

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO CAP01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS							
HISP001	M2 LEVAN.COMPRES.FIRME CALZADAS+ACERAS						
	CALZADA	1	429,750			429,750	
	CONEXIÓN FECALES	1	5,000	1,500		7,500	
	CONEXIÓN PLUVIALES	1	8,060	1,500		12,090	
	CONEXIÓN SUMIDERO	1	6,240	1,000		6,240	
							455,580
HISP002	M3 EXCA.CAJA MECA.CUAL.TERRE.VERTED						
		1	455,580		0,500	227,790	
		1	25,830		0,500	12,915	
							240,705
HISP003	M2 COMPACTACION FONDO EXCAVACION						
		1	471,580			471,580	
		1	25,830			25,830	
							497,410
HISP005	M DEMOLICIÓN DE COLECTOR + TRANSPORTE A VERTEDERO						
	SANEAMIENTO	1	51,590			51,590	
	ACOMETIDAS	1	16,380			16,380	
							67,970
HISP006	M DEMOLICIÓN DE TUBO DE ABASTECIMIENTO + TRANSPORTE A VERTEDERO						
	ABASTECIMIENTO	1	104,430			104,430	
							104,430

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO CAP02 PAVIMENTACIÓN							
HISP009	M3 B.HM-20/P/20(CEM-II/A-P32,5)						
	ACERAS	1	187,520		0,150	28,128	
	PASOS PEATONES	1	18,350		0,150	2,753	
	ALCORQUES	1	16,650		0,150	2,498	
	BORDILLOS	1	127,950	0,200	0,400	10,236	
	CALZADA	1	437,320		0,200	87,464	
	VADOS GARAJES	1	24,640		0,200	4,928	
	CONEXIÓN SANEAMIENTO FEC Y PLUV	1	25,830		0,200	5,166	
	ZONA CONTENEDORES	1	9,000		0,250	2,250	
	REPOSICIÓN ACERA BALDOSA	1	8,920		0,150	1,338	
	REPOSICIÓN VADOS	1	24,640		0,150	3,696	
	CARRUAJES FASE DE OBRA						
							148,457
HISP010	M3 BASE ZAHORRA ARTIFICIAL						
	CALZADA	1	437,320		0,200	87,464	
	VADOS GARAJES	1	24,640		0,200	4,928	
	CONEXIÓN SANEAMIENTO FEC Y PLUV	1	25,830		0,200	5,166	
	ZONA CONTENEDORES	1	9,000		0,200	1,800	
							99,358
HISP011	M2 PAVIMENTO LOSAS GRAN.ROSA PORRIÑO E=6 CM 80X40						
	BANDAS ALCORQUES	1	16,650			16,650	
							16,650
HISP012	M2 PAVIMENTO LOSAS GRAN.GRIS ALBA FLAMEADO E=6CM 60X40						
	ACERAS	1	187,520			187,520	
							187,520
HISP013	M2 PAVIMENTO LOSA MIXTA ROJO ALTAMIRA 30X30X7 CM						
	PASOS PEATONALES	1	18,350			18,350	
							18,350
HISP014	M2 PAV.ADOQUÍN GRAN.BLANCO MERA 14X14X10 SUP.FLAMEADA						
	VADOS VEHÍCULOS	1	24,640			24,640	
							24,640
HISP015	ML SU.CO.BORD.GRAN.BLANCO 20X22 RECTO ACHAFLANADO						
		1	102,950			102,950	
							102,950
HISP016	ML SU.CO.BORD.BLANCO 20X22CURVO ACHAFLANADO						
		1	25,000			25,000	
							25,000
HISP017	ML ENCINTADO RECTO GRAN.BLANCO MERA 20X20 FLAMEADOS						
		2	4,000			8,000	
							8,000
HISP018	UD SUM. E INSTALACIÓN PIEZA LATERAL GRANITO VADOS VEHÍCULOS.						
		4				4,000	
							4,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
HISP019	T MEZCLA BITUMINOSA TIPO AC16 SURF D I/FILLER Y BETÚN						
	CALZADA	2,5	437,32		0,06	65,60	
	CONEXIÓN SANEAM FEC Y PLUV	2,5	25,83		0,06	3,87	
							69,470
HISP020	M2 RIEGO DE ADHERENCIA CON EMULSIÓN TERMOADHERENTE TIPO ECR-1D						
	CALZADA	1	437,320			437,320	
	CONEXIÓN SANEAM PLUV Y FEC	1	25,830			25,830	
							463,150
HISP021	T MEZCLA BITUMINOSA TIPO AC22 BASE B 50/70 I/FILLER Y BETÚN						
	CALZADA	2,5	437,320		0,060	65,598	
	CONEXIÓN SANEAM FEC Y PLUV	2,5	25,830		0,060	3,875	
							69,473
HISP022	M2 RIEGO DE IMPRIMACIÓN						
	CALZADA	1	437,320			437,320	
	CONEXIÓN SANEAM FEC Y PLUV	1	25,830			25,830	
							463,150
HISP023	ML SU.CO.BORD.GRAN.BLANCO 10X20 RECTO ACHAFLANADO						
	BORDILLO ALCORQUES	7	4,00			28,00	
							28,000
HISP024	M2 REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA HIDRÁULICA						
		1	8,92			8,92	
							8,920

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO CAP03 RED DE ABASTECIMIENTO							
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT. FD-150	1	20,560	0,600	1,200	14,803	
							14,803
HISP026	UD SEÑALIZACION DE VALVULAS	4				4,000	
							4,000
HISP027	UD SUM.INST.VALVU.COMP.ø150MM.BRIDA	4				4,000	
							4,000
HISP028	UD ARQUETA DE REGISTRO CIRCULAR D INT 1,20M	5				5,000	
							5,000
HISP029	ML SUMIN.INSTAL.TUBERIA ø 150 MM.+PP PIEZAS	1	20,560			20,560	
							20,560
HISP030	ML PRUEBAS FUNCIONAMIENTO RED FD 150	1	104,560			104,560	
							104,560
HISP031	UD ACOMETIDA A VIVIENDA	4				4,000	
							4,000
HISP032	UD CONEXIÓN RED ABASTECIMIENTO EXISTENTE	2				2,000	
							2,000
HISP033	UD SUM.INST.BOCA RIEGO BLINDADA	2				2,000	
							2,000
HISP034	UD RASANTEO Y REPOSICIÓN DE TAPA CIRCULAR RELLENABLE	5				5,00	
							5,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO CAP04 SANEAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES							
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT.	1	52,340	1,500	3,500	274,785	
		1	10,000	1,000	2,000	20,000	
							294,785
HISP035	M REPOSICIÓN DE TUBO DE ACOMETIDA DE AGUAS RESIDUALES	1	10,000			10,000	
							10,000
HISP036	ML SUMIN.COLOC.TUBERIA PVC CORRUGADA ø400 MM.	1	52,340			52,340	
							52,340
HISP037	UD POZO DE REGISTRO D=1M, 2,5<H<4 M	2				2,000	
							2,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO CAP05 SANEAMIENTO DE AGUAS PLUVIALES							
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT.						
	TUBERÍA D500	1	54,970	1,500	2,000	164,910	
	TUBERÍA D250	1	49,080	1,000	1,200	58,896	
							223,806
HISP038	UD POZO DE REGISTRO D=1 M, H=2.5 M	3				3,000	
							3,000
HISP039	M CONEXIÓN DE SUMIDERO O BAJANTE A POZO	1	62,980			62,980	
							62,980
HISP040	UD SUMIDERO MAXI SELECTA O SIMILAR DE REJILLA DE FUNDICIÓN Y ARQUETA	6				6,000	
							6,000
HISP041	UD ARQUETA SIFÓNICA	1				1,000	
							1,000
HISP042	ML SUMIN.COLOC.TUBERIA PVC CORRUGADA ø500 MM.	1	54,97			54,97	
							54,970

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO CAP06 REPOSICIÓN SERVICIO ENERGÍA ELÉCTRICA							
HISP044	U ARQUETA PARA 6 o 4 TUBOS	1				1,000	
							1,000
HISP045	M HORMIGONADO CANALIZACIÓN ELÉCTRICA	2	50,000			100,000	
							100,000
HISP046	U RASANTEO Y REPOSICIÓN TAPA RELLENABLE FENOSA	2				2,000	
							2,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO CAP07 REPOSICIÓN SERVICIO TELECOMUNICACIONES							
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT.	1	13,950	0,450	0,723	4,539	
							4,539
HISP047	UD TAPA RELLENABLE CUADRADA	2				2,000	
							2,000
HISP049	ML CANALIZACIÓN 3 TPC.ø125PE.HM-20/P/20/I	1	13,870			13,870	
							13,870
HISP051	UD ARQUETA TIPO "DM"	2				2,000	
							2,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO CAP08 ALUMBRADO Y SEMAFORIZACIÓN							
SUBCAPÍTULO CAP 8.1 ALUMBRADO							
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT.	1	22,360	0,500	0,300	3,354	
							3,354
HISP053	ML SUM.COLOC.CINTA SEÑALIZADORA ALUM.PUB.	1	115,690			115,690	
							115,690
HISP054	UD INSTALACIÓN GRUPO ÓPTICO Y REPARACIÓN COLUMNA	4				4,000	
							4,000
HISP055	ML CABLE TIPO RV-K/1KV 4(1X6) MM2+1X16 MM2 A/V	1,2	115,690			138,828	
							138,828
HISP056	UD PUESTA A TIERRA	4				4,000	
							4,000
HISP058	PA P.A. PARA MEMORIA TÉCNICA Y LEGALIZACIÓN						1,000
HISP059	UD CIMENTACIÓN COLUMNA H=6 M	4				4,000	
							4,000
HISP060	UD ARQ.CRUCÉ CALZADA 0.60x0.60x1	4				4,000	
							4,000
HISP061	ML SUM.INST. 4 T POLIET. ø110 MM + 1 T PE ø63MM CALZADA	1	21,77			21,77	
							21,770
SUBCAPÍTULO CAP 8.2 SEMAFORIZACIÓN							
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT.						
	2 TUBOS	1	16,140	0,340	0,700	3,841	
	3 TUBOS	1	7,348	0,520	1,100	4,203	
							8,044
HISP062	ML SUM.INST.3 T POLIET ø110 MM CALZADA	1	33,760			33,760	
							33,760
HISP063	ML SUM.INST.2 T POLIET ø110 MM ACERA	1	16,140			16,140	
							16,140
HISP064	UD ARQUETA DE PASO 0.40x0.40x0.56M.	2				2,000	
							2,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
HISP065	UD REMODELACIÓN SEMAFÓRICA						1,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO CAP09 SEÑALIZACIÓN							
HISP066	UD SUM.INST.SEÑAL TRIAN.CIRC.OCTOG.						
	CEDA EL PASO	2				2,00	
	PASO PEATONES	2				2,00	
	DIRECCIÓN PROHIBIDA	1				1,00	
							5,000
HISP067	M² MARCA VIAL REFLEXIVA EN SÍMBOLOS BLANCA						
	PASO PEATONAL	1	34,00			34,00	
	FLECHAS	1	3,80			3,80	
	PLAZA MINUSVÁLIDOS	1	5,55			5,55	
	LÍNEAS	1	70,50	0,15		10,58	
							53,930
HISP068	UD SEÑAL.APARCAMIENTO MINUSVALIDOS						
		1				1,00	
							1,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	CAPÍTULO CAP10 MOBILIARIO URBANO						
HISP069	U SUM. INST. BANCO	1				1,000	
							1,000
HISP070	U COLOCACIÓN PAPELERA	2				2,000	
							2,000
HISP071	UD ALCORQUE TALISMÁN O SIMILAR	7				7,000	
							7,000
HISP072	M SUM.COLOC. JARDINERA PIEDRA GRANITO CRUCES JARDINERAS ENCUENTRO GRAN VÍA		8,500			8,500	
							8,500
HISP073	M SUM.COLOC. JARDINERA PIEDRA GRANITO ENTRE ARBOLADO JARDINERAS ENTRE ARBOLADO	3	3,30			9,90	
							9,900
HISP074	M SUM.COLOC. JARDINERA PIEDRA GRANITO CONTENEDORES	2	2,75			5,50	
							5,500
HISP075	PA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA CARGADORES SOLARES	1				1,00	
							1,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO CAP11 JARDINERÍA Y RIEGO							
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT.						
	D25	1	144,580	0,400	0,860	49,736	
							49,736
HISP064	UD ARQUETA DE PASO 0.40x0.40x0.56M.	5				5,000	
							5,000
HISP076	UD PHOTINIA SERRULATA "RED ROBIN" 16-18 CM	7				7,000	
							7,000
HISP077	M3 CAMA DE ARENA						
	D25	1	144,580	0,400	0,410	23,711	
							23,711
HISP078	M SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO D110 PVC CORR						
	D25	1	169,000			169,000	
							169,000
HISP079	M SUM INST. TUBERIA DE PE D25 BANDA AZUL O SIMILAR	1	169,000			169,000	
							169,000
HISP080	U GOTERO EN LINEA	7				7,000	
							7,000
HISP081	U SISTEMA DE RIEGO RWS O SIMILAR	7				7,000	
							7,000
HISP082	U PROGRAMADOR DE PILAS DE RAINBIRD O SIMILAR	1				1,000	
							1,000
HISP083	U CONSOLA DE PROGRAMACIÓN TBOS O SIMILAR,NORMA IP68, IR Y RADIO	1				1,000	
							1,000
HISP084	U SENSOR DE LLUVIA RSD-BEX O SIMILAR	1				1,000	
							1,000
HISP085	U PLANTACIÓN EN JARDINERA DE LAVANDULA ANGUSTIFOLIA DE 30-40 CM	20				20,000	
							20,000
HISP086	U PLANTACIÓN EN JARDINERA DE BUXUS SEPERVIRENS	30				30,000	
							30,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
HISP087	U PLANTACIÓN EN JARDINERA DE PLANTA DE TEMPORADA	35				35,000	
							35,000
HISP088	U PLANTACION EN JARDINERA DE ERICA DARLEYENSIS "WHITE PERFECTION"	20				20,000	
							20,000
HISP089	U PLANTACIÓN EN JARDINERA DE EUONYMUS FORTUNEI "EMERALD 'ND GOLD"	40				40,000	
							40,000
HIS800	U KIT DE CONTROL CON ELECTROVÁLVULA Y ARQUETA	2				2,00	
							2,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
CAPÍTULO CAP12 GESTIÓN DE RESIDUOS							
HISP090	U	GESTIÓN DE RESIDUOS					1,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
<hr/>							
	CAPÍTULO CAP13 VARIOS						
HISP091	PA IMPREVISTOS						
							<hr/>
							1,000
HISP092	PA REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS						
							<hr/>
							1,000

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
	CAPÍTULO CAP14 SEGURIDAD Y SALUD						
HISP093	UD SEGURIDAD Y SALUD						
							1,000

