

Num.	Código	Ud	Descripción	Total
1	01AE003	M3	DEMOLICION Y LEVANTADO DE PAVIMENTO DE M.B.C, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIALES A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO.	
			Sin descomposición	8,55
		6,000 %	Costes indirectos	8,55
				0,51
			Total por M3	9,06
			Son NUEVE EUROS CON SEIS CÉNTIMOS por M3.	
2	01AE011	M2	DESPEJE Y DESBROCE DEL TERRENO NATURAL, CON RETIRADA DE ARBOLES Y MALEZA INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIALES A VERTEDERO O LUGAR DE EMPLEO.	
			Sin descomposición	0,77
		6,000 %	Costes indirectos	0,77
				0,05
			Total por M2	0,82
			Son OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS por M2.	
3	01BE015	M3	EXCAVACION EN TIERRA VEGETAL, INCLUSO CARGA, TRANSPORTE Y EXTENDIDO EN LUGAR ACOPIO, EMPLEO O VERTEDERO.	
			Sin descomposición	1,05
		6,000 %	Costes indirectos	1,05
				0,06
			Total por M3	1,11
			Son UN EURO CON ONCE CÉNTIMOS por M3.	
4	01BE016	M3	EXCAVACION EN TODO TIPO DE TERRENO EN LA EXPLANACION, EXCEPTO CAPA DE TIERRA VEGETAL, INCLUSO FORMACION DE CUNETAS, REFINO DE TALUDES, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO	
			Sin descomposición	2,95
		6,000 %	Costes indirectos	2,95
				0,18
			Total por M3	3,13
			Son TRES EUROS CON TRECE CÉNTIMOS por M3.	
5	01DE020	M3	TERRAPLEN, TODO UNO ó PEDRAPLEN CON PRODUCTOS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION, PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO DEL TERRAPLEN, EXTENDIDO DE MATERIAL, HUMECTACION, COMPACTACION, PERFILADO Y REFINO DE TALUDES, COMPLETAMENTE TERMINADO	
			Sin descomposición	1,90
		6,000 %	Costes indirectos	1,90
				0,11
			Total por M3	2,01
			Son DOS EUROS CON UN CÉNTIMO por M3.	
6	02.60	ML	Bajante escalonada de hormigón in situ HM-20, de dimensiones interiores 2,0m. ancho y formado escala según planos con espesor de paredes 30 cm.,incluido excavación, encofrado, desencofrado y relleno de trasdós, totalmente terminada.	
			Sin descomposición	460,00
		6,000 %	Costes indirectos	460,00
				27,60
			Total por ML	487,60
			Son CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por ML.	
7	04AF016	M3	ZAHORRA ARTIFICIAL TIPO ZA (25), EN BASE, PUESTO EN OBRA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, INCLUSO PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE ASIENTO, TOTALMENTE TERMINADA	
			Sin descomposición	17,55
		6,000 %	Costes indirectos	17,55
				1,05
			Total por M3	18,60
			Son DIECIOCHO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por M3.	

Num.	Código	Ud	Descripción	Total
8	04CF020	T	RIEGO DE ADHERENCIA CON EMULSION ASFALTICA C60B4TER, CON DOTACION 0,5 KG/M2, INCLUSO BARRIDO Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE	
			Sin descomposición	206,75
		6,000 %	Costes indirectos	12,41
			Total por T	219,16
			Son DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS por T.	
9	04EF002	T	BETUN TIPO 50/70, EMPLEADO EN LA FABRICACION DE MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE, INCLUSO TRANSPORTE E INCORPORACION A LA MEZCLA BITUMINOSA EN EL PROCESO DE FABRICACION.	
			Sin descomposición	347,10
		6,000 %	Costes indirectos	20,83
			Total por T	367,93
			Son TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS por T.	
10	04EF006	T	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 BIN 50/70 S EN CAPA INTERMEDIA, INCLUSO FABRICACION, TRANSPORTE, EXTENSION Y COMPACTACION, EXCEPTO FILLER DE APORTACION Y BETUN.	
