

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DESMONTAJES Y DEMOLICIONES					
01.01	ud	DESMONTADO INSTALACIÓN ELÉCTRICA			
		Desmontado de canalizaciones eléctricas y de telefonía, por medios manuales, incluso desmontaje previo de líneas, luminarias y mecanismos, algunas para su reutilización; limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares.			
O01OB210	1,200 h	Oficial 2º electricista	27,42	32,90	
O01OA040	5,500 h	OFICIAL SEGUNDA	27,42	150,81	
O01OA070	5,500 h	PEÓN ORDINARIO	25,10	138,05	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	321,80	3,22	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	325,00	6,50	
TOTAL PARTIDA					331,48

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

01.02	ud	HUECO FACHADA PUERT+VENTANA			
		Apertura de hueco en fachada, realizado en los siguientes pasos:			
		- Levantado de alfeizar de chapa, recibido con pegamento o similar, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de superficie realmente ejecutada.			
		- Levantado de zócalo de losas de piedras naturales o artificiales recibidas con pegamento o con escayola, por medios manuales, para su posterior reutilización, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de superficie realmente ejecutada.			
		- Demolición de tabicones de ladrillo de hormigón de medio pie de espesor enfoscado a una cara, incluso p.p. de aislamiento, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de superficie realmente ejecutada.			
		- Demolición de tabicones de ladrillo de hormigón de 7 cm de espesor guarnecido a una cara, incluso p.p. de aislamiento, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de superficie realmente ejecutada.			
		- Recibido de cerco de hueco, con mortero de cemento CEM I/B-P 32,5 N, ladrillo y arena de río tipo M-10, dejándolo preparado para la correcta colocación de la carpintería exterior, material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RC-16. Medida la superficie realmente ejecutada.			
A02A060	0,200 m3	MORTERO CEMENTO M-10	105,50	21,10	
P01LH120	50,000 u	Ladrillo hueco doble 24x11,5x5 cm	0,17	8,50	
O01OA040	28,679 h	OFICIAL SEGUNDA	27,42	786,38	
O01OA070	1,887 h	PEÓN ORDINARIO	25,10	47,36	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	863,30	8,63	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	872,00	17,44	
TOTAL PARTIDA					889,41

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

BERRIKUSIA
REVISADO

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.03	ud	ATRASAR PUERTA ESCALERA APERTURA Reubicación de puerta metálica existente, compuesto por los siguientes pasos: - Levantado de carpintería de cualquier tipo en tabiques, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales y con recuperación del material desmontado, apilado y traslado a zona definida por la dirección, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada. - Hoja de partición interior de 6,5 cm de espesor de fábrica, de ladrillo de hormigón hueco acústico, Geroblok Tabique "DBBLOK" o similar, aprobado por la DF, de 49x6,5x19 cm, para revestir, colocado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río M7,5 según UNE-EN 998-2/i.p.p. de roturas para conexionado con tabique existente o conectores a pilar de hormigón, replanteo, aplomado, nivelación, humedecido de piezas y colocación según CTE/ DB-SE-F. Medido deduciendo huecos. - Guarnecido maestreado con yeso negro y enlucido con yeso blanco en paramentos verticales y horizontales de 15 mm de espesor, con maestras cada 1,50 m, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios, s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. - Suministro y colocación de solado de baldosa de gres porcelánico, igual al existente de 60x60 o similar equivalente, modelo a elegir por la DF, rectificado, clase C2. Incluso replanteo, cemento cola, crucetas de PVC, remate huella-tabica, rejuntado. Eliminación y limpieza del material sobrante. Limpieza inicial del pavimento al finalizar la obra. - Suministro y colocación de friso con gres porcelánico igual al existente de 60x60, incluso cemento cola, rejuntado con mortero tapajuntas, i/p.p. de cortes, ingletes, esquineros, piezas especiales y limpieza, s/NTE-RPA-3, medido deduciendo huecos. - Colocación de puerta existente interior de dos hojas practicables, revestida de fenólico, de 1700x2030 mm de luz y altura de paso, con forros, regrueros y jambas, cerradura amaestrada, manilla, tirador y muelle de cierre; p.p. de medios auxiliares.			
P08EP0070	12,250 m2	BALD.GRES PORC.STONKER 30X30 PORCELANOSA C1	37,08	454,23	
P01FA610	16,920 kg	ADHESIVO CEMENTOSO MAXIFLUID BUTECH	0,43	7,28	
P01FA415	45,500 kg	ADH. CEMENTOSO FLEXIBLE PZS. PESADAS C2TES1	0,60	27,30	
P01FJ006	2,080 kg	JUNTA CEMENTOSA MEJ. COLOR 2-15 MM CG2	0,79	1,64	
A01A030	0,151 m3	PASTA DE YESO NEGRO	221,78	33,49	
A01A040	0,039 m3	PASTA DE YESO BLANCO	232,17	9,05	
U10DC003.1	12,000 ud	LADRILLO PERFORADO GEROBLOCK CÁMARA 55 DBA 25X15,5X10	0,41	4,92	
P08WB100	0,797 kg	MORT.CEM.E FRAG.RÁPIDO COLORSTUK RAPID	1,19	0,95	
P08WB095	11,280 u	CRUCETA DE PVC	0,01	0,11	
P01MC030	0,020 m3	Mortero cem. gris CEM-II/B-M 32,5 M-7,5	90,24	1,80	
O01OB130	2,206 h	Oficial 1º cerrajero	28,39	62,63	
O01OB140	2,206 h	Ayudante cerrajero	26,57	58,61	
O01OB050	5,295 h	Oficial 1º ladrillero	28,39	150,33	
P04PY330	3,309 h	OFICIAL YESERO O ESCAYOLISTA	28,39	93,94	
O01OA050	4,247 h	AYUDANTE	26,57	112,84	
O01OA070	5,516 h	PEÓN ORDINARIO	25,10	138,45	
O01OB090	5,736 h	OFICIAL SOLADOR, ALICATADOR	28,39	162,85	
O01OB100	3,751 h	AYUDANTE SOLADOR, ALICATADOR	26,57	99,66	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	1.420,10	14,20	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	1.434,30	28,69	

TOTAL PARTIDA 1.462,97

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.04	ud	DEMOL HUECO P.ASCENSOR Apertura de hueco para puerta de ascensor, formado por: - Demolición de alicatados de plaquetas recibidos con mortero de cemento, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de superficie realmente ejecutada. - Demolición de tabicones de ladrillo de hormigón de medio pie de espesor enfoscado a una cara, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de superficie realmente ejecutada. - Formación de hoja de ladrillo perforado acústico 55 dBa de 1/2 pie de espesor de, aprobado por la DF, de 24x12x10 cm, colocado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río M7,5 según UNE-EN 998-2i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado, nivelación, humedecido de piezas y colocación según CTE/ DB-SE-F. Medido deduciendo huecos. - Guarnecido maestreado con yeso negro y enlucido con yeso blanco en paramentos verticales y horizontales de 15 mm de espesor, con maestras cada 1,50 m, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios, s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. - Suministro y colocación de friso con gres porcelánico igual al existente, 60x60cm.de dimesion, incluso cemento cola, rejuntado con mortero tapajuntas , i/p.p. de cortes, ingleses, esquineros, piezas especiales y limpieza, s/NTE-RPA-3, medido deduciendo huecos.			
U10DC003.1	168,000 ud	LADRILLO PERFORADO GEROBLOCK CÁMARA 55 DBA 25X15,5X10	0,41	68,88	
P01MC030	0,124 m3	Mortero cem. gris CEM-III/B-M 32,5 M-7,5	90,24	11,19	
A01A030	0,040 m3	PASTA DE YESO NEGRO	221,78	8,87	
A01A040	0,010 m3	PASTA DE YESO BLANCO	232,17	2,32	
P08EP0070	3,390 m2	BALD.GRES PORC.STONKER 30X30 PORCELANOSA C1	37,08	125,70	
P01FA415	14,560 kg	ADH. CEMENTOSO FLEXIBLE PZS. PESADAS C2TES1	0,60	8,74	
P01FJ006	0,665 kg	JUNTA CEMENTOSA MEJ. COLOR 2-15 MM CG2	0,79	0,53	
O01OB090	3,018 h	OFICIAL SOLADOR, ALICATADOR	28,39	85,68	
O01OB100	2,118 h	AYUDANTE SOLADOR, ALICATADOR	26,57	56,28	
O01OB050	5,664 h	Oficial 1º ladrillero	28,39	160,80	
P04PY330	1,813 h	OFICIAL YESERO O ESCAYOLISTA	28,39	51,47	
O01OB060	2,410 h.	AYUDANTE	26,57	64,03	
O01OA060	5,851 h	PEÓN ESPECIALIZADO	25,49	149,14	
M06MI010	1,596 h	Martillo manual picador neumático 9 kg	2,91	4,64	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	798,30	7,98	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	806,30	16,13	

TOTAL PARTIDA 822,38

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

01.05	m2	DEMOLICIÓN LADRILLO HORMIGÓN 7 cm Demolición de tabicones de ladrillo de hormigón de 7 cm de espesor, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Medición de superficie realmente ejecutada.			
O01OA070	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	25,10	50,20	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	50,20	0,50	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	50,70	1,01	

TOTAL PARTIDA 51,71

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.06	m2		DEMOLICIÓN FORJADO PREFABRICADO PLACA ALIGERADA HORMIGÓN e<35 cm Demolición de forjado prefabricado de placas de hormigón aligeradas, de tipo alveolar o similar, de hasta 35 cm de espesor, realizada por medios mecánicos con martillo neumático, incluyendo limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares, y sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada.			
O01OA060	1,750	h	PEÓN ESPECIALIZADO	25,49	44,61	
O01OA070	1,750	h	PEÓN ORDINARIO	25,10	43,93	
M06CM040	1,333	h	Compresor portátil diesel media presión 10 m3/min 7 bar	11,64	15,52	
M06MP110	1,333	h	Martillo manual perforador neumatico 20 kg	3,91	5,21	
P01DW050	0,015	m3	AGUA	1,00	0,02	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	109,30	1,09	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	110,40	2,21	

TOTAL PARTIDA **112,59**

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

01.07	ud		CORTE TACON APOYO LOSA Corte de tacon de hormigón armado en apoyos de losa, realizada por medios mecánicos con martillo neumático, incluyendo limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares, y sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada.			
O01OA060	25,000	h	PEÓN ESPECIALIZADO	25,49	637,25	
O01OA070	25,000	h	PEÓN ORDINARIO	25,10	627,50	
M06CM040	25,000	h	Compresor portátil diesel media presión 10 m3/min 7 bar	11,64	291,00	
M06MP110	25,000	h	Martillo manual perforador neumatico 20 kg	3,91	97,75	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	1.653,50	16,54	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	1.670,00	33,40	

TOTAL PARTIDA **1.703,44**

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

01.08	m2		DEMOLICIÓN MURO HORMIGÓN ARMADO e=30 cm C/COMPRESOR Demolición de muros de hormigón armado de 30 cm de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Medición de superficie realmente ejecutada.			
O01OA060	1,500	h	PEÓN ESPECIALIZADO	25,49	38,24	
O01OA070	1,500	h	PEÓN ORDINARIO	25,10	37,65	
M06CM040	1,500	h	Compresor portátil diesel media presión 10 m3/min 7 bar	11,64	17,46	
M06MP110	0,450	h	Martillo manual perforador neumatico 20 kg	3,91	1,76	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	95,10	0,95	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	96,10	1,92	

TOTAL PARTIDA **97,98**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 02 REDES ENTERRADAS					
02.01	mI	COLECTOR FECAL PVC Ø200			
		Tubería colgada de PVC liso para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 200 mm. de diámetro exterior con rigidez de 8 KN/m2, incluso con p.p. de piezas especiales en desvíos. Incluso ayudas y medios auxiliares. Medida la longitud real ejecutada.			
		Incluye: Conexionado y posterior recibido a arqueta existente, el transporte y movimiento vertical y horizontal de los materiales en obra, incluso carga y descarga de los camiones. Replanteo y trazado del conducto en planta y pendientes. Presentación en seco de tubos y piezas especiales. Descenso a forjado sanitario y colocación de los colectores colgados bajo la prelosa. Montaje de la instalación empezando por el extremo de cabecera. Limpieza de la zona a unir, colocación de juntas y encaje de piezas. Pruebas de servicio. Eliminación de restos, limpieza final y retirada de restos a vertedero. Parte proporcional de medios auxiliares			
O01OB170	0,300 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	28,39	8,52	
O01OB180	0,300 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	27,42	8,23	
P02TVO480	1,000 m	Tubo PVC liso evacuación encolado D=200 mm	10,77	10,77	
P02CVC330	0,100 u	Codo M-H PVC junta pegada 87,5° DN 200 mm gris	22,52	2,25	
P02CVW050	1,666 u	Abrazadera metálica tubo colgado PVC D=200 mm	9,56	15,93	
P02CVW030	0,029 kg	Adhesivo tubos PVC junta pegada	21,31	0,62	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	46,30	0,46	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	46,80	0,94	

TOTAL PARTIDA 47,72

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 03 ESTRUCTURA						
03.01	kg		ACERO PERFIL TUBULAR ESTRUCTURA			
Acero laminado S275 JR, en perfil laminado en calientes; i/corte, elaboración, montaje y p.p. de soldaduras, elementos de unión, sujeción, perforación y anclaje; preparación en taller de todas las superficies de toda la estructura con eliminación de cualquier resto de lubricantes y grasas, limpieza exhaustiva de superficies mediante chorreado con arena o granalla de acero, para eliminar despuntes, toda la cascarilla de laminación y la herrumbre, para a continuación limpiar la superficie con un cepillo limpio. El tratamiento de pintura se compone de una imprimación de epoxi poliamida con fosfato de zinc de 75 micras de película seca, una capa intermedia de epoxi amida de alto espesor repintable de 75 micras de película seca y una capa de acabado de epoxi poliamida de 50 micras de película seca, totalmente terminado, según NTE-EA, CTE-DB-SE-A y EAE. Acero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.						
O01OB130	0,020	h	Oficial 1ª cerrajero	28,39	0,57	
O01OB140	0,015	h	Ayudante cerrajero	26,57	0,40	
P03ALT030	1,050	kg	ACERO EN TUBO CUADRADO	2,15	2,26	
A06T010	0,005	h	GRÚA TORRE 30 M. FLECHA, 750 KG.	18,86	0,09	
P25OU08000	0,007	l.	TRATAMIENTO PINTADO	0,06	0,00	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	3,30	0,03	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	3,40	0,07	
TOTAL PARTIDA						3,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS						
03.02	ud		PLACA ANCLAJE S275 30X30X1,5CM			
Placa de anclaje de acero S275 en perfil plano, de dimensiones 300x300x15 mm. con cuatro pernos de acero corrugado de 12 mm. de diámetro y 25 cm. de longitud total, soldadas, preparación en taller de todas las superficies con eliminación de cualquier resto de lubricantes y grasas, limpieza exhaustiva de superficies mediante chorreado con arena o granalla de acero, para eliminar despuntes, toda la cascarilla de laminación y la herrumbre, para a continuación limpiar la superficie con un cepillo limpio. El tratamiento de pintura se compone de una imprimación de epoxi poliamida con fosfato de zinc de 75 micras de película seca, una capa intermedia de epoxi amida de alto espesor repintable de 75 micras de película seca y una capa de acabado de epoxi poliamida de 50 micras de película seca, totalmente terminado i/perforación central, colocada. Según NTE, CTE-DB-SE-A y EAE.						
O01OB130	0,365	h	Oficial 1ª cerrajero	28,39	10,36	
O01OB140	0,365	h	Ayudante cerrajero	26,57	9,70	
P13TP020	4,800	kg	CHAPA	5,76	27,65	
P03ACA080	0,890	kg	ACERO CORRUGADO B 400 S/SD	1,73	1,54	
P01DW090	0,120	m	Pequeño material	1,51	0,18	
P25RI040	0,198	kg	Imprimación epóxica (dos comp.)	8,13	1,61	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	51,00	0,51	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	51,60	1,03	
TOTAL PARTIDA						52,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.03	m2	LOSA HORMIGÓN ARMADO Losa de hormigón HA-25/F/20/XC3, de 25 cm de espesor, incluso armadura B-500S en armado de planta, incluso vigas embebidas, punzonamientos, pates, pasantes, etc. en una cuantía mínima de 26,12 kg/m2, encofrado, desencofrado, vertido del hormigón, vibrado y nivelado. Totalmente terminado. Medida la unidad ejecutada. Nota: Los excesos de medición no indicados en las cuantías serán por cuenta y riesgo de la empresa contratista.			
PBPC.3aaa	0,250 m3	HA-25 CENTRAL FLUIDA TM 20 MM	122,84	30,71	
PBAA.1a	0,100 m3	AGUA	0,31	0,03	
PEAA.2ba	26,570 kg	ACERO CORRU B-500 S ØMEDIO	1,73	45,97	
EEEM11bb	1,500 m2	ENCF LOSAS INCL P/REV	30,88	46,32	
MMMH10bb	0,160 h	VIBRD GSLN AGJ Ø20-80 12000RPM	0,44	0,07	
M01HA010	0,016 h	Autobomba hormigón h.40 m3 pluma <=32 m	166,12	2,66	
M01HA040	0,016 h	Desplazamiento autobomba	158,24	2,53	
M01HA050	0,016 h	Autobomba parada en obra	79,13	1,27	
M01HA070	1,875 km	Desplazamiento autobomba	2,31	4,33	
MOOA.1a	0,400 h	OFICIAL 1ª CONSTRUCCIÓN	28,39	11,36	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	145,30	1,45	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	146,70	2,93	

TOTAL PARTIDA 149,63

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 04 ALBAÑILERÍA						
04.01	m2		LADRILLO PERFORADO ACÚSTICO 1/2 PIÉ			
			Fábrica ladrillo perforado acústico 55 dBa de 1/2 pie de espesor de, aprobado por la DF, de 24x12x10 cm, de prefabricados Etxeberria o similar aprobado por la DF, colocado con mortero de cemento CEM III/A-P 32,5 R y arena de río M7,5 según UNE-EN 998-2i/p.p. de conexiones con tabiquería existente, roturas, replanteo, aplomado, nivelación, humedecido de piezas y colocación según CTE/ DB-SE-F. Medido deduciendo huecos.			
U10DC003.1	40,000	ud	LADRILLO PERFORADO GEROBLOCK CÁMARA 55 DBA 25X15,5X10	0,41	16,40	
P01MC030	0,020	m3	Mortero cem. gris CEM-III/B-M 32,5 M-7,5	90,24	1,80	
O01OB050	0,300	h	Oficial 1ª ladrillero	28,39	8,52	
O01OB060	0,120	h.	AYUDANTE	26,57	3,19	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	29,90	0,30	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	30,20	0,60	
TOTAL PARTIDA						30,81

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

04.02	m2		LADRILLO PERFORADO ACUSTICO 6,5 cm			
			Hoja de partición interior de 6,5 cm de espesor de fábrica, de ladrillo de hormigón hueco acústico, de prefabricados Etxeberria o similar, aprobado por la DF, de 49x6,5x19 cm, para revestir, colocado con mortero de cemento CEM III/A-P 32,5 R y arena de río M7,5 según UNE-EN 998-2i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado, nivelación, humedecido de piezas y colocación según CTE/ DB-SE-F. Medido deduciendo huecos.			
O01OB050	0,450	h	Oficial 1ª ladrillero	28,39	12,78	
O01OB060	0,200	h.	AYUDANTE	26,57	5,31	
U10DC003.1	12,000	ud	LADRILLO PERFORADO GEROBLOCK CÁMARA 55 DBA 25X15,5X10	0,41	4,92	
P01MC030	0,020	m3	Mortero cem. gris CEM-III/B-M 32,5 M-7,5	90,24	1,80	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	24,80	0,25	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	25,10	0,50	
TOTAL PARTIDA						25,56

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

04.03	m2		TRASDOSADO 2x15A+70 c/400 mm			
			Trasdosado autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE EN 520) de 15 mm de espesor. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido sobre plano, deduciendo huecos mayores a 2 m2.			
O01OA030	0,400	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	11,36	
O01OA050	0,400	h	AYUDANTE	26,57	10,63	
P04PS040	2,100	m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	5,75	12,08	
P04PNB020	1,750	m	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	0,67	1,17	
P04PPC030	0,900	m	Canal tabiquería PYL 73 mm	1,16	1,04	
P04PPM030	3,330	m	Montante tabique PYL 70 mm	1,24	4,13	
P04POP010	40,000	u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,40	
P04POC020	8,000	u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,08	
P04PNA010	0,200	kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,64	0,13	
P04PNJ010	0,800	kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,29	1,03	
P04PNC010	1,500	m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,05	0,08	
P04PNC020	0,250	m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,69	0,17	
%PM	0,500	u	Pequeño Material	42,30	0,21	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	42,50	0,43	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	42,90	0,86	
TOTAL PARTIDA						43,80

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.04	m2	TRASDOSADO 2x15A+70+AISL. c/400 mm Trasdosado autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE EN 520) de 15 mm de espesor. Aislamiento térmico con paneles de lana mineral no hidrófila y sin recubrimiento de 50 mm de espesor, según UNE-EN 13162:2013, con una conductividad térmica de 0,037 W/(mK) y euroclase de reacción al fuego A1. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido sobre plano, deduciendo huecos mayores a 2 m2.			
O01OA030	0,400 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	11,36	
O01OA050	0,400 h	AYUDANTE	26,57	10,63	
P04PS040	2,100 m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	5,75	12,08	
P04PNB020	1,750 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	0,67	1,17	
P04PPC030	0,900 m	Canal tabiquería PYL 73 mm	1,16	1,04	
P04PPM030	3,330 m	Montante tabique PYL 70 mm	1,24	4,13	
P04POP010	40,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,40	
P04POC020	8,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,08	
P04PNA010	0,200 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,64	0,13	
P04PNJ010	0,800 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,29	1,03	
P04PNC010	1,500 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,05	0,08	
P04PNC020	0,250 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,69	0,17	
%PM	0,500 u	Pequeño Material	42,30	0,21	
P07TL370	1,050 m2	Panel/Manta lana mineral Arena 65 mm 1350x600/12000x600 mm	7,29	7,65	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	50,20	0,50	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	50,70	1,01	

TOTAL PARTIDA 51,67

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

04.05	m2	TRASDOSADO CURVO Trasdosado curvo autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE EN 520) de 15 mm de espesor. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido sobre plano, deduciendo huecos mayores a 2 m2.			
O01OA030	1,000 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	28,39	
O01OA050	1,000 h	AYUDANTE	26,57	26,57	
P04PS040	2,100 m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	5,75	12,08	
P04PNB020	1,750 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	0,67	1,17	
P04PPC030	0,900 m	Canal tabiquería PYL 73 mm	1,16	1,04	
P04PPM030	3,330 m	Montante tabique PYL 70 mm	1,24	4,13	
P04POP010	40,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,40	
P04POC020	8,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,08	
P04PNA010	0,200 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,64	0,13	
P04PNJ010	0,800 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,29	1,03	
P04PNC010	1,500 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,05	0,08	
P04PNC020	0,250 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,69	0,17	
%PM	0,500 u	Pequeño Material	75,30	0,38	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	75,70	0,76	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	76,40	1,53	

TOTAL PARTIDA 77,94

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIJA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.06	m2	TRASDOSADO CURVO+AISL. Trasdosado curvo autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE EN 520) de 15 mm de espesor. Aislamiento térmico con paneles de lana mineral no hidrófila y sin recubrimiento de 50 mm de espesor, según UNE-EN 13162:2013, con una conductividad térmica de 0,037 W/(mK) y euroclase de reacción al fuego A1. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido sobre plano, deduciendo huecos mayores a 2 m2.			
O01OA030	1,000 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	28,39	
O01OA050	1,000 h	AYUDANTE	26,57	26,57	
P04PS040	2,100 m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	5,75	12,08	
P04PNB020	1,750 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	0,67	1,17	
P04PPC030	0,900 m	Canal tabiquería PYL 73 mm	1,16	1,04	
P04PPM030	3,330 m	Montante tabique PYL 70 mm	1,24	4,13	
P04POP010	40,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,40	
P04POC020	8,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,08	
P04PNA010	0,200 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,64	0,13	
P04PNJ010	0,800 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,29	1,03	
P04PNC010	1,500 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,05	0,08	
P04PNC020	0,250 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,69	0,17	
%PM	0,500 u	Pequeño Material	75,30	0,38	
P07TL370	1,050 m2	Panel/Manta lana mineral Arena 65 mm 1350x600/12000x600 mm	7,29	7,65	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	83,30	0,83	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	84,10	1,68	

TOTAL PARTIDA 85,81

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

04.07	m2	GUARNECIDO MAESTR. Y ENLUCIDO Guarnecido maestreado con yeso negro y enlucido con yeso blanco en paramentos verticales y horizontales de 15 mm de espesor, con maestras cada 1,50 m, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios, s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
A01A030	0,012 m3	PASTA DE YESO NEGRO	221,78	2,66	
A01A040	0,003 m3	PASTA DE YESO BLANCO	232,17	0,70	
P04PY330	0,240 h	OFICIAL YESERO O ESCAYOLISTA	28,39	6,81	
O01OA070	0,220 h	PEON ORDINARIO	25,10	5,52	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	15,70	0,16	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	15,90	0,32	

TOTAL PARTIDA 16,17

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

04.08	m2	ENFOSC. MAESTR. HIDRÓFUGO M10 Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm de espesor en toda su superficie, con una primera capa de mortero base recrecido BMB18015 con malla, y a continuación Tendidos BMA4505 de Beissier o similar, según UNE-EN 998-2, aplicado en paramentos y/o verticales con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, p.p. de todo tipo de medios auxiliares.			
O01OA030	0,300 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	8,52	
O01OA050	0,300 h	AYUDANTE	26,57	7,97	
P04RR140	1,950 kg	Mortero revoco CSIV-W1 Blanco	3,08	6,01	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	22,50	0,23	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	22,70	0,45	

TOTAL PARTIDA 23,18

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.09		ud	RECIBIDO PUERTA ASCENSOR			
			Recibido de puerta de acceso a ascensor, l en muro de cerramiento para revestir, utilizando mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-10, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RC-08. Medida la superficie realmente ejecutada.			
O01OA030	2,000	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	56,78	
O01OA050	2,000	h	AYUDANTE	26,57	53,14	
A02A060	0,050	m3	MORTERO CEMENTO M-10	105,50	5,28	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	115,20	1,15	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	116,40	2,33	

TOTAL PARTIDA **118,68**

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

04.10		m2	RECIBIDO CERCOS EN MURO EXTERIOR A REVESTIR			
			Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior para revestir, utilizando mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-10, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RC-08. Medida la superficie realmente ejecutada.			
O01OA030	0,250	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	7,10	
O01OA050	0,250	h	AYUDANTE	26,57	6,64	
P01UC030	0,090	kg	PUNTAS 20X100	9,88	0,89	
P11PP020	1,000	u	Preferco de pino	12,85	12,85	
A02A060	0,030	m3	MORTERO CEMENTO M-10	105,50	3,17	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	30,70	0,31	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	31,00	0,62	

TOTAL PARTIDA **31,58**

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

04.11		m2	RECIBIDO CERCOS EN MUROS INTERNOS C/YESO			
			Recibido y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en muro interior, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado. Incluso preferco, material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Medida la superficie realmente ejecutada.			
O01OA030	0,430	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	12,21	
O01OA050	0,100	h	AYUDANTE	26,57	2,66	
P11PP020	1,000	u	Preferco de pino	12,85	12,85	
P01UC030	0,135	kg	PUNTAS 20X100	9,88	1,33	
A01A030	0,030	m3	PASTA DE YESO NEGRO	221,78	6,65	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	35,70	0,36	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	36,10	0,72	

TOTAL PARTIDA **36,78**

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

04.12		m2	RECIBIDO CERCOS PUERTAS CORREDERAS			
			Recibido y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en muro interior, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado. Incluso preferco, material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Medida la superficie realmente ejecutada.			
O01OA030	0,430	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	12,21	
O01OA050	0,350	h	AYUDANTE	26,57	9,30	
P11PC020	0,540	u	Preferco corredera	344,82	186,20	
A01A030	0,030	m3	PASTA DE YESO NEGRO	221,78	6,65	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	214,40	4,29	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	218,70	2,19	

