

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0001	01AE02	M3	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	CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	53,55
0002	01AP31	Ud	Desmante 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).	TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	31,32
0003	01AP41	Ud	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).	VEINTE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	20,21
0004	01EMM00120	m3	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.	SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	7,17
0005	01KSB00001	m	DE DESMONTADO DE BARANDILLA METALICA INCLUSO P.P. DE AYUDAS DE ALBAÑILERIA. MEDIDA LA LONGITUD TOTAL DESMONTADA.	CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	4,17
0006	01ME01	M3	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.	SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS	6,08
0007	01MR11	M2	Regularización y rasanteo del terreno en aceras y calzada, incluso compactación.	UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	1,47

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0008	02ATT00001	m3	DE TERRAPLEN CON TIERRAS, COMPRENDIENDO: APORTACIÓN DE SUELO SELECCIONADO S2, EXTENDIDO EN TONGADAS DE 20 cm. Y COMPACTADO CON MEDIOS MECANICOS AL 98% PROCTOR MODIFICADO. MEDIDO EN PERFIL COMPACTADO.	SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	7,54
0009	02BFA01	M3	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.	DIECISEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	16,35
0010	03HMM00002	m3	DE HORMIGON HM-20/P/40/I DE LIMPIEZA, CON ARIDO RODADO DE DIAMETRO MAXIMO 40 mm. Y CONSISTENCIA PLASTICA, ELABORADO, TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA SEGUN INSTRUCCION EHE, INCLUSO P.P. DE PICADO. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO.	CUARENTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	41,17
0011	03P51	Ud	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.	DOSCIENTOS SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	206,90
0012	03P52	Ud	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.	DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS	282,34
0013	04MF31	M2	Fábrica de ladrillo macizo, de 1 pie de espesor, enfoscado a una cara y pintado con dos manos de cal.	CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	44,20

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0014	05C111	Ud	Entronque o conexión a la red municipal de cualquier diámetro colocado.		192,10
				CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
0015	05C21	Ud	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.		797,37
				SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0016	05HAC00015	kg	DE ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B 500 S PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES VARIOS, INCLUSO CORTE, LABRADO, COLOCACION Y P.P. DE ATADO CON ALAMBRE RECOCIDO Y SEPARADORES; PUESTO EN OBRA SEGUN EHE. MEDIDO EN PESO NOMINAL.		1,01
				UN EUROS con UN CÉNTIMOS	
0017	05HET00020	m2	DE ENCOFRADO METALICO EN MUROS, INCLUSO LIMPIEZA, APLICACION DE DESENCOFRANTE Y P.P.DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS PARA SU ESTABILIDAD Y ADECUADA EJECUCION; CONSTRUIDO SEGUN EHE. MEDIDA LA SUPERFICIE DE ENCOFRADO UTIL.		8,81
				OCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	
0018	05HHM00103	m3	DE HORMIGON HA-30/P/20/IIIa EN MUROS, CON ARIDO RODADO DE 20 mm., TAMAÑO MAXIMO, CEMENTO CEM II/A-L32.5 Y CONSISTENCIA PLASTICA; ELABORADO, TRANSPORTADO Y PUESTO EN OBRA, INCLUSO P.P. DE LIMPIEZA DE FONDOS, VIBRADO, CURADO, PASOS DE TUBERIA, RESERVAS NECESARIAS Y EJECUCION DE JUNTAS; CONSTRUIDO SEGUN EHE Y NTE/EH. MEDIDO EL VOLUMEN TEORICO EJECUTADO, DESCONTANDO HUECOS MAYORES DE 0.25 m2.		54,25
				CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
0019	06A02	Ud	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.		183,70
				CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS	

