

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 Coordinador de Seguridad y Salud en fase de obra.						
SUBCAPÍTULO 01.01 DEMOLICIONES						
01.01.01	m2		DEMOL.Y LEVANTADO PAVIMENTO HM e=15/25cm			
			Demolición y levantado de pavimento de hormigón pavimento y MBC de aproximadamente 15 cm. de espesor, incluso carga y transporte de material a vertedero.			
O010A020	0,010	h.	Capataz	15,60	0,16	
O010A070	0,030	h.	Peón ordinario	13,70	0,41	
M05EN030	0,100	h.	Retroexcavadora	39,67	3,97	
M06MR230	0,030	h.	Martillo rompedor hidráulico 600 kg.	9,19	0,28	
M05RN020	0,010	h.	Retrocargadora neumáticos 75 CV	34,26	0,34	
M07CB020	0,020	h.	Camión basculante 4x4 7.5 t. máx.	33,06	0,66	
M07N070	1,000	m3	Canon de escombros a vertedero	4,00	4,00	
TOTAL PARTIDA						9,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS						
01.01.02	Pa		Plan de Gestión de residuos			
			Pa. Cumplimiento de lo establecido en el Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero. Según establece el Anejo Nº2 de la Memoria.			
Sin descomposición						
TOTAL PARTIDA						900,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS EUROS						
01.01.03	m3		DEMOL.MURO MAMPOSTERÍA C/COMP.			
			Demolición de muros de mampostería de espesor variable, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros, con transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.			
O010A060	3,350	h.	Peón especializado	12,01	40,23	
O010A070	3,350	h.	Peón ordinario	13,70	45,90	
M06CM040	1,490	h.	Compre.port.diesel m.p. 10 m3/min.	9,62	14,33	
M06MP110	1,490	h.	Martillo manual perforador neum.20 kg	1,14	1,70	
M05RN040	0,040	h.	Mini retroexcavadora	26,44	1,06	
E01DTW050	0,250	ud	ALQ. CONTENEDOR 4 m3.	45,08	11,27	
TOTAL PARTIDA						114,49
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
01.01.04	m3		DEMOL.escalones y jardineras coronación muro			
			Demolición de muros y escalones de fábrica de ladrillo macizo a partir de pie y medio de espesor y material de relleno de hueco, y/o hormigón, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros con transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.			
O010A060	3,450	h.	Peón especializado	12,01	41,43	
O010A070	3,450	h.	Peón ordinario	13,70	47,27	
M06CM030	0,500	h.	Compre.port.diesel m.p. 5 m3/min	4,09	2,05	
M06MR110	1,500	h.	Martillo manual rompedor neum. 22 kg.	0,78	1,17	
M05RN040	0,040	h.	Mini retroexcavadora	26,44	1,06	
E01DTW050	0,250	ud	ALQ. CONTENEDOR 4 m3.	45,08	11,27	
TOTAL PARTIDA						104,25
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS						
01.01.05	M2		Reposición firmes y pavimentos encuentros calles			
			Reposición de firme y pavimento existentes en entronque con las distintas calles que acceden, incluidas conexiones necesarias de servicios, pavimentación a definir por la propiedad incluyendo preparación de la base y colocación o extendido del firme, material y medios auxiliares necesarios, completamente rematado y terminado.			
AX001010	0,300	H	Cuadrilla A	34,79	10,44	
%5UH	5,000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	10,40	0,52	
EU210110	1,000	M2	Firme y pavimento	35,00	35,00	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	46,00	2,76	
TOTAL PARTIDA						48,72
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.01.06	m2		Reposición fachadas Reposición de zonas afectadas en fachada con materiales similares a los existentes, incluso pintado de fachada en color igual al existente, con medios de elevación, plataforma de trabajo, retirada de escombros, carga y transporte de los mismos a vertedero. Medida la superficie ejecutada.			

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA 4,00

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

SUBCAPÍTULO 01.02 ENTRONQUE CALLE CARAVACA

01.02.01	Pa	entronque calle Caracava s/DF Entronque con la calle Caravaca segun indicaciones de la DF y a los precios unitarios de las unidades de proyecto.
----------	----	--

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA 6.000,00

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 02 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y PAVIMENTACION						
SUBCAPÍTULO 02.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
APARTADO 02.01.01 VIALES						
02.01.01.01		M3	Excav. control arqueológico caja calzada			
			Excavación en cualquier tipo de terreno de caja para calzada o acera, incluso carga y transporte a vertedero de material sobrante, con la aportación de dos peones al arqueólogo que realice las labores de excavación arqueológica. Incluyendo todas aquellas paradas que se requieran para las labores de arqueología, ya sea de documentación, extracción, y/o protección.			
19P2	0,300	H	Capataz	3,23	0,97	
19P7	1,000	H	Peón ordinario	15,00	15,00	
M01A	1,000	M3	Canon vertedero	4,00	4,00	
QR01	0,100	H	Retroexc. s/ruedas de 14 tn/85 kw	35,00	3,50	
QR05	0,100	H	Retroexc. c/martillo 0,6 tn s/ruedas de 14 tn/85 kw	12,60	1,26	
M0002020	0,050	H	Camión basculante 3500kg.	23,53	1,18	
TOTAL PARTIDA						25,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS						
02.01.01.02		pa	preparación y nivelación previa de la explanada. Puesta a cota.			
			Pa. a justificar en adaptación a los hallazgos arqueológicos que puedan detectarse y para la puesta a cota que se requiera mediante pequeña excavación y/o relleno y compactación con ZA.			
Sin descomposición						
TOTAL PARTIDA						500,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS						
SUBCAPÍTULO 02.02 PAVIMENTACION						
02.02.01		M3	Base granular zahorra artificial			
			Base granular de zahorra artificial en aceras y calzada para regularización de terreno, espesor mínimo 0,20 m., clasificada (husos Z-1 o Z-2), ensayada, compactada al 98 % del proctor modificado. Extendida y perfilada por medios manuales, medida sobre perfil.			
O0000020	0,001	H	Capataz	16,79	0,02	
TP00200	0,060	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,83	
M0002020	0,050	H	Camión basculante 3500kg.	23,53	1,18	
M0002080	0,024	H	riego manual	14,79	0,35	
M0001220	0,020	H	Compactador vibratorio s/DF	20,98	0,42	
%5UH	5,000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	2,80	0,14	
P0010130	1,000	M3	Zahorra artificial.	18,00	18,00	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	20,90	1,25	
TOTAL PARTIDA						22,19
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS						
02.02.02		M2	Solera de hormigón HM-20			
			Solera de hormigón HM-20/P/20/, de 15 cm de espesor, con malla electrosoldada 20x20 Ø6 mm., p.p. de juntas de dilatación, vertido, arrastrado y nivelado.			
AX001020	0,100	H	Cuadrilla B	27,88	2,79	
P0064080	1,200	M2	Malla 20x20X6	0,48	0,58	
AX003010	0,150	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	6,70	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	10,10	0,61	
TOTAL PARTIDA						10,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.02.03		ML	Bordillo de granito negro de dimensiones 100x20x15 cms Bordillo de granito negro Tezal (idem. Santa Ana) de dimensiones 100x20x15 cms con bisel de 3 cm, cara superior con acabado flameado asentado sobre base de hormigon HM-20, incluso p.p.de rejuntado de mortero (1:1),formacion de curvas con piezas especiales, construido segun NTE/RSP-17.medida la longitud ejecutada.			
TO02100	0,200	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,83	
O010A050	0,200	h.	AYUDANTE	13,78	2,76	
TP00200	0,200	h	PEON ORDINARIO	13,75	2,75	
AX002060	0,050	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	81,94	4,10	
A01L020	0,001	M3	Lechada cemento 1/2 CEM II/B-P 32,5 N	37,07	0,04	
M00000123	1,000	ML	Bordillo granito negro Tezal	22,00	22,00	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	34,50	2,07	

TOTAL PARTIDA 36,55

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

02.02.04		m2	Pav. losas hormigón vibroprensado Pavimento formado por losas de hormigón vibroprensado color y textura idem. Santa Ana, de formatos 60X40X5cm, colocada según indicación de la DF y planos sobre capa de mortero de 5cm., incluso lechado, nivelado, taqueado y formación de juntas cada 20m. Incluso tratamiento posterior de sellado de microporos una vez aprobado el producto por la dirección.			
TO02100	0,403	h	OFICIAL 1ª	14,13	5,69	
O010A050	0,403	h.	AYUDANTE	13,78	5,55	
TP00200	0,229	h	PEON ORDINARIO	13,75	3,15	
MBA04	0,051	M3	Arena de cantera	16,93	0,86	
AX002060	0,002	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	81,94	0,16	
A01L080	0,001	M3	Lechada cem. blanco BL-II/a-I 42,5 R	69,98	0,07	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	15,50	0,93	
LOSA HORM	1,000	m2	Pavimento hormig	12,00	12,00	

TOTAL PARTIDA 28,41

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

02.02.05		m2	Pav. adoquines hormigón distintos formatos románico Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón en color verde y rojo, Tegula o similar de formatos varios de 12x12x8 cm, 12x9x8 cm, 18x12x8, colocado sobre mortero de cemento y arena 1/3, rasanteada, de 3 cm de espesor, i/recebado de juntas, barrido y colocado, medido a cinta corrida, sin descontar huecos (alcorque o similar).			
TO02100	0,150	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,12	
O0000060	0,150	H	Ayudante	13,94	2,09	
TP00200	0,180	h	PEON ORDINARIO	13,75	2,48	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	6,70	0,40	
AX002060	0,041	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	81,94	3,36	
ADOQHORMUNIT	1,000	m2	Adoquín hormigón	11,00	11,00	

