

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01	TRABAJOS PREVIOS				
01.01	DEMOL.CIMENT. MUROS HA C/COMPR.	m3			
	Demolición de cimentaciones y muros de hormigón en masa o armado, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.				
O01OA060	Peón especializado	6,800 h	25,49	173,33	
O01OA070	Peón ordinario	6,800 h	25,10	170,68	
M06CM040	Compre.port.diesel m.p. 10 m3/min. 7 bar	6,800 h	6,33	43,04	
M06MP110	Martillo manual perforador neumat.20 kg	6,800 h	2,88	19,58	
%2	Costes indirectos	4,066 %	2,00	8,13	
%0200	Costes directos complementarios	4,148 %	2,00	8,30	
	TOTAL PARTIDA				423,06
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRÉS con SEIS CÉNTIMOS				
01.02	DEM.LOSAS CIMENT.H.A. A MÁQUINA	m3			
	Demolición de losas continuas de cimentación, de hormigón armado, con retro-pala con martillo rompedor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.				
O01OA070	Peón ordinario	0,420 h	25,10	10,54	
M05RN060	Retro-pala con martillo rompedor	0,420 h	27,95	11,74	
%2	Costes indirectos	0,223 %	2,00	0,45	
%0200	Costes directos complementarios	0,227 %	2,00	0,45	
	TOTAL PARTIDA				23,18
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS con DIECIOCHO CÉNTIMOS				
01.03	DEMOL.LOSAS H.A.<25 cm.C/COMP.	m2			
	Demolición de losas de hormigón armado de hasta 25 cm. de espesor, inclinadas para escaleras o planas para ascensores, etc., con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.				
O01OA060	Peón especializado	2,500 h	25,49	63,73	
O01OA070	Peón ordinario	2,500 h	25,10	62,75	
M06CM040	Compre.port.diesel m.p. 10 m3/min. 7 bar	2,500 h	6,33	15,83	
M06MP110	Martillo manual perforador neumat.20 kg	2,500 h	2,88	7,20	
%2	Costes indirectos	1,495 %	2,00	2,99	
%0200	Costes directos complementarios	1,525 %	2,00	3,05	
	TOTAL PARTIDA				155,55
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS				
01.04	DEM. CAPA COMPRESOSA FORJADO C/COMP.	m2			
	Demolición de capa de compresión de hormigón, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.				
O01OA060	Peón especializado	0,500 h	25,49	12,75	
O01OA070	Peón ordinario	0,500 h	25,10	12,55	
M06CM030	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/min 7 bar	0,500 h	3,48	1,74	
M06MR110	Martillo manual rompedor neum. 22 kg.	0,500 h	1,59	0,80	
%2	Costes indirectos	0,278 %	2,00	0,56	
%0200	Costes directos complementarios	0,284 %	2,00	0,57	
	TOTAL PARTIDA				28,97
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS				
01.05	EVACUACIÓN CAPA DE GRAVILLA DE AZOTEA	m2			
	Evacuación de capa de gravilla tendida en cubiertas para protección pesada de la impermeabilización o formación de capa de drenaje. y retirada de escombros, medios de seguridad, de elevación, carga, descarga y limpieza del lugar de trabajo.				
O01OA070	Peón ordinario	0,200 h	25,10	5,02	
%0200	Costes directos complementarios	0,050 %	2,00	0,10	
%2	Costes indirectos	0,051 %	2,00	0,10	
	TOTAL PARTIDA				5,22
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con VEINTIDÓS CÉNTIMOS				
01.06	DESMONTADO IMPERMEABILIZACIÓN ADHERIDA	m2			
	Desmontado de impermeabilización de cubierta de láminas adheridas y retirada de escombros, medios de seguridad, de elevación, carga, descarga y limpieza del lugar de trabajo.				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01OA070	Peón ordinario	0,250 h	25,10	6,28	
%0200	Costes directos complementarios	0,063 %	2,00	0,13	
%2	Costes indirectos	0,064 %	2,00	0,13	

TOTAL PARTIDA 6,54

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

01.07	DEMOL.SOLERAS H.M.<25cm.C/COMP.	m2			
	Demolición de soleras de hormigón en masa, hasta 25 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.				
O01OA060	Peón especializado	0,400 h	25,49	10,20	
O01OA070	Peón ordinario	0,400 h	25,10	10,04	
M06CM040	Compre.port.diesel m.p. 10 m3/min. 7 bar	0,400 h	6,33	2,53	
M06MP110	Martillo manual perforador neumat.20 kg	0,400 h	2,88	1,15	
%0200	Costes directos complementarios	0,239 %	2,00	0,48	
%2	Costes indirectos	0,244 %	2,00	0,49	

TOTAL PARTIDA 24,89

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

01.08	APERTURA DE HUECO EN FACHADA	m²			
	Apertura de hueco para posterior colocación de la carpintería, en hoja exterior de cerramiento de fachada, de fábrica revestida, formada por ladrillo hueco doble de 7/9 cm de espesor, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad de la hoja o de los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor. Incluye: Replanteo del hueco en el paramento. Corte previo del contorno del hueco. Demolición de la fábrica y sus revestimientos. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Apeo del hueco hasta colocación de dinteles. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor.				
	Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.				
mo113	Peón ordinario construcción.	0,330 h	25,10	8,28	
%0200	Costes directos complementarios	0,083 %	2,00	0,17	
%2	Costes indirectos	0,085 %	2,00	0,17	

TOTAL PARTIDA 8,62

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

01.09	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO AGLOMERADO ASFÁLTICO	m²			
	Demolición de pavimento de aglomerado asfáltico en calzada, con martillo neumático, y carga mecánica sobre camión o contenedor. Incluye: Corte previo del contorno de la zona a demoler. Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga mecánica de escombros sobre camión o contenedor.				
	Se medirá la superficie realmente demolida				
mq05mai030	Martillo neumático.	0,041 h	3,02	0,12	
mq05pdm110	Compresor portátil diesel media presión 10 m³/min.	0,040 h	5,12	0,20	
mq01ret010	Miniretrocargadora sobre neumáticos de 15 kW.	0,015 h	30,31	0,45	
mq11eqc010	Cortadora de pavimento con arranque, desplazamiento y regulación del disco de corte manuales.	0,030 h	27,34	0,82	
mo112	Peón especializado construcción.	0,081 h	25,49	2,06	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,045 h	25,10	1,13	
%0200	Costes directos complementarios	0,048 %	2,00	0,10	
%2	Costes indirectos	0,049 %	2,00	0,10	

TOTAL PARTIDA 4,98

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

01.10	DESMONTAJE DE PUERTA DE HOJA DOBLE METALICA EXTERIO	Ud			
	Desmontaje de puerta exterior de doble hoja situada en fachada, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeta, y carga manual sobre camión o contenedor. Incluye: Desmontaje del elemento. Retirada y acopio del material desmontado. Limpieza de los restos de obra. Carga manual del material desmontado y restos de obra sobre camión o contenedor.				
	Se medirá el número de unidades realmente desmontadas				
mo113	Peón ordinario construcción.	0,450 h	25,10	11,30	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0200	Costes directos complementarios	0,113 %	2,00	0,23	
%2	Costes indirectos	0,115 %	2,00	0,23	
TOTAL PARTIDA.....					11,76
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
01.11	DEMOLICIÓN DE PARTICIÓN INTERIOR	m²			
Demolición de partición interior de fábrica revestida, formada por ladrillo hueco sencillo de 4/5 cm de espesor, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor.					
Incluye: Demolición de la fábrica y sus revestimientos. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor.					
Se medirá la superficie realmente demolida					
mo113	Peón ordinario construcción.	0,221 h	25,10	5,55	
%0200	Costes directos complementarios	0,056 %	2,00	0,11	
%2	Costes indirectos	0,057 %	2,00	0,11	
TOTAL PARTIDA.....					5,77
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
01.12	DEMOLICIÓN DE ALICATADO	m²			
Demolición de alicatado de azulejo, con medios manuales y carga manual sobre camión o contenedor.					
Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor.					
Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.					
mo113	Peón ordinario construcción.	0,420 h	25,10	10,54	
%0200	Costes directos complementarios	0,105 %	2,00	0,21	
%2	Costes indirectos	0,108 %	2,00	0,22	
TOTAL PARTIDA.....					10,97
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
01.13	ELIMINACIÓN DE MORTERO MONOCAPA EN FACHADA	m²			
Eliminación de mortero monocapa aplicado sobre paramento vertical exterior, con medios manuales, sin deteriorar la superficie soporte, que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, y carga manual sobre camión o contenedor.					
Incluye: Eliminación del revestimiento. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga de escombros sobre camión o contenedor.					
Se medirá la superficie realmente demolida					
mo113	Peón ordinario construcción.	0,633 h	25,10	15,89	
%0200	Costes directos complementarios	0,159 %	2,00	0,32	
%2	Costes indirectos	0,162 %	2,00	0,32	
TOTAL PARTIDA.....					16,53
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02	MOVIMIENTOS DE TIERRA				
02.01	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. FLOJOS	m3			
	Excavación en zanjas, en terrenos flojos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.				
O01OA070	Peón ordinario	0,250 h	25,10	6,28	
M05RN020	Retrocargadora neumáticos 75 CV	0,250 h	23,89	5,97	
%0200	Costes directos complementarios	0,123 %	2,00	0,25	
%2	Costes indirectos	0,125 %	2,00	0,25	
TOTAL PARTIDA					12,75
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
02.02	RELL/APIS.MEC.C.ABIER.ZAHORRA	m3			
	Relleno, extendido y apisonado de zahorras a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95% del proctor normal, incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares, considerando las zahorras a pie de tajo.				
O01OA070	Peón ordinario	0,085 h	25,10	2,13	
P01AF040	Zahorra artifici. huso Z-3 DA<25	1,700 t	4,64	7,89	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,015 h	53,10	0,80	
M08RN020	Rodillo vibrante autopropuls.mixto 7 t.	0,060 h	33,97	2,04	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,010 h	23,75	0,24	
%0200	Costes directos complementarios	0,131 %	2,00	0,26	
%2	Costes indirectos	0,134 %	2,00	0,27	
TOTAL PARTIDA					13,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
02.03	RELLENO ZONA A PAVIMENTAR HASTA PLATAFORMA 32.2	m3			
	Relleno con suelo seleccionado en zonas pavimentadas, por medios mecánicos, en tongadas de 20 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95%				
mt08aaa010a	Agua.	0,006 m³	1,11	0,01	
mq04dua020b	Dumper de descarga frontal de 2 t de carga útil.	0,060 h	9,81	0,59	
mq02roa010a	Rodillo vibrante de guiado manual, de 700 kg, anchura de trabajo 70 cm.	0,020 h	4,90	0,10	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,080 h	25,10	2,01	
%0200	Costes directos complementarios	0,027 %	2,00	0,05	
%2	Costes indirectos	0,028 %	2,00	0,06	
TOTAL PARTIDA					2,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF					
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL
				IMPORTE	
03	RED HORIZONTAL				
03.01	Tubo ranurado de PVC de doble pared, con ranurado a lo largo de un arco de 220° en el valle del corrugado, para drenaje	m			
	Tubo ranurado de PVC de doble pared, la exterior corrugada y la interior lisa, color teja RAL 8023, con ranurado a lo largo de un arco de 220° en el valle del corrugado, para drenaje, rigidez anular nominal 4 kN/m², de 160 mm de diámetro, según UNE-EN 13476-1, longitud nominal 6 m, unión por copa con junta elástica de EPDM, colocado sobre solera de hormigón de lipieza, en forma de cuna para recibir el tubo y formar las pendientes, con relleno lateral y superior hasta 25 cm por encima de la generatriz superior del tubo con grava filtrante sin clasificar. Incluso lubricante para montaje.				
mt11tdv015d	Tubo ranurado de PVC de doble pared, la exterior corrugada y la interior lisa, color teja RAL 8023, con ranurado a lo largo de u	1,020	m	4,82	4,92
mt11ade100a	Lubricante para unión mediante junta elástica de tubos y accesorios.	0,004	kg	7,73	0,03
mo020	Oficial 1ª construcción.	0,100	h	30,02	3,00
mo112	Peón especializado construcción.	0,300	h	25,49	7,65
%0200	Costes directos complementarios	0,156	%	2,00	0,31
%2	Costes indirectos	0,159	%	2,00	0,32
TOTAL PARTIDA					16,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
03.02	Arqueta de paso, de PVC, "JIMTEN" compuesta por colector de conexión de PVC, modelo S-432, de 400 mm de diámetro, color teja.	Ud			
	Arqueta de paso, de PVC, "JIMTEN" o similar aprobada por DF compuesta por colector de conexión de PVC, modelo S-432, de 400 mm de diámetro, color teja, con tres entradas de 200 mm de diámetro y una salida de 200 mm de diámetro, sobre solera de hormigón en masa, previa excavación con medios mecánicos y posterior relleno del trasdós con material granular.				
mt10hmf010Lm	Hormigón HM-15/B/20/I, fabricado en central.	3,698	m³	44,52	164,63
mt11avj002idg	Colector de conexión de PVC, modelo S-432 "JIMTEN", de 400 mm de diámetro, color teja, con tres entradas de 200 mm de diámetro y	1,000	Ud	190,06	190,06
mt11tpb030g	Tubo de PVC liso, para saneamiento enterrado sin presión, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m², de 400 mm de diámetro exte	0,300	m	27,93	8,38
mt11avj004	Junta de reducción de NBR "JIMTEN", de 400 a 315 mm de diámetro.	1,000	Ud	29,74	29,74
mt11tpb030f	Tubo de PVC liso, para saneamiento enterrado sin presión, serie SN-4, rigidez anular nominal 4 kN/m², de 315 mm de diámetro exte	0,300	m	17,34	5,20
mt11avj001bab	Tapa de PVC, modelo S-315 "JIMTEN", de 400x400 mm y 315 mm de diámetro, color teja clase A-15 según UNE-EN 124.	1,000	Ud	71,02	71,02
mt01arr010a	Grava de cantera, de 19 a 25 mm de diámetro.	27,827	t	3,71	103,24
mq01ret020b	Retrocargadora sobre neumáticos, de 70 kW.	1,700	h	20,90	35,53
mo041	Oficial 1ª construcción de obra civil.	0,500	h	30,02	15,01
mo087	Ayudante construcción de obra civil.	1,400	h	26,57	37,20
%0200	Costes directos complementarios	6,600	%	2,00	13,20
%2	Costes indirectos	6,732	%	2,00	13,46
TOTAL PARTIDA					686,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
03.03	Colector enterrado formado por tubería templada mediante tratamiento térmico adicional, de polietileno de alta densidad (PEAD/HD	m			
	Colector enterrado formado por tubería templada mediante tratamiento térmico adicional, de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 200 mm de diámetro exterior y 7,7 mm de espesor, sistema Akasison "JIMTEN", con manguitos electrosoldables y codos a 45° para conexión con la bajante, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, debidamente compactada y nivelada con pisón vibrante de guiado manual, relleno lateral compactando hasta los riñones y posterior relleno con la misma arena hasta 30 cm por encima de la generatriz superior de la tubería.				
mt01ara010	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	0,385	m³	12,74	4,90
mt11aka150j	Codo 45° de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 200 mm de diámetro exterior y 6,2 mm de espesor, sistema Akasison "JIMT	0,400	Ud	59,36	23,74
mt11aka040kf	Tubería templada mediante tratamiento térmico adicional, de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 200 mm de diámetro exte	1,050	m	25,97	27,27
mt11aka100j	Manguito electrosoldable de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 200 mm de diámetro interior, sistema Akasison "JIMTEN".	0,200	Ud	89,04	17,81
mq04dua020b	Dumper de descarga frontal de 2 t de carga útil.	0,031	h	9,81	0,30
mq02rop020	Pisón vibrante de guiado manual, de 80 kg, con placa de 30x30 cm, tipo rana.	0,220	h	3,70	0,81
mq02cia020j	Camión cisterna de 8 m³ de capacidad.	0,003	h	42,42	0,13
mo020	Oficial 1ª construcción.	0,099	h	30,02	2,97
mo113	Peón ordinario construcción.	0,220	h	25,10	5,52
mo008	Oficial 1ª fontanero.	0,174	h	30,02	5,22
mo107	Ayudante fontanero.	0,087	h	26,57	2,31

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0200	Costes directos complementarios	0,910 %	2,00	1,82	
%2	Costes indirectos	0,928 %	2,00	1,86	