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0020	06TP00	MI	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.		15,82
				QUINCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0021	06TP01	MI	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.		19,49
				DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0022	07A11	Ud	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.		187,78
				CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0023	07A12	Ud	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.		290,90
				DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	
0024	07A51	Ud	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.		84,74
				OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0025	09IPP00010	m2	DE IMPERMEABILIZACION DE PARAMENTOS CON PINTURA DE OXIASFALTO APLICADO A DOS MANOS, CON UN PESO MINIMO DE 1 kg/m2. INCLUSO LIMPIEZA PREVIA DEL PARAMENTO; SEGUN NBE-QB-90 Y UNE-104. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.		2,90
				DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0026	10ACN00010	m2	DE CHAPADO DE MARMOL SIERRA ELVIRA DE 2 cm. DE ESPESOR EN PIEZAS DE 40X80 cm. DE DIMENSIONES MAXIMAS, FIJADAS CON ANCLAJE, DE VARILLA DE ACERO GALVANIZADO, RELLENO CON MORTERO BASTARDO M-4(1:1:7) FLUIDO, INCLUSO CAJAS EN MURO RECIBIDO, REJUNTADO Y LIMPIEZA. MEDIDO DEDUCIENDO HUECOS MAYORES DE 0.25 m2.	SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	65,47
0027	10L12.25A	Ud	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 marmol en color, a determinar por la dirección de obra y espesor 8cm, i/ puerta mecánica y marco metálico, llave normalizada. Totalmente terminada y ejecutada. (Sin incluir el apoyo de hormigón).	CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS	490,00
0028	12V01.62	Ud	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 pie de obra.	VEINTIUN EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	21,21
0029	15MTT00001	m3	DE TRANSPORTE DE TIERRAS, REALIZADO EN CAMION BASCULANTE, INCLUSO CARGA CON MEDIOS MECANICOS Y DEPÓSITO EN VERTEDERO AUTORIZADO INCLUSO CANON. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.	CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS	5,12
0030	15MWW00001	m3	DE EXCAVACION, EN APERTURA DE CAJA, DE TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO P.P. DE PERFILADO DE FONDOS Y LATERALES. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.	CERO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	0,88
0031	17AHA00001	t	DE RETIRADA DE RESIDUOS DE ACERO, REALIZADA EN CAMION BASCULANTE A PLANTA DE VALORIZACIÓN Y ELIMINACION DE RESIDUOS AUTORIZADA POR LA CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE.; INCLUSO CARGA CON MEDIOS MECANICOS. MEDIDO EL PESO EN BASCULA.	TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	33,89

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0032	AA01	m3	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.		10,62
				DIEZ EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0033	AA16	m2	DE BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL DE 25 cm. DE ESPESOR COMPACTADO CON MEDIOS MECANICOS AL 100% DEL P.M., INCLUSO P.P. DE EXTENDIDO Y REFINO DE LA SUPERFICIE FINAL. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.		6,86
				SEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0034	ARQ03	h	Arqueólogo director de la excavación arqueológica. Trabajos de vigilancia arqueológica en excavación con maquina y excavación manual apoyado por grupo de peones.		37,50
				TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
0035	ARQ04	m3	Grupo de peones según necesidades del arqueólogo director, en ejecución de excavación manual de restos arqueologicos		11,00
				ONCE EUROS	
0036	ARQ06	u	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.		22,02
				VEINTIDOS EUROS con DOS CÉNTIMOS	
0037	BOL01A	Ud	Cabina de control encargada de permitir la entrada regulada de vehiculos a un área restringida mediante tarjetas identificadoras de códigos individualizados.		5.670,00
				CINCO MIL SEISCIENTOS SETENTA EUROS	
0038	CH064070R	Ud	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.		180,91
				CIENTO OCHENTA EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0039	E03ALA010	Ud	Arqueta a pie de bajante registrable, de 38x38x50 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizode 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/I, enfoscada y bruñida por el interior, con codo de PVC de 45°, para evitar el golpe de bajada en la solera, y con tapa y marco de fundicion C-250, terminada y con p.p. de medios auxiliares, incluso excavación. Totalmente terminada.	CIENTO UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	101,15
0040	E04AB020	kg	Acero corrugado B 500 S, cortado, doblado, armado y colocado en obra, incluso p.p. de despuntes. Según EHE.	CERO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS	0,80
0041	E07WP010	MI	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.	TRECE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	13,15
0042	E17CA020	MI	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.	QUINCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	15,94
0043	E20CIC010	Ud	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.	CIENTO OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	108,51
0044	E210112	Pa		TRES MIL CUATROCIENTOS EUROS	3.400,00
0045	EC011040	M2	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.	ONCE EUROS con TRECE CÉNTIMOS	11,13
0046	EC021070	M3	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.	SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	7,38