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HIS800	U	KIT DE CONTROL CON ELECTROVÁLVULA 3/4" Y ARQUETA, TOTALMENTE TERMINADO E INSTALADO.		74,25
			SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
HISP001	M2	LEVANTADO CON COMPRESOR DE FIRME Y PAVIMENTO DE CALZADA Y ACERAS CON BASE DE HORMIGON HIDRAULICO, INCLUSO LOSETAS Y CAPAS DE AGLOMERADO ASFALTICO, BORDILLOS, INCLUSO RETIRADA Y CARGA DE PRODUCTOS SOBRANTES A VERTEDERO CONTROLADO, MEDIDA SOBRE PERFIL.		5,26
			CINCO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS	
HISP002	M3	EXCAVACIÓN EN APERTURA DE CAJA Y CARGA DE PRODUCTOS POR MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, MEDIDA SOBRE PERFIL, CON TRANSPORTE A VERTEDERO CONTROLADO, INCLUSO RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO HASTA LA SUBBASE DE HORMIGÓN.		4,49
			CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
HISP003	M2	COMPACTACION DEL FONDO DE EXCAVACION POR MEDIOS MECÁNICOS, CON SUELOS TOLERABLES O ADECUADOS PROCEDENTES DE PRÉSTAMOS, INCLUIDOS ÉSTOS, Y COMPACTADOS AL 95 % DEL PROCTOR NORMAL, SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES, MEDIDO SOBRE PERFIL.		0,55
			CERO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
HISP005	M	DEMOLICIÓN DE COLECTOR DE PLUVIALES O SANEAMIENTO, INCLUYENDO POZOS DE REGISTRO Y RESALTO, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A VERTEDERO CONTROLADO.		3,99
			TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
HISP006	M	DEMOLICIÓN DE TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO, INCLUYENDO ARQUETAS PARA VÁLVULAS Y RETIRADA DE LAS MISMAS CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A VERTEDERO CONTROLADO.		3,88
			TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
HISP009	M3	SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE HORMIGÓN EN MASA, VIBRADO Y MOLDEADO EN SU CASO, EN BASE DE CALZADAS, SOLERA DE ACERAS, PISTAS DEPORTIVAS O PASEOS, CIMIENTO DE BORDILLOS Y ESCALERAS, CON HM-20/P/20, ÁRIDO MÁXIMO 20 MM Y CONSISTENCIA PLÁSTICA, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS DE DILATACION.		74,28
			SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	
HISP010	M3	BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL, CLASIFICADA (HUSOS Z-1, Z-2 Y Z-3) PUESTA EN OBRA Y COMPACTADA, MEDIDA SOBRE PERFIL.		16,44
			DIECISEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
HISP011	M2	PAVIMENTO LOSAS GRAN.ROSA PORRIÑO E=6 CM 80X40 LARGO 80CM, ANCHO 40 CM. Y 6 CM. DE ESPESOR, ACABADO FLAMEADO, SOBRE CAPA DE ASIENTO DE 4 CM. DE MORTERO DE CEMENTO Y ARENA 1:3, ESPOLVOREADO DE CEMENTO Y REJUNTADO DE LECHADA DE CEMENTO, I/PP DE RECORTES Y LIMPIEZA.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS Y P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN		48,28
			CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HISP012	M2	PAVIMENTO DE LOSAS DE GRANITO GRIS ALBA, LARGO 60CM, ANCHO 40 CM. Y 6 CM. DE ESPESOR, ACABADO FLAMEADO, SOBRE CAPA DE ASIENTO DE 4 CM. DE MORTERO DE CEMENTO Y ARENA 1:3, ESPOLVOREADO DE CEMENTO Y REJUNTADO DE LECHADA DE CEMENTO, I/PP DE RECORTES Y LIMPIEZA.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS, ACHAFLANADO DE PIEDRA 2x2 CM DONDE SEA NECESARIO P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN		45,70
			CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS	
HISP013	M2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BALDOSA DE GRANITO ROJO ALTAMIRA DE 30X30X7 CM. DE ESPESOR, PARA PASO DE PEATONES, ACABADO FLAMEADO, SOBRE CAPA DE ASIENTO DE 4 CM. DE MORTERO DE CEMENTO Y ARENA 1:3, ESPOLVOREADO DE CEMENTO Y REJUNTADO DE LECHADA DE CEMENTO, I/PP DE RECORTES Y LIMPIEZA .INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS Y P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN		104,15
			CIENTO CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS	
HISP014	M2	PAVIMENTO DE ADOQUÍN, BLANCO MERA CON SUPERFICIE FLAMEADA Y CANTOS TRONZADOS, DE DIMENSIONES 14x14 Y ESPESOR 10 CM., SENTADO SOBRE CAMA DE MORTERO DE CEMENTO SECO DE ESPESOR >5 CM, I/NIVELADO, RECEBADO CON ARENA Y COMPACTADO.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS Y P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN		39,27
			TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
HISP015	ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BORDILLO GRANITICO RECTO BLANCO MERA 20X22 CM ACABADO FLAMEADO, ACHAFLANADO 2X2 CM, INCLUSO MORTERO DE ASIENTO Y REJUNTADO, INCLUYENDO EXCAVACION Y HORMIGÓN DE SOLERA Y REFUERZO.		36,78
			TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
HISP016	ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BORDILLO GRANITICO BLANCO MERA CURVO DE 20X22 CM. ACABADO FLAMEADO, ACHAFLANADO 2X2 CM, INCLUSO MORTERO DE ASIENTO Y REJUNTADO, INCLUYENDO EXCAVACION Y HORMIGÓN DE SOLERA Y REFUERZO.		72,69
			SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
HISP017	ML	ENCINTADO RECTO DE GRANITO BLANCO MERA ACABADO FLAMEADO, DE 20X20 CM., SOBRE CAPA DE ASIENTO DE 2 CM. DE MORTERO DE CEMENTO M-450, ESPOLVOREADO DE CEMENTO REJUNTADO CON LECHADA DE CEMENTO, I/P.P. DE RECORTES Y LIMPIEZA.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS.		17,82
			DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
HISP018	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA LATERAL PARA RESOLUCIÓN DE VADOS DE VEHÍCULOS DE DIMENSIONES BÁSICAS 28X70X40 CM DE ACUERDO A LA DEFINICION DE PLANOS, DE GRANITO BLANCO MERA ACABADO FLAMEADO INCLUSO MORTERO DE ASIENTO Y REJUNTADO, INCLUYENDO EXCAVACION Y HORMIGÓN DE SOLERA Y REFUERZO.		54,23
			CINCIENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HISP019	T	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF D (ANTIGUA D-12) INCLUIDOS FILLER Y BETÚN		43,38
			CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	
HISP020	M2	RIEGO DE ADHERENCIA CON EMULSIÓN CATIÓNICA RÁPIDA DE RESIDUO TERMOADHERENTE TIPO ECR-1D CON UNA DOTACIÓN 0,6 KG/M2		0,16
			CERO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS	
HISP021	T	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 (ANTIGUA S-20) INCLUIDOS FILLER Y BETÚN		40,20
			CUARENTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
HISP022	M2	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN TIPO ECL-1		0,25
			CERO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
HISP023	ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BORDILLO GRANITICO RECTO BLANCO MERA 10X20 CM ACABADO FLAMEADO, ACHAFLANADO 2X2 CM, INCLUSO MORTERO DE ASIENTO Y REJUNTADO, INCLUYENDO EXCAVACION Y HORMIGÓN DE SOLERA Y REFUERZO.		30,14
			TREINTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	
HISP024	M2	REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA HIDRÁULICA		26,50
			VEINTISEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
HISP025	M3	M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TODA CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, DE MODO MANUAL, MECÁNICA O CON EXPLOSIVOS, CORTE CON DISCO Y CUÑA, EN MINA O CON EXPLOSIVOS, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO SI FUERA NECESARIO, POSTERIOR RELLENO CON MATERIAL ADECUADO O SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN O PRÉSTAMOS, COMPACTACIÓN EN TOGADAS HASTA EL GRADO DE COMPACTACIÓN EXIGIDO Y RETIRADA DE LOS PRODUCTOS SOBRANTES A VERTEDERO		13,82
			TRECE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
HISP026	UD	SEÑALIZACION DE VALVULAS, TESTEROS Y DERIVACIONES CON BALIZA PASIVA, CON RESONANCIA A 147.5 khz.		7,69
			SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
HISP027	UD	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DN 150 MM. Y PN-25 ATM. CON UNION MEDIANTE BRIDAS INCLUSO COLOCACION Y PRUEBAS		108,07
			CIENTO OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
HISP028	UD	ARQUETA DE REGISTRO CIRCULAR DE DIÁMETRO INTERIOR 1,20 M, CONFECCIONADA CON HORMIGÓN HM-20 DE CENTRAL, CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TM 20 MM, Y ARMADURAS B-500S, ENFOSCADO INTERIOR Y JUNTAS TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO 1/3, BRUÑIDO, SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 20 CM DE ESPESOR CON ARMADURAS B-500S, I/TAPA d-TIPO REXEL O SIMILAR D-400 EN LA QUE ESTÁN INCLUIDOS LOS SOBRE COSTES DEL CORTE DE LA PIEDRA, Y CERCO DE HIERRO FUNDIDO SOBRE HORMIGÓN HM-20, ENRASADO CON LA PIEDRA Y PATES EMPORTRADOS, SEGÚN ISS-55		390,04
			TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HISP029	ML	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACION DE ABASTECIMIENTO DE AGUAS EN TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL, DIAMETRO NOMINAL 100 MM., PRESION NORMALIZADA 60 KG/CM2, NTE/IFA-1; INSTALACION PARA ENTERRAR EN ZANJA SEGUN MTE/IFA-11, PG-3 Y PTAA, INCLUSO JUNTAS DE CONEXION DE TUBERIA.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES.		29,10
			VEINTINUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
HISP030	ML	PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO DE LA RED EN SU TOTALIDAD (PRESION INTERIOR Y ESTANQUEIDAD), INCLUYENDO LIMPIEZA DE TUBERIAS, BALDEO, DESINFECCION Y PUESTA EN CARGA.		0,77
			CERO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
HISP031	UD	UD DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE CON TUBERÍA DE PEAD DE DIÁMETRO S/PLANOS Y 10 ATM. DE PRESIÓN DE TRABAJO, ARQUETA DE ACOMETIDA, VÁLVULA DE CORTE, PN30ATM, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, INSTALADA Y PROBADA.		128,98
			CIENTO VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
HISP032	UD	CONEXIÓN RED DE ABASTECIMIENTO EXISTENTE		371,00
			TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS	
HISP033	UD	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCA DE RIEGO BLINDADA TIPO BARCELONA O SIMILAR, PARA BALDEO.INCLUSO CONEXION A RED, TOTALMENTE EJECUTADO.		82,16
			OCHENTA Y DOS EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS	
HISP034	UD	UD. REPOSICIÓN Y RASANTEO DE TAPA DE ARQUETA CIRCULAR. LA TAPA SERÁ RELLENABLE.		339,20
			TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS	
HISP035	M	REPOSICIÓN DE COLECTOR DE ACOMETIDA DE AGUAS RESIDUALES CONSISTENTE EN TUBERÍA DE PVC CORRUGADA DE DOBLE PARED (INTERIOR LISA, EXTERIOR CORRUGADA) PARA EVACUACIÓN Y DESAGÜE EN CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS TIPO SANECOR DE URALITA O SIMILAR DE 250 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN POR JUNTA ELÁSTICA, COLOR NARANJA, COLOCADA SOBRE CAMA DE ARENA 0-5 MM DE 10 CM DE ESPESOR, I/PP DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUYENDO EXCAVACIÓN Y/O RELLENO		30,69
			TREINTA EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
HISP036	ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DIAMETRO ø400 MM. CORRUGADA COLOR TEJA DE SN 4 KN/M2 EN PVC, SEGUN NORMA UNE EN 1401, CON P.P. DE JUNTA ELASTICA, TES, CODOS, MANGUITOS Y PIEZAS ESPECIALES, RECONOCIMIENTO INTERNO CON CAMARA DE VIDEO Y PRUEBA DE ESTANQUEIDAD.		28,67
			VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
HISP037	UD	POZO DE REGISTRO DE 1 M DE DIÁMETRO, ALTURA MAYOR A 2,5 METROS Y MENOR O IGUAL QUE 4 M, CONSTRUIDO CON AROS Y CONO REDUCTOR PREFABRICADO, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN Y TAPA DE FUNDICIÓN REFORZADA TIPO D-400 EN LA QUE SE INCLUYE EL CORTE DE LA PIEDRA, CON JUNTA DE GOMA, TOTALMENTE TERINADO		436,93
			CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HISP038	UD	POZO DE REGISTRO DE 1 M DE DIÁMETRO, ALTURA IGUAL O MENOR A 2,5 METROS, CONSTRUIDO CON AROS Y CONO REDUCTOR PREFABRICADO, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN Y TAPA DE FUNDICIÓN REFORZADA TIPO D-400 EN LA QUE SE INCLUYE EL CORTE DE LA PIEDRA, CON JUNTA DE GOMA, TOTALMENTE TERMINADO		373,49
			TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
HISP039	M	CONEXIÓN ENTRE SUMIDEROS O DE SUMIDERO A COLECTOR MEDIANTE TUBERÍA DE PVC CORRUGADA DOBLE PARED (INTERIOR LISA, EXTERIOR CORRUGADA) PARA EVACUACIÓN Y DESAGÜE EN CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS TIPO SANECOR DE URALITA O SIMILAR DE 250 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN CON JUNTA ELÁSTICA, COLOR NARANJA, COLOCADA SOBRE CAMA DE ARENA DE 0-5 MM DE 10 CM DE ESPESOR, I/P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INLCUYENDO EXCAVACIÓN Y O RELLENO.		25,51
			VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
HISP040	UD	SUMIDERO DE REJILLA, CONSISTENTE EN ARQUETA DE HORMIGÓN HM-20/P/40 DE DIMENSIONES SEGÚN PLANOS, CON CERCO Y REJILLA ABATIBLE DE FUNDICIÓN DÚCTIL A ELEGIR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA, CLASE D-400, RASANTEADO, COMPLETAMENTE TERMINADO		156,69
			CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
HISP041	UD	ARQUETA SIFÓNICA DE HA-25/P/IIa A COLOCAR EN LA PUERTA DEL SOL TOTALMENTE EJECUTADA, INCLUIDO TAPAS DE FUNDICIÓN D=60 CM, D-400, TIPO REXEL O SIMILAR, INCLUIDO CORTE PIEDRA.		1.145,74
			MIL CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
HISP042	ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DIAMETRO ø500 MM. CORRUGADA COLOR TEJA DE SN 4 KN/M2 EN PVC, SEGUN NORMA UNE EN 1401, CON P.P. DE JUNTA ELASTICA, TES, CODOS, MANGUITOS Y PIEZAS ESPECIALES, RECONOCIMIENTO INTERNO CON CAMARA DE VIDEO Y PRUEBA DE ESTANQUEIDAD.		56,74
			CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
HISP044	U	ARQUETA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE HORMIGÓN DE 150 CM. DE ALTURA Y BASE CUADRADA DE 150 CM DE LADO CON SOLERA DE GRAVA, TAPA, CON ANAGRAMA ELECTRICIDAD Y MARCO DE FUNDICIÓN FUERTE, INCLUSO TAPONES EN TODOS LO STUBOS (160) SEGÚN NORMAS NIDSA 5.59.80.02, TOTALMENTE REALIZADAS DE ACUERDO CON LA COMPAÑÍA ELÉCTRICA, INCLUYENDO DESAGÜE AL TERRENO		503,33
			QUINIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
HISP045	M	HORMIGONADO CANALIZACIÓN ELÉCTRICA BAJO CALZADA		11,64
			ONCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
HISP046	U	REPOSICIÓN Y RASANTEO DE TAPA DE ARQUETA DE FENOSA. LA TAPA SERÁ RELLENABLE		271,19
			DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HISP047	UD	TAPA DE ARQUETA CUADRADA TIPO TELEFÓNICA. LA TAPA SERÁ RELLENABLE		200,69
			DOSCIENTOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
HISP049	ML	CANALIZACION CON 3TPC TUBOS FLEXIBLES DE PE CORRUGADO ø 125 MM. SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA Y PLANOS DE DETALLE INCLUSO EXCAVACION, RELLENO, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO, RELLENO DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I SEGÚN PLANOS Y TRANSPORTE HASTA LA OBRA DE LOS TUBOS. INCLUIDO MANDRILADO Y LIMPIEZA DE TUBOS		15,18
			QUINCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	
HISP051	UD	UD ARQUETA TIPO DM PARA CANALIZACIÓN TELEFÓNICA, DE DIMENSIONES INTERIORES SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍAS SUMINISTRADORA, EJECUTADA CON HORMIGÓN HM-20, TAMAÑO MÁXIMO DE ÁRIDO 20 MM. PREPARADA PARA ACOMETER TUBOS DE DIÁMETRO 125 MM. ENCOFRADO, VERTIDO, COMPACTADO, CURADO Y DESENCOFRADO. INCLUSO CERCO DE FUNDICION SEGÚN NORMAS DE LA CTNE. TOTALMENTE TERMINADO		147,42
			CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	
HISP053	ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CINTA SEÑALIZADORA, PARA CANALIZACIONES ELECTRICAS, SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA.		0,18
			CERO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	
HISP054	UD	REPARACIÓN DE COLUMNA Y FAROLA, CONSISTENTE EN: INSTALACIÓN DE GRUPO ÓPTICO ESTANCO CON UN GRADO DE PROTECCIÓN IP-66 E IK-10 DE LA MARCA SALVI O SIMILAR, INCLUIDA LÁMPARA DE VSAP DE 70W, INSTALACIÓN DE FAROLES SIN CRISTALES LATERALES Y TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE LAS COLUMNAS FERNANDINAS EXISTENTES CONTRA LA CORROSIÓN CON UN CHORREADO, UNA METALIZACIÓN DE ZINC Y PINTADO EN VERDE RAL 6009, SEGÚN ORDENANZA MUNICIPAL. INCLUYE LIMPIEZA, CEPILLADO Y PINTADO DE LOS FAROLES. INCLUYE NUEVA CAJA DE PROTECCIÓN QUE IRÁN ALOJADAS EN EL INTERIOR DE LAS FAROLAS Y CONEXIÓN DESDE LAS CAJAS DE CONEXIÓN A LAS LUMINARIAS MEDIANTE NUEVOS CONDUCTORES FLEXIBLES DE 3X2,5M2 QUE INCLUYE FASE, NEUTRO Y CONDUCTOR DE PROTECCIÓN PARA LA PUESTA A TIERRA DE LA LUMINARIA, SERÁ DE 0,6/1 KV DE TENSIÓN DE SERVICIO CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA EXTERIOR DE PVC. INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE, TOTALMENTE INSTALADO.		379,43
			TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
HISP055	ML	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UNIPOLAR CON CONDUCTOR DE COBRE RV-K 0,6/1KV 4X(1X6) MM2 + 1X16 MM2 A/V, TENDIDO EN CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA.		4,63
			CUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	
HISP056	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PICA DE PUESTA A TIERRA DE 2000 X 14 , CONDUCTOR DE COBRE 35 MM2 Y ABRAZADERA		30,05
			TREINTA EUROS con CINCO CÉNTIMOS	
HISP059	UD	CIMENTACIÓN COLUMNA DE H=6 M DE HORMIGÓN HM-20 DE DIMENSIONES SEGÚN PLANOS		36,92
			TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HISP060	UD	ARQUETA DE CRUCE DE CALZADA EN HORMIGÓN HM-20/P/20/I DE 0.60x0.60x1 M. Y 0.15 M DE ESPESOR, CON TAPA Y MARCO DE FUNDICIÓN DÚCTIL 40X40CM, CLASE C-250.		168,50
			CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
HISP061	ML	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINCO TUBOS: CUATRO TUBOS DE POLIETILENO DE 110 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR Y UN TUBO DE POLIETILENO DE 63 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR. TODOS DE DOBLE CAPA CORRUGADA Y DE COLOR ROJO LA EXTERIOR Y LISA E INCOLORA LA INTERIOR SEGUN UNE-EN 50086-2-4, PARA CANALIZACIÓN EN ACERAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES, CAMA DE ARENA DE RIO DE 10 CM. DE ESPESOR CON TRANSPORTE Y COLOCACIÓN. INCLUIDO MANDRILADO Y LIMPIEZA DE TUBOS		9,55
			NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
HISP062	ML	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3 TUBOS DE POLIETILENO DE ø110 MM BAJO CALZADA. INCLUIDO MANDRILADO Y LIMPIEZA DE TUBOS		15,73
			QUINCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	
HISP063	ML	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2 TUBOS DE POLIETILENO DE ø110 MM BAJO ACERA. INCLUIDO MANDRILADO Y LIMPIEZA DE TUBOS		10,71
			DIEZ EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
HISP064	UD	ARQUETA DE PASO, DERIVACION O TOMA DE TIERRA EN HORMIGÓN HM-20/P/20/I DE 0.4x0.4x0.56 M. DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE PIEDRA DE 0.4x0.4 M.		115,36
			CIENTO QUINCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
HISP065	UD	REUBICACIÓN DE SEMÁFORO DE ACUERDO A NUEVA ALINEACIÓN DE BORDILLO, INCLUSO INSTALACIÓN ELÉCTRICA, CIMENTACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO Y PROBADO		1.369,11
			MIL TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS	
HISP066	UD	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL TRIANGULAR, OCTOGONAL, RECTANGULAR, CIRCULAR O CUADRADA, REFLEXIVA Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE DE SUSTENTACION EN ALUMINIO, TORNILLERIA Y ANCLAJE, TOTALMENTE COLOCADA.		131,89
			CIENTO TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
HISP067	M²	PINTURA REFLEXIVA BLANCA, EN SÍMBOLOS REALMENTE PINTADOS, INCLUSO PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO		8,56
			OCHO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
HISP068	UD	SEÑALIZACION DE PLAZA DE APARCAMIENTO PARA MINUSVALIDOS CON SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACCESIBILIDAD CON ANAGRAMA PINTADO EN EL PAVIMENTO CON PINTURA TERMOPLASTICA DE DOS COMPONENTES, MICROESFERAS DE VIDRIO Y BANDA DE SEÑALIZACION SOBRE LA ACERA DE 1.30x5.00 M. EN COLOR AZUL, INCLUSO P.P. DE PIEZA DE HORMIGÓN PREFABRICADO PARA PERMITIR LA CONEXION RODADA ENTRE EL APARCAMIENTO Y LA ACERA.		119,50
			CIENTO DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HISP069	U	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO DE 3000 MM FORMADO POR ESTRUCTURA DE ALUMINIO L-2520 CON TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE Y POSTERIOR RECUBRIMIENTO TERMOPLÁSTICO. OISTNES DE MADERA DE CUMARÚ (FSC) CON TIPLE TRATAMIENTO LASUR PARA EXTERIOR A BASE DE ACEITES Y ESTABILIZANTES. CADA BANCO DISPONE DE 5 LISTONES DE SECCIÓN RECTA Y 2 CURVOS DE ESPESOR 35 MM. LONGITUD DE 3000 MM. ANCLAJE MEDIANTE PERNOS DE M10 DE ACERO INOX. FIJADOS CON RESINA EPOXI.		366,88
			TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
HISP070	U	COLOCACIÓN DE PAPELERA		22,81
			VEINTIDOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	
HISP071	UD	EJECUCIÓN DE ALCORQUE DE DIMENSIONES 0.8X0.8 MODELO TALISMÁN DE KIMU200 O SIMILAR. INCLUYE ACONDICIONAMIENTO PREVIO DEL ALCORQUE. COLOR A ELEGIR POR LA D.O.		98,09
			NOVENTA Y OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS	
HISP072	M	METRO LINEAL DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JARDINERA DE PIEDRA DE GRANITO BLANCO MERA O SIMILAR SEGÚN PLANOS TOTALMENTE TERMINADA, SIN INCLUIR PLANTACIÓN		201,45
			DOSCIENTOS UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
HISP073	M	METRO LINEAL DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JARDINERA DE PIEDRA DE GRANITO BLANCO MERA O SIMILAR SEGÚN PLANOS TOTALMENTE TERMINADA, SIN INCLUIR PLANTACIÓN		109,51
			CIENTO NUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
HISP074	M	SUM.COLOC. JARDINERA PIEDRA GRANITO CONTENEDORES		204,28
			DOSCIENTOS CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	
HISP076	UD	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PHOTINIA SERRULATA VARIEDAD "RED ROBIN" DE 16/18 CM. DE CALIBRE Y ALTURA DE TRONCO LIBRE DE 2M, SIN QUE PRESENTE SINTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 1,50x1,50x1,50, TRANSPORTE, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO. SE INCLUYE UN SISTEMA DE FIJACIÓN DEL CEPELLÓN AL SUELO TIPO PLATIPUS O SIMILAR.		227,22
			DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS	
HISP077	M3	ARENA DE RIO EN FORMACIÓN DE CAMA PARA ASIENTO DE CABLES Y TUBERÍAS		7,00
			SIETE EUROS	
HISP078	M	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO D110 MM DE PVC CORRUGADO DE DOBLE PARED UTILIZADO COMO PASTUBOS BAJO ACERAS Y CALZADAS		1,87
			UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HISP079	M	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO BANDA AZUL O SIMILAR DE D25MM SEGÚN NORMA UNE 53.131 Y UNE 53.133, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MANGUITOS, MANGUITOS DE UNIÓN, MANGUITOS PASANTES, TAPONES, BRIDAS CIEGAS RACORES, PEORTABRIDAS, BRIDAS LOCAS, TERMINALES, CASQUILLOS Y CONOS DE REDUCCIÓN, ETC. TOTALMENTE COLOCADAS Y PROBADA.		0,98
			CERO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
HISP080	U	GOTERO EN LINEA AUTO-COMPENSANTE, D16, ESPAC. 33 CM. DRIPLINE O SIMILAR, INCLUIDO ESTACAS, EMPALMES, UNIONES Y ACCESORIOS PARA MONTAR		0,76
			CERO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
HISP081	U	SISTEMA DE RIEGO RWS O SIMILAR, ENTERRADO PARA ÁRBOLES, TORNILLO DE SEGURIDAD ANTI-VANDALICO		26,47
			VEINTISEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
HISP082	U	PROGRAMADOR DE PILAS, TBOS PARA 2 ESTACIONES, DE RAINBIRD O SIMILAR NORMA IP68 PROGRAMACIÓN POR INFRA-ROJO O RADIO		277,00
			DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS	
HISP083	U	CONSOLA DE PRGORAMACIÓN TBOS DE RAINBIRD O SIMILAR, NORMA IP68, IR Y RADIO. MÓDULO TBOS RADIO+, NORMA IP68		107,64
			CIENTO SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
HISP084	U	SENSOR DE LLUVIA RSD-BEX DE RAINBIRD O SIMILAR		32,05
			TREINTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS	
HISP085	U	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE LAVADULA ANGUSTIFOLIA DE 40-50 CM DE ALTURA EN CONTENEDOR DE 3L MÍNIMO, SIN QUE PRESENTE SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUSO TRANSPORTE, RELLENO DE JARDINERA CON TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO		4,67
			CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
HISP086	U	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE BUXUS SEPERVIRENS PODADA EN FORMA DE BOLA DE DIÁMETRO EN CONTENEDOR DE 3L MÍNIMO, SIN QUE PRESENTE SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO REDICULAR, INCLUIDO TRANSPORTE, RELLENO DE JARDINERA DE 15 CM CON TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO		6,25
			SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
HISP087	U	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE FLOR DE TEMPORADA DE UN MISMO COLOR Y ESPECIE, QUE SEGÚN LA DISPONIBILIDAD EN EL MOMENTO DE LA PLANTACIÓN SERÁ UNA DE LAS SIGUIENTES (SON ALTERNATIVAS): -PRIMAVERA: ANTIRRHINUM MAJUS, PERENNIS, CALENDULA OFFICINALIS, PRIMULA AURICULATA, VIOLA TRICOLOR -VERANO: ANTIRRHINUM MAJUS, CALENDULA OFFICINALIS, HEICHRYSUM STOECHAS -OTOÑO: CYCLAMEN PERSICUM, VILAODORATA -INVIERNO ANTIRRHINUM MAJUS, BELLES PERENNIS, CALENDULA OFFICINALIS, CYLCAMEN PERSICUM, VIOLA ODORATA, VIOLA TRICOLOR SIN QUE PRESENTEN SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUIDO TRANSPORTE, RELLENO DE JARDINERA CON TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO	DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	2,62
HISP088	U	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE ERICA DARLEYENSIS "WHITE PERFECTION" EN CONTENEDOR DE 3L MÍNIMO, QUE PRESENTE SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUIDO TRANSPORTE, RELLENO CON TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO	CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	5,46
HISP089	U	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE EUONYMUS FORUNEI "EMERAL ND GOLD" EN CONTENEDOR DE 3L MÍNIMO, QUE PRESENTE SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUIDO TRASNSPORTE, RELLENO CON TIERRA VEGETAL Y FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO	SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	6,57
HISP090	U	SEGÚN DESGLOSE EN ANEXO DE GESTIÓN DE RESIDUOS	MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS	1.374,09
HISP093	UD	SEGÚN DESGLOSE EN ANEXO DE SEGURIDAD Y SALUD	DOS MIL TRESCIENTOS CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS	2.305,50