TOTAL PARTIDA 94,66

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04	CIMENTACIÓN				
04.01	SOL.ARM.HA-30, 15cm #15x15x6+ECH.15	m2			
	Solera de hormigón de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-30 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación y armado con mallazo 15x15x6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado, i/encachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según NTE-RSS y EHE-08.				
P01AG130	Grava machaqueo 40/80 mm.	0,150 m3	16,47	2,47	
P01HA030	Hormigón HA-30/P/20/I central	0,158 m3	83,74	13,23	
P03AM030	Malla 15x15x6 2,870 kg/m2	1,250 m2	1,25	1,56	
O01OA070	Peón ordinario	0,395 h	25,10	9,91	
O01OA030	Oficial primera	0,195 h	28,39	5,54	
O01OB030	Oficial 1ª ferralla	0,009 h	30,02	0,27	
O01OB040	Ayudante ferralla	0,009 h	26,57	0,24	
%0200	Costes directos complementarios	0,332 %	2,00	0,66	
%2	Costes indirectos	0,339 %	2,00	0,68	
TOTAL PARTIDA					34,56
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
04.02	HORMIG.HM-20/P/20 e=10cm	m2			
	Solera de hormigón en masa de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-20 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según NTE-RSS y EHE-08.				
P01HM010	Hormigón HM-20/P/20/I central	0,100 m3	80,56	8,06	
O01OA030	Oficial primera	0,130 h	28,39	3,69	
O01OA070	Peón ordinario	0,130 h	25,10	3,26	
%0200	Costes directos complementarios	0,150 %	2,00	0,30	
%2	Costes indirectos	0,153 %	2,00	0,31	
TOTAL PARTIDA					15,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
04.03	H.ARM. HA-30/P/40/IIIa V.GRÚA	m3			
	Hormigón armado HA-30 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.40 mm., para ambiente IIIa, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, incluso armadura (40 kg./m3.), vertido con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CSZ, EHE-08 y CTE-SE-C.				
P01HA041	Hormigón HA-30/P/40/IIa central	1,150 m3	84,80	97,52	
P03ACC080	Acero corrugado B 500 S/SD	40,000 kg	1,13	45,20	
P03AAA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,240 kg	0,61	0,15	
M11HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,300 h	3,74	1,12	
M02GT120	Grúa torre automontante 20 t/m.	0,300 h	20,78	6,23	
O01OA030	Oficial primera	0,300 h	28,39	8,52	
O01OA070	Peón ordinario	0,300 h	25,10	7,53	
O01OB030	Oficial 1ª ferralla	4,000 h	30,02	120,08	
O01OB040	Ayudante ferralla	4,000 h	26,57	106,28	
%0200	Costes directos complementarios	3,926 %	2,00	7,85	
%2	Costes indirectos	4,005 %	2,00	8,01	
TOTAL PARTIDA					408,49
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
04.04	H.ARM. HA-30/P/20/IIIa LOSA V.GRÚA	m3			
	Hormigón armado HA-30 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm., para ambiente IIIa, elaborado en central en losas de cimentación, incluso armadura (100 kg/m3.) vertido con grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-CSL, EHE-08 y CTE-SE-C.				
P03ACC080	Acero corrugado B 500 S/SD	100,000 kg	1,13	113,00	
P03AAA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,600 kg	0,61	0,37	
P01HA030	Hormigón HA-30/P/20/I central	1,000 m3	83,74	83,74	
M02GT140	Grúa torre automontante 40 t/m.	0,350 h	31,55	11,04	
M11HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,350 h	3,74	1,31	
O01OA070	Peón ordinario	0,700 h	25,10	17,57	
O01OA030	Oficial primera	0,350 h	28,39	9,94	
O01OB030	Oficial 1ª ferralla	10,000 h	30,02	300,20	
O01OB040	Ayudante ferralla	10,000 h	26,57	265,70	
%0200	Costes directos complementarios	8,029 %	2,00	16,06	
%2	Costes indirectos	8,189 %	2,00	16,38	
TOTAL PARTIDA					835,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.05	IMPERMEABILIZACIÓN DE FOSO DE ASCENSOR	m²			
	Impermeabilización de foso de ascensor constituido por muro de superficie lisa de hormigón, elementos prefabricados de hormigón o revocos de mortero rico en cemento, con mortero cementoso impermeabilizante flexible bicomponente, de color gris, aplicado con brocha en dos o más capas, sobre el soporte humedecido, hasta conseguir un espesor mínimo total de 2 mm. Incluye: impermeabilización de esquinas y encuentros. Humectación del soporte. Extendido de una primera capa sobre el soporte humedecido. Secado. Humectación de la primera capa y extendido de una segunda capa con la misma consistencia que la primera. Repasos y limpieza final. Curado.				
mt09bmr220a	Medida la superficie ejecutada Mortero cementoso impermeabilizante flexible bicomponente de color gris, con resistencia a los sulfatos, a las heladas y a la in	3,000 kg	1,87	5,61	
mo032	Oficial 1º aplicador de productos impermeabilizantes.	0,101 h	30,02	3,03	
mo070	Ayudante aplicador de productos impermeabilizantes.	0,101 h	26,57	2,68	
%0200	Costes directos complementarios	0,113 %	2,00	0,23	
%2	Costes indirectos	0,116 %	2,00	0,23	
TOTAL PARTIDA					11,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05	ESTRUCTURA				
05.01	SOL.ARM.HA-30, 15cm #15x15x6+ECH.15	m2			
	Solera de hormigón de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-30 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación y armado con mallazo 15x15x6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado, i/encachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según NTE-RSS y EHE-08.				
P01AG130	Grava machaqueo 40/80 mm.	0,150 m3	16,47	2,47	
P01HA030	Hormigón HA-30/P/20/I central	0,158 m3	83,74	13,23	
P03AM030	Malla 15x15x6 2,870 kg/m2	1,250 m2	1,25	1,56	
O01OA070	Peón ordinario	0,395 h	25,10	9,91	
O01OA030	Oficial primera	0,195 h	28,39	5,54	
O01OB030	Oficial 1ª ferralla	0,009 h	30,02	0,27	
O01OB040	Ayudante ferralla	0,009 h	26,57	0,24	
%0200	Costes directos complementarios	0,332 %	2,00	0,66	
%2	Costes indirectos	0,339 %	2,00	0,68	
TOTAL PARTIDA					34,56
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
05.02	HORMIG.HM-20/P/20 e=10cm	m2			
	Solera de hormigón en masa de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-20 N/mm2, Tmáx.20 mm., elaborado en obra, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según NTE-RSS y EHE-08.				
P01HM010	Hormigón HM-20/P/20/I central	0,100 m3	80,56	8,06	
O01OA030	Oficial primera	0,130 h	28,39	3,69	
O01OA070	Peón ordinario	0,130 h	25,10	3,26	
%0200	Costes directos complementarios	0,150 %	2,00	0,30	
%2	Costes indirectos	0,153 %	2,00	0,31	
TOTAL PARTIDA					15,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
05.03	H.ARM. HA-30/P/20/IIIa 2 CARAS 0,35 V.MAN.	m3			
	Hormigón armado HA-30N/mm2, consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. para ambiente IIIa, elaborado en central, en muro de 35 cm. de espesor, incluso armadura (75 kg/m3), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a dos caras, vertido por medios manuales, vibrado y colocado. Según normas NTE-CCM , EHE-08 y CTE-SE-C.				
O01OB010	Oficial 1ª encofrador	1,368 h	30,02	41,07	
O01OB020	Ayudante encofrador	1,368 h	26,57	36,35	
P01EM040	Tablero aglom. hidrofugo 3,66x1,83x22	1,900 m2	12,44	23,64	
P01EM290	Madera pino encofrar 26 mm.	0,018 m3	187,33	3,37	
P01DC020	Desencofrante p/encofrado madera	0,200 l	1,29	0,26	
P01UC030	Puntas 20x100	0,040 kg	5,54	0,22	
P01HA030	Hormigón HA-30/P/20/I central	1,050 m3	83,74	87,93	
M11HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,400 h	3,74	1,50	
O01OB030	Oficial 1ª ferralla	7,500 h	30,02	225,15	
O01OB040	Ayudante ferralla	7,500 h	26,57	199,28	
P03ACC080	Acero corrugado B 500 S/SD	75,000 kg	1,13	84,75	
P03AAA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,450 kg	0,61	0,27	
%0200	Costes directos complementarios	7,038 %	2,00	14,08	
%2	Costes indirectos	7,179 %	2,00	14,36	
TOTAL PARTIDA					732,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y DOS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
05.04	HA-30/P/20/IIIa E.MAD.JÁCENAS PLA.	m3			
	Hormigón armado HA-30 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica elaborado en central, en jácenass planas, i/p.p. de armadura (180 kg/m3.) y encofrado de madera, vertido con pluma-grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-EME y EHE-08.				
P01EM290	Madera pino encofrar 26 mm.	0,156 m3	187,33	29,22	
P01UC030	Puntas 20x100	0,389 kg	5,54	2,16	
P03AAA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,399 kg	0,61	0,24	
P03ACC080	Acero corrugado B 500 S/SD	180,000 kg	1,13	203,40	
P01HA041	Hormigón HA-30/P/40/IIa central	1,150 m3	84,80	97,52	
M13EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	5,556 m2	1,67	9,28	
M13CP105	Puntal telesc. normal 3 m	2,778 ud	9,91	27,53	
M11HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,300 h	3,74	1,12	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75 t.	0,150 h	16,44	2,47	
O01OB010	Oficial 1ª encofrador	1,967 h	30,02	59,05	
O01OB020	Ayudante encofrador	1,967 h	26,57	52,26	
O01OB030	Oficial 1ª ferralla	18,000 h	30,02	540,36	
O01OB040	Ayudante ferralla	18,000 h	26,57	478,26	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0200	Costes directos complementarios	15,029 %	2,00	30,06	
%2	Costes indirectos	15,329 %	2,00	30,66	
TOTAL PARTIDA.....					1.563,59
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SESENTA Y TRES con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
05.05	HA-30/P/20 E.MAD.LOSA INCL.	m3			
Hormigón armado HA-30 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica, elaborado en central, en losas inclinadas, i/p.p. de armadura (35 kg/m3) y encofrado de madera, vertido con pluma-grúa, vibrado y colocado. Según normas NTE-EME, EHL y EHE-08.					
O01OB010	Oficial 1ª encofrador	1,860 h	30,02	55,84	
O01OB020	Ayudante encofrador	1,860 h	26,57	49,42	
M13EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	5,000 m2	1,67	8,35	
P01EM280	Madera pino encofrar 22 mm.	0,100 m3	156,11	15,61	
P01UC030	Puntas 20x100	0,750 kg	5,54	4,16	
P03AAA020	Alambre atar 1,30 mm.	3,800 kg	0,61	2,32	
M13CP100	Puntal telesc. normal 1,40m	0,070 ud	11,51	0,81	
O01OB030	Oficial 1ª ferralla	3,500 h	30,02	105,07	
O01OB040	Ayudante ferralla	3,500 h	26,57	93,00	
P03ACC080	Acero corrugado B 500 S/SD	35,000 kg	1,13	39,55	
P01HA030	Hormigón HA-30/P/20/I central	1,050 m3	83,74	87,93	
M11HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,400 h	3,74	1,50	
%0200	Costes directos complementarios	4,636 %	2,00	9,27	
%2	Costes indirectos	4,728 %	2,00	9,46	
TOTAL PARTIDA.....					482,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
05.06	RED TOMA DE TIERRA ESTRUCTURA	m			
Red de toma de tierra de estructura, realizada con cable de cobre desnudo de 35 mm2, uniéndolo mediante soldadura aluminotérmica a la armadura de cada zapata, incluyendo parte proporcional de pica, registro de comprobación y puente de prueba.					
O01OB200	Oficial 1ª electricista	0,100 h	30,02	3,00	
O01OB220	Ayudante electricista	0,100 h	26,57	2,66	
P15EB010	Conduc cobre desnudo 35 mm2	1,000 m	2,09	2,09	
P01DW090	Pequeño material	1,000 ud	0,93	0,93	
%0200	Costes directos complementarios	0,087 %	2,00	0,17	
%2	Costes indirectos	0,089 %	2,00	0,18	
TOTAL PARTIDA.....					9,03
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con TRES CÉNTIMOS					
05.07	PLACA ARRANQUE 30x35x1,5cm	u			
Placa de anclaje de acero s275jr en perfil plano, de dimensiones 30x35x1,5 cm. con 4 pernos de 16mm mm. de diámetro, y 400 mm de longitud, colocada. Según normas EHE y CTE-SE-AE/A.					
O01OB130	Oficial 1ª cerrajero	0,550 h.	30,02	16,51	
P13TP020	Palastro 15 mm.	12,000 kg	1,86	22,32	
P01DW090	Pequeño material	0,100 ud	0,93	0,09	
M12O010	Equipo oxicorte	0,050 h	4,08	0,20	
O01OB140	Ayudante cerrajero	0,420 h	26,57	11,16	
%0200	Costes directos complementarios	0,503 %	2,00	1,01	
%2	Costes indirectos	0,513 %	2,00	1,03	
TOTAL PARTIDA.....					52,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
05.08	RELL.MORT. EXPANS.CONTAC-GROUT COPSA	I			
Relleno de cavidades en apoyos o anclajes, o bajo placas de apoyo y reparto, con mortero monocomponente de base cementosa y altas características mecánicas, exento de cloruros de gran fluidez y sin retracción, Contact-Grout de Copsa, amasado con un 14% de agua mediante batidora eléctrica de baja velocidad, y vertido inmediatamente, previa limpieza y humectación del soporte hasta la saturación.					
O01OA050	Ayudante	0,100 h	26,57	2,66	
P01DR090	Mort. s/retracc. Contac-Grout de Copsa	2,020 kg	0,63	1,27	
%0200	Costes directos complementarios	0,039 %	2,00	0,08	
%2	Costes indirectos	0,040 %	2,00	0,08	
TOTAL PARTIDA.....					4,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NUEVE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.09	ANGULAR DE 100 mm. REMATE	m			
	Angular de 100 mm. con acero laminado S275 en caliente, en remate y/o arranque de fábrica de ladrillo, i/p.p. de sujeción, nivelación, aplomado, pintura de minio electrolítico y pintura de esmalte (dos manos), empalmes por soldadura, cortes y taladros, colocado. Según normas NTE y CTE-DB-SE-A.				
O01OB130	Oficial 1º cerrajero	0,700 h.	30,02	21,01	
P03ALP010	Acero laminado S 275 JR	17,800 kg	0,64	11,39	
P25OU080	Minio electrolítico	0,250 l	9,01	2,25	
P25JM010	E. metálico rugoso Ferrum	0,250 l	9,79	2,45	
P01DW090	Pequeño material	3,738 ud	0,93	3,48	
%0200	Costes directos complementarios	0,406 %	2,00	0,81	
%2	Costes indirectos	0,414 %	2,00	0,83	
TOTAL PARTIDA					42,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
05.10	ANCL.QUÍMICO HILTI HIT-HY 70	ud			
	Anclaje químico diseñado para transmitir cargas al muros de fábrica perforada. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotoperusión, de 85 mm. de profundidad y 12 mm. de diámetro en el elemento de espesor mínimo 110 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro para, seguidamente, inyectar la resina Hilti HIT-HY 70 hasta los 2/3 de la profundidad del taladro. Posteriormente se introducirá la varilla roscada con un leve movimiento de rotación. Se esperará el tiempo de fraguado correspondiente. Para finalizar se colocará la pieza a fijar y se dará el par de apriete correspondiente según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C o según el método de cálculo Hilti SOFA.				
O01OA060	Peón especializado	0,107 h	25,49	2,73	
M03B100	Taladradora mecánica	0,050 h.	5,48	0,27	
P01UG220	Resina de inyección Hilti HIT-HY 150 Max	0,040 ud	24,75	0,99	
M11PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,300 h	3,91	1,17	
P01UG200	Varilla roscada Hilti HIT-V M12x150	1,000 ud	0,71	0,71	
%0200	Costes directos complementarios	0,059 %	2,00	0,12	
%2	Costes indirectos	0,060 %	2,00	0,12	
TOTAL PARTIDA					6,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con ONCE CÉNTIMOS					
05.11	ANCLAJE MECÁNICO HILTI HSA M12x100	ud			
	Anclaje mecánico diseñado para transmitir cargas medias y cargas de seguridad al hormigón como material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotoperusión, de 125 mm. de profundidad (DESCONTANDO ANCHURA DE CHAPA, PROFUNDIDAD = 125-E) y 14 mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 180 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro. Posteriormente se colocará la pieza a fijar y se introducirán los anclajes hasta la marca azul. Se aplicará el correcto par de apriete para que la fijación pueda entrar en carga según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C o según el método de cálculo Hilti SOFA.				
O01OA060	Peón especializado	0,107 h	25,49	2,73	
M03B100	Taladradora mecánica	0,050 h.	5,48	0,27	
P01UG250	Anclaje mecánico Hilti HSA M12x100	1,000 ud	5,16	5,16	
%0200	Costes directos complementarios	0,082 %	2,00	0,16	
%2	Costes indirectos	0,083 %	2,00	0,17	
TOTAL PARTIDA					8,49
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
05.12	ACERO S275 JR EN ESTRUCTURA SOLDADA/ATORNILLADA	kg			
	Acero laminado S275JR, en perfiles laminados en caliente para vigas, pilares, zunchos y correas, mediante uniones soldadas o atornilladas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado y colocado, según NTE-EAS/EAV y CTE-DB-SE-A.				
O01OB130	Oficial 1º cerrajero	0,010 h.	30,02	0,30	
O01OB140	Ayudante cerrajero	0,010 h	26,57	0,27	
P03ALP010	Acero laminado S 275 JR	1,000 kg	0,64	0,64	
P25OU080	Minio electrolítico	0,010 l	9,01	0,09	
A06T010	GRÚA TORRE 30 m. FLECHA, 750 kg.	0,010 h	15,41	0,15	
P01DW090	Pequeño material	0,100 ud	0,93	0,09	
%0200	Costes directos complementarios	0,015 %	2,00	0,03	
%2	Costes indirectos	0,016 %	2,00	0,03	
TOTAL PARTIDA					1,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SESENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.13	ACERO TUBULAR S275 ESTRUCT.ESPAC.	kg			
	Acero laminado S275, en perfiles tubulares para estructuras espaciales, i/soldaduras, nudos, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo electrolítico, y p.p. de piezas especiales y elementos de unión; montado y colocado, según NTE-EAE y CTE-DB-SE-A.				
O01OB130	Oficial 1º cerrajero	0,035 h.	30,02	1,05	
O01OB140	Ayudante cerrajero	0,045 h	26,57	1,20	
P03ALT010	Acero en tubo rectangular	1,100 kg	0,77	0,85	
P25OU080	Minio electrolítico	0,010 l	9,01	0,09	
P01DW090	Pequeño material	0,231 ud	0,93	0,21	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,005 h	31,56	0,16	
%0200	Costes directos complementarios	0,036 %	2,00	0,07	
%2	Costes indirectos	0,036 %	2,00	0,07	

TOTAL PARTIDA..... 3,70

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

05.14	COLABORANTE 12 CM C.COMP. 6cm L<4m	m2			
	Forjado realizado como forjado colaborante de chapa grecada galvanizada de 0,75 mm. de espesor y luces menores de 3 m., triapoyado al menos en dos vanos de 3+3 metros, con capa de compresión de espesor medio de 6 cm. de hormigón HA-30 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica, elaborado en central, i/armadura (1,50 kg/m2) y apeos, colocado en obra incluyendo remates perimetrales y fijaciones a la estructura de soporte, terminado. Según normas NTE y EHE-08.				
O01OB010	Oficial 1º encofrador	0,450 h	30,02	13,51	
O01OB020	Ayudante encofrador	0,450 h	26,57	11,96	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,020 h	31,56	0,63	
P03ALN060	Plancha acero	1,200 m2	15,73	18,88	
P01HA030	Hormigón HA-30/P/20/l central	0,090 m3	83,74	7,54	
O01OB030	Oficial 1º ferralla	0,150 h	30,02	4,50	
O01OB040	Ayudante ferralla	0,150 h	26,57	3,99	
P03ACC080	Acero corrugado B 500 S/SD	1,500 kg	1,13	1,70	
P03AAA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,009 kg	0,61	0,01	
%0200	Costes directos complementarios	0,627 %	2,00	1,25	
%2	Costes indirectos	0,640 %	2,00	1,28	

TOTAL PARTIDA..... 65,25

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06	FACHADA Y ALBAÑILERÍA				
06.01	TABIQUE INTERIOR CARTÓN YESO 130mm (2x15/70/2x15)/600 (2 Hidrofugado)	m²			
	Tabique múltiple, de 130 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), sobre banda acústica, formado por una estructura simple de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm de anchura, a base de montantes (elementos verticales) separados 600 mm entre sí, con disposición normal "N" y canales (elementos horizontales), a la que se atornillan cuatro placas en total (una placa tipo hidrofugado de 15 mm de espesor y una placa tipo normal de 15 mm de espesor en ambas caras). Incluso banda acústica; fijaciones para el anclaje de canales y montantes metálicos; tornillería para la fijación de las placas y pasta y cinta para el tratamiento de juntas. Incluso Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los tabiques a realizar. Colocación de banda de estanqueidad y canales inferiores, sobre solado terminado o base de asiento. Colocación de banda de estanqueidad y canales superiores, bajo forjados. Colocación y fijación de los montantes sobre los elementos horizontales. Corte de las placas. Fijación de las placas para el cierre de una de las caras del tabique. Fijación de las placas para el cierre de la segunda cara del tabique. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas. Recibido de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones.El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares y las ayudas de albañilería para instalaciones, pero no incluye el aislamiento a colocar entre los montantes. Se medirá la superficie descontando huecos superiores a 2 m2. Esta medición incluye tapetas de tabica y formación de posibles mochetas de patinillos o pilares.				
mt12psg041c	Banda autoadhesiva desolidarizante de espuma de poliuretano de celdas cerradas, de 3,2 mm de espesor y 70 mm de anchura, resiste	1,200 m	0,24	0,29	
mt12psg070d	Canal de perfil de acero galvanizado de 70 mm de anchura, según UNE-EN 14195.	0,700 m	0,84	0,59	
mt12psg060d	Montante de perfil de acero galvanizado de 70 mm de anchura, según UNE-EN 14195.	2,750 m	1,04	2,86	
mt12psg010b	Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 15 / con los bordes longitudinales afinados.	2,100 m²	2,97	6,24	
mt12psg010q	Placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 15 / con los bordes longitudinales afinados, con alma de yeso hidrofú	2,100 m²	5,21	10,94	
mt12psg081b	Tornillo autoperforante 3,5x25 mm.	17,000 Ud	0,01	0,17	
mt12psg081d	Tornillo autoperforante 3,5x45 mm.	38,000 Ud	0,01	0,38	
mt12psg220	Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	1,600 Ud	0,04	0,06	
mt12psg035a	Pasta de agarre, según UNE-EN 14496.	0,200 kg	0,33	0,07	
mt12psg030a	Pasta para juntas, según UNE-EN 13963.	1,000 kg	0,71	0,71	
mt12psg040a	Cinta de juntas.	3,200 m	0,02	0,06	
mo053	Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,300 h	30,02	9,01	
mo100	Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,300 h	26,57	7,97	
%0200	Costes directos complementarios	0,394 %	2,00	0,79	
%2	Costes indirectos	0,401 %	2,00	0,80	
TOTAL PARTIDA					40,94

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

06.02	 AISLAMIENTO DE TABIQUERÍA DE LANA DE ROCA (e=6cm)	m²			
	Aislamiento térmico intermedio en tabique de placas, formado por panel autoportante de lana de roca volcánica, según UNE-EN 13162, no revestido, de 60 mm de espesor, resistencia térmica 1,7 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(mK), colocado entre los montantes de la estructura portante. Incluye: Corte y preparación del aislamiento a colocar entre los montantes. Colocación del aislamiento entre los montantes. Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.				
mt16lrw030edl	Panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL", según UNE-EN 13162, no revestido, de 60 mm de espesor,	1,000 m²	4,24	4,24	
mo054	Oficial 1º montador de aislamientos.	0,030 h	30,02	0,90	
mo101	Ayudante montador de aislamientos.	0,030 h	26,57	0,80	
%0200	Costes directos complementarios	0,059 %	2,00	0,12	
%2	Costes indirectos	0,061 %	2,00	0,12	
TOTAL PARTIDA					6,18