TOTAL PARTIDA **220,84**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.13	m	CARGADERO VIGUETA AUTORRESISTENTE MORTERO			
		Cargadero formado por vigueta autorresistente de hormigón pretensado, replanteo, nivelación y aplomado, mermas y roturas, limpieza y medios auxiliares.			
O01OA030	0,200 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	5,68	
O01OA060	0,200 h	PEÓN ESPECIALIZADO	25,49	5,10	
P03VA020	1,000 m	VIGUE.D/T PRET.18CM 4,0/5,0M(27,5KG/M)	5,63	5,63	
P01LH010	0,018 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 24X11,5X4 CM	72,53	1,31	
A02A080	0,026 m3	MORTERO CEMENTO M-5	85,82	2,23	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	20,00	0,20	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	20,20	0,40	
TOTAL PARTIDA					20,55

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

04.14	m	FORMACIÓN DE ALFEIZARES			
		Formación de alfeizares mediante la colocacion de rasilla en formacion de meseta, raseo de mortero, incluso formacion de medias cañas en encuentros con paramentos verticales e impermeabilizacion con mortero Monotop 620 o similar. I/p.p. de medios auxiliares, limpieza y desecombro.			
O01OB050	0,700 h	Oficial 1ª ladrillero	28,39	19,87	
O01OB060	0,500 h.	AYUDANTE	26,57	13,29	
A01JF006	0,020 m³	MORTERO CEMENTO M5	84,03	1,68	
U10DG001	4,000 Ud	LADRILLO HUECO SENCILLO 25X12X4	0,21	0,84	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	35,70	0,36	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	36,00	0,72	
TOTAL PARTIDA					36,76

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

04.15	m	ALFEIZAR H.POLÍMERO PENDIENTE Y GOTERÓN SIMPLE 305 mm e=20 mm			
		Alfeizar de hormigón polímero con pendiente y goterón simple de 305 mm y 20 mm de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, i/p.p. de rejuntado y limpieza, medido en su longitud, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
O01OA030	0,300 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	8,52	
P10VP720	1,100 m	Viert.pdte.got.simple h.pol. 305mm e=20mm	23,61	25,97	
A02A060	0,002 m3	MORTERO CEMENTO M-10	105,50	0,21	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	34,70	0,35	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	35,10	0,70	
TOTAL PARTIDA					35,75

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

04.16	m	ALFEIZAR PIEDRA			
		Alfeizar de piedra igual a la existente, de 3 cm de espesor., s/UNE 22180, recibida con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río (M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, s/NTE-RPC-8, medido en superficie realmente ejecutada, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
O01OA030	0,300 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	8,52	
P10VP760	1,350 m	Viert.pdte.got.simple h.pol. 395mm e=20mm	29,06	39,23	
A02A060	0,002 m3	MORTERO CEMENTO M-10	105,50	0,21	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	48,00	0,48	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	48,40	0,97	
TOTAL PARTIDA					49,41

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.17		ud	REMATE ZOCALO PIEDRA			
			Remate en la apertura de hueco para puerta del chapado de piedra caliza apomazada/abujardada de 60x30x2 cm., s/UNE 22180, recibida con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río (M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, s/NTE-RPC-8, medido en superficie realmente ejecutada, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
O01OB101	3,000	h	Oficial marmolista	28,39	85,17	
O01OB070	3,000	h	Oficial cantero	28,39	85,17	
O01OA070	1,000	h	PEÓN ORDINARIO	25,10	25,10	
P09AP010	3,000	m2	P.caliza apoma/abujarda. 60x30x2 cm	42,76	128,28	
A02A170	0,050	m3	MORTERO CEMENTO M-10 C/MEZCLA RIO-MIGA	86,09	4,30	
A01L090	0,005	m3	LECHADA CEM. BLANCO BL 22,5 X	151,41	0,76	
P09W010	1,000	u	Mat.auxiliar chapado piedra (anclajes)	9,49	9,49	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	338,30	3,38	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	341,70	6,83	
TOTAL PARTIDA						348,48

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 05 SOLADOS

05.01	m2	REVESTIMIENTO EPOXI ANTIDESLIZANTE			
		Apliacación de epoxi antideslizante, con un espesor de 2,0 mm, clase 2 de Rd (s/n UNE-ENV 12633:2003), consistente en formación de capa base epoxi sin disolventes coloreada (rendimiento 1,7 kg/m2); espolvoreo en fresco de árido de cuarzo con una granulometría 0,3-0,8 mm (rendimiento 3,0 kg/m2); sellado con el revestimiento epoxi sin disolventes coloreado (rendimiento 0,6 kg/m2), sobre superficies de hormigón o mortero, sin incluir la preparación del soporte. Colores estándar, s/NTE-RSC, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.			
O01OA030	0,135 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	3,83	
O01OA050	0,135 h	AYUDANTE	26,57	3,59	
O01OA070	0,135 h	PEÓN ORDINARIO	25,10	3,39	
P08FR120	1,700 kg	Capa base resina epoxi coloreada	14,82	25,19	
P01AA910	3,000 kg	Arena cuarzo seleccionada	0,92	2,76	
P08FR130	0,600 kg	Revestimiento epoxi colorado	22,36	13,42	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	52,20	0,52	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	52,70	1,05	
TOTAL PARTIDA					53,75

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

05.02	m2	ALFOMBRILLA ENTRADA PERFIL ALUMINIO 17 MM. S06			
		Suministro y colocacion de alfombrilla encastrada de espesor total 17 mm., incluso cajeadado para su empotramiento, para tráfico extremo.			
O01OA040	1,000 h	OFICIAL SEGUNDA	27,42	27,42	
O01OA050	1,000 h	AYUDANTE	26,57	26,57	
P34IF190.1	1,000 m2	ALFOMBRILLA	54,50	54,50	
P08JP150	2,000 m	PERFIL PARA REMATE	23,26	46,52	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	155,00	1,55	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	156,60	3,13	
TOTAL PARTIDA					159,69

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

05.03	m2	RECRECIDO 5 CM. MORT. IN SITU M-5			
		Recrecido de mortero con fibras, con árido silíceo, mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río grano fino (M-5) de 5 cm. de espesor, perfectamente maestreada y nivelada; preparada para posterior colocación de pavimentos,p.p. de juntas de dilatación perimetrales, trabajos previos de replanteo, acabado y posterior limpieza para recibir el pavimento. Medida la superficie realmente construida.			
O01OA030	0,500 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	14,20	
O01OA050	0,500 h	AYUDANTE	26,57	13,29	
P01ME150	0,013 t	Mortero recrecido (CT-C5-F2)	239,01	3,11	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	30,60	0,31	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	30,90	0,62	
TOTAL PARTIDA					31,53

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

05.04	m2	RECRECIDO 6 CM. MORT. IN SITU M-5			
		Recrecido de mortero con fibras, para el apoyo del trasdosado de pladur perimetral, con árido silíceo, mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río grano fino (M-5) de 5 cm. de espesor, perfectamente maestreada y nivelada; incluso p.p. de retenida,p.p. de juntas de dilatación perimetrales, trabajos previos de replanteo, acabado y posterior limpieza para recibir el pavimento. Medida la superficie realmente construida.			
O01OA030	0,100 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,84	
O01OA050	0,100 h	AYUDANTE	26,57	2,66	
P01ME150	0,018 t	Mortero recrecido (CT-C5-F2)	239,01	4,30	
E04RE020	1,500 m2	ENCOFRADO MADERA EN RECALCES	31,95	47,93	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	57,70	0,58	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	58,30	1,17	
TOTAL PARTIDA					59,48

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.05	m2		SOLADO BALDOSA CHINA MIRANDA			
			Solado con baldosa de china miranda, de 40x40 cm, grano fino y color a determinar en obra, recibido con mortero de cemento M-40 (1:6), incluso p.p. de cortes y remates, nivelado segun cotas y pendientes de proyecto, enluchado de juntas y limpieza; realizado segun NTE/RSR-6. Medida la superficie ejecutada.			
O01OB090	0,300	h	OFICIAL SOLADOR, ALICATADOR	28,39	8,52	
O01OB100	0,300	h	AYUDANTE SOLADOR, ALICATADOR	26,57	7,97	
P01HM010	0,100	m3	Hormigón HM-20/P/20/I central	107,13	10,71	
P08XVT150	1,050	m2	Baldosa china lavada 40x40x3,5	6,57	6,90	
A02A140	0,030	m3	MORTERO CEMENTO 1/6 C/ A.MIGA	93,76	2,81	
A01L020	0,001	m3	LECHADA CEMENTO 1/2 CEM II/A-P 32,5R	89,58	0,09	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	37,00	0,37	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	37,40	0,75	
TOTAL PARTIDA						38,12

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 06 FALSOS TECHOS					
06.01	m2	FALSO TECHO CONTINUO PYL PERFORADA KNAUF CLEANEO AKUSTIK D127 SL			
		Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) perforadas KNAUF Cleaneo Akustik D127 SlotLine Tipo B4 o similar equivalente aprobado por la DF, formado por una placa de yeso laminado acústica KNAUF Cleaneo SlotLine Tipo B4 de 12,5 mm de espesor o similar equivalente aprobado por la DF, que incorpora un velo acústico de fibra de vidrio en su dorso, atornillada a una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de maestras primarias en C de 60x27x0,6 mm, separadas entre ejes entre 500-1500 mm, y suspendidas del forjado o elemento portante mediante cuelgues colocados entre 650-1200 mm, y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante piezas de caballete modulados a ejes entre 300-334 mm. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamiento de juntas, anclajes, suspensiones, cuelgues, tornillería, juntas de estanqueidad y medios auxiliares (excepto elevación y transporte). Conforme a normativa ATEDY.			
O01OA030	0,250 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	7,10	
O01OA050	0,250 h	AYUDANTE	26,57	6,64	
P04TKC091	1,050 m2	Placa KNAUF Cleaneo Slotline Tipo B4 1200x2400x12,5 mm velo blan	37,66	39,54	
P04PNB006	0,400 m	Banda acústica 30 mm KNAUF (rollo 30 m)	0,28	0,11	
P04PPW011	0,400 m	Perfil U 30/30 mm KNAUF	1,62	0,65	
P04PPO031	4,300 m	Maestra CD 60/27/0,6 mm Z1 KNAUF	2,04	8,77	
P04TO011	1,300 u	Cuelgue combinado 50/40 KNAUF	1,13	1,47	
P04TO041	1,300 u	Varilla de cuelgue 1000 mm KNAUF	0,65	0,85	
P04TO021	0,900 u	Conector maestra 60/27 KNAUF	0,31	0,28	
P04TO031	3,700 u	Caballete maestra 60/27 KNAUF	0,57	2,11	
P04POP121	24,000 u	Tornillo KNAUF SN Delta IPH 3,5x30 mm	0,02	0,48	
P04POP011	17,000 u	Tornillo fijación placa-metal KNAUF TN 3,5x25 mm	0,01	0,17	
P04PNA011	0,100 kg	Pasta de agarre KNAUF Perfix (saco 20 kg)	0,88	0,09	
P04PNJ041	0,300 u	Pasta para juntas sin cinta Uniflott GLS KNAUF (saco 25 kg)	2,36	0,71	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	69,00	0,69	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	69,70	1,39	

TOTAL PARTIDA 71,05

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

06.02	m2	FALSO TECHO PLACA HIDROFUGA 60x60 PV			
		Falso techo registrable de placas de fibra mineral de 60x60 cm y 15 mm de espesor, tipo HYDROBOARD de Armstrong, o similar equivalente, suspendido de perfilera vista, i/p.p. de elementos de remate, accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios, terminado, s/NTE-RTP-17, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Placas, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
O01OB110	0,150 h	Oficial yesero o escayolista	28,39	4,26	
O01OB120	0,150 h	AYUDANTE YESERO O ESCAYOLISTA	26,57	3,99	
P04TKV05000	1,000 m2	Pl. 60x60x15 Hydroboard	28,82	28,82	
P04TW023	2,100 m	Perfil primario 24x43x3600	2,11	4,43	
P04TW025	2,100 m	Perfil secundario 24x43x3600	2,11	4,43	
P04TW030	1,500 m	PERFIL ANGULAR REMATES	0,85	1,28	
P04TW040	1,050 u	Pieza cuelgue	0,58	0,61	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	47,80	0,48	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	48,30	0,97	

TOTAL PARTIDA 49,27

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.03	m	TABICA / FAJA PERIMETRAL PLACA YESO LAMINADO ESTÁNDAR 15A mm Tabica / faja perimetral realizada con cuatro placas de yeso laminado estándar (Tipo A según UNE EN 520), de 15 mm de espesor, para falsos techos desmontables o continuos, de hasta 30 cm de ancho, colocado sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm y perfilera, incluso aislamiento acústico Isover Acustiline 50 mm o similar equivalente. Totalmente terminada; i/p.p. de replanteo, accesorios de fijación, nivelación y tratamiento de juntas. Conforme normas ATEDY y NTE-RTC. Medida en su longitud. Placas de yeso laminado, pasta de juntas, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011.			
O01OA030	0,800 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	22,71	
O01OA050	0,800 h	AYUDANTE	26,57	21,26	
P04PS040	1,250 m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	5,75	7,19	
P04TJ010	2,100 m	Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco	1,00	2,10	
P04TO090	2,100 m	Perfil maestra techo yeso laminado TC-47	1,71	3,59	
P04TO120	0,533 u	Pieza empalme maestra techo yeso laminado T-47	0,62	0,33	
P04TO110	0,533 u	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,73	0,39	
P04POP010	40,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,40	
P04POC020	20,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,20	
P04PNA010	0,178 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,64	0,11	
P04PNJ010	0,313 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,29	0,40	
P04PNC010	2,100 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,05	0,11	
E10AAV100	1,000 m2	AISLAMIENTO DIVISIONES ISOVER ACUSTILAINE MD 50 mm	10,97	10,97	
%PM	0,500 u	Pequeño Material	69,80	0,35	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	70,10	0,70	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	70,80	1,42	
TOTAL PARTIDA					72,23

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

06.04	m	CORTINERO DE PLACA DE YESO LAMINADO 15x15 cm Cortinero formado con placas de yeso laminado, de 15x15 cm de sección aproximada, en forma de ángulo, colocado sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm. Totalmente terminado; i/p.p. de replanteo, accesorios de fijación, nivelación y tratamiento de juntas. Conforme normas ATEDY y NTE-RTC. Medida en su longitud. Placas de yeso laminado, pasta de juntas, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011.			
O01OA030	0,500 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	14,20	
O01OA050	0,500 h	AYUDANTE	26,57	13,29	
P04PS030	0,315 m2	Placa yeso laminado estándar 13 mm (Tipo A)	4,59	1,45	
P04TJ010	3,150 m	Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco	1,00	3,15	
P04TO090	0,300 m	Perfil maestra techo yeso laminado TC-47	1,71	0,51	
P04TO120	0,300 u	Pieza empalme maestra techo yeso laminado T-47	0,62	0,19	
P04TO110	0,300 u	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,73	0,22	
P04POP010	10,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,10	
P04POC020	10,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,10	
P04PNA010	0,176 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,64	0,11	
P04PNJ010	0,156 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,29	0,20	
P04PNC010	3,150 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,05	0,16	
P04PNC020	1,050 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,69	0,72	
%PM	0,500 u	Pequeño Material	34,40	0,17	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	34,60	0,35	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	34,90	0,70	
TOTAL PARTIDA					35,62

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIAS SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.05	m		FORRADO VIGAS-CONDUCTOS PLACA YESO LAMINADO ESTÁNDAR 13A mm Forrado de conductos o formación de vigas con placas de yeso laminado estándar (Tipo A según UNE EN 520), con un desarrollo máximo de 100 cm, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm y perfilera U de 30x30 mm. Totalmente terminado; i/p.p. de replanteo, accesorios de fijación, nivelación y tratamiento de juntas. Conforme normas ATEDY y NTE-RTC. Medido en su longitud. Placas de yeso laminado, pasta de juntas, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011.			
O01OA030	0,660	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	18,74	
O01OA050	0,660	h	AYUDANTE	26,57	17,54	
P04PS030	1,050	m2	Placa yeso laminado estándar 13 mm (Tipo A)	4,59	4,82	
P04TJ010	4,200	m	Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco	1,00	4,20	
P04TO090	0,800	m	Perfil maestra techo yeso laminado TC-47	1,71	1,37	
P04TO120	0,800	u	Pieza empalme maestra techo yeso laminado T-47	0,62	0,50	
P04TO110	0,800	u	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,73	0,58	
P04POP010	10,000	u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,10	
P04POC020	5,000	u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,05	
P04PNA010	0,530	kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,64	0,34	
P04PNJ010	0,470	kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,29	0,61	
P04PNC010	0,800	m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,05	0,04	
P04PNC020	2,100	m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,69	1,45	
%PM	0,500	u	Pequeño Material	50,30	0,25	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	50,60	0,51	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	51,10	1,02	

TOTAL PARTIDA **52,12**

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

06.06	m		BARRERA FONICA PYL 146/600(48+48)2LM Barrera fónica, Ra=55,9 dB, formada por doble placa de yeso laminado estándar (Tipo A según UNE EN 520), de 13 mm de espesor, colocado sobre doble estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 48 mm cada 60 cm y perfilera, y doble placa de yeso laminado estándar de 13 mm de espesor. Incluso doble aislamiento acústico formado por lana mineral de 50 mm . Totalmente terminada; i/p.p. de replanteo, accesorios de fijación, nivelación y tratamiento de juntas. Conforme normas ATEDY y NTE-RTC. Medida en su longitud. Placas de yeso laminado, pasta de juntas, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011.			
O01OA030	0,600	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	17,03	
O01OA050	0,600	h	AYUDANTE	26,57	15,94	
P04PS040	1,230	m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	5,75	7,07	
P04TJ010	4,200	m	Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco	1,00	4,20	
P04TO090	4,200	m	Perfil maestra techo yeso laminado TC-47	1,71	7,18	
P04TO120	1,060	u	Pieza empalme maestra techo yeso laminado T-47	0,62	0,66	
P04TO110	1,060	u	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,73	0,77	
P04POP010	20,000	u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,20	
P04POC020	10,000	u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,10	
P04PNA010	0,700	kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,64	0,45	
P04PNJ010	1,200	kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,29	1,55	
P04PNC010	8,200	m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,05	0,41	
E10AAV210	0,600	m2	AISLAMIENTO DIVISIONES ISOVER ARENA 50 mm	8,91	5,35	
%PM	0,500	u	Pequeño Material	60,90	0,30	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	61,20	0,61	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	61,80	1,24	

TOTAL PARTIDA **63,06**

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

06.07	ud		APERTURA HUECO Apertura de hueco en placa de yeso laminado, en falso techo/tabica/falsa viga, con empleo de maquinillo eléctrico, para colocación de focos, rejillas, etc... empotrados, totalmente terminado.			
P04PY330	0,270	h	OFICIAL YESERO O ESCAYOLISTA	28,39	7,67	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	7,70	0,08	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	7,80	0,16	

TOTAL PARTIDA **7,91**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 07 AISLAMIENTO					
07.01	m2	AISLAMIENTO SUELOS 50 MM			
		Suministro y colocación de paneles rígidos de alta densidad de XPS de la casa URSA o similar equivalente aprobado por la DF, de 50 mm de espesor cumpliendo la norma UNE EN 13162 Productos Aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación con una conductividad térmica de 0,032 W / (m·K), clase de reacción al fuego A1 y código de designación MW-EN 13162-T6-DS(23,90)-WSMU1-CP5-SD10-AW0,30-AFr5.			
U01AA007	0,020 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	0,57	
U01AA009	0,020 h	AYUDANTE	26,57	0,53	
P07TX760.1	1,050 m2	Panel XPS liso 50 mm resistencia compresión >500 kPa	19,61	20,59	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	21,70	0,22	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	21,90	0,44	
TOTAL PARTIDA					22,35

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

07.02	m2	AISLAMIENTO XPS 40 mm SUELO RC500			
		Suministro y colocación de paneles rígidos de alta densidad de XPS de la casa URSA o similar equivalente aprobado por la DF, de 40 mm de espesor cumpliendo la norma UNE EN 13162 Productos Aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación con una conductividad térmica de 0,032 W / (m·K), clase de reacción al fuego A1 y código de designación MW-EN 13162-T6-DS(23,90)-WSMU1-CP5-SD10-AW0,30-AFr5.			
O01OA030	0,050 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	1,42	
O01OA050	0,050 h	AYUDANTE	26,57	1,33	
P07TX760	1,050 m2	Panel XPS liso 40 mm resistencia compresión >500 kPa	17,38	18,25	
P07W330	1,100 m	Film protector polietileno	0,24	0,26	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	21,30	0,21	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	21,50	0,43	
TOTAL PARTIDA					21,90

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

07.03	m2	AISLAMIENTO HORIZONTAL ISOVER ARENA 50 mm			
		Aislamiento térmico y acústico para falsos techos, con panel semirrígido Arena Isover de 50 mm de espesor de lana mineral Arena o similar equivalente aprobado por la DF, según UNE-EN 13162. Conductividad térmica 0,036 W/m·K, reacción al fuego A1 y resistencia térmica 1,35 m2·K/W.			
O01OA030	0,080 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,27	
O01OA050	0,040 h	AYUDANTE	26,57	1,06	
P07TL290	1,050 m2	Panel/Manta lana mineral Arena 50 mm 1350x600/10800x600 mm	6,10	6,41	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	9,70	0,10	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	9,80	0,20	
TOTAL PARTIDA					10,04

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

07.04	m	AISLAMIENTO BAJANTES			
		Aislamiento termoacústico de bajantes compuesto por: banda bicapa formada por una membrana autoadhesiva elastomérica de alta densidad autoadhesiva y un polietileno químicamente reticulado, de 3,9 mm de espesor total, FONODAN® BJ, o similar equivalente aprobado por la DF, adherida al soporte, colocación de brida de refuerzo; incluso parte proporcional de Banda de refuerzo de codo para duplicar codos y entronques, listo para trasdosar.			
O01OA030	0,100 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,84	
O01OA050	0,100 h	AYUDANTE	26,57	2,66	
P07AL141	1,100 m	Banda multicapa FONODAN® BJ	6,67	7,34	
P17VGA020	0,650 u	Abrazadera isofónica tubo PVC 110 mm	6,22	4,04	
%PS	5,000 u	Puntos singulares	16,90	0,85	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	17,70	0,18	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	17,90	0,36	
TOTAL PARTIDA					18,27

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.05	m		 AISLAMIENTO FRENTE CAJA PERSIANA			
			Aislamiento exterior con espuma PU sobre la cara exterior de la caja de persiana, tipo Sikaflex PRO o similar equivalente aprobado por la DF, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares, medidos/UNE 92310:2003.			
O01OA030	0,035	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	0,99	
O01OA050	0,035	h	AYUDANTE	26,57	0,93	
P07TO100.1	0,500	ud	Sikaflex PRO	14,70	7,35	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	9,30	0,09	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	9,40	0,19	

TOTAL PARTIDA **9,55**

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

07.06	m		 ESTANQUEIDAD REMARCO			
			Tratamiento para la estanqueidad perimetral en el encuentro entre remarco y paramento con cintas adhesivas tipo Tescon Vana o similar equivalente aprobado por la DF. Terminado, p.p. de cortes, medios auxiliares y limpieza.			
O01OA030	0,080	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,27	
O01OA050	0,080	h	AYUDANTE	26,57	2,13	
P07TA050.1	1,050	m	Tescon Vana	3,00	3,15	
P07W150	0,800	m	Cinta sellado junta aluminio Polyfix	0,16	0,13	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	7,70	0,08	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	7,80	0,16	

TOTAL PARTIDA **7,92**

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

07.07	m2		 IMPERMEABILIZACIÓN ALFÉIZAR DE ABERTURAS			
			Impermeabilización de zonas de alféizar mediante imprimación del soporte con una dotación de 300 gr/m2 de la emulsión asfáltica Emufal I o similar equivalente aprobado por la DF y la aplicación de la lámina impermeabilizante autoadhesiva y autoprotectida, compuesta por un mástico elastomérico (SBS) con armadura de fieltro de fibra de vidrio y acabado mineral en la cara superior y un film siliconado extraíble en la inferior tipo Texself FV 4 kg MIN, o similar equivalente aprobado por la DF.			
O01OA030	0,100	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,84	
O01OA050	0,100	h	AYUDANTE	26,57	2,66	
P06BI036	0,300	kg	Emulsión asfáltica Emufal I	3,08	0,92	
P06BS750	1,050	m2	Lám. autoadhesiva Texself FV 4 kg min.	13,31	13,98	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	20,40	0,20	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	20,60	0,41	

TOTAL PARTIDA **21,01**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 08 CARPINTERÍA DE MADERA					
08.01	m2	PUERTA PASO HOJA LISA REVEST.FENÓLICO CORREDERA			
		Suministro y colocacion de puerta interior de paso, formada por doble tablero aglomerado DM,forrada de revestimiento fenólico de alta presión por ambas caras, de color a decidir por la D.F, canteada en PVC de 3mm, incluso precerco de pino, cerco y jambas en acero con chapa conformada, juntas de goma, pernios y manillas en acero inoxidable, condena o cerradura segun el caso, golpe y llave, punto redondo en acero inoxidable, cilindro de seguridad con amaestramiento, incluso accesorios y colocación.			
U01FV001	0,700 h	EQUIP.MONTAJE CARP.(OF.+AY.)	26,57	18,60	
U19AA030	1,050 ud	PRECERCO PINO	11,57	12,15	
U19AD231	1,050 ud	CERCO ACERO CHAPA CONFORMADA	51,01	53,56	
U19IA010	1,050 m²	PUERTA PASO MDF REVEST.FENÓLICO 40 MM	102,10	107,21	
U19QA011	1,950 m	TAPAJUNTAS ACERO CHAPA CONFORMADA	24,08	46,96	
U19XA010	2,100 ud	TIRADOR, MANILLAS, HERRAJES INOX. PUER.PASO C/RESB.TESA	30,86	64,81	
U21D564654	0,250 ud	Amaestramiento cerradura	40,54	10,14	
U19XI115	3,600 ud	PERNIO INOX. 9,5 CM	1,14	4,10	
U19XK510	10,000 ud	TORNILLO ACERO 19/22 MM	0,02	0,20	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	317,70	3,18	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	320,90	6,42	
TOTAL PARTIDA					327,33

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

08.02	m2	PUERTA PASO			
		Suministro y colocacion de puerta interior de paso,Glas Italia serie Sherezade Pocket, o similar equivalente a elegir por la dirección facultativa, de color a decidir por la D.F, incluso precerco de pino, marco de aluminio en color a elegir por la dirección facultativa, juntas de goma, pernios y manillas en acero inoxidable, condena o cerradura segun el caso, golpe y llave, punto redondo en acero inoxidable, cilindro de seguridad con amaestramiento, incluso accesorios y colocación.			
U01FV001	0,700 h	EQUIP.MONTAJE CARP.(OF.+AY.)	26,57	18,60	
U19AA030	1,050 ud	PRECERCO PINO	11,57	12,15	
U19AD231	1,050 ud	CERCO ACERO CHAPA CONFORMADA	51,01	53,56	
U19IA010.1	1,050 m²	PUERTA PASO SHEREZADE	354,44	372,16	
U19QA011	1,950 m	TAPAJUNTAS ACERO CHAPA CONFORMADA	24,08	46,96	
U19XA010	2,100 ud	TIRADOR, MANILLAS, HERRAJES INOX. PUER.PASO C/RESB.TESA	30,86	64,81	
U21D564654	0,250 ud	Amaestramiento cerradura	40,54	10,14	
U19XI115	3,600 ud	PERNIO INOX. 9,5 CM	1,14	4,10	
U19XK510	10,000 ud	TORNILLO ACERO 19/22 MM	0,02	0,20	
P04RW060	2,168 %	MEDIOS AUXILIARES 3%	2,99	6,48	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	589,20	5,89	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	595,10	11,90	
TOTAL PARTIDA					606,95

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

08.03	m	ENCIMERA FENOLICO 60CM			
		Encimera lavabo formada a partir de tablero fenólico compacto de alta densidad y resistente frente a agresiones mecánicas o químicas, formando base de láminas de celulosa homogeneizadas con resinas fenólicas y compactadas a alta presión y temperatura, según norma europea EN-438, consiguiendo producto altamente resistente a la humedad, al calor y al vapor de agua con total ausencia de poros, consiguiendo que el material sea anticorrosivo y no parasitable. Espesor compacto 13 mm espesor, con formación de copete y faldón de 100 mm altura. Ancho encimera de 600 mm. Fijada a pared con escuadras de acero. Cajeados para lavabo/griferia y sellado de paramentos anexos incluidos.			
U01FV001	0,120 h	EQUIP.MONTAJE CARP.(OF.+AY.)	26,57	3,19	
U01AA501	0,240 Hr	CUADRILLA A	67,51	16,20	
HGSDFHHDH	1,000	ENCIMERA COMPACTO ARPA 600MM	102,69	102,69	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	122,10	1,22	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	123,30	2,47	
TOTAL PARTIDA					125,77

