

Anejo de justificación de precios

Num.	Código	Ud	Descripción		Total	
1	00201	M2	Demolición de muros de bloques prefabricados de hormigón huecos, máximo 30cm de espesor, por medios manuales, incluso zuncho de atado y macizados en petos de cubierta para la conexión del edificio existente con la ampliación, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero (medición estricta).			
	0008		0,54 H	Peón ordinario	17,72	9,57
	%		3,00 %	Medios auxiliares	9,57	0,29
			3,00 %	Costes indirectos	9,86	0,30
				Total por M2		10,16
			Son DIEZ EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS por M2.			
2	00204	M2	Picado de revoco en paramentos verticales y horizontales, por medios manuales, incluso retirada de escombros a pie de carga y p.p. de andamios.			
	0008		0,37 H	Peón ordinario	17,72	6,56
	%		3,00 %	Medios auxiliares	6,56	0,20
			3,00 %	Costes indirectos	6,76	0,20
				Total por M2		6,96
			Son SEIS EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS por M2.			
3	00205	Ud	Levantado de cercos y carpintería en muros, hasta 3m2, por medios manuales, incluso retirada de escombros a pie de carga.			
	0008		0,82 H	Peón ordinario	17,72	14,53
	%		3,00 %	Medios auxiliares	14,53	0,44
			3,00 %	Costes indirectos	14,97	0,45
				Total por Ud		15,42
			Son QUINCE EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud.			
4	00207	Ud	Levantado de parte de instalación eléctrica, por medios manuales, desmontaje previo de líneas y mecanismos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero.			
	0008		20,00 H	Peón ordinario	17,72	354,40
	%		3,00 %	Medios auxiliares	354,40	10,63
			3,00 %	Costes indirectos	365,03	10,95
				Total por Ud		375,98
			Son TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud.			

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
5	00209	M2	Demolición de pavimentos de cerámicos, de terrazo, losas de piedra, pavimentos continuos, etc. por medios manuales, incluso retirada de escombros a pie de carga.		
	O008	0,49 H	Peón ordinario	17,72	8,68
	%	3,00 %	Medios auxiliares	8,68	0,26
		3,00 %	Costes indir...	8,94	0,27
			Total por M2		9,21
			Son NUEVE EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por M2.		
6	00210	M2	Demolición de asfalto en zona aparcamiento, hasta 25cm de espesor, con compresor, incluso pavimento superior, bordillos, limpieza y retirada de escombros a pié de carga, sin transporte al vertedero.		
	Q004	0,30 H	Compresor 4 m3/min 2 martillos	3,06	0,92
	O006	1,70 H	Ayudante	15,81	26,88
	O008	0,27 H	Peón ordinario	17,72	4,78
	%	3,00 %	Medios auxiliares	32,58	0,98
		3,00 %	Costes indir...	33,56	1,01
			Total por M2		34,57
			Son TREINTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS por M2.		
7	00211	UD	Adaptación de los huecos existentes en puerta de paso a huecos reflejados según proyecto, incluso realización de los huecos. replanteo, nivelación, formación de dinteles, cargaderos, aristas, p.p. revocado, de mermas, roturas, humedecido de las piezas y limpieza, totalmente acabado.		
	T08006	16,00 Ud	Ladrillo cerámico h.sencillo 25x	0,07	1,12
	A020	0,01 M3	Mortero de cemento portland, dosif	188,94	1,89
	O004	8,00 H	Oficial primera	22,02	176,16
	O008	8,00 H	Peón ordinario	17,72	141,76
	%	3,00 %	Medios auxiliares	320,93	9,63
		3,00 %	Costes indir...	330,56	9,92
			Total por UD		340,48
			Son TRESCIENTOS CUARENTA EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS por UD.		

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
8	00212	UD	Levantado de reja y barandilla por medios manuales, para posterior utilización, incluso traslado y apilado en lugar de acopio.		
	0008		0,80 H Peón ordinario	17,72	14,18
	%		3,00 % Medios auxiliares	14,18	0,43
			3,00 % Costes indir...	14,61	0,44
			Total por UD		15,05
			Son QUINCE EUROS CON CINCO CÉNTIMOS por UD.		
9	00214	M3	Carga de escombros y/o tierras, por medios manuales, sobre camión, contenedor ó dumper. Medido sobre el medio de evacuación.		
	0008		0,75 H Peón ordinario	17,72	13,29
	%		3,00 % Medios auxiliares	13,29	0,40
			3,00 % Costes indir...	13,69	0,41
			Total por M3		14,10
			Son CATORCE EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS por M3.		
10	00215	M3	Transporte a vertedero de escombros, en camión basculante de hasta 1m3 de capacidad a una distancia menor de 10 Km, considerando ida y vuelta incluso canón de vertedero y sin incluir la carga (la medición y certificación se realiza sobre volumen teorico de planos).		
	Q039		1,00 M3 Canón de tierra a vertedero	4,09	4,09
	Q047		0,50 H Camión 3Tm	23,83	11,92
	%		3,00 % Medios auxiliares	16,01	0,48
			3,00 % Costes indir...	16,49	0,49
			Total por M3		16,98
			Son DIECISEIS EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS por M3.		
11	00402	M3	Excavación en zanjas para cimentación y/o zanjas de saneamiento, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, incluso p.p. de refino de fondos (la medición y certificación se realiza sobre volumen teorico de planos).		
	Q021		0,40 H Retroexcavado ra media	35,00	14,00
	0008		0,13 H Peón ordinario	17,72	2,30
	%		3,00 % Medios auxiliares	16,30	0,49
			3,00 % Costes indir...	16,79	0,50
			Total por M3		17,29
			Son DIECISIETE EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS por M3.		

Num. Código	Ud	Descripción	Total
12 00501	M3	Hormigón de limpieza fck 10 N/mm ² , elaborado en obra para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, vertido por medios manuales, vibrado y colocado (la medición y certificación se realiza según el volumen teórico de los planos).	
T01111	1,10 M3	Hormigón fck 10 N/mm ² /20 de central	54,79
O008	3,80 H	Peón ordinario	17,72
%	3,00 %	Medios auxiliares	127,61
	3,00 %	Costes indir...	131,44
		Total por M3	135,38

Son CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS por M3.

13 00502	M3	Hormigón armado HA-25/P/20, tamaño máx.árido 20mm, elaborado en obra, en cimentación, armadura (72 Kg/m ³) y encofrado de madera, vertido con camión grúa, vibrado y colocado (la medición y certificación se realiza según el volumen teórico de los planos).	
T01128	1,05 M3	Hormigón HM-25/P/20 de central, de consistencia plástica.	155,00
U04002	72,00 Kg	Acero corrugado B 500 S, corta	1,32
Q047	0,45 H	Camión 3Tm	23,83
%	3,00 %	Medios auxiliares	268,51
	3,00 %	Costes indir...	276,57
		Total por M3	284,87

Son DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS por M3.

Num. Código	Ud	Descripción	Total	
14 00503	M2	Forjado de vigueta pretensadas de hormigón, de canto 20+5cm, intereje de 70cm, bovedillas de hormigón vibrado de 60x20x20cm (6.35 UD/M2), con hormigón HA-25/P/20 (tamaño máx.árido 20mm, elaborado en central, armadura, encofrado y desencofrado, totalmente terminado, incluso p.p. de formación de vigas planas y de canto (medición estricta).		
T05059	1,17 Ml	Vigueta h.semi. 21cm >5m	3,74	4,38
T05004	6,35 Ud	Bovedilla hormigón 60x20x20cm	0,39	2,48
T01128	0,13 M3	Hormigón HM-25/P/20 de central, de consistencia plástica.	155,00	20,15
U04002	5,36 Kg	Acero corrugado B 500 S, corta	1,32	7,08
U06085	1,10 M2	Encofrado para forjados de vigue	4,55	5,01
O020	0,17 H	Oficial 1ª encofrador	22,02	3,74
O021	0,29 H	Ayudante encofrador	18,95	5,50
Q047	0,80 H	Camión 3Tm	23,83	19,06
%	3,00 %	Medios auxiliares	67,40	2,02
	3,00 %	Costes indir...	69,42	2,08
		Total por M2		71,50
		Son SETENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS por M2.		
15 00504	M3	Hormigón armado HA-25/P/20/IIIa, tamaño máx.árido 20mm, elaborado en obra, en vigas y zunchos, armadura (85 Kg/m3) y encofrado de madera, vertido con pluma-grúa, vibrado y colocado, incluso p.p. de encofrado con melanina para acabado a cara vista y formación de goteron.		
T01128	1,05 M3	Hormigón HM-25/P/20 de central, de consistencia plástica.	155,00	162,75
U04002	115,00 Kg	Acero corrugado B 500 S, corta	1,32	151,80
U06084	5,30 M2	Encofrado para losa armada inclin	28,45	150,79
Q047	0,80 H	Camión 3Tm	23,83	19,06
%	1,00 %	Medios auxiliares	484,40	4,84

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
			3,00 % Costes indir...	489,24	14,68
			Total por M3		503,92
		Son QUINIENTOS TRES EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS por M3.			
16	00505	M3	Hormigón armado HA-25/P/20, tamaño máx.árido 20mm, elaborado en obra, en pilares de hormigón, incluso p.p. de armaduro en acero B-500-S (202 Kg/m3) y encofrado metálico, vertido con pluma-grúa, vibrado y colocado (medición estricta).		
	T01128	1,05 M3	Hormigón HM-25/P/20 de central, de consistencia plástica.	155,00	162,75
	U04002	202,00 Kg	Acero corrugado B 500 S, corta	1,32	266,64
	U06094	15,00 M2	Encofrado para pilares de sección	25,04	375,60
	%	1,00 %	Medios auxiliares	804,99	8,05
		3,00 %	Costes indir...	813,04	24,39
			Total por M3		837,43
		Son OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS por M3.			
17	00507	M3	Hormigón armado HA-25/P/20, tamaño máx.árido 20mm, elaborado en obra, en pilares de hormigón de 25x25cm, incluso p.p. de armaduro en acero B-500-S (202 Kg/m3) y encofrado metálico, vertido con pluma-grúa, vibrado y colocado (medición estricta).		
	T01128	1,05 M3	Hormigón HM-25/P/20 de central, de consistencia plástica.	155,00	162,75
	U04002	202,00 Kg	Acero corrugado B 500 S, corta	1,32	266,64
	U06094	16,00 M2	Encofrado para pilares de sección	25,04	400,64
	%	1,00 %	Medios auxiliares	830,03	8,30
		3,00 %	Costes indir...	838,33	25,15
			Total por M3		863,48
		Son OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS por M3.			

Num. Código	Ud	Descripción		Total
18 00508	M3	Hormigón armado HA-25/P/20, tamaño máx.árido 20mm, elaborado en central, en pilares de hormigón circulares, de 35cm de diámetro, armadura (202 Kg/m3) y encofrado de cartón circular, vertido con pluma-grúa, vibrado y colocado.		
T01128	1,05 M3	Hormigón HM-25/P/20 de central, de consistencia plástica.	155,00	162,75
U04002	202,00 Kg	Acero corrugado B 500 S, corta	1,32	266,64
U06116	2,00 Ml	Encofrado de cartón, para pilares	38,07	76,14
%	1,00 %	Medios auxiliares	505,53	5,06
	3,00 %	Costes indir...	510,59	15,32
		Total por M3		525,91

Son QUINIENTOS VEINTICINCO EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS por M3.

19 00509	M2	Solera de 20 cms de hormigón de fck 25 N/mm2, armada con mallazo electrosoldado ME 15x15cm, de diámetro 8-8mm y acero B 500 T colocada sobre capa separadora a base de fieltro sintético geotextil de 100 gr/m2, aislamiento térmico de 4cms de poliestireno estrudido de densidad 32, capa de nivelación de limpieza de grava de 15cms de espoarlita de espesor medio 3cms, incluso p.p. de compactado con rana (medición estricta).		
T01128	0,15 M3	Hormigón HM-25/P/20 de central, de consistencia plástica.	155,00	23,25
T03096	1,05 M2	Mallazo electrosoldado o ME 15x15c	5,66	5,94
M07TX040	1,05 M2	Placa pol.ext.ROOFM ATE SL 40	4,00	4,20
T46295	1,05 M2	Membrana geotextil fibra poliést	0,85	0,89
T01030	0,15 M3	Grava	9,80	1,47
MOU01	0,35 H	Oficial 1º	18,36	6,43
O008	0,35 H	Peón ordinario	17,72	6,20
%	3,00 %	Medios auxiliares	48,38	1,45
	3,00 %	Costes indir...	49,83	1,49
		Total por M2		51,32

Son CINCUENTA Y UN EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS por M2.

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
20	00510	M2	Solera de 15cms de hormigón de fck 25 N/mm ² , armada con mallazo electrosoldado ME 15x15cm, de diámetro 8-8mm y acero B 500 T colocada sobre capa separadora a base de fieltro sintético geotextil de 100 gr/m ² , , capa de nivelación de limpieza de grava de 15cms de espoarlita de espesor medio 3cms, incluso p.p. de compactado con rana (medición estricta).		
	T01128	0,15 M3	Hormigón HM-25/P/20 de central, de consistencia plástica.	155,00	23,25
	T03096	1,05 M2	Mallazo electrosoldado o ME 15x15c	5,66	5,94
	T46295	1,05 M2	Membrana geotextil fibra poliést	0,85	0,89
	T01030	0,15 M3	Grava	9,80	1,47
	MOU01	0,35 H	Oficial 1º	18,36	6,43
	O008	0,35 H	Peón ordinario	17,72	6,20
	%	3,00 %	Medios auxiliares	44,18	1,33
		3,00 %	Costes indir...	45,51	1,37
			Total por M2		<u>46,88</u>
			Son CUARENTA Y SEIS EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por M2.		
21	00601	M2	Formación de pendientes con un promedio de 15cms de hormigón con arcilla expandida o hormigón celular, impermeabilización con lámina betún modificado con elastómeros con fibra de vidrio de 4 Kg/m ² tipo LBM-40-FV o equivalente, colocada entre dos capas de geotextil , aislamiento térmico de poliestireno extruido de 5cms de densidad 32, 3cms de hormigón de garbancillo HM-20/P/20 armado con mallazo 15x30x0,5cm, acabado con baldosa rasilla tradicional de 10x20cms color paja y mimbel perimetral encastrado en roza practicada en pretil tomado con mortero bastardo 1:2:10, incluso p.p. de tabiquillo perimetral, imbornales, gargolas y rejilla, sellados y juntas, según detalle plano (contabilizada superficie total, habiéndose tomado éstas como mermas).		
	M07TX040	1,05 M2	Placa pol.ext.ROOFM ATE SL 40	4,00	4,20
	T46058	0,50 Kg	Emulsión bituminosa ED, c/negra,	1,02	0,51
	T46089	1,14 M2	Lámina betún modif.LBM (SBS)-40-	14,00	15,96
	T46100	0,30 M2	Cordón premoldeado D=20mm base b	1,42	0,43

Num. Código	Ud	Descripción		Total
T46096	0,60 M1	Banda betún modif.c/elast ómero S	5,13	3,08
D05V08	1,10 M2	Mallas electrosoldad as de 15x30 cm, y diámetro 5 mm, de B-400-S.	2,89	3,18
T46238	0,04 Ud	Cazoleta normal desagüe vert.diá	19,76	0,79
T46244	0,04 Ud	Paragravillas o retenedor de hoj	2,83	0,11
T46295	2,05 M2	Membrana geotextil fibra poliést	0,85	1,74
T08011	6,50 Ud	Ladrillo cerámico h.doble 25x12x	0,15	0,98
T08006	3,80 Ud	Ladrillo cerámico h.sencillo 25x	0,07	0,27
M01LH060	50,00 UD	Rasilla color paja 10x20x1.2	0,50	25,00
A043	0,03 M3	Mortero mixto de cemento Pórtland	73,33	2,20
T01110	0,10 M3	Hormigón con arcilla expandida, de central.	160,00	16,00
O004	0,40 H	Oficial primera	22,02	8,81
O008	0,40 H	Peón ordinario	17,72	7,09
%	3,00 %	Medios auxiliares	90,35	2,71
	3,00 %	Costes indir...	93,06	2,79
		Total por M2		<u>95,85</u>

Son NOVENTA Y CINCO EUROS CON OCHENTA Y CINCO
CÉNTIMOS por M2.