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.03	FALSO TECHO REGISTRABLE	m²			
	Falso techo registrable situado a una altura menor de 4 m, decorativo, constituido por placas de yeso laminado, lisas, acabado sin revestir, de 1200x600x9,5 mm, para falsos techos registrables, suspendido del forjado mediante perfilera vista, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate, fijados al techo mediante varillas y cuelgues. Incluye: Replanteo de los ejes de la trama modular. Nivelación y colocación de los perfiles angulares. Replanteo de los perfiles primarios de la trama. Señalización de los puntos de anclaje al forjado. Nivelación y suspensión de los perfiles primarios y secundarios de la trama. Corte de las placas. Colocación de las placas.				
	Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin descontar huecos para instalaciones.				
mt12psg220	Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	0,840 Ud	0,04	0,03	
mt12psg190	Varilla de cuelgue.	0,840 Ud	0,24	0,20	
mt12psg210a	Cuelgue para falsos techos suspendidos.	0,840 Ud	0,45	0,38	
mt12psg210b	Seguro para la fijación del cuelgue, en falsos techos suspendidos.	0,840 Ud	0,07	0,06	
mt12psg210c	Conexión superior para fijar la varilla al cuelgue, en falsos techos suspendidos.	0,840 Ud	0,56	0,47	
mt12psg200a	Perfil primario 24x38x3700 mm, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,840 m	0,80	0,67	
mt12psg200b	Perfil secundario 24x32x600 mm, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,840 m	0,80	0,67	
mt12psg200c	Perfil secundario 24x32x1200 mm, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	1,670 m	0,80	1,34	
mt12psg200d	Perfil angular 25x25x3000 mm, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,400 m	0,75	0,30	
mt12psg020a	Placa de yeso laminado, lisa, acabado sin revestir, de 1200x600x9,5 mm, para falsos techos registrables, según UNE-EN 13964.	1,020 m²	3,93	4,01	
mo015	Oficial 1º montador de falsos techos.	0,232 h	30,02	6,96	
mo082	Ayudante montador de falsos techos.	0,232 h	26,57	6,16	
%0200	Costes directos complementarios	0,213 %	2,00	0,43	
%2	Costes indirectos	0,217 %	2,00	0,43	
TOTAL PARTIDA					22,11

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

06.04	RASEO MAESTRADO DE CEMENTO EN INTERIORES	m2			
	Formación de revestimiento continuo de mortero de cemento, tipo GP CSIII W1, ma- estrado, de 15 mm de espesor, aplicado sobre un paramento, para servir de base a un posterior revestimiento. Incluso p/p de colocación de malla de fibra de vidrio an- tiálcalis para refuerzo de encuentros entre materiales diferentes y en los frentes de forjado, en un 20% de la superficie del paramento, formación de juntas, rincones, ma- estras con separación entre ellas no superior a tres metros, aristas, mochetas, jambas, dinteles, remates en los encuentros con paramentos, revestimientos u otros elemen- tos recibidos en su superficie. Incluye: Colocación de la malla entre distintos materiales y en los frentes de forjado. Despiece de paños de trabajo. Realización de maestras. Aplicación del mortero. Real- ización de juntas y encuentros. Acabado superficial. Curado del mortero.				
	Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, de- duciendo, en los huecos de superficie mayor de 4 m², el exceso sobre 4 m².				
mt08aaa010a	Agua.	0,005 m³	1,11	0,01	
mt09mif020e	Mortero industrial para revoco y enlucido de uso corriente, de cemento, tipo GP CSIII W1, suministrado en sacos, según UNE-EN 99	0,028 t	32,72	0,92	
mt09var030a	Malla de fibra de vidrio tejida, con impregnación de PVC, de 10x10 mm de luz de malla, antiálcalis, de 115 a 125 g/m² y 500 µ de	0,210 m²	1,15	0,24	
mo020	Oficial 1º construcción.	0,350 h	30,02	10,51	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,250 h	25,10	6,28	
%0200	Costes directos complementarios	0,180 %	2,00	0,36	
%2	Costes indirectos	0,183 %	2,00	0,37	
TOTAL PARTIDA					18,69

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.05	ALICATADO CERAMICO EN ZONAS HUMEDAS (30x60cm)	m2			
	Alicatado con gres porcelánico en zonas húmedas, formato 30x60 cm de 25€/m2 PVP, capacidad de absorción de agua E<0,5%, grupo BIa, según UNE-EN 14411, con resistencia al deslizamiento Rd<= 15 según UNE-ENV 12633 y resbaladicidad clase 0 según CTE, colocado sobre una superficie soporte de placas de yeso laminado, en paramentos interiores, recibido con adhesivo cementoso mejorado, C1 T con deslizamiento reducido y tiempo abierto ampliado. color gris, con doble encolado, y rejuntado con mortero de juntas cementoso, color a elegir por DF, para juntas de 1-5mm, preguntar a DF. Incluso preparación de la superficie soporte de placas de yeso laminado; replanteo, cortes y juntas; acabado y limpieza final. Incluido remates de esquina con cantonera de perfil de aluminio anodizado, imitación metal cromado, acabado cepillado, tipo Schlüter-JOLLY-A 100 ACGB "SCHLÜTER-SYSTEMS" o similar, de 10 mm de altura. Incluye: Preparación de la superficie soporte. Replanteo de niveles y disposición de baldosas. Colocación de maestras o reglas. Preparación y aplicación del adhesivo. Formación de juntas de movimiento. Colocación de las baldosas. Ejecución de esquinas y rincones. Rejuntado de baldosas. Acabado y limpieza final.				
mt09mcr021g	Medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos. Adhesivo cementoso de fraguado normal, C1 según UNE-EN 12004, color gris.	6,000 kg	0,22	1,32	
mt19als010beam1	Perfil de aluminio anodizado, imitación metal cromado, acabado cepillado, Schlüter-JOLLY-A 100 ACGB "SCHLÜTER-SYSTEMS", de 10 mm	0,300 m	7,42	2,23	
alicatado4	Baldosa cerámica de gres porcelánico, 30x60 cm,	1,050 m²	18,55	19,48	
mt09mcp020bv	Mortero de juntas cementoso tipo L, color blanco, para juntas de hasta 3 mm, compuesto por cemento blanco de alta resistencia y	0,056 kg	1,11	0,06	
mo024	Oficial 1º alicatador.	0,300 h	30,02	9,01	
mo062	Ayudante alicatador.	0,300 h	26,57	7,97	
%0200	Costes directos complementarios	0,401 %	2,00	0,80	
%2	Costes indirectos	0,409 %	2,00	0,82	

TOTAL PARTIDA 41,69

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

06.06	RASEO MAESTRADO DE CEMENTO SOBRE FACHADA PARA REGULARIZACIÓN PREVIO MONOCAPA	m²			
	Formación de revestimiento continuo de mortero de cemento, tipo GP CSIII W1, maestrado, de 15 mm de espesor, aplicado sobre un paramento, para servir de base a un posterior revestimiento. Incluso p/p de colocación de malla de fibra de vidrio antiálcalis para refuerzo de encuentros entre materiales diferentes y en los frentes de forjado, en un 20% de la superficie del paramento, formación de juntas, rincones, maestras con separación entre ellas no superior a tres metros, aristas, mochetas, jambas, dinteles, remates en los encuentros con paramentos, revestimientos u otros elementos recibidos en su superficie. Incluye: Colocación de la malla entre distintos materiales y en los frentes de forjado. Despiece de paños de trabajo. Realización de maestras. Aplicación del mortero. Realización de juntas y encuentros. Acabado superficial. Curado del mortero.				
mt08aaa010a	Se medirá la superficie realmente ejecutada. Agua.	0,005 m³	1,11	0,01	
mt09mif020e	Mortero industrial para revoco y enlucido de uso corriente, de cemento, tipo GP CSIII W1, suministrado en sacos, según UNE-EN 99	0,028 t	32,72	0,92	
mt09var030a	Malla de fibra de vidrio tejida, con impregnación de PVC, de 10x10 mm de luz de malla, antiálcalis, de 115 a 125 g/m² y 500 µ de	0,210 m²	1,15	0,24	
mo020	Oficial 1º construcción.	0,350 h	30,02	10,51	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,250 h	25,10	6,28	
%0200	Costes directos complementarios	0,180 %	2,00	0,36	
%2	Costes indirectos	0,183 %	2,00	0,37	

TOTAL PARTIDA 18,69

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF					
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.07	MORTERO MONOCAPA CON PIEDRA PROYECTADA EN FACHADA m²				
	Formación en fachadas de revestimiento continuo de 15 mm de espesor, impermeable al agua de lluvia, con mortero monocapa acabado con piedra proyectada, color a elegir, tipo OC CSIII W1 según UNE-EN 998-1, compuesto de cemento blanco, cal, áridos de granulometría compensada, aditivos orgánicos e inorgánicos y pigmentos minerales. Aplicado manualmente sobre una superficie de ladrillo cerámico, ladrillo o bloque de hormigón o bloque cerámico aligerado. Incluso preparación de la superficie soporte, colocación de malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 7x6,5 mm de luz de malla, 195 g/m² de masa superficial y 0,66 mm de espesor para refuerzo de encuentros entre materiales diferentes y en los frentes de forjado, en un 20% de la superficie del paramento, formación de juntas, rincones, maestras, aristas, mochetas, jambas y dinteles, remates en los encuentros con paramentos, revestimientos u otros elementos recibidos en su superficie.				
	Descontando solo huecos mayores a 2m2 en compensación de mochetas.				
mt28moc010bo	Mortero monocapa acabado con piedra proyectada, color a elegir, tipo OC CSIII W1 según UNE-EN 998-1, compuesto de cemento blanco	19,500 kg	0,27	5,27	
mt28mon020b	Árido de mármol, procedente de machaqueo, para proyectar sobre mortero, de granulometría comprendida entre 5 y 9 mm.	15,000 kg	0,27	4,05	
mt28maw050d	Malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 7x6,5 mm de luz de malla, 195 g/m² de masa superficial, 0,66 mm de espesor y de 0,11x50	0,210 m²	1,46	0,31	
mt28mon030	Junquillo de PVC.	0,750 m	0,26	0,20	
mt28mon050	Perfil de PVC rígido para formación de aristas en revestimientos de mortero monocapa.	1,250 m	0,27	0,34	
mt27wav020a	Cinta adhesiva de pintor, de 25 cm de anchura.	1,000 m	0,07	0,07	
mo039	Oficial 1ª revocador.	0,385 h	30,02	11,56	
mo111	Peón especializado revocador.	0,213 h	25,49	5,43	
%0200	Costes directos complementarios	0,272 %	2,00	0,54	
%2	Costes indirectos	0,278 %	2,00	0,56	
TOTAL PARTIDA					28,33
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
06.08	PROYECCIÓN DE PARTICULAS EN SECO COMO ACABADO DE HORMIGÓN m²				
	Proyección en seco de chorro de partículas de material abrasivo formado por silicato de aluminio como acabado de hormigón estructural, carga manual de los restos generados sobre camión o contenedor.				
	Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.				
	El precio incluye el desplazamiento, montaje y desmontaje en obra del equipo de proyección.				
mt08lim010a	Abrasivo para limpieza mediante chorro a presión, formado por partículas de silicato de aluminio.	1,725 kg	0,19	0,33	
mq08lch010	Equipo de chorro de arena a presión.	0,135 h	2,12	0,29	
mq08gel010k	Grupo electrógeno insonorizado, trifásico, de 45 kVA de potencia.	0,135 h	3,57	0,48	
mo112	Peón especializado construcción.	0,142 h	25,49	3,62	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,142 h	25,10	3,56	
%0200	Costes directos complementarios	0,083 %	2,00	0,17	
%2	Costes indirectos	0,085 %	2,00	0,17	
TOTAL PARTIDA					8,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
06.09	CERRAMIENTO PASARELA TRASLÚCIDA CON SISTEMA EN POLICARBONATO CELULAR POLYPIU e=12mm m2				
	Suministro y montaje de cerramiento traslúcido realizado mediante sistema plano SYSTEMPIU o similar aprobado por DF, compuesto por placas en forma de "U" de anchura 655 mm, en policarbonato celular espesor 12 mm (K= 2,02 Kcal/m2 h °C), autoextinguible – clasificación al fuego B s1 d0, color a definir por DF dentro de la carta de colores del fabricante, protección U.V. en la cara exterior y extremos de placa termosellados, montantes autoportantes de unión en acero zincado plastificado de espesor 1 mm perfilados en sección cuadrada con junta abierta y colocados cada 655 mm, perfiles perimetrales de contención en aluminio anodizado color natural – superior Cod.: F/2, inferior Cod.: F/13, laterales Cod.: F/19 con guarniciones en EPDM – y tacos en PE colocados en los perfiles superior e inferior entre montantes. Modulación de acuerdo con planos de alzado de fachadas. Medida la superficie ejecutada totalmente terminada.				
	Medida la superficie real de cerramiento				
polic	Sistema policarbonato celular e=12mm	1,000 M2	50,88	50,88	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF					
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
mont	Montantes verticales acero zincado e=1mm	1,900 ml	8,48	16,11	
pperi	Perfil perimetral alum.	2,100 ml	6,36	13,36	
mo053	Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,400 h	30,02	12,01	
mo100	Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,400 h	26,57	10,63	
%0200	Costes directos complementarios	1,030 %	2,00	2,06	
%2	Costes indirectos	1,051 %	2,00	2,10	
TOTAL PARTIDA					107,15
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE con QUINCE CÉNTIMOS					
06.10	SOPORTE DE SISTEMA DE CERRAMIENTO MEDIANTE SUBESTRUCTURA Acero S275JR kg perfil cuadrado 60.3				
Acero UNE-EN 10025 S275JR con perfil cuadrado hueco 60.3, en subestructura de cerramiento de policarbonato formadas por piezas simples de perfiles laminados en caliente de las series cuadrado, acabado con imprimación antioxidante, con uniones soldadas en obra, a una altura de hasta 3 m. según detalles de plano Incluye: uniones con estructura principal de pasarela, limpieza y preparación del plano de apoyo. Replanteo y marcado de los ejes. Colocación y fijación provisional de la viga. Aplomado y nivelación. Ejecución de las uniones soldadas.					
mt07ala010dcb	Medida el peso del perfil Acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, en perfiles laminados en caliente, piezas simples, para aplicaciones estructurales, de las s	1,050 kg	0,64	0,67	
mq08sol020	Equipo y elementos auxiliares para soldadura eléctrica.	0,200 h	1,89	0,38	
mo047	Oficial 1º montador de estructura metálica.	0,018 h	30,02	0,54	
mo094	Ayudante montador de estructura metálica.	0,010 h	26,57	0,27	
%0200	Costes directos complementarios	0,019 %	2,00	0,04	
%2	Costes indirectos	0,019 %	2,00	0,04	
TOTAL PARTIDA					1,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
06.11	SOPORTE DE SISTEMA DE CERRAMIENTO MEDIANTE SUBESTRUCTURA Acero S275JR kg perfil rectangular 80.60.3				
Acero UNE-EN 10025 S275JR con perfil rectangular hueco 80.60.3, en subestructura de cerramiento de policarbonato formadas por piezas simples de perfiles laminados en caliente de las series rectangular, acabado con imprimación antioxidante, con uniones soldadas en obra, a una altura de hasta 3 m. Segun detalles de plano. Incluye: uniones con estructura principal de pasarela, limpieza y preparación del plano de apoyo. Replanteo y marcado de los ejes. Colocación y fijación provisional de la viga. Aplomado y nivelación. Ejecución de las uniones soldadas.					
mt07ala010dcb	Medida el peso del perfil Acero laminado UNE-EN 10025 S275JR, en perfiles laminados en caliente, piezas simples, para aplicaciones estructurales, de las s	1,050 kg	0,64	0,67	
mq08sol020	Equipo y elementos auxiliares para soldadura eléctrica.	0,200 h	1,89	0,38	
mo047	Oficial 1º montador de estructura metálica.	0,018 h	30,02	0,54	
mo094	Ayudante montador de estructura metálica.	0,010 h	26,57	0,27	
%0200	Costes directos complementarios	0,019 %	2,00	0,04	
%2	Costes indirectos	0,019 %	2,00	0,04	
TOTAL PARTIDA					1,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
06.12	REMATE INFERIOR CERRAMIENTO POLICARBONATO ml				
Remate inferior según detalle D.01 mediante Embellecedor metálico, perfil de apoyo Z, Perfil "L".					
rem in	Medida la longitud real ejecutada perfilería de remate inferior	1,000 ml	7,42	7,42	
O01OB130	Oficial 1º cerrajero	0,300 h.	30,02	9,01	
O01OB140	Ayudante cerrajero	0,300 h	26,57	7,97	
%0200	Costes directos complementarios	0,244 %	2,00	0,49	
%2	Costes indirectos	0,249 %	2,00	0,50	
TOTAL PARTIDA					25,39
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
06.13	REMATE SUPERIOR CERRAMIENTO POLICARBONATO ml				
Remate superior incluso con canalón según detalle D.01 mediante remate metálico de chapa, perfil metálico de sujección en U y perfil "L" 200.					
Medida la longitud real ejecutada					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
rem sup	perfil de reate superior	1,000 ml	9,54	9,54	
O01OB130	Oficial 1º cerrajero	0,350 h.	30,02	10,51	
O01OB140	Ayudante cerrajero	0,350 h	26,57	9,30	
%0200	Costes directos complementarios	0,294 %	2,00	0,59	
%2	Costes indirectos	0,299 %	2,00	0,60	

TOTAL PARTIDA 30,54

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

06.14

DINTEL AUTORESISTENTE DE HORMIGÓN PREFABRICADO

m

Dintel autorresistente de hormigón prefabricado, apoyada sobre capa de mortero de cemento, industrial, M-7,5, de 2 cm de espesor, con revestimiento de ladrillo cerámico en ambas caras; para la formación de dintel en hueco de muro de fábrica.
Incluye: Limpieza y preparación del plano de apoyo del sistema. Replanteo del nivel de apoyo de las viguetas. Colocación, aplomado, nivelación y alineación. Revestimiento de ladrillo cerámico en ambas caras.

mt07vau010a	Medida la longitud real de dintel Vigueta pretensada, T-18, con una longitud media menor de 4 m, según UNE-EN 15037-1.	1,000 m	5,13	5,13	
mt08aaa010a	Agua.	0,012 m³	1,11	0,01	
mt09mif010da	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, categoría M-7,5 (resistencia a compresión 7,5 N/mm²), suministrado	0,015 t	36,90	0,55	
mt04lvc010a	Ladrillo cerámico hueco sencillo, para revestir, 24x11,5x4 cm, para uso en fábrica protegida (pieza P), densidad 780 kg/m³, según	10,521 Ud	0,11	1,16	
mt09mif010ca	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, categoría M-5 (resistencia a compresión 5 N/mm²), suministrado en s	0,025 t	25,12	0,63	
mo020	Oficial 1ª construcción.	0,260 h	30,02	7,81	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,260 h	25,10	6,53	
%0200	Costes directos complementarios	0,218 %	2,00	0,44	
%2	Costes indirectos	0,223 %	2,00	0,45	

TOTAL PARTIDA 22,71

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

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

07 CUBIERTA

07.01 CUBIERTA DE CHAPA m2

Suministro y montaje de cubierta formado por chapa tipo TZ-40 o similar de acero prelacado en color estándar de 0,6mm de espesor. Se incluyen elementos de fijación y subestructura. Todo ello colocado según normas técnicas.