Vigo, Noviembre de 2014

El Director del Proyecto

La Autora del Proyecto

Fdo.: Álvaro Crespo Casal
Técnico Municipal do Concello de Vigo

Fdo.: María Ferreiro Núñez
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HIS800	U	KIT DE CONTROL CON ELECTROVÁLVULA 3/4" Y ARQUETA, TOTALMENTE TERMINADO E INSTALADO.		
		Mano de obra.....	10,00	
		Resto de obra y materiales	60,05	
		Suma la partida.....	70,05	
		Costes indirectos 6,00%	4,20	
		TOTAL PARTIDA.....	74,25	
HISP001	M2	LEVANTADO CON COMPRESOR DE FIRME Y PAVIMENTO DE CALZADA Y ACERAS CON BASE DE HORMIGON HIDRAULICO, INCLUSO LOSETAS Y CAPAS DE AGLOMERADO ASFALTICO, BORDILLOS, INCLUSO RETIRADA Y CARGA DE PRODUCTOS SOBRANTES A VERTEDERO CONTROLADO, MEDIDA SOBRE PERFIL.		
		Mano de obra.....	2,37	
		Maquinaria	2,59	
		Suma la partida.....	4,96	
		Costes indirectos 6,00%	0,30	
		TOTAL PARTIDA.....	5,26	
HISP002	M3	EXCAVACIÓN EN APERTURA DE CAJA Y CARGA DE PRODUCTOS POR MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, MEDIDA SOBRE PERFIL, CON TRANSPORTE A VERTEDERO CONTROLADO, INCLUSO RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO HASTA LA SUBBASE DE HORMIGÓN.		
		Maquinaria	4,02	
		Resto de obra y materiales	0,22	
		Suma la partida.....	4,24	
		Costes indirectos 6,00%	0,25	
		TOTAL PARTIDA.....	4,49	
HISP003	M2	COMPACTACION DEL FONDO DE EXCAVACION POR MEDIOS MECÁNICOS, CON SUELOS TOLERABLES O ADECUADOS PROCEDENTES DE PRÉSTAMOS, INCLUIDOS ÉSTOS, Y COMPACTADOS AL 95 % DEL PROCTOR NORMAL, SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES, MEDIDO SOBRE PERFIL.		
		Mano de obra.....	0,12	
		Maquinaria	0,40	
		Suma la partida.....	0,52	
		Costes indirectos 6,00%	0,03	
		TOTAL PARTIDA.....	0,55	
HISP005	M	DEMOLICIÓN DE COLECTOR DE PLUVIALES O SANEAMIENTO, INCLUYENDO POZOS DE REGISTRO Y RESALTO, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A VERTEDERO CONTROLADO.		
		Mano de obra.....	0,90	
		Maquinaria	2,64	
		Resto de obra y materiales	0,22	
		Suma la partida.....	3,76	
		Costes indirectos 6,00%	0,23	
		TOTAL PARTIDA.....	3,99	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP006	M	DEMOLICIÓN DE TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO, INCLUYENDO ARQUETAS PARA VÁLVULAS Y RETIRADA DE LAS MISMAS CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A VERTEDERO CONTROLADO.		
		Mano de obra.....	0,90	
		Maquinaria	2,54	
		Resto de obra y materiales	0,22	
		Suma la partida.....	3,66	
		Costes indirectos 6,00%	0,22	
		TOTAL PARTIDA.....	3,88	
HISP009	M3	SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE HORMIGÓN EN MASA, VIBRADO Y MOLDEADO EN SU CASO, EN BASE DE CALZADAS, SOLERA DE ACERAS, PISTAS DEPORTIVAS O PASEOS, CIMIENTO DE BORDILLOS Y ESCALERAS, CON HM-20/P/20, ÁRIDO MÁXIMO 20 MM Y CONSISTENCIA PLÁSTICA, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS DE DILATACION.		
		Mano de obra.....	1,00	
		Maquinaria	0,73	
		Resto de obra y materiales	68,34	
		Suma la partida.....	70,08	
		Costes indirectos 6,00%	4,20	
		TOTAL PARTIDA.....	74,28	
HISP010	M3	BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL, CLASIFICADA (HUSOS Z-1, Z-2 Y Z-3) PUESTA EN OBRA Y COMPACTADA, MEDIDA SOBRE PERFIL.		
		Maquinaria	2,36	
		Resto de obra y materiales	13,15	
		Suma la partida.....	15,51	
		Costes indirectos 6,00%	0,93	
		TOTAL PARTIDA.....	16,44	
HISP011	M2	PAVIMENTO LOSAS GRAN.ROSA PORRIÑO E=6 CM 80X40 LARGO 80CM, ANCHO 40 CM. Y 6 CM. DE ESPESOR, ACABADO FLAMEADO, SOBRE CAPA DE ASIENTO DE 4 CM. DE MORTERO DE CEMENTO Y ARENA 1:3, ESPOLVOREADO DE CEMENTO Y REJUNTADO DE LECHADA DE CEMENTO, I/PP DE RECORTES Y LIMPIEZA.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS Y P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN		
		Mano de obra.....	7,59	
		Maquinaria	0,04	
		Resto de obra y materiales	38,01	
		Suma la partida.....	45,55	
		Costes indirectos 6,00%	2,73	
		TOTAL PARTIDA.....	48,28	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP012	M2	PAVIMENTO DE LOSAS DE GRANITO GRIS ALBA, LARGO 60CM, ANCHO 40 CM. Y 6 CM. DE ESPESOR, ACABADO FLAMEADO, SOBRE CAPA DE ASIENTO DE 4 CM. DE MORTERO DE CEMENTO Y ARENA 1:3, ESPOLVOREADO DE CEMENTO Y REJUNTADO DE LECHADA DE CEMENTO, I/PP DE RECORTES Y LIMPIEZA.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS, ACHAFLANADO DE PIEDRA 2x2 CM DONDE SEA NECESARIO P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN		
			Mano de obra.....	6,98
			Maquinaria	0,04
			Resto de obra y materiales	36,18
			Suma la partida.....	43,11
			Costes indirectos 6,00%	2,59
			TOTAL PARTIDA.....	45,70
HISP013	M2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BALDOSA DE GRANITO ROJO ALTAMIRA DE 30X30X7 CM. DE ESPESOR, PARA PASO DE PEATONES, ACABADO FLAMEADO, SOBRE CAPA DE ASIENTO DE 4 CM. DE MORTERO DE CEMENTO Y ARENA 1:3, ESPOLVOREADO DE CEMENTO Y REJUNTADO DE LECHADA DE CEMENTO, I/PP DE RECORTES Y LIMPIEZA .INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS Y P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN		
			Mano de obra.....	14,87
			Maquinaria	0,04
			Resto de obra y materiales	83,43
			Suma la partida.....	98,25
			Costes indirectos 6,00%	5,90
			TOTAL PARTIDA.....	104,15
HISP014	M2	PAVIMENTO DE ADOQUÍN, BLANCO MERA CON SUPERFICIE FLAMEADA Y CANTOS TRONZADOS, DE DIMENSIONES 14x14 Y ESPESOR 10 CM., SENTADO SOBRE CAMA DE MORTERO DE CEMENTO SECO DE ESPESOR >5 CM, I/NIVELADO, RECEBADO CON ARENA Y COMPACTADO.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS Y P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN		
			Mano de obra.....	3,40
			Maquinaria	0,04
			Resto de obra y materiales	33,70
			Suma la partida.....	37,05
			Costes indirectos 6,00%	2,22
			TOTAL PARTIDA.....	39,27
HISP015	ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BORDILLO GRANITICO RECTO BLANCO MERA 20X22 CM ACABADO FLAMEADO, ACHAFLANADO 2X2 CM, INCLUSO MORTERO DE ASIENTO Y REJUNTADO, INCLUYENDO EXCAVACION Y HORMIGÓN DE SOLERA Y REFUERZO.		
			Mano de obra.....	5,34
			Maquinaria	0,01
			Resto de obra y materiales	29,36
			Suma la partida.....	34,70
			Costes indirectos 6,00%	2,08
			TOTAL PARTIDA.....	36,78