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.04		ud.	TOPE PUERTAS			
			Suministro y colocacion de tope de puerta compuesto de goma con acero inoxidable, para protección de puertas. Instalado completo.			
O01OB140	0,096	h	Ayudante cerrajero	26,57	2,55	
P13WW060	1,000	ud	TOPE GOMA Y ACERO INOX.	3,33	3,33	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	5,90	0,06	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	5,90	0,12	
TOTAL PARTIDA						6,06

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

08.05		m2	SOLADO TABLERO OSB SOBRE DOBLE RASTREL			
			Solado tablero OSB/3 de 22 mm de espesor,machihembrado,de altas prestaciones para colocar en ambientes humedos, colocado sobre doble rastrel de Pino cuadrícula 40x40 y nivelados con pasta de yeso negro, i/p.p. de recortes y rodapié del mismo material, s/NTE-RSR-13, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medida la superficie ejecutada.			
O01OB150	1,270	h	Oficial 1ª carpintero	28,39	36,06	
O01OA070	0,500	h	PEÓN ORDINARIO	25,10	12,55	
P08MT080.1	1,050	m2	Tablero OSB 2500x1250 mm	24,14	25,35	
P08MA080	4,800	m	Rastrel pino 75x25 mm	2,14	10,27	
P08MA060	1,000	u	Material auxiliar colocación tarima	5,43	5,43	
A01A030	0,009	m3	PASTA DE YESO NEGRO	221,78	2,00	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	91,70	0,92	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	92,60	1,85	
TOTAL PARTIDA						94,43

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

08.06		ud	TABIQUE MOVIL			
			Suministro y colocación de Tabique móvil REITER H-8700 o similar equivalente aprobado por la dirección facultativa, Multidireccional de 130 mm de espesor, sin guía en el suelo y carril encastrado en falso techo de 54 dB según certificado acústico.Compuesto de 10 módulos, de los cuales 9 paneles simples de 1125 mm y 1 panel montante telescópico de 1125 mm. Tableros en rechapado de madera natural, a elegir por la dirección facultativa, perfiles anodizados mate natural.Incluso costes en caso de ser necesario carril de 40. Incluso descarga y traslado de los materiales desde pie de obra a zona de montaje.			
O01OA070	12,000	h	PEÓN ORDINARIO	25,10	301,20	
O01OA060	18,000	h	PEÓN ESPECIALIZADO	25,49	458,82	
P11NM020	1,000	ud	Tabique móvil hay a/sapelly 45 dB	28.344,85	28.344,85	
P01DW090	10,000	m	Pequeño material	1,51	15,10	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	29.120,00	291,20	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	29.411,20	588,22	
TOTAL PARTIDA						29.999,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08.07		ud	REMATES MADERA			
			Remates a realizar con la estructura de sujeción del tabique movil.			
O01OB150	30,000	h	Oficial 1ª carpintero	28,39	851,70	
O01OA070	30,000	h	PEÓN ORDINARIO	25,10	753,00	
P08MA080.1	1,000	ud	Madera	756,79	756,79	
P08MA080	56,000	m	Rastrel pino 75x25 mm	2,14	119,84	
A01A030	0,009	m3	PASTA DE YESO NEGRO	221,78	2,00	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	2.483,30	24,83	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	2.508,20	50,16	
TOTAL PARTIDA						2.558,32

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 09 CARPINTERÍA METÁLICA						
09.01	m2		VENTANA ALUMINIO CON PERSIANA			
			Suministro e instalacion de carpinteria exterior en aluminio, sobre premarco, con cinta precomprimida perimetral tipo Comriband-S 60x2 o similar equivalente a aprobar por la DF,segun plano de detalle,formada por perfiles de aleacion de aluminio con rotura de puente termico, serie COR 3500 RPT de CORTIZO o similar equivalente a aprobar por la DF, bicolor, incluso premarco de aluminio,caja de persiana compacta,aislada y persiana enrollable de lamas inyectadas en poliuretano, de 50x11 mm de peso aproximado 2500 gr/m2, perfil tapajuntas en todo el perimetro, lacado superficial de 25 micras minimo, fijaciones,junquillos curvos,juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas de aluminio rigidizado con impermeabilizante interior (minimo 100 mm de desarrollo), mochetas, dinteles, tornilleria de acero inoxidable, elementos de estanqueidad y accesorios homologados, remates interiores y exteriores,mecanismos de apertura y cierre de hoja de ventana oscilobatiente , herrajes de colgar, juego de manillas, p.p. de sellado de juntas marco/premarco con masilla elastica. Construido segun CTE y detalles en planos. Medida la unidad terminada, totalmente instalada y en correcto funcionamiento.			
O01OB130	0,250	h	Oficial 1º cerrajero	28,39	7,10	
O01OB140	0,250	h	Ayudante cerrajero	26,57	6,64	
P12AV150\$	1,000	m2	Ventana Aluminio	531,00	531,00	
U20SA155	1,150	m²	Persiana enrollable aluminio térmico	32,69	37,59	
P12APE040	0,520	m	Cajón compacto aluminio de 180 mm	28,10	14,61	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	596,90	5,97	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	602,90	12,06	
TOTAL PARTIDA						614,97

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

09.02	m2		PUERTA ALUMINIO LACADO HOJAS BATIENTES			
			Suministro e instalacion de carpinteria exterior en aluminio, en formacion de puerta de hoja batiente ciega,anchura de pax o máxima 1230mm ,segun plano de detalle,formada por perfiles de aleacion de aluminio con rotura de puente termico, serie COR 3500 RPT de CORTIZO o similar equivalente a aprobar por la DF, bicolor, incluso premarco de aluminio, perfil tapajuntas en todo el perimetro, lacado superficial de 25 micras minimo, fijaciones,junquillos curvos,juntas de estanqueidad de neopreno, remates interiores y exteriores, dinteles, tornilleria de acero inoxidable, elementos de estanqueidad y accesorios homologados, remates,cerradura, tiradores tubulares de acero inoxidable de 200 cm de longitud y 50mm de diametro,incluso p.p. de sellado juntas con masilla elastica. Construido segun CTE y detalles en planos. Medida la unidad terminada, totalmente instalada y en correcto funcionamiento.			
_KL700	1,100	m2	Puerta aluminio lacado tipo III	352,84	388,12	
_KA010	3,000	m	Premarco acero galvanizado	13,39	40,17	
_IJ17	3,000	m	Perfil de neopreno	1,47	4,41	
_W0030	1,000	ud	Material complementario	1,32	1,32	
_MO050	0,450	h	Oficial cerrajero	28,39	12,78	
_MA010	0,225	h	Ayudante	26,57	5,98	
U20XC150	0,650	ud	Cerradura TESA 2230	62,67	40,74	
U21D564654	0,250	ud	Amaestramiento cerradura	40,54	10,14	
U21FHHFGJJ	0,500	ud	Tirador de acero inoxidable	69,57	34,79	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	538,50	5,39	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	543,80	10,88	
TOTAL PARTIDA						554,72

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

09.03	m		RECERCADO DE ALUMINIO			
			Suministro e instalacion de perfilieria de aluminio en formación de recercado, rigidizado, color gris grafito, con juntas de estanqueidad de neopreno, segun plano de detalle,de entre 80 y 120 mm de desarrollo,formada por perfiles de aleacion de aluminio, p.p. de sellado de juntas marco/premarco con masilla elastica. Construido segun CTE y detalles en planos. Medida la unidad terminada, totalmente instalada y en correcto funcionamiento.			
REC	1,000	m	RECERCADO ALUMINIO	34,55	34,55	
O01OB150	0,122	h	Oficial 1º carpintero	28,39	3,46	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	38,00	0,38	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	38,40	0,77	
TOTAL PARTIDA						39,16

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.04		ud	DOBLE BARRA ANTIPÁNICO PUERTA 2 HOJAS			
			Suministro y colocación de barra antipánico superpuesta para puerta de 2 hojas, con accionamiento de apertura sobre cerradura.			
O01OB130	1,250	h	Oficial 1ª cerrajero	28,39	35,49	
O01OB140	1,250	h	Ayudante cerrajero	26,57	33,21	
P23FM360	1,000	u	Cierre antipánico 2H.	283,44	283,44	
U35JJ105	2,000	ud	Mecanismo cierrapuertas	37,78	75,56	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	427,70	4,28	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	432,00	8,64	

TOTAL PARTIDA **440,62**

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

09.05		m	ZÓCALO ACERO INOXIDABLE 100x15 mm			
			Zócalo de acero inoxidable de líneas curvas de fácil instalación de 60x15 mm, recibido con adhesivo de montaje, i/alisado y limpieza. Accesorios de montaje de plástico (esquinas y terminales).			
O01OA030	0,100	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,84	
O01OA070	0,010	h	PEÓN ORDINARIO	25,10	0,25	
P08WB210.1	1,050	m	Zócalo de acero inoxidable de 100x15 mm	17,73	18,62	
P08WB210.2	0,500	m	Incremento curvado	17,73	8,87	
P08MA020	0,100	kg	Adhesivo contacto	4,82	0,48	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	31,10	0,31	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	31,40	0,63	

TOTAL PARTIDA **32,00**

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

09.06		ud	CIERRE EXTERIOR			
			Cierre de acceso a zona bomba calor, compuesta por:			
			- Puerta metálica batiente formada por bastidor de perfiles metálicos y mallazo electrosoldado de 200x50 mm y alambre de D=5 mm. Se incluyen columnas de sostén, los pernos regulables y la cerradura. Dimensiones de 1,00 m de ancho y 2,00 m de altura, de 1 hoja. Acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en color estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
			- Valla formada por postes, provistos de cremallera longitudinal para la fijación de los accesorios y grapas necesarias para soportar la tensión de los alambres y las mallas. Postes fabricados con chapa de acero bajo en carbono, con resistencia a la tracción de 300 a 500 N/mm2 con tapón de polipropileno indegradable a los agentes atmosféricos. Malla de simple torsión de forma romboidal tipo 50/14, fabricada con alambre de 400 N/mm2 de resistencia. Luz de la malla de 50 mm, y altura 2,00 m. Accesorios acoplados a la cremallera mediante tornillo de fijación. La grapa es de alambre galvanizado reforzado, fijada en la cremallera de forma vertical para impedir el posible desplazamiento de ésta. Acabado de los postes, accesorios y malla, en acero galvanizado en caliente interior y exterior Z-275 y plastificado. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
			Incluso amarres a muro de hormigón y fachada existentes, totalmente rematado. Limpieza y desescombro.			
O01OB130	1,000	h	Oficial 1ª cerrajero	28,39	28,39	
O01OB140	1,000	h	Ayudante cerrajero	26,57	26,57	
P13VT190	1,000	u	Puerta abatible mallazo 50x200x5 mm pintada 1,00x2,00 m	219,55	219,55	
E15VAP110	2,000	m	VALLA MALLA SIMPLE TORSIÓN GALVANIZADA PLASTIFICADA h=2,00 m	90,41	180,82	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	455,30	4,55	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	459,90	9,20	

TOTAL PARTIDA **469,08**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 10 VIDRIO					
10.01	m2	VIDRIO 3+3BE/16Ar/4+4			
		Doble acristalamiento, bajo emisivo y con control solar, tipo Climalit 3+3 con lamina intermedia, cámara de aire de 16 mm con perfil separador, con Argon , doble acristalamiento Climalit 4+4 Planitherm 4S con lamina intermedia y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuíado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP.			
O01OB250	0,600 h	Oficial 1ª vidriería	28,39	17,03	
P14ESG030	1,006 m2	Climalit Plus Cool-Lite ST 108 Plata 6/12/6	96,07	96,65	
P14ESG030.1	1,050 m2	Argon	16,42	17,24	
P14KW065	7,000 m	Sellado con silicona neutra	1,14	7,98	
P01DW090	1,500 m	Pequeño material	1,51	2,27	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	141,20	1,41	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	142,60	2,85	
TOTAL PARTIDA					145,43

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 11 INSTALACION CLIMATIZACIÓN Y VENTILACION						
SUBCAPÍTULO 11.01 INSTALACION VENTILACION						
APARTADO 11.01.01 VENTILADORES Y ACONDICIONADORES						
11.01.01.01		ud	EXTRACTOR EN LINEA SV/PLUS.125H-T Ud. Extractor en línea para conductos marca SODECA modelo SV/PLUS-125H-T o equivalente, previa aprobación de la D.F., con triple aislamiento acústico, para un caudal de 250 m3/h y una presión de 200 Pa, con motor de 0,11 kW. de potencia, construido a base de paneles envolventes con aislamiento termoacústico, con turbinas tipo multipala de chapa galvanizada, directamente acopladas al eje del motor, con tapa de inspección y bridas normalizadas en aspiración e impulsión, equipado co temporizador ajustable, colgado del forjado superior mediante varillas roscadas y elementos antivibratorios i/ medios y material de montaje.			
EXT1	1,000	ud	EXTRACTOR	121,67	121,67	
O01OA030	0,500	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	14,20	
O01OA050	0,500	h	AYUDANTE	26,57	13,29	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	149,20	1,49	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	150,70	3,01	
TOTAL PARTIDA						153,66
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS						
11.01.01.02		ud	JUEGO DE LONAS ANTIVIBRATORIAS PARA LA TOMA Y DESCARGA DE AIRE D Juego de lonas antivibratorias para instalar en la toma y descarga de aire del ventilador. Completamente instalado.			
BBIC1	1,000	ud	JUEGO DE LONAS ANTIVIBRATORIAS PARA LA TOMA Y DESCARGA DE AIRE D	6,49	6,49	
O01OA030	0,063	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	1,79	
O01OA050	0,063	h	AYUDANTE	26,57	1,67	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	10,00	0,10	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	10,10	0,20	
TOTAL PARTIDA						10,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS						
11.01.01.03		ud	CONJ. AMORTIGUADORES DE VIBRACIÓN METÁLICOS, PARA EXTRACTOR DE 7 Conjunto de amortiguadores de vibración metálico, tipo doble pletina para extractor de 95 kg y frecuencia 750 rpm. Completamente instalado.			
BBIB1hba	1,000	ud	CONJUNTO AMORTIGUADORES METÁLICOS PARA EXTRACTOR DE 75 KG.	8,61	8,61	
MA0030	0,150	h.	Oficial primera	28,39	4,26	
MA0050	0,150	h	AYUDANTE	26,57	3,99	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	16,90	0,17	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	17,00	0,34	
TOTAL PARTIDA						17,37
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 11.02 INSTALACION DE CLIMATIZACION						
APARTADO 11.02.01 UNIDADES AUTONOMAS						
11.02.01.01	ud		UD. EXT. DAIKIN VRV RXYSQ12TY1			
			Unidad exterior del sistema VRV IV, con inversión de ciclo, tipo bomba de calor, con circuitos a dos tubos de la firma DAIKIN o equivalente, previa aprobación de la D.F. de las siguientes características: Marca: DAIKIN Mod: RXYSQ12TY1 o equivalente, previa aprobación de la D.F. Compresor: SCROLL DC INVERTER Control de condensación: Incorporado Nivel sonoro: 57 dBA a 1 m. de distancia Ciclo de refrigeración: Potencia nominal: 33,5 kW Ciclo de calefacción: Potencia nominal: 33,5 kW Refrigerante: R-410A Tensión: III/ 400V - Alto : 1.615 mm - Ancho: 940 mm - Fondo: 460 mm - Peso : 180 kg El equipo irá montado sobre antivibradores y situado de forma que permitirá el mantenimiento y la circulación del aire con los accesorios que fueren precisos, incluso conexiones eléctricas. Incluye accesorios de montaje, acometidas eléctricas, pp de tubería de gas y bus de datos, carga de gas, puesta en marcha, verificación documentada. Según diseño de proyecto, más/menos 10% en potencia bajo indicación DF. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para suministrar y dejar la unidad completa, incluso transporte y accesorios. Totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente aplicable al caso			
BAUD3aa	1,000	ud	UD EXTERIOR BOMBA CALOR V.R.V. DE 33,5 KW REFRIGERACIÓN Y 33,5 K	16.148,58	16.148,58	
BAVA1aa	1,000	ud	PRIMERA CARGA DE REFRIGERANTE Y ACEITE PARA APARATO AUTÓNOMO DE	85,51	85,51	
O01OA030	6,285	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	178,43	
O01OA050	6,285	h	AYUDANTE	26,57	166,99	
C1501	0,200	h	CAMIÓN GRÚA O CESTA	31,07	6,21	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	16.585,70	165,86	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	16.751,60	335,03	
TOTAL PARTIDA						17.086,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

11.02.01.02	ud		SISTEMA DE SOPORTACIÓN PARA UNIDAD CLIMATIZADORA CONSTITUIDO POR			
			Sistema de soportación para unidad climatizadora constituido por una estructura de perfiles de acero de longitud y espesor adecuada a la dimensión y peso de la unidad soportada, y apoyada sobre elementos aislantes y absorbentes acústicos al forjado inferior. Completamente instalado tras aprobación de la Dirección Facultativa.			
GFABUC	1,000	ud	SISTEMA DE SOPORTACIÓN PARA UNIDAD CLIMATIZADORA CONSTITUIDO POR	41,22	41,22	
O01OA030	0,786	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	22,31	
O01OA050	0,786	h	AYUDANTE	26,57	20,88	
C1503	0,100	h	GRÚA AUTOPROPULSADA 60 T	24,83	2,48	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	86,90	0,87	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	87,80	1,76	
TOTAL PARTIDA						89,52

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.02.01.03	ud	CONJ. AMORTIGUADORES DE VIBRACIÓN METÁLICOS, PARA APARATO AUTÓNO Conjunto de amortiguadores de vibración metálico, tipo doble pletina para aparato autónomo de 157 kg y frecuencia 900 rpm. Completamente instalado.			
BBIB1aa	8,000 ud	CONJUNTO AMORTIGUADORES METÁLICOS PARA APARATO AUTÓNOMO DE 157 K	6,62	52,96	
O01OA030	0,117 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	3,32	
O01OA050	0,117 h	AYUDANTE	26,57	3,11	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	59,40	0,59	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	60,00	1,20	

TOTAL PARTIDA **61,18**

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

11.02.01.04	ud	UD. INT. CONDUCTOS ALTA PRESION FXMQ125P7 Unidad interior de CONDUCTOS ALTA PRESION marca DAIKIN modelo FXMQ125P7 o equivalente, previa aprobación de la D.F., a expansión directa especial para trabajar en el sistema VRV tipo Bomba de calor, con refrigerante R-410A, colocada en las estancias, bomba drenaje para salida de agua de condensación a la red de saneamiento, panel decorativo BYFQ060CW, elementos antivibratorios de apoyo, filtro, conexiones de alimentación eléctrica y demás elementos necesarios, totalmente instalado S/NTE-ICI-16. Principales características: Marca : DAIKIN Modelo : FXMQ125P7A o equivalente, previa aprobación de la D.F. Potencia nominal: 14 kW en frío Potencia nominal: 16 kW en calor Nivel sonoro: 44 dB(A) a 1 m. Tensión: 1x220 V+T Dimensiones: - Ancho x Fondo x Alto: 1400x700x300 mm - Peso: 54 kg Incluye accesorios de montaje, acometidas eléctricas, pp de tubería de gas y bus de datos, carga de gas, puesta en marcha, verificación documentada. Incluso bombas de condensados completas y conducción a desagüe más cercano si son precisas. Según diseño de proyecto, más/menos 10% en potencia bajo indicación DF. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para suministrar y dejar la unidad completa, incluso transporte y accesorios. Totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente aplicable al caso			
BAUD4AA1	1,000 ud	UNIDAD INTERIOR V.R.V., DE 14 KW REFRIGERACIÓN DE TIPOCONDUCTO	3.257,06	3.257,06	
O01OA030	4,713 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	133,80	
O01OA050	4,713 h	AYUDANTE	26,57	125,22	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	3.516,10	35,16	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	3.551,20	71,02	

TOTAL PARTIDA **3.622,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS VEINTIDOS EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.02.01.05		ud	UD. INT. CONDUCTOS ALTA PRESION FXMQ200MB Unidad interior de CONDUCTOS ALTA PRESION marca DAIKIN modelo FXMQ200MB o equivalente, previa aprobación de la D.F., a expansión directa especial para trabajar en el sistema VRV tipo Bomba de calor, con refrigerante R-410A, colocada en las estancias, bomba drenaje para salida de agua de condensación a la red de saneamiento, panel decorativo BYFQ060CW, elementos antivibratorios de apoyo, filtro, conexiones de alimentación eléctrica y demás elementos necesarios, totalmente instalado S/NTE-ICI-16. Principales características: Marca : DAIKIN Modelo : FXMQ200MB o equivalente, previa aprobación de la D.F. Potencia nominal: 22,4 kW en frío Potencia nominal: 25 kW en calor Nivel sonoro: 48 dB(A) a 1 m. Tensión: 1x220 V+T Dimensiones: - Ancho x Fondo x Alto: 1400x1000x470 mm - Peso: 132 kg Incluye accesorios de montaje, acometidas eléctricas, pp de tubería de gas y bus de datos, carga de gas, puesta en marcha, verificación documentada. Incluso bombas de condensados completas y conducción a desagüe más cercano si son precisas. Según diseño de proyecto, más/menos 10% en potencia bajo indicación DF. Comprende todos los trabajos, materiales y medios auxiliares necesarios para suministrar y dejar la unidad completa, incluso transporte y accesorios. Totalmente instalada, probada y en perfecto estado de funcionamiento, según Documentos de Proyecto, indicaciones de la D.F. y normativa vigente aplicable al caso			
BAUD5A1	1,000	ud	UNIDAD INTERIOR V.R.V., DE 22,4 KW REFRIGERACIÓN DE TIPOCONDUCTO	5.542,53	5.542,53	
O01OA030	4,713	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	133,80	
O01OA050	4,713	h	AYUDANTE	26,57	125,22	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	5.801,60	58,02	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	5.859,60	117,19	

TOTAL PARTIDA 5.976,76

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

11.02.01.06		ud	SOPORTE METÁLICO, PARA SUSPENDER FAN-COIL DE 50 KG. COMPLETAMENT Soporte metálico, para suspender fan-coil de 50 kg. Completamente instalado.			
BBIA1cf	1,000	ud	SOPORTE METÁLICO, PARA FAN-COIL DE 42 KG.	15,78	15,78	
O01OA030	0,393	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	11,16	
O01OA050	0,393	h	AYUDANTE	26,57	10,44	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	37,40	0,37	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	37,80	0,76	

TOTAL PARTIDA 38,51

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

11.02.01.07		ud	SOPORTE METÁLICO, PARA SUSPENDER FAN-COIL DE 140 KG. COMPLETAMEN Soporte metálico, para suspender fan-coil de 140 kg. Completamente instalado.			
BBIA1ca	1,000	ud	SOPORTE METÁLICO, PARA FAN-COIL DE 150 KG.	45,56	45,56	
O01OA030	0,393	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	11,16	
O01OA050	0,393	h	AYUDANTE	26,57	10,44	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	67,20	0,67	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	67,80	1,36	

TOTAL PARTIDA 69,19

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.02.01.08		ud	CONJ. AMORTIGUADORES DE VIBRACIÓN METÁLICOS, PARA FAN-COIL DE 50 Conjunto de amortiguadores de vibración metálico, tipo doble pletina para fan-coil de 50 kg y frecuencia 900 rpm. Completamente instalado.			
BBIB1fk	1,000	ud	CONJUNTO AMORTIGUADORES METÁLICOS PARA FAN-COIL DE 42 KG.	3,20	3,20	
O01OA030	0,117	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	3,32	
O01OA050	0,117	h	AYUDANTE	26,57	3,11	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	9,60	0,10	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	9,70	0,19	

TOTAL PARTIDA **9,92**

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

11.02.01.09		ud	CONJ. AMORTIGUADORES DE VIBRACIÓN METÁLICOS, PARA FAN-COIL DE 14 Conjunto de amortiguadores de vibración metálico, tipo doble pletina para fan-coil de 140 kg y frecuencia 900 rpm. Completamente instalado.			
BBIB2fk	1,000	ud	CONJUNTO AMORTIGUADORES METÁLICOS PARA FAN-COIL DE 140 KG.	13,54	13,54	
O01OA030	0,117	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	3,32	
O01OA050	0,117	h	AYUDANTE	26,57	3,11	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	20,00	0,20	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	20,20	0,40	

TOTAL PARTIDA **20,57**

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

11.02.01.10		m	DESAGÜES PARA UNIDADES AUTÓNOMOS CONDUCTIDO A BAJANTE Desagües para unidades autónomos a base de tubo de polipropileno insonorizado de 32 mm, incluso sifón, accesorios y conducido a bajante más próximo. Completamente instalado.			
BBIE1ba	1,000	m	TUBO DE PVC RÍGIDO DE 32 MM DE DIÁMETRO PARA DESAGÜE DE RECOGIDA	2,36	2,36	
BBIE2ba	1,000	pp	SOPORTES, ACCESORIOS Y SIFÓN DE PVC DE 32 DE DIÁMETRO PARA DESAG	1,02	1,02	
O01OA030	0,078	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,21	
O01OA050	0,078	h	AYUDANTE	26,57	2,07	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	7,70	0,08	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	7,70	0,15	

TOTAL PARTIDA **7,89**

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

11.02.01.11		ud	CARGA ADICIONAL FLUIDO REFRIGERANTE Carga adicional de fluido refrigerante para unidades multi inverter. Completamente instalada.			
CARG	1,000	ud	CARGA FLUIDO	133,77	133,77	
O01OA030	0,150	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	4,26	
O01OA050	0,150	h	AYUDANTE	26,57	3,99	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	142,00	1,42	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	143,40	2,87	

TOTAL PARTIDA **146,31**

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

11.02.01.12		ud	LLAVES DE CORTE Suministro e instalación de llaves de corte en la conexión de las unidades interiores			
LLAV	1,000	ud	llave corte	7,15	7,15	
O01OA030	0,085	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,41	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	9,60	0,10	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	9,70	0,19	

TOTAL PARTIDA **9,85**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 11.02.02 TUBERIAS, VALVULERIA Y AISLAMIENTO						
11.02.02.01	m		TUBERÍA DE COBRE R-250 SEGÚN UNE-EN-12735.1 DE 9,5 MM DE DIÁMETR Tubería de cobre R-250 según UNE-EN-12735.1 de 9,5 mm de diámetro y de 1 mm de espesor, con p.p. de accesorios soldados mediante soldadura fuerte a la plata y elementos de sujección para la línea de líquido . Completamente instalada.			
BDDD1ca	1,000	m	TUBO DE COBRE SEMIDURO R-250 DE 9,5 MM.	1,40	1,40	
BDDD2ca	1,000	pp	ACCESORIOS Y SOPORTES PARA TUBO DE COBRE SEMIDURO R-250 DE 9,5 M	0,10	0,10	
O01OA030	0,157	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	4,46	
O01OA050	0,157	h	AYUDANTE	26,57	4,17	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	10,10	0,10	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	10,20	0,20	
TOTAL PARTIDA						10,43
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS						
11.02.02.02	m		TUBERÍA DE COBRE R-250 SEGÚN UNE-EN-12735.1 DE 12,7 MM DE DIÁMET Tubería de cobre R-250 según UNE-EN-12735.1 de 12,7 mm de diámetro y de 1 mm de espesor, con p.p. de accesorios soldados mediante soldadura fuerte a la plata y elementos de sujección para la línea de gas . Completamente instalada.			
BDDD1da	1,000	m	TUBO DE COBRE SEMIDURO R-250 DE 12,7 MM.	1,95	1,95	
BDDD2da	1,000	pp	ACCESORIOS Y SOPORTES PARA TUBO DE COBRE SEMIDURO R-250 DE 12,7	0,13	0,13	
O01OA030	0,173	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	4,91	
O01OA050	0,173	h	AYUDANTE	26,57	4,60	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	11,60	0,12	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	11,70	0,23	
TOTAL PARTIDA						11,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
11.02.02.03	m		TUBERÍA DE COBRE R-250 SEGÚN UNE-EN-12735.1 DE 15,9 MM DE DIÁMET Tubería de cobre R-250 según UNE-EN-12735.1 de 15,9 mm de diámetro y de 1 mm de espesor, con p.p. de accesorios soldados mediante soldadura fuerte a la plata y elementos de sujección para la línea de gas . Completamente instalada.			
BDDD1ea	1,000	m	TUBO DE COBRE SEMIDURO R-250 DE 15,9 MM.	2,64	2,64	
BDDD2ea	1,000	pp	ACCESORIOS Y SOPORTES PARA TUBO DE COBRE SEMIDURO R-250 DE 15,9	0,14	0,14	
O01OA030	0,195	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	5,54	
O01OA050	0,195	h	AYUDANTE	26,57	5,18	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	13,50	0,14	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	13,60	0,27	
TOTAL PARTIDA						13,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS						
11.02.02.04	m		TUBERÍA DE COBRE R-250 SEGÚN UNE-EN-12735.1 DE 22,2 MM DE DIÁMET Tubería de cobre R-250 según UNE-EN-12735.1 de 22,2 mm de diámetro y de 1,2 mm de espesor, con p.p. de accesorios soldados mediante soldadura fuerte a la plata y elementos de sujección para la línea de gas . Completamente instalada.			
BDDD1eb	1,000	m	TUBO DE COBRE SEMIDURO R-250 DE 22,2 MM.	4,79	4,79	
BDDD2eb	1,000	pp	ACCESORIOS Y SOPORTES PARA TUBO DE COBRE SEMIDURO R-250 DE 22,2	1,01	1,01	
O01OA030	0,195	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	5,54	
O01OA050	0,195	h	AYUDANTE	26,57	5,18	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	16,50	0,17	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	16,70	0,33	
TOTAL PARTIDA						17,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.02.02.05	m		TUBERÍA DE COBRE R-250 SEGÚN UNE-EN-12735.1 DE 25,4 MM DE DIÁMET Tubería de cobre R-250 según UNE-EN-12735.1 de 25,4 mm de diámetro y de 1,2 mm de espesor, con p.p. de accesorios soldados mediante soldadura fuerte a la plata y elementos de sujección para la línea de gas . Completamente instalada.			
BDDD1ec	1,000	m	TUBO DE COBRE SEMIDURO R-250 DE 25,4 MM.	7,00	7,00	
BDDD2ec	1,000	pp	ACCESORIOS Y SOPORTES PARA TUBO DE COBRE SEMIDURO R-250 DE 25,4	1,40	1,40	
O01OA030	0,195	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	5,54	
O01OA050	0,195	h	AYUDANTE	26,57	5,18	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	19,10	0,19	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	19,30	0,39	
TOTAL PARTIDA						19,70