	Medida la superficie real ejecutada			
O01OB010	Oficial 1º encofrador	0,700 h	30,02	21,01
O01OB020	Ayudante encofrador	0,700 h	26,57	18,60
O01OB030	Oficial 1º ferralla	0,150 h	30,02	4,50
O01OB040	Ayudante ferralla	0,150 h	26,57	3,99
P03ACC080	Acero corrugado B 500 S/SD	1,500 kg	1,13	1,70
P03AAA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,009 kg	0,61	0,01
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,020 h	31,56	0,63
P03ALN060	Plancha acero	1,200 m2	15,73	18,88
%0200	Costes directos complementarios	0,693 %	2,00	1,39
%2	Costes indirectos	0,707 %	2,00	1,41

TOTAL PARTIDA 72,12

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

07.02 IMPERMEABILIZACIÓN ASF. BICAPA m2

M2. Impermeabilización bicapa constituida por 2 láminas asfálticas. Incluye geotextil de separación con respecto a hormigón de pendientes

mt14iea020c	Emulsión asfáltica aniónica con cargas tipo EB, según UNE 104231.	0,300 kg	1,02	0,31
mt14lba010i	Lámina de betún modificado con elastómero SBS, LBM(SBS)-48-FP, de 3,5 mm de espesor, masa nominal 4,8 kg/m², con armadura de fie	2,200 m²	4,45	9,79
mo029	Oficial 1º aplicador de láminas impermeabilizantes.	0,200 h	30,02	6,00
mo067	Ayudante aplicador de láminas impermeabilizantes.	0,200 h	26,57	5,31
%0200	Costes directos complementarios	0,214 %	2,00	0,43
%2	Costes indirectos	0,218 %	2,00	0,44

TOTAL PARTIDA 22,28

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF					
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.03	CUBIERTA PLANA INVERTIDA DE GRAVA Reconstrucción de cubierta plana no transitable, no ventilada, con grava, tipo invertida, pendiente del 1% al 5%, compuesta de los siguientes elementos:CAPA SEPARADORA: lámina de polietileno de alta densidad (PEAD/HDPE), de 0,75 mm de espesor y 705 g/m², (Euroclase E de reacción al fuego) para separación de CLT con formación de pendiente FORMACIÓN DE PENDIENTES: mediante encintado de limatesas, limahoyas y juntas con maestras de ladrillo cerámico hueco doble y capa de 10 cm de espesor medio a base de arcilla expandida, vertida en seco y consolidada en su superficie con lechada de cemento, proporcionando una resistencia a compresión de 1 MPa y con una conductividad térmica de 0,087 W/(mK); acabado con capa de regularización de mortero de cemento, industrial, M-5 de 4 cm de espesor, fratasada y limpia; IMPERMEABILIZACIÓN: tipo bicapa, adherida, compuesta por lámina de betún modificado con elastómero SBS, LBM(SBS)-30-FV, con armadura de fieltro de fibra de vidrio de 60 g/m², de superficie no protegida, previa imprimación con emulsión asfáltica aniónica con cargas tipo EB, y lámina de betún modificado con elastómero SBS, LBM(SBS)-30-FP, con armadura de fieltro de poliéster no tejido de 160 g/m², de superficie no protegida adherida a la anterior con soplete, sin coincidir sus juntas; CAPA SEPARADORA BAJO AISLAMIENTO: geotextil no tejido compuesto por fibras de poliéster unidas por agujeteado, con una resistencia a la tracción longitudinal de 1,88 kN/m, una resistencia a la tracción transversal de 1,49 kN/m, una apertura de cono al ensayo de perforación dinámica según UNE-EN ISO 13433 inferior a 40 mm, resistencia CBR a punzonamiento 0,3 kN y una masa superficial de 150 g/m²; AISLAMIENTO TÉRMICO: compuesto por dos capas, la primera formada por panel rígido de poliestireno extruido, de superficie lisa y mecanizado lateral a media madera, de 60 mm de espesor, resistencia a compresión >= 300 kPa, resistencia térmica 1,75 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK) y la segunda por panel rígido de poliestireno extruido, de superficie lisa y mecanizado lateral a media madera, de 40 mm de espesor, resistencia a compresión >= 300 kPa, resistencia térmica 1,2 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK); CAPA SEPARADORA BAJO PROTECCIÓN: geotextil no tejido compuesto por fibras de poliéster unidas por agujeteado, con una resistencia a la tracción longitudinal de 1,63 kN/m, una resistencia a la tracción transversal de 2,08 kN/m, una apertura de cono al ensayo de perforación dinámica según UNE-EN ISO 13433 inferior a 27 mm, resistencia CBR a punzonamiento 0,4 kN y una masa superficial de 200 g/m²; CAPA DE PROTECCIÓN: Capa de canto rodado de 16 a 32 mm de diámetro, exenta de finos, extendida con un espesor medio de 10 cm. Incluye: Replanteo de los puntos singulares. Replanteo de las pendientes y trazado de limatesas, limahoyas y juntas. Formación de pendientes mediante encintado de limatesas, limahoyas y juntas con maestras de ladrillo. Relleno de juntas con poliestireno expandido. Vertido en seco de la arcilla expandida hasta alcanzar el nivel de coronación de las maestras, y consolidación con lechada de cemento. Vertido, extendido y regleado de la capa de mortero de regularización. Revisión de la superficie base en la que se realiza la fijación del aislamiento de acuerdo con las exigencias de la técnica a emplear. Corte, ajuste y colocación del aislamiento. Limpieza y preparación de la superficie. Colocación de la impermeabilización. Colocación de la capa separadora bajo protección. Vertido y extendido de la capa de protección de grava. Medida la superficie de cubierta plana. Aún así se incluye parte proporcional de solape vertical de impermeabilización.	m²			
mt04lvc010c	Ladrillo cerámico hueco doble, para revestir, 24x11,5x9 cm, para uso en fábrica protegida (pieza P), densidad 780 kg/m³, según U	3,000 Ud	0,10	0,30	
mt01arl030aa	Arcilla expandida, suministrada en sacos, según UNE-EN 13055-1.	0,100 m³	96,46	9,65	
mt09lec020b	Lechada de cemento 1/3 CEM II/B-P 32,5 N.	0,010 m³	77,98	0,78	
mt16pea020b	Panel rígido de poliestireno expandido, según UNE-EN 13163, mecanizado lateral recto, de 20 mm de espesor, resistencia térmica 0	0,010 m²	0,99	0,01	
mt08aaa010a	Agua.	0,014 m³	1,11	0,02	
mt09mif010ca	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, categoría M-5 (resistencia a compresión 5 N/mm²), suministrado en s	0,075 t	25,12	1,88	
mt16pol020a	aislamiento 12 cm XPS EN DOBLE CAPA	2,100 m²	4,14	8,69	
mt14lba010g	Lámina de betún modificado con elastómero SBS, LBM(SBS)-40-FP, de 3,5 mm de espesor, masa nominal 4 kg/m², con armadura de fielt	2,200 m²	4,73	10,41	
mt14gsa020ce	Geotextil no tejido compuesto por fibras de poliéster unidas por agujeteado, con una resistencia a la tracción longitudinal de 1	1,050 m²	0,42	0,44	
mt01arc010	Cantos rodados de 16 a 32 mm de diámetro.	0,180 t	18,55	3,34	
mo020	Oficial 1ª construcción.	0,242 h	30,02	7,26	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,444 h	25,10	11,14	
mo029	Oficial 1ª aplicador de láminas impermeabilizantes.	0,121 h	30,02	3,63	
mo067	Ayudante aplicador de láminas impermeabilizantes.	0,121 h	26,57	3,21	
mo054	Oficial 1ª montador de aislamientos.	0,050 h	30,02	1,50	
mo101	Ayudante montador de aislamientos.	0,050 h	26,57	1,33	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0200	Costes directos complementarios	0,636 %	2,00	1,27	
%2	Costes indirectos	0,649 %	2,00	1,30	
TOTAL PARTIDA					66,16

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

07.04	CANALÓN	ml			
	Sumistro y montaje de canalón realizado en chapa simple de acero galvanizado de 1,5mm y 900mm. de desarrollo máximo. Se incluyen elementos de fijación. Montado según normas técnicas.				
mt13val010a	Piezas preformadas de acero	1,100 m	5,19	5,71	
mt13vap021a	Clavos de acero galvanizado de 3 mm de diámetro y 50 mm de longitud, con junta estanca de plomo, para fijación de piezas preform	4,000 Ud	0,07	0,28	
mt14pap100b	Emulsión asfáltica no iónica, tipo ED según UNE 104231.	0,200 kg	1,80	0,36	
mq08sol020	Equipo y elementos auxiliares para soldadura eléctrica.	0,101 h	1,89	0,19	
mo020	Oficial 1ª construcción.	0,300 h	30,02	9,01	
mo077	Ayudante construcción.	0,300 h	26,57	7,97	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,300 h	25,10	7,53	
mo032	Oficial 1ª aplicador de productos impermeabilizantes.	0,100 h	30,02	3,00	
mo070	Ayudante aplicador de productos impermeabilizantes.	0,100 h	26,57	2,66	
%0200	Costes directos complementarios	0,367 %	2,00	0,73	
%2	Costes indirectos	0,374 %	2,00	0,75	
TOTAL PARTIDA.....					38,19

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08	PAVIMENTOS				
08.01	BASE DE NIVELACIÓN	m²			
	Capa fina de pasta niveladora de suelos CT - C20 - F6 según UNE-EN 13813, de 2 mm de espesor, aplicada manualmente, para la regularización y nivelación de la superficie soporte interior de hormigón o mortero, previa aplicación de imprimación monocomponente a base de resinas sintéticas modificadas sin disolventes, de color amarillo, preparada para recibir pavimento cerámico, de corcho, de madera, laminado, flexible o textil. Incluso banda de panel rígido de poliestireno expandido para la preparación de las juntas perimetrales de dilatación. Incluye: Replanteo y marcado de niveles de acabado. Preparación de las juntas perimetrales de dilatación. Aplicación de la imprimación. Amasado con batidor eléctrico. Vertido y extendido de la mezcla. Curado del mortero.				
	Se medirá la superficie realmente ejecutada				
mt09mcp200b	Pasta niveladora de suelos CT - C20 - F6 según UNE-EN 13813, compuesta por cementos especiales, áridos seleccionados y aditivos,	4,000 kg	0,68	2,72	
mt09bnc235a	Imprimación monocomponente a base de resinas sintéticas modificadas sin disolventes, de color amarillo, para la adherencia de mo	0,125 l	5,29	0,66	
mt16pea020a	Panel rígido de poliestireno expandido, según UNE-EN 13163, mecanizado lateral recto, de 10 mm de espesor, resistencia térmica 0	0,100 m²	0,68	0,07	
mo020	Oficial 1ª construcción.	0,081 h	30,02	2,43	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,101 h	25,10	2,54	
%0200	Costes directos complementarios	0,084 %	2,00	0,17	
%2	Costes indirectos	0,086 %	2,00	0,17	
TOTAL PARTIDA					8,76
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
08.02	S-1 TRATAMIENTO FRATASADO Y ENDURECIDO SUPERFICIAL HORMIGÓN	m2			
	Tratamiento de solera acabado fratasado en planta baja y segunda planta, con endurecedores y tratamiento antideslizante para exterior clase 3 de hormigón HA-30 N/mm2 (presupuestado en capítulo de estructura).				
	Medida la superficie real ejecutada				
TRAT	Fratasado, endurecido y antideslizante	1,000 m2	4,24	4,24	
O01OA030	Oficial primera	0,070 h	28,39	1,99	
O01OA070	Peón ordinario	0,070 h	25,10	1,76	
%0200	Costes directos complementarios	0,080 %	2,00	0,16	
%2	Costes indirectos	0,082 %	2,00	0,16	
TOTAL PARTIDA					8,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
08.03	S-2 PAVIMENTO AGLOMERADO ASFÁLTICO EXTERIOR	m²			
	Pavimento asfáltico formado por: 20 cm de zahorra compactada , riego de imprimación con emulsión ECL-I y 5 cm de Mezcla Bituminosa en caliente discontinua BBTM 10 A, según Orden FOM/2523/2014 i/ incluso extendido y compactado de cada capa. Totalmente terminada y rematada.				
	Medida la superficie real ejecutada				
mt47aag020aa	Mezcla bituminosa continua en caliente AC16 surf D, para capa de rodadura, de composición densa, con árido granítico de 16 mm de	0,115 t	39,73	4,57	
mq11ext030	Extendidora asfáltica de cadenas, de 81 kW.	0,001 h	59,61	0,06	
mq02ron010a	Rodillo vibrante tandem autopropulsado, de 24,8 kW, de 2450 kg, anchura de trabajo 100 cm.	0,002 h	12,30	0,02	
mq11com010	Compactador de neumáticos autopropulsado, de 12/22 t.	0,001 h	43,18	0,04	
mo041	Oficial 1ª construcción de obra civil.	0,003 h	30,02	0,09	
mo087	Ayudante construcción de obra civil.	0,012 h	26,57	0,32	
%0200	Costes directos complementarios	0,051 %	2,00	0,10	
%2	Costes indirectos	0,052 %	2,00	0,10	
TOTAL PARTIDA					5,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con TREINTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.04	S-3 SOLADO ZONAS HUMEDAS GRES PORCELÁNICO (30x30cm) R= clase 2	m2			
	Suministro y ejecución de pavimento mediante el método de colocación en capa fina, de baldosas cerámicas de 30x30 cm y precio PVP 20€/m2, capacidad de absorción de agua E<0,5%, rupo Bla, según UNE-EN 14411, con resistencia al deslizamiento 35<Rd<=45 según UNE-ENV 12633 y resbaladidad clase 2 según CTE; recibidas con adhesivo cementoso mejorado, C2 TE, con doble encolado, y rejuntadas con mortero de juntas cementoso, color a elegir por DF, para juntas de 1,5-5 mm, según indicaciones de DF. Incluso p/p de limpieza, comprobación de la superficie soporte, replanteos, cortes, formación de juntas perimetrales continuas, de anchura no menor de 5 mm, en los límites con paredes, pilares exentos y elevaciones de nivel y, en su caso, juntas de partición y juntas estructurales existentes en el soporte, eliminación del material sobrante del rejuntado y limpieza final del pavimento. CTE. DB SUA Seguridad de utilización y accesibilidad NTE-RSR. Revestimientos de suelos: Piezas rígidas.				
	Medida la superficie realmente ejecutada.				
mt09mcr021q	Adhesivo cementoso mejorado, C2 TE, con deslizamiento reducido y tiempo abierto ampliado, según UNE-EN 12004, color gris.	6,000 kg	0,37	2,22	
suelo2	Baldosa cerámica de gres porcelánico, 30x30 cm,	1,050 m²	14,84	15,58	
mt09mcp020bv	Mortero de juntas cementoso tipo L, color blanco, para juntas de hasta 3 mm, compuesto por cemento blanco de alta resistencia y	0,056 kg	1,11	0,06	
mo023	Oficial 1º solador.	0,350 h	30,02	10,51	
mo061	Ayudante solador.	0,180 h	26,57	4,78	
%0200	Costes directos complementarios	0,332 %	2,00	0,66	
%2	Costes indirectos	0,338 %	2,00	0,68	

TOTAL PARTIDA..... 34,49

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

08.05	S-4 FORMACIÓN DE PELDAÑOS PREFABRICADOS	Ud			
	Formación de peldaños prefabricados con peldaño recto en "L" Micrograno Gris o similar				
peldpref	Peldaño prefabricado	1,050 ud	52,68	55,31	
mo023	Oficial 1º solador.	2,000 h	30,02	60,04	
mo061	Ayudante solador.	2,000 h	26,57	53,14	
mo113	Peón ordinario construcción.	2,000 h	25,10	50,20	
%0200	Costes directos complementarios	2,187 %	2,00	4,37	
%2	Costes indirectos	2,231 %	2,00	4,46	

TOTAL PARTIDA..... 227,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

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

09 CARPINTERÍA

09.01 P01 PUERTA METÁLICA RF EI90 DOS HOJAS PB GIMNASIO Ud

Puerta con chapa metálica opaca de doble hoja EI-90 200x210 cm, para conformado de puerta abisagrada practicable de apertura exterior formada por dos hojas y sin premarco. Dispondrá de sistema de apertura de emergencia "push"

Herrajes, cerradura y manillas de latón.

mt22aap011jb	Preferco de madera de pino, 90x35 mm, para puerta de dos hojas, con elementos de fijación.	1,000 Ud	14,31	14,31
--------------	--	----------	-------	-------

mt22bcf030pd	Block de puerta cortafuegos homologada, de madera, EI1 60-C5, según UNE-EN 1634-1, de dos hojas, lisas, de 203x62,5x5,4 cm, comp	1,000 Ud	530,00	530,00
--------------	--	----------	--------	--------

mt22www041a	Aerosol de 750 ml de espuma adhesiva autoexpansiva, ignífuga, de poliuretano monocomponente, con una resistencia al fuego de 240	0,100 Ud	9,20	0,92
-------------	--	----------	------	------

mo017	Oficial 1º carpintero.	1,457 h	30,02	43,74
-------	------------------------	---------	-------	-------

mo058	Ayudante carpintero.	1,224 h	26,57	32,52
-------	----------------------	---------	-------	-------

mo003	Oficial 1º electricista.	0,408 h	30,02	12,25
-------	--------------------------	---------	-------	-------

mo102	Ayudante electricista.	0,408 h	26,57	10,84
-------	------------------------	---------	-------	-------

%0200	Costes directos complementarios	6,446 %	2,00	12,89
-------	---------------------------------	---------	------	-------

%2	Costes indirectos	6,575 %	2,00	13,15
----	-------------------	---------	------	-------

TOTAL PARTIDA 670,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

09.02 P02 PUERTA METÁLICA RF EI-60 UNA HOJA GIMNASIO ud

Puerta con chapa metálica opaca EI-60 de 105x210cm preferco o cerco visto, recubiertos del mismo material que la hoja.

Herrajes, cerradura y manillas de latón.

mt26pca020aeb	Puertade exterior una hoja EI 60	1,000 Ud	212,00	212,00
---------------	----------------------------------	----------	--------	--------

mt26pca100qa	Cierrapuertas para uso intensivo de puerta cortafuegos de una hoja, según UNE-EN 1154.	1,000 Ud	164,20	164,20
--------------	--	----------	--------	--------

mo020	Oficial 1º construcción.	0,525 h	30,02	15,76
-------	--------------------------	---------	-------	-------

mo077	Ayudante construcción.	0,525 h	26,57	13,95
-------	------------------------	---------	-------	-------

%0200	Costes directos complementarios	4,059 %	2,00	8,12
-------	---------------------------------	---------	------	------

%2	Costes indirectos	4,140 %	2,00	8,28
----	-------------------	---------	------	------

TOTAL PARTIDA 422,31

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

09.03 P03 PUERTA CORREDERA INTERIO ud

Puerta interior CORREDERA, ciega, de una hoja de 105x210cm, de tablero aglomerado, lacada en taller, con plafones de forma recta; preferco lacado; galces de MDF, tapajuntas de MDF.

INCLUYE Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos, para puertas correderas, 203x90x3,5 cm y 4 cm de espesor de hoja; colocación en entramado autoportante de placas de yeso, de 10 cm de espesor total, incluyendo el entramado autoportante y las placas.

mt22aap011ja	Preferco de madera de pino, para puerta de una hoja, con elementos de fijación.	1,000 Ud	12,44	12,44
--------------	---	----------	-------	-------

mt22agc010fbg	Galce macizo, pino melis, 90x20 mm, barnizado en taller.	5,300 m	2,37	12,56
---------------	--	---------	------	-------

mt22pxl020ah	Puerta interior ciega con tablero de madera maciza de pino melis, barnizada en taller, de 210x82,5x4 cm. Según UNE 56803.	1,000 Ud	87,46	87,46
--------------	---	----------	-------	-------

mt22atc010fi	Tapajuntas macizo, pino melis, 70x15 mm, barnizado en taller.	10,700 m	1,69	18,08
--------------	---	----------	------	-------

mt23hba020j	Tirador con manecilla para cierre de aluminio, serie básica, para puerta interior corredera, para interior.	1,000 Ud	17,72	17,72
-------------	---	----------	-------	-------

mt22amy030aja	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos, preparado para alojar la hoja de una puerta corredera simple, de made	1,000 Ud	159,00	159,00
---------------	--	----------	--------	--------

mo017	Oficial 1º carpintero.	3,500 h	30,02	105,07
-------	------------------------	---------	-------	--------

mo058	Ayudante carpintero.	3,500 h	26,57	93,00
-------	----------------------	---------	-------	-------

%0200	Costes directos complementarios	5,053 %	2,00	10,11
-------	---------------------------------	---------	------	-------

%2	Costes indirectos	5,154 %	2,00	10,31
----	-------------------	---------	------	-------

TOTAL PARTIDA 525,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICINCO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

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

10 HERRERÍA

10.01 H01 REJA DE BARROTES DE ACERO EXTERIOR m2

Reja fija H01 (según detalle de herrería), formado por unidades de 3 Chapas de acero galvanizado de 3 mm como bastidor y travesaños inferiores y superiores de misma pletina de 3mm, todo ello soldado y lacado.Fijado mediante pernos tipo Hilti a soporte de hormigón.