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP016	ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BORDILLO GRANITICO BLANCO MERA CURVO DE 20X22 CM. ACABADO FLAMEADO, ACHAFLANADO 2X2 CM, INCLUSO MORTERO DE ASIENTO Y REJUNTADO, INCLUYENDO EXCAVACION Y HORMIGÓN DE SOLERA Y REFUERZO.		
		Mano de obra.....	6,34	
		Maquinaria	0,01	
		Resto de obra y materiales	62,25	
		Suma la partida.....	68,58	
		Costes indirectos 6,00%	4,11	
		TOTAL PARTIDA.....	72,69	
HISP017	ML	ENCINTADO RECTO DE GRANITO BLANCO MERA ACABADO FLAMEADO, DE 20X20 CM., SOBRE CAPA DE ASIENTO DE 2 CM. DE MORTERO DE CEMENTO M-450, ESPOLVOREADO DE CEMENTO REJUNTADO CON LECHADA DE CEMENTO, I/P.P. DE RECORTES Y LIMPIEZA.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS.		
		Mano de obra.....	3,67	
		Resto de obra y materiales	13,14	
		Suma la partida.....	16,81	
		Costes indirectos 6,00%	1,01	
		TOTAL PARTIDA.....	17,82	
HISP018	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA LATERAL PARA RESOLUCIÓN DE VADOS DE VEHÍCULOS DE DIMENSIONES BÁSICAS 28X70X40 CM DE ACUERDO A LA DEFINICION DE PLANOS, DE GRANITO BLANCO MERA ACABADO FLAMEADO INCLUSO MORTERO DE ASIENTO Y REJUNTADO, INCLUYENDO EXCAVACION Y HORMIGÓN DE SOLERA Y REFUERZO.		
		Mano de obra.....	7,92	
		Resto de obra y materiales	43,25	
		Suma la partida.....	51,16	
		Costes indirectos 6,00%	3,07	
		TOTAL PARTIDA.....	54,23	
HISP019	T	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF D (ANTIGUA D-12) INCLUIDOS FILLER Y BETÚN		
		Mano de obra.....	0,84	
		Maquinaria	2,08	
		Resto de obra y materiales	38,00	
		Suma la partida.....	40,92	
		Costes indirectos 6,00%	2,46	
		TOTAL PARTIDA.....	43,38	
HISP020	M2	RIEGO DE ADHERENCIA CON EMULSIÓN CATIONICA RÁPIDA DE RESIDUO TERMOADHERENTE TIPO ECR-1D CON UNA DOTACIÓN 0,6 KG/M2		
		Mano de obra.....	0,02	
		Maquinaria	0,01	
		Resto de obra y materiales	0,12	
		Suma la partida.....	0,15	
		Costes indirectos 6,00%	0,01	
		TOTAL PARTIDA.....	0,16	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP021	T	MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 (ANTIGUA S-20) INCLUIDOS FILLER Y BETÚN		
		Mano de obra.....	0,84	
		Maquinaria	2,08	
		Resto de obra y materiales	35,00	
		Suma la partida.....	37,92	
		Costes indirectos 6,00%	2,28	
		TOTAL PARTIDA.....	40,20	
HISP022	M2	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN TIPO ECL-1		
		Mano de obra.....	0,02	
		Maquinaria	0,01	
		Resto de obra y materiales	0,21	
		Suma la partida.....	0,24	
		Costes indirectos 6,00%	0,01	
		TOTAL PARTIDA.....	0,25	
HISP023	ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BORDILLO GRANITICO RECTO BLANCO MERA 10X20 CM ACABADO FLAMEADO, ACHAFLANADO 2X2 CM, INCLUSO MORTERO DE ASIENTO Y REJUNTADO, INCLUYENDO EXCAVACION Y HORMIGÓN DE SOLERA Y REFUERZO.		
		Mano de obra.....	5,34	
		Maquinaria	0,01	
		Resto de obra y materiales	23,10	
		Suma la partida.....	28,43	
		Costes indirectos 6,00%	1,71	
		TOTAL PARTIDA.....	30,14	
HISP024	M2	REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA HIDRÁULICA		
		Sin descomposición		
		Suma la partida.....	25,00	
		Costes indirectos 6,00%	1,50	
		TOTAL PARTIDA.....	26,50	
HISP025	M3	M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TODA CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, DE MODO MANUAL, MECÁNICA O CON EXPLOSIVOS, CORTE CON DISCO Y CUÑA, EN MINA O CON EXPLOSIVOS, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO SI FUERA NECESARIO, POSTERIOR RELLENO CON MATERIAL ADECUADO O SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN O PRÉSTAMOS, COMPACTACIÓN EN TOGADAS HASTA EL GRADO DE COMPACTACIÓN EXIGIDO Y RETIRADA DE LOS PRODUCTOS SOBRANTES A VERTEDERO		
		Mano de obra.....	1,81	
		Maquinaria	9,46	
		Resto de obra y materiales	1,75	
		Suma la partida.....	13,04	
		Costes indirectos 6,00%	0,78	
		TOTAL PARTIDA.....	13,82	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP026	UD	SEÑALIZACION DE VALVULAS, TESTEROS Y DERIVACIONES CON BALIZA PASIVA, CON RESONANCIA A 147.5 khz.		
		Mano de obra.....	0,10	
		Resto de obra y materiales	7,15	
		Suma la partida.....	7,25	
		Costes indirectos 6,00%	0,44	
		TOTAL PARTIDA.....	7,69	
HISP027	UD	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DN 150 MM. Y PN-25 ATM. CON UNION MEDIANTE BRIDAS INCLUSO COLOCACION Y PRUEBAS		
		Mano de obra.....	9,73	
		Maquinaria	2,22	
		Resto de obra y materiales	90,00	
		Suma la partida.....	101,95	
		Costes indirectos 6,00%	6,12	
		TOTAL PARTIDA.....	108,07	
HISP028	UD	ARQUETA DE REGISTRO CIRCULAR DE DIÁMETRO INTERIOR 1,20 M, CONFECCIONADA CON HORMIGÓN HM-20 DE CENTRAL, CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TM 20 MM, Y ARMADURAS B-500S, ENFOSCADO INTERIOR Y JUNTAS TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO 1/3, BRUÑIDO, SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 20 CM DE ESPESOR CON ARMADURAS B-500S, I/TAPA d-TIPO REXEL O SIMILAR D-400 EN LA QUE ESTÁN INCLUIDOS LOS SOBRE COSTES DEL CORTE DE LA PIEDRA, Y CERCO DE HIERRO FUNDIDO SOBRE HORMIGÓN HM-20, ENRASADO CON LA PIEDRA Y PATES EMPORTRADOS, SEGÚN ISS-55		
		Mano de obra.....	91,15	
		Maquinaria	0,01	
		Resto de obra y materiales	276,87	
		Suma la partida.....	367,96	
		Costes indirectos 6,00%	22,08	
		TOTAL PARTIDA.....	390,04	
HISP029	ML	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACION DE ABASTECIMIENTO DE AGUAS EN TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL, DIAMETRO NOMINAL 100 MM., PRESION NORMALIZADA 60 KG/CM2, NTE/IFA-1; INSTALACION PARA ENTERRAR EN ZANJA SEGUN MTE/IFA-11, PG-3 Y PTAA, INCLUSO JUNTAS DE CONEXION DE TUBERIA.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES.		
		Mano de obra.....	5,54	
		Resto de obra y materiales	21,91	
		Suma la partida.....	27,45	
		Costes indirectos 6,00%	1,65	
		TOTAL PARTIDA.....	29,10	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE
HISP030	ML	PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO DE LA RED EN SU TOTALIDAD (PRESION INTERIOR Y ESTANQUEIDAD), INCLUYENDO LIMPIEZA DE TUBERIAS, BALDEO, DESINFECCION Y PUESTA EN CARGA.	
		Resto de obra y materiales	0,73
		Suma la partida.....	0,73
		Costes indirectos 6,00%	0,04
		TOTAL PARTIDA.....	0,77
HISP031	UD	UD DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE CON TUBERÍA DE PEAD DE DIÁMETRO S/PLANOS Y 10 ATM. DE PRESIÓN DE TRABAJO, ARQUETA DE ACOMETIDA, VÁLVULA DE CORTE, PN30ATM, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, INSTALADA Y PROBADA.	
		Mano de obra.....	28,33
		Maquinaria	0,01
		Resto de obra y materiales	93,36
		Suma la partida.....	121,68
		Costes indirectos 6,00%	7,30
		TOTAL PARTIDA.....	128,98
HISP032	UD	CONEXIÓN RED DE ABASTECIMIENTO EXISTENTE	
		Sin descomposición	
		Suma la partida.....	350,00
		Costes indirectos 6,00%	21,00
		TOTAL PARTIDA.....	371,00
HISP033	UD	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCA DE RIEGO BLINDADA TIPO BARCELONA O SIMILAR, PARA BALDEO.INCLUSO CONEXION A RED, TOTALMENTE EJECUTADO.	
		Mano de obra.....	10,39
		Resto de obra y materiales	67,12
		Suma la partida.....	77,51
		Costes indirectos 6,00%	4,65
		TOTAL PARTIDA.....	82,16
HISP034	UD	UD. REPOSICIÓN Y RASANTEO DE TAPA DE ARQUETA CIRCULAR. LA TAPA SERÁ RELLENABLE.	
		Sin descomposición	
		Suma la partida.....	320,00
		Costes indirectos 6,00%	19,20
		TOTAL PARTIDA.....	339,20

