

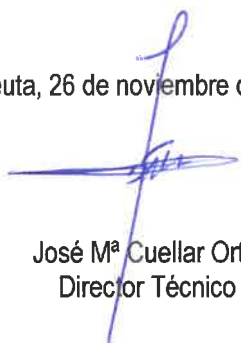
RESUMEN DE PRESUPUESTO

“SUSTITUCIÓN DE TRAMO DE RED EN ARROYO DEL INFIERNO”

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
CAPITULO 01	DEMOLICION.....	7.843,84	23,41
	ABASTECIMIENTO		
CAPITULO 02	EXCAVACIÓN.....	2.840,22	8,48
	OBRA CIVIL		
CAPITULO 03	RELLENOS Y REPOSICIÓN FIRMES.FIRMES.....	8.340,28	24,89
	RELLENOS Y FIRMES		
CAPITULO 04	CONDUCCIONES Y ACOMETIDAS.....	9.383,44	28,00
	CONDUCCIONES		
CAPITULO 06	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	4.074,00	12,16
CAPITULO 07	SEGURIDAD Y SALUD.....	1.027,54	3,07
	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	33.509,32	
	6,00 % Gastos generales.....	2.010,56	
	13,00 % Beneficio industrial....	4.356,21	
	Suma.....	6.366,77	
	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN I.P.S.I.	39.876,09	
	10% I.P.S.I.....	3.987,61	
	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN	43.863,70	

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de CUARENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS.

Ceuta, 26 de noviembre de 2018



José Mª Cuellar Ortiz
Director Técnico

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

"SUSTITUCIÓN DE TRAMO DE RED EN ARROYO DEL INFIERNO"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPITULO 01 DEMOLICION								
U01AF211	m2 DEMOL. Y LEVANTADO DE PAVIMENTO							
	Demolición y levantado de cualquier tipo de pavimento y espesor mediante medios mecánicos con acopio del material resultante hasta el lugar de recogida al principio de cada calle sobre dumper, sin incluir carga y transporte del material resultante a vertedero.							
MBC		367	1,00	0,50		183,50		
H. impreso		367	1,00	0,50		183,50		
acometida		4	8,00	0,50		16,00		
						383,00	20,48	7.843,84
TOTAL CAPITULO 01.....								7.843,84

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

"SUSTITUCIÓN DE TRAMO DE RED EN ARROYO DEL INFIERNO"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPITULO 02 EXCAVACIÓN								
U01EZ050	m3 EXCAV. ZANJA ROCA MEDIOS MECÁN. Excavación en zanja en roca, con medios mecánicos, sin incluir carga y transporte de los productos de la excavación a vertedero o lugar de empleo.							
	H. impreso	367	1,00	0,50	0,80	146,80		
	acometida	4	8,00	0,50	0,60	9,60		
						156,40	18,16	2.840,22
TOTAL CAPITULO 02.....								2.840,22

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

"SUSTITUCIÓN DE TRAMO DE RED EN ARROYO DEL INFIERNO"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPITULO 03 RELLENOS Y REPOSICIÓN FIRMES.FIRMES.								
E02SZ080	m3 REL/COMP.C/PLAN.VIBR. SIAPOR. Relleno, extendido y compactado con ZA-20, por medios mecánicos, con pisón compactador manual tipo rana, en tongadas de 20 cm. de espesor, con aporte de tierras, incluso carga y transporte a pie de tajo y regado de las mismas, y con p.p. de medios auxiliares.							
	H. impreso	367	1,00	0,50	0,70	128,45		
	acometida	4	8,00	0,50	0,20	3,20		
						131,65	26,71	3.516,37
E04RM010	m2 PAVIMENTO CONTINUO DE HORMIGÓN Hormigón Pavimento continuo de hormigón, con juntas, de 5 cm de espesor, realizado con hormigón HM-35/B/20/I fabricado en central y vertido desde camión, extendido y vibrado manual; acabado fratasado para zonas de tránsito de vehículos.							
	H. impreso	367	1,00	0,50		183,50		
	acometida	4	8,00	0,50		16,00		
						199,50	24,18	4.823,91
TOTAL CAPITULO 03.....								8.340,28