	Medida la superficie de reja totalmente instalada y terminada.			
mt26aab010aa	pletina principal de acero laminado en frío de , montado en taller.	14,900 m	2,85	42,47
mt26aac010dn	pletina de perfil macizo de acero laminado en caliente de diámetro , montado en taller.	1,000 m	3,18	3,18
mt26aaa033a	Anclaje mecánico con taco de nylon y tornillo de acero galvanizado, de cabeza avellanada.	4,000 Ud	0,30	1,20
mt27pfi050	Imprimación SHOP-PRIMER a base de resinas pigmentadas con óxido de hierro rojo, cromato de zinc y fosfato de zinc.	0,160 kg	9,53	1,52
lacadobla	lacado en blanco	1,000 m2	12,72	12,72
mo018	Oficial 1º cerrajero.	0,416 h	30,02	12,49
mo059	Ayudante cerrajero.	0,297 h	26,57	7,89
%0200	Costes directos complementarios	0,815 %	2,00	1,63
%2	Costes indirectos	0,831 %	2,00	1,66

TOTAL PARTIDA 84,76

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

10.02 H02 PASAMANOS DOBLE ml

Pasamanos circular de tubo acero galvanizado y lacado 40 mm. fijado con pletinas de acero galvanizado y lacado mediante pernos del mismo material. Incluso p/p de pletinas para fijación a diferentes soportes como hormigón o rejas metálicas o estructura metálica. Elaboración en taller y ajuste final en obra

* Según planos de detalle de herrería

Medida la longitud real de escalera.

tttyu	pasamanos	2,100	21,20	44,52
ertyui	anclaje mecánico	2,000	1,48	2,96
mo018	Oficial 1º cerrajero.	0,270 h	30,02	8,11
mo059	Ayudante cerrajero.	0,270 h	26,57	7,17
%2	Costes indirectos	0,628 %	2,00	1,26
%0200	Costes directos complementarios	0,640 %	2,00	1,28

TOTAL PARTIDA 65,30

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

10.03 H04 BARANDILLA CON PASAMANOS DOBLE PB ml

Suministro y colocación de barandilla de fachada en forma recta de 110 cm de altura, formada por TUBO HUECO de 40x3 mm. a doble altura (a 70mm y a 100mm del suelo), de acero acabado y pintado, colocada longitudinalmente paralelo a losa inclinada, bastidor compuesto de doble barandal de perfil redondo de 40 mm y montantes de perfil redondo de 40 mm; y pasamanos de perfil circular de 50 mm. Incluso p/p de pletinas para fijación mediante atornillado en elemento de hormigón con tacos de expansión y tornillos de acero. Elaboración en taller y ajuste final en obra

* Según planos de detalle de herrería

Medida la longitud real de escalera

qqq	pilastra	1,820	4,04	7,35
eerrttg	barandal	3,150	5,97	18,81
tttyu	pasamanos	1,050	21,20	22,26
ertyui	anclaje mecánico	2,000	1,48	2,96
mo018	Oficial 1º cerrajero.	0,350 h	30,02	10,51
mo059	Ayudante cerrajero.	0,350 h	26,57	9,30
%2	Costes indirectos	0,712 %	2,00	1,42
%0200	Costes directos complementarios	0,726 %	2,00	1,45

TOTAL PARTIDA 74,06

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF					
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10.04	H05 BARANDILLA ANTICAIDA CON PASAMANOS DOBLE	ml			
	Barandilla de acero galvanizado y lacado con barrotes verticales de 2cm de diametro con una separación de 10cm entre ellas fijados a pletina inferior y pasamanos circular de tubo acero galvanizado 40 mm. fijado con pletinas mediante pernos del mismo material. Colocado a dos alturas, 75cm y 110cm respecto a nivel acabado de suelo. Incluso p/p de pletinas para fijación a diferentes soportes como estructura metálica, rejas o hormigón. Elaboración en taller y ajuste final en obra. *Según planos de detalle de herrería				
	Medida la longitud real de escalera				
qqq	pilastra	1,820	4,04	7,35	
eerrttg	barandal	6,200	5,97	37,01	
tttyu	pasamanos	1,050	21,20	22,26	
pletinf	pletina infeior	1,050	6,57	6,90	
ertyui	anclaje mecánico	2,000	1,48	2,96	
mo018	Oficial 1º cerrajero.	0,350 h	30,02	10,51	
mo059	Ayudante cerrajero.	0,350 h	26,57	9,30	
%2	Costes indirectos	0,963 %	2,00	1,93	
%0200	Costes directos complementarios	0,982 %	2,00	1,96	
TOTAL PARTIDA					100,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN con DIECIOCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

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

11 INSTALACIONES DE FONTANERÍA, SANEAMIENTO Y APARATOS SANITARIOS

11.01 MODIFICACIÓN DE INST. FONTANERÍA EN VESTUARIO

ud

Instalación interior de fontanería para aseo con dotación para: inodoro, lavabo sencillo, ducha, realizada con tubo de polietileno reticulado (PE-X), para la red de agua fría y caliente que conecta la derivación particular o una de sus ramificaciones con cada uno de los aparatos sanitarios, con los diámetros necesarios para cada punto de servicio. Incluso llaves de paso de cuarto húmedo para el corte del suministro de agua, de polietileno reticulado (PE-X), p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, derivación particular, accesorios de derivaciones. Totalmente montada, conexiónada y probada.

mt37tpu400a	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de polietileno reticulado (PE-Xa), serie 5, de 16 mm de diám	13,500	Ud	0,07	0,95	
mt37tpu010ag	Tubo de polietileno reticulado (PE-Xa), serie 5, de 16 mm de diámetro exterior, PN=6 atm y 1,8 mm de espesor, suministrado en ro	13,500	m	1,99	26,87	
mt37tpu400b	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de polietileno reticulado (PE-Xa), serie 5, de 20 mm de diám	17,000	Ud	0,10	1,70	
mt37tpu010bg	Tubo de polietileno reticulado (PE-Xa), serie 5, de 20 mm de diámetro exterior, PN=6 atm y 1,9 mm de espesor, suministrado en ro	17,000	m	2,50	42,50	
mt37avu022b	Válvula de esfera, de latón, de 20 mm de diámetro.	2,000	Ud	23,15	46,30	
mo008	Oficial 1º fontanero.	5,100	h	30,02	153,10	
mo107	Ayudante fontanero.	5,100	h	26,57	135,51	
%0200	Costes directos complementarios	4,069	%	2,00	8,14	
%2	Costes indirectos	4,151	%	2,00	8,30	

TOTAL PARTIDA 423,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRÉS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

11.02 MODIFICACIÓN DE INST. RED DE PEQUEÑA EVACUACIÓN EN VESTUARIO

ud

Instalación interior de saneamiento para aseo con dotación para: inodoro, lavabo sencillo, ducha mediante tubería de PVC con colector colgado de 110mm de diámetro y derivaciones individuales a cada aparato. con la instalación empotrada en tabiquería de pladur o ladrillo hueco.

mt36tit010bc	Tubo de PVC, serie B, de 40 mm de diámetro y 3 mm de espesor, según UNE-EN 1329-1, con el precio incrementado el 10% en concepto	4,110	m	3,07	12,62	
mt36tit010gc	Tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, según UNE-EN 1329-1, con el precio incrementado el 10% en conce	1,050	m	11,25	11,81	
mt11var009	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y accesorios de PVC.	0,320	l	16,68	5,34	
mt11var010	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	0,222	l	23,12	5,13	
mt36tie010fd	Tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, con extremo abocardado, según UNE-EN 1329-1, con el precio incr	0,430	m	6,51	2,80	
mt36bsj010aa	Bote sifónico de PVC, de 110 mm de diámetro, con cinco entradas de 40 mm de diámetro y una salida de 50 mm de diámetro, con tapa	1,000	Ud	13,92	13,92	
mt36tit010ca	Tubo de PVC, serie B, de 50 mm de diámetro y 3 mm de espesor, según UNE-EN 1329-1.	1,000	m	4,40	4,40	
mo008	Oficial 1º fontanero.	6,210	h	30,02	186,42	
mo107	Ayudante fontanero.	3,000	h	26,57	79,71	
%0200	Costes directos complementarios	3,222	%	2,00	6,44	
%2	Costes indirectos	3,286	%	2,00	6,57	

TOTAL PARTIDA 335,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO con DIECISÉIS CÉNTIMOS

11.03 BAJANTE EXTERIOR ALUMINIO CUBIERTA PASARELA + ASCENSOR

m

Bajante exterior aluminio de aguas pluviales, formada por tubo de polipropileno con carga mineral, dBlue "JIMTEN", de 110 mm de diámetro, unión con junta elástica.

mt36tpj410l	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra d	1,000	Ud	1,31	1,31	
mt36tpj010le	BAJANTE ALUMINIO	1,000	m	15,58	15,58	
mo008	Oficial 1º fontanero.	0,242	h	30,02	7,26	
mo107	Ayudante fontanero.	0,181	h	26,57	4,81	
%0200	Costes directos complementarios	0,290	%	2,00	0,58	
%2	Costes indirectos	0,295	%	2,00	0,59	

TOTAL PARTIDA 30,13

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

11.04 BAJANTE INTERIOR INSONORIZADO

m

Bajante interior insonorizada de la red de evacuación de aguas pluviales, formada por tubo de polipropileno con carga mineral, dBlue "JIMTEN", de 125 mm de diámetro, unión con junta elástica.

mt36tpj410m	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de polipropileno con carga mineral, insonorizado, dBlue "JIM	1,000	Ud	2,01	2,01	
-------------	--	-------	----	------	------	--

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF					
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
mt36tpj010me	Tubo de polipropileno con carga mineral, insonorizado, dBlue "JIMTEN", de 125 mm de diámetro y 5 mm de espesor, con extremo aboc	1,000 m	16,10	16,10	
mo008	Oficial 1º fontanero.	0,258 h	30,02	7,75	
mo107	Ayudante fontanero.	0,189 h	26,57	5,02	
%0200	Costes directos complementarios	0,309 %	2,00	0,62	
%2	Costes indirectos	0,315 %	2,00	0,63	
TOTAL PARTIDA					32,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TRECE CÉNTIMOS					
11.05	LAVABO MURAL, ROCA DIVERTA 750x440	Ud			
U. Lavabo de porcelana sanitaria mural, modelo Diverta "ROCA", color Blanco, de 750x440 mm, equipado con grifería monomando de repisa para lavabo, con cartucho cerámico y limitador de caudal a 6 l/min, acabado cromado, modelo Thesis, y desagüe, acabado cromo con sifón curvo.					
mt30smr010aa	Lavabo mural, de porcelana sanitaria, modelo Meridian "ROCA", color Blanco, de 1000x460 mm, con juego de fijación, según UNE 670	1,000 Ud	121,87	121,87	
mt30smr013f	Pedestal de lavabo, de porcelana sanitaria, modelo Meridian "ROCA", color Blanco, de 205x155x730 mm, con juego de fijación.	1,000 Ud	110,12	110,12	
mt31gmo101a	Grifería monomando de repisa para lavabo, con cartucho cerámico y limitador de caudal a 6 l/min, acabado cromado, modelo Thesis	1,000 Ud	120,20	120,20	
mt36www005d	Acoplamiento a pared acodado con plafón, ABS, serie B, acabado cromado, para evacuación de aguas residuales (a baja y alta tempe	1,000 Ud	28,65	28,65	
mt30lla010	Llave de regulación de 1/2", para lavabo o bidé, acabado cromado.	2,000 Ud	7,86	15,72	
mt30www005	Cartucho de 300 ml de silicona ácida monocomponente, fungicida, para sellado de juntas en ambientes húmedos.	0,012 Ud	4,45	0,05	
mo008	Oficial 1º fontanero.	1,276 h	30,02	38,31	
%0200	Costes directos complementarios	4,349 %	2,00	8,70	
%2	Costes indirectos	4,436 %	2,00	8,87	
TOTAL PARTIDA					452,49
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
11.06	INODORO ADAPTADO	Ud			
Suministro e instalación de unidad de taza de inodoro de tanque bajo, de porcelana sanitaria, modelo Meridian "ROCA", color Blanco, de 370x645x790 mm, con cisterna de inodoro, de doble descarga, de 360x140x355 mm, asiento y tapa de inodoro, de caída amortiguada.					
mt30ipp040d	Taza de inodoro con tanque integrado, de porcelana sanitaria, para montaje suspendido, modelo Suspendido 88141 "PRESTO EQUIP", c	1,000 Ud	148,48	148,48	
mt30asp020d	Bastidor metálico regulable, modelo Regulable 18492 "PRESTO EQUIP", de acero pintado con poliéster, como soporte de inodoro susp	1,000 Ud	140,56	140,56	
mt30www005	Cartucho de 300 ml de silicona ácida monocomponente, fungicida, para sellado de juntas en ambientes húmedos.	0,012 Ud	4,45	0,05	
mo008	Oficial 1º fontanero.	1,508 h	30,02	45,27	
%0200	Costes directos complementarios	3,344 %	2,00	6,69	
%2	Costes indirectos	3,411 %	2,00	6,82	
TOTAL PARTIDA					347,87
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
11.07	PLATO DE DUCHA ADAPTADO	Ud			
Plato de ducha acrílico, cuadrado, color blanco, de 900x900x40 mm, con fondo anti-deslizante, lámina impermeabilizante premontada, sifón individual y rejilla de desagüe de acero inoxidable, empotrado en el pavimento y enrasado por su cara superior. Incluso silicona para sellado de juntas.					
Incluye: Replanteo. Colocación y fijación del aparato. Montaje del desagüe. Conexión a la red de evacuación. Comprobación de su correcto funcionamiento. Sellado de juntas.					
mt30pap010a	Plato de ducha acrílico, cuadrado, para empotrar, color blanco, de 900x900x40 mm, con fondo antideslizante, lámina impermeabiliz	1,000 Ud	238,37	238,37	
mt30www005	Cartucho de 300 ml de silicona ácida monocomponente, fungicida, para sellado de juntas en ambientes húmedos.	0,036 Ud	4,45	0,16	
mo008	Oficial 1º fontanero.	0,803 h	30,02	24,11	
%0200	Costes directos complementarios	2,626 %	2,00	5,25	
%2	Costes indirectos	2,679 %	2,00	5,36	
TOTAL PARTIDA					273,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES con VEINTICINCO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.08	GRIFERÍA MONOMANDO PARA DUCHA	Ud			
	Grifería monomando formada por grifo mezclador monomando mural para ducha, gama media, de latón, acabado cromado, con cartucho cerámico, aireador, inversor, equipo de ducha formado por mango de ducha y flexible de latón. Incluso elementos de conexión, válvula antirretorno y dos llaves de paso.				
mt31gma040bb	Grifo mezclador monomando mural para ducha, gama media, de latón, acabado cromado, con cartucho cerámico, aireador, inversor, eq	1,000 Ud	87,01	87,01	
mt37www010	Material auxiliar para instalaciones de fontanería.	1,000 Ud	1,04	1,04	
mo008	Oficial 1º fontanero.	0,502 h	30,02	15,07	
%0200	Costes directos complementarios	1,031 %	2,00	2,06	
%2	Costes indirectos	1,052 %	2,00	2,10	
TOTAL PARTIDA					107,28
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
11.09	BARRA DE SUJECIÓN MINUSVALIDOS INODORO	Ud			
	Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared, abatible, con forma de U, modelo Prestobar 89170 "PRESTO EQUIP" o similar aprobado por DF, de aluminio y nylon, de dimensiones totales 796x180 mm con tubo de 35 mm de diámetro exterior y 1,5 mm de espesor, con portarrollos de papel higiénico. Incluso elementos de fijación.				
	Medida la unidad de barra totalmente colocada				
mt31abp135eb	Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared, abatible, con forma de U, m	1,000 Ud	191,29	191,29	
mo107	Ayudante fontanero.	0,915 h	26,57	24,31	
%0200	Costes directos complementarios	2,156 %	2,00	4,31	
%2	Costes indirectos	2,199 %	2,00	4,40	
TOTAL PARTIDA					224,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
11.10	BARRA DE SUJECIÓN MINUSVALIDOS DUCHA EN "L" 1,80m	Ud			
	Suministro y colocación de barra de sujeción para minusválidos en ducha, con forma a dos aguas, modelo Prestobar Inox 88155 "PRESTO EQUIP" o similar aprobado por DF, de acero inoxidable AISI 304, de dimensiones totales 1800x1800 mm con tubo de 33 mm de diámetro exterior y 1,5 mm de espesor, nivelada y fijada al soporte con las sujeciones suministradas por el fabricante. Totalmente montada.				
	Incluye: Replanteo y trazado en el paramento de la situación de la barra. Colocación, nivelación y fijación de los elementos de soporte. Limpieza del elemento.				
	Medida la unidad de barra totalmente colocada				
mt31abp133oh	Barra de sujeción para minusválidos en "L"	1,000 Ud	174,90	174,90	
mo107	Ayudante fontanero.	0,913 h	26,57	24,26	
%0200	Costes directos complementarios	1,992 %	2,00	3,98	
%2	Costes indirectos	2,031 %	2,00	4,06	
TOTAL PARTIDA					207,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE con VEINTE CÉNTIMOS					
11.11	BARRA DE SUJECIÓN MINUSVALIDOS VERTICAL RECTA EN DUCHA 1,10m	Ud			
	Suministro y colocación de barra de sujeción vertical fija en ducha para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, colocada en pared, con forma recta, modelo Prestobar 89180 "PRESTO EQUIP" o similar aprobado por DF, de aluminio y nylon, de 1100 mm con tubo de 33 mm de diámetro exterior y 1,5 mm de espesor, nivelada y fijada al soporte con las sujeciones suministradas por el fabricante. Totalmente montada.				
	Incluye: Replanteo y trazado en el paramento de la situación de la barra. Colocación, nivelación y fijación de los elementos de soporte. Limpieza del elemento.				
	Medida la unidad de barra totalmente colocada				
mt31abp130ehn	Barra de sujeción recta	1,000 Ud	198,43	198,43	
mo107	Ayudante fontanero.	0,913 h	26,57	24,26	
%0200	Costes directos complementarios	2,227 %	2,00	4,45	
%2	Costes indirectos	2,271 %	2,00	4,54	
TOTAL PARTIDA					231,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD				
12.01	LINEA EXTERIOR DE ILUMINACIÓN	ud			
	Nueva linea para iluminación exterior con 15 puntos de luz totalmente conectado a cuadro electrico como circuito independiente y conectado a reloj y con detectores de presencia según plano de electricidad.				
mt35cgm040K	Caja de superficie con puerta opaca, para alojamiento del interruptor de control de potencia (ICP) en compartimento independent	1,000 Ud	27,56	27,56	
mt35cgm021abeah	Interruptor general automático (IGA), de 4 módulos, tetrapolar (4P), con 6 kA de poder de corte, de 25 A de intensidad nominal,	1,000 Ud	83,49	83,49	
mt35cgm029ag	Interruptor diferencial instantáneo	1,000 Ud	82,68	82,68	
mt35cgm021bbbabl	Interruptor automático magnetotérmico	3,000 Ud	11,66	34,98	
mt35cgm050a	Minutero para temporizado del alumbrado,	1,000 Ud	40,28	40,28	
mt35aia090ac	Tubo rígido de PVC, roscable, curvable en caliente, de color negro, de 25 mm de diámetro nominal, para canalización fija en supe	96,000 m	1,78	170,88	
mt35caj030d	Caja de derivación estanca, rectangular, de 105x105x55 mm, con 7 conos y tapa de registro con tornillos de 1/4 de vuelta, para i	17,000 Ud	3,31	56,27	
mt35cun020b	Cable unipolar ES07Z1-K (AS), siendo su tensión asignada de 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575,	312,000 m	0,66	205,92	
mt35www010	Material auxiliar para instalaciones eléctricas.	7,000 Ud	1,57	10,99	
mo003	Oficial 1º electricista.	16,000 h	30,02	480,32	
mo102	Ayudante electricista.	16,000 h	26,57	425,12	
%0200	Costes directos complementarios	16,185 %	2,00	32,37	
%2	Costes indirectos	16,509 %	2,00	33,02	

TOTAL PARTIDA 1.683,88

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

12.02	MODIFICACIÓN DE LINEA INTERIOR DE ILUMINACIÓN EN ZONA DE VESTUARIOS	ud			
	Modificación de electrica en interior de vestuario con nueva linea para iluminación de vestuario con 2 puntos de luz multiples accionados mediante interruptores y totalmente conectado al cuadro electrico como circito independiente				
mt35cgm029ag	Interruptor diferencial instantáneo	1,000 Ud	82,68	82,68	
mt35cgm021bbbabl	Interruptor automático magnetotérmico	3,000 Ud	11,66	34,98	
mtekf3	Tu bo corrugado 30mm	28,000 m	0,95	26,60	
mt35caj030d	Caja de derivación estanca, rectangular, de 105x105x55 mm, con 7 conos y tapa de registro con tornillos de 1/4 de vuelta, para i	1,000 Ud	3,31	3,31	
mt35cun020b	Cable unipolar ES07Z1-K (AS), siendo su tensión asignada de 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575,	58,000 m	0,66	38,28	
mt35www010	Material auxiliar para instalaciones eléctricas.	2,000 Ud	1,57	3,14	
mo003	Oficial 1º electricista.	8,000 h	30,02	240,16	
mo102	Ayudante electricista.	8,000 h	26,57	212,56	
%0200	Costes directos complementarios	6,417 %	2,00	12,83	
%2	Costes indirectos	6,545 %	2,00	13,09	

