



Ayuntamiento de VALENCIA DE ALCÁNTARA.

SERVICIO DE OBRAS Y URBANISMO

Pza de la Constitución N°3

Tfs. 927 580 344 // 927 580 326

10500 Valencia de Alcántara.

Cáceres

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y REDES EN C/TRASERAS DEL CASTILLO. VALENCIA DE ALCÁNTARA

ANEJO N°1.- JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS



1. INTRODUCCIÓN

El presente anejo ha sido redactado con ayuda del programa informático "Presto 8.8", software desarrollado para llevar a cabo Mediciones y Presupuestos.

Para el cálculo de los diferentes informes, se ha utilizado principalmente la Base de Precios de la Junta de Extremadura, del año 2012. No obstante, al haber transcurrido un tiempo considerable desde la creación de dicha Base de Precios, ha sido necesario reajustar el precio de algunos conceptos, mediante consultas a la Base de Precios de la Excm. Diputación de Cáceres, así como a proveedores de materiales y servicios.

El presente anejo se compone de:

- Precios simples
- Precios auxiliares
- Precios descompuestos

2. PRECIOS SIMPLES

LISTADO DE MANO DE OBRA VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
O01A020	11,837 h.	Capataz	13,62	161,22
O01A030	149,190 h.	Oficial primera	13,42	2.002,13
O01A040	3,357 h.	Oficial segunda	13,23	44,41
O01A050	15,508 h.	Ayudante	13,06	202,53
O01A060	35,273 h.	Peón especializado	12,91	455,37
O01A070	131,581 h.	Peón ordinario	12,77	1.680,29
O01BO170	7,388 h.	Oficial 1ª Fontanero/Calefactor	15,98	118,06
O01BO180	7,388 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	15,76	116,43
			Grupo 001.....	4.780,45
			TOTAL.....	4.780,45

LISTADO DE MAQUINARIA VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
M01DA320	3,661 h.	Bomba autoas.di.ag.lim.b.p.40kW	15,26	55,87
			Grupo M01.....	55,87

**Ayuntamiento de VALENCIA DE ALCÁNTARA.**

SERVICIO DE OBRAS Y URBANISMO

Pza de la Constitución N°3

Tfs. 927 580 344 // 927 580 326

10500 Valencia de Alcántara.

Cáceres

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y REDES EN C/TRASERAS DEL CASTILLO. VALENCIA DE ALCÁNTARA

M0229	15,720 h	Regla vibradora	5,13	80,64
M03HH030	2,747 h.	Hormigonera 200 l. gasolina	2,15	5,91
M05EN030	13,364 h.	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	44,35	592,68
M05EN050	7,762 h.	Retroexcavad.c/martillo rompedor	62,76	487,12
M05PN010	6,187 h.	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	33,57	207,71
M05RN025	18,476 h.	Retrocargadora neum. 90 CV	34,77	642,40
M05RN040	3,255 h.	Mini retroexcavadora	29,63	96,46
M05RN060	0,058 h.	Retro-pala con martillo rompedor	33,57	1,95
M06CM010	3,015 h.	Compres.port.diesel m.p.2m3/min	3,63	10,94
M06CM040	3,545 h.	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	10,83	38,39
M06CP010	1,000 h.	Compresor port. diesel 8 m3/min.	5,03	5,03
M06MI010	1,000 h.	Marti.manual picador eléct.5kg	3,14	3,14
M06MP120	1,162 h.	Martillo man.perfor.neum. 28 kg.	1,49	1,73
M06MR230	8,332 h.	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	7,80	64,99
M07AA010	17,726 h.	Dumper autocargable 1.500 kg.	6,18	109,54
M07CB020	19,126 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	34,17	653,54
M07N060	146,407 m3	Canon de escombros a vertedero	0,31	45,39
M07N070	17,725 m3	Canon de tierras a vertedero	0,29	5,14
M08CA110	3,462 h.	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	26,85	92,96
M08NM020	2,858 h.	Motoniveladora de 200 CV	54,33	155,29
M08RI010	18,043 h.	Pisón vibrante 70 kg.	2,20	39,69
M08RL010	14,610 h.	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	5,26	76,85
M08RN040	7,622 h.	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	30,58	233,07
M10HC020	5,716 h.	Equipo cortajuntas losas	8,34	47,67
M10HC030	3,599 h	Cortadora disco radial 1m.	37,30	134,23
M11R020	5,000 m.	Corte c/sierra disco hormig.viejo	8,20	41,00
M12CC020	2,905 ud	Codal met.extensib.p/panel chapa	0,31	0,90
M12EP020	0,581 ud	Panel cha.acero 400x100cm.(400p)	2,44	1,42
			Grupo M02.....	80,64
			Grupo M03.....	5,91
			Grupo M05.....	2.028,32
			Grupo M06.....	124,23
			Grupo M07.....	813,61
			Grupo M08.....	597,86
			Grupo M10.....	181,91
			Grupo M11.....	41,00
			Grupo M12.....	2,32
TOTAL.....				3.931,67

LISTADO DE MATERIALES VALORADO (Pres)