Num. Código	Ud	Descripción		Total
22	00604	M2	Formación de pendientes en voladizos mediante enfoscado fratasado a buena vista, en paramentos horizontales, de 40mm de espesor medio, con mortero de cemento (II-Z/35A) y arena 1/4 (M-80), incluso regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (medición estricta).	
A029		0,02 M3	Mortero de cemento PA-350 (II-Z/35A) y arena de dosificación 1:4(M-80), confeccionado con hormigonera de 250 L.	3,40
			170,10	
0035		1,00 M2	Mano obra enfoscado vertical	16,00
			16,00	
0008		0,10 H	Peón ordinario	1,77
			17,72	
%		3,00 %	Medios auxiliares	0,64
			21,17	
		3,00 %	Costes indir...	0,65
			21,81	
			Total por M2	22,46
			Son VEINTIDOS EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS por M2.	
23	00605	M2	Impermeabilización mediante mortero bicomponente de elevada elasticidad Mapelastic Smart o equivalente aplicado en rodillo armado con malla de fibra de vidrio incluso p.p. de sellados y juntas, (contabilizada superficie total, sin descontar superficies de pretilas, habiéndose tomado éstas como mermas).	
T460581		6,60 Kg	Mapelastic Smart	23,10
			3,50	
T12038		1,10 M2	Malla fibra vidrio 3x3mm	1,78
			1,62	
0004		0,75 H	Oficial primera	16,52
			22,02	
0008		0,75 H	Peón ordinario	13,29
			17,72	
%		3,00 %	Medios auxiliares	1,64
			54,69	
		3,00 %	Costes indir...	1,69
			56,33	
			Total por M2	58,02
			Son CINCUENTA Y OCHO EUROS CON DOS CÉNTIMOS por M2.	

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
24	00703	M2	Fábrica de 8cms de espesor formado por ladrillo cerámico hueco simple 7x12x25cms, recibido con mortero de cemento y arena 1/4, incluso p.p. de formación de dinteles, zunchos, con acero B-500-S y hormigón HM-25/P/20, ejecución de encuentros, recibido de marcos, piezas especiales, montaje y desmontaje de andamios, rejuntado y limpieza. en formación de particiones interiores (sin descontar huecos).		
	O004		0,42 H Oficial primera	22,02	9,25
	O008		0,20 H Peón ordinario	17,72	3,54
	M01LH009		16,00 UD Ladrillo hueco H-6 de 7cms de espesor	0,36	5,76
	A031		0,02 M3 Mortero de cemento PA-350 (II-Z/35A) y arena de río de dosificación 1:6(M-40), confeccionado con hormigonera de 250 L.	145,50	2,91
	T01181		0,01 M3 Agua	1,37	0,01
	%		3,00 % Medios auxiliares	21,47	0,64
			3,00 % Costes indir...	22,11	0,66
			Total por M2		22,77
			Son VEINTIDOS EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS por M2.		
25	00705	M2	Aislamiento en cámaras de aire, con plancha de poliestireno expandido de 60mm de espesor y 10 Kg/m3 de densidad (medición estricta).		
	T14035		1,05 M2 Plancha poliestireno expandido-6	2,85	2,99
	O004		0,04 H Oficial primera	22,02	0,88
	O007		0,04 H Peón especializado	15,30	0,61
	%		5,00 % Medios auxiliares	4,48	0,22
			3,00 % Costes indir...	4,70	0,14
			Total por M2		4,84
			Son CUATRO EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por M2.		

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
26	00801	Ud	Ayudas de albañilería a las instalaciones eléctricas y telecomunicaciones.		
	0008		60,00 H Peón ordinario	17,72	1.063,20
	%		3,00 % Medios auxiliares	1.063,20	31,90
			3,00 % Costes indir...	1.095,10	32,85
			Total por Ud		<u>1.127,95</u>
			Son MIL CIENTO VEINTISIETE EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud.		
27	00802	Ud	Ayudas de albañilería a las instalaciones de fontanería, saneamiento y pluviales.		
	0008		40,00 H Peón ordinario	17,72	708,80
	%		3,00 % Medios auxiliares	708,80	21,26
			3,00 % Costes indir...	730,06	21,90
			Total por Ud		<u>751,96</u>
			Son SETECIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud.		
28	00803	Ud	Ayudas de albañilería a las instalaciones, de aire acondicionado, contraincendios y alarmas.		
	0008		40,00 H Peón ordinario	17,72	708,80
	%		3,00 % Medios auxiliares	708,80	21,26
			3,00 % Costes indir...	730,06	21,90
			Total por Ud		<u>751,96</u>
			Son SETECIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud.		
29	00804	M3	Formación de capa de nivelación de pavimento mediante hormigón celular, confeccionado en obra, incluso vertido y regleado obra, incluso p.p. de capa de mortero de terminación, totalmente acabado para posterior pavimentado.		
	A093		0,08 M3 Hormigón celular para formación	80,75	6,46
	A018		0,02 M3 Mortero de cemento portland, dosif	215,81	4,32
	0008		0,40 H Peón ordinario	17,72	7,09
	0004		0,40 H Oficial primera	22,02	8,81
	%		5,00 % Medios auxiliares	26,68	1,33
			3,00 % Costes indir...	28,01	0,84
			Total por M3		<u>28,85</u>
			Son VEINTIOCHO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS por M3.		

Num. Código	Ud	Descripción		Total
30 00901	M2	Enfoscado maestreado, en paramentos verticales, de 20mm de espesor, con acabado rugoso para posterior alicatado, incluso p.p. de mallatex o equivalente y cemento colo en encuentros con hormigón (medido a cinta corrida).		
A029	0,02 M3	Mortero de cemento PA-350 (II-Z/35A) y arena de dosificación 1:4(M-80), confeccionado con hormigonera de 250 L.	170,10	3,40
0035	1,00 M2	Mano obra enfoscado vertical	16,00	16,00
0008	0,05 H	Peón ordinario	17,72	0,89
%	3,00 %	Medios auxiliares	20,29	0,61
	3,00 %	Costes indir...	20,90	0,63
		Total por M2		21,53

Son VEINTIUN EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS por M2.

31 00902	M2	Enfoscado, maestreado y fratasado, en paramentos verticales exteriores, de 20mm de espesor, con mortero de cemento (II-Z/35A) y arena de río 1/4 (M-80), incluso regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3m y andamiaje, malla de PVC y cemento cola en encuentros con hormigón (medido a cinta corrida).		
A029	0,02 M3	Mortero de cemento PA-350 (II-Z/35A) y arena de dosificación 1:4(M-80), confeccionado con hormigonera de 250 L.	170,10	3,40
0037	1,00 M2	Mano obra enfoscado maestreado v	16,00	16,00
0008	0,10 H	Peón ordinario	17,72	1,77
%	3,00 %	Medios auxiliares	21,17	0,64
	3,00 %	Costes indir...	21,81	0,65
		Total por M2		22,46

Son VEINTIDOS EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS por M2.

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
32	01001	M2	Alicatado con azulejo blanco de 20x20cms, sentado con cemento cola, incluso p.p. de piezas especiales curvadas en encuentros verticales con esquinas y encuentros con el suelo, rejunteado, montaje y desmontaje de andamios, encuentros (medido a cinta corrida, descontando 50% huecos mayores 4m2).		
	T17004	1,05 M2	Azulejo blanco 20x20cm	11,00	11,55
	T01089	5,00 Kg	Cemento-cola tecnologico de altas prestaciones	0,90	4,50
	O008	0,35 H	Peón ordinario	17,72	6,20
	O004	0,36 H	Oficial primera	22,02	7,93
	%	3,00 %	Medios auxiliares	30,18	0,91
		3,00 %	Costes indir...	31,09	0,93
			Total por M2		32,02

Son TREINTA Y DOS EUROS CON DOS CÉNTIMOS por M2.

33	01101	M2	Pavimento de baldosas de gres compacto color gris de 50x50cms a definir por la D.F. de 40€/m2 P.V.P. o equivalente según despiece planos, recibido con cemento cola, incluso p.p. de rejuntado con mortero coloreado especial para juntas y limpieza, formación de juntas de dilatación con piezas especiales de latón, totalmente puesto en obra (medición estricta).		
	T16070	1,08 M2	Pavimento gres compacto 50x50	40,00	43,20
	T01089	5,00 Kg	Cemento-cola tecnologico de altas prestaciones	0,90	4,50
	O004	0,25 H	Oficial primera	22,02	5,51
	O008	0,25 H	Peón ordinario	17,72	4,43
	%	3,00 %	Medios auxiliares	57,64	1,73
		3,00 %	Costes indir...	59,37	1,78
			Total por M2		61,15

Son SESENTA Y UN EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS por M2.

Num. Código	Ud	Descripción	Total
34 01102	M2	Pavimento de baldosas de gres compacto antideslizante color gris de 20x20cms a definir por la D.F. de 40€/m2 P.V.P. o equivalente según despiece planos, recibido con cemento cola, incluso p.p. de rejuntado con mortero coloreado especial para juntas y limpieza, formación de juntas de dilatación con piezas especiales de latón, totalmente puesto en obra (medición estricta).	
T40053	1,08 M2	Pavimento gres compacto antideslizante 20x20	40,00 43,20
T01089	5,00 Kg	Cemento-cola tecnologico de altas prestaciones	0,90 4,50
O004	0,28 H	Oficial primera	22,02 6,17
O008	0,28 H	Peón ordinario	17,72 4,96
%	3,00 %	Medios auxiliares	58,83 1,76
	3,00 %	Costes indir...	60,59 1,82
		Total por M2	62,41
		Son SESENTA Y DOS EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS por M2.	
35 01103	M2	Pavimento de baldosa de terrazo antideslizante modelo igual al utilizado en el municipio, de 40x40cm, recibido con mortero de cemento y arena 1/6, cama de 2cm de arena, incluso p.p de rejuntado y limpieza.	
T16068	1,05 M2	Baldosa gres 20x20cm	19,05 20,00
T01001	0,02 M3	Arena	75,60 1,51
T01083	0,01 Tm	Cemento blanco II-B/45A(P-45 0B)	88,51 0,89
A030	0,03 M3	Mortero de cemento PA-350 y arena de dosificación 1:6, confeccionado con hormigonera de 250 L.	148,16 4,44
O004	0,37 H	Oficial primera	22,02 8,15
O008	0,37 H	Peón ordinario	17,72 6,56
%	3,00 %	Medios auxiliares	41,55 1,25

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
			3,00 % Costes indir...	42,80	1,28
			Total por M2		44,08
		Son CUARENTA Y CUATRO EUROS CON OCHO CÉNTIMOS por M2.			
36	01201	M2 Falso techo continuo, mediante placa Pladur de 15mm o equivalente, atornillada a una estructura de acero galvanizado de 46mm y dimensión total de 61mm, incluso p.p. de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar (medición estricta en proyección horizontal).			
	T07003	1,05 M2 Placa yeso térm.normal-15mm	6,50	6,83	
	T07050	2,60 M1 Maestra 60x27x0,6mm de perfil ga	1,64	4,26	
	T07040	1,70 M1 Perfil simple en "U" galvan.30x3	1,14	1,94	
	T07037	20,00 Ud Tornillo autoperforante panel ye	0,01	0,20	
	T07033	0,70 Kg Pasta juntas p/panel yeso sin ci	2,25	1,58	
	T07032	0,40 Kg Pasta versátil ayudas panel yeso	1,04	0,42	
	T13084	0,70 Ud Anclaje mediante cuelgue regulab	0,82	0,57	
	O004	0,20 H Oficial primera	22,02	4,40	
	O008	0,20 H Peón ordinario	17,72	3,54	
	%	3,00 % Medios auxiliares	23,74	0,71	
		3,00 % Costes indir...	24,45	0,73	
		Total por M2			25,18
		Son VEINTICINCO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por M2.			

Num. Código	Ud	Descripción		Total
37 01202	Ud	Trampillas de placa sistema Pladur o equivalente, de 600x600mm de dimensión, incluso p.p. de piezas de cuelgue, nivelación y tratamiento de juntas, listo para pintar.		
T18161	0,25 Kg	Pegamento cola a base de escayol	0,38	0,10
T13010	1,00 Ud	Trampilla de placa sistema pladur o equivalente de 600x600mm	260,00	260,00
O004	0,22 H	Oficial primera	22,02	4,84
O007	0,22 H	Peón especializado	15,30	3,37
%	3,00 %	Medios auxiliares	268,31	8,05
	3,00 %	Costes indir...	276,36	8,29
		Total por Ud		<u>284,65</u>

Son DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud.

38 01203	M2	Guarnecido maestreado de perliescayola, en paramentos horizontales y verticales, de 15mm de espesor, con maestras perimetrales, formación de rincones, aristas, piezas especiales en esquinas y colocación de andamios, malla de PVC y cemento cola en encuentros con hormigón (medido a cinta corrida).		
A006	0,02 M3	Pasta de yeso blanco, amasado m	211,23	4,22
O029	0,40 H	Oficial yesero o escayolista	22,02	8,81
O008	0,40 H	Peón ordinario	17,72	7,09
%	3,00 %	Medios auxiliares	20,12	0,60
	3,00 %	Costes indir...	20,72	0,62
		Total por M2		<u>21,34</u>

Son VEINTIUN EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS por M2.

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
39	01301	M2	Pintura plástica lisa mate blanca sobre revoco de mortero de cemento y arena o similar, en exteriores, en paramentos horizontales y verticales, dos manos, incluso p.p. de andamios, lijado, mano de imprimación, plastecido, lijado y acabado (medido a cinta corrida).		
	T19007		0,60 Kg Pint.plástica mate	3,00	1,80
	T19014		0,02 Kg Plaste	1,59	0,03
	O004		0,10 H Oficial primera	22,02	2,20
	O006		0,10 H Ayudante	15,81	1,58
	%		1,00 % Medios auxiliares	5,61	0,06
			3,00 % Costes indir...	5,67	0,17
			Total por M2		5,84
			Son CINCO EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por M2.		
40	01302	M2	Pintura plástica lisa mate blanca sobre Pladur o equivalente y/o perliescayola, en interior, en paramentos horizontales y verticales, tres manos, incluso p.p. de andamiso, lijado, mano de imprimación, plastecido, lijado y acabado (medido a cinta corrida).		
	T19007		0,40 Kg Pint.plástica mate	3,00	1,20
	T19014		0,02 Kg Plaste	1,59	0,03
	O004		0,08 H Oficial primera	22,02	1,76
	O006		0,08 H Ayudante	15,81	1,26
	%		1,00 % Medios auxiliares	4,25	0,04
			3,00 % Costes indir...	4,29	0,13
			Total por M2		4,42
			Son CUATRO EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS por M2.		
41	01303	M2	Pintura al poliuretano en taller sobre carpintería de madera, previa imprimación tapa poros. fondo y acabado.		
	O004		0,50 H Oficial primera	22,02	11,01
	M24JA030		0,16 Kg Esmalte Poliuretano Extra 0,75k	6,50	1,04
	M24WD040		0,10 L Aguarrás	1,05	0,11
	%		3,00 % Medios auxiliares	12,16	0,36
			3,00 % Costes indir...	12,52	0,38
			Total por M2		12,90
			Son DOCE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS por M2.		