TOTAL PARTIDA 667,63

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

12.03	LINEA DE FUERZA PARA ASEO	ud			
	Modificación de electrica en interior de vestuario con nueva linea de fuerza para en- chufe en aseo.				
mt35cgm029ag	Interruptor diferencial instantáneo	1,000 Ud	82,68	82,68	
mt35cgm021bbbabl	Interruptor automático magnetotérmico	3,000 Ud	11,66	34,98	
mtekf3	Tu bo corrugado 30mm	10,000 m	0,95	9,50	
mt35caj030d	Caja de derivación estanca, rectangular, de 105x105x55 mm, con 7 conos y tapa de registro con tornillos de 1/4 de vuelta, para i	1,000 Ud	3,31	3,31	
mt35cun020b	Cable unipolar ES07Z1-K (AS), siendo su tensión asignada de 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575,	24,000 m	0,66	15,84	
mt35www010	Material auxiliar para instalaciones eléctricas.	2,000 Ud	1,57	3,14	
mo003	Oficial 1º electricista.	4,000 h	30,02	120,08	
mo102	Ayudante electricista.	4,000 h	26,57	106,28	
%0200	Costes directos complementarios	3,758 %	2,00	7,52	
%2	Costes indirectos	3,833 %	2,00	7,67	

TOTAL PARTIDA 391,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y UN

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

MODIF CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.04	DETECTOR DE PRESENCIA 360°	Ud			
	Suministro e instalación empotrada en el techo de detector de presencia por infrarrojos para automatización del sistema de alumbrado, funcionalidad de detección continua de la luminosidad y de la presencia, orientable manualmente, posibilidad de conectar hasta 4 sensores adicionales, ángulo de detección de 360°, alcance de 7 m de diámetro a 2,5 m de altura, posibilidad de programación con mando a distancia CR, regulable en tiempo, en sensibilidad lumínica y en distancia de captación, alimentación a 230 V y 50 Hz, poder de ruptura de 10 A a 230 V, con conmutación en paso por cero, recomendada para lámparas fluorescentes y lámparas LED, cargas máximas recomendadas: 2200 W para lámparas incandescentes, 1200 VA para lámparas fluorescentes, 2000 VA para lámparas halógenas de bajo voltaje, 2200 W para lámparas halógenas, 1000 VA para lámparas de bajo consumo, 900 VA para luminarias tipo Downlight, 500 VA para lámparas LED, temporización regulable de 1 s a 10 min, sensibilidad lumínica regulable de 2 a 2000 lux, temperatura de trabajo entre -10°C y 45°C, grado de protección IP20, de 65 mm de diámetro, con mando a distancia para configuración de los parámetros de funcionamiento y programación de detectores de movimiento y de presencia, con sensor adicional para detector de presencia, modelo. Incluso sujeciones.				
mt34orb054a	Detector de presencia por infrarrojos para aDetector de presencia por infrarrojos para alumbrado DM TEC 000 mini, 360° Ø7m	1,000 Ud	67,18	67,18	
mo003	Oficial 1º electricista.	0,233 h	30,02	6,99	
mo102	Ayudante electricista.	0,233 h	26,57	6,19	
%0200	Costes directos complementarios	0,804 %	2,00	1,61	
%2	Costes indirectos	0,820 %	2,00	1,64	
TOTAL PARTIDA					83,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
12.05	PUNTO DE ALUMBRADO INTERIOR CON INTERRUPTOR	Ud			
	Punto de luz interruptor unipolar desde mecanismo hasta caja de registro realizado con tubo empotrado de PVC corrugado M 20/gp 5 y conductor unipolar flexible de 1,5mm2 de Cu, y aislamiento 750V, incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, interruptor unipolar gama media.				
IEM050	interrupt, gama media, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, con un contacto NA, con tecla simple, de color y marco	1,000 Ud	31,17	31,17	
IEM010d	Caja universal de 1 elemento, de plástico ABS autoextinguible, libre de halógenos, enlazable por los cuatro lados, de 70x70x42 m	1,000 Ud	3,94	3,94	
IEH010w	Cable unipolar H07Z1-K (AS), de 450/750 V, clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 1,5 mm²	4,650 m	0,97	4,51	
%0200	Costes directos complementarios	0,396 %	2,00	0,79	
%2	Costes indirectos	0,404 %	2,00	0,81	
TOTAL PARTIDA					41,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
12.06	TIMBRE PULSADOR Y ZUMBADOR	Ud			
	Zumbador, gama básica, tensión de alimentación 230 V, con tapa con rejilla, de color blanco y marco embellecedor para 1 elemento, de color blanco; instalación empotrada.				
	Incluye: Montaje, conexión y comprobación de su correcto funcionamiento.				
mt33gbg840a	Zumbador para empotrar, gama básica, tensión nominal 230 V.	1,000 Ud	19,89	19,89	
mt33gbg845a	Tapa con rejilla para zumbador, gama básica, de color blanco.	1,000 Ud	2,11	2,11	
mt33gbg950a	Marco embellecedor para 1 elemento, gama básica, de color blanco.	1,000 Ud	2,06	2,06	
mo003	Oficial 1º electricista.	0,191 h	30,02	5,73	
%0200	Costes directos complementarios	0,298 %	2,00	0,60	
%2	Costes indirectos	0,304 %	2,00	0,61	
TOTAL PARTIDA					31,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN					
12.07	TOMA DE CORRIENTE SCHUKO	Ud			
	Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, gama media, intensidad asignada 16 A, tensión asignada 250 V, con tapa, de color; instalación empotrada.				
	Incluye: Montaje, conexión y comprobación de su correcto funcionamiento.				
mt33gmg510a	Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, para empotrar, gama media, intensidad asignada 16 A, tensi	1,000 Ud	4,89	4,89	
mt33gmg515b	Tapa para base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, gama media, de color.	1,000 Ud	3,34	3,34	
mo003	Oficial 1º electricista.	0,150 h	30,02	4,50	
%0200	Costes directos complementarios	0,127 %	2,00	0,25	
%2	Costes indirectos	0,130 %	2,00	0,26	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA.....						13,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS						
12.08	LUMINARIA EXTERIOR DE TECHO EXTANCO	Ud				
Suministro e instalación de luminaria estanca con tecnología LED, temperatura 4000k, índice de reproducción cromática Ra>80, con una longitud de 1.223mm Philips CoreLine Estanca WT120C LED40S/840 PSU L1200 de 41W 4.000 lum o similar. I/ accesorios de instalación, completamente conexcionada y e instalada.						
mt34beg010le	Luminaria de techo	1,000	Ud	63,60	63,60	
mt34lin010b	led 4000	1,000	Ud	1,66	1,66	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,200	h	30,02	6,00	
mo102	Ayudante electricista.	0,200	h	26,57	5,31	
%0200	Costes directos complementarios	0,766	%	2,00	1,53	
%2	Costes indirectos	0,781	%	2,00	1,56	
TOTAL PARTIDA.....						79,66
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS						
12.09	APLIQUE EXTERIOR DE PARED 10W	Ud				
Aplique plafón rectangular de la gama Prima, apto para uso en ambientes exteriores, acabado en negro, fabricado en termoplástico, grado de protección IP44 - IK03, Incluso bombilla LED de 100W y 860lm. I/ accesorios de intalación, completamente instalado y conexionado. Modelo: CRISTHER 255A-G05X1A-02 + Bombillam LEDBOX LD1030512 10W 860 lm o similar.						
mt34beg010le	Luminaria de techo	1,000	Ud	63,60	63,60	
mt34lin010b	led 4000	1,000	Ud	1,66	1,66	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,300	h	30,02	9,01	
mo102	Ayudante electricista.	0,300	h	26,57	7,97	
%0200	Costes directos complementarios	0,822	%	2,00	1,64	
%2	Costes indirectos	0,839	%	2,00	1,68	
TOTAL PARTIDA.....						85,56
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS						
12.10	LUMINARIA INTERIOR	Ud				
Suministro e instalación empotrada de luminaria circular de techo Downlight, de 81 mm de diámetro y 40 mm de altura, para 3 led de 1 W; aro embellecedor de aluminio inyectado, acabado termoesmaltado, de color blanco; protección IP20 y aislamiento clase F. Incluso lámparas. Incluye: Replanteo. Montaje, conexionado y comprobación de su correcto funcionamiento.						
mt34lyd020a	Luminaria circular de techo Downlight, de 81 mm de diámetro y 40 mm de altura, para 3 led de 1 W, aro embellecedor de aluminio i	1,000	Ud	10,60	10,60	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,100	h	30,02	3,00	
mo102	Ayudante electricista.	0,100	h	26,57	2,66	
%0200	Costes directos complementarios	0,163	%	2,00	0,33	
%2	Costes indirectos	0,166	%	2,00	0,33	
TOTAL PARTIDA.....						16,92
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS						
12.11	TIRA LED	ml				
Suministro e instalación de tira LED 4000K 20W/m en perfilería metálica para exterior IP44 incluso difusor . I/ Accesorios, transformador, totalmente conexionado e instalado. Medida la longitud						
tiraa	Tira LED	1,000	m	4,45	4,45	
perfil	perfil estanco y difusor	1,000	m	1,27	1,27	
transf	Transformador extanco	0,010	u	84,80	0,85	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,400	h	30,02	12,01	
%0200	Costes directos complementarios	0,186	%	2,00	0,37	
%2	Costes indirectos	0,190	%	2,00	0,38	
TOTAL PARTIDA.....						19,33
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

MODIF CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.12	CUADRO DE MANDO Y PROTECCIONES ASCENSOR	ud			
	Cuadro de mando y protecciones para ascensor formado por caja empotrable de material aislante con puerta opaca, para alojamiento del interruptor de control de potencia (ICP) en compartimento independiente y precintable y de los siguientes dispositivos: 1 interruptor general automático (IGA) de corte omnipolar, 1 interruptor diferencial de 25 A (4P), 1 interruptor automático magnetotérmico de 16 A (4P); Incluso cuantos accesorios sean necesarios para su correcta instalación. Totalmente montada, conexionada y probada.				
	Incluye: Replanteo y trazado de conductos. Colocación de la caja para el cuadro.				
	Montaje de los componentes. conexionado de cables.				
	Se medirá la unidad totalmenete montada				
mt35cgm040a	Caja empotrable con puerta opaca, para alojamiento del interruptor de control de potencia (ICP) en compartimento independiente y	1,000 Ud	23,01	23,01	
mt35cgm021abeah	Interruptor general automático (IGA), de 4 módulos, tetrapolar (4P), con 6 kA de poder de corte, de 25 A de intensidad nominal,	1,000 Ud	83,49	83,49	
mt35cgm031aa	Interruptor diferencial instantáneo, 4P/25A/30mA, de 4 módulos, incluso accesorios de montaje. Según UNE-EN 61008-1.	1,000 Ud	176,03	176,03	
mt35cgm021bbead	Interruptor automático magnetotérmico, de 4 módulos, tetrapolar (4P), con 6 kA de poder de corte, de 16 A de intensidad nominal,	1,000 Ud	83,33	83,33	
mt35www010	Material auxiliar para instalaciones eléctricas.	1,000 Ud	1,57	1,57	
mo003	Oficial 1º electricista.	1,050 h	30,02	31,52	
mo102	Ayudante electricista.	0,940 h	26,57	24,98	
%0200	Costes directos complementarios	4,239 %	2,00	8,48	
%2	Costes indirectos	4,324 %	2,00	8,65	

TOTAL PARTIDA..... 441,06

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

12.13	CUADRO SECUNDARIO ASCENSOR CS2	ud			
	Cuadro secundario para ascensor compuesto por: alumbrado y 1 toma de corriente; MECANISMOS, 2 interruptores para el ascensor, 2 tomas de corriente para el ascensor. Incluso tubo protector, elementos de fijación de las conducciones, cajas de derivación y regletas de conexión y cuantos accesorios sean necesarios para su correcta instalación. Totalmente montada, conexionada y probada.				
	Incluye: Replanteo y trazado de conductos. Colocación de la caja para el cuadro. Colocación del cuadro secundario. Montaje de los componentes. Colocación y fijación de los tubos. Colocación de cajas de derivación. Tendido y conexionado de cables. Colocación de mecanismos.				
	Se medirá la unidad totalmenete montada				
mt35cgm041e	Caja para alojamiento de los interruptores de protección de la instalación, 1 fila de 8 módulos, de ABS autoextinguible, de color	1,000 Ud	16,97	16,97	
mt35cgm021bbead	Interruptor automático magnetotérmico, de 4 módulos, tetrapolar (4P), con 6 kA de poder de corte, de 16 A de intensidad nominal,	1,000 Ud	83,33	83,33	
mt35cgm021bbbad	Interruptor automático magnetotérmico, de 2 módulos, bipolar (2P), con 6 kA de poder de corte, de 16 A de intensidad nominal, cu	2,000 Ud	13,42	26,84	
mt35aia090mb	Tubo rígido de PVC, enchufable, curvable en caliente, de color negro, de 20 mm de diámetro nominal, para canalización fija en su	2,905 m	1,21	3,52	
mt35aia090mc	Tubo rígido de PVC, enchufable, curvable en caliente, de color negro, de 25 mm de diámetro nominal, para canalización fija en su	3,320 m	1,78	5,91	
mt35aia080aa	Tubo curvable, suministrado en rollo, de polietileno de doble pared (interior lisa y exterior corrugada), de color naranja, de 4	10,000 m	0,93	9,30	
mt35cun020b	Cable unipolar ES07Z1-K (AS), siendo su tensión asignada de 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575,	10,500 m	0,66	6,93	
mt35cun020c	Cable unipolar ES07Z1-K (AS), siendo su tensión asignada de 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575,	7,500 m	0,95	7,13	
mt35caj030d	Caja de derivación estanca, rectangular, de 105x105x55 mm, con 7 conos y tapa de registro con tornillos de 1/4 de vuelta, para i	1,000 Ud	3,31	3,31	
mt33seg501	Interruptor bipolar monobloc estanco para instalación en superficie (IP55), color gris.	2,000 Ud	14,60	29,20	
mt33seg504a	Base de enchufe de 16 A 2P+T monobloc estanca, para instalación en superficie (IP55), color gris.	2,000 Ud	10,26	20,52	
mt35www010	Material auxiliar para instalaciones eléctricas.	2,000 Ud	1,57	3,14	
mo003	Oficial 1º electricista.	1,120 h	30,02	33,62	
mo102	Ayudante electricista.	0,940 h	26,57	24,98	
%0200	Costes directos complementarios	2,747 %	2,00	5,49	
%2	Costes indirectos	2,802 %	2,00	5,60	

TOTAL PARTIDA..... 285,79

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.14	LINEA DE DERIVACION ENTERRADA PARA ASCENSOR	m			
	Derivación trifásica individual enterrada para ascensor desde cuadro secundario as- censor hasta cuadro de maniobra, formada por conductor de cobre de 4x16+T60 mm2, bajo tubo de polietileno de doble pared de 75 mm de diámetro. Totalmente instalada y conexionada según REBT, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.				
mt01ara010	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	0,089 m³	12,74	1,13	
mt35aia080ac	Tubo curvable, suministrado en rollo, de polietileno de doble pared (interior lisa y exterior corrugada), de color naranja, de 6	1,000 m	1,36	1,36	
mt35cun010g1	Cable unipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575, con	5,000 m	3,30	16,50	
mt35www010	Material auxiliar para instalaciones eléctricas.	0,200 Ud	1,57	0,31	
mq04dua020b	Dumper de descarga frontal de 2 t de carga útil.	0,009 h	9,81	0,09	
mq02rop020	Pisón vibrante de guiado manual, de 80 kg, con placa de 30x30 cm, tipo rana.	0,067 h	3,70	0,25	
mq02cia020j	Camión cisterna de 8 m³ de capacidad.	0,001 h	42,42	0,04	
mo020	Oficial 1ª construcción.	0,054 h	30,02	1,62	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,054 h	25,10	1,36	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,075 h	30,02	2,25	
mo102	Ayudante electricista.	0,070 h	26,57	1,86	
%0200	Costes directos complementarios	0,268 %	2,00	0,54	
%2	Costes indirectos	0,273 %	2,00	0,55	

TOTAL PARTIDA 27,86

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

12.15	LINEA DE DERIVACIÓN TELEFONO PARA ASCENSOR	m			
	Suministro e instalación de linea general de teléfono Ceon cable de 2 pares, bajova- nalización de 20mm2, enterrada hasta cuadro general del ascensor bajo tubo de po- lietileno de doble pared de 75 mm de diámetro.. Incluso pp/ de medios auxiliares, ca- nalización , bornas y retirada de escombros a pie de obra. Medida la unidad totalmente instalada.				
mt01ara010	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	0,089 m³	12,74	1,13	
mt35aia080ac	Tubo curvable, suministrado en rollo, de polietileno de doble pared (interior lisa y exterior corrugada), de color naranja, de 6	1,000 m	1,36	1,36	
dervtel	cable telefono 2 pares 20mm2	2,000 m	2,12	4,24	
mt35www010	Material auxiliar para instalaciones eléctricas.	0,200 Ud	1,57	0,31	
mq04dua020b	Dumper de descarga frontal de 2 t de carga útil.	0,009 h	9,81	0,09	
mq02rop020	Pisón vibrante de guiado manual, de 80 kg, con placa de 30x30 cm, tipo rana.	0,067 h	3,70	0,25	
mq02cia020j	Camión cisterna de 8 m³ de capacidad.	0,001 h	42,42	0,04	
mo020	Oficial 1ª construcción.	0,054 h	30,02	1,62	
mo113	Peón ordinario construcción.	0,054 h	25,10	1,36	
mo003	Oficial 1ª electricista.	0,075 h	30,02	2,25	
mo102	Ayudante electricista.	0,070 h	26,57	1,86	
%0200	Costes directos complementarios	0,145 %	2,00	0,29	
%2	Costes indirectos	0,148 %	2,00	0,30	