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0047	EC022010	M3	Relleno de zanja o pozo con materiales seleccionados procedentes de préstamos, totalmente terminado con un grado de compactación del 95% del proctor normal.		6,03
				SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS	
0048	EC041160	M2	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.		12,15
				DOCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
0049	EC121000	M3	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.		45,57
				CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0050	EC131100R	Ud	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).		140,12
				CIENTO CUARENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS	
0051	EC131101R	Ud	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).		170,12
				CIENTO SETENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS	

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0052	EC131102R	Ud	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.	OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	88,91
0053	EC131103R	Ud	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.	SESENTA Y UN EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	61,23
0054	EC141040	MI	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.	UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	1,41
0055	EC141070	M2	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.	DIECISEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS	16,85
0056	EH024061	MI	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.	UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	1,93
0057	EH038030	Ud	Entronque o conexión de servicios a la red municipal.	CIENTO DIECISEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	116,17

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0058	EH041050	Ud	Válvula de compuerta DN = 100 mm de asiento elástico y unión mediante bridas, con cuerpo de fundición dúctil con protección epox y 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.	TRESCIENTOS VEINTIDOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS	322,06
0059	EH046010	Ud	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, completamente instalada y probada.	CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	191,17
0060	EH061027	Ud	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/P20/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.	QUINIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	568,63
0061	EH061031	Ud	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/P120/I de 10 cm de espesor, incluso dado de hormigón HM-20/P120/I para apoyo del elemento, marco y tapa de fundición dúctil clase C-250 según EN-124 aptos para aceras con circulación, completamente terminada.	CIENTO OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	108,25
0062	EH064030	MI	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/P20/I según detalle definido en los planos.	TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	35,84

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0063	EH074040	Ud	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.	DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	257,17
0064	EH074110	Ud	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.	CIENTO VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	127,75
0065	EH074142	MI	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.	DIECISIETE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	17,23
0066	EH074143	MI	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.	DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	19,74

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0067	EU02000	M2	Pavimento de adoquin rústico color"Gris Pizarro" de hormigon 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.	TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	33,68
0068	EU02001	ML	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.	TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS	34,05
0069	EU040041	MI	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 guia 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.	CUARENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	40,64
0070	EU040044	MI	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 guia 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.	VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	25,67
0071	EU040070	MI	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.	DIEZ EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	10,93

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0072	EU040070R	Ud	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.		100,00
				CIEN EUROS	
0073	EU040071R	M2	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.		92,77
				NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0074	EU04V243	M2	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).		81,15
				OCHENTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
0075	EU050026	MI	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.		26,79
				VEINTISEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0076	EU050050	MI	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.		7,14
				SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	
0077	EU050060	Ud	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.		104,97
				CIENTO CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0078	EU050061	Ud	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.		104,97
				CIENTO CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0079	EU050070	Ud	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.		194,83
				CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0080	EU050120R	Ud	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 público, 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.		68,60
				SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0081	EU050A24	MI	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.	CATORCE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	14,79
0082	EU060125	Ud	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/Ia en solera de 10 cm y HA-25/P/20/Ia 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.	CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	187,27
0083	EU060130	Ud	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/Ia en solera de 15 cm y HA-25/P/20/Ia 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.	TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	334,27

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0084	EU060170	Ud	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.	QUINIENTOS CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	504,49
0085	EU060171	Ud	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.	DOSCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	203,35
0086	EU060172	Ud	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.	CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	168,49
0087	EU060173	Ud	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.	DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	250,39