Num. Código	Ud	Descripción		Total
42	01401	UD Puerta de paso con hoja practicable de tablero DM para lacar de 0.90x2.10mts, de 35mm de espesor y cerco de pino del país de 7x6cm, tapajuntas de pino de 7x1,5cm, incluso manecillas de la casa OCARIZ modelo 1987/554 TO-S color F1 o equivalente, herrajes de colgar y seguridad en acero inoxidable, totalmente montada, puesta en obra y ayudas de albañilería (Ref. P-1).		
	T20063	1,68 M2 Hoja tablero DM	85,00	142,80
	T20010	0,56 Ud Cerco pino país	12,76	7,15
	T20100	5,00 Ml Tapajuntas pino pintar	0,78	3,90
	T24001	1,00 Ud Pomo puerta paso inox	25,00	25,00
	T24032	2,00 Ud Pernio inox 10cm	4,09	8,18
	O047	0,47 H Equipo montaje carpintería	23,44	11,02
	%	1,00 % Medios auxiliares	198,05	1,98
		3,00 % Costes indir...	200,03	6,00
		Total por UD		206,03
		Son DOSCIENTOS SEIS EUROS CON TRES CÉNTIMOS por UD.		
43	01402	UD Puerta de paso corredera con hoja practicable de tablero DM para lacar de 0.90x2.10mts, de 35mm de espesor y cerco de pino del país de 7x6cm, tapajuntas de pino de 7x1,5cm, incluso manecillas de la casa OCARIZ modelo a definir o equivalente, herrajes de colgar y seguridad en acero inoxidable, bastidor de prefabricado marca Scrigno o equivalente para revestir con mortero o yeso, rail Klein o equivalente, totalmente montada, puesta en obra y ayudas de albañilería (Ref. P-2).		
	T20063	1,89 M2 Hoja tablero DM	85,00	160,65
	T23010	1,00 UD Premarco puerta corredera marca Scrigno o equivalente	155,00	155,00
	T20100	5,10 Ml Tapajuntas pino pintar	0,78	3,98
	T24001	0,56 Ud Pomo puerta paso inox	25,00	14,00
	T24031	1,80 Ud Pernio latonado 9,5cm	0,24	0,43
	T24038	5,00 Ud Tornillo acero 19/22mm	0,06	0,30
	O047	0,47 H Equipo montaje carpintería	23,44	11,02
	%	1,00 % Medios auxiliares	345,38	3,45

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
			3,00 % Costes indir...	348,83	10,46
			Total por UD		359,29

Son TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS por UD.

44	01404	UD	Puerta de paso con hoja practicable de tablero DM para lacar de 0.70x1.80mts, de 35mm de espesor y cerco de pino del país de 7x6cm, tapajuntas de pino de 7x1,5cm, incluso manecillas de la casa OCARIZ modelo 1987/554 TO-S color F1 o equivalente, herrajes de colgar y seguridad en acero inoxidable, totalmente montada, puesta en obra y ayudas de albañilería (Ref. P-3).		
	T20063	1,47 M2	Hoja tablero DM	85,00	124,95
	T20010	0,56 Ud	Cerco pino país	12,76	7,15
	T20100	5,00 M1	Tapajuntas pino pintar	0,78	3,90
	T24001	1,00 Ud	Pomo puerta paso inox	25,00	25,00
	T24032	2,00 Ud	Pernio inox 10cm	4,09	8,18
	O047	0,47 H	Equipo montaje carpintería	23,44	11,02
	%	1,00 %	Medios auxiliares	180,20	1,80
		3,00 %	Costes indir...	182,00	5,46
			Total por UD		187,46

Son CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS por UD.

45	01405	M2	Frente de armario con hojas practicables de tablero DM para lacar de 0.70x2.30mts, de 35mm de espesor y cerco de pino del país de 7x6cm, tapajuntas de pino de 7x1,5cm, incluso tiradores y bisacras ocultas, herrajes de colgar y seguridad en acero inoxidable, totalmente montada, puesta en obra y ayudas de albañilería.(Ref. A-1)		
	T20063	1,00 M2	Hoja tablero DM	85,00	85,00
	T20010	1,00 Ud	Cerco pino país	12,76	12,76
	T20100	1,00 M1	Tapajuntas pino pintar	0,78	0,78
	T24001	0,50 Ud	Pomo puerta paso inox	25,00	12,50
	T24032	2,00 Ud	Pernio inox 10cm	4,09	8,18
	O047	0,20 H	Equipo montaje carpintería	23,44	4,69
	%	1,00 %	Medios auxiliares	123,91	1,24

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
			3,00 % Costes indir...	125,15	3,75
			Total por M2		128,90

Son CIENTO VEINTIOCHO EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS por M2.

46	01501	UD	Puerta de aluminio anodizado, colocada sobre precerco de aluminio, con doble hoja abatible, con unas dimensiones de 170x210 cm, elaborada con perfiles de la COR60 RPT con rotura de puente térmico de CORTIZO o equivalente, clasificación mínima 4 de permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación mínima E1350 de estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación mínima C5 de resistencia al viento según UNE-EN 12210. Incluida p.p. de precerco de aluminio anodizado, galces según UNE 85222, herrajes de accionamiento con manilla interior, herrajes ocultos, tornillería en acero inoxidable, juntas EPDEM, tapajuntas desmontables de 35mm, perfil con ranuras de ventilación y drenaje en cámara perimetral de evacuación de agua, herrajes de aluminio, batidor y elementos de ventilación permanente. Color a definir por la DF. Unidad totalmente acabada según plano de detalle y funcionando según documentación gráfica y escrita (PF-1).			
	A012M000	1,00 H	Oficial 1a Montador	23,26	23,26	
	A013M000	0,30 H	Ayudante montador	20,00	6,00	
	B7J50010	0,10 DM3	Massilla segell.,silicona neut. monocomp.	15,28	1,53	
	B7J50090	0,29 DM3	Massilla segell.,poliuretàn monocomp.	14,43	4,18	
	A%AUX00250	3,00 %	Medis auxiliars	29,26	0,88	
	BAF244AY	2,52 M2	Ventana de aluminio anodizado, para colocar sobre el cerco de aluminio anodizado, con una hoja abatible, para un buite d'obra d'1,05 a 1,49 m2 de superfície, elaborado con perfiles de precio elevado	502,00	1.265,04	

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
			3,00 % Costes indir...	1.300,89	39,03
			Total por UD		1.339,92

Son MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS por UD.

47	01502	UD	Puerta de aluminio anodizado, colocada sobre precerco de aluminio, con doble hoja abatible, con unas dimensiones de 120x210cm, elaborada con perfiles de la COR60 RPT con rotura de puente térmico de CORTIZO o equivalente, clasificación mínima 4 de permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación mínima E1350 de estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación mínima C5 de resistencia al viento según UNE-EN 12210. Incluida p.p. de precerco de aluminio anodizado, galces según UNE 85222, herrajes de accionamiento con manilla interior, herrajes ocultos, tornillería en acero inoxidable, juntas EPDEM, tapajuntas desmontables de 35mm, perfil con ranuras de ventilación y drenaje en cámara perimetral de evacuación de agua, herrajes de aluminio, batidor y elementos de ventilación permanente. Color a definir por la DF. Unidad totalmente acabada según plano de detalle y funcionando según documentación gráfica y escrita (PF-2).			
	BAF244AY	1,89 M2	Ventana de aluminio anodizado, para colocar sobre el cerco de aluminio anodizado, con una hoja abatible, para un buite d'obra d'1,05 a 1,49 m2 de superficie, elaborado con perfiles de precio elevado	502,00	948,78	
	A012M000	1,00 H	Oficial 1a Montador	23,26	23,26	
	A013M000	0,30 H	Ayudante montador	20,00	6,00	
	B7J50010	0,10 DM3	Massilla segell.,silicona neut. monocomp.	15,28	1,53	
	B7J50090	0,29 DM3	Massilla segell.,poliuretàn monocomp.	14,43	4,18	
	A%AUX00250	3,00 %	Medis auxiliars	29,26	0,88	

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
			3,00 % Costes indir...	984,63	29,54
			Total por UD		1.014,17
		Son MIL CATORCE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por UD.			
48	01503	UD Ventana de aluminio anodizado, colocada sobre precerco de aluminio, con doble hoja abatible, con unas dimensiones de 140x110cm, elaborada con perfiles de la COR60 RPT con rotura de puente térmico de CORTIZO o equivalente, clasificación mínima 4 de permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación mínima E1350 de estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación mínima C5 de resistencia al viento según UNE-EN 12210. Incluida p.p. de precerco de aluminio anodizado, galces según UNE 85222, herrajes de accionamiento con manilla interior, herrajes ocultos, tornillería en acero inoxidable, juntas EPDEM, tapajuntas desmontables de 35mm, perfil con ranuras de ventilación y drenaje en cámara perimetral de evacuación de agua, herrajes de aluminio, batidor y elementos de ventilación permanente. Color a definir por la DF. Unidad totalmente acabada según plano de detalle y funcionando según documentación gráfica y escrita (V-1).			
BAF244AY	1,54 M2	Ventana de aluminio anodizado, para colocar sobre el cerco de aluminio anodizado, con una hoja abatible, per a un buit d'obra d'1,05 a 1,49 m2 de superfície, elaborado con perfiles de precio elevado	502,00		773,08
A012M000	1,00 H	Oficial 1a Montador	23,26		23,26
A013M000	0,30 H	Ayudante montador	20,00		6,00
B7J50010	0,10 DM3	Massilla segell.,silicona neut. monocomp.	15,28		1,53
B7J50090	0,29 DM3	Massilla segell.,poliuretà monocomp.	14,43		4,18
A%AUX00250	3,00 %	Medis auxiliars	29,26		0,88

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
			3,00 % Costes indir...	808,93	24,27
			Total por UD		833,20

Son OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS por UD.

49	01504	UD	Ventana de aluminio anodizado, colocada sobre precerco de aluminio, con doble hoja abatible, con unas dimensiones de 70x110cm, elaborada con perfiles de la COR60 RPT con rotura de puente térmico de CORTIZO o equivalente, clasificación mínima 4 de permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación mínima E1350 de estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación mínima C5 de resistencia al viento según UNE-EN 12210. Incluida p.p. de precerco de aluminio anodizado, galces según UNE 85222, herrajes de accionamiento con manilla interior, herrajes ocultos, tornillería en acero inoxidable, juntas EPDEM, tapajuntas desmontables de 35mm, perfil con ranuras de ventilación y drenaje en cámara perimetral de evacuación de agua, herrajes de aluminio, batidor y elementos de ventilación permanente. Color a definir por la DF. Unidad totalmente acabada según plano de detalle y funcionando según documentación gráfica y escrita (V-2).		
	BAF244AY	0,77 M2	Ventana de aluminio anodizado, para colocar sobre el cerco de aluminio anodizado, con una hoja abatible, per a un buit d'obra d'1,05 a 1,49 m2 de superfície, elaborado con perfiles de precio elevado	502,00	386,54
	A012M000	1,00 H	Oficial 1a Montador	23,26	23,26
	A013M000	0,30 H	Ayudante montador	20,00	6,00
	B7J50010	0,10 DM3	Massilla segell.,silic ona neut. monocomp.	15,28	1,53
	B7J50090	0,29 DM3	Massilla segell.,poliu retà monocomp.	14,43	4,18
	A%AUX00250	3,00 %	Medis auxiliars	29,26	0,88

Num. Código	Ud	Descripción		Total
			3,00 % Costes indir...	422,39
			Total por UD	435,06

Son CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON SEIS CÉNTIMOS por UD.

50	01506	UD	Ventana de aluminio anodizado, colocada sobre precerco de aluminio, con una hoja oscilobatiente, con unas dimensiones de 75x110 cm, elaborada con perfiles de la COR60 RPT con rotura de puente térmico de CORTIZO o equivalente, clasificación mínima 4 de permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación mínima E1350 de estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación mínima C5 de resistencia al viento según UNE-EN 12210. Incluida p.p. de precerco de aluminio anodizado, galces según UNE 85222, herrajes de accionamiento con manilla interior, herrajes ocultos, tornillería en acero inoxidable, juntas EPDEM, tapajuntas desmontables de 35mm, perfil con ranuras de ventilación y drenaje en cámara perimetral de evacuación de agua, herrajes de aluminio, batidor y elementos de ventilación permanente. Color a definir por la DF. Unidad totalmente acabada según plano de detalle y funcionando según documentación gráfica y escrita (Ref. V-4).			
	BAF244RE		2,34 M2	Ventana de aluminio anodizado, para colocar sobre el cerco de aluminio anodizado, con una hoja oscilobatiente, elaborado con perfiles de precio elevado	625,00	1.462,50
	A012M000		0,59 H	Oficial 1a Montador	23,26	13,72
	A013M000		0,13 H	Ayudante montador	20,00	2,60
	B7J50010		0,10 DM3	Massilla segell.,silicona neut. monocomp.	15,28	1,53
	B7J50090		0,29 DM3	Massilla segell.,poliuretà monocomp.	14,43	4,18
	A%AUX00250		33,00 %	Medis auxiliars	16,32	5,39
			3,00 %	Costes indir...	1.489,92	44,70
				Total por UD		1.534,62

Son MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS por UD.

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
51 01508	UD	Ventana corredera de aluminio anodizado, colocada sobre precerco de aluminio, con doble hoja corredera, con unas dimensiones de 100x110cm, elaborada con perfiles de la COR60 RPT con rotura de puente térmico de CORTIZO o equivalente, clasificación mínima 4 de permeabilidad al aire según UNE-EN 12207, clasificación mínima E1350 de estanqueidad al agua según UNE-EN 12208 y clasificación mínima C5 de resistencia al viento según UNE-EN 12210. Incluida p.p. de precerco de aluminio anodizado, galces según UNE 85222, herrajes de accionamiento con manilla interior, herrajes ocultos, tornillería en acero inoxidable, juntas EPDEM, tapajuntas desmontables de 35mm, perfil con ranuras de ventilación y drenaje en cámara perimetral de evacuación de agua, herrajes de aluminio, batidor y elementos de ventilación permanente. Color a definir por la DF. Unidad totalmente acabada según plano de detalle y funcionando según documentación gráfica y escrita (V-6).			
BAF244LS		1,32 m2	Finestra alumini anoditzat.	525,00	693,00
A012M000		1,00 H	Oficial la Montador	23,26	23,26
A013M000		0,30 H	Ayudante montador	20,00	6,00
B7J50010		0,10 DM3	Massilla segell.,silic ona neut. monocomp.	15,28	1,53
B7J50090		0,29 DM3	Massilla segell.,poliu retà monocomp.	14,43	4,18
A%AUX00250		3,00 %	Medis auxiliars	29,26	0,88
		3,00 %	Costes indir...	728,85	21,87
			Total por UD		<u>750,72</u>

Son SETECIENTOS CINCUENTA EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS por UD.

Num. Código	Ud	Descripción		Total
52 01601	M2	Acristalamiento doble formado por Climalit o equivalente con dos lunas de dos vidrios de 6mm tipo Stadip 3+3 con lamina de butiral transparente o equivalente, más camara de aire de 4mm, con junta plástica, colocado sobre carpintería, sellado con silicona incolora, incluso marco de fijación, cortado y colocación. (Climalit 3+3/4/3+3) (medición estricta).		
T25056	1,00 M2	Climalit 3+3/4/3+3 (inc.db.cám)	135,00	135,00
T25095	8,00 M1	Sellado con silicona incolora	0,67	5,36
O095	0,47 H	Oficial 1º vidrio	22,00	10,34
%	1,00 %	Medios auxiliares	150,70	1,51
	3,00 %	Costes indir...	152,21	4,57
		Total por M2		156,78

Son CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS por M2.

53 01602	M2	Acristalamiento doble formado por Climalit o equivalente con dos lunas de dos vidrios de 6mm tipo Stadip 3+3 con lamina de butiral opaca o equivalente, más camara de aire de 4mm, con junta plástica, colocado sobre carpintería, sellado con silicona incolora, incluso marco de fijación, cortado y colocación. (Climalit 3+3/4/3+3) (medición estricta).		
T25061	1,00 M2	Climalit 3+3/4/3+3 (butiral color)	136,00	136,00
T25095	8,00 M1	Sellado con silicona incolora	0,67	5,36
O095	0,47 H	Oficial 1º vidrio	22,00	10,34
%	1,00 %	Medios auxiliares	151,70	1,52
	3,00 %	Costes indir...	153,22	4,60
		Total por M2		157,82

Son CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS por M2.