TOTAL PARTIDA 21,45

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 03 SANEAMIENTO						
SUBCAPÍTULO 03.01 PLUVIALES						
APARTADO 03.01.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
03.01.01.01		M3	Excavación en zanja			
			Excavación arqueológica en zanja o pozo en todo tipo de terreno por medios mecánicos y/o manuales, en zanjas para canalizaciones de servicios, en obras de fábrica, cimentaciones de estructuras, muros y escolleras, incluso p.p. de entibación para profundidades mayores de 1.80, agotamiento y transporte a vertedero autorizado (y canon de vertido) de los productos de la excavación.			
O0000020	0,015	H	Capataz	16,79	0,25	
TO02100	0,040	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,57	
TP00200	0,050	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,69	
QR63	0,020	ud	cuba de escombros 4m3	60,00	1,20	
MK00100	0,060	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
%5UH	5,000	%	Utiles y herramientas (5% s/M+O)	4,50	0,23	
P0001080	0,001	M3	Madera en tablonos entibación	99,17	0,10	
M01A	1,000	M3	Canon vertedero	4,00	4,00	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	8,80	0,53	
TOTAL PARTIDA						9,34

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

03.01.01.02		M3	Relleno seleccionado			
			Relleno de zanja o pozo formado por cama de arena de 10cm., y relleno con el mismo material hasta 10cm., por encima de la generatriz superior del tubo, y sobre ello con zahorra artificial, totalmente terminado con un grado de compactación del 95% del proctor normal.			
O0000020	0,004	H	Capataz	16,79	0,07	
TP00200	0,080	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
M0001200	0,030	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	0,99	
M0001230	0,030	H	Rodillo vibrante de 800 kg.	5,11	0,15	
M0002080	0,010	H	riego manual	14,79	0,15	
%5UH	5,000	%	Utiles y herramientas (5% s/M+O)	2,50	0,13	
P0010050	0,300	M3	Arena fina	9,92	2,98	
P0010130	0,700	M3	Zahorra artificial.	18,00	12,60	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	18,20	1,09	
TOTAL PARTIDA						19,26

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

APARTADO 03.01.02 CONDUCCIONES

03.01.02.01		MI	Tub.Ent.PVC corr.J.Elas SN6 c.Teja 200mm			
			Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 6 kN/m2; con un diámetro 200 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 el tapado posterior de las zanjas.			
TO02100	0,100	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,41	
TP00100	0,100	h	PEON ESPECIAL	13,78	1,38	
P0010050	0,249	M3	Arena fina	9,92	2,47	
P02CVW010	0,005	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	6,90	0,03	
P02TVC020	1,000	MI	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN6 D=200mm	8,89	8,89	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	14,20	0,85	
TOTAL PARTIDA						15,03

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.01.02.02		MI	Tub.Ent.PVC corr.J.Elas SN8 c.Teja 315mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 300 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 el tapado posterior de las zanjas.			
TO02100	0,100	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,41	
TP00100	0,100	h	PEON ESPECIAL	13,78	1,38	
P0010050	0,329	M3	Arena fina	9,92	3,26	
P02CVW010	0,007	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	6,90	0,05	
P02TVC030	1,000	MI	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN8 D=300mm	18,60	18,60	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	24,70	1,48	
TOTAL PARTIDA						26,18

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

APARTADO 03.01.03 OBRAS AUXILIARES

03.01.03.01		Ud	Sumidero F.D. 60x60 cm Sumidero de calzada de 60x60 cm de dimensiones interiores y 0,80 m de profundidad, construido en paredes laterales y base con hormigón HM-20/P/20/I, incluso capa de 10 cm de hormigón de limpieza HM-15 bajo la base, rejilla de fundición dúctil de 60x60 cm de dimensiones exteriores máximas; con la misma curvatura del canal de piedra que vierte, clase D-400 según EN-124 apta para cargas de tráfico normal en calzadas, arcones y zonas de aparcamiento, cerco formado por perfil L55x6 de F.D., conforme a las características definidas en los planos, totalmente puesto en servicio.			
AX001010	0,100	H	Cuadrilla A	34,79	3,48	
P0310120	1,000	Ud	Rejilla (590x390mm) cerco (L55x6/606x406mm) F.D. D-400	70,73	70,73	
P0310100	1,000	Ud	Codo fund. sifón sumidero.	13,22	13,22	
AX003000	0,035	M3	Hormigón en masa tipo HM-20	39,19	1,37	
AX003010	0,200	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	8,93	
AX004000	2,100	M2	Encofrado madera plano cimientos	9,65	20,27	
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	84,00	2,52	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	120,50	7,23	
TOTAL PARTIDA						127,75

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

03.01.03.02		MI	Can.FD .L=75cm d=300x300 c/rej.Tr.Fd Canaleta de drenaje superficial para zonas de carga pesada, formado por piezas de FD de 300x300 mm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada y con rejilla de fundición dúctil D400 de medidas superficiales 300x750 mm., colocadas sobre mortero, incluso con p.p. de piezas especiales y pequeño material, montado, nivelado y con p.p. de medios auxiliares. Incluso conexión a colector con tubería de PVC.			
TO02100	0,350	h	OFICIAL 1ª	14,13	4,95	
O010A050	0,350	h.	AYUDANTE	13,78	4,82	
P0010050	0,070	M3	Arena fina	9,92	0,69	
P02ECH040	1,330	Ud	Canaleta s/rej.H.polim. L=750 D=300x300	22,09	29,38	
P02ECF040	1,330	Ud	Rej.trans. fund.ductil	26,00	34,58	
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	64,70	1,94	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	76,40	4,58	
TOTAL PARTIDA						80,94

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.01.03.03		Ud	Pozo Pref. Horm. tipo II D=110, h= 1,60 m Pozo de registro de hormigón prefabricado completo en acera o calzadas, tipo II de 110 cm. de diámetro interior y hasta 1,60 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HM-20/P/20/I, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa de 1,00 m, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco cuadrado y tapa de fundición D-400, sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.			
TO02100	0,500	h	OFICIAL 1ª	14,13	7,07	
TP00100	1,500	h	PEON ESPECIAL	13,78	20,67	
AX003010	0,600	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	26,80	
P03AM030	0,600	M2	Malla 15x15x6 -2,792 kg/m2	2,08	1,25	
MBC92	0,400	M3	Morte. preparado central (M-100)	59,60	23,84	
TAPA	1,000	UD	Marco y tapa de FD400 marco cuadrado	59,00	59,00	
M03SP62	1,000	MI	Anillo pozo HM D=120 H=110	72,00	72,00	
M03SP72	1,000	MI	Cono asim. Horm. Masa 120/75/60	67,00	67,00	
MBS41	2,000	Ud	Pate polipropil.33x16 cm D=25 m	3,97	7,94	
PH01	0,020	H	Vibrador de hormigón 36 mm.	1,06	0,02	
QC31	0,200	H	Camión 4x2 con grúa aux. 17 tn	51,80	10,36	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	296,00	17,76	
TOTAL PARTIDA						313,71

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

03.01.03.04		Ud	Entronques a red municipal Entronque o conexión de servicios a la red municipal, incluso demoliciones, conexiones, sellado de pozos, relleno con ZA, compactación y reposición del Pavimento. Unidad terminada, ensayada y aceptada por la DF.			
AX001010	4,000	H	Cuadrilla A	34,79	139,16	
%5UH	5,000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	139,20	6,96	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	146,10	8,77	
TOTAL PARTIDA						154,89

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

03.01.03.05		Ud	Arqueta Ladrill.Pie/Bajante 38x38x50cm Arqueta a pie de bajante registrable, de 38x38x50 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/I, enfoscada y bruñida por el interior, con codo de PVC de 45°, para evitar el golpe de bajada en la solera, y con tapa y marco de fundición C-250, terminada y con p.p. de medios auxiliares, incluso excavación. Totalmente terminada.			
				Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA						129,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 03.02 SANEAMIENTO						
APARTADO 03.02.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
03.02.01.01		M3	Excavación en zanja			
			Excavación arqueológica en zanja o pozo en todo tipo de terreno por medios mecánicos y/o manuales, en zanjas para canalizaciones de servicios, en obras de fábrica, cimentaciones de estructuras, muros y escolleras, incluso p.p. de entibación para profundidades mayores de 1.80, agotamiento y transporte a vertedero autorizado (y canon de vertido) de los productos de la excavación.			
O0000020	0,015	H	Capataz	16,79	0,25	
TO02100	0,040	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,57	
TP00200	0,050	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,69	
QR63	0,020	ud	cuba de escombros 4m3	60,00	1,20	
MK00100	0,060	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
%5UH	5,000	%	Utiles y herramientas (5% s/M+O)	4,50	0,23	
P0001080	0,001	M3	Madera en tablonos entibación	99,17	0,10	
M01A	1,000	M3	Canon vertedero	4,00	4,00	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	8,80	0,53	
TOTAL PARTIDA						9,34

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

03.02.01.02		M3	Relleno seleccionado			
			Relleno de zanja o pozo formado por cama de arena de 10cm., y relleno con el mismo material hasta 10cm., por encima de la generatriz superior del tubo, y sobre ello con zahorra artificial, totalmente terminado con un grado de compactación del 95% del proctor normal.			
O0000020	0,004	H	Capataz	16,79	0,07	
TP00200	0,080	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
M0001200	0,030	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	0,99	
M0001230	0,030	H	Rodillo vibrante de 800 kg.	5,11	0,15	
M0002080	0,010	H	riego manual	14,79	0,15	
%5UH	5,000	%	Utiles y herramientas (5% s/M+O)	2,50	0,13	
P0010050	0,300	M3	Arena fina	9,92	2,98	
P0010130	0,700	M3	Zahorra artificial.	18,00	12,60	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	18,20	1,09	
TOTAL PARTIDA						19,26