			Sin descomposición	21,92
		6,000 %	Costes indirectos	1,32
			Total por T	23,24
			Son VEINTITRES EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS por T.	
11	04EF013	T	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF 50/70 D EN CAPA DE RODADURA, INCLUSO FABRICACION, TRANSPORTE, EXTENSION Y COMPACTACION, EXCEPTO FILLER DE APORTACION Y BETUN.	
			Sin descomposición	15,85
		6,000 %	Costes indirectos	0,95
			Total por T	16,80
			Son DIECISEIS EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS por T.	
12	04EF016	T	CEMENTO CEM II/A-V 32,5 R EMPLEADO COMO FILLER EN LA FABRICACION DE MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE, PUESTO A PIE DE PLANTA.	
			Sin descomposición	89,99
		6,000 %	Costes indirectos	5,40
			Total por T	95,39
			Son NOVENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS por T.	
13	070001	Ud	Sistema de riego automático para isleta en glorieta, totalmente terminado y funcionando, incluso conexión a red de abastecimiento existente	
			Sin descomposición	13.500,00
		6,000 %	Costes indirectos	810,00
			Total por Ud	14.310,00
			Son CATORCE MIL TRESCIENTOS DIEZ EUROS por Ud.	
14	301.003	m3	Demolición de muro de hormigón armado, incluso corte de acero, carga y transporte de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo.	
			Sin descomposición	14,91
		6,000 %	Costes indirectos	0,89
			Total por m3	15,80

Num.	Código	Ud	Descripción	Total	
Son QUINCE EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS por m3.					
15	321.001	m3	Excavación en zanja en todo tipo de terreno, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.		
			Sin descomposición		3,74
		6,000%	Costes indirectos	3,74	0,22
			Total por m3		3,96
Son TRES EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS por m3.					
16	400.001	m	Cuneta triangular remontable de 1.25m. de ancho y h=0,125 m. con taludes 8/1 y 2/1, revestida de hormigón HM-20 de 10 cm. de espesor, incluso compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p. de encofrado, terminada.		
	MO1000000	0,006 h	Capataz	16,84	0,10
	MO2000000	0,021h	Oficial 1ª	16,51	0,35
	MO5000000	0,040 h	Peón Especializado	15,75	0,63
	MO6000000	0,040 h	Peón Ordinario	15,59	0,62
	MQ0405bb	0,018 h	Retroexcavadora sobre ruedas de 30 Tn de peso	125,02	2,25
	MQ0625aa	0,036 h	Camión basculante de chasis rígido con carga máxima autorizada de 10 t	49,89	1,80
	MQ0870ba	0,020 h	Bomba móvil sobre camión de hormigón de 50 m3/h incluso tubería y pluma	91,52	1,83
	MT09200	0,010 kg	Líquido de curado para hormigón	2,35	0,02
	AU3002aaa	0,230 m3	Hormigón HM-20/I, según EHE-08.	52,61	12,10
	%CI	6,000%	Costes Indirectos	19,70	1,18
		6,000%	Costes indirectos	20,88	1,25
			Total por m		22,13
Son VEINTIDOS EUROS CON TRECE CÉNTIMOS por m.					
17	402.001	m	Cuneta trapezoidal en tierras de 1,25/0,25m. y h=0,50 mm con transporte de materiales sobrantes a lugar de empleo o vertedero, incluso compactación y preparación de la superficie de asiento, terminada.		
	MO1000000	0,005 h	Capataz	16,84	0,08
	MO6000000	0,030 h	Peón Ordinario	15,59	0,47
	MQ0460a	0,002 h	Motoniveladora de 110 kW de potencia	72,76	0,15
	MQ0625ac	0,020 h	Camión basculante de chasis rígido con carga máxima autorizada de 20 t	76,63	1,53
	MQ0405ab	0,005 h	Retroexcavadora sobre orugas de 30 Tn de peso	132,18	0,66
	%CI	6,000%	Costes Indirectos	2,89	0,17
		6,000%	Costes indirectos	3,06	0,18
			Total por m		3,24
Son TRES EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS por m.					