TOTAL PARTIDA 15,10

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

MODIF CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13	ASCENSORES Y INSTALACIONES MECÁNICAS				
13.01	ASCENSOR PARA PERSONAS				
	Ascensor eléctrico Sin Cuarto de Máquinas tipo Schindler 3100 TM o similar aprobado por DF, para 8 personas (630 Kg) con velocidad de 1.00 m/s regulada por Variación de Frecuencia en Bucle Cerrado, tracción sin reductor "Gearless" por elementos planos de poliuretano reforzados interiormente de acero. Evacuación automática por baterías a planta más próxima en caso de falta de corriente.				
	Para 3 paradas y 6.06 m de recorrido aproximadamente. Doble embarque a 180°, 3 accesos.				
	Medida de hueco (puertas de piso apoyadas): 1.600 mm x 1.850 mm (ancho x fondo). Recorrido de seguridad superior: 3.400 mm más IPN 140 (losa a 3.550 mm mínimo). Foso: 1.100 mm.				
	Cabina en color a elegir según catálogo, cabina construida con paneles tratados contra el fuego y la humedad, acabados en laminado estratificado de alta presión. Dimensiones de cabina: 1.100 mm x 1.400 mm. Puertas automáticas con operador de variación de frecuencia de 900 x 2.000 mm en cabina y pisos, acabadas en acero inoxidable en cabina y pisos, resistencia al fuego E-120 según EN81-58.				
	Maniobra 1 KA simplex colectiva en bajada 1KA. Detector de obstáculos por barrera óptica de 36 haces. Indicador de posición digital en cabina, medidor de carga y bloqueo de marcha por exceso de carga permitida, sistema permanente de comunicación bidireccional, botonera de cabina de media altura de acero inoxidable, pulsadores mecánicos de acero inoxidable con registro acústico y luminoso, altorrelieve y Braille, pulsadores de alarma, apertura y cierre de puertas, alumbrado de emergencia, señal acústica de sobrecarga, pasamanos redondo recto y espejo de media altura en pared lateral, zócalo en aluminio anodizado gris, suelo de PVC liso negro jaspeado. Alumbrado de cabina con dos módulos LED embutidos en techo con apagado automático en reposo. Indicador de posición en planta principal. Llaves en botoneras de planta.				
	Sistema de tele-monitorización CUBE a través de línea telefónica con Call Center de Schindler para detección de errores y fallos de maniobra, información del estado del ascensor con App Schindler AHEAD.				
	Cuadro de maniobra oculto en marco de la última parada. Alumbrado de hueco. Escalera de acceso al foso. Sistema Stand-By de ahorro de energía en reposo. Control y autochequeo de ascensor. Diferencial de fuerza tetrapolar, 25 A/300 mA tipo B, especial para Variación de Frecuencia.				
	Medida unidad de ascensor terminada, probada (módulo H, empresa autorizada AE-NOR, ISO 9001), alta en Delegación de Industria. EN 81-28. Normativa EN81-20/50.				
	Medida la unidad de ascensor totalmente instalada y probada.				
mt39aec010d	Cabina	1,000 Ud	2.893,80	2.893,80	
mt39aea010d	Amortiguadores de foso y contrapesos para ascensor eléctrico de pasajeros de 630 kg de carga nominal, con capacidad para 8 perso	1,000 Ud	474,88	474,88	
mt39aab010a	Botonera de piso	3,000 Ud	14,84	44,52	
mt39aab020a	Botonera de cabina para ascensor de pasajeros	1,000 Ud	67,52	67,52	
mt39aeg010d	Grupo tractor para ascensor eléctrico de pasajeros de 450 kg de carga nominal, con capacidad para 6 personas y 0,63 m/s de veloc	1,000 Ud	2.522,80	2.522,80	
mt39ael010d	Limitador de velocidad y paracaídas para ascensor eléctrico de pasajeros de 630 kg	1,000 Ud	642,57	642,57	
mt39aem010d	Cuadro y cable de maniobra para ascensor eléctrico de pasajeros de 630 kg	1,000 Ud	1.038,80	1.038,80	
mt39aap010e	Puerta de ascensor de pasajeros de acceso a piso, con apertura automática, de acero inox	4,000 Ud	214,62	858,48	
mt39aer010d	Recorrido de guías y cables de tracción para ascensor eléctrico de pasajeros de 630kg	1,000 Ud	1.335,60	1.335,60	
mt39aes010a	Selector de paradas para ascensor eléctrico de pasajeros, 1 m/s de velocidad.	3,000 Ud	40,07	120,21	
mt39www010	Lámpara de 40 W, incluso mecanismos de fijación y portalámparas.	3,000 Ud	2,75	8,25	
mt39www011	Gancho adosado al techo, capaz de soportar suspendido el mecanismo tractor.	1,000 Ud	27,45	27,45	
mt39www030	Instalación de línea telefónica en cabina de ascensor.	1,000 Ud	82,18	82,18	
mo016	Oficial 1º instalador de aparatos elevadores.	100,000 h	30,02	3.002,00	
mo085	Ayudante instalador de aparatos elevadores.	100,000 h	26,57	2.657,00	
%0200	Costes directos complementarios	157,761 %	2,00	315,52	
%2	Costes indirectos	160,916 %	2,00	321,83	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF					
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		TOTAL PARTIDA			16.413,41
		Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS MIL CUATROCIENTOS TRECE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14	EQUIPAMIENTO Y VARIOS				
14.01	ASIENTO ABATIBLE VESTUARIO ADAPTADO 600x400	ud			
	Suministro y colocación de asiento para minusválidos abatible, rehabilitación y tercera edad, colocado en pared, abatible, serie Easy, modelo N617252245 "NOKEN" o similar aprobado por DF, de acero inoxidable AISI 304, acabado brillo, de dimensiones totales 6000x420 mm, nivelado y fijado al soporte con las sujeciones suministradas por el fabricante. Totalmente montado.				
mt31abp140hh	Asiento para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, colocado en pared, abatible, modelo Prestobar Inox 68215 "PRESTO EQUIP	1,000 Ud	286,20	286,20	
mo107	Ayudante fontanero.	0,342 h	26,57	9,09	
%0200	Costes directos complementarios	2,953 %	2,00	5,91	
%2	Costes indirectos	3,012 %	2,00	6,02	
TOTAL PARTIDA					307,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
14.02	BANCO DE MADERA VESTUARIO 600X1500	ud			
	Suministro e instalación de banco para vestuario abatible, de 1500 mm de longitud, 600 mm de profundidad, formado por asiento de madera barnizada de pino de Flan-des, de 90x20 mm de sección, fijado a pared mediante sistema abatible con las sujeciones suministradas por el fabricante, pintada con resina de epoxi/poliéster color blanco. Incluso accesorios de montaje. Totalmente montado.				
mt45bvg060a	Banco para vestuario con respaldo, perchero, altito y zapatero, de 1000 mm de longitud, 600 mm de profundidad	1,500 m	196,10	294,15	
mo011	Oficial 1º montador.	2,500 h	30,02	75,05	
mo080	Ayudante montador.	2,500 h	26,57	66,43	
%0200	Costes directos complementarios	4,356 %	2,00	8,71	
%2	Costes indirectos	4,443 %	2,00	8,89	
TOTAL PARTIDA					453,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
14.03	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	Ud			
	Una vez finalizada la obra, y antes de su recepción, se procederá a su limpieza general, retirando los materiales sobrantes o desechados, escombros, herramientas, obras auxiliares, instalaciones provisionales, almacenes y servicios. Esta limpieza se extenderá a los terrenos que hayan sido ocupados temporalmente, debiendo quedar en situación análoga a como se encontraban antes del inicio de las obras.				
mo113	Peón ordinario construcción.	64,000 h	25,10	1.606,40	
%0200	Costes directos complementarios	16,064 %	2,00	32,13	
%2	Costes indirectos	16,385 %	2,00	32,77	
TOTAL PARTIDA					1.671,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SETENTA Y UN con TREINTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15	ESTUDIO GESTION DE RESIDUOS					
15.01	CANON VERTEDERO MATERIAL 17.01.01 HORMIGON		tn			
	MATERIAL 17.01.01 HORMIGÓN:					
	CANON DE VERTEDERO, MEDIDO EL PESO DE DERRIBO SIN MAYORAR.					
mq04res025aa	Canon de vertido por entrega de residuos inertes de hormigones	1,000	tn	10,72	10,72	
%0200	Costes directos complementarios	0,107	%	2,00	0,21	
%2	Costes indirectos	0,109	%	2,00	0,22	
	TOTAL PARTIDA					11,15
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con QUINCE CÉNTIMOS					
15.02	CARGA/TRANSPORTE/ALQUILER CONTENEDOR 17.01.01 HORMIGON		tn			
	Carga y transporte de residuos inertes de hormigón (LER 17.01.01) de obra con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Este precio incluye la parte proporcional de alquiler de contenedor de residuos en obra.					
	Medido el peso de residuo en toneladas					
cammm	Carga y transporte hormigón	1,000	tn	2,45	2,45	
O01A070	Peón ordinario	0,100	h.	25,10	2,51	
%conth	Repercusión de alquiler contenedor	0,050	%	20,00	0,99	
%0200	Costes directos complementarios	0,060	%	2,00	0,12	
%2	Costes indirectos	0,061	%	2,00	0,12	
	TOTAL PARTIDA					6,19
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
15.03	CANON VERTEDERO MATERIAL 17.01.03 CERÁMICOS		tn			
	MATERIAL 17.01.03 CERAMICOS:					
	CANON DE VERTEDERO, MEDIDO EL PESO DE DERRIBO SIN MAYORAR.					
crr	Canon de vertido por entrega de residuos inertes cerámicos	1,000	tn	13,97	13,97	
%0200	Costes directos complementarios	0,140	%	2,00	0,28	
%2	Costes indirectos	0,143	%	2,00	0,29	
	TOTAL PARTIDA					14,54
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
15.04	CARGA/TRANSPORTE/ALQUILER CONTENEDOR 17.01.03 CERÁMICOS		tn			
	Carga y transporte de residuos inertes cerámicos (LER 17.01.03) de obra con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Este precio incluye la parte proporcional de alquiler de contenedor de residuos en obra.					
	Medido el peso de residuo en toneladas					
camce	Carga y transporte ceramicos	1,000	tn	3,82	3,82	
O01A070	Peón ordinario	0,100	h.	25,10	2,51	
%conth	Repercusión de alquiler contenedor	0,063	%	20,00	1,27	
%0200	Costes directos complementarios	0,076	%	2,00	0,15	
%2	Costes indirectos	0,078	%	2,00	0,16	
	TOTAL PARTIDA					7,91
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
15.05	CANON VERTEDERO MATERIAL 17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS		tn			
	MATERIAL 17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS:					
	CANON DE VERTEDERO, MEDIDO EL PESO DE DERRIBO SIN MAYORAR .					
tierr	Canon de vertido por entrega de residuos inertes de tierras y rocas de excavación	1,000	tn	18,69	18,69	
%0200	Costes directos complementarios	0,187	%	2,00	0,37	
%2	Costes indirectos	0,191	%	2,00	0,38	
	TOTAL PARTIDA					19,44
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.06	CARGA/TRANSPORTE/ALQUILER CONTENEDOR 17.05.04 TIERRAS Y ROCAS NO CONTAMINADAS	tn			
	Carga y transporte de rocas y tierras de escavación (LER 17.05.04) de obra con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Este precio incluye la parte proporcional de alquiler de contenedor de residuos en obra.				
	Medido el peso de residuo en toneladas				
mq04cad010b	Carga y transporte en camión de tierras	1,000 m3	1,77	1,77	
O01A070	Peón ordinario	0,100 h.	25,10	2,51	
%0200	Costes directos complementarios	0,043 %	2,00	0,09	
%2	Costes indirectos	0,044 %	2,00	0,09	
	TOTAL PARTIDA				4,46
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS				
15.07	CANON VERTEDERO MATERIAL 17.08.02 YESO	tn			
	MATERIAL 17.08.02 YESO:				
	CANON DE VERTEDERO, MEDIDO EL PESO DE DERRIBO SIN MAYORAR				
YESS	Canon de vertido por entrega de residuos inertes yeso	1,000 tn	67,40	67,40	
%0200	Costes directos complementarios	0,674 %	2,00	1,35	
%2	Costes indirectos	0,688 %	2,00	1,38	
	TOTAL PARTIDA				70,13
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con TRECE CÉNTIMOS				
15.08	CARGA/TRANSPORTE/ALQUILER CONTENEDOR 17.08.02 YESO	tn			
	Carga y transporte de residuos inertes de yeso (LER 17.08.02) de obra con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Este precio incluye la parte proporcional de alquiler de contenedor de residuos en obra.				
	Medido el peso de residuo en toneladas				
camye	carga y transporte yeso	1,000 tn	11,69	11,69	
O01A070	Peón ordinario	0,100 h.	25,10	2,51	
%conth	Repercusión de alquiler contenedor	0,142 %	20,00	2,84	
%0200	Costes directos complementarios	0,170 %	2,00	0,34	
%2	Costes indirectos	0,174 %	2,00	0,35	
	TOTAL PARTIDA				17,73
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS				
15.09	CANON VERTEDERO MATERIAL 17.02.01 MADERA	tn			
	MATERIAL 17.02.01 MADERA:				
	CANON DE VERTEDERO, MEDIDO EL PESO DE DERRIBO SIN MAYORAR				
mad	Canon de vertido por entrega de residuos inertes de madera	1,000 tn	35,69	35,69	
%0200	Costes directos complementarios	0,357 %	2,00	0,71	
%2	Costes indirectos	0,364 %	2,00	0,73	
	TOTAL PARTIDA				37,13
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con TRECE CÉNTIMOS				
15.10	CARGA/TRANSPORTE/ALQUILER CONTENEDOR 17.02.01 MADERA	tn			
	Carga y transporte de residuos inertes de madera (LER 17.02.01) de obra con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Este precio incluye la parte proporcional de alquiler de contenedor de residuos en obra.				
	Medido el peso de residuo en toneladas				
camma	Carga y transporte madera	1,000 tn	7,20	7,20	
O01A070	Peón ordinario	0,100 h.	25,10	2,51	
%conth	Repercusión de alquiler contenedor	0,097 %	20,00	1,94	
%0200	Costes directos complementarios	0,117 %	2,00	0,23	
%2	Costes indirectos	0,119 %	2,00	0,24	
	TOTAL PARTIDA				12,12
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con DOCE CÉNTIMOS				
15.11	CANON VERTEDERO MATERIAL 17.02.02 VIDRIO	tn			
	MATERIAL 17.02.02 VIDRIO :				
	CANON DE VERTEDERO, MEDIDO EL PESO DE DERRIBO SIN MAYORAR				
vid	Canon de vertido por entrega de residuos inertes de vidrio	1,000 tn	149,04	149,04	
%0200	Costes directos complementarios	1,490 %	2,00	2,98	
%2	Costes indirectos	1,520 %	2,00	3,04	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA.....					155,06
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO con SEIS CÉNTIMOS					
15.12	CARGA/TRANSPORTE/ALQUILER CONTENEDOR 17.02.02 VIDRIO tn				
Carga y transporte de residuos inertes de vidrio (LER 17.02.02) de obra con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Este precio incluye la parte proporcional de alquiler de contenedor de residuos en obra.					
Medido el peso de residuo en toneladas					
cavi	Carga y transporte vidrio	1,000 tn	6,41	6,41	
O01A070	Peón ordinario	0,100 h.	25,10	2,51	
%conth	Repercusión de alquiler contenedor	0,089 %	20,00	1,78	
%0200	Costes directos complementarios	0,107 %	2,00	0,21	
%2	Costes indirectos	0,109 %	2,00	0,22	
TOTAL PARTIDA.....					11,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con TRECE CÉNTIMOS					
15.13	CANON VERTEDERO MATERIAL 17.02.03 PLÁSTICO tn				
MATERIAL 17.02.03 PLASTICO : CANON DE VERTEDERO, MEDIDO EL PESO DE DERRIBO SIN MAYORAR					
plas	Canon de vertido por entrega de residuos inertes de plastico	1,000 tn	73,80	73,80	
%0200	Costes directos complementarios	0,738 %	2,00	1,48	
%2	Costes indirectos	0,753 %	2,00	1,51	
TOTAL PARTIDA.....					76,79
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
15.14	CARGA/TRANSPORTE/ALQUILER CONTENEDOR 17.02.03 PLÁSTICO tn				
Carga y transporte de residuos inertes plásticos (LER 17.02.03) de obra con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Este precio incluye la parte proporcional de alquiler de contenedor de residuos en obra.					
Medido el peso de residuo en toneladas					
capla	Carga y transporte plástico	1,000 tn	3,50	3,50	
O01A070	Peón ordinario	0,100 h.	25,10	2,51	
%conth	Repercusión de alquiler contenedor	0,060 %	20,00	1,20	
%0200	Costes directos complementarios	0,072 %	2,00	0,14	
%2	Costes indirectos	0,074 %	2,00	0,15	
TOTAL PARTIDA.....					7,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con CINCUENTA CÉNTIMOS					
15.15	CANON VERTEDERO MATERIAL 17.03.02 mezclas bituminosas tn				
MATERIAL 17.03.02 MEZCLA BITUMINOSA : CANON DE VERTEDERO, MEDIDO EL PESO DE DERRIBO SIN MAYORAR					
bitt	Canon de vertido por entrega de residuos inertes de mezclas bituminosas	1,000 tn	38,77	38,77	
%0200	Costes directos complementarios	0,388 %	2,00	0,78	
%2	Costes indirectos	0,396 %	2,00	0,79	
TOTAL PARTIDA.....					40,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
15.16	CARGA/TRANSPORTE/ALQUILER CONTENEDOR 17.03.02 mezclas bituminosas tn				
Carga y transporte de residuos inertes de mezclas bituminosas (LER 17.03.02) de obra con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Este precio incluye la parte proporcional de alquiler de contenedor de residuos en obra.					
Medido el peso de residuo en toneladas					
cabi	Carga y transporte de mezcla bituminosa	1,000 tn	4,24	4,24	
O01A070	Peón ordinario	0,100 h.	25,10	2,51	
%conth	Repercusión de alquiler contenedor	0,068 %	20,00	1,35	
%0200	Costes directos complementarios	0,081 %	2,00	0,16	
%2	Costes indirectos	0,083 %	2,00	0,17	
TOTAL PARTIDA.....					8,43
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF						
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.17	CANON VERTEDERO MATERIAL 17.04.07 MEZCLAS METALES	tn				
	MATERIAL 17.04.07 METALES:					
	CANON DE VERTEDERO, MEDIDO EL PESO DE DERRIBO SIN MAYORAR .					
met	Canon de vertido por entrega de residuos inertes de mezclas de metales	1,000	tn	23,32	23,32	
%0200	Costes directos complementarios	0,233	%	2,00	0,47	
%2	Costes indirectos	0,238	%	2,00	0,48	
TOTAL PARTIDA.....						24,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con VEINTISIETE CÉNTIMOS						
15.18	CARGA/TRANSPORTE/ALQUILER CONTENEDOR 17.04.07 MEZCLAS METALES	tn				
	Carga y transporte de residuos inertes de mezcla de metales (LER 17.04.07) de obra con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Este precio incluye la parte proporcional de alquiler de contenedor de residuos en obra.					
	Medido el peso de residuo en toneladas					
camet	Carga y transporte de mezcla de metales	1,000	tn	3,60	3,60	
O01A070	Peón ordinario	0,100	h.	25,10	2,51	
%conth	Repercusión de alquiler contenedor	0,061	%	20,00	1,22	
%0200	Costes directos complementarios	0,073	%	2,00	0,15	
%2	Costes indirectos	0,075	%	2,00	0,15	
TOTAL PARTIDA.....						7,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS						
15.19	CANON VERTEDERO MATERIAL 17.09.04 OTROS	tn				
	MATERIAL 17.09.04 OTROS:					
	CANON DE VERTEDERO, MEDIDO EL PESO DE DERRIBO SIN MAYORAR.					
otros	Canon de vertido por entrega de otros residuos inertes	1,000	tn	78,29	78,29	
%0200	Costes directos complementarios	0,783	%	2,00	1,57	
%2	Costes indirectos	0,799	%	2,00	1,60	
TOTAL PARTIDA.....						81,46
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS						
15.20	CARGA/TRANSPORTE/ALQUILER CONTENEDOR 17.09.04 OTROS	tn				
	Carga y transporte de residuos inertes de otro tipo (LER 17.09.04) de obra con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Este precio incluye la parte proporcional de alquiler de contenedor de residuos en obra.					
	Medido el peso de residuo en toneladas					
caot	Carga y transporte de otros	1,000	tn	3,16	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,100	h.	25,10	2,51	
%conth	Repercusión de alquiler contenedor	0,057	%	20,00	1,13	
%0200	Costes directos complementarios	0,068	%	2,00	0,14	
%2	Costes indirectos	0,069	%	2,00	0,14	
TOTAL PARTIDA.....						7,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con OCHO CÉNTIMOS						
15.21	CANON VERTEDERO MATERIAL 03.03.08 PAPEL CARTÓN	tn				
	MATERIAL 03.03.08 PAPEL Y CARTÓN:					
	CANON DE VERTEDERO, MEDIDO EL PESO DE DERRIBO SIN MAYORAR.					
pap	Canon de vertido por entrega de residuos inertes de papel y cartón	1,000	tn	40,90	40,90	
%0200	Costes directos complementarios	0,409	%	2,00	0,82	
%2	Costes indirectos	0,417	%	2,00	0,83	
TOTAL PARTIDA.....						42,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
15.22	CARGA/TRANSPORTE/ALQUILER CONTENEDOR 03.03.08 PAPEL CARTÓN	tn				
	Carga y transporte de residuos inertes de papel y cartón (LER 03.03.08) de obra con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Este precio incluye la parte proporcional de alquiler de contenedor de residuos en obra.					
	Medido el peso de residuo en toneladas					
capa	Carga y transporte de papel	1,000	tn	3,32	3,32	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,100 h.	25,10	2,51	
%conth	Repercusión de alquiler contenedor	0,058 %	20,00	1,17	
%0200	Costes directos complementarios	0,070 %	2,00	0,14	
%2	Costes indirectos	0,071 %	2,00	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 7,28

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

15.23	CANON VERTEDERO MATERIAL 30.03.01 BASURAS OPERARIOS	tn			
	MATERIAL 30.03.01 PAPEL Y CARTÓN:				
	CANON DE VERTEDERO, MEDIDO EL PESO DE DERRIBO SIN MAYORAR.				
bass	Canon de vertido por entrega de residuos inertes de hormigones	1,000 tn	85,00	85,00	
%0200	Costes directos complementarios	0,850 %	2,00	1,70	
%2	Costes indirectos	0,867 %	2,00	1,73	

TOTAL PARTIDA..... 88,43

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

15.24	CARGA/TRANSPORTE/ALQUILER CONTENEDOR 30.03.01 BASURAS OPERARIOS	tn			
	Carga y transporte de residuos inertes basura (LER 30.03.01) de obra con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos. Este precio incluye la parte proporcional de alquiler de contenedor de residuos en obra.				
	Medido el peso de residuo en toneladas				
caba	Carga y transporte basura	1,000 tn	6,07	6,07	
O01A070	Peón ordinario	0,100 h.	25,10	2,51	
%conth	Repercusión de alquiler contenedor	0,086 %	20,00	1,72	
%0200	Costes directos complementarios	0,103 %	2,00	0,21	
%2	Costes indirectos	0,105 %	2,00	0,21	