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

APARTADO 03.02.02 CONDUCCIONES

03.02.02.01		MI	Tub.Ent.PVC corr.J.Elas SN6 c.Teja 200mm			
			Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 6 kN/m2; con un diámetro 200 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 el tapado posterior de las zanjas.			
TO02100	0,100	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,41	
TP00100	0,100	h	PEON ESPECIAL	13,78	1,38	
P0010050	0,249	M3	Arena fina	9,92	2,47	
P02CVW010	0,005	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	6,90	0,03	
P02TVC020	1,000	MI	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN6 D=200mm	8,89	8,89	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	14,20	0,85	
TOTAL PARTIDA						15,03

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.02.02.02		MI	Tub.Ent.PVC corr.J.Elas SN8 c.Teja 315mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 300 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 el tapado posterior de las zanjas.			
TO02100	0,100	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,41	
TP00100	0,100	h	PEON ESPECIAL	13,78	1,38	
P0010050	0,329	M3	Arena fina	9,92	3,26	
P02CVW010	0,007	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	6,90	0,05	
P02TVC030	1,000	MI	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN8 D=300mm	18,60	18,60	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	24,70	1,48	
TOTAL PARTIDA						26,18

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

03.02.02.03		MI	Refuerzo de colector d=315 Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 315 mm. de diámetro, con hormigón de central HM-20/P/20/I, con un espesor de 10 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 30 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, terminado.			
TP00200	0,080	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
AX003010	0,100	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	4,47	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	5,60	0,34	
TOTAL PARTIDA						5,91

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

APARTADO 03.02.03 OBRAS AUXILIARES

03.02.03.01		Ud	Acometida saneamiento PVC 200 Arqueta de toma de 40x40cm de dimensiones interiores, formada por media asta de ladrillo macizo enfoscado y enlucido con mortero, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm de espesor sobre capa de hormigón de limpieza HM-15 de 10cm, lista para colocación de marco y tapa incluso la colocación.			
Sin descomposición						
TOTAL PARTIDA						194,63

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

03.02.03.02		Ud	Pozo Pref. Horm. tipo II D=110, h= 1,60 m Pozo de registro de hormigón prefabricado completo en acera o calzadas, tipo II de 110 cm. de diámetro interior y hasta 1,60 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HM-20/P/20/I, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa de 1,00 m, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco cuadrado y tapa de fundición D-400, sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.			
TO02100	0,500	h	OFICIAL 1ª	14,13	7,07	
TP00100	1,500	h	PEON ESPECIAL	13,78	20,67	
AX003010	0,600	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	26,80	
P03AM030	0,600	M2	Malla 15x15x6 -2,792 kg/m2	2,08	1,25	
MBC92	0,400	M3	Morte. preparado central (M-100)	59,60	23,84	
TAPA	1,000	UD	Marco y tapa de FD400 marco cuadrado	59,00	59,00	
M03SP62	1,000	MI	Anillo pozo HM D=120 H=110	72,00	72,00	
M03SP72	1,000	MI	Cono asim. Horm. Masa 120/75/60	67,00	67,00	
MBS41	2,000	Ud	Pate polipropil.33x16 cm D=25 m	3,97	7,94	
PH01	0,020	H	Vibrador de hormigón 36 mm.	1,06	0,02	
QC31	0,200	H	Camión 4x2 con grúa aux. 17 tn	51,80	10,36	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	296,00	17,76	
TOTAL PARTIDA						313,71

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

03.02.03.03		pa	Acometida a colector existente			
Sin descomposición						
TOTAL PARTIDA						300,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 04 ABASTECIMIENTO DE AGUA Y RIEGO						
SUBCAPÍTULO 04.01 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
04.01.01		M3	Excavación en zanja			
			Excavación arqueológica en zanja o pozo en todo tipo de terreno por medios mecánicos y/o manuales, en zanjas para canalizaciones de servicios, en obras de fábrica, cimentaciones de estructuras, muros y escolleras, incluso p.p. de entibación para profundidades mayores de 1.80, agotamiento y transporte a vertedero autorizado (y canon de vertido) de los productos de la excavación.			
O0000020	0,015	H	Capataz	16,79	0,25	
TO02100	0,040	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,57	
TP00200	0,050	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,69	
QR63	0,020	ud	cuba de escombros 4m3	60,00	1,20	
MK00100	0,060	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
%5UH	5,000	%	Utiles y herramientas (5% s/M+O)	4,50	0,23	
P0001080	0,001	M3	Madera en tablonos entibación	99,17	0,10	
M01A	1,000	M3	Canon vertedero	4,00	4,00	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	8,80	0,53	
TOTAL PARTIDA						9,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
04.01.02		M3	Relleno seleccionado			
			Relleno de zanja o pozo formado por cama de arena de 10cm., y relleno con el mismo material hasta 10cm., por encima de la generatriz superior del tubo, y sobre ello con zahorra artificial, totalmente terminado con un grado de compactación del 95% del proctor normal.			
O0000020	0,004	H	Capataz	16,79	0,07	
TP00200	0,080	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
M0001200	0,030	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	0,99	
M0001230	0,030	H	Rodillo vibrante de 800 kg.	5,11	0,15	
M0002080	0,010	H	riego manual	14,79	0,15	
%5UH	5,000	%	Utiles y herramientas (5% s/M+O)	2,50	0,13	
P0010050	0,300	M3	Arena fina	9,92	2,98	
P0010130	0,700	M3	Zahorra artificial.	18,00	12,60	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	18,20	1,09	
TOTAL PARTIDA						19,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS						
04.01.03		M3	Hormigón tipo HM-20			
			Hormigón en masa de regularización y limpieza tipo HM-15, de resistencia característica especificada 15 N/mm², puesto en obra mediante vibrado y curado, totalmente terminado.			
AX003000	1,000	M3	Hormigón en masa tipo HM-20	39,19	39,19	
O0000020	0,006	H	Capataz	16,79	0,10	
TO02100	0,020	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,28	
TP00200	0,100	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,38	
%5UH	5,000	%	Utiles y herramientas (5% s/M+O)	41,00	2,05	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	43,00	2,58	
TOTAL PARTIDA						45,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
04.01.04		pa	Ayuda a la instalación			
			Ayuda a la instalación completa de la red de abastecimiento mediante la puesta a disposición de retroexcavadora para la colocación y encastramiento de los tubos, incluso p.p. de obra civil necesaria para la ejecución de acometidas, dados de anclaje, etc.			
				Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA						500,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 04.02 CONDUCCIONES						
04.02.01		MI	Refuerzo horm. tub.agua crucesø<=200			
			Refuerzo de tuberías de agua de hasta 200 mm de diámetro en cruces de calzada, formado por dos medias cañas de tubería de hormigón de 200 mm de diámetro, relleno de arena de playa entre las medias cañas y refuerzo con hormigón HM-20/P/20/I según detalle definido en los planos.			
AX001020	0,500	H	Cuadrilla B	27,88	13,94	
P0220090	2,060	MI	Media caña ø 300mm horm.vibr.	5,52	11,37	
P0010050	0,055	M3	Arena fina	9,92	0,55	
AX003010	0,178	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	7,95	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	33,80	2,03	

TOTAL PARTIDA 35,84

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

04.02.02		MI	Conduc.Fundición dúctil c/ench. d=200			
			Tubería de fundición dúctil de 200 mm de diámetro interior, junta express flexible, según P.P.T.P. colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena, incluso suministro, transporte a obra, parte proporcional de juntas y piezas especiales, macizos de anclaje, arquetas y tapas de FD de 20x20cm. en piezas especiales y pruebas, parte proporcional para realización de la esterilización de la red, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.			
O0000030	0,100	H	Oficial de primera	12,65	1,27	
O0000040	0,200	H	Oficial de segunda	12,49	2,50	
O0000080	0,200	H	Peón Ordinario	12,30	2,46	
M05EN020	0,100	H	Excav.hidráulica neumáticos 84 CV	40,26	4,03	
P26TUE035	1,000	MI	Tub.fund.dúctil i/junta K=9 D=300mm	37,50	37,50	
P0010050	0,220	M3	Arena fina	9,92	2,18	
P%10PEA	10,000	%	Piezas especiales y anclajes	39,70	3,97	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	53,90	3,23	

TOTAL PARTIDA 57,14

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

04.02.03		MI	Conduc.Poliet.PE PN 10 d=90mm			
			Tubería de polietileno baja densidad PE32, de 90 mm de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en rollos, 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, piezas especiales, arquetas y tapas de FD de 20x20cm. en piezas especiales y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.			
TO02100	0,050	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,71	
O010A040	0,050	h.	OFICIAL SEGUNDA	13,95	0,70	
P26TPB260	1,000	MI	Tub.polietileno b.d. PE32 PN10 D=90mm	8,35	8,35	
P0010050	0,150	M3	Arena fina	9,92	1,49	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	11,30	0,68	

TOTAL PARTIDA 11,93

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

04.02.04		MI	Tubería PEAD ø=32 mm riego			
			Tubería de polietileno de alta densidad de 32mm PN10, para red de riego, con parte proporcional de junta elástica flexible y piezas especiales, arquetas y tapas de FD de 20x20cm. en piezas especiales, ramales de 16mm y goteros a árbol, incluso anclajes de hormigón armado, pequeña excavación y relleno, colocada en obra y probada.			
P0121070	1,000	MI	Tubería polietileno ø32 PN10	1,20	1,20	
%10PEA	10,000	%	Piezas especiales y anclajes	1,20	0,12	
O0000020	0,005	H	Capataz	16,79	0,08	
TO02100	0,015	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,21	
TP00100	0,015	h	PEON ESPECIAL	13,78	0,21	
%06CI	6,000	%	Costes indirectos	1,80	0,11	