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	IMPORTE
A01RH125	0,600 m3	Hormigón HM-20/B/40	62,51	37,51
A01RH130	0,300 m3	Hormigón HM-25/B/40	67,65	20,30
			Grupo A01	57,80
P01AA030	53,237 m3	Arena de río 0/5 mm.	12,71	676,64
P01AA04	6,100 m3	Arena gruesa	10,21	62,28
P01AA040	0,524 t.	Arena de río 0/5 mm.	7,94	4,16
P01AF030	409,302 t.	Zahorra arti.husos ZA(20)/ZA(25) DA<25	4,99	2.042,42
P01AG070	1,047 t.	Gravilla 20/40 mm.	7,21	7,55
P01AG170	17,000 m3	Material granular 5/10 mm	9,79	166,43
P01AN10	11,620 m3	Canon de tierras a vertedero	1,12	13,01
P01CC020	0,223 t.	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos*	101,22	22,60
P01CC270	1,732 t.	Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel	109,19	189,08
P01DW010	1,633 m3	Agua	0,85	1,39
P01ES10	142,907 m3	Canon de tierra a vertedero	1,40	200,07

**Ayuntamiento de VALENCIA DE ALCÁNTARA.**

SERVICIO DE OBRAS Y URBANISMO

Pza de la Constitución N°3

Tfs. 927 580 344 // 927 580 326

10500 Valencia de Alcántara.

Cáceres

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y REDES EN C/TRASERAS DEL CASTILLO. VALENCIA DE ALCÁNTARA

P01HC001	1,140 m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	55,69	63,49
P01HC070	146,987 m3	Hormigón HA-25/P/40/I central	52,59	7.730,05
P01LG110	8,000 ud	Rasillón cer. h.doble 50x20x7	0,50	4,00
P01LT010	828,000 ud	Ladrillo perfora. tosco 25x12x10	0,13	107,64
P01LT020	6,906 ud	Ladrillo perfora. tosco 25x12x7	0,10	0,69
P01MC110	0,100 m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-7,5/CEM	63,35	6,34
P01MC120	0,184 m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	60,59	11,15
P01MN010	1,000 ud	Material aux. conexión redes saneamiento	13,99	13,99
P01UT060	32,000 ud	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	1,41	45,12
P01XC010	1,773 m.	Cordón detonante 12 gr.	0,46	0,82
P01XC030	26,588 m.	Hilo de conexión	0,10	2,66
P01XD010	1,773 ud	Detonador eléctrico	1,21	2,14
P01XG010	4,431 kg	Goma-2 D=40 mm.	3,23	14,31
P01XN010	4,431 kg	Nagolita a granel	1,15	5,10
			<hr/>	
			Grupo P01	11.393,12
P02AC380	9,000 ud	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	61,12	550,08
P02PC10	22,000 ud	Tapa hormigón armado 40x40 cm	16,78	369,16
P02PC370	2,000 ud	Tapa fundic. dúctil D-400 D=60cm inc. cerco	57,81	115,62
P02PP01	92,892 Kg	Fibras de polipropileno	4,66	432,87
P02PW010	40,000 ud	Pates PP 30x25	7,25	290,00
P02TC070	20,000 ud	Codo 87,5° PVC san.j.peg.160 mm.	14,88	297,60
P02TP162	127,000 m	Tubo saneamiento PVC D=160, 4KN/m2	7,74	982,98
P02TP820	96,860 m.	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN4 D=315mm	21,59	2.091,21
P02TP870	4,000 m.	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN8 D=250mm	19,10	76,40
P02TS10	20,000 ud	Material auxiliar acometida saneamiento	12,59	251,80
P02TW070	0,678 kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	6,43	4,36
P02WR380	4,000 ud	Rejilla plana fundición 50x50x3,5	57,64	230,56
			<hr/>	
			Grupo P02	5.692,64
P03AM070	20,430 m2	ME 15x30 A Ø 5-5 B500T 6x2.2 (1,564 kg/m2)	1,53	31,26
			<hr/>	
			Grupo P03	31,26
P10AOC	2,000 ud	Obra civil en conexión redes abastecimiento	18,65	37,30
			<hr/>	
			Grupo P10	37,30
P17PA045	85,500 m	Tubo polietileno bd 16atm 32mm	0,61	52,16
P17PA50	4,500 m	Tubo polietileno bd 16atm 50mm	2,00	9,00
P17PS13	3,000 ud	Piezas enlace latón 2"	4,20	12,60
P17PS130	57,000 ud	Pieza enlace latón 1"	2,80	159,60
P17PS135	2,000 m	Codo 90° 2" latón	5,13	10,26
P17PS140	38,000 ud	Codo 90° 1" latón	3,26	123,88
P17PS141	19,000 ud	Racor M/H latón 1"	2,52	47,88
P17PS143	1,000 ud	Racor M/H latón 2"	4,20	4,20
P17WW090	19,000 ud	Collarín fundición dúctil 1"	20,28	385,32
P17WW100	2,000 ud	Unión universal gran tolerancia D=60-125 mm y piecería especial	65,27	130,54
P17WW110	20,000 ud	Arquetilla fundición acometida agua potable	7,46	149,20
P17WW120	1,000 ud	Collarín fundición dúctil 2"	28,44	28,44
P17XE05	20,000 ud	Válvula esfera latón niq.2"	8,62	172,40