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

11.02.02.06	m		AISLAMIENTO TUBERÍAS DE 9,5 MM A BASE DE COQUILLA, DE 10 MM ESPE Aislamiento exterior para tuberías climatización de 9,5 mm de diámetro exterior a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor que 0,04 W/(m.K) y de 10 mm de espesor o espesor equivalente, con barrera de vapor, acabado con pintura, incluyendo p.p. de accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalado según normas DIN. Marca/modelo: K-FLEX / ST-COLOR o equivalente,previa aprobación de la D.F.			
BHBD1ccb	1,000	m	AISLAMIENTO TUBERÍAS DE 9,5 MM A BASE DE COQUILLA Y DE 10 MM DE	2,08	2,08	
BHBD2cca	1,000	pp	ACCESORIOS Y SEÑALIZACIÓN PARA COQUILLA DE 9,5 MM DE INTERIOR Y	0,02	0,02	
BHBD3cca	1,000	m	RECUBRIMIENTO DOS CAPAS DE PINTURA PARA COQUILLA DE 9,5 MM Y DE	0,23	0,23	
O01OA030	0,157	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	4,46	
O01OA050	0,157	h	AYUDANTE	26,57	4,17	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	11,00	0,11	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	11,10	0,22	
TOTAL PARTIDA						11,29

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

11.02.02.07	m		AISLAMIENTO TUBERÍAS DE 12,7 MM A BASE DE COQUILLA, DE 10 MM ESP Aislamiento exterior para tuberías climatización de 12,7 mm de diámetro exterior a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor que 0,04 W/(m.K) y de 10 mm de espesor o espesor equivalente, con barrera de vapor, acabado con pintura, incluyendo p.p. de accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalado según normas DIN. Marca/modelo: K-FLEX / ST-COLOR o equivalente,previa aprobación de la D.F.			
BHBD1dca	1,000	m	AISLAMIENTO TUBERÍAS DE 12,7 MM A BASE DE COQUILLA Y DE 10 MM DE	2,15	2,15	
BHBD2dca	1,000	pp	ACCESORIOS Y SEÑALIZACIÓN PARA COQUILLA DE 12,7 MM DE INTERIOR Y	0,02	0,02	
BHBD3dca	1,000	m	RECUBRIMIENTO DOS CAPAS DE PINTURA PARA COQUILLA DE 12,7 MM Y DE	0,24	0,24	
O01OA030	0,157	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	4,46	
O01OA050	0,157	h	AYUDANTE	26,57	4,17	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	11,00	0,11	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	11,20	0,22	
TOTAL PARTIDA						11,37

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.02.02.08	m		AISLAMIENTO TUBERÍAS DE 15,9 MM A BASE DE COQUILLA, DE 10 MM ESP Aislamiento exterior para tuberías climatización de 15,9 mm de diámetro exterior a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor que 0,04 W/(m.K) y de 10 mm de espesor o espesor equivalente, con barrera de vapor, acabado con pintura, incluyendo p.p. de accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalado según normas DIN. Marca/modelo: K-FLEX / ST-COLOR o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BHBD1ecb	1,000	m	AISLAMIENTO TUBERÍAS DE 15,9 MM A BASE DE COQUILLA Y DE 10 MM DE	7,97	7,97	
BHBD2eca	1,000	pp	ACCESORIOS Y SEÑALIZACIÓN PARA COQUILLA DE 15,9 MM DE INTERIOR Y	0,13	0,13	
BHBD3eca	1,000	m	RECUBRIMIENTO DOS CAPAS DE PINTURA PARA COQUILLA DE 15,9 MM Y DE	0,70	0,70	
O01OA030	0,157	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	4,46	
O01OA050	0,157	h	AYUDANTE	26,57	4,17	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	17,40	0,17	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(\$/TOTAL)	17,60	0,35	
TOTAL PARTIDA						17,95

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

11.02.02.09	m		AISLAMIENTO TUBERÍAS DE 22,2 MM A BASE DE COQUILLA, DE 10 MM ESP Aislamiento exterior para tuberías climatización de 22,2 mm de diámetro exterior a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor que 0,04 W/(m.K) y de 10 mm de espesor o espesor equivalente, con barrera de vapor, acabado con pintura, incluyendo p.p. de accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalado según normas DIN. Marca/modelo: K-FLEX / ST-COLOR o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BHBD1ecc	1,000	m	AISLAMIENTO TUBERÍAS DE 22,2 MM A BASE DE COQUILLA Y DE 10 MM DE	12,39	12,39	
BHBD2ecc	1,000	pp	ACCESORIOS Y SEÑALIZACIÓN PARA COQUILLA DE 22,2 MM DE INTERIOR Y	0,88	0,88	
BHBD3ecc	1,000	m	RECUBRIMIENTO DOS CAPAS DE PINTURA PARA COQUILLA DE 22,2 MM Y DE	1,01	1,01	
O01OA030	0,157	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	4,46	
O01OA050	0,157	h	AYUDANTE	26,57	4,17	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	22,90	0,23	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(\$/TOTAL)	23,10	0,46	
TOTAL PARTIDA						23,60

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

11.02.02.10	m		AISLAMIENTO TUBERÍAS DE 25,4 MM A BASE DE COQUILLA, DE 10 MM ESP Aislamiento exterior para tuberías climatización de 25,4 mm de diámetro exterior a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor que 0,04 W/(m.K) y de 10 mm de espesor o espesor equivalente, con barrera de vapor, acabado con pintura, incluyendo p.p. de accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalado según normas DIN. Marca/modelo: K-FLEX / ST-COLOR o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BHBD1ecd	1,000	m	AISLAMIENTO TUBERÍAS DE 25,4 MM A BASE DE COQUILLA Y DE 10 MM DE	19,33	19,33	
BHBD2ecd	1,000	pp	ACCESORIOS Y SEÑALIZACIÓN PARA COQUILLA DE 25,4 MM DE INTERIOR Y	1,40	1,40	
BHBD3ecd	1,000	m	RECUBRIMIENTO DOS CAPAS DE PINTURA PARA COQUILLA DE 25,4 MM Y DE	1,40	1,40	
O01OA030	0,157	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	4,46	
O01OA050	0,157	h	AYUDANTE	26,57	4,17	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	30,80	0,31	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(\$/TOTAL)	31,10	0,62	
TOTAL PARTIDA						31,69

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.02.02.11		ud	JUEGO DERIVACION REFNET KHRQ22M29T Suministro e instalación de derivación de línea frigorífica formada por conjunto de dos juntas Refnet, una para la línea de líquido y otra para la línea de gas, para sistema VRV (Volumen de Refrigerante Variable), modelo KHRQ22M29T "DAIKIN" o similar equivalente a aprobar por la DF, con índice máximo de conexión de unidades interiores de 289. Incluye: Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.			
BDDD3aa	2,000	ud	DERIVADOR PARA LÍNEA FRIGORÍFICA DE REFRIGERANTE R-410A	103,04	206,08	
O01OA030	0,157	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	4,46	
O01OA050	0,157	h	AYUDANTE	26,57	4,17	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	214,70	2,15	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	216,90	4,34	
TOTAL PARTIDA						221,20

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

11.02.02.12		ud	LLAVES DE CORTE Suministro e instalación de llaves de corte en la conexión de las unidades interiores			
LLAV	1,000	ud	llave corte	7,15	7,15	
O01OA030	0,085	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,41	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	9,60	0,10	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	9,70	0,19	
TOTAL PARTIDA						9,85

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

SUBCAPÍTULO 11.03 CONDUCTOS Y REJILLAS

APARTADO 11.03.01 LANA DE VIDRIO

11.03.01.01		m2	CONDUCTO CLIMAVAR NETO m2 de conductos de climatización en plantas en climaver neto o similar equivalente a aprobar por la DF, con forro de aluminio visto+malla de fibra de vidrio+kraf+velo de vidrio por el exterior y un tejido de vidrio negro por el interior, incluyendo piezas de derivación, embocaduras y transición, soportes, montaje y mano de obra de construcción y colocación. totalmente instalados y en funcionamiento. se encuentra incluida la p.p. de recortes.ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, soportes, sellado de uniones con cinta Climaver de aluminio, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instalado según normas UNE y NTE-ICI-22.			
P21CF050A	1,000	M2	Conducto climaver neto	19,83	19,83	
P21CF050	0,200	ud	Cinta de aluminio Climaver Neto	4,43	0,89	
MA0030	0,100	h.	Oficial primera	28,39	2,84	
MA0050	0,100	h	AYUDANTE	26,57	2,66	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	26,20	0,26	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	26,50	0,53	
TOTAL PARTIDA						27,01

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 11.03.02 HELICOIDALES Y CHAPA						
11.03.02.01	m.		TUB.H.PAR.LISA GALVANIZADA D=125mm Tubería helicoidal de pared lisa de D=125 mm. en chapa de acero galvanizada espesor 0,5 mm., i/p.p. de codos, derivacionessoportes, emboque a rejillas y ventiladores, manguitos y demás accesorios.			
P21CH100W	1,000	m.	Tubo pared lisa galvanizad.D=125	4,57	4,57	
MA0030	0,200	h.	Oficial primera	28,39	5,68	
MA0050	0,200	h.	AYUDANTE	26,57	5,31	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	15,60	0,16	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	15,70	0,31	
TOTAL PARTIDA						16,03

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

11.03.02.02	m		CONDUCTO CIRCULAR FLEXIBLE, DE 100 MM DE DIÁMETRO, EN ALUMINIO R Conducto circular flexible, de 100 mm de diámetro, construido en aluminio resistente y alma de acero en espiral, con p.p. de accesorios y soportes. Completamente instalado.			
BBKB3ba	1,000	m	CONDUCTO CIRCULAR FLEXIBLE EN ALUMINIO RESISTENTE, DE 100 MM DE	4,14	4,14	
BBKB2ba	1,000	pp	SOPORTES Y CONEXIONES CON BRIDAS PARA CONDUCTO CIRCULAR EN ALUMI	0,69	0,69	
MA0030	0,150	h.	Oficial primera	28,39	4,26	
MA0050	0,150	h.	AYUDANTE	26,57	3,99	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	13,10	0,13	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	13,20	0,26	
TOTAL PARTIDA						13,47

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

APARTADO 11.03.03 REJILLAS

11.03.03.01	ud		TOBERA LINEAL LARGO ALCANCE, PARA IMPULSIÓN, DE 1000 MM DE LONGI Toberas lineal de largo alcance Serie DUL fabricadas en aluminio, especialmente diseñadas para zonas donde se requiere de gran alcance y elevada inducción con la máxima integración estética. Rápida y homogénea mezcla de aire con reducido nivel sonoro. Ejecución para montaje sobre pared o conducto rectangular. Incluye chapa perforada posterior de autoequilibrado y puentes de montaje para fijación y elementos de interconexión entre toberas para formar línea continua. Acabado pintado en color RAL A DEFINIR, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalado. Marca/modelo: TROX DUL25-S-LB/1000/P1/COLOR/PML RAL a definir o equivalente,previa aprobación de la D.F. Según fichas técnicas de proyecto.			
GFADMMT1	1,000	ud	tobera lineal largo alcance	199,40	199,40	
O01OA030	0,157	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	4,46	
O01OA050	0,157	h	AYUDANTE	26,57	4,17	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	208,00	2,08	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	210,10	4,20	
TOTAL PARTIDA						214,31

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

11.03.03.02	ud		REJILLA AT-AG-1225x325 Rejilla de impulsión / retorno / extracción , construida en aluminio, de 1225x325 mm, con lamas horizontales fijas para montaje en techo / pared / conducto , con salida de aire a 0 , regulación de caudal y premarco, acabado lacado en RAL a definir por la D.F. , con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: TROX AT-AG o equivalente,previa aprobación de la D.F. Según fichas técnicas de proyecto.			
P21RR040FJC	1,000	ud	Rejilla AT-AG-1225x325 y marco montaje	313,39	313,39	
MA0030	0,500	h.	Oficial primera	28,39	14,20	
MA0050	0,500	h.	AYUDANTE	26,57	13,29	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	340,90	3,41	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	344,30	6,89	
TOTAL PARTIDA						351,18

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.03.03.03		ud	REJILLA AT-AG-825x325 Rejilla de impulsión / retorno / extracción , construida en aluminio, de 825x325 mm, con lamas horizontales fijas para montaje en techo / pared / conducto , con salida de aire a 0 , regulación de caudal y premarco, acabado lacado en RAL a definir por la D.F. , con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: TROX AT-AG o equivalente,previa aprobación de la D.F. Según fichas técnicas de proyecto.			
P21RR050FJC	1,000	ud	Rejilla AT-AG-825x 325 y marco montaje	225,79	225,79	
MA0030	0,500	h.	Oficial primera	28,39	14,20	
MA0050	0,500	h	AYUDANTE	26,57	13,29	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	253,30	2,53	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	255,80	5,12	

TOTAL PARTIDA **260,93**

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

11.03.03.04		ud	REJILLA AT-AG-525x525 Rejilla de impulsión / retorno / extracción , construida en aluminio, de 525x525 mm, con lamas horizontales fijas para montaje en techo / pared / conducto , con salida de aire a 0 , regulación de caudal y premarco, acabado lacado en RAL a definir por la D.F. , con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: TROX AT-AG o equivalente,previa aprobación de la D.F. Según fichas técnicas de proyecto.			
P21RR060FJC	1,000	ud	Rejilla AT-AG-525x 525 y marco montaje	190,22	190,22	
MA0030	0,500	h.	Oficial primera	28,39	14,20	
MA0050	0,500	h	AYUDANTE	26,57	13,29	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	217,70	2,18	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	219,90	4,40	

TOTAL PARTIDA **224,29**

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

11.03.03.05		ud	BOCA DE EXTRACCIÓN, CONSTRUIDA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADA, DE Boca de extracción, construida en chapa de acero galvanizada, de 100 mm de diámetro de cuello, con regulación de caudal por rotación del disco central, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: TROX LVS - 100 /G1 o equivalente,previa aprobación de la D.F. Según fichas técnicas de proyecto.			
BBPB1dab	1,000	ud	BOCA DE EXTRACCIÓN DE 150 MM DE DIÁMETRO.	15,99	15,99	
O01OA030	0,235	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	6,67	
O01OA050	0,235	h	AYUDANTE	26,57	6,24	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	28,90	0,29	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	29,20	0,58	

TOTAL PARTIDA **29,77**

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

11.03.03.06		ud	REJILLA PARA TOMA DE AIRE EXTERIOR VENTILACION Rejilla para toma de aire exterior, construida en aluminio, de 200 x 200 mm con de malla metálica y manta filtrante intercambiable, con perfil antilluvia, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada.Marca/modelo: MADEL DMT-X 200x200 o equivalente			
BBNC3ba	1,000	ud	REJILLA PARA TOMA O DESCARGA DE AIRE EXTERIOR DE 200x200 MM.	65,69	65,69	
O01OA030	0,393	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	11,16	
O01OA050	0,393	h	AYUDANTE	26,57	10,44	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	87,30	0,87	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	88,20	1,76	

TOTAL PARTIDA **89,92**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO 11.03.04 COMPUERTAS REGULACION						
11.03.04.01		ud	COMPUERTA DE REGULACIÓN DE CAUDAL DE 503 X 357 MM PARA ACCIONAMI Compuerta de regulación de caudal de 503 x 357 mm para accionamiento automático, con actuador todo-nada a 24 V e interruptores final de carrera, construida en acero galvanizado y lamas de giro opuesto con juntas de estanqueidad para cierre estanco, con todos sus elementos de fijación. Completamente instalada. Marca/modelo: TROX NAK 500x400 o equivalente, previa aprobación de la D.F.. Según fichas técnicas de proyecto.			
BBRC4ba	1,000	ud	COMPUERTAS DE REGULACIÓN DE CAUDAL DE 503 X 357 MM PARA ACCIONAM	83,98	83,98	
BBRC2ba	1,000	ud	ACTUADOR TODO-NADA A 24 V.	174,48	174,48	
O01OA030	1,178	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	33,44	
O01OA050	1,178	h	AYUDANTE	26,57	31,30	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	323,20	3,23	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	326,40	6,53	
TOTAL PARTIDA						332,96
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS						
11.03.04.02		ud	ACTUADORES REGULACION COMPUERTA Sistema de regulación de cuatro compuertas compuesto por dos pulsadores, 2 rele selectores, caja de conexiones y alimentación a las compuertas con cable deh07zk de 2x1,5mm2. Medida la unidad instalada.			
REG	1,000	UD	REGULADOR	71,56	71,56	
O01OA030	0,500	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	14,20	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	85,80	0,86	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	86,60	1,73	
TOTAL PARTIDA						88,35
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS						
11.03.04.03		ud	CABLEADO Y CONEXIONADO ELÉCTRICO DESDE INTERRUPTORES HASTA COMPU Cableado y conexionado eléctrico desde interruptores HASTA SERVOMOTORES, con conductor de cobre H07Z1, incluyendo tubo acero galvanizado en caliente, cajas, protección superficial fija y dimensionado según ITC-BT-21. Sección circuito: monof. 1,5 mm². Completamente instalado.			
GFACI	1,000	ud	CABLEADO Y CONEXIONADO ELÉCTRICO DESDE INTERRUPTORES DE GARAJE H	44,88	44,88	
O01OA030	1,099	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	31,20	
O01OA050	1,099	h	AYUDANTE	26,57	29,20	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	105,30	1,05	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	106,30	2,13	
TOTAL PARTIDA						108,46
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 11.04 ELECTRICIDAD Y CONTROL					
11.04.01	m	CONDUCTOR DE COBRE DE 3X2,5 MM² DE SECCIÓN, TENSIÓN NOMINAL 0,6			
		Suministro e instalación de conductor de cobre de 3x2,5 mm² de sección, tensión nominal RZ1K 0,6/1 kV, UNE-21022, con aislamiento a base de polietileno reticulado XLPE y cubierta termoplástica PVC, discurriendo sobre bandeja y tubo de PVC rígido, con parte proporcional de terminales, canalización, accesorios y conexiones. Completamente instalado.			
B0Y000M5	0,500 u	[_W0020] Material ayudas albañilería	0,80	0,40	
B0Y000M6	0,500 u	[_W0030] Material complementario	0,15	0,08	
BG32003V	1,000 m	[_EC126] Conductor manguera cobre 3x2,5 mm²/0,6/1KV	4,59	4,59	
_MO030	0,050 h	Oficial electricista	28,39	1,42	
_MA030	0,050 h	Ayudante electricista	26,57	1,33	
_MO020	0,050 h	Oficial albañil	28,39	1,42	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	9,20	0,09	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	9,30	0,19	
TOTAL PARTIDA					9,52

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

11.04.02	m	CONDUCTOR DE COBRE DE 5X6 MM² DE SECCIÓN, TENSIÓN NOMINAL 0,6/1			
		Suministro e instalación de conductor de cobre de 5x6 mm² de sección, tensión nominal RZ1K 0,6/1 kV, UNE-21022, con aislamiento a base de polietileno reticulado XLPE y cubierta termoplástica PVC, discurriendo sobre bandeja y tubo de PVC rígido y tubo de acero galvanizado en caliente en cubierta, con parte proporcional de terminales, canalización, accesorios y conexiones. Completamente instalado.			
BQAH1aaa	1,000 m	CONDUCTOR DE COBRE RZ1 0,6/1 KV DE 4X6 MM² DE SECCIÓN.	7,24	7,24	
BQAH2aaa	1,000 pp	TERMINALES Y ACCESORIOS PARA CABLE DE COBRE RZ1 0,6/1 KV DE 4X6	0,17	0,17	
O01OA030	0,039 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	1,11	
O01OA050	0,039 h	AYUDANTE	26,57	1,04	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	9,60	0,10	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	9,70	0,19	
TOTAL PARTIDA					9,85

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

11.04.03	ud	ALIM. A UNIDAD INTERIOR SPLIT CON COND. CU RZ1-K 0,6/1KV SEGÚN I			
		Alimentación a Unidad Interior Split incluyendo cables y canalización a receptor desde cuadro de zona. Características: Línea desde cuadro: Cable de cobre RZ1-K 0,6/1 kV, tubo de PVC, protección superficial fija y dimensionado según ITC-BT-21. Cajas derivación metálicas plastificadas IP.55 con tapa atornillada y entradas elásticas o records roscados y p.p. de bandeja de varillas de acero cincado bicromatado, con conductor de tierra de cobre desnudo de 16 mm², accesorios y soportaciones. Configuración del cable: 3x10 Completamente instalado.			
BRFKG20	1,000 ud	MATERIAL UNIDAD EXTERIOR SPLIT CON COND. CU RZ1-K 0,6/1KV SEGÚN	59,75	59,75	
O01OA030	1,336 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	37,93	
O01OA050	1,338 h	AYUDANTE	26,57	35,55	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	133,20	1,33	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	134,60	2,69	
TOTAL PARTIDA					137,25

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.04.04		ud	ALIM. A UNIDAD EXTERIOR V.R.V. CON COND. CU RZ1-K 0,6/1KV SEGÚN Alimentación a Unidad Exterior V.R.V. incluyendo cables y canalización a receptor desde cuadro de zona. Características: Línea desde cuadro: Cable de cobre RZ1-K 0,6/1 kV, tubo de acero galvanizado en caliente, protección superficial fija y dimensionado según ITC-BT-21. Cajas derivación metálicas plastificadas IP.55 con tapa atornillada y entradas elásticas o racords roscados y p.p. de bandeja de varillas de acero cincado bicromatado, con conductor de tierra de cobre desnudo de 16 mm², accesorios y soportaciones. Configuración del cable: 3x4+4Ti Completamente instalado.			
BRFGK19	1,000	ud	MATERIAL UNIDAD EXTERIOR V.R.V. CON COND. CU RZ1-K 0,6/1KV SEGÚN	134,27	134,27	
O01OA030	2,907	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	82,53	
O01OA050	2,908	h	AYUDANTE	26,57	77,27	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	294,10	5,88	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	300,00	3,00	
TOTAL PARTIDA						302,95

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

11.04.05		ud	CABLEADO Y CONEXIONADO ELÉCTRICO Y DE CONTROL EN SERIE DESDE UNI Cableado y conexionado eléctrico y de control en serie desde Unidad Exterior V.R.V. hasta Unidades Interiores V.R.V. incluyendo cables, canalización a receptor y p.p. de línea desde Unidad Exterior Autónoma. Características: Línea desde Equipo: Cable de cobre RZ1-K 0,6/1 kV, tubo PVC rígido clase M1 (UNE 23-727-90), protección superficial fija y dimensionado según ITC-BT-21, accesorios y soportaciones. Cajas derivación aislantes IP.55 con tapa atornillada y entradas elásticas / roscadas, accesorios y soportaciones. Configuración del cable: Según esquemas unifilares. Completamente instalado.			
QLBATQ	1,000	ud	CABLEADO Y CONEXIONADO ELÉCTRICO Y DE CONTROL DESDE UNIDAD EXTER	11,14	11,14	
O01OA030	0,350	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	9,94	
O01OA050	0,350	h	AYUDANTE	26,57	9,30	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	30,40	0,61	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	31,00	0,31	
TOTAL PARTIDA						31,30

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

11.04.06		ud	CABLEADO Y CONEXIONADO ELÉCTRICO Y DE CONTROL DESDE LA UNIDAD IN Cableado y conexionado eléctrico y de control desde la Unidad Interior al Termostato Ambiente incluyendo cables, canalización a receptor y p.p. de línea desde Unidad Exterior Autónoma. Características: Línea desde Equipo: Cable de cobre RZ1-K 0,6/1 kV, tubo PVC rígido clase M1 (UNE 23-727-90), en instalación empotrada y dimensionado según ITC-BT-21 con accesorios y soportaciones. Cajas derivación aislantes IP.55 con tapa atornillada y entradas elásticas / roscadas, accesorios y soportaciones. Configuración del cable: Según esquemas unifilares. Completamente instalado.			
BQLBEaa	1,000	ud	CABLEADO Y CONEXIONADO ELÉCTRICO Y DE CONTROL DESDE LA UNIDAD IN	8,21	8,21	
O01OA030	0,787	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	22,34	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	30,60	0,61	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	31,20	0,31	
TOTAL PARTIDA						31,47

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.04.07		Ud	CIRCUITO MANIOBRA EXTRACTORES Ud. de Circuito de maniobra a extractor para accionar a distancia, realizado con cable ES07V 2x1,5 mm2, canalizado bajo tubo de pvc rígido y flexible, en montaje superficial, alimentado desde pulsador colocado en caja de derivación en falso techo, realizado en montaje superficial, incluso p/p. de Cajas de Derivación, tacos de fijación, etc. TOTALMENTE INSTALADO			
_EB070	1,000	m	Tubo PVC rígido D:32 mm	0,24	0,24	
_EC161	1,000	m	Cable cobre 1 x 1,5 mm2/1000 V	0,14	0,14	
_EJ015	0,250	ud	Caja estanca con tapa	0,52	0,13	
_W0030	0,600	ud	Material complementario	1,32	0,79	
_MO030	0,150	h	Oficial electricista	28,39	4,26	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	5,60	0,11	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	5,70	0,06	
TOTAL PARTIDA						5,73

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

11.04.08		Ud	MANDO A DISTANCIA CON CABLE Unidad de control remoto con cable, con programación semanal, Botonera especial y display de cristal líquido, autodiagnóstico de defectos y averías y todas las funciones de maniobra y de test necesarios. Marca: DAIKIN Modelo: BRC7E530W, BRC1D52 o similar			
B0Y000M6	0,500	u	[_W0030] Material complementario	0,15	0,08	
BRC74	1,000	ud	mando a distancia DAIKIN BRC7E530W	57,17	57,17	
_MO030	0,025	h	Oficial electricista	28,39	0,71	
_MA030	0,025	h	Ayudante electricista	26,57	0,66	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	58,60	1,17	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	59,80	0,60	
TOTAL PARTIDA						60,39

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

11.04.09		ud	PROGRAMACION Y PUESTA EN MARCHA Conjunto de programación y puesta en marcha del sistema de climatización, programación específica, pruebas y demostraciones para su perfecto funcionamiento. Completamente instalado. Marca/modelo: DAIKIN o equivalente.			
PROG	1,000	ud	programación	98,84	98,84	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	98,80	1,98	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	100,80	1,01	
TOTAL PARTIDA						101,83