18	404.001	ML	Ml. de bordillo prefabricado de hormigón tipo C-3, de color gris, de 14 y 17 cm de bases superior e inferior y de 28 cm de altura, incluso preparación de asiento, solera 3 cm de hormigón HM-15 y recibido de las juntas con mortero.		
	_NMAQ003	0,005 H	CAMION GRUA DE 8 TN	30,29	0,15
	_NMAQ002	0,010 h	Retroexcavadora sobre neumáticos de 125 CV de potencia con cuchara de 500 a 1350 litros, para una profundidad de excavación entre 5 y 7 metros y altura máxima de descarga 6 m, i/conductor y consumos.	35,70	0,36
	_NMAQ021	0,010 H	VIBRADOR DE HORMIGON	6,79	0,07
	_NMAQ019	0,005 H	CAMIÓN HORMIGONERA 6 M3	25,54	0,13
	_NMO005	0,350 h	PEON ORDINARIO	11,63	4,07
	_NMO004	0,200 H	PEON ESPECIALIZADO	11,83	2,37
	_NMO002	0,100 H	OFICIAL DE 1ª	12,31	1,23
	_NMO001	0,003 H	ENCARGADO DE OBRA	12,37	0,04
	_AUX004	0,015 M3	Mortero de cemento 1:4, M-80, confeccionado en obra.	39,12	0,59

Num.	Código	Ud	Descripción	Total	
	_AUX005	0,017 M3	M3. Hormigón HM-15 elaborado en central de hormigonado.	49,07	0,83
	_NMAT0124	1,000 ML	BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN TIPO C3	5,20	5,20
		6,000 %	Costes indirectos	15,04	0,90
			Total por ML		15,94
			Son QUINCE EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por ML.		
19	404.002	ML	ML. de bajante de hormigón prefabricado tipo B-3, totalmente terminada según planos, incluso juntas de dilatación, dados de apoyo de hormigón armado HA-20, encuentro con la cuneta, sellado de las juntas con mortero y cama y revestimiento de hormigón HM-20 a la salida.		
	_NMAQ003	0,005 H	CAMION GRUA DE 8 TN	30,29	0,15
	_NMAQ019	0,005 H	CAMIÓN HORMIGONERA 6 M3	25,54	0,13
	_NMO005	0,100 h	PEON ORDINARIO	11,63	1,16
	_NMO002	0,010 H	OFICIAL DE 1ª	12,31	0,12
	_NMO001	0,003 H	ENCARGADO DE OBRA	12,37	0,04
	_AUX004	0,025 M3	Mortero de cemento 1:4, M-80, confeccionado en obra.	39,12	0,98
	_AUX006	0,120 M3	Hormigón de resistencia característica 20 MPa elaborado en central de hormigonado.	55,57	6,67
	_NMAT0113	1,300 KG	ACERO CORRUG. B500S	0,75	0,98
	_NMAT0123	1,000 UD	PIEZA PREFABRICADA DE BAJANTE TIPO B-3	11,84	11,84
		6,000 %	Costes indirectos	22,07	1,32
			Total por ML		23,39
			Son VEINTITRES EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS por ML.		
20	410.001	ud	Arqueta de registro dede hormigón HA-25/P/40/1, de 0.6x0.6 x 1 y 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo		
			Sin descomposición		336,08
		6,000 %	Costes indirectos	336,08	20,16
			Total por ud		356,24
			Son TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS por ud.		
21	413.001	m.	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 400 mm. y de unión por junta elástica, colocado en zanja, con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni la cama de arena, ni el tapado posterior de las zanjas.		