**Ayuntamiento de VALENCIA DE ALCÁNTARA.**

SERVICIO DE OBRAS Y URBANISMO

Pza de la Constitución N°3

Tfs. 927 580 344 // 927 580 326

10500 Valencia de Alcántara.

Cáceres

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y REDES EN C/TRASERAS DEL CASTILLO. VALENCIA DE ALCÁNTARA

P26CPA410	99,320 m.	Tub.polietil. a.d. PE100 PN10 DN=90mm.	Grupo P17	1.285,48
P26DB020	2,000 ud	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=90mm	8,25	819,39
P26DC020	2,000 ud	Unión brida-liso fund.dúctil D=90mm	44,02	88,04
P26DG020	4,000 ud	Goma plana D=90 mm.	29,94	59,88
P26DV855	2,000 ud	Vál.compue.c/elást.brida D=90 mm	1,35	5,40
			154,44	308,88
			Grupo P26	1.281,59
TOTAL.....				19.779,18

3. PRECIOS AUXILIARES**CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES**

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA020	m3	MORTERO CEMENTO M-15			
O01A070	1,585 h.	Peón ordinario	12,77	20,24	
P01CC270	0,410 t.	Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel	109,19	44,77	
P01AA030	0,955 m3	Arena de río 0/5 mm.	12,71	12,14	
P01DW010	0,260 m3	Agua	0,85	0,22	
M03HH030	0,400 h.	Hormigonera 200 l. gasolina	2,15	0,86	
TOTAL PARTIDA.....					78,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
A01MA050	m3	MORTERO CEMENTO M-5			
O01A070	1,585 h.	Peón ordinario	12,77	20,24	
P01CC270	0,270 t.	Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel	109,19	29,48	
P01AA030	1,090 m3	Arena de río 0/5 mm.	12,71	13,85	
P01DW010	0,255 m3	Agua	0,85	0,22	
M03HH030	0,400 h.	Hormigonera 200 l. gasolina	2,15	0,86	
TOTAL PARTIDA.....					64,65
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
A01MA060	m3	MORTERO CEMENTO M-2,5			
O01A070	1,585 h.	Peón ordinario	12,77	20,24	
P01CC270	0,220 t.	Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel	109,19	24,02	
P01AA030	1,110 m3	Arena de río 0/5 mm.	12,71	14,11	
P01DW010	0,250 m3	Agua	0,85	0,21	
M03HH030	0,400 h.	Hormigonera 200 l. gasolina	2,15	0,86	
TOTAL PARTIDA.....					59,44
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
A01RH100	m3	HORMIGÓN HM-15/P/40			
O01A070	1,166 h.	Peón ordinario	12,77	14,89	
P01CC020	0,290 t.	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos*	101,22	29,35	
P01AA040	0,680 t.	Arena de río 0/5 mm.	7,94	5,40	
P01AG070	1,360 t.	Gravilla 20/40 mm.	7,21	9,81	
P01DW010	0,160 m3	Agua	0,85	0,14	
M03HH030	0,500 h.	Hormigonera 200 l. gasolina	2,15	1,08	
TOTAL PARTIDA.....					60,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
O01A090	h.	Cuadrilla A			
O01A030	0,932 h.	Oficial primera	13,42	12,51	
O01A050	0,932 h.	Ayudante	13,06	12,17	
O01A070	0,466 h.	Peón ordinario	12,77	5,95	
TOTAL PARTIDA.....					30,63
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					



4. PRECIOS DESCOMPUESTOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 MOVIMIENTO DE TIERRAS					
01.01	ud	APERTURA CATA LOCALIZACIÓN CONDOC. SUBTERR.			
		Apertura de cata para localización de conducción subterránea de telefonía, electricidad, saneamiento, abastecimiento, etc., No documentada o visible exteriormente, incluyendo la obtención de los datos disponibles si hubiera, la obra civil necesaria y la reposición de la misma, en su caso, así como señalización y medidas de seguridad provi-			
O01A020	0,093 h.	Capataz	13,62	1,27	
O01A030	0,280 h.	Oficial primera	13,42	3,76	
O01A070	0,559 h.	Peón ordinario	12,77	7,14	
M05RN040	0,400 h.	Mini retroexcavadora	29,63	11,85	
M05RN025	0,200 h.	Retrocargadora neum. 90 CV	34,77	6,95	
M06MR230	0,850 h.	Martillo rompedor hidr. 600 kg.	7,80	6,63	
M07AA010	0,400 h.	Dumper autocargable 1.500 kg.	6,18	2,47	
P01AF030	0,300 t.	Zahorra arti.husos ZA(20)/ZA(25) DA<25	4,99	1,50	
M06CM010	0,850 h.	Compres.port.diesel m.p.2m3/min	3,63	3,09	
A01RH125	0,100 m3	Hormigón HM-20/B/40	62,51	6,25	
TOTAL PARTIDA.....					50,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
01.02	m	SERRADO DE PAVIMENTO			
		Serrado de pavimento existente, de cualquier tipo, con máquina adecuada, en profundidad suficiente para rotura			
O01A070	0,023 h.	Peón ordinario	12,77	0,29	
M10HC030	0,025 h	Cortadora disco radial 1m.	37,30	0,93	
TOTAL PARTIDA.....					1,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
01.03	m2	DEMOL. Y LEVANT. PAVIMENTO EXISTENTE			
		Demolición y levantado de pavimento de M.B.C. de 10/20 cm. de espesor, incluso transporte del material a vertedero			
O01A020	0,004 h.	Capataz	13,62	0,05	
O01A070	0,007 h.	Peón ordinario	12,77	0,09	
M05EN050	0,008 h.	Retroexcavad.c/martillo rompedor	62,76	0,50	
M05PN010	0,004 h.	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	33,57	0,13	
M07CB020	0,008 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	34,17	0,27	
M07N060	0,150 m3	Canon de escombros a vertedero	0,31	0,05	
TOTAL PARTIDA.....					1,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
01.04	m3	DEMOLICIÓN OBRA FÁBRICA LADRILLO			
		Demolición de obra de fábrica de ladrillo macizo, incluso retirada del material a vertedero a una distancia maxima			
O01A020	0,037 h.	Capataz	13,62	0,50	
O01A070	0,037 h.	Peón ordinario	12,77	0,47	
M05EN050	0,040 h.	Retroexcavad.c/martillo rompedor	62,76	2,51	
M05EN030	0,020 h.	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	44,35	0,89	
M07CB020	0,060 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	34,17	2,05	
M07N060	1,000 m3	Canon de escombros a vertedero	0,31	0,31	
TOTAL PARTIDA.....					6,73
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
01.05	m3	EXC.ZANJA Y/O PO.TERR. S/CLASIF.			
		Excavación en zanja y/o pozos en terreno sin clasificar por medios mecánicos, incluso empleo de compresor y explosivos en caso necesario con agotamiento de agua, incluso carga y transporte de los productos de la excava-			
O01A020	0,019 h.	Capataz	13,62	0,26	
O01A070	0,019 h.	Peón ordinario	12,77	0,24	
M05EN030	0,075 h.	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	44,35	3,33	
M06MR230	0,030 h.	Martillo rompedor hidr. 600 kg.	7,80	0,23	
M06CM040	0,020 h.	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	10,83	0,22	
P01XG010	0,025 kg	Goma-2 D=40 mm.	3,23	0,08	
P01XN010	0,025 kg	Nagolita a granel	1,15	0,03	
P01XD010	0,010 ud	Detonador eléctrico	1,21	0,01	
P01XC030	0,150 m.	Hilo de conexión	0,10	0,02	
P01XC010	0,010 m.	Cordón detonante 12 gr.	0,46	0,00	
M01DA320	0,020 h.	Bomba autoas.di.ag.lim.b.p.40KW	15,26	0,31	
M05PN010	0,010 h.	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	33,57	0,34	
M07CB020	0,020 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	34,17	0,68	