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
54	01701	ML	Tubería de PVC reciclado de 40mm de diámetro, para evacuación interior de aguas calientes y residuales, incluso codos, tes y demás accesorios, totalmente instalada.		
	T27004	1,00 Ml	Tubo PVC evacuación 40mm	1,68	1,68
	T27019	0,30 Ud	Codo PVC 90° evacuación 40mm	0,61	0,18
	T27029	0,20 Ud	Empalme simple PVC evac.40mm	0,99	0,20
	T27095	0,01 Kg	Pegamento para PVC	8,60	0,09
	O061	0,15 H	Oficial 1ª fontanero	22,40	3,36
	O004	0,15 H	Oficial primera	22,02	3,30
	%	1,00 %	Medios auxiliares	8,81	0,09
		3,00 %	Costes indir...	8,90	0,27
			Total por ML		9,17

Son NUEVE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por ML.

55	01702	ML	Albañal enterrado de PVC reciclado de unión en copa lisa pegada, de 110mm de diámetro interior, colocado sobre cama de arena de río, con p.p. de piezas especiales en desvíos, incluso excavación y el tapado posterior de las zanjas.		
	T02093	0,30 Ud	Codo 87,5° PVC 110mm	0,99	0,30
	T02081	1,00 Ml	Tub.evac.PVC sanitario 110mm	1,78	1,78
	MQ02	0,40 H	Retroexcavadora CAT. 438-C	25,98	10,39
	T02184	0,19 Kg	Adhesivo PVC	2,05	0,39
	T01001	0,08 M3	Arena	75,60	6,05
	O004	0,18 H	Oficial primera	22,02	3,96
	O007	0,18 H	Peón especializado	15,30	2,75
	%	3,00 %	Medios auxiliares	25,62	0,77
		3,00 %	Costes indir...	26,39	0,79
			Total por ML		27,18

Son VEINTISIETE EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por ML.

Num. Código	Ud	Descripción		Total
56 01703	ML	Albañal enterrado de PVC reciclado de unión en copa lisa pegada, de 125mm de diámetro interior, colocado sobre cama de arena de río, con p.p. de piezas especiales en desvíos, incluso excavación y el tapado posterior de las zanjas, y conexionado a red general.		
T02094	0,30 Ud	Codo 87,5° PVC 125mm	1,64	0,49
T02082	1,00 Ml	Tub.evac.PVC sanitario 125mm	2,35	2,35
T02184	0,19 Kg	Adhesivo PVC	2,05	0,39
T01001	0,08 M3	Arena	75,60	6,05
O004	0,18 H	Oficial primera	22,02	3,96
MQ02	0,40 H	Retroexcavado ra CAT. 438-C	25,98	10,39
O007	0,18 H	Peón especializado	15,30	2,75
%	3,00 %	Medios auxiliares	26,38	0,79
	3,00 %	Costes indir...	27,17	0,82
		Total por ML		27,99
		Son VEINTISIETE EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por ML.		
57 01704	Ud	Arqueta de 60x60x80cm, realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pié de espesor, recibido con mortero de cemento 1/6, enfoscada y bruñida en su interior, incluso solera de hormigón, tapa de hormigón armado.		
T02093	1,00 Ud	Codo 87,5° PVC 110mm	0,99	0,99
T03032	2,00 Kg	Acero corr.elab. y col.B 500 S	0,37	0,74
T08030	70,00 Ud	Ladrillo macizo 24x12x7cm	0,08	5,60
U06002	0,15 M3	Hormigón en masa HM-25/P/20	167,21	25,08
A030	0,12 M3	Mortero de cemento PA-350 y arena de dosificación 1:6, confeccionado con hormigonera de 250 L.	148,16	17,78

Num. Código	Ud	Descripción		Total
A028	0,01 M3	Mortero de cemento PA-350 (II-Z/35A) y arena dosificación 1:3 confeccionado con hormigonera de 250 L.	181,38	1,81
O001	2,69 H	Oficial 1º	18,00	48,42
MOU04	2,68 H	Peón Ordinario	17,72	47,49
%	3,00 %	Medios auxiliares	147,91	4,44
	3,00 %	Costes indir...	152,35	4,57
		Total por Ud		156,92
Son CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud.				
58	01705	Ud Arqueta sifónica de 60x60x80cm, realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pié de espesor, recibido con mortero de cemento 1/6, enfoscada y bruñida en su interior, incluso solera de hormigón, tapa de hormigón armado.		
	T02093	1,00 Ud Codo 87,5º PVC 110mm	0,99	0,99
	T03032	2,00 Kg Acero corr.elab. y col.B 500 S	0,37	0,74
	T08030	70,00 Ud Ladrillo macizo 24x12x7cm	0,08	5,60
	U06002	0,15 M3 Hormigón en masa HM-25/P/20	167,21	25,08
	A030	0,12 M3 Mortero de cemento PA-350 y arena de dosificación 1:6, confeccionado con hormigonera de 250 L.	148,16	17,78
	A028	0,01 M3 Mortero de cemento PA-350 (II-Z/35A) y arena dosificación 1:3 confeccionado con hormigonera de 250 L.	181,38	1,81
	O001	2,69 H Oficial 1º	18,00	48,42
	MOU04	2,68 H Peón Ordinario	17,72	47,49
	%	3,00 % Medios auxiliares	147,91	4,44

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
			3,00 % Costes indir...	152,35	4,57
			Total por Ud		156,92
		Son CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud.			
59	01706	Ml Bajante de PVC Reciclado, de ø125mm, fijado mediante ganchos ocultos con tornillo autoroscante de 40mm, incluso p.p. de elementos de dilatación, piezas especiales de remate y embocaduras.			
	T02082	1,10 Ml Tub.evac.PVC sanitario 125mm	2,35		2,59
	T02094	2,00 Ud Codo 87,5° PVC 125mm	1,64		3,28
	T27059	0,04 Ud Injerto canalón bajante	2,01		0,08
	O061	0,30 H Oficial 1ª fontanero	22,40		6,72
	O062	0,30 H Oficial 2ª fontanero	10,31		3,09
	%	1,00 % Medios auxiliares	15,76		0,16
		3,00 % Costes indir...	15,92		0,48
		Total por Ml			16,40
		Son DIECISEIS EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS por Ml.			
60	01801	UD Instalación de fontanería, con tubería de niron para la red de agua fría y caliente, y tubería de PVC serie C con bote sifónico para la red de fecales, incluso p.p. de bajante de fecales en PVC de 125mm y manguetón para enlace al inodoro.			
	U29017	120,00 Ml Tubería de niron de 25mm de diámetro, incluso p.p. de codos, manguitos y demás accesorios, y tubo corrugado de 23mm de diámetro, totalmente instalada.	16,67		2.000,40

Num. Código	Ud	Descripción		Total
U29018	120,00 Ml	Tubería de niron de 22mm de diámetro, incluso p.p. de codos, manguitos y demás accesorios, y tubo corrugado de 23mm de diámetro, totalmente instalada.	18,37	2.204,40
U29027	30,00 Ud	Bote sifónico forjado,	15,35	460,50
U29030	30,00 Ml	Tubería de PVC sanitario de 40	14,26	427,80
U29031	30,00 Ml	Tubería de PVC sanitario de 50	14,83	444,90
U29033	45,00 Ml	Tubería de PVC sanitario de 90	17,70	796,50
U29045	10,00 Ml	Tubería de PVC de 125mm de diámetro clase C, para evacuación interior de aguas calientes y residuales, incluso codos, tes y demás accesorios, totalmente instalada.	20,86	208,60
%	1,00 %	Medios auxiliares	6.543,10	65,43
	3,00 %	Costes indir...	6.608,53	198,26
		Total por UD		<u>6.806,79</u>

Son SEIS MIL OCHOCIENTOS SEIS EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por UD.

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
61	01802	Ud	Termo eléctrico de 100 litros, de Roca o equivalente con resistencia central, con termostato indicador de temperatura y llave de seguridad de 3/4", totalmente instalado.		
	T29090	1,00 Ud	Termo eléctrico 100 l. Roca	200,00	200,00
	T28098	1,00 Ud	Llave de esfera 3/4"	4,46	4,46
	T28065	2,00 Ud	Latiguillo flexible 20cm	2,74	5,48
	O010	1,36 H	Cuadrilla A (Oficial 1ª + Ayudan	31,54	42,89
	%	1,00 %	Medios auxiliares	252,83	2,53
		3,00 %	Costes indir...	255,36	7,66
			Total por Ud		263,02
			Son DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS CON DOS CÉNTIMOS por Ud.		
62	01901	Ud	Lavabo modelo Element de 60cms de Roca o equivalente, color blanco, colocado mediante herrajes de cuelgue de acero inoxidable, sellado de silicona blanca, colocación de desagües mediante válvula de latón cromado con tapon y cadenilla diámetro 1¼" sifón de cromado tipo botella y conexionado a la red de desagüe, totalmente montado y colocado. Incluso p.p. de griferia modelo Targa cromado de Roca o equivalente.		
	T29039	1,00 Ud	Lavabo modelo Element	248,00	248,00
	T27067	1,00 Ud	Sifón vertical botella Cromado.	0,90	0,90
	T27073	1,00 Ud	Desagüe 1/4" enlace tapón	5,74	5,74
	T28090	1,00 Ud	Válv.recta lavado/bide c/tap.	1,52	1,52
	T28065	2,00 Ud	Latiguillo flexible 20cm	2,74	5,48
	T28093	2,00 Ud	Llave de escuadra cromada 1/2"	1,82	3,64
	T28070	1,00 Ud	Florón cadenilla tapón	1,59	1,59
	T27002	0,40 Ml	Tubo PVC evacuación 40mm	1,23	0,49
	T28003	1,00 Ud	Griferia Targa monomando	249,00	249,00
	O061	0,68 H	Oficial 1ª fontanero	22,40	15,23
	%	1,00 %	Medios auxiliares	531,59	5,32

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
			3,00 % Costes indir...	536,91	16,11
			Total por Ud		553,02
		Son QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS CON DOS CÉNTIMOS por Ud.			
63	01902	Ud Inodoro suspendido modelo Element de Roca o equivalente, color blanco, con tapa y asiento de plástico, cisterna empotrada, conexionado a la red de desagüe en PVC de 110mm, fijación mediante tacos y tornillos, sellado con silicona, totalmente instalado. Incluso p.p. de cisterna empotrada en pared modelo Geberit o equivalente y accesorios para minusvalidos en acero inoxidable acabado mate.			
	T29051	1,00 Ud Inodoro supendido modelo element	413,00		413,00
	T29059	1,00 Ud Tapa y asiento	99,50		99,50
	T28049	1,00 Ud Cisterna para empotrar	112,39		112,39
	T27030	1,00 Ud Empalme simple PVC	2,26		2,26
	T27005	0,70 Ml Tubo PVC evacuación 90mm	2,94		2,06
	T27002	1,50 Ml Tubo PVC evacuación 40mm	1,23		1,85
	O061	0,81 H Oficial 1ª fontanero	22,40		18,14
	%	1,00 % Medios auxiliares	649,20		6,49
		3,00 % Costes indir...	655,69		19,67
		Total por Ud			675,36
		Son SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud.			
64	01903	Ud Vertedero suspendido de Roca o equivalente, color blanco, con rejilla en acero inoxidable, conexionado a la red de desagüe en PVC de 110mm, fijación mediante tacos y tornillos, sellado mediante silicona de pié y magetón de salida, totalmente instalada. Incluso p.p. de griferia modelo Targa de Roca o equivalente.			
	T29052	1,00 Ud Inodoro supendido modelo Duravit serie Architect	320,00		320,00
	T27030	1,00 Ud Empalme simple PVC	2,26		2,26
	T28003	1,00 Ud Griferia Targa monomando	249,00		249,00

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
	T27005	0,50 Ml	Tubo PVC evacuación 90mm	2,94	1,47
	O061	0,82 H	Oficial 1ª fontanero	22,40	18,37
	%	1,00 %	Medios auxiliares	591,10	5,91
		3,00 %	Costes indir...	597,01	17,91
			Total por Ud		614,92
			Son SEISCIENTOS CATORCE EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud.		
65	01904	Ud	Espejo plateado para baño, de 60x80cm, totalmente instalado.		
	T29127	1,00 Ud	Espejo 85x92	73,50	73,50
	MOU04	0,20 H	Peón Ordinario	17,72	3,54
	%	1,00 %	Medios auxiliares	77,04	0,77
		3,00 %	Costes indir...	77,81	2,33
			Total por Ud		80,14
			Son OCHENTA EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS por Ud.		
66	01905	Ud	Secamanos eléctrico digital, de la casa Mediclinics o equivalente con tobera orientable en acero inoxidable mate. totalmente instalado.		
	T29135	1,00 Ud	Secamanos eléctrico digital	153,35	153,35
	O007	0,34 H	Peón especializado	15,30	5,20
	%	1,00 %	Medios auxiliares	158,55	1,59
		3,00 %	Costes indir...	160,14	4,80
			Total por Ud		164,94
			Son CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud.		
67	01906	Ud	Portarrollos industrial de Mediclinics o equivalente de acero inoxidable acabado mate, con cierre con llave. totalmente instalado.		
	T29133	1,00 Ud	Portarrollos Industrial Mediclinics	85,29	85,29
	O008	0,13 H	Peón ordinario	17,72	2,30
	%	1,00 %	Medios auxiliares	87,59	0,88
		3,00 %	Costes indir...	88,47	2,65
			Total por Ud		91,12
			Son NOVENTA Y UN EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud.		

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
68	01907	Ud	Dispensador de jabón para colgar de Mediclinics o equivalente, totalmente instalada.		
	T29132	1,00 Ud	Dispensador jabon	64,81	64,81
	O008	0,13 H	Peón ordinario	17,72	2,30
	%	1,00 %	Medios auxiliares	67,11	0,67
		3,00 %	Costes indir...	67,78	2,03
			Total por Ud		69,81
			Son SESENTA Y NUEVE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS por Ud.		
69	01908	Ud	Conjunto de accesorios para aseo minusvalidos, completo de Roca o equivalente en acero inoxidable. Totalmente montados.		
	T29129	1,00 Ud	Accesorio inox. Minusvalidos.	153,56	153,56
	O008	0,68 H	Peón ordinario	17,72	12,05
	%	1,00 %	Medios auxiliares	165,61	1,66
		3,00 %	Costes indir...	167,27	5,02
			Total por Ud		172,29
			Son CIENTO SETENTA Y DOS EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS por Ud.		
70	01909	Ud	Urinario de Roca Modelo Hall o equivalentee, con sistema de fijación y pulsador In-Wall de Roca o equivalente, cromada o similar y válvula desagüe, totalmente instalado (Total.		
	T29030	1,00 Ud	Urinario Roca Hall o equivalente	92,30	92,30
	T28015	1,00 Ud	In-Wall de Roca o equivalente	99,10	99,10
	T28110	2,00 Ud	Excéntrica 1/2" M-M	1,38	2,76
	T28091	1,00 Ud	Válvula recta	1,60	1,60
	O061	0,47 H	Oficial 1ª fontanero	22,40	10,53
	%	3,00 %	Medios auxiliares	206,29	6,19
		3,00 %	Costes indir...	212,48	6,37
			Total por Ud		218,85
			Son DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud.		

