

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO C01_DEM DEMOLICIONES Y ACONDICIONAMIENTOS
SUBCAPÍTULO C01_DEM.1 DEMOLICIONES

EC011040	M2		DEMOLICIÓN FIRMES Y PAVIMENTOS			
			Demolición de firme y/o pavimento existente por medios mecánicos y/o manuales, incluyendo replanteo y parte proporcional de corte, demolición de bordillos, carga y transporte de productos a vertedero autorizado y canon de vertido, incluso reposición de zonas afectadas por la obra con materiales similares a los existentes según se indica en el Pliego de Prescripciones Técnicas del Proyecto.			
O0000020	0,0100	H	Capataz	16,79	0,17	
TP00200	0,0400	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,55	
QL01	0,2000	H	Cargadora s/ruedas 67 CV/1,2m3	30,90	6,18	
QR63	0,0400	H	Retrocargadora 63 kw martillo 0,25 tn	38,62	1,54	
MK00100	0,0300	h	CAMION BASCULANTE	29,50	0,89	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	9,33	0,47	
M01A	0,3000	M3	Canon vertedero	2,34	0,70	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	10,50	0,63	
TOTAL PARTIDA						11,13

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

01EMM00120	m3		DEMO. EDIFICIO EXENTO, ESTRUCT.METALICA, M.MECANICOS			
			DEMOLICION TOTAL DE EDIFICIO EXENTO, DESDE LA CARA SUPERIOR DE LA CIMENTACION, CON ESTRUCTURA METALICA Y CERRAMIENTO LIGERO, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS , INCLUSO P.P. DE APEOS, CARGA MECANICA Y TRANSPORTE DE ESCOMBROS A LUGAR DE DEPÓSITO AUTORIZADO, INCLUIDO CÁNON. MEDIDO EL VOLUMEN APARENTE INICIAL DEFINIDO POR LA SUPERFICIE EXTERIOR DE LOS ELEMENTOS BASICOS DE LA EDIFICACION.			
TP00100	0,1400	h	PEON ESPECIAL	13,78	1,93	
WW00300	0,2500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS.ESPECIALES	0,51	0,13	
WW00400	0,0700	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,27	0,02	
MK00100	0,0800	h	CAMION BASCULANTE	29,50	2,36	
MC00100	0,0330	h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	13,42	0,44	
ME00300	0,0010	h	PALA CARGADORA	33,00	0,03	
TO02100	0,0400	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,57	
M07N070	0,2000	m3	CANON DE ESCOMBROS A PLANTA DE VALORIZACIÓN Y ELIMINACIÓN	6,20	1,24	
M12O010	0,1200	h.	EQUIPO OXICORTE	3,73	0,45	
TOTAL PARTIDA						7,17

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

U01AM060	m3		DEMOLICIÓN MURO HORMIGÓN ARMADO			
			DEMOLICIÓN DE MURO DE HORMIGÓN ARMADO, INCLUSO CORTE DE ACERO, CARGA Y TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS RESULTANTES A PLANTA DE VALORIZACIÓN Y ELIMINACIÓN DE RESIDUOS AUTORIZADA POR LA CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y CÁNON.			
O01OA040	0,1200	h.	OFICIAL SEGUNDA	13,95	1,67	
TP00200	0,1200	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,65	
M12O010	0,1200	h.	EQUIPO OXICORTE	3,73	0,45	
M06MR230	0,0800	h.	MARTILLO ROMPEDOR HIDRÁULICO 600 KG.	9,47	0,76	
M07N070	1,0000	m3	CANON DE ESCOMBROS A PLANTA DE VALORIZACIÓN Y ELIMINACIÓN	6,20	6,20	
MK00100	0,0800	h	CAMION BASCULANTE	29,50	2,36	
M0001200	0,1200	H	Retroexcavadora mix ta.	33,06	3,97	
TOTAL PARTIDA						17,06

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AA01	m3		DEMOLICIÓN DE ESCALERA DE DEMOLICION CON MEDIOS MECANICOS DE FABRICA DE LADRILLO MACIZO, EN FORMACIÓN DE ESCALERA, INCLUSO, P.P. DE COMPRESOR, CARGA MECANICA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A PLANTA DE TRATAMIENTO Y CANON DE DEPÓSITO. MEDIDO EL VOLUMEN INICIAL.			
MC00100	0,1600	h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	13,42	2,15	
M0001200	0,0800	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	2,64	
MK00100	0,0900	h	CAMION BASCULANTE	29,50	2,66	
TP00100	0,1400	h	PEON ESPECIAL	13,78	1,93	
M07N070	0,2000	m3	CANON DE ESCOMBROS A PLANTA DE VALORIZACIÓN Y ELIMINACIÓN	6,20	1,24	
TOTAL PARTIDA						10,62

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

01KSB00001	m		DESMONTADO DE BARANDILLA METALICA DE DESMONTADO DE BARANDILLA METALICA INCLUSO P.P. DE AYUDAS DE ALBAÑILERIA. MEDIDA LA LONGITUD TOTAL DESMONTADA.			
TO02100	0,0200	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,28	
TP00200	0,2500	h	PEON ORDINARIO	13,75	3,44	
M120010	0,1200	h.	EQUIPO OXICORTE	3,73	0,45	
TOTAL PARTIDA						4,17

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

U01BQ060	ud		TALADO ÁRBOL DIÁMETRO > 50 CM. Talado de árbol de diámetro mayor de 50 cm., troceado y apilado del mismo en las zona indicada, incluso carga y transporte a planta de tratamiento de residuos vegetales para su compostaje de ramas y el resto de productos resultantes, incluido canon.			
M11MM030	2,0000	h.	MOTOSIERRA GASOL.L.=40CM. 1,32 CV	4,09	8,18	
M07N120	1,0000	ud	CANON TOCÓN/RAMAJE VERTEDERO GRANDE	21,80	21,80	
ME00300	0,5000	h	PALA CARGADORA	33,00	16,50	
MK00100	1,0000	h	CAMION BASCULANTE	29,50	29,50	
O01OA040	1,0000	h.	OFICIAL SEGUNDA	13,95	13,95	
O01OA050	2,0000	h.	AYUDANTE	13,78	27,56	
TO02100	0,5000	h	OFICIAL 1ª	14,13	7,07	
TOTAL PARTIDA						124,56

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

U01BQ070	ud		DESTOCÓNADO ÁRBOL D > 50 CM. Destocónado de árbol de diámetro mayor de 50 cm., incluso carga y transporte a planta de tratamiento para su compostaje del tocón y relleno de tierra compactada del hueco resultante.			
M11MM030	1,0000	h.	MOTOSIERRA GASOL.L.=40CM. 1,32 CV	4,09	4,09	
M08RL010	1,0000	h.	RODILLO VIBRANTE MANUAL TÁNDEM 800 KG.	4,70	4,70	
M07N120	1,0000	ud	CANON TOCÓN/RAMAJE VERTEDERO GRANDE	21,80	21,80	
MK00100	1,0000	h	CAMION BASCULANTE	29,50	29,50	
M0001200	0,2000	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	6,61	
O01OA050	1,0000	h.	AYUDANTE	13,78	13,78	
O01OA040	0,5000	h.	OFICIAL SEGUNDA	13,95	6,98	
TOTAL PARTIDA						87,46

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U01BQ020		ud	TALADO ÁRBOL DIÁMETRO 10-30 CM. Talado de árbol de diámetro 10/30 cm., troceado y apilado del mismo en la zona indicada, incluso carga y transporte a planta de tratamiento de residuos vegetales para su compostaje de ramas y el resto de productos resultantes.			
M11MM030	0,5000	h.	MOTOSIERRA GASOL.L.=40CM. 1,32 CV	4,09	2,05	
M07N100	1,0000	ud	CANON TOCÓN/RAMAJE VERTEDERO PEQUEÑO	7,20	7,20	
MK00100	0,1000	h	CAMION BASCULANTE	29,50	2,95	
O01OA050	1,0000	h.	AYUDANTE	13,78	13,78	
O01OA040	0,4000	h.	OFICIAL SEGUNDA	13,95	5,58	
TOTAL PARTIDA						31,56

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

U01BQ030		ud	DESTOCOCONADO ÁRBOL D=10-30 CM. Destococonado de árbol de diámetro 10/30 cm., incluso carga y transporte a planta de tratamiento para su compostaje del tocón y relleno de tierra compactada del hueco resultante.			
M11MM030	0,1000	h.	MOTOSIERRA GASOL.L.=40CM. 1,32 CV	4,09	0,41	
M08RL010	0,1000	h.	RODILLO VIBRANTE MANUAL TÁNDEM 800 KG.	4,70	0,47	
M07N100	1,0000	ud	CANON TOCÓN/RAMAJE VERTEDERO PEQUEÑO	7,20	7,20	
MK00100	0,0350	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,03	
M0001200	0,0350	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	1,16	
O01OA050	1,0000	h.	AYUDANTE	13,78	13,78	
O01OA040	0,2000	h.	OFICIAL SEGUNDA	13,95	2,79	
TOTAL PARTIDA						26,84

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

U14W100		ud	TRASPLANTE ÁRBOL Trasplante de árbol 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.			
TO02100	2,0000	h	OFICIAL 1ª	14,13	28,26	
TP00100	4,0000	h	PEON ESPECIAL	13,78	55,12	
P28W101	0,1000	l.	ANTITRANSPIRANTE FOLIAR CONCENTR	15,45	1,55	
P28W001	80,0000	ud	PEQUEÑO MATERIAL JARDINERÍA	1,00	80,00	
QC31	1,0000	H	Camión 4x2 con grúa aux. 17 tn	45,46	45,46	
TOTAL PARTIDA						210,39

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

17AHA00001		t	RETIRADA RESIDUOS ACERO CARGA M. MECANICOS DE RETIRADA DE RESIDUOS DE ACERO, REALIZADA EN CAMION BASCULANTE A PLANTA DE VALORIZACIÓN Y ELIMINACIÓN DE RESIDUOS AUTORIZADA POR LA CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE; INCLUSO CARGA CON MEDIOS MECANICOS. MEDIDO EL PESO EN BASCULA.			
ME00300	0,0200	h	PALA CARGADORA	33,00	0,66	
MK00100	0,1100	h	CAMION BASCULANTE	29,50	3,25	
TP00200	2,0000	h	PEON ORDINARIO	13,75	27,50	
M07N070	0,4000	m3	CANON DE ESCOMBROS A PLANTA DE VALORIZACIÓN Y ELIMINACIÓN	6,20	2,48	
TOTAL PARTIDA						33,89

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01AE02		M3	DEM. MURO PIEDRA/LADRILLO COMPRESOR			
			Demolición de muro de piedra o ladrillo mediante medios mecánicos, medido lleno por vacío, incluso carga sobre camión y transporte a vertedero autorizado, incluida su correcta gestión ambiental, pago de tasas y canon de vertido			
O0000020	0,2000	H	Capataz	16,79	3,36	
TP00200	1,6000	h	PEON ORDINARIO	13,75	22,00	
M01A	1,0000	M3	Canon vertedero	2,34	2,34	
PG21	0,8000	H	Compresor con dos martillos neumáticos	13,42	10,74	
MK00100	0,2000	h	CAMION BASCULANTE	29,50	5,90	
QL01	0,2000	H	Cargadora s/ruedas 67 CV/1,2m3	30,90	6,18	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	50,52	3,03	
TOTAL PARTIDA						53,55

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

U01AB100		m.	DEMOLICIÓN Y LEVANTADO DE BORDILLO			
			DEMOLICIÓN Y LEVANTADO DE BORDILLO DE CUALQUIER TIPO Y CIMENTOS DE HORMIGÓN EN MASA, DE ESPESOR VARIABLE, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE DEL MATERIAL RESULTANTE A PLANTA DE VALORIZACIÓN Y ELIMINACIÓN DE RESIDUOS AUTORIZADA POR LA CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y CANON DE DEPÓSITO.			
TP00200	0,0400	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,55	
M06MR230	0,0150	h.	MARTILLO ROMPEDOR HIDRÁULICO 600 KG.	9,47	0,14	
M07N070	0,1000	m3	CANON DE ESCOMBROS A PLANTA DE VALORIZACIÓN Y ELIMINACIÓN	6,20	0,62	
M0001200	0,0400	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	1,32	
MK00100	0,0150	h	CAMION BASCULANTE	29,50	0,44	
ME00300	0,0200	h	PALA CARGADORA	33,00	0,66	
TOTAL PARTIDA						3,73

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

SUBCAPÍTULO C01_ DEM.2 ACONDICIONAMIENTOS

EU210010		M2	Reposición firmes y pavimentos			
			Reposición de firme existente en pavimentación de acera y/o calzada incluyendo preparación de la base y colocación o extendido del firme, material y medios auxiliares necesarios, completamente rematado y terminado.			
AX001010	0,3000	H	Cuadrilla A	34,79	10,44	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	10,44	0,52	
EU210110	1,0000	M2	Reposición firme existente	20,00	20,00	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	30,96	1,86	
TOTAL PARTIDA						32,82

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

YY04		M2	Reposicion de pavimento existente Piedra de Casares			
			Pavimento de losas de Piedra de "Casares"irregulares de 4 cm. de espesor, colocado sobre cama de arena rasanteada, de 5 cm de espesor, i/retacado, rejuntado con motero y lechada de cemento y limpieza, terminado, medido a cinta corrida, sin descontar huecos (alcorque o similar).			
YY04.1	1,0000	M2	Losa de Piedra de Casares	25,00	25,00	
YY04.2	0,4000	M2	Chino Lavado	20,00	8,00	
TO02100	0,1500	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,12	
O01OA050	0,1500	h.	AYUDANTE	13,78	2,07	
TP00200	0,1000	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,38	
MBA04	0,0500	M3	Arena de cantera	16,93	0,85	
AX002060	0,0020	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	0,07	
P08XVP3358	1,0000	M2	Losa p.caliza envejecido e=4 cm	70,00	70,00	
A01L080	0,0010	M3	Lechada cem. blanco BL-II/a-I 42,5 R	69,98	0,07	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	109,56	6,57	
TOTAL PARTIDA						116,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EU040070R		Ud	Cajeado conductos y reposición fachadas Cajeado en muro de fachada con una altura máxima de 300 cm y profundidad máxima de 15 cm, para alojamiento de conductos y/o mecanismos de red eléctrica y/o telefonía, tapado y recibido de roza, 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 unidad ejecutada, valoradas todas las operaciones necesarias y material para el acabado previsto.			
RSD	100,0000		Sin descomponer	1,00	100,00	
TOTAL PARTIDA						100,00