**Ayuntamiento de VALENCIA DE ALCÁNTARA.**

SERVICIO DE OBRAS Y URBANISMO

Pza de la Constitución N°3

Tfs. 927 580 344 // 927 580 326

10500 Valencia de Alcántara.

Cáceres

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y REDES EN C/TRASERAS DEL CASTILLO. VALENCIA DE ALCÁNTARA

M07N070	0,100 m3	Canon de tierras a vertedero	0,29	0,03
---------	----------	------------------------------	------	------

TOTAL PARTIDA.....			5,78
---------------------------	--	--	-------------

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

01.06	m3	EXC. ZANJA TERRENO EXIST. (RETIRADA FIBROCEM.)		
		Excavación en zanja en terreno existente, mediante cualquier medio, incluso empleo de compresor, con agotamiento de agua, entibación y achique si fuera necesario, demolición y retirada de infraestructuras existentes, nivelación y compactación del fondo, y carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero autorizado de tierras, incluyendo canon de vertido. Realizada en tres fases: primera hasta alcanzar las proximidades de la situación de la tubería antigua de fibrocemento. Segunda, de forma manual, para descubrir la tubería totalmente que habrá de desmontarse por personal especializado, y por tanto se evitará su rotura. Tercera realizada con posteriori-		
O01A020	0,005 h.	Capataz	13,62	0,07
O01A070	0,186 h.	Peón ordinario	12,77	2,38
M06MR230	0,040 h.	Martillo rompedor hidr. 600 kg.	7,80	0,31
M06CM010	0,040 h.	Compres.port.diesel m.p.2m3/min	3,63	0,15
M01DA320	0,010 h.	Bomba autoas.di.ag.lim.b.p.40kW	15,26	0,15
M05RN060	0,005 h.	Retro-pala con martillo rompedor	33,57	0,17
M07AA010	0,030 h.	Dumper autocargable 1.500 kg.	6,18	0,19
M07CB020	0,030 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	34,17	1,03
M05RN025	0,030 h.	Retrocargadora neum. 90 CV	34,77	1,04
M12EP020	0,050 ud	Panel cha. acero 400x100cm.(400p)	2,44	0,12
M12CC020	0,250 ud	Codal met.extensib.p/panel chapa	0,31	0,08
P01AN10	1,000 m3	Canon de tierras a vertedero	1,12	1,12
M06MP120	0,100 h.	Martillo man.perfor.neum. 28 kg.	1,49	0,15

TOTAL PARTIDA.....			6,96
---------------------------	--	--	-------------

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

01.07	m	PREPARACIÓN FONDO DE ZANJA		
		Preparación con nivelación y rasanteo del fondo de la zanja de los colectores de saneamiento y pluviales y redes		
O01A070	0,047 h.	Peón ordinario	12,77	0,60
M08RI010	0,050 h.	Pisón vibrante 70 kg.	2,20	0,11

TOTAL PARTIDA.....			0,71
---------------------------	--	--	-------------

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

CAPÍTULO 02 ABASTECIMIENTO Y SANEAMIENTO

02.01	m.	TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN4 C.TEJA 315mm		
		Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 315 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni		
O01A030	0,186 h.	Oficial primera	13,42	2,50
O01A060	0,186 h.	Peón especializado	12,91	2,40
P01AA030	0,300 m3	Arena de río 0/5 mm.	12,71	3,81
P02TW070	0,007 kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	6,43	0,05
P02TP820	1,000 m.	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN4 D=315mm	21,59	21,59