Num. Código	Ud	Descripción		Total
71	02001	Ud Legalización de instalación eléctrica. Incluso p.p. de realización de nuevos boletines eléctricos tramites, etc.		
			Sin descompo...	297,36
		3,00 %	Costes indir...	297,36
			Total por Ud	306,28
		Son TRESCIENTOS SEIS EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS por Ud.		
72	02002	Ud Base enchufe 10/16A, JUNG modelo LS 990 color blanco Alpino o equivalente, con toma de tierra normal realizada en tubo PVC coarrugado de 13mm de diámetro, conductor de cobre unipolar, aislados para una tensión nominal de 750 V y 2,5mm ² de sección (activo+neutro+protección), caja de registro, caja de mecanismo especial con tornillo y tapa en exteriores, totalmente montado e instalado.		
T34023		6,00 Ml	Tubo PVC corrugado D=13mm	0,10
T34002		18,00 Ml	Conductor rígido 750V;2,5mm (Cu)	0,24
T34120		1,00 Ud	Base enchufe 10/16A, JUNG modelo LS 990	5,74
O080		0,47 H	Oficial 1ª electricista	22,02
O082		0,47 H	Ayudante electricista	18,95
%		2,00 %	Medios auxiliares	29,92
		3,00 %	Costes indir...	30,52
			Total por Ud	31,44
		Son TREINTA Y UN EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud.		
73	02003	Ud Base enchufe 20A, JUNG modelo LS 990 color blanco Alpino o equivalente, con toma de tierra normal realizada en tubo PVC coarrugado de 23mm de diámetro, conductor de cobre unipolar, aislados para una tensión nominal de 750 V y 6mm ² de sección (activo+neutro+protección), caja de registro, caja de mecanismo especial con tornillo, base enchufe de 20 Amperios (II+T.T.) Legrand o equivalente, totalmente montado e instalado.		
T34025		6,00 Ml	Tubo PVC corrugado D=23mm	0,37
T34004		18,00 Ml	Conductor rígido 750V;6mm (Cu)	0,75
T34121		1,00 Ud	Base enchufe 20A, JUNG modelo LS 990	5,74

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
0080		0,47 H	Oficial 1ª electricista	22,02	10,35
0082		0,47 H	Ayudante electricista	18,95	8,91
%		2,00 %	Medios auxiliares	40,72	0,81
		3,00 %	Costes indir...	41,53	1,25
			Total por Ud		42,78

Son CUARENTA Y DOS EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud.

74	02004	Ud	Base enchufe 25A, JUNG modelo LS 990 color blanco Alpino o equivalente, con toma de tierra normal realizada en tubo PVC coarrugado de 23mm de diámetro, conductor de cobre unipolar, aislados para una tensión nominal de 750 V y 6mm ² de sección (activo+neutro+protección), caja de registro, caja de mecanismo especial con tornillo, base enchufe de 25 Amperios (II+T.T.), totalmente montado e instalado.			
	T34025		6,00 Ml	Tubo PVC corrugado D=23mm	0,37	2,22
	T34004		18,00 Ml	Conductor rígido 750V;6mm (Cu)	0,75	13,50
	T34122		1,00 Ud	Base enchufe 25A, JUNG modelo LS 990	10,25	10,25
	0080		0,47 H	Oficial 1ª electricista	22,02	10,35
	0082		0,47 H	Ayudante electricista	18,95	8,91
	%		2,00 %	Medios auxiliares	45,23	0,90
			3,00 %	Costes indir...	46,13	1,38
				Total por Ud		47,51

Son CUARENTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS por Ud.

75	02005	Ud	Punto luz sencillo, JUNG modelo LS 990 color blanco alpino o equivalente, realizado en tubo de PVC corrugado de 13mm de diámetro, conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V y 1,5mm ² de sección, caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillo, interruptor unipolar Legrand o equivalente serie a definir y marco, totalmente montado e instalado.			
	T34023		8,00 Ml	Tubo PVC corrugado D=13mm	0,10	0,80
	T34001		18,00 Ml	Conductor rígido 4mm (Cu)	0,16	2,88
	T34086		1,00 Ud	Interruptor JUNG modelo LS 990	6,02	6,02

Num. Código	Ud	Descripción		Total
0080	0,51 H	Oficial 1ª electricista	22,02	11,23
0082	0,51 H	Ayudante electricista	18,95	9,66
%	2,00 %	Medios auxiliares	30,59	0,61
	3,00 %	Costes indir...	31,20	0,94
		Total por Ud		<u>32,14</u>

Son TREINTA Y DOS EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS por Ud.

76	02006	Ud	Punto luz con cruzamiento, JUNG modelo LS 990 color blanco alpino o equivalente, realizado en tubo de PVC corrugado de 13mm de diámetro, conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V y 1,5mm ² de sección, caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillo, interruptor unipolar Legrand o equivalente serie a definir y marco, totalmente montado e instalado.		
	T34023	8,00 Ml	Tubo PVC corrugado D=13mm	0,10	0,80
	T34001	18,00 Ml	Conductor rígido 4mm (Cu)	0,16	2,88
	T34088	1,00 Ud	Interruptor con cruzamiento JUNG mod. LS 990	10,42	10,42
	0080	0,51 H	Oficial 1ª electricista	22,02	11,23
	0082	0,51 H	Ayudante electricista	18,95	9,66
	%	2,00 %	Medios auxiliares	34,99	0,70
		3,00 %	Costes indir...	35,69	1,07
			Total por Ud		<u>36,76</u>

Son TREINTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud.

Num. Código	Ud	Descripción	Total
77 02008	Ud	Toma de tierra de 1,5x1m de longitud, realizada mediante placa de cobre, para toma de tierra inferior a 5 Ohmios, incluso p.p. de soldadura aluminotérmica, para instalaciones especiales, totalmente instalada.	
T34050	1,00 Ud	Placa toma de tierra	55,00
O004	0,17 H	cobrizada Oficial primera	22,02
O006	0,17 H	Ayudante	15,81
%	2,00 %	Medios auxiliares	61,43
	3,00 %	Costes indir...	62,66
		Total por Ud	64,54
Son SESENTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud.			
78 02009	Ud	Arqueta para toma de tierra de 60x60x80cm, realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pié de espesor, recibido con mortero de cemento 1/6, enfoscada y bruñida en su interior, incluso solera de hormigón, tapa de hormigón armado.	
T03032	2,00 Kg	Acero corr.elab. y col.B 500 S	0,37
T08030	70,00 Ud	Ladrillo macizo 24x12x7cm	0,08
U06002	0,15 M3	Hormigón en masa HM-25/P/20	167,21
A030	0,12 M3	Mortero de cemento PA-350 y arena de dosificación 1:6, confeccionado con hormigonera de 250 L.	148,16
A028	0,01 M3	Mortero de cemento PA-350 (II-Z/35A) y arena dosificación 1:3 confeccionado con hormigonera de 250 L.	181,38
O001	2,69 H	Oficial 1º	18,00
MOU04	2,68 H	Peón Ordinario	17,72
%	3,00 %	Medios auxiliares	146,92

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
			3,00 % Costes indir...	151,33	4,54
			Total por Ud		155,87

Son CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud.

79	02010	Ud	Extracción forzada en baño y sala de mantenimiento con temporizador y embellecedor cromado, totalmente instalada, incluso p.p. toma eléctrica.		
	T29117	1,00 Ud	Campana extractora	54,67	54,67
	O061	0,34 H	Oficial 1ª fontanero	22,40	7,62
	O006	0,34 H	Ayudante	15,81	5,38
	%	1,00 %	Medios auxiliares	67,67	0,68
		3,00 %	Costes indir...	68,35	2,05
			Total por Ud		70,40

Son SETENTA EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS por Ud.

80	02011	Ud	Cuadro de distribución para electrificación elevada (de 35Kw), formado por caja de doble aislamiento con puerta, empotrable, de 48 elementos, incluido regleta Omega o equivalente, embarrado de protección, interruptor diferencial de 40A/4p/30m A y diez PIAS de corte omnipolar de 40,25, 20 y 16 A (I+N) respectivamente, incluso puentes de cableado, totalmente conexionado.		
	T34074	1,00 Ud	Caja distribución DAE 24 elemen.	18,40	18,40
	T34078	1,00 Ud	Diferencial 40A/4p/30mA	74,90	74,90
	T34083	6,00 Ud	PIA 5-10-15-20-25 A (I+N)	7,50	45,00
	O080	0,68 H	Oficial 1ª electricista	22,02	14,97
	O082	0,68 H	Ayudante electricista	18,95	12,89
	%	2,00 %	Medios auxiliares	166,16	3,32
		3,00 %	Costes indir...	169,48	5,08
			Total por Ud		174,56

Son CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud.

Num. Código	Ud	Descripción		Total
81	02012	Ml Derivación individual de 5x25mm ² , bajo tubo rígido de PVC de 29mm de diámetro, conductores de cobre de 25mm ² , aislados, para una tensión nominal de 750 V, en sistema trifásico, incluso conductor de tarifa nocturna (rojo) de 1,5mm ² , tendido a lo largo de zonas comunes.		
	T34001	1,00 Ml Conductor rígido 4mm (Cu)	0,16	0,16
	T34005	5,00 Ml Conductor rígido 750V;10mm (Cu)	1,02	5,10
	T34019	1,00 Ml Tubo PVC rígido D=29mm	0,90	0,90
	O080	0,17 H Oficial 1ª electricista	22,02	3,74
	O082	0,17 H Ayudante electricista	18,95	3,22
	%	2,00 % Medios auxiliares	13,12	0,26
		3,00 % Costes indir...	13,38	0,40
		Total por Ml		13,78
		Son TRECE EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS por ML.		
82	02013	Ud Lente detector 180° IR UNIVERSAL, JUNG modelo LS 990 color blanco Alpino o equivalente, montaje a 2.20mts retardo a la desconexión ajustable: de 10seg a 30min. Nivel luminoso y sensiblilidad ajustable, realizado en tubo de PVC corrugado de 13mm de diámetro, conductor de cobre unipolar, totalmente montado e instalado.		
	T34023	6,00 Ml Tubo PVC corrugado D=13mm	0,10	0,60
	T34001	18,00 Ml Conductor rígido 4mm (Cu)	0,16	2,88
	T34119	1,00 Ud Lente detector universal JUNG modelo LS 990	5,80	5,80
	O080	0,70 H Oficial 1ª electricista	22,02	15,41
	O082	0,70 H Ayudante electricista	18,95	13,27
	%	2,00 % Medios auxiliares	37,96	0,76
		3,00 % Costes indir...	38,72	1,16
		Total por Ud		39,88
		Son TREINTA Y NUEVE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud.		

Num. Código	Ud	Descripción		Total
83 02014	Ud	Subcuadro de protección, previo al cuadro de mando, formado por caja de doble aislamiento con puerta, empotrable, de 12 elementos, 10 interruptores diferenciales de 40 A/4p/30m A, 2 PIAS de corte omnipolar de 40 A (I+N), y un diferencial de 16 A/2P/30 m A, totalmente montado, instalado y conexionado.		
T34078	2,00 Ud	Diferencial 40A/4p/30mA	74,90	149,80
T34076	1,00 Ud	Diferencial 25A/2p/30mA	28,17	28,17
T34074	1,00 Ud	Caja distribución DAE 24 elemen.	18,40	18,40
T34083	3,00 Ud	PIA 5-10-15-20-25 A (I+N)	7,50	22,50
T34084	2,00 Ud	PIA 25-32 A (III+N)	24,47	48,94
O080	1,00 H	Oficial 1ª electricista	22,02	22,02
O082	1,00 H	Ayudante electricista	18,95	18,95
%	2,00 %	Medios auxiliares	308,78	6,18
	3,00 %	Costes indir...	314,96	9,45
		Total por Ud		324,41

Son TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS por Ud.

84 02015	Ml	Circuito realizado con tubo de PVC corrugado de 20mm de diámetro, conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 750 V y 6mm ² de sección, en sistema monofásico (activo+neutro+protección), incluso p.p. de cajas de registro y regletas de conexión.		
T34025	1,00 Ml	Tubo PVC corrugado D=23mm	0,37	0,37
T34004	3,00 Ml	Conductor rígido 750V;6mm (Cu)	0,75	2,25
O080	0,13 H	Oficial 1ª electricista	22,02	2,86
O082	0,13 H	Ayudante electricista	18,95	2,46
%	2,00 %	Medios auxiliares	7,94	0,16
	3,00 %	Costes indir...	8,10	0,24
		Total por Ml		8,34

Son OCHO EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ml.

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
85	02016	Ml	Circuito realizado con tubo de PVC corrugado de 16mm de diámetro, conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 750 V y 6mm ² de sección, en sistema monofásico (activo+neutro+protección), incluso p.p. de cajas de registro y regletas de conexión.		
	T34025	1,00 Ml	Tubo PVC corrugado D=23mm	0,37	0,37
	T34004	3,00 Ml	Conductor rígido 750V;6mm (Cu)	0,75	2,25
	O080	0,13 H	Oficial 1ª electricista	22,02	2,86
	O082	0,13 H	Ayudante electricista	18,95	2,46
	%	2,00 %	Medios auxiliares	7,94	0,16
		3,00 %	Costes indir...	8,10	0,24
			Total por Ml		8,34
			Son OCHO EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ml.		
86	02017	Ml	Circuito realizado con tubo de PVC corrugado de 10mm de diámetro, conductores de cobre unipolares aislados para una tensión nominal de 750 V y 6mm ² de sección, en sistema monofásico (activo+neutro+protección), incluso p.p. de cajas de registro y regletas de conexión.		
	T34025	1,00 Ml	Tubo PVC corrugado D=23mm	0,37	0,37
	T34004	3,00 Ml	Conductor rígido 750V;6mm (Cu)	0,75	2,25
	O080	0,13 H	Oficial 1ª electricista	22,02	2,86
	O082	0,13 H	Ayudante electricista	18,95	2,46
	%	2,00 %	Medios auxiliares	7,94	0,16
		3,00 %	Costes indir...	8,10	0,24
			Total por Ml		8,34
			Son OCHO EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ml.		

Num. Código	Ud	Descripción		Total
87 02018	Ml	Linea repartidora empotrada, de 0,6/1 Kv, aislada, de 3,5x25mm ² de hilo conductor de cobre bajo tubo de fibrocemento, incluido tendido del conductor en su interior, incluso p/p de tubo fibrocemento de 100mm de diámetro y piezas especiales.		
T34028	1,00 Ml	Tubo fibrocemento D=100mm	2,58	2,58
T34009	1,00 Ml	Conduc.0,6/1K V 3,5x25mm (Cu)	12,79	12,79
O080	0,20 H	Oficial 1ª electricista	22,02	4,40
O081	0,20 H	Oficial 2ª electricista	13,28	2,66
%	2,00 %	Medios auxiliares	22,43	0,45
	3,00 %	Costes indir...	22,88	0,69
		Total por Ml		23,57

Son VEINTITRES EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ml.

88 02601	Ud	Fregadero marca Portinox, modelo FT-0012.090.55, o equivalente de dimensiones 900x550x850 mm., con un seno de dimensiones 400x400x200 mm. y escurridor al lado izquierdo, (incluye bastidor) realizado en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39002	1,00 Ud	Fregadero marca Portinox, modelo FT-0012.090.55, de dimensiones 900x550x850 mm., con un seno de dimensiones 400x400x200 mm. y escurridor al lado izquierdo, (incluye bastidor) realizado en acero inox. AISI 304.	465,00	465,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	465,00	4,65
	3,00 %	Costes indir...	469,65	14,09
		Total por Ud		483,74

Son CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud.

Num. Código	Ud	Descripción		Total
89 02602	Ud	Lavavos de carga frontal, marca Intecno, modelo IAE 35.21, o equivalente de dimensiones 406x435x600 mm., con puerta de doble pared y seguridad, dosificador de abrillantador incorporado, sistema termostático ajustable, mandos electromecánicos, con una potencia 2,7 Kw., a 230 V. II., realizado en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39001	1,00 Ud	Lavavos de carga frontal, marca Intecno, modelo IAE 35.21, de dimensiones 406x435x600 mm., con puerta de doble pared y seguridad, dosificador de abrillantador incorporado, sistema termostático ajustable, mandos electromecánicos, con una potencia 2,7 Kw., a 230 V. II., realizado en acero inox. AISI 304.	960,00	960,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	960,00	9,60
	3,00 %	Costes indir...	969,60	29,09
		Total por Ud		998,69

Son NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud.