			Sin descomposición		53,27
		6,000 %	Costes indirectos	53,27	3,20
			Total por m.		56,47
			Son CINCUENTA Y SEIS EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS por m..		
22	414.001	m	Tubo de Hormigón Armado para Obra de Paso de Diámetro Nominal 1800 mm clase 90, según Norma UNE-EN 127916, apoyado sobre hormigón. Colocado en obra, incluso juntas de estanqueidad y material de relleno.		
	MO6000000	0,200 h	Peón Ordinario	15,59	3,12
	MO2000000	0,020 h	Oficial 1ª	16,51	0,33
	MQ0620aa	0,220 h	Camión de caja fija con grúa auxiliar con carga máxima autorizada de 10 t	46,26	10,18
	MTD630aeb	1,000 m	Tubo de Hormigón Armado de Diámetro Nominal 1800 Clase 90, según Norma UNE 127-010	224,48	224,48
	AU3002aaa	1,650 m3	Hormigón HM-20/I, según EHE-08.	52,61	86,81
	%CI	6,000 %	Costes Indirectos	324,92	19,50
		6,000 %	Costes indirectos	344,42	20,67
			Total por m		365,09
			Son TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS por m.		
23	415.002	ud	Embocadura de aletas, para obra de paso de caño de diámetro de 1800 mm, formada con hormigón armado HA-25 en ambiente IIa, incluso acero, encofrado y desencofrado, totalmente terminada.		

Num. Código	Ud	Descripción	Total	
MO2000000	5,000 h	Oficial 1ª	16,51	82,55
MO4000000	15,000 h	Ayudante	15,89	238,35
MO6000000	9,000 h	Peón Ordinario	15,59	140,31
MQ0899ab	3,000 h	Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm de diámetro, incluso fuente de energía	17,10	51,30
MT0110	1,500 m3	Agua.	0,54	0,81
MT0D310	0,800 dm3	Material de sellado	84,03	67,22
MT09200	1,000 kg	Líquido de curado para hormigón	2,35	2,35
MT0A10a	0,500 kg	Alambre recocido de diámetro 1,3 mm. Según UNE EN 10218-2:1996	0,79	0,40
MT0B00d	275,000 kg	Barras corrugadas de acero soldable B500SD para armaduras de hormigón armado, de diferentes diámetros, según UNE EN 10080 y UNE 36065	0,80	220,00
MT0D01c	10,000 m2	Panel metálico para 10 usos.	7,40	74,00
MT0D300	1,500 l	Desencofrante.	1,55	2,33
MT0D315	26,000 m	Moldura para hormigón	0,42	10,92
AU3001a	0,900 m3	Hormigón de limpieza HL-150, según EHE-08.	50,82	45,74
AU3002bbb	17,100 m3	Hormigón HA-25/IIa, según EHE-08.	58,78	1.005,14
%CI	6,000 %	Costes Indirectos	1.941,42	116,49
	6,000 %	Costes indirectos	2.057,91	123,47
			Total por ud	2.181,38
Son DOS MIL CIENTO OCHENTA Y UN EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS por ud.				
24 420.002	m	Tubo Dren de 150 mm de diámetro bajo cuneta de hormigón, incluso lámina geotextil, excavación, carga y transporte de productos sobrantes a lugar de empleo o vertedero, totalmente terminada.		
MO2000000	0,004 h	Oficial 1ª	16,51	0,07
MO6000000	0,500 h	Peón Ordinario	15,59	7,80
MQ0405ba	0,030 h	Retroexcavadora sobre ruedas de 15 Tn de peso	91,08	2,73
MQ0625ac	0,040 h	Camión basculante de chasis rígido con carga máxima autorizada de 20 t	76,63	3,07
MT0H01aaa	1,925 m2	Geotextil polipropileno, de 120 gr/m2, con filamentos unidos por agujeteado	3,42	6,58
MT03140	0,500 m3	Material filtrante, a pie de obra	4,81	2,41
MT0H06b	1,000 m	Tubo dren PVC de 160 mm de diámetro, corrugado ranurado	4,30	4,30
%CI	6,000 %	Costes Indirectos	26,96	1,62
	6,000 %	Costes indirectos	28,58	1,71
			Total por m	30,29
Son TREINTA EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS por m.				