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

EU040071R		M2	Rodapie Marmol Terminación Fachadas Rodapie de mármol nacional de altura media 20cm en recubrimiento de fachadas en zonas afectadas por la obra, en color a determina por la dirección de obra, de 3 cm. de espesor, acabado apomazado, recibido con mortero de cemento gris M-80 y grapas de varilla de acero inoxidable, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco, limpieza, medios auxiliares, totalmente rematado.			
AX001010	0,7000	H	Cuadrilla A	34,79	24,35	
PRSP19beb	1,0000	M2	Mármol color e/3 cm.apomazado	53,55	53,55	
PBPM.1e	0,0300	M3	Mortero seco cemento gris M-80	68,19	2,05	
PRPC25a	4,0000	Ud	Anclaje varilla Ø 5mm.acero inox	1,85	7,40	
ACCL.1c	0,0020	M3	Lechada cemento blanco BL-I	82,96	0,17	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	87,52	5,25	
TOTAL PARTIDA						92,77

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C02_MTP MOVIMIENTO DE TIERRAS Y PAVIMENTACION						
SUBCAPÍTULO C02_MTP.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
APARTADO C02_MTP.1.1 VIALES						

01ME01		M3	Excav. cualquier terreno			
			Excavación en cualquier tipo de terreno de caja para calzada o acera, incluso carga y transporte a vertedero autorizado (y canon de vertido) o lugar de empleo de los productos de la excavación.			
O0000020	0,0100	H	Capataz	16,79	0,17	
TP00200	0,0500	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,69	
M01A	1,0000	M3	Canon vertedero	2,34	2,34	
QR63	0,0200	H	Retrocargadora 63 kw martillo 0,25 tn	38,62	0,77	
MK00100	0,0600	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	5,74	0,34	
TOTAL PARTIDA						6,08

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

01MR11		M2	Regularización y rasanteo terreno			
			Regularización y rasanteo del terreno en aceras y calzada, incluso compactación.			
O0000020	0,0057	H	Capataz	16,79	0,10	
TP00200	0,0457	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,63	
QC72	0,0229	H	Camión cuba de agua 10 m3	25,12	0,58	
PC21	0,0229	H	Rodillo v.manual tandem 800 kg.	3,38	0,08	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	1,39	0,08	
TOTAL PARTIDA						1,47

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

SUBCAPÍTULO C02_MTP.2 PAVIMENTACION

02BFA01		M3	Base granular zahorra artificial			
			Base granular de zahorra artificial en aceras y calzada para regularización de terreno, espesor mínimo 0,15 m, clasificada (husos Z-1 o Z-2), compactada al 98 % del proctor modificado y perfilada por medios manuales, medida sobre perfil.			
O0000020	0,0010	H	Capataz	16,79	0,02	
TP00200	0,0400	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,55	
M0002020	0,0500	H	Camión basculante	23,53	1,18	
M0001190	0,0150	H	Motoniveladora de 180 CV.	48,08	0,72	
M0002080	0,0040	H	Camión regador	14,79	0,06	
M0001220	0,0200	H	Compactador vibratorio.	20,98	0,42	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	2,95	0,15	
P0010130	1,0000	M3	Zahorra artificial.	12,32	12,32	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	15,42	0,93	
TOTAL PARTIDA						16,35

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

EC041160		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	0,1500	H	Cuadrilla B	27,88	4,18	
P0064080	1,2000	M2	Malla 20x20X6	0,48	0,58	
AX003010	0,1500	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	6,70	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	11,46	0,69	
TOTAL PARTIDA						12,15

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07WP010		MI	Formación Peldaño Ladrillo H/D Formación de peldaños de escalera con ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5R y arena de río 1/6, i/replanteo y limpieza, medido en su longitud.			
TO02100	0,4000	h	OFICIAL 1ª	14,13	5,65	
O01OA050	0,4000	h.	AYUDANTE	13,78	5,51	
P01LH020	18,0000	Ud	Ladrillo h. doble 25x12x8	0,05	0,90	
AX002060	0,0100	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	0,35	
GW00100	0,0080	m3	AGUA POTABLE	0,39	0,00	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	12,41	0,74	
TOTAL PARTIDA.....						13,15

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

EU04V243		M2	Pav. Caliza Rojo alicante envejecido Pavimento de losas rectangulares de piedra caliza en color Rojo Alicante Envejecido de 4 cm. de espesor, 40 cm. de ancho y 60 cm. de largo con tratamiento antideslizante, colocado sobre mortero seco, de 5 cm de espesor, i/retacado, rejuntado con motero y lechada de cemento y limpieza, transporte a obra, terminado, con trabazón según indicación de la dirección facultativa, medido a cinta corrida, sin descontar huecos (alcorque o similar).			
TO02100	0,1500	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,12	
O01OA050	0,1500	h.	AYUDANTE	13,78	2,07	
TP00200	0,1000	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,38	
MBA04	0,0500	M3	Arena de cantera	16,93	0,85	
AX002060	0,0020	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	0,07	
P08XVP3358	1,0000	M2	Losa p.caliza envejecido e=4 cm	70,00	70,00	
A01L080	0,0010	M3	Lechada cem. blanco BL-II/a-I 42,5 R	69,98	0,07	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	76,56	4,59	
TOTAL PARTIDA.....						81,15

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

YYEU04V243		M2	Pav. caliza rojo alicante envejecido biselado a las cuatro caras Pavimento de losas rectangulares de piedra caliza en color Rojo Alicante Envejecido de 4 cm. de espesor, 30 cm. de ancho y 40 cm. de largo, colocado sobre mortero seco, de 5 cm de espesor, i/retacado, rejuntado con motero y lechada de cemento y limpieza, transporte a obra, aparejo según indicación de la dirección facultativa, terminado, medido a cinta corrida, sin descontar huecos (alcorque o similar).			
TO02100	0,5770	h	OFICIAL 1ª	14,13	8,15	
O01OA050	0,3500	h.	AYUDANTE	13,78	4,82	
TP00200	0,3000	h	PEON ORDINARIO	13,75	4,13	
MBA04	0,0510	M3	Arena de cantera	16,93	0,86	
AX002060	0,0021	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	0,07	
220601a	1,0000	M2	Losas de marmol rojo alicante 30x40cm biselada	60,00	60,00	
A01L080	0,0010	M3	Lechada cem. blanco BL-II/a-I 42,5 R	69,98	0,07	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	78,10	4,69	
TOTAL PARTIDA.....						82,79

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EU02001		ML	Bordillo de marmol negro marquina de dimensiones 100x20x08 cms Bordillo de marmol negro marquina de dimensiones 100x20x08 cms con bisel de 3 cm, cara superior con acabado envejecido 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	0,2000	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,83	
O01OA050	0,2000	h.	AYUDANTE	13,78	2,76	
TP00200	0,2000	h	PEON ORDINARIO	13,75	2,75	
AX002060	0,0500	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	1,74	
A01L020	0,0010	M3	Lechada cemento 1/2 CEM II/B-P 32,5 N	37,07	0,04	
M00000123	1,0000	ML	Bordillo marmol negro marquina	22,00	22,00	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	32,12	1,93	
TOTAL PARTIDA.....						34,05

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

U04VQ031		M2	Pav. Adoquín Calizo color Negro Marquina 16x10x8 cm Pavimento de adoquin de marmol Negro Marquina, de forma rectangular de tamaño16x10x8 cm., cara superior acabado envejecido, con aristas biseladas hasta 0.5 cm, colocado sobre mortero 1:4 nivelado, de 3/4 cm. de espesor, nivelados con martillo y enrasado con pisones de madera, dejando entre ellos una junta de separación de 2/3 mm. para su posterior relleno con lechada de cemento P-350 de 950kg/m3 y llagueado, incluso suministro, transporte a obra por medios mecánicos, a colocar sobre base firme existente, según aparejo determinado por la D.F. incluso recortes y adecuación de tapas de arquetas, completamente terminado.			
TO02100	0,2000	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,83	
O01OA050	0,2000	h.	AYUDANTE	13,78	2,76	
TP00200	0,1000	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,38	
P08XXA011	1,0000	M2	Adoquín marmol Negro Marquina16x10x8 cm	110,00	110,00	
AX002060	0,0410	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	1,42	
A01L080	0,0010	M3	Lechada cem. blanco BL-II/a-I 42,5 R	69,98	0,07	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	118,46	7,11	
TOTAL PARTIDA.....						125,57

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

YY022		M2	Pav. de piedra Caliza sierra elvira de dimensiones 40x60x4cm Pavimento de losas rectangulares de piedra caliza Sierra Elvira de 4 cm. de espesor, 60 cm. de ancho y 40 cm. de largo, con tratamiento superficial al ácido, colocado sobre mortero seco, de 5 cm de espesor, i/retacado, rejuntado con motero y lechada de cemento y limpieza, terminado, medido a cinta corrida, sin descontar huecos (alcorque o similar).			
TO02100	0,1500	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,12	
O01OA050	0,1500	h.	AYUDANTE	13,78	2,07	
TP00200	0,1000	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,38	
MBA04	0,0500	M3	Arena de cantera	16,93	0,85	
AX002060	0,0020	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	0,07	
A01L080	0,0010	M3	Lechada cem. blanco BL-II/a-I 42,5 R	69,98	0,07	
PCSE60X40	1,0000	M2	BALDOSA SIERRA ELVIRA AL ACIDO 60X40	69,88	69,88	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	76,44	4,59	
TOTAL PARTIDA.....						81,03

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
YY021		M2	Pav. de piedra Caliza sierra elvira de dimensiones 40X30X4 cm Pavimento de losas rectangulares de piedra caliza Sierra Elvira de 4 cm. de espesor, 30 cm. de ancho y 40 cm. de largo, con tratamiento superficial al ácido, colocado sobre mortero seco, de 5 cm de espesor, i/retacado, rejuntado con motero y lechada de cemento y limpieza, terminado, medido a cinta corrida, sin descontar huecos (alcorque o similar).			
TO02100	0,5770	h	OFICIAL 1ª	14,13	8,15	
O01OA050	0,3500	h.	AYUDANTE	13,78	4,82	
TP00200	0,3000	h	PEON ORDINARIO	13,75	4,13	
MBA04	0,0510	M3	Arena de cantera	16,93	0,86	
AX002060	0,0021	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	0,07	
A01L080	0,0010	M3	Lechada cem. blanco BL-II/a-I 42,5 R	69,98	0,07	
A02	1,0000	M2	Losas de mármol Sierra elvira distintos formatos y acabados	65,47	65,47	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	83,57	5,01	

TOTAL PARTIDA 88,58

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

YY023		M2	Pav. Adoquín Calizo Sierra Elvira 10x10x6 cm Pavimento de adoquín de marmol Sierra Elvira, de forma cuadrada de tamaño 10x10x6 cm., cara superior acabado envejecido, con aristas biseladas hasta 0.5 cm, colocado sobre mortero 1:4 nivelado, de 3/4 cm. de espesor, nivelados con martillo y enrasado con pisones de madera, dejando entre ellos una junta de separación de 2/3 mm. para su posterior relleno con lechada de cemento P-350 de 950kg/m3 y llagueado, incluso suministro, transporte a obra por medios mecánicos, a colocar sobre base firme existente, según aparejo determinado por la D.F. incluso recortes y adecuación de tapas de arquetas, completamente terminado.			
TO02100	0,2000	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,83	
O01OA050	0,2000	h.	AYUDANTE	13,78	2,76	
TP00200	0,1000	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,38	
AX002060	0,0410	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	1,42	
A01L080	0,0010	M3	Lechada cem. blanco BL-II/a-I 42,5 R	69,98	0,07	
ASE10X10	1,0000	M2	Adoquín de marmol Sierra Elvira	58,70	58,70	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	67,16	4,03	

TOTAL PARTIDA 71,19

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

EU02000		M2	Pavimento de adoquín rústico color "Gris Pizarro" de hormigón. Pavimento de adoquín rústico color "Gris Pizarro" de hormigón con dimensiones: 24X16X8cm, colocado sobre cama de arrocillo rasanteada y nivelada, de 5 cm de espesor, i/retacado, incluso relleno de arena de cantera entre juntas, barrido, terminado, medido a cinta corrida, sin descontar huecos.			
AX001010	0,3300	H	Cuadrilla A	34,79	11,48	
MBA04	0,0110	M3	Arena de cantera	16,93	0,19	
EU021000	0,0400	M3	Arrocillo	15,00	0,60	
EU021010	1,0000	M2	Adoquín de hormigón mod. rust.	19,50	19,50	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	31,77	1,91	

TOTAL PARTIDA 33,68

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
YY01		m ²	losa de granito azul extremadura			
			Pavimento de losas rectangulares de Granito en color Azul extremadura de 4 cm. de espesor, 40 cm. de ancho y 60 cm. de largo, biselado a las cuatro caras,colocado sobre cama de arena/mortero rasanteada, de 5 cm de espesor, i/retacado, rejuntado con motero y lechada de cemento y limpieza, terminado, medido a cinta corrida, sin descontar huecos (alcorque o similar).			
TO02100	0,5770	h	OFICIAL 1ª	14,13	8,15	
O01OA050	0,3500	h.	AYUDANTE	13,78	4,82	
TP00200	0,3000	h	PEON ORDINARIO	13,75	4,13	
MBA04	0,0510	M3	Arena de cantera	16,93	0,86	
AX002060	0,0021	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	0,07	
YO11	4,1600	M2	Losa de granito azul extremadura 60X40X4 cm	40,30	167,65	
A01L080	0,0010	M3	Lechada cem. blanco BL-II/a-I 42,5 R	69,98	0,07	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	185,75	11,15	

TOTAL PARTIDA 196,90

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

YY02		M2	Pav.Adoquín marmol.crema 20x10x8 cm-20x12x8 cm			
			Pavimento de adoquín marmol crema márfil, de forma rectangular combinando tamaños de 20x12x8 cm.y 20x10x8 cm.,superficie envejecida o abujardada colocado sobre cama de arena fina, rasanteada, de 3/4 cm. de espesor, dejando entre ellos una junta de separación de 2/3 mm. para su posterior relleno con arena caliza de machaqueo, i/recebado de juntas, barrido y colocado, medido a cinta corrida, sin descontar huecos (alcorque o similar).			
MY021	1,0000	M2	Adoquín marmol color20x10x8 cm 20x12x8 cm	45,00	45,00	
TO02100	0,2000	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,83	
O01OA050	0,2000	h.	AYUDANTE	13,78	2,76	
TP00200	0,1000	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,38	
AX002060	0,0410	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	1,42	
A01L080	0,0010	M3	Lechada cem. blanco BL-II/a-I 42,5 R	69,98	0,07	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	53,46	3,21	