TOTAL PARTIDA.....			30,35
---------------------------	--	--	--------------

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

02.02	m.	COND.POLIET.PE 100 PN 10 DN=90mm.		
		Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 90 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni		
O01BO170	0,065 h.	Oficial 1ª Fontanero/Calefactor	15,98	1,04
O01BO180	0,065 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	15,76	1,02
P26CPA410	1,000 m.	Tub.polietil. a.d. PE100 PN10 DN=90mm.	8,25	8,25
P01AA030	0,180 m3	Arena de río 0/5 mm.	12,71	2,29

TOTAL PARTIDA.....			12,60
---------------------------	--	--	--------------

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

02.03	ud	REPOSIC. ACOMETIDA DOMICILIARIA 1"		
		Reposición de acometida domiciliar de agua potable de 1" de diámetro con una longitud media de 4,50m, con collarín de toma de fundición dúctil, de 4 tornillos, y todos sus demás accesorios (en latón), incluso arueta de fundición modelo Ayuntamiento para alojamiento de llave de cuadrado con tubo de diámetro de 160mm, instalada y probada y conexinada a vivienda, incluyendo localización, demolición de pavimento, excavación y relleno de		
M05RN025	0,150 h.	Retrocargadora neum. 90 CV	34,77	5,22
M07AA010	0,120 h.	Dumper autocargable 1.500 kg.	6,18	0,74
M08RI010	0,110 h.	Pisón vibrante 70 kg.	2,20	0,24
P17WW090	1,000 ud	Collarín fundición dúctil 1"	20,28	20,28
P17PA045	4,500 m	Tubo polietileno bd 16atm 32mm	0,61	2,75
P17PS140	2,000 ud	Codo 90° 1" latón	3,26	6,52
P17PS130	3,000 ud	Pieza enlace latón 1"	2,80	8,40

**Ayuntamiento de VALENCIA DE ALCÁNTARA.**

SERVICIO DE OBRAS Y URBANISMO

Pza de la Constitución N°3

Tfs. 927 580 344 // 927 580 326

10500 Valencia de Alcántara.

Cáceres

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y REDES EN C/TRASERAS DEL CASTILLO. VALENCIA DE ALCÁNTARA

P17PS141	1,000 ud	Racor M/H latón 1"	2,52	2,52
P17XE05	1,000 ud	Válvula esfera latón niqu.2"	8,62	8,62
P02TP162	0,350 m	Tubo saneamiento PVC D=160, 4KN/m2	7,74	2,71
P17WW110	1,000 ud	Arquetilla fundición acometida agua potable	7,46	7,46
P01AA04	0,300 m3	Arena gruesa	10,21	3,06
P01AF030	2,200 t.	Zahorra arti.husos ZA(20)/ZA(25) DA<25	4,99	10,98
O01A030	0,932 h.	Oficial primera	13,42	12,51
O01A070	0,466 h.	Peón ordinario	12,77	5,95

TOTAL PARTIDA..... 97,96

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

**Ayuntamiento de VALENCIA DE ALCÁNTARA.**

SERVICIO DE OBRAS Y URBANISMO

Pza de la Constitución N°3

Tfs. 927 580 344 // 927 580 326

10500 Valencia de Alcántara.

Cáceres

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y REDES EN C/TRASERAS DEL CASTILLO. VALENCIA DE ALCÁNTARA

02.04	ud	REPOSIC. ACOMETIDA DOMICILIARIA 2"		
		Reposición de acometida domiciliaria de agua potable de 2" de diámetro con una longitud media de 4,50m, con collarín de toma de fundición dúctil, de 4 tornillos, y todos sus demás accesorios (en latón), incluso arueta de fundición modelo Ayuntamiento para alojamiento de llave de cuadrado con tubo de diámetro de 160mm, instalada y probada y conexas a vivienda, incluyendo localización, demolición de pavimento, excavación y relleno de		
M05RN025	0,150 h.	Retrocargadora neum. 90 CV	34,77	5,22
M07AA010	0,120 h.	Dumper autocargable 1.500 kg.	6,18	0,74
M08RI010	0,110 h.	Pisón vibrante 70 kg.	2,20	0,24
P17WW120	1,000 ud	Collarín fundición dúctil 2"	28,44	28,44
P17PA50	4,500 m	Tubo polietileno bd 16atm 50mm	2,00	9,00
P17PS135	2,000 m	Codo 90° 2" latón	5,13	10,26
P17PS13	3,000 ud	Piezas enlace latón 2"	4,20	12,60
P17PS143	1,000 ud	Racor M/H latón 2"	4,20	4,20
P17XE05	1,000 ud	Válvula esfera latón niqu.2"	8,62	8,62
P02TP162	0,350 m	Tubo saneamiento PVC D=160, 4KN/m2	7,74	2,71
P17WW110	1,000 ud	Arqueta fundición acometida agua potable	7,46	7,46
P01AA04	0,400 m3	Arena gruesa	10,21	4,08
P01AF030	2,200 t.	Zahorra arti.husos ZA(20)/ZA(25) DA<25	4,99	10,98
O01A030	1,166 h.	Oficial primera	13,42	15,65
O01A060	0,932 h.	Peón especializado	12,91	12,03
O01A070	0,653 h.	Peón ordinario	12,77	8,34