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

SUBCAPÍTULO 11.05 VARIOS

11.05.01		m2	BANCADA SOPORTE MAQUINAS Suministro y colocación de aislamiento acústico en suelo de locales técnicos, compuesto por panel de lana de roca de 40 mm de espesor ROC DAN 230 o similar equivalente a aprobar por la DF, colocado a matajunta; 4 tacos macizos de caucho marrón por m2 SHORE 45 ° AS-200; posterior colocación lámina de aislamiento al ruido de DANOSA IMPACTODAN 10 o similar equivalente a aprobar por la DF, colocada amatajunta y recibida y sellada con cinta de solape IMPACTODAN o similar equivalente a aprobar por la DF, colocación tablero hidrófugo de 16 mm; protector de propileno para posterior recrecio a base de solera de hormigón armado de 15 cm de espesor, según documentación gráfica, i/p.p. limpiezas, achique de agua en caso necesario, desescombro con canon de vertido en escombrera, replanteos, medios auxiliares y medidas de protección colectivas. Medida la superficie ejecutada totalmente terminada.			
7.12.3	3,963	m2	Panel cartón-yeso 13 mm.	2,54	10,07	
7.12.4	0,800	m2	Panel Rocdan 231-40 mm.	3,44	2,75	
7.12.5	0,800	m2	Memb.acústica Danosa 4 mm.	2,68	2,14	
7.12.6	0,800	m.	Canal 48 mm.	0,60	0,48	
7.12.7	0,600	m.	Montante 46 mm	0,71	0,43	
MA0030	0,300	h.	Oficial primera	28,39	8,52	
MA0050	0,300	h	AYUDANTE	26,57	7,97	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	32,40	0,32	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	32,70	0,65	
TOTAL PARTIDA						33,33

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.05.02	m2	 AISLAMIENTO ACUSTICO UNIDAD EXTERIOR Aislamiento acustico unidad exterior con cierre de chapa de acero con aislamiento acústico interior, realizado con dos láminas de aislamiento acustico SONODAN PLUS de DANOSA o similar equivalente a aprobar por la DF . l/p.p. de replanteo, nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, tratamiento de huecos, ejecución de mochetas, dinteles, peanas, recibido de cercos y mecanismos varios de instalaciones (enchufes, interruptores, sirenas, pulsadores, etc.) con pasta y cinta indicados por el fabricante, medios auxiliares, limpieza y retirada del escombro generado. totalmente terminada y listo para alicatar, pintar o decorar., todo construido segun planos de detalle y según nte-ptp, especificaciones y planos de proyecto. Medida la superficie teórica sobre plano deduciendo huecos mayores a 1 m2.			
BBJA1b	1,000 m²	PLANCHA DE ACERO GALVANIZADO PARA CONDUCTO DE AIRE CLASE M1	11,11	11,11	
BBJA2b	1,000 pp	JUNTAS, SOPORTES, ACCESORIOS Y ABERTURAS DE SERVICIO PARA CONDUCT	11,61	11,61	
BBJB3a	1,000 m²	PANEL DE LANA DE FIBRA DE VIDRIO DE ALTA DENSIDAD DE 25 MM ESPES	9,62	9,62	
BBJB4a	1,000 pp	SOPORTES, ACCESORIOS PARA CONDUCTO DE FIBRA DE VIDRIO RECUBIERTA	3,76	3,76	
O01OA030	0,167 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	4,74	
O01OA050	0,167 h	AYUDANTE	26,57	4,44	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	45,30	0,45	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	45,70	0,91	
TOTAL PARTIDA					46,64

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 12 FONTANERÍA Y SANEAMIENTO						
SUBCAPÍTULO 12.01 DISTRIBUCION INTERIOR						
12.01.01		ud	ACOMETIDA A LA RED DE SUMINISTRO DE AGUA EXISTENTE , CON TUBERÍA			
			Conexión a la red de suministro de agua del edificio , con tubería de 25 mm de diámetro, incluyendo los trabajos de mano de obra y material necesario para realizar estas tareas, como son: instalación de materiales (válvulas, etc.), vaciado y llenado de la instalacion, cortes.			
B1KB11a1	1,000	ud	ACOMETIDA A LA RED PÚBLICA DE SUMINISTRO DE AGUA	228,42	228,42	
O01OA030	0,358	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	10,16	
O01OA050	0,358	h	AYUDANTE	26,57	9,51	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	248,10	2,48	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	250,60	5,01	
TOTAL PARTIDA						255,98

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

12.01.02		ud	INSTALACION COMPLETA ASEOS MINUSVALIDOS			
			INSTALACION COMPLETA AGUA FRIA ASEOS COMUNES MINUSVALIDOS EN PLANTA.			
			Instalación completa de agua fría en aseos comunes planta minusvalidos formada por:			
			- 1 lavabo.			
			- 1 inodoro.			
			A base de tubería de polipropileno copolimero sanitario UNE-EN-ISO-15874 serie 3,2 (PN 16 bar) , marcado en toda su logitud, diámetros según planos de fontanería adjuntos, empotrada en paramentos o por falso techo, desde llave de corte a la entrada a cuarto húmedo, con conexión de todos los aparatos y trazado, calorifugada con coquilla tipo k-flex st de 9 mm. de espesor de pared y diámetro según tubo, cuando discurra por falso techo y bajo tubo de PVC corrugado cuando vaya empotrada, anclada con abrazaderas de plástico con taco incorporado, separación maxima de 50 cm. para ø 15 y 70 cm. para ø 35. Incluso piecerío de polipropileno.			
			Se incluirá:			
			-2 llaves de corte (agua fría y fluxores) de diámetro según tubería en planos adjuntos, en la entrada al cuarto húmedo (aseo), de latón con regulación oculta con la parte vista cromada.			
			- Piezas especiales, accesorios, unión mediante casquillo de acero inoxidable y lubricante de silicona, tapones para pruebas y protección de instalación.			
			- Llenado, vaciado y pruebas de estanqueidad hidráulica de la instalación, material y ayudas de albañilería. El recibido de los tubos empotrados se hará con mortero de cemento. La tubería de distribución discurrirá por falso techo y solo los ramalillos verticales de alimentación, individuales para cada aparato irán empotrados. La instalación discurrirá por el falso techo bajando verticalmente a los aparatos. La tubería estará en posesión de la marca AE-NOR "N" de producto certificado. Realizado según DB-HS4 y RITE.			
INSPT3M	1,000	pa	Instalación completa aseos comunes minusvalidos	96,45	96,45	
MA0030	1,000	h.	Oficial primera	28,39	28,39	
MA0050	1,000	h	AYUDANTE	26,57	26,57	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	151,40	1,51	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	152,90	3,06	
TOTAL PARTIDA						155,98

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

12.01.03		m	TUBERÍA DE POLIPROPILENO (PP-R), SERIE 3,2 (PN 16 BAR) DE 25 MM			
			Tubería de polipropileno (PP-R) según norma UNE-EN ISO 15874-2, serie 3,2 (PN 16 bar) de 25 mm de diámetro nominal, con p.p. de accesorios de unión con soldadura o con manguitos electrosoldables según UNE-EN ISO 15874-3, media caña de acero galvanizado de soportación y elementos de sujeción. Completamente instalada. Marca/modelo: NIRON o equivalente, previa aprobación de la D.F..			
bdga6bbb	1,000	M	TUBERÍA DE POLIPROPILENO (PP-R), SEGÚN NORMA UNE-EN ISO 15874-2,	0,99	0,99	
BDGA2BBB	1,000	PP	P.P. DE ACCESORIOS DE UNIÓN CON SOLDADURA SEGÚN UNE-EN ISO 15874	0,73	0,73	
BDGA1BBB	1,000	m	MEDIA CAÑA DE ACERO GALVANIZADO DE 25 MM DE DIÁMETRO DE SOPORTAC	1,13	1,13	
MA0030	0,238	h.	Oficial primera	28,39	6,76	
MA0050	0,238	h	AYUDANTE	26,57	6,32	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	15,90	0,16	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	16,10	0,32	
TOTAL PARTIDA						16,41

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.01.04		m	AISLAMIENTO TUBERIAS DE 25 MM A BASE DE COQUILLA, DE 10 MM DE ES Aislamiento exterior para tuberías de agua fría de 25 mm de diámetro exterior a base de coquilla de espuma elastomérica de conductividad térmica menor que 0,04 W/(m.K) y de 10 mm de espesor o espesor equivalente, con barrera de vapor, incluyendo pp. de accesorios y válvulas. Completamente instalado y señalado según normas DIN. Marca/modelo: ARMAFLEX AF o equivalente, previa aprobación de la D.F			
BHBD1iaa	1,000	m	AISLAMIENTO DE TUBERIAS DE 25 MM A BASE DE COQUILLA Y DE 10 MM D	1,05	1,05	
BHBD2iaa	1,000	pp	ACCESORIOS Y SEÑALIZACIÓN PARA COQUILLA DE 25 MM DE INTERIOR Y 1	0,16	0,16	
O01OA030	0,119	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	3,38	
O01OA050	0,119	h	AYUDANTE	26,57	3,16	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	7,80	0,08	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	7,80	0,16	
TOTAL PARTIDA						7,99

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

12.01.05		ud	VÁLVULA DE BOLA DE LATÓN, PARA MONTAJE ROSCADO, DE 25 MM, ACCION Válvula de bola de latón, para montaje roscado, de 25 mm de diámetro, PN-10 ,con mando de accionamiento manual por palanca y juego de accesorios. Completamente instalada. Marca/modelo: ISO o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BDLB1eaa	1,000	ud	VÁLVULA DE BOLA DE LATÓN, ROSCADA, DE 25 MM, PN-10	3,58	3,58	
BDLA4ci	1,000	ud	DISCO INDICADOR DE CIRCUITOS PARA VÁLVULAS.	0,64	0,64	
MA0030	0,111	h.	Oficial primera	28,39	3,15	
MA0050	0,111	h	AYUDANTE	26,57	2,95	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	10,30	0,10	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	10,40	0,21	
TOTAL PARTIDA						10,63

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

SUBCAPÍTULO 12.02 APARATOS SANITARIOS

12.02.01		ud	LAVABO DE PORCELANA VITRIFICADA COLOR BLANCO , SOBRE ENCIMERA, C Lavabo de porcelana vitrificada color blanco , para encastar sobre encimera, con desagüe cromado de 32 mm para sin tapón , con enlaces, con anclajes y fijaciones. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA/ FORO Ref.327872..0 o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BKAC1caa	1,000	ud	LAVABO BLANCO PARA ENCASTAR CON ANCLAJES Y FIJACIONES.	43,29	43,29	
BKAA1aa	1,000	ud	DESAGÜE CROMADO DE 32 MM, PARA SIN TAPÓN CON ENLACES.	5,75	5,75	
MA0030	0,358	h.	Oficial primera	28,39	10,16	
MA0050	0,358	h	AYUDANTE	26,57	9,51	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	68,70	0,69	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	69,40	1,39	
TOTAL PARTIDA						70,79

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

12.02.02		ud	GRIFO TEMPORIZADO DE REPISA PARA LAVABO CON CUERPO Y BOTÓN PULSA Grifo temporizado de repisa para lavabo con cuerpo y botón pulsador en latón cromado, cierre automático ajustable, caudal instantáneo regulable, con fijaciones, llave de regulación visible y conexión flexible a red. Completamente instalado. Marca/modelo: PRESTO 2000 S Ref.20001 o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BKBE1aa	1,000	ud	GRIFO TEMPORIZADO DE REPISA PARA LAVABO CON CIERRE AUTOMÁTICO AJ	65,84	65,84	
BKBE4a	1,000	ud	LLAVE DE REGULACIÓN.	4,20	4,20	
BKBE9a	1,000	ud	CONEXIÓN FLEXIBLE PARA GRIFO TEMPORIZADO DE REPISA.	0,57	0,57	
MA0030	0,279	h.	Oficial primera	28,39	7,92	
MA0050	0,279	h	AYUDANTE	26,57	7,41	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	85,90	0,86	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	86,80	1,74	
TOTAL PARTIDA						88,54

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.02.03		ud	INODORO COMPLETO PARA MINUSVALIDOS DE PORCELANA VITRIFICADA DE C Inodoro completo para minusvalidos de porcelana vitrificada de color blanco, compuesto por taza para tanque bajo con salida horizontal , tanque con tapa y mecanismos, llave de regulación visible, asiento y tapa lacados de caída amortiguada, con elementos de fijación a suelo y conectado a red de evacuación. Completamente instalado. Marca/modelo: ROCA/ CIVIC o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BKCB6baaa	1,000	ud	TAZA PARA INODORO DE COLOR BLANCO , PARA TANQUE BAJO CON TAPA Y	190,58	190,58	
BKCB7aa	1,000	ud	TANQUE CON TAPA Y MECANISMOS.	129,19	129,19	
BKCB3a	1,000	ud	LLAVE DE REGULACIÓN VISIBLE PARA INODORO CON TANQUE BAJO.	6,72	6,72	
BKCB8aaa	1,000	ud	ASIENTO Y TAPA LACADOS PARA INODORO COLOR BLANCO.	59,80	59,80	
O01OA030	0,715	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	20,30	
O01OA050	0,715	h	AYUDANTE	26,57	19,00	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	425,60	4,26	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	429,90	8,60	

TOTAL PARTIDA **438,45**

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

12.02.04		ud	BARRA DE SUJECCIÓN ABATIBLE DE ACERO INOXIDABLE DE 735 MM DE LON Barra de sujección abatible de acero inoxidable de 735 mm de longitud para inodoro , con tornillería y accesorios necesarios. Completamente instalada. Marca/modelo: MEDICLINICS/B-4998 o equivalente, previa aprobación de la D.F. .			
BKRE3aaa	1,000	ud	BARRA DE SUJECCIÓN ABATIBLE ACERO INOXIDABLE DE 735 MM.	343,60	343,60	
O01OA030	0,079	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,24	
O01OA050	0,079	h	AYUDANTE	26,57	2,10	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	347,90	3,48	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	351,40	7,03	

TOTAL PARTIDA **358,45**

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

12.02.05		ud	BARRA DE SUJECCIÓN FIJA DE 90° DE ACERO INOXIDABLE DE 375X700 MM Barra de sujección fija de 90° de acero inoxidable de 375x700 mm de longitud para inodoro , con tornillería y accesorios necesarios. Completamente instalada. Marca/modelo: MEDICLINICS/BAI090CS o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BKRE3aba	1,000	ud	BARRA DE SUJECCIÓN FIJA DE 90° ACERO INOXIDABLE DE 375X700 MM.	49,12	49,12	
O01OA030	0,079	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,24	
O01OA050	0,079	h	AYUDANTE	26,57	2,10	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	53,50	0,54	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	54,00	1,08	

TOTAL PARTIDA **55,08**

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

12.02.06		ud	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÉNICO DE ACERO INOX. BOBINA INDUSTRIAL Dispensador de papel higiénico de acero inox. bobina industrial, 250/300 m, con tornillería y accesorios. Completamente instalado. Marca/Modelo: MEDICLINICS/PRO783CS o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BKRC5aaa	1,000	ud	DISTRIBUIDOR DE PAPEL HIGIÉNICO PARA MONTAJE .	22,03	22,03	
MA0030	0,079	h.	Oficial primera	28,39	2,24	
MA0050	0,079	h	AYUDANTE	26,57	2,10	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	26,40	0,26	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	26,60	0,53	

TOTAL PARTIDA **27,16**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.02.07		ud	DOSIFICADOR DE JABÓN LÍQUIDO TIPO UNIVERSAL CON RECIPIENTE DE AC Dosificador de jabón líquido tipo universal con recipiente de acero inoxidable , de 1,2 litros de capacidad, con primera carga de jabón. Completamente instalado. Marca/modelo: MEDICLINICS/DJ0111CS o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BKRB1ba	1,000	ud	DOSIFICADOR DE JABÓN.	32,90	32,90	
MA0030	0,016	h.	Oficial primera	28,39	0,45	
MA0050	0,016	h	AYUDANTE	26,57	0,43	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	33,80	0,34	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	34,10	0,68	

TOTAL PARTIDA **34,80**

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

12.02.08		ud	DISPENSADOR DE PAPEL SECAMANOS, ACERO INOXIDABLE , CON MECANISMO Dispensador de papel secamanos, acero inoxidable , con mecanismo de seguridad de cierre. Marca/modelo: MEDICLINICS7B-4362 o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BKRD1aaa	1,000	ud	DISPENSADOR DE PAPEL ACERO INOXIDABLE CON MECANISMO DE CIERRE.	360,91	360,91	
MA0030	0,016	h.	Oficial primera	28,39	0,45	
MA0050	0,016	h	AYUDANTE	26,57	0,43	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	361,80	3,62	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	365,40	7,31	

TOTAL PARTIDA **372,72**

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

12.02.09		ud	ESPEJO CON MARCO DE ACERO INOXIDABLE. Espejo con marco de acero inoxidable, con elementos de sujección. Completamente instalado. Marca/Modelo: MEDICLINICS/B-293 16X30 o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BKRJ1aba	1,000	ud	ESPEJO CON MARCO DE ACERO INOXIDABLE.	244,02	244,02	
MA0030	0,079	h.	Oficial primera	28,39	2,24	
MA0050	0,079	h	AYUDANTE	26,57	2,10	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	248,40	2,48	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	250,80	5,02	

TOTAL PARTIDA **255,86**

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

12.02.10		ud	PAPELERA DE ACERO INOXIDABLE, DE 48 L DE CAPACIDAD. Papelera de acero inoxidable, de 48 l de capacidad.. Completamente instalada. Marca/modelo: MEDICLINICS/B277 o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BKRH1a	1,000	ud	PAPELERA DE ACERO INOXIDABLE, DE 48 L DE CAPACIDAD.	127,77	127,77	
MA0050	0,079	h	AYUDANTE	26,57	2,10	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	129,90	1,30	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	131,20	2,62	

TOTAL PARTIDA **133,79**

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

12.02.11		ud	CONTENEDOR HIGIENE FEMENINA, DE 10 L DE CAPACIDAD. Contenedor higiene femenina, de 10 l de capacidad.. Completamente instalada. Marca/modelo: MEDICLINICS/PP10CS o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BKRH1aa	1,000	ud	CONTENEDOR HIGIENE FEMENINA, DE 10 L DE CAPACIDAD.	181,89	181,89	
MA0050	0,079	h	AYUDANTE	26,57	2,10	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	184,00	1,84	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	185,80	3,72	

TOTAL PARTIDA **189,55**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 12.03 INSTALACION SANEAMIENTO						
12.03.01	ud		INSTALACION SANEAMIENTO ASEO PLANTA			
			Instalación desagüe completa en aseo compuesto por 2 LAVABOS Y 2 INODOROS, con tuberías de PVC UD, según norma UNE-EN 1401-1:1998 de rigidez anular nominal SN 4 (SDR 41), o similar, incluyendo sifones individuales cromados para los lavabos y de PVC para el resto de aparatos sanitarios (excepto inodoro), discurriendo en montaje enterrado, sistema de unión por junta elástica a 135°, en diámetros comprendidos entre Ø40 y Ø110 mm, hasta su conexión a arqueta. Incluso parte proporcional de accesorios, conexionado a la bajante existente, etc. Medida la unidad ejecutada y funcionando. Incluso ayudas y medios auxiliares.			
O01OB170	0,400	h	Oficial 1ª fontanero calefactor	28,39	11,36	
E20WBV030	3,000	m	TUBERÍA PVC SERIE B 50 mm.	7,21	21,63	
03.24	2,000	ml	BAJANTE D=110 FECALES	36,61	73,22	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	106,20	1,06	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	107,30	2,15	
TOTAL PARTIDA						109,42

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

12.03.02	ud		SIFÓN CURVO DE PVC PARA INSTALACION CLIMA DE 40 MM DE DIÁMETRO,			
			Sifón curvo de PVC para instalación de climatización de 40 mm de diámetro, extensible y registrable, con racores y conexión a red de evacuación. Completamente instalado. Marca/modelo: JIMTEN o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BJEA6bfa	1,000	ud	SIFÓN CURVO DE PVC PARA MAQUINA DE HIELO DE 40 MM DE DIÁMETRO.	0,60	0,60	
MA0030	0,191	h.	Oficial primera	28,39	5,42	
MA0050	0,191	h	AYUDANTE	26,57	5,07	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	11,10	0,11	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	11,20	0,22	
TOTAL PARTIDA						11,42

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

12.03.03	m		DESAGÜES PARA UNIDADES FAN-COIL CONDUCTIDO A BAJANTE			
			Desagües para unidades fan-coil a base de tubo de polipropileno insonorizado de 32 mm, incluso sifón, accesorios y conducido a bajante más próximo. Completamente instalado.			
BBIE1baa	1,000	m	TUBO DE POLIPROPILENO INSONORIZADO DE 32 MM DE DIÁMETRO PARA DES	2,49	2,49	
BBIE2baa	1,000	pp	SOPORTES, ACCESORIOS Y SIFÓN DE POLIPROPILENO INSONORIZADO DE 32	1,13	1,13	
O01OA030	0,078	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,21	
O01OA050	0,078	h	AYUDANTE	26,57	2,07	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	7,90	0,08	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	8,00	0,16	
TOTAL PARTIDA						8,14

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

12.03.04	m		TUBERÍA DE PVC-U TIPO B, SEGÚN UNE-EN 1329-1, DE 40 MM CON UNION			
			Tubería de PVC-U tipo B, según UNE-EN 1329-1, de 40 mm de diámetro nominal con uniones encoladas o mediante juntas de estanqueidad, con p.p. de accesorios y elementos de sujeción con abrazaderas isofónicas. Completamente instalada. Marca/modelo: TERRAIN o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BDEA1ba	1,000	m	TUBO DE PVC-U TIPO B, UNE-EN 1329-1 DE 40 MM	1,59	1,59	
BDEA2ba	1,000	pp	ACCESORIOS Y SOPORTES PARA TUBO DE PVC TIPO B DE 40 MM	0,34	0,34	
O01OA030	0,151	h	OFICIAL PRIMERA	28,39	4,29	
O01OA050	0,151	h	AYUDANTE	26,57	4,01	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	10,20	0,10	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	10,30	0,21	
TOTAL PARTIDA						10,54

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.03.05	ud	ACOMETIDA A LA RED DE ALCANTARILLADO EXISTENTE, INCLUYENDO LOS T			
		Acometida a la red de alcantarillado existente, incluyendo los trabajos de mano de obra y material necesario para realizar estas tareas como son: instalación de materiales (pozo de conexión, de unión, etc), según normas y criterios de la propiedad de la alcantarilla receptora.			
B1KB121	1,000	ACOMETIDA A LA RED DE ALCANTARILLADO EXTERIOR	210,53	210,53	
O01OA030	1,000 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	28,39	
O01OA050	1,000 h	AYUDANTE	26,57	26,57	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	265,50	2,66	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	268,20	5,36	
TOTAL PARTIDA					273,51

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 13 SEGURIDAD, MEGAFONÍA Y COMUNICACIONES						
SUBCAPÍTULO 13.01 MEGAFONIA						
13.01.01		ud	ALTAVOZ DE 6 W, DE FALSO TECHO Y 5 ", REJILLA EMBELLECEDORA Y SE			
			Altavoz de 6 W, de falso techo y 5 ", con rejilla embellecedora y transformador de 100 V, con selección de potencia 0,8-1,5-3-6 W, incluso accesorios y conectores. Completamente instalado. Marca/modelo: OPTIMUS-TOA / PC-1869 o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BVAB1dfa	1,000	ud	ALTAVOZ DE FALSO TECHO DE 6 W Y 5 "	1,78	1,78	
BVAB2dfa	1,000	ud	ACCESORIOS Y CONECTORES PARA ALTAVOZ DE FALSO TECHO DE 6 W Y 5 "	1,98	1,98	
O01OB200	0,358	h.	Oficial 1ª electricista	28,39	10,16	
O01OA050	0,358	h	AYUDANTE	26,57	9,51	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	23,40	0,23	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	23,70	0,47	
TOTAL PARTIDA						24,13

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

13.01.02		ud	CENTRAL DE MEGAFONÍA PARA HILO MUSICAL COMPUESTA POR LOS SIGUIEN			
			Central de megafonía para hilo musical compuesta por los siguientes elementos:			
			- 1 Armario de 10 u de altura y anchura normalizada de 19". Altura total 460 mm, fondo 460 mm. Paneles de acero de 15 décimas y acabados con pintura epoxi. Incluye r paneles practicables. Cuando se suministra montado incluye todos los elementos necesarios para albergar y conectar los equipos que componen el sistema de megafonía, con el funcionamiento verificado y la adecuada documentación técnica. Modelo: AR-150.1 o similar equivalente a aprobar por la DF			
			- Amplificador mezclador de 60 W de potencia RMS y 98 W IHF. Dispone de cinco entradas de micrófono y dos de auxiliar. Entrada de emergencia 0 dB prioritaria. Salida para altavoces de 4, 8 y 16 ohm, 50, 70 y 100 V. Salida de línea para enlazar con otras etapas de potencia. Control de volumen individual para cada entrada. Modo mezclador de micrófonos o con prioridad de MIC 1 sobre MIC 2. Modelo: AXD60 o similar equivalente a aprobar por la DF			
			- Reproductor multiformato CD, MP3, DVD, DivX, JPEG. Acepta CD-R/RW y DVD-R/RW. Salida de imagen por componentes y RGB Euroconector. Salida de sonido estéreo analógica 2 x RCA y digital coaxial. Respuesta en frecuencia 4 - 44.000 Hz. Relación señal-ruido 115 dB. Mando a distancia incluido. Color negro. Dimensiones 420 x 49,5 x 215 mm. Peso 1,7 Kg. Ocupa 2 unidades de Rack de 19".Modelo: PIONEER DV-300-K o similar equivalente a aprobar por la DF.			
			- Interruptor magnetotérmico de 20 A para activar o desactivar todos los elementos instalados en el armario-rack de megafonía. Ocupa 2 u de altura. Modelo: Z-45 o similar equivalente a aprobar por la DF			
			Completamente instalado. Marca/modelo: OPTIMUS o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
AR100A	1,000	ud	ARMARIO DE 10 U DE ALTURA Y ANCHURA NORMALIZADA DE 19"	655,90	655,90	
AXD60	1,000	ud	AMPLIFICADOR MEZCLADOR DE 60 W DE POTENCIA RMS Y 98 W IHF	187,84	187,84	
DV300K	1,000	ud	REPRODUCTOR MULTIFORMATO CD, MP3, DVD, DIVX, JPEG.	110,21	110,21	
ACDV300K	1,000	ud	ACCESORIOS Y CONECTORES PARA REPRODUCTOR	12,56	12,56	
Z45a	1,000	ud	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO DE 20 A PARA ACTIVAR O DESACTIVAR TOD	42,56	42,56	
O01OA050	6,365	h	AYUDANTE	26,57	169,12	
O01OB200	6,365	h.	Oficial 1ª electricista	28,39	180,70	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	1.358,90	13,59	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	1.372,50	27,45	
TOTAL PARTIDA						1.399,93

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

13.01.03		ud	ATENUADOR SONIDO 10W EMPOTRADO			
			Atenuadora de volumen para altavoces en línea de 100 V. Potencia regulada máxima de 10 W. Funciones de seguridad de avisos por conmutación de línea y preferencia de palabra. Seis niveles de regulación mediante conmutador sin fin de 12 posiciones, con un "cero" intercalado entre cada dos niveles. Tecla de 45 mm, compatible con marcos embellecedores Optimus M-420x o similar equivalente a aprobar por la DF (no incluido) y series eléctricas (consultar modelos). Montaje en caja universal (incluida).			
ATE	1,000	UD	ATENUADOR	21,05	21,05	
O01OB200	0,150	h.	Oficial 1ª electricista	28,39	4,26	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	25,30	0,25	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	25,60	0,51	
TOTAL PARTIDA						26,07

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13.01.04		ud	PUNTO DE CONEXIÓN ALTAVOZ CON RACK DE MEGAFONÍA INCLUYENDO CONDU Punto de conexión altavoz con rack de megafonía incluyendo conductor de cobre flexible de 2x1,5 mm apantallado, bajo tubo de PVC rígido en ejecución vista en falso techo y tubo de PVC flexible empotrado en bajantes y caja, desde caja de derivación a punto y parte proporcional de línea desde central con conductores bajo tubo o bandeja PVC en montaje superficie. Completamente instalado.			
BRHA1cb	1,000	ud	PUNTO DE CONEXIÓN MEGAFONÍA CON CONDUCTOR DE 2X1,5 MM² APANTALLA	13,38	13,38	
O01OB200	0,343	h.	Oficial 1ª electricista	28,39	9,74	
O01OA050	0,343	h	AYUDANTE	26,57	9,11	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	32,20	0,32	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	32,60	0,65	