TOTAL PARTIDA 1,93

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 04.03 ELEMENTOS DE LA RED						
04.03.01		Ud	Boca de riego de ø 40 mm.			
			Boca de riego Tipo Barcelona de 40 mm de diámetro de salida, incluso acometida con tubería de polietileno de PN-10 ø 50 mm, acoplamiento, roscado y collarín de toma, arqueta y tapa de FD de 20x20cm., completamnete instalada y probada.			
P0000280	1,000	Ud	Boca de riego de ø 40 mm.	66,50	66,50	
P0000290	1,000	Ud	Accesorios instalación boca de riego	46,43	46,43	
P0000300	1,000	Ud	Conjunto de brida y collar.	9,86	9,86	
P0121070	1,500	MI	Tubería polietileno ø32 PN10	1,20	1,80	
AX001020	2,000	H	Cuadrilla B	27,88	55,76	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	180,40	10,82	

TOTAL PARTIDA 191,17

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

04.03.02		Ud	Contador dn-15 mm. - 1/2"			
			Contador de agua de 15 mm. de diametro 1/2", colocado en armario FL empotrado en fachada, incluida instalación de válvula de entrada antiretorno, grifo de pruebas, conexión flexible galvanizada de 50 cm. válvula de salida de DN-15, material auxiliar, montaje, pruebas y medios auxiliares.			
TO02100	1,000	h	OFICIAL 1ª	14,13	14,13	
O010A040	1,000	h.	OFICIAL SEGUNDA	13,95	13,95	
P17BI015	1,000	Ud	Contador de agua fría 1/2" (15 mm.)	27,24	27,24	
P17BV310	1,000	Ud	Válvula entrada orientable DN-15	10,81	10,81	
P17BV360	1,000	Ud	Válvula salida DN-15	7,26	7,26	
P17BV040	1,000	Ud	Conexión flexi.galv. M-H 3/4" 50 cm.	6,55	6,55	
P17XA090	1,000	Ud	Grifo de purga D=15mm.	6,64	6,64	
P17GE100	1,000	Ud	Te acero galvan.3/4".DN20 mm	0,76	0,76	
P17W020	1,000	Ud	Verificación contador	15,03	15,03	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	102,40	6,14	

TOTAL PARTIDA 108,51

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

04.03.03		Ud	Programador electrónico 4 estaciones			
			Programador electrónico de 4 estaciones, tiempo de riego por estación de 2 a 120 minutos, 4 riegos por programa transformador 220/24 V, toma para puesta en marcha de equipo de bombeo o válvula maestra, armario y protección antidescarga, incluso fijación, instalado.			
TO02100	1,500	h	OFICIAL 1ª	14,13	21,20	
O010A050	1,500	h.	AYUDANTE	13,78	20,67	
P26RS131	1,000	ud	Programador electrónico 4 estac.	103,85	103,85	
P26WW010	3,000	ud	Pequeño material inst. hidra.	15,00	45,00	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	190,70	11,44	

TOTAL PARTIDA 202,16

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

04.03.04		Ud	Electroválvula D=1"			
			Electroválvula Rain Bird o similar, de 1" de diámetro interior, colocada , i/solenoide de impulsos y caja de conexión tipo Rain Bird o similar, juntas y accesorios, completamente instalada.			
O010B170	0,350	H	Oficial 1ª fontanero calefactor	14,13	4,95	
O010B180	0,350	H	Oficial 2ª fontanero calefactor	13,95	4,88	
P26WW010	0,110	ud	Pequeño material inst. hidra.	15,00	1,65	
P26DV040	1,000	Ud	Electroválvula 1"	55,20	55,20	
P26DV041	1,000	Ud	Solenoide de impulsos	40,50	40,50	
P26DV042	1,000	Ud	Caja de conexión	265,00	265,00	
P26RRT50	1,000	Ud	Te polietileno de 50 mm.	11,00	11,00	
P17PP100	1,000	Ud	Terminal polietileno de 32 mm.	1,90	1,90	
P26RRT32	1,000	Ud	Te polietileno de 32 mm	5,69	5,69	
P17PP1001	2,000	Ud	Tapón P.E. 32	1,90	3,80	
%06CI	6,000	%	Costes indirectos	394,60	23,68	

TOTAL PARTIDA 418,25

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 04.04 OBRAS DE FABRICA						
04.04.01		Ud	Arqueta 60 x 60 cm interiores			
			Arqueta para alojamiento de desagüe, ventosa, válvula de compuerta o hidrante de la red de abastecimiento, realizada de hormigón en masa HM-20/P20/I en solera y alzados, de la forma y dimensiones indicadas en los planos, incluso excavación, relleno, transporte de productos sobrantes a vertedero, cerco y tapa de fundición ductil clase D-400 según EN-124 apta para cargas de tráfico rodado, dado de hormigón para apoyo de las conducciones, totalmente terminada.			
AX001010	0,650	H	Cuadrilla A	34,79	22,61	
P0320010	0,225	M3	Ladrillo macizo ordinario	96,00	21,60	
AX003010	0,067	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,99	
AX002010	0,135	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	89,47	12,08	
P0064091	1,000	Ud	Conjunto tapa y cerco cuad. 60x60 cm F.D. C-250 (EN-124)	45,00	45,00	
P0010050	0,036	M3	Arena fina	9,92	0,36	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	104,60	6,28	
TOTAL PARTIDA						110,92
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS						
04.04.02		Ud	Arqueta 30x30x45 cm boca riego			
			Arqueta para alojar boca de riego de 30x30 cm de dimensiones interiores y profundidad de 0,45 m, construida en media asta de fábrica de ladrillo macizo cargado y fratasado interiormente, sobre solera de hormigón HM-20/P/120/I de 10 cm de espesor, incluso dado de hormigón HM-20/P/120/I para apoyo del elemento, marco y tapa de fundición ductil clase C-250 según EN-124 aptos para aceras con circulación, completamente terminada.			
AX001010	0,500	H	Cuadrilla A	34,79	17,40	
P0320010	0,110	M3	Ladrillo macizo ordinario	96,00	10,56	
AX003010	0,050	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,23	
AX002010	0,057	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	89,47	5,10	
P0310070	1,000	Ud	Juego tapa y cerco reg. F.D. 40x40 cm C-250 EN-124	21,96	21,96	
P0010050	0,016	M3	Arena fina	9,92	0,16	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	57,40	3,44	
TOTAL PARTIDA						60,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
SUBCAPÍTULO 04.05 ACOMETIDAS						
04.05.01		Ud	Acometida de agua ø 2".			
			Acometida a parcela de 2" de ø hasta una longitud máxima de 8 m, formada por conjunto de brida y collarín, pieza de toma y tubería de polietileno PN-10 atm de 2" con accesorios, válvula de esfera de latón de 2" instalada en tubo PVC Ø 200 con trampilla según detalle indicado en los planos, tapa de FD, codos, tes y piezas especiales de latón, incluso conexionado a red de distribución, totalmente instalada y probada.			
AX001020	1,500	H	Cuadrilla B	27,88	41,82	
P0115040	0,500	MI	Tubo PVC saneamiento ø200	8,37	4,19	
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	4,20	0,13	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	46,10	2,77	
TOTAL PARTIDA						48,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS						
04.05.02		Ud	Entronque o conexión a red municipal			
			Entronque o conexión a la red municipal de cualquier diámetro colocado, incluso, corte y rotura del pavimento, excavación, conexión, pruebas y ensayos, relleno con arena y ZA, compactación y reposición del pavimento. Unidad terminada y aceptada por la DF			
TO02100	6,500	h	OFICIAL 1ª	14,13	91,85	
TP00200	6,500	h	PEON ORDINARIO	13,75	89,38	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	181,20	10,87	
TOTAL PARTIDA						192,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS						
04.05.03		PA	Partida alzada a justificar inst. prov. Abast			
			Partida alzada a justificar para ejecución de la instalación de abastecimiento provisional durante las ejecuciones de las obras.			
RSD	1.000,000		Sin descomponer	0,50	500,00	
TOTAL PARTIDA						500,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05 DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA						
SUBCAPÍTULO 05.01 REDES DE MEDIA/BAJA TENSION						
05.01.01		M3	Excavación en zanja			
			Excavación arqueológica en zanja o pozo en todo tipo de terreno por medios mecánicos y/o manuales, en zanjas para canalizaciones de servicios, en obras de fábrica, cimentaciones de estructuras, muros y escolleras, incluso p.p. de entibación para profundidades mayores de 1.80, agotamiento y transporte a vertedero autorizado (y canon de vertido) de los productos de la excavación.			
O0000020	0,015	H	Capataz	16,79	0,25	
TO02100	0,040	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,57	
TP00200	0,050	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,69	
QR63	0,020	ud	cuba de escombros 4m3	60,00	1,20	
MK00100	0,060	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
%5UH	5,000	%	Utiles y herramientas (5% s/M+O)	4,50	0,23	
P0001080	0,001	M3	Madera en tablonos entibación	99,17	0,10	
M01A	1,000	M3	Canon vertedero	4,00	4,00	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	8,80	0,53	
TOTAL PARTIDA						9,34
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
05.01.02		M3	Relleno seleccionado			
			Relleno de zanja o pozo formado por cama de arena de 10cm., y relleno con el mismo material hasta 10cm., por encima de la generatriz superior del tubo, y sobre ello con zahorra artificial, totalmente terminado con un grado de compactación del 95% del proctor normal.			
O0000020	0,004	H	Capataz	16,79	0,07	
TP00200	0,080	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
M0001200	0,030	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	0,99	
M0001230	0,030	H	Rodillo vibrante de 800 kg.	5,11	0,15	
M0002080	0,010	H	riego manual	14,79	0,15	
%5UH	5,000	%	Utiles y herramientas (5% s/M+O)	2,50	0,13	
P0010050	0,300	M3	Arena fina	9,92	2,98	
P0010130	0,700	M3	Zahorra artificial.	18,00	12,60	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	18,20	1,09	
TOTAL PARTIDA						19,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS						
05.01.03		MI	Canalización BT 3 x 160 mm			
			Canalización para cables de baja tensión, construida con tres tubos de PE-AD doble capa, interior lisa y exterior corrugada, de 160 mm de diámetro, incluso refuerzo con 30 cm de altura de hormigón HM-20/P/20/I, colocación de cinta de señalización y guía de alambre galvanizado de 2 mm y con parte proporcional de sellado de la boca de los tubos que evite la penetración de sólidos o líquidos, durante y después de la ejecución de la obra civil.			
AX001020	0,300	H	Cuadrilla B	27,88	8,36	
P0113031	3,200	MI	Tubería PE-AD rígido Ø 160 mm	5,23	16,74	
P0060030	1,000	MI	Guía de alambre galv.2 mm.	0,34	0,34	
AX003010	0,400	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	17,86	
%5UH	5,000	%	Utiles y herramientas (5% s/M+O)	43,30	2,17	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	45,50	2,73	
TOTAL PARTIDA						48,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS						
05.01.04		Ud	Arq. A-1 bajo acera pref. y H= 105 cm, modelo C.S.E.			
			Arqueta registrable de paso para canalizaciones eléctricas tipo A-1, modelo Compañía Sevillana de Electricidad, bajo acera prefabricada de hormigón y 105 cm de altura, incluso marco y tapa de fundición dúctil clase C-250 según EN-124 , totalmente terminada.			
TP00200	0,200	h	PEON ORDINARIO	13,75	2,75	
M07A02	1,000	Ud	Arqueta pref. horm.Tipo A1 H=105 cm BT	88,86	88,86	
QC31	0,100	H	Camión 4x2 con grúa aux. 17 tn	51,80	5,18	
MBC92	0,190	M3	Morte. preparado central (M-100)	59,60	11,32	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	108,10	6,49	
TOTAL PARTIDA						114,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.01.05		Ud	Arq. A-2 bajo acera pref. y H= 105 cm, modelo C.S.E.			
			Arqueta registrable de paso para canalizaciones eléctricas tipo A-2, modelo Compañía Sevillana de Electricidad, bajo acera prefabricada de hormigón y 105 cm de altura, incluso marco y tapa de fundición dúctil clase C-250 según EN-124 , totalmente terminada.			
TP00200	0,200	h	PEON ORDINARIO	13,75	2,75	
M07A11	1,000	Ud	Arqueta pref. horm.Tipo A2 H=120 cm MT	117,24	117,24	
QC31	0,100	H	Camión 4x2 con grúa aux. 17 tn	51,80	5,18	
MBC92	0,300	M3	Morte. preparado central (M-100)	59,60	17,88	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	143,10	8,59	