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP035	M	REPOSICIÓN DE COLECTOR DE ACOMETIDA DE AGUAS RESIDUALES CONSISTENTE EN TUBERÍA DE PVC CORRUGADA DE DOBLE PARED (INTERIOR LISA, EXTERIOR CORRUGADA) PARA EVACUACIÓN Y DESAGÜE EN CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS TIPO SANECOR DE URALITA O SIMILAR DE 250 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN POR JUNTA ELÁSTICA, COLOR NARANJA, COLOCADA SOBRE CAMA DE ARENA 0-5 MM DE 10 CM DE ESPESOR, I/PP DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUYENDO EXCAVACIÓN Y/O RELLENO		
		Mano de obra.....	4,19	
		Maquinaria	13,24	
		Resto de obra y materiales	11,48	
		Suma la partida.....	28,95	
		Costes indirectos 6,00%	1,74	
		TOTAL PARTIDA.....	30,69	
HISP036	ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DIAMETRO ø400 MM. CORRUGADA COLOR TEJA DE SN 4 KN/M2 EN PVC, SEGUN NORMA UNE EN 1401, CON P.P. DE JUNTA ELASTICA, TES, CODOS, MANGUITOS Y PIEZAS ESPECIALES, RECONOCIMIENTO INTERNO CON CAMARA DE VIDEO Y PRUEBA DE ESTANQUEIDAD.		
		Mano de obra.....	0,80	
		Resto de obra y materiales	26,25	
		Suma la partida.....	27,05	
		Costes indirectos 6,00%	1,62	
		TOTAL PARTIDA.....	28,67	
HISP037	UD	POZO DE REGISTRO DE 1 M DE DIÁMETRO, ALTURA MAYOR A 2,5 METROS Y MENOR O IGUAL QUE 4 M, CONSTRUIDO CON AROS Y CONO REDUCTOR PREFABRICADO, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN Y TAPA DE FUNDICIÓN REFORZADA TIPO D-400 EN LA QUE SE INCLUYE EL CORTE DE LA PIEDRA, CON JUNTA DE GOMA, TOTALMENTE TERINADO		
		Mano de obra.....	69,75	
		Maquinaria	3,58	
		Resto de obra y materiales	338,89	
		Suma la partida.....	412,20	
		Costes indirectos 6,00%	24,73	
		TOTAL PARTIDA.....	436,93	
HISP038	UD	POZO DE REGISTRO DE 1 M DE DIÁMETRO, ALTURA IGUAL O MENOR A 2,5 METROS, CONSTRUIDO CON AROS Y CONO REDUCTOR PREFABRICADO, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN Y TAPA DE FUNDICIÓN REFORZADA TIPO D-400 EN LA QUE SE INCLUYE EL CORTE DE LA PIEDRA, CON JUNTA DE GOMA, TOTALMENTE TERINADO		
		Mano de obra.....	69,75	
		Maquinaria	3,58	
		Resto de obra y materiales	279,04	
		Suma la partida.....	352,35	
		Costes indirectos 6,00%	21,14	
		TOTAL PARTIDA.....	373,49	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP039	M	CONEXIÓN ENTRE SUMIDEROS O DE SUMIDERO A COLECTOR MEDIANTE TUBERÍA DE PVC CORRUGADA DOBLE PARED (INTERIOR LISA, EXTERIOR CORRUGADA) PARA EVACUACIÓN Y DESAGÜE EN CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS TIPO SANECOR DE URALITA O SIMILAR DE 250 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN CON JUNTA ELÁSTICA, COLOR NARANJA, COLOCADA SOBRE CAMA DE ARENA DE 0-5 MM DE 10 CM DE ESPESOR, I/P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INLCUYENDO EXCAVACIÓN Y O RELLENO.		
		Mano de obra.....	4,14	
		Maquinaria	5,30	
		Resto de obra y materiales	14,63	
		Suma la partida.....	24,07	
		Costes indirectos 6,00%	1,44	
		TOTAL PARTIDA.....	25,51	
HISP040	UD	SUMIDERO DE REJILLA, CONSISTENTE EN ARQUETA DE HORMIGÓN HM-20/P/40 DE DIMENSIONES SEGÚN PLANOS, CON CERCO Y REJILLA ABATIBLE DE FUNDICIÓN DÚCTIL A ELEGIR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA, CLASE D-400, RASANTEADO, COMPLETAMENTE TERMINADO		
		Mano de obra.....	63,96	
		Maquinaria	0,05	
		Resto de obra y materiales	83,92	
		Suma la partida.....	147,82	
		Costes indirectos 6,00%	8,87	
		TOTAL PARTIDA.....	156,69	
HISP041	UD	ARQUETA SIFÓNICA DE HA-25/P/IIa A COLOCAR EN LA PUERTA DEL SOL TOTALMENTE EJECUTADA, INCLUIDO TAPAS DE FUNDICIÓN D=60 CM, D-400, TIPO REXEL O SIMILAR, INCLUIDO CORTE PIEDRA.		
		Mano de obra.....	64,24	
		Maquinaria	0,05	
		Resto de obra y materiales	1.016,84	
		Suma la partida.....	1.080,89	
		Costes indirectos 6,00%	64,85	
		TOTAL PARTIDA.....	1.145,74	
HISP042	ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DIAMETRO ø500 MM. CORRUGADA COLOR TEJA DE SN 4 KN/M2 EN PVC, SEGUN NORMA UNE EN 1401, CON P.P. DE JUNTA ELASTICA, TES, CODOS, MANGUITOS Y PIEZAS ESPECIALES, RECONOCIMIENTO INTERNO CON CAMARA DE VIDEO Y PRUEBA DE ESTANQUEIDAD.		
		Mano de obra.....	0,80	
		Resto de obra y materiales	52,73	
		Suma la partida.....	53,53	
		Costes indirectos 6,00%	3,21	
		TOTAL PARTIDA.....	56,74	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP044	U	ARQUETA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE HORMIGÓN DE 150 CM. DE ALTURA Y BASE CUADRADA DE 150 CM DE LADO CON SOLERA DE GRAVA, TAPA, CON ANAGRAMA ELECTRICIDAD Y MARCO DE FUNDICIÓN FUERTE, INCLUSO TAPONES EN TODOS LO STUBOS (160) SEGÚN NORMAS NIDSA 5.59.80.02, TOTALMENTE REALIZADAS DE ACUERDO CON LA COMPAÑIA ELÉCTRICA, INCLUYENDO DESAGÜE AL TERRENO		
		Mano de obra.....	32,00	
		Maquinaria	0,01	
		Resto de obra y materiales	442,85	
		Suma la partida.....	474,84	
		Costes indirectos 6,00%	28,49	
		TOTAL PARTIDA.....	503,33	
HISP045	M	HORMIGONADO CANALIZACIÓN ELÉCTRICA BAJO CALZADA		
		Mano de obra.....	0,10	
		Resto de obra y materiales	10,88	
		Suma la partida.....	10,98	
		Costes indirectos 6,00%	0,66	
		TOTAL PARTIDA.....	11,64	
HISP046	U	REPOSICIÓN Y RASANTEO DE TAPA DE ARQUETA DE FENOSA. LA TAPA SERÁ RELLENABLE		
		Mano de obra.....	2,32	
		Maquinaria	0,04	
		Resto de obra y materiales	253,57	
		Suma la partida.....	255,84	
		Costes indirectos 6,00%	15,35	
		TOTAL PARTIDA.....	271,19	
HISP047	UD	TAPA DE ARQUETA CUADRADA TIPO TELEFÓNICA. LA TAPA SERÁ RELLENABLE		
		Mano de obra.....	2,16	
		Maquinaria	0,02	
		Resto de obra y materiales	187,19	
		Suma la partida.....	189,33	
		Costes indirectos 6,00%	11,36	
		TOTAL PARTIDA.....	200,69	
HISP049	ML	CANALIZACION CON 3TPC TUBOS FLEXIBLES DE PE CORRUGADO ø 125 MM. SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA Y PLANOS DE DETALLE INCLUSO EXCAVACION, RELLENO, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO, RELLENO DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I SEGÚN PLANOS Y TRANSPORTE HASTA LA OBRA DE LOS TUBOS. INCLUIDO MANDRILADO Y LIMPIEZA DE TUBOS		
		Mano de obra.....	4,50	
		Resto de obra y materiales	9,82	
		Suma la partida.....	14,32	
		Costes indirectos 6,00%	0,86	
		TOTAL PARTIDA.....	15,18	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP051	UD	UD ARQUETA TIPO DM PARA CANALIZACIÓN TELEFÓNICA, DE DIMENSIONES INTERIORES SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑÍAS SUMINISTRADORA, EJECUTADA CON HORMIGÓN HM-20, TAMAÑO MÁXIMO DE ÁRIDO 20 MM. PREPARADA PARA ACOMETER TUBOS DE DIÁMETRO 125 MM. ENCOFRADO, VERTIDO, COMPACTADO, CURADO Y DESENCOFRADO. INCLUSO CERCO DE FUNDICION SEGÚN NORMAS DE LA CTNE. TOTALMENTE TERMINADO		
		Mano de obra.....	63,92	
		Maquinaria	0,01	
		Resto de obra y materiales	75,17	
		Suma la partida.....	139,08	
		Costes indirectos 6,00%	8,34	
		TOTAL PARTIDA.....	147,42	
HISP053	ML	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CINTA SEÑALIZADORA, PARA CANALIZACIONES ELECTRICAS, SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA.		
		Mano de obra.....	0,10	
		Resto de obra y materiales	0,07	
		Suma la partida.....	0,17	
		Costes indirectos 6,00%	0,01	
		TOTAL PARTIDA.....	0,18	
HISP054	UD	REPARACIÓN DE COLUMNA Y FAROLA, CONSISTENTE EN: INSTALACIÓN DE GRUPO ÓPTICO ESTANCO CON UN GRADO DE PROTECCIÓN IP-66 E IK-10 DE LA MARCA SALVI O SIMILAR, INCLUÍDA LÁMPARA DE VSAP DE 70W, INSTALACIÓN DE FAROLES SIN CRISTALES LATERALES Y TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE LAS COLUMNAS FERNANDINAS EXISTENTES CONTRA LA CORROSIÓN CON UN CHORREADO, UNA METALIZACIÓN DE ZINC Y PINTADO EN VERDE RAL 6009, SEGÚN ORDENANZA MUNICIPAL. INCLUYE LIMPIEZA, CEPILLADO Y PINTADO DE LOS FAROLES. INCLUYE NUEVA CAJA DE PROTECCIÓN QUE IRÁN ALOJADAS EN EL INTERIOR DE LAS FAROLAS Y CONEXIÓN DESDE LAS CAJAS DE CONEXIÓN A LAS LUMINARIAS MEDIANTE NUEVOS CONDUCTORES FLEXIBLES DE 3X2,5M2 QUE INCLUYE FASE, NEUTRO Y CONDUCTOR DE PROTECCIÓN PARA LA PUESTA A TIERRA DE LA LUMINARIA, SERÁ DE 0,6/1 KV DE TENSIÓN DE SERVICIO CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA EXTERIOR DE PVC. INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE, TOTALMENTE INSTALADO.		
		Mano de obra.....	24,94	
		Maquinaria	14,77	
		Resto de obra y materiales	318,24	
		Suma la partida.....	357,95	
		Costes indirectos 6,00%	21,48	
		TOTAL PARTIDA.....	379,43	
HISP055	ML	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UNIPOLAR CON CONDUCTOR DE COBRE RV-K 0,6/1KV 4X(1X6) MM2 + 1X16 MM2 A/V, TENDIDO EN CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA.		
		Mano de obra.....	2,13	
		Resto de obra y materiales	2,24	
		Suma la partida.....	4,37	
		Costes indirectos 6,00%	0,26	
		TOTAL PARTIDA.....	4,63	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP056	UD	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PICA DE PUESTA A TIERRA DE 2000 X 14 , CONDUCTOR DE COBRE 35 MM2 Y ABRAZADERA		
		Mano de obra.....	6,38	
		Resto de obra y materiales	21,97	
		Suma la partida.....	28,35	
		Costes indirectos 6,00%	1,70	
		TOTAL PARTIDA.....	30,05	
HISP059	UD	CIMENTACIÓN COLUMNA DE H=6 M DE HORMIGÓN HM-20 DE DIMENSIONES SEGÚN PLANOS		
		Mano de obra.....	17,02	
		Resto de obra y materiales	17,81	
		Suma la partida.....	34,83	
		Costes indirectos 6,00%	2,09	
		TOTAL PARTIDA.....	36,92	
HISP060	UD	ARQUETA DE CRUCE DE CALZADA EN HORMIGÓN HM-20/P/20/I DE 0.60x0.60x1 M. Y 0.15 M DE ESPESOR, CON TAPA Y MARCO DE FUNDICIÓN DÚCTIL 40X40CM, CLASE C-250.		
		Mano de obra.....	22,88	
		Maquinaria	0,75	
		Resto de obra y materiales	135,31	
		Suma la partida.....	158,96	
		Costes indirectos 6,00%	9,54	
		TOTAL PARTIDA.....	168,50	
HISP061	ML	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINCO TUBOS: CUATRO TUBOS DE POLIETILENO DE 110 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR Y UN TUBO DE POLIETILENO DE 63 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR. TODOS DE DOBLE CAPA CORRUGADA Y DE COLOR ROJO LA EXTERIOR Y LISA E INCOLORA LA INTERIOR SEGUN UNE-EN 50086-2-4, PARA CANALIZACIÓN EN ACERAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES, CAMA DE ARENA DE RIO DE 10 CM. DE ESPESOR CON TRANSPORTE Y COLOCACIÓN. INCLUIDO MANDRILADO Y LIMPIEZA DE TUBOS		
		Mano de obra.....	2,90	
		Resto de obra y materiales	6,10	
		Suma la partida.....	9,01	
		Costes indirectos 6,00%	0,54	
		TOTAL PARTIDA.....	9,55	
HISP062	ML	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3 TUBOS DE POLIETILENO DE ø110 MM BAJO CALZADA. INCLUIDO MANDRILADO Y LIMPIEZA DE TUBOS		
		Mano de obra.....	2,15	
		Resto de obra y materiales	12,68	
		Suma la partida.....	14,84	
		Costes indirectos 6,00%	0,89	
		TOTAL PARTIDA.....	15,73	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP063	ML	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2 TUBOS DE POLIETILENO DE ø110 MM BAJO ACERA. INCLUIDO MANDRILADO Y LIMPIEZA DE TUBOS		
		Mano de obra.....	1,80	
		Resto de obra y materiales	8,30	
		Suma la partida.....	10,10	
		Costes indirectos 6,00%	0,61	
		TOTAL PARTIDA.....	10,71	
HISP064	UD	ARQUETA DE PASO, DERIVACION O TOMA DE TIERRA EN HORMIGÓN HM-20/P/20/I DE 0.4x0.4x0.56 M. DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE PIEDRA DE 0.4x0.4 M.		
		Mano de obra.....	22,88	
		Maquinaria	0,20	
		Resto de obra y materiales	85,75	
		Suma la partida.....	108,83	
		Costes indirectos 6,00%	6,53	
		TOTAL PARTIDA.....	115,36	
HISP065	UD	REUBICACIÓN DE SEMÁFORO DE ACUERDO A NUEVA ALINEACIÓN DE BORDILLO, INCLUSO INSTALACIÓN ELÉCTRICA, CIMENTACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO Y PROBADO		
		Mano de obra.....	496,08	
		Resto de obra y materiales	795,35	
		Suma la partida.....	1.291,61	
		Costes indirectos 6,00%	77,50	
		TOTAL PARTIDA.....	1.369,11	
HISP066	UD	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL TRIANGULAR, OCTOGONAL, RECTANGULAR, CIRCULAR O CUADRADA, REFLEXIVA Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE DE SUSTENTACION EN ALUMINIO, TORNILLERIA Y ANCLAJE, TOTALMENTE COLOCADA.		
		Mano de obra.....	6,31	
		Resto de obra y materiales	118,09	
		Suma la partida.....	124,42	
		Costes indirectos 6,00%	7,47	
		TOTAL PARTIDA.....	131,89	
HISP067	M²	PINTURA REFLEXIVA BLANCA, EN SÍMBOLOS REALMENTE PINTADOS, INCLUSO PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO		
		Mano de obra.....	3,12	
		Maquinaria	2,22	
		Resto de obra y materiales	2,73	
		Suma la partida.....	8,08	
		Costes indirectos 6,00%	0,48	
		TOTAL PARTIDA.....	8,56	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP068	UD	SEÑALIZACION DE PLAZA DE APARCAMIENTO PARA MINUSVALIDOS CON SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACCESIBILIDAD CON ANAGRAMA PINTADO EN EL PAVIMENTO CON PINTURA TERMOPLASTICA DE DOS COMPONENTES, MICROESFERAS DE VIDRIO Y BANDA DE SEÑALIZACION SOBRE LA ACERA DE 1.30x5.00 M. EN COLOR AZUL, INCLUSO P.P. DE PIEZA DE HORMIGÓN PREFABRICADO PARA PERMITIR LA CONEXION RODADA ENTRE EL APARCAMIENTO Y LA ACERA.		
		Mano de obra.....	43,12	
		Maquinaria	12,31	
		Resto de obra y materiales	57,32	
		Suma la partida.....	112,74	
		Costes indirectos 6,00%	6,76	
		TOTAL PARTIDA.....	119,50	
HISP069	U	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO DE 3000 MM FORMADO POR ESTRUCTURA DE ALUMINIO L-2520 CON TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE Y POSTERIOR RECUBRIMIENTO TERMOPLÁSTICO. OISTNES DE MADERA DE CUMARÚ (FSC) CON TIPLE TRATAMIENTO LASUR PARA EXTERIOR A BASE DE ACEITES Y ESTABILIZANTES. CADA BANCO DISPONE DE 5 LISTONES DE SECCIÓN RECTA Y 2 CURVOS DE ESPESOR 35 MM. LONGITUD DE 3000 MM. ANCLAJE MEDIANTE PERNOS DE M10 DE ACERO INOX. FIJADOS CON RESINA EPOXI.		
		Mano de obra.....	10,50	
		Resto de obra y materiales	335,61	
		Suma la partida.....	346,11	
		Costes indirectos 6,00%	20,77	
		TOTAL PARTIDA.....	366,88	
HISP070	U	COLOCACIÓN DE PAPELERA		
		Mano de obra.....	17,05	
		Maquinaria	4,47	
		Suma la partida.....	21,52	
		Costes indirectos 6,00%	1,29	
		TOTAL PARTIDA.....	22,81	
HISP071	UD	EJECUCIÓN DE ALCORQUE DE DIMENSIONES 0.8X0.8 MODELO TALISMÁN DE KIMU200 O SIMILAR. INCLUYE ACONDICIONAMIENTO PREVIO DEL ALCORQUE. COLOR A ELEGIR POR LA D.O.		
		Mano de obra.....	10,50	
		Resto de obra y materiales	82,04	
		Suma la partida.....	92,54	
		Costes indirectos 6,00%	5,55	
		TOTAL PARTIDA.....	98,09	
HISP072	M	METRO LINEAL DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JARDINERA DE PIEDRA DE GRANITO BLANCO MERA O SIMILAR SEGÚN PLANOS TOTALMENTE TERMINADA, SIN INCLUIR PLANTACIÓN		
		Mano de obra.....	171,20	
		Maquinaria	0,11	
		Resto de obra y materiales	18,99	
		Suma la partida.....	190,05	
		Costes indirectos 6,00%	11,40	
		TOTAL PARTIDA.....	201,45	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP073	M	METRO LINEAL DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JARDINERA DE PIEDRA DE GRANITO BLANCO MERA O SIMILAR SEGÚN PLANOS TOTALMENTE TERMINADA, SIN INCLUIR PLANTACIÓN		
		Mano de obra.....	86,08	
		Maquinaria	0,11	
		Resto de obra y materiales	17,37	
		Suma la partida.....	103,31	
		Costes indirectos 6,00%	6,20	
		TOTAL PARTIDA.....	109,51	
HISP074	M	SUM.COLOC. JARDINERA PIEDRA GRANITO CONTENEDORES		
		Mano de obra.....	171,20	
		Maquinaria	0,11	
		Resto de obra y materiales	21,66	
		Suma la partida.....	192,72	
		Costes indirectos 6,00%	11,56	
		TOTAL PARTIDA.....	204,28	
HISP076	UD	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PHOTINIA SERRULATA VARIEDAD "RED ROBIN" DE 16/18 CM. DE CALIBRE Y ALTURA DE TRONCO LIBRE DE 2M, SIN QUE PRESENTE SINTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 1,50x1,50x1,50, TRANSPORTE, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO. SE INCLUYE UN SISTEMA DE FIJACIÓN DEL CEPELLÓN AL SUELO TIPO PLATIPUS O SIMILAR.		
		Mano de obra.....	8,27	
		Maquinaria	10,20	
		Resto de obra y materiales	195,89	
		Suma la partida.....	214,36	
		Costes indirectos 6,00%	12,86	
		TOTAL PARTIDA.....	227,22	
HISP077	M3	ARENA DE RIO EN FORMACIÓN DE CAMA PARA ASIENTO DE CABLES Y TUBERÍAS		
		Mano de obra.....	2,29	
		Resto de obra y materiales	4,31	
		Suma la partida.....	6,60	
		Costes indirectos 6,00%	0,40	
		TOTAL PARTIDA.....	7,00	
HISP078	M	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO D110 MM DE PVC CORRUGADO DE DOBLE PARED UTILIZADO COMO PASTUBOS BAJO ACERAS Y CALZADAS		
		Mano de obra.....	0,06	
		Resto de obra y materiales	1,70	
		Suma la partida.....	1,76	
		Costes indirectos 6,00%	0,11	
		TOTAL PARTIDA.....	1,87	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP079	M	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO BANDA AZUL O SIMILAR DE D25MM SEGÚN NORMA UNE 53.131 Y UNE 53.133, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MANGUITOS, MANGUITOS DE UNIÓN, MANGUITOS PASANTES, TAPONES, BRIDAS CIEGAS RACORES, PEORTABRIDAS, BRIDAS LOCAS, TERMINALES, CASQUILLOS Y CONOS DE REDUCCIÓN, ETC. TOTALMENTE COLOCADAS Y PROBADA.		
		Mano de obra.....	0,32	
		Resto de obra y materiales	0,60	
		Suma la partida.....	0,92	
		Costes indirectos 6,00%	0,06	
		TOTAL PARTIDA.....	0,98	
HISP080	U	GOTERO EN LINEA AUTO-COMPENSANTE, D16, ESPAC. 33 CM. DRIPLINE O SIMILAR, INCLUIDO ESTACAS, EMPALMES, UNIONES Y ACCESORIOS PARA MONTAR		
		Mano de obra.....	0,10	
		Resto de obra y materiales	0,62	
		Suma la partida.....	0,72	
		Costes indirectos 6,00%	0,04	
		TOTAL PARTIDA.....	0,76	
HISP081	U	SISTEMA DE RIEGO RWS O SIMILAR, ENTERRADO PARA ÁRBOLES, TORNILLO DE SEGURIDAD ANTI-VANDALICO		
		Mano de obra.....	0,50	
		Resto de obra y materiales	24,47	
		Suma la partida.....	24,97	
		Costes indirectos 6,00%	1,50	
		TOTAL PARTIDA.....	26,47	
HISP082	U	PROGRAMADOR DE PILAS, TBOS PARA 2 ESTACIONES, DE RAINBIRD O SIMILAR NORMA IP68 PROGRAMACIÓN POR INFRA-ROJO O RADIO		
		Mano de obra.....	1,08	
		Resto de obra y materiales	260,24	
		Suma la partida.....	261,32	
		Costes indirectos 6,00%	15,68	
		TOTAL PARTIDA.....	277,00	
HISP083	U	CONSOLA DE PRGORAMACIÓN TBOS DE RAINBIRD O SIMILAR, NORMA IP68, IR Y RADIO. MÓDULO TBOS RADIO+, NORMA IP68		
		Mano de obra.....	0,54	
		Resto de obra y materiales	101,01	
		Suma la partida.....	101,55	
		Costes indirectos 6,00%	6,09	
		TOTAL PARTIDA.....	107,64	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP084	U	SENSOR DE LLUVIA RSD-BEX DE RAINBIRD O SIMILAR		
		Mano de obra.....	0,54	
		Resto de obra y materiales	29,70	
		Suma la partida.....	30,24	
		Costes indirectos 6,00%	1,81	
		TOTAL PARTIDA.....	32,05	
HISP085	U	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE LAVADULA ANGUSTIFOLIA DE 40-50 CM DE ALTURA EN CONTENEDOR DE 3L MÍNIMO, SIN QUE PRESENTE SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUSO TRANSPORTE, RELLENO DE JARDINERA CON TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO		
		Mano de obra.....	0,31	
		Resto de obra y materiales	4,10	
		Suma la partida.....	4,41	
		Costes indirectos 6,00%	0,26	
		TOTAL PARTIDA.....	4,67	
HISP086	U	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE BUXUS SEPERVIRENS PODADA EN FORMA DE BOLA DE DIÁMETRO EN CONTENEDOR DE 3L MÍNIMO, SIN QUE PRESENTE SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO REDICULAR, INCLUIDO TRANSPORTE, RELLENO DE JARDINERA DE 15 CM CON TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO		
		Mano de obra.....	0,31	
		Resto de obra y materiales	5,59	
		Suma la partida.....	5,90	
		Costes indirectos 6,00%	0,35	
		TOTAL PARTIDA.....	6,25	
HISP087	U	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE FLOR DE TEMPORADA DE UN MISMO COLOR Y ESPECIE, QUE SEGÚN LA DISPONIBILIDAD EN EL MOMENTO DE LA PLANTACIÓN SERÁ UNA DE LAS SIGUIENTES (SON ALTERNATIVAS): -PRIMAVERA: ANTIRRHINUM MAJUS, PERENNIS, CALENDULA OFFICINALIS, PRIMULA AURICULATA, VIOLA TRICOLOR -VERANO: ANTIRRHINUM MAJUS, CALENDULA OFFICINALIS, HEICHRYSUM STOECHAS -OTOÑO: CYCLAMEN PERSICUM, VILAODORATA -INVIERNO ANTIRRHINUM MAJUS, BELLES PERENNIS, CALENDULA OFFICINALIS, CYLCAMEN PERSICUM, VIOLA ODORATA, VIOLA TRICOLOR SIN QUE PRESENTEN SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUIDO TRANSPORTE, RELLENO DE JARDINERA CON TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO		
		Mano de obra.....	0,31	
		Resto de obra y materiales	2,16	
		Suma la partida.....	2,47	
		Costes indirectos 6,00%	0,15	
		TOTAL PARTIDA.....	2,62	