TOTAL PARTIDA 56,67

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C03_SAN SANEAMIENTO						
SUBCAPÍTULO C03_SAN.1 PLUVIALES						
APARTADO C03_SAN.1.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
EC021070	M3		Excavación en zanja Excavación 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	0,0150	H	Capataz	16,79	0,25	
TO02100	0,0400	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,57	
TP00200	0,0500	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,69	
QR63	0,0200	H	Retrocargadora 63 kw martillo 0,25 tn	38,62	0,77	
MK00100	0,0600	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
M0012040	0,0400	H	Bomba en agotamiento.	6,37	0,25	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	4,30	0,22	
P0001080	0,0010	M3	Madera en tabloncillos entibación	99,17	0,10	
M01A	1,0000	M3	Canon vertedero	2,34	2,34	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	6,96	0,42	
TOTAL PARTIDA						7,38

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

EC022010	M3		Relleno seleccionado Relleno de zanja o pozo con materiales seleccionados procedentes de préstamos, totalmente terminado con un grado de compactación del 95% del proctor normal.			
O0000020	0,0040	H	Capataz	16,79	0,07	
TP00200	0,0800	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
M0001200	0,0300	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	0,99	
M0001230	0,0300	H	Rodillo vibrante de 800 kg.	5,11	0,15	
M0002080	0,0100	H	Camión regador	14,79	0,15	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	2,46	0,12	
P0011010	1,0000	M3	Material seleccionado préstamos.	3,11	3,11	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	5,69	0,34	
TOTAL PARTIDA						6,03

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

APARTADO C03_SAN.1.2 CONDUCCIONES						
U080EP470	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	0,1000	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,41	
TP00100	0,1000	h	PEON ESPECIAL	13,78	1,38	
P0010050	0,2490	M3	Arena fina	9,92	2,47	
P02CVW010	0,0050	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	6,90	0,03	
P02TVC020	1,0000	MI	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN6 D=200mm	8,89	8,89	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	14,18	0,85	
TOTAL PARTIDA						15,03

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U08OEP490		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	0,1000	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,41	
TP00100	0,1000	h	PEON ESPECIAL	13,78	1,38	
P0010050	0,3290	M3	Arena fina	9,92	3,26	
P02CVW010	0,0070	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	6,90	0,05	
P02TVC030	1,0000	MI	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN8 D=300mm	20,60	20,60	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	26,70	1,60	
TOTAL PARTIDA						28,30

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

U08OEP500		MI	Tub.Ent.PVC corr.J.Elas SN8 c.Teja 400mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 400 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.			
M05EN020	0,1000	H	Excav.hidráulica neumáticos 84 CV	40,26	4,03	
TO02100	0,1500	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,12	
TP00100	0,1500	h	PEON ESPECIAL	13,78	2,07	
P0010050	0,4740	M3	Arena fina	9,92	4,70	
P02CVW010	0,0100	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	6,90	0,07	
P02TVC035	1,0000	MI	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN8 D=400mm	28,94	28,94	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	41,93	2,52	
TOTAL PARTIDA						44,45

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

EH074142		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	0,1100	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,51	
AX003010	0,3300	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	14,74	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	16,25	0,98	
TOTAL PARTIDA						17,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

EH074143		MI	Refuerzo de colector d=400 Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 400 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	0,1200	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,65	
AX003010	0,3800	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	16,97	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	18,62	1,12	
TOTAL PARTIDA						19,74

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO C03_SAN.1.3 OBRAS AUXILIARES						
EH074110		Ud	Sumidero calzada F.D. 50x30 cm			
			Sumidero de calzada de 50x30 cm de dimensiones interiores y 1,00 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 590x390 cm de dimensiones exteriores máximas, clase D-400 según EN-124 apta para cargas de tráfico normal en calzadas, arcenes y zonas de aparcamiento, cerco formado por perfil L55x6 de F.D. y de dimensiones mínimas interiores 606x406 mm, conforme a las características definidas en los planos, totalmente puesto en servicio.			
AX001010	0,1000	H	Cuadrilla A	34,79	3,48	
P0310120	1,0000	Ud	Rejilla (590x390mm) cerco (L55x6/606x406mm) F.D. D-400	70,73	70,73	
P0310100	1,0000	Ud	Codo fund. sifón sumidero.	13,22	13,22	
AX003000	0,0350	M3	Hormigón en masa tipo HM-20	39,19	1,37	
AX003010	0,2000	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	8,93	
AX004000	2,1000	M2	Encofrado madera plano cimientos	9,65	20,27	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	83,95	2,52	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	120,52	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

U08ENH030		MI	Can.H.Polim.L=75cm d=300x300 c/rej.Tr.Fd			
			Canaleta de drenaje superficial para zonas de carga pesada, formado por piezas prefabricadas de hormigón polímero de 300x300 mm. de medidas exteriores, con pendiente incorporada y con rejilla de fundición dúctil D400 de medidas superficiales 300x750 mm., colocadas sobre cama de arena de río compactada, 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	0,3500	h	OFICIAL 1ª	14,13	4,95	
O01OA050	0,3500	h.	AYUDANTE	13,78	4,82	
P0010050	0,0700	M3	Arena fina	9,92	0,69	
P02ECH040	1,3300	Ud	Canaleta s/rej.H.polim. L=750 D=300x300	22,09	29,38	
P02ECF040	1,3300	Ud	Rej.trans. fund.ductil	26,00	34,58	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	64,65	1,94	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	76,36	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

03P52		Ud	Pozo Pref. Horm. tipo II D=110, h= 2,60 m, an calzadas			
			Pozo de registro de hormigón prefabricado completo en calzadas, tipo II de 110 cm. de diámetro interior y hasta 2,60 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 y tapa de fundición, 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.			
AX003010	0,3375	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	15,07	
P03AM030	2,2500	M2	Malla 15x15x6 -2,792 kg/m2	2,08	4,68	
MBC92	0,0100	M3	Morte. preparado central (M-100)	49,92	0,50	
M03SP62	2,0000	MI	Anillo pozo HM D=120 H=110	44,08	88,16	
M03SP72	1,0000	MI	Cono asim. Horm. Masa 120/75/60	47,60	47,60	
MBS41	8,0000	Ud	Pate polipropil.33x16 cm D=25 m	3,97	31,76	
M03SP81	1,0000	Ud	Tapa y marco calz. fun.dúctil D=60 cm	32,92	32,92	
PH01	0,2000	H	Vibrador de hormigón 36 mm.	1,06	0,21	
QC31	1,0000	H	Camión 4x2 con grúa aux. 17 tn	45,46	45,46	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	266,36	15,98	
TOTAL PARTIDA						282,34

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03P51		Ud	Pozo Pref. Horm. tipo II D=110, h= 1,60 m, an calzadas Pozo de registro de hormigón prefabricado completo en 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 y tapa de fundición, 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.			
AX003010	0,3375	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	15,07	
P03AM030	2,2500	M2	Malla 15x15x6 -2,792 kg/m2	2,08	4,68	
MBC92	0,0100	M3	Morte. preparado central (M-100)	49,92	0,50	
M03SP62	1,0000	MI	Anillo pozo HM D=120 H=110	44,08	44,08	
M03SP72	1,0000	MI	Cono asim. Horm. Masa 120/75/60	47,60	47,60	
MBS41	5,0000	Ud	Pate polipropil.33x16 cm D=25 m	3,97	19,85	
M03SP81	1,0000	Ud	Tapa y marco calz. fun.dúctil D=60 cm	32,92	32,92	
PH01	0,2000	H	Vibrador de hormigón 36 mm.	1,06	0,21	
QC31	0,6660	H	Camión 4x2 con grúa aux. 17 tn	45,46	30,28	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	195,19	11,71	

TOTAL PARTIDA 206,90

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

EH038030		Ud	Entronques a red municipal Entronque o conexión de servicios a la red municipal.			
AX001010	3,0000	H	Cuadrilla A	34,79	104,37	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	104,37	5,22	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	109,59	6,58	

TOTAL PARTIDA 116,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E03ALA010		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 45º, 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.			
TO02100	1,8000	h	OFICIAL 1ª	14,13	25,43	
TP00100	0,6000	h	PEON ESPECIAL	13,78	8,27	
AX003010	0,0500	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,23	
P0320010	0,1100	M3	Ladrillo macizo ordinario	170,42	18,75	
AX002060	0,0570	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	1,98	
AX006020	0,2500	M3	Excavacion zanja todo terreno	12,23	3,06	
P02CVC010	1,0000	ud	Codo M-H PVC j.elást. 45º D=160mm	12,15	12,15	
P0310070	1,0000	Ud	Juego tapa y cerco reg. F.D. 40x40 cm C-250 EN-124	21,96	21,96	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	52,86	1,59	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	95,42	5,73	

TOTAL PARTIDA 101,15

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO C03_SAN.2 SANEAMIENTO						
APARTADO C03_SAN.2.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
EC021070	M3		Excavación en zanja			
			Excavación 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	0,0150	H	Capataz	16,79	0,25	
TO02100	0,0400	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,57	
TP00200	0,0500	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,69	
QR63	0,0200	H	Retrocargadora 63 kw martillo 0,25 tn	38,62	0,77	
MK00100	0,0600	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
M0012040	0,0400	H	Bomba en agotamiento.	6,37	0,25	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	4,30	0,22	
P0001080	0,0010	M3	Madera en tabloncillos entibación	99,17	0,10	
M01A	1,0000	M3	Canon vertedero	2,34	2,34	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	6,96	0,42	
TOTAL PARTIDA						7,38

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

EC022010	M3		Relleno seleccionado			
			Relleno de zanja o pozo con materiales seleccionados procedentes de préstamos, totalmente terminado con un grado de compactación del 95% del proctor normal.			
O0000020	0,0040	H	Capataz	16,79	0,07	
TP00200	0,0800	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
M0001200	0,0300	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	0,99	
M0001230	0,0300	H	Rodillo vibrante de 800 kg.	5,11	0,15	
M0002080	0,0100	H	Camión regador	14,79	0,15	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	2,46	0,12	
P0011010	1,0000	M3	Material seleccionado préstamos.	3,11	3,11	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	5,69	0,34	
TOTAL PARTIDA						6,03

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

APARTADO C03_SAN.2.2 CONDUCCIONES						
U080EP490	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	0,1000	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,41	
TP00100	0,1000	h	PEON ESPECIAL	13,78	1,38	
P0010050	0,3290	M3	Arena fina	9,92	3,26	
P02CVW010	0,0070	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	6,90	0,05	
P02TVC030	1,0000	MI	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN8 D=300mm	20,60	20,60	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	26,70	1,60	
TOTAL PARTIDA						28,30

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U080EP470		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	0,1000	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,41	
TP00100	0,1000	h	PEON ESPECIAL	13,78	1,38	
P0010050	0,2490	M3	Arena fina	9,92	2,47	
P02CVW010	0,0050	kg	Lubricante tubos PVC j.elástica	6,90	0,03	
P02TVC020	1,0000	MI	Tub.PVC corrug.doble j.elást SN6 D=200mm	8,89	8,89	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	14,18	0,85	
TOTAL PARTIDA						15,03

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

EH074142		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	0,1100	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,51	
AX003010	0,3300	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	14,74	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	16,25	0,98	
TOTAL PARTIDA						17,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

APARTADO C03_SAN.2.3 OBRAS AUXILIARES

EH074040		Ud	Acometida saneamiento PVC 200 Acometida hasta la red pública de saneamiento hasta una distancia máxima de 8 m., realizada con tubería de PVC de 200 mm de diámetro, incluso manguitos, codos y demás accesorios, y ejecución de la arqueta de toma de 40x40 cm de dimensiones interiores, formada por media asta de ladrillo macizo enfoscado y enlucido con mortero de cemento, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 10 cm de espesor sobre capa de hormigón de limpieza HM-15 de 10 cm, marco superior de apoyo de cerco en hormigón HM-20/P/20/I, incluso cerco y tapa de fundición dúctil clase C-250 según EN-124 actos para aceras con circulación y de las dimensiones reflejadas en los planos y conducción enterrada hasta la edificación, totalmente instalada según NTE, funcionando.			
O0000020	0,2500	H	Capataz	16,79	4,20	
TO02100	1,0000	h	OFICIAL 1ª	14,13	14,13	
TP00100	1,5000	h	PEON ESPECIAL	13,78	20,67	
P0000170	1,0000	Ud	Material ejecución completa acometida saneamiento	119,00	119,00	
AX003010	0,0200	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	0,89	
AX003000	0,0590	M3	Hormigón en masa tipo HM-20	39,19	2,31	
AX006020	4,0000	M3	Ex cavacion zanja todo terreno	12,23	48,92	
AX800010R	2,5000	M3	Relleno seleccionado excavación	4,21	10,53	
P0310070	1,0000	Ud	Juego tapa y cerco reg. F.D. 40x40 cm C-250 EN-124	21,96	21,96	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	242,61	14,56	
TOTAL PARTIDA						257,17

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03P51		Ud	Pozo Pref. Horm. tipo II D=110, h= 1,60 m, an calzadas Pozo de registro de hormigón prefabricado completo en 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 y tapa de fundición, 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.			
AX003010	0,3375	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	15,07	
P03AM030	2,2500	M2	Malla 15x15x6 -2,792 kg/m2	2,08	4,68	
MBC92	0,0100	M3	Morte. preparado central (M-100)	49,92	0,50	
M03SP62	1,0000	MI	Anillo pozo HM D=120 H=110	44,08	44,08	
M03SP72	1,0000	MI	Cono asim. Horm. Masa 120/75/60	47,60	47,60	
MBS41	5,0000	Ud	Pate polipropil.33x16 cm D=25 m	3,97	19,85	
M03SP81	1,0000	Ud	Tapa y marco calz. fun.dúctil D=60 cm	32,92	32,92	
PH01	0,2000	H	Vibrador de hormigón 36 mm.	1,06	0,21	
QC31	0,6660	H	Camión 4x2 con grúa aux. 17 tn	45,46	30,28	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	195,19	11,71	
TOTAL PARTIDA.....						206,90

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

03P52		Ud	Pozo Pref. Horm. tipo II D=110, h= 2,60 m, an calzadas Pozo de registro de hormigón prefabricado completo en calzadas, tipo II de 110 cm. de diámetro interior y hasta 2,60 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 y tapa de fundición, 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.			
AX003010	0,3375	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	15,07	
P03AM030	2,2500	M2	Malla 15x15x6 -2,792 kg/m2	2,08	4,68	
MBC92	0,0100	M3	Morte. preparado central (M-100)	49,92	0,50	
M03SP62	2,0000	MI	Anillo pozo HM D=120 H=110	44,08	88,16	
M03SP72	1,0000	MI	Cono asim. Horm. Masa 120/75/60	47,60	47,60	
MBS41	8,0000	Ud	Pate polipropil.33x16 cm D=25 m	3,97	31,76	
M03SP81	1,0000	Ud	Tapa y marco calz. fun.dúctil D=60 cm	32,92	32,92	
PH01	0,2000	H	Vibrador de hormigón 36 mm.	1,06	0,21	
QC31	1,0000	H	Camión 4x2 con grúa aux. 17 tn	45,46	45,46	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	266,36	15,98	
TOTAL PARTIDA.....						282,34