TOTAL PARTIDA **33,20**

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

13.01.05		ud	PUNTO DE CONEXIÓN ATENUADOR INCLUYENDO CONDUCTOR DE COBRE FLEXIB Punto de conexión atenuador con rack de megafonía incluyendo conductor de cobre flexible de 2x1,5 mm apantallado, bajo tubo de PVC rígido en ejecución vista en falso techo y tubo de PVC flexible empotrado en bajantes y caja, desde caja de derivación a punto y parte proporcional de línea desde central con conductores bajo tubo o bandeja PVC en montaje superficie. Completamente instalado.			
GFFF01	1,000	UD	PUNTO CONEXION	15,11	15,11	
O01OB200	0,150	h.	Oficial 1ª electricista	28,39	4,26	
O01OA050	0,150	h	AYUDANTE	26,57	3,99	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	23,40	0,23	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	23,60	0,47	

TOTAL PARTIDA **24,06**

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

SUBCAPÍTULO 13.02 SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO

13.02.01		ud	TOMA DE VOZ/DATOS DE EJECUCIÓN EMPOTRADA SIMPLE TIPO RJ45 UTP Toma de voz/datos de ejecución empotrada compuesta por mecanismo simple tipo RJ45 UTP categoría 6, caja de empotrar, y marco embellecedor, con conexión por desplazamiento de aislante (IDC) y cumpliendo la designación correspondiente de la norma internacional ISO/IEC 11801, incluso accesorios y conectores. Completamente instalado. Marca/modelo: GIRA E22 ALUMINIO o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BVLD3ba	1,000	ud	TOMA DE VOZ/DATOS MECANISMO SIMPLE CATEGORIA 6	5,84	5,84	
BVLD4a	1,000	ud	ACCESORIOS Y CONECTORES PARA TOMA DE INFORMÁTICA SIMPLE	4,76	4,76	
O01OB200	0,263	h.	Oficial 1ª electricista	28,39	7,47	
MA0050	0,263	h	AYUDANTE	26,57	6,99	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	25,10	0,25	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	25,30	0,51	

TOTAL PARTIDA **25,82**

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

13.02.02		ud	TOMA DE VOZ/DATOS DE EJECUCIÓN EMPOTRADA, MECANISMO DOBLE TIPO R Toma de voz/datos de ejecución empotrada compuesta por mecanismo doble tipo RJ45 UTP, categoría 6, placa y elementos de adaptación, con conexión por desplazamiento de aislante (IDC) y cumpliendo la designación correspondiente de la norma internacional ISO/IEC 11801, incluso accesorios y conectores. Completamente instalada. Marca/modelo: GIRA E22 ALUMINIO o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BVLD1ba	1,000	ud	TOMA DE VOZ/DATOS DE MECANISMO DOBLE CATEGORÍA 6	27,22	27,22	
BVLDAa	1,000	ud	ACCESORIOS Y CONECTORES PARA TOMA DE VOZ/DATOS DOBLE TIPO RJ 45	0,44	0,44	
O01OB200	0,263	h.	Oficial 1ª electricista	28,39	7,47	
MA0050	0,263	h	AYUDANTE	26,57	6,99	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	42,10	0,42	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	42,50	0,85	

TOTAL PARTIDA **43,39**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13.02.03		ud	PUNTO DE CONEXIÓN VOZ/DATOS, CONDUCTOR DE 4 PARES UTP, CATEGORIA Punto de conexión voz/datos incluyendo conductor de 4 pares trenzados UTP, de categoría 6 con diámetro de conductor 0,574 mm (23 AWG) según norma ISO/IEC DIS 11801, cubierta libre de halógenos, bajo tubo de PVC rígido en ejecución vista en falso techo, tubo de PVC flexible empotrado en bajantes y caja, o tubo enterrado en tramos exteriores, desde caja de derivación a punto y línea hasta repartidor, con parte proporcional de tubo o bandeja de PVC rígido en montaje superficie y certificado por el fabricante. Completamente instalado. Marca/modelo: BRAND REX o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BRHG3caa	1,000	ud	PUNTO DE CONEXIÓN VOZ/DATOS CON CONDUCTOR DE 4 PARES UTP, DE CAT	110,54	110,54	
O01OB200	1,000	h.	Oficial 1º electricista	28,39	28,39	
MA0050	0,358	h.	AYUDANTE	26,57	9,51	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	148,40	1,48	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	149,90	3,00	

TOTAL PARTIDA **152,92**

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

13.02.04		ud	CERTIFICACIÓN PARA ENLACE DE VOZ Y DATOS, REGISTROS Y EMISIÓN DE Certificación para enlace de voz y datos, con registros y emisión de certificados de la calidad de la transmisión de acuerdo con la clase del enlace y categoría de sus componetes			
BVLDKa	1,000	ud	CERTIFICACIÓN PARA ENLACE DE VOZ Y DATOS, CON REGISTROS Y EMISIÓN	6,47	6,47	
O01OB200	0,010	h.	Oficial 1º electricista	28,39	0,28	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	6,80	0,07	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	6,80	0,14	

TOTAL PARTIDA **6,96**

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

13.02.05		ud	PUNTO DE ACCESO INALÁMBRICO (ANTENA) PARA LA EMISIÓN Y RECEPCIÓN Punto de acceso inalámbrico (antena) para la emisión y recepción de datos entre toda la red inalámbrica (wi-fi), con una cobertura de 50 m de radio. Completamente instalado.			
EDMU01	1,000	ud	ANTENA WI-FI	190,77	190,77	
MA0050	0,040	h.	AYUDANTE	26,57	1,06	
O01OB200	0,040	h.	Oficial 1º electricista	28,39	1,14	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	193,00	1,93	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	194,90	3,90	

TOTAL PARTIDA **198,80**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 14 INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN						
SUBCAPÍTULO 14.01 INSTALACIONES GENERALES						
14.01.01	ud		MODIFICACION CUADRO PARCIAL			
			Por la modificación y puesta en marcha del cuadro secundario existente, incluyendo:			
			- verificación de la aparamenta y sustitución en caso de defecto			
			- comprobación y reparación del cableado de la aparamenta defectuosa			
			- incorporación de interruptor magnetotermico de 25A IV, de 6kA de intensidad de corte,			
			- incorporación de interruptor diferencial de 40A IV y 500mA de sensibilidad			
			- rotulación			
			envolvente tipo cofret, línea eléctrica de interconexión entre magnetotermico general y cuadro con cable RZK 1/0,6KV de 5x16mm2 bornas de salida, pequeño material necesario para su correcta instalación, fijación y conexión.. Medida la unidad terminada completamente instalada, conexionada y probada y funcionando.			
			Notas:			
			- Todo el cableado interior se realizará con conductores de cobre no propagador de llama y con emisión de humos y opacidad reducida tipo H07Z1-K.			
			- La pletina de neutro tendrá la misma sección que la de las fases.			
			- Los diferenciales del CGBT serán regulables en tiempo y sensibilidad.			
MOD1	1,000	UD	MODIFICACION	689,81	689,81	
_MO030	0,600	h	Oficial electricista	28,39	17,03	
_MA030	0,600	h	Ayudante electricista	26,57	15,94	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	722,80	7,23	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	730,00	14,60	
TOTAL PARTIDA						744,61

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

14.01.02	m		CONDUCTOR DE COBRE DE 4X10 MM² DE SECCIÓN, DESIGNACIÓN RZ1 0,6/1			
			Conductor de cobre de 4x10 mm² de sección, designación RZ1 0,6/1 kV, (UNE 21123-4), libre de halógenos, no propagador del incendio (UNE-EN 50266), con baja emisión de gases tóxicos y corrosivos (UNE-EN 50267-2-1) y baja opacidad de humos (UNE-EN 50268-1), con parte proporcional de terminales y accesorios. Completamente instalado.			
BQAH1aca	1,000	m	CONDUCTOR DE COBRE RZ1 0,6/1 KV DE 4X10 MM² DE SECCIÓN.	9,43	9,43	
BQAH2aca	1,000	pp	TERMINALES Y ACCESORIOS PARA CABLE DE COBRE RZ1 0,6/1 KV DE 4X10	0,34	0,34	
_MO030	0,039	h	Oficial electricista	28,39	1,11	
_MA030	0,039	h	Ayudante electricista	26,57	1,04	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	11,90	0,12	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	12,00	0,24	
TOTAL PARTIDA						12,28

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

14.01.03	m		CONDUCTOR DE COBRE DE 1X10 MM² DE SECCIÓN, DESIGNACIÓN RZ1 0,6/1			
			Conductor de cobre de 1x10 mm² de sección, designación RZ1 0,6/1 kV, (UNE 21123-4), libre de halógenos, no propagador del incendio (UNE-EN 50266), con baja emisión de gases tóxicos y corrosivos (UNE-EN 50267-2-1) y baja opacidad de humos (UNE-EN 50268-1), con parte proporcional de terminales y accesorios. Completamente instalado.			
BQAH1fa	1,000	m	CONDUCTOR DE COBRE RZ1 0,6/1 KV DE 1X10 MM² DE SECCIÓN.	2,22	2,22	
BQAH2fa	1,000	pp	TERMINALES Y ACCESORIOS PARA CABLE DE COBRE RZ1 0,6/1 KV DE 1X10	0,08	0,08	
_MO030	0,039	h	Oficial electricista	28,39	1,11	
_MA030	0,039	h	Ayudante electricista	26,57	1,04	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	4,50	0,05	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	4,50	0,09	
TOTAL PARTIDA						4,59

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 14.02 CUADROS ELECTRICOS						
14.02.01	ud		CUADRO DE DISTRIBUCIÓN SECUNDARIO, IP.437, REF: CUADRO SALON ACT			
			Cuadro de distribución secundario, formado por armario/s metálico/s combinables con paneles de chapa tratada de 15/10 sobre estructura de perfil perforado; puerta frontal con cerradura, paneles de cierre, placas soportes y tapas, albergando en su interior los mecanismos de mando y protección grafiados en el esquema correspondiente. Acabado con pintura epoxy-poliéster. IP 437 . Con todos sus elementos y accesorios para su conexionado. Completamente instalado. Referencia: CUADRO PLANTA SOTANO. Marca/modelo: SCHNEIDER o equivalente, previa aprobación de la D.F. Total de salidas: ver esquema unifilar . Potencia total: 35,5 kW.			
BSB64va	1,000	ut	APARELLAJE CUADRO SECUNDARIO REF. CUADRO PLANTA SOTANO -1, POTEN	574,78	574,78	
BSB61va	1,000	ut	ARMARIO Y CABLEADO PARA CUADRO SECUNDARIO REF. CUADRO PLANTA SOT	230,08	230,08	
_MO030	8,000	h	Oficial electricista	28,39	227,12	
_MA030	8,000	h	Ayudante electricista	26,57	212,56	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	1.244,50	12,45	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	1.257,00	25,14	
TOTAL PARTIDA						1.282,13

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

SUBCAPÍTULO 14.03 LINEAS Y CIRCUITOS ELECTRICOS

14.03.01	m		CONDUCTOR DE COBRE DE 3X1,5 MM² DE SECCIÓN, TENSIÓN NOMINAL 0,6			
			Conductor de cobre de 3x 1,5 mm² de sección, tensión nominal RZ1-K(AS) 750 kV, UNE-21123, con aislamiento a base de poliolefinas tipo DIX3 y cubierta termoplástica AFUMEX Z1 o similar equivalente a aprobar por la DF, discurriendo sobre bandeja y tubo de PVC rígido, con parte proporcional de canalización, terminales y accesorios. Completamente instalado.			
B0Y000M5	0,500	u	[_W0020] Material ayudas albañilería	0,80	0,40	
B0Y000M6	0,500	u	[_W0030] Material complementario	0,15	0,08	
BG32002V	1,000	m	[_EC126] Conductor manguera cobre 3x 1,5 mm²/0,6/1KV	2,79	2,79	
_MO030	0,050	h	Oficial electricista	28,39	1,42	
_MA030	0,050	h	Ayudante electricista	26,57	1,33	
_MO020	0,050	h	Oficial albañil	28,39	1,42	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	7,40	0,07	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	7,50	0,15	
TOTAL PARTIDA						7,66

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

14.03.02	m		CONDUCTOR DE COBRE DE 3X2,5 MM² DE SECCIÓN, TENSIÓN NOMINAL 0,6			
			Suministro e instalación de conductor de cobre de 3x2,5 mm² de sección, tensión nominal RZ1K 0,6/1 kV, UNE-21022, con aislamiento a base de polietileno reticulado XLPE y cubierta termoplástica PVC, discurriendo sobre bandeja y tubo de PVC rígido, con parte proporcional de terminales, canalización, accesorios y conexiones. Completamente instalado.			
B0Y000M5	0,500	u	[_W0020] Material ayudas albañilería	0,80	0,40	
B0Y000M6	0,500	u	[_W0030] Material complementario	0,15	0,08	
BG32003V	1,000	m	[_EC126] Conductor manguera cobre 3x2,5 mm²/0,6/1KV	4,59	4,59	
_MO030	0,050	h	Oficial electricista	28,39	1,42	
_MA030	0,050	h	Ayudante electricista	26,57	1,33	
_MO020	0,050	h	Oficial albañil	28,39	1,42	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	9,20	0,09	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	9,30	0,19	
TOTAL PARTIDA						9,52

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.03.03		m	CONDUCTOR DE COBRE DE 1X6 MM² DE SECCIÓN, DESIGNACIÓN RZ1 0,6/1 Conductor de cobre de 1x6 mm² de sección, designación RZ1 0,6/1 kV, (UNE 21123-4), libre de halógenos, no propagador del incendio (UNE-EN 50266), con baja emisión de gases tóxicos y corrosivos (UNE-EN 50267-2-1) y baja opacidad de humos (UNE-EN 50268-1), con parte proporcional de terminales y accesorios. Completamente instalado.			
BQAH1da	1,000	m	CONDUCTOR DE COBRE RZ1 0,6/1 KV DE 1X6 MM² DE SECCIÓN.	1,81	1,81	
BQAH2da	1,000	pp	TERMINALES Y ACCESORIOS PARA CABLE DE COBRE RZ1 0,6/1 KV DE 1X6	0,03	0,03	
_MO030	0,026	h	Oficial electricista	28,39	0,74	
_MA030	0,026	h	Ayudante electricista	26,57	0,69	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	3,30	0,03	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	3,30	0,07	
TOTAL PARTIDA						3,37

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

14.03.04		ud	PUNTO LUZ CON COND. CU 07Z1-K, TUBO PVC, COND. CU RZ1 0,6/1KV Y Punto de luz (simple, conmutado, de cruce, desde cuadro directo o con pulsador) incluyendo cables y canalización a luminaria y a mecanismo de accionamiento y parte proporcional de línea desde cuadro de zona. Características: Derivación a punto de luz y a mecanismo: cable de cobre 3x2,5mm² 07Z1-K , tubo PVC flexible / rígido clase M1 (UNE 23-727-90), protección superficial fija y dimensionado según ITC-BT-21. Cajas aislantes IP.55 con tapa atornillada y entradas elásticas / roscadas. Línea desde cuadro: cable de cobre RZ1-K 0,6/1 kV, bandeja perforada de PVC clase M1, accesorios y soportaciones. Configuración del cable y sección de los conductores según esquema unifilar del proyecto. Completamente instalado.			
BRDK55	1,000	ud	MATERIAL P. LUZ CON COND. CU 07Z1-K, TUBO PVC, COND. CU RZ1 0,6/	13,16	13,16	
_MO030	0,525	h	Oficial electricista	28,39	14,90	
_MA030	0,525	h	Ayudante electricista	26,57	13,95	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	42,00	0,42	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	42,40	0,85	
TOTAL PARTIDA						43,28

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

14.03.05		ud	PUNTO LUZ EMERGENCIA CON COND. CU 07Z1-K, TUBO PVC, COND. CU RZ1 Punto de luz alumbrado de emergencia, incluyendo cables y canalización a luminaria y parte proporcional de línea desde cuadro de zona y de línea de control desde telemando. Características: Derivación a punto de luz: Cable de cobre 07Z1-K , tubo PVC flexible / rígido clase M1 (UNE 23-727-90), protección superficial fija y dimensionado según ITC-BT-21. Cajas aislantes IP.55 con tapa atornillada y entradas elásticas / roscadas. Línea desde cuadro: Cable de cobre RZ1-K 0,6/1 kV, bandeja perforada de PVC clase M1, accesorios y soportaciones. Configuración del cable y sección de los conductores según esquema unifilar del proyecto. Completamente instalado.			
BREK55	1,000	ud	MATERIAL P. LUZ EMERGENCIA CON COND. CU 07Z1-K, TUBO PVC, COND.	14,42	14,42	
_MO030	0,525	h	Oficial electricista	28,39	14,90	
_MA030	0,525	h	Ayudante electricista	26,57	13,95	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	43,30	0,43	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	43,70	0,87	
TOTAL PARTIDA						44,57

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.03.06		ud	ALIM. PUNTO FUERZA CON COND. CU 07Z1-K, TUBO PVC, COND. CU RZ1-K Alimentación a toma de corriente simple/múltiple incluyendo cables y canalización a mecanismo y parte proporcional de línea desde cuadro de zona. Características: Derivación a mecanismo: Cable de cobre 07Z1-K, tubo PVC flexible / rígido clase M1 (UNE 23-727-90), protección superficial fija y dimensionado según ITC-BT-21. Cajas aislantes IP.55 con tapa atornillada y entradas elásticas / roscadas. Línea desde cuadro: Cable de cobre RZ1-K 0,6/1 kV, bandeja perforada de PVC clase M1, accesorios y soportaciones. Configuración del cable y sección de los conductores según esquema unifilar del proyecto. Completamente instalado			
BRFK55	1,000	ud	MATERIAL P. FUERZA CON COND. CU 07Z1-K, TUBO PVC, COND. CU RZ1-K	15,34	15,34	
_MO030	0,525	h	Oficial electricista	28,39	14,90	
_MA030	0,525	h	Ayudante electricista	26,57	13,95	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	44,20	0,44	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	44,60	0,89	

TOTAL PARTIDA **45,52**

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

14.03.07		ud	ALIMENTACIÓN A WIFI INCLUYENDO CABLES DE COBRE 07Z1-K, TUBO PVC Alimentación a Wifi incluyendo cables y canalización a receptor y parte proporcional de línea desde cuadro de zona. Características: Derivación a receptor: Cable de cobre 07Z1-K, tubo PVC flexible / rígido clase M1 (UNE 23-727-90), protección superficial fija y dimensionado según ITC-BT-21. Cajas aislantes IP.55 con tapa atornillada y entradas elásticas / roscadas. Línea desde cuadro: Cable de cobre RZ1-K 0,6/1 kV, bandeja perforada de PVC clase M1, accesorios y soportaciones. Configuración del cable y sección de los conductores según esquema unifilar del proyecto. Completamente instalado			
BRJK55ba	1,000	ud	MATERIAL DE PUNTO ALIMENTACIÓN A WIFI, CON CONDUCTOR DE COBRE 07	56,38	56,38	
_MO030	0,300	h	Oficial electricista	28,39	8,52	
_MA030	0,300	h	Ayudante electricista	26,57	7,97	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	72,90	0,73	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	73,60	1,47	

TOTAL PARTIDA **75,07**

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

14.03.08		ud	ALIMENTACIÓN A CENTRAL DE MEGAFONÍA INCLUYENDO CABLES DE COBRE 0 Alimentación a Central de Megafonía incluyendo cables y canalización a receptor y parte proporcional de línea desde cuadro de zona. Características: Derivación a receptor: Cable de cobre 07Z1-K, tubo PVC flexible / rígido clase M1 (UNE 23-727-90), protección superficial fija y dimensionado según ITC-BT-21. Cajas aislantes IP.55 con tapa atornillada y entradas elásticas / roscadas. Línea desde cuadro: Cable de cobre RZ1-K 0,6/1 kV, bandeja perforada de PVC clase M1, accesorios y soportaciones. Configuración del cable y sección de los conductores según esquema unifilar del proyecto. Completamente instalado			
BRJK55bg	1,000	ud	MATERIAL DE PUNTO ALIMENTACIÓN A CENTRAL DE MEGAFONÍA, CON CONDU	38,03	38,03	
_MO030	0,300	h	Oficial electricista	28,39	8,52	
_MA030	0,300	h	Ayudante electricista	26,57	7,97	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	54,50	0,55	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	55,10	1,10	

TOTAL PARTIDA **56,17**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.03.09		ud	ALIMENTACIÓN A SISTEMA DE LLAMADA EMERGENCIA INCLUYENDO CABLES D Alimentación a Sistema de llamada Emergencia incluyendo cables y canalización a receptor y parte proporcional de línea desde cuadro de zona. Características: Derivación a receptor: Cable de cobre 07Z1-K , tubo PVC flexible / rígido clase M1 (UNE 23-727-90), protección superficial fija y dimensionado según ITC-BT-21. Cajas aislantes IP.55 con tapa atornillada y entradas elásticas / roscadas. Línea desde cuadro: Cable de cobre RZ1-K 0,6/1 kV, bandeja perforada de PVC clase M1, accesorios y soportaciones. Configuración del cable y sección de los conductores según esquema unifilar del proyecto. Completamente instalado.			
BRJK55bna	1,000	ud	MATERIAL DE PUNTO ALIMENTACIÓN A SISTEMA DE LLAMADA EMERGENCIA,	62,07	62,07	
_MO030	0,300	h	Oficial electricista	28,39	8,52	
_MA030	0,300	h	Ayudante electricista	26,57	7,97	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	78,60	0,79	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	79,40	1,59	

TOTAL PARTIDA **80,94**

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

14.03.10		ud	ALIMENTACIÓN A MOTOR ASCENSOR INCLUYENDO CABLES DE COBRE 07Z1-K, Alimentación a Motor Ascensor incluyendo cables y canalización a receptor y parte proporcional de línea desde cuadro de zona. Características: Derivación a receptor: Cable de cobre 07Z1-K , tubo PVC flexible / rígido clase M1 (UNE 23-727-90), protección superficial fija y dimensionado según ITC-BT-21. Cajas aislantes IP.55 con tapa atornillada y entradas elásticas / roscadas. Línea desde cuadro: Cable de cobre RZ1-K 0,6/1 kV, bandeja perforada de PVC clase M1, accesorios y soportaciones. Configuración del cable y sección de los conductores según esquema unifilar del proyecto. Completamente instalado.			
BRJK55gaa	1,000	ud	MATERIAL DE PUNTO ALIMENTACIÓN A MOTOR ASCENSOR, CON CONDUCTOR D	49,79	49,79	
_MO030	0,300	h	Oficial electricista	28,39	8,52	
_MA030	0,300	h	Ayudante electricista	26,57	7,97	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	66,30	0,66	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	66,90	1,34	

TOTAL PARTIDA **68,28**

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

SUBCAPÍTULO 14.04 MECANISMOS

14.04.01		ud	TOMA DE CORRIENTE SIMPLE 2P+T LATERAL 16 A 250 V TIPO SCHUKO, EM Toma de corriente simple 2P+T lateral 16 A 250 V tipo schuko o similar equivalente a aprobar por la DF, empotrable con marco embellecedor y caja. Completamente instalada. Marca/modelo: BTICINO/ MATIX o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BTAB7cca	1,000	ud	MECANISMO TOMA DE CORRIENTE SIMPLE 2P+T, 16 A 250 V TIPO SCHUKO	3,11	3,11	
BTAB3cca	1,000	ud	MARCO EMBELLECEDOR Y CAJA PARA MECANISMO EMPOTRABLE SIMPLE 2P+T,	3,14	3,14	
_MO030	0,135	h	Oficial electricista	28,39	3,83	
_MA030	0,135	h	Ayudante electricista	26,57	3,59	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	13,70	0,14	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	13,80	0,28	

TOTAL PARTIDA **14,09**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.04.02	ud	TOMA DE CORRIENTE DOBLE 2P+T LATERAL 16 A 250 V TIPO SCHUKO, EMP			
		Toma de corriente doble 2P+T lateral 16 A 250 V tipo schuko o similar equivalente a aprobar por la DF, empotrable con marco embellecedor y caja. Completamente instalada. Marca/modelo: BTICINO/ MATIX o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BTAB7bca	1,000 ud	MECANISMO TOMA DE CORRIENTE DOBLE 2P+T, 16 A 250 V TIPO SCHUKO E	6,20	6,20	
BTAB3bca	1,000 ud	MARCO EMBELLECEDOR Y CAJA PARA MECANISMO EMPOTRABLE DOBLE 2P+T,	4,12	4,12	
_MO030	0,159 h	Oficial electricista	28,39	4,51	
_MA030	0,159 h	Ayudante electricista	26,57	4,22	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	19,10	0,19	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	19,20	0,38	
TOTAL PARTIDA					19,62

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

14.04.03	ud	DETECTOR DE MOVIMIENTO 10/16 A 250 V, EMPOTRABLE EN TECHO CON TE			
		Detector de movimiento 10/16 A 250 V, empotrable en techo con tecla, caja con marco embellecedor, accesorios y fijaciones. Completamente instalado. Marca/modelo: LEGRAND/GALEA LIFE 7758 63 o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BTBA9faa	1,000 ud	MECANISMO DETECTOR DE MOVIMIENTO 10/16 A 250 V EMPOTRABLE EN TEC	80,99	80,99	
BTBA1faa	1,000 ud	TECLA, CAJA CON MARCO PARA MECANISMO DETECTOR DE MOVIMIENTO 10/1	3,75	3,75	
_MO030	0,238 h	Oficial electricista	28,39	6,76	
_MA030	0,238 h	Ayudante electricista	26,57	6,32	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	97,80	0,98	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	98,80	1,98	
TOTAL PARTIDA					100,78

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

14.04.04	ud	INTERRUPTOR CREPUSCULAR			
		Suministro e instalación de detector crepuscular, 10A-230V +10%-15%-50Hz, regulación por visualización del led en el momento de la conmutación, célula fotoeléctrica protegida, retardo de conexión y desconexión, marca LEGRAND referencia 49843 o similar equivalente a aprobar por la DF			
INT	1,000 UD	INTERRUPTOR	25,73	25,73	
_MO030	0,125 h	Oficial electricista	28,39	3,55	
_MA030	0,125 h	Ayudante electricista	26,57	3,32	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	32,60	0,33	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	32,90	0,66	
TOTAL PARTIDA					33,59

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.04.05		UD	CAJA MECANISMOS 3 MÓDULOS SM500 (PUESTO DE TRABAJO) EMPOTRADA			
			Caja de mecanismos de 3 módulos modelo SM500 de fabricación CIMA o similar equivalente a aprobar por la DF para instalación empotrada en la pared referencia 510000113-036, de color a determinar por la Dirección Facultativa. Fabricada con materiales ignífugos y libres de halógenos. Separación entre las tomas eléctricas e informáticas. Conteniendo 2 tomas Schuko color blanco 16A y 1 tomas RJ45 para conector de voz y datos. Incluso placas, caja de empotrar y marco y embellecedor, material auxiliar de fijación y conexión y p.p. de apertura y cierre de huecos y rozas, cableado y mano de obra. Suministro montaje y pruebas. Incluye Pto de fuerza: 2 Puntos de enchufe doble empotrado bajo tubo corrugado libre de halógenos de M20/gp5 o bandeja según tramos. Incluso p.p. de cajas de derivación y cable de cobre flexible de 2(1x2,5)+T mm2, cableado de circuito general 2(1x2,5) mm2+T, apertura y cierre de hueco y rozas, accesorios, mano de obra, suministro montaje y pruebas. Terminado. (Puesto de trabajo RED y SAI)			
P15HA120	1,000	ud	Caja de 3 módulos (SM500)	10,31	10,31	
P15HA150	1,000	ud	Marco y bastidor 3 módulos (SM500)	6,69	6,69	
P15HC010	2,000	ud	Mód.schuko doble RED 2P+TT 16A (MP02)	9,33	18,66	
P15HC030	1,000	ud	Módulo para 1-4 RJ11-RJ45	7,65	7,65	
P15GA020	9,000	m.	C.aisl.l.halóg.RZ1-k 0,6/1kV 1x2,5mm2 Cu	0,44	3,96	
_MO030	1,200	h	Oficial electricista	28,39	34,07	
_MA030	0,600	h	Ayudante electricista	26,57	15,94	
%maux 0100	1,000	%	Costes directos complementarios	97,30	0,97	
%ssaux 0200	2,000	%	C.INDIRECTOS	98,30	1,97	

TOTAL PARTIDA **100,22**

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

14.04.06		ud	CONMUTADOR CON PILOTO LUMINOSO 10 A 250 V (2 MÓDULOS), EMPOTRABLE			
			Conmutador con piloto luminoso 10 A 250 V, empotrable con tecla, marco embellecedor y caja, Completamente instalado. Marca/modelo: BTICINO / LIGHT o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BTAAaAa	1,000	ud	MECANISMO CONMUTADOR CON PILOTO LUMINOSO 10 A 250 V (2 MÓDULOS)	3,63	3,63	
BTAAGaa	1,000	ud	TECLA, MARCO EMBELLECEDOR Y CAJA PARA CONMUTADOR CON PILOTO LUMI	6,71	6,71	
_MO030	0,159	h	Oficial electricista	28,39	4,51	
_MA030	0,159	h	Ayudante electricista	26,57	4,22	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	19,10	0,19	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	19,30	0,39	