TOTAL PARTIDA..... 140,57

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

02.05	ud	REPOSIC. ACOMETIDA SANEAMIENTO PVC D=160mm		
		Reposición de acometida de saneamiento, mediante injerto "click", mecánico o elastomérico, y tubería de PVC DN-160, clase 41, pared compacta, de 4,50m de longitud media, unión con junta elástica, con protección mediante material granular, según plano de detalle, incluso conexión a la vivienda, o a arqueta ciega de acometida, incluyendo localización, demolición de pavimento, excavación y relleno de zanja (con zahorra artificial Z-25), así como		
M05RN025	0,250 h.	Retrocargadora neum. 90 CV	34,77	8,69
M07AA010	0,200 h.	Dumper autocargable 1.500 kg.	6,18	1,24
M08RI010	0,250 h.	Pisón vibrante 70 kg.	2,20	0,55
P02TC070	1,000 ud	Codo 87,5° PVC san.j.peg.160 mm.	14,88	14,88
P02TP162	6,000 m	Tubo saneamiento PVC D=160, 4KN/m2	7,74	46,44
P01AG170	0,850 m3	Material granular 5/10 mm	9,79	8,32
P01AF030	2,500 t.	Zahorra arti.husos ZA(20)/ZA(25) DA<25	4,99	12,48
O01A030	0,932 h.	Oficial primera	13,42	12,51
O01A070	1,632 h.	Peón ordinario	12,77	20,84
P02TS10	1,000 ud	Material auxiliar acometida saneamiento	12,59	12,59

TOTAL PARTIDA..... 138,54

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

02.06	ud	ACOMETIDA RED GRAL.SANEAM. PVC D=250		
		Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m., formada por: corte de pavimento por medio de sierra de disco, rotura del pavimento con martillo picador, excavación mecánica de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, rotura, conexión y reparación del colector existente, colocación de tubería de PVC corrugado de 25 cm. de diámetro interior, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20/P/40/I, sin incluir formación del pozo en el punto de ac-		
O01A040	1,865 h.	Oficial segunda	13,23	24,67
O01A060	1,865 h.	Peón especializado	12,91	24,08
M06CP010	1,000 h.	Compresor port. diesel 8 m3/min.	5,03	5,03
M06MI010	1,000 h.	Martí.manual picador eléct.5kg	3,14	3,14
M11R020	5,000 m.	Corte c/sierra disco hormig.viejo	8,20	41,00
P02TP870	4,000 m.	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN8 D=250mm	19,10	76,40
P01HC001	0,720 m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	55,69	40,10
P01MC120	0,004 m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	60,59	0,24

TOTAL PARTIDA..... 214,66

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

**Ayuntamiento de VALENCIA DE ALCÁNTARA.**

SERVICIO DE OBRAS Y URBANISMO

Pza de la Constitución N°3

Tfs. 927 580 344 // 927 580 326

10500 Valencia de Alcántara.

Cáceres

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y REDES EN C/TRASERAS DEL CASTILLO. VALENCIA DE ALCÁNTARA

02.07	ud	ARQUETA CIEGA ACOMETIDA DE SANEAMIENTO		
		Arqueta ciega para acometida de saneamiento de 35*35 cm de dimensiones interiores, realizada con fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero 1:6 de cemento, solera de hormigón HM-15, enfoscado interior y tapa de hormigón armado, incluso conexiones de tubos.		
P02PC10	1,000 ud	Tapa hormigón armado 40x40 cm	16,78	16,78
A01RH100	0,035 m3	HORMIGÓN HM-15/P/40	60,67	2,12
E06LP060	0,120 m3	FÁB LADRILLO PERF.REVEST.10cm	103,93	12,47
E08PFA030	0,750 m2	ENFOSCADO M-5 CÁMARAS <3 m.	4,96	3,72
O01A060	0,420 h.	Peón especializado	12,91	5,42
M08RI010	0,250 h.	Pisón vibrante 70 kg.	2,20	0,55

TOTAL PARTIDA..... 41,06

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

02.08	ud	POZO LADRI.REGISTRO D=110cm. h=1,50m.		
		Pozo de registro de 110 cm. de diámetro interior y de 1,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/ de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p.		
O01A030	5,594 h.	Oficial primera	13,42	75,07
O01A070	2,797 h.	Peón ordinario	12,77	35,72
P01HC070	0,453 m3	Hormigón HA-25/P/40/I central	52,59	23,82
P03AM070	2,270 m2	ME 15x30 A Ø 5-5 B500T 6x2.2 (1,564 kg/m2)	1,53	3,47
P01LT020	0,680 ud	Ladrillo perfora. tosco 25x12x7	0,10	0,07
A01MA050	0,370 m3	MORTERO CEMENTO M-5	64,65	23,92
A01MA020	0,104 m3	MORTERO CEMENTO M-15	78,23	8,14
P02PW010	4,000 ud	Pates PP 30x25	7,25	29,00
P02AC380	1,000 ud	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	61,12	61,12

TOTAL PARTIDA..... 260,33

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

02.09	ud	POZO LADRI.REGISTRO D=110cm. h=2,00m.		
		Pozo de registro de 110 cm. de diámetro interior y de 2 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/I de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p.		
O01A030	6,993 h.	Oficial primera	13,42	93,85
O01A070	3,497 h.	Peón ordinario	12,77	44,66
P01HC070	0,453 m3	Hormigón HA-25/P/40/I central	52,59	23,82
P03AM070	2,270 m2	ME 15x30 A Ø 5-5 B500T 6x2.2 (1,564 kg/m2)	1,53	3,47
P01LT020	0,913 ud	Ladrillo perfora. tosco 25x12x7	0,10	0,09
A01MA050	0,490 m3	MORTERO CEMENTO M-5	64,65	31,68
A01MA020	0,138 m3	MORTERO CEMENTO M-15	78,23	10,80
P02PW010	6,000 ud	Pates PP 30x25	7,25	43,50
P02AC380	1,000 ud	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	61,12	61,12