Num. Código	Ud	Descripción	Total
90 02603	Ud	Grifo monomando 2 aguas, marca Edesa, modelo GMCB- 16, o equivalente con caño bajo y acabados cromados de alta densidad. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.	
T39004	1,00 Ud	Grifo monomando 2 aguas, marca Edesa, modelo GMCB- 16, con caño bajo y acabados cromados de alta densidad.	130,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	130,00
	3,00 %	Costes indir...	131,30
		Total por Ud	135,24

Son CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS por Ud.

91 02604	Ud	Botellero frigorífico marca Coreco, modelo BE-2000-I, o equivalente de dimensiones 1.999x550x850 mm., con cuatro puertas correderas, motor incorporado, con una potencia de 300 W., a 230 V. II., realizado en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.	
T39003	1,00 Ud	Botellero frigorífico marca Coreco, modelo BE-2000-I, de dimensiones 1.999x550x850 mm., con cuatro puertas correderas, motor incorporado, con una potencia de 300 W., a 230 V. II., realizado en acero inox. AISI 304.	1.010,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	1.010,00
	3,00 %	Costes indir...	1.020,10
		Total por Ud	1.050,70

Son MIL CINCUENTA EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS por Ud.

Num. Código	Ud	Descripción		Total
92 02605	Ud	Mueble cafetero marca Coreco, modelo MC-150, o equivalente de dimensiones 1.495x600x1.040 mm., con 2 cajones, tolva para marro y 1 puerta abatible, resto con doble estante inferior, realizado en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39005	1,00 Ud	Mueble cafetero marca Coreco, modelo MC-150, de dimensiones 1.495x600x1.040 mm., con 2 cajones, tolva para marro y 1 puerta abatible, resto con doble estante inferior, realizado en acero inox. AISI 304.	714,00	714,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	714,00	7,14
	3,00 %	Costes indir...	721,14	21,63
		Total por Ud		742,77
		Son SETECIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud.		
93 02606	Ud	Mueble estante marca Coreco, modelo EFM60-150, o equivalente de dimensiones 1.495x600x1.040 mm., con 2 estantes, realizado en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39006	1,00 Ud	Mueble estante marca Coreco, modelo EFM60-150, de dimensiones 1.495x600x1.040 mm., con 2 estantes, realizado en acero inox. AISI 304.	495,00	495,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	495,00	4,95
	3,00 %	Costes indir...	499,95	15,00
		Total por Ud		514,95
		Son QUINIENTOS CATORCE EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud.		

Num. Código	Ud	Descripción		Total
94 02607	Ud	Cafetera electrónica de 2 grupos, marca Gaggia, modelo NERA-G-ELE-2G-NE-25-2V, o equivalente potencia 2.600 W., a 220 V. II. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39007	1,00 Ud	Cafetera electrónica de 2 grupos, marca Gaggia, modelo NERA-G-ELE-2G-NE-25-2V, potencia 2.600 W., a 220 V. II.	1.940,00	1.940,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	1.940,00	19,40
	3,00 %	Costes indir...	1.959,40	58,78
		Total por Ud		2.018,18
		Son DOS MIL DIECIOCHO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud.		
95 02608	Ud	Molino de café, marca Gaggia, mod. C-T1 gris, o equivalente de dimensiones 450x310x18 mm., 1300 r.p.m., capacidad de la tolva 1 kg., capacidad del dosificador 300 gr, potencia motor 0,4 hp., a 220 V. II. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39008	1,00 Ud	Molino de café, marca Gaggia, mod. C-T1 gris, de dimensiones 450x310x18 mm., 1300 r.p.m., capacidad de la tolva 1 kg., capacidad del dosificador 300 gr, potencia motor 0,4 hp., a 220 V. II.	200,00	200,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	200,00	2,00
	3,00 %	Costes indir...	202,00	6,06
		Total por Ud		208,06
		Son DOSCIENTOS OCHO EUROS CON SEIS CÉNTIMOS por Ud.		

Num. Código	Ud	Descripción	Total
96 02609	Ud	Fregadero marca Portinox, modelo FT-0021.120.70, o equivalente de dimensiones 1.200x700x850 mm., con 1 seno y escurridor al lado izquierdo, (incluye bastidor adaptado para alojamiento lavavavjillas) realizado en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.	
T39009	1,00 Ud	Fregadero marca Portinox, modelo FT-0021.120.70, de dimensiones 1.200x700x850 mm., con 1 seno y escurridor al lado izquierdo, (incluye bastidor adaptado para alojamiento lavavavjillas) realizado en acero inox. AISI 304.	650,00
			650,00
%	2,00 %	Medios auxiliares	650,00
	3,00 %	Costes indir...	663,00
		Total por Ud	682,89

Son SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud.

97 02610	Ud	Lavavajillas de carga frontal, marca Intecno, modelo IA-E 50.32, o equivalente de dimensiones 600x600x818 mm., con puerta de doble pared y seguridad, dosificador de abrillantador incorporado, sistema termostático ajustable, mandos electromecánicos, con una potencia 5,3 Kw., a 400 V. III., realizado en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.	
----------	----	--	--

Num. Código	Ud	Descripción		Total
T39010	1,00 Ud	Lavavajillas de carga frontal, marca Intecno, modelo IA-E 50.32, de dimensiones 600x600x818 mm., con puerta de doble pared y seguridad, dosificador de abrillantador incorporado, sistema termostático ajustable, mandos electromecánicos, con una potencia 5,3 Kw., a 400 V. III., realizado en acero inox. AISI 304.	1.563,00	1.563,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	1.563,00	15,63
	3,00 %	Costes indir...	1.578,63	47,36
		Total por Ud		1.625,99

Son MIL SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud.

98 02611	Ud	Grifo ducha monomando 2 aguas + caño giratorio, marca Edesa, modelo GDM2C, o equivalente con acabados cromados de alta densidad. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39011	1,00 Ud	Grifo ducha monomando 2 aguas + caño giratorio, marca Edesa, modelo GDM2C, con acabados cromados de alta densidad.	502,00	502,00
%	2,00 %	Medios auxiliares	502,00	10,04
	3,00 %	Costes indir...	512,04	15,36
		Total por Ud		527,40

Son QUINIENTOS VEINTISIETE EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS por Ud.

Num. Código	Ud	Descripción		Total
99 02612	Ud	Estante mural liso marca Distform, modelo F0100219, o equivalente de dimensiones 1.500x400 mm., con cartelas para atornillar a pared, construido en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39012	1,00 Ud	Estante mural liso marca Distform, modelo F0100219, de dimensiones 1.500x400 mm., con cartelas para atornillar a pared, construido en acero inox. AISI 304.	155,00	155,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	155,00	1,55
	3,00 %	Costes indir...	156,55	4,70
		Total por Ud		161,25

Son CIENTO SESENTA Y UN EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS por Ud.

100 02613	Ud	Estante mural liso marca Distform, modelo F0100209, o equivalente de dimensiones 1.500x250 mm., con cartelas para atornillar a pared, construido en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39013	1,00 Ud	Estante mural liso marca Distform, modelo F0100209, de dimensiones 1.500x250 mm., con cartelas para atornillar a pared, construido en acero inox. AISI 304.	125,00	125,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	125,00	1,25
	3,00 %	Costes indir...	126,25	3,79
		Total por Ud		130,04

Son CIENTO TREINTA EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS por Ud.

Num. Código	Ud	Descripción	Total
101 02614	Ud	Cubo de desperdicios marca Distform, modelo F0260505, o equivalente de dimensiones ø 450x685 mm., con una capacidad de 90 L., provisto de tapa accionada mediante pedal, 4 ruedas giratorias insonorizantes, construido en acero inox. 18-10 en acabado Satinado. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.	
T39014	1,00 Ud	Cubo de desperdicios marca Distform, modelo F0260505, de dimensiones ø 450x685 mm., con una capacidad de 90 L., provisto de tapa accionada mediante pedal, 4 ruedas giratorias insonorizantes, construido en acero inox. 18-10 en acabado Satinado.	289,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	289,00
	3,00 %	Costes indir...	291,89
		Total por Ud	<u>300,65</u>
		Son TRESCIENTOS EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud.	
102 02615	Ud	Mesa mural con cubeta lavamanos marca Distform, modelo FMCH1070, o equivalente de dimensiones 1.000x700x850 mm., con estante inferior, peto trasero y patas regulables, construida en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.	

Num. Código	Ud	Descripción		Total
T39016	1,00 Ud	Mesa mural con cubeta lavamanos marca Distform, modelo FMCH1070, de dimensiones 1.000x700x850 mm., con estante inferior, peto trasero y patas regulables, construida en acero inox. AISI 304.	614,00	614,00
%	2,00 %	Medios auxiliares	614,00	12,28
	3,00 %	Costes indir...	626,28	18,79
		Total por Ud		645,07

Son SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS CON SIETE CÉNTIMOS por Ud.

103 02617	Ud	Estante mural liso marca Distform, modelo F0100211, o equivalente de dimensiones 1.000x400 mm., con cartelas para atornillar a pared, construido en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39019	1,00 Ud	Estante mural liso marca Distform, modelo F0100211, de dimensiones 1.000x400 mm., con cartelas para atornillar a pared, construido en acero inox. AISI 304.	122,00	122,00
%	2,00 %	Medios auxiliares	122,00	2,44
	3,00 %	Costes indir...	124,44	3,73
		Total por Ud		128,17

Son CIENTO VEINTIOCHO EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por Ud.

Num. Código	Ud	Descripción		Total
104 02618	Ud	Estante mural liso marca Distform, modelo F0100201, o equivalente de dimensiones 1.000x250 mm., con cartelas para atornillar a pared, construido en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39020	1,00 Ud	Estante mural liso marca Distform, modelo F0100201, de dimensiones 1.000x250 mm., con cartelas para atornillar a pared, construido en acero inox. AISI 304.	100,00	100,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	100,00	1,00
	3,00 %	Costes indir...	101,00	3,03
		Total por Ud		104,03

Son CIENTO CUATRO EUROS CON TRES CÉNTIMOS por Ud.

105 02619	Ud	Cocina gama snack 2 fuegos a gas, marca Intecno, modelo OC64G, o equivalente o equivalente de dimensiones 400x650x295 mm., con potencia de 9 KW., en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39022	1,00 Ud	Cocina gama snack 2 fuegos a gas, marca Intecno, modelo OC64G, de dimensiones 400x650x295 mm., con potencia de 9 KW., en acero inox. AISI 304.	731,00	731,00
%	2,00 %	Medios auxiliares	731,00	14,62
	3,00 %	Costes indir...	745,62	22,37
		Total por Ud		767,99

Son SETECIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud.

Num. Código	Ud	Descripción		Total
106 02620	Ud	Fry top gama snack a gas, marca Intecno, modelo OFT66GL, o equivalente de dimensiones 600x650x295 mm., con una potencia de 10 KW., en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39023	1,00 Ud	Fry top gama snack a gas, marca Intecno, modelo OFT66GL, de dimensiones 600x650x295 mm., con una potencia de 10 KW., en acero inox. AISI 304.	1.695,00	1.695,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	1.695,00	16,95
	3,00 %	Costes indir...	1.711,95	51,36
		Total por Ud		1.763,31

Son MIL SETECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS por Ud.

107 02621	Ud	Freidora gama snack eléctrica, marca Intecno, modelo OF64ER, o equivalente de dimensiones 400x650x295 mm., con una potencia de 6 KW., a 400 V. III., en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39024	1,00 Ud	Freidora gama snack eléctrica, marca Intecno, modelo OF64ER, de dimensiones 400x650x295 mm., con una potencia de 6 KW., a 400 V. III., en acero inox. AISI 304.	1.150,00	1.150,00
%	1,00 %	Medios auxiliares	1.150,00	11,50
	3,00 %	Costes indir...	1.161,50	34,85
		Total por Ud		1.196,35

Son MIL CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud.

Num. Código	Ud	Descripción	Total
108 02622	Ud	Mesa fría GN 1/1 bajo elementos cocción, marca Coreco, modelo MFB-180-C, o equivalente de dimensiones 1.800x700x600 mm., con 4 cajones telescópicos, 1 puerta abatible, motor incorporado, con una potencia de 396 W., a 220 V. II., en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.	
T39033	1,00 Ud	Mesa fría GN 1/1 bajo elementos cocción, marca Coreco, modelo MFB-180-C, de dimensiones 1.800x700x600 mm., con 4 cajones telescópicos, 1 puerta abatible, motor incorporado, con una potencia de 396 W., a 220 V. II., en acero inox. AISI 304.	2.270,00
			2.270,00
%	2,00 %	Medios auxiliares	2.270,00
	3,00 %	Costes indir...	2.315,40
		Total por Ud	2.384,86

Son DOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud.

109 02623	Ud	Armario frigorífico marca Coreco, modelo ARC-1304, o equivalente de dimensiones 1.390x700x2.115 mm., con 4 puertas abatibles, motor incorporado, con una potencia de 590 W., a 220 V. II., en acero inox. AISI 304. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.	
-----------	----	---	--

Num. Código	Ud	Descripción		Total
T39034	1,00 Ud	Armario frigorífico marca Coreco, modelo ARC-1304, de dimensiones 1.390x700x2.115 mm., con 4 puertas abatibles, motor incorporado, con una potencia de 590 W., a 220 V. II., en acero inox. AISI 304.	2.100,00	2.100,00
%	2,00 %	Medios auxiliares	2.100,00	42,00
	3,00 %	Costes indir...	2.142,00	64,26
		Total por Ud		<u>2.206,26</u>

Son DOS MIL DOSCIENTOS SEIS EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS por Ud.

110 02624 Ud Arcón congelador marca Eurofred, modelo THC 305 SL, o equivalente de dimensiones 1.005x720x880 mm., con tapa ciega con cerradura y una potencia de 225 W., a 220 V. II. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.

T39037	1,00 Ud	Arcón congelador marca Eurofred, modelo THC 305 SL, de dimensiones 1.005x720x880 mm., con tapa ciega con cerradura y una potencia de 225 W., a 220 V. II.	378,00	378,00
%	2,00 %	Medios auxiliares	378,00	7,56
	3,00 %	Costes indir...	385,56	11,57
		Total por Ud		<u>397,13</u>

Son TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS CON TRECE CÉNTIMOS por Ud.

Num. Código	Ud	Descripción		Total
111 02625	Ud	Estantería lineal sanitaria marca Distform, modelo AL243, o equivalente dedimensiones 2.390x470x1750 mm., con estructura de aluminio y cuatro niveles de estantes de polietileno. Incluso p.p. de accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalado.		
T39038	1,00 Ud	Estantería lineal sanitaria marca Distform, modelo AL243, dedimensiones 2.390x470x1750 mm., con estructura de aluminio y cuatro niveles de estantes de polietileno.	571,00	571,00
%	2,00 %	Medios auxiliares	571,00	11,42
	3,00 %	Costes indir...	582,42	17,47
		Total por Ud		599,89

Son QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud.

112 02626	Ud	Batería de 5+5 botellas de gas propano industrial GLP I-350, o equivalente incluyendo válvulas antirretorno, liras flexibles, limitador de presión, inversor automático, manómetro, llaves de corte, reductores de presión, electroválvula de seguridad, letrero de señalización, tubería de cobre, accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalada.		
-----------	----	---	--	--

Num. Código	Ud	Descripción		Total
T39017	1,00 Ud	Batería de 5+5 botellas de gas propano industrial GLP I-350, incluyendo válvulas antirretorno, liras flexibles, limitador de presión, inversor automático, manómetro, llaves de corte, reductores de presión, electroválvula de seguridad, letrero de señalización, tubería de cobre, accesorios y pequeños materiales. Totalmente instalada.	1.780,00	1.780,00
%	2,00 %	Medios auxiliares	1.780,00	35,60
	3,00 %	Costes indir...	1.815,60	54,47
		Total por Ud		<u>1.870,07</u>

Son MIL OCHOCIENTOS SETENTA EUROS CON SIETE CÉNTIMOS por Ud.