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

EH038030		Ud	Entronques a red municipal Entronque o conexión de servicios a la red municipal.			
AX001010	3,0000	H	Cuadrilla A	34,79	104,37	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	104,37	5,22	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	109,59	6,58	
TOTAL PARTIDA.....						116,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO C04_ABA ABASTECIMIENTO DE AGUA Y RIEGO
SUBCAPÍTULO C04_ABA.1. MOVIMIENTO DE TIERRAS

EC021070	M3	Excavación en zanja				
		Excavación 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	0,0150	H	Capataz	16,79	0,25	
TO02100	0,0400	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,57	
TP00200	0,0500	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,69	
QR63	0,0200	H	Retrocargadora 63 kw martillo 0,25 tn	38,62	0,77	
MK00100	0,0600	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
M0012040	0,0400	H	Bomba en agotamiento.	6,37	0,25	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	4,30	0,22	
P0001080	0,0010	M3	Madera en tablonos entibación	99,17	0,10	
M01A	1,0000	M3	Canon vertedero	2,34	2,34	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	6,96	0,42	
TOTAL PARTIDA						7,38

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

EC022010	M3	Relleno seleccionado				
		Relleno de zanja o pozo con materiales seleccionados procedentes de préstamos, totalmente terminado con un grado de compactación del 95% del proctor normal.				
O0000020	0,0040	H	Capataz	16,79	0,07	
TP00200	0,0800	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
M0001200	0,0300	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	0,99	
M0001230	0,0300	H	Rodillo vibrante de 800 kg.	5,11	0,15	
M0002080	0,0100	H	Camión regador	14,79	0,15	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	2,46	0,12	
P0011010	1,0000	M3	Material seleccionado préstamos.	3,11	3,11	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	5,69	0,34	
TOTAL PARTIDA						6,03

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

EC121000	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	1,0000	M3	Hormigón en masa tipo HM-20	39,19	39,19	
O0000020	0,0055	H	Capataz	16,79	0,09	
TO02100	0,0200	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,28	
TP00200	0,1000	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,38	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	40,94	2,05	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	42,99	2,58	
TOTAL PARTIDA						45,57

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO C04_ABA.2. CONDUCCIONES						
EH064030		MI	Refuerzo horm. tub.agua cruces ≤ 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 300 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	0,5000	H	Cuadrilla B	27,88	13,94	
P0220090	2,0600	MI	Media caña $\varnothing$ 300mm horm.vibr.	5,52	11,37	
P0010050	0,0550	M3	Arena fina	9,92	0,55	
AX003010	0,1780	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	7,95	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	33,81	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

U07TU025		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 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.			
TO02100	0,1000	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,41	
O01OA040	0,2000	h.	OFICIAL SEGUNDA	13,95	2,79	
TP00200	0,2000	h	PEON ORDINARIO	13,75	2,75	
M05EN020	0,1000	H	Excav.hidráulica neumáticos 84 CV	40,26	4,03	
P26TUE035	1,0000	MI	Tub.fund.dúctil i/junta K=9 D=200mm	37,50	37,50	
P0010050	0,2200	M3	Arena fina	9,92	2,18	
P%10PEA	10,0000	%	Piezas especiales y anclajes	39,68	3,97	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	54,63	3,28	
TOTAL PARTIDA						57,91

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

U07TU010		MI	Conduc.Fundición dúctil c/ench. d=100 Tubería de fundición dúctil de 100 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 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.			
TO02100	0,0900	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,27	
O01OA040	0,1600	h.	OFICIAL SEGUNDA	13,95	2,23	
TP00200	0,1600	h	PEON ORDINARIO	13,75	2,20	
P26TUE020	1,0000	MI	Tub.fund.dúctil i/junta K=9 D=100mm	19,18	19,18	
P0010050	0,1600	M3	Arena fina	9,92	1,59	
M05EN020	0,0500	H	Excav.hidráulica neumáticos 84 CV	40,26	2,01	
P%10PEA	10,0000	%	Piezas especiales y anclajes	20,77	2,08	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	30,56	1,83	
TOTAL PARTIDA						32,39

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TP135		MI	Conduc.Poliet.PE 32 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 y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.			
TO02100	0,0500	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,71	
O01OA040	0,0500	h.	OFICIAL SEGUNDA	13,95	0,70	
P26TPB260	1,0000	MI	Tub.polietileno b.d. PE32 PN10 D=90mm	8,35	8,35	
P0010050	0,1500	M3	Arena fina	9,92	1,49	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	11,25	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

EH024061		MI	Tubería PEAD Ø=32 mm Tubería de polietileno de alta densidad de 32mm PN10, para red de riego, con parte proporcional de junta elástica flexible y piezas especiales, ramales de 16mm y goteros a árbol, incluso anclajes de hormigón armado, colocada en obra y probada.			
P0121070	1,0000	MI	Tubería polietileno Ø32 PN10	1,20	1,20	
%10PEA	10,0000	%	Piezas especiales y anclajes	1,20	0,12	
O0000020	0,0050	H	Capataz	16,79	0,08	
TO02100	0,0150	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,21	
TP00100	0,0150	h	PEON ESPECIAL	13,78	0,21	
%06CI	6,0000	%	Costes indirectos	1,82	0,11	
TOTAL PARTIDA						1,93

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

SUBCAPÍTULO C04_ABA.3. ELEMENTOS DE LA RED

EH041050		Ud	Válvula compuerta PN16 Ø100 Válvula de compuerta DN = 100 mm de asiento elástico y unión mediante bridas, con cuerpo de fundición dúctil con protección epoxy por todo el interior y exterior, cuerpo de fondo liso sin entalladura de encaje, tornillería bicromatada, cierre enteramente recubierto de caucho nitrílico, doble empaquetadura sin mantenimiento y eje de acero inoxidable pulido, Presión Nominal 16 Atm, incluso manguito de anclaje, reparación y/o desmontaje, completamente colocada y probada, incluso parte proporcional de piezas de enlace.			
O0000020	0,1500	H	Capataz	16,79	2,52	
TO02100	0,6000	h	OFICIAL 1ª	14,13	8,48	
TP00200	0,6000	h	PEON ORDINARIO	13,75	8,25	
P0161020	1,0000	Ud	Válvula compuerta PN16 Ø100	155,66	155,66	
P0161021	1,0000	Ud	Manguito/carrete de reparación desmontaje	147,15	147,15	
TOTAL PARTIDA						322,06

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

EH041080		Ud	Válvula compuerta PN16 Ø200 Válvula de compuerta DN = 200 mm de asiento elástico y unión mediante bridas, con cuerpo de fundición dúctil con protección epoxy por todo el interior y exterior, cuerpo de fondo liso sin entalladura de encaje, tornillería bicromatada, cierre enteramente recubierto de caucho nitrílico, doble empaquetadura sin mantenimiento y eje de acero inoxidable pulido, Presión Nominal 16 Atm, incluso manguito de anclaje, reparación y/o desmontaje, completamente colocada y probada, incluso parte proporcional de piezas de enlace.			
O0000020	0,5000	H	Capataz	16,79	8,40	
TO02100	1,5000	h	OFICIAL 1ª	14,13	21,20	
TP00200	1,5000	h	PEON ORDINARIO	13,75	20,63	
P0161050	1,0000	Ud	Válvula compuerta PN16 Ø200	490,84	490,84	
P0161051	1,0000	Ud	Manguito/carrete de reparación desmontaje	287,79	287,79	
TOTAL PARTIDA						828,86

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05C21		Ud	Hidrante diam. 80 mm Hidrante de 80 mm. diámetro con racor de salida Ø=70 mm y dos salidas a 45 mm tipo "Barcelona", incluido piezas especiales para entronque a la red existente, válvula de corte de cierre elástico, codos, carretes, totalmente instalado según planos, incluso señalización mediante cartel normalizado.			
AX001010	6,0000	H	Cuadrilla A	34,79	208,74	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	208,74	10,44	
M05AH01	1,0000	Ud	Hidrante diam. 80 mm tipo "Barcelona"	257,69	257,69	
M05VC05	1,0000	Ud	Válvula compuerta 80 mm (16 atm) brida	112,39	112,39	
M05PC02	2,0000	Ud	Codo fundición 90° Ø=80 mm	63,18	126,36	
M05TF02	2,0000	MI	Tubo fundición 80 mm	18,31	36,62	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	752,24	45,13	

TOTAL PARTIDA 797,37

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

EH046010		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, completamnete instalada y probada.			
P0000280	1,0000	Ud	Boca de riego de ø 40 mm.	66,50	66,50	
P0000290	1,0000	Ud	Accesorios instalación boca de riego	46,43	46,43	
P0000300	1,0000	Ud	Conjunto de brida y collar.	9,86	9,86	
P0121070	1,5000	MI	Tubería polietileno ø32 PN10	1,20	1,80	
AX001020	2,0000	H	Cuadrilla B	27,88	55,76	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	180,35	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

E20CIC010		Ud	Contador dn-15 mm. - 1/2" Contador de agua de 15 mm. de diametro 1/2", colocado en arqueta, 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	1,0000	h	OFICIAL 1ª	14,13	14,13	
O010A040	1,0000	h.	OFICIAL SEGUNDA	13,95	13,95	
P17BI015	1,0000	Ud	Contador de agua fría 1/2" (15 mm.)	27,24	27,24	
P17BV310	1,0000	Ud	Válvula entrada orientable DN-15	10,81	10,81	
P17BV360	1,0000	Ud	Válvula salida DN-15	7,26	7,26	
P17BV040	1,0000	Ud	Conexión flexi.galv. M-H 3/4" 50 cm.	6,55	6,55	
P17XA090	1,0000	Ud	Grifo de purga D=15mm.	6,64	6,64	
P17GE100	1,0000	Ud	Te acero galvan. 3/4".DN20 mm	0,76	0,76	
P17W020	1,0000	Ud	Verificación contador	15,03	15,03	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	102,37	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

U13RS101		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	1,5000	h	OFICIAL 1ª	14,13	21,20	
O010A050	1,5000	h.	AYUDANTE	13,78	20,67	
P26RS131	1,0000	ud	Programador electrónico 4 estac.	103,85	103,85	
P26WW010	3,0000	ud	Pequeño material inst. hidra.	0,63	1,89	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	147,61	8,86	

TOTAL PARTIDA 156,47

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U13DV306		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.			
P26WW010	0,1100	ud	Pequeño material inst. hidra.	0,63	0,07	
P26DV040	1,0000	Ud	Electroválvula 1"	55,20	55,20	
P26DV041	1,0000	Ud	Solenoide de impulsos	40,50	40,50	
P26DV042	1,0000	Ud	Caja de conexión	265,00	265,00	
P26RRT50	1,0000	Ud	Te polietileno de 50 mm.	11,00	11,00	
P17PP100	1,0000	Ud	Terminal polietileno de 32 mm.	1,90	1,90	
P26RRT32	1,0000	Ud	Te polietileno de 32 mm	5,69	5,69	
P17PP1001	2,0000	Ud	Tapón P.E. 32	1,90	3,80	
%06CI	6,0000	%	Costes indirectos	383,16	22,99	
TOTAL PARTIDA.....						406,15

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

SUBCAPÍTULO C04_ABA.4. OBRAS DE FABRICA

EH061027		Ud	Arqueta 110 x 110 cm interiores			
			Arqueta para dos o más válvulas de compuerta y/o otros elementos de la red de abastecimiento, realizada de hormigón HM-20/P20/I en solera y alzados y hormigón HA-25/P/20/IIa en el dado de hormigón para apoyos de las conducciones, de la forma y dimensiones indicadas en los planos, incluso excavación, relleno, transporte de productos sobrantes a vertedero, cerco y tapa de fundición dúctil clase D-400 según EN-124 apta para cargas de tráfico rodado, totalmente terminada.			
O0000020	0,0500	H	Capataz	16,79	0,84	
TO02100	0,4000	h	OFICIAL 1ª	14,13	5,65	
TP00200	0,8000	h	PEON ORDINARIO	13,75	11,00	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	17,49	0,87	
AX006020	4,9500	M3	Excavación zanja todo terreno	12,23	60,54	
EC022010	0,9520	M3	Relleno seleccionado	6,03	5,74	
AX003010	2,5500	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	113,88	
AX003060R	0,9500	M3	Hormigón armado HA-25/P/20/IIa	48,30	45,89	
AX800000R	15,0000	Kg	Acero corrugado B 500 S	0,61	9,15	
AX004000	9,9500	M2	Encofrado madera plano cimientos	9,65	96,02	
AX004010	6,6000	M2	Encofrado madera curvo visto alzados	17,63	116,36	
P0310010	1,0000	Ud	Tapa y cerco F.D. circular paso 60 cm D-400 EN-124	70,50	70,50	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	536,44	32,19	
TOTAL PARTIDA.....						568,63

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

EU061040		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 dúctil clase D-400 según EN-124 apta para cargas de tráfico rodado, dado de hormigón para apoyo de las conducciones, totalmente terminada.			
AX001010	1,5000	H	Cuadrilla A	34,79	52,19	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	52,19	2,61	
AX006020	1,2000	M3	Excavación zanja todo terreno	12,23	14,68	
EC022010	0,2500	M3	Relleno seleccionado	6,03	1,51	
AX003010	0,6000	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	26,80	
AX004000	4,3200	M2	Encofrado madera plano cimientos	9,65	41,69	
AX004010	2,6500	M2	Encofrado madera curvo visto alzados	17,63	46,72	
P0010050	0,0800	M3	Arena fina	9,92	0,79	
P0310010	1,0000	Ud	Tapa y cerco F.D. circular paso 60 cm D-400 EN-124	70,50	70,50	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	257,49	15,45	
TOTAL PARTIDA.....						272,94