25 50004	Km	Señalización horizontal en carretera convencional		
			Sin descomposición	6,40
			6,000 % Costes indirectos	0,60
			Total por Km	7,00
Son SIETE EUROS por m.				
26 50005	M	Señalización Vertical en Carretera convencional		
			Sin descomposición	13,20
			6,000 % Costes indirectos	0,80
			Total por Ud	14,00
Son CATORCE EUROS por M.				
27 50006	m	Balizamiento y defensas en tronco carretera convencional		

Num. Código	Ud	Descripción	Total
		Sin descomposición	13,20
	6,000 %	Costes indirectos	13,20
		Total por Km	14,00
		Son CATORCE EUROS por m.	
28 530.001	t	Emulsión C50BF5IMP empleada en riego de imprimación, según artículo 530 del PG-3	
	M01000000	0,001 h Capataz	16,84
	M06000000	0,010 h Peón Ordinario	15,59
	MQ0953a	0,001 h Máquina para barrido	26,76
	MQ0910b	0,016 h Camión cisterna para riegos asfálticos dotado de rampa y lanza con una capacidad de 10.000 l.	75,97
	MT0730g	1,000 t Emulsión tipo ECI, según art.213 del PG-3.	284,00
	%CI	6,000 % Costes Indirectos	285,43
	6,000 %	Costes indirectos	302,56
		Total por t	320,71
		Son TRESCIENTOS VEINTE EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS por t.	
29 6001001	ud	Arqueta de hormigón in situ HM-20, de dimensiones interiores 0,4x0,4 m., espesor de paredes 20 cm., profundidad 1,5 m., con marco y rejilla de fundición, totalmente terminada.	
	0010A020	0,600 h. Capataz	17,63
	0010A060	3,000 h. Peón especializado	15,47
	0010B010	3,000 h. Oficial 1ª encofrador	17,70
	M08RI020	3,000 h. Pisón vibrante 80 kg.	2,76
	M11HV120	3,000 h. Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	4,84
	M13EF300	0,010 ud Encofrado met. arqueta 50x50x50	310,68
	P01HM010	0,350 m3 Hormigón HM-20/P/20/I central	79,00
	M07W110	10,500 m3 km transporte hormigón	0,29
	P02ECF120	1,000 ud tAPA plana fundición 50x50x3,5	51,44
	6,000 %	Costes indirectos	218,14
		Total por ud	231,23
		Son DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS por ud.	
30 6001002	ud	Cimentación de báculo de alumbrado de 60x60x120cm. Incluso excavación, encofrado, hormigón HM20, pernos de anclaje y materiales auxiliares, totalmente terminado	
	0010A020	0,800 h. Capataz	17,63
	0010A060	4,000 h. Peón especializado	15,47
	0010B010	4,000 h. Oficial 1ª encofrador	17,70
	M08RI020	4,000 h. Pisón vibrante 80 kg.	2,76
	M11HV120	4,000 h. Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	4,84
	M13EF320	0,010 ud Encofrado met. arqueta 60x60x75	480,11
	P01HM010	0,350 m3 Hormigón HM-20/P/20/I central	79,00
	M07W110	10,500 m3 km transporte hormigón	0,29
	6,000 %	Costes indirectos	212,68
		Total por ud	225,44
		Son DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por ud.	
31 6001003	UD	Suministro e instalación de pica puesta a tierra de 1500x140, conductor de cobra de 35 mm2 y abrazadera	
		Sin descomposición	17,79
	6,000 %	Costes indirectos	17,79

Num. Código	Ud	Descripción	Total	
			Total por UD	18,86
Son DIECIOCHO EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS por UD.				