TOTAL PARTIDA **19,65**

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

14.04.07		ud	SISTEMA DE ALARMA EN ASEO ADAPTADO			
			Sistema de alarma en aseo adaptado compuesto por un tirador en interior de aseo y señal acústica en exterior, incluso cableado y conexionado entre todos los elementos para su correcto funcionamiento. Completamente instalado.			
BECA031	1,000	ud	SISTEMA DE ALARMA EN ASEO ADAPTADO	130,12	130,12	
_MO030	2,000	h	Oficial electricista	28,39	56,78	
_MA030	2,000	h	Ayudante electricista	26,57	53,14	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	240,00	2,40	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	242,40	4,85	

TOTAL PARTIDA **247,29**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 14.05 LUMINARIAS					
14.05.01	ud	LUMINARIA DOWNLIGHT LED 24W			
		Ud. Downlight versión redonda para lámparas LED, con equipo driver incluido, incluido, montaje adosado a techo, modelo KINO 2 LED840 28W, 4000K, CRI80, 2117 lm, 0,54Kg, 220-240 V / 50-60 Hz. o similar equivalente a aprobar por la DF, equipo de funcionamiento no regulable ,210 x 89 mm. Downlight de empotrar para iluminación general. Color blanco. Formado por un cerco exterior de policarbonato en blanco. Montaje empotrado mediante flejes de anclaje incluidos en suministro. El suministro de la luminaria incorpora de serie el equipo de encendido electrónico. Tensión de alimentación: 220-240 V / 50-60 Hz. Reflector de policarbonato en color blanco. Difusor interior opal con micro prismas de alta transmitancia para un mayor confort visual.LED840 con alta selección de binning (3 elipses de variación) que garantiza el flujo luminoso emitido y la temperatura de color declarada.Incluso material auxiliar de fijación y conexión. Medida la unidad completamente instalada y conectada.			
P16BU188	1,000 ud	Dow light KINO	89,80	89,80	
P01DW090A	1,000 ud	Pequeño material	0,69	0,69	
_MO030	0,400 h	Oficial electricista	28,39	11,36	
_MA030	0,400 h	Ayudante electricista	26,57	10,63	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	112,50	1,13	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	113,60	2,27	
TOTAL PARTIDA					115,88

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

14.05.02	ud	REGLETA ESTANCA DE SUPERFICIE LED L150			
		Ud. Luminaria para montaje adosado estanca de la casa PHILIPS modelo CORELINE WT120C LED34S/840 PSU L150 o similar en precio y calidad, con equipo Xtitanium, cuerpo en chapa de acero, carcasa y difusor en policarbonato, electrificación con: equipo integrado, regleta de conexión con toma de tierra, portalámparas.. etc, i/lámparas Fortimo LEDline, sistema de cuelgue, replanteo, pequeño material y conexionado. INCLUYE: PUNTO DE LUZ EMPOTRADO Punto de luz de red desde caja de derivación y registro hasta luminaria en instalación interior en falso techo bajo tubo libre de halógenos corrugado de M20/gp5 y con cable unipolar de cobre flexible de sección de 2(1x1,5)+T mm² y aislamiento ES07Z1-K 750V Cu. Cumplirá con las características del REBT, NO propagador de llama, NI de incendio, libre de halógenos, con emisión reducida de humos y baja emisión de humos opacos y nula emisión de gases corrosivos, según UNE 21.1002. Incluso p.p. de conductores, canalización, cajas de registro, conexionado, material auxiliar, mano de obra de montaje e instalación hasta circuito principal de distribución. Medida la unidad completamente instalada y conectada a red y encendidos. En cada recinto las luminarias autónomas de emergencia se conectarán al mismo interruptor automático de la línea de alumbrado normal.			
PERFIL15a	1,000 pp	LUMINARIA ADOSADA CON DIFUSOR POLICARBONATO,	155,92	155,92	
_MO030	0,214 h	Oficial electricista	28,39	6,08	
_MA030	0,214 h	Ayudante electricista	26,57	5,69	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	167,70	1,68	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	169,40	3,39	
TOTAL PARTIDA					172,76

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

14.05.03	ud	LUMINARIA EMPOTRABLE EN TECHO CON DIFUSOR SATINADO Y LÁMPARA/S R			
		Luminaria tipo pantalla empotrable en techo, con difusor de policarbonato satinado, incluso accesorios, tapas, etc. y equipo/s electrónico/s de regulable marca TROMILUX (color 830). Completamente instalada. Marca/modelo: TROMILUX LED80W REFERENCIA 5511.516OL o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
PERFIL21a	1,000 pp	LUMINARIA EMPOTRABLE DIFUSOR POLICARBONATO, EQUIP. ELECTRÓN. REG	748,44	748,44	
_MO030	0,214 h	Oficial electricista	28,39	6,08	
_MA030	0,214 h	Ayudante electricista	26,57	5,69	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	760,20	7,60	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	767,80	15,36	
TOTAL PARTIDA					783,17

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.05.04	ud	CONTROL DALI NIVEL ILUMINACION ACTILUME Sistema de regulación de iluminación en oficinas tipo Actilume o equivalente, previa aprobación de la D.F., compuesto por multisensor y controlador DALI. Reduce gradualmente el flujo de la luminaria cuando el nivel de la iluminación sobre el plano de trabajo bajo ella está por encima del valor seleccionado. La unidad se conecta directamente a la entrada de los driver, no necesitando de alimentación externa. Incluso accesorios, conectores y cableado de cobre RZ1-K 0,6/1 kV de 1,5 mm2 bajo tubo de PVC flexible doble capa, grado de protección 7, accesorios y soportaciones para todas las luminarias que incorporan el driver regulable. Completamente instalado. Marca/modelo: PHILIPS/ACTILUME o equivalente.			
AAPC011a	1,000 ud	SENSOR PARA EL CONTROL DE FLUJO LUMÍNICO.	14,38	14,38	
AAPC012a	1,000 ud	ACCESORIOS, CONECTORES Y CABLEADO PARA HASTA 20 LUMINARIAS.	4,18	4,18	
_MO030	1,200 h	Oficial electricista	28,39	34,07	
_MA030	1,200 h	Ayudante electricista	26,57	31,88	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	84,50	0,85	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	85,40	1,71	

TOTAL PARTIDA **87,07**

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

14.05.05	ud	CABLEADO Y CONEXIONADO ENTRE CONTROLADOR Y DRIVERS Cableado y conexionado entre controlador y drivers, con conductor de cobre flexible de sección necesaria, bajo tubo de PVC rígido en ejecución vista en falso techo y tubo de PVC flexible empotrado en bajantes y caja, desde caja de derivación a punto y parte proporcional de línea desde Dimmer con conductores, bajo tubo o bandeja PVC. Completamente instalado.			
BMU19aa	1,000 ud	CABLEADO Y CONEXIONADO ENTRE CONTROLADOR Y DRIVERS	523,90	523,90	
_MO030	1,600 h	Oficial electricista	28,39	45,42	
_MA030	1,600 h	Ayudante electricista	26,57	42,51	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	611,80	6,12	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	618,00	12,36	

TOTAL PARTIDA **630,31**

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

14.05.06	ud	AP. AUTÓNOMO EMPOTRADO EN TECHO 230 V, 3 W, 200 LM, AUTON. 1 H Aparato autónomo empotrado en techo para iluminación de emergencia y señalización, 230 V, 3 W, 200 lm, autonomía mínimo 1 h, con difusor. Completamente instalado. Marca/modelo: DAISALUX IZARN30 o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
APAUT	1,000 UD	APA.AUTONOMO	77,33	77,33	
_MO030	0,132 h	Oficial electricista	28,39	3,75	
_MA030	0,132 h	Ayudante electricista	26,57	3,51	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	84,60	0,85	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	85,40	1,71	

TOTAL PARTIDA **87,15**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 14.06 RED DE TIERRA						
14.06.01		ud	SISTEMA DE RED EQUIPOTENCIAL EN BAÑOS Y ASEOS DEL EDIFICIO, CON			
			Sistema de red equipotencial en baños y aseos del edificio mediante el conexionado de cada una de las partes metálicas de grifos, desagües, rejillas, etc., con conductores de 4 mm ² de sección con aislamiento de PVC de 750 V, incluso tubo flexible para las conexiones, cajas de paso, etc. Completamente instalado.			
BXCD3aa	1,000	ud	EQUIPO DE RED EQUIPOTENCIAL EN BAÑOS Y ASEOS EDIFICIO.	49,75	49,75	
_MO030	0,400	h	Oficial electricista	28,39	11,36	
_MA030	0,400	h	Ayudante electricista	26,57	10,63	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	71,70	0,72	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	72,50	1,45	
TOTAL PARTIDA						73,91

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

14.06.02		ud	EQUIPO DE RED EQUIPOTENCIAL PARA CONEXIÓN DE LAS PARTES METÁLICA			
			Equipo de red equipotencial mediante conexionado de cada una de todas las partes metálicas del edificio , con conductores de 4 mm ² de sección con aislamiento de PVC de 750 V, incluso parte proporcional de canal de 100 mm de PVC, tubo flexible para las conexiones, cajas de paso, etc. Incluye la unión al embarrado de puesta a tierra mediante conductor de 16 mm ² de sección con protección mecánica. Completamente instalado.			
BXCD2ab	1,000	ud	EQUIPO DE RED EQUIPOTENCIAL CON CONEXIONADO DE TODAS LAS PARTES	65,40	65,40	
_MO030	1,000	h	Oficial electricista	28,39	28,39	
_MA030	1,000	h	Ayudante electricista	26,57	26,57	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	120,40	1,20	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	121,60	2,43	
TOTAL PARTIDA						123,99

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 15 PROTECCION CONTRA INCENDIOS

SUBCAPÍTULO 15.01 EXTINCIÓN

15.01.01	ud	EXTINTOR PORTÁTIL MANUAL DE POLVO SECO ABC DE EFICACIA 21A-113B			
		Extintor portátil manual homologado según UNE 23.110 de polvo seco ABC de eficacia 21A-113B y 6 kg de capacidad, con presión incorporada, manómetro, dispositivo de interrupción de salida del agente extintor y boquilla con manguera direccional, incluyendo soportes. Completamente instalado. Marca/modelo: BILI o equivalente, previa aprobación de la D.F.			
BMHA3aaa	1,000 ud	EXTINTOR PORTÁTIL UNE 23.110 DE POLVO SECO ABC, EFICACIA 21A-113	28,99	28,99	
BMHA4aa	1,000 ud	SOPORTE PARA EXTINTOR PORTÁTIL DE 6 KG.	1,17	1,17	
MA0030	0,159 h.	Oficial primera	28,39	4,51	
MA0050	0,159 h	AYUDANTE	26,57	4,22	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	38,90	0,39	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	39,30	0,79	
TOTAL PARTIDA					40,07

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

15.01.02	ud	PLACA DE SEÑALIZACIÓN ELEM. EXTINCIÓN DE INCENDIOS, PARA SEÑALIZ			
		Placa de señalización de elementos de extinción de incendios, para señalización de extintores, de dimensiones 297x148 mm, fabricada en PVC. Completamente instalada.			
BLA30baa	1,000 ud	PLACA SEÑALIZACIÓN DE ELEMENTOS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS DE EXT	3,64	3,64	
MA0030	0,079 h.	Oficial primera	28,39	2,24	
MA0050	0,079 h	AYUDANTE	26,57	2,10	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	8,00	0,08	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	8,10	0,16	
TOTAL PARTIDA					8,22

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

15.01.03	ud	PLACA DE SEÑALIZACIÓN DE ELEMENTOS DE EVACUACIÓN DE INCENDIOS DE			
		Placa de señalización de elementos de evacuación de incendios de 210 x 297 mm, en aluminio. Completamente instalada.			
BLA12	1,000 ud	PLACA DE SEÑALIZACIÓN EVACUACIÓN.	3,83	3,83	
MA0030	0,079 h.	Oficial primera	28,39	2,24	
MA0050	0,079 h	AYUDANTE	26,57	2,10	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	8,20	0,08	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	8,30	0,17	
TOTAL PARTIDA					8,42

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

15.01.04	ud	BANDEROLA PANORAMICA EVACUACION			
		Banderola panorámica Clase A, salida izquierda EV256L+derecha EV255L 32x16cm, pegadas y agujeros techo D=20m			
BAND	1,000 UD	BANDEROLA	45,03	45,03	
MA0030	0,079 h.	Oficial primera	28,39	2,24	
MA0050	0,079 h	AYUDANTE	26,57	2,10	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	49,40	0,49	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	49,90	1,00	
TOTAL PARTIDA					50,86

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 15.02 SISTEMA ALARMA						
15.02.01	u		PULSADOR CONV. REARMABLE CON TAPA PUL-VSN			
			Suministro e instalación de pulsador manual de alarma rearmable de superficie con tapa de protección. Incluye tres tipos de activación por contacto seleccionables: directo (para módulo monitor), por resistencia o por diodo zener (para centrales VISION). Sistema de rearme mediante llave incluida. Grado de protección IP24D. Certificado conforme a la norma UNE-EN54 parte 11 según exigencia de la Directiva 89/106/CEE relativa a los productos de la construcción.			
			Totalmente instalado y funcionando según planos y pliego de condiciones.			
			Marca MORLEY-IAS Modelo PUL-VSN o similar equivalente a aprobar por la DF.			
PUL-VSN	1,000	u	PULSADOR SUPERFICIE C/TAPA	14,39	14,39	
TO01800	0,300	h	OF. 1º ELECTRICISTA	28,39	8,52	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.E	0,43	0,43	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,22	0,22	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	23,60	0,24	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	23,80	0,48	
TOTAL PARTIDA						24,28
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS						
15.02.02	u		SIRENA INT OPTIC-ACUSTIC HSR-INT24			
			Suministro e instalación de sirena piezoeléctrica para interiores en caja de policarbonato rojo con flash incorporado. 24Vdc, consumo 20mA. Certificado conforme a la norma UNE-EN54 parte 3 según exigencia de la Directiva 89/106/CEE relativa a los productos de la construcción.			
			Totalmente instalando y funcionando según planos y pliego de condiciones.			
			Marca MORLEY Modelo HSR-INT24 o similar equivalente a aprobar por la DF.			
TO01800	0,300	h	OF. 1º ELECTRICISTA	28,39	8,52	
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.E	0,43	0,43	
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,22	0,22	
HSRINT24	1,000		SIRENA INTERIOR ÓPT-ACÚSTICA	36,62	36,62	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	45,80	0,46	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	46,30	0,93	
TOTAL PARTIDA						47,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS						
15.02.03	ud		PUNTO CONEXIONADO DE PULSADORES , DESDE LAS UNIDADES DE CONTROL			
			Punto de conexionado de pulsadores , desde las unidades de control de líneas con cable resistente al fuego según UNE-EN 50.200, incluyendo parte proporcional de tubo de PVC en ejecución vista o en falso techo, y tubo corrugado flexible de PVC para instalaciones empotradas, cableado, cajas de derivación y montaje del hilo conductor bajo tubo. Completamente instalado.			
O01OB200	0,400	h.	Oficial 1º electricista	28,39	11,36	
O01OB220	0,400	h.	Ayudante electricista	22,72	9,09	
BRGB2acb	1,000	ud	PUNTO DE CONEXIONADO DE PULSADORES CON PARTE PROPORCIONAL DE TUB	61,87	61,87	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	82,30	1,65	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	84,00	0,84	
TOTAL PARTIDA						84,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.02.04	ud	PUNTO CONEXIONADO DE SIRENAS , DESDE LAS UNIDADES DE CONTROL DE Punto de conexionado de sirenas , desde las unidades de control de líneas con cable resistente al fuego según UNE-EN 50.200, incluyendo parte proporcional de tubo de PVC en ejecución vista o en falso techo, y tubo corrugado flexible de PVC para instalaciones empotradas, cableado, cajas de derivación y montaje del hilo conductor bajo tubo. Completamente instalado.			
O01OB200	0,400 h.	Oficial 1ª electricista	28,39	11,36	
O01OB220	0,400 h.	Ayudante electricista	22,72	9,09	
BRGB2acc	1,000 ud	PUNTO DE CONEXIONADO DE SIRENAS CON PARTE PROPORCIONAL DE TUBO D	61,87	61,87	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	82,30	0,82	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	83,10	1,66	
TOTAL PARTIDA					84,80

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 16 PINTURA Y REVESTIMIENTOS					
16.01	m2	P. PLAST. ACRIL. LAVABLE B/COLOR			
		Pintura plástica acrílica lisa lavable profesional, en blanco o pigmentada, sobre paramentos horizontales y verticales, dos manos, incluso imprimación y plastecido.			
O01OB230	0,120 h	OFICIAL 1ª PINTURA	28,39	3,41	
O01OB240	0,120 h	AYUDANTE PINTURA	26,57	3,19	
P25OZ040	0,070 l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	11,43	0,80	
P25OG040	0,060 kg	Masilla ultrafina acabados	1,26	0,08	
P25EI030	0,300 l	P. pl. acril. esponjable mate	1,94	0,58	
P25WW220	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	1,05	0,21	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	8,30	0,08	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	8,40	0,17	

TOTAL PARTIDA 8,52

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

16.02	m2	REVESTIMIENTO MURAL VINÍLICO CON SOPORTE TEXTIL			
		Revestimiento mural vinílico Vescom serie Tonga o similar equivalente a aprobar por la DF de 800gr/m2, según elección de DF, compuesto por un soporte de algodón y polivinilo plastificante impreso a base de tintas al agua, con un grueso total de 0,75 mm (56% de PVC, 22,5% de plastificante y 21,5% de Vescom® o equivalente), ancho de rollo de 1,3 m. Con tratamiento Bio-Pruf o equivalente (certificado) para resistir a las bacterias y acabado final finish que permite su limpieza. Colocado sobre soporte de pladur o equivalente y adherido con cola especial del mismo fabricante, mezcla de colas Vescom 2000 y Vescom 3000, i/pp de cortes, dobleces, forrado de pilares y guarniciones, cambios de plano, con remates y medios auxiliares, i/pp de recortes y pliegues en elementos constructivos. Medida la unidad descontando huecos, completa, limpia, rematada y terminada. Certificado fuego B S1 D0 (M1). Certificado al respeto del medio ambiente ISO 14001. Certificado ISO 9001 a la calidad. Medido deduciendo huecos superiores a 1 m2, se incluye como pp guarniciones de perimetro de huecos en 4 lados.			
O01OB230	0,400 h	OFICIAL 1ª PINTURA	28,39	11,36	
P25OW010	0,400 kg	Imprimación metal/obra/madera exterior/interior	14,99	6,00	
P04NW020	0,150 kg	Cola especial antimoho para vinilo	6,57	0,99	
P25VX130	1,100 m2	Revestimiento vinilico 800 g	52,93	58,22	
P25WW220	0,100 u	PEQUEÑO MATERIAL	1,05	0,11	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	76,70	0,77	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	77,50	1,55	

TOTAL PARTIDA 79,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS

16.03	m	REMATE CHAPA ACERO INOXIDABLE			
		Remate chapa acero inoxidable de encuentro entre revestimiento mural y pintura, hasta 3 mm de espesor. Se instala encolada siguiendo las instrucciones del fabricante. Según CTE-2010 (DB-SI) cumple el requerimiento de resistencia al fuego (Bs2d0). Diseño a elegir por la D.F., con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011. Medida la longitud ejecutada.			
O01OA030	0,100 h	OFICIAL PRIMERA	28,39	2,84	
O01OA070	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	25,10	2,51	
P08WB210.1	1,050 m	Zócalo de acero inoxidable de 100x15 mm	17,73	18,62	
P08WB210.2	0,500 m	Incremento curvado	17,73	8,87	
P08MA020	0,100 kg	Adhesivo contacto	4,82	0,48	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	33,30	0,33	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	33,70	0,67	

TOTAL PARTIDA 34,32

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
16.04	m2	PINTURA PLÁSTICA ACRIL.MATE SUPERIOR			
		Pintura para exteriores mate calidad superior, Betaelastic o similar equivalente a aprobar por la DF, aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.			
O01OB230	0,180 h	OFICIAL 1ª PINTURA	28,39	5,11	
O01OB240	0,180 h	AYUDANTE PINTURA	26,57	4,78	
P25OZ040	0,070 l	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	11,43	0,80	
P25ES030	1,800 l	P. pl. ex t/int máx calidad Mate	4,82	8,68	
P25WW220	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	1,05	0,08	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	19,50	0,20	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	19,70	0,39	

TOTAL PARTIDA **20,04**

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

16.05	m2	LASUR MATE TRANSPARENTE EXTERIOR/INTERIOR			
		Lasurado de todo tipo superficies de madera (ventanas, puertas, estructuras, celosías, mobiliario, vigas) de maderas blandas, medias y duras con lasur microporoso, satinado, transparente coloreado en base agua para exterior con alta resistencia a intemperie, rayos U.V, hongos y azulado de la medera. Aplicando 1 mano de imprimación de fondo + 2 manos de acabado.			
O01OB230	0,869 h	OFICIAL 1ª PINTURA	28,39	24,67	
O01OB240	0,869 h	AYUDANTE PINTURA	26,57	23,09	
P25MA030	0,100 l	Imprimación poro abierto fungicida incoloro	14,11	1,41	
P25MS030	0,059 l	Lasur mate transparente f./acabado ex t/int base agua	29,36	1,73	
P25WW220	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	1,05	0,21	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	51,10	0,51	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	51,60	1,03	

TOTAL PARTIDA **52,65**

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

16.06	m2	ENLUCIDO ACÚSTICO			
		Enlucido acústico a base de Fumi E1 o similar equivalente a aprobar por la DF, con un grano muy fino aproximadamente de 0,5 mm, aplicado con máquina, como mínimo en 6 capas, sobre la superficie de placas perforadas acústicas, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24.			
P04PY330	0,240 h	OFICIAL YESERO O ESCAYOLISTA	28,39	6,81	
O01OA070	0,220 h	PEÓN ORDINARIO	25,10	5,52	
A01A030.1	1,000 m2	ACÚSTICO KNAUF FUMI	44,33	44,33	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	56,70	0,57	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	57,20	1,14	

TOTAL PARTIDA **58,37**

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

16.07	m2	POLIURETANO SATINADO ALTA PROTECCIÓN			
		Sistema protector antioxidante de acabado satinado, poliuretano de dos componentes de alta resistencia, previa chorreado al grado Sa 21/2 (ISO 8501-1:1998) y con superficie limpia, seca y libre de cualquier contaminación, aplicación de dos manos de la imprimación antioxidante epoximastic de dos componentes, "surface tolerant" de alto contenido en sólidos y dos manos de poliuretano, siguiendo las instrucciones de aplicación y preparación del soporte según se especifica en ficha técnica.			
O01OB230	0,173 h	OFICIAL 1ª PINTURA	28,39	4,91	
O01OB240	0,173 h	AYUDANTE PINTURA	26,57	4,60	
P25RI080	0,225 l	Recubrimiento epoxi anticorrosivo	27,60	6,21	
P25FE100	0,318 l	Imprimación poliuretano satinado	30,86	9,81	
P25WW220	0,100 u	PEQUEÑO MATERIAL	1,05	0,11	
%A	1,000 %	Costes directos complementarios	25,60	0,26	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	25,90	0,52	

TOTAL PARTIDA **26,42**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 17 VARIOS						
17.01		ud	AMAESTRAMIENTO CERRADURAS			
			Amaestramiento de todas las cerraduras del edificio. Medida la unidad colocada y terminada			
AM001P01	1,000	ud	AMAESTRAMIENTO CERRADURAS	376,80	376,80	
O01OB130	3,000	h	Oficial 1ª cerrajero	28,39	85,17	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	462,00	4,62	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	466,60	9,33	
TOTAL PARTIDA						475,92

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

17.02		ud	LIMPIEZA FINAL DE OBRA			
			Limpieza final de obra incluyendo retirada de materiales y escombros, limpieza de solados, paramentos, aparatos sanitarios, techos, ventanas y puertas. Carga y transporte a vertedero autorizado y canon del mismo. Incluso p.p. de medios auxiliares.			
MAT093201	1,000	ud.	ÚTILES LIMPIEZA	377,37	377,37	
MOB010001	25,000	h	OFICIAL DE 1ª	28,39	709,75	
MOB010003	12,000	h	AYUDANTE	26,57	318,84	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	1.406,00	14,06	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	1.420,00	28,40	
TOTAL PARTIDA						1.448,42

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

17.03		ud	ASCENSOR			
			Suministro e instalación de ascensor modelo ORONA 3G_5010 MRLG o similar equivalente a aceptar por la dirección facultativa: sin sala de maquina, de 8 personas (630 Kg.) de carga, con velocidad 1,00 m/s, 3500 mm de recorrido, 2 paradas, 2 accesos, 1 embarque y maniobra selectiva en Bajada Simplex. Grupo tractor para tracción por adherencia, máquina sin reductor, de imanes permanentes, con variador de frecuencia y control de lazo cerrado. Cabina ORONA de Gama Público Pack Selection PS10 o similar equivalente, con pared de fondo en recubrimiento neocompact texturas nc16, espejo 3/4 estrecho, blanco, pasamanos inoxidable, pared lateral con botonera recubrimiento neocompact texturas nc16, pasamanos inoxidable y pared lateral sin botonera recubrimiento neocompact texturas nc16, pasamanos inoxidable, suelo de PVC-High SC03, botonera en Acero Inoxidable, UP_71, embocaduras y frentes en Acero Inox.(Base) y zócalos en aluminio.			
			En cabina, panel de mandos con pulsadores ORONA 3G Series circular con Braille que son resistentes al agua (IPX3, según EN 60529) y superan íntegramente los ensayos de impacto y fuego definidos en la norma EN81_71 de Ascensores Resistentes al vandalismo (categoría 1). Señalización de cabina con indicador de posición TFT, flechas direccionales, indicador luminoso y acústico de sobrecarga y sistema de comunicación bidireccional de atención 24 horas vía red telefónica. Puerta de cabina Telescópica 2 Hojas en Acero Inox.(Base) de 900 mm x 2000 mm Cortina fotoeléctrica.			
			En piso, con flechas direccionales en resto de plantas, con botonera en pared y pulsadores ORONA 3G Series circular que son resistentes al agua (IPX3, según EN 60529) y superan íntegramente los ensayos de impacto y fuego definidos en la norma EN81_71 de Ascensores Resistentes al vandalismo (categoría 1). 2 puertas de piso Telescópica en Acero Inox.(Base) de 900 mm x 2000 mm resistencia al fuego EN81_58 EN81/58 (E120).			
P24AAC010	1,000	u	Ascensor 8 pers. 630 kg s/cuartos máquinas	17.573,61	17.573,61	
O01OB970	120,000	h	Técnico de ascensores	27,42	3.290,40	
%A	1,000	%	Costes directos complementarios	20.864,00	208,64	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	21.072,70	421,45	
TOTAL PARTIDA						21.494,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 18 SEGURIDAD Y SALUD						
SUBCAPÍTULO 18.01 EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL						
18.01.01		u	CASCO DE SEGURIDAD			
			Casco de seguridad con ajuste a la cabeza, para un solo uso. Con marcado CE, según normativa vigente.			
01CA001_	1,000	u	casco de seguridad	3,91	3,91	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	3,90	0,08	
TOTAL PARTIDA						3,99
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
18.01.02		u	GAFAS ANTIPROYECCIONES			
			Gafas protectoras contra impactos, incoloras, (amortizables en 3 usos). Con marcado CE, según normativa vigente.			
01CA012_	0,333	u	gafas antiproyecciones	2,09	0,70	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	0,70	0,01	
TOTAL PARTIDA						0,71
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS						
18.01.03		u	GAFAS OXICORTE			
			Gafas protectoras con cristal incoloro o coloreado y ventanilla móvil (amortizables en 3 usos). Con marcado CE, según normativa vigente.			
01CA013_	0,333	u	gafas ox icorte	14,38	4,79	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	4,80	0,10	
TOTAL PARTIDA						4,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
18.01.04		u	MASCARILLA FILTRANTE ANTIPARTÍCULAS			
			Mascarilla antipolvo nocivo (4,5xTLV), para un solo uso. Con marcado CE, según normativa vigente.			
01CA021_	1,000	u	mascarilla filtrante antipartículas	0,67	0,67	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	0,70	0,01	
TOTAL PARTIDA						0,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
18.01.05		u	PANTALLA MANUAL PARA SOLDADURA			
			Pantalla de protección de soldador en material termoformado, de sujeción a mano (amortizable en 5 usos). Con marcado CE, según Normativa vigente.			
01CA053_	0,200	u	pantalla manual para soldadura	6,97	1,39	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	1,40	0,03	
TOTAL PARTIDA						1,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS						
18.01.06		u	TAPONES AUTOAJUSTABLES ANTIRUIDO			
			Juego de tapones autoajustables antiruido de silicona, para un solo uso. Con marcado CE, según normativa vigente.			
01CA061_	1,000	u	Juego de tapones autoajustables antiruido	0,23	0,23	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	0,20	0,00	
TOTAL PARTIDA						0,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS						
18.01.07		u	AURICULAR ANTIRUIDO			
			Protector auditivo con arnés a cabeza anatómico y ajuste con almohadillado central (amortizable en 5 usos). Con marcado CE, según normativa vigente.			
01CA062_	0,200	u	auricular antiruido	17,53	3,51	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	3,50	0,07	
TOTAL PARTIDA						3,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.01.08		u	CHALECO REFLECTANTE			
			Chaleco alta visibilidad, para un solo uso. Con marcado CE, según normativa vigente.			
01CU003_	1,000	u	chaleco reflectante	11,78	11,78	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	11,80	0,24	
TOTAL PARTIDA						12,02