TOTAL PARTIDA 151,64

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

05.01.06		Ud	Acondicionamiento Acometida Eléctrica			
			Acondicionamiento de acometidas domiciliarias, con salida a fachada de dos tubos de PVC Ø140mm corrugado o mediante codo, incluso guías y arqueta de 40x40 con tapa de fundición dúctil (longitud 3m). Totalmente terminada.			
AX001010	1,000	H	Cuadrilla A	34,79	34,79	
MBL01	84,000	Ud	Ladrillo perfora. toscó 25x12x7	0,11	9,24	
MBN16	6,000	MI	Tubería PVC 110 mm en barras	3,94	23,64	
P0060030	6,000	MI	Guía de alambre galv.2 mm.	0,34	2,04	
MBC92	0,040	M3	Morte. preparado central (M-100)	59,60	2,38	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	72,10	4,33	

TOTAL PARTIDA 76,42

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

05.01.07		Pa	Serv. Afectados.			
			Pa. a justificar para la detección de la línea de MT y BT existentes a respetar y en acondicionamiento de arquetas existentes.			
				Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA 1.000,00			

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 06 RED DE TELEFONIA						
SUBCAPÍTULO 06.01 CANALIZACIONES						
06.01.01		MI	Canal. telef. 1 pvc 63 calzad Canalización telefónica en zanja bajo calzada de 0,25x0,76 m. para un conducto de PVC de 63 mm. de diámetro, embebido en prisma de hormigón HM-20 de central de 6 cm. de recubrimiento superior e inferior y 7 cm. lateralmente, incluso excavación de tierras a máquina en todo tipo de terrenos, tubo, cuerda guía para cables, hormigón y relleno de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, en tongadas <25 cm., compactada al 95% del P.N., ejecutado según normas de Telefónica y pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra. (Sin rotura, ni reposición de pavimento).			
TO02100	0,080	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,13	
TP00200	0,080	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
EC021070	0,190	M3	Excavación en zanja	9,34	1,77	
AX800010R	0,160	M3	Relleno seleccionado excavación	4,21	0,67	
AX003010	0,028	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	1,25	
P27TT020	1,000	MI	Tubo rígido PVC 63x1,2 mm.	0,53	0,53	
P27TT200	0,007	kg	Limpiador unión PVC	1,46	0,01	
P27TT210	0,006	kg	Adhesivo unión PVC	1,82	0,01	
P27TT170	1,100	MI	Cuerda plástico N-5 guía cable	0,04	0,04	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	6,50	0,39	
TOTAL PARTIDA						6,90

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

06.01.02		MI	Canal. telef. 2 pvc 63 calzad Canalización telefónica en zanja bajo calzada, de 0,30x0,79 m. para 2 conductos, en base 2, de PVC de 63 mm. de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de central de 6 cm. de recubrimiento superior e inferior y 7,2 cm. lateralmente, incluso excavación de tierras a máquina en todo tipo de terrenos, tubos, soportes distanciadores cada 70 cm, cuerda guía para cables, hormigón y relleno de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, en tongadas <25 cm., compactada al 95% del P.N., ejecutado según normas de Telefónica y pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra. (Sin rotura, ni reposición de pavimento).			
TO02100	0,260	h	OFICIAL 1ª	14,13	3,67	
TP00200	0,260	h	PEON ORDINARIO	13,75	3,58	
EC021070	0,237	M3	Excavación en zanja	9,34	2,21	
EC022010	0,182	M3	Relleno seleccionado	19,26	3,51	
AX003010	0,049	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,19	
P27TT020	2,100	MI	Tubo rígido PVC 63x1,2 mm.	0,53	1,11	
P27TT060	1,500	Ud	Soporte separador 63 mm 4 aloj.	0,06	0,09	
P27TT200	0,004	kg	Limpiador unión PVC	1,46	0,01	
P27TT210	0,006	kg	Adhesivo unión PVC	1,82	0,01	
P27TT170	2,200	MI	Cuerda plástico N-5 guía cable	0,04	0,09	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	16,50	0,99	
TOTAL PARTIDA						17,46

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.01.03		MI	Canal. telef. 4 pvc 63 calza Canalización telefónica en zanja bajo calzada, de 0,45x1,01 m. para 4 conductos, en base 2, de PVC de 63 mm. de diámetro y tritubo de 40mm, embebidos en prisma de hormigón HM-20 de central de 8 cm. de recubrimiento superior e inferior y 10 cm. lateralmente, incluso excavación de tierras a máquina en todo tipo de terrenos, tubos, soportes distanciadores cada 70 cm, cuerda guía para cables, hormigón y relleno de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, en tongadas <25 cm., compactada al 95% del P.N., ejecutado según normas de Telefónica y pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra. (Sin rotura, ni reposición de pavimento).			
TO02100	0,400	h	OFICIAL 1ª	14,13	5,65	
TP00200	0,400	h	PEON ORDINARIO	13,75	5,50	
EC021070	0,350	M3	Excavación en zanja	9,34	3,27	
EC022010	0,270	M3	Relleno seleccionado	19,26	5,20	
AX003010	0,100	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	4,47	
P27TT030	4,200	MI	Tubo corrugado PVC63mmx1,8 mm.	1,20	5,04	
TRITUBO	1,100	ml	Tritubo PE 40mm	3,20	3,52	
P27TT070	1,500	Ud	Soporte separador 63 mm 4 aloj.	0,11	0,17	
P27TT200	0,012	kg	Limpiador unión PVC	1,46	0,02	
P27TT210	0,024	kg	Adhesivo unión PVC	1,82	0,04	
P27TT170	4,400	MI	Cuerda plástico N-5 guía cable	0,04	0,18	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	33,10	1,99	
TOTAL PARTIDA						35,05

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

06.01.04		Ud	Limpieza y mandrilado de conductos Limpieza y mandrilado de conductos de telefónica, según normas de la compañía.			
TP00200	0,078	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,07	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	1,10	0,07	
TOTAL PARTIDA						1,14