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	IMPORTE	
HISP088	U	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE ERICA DARLEYENSIS"WHITE PERFECTION" EN CONTENEDOR DE 3L MÍNIMO, QUE PRESENTE SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUIDO TRANSPORTE, RELLENO CON TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO		
		Mano de obra.....	0,31	
		Resto de obra y materiales	4,84	
		Suma la partida.....	5,15	
		Costes indirectos 6,00%	0,31	
		TOTAL PARTIDA.....	5,46	
HISP089	U	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE EUONYMUS FORUNEI "EMERAL ND GOLD" EN CONTENEDOR DE 3L MÍNIMO, QUE PRESENTE SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUIDO TRASNSPORTE, RELLENO CON TIERRA VEGETAL Y FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO		
		Mano de obra.....	0,31	
		Resto de obra y materiales	5,89	
		Suma la partida.....	6,20	
		Costes indirectos 6,00%	0,37	
		TOTAL PARTIDA.....	6,57	
HISP090	U	SEGÚN DESGLOSE EN ANEXO DE GESTIÓN DE RESIDUOS		
		Sin descomposición		
		Suma la partida.....	1.296,31	
		Costes indirectos 6,00%	77,78	
		TOTAL PARTIDA.....	1.374,09	
HISP093	UD	SEGÚN DESGLOSE EN ANEXO DE SEGURIDAD Y SALUD		
		Sin descomposición		
		Suma la partida.....	2.175,00	
		Costes indirectos 6,00%	130,50	
		TOTAL PARTIDA.....	2.305,50	

Vigo, Noviembre de 2014

El Director del Proyecto

La Autora del Proyecto

Fdo.: Álvaro Crespo Casal
Técnico Municipal do Concello de Vigo

Fdo.: María Ferreiro Núñez
Ing. de Caminos, Canales y Puertos

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS				
HISP001	M2 LEVAN.COMPRES.FIRME CALZADAS+ACERAS LEVANTADO CON COMPRESOR DE FIRME Y PAVIMENTO DE CALZADA Y ACERAS CON BASE DE HORMIGON HIDRAULICO, INCLUSO LOSETAS Y CAPAS DE AGLOMERADO ASFALTICO, BORDILLOS, INCLUSO RETIRADA Y CARGA DE PRODUCTOS SOBRANTES A VERTEDERO CONTROLADO, MEDIDA SOBRE PERFIL.	455,580	5,26	2.396,35
HISP002	M3 EXCA.CAJA MECA.CUAL.TERRE.VERTED EXCAVACIÓN EN APERTURA DE CAJA Y CARGA DE PRODUCTOS POR MEDIOS MECÁNICOS, EN CUALQUIER CLASE DE TERRENO, MEDIDA SOBRE PERFIL, CON TRANSPORTE A VERTEDERO CONTROLADO, INCLUSO RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO HASTA LA SUBBASE DE HORMIGÓN.	240,705	4,49	1.080,77
HISP003	M2 COMPACTACION FONDO EXCAVACION COMPACTACION DEL FONDO DE EXCAVACION POR MEDIOS MECÁNICOS, CON SUELOS TOLERABLES O ADECUADOS PROCEDENTES DE PRÉSTAMOS, INCLUIDOS ÉSTOS, Y COMPACTADOS AL 95 % DEL PROCTOR NORMAL, SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES, MEDIDO SOBRE PERFIL.	497,410	0,55	273,58
HISP005	M DEMOLICIÓN DE COLECTOR + TRANSPORTE A VERTEDERO DEMOLICIÓN DE COLECTOR DE PLUVIALES O SANEAMIENTO, INCLUYENDO POZOS DE REGISTRO Y RESALTO, CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A VERTEDERO CONTROLADO.	67,970	3,99	271,20
HISP006	M DEMOLICIÓN DE TUBO DE ABASTECIMIENTO + TRANSPORTE A VERTEDERO DEMOLICIÓN DE TUBERÍA DE ABASTECIMIENTO, INCLUYENDO ARQUETAS PARA VÁLVULAS Y RETIRADA DE LAS MISMAS CON CARGA Y TRANSPORTE DE PRODUCTOS A VERTEDERO CONTROLADO.	104,430	3,88	405,19
				4.427,09

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO CAP02 PAVIMENTACIÓN			
HISP009	M3 B.HM-20/P/20(CEM-III/A-P32,5) SUMINISTRO Y PUESTA EN OBRA DE HORMIGÓN EN MASA, VIBRADO Y MOLDEADO EN SU CASO, EN BASE DE CALZADAS, SOLERA DE ACERAS, PISTAS DEPORTIVAS O PASEOS, CIMIENTO DE BORDILLOS Y ESCALERAS, CON HM-20/P/20, ÁRIDO MÁXIMO 20 MM Y CONSISTENCIA PLÁSTICA, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE JUNTAS DE DILATACION.			
		148,457	74,28	11.027,39
HISP010	M3 BASE ZAHORRA ARTIFICIAL BASE DE ZAHORRA ARTIFICIAL, CLASIFICADA (HUSOS Z-1, Z-2 Y Z-3) PUESTA EN OBRA Y COMPACTADA, MEDIDA SOBRE PERFIL.			
		99,358	16,44	1.633,45
HISP011	M2 PAVIMENTO LOSAS GRAN.ROSA PORRIÑO E=6 CM 80X40 PAVIMENTO LOSAS GRAN.ROSA PORRIÑO E=6 CM 80X40 LARGO 80CM, ANCHO 40 CM. Y 6 CM. DE ESPESOR, ACABADO FLAMEADO, SOBRE CAPA DE ASIENTO DE 4 CM. DE MORTERO DE CEMENTO Y ARENA 1:3, ESPOLVOREADO DE CEMENTO Y REJUNTADO DE LECHADA DE CEMENTO, I/PP DE RECORTES Y LIMPIEZA.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS Y P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN			
		16,650	48,28	803,86
HISP012	M2 PAVIMENTO LOSAS GRAN.GRIS ALBA FLAMEADO E=6CM 60X40 PAVIMENTO DE LOSAS DE GRANITO GRIS ALBA, LARGO 60CM, ANCHO 40 CM. Y 6 CM. DE ESPESOR, ACABADO FLAMEADO, SOBRE CAPA DE ASIENTO DE 4 CM. DE MORTERO DE CEMENTO Y ARENA 1:3, ESPOLVOREADO DE CEMENTO Y REJUNTADO DE LECHADA DE CEMENTO, I/PP DE RECORTES Y LIMPIEZA.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS, ACHAFLANADO DE PIEDRA 2x2 CM DONDE SEA NECESARIO P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN			
		187,520	45,70	8.569,66
HISP013	M2 PAVIMENTO LOSA MIXTA ROJO ALTAMIRA 30X30X7 CM SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BALDOSA DE GRANITO ROJO ALTAMIRA DE 30X30X7 CM. DE ESPESOR, PARA PASO DE PEATONES, ACABADO FLAMEADO, SOBRE CAPA DE ASIENTO DE 4 CM. DE MORTERO DE CEMENTO Y ARENA 1:3, ESPOLVOREADO DE CEMENTO Y REJUNTADO DE LECHADA DE CEMENTO, I/PP DE RECORTES Y LIMPIEZA .INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS Y P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN			
		18,350	104,15	1.911,15
HISP014	M2 PAV.ADOQUÍN GRAN.BLANCO MERA 14X14X10 SUP.FLAMEADA PAVIMENTO DE ADOQUÍN, BLANCO MERA CON SUPERFICIE FLAMEADA Y CANTOS TRONZADOS, DE DIMENSIONES 14x14 Y ESPESOR 10 CM., SENTADO SOBRE CAMA DE MORTERO DE CEMENTO SECO DE ESPESOR >5 CM, I/NIVELADO, RECEBADO CON ARENA Y COMPACTADO.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS Y P.P. DE JUNTAS DE DILATACIÓN			
		24,640	39,27	967,61

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HISP015	ML SU.CO.BORD.GRAN.BLANCO 20X22 RECTO ACHAFLANADO SUMINISTRO Y COLOCACION DE BORDILLO GRANITICO RECTO BLANCO MERA 20X22 CM ACABADO FLAMEADO, ACHAFLANADO 2X2 CM, INCLUSO MORTERO DE ASIENTO Y REJUNTADO, INCLUYENDO EXCAVACION Y HORMIGÓN DE SOLERA Y REFUERZO.	102,950	36,78	3.786,50
HISP016	ML SU.CO.BORD.BLANCO 20X22CURVO ACHAFLANADO SUMINISTRO Y COLOCACION DE BORDILLO GRANITICO BLANCO MERA CURVO DE 20X22 CM. ACABADO FLAMEADO, ACHAFLANADO 2X2 CM, INCLUSO MORTERO DE ASIENTO Y REJUNTADO, INCLUYENDO EXCAVACION Y HORMIGÓN DE SOLERA Y REFUERZO.	25,000	72,69	1.817,25
HISP017	ML ENCINTADO RECTO GRAN.BLANCO MERA 20X20 FLAMEADOS ENCINTADO RECTO DE GRANITO BLANCO MERA ACABADO FLAMEADO, DE 20X20 CM., SOBRE CAPA DE ASIENTO DE 2 CM. DE MORTERO DE CEMENTO M-450, ESPOLVOREADO DE CEMENTO REJUNTADO CON LECHADA DE CEMENTO, I/P.P. DE RECORTES Y LIMPIEZA.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PUESTA EN RASANTE DE TAPAS DE REGISTROS DE LOS DIFERENTES SERVICIOS URBANOS.	8,000	17,82	142,56
HISP018	UD SUM. E INSTALACIÓN PIEZA LATERAL GRANITO VADOS VEHÍCULOS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA LATERAL PARA RESOLUCIÓN DE VADOS DE VEHÍCULOS DE DIMENSIONES BÁSICAS 28X70X40 CM DE ACUERDO A LA DEFINICION DE PLANOS, DE GRANITO BLANCO MERA ACABADO FLAMEADO INCLUSO MORTERO DE ASIENTO Y REJUNTADO, INCLUYENDO EXCAVACION Y HORMIGÓN DE SOLERA Y REFUERZO.	4,000	54,23	216,92
HISP019	T MEZCLA BITUMINOSA TIPO AC16 SURF D I/FILLER Y BETÚN MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC16 SURF D (ANTIGUA D-12) INCLUIDOS FILLER Y BETÚN	69,470	43,38	3.013,61
HISP020	M2 RIEGO DE ADHERENCIA CON EMULSIÓN TERMOADHERENTE TIPO ECR-1D RIEGO DE ADHERENCIA CON EMULSIÓN CATIÓNICA RÁPIDA DE RESIDUO TERMOADHERENTE TIPO ECR-1D CON UNA DOTACIÓN 0,6 KG/M2	463,150	0,16	74,10
HISP021	T MEZCLA BITUMINOSA TIPO AC22 BASE B 50/70 I/FILLER Y BETÚN MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE TIPO AC22 (ANTIGUA S-20) INCLUIDOS FILLER Y BETÚN	69,473	40,20	2.792,81
HISP022	M2 RIEGO DE IMPRIMACIÓN RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN TIPO ECL-1	463,150	0,25	115,79

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HISP023	ML SU.CO.BORD.GRAN.BLANCO 10X20 RECTO ACHAFLANADO SUMINISTRO Y COLOCACION DE BORDILLO GRANITICO RECTO BLANCO MERA 10X20 CM ACABADO FLAMEADO, ACHAFLANADO 2X2 CM, INCLUSO MORTERO DE ASIENTO Y REJUNTADO, INCLUYENDO EXCAVACION Y HORMIGÓN DE SOLERA Y REFUERZO.	28,000	30,14	843,92
HISP024	M2 REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA HIDRÁULICA	8,920	26,50	236,38
				37.952,96