113 06003	M2	Fábrica de bloques de hormigón, color gris tipo italiano de 40x20x20cm, para revestir en formación de pretilas de cubierta, recibidos con mortero de cemento y 1/6, armadura horizontal y vertical con acero B 500 S, relleno con hormigón un hueco cada metro para formación de pilastras de unión con el zuncho de remate superior HA-25/P/20, T.máx.20mm, incluso p.p. de formación de zunchos de encadenado superior, ejecución de encuentros y piezas especiales, rejuntado y limpieza, (medido a cinta corrida).		
M01BG040	12,50 UD	Bloque hormigón 20x20x40	0,84	10,50
U04002	1,00 Kg	Acero corrugado B 500 S, corta	1,32	1,32

Num. Código	Ud	Descripción		Total
A030	0,08 M3	Mortero de cemento PA-350 y arena de dosificación 1:6, confeccionado con hormigonera de 250 L.	148,16	11,85
T01128	0,01 M3	Hormigón HM-25/P/20 de central, de consistencia plástica.	155,00	1,55
U06080	0,80 M2	Encofrado para jácenas, con tablero de madera de pino de 22mm, considerando 1 postura.	34,25	27,40
O004	0,47 H	Oficial primera	22,02	10,35
O006	0,23 H	Ayudante	15,81	3,64
%	3,00 %	Medios auxiliares	66,61	2,00
	3,00 %	Costes indir...	68,61	2,06
		Total por M2		70,67

Son SETENTA EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS por M2.

114 1901	Ud	Aparato de emergencia con lámpara incandescente de 150 Lum marca Daisalux modelo Hydra o equivalente, para empotrar, grado de protección IP 223, con base antichoque y difusor de metacrilato, señalización permanente con autonomía superior a 1 hora con baterías herméticas recargables, alimentación a 220 V, de 23x9x7cm, incluso base de enchufe, etiqueta de señalización, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.		
T35142	1,00 Ud	Emerg.I.140Lm i/base e.y etiq.	69,50	69,50
O080	0,50 H	Oficial 1ª electricista	22,02	11,01
%	2,00 %	Medios auxiliares	80,51	1,61
	3,00 %	Costes indir...	82,12	2,46
		Total por Ud		84,58

Son OCHENTA Y CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud.

Num. Código	Ud	Descripción		Total
115 1902	Ud	Luminaria de superficie de 2x36W, con difusor opal, grado de protección IP 20 clase I, cuerpo en chapa esmaltado en blanco, electrificación con reactancia, regleta de conexión con toma de tierra, cebadores, incluso lámpara fluorescente de alto rendimiento, sistema de cuelgue, replanteo, pequeño material y conexionado.		
T35007	1,00 Ud	Conj.lum.sup. 2x36W dif-o SYLVANI	73,67	73,67
T35081	2,00 Ud	Lámpara fluorescente TRIF.36W	2,29	4,58
O080	0,30 H	Oficial 1ª electricista	22,02	6,61
O082	0,30 H	Ayudante electricista	18,95	5,69
%	2,00 %	Medios auxiliares	90,55	1,81
	3,00 %	Costes indir...	92,36	2,77
		Total por Ud		95,13
		Son NOVENTA Y CINCO EUROS CON TRECE CÉNTIMOS por Ud.		
116 1903	Ud	Luminaria empotrada tipo ojo de buey, orientable, de aluminio inyectado color bronce, de 100x100mm, fijación a techo por pinzas de policarbonato, lámpara halógena con reflector de 50 W/12V y transformador de potencia 50 V/A, de conexión por regleta, totalmente colocada e instalada.		
T35023	1,00 Ud	Lumin.empotra r, ojo de buey orie	36,66	36,66
T35085	1,00 Ud	Lámpara halógena, filamento hori	3,37	3,37
T34129	1,00 Ud	Transformador tapas metálicas, p	12,10	12,10
O080	0,50 H	Oficial 1ª electricista	22,02	11,01
O078	0,50 H	Oficial esp.inst.elec trónica	17,97	8,99
%	2,00 %	Medios auxiliares	72,13	1,44
	3,00 %	Costes indir...	73,57	2,21
		Total por Ud		75,78
		Son SETENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud.		

Num. Código	Ud	Descripción		Total
117 1904	Ud	Aplique decorativo de pared, en exteriores, modelo estanco, incluso lámpara fluorescente de 1x22 W, grado de protección IP 44/CLASE I, portalámparas, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.		
T35071	1,00 Ud	Aplique decorat.estan co 1x22W	102,48	102,48
O080	0,30 H	Oficial 1ª electricista	22,02	6,61
%	2,00 %	Medios auxiliares	109,09	2,18
	3,00 %	Costes indir...	111,27	3,34
		Total por Ud		114,61
		Son CIENTO CATORCE EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS por Ud.		
118 1905	Ud	Plafón de cristal opal, concentrico, de 25cm de diámetro, con lámpara incandescente de 100 W/220 V, grado de protección IP 44/CLASE I, montura metálica o baquelita con sistema de fijación rápido, incluso portalámparas, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.		
T35058	1,00 Ud	Plafón cristal D=25cm, i/lámp.10	49,05	49,05
O080	0,20 H	Oficial 1ª electricista	22,02	4,40
%	2,00 %	Medios auxiliares	53,45	1,07
	3,00 %	Costes indir...	54,52	1,64
		Total por Ud		56,16
		Son CINCUENTA Y SEIS EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS por Ud.		
119 1906	Ud	Plafón de cristal opal, concéntrico, de 20cm de diámetro, con lámpara fluorescente 2x7 W/220V, incluso reactancia, grado de protección IP 44/CLASE I, montura metálica o resina con sistema de fijación rápido, portalámparas, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.		
T35061	1,00 Ud	Plafón cristal i/fluor.2x7W	90,15	90,15
O080	0,30 H	Oficial 1ª electricista	22,02	6,61
%	2,00 %	Medios auxiliares	96,76	1,94
	3,00 %	Costes indir...	98,70	2,96
		Total por Ud		101,66
		Son CIENTO UN EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud.		

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
120	2003	Ud	Instalación de sistema de megafonía en sala de conferencias, formada por unidad central amplificadora empotrada, cinco 5 difusores empotrados en falso techo de 8" y 6W, dos telemandos periféricos, línea de alimentación de 0,75mm2 bajo tubo de PVC de 16mm de diámetro, con cajas de distribución, totalmente instalada.		
	T36107	1,00 Ud	Unidad central amplificación	419,75	419,75
	T36092	5,00 Ud	Difusor empotrable 8"-6W	14,09	70,45
	T36085	2,00 Ud	Telemando periférico	29,69	59,38
	T36099	1,00 Ud	Caja empotrable central ampl.	2,69	2,69
	T36098	5,00 Ud	Caja empotrar altavoz	2,24	11,20
	T36097	6,00 Ud	Caja de distribución	1,48	8,88
	T36076	65,00 Ml	Tubo PVC corrugado D=16mm	0,18	11,70
	T36072	80,00 Ml	Cable bifilar 0,75mm2	0,15	12,00
	O080	4,80 H	Oficial 1ª electricista	22,02	105,70
	O081	4,80 H	Oficial 2ª electricista	13,28	63,74
	%	2,00 %	Medios auxiliares	765,49	15,31
		3,00 %	Costes indir...	780,80	23,42
			Total por Ud		804,22
			Son OCHOCIENTOS CUATRO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS por Ud.		
121	2005	Ud	Toma telefonía, JUNG modelo LS 990 color blanco Alpino o equivalente, realizada con canalización de PVC corrugado de 13mm de diámetro, incluido guía de alambre galvanizado, caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillo, toma teléfono JUNG modelo LS 990 o equivalente, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.		
	T36048	1,00 Ud	Toma teléfono JUNG mod. LS 990	25,00	25,00
	T34023	6,00 Ml	Tubo PVC corrugado D=13mm	0,10	0,60
	O080	0,15 H	Oficial 1ª electricista	22,02	3,30
	O082	0,15 H	Ayudante electricista	18,95	2,84
	%	2,00 %	Medios auxiliares	31,74	0,63

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
		3,00 %	Costes indir...	32,37	0,97
			Total por Ud		33,34
Son TREINTA Y TRES EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud.					
122	2006	Ud	Equipo completo de antena parabólica individual, de 90cm de diámetro, fija, de simple polaridad, conversor exterior selectivo, sintonizador con mando a distancia, multicanal guía coaxial y conectores, homologado, verificado y revisado, totalmente instalado y conexionado a la instalación receptora de las antenas convencionales.		
	T36015	1,00 Ud	Equipo completo antena parabólic	200,00	200,00
	T36043	1,00 Ud	Ayuda albañilería a instal.anten	59,91	59,91
	T36040	20,00 Ml	Cable coaxial 75 Ohm apantallado	0,60	12,00
	O085	1,00 H	Oficial 1ª instalación antenas	22,02	22,02
	O086	1,00 H	Peón espec.instalación antenas	18,34	18,34
	%	2,00 %	Medios auxiliares	312,27	6,25
		3,00 %	Costes indir...	318,52	9,56
			Total por Ud		328,08
Son TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS CON OCHO CÉNTIMOS por Ud.					
123	2007	Ud	Equipo de captación de antena individual, con 6 tomas de TV y FM, formado por antena de TDT y antena circular de FM, completamente instalado para recibir todos los canales de Televisión Digital terrestre, garras de fijación en V galvanizadas, de 500mm de longitud, mástil de antena de 45mm de diámetro y 3m de altura, cable coaxial TELEVES T-100 o equivalente, homologado, incluso conexiones de puesta a tierra.		
	T34143	3,00 Ud	Garra 500mm en U reforzada	5,93	17,79
	T36006	2,00 Ud	Mástil antena 45x3000x2mm	12,96	25,92
	T36003	1,00 Ud	Antena UHF 45E Televés PRO45	40,37	40,37
	T36004	1,00 Ud	Antena FM Circular Televés	13,31	13,31
	T36011	1,00 Ud	Ampl.bda.anch a mástil Televés	42,60	42,60

Num. Código	Ud	Descripción	Total
T36034	1,00 Ud	Alimenta.130m A.para mást.Televés	16,82
T36023	1,00 Ud	Distr.induct. 4D Alcad DI-XX	20,14
T36032	4,00 Ud	Toma TV/SAT JUNG mod. LS 990	3,45
T36037	15,00 Ml	Cable coax.int.viv. Tele.T100	0,55
T36041	15,00 Ml	Tubo Ferroplas de 16mm	0,51
O085	1,00 H	Oficial 1ª instalación antenas	22,02
O086	1,00 H	Peón espec.instala ción antenas	18,34
%	2,00 %	Medios auxiliares	247,01
	3,00 %	Costes indir...	251,95
Total por Ud			259,51

Son DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS por Ud.

124 2008	Ud	Toma TV y Satelite, JUNG modelo LS 990 o equivalente con conexión de cable coaxial Televés T-100 o equivalente, canalización de tubo Ferroplas o equivalente de 16mm de espesor, empotrada, incluso p.p. de ramales repartidores desde equipos amplificadores y cajas de derivación y distribución, totalmente instalada.	
T36032	1,00 Ud	Toma TV/SAT JUNG mod. LS 990	3,45
T36029	1,00 Ud	Caja mecanismo tomas de TV	0,26
T36023	0,25 Ud	Distr.induct. 4D Alcad DI-XX	20,14
T36026	0,25 Ud	Deriv.induct. 4D Televés 59XX	7,04
T36028	0,50 Ud	Caja mecanismo deriv./distr.	0,73
T36037	15,00 Ml	Cable coax.int.viv. Tele.T100	0,55
T36041	15,00 Ml	Tubo Ferroplas de 16mm	0,51
O085	1,00 H	Oficial 1ª instalación antenas	22,02
O086	1,50 H	Peón espec.instala ción antenas	18,34

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
	%	2,00 %	Medios auxiliares	76,31	1,53
		3,00 %	Costes indir...	77,84	2,34
			Total por Ud		80,18
			Son OCHENTA EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud.		
125	2009	Ud	Acometida telefónica desde el punto de toma hasta el armario de enlace, realizada según normas de la CTNE, incluso conexiones y ayudas de albañilería, medida la unidad terminada.		
	T01138	0,36 M3	Hormigón preparado fck 10 N/mm2	59,11	21,28
	T03007	0,66 Kg	Alambre galvanizado 2,00mm, mazo	2,02	1,33
	T34021	24,00 Ml	Tubo PVC rígido D=40mm, canaliza	1,87	44,88
	O005	1,20 H	Oficial segunda	16,31	19,57
	O008	1,20 H	Peón ordinario	17,72	21,26
	O080	0,70 H	Oficial 1ª electricista	22,02	15,41
	O078	0,70 H	Oficial esp.inst.elec trónica	17,97	12,58
	%	2,00 %	Medios auxiliares	136,31	2,73
		3,00 %	Costes indir...	139,04	4,17
			Total por Ud		143,21
			Son CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por Ud.		
126	2101	Ud	Acondicionador GENERAL modelo AUG-36 Ui de cassette o equivalente, impulsor de aire mod. TD 500/150 con reja exterior o equivalente, incluso p.p. de tuberías de interconexión, conjunto antivibratorios, tubos flexibles, compuerta antirretorno, pequeños materiales, montaje, desplazamiento y puesta en marcha.		
	T32135	1,00 Ud	GENERAL mod. AUG-36 Ui e impulsor TD 500/150	4.125,00	4.125,00
	O024	20,42 H	Oficial 1ª metal	24,00	490,08
	O027	20,42 H	Aprendiz metal	18,00	367,56
	%	3,00 %	Medios auxiliares	4.982,64	149,48
		3,00 %	Costes indir...	5.132,12	153,96
			Total por Ud		5.286,08
			Son CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS CON OCHO CÉNTIMOS por Ud.		

Num. Código	Ud	Descripción			Total
127 2102	Ud	Cortina de de airie AIRTECNICS mod. RO 1500 A o equivalente, incluso de soporte a techo, mando a distancia p.p. pequeños materiales, montaje, desplazamiento y puesta en marcha.			
T32114	1,00 Ud	AIRTECNICS mod. RO 1500 A	1.657,95		1.657,95
O024	8,00 H	Oficial 1ª metal	24,00		192,00
O027	8,00 H	Aprendiz metal	18,00		144,00
%	2,00 %	Medios auxiliares	1.993,95		39,88
	3,00 %	Costes indir...	2.033,83		61,01
		Total por Ud			2.094,84
		Son DOS MIL NOVENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud.			
128 2201	Ud	Extintor de polvo seco ABC de 12 Kg de capacidad, incluso vitrina y colocación, incluida señalización de vias de evacuación y rotulación de equipos en general, todo ello homologado sobre normativa.			
T37003	1,00 Ud	Extintor polvo ABC 12Kg	225,00		225,00
O007	0,10 H	Peón especializado	15,30		1,53
%	2,00 %	Medios auxiliares	226,53		4,53
	3,00 %	Costes indir...	231,06		6,93
		Total por Ud			237,99
		Son DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud.			
129 2202	Ud	Detector iónico de humos, con piloto indicador de alarma y zócalo intercambiable, totalmente instalado, conectado a la centralita de alarma antirrobo.			
T37126	1,00 Ud	Detector iónico humos	46,37		46,37
O080	0,25 H	Oficial 1ª electricista	22,02		5,51
O006	0,25 H	Ayudante	15,81		3,95
%	2,00 %	Medios auxiliares	55,83		1,12
	3,00 %	Costes indir...	56,95		1,71
		Total por Ud			58,66
		Son CINCUENTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud.			