TOTAL PARTIDA..... 10,72

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
16	ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD				
16.01	PROTECCIONES PERSONALES				
16.01.01	CASCO DE SEGURIDAD AJUST. RUEDA	ud			
	Casco de seguridad con arnés de cabeza ajustable por medio de rueda dentada, para uso normal y eléctrico hasta 440 V. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IA010	Casco seguridad con rueda	1,000 ud	12,87	12,87	
%0200	Costes directos complementarios	0,129 %	2,00	0,26	
%2	Costes indirectos	0,131 %	2,00	0,26	
	TOTAL PARTIDA				13,39
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS				
16.01.02	GAFAS CONTRA IMPACTOS	ud			
	Gafas protectoras contra impactos, incoloras, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IA120	Gafas protectoras	0,333 ud	14,50	4,83	
%0200	Costes directos complementarios	0,048 %	2,00	0,10	
%2	Costes indirectos	0,049 %	2,00	0,10	
	TOTAL PARTIDA				5,03
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con TRES CÉNTIMOS				
16.01.03	JUEGO TAPONES ANTIRUIDO SILICONA	ud			
	Juego de tapones antirruído de silicona ajustables. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IA210	Juego tapones antirruído silicona	1,000 ud	0,99	0,99	
%0200	Costes directos complementarios	0,010 %	2,00	0,02	
%2	Costes indirectos	0,010 %	2,00	0,02	
	TOTAL PARTIDA				1,03
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con TRES CÉNTIMOS				
16.01.04	TRAJE IMPERMEABLE	ud			
	Traje impermeable de trabajo, 2 piezas de PVC, (amortizable en un uso). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IC100	Traje impermeable 2 p. PVC	1,000 ud	12,29	12,29	
%0200	Costes directos complementarios	0,123 %	2,00	0,25	
%2	Costes indirectos	0,125 %	2,00	0,25	
	TOTAL PARTIDA				12,79
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS				
16.01.05	PAR GUANTES DE LONA	ud			
	Par de guantes de lona protección estándar. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IM005	Par guantes lona protección estandar	1,000 ud	2,60	2,60	
%0200	Costes directos complementarios	0,026 %	2,00	0,05	
%2	Costes indirectos	0,027 %	2,00	0,05	
	TOTAL PARTIDA				2,70
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SETENTA CÉNTIMOS				
16.01.06	PAR DE BOTAS ALTAS DE AGUA (NEGRAS)	ud			
	Par de botas altas de agua color negro (amortizables en 1 uso). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IP010	Par botas altas de agua (negras)	1,000 ud	14,85	14,85	
%0200	Costes directos complementarios	0,149 %	2,00	0,30	
%2	Costes indirectos	0,152 %	2,00	0,30	
	TOTAL PARTIDA				15,45
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS				
16.01.07	PAR DE BOTAS DE SEGURIDAD	ud			
	Par de botas de seguridad con plantilla y puntera de acero (amortizables en 1 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IP025	Par botas de seguridad	1,000 ud	18,93	18,93	
%0200	Costes directos complementarios	0,189 %	2,00	0,38	
%2	Costes indirectos	0,193 %	2,00	0,39	
	TOTAL PARTIDA				19,70
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SETENTA CÉNTIMOS				

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
16.01.08	EQUIPO PARA TRABAJO VERTICAL	ud			
	Equipo completo para trabajos en vertical y en fachadas, compuesto por un arnés de seguridad con amarre dorsal fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, un dispositivo anticaídas deslizante con eslinga de 30 cm. y un rollo de cuerda poliamida de 14 mm. de 2 m. con lazada, incluso bolsa portaequipo. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 36- EN 696- EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.				
P31IS690	Equipo trabajo vertical	0,200 ud	306,13	61,23	
%0200	Costes directos complementarios	0,612 %	2,00	1,22	
%2	Costes indirectos	0,625 %	2,00	1,25	
TOTAL PARTIDA					63,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con SETENTA CÉNTIMOS					
16.01.09	CHALECO DE OBRAS REFLECTANTE	ud			
	Chaleco de obras con bandas reflectante. Amortizable en 1 usos. Certificado CE. s/R.D. 773/97.				
P31SS080	Chaleco de obras reflectante.	1,000 ud	6,79	6,79	
%0200	Costes directos complementarios	0,068 %	2,00	0,14	
%2	Costes indirectos	0,069 %	2,00	0,14	
TOTAL PARTIDA					7,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SIETE CÉNTIMOS					
16.02	PROTECCIONES COLECTIVAS				
16.02.01	TAPA PROVISIONAL POZO 70x70	ud			
	Tapa provisional para pozos, pilotes o asimilables de 70x70 cm., formada mediante tabloncillos de madera de 20x5 cm. armados mediante encolado y clavazón, zócalo de 20 cm. de altura, incluso fabricación y colocación, (amortizable en dos usos).				
O01OA070	Peón ordinario	0,200 h	25,10	5,02	
P31CA110	Tapa provisional pozo 70x70	0,500 ud	35,68	17,84	
P01DW090	Pequeño material	1,000 ud	0,93	0,93	
%0200	Costes directos complementarios	0,238 %	2,00	0,48	
%2	Costes indirectos	0,243 %	2,00	0,49	
TOTAL PARTIDA					24,76
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
16.02.02	VALLA ENREJADO GALVANIZADO	m.			
	Valla metálica móvil de módulos prefabricados de 3,00x2,00 m. de altura, enrejados de 330x70 mm. y D=5 mm. de espesor, batidores horizontales de D=42 mm. y 1,50 mm. de espesor, todo ello galvanizado en caliente, sobre soporte de hormigón prefabricado de 230x600x150 mm., separados cada 3,00 m., accesorios de fijación, considerando 5 usos, incluso montaje y desmontaje. s/R.D. 486/97.				
O01OA050	Ayudante	0,050 h	26,57	1,33	
O01OA070	Peón ordinario	0,050 h	25,10	1,26	
P31CB110	Valla enrejado móvil 3x2m.	0,200 m.	11,37	2,27	
%0200	Costes directos complementarios	0,049 %	2,00	0,10	
%2	Costes indirectos	0,050 %	2,00	0,10	
TOTAL PARTIDA					5,06
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SEIS CÉNTIMOS					
16.02.03	PUERTA PEATONAL CHAPA 1x2 m.	ud			
	Puerta peatonal de chapa galvanizada trapezoidal de 1,00x2,00 m. para colocación en valla de cerramiento de las mismas características, considerando 5 usos, montaje y desmontaje. s/R.D. 486/97.				
O01OA050	Ayudante	0,050 h	26,57	1,33	
O01OA070	Peón ordinario	0,050 h	25,10	1,26	
P31CB121	Puerta chapa galvanizada 1x2 m.	0,200 ud	274,50	54,90	
%0200	Costes directos complementarios	0,575 %	2,00	1,15	
%2	Costes indirectos	0,586 %	2,00	1,17	
TOTAL PARTIDA					59,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
16.02.04	EXTINTOR POLVO ABC 6 kg. PR.INC.	ud			
	Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 21A/113B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor, según norma EN-3:1996. Medida la unidad instalada. s/R.D. 486/97.				
O01OA070	Peón ordinario	0,100 h	25,10	2,51	
P31CI010	Extintor polvo ABC 6 kg. 21A/113B	1,000 ud	64,53	64,53	
%0200	Costes directos complementarios	0,670 %	2,00	1,34	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%2	Costes indirectos	0,684 %	2,00	1,37	
TOTAL PARTIDA					69,75
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
16.02.05	PANEL COMPLETO PVC 700x1000 mm.	ud			
Panel completo serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm. de espesor nominal. Tamaño 700x1000 mm. Válido para incluir hasta 15 símbolos de señales, incluso textos "Prohibido el paso a toda persona ajena a la obra", i/colocación. s/R.D. 485/97.					
O01OA070	Peón ordinario	0,100 h	25,10	2,51	
P31SC030	Panel completo PVC 700x1000 mm.	1,000 ud	18,93	18,93	
%0200	Costes directos complementarios	0,214 %	2,00	0,43	
%2	Costes indirectos	0,219 %	2,00	0,44	
TOTAL PARTIDA					22,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
16.02.06	CINTA BALIZAMIENTO BICOLOR 8 cm.	m.			
Cinta de balizamiento bicolor rojo/blanco de material plástico, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.					
O01OA070	Peón ordinario	0,050 h	25,10	1,26	
P31SB010	Cinta balizamiento bicolor 8 cm.	1,100 m.	0,02	0,02	
%0200	Costes directos complementarios	0,013 %	2,00	0,03	
%2	Costes indirectos	0,013 %	2,00	0,03	
TOTAL PARTIDA					1,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
16.02.07	CONO BALIZAMIENTO REFLECTANTE h=70	ud			
Cono de balizamiento reflectante de 70 cm. de altura (amortizable en 4 usos). s/R.D. 485/97.					
O01OA070	Peón ordinario	0,100 h	25,10	2,51	
P31SB045	Cono balizamiento estándar h=70 cm.	0,250 ud	44,01	11,00	
%0200	Costes directos complementarios	0,135 %	2,00	0,27	
%2	Costes indirectos	0,138 %	2,00	0,28	
TOTAL PARTIDA					14,06
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SEIS CÉNTIMOS					
16.02.08	PALETA MANUAL 2 CARAS STOP-OBL.	ud			
Señal de seguridad manual a dos caras: Stop-Dirección obligatoria, tipo paleta. (amortizable en dos usos). s/R.D. 485/97.					
P31SV090	Paleta manual 2c. stop-d.obli	0,500 ud	21,60	10,80	
%0200	Costes directos complementarios	0,108 %	2,00	0,22	
%2	Costes indirectos	0,110 %	2,00	0,22	
TOTAL PARTIDA					11,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
16.02.09	PLACA SEÑALIZACIÓN RIESGO	ud			
Placa señalización-información en PVC serigrafiado de 50x30 cm., fijada mecánicamente, amortizable en 2 usos, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.					
O01OA070	Peón ordinario	0,150 h	25,10	3,77	
P31SV120	Placa informativa PVC 50x30	0,500 ud	10,82	5,41	
%0200	Costes directos complementarios	0,092 %	2,00	0,18	
%2	Costes indirectos	0,094 %	2,00	0,19	
TOTAL PARTIDA					9,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
16.02.10	VALLA CHAPA METÁLICA GALVANIZADA	m.			
Valla metálica de chapa galvanizada trapezoidal de módulos de 2,00 m. de longitud y 2,00 m. de altura, de 0,5 mm. de espesor, y soporte del mismo material de 1,2 mm. de espesor y 2,50 m. de altura, separados cada 2 m., considerando 5 usos, incluso p.p. de apertura de pozos, hormigón H-100/40, montaje y desmontaje. s/R.D. 486/97.					
O01OA030	Oficial primera	0,150 h	28,39	4,26	
O01OA070	Peón ordinario	0,150 h	25,10	3,77	
P31CB100	Valla estándar chapa galvan. 2 m	0,200 m.	56,77	11,35	
A03H060	HORM. DOSIF. 225 kg /CEMENTO Tmáx.40	0,080 m3	86,17	6,89	
%0200	Costes directos complementarios	0,263 %	2,00	0,53	
%2	Costes indirectos	0,268 %	2,00	0,54	
TOTAL PARTIDA					27,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
16.02.11	TAPA PROVISIONAL ARQUETA 51x51	ud			
	Tapa provisional para arquetas de 51x51 cm., huecos de forjado o asimilables, formada mediante tablonos de madera de 20x5 cm. armados mediante clavazón, incluso colocación, (amortizable en dos usos).				
O01OA070	Peón ordinario	0,050 h	25,10	1,26	
P31CA020	Tapa provisional arqueta 51x51	0,500 ud	13,40	6,70	
P01DW090	Pequeño material	1,000 ud	0,93	0,93	
%0200	Costes directos complementarios	0,089 %	2,00	0,18	
%2	Costes indirectos	0,091 %	2,00	0,18	
TOTAL PARTIDA					9,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
16.02.12	BARANDILLA SARGENTOS METÁLICOS	m.			
	Barandilla de protección de perímetros de forjados, compuesta por guardacuerpos metálico cada 2,5 m. (amortizable en 8 usos), fijado por apriete al forjado, pasamanos y travesaño intermedio formado por tubo 50 mm. (amortizable en 10 usos), pintado en amarillo y negro, y rodapié de 15x5 cm. (amortizable en 3 usos), para aberturas corridas, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 486/97.				
O01OA030	Oficial primera	0,150 h	28,39	4,26	
O01OA070	Peón ordinario	0,150 h	25,10	3,77	
P31CB020	Guardacuerpos metálico	0,065 ud	104,08	6,77	
P31CB210	Pasamanos tubo D=50 mm.	0,240 m.	9,95	2,39	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,003 m3	437,89	1,31	
%0200	Costes directos complementarios	0,185 %	2,00	0,37	
%2	Costes indirectos	0,189 %	2,00	0,38	
TOTAL PARTIDA					19,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
16.02.13	PROTECCIÓN HUECO C/RED HORIZONT.	m2			
	Red horizontal de seguridad en cubrición de huecos formada por malla de poliamida de 10x10 cm. enudada con cuerda de D=3 mm. y cuerda perimetral de D=10 mm. para amarre de la red a los anclajes de acero de D=10 mm. conectados a las armaduras perimetrales del hueco cada 50 cm. y cinta perimetral de señalización fijada a pies derechos (amortizable en 4 usos). s/R.D. 486/97.				
O01OA030	Oficial primera	0,080 h	28,39	2,27	
O01OA060	Peón especializado	0,080 h	25,49	2,04	
P31CR030	Red seguridad poliamida 10x10 cm.	0,135 m2	4,46	0,60	
P31SB010	Cinta balizamiento bicolor 8 cm.	1,428 m.	0,02	0,03	
P31CR160	Cuerda de atado redes de seguridad	1,280 m.	0,83	1,06	
P31CR140	Gancho montaje red D=12 mm.	1,600 ud	0,59	0,94	
P31SV050	Poste galvanizado 80x40x2 de 2 m	0,125 ud	21,84	2,73	
%0200	Costes directos complementarios	0,097 %	2,00	0,19	
%2	Costes indirectos	0,099 %	2,00	0,20	
TOTAL PARTIDA					10,06
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con SEIS CÉNTIMOS					
16.02.14	RED SEGURID. PERIM. HORIZONTAL	m.			
	Red horizontal de seguridad de malla de poliamida de 7x7 cm. de paso, enudada con cuerda de D=4 mm. en módulos de 3x4 m. incluso soporte mordaza con brazos metálicos, colocados cada 4,00 m., (amortizable en 20 usos) anclajes de red, cuerdas de unión y red (amortizable en 10 usos) incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 486/97.				
O01OA030	Oficial primera	0,125 h	28,39	3,55	
O01OA070	Peón ordinario	0,125 h	25,10	3,14	
P31CR040	Red seguridad D=4 mm 3,00x4,00	0,025 ud	51,21	1,28	
P31CR060	Soporte mordaza	0,015 ud	246,33	3,69	
P31CR070	Anclaje/soporte mordaza	0,015 ud	128,73	1,93	
P31CR080	Brazo para soporte	0,015 ud	122,46	1,84	
P31CR100	Tubo transversal de unión 4,00	0,013 ud	52,81	0,69	
%0200	Costes directos complementarios	0,161 %	2,00	0,32	
%2	Costes indirectos	0,164 %	2,00	0,33	
TOTAL PARTIDA					16,77
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF						
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
16.03	INSTALACIONES PROVISIONALES DE OBRA					
16.03.01	ACOMETIDA ELÉCT. CASETA 4x6 mm2		m.			
	Acometida provisional de electricidad a caseta de obra, desde el cuadro general formada por manguera flexible de 4x6 mm2 de tensión nominal 750 V., incorporando conductor de tierra color verde y amarillo, fijada sobre apoyos intermedios cada 2,50 m. instalada.					
O01OB200	Oficial 1º electricista	0,100	h	30,02	3,00	
P31CE035	Manguera flex. 750 V. 4x6 mm2.	1,100	m.	104,08	114,49	
%0200	Costes directos complementarios	1,175	%	2,00	2,35	
%2	Costes indirectos	1,198	%	2,00	2,40	
	TOTAL PARTIDA					122,24
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
16.03.02	ACOMETIDA PROV.FONTANERÍA 25 mm.		m			
	Acometida provisional de fontanería para obra de la red general municipal de agua potable hasta una longitud máxima de 8 m., realizada con tubo de polietileno de 25 mm. de diámetro, de alta densidad y para 10 atmósferas de presión máxima con collarín de toma de fundición, p.p. de piezas especiales de polietileno y tapón roscado, incluso derechos y permisos para la conexión, terminada y funcionando, y sin incluir la rotura del pavimento.					
offont	Oficial 1º fontanería	0,100	h	30,02	3,00	
P31BA020	Acometida prov. fonta.a caseta	1,000	ud	85,18	85,18	
%0200	Costes directos complementarios	0,882	%	2,00	1,76	
%2	Costes indirectos	0,899	%	2,00	1,80	
	TOTAL PARTIDA					91,74
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
16.03.03	ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO EN SUPERFIC		m			
	Acometida provisional de saneamiento de caseta de obra a la red general municipal (pozo o imbornal), hasta una distancia máxima de 8 m., formada por tubería en superficie de PVC de 110 mm. de diámetro interior, tapado posterior de la acometida con hormigón en masa HM-20/P/20/I, y con p.p. de medios auxiliares.					
P31BA035	Acometida prov. sane. a caseta en superfic.	1,000	ud	104,08	104,08	
%0200	Costes directos complementarios	1,041	%	2,00	2,08	
%2	Costes indirectos	1,062	%	2,00	2,12	
	TOTAL PARTIDA					108,28
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
16.03.04	ALQUILER WC QUÍMICO ESTÁNDAR de 1,25 m2		ms			
	Mes de alquiler de WC químico estándar de 1,13x1,12x2,24 m. y 91 kg. de peso. Compuesto por urinario, inodoro y depósito para desecho de 266 l. Sin necesidad de instalación. Incluso portes de entrega y recogida. Según RD 486/97					
O01OA070	Peón ordinario	0,084	h	25,10	2,11	
P31BC005	Alq. mes WC químico 1,26 m2, i/recambio	1,000	ud	160,91	160,91	
%0200	Costes directos complementarios	1,630	%	2,00	3,26	
%2	Costes indirectos	1,663	%	2,00	3,33	
	TOTAL PARTIDA					169,61
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
16.03.05	ALQUILER CASETA OFICINA+ASEO 14,65 m2		ms			
	Mes de alquiler de caseta prefabricada para un despacho de oficina y un aseo con inodoro y lavabo de 5,98x2,45x2,45 m. de 14,65 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. Divisiones en tablero de melamina. 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 0,8x2 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 220 V., toma de tierra, automático, 2 fluorescentes de 40 W., enchufes para 1500 W. y punto luz exterior de 60 W. Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.					
O01OA070	Peón ordinario	0,085	h	25,10	2,13	
P31BC180	Alq. mes caseta ofic.+aseo 5,98x2,45	1,000	ud	160,91	160,91	
P31BC220	Transp..entr.y rec.1 módulo	0,085	ud	951,21	80,85	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MODIF

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%0200	Costes directos complementarios	2,439 %	2,00	4,88	
%2	Costes indirectos	2,488 %	2,00	4,98	
TOTAL PARTIDA					253,75

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

16.03.06 ALQUILER CASETA VESTUARIO-COMEDOR 19,40 m2 ms

Mes de alquiler de caseta prefabricada para vestuario-comedor de obra de 7,92x2,45x2,45 m. de 19,40 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 0,8x2 m., de chapa galvanizada de 1 mm., reforzada y con poliestireno de 20 mm., picaporte y cerradura. Dos ventanas aluminio anodizado corredera, contraventana de acero galvanizado. Instalación eléctrica a 220 V., toma de tierra, automático, 2 fluorescentes de 40 W., enchufes para 1500 W. y punto luz exterior de 60 W. Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.

O010A070	Peón ordinario	0,085 h	25,10	2,13	
P31BC200	Alq. mes caseta comedor 7,92x2,45	1,000 ud	157,68	157,68	
P31BC220	Transp..entr.y rec.1 módulo	0,085 ud	951,21	80,85	
%0200	Costes directos complementarios	2,407 %	2,00	4,81	
%2	Costes indirectos	2,455 %	2,00	4,91	

TOTAL PARTIDA **250,38**

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