TOTAL PARTIDA..... 312,99

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

02.10	ud	IMBORNAL SIFÓNICO DE OBRA		
		Imbomal sifónico para recogida de aguas pluviales, tipo Ayuntamiento, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I; partición interior para formación de sifón, con fábrica de ladrillo H/D a tabicón, recibido con mortero de cemento y bruñido por el interior, con mortero de cemento y con rejilla de fundición sobre cerco de ángulo, terminado y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior. Re-		
O01A030	1,865 h.	Oficial primera	13,42	25,03
O01A060	0,932 h.	Peón especializado	12,91	12,03
P01HC001	0,105 m3	Hormigón HM-20/P/40/I central	55,69	5,85
P01LT020	0,080 ud	Ladrillo perfora. tosco 25x12x7	0,10	0,01
P01LG110	2,000 ud	Rasillón cer. h.doble 50x20x7	0,50	1,00
P01MC120	0,045 m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-5/CEM	60,59	2,73
P01MC110	0,025 m3	Mortero cem. gris II/B-M 32,5 M-7,5/CEM	63,35	1,58
P02WR380	1,000 ud	Rejilla plana fundición 50x50x3,5	57,64	57,64

TOTAL PARTIDA..... 105,87

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

02.11	ud	CONEX. RED ABAST. PROYECTADA CON EXISTENTE		
		Conexión de red proyectada de abastecimiento a red existente, con empleo de piezas especiales (Tés, codos, unión universal, etc), y montaje; incluso localización, demolición de pavimento o fábrica existente, y resto de obra		
P17WW100	1,000 ud	Unión universal gran tolerancia D=60-125 mm y piecería especial	65,27	65,27
P10AOC	1,000 ud	Obra civil en conexión redes abastecimiento	18,65	18,65
O01A030	0,466 h.	Oficial primera	13,42	6,25
O01A040	0,466 h.	Oficial segunda	13,23	6,17

**Ayuntamiento de VALENCIA DE ALCÁNTARA.**

SERVICIO DE OBRAS Y URBANISMO

Pza de la Constitución Nº3

Tfs. 927 580 344 // 927 580 326

10500 Valencia de Alcántara.

Cáceres

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y REDES EN C/TRASERAS DEL CASTILLO. VALENCIA DE ALCÁNTARA

O01A070	0,699 h.	Peón ordinario	12,77	8,93
---------	----------	----------------	-------	------

TOTAL PARTIDA.....			105,27	
---------------------------	--	--	---------------	--

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

02.12	ud	VÁLV.COMPUE.CIERRE ELÁST.D=80mm		
		Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 80 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de		
O01BO170	0,466 h.	Oficial 1ª Fontanero/Calefactor	15,98	7,45
O01BO180	0,466 h.	Oficial 2ª Fontanero/Calefactor	15,76	7,34
P26DV855	1,000 ud	Vál.compue.c/elást.brida D=90 mm	154,44	154,44
P26DB020	1,000 ud	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=90mm	44,02	44,02
P26DC020	1,000 ud	Unión brida-liso fund.dúctil D=90mm	29,94	29,94
P26DG020	2,000 ud	Goma plana D=90 mm.	1,35	2,70
P01UT060	16,000 ud	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	1,41	22,56

TOTAL PARTIDA.....			268,45	
---------------------------	--	--	---------------	--

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

02.13	ud	ARQUETA VÁLVULAS D=80mm		
		Arqueta para alojamiento de válvulas, de 80 cm de diámetro interior en base, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de un pie de espesor, recibido con mortero 1:6 de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, así como anillado de hormigón HM-25 en		
A01RH130	0,150 m3	Hormigón HM-25/B/40	67,65	10,15
A01RH125	0,150 m3	Hormigón HM-20/B/40	62,51	9,38
E06LP060	0,750 m3	FÁB LADRILLO PERF.REVEST.10cm	103,93	77,95
E08PFA030	1,800 m2	ENFOSCADO M-5 CÁMARAS <3 m.	4,96	8,93
O01A060	0,466 h.	Peón especializado	12,91	6,02
M08RI010	0,250 h.	Pisón vibrante 70 kg.	2,20	0,55

TOTAL PARTIDA.....			112,98	
---------------------------	--	--	---------------	--

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

02.14	ud	TAPA-CERCO FUNDIC. DÚCTIL D-400		
		Tapa y cerco de fundición dúctil autoestable, clase D400, de 60 cm de diámetro, marca homologada, con sistema		
P02PC370	1,000 ud	Tapa fundic. dúctil D-400 D=60cm inc. cerco	57,81	57,81
O01A040	0,280 h.	Oficial segunda	13,23	3,70
O01A060	0,280 h.	Peón especializado	12,91	3,61
A01MA060	0,030 m3	MORTERO CEMENTO M-2,5	59,44	1,78