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EH061031		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/20/I de 10 cm de espesor, incluso dado de hormigón HM-20/P/20/I para apoyo del elemento, marco y tapa de fundición dúctil clase C-250 según EN-124 aptos para aceras con circulación, completamente terminada.			
AX001020	2,0000	H	Cuadrilla B	27,88	55,76	
P0320010	0,0950	M3	Ladrillo macizo ordinario	170,42	16,19	
AX002010	0,0450	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	65,68	2,96	
AX003010	0,0450	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,01	
P0310170	1,0000	Ud	Juego tapa y cerco reg. FD 30x30 cm C-250 EN-124	25,20	25,20	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	102,12	6,13	
TOTAL PARTIDA						108,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U08ALP010		ud	Arqueta 20x20x25 cm interiores Arqueta enterrada de 20x20x25 cm. de medidas interiores, construida en media asta de fábrica de ladrillo macizo cargado y fratasado interiormente, sobre solera de hormigón HM-20/P/20/I de 15 cm de espesor, incluso marco y tapa de fundición dúctil clase C-250 según EN-124 apta para aceras con circulación, completamente terminada.			
TO02100	1,5000	h	OFICIAL 1ª	14,13	21,20	
TP00100	0,7500	h	PEON ESPECIAL	13,78	10,34	
P0320010	0,0180	M3	Ladrillo macizo ordinario	170,42	3,07	
AX002010	0,0180	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	65,68	1,18	
AX003010	0,0500	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,23	
P0310071R	1,0000	Ud	Juego tapa y cerco reg. F.D. 20x20 cm C-250 EN-124	15,23	15,23	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	53,25	2,66	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	55,91	3,35	
TOTAL PARTIDA						59,26

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

SUBCAPÍTULO C04_ABA.5. ACOMETIDAS

CH064070R		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, codos, tes y piezas especiales de latón, incluso conexionado a red de distribución, totalmente instalada y probada.			
AX001020	3,5000	H	Cuadrilla B	27,88	97,58	
P0000270	1,0000	Ud	Conjunto piezas acometida 2"	30,05	30,05	
P0121030	8,5000	MI	Tubería polietileno Ø63 PN10	2,11	17,94	
P0164040	1,0000	Ud	Válvula esfera Ø 2 "latón.	18,78	18,78	
P0115040	0,5000	MI	Tubo PVC saneamiento Ø200	8,37	4,19	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	70,96	2,13	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	170,67	10,24	
TOTAL PARTIDA						180,91

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

05C111		Ud	Entronque o conexión a red municipal Entronque o conexión a la red municipal de cualquier diámetro colocado.			
TO02100	6,5000	h	OFICIAL 1ª	14,13	91,85	
TP00200	6,5000	h	PEON ORDINARIO	13,75	89,38	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	181,23	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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
PA000002		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	3.000,0000		Sin descomponer	1,00	3.000,00	
TOTAL PARTIDA						3.000,00

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C05_ELE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA						
SUBCAPÍTULO C05_ELE.1. REDES DE MEDIA/BAJA TENSION						
EC021070		M3	Excavación en zanja			
			Excavación 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	0,0150	H	Capataz	16,79	0,25	
TO02100	0,0400	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,57	
TP00200	0,0500	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,69	
QR63	0,0200	H	Retrocargadora 63 kw martillo 0,25 tn	38,62	0,77	
MK00100	0,0600	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
M0012040	0,0400	H	Bomba en agotamiento.	6,37	0,25	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	4,30	0,22	
P0001080	0,0010	M3	Madera en tabloncillos entibación	99,17	0,10	
M01A	1,0000	M3	Canon vertedero	2,34	2,34	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	6,96	0,42	
TOTAL PARTIDA						7,38

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

EC022010		M3	Relleno seleccionado			
			Relleno de zanja o pozo con materiales seleccionados procedentes de préstamos, totalmente terminado con un grado de compactación del 95% del proctor normal.			
O0000020	0,0040	H	Capataz	16,79	0,07	
TP00200	0,0800	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
M0001200	0,0300	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	0,99	
M0001230	0,0300	H	Rodillo vibrante de 800 kg.	5,11	0,15	
M0002080	0,0100	H	Camión regador	14,79	0,15	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	2,46	0,12	
P0011010	1,0000	M3	Material seleccionado préstamos.	3,11	3,11	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	5,69	0,34	
TOTAL PARTIDA						6,03

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

EU040044		MI	Canalización BT 2 x 160 mm			
			Canalización para cables de baja tensión, construida con dos 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	0,3000	H	Cuadrilla B	27,88	8,36	
P0113031	2,0000	MI	Tubería PE-AD rígido Ø 160 mm	5,23	10,46	
P0060030	2,0000	MI	Guía de alambre galv. 2 mm.	0,34	0,68	
AX003010	0,0800	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	3,57	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	23,07	1,15	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	24,22	1,45	
TOTAL PARTIDA						25,67

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EU040041		MI	Canalización BT 4 x 160 mm Canalización para cables de baja tensión, construida con cuatro tubos de PE-AD doble capa, interior lisa y exterior corrugada, de 160 mm de diámetro, incluso refuerzo con 40 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, ejecutado según normativa de la Empresa Suministradora.			
P0113031	4,0000	MI	Tubería PE-AD rígido Ø 160 mm	5,23	20,92	
P0060030	4,0000	MI	Guía de alambre galv. 2 mm.	0,34	1,36	
AX003010	0,1000	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	4,47	
AX001020	0,3500	H	Cuadrilla B	27,88	9,76	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	36,51	1,83	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	38,34	2,30	
TOTAL PARTIDA						40,64

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

YY017		ML	Canalización MT 2 x 160 mm Canalización para cables de media tensión, construida con dos 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, ejecutado según normativa Empresa suministradora de energía.			
P0113031	6,0000	MI	Tubería PE-AD rígido Ø 160 mm	5,23	31,38	
P0060030	6,0000	MI	Guía de alambre galv. 2 mm.	0,34	2,04	
AX003010	0,1500	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	6,70	
AX001020	0,4500	H	Cuadrilla B	27,88	12,55	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	52,67	2,63	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	55,30	3,32	
TOTAL PARTIDA						58,92

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

EU040070		MI	Refuerzo canalización BT cruces Refuerzo de canalización energía eléctrica de media/baja tensión en cruces de calzada con hormigón HM-20/P/20/I, con las dimensiones y características definidas en los planos.			
AX003010	0,2000	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	8,93	
TP00200	0,1000	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,38	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	10,31	0,62	
TOTAL PARTIDA						10,93

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

07A11		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 B-125 según EN-124, totalmente terminada.			
TP00200	0,2000	h	PEON ORDINARIO	13,75	2,75	
M07A02	1,0000	Ud	Arqueta pref. horm. Tipo A1 H=105 cm BT	88,86	88,86	
QC31	0,1000	H	Camión 4x2 con grúa aux. 17 tn	45,46	4,55	
MBC92	0,1900	M3	Morte. preparado central (M-100)	49,92	9,48	
M07A51	1,0000	Ud	Marco y Tapa fundición "A1" B-125	71,51	71,51	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	177,15	10,63	
TOTAL PARTIDA						187,78

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07A12		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 B-125 según EN-124 , totalmente terminada.			
TP00200	0,2000	h	PEON ORDINARIO	13,75	2,75	
M07A11	1,0000	Ud	Arqueta pref. horm.Tipo A2 H=120 cm MT	117,24	117,24	
QC31	0,1000	H	Camión 4x2 con grúa aux. 17 tn	45,46	4,55	
MBC92	0,3000	M3	Morte. preparado central (M-100)	49,92	14,98	
M07A61	1,0000	Ud	Marco y Tapa fundición "A2" B-125	134,91	134,91	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	274,43	16,47	
TOTAL PARTIDA						290,90

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

07A51		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	1,0000	H	Cuadrilla A	34,79	34,79	
M07A43	1,0000	Ud	Tapa y marco 40x40 fundición	8,23	8,23	
MBL01	84,0000	Ud	Ladrillo perfora. toscó 25x12x7	0,11	9,24	
MBN16	6,0000	MI	Tubería PVC 140 mm en barras	3,94	23,64	
P0060030	6,0000	MI	Guía de alambre galv. 2 mm.	0,34	2,04	
MBC92	0,0400	M3	Morte. preparado central (M-100)	49,92	2,00	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	79,94	4,80	
TOTAL PARTIDA						84,74

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

E17CA020		MI	Conexión acometida individual Cu Acometida individual desde la red de distribución hasta la caja general de protección bajo tubo formada por cable de cobre de sección necesaria, con aislamiento de 0,6/1 kV., incluso instalación y conexionado.			
TO02100	0,5000	h	OFICIAL 1ª	14,13	7,07	
O01OA040	0,5000	h.	OFICIAL SEGUNDA	13,95	6,98	
P15AD020	2,0000	MI	Cond. aísla. 0,6-1kV Cu	0,48	0,96	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	0,96	0,03	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	15,04	0,90	
TOTAL PARTIDA						15,94

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

E210112		Pa	Serv. Afectados.			
YY013	1,0000	PA	Proyecto de legalización de cambio de línea MT	500,00	500,00	
YY014	2,0000	PA	Desvío y conexión de red MT	800,00	1.600,00	
TOTAL PARTIDA						2.100,00

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EU090512		MI	Cable DHZ1 12/20 kV 1x150 KAl + H16 Suministro y tendido bajo tubo o conducto de cable apantallado unipolar radial tipo DHZ1 (DHZ1 12/20kV 1x150 KAl + H16, Norma básica UNE 21 123) de 12 / 20 kV de tensión nominal, 1x240 mm² de sección circular compacta de aluminio clase 2 según IEC 228, UNE 21 022, capa extrusionada semiconductora interior, aislamiento en etileno-propileno (EPR) de alto módulo, capa extrusionada semiconductora exterior, pantalla formada por corona de hilos de cobre de sección nominal de 16 mm² y cubierta de poliolefina ternoplástica (Z1), incluso p.p de empalmes y conexiones a terminales de intemperie en apoyos de conversión, Subestación transformadora de distribución y/o Centro de Transformación en sus extremos.			
TO02100	0,0600	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,85	
P0265021	1,0500	MI	Cable DHZ1 12/20 kV 1x150 KAl + H16	4,18	4,39	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	4,39	0,13	
TOTAL PARTIDA.....						5,37

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C06_TEL RED DE TELEFONIA						
SUBCAPÍTULO C06_TEL.1. CANALIZACIONES						
U12TC020	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	0,0800	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,13	
TP00200	0,0800	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
EC021070	0,1900	M3	Excavación en zanja	7,38	1,40	
AX800010R	0,1600	M3	Relleno seleccionado excavación	4,21	0,67	
AX003010	0,0280	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	1,25	
P27TT020	1,0000	MI	Tubo rígido PVC 63x1,2 mm.	0,53	0,53	
P27TT200	0,0070	kg	Limpiador unión PVC	1,46	0,01	
P27TT210	0,0060	kg	Adhesivo unión PVC	1,82	0,01	
P27TT170	1,1000	MI	Cuerda plástico N-5 guía cable	0,04	0,04	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	6,14	0,37	

TOTAL PARTIDA 6,51

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

U12TC080	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	0,2600	h	OFICIAL 1ª	14,13	3,67	
TP00200	0,2600	h	PEON ORDINARIO	13,75	3,58	
EC021070	0,2370	M3	Excavación en zanja	7,38	1,75	
EC022010	0,1820	M3	Relleno seleccionado	6,03	1,10	
AX003010	0,0490	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,19	
P27TT020	2,1000	MI	Tubo rígido PVC 63x1,2 mm.	0,53	1,11	
P27TT060	1,5000	Ud	Soporte separador 63 mm 4 aloj.	0,06	0,09	
P27TT200	0,0040	kg	Limpiador unión PVC	1,46	0,01	
P27TT210	0,0060	kg	Adhesivo unión PVC	1,82	0,01	
P27TT170	2,2000	MI	Cuerda plástico N-5 guía cable	0,04	0,09	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	13,60	0,82	

TOTAL PARTIDA 14,42

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U12TC160R		MI	Canal. telef. 4 pvc 110 calza Canalización telefónica en zanja bajo calzada, de 0,45x1,01 m. para 4 conductos, en base 2, de PVC de 110 mm. de diámetro, 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	0,4400	h	OFICIAL 1ª	14,13	6,22	
TP00200	0,4400	h	PEON ORDINARIO	13,75	6,05	
EC021070	0,4550	M3	Excavación en zanja	7,38	3,36	
EC022010	0,2700	M3	Relleno seleccionado	6,03	1,63	
AX003010	0,1470	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	6,57	
P27TT030	4,2000	MI	Tubo rígido PVC 110x1,8 mm.	1,82	7,64	
P27TT070	1,5000	Ud	Soporte separador 110 mm 4 aloj.	0,11	0,17	
P27TT200	0,0120	kg	Limpiador unión PVC	1,46	0,02	
P27TT210	0,0240	kg	Adhesivo unión PVC	1,82	0,04	
P27TT170	4,4000	MI	Cuerda plástico N-5 guía cable	0,04	0,18	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	31,88	1,91	
TOTAL PARTIDA						33,79

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

EV000005		Ud	Limpieza y mandrilado de conductos Limpieza y mandrilado de conductos de telefónica, según normas de la compañía.			
TP00200	0,0780	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,07	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	1,07	0,06	
TOTAL PARTIDA						1,13

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

SUBCAPÍTULO C06_TEL.2. OBRAS AUXILIARES

EU060125		Ud	Arqueta de registro Telefónica Tipo "M" Arqueta de registro normalizada tipo M construida in situ, para la red exterior canalizada de telefonía, de dimensiones exteriores 0,50x0,50x0,68 m, formada por hormigón HA-25/P/20/IIa en solera de 10 cm y HA-25/P/20/IIa en paredes 10 cm de espesor, tapa de hormigón ligeramente armado sobre cerco metálico L, con ventanas para entrada de conductos, 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	2,0000	h	OFICIAL 1ª	14,13	28,26	
TP00200	4,0000	h	PEON ORDINARIO	13,75	55,00	
EC021070	0,3820	M3	Excavación en zanja	7,38	2,82	
EC022010	0,1870	M3	Relleno seleccionado	6,03	1,13	
AX004000	0,7600	M2	Encofrado madera plano cimientos	9,65	7,33	
AX003000	0,0250	M3	Hormigón en masa tipo HM-20	39,19	0,98	
AX003060R	0,3280	M3	Hormigón armado HA-25/P/20/IIa	48,30	15,84	
AX800000R	15,5000	Kg	Acero corrugado B 500 S	0,61	9,46	
AX002060	0,0080	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	0,28	
P0310083	1,0000	Ud	Tapa de hormigón armado con cerco metálico tipo M	54,09	54,09	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	54,09	1,62	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	176,81	10,61	
TOTAL PARTIDA						187,42