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

SUBCAPÍTULO 06.02 OBRAS AUXILIARES

06.02.01		Ud	Arqueta de registro Telefónica Tipo "H" Arqueta de registro normalizada tipo H, para la red exterior canalizada de telefonía, construida in situ, de dimensiones exteriores 1,00x1,10x1,03 m, formada por hormigón HA-25/P/20/IIa en solera de 15 cm y HA-25/P/20/IIa en paredes 15 cm de espesor, tapa de hormigón prensado normalizada sobre cerco metálico L de 80x8mm, formación de sumidero o poceta, recercado con perfil metálico L 40x4mm en solera para recogida de aguas, con dos ventanas para entrada de conductos, dos regletas y dos ganchos de tiro, incluso excavación de zanja, 10 cm de hormigón de limpieza HM-15, embocadura de conductos, relleno lateralmente de tierras procedentes de la excavación y transporte de sobrantes a vertedero, ejecutada según normas de Telefónica. Totalmente terminada.			
TO02100	2,500	h	OFICIAL 1ª	14,13	35,33	
TP00200	5,000	h	PEON ORDINARIO	13,75	68,75	
EC021070	1,763	M3	Excavación en zanja	9,34	16,47	
EC022010	0,520	M3	Relleno seleccionado	19,26	10,02	
AX004000	2,540	M2	Encofrado madera plano cimientos	9,65	24,51	
AX003000	0,158	M3	Hormigón en masa tipo HM-20	39,19	6,19	
AX003060R	0,756	M3	Hormigón armado HA-25/P/20/IIa	48,30	36,51	
AX800000R	33,340	Kg	Acero corrugado B 500 S	0,61	20,34	
AX002060	0,103	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	81,94	8,44	
P0310082	1,000	Ud	Juego de cerco y tapa registro arqueta tipo H	100,97	100,97	
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	101,00	3,03	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	330,60	19,84	
TOTAL PARTIDA						350,40

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.02.02		Ud	Arqueta de registro Telefónica Tipo "DM"			
			Arqueta de registro normalizada tipo DM, para la red exterior canalizada de telefonía, construida in situ, formada por hormigón HA-25/P/20/IIa en solera de 15 cm y HA-25/P/20/IIa en paredes 15 cm de espesor, tapa de hormigón prensado normalizada sobre cerco metálico L 80x8mm, formación de sumidero o poceta, recercado con perfil metálico L 40x4mm en solera para recogida de aguas, con dos ventanas para entrada de conductos, dos regletas y dos ganchos de tiro, incluso excavación de zanja, 10 cm de hormigón de limpieza HM-15, embocadura de conductos, relleno lateralmente de tierras procedentes de la excavación y transporte de sobrantes a vertedero, ejecutada según normas de Telefónica.Totalmente terminada.			
TO02100	3,000	h	OFICIAL 1ª	14,13	42,39	
TP00200	6,000	h	PEON ORDINARIO	13,75	82,50	
EC021070	2,960	M3	Excavación en zanja	9,34	27,65	
EC022010	0,742	M3	Relleno seleccionado	19,26	14,29	
AX004000	4,060	M2	Encofrado madera plano cimientos	9,65	39,18	
AX003000	0,243	M3	Hormigón en masa tipo HM-20	39,19	9,52	
AX003060R	1,188	M3	Hormigón armado HA-25/P/20/IIa	48,30	57,38	
AX800000R	50,000	Kg	Acero corrugado B 500 S	0,61	30,50	
AX002060	0,155	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	81,94	12,70	
P0310091	1,000	Ud	Juego cerco y tapa registro arqueta tipo DM	80,00	80,00	
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	80,00	2,40	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	398,50	23,91	
TOTAL PARTIDA						422,42

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

06.02.03		Ud	Acondicionamiento Acometida Telefónica			
			Acondicionamiento de acometidas domiciliarias telefónicas, mediante salida a fachada de doble canalización de PVC de 110mm de diámetro incluso excavación y relleno, con una longitud máxima de 5m, formación de prisma de hormigón HM-20 y 3m de tubo de acero galvanizado, incluso guías de alambre, totalmente terminada.			
P27TT030	15,000	MI	Tubo corrugado PVC63mmx1,8 mm.	1,20	18,00	
P0060030	15,000	MI	Guía de alambre galv.2 mm.	0,34	5,10	
P0010050	0,060	M3	Arena fina	9,92	0,60	
EC021070	0,900	M3	Excavación en zanja	9,34	8,41	
EC022010	0,700	M3	Relleno seleccionado	19,26	13,48	
AX003010	0,610	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	27,24	
AX001020	0,300	H	Cuadrilla B	27,88	8,36	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	81,20	4,87	
TOTAL PARTIDA						86,06

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 07 ALUMBRADO PUBLICO						
SUBCAPÍTULO 07.01 OBRA CIVIL DE ALUMBRADO PUBLICO						
07.01.01		M3	Excavación en zanja			
			Excavación arqueológica en zanja o pozo en todo tipo de terreno por medios mecánicos y/o manuales, en zanjas para canalizaciones de servicios, en obras de fábrica, cimentaciones de estructuras, muros y escolleras, incluso p.p. de entibación para profundidades mayores de 1.80, agotamiento y transporte a vertedero autorizado (y canon de vertido) de los productos de la excavación.			
O0000020	0,015	H	Capataz	16,79	0,25	
TO02100	0,040	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,57	
TP00200	0,050	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,69	
QR63	0,020	ud	cuba de escombros 4m3	60,00	1,20	
MK00100	0,060	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
%5UH	5,000	%	Utiles y herramientas (5% s/M+O)	4,50	0,23	
P0001080	0,001	M3	Madera en tablonos entibación	99,17	0,10	
M01A	1,000	M3	Canon vertedero	4,00	4,00	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	8,80	0,53	
TOTAL PARTIDA						9,34

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

07.01.02		M3	Relleno seleccionado			
			Relleno de zanja o pozo formado por cama de arena de 10cm., y relleno con el mismo material hasta 10cm., por encima de la generatriz superior del tubo, y sobre ello con zahorra artificial, totalmente terminado con un grado de compactación del 95% del proctor normal.			
O0000020	0,004	H	Capataz	16,79	0,07	
TP00200	0,080	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
M0001200	0,030	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	0,99	
M0001230	0,030	H	Rodillo vibrante de 800 kg.	5,11	0,15	
M0002080	0,010	H	riego manual	14,79	0,15	
%5UH	5,000	%	Utiles y herramientas (5% s/M+O)	2,50	0,13	
P0010050	0,300	M3	Arena fina	9,92	2,98	
P0010130	0,700	M3	Zahorra artificial.	18,00	12,60	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	18,20	1,09	
TOTAL PARTIDA						19,26

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

07.01.03		MI	Canalización alum. PEAD Doble Pared Corrug. TPC2ø110 mm			
			Canalización para tendido de cables de la red electrica de alimentación de la instalación de alumbrado público, constituida por dos tubos de protección de Polietileno Alta Densidad (PE-AD), tubos curvables (siglas TPC), doble pared, interior lisa y exterior corrugada, de 110 mm de diámetro nominal, según norma UNE-EN 50.086-2-4 N, suministrada en rollos de máximo 50 m, o en resina de polietileno, incluso parte proporcional de manguitos dobles de unión de tubos DN=110mm, p.p.de separadores de polietileno cuatro posiciones DN=110 mm, cama de arena fina en lecho de zanja, prisma de refuerzo en hormigón en masa HM-20/P/20/I según detalle indicado en Planos y guías de alambre galvanizado de 2 mm por tubo colocado, totalmente terminada.			
AX001020	0,190	H	Cuadrilla B	27,88	5,30	
P0113051	2,000	MI	Tubo PEAD TPC Doble Pared Corrug. DN=110 mm/Rollos 50 m	2,14	4,28	
P0113051R	0,040	Ud	Manguito doble unión tubos PEAD DN=110 mm	1,27	0,05	
P0113052R	0,200	Ud	Separador tubos PEAD cuatro posiciones DN=110 mm	0,45	0,09	
P0060030	2,200	MI	Guía de alambre galv.2 mm.	0,34	0,75	
P0010050	0,031	M3	Arena fina	9,92	0,31	
AX003010	0,071	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	3,17	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	14,00	0,84	
TOTAL PARTIDA						14,79

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.01.04		Ud	Arqueta de registro alumb. 40x40 cm Arqueta de registro para canalización de alumbrado público de 40x40 cm de dimensiones interiores, construida en fábrica de ladrillo macizo, cargada y fratasada interiormente, fondo de arena fina de 10 cm de espesor, con marco y tapa de fundición dúctil clase C-250 según EN-124 aptos para disponer en aceras con circulación, sobre borde superior en hormigón en masa HM-20/P/20/I, completamente terminada según detalle indicado en los planos.			
AX001010	0,600	H	Cuadrilla A	34,79	20,87	
P0320010	0,110	M3	Ladrillo macizo ordinario	96,00	10,56	
AX003010	0,050	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,23	
AX002010	0,057	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	89,47	5,10	
P0310070	1,000	Ud	Juego tapa y cerco reg. F.D. 40x40 cm C-250 EN-124	21,96	21,96	
P0010050	0,016	M3	Arena fina	9,92	0,16	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	60,90	3,65	
TOTAL PARTIDA						64,53

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

07.01.05		Ud	Arqueta de registro alumb. 60x60 cm Arqueta de registro para canalización de alumbrado público de 60x60 cm de dimensiones interiores, construida en fábrica de ladrillo macizo, cargada y fratasada interiormente, fondo de arena fina de 10 cm de espesor, con marco y tapa de fundición dúctil clase C-250 según EN-124 para disponer en aceras con circulación colocados sobre borde superior en hormigón en masa HM-20/P/20/I, completamente terminada según detalle indicado en los planos.			
AX001010	0,650	H	Cuadrilla A	34,79	22,61	
P0320010	0,225	M3	Ladrillo macizo ordinario	96,00	21,60	
AX003010	0,067	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,99	
AX002010	0,135	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	89,47	12,08	
P0064091	1,000	Ud	Conjunto tapa y cerco cuad. 60x60 cm F.D. C-250 (EN-124)	45,00	45,00	
P0010050	0,036	M3	Arena fina	9,92	0,36	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	104,60	6,28	
TOTAL PARTIDA						110,92