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0088	EU061040	Ud	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.	DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	272,94
0089	EU070080	Ud	Arqueta de registro de 60 cm. de diámetro interior y de 1,0 m. de profundidad libre, construida con fábrica de ladrillo perforado toco 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.	DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS	251,11
0090	EU090020R	MI	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 (Polietileno reticulado), cubierta de PVC-ST2, coloración aislamiento s/UNE 21 089, tensión nominal 600/1000 V, tipo normalizado RV-K 0,6/1 kV según UNE 21.123 - IEC 502, incluso conexión y pruebas.	UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	1,27
0091	EU090040R	MI	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 (Polietileno reticulado), cubierta de PVC-ST2, coloración aislamiento s/UNE 21 089, tensión nominal 600/1000 V, tipo normalizado RV-K 0,6/1 kV según UNE 21.123 - IEC 502, incluso conexión y pruebas.	UN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	1,46

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0092	EU090060	MI	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.		1,27
				UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
0093	EU090070	MI	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.		2,09
				DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS	
0094	EU090080	Ud	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 conexio-		23,67
				nado.	
				VEINTITRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0095	EU090290R	Ud	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 sobrecargas 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.	DOCE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	12.445,58
0096	EU090512	MI	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 termoplástica (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.	CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	5,37

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0097	EU100224B	Ud	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.		1.475,41

MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0098	EU100225B	Ud	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.	OCHOCIENTOS CATORCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS	814,29
0099	EU100251R	Ud	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.	SEISCIENTOS VEINTISEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	626,78

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0100	EU100400	Ud	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.		91,71
NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
0101	EU100801	Ud	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.		22,93
VEINTIDOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
0102	EU180130R	Ud	Papelera antivandálica de hierro fundido modelo Begoña o Similar, con cubeta interior de chapa perforada galvanizada equipada con cadenilla 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.		465,70
CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
0103	EU200100R	Ud	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.		354,28
TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
0104	EU208560	Ud	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.		18.387,51
DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0105	EU210010	M2	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.		32,82
				TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0106	EU900100R	Ud	Sistema inteligente de control de entrada de acceso a vehículos, mediante tarjetas identificadoras con códigos individualizados, que permite la entrada de vehículos a zona de rodado restringido mediante pilón electrohidráulico, regulado por bandas horarias de prohibición, con la excepción de uno o varios grupos de conductores con diferentes derechos de acceso, durante esos periodos de restricción, compuesto por: - Cabina de control encargada de permitir la entrada regulada de vehículos a un área restringida mediante tarjetas identificadoras de códigos individualizados. Actúa de contenedor de elementos técnicos del sistema, como son un módulo de potencia de 220V c.a., el grupo hidráulico encargado de gobernar el movimiento del pilón retráctil y terminal de control, que incluye juego de luces a fin de orientar al usuario sobre el resultado de la validación así como un autómata programable para control y maniobra de todos los periféricos, más las correspondientes protecciones eléctricas y sistema de climatización. - Pílon hidráulico que constituye el elemento disuasivo, encargado de cerrar el paso. Se compone de un pilón que se retrae bajo el suelo para permitir el paso de los vehículos autorizados o en periodos de libre acceso, de dimensiones 500x250mm, construido a base de fundición de hierro de 10mm de espesor y es accionado mediante un pistón telescópico provisto con finales de carrera, alimentado a 24V cc gobernado por un grupo hidráulico desde la cabina de control. Totalmente instalado y comprobado.		9.681,93
				NUEVE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0107	EU900200R	Ud	Sistema inteligente de control de salida vehiculos, mediante tarjetas identificadoras con códigos individualizados, que permite la salida de vehiculos de una determinada zona restringida mediante pilón electrohidráulico, compuesto por: - Cabina de control encargada de permitir la salida regulada de vehiculos de un área restringida. Actúa de contenedor de elementos técnicos del sistema, como son un módulo de potencia de 220V c.a., el grupo hidráulico encargado de gobernar el movimiento del pilón retráctil y terminal de control, que incluye juego de luces a fin de orientar al usuario sobre el resultado de la validación así como un autómata programable para control y maniobra de todos los periféricos, más las correspondientes protecciones eléctricas y sistema de climatización. - Pilón hidráulico encargado de abrir el paso. Se compone de un pilón que se retrae bajo el suelo para permitir el paso de los vehiculos, de dimensiones 500x250mm, construido a base de fundición de hierro de 10mmm de espesor y es accionado mediante un pistón telescópico provisto con finales de carrera, alimentado a 24V cc gobernado por un grupo hidráulico desde la cabina de control. Totalmente instalado y comprobado.	SEIS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	6.398,58
0108	EV000005	Ud	Limpieza y mandrilado de conductos de telefónica, según normas de la compañía.	UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS	1,13
0109	EV000010	Ud	Seguridad y Salud según Estudio detallado en documento correspondiente.	TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	37.328,48
0110	EV000012R	MI	Barandilla con balaustre Modelo Urbix de fundición en pintura color oxirón negro forja de 1100mm de altura, con cuatro tubos de acero inoxidable AISI 316 de espesor 2mm, el superior de diametro 1200mm y los tres inferiores de diametro 100mm. Colocación de los balaustres cada 2 mts por medio de Spit y fijado de los tubos al balaustre con sellador antideslizante.	CIENTO VEINTITRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS	123,07
0111	EV020204	Ud	Válvula de retención a clapeta oscilante PN-10, embriada. Incluso tornillería, juntas y contrabridas, para el mantenimiento de la columna.	CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	135,77
0112	EV020205	Ud	Colector de impulsión de bombas en pozo de bombeo hasta salida embriada del pozo. Incluso pantalón, injertos, curvas y elementos de fijación y unión.	TRESCIENTOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	300,15