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EU060130		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 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	2,5000	h	OFICIAL 1ª	14,13	35,33	
TP00200	5,0000	h	PEON ORDINARIO	13,75	68,75	
EC021070	1,7630	M3	Excavación en zanja	7,38	13,01	
EC022010	0,5200	M3	Relleno seleccionado	6,03	3,14	
AX004000	2,5400	M2	Encofrado madera plano cimientos	9,65	24,51	
AX003000	0,1580	M3	Hormigón en masa tipo HM-20	39,19	6,19	
AX003060R	0,7560	M3	Hormigón armado HA-25/P/20/IIa	48,30	36,51	
AX800000R	33,3400	Kg	Acero corrugado B 500 S	0,61	20,34	
AX002060	0,1030	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	3,57	
P0310082	1,0000	Ud	Juego de cerco y tapa registro arqueta tipo H	100,97	100,97	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	100,97	3,03	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	315,35	18,92	
TOTAL PARTIDA						334,27

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

EU060170		Ud	Arqueta de registro Telefónica Tipo "D"			
			Arqueta de registro normalizada tipo D, para la red exterior canalizada de telefonía, construida in situ, de dimensiones exteriores 1,39x1,20x1,23 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 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	3,0000	h	OFICIAL 1ª	14,13	42,39	
TP00200	6,0000	h	PEON ORDINARIO	13,75	82,50	
EC021070	2,9600	M3	Excavación en zanja	7,38	21,84	
EC022010	0,7420	M3	Relleno seleccionado	6,03	4,47	
AX004000	4,0600	M2	Encofrado madera plano cimientos	9,65	39,18	
AX003000	0,2430	M3	Hormigón en masa tipo HM-20	39,19	9,52	
AX003060R	1,1880	M3	Hormigón armado HA-25/P/20/IIa	48,30	57,38	
AX800000R	50,0000	Kg	Acero corrugado B 500 S	0,61	30,50	
AX002060	0,1550	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	5,38	
P0310091	1,0000	Ud	Juego cerco y tapa registro arqueta tipo D	177,45	177,45	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	177,45	5,32	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	475,93	28,56	
TOTAL PARTIDA						504,49

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EU060172		Ud	Pedestal armario distribución red telefónica Pedestal para apoyo de armario de distribución para un máximo de 25 abonados, formado por dado de hormigón HM-20/P/20/I de 70x35x73 cm según detalle incluido en planos, empotrado en el suelo y sobresaliendo sobre el nivel terminado del pavimento o terreno existente 15 cm, plantilla metálica galvanizada en L y seis conductos y codos de PVC de 63 mm de diámetro embebidos en el hormigón, incluso excavación y transporte de tierras y colocación de conductos.			
TO02100	2,5000	h	OFICIAL 1ª	14,13	35,33	
TP00200	4,0000	h	PEON ORDINARIO	13,75	55,00	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	90,33	4,52	
AX006030	0,0490	M3	Excavación sin clasificar	5,25	0,26	
AX003010	0,2500	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	11,17	
P0310092	1,0000	Ud	Plantilla armario interconexión	16,05	16,05	
P0310093	6,0000	Ud	Codo PVC 63/45/2500 mm	2,28	13,68	
P0310094	6,0000	Ud	Tapón obturador conductos D=63mm	1,30	7,80	
P0261131	3,0000	MI	Tubería lisa cable teleco. PVC rig.63 mm e=1.8 mm / long 6 m	1,38	4,14	
P0310092R	1,0000	Ud	Plantilla armario distribución	9,47	9,47	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	51,14	1,53	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	158,95	9,54	
TOTAL PARTIDA						168,49

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

EU060171		Ud	Pedestal armario interconexión red telefónica Pedestal para apoyo de armario de interconexión, formado por dado de hormigón HM-20/P/20/I de 86x44x73 cm según detalle incluido en planos, empotrado en el suelo y sobresaliendo sobre el nivel terminado de pavimento o terreno existente 15 cm, plantilla metálica galvanizada en L y ocho conductos y codos de PVC de 63 mm de diámetro embebidos en el hormigón, incluso colocación de conductos.			
TO02100	3,0000	h	OFICIAL 1ª	14,13	42,39	
TP00200	5,0000	h	PEON ORDINARIO	13,75	68,75	
AX006030	0,0760	M3	Excavación sin clasificar	5,25	0,40	
AX003010	0,3500	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	15,63	
P0310092	1,0000	Ud	Plantilla armario interconexión	16,05	16,05	
P0310093	8,0000	Ud	Codo PVC 63/45/2500 mm	2,28	18,24	
P0310094	8,0000	Ud	Tapón obturador conductos D=63mm	1,30	10,40	
P0261131	4,0000	MI	Tubería lisa cable teleco. PVC rig.63 mm e=1.8 mm / long 6 m	1,38	5,52	
%3 1	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	177,38	5,32	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	182,70	9,14	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	191,84	11,51	
TOTAL PARTIDA						203,35

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

EU060173		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	10,0000	MI	Tubo rígido PVC 110x1,8 mm.	1,82	18,20	
P0060030	10,0000	MI	Guía de alambre galv.2 mm.	0,34	3,40	
P0010050	0,0600	M3	Arena fina	9,92	0,60	
P0020051	3,0000	MI	Tubo Acero Protección	41,25	123,75	
EC021070	1,9600	M3	Excavación en zanja	7,38	14,46	
EC022010	1,3500	M3	Relleno seleccionado	6,03	8,14	
AX003010	0,6100	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	27,24	
AX001020	1,4500	H	Cuadrilla B	27,88	40,43	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	236,22	14,17	
TOTAL PARTIDA						250,39

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
YY06		Ud	Reposicion de tubos existentes			
			Reposicion de canalizacion existente, de 1 a 16 tubos de telefonia, en zanja bajo calzada, en base 2, de PVC de 110 mm. de diámetro, 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	0,2000	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,83	
TP00200	0,2000	h	PEON ORDINARIO	13,75	2,75	
EC021070	2,0000	M3	Excavación en zanja	7,38	14,76	
EC022010	0,2700	M3	Relleno seleccionado	6,03	1,63	
AX003010	0,1470	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	6,57	
P27TT030	4,2000	MI	Tubo rígido PVC 110x1,8 mm.	1,82	7,64	
P27TT070	1,5000	Ud	Soporte separador 110 mm 4 aloj.	0,11	0,17	
P27TT200	0,0120	kg	Limpiador unión PVC	1,46	0,02	
P27TT210	0,0240	kg	Adhesivo unión PVC	1,82	0,04	
P27TT170	4,4000	MI	Cuerda plástico N-5 guía cable	0,04	0,18	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	36,59	2,20	
TOTAL PARTIDA						38,79

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C07_GAS RED DE GAS						
SUBCAPÍTULO C07_GAS.1 MOVIMIENTO DE TIERRAS						
EC021070	M3		Excavación en zanja Excavación 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	0,0150	H	Capataz	16,79	0,25	
TO02100	0,0400	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,57	
TP00200	0,0500	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,69	
QR63	0,0200	H	Retrocargadora 63 kw martillo 0,25 tn	38,62	0,77	
MK00100	0,0600	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
M0012040	0,0400	H	Bomba en agotamiento.	6,37	0,25	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	4,30	0,22	
P0001080	0,0010	M3	Madera en tabloncillos entibación	99,17	0,10	
M01A	1,0000	M3	Canon vertedero	2,34	2,34	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	6,96	0,42	
TOTAL PARTIDA						7,38

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

EC022010	M3		Relleno seleccionado Relleno de zanja o pozo con materiales seleccionados procedentes de préstamos, totalmente terminado con un grado de compactación del 95% del proctor normal.			
O0000020	0,0040	H	Capataz	16,79	0,07	
TP00200	0,0800	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
M0001200	0,0300	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	0,99	
M0001230	0,0300	H	Rodillo vibrante de 800 kg.	5,11	0,15	
M0002080	0,0100	H	Camión regador	14,79	0,15	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	2,46	0,12	
P0011010	1,0000	M3	Material seleccionado préstamos.	3,11	3,11	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	5,69	0,34	
TOTAL PARTIDA						6,03

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

SUBCAPÍTULO C07_GAS.2 TUBERIAS Y VALVULERIA						
06TP00	MI		Tubería Gas PE-80, D=40 mm.SDR 11 Tubería enterrada, en polietileno PE-80 de D=40 mm. SDR 1, para redes de distribución de gas, incluso 20 soldaduras en los 100 primeros metros, protección de hormigón, cama de arena, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tes, manguitos, caps, banda de señalización, cable trazador, etc.), s/incluir válvulas de línea, apertura ni reposición de zanja.			
TO02100	0,2630	h	OFICIAL 1ª	14,13	3,72	
TP00200	0,2630	h	PEON ORDINARIO	13,75	3,62	
M06A51	0,0500	Ud	Cinta Densolen R-20 50 mx 5 cm	19,34	0,97	
M06T23	1,0000	MI	Tubería PE-80, D=40 mm.SDR-11	0,59	0,59	
P0010050	0,2000	M3	Arena fina	9,92	1,98	
AX003010	0,0600	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,68	
%.	10,0000	Ud	Accesorios, pruebas, etc.	13,56	1,36	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	14,92	0,90	
TOTAL PARTIDA						15,82

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06TP01		MI	Tubería Gas PE-80, D=63 mm.SDR 11			
			Tubería enterrada, en polietileno PE-80 de D=63 mm. SDR 11, para redes de distribución de gas, incluso 20 soldaduras en los 100 primeros metros, protección de hormigón, cama de arena, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tes, manguitos, caps, banda de señalización, cable trazador, etc.), s/incluir válvulas de línea, apertura ni reposición de zanja.			
TO02100	0,2630	h	OFICIAL 1ª	14,13	3,72	
TP00200	0,2630	h	PEON ORDINARIO	13,75	3,62	
M06A51	0,0500	Ud	Cinta Densolen R-20 50 mx5 cm	19,34	0,97	
P19PA040	1,0000	MI	Tubería PE 80 D=63 mm.SDR-11	3,75	3,75	
P0010050	0,2000	M3	Arena fina	9,92	1,98	
AX003010	0,0600	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,68	
%.	10,0000	Ud	Accesorios, pruebas, etc.	16,72	1,67	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	18,39	1,10	

TOTAL PARTIDA..... 19,49

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U09VL010		Ud	Válvula de línea d=2" s/venteo			
			Instalación de válvula de línea de D=2" sin venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.			
AX001020	4,0000	H	Cuadrilla B	27,88	111,52	
P02EAH015	1,0000	Ud	Arq.HM c/zunch.sup-fondo ciego 30x30x50	22,40	22,40	
P19WV140	1,0000	Ud	Válv . D=2",63 mm s/venteo	197,12	197,12	
P19WR020	1,0000	Ud	Buzón D=250 mm.,11,80 kg	38,86	38,86	
%0100000	5,0000	%	Medios auxiliares...(s/total)	369,90	18,50	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	388,40	23,30	

TOTAL PARTIDA..... 411,70

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

U09VL020		Ud	Válvula de línea d=2" c/venteo			
			Instalación de válvula de línea de D=2" con venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.			
AX001020	4,0000	H	Cuadrilla B	27,88	111,52	
P02EAH015	1,0000	Ud	Arq.HM c/zunch.sup-fondo ciego 30x30x50	22,40	22,40	
P19WV150	1,0000	Ud	Válv . D=2",63 mm 1/venteo 1/2"	221,51	221,51	
P19WR020	1,0000	Ud	Buzón D=250 mm.,11,80 kg	38,86	38,86	
%0100000	5,0000	%	Medios auxiliares...(s/total)	394,29	19,71	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	414,00	24,84	

TOTAL PARTIDA..... 438,84

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO C07_GAS.3 ARQUETAS						
EU070080		Ud	Arqueta para válvula hasta 2"			
			Arqueta de registro de 60 cm. de diámetro interior y de 1,0 m. de profundidad libre, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento 1/6 (M-40), colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/ de 15 cm. de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento 1/3 (M-160), incluso recibido de pates, drenaje de grava en el fondo de la arqueta y de brocal simétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.			
TO02100	1,5000	h	OFICIAL 1ª	14,13	21,20	
TP00200	1,5000	h	PEON ORDINARIO	13,75	20,63	
AX003000	0,1200	M3	Hormigón en masa tipo HM-20	39,19	4,70	
AX003010	0,1650	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	7,37	
P0320010	0,7400	M3	Ladrillo macizo ordinario	170,42	126,11	
AX002010	0,3080	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	65,68	20,23	
AX002060	0,2000	M3	Mortero cemento M-40 / Dosif. 1:6	34,70	6,94	
P02EPW010	2,0000	Ud	Pates PP 30x25	3,82	7,64	
M06A02	1,0000	Ud	Buzón fund. FD/40Tn junta impact. D=500 mm	22,08	22,08	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	236,90	14,21	
TOTAL PARTIDA.....						251,11

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

SUBCAPÍTULO C07_GAS.4 ACOMETIDAS

06A02		Ud	Acomet. Gas Polietileno D=32 mm.			
			Acometida para gas en polietileno de D=32 mm SDR 11, sobre red nueva, para redes de distribución hasta 5 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, i/cama de arena, válvula y soporte de válvula de acometida, tubo guarda, tallo acometida, collarín de toma, racor, arqueta de polipropileno con tapa y marco de fundición, sin incluir la excavación, el relleno ni la reposición del firme.			
TO02100	1,5000	h	OFICIAL 1ª	14,13	21,20	
TP00200	1,5000	h	PEON ORDINARIO	13,75	20,63	
P0010050	0,6000	M3	Arena fina	9,92	5,95	
M06T22	5,5000	MI	Tubería PE-80, D=32 mm.SDR-11	0,59	3,25	
M06V01	1,0000	Ud	Válv. acometida DN-25 extremos PE 32	24,72	24,72	
M06A52	2,0000	Ud	Cinta Mafrowrap 40/10 de 5 cm	13,06	26,12	
M06A21	1,0000	Ud	Tubo guarda con tapón l=500 mm	6,91	6,91	
M06A31	1,0000	Ud	Soporte para válvula-acometida	18,40	18,40	
M06A41	1,0000	Ud	Arqueta poliprop. válv. -acomet.	6,82	6,82	
M06A11	1,0000	Ud	Tallo-acometida PE/PE DN-25	39,30	39,30	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	173,30	10,40	
TOTAL PARTIDA.....						183,70

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO C08_AP ALUMBRADO PUBLICO
SUBCAPÍTULO C08_AP.1. OBRA CIVIL DE ALUMBRADO PUBLICO

EC021070	M3	Excavación en zanja				
		Excavación 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	0,0150	H	Capataz	16,79	0,25	
TO02100	0,0400	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,57	
TP00200	0,0500	h	PEON ORDINARIO	13,75	0,69	
QR63	0,0200	H	Retrocargadora 63 kw martillo 0,25 tn	38,62	0,77	
MK00100	0,0600	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
M0012040	0,0400	H	Bomba en agotamiento.	6,37	0,25	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	4,30	0,22	
P0001080	0,0010	M3	Madera en tabloncillos entibación	99,17	0,10	
M01A	1,0000	M3	Canon vertedero	2,34	2,34	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	6,96	0,42	
TOTAL PARTIDA						7,38