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

SUBCAPÍTULO 07.02 INSTALACION ELECTRICA DE ALUMBRADO PUBLICO

07.02.01		Ud	Proyector de LED'S a elegir por la propiedad Proyector para empotrar en suelo o alojar en arqueta de 60x60x60cm, en cuerpo y marco de fundición de aluminio con un recubrimiento de poliuretano de color gris oscuro . 16 led's, cada uno regulable. con posibilidad de haces extensivos medio o intensivo. IP 67/Clase I. equipo eléctrico incorporado incluso ejecución de arqueta estanca y colocación de vidrio de seguridad 10+c+10. Instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado, orientado y en funcionamiento.			
AX001020	1,000	H	Cuadrilla B	27,88	27,88	
P0281380R	1,000	Ud	Conjunto luminaria de led,s	500,00	500,00	
P0261120	1,000	Ud	Caja de conexión y derivación	10,56	10,56	
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	510,60	15,32	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	553,80	33,23	
TOTAL PARTIDA						586,99

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

07.02.02		MI	Cable unipolar flex. Cu RV-K 0,6/1 KV 1x10 mm² Suministro y tendido de cable unipolar flexible para uso fijo de 1x10 mm² de sección de conductor de cobre electrolítico recocido s/UNE 21.022, formación según UNE Clase 5, para transporte y distribución de energía eléctrica, instalables tanto al exterior como en el interior, también enterrados, bajo tubo o canalizados, no propagador de la llama, aislamiento XLPE (Polietileno reticulado), cubierta de PVC-ST2, coloración aislamiento s/UNE 21 089, tensión nominal 600/1000 V, tipo normalizado RV-K 0,6/1 kV según UNE 21.123 - IEC 502, incluso conexión y pruebas.			
TO02100	0,050	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,71	
P0261040	1,000	MI	Cable unipolar Cu RV-K 0,6/1 KV 1x10 mm²	0,48	0,48	
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	0,50	0,02	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	1,20	0,07	
TOTAL PARTIDA						1,28

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.02.03		MI	Cable manguera flex.Cu RV-K 0.6/1 kV 3x2½ mm² Suministro y tendido de cable manguera tripolar para uso fijo (Fase, neutro y conductor de protección) flexible tipo RV-K 0,6/1 kV según UNE 21 123 (IEC 502) de conductor cobre electrolítico Clase 5 y 3x2½ mm² de sección, para transporte y distribución de energía eléctrica, instalables tanto al exterior como en el interior, también enterrados, bajo tubo o canalizados, no propagador de la llama, de 600/1000 V de tensión nominal, aislamiento de XLPE (polietileno reticulado), relleno de material termoplástico, cubierta de PVC, coloración de aislamiento según UNE 21 089, incluso conexión y pruebas.			
TO02100	0,060	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,85	
P0261080	1,000	MI	Cable manguera Cu RV-K 0,6/1 kV 3x2½ mm²/1 kV	0,34	0,34	
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	0,30	0,01	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	1,20	0,07	
TOTAL PARTIDA						1,27

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

07.02.04		MI	Cable red tierra 1x16 mm² H07V-K 1x16 mm² Suministro y tendido de cable unipolar flexible para circuitos de la red de tierra del tipo normalizado H07V-K según UNE 21 031 (HD21) con aislamiento de policloruro de vinilo del tipo T11, identificable por coloración bicolor amarillo-verde, conductor de cobre electrolítico de clase V de 1x16 mm² de sección con una tensión asignada de 450/750 V, incluso conexión y pruebas.			
TO02100	0,100	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,41	
P0261090	1,000	MI	Cable de tierra Cu H07V-K 1x16 mm²	0,54	0,54	
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	0,50	0,02	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	2,00	0,12	
TOTAL PARTIDA						2,09

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

07.02.05		Ud	Conjunto de puesta a tierra Conjunto de puesta a tierra constituido por electrodo de acero cobrizado de 2,3 m de longitud y diámetro 18 mm, con cabeza roscada, cable de fijación del soporte al electrodo, terminal y restante material. Incluido conexionado.			
TO02100	0,150	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,12	
P0261010	1,000	Ud	Pica de tierra	18,01	18,01	
P0261020	1,000	Ud	Grapa toma de tierra	1,61	1,61	
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	19,60	0,59	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	22,30	1,34	
TOTAL PARTIDA						23,67

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.02.06		Ud	Punto de luz MICENAS IJM-La Costa h=5m / 150 W Unidad de punto de luz decorativo urbano en iluminación de viario y zonas peatonales, constituido por los siguientes elementos: - Ud. conjunto de luminaria y soporte formada por: luminaria y brazo similar al modelo MICENAS IJM de INDALUX, formado por: luminaria hermetica (IP-66) constituida por armadura y tapa superior de fundición de aluminio inyectado, reflector de aluminio anodizado y sellado con óptica asimétrica longitudinal y cierre-difusor de vidrio templado, armadura de color negro texturado, preparada para albergar lámpara de descarga de alta intensidad de 150 W incluido el equipo eléctrico con estabilizador de corriente a 230 V y 50 Hz AF, fijación vertical sobre brazo soporte según planos, clase de protección eléctrica Clase I; Columna similar al modelo La Costa de la casa FISA o similar, base hexagonal de hierro fundido equipada con puerta de acceso a instalación eléctrica, agujeros para pernos de anclaje exteriores, en una cara y en la puerta de registro fundido en relieve el escudo del Ayuntamiento de Estepona. Fuste cónico en acero y brazo soporte en aleación de aluminio fundido. Fijación entre la base y fuste y cierre puerta registro con tornillos de acero inoxidable. Tratamiento superficial mediante metalización con hilo de zinc, consistente en la limpieza de la superficie metálica hasta conseguir un recubrimiento de 60-70 micras, aplicación de una capa selladora de aluminio vinílico de 15 micras y dos manos de acabado de oxiron negro forja con los escudos de Estepona en dorado. Incluido transporte y montaje. - Ud. de caja de conexión y derivación (protección mínima IP-54) para columna de alum. ext. construida en Poliester reforzado con F.V. o Policarbonato y provista de base portafusibles apta para cartuchos cortacircuitos de hasta 20 A y bornas de conexionado para cables de hasta 25 mm². Incluido suministro y colocación de cartucho fusible cortacircuitos. -Ud. de lámpara tubular clara de descarga de 150 W VSAP de potencia, modelo Master Colour City White CDO-TT 150W/828, 230 V - 50 hz, incluso casquillo portalámparas E40. Incluido suministro y colocación. - Incluido cableado de la instalación eléctrica de conexión a la red de alimentación, conexión de la puesta a tierra, aplomado y p.p. de maquinaria y medios auxiliares. Punto de luz totalmente probado y funcionando.			
AX001020	1,400	H	Cuadrilla B	27,88	39,03	
P0281378R	1,000	Ud	Conjunto luminaria Micenas IJM- Soporte La Costa	1.238,10	1.238,10	
P0263121R	1,000	Ud	Lámpara MASTERCOLOUR CITY CDM-TT 100W/830, 230V	59,55	59,55	
P0261120	1,000	Ud	Caja de conexión y derivación	10,56	10,56	
M0002030	0,200	H	Camión con pluma articulada.	27,05	5,41	
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	1.308,20	39,25	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	1.391,90	83,51	
TOTAL PARTIDA					1.475,41	

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.02.07		Ud	Punto de luz MICENAS IJM brazo fachada / 150 W Unidad de punto de luz decorativo urbano en iluminación de viario y zonas peatonales, constituido por los siguientes elementos: - Ud. de luminaria similar al modelo MICENAS IJM de INDALUX, formado por: luminaria hermetica (IP-66) constituida por armadura y tapa superior de fundición de aluminio inyectado, reflector de aluminio anodizado y sellado con óptica asimétrica longitudinal y cierre-difusor de vidrio templado, armadura de color negro texturado, preparada para albergar lámpara de descarga de alta intensidad de 100 W incluido el equipo eléctrico con estabilizador de corriente a 230 V y 50 Hz AF, fijación vertical sobre brazo soporte según planos, clase de protección eléctrica Clase I; brazo soporte similar al modelo FARO de INDALUX, realizado en aleación de aluminio fundido para sujeción en fachada hasta una total de luminaria de 5 m, con las dimensiones y características geométricas y materiales reflejadas en el documento planos. Incluido transporte y montaje. - Ud. de caja de conexión y derivación (protección mínima IP-54) para columna de alum. ext. construida en Poliester reforzado con F.V. o Policarbonato y provista de base portafusibles apta para cartuchos cortacircuitos de hasta 20 A y bornas de conexionado para cables de hasta 25 mm². Incluido suministro y colocación de cartucho fusible cortacircuitos. -Ud. de lámpara tubular clara de descarga compactas de 150 W VSAP de potencia, modelo Master Colour City CDM-TT 100W/830, 230 V - 50 hz, incluso casquillo portalámparas E40. Incluido suministro y colocación. - Ud. tubo de acero galvanizado protector de 3.0 m de alto, adosado a fachada. - Incluido cableado de la instalación eléctrica de conexión a la red de alimentación, conexión de la puesta a tierra, aplomado y p.p. de maquinaria y medios auxiliares. Punto de luz totalmente probado y funcionando.			
AX001020	1,400	H	Cuadrilla B	27,88	39,03	
P0281378T	1,000	Ud	Luminaria Micenas IJM	508,82	508,82	
P0263121R	1,000	Ud	Lámpara MASTERCOLOUR CITY CDM-TT 100W/830, 230V	59,55	59,55	
P0261120	1,000	Ud	Caja de conexión y derivación	10,56	10,56	
P0020051	3,000	MI	Tubo Acero Protección	38,25	114,75	
M0002030	0,200	H	Camión con pluma articulada.	27,05	5,41	
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	693,70	20,81	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	758,90	45,53	