32	6002	Ud Medidas correctoras de Impacto Ambiental		
		Sin descomposición		29.083,38
		6,000% Costes indirectos	29.083,38	1.745,00
			Total por Ud	30.828,38
Son TREINTA MIL OCHOCIENTOS VEINTIOCHO EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud.				
33	610.001	m3 Hormigón de limpieza HM-20 , según EHE-08 , vibrado y colocado, totalmente terminado		
	MO1000000	0,025 h Capataz	16,84	0,42
	MO2000000	0,050 h Oficial 1ª	16,51	0,83
	MO6000000	0,150 h Peón Ordinario	15,59	2,34
	MQ0899ab	0,010 h Vibrador eléctrico para hormigón de 56 mm de diámetro, incluso fuente de energía	17,10	0,17
	AU3001a	1,025 m3 Hormigón de limpieza HL-150, según EHE-08.	50,82	52,09
	%CI	6,000% Costes Indirectos	55,85	3,35
		6,000% Costes indirectos	59,20	3,55
			Total por m3	62,75
Son SESENTA Y DOS EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS por m3.				
34	80001	Ud Reposición de servicios afectados. Abastecimiento		
		Sin descomposición		52.830,19
		6,000% Costes indirectos	52.830,19	3.169,81
			Total por Ud	56.000,00
Son CINCUENTA Y SEIS MIL EUROS por Ud.				
35	80002	Ud Reposición de servicios afectados. Iluminación		
		Sin descomposición		9.058,11
		6,000% Costes indirectos	9.058,11	543,49
			Total por Ud	9.601,60
Son NUEVE MIL SEISCIENTOS UN EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por Ud.				
36	80003	Ud Reposición de servicios afectados.Red Baja tensión		
		Sin descomposición		2.383,11
		6,000% Costes indirectos	2.383,11	142,99
			Total por Ud	2.526,10
Son DOS MIL QUINIENTOS VEINTISEIS EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS por Ud.				
37	GES0001	t Clasificación y separación a pie de obra de residuos de construcción o demolición en fracciones según REAL DECRETO 105/2008,incluso transporte a instalación autorizada de gestión de residuos, con todos los medios necesarios para su correcta ejecución, totalmente terminada.		
		Sin descomposición		30.377,36
		6,000% Costes indirectos	30.377,36	1.822,64
			Total por t	32.200,00
Son TREINTA Y DOS MIL DOSCIENTOS EUROS por t.				
38	PARQ001	Ud Prospección Arqueológica Intensiva		

Num. Código	Ud	Descripción	Total	
		Sin descomposición		2.617,92
	6,000 %	Costes indirectos	2.617,92	157,08
		Total por Ud		2.775,00
		Son DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS por Ud.		
39	PC0005	Ud Estudio de Seguridad y Salud		
		Sin descomposición		8.301,89
	6,000 %	Costes indirectos	8.301,89	498,11
		Total por Ud		8.800,00
		Son OCHO MIL OCHOCIENTOS EUROS por Ud.		
40	PC0007	PA Terminación y limpieza de las obras		
		Sin descomposición		2.358,49
	6,000 %	Costes indirectos	2.358,49	141,51
		Total por PA		2.500,00
		Son DOS MIL QUINIENTOS EUROS por PA.		
41	U04BH001	m. Bordillo de hormigón monocapa, color gris, de 8-9x19 cm., arista exterior biselada, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I, de 10 cm. de espesor, rejuntado y limpieza, sin incluir la excavación previa ni el relleno posterior.		
	0010A140	0,200 h. Cuadrilla F	31,97	6,39
	P01HM010	0,038 m3 Hormigón HM-20/P/20/I central	79,00	3,00
	A02A080	0,001 m3 Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 5,0 N/mm2, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-03 y UNE-EN-998-1:2004.	72,83	0,07
	P08XBH001	1,000 m. Bord.horm.monoc.jard.gris 8-9x19	3,09	3,09
		6,000 % Costes indirectos	12,55	0,75
		Total por m.		13,30
		Son TRECE EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS por m..		