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

EC022010	M3	Relleno seleccionado				
		Relleno de zanja o pozo con materiales seleccionados procedentes de préstamos, totalmente terminado con un grado de compactación del 95% del proctor normal.				
O0000020	0,0040	H	Capataz	16,79	0,07	
TP00200	0,0800	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,10	
M0001200	0,0300	H	Retroexcavadora mixta.	33,06	0,99	
M0001230	0,0300	H	Rodillo vibrante de 800 kg.	5,11	0,15	
M0002080	0,0100	H	Camión regador	14,79	0,15	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	2,46	0,12	
P0011010	1,0000	M3	Material seleccionado préstamos.	3,11	3,11	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	5,69	0,34	
TOTAL PARTIDA						6,03

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

EU050A24	MI	Canalización alum. PEAD Doble Pared Corrug. TPC2ø110 mm				
		Canalización para tendido de cables de la red eléctrica 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	0,1900	H	Cuadrilla B	27,88	5,30	
P0113051	2,0000	MI	Tubo PEAD TPC Doble Pared Corrug. DN=110 mm/Rollos 50 m	2,14	4,28	
P0113051R	0,0400	Ud	Manguito doble unión tubos PEAD DN=110 mm	1,27	0,05	
P0113052R	0,2000	Ud	Separador tubos PEAD cuatro posiciones DN=110 mm	0,45	0,09	
P0060030	2,2000	MI	Guía de alambre galv. 2 mm.	0,34	0,75	
P0010050	0,0310	M3	Arena fina	9,92	0,31	
AX003010	0,0710	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	3,17	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	13,95	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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EU050050		MI	Refuerzo canal. alumb. en cruces Refuerzo de canalización de alumbrado público de 1, 2 o 4 tubos de PE en cruces de calzada con hormigón en masa HM-20/P/20/I, con las dimensiones y características definidas en los planos.			
AX003010	0,1200	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	5,36	
TP00200	0,1000	h	PEON ORDINARIO	13,75	1,38	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	6,74	0,40	
TOTAL PARTIDA						7,14

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

EU050060		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	1,5000	H	Cuadrilla A	34,79	52,19	
P0320010	0,1100	M3	Ladrillo macizo ordinario	170,42	18,75	
AX003010	0,0500	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,23	
AX002010	0,0570	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	65,68	3,74	
P0310070	1,0000	Ud	Juego tapa y cerco reg. F.D. 40x40 cm C-250 EN-124	21,96	21,96	
P0010050	0,0160	M3	Arena fina	9,92	0,16	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	99,03	5,94	
TOTAL PARTIDA						104,97

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

EU050070		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	1,5000	H	Cuadrilla A	34,79	52,19	
P0320010	0,2250	M3	Ladrillo macizo ordinario	170,42	38,34	
AX003010	0,0670	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,99	
AX002010	0,1350	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	65,68	8,87	
P0064091	1,0000	Ud	Conjunto tapa y cerco cuad. 60x60 cm F.D. C-250 (EN-124)	81,05	81,05	
P0010050	0,0360	M3	Arena fina	9,92	0,36	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	183,80	11,03	
TOTAL PARTIDA						194,83

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

EU050120R		Ud	Apoyo Armario Cuadro protección y medida Base de anclaje realizada en hormigón en masa HM-20/P/20/Ia de 1,410 x 0,52 x 0,55 m, para apoyo de la envolvente metálica que aloje el cuadro de protección, medida y control de la red de alumbrado publico, incluso excavación y transporte de sobrantes a vertedero (y canon de vertido), pernos de acero roscados para fijación de 400 mm de longitud, zocalo en forma de marco en acero inoxidable tipo Z empotrado en cimiento, encofrado, desencofrado y hormigonado, totalmente terminado.			
AX001020	1,5000	H	Cuadrilla B	27,88	41,82	
AX003010	0,4030	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	18,00	
P0060050	8,9000	Kg	Acero en redondos todo tipo	0,55	4,90	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	64,72	3,88	
TOTAL PARTIDA						68,60

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10L12.25A		Ud	Hornacina alojamiento Centro Mando Alumbrado Ud. de hornacina, según dimensiones indicadas en planos, para la ubicación del centro de mando de alumbrado público sobre solera de hormigón armado, ejecutada mediante fábrica de ladrillo hueco doble y acabado exterior en aplacado de piedra, incluso losa superior de mármol en color, a determinar por la dirección de obra y espesor 8cm, y puerta mecánica y marco metálico, llave normalizada. Totalmente terminada y ejecutada. (Sin incluir el apoyo de hormigón).			
RSD	490,0000		Sin descomponer	1,00	490,00	
TOTAL PARTIDA						490,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS

SUBCAPÍTULO C08_AP.2. INSTALACION ELECTRICA DE ALUMBRADO PUBLICO

EU100251R		Ud	Punto de luz Empotrado en suelo APS 100 W Proyector para empotrar en suelo similar al modelo APOLO APS100 DE INDALUX, en cuerpo y marco de fundición de aluminio con un recubrimiento de poliuretano de color gris oscuro y con cierre de vidrio templado de 6 mm. de espesor, con resistencia de carga de 1 tonelada. Con óptica de aluminio orientable (+/- 20°), con posibilidad de haces extensivos medio o intensivo. IP 67/Clase I. Con 1 lámpara de vapor de sodio Mastercolour de 100 W. y equipo eléctrico incorporado. Instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.			
AX001020	1,0000	H	Cuadrilla B	27,88	27,88	
P0281380R	1,0000	Ud	Conjunto luminaria de empotrar APOLO APS100	476,90	476,90	
P0263121R	1,0000	Ud	Lámpara MASTERCOLOR CITY CDM-TT 100W/830, 230V	59,55	59,55	
P0261120	1,0000	Ud	Caja de conexión y derivación	10,56	10,56	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	547,01	16,41	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	591,30	35,48	
TOTAL PARTIDA						626,78

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

EU090020R		MI	Cable unipolar flex. Cu RV-K 0,6/1 KV 1x10 mm ² Suministro y tendido de cable unipolar flexible para uso fijo de 1x10 mm ² 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 (Poliétileno 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	0,0500	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,71	
P0261040	1,0000	MI	Cable unipolar Cu RV-K 0,6/1 KV 1x10 mm ²	0,48	0,48	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	0,48	0,01	
%6CI	6,0000	%	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

EU090040R		MI	Cable unipolar flex. Cu RV-K 0,6/1 KV 1x16 mm ² Suministro y tendido de cable unipolar flexible para uso fijo de 1x16 mm ² 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 (Poliétileno 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	0,0500	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,71	
P0261041	1,0000	MI	Cable unipolar Cu RV-K 0,6/1 KV 1x16 mm ²	0,65	0,65	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	0,65	0,02	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	1,38	0,08	
TOTAL PARTIDA						1,46

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EU090060		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	0,0600	h	OFICIAL 1ª	14,13	0,85	
P0261080	1,0000	MI	Cable manguera Cu RV-K 0,6/1 kV 3x2½ mm²/1 kV	0,34	0,34	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	0,34	0,01	
%6CI	6,0000	%	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

EU090070		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	0,1000	h	OFICIAL 1ª	14,13	1,41	
P0261090	1,0000	MI	Cable de tierra Cu H07V-K 1x 16 mm²	0,54	0,54	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	0,54	0,02	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	1,97	0,12	
TOTAL PARTIDA						2,09

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

EU090080		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	0,1500	h	OFICIAL 1ª	14,13	2,12	
P0261010	1,0000	Ud	Pica de tierra	18,01	18,01	
P0261020	1,0000	Ud	Grapa toma de tierra	1,61	1,61	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	19,62	0,59	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	22,33	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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EU100225B		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 Poliéster 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	1,4000	H	Cuadrilla B	27,88	39,03	
P0281378T	1,0000	Ud	Luminaria Micenas IJM	508,82	508,82	
P0263121R	1,0000	Ud	Lámpara MASTERCOLOUR CITY CDM-TT 100W/830, 230V	59,55	59,55	
P0261120	1,0000	Ud	Caja de conexión y derivación	10,56	10,56	
P0020051	3,0000	MI	Tubo Acero Protección	41,25	123,75	
M0002030	0,2000	H	Camión con pluma articulada.	27,05	5,41	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	702,68	21,08	
%6C1	6,0000	%	Costes indirectos	768,20	46,09	
TOTAL PARTIDA						814,29

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EU100224B		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 Poliéster 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	1,4000	H	Cuadrilla B	27,88	39,03	
P0281378R	1,0000	Ud	Conjunto luminaria Micenas IJM- Soporte La Costa	1.238,10	1.238,10	
P0263121R	1,0000	Ud	Lámpara MASTERCOLOUR CITY CDM-TT 100W/830, 230V	59,55	59,55	
P0261120	1,0000	Ud	Caja de conexión y derivación	10,56	10,56	
M0002030	0,2000	H	Camión con pluma articulada.	27,05	5,41	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	1.308,21	39,25	
%6CI	6,0000	%	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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EU090290R		Ud	Cuadro Inteligente mando y control Cuadro Inteligente de protección, medida y control similar al modelo ARI 20 R de ARELSA diseñado para implantar sistema de Telegestión para Instalación de Alumbrado Público, albergado en armario metálico de chapa de acero inoxidable AISI 304 de 2 mm de espesor, pintado exteriormente en color normalizado RAL a definir, rejillas de ventilación laterales. Constituidos por tres módulos/compartimentos independientes: Módulo compañía con capacidad para alojar equipo de medida electrónico y CGP homologados por la Empresa Suministradora; Módulo de abonado para ICP, contactor general de mando, modem y antena GSM para comunicación con sala de control, terminal inteligente del sistema de mando y control centralizado tipo URBILUX o equivalente con reloj astronómico para mando y la aparamenta eléctrica para protección reglamentaria contra sobreesfuerzos y contactos directos e indirectos de todas las líneas de salida a base de interruptores automáticos magnetotérmicos y diferenciales de sensibilidad de hasta 300mA, incluso toma de corriente y lámpara de iluminación interior con interruptor; Módulo ahorro energético conteniendo estabilizador-reductor estático trifásico (3x400 V + N) de flujo luminoso de hasta 30 kVA de potencia. Índice de protección de la envolvente IP55 según UNE 20.324. Incluso cableado y conexionado completo del aparellaje, conductores de protección para puesta a tierra, bornes de salida de hasta 35 mm², embarrado, etiquetado, accesorios montaje y conexión y señalización de peligro. 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.			
AX001020	2,0000	H	Cuadrilla B	27,88	55,76	
P0261101	1,0000	Ud	Cuadro inteligente control AP / Estab.-Reductor 30kVA	11.345,00	11.345,00	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	11.345,00	340,35	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	11.741,11	704,47	
TOTAL PARTIDA						12.445,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO C08_ AP.3. DESMONTAJE DE LA RED ACTUAL

EU100400		Ud	Retirada pto. de luz columna/poste existente Desmontaje y retirada de punto de luz existente constituido por luminaria/as sobre cualquier tipo de soporte hasta 12 m de altura, incluso desinstalación y retirada de la línea de suministro de energía eléctrica, acopio y traslado del conjunto a dependencias del servicio municipal correspondiente o vertedero autorizado cercano (incluso canon de vertido) según determine la Dirección de Obra.			
AX001020	1,5000	H	Cuadrilla B	27,88	41,82	
M0002030	1,5000	H	Camión con pluma articulada.	27,05	40,58	
%0100000	5,0000	%	Medios auxiliares...(s/total)	82,40	4,12	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	86,52	5,19	
TOTAL PARTIDA						91,71

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

EU100801		Ud	Retirada punto de luz mural 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	0,5000	h	OFICIAL 1ª	14,13	7,07	
M0001060	0,5000	H	Plataforma elevadora s/veh.	27,05	13,53	
%5UH	5,0000	%	Útiles y herramientas (5% s/M+O)	20,60	1,03	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	21,63	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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
PA000001		PA	Partida alzada a justificar inst. prov.Alumb			
			Partida alzada a justificar para ejecución de la instalación de alumbrado público provisional durante las ejecuciones de las obras.			
RSD	524,6500		Sin descomponer	1,00	524,65	
TOTAL PARTIDA.....						524,65

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO C09_TELC RED DE TELECOMUNICACIONES

EU050061		Ud	Arqueta Telecomunicaciones 40x40 cm			
			Arqueta de registro para canalización de telecomunicaciones 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	1,5000	H	Cuadrilla A	34,79	52,19	
P0320010	0,1100	M3	Ladrillo macizo ordinario	170,42	18,75	
AX003010	0,0500	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	2,23	
AX002010	0,0570	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	65,68	3,74	
P0310070	1,0000	Ud	Juego tapa y cerco reg. F.D. 40x40 cm C-250 EN-124	21,96	21,96	
P0010050	0,0160	M3	Arena fina	9,92	0,16	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	99,03	5,94	
TOTAL PARTIDA						104,97

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

EU050026		MI	Canal. mix.Telec-F.O.PEAD 4ø110 mm +Tritubo PE50 A 50 mm			
			Canalización mixta para tendido de cables de la red de telecomunicaciones y Fibra Óptica (FO), constituida por cuatro 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, y tritubo realizado en resina de polietileno PE50A de 50 mm de diámetro nominal cada uno, suministrado en rollos de máximo 250 m, 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	0,2700	H	Cuadrilla B	27,88	7,53	
P0113051	4,0000	MI	Tubo PEAD TPC Doble Pared Corrug. DN=110 mm/Rollos 50 m	2,14	8,56	
P0113052	1,0000	MI	Tritubo PE50A Resina Polietileno DN=50 mm/Rollos 250 m	4,08	4,08	
P0113051R	0,0800	Ud	Manguito doble unión tubos PEAD DN=110 mm	1,27	0,10	
P0113052R	0,2000	Ud	Separador tubos PEAD cuatro posiciones DN=110 mm	0,45	0,09	
P0060030	4,2000	MI	Guía de alambre galv.2 mm.	0,34	1,43	
P0010050	0,0310	M3	Arena fina	9,92	0,31	
AX003010	0,0710	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	3,17	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	25,27	1,52	
TOTAL PARTIDA						26,79