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0113	EV020206	Ud	Válvula de compuerta PN-10, embridada. Incluso tomillería, juntas y contrabridas. Para regulación de caudal.	CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	139,41
0114	EV020305	Ud	Reja en PRFV para la retención de sólidos gruesos, con separación entre barras de 20 mm., para fijar en obra en el interior del canal de desbaste, para ancho de canal de 50 cm.	CIENTO DIEZ EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	110,59
0115	EV020306	Ud	Rastrillo de PRFV para limpieza manual de rejas.	NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	91,96
0116	EV020307	Ud	Cesta de recogida de sólidos en acero protegido, provista de orificios de drenaje para canal de 50 cm.	CIENTO DIECISEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	116,60
0117	EV020312	Ud	Compuerta de PRFV para canal de 50 cm. Incluso marco metálico para empotrar en obra, en canales de tamiz autolimpiante y de by-pass.	CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	128,62
0118	EV020502	Ud	Agitador de 0,5 C.V. con motor trifásico 1.500 r.p.m., eje de acero inoxidable y hélice tipo barco.	QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	567,95
0119	EV020503	Ud	Soporte de agitador sobre cuba de preparación de mezcla en acero protegido.	CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	143,14
0120	EV020601	Ud	Bomba dosificadora capaz para 196 l/hora a una presión máxima de 1,5 Kg/cm2., en inyección de polielectrolito. Provista de válvula de pie y de retención en aspiración y conducto de aspiración e impulsión.	MIL SETECIENTOS VEINTIUN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	1.721,90
0121	EV020602	Ud	Tubería flexible de impulsión de polielectrolito enfundada en tubería de PVC. en inyección de polielectrolito.	CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	184,17
0122	PA000001	PA	Partida alzada a justificar para ejecución de la instalación de alumbrado público provisional durante las ejecuciones de las obras.	TRES MIL EUROS	3.000,00
0123	PA000002	PA	Partida alzada a justificar para ejecución de la instalación de abastecimiento provisional durante las ejecuciones de las obras.	TRES MIL EUROS	3.000,00