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO CAP03 RED DE ABASTECIMIENTO			
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT. M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TODA CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, DE MODO MANUAL, MECÁNICA O CON EXPLOSIVOS, CORTE CON DISCO Y CUÑA, EN MINA O CON EXPLOSIVOS, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO SI FUERA NECESARIO, POSTERIOR RELLENO CON MATERIAL ADECUADO O SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN O PRÉSTAMOS, COMPACTACIÓN EN TOGADAS HASTA EL GRADO DE COMPACTACIÓN EXIGIDO Y RETIRADA DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO	14,803	13,82	204,58
HISP026	UD SEÑALIZACION DE VALVULAS SEÑALIZACION DE VALVULAS, TESTEROS Y DERIVACIONES CON BALIZA PASIVA, CON RESONANCIA A 147.5 khz.	4,000	7,69	30,76
HISP027	UD SUM.INST.VALVU.COMP.ø150MM.BRIDA SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE COMPUERTA DN 150 MM. Y PN-25 ATM. CON UNION MEDIANTE BRIDAS INCLUSO COLOCACION Y PRUEBAS	4,000	108,07	432,28
HISP028	UD ARQUETA DE REGISTRO CIRCULAR D INT 1,20M ARQUETA DE REGISTRO CIRCULAR DE DIÁMETRO INTERIOR 1,20 M, CONFECCIONADA CON HORMIGÓN HM-20 DE CENTRAL, CONSISTENCIA PLÁSTICA Y TM 20 MM, Y ARMADURAS B-500S, ENFOSCADO INTERIOR Y JUNTAS TOMADAS CON MORTERO DE CEMENTO 1/3, BRUÑIDO, SOLERA DE HORMIGÓN HM-20 DE 20 CM DE ESPESOR CON ARMADURAS B-500S, I/TAPA d-TIPO REXEL O SIMILAR D-400 EN LA QUE ESTÁN INCLUIDOS LOS SOBRE COSTES DEL CORTE DE LA PIEDRA, Y CERCO DE HIERRO FUNDIDO SOBRE HORMIGÓN HM-20, ENRASADO CON LA PIEDRA Y PATES EMPORTRADOS, SEGÚN ISS-55	5,000	390,04	1.950,20
HISP029	ML SUMIN.INSTAL.TUBERIA ø 150 MM.+PP PIEZAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACION DE ABASTECIMIENTO DE AGUAS EN TUBERIA DE FUNDICION DUCTIL, DIAMETRO NOMINAL 100 MM., PRESION NORMALIZADA 60 KG/CM2, NTE/IFA-1; INSTALACION PARA ENTERRAR EN ZANJA SEGUN MTE/IFA-11, PG-3 Y PTAA, INCLUSO JUNTAS DE CONEXION DE TUBERIA.INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES.	20,560	29,10	598,30
HISP030	ML PRUEBAS FUNCIONAMIENTO RED PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO DE LA RED EN SU TOTALIDAD (PRESION INTERIOR Y ESTANQUEIDAD), INCLUYENDO LIMPIEZA DE TUBERIAS, BALDEO, DESINFECCION Y PUESTA EN CARGA.	104,560	0,77	80,51
HISP031	UD ACOMETIDA A VIVIENDA UD DE ACOMETIDA DE AGUA POTABLE CON TUBERÍA DE PEAD DE DIÁMETRO S/PLANOS Y 10 ATM. DE PRESIÓN DE TRABAJO, ARQUETA DE ACOMETIDA, VÁLVULA DE CORTE, PN30ATM, INCLUSO P.P. DE PIEZAS ESPECIALES Y ACCESORIOS, INSTALADA Y PROBADA.	4,000	128,98	515,92

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HISP032	UD CONEXIÓN RED ABASTECIMIENTO EXISTENTE CONEXIÓN RED DE ABASTECIMIENTO EXISTENTE	2,000	371,00	742,00
HISP033	UD SUM.INST.BOCA RIEGO BLINDADA SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCA DE RIEGO BLINDADA TIPO BARCELONA O SIMILAR, PARA BALDEO.INCLUSO CONEXION A RED, TOTALMENTE EJECUTADO.	2,000	82,16	164,32
HISP034	UD RASANTEO Y REPOSICIÓN DE TAPA CIRCULAR RELLENABLE UD. REPOSICIÓN Y RASANTEO DE TAPA DE ARQUETA CIRCULAR. LA TAPA SERÁ RELLENABLE.	5,000	339,20	1.696,00
				<hr/> 6.414,87

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO CAP04 SANEAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES			
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT. M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TODA CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, DE MODO MANUAL, MECÁNICA O CON EXPLOSIVOS, CORTE CON DISCO Y CUÑA, EN MINA O CON EXPLOSIVOS, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO SI FUERA NECESARIO, POSTERIOR RELLENO CON MATERIAL ADECUADO O SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN O PRÉSTAMOS, COMPACTACIÓN EN TOGADAS HASTA EL GRADO DE COMPACTACIÓN EXIGIDO Y RETIRADA DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO	294,785	13,82	4.073,93
HISP035	M REPOSICIÓN DE TUBO DE ACOMETIDA DE AGUAS RESIDUALES REPOSICIÓN DE COLECTOR DE ACOMETIDA DE AGUAS RESIDUALES CONSISTENTE EN TUBERÍA DE PVC CORRUGADA DE DOBLE PARED (INTERIOR LISA, EXTERIOR CORRUGADA) PARA EVACUACIÓN Y DESAGÜE EN CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS TIPO SANECOR DE URALITA O SIMILAR DE 250 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN POR JUNTA ELÁSTICA, COLOR NARANJA, COLOCADA SOBRE CAMA DE ARENA 0-5 MM DE 10 CM DE ESPESOR, I/PP DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUYENDO EXCAVACIÓN Y/O RELLENO	10,000	30,69	306,90
HISP036	ML SUMIN.COLOC.TUBERIA PVC CORRUGADA ø400 MM. SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DIAMETRO ø400 MM. CORRUGADA COLOR TEJA DE SN 4 KN/M2 EN PVC, SEGUN NORMA UNE EN 1401, CON P.P. DE JUNTA ELASTICA, TES, CODOS, MANGUITOS Y PIEZAS ESPECIALES, RECONOCIMIENTO INTERNO CON CAMARA DE VIDEO Y PRUEBA DE ESTANQUEIDAD.	52,340	28,67	1.500,59
HISP037	UD POZO DE REGISTRO D=1M, 2,5<H<4 M POZO DE REGISTRO DE 1 M DE DIÁMETRO, ALTURA MAYOR A 2,5 METROS Y MENOR O IGUAL QUE 4 M, CONSTRUIDO CON AROS Y CONO REDUCTOR PREFABRICADO, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN Y TAPA DE FUNDICIÓN REFORZADA TIPO D-400 EN LA QUE SE INCLUYE EL CORTE DE LA PIEDRA, CON JUNTA DE GOMA, TOTALMENTE TERINADO	2,000	436,93	873,86
				6.755,28

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO CAP05 SANEAMIENTO DE AGUAS PLUVIALES			
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT. M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TODA CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, DE MODO MANUAL, MECÁNICA O CON EXPLOSIVOS, CORTE CON DISCO Y CUÑA, EN MINA O CON EXPLOSIVOS, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO SI FUERA NECESARIO, POSTERIOR RELLENO CON MATERIAL ADECUADO O SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN O PRÉSTAMOS, COMPACTACIÓN EN TOGADAS HASTA EL GRADO DE COMPACTACIÓN EXIGIDO Y RETIRADA DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO	223,806	13,82	3.093,00
HISP038	UD POZO DE REGISTRO D=1 M, H=2.5 M POZO DE REGISTRO DE 1 M DE DIÁMETRO, ALTURA IGUAL O MENOR A 2,5 METROS, CONSTRUIDO CON AROS Y CONO REDUCTOR PREFABRICADO, INCLUSO SOLERA DE HORMIGÓN Y TAPA DE FUNDICIÓN REFORZADA TIPO D-400 EN LA QUE SE INCLUYE EL CORTE DE LA PIEDRA, CON JUNTA DE GOMA, TOTALMENTE TERMINADO	3,000	373,49	1.120,47
HISP039	M CONEXIÓN DE SUMIDERO O BAJANTE A POZO CONEXIÓN ENTRE SUMIDEROS O DE SUMIDERO A COLECTOR MEDIANTE TUBERÍA DE PVC CORRUGADA DOBLE PARED (INTERIOR LISA, EXTERIOR CORRUGADA) PARA EVACUACIÓN Y DESAGÜE EN CANALIZACIONES SUBTERRÁNEAS TIPO SANECOR DE URALITA O SIMILAR DE 250 MM DE DIÁMETRO NOMINAL, UNIÓN CON JUNTA ELÁSTICA, COLOR NARANJA, COLOCADA SOBRE CAMA DE ARENA DE 0-5 MM DE 10 CM DE ESPESOR, I/P.P. DE PIEZAS ESPECIALES, INCLUYENDO EXCAVACIÓN Y O RELLENO.	62,980	25,51	1.606,62
HISP040	UD SUMIDERO MAXI SELECTA O SIMILAR DE REJILLA DE FUNDICIÓN Y ARQUETA SUMIDERO DE REJILLA, CONSISTENTE EN ARQUETA DE HORMIGÓN HM-20/P/40 DE DIMENSIONES SEGÚN PLANOS, CON CERCO Y REJILLA ABATIBLE DE FUNDICIÓN DÚCTIL A ELEGIR POR LA DIRECCIÓN DE OBRA, CLASE D-400, RASANTEADO, COMPLETAMENTE TERMINADO	6,000	156,69	940,14
HISP041	UD ARQUETA SIFÓNICA ARQUETA SIFÓNICA DE HA-25/P/IIa A COLOCAR EN LA PUERTA DEL SOL TOTALMENTE EJECUTADA, INCLUIDO TAPAS DE FUNDICIÓN D=60 CM, D-400, TIPO REXEL O SIMILAR, INCLUIDO CORTE PIEDRA.	1,000	1.145,74	1.145,74
HISP042	ML SUMIN.COLOC.TUBERIA PVC CORRUGADA ø500 MM. SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE DIAMETRO ø500 MM. CORRUGADA COLOR TEJA DE SN 4 KN/M2 EN PVC, SEGUN NORMA UNE EN 1401, CON P.P. DE JUNTA ELASTICA, TES, CODOS, MANGUITOS Y PIEZAS ESPECIALES, RECONOCIMIENTO INTERNO CON CAMARA DE VIDEO Y PRUEBA DE ESTANQUEIDAD.	54,970	56,74	3.119,00
				11.024,97

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO CAP06 REPOSICIÓN SERVICIO ENERGÍA ELÉCTRICA				
HISP044	U ARQUETA PARA 6 o 4 TUBOS ARQUETA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE HORMIGÓN DE 150 CM. DE ALTURA Y BASE CUADRADA DE 150 CM DE LADO CON SOLERA DE GRAVA, TAPA, CON ANAGRAMA ELECTRICIDAD Y MARCO DE FUNDICIÓN FUERTE, INCLUSO TAPONES EN TODOS LO STUBOS (160) SEGÚN NORMAS NIDSA 5.59.80.02, TOTALMENTE REALIZADAS DE ACUERDO CON LA COMPAÑÍA ELÉCTRICA, INCLUYENDO DESAGÜE AL TERRENO	1,000	503,33	503,33
HISP045	M HORMIGONADO CANALIZACIÓN ELÉCTRICA HORMIGONADO CANALIZACIÓN ELÉCTRICA BAJO CALZADA	100,000	11,64	1.164,00
HISP046	U RASANTEO Y REPOSICIÓN TAPA RELLENABLE FENOSA REPOSICIÓN Y RASANTEO DE TAPA DE ARQUETA DE FENOSA. LA TAPA SERÁ RELLENABLE	2,000	271,19	542,38
				2.209,71

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO CAP07 REPOSICIÓN SERVICIO TELECOMUNICACIONES			
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT. M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TODA CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, DE MODO MANUAL, MECÁNICA O CON EXPLOSIVOS, CORTE CON DISCO Y CUÑA, EN MINA O CON EXPLOSIVOS, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO SI FUERA NECESARIO, POSTERIOR RELLENO CON MATERIAL ADECUADO O SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN O PRÉSTAMOS, COMPACTACIÓN EN TOGADAS HASTA EL GRADO DE COMPACTACIÓN EXIGIDO Y RETIRADA DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO			
		4,539	13,82	62,73
HISP047	UD TAPA RELLENABLE CUADRADA TAPA DE ARQUETA CUADRADA TIPO TELEFÓNICA. LA TAPA SERÁ RELLENABLE			
		2,000	200,69	401,38
HISP049	ML CANALIZACIÓN 3 TPC.Ø125PE.HM-20/P/20/I CANALIZACION CON 3TPC TUBOS FLEXIBLES DE PE CORRUGADO Ø 125 MM. SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA Y PLANOS DE DETALLE INCLUSO EXCAVACION, RELLENO, TRANSPORTE DE TIERRAS SOBREPANTES A VERTEDERO, RELLENO DE HORMIGÓN HM-20/P/20/I SEGÚN PLANOS Y TRANSPORTE HASTA LA OBRA DE LOS TUBOS. INCLUIDO MANDRILADO Y LIMPIEZA DE TUBOS			
		13,870	15,18	210,55
HISP051	UD ARQUETA TIPO "DM" UD ARQUETA TIPO DM PARA CANALIZACIÓN TELEFÓNICA, DE DIMENSIONES INTERIORES SEGÚN NORMAS DE LA COMPAÑIAS SUMINISTRADORA, EJECUTADA CON HORMIGÓN HM-20, TAMAÑO MÁXIMO DE ÁRIDO 20 MM. PREPARADA PARA ACOMETER TUBOS DE DIÁMETRO 125 MM. ENCOFRADO, VERTIDO, COMPACTADO, CURADO Y DESENCOFRADO. INCLUSO CERCO DE FUNDICION SEGÚN NORMAS DE LA CTNE. TOTALOMENTE TERMINADO			
		2,000	147,42	294,84
				969,50

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO CAP08 ALUMBRADO Y SEMAFORIZACIÓN			
	SUBCAPÍTULO CAP 8.1 ALUMBRADO			
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT. M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TODA CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, DE MODO MANUAL, MECÁNICA O CON EXPLOSIVOS, CORTE CON DISCO Y CUÑA, EN MINA O CON EXPLOSIVOS, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO SI FUERA NECESARIO, POSTERIOR RELLENO CON MATERIAL ADECUADO O SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN O PRÉSTAMOS, COMPACTACIÓN EN TOGADAS HASTA EL GRADO DE COMPACTACIÓN EXIGIDO Y RETIRADA DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO			
		3,354	13,82	46,35
HISP053	ML SUM.COLOC.CINTA SEÑALIZADORA ALUM.PUB. SUMINISTRO Y COLOCACION DE CINTA SEÑALIZADORA, PARA CANALIZACIONES ELECTRICAS, SEGUN NORMAS DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA.			
		115,690	0,18	20,82
HISP054	UD INSTALACIÓN GRUPO ÓPTICO Y REPARACIÓN COLUMNA REPARACIÓN DE COLUMNA Y FAROLA, CONSISTENTE EN: INSTALACIÓN DE GRUPO ÓPTICO ESTANCO CON UN GRADO DE PROTECCIÓN IP-66 E IK-10 DE LA MARCA SALVI O SIMILAR, INCLUIDA LÁMPARA DE VSAP DE 70W, INSTALACIÓN DE FAROLES SIN CRISTALES LATERALES Y TRATAMIENTO SUPERFICIAL DE LAS COLUMNAS FERNANDINAS EXISTENTES CONTRA LA CORROSIÓN CON UN CHORREADO, UNA METALIZACIÓN DE ZINC Y PINTADO EN VERDE RAL 6009, SEGÚN ORDENANZA MUNICIPAL. INCLUYE LIMPIEZA, CEPILLADO Y PINTADO DE LOS FAROLES. INCLUYE NUEVA CAJA DE PROTECCIÓN QUE IRÁN ALOJADAS EN EL INTERIOR DE LAS FAROLAS Y CONEXIÓN DESDE LAS CAJAS DE CONEXIÓN A LAS LUMINARIAS MEDIANTE NUEVOS CONDUCTORES FLEXIBLES DE 3X2,5M2 QUE INCLUYE FASE, NEUTRO Y CONDUCTOR DE PROTECCIÓN PARA LA PUESTA A TIERRA DE LA LUMINARIA, SERÁ DE 0,6/1 KV DE TENSIÓN DE SERVICIO CON AISLAMIENTO DE POLIETILENO RETICULADO Y CUBIERTA EXTERIOR DE PVC. INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE, TOTALMENTE INSTALADO.			
		4,000	379,43	1.517,72
HISP055	ML CABLE TIPO RV-K/1KV 4(1X6) MM2+1X16 MM2 A/V SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UNIPOLAR CON CONDUCTOR DE COBRE RV-K 0,6/1KV 4X(1X6) MM2 + 1X16 MM2 A/V, TENDIDO EN CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA.			
		138,828	4,63	642,77
HISP056	UD PUESTA A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PICA DE PUESTA A TIERRA DE 2000 X14, CONDUCTOR DE COBRE 35 MM2 Y ABRAZADERA			
		4,000	30,05	120,20
HISP058	PA P.A. PARA MEMORIA TÉCNICA Y LEGALIZACIÓN P.A. A JUSTIFICAR EN LEGALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA: MEMORIA TÉCNICA, MEDICIONES LUMÍNICAS, CONTROLES DE CALIDAD, OCA Y BOLETÍN DEL INSTALADOR CUANDO CORRESPONDA.			
		1,000	530,00	530,00