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

"SUSTITUCIÓN DE TRAMO DE RED EN ARROYO DEL INFIERNO"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPITULO 04 CONDUCCIONES Y ACOMETIDAS								
03.03	m. COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=110mm. Tubería de polietileno PE100, de 110 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, 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.	1				367,00		
						367,00	19,46	7.141,82
03.07	ud ACOMETIDA DN110 mm. A DN 63 mm POLIETILENO Acometida a la red general de agua de ACEMSA de DN-110 mm en tuberías de polietileno., hasta una longitud máxima de 8 m., realizada con tubo de polietileno de 63 mm de diámetro nominal de baja densidad, con collarín de toma de fundición dúctil, derivación a 2", codo de latón, enlace recto de latón, llave de esfera TMM de 63mm. antifraude utilizada por ACEMSA, alojada en arqueta fabricada en ladrillo de 40x40 cm. cerrada con tapa de fundición dúctil de 280x280mm. y marco de 300x300mm. hidráulica en fundición ductil para 12.5 TM de carga de rotura según norma UNE EN-124 clase B-125 marca Fabregas u otra de idénticas características. sobre arqueta de fábrica de ladrillo, incluida en la partida , i/p.p. de piezas especiales y accesorios, terminada y funcionando, s/CTE-HS-4. Medida la unidad terminada.y desconexión de acometida actual. Incluido formación de hornacina en fachada de medidas 60x50cm. incluso puerta metálica de exterior PMA-6050 de chapa de acero galvanizado de 2 mm. de espesor y acabado en imprimación RAL 7035 con protección IK/10 según norma une EN-50102 UNE-e metálica de exterior . de una hoja con marco en L para contador general de agua marca Urano ó de idénticas características.	4				4,00		
						4,00	462,38	1.849,52
03.08	ud Válv. compuerta, DN100, PN10/16, r.cerámico int., eje AISI 316L Suministro e instalación de Válvula de compuerta de asiento elástico de la Serie 26/35 marca AVK, o similar, de DN 100, en PN 10/16, con unión mediante BRIDAS y orificios según UNE-EN 1092-2 y distancia entre ellas serie básica 14 según UNE-EN 558-1, con cuerpo, tapa y compuerta en fundición dúctil EN-GJS-500 (GGG-50), con revestimo cerámico interior , compuerta vulcanizada interior y exteriormente con EPDM, eje de acero inoxidable AISI 316L, empaquetadura mediante 4 juntas tóricas, cojinete de nylon y manguito inferior en EPDM, con recubrimiento en pintura epoxi espesor mínimo 200 micras aplicada electrostáticamente calidad GSK, incluso tornillería de acero inox. y juntas yuntaflex, probada hidráulicamente según UNE EN 1074 y EN 12266, y garantizada ante cualquier defecto de fabricación por 10 años.							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

"SUSTITUCIÓN DE TRAMO DE RED EN ARROYO DEL INFIERNO"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
						1,00	392,10	392,10
	TOTAL CAPITULO 04.....							9.383,44

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

"SUSTITUCIÓN DE TRAMO DE RED EN ARROYO DEL INFIERNO"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPITULO 06 GESTIÓN DE RESIDUOS								
07.02	T CANON VERTEDERO MIXTO Canon vertedero de residuos mixtos							
	DEMOLICIÓN	76				76,00		
	EXCAVACIÓN	312				312,00		
						388,00	8,70	3.375,60
07.04	m3 CARGA Y TRANSPORTE MATERIAL Carga y transporte de residuos de cualquier tipo o tierras desde pie de obra a vertedero, sin incluir canon de vertido.							
		194				194,00		
						194,00	3,60	698,40
TOTAL CAPITULO 06.....								4.074,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

"SUSTITUCIÓN DE TRAMO DE RED EN ARROYO DEL INFIERNO"

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPITULO 07 SEGURIDAD Y SALUD								
E28BM100	ud DEPÓSITO-CUBO DE BASURAS					1,00	7,96	7,96
E28BM110	ud BOTIQUÍN DE URGENCIA					1,00	42,62	42,62
E28EC030	ud PANEL COMPLETO PVC 700x1000 mm.					1,00	7,35	7,35
E28EC010	ud CARTEL PVC. 220x300 mm. OBL., PROH. ADVER.					1,00	3,05	3,05
E28EV080	ud CHALECO DE OBRAS REFLECTANTE					6,00	1,87	11,22
E28RC010	ud FAJA DE PROTECCIÓN LUMBAR					6,00	2,96	17,76
E28PC050	ud ALQUILER VALLA CONTENC. PEATONES					6,00	3,36	20,16
E28PM120	m. PASARELA MADERA SOBRE ZANJAS					6,00	8,80	52,80
E28RA070	ud GAFAS CONTRA IMPACTOS					6,00	1,35	8,10
E28RA005	ud CASCO DE SEGURIDAD AJUST. ATALAJES					6,00	2,83	16,98
E28RC070	ud MONO DE TRABAJO POLIESTER-ALGODÓN					6,00	10,02	60,12
E28RA120	ud CASCOS PROTECTORES AUDITIVOS					6,00	0,43	2,58
E28RM020	ud PAR GUANTES DE LONA REFORZADOS					6,00	1,61	9,66
E28RP010	ud PAR DE BOTAS ALTAS DE AGUA (NEGRAS)					6,00	3,94	23,64
E29BFF070	ud CONFORMIDAD RESISTENCIA HORMIGON, S/ EHE-08					1,00	30,28	30,28
E28W050	ud COSTO MENSUAL FORMACIÓN SEG.HIG.					1,00	38,26	38,26
SEGUIMIENTO	ud COORDINACIÓN SEGURIDAD Y SALUD					1,00	675,00	675,00
TOTAL CAPITULO 07							1.027,54	1.027,54
TOTAL							33.509,32	33.509,32