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0124	SVIAL002	Ud	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.		101,68
CIENTO UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
0125	U01AB100	m.	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 CÁNON DE DEPÓSITO.		3,73
TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
0126	U01AM060	m3	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.		17,06
DIECISIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
0127	U01BQ020	ud	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.		31,56
TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
0128	U01BQ030	ud	Destoconado 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.		26,84
VEINTISEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
0129	U01BQ060	ud	Talado de árbol de diámetro mayor de 50 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, incluido canon.		124,56
CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0130	U01BQ070	ud	Destoconado 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.	OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	87,46
0131	U04VQ031	M2	Pavimento de adoquín de marmol Negro Marquina, de forma rectangular de tamaño 16x10x8 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.	CIENTO VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	125,55
0132	U05LAG010	m2	Lámina geotextil, compuesta por filamentos de propileno unidos térmicamente, con un gramaje de 110 g/m2, colocada en trasdós de muros de hormigón armado, completamente terminado.	DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	2,20
0133	U05LAR010	m3	Relleno de material filtrante, con árido rodado clasificado <25 mm, en trasdós de muro de hormigón armado, de espesor 1 m, compactado al 100 % del Proctor Normal con medios de compactación estáticos y dinámicos, incluso rasanteado, terminado.	QUINCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	15,74
0134	U07TP135	MI	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.	ONCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	11,93

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0135	U07TU010	MI	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.	TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	32,39
0136	U08ALP010	ud	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/I20/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.	CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	59,26
0137	U08ENH030	MI	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.	OCHENTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	80,94
0138	U08OEP470	MI	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.	QUINCE EUROS con TRES CÉNTIMOS	15,03
0139	U08OEP490	MI	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.	VEINTIOCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS	28,30

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0140	U08OEP500	MI	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m ² ; 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.	CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	44,45
0141	U09VL010	Ud	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.	CUATROCIENTOS ONCE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS	411,70
0142	U09VL020	Ud	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.	CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	438,84
0143	U12TC020	MI	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).	SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	6,51
0144	U12TC080	MI	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).	CATORCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	14,42

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0145	U12TC160R	MI	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).	TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	33,79
0146	U13DV306	Ud	Electroválvula Rain Bird o similar, de 1" de diámetro interior, colocada , i/solenoides de impulsos y caja de conexión tipo Rain Bird o similar, juntas y accesorios, completamente instalada.	CUATROCIENTOS DIECISEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	416,57
0147	U13RS101	Ud	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.	CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	156,47
0148	U14W100	ud	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.	DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	242,21
0149	YY01	m²	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).	CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	196,90

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0150	YY010	Ud	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.	TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	339,37
0151	YY013	PA	Partida Alzada a justificar, para la redaccion del Proyecto de legalización de cambio de línea de MT, apto para su tramitación ante Empresa Suministradora y delegación provincial de Industria.	QUINIENTOS EUROS	500,00
0152	YY014	PA	Partida Alzada a justificar para desvío de conexión de línea MT existente, adaptado a nuevo trazado proyectado según plano, incluido empalmes necesarios con red existente, terminales de conexión a celdas, desmontaje, recuperacion de cable, y desconexión de celdas de la Red existente, y cualquier otra obra auxiliar complementaria. Unidad totalmente terminada comprobada y funcionando.	OCHOCIENTOS EUROS	800,00
0153	YY017	ML	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.	CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	58,62
0154	YY02	M2	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).	CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	56,23
0155	YY021	M2	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).	SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS	79,19

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

N°	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0156	YY04	M2	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).	CIENTO DIECISEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS	116,13
0157	YY04.1	M2		VEINTICINCO EUROS	25,00
0158	YY04.2	M2		VEINTE EUROS	20,00
0159	YY06	Ud	Reposicion de canalizacion existente, de 1 a 16 tubos de telefonía, 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).	TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	38,79
0160	YY07	Ud	PLATANUS ACERIFOLIA, SERVIDA EN MACETA O CON CEPELLON DE TIERRA SEGUN VARIEDAD, INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 100X100 cm., PLANTACION, RELLENO DE TIERRAS SELECCIONADAS, SUMINISTRO DE ABONOS, RASTRILLADO, TUTOR, RIEGOS Y CONSERVACION. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	392,37
0161	YY08	Ud	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.	SETECIENTOS DIEZ EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	710,37
0162	YY09	Ud	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.	TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	339,37

URBANIZACIÓN CALLES VIENTO, VILLA Y PLAZA A. SUÁREZ

Nº	CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0163	YYEU04V243	M2	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).	OCHENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	82,79
0164	yy05	M3	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.	CATORCE EUROS	14,00

Estepona, Septiembre de 2008

Fdo. Almudena Pérez Benítez