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HISP059	UD CIMENTACIÓN COLUMNA H=6 M CIMENTACIÓN COLUMNA DE H=6 M DE HORMIGÓN HM-20 DE DIMENSIONES SEGÚN PLANOS	4,000	36,92	147,68
HISP060	UD ARQ.CRUCE CALZADA 0.60x0.60x1 ARQUETA DE CRUCE DE CALZADA EN HORMIGÓN HM-20/P/20/I DE 0.60x0.60x1 M. Y 0.15 M DE ESPESOR, CON TAPA Y MARCO DE FUNDICIÓN DÚCTIL 40X40CM, CLASE C-250.	4,000	168,50	674,00
HISP061	ML SUM.INST. 4 T POLIET. ø110 MM + 1 T PE ø63MM CALZADA SUMINISTRO E INSTALACION DE CINCO TUBOS: CUATRO TUBOS DE POLIETILENO DE 110 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR Y UN TUBO DE POLIETILENO DE 63 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR. TODOS DE DOBLE CAPA CORRUGADA Y DE COLOR ROJO LA EXTERIOR Y LISA E INCOLORA LA INTERIOR SEGUN UNE-EN 50086-2-4, PARA CANALIZACIÓN EN ACERAS, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS ESPECIALES, CAMA DE ARENA DE RIO DE 10 CM. DE ESPESOR CON TRANSPORTE Y COLOCACIÓN. INCLUIDO MANDRILADO Y LIMPIEZA DE TUBOS	21,770	9,55	207,90
				3.907,44
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT. M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TODA CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, DE MODO MANUAL, MECÁNICA O CON EXPLOSIVOS, CORTE CON DISCO Y CUÑA, EN MINA O CON EXPLOSIVOS, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO SI FUERA NECESARIO, POSTERIOR RELLENO CON MATERIAL ADECUADO O SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN O PRÉSTAMOS, COMPACTACIÓN EN TOGADAS HASTA EL GRADO DE COMPACTACIÓN EXIGIDO Y RETIRADA DE LOS PRODUCTOS SOBRANTES A VERTEDERO	8,044	13,82	111,17
HISP062	ML SUM.INST.3 T POLIET ø110 MM CALZADA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 3 TUBOS DE POLIETILENO DE ø110 MM BAJO CALZADA. INCLUIDO MANDRILADO Y LIMPIEZA DE TUBOS	33,760	15,73	531,04
HISP063	ML SUM.INST.2 T POLIET ø110 MM ACERA SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2 TUBOS DE POLIETILENO DE ø110 MM BAJO ACERA. INCLUIDO MANDRILADO Y LIMPIEZA DE TUBOS	16,140	10,71	172,86
HISP064	UD ARQUETA DE PASO 0.40x0.40x0.56M. ARQUETA DE PASO, DERIVACION O TOMA DE TIERRA EN HORMIGÓN HM-20/P/20/I DE 0.4x0.4x0.56 M. DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE PIEDRA DE 0.4x0.4 M.	2,000	115,36	230,72

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HISP065	UD REMODELACIÓN SEMAFÓRICA REUBICACIÓN DE SEMÁFORO DE ACUERDO A NUEVA ALINEACIÓN DE BORDILLO, INCLUSO INSTALACIÓN ELÉCTRICA, CIMENTACIÓN, TOTALMENTE TERMINADO Y PROBADO	1,000	1.369,11	1.369,11
				2.414,90
				6.322,34

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO CAP09 SEÑALIZACIÓN			
HISP066	UD SUM.INST.SEÑAL TRIAN.CIRC.OCTOG. SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL TRIANGULAR, OCTOGONAL, RECTANGULAR, CIRCULAR O CUADRADA, REFLEXIVA Y TROQUELADA, INCLUSO POSTE DE SUSTENTACION EN ALUMINIO, TORNILLERIA Y ANCLAJE, TOTALMENTE COLOCADA.			
		5,000	131,89	659,45
HISP067	M² MARCA VIAL REFLEXIVA EN SÍMBOLOS BLANCA PINTURA REFLEXIVA BLANCA, EN SÍMBOLOS REALMENTE PINTADOS, INCLUSO PREMARCAJE SOBRE EL PAVIMENTO			
		53,930	8,56	461,64
HISP068	UD SEÑAL.APARCAMIENTO MINUSVALIDOS SEÑALIZACION DE PLAZA DE APARCAMIENTO PARA MINUSVALIDOS CON SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACCESIBILIDAD CON ANAGRAMA PINTADO EN EL PAVIMENTO CON PINTURA TERMOPLASTICA DE DOS COMPONENTES, MICROESFERAS DE VIDRIO Y BANDA DE SEÑALIZACION SOBRE LA ACERA DE 1.30x5.00 M. EN COLOR AZUL, INCLUSO P.P. DE PIEZA DE HORMIGÓN PREFABRICADO PARA PERMITIR LA CONEXION RODADA ENTRE EL APARCAMIENTO Y LA ACERA.			
		1,000	119,50	119,50
				1.240,59

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO CAP10 MOBILIARIO URBANO			
HISP069	U SUM. INST. BANCO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO DE 3000 MM FORMADO POR ESTRUCTURA DE ALUMINIO L-2520 CON TRATAMIENTO ANTIOXIDANTE Y POSTERIOR RECUBRIMIENTO TERMOPLÁSTICO. OISTNES DE MADERA DE CUMARÚ (FSC) CON TIPLE TRATAMIENTO LASUR PARA EXTERIOR A BASE DE ACEITES Y ESTABILIZANTES. CADA BANCO DISPONE DE 5 LISTONES DE SECCIÓN RECTA Y 2 CURVOS DE ESPESOR 35 MM. LONGITUD DE 3000 MM. ANCLAJE MEDIANTE PERNOS DE M10 DE ACERO INOX. FIJADOS CON RESINA EPOXI.			
		1,000	366,88	366,88
HISP070	U COLOCACIÓN PAPELERA COLOCACIÓN DE PAPELERA			
		2,000	22,81	45,62
HISP071	UD ALCORQUE TALISMÁN O SIMILAR EJECUCIÓN DE ALCORQUE DE DIMENSIONES 0.8X0.8 MODELO TALISMÁN DE KIMU200 O SIMILAR. INCLUYE ACONDICIONAMIENTO PREVIO DEL ALCORQUE. COLOR A ELEGIR POR LA D.O.			
		7,000	98,09	686,63
HISP072	M SUM.COLOC. JARDINERA PIEDRA GRANITO CRUCES METRO LINEAL DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JARDINERA DE PIEDRA DE GRANITO BLANCO MERA O SIMILAR SEGÚN PLANOS TOTALMENTE TERMINADA, SIN INCLUIR PLANTACIÓN			
		8,500	201,45	1.712,33
HISP073	M SUM.COLOC. JARDINERA PIEDRA GRANITO ENTRE ARBOLADO METRO LINEAL DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JARDINERA DE PIEDRA DE GRANITO BLANCO MERA O SIMILAR SEGÚN PLANOS TOTALMENTE TERMINADA, SIN INCLUIR PLANTACIÓN			
		9,900	109,51	1.084,15
HISP074	M SUM.COLOC. JARDINERA PIEDRA GRANITO CONTENEDORES			
		5,500	204,28	1.123,54
HISP075	PA PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA CARGADORES SOLARES PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA CARGADORES SOLARES CON PUERTOS USB Y CONECTORES UNIVERSALES PARA DISPOSITIVOS PORTÁTILES, TIPO GOAL ZERO O SIMILAR, I/PROTECCIÓN ANTIVÁNDALICA, TOTALMENTE INSTALADO. INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS DE SOPORTE NECESARIOS			
		1,000	2.578,45	2.578,45
				7.597,60

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO CAP11 JARDINERÍA Y RIEGO			
HISP025	M3 EXCAVACIÓN Y RELLENO ZANJA TTT I/ENTIBACIÓN Y AGOT. M3 DE EXCAVACIÓN EN ZANJA EN TODA CLASE DE TERRENO, INCLUSO ROCA, DE MODO MANUAL, MECÁNICA O CON EXPLOSIVOS, CORTE CON DISCO Y CUÑA, EN MINA O CON EXPLOSIVOS, ENTIBACIÓN Y AGOTAMIENTO SI FUERA NECESARIO, POSTERIOR RELLENO CON MATERIAL ADECUADO O SELECCIONADO PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN O PRÉSTAMOS, COMPACTACIÓN EN TOGADAS HASTA EL GRADO DE COMPACTACIÓN EXIGIDO Y RETIRADA DE LOS PRODUCTOS SOBREPANTES A VERTEDERO	49,736	13,82	687,35
HISP064	UD ARQUETA DE PASO 0.40x0.40x0.56M. ARQUETA DE PASO, DERIVACION O TOMA DE TIERRA EN HORMIGÓN HM-20/P/20/I DE 0.4x0.4x0.56 M. DE MEDIDAS INTERIORES, CON TAPA DE PIEDRA DE 0.4x0.4 M.	5,000	115,36	576,80
HISP076	UD PHOTINIA SERRULATA "RED ROBIN" 16-18 CM SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE PHOTINIA SERRULATA VARIEDAD "RED ROBIN" DE 16/18 CM. DE CALIBRE Y ALTURA DE TRONCO LIBRE DE 2M, SIN QUE PRESENTE SINTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 1,50x1,50x1,50, TRANSPORTE, RELLENO DE TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO. SE INCLUYE UN SISTEMA DE FIJACIÓN DEL CEPELLÓN AL SUELO TIPO PLATIPUS O SIMILAR.	7,000	227,22	1.590,54
HISP077	M3 CAMA DE ARENA ARENA DE RIO EN FORMACIÓN DE CAMA PARA ASIENTO DE CABLES Y TUBERÍAS	23,711	7,00	165,98
HISP078	M SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO D110 PVC CORR SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO D110 MM DE PVC CORRUGADO DE DOBLE PARED UTILIZADO COMO PASTUBOS BAJO ACERAS Y CALZADAS	169,000	1,87	316,03
HISP079	M SUM INST. TUBERIA DE PE D25 BANDA AZUL O SIMILAR SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO BANDA AZUL O SIMILAR DE D25MM SEGÚN NORMA UNE 53.131 Y UNE 53.133, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE MANGUITOS, MANGUITOS DE UNIÓN, MANGUITOS PASANTES, TAPONES, BRIDAS CIEGAS RACORES, PEORTABRIDAS, BRIDAS LOCAS, TERMINALES, CASQUILLOS Y CONOS DE REDUCCIÓN, ETC. TOTALMENTE COLOCADAS Y PROBADA.	169,000	0,98	165,62
HISP080	U GOTERO EN LINEA GOTERO EN LINEA AUTO-COMPENSANTE, D16, ESPAC. 33 CM. DRIPLINE O SIMILAR, INCLUIDO ESTACAS, EMPALMES, UNIONES Y ACCESORIOS PARA MONTAR	7,000	0,76	5,32

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HISP081	U SISTEMA DE RIEGO RWS O SIMILAR SISTEMA DE RIEGO RWS O SIMILAR, ENTERRADO PARA ÁRBOLES, TORNILLO DE SEGURIDAD ANTI-VANDALICO			
HISP082	U PROGRAMADOR DE PILAS DE RAINBIRD O SIMILAR PROGRAMADOR DE PILAS, TBOS PARA 2 ESTACIONES, DE RAINBIRD O SIMILAR NORMA IP68 PROGRAMACIÓN POR INFRA-ROJO O RADIO	7,000	26,47	185,29
HISP083	U CONSOLA DE PROGRAMACIÓN TBOS O SIMILAR,NORMA IP68, IR Y RADIO CONSOLA DE PRGORAMACIÓN TBOS DE RAINBIRD O SIMILAR, NORMA IP68, IR Y RADIO. MÓDULO TBOS RADIO+, NORMA IP68	1,000	277,00	277,00
HISP084	U SENSOR DE LLUVIA RSD-BEX O SIMILAR SENSOR DE LLUVIA RSD-BEX DE RAINBIRD O SIMILAR	1,000	107,64	107,64
HISP085	U PLANTACIÓN EN JARDINERA DE LAVANDULA ANGUSTIFOLIA DE 30-40 CM SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE LAVADULA ANGUSTIFOLIA DE 40-50 CM DE ALTURA EN CONTENEDOR DE 3L MÍNIMO, SIN QUE PRESENTE SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUSO TRANSPORTE, RELLENO DE JARDINERA CON TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO	1,000	32,05	32,05
HISP086	U PLANTACIÓN EN JARDINERA DE BUXUS SEPERVIRENS SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE BUXUS SEPERVIRENS PODADA EN FORMA DE BOLA DE DIÁMETRO EN CONTENEDOR DE 3L MÍNIMO, SIN QUE PRESENTE SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO REDICULAR, INCLUIDO TRANSPORTE, RELLENO DE JARDINERA DE 15 CM CON TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO	20,000	4,67	93,40
HISP087	U PLANTACIÓN EN JARDINERA DE PLANTA DE TEMPORADA SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE FLOR DE TEMPORADA DE UN MISMO COLOR Y ESPECIE,QUE SEGÚN LA DISPONIBILIDAD EN EL MOMENTO DE LA PLANTACIÓN SERÁ UNA DE LAS SIGUIENTES (SON ALTERNATIVAS): -PRIMAVERA: ANTIRRHINUM MAJUS, PERENNIS, CALENDULA OFFICINALIS, PRIMULA AURICULATA, VIOLA TRICOLOR -VERANO: ANTIRRHINUM MAJUS, CALENDULA OFFICINALIS, HEICHRYSUM STOECHAS -OTOÑO: CYCLAMEN PERSICUM, VILAODORATA -INVIERNO ANTIRRHINUM MAJUS, BELLES PERENNIS, CALENDULA OFFICINALIS, CYLCAMEN PERSICUM, VIOLA ODORATA, VIOLA TRICOLOR SIN QUE PRESENTEN SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUIDO TRANSPORTE, RELLENO DE JARDINERA CON TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO	30,000	6,25	187,50
		35,000	2,62	91,70

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
HISP088	U PLANTACION EN JARDINERA DE ERICA DARLEYENSIS "WHITE PERFECTION" SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE ERICA DARLEYENSIS"WHITE PERFECTION" EN CONTENEDOR DE 3L MÍNIMO, QUE PRESENTE SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUÍDO TRANSPORTE, RELLENO CON TIERRA VEGETAL FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO	20,000	5,46	109,20
HISP089	U PLANTACIÓN EN JARDINERA DE EUONYMUS FORTUNEI "EMERALD ND GOLD" SUMINISTRO Y PLANTACIÓN EN JARDINERA DE EUONYMUS FORUNEI "EMERAL ND GOLD" EN CONTENEDOR DE 3L MÍNIMO, QUE PRESENTE SÍNTOMAS DE REVIRAMIENTO RADICULAR, INCLUIDO TRASNSPORTE, RELLENO CON TIERRA VEGETAL Y FERTILIZADA Y PRIMER RIEGO	40,000	6,57	262,80
HIS800	U KIT DE CONTROL CON ELECTROVÁLVULA Y ARQUETA KIT DE CONTROL CON ELECTROVÁLVULA 3/4" Y ARQUETA, TOTALMENTE TERMINADO E INSTALADO.	2,000	74,25	148,50
				<hr/> 5.002,72

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO CAP12 GESTIÓN DE RESIDUOS			
HISP090	U GESTIÓN DE RESIDUOS			
	SEGÚN DESGLOSE EN ANEXO DE GESTIÓN DE RESIDUOS			
		1,000	1.374,09	1.374,09
				<hr/>
				1.374,09

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<hr/>				
	CAPÍTULO CAP13 VARIOS			
HISP091	PA IMPREVISTOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR PARA RESOLUCIÓN DE IMPREVISTOS DE DIVERSA NATURALEZA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS			
		1,000	5.834,08	5.834,08
HISP092	PA REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS PARTIDA ALZADA A JUSTIFICAR EN REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS			
		1,000	1.590,00	1.590,00
				<hr/>
				7.424,08

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO CAP14 SEGURIDAD Y SALUD			
HISP093	UD SEGURIDAD Y SALUD			
	SEGÚN DESGLOSE EN ANEXO DE SEGURIDAD Y SALUD			
		1,000	2.305,50	2.305,50
				2.305,50
	TOTAL			101.021,30

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	IMPORTE	%
CAP01	DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS	4.427,09	4,38
CAP02	PAVIMENTACIÓN	37.952,96	37,57
CAP03	RED DE ABASTECIMIENTO	6.414,87	6,35
CAP04	SANEAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	6.755,28	6,69
CAP05	SANEAMIENTO DE AGUAS PLUVIALES	11.024,97	10,91
CAP06	REPOSICIÓN SERVICIO ENERGÍA ELÉCTRICA	2.209,71	2,19
CAP07	REPOSICIÓN SERVICIO TELECOMUNICACIONES	969,50	0,96
CAP08	ALUMBRADO Y SEMAFORIZACIÓN	6.322,34	6,26
CAP09	SEÑALIZACIÓN.....	1.240,59	1,23
CAP10	MOBILIARIO URBANO	7.597,60	7,52
CAP11	JARDINERÍA Y RIEGO	5.002,72	4,95
CAP12	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	1.374,09	1,36
CAP13	VARIOS.....	7.424,08	7,35
CAP14	SEGURIDAD Y SALUD	2.305,50	2,28

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL 101.021,30

13,00 % Gastos generales 13.132,77

6,00 % Beneficio industrial..... 6.061,28

Suma..... 19.194,05

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA 120.215,35

21% I.V.A 25.245,22

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN 145.460,57

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Vigo, Noviembre de 2014

El Director del Proyecto

La Autora del Proyecto

Fdo.: Álvaro Crespo Casal
Técnico Municipal do Concello de Vigo

Fdo.: María Ferreiro Núñez
Ing. de Caminos, Canales y Puertos