Num. Código	Ud	Descripción		Total
130 2301	Ud	Central antirrobo en interiores con 6 zonas de detección, con dos teclados, 4 detectores infrarrojos con paro-marcha por zona, llave de 3 posiciones, memoria por zona, líneas resistivas, detección por apertura, salida de prealarma para zumbador, fuente de alimentación de 1,5 A, rearme automático de memorias a la puesta en marcha, 8 indicadores led, totalmente instalada.		
T38011	1,00 Ud	Central interior robo 6 zonas	450,00	450,00
U39006	1,00 Ud	Sirena electrónica de alarma, en	151,56	151,56
U39002	6,00 Ud	Detector infrarrojos y microondas	152,48	914,88
O080	1,40 H	Oficial 1ª electricista	22,02	30,83
O082	1,40 H	Ayudante electricista	18,95	26,53
%	2,00 %	Medios auxiliares	1.573,80	31,48
	3,00 %	Costes indir...	1.605,28	48,16
		Total por Ud		1.653,44
		Son MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud.		
131 2401	P...	Incidencias servicios existentes a justificar.		
		Sin descompo...		582,52
	3,00 %	Costes indir...	582,52	17,48
		Total por P.A.		600,00
		Son SEISCIENTOS EUROS por P.A..		
132 2402	P...	Señalización y rotulación varia a justificar.		
		Sin descompo...		582,52
	3,00 %	Costes indir...	582,52	17,48
		Total por P.A.		600,00
		Son SEISCIENTOS EUROS por P.A..		

Num. Código	Ud	Descripción		Total
133 2501	Ud	Ensayo completo sobre barra de acero, según EHE, para su empleo en obras de hormigón armado, con la determinación de sus características físicas, geométricas y mecánicas, incluso emisión del acta de resultados.		
T53032	1,00 Ud	Deter.ovalida d y calibrado de ac	5,26	5,26
T53033	1,00 Ud	Deter.sección equiv.de acero	6,24	6,24
T53034	1,80 Ud	Deter.caract. geométricas en acer	8,20	14,76
T53035	6,00 Ud	Doblado simple 180° de acero	8,20	49,20
T53036	1,00 Ud	Doblado-desdo blado 90° de acero	9,66	9,66
T53037	1,00 Ud	Elasticidad y rotura en acero	14,13	14,13
T53038	1,00 Ud	Alargamiento rotura de acero	4,83	4,83
%	1,00 %	Medios auxiliares	104,08	1,04
	3,00 %	Costes indir...	105,12	3,15
		Total por Ud		108,27
		Son CIENTO OCHO EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS por Ud.		
134 2502	Ud	Ensayo mecánico completo de barra de acero, según EHE, para su empleo en la fabricación de hormigón armado, con la determinación del límite elástico y tensión de rotura, y el alargamiento de rotura de una barra, según UNE 36401-81; incluso emisión del acta de resultados.		
T53037	2,60 Ud	Elasticidad y rotura en acero	14,13	36,74
T53038	1,00 Ud	Alargamiento rotura de acero	4,83	4,83
%	1,00 %	Medios auxiliares	41,57	0,42
	3,00 %	Costes indir...	41,99	1,26
		Total por Ud		43,25
		Son CUARENTA Y TRES EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS por Ud.		

Num. Código	Ud	Descripción		Total
135 2503	Ud	Dosificación de hormigón, incluyendo: fabricación de series necesarias de amasadas distintas de tres probetas cilíndricas de 15x30cm, curado, refrentado y ensayo a compresión, hasta alcanzar las características específicas, incluso toma de muestras y redacción del informe, según EHE.		
T53056	1,00 Ud	Estudio dosificación hormigón	112,74	112,74
%	1,00 %	Medios auxiliares	112,74	1,13
	3,00 %	Costes indir...	113,87	3,42
		Total por Ud		117,29
		Son CIENTO DIECISIETE EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS por Ud.		
136 2601	Ud	Partida alzada para dotar a la obra de las medidas de seguridad y salud en el trabajo según lo reflejado en el Estudio de Seguridad y Salud en el Trabajo del proyecto, como determina el R.D. 1627/98.		
	3,00 %	Sin descompo... Costes indir...	7.809,71	7.809,71 234,29
		Total por Ud		8.044,00
		Son OCHO MIL CUARENTA Y CUATRO EUROS por Ud.		
137 E39WC010	ud	Prueba de estanqueidad y servicio de azoteas, con criterios s/ art. 5.2 de QB-90, mediante inundación con agua de paños entre limatesas previo taponado de desagües y mantenimiento durante un periodo mínimo de 24 horas, comprobando las filtraciones al interior y el desagüado del 100% de la superficie probada.		
O010B520	3,00 h.	E técn. lab. (personal + equipos)	55,69	167,07
	3,00 %	Costes indir...	167,07	5,01
		Total por ud		172,08
		Son CIENTO SETENTA Y DOS EUROS CON OCHO CÉNTIMOS por ud.		

Num. Código	Ud	Descripción		Total
138 U08026	M2	Forjado de viguetas de madera de pino del país de 17x20cm, separadas 50cm entre ejes, tablero machihembrado de 50x20x4cm, capa de compresión de 5cm de hormigón HA-25/P/20, T.máx.20mm, de obra, armadura (2,85 Kg/m2), encofrado y desencofrado, totalmente terminado.		
T01121	0,05 M3	Hormigón HA-25/B/20 de central, de	75,71	3,79
U04002	2,85 Kg	Acero corrugado B 500 S, corta	1,32	3,76
U08008	2,00 M1	Vigueta de madera de pino del pa	25,36	50,72
T05085	1,00 M2	Entrevigado tabl. M/H 50x20x4	12,58	12,58
O020	0,50 H	Oficial 1ª encofrador	22,02	11,01
O021	0,50 H	Ayudante encofrador	18,95	9,48
%	3,00 %	Medios auxiliares	91,34	2,74
	3,00 %	Costes indir...	94,08	2,82
		Total por M2		96,90
		Son NOVENTA Y SEIS EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS por M2.		
139 U10017	M2	Fábrica de ladrillo hueco doble de 25x12x9cm de 1 pie de espesor, para revestir en formación de petos de cubierta, recibidos con mortero de cemento y arena, armadura vertical con acero B 500 S, relleno con hormigón HA-25/P/20, T.máx.20mm, incluso p.p. de anclaje con forjado mediante varillas, ejecución de encuentros y piezas especiales, rejuntado y limpieza (medido a cinta corrida)		
T08011	84,00 Ud	Ladrillo cerámico h.doble 25x12x	0,15	12,60
A030	0,04 M3	Mortero de cemento PA-350 y arena de dosificación 1:6, confeccionado con hormigonera de 250 L.	148,16	5,93
O014	0,85 H	Cuadrilla E (Oficial 1ª + Peón or	26,18	22,25
%	3,00 %	Medios auxiliares	40,78	1,22

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
			3,00 % Costes indir...	42,00	1,26
			Total por M2		43,26
		Son CUARENTA Y TRES EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS por M2.			
140 U11003	M2	Cerramiento compuesto de hoja exterior de 11cm de espesor de fábrica para revestir de ladrillos huecos de 25x11x11cm, cámara de aire y doblado con tabicón de 7cm de espesor de ladrillos huecos de 25x11x7cm, completamente terminado a falta de revestimientos superficiales, incluso formación de dinteles y jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, recibido de carpintería, medido deduciendo huecos mayores de 3m2.			
A020	0,03 M3	Mortero de cemento portland, dosif	188,94	5,67	
T08013	20,00 Ud	Ladrillo cerámico h.doble 25x12x	0,27	5,40	
T08017	20,00 Ud	Ladrillo cerámico h.triple 25x12	0,36	7,20	
O004	0,84 H	Oficial primera	22,02	18,50	
O007	0,42 H	Peón especializado	15,30	6,43	
%	3,00 %	Medios auxiliares	43,20	1,30	
	3,00 %	Costes indir...	44,50	1,34	
		Total por M2		45,84	
		Son CUARENTA Y CINCO EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por M2.			
141 U14079	M2	Solado de terrazas con baldosín cerámico de 20x20x1cm y mortero de cemento, incluso mermas, enlechado de juntas y limpieza, medido en proyección.			
T16065	26,00 Ud	Baldosín catalán rojo 13x13x1cm	0,08	2,08	
A021	0,02 M3	Mortero de cemento portland, dosif	219,54	4,39	
O004	0,36 H	Oficial primera	22,02	7,93	
O008	0,18 H	Peón ordinario	17,72	3,19	
%	3,00 %	Medios auxiliares	17,59	0,53	

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
			3,00 % Costes indir...	18,12	0,54
			Total por M2		18,66

Son DIECIOCHO EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS por M2.

142	U20007	M2	Impermeabilización de muros con capa de oxiasfalto en caliente, rendimiento mínimo de 1,6 kg/m2, lámina de oxiasfalto con uniones solapadas, de 20 gr/dm2 de masa total, armadura de fieltro orgánico saturado y con arena como antiadherente, incluso limpieza previa del soporte y mermas, medida la superficie terminada.		
	T46077	1,10 M2	Lámina bitum.oxiasfaltito LO-20-FO	1,40	1,54
	T46069	1,60 Kg	Oxiasfalto 80/25 ó 90/20, UNE 10	0,56	0,90
	O004	0,08 H	Oficial primera	22,02	1,76
	O007	0,08 H	Peón especializado	15,30	1,22
	%	5,00 %	Medios auxiliares	5,42	0,27
		3,00 %	Costes indir...	5,69	0,17
			Total por M2		5,86

Son CINCO EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS por M2.

143	U28052	M2	Vidrio de seguridad antirrobo compuesto por tres lunas incoloras de 6mm tipo Stadip 6+6+6 y dos láminas de butiral incolora de polivinilo o equivalente, sellado con silicona, colocado sobre carpintería, incluso cortado, pulido de cantos, taladros, y p.p de herrajes de puerta corredera, colocación y totalmente colocada.		
	T25065	1,10 M2	Vidrio Stadip 6+6+6 antirrobo	133,16	146,48
	T25095	8,00 M1	Sellado con silicona incolora	0,67	5,36
	O095	0,60 H	Oficial 1º vidrio	22,00	13,20
	%	1,00 %	Medios auxiliares	165,04	1,65
		3,00 %	Costes indir...	166,69	5,00
			Total por M2		171,69

Son CIENTO SETENTA Y UN EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por M2.

Num.	Código	Ud	Descripción		Total
144	U29053	Ud	Sumidero de PVC de 20cm de diámetro, con rejilla de PVC, conexión a bajante, incluso colocación de tela asfáltica en doble capa para impermeabilización de bordes.		
	T27065	1,00 Ud	Sumidero sif.fundición 20cm	10,60	10,60
	T27005	0,40 Ml	Tubo PVC evacuación 90mm	2,94	1,18
	T15002	1,50 M2	Lámina Glasdan 40 plást.Danosa	2,92	4,38
	O061	1,20 H	Oficial 1ª fontanero	22,40	26,88
	%	1,00 %	Medios auxiliares	43,04	0,43
		3,00 %	Costes indir...	43,47	1,30
			Total por Ud		44,77

Son CUARENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud.

145	U38079	Ud	Central de detección de incendios automática, con 6 zonas de detección, módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 V y módulo de control con indicador de alarma y avería, instalada.		
	T37116	1,00 Ud	Central detec.incendios 6 zonas	319,14	319,14
	O061	2,10 H	Oficial 1ª fontanero	22,40	47,04
	O006	2,10 H	Ayudante	15,81	33,20
	%	2,00 %	Medios auxiliares	399,38	7,99
		3,00 %	Costes indir...	407,37	12,22
			Total por Ud		419,59

Son CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud.

146	U46003	M3	Tierra vegetal arenosa, suministrada a granel, extendida a máquina y perfilada por medios manuales.		
	T42003	1,00 M3	Tierra vegetal	17,25	17,25
	Q014	0,04 H	Retro-Pala excavadora media	29,47	1,18
	O008	0,30 H	Peón ordinario	17,72	5,32
	%	3,00 %	Medios auxiliares	23,75	0,71
		3,00 %	Costes indir...	24,46	0,73
			Total por M3		25,19

Son VEINTICINCO EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS por M3.

Num. Código	Ud	Descripción		Total
147 U46008	M2	Capa de grava de 6/12 de granulometría, de 50mm de espesor, sobre terreno natural compactado, extendido por medios manuales.		
T01035	0,08 Tm	Grava triturada caliza (6/12mm),	5,94	0,48
O104	0,04 H	Peón ordinario jardinero	12,23	0,49
%	3,00 %	Medios auxiliares	0,97	0,03
	3,00 %	Costes indir...	1,00	0,03
		Total por M2		1,03
Son UN EURO CON TRES CÉNTIMOS por M2.				
148 U46033	Ud	Palmera Washingtonia (Washingtonia filifera) o equivalente, en alcorque de acera, de 1,2-1,5m de altura, en cepellón, excavación, plantación y primer riego.		
T42071	1,00 Ud	Palmera washingtonia filifera, 1	82,68	82,68
T42004	1,00 M3	Tierra vegetal arenosa	12,57	12,57
T42007	0,02 Kg	Abono químico	3,60	0,07
Q050	0,70 H	Camión grúa 12Tm	41,55	29,09
O100	1,50 H	Oficial 1ª jardinero	14,02	21,03
O008	1,90 H	Peón ordinario	17,72	33,67
%	3,00 %	Medios auxiliares	179,11	5,37
	3,00 %	Costes indir...	184,48	5,53
		Total por Ud		190,01
Son CIENTO NOVENTA EUROS CON UN CÉNTIMO por Ud.				
149 U46034	Ud	Alcorque de ladrillo de 6.35m de longitud, 0.75m de altura, con una anchura de 30cm de espesor con tochana de 29x14x9cm, revocada con mortero de cemento de dosificación 1:4/165 L, sobre base de hormigón fck 12,5 N/mm2, impermeabilizado con capa de oxiasfalto en caliente, rendimiento mínimo de 1,6 kg/m2, incluso limpieza previa del soporte y mermas, medida la superficie terminada.		
T08012	28,00 Ud	Ladrillo cerámico h.doble 29x14x	0,08	2,24
T01113	0,17 M3	Hormigón fck 12,5 N/mm2/12 de cent	56,80	9,66
A025	0,07 M3	Mortero de cemento portland, dosif	220,54	15,44

Num. Código	Ud	Descripción		Total	
0004		1,10 H	Oficial primera	22,02	24,22
0008		1,10 H	Peón ordinario	17,72	19,49
%		3,00 %	Medios auxiliares	71,05	2,13
		3,00 %	Costes indir...	73,18	2,20
			Total por Ud		75,38

Son SETENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud.

150	U46040	Ud	Rosal de pié bajo, de 0,3-0,4m de altura, con contenedor, incluso excavación de hoyo de 0,3x0,3x0,3m, plantación y primer riego.		
	T42039	1,00 Ud	Rosal pie bajo 0.3-0.4m, contene	1,99	1,99
	0100	0,02 H	Oficial 1ª jardinero	14,02	0,28
	0008	0,10 H	Peón ordinario	17,72	1,77
	%	3,00 %	Medios auxiliares	4,04	0,12
		3,00 %	Costes indir...	4,16	0,12
			Total por Ud		4,28

Son CUATRO EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS por Ud.

151	U47015	M2	Pista de petanca de tierra amarilla sobre capa de gravilla con alto grado de filtración de aguas cumpliendo normativa internacional, incluso sub-base de material drenante y p.p. de bordillo perimetral con bloque de 10x20x100cm,totalmente terminada.		
	T44011	0,60 M2	Pista tierra batida completa	37,92	22,75
	%	1,00 %	Medios auxiliares	22,75	0,23
		3,00 %	Costes indir...	22,98	0,69
			Total por M2		23,67

Son VEINTITRES EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS por M2.