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

18.01.09		u	BUZO DE TRABAJO DE ALGODÓN			
			Buzo de trabajo de una pieza de algodón, para un solo uso. Con marcado CE, según normativa vigente.			
01CU041_	1,000	u	Buzo de trabajo de algodón	21,51	21,51	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	21,50	0,43	
TOTAL PARTIDA						21,94

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

18.01.10		u	FAJA PROTECCIÓN CONTRA ESFUERZOS			
			Faja de protección contra esfuerzos (amortizable en 5 usos). Con marcado CE, según normativa vigente.			
01CU062_	0,200	u	Faja de protección contra esfuerzos	28,70	5,74	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	5,70	0,11	
TOTAL PARTIDA						5,85

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

18.01.11		u	GUANTES DE PIEL USO GENERAL			
			Juego de guantes mixtos de piel de vacuno con lona, tipo americano, para trabajos con riesgos mecánicos, para un solo uso. Con marcado CE, según normativa vigente.			
01MA001_	1,000	u	Juego de guantes de piel uso general	1,78	1,78	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	1,80	0,04	
TOTAL PARTIDA						1,82

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

18.01.12		u	GUANTES DE SOLDADOR			
			Juego de guantes largos de serraje vacuno con costuras de Kevlar y forrado especial interior, para trabajos de soldadura y altas temperaturas (amortizable en 3 usos). Con marcado CE, según normativa vigente.			
01MA003_	0,333	u	Juego de guantes de soldador	4,49	1,50	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	1,50	0,03	
TOTAL PARTIDA						1,53

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

18.01.13		u	GUANTES DE NEOPRENO			
			Juego de guantes de neopreno flockado en algodón, 45 cm de largo, para trabajos con riesgos mecánicos y químicos, para un solo uso. Con marcado CE, según normativa vigente.			
01MA008_	1,000	u	Juego de guantes de neopreno	2,20	2,20	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	2,20	0,04	
TOTAL PARTIDA						2,24

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

18.01.14		u	GUANTES DIELECTRICOS DE BAJA			
			Juego de guantes aislantes para protección del contacto eléctrico en baja tensión. Utilización hasta 2.500 V (amortizable en 5 usos). Con marcado CE, según normativa vigente.			
01MA005_	0,200	u	Juego de guantes dieléctricos de baja tensión	27,25	5,45	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	5,50	0,11	
TOTAL PARTIDA						5,56

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

18.01.15		u	POLAINAS DE CUERO PARA SOLDADOR			
			Juego de polainas de cuero para soldador con sujeción debajo del calzado (amortizable en 5 usos). Con marcado CE, según normativa vigente.			
01PI011_	0,200	u	Juego de polainas de cuero para soldador	31,00	6,20	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	6,20	0,12	
TOTAL PARTIDA						6,32

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.01.16		u	BOTAS DE AGUA DE SEGURIDAD MEDIA CAÑA Juego de botas de agua de seguridad en PVC/nitrilo de media caña con protección en la puntera, para un solo uso. Con marcado CE, según normativa vigente.			
01PI001_	1,000	u	Juego de botas de agua de seguridad media caña	15,08	15,08	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	15,10	0,30	
TOTAL PARTIDA						15,38

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

18.01.17		u	BOTAS DE SEGURIDAD + PLANTILLAS Juego de botas de seguridad, con refuerzo metálico en puntera y plantilla antipunzonante, para un solo uso. Con marcado CE, según normativa vigente.			
01PI007_	1,000	u	Juego de botas de seguridad con puntera y plantillas	28,25	28,25	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	28,30	0,57	
TOTAL PARTIDA						28,82

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

SUBCAPÍTULO 18.02 PROTECCIONES COLECTIVAS

18.02.01		ml.	CERRAMIENTO OBRA CON CHAPA GALVANIZADA Cierre metálico de 2 m. de altura, formado por módulos autoportantes de 2x1 m. y 0,5 mm de espesor fabricados en chapa perfilada de acero galvanizado, con soportes verticales de 2,50 m. de altura colocados cada 2 m, con ranura, con bloques de hormigón, remaches de amarre de la chapa al soporte vertical (para 5 usos). Incluso parte proporcional de postes especiales para esquinas, requiebros o inicios de puerta.			
MAO003	0,180	h	Oficial primera	28,39	5,11	
MAO002	0,180	h	Peón ordinario	25,10	4,52	
VAL002	0,200	m	Valla estándar chapa galvan. 2 m	34,01	6,80	
HOR003	0,050	m3	Hormigón en masa HM-15	88,79	4,44	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	20,90	0,42	
TOTAL PARTIDA						21,29

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

18.02.02		m2	RED VERTICAL PERÍMETRO FORJADO (GANCHOS) Red vertical en perímetro de forjado, de malla de poliamida de 10x10 cm en paños de 10x5 m, fijada con ganchos cada 50 cm (amortizable en 5 usos). Incluso colocación y desmontaje.			
MAO003	0,100	h	Oficial primera	28,39	2,84	
MAO002	0,100	h	Peón ordinario	25,10	2,51	
RED002	0,200	m2	Red seguridad poliamida 10x10 cm.	1,66	0,33	
MET011	0,800	u	Gancho metálico	0,70	0,56	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	6,20	0,12	
TOTAL PARTIDA						6,36

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

18.02.03		ml.	BARANDILLA FORJADO TIPO SARGENTO (TUBOS) Barandilla de protección en perímetro de forjados, compuesta por guardacuerpos metálico cada 2,5 m (amortizable en 8 usos), fijado por apriete al forjado, pasamanos y travesaño intermedio formados por tubo de 50 mm (amortizable en 8 usos), y rodapié de madera de 15x5 cm (amortizable en 3 usos). Incluso colocación y desmontaje.			
MAO003	0,090	h	Oficial primera	28,39	2,56	
MAO002	0,090	h	Peón ordinario	25,10	2,26	
MET006	0,050	u	Guardacuerpos metálico	33,70	1,69	
MAD002	0,003	m3	Tabla madera pino 15x5cm.	337,23	1,01	
MET009	0,250	m	Pasamanos tubo D=50 mm	9,34	2,34	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	9,90	0,20	
TOTAL PARTIDA						10,06

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.02.04	m2	PROTECCIÓN HUECOS FORJADO (TABLAS 3 CM) Protección horizontal de huecos de forjados (paso conducciones, ...) con tablas de madera de pino de 20x3 unidas a clavazón (amortizable en 5 usos). Incluso colocación y desmontaje.			
MAO003	0,300 h	Oficial primera	28,39	8,52	
MAO001	0,300 h	Ayudante	26,57	7,97	
MET012	0,100 kg	Puntas planas acero 20x100	1,34	0,13	
MAD007	0,006 m³	Tabla madera pino 20 x 3 cm	372,32	2,23	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	18,90	0,38	

TOTAL PARTIDA **19,23**

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

18.02.05	u	EXTINTOR MANUAL DE CO2 5 KG Extintor manual de CO2 de 5 kg. de capacidad. Incluso soporte, colocación, desmontaje y mantenimiento anual, según normativa vigente.			
MAO002	0,200 h	Peón ordinario	25,10	5,02	
MET055	1,000 u	Soporte	1,84	1,84	
02CI001_	1,000 u	Extintor manual de CO2 5 kg	78,77	78,77	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	85,60	1,71	

TOTAL PARTIDA **87,34**

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

18.02.06	u	EXTINTOR MANUAL DE POLVO 6 KG Extintor manual de polvo polivalente de 6 kg. de capacidad. Incluso soporte, colocación, desmontaje y mantenimiento anual, según normativa vigente.			
MAO002	0,200 h	Peón ordinario	25,10	5,02	
MET055	1,000 u	Soporte	1,84	1,84	
02CI003_	1,000 u	Extintor manual de polvo 6 kg	39,97	39,97	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	46,80	0,94	

TOTAL PARTIDA **47,77**

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

SUBCAPÍTULO 18.03 SEÑALIZACIÓN

18.03.01	u	VALLA AUTÓNOMA DE 2,5 M. Valla autónoma de 2,5 m. de longitud y 1,10 m. de altura, provista de enganches laterales con el fin de alinearse unas con otras (para 5 usos). Incluso colocación y desmontaje.			
MAO002	0,080 h	Peón ordinario	25,10	2,01	
03SE_261_	0,200 u	Valla autónoma de 2,5M	131,18	26,24	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	28,30	0,57	

TOTAL PARTIDA **28,82**

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

18.03.02	u	SEÑAL MANUAL STOP-PASO PERMITIDO Señal normalizada reflectante a dos caras (stop y paso permitido), de sustentación manual, para regulación del flujo del tránsito de vehículos, amortizable en 5 usos.			
03SE_091_	0,200 u	Señal manual stop-paso permitido	10,67	2,13	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	2,10	0,04	

TOTAL PARTIDA **2,17**

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

18.03.03	u	SEÑAL DE OBLIGACIÓN Y PROHIBICIÓN (90 CM) C/SOPORTE Señal metálica de reglamentación y prioridad circular o cuadrada, de diámetro o lado 900 mm., normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de 80x40x2 mm y 2 m de altura, con base de hormigón, amortizable en 5 usos. Incluso colocación y desmontaje.			
MAO002	0,200 h	Peón ordinario	25,10	5,02	
MET035	0,200 u	Soporte de acero galvanizado	24,18	4,84	
SE_005	0,200 u	Señal metálica de reglamentación y prioridad circular de 900	101,35	20,27	
HOR003	0,012 m3	Hormigón en masa HM-15	88,79	1,07	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	31,20	0,62	

TOTAL PARTIDA **31,82**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.03.04	u	SEÑALIZACIÓN ENTRADAS A OBRAS Señal de plástico rígido con pictogramas básicos de obligación (azul), advertencia (amarillo) y prohibición (rojo), de dimensiones 990x670 mm. Incluso colocación y retirada.			
MAO002	0,100 h	Peón ordinario	25,10	2,51	
03SE_271_	1,000 u	Señalización entradas a obras	16,44	16,44	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	19,00	0,38	
TOTAL PARTIDA					19,33

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

SUBCAPÍTULO 18.04 INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR

18.04.01	u	ACOMETIDA PROVISIONAL ELÉCTRICA AÉREA A CASETA DE OBRA (POST) Acometida provisional de electricidad a caseta de obra, desde el cuadro general formada por manguera flexible de 4x6 mm2, tensión nominal 750 V, incorporando conductor de tierra color verde y amarillo, fijada sobre 2 postes intermedios instalados al efecto (amortizables en 20 usos). Incluso derechos y permisos para la conexión, terminada y funcionando.			
04AC001_	1,000 u	Acometida provisional eléctrica aérea a caseta de obra	209,47	209,47	
MET036	0,100 u	Poste	321,45	32,15	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	241,60	4,83	
TOTAL PARTIDA					246,45

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

18.04.02	u	ACOMETIDA PROVISIONAL FONTANERÍA Acometida provisional de fontanería para caseta de obra desde la red general municipal de agua potable hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de polietileno de alta densidad. Incluso p.p. de piezas especiales, derechos y permisos para la conexión, terminada y funcionando.			
04AC011_	1,000 u	Acometida provisional de fontanería	367,47	367,47	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	367,50	7,35	
TOTAL PARTIDA					374,82

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

18.04.03	u	ACOMETIDA PROVISIONAL ENTERRADA SANEAMIENTO Acometida provisional de saneamiento de caseta de obra a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m, formada por rotura del pavimento con compresor, apertura mecánica de zanja en terrenos de consistencia dura, tubería de PVC de 110 mm de diámetro, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa. Incluso parte proporcional de piezas especiales, derechos y permisos de conexión.			
04AC021_	1,000 u	Acometida provisional enterrada saneamiento	574,15	574,15	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	574,20	11,48	
TOTAL PARTIDA					585,63

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

18.04.04	u	ALQUILER CASETA ASEO (HASTA 10 TRABAJADORES) Alquiler mensual de caseta prefabricada para aseos, con estructura metálica mediante perfiles conformados en frío y cerramiento de chapa nervada y galvanizada con terminación de pintura prelacada. Aislamiento interior con poliestireno y manta de fibra de vidrio. Revestimiento de P.V.C. en suelo y tablero de aglomerado de melatex en paredes. Ventana de aluminio anodizado con reja. Incluso conexiones para tomas eléctrica, fontanería y saneamiento. Consta de 1 inodoro, 1 lavabo cerámico, una ducha y termo eléctrico. Incluso recogida y entrega con camión grúa hasta una distancia de 150 km (ida y vuelta), colocación, desmontaje.			
ALQ001	1,000 u	Alquiler caseta aseo (10 trabajadores)	119,42	119,42	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	119,40	2,39	
TOTAL PARTIDA					121,81

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIÁ SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.05		u	ALQUILER CASETA COMEDOR (HASTA 12 TRABAJADORES) Alquiler mensual de caseta prefabricada para comedor de obra de 6x2,40 m., con estructura metálica mediante perfiles conformados en frío y cerramiento de chapa nervada y galvanizada con terminación de pintura prelacada. Aislamiento interior con poliestireno y manta de fibra de vidrio. Revestimiento P.V.C. en suelo y tablero de aglomerado de melatex en paredes. Ventanas de aluminio anodizado con rejas. Consta de fregadera, termo eléctrico, toma de instalación eléctrica 220 V, toma de tierra, 2 fluorescentes de 40 W, enchufes para 1500 W., toma de agua y saneamiento. Incluso entrega y recogida con camión grúa a 150 km (ida y vuelta), colocación y desmontaje.			
ALQ006	1,000	u	Alquiler caseta comedor (12 trabajadores)	140,85	140,85	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	140,90	2,82	

TOTAL PARTIDA **143,67**

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

18.04.06		u	ALQUILER CASETA VESTUARIO Alquiler mensual de caseta prefabricada para vestuario de obra de 8x2,40 m., con estructura metálica mediante perfiles conformados en frío y cerramiento de chapa nervada y galvanizada con terminación de pintura prelacada. Aislamiento interior con poliestireno y manta de fibra de vidrio. Revestimiento P.V.C. en suelo y tablero de aglomerado de melatex en paredes. Ventanas de aluminio anodizado con rejas. Toma de instalación eléctrica 220 V, toma de tierra, 2 fluorescentes de 40 W, enchufes para 1500 W, y toma de agua. Incluso entrega y recogida con camión grúa a 150 km (ida y vuelta), colocación y desmontaje.			
ALQ008	1,000	u	Alquiler caseta oficina/vestuario 14,65m2	128,61	128,61	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	128,60	2,57	

TOTAL PARTIDA **131,18**

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

18.04.07		u	ALQUILER CASETA OFICINA 8,92 m2 Mes de alquiler de caseta prefabricada para un despacho de oficina en obra de 4,00x2,23x2,45 m de 8,92 m2. Estructura y cerramiento de chapa galvanizada pintada, aislamiento de poliestireno expandido autoextinguible, interior con tablero melaminado en color. Cubierta de chapa galvanizada reforzada con perfil de acero; fibra de vidrio de 60 mm, interior con tablex lacado. Suelo de aglomerado revestido con PVC continuo de 2 mm, y poliestireno de 50 mm con apoyo en base de chapa galvanizada de sección trapezoidal. Puerta de 0,80x2,00 m, de chapa galvanizada de 1 mm, reforzada y con poliestireno de 20 mm, picaporte y cerradura. Ventana aluminio anodizado corredera, contraventana de acero galvanizado. Instalación eléctrica a 220 V, toma de tierra, automático, 2 fluorescentes de 40 W, enchufe de 1500 W punto luz exterior. Con transporte a 150 km (ida y vuelta). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.			
O01OA070	0,085	h	PEÓN ORDINARIO	25,10	2,13	
P31BC140	1,000	u	Alquiler mes caseta oficina 4,00x2,23 m	151,45	151,45	
P31BC340	0,085	u	Transporte 150 km entrega y recogida 1 módulo	607,40	51,63	

TOTAL PARTIDA **205,21**

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

18.04.08		u	BANCO DE MADERA PARA 5 PERSONAS Banco de madera para cinco personas (para 5 usos). Incluso colocación y retirada.			
MAO002	0,050	h	Peón ordinario	25,10	1,26	
04EQDC001_	0,200	u	Banco de madera para 5 personas	79,82	15,96	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	17,20	0,34	

TOTAL PARTIDA **17,56**

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

18.04.09		u	HORNO MICROONDAS Horno microondas de 18 litros de capacidad, con plato giratorio incorporado (amortizable en 5 usos).			
04EQDC021_	0,200	u	Horno microondas	164,55	32,91	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	32,90	0,66	

TOTAL PARTIDA **33,57**

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

18.04.10		u	RECIPIENTE PARA BASURA Recipiente para recogida de basura (amortizable en 2 usos).			
04EQDC041_	0,500	u	Recipiente para basura	37,04	18,52	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	18,50	0,37	

TOTAL PARTIDA **18,89**

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.11		u	ESPEJO PARA ASEOS, VESTUARIOS...			
			Espejo para aseos, vestuarios, etc., de 40 x 50 cm. (para un solo uso). Incluso colocación y desmontaje.			
MAO002	0,100	h	Peón ordinario	25,10	2,51	
04EQDC051_	1,000	u	Espejo para aseos, vestuarios...	47,46	47,46	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	50,00	1,00	
TOTAL PARTIDA						50,97

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

18.04.12		u	JABONERA INDUSTRIAL			
			Jabonera industrial con dosificador de jabón (para 3 usos). Incluso colocación y desmontaje			
MAO002	0,050	h	Peón ordinario	25,10	1,26	
04EQDC061_	0,333	u	Jabonera industrial	31,22	10,40	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	11,70	0,23	
TOTAL PARTIDA						11,89

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

18.04.13		u	MESA DE MELAMINA			
			Mesa de melamina con capacidad para diez personas (para 4 usos). Incluso colocación y desmontaje.			
MAO002	0,150	h	Peón ordinario	25,10	3,77	
04EQDC071_	0,250	u	Mesa de melamina	252,29	63,07	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	66,80	1,34	
TOTAL PARTIDA						68,18

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

18.04.14		u	PORTARROLLOS INDUSTRIAL			
			Portarrollos de uso industrial con cerradura (para 3 usos). Incluso colocación.			
MAO002	0,100	h	Peón ordinario	25,10	2,51	
04EQDC101_	0,333	u	Portarrollos industrial	47,84	15,93	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	18,40	0,37	
TOTAL PARTIDA						18,81

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

18.04.15		u	RADIADOR DE INFRARROJOS 1000 W			
			Radiador de infrarrojos con potencia de 1.000 w (para 5 usos). Incluso colocación y desmontaje.			
MAO002	0,100	h	Peón ordinario	25,10	2,51	
04EQDC111_	0,200	u	Radiador de infrarrojos 1000W	89,51	17,90	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	20,40	0,41	
TOTAL PARTIDA						20,82

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

18.04.16		u	TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL			
			Taquilla metálica individual de 1,8 m. de altura con llave incorporada (para 5 usos). Incluso colocación y desmontaje.			
MAO002	0,100	h	Peón ordinario	25,10	2,51	
04EQDC121_	0,200	u	Taquilla metálica individual	179,91	35,98	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	38,50	0,77	
TOTAL PARTIDA						38,26

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 18.05 MEDICINA PREVENTIVA Y PRIMEROS AUXILIOS						
18.05.01		u	BOTIQUÍN DE URGENCIA			
			Botiquín de urgencia con contenidos mínimos obligatorios. Incluso colocación y desmontaje.			
05MPPA021_	1,000	u	Botiquín de urgencia	139,09	139,09	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	139,10	2,78	
TOTAL PARTIDA						141,87

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

18.05.02		u	REPOSICIÓN DE MATERIAL BOTIQUÍN			
			Reposición de material sanitario para botiquín durante el transcurso de la obra.			
05MPPA051_	1,000	u	Reposición de material de botiquín	103,96	103,96	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	104,00	2,08	
TOTAL PARTIDA						106,04

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

SUBCAPÍTULO 18.06 FORMACIÓN Y MANTENIMIENTO						
18.06.01		h	BRIGADA DE SEGURIDAD (1 OF + 1 PE)			
			Brigada de seguridad empleada en mantenimiento y reposición de protecciones compuesta por 1 oficial y 1 peón.			
06FM011_	1,000	h	Oficial	28,39	28,39	
06FM012_	1,000	h	Peón	25,10	25,10	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	53,50	1,07	
TOTAL PARTIDA						54,56

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

18.06.02		h	PEÓN DE LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN			
			Peón de limpieza y conservación de las instalaciones de personal.			
MAO002	1,000	h	Peón ordinario	25,10	25,10	
%CI	2,000	%	COSTES INDIRECTOS..(S/TOTAL)	25,10	0,50	
TOTAL PARTIDA						25,60

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 19 GESTIÓN DE RESIDUOS

SUBCAPÍTULO 19.01 COSTES DE GESTION

19.01.01	t	RESIDUO CÓDIGO LER 03.03.08 PAPEL-CARTÓN Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 03.03.08 PAPEL-CARTÓN (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					13,84

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

19.01.02	t	RESIDUO CÓDIGO LER 17.01.01 HORMIGÓN Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.01.01 HORMIGÓN (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					7,91

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

19.01.03	t	RESIDUO CÓDIGO LER 17.01.07 MEZCLAS DE HORMIGÓN, LADRILLO, TEJAS Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.01.07 MEZCLAS DE HORMIGÓN, LADRILLO, TEJAS Y MATERIALES CERÁMICOS DISTINTAS DE LAS ESPECIFICADAS EN EL CÓDIGO 17.01.06. (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					7,91

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

19.01.04	t	RESIDUO CÓDIGO LER 17.02.01 MADERA LIMPIA Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.01 MADERA LIMPIA O NATURAL SIN TRATAMIENTOS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					19,77

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

19.01.05	t	RESIDUO CÓDIGO LER 17.02.03 PLÁSTICO Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.02.03 PLÁSTICO (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					25,70

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

19.01.06	t	RESIDUO CÓDIGO LER 17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					7,91

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
19.01.07	t	RESIDUO CÓDIGO LER 17.08.02 MATERIALES CONSTRUCCIÓN Coste de gestión de Tn de Residuo CÓDIGO LER 17.08.02 MATERIALES CONSTRUCCIÓN A PARTIR DE YESO DISTINTOS DE LOS ESPECIFICADOS EN CÓDIGO 17.08.01. (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					24,71
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
19.01.08	t	RESIDUO CÓDIGO LER 17.09.04 RESIDUOS MEZCLADOS DE CONSTRUCCIÓN Coste de gestión de Tn de Residuo CÓDIGO LER 17.09.04 RESIDUOS MEZCLADOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DISTINTOS DE LOS ESPECIFICADOS EN LOS CÓDIGOS 17.09.02 Y 17.09.03 (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DSC, Documentos de Seguimiento y Control), así como otros certificados.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					11,86
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
19.01.09	t	RESIDUO CÓDIGO LER 17.09.03* OTROS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Coste de gestión de Tn de Residuo con CÓDIGO LER 17.09.03* OTROS RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (INCLUIDOS LOS RESIDUOS MEZCLADOS) QUE CONTIENEN SUSTANCIAS PELIGROSAS (Orden MAM/304/2002) tratada en planta por gestor autorizado por el Departamento de Medio Ambiente de la CAPV, de acuerdo con el Decreto 112/2012 de, 26 de junio, recogidas en contenedores de distintos formatos, propios para RP. Incluye costes administrativos y documentación justificativa de IKS eem según Decreto 183/2012, de 25 de septiembre (DCS, Documentos de Control y Seguimiento), así como otros certificados.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					326,16
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISEIS EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS					
SUBCAPÍTULO 19.02 COSTES ALQUILER DE CONTENEDORES					
19.02.01	ud	03.03.08 PAPEL CARTON Coste para los contenedores necesarios para recepcion de estos residuos.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					79,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
19.02.02	ud	17.01.01 HORMIGON Coste para los contenedores necesarios para recepcion de estos residuos.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					79,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
19.02.03	ud	17.01.07 MEZCLAS DE HORMIGON Coste para los contenedores necesarios para recepcion de estos residuos.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					79,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
19.02.04	ud	17.02.01 MADERA LIMPIA Coste para los contenedores necesarios para recepcion de estos residuos.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					79,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
19.02.05	ud	17.02.03 PLASTICO Coste para los contenedores necesarios para recepcion de estos residuos.	Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					158,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
19.02.06	ud	17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS Coste para los contenedores necesarios para recepcion de estos residuos.			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			39,53
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
19.02.07	ud	17.08.02 MAT.CONST. A PARTIR DE YESO Coste para los contenedores necesarios para recepcion de estos residuos.			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			39,53
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
19.02.08	ud	17.09.04 RESIDUOS MEZCLADOS DE CONST Y DEMOL. Coste para los contenedores necesarios para recepcion de estos residuos.			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			158,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
19.02.09	ud	17.09.03 RESIDUOS PELIGROSOS Coste para los contenedores necesarios para recepcion de estos residuos.			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			176,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
SUBCAPÍTULO 19.03 COSTES DE TRANSPORTE					
19.03.01	m3	TRANSPORTE VERTEDERO CARGA MECÁNICA Transporte de tierras al vertedero autorizado, incluso gestion y canon de vertido, considerando ida y vuelta, con camión bañera basculante cargado a máquina y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.			
M05EN030	0,040 h	Ex cav .hidráulica neumáticos 100 cv	50,14	2,01	
M07CB030	0,140 h	Camión basculante 6x4 20 t	42,30	5,92	
%CI	2,000 %	COSTES INDIRECTOS..(\$/TOTAL)	7,90	0,16	
		TOTAL PARTIDA			8,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
19.03.02	ud	VIDRIO,PLASTICO,PAPEL,CARTON,YESO Transporte de residuos al vertedero autorizado, incluso gestion y canon de vertido, considerando ida y vuelta, con contenedor y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			296,51
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
19.03.03	ud	HORMIGON Y CERAMICOS Transporte de residuos al vertedero autorizado, incluso gestion y canon de vertido, considerando ida y vuelta, con contenedor y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			434,88
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
19.03.04	ud	MADERA Transporte de residuos al vertedero autorizado, incluso gestion y canon de vertido, considerando ida y vuelta, con contenedor y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			256,97
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
19.03.05	ud	RESIDUOS PELIGROSOS			
		Transporte de residuos peligrosos al vertedero autorizado, incluso gestion y canon de vertido, considerando ida y vuelta, con contenedor y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			148,25

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

TALAIA SEMISOTANO

CÓDIGO CANTIDAD UD RESUMEN PRECIO SUBTOTAL IMPORTE

CAPÍTULO 20 NOTAS

20.01	ud	NOTAS
		1.- En los precios esta incluido la limpieza de la obra.
		2.- En los precios estan incluidos los medios auxiliares necesarios para la ejecucion de los trabajos.
		3.- En los precios estan incluidos las acometidas a instalaciones necesarias para la ejecucion de la obra.
		4.- En los precios están incluidos los costes referentes a la legalización y preparación de la documentación relativa a los capitulos de instalaciones, que deberá aportar la contrata general a la propiedad para su posterior entrega a industria.

MARIA
ESCALADA
MARCO
GARDOQUI

Firmado digitalmente por MARIA ESCALADA MARCO GARDOQUI
Fecha: 2022.11.11 10:53:45 +01'00'

LUIS
RAMO
N SESE
MADR
AZO

Firmado digitalmente por LUIS RAMON SESE MADRAZO
Fecha: 2022.11.11 10:03:08 +01'00'

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

HEZKUNTZA SAILA



DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

BERRIKUSIA
REVISADO