TOTAL PARTIDA.....			66,90	
---------------------------	--	--	--------------	--

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

02.15	ud	CONEX. RED SANEAM. PROYECTADA CON EXISTENTE		
		Conexión de red de saneamiento o de pluviales proyectada con la existente, en pozo de registro, incluyendo loca-		
O01A030	0,420 h.	Oficial primera	13,42	5,64
O01A070	0,839 h.	Peón ordinario	12,77	10,71
M05RN040	0,150 h.	Mini retroexcavadora	29,63	4,44
P01MN010	1,000 ud	Material aux. conexión redes saneamiento	13,99	13,99
M07AA010	0,250 h.	Dumper autocargable 1.500 kg.	6,18	1,55
M08RL010	0,250 h.	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	5,26	1,32

TOTAL PARTIDA.....			37,65	
---------------------------	--	--	--------------	--

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

02.16	m3	RELLENO LOCALIZADO ZANJAS		
		Relleno localizado en zanjas con productos seleccionados procedentes de la excavación y/o de prestamos, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del		
O01A070	0,112 h.	Peón ordinario	12,77	1,43
M08CA110	0,015 h.	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	26,85	0,40
M05PN010	0,015 h.	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	33,57	0,50
M08RL010	0,120 h.	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	5,26	0,63

TOTAL PARTIDA.....			2,96	
---------------------------	--	--	-------------	--

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

02.17	m3	TRAN. TIERRA LUGAR EMPLEO <3km.		
		Transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia menor de 3 km., considerando ida y vuelta, con camión		
M07CB020	0,030 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	34,17	1,03

TOTAL PARTIDA.....			1,03	
---------------------------	--	--	-------------	--

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

**Ayuntamiento de VALENCIA DE ALCÁNTARA.**

SERVICIO DE OBRAS Y URBANISMO

Pza de la Constitución N°3

Tfs. 927 580 344 // 927 580 326

10500 Valencia de Alcántara.

Cáceres

PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN Y REDES EN C/TRASERAS DEL CASTILLO. VALENCIA DE ALCÁNTARA

CAPÍTULO 03 FIRME Y PAVIMENTACIÓN

03.01	m2	EXPLANACIÓN Y RASANTEO DE TERRENO EXISTENTE		
		Explanación del terreno y rasanteo del mismo, para alojamiento del pavimento proyectado, con una variación sobre la rasante existente de hasta 0,60m, incluyendo excavación y rellano o terraplén con material seleccionado de la excavación o de préstamos, preparación de la explanada resultante, determinación de rasantes, compactación,		
O01A020	0,002 h.	Capataz	13,62	0,03
O01A070	0,008 h.	Peón ordinario	12,77	0,10
M05RN025	0,010 h.	Retrocargadora neum. 90 CV	34,77	0,35
M05RN040	0,002 h.	Mini retroexcavadora	29,63	0,06
M08RL010	0,010 h.	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	5,26	0,05
M07AA010	0,010 h.	Dumper autocargable 1.500 kg.	6,18	0,06
M08RN040	0,005 h.	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	30,58	0,15
M07CB020	0,005 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	34,17	0,17
P01ES10	0,150 m3	Canon de tierra a vertedero	1,40	0,21
TOTAL PARTIDA.....				1,18

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

03.02	m3	ZAHORRA ARTIFICIAL EN BASE		
		Zahorra artificial en capas de base (husos ZA(20)/ZA(25)), puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil. Desgaste de los An-		
O01A020	0,009 h.	Capataz	13,62	0,12
O01A070	0,019 h.	Peón ordinario	12,77	0,24
M08NM020	0,020 h.	Motoniveladora de 200 CV	54,33	1,09
M08RN040	0,020 h.	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	30,58	0,61
M08CA110	0,020 h.	Cistema agua s/camión 10.000 l.	26,85	0,54
M07CB020	0,010 h.	Camión basculante 4x4 14 t.	34,17	0,34
P01AF030	2,200 t.	Zahorra arti.husos ZA(20)/ZA(25) DA<25	4,99	10,98
TOTAL PARTIDA.....				13,92

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

03.03	m3	PAVIM. HORMIGÓN HA-25/P/20/IIb		
		pavimento de hormigón tipo HA-25/P/20, para ambiente tipo IIb, procedente de central, elaborao con cemento portland mixto CEM II/B-M 32.5, contenido mínimo300 Kg/m3, con adición de 650 gramos de fibras de polipropileno, colocado sobre firma o bae compactada, con terminación fratasada/ruleteada, con p.p. de juntas de dilatación y re-		
P01HC070	1,000 m3	Hormigón HA-25/P/40/I central	52,59	52,59
O01A020	0,007 h.	Capataz	13,62	0,10
O01A090	0,103 h.	Cuadrilla A	30,63	3,15
M0229	0,110 h.	Regla vibradora	5,13	0,56
M10HC020	0,040 h.	Equipo cortajuntas losas	8,34	0,33
P02PPP01	0,650 Kg	Fibras de polipropileno	4,66	3,03
TOTAL PARTIDA.....				59,76

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

CAPÍTULO 04 GESTIÓN DE RESIDUOS

04.01	ud	PARTIDA ALZADA GESTIÓN DE RESIDUOS		
		Partida alzada de abono íntegro para medidas adicionales referentes a Gestión de Residuos de Demolición y Cons-		
		Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA.....				4.675,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CAPÍTULO 05 SEGURIDAD Y SALUD

05.01	ud	PARTIDA ALZADA SEGURIDAD Y SALUD		
		Partida alzada de abono íntegro para medidas adicionales de prevención de riesgos laborales y Seguridad y Salud		
		Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA.....				1.585,26

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