TOTAL PARTIDA 804,46

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

07.02.08	pa	A justificar en adaptación cuadro existente pa. para la obra de canalización y reposición del pavimento de la calle Viento y conexión y puesta en servicio del cuadro existente en Plaza Casa Cañada y conexionado de la nueva instalación de alumbrado público. Totalmente instalado, conexionado, programado y probado incluyendo gastos de realización, visado y tramitación de proyectos en Industria y puesta en marcha de la instalación de alumbrado público. Sin descomposición			
				TOTAL PARTIDA 500,00	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 07.03 DESMONTAJE DE LA RED ACTUAL						
07.03.01		Ud	Retirada punto de luz existente			
			Retirada de punto de luz existente mural adosado a fachada, equipos y línea de suministro de energía eléctrica fijada a fachadas y su traslado a dependencias del servicio municipal correspondiente o vertedero autorizado cercano (incluso canon de vertido) según determine la Dirección de Obra. En el precio se incluye la obra de albañilería y los materiales necesarios para la reposición de fachadas.			
TO02100	0,500	h	OFICIAL 1ª	14,13	7,07	
M0001060	0,500	H	Plataforma elevadora s/veh.	27,05	13,53	
%5UH	5,000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	20,60	1,03	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	21,60	1,30	
TOTAL PARTIDA						22,93

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 08 SEÑALIZACIÓN JARDINERÍA Y MOBILIARIO URBANO						
SUBCAPÍTULO 08.01 MOBILIARIO URBANO						
08.01.01		Ud	Papelera fundición mod. a elegir			
			Papelera antivandálica de hierro fundido modelo idem calle villa color oxidado. Tratamiento superficial mediante metalización con hilo de zinc, con un recubrimiento mínimo de 60 micras, capa selladora de aluminio vinílico de 15 micras. Incluso excavación y cimentación con hormigón, totalmente instalada en vía pública.			
P0291090R	1,000	Ud	Papelera fundición	68,00	68,00	
AX003010	0,012	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66		0,54
TO02100	1,000	h	OFICIAL 1ª	14,13		14,13
TP00200	1,500	h	PEON ORDINARIO	13,75		20,63
P%3	3,000	%	Material compl. y auxiliar.	68,00		2,04
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	105,30		6,32
TOTAL PARTIDA						111,66

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

08.01.02		Ud	Banco con listones de madera tropical			
			Ud. Banco con respaldo idem. calle Villa, de listones de madera tropical de 4,0x4,0 cm. Instalado.			
UNI01	1,000	Ud	Banco idem resto colocados	200,00		200,00
UNI02	1,000	Ud	Repercusión, en la colocación de banco, de elementos de fijación	2,84		2,84
TO02100	0,401	h	OFICIAL 1ª	14,13		5,67
O010A050	0,403	h.	AYUDANTE	13,78		5,55
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	214,10		12,85
TOTAL PARTIDA						226,91

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

SUBCAPÍTULO 08.02 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO

APARTADO 08.02.01 SEÑALIZACIÓN VERTICAL Y DEFENSAS

08.02.01.01		Ud	Señal de tráfico urbana aluminio			
			Señal de tráfico reflexiva de forma y dimensiones normalizadas similar al modelo Metrópolis de Norte Industrial, compuesta por perfil perimetral de aluminio de 35 mm de ancho, con dos chapas de aluminio, cara delantera rotulada y dorso lacado, formando cajón herméticamente cerrado, con abrazaderas de aluminio y tornillería de acero inoxidable, fijadas al perfil mediante piezas específicas de anclaje Incluso traslado de sobrantes a vertedero autorizado (y canon de vertido).			
RSD	140,120		Sin descomponer	0,50		70,06
TOTAL PARTIDA						70,06

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

08.02.01.02		Ud	Poste de aluminio h=3 m			
			Poste de aluminio anodizado de 78 mm de diámetro y 3 m de longitud lacado en color RAL negro, rematado en su parte superior mediante tapa o gorro de aluminio. Incluso excavación, traslado de sobrantes a vertedero autorizado (y canon de vertido) y cimentación con anclaje sobre dado de hormigón en masa HM-20/P/20/I de 40x40x60 cm. Totalmente colocado en la vía pública.			
RSD	88,910		Sin descomponer	0,50		44,46
TOTAL PARTIDA						44,46

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

08.02.01.03		Ud	Brazo de aluminio			
			Brazo de aluminio anodizado de 78 mm de diámetro y lacado en color RAL negro, rematado en su parte superior mediante tapa o gorro de aluminio. Incluso fijación a fachada mediante piezas específicas de anclaje y tornillería de acero inoxidable, traslado de sobrantes a vertedero autorizado (y canon de vertido). Totalmente colocado en la vía pública.			
RSD	61,230		Sin descomponer	0,50		30,62
TOTAL PARTIDA						30,62

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 08.03 DESMONTAJE ELEMENTOS EXISTENTES						
08.03.01		Ud	Desmontaje y retirada de señal de circulación			
			Desmontaje y retirada de señal de circulación existente, incluso demolición de su base, carga y transporte de material hasta almacén y/o acopio en obra para su posterior reinstalación según determine la Dirección de Obra, incluso traslado a vertedero o almacén (incluido canon de vertido).			
TP00200	0,400	h	PEON ORDINARIO	13,75	5,50	
PG41	0,300	H	Equipos y elementos auxiliares para corte	6,40	1,92	
QC01	0,400	H	Camión carga 10 tn	29,12	11,65	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	19,10	1,15	
TOTAL PARTIDA						20,22

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

SUBCAPÍTULO 08.04 JARDINERIA

08.04.01		ud	MAGNOLIA GRANDIFLORA 4-4,5 m.CE.			
			Magnolia grandiflora (Magnolia piramidal) de 4 a 4,5 m. de altura, suministrado con cepellón escayolado y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, tutor, abonado, drenaje, formación de alcorque y primer riego.			
O01OB270	0,250	h.	Oficial 1ª jardinería	13,82	3,46	
O01OB280	0,600	h.	Peón jardinería	13,15	7,89	
M05EN020	0,060	H	Excav.hidráulica neumáticos 84 CV	40,26	2,42	
M07CG010	0,300	h.	Camión con grúa 6 t.	45,08	13,52	
P28EB092	1,000	ud	Magnolia grandiflora 4-4,5 m.cep	465,00	465,00	
P28SD005	3,000	m.	Tubo drenaje PVC corrug.D=50 mm	1,42	4,26	
P28DA080	2,000	kg	Substrato vegetal fertilizado	0,06	0,12	
P01DW050	0,075	m3	Agua	0,63	0,05	
TOTAL PARTIDA						496,72

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

08.04.02		Ud	Bahunia Blanca/roja			
			ud. BAHUINIA BLANCA con hoja CAL. 20-25CM., SERVIDA EN MACETA O CON CEPELLON DE TIERRA SEGUN VARIEDAD, INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 100X100 cm., PLANTACION, RELLENO DE TIERRAS SELECCIONADAS, SUMINISTRO DE ABONOS, RASTRILLADO, TUTOR, RIEGOS Y CONSERVACION. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
AX001020	0,500	H	Cuadrilla B	27,88	13,94	
YY07.1	1,000	Ud	Bauhinia blanca/roja cal 16-18cm.	200,00	200,00	
%6CI	6,000	%	Costes indirectos	213,90	12,83	
TOTAL PARTIDA						226,77

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

08.04.03		ud	TRASPLANTE ÁRBOL MAQ.HIDR.D=250			
			Trasplante de árbol con máquina trasplantadora hidráulica tipo Optimal o similar, sobre camión especial, para cepellones de 250 cm. de diámetro, incluso trabajos de poda y tratamiento antitranspirante, así como suministro y colocación de anclajes, en un radio máximo de acción de 200 m., medida la unidad transplantada.			
O01OB270	1,000	h.	Oficial 1ª jardinería	13,82	13,82	
O01OA060	1,900	h.	Peón especializado	12,01	22,82	
O01OB275	1,000	h.	Podador y espec.arboricultor	14,94	14,94	
M09AL120	1,400	h.	Transplant.hidrául.D=250 cm.	192,32	269,25	
P28W101	0,200	l.	Antitranspirante foliar concentr	15,63	3,13	
P28W001	105,000	ud	Pequeño material jardinería	0,66	69,30	
TOTAL PARTIDA						393,26

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.04.04		ud	TRASPLANTE ÁRBOL MAQ.HIDR.D=110 Trasplante de árbol con máquina trasplantadora hidráulica tipo Optimal o similar, sobre camión especial, para cepellones de 110 cm. de diámetro, incluso trabajos de poda y tratamiento antitranspirante, así como suministro y colocación de anclajes, en un radio máximo de acción de 200 m., medida la unidad transplantada.			
O01OB270	0,800	h.	Oficial 1ª jardinería	13,82	11,06	
O01OA060	1,200	h.	Peón especializado	12,01	14,41	
O01OB275	0,700	h.	Podador y espec.arboricultor	14,94	10,46	
M09AL100	0,800	h.	Transplant.hidrául.D=110 cm.	103,37	82,70	
P28W101	0,100	l.	Antitranspirante foliar concentr	15,63	1,56	
P28W001	80,000	ud	Pequeño material jardinería	0,66	52,80	
TOTAL PARTIDA						172,99

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

Proyecto Pavimentación y RI Plaza A. Suárez Figueróa

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 09 SEGURIDAD Y SALUD						
09.01		Ud	Seguridad y Salud			
			Seguridad y Salud según Estudio detallado en documento correspondiente.			
				Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA			1.200,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS EUROS						
09.02		PA	Coordinador de Seguridad y Salud en fase de obra.			
				Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA			1.500,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS EUROS						