42	U04VBH135	m2 Pavimento de baldosa hidráulica monocapa de cemento de 20x10x3,5 cm., sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm. de espesor, sentada con mortero de cemento, i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.		
	0010A090	0,370 h. Cuadrilla A	41,36	15,30
	P01HM010	0,100 m3 Hormigón HM-20/P/20/I central	79,00	7,90
	A02A080	0,030 m3 Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5 para uso corriente (G), con resistencia a compresión a 28 días de 5,0 N/mm2, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-03 y UNE-EN-998-1:2004.	72,83	2,18
	P08XVH135	1,000 m2 Baldosa cemen.monoca 20x10x3,5cm	7,92	7,92
	A01L030	0,001 m3 Lechada de cemento CEM II/B-P 32,5 N 1/3, amasado a mano, s/RC-03.	67,93	0,07
	P08XW015	1,000 ud Junta dilatación/m2 pavim.piezas	0,23	0,23
		6,000 % Costes indirectos	33,60	2,02
		Total por m2		35,62
		Son TREINTA Y CINCO EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS por m2.		
43	U09AC020	m. Canalización para líneas eléctricas de PE Ø 160mm, doble pared corrugada, i/excavación, preparación de la superficie de asiento, compactación y nivelación, p.p. de piezas especiales de conexión y alambre guía, colocada.		
	0010B200	0,250 h. Oficial 1ª electricista	17,51	4,38
	0010B210	0,250 h. Oficial 2ª electricista	16,38	4,10
	0010A090	0,120 h. Cuadrilla A	41,36	4,96
	E02EM010	0,840 m3 Excavación en zanjas, en terrenos disgregados, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin	7,06	5,93

Num. Código	Ud	Descripción	Total	
		carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.		
E02SZ060	0,780 m3	Relleno y extendido de tierras propias en zanjas, por medios manuales, sin aporte de tierras, y con p.p. de medios auxiliares.	8,44	6,58
P15AG040	2,000 m.	Tubo fibrocemento D=200 mm.	7,48	14,96
P15AH010	2,000 m.	Cinta señalizadora	0,16	0,32
P15AC030	3,000 m.	C.Vulpren HEPRZ1 Al 12/20 kV 1x150 H16	11,96	35,88
P01DW090	1,000 ud	Pequeño material	1,25	1,25
	6,000 %	Costes indirectos	78,36	4,70
			Total por m.:	83,06
Son OCHENTA Y TRES EUROS CON SEIS CÉNTIMOS por m..				
44 U10CB010	ud	Báculo de 7 m. de altura y 1,5 m. de brazo, compuesto por los siguientes elementos: báculo troncocónico de chapa de acero galvanizado según normativa existente, provisto de caja de conexión y protección, conductor interior para 0,6/1 kV, pica de tierra, arqueta de paso y derivación de 0,40 cm. de ancho, 0,40 cm. de largo y 0,60 cm. de profundidad, provista de cerco y tapa de hierro fundido, cimentación realizada con hormigón de 330 kg. de cemento/m3 de dosificación y pernos de anclaje, montado y conexionado.		
		Sin descomposición		678,16
	6,000 %	Costes indirectos	678,16	40,69
			Total por ud	718,85
Son SETECIENTOS DIECIOCHO EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS por ud.				
45 U10VP030	ud	Luminaria cerrada de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con reflector facetado de aluminio ajustable que dirige el haz de luz con exactitud, tres ángulos de inclinación en horizontal y en vertical para instalación óptima al poste, posibilidad de montaje en poste o brazo, alojamiento del equipo eléctrico, cierre de vidrio, grado de protección IP66 clase II, con lámpara de vapor de mercurio de 250 W. Instalado, incluido montaje y conexionado.		
		Sin descomposición		365,51
	6,000 %	Costes indirectos	365,51	21,93
			Total por ud	387,44
Son TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por ud.				