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C10_SJM SEÑALIZACIÓN JARDINERÍA Y MOBILIARIO URBANO						
SUBCAPÍTULO C10_SJM.1. MOBILIARIO URBANO						
EU180130R		Ud	Papelera fundición mod. Begoña			
			Papelera antivandálica de hierro fundido modelo Begoña o Similar, con cubeta interior de chapa perforada galvanizada equipada con cadena de seguridad. En dos caras lleva en relieve en hierro fundido el escudo del Ayuntamiento de Estepona. Tratamiento superficial mediante metalización con hilo de zinc, con un recubrimiento mínimo de 60 micras, capa selladora de aluminio vinílico de 15 micras. Acabado con dos manos de oxiron negro. en la base lleva 4 agujeros de diámetro 15 mm para su fijación. Incluso excavación y cimentación con hormigón, totalmente instalada en vía pública.			
P0291090R	1,0000	Ud	Papelera fundición	392,27	392,27	
AX003010	0,0120	M3	Hormigón en masa tipo HM-20/P/20/I	44,66	0,54	
TO02100	1,0000	h	OFICIAL 1ª	14,13	14,13	
TP00200	1,5000	h	PEON ORDINARIO	13,75	20,63	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	392,27	11,77	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	439,34	26,36	
TOTAL PARTIDA						465,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS						
MOB0004R		Ud	Jardinera fund. 550x550x535 mod.Vetusta			
			Jardinera cuadrada de 550x550x535 mm de hierro fundido modelo Vetusta o Similar con cenefas y escudo del Ayuntamiento de Estepona en relieve. Agujero en los apoyos para su fijación mediante spits. Tratamiento superficial mediante metalización con hilo de zinc, con un recubrimiento mínimo de 60 micras, capa selladora de aluminio vinílico de 15 micras. Acabado con dos manos de oxiron negro. Incluye jardinera interior de fibra de vidrio con 2 asas para su extracción y pletinas soporte para el apoyo de la jardinera interior, incluso transplante de árboles, tierra vegetal. Colocada y regada.			
TO02100	0,5000	h	OFICIAL 1ª	14,13	7,07	
TP00100	0,5000	h	PEON ESPECIAL	13,78	6,89	
U02JK005	0,1000	H	Camión grúa 3 Tm.	16,53	1,65	
MOBU001R	1,0000	Ud	Jardinera fund 550x550x535	524,46	524,46	
%0100000	5,0000	%	Medios auxiliares...(s/total)	540,07	27,00	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	567,07	34,02	
TOTAL PARTIDA						601,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS						
EU200100R		Ud	Alcorque de 120x120 cm. F.D.			
			Alcorque de fundición dúctil de 1200x1200 mm (2 piezas) con agujero central de Ø500, inscrito en ambas piezas la leyenda "Ayuntamiento de Estepona", pintado antióxido, incluso traslado y cimentación, totalmente instalado y colocado.			
AX001020	0,5000	H	Cuadrilla B	27,88	13,94	
P0304010R	1,0000	Ud	Alcorque fundición 120x120 cm	256,64	256,64	
P0304020	4,8000	MI	Marco angular de hierro L45	11,25	54,00	
AX002010	0,0050	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	65,68	0,33	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	310,64	9,32	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	334,23	20,05	
TOTAL PARTIDA						354,28
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS						
EU208560		Ud	Conj. contenedores de Reciclaje			
			Conjunto de tres contenedores selectivos de reciclaje enterrados en fosos, incluso excavación y posterior relleno perimetral, colocación de fosos prefabricados de hormigón armado de las dimensiones necesarias para alojamiento de 3 contenedores de 3 m³ de capacidad en total, suministro y montaje de los contenedores y mecanismo de izado, totalmente terminado y colocado en vía pública.			
RSD	18.387,5100		Sin descomponer	1,00	18.387,51	
TOTAL PARTIDA						18.387,51
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS						

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	-------------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO C10_SJM.2. SEÑALIZACION Y BALIZAMIENTO
APARTADO C09_SJM.2.1 SEÑALIZACION HORIZONTAL

EC141040	MI	Marca vial refl. spray plast. 15				
		Marca vial reflexiva antideslizante plástica de doble componente en frío de aplicación manual de 15 cm. de ancho en bordes de calzada, en líneas continuas y discontinuas, incluso premarcaje.				
O0000020	0,0020	H Capataz	16,79		0,03	
TO02100	0,0050	h OFICIAL 1ª	14,13		0,07	
TP00200	0,0050	h PEON ORDINARIO	13,75		0,07	
%5UH	5,0000	% Útiles y herramientas (5% s/M+O)	0,17		0,01	
P0191030	0,4200	Kg Pintura plástica en doble componente frío antideslizante	2,10		0,88	
P0191000	0,0960	Kg Microesferas de vidrio.	0,98		0,09	
%6CI	6,0000	% Costes indirectos	1,15		0,07	
TOTAL PARTIDA						1,22

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

EC141070	M2	Cebreado isletas, Inscripciones, pasos y flechas				
		Superficie realmente pintada en zonas de cebreado de isletas, flechas y signos, pasos de peatones e inscripciones normalizadas, incluso barrido, preparación de la superficie, premarcaje y medios auxiliares, ejecutado con pintura antideslizante plástica de doble componente en frío de aplicación manual y microesferas de vidrio, totalmente terminado.				
O0000020	0,0600	H Capataz	16,79		1,01	
TO02100	0,2000	h OFICIAL 1ª	14,13		2,83	
TP00200	0,4000	h PEON ORDINARIO	13,75		5,50	
%5UH	5,0000	% Útiles y herramientas (5% s/M+O)	9,34		0,47	
P0191030	2,6000	Kg Pintura plástica en doble componente frío antideslizante	2,10		5,46	
P0191000	0,6400	Kg Microesferas de vidrio.	0,98		0,63	
%6CI	6,0000	% Costes indirectos	15,90		0,95	
TOTAL PARTIDA						16,85

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

SVIAL002	Ud	Estacionamiento rdo. minusv				
		Señalización horizontal de estacionamiento reservado a minusválidos en cordón con pintura plástica dos componentes blanca y azul, de características geométricas iguales a las existentes en el Municipio, incluso barrido, preparación de la superficie, premarcaje y medios auxiliares, ejecutado con pintura plástica antideslizantes de doble componente en frío de aplicación manual, totalmente terminado. Incluso colocación de señales acopiadas en almacén.				
O0000020	0,7000	H Capataz	16,79		11,75	
TO02100	1,2000	h OFICIAL 1ª	14,13		16,96	
TP00200	3,0000	h PEON ORDINARIO	13,75		41,25	
%5UH	5,0000	% Útiles y herramientas (5% s/M+O)	69,96		3,50	
P0191030	8,5200	Kg Pintura plástica en doble componente frío antideslizante	2,10		17,89	
%0100000	5,0000	% Medios auxiliares...(s/total)	91,35		4,57	
%6CI	6,0000	% Costes indirectos	95,92		5,76	
TOTAL PARTIDA						101,68

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
APARTADO C09_SJM.2.2 SEÑALIZACION VERTICAL Y DEFENSAS						
12V01.62		Ud	Placa complementaria 60x20 cm. no reflectante Placa complementaria de 60x20 cm. en acabado pintado normal y texto necesario también pintado o recortado sobre lámina plástica no reflectante ejecutada en chapa de acero con arista perimetral doblada a 90° en toda su longitud y esquinas redondeadas incluidos tornillería y piezas de anclaje a poste, todo a pié de obra.			
M12V01.62	1,0000	Ud	Placa complementaria de 60x 20 cm.	21,21	21,21	
TOTAL PARTIDA						21,21
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS						
EC131100R		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	140,1200		Sin descomponer	1,00	140,12	
TOTAL PARTIDA						140,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS						
EC131101R		Ud	Señal de tráfico urbana aluminio con placa complementaria 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, placa complementaria reflexiva de 60x20 cm. en acabado pintado normal y texto a definir por la dirección facultativa también pintado o recortado sobre lámina plástica no reflectante ejecutada en chapa de acero con arista perimetral doblada a 90° en toda su longitud y esquinas redondeadas incluidos tornillería y piezas de anclaje a poste. Incluso traslado de sobrantes a vertedero autorizado (y canon de vertido).			
RSD	170,1200		Sin descomponer	1,00	170,12	
TOTAL PARTIDA						170,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS						
EC131102R		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	88,9100		Sin descomponer	1,00	88,91	
TOTAL PARTIDA						88,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS						
EC131103R		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	61,2300		Sin descomponer	1,00	61,23	
TOTAL PARTIDA						61,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS						

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	-------------	--------	----------	---------

SUBCAPÍTULO C10_SJM.3. DESMONTAJE ELEMENTOS EXISTENTES

01AP41		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	0,4000	h	PEON ORDINARIO	13,75	5,50	
PG41	0,3000	H	Equipos y elementos auxiliares para corte	6,40	1,92	
QC01	0,4000	H	Camión carga 10 tn	29,12	11,65	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	19,07	1,14	
TOTAL PARTIDA.....						20,21

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

01AP31		Ud	Desmontaje de elemento urbano			
			Desmonte de pieza de mobiliario urbano, incluso demolición de su base, carga y transporte material hasta almacén y/o acopio en obra para su posterior reinstalación según determine la Dirección de Obra, incluso traslado de sobrantes a vertedero (y canon de vertido).			
TP00200	1,0000	h	PEON ORDINARIO	13,75	13,75	
PG21	0,5000	H	Compresor con dos martillos neumáticos	13,42	6,71	
QC31	0,2000	H	Camión 4x2 con grúa aux. 17 tn	45,46	9,09	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	29,55	1,77	
TOTAL PARTIDA.....						31,32

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

SUBCAPÍTULO C10_SJM.4. JARDINERIA

YY07		Ud	Platanus Acerifolia			
			PLATANUS ACERIFOLIA, SERVIDA EN MACETA O CON CEPILLON 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	0,5000	H	Cuadrilla B	27,88	13,94	
P0304010	1,0000	Ud	Alcorque fundición 120x120 cm	145,89	145,89	
P0304020	4,8000	MI	Marco angular de hierro L45	11,25	54,00	
YY07.1	1,0000	Ud	Platanus Acerifolia	150,00	150,00	
AX002010	0,0050	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	65,68	0,33	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	199,89	6,00	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	370,16	22,21	
TOTAL PARTIDA.....						392,37

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

YY08		Ud	Acer Pseudoplatanus			
			Acer Pseudoplatanus, SERVIDA EN CONTENEDOR DE 25L, 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	0,5000	H	Cuadrilla B	27,88	13,94	
P0304010	1,0000	Ud	Alcorque fundición 120x120 cm	145,89	145,89	
P0304020	4,8000	MI	Marco angular de hierro L45	11,25	54,00	
YY08.1	1,0000	Ud	Acer Pseudoplatanus)	450,00	450,00	
AX002010	0,0050	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	65,68	0,33	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	199,89	6,00	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	670,16	40,21	
TOTAL PARTIDA.....						710,37

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
YY09		Ud	Prunus Pisardi PRUNUS PISARDI, SERVIDA EN CONTENEDOR DE 20L, INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 30X30 cm., PLANTACION, RELLENO DE TIERRAS SELECCIONADAS, SUMINISTRO DE ABONOS, TUTOR, RASTRILLADO, RIEGOS Y CONSERVACION. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.			
AX001020	0,5000	H	Cuadrilla B	27,88	13,94	
P0304010	1,0000	Ud	Alcorque fundición 120x120 cm	145,89	145,89	
P0304020	4,8000	MI	Marco angular de hierro L45	11,25	54,00	
YY09.1	1,0000	Ud	Prunus Pisardi	100,00	100,00	
AX002010	0,0050	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	65,68	0,33	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	199,89	6,00	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	320,16	19,21	
TOTAL PARTIDA						339,37

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

YY010		Ud	Prunus Dulcis PRUNUS DULCIS, EN CONTENEDOR DE 20L, 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	0,5000	H	Cuadrilla B	27,88	13,94	
P0304010	1,0000	Ud	Alcorque fundición 120x120 cm	145,89	145,89	
P0304020	4,8000	MI	Marco angular de hierro L45	11,25	54,00	
YY010.1	1,0000	Ud	Prunus dulcis	100,00	100,00	
AX002010	0,0050	M3	Mortero cemento M-160 / Dosif. 1:3	65,68	0,33	
P%3	3,0000	%	Material compl. y auxiliar.	199,89	6,00	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	320,16	19,21	
TOTAL PARTIDA						339,37

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

URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	----------	----	-------------	--------	----------	---------

CAPÍTULO C12_ ARQUEO TRABAJOS DE ARQUEOLOGIA

ARQ03		h	Control de los trabajos ARQUEOLOGO			
			Arqueólogo director de la excavación arqueológica. Trabajos de vigilancia arqueológica en excavación con maquina y excavación manual apoyado por grupo de peones.			
YY012	1,0000	H	ARQUEÓLOGO	37,50	37,50	
TOTAL PARTIDA						37,50

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

ARQ04		m3	Excavación a mano dirigida por arqueólogo			
			Grupo de peones según necesidades del arqueólogo director, en ejecución de excavación manual de restos arqueológicos			
TP00200	0,8000	h	PEON ORDINARIO	13,75	11,00	
TOTAL PARTIDA						11,00

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

ARQ06		u	Transporte de restos a dependencias municipales			
			Transporte de restos a depósito municipal según indicaciones del arqueólogo director, incluso carga y descarga en lugar de destino y medios auxiliares medida por unidad de porte con la carga máxima admisible del camión.			
TP00200	1,0000	h	PEON ORDINARIO	13,75	13,75	
U02JK005	0,5000	H	Camión grúa 3 Tm.	16,53	8,27	
TOTAL PARTIDA						22,02

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

yy05		M3	Excav. cualquier terreno con control arqueológico			
			Excavación en cualquier tipo de terreno de caja para calzada o acera, con supervisión arqueológica de la misma, realizada por tandas de 30 a 40cm, incluyendo las paradas necesarias para la comprobación y verificación del tajo ejecutado. Incluso carga y transporte a vertedero autorizado (y canon de vertido) o lugar de empleo de los productos de la excavación.			
O0000020	0,0500	H	Capataz	16,79	0,84	
TP00200	0,1800	h	PEON ORDINARIO	13,75	2,48	
M01A	0,5000	M3	Canon vertedero	2,34	1,17	
QR63	0,1800	H	Retrocargadora 63 kw martillo 0,25 tn	38,62	6,95	
MK00100	0,0600	h	CAMION BASCULANTE	29,50	1,77	
%6CI	6,0000	%	Costes indirectos	13,21	0,79	
TOTAL PARTIDA						14,00

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



URBANIZACIÓN CALLE SANTA ANA

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO C14_ SS SEGURIDAD Y SALUD						
EV000010		Ud	Seguridad y Salud			
			Seguridad y Salud según Estudio detallado en documento correspondiente.			
				Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA.....			25.898,74

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS