



**PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR R "CAN GARRIGA" AL
TM. DE LES FRANQUESES DEL VALLES.**

DOC. NUM 4.: PRESSUPOST

RF. NADICO 17/5814

TITULAR: AJUNTAMENT DE LES FRANQUESES DEL VALLES

SITUACIÓ: Av. de la Sagrera i carrer Joan Maragall
08520, LES FRANQUESES DEL VALLES
Vallès Oriental (Barcelona).

).

DOCUMENT NUM.4. PLEC DE CONDICIONS

1. QUADRE DE PREUS NÚM. 1.
2. QUADRE DE PREUS NÚM. 2.
3. JUSTIFICACIO DE PREUS.
4. AMIDAMENTS AUXILIARS
5. PRESSUPOST.
6. RESUM DEL PRESSUPOST.

1. QUADRE DE PREUS NÚM. 1.

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0001	01.19	m2	Retirada de residus perillosos corresponents a la coberta lleugera de fibrociment amb manipulació controlada i abocament a gestor de residus, incloent elaboració i tramitació del Pla de Treball amb risc d'Amiant davant autoritat laboral, retirada de material afectat seguint les limitacions establertes per la legislació, per empresa qualificada inscrita al RERA, plastificat i etiquetatge i paletitzat de tots els elements en zona delimitada i protegida, fins i tot aquells afectats per contacte, càrrega i transport realitzat per transportista autoritzat (Conselleria de Medi Ambient) de residus perillosos fins a destinació final i / tràmits documentals que estableix la normativa, i tractament final de l' residu i emissió de l'certificat de destrucció, realitzat per planta receptora autoritzada.		16,75
				DIECISEIS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0002	07.01.01		SUPLEMENTO EMPALMES MT/BT		120,58
				CIENTO VEINTE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0003	07.01.02		CATA LOCALIZACIÓN SERVICIOS		79,98
				SETENTA Y NUEVE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0004	07.01.03		CONFEC. PLANO AS BUILT PARA RED SUBT MT Y/O BT SUP. 15M		284,05
				DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO con CINCO CÉNTIMOS	
0005	07.01.04		ZANJA PARA CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO		28,24
				VEINTIOCHO con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
0006	07.01.05		REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA U HORMIGÓN		39,17
				TREINTA Y NUEVE con DIECISIETE CÉNTIMOS	
0007	07.01.06		CANALIZ. TIPO B EN ASFALTO U HORMIGÓN		102,65
				CIENTO DOS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0008	07.01.08		SUPL DE PROFUNDIDAD CANALIZACION O ZANJA POR CIRCUITO		12,37
				DOCE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0009	07.01.09		REPOSICIÓN PAVIMENTO EN CALZADA M2		45,76
				CUARENTA Y CINCO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0010	07.01.10		SUPL DE ANCHURA CIRC O TUBO (M.LINEAL) (ACER, ASFLT U HORMIG)		29,48

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

N°	CÓDIGO	UD. RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0011	07.01.11	TENDIDO SIMPLE MT		4,53
			CUATRO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0012	07.01.12	TENDIDO BAJO TUBO MT		10,31
			DIEZ con TREINTA Y UN CÉNTIMOS	
0013	07.01.13	EXPLORACIÓN E INFORME DIAGNOSTICO DE CSMT		448,75
			CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0014	07.01.14	TERMINAL CABLE SUBTERRANEO MT		70,29
			SETENTA con VEINTINUEVE CÉNTIMOS	
0015	07.01.15	OBRA CIVIL CT PREFAB. SUPERFICIE 1 TRAF0		2.354,21
			DOS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO con VEINTIUN CÉNTIMOS	
0016	07.01.16	CT SUPERFICIE ENTRE 250 KVA Y 1000 KVA 1 TRAF0		5.052,74
			CINCO MIL CINCUENTA Y DOS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0017	07.01.17	OBRA CIVIL CT PREFAB. SUPERFICIE 2 TRAFOS		3.282,16
			TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS con DIECISEIS CÉNTIMOS	
0018	07.01.18	ACERA PERIMETRAL EDIFICIO PREFABRICADO		1.198,15
			MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO con QUINCE CÉNTIMOS	
0019	07.01.19	COLOCACIÓN PLACA INDICATIVA EN PARED		4,64
			CUATRO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0020	07.01.20	COLOCACIÓN PLACA INDICATIVA EN HIERROS		3,28
			TRES con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	
0021	07.01.21	CARTEL PLASTICO PRIMEROS AUXILIOS		6,04
			SEIS con CUATRO CÉNTIMOS	
0022	07.01.22	LETRERO INSTRUC. MANI. ICT-3C		6,04
			SEIS con CUATRO CÉNTIMOS	
0023	07.01.23	SEÑAL RIESGO ELECTRICO CE-14 (BILINGÜE)		2,12
			DOS con DOCE CÉNTIMOS	
0024	07.01.24	RÓTULO IDENTIFICACIÓN CD FECSA ENDESA		5,22

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0025	07.01.25		INSTALACIÓN ANTIVIBRADORES TRAFOS MAS DE 1680 KG	CINCO con VEINTIDOS CÉNTIMOS	928,91
0026	07.01.26		COLOCACIÓN CELDA COMPACTA MT	NOVECIENTOS VEINTIOCHO con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	244,73
0027	07.01.27		HERRAJE SUJECION CABINAS ELEVADAS	DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	414,56
0028	07.01.28		PUENTE MT CT	CUATROCIENTOS CATORCE con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	131,04
0029	07.01.29		ELECTRODO 2 M COMPLETO PUESTA A TIERRA	CIENTO TREINTA Y UN con CUATRO CÉNTIMOS	34,35
0030	07.01.30		M.L. CABLE EN ZANJA 0,3X0,5 M	TREINTA Y CUATRO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	22,97
0031	07.01.31		PUESTA EN SERVICIO NUEVA RED BT	VEINTIDOS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	60,40
0032	07.01.32		SUPLEMENTO EMPALMES MT/BT	SESENTA con CUARENTA CÉNTIMOS	120,58
0033	07.01.33		EMPALME ENTRONQUE BT (1 Fase)	CIENTO VEINTE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	5,87
0034	07.01.34		DESMONTAJE ARMARIO DISTRIBUCION URBANA O CGP	CINCO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS	49,06
0035	07.01.35		CONFECCION PLANO AS BUILT PARA RED SUBT MT Y/O BT SUP. 15 M	CUARENTA Y NUEVE con SEIS CÉNTIMOS	284,05
0036	07.01.36		CATA LOCALIZACIÓN SERVICIOS	DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO con CINCO CÉNTIMOS	79,98
0037	07.01.37		ZANJA PARA CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO	SETENTA Y NUEVE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	28,24
				VEINTIOCHO con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD. RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0038	07.01.38	REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA U HORMIGÓN		39,17
			TREINTA Y NUEVE con DIECISIETE CÉNTIMOS	
0039	07.01.39	CANALIZ TIPO C ASFALTO U HORMIG 2T (PROF < 1M)		67,61
			SESENTA Y SIETE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS	
0040	07.01.40	SUPL DE PROFUNDIDAD XANALIZACION O ZANJA POR CIRCUITO		12,37
			DOCE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0041	07.01.41	SUPL DE ANCHURA CIRC O TUBO (M.LINEAL) (ACER, ASFLT U HORMIG)		29,48
			VEINTINUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0042	07.01.42	TENDIDO SIMPLE BT > 50 MM2		4,53
			CUATRO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0043	07.01.43	TENDIDO BAJO TUBO BT > 50 MM2		7,42
			SIETE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0044	07.01.44	CONEXIÓN A CABLE CON TERMINAL		36,49
			TREINTA Y SEIS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0045	07.01.45	PRUEBA DE RIGIDEZ CABLES BT		81,42
			OCHENTA Y UN con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0046	07.01.46	INSTALACIÓN CGP SUPERIOR 100A		49,27
			CUARENTA Y NUEVE con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
0047	07.01.47	PAT DEL NEUTRO EN CAJA		85,96
			OCHENTA Y CINCO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0048	07.01.48	CAJA SECCIONAMIENTO 400 A		125,28
			CIENTO VEINTICINCO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	
0049	07.01.49	CAJA DISTRIBUCIÓN PARA URBANIZACIONES		166,56
			CIENTO SESENTA Y SEIS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0050	07.01.50	MONTAJE Y CONEXION DE ARMARIO DE CONTROL INTEGRADO EN CD		841,04
			OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN con CUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

N°	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0051	07.01.51		PROGRAMACION DE BD REMOTA A TELECON- TROL Y CENTRO DE		215,15
				DOSCIENTOS QUINCE con QUINCE CÉNTIMOS	
0052	07.01.52		COORDINACION, VERIFICACION Y PRUEBAS		625,89
				SEISCIENTOS VEINTICINCO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0053	07.01.53		DESMONTAJE SECCIONADOR O RUPTOFUSI- BLE MT		29,53
				VEINTINUEVE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0054	07.01.54		DESMONTAJE VARILLA ARRANQUE CIRCUITO		29,53
				VEINTINUEVE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0055	07.01.55		ALIM. PARA TLM.		21,07
				VEINTIUN con SIETE CÉNTIMOS	
0056	07.01.56		EMPAL MONOB FRIO 18/30 150-240		67,47
				SESENTA Y SIETE con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0057	07.01.57		CONECTOR T ATORNILLA 18/30 240		73,82
				SETENTA Y TRES con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0058	07.01.58		CONECTOR T ATORNILLA 18/30 240		73,82
				SETENTA Y TRES con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0059	07.01.59		CABLE 1X240 AL-16 18/30 KV SU		7,53
				SIETE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0060	07.01.60		EDIF. PREF. PARA CT SUPERF. 36		5.922,00
				CINCO MIL NOVECIENTOS VEINTIDOS	
0061	07.01.61		EDIF. PREF. PARA CT SUPERF .36		8.357,58
				OCHO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0062	07.01.62		CANDADO 50X5 APARAMENTA INTERIOR		21,07
				VEINTIUN con SIETE CÉNTIMOS	
0063	07.01.63		CANDADO 50X8 APARAMENTA EXTERIOR		32,08
				TREINTA Y DOS con OCHO CÉNTIMOS	
0064	07.01.64		TR 630 KVA/25 B2 E		6.821,74
				SEIS MIL OCHOCIENTOS VEINTIUN con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0065	07.01.65		CEL MOT+C/I 2L+1P 36 630 NO EX		9.853,20
				NUEVE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES con VEINTE CÉNTIMOS	
0066	07.01.66		CEL MOT+C/I 3L+1P 36 630 NO EX		14.238,00
				CATORCE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO	
0067	07.01.67		CEL MOT+C/I 3L 36KV 630 NO EX		12.474,00
				DOCE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO	
0068	07.01.68		CABLE 150 AL 18/30 SUBT. P/AL		4,41
				CUATRO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	
0069	07.01.69		CONE ENCHU ACO 400A 18/30 150		74,79
				SETENTA Y CUATRO con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0070	07.01.70		CONEC ENCHU REC 400A 18/30 150		116,30
				CIENTO DIECISEIS con TREINTA CÉNTIMOS	
0071	07.01.71		CUADRO BT CT 8 SALIDAS CBTG		1.855,98
				MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0072	07.01.72		Cable 0,6/1 KV, XZ1 1X240 AL		2,51
				DOS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
0073	07.01.73		CABLE CU DESNUDO 50 mm2		3,47
				TRES con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0074	07.01.74		CABLE CU RV 0,6/1 KV 1X50 mm2		3,73
				TRES con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0075	07.01.75		CANDADO 25X5 ARMARIO E INSTALA		18,43
				DIECIOCHO con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0076	07.01.76		Cable 0,6/1 KV, XZ1 1X150 AL		1,63
				UN con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0077	07.01.77		Cable 0,6/1 KV, XZ1 1X240 AL		2,51
				DOS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
0078	07.01.78		ARM CONTROL ORM TELEM S/CELDAS		4.838,40
				CUATRO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO con CUARENTA CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1**SECTOR R**

N°	CÓDIGO	UD. RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0079	07.01.79	CEL MOT+C/I 3L+1P 36 630 NO EX		14.238,00
			CATORCE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO	
0080	07.01.80	CANDADO 50X5 APARAMENTA INTERI		21,07
			VEINTIUN con SIETE CÉNTIMOS	
0081	07.01.81	DGEM		982,00
			NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS	
0082	07.01.82	INGENIERIA, TOPOGRAFIA, PROYECTO		6.100,00
			SEIS MIL CIEN	
0083	07.01.83	LEGALIZACIÓN		8.610,00
			OCHO MIL SEISCIENTOS DIEZ	
0084	07.01.84	PERMISOS OFICIALES		8.012,30
			OCHO MIL DOCE con TREINTA CÉNTIMOS	
0085	07.01.85	ELIMINACIÓN RESIDUOS		3.204,92
			TRES MIL DOSCIENTOS CUATRO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0086	07.01.86	COMUNIC (E. Servicios) Telemand.		13.356,00
			TRECE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS	
0087	07.02.01	DESMONTAJE TRENZADO Y HERRAJES POR PA- RED		3,90
			TRES con NOVENTA CÉNTIMOS	
0088	07.02.02	CONECTOR ENTRONQUE AÉREO DERIVACIÓN BT (1 Fase)		4,40
			CUATRO con CUARENTA CÉNTIMOS	
0089	07.02.03	ARRANQUE PALOMILLA O POSTECILLO EN FA- CHADA		63,50
			SESENTA Y TRES con CINCUENTA CÉNTIMOS	
0090	07.02.04	ARRANQUE M.L. CONDUCTOR BT EN APOYO		0,43
			CERO con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0091	07.02.05	DESMONTAJE TRENZADO SOBRE APOYOS		2,82
			DOS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0092	07.02.06	CATA LOCALIZACIÓN SERVICIOS		84,17
			OCHENTA Y CUATRO con DIECISIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0093	07.02.07		REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA U HORMIGÓN		41,22
				CUARENTA Y UN con VEINTIDOS CÉNTIMOS	
0094	07.02.08		INGENIERIA, TOPOGRAFÍA, PROYECTO		450,00
				CUATROCIENTOS CINCUENTA	
0095	07.02.09		LEGALIZACIÓN		310,00
				TRESCIENTOS DIEZ	
0096	07.02.10		PERMISOS OFICIALES		350,00
				TRESCIENTOS CINCUENTA	
0097	07.02.11		ELIMINACIÓN DE RESIDUOS		10,03
				DIEZ con TRES CÉNTIMOS	
0098	EAD0.10	u	Desplaçament del equipament mecànic, tècnic i mà d'aplicació del sauló sòlid, a obra. Inclou l'aplicació del procediment certificat d'acord amb el protocol.		2.450,00
				DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0099	EDFDR457	m2	<p>Formació de paviment de terra estabilitzada mitjançant el procediment certificat d'aplicació SAULÓ SOLID</p> <p>Característiques del paviment acabat:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gruix de 10cm - Sauló processat i classificat tipus Sauló Parc. - Resistència mitjana a la compressió per trencament a 28 dies provetes NLT_305 > 6N/mm2 - Carrega vertical mitjançant placa dinàmica UNE 103807-2 >651 Mpa - Resistència al desgast per abrasió UNE-EN 1339, G < 25mm <p>Executat amb el següent equipament:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mescla homogènia, a obra, amb planta dosificadora mòbil volumètrica. - Trasllet mescla dins obra amb dúmper tipus Ausa. - Estesa de gruix i mescla totalment homogenis, amb estenedora sobre cadenes amb regle vibrador d'alta freqüència. - Piconat al 95%PM amb corro metal.lica vibrant i amb corró pneumàtic estàtic. <p>La partida inclou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aportacio de Sauló Parc processat i classificat , de pedrera RA411 Mas Patxot, amb un percentatge del 14% mínim inferior a les 8 micres. - Subministrament i mescla, totalment homgènia, de 120 kg/m3 de ciment II/A-I 42,5R UNE-EN 197:1:200/RD-03 Granel. -Mescla totalment homogènia, del àrid aportat amb 1 kg/m3 de una barreja en pols que contingui: Sili-cat de sodi 42% + carbonat de sodi 19% + clorur de potasi 30% + ,sodi-tri-polifosfat 9%. - Afegit a la mescla de la humitat característica necessària d'acord amb resultats previsde laboratori. - Tall junts de dilatació, necessaris perquè s'aconsegueix una resistència a la compressió superior als 3,5 Mpa/m2 <p>L'empresa executora disposarà de procediment d'aplicació certificat.</p>		18,20
				DIECIOCHO con VEINTE CÉNTIMOS	
0100	F216R243	m	<p>Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor</p>		4,03
				CUATRO con TRES CÉNTIMOS	
0101	F2194AC5	m2	<p>Demolició de paviment de formigó, de fins a 10 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió</p>		3,77
				TRES con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0102	F2194XB5	m2	<p>Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió</p>		4,11
				CUATRO con ONCE CÉNTIMOS	
0103	F2194XC5	m2	<p>Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió</p>		3,33
				TRES con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0104	F21DZ001	m	Demolició de tub de pe existent enterrat		1,22
				UN con VEINTIDOS CÉNTIMOS	
0105	F22113L2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió		0,55
				CERO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0106	F2212192	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora, transport fins al lloc d'aplec i formació de piles per a la seva conservació		6,30
				SEIS con TREINTA CÉNTIMOS	
0107	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió		3,87
				TRES con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0108	F2221363	m	Excavación de zanja para paso de instalaciones de 20 cm de anchura y 60 cm de profundidad, relleno y compactación con tierras seleccionadas de la propia excavación, sin piedras, con zanjadora acoplada a un tractor		6,57
				SEIS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0109	F2221754	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora		6,28
				SEIS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	
0110	F2221774	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 50 cm d'amplària i 70 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora		9,66
				NUEVE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0111	F226120F	m3	Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM		6,07
				SEIS con SIETE CÉNTIMOS	
0112	F2261C0F	m3	Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM		5,40
				CINCO con CUARENTA CÉNTIMOS	
0113	F226Z001	m3	Estesa de terra vegetal procedent de la pròpia obra		2,37
				DOS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0114	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	UN con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS	1,34
0115	F2285SS0	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant	VEINTINUEVE con VEINTISIETE CÉNTIMOS	29,27
0116	F228L10F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM	ONCE con NUEVE CÉNTIMOS	11,09
0117	F2412063	m3	Transport de terres per a reutilitzar en obra, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km	UN con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS	1,53
0118	F2A11000	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació	NUEVE con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	9,51
0119	F2R35039	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	SIETE con DIEZ CÉNTIMOS	7,10
0120	F2RA61H0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	ONCE con SESENTA CÉNTIMOS	11,60
0121	F2RA62F0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	OCHO	8,00
0122	F2RA7FD0	kg	Deposición controlada en vertedero autorizado de residuos de fibrocemento peligrosos con una densidad 0,9 t/m3, procedentes de construcción o demolición, con código 170605* según la Lista Europea de Residuos (ORDEN MAM/304/2002)	CERO con CATORCE CÉNTIMOS	0,14
0123	F2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)		3,15

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
				TRES con QUINCE CÉNTIMOS	
0124	F2RA8680	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)		-25,00
				MENOS VEINTICINCO	
0125	F2RA8890	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)		8,55
				OCHO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0126	F2RA8TD0	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)		67,50
				SESENTA Y SIETE con CINCUENTA CÉNTIMOS	
0127	F31521N1	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/40/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió		70,63
				SETENTA con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0128	F921201F	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM		24,12
				VEINTICUATRO con DOCE CÉNTIMOS	
0129	F9341431	m3	Base de terra-ciment elaborada a l'obra en planta, amb terra tolerable i ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 N, col·locada amb estenedora i piconatge del material al 100% del PM		39,30
				TREINTA Y NUEVE con TREINTA CÉNTIMOS	
0130	F9365H11	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat		77,83
				SETENTA Y SIETE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0131	F965P6DD	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter		28,18
				VEINTIOCHO con DIECIOCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0132	F965X001	u	Vorada jardí de 8x100x20cm amb cantell arrodonit, sobre dau de formigó inclós i rejuntada amb morter.		26,99
				VEINTISEIS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0133	F965X002	m	Vorada recta de formigó de secció 15x25m de 100cm de llargaria i cantell recte, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a i rejuntada amb morter		27,31
				VEINTISIETE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS	
0134	F965X003	u	Escocell prefabricat de formigó tipus fiol o similar de 100x100cm exterior i format per vorades tipus fiol de 20x8cm i cantell bisellat, sobre dau de formigó i rejuntat.		107,97
				CIENTO SIETE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0135	F965X004	u	Subministrament i col·locació de bordura de fusta tècnica o separador de jardí de composite de 13,5cm d'alçada i 5,5mm de gruix de color negre o marro. Col·locada hincada al terra amb les estagues metàl·liques subministrades. Totes les feines incloses.		12,98
				DOCE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0136	F966A6DD	m	Vorada corba de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçada, i rejuntada amb morter		58,52
				CINCUENTA Y OCHO con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0137	F97433EA	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc		16,01
				DIECISEIS con UN CÉNTIMOS	
0138	F974Z001	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color gris, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc		16,82
				DIECISEIS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0139	F985N001	m	Gual de peces de formigó, doble capa, model ICS nuevo per a vehicles (peces de 37x60cm). Inclosa part proporcional de peces laterals		59,97

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
				CINCUENTA Y NUEVE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0140	F985N002	m	Gual de peces de formigó, doble capa, model ICS estandard per a vehicles (peces de 40x57cm). Inclou la part proporcional de peces laterals		65,88
				SESENTA Y CINCO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0141	F9E13204	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland		25,21
				VEINTICINCO con VEINTIUN CÉNTIMOS	
0142	F9E1S005	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta		31,25
				TREINTA Y UN con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
0143	F9E1Z001	m2	Paviment de llambordes de formigó prefabricades de formigó, tipus Terana-art de Breinco o similar, de 12/16/24x16cm i 7cm de gruix, color corten o a definir per la DO, sobre 3cm de morter i rejuntat amb sorra. Inclosos talls de paviments, ajustos d'arquetes. Inclos separador de 3mm.		35,74
				TREINTA Y CINCO con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0144	F9E1Z002	m2	Paviment de llambordes prefabricades de formigó de 30x20x10cm tipus Vulcano de Breinco o similar, color corten o a definir per la DF, col·locat a truc de maceta i rejuntat amb sorra		43,62
				CUARENTA Y TRES con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0145	F9E1z001	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland		41,76
				CUARENTA Y UN con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0146	F9H11251	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada		59,04
				CINCUENTA Y NUEVE con CUATRO CÉNTIMOS	
0147	F9H11A52	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada		55,94
				CINCUENTA Y CINCO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0148	F9H1B35A	m2	Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D de temperatura baixa, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment		24,80
				VEINTICUATRO con OCHENTA CÉNTIMOS	
0149	F9H1Z001	m2	Capa de rodadura de mescla bituminosa (AC6SURF B50/70 D) tipus Fircolor Teja amb àrids granítics de 4 cm de gruix. Totalment estesa.		26,70
				VEINTISEIS con SETENTA CÉNTIMOS	
0150	F9H1Z002	m2	Capa de rodadura de mescla bituminosa (AC6SURF B50/70 D) tipus Fircolor ocre/sorra amb àrids granítics de 5 cm de gruix. Totalment estesa.		32,50
				TREINTA Y DOS con CINCUENTA CÉNTIMOS	
0151	F9H1ZZ01	u	Prova de pressió de la xarxa		1.200,00
				MIL DOSCIENTOS	
0152	F9H1ZZ02	u	Desinfecció de la xarxa		1.950,00
				MIL NOVECIENTOS CINCUENTA	
0153	F9J12E40	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2		0,40
				CERO con CUARENTA CÉNTIMOS	
0154	F9J12E70	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,5 kg/m2		0,57
				CERO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0155	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2		0,41
				CERO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	
0156	F9Z4AA15	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080		2,88
				DOS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0157	FBA15317	m	Pintado sobre pavimento de marca vial longitudinal discontinua para uso permanente y retroreflectante en seco, tipo P-R, de 10 cm de anchura y 2/1 de relación pintado/no pintado, con plástico de aplicación en frío de dos componentes de color blanco y microesferas de vidrio, aplicada mecánicamente mediante pulverización	CERO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	0,62
0158	FBA1E317	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflequant en sec, tipus P-R, de 10 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	CERO con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	0,74
0159	FBA27317	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflequant en sec, tipus P-R, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	DOS con OCHENTA CÉNTIMOS	2,80
0160	FBA29317	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal discontinua per a ús permanent i retrorreflequant en sec, tipus P-R, de 50 cm d'amplària i 0,5/0,5 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	UN con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	1,86
0161	FBA2Z001	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflequant en sec, tipus P-R, de 10 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	CERO con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	0,79
0162	FBB12111	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	CUARENTA Y OCHO con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	48,44
0163	FBB12251	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	CINCUENTA Y OCHO con UN CÉNTIMOS	58,01

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0164	FBB12351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	SESENTA Y CINCO con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	65,86
0165	FBB22201	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	CINCUENTA Y SIETE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	57,58
0166	FBB22501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	NOVENTA Y UN con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	91,98
0167	FBB32720	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60x30 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada al senyal	CUARENTA Y TRES con NUEVE CÉNTIMOS	43,09
0168	FBBZ3011	m	Tub d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, fixat a la base	VEINTIOCHO con NUEVE CÉNTIMOS	28,09
0169	FBBZA003	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 90 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau	CIENTO DOS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	102,68
0170	FD5J5258	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10 sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	CIENTO CUARENTA Y UN con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	141,86
0171	FD5JZ001	u	Embocadura prefabricada de formigó armat per a tub fins a diàmetre 600mm. Subministrament i col.locació. Totes les feines incloses.	TRESCIENTOS SESENTA	360,00
0172	FD5ZZ001	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal, de fosa grisa de 70x30cm, de barres horitzontals i classe resistent C250,	OCHENTA Y TRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS	83,93

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0173	FD7FZ001	m	Clavegueró d'embornal o particular format per tub de PVC de diàmetre 250mm formigonat. Inclou l'excavació i el reblert de la rasa amb material de la pròpia obra.		26,42
				VEINTISEIS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0174	FD7J9625	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa		22,22
				VEINTIDOS con VEINTIDOS CÉNTIMOS	
0175	FD7JJ146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa		34,76
				TREINTA Y CUATRO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0176	FD7JN146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa		82,33
				OCHENTA Y DOS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
0177	FD7JQ146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 630 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa		134,37
				CIENTO TREINTA Y CUATRO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	
0178	FD7JZ001	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa		52,66
				CINCUNTA Y DOS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0179	FD7JZ002	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 350mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa		44,92
				CUARENTA Y CUATRO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0180	FD7JZ003	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 465mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa		65,60
				SESENTA Y CINCO con SESENTA CÉNTIMOS	
0181	FD7JZ004	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 580 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa		82,36
				OCHENTA Y DOS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0182	FDB27469	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1,2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm		48,70
				CUARENTA Y OCHO con SETENTA CÉNTIMOS	
0183	FDD1A099	m	Paret per a pou circular de D=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4		96,23
				NOVENTA Y SEIS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
0184	FDDZ3154	u	Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa grisa, de D=70 cm i 145 kg de pes, col·locat amb morter		90,92
				NOVENTA con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0185	FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra		18,01
				DIECIOCHO con UN CÉNTIMOS	
0186	FDG3Z003	m	Canalització amb un tub de 200mm PVC i dau de recobriment de 45x45 cm amb formigó HM-20/P/20/I, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors		18,20
				DIECIOCHO con VEINTE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0187	FDG5Z001	m	Canalització amb dos tubs de PVC de 110 mm de diàmetre nominal i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors		14,27
				CATORCE con VEINTISIETE CÉNTIMOS	
0188	FDG7Z001	m	Canalització de comunicacions amb tubs de PE amb 2 unitats de tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades, situada en paviment, reblert amb formigó fins a fins a 5 cm per sobre de la generatriu superior del tub més alt, banda continua de senyalització, de PE, situada a la part superior de la rasa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors		7,64
				SIETE con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0189	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora		0,71
				CERO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
0190	FDK254F3	u	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra		56,38
				CINCUENTA Y SEIS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0191	FDK26257	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació		55,28
				CINCUENTA Y CINCO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	
0192	FDK262B7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació		60,13
				SESENTA con TRECE CÉNTIMOS	
0193	FDK262B8	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació		58,44
				CINCUENTA Y OCHO con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0194	FDK26E17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus HF-II, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	QUINIENTOS TREINTA Y TRES con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	533,42
0195	FDK26J17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	DOSCIENTOS VEINTICUATRO con CATORCE CÉNTIMOS	224,14
0196	FDK282GA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera drenant de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	CIENTO VEINTICINCO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	125,78
0197	FDK2A4F3	u	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra	OCHENTA Y CUATRO con TRES CÉNTIMOS	84,03
0198	FDK2Z001	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera drenant de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	CIENTO SESENTA Y SIETE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS	167,68
0199	FDKZH8B4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 350x350 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	TREINTA Y DOS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	32,41
0200	FDKZH9B4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	CUARENTA Y OCHO con SIETE CÉNTIMOS	48,07
0201	FDKZHJB4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter		111,43

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0202	FDKZZ001	u	Bastiment i tapa rectangular de fosa dúctil, per a pericó de comptador d'aigua segons plec de la companyia, recolzada, pas lliure de 1000x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	CIENTO ONCE con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS	222,69
0203	FFB14655	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 20 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	DOSCIENTOS VEINTIDOS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	6,39
0204	FFB1C455	m	Tubo de polietileno de designación PE 100, de 90 mm de diámetro nominal, de 10 bar de presión nominal, serie SDR 17, UNE-EN 12201-2, conectado a presión, con grado de dificultad medio, utilizando accesorios de plástico y colocado en el fondo de la zanja	SEIS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	31,94
0205	FFB1E400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	TREINTA Y UN con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	35,79
0206	FFB1J425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	TREINTA Y CINCO con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	50,02
0207	FFB1Z001	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	CINCUENTA con DOS CÉNTIMOS	70,75
0208	FFB1Z002	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 140 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	SETENTA con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	48,96
				CUARENTA Y OCHO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0209	FFB28455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa		8,55
				OCHO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0210	FFB29455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa		11,26
				ONCE con VEINTISEIS CÉNTIMOS	
0211	FG22Z001	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada		3,46
				TRES con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0212	FG319134	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 1 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub		1,10
				UN con DIEZ CÉNTIMOS	
0213	FG31N003	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub.		5,39
				CINCO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0214	FG31Z001	m	Retirada de cablejat aeri inclosa part proporcional de transport i canon abocador		2,29
				DOS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS	
0215	FG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment		7,52
				SIETE con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0216	FGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra		26,66
				VEINTISEIS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0217	FGD2344D	u	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,55 m ² , de 2,5 mm de gruix i soterrada		63,05
				SESENTA Y TRES con CINCO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0218	FGF3Z002	u	Retirada pal de fusta de fins a nou metre d'alçada, inclosa part proporcional de transport i cànon d'abocador		101,36
				CIENTO UN con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0219	FHM11L22	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 6 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó		371,71
				TRESCIENTOS SETENTA Y UN con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
0220	FHM1Z001	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 5 m d'alçària, model Nikolson Especial de Novatilu o similar, pintada en RAL 0005 negre mate, amb pernns incorporats i muntada sobre dau de formigó inclòs.		492,03
				CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS con TRES CÉNTIMOS	
0221	FHM1Z002	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó		562,51
				QUINIENTOS SESENTA Y DOS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
0222	FHM1Z003	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma cilíndrica amb tres posicions, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó		1.733,91
				MIL SETECIENTOS TREINTA Y TRES con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	
0223	FHN1Z001	u	Lluminària LED model INNOVA B LED 40W Asim. EXT. MN 3000k de NOVATILU. Inclos subministrament i muntatge. Tot inclòs.		431,51
				CUATROCIENTOS TREINTA Y UN con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
0224	FHN1Z002	u	Lluminària LED model SIENA 40W Asim. EXT. MN 4000k de NOVATILU o similar. Driver compatible amb regulació de diferents nivells amb diferents percentatges de regulació (de 100% a 10%) i diferents programes horaris, i es podrà modificar la programació un cop fabricat en cas d'ésser necessari. . Muntada sobre columna. To-tes les feines incloses.		499,71

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
				CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
0225	FHN1Z003	u	Lluminària MILAN XL LED 120w asimètrica ext. mn 3000k de NOVATILU muntada sobre columna. Totes les feines incloses.		423,01
				CUATROCIENTOS VEINTITRES con UN CÉNTIMOS	
0226	FHN1Z004	u	Projector MILAN M LED 150w asimètrica 4000k de NOVATILU o similar, muntada sobre columna sobre columna. Totes les feines incloses.		414,71
				CUATROCIENTOS CATORCE con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
0227	FHN3Z003	u	Desmuntatge i retirada de lluminaria existent en suport de fusta. Inclosa part proporcional d'abocador		16,71
				DIECISEIS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS	
0228	FJM35BE4	u	Ventosa embridada de diàmetre nominal 50 mm, de 16 bar de pressió de prova, de fosa, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada		208,62
				DOSCIENTOS OCHO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0229	FJS1U065	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN65mm i ràdord de connexió tipus Barcelona de 70mm de diàmetre, perico i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada		249,86
				DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
0230	FJS51732	m	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos		2,91
				DOS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	
0231	FJSA1011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat		99,89
				NOVENTA Y NUEVE con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0232	FJSB2321	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1"1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	NOVENTA Y DOS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	92,62
0233	FJSBz001		Valvula de racord pla	CINCUENTA Y CUATRO	54,00
0234	FM213328	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 70 mm de diàmetre i de 4" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior	CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	488,24
0235	FN1216B4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa, muntada en pericó de canalització soterrada	CIENTO CUARENTA Y OCHO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS	148,72
0236	FN318724	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1"1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada	TREINTA Y CINCO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	35,84
0237	FN3216D4	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces de fosa grisa EN-GJL-250 (GG22), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca, muntada en pericó de canalització soterrada	TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	342,41
0238	FN42Z001	u	Vàlvula de línia PE-PE-110m, segons normes de la companyia	NOVENTA Y UN con VEINTE CÉNTIMOS	91,20
0239	FN76Z001		Valvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg de 1" 1/2" per a instal·lacions de reg	CIENTO VEINTITRES con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	123,24

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0240	FNERZ001	u	Filtre roscat DN 40mm		56,59
				CINCUENTA Y SEIS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0241	FQ11HA32	u	Banc de posts de fusta tropical amb certificat FSC amb oli de dos components, d'1,5 m de llargària, amb respatller de fusta i amb suports de fosa de ferro, col·locat amb fixacions mecàniques		604,48
				SEISCIENTOS CUATRO con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
0242	FQ213112	u	Paperera trabucable de 45 cm de diàmetre, de planxa pintada d'1 mm de gruix, amb base perforada i suports de 50x20x1,5 mm, ancorada amb dau de formigó		123,90
				CIENTO VEINTITRES con NOVENTA CÉNTIMOS	
0243	FQ311422		Font per a exterior de fosa amb protecció anti-oxidant i pintura color negre forja de forma rectangular, amb dues tapes de registre, broc de llautó, i amb reixa de desguàs, ancorada amb dau de formigó		1.378,49
				MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0244	FQAFZ001	u	Estructura de corda model "Red Pyramid Cuat" de Novatilu o similar. Subministrament i muntatge.		10.087,07
				DIEZ MIL OCHENTA Y SIETE con SIETE CÉNTIMOS	
0245	FQZ52381	u	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer galvanitzat, amb capacitat per a 6 bicicletes, fixat mecànicament		1.531,59
				MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0246	FQZ5Z001	u	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament		328,59
				TRESCIENTOS VEINTIOCHO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
0247	FR3P2111	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana		47,95
				CUARENTA Y SIETE con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0248	FR3P8502	m3	Sorra de sílice de granulometria 0 a 3,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals		258,28
				DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0249	FR3PE412	m3	Escorça de pi de 30 a 50 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	CINCUENTA Y CUATRO con VEINTINUEVE CÉNTIMOS	54,29
0250	FR61434B	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	OCHENTA Y SEIS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	86,54
0251	FR662331	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor o test, excavació de clot de plantació de 40x40x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	SIETE con VEINTITRES CÉNTIMOS	7,23
0252	FR6X002	u	Tutors de fusta	VEINTICINCO	25,00
0253	FR721AJ0	m2	Hidrosembra de barreja (a determinar per la direcció facultativa) de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives autòctones i/o de flor segons NTJ 07N, amb una dosificació de 35 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície de 2000 a 5000 m2	UN con CUARENTA CÉNTIMOS	1,40
0254	FR9AX001	u	Subministrament i muntatge de recinte tancat amb fustes de pi de suècia tractada en autoclau, de planta 3x3m per a formació de sorral de 40cm d'alçada, col·locat sobre base de formigó HM20 30x3cm	TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO	365,00
0255	FR9AX002	u	Subministrament i muntatge de taula per a picnic de fusta model UVM2 de Novatilu o similar, de dimensions 1800x1660x700mm, fabricada en fusta de pi tractada a l'autoclau clase 4, fixada al terra amb cargols M10 inclosos.	TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO	355,00

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0256	FR9AX003	m	Subministrament i muntatge de tanca de fusta per a tancament de parc infantil amb moduls de 1950x800mm col·locada sobre daus de formigó. Inclosa part proporcional de porta. Fusta laminada de pi escandinau tractada a l'autoclau.		59,50
				CINCUENTA Y NUEVE con CINCUENTA CÉNTIMOS	
0257	GR42122C	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ		213,16
				DOSCIENTOS TRECE con DIECISEIS CÉNTIMOS	
0258	HBA31211	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús temporal i no retrorreflectant, tipus T-NR, amb pintura acrílica de color groc, aplicada amb màquina d'accionament manual		17,65
				DIECISIETE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
0259	K21D3611	m	Enderroc tub de fibrociment de diàmetre fins a 50 cm, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor		5,73
				CINCO con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	
0260	P2110-AKW1a	m3	Enderroc d'edificació d'estructura d'acer amb enderroc de fonaments. No inclou enderroc de solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor		8,34
				OCHO con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
0261	P2110-AKWKa	m3	Enderroc d'edificació aïllada amb estructura d'obra de fàbrica inclòs l'enderroc de fonaments. No inclou enderroc de solera, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor		7,24
				SIETE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
0262	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor		10,51
				DIEZ con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
0263	P2146-DJ3J	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió		14,62
				CATORCE con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	
0264	P2147-DJ5S	m	Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb compressor i càrrega mecànica sobre camió		4,33
				CUATRO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
0265	P2148-49L5	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor		4,03

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0266	P214P-E7J6	m3	Enderroc de mur de contenció de maçoneria, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	CUATRO con TRES CÉNTIMOS	68,78
0267	P214P-E7JJa	m3	Enderroc de fonament corregut d'obra de fabrica, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	SESENTA Y OCHO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	55,95
0268	P214W-FEME	m	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	CINCUNTA Y CINCO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	5,75
0269	P21R0-92HS	u	Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	CINCO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	163,91
0270	P221B-EL8D	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	CIENTO SESENTA Y TRES con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	7,84
0271	P2R1-EU9R	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	SIETE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	20,77
0272	P2R3-EUES	m3	Matxueig material petri a l'obra amb matxucadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, autopropulsada, amb cinta transportadora per a carregar material triturat sobre camió o contenidor	VEINTE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	0,83
0273	P2R5-DT1E	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	CERO con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS	4,97
0274	P2R5-DT21	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	CUATRO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	69,00
0275	PAKZX001	pa	Partida alçada a justificar per escomesa d'aigua potable, inclosa la instal·lació de clau de pas, comptador i drets de companyia	SESENTA Y NUEVE	800,00
				OCHOCIENTOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0276	PDK1-DXA8	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	TREINTA Y DOS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS	32,98
0277	PDK4-AJS4	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	CINCUENTA Y CINCO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	55,28
0278	PPPAZ002	pa	Partida alçada a justificar per a legalització de la instal·lació elèctrica	SEISCIENTOS	600,00
0279	PPPAZ006	pa	Partida alçada a justificar per pagaments a la companyia de Telefonía pel soterrament de la línia de telefonía	OCHOCIENTOS	800,00
0280	PR412-8TIE	u	Subministrament d'Aesculus hippocastanum de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	DOSCIENTOS TRECE con CUARENTA CÉNTIMOS	213,40
0281	PR41Z001	u	Subministrament Pistacia chinensis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	CIENTO OCHENTA	180,00
0282	PR41Z002	u	Subministrament Acer campestre de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	DOSCIENTOS VEINTE	220,00
0283	PR428-8UBG	u	Subministrament de Corylus avellana d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor d'1,5 l	UN con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	1,88
0284	PR4BF-949W	u	Subministrament de Cistus x purpureus en contenidor d'1,7 l	DOS con SEIS CÉNTIMOS	2,06
0285	PR4BR-94EC	u	Subministrament de Coronilla valentina d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l	TRES con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	3,55
0286	PR4F9-94UC	u	Subministrament de Myrtus communis d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l	TRES con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS	3,45

CUADRO DE PRECIOS 1

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	PRECIO EN LETRA	IMPORTE
0287	XZZZPA002	pa	Partida alçada per a la seguretat i salut en obra, segons pressupost adjunt a la memoria del projecte		20.837,35

VEINTE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE con
TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

2. QUADRE DE PREUS NÚM. 2.

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0001	01.19	m2	Retirada de residus perillosos corresponents a la coberta lleugera de fibrociment amb manipulació controlada i abocament a gestor de residus, incloent elaboració i tramitació del Pla de Treball amb risc d'Amiant davant autoritat laboral, retirada de material afectat seguint les limitacions establertes per la legislació, per empresa qualificada inscrita al RERA, plastificat i etiquetatge i paletitzat de tots els elements en zona delimitada i protegida, fins i tot aquells afectats per contacte, càrrega i transport realitzat per transportista autoritzat (Conselleria de Medi Ambient) de residus perillosos fins a destinació final i / tràmits documentals que estableix la normativa, i tractament final de l' residu i emissió de l'certificat de destrucció, realitzat per planta receptora autoritzada.	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 16,75000
				TOTAL PARTIDA..... 16,75
0002	07.01.01		SUPLEMENTO EMPALMES MT/BT	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 120,58000
				TOTAL PARTIDA..... 120,58
0003	07.01.02		CATA LOCALIZACIÓN SERVICIOS	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 79,98000
				TOTAL PARTIDA..... 79,98
0004	07.01.03		CONFEC. PLANO AS BUILT PARA RED SUBT MT Y/O BT SUP. 15M	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 284,05000
				TOTAL PARTIDA..... 284,05
0005	07.01.04		ZANJA PARA CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 28,24000
				TOTAL PARTIDA..... 28,24
0006	07.01.05		REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA U HORMIGÓN	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 39,17000
				TOTAL PARTIDA..... 39,17
0007	07.01.06		CANALIZ. TIPO B EN ASFALTO U HORMIGÓN	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 102,65000
				TOTAL PARTIDA..... 102,65

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD. RESUMEN	IMPORTE
0008	07.01.08	SUPL DE PROFUNDIDAD CANALIZACION O ZANJA POR CIRCUITO	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	12,37000
		TOTAL PARTIDA.....	12,37
0009	07.01.09	REPOSICIÓN PAVIMENTO EN CALZADA M2	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	45,76000
		TOTAL PARTIDA.....	45,76
0010	07.01.10	SUPL DE ANCHURA CIRC O TUBO (M.LINEAL) (ACER, ASFLT U HORMIG)	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	29,48000
		TOTAL PARTIDA.....	29,48
0011	07.01.11	TENDIDO SIMPLE MT	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	4,53000
		TOTAL PARTIDA.....	4,53
0012	07.01.12	TENDIDO BAJO TUBO MT	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	10,31000
		TOTAL PARTIDA.....	10,31
0013	07.01.13	EXPLORACIÓN E INFORME DIAGNOSTICO DE CSMT	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	448,75000
		TOTAL PARTIDA.....	448,75
0014	07.01.14	TERMINAL CABLE SUBTERRANEO MT	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	70,29000
		TOTAL PARTIDA.....	70,29
0015	07.01.15	OBRA CIVIL CT PREFAB. SUPERFICIE 1 TRAF0	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	2.354,21000
		TOTAL PARTIDA.....	2.354,21
0016	07.01.16	CT SUPERFICIE ENTRE 250 KVA Y 1000 KVA 1 TRAF0	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	5.052,74000
		TOTAL PARTIDA.....	5.052,74
0017	07.01.17	OBRA CIVIL CT PREFAB. SUPERFICIE 2 TRAFOS	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	3.282,16000
		TOTAL PARTIDA.....	3.282,16

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD. RESUMEN	IMPORTE
0018	07.01.18	ACERA PERIMETRAL EDIFICIO PREFABRICADO	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	1.198,15000
		TOTAL PARTIDA.....	1.198,15
0019	07.01.19	COLOCACIÓN PLACA INDICATIVA EN PARED	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	4,64000
		TOTAL PARTIDA.....	4,64
0020	07.01.20	COLOCACIÓN PLACA INDICATIVA EN HIERROS	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	3,28000
		TOTAL PARTIDA.....	3,28
0021	07.01.21	CARTEL PLASTICO PRIMEROS AUXILIOS	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	6,04000
		TOTAL PARTIDA.....	6,04
0022	07.01.22	LETRERO INSTRUC. MANI. ICT-3C	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	6,04000
		TOTAL PARTIDA.....	6,04
0023	07.01.23	SEÑAL RIESGO ELECTRICO CE-14 (BILINGÜE)	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	2,12000
		TOTAL PARTIDA.....	2,12
0024	07.01.24	RÓTULO IDENTIFICACIÓN CD FECSA ENDESA	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	5,22000
		TOTAL PARTIDA.....	5,22
0025	07.01.25	INSTALACIÓN ANTIVIBRADORES TRAF0 MAS DE 1680 KG	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	928,91000
		TOTAL PARTIDA.....	928,91
0026	07.01.26	COLOCACIÓN CELDA COMPACTA MT	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	244,73000
		TOTAL PARTIDA.....	244,73
0027	07.01.27	HERRAJE SUJECION CABINAS ELEVADAS	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	414,56000
		TOTAL PARTIDA.....	414,56
0028	07.01.28	PUENTE MT CT	
		Sin descomposición	

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

N°	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			Resto de obra y materiales	131,04000
			TOTAL PARTIDA.....	131,04
0029	07.01.29		ELECTRODO 2 M COMPLETO PUESTA A TIERRA	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	34,35000
			TOTAL PARTIDA.....	34,35
0030	07.01.30		M.L. CABLE EN ZANJA 0,3X0,5 M	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	22,97000
			TOTAL PARTIDA.....	22,97
0031	07.01.31		PUESTA EN SERVICIO NUEVA RED BT	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	60,40000
			TOTAL PARTIDA.....	60,40
0032	07.01.32		SUPLEMENTO EMPALMES MT/BT	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	120,58000
			TOTAL PARTIDA.....	120,58
0033	07.01.33		EMPALME ENTRONQUE BT (1 Fase)	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	5,87000
			TOTAL PARTIDA.....	5,87
0034	07.01.34		DESMONTAJE ARMARIO DISTRIBUCION URBANA O CGP	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	49,06000
			TOTAL PARTIDA.....	49,06
0035	07.01.35		CONFEC. PLANO AS BUILT PARA RED SUBT MT Y/O BT SUP. 15 M	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	284,05000
			TOTAL PARTIDA.....	284,05
0036	07.01.36		CATA LOCALIZACIÓN SERVICIOS	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	79,98000
			TOTAL PARTIDA.....	79,98
0037	07.01.37		ZANJA PARA CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	28,24000
			TOTAL PARTIDA.....	28,24
0038	07.01.38		REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA U HORMIGÓN	
			Sin descomposición	

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD. RESUMEN	IMPORTE
			Resto de obra y materiales 39,17000
			TOTAL PARTIDA..... 39,17
0039	07.01.39	CANALIZ TIPO C ASFALTO U HORMIG 2T (PROF < 1M)	
			Sin descomposición
			Resto de obra y materiales 67,61000
			TOTAL PARTIDA..... 67,61
0040	07.01.40	SUPL DE PROFUNDIDAD XANALIZACION O ZANJA POR CIRCUITO	
			Sin descomposición
			Resto de obra y materiales 12,37000
			TOTAL PARTIDA..... 12,37
0041	07.01.41	SUPL DE ANCHURA CIRC O TUBO (M.LINEAL) (ACER, ASFLT U HORMIG)	
			Sin descomposición
			Resto de obra y materiales 29,48000
			TOTAL PARTIDA..... 29,48
0042	07.01.42	TENDIDO SIMPLE BT > 50 MM2	
			Sin descomposición
			Resto de obra y materiales 4,53000
			TOTAL PARTIDA..... 4,53
0043	07.01.43	TENDIDO BAJO TUBO BT > 50 MM2	
			Sin descomposición
			Resto de obra y materiales 7,42000
			TOTAL PARTIDA..... 7,42
0044	07.01.44	CONEXIÓN A CABLE CON TERMINAL	
			Sin descomposición
			Resto de obra y materiales 36,49000
			TOTAL PARTIDA..... 36,49
0045	07.01.45	PRUEBA DE RIGIDEZ CABLES BT	
			Sin descomposición
			Resto de obra y materiales 81,42000
			TOTAL PARTIDA..... 81,42
0046	07.01.46	INSTALACIÓN CGP SUPERIOR 100A	
			Sin descomposición
			Resto de obra y materiales 49,27000
			TOTAL PARTIDA..... 49,27
0047	07.01.47	PAT DEL NEUTRO EN CAJA	
			Sin descomposición
			Resto de obra y materiales 85,96000
			TOTAL PARTIDA..... 85,96
0048	07.01.48	CAJA SECCIONAMIENTO 400 A	
			Sin descomposición
			Resto de obra y materiales 125,28000

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

N°	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			TOTAL PARTIDA.....	125,28
0049	07.01.49		CAJA DISTRIBUCIÓN PARA URBANIZACIONES	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	166,56000
			TOTAL PARTIDA.....	166,56
0050	07.01.50		MONTAJE Y CONEXION DE ARMARIO DE CONTROL INTEGRADO EN CD	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	841,04000
			TOTAL PARTIDA.....	841,04
0051	07.01.51		PROGRAMACION DE BD REMOTA A TELECONTROL Y CENTRO DE	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	215,15000
			TOTAL PARTIDA.....	215,15
0052	07.01.52		COORDINACION, VERIFICACION Y PRUEBAS	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	625,89000
			TOTAL PARTIDA.....	625,89
0053	07.01.53		DESMONTAJE SECCIONADOR O RUPTOFUSIBLE MT	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	29,53000
			TOTAL PARTIDA.....	29,53
0054	07.01.54		DESMONTAJE VARILLA ARRANQUE CIRCUITO	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	29,53000
			TOTAL PARTIDA.....	29,53
0055	07.01.55		ALIM. PARA TLM.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	21,07000
			TOTAL PARTIDA.....	21,07
0056	07.01.56		EMPAL MONOB FRIO 18/30 150-240	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	67,47000
			TOTAL PARTIDA.....	67,47
0057	07.01.57		CONECTOR T ATORNILLA 18/30 240	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	73,82000
			TOTAL PARTIDA.....	73,82
0058	07.01.58		CONECTOR T ATORNILLA 18/30 240	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	73,82000
			TOTAL PARTIDA.....	73,82

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD. RESUMEN	IMPORTE
0059	07.01.59	CABLE 1X240 AL-16 18/30 KV SU	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	7,53000
		TOTAL PARTIDA.....	7,53
0060	07.01.60	EDIF. PREF. PARA CT SUPERF. 36	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	5.922,00000
		TOTAL PARTIDA.....	5.922,00
0061	07.01.61	EDIF. PREF. PARA CT SUPERF .36	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	8.357,58000
		TOTAL PARTIDA.....	8.357,58
0062	07.01.62	CANDADO 50X5 APARAMENTA INTERIOR	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	21,07000
		TOTAL PARTIDA.....	21,07
0063	07.01.63	CANDADO 50X8 APARAMENTA EXTERIOR	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	32,08000
		TOTAL PARTIDA.....	32,08
0064	07.01.64	TR 630 KVA/25 B2 E	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	6.821,74000
		TOTAL PARTIDA.....	6.821,74
0065	07.01.65	CEL MOT+C/I 2L+1P 36 630 NO EX	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	9.853,20000
		TOTAL PARTIDA.....	9.853,20
0066	07.01.66	CEL MOT+C/I 3L+1P 36 630 NO EX	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	14.238,00000
		TOTAL PARTIDA.....	14.238,00
0067	07.01.67	CEL MOT+C/I 3L 36KV 630 NO EX	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	12.474,00000
		TOTAL PARTIDA.....	12.474,00
0068	07.01.68	CABLE 150 AL 18/30 SUBT. P/AL	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	4,41000
		TOTAL PARTIDA.....	4,41
0069	07.01.69	CONE ENCHU ACO 400A 18/30 150	
		Sin descomposición	
		Resto de obra y materiales	74,79000

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD. RESUMEN	IMPORTE
			TOTAL PARTIDA..... 74,79
0070	07.01.70	CONEC ENCHU REC 400A 18/30 150	
			Sin descomposición
		Resto de obra y materiales	116,30000
		TOTAL PARTIDA.....	116,30
0071	07.01.71	CUADRO BT CT 8 SALIDAS CBTG	
			Sin descomposición
		Resto de obra y materiales	1.855,98000
		TOTAL PARTIDA.....	1.855,98
0072	07.01.72	Cable 0,6/1 KV, XZ1 1X240 AL	
			Sin descomposición
		Resto de obra y materiales	2,51000
		TOTAL PARTIDA.....	2,51
0073	07.01.73	CABLE CU DESNUDO 50 mm2	
			Sin descomposición
		Resto de obra y materiales	3,47000
		TOTAL PARTIDA.....	3,47
0074	07.01.74	CABLE CU RV 0,6/1 KV 1X50 mm2	
			Sin descomposición
		Resto de obra y materiales	3,73000
		TOTAL PARTIDA.....	3,73
0075	07.01.75	CANDADO 25X5 ARMARIO E INSTALA	
			Sin descomposición
		Resto de obra y materiales	18,43000
		TOTAL PARTIDA.....	18,43
0076	07.01.76	Cable 0,6/1 KV, XZ1 1X150 AL	
			Sin descomposición
		Resto de obra y materiales	1,63000
		TOTAL PARTIDA.....	1,63
0077	07.01.77	Cable 0,6/1 KV, XZ1 1X240 AL	
			Sin descomposición
		Resto de obra y materiales	2,51000
		TOTAL PARTIDA.....	2,51
0078	07.01.78	ARM CONTROL ORM TELEM S/CELDAS	
			Sin descomposición
		Resto de obra y materiales	4.838,40000
		TOTAL PARTIDA.....	4.838,40
0079	07.01.79	CEL MOT+C/I 3L+1P 36 630 NO EX	
			Sin descomposición
		Resto de obra y materiales	14.238,00000
		TOTAL PARTIDA.....	14.238,00
0080	07.01.80	CANDADO 50X5 APARAMENTA INTERI	
			Sin descomposición

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

N°	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
				Resto de obra y materiales 21,07000
				TOTAL PARTIDA..... 21,07
0081	07.01.81		DGEM	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 982,00000
				TOTAL PARTIDA..... 982,00
0082	07.01.82		INGENIERIA, TOPOGRAFIA, PROYECTO	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 6.100,00000
				TOTAL PARTIDA..... 6.100,00
0083	07.01.83		LEGALIZACIÓN	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 8.610,00000
				TOTAL PARTIDA..... 8.610,00
0084	07.01.84		PERMISOS OFICIALES	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 8.012,30000
				TOTAL PARTIDA..... 8.012,30
0085	07.01.85		ELIMINACIÓN RESIDUOS	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 3.204,92000
				TOTAL PARTIDA..... 3.204,92
0086	07.01.86		COMUNIC (E. Servicios) Telemand.	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 13.356,00000
				TOTAL PARTIDA..... 13.356,00
0087	07.02.01		DESMONTAJE TRENZADO Y HERRAJES POR PA- RED	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 3,90000
				TOTAL PARTIDA..... 3,90
0088	07.02.02		CONECTOR ENTRONQUE AÉREO DERIVACIÓN BT (1 Fase)	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 4,40000
				TOTAL PARTIDA..... 4,40
0089	07.02.03		ARRANQUE PALOMILLA O POSTECILLO EN FA- CHADA	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 63,50000
				TOTAL PARTIDA..... 63,50
0090	07.02.04		ARRANQUE M.L. CONDUCTOR BT EN APOYO	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 0,43000

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			TOTAL PARTIDA.....	0,43
0091	07.02.05		DESMONTAJE TRENZADO SOBRE APOYOS	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	2,82000
			TOTAL PARTIDA.....	2,82
0092	07.02.06		CATA LOCALIZACIÓN SERVICIOS	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	84,17000
			TOTAL PARTIDA.....	84,17
0093	07.02.07		REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA U HORMI- GÓN	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	41,22000
			TOTAL PARTIDA.....	41,22
0094	07.02.08		INGENIERIA, TOPOGRAFÍA, PROYECTO	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	450,00000
			TOTAL PARTIDA.....	450,00
0095	07.02.09		LEGALIZACIÓN	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	310,00000
			TOTAL PARTIDA.....	310,00
0096	07.02.10		PERMISOS OFICIALES	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	350,00000
			TOTAL PARTIDA.....	350,00
0097	07.02.11		ELIMINACIÓN DE RESIDUOS	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	10,03000
			TOTAL PARTIDA.....	10,03
0098	EAD0.10	u	Desplaçament del equipament mecànic, tècnic i hu- mà d'aplicació del sauló sòlid, a obra. Inclou l'apli- cació del procediment certificat d'acord amb el pro- tocol.	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	2.450,00000
			TOTAL PARTIDA.....	2.450,00

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0099	EDFDR457	m2	<p>Formació de paviment de terra estabilitzada mitjançant el procediment certificat d'aplicació SAULÓ SOLID</p> <p>Característiques del paviment acabat:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gruix de 10cm - Sauló processat i classificat tipus Sauló Parc. - Resistència mitjana a la compressió per trencament a 28 dies provetes NLT_305 > 6N/mm2 - Carrega vertical mitjançant placa dinàmica UNE 103807-2 >651 Mpa - Resistència al desgast per abrasió UNE-EN 1339, G < 25mm <p>Executat amb el següent equipament:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mescla homogènia, a obra, amb planta dosificadora mòbil volumètrica. - Trasllet mescla dins obra amb dúmper tipus Ausa. - Estesa de gruix i mescla totalment homogenis, amb estenedora sobre cadenes amb regle vibrador d'alta freqüència. - Piconat al 95%PM amb corro metal·lica vibrant i amb corró pneumàtic estàtic. <p>La partida inclou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aportació de Sauló Parc processat i classificat, de pedrera RA411 Mas Patxot, amb un percentatge del 14% mínim inferior a les 8 micres. - Subministrament i mescla, totalment homogènia, de 120 kg/m3 de ciment II/A-I 42,5R UNE-EN 197:1:200/RD-03 Granel. - Mescla totalment homogènia, del àrid aportat amb 1 kg/m3 de una barreja en pols que contingui: Silicat de sodi 42% + carbonat de sodi 19% + clorur de potasi 30% + ,sodi-tri-polifosfat 9%. - Afegit a la mescla de la humitat característica necessària d'acord amb resultats previsde laboratori. - Tall junts de dilatació, necessaris perquè s'aconsegueix una resistència a la compressió superior als 3,5 Mpa/m2 <p>L'empresa executora disposarà de procediment d'aplicació certificat.</p>	<p style="text-align: right;">Sin descomposición</p> <p>Resto de obra y materiales 18,20000</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 18,20</p>
0100	F216R243	m	<p>Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçada, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor</p>	<p>Mano de obra..... 3,14000</p> <p>Maquinaria 0,84000</p> <p>Resto de obra y materiales 0,05000</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 4,03</p>
0101	F2194AC5	m2	<p>Demolició de paviment de formigó, de fins a 10 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió</p>	<p>Maquinaria 3,77000</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 3,77</p>
0102	F2194XB5	m2	<p>Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió</p>	<p>Maquinaria 4,11000</p> <p>TOTAL PARTIDA..... 4,11</p>

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0103	F2194XC5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	
			Maquinaria	3,34000
			TOTAL PARTIDA.....	3,33
0104	F21DZ001	m	Demolició de tub de pe existent enterrat	
			Maquinaria	1,22000
			TOTAL PARTIDA.....	1,22
0105	F22113L2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió	
			Maquinaria	0,55000
			TOTAL PARTIDA.....	0,55
0106	F2212192	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora, transport fins al lloc d'aplec i formació de piles per a la seva conservació	
			Maquinaria	6,30000
			TOTAL PARTIDA.....	6,30
0107	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	
			Maquinaria	3,87000
			TOTAL PARTIDA.....	3,87
0108	F2221363	m	Excavación de zanja para paso de instalaciones de 20 cm de anchura y 60 cm de profundidad, relleno y compactación con tierras seleccionadas de la propia excavación, sin piedras, con zanjadora acoplada a un tractor	
			Mano de obra.....	4,15000
			Maquinaria	2,35000
			Resto de obra y materiales	0,06000
			TOTAL PARTIDA.....	6,57
0109	F2221754	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora	
			Mano de obra.....	3,33000
			Maquinaria	2,90000
			Resto de obra y materiales	0,05000
			TOTAL PARTIDA.....	6,28
0110	F2221774	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 50 cm d'amplària i 70 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora	
			Mano de obra.....	5,20000
			Maquinaria	4,39000
			Resto de obra y materiales	0,08000
			TOTAL PARTIDA.....	9,66

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0111	F226120F	m3	Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM	
			Maquinaria	6,08000
			TOTAL PARTIDA.....	6,07
0112	F2261C0F	m3	Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM	
			Maquinaria	5,40000
			TOTAL PARTIDA.....	5,40
0113	F226Z001	m3	Estesa de terra vegetal procedent de la pròpia obra	
			Maquinaria	2,37000
			TOTAL PARTIDA.....	2,37
0114	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	
			Maquinaria	1,34000
			TOTAL PARTIDA.....	1,34
0115	F2285SS0	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant	
			Mano de obra.....	6,35000
			Maquinaria	7,80000
			Resto de obra y materiales	15,12000
			TOTAL PARTIDA.....	29,27
0116	F228L10F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM	
			Maquinaria	11,09000
			TOTAL PARTIDA.....	11,09
0117	F2412063	m3	Transport de terres per a reutilitzar en obra, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km	
			Maquinaria	1,53000
			TOTAL PARTIDA.....	1,53
0118	F2A11000	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació	
			Resto de obra y materiales	9,51000
			TOTAL PARTIDA.....	9,51
0119	F2R35039	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	
			Maquinaria	7,10000
			TOTAL PARTIDA.....	7,10

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0120	F2RA61H0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
				Resto de obra y materiales 11,60000
				TOTAL PARTIDA..... 11,60
0121	F2RA62F0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
				Resto de obra y materiales 8,00000
				TOTAL PARTIDA..... 8,00
0122	F2RA7FD0	kg	Deposición controlada en vertedero autorizado de residuos de fibrocemento peligrosos con una densidad 0,9 t/m3, procedentes de construcción o demolición, con código 170605* según la Lista Europea de Residuos (ORDEN MAM/304/2002)	
				Resto de obra y materiales 0,14000
				TOTAL PARTIDA..... 0,14
0123	F2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
				Resto de obra y materiales 3,15000
				TOTAL PARTIDA..... 3,15
0124	F2RA8680	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
				Resto de obra y materiales -25,00000
				TOTAL PARTIDA..... -25,00
0125	F2RA8890	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
				Resto de obra y materiales 8,55000
				TOTAL PARTIDA..... 8,55
0126	F2RA8TD0	m3	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	
				Resto de obra y materiales 67,50000
				TOTAL PARTIDA..... 67,50

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0127	F31521N1	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/40/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió	
			Mano de obra.....	5,12000
			Resto de obra y materiales	65,52000
			TOTAL PARTIDA.....	70,63
0128	F921201F	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM	
			Mano de obra.....	1,02000
			Maquinaria	5,20000
			Resto de obra y materiales	17,89000
			TOTAL PARTIDA.....	24,12
0129	F9341431	m3	Base de terra-ciment elaborada a l'obra en planta, amb terra tolerable i ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 N, col·locada amb estenedora i piconatge del material al 100% del PM	
			Mano de obra.....	7,68000
			Maquinaria	6,54000
			Resto de obra y materiales	25,06000
			TOTAL PARTIDA.....	39,30
0130	F9365H11	m3	Base de formigó HM-20/B/20/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	
			Mano de obra.....	12,89000
			Maquinaria	0,66000
			Resto de obra y materiales	64,28000
			TOTAL PARTIDA.....	77,83
0131	F965P6DD	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	
			Mano de obra.....	16,52000
			Resto de obra y materiales	11,67000
			TOTAL PARTIDA.....	28,18
0132	F965X001	u	Vorada jardí de 8x100x20cm amb cantell arrodonit, sobre dau de formigó inclós i rejuntada amb morter.	
			Mano de obra.....	14,60000
			Resto de obra y materiales	12,40000
			TOTAL PARTIDA.....	26,99

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0133	F965X002	m	Vorada recta de formigó de secció 15x25m de 100cm de llargaria i cantell recte, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a i rejuntada amb morter	
				Mano de obra..... 14,60000
				Resto de obra y materiales 12,71000
				TOTAL PARTIDA..... 27,31
0134	F965X003	u	Escocell prefabricat de formigó tipus fiol o similar de 100x100cm exterior i format per vorades tipus fiol de 20x8cm i cantell bisellat, sobre dau de formigó i rejuntat.	
				Mano de obra..... 58,39000
				Resto de obra y materiales 49,58000
				TOTAL PARTIDA..... 107,97
0135	F965X004	u	Subministrament i col·locació de bordura de fusta tècnica o separador de jardí de composite de 13,5cm d'alçada i 5,5mm de gruix de color negre o marro. Col·locada hincada al terra amb les estakes metàl·liques subministrades. Totes les feines incloses.	
				Mano de obra..... 7,51000
				Resto de obra y materiales 5,47000
				TOTAL PARTIDA..... 12,98
0136	F966A6DD	m	Vorada corba de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	
				Mano de obra..... 18,07000
				Resto de obra y materiales 40,45000
				TOTAL PARTIDA..... 58,52
0137	F97433EA	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc	
				Mano de obra..... 9,50000
				Maquinaria 0,15000
				Resto de obra y materiales 6,37000
				TOTAL PARTIDA..... 16,01
0138	F974Z001	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color gris, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc	
				Mano de obra..... 9,50000
				Maquinaria 0,15000
				Resto de obra y materiales 7,18000

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			TOTAL PARTIDA.....	16,82
0139	F985N001	m	Gual de peces de formigó, doble capa, model ICS nuevo per a vehicles (peces de 37x60cm). Inclosa part proporcional de peces laterals	
			Mano de obra.....	19,47000
			Resto de obra y materiales	40,51000
			TOTAL PARTIDA.....	59,97
0140	F985N002	m	Gual de peces de formigó, doble capa, model ICS estandard per a vehicles (peces de 40x57cm). Inclosa part proporcional de peces laterals	
			Mano de obra.....	19,47000
			Resto de obra y materiales	46,42000
			TOTAL PARTIDA.....	65,88
0141	F9E13204	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland	
			Mano de obra.....	16,74000
			Maquinaria	0,04000
			Resto de obra y materiales	8,45000
			TOTAL PARTIDA.....	25,21
0142	F9E1S005	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta	
			Mano de obra.....	16,74000
			Maquinaria	0,04000
			Resto de obra y materiales	14,49000
			TOTAL PARTIDA.....	31,25
0143	F9E1Z001	m2	Paviment de llambordes de formigó prefabricades de formigó, tipus Terana-art de Breinco o similar, de 12/16/24x16cm i 7cm de gruix, color corten o a definir per la DO, sobre 3cm de morter i rejuntat amb sorra. Inclosos talls de paviments, ajustos d'arquetes. Inclos separador de 3mm.	
			Mano de obra.....	13,55000
			Maquinaria	0,04000
			Resto de obra y materiales	22,16000
			TOTAL PARTIDA.....	35,74
0144	F9E1Z002	m2	Paviment de llambordes prefabricades de formigó de 30x20x10cm tipus Vulcano de Breinco o similar, color corten o a definir per la DF, col·locat a truc de maceta i rejuntat amb sorra	
			Mano de obra.....	16,74000
			Maquinaria	0,04000
			Resto de obra y materiales	26,86000
			TOTAL PARTIDA.....	43,62

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0145	F9E1z001	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland	
				Mano de obra..... 24,59000
				Maquinaria 0,08000
				Resto de obra y materiales 17,11000
				TOTAL PARTIDA..... 41,76
0146	F9H11251	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	
				Mano de obra..... 2,23000
				Maquinaria 2,09000
				Resto de obra y materiales 54,73000
				TOTAL PARTIDA..... 59,04
0147	F9H11A52	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada	
				Mano de obra..... 2,23000
				Maquinaria 2,09000
				Resto de obra y materiales 51,63000
				TOTAL PARTIDA..... 55,94
0148	F9H1B35A	m2	Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D de temperatura baixa, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment	
				Mano de obra..... 12,99000
				Maquinaria 1,18000
				Resto de obra y materiales 10,63000
				TOTAL PARTIDA..... 24,80
0149	F9H1Z001	m2	Capa de rodadura de mescla bituminosa (AC6SURF B50/70 D) tipus Fircolor Teja amb àrids granítics de 4 cm de gruix. Totalment estesa.	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 26,70000
				TOTAL PARTIDA..... 26,70
0150	F9H1Z002	m2	Capa de rodadura de mescla bituminosa (AC6SURF B50/70 D) tipus Fircolor ocre/sorra amb àrids granítics de 5 cm de gruix. Totalment estesa.	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 32,50000
				TOTAL PARTIDA..... 32,50

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0151	F9H1ZZ01	u	Prova de pressió de la xarxa	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 1.200,00000
				TOTAL PARTIDA..... 1.200,00
0152	F9H1ZZ02	u	Desinfecció de la xarxa	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 1.950,00000
				TOTAL PARTIDA..... 1.950,00
0153	F9J12E40	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2	
				Mano de obra..... 0,06000
				Maquinaria 0,08000
				Resto de obra y materiales 0,25000
				TOTAL PARTIDA..... 0,40
0154	F9J12E70	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,5 kg/m2	
				Mano de obra..... 0,08000
				Maquinaria 0,11000
				Resto de obra y materiales 0,38000
				TOTAL PARTIDA..... 0,57
0155	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2	
				Mano de obra..... 0,06000
				Maquinaria 0,10000
				Resto de obra y materiales 0,24000
				TOTAL PARTIDA..... 0,41
0156	F9Z4AA15	m2	Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	
				Mano de obra..... 0,83000
				Resto de obra y materiales 2,04000
				TOTAL PARTIDA..... 2,88
0157	FBA15317	m	Pintado sobre pavimento de marca vial longitudinal discontinua para uso permanente y retroreflectante en seco, tipo P-R, de 10 cm de anchura y 2/1 de relación pintado/no pintado, con plástico de aplicación en frío de dos componentes de color blanco y microesferas de vidrio, aplicada mecánicamente mediante pulverización	
				Mano de obra..... 0,24000
				Maquinaria 0,12000
				Resto de obra y materiales 0,25000
				TOTAL PARTIDA..... 0,62
0158	FBA1E317	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflequant en sec, tipus P-R, de 10 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
				Mano de obra..... 0,24000
				Maquinaria 0,12000

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			Resto de obra y materiales	0,38000
			TOTAL PARTIDA.....	0,74
0159	FBA27317	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 50 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
			Mano de obra.....	0,66000
			Maquinaria	0,25000
			Resto de obra y materiales	1,89000
			TOTAL PARTIDA.....	2,80
0160	FBA29317	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 50 cm d'amplària i 0,5/0,5 de relació pintat/no pintat, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	
			Mano de obra.....	0,66000
			Maquinaria	0,25000
			Resto de obra y materiales	0,95000
			TOTAL PARTIDA.....	1,86
0161	FBA2Z001	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 10 cm d'amplària, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	
			Mano de obra.....	0,24000
			Maquinaria	0,12000
			Resto de obra y materiales	0,42000
			TOTAL PARTIDA.....	0,79
0162	FBB12111	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	
			Mano de obra.....	6,98000
			Maquinaria	1,73000
			Resto de obra y materiales	39,74000
			TOTAL PARTIDA.....	48,44
0163	FBB12251	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	
			Mano de obra.....	11,62000
			Maquinaria	2,82000
			Resto de obra y materiales	43,57000
			TOTAL PARTIDA.....	58,01
0164	FBB12351	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	
			Mano de obra.....	11,62000
			Maquinaria	2,82000
			Resto de obra y materiales	51,42000
			TOTAL PARTIDA.....	65,86

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0165	FBB22201	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 57,57573
			TOTAL PARTIDA.....	57,58
0166	FBB22501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	
				Mano de obra..... 6,98000
				Maquinaria 1,59000
				Resto de obra y materiales 83,41000
			TOTAL PARTIDA.....	91,98
0167	FBB32720	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60x30 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada al senyal	
				Mano de obra..... 5,58000
				Maquinaria 1,36000
				Resto de obra y materiales 36,14000
			TOTAL PARTIDA.....	43,09
0168	FBBZ3011	m	Tub d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, fixat a la base	
				Mano de obra..... 1,80000
				Maquinaria 0,38000
				Resto de obra y materiales 25,91000
			TOTAL PARTIDA.....	28,09
0169	FBBZA003	u	Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 90 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pernscats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau	
				Mano de obra..... 11,25000
				Maquinaria 7,50000
				Resto de obra y materiales 83,94000
			TOTAL PARTIDA.....	102,68
0170	FD5J5258	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10 sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	
				Mano de obra..... 107,98000
				Maquinaria 0,12000
				Resto de obra y materiales 33,76000
			TOTAL PARTIDA.....	141,86
0171	FD5JZ001	u	Embocadura prefabricada de formigó armat per a tub fins a diàmetre 600mm. Subministrament i col.locació. Totes les feines incloses.	
				Sin descomposició
			TOTAL PARTIDA.....	360,00

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0172	FD5ZZ001	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal, de fosa grisa de 70x30cm, de barres horitzontals i classe resistent C250,	
				Mano de obra..... 15,74000
				Resto de obra y materiales 68,20000
				TOTAL PARTIDA..... 83,93
0173	FD7FZ001	m	Clavegueró d'embornal o particular format per tub de PVC de diàmetre 250mm formigonat. Inclou l'excavació i el reblert de la rasa amb material de la pròpia obra.	
				Mano de obra..... 2,36000
				Maquinaria 9,49000
				Resto de obra y materiales 14,56000
				TOTAL PARTIDA..... 26,42
0174	FD7J9625	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 22,22000
				TOTAL PARTIDA..... 22,22
0175	FD7JJ146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	
				Mano de obra..... 9,77000
				Resto de obra y materiales 25,00000
				TOTAL PARTIDA..... 34,76
0176	FD7JN146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	
				Mano de obra..... 18,13000
				Resto de obra y materiales 64,19000
				TOTAL PARTIDA..... 82,33
0177	FD7JQ146	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 630 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
				Mano de obra..... 22,78000
				Resto de obra y materiales 111,59000
				TOTAL PARTIDA..... 134,37
0178	FD7JZ001	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	
				Mano de obra..... 9,77000
				Resto de obra y materiales 42,90000
				TOTAL PARTIDA..... 52,66
0179	FD7JZ002	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 350mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	
				Mano de obra..... 9,77000
				Resto de obra y materiales 35,16000
				TOTAL PARTIDA..... 44,92
0180	FD7JZ003	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 465mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	
				Mano de obra..... 9,77000
				Resto de obra y materiales 55,84000
				TOTAL PARTIDA..... 65,60
0181	FD7JZ004	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 580 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	
				Mano de obra..... 18,13000
				Resto de obra y materiales 64,22000
				TOTAL PARTIDA..... 82,36
0182	FDB27469	u	Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1,2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm	
				Mano de obra..... 17,98000
				Resto de obra y materiales 30,71000
				TOTAL PARTIDA..... 48,70

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0183	FDD1A099	m	Paret per a pou circular de D=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4	
			Mano de obra.....	20,41000
			Maquinaria	6,88000
			Resto de obra y materiales	68,94000
			TOTAL PARTIDA.....	96,23
0184	FDDZ3154	u	Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa grisa, de D=70 cm i 145 kg de pes, col·locat amb morter	
			Mano de obra.....	18,44000
			Resto de obra y materiales	72,49000
			TOTAL PARTIDA.....	90,92
0185	FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra	
			Mano de obra.....	13,68000
			Maquinaria	0,01000
			Resto de obra y materiales	4,32000
			TOTAL PARTIDA.....	18,01
0186	FDG3Z003	m	Canalització amb un tub de 200mm PVC i dau de recobriments de 45x45 cm amb formigó HM-20/P/20/I, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	
			Mano de obra.....	1,63000
			Resto de obra y materiales	16,57000
			TOTAL PARTIDA.....	18,20
0187	FDG5Z001	m	Canalització amb dos tubs de PVC de 110 mm de diàmetre nominal i dau de recobriments de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	
			Mano de obra.....	0,80000
			Resto de obra y materiales	13,45000
			TOTAL PARTIDA.....	14,27
0188	FDG7Z001	m	Canalització de comunicacions amb tubs de PE amb 2 unitats de tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades, situada en paviment, reblert amb formigó fins a fins a 5 cm per sobre de la generatriu superior del tub més alt, banda continua de senyalització, de PE, situada a la part superior de la rasa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	
			Mano de obra.....	0,86000
			Resto de obra y materiales	6,78000
			TOTAL PARTIDA.....	7,64

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0189	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora	
				Mano de obra..... 0,21000
				Resto de obra y materiales 0,50000
				TOTAL PARTIDA..... 0,71
0190	FDK254F3	u	Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra	
				Mano de obra..... 44,96000
				Resto de obra y materiales 11,42000
				TOTAL PARTIDA..... 56,38
0191	FDK26257	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
				Mano de obra..... 29,44000
				Maquinaria 7,54000
				Resto de obra y materiales 18,30000
				TOTAL PARTIDA..... 55,28
0192	FDK262B7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
				Mano de obra..... 32,71000
				Maquinaria 9,08000
				Resto de obra y materiales 18,33000
				TOTAL PARTIDA..... 60,13
0193	FDK262B8	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
				Mano de obra..... 32,71000
				Maquinaria 9,08000
				Resto de obra y materiales 16,65000
				TOTAL PARTIDA..... 58,44
0194	FDK26E17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus HF-II, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
				Mano de obra..... 22,90000
				Maquinaria 7,59000
				Resto de obra y materiales 502,93000
				TOTAL PARTIDA..... 533,42
0195	FDK26J17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
				Mano de obra..... 16,97000
				Maquinaria 7,59000
				Resto de obra y materiales 199,58000

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			TOTAL PARTIDA.....	224,14
0196	FDK282GA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera drenant de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
			Mano de obra.....	105,87000
			Maquinaria.....	0,10000
			Resto de obra y materiales.....	19,82000
			TOTAL PARTIDA.....	125,78
0197	FDK2A4F3	u	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra	
			Mano de obra.....	53,95000
			Resto de obra y materiales.....	30,08000
			TOTAL PARTIDA.....	84,03
0198	FDK2Z001	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera drenant de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
			Mano de obra.....	141,16000
			Maquinaria.....	0,13000
			Resto de obra y materiales.....	26,37000
			TOTAL PARTIDA.....	167,68
0199	FDKZH8B4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 350x350 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	
			Mano de obra.....	15,74000
			Resto de obra y materiales.....	16,68000
			TOTAL PARTIDA.....	32,41
0200	FDKZH9B4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	
			Mano de obra.....	15,74000
			Resto de obra y materiales.....	32,34000
			TOTAL PARTIDA.....	48,07
0201	FDKZHJB4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	
			Mano de obra.....	20,24000
			Resto de obra y materiales.....	91,20000
			TOTAL PARTIDA.....	111,43

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0202	FDKZZ001	u	Bastiment i tapa rectangular de fosa dúctil, per a pericó de comptador d'aigua segons plec de la companyia, recolzada, pas lliure de 1000x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	
				Mano de obra..... 40,46000
				Resto de obra y materiales 182,23000
				TOTAL PARTIDA..... 222,69
0203	FFB14655	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 20 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 6,39000
				TOTAL PARTIDA..... 6,39
0204	FFB1C455	m	Tubo de polietileno de designación PE 100, de 90 mm de diámetro nominal, de 10 bar de presión nominal, serie SDR 17, UNE-EN 12201-2, conectado a presión, con grado de dificultad medio, utilizando accesorios de plástico y colocado en el fondo de la zanja	
				Mano de obra..... 13,48000
				Resto de obra y materiales 18,45000
				TOTAL PARTIDA..... 31,94
0205	FFB1E400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	
				Mano de obra..... 16,74000
				Resto de obra y materiales 19,05000
				TOTAL PARTIDA..... 35,79
0206	FFB1J425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	
				Mano de obra..... 20,92000
				Resto de obra y materiales 29,09000
				TOTAL PARTIDA..... 50,02
0207	FFB1Z001	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	
				Mano de obra..... 32,54000
				Resto de obra y materiales 38,21000
				TOTAL PARTIDA..... 70,75

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0208	FFB1Z002	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 140 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	
				Mano de obra..... 20,92000
				Resto de obra y materiales 28,03000
				TOTAL PARTIDA..... 48,96
0209	FFB28455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 8,55000
				TOTAL PARTIDA..... 8,55
0210	FFB29455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 11,26000
				TOTAL PARTIDA..... 11,26
0211	FG22Z001	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	
				Mano de obra..... 1,27000
				Resto de obra y materiales 2,19000
				TOTAL PARTIDA..... 3,46
0212	FG319134	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 1 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub	
				Mano de obra..... 0,71000
				Resto de obra y materiales 0,40000
				TOTAL PARTIDA..... 1,10
0213	FG31N003	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub.	
				Mano de obra..... 1,88000
				Resto de obra y materiales 3,51000
				TOTAL PARTIDA..... 5,39

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0214	FG31Z001	m	Retirada de cablejat aeri inclosa part proporcional de transport i canon abocador	
			Mano de obra.....	2,26000
			Resto de obra y materiales	0,03000
			TOTAL PARTIDA.....	2,29
0215	FG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment	
			Mano de obra.....	5,79000
			Resto de obra y materiales	1,74000
			TOTAL PARTIDA.....	7,52
0216	FGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	
			Mano de obra.....	10,96000
			Resto de obra y materiales	15,70000
			TOTAL PARTIDA.....	26,66
0217	FGD2344D	u	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,55 m ² , de 2,5 mm de gruix i soterrada	
			Mano de obra.....	7,81000
			Resto de obra y materiales	55,24000
			TOTAL PARTIDA.....	63,05
0218	FGF3Z002	u	Retirada pal de fusta de fins a nou metre d'alçada, inclosa part proporcional de transport i cànon d'abocador	
			Maquinaria	101,36000
			TOTAL PARTIDA.....	101,36
0219	FHM11L22	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 6 m d'alçada, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó	
			Mano de obra.....	30,05000
			Maquinaria	45,08000
			Resto de obra y materiales	296,59000
			TOTAL PARTIDA.....	371,71
0220	FHM1Z001	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 5 m d'alçada, model Nikolson Especial de Novatilu o similar, pintada en RAL 0005 negre mate, amb pern incorporats i muntada sobre dau de formigó inclós.	
			Mano de obra.....	30,05000
			Maquinaria	45,08000
			Resto de obra y materiales	416,90000
			TOTAL PARTIDA.....	492,03

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0221	FHM1Z002	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó	
				Mano de obra..... 30,05000
				Maquinaria 45,08000
				Resto de obra y materiales 487,39000
				TOTAL PARTIDA..... 562,51
0222	FHM1Z003	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma cilíndrica amb tres posicions, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó	
				Mano de obra..... 30,05000
				Maquinaria 45,08000
				Resto de obra y materiales 1.658,79000
				TOTAL PARTIDA..... 1.733,91
0223	FHN1Z001	u	Lluminària LED model INNOVA B LED 40W Asim. EXT. MN 3000k de NOVATILU. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs.	
				Mano de obra..... 16,46000
				Resto de obra y materiales 415,05000
				TOTAL PARTIDA..... 431,51
0224	FHN1Z002	u	Lluminària LED model SIENA 40W Asim. EXT. MN 4000k de NOVATILU o similar. Driver compatible amb regulació de diferents nivells amb diferents percentatges de regulació (de 100% a 10%) i diferents programes horaris, i es podrà modificar la programació un cop fabricat en cas d'ésser necessari. . Muntada sobre columna. Totes les feines incloses.	
				Mano de obra..... 16,46000
				Resto de obra y materiales 483,25000
				TOTAL PARTIDA..... 499,71
0225	FHN1Z003	u	Lluminària MILAN XL LED 120w asimètrica ext. mn 3000k de NOVATILU muntada sobre columna. Totes les feines incloses.	
				Mano de obra..... 16,46000
				Resto de obra y materiales 406,55000
				TOTAL PARTIDA..... 423,01
0226	FHN1Z004	u	Projector MILAN M LED 150w asimètrica 4000k de NOVATILU o similar, muntada sobre columna sobre columna. Totes les feines incloses.	
				Mano de obra..... 16,46000
				Resto de obra y materiales 398,25000
				TOTAL PARTIDA..... 414,71

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0227	FHN3Z003	u	Desmuntatge i retirada de lluminària existent en suport de fusta. Inclosa part proporcional d'abocador	
				Mano de obra..... 16,46000
				Resto de obra y materiales 0,25000
				TOTAL PARTIDA..... 16,71
0228	FJM35BE4	u	Ventosa embridada de diàmetre nominal 50 mm, de 16 bar de pressió de prova, de fosa, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada	
				Mano de obra..... 25,10000
				Resto de obra y materiales 183,52000
				TOTAL PARTIDA..... 208,62
0229	FJS1U065	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN65mm i ràdord de connexió tipus Barcelona de 70mm de diàmetre, perico i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	
				Sin descomposició
				TOTAL PARTIDA..... 249,86
0230	FJS51732	m	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	
				Mano de obra..... 1,58000
				Resto de obra y materiales 1,33000
				TOTAL PARTIDA..... 2,91
0231	FJSA1011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 99,89000
				TOTAL PARTIDA..... 99,89
0232	FJSB2321	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1"1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	
				Mano de obra..... 25,32000
				Resto de obra y materiales 67,30000
				TOTAL PARTIDA..... 92,62
0233	FJSBz001		Valvula de racord pla	
				Sin descomposició

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
				Resto de obra y materiales 54,00000
				TOTAL PARTIDA..... 54,00
0234	FM213328	u	Hidrante soterrado con registro, con una salida de 70 mm de diámetro y de 4" de diámetro de conexión a la canonada, montado en el exterior	
				Mano de obra..... 139,47000
				Resto de obra y materiales 348,77000
				TOTAL PARTIDA..... 488,24
0235	FN1216B4	u	Válvula de compuerta manual con bridas, de cos corto, de 80 mm de diámetro nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) y tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), con revestimiento de resina epoxi (250 micras), compuerta de fosa+EPDM y cierre de asiento elástico, eje de acero inoxidable 1.4021 (AISI 420), con accionamiento por volante de fosa, montado en registro de canalización enterrada	
				Mano de obra..... 52,07000
				Resto de obra y materiales 96,65000
				TOTAL PARTIDA..... 148,72
0236	FN318724	u	Válvula de bola manual con rosca, de dos piezas con paso total, de latón, de diámetro nominal 1"1/2, de 16 bar de PN y presión alta, montado en registro de canalización enterrada	
				Mano de obra..... 17,44000
				Resto de obra y materiales 18,40000
				TOTAL PARTIDA..... 35,84
0237	FN3216D4	u	Válvula de bola según norma UNE-EN 13709, manual, con bridas, de 2 vías, de 100 mm de diámetro nominal, de 16 bar de presión nominal, cos de dos piezas de fosa gris EN-GJL-250 (GG22), bola de acero inoxidable 1.4301 (AISI 304), eje de acero inoxidable 1.4301 (AISI 304), asiento de teflón PTFE, accionamiento por palanca, montado en registro de canalización enterrada	
				Mano de obra..... 66,48000
				Resto de obra y materiales 275,93000
				TOTAL PARTIDA..... 342,41
0238	FN42Z001	u	Válvula de línea PE-PE-110m, según normas de la compañía	
				Mano de obra..... 31,62000
				Resto de obra y materiales 59,58000
				TOTAL PARTIDA..... 91,20
0239	FN76Z001		Válvula de regulación de presión para instalaciones de red de 1" 1/2" para instalaciones de red	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 123,24000
				TOTAL PARTIDA..... 123,24

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0240	FNERZ001	u	Filtre roscat DN 40mm	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 56,59000
				TOTAL PARTIDA..... 56,59
0241	FQ11HA32	u	Banc de posts de fusta tropical amb certificat FSC amb oli de dos components, d'1,5 m de llargària, amb respatller de fusta i amb suports de fosa de ferro, col·locat amb fixacions mecàniques	
				Mano de obra..... 23,83000
				Resto de obra y materiales 580,66000
				TOTAL PARTIDA..... 604,48
0242	FQ213112	u	Paperera trabucable de 45 cm de diàmetre, de planxa pintada d'1 mm de gruix, amb base perforada i suports de 50x20x1,5 mm, ancorada amb dau de formigó	
				Mano de obra..... 26,66000
				Maquinaria 2,56000
				Resto de obra y materiales 94,69000
				TOTAL PARTIDA..... 123,90
0243	FQ311422		Font per a exterior de fosa amb protecció antiòxidant i pintura color negre forja de forma rectangular, amb dues tapes de registre, broc de llautó, i amb reixa de desguàs, ancorada amb dau de formigó	
				Mano de obra..... 181,74000
				Maquinaria 0,13000
				Resto de obra y materiales 1.196,62000
				TOTAL PARTIDA..... 1.378,49
0244	FQAFZ001	u	Estructura de corda model "Red Pyramid Cuat" de Novatilu o similar. Subministrament i muntatge.	
				Mano de obra..... 446,38000
				Maquinaria 3,42000
				Resto de obra y materiales 9.637,26000
				TOTAL PARTIDA..... 10.087,07
0245	FQZ52381	u	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer galvanitzat, amb capacitat per a 6 bicicletes, fixat mecànicament	
				Mano de obra..... 27,89000
				Resto de obra y materiales 1.503,70000
				TOTAL PARTIDA..... 1.531,59
0246	FQZ5Z001	u	Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament	
				Mano de obra..... 27,89000
				Resto de obra y materiales 300,70000
				TOTAL PARTIDA..... 328,59

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0247	FR3P2111	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana	
			Mano de obra.....	1,83000
			Maquinaria.....	4,30000
			Resto de obra y materiales	41,83000
			TOTAL PARTIDA.....	47,95
0248	FR3P8502	m3	Sorra de sílice de granulometria 0 a 3,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	
			Mano de obra.....	6,79000
			Maquinaria.....	5,59000
			Resto de obra y materiales	245,90000
			TOTAL PARTIDA.....	258,28
0249	FR3PE412	m3	Escorça de pi de 30 a 50 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	
			Mano de obra.....	6,79000
			Maquinaria.....	5,59000
			Resto de obra y materiales	41,91000
			TOTAL PARTIDA.....	54,29
0250	FR61434B	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	
			Mano de obra.....	68,48000
			Maquinaria.....	14,39000
			Resto de obra y materiales	3,67000
			TOTAL PARTIDA.....	86,54
0251	FR662331	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor o test, excavació de clot de plantació de 40x40x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	
			Mano de obra.....	7,10000
			Resto de obra y materiales	0,13000
			TOTAL PARTIDA.....	7,23
0252	FR6X002	u	Tutors de fusta	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	25,00000
			TOTAL PARTIDA.....	25,00

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0253	FR721AJ0	m2	Hidrosembra de barreja (a determinar per la direcció facultativa) de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives autòctones i/o de flor segons NTJ 07N, amb una dosificació de 35 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície de 2000 a 5000 m2	
				Mano de obra..... 0,06000
				Maquinaria 0,09000
				Resto de obra y materiales 1,26000
				TOTAL PARTIDA..... 1,40
0254	FR9AX001	u	Subministrament i muntatge de recinte tancat amb fustes de pi de suècia tractada en autoclau, de planta 3x3m per a formació de sorral de 40cm d'alçada, col·locat sobre base de formigó HM20 30x3cm	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 365,00000
				TOTAL PARTIDA..... 365,00
0255	FR9AX002	u	Subministrament i muntatge de taula per a picnic de fusta model UVM2 de Novatilu o similar, de dimensions 1800x1660x700mm, fabricada en fusta de pi tractada a l'autoclau clase 4, fixada al terra amb cargols M10 inclosos.	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 355,00000
				TOTAL PARTIDA..... 355,00
0256	FR9AX003	m	Subministrament i muntatge de tanca de fusta per a tancament de parc infantil amb moduls de 1950x800mm col·locada sobre daus de formigó. Inclosa part proporcional de porta. Fusta laminada de pi escandinau tractada a l'autoclau.	
				Sin descomposició
				Resto de obra y materiales 59,50000
				TOTAL PARTIDA..... 59,50
0257	GR42122C	u	Subministrament de Celtis australis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	
				Resto de obra y materiales 213,16000
				TOTAL PARTIDA..... 213,16
0258	HBA31211	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús temporal i no retrorreflectant, tipus T-NR, amb pintura acrílica de color groc, aplicada amb màquina d'accionament manual	
				Mano de obra..... 13,78000
				Maquinaria 2,39000
				Resto de obra y materiales 1,48000

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			TOTAL PARTIDA.....	17,65
0259	K21D3611	m	Enderroc tub de fibrociment de diàmetre fins a 50 cm, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	
			Mano de obra.....	5,73000
			TOTAL PARTIDA.....	5,73
0260	P2110-AKW1a	m3	Enderroc d'edificació d'estructura d'acer amb enderroc de fonaments. No inclou enderroc de solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor	
			Mano de obra.....	2,38000
			Maquinaria	5,93000
			Resto de obra y materiales	0,04000
			TOTAL PARTIDA.....	8,34
0261	P2110-AKWKa	m3	Enderroc d'edificació aïllada amb estructura d'obra de fàbrica inclòs l'enderroc de fonaments. No inclou enderroc de solera, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor	
			Mano de obra.....	2,35000
			Maquinaria	4,85000
			Resto de obra y materiales	0,04000
			TOTAL PARTIDA.....	7,24
0262	P2143-4RQT	m2	Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	
			Mano de obra.....	8,04000
			Maquinaria	2,35000
			Resto de obra y materiales	0,12000
			TOTAL PARTIDA.....	10,51
0263	P2146-DJ3J	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió	
			Mano de obra.....	9,79000
			Maquinaria	4,69000
			Resto de obra y materiales	0,15000
			TOTAL PARTIDA.....	14,62
0264	P2147-DJ5S	m	Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb compressor i càrrega mecànica sobre camió	
			Mano de obra.....	2,12000
			Maquinaria	2,18000
			Resto de obra y materiales	0,03000
			TOTAL PARTIDA.....	4,33
0265	P2148-49L5	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	
			Mano de obra.....	2,00000
			Maquinaria	2,00000
			Resto de obra y materiales	0,03000
			TOTAL PARTIDA.....	4,03
0266	P214P-E7J6	m3	Enderroc de mur de contenció de maçoneria, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
				Mano de obra..... 50,36000
				Maquinaria..... 17,66000
				Resto de obra y materiales 0,76000
			TOTAL PARTIDA.....	68,78
0267	P214P-E7JJa	m3	Enderroc de fonament corregut d'obra de fabrica, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	
				Mano de obra..... 44,33000
				Maquinaria..... 10,96000
				Resto de obra y materiales 0,66000
			TOTAL PARTIDA.....	55,95
0268	P214W-FEME	m	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	
				Mano de obra..... 3,99000
				Maquinaria..... 1,69000
				Resto de obra y materiales 0,06000
			TOTAL PARTIDA.....	5,75
0269	P21R0-92HS	u	Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	
				Mano de obra..... 24,42000
				Maquinaria..... 100,12000
				Resto de obra y materiales 39,37000
			TOTAL PARTIDA.....	163,91
0270	P221B-EL8D	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	
				Maquinaria..... 7,84000
			TOTAL PARTIDA.....	7,84
0271	P2R1-EU9R	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	
				Mano de obra..... 20,46000
				Resto de obra y materiales 0,31000
			TOTAL PARTIDA.....	20,77
0272	P2R3-EUES	m3	Matxueig material petri a l'obra amb matxuejadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, autopropulsada, amb cinta transportadora per a carregar material triturat sobre camió o contenidor	
				Mano de obra..... 0,10000
				Maquinaria..... 0,73000
			TOTAL PARTIDA.....	0,83
0273	P2R5-DT1E	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	
				Maquinaria..... 4,97000
			TOTAL PARTIDA.....	4,97
0274	P2R5-DT21	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	
				Maquinaria..... 69,00000

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
			TOTAL PARTIDA.....	69,00
0275	PAKZX001	pa	Partida alçada a justificar per escomesa d'aigua potable, inclosa la instalció de clau de pas, comptador i drets de companyia	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	800,00000
			TOTAL PARTIDA.....	800,00
0276	PDK1-DXA8	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	
			Mano de obra.....	15,74000
			Resto de obra y materiales	17,25000
			TOTAL PARTIDA.....	32,98
0277	PDK4-AJS4	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	
			Mano de obra.....	29,44000
			Maquinaria	7,54000
			Resto de obra y materiales	18,30000
			TOTAL PARTIDA.....	55,28
0278	PPPAZ002	pa	Partida alçada a justificar per a legalització de la instal·lació elèctrica	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	600,00000
			TOTAL PARTIDA.....	600,00
0279	PPPAZ006	pa	Partida alçada a justificar per pagaments a la companyia de Telefonía pel soterrament de la línia de telefonía	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	800,00000
			TOTAL PARTIDA.....	800,00
0280	PR412-8TIE	u	Subministrament d'Aesculus hippocastanum de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	
			Resto de obra y materiales	213,40000
			TOTAL PARTIDA.....	213,40
0281	PR41Z001	u	Subministrament Pistacia chinensis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	
			Sin descomposición	
			Resto de obra y materiales	180,00000
			TOTAL PARTIDA.....	180,00

CUADRO DE PRECIOS 2

SECTOR R

Nº	CÓDIGO	UD.	RESUMEN	IMPORTE
0282	PR41Z002	u	Subministrament Acer campestre de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 220,00000
				TOTAL PARTIDA..... 220,00
0283	PR428-8UBG	u	Subministrament de Corylus avellana d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor d'1,5 l	
				Resto de obra y materiales 1,88000
				TOTAL PARTIDA..... 1,88
0284	PR4BF-949W	u	Subministrament de Cistus x purpureus en contenidor d'1,7 l	
				Resto de obra y materiales 2,06000
				TOTAL PARTIDA..... 2,06
0285	PR4BR-94EC	u	Subministrament de Coronilla valentina d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l	
				Resto de obra y materiales 3,55000
				TOTAL PARTIDA..... 3,55
0286	PR4F9-94UC	u	Subministrament de Myrtus communis d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l	
				Resto de obra y materiales 3,45000
				TOTAL PARTIDA..... 3,45
0287	XZZZPA002	pa	Partida alçada per a la seguretat i salut en obra, segons pressupost adjunt a la memòria del projecte	
				Sin descomposición
				Resto de obra y materiales 20.837,35000
				TOTAL PARTIDA..... 20.837,35

3. JUSTIFICACIO DE PREUS.

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
A01-FEPJ	Ajudant jardiner	7,4800 h	26,10	195,23
A0121000	Ajudant jardiner Oficial 1a	109,5388 h	24,50	2.683,70
A0122000	Oficial 1a Oficial 1a paleta	28,0000 h	24,50	686,00
A0124000	Oficial 1a paleta Oficial 1a ferrallista	1,2960 h	24,50	31,75
A012H000	Oficial 1a ferrallista Oficial 1a electricista	227,5838 h	25,32	5.762,42
A012M000	Oficial 1a electricista Oficial 1a muntador	952,7603 h	25,32	24.123,89
A012N000	Oficial 1a muntador Oficial 1a d'obra pública	3.213,7091 h	24,50	78.735,87
A012P000	Oficial 1a d'obra pública Oficial 1a jardiner	10,7280 h	29,41	315,51
A012P200	Oficial 1a jardiner Oficial 2a jardiner	11,6000 h	27,55	319,58
A0134000	Oficial 2a jardiner Ajudant ferrallista	1,2960 h	21,75	28,19
A013H000	Ajudant ferrallista Ajudant electricista	258,5468 h	21,72	5.615,64
A013M000	Ajudant electricista Ajudant muntador	941,8079 h	21,17	19.938,07
A013P000	Ajudant muntador Ajudant jardiner	141,1710 h	26,10	3.684,56
A0140000	Ajudant jardiner Manobre	3.995,8809 h	20,46	81.755,72
A0150000	Manobre Manobre especialista	731,0053 h	21,15	15.460,76
A01H2000	Manobre especialista Oficial 1a p/SiS	4,8519 h	24,50	118,87
A01H4000	Oficial 1a per a seguretat i salut Manobre p/SiS	6,2895 h	20,46	128,68
	Manobre per a seguretat i salut			
	Grupo A01			239.584,44
A0D-0007	Manobre Manobre	2.004,5560 h	20,46	41.013,22
	Grupo A0D			41.013,22
A0E-000A	Manobre especialista Manobre especialista	1.987,9341 h	19,97	39.699,04
	Grupo A0E.....			39.699,04
A0F-000B	Oficial 1a Oficial 1a	188,0730 h	23,11	4.346,37
A0F-000M	Oficial 1a jardiner Oficial 1a jardiner	7,4800 h	29,41	219,99
A0F-000S	Oficial 1a jardiner Oficial 1a d'obra pública	76,8000 h	24,50	1.881,60
	Grupo A0F.....			6.447,96
B0111000	Aigua Aigua	195,8850 m3	1,63	319,29
	Grupo B01			319,29
B0310020	Sorra p/morters Sorra de pedrera per a morters	221,5893 t	17,08	3.784,74
B0310500	Sorra 0-3,5 mm Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,5386 t	16,71	9,00
B0312010	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm Sorra pedra granit. p/forms.	3,0907 t	17,50	54,09
B0314500	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons Sorra sílice 0-3,5 mm	15,0901 t	163,70	2.470,25
	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm			

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
B031S400	Sorra de reciclat mixt form./ceràm. 0-5mm Sorra de material reciclat mixt de formigó-ceràmica de 0 a 5 mm	188,3115 t	8,12	1.529,09
B0330020	Grava p/drens Grava de pedrera, per a drens	0,1944 t	17,34	3,37
B0332P10	Grava pedra granit.40mm p/forms. Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 40 mm, per a formigons	4,4800 t	18,13	81,22
B0332Q10	Grava pedra granit.20mm p/forms. Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	2,0286 t	18,31	37,14
B0372000	Tot-u art. Tot-u artificial	789,8545 m3	15,47	12.219,05
B03D1000	Terra selec. Terra seleccionada	1.776,1400 m3	9,51	16.891,09
B03D6000	Terra toler. Terra tolerable	806,6993 m3	3,86	3.113,86
Grupo B03.....				40.192,90
B0512302	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5N,granel Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 N segons UNE-EN 197-1, a granel	169,0227 t	88,74	14.999,07
B0512401	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R,sacs Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	43,6373 t	103,30	4.507,73
B051E201	Ciment blanc ram paleta BL 22,5X,sacs Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	2,2276 t	160,16	356,78
B0532310	Calç aèria hidratada CL 90-S,sacs Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	3.086,5446 kg	0,22	679,04
B0552100	Emul.bitum.catiònica p/reg adh.C60B3/B2 ADH Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60B3/B2 ADH, segons UNE-EN 13808	2.439,0000 kg	0,24	585,36
B0552300	Emul.bitum.catiònica p/reg curatC60B3/B2 CUR Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg de curat tipus C60B3/B2 CUR, segons UNE-EN 13808	366,9600 kg	0,25	91,74
B0552460	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3% Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF4 IMP amb un contingut de fluidificant >3%, segons UNE-EN 13808	4.216,5000 kg	0,25	1.054,13
Grupo B05.....				22.273,85
B064300B	Formigó HM-20/B/20/I,>=200kg/m3 ciment Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	681,4920 m3	61,04	41.598,27
B064300C	Formigó HM-20/P/20/I,>=200kg/m3 ciment Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	152,0113 m3	61,04	9.278,77
B064500B	Formigó HM-20/B/40/I,>=200kg/m3 ciment Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	24,6703 m3	59,49	1.467,64
B064500C	Formigó HM-20/P/40/I,>=200kg/m3 ciment Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	14,9490 m3	59,49	889,32

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
B06E-12DD	Formigó HM-20/B/40/I, >= 200kg/m3 ciment	3,7800 m3	59,49	224,87
	Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I			
B06NN12A	Form.no estructural HNE-15/F/20	6,2040 m3	62,70	388,99
	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència fluida i grandària màxima del granulat 20 mm, HNE-15/F/20			
B06NN14B	Form.no estructural HNE-15/B/40	68,8695 m3	58,94	4.059,17
	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/B/40			
B06NN14C	Form.no estructural HNE-15/P/40	55,4835 m3	58,45	3.243,01
	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40			
B06NPF2P	Form.no estr.rec. HNE-235/P/20, subst.50% granulat gruixut p/granulat reciclat mixt CE	120,9148 m3	61,46	7.431,42
	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, HNE- 235/ P/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades			
		Grupo B06		68.581,46
B0710150	Mort.ram paleta M5,sacs,(G) UNE-EN 998-2	22,8626 t	34,14	780,53
	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2			
B0710250	Mort.ram paleta M5,granel,(G) UNE-EN 998-2	9,6073 t	31,24	300,13
	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2			
B07L-1PY6	Morter per a ram de paleta M5,en sacs,(G) UNE-EN 998-2	0,2016 t	34,14	6,88
	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2			
		Grupo B07		1.087,54
B0818120	Colorant en pols p/form.	33,7365 kg	3,16	106,61
	Colorant en pols per a formigó			
		Grupo B08		106,61
B0A14200	Filferro recuit,D=1,3mm	0,8813 kg	1,22	1,08
	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm			
		Grupo B0A		1,08
B0B34133	Malla el.b/correg.ME 15x15cm,D:5-5mm,6x2,2m B500T	86,4000 m2	1,68	145,15
	Malla electrosoldada de barres corregades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080			
		Grupo B0B		145,15
B0DF7G0A	Motlle metàl·lic p/encof.pericó enllum. 38x38x55cm,150 usos	34,2380 u	1,04	35,61
	Motlle metàl·lic per a encofrat de pericó d'enllumenat de 38x38x55 cm, per a 150 usos			
B0DF8H0A	Motlle metàl·lic p/encof.pericó reg. 57x57x125cm,150 usos	5,0350 u	1,49	7,50
	Motlle metàl·lic per a encofrat de pericó de registre de 57x57x125 cm, per a 150 usos			
		Grupo B0D		43,11
B0F1D2A1	Maó calat,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN 771-1	4.581,9900 u	0,18	824,76
	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1			

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
B0F1K2A1	Maó calat R25,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN 771-1 Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	676,4100 u	0,19	128,52
Grupo B0F.....				953,28
B2RA-28TX	Deposició controlada planta de compostage,residus troncs i soques no perillosos,0,9t/m3,LER codi 200201 Deposició controlada en planta de compostage de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	7,3100 t	75,00	548,25
B2RA-28U0	Deposició controlada planta de compostage,residus vegetals nets no perillosos,0,5t/m3,LER codi 200201 Deposició controlada en planta de compostage de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	2,5500 t	45,00	114,75
B2RA61H0	Deposició controlada centre reciclatge,residus form. inerts,1,45t/m3,LER 170101 Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	265,3935 t	8,00	2.123,15
B2RA62F0	Deposició controlada centre reciclatge,residus ceràmics inerts,0,8t/m3,LER 170103 Deposició controlada a centre de reciclatge de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	1.139,4960 t	10,00	11.394,96
B2RA6770	Deposició controlada centre reciclatge,residus plàstic no perillosos,0,035t/m3,LER 170203 Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	16,6348 t	0,00	0,00
B2RA7FD0	Deposición controlada vertedero autorizado,residuos fibrocem. peligrosos,0,9t/m3,LER 170605* Deposición controlada en vertedero autorizado de residuos de fibrocemento peligrosos con una densidad 0,9 t/m3, procedentes de construcción o demolición, con código 170605* según la Lista Europea de Residuos (ORDEN MAM/304/2002)	1.885,0000 kg	0,14	263,90
B2RA7LP0	Deposició controlada dipòsit autoritzat,residus terra inerts,1,6t/m3,LER 170504 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	953,9900 m3	3,15	3.005,07
B2RA84M0	Deposició controlada centre selec.+transf.,residus vidre inerts,0,7t/m3,LER 170202 Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de vidre inerts amb una densitat 0,7 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170202 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	7,7840 t	0,00	0,00
B2RA8680	Deposició controlada centre selec.+transf.,residus metalls no perillosos,0,2t/m3,LER 170407 Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,5000 t	-125,00	-62,50
B2RA8770	Deposició controlada centre selec.+transf.,residus plàstic no perillosos,0,035t/m3,LER 170203 Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,3896 t	0,00	0,00

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
B2RA8890	Deposició controlada centre selec.+transf.,residus fusta no perillosos,0,19t/m3,LER 170201 Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201	35,0436 t	45,00	1.576,96
B2RA8TD0	Deposició controlada centre selec.+transf.,residus troncs i soques no perillosos,0,9t/m3,LER 200201 Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	76,5000 t	75,00	5.737,50
Grupo B2R				24.702,04
B965A6D0	Vorada recta, DC, C3 (28x17cm), B, H, T(R-5MPa) Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	1.268,3370 m	4,92	6.240,22
B965X001	Vorada tipus fiol 20x8 bisellada Vorada tipus fiol	265,0095 m	8,90	2.358,58
B965X002	Vorada 15x25cm cantell recte Vorada recta 15x25x100cm cantell recte	673,6800 m	9,20	6.197,86
B965X004	Bordura de fusta tècnica o separador de jardí de composite de 13,5cm d'alçada i 5,5mm de gruix de color negre o marro Bordura de fusta tècnica o separador de jardí de composite de 13,5cm d'alçada i 5,5mm de gruix de color negre o marro i estaques metal.liques per la seva col.locació.	275,2470 m	5,00	1.376,24
B966A6D0	Vorada corba, DC, C3 (28x17cm), B, H, T(R-5MPa) Vorada corba de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	27,8250 m	32,63	907,93
Grupo B96				17.080,83
B97423E1	Peça mort.ciment blanc 30x30x8cm,p/rigo. Peça de morter de ciment color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles	3.758,5241 u	1,60	6.013,64
B974Z001	Peça mort.ciment gris 30x30x8cm,p/rigo. Peça de morter de ciment color gris, de 30x30x8 cm, per a rigoles	244,4806 u	1,60	391,17
Grupo B97				6.404,81
B985X001	Peça central model ICS estandard vehicles Peça central model ICS estandard vehicles	22,6800 m	19,75	447,93
B985X002	Peça lateral per a guals ICS estandard vehicles	6,4800	65,75	426,06
B985X010	Peça central model ICS nuevo de 40 vehicles Peça central model ICS nuevo de 40 vehicles	42,0000 m	21,35	896,70
B985X011	Peça lateral per a guals ICS estandard vehicles Peça laterla per a guals ICS nuevo de 40 per a vehicles	12,0000	40,45	485,40
Grupo B98				2.256,09
B9E13200	Panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu alt Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	3.253,1064 m2	6,30	20.494,57

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
B9E1S000	Panot color+tacs 20x20x4cm,p/pas vian.	134,9460 m2	11,26	1.519,49
B9E1Z001	Panot de color amb tacs de 20x20x4 cm, per a pas de vianants Llambordes prefabricades de formigo, tipus terana-art de Breinco o similar, de 12/16/24x16 de 7cm de gruix, color corten. Llambordes prefabricades de formigo, tipus terana-art de Breinco o similar, de 12/16/24x16 de 7cm de gruix, color corten.	1.022,8050 m2	18,85	19.279,87
B9E1Z002	Llamborda prefabricada de formigó de 30x20x10cm tipus Vulcano de Breinco o similar, de color corten Llamborda prefabricada de formigó de 30x20x10cm tipus Vulcano de Breinco o similar, de color corten	51,2856 m2	24,35	1.248,80
B9E1Z010	Panot gris 20x20x8cm,cl.1a,preu alt Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	73,4400 m2	10,50	771,12
Grupo B9E.....				43.313,85
B9H11251	Mesc.bit.AC 16 surf B 50/70D,granul.granític Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	292,6800 t	54,70	16.009,60
B9H11351	Mesc.bit.AC 22 surf B 50/70D,granul.granític Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	69,7224 t	54,15	3.775,47
B9H11A52	Mesc.bit.AC 22 bin B 50/70D,granul.calçari Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calçari	494,2000 t	51,60	25.500,72
Grupo B9H				45.285,79
BBA11200	Pintura acrílica color groc, p/marques vials Pintura acrílica de color groc, per a marques vials	13,1972 kg	1,73	22,83
BBA17100	Plàstic en fred 2 comp. color blanc, p/marques vials Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	175,4563 kg	3,10	543,91
BBA1M100	Microesferes vidre p/retorref.sec Microesferes de vidre per a marques vials retrorreflectants en sec	89,2730 kg	1,16	103,56
Grupo BBA.....				670,30
BBM11102	Placa triangular p/senyal.tràn. acer galv.+pint.,70cm,làm. retrorrefl.cl. RA1 Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	1,0000 u	39,64	39,64
BBM12602	Placa circ. p/senyal.tràn. acer galv.+pint. d=60cm làm. retrorrefl. cl. RA1 Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	17,0000 u	43,40	737,80
BBM13602	Placa octogonal p/senyal.tràn.,acer galv.+pint., 60cm làm. retrorrefl. cl. RA1 Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	2,0000 u	51,25	102,50
BBM1AHD2	Placa inform. p/senyal.tràn.,acer galv.+pint. 60x90cm làm. retrorrefl.cl. RA1 Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	1,0000 u	83,31	83,31
BBM1EH61	Placa complementària p/senyal.tràn. acer galv.+pint., 60x30cm, pintura n/reflectora Placa complementària per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60x30 cm, acabada amb pintura no reflectora	3,0000 u	36,06	108,18

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
BBMZ2611	Tub alumini d:90 mm p/sup.senyals trànsit Tub d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit	102,4000 m	25,88	2.650,11
BBMZ5611	Base acer galv. p/fixació fonament tub d:90 mm sup.senyal trànsit Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 90 mm de diàmetre, amb 4 perns d'ancoratge roscats	31,0000 u	75,00	2.325,00
Grupo BBM				6.046,54
BD5ZZ001	Bastiment+reixa practic.p/embor.,fosa grisa 800x364x50mm 52kg Bastiment i reixa practicable per a embornal, de fosa grisa de 70x30 classe resistent D400.	53,0000 u	66,71	3.535,63
Grupo BD5				3.535,63
BD7F4570	Tub PVC DN=250mm,helic.,p/anar form.unió massilla adhes.poliur. Tub de PVC de 200mm de diàmetre nominal de formació helicoidal amb perfil rígid nervat exteriorment, per anar formigonat amb unió elàstica amb massilla adhesiva de poliuretà	937,0000 m	10,20	9.557,40
BD7JJ140	Tub intern.llista/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=315mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3 Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	227,6028 m	24,36	5.544,40
BD7JN140	Tub intern.llista/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=500mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3 Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	29,9574 m	62,67	1.877,43
BD7JQ140	Tub intern.llista/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=630mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3 Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 630 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	480,4853 m	99,15	47.640,12
BD7JZ001	Tub intern.llista/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=400mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3 Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	614,9988 m	41,91	25.774,60
BD7JZ002	Tub intern.llista/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=350mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3 Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 350 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	102,0000 m	34,32	3.500,64
BD7JZ003	Tub intern.llista/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=465mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3 Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 465 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	97,1040 m	54,60	5.301,88

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
BD7JZ004	Tub intern.llisca/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=580mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3 Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 580 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	45,0840 m	62,70	2.826,77
Grupo BD7				102.023,24
BDD1-1KH4	Bastiment quadrat,+tapa,fos.dúctil per a pericó de serveis,recolzada,pas 300x300mm,C250 Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124	96,0000 u	16,94	1.626,24
BDD1A090	Peça form.p/pou circ.D=100cm,pref. Peça de formigó per a pou circular de diàmetre 100 cm, prefabricada	128,6145 m	64,62	8.311,07
BDDZ3150	Bastiment+tapa p/pou reg.,fosa grisa D70cm,145kg Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa grisa de D=70 cm i 145 kg de pes	49,0000 u	71,09	3.483,41
BDDZV001	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250mm Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes	224,0000 u	3,63	813,12
Grupo BDD.....				14.233,84
BDGZB610	Banda cont.seny. a=30cm, PP Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	1.018,2204 m	0,49	498,93
BDGZFN50	Fil guia p/cond., nylon d=5mm Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	1.947,0144 m	0,15	292,05
BDGZP600	Pp.mat.aux.can.ser., DN=63mm Part proporcional de separadors, conectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 63 mm de diàmetre nominal	303,1500 u	0,42	127,32
BDGZP800	Pp.mat.aux.can.ser., DN=110mm Part proporcional de separadors, conectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 80 mm de diàmetre nominal	147,4600 u	0,23	33,92
BDGZPA00	Pp.mat.aux.can.ser., DN=110mm Part proporcional de separadors, conectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 110 mm de diàmetre nominal	1.620,7672 u	0,23	372,78
Grupo BDG.....				1.325,00
BDK2-1KNF	Pericó regist.formigó prefabricatsense fons,30x30x33 cm,p/inst.serveis Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis	96,0000 u	15,52	1.489,92
BDK21435	Pericó regist.form.pref.sense fons,30x30x33 cm,p/inst.serveis Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis	11,0000 u	15,52	170,72
BDK21495	Pericó regist.form.pref.sense fons,40x40x45 cm,p/inst.serveis Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	4,0000 u	14,47	57,88
BDK218ZJ	Pericó regist.form.pref.a/tapa,tp.HF-II,p/inst.telefon. Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus HF-II, per a instal·lacions de telefonia	7,0000 u	492,10	3.444,70
BDK218ZP	Pericó regist.form.pref.a/tapa,tp.MF-II,p/inst.telefon. Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia	26,0000 u	164,35	4.273,10
BDKZH8B0	Bastiment quadrat,+tapa,fos.dúctil p/pericó serv.,recolzada,pas 350x350mm,B125 Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 350x350 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	11,0000 u	16,33	179,63

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
BDKZH9B0	Bastiment quadrat,+tapa,fos.dúctil p/pericó serv.,recolzada,pas 400x400mm,B125 Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	36,0000 u	31,99	1.151,64
BDKZHJB0	Bastiment quadrat,+tapa,fos.dúctil p/pericó serv.,recolzada,pas 600x600mm,B125 Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	17,0000 u	90,72	1.542,24
Grupo BDK.....				12.309,83
BFB1C400	Tubo PE 100, DN=90mm, PN=10bar, serie SDR 17, UNE-EN 12201-2 Tubo de polietileno de designación PE 100, de 90 mm de diámetro nominal, de 10 bar de presión nominal, serie SDR 17, según la norma UNE-EN 12201-2	602,8200 m	3,12	1.880,80
BFB1F400	Tub PE 100, DN=110mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2 Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	322,4220 m	5,64	1.818,46
BFB1J400	Tub PE 100, DN=160mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2 Tub de polietilè de designació PE 100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	126,5820 m	9,24	1.169,62
BFB1Z002	Tub de polietilè de designació PE 100, de 140 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norm Tub de polietilè de designació PE 100, de 140 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	146,8800 m	8,20	1.204,42
BFB1z001	Tub PE 100, DN=160mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2 Tub de polietilè de designació PE 200, de 160 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	53,0400 m	18,00	954,72
Grupo BFB.....				7.028,02
BFWB1C05	Accesorio p/tubos poliet.alta dens. DN=90mm, plást.,p/conec.presión Accesorio para tubos de polietileno de alta densidad, de 90 mm de diámetro nominal exterior, de plástico, para conectar a presión	177,3000 u	49,53	8.781,67
BFWB1F42	Accessori p/tubs PEAD DN=110mm, plást.,10bar,p/soldar Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	63,2200 u	60,76	3.841,25
BFWB1J42	Accessori p/tubs PEAD DN=160mm, plást.,10bar,p/soldar Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 160 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	64,0200 u	89,51	5.730,43
Grupo BFW.....				18.353,35
BFYB1C05	Pp.elem.mont.p/tubos poliet.alta dens. DN=90mm,p/conec.presión Parte proporcional de elementos de montaje para tubos de polietileno de alta densidad, de 90 mm de diámetro nominal exterior, para conectar a presión	591,0000 u	0,21	124,11

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
BFYB1F42	Pp.elem.munt.p/tubs PEAD DN=110mm,10bar,p/soldar Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	316,1000 u	0,90	284,49
BFYB1J42	Pp.elem.munt.p/tubs PEAD DN=160mm,10bar,p/soldar Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 160 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	320,1000 u	1,46	467,35
BFYB2305	Pp.elem.munt.p/tubs PE baixa dens. DN=16mm,p/connec.pressió Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	27,0000 u	0,02	0,54
Grupo BFY				876,49
BG22TD10	Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=63mm,20J,450N,p/canal.soterrada Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	293,2800 m	1,10	322,61
BG22TK10	Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=110mm,28J,450N,p/canal.soterrada Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	1.701,8056 m	2,02	3.437,65
BG22Z001	Tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=90mm,28J,450N,p/canal.soterrada Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	944,5200 m	2,13	2.011,83
BG22z001	Tub corbable corrugat PVC,DN=110mm,6J,250N,p/canal.soterrada Tub corbable corrugat de PVC, de 80 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades	40,2413 m	3,20	128,77
Grupo BG2				5.900,86
BG319130	Cable 0,6/1 kV RV-K, 1x2,5mm2 Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 1 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC	365,1600 m	0,38	138,76
BG31N002	Cable 0,6/1 kV RV-K, 4x6mm2 Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1.089,5200 m	3,48	3.791,53
BG380900	Conductor Cu nu,1x35mm2 Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	877,2204 m	1,29	1.131,61
Grupo BG3				5.061,90
BGD12220	Piqueta connex.terra acer,long.=1500mm,D=14,6mm,300µm Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriment de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	45,0000 u	11,42	513,90
BGD23440	Placa connex.terra acer quadr.(massis.)0,55m2,g=2,5mm Placa de connexió a terra d'acer quadrada (massissa), de 0,55 m2 de superfície i de 2,5 mm de gruix	43,0000 u	51,00	2.193,00

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
Grupo BGD.....				2.706,90
BGW38000	P.p.accessoris p/conduc.Cu.nus Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	860,0200 u	0,33	283,81
Grupo BGW.....				283,81
BGYD1000	P.p.elem.especials p/piqu.connex.terr. Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	45,0000 u	4,12	185,40
BGYD2000	P.p.elem.especials p/plac.connex.terr. Part proporcional d'elements especials per a plaques de connexió a terra	43,0000 u	4,12	177,16
Grupo BGY.....				362,56
BHM1Z001	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 5m model Nikolson 5m Especial de Novatilu o similar, pintada en Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 5m model Nikolson 5m Especial de Novatilu o similar, pintada en ral 9005 negre mate	4,0000 u	362,00	1.448,00
BHM1Z002	Columna planxa ac.galv.,troncocònica,h=8m,UNE-EN 40-5 Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5	12,0000 u	235,80	2.829,60
BHM1Z003	Columna planxa ac.galv.,troncocònica,h=10m,UNE-EN 40-5 Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5	27,0000 u	426,60	11.518,20
BHM1Z004	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i por Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma cilíndrica amb tres posicions, de 10 m d'alçària	2,0000 u	1.598,00	3.196,00
Grupo BHM.....				18.991,80
BHN1Z001	Llum LED per a vial de distribució asimètrica, amb cos d'alumni, model INNOVA LED 30W aSIM. Ext. MN 4000K de Novatilu. Driver mu Lluminària LED per a vial de distribució asimètrica, amb cos d'alumni, model INNOVA LED 40W aSIM. Ext. MN 3000K de Novatilu. Driver multinivell. Definir reulació de flux fins a 5 graons.	12,0000 u	414,80	4.977,60
BHN1Z002	Lluminària LED per a vial de distribució asimètrica, amb cos d'alumni, model INNOVA LED 40W aSIM. Ext. MN 4000K de Novatilu. Dri Lluminària LED model SIENA 40W Asim. EXT. MN 4000k de NOVATILU o similar. Driver compatible amb regulació de diferents nivells amb diferents percentatges de regulació (de 100% a 10%) i diferents programes horaris, i es podrà modificar la programació un cop fabricat en cas d'ésser necessari	4,0000 u	483,00	1.932,00

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
BHN1Z003	Luminària MILAN XL LED 120W Asimetrica EXt. MN 3000K de NOVATILU. Driver multinivell. Definir regulació de flux fins a 5 graons Lluminària MILAN XL LED 120W Asimetrica EXt. MN 3000K de NOVATILU. Driver multinivell. Definir regulació de flux fins a 5 graons	27,0000 u	406,30	10.970,10
BHN1Z004	Projector MILAN M LED 150w asimètrica 4000k de NOVATILU Projector MILAN M LED 150w asimètrica 4000k de NOVATILU	6,0000 u	398,00	2.388,00
Grupo BHN				20.267,70
BHWM1000	P.p.accessoris p/columnnes Part proporcional d'accessoris per a columnnes	45,0000 u	40,05	1.802,25
Grupo BHW				1.802,25
BJM35BE0	Ventosa aut. p/embridar, DN=50mm, 16bar prova, fosa, preu alt Ventosa automàtica per a embridar de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió de prova, de fosa, preu alt	2,0000 u	183,14	366,28
Grupo BJM				366,28
BJS51730	Tub degoteig d=17mm, degoters c/33cm Tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	28,3500 m	1,21	34,30
BJSB2320	Electrovàlvula reg, d=1"1/2, 24V, pres.max:16bar+regulador cabal Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, d'1"1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24V, per a una pressió màxima de 16 bar i amb regulador de cabal	1,0000 u	62,64	62,64
BJSWE300	Acc.electrovàlvula 1"1/2 Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1"1/2	1,0000 u	4,28	4,28
Grupo BJS				101,22
BM213320	Hidrant soterr.pericó reg., 1x70mm, connex.D=4" Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 70 mm de diàmetre i de 4" de diàmetre de connexió a la canonada	3,0000 u	344,88	1.034,64
Grupo BM2				1.034,64
BMY21000	P.p.elements especials p/hidrants Part proporcional d'elements especials per a hidrants	3,0000 u	1,80	5,40
Grupo BMY				5,40
BN1216B0	Vàlvula comporta+brides, cos curt, DN=50mm, PN=16bar, EN-GJS-500-7, volant de fosa Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	6,0000 u	95,87	575,22
Grupo BN1				575,22

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
BN318720	Vàlvula bola manual+rosca,2peces,pas tot.,llautó, DN=1"1/2, PN=25bar Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1"1/2, de 25 bar de PN i preu alt	2,0000 u	18,14	36,28
BN3216D0	Vàlvula de bola manual+brides,2 vies, DN=100mm, PN=16bar, cos 2peces EN-GJL-250/1.4301 (AISI 304) Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces de fosa grisa EN-GJL-250 (GG22), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca	2,0000 u	274,93	549,86
Grupo BN3				586,14
BN42z001	Valvula de línia PE-PE-110 Valvula de línia PE-PE-110	3,0000 u	59,11	177,33
Grupo BN4				177,33
BQ11HA32	Banc posts f.tropical certif.FSC +oli 2 components, llarg.=1,5m, respatller fusta, sup.fosa ferro Banc de posts de fusta tropical amb certificat FSC amb oli de dos components, d'1,5 m de llargària, amb respatller de fusta i amb suports de fosa de ferro	15,0000 u	580,06	8.700,90
Grupo BQ1				8.700,90
BQ213110	Paperera trabucable D=45cm planxa pint.g=1mm, suport tub Paperera trabucable de 45 cm de diàmetre de planxa pintada de gruix 1 mm, amb base perforada, vora de forma arrodonida i suports de tub de 50x20x1,5 mm	14,0000 u	89,89	1.258,46
Grupo BQ2				1.258,46
BQAFZ001	Joc de xarxa "Red Pyramid Cuat" de Novatilu o similar Joc de xarxa "Red Pyramid Cuat" de Novatilu o similar	1,0000 u	9.460,00	9.460,00
Grupo BQA				9.460,00
BQZ52381	Aparcament bicic., barana, 1.4301 (AISI 304), p/8 bicicl., p/col.superf. Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), segons UNE-EN 10088-1, amb capacitat per a 8 bicicletes, per a col·locació superficial	1,0000 u	1.503,00	1.503,00
BQZz001	Aparcament bicic., barana, 1.4301 (AISI 304), p/8 bicicl., p/col.superf. Aparcament de bicicletes de barana, d'acer galvanitzat, segons UNE-EN 10088-1, amb capacitat per a 6 bicicletes, per a col·locació superficial	1,0000 u	300,00	300,00
Grupo BQZ				1.803,00
BR341110	Compost classe I, origen vegetal, granel Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	2,5200 m3	40,72	102,61
BR34J000	Bioactivador microbià Bioactivador microbià	36,9600 kg	6,62	244,68
BR361100	Estabilitzant sintètic de base acrílica Estabilitzant sintètic de base acrílica	110,8800 kg	8,21	910,32
BR3A7000	Adob mineral sòlid de fons, d'alliberament lent Adob mineral sòlid de fons, d'alliberament lent	73,9200 kg	5,52	408,04
BR3P2110	Terra vegetal categoria alta, conduct.elèctr.<0,8dS/m, granel Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	26,1030 m3	36,19	944,67

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
BR3PAN00	Encoixinament protector per a hidrosembres de fibra semicurta	492,8000 kg	0,92	453,38
BR3PE410	Encoixinament protector per a hidrosembres de fibra semicurta Escorça pi,30-50mm,granel Escorça de pi de 30 a 50 mm, subministrada a granel	8,3600 m3	38,01	317,76
Grupo BR3				3.381,46
BR412-221I	Aesculus hippocastanum perim=20 a 25cm,amb pa de terra D>=67,5cm,h>=47,25cm s/NTJ Aesculus hippocastanum de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	2,0000 u	213,40	426,80
BR42122C	Celtis australis perim=20-25cm, pa terra D>=67,5cm,h>=47,25cm s/NTJ Celtis australis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	12,0000 u	213,16	2.557,92
BR428-22FZ	Corylus avellana h=20 a 40cm,en contenidor d'1,5 l Corylus avellana d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor d'1,5 l	40,0000 u	1,88	75,20
BR4BF-25SB	Cistus x purpureus en contenidor d'1,7 l Cistus x purpureus en contenidor d'1,7 l	40,0000 u	2,06	82,40
BR4BR-25TZ	Coronilla valentina h=30 a 50cm, en contenidor de 3 l Coronilla valentina d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l	40,0000 u	3,55	142,00
BR4F9-2616	Myrtus communis h=20 a 30cm,en contenidor de 3 l Myrtus communis d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l	40,0000 u	3,45	138,00
BR4U1J00	Barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor, segons NTJ 07N Barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor, segons NTJ 07N	86,2400 kg	12,63	1.089,21
Grupo BR4				4.511,53
C1101200	Compressor+dos martells pneumàtics Compressor amb dos martells pneumàtics	3,6750 h	15,65	57,51
C1105A00	Retroexcavadora amb martell trencador Retroexcavadora amb martell trencador	25,0814 h	64,48	1.617,25
C111-0056	Compressor+dos martells pneumàtics Compressor amb dos martells pneumàtics	795,1573 h	15,65	12.444,21
Grupo C11				14.118,97
C1311430	Pala carregadora s/pneumàtics 8-14t Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	3,1000 h	75,00	232,50
C1311440	Pala carregadora s/pneumàtics 15-20t Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	315,4074 h	90,97	28.692,61
C1312340	Pala excavadora giratoria s/pneumàtics 15-20t Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	249,8738 h	86,02	21.494,15
C1313330	Retroexcavadora s/pneumàtics 8-10t Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	555,3906 h	50,90	28.269,38
C13161C0	Minicarregadora s/pneumàtics 2-5,9t,+barrina D=15-61cm Minicarregadora sobre pneumàtics de 2 a 5,9 t, amb barrina de 15 a 61 cm de diàmetre	0,3330 h	48,96	16,30
C1331100	Motoanivelladora petita Motoanivelladora petita	85,1364 h	60,03	5.110,74
C1335080	Corró vibratori autopropulsat,8-10t Corró vibratori autopropulsat, de 8 a 10 t	32,7950 h	51,34	1.683,70
C13350A0	Corró vibratori autopropulsat,10-12t Corró vibratori autopropulsat, de 10 a 12 t	23,4144 h	60,20	1.409,55
C13350C0	Corró vibratori autopropulsat,12-14t Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	564,7058 h	67,39	38.055,53
C133A030	Compactador duplex manual,700 kg Compactador duplex manual de 700 kg	55,0440 h	7,89	434,30
C133A0J0	Picó vibrant,plac.30x30cm Picó vibrant amb placa de 30x30 cm	269,8511 h	5,56	1.500,37
C133A0K0	Safata vibrant,plac.60cm Safata vibrant amb placa de 60 cm	30,5370 h	5,48	167,34

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
C1341590	Tractor+zanjadora,p/zanjas anch.<=30cm,prof.>=90cm Tractor con zanjadora, para zanjas de hasta 30 cm de anchura y hasta 90 cm de profundidad	29,5500 h	47,08	1.391,21
C138-00KR	Pala carregadora s/pneumàtics 8 a 14t Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	238,2545 h	75,00	17.869,09
C139-00KV	Pala excavadora giratoria s/cadenes 12 a 20t,+cisalla per a enderroc d'acer Pala excavadora giratoria sobre cadenes de 12 a 20 t, amb cisalla per a enderroc d'acer	8,5405 h	109,38	934,16
C139-00LH	Pala excavadora giratoria s/cadenes 12 a 20t Pala excavadora giratoria sobre cadenes de 12 a 20 t	179,8610 h	86,02	15.471,65
C13C-00LP	Retroexcavadora s/pneumàtics 8 a 10t Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	403,8604 h	50,90	20.556,50
Grupo C13				183.289,08
C1501700	Camió transp.7 t Camió per a transport de 7 t	211,1018 h	32,86	6.936,81
C1501800	Camió transp.12 t Camió per a transport de 12 t	224,5706 h	39,17	8.796,43
C1502E00	Camió cisterna 8m3 Camió cisterna de 8 m3	24,7176 h	43,34	1.071,26
C1503000	Camió grua Camió grua	36,7920 h	45,42	1.671,09
C1503300	Camió grua 3t Camió grua de 3 t	5,5440 h	43,03	238,56
C1503500	Camió grua 5t Camió grua de 5 t	0,8192 h	47,81	39,17
C1504R00	Camió cistella h=10m Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	24,8500 h	39,64	985,05
C152-003B	Camió grua Camió grua	34,6360 h	45,42	1.573,17
C154-003M	Camió per a transport12 t Camió per a transport de 12 t	244,4052 h	39,17	9.573,35
Grupo C15				30.884,89
C1702D00	Camió cisterna p/reg asf. Camió cisterna per a reg asfàtic	18,7470 h	28,13	527,35
C1704200	Mesc.cont. sacs Mesclador continu per a morter preparat en sacs	125,0939 h	1,42	177,63
C1705600	Formigonera 165l Formigonera de 165 l	110,7520 h	1,78	197,14
C1705700	Formigonera 250l Formigonera de 250 l	0,5890 h	2,88	1,70
C1709B00	Estenedora p/paviment mescla bitum. Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	7,8688 h	53,72	422,71
C1709G00	Estenedora granulat Estenedora de granulat	23,4144 h	39,42	923,00
C170D0A0	Corró vibratori autopropulsat pneumàtic Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	9,4426 h	61,61	581,76
C170E000	Escombradora autopropulsada Escombradora autopropulsada	1,2195 h	41,84	51,02
C178-00GF	Màquina tallajunts disc diamant p/paviment Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	30,1640 h	8,46	255,19
C17A20Q0	Planta de formigó,60m3/h Planta de formigó per a 60 m3/h	13,0608 h	91,69	1.197,55
Grupo C17				4.335,05
C1B02A00	Màquina p/pintar banda vial,autopropulsada Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	2,0703 h	34,77	71,98
C1B02B00	Màquina p/pintar banda vial,accionament manual Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	2,5037 h	26,59	66,57
Grupo C1B				138,55

CONCEPTOS (PRESUPUESTO)

bedec

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD.	PRECIO/UD.	IMPORTE
C1R0-00J6	Matxucadora petris,sobre erugues,capacitat 100 a 450t/h+cinta transportadora per a carregar material triturat	3,7665 h	100,74	379,43
	Matxucadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, autopropulsada, amb cinta transportadora per a carregar material triturat			
C1R1-00CW	Subministr.contenedor paletitzat amb estructura de reixa metàl·lica,1m3 +recollida residus especials	0,7000 m3	69,00	48,30
	Subministrament de contenidor paletitzat amb estructura de reixa metàl·lica d'1 m3 de capacitat i recollida amb residus especials			
	Grupo C1R			427,73
C1Z12B00	Màquina p/pintar banda vial,accionament manual p/SiS	1,6173 h	26,59	43,00
	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual, per a seguretat i salut			
	Grupo C1Z.....			43,00
C2001000	Martell trenc.man.	10,5000 h	3,28	34,44
	Martell trencador manual			
C2005000	Regle vibratori	97,3560 h	4,43	431,29
	Regle vibratori			
C207-00E1	Equip tall oxiacetilènic	187,7446 h	6,65	1.248,50
	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic			
	Grupo C20.....			1.714,23
CR11-00JS	Tractor 100CV,braç desbrossador	17,8500 h	46,41	828,42
	Tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència, amb braç desbrossador			
	Grupo CR1			828,42
CR713300	Hidrosembradora muntada sobre camió, amb dipòsit de 2500 l, amb bomba incorporada de 15 a 20 kW	2,4640 h	35,32	87,03
	Hidrosembradora muntada sobre camió, amb dipòsit de 2500 l, amb bomba incorporada de 15 a 20 kW			
	Grupo CR7			87,03
CRE0-00C0	Motoserra	7,4800 h	3,25	24,31
	Motoserra			
	Grupo CRE			24,31
TOTAL.....				1.089.125,20

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F216R243	m	Enderroc reixat, h<=2m, +enderr.daus form., mà+compress., càrrega man/mec. Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor			
Materiales					
Maquinaria					
C1101200	0,050 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	0,78	
C1311440	0,001 h	Pala carregadora s/pneumàtics 15-20t	90,97	0,09	
Mano de obra					
A0140000	0,050 h	Manobre	20,46	1,02	
A0150000	0,100 h	Manobre especialista	21,15	2,12	
Otros					
A%AUX0010150	0,031 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,05	
					0,00
					0,87
					3,14
					0,05
					4,06
F2194AC5	m2	Demol.paviment form., g<=10cm, ampl.>2m, retro.+mart.trencad.+càrrega cam. Demolició de paviment de formigó, de fins a 10 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió			
Materiales					
Maquinaria					
C1105A00	0,052 h	Retroexcavadora amb martell trencador	64,48	3,35	
C1311440	0,005 h	Pala carregadora s/pneumàtics 15-20t	90,97	0,45	
					0,00
					3,80
					0,00
					0,00
					3,80
F2194XB5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió			
Materiales					
Maquinaria					
C1105A00	0,055 h	Retroexcavadora amb martell trencador	64,48	3,55	
C1313330	0,011 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8-10t	50,90	0,56	
					0,00
					4,11
					0,00
					0,00
					4,11
F2194XC5	m2	Demol.paviment mescla bituminosa, g<=10cm, ampl.>2m, retro.+mart.trencad.+càrrega cam. Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió			
Materiales					
Maquinaria					
C1105A00	0,048 h	Retroexcavadora amb martell trencador	64,48	3,10	
C1311440	0,003 h	Pala carregadora s/pneumàtics 15-20t	90,97	0,27	
					0,00
					3,37
					0,00
					0,00
					3,37

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F22113L2	m2	Neteja+esbrossada terreny,pala carreg.,+càrr.mec.s/camió Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió			
Materiales					
Maquinaria					
C1311440	0,006 h	Pala carregadora s/pneumàtics 15-20t	90,97	0,55	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			0,55
		Mano de obra.....			0,00
		Otros			0,00
		TOTAL PARTIDA.....			0,55
F2212192	m3	Excavació p/rebaix, capa terra veg.,pala excav.,trans.lloc aplec+apilada conserv. Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora, transport fins al lloc d'aplec i formació de piles per a la seva conservació			
Materiales					
Maquinaria					
C1311440	0,021 h	Pala carregadora s/pneumàtics 15-20t	90,97	1,91	
C1312340	0,051 h	Pala excavadora giratoria s/pneumàtics 15-20t	86,02	4,39	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			6,30
		Mano de obra.....			0,00
		Otros			0,00
		TOTAL PARTIDA.....			6,30
F221C472	m3	Excav.p/caixa pav.,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió			
Materiales					
Maquinaria					
C1312340	0,045 h	Pala excavadora giratoria s/pneumàtics 15-20t	86,02	3,87	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			3,87
		Mano de obra.....			0,00
		Otros			0,00
		TOTAL PARTIDA.....			3,87
F2221363	m	Excav.zanja instal.20x60cm,rell.+compact.tractor+zanjad. Excavación de zanja para paso de instalaciones de 20 cm de anchura y 60 cm de profundidad, relleno y compactación con tierras seleccionadas de la propia excavación, sin piedras, con zanjadora acoplada a un tractor			
Materiales					
Maquinaria					
C1341590	0,050 h	Tractor+zanjadora,p/zanjas anch.<=30cm,prof.>=90cm	47,08	2,35	
Mano de obra					
A0140000	0,203 h	Manobre	20,46	4,15	
Otros					
%NAAA0150	0,042 %	Despeses auxiliars	1,50	0,06	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			2,35
		Mano de obra.....			4,15
		Otros			0,06
		TOTAL PARTIDA.....			6,56
F2221754	m	Excav.rasa instal.40x50cm,rebl.+compact.retro. Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora			
Materiales					
Maquinaria					
C1313330	0,048 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8-10t	50,90	2,44	
C133A0J0	0,080 h	Picó vibrant,plac.30x30cm	5,56	0,44	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Mano de obra					
A0140000	0,080 h	Manobre	20,46	1,64	
A0150000	0,080 h	Manobre especialista	21,15	1,69	
Otros					
A%AUX0010150	0,033 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,05	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			2,88
		Mano de obra.....			3,33
		Otros			0,05
		TOTAL PARTIDA.....			6,26
F2221774	m	Excav.rasa instal.50x70cm,rebl.+compact.retro. Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 50 cm d'amplària i 70 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora			
Materiales					
Maquinaria					
C1313330	0,073 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8-10t	50,90	3,72	
C133A0J0	0,125 h	Picó vibrant,plac.30x30cm	5,56	0,70	
Mano de obra					
A0140000	0,125 h	Manobre	20,46	2,56	
A0150000	0,125 h	Manobre especialista	21,15	2,64	
Otros					
A%AUX0010150	0,052 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,08	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			4,42
		Mano de obra.....			5,20
		Otros			0,08
		TOTAL PARTIDA.....			9,70
F2225263	m3	Excav.rasa,amp:<=2m,fond.>=4m,terreny compact.,retro bivalva+càrrega mec. Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i més de 4 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora bivalva batilon i càrrega mecànica del material excavat			
Materiales					
Maquinaria					
C1313332	0,227 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8-10t,+bivalva batiló	50,90	11,55	
Mano de obra					
A0140000	0,050 h	Manobre	20,46	1,02	
Otros					
A%AUX0010150	0,010 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,02	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			11,55
		Mano de obra.....			1,02
		Otros			0,02
		TOTAL PARTIDA.....			12,59
F226120F	m3	Terraplenada/picon.caixa pav.mat.toler.excav.g<25cm,95%PM Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM			
Materiales					
Maquinaria					
C1311440	0,026 h	Pala carregadora s/pneumàtics 15-20t	90,97	2,37	
C13350C0	0,055 h	Corró vibratori autopropulsat,12-14t	67,39	3,71	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			6,08
		Mano de obra.....			0,00
		Otros			0,00
		TOTAL PARTIDA.....			6,08

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F2261C0F	m3	Terraplenada/picon.caixa pav.mat.selecc.excav.g<25cm,95%PM Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM			
Materiales					
Maquinaria					
C1311440	0,026 h	Pala carregadora s/pneumàtics 15-20t	90,97	2,37	
C13350C0	0,045 h	Corró vibratori autopropulsat,12-14t	67,39	3,03	
					0,00
					5,40
					0,00
					0,00
					5,40
F226Z001	m3	Estesa de terra vegetal procedent de la pròpia obra Estesa de terra vegetal procedent de la pròpia obra			
Materiales					
Maquinaria					
C1311440	0,026 h	Pala carregadora s/pneumàtics 15-20t	90,97	2,37	
					0,00
					2,37
					0,00
					0,00
					2,37
F227T00F	m2	Repàs+picon.caixa paviment,95%PM Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM			
Materiales					
Maquinaria					
C1331100	0,010 h	Motoanivelladora petita	60,03	0,60	
C13350C0	0,011 h	Corró vibratori autopropulsat,12-14t	67,39	0,74	
					0,00
					1,34
					0,00
					0,00
					1,34
F2285SS0	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.<=0,6m,sorres reciclat mixt ,g<25cm,picó vibrat Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrat			
Materiales					
B031S400	1,850 t	Sorra de reciclat mixt form./ceràm. 0-5mm	8,12	15,02	
Maquinaria					
C1313330	0,121 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8-10t	50,90	6,16	
C133A0K0	0,300 h	Safata vibrant,plac.60cm	5,48	1,64	
Mano de obra					
A0150000	0,300 h	Manobre especialista	21,15	6,35	
Otros					
A%AUX0010150	0,064 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,10	
					15,02
					7,80
					6,35
					0,10
					29,27
F228L10F	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.>2m,mat.toler.excav. ,g<25cm,corró vibr.compac.,95%PM Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM			

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Materiales					
Maquinaria					
C1313330	0,145 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8-10t	50,90	7,38	
C13350C0	0,055 h	Corró vibratori autopropulsat,12-14t	67,39	3,71	
					Materiales 0,00
					Maquinaria 11,09
					Mano de obra..... 0,00
					Otros 0,00
					TOTAL PARTIDA..... 11,09
F2412063	m3	Transp.terres,reutilitz.obra,camió 12t,carreg.mec.,rec.<=2km Transport de terres per a reutilitzar en obra, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km			
Materiales					
Maquinaria					
C1501800	0,039 h	Camió transp.12 t	39,17	1,53	
					Materiales 0,00
					Maquinaria 1,53
					Mano de obra..... 0,00
					Otros 0,00
					TOTAL PARTIDA..... 1,53
F2A11000	m3	Subministr.terra selec.aport. Subministrament de terra seleccionada d'aportació			
Materiales					
B03D1000	1,000 m3	Terra selec.	9,51	9,51	
					Materiales 9,51
					Maquinaria 0,00
					Mano de obra..... 0,00
					Otros 0,00
					TOTAL PARTIDA..... 9,51
F2R35039	m3	Transp.terres,instal.gestió residus,camió 7t,carreg.mec.,rec.10-15km Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km			
Materiales					
Maquinaria					
C1501700	0,216 h	Camió transp.7 t	32,86	7,10	
					Materiales 0,00
					Maquinaria 7,10
					Mano de obra..... 0,00
					Otros 0,00
					TOTAL PARTIDA..... 7,10
F2RA63G0	m3	Deposició controlada centre reciclatge,residus barrej. inerts,1,0t/m3,LER 170107 Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)			
Materiales					
B2RA63G0	1,000 t	Deposició controlada centre reciclatge,residus barrej. inerts,1,0t/m3,LER 170107	20,00	20,00	
					Materiales 20,00
					Maquinaria 0,00
					Mano de obra..... 0,00
					Otros 0,00
					TOTAL PARTIDA..... 20,00
F2RA7LP0	m3	Deposició controlada dipòsit autoritzat,residus terra inerts,1,6t/m3,LER 170504 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)			

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Materiales B2RA7LP0	1,000 m3	Deposició controlada dipòsit autoritzat, residus terra inerts, 1,6t/m3, LER 170504	3,15	3,15	
					Materiales 3,15
					Maquinaria 0,00
					Mano de obra 0,00
					Otros 0,00
					TOTAL PARTIDA..... 3,15
F2RA8TD0	m3	Deposició controlada centre selec.+transf., residus troncs i soques no perillosos, 0,9t/m3, LER 200201			
		Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)			
Materiales B2RA8TD0	0,900 t	Deposició controlada centre selec.+transf., residus troncs i soques no perillosos, 0,9t/m3, LER 200201	75,00	67,50	
					Materiales 67,50
					Maquinaria 0,00
					Mano de obra 0,00
					Otros 0,00
					TOTAL PARTIDA..... 67,50
F31521N1	m3	Formigó rasa/pou fonament, HM-20/B/40/I, camió			
		Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/40/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió			
Materiales B064500B	x 1,1 1,000 m3	Formigó HM-20/B/40/I, >=200kg/m3 ciment	59,49	65,44	
Mano de obra A0140000	0,250 h	Manobre	20,46	5,12	
Otros A%AUX0010150	0,051 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,08	
					Materiales 65,44
					Maquinaria 0,00
					Mano de obra 5,12
					Otros 0,08
					TOTAL PARTIDA..... 70,64
F3Z112P1	m2	Capa neteja+anivell. g=10cm form. HL-150/P/20/, camió			
		Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió			
Materiales B06NLA2C	x 1,05 0,100 m3	Formigó neteja HL-150/P/20	58,83	6,18	
Mano de obra A0121000	0,075 h	Oficial 1a	24,50	1,84	
A0140000	0,150 h	Manobre	20,46	3,07	
Otros A%AUX0010150	0,049 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,07	
					Materiales 6,18
					Maquinaria 0,00
					Mano de obra 4,91
					Otros 0,07
					TOTAL PARTIDA..... 11,16
F921201F	m3	Subbase tot-u art., estesa+picon. 95%PM			
		Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM			
Materiales B0111000	0,050 m3	Aigua	1,63	0,08	
B0372000	x 1,15 1,000 m3	Tot-u art.	15,47	17,79	
Maquinaria C1331100	0,035 h	Motoanivelladora petita	60,03	2,10	
C13350C0	0,030 h	Corró vibratori autopropulsat, 12-14t	67,39	2,02	
C1502E00	0,025 h	Camió cisterna 8m3	43,34	1,08	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO		CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Mano de obra						
A0140000		0,050 h	Manobre	20,46	1,02	
Otros						
A%AUX0010150		0,010 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,02	
						17,87
						5,20
						1,02
						0,02
			TOTAL PARTIDA.....			24,11
F9341431		m3	Base terra-ciment planta,terra toler.+ciment pòrtland+fill.calc.CEM II/B-L 32,5N,col.estenedor.100%PM			
			Base de terra-ciment elaborada a l'obra en planta, amb terra tolerable i ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 N, col·locada amb estenedora i piconatge del material al 100% del PM			
Materiales						
D937826K	x 1,05	1,000 m3	Conglomerat terra-ciment,220kg/m3 ciment CEM II/B-L 32,5N+terra toler.,planta 60m3/h	32,11	33,72	
B0111000		0,025 m3	Aigua	1,63	0,04	
Maquinaria						
C13350A0		0,032 h	Corró vibratori autopropulsat,10-12t	60,20	1,93	
C1502E00		0,004 h	Camió cisterna 8m3	43,34	0,17	
C1709G00		0,032 h	Estenedora granulat	39,42	1,26	
Mano de obra						
A012N000		0,020 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	0,49	
A0140000		0,080 h	Manobre	20,46	1,64	
Otros						
A%AUX0010150		0,021 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,03	
						24,98
						6,53
						7,68
						0,08
			TOTAL PARTIDA.....			39,28
F9365H11		m3	Base formigó HM-20/B/20/I, camió+vibr.manual, reglejat			
			Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat			
Materiales						
B064300B	x 1,05	1,000 m3	Formigó HM-20/B/20/I,>=200kg/m3 ciment	61,04	64,09	
Maquinaria						
C2005000		0,150 h	Regle vibratori	4,43	0,66	
Mano de obra						
A012N000		0,150 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	3,68	
A0140000		0,450 h	Manobre	20,46	9,21	
Otros						
A%AUX0010150		0,129 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,19	
						64,09
						0,66
						12,89
						0,19
			TOTAL PARTIDA.....			77,83
F965P6DD		m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B,			
			Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter			
Materiales						
B06NPF2P	x 1,1	0,091 m3	Form.no estr.rec. HNE-235/P/20, subst.50% granulat gruixut p/granulat reciclat mixt CE	61,46	6,15	
B0710250	x 1,05	0,003 t	Mort.ram paleta M5.granel,(G) UNE-EN 998-2	31,24	0,10	
B965A6D0	x 1,05	1,000 m	Vorada recta, DC, C3 (28x17cm), B, H, T(R-5MPa)	4,92	5,17	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO		CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Mano de obra						
A012N000		0,240 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	5,88	
A0140000		0,520 h	Manobre	20,46	10,64	
Otros						
A%AUX0010150		0,165 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,25	
			Materiales			11,42
			Maquinaria			0,00
			Mano de obra.....			16,52
			Otros			0,25
			TOTAL PARTIDA.....			28,19
F965X001	u		Vorada jardí de 8x100x20cm amb cantell arrodonit, sobre dau de formigó inclòs i rejuntada amb morter.			
			Vorada jardí de 8x100x20cm amb cantell arrodonit, sobre dau de formigó inclòs i rejuntada amb morter.			
Materiales						
B06NN14C	x 1,1	0,043 m3	Form.no estructural HNE-15/P/40	58,45	2,76	
B0710250	x 1,05	0,002 t	Mort.ram paleta M5,granel,(G) UNE-EN 998-2	31,24	0,07	
B965X001	x 1,05	1,000 m	Vorada tipus fiol 20x8 bisellada	8,90	9,35	
Mano de obra						
A012N000		0,220 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	5,39	
A0140000		0,450 h	Manobre	20,46	9,21	
Otros						
A%AUX0010150		0,146 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,22	
			Materiales			12,18
			Maquinaria			0,00
			Mano de obra.....			14,60
			Otros			0,22
			TOTAL PARTIDA.....			27,00
F965X002	m		Vorada recta de formigó de secció 15x25m de 100cm de llargaria i cantell recte, de classe climàtica B, classe resistent a l'abra			
			Vorada recta de formigó de secció 15x25m de 100cm de llargaria i cantell recte, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a i rejuntada amb morter			
Materiales						
B06NN14C	x 1,1	0,043 m3	Form.no estructural HNE-15/P/40	58,45	2,76	
B0710250	x 1,05	0,002 t	Mort.ram paleta M5,granel,(G) UNE-EN 998-2	31,24	0,07	
B965X002	x 1,05	1,000 m	Vorada 15x25cm cantell recte	9,20	9,66	
Mano de obra						
A012N000		0,220 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	5,39	
A0140000		0,450 h	Manobre	20,46	9,21	
Otros						
A%AUX0010150		0,146 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,22	
			Materiales			12,49
			Maquinaria			0,00
			Mano de obra.....			14,60
			Otros			0,22
			TOTAL PARTIDA.....			27,31
F965X003	u		Escocell prefabricat de formigó tipus fiol o similar de 100x100cm exterior i format per vorades tipus fiol de 20x8cm i cantell b			
			Escocell prefabricat de formigó tipus fiol o similar de 100x100cm exterior i format per vorades tipus fiol de 20x8cm i cantell bisellat, sobre dau de formigó i rejuntat.			
Materiales						
B06NN14C	x 1,1	0,172 m3	Form.no estructural HNE-15/P/40	58,45	11,06	
B0710250	x 1,05	0,008 t	Mort.ram paleta M5,granel,(G) UNE-EN 998-2	31,24	0,26	
B965X001	x 1,05	4,000 m	Vorada tipus fiol 20x8 bisellada	8,90	37,38	
Mano de obra						
A012N000		0,880 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	21,56	
A0140000		1,800 h	Manobre	20,46	36,83	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Otros					
A%AUX0010150	0,584 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,88	
					48,70
					0,00
					58,39
					0,88
					107,97
F965X004	u	Subministrament i col.locació de bordura de fusta tècnica o separador de jardí de composite de 13,5cm d'alçada i 5,5mm de gruix			
		Subministrament i col.locació de bordura de fusta tècnica o separador de jardí de composite de 13,5cm d'alçada i 5,5mm de gruix de color negre o marro. Col.locada hincada al terra amb les estaques metàl.liques subministrades. Totes les feines incloses.			
Materiales					
B965X004	x 1,05	1,020 m Bordura de fusta tècnica o separador de jardí de composite de 13,5cm d'alçada i 5,5mm de gruix de color negre o marro	5,00	5,36	
Mano de obra					
A012N000	0,167 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	4,09	
A0140000	0,167 h	Manobre	20,46	3,42	
Otros					
A%AUX0010150	0,075 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,11	
					5,36
					0,00
					7,51
					0,11
					12,98
F966A6DD	m	Vorada corba, DC, C3 (28x17cm), B, H, T(R-5MPa),col.s/form.no est. HNE-15,h=25-30cm,rejunt.morter			
		Vorada corba de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col.locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter			
Materiales					
B06NN14C	x 1,1	0,091 m3 Form.no estructural HNE-15/P/40	58,45	5,85	
B0710250	x 1,05	0,002 t Mort.ram paleta M5,granel,(G) UNE-EN 998-2	31,24	0,07	
B966A6D0	x 1,05	1,000 m Vorada corba, DC, C3 (28x17cm), B, H, T(R-5MPa)	32,63	34,26	
Mano de obra					
A012N000	0,300 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	7,35	
A0140000	0,524 h	Manobre	20,46	10,72	
Otros					
A%AUX0010150	0,181 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,27	
					40,18
					0,00
					18,07
					0,27
					58,52
F97433EA	m	Rigola ampl.=30cm,peces mort.ciment blanc 30x30x8cm,col.mort. rejunt. beurada color blanc			
		Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col.locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc			
Materiales					
B051E201	x 1,02	0,002 t Ciment blanc ram paleta BL 22,5X,sacs	160,16	0,33	
B0710150	x 1,05	0,018 t Mort.ram paleta M5,sacs,(G) UNE-EN 998-2	34,14	0,65	
B97423E1	x 1,01	3,300 u Peça mort.ciment blanc 30x30x8cm,p/rigo.	1,60	5,33	
Maquinaria					
C1704200	0,105 h	Mesc.cont. sacs	1,42	0,15	
Mano de obra					
A012N000	0,300 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	7,35	
A0140000	0,105 h	Manobre	20,46	2,15	
Otros					
A%AUX0010150	0,095 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,14	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					6,31
					0,15
					9,50
					0,14
					16,10
F974Z001	m	Rigola ampl.=30cm,peces mort.ciment gris 30x30x8cm,col.mort. rejunt. beurada color blanc Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color gris, de 30x30x8 cm, col-locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc			
Materiales					
B051E201	x 1,02	0,002 t	Ciment blanc ram paleta BL 22,5X,sacs	160,16	0,33
B0710150	x 1,05	0,018 t	Mort.ram paleta M5,sacs,(G) UNE-EN 998-2	34,14	0,65
B974Z001	x 1,01	3,800 u	Peça mort.ciment gris 30x30x8cm,p/rigo.	1,60	6,14
Maquinaria					
C1704200		0,105 h	Mesc.cont. sacs	1,42	0,15
Mano de obra					
A012N000		0,300 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	7,35
A0140000		0,105 h	Manobre	20,46	2,15
Otros					
A%AUX0010150		0,095 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,14
					7,12
					0,15
					9,50
					0,14
					16,91
F985N001	m	Gual model ICS nuevo per a vehicles de 40cm d'amplada. Gual de peces de formigó, doble capa, model ICS nuevo per a vehicles (peces de 37x60cm). Incloua part proporcional de peces laterals			
Materiales					
B06NN14C	x 1,1	0,087 m3	Form.no estructural HNE-15/P/40	58,45	5,59
B0710150	x 1,05	0,002 t	Mort.ram paleta M5,sacs,(G) UNE-EN 998-2	34,14	0,07
B985X010	x 1,05	1,000 m	Peça central model ICS nuevo de 40 vehicles	21,35	22,42
B985X011		0,300	Peça lateral per a guals ICS estandard vehicles	40,45	12,14
Mano de obra					
A012N000		0,290 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	7,11
A0140000		0,604 h	Manobre	20,46	12,36
Otros					
A%AUX0010150		0,195 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,29
					40,22
					0,00
					19,47
					0,29
					59,98
F985N002	m	Gual model ICS estandard per a vehicles de 60cm d'amplada. Gual de peces de formigó, doble capa, model ICS estandard per a vehicles (peces de 40x57cm). Incloua part proporcional de peces laterals			
Materiales					
B06NN14C	x 1,1	0,087 m3	Form.no estructural HNE-15/P/40	58,45	5,59
B0710150	x 1,05	0,002 t	Mort.ram paleta M5,sacs,(G) UNE-EN 998-2	34,14	0,07
B985X001	x 1,05	1,000 m	Peça central model ICS estandard vehicles	19,75	20,74
B985X002		0,300	Peça lateral per a guals ICS estandard vehicles	65,75	19,73
Mano de obra					
A012N000		0,290 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	7,11
A0140000		0,604 h	Manobre	20,46	12,36
Otros					
A%AUX0010150		0,195 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,29
					46,13
					0,00
					19,47
					0,29
					65,89

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO		CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F9A1201L		m3	Paviment sauló,estesa+picon.100%PM Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM			
Materiales						
B0111000		0,050 m3	Aigua	1,63	0,08	
B0321000	x 1,15	1,000 m3	Sauló s/garbellar	16,63	19,12	
Maquinaria						
C1331100		0,035 h	Motoanivelladora petita	60,03	2,10	
C13350C0		0,070 h	Corró vibratori autopropulsat,12-14t	67,39	4,72	
C1502E00		0,025 h	Camió cisterna 8m3	43,34	1,08	
Mano de obra						
A0140000		0,050 h	Manobre	20,46	1,02	
Otros						
A%AUX0010150		0,010 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,02	
						Materiales 19,20
						Maquinaria 7,90
						Mano de obra..... 1,02
						Otros 0,02
						TOTAL PARTIDA..... 28,14
F9E13204		m2	Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu alt,col.est.sorra-cim.200kg/m3 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland			
Materiales						
D0391311	x 1,02	0,030 m3	Sorra-ciment s/addit.,200kg/m3 pòrtland+fill.calc.	70,39	2,15	
B0111000		0,010 m3	Aigua	1,63	0,02	
B0512401	x 1,02	0,003 t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R,sacs	103,30	0,32	
B9E13200	x 1,02	1,000 m2	Panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu alt	6,30	6,43	
Maquinaria						
Mano de obra						
A012N000		0,430 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	10,54	
A0140000		0,270 h	Manobre	20,46	5,52	
Otros						
A%AUX0010150		0,161 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,24	
						Materiales 8,20
						Maquinaria 0,04
						Mano de obra..... 16,74
						Otros 0,25
						TOTAL PARTIDA..... 25,22
F9E1S005		m2	Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta			
Materiales						
D0391311	x 1,02	0,030 m3	Sorra-ciment s/addit.,200kg/m3 pòrtland+fill.calc.	70,39	2,15	
B0111000		0,010 m3	Aigua	1,63	0,02	
B051E201	x 1,02	0,003 t	Ciment blanc ram paleta BL 22,5X,sacs	160,16	0,49	
B0818120	x 1,02	0,250 kg	Colorant en pols p/form.	3,16	0,81	
B9E1S000	x 1,02	1,000 m2	Panot color+tacs 20x20x4cm,p/pas vian.	11,26	11,49	
Maquinaria						
Mano de obra						
A012N000		0,430 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	10,54	
A0140000		0,270 h	Manobre	20,46	5,52	
Otros						
A%AUX0010150		0,161 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,24	
						Materiales 14,24
						Maquinaria 0,04
						Mano de obra..... 16,74
						Otros 0,25
						TOTAL PARTIDA..... 31,26

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO		CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F9E1Z001		m2	Paviment tipus Terana-art de Breinco o similar, de 12/16/24x16x7cm Paviment de llambordes de formigó prefabricades de formigó, tipus Terana-art de Breinco o similar, de 12/16/24x16cm i 7cm de gruix, color corten o a definir per la DO, sobre 3cm de morter i rejuntat amb sorra. Inclosos talls de paviments, ajustos d'arquetes. Inclos separador de 3mm.			
Materiales						
D0391311	x 1,02	0,030 m3	Sorra-ciment s/addit.,200kg/m3 pòrtland+fill.calc.	70,39	2,15	
B0111000		0,010 m3	Aigua	1,63	0,02	
B0512401	x 1,02	0,003 t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R,sacs	103,30	0,32	
B9E1Z001	x 1,02	1,050 m2	Llambordes prefabricades de formigo, tipus terana-art de Breinco o similar, de 12/16/24x16 de 7cm de gruix, color corten.	18,85	20,19	
Maquinaria						
Mano de obra						
A012N000		0,300 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	7,35	
A0140000		0,270 h	Manobre	20,46	5,52	
Otros						
A%AUX0010150		0,129 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,19	
						Materiales 21,96
						Maquinaria 0,04
						Mano de obra..... 13,55
						Otros 0,20
						TOTAL PARTIDA..... 35,74
F9E1Z002		m2	Paviment de llambordes de 30x20x10cm tipus vulcano de Breinco o similar, color corten Paviment de llambordes prefabricades de formigó de 30x20x10cm tipus Vulcano de Breinco o similar, color corten o a definir per la DF, col.locat a truc de maceta i rejuntat amb sorra			
Materiales						
D0391311	x 1,02	0,030 m3	Sorra-ciment s/addit.,200kg/m3 pòrtland+fill.calc.	70,39	2,15	
B0111000		0,010 m3	Aigua	1,63	0,02	
B0512401	x 1,02	0,003 t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R,sacs	103,30	0,32	
B9E1Z002	x 1,02	1,000 m2	Llamborda prefabricada de formigó de 30x20x10cm tipus Vulcano de Breinco o similar, de color corten	24,35	24,84	
Maquinaria						
Mano de obra						
A012N000		0,430 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	10,54	
A0140000		0,270 h	Manobre	20,46	5,52	
Otros						
A%AUX0010150		0,161 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,24	
						Materiales 26,61
						Maquinaria 0,04
						Mano de obra..... 16,74
						Otros 0,25
						TOTAL PARTIDA..... 43,63
F9E1Z003		m2	Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu alt,col. a truc de maceta i beurada Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col.locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165l i beurada de ciment portland, col.locat sobre base de 15cm de formigó.			
Materiales						
D0391311	x 1,02	0,030 m3	Sorra-ciment s/addit.,200kg/m3 pòrtland+fill.calc.	70,39	2,15	
D070A8B1		0,030 m3	Morter mixt ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L,calc,sorra ,380kg/m3	128,67	3,86	
B0111000		0,020 m3	Aigua	1,63	0,03	
B0512401	x 1,02	0,005 t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R,sacs	103,30	0,53	
B9E13200	x 1,02	1,020 m2	Panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu alt	6,30	6,55	
Maquinaria						
Mano de obra						
A012N000		0,700 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	17,15	
A0140000		0,500 h	Manobre	20,46	10,23	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Otros					
A%AUX0010150	0,274 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,41	
					11,69
					0,08
					28,73
					0,43
					40,91
F9H11251	t	Paviment mesc.bit.AC 16 surf B 50/70D,granul.granític est-compact.			
		Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada			
Materiales					
B9H11251	1,000 t	Mesc.bit.AC 16 surf B 50/70D,granul.granític	54,70	54,70	
Maquinaria					
C13350C0	0,012 h	Corró vibratori autopropulsat,12-14t	67,39	0,81	
C1709B00	0,010 h	Estenedora p/paviment mescla bitum.	53,72	0,54	
C170D0A0	0,012 h	Corró vibratori autopropulsat pneumàtic	61,61	0,74	
Mano de obra					
A012N000	0,019 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	0,47	
A0140000	0,086 h	Manobre	20,46	1,76	
Otros					
A%AUX0010150	0,022 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,03	
					54,70
					2,09
					2,23
					0,03
					59,05
F9H11A52	t	Paviment mesc.bit.AC 22 bin B 50/70D,granul.calcari est-compact.			
		Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada			
Materiales					
B9H11A52	1,000 t	Mesc.bit.AC 22 bin B 50/70D,granul.calcari	51,60	51,60	
Maquinaria					
C13350C0	0,012 h	Corró vibratori autopropulsat,12-14t	67,39	0,81	
C1709B00	0,010 h	Estenedora p/paviment mescla bitum.	53,72	0,54	
C170D0A0	0,012 h	Corró vibratori autopropulsat pneumàtic	61,61	0,74	
Mano de obra					
A012N000	0,019 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	0,47	
A0140000	0,086 h	Manobre	20,46	1,76	
Otros					
A%AUX0010150	0,022 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,03	
					51,60
					2,09
					2,23
					0,03
					55,95
F9H1B35A	m2	Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D de temperatura baixa, amb betum asfàltic			
		Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D de temperatura baixa, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment			
Materiales					
B9H11351	0,190 t	Mesc.bit.AC 22 surf B 50/70D,granul.granític	54,15	10,29	
B0552300	1,000 kg	Emul.bitum.cationica p/req curatC60B3/B2 CUR	0,25	0,25	
Maquinaria					
C133A030	0,150 h	Compactador duplex manual,700 kg	7,89	1,18	
Mano de obra					
A0140000	0,300 h	Manobre	20,46	6,14	
A0150000	0,150 h	Manobre especialista	21,15	3,17	
A0121000	0,150 h	Oficial 1a	24,50	3,68	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Otros					
A%AUX0010150	0,061 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,09	
					Materiales 10,54
					Maquinaria 1,18
					Mano de obra 12,99
					Otros 0,09
					TOTAL PARTIDA..... 24,80
F9J12E40	m2	Reg imprim.,emul.bitum.catiònica C50BF4 IMP, 1kg/m2			
		Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2			
Materiales					
B0552460	1,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,25	0,25	
Maquinaria					
C1702D00	0,003 h	Camión cisterna p/reg asf.	28,13	0,08	
Mano de obra					
A0150000	0,003 h	Manobre especialista	21,15	0,06	
A%AUX0010150	0,001 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,00	
					Materiales 0,25
					Maquinaria 0,08
					Mano de obra 0,06
					Otros 0,00
					TOTAL PARTIDA..... 0,39
F9J12E70	m2	Reg imprim.,emul.bitum.catiònica C50BF4 IMP, 1,5kg/m2			
		Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,5 kg/m2			
Materiales					
B0552460	1,500 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg imp.C50BF4 IMP,fluid.>3%	0,25	0,38	
Maquinaria					
C1702D00	0,004 h	Camión cisterna p/reg asf.	28,13	0,11	
Mano de obra					
A0150000	0,004 h	Manobre especialista	21,15	0,08	
A%AUX0010150	0,001 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,00	
					Materiales 0,38
					Maquinaria 0,11
					Mano de obra 0,08
					Otros 0,00
					TOTAL PARTIDA..... 0,57
F9J13J40	m2	Reg adher.,emul.bitum.catiònica C60B3/B2 ADH, 1kg/m2			
		Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2			
Materiales					
B0552100	1,000 kg	Emul.bitum.catiònica p/reg adh.C60B3/B2 ADH	0,24	0,24	
Maquinaria					
C1702D00	0,003 h	Camión cisterna p/reg asf.	28,13	0,08	
C170E000	0,001 h	Escombradora autopropulsada	41,84	0,04	
Mano de obra					
A0150000	0,003 h	Manobre especialista	21,15	0,06	
A%AUX0010150	0,001 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,00	
					Materiales 0,24
					Maquinaria 0,12
					Mano de obra 0,06
					Otros 0,00
					TOTAL PARTIDA..... 0,42
F9Z4AA15	m2	Armadura p/llosa form. AP500T,malla el.b/corrug.ME 15x15cm,D:5-5mm,6x2,2m B500T			
		Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080			
Materiales					
B0A14200	x 1,02	Filferro recuit,D=1,3mm	1,22	0,01	
B0B34133	x 1,2	Malla el.b/corrug.ME 15x15cm,D:5-5mm,6x2,2m B500T	1,68	2,02	
Mano de obra					
A0124000	0,018 h	Oficial 1a ferrallista	24,50	0,44	
A0134000	0,018 h	Ajudant ferrallista	21,75	0,39	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Otros					
A%AUX0010150	0,008 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,01	
					2,03
					0,00
					0,83
					0,01
					2,87
FD5J5258	u	Caixa p/embor.70x30x85cm,paret 14cm maó calat,arrebos.+llisc.int.,mort.1:2:10,solera 10cm HM-20/P/20/I			
		Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10 sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I			
Materiales					
D070A4D1	x 1,05	0,090 m3 Morter mixt ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L,calc,sorra ,200kg/m3 ciment,1:2:10,2,5N/mm2,elab.a obra,	158,84	15,01	
B0111000		0,003 m3 Aigua	1,63	0,00	
B0512401	x 1,02	0,009 t Ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R,sacs	103,30	0,95	
B064300C	x 1,1	0,060 m3 Formigó HM-20/P/20/I,>=200kg/m3 ciment	61,04	4,03	
B0F1D2A1	x 1,05	76,190 u Maó calat,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN 771-1	0,18	14,40	
Maquinaria					
Mano de obra					
A012N000	2,355 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	57,70	
A0140000	2,355 h	Manobre	20,46	48,18	
Otros					
A%AUX0010150	1,059 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	1,59	
					32,15
					0,12
					107,98
					1,61
					141,86
FD5ZZ001	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal barres horitzontals D400			
		Bastiment i reixa practicable per a embornal, de fosa grisa de 70x30cm, de barres horitzontals i classe resistent D400,			
Materiales					
B0710250	0,040 t	Mort.ram paleta M5,granel,(G) UNE-EN 998-2	31,24	1,25	
BD5ZZ001	1,000 u	Bastiment+reixa practic.p/embor.,fosa grisa 800x364x50mm 52kg	66,71	66,71	
Mano de obra					
A012N000	0,350 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	8,58	
A0140000	0,350 h	Manobre	20,46	7,16	
Otros					
A%AUX0010150	0,157 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,24	
					67,96
					0,00
					15,74
					0,24
					83,94
FD7FZ001	m	Clavegueró d'embornal o particular format per tub de PVC de diàmetre 250mm formigonat. Inclosa l'excavació i el reblert de la			
		Clavegueró d'embornal o particular format per tub de PVC de diàmetre 250mm formigonat. Inclosa l'excavació i el reblert de la rasa amb material de la pròpia obra.			
Materiales					
FD7F4575	1,000 m	Tub PVC DN=250mm helic.,p/anar form.,unió massilla adhes.poliur.,col.fons rasa	11,13	11,13	
F936X001	0,070 m3	Formigó per a protecció de canonada d'ús no estructural de resis	68,74	4,81	
F2225123	0,600 m3	Excav.rasa,amp:<=1m,fond.<=2m,terreny compact.,retro.+càrrega mec.	9,35	5,61	
F228F10F	0,500 m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.1,5-2m,mat.toler.excav. ,g<=25cm,corró vibr.compac.,95%PM	9,75	4,88	
					14,53
					9,49
					2,37
					0,03
					26,43

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
FD7JJ146	m	Claveguera tub intern.llista/extern.corrugada, polietilè HDPE,B,U,DN=315mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llista i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa			
Materiales					
BD7JJ140	x 1,02	1,000 m	Tub intern.llista/extern.corrugada, polietilè HDPE,B,U,DN=315mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3	24,36	24,85
Mano de obra					
A012M000		0,210 h	Oficial 1a muntador	25,32	5,32
A013M000		0,210 h	Ajudant muntador	21,17	4,45
Otros					
A%AUX0010150		0,098 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,15
			Materiales		24,85
			Maquinaria		0,00
			Mano de obra.....		9,77
			Otros		0,15
			TOTAL PARTIDA.....		34,77
FD7JN146	m	Claveguera tub intern.llista/extern.corrugada, polietilè HDPE,B,U,DN=500mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llista i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa			
Materiales					
BD7JN140	x 1,02	1,000 m	Tub intern.llista/extern.corrugada, polietilè HDPE,B,U,DN=500mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3	62,67	63,92
Mano de obra					
A012M000		0,390 h	Oficial 1a muntador	25,32	9,87
A013M000		0,390 h	Ajudant muntador	21,17	8,26
Otros					
A%AUX0010150		0,181 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,27
			Materiales		63,92
			Maquinaria		0,00
			Mano de obra.....		18,13
			Otros		0,27
			TOTAL PARTIDA.....		82,32
FD7JQ146	m	Claveguera tub intern.llista/extern.corrugada, polietilè HDPE,B,U,DN=630mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llista i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 630 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa			
Materiales					
BD7JQ140	x 1,02	1,100 m	Tub intern.llista/extern.corrugada, polietilè HDPE,B,U,DN=630mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3	99,15	111,25
Mano de obra					
A012M000		0,490 h	Oficial 1a muntador	25,32	12,41
A013M000		0,490 h	Ajudant muntador	21,17	10,37
Otros					
A%AUX0010150		0,228 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,34
			Materiales		111,25
			Maquinaria		0,00
			Mano de obra.....		22,78
			Otros		0,34
			TOTAL PARTIDA.....		134,37

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
FD7JZ001	m	Claveguera tub intern.llisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=400mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa			
Materiales					
BD7JZ001	x 1,02	1,000 m	Tub intern.llisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=400mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3	41,91	42,75
Mano de obra					
A012M000		0,210 h	Oficial 1a muntador	25,32	5,32
A013M000		0,210 h	Ajudant muntador	21,17	4,45
Otros					
A%AUX0010150		0,098 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,15
			Materiales		42,75
			Maquinaria		0,00
			Mano de obra.....		9,77
			Otros		0,15
			TOTAL PARTIDA.....		52,67
FD7JZ002	m	Claveguera tub intern.llisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=350mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 350mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa			
Materiales					
BD7JZ002	x 1,02	1,000 m	Tub intern.llisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=350mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3	34,32	35,01
Mano de obra					
A012M000		0,210 h	Oficial 1a muntador	25,32	5,32
A013M000		0,210 h	Ajudant muntador	21,17	4,45
Otros					
A%AUX0010150		0,098 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,15
			Materiales		35,01
			Maquinaria		0,00
			Mano de obra.....		9,77
			Otros		0,15
			TOTAL PARTIDA.....		44,93
FD7JZ003	m	Claveguera tub intern.llisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=465mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 465mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa			
Materiales					
BD7JZ003	x 1,02	1,000 m	Tub intern.llisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=465mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3	54,60	55,69
Mano de obra					
A012M000		0,210 h	Oficial 1a muntador	25,32	5,32
A013M000		0,210 h	Ajudant muntador	21,17	4,45
Otros					
A%AUX0010150		0,098 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,15

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Materiales 55,69 Maquinaria 0,00 Mano de obra..... 9,77 Otros 0,15 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 65,61
FD7JZ004	m	Claveguera tub intern.llisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=580mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 580 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa			
Materiales					
BD7JZ004	x 1,02	1,000 m	Tub intern.llisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=580mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3	62,70	63,95
Mano de obra					
A012M000		0,390 h	Oficial 1a muntador	25,32	9,87
A013M000		0,390 h	Ajudant muntador	21,17	8,26
Otros					
A%AUX0010150		0,181 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,27
					Materiales 63,95 Maquinaria 0,00 Mano de obra..... 18,13 Otros 0,27 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 82,35
FDB27469	u	Solera mitja canya HM-20/P/20/I,g<15cm,1,2x1,2m,p/tub D=40cm Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1,2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm			
Materiales					
B064300C	x 1,05	0,475 m3	Formigó HM-20/P/20/I,>=200kg/m3 ciment	61,04	30,44
Mano de obra					
A012N000		0,400 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	9,80
A0140000		0,400 h	Manobre	20,46	8,18
Otros					
A%AUX0010150		0,180 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,27
					Materiales 30,44 Maquinaria 0,00 Mano de obra..... 17,98 Otros 0,27 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 48,69
FDD1A099	m	Paret pou circ.D=100cm,peces form.pref.,col.1:0,5:4 Paret per a pou circular de D=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4			
Materiales					
D070A8B1	x 1,08	0,007 m3	Morter mixt ciment portland+fill.calc. CEM II/B-L,calc,sorra ,380kg/m3	128,67	0,97
BDD1A090	x 1,05	1,000 m	ciment,1:0,5:4,10N/mm2,elab.a obra, Peça form.p/pou circ.D=100cm,pref.	64,62	67,85
Maquinaria					
C1313330		0,135 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8-10t	50,90	6,87
Mano de obra					
A012N000		0,450 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	11,03
A0140000		0,450 h	Manobre	20,46	9,21
Otros					
A%AUX0010150		0,202 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,30
					Materiales 68,64 Maquinaria 6,88 Mano de obra..... 20,41 Otros 0,30 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 96,23

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO		CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
FDDZ3154		u	Bast.+tapa,p/pou reg.,fosa grisa,D=70cm,pes=145kg,col.mort. Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa grisa, de D=70 cm i 145 kg de pes, col·locat amb morter			
Materiales						
B0710250	x 1,05	0,034 t	Mort.ram paleta M5,granel,(G) UNE-EN 998-2	31,24	1,12	
BDDZ3150		1,000 u	Bastiment+tapa p/pou reg.,fosa grisa D70cm,145kg	71,09	71,09	
Mano de obra						
A012N000		0,410 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	10,05	
A0140000		0,410 h	Manobre	20,46	8,39	
Otros						
A%AUX0010150		0,184 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,28	
			Materiales			72,21
			Maquinaria			0,00
			Mano de obra.....			18,44
			Otros			0,28
			TOTAL PARTIDA.....			90,93
FDDZS005		u	Graó p/pou registre polipropilè armat,250x350x250mm,col.morter 1:6 Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra			
Materiales						
D0701641		0,009 m3	Morter ciment portland+fill.calc. CEM II/B-L,sorra ,250kg/m3 ciment,1:6.5N/mm2,elab.a obra,	76,61	0,69	
BDDZV001		1,000 u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250mm	3,63	3,63	
Maquinaria						
Mano de obra						
A012N000		0,300 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	7,35	
A0140000		0,300 h	Manobre	20,46	6,14	
Otros						
A%AUX0010150		0,135 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,20	
			Materiales			4,12
			Maquinaria			0,01
			Mano de obra.....			13,68
			Otros			0,20
			TOTAL PARTIDA.....			18,01
FDG3Z003		m	Canalització 1 tubs PVC D=200mm,dau recobr.45x45cm,form. HM-20/P/20/I,fil guia+pp unions+sep+obt. Canalització amb un tub de 200mm PVC i dau de recobriment de 45x45 cm amb formigó HM-20/P/20/I, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors			
Materiales						
B064300C	x 1,1	0,180 m3	Formigó HM-20/P/20/I,>=200kg/m3 ciment	61,04	12,09	
BDGZFN50		m	Fil guia p/cond., nylon d=5mm	0,15	0,00	
BDGZP800		4,040 u	Pp.mat.aux.can.ser., DN=110mm	0,23	0,93	
BG22z001	x 1,05	1,050 m	Tub corbale corrugat PVC, DN=110mm,6J,250N,p/canal.soterrada	3,20	3,53	
Mano de obra						
A0121000		0,025 h	Oficial 1a	24,50	0,61	
A0140000		0,050 h	Manobre	20,46	1,02	
Otros						
A%AUX0010150		0,016 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,02	
			Materiales			16,55
			Maquinaria			0,00
			Mano de obra.....			1,63
			Otros			0,02
			TOTAL PARTIDA.....			18,20
FDG5Z001		m	Canalització 2PVC DN=110mm,dau recobr. 40x30cm form.,fil guia+pp unions+sep+obt. Canalització amb dos tubs de PVC de 110 mm de diàmetre nominal i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors			

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO		CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Materiales						
B064300C	x 1,1	0,125 m3	Formigó HM-20/P/20/I, >=200kg/m3 ciment	61,04	8,39	
BDGZFN50		2,040 m	Fil guia p/cond., nylon d=5mm	0,15	0,31	
BDGZPA00		2,020 u	Pp.mat.aux.can.ser., DN=110mm	0,23	0,46	
BG22TK10	x 1,05	2,020 m	Tub corbable corrugat PE,doble capa, DN=110mm, 28J, 450N, p/canal.soterrada	2,02	4,28	
Mano de obra						
A0121000		0,012 h	Oficial 1a	24,50	0,29	
A0140000		0,025 h	Manobre	20,46	0,51	
Otros						
A%AUX0010150		0,008 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,01	
						Materiales 13,44
						Maquinaria 0,00
						Mano de obra 0,80
						Otros 0,01
						TOTAL PARTIDA..... 14,25
FDG7Z001		m	Canal.com.PE 2u tub corbable corrugat PE,doble capa, DN=63mm, 20J, 450N, p/canal.soterrada, en pavim. rebl.form. 5cm banda seny. fil Canalització de comunicacions amb tubs de PE amb 2 unitats de tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades, situada en paviment, reblert amb formigó fins a fins a 5 cm per sobre de la generatriu superior del tub més alt, banda continua de senyalització, de PE, situada a la part superior de la rasa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors			
Materiales						
B06NN12A	x 1,1	0,040 m3	Form.no estructural HNE-15/F/20	62,70	2,76	
BDGZB610		1,000 m	Banda cont.seny. a=30cm, PP	0,49	0,49	
BDGZFN50	x 1,1	2,000 m	Fil guia p/cond., nylon d=5mm	0,15	0,33	
BDGZP600		2,150 u	Pp.mat.aux.can.ser., DN=63mm	0,42	0,90	
BG22TD10	x 1,04	2,000 m	Tub corbable corrugat PE,doble capa, DN=63mm, 20J, 450N, p/canal.soterrada	1,10	2,29	
Mano de obra						
A0121000		0,010 h	Oficial 1a	24,50	0,25	
A0140000		0,030 h	Manobre	20,46	0,61	
Otros						
A%AUX0010150		0,009 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,01	
						Materiales 6,77
						Maquinaria 0,00
						Mano de obra 0,86
						Otros 0,01
						TOTAL PARTIDA..... 7,64
FDGZU010		m	Banda cont.plàstic,color,30cm,col.locada llarg rasa,20cm sobre canonada,p/malla senyalitzadora Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora			
Materiales						
BDGZB610		1,020 m	Banda cont.seny. a=30cm, PP	0,49	0,50	
Mano de obra						
A013M000		0,010 h	Ajudant muntador	21,17	0,21	
A%AUX0010150		0,002 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,00	
						Materiales 0,50
						Maquinaria 0,00
						Mano de obra 0,21
						Otros 0,00
						TOTAL PARTIDA..... 0,71
FDK254F3		u	Pericó 38x38x55cm,g=10cm, HM-20/P/20/I solera maó,s/llit sorra Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat, sobre llit de sorra			
Materiales						
B0310500	x 1,02	0,012 t	Sorra 0-3,5 mm	16,71	0,20	
B064300C	x 1,1	0,120 m3	Formigó HM-20/P/20/I, >=200kg/m3 ciment	61,04	8,06	
B0DF7G0A	x 1,007	1,000 u	Motlle metàl·lic p/encof.pericó enlum. 38x38x55cm, 150 usos	1,04	1,05	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO		CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
B0F1D2A1	x 1,05	7,620 u	Maó calat,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN 771-1	0,18	1,44	
Mano de obra						
A012N000		1,000 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	24,50	
A0140000		1,000 h	Manobre	20,46	20,46	
Otros						
A%AUX0010150		0,450 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,68	
						10,75
						0,00
						44,96
						0,68
TOTAL PARTIDA.....						56,39
FDK26257		u	Pericó regist.form.pref.sense fons,30x30x33 cm,p/inst.serveis,s/solera form.HM-20/B/40/l,+reblert terra			
Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació						
Materiales						
B064500B	x 1,05	0,038 m3	Formigó HM-20/B/40/l,>=200kg/m3 ciment	59,49	2,37	
BDK21435		1,000 u	Pericó regist.form.pref.sense fons,30x30x33 cm,p/inst.serveis	15,52	15,52	
Maquinaria						
C1503000		0,166 h	Camió grua	45,42	7,54	
Mano de obra						
A012N000		0,450 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	11,03	
A0140000		0,900 h	Manobre	20,46	18,41	
Otros						
A%AUX0010150		0,294 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,44	
						17,89
						7,54
						29,44
						0,44
TOTAL PARTIDA.....						55,31
FDK262B7		u	Pericó regist.form.pref.sense fons,40x40x45 cm,p/inst.serveis,s/solera form.HM-20/B/40/l,+reblert terra			
Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació						
Materiales						
B064500B	x 1,05	0,054 m3	Formigó HM-20/B/40/l,>=200kg/m3 ciment	59,49	3,37	
BDK21495		1,000 u	Pericó regist.form.pref.sense fons,40x40x45 cm,p/inst.serveis	14,47	14,47	
Maquinaria						
C1503000		0,200 h	Camió grua	45,42	9,08	
Mano de obra						
A012N000		0,500 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	12,25	
A0140000		1,000 h	Manobre	20,46	20,46	
Otros						
A%AUX0010150		0,327 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,49	
						17,84
						9,08
						32,71
						0,49
TOTAL PARTIDA.....						60,12
FDK262B8		u	Pericó regist.form.pref.sense fons,40x40x45 cm,p/inst.serveis,s/lilit grava g=15 cm,+reblert terra			
Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre lilit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació						
Materiales						
B0330020		0,097 t	Grava p/drens	17,34	1,68	
BDK21495		1,000 u	Pericó regist.form.pref.sense fons,40x40x45 cm,p/inst.serveis	14,47	14,47	
Maquinaria						
C1503000		0,200 h	Camió grua	45,42	9,08	
Mano de obra						
A012N000		0,500 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	12,25	
A0140000		1,000 h	Manobre	20,46	20,46	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO		CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Otros						
A%AUX0010150		0,327 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,49	
						16,15
						9,08
						32,71
						0,49
			TOTAL PARTIDA.....			58,43
FDK26E17	u		Pericó regist.form.pref.a/tapa,tp.HF-II,p/inst.telefon.,s/solera form.HM-20/B/40/I,+reblert terra			
			Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus HF-II, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
Materiales						
B064500B	x 1,05	0,168 m3	Formigó HM-20/B/40/I,>=200kg/m3 ciment	59,49	10,49	
BDK218ZJ		1,000 u	Pericó regist.form.pref.a/tapa,tp.HF-II,p/inst.telefon.	492,10	492,10	
Maquinaria						
C1503000		0,167 h	Camión grua	45,42	7,59	
Mano de obra						
A012N000		0,350 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	8,58	
A0140000		0,700 h	Manobre	20,46	14,32	
Otros						
A%AUX0010150		0,229 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,34	
						502,59
						7,59
						22,90
						0,34
			TOTAL PARTIDA.....			533,42
FDK26J17	u		Pericó regist.form.pref.a/tapa,tp.MF-II,p/inst.telefon.,s/solera form.HM-20/B/40/I,+reblert terra			
			Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
Materiales						
B064500B	x 1,05	0,560 m3	Formigó HM-20/B/40/I,>=200kg/m3 ciment	59,49	34,98	
BDK218ZP		1,000 u	Pericó regist.form.pref.a/tapa,tp.MF-II,p/inst.telefon.	164,35	164,35	
Maquinaria						
C1503000		0,167 h	Camión grua	45,42	7,59	
Mano de obra						
A012N000		0,275 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	6,74	
A0140000		0,500 h	Manobre	20,46	10,23	
Otros						
A%AUX0010150		0,170 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,26	
						199,33
						7,59
						16,97
						0,26
			TOTAL PARTIDA.....			224,15
FDK282C9	u		Pericó regist.fàbrica maó,45x45x50cm,p/inst.serveis,+lliscat int.morter mixt 1:2:10,s/solera m.calat,+reblert terra			
			Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
Materiales						
D070A4D1	x 1,05	0,047 m3	Morter mixt ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L,calc,sorra ,200kg/m3 ciment,1:2:10,2,5N/mm2,elab.a obra,	158,84	7,84	
B0111000		0,001 m3	Aigua	1,63	0,00	
B0512401	x 1,05	0,003 t	Ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R,sacs	103,30	0,33	
B0F1K2A1	x 1,05	45,710 u	Maó calat R25,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN 771-1	0,19	9,12	
Maquinaria						
Mano de obra						
A0122000		2,000 h	Oficial 1a paleta	24,50	49,00	
A0140000		1,000 h	Manobre	20,46	20,46	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Otros					
A%AUX0010150	0,695 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	1,04	
					16,12
					0,06
					70,56
					1,05
					87,79
FDK282GA	u	Pericó regist.fabrica maó,60x60x60cm,p/inst.serveis,+lliscat int.morter ciment 1:8,s/solera m.calat,+reblert terra			
		Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera drenant de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
Materiales					
D0701461	x 1,05	0,076 m3 Morter ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L,sorra ,200kg/m3 ciment,1:8,2,5N/mm2,elab.a obra,	73,32	5,85	
B0111000		0,002 m3 Aigua	1,63	0,00	
B0512401	x 1,05	0,004 t Ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R,sacs	103,30	0,43	
B0F1K2A1	x 1,05	69,050 u Maó calat R25,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN 771-1	0,19	13,78	
Maquinaria					
Mano de obra					
A0122000		3,000 h Oficial 1a paleta	24,50	73,50	
A0140000		1,500 h Manobre	20,46	30,69	
Otros					
A%AUX0010150	1,042 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	1,56	
					18,26
					0,10
					105,88
					1,58
					125,81
FDK2A4F3	u	Pericó 57x57x125cm,g=10cm,HM-20/P/20/l solera maó,s/llit sorra			
		Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l i solera de maó calat, sobre llit de sorra			
Materiales					
B0310500	x 1,02	0,024 t Sorra 0-3,5 mm	16,71	0,41	
B064300C	x 1,1	0,370 m3 Formigó HM-20/P/20/l,>=200kg/m3 ciment	61,04	24,84	
B0DF8H0A	x 1,007	1,000 u Mottle metàl·lic p/encof.pericó reg. 57x57x125cm,150 usos	1,49	1,50	
B0F1D2A1	x 1,05	13,330 u Maó calat,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN 771-1	0,18	2,52	
Mano de obra					
A012N000		1,200 h Oficial 1a d'obra pública	24,50	29,40	
A0140000		1,200 h Manobre	20,46	24,55	
Otros					
A%AUX0010150	0,540 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,81	
					29,27
					0,00
					53,95
					0,81
					84,03
FDK2Z001	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat			
		Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera drenant de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
Materiales					
D0701461	x 1,05	0,101 m3 Morter ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L,sorra ,200kg/m3 ciment,1:8,2,5N/mm2,elab.a obra,	73,32	7,78	
B0111000		0,003 m3 Aigua	1,63	0,00	
B0512401	x 1,05	0,005 t Ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R,sacs	103,30	0,54	
B0F1K2A1	x 1,05	92,000 u Maó calat R25,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN 771-1	0,19	18,35	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Maquinaria					
Mano de obra					
A0122000	4,000 h	Oficial 1a paleta	24,50	98,00	
A0140000	2,000 h	Manobre	20,46	40,92	
Otros					
A%AUX0010150	1,389 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	2,08	
		Materiales			24,27
		Maquinaria			0,13
		Mano de obra.....			141,16
		Otros			2,10
		TOTAL PARTIDA.....			167,67
FDKZH8B4	u	Bastim.+tapa fos.dúc.,p/pericó serv.,recolzada,pas útil 350x350mm,B125,col.mort. Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, re-colzada, pas lliure de 350x350 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter			
Materiales					
B0710150	x 1,05	0,003 t Mort.ram paleta M5,sacs,(G) UNE-EN 998-2	34,14	0,11	
BDKZH8B0	1,000 u	Bastiment quadrat,+tapa,fos.dúctil p/pericó serv.,recolzada,pas 350x350mm,B125	16,33	16,33	
Mano de obra					
A012N000	0,350 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	8,58	
A0140000	0,350 h	Manobre	20,46	7,16	
Otros					
A%AUX0010150	0,157 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,24	
		Materiales			16,44
		Maquinaria			0,00
		Mano de obra.....			15,74
		Otros			0,24
		TOTAL PARTIDA.....			32,42
FDKZH9B4	u	Bastim.+tapa fos.dúc.,p/pericó serv.,recolzada,pas útil 400x400mm,B125,col.mort. Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, re-colzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter			
Materiales					
B0710150	x 1,05	0,003 t Mort.ram paleta M5,sacs,(G) UNE-EN 998-2	34,14	0,11	
BDKZH9B0	1,000 u	Bastiment quadrat,+tapa,fos.dúctil p/pericó serv.,recolzada,pas 400x400mm,B125	31,99	31,99	
Mano de obra					
A012N000	0,350 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	8,58	
A0140000	0,350 h	Manobre	20,46	7,16	
Otros					
A%AUX0010150	0,157 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,24	
		Materiales			32,10
		Maquinaria			0,00
		Mano de obra.....			15,74
		Otros			0,24
		TOTAL PARTIDA.....			48,08
FDKZHJB4	u	Bastim.+tapa fos.dúc.,p/pericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort. Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, re-colzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter			
Materiales					
B0710150	x 1,05	0,005 t Mort.ram paleta M5,sacs,(G) UNE-EN 998-2	34,14	0,18	
BDKZHJB0	1,000 u	Bastiment quadrat,+tapa,fos.dúctil p/pericó serv.,recolzada,pas 600x600mm,B125	90,72	90,72	
Mano de obra					
A012N000	0,450 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	11,03	
A0140000	0,450 h	Manobre	20,46	9,21	
Otros					
A%AUX0010150	0,202 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,30	
		Materiales			90,90
		Maquinaria			0,00
		Mano de obra.....			20,24
		Otros			0,30
		TOTAL PARTIDA.....			111,44

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO		CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
FDKZZ001		u	Bastiment i tapa rectangular de fosa dúctil, per a pericó de comptador d'aigua segons plec de la companyia, recolzada, pas lliur Bastiment i tapa rectangular de fosa dúctil, per a pericó de comptador d'aigua segons plec de la companyia, recolzada, pas lliure de 1000x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter			
Materiales						
B0710150	x 1,05	0,005 t	Mort.ram paleta M5,sacs,(G) UNE-EN 998-2	34,14	0,18	
BDKZHJB0		2,000 u	Bastiment quadrat,+tapa,fos.dúctil p/pericó serv.,recolzada,pas 600x600mm,B125	90,72	181,44	
Mano de obra						
A012N000		0,900 h	Oficial 1a d'obra pública	24,50	22,05	
A0140000		0,900 h	Manobre	20,46	18,41	
Otros						
A%AUX0010150		0,405 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,61	
			Materiales			181,62
			Maquinaria			0,00
			Mano de obra.....			40,46
			Otros			0,61
			TOTAL PARTIDA.....			222,69
FFB1C455		m	Tubo PE 100, DN=90mm, PN=10bar, serie SDR 17, UNE-EN 12201-2, conect. presión, dific. medio, accesorios plást Tubo de polietileno de designación PE 100, de 90 mm de diámetro nominal, de 10 bar de presión nominal, serie SDR 17, UNE-EN 12201-2, conectado a presión, con grado de dificultad medio, utilizando accesorios de plástico y colocado en el fondo de la zanja			
Materiales						
BFB1C400		1,020 m	Tubo PE 100, DN=90mm, PN=10bar, serie SDR 17, UNE-EN 12201-2	3,12	3,18	
BFWB1C05		0,300 u	Accesorio p/tubos poliet.alta dens. DN=90mm, plást., p/conec.presión	49,53	14,86	
BFYB1C05		1,000 u	Pp.elem.mont.p/tubos poliet.alta dens. DN=90mm, p/conec.presión	0,21	0,21	
Mano de obra						
A012M000		0,290 h	Oficial 1a muntador	25,32	7,34	
A013M000		0,290 h	Ajudant muntador	21,17	6,14	
Otros						
%NAAA0150		0,135 %	Despeses auxiliars	1,50	0,20	
			Materiales			18,25
			Maquinaria			0,00
			Mano de obra.....			13,48
			Otros			0,20
			TOTAL PARTIDA.....			31,93
FFB1E400		m	Tub PE 100, DN=110mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, dific. mitjà, accessoris plást., fons rasa Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa			
Materiales						
BFB1F400	x 1,02	1,000 m	Tub PE 100, DN=110mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2	5,64	5,75	
BFWB1F42		0,200 u	Accessori p/tubs PEAD DN=110mm, plást., 10bar, p/soldar	60,76	12,15	
BFYB1F42		1,000 u	Pp.elem.munt.p/tubs PEAD DN=110mm, 10bar, p/soldar	0,90	0,90	
Mano de obra						
A012M000		0,360 h	Oficial 1a muntador	25,32	9,12	
A013M000		0,360 h	Ajudant muntador	21,17	7,62	
Otros						
A%AUX0010150		0,167 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,25	
			Materiales			18,80
			Maquinaria			0,00
			Mano de obra.....			16,74
			Otros			0,25
			TOTAL PARTIDA.....			35,79

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO		CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
FFB1J425		m	Tub PE 100, DN=160mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, dific. mitjà, accessoris plàst., fons rasa Tub de polietilè de designació PE 100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa			
Materiales						
BFB1J400	x 1,02	1,000 m	Tub PE 100, DN=160mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2	9,24	9,42	
BFWB1J42		0,200 u	Accesoris p/tubs PEAD DN=160mm, plàst., 10bar, p/soldar	89,51	17,90	
BFYB1J42		1,000 u	Pp.elem.munt.p/tubs PEAD DN=160mm, 10bar, p/soldar	1,46	1,46	
Mano de obra						
A012M000		0,450 h	Oficial 1a muntador	25,32	11,39	
A013M000		0,450 h	Ajudant muntador	21,17	9,53	
Otros						
A%AUX0010150		0,209 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,31	
			Materiales			28,78
			Maquinaria			0,00
			Mano de obra.....			20,92
			Otros			0,31
			TOTAL PARTIDA.....			50,01
FFB1Z001		m	Tub PE 100, DN=200mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, dific. mitjà, accessoris plàst., fons rasa Tub de polietilè de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa			
Materiales						
BFWB1J42		0,200 u	Accesoris p/tubs PEAD DN=160mm, plàst., 10bar, p/soldar	89,51	17,90	
BFYB1J42		1,000 u	Pp.elem.munt.p/tubs PEAD DN=160mm, 10bar, p/soldar	1,46	1,46	
BFB1z001	x 1,02	1,000 m	Tub PE 100, DN=160mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2	18,00	18,36	
Mano de obra						
A012M000		0,700 h	Oficial 1a muntador	25,32	17,72	
A013M000		0,700 h	Ajudant muntador	21,17	14,82	
Otros						
A%AUX0010150		0,325 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,49	
			Materiales			37,72
			Maquinaria			0,00
			Mano de obra.....			32,54
			Otros			0,49
			TOTAL PARTIDA.....			70,75
FFB1Z002		m	Tub PE 100, DN=140mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, dific. mitjà, accessoris plàst., fons rasa Tub de polietilè de designació PE 100, de 140 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa			
Materiales						
BFWB1J42		0,200 u	Accesoris p/tubs PEAD DN=160mm, plàst., 10bar, p/soldar	89,51	17,90	
BFYB1J42		1,000 u	Pp.elem.munt.p/tubs PEAD DN=160mm, 10bar, p/soldar	1,46	1,46	
BFB1Z002	x 1,02	1,000 m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 140 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norm	8,20	8,36	
Mano de obra						
A012M000		0,450 h	Oficial 1a muntador	25,32	11,39	
A013M000		0,450 h	Ajudant muntador	21,17	9,53	
Otros						
A%AUX0010150		0,209 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,31	
			Materiales			27,72
			Maquinaria			0,00
			Mano de obra.....			20,92
			Otros			0,31
			TOTAL PARTIDA.....			48,95

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
FG22Z001	m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 28J, 450N, canal sot. Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada			
Materiales					
BG22Z001	x 1,02	1,000 m	Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 28J, 450N, p/canal soterrada	2,13	2,17
Mano de obra					
A012H000		0,033 h	Oficial 1a electricista	25,32	0,84
A013H000		0,020 h	Ajudant electricista	21,72	0,43
Otros					
A%AUX0010150		0,013 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,02
			Materiales		2,17
			Maquinaria		0,00
			Mano de obra.....		1,27
			Otros		0,02
			TOTAL PARTIDA.....		3,46
FG319134	m	Cable 0,6/1 kV RV-K, 1x2,5mm ² , col.tub Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 1 x 2,5 mm ² , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub			
Materiales					
BG319130	x 1,02	1,000 m	Cable 0,6/1 kV RV-K, 1x2,5mm ²	0,38	0,39
Mano de obra					
A012H000		0,015 h	Oficial 1a electricista	25,32	0,38
A013H000		0,015 h	Ajudant electricista	21,72	0,33
Otros					
A%AUX0010150		0,007 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,01
			Materiales		0,39
			Maquinaria		0,00
			Mano de obra.....		0,71
			Otros		0,01
			TOTAL PARTIDA.....		1,11
FG31N003	m	Cable 0,6/1 kV RV-K, 4x6mm ² , col.tub Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub.			
Materiales					
BG31N002		1,000 m	Cable 0,6/1 kV RV-K, 4x6mm ²	3,48	3,48
Mano de obra					
A012H000		0,040 h	Oficial 1a electricista	25,32	1,01
A013H000		0,040 h	Ajudant electricista	21,72	0,87
Otros					
A%AUX0010150		0,019 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,03
			Materiales		3,48
			Maquinaria		0,00
			Mano de obra.....		1,88
			Otros		0,03
			TOTAL PARTIDA.....		5,39
FG31Z001	m	Retirada de cablejat aeri inclosa part proporcional de transport i canon abocador Retirada de cablejat aeri inclosa part proporcional de transport i canon abocador			
Materiales					
Mano de obra					
A012H000		0,048 h	Oficial 1a electricista	25,32	1,22
A013H000		0,048 h	Ajudant electricista	21,72	1,04
Otros					
A%AUX0010150		0,023 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,03

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C1504R00	1,000 h	Camió cistella h=10m	39,64	39,64	
A%AU0010150	%	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,00	
					0,00
					101,36
					0,00
					0,00
					101,36
FHM11L22	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 6 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i port			
		Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 6 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó			
Materiales					
B064500C	x 1,1 0,310 m3	Formigó HM-20/P/40/I, >=200kg/m3 ciment	59,49	20,29	
BHM1Z002	1,000 u	Columna planxa ac.galv., troncocònica, h=8m, UNE-EN 40-5	235,80	235,80	
BHWM1000	1,000 u	P.p.accessoris p/columnnes	40,05	40,05	
Maquinaria					
C1503000	0,530 h	Camió grua	45,42	24,07	
C1504R00	0,530 h	Camió cistella h=10m	39,64	21,01	
Mano de obra					
A012H000	0,530 h	Oficial 1a electricista	25,32	13,42	
A013H000	0,530 h	Ajudant electricista	21,72	11,51	
A0140000	0,250 h	Manobre	20,46	5,12	
Otros					
A%AU0010150	0,301 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,45	
					296,14
					45,08
					30,05
					0,45
					371,72
FHM1Z001	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 5 m d'alçària, model Nikolson Especial amb pern incorporat munt			
		Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 5 m d'alçària, model Nikolson Especial de Novatilu o similar, pintada en RAL 0005 negre mate, amb pern incorporats i muntada sobre dau de formigó inclós.			
Materiales					
B064500C	x 1,1 0,220 m3	Formigó HM-20/P/40/I, >=200kg/m3 ciment	59,49	14,40	
BHWM1000	1,000 u	P.p.accessoris p/columnnes	40,05	40,05	
BHM1Z001	1,000 u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 5m model Nikolson 5m Especial de Novatilu o similar, pintada en	362,00	362,00	
Maquinaria					
C1503000	0,530 h	Camió grua	45,42	24,07	
C1504R00	0,530 h	Camió cistella h=10m	39,64	21,01	
Mano de obra					
A012H000	0,530 h	Oficial 1a electricista	25,32	13,42	
A013H000	0,530 h	Ajudant electricista	21,72	11,51	
A0140000	0,250 h	Manobre	20,46	5,12	
Otros					
A%AU0010150	0,301 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,45	
					416,45
					45,08
					30,05
					0,45
					492,03
FHM1Z002	u	Columna planxa ac.galv.troncocònica, h=10m, base plat.+porta, UNE-EN 40-5, dau form.			
		Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó			
Materiales					
B064500C	x 1,1 0,310 m3	Formigó HM-20/P/40/I, >=200kg/m3 ciment	59,49	20,29	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
BHWM1000	1,000 u	P.p.accessoris p/columnnes	40,05	40,05	
BHM1Z003	1,000 u	Columna planxa ac.galv.,truncocònica,h=10m,UNE-EN 40-5	426,60	426,60	
Maquinaria					
C1503000	0,530 h	Camió grua	45,42	24,07	
C1504R00	0,530 h	Camió cistella h=10m	39,64	21,01	
Mano de obra					
A012H000	0,530 h	Oficial 1a electricista	25,32	13,42	
A013H000	0,530 h	Ajudant electricista	21,72	11,51	
A0140000	0,250 h	Manobre	20,46	5,12	
Otros					
A%AUX0010150	0,301 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,45	
					Materiales 486,94
					Maquinaria 45,08
					Mano de obra..... 30,05
					Otros 0,45
					TOTAL PARTIDA..... 562,52
FHM1Z003	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma cilíndrica amb tres posicions, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb			
		Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma cilíndrica amb tres posicions, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó			
Materiales					
B064500C	x 1,1	0,310 m3	Formigó HM-20/P/40/I,>=200kg/m3 ciment	59,49	20,29
BHWM1000		1,000 u	P.p.accessoris p/columnnes	40,05	40,05
BHM1Z004		1,000 u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma truncocònica, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i por	1.598,00	1.598,00
Maquinaria					
C1503000		0,530 h	Camió grua	45,42	24,07
C1504R00		0,530 h	Camió cistella h=10m	39,64	21,01
Mano de obra					
A012H000		0,530 h	Oficial 1a electricista	25,32	13,42
A013H000		0,530 h	Ajudant electricista	21,72	11,51
A0140000		0,250 h	Manobre	20,46	5,12
Otros					
A%AUX0010150		0,301 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,45
					Materiales 1.658,34
					Maquinaria 45,08
					Mano de obra..... 30,05
					Otros 0,45
					TOTAL PARTIDA..... 1.733,92
FHN1Z001	u	Lluminària LED model INNOVA B LED 40W Asim. EXT. MN 3000k de NOVATILU. Inclòs subministrament i muntatge. Tot inclòs.			
		Lluminària LED model INNOVA B LED 40W Asim. EXT. MN 3000k de NOVATILU. Inclòs subministrament i muntatge. Tot inclòs.			
Materiales					
BHN1Z001		1,000 u	Llum LED per a vial de distribució asimètrica, amb cos d'alumni, model INNOVA LED 30W aSIM. Ext. MN 4000K de Novatilu. Driver mu	414,80	414,80
Mano de obra					
A012H000		0,350 h	Oficial 1a electricista	25,32	8,86
A013H000		0,350 h	Ajudant electricista	21,72	7,60
Otros					
A%AUX0010150		0,165 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,25
					Materiales 414,80
					Maquinaria 0,00
					Mano de obra..... 16,46
					Otros 0,25
					TOTAL PARTIDA..... 431,51

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
FHN1Z002	u	Lluminària LED model SIENA 40W Asim. EXT. MN 4000k de NOVATILU o similar. Driver compatible amb regulació de diferents nivells a Lluminària LED model SIENA 40W Asim. EXT. MN 4000k de NOVATI-LU o similar. Driver compatible amb regulació de diferents nivells amb diferents percentatges de regulació (de 100% a 10%) i diferents programes horaris, i es podrà modificar la programació un cop fabricat en cas d'ésser necessari. . Muntada sobre columna. Totes les feines incloses.			
Materiales					
BHN1Z002	1,000 u	Lluminària LED per a vial de distribució asimètrica, amb cos d'alumini, model INNOVA LED 40W aSIM. Ext. MN 4000K de Novatilu. Dri	483,00	483,00	
Mano de obra					
A012H000	0,350 h	Oficial 1a electricista	25,32	8,86	
A013H000	0,350 h	Ajudant electricista	21,72	7,60	
Otros					
A%AUX0010150	0,165 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,25	
		Materiales			483,00
		Maquinària			0,00
		Mano de obra.....			16,46
		Otros			0,25
		TOTAL PARTIDA.....			499,71
FHN1Z003	u	Lluminària MILAN XL LED 120w asimètrica ext. mn 3000k de NOVATILU. Inclos subministrament i muntatge. Tot inclòs. Lluminària MILAN XL LED 120w asimètrica ext. mn 3000k de NOVA-TILU muntada sobre columna. Totes les feines incloses.			
Materiales					
BHN1Z003	1,000 u	Lluminària MILAN XL LED 120W Asimètrica Ext. MN 3000K de NOVATILU. Driver multinivell. Definir regulació de flux fins a 5 graons	406,30	406,30	
Mano de obra					
A012H000	0,350 h	Oficial 1a electricista	25,32	8,86	
A013H000	0,350 h	Ajudant electricista	21,72	7,60	
Otros					
A%AUX0010150	0,165 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,25	
		Materiales			406,30
		Maquinària			0,00
		Mano de obra.....			16,46
		Otros			0,25
		TOTAL PARTIDA.....			423,01
FHN1Z004	u	Projector MILAN M LED 150w asimètrica 4000k de NOVATILU muntada sobre columna sobre columna. Totes les feines incloses. Projector MILAN M LED 150w asimètrica 4000k de NOVATILU o similar, muntada sobre columna sobre columna. Totes les feines incloses.			
Materiales					
BHN1Z004	1,000 u	Projector MILAN M LED 150w asimètrica 4000k de NOVATILU	398,00	398,00	
Mano de obra					
A012H000	0,350 h	Oficial 1a electricista	25,32	8,86	
A013H000	0,350 h	Ajudant electricista	21,72	7,60	
Otros					
A%AUX0010150	0,165 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,25	
		Materiales			398,00
		Maquinària			0,00
		Mano de obra.....			16,46
		Otros			0,25
		TOTAL PARTIDA.....			414,71
FHN3Z003	u	Llumenera vials,cubeta plàst.,vap.Na press.alta 50W,preu alt,tancada,acobl.suport Desmuntatge i retirada de lluminaria existent en suport de fusta. In-closa part proporcional d'abocador			

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Materiales					
Mano de obra					
A012H000	0,350 h	Oficial 1a electricista	25,32	8,86	
A013H000	0,350 h	Ajudant electricista	21,72	7,60	
Otros					
A%AUX0010150	0,165 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,25	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			0,00
		Mano de obra.....			16,46
		Otros			0,25
		TOTAL PARTIDA.....			16,71
FJM35BE4	u	Ventosa embriada.,DN=50mm,16bar,fosa,preu alt,munt.pericó Ventosa embriada de diàmetre nominal 50 mm, de 16 bar de presi- sió de prova, de fosa, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada			
Materiales					
BJM35BE0	1,000 u	Ventosa aut. p/embriar, DN=50mm, 16bar prova, fosa, preu alt	183,14	183,14	
Mano de obra					
A012M000	0,540 h	Oficial 1a muntador	25,32	13,67	
A013M000	0,540 h	Ajudant muntador	21,17	11,43	
Otros					
A%AUX0010150	0,251 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,38	
		Materiales			183,14
		Maquinaria			0,00
		Mano de obra.....			25,10
		Otros			0,38
		TOTAL PARTIDA.....			208,62
FJS51732	m	Canonada deg.17mm,degoters c/33cm,soterra. Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb dego- ters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos			
Materiales					
BFYB2305	1,000 u	Pp.elem.munt.p/tubs PE baixa dens. DN=16mm,p/connec.pressió	0,02	0,02	
BJS51730	x 1,05 1,000 m	Tub degoteig d=17mm,degoters c/33cm	1,21	1,27	
Mano de obra					
A012M000	0,034 h	Oficial 1a muntador	25,32	0,86	
A013M000	0,034 h	Ajudant muntador	21,17	0,72	
Otros					
A%AUX0010250	0,016 %	Despeses auxiliars mà d'obra	2,50	0,04	
		Materiales			1,29
		Maquinaria			0,00
		Mano de obra.....			1,58
		Otros			0,04
		TOTAL PARTIDA.....			2,91
FJSB2321	u	Electrovàlvula reg 1"1/2,24V,pres.max:16bar+regulador cabal Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, d'1"1/2 de diàmetre, de mate- rial plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'ai- gua amb connectors estancs			
Materiales					
BJSB2320	1,000 u	Electrovàlvula reg,d=1"1/2,24V,pres.max:16bar+regulador cabal	62,64	62,64	
BJSWE300	1,000 u	Acc.electrovàlvula 1"1/2	4,28	4,28	
Mano de obra					
A012M000	1,000 h	Oficial 1a muntador	25,32	25,32	
Otros					
A%AUX0010150	0,253 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,38	
		Materiales			66,92
		Maquinaria			0,00
		Mano de obra.....			25,32
		Otros			0,38
		TOTAL PARTIDA.....			92,62

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
FM213328	u	Hidrant soterrat,1x70mm,connex.D=4",munt.ext. Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 70 mm de diàmetre i de 4" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior			
Materiales					
BM213320	1,000 u	Hidrant soterr.pericó reg.,1x70mm,connex.D=4"	344,88	344,88	
BM21000	1,000 u	P.p.elements especials p/hidrants	1,80	1,80	
Mano de obra					
A012M000	3,000 h	Oficial 1a muntador	25,32	75,96	
A013M000	3,000 h	Ajudant muntador	21,17	63,51	
Otros					
A%AUX0010150	1,395 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	2,09	
					346,68
					0,00
					139,47
					2,09
					488,24
FN1216B4	u	Vàlvula comporta+brides,cos curt,DN=80mm,PN=16bar,EN-GJS-500-7,volant de fosa,pericó canal.sot. Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa, muntada en pericó de canalització soterrada			
Materiales					
BN1216B0	1,000 u	Vàlvula comporta+brides,cos curt,DN=50mm,PN=16bar,EN-GJS-500-7,volant de fosa	95,87	95,87	
Mano de obra					
A012M000	1,120 h	Oficial 1a muntador	25,32	28,36	
A013M000	1,120 h	Ajudant muntador	21,17	23,71	
Otros					
A%AUX0010150	0,521 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,78	
					95,87
					0,00
					52,07
					0,78
					148,72
FN318724	u	Vàlvula bola manual rosca,2peces,pas tot.,llautó,DN=1"1/2,PN=16bar,pericó canal.sot. Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1"1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada			
Materiales					
BN318720	1,000 u	Vàlvula bola manual+rosca,2peces,pas tot.,llautó,DN=1"1/2,PN=25bar	18,14	18,14	
Mano de obra					
A012M000	0,375 h	Oficial 1a muntador	25,32	9,50	
A013M000	0,375 h	Ajudant muntador	21,17	7,94	
Otros					
A%AUX0010150	0,174 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,26	
					18,14
					0,00
					17,44
					0,26
					35,84

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Maquinaria					
C2001000	0,750 h	Martell trenc.man.	3,28	2,46	
Mano de obra					
A0121000	0,400 h	Oficial 1a	24,50	9,80	
A0140000	0,750 h	Manobre	20,46	15,35	
Otros					
A%AUX0010150	0,252 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,38	
					94,29
					2,56
					26,66
					0,40
					123,91
FQ311422		Font per a exterior de fosa amb protecció antioxidant i pintura color negre forja de forma rectangular, amb dues tapes de regist			
		Font per a exterior de fosa amb protecció antioxidant i pintura color negre forja de forma rectangular, amb dues tapes de registre, broc de llautó, i amb reixa de desguàs, ancorada amb dau de formigó			
Materiales					
BQ3Z1300	1,000 h	Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigua potable i a la xarxa de sanejament de fo	25,54	25,54	
BQ311421	1,000 u	Font per a exterior de fosa amb protecció antioxidant i pintura color negre forja, de forma rectangular, amb dues tapes de regis	1.165,50	1.165,50	
D060M0B2	0,100 m3	Formigó 150kg/m3,1:4:8,ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R+pedra granit. 20mm,elab.a obra,formigonera 250l	76,08	7,61	
Maquinaria					
Mano de obra					
A0140000	4,000 h	Manobre	20,46	81,84	
A0121000	4,000 h	Oficial 1a	24,50	98,00	
					5,56
					0,13
					181,74
					1.191,06
					1.378,49
FQAFZ001	u	Estructura de corda model "Red Pyramid Cuat" de Novatilu o similar. Subministrament i muntatge.			
		Estructura de corda model "Red Pyramid Cuat" de Novatilu o similar. Subministrament i muntatge.			
Materiales					
D060MOC1	3,200 m3	Formigó 150kg/m3,1:4:8,ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R+pedra granit. 40mm,elab.a obra,formigonera 165l	77,99	249,57	
BQAFZ001	1,000 u	Joc de xarxa "Red Pyramid Cuat" de Novatilu o similar	9.460,00	9.460,00	
Maquinaria					
Mano de obra					
A012M000	8,000 h	Oficial 1a muntador	25,32	202,56	
A013M000	8,000 h	Ajudant muntador	21,17	169,36	
Otros					
A%AUX0010150	3,719 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	5,58	
					9.630,94
					3,42
					446,38
					6,32
					10.087,07
FQAM11T0	u	Joc modular model Oneida Sol Tou de Novatilu o similar			
		Conjunt format per tres torres de fusta laminada de pi escandinau, model Oneida sòl tou de Novatilu o similar. muntada sobre daus de formigó			
Materiales					
D060MOC1	3,600 m3	Formigó 150kg/m3,1:4:8,ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R+pedra granit. 40mm,elab.a obra,formigonera 165l	77,99	280,76	
BQAMZ001	1,000 u	Conjunt format per una torre amb estructura quadrada amb muntants de fusta, d'1,5x1,5 m de planta amb una plataforam a 1,5 m amb	7.300,00	7.300,00	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Maquinaria					
Mano de obra					
A012M000	8,000 h	Oficial 1a muntador	25,32	202,56	
A013M000	8,000 h	Ajudant muntador	21,17	169,36	
Otros					
A%AUX0010150	3,719 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	5,58	
		Materiales			7.492,31
		Maquinaria			3,85
		Mano de obra.....			455,69
		Otros			6,41
		TOTAL PARTIDA.....			7.958,26
FQZ52381	u	Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament			
		Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament			
Materiales					
BQZ52381	1,000 u	Aparcament bicic.,barana,1.4301 (AISI 304),p/8 bicicl.,p/col.superf.	1.503,00	1.503,00	
Mano de obra					
A012M000	0,600 h	Oficial 1a muntador	25,32	15,19	
A013M000	0,600 h	Ajudant muntador	21,17	12,70	
Otros					
A%AUX0010250	0,279 %	Despeses auxiliars mà d'obra	2,50	0,70	
		Materiales			1.503,00
		Maquinaria			0,00
		Mano de obra.....			27,89
		Otros			0,70
		TOTAL PARTIDA.....			1.531,59
FR3P2111	m3	Terra vegetal jardineria cat.alta,granel,escamp.retro.mitj.			
		Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana			
Materiales					
BR3P2110	x 1,05	1,100 m3	Terra vegetal categoria alta,conduct.elèctr.<0,8dS/m,granel	36,19	41,80
Maquinaria					
C1313330		0,085 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8-10t	50,90	4,33
Mano de obra					
A013P000		0,070 h	Ajudant jardiner	26,10	1,83
Otros					
A%AUX0010150		0,018 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,03
		Materiales			41,80
		Maquinaria			4,33
		Mano de obra.....			1,83
		Otros			0,03
		TOTAL PARTIDA.....			47,99
FR3P8502	m3	Sorra sílice,0-3,5mm,granel,escamp.retro.petita+m.man.			
		Sorra de sílice de granulometria 0 a 3,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals			
Materiales					
B0314500	x 1,05	1,430 t	Sorra sílice 0-3,5 mm	163,70	245,80
Maquinaria					
C1313330		0,110 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8-10t	50,90	5,60
Mano de obra					
A013P000		0,260 h	Ajudant jardiner	26,10	6,79
Otros					
A%AUX0010150		0,068 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,10
		Materiales			245,80
		Maquinaria			5,60
		Mano de obra.....			6,79
		Otros			0,10
		TOTAL PARTIDA.....			258,29
FR3PE412	m3	Escorça pi 30-50mm,granel,escamp.retro.petita+m.man.			
		Escorça de pi de 30 a 50 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals			

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Materiales BR3PE410	x 1,1	1,000 m3 Escorça pi,30-50mm,granel	38,01	41,81	
Maquinaria C1313330		0,110 h Retroexcavadora s/pneumàtics 8-10t	50,90	5,60	
Mano de obra A013P000		0,260 h Ajudant jardiner	26,10	6,79	
Otros A%AUX0010150		0,068 % Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,10	
					41,81
					5,60
					6,79
					0,10
					54,30
FR44D21C	u	Subministrament Platanus hispanica (meridion.) perím=20-25cm,arrel nua Subministrament de Platanus hispanica (clons meridionals) de perí- metre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua			
Materiales BR44D21C		1,000 u Platanus hispanica (meridion.) perím=20-25cm,arrel nua	58,97	58,97	
					58,97
					0,00
					0,00
					0,00
					58,97
FR45441C	u	Subministrament Robinia pseudoacacia perím=20-25cm,arrel nua Subministrament de Robinia pseudoacacia de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua			
Materiales BR45441C		1,000 u Robinia pseudoacacia perím=20-25cm,arrel nua	66,40	66,40	
					66,40
					0,00
					0,00
					0,00
					66,40
FR4H3433	u	Subministrament Rosmarinus officinalis h=20-30cm, en contenidor 1,5l Subministrament de Rosmarinus officinalis d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor d'1,5 l			
Materiales BR4H3433		1,000 u Rosmarinus officinalis h=20-30cm, en contenidor 1,5l	1,44	1,44	
					1,44
					0,00
					0,00
					0,00
					1,44
FR4J6F36	u	Subministrament Thymus vulgaris h=10-20cm, en contenidor 1,5l Subministrament de Thymus vulgaris d'alçària de 10 a 20 cm, en con- tenedor d'1,5 l			
Materiales BR4J6F36		1,000 u Thymus vulgaris h=10-20cm, en contenidor 1,5l	1,44	1,44	
					1,44
					0,00
					0,00
					0,00
					1,44
FR61434B	u	Plant.planifoli.pa terra/conten.,perím=18-25cm,100x100x60cm,m.man.,pend.<35%,terra excav.+10% comp. Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans ma- nuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg			

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
Materiales					
B0111000	0,120 m3	Aigua	1,63	0,20	
BR341110	0,060 m3	Compost classe I,origen vegetal,granel	40,72	2,44	
Maquinaria					
C1501700	0,120 h	Camió transp.7 t	32,86	3,94	
C1502E00	0,110 h	Camió cisterna 8m3	43,34	4,77	
C1503300	0,132 h	Camió grua 3t	43,03	5,68	
Mano de obra					
A012P000	0,100 h	Oficial 1a jardiner	29,41	2,94	
A012P200	0,200 h	Oficial 2a jardiner	27,55	5,51	
A013P000	2,300 h	Ajudant jardiner	26,10	60,03	
Otros					
A%AUX0010150	0,685 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	1,03	
					Materiales 2,64
					Maquinaria 14,39
					Mano de obra..... 68,48
					Otros 1,03
					TOTAL PARTIDA..... 86,54
FR62412B	u	Plant.conifera,h=1,5-2,5m,80x80x60cm,m.man.,pend.<35%,terra excav.+10% comp. Plantació de conífera amb pa de terra o contenidor, d'1,5 a 2,5 m d'alçària de tronc i capçada, excavació de clot de plantació de 80x80x60 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg			
Materiales					
B0111000	0,080 m3	Aigua	1,63	0,13	
BR341110	0,038 m3	Compost classe I,origen vegetal,granel	40,72	1,55	
Maquinaria					
C1501700	0,150 h	Camió transp.7 t	32,86	4,93	
C1502E00	0,070 h	Camió cisterna 8m3	43,34	3,03	
Mano de obra					
A012P000	0,300 h	Oficial 1a jardiner	29,41	8,82	
A012P200	0,600 h	Oficial 2a jardiner	27,55	16,53	
A013P000	2,800 h	Ajudant jardiner	26,10	73,08	
Otros					
A%AUX0010150	0,984 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	1,48	
					Materiales 1,68
					Maquinaria 7,96
					Mano de obra..... 98,43
					Otros 1,48
					TOTAL PARTIDA..... 109,55
FR662331	u	Plant.arbust/arbre petit,cont.=3-5l,40x40x30cm,m.man.,pend.<35%,terra excav. Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor o test, exca- vació de clot de plantació de 40x40x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg			
Materiales					
B0111000	0,010 m3	Aigua	1,63	0,02	
Mano de obra					
A012P000	0,010 h	Oficial 1a jardiner	29,41	0,29	
A012P200	0,020 h	Oficial 2a jardiner	27,55	0,55	
A013P000	0,240 h	Ajudant jardiner	26,10	6,26	
Otros					
A%AUX0010150	0,071 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,11	
					Materiales 0,02
					Maquinaria 0,00
					Mano de obra..... 7,10
					Otros 0,11
					TOTAL PARTIDA..... 7,23

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Materiales 0,00
					Maquinaria 5,90
					Mano de obra..... 2,33
					Otros 0,03
					TOTAL PARTIDA..... 8,26
P2110-AKW7a	m3	Enderroc d'edificació entre mitgeres, més de 250m3,,h=4 a 8m,obra de fàbrica,incl. enderroc fonam. s/ mitg.,solera,s/sep.,gestió, Enderroc d'edificació entre mitgeres, de més de 250 m3 de volum aparent, de 4 a 8 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica, amb enderroc de fonaments. No inclou enderroc solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,023 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	0,36	
C207-00E1	0,023 h	Equip tall oxiacetilènic	6,65	0,15	
C139-00LH	0,026 h	Pala excavadora giratoria s/cadenes 12 a 20t	86,02	2,24	
C138-00KR	0,034 h	Pala carregadora s/pneumàtics 8 a 14t	75,00	2,55	
Mano de obra					
A0F-000B	0,023 h	Oficial 1a	23,11	0,53	
A0E-000A	0,090 h	Manobre especialista	19,97	1,80	
Otros					
A%AUX0010150	0,023 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,03	
					Materiales 0,00
					Maquinaria 5,30
					Mano de obra..... 2,33
					Otros 0,03
					TOTAL PARTIDA..... 7,66
P2110-AKWKa	m3	Enderroc d'edificació aïllada, més de 250m3,,h=4m,obra de fàbrica,incl. enderroc fonam. s/ mitg.,solera,s/sep.,gestió, Enderroc d'edificació aïllada, de més de 250 m3 de volum aparent, de 4 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica amb enderroc de fonaments. No inclou enderroc solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,023 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	0,36	
C207-00E1	0,023 h	Equip tall oxiacetilènic	6,65	0,15	
C139-00LH	0,023 h	Pala excavadora giratoria s/cadenes 12 a 20t	86,02	1,98	
C138-00KR	0,030 h	Pala carregadora s/pneumàtics 8 a 14t	75,00	2,25	
Mano de obra					
A0F-000B	0,023 h	Oficial 1a	23,11	0,53	
A0E-000A	0,090 h	Manobre especialista	19,97	1,80	
Otros					
A%AUX0010150	0,023 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,03	
					Materiales 0,00
					Maquinaria 4,74
					Mano de obra..... 2,33
					Otros 0,03
					TOTAL PARTIDA..... 7,10
P2110-AKWSa	m3	Enderroc d'edificació aïllada,30 a 250m3,,h=4 a 8m,obra de fàbrica,incl. enderroc fonam. s/ mitg.,solera,s/sep.,gestió, Enderroc d'edificació aïllada, de 30 a 250 m3 de volum aparent, de 4 a 8 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica amb enderroc de fonaments. No inclou enderroc solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,030 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	0,47	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C207-00E1	0,030 h	Equip tall oxiacetilènic	6,65	0,20	
C139-00LH	0,034 h	Pala excavadora giratoria s/cadenes 12 a 20t	86,02	2,92	
C138-00KR	0,030 h	Pala carregadora s/pneumàtics 8 a 14t	75,00	2,25	
Mano de obra					
A0F-000B	0,030 h	Oficial 1a	23,11	0,69	
A0E-000A	0,120 h	Manobre especialista	19,97	2,40	
Otros					
A%AUX0010150	0,031 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,05	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			5,84
		Mano de obra.....			3,09
		Otros			0,05
		TOTAL PARTIDA.....			8,98
P2110-AKX2a	m3	Enderroc d'edificació entre mitgeres, més de 250m3,,h=8 a 10m,obra de fàbrica,incl. enderroc fonam. s/ mitg.,solera,s/sep.,gestió, Enderroc d'edificació entre mitgeres, de més de 250 m3 de volum aparent, de 8 a 10 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica amb enderroc de fonaments. No inclou enderroc solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,023 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	0,36	
C207-00E1	0,023 h	Equip tall oxiacetilènic	6,65	0,15	
C139-00LH	0,034 h	Pala excavadora giratoria s/cadenes 12 a 20t	86,02	2,92	
C138-00KR	0,034 h	Pala carregadora s/pneumàtics 8 a 14t	75,00	2,55	
Mano de obra					
A0F-000B	0,023 h	Oficial 1a	23,11	0,53	
A0E-000A	0,090 h	Manobre especialista	19,97	1,80	
Otros					
A%AUX0010150	0,023 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,03	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			5,98
		Mano de obra.....			2,33
		Otros			0,03
		TOTAL PARTIDA.....			8,34
P2110-AKX6a	m3	Enderroc d'edificació entre mitgeres,30 a 250m3,,h=4m,obra de fàbrica,incl. enderroc fonam. s/ mitg.,solera,s/sep.,gestió, Enderroc d'edificació entre mitgeres, de 30 a 250 m3 de volum aparent, de 4 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica amb enderroc de fonaments. No inclou enderroc solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,030 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	0,47	
C207-00E1	0,030 h	Equip tall oxiacetilènic	6,65	0,20	
C139-00LH	0,030 h	Pala excavadora giratoria s/cadenes 12 a 20t	86,02	2,58	
C138-00KR	0,034 h	Pala carregadora s/pneumàtics 8 a 14t	75,00	2,55	
Mano de obra					
A0F-000B	0,030 h	Oficial 1a	23,11	0,69	
A0E-000A	0,120 h	Manobre especialista	19,97	2,40	
Otros					
A%AUX0010150	0,031 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,05	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			5,80
		Mano de obra.....			3,09
		Otros			0,05
		TOTAL PARTIDA.....			8,94

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P2110-AKX7a	m3	Enderroc d'edificació entre mitgeres, 30 a 250m ³ , h=4 a 8m, obra de fàbrica, incl. enderroc fonam. s/ mitg., solera, s/sep., gestió, Enderroc d'edificació entre mitgeres, de 30 a 250 m ³ de volum aparent, de 4 a 8 m d'alçària, amb estructura d'obra de fàbrica amb enderroc de fonaments. No inclou enderroc solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,030 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	0,47	
C207-00E1	0,030 h	Equip tall oxiacetilènic	6,65	0,20	
C139-00LH	0,034 h	Pala excavadora giratoria s/cadenes 12 a 20t	86,02	2,92	
C138-00KR	0,034 h	Pala carregadora s/pneumàtics 8 a 14t	75,00	2,55	
Mano de obra					
A0F-000B	0,030 h	Oficial 1a	23,11	0,69	
A0E-000A	0,120 h	Manobre especialista	19,97	2,40	
Otros					
A%AUX0010150	0,031 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,05	
					Materiales 0,00
					Maquinaria 6,14
					Mano de obra 3,09
					Otros 0,05
					TOTAL PARTIDA 9,28
P2110-AKXJ	m3	Enderroc d'edificació aïllada, 30 a 250m ³ , h=4m, acer, s/enderroc fonam. ni mitg., solera, s/sep., gestió, mitjans manuals i mecànics, càr Enderroc d'edificació aïllada, de 30 a 250 m ³ de volum aparent, de 4 m d'alçària, amb estructura d'acer, sense enderroc de fonaments, solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,030 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	0,47	
C207-00E1	0,030 h	Equip tall oxiacetilènic	6,65	0,20	
C139-00KV	0,030 h	Pala excavadora giratoria s/cadenes 12 a 20t, +cisalla per a enderroc d'acer	109,38	3,28	
C138-00KR	0,030 h	Pala carregadora s/pneumàtics 8 a 14t	75,00	2,25	
Mano de obra					
A0F-000B	0,030 h	Oficial 1a	23,11	0,69	
A0E-000A	0,120 h	Manobre especialista	19,97	2,40	
Otros					
A%AUX0010150	0,031 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,05	
					Materiales 0,00
					Maquinaria 6,20
					Mano de obra 3,09
					Otros 0,05
					TOTAL PARTIDA 9,34
P2143-4RQT	m2	Enderroc solera formigó lleugerament armat, fins a 15cm, compressor, càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,150 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	2,35	
Mano de obra					
A0E-000A	0,300 h	Manobre especialista	19,97	5,99	
A0D-0007	0,100 h	Manobre	19,22	1,92	
Otros					
A%AUX0010150	0,079 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,12	
					Materiales 0,00
					Maquinaria 2,35
					Mano de obra 7,91
					Otros 0,12
					TOTAL PARTIDA 10,38

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P2146-DJ3J	m2	Demolició de paviment panots sobre formigó, g fins a 20cm, ampl. fins a 2m, compressor+càrrega sobre camió Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,205 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	3,21	
C13C-00LP	0,029 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8 a 10t	50,90	1,48	
Mano de obra					
A0E-000A	0,490 h	Manobre especialista	19,97	9,79	
Otros					
A%AUX0010150	0,098 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,15	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			4,69
		Mano de obra.....			9,79
		Otros			0,15
		TOTAL PARTIDA.....			14,63
P2147-DJ5S	m	Demolició de rigola panots sobre formigó, compressor carreg. mecànica sobre camió Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb compressor i càrrega mecànica sobre camió			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,053 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	0,83	
C13C-00LP	0,027 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8 a 10t	50,90	1,37	
Mano de obra					
A0E-000A	0,106 h	Manobre especialista	19,97	2,12	
Otros					
A%AUX0010150	0,021 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,03	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			2,20
		Mano de obra.....			2,12
		Otros			0,03
		TOTAL PARTIDA.....			4,35
P2148-49L5	m	Demolició vorada sobre formigó, compressor+càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,050 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	0,78	
C13C-00LP	0,024 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8 a 10t	50,90	1,22	
Mano de obra					
A0E-000A	0,100 h	Manobre especialista	19,97	2,00	
Otros					
A%AUX0010150	0,020 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,03	
		Materiales			0,00
		Maquinaria			2,00
		Mano de obra.....			2,00
		Otros			0,03
		TOTAL PARTIDA.....			4,03
P214P-E7J6	m3	Enderroc mur de contenció de maçoneria, compressor, càrrega manual i mecànica de runa sobre camió Enderroc de mur de contenció de maçoneria, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,800 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	12,52	
C13C-00LP	0,101 h	Retroexcavadora s/pneumàtics 8 a 10t	50,90	5,14	
Mano de obra					
A0E-000A	1,600 h	Manobre especialista	19,97	31,95	
A0D-0007	0,900 h	Manobre	19,22	17,30	
Otros					
A%AUX0010150	0,493 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,74	

Precios unitarios

PU SECTOR R

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Materiales 0,00 Maquinaria 17,66 Mano de obra..... 49,25 Otros 0,74 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 67,65
P214P-E7JJa	m3	Enderroc mur d'obra de fabrica,compressor,càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Enderroc de fonament corregut d'obra de fabrica, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor			
Materiales					
Maquinaria					
C111-0056	0,700 h	Compressor+dos martells pneumàtics	15,65	10,96	
Mano de obra					
A0E-000A	1,400 h	Manobre especialista	19,97	27,96	
A0D-0007	0,800 h	Manobre	19,22	15,38	
Otros					
A%AUX0010150	0,433 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,65	
					Materiales 0,00 Maquinaria 10,96 Mano de obra..... 43,34 Otros 0,65 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 54,95
P214W-FEME	m	Tall paviment formigó h>=10cm Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir			
Materiales					
Maquinaria					
C178-00GF	0,200 h	Màquina tallajunts disc diamant p/paviment	8,46	1,69	
Mano de obra					
A0E-000A	0,200 h	Manobre especialista	19,97	3,99	
Otros					
A%AUX0010150	0,040 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,06	
					Materiales 0,00 Maquinaria 1,69 Mano de obra..... 3,99 Otros 0,06 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 5,74
P21R0-92HS	u	Tala controlada directa arbre de 6 a 10m,arrencant soca,aplec+càrreg+transport brossa planta compostatge dist<20km Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)			
Materiales					
B2RA-28U0	0,150 t	Deposició controlada planta de compostage,residus vegetals nets no perillosos,0,5t/m3,LER codi 200201	45,00	6,75	
B2RA-28TX	0,430 t	Deposició controlada planta de compostage,residus troncs i soques no perillosos,0,9t/m3,LER codi 200201	75,00	32,25	
Maquinaria					
C152-003B	1,100 h	Camió grua	45,42	49,96	
CRE0-00C0	0,440 h	Motoserra	3,25	1,43	
CR11-00JS	1,050 h	Tractor 100CV,braç desbrossador	46,41	48,73	
Mano de obra					
A01-FEPJ	0,440 h	Ajudant jardiner	26,10	11,48	
A0F-000M	0,440 h	Oficial 1a jardiner	29,41	12,94	
Otros					
A%AUX0010150	0,244 %	Despeses auxiliars mà d'obra	1,50	0,37	
					Materiales 39,00 Maquinaria 100,12 Mano de obra..... 24,42 Otros 0,37 <hr/> TOTAL PARTIDA..... 163,91

4. AMIDAMENTS AUXILIARS

Pou	Longitud precedent (m)	Pendent precedent	Terreny	Cota tub sortida	Cota tub entrada	Recobriment sortida (m)	Recobriment entrada (m)	Pendent del terreny	Alçada pou	Salto (m)	Excavacio (m3)	Demolico paviment (m2)	Reblert (m3)	Abocador (m3)
Sortida riu	37,4	0,015	180,00		180			0,08						
PF1	30,15	0,015	183,00	180,56	180,56	1,81	1,81	0,05	2,44	0,00	41,0	33,7	7,4	33,66
PF2	50	0,015	184,50	181,01	181,01	2,86	2,86	-0,02	3,49	0,00	80,4	27,1	53,3	27,1
PF3	50	0,02	183,40	181,76	181,76	1,01	1,01	0,05	1,64	0,00	115,3	45,0	70,3	45,00
FP4	39,7	0,05	185,80	182,76	182,76	2,41	2,41	0,05	3,04	0,00	105,2	45,0	60,2	45,0
PF5	20,2	0,05	187,90	184,75	186,07	2,52	1,20	0,12	3,15	1,32	110,6	35,7	74,8	35,73
PF6	10,5	0,05	190,30	187,08	188,47	2,59	1,20	0,13	3,22	1,39	28,0	18,2	39,7	18,18
PF7	12,2	0,05	191,70	189,00	189,87	2,07	1,20	0,10	2,70	0,87	28,5	11,0	17,5	10,98
PF8	11,05	0,05	192,96	190,48	191,13	1,85	1,20	0,17	2,48	0,65	28,2	9,9	18,3	9,95
PF9	10,8	0,02	194,88	191,68	192,75	2,57	1,50	-0,03	3,20	1,07	23,2	9,7	13,5	9,72
PF10	39,18	0,02	194,54	192,97	192,97	0,94	0,944	0,04	1,57	0,00	67,4	0,0	35,7	31,74
PF11	22,19	0,02	196,00	193,75	193,75	1,62	1,62	0,05	2,25	0,00	51,1	0,0	33,1	17,97
PF12	12,92	0,02	197,06	194,19	194,19	2,24	2,24	0,03	2,87	0,00	34,4	0,0	23,9	10,47
PF13	17	0,05	197,50	194,45	195,67	2,42	1,20	0,15	3,05	1,22	49,9	15,3	34,6	15,30
PF14	17	0,05	200,00	196,52	198,17	2,85	1,20	0,21	3,48	1,65	45,7	15,3	30,4	15,30
PF15	16	0,05	201,51	199,02	199,68	1,86	1,20	0,14	2,49	0,66	39,7	14,4	25,3	14,4
PF16	14,4	0,05	203,50	200,48	201,67	2,39	1,20	0,19	3,02	1,19	305,2	13,0	292,3	12,96
	410,69		205,50	202,39	202,39	2,48	2,48		44,08		1211,66	302,76	848,72	362,93

5. AMIDAMENTS I PRESSUPOST.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01	ENDERROCS							
P2110-AKW1a	<p>m3 Enderroc d'edificació ,acer,incl. enderroc fonam. s/ mitg.,solera,s/sep.,gestió,</p> <p>Enderroc d'edificació d'estructura d'acer amb enderroc de fonaments. No inclou enderroc de solera ni mitgeres, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor</p>							
	Edifici 3	0,5	29,66		2,60	38,56		
	Edifici 7	0,5	76,18		2,40	91,42		
	Edifici 27	0,5	84,47		4,70	198,50		
						328,48	8,34	2.739,52
P2110-AKWKa	<p>m3 Enderroc d'edificació aïllada d'obra de fàbrica,incl. enderroc fonam. s/ solera,s/sep.,gestió,</p> <p>Enderroc d'edificació aïllada amb estructura d'obra de fàbrica inclòs l'enderroc de fonaments. No inclou enderroc de solera, sense separació, transport ni gestió de residus ni residus perillosos, amb mitjans manuals i mecànics i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor</p>							
	Edifici K		8,73		4,90	42,78		
	Edifici J		32,69		7,20	235,37		
	Edifici F		128,48	9,30		1.194,86		
	Edifici M		24,39	8,46		206,34		
	Edifici 26		26,82		6,30	168,97		
	Edifici E		69,22		6,60	456,85		
	Edifici G		67,83		7,20	488,38		
	Edifici H		70,22		7,20	505,58		
	Edifici I		37,33		7,20	268,78		
	Edifici L		46,91		7,15	335,41		
	Edifici 16		60,58		4,07	246,56		
	Edifici 25		45,84		5,60	256,70		
	Edifici O	2	1,78		5,32	18,94		
	Edifici A		31,00		3,60	111,60		
	Edifici B		51,50		4,00	206,00		
	Edifici D		7,69		2,80	21,53		
	Edifici P (DIPOSIT)		61,31		3,00	183,93		
	Edifici 1		29,13		3,00	87,39		
	Edifici 2		38,11		2,30	87,65		
	Edifici 6		21,74		2,00	43,48		
	Edifici 7		18,70		2,80	52,36		
	Edifici 10		34,32		2,50	85,80		
	Edifici 12		54,74		3,10	169,69		
	Edifici 14		38,56		2,90	111,82		
	Edifici 15		19,23		2,85	54,81		
	Edifici 17		40,79		3,00	122,37		
	Edifici 18		42,63		3,50	149,21		
	Edifici 20		24,45		4,00	97,80		
	Edifici 21		71,79		3,00	215,37		
	Edifici 23		26,16		2,00	52,32		
	Edifici 24		36,83		2,20	81,03		
	Edifici 29		18,89		2,00	37,78		
	Edifici 30		24,42		2,00	48,84		
	Edifici 31		13,44		2,00	26,88		
	Edifici 33		63,70		3,80	242,06		
	Edifici 34		36,56		4,74	173,29		
	Edifici 11		88,00			88,00		
	Edifici 13		143,00			143,00		
	Edifici 22		97,18			97,18		
	Edifici 28		145,35			145,35		
	Edifici 32		132,15			132,15		
						7.494,21	7,24	54.258,08
P2143-4RQT	<p>m2 Enderroc solera formigó lleugerament armat, fins a 15cm,compressor,càrrega manual de runa sobre camió o contenidor</p> <p>Enderroc de solera de formigó lleugerament armat, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor</p>							
	Edifici A		31,00			31,00		
	Edifici B		51,50			51,50		
	Edifici C		12,31			12,31		
	Edifici D		7,69			7,69		
	Edifici E		69,22			69,22		
	Edifici F		128,48			128,48		
	Edifici G		67,83			67,83		
	Edifici H		70,22			70,22		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Edificio I		37,33			37,33		
	Edificio J		32,69			32,69		
	Edificio K		8,73			8,73		
	Edificio L		46,91			46,91		
	Edificio M		24,39			24,39		
	Edificio O		3,56			3,56		
	Edificio P		61,31			61,31		
	Edificio 1		29,13			29,13		
	Edificio 2		38,11			38,11		
	Edificio 6		21,74			21,74		
	Edificio 8		47,37			47,37		
	Edificio 7		18,70			18,70		
	Edificio 15		19,23			19,23		
	Edificio 16		60,58			60,58		
	Edificio 18		42,63			42,63		
	Edificio 20		24,45			24,45		
	Edificio 21		71,79			71,79		
	Edificio 22		97,18			97,18		
	Edificio 23		26,16			26,16		
	Edificio 24		36,83			36,83		
	Edificio 25		45,84			45,84		
	Edificio 26		26,82			26,82		
	Edificio 27		84,47			84,47		
	Edificio 28		145,35			145,35		
	Edificio 29		18,89			18,89		
	Edificio 30		24,42			24,42		
	Edificio 31		13,44			13,44		
	Edificio 32		132,15			132,15		
	Edificio 33		63,70			63,70		
	Edificio 34		36,56			36,56		
						1.778,71	10,51	18.694,24
P214P-E7JJa	m3 Enderroc mur d'obra de fabrica,compressor,càrrega manual de runa sobre camió o contenidor							
	Enderroc de fonament corregut d'obra de fabrica, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor							
	Mur 13		51,31	0,20	2,50	25,66		
	Mur 15		7,60	0,20	2,50	3,80		
	Mur 16		10,30	0,20	2,50	5,15		
	Mur 18		11,74	0,20	2,50	5,87		
	Mur 19		3,38	0,20	2,50	1,69		
	Mur 20		10,06	0,20	2,50	5,03		
						47,20	55,95	2.640,84
P214P-E7J6	m3 Enderroc mur de contenció de maçoneria,compressor,càrrega manual i mecànica de runa sobre camió							
	Enderroc de mur de contenció de maçoneria, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió							
	Mur 1		20,65			20,65		
	Mur 2		4,00			4,00		
	Mur 3		3,50			3,50		
	Mur 4		10,50			10,50		
	Mur 5		2,40			2,40		
	Mur 6		30,20			30,20		
	Mur 7		8,34			8,34		
	Mur 8		56,10			56,10		
	Mur 9		21,90			21,90		
	Mur 10		14,56			14,56		
	Mur 11		49,40			49,40		
	Mur 12		33,70			33,70		
						255,25	68,78	17.556,10

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.19	m2 Retirada coberta fibrociment. Inclosa carga, transport i tractament final del residu. Retirada de residus perillosos corresponents a la coberta lleugera de fibrociment amb manipulació controlada i abocament a gestor de residus, incloent elaboració i tramitació del Pla de Treball amb risc d'Amiant davant autoritat laboral, retirada de material afectat seguint les limitacions establertes per la legislació, per empresa qualificada inscrita al RERA, plastificat i etiquetatge i paletitzat de tots els elements en zona delimitada i protegida, fins i tot aquells afectats per contacte, càrrega i transport realitzat per transportista autoritzat (Conselleria de Medi Ambient) de residus perillosos fins a destinació final i / tràmits documentals que estableix la normativa, i tractament final de l' residu i emissió de l'certificat de destrucció, realitzat per planta receptora autoritzada.							
	Edifici 1					13,78		13,78
	Edifici 2					16,47		16,47
	Edifici 3					29,66		29,66
	Edifici 7					76,18		76,18
	Edifici 11					88,00		88,00
	Edifici 12					54,74		54,74
	Edifici 13					143,00		143,00
	Edifici 16					60,58		60,58
	Edifici 17					40,79		40,79
	Edifici 21					71,79		71,79
	Edifici 24					36,83		36,83
	Edifici 27					84,47		84,47
	Edifici 28					145,35		145,35
	Edifici 29					18,89		18,89
	Edifici 30					24,42		24,42
	Edifici 31					13,44		13,44
	Edifici 32					132,15		132,15
	Edifici 33					63,70		63,70
								1.114,24
							16,75	18.663,52
F216R243	m Enderroc reixat,h<=2m,+enderr.daus form.,mà+compress.,càrrega man/mec. Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor							
	Tram 1					5,80		5,80
	Tram 2					17,28		17,28
	Tram 3					11,18		11,18
	Tram 4					39,24		39,24
								73,50
							4,03	296,21
F2194AC5	m2 Demol.paviment form.,g<=10cm,ampl.>2m,retro.+mart.trencad.+càrrega cam. Demolició de paviment de formigó, de fins a 10 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió							
	Carrer Sant Tomàs					7,25		7,25
						34,80		34,80
								42,05
							3,77	158,53
F2194XC5	m2 Demol.paviment mescla bituminosa,g<=10cm,ampl.>2m,retro.+mart.trencad.+càrrega cam. Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió							
	Av Sagrera					56,50		56,50
								56,50
							3,33	188,15
P2146-DJ3J	m2 Demolició de paviment panotsobre formigó,gfins a 20cm,ampl.fins a 2m,compressor+càrrega sobre camió Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió							
	Av. Sagrera					28,80		28,80
						21,63		21,63
						7,10		7,10
						9,80		9,80
						9,82		9,82
						9,60		9,60
	Carrer Joan Maragall					18,10		18,10
								104,85
							14,62	1.532,91

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
P2148-49L5	m Demolició vorada sobre formigó, compressor + càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor Av. Sagrera					27,10 23,90 5,30 6,40 6,40 6,40 12,10 41,82	27,10 23,90 5,30 6,40 6,40 6,40 12,10 41,82	
								129,42 4,03 521,56
P2147-DJ5S	m Demolició de rigola panots sobre formigó, compressor carreg. mecànica sobre camió Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb compressor i càrrega mecànica sobre camió Av. Sagrera					27,10 23,90 5,30 6,40 6,40 6,40 12,10 41,82	27,10 23,90 5,30 6,40 6,40 6,40 12,10 41,82	
								129,42 4,33 560,39
P214W-FEME	m Tall paviment formigó h >= 10 cm Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir Zones vorera					150,82	150,82	
								150,82 5,75 867,22
P21R0-92HS	u Tala controlada directa arbre de 6 a 10 m, arrencant soca, aplec + càrreg + transport brossa planta compostatge dist < 20 km Tala controlada directa d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) Arbres amb					17	17,00	
								17,00 163,91 2.786,47
P2R5-DT1E	m3 Transport de residus, a instal·lació autoritzada de gestió de residus, camió 12t, temps d'espera per a la càrrega a màquina, rec. més Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km Edificacions (segons fitxa Gestió Residus) Petris Reixa Paviment MB Arbres					2.056,42 -228,00 0,05 1,3 5,00	2.056,42 -228,00 3,68 7,35 85,00	
								1.924,45 4,97 9.564,52
P2R1-EU9R	m3 Classif. obra residus construcció o demolició / construcció o demolició, mitjans manuals Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals Veure fitxa. Previsió 70% classificació					0,7 2.056,00	1.439,20	
								1.439,20 20,77 29.892,18
P2R3-EUES	m3 Matxueig material petri a l'obra matxucadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, au Matxueig material petri a l'obra amb matxucadora de residus petris, sobre erugues amb capacitat per a tractar de 100 a 450 t/h, autopropulsada, amb cinta transportadora per a carregar material triturat sobre camió o contenidor Segons fitxa Soleras Mur obra de fabrica Mur maçoneria Paviment formigó Panot Vorada Rigola					228,12 0,10 2,00 0,15 0,50 0,30	228,12 177,87 47,20 255,25 8,41 15,73 12,94 7,77	
								=01/P2143-4RQT =01/P214P-E7JJa =01/P214P-E7J6 =01/F2194AC5 =01/P2146-DJ3J =01/P2148-49L5 =01/P2148-49L5

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
						753,29	0,83	625,23
F2RA8TD0	<p>m3 Deposició controlada centre selec.+transf.,residus troncs i soques no perillosos,0,9t/m3,LER 200201</p> <p>Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de troncs i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)</p> <p>Arbres</p>		5,00			85,00	=01/P21R0-92HS	
						85,00	67,50	5.737,50
F2RA61H0	<p>m3 Deposició controlada centre reciclatge,residus form. inerts,1,45t/m3,LER 170101</p> <p>Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)</p> <p>Reixa</p> <p>Paviment MB</p> <p>Veure fitxa gestio de residus</p>		1,3		0,05 0,10	3,68 7,35 172,00	=01/F216R243 =01/F2194XC5	
						183,03	11,60	2.123,15
F2RA62F0	<p>m3 Deposició controlada centre reciclatge,residus ceràmics inerts,0,8t/m3,LER 170103</p> <p>Deposició controlada a centre de reciclatge de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)</p> <p>Fitxa gestio de residus</p>		1.424,37			1.424,37		
						1.424,37	8,00	11.394,96
F2RA8680	<p>m3 Deposició controlada centre selec.+transf.,residus metalls no perillosos,0,2t/m3,LER 170407</p> <p>Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)</p> <p>Fitxa gestio de residus</p>		2,50			2,50		
						2,50	-25,00	-62,50
F2RA8890	<p>m3 Deposició controlada centre selec.+transf.,residus fusta no perillosos,0,19t/m3,LER 170201</p> <p>Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)</p> <p>Fitxa de gestio de residus</p>		184,44			184,44		
						184,44	8,55	1.576,96
TOTAL 01								182.315,74

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02	MOVIMENTS DE TERRES I MILLORA DE L'EXPLANADA							
F22113L2	m2 Neteja+esbrossada terreny,pala carreg.,+càrr.mec.s/camió Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió							
	Vials i voreres		8.272,55			8.272,55		
	Parc		1.047,00			1.047,00		
	ZV		2.081,00			2.081,00		
						11.400,55	0,55	6.270,30
F2212192	m3 Excavació p/rebaix,capa terra veg.,pala excav.,trans.lloc aplec+apilada conserv. Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora, transport fins al lloc d'aplec i formació de piles per a la seva conservació							
	Vials i vorera	0,1	8.272,55			827,26		
	Parc	0,1	1.047,00			104,70		
						931,96	6,30	5.871,35
F221C472	m3 Excav.p/caixa pav.,terreny compact.(SPT 20-50),pala excav.,+càrr.directa s/camió Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió							
	Total excavacio civil 3d		5.428,49			5.428,49		
	Terra vegetal	-1				-931,96	=02/F2212192	
						4.496,53	3,87	17.401,57
F226120F	m3 Terraplenada/picon.caixa pav.mat.toler.excav.g<25cm,95%PM Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM							
	Vials i voreres		760,67			760,67		
	Zona Verda		4.170,29			4.170,29		
	Reblert de fonament edificis enderrocats, pous, etc		614,59			614,59		
						5.545,55	6,07	33.661,49
F2412063	m3 Transp.terres,reutilitz.obra,camió 12t,carreg.mec.,rec.<=2km Transport de terres per a reutilitzar en obra, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de fins a 2 km							
	Terra vegetal	0,10	8.272,55			827,26		
	Terra propia obra per formació explanada		760,67			760,67		
	Zona Verda		4.170,29			4.170,29		
						5.758,22	1,53	8.810,08
F2A11000	m3 Subministr.terra selec.aport. Subministrament de terra seleccionada d'aportació							
						1.776,14	=02/F2261C0F	
						1.776,14	9,51	16.891,09
F2261C0F	m3 Terraplenada/picon.caixa pav.mat.selecc.excav.g<25cm,95%PM Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95 % del PM							
	Asfalt	0,45				1.097,55	=03.03/F9J13J40	
	Vulcano	0,45				22,63	=03.02/F9E1Z002	
	Terana	0,45				429,75	=03.02/F9E1Z001	
	Asfalt carrer peatonal	0,45				226,21	=03.02/F9H1Z002	
						1.776,14	5,40	9.591,16
F226Z001	m3 Estesa de terra vegetal procedent de la pròpia obra Estesa de terra vegetal procedent de la pròpia obra							
	Terra vegetal					931,96	=02/F2212192	
						931,96	2,37	2.208,75
TOTAL 02.....								100.705,79

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03	FERMS I PAVIMENTS							
03.01	ENCINTATS							
F965P6DD	m Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter							
	MERCE					225,00	225,00	
						27,40	27,40	
						25,75	25,75	
						40,40	40,40	
						59,10	59,10	
						2,00	2,00	
						67,40	67,40	
	TIL.LERS					285,00	285,00	
						22,40	22,40	
						25,80	25,80	
						40,40	40,40	
						182,60	182,60	
	Sagrerà					52,60	52,60	
						80,24	80,24	
						41,15	41,15	
	Sagrerà fóra ambit			3,00		6,50	19,50	
						11,20	11,20	
								1.207,94
							28,18	34.039,75
F966A6DD	m Vorada corba, DC, C3 (28x17cm), B, H, T(R-5MPa),col.s/form.no est. HNE-15,h=25-30cm,rejunt.morter Vorada corba de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter							
	Sagrerà					6,90	6,90	
						6,60	6,60	
						6,90	6,90	
						6,10	6,10	
								26,50
							58,52	1.550,78
F97433EA	m Rigola ampl.=30cm,peces mort.ciment blanc 30x30x8cm,col.mort. rejunt. beurada color blanc Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc							
	Mercè					162,40	162,40	
						163,30	163,30	
	Til.lers					282,20	282,20	
						285,60	285,60	
	Sagrerà					52,70	52,70	
						7,70	7,70	
						7,30	7,30	
						80,24	80,24	
						7,61	7,61	
						6,82	6,82	
						41,10	41,10	
	Sagrerà fóra ambit			3,00		6,50	19,50	
						11,20	11,20	
								1.127,67
							16,01	18.054,00
F974Z001	m Rigola ampl.=30cm,peces mort.ciment gris 30x30x8cm,col.mort. rejunt. beurada color blanc Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color gris, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Merce		63,70			63,70		
						63,70	16,82	1.071,43
F965X002	m Vorada recta de formigó de secció 15x25m de 100cm de llargaria i cantell recte, de classe climàtica B, classe resistent a l'abra Vorada recta de formigó de secció 15x25m de 100cm de llargaria i cantell recte, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a i rejuntada amb morter							
	carril bici	2	101,20			202,40		
		2	3,00			6,00		
		2	164,00			328,00		
		2	23,00			46,00		
		2	11,00			22,00		
		2	12,60			25,20		
		4	3,00			12,00		
						641,60	27,31	17.522,10
F985N002	m Gual model ICS estandard per a vehicles de 60cm d'amplada. Gual de peces de formigó, doble capa, model ICS estandard per a vehicles (peces de 40x57cm). Inclosa part proporcional de peces laterals							
		6	3,60			21,60		
						21,60	65,88	1.423,01
F985N001	m Gual model ICS nuevo per a vehicles de 40cm d'amplada. Gual de peces de formigó, doble capa, model ICS nuevo per a vehicles (peces de 37x60cm). Inclosa part proporcional de peces laterals							
	Previsio		10,00	4,00		40,00		
						40,00	59,97	2.398,80
TOTAL 03.01.....								76.059,87

03.02 PAVIMENTACIO VORERES

F9E13204	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu alt,col.est.sorra-cim.200kg/m3 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland							
	Merce		372,67			372,67		
			75,00			75,00		
			55,00			55,00		
			96,00			96,00		
			451,80			451,80		
	Paviment tactil prioritat invertida	-2	36,00			-72,00		
	Sagrera		145,00			145,00		
			12,30			12,30		
			12,00			12,00		
			224,40			224,40		
			13,10			13,10		
			9,80			9,80		
			120,50			120,50		
	Til.lers		284,80			284,80		
			67,80			67,80		
			306,60			306,60		
			50,30			50,30		
			187,70			187,70		
			26,00			26,00		
			39,40			39,40		
			188,40			188,40		
			33,70			33,70		
	Sagrera		7,20	3,00		21,60		
			16,50			16,50		
	Entrades prioritat invertida		-1,00			-72,00	=03.02/F9E1z001	
						2.666,37	25,21	67.219,19

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
F9E1S005	m2 Paviment panot pas vianants color +tacs,20x20x4cm,col.est.sorra-cim.200kg/m3,beurada color Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta							
	Sagrera	4	2,40			9,60		
	Merce	4	2,40			9,60		
						36,00		36,00
						36,00		36,00
	Til.lers	8	2,40			19,20		
	Sagrera	7	4,00	0,60		16,80		
		8,5	0,60			5,10		
						132,30	31,25	4.134,38
F9365H11	m3 Base formigó HM-20/B/20/l, camió+vibr.manual, reglejat Base de formigó HM-20/B/20/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat							
	Panot		0,15			399,96	=03.02/F9E13204	
	Panot botons		0,15			19,85	=03.02/F9E1S005	
	Terana		0,15			143,25	=03.02/F9E1Z001	
	Vulcano		0,15			7,54	=03.02/F9E1Z002	
						570,60	77,83	44.409,80
F9E1Z001	m2 Paviment tipus Terana-art de Breinco o similar, de 12/16/24x16x7cm Paviment de llambordes de formigó prefabricades de formigó, tipus Terana-art de Breinco o similar, de 12/16/24x16cm i 7cm de gruix, color corten o a definir per la DO, sobre 3cm de morter i rejuntat amb sorra. Inclosos talls de paviments, ajustos d'arquetes. Inclos separador de 3mm.							
	Carrer B		477,50			477,50		
	Carrer C		477,50			477,50		
						955,00	35,74	34.131,70
F9E1Z002	m2 Paviment de llambordes de 30x20x10cm tipus vulcano de Breinco o similar, color corten Paviment de llambordes prefabricades de formigó de 30x20x10cm tipus Vulcano de Breinco o similar, color corten o a definir per la DF, col·locat a truc de maceta i rejuntat amb sorra							
	Carrer B		83,80	0,30		25,14		
	Carrer C		83,80	0,30		25,14		
						50,28	43,62	2.193,21
F921201F	m3 Subbase tot-u art.,estesa+picon.95%PM Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM							
	Panot		0,15			399,96	=03.02/F9E13204	
	Panot botons		0,15			19,85	=03.02/F9E1S005	
	Carril bici		0,25			139,50	=03.02/F9H1Z001	
						559,31	24,12	13.490,56
F9H1Z001	m2 Capa de rodadura de mescla bituminosa (AC6SURF B50/70 D) tipus Fircolor Teja amb àrids granítics de 4 cm de gruix. Totalment es Capa de rodadura de mescla bituminosa (AC6SURF B50/70 D) tipus Fircolor Teja amb àrids granítics de 4 cm de gruix. Totalment estesa.							
			524,00			524,00		
			34,00			34,00		
						558,00	26,70	14.898,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
F9H1Z002	m2 Capa de rodadura de mescla bituminosa (AC6SURF B50/70 D) tipus Firicolor ocre/sorra amb àrids granítics de 4 cm de gruix. Totalm Capa de rodadura de mescla bituminosa (AC6SURF B50/70 D) tipus Firicolor ocre/sorra amb àrids granítics de 5 cm de gruix. Totalment estesa.							
	Carrer peatonal garatges	83,78		6,00		502,68		
						502,68	32,50	16.337,10
F9J12E40	m2 Reg imprim.,emul.bitum.catiònica C50BF4 IMP, 1kg/m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2 Carril bici					558,00	=03.02/F9H1Z001	
						558,00	0,40	223,20
F227T00F	m2 Repàs+picon.caixa paviment,95%PM Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM Panot Panot botons Terana Vulcano Bici Asfalt peatonals					2.666,37	=03.02/F9E13204	
						132,30	=03.02/F9E1S005	
						955,00	=03.02/F9E1Z001	
						50,28	=03.02/F9E1Z002	
						558,00	=03.02/F9H1Z001	
						502,68	=03.02/F9H1Z002	
						4.864,63	1,34	6.518,60
F9H11A52	t Paviment mesc.bit.AC 22 bin B 50/70D,granul.calcari est-compact. Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada Carrer A	2,4	83,78	6,00	0,07	84,45		
						84,45	55,94	4.724,13
F9Z4AA15	m2 Armadura p/llosa form. AP500T,malla el.b/corrug.ME 15x15cm,D:5-5mm,6x2,2m B500T Armadura per lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080 Entrades cotxes sobre panot	6,00		2,00	6,00	72,00		
						72,00	2,88	207,36
FQ213112	u Paperera trabucable,D=45cm,planxa pint.,anc.dau form. Paperera trabucable de 45 cm de diàmetre, de planxa pintada d'1 mm de gruix, amb base perforada i suports de 50x20x1,5 mm, ancorada amb dau de formigó Vials	10				10,00		
						10,00	123,90	1.239,00
F9E1z001	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu alt,col.est.sorra-cim.200kg/m3 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland Entrades a carrers prioritat invertida	6,00		2,20	3,00	39,60		
		6,00		1,80	3,00	32,40		
						72,00	41,76	3.006,72
TOTAL 03.02.....								212.733,55

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.03	PAVIMENTACIO CALÇADA							
F9H11251	t Paviment mesc.bit.AC 16 surf B 50/70D,granul.granític est-compact. Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada							
	Merce+Tillers	2.439,00	0,05	2,40		292,68		
						292,68	59,04	17.279,83
F9J13J40	m2 Reg adher.,emul.bitum.catiònica C60B3/B2 ADH, 1kg/m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2							
	Merce+Tillers	2.439,00				2.439,00		
						2.439,00	0,41	999,99
F9H11A52	t Paviment mesc.bit.AC 22 bin B 50/70D,granul.calcari est-compact. Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada							
	Merce+Tillers	2.439,00	0,07	2,40		409,75		
						409,75	55,94	22.921,42
F9J12E70	m2 Reg imprim.,emul.bitum.catiònica C50BF4 IMP, 1,5kg/m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,5 kg/m2							
	Merce+Tillers	2.439,00				2.439,00		
						2.439,00	0,57	1.390,23
F9341431	m3 Base terra-ciment planta,terra toler.+ciment pòrtland+fill.calc.CEM II/B-L 32,5N,col.estenedor.100%PM Base de terra-ciment elaborada a l'obra en planta, amb terra tolerable i ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 N, col·locada amb estenedora i piconatge del material al 100% del PM							
	Merce+Tillers	2.439,00	0,30			731,70		
						731,70	39,30	28.755,81
	TOTAL 03.03.....							71.347,28
	TOTAL 03.....							360.140,70

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04	SANEJAMENT I DRENATGE							
04.1	RESIDUALS							
F2194XB5	<p>m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell tre</p> <p>Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell tren-cador i càrrega sobre camió</p>							
	Sagrera		23,00	0,70		16,10		
			7,00	0,70		4,90		
						21,00	4,11	86,31
F9H1B35A	<p>m2 Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D de temperatura baixa, amb betum asfàlti</p> <p>Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent ti-pus AC 22 surf B 50/70 D de temperatura baixa, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granu-lat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment</p>							
						21,00	=04.1/F2194XB5	
						21,00	24,80	520,80
P221B-EL8D	<p>m3 Excavació de rasa i pou,hfins a 4m,terreny compacte(SPT 20-50),retroexcavadora,+càrr.mecànica sobre camió</p> <p>Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny com-pacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecàni-ca sobre camió</p>							
	Merce		239,20	0,70		167,44		
	Til.lers/carre C		321,60	0,70		225,12		
	Sagrera		47,00	0,70		32,90		
	Carrer B		127,00	0,70		88,90		
	Carrer A		116,00	0,70		81,20		
						595,56	7,84	4.669,19
F228L10F	<p>m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.>2m,mat.toler.excav. .g<25cm,corró vibr.compac.,95%PM</p> <p>Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM</p>							
	Merce		149,40	0,70		104,58		
	Til.lers/carre C		220,20	0,70		154,14		
	Sagrera		36,00	0,70		25,20		
	Carrer B		84,80	0,70		59,36		
	Carrer A		83,40	0,70		58,38		
						401,66	11,09	4.454,41
F2R35039	<p>m3 Transp.terres,instal.gestió residus,camió 7t,carreg.mec.,rec.10-15km</p> <p>Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans me-cànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km</p>							
	Excavacio		1,15			684,89	=04.1/P221B-EL8D	
	Reblert		-1,15			-461,91	=04.1/F228L10F	
						222,98	7,10	1.583,16
F2RA7LP0	<p>m3 Deposició controlada dipòsit autoritzat,residus terra inerts,1,6t/m3,LER 170504</p> <p>Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)</p>							
						222,98	=04.1/F2R35039	
						222,98	3,15	702,39

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
FD7FZ001	<p>m Clavegueró d'embornal o particular format per tub de PVC de diàmetre 250mm formigonat. Inclosa l'excavació i el reblert de la</p> <p>Clavegueró d'embornal o particular format per tub de PVC de diàmetre 250mm formigonat. Inclosa l'excavació i el reblert de la rasa amb material de la pròpia obra.</p> <p>PARTICULARS</p> <p>Joan Maragall</p> <p>Sagrera</p> <p>Merce</p> <p>Carrer A</p> <p>Carrer B</p> <p>Carrer C</p> <p>Carrer Til.lers</p>							
		6	10,00			60,00		
		3	10,00			30,00		
		9	10,00			90,00		
		12	4,00			48,00		
		15	4,00			60,00		
		3	7,00			21,00		
		2	10,00			20,00		
							329,00	26,42
								8.692,18
FD7JZ001	<p>m Claveguera tub intern.llisa/extern.corrugada, polietilè HDPE,B,U, DN=400mm, SN8kN/m2, UNE-EN 13476-3, manig., dificultat mitja, fons rasa</p> <p>Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa</p> <p>Merce</p> <p>Til.lers/carrer C</p> <p>Carrer A</p>							
			11,36			11,36		
			49,86			49,86		
			49,91			49,91		
			50,19			50,19		
			20,00			20,00		
			20,50			20,50		
			37,40			37,40		
			46,10			46,10		
			47,55			47,55		
			37,07			37,07		
			83,00			83,00		
							452,94	52,66
								23.851,82
PDK4-AJS4	<p>u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, s/solera de formigó HM-20/B/</p> <p>Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació</p> <p>Sagrera</p> <p>Carrer A</p> <p>Carrer B</p> <p>Carrer C</p> <p>Sagrera</p> <p>Merce</p> <p>Joan Maragall</p>							
			3,00			3,00		
			12,00			12,00		
			12,00			12,00		
			3,00			3,00		
			3,00			3,00		
			2,00			2,00		
			7,00			7,00		
			6,00			6,00		
							48,00	55,28
								2.653,44
PDK1-DXA8	<p>u Bastim.+tapa fos.dúct., per a pericó de serveis, recolzada, pas útil 300x300mm, C250, col.mort.</p> <p>Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter</p>							
							48,00	=04.1/PDK4-AJS4
							48,00	32,98
								1.583,04
FDB27469	<p>u Solera mitja canya HM-20/P/20/I, g<15cm, 1,2x1,2m, p/tub D=40cm</p> <p>Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/I de 15 cm de gruix mínim i de planta 1,2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm</p> <p>R01</p> <p>R02</p> <p>R03</p> <p>R04</p> <p>R10</p> <p>R11</p> <p>R12</p>							
			1,00			1,00		
			1,00			1,00		
			1,00			1,00		
			1,00			1,00		
			1,00			1,00		
			1,00			1,00		
			1,00			1,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	R13		1,00			1,00		
	R14		1,00			1,00		
	R15		1,00			1,00		
	R16		1,00			1,00		
	R17		1,00			1,00		
	R18		1,00			1,00		
	R19		1,00			1,00		
								681,80
FDD1A099	m Paret pou circ.D=100cm,peces form.pref.,col.1:0,5:4 Paret per a pou circular de D= 100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4							
	R01		2,27			2,27		
	R02		2,26			2,26		
	R03		2,21			2,21		
	R04		2,07			2,07		
	R10		2,80			2,80		
	R11		2,87			2,87		
	R12		3,06			3,06		
	R13		1,32			1,32		
	R14		2,62			2,62		
	R15		2,20			2,20		
	R16		2,49			2,49		
	R17		1,74			1,74		
	R18		2,67			2,67		
	R19		1,61			1,61		
								3.097,64
FDDZ3154	u Bast.+tapa,p/pou reg.,fosa grisa,D=70cm,pes=145kg,col.mort. Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa grisa, de D=70 cm i 145 kg de pes, col·locat amb morter							
						14,00	=04.1/FDB27469	
						14,00	90,92	1.272,88
FDDZS005	u Graó p/pou registre polipropilè armat,250x350x250mm,col.morter 1:6 Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra							
						52,00	18,01	936,52
TOTAL 04.1.....								54.785,58
04.2 PLUVIALS								
F2194XB5	m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell tre Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell tren-cador i càrrega sobre camió							
	Joan Maragall	6	10,00	0,40		24,00		
	Sagrera	3	10,00	0,40		12,00		
						36,00	4,11	147,96
F9H1B35A	m2 Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D de temperatura baixa, amb betum asfàlti Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D de temperatura baixa, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granu-lat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment							
						36,00	=04.2/F2194XB5	
						36,00	24,80	892,80
P221B-EL8D	m3 Excavació de rasa i pou,hfins a 4m,terreny compacte(SPT 20-50),retroexcavadora,+càrr.mecànica sobre camió Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny com-pacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecàni-ca sobre camió							
	Pluvials carrer A	180,30	0,70			126,21		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Pluvials carrer B		161,00	0,70		112,70		
	Pluvials carrer Merce		150,00	0,70		105,00		
	Pluvials carrer C		162,60	0,75		121,95		
	Til.lers Tram 1		34,00	0,70		23,80		
			76,00	0,80		60,80		
			113,00	1,00		113,00		
			35,00	1,10		38,50		
	Til.lers Tram 2		152,00	0,70		106,40		
						808,36	7,84	6.337,54
F228L10F	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.>2m,mat.toler.excav. .g<25cm,corró vibr.compac.,95%PM							
	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM							
	Pluvials carrer A		136,00	0,70		95,20		
	Pluvials carrer B		109,40	0,70		76,58		
	Carrer Merce		92,50	0,70		64,75		
	Pluvials carrer C		102,00	0,75		76,50		
	Til.lers Tram 1		22,60	0,70		15,82		
			55,20	0,80		44,16		
			83,00	1,00		83,00		
			20,20	1,10		22,22		
	Til.lers Tram 2		82,00	0,70		57,40		
						535,63	11,09	5.940,14
F2R35039	m3 Transp.terres,instal.gestió residus,camió 7t,carreg.mec.,rec.10-15km							
	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km							
			1,15			929,61	=04.2/P221B-EL8D	
			-1,15			-615,97	=04.2/F228L10F	
						313,64	7,10	2.226,84
F2RA7LP0	m3 Deposició controlada dipòsit autoritzat,residus terra inerts,1,6t/m3,LER 170504							
	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)							
						313,64	=04.2/F2R35039	
						313,64	3,15	987,97
FD7FZ001	m Clavegueró d'embornal o particular format per tub de PVC de diàmetre 250mm formigonat. Inclosa l'excavació i el reblert de la							
	Clavegueró d'embornal o particular format per tub de PVC de diàmetre 250mm formigonat. Inclosa l'excavació i el reblert de la rasa amb material de la pròpia obra.							
	PARTICULARS							
	Joan Maragall		6	10,00		60,00		
	Sagrera		3	10,00		30,00		
	Merce		9	10,00		90,00		
	Carrer A		12	4,00		48,00		
	Carrer B		15	4,00		60,00		
	Carrer C		3	7,00		21,00		
	Carrer Til.lers		2	10,00		20,00		
	EMBORNALS							
	Joan Maragall							
	Sagrera		4	6,00		24,00		
	Merce		16	6,00		96,00		
	Carrer A		3	3,00		9,00		
	Carrer B		3	3,00		9,00		
	Carrer C		3	3,00		9,00		
	Carrer Til.lers		22	6,00		132,00		
						608,00	26,42	16.063,36
FD5J5258	u Caixa p/embor.70x30x85cm,paret 14cm maó calat,arrebos.+llisc.int.,mort.1:2:10,solera 10cm HM-20/P/20/I							
	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10 sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I							
	EMBORNALS							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Joan Maragall							
	Sagrera	6				6,00		
	Merce	16				16,00		
	Carrer A	3				3,00		
	Carrer B	3				3,00		
	Carrer C	3				3,00		
	Carrer Til.lers	22				22,00		
								53,00
							141,86	7.518,58
FD5ZZ001	u Bastiment i reixa practicable per a embornal barres horitzontals C250 Bastiment i reixa practicable per a embornal, de fosa grisa de 70x30cm, de barres horitzontals i classe resistent C250,							
								53,00
							=04.2/FD5J5258	
							53,00	4.448,29
FDB27469	u Solera mitja canya HM-20/P/20/l,g<15cm,1,2x1,2m,p/tub D=40cm Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/l de 15 cm de gruix mínim i de planta 1,2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm							
		19,00				19,00		
								19,00
							48,70	925,30
FDD1A099	m Paret pou circ.D=100cm,peces form.pref.,col.1:0,5:4 Paret per a pou circular de D=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4							
	p2					2,17		
	p3					3,13		
	p4					2,98		
	p5					1,98		
	p6					1,98		
	p7					2,92		
	p8					3,75		
	p9					1,88		
	p10					2,27		
	p11					2,33		
	p12					2,09		
	p13					1,98		
	1p14					3,11		
	p15					3,19		
	p16					2,70		
	p17					1,96		
	p18					1,99		
	p19					1,93		
	p20					1,88		
								46,22
							96,23	4.447,75
FDDZ3154	u Bast.+tapa,p/pou reg.,fosa grisa,D=70cm,pes=145kg,col.mort. Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa grisa, de D=70 cm i 145 kg de pes, col·locat amb morter							
								19,00
							=04.2/FDB27469	
							19,00	1.727,48
FDDZS005	u Graó p/pou registre polipropilè armat,250x350x250mm,col.mortier 1:6 Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra							
								85,00
							18,01	1.530,85
FD7JJ146	m Claveguera tub intern.llista/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U, DN=315mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa							
	Carrer C	25,32				25,32		
	Merce	113,40				113,40		
		13,50				13,50		
		9,80				9,80		
		35,80				35,80		
	Til.lers	25,32				25,32		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
						223,14	34,76	7.756,35
FD7JZ002	<p>m Claveguera tub intern.llisa/extern.corrugada, polietilè HDPE,B,U,DN=350mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa</p> <p>Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 350mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa</p>							
	Carrer B		50,00			50,00		
	Merce		50,00			50,00		
						100,00	44,92	4.492,00
FD7JZ001	<p>m Claveguera tub intern.llisa/extern.corrugada, polietilè HDPE,B,U,DN=400mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa</p> <p>Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa</p>							
	Carrer A		50,00			50,00		
			50,00			50,00		
	Carrer B		50,00			50,00		
						150,00	52,66	7.899,00
FD7JZ003	<p>m Claveguera tub intern.llisa/extern.corrugada, polietilè HDPE,B,U,DN=465mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa</p> <p>Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 465mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa</p>							
	Carrer C		50,00			50,00		
			45,20			45,20		
						95,20	65,60	6.245,12
FD7JN146	<p>m Claveguera tub intern.llisa/extern.corrugada, polietilè HDPE,B,U,DN=500mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa</p> <p>Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa</p>							
	Carrer Til.lers		29,37			29,37		
						29,37	82,33	2.418,03
FD7JZ004	<p>m Claveguera tub intern.llisa/extern.corrugada, polietilè HDPE,B,U,DN=580mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa</p> <p>Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 580 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa</p>							
	Carrer Til.lers		44,20			44,20		
						44,20	82,36	3.640,31

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE					
FD7JQ146	<p>m Claveguera tub intern.llisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=630mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa</p> <p>Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 630 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa</p> <p>Til.lers</p>					17,55							
							17,55	2.358,19					
PDK4-AJS4	<p>u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis,s/solera de formigóHM-20/B/</p> <p>Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació</p> <p>Sagrera</p> <p>Carrer A</p> <p>Carrer B</p> <p>Carrer C</p> <p>Sagrera</p> <p>Merce</p> <p>Joan Maragall</p>					3,00	12,00	12,00	3,00	3,00	2,00	7,00	6,00
							48,00	55,28	2.653,44				
PDK1-DXA8	<p>u Bastim.+tapa fos.dúc.,per a pericó de serveis,recolzada,pas útil 300x300mm,C250,col.mort.</p> <p>Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter</p>												
							48,00	=0.2/PDK4-AJS4					
							48,00	32,98	1.583,04				
TOTAL 04.2.....								92.240,34					
04.03	PLUVIALS FORA AMBIT												
F2194XB5	<p>m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell tre</p> <p>Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell tren-cador i càrrega sobre camió</p> <p>Veure amidaments auxiliars</p>					302,76							
							302,76	1.244,34					
F9H1B35A	<p>m2 Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D de temperatura baixa, amb betum asfàlti</p> <p>Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent ti-pus AC 22 surf B 50/70 D de temperatura baixa, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granu-lat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment</p> <p>Veure amidaments auxiliars</p>					302,76							
							302,76	7.508,45					
P221B-EL8D	<p>m3 Excavació de rasa i pou,hfins a 4m,terreny compacte(SPT 20-50),retroexcavadora,+càrr.mecànica sobre camió</p> <p>Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny com-pacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecàn-ica sobre camió</p> <p>Veure amidaments auxiliars</p>					926,00							
							926,00	7.259,84					

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
F228L10F	<p>m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.>2m,mat.toler.excav. ,g<25cm,corró vibr.compac.,95%PM</p> <p>Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM</p> <p>Veure amidaments auxiliars</p>	563,07				563,07		
						563,07	11,09	6.244,45
F2R35039	<p>m3 Transp.terres,instal.gestió residus,camió 7t,carreg.mec.,rec.10-15km</p> <p>Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km</p> <p>Veure amidaments auxiliars</p>	1,15			362,93	417,37		
						417,37	7,10	2.963,33
F2RA7LP0	<p>m3 Deposició controlada dipòsit autoritzat,residus terra inerts,1,6t/m3,LER 170504</p> <p>Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)</p>					417,37	=04.03/F2R35039	
						417,37	3,15	1.314,72
FD7JQ146	<p>m Claveguera tub intern.llisa/extern.corrugada,polietilè HDPE,B,U,DN=630mm,SN8kN/m2,UNE-EN 13476-3,manig.,dificult.mitja,fons rasa</p> <p>Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 630 mm, de rigidesa anular SN 4 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa</p> <p>Veure amidaments auxiliars</p>	410,69				410,69		
						410,69	134,37	55.184,42
FD5JZ001	<p>u Embocadura prefabricada de formigó armat per a tub de diàmetre 6</p> <p>Embocadura prefabricada de formigó armat per a tub fins a diàmetre 600mm. Subministrament i col·locació. Totes les feines incloses.</p> <p>Trobada riera</p>	1,00				1,00		
						1,00	360,00	360,00
FDB27469	<p>u Solera mitja canya HM-20/P/20/l,g<15cm,1,2x1,2m,p/tub D=40cm</p> <p>Solera amb mitja canya de formigó HM-20/P/20/l de 15 cm de gruix mínim i de planta 1,2x1,2 m per a tub de diàmetre 40 cm</p> <p>Pous</p>	16,00				16,00		
						16,00	48,70	779,20
FDD1A099	<p>m Paret pou circ.D=100cm,peces form.pref.,col.1:0,5:4</p> <p>Paret per a pou circular de D= 100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4</p> <p>Veure amidaments auxiliars</p>	44,08				44,08		
						44,08	96,23	4.241,82
FDDZ3154	<p>u Bast.+tapa,p/pou reg.,fosa grisa,D=70cm,pes=145kg,col.mort.</p> <p>Bastiment i tapa per a pou de registre de fosa grisa, de D=70 cm i 145 kg de pes, col·locat amb morter</p> <p>Pous</p>	16,00				16,00		
						16,00	90,92	1.454,72
FDDZS005	<p>u Graó p/pou registre polipropilè armat,250x350x250mm,col.mort. 1:6</p> <p>Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra</p>	87				87,00		
						87,00	18,01	1.566,87
TOTAL 04.03.....								90.122,16
TOTAL 04.....								237.148,08

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05	ENLLUMENAT							
05.01	OBRA CIVIL							
F2221754	m Excav.rasa instal.40x50cm,reb.l.+compact.retro. Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora							
	Linia 1					177,50		177,50
	Derivacio 5					194,00		194,00
						30,00		30,00
	Derivacio 4					75,00		75,00
	Derivacio 3					172,00		172,00
	Derivacio 2					30,00		30,00
	Derivacio 1					84,00		84,00
	Linia 2					105,90		105,90
								<hr/>
						868,40	6,28	5.453,55
F2221774	m Excav.rasa instal.50x70cm,reb.l.+compact.retro. Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 50 cm d'amplària i 70 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora							
						6,60		6,60
						6,60		6,60
						9,00		9,00
						6,60		6,60
								<hr/>
						28,80	9,66	278,21
F31521N1	m3 Formigó rasa/pou fonament, HM-20/B/40/l, camió Formigó per a rases i pous de fonaments, HM-20/B/40/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió							
						0,24		
								<hr/>
						6,91	=05.01/F2221774	
						6,91	70,63	488,05
FG22Z001	m Tub corbable corrugat PE, doble capa, DN=90mm, 28J, 450N, canal sot. Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada							
								<hr/>
						868,40	=05.01/F2221754	
						2,00	=05.01/F2221774	
						57,60		
								<hr/>
						926,00	3,46	3.203,96
FDK254F3	u Pericó 38x38x55cm, g=10cm, HM-20/P/20/l solera maó, s/lit sorra Pericó de 38x38x55 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l i solera de maó calat, sobre llit de sorra							
	Linia 1					27,00		27,00
	Sagrera					4,00		4,00
	Linia 2					3,00		3,00
								<hr/>
						34,00	56,38	1.916,92
FDK2A4F3	u Pericó 57x57x125cm, g=10cm, HM-20/P/20/l solera maó, s/lit sorra Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/l i solera de maó calat, sobre llit de sorra							
								<hr/>
						5,00	84,03	420,15
FDKZH9B4	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/pericó serv., recolzada, pas útil 400x400mm, B125, col.mort. Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter							
								<hr/>
						34,00	=05.01/FDK254F3	
						34,00	48,07	1.634,38

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
FDKZHJB4	u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/pericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort. Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter					5,00	=05.01/FDK2A4F3	
						5,00	111,43	557,15
FDGZU010	m Banda cont.plàstic,color,30cm,col·locada llarg rasa,20cm sobre canonada,p/malla senyalitzadora Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora					860,02	=05.02/FG380902	
						860,02	0,71	610,61
TOTAL 05.01.....								14.562,98
05.02	LLUMINARIES I CABLEJAT							
PPPAZ006	pa Partida alçada a justificar per pagaments a la companyia de Telefonia pel soterrament de la línia de telefonia Partida alçada a justificar per pagaments a la companyia de Telefonia pel soterrament de la línia de telefonia					1,00	800,00	800,00
PPPAZ002	pa Partida alçada a justificar per a legalització de la instal.lació elèctrica Partida alçada a justificar per a legalització de la instal.lació elèctrica					1,00	600,00	600,00
FG380902	m Conductor Cu nu,1x35mm2,munt.superf. Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment					193,12	193,12	
	Linia 1					194,00	194,00	
	Derivacio 5					75,00	75,00	
	Derivacio 4					172,00	172,00	
	Derivacio 3					36,00	36,00	
	Derivacio 2					84,00	84,00	
	Derivacio 1					105,90	105,90	
	Linia 2					860,02	7,52	6.467,35
FG31N003	m Cable 0,6/1 kV RV-K, 4x6mm2,col.tub Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub.					193,12	193,12	
	Linia 1					194,00	194,00	
	Derivacio 5					30,00	30,00	
	Derivacio 4					75,00	75,00	
	Derivacio 3					172,00	172,00	
	Derivacio 2					36,00	36,00	
	Derivacio 1					84,00	84,00	
	Derivacio 0					72,00	72,00	
	Derivacio 0					20,00	20,00	
	Lluminaries					2,50	30,00 =05.02/FHN1Z001	
						2,50	10,00 =05.02/FHN1Z002	
						2,50	67,50 =05.02/FHN1Z003	
	Linia 2					105,90	105,90	
						1.089,52	5,39	5.872,51
FG319134	m Cable 0,6/1 kV RV-K, 1x2,5mm2,col.tub Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 1 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub					4,00	16,00 =05.02/FHM1Z001	
						6,00	72,00 =05.02/FHM11L22	
						10,00	270,00 =05.02/FHM1Z002	
						358,00	1,10	393,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
FGD2344D	u Placa connex.terra acer,quadr.(massis.),S=0,55m2,g=2,5mm,soterra. Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,55 m2, de 2,5 mm de gruix i soterrada							
						12,00	=05.02/FHN1Z001	
						4,00	=05.02/FHN1Z002	
						27,00	=05.02/FHN1Z003	
						43,00	63,05	2.711,15
FHN1Z001	u Luminària LED model INNOVA B LED 40W Asim. EXT. MN 3000k de NOVATILU. Inclos subministrament i muntatge. Tot inclòs. Luminària LED model INNOVA B LED 40W Asim. EXT. MN 3000k de NOVATILU. Inclos subministrament i muntatge. Tot inclòs.							
						12,00	431,51	5.178,12
FHN1Z002	u Luminària LED model SIENA 40W Asim. EXT. MN 4000k de NOVATILU o similar. Driver compatible amb regulació de diferents nivells a Luminària LED model SIENA 40W Asim. EXT. MN 4000k de NOVATILU o similar. Driver compatible amb regulació de diferents nivells amb diferents percentatges de regulació (de 100% a 10%) i diferents programes horaris, i es podrà modificar la programació un cop fabricat en cas d'ésser necessari. . Muntada sobre columna. Totes les feines incloses.							
						4,00	499,71	1.998,84
FHN1Z003	u Luminària MILAN XL LED 120w asimètrica ext. mn 3000k de NOVATILU. Inclos subministrament i muntatge. Tot inclòs. Luminària MILAN XL LED 120w asimètrica ext. mn 3000k de NOVATILU muntada sobre columna. Totes les feines incloses.							
	Til.lers	11,00				11,00		
	Merce	10,00				10,00		
	Sagrera	6,00				6,00		
						27,00	423,01	11.421,27
FHN1Z004	u Projector MILAN M LED 150w asimètrica 4000k de NOVATILU muntada sobre columna sobre columna. Totes les feines incloses. Projector MILAN M LED 150w asimètrica 4000k de NOVATILU o similar, muntada sobre columna sobre columna. Totes les feines incloses.							
	Zona verda	6,00				6,00		
						6,00	414,71	2.488,26
FHM1Z001	u Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 5 m d'alçària, model Nikolson Especial amb perns incorporat munt Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 5 m d'alçària, model Nikolson Especial de Novatilu o similar, pintada en RAL 0005 negre mate, amb perns incorporats i muntada sobre dau de formigó inclòs.							
						4,00	492,03	1.968,12
FHM11L22	u Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 6 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i port Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 6 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó							
						12,00	=05.02/FHN1Z001	
						12,00	371,71	4.460,52

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
FHM1Z002	u Columna planxa ac.galv.troncocònica,h=10m,base plat.+porta,UNE-EN 40-5,dau form. Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó							
						27,00	=05.02/FHN1Z003	
						27,00	562,51	15.187,77
FHM1Z003	u Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma cilíndrica amb tres posicions, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma cilíndrica amb tres posicions, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó							
	Zona verda		2,00			2,00		
						2,00	1.733,91	3.467,82
FGD1222E	u Piqueta connex.terra acer,300µm,long.=1500mm,D=14,6mm,clav.terr. Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra							
			12,00			12,00		
			4,00			4,00		
			27,00			27,00		
			2,00			2,00		
						45,00	26,66	1.199,70
TOTAL 05.02.....								64.215,23
05.03	RETIRADA DE XARXA EXISTENT D'ENLLUMENAT							
FG31Z001	m Retirada de cablejat aeri inclosa part proporcional de transport i canon abocador Retirada de cablejat aeri inclosa part proporcional de transport i canon abocador							
	Cases a demolir		50,00			50,00		
						50,00	2,29	114,50
FGF3Z002	u Retirada pal de fusta de fins a nou metre d'alçada, inclosa part proporcional de transport i cànon d'abocador Retirada pal de fusta de fins a nou metre d'alçada, inclosa part proporcional de transport i cànon d'abocador							
			1,00			1,00		
						1,00	101,36	101,36
FHN3Z003	u Llumenera vials,cubeta plàst.,vap.Na press.alta 50W,preu alt,tancada,acobl.suport Desmuntatge i retirada de lluminària existent en suport de fusta. Inclosa part proporcional d'abocador							
			3,00			3,00		
						3,00	16,71	50,13
TOTAL 05.03.....								265,99
TOTAL 05.....								79.044,20

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06	ABASTAMENT							
06.01	DESMUNTATGE XARXA EXISTENT							
K21D3611	m Enderroc tub de fibrociment de diàmetre fins a 50 cm, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Enderroc tub de fibrociment de diàmetre fins a 50 cm, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor					70,00	5,73	401,10
F2RA7FD0	kg Deposición controlada vertedero autorizado, residuos fibrocem. peligrosos, 0,9t/m3, LER 170605* Deposición controlada en vertedero autorizado de residuos de fibrocemento peligrosos con una densidad 0,9 t/m3, procedentes de construcción o demolición, con código 170605* según la Lista Europea de Residuos (ORDEN MAM/304/2002) Prevision canonada d'aigua	100,00	18,85			1.885,00		
						1.885,00	0,14	263,90
P2R5-DT21	m3 Transp.residus especials,a instal·lació autoritzada de gestió de residus,contenidor 1m3 Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat					0,70	=06.01/K21D3611	
		0,01				0,70	69,00	48,30
F2221774	m Excav.rasa instal.50x70cm,rebl.+compact.retro. Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 50 cm d'amplària i 70 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora					70,00	=06.01/K21D3611	
						52,00	=06.01/F21DZ001	
						122,00	9,66	1.178,52
F21DZ001	m Demol.claveguera D<=30cm,form.vibrpr.,m.mec.+càrrega cam. Demolició de tub de pe existent enterrat					52,00		
		52,00				52,00		
						52,00	1,22	63,44
TOTAL 06.01.....								1.955,26
06.02	FONTS							
FQ311422	Font per a exterior de fosa amb protecció antioxidant i pintura color negre forja de forma rectangular, amb dues tapes de regist Font per a exterior de fosa amb protecció antioxidant i pintura color negre forja de forma rectangular, amb dues tapes de registre, broc de llautó, i amb reixa de desguàs, ancorada amb dau de formigó							
	Zona Verda	1,00				1,00		
	Parc	1,00				1,00		
						2,00	1.378,49	2.756,98
FDK2Z001	u Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera drenant de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació							
						2,00	167,68	335,36

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
FDKZZ001	<p>u Bastiment i tapa rectangular de fosa dúctil, per a pericó de comptador d'aigua segons plec de la companyia, recolzada, pas lliur</p> <p>Bastiment i tapa rectangular de fosa dúctil, per a pericó de comptador d'aigua segons plec de la companyia, recolzada, pas lliure de 1000x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter</p>					2,00	222,69	445,38
PAKZX001	<p>pa Partida alçada a justificar per escomesa d'aigua potable</p> <p>Partida alçada a justificar per escomesa d'aigua potable, inclosa la instal·ció de clau de pas, comptador i drets de companyia</p>					2,00	800,00	1.600,00
FDK262B8	<p>u Pericó regist.form.pref.sense fons,40x40x45 cm,p/inst.serveis,s/llit grava g=15 cm,+reblert terra</p> <p>Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació</p>					2,00	58,44	116,88
FDKZH9B4	<p>u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/pericó serv.,recolzada,pas útil 400x400mm,B125,col.mort.</p> <p>Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter</p>					2,00	48,07	96,14
FN3216D4	<p>u Vàlvula de bola manual+brides,2 vies,DN=100mm,PN=16bar,cos 2peces EN-GJL-250/1.4301 (AISI 304), pericó canal.sot.</p> <p>Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces de fosa grisa EN-GJL-250 (GG22), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca, muntada en pericó de canalització soterrada</p>					2,00	342,41	684,82
FDK262B7	<p>u Pericó regist.form.pref.sense fons,40x40x45 cm,p/inst.serveis,s/solera form.HM-20/B/40/l,+reblert terra</p> <p>Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació</p>					2,00	60,13	120,26
FD7J9625	<p>m Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal</p> <p>Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa</p>							
	Parc		32,00			32,00		
	Zona Verda		21,00			21,00		
						53,00	22,22	1.177,66
FFB14655	<p>m Tub de polietilè de designació PE 100, de 20 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2,</p> <p>Tub de polietilè de designació PE 100, de 20 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa</p>							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Parc		5,00			5,00		
	Zona Verda		5,00			5,00		
						10,00	6,39	63,90
TOTAL 06.02.....								7.397,38
06.03	XARXA NOVA							
F2221774	m Excav.rasa instal.50x70cm,rebl.+compact.retro. Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 50 cm d'amplària i 70 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora							
	PE 110					316,10	=06.03/FFB1E400	
	PE160					124,10	=06.03/FFB1J425	
	PE200					52,00	=06.03/FFB1Z001	
	PE 140					144,00	=06.03/FFB1Z002	
						636,20	9,66	6.145,69
F2285SS0	m3 Rebliment+picon.rasa,ampl.<=0,6m,sorres reciclat mixt ,g<25cm,picó vibrant Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant		0,40	0,40		101,79	=06.03/F2221774	
						101,79	29,27	2.979,39
FDG3Z003	m Canalització 1 tubs PVC D=200mm,dau recobr.45x45cm,form. HM-20/P/20/l,fil guia+pp unions+sep+obt. Canalització amb un tub de 200mm PVC i dau de recobriment de 45x45 cm amb formigó HM-20/P/20/l, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors							
	Sagrera		18,50			18,50		
	Merce	2	6,00			12,00		
	Til.lers		6,00			6,00		
						36,50	18,20	664,30
FFB1J425	m Tub PE 100, DN=160mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, dific.mitjà, accessoris plàst., fons rasa Tub de polietilè de designació PE 100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa							
	Merce		88,60			88,60		
			7,00			7,00		
			28,50			28,50		
						124,10	50,02	6.207,48
FFB1E400	m Tub PE 100, DN=110mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, dific.mitjà, accessoris plàst., fons rasa Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa							
	Carrer B		94,20			94,20		
	Carrer C		94,20			94,20		
	Til.lers		113,70			113,70		
			14,00			14,00		
						316,10	35,79	11.313,22
FFB1Z001	m Tub PE 100, DN=200mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, dific.mitjà, accessoris plàst., fons rasa Tub de polietilè de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa							
	Sagrera		52,00			52,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
FFB1Z002	<p>m Tub PE 100, DN=140mm, PN=10bar, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, dific. mitjà, accessoris plàst., fons rasa</p> <p>Tub de polietilè de designació PE 100, de 140 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa</p> <p>Joan Maragall</p>	144,00				144,00	70,75	3.679,00
FM213328	<p>u Hidrant soterrat, 1x70mm, connex. D=4", munt. ext.</p> <p>Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 70 mm de diàmetre i de 4" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior</p>					144,00	48,96	7.050,24
FJM35BE4	<p>u Ventosa embridada, DN=50mm, 16bar, fosa, preu alt, munt. pericó</p> <p>Ventosa embridada de diàmetre nominal 50 mm, de 16 bar de pressió de prova, de fosa, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada</p>					3,00	488,24	1.464,72
FN1216B4	<p>u Vàlvula comporta+brides, cos curt, DN=80mm, PN=16bar, EN-GJS-500-7, volant de fosa, pericó canal. sot.</p> <p>Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos curt, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa, muntada en pericó de canalització soterrada</p> <p>Hidrants</p>	3,00	2,00			6,00	208,62	417,24
FDK26257	<p>u Pericó regist. form. pref. sense fons, 30x30x33 cm, p/inst. serveis, s/solera form. HM-20/B/40/I, +reblert terra</p> <p>Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 30x30x33 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació</p> <p>Hidrant Ventosa Valvules</p>					3,00 2,00 6,00	=06.03/FM213328 =06.03/FJM35BE4 =06.03/FN1216B4	892,32
FDKZH8B4	<p>u Bastim.+tapa fos. dúc., p/pericó serv., recolzada, pas útil 350x350mm, B125, col. mort.</p> <p>Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 350x350 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter</p>					11,00	55,28	608,08
F9E13204	<p>m2 Paviment panot vorera gris, 20x20x4cm, preu alt, col. est. sorra-cim. 200kg/m3</p> <p>Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland</p> <p>Joan Maragall</p>	144,00	0,40			57,60		
F9365H11	<p>m3 Base formigó HM-20/B/20/I, camió+vibr. manual, reglejat</p> <p>Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat</p> <p>Joan Maragall</p>	144,00	0,40	0,15		8,64	25,21	1.452,10
						8,64	77,83	672,45

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
P2146-DJ3J	<p>m2 Demolició de paviment panots sobre formigó, g fins a 20cm, ampl. fins a 2m, compressor+càrrega sobre camió</p> <p>Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió</p> <p>Joan Maragall</p>					57,60	=06.03/F9E13204		
						57,60	14,62	842,11	
F2194XB5	<p>m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell tre</p> <p>Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 10 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió</p>								
	Sagrera		18,00	0,40		7,20			
						7,20	4,11	29,59	
F9H1B35A	<p>m2 Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D de temperatura baixa, amb betum asfàlti</p> <p>Reposició de paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D de temperatura baixa, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, de 10 cm de gruix, estesa i compactada manualment</p>								
	Sagrera		18,00	0,40		7,20			
						7,20	24,80	178,56	
F9H1ZZ01	<p>u Prova de pressió de la xarxa</p> <p>Prova de pressió de la xarxa</p>								
						1,00	1.200,00	1.200,00	
F9H1ZZ02	<p>u Desinfecció de la xarxa</p> <p>Desinfecció de la xarxa</p>								
						1,00	1.950,00	1.950,00	
TOTAL 06.03.....								48.103,00	
TOTAL 06.....									57.455,64

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07	XARXA ELECTRICA							
07.01	VARIANT							
07.02.01	DESMONTAJE TRENZADO Y HERRAJES POR PARED DESMONTAJE TRENZADO Y HERRAJES POR PARED					54,00	3,90	210,60
07.02.02	CONECTOR ENTRONQUE AÉREO DERIVACIÓN BT (1 Fase) CONECTOR ENTRONQUE AÉREO DERIVACIÓN BT (1 Fase)					16,00	4,40	70,40
07.02.03	ARRANQUE PALOMILLA O POSTECILLO EN FACHADA ARRANQUE PALOMILLA O POSTECILLO EN FACHADA					2,00	63,50	127,00
07.02.04	ARRANQUE M.L. CONDUCTOR BT EN APOYO ARRANQUE M.L. CONDUCTOR BT EN APOYO					128,00	0,43	55,04
07.02.05	DESMONTAJE TRENZADO SOBRE APOYOS DESMONTAJE TRENZADO SOBRE APOYOS					21,00	2,82	59,22
07.02.06	CATA LOCALIZACIÓN SERVICIOS CATA LOCALIZACIÓN SERVICIOS					1,00	84,17	84,17
07.02.07	REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA U HORMIGÓN REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA U HORMIGÓN					1,00	41,22	41,22
07.02.08	INGENIERIA, TOPOGRAFÍA, PROYECTO INGENIERIA, TOPOGRAFÍA, PROYECTO					1,00	450,00	450,00
07.02.09	LEGALIZACIÓN LEGALIZACIÓN					1,00	310,00	310,00
07.02.10	PERMISOS OFICIALES PERMISOS OFICIALES					1,00	350,00	350,00
07.02.11	ELIMINACIÓN DE RESIDUOS ELIMINACIÓN DE RESIDUOS					1,00	10,03	10,03
TOTAL 07.01.....								1.767,68

PRESUPUESTO Y MEDICIONES**SECTOR R**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.02	NOU SUBMINISTRAMENT							
07.01.01	SUPLEMENTO EMPALMES MT/BT SUPLEMENTO EMPALMES MT/BT					2,00	120,58	241,16
07.01.02	CATA LOCALIZACIÓN SERVICIOS CATA LOCALIZACIÓN SERVICIOS					13,00	79,98	1.039,74
07.01.04	ZANJA PARA CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO ZANJA PARA CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO					302,00	28,24	8.528,48
07.01.03	CONFEC. PLANO AS BUILT PARA RED SUBT MT Y/O BT SUP. 15M CONFEC. PLANO AS BUILT PARA RED SUBT MT Y/O BT SUP. 15M					1,00	284,05	284,05
07.01.05	REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA U HORMIGÓN REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA U HORMIGÓN					182,00	39,17	7.128,94
07.01.06	CANALIZ. TIPO B EN ASFALTO U HORMIGÓN CANALIZ. TIPO B EN ASFALTO U HORMIGÓN					18,00	102,65	1.847,70
07.01.08	SUPL DE PROFUNDIDAD CANALIZACION O ZANJA POR CIRCUITO SUPL DE PROFUNDIDAD CANALIZACION O ZANJA POR CIRCUITO					12,00	12,37	148,44
07.01.09	REPOSICIÓN PAVIMENTO EN CALZADA M2 REPOSICIÓN PAVIMENTO EN CALZADA M2					11,00	45,76	503,36
07.01.10	SUPL DE ANCHURA CIRC O TUBO (M.LINEAL) (ACER, ASFLT U HORMIG) SUPL DE ANCHURA CIRC O TUBO (M.LINEAL) (ACER, ASFLT U HORMIG)					132,00	29,48	3.891,36
07.01.11	TENDIDO SIMPLE MT TENDIDO SIMPLE MT					876,00	4,53	3.968,28
07.01.12	TENDIDO BAJO TUBO MT TENDIDO BAJO TUBO MT					18,00	10,31	185,58
07.01.13	EXPLORACIÓN E INFORME DIAGNOSTICO DE CSMT EXPLORACIÓN E INFORME DIAGNOSTICO DE CSMT					5,00	448,75	2.243,75

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.01.14	TERMINAL CABLE SUBTERRANEO MT TERMINAL CABLE SUBTERRANEO MT							
						7,00	70,29	492,03
07.01.15	OBRA CIVIL CT PREFAB. SUPERFICIE 1 TRAF0 OBRA CIVIL CT PREFAB. SUPERFICIE 1 TRAF0							
						2,00	2.354,21	4.708,42
07.01.16	CT SUPERFICIE ENTRE 250 KVA Y 1000 KVA 1 TRAF0 CT SUPERFICIE ENTRE 250 KVA Y 1000 KVA 1 TRAF0							
						2,00	5.052,74	10.105,48
07.01.17	OBRA CIVIL CT PREFAB. SUPERFICIE 2 TRAFOS OBRA CIVIL CT PREFAB. SUPERFICIE 2 TRAFOS							
						1,00	3.282,16	3.282,16
07.01.18	ACERA PERIMETRAL EDIFICIO PREFABRICADO ACERA PERIMETRAL EDIFICIO PREFABRICADO							
						3,00	1.198,15	3.594,45
07.01.19	COLOCACIÓN PLACA INDICATIVA EN PARED COLOCACIÓN PLACA INDICATIVA EN PARED							
						9,00	4,64	41,76
07.01.20	COLOCACIÓN PLACA INDICATIVA EN HIERROS COLOCACIÓN PLACA INDICATIVA EN HIERROS							
						6,00	3,28	19,68
07.01.21	CARTEL PLASTICO PRIMEROS AUXILIOS CARTEL PLASTICO PRIMEROS AUXILIOS							
						3,00	6,04	18,12
07.01.22	LETRERO INSTRUC. MANI. ICT-3C LETRERO INSTRUC. MANI. ICT-3C							
						3,00	6,04	18,12
07.01.23	SEÑAL RIESGO ELECTRICO CE-14 (BILINGÜE) SEÑAL RIESGO ELECTRICO CE-14 (BILINGÜE)							
						6,00	2,12	12,72
07.01.24	RÓTULO IDENTIFICACIÓN CD FECSA ENDESA RÓTULO IDENTIFICACIÓN CD FECSA ENDESA							
						3,00	5,22	15,66
07.01.25	INSTALACIÓN ANTIVIBRADORES TRAF0 MAS DE 1680 KG INSTALACIÓN ANTIVIBRADORES TRAF0 MAS DE 1680 KG							
						2,00	928,91	1.857,82
07.01.26	COLOCACIÓN CELDA COMPACTA MT COLOCACIÓN CELDA COMPACTA MT							
						1,00	244,73	244,73

PRESUPUESTO Y MEDICIONES**SECTOR R**

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.01.27	HERRAJE SUJECION CABINAS ELEVADAS HERRAJE SUJECION CABINAS ELEVADAS							
						1,00	414,56	414,56
07.01.28	PUENTE MT CT PUENTE MT CT							
						1,00	131,04	131,04
07.01.29	ELECTRODO 2 M COMPLETO PUESTA A TIERRA ELECTRODO 2 M COMPLETO PUESTA A TIERRA							
						22,00	34,35	755,70
07.01.30	M.L. CABLE EN ZANJA 0,3X0,5 M M.L. CABLE EN ZANJA 0,3X0,5 M							
						220,00	22,97	5.053,40
07.01.31	PUESTA EN SERVICIO NUEVA RED BT PUESTA EN SERVICIO NUEVA RED BT							
						15,00	60,40	906,00
07.01.32	SUPLEMENTO EMPALMES MT/BT SUPLEMENTO EMPALMES MT/BT							
						1,00	120,58	120,58
07.01.33	EMPALME ENTRONQUE BT (1 Fase) EMPALME ENTRONQUE BT (1 Fase)							
						4,00	5,87	23,48
07.01.34	DESMONTAJE ARMARIO DISTRIBUCION URBANA O CGP DESMONTAJE ARMARIO DISTRIBUCION URBANA O CGP							
						1,00	49,06	49,06
07.01.35	CONFEC. PLANO AS BUILT PARA RED SUBT MT Y/O BT SUP. 15 M CONFEC. PLANO AS BUILT PARA RED SUBT MT Y/O BT SUP. 15 M							
						2,00	284,05	568,10
07.01.36	CATA LOCALIZACIÓN SERVICIOS CATA LOCALIZACIÓN SERVICIOS							
						26,00	79,98	2.079,48
07.01.37	ZANJA PARA CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO ZANJA PARA CABLE DIRECTAMENTE ENTERRADO							
						995,00	28,24	28.098,80
07.01.38	REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA U HORMIGÓN REPOSICIÓN PAVIMENTO BALDOSA U HORMIGÓN							
						597,00	39,17	23.384,49
07.01.39	CANALIZ TIPO C ASFALTO U HORMIG 2T (PROF < 1M) CANALIZ TIPO C ASFALTO U HORMIG 2T (PROF < 1M)							
						32,00	67,61	2.163,52

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.01.40	SUPL DE PROFUNDIDAD XANALIZACION O ZANJA POR CIRCUITO SUPL DE PROFUNDIDAD XANALIZACION O ZANJA POR CIRCUITO					48,00	12,37	593,76
07.01.41	SUPL DE ANCHURA CIRC O TUBO (M.LINEAL) (ACER, ASFLT U HORMIG) SUPL DE ANCHURA CIRC O TUBO (M.LINEAL) (ACER, ASFLT U HORMIG)					382,00	29,48	11.261,36
07.01.42	TENDIDO SIMPLE BT > 50 MM2 TENDIDO SIMPLE BT > 50 MM2					2.292,00	4,53	10.382,76
07.01.43	TENDIDO BAJO TUBO BT > 50 MM2 TENDIDO BAJO TUBO BT > 50 MM2					56,00	7,42	415,52
07.01.44	CONEXIÓN A CABLE CON TERMINAL CONEXIÓN A CABLE CON TERMINAL					87,00	36,49	3.174,63
07.01.45	PRUEBA DE RIGIDEZ CABLES BT PRUEBA DE RIGIDEZ CABLES BT					38,00	81,42	3.093,96
07.01.46	INSTALACIÓN CGP SUPERIOR 100A INSTALACIÓN CGP SUPERIOR 100A					28,00	49,27	1.379,56
07.01.47	PAT DEL NEUTRO EN CAJA PAT DEL NEUTRO EN CAJA					28,00	85,96	2.406,88
07.01.48	CAJA SECCIONAMIENTO 400 A CAJA SECCIONAMIENTO 400 A					8,00	125,28	1.002,24
07.01.49	CAJA DISTRIBUCIÓN PARA URBANIZACIONES CAJA DISTRIBUCIÓN PARA URBANIZACIONES					20,00	166,56	3.331,20
07.01.50	MONTAJE Y CONEXION DE ARMARIO DE CONTROL INTEGRADO EN CD MONTAJE Y CONEXION DE ARMARIO DE CONTROL INTEGRADO EN CD					4,00	841,04	3.364,16
07.01.51	PROGRAMACION DE BD REMOTA A TELECONTROL Y CENTRO DE PROGRAMACION DE BD REMOTA A TELECONTROL Y CENTRO DE					4,00	215,15	860,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.01.52	COORDINACION, VERIFICACION Y PRUEBAS COORDINACION, VERIFICACION Y PRUEBAS							
						4,00	625,89	2.503,56
07.01.53	DESMONTAJE SECCIONADOR O RUPTOFUSIBLE MT DESMONTAJE SECCIONADOR O RUPTOFUSIBLE MT							
						3,00	29,53	88,59
07.01.54	DESMONTAJE VARILLA ARRANQUE CIRCUITO DESMONTAJE VARILLA ARRANQUE CIRCUITO							
						30,00	29,53	885,90
07.01.55	ALIM. PARA TLM. ALIM. PARA TLM.							
						208,08	21,07	4.384,25
07.01.56	EMPAL MONOB FRIO 18/30 150-240 EMPAL MONOB FRIO 18/30 150-240							
						6,00	67,47	404,82
07.01.57	CONECTOR T ATORNILLA 18/30 240 CONECTOR T ATORNILLA 18/30 240							
						3,00	73,82	221,46
07.01.58	CONECTOR T ATORNILLA 18/30 240 CONECTOR T ATORNILLA 18/30 240							
						21,00	73,82	1.550,22
07.01.59	CABLE 1X240 AL-16 18/30 KV SU CABLE 1X240 AL-16 18/30 KV SU							
						2.682,00	7,53	20.195,46
07.01.60	EDIF. PREF. PARA CT SUPERF. 36 EDIF. PREF. PARA CT SUPERF. 36							
						2,00	5.922,00	11.844,00
07.01.61	EDIF. PREF. PARA CT SUPERF .36 EDIF. PREF. PARA CT SUPERF .36							
						1,00	8.357,58	8.357,58
07.01.62	CANDADO 50X5 APARAMENTA INTERIOR CANDADO 50X5 APARAMENTA INTERIOR							
						10,00	21,07	210,70
07.01.63	CANDADO 50X8 APARAMENTA EXTERIOR CANDADO 50X8 APARAMENTA EXTERIOR							
						3,00	32,08	96,24
07.01.64	TR 630 KVA/25 B2 E TR 630 KVA/25 B2 E							
						2,00	6.821,74	13.643,48

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.01.65	CEL MOT+C/I 2L+1P 36 630 NO EX CEL MOT+C/I 2L+1P 36 630 NO EX					1,00	9.853,20	9.853,20
07.01.66	CEL MOT+C/I 3L+1P 36 630 NO EX CEL MOT+C/I 3L+1P 36 630 NO EX					1,00	14.238,00	14.238,00
07.01.67	CEL MOT+C/I 3L 36KV 630 NO EX CEL MOT+C/I 3L 36KV 630 NO EX					1,00	12.474,00	12.474,00
07.01.68	CABLE 150 AL 18/30 SUBT. P/AL CABLE 150 AL 18/30 SUBT. P/AL					108,00	4,41	476,28
07.01.69	CONE ENCHU ACO 400A 18/30 150 CONE ENCHU ACO 400A 18/30 150					9,00	74,79	673,11
07.01.70	CONEC ENCHU REC 400A 18/30 150 CONEC ENCHU REC 400A 18/30 150					9,00	116,30	1.046,70
07.01.71	CUADRO BT CT 8 SALIDAS CBTG CUADRO BT CT 8 SALIDAS CBTG					2,00	1.855,98	3.711,96
07.01.72	Cable 0,6/1 KV, XZ1 1X240 AL Cable 0,6/1 KV, XZ1 1X240 AL					66,00	2,51	165,66
07.01.73	CABLE CU DESNUDO 50 mm2 CABLE CU DESNUDO 50 mm2					90,00	3,47	312,30
07.01.74	CABLE CU RV 0,6/1 KV 1X50 mm2 CABLE CU RV 0,6/1 KV 1X50 mm2					130,00	3,73	484,90
07.01.75	CANDADO 25X5 ARMARIO E INSTALA CANDADO 25X5 ARMARIO E INSTALA					28,00	18,43	516,04
07.01.76	Cable 0,6/1 KV, XZ1 1X150 AL Cable 0,6/1 KV, XZ1 1X150 AL					2.348,00	1,63	3.827,24
07.01.77	Cable 0,6/1 KV, XZ1 1X240 AL Cable 0,6/1 KV, XZ1 1X240 AL					7.044,00	2,51	17.680,44

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.01.78	ARM CONTROL ORM TELEM S/CELDAS ARM CONTROL ORM TELEM S/CELDAS							
						4,00	4.838,40	19.353,60
07.01.79	CEL MOT+C/I 3L+1P 36 630 NO EX CEL MOT+C/I 3L+1P 36 630 NO EX							
						1,00	14.238,00	14.238,00
07.01.80	CANDADO 50X5 APARAMENTA INTERI CANDADO 50X5 APARAMENTA INTERI							
						4,00	21,07	84,28
07.01.81	DGEM DGEM							
						1,00	982,00	982,00
07.01.82	INGENIERIA, TOPOGRAFIA, PROYECTO INGENIERIA, TOPOGRAFIA, PROYECTO							
						1,00	6.100,00	6.100,00
07.01.83	LEGALIZACIÓN LEGALIZACIÓN							
						1,00	8.610,00	8.610,00
07.01.84	PERMISOS OFICIALES PERMISOS OFICIALES							
						1,00	8.012,30	8.012,30
07.01.85	ELIMINACIÓN RESIDUOS ELIMINACIÓN RESIDUOS							
						1,00	3.204,92	3.204,92
07.01.86	COMUNIC (E. Servicios) Telemand. COMUNIC (E. Servicios) Telemand.							
						1,00	13.356,00	13.356,00
	TOTAL 07.02.....							363.224,02
	TOTAL 07.....							364.991,70

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
08	GAS								
F2221363	m Excav.zanja instal.20x60cm,rell.+compact.tractor+zanjad. Excavación de zanja para paso de instalaciones de 20 cm de anchura y 60 cm de profundidad, relleno y compactación con tierras seleccionadas de la propia excavación, sin piedras, con zanjadora acoplada a un tractor					591,00	=08/FFB1C455		
						591,00	6,57	3.882,87	
FFB1C455	m Tubo PE 100, DN=90mm, PN=10bar, serie SDR 17, UNE-EN 12201-2, conect. presión, dific. medio, accesorios plást Tubo de polietileno de designación PE 100, de 90 mm de diámetro nominal, de 10 bar de presión nominal, serie SDR 17, UNE-EN 12201-2, conectado a presión, con grado de dificultad medio, utilizando accesorios de plástico y colocado en el fondo de la zanja								
	Joan Maragall	115,50				115,50			
	Sagrera	66,00				66,00			
		12,00				12,00			
		78,80				78,80			
	Merce	150,00				150,00			
	Carrer B	87,80				87,80			
	Carrer C	80,90				80,90			
						591,00	31,94	18.876,54	
FN42Z001	u Válvula de línea PE-PE-110m, segons normes de la companyia Válvula de línea PE-PE-110m, segons normes de la companyia								
						3,00	91,20	273,60	
P2146-DJ3J	m2 Demolició de paviment panots sobre formigó, g fins a 20cm, ampl. fins a 2m, compressor+càrrega sobre camió Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió								
	Joan Maragall	0,20				118,20	=08/FFB1C455		
						118,20	14,62	1.728,08	
F9E13204	m2 Paviment panot vorera gris, 20x20x4cm, preu alt, col. est. sorra-cim. 200kg/m3 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland								
						118,20	=08/P2146-DJ3J		
						118,20	25,21	2.979,82	
F9365H11	m3 Base formigó HM-20/B/20/l, camió+vibr.manual, reglejat Base de formigó HM-20/B/20/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat								
		0,15				17,73	=08/F9E13204		
						17,73	77,83	1.379,93	
TOTAL 08									29.120,84

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09	TELECOMUNICACIONES							
P2146-DJ3J	<p>m2 Demolición de pavimento panotsobre formigó,gfins a 20cm,ampl.fins a 2m,compressor+càrrega sobre camió</p> <p>Demolición de pavimento de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió</p>							
	Joan Maragall					64,00	0,50	32,00
	Sagrera. Soterrament					207,00	0,50	103,50
						25,50	0,50	12,75
						20,60	0,50	10,30
								158,55
							14,62	2.318,00
F2221774	<p>m Excav.rasa instal.50x70cm,reb.l.+compact.retro.</p> <p>Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 50 cm d'amplària i 70 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora</p>							
	Merce					145,00		145,00
		3				9,00		27,00
	Carrer B					79,00		79,00
	Carrer C					58,00		58,00
	Joan Maragall					64,00		64,00
	Sagrera					38,25		38,25
						15,69		15,69
						79,12		79,12
						20,70		20,70
	Sagrera. Soterrament					207,00		207,00
						25,50		25,50
						20,60		20,60
								779,86
							9,66	7.533,45
F9E13204	<p>m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu alt,col.est.sorra-cim.200kg/m3</p> <p>Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland</p> <p>Joan Margall i soterrament Sagrera</p>							
								158,55 =09/P2146-DJ3J/SPC0010
								158,55
							25,21	3.997,05
F9365H11	<p>m3 Base formigó HM-20/B/20/l, camió+vibr.manual, reglejat</p> <p>Base de formigó HM-20/B/20/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat</p> <p>Joan Margall i soterrament Sagrera</p>							
						0,15		23,78 =09/P2146-DJ3J/SPC0010
								23,78
							77,83	1.850,80
FDG5Z001	<p>m Canalització 2PVC DN=110mm,dau recobr. 40x30cm form.,fil guia+pp unions+sep+obt.</p> <p>Canalització amb dos tubs de PVC de 110 mm de diàmetre nominal i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/l, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors</p>							
								779,86 =09/F2221774
								779,86
							14,27	11.128,60
FDG7Z001	<p>m Canal.com.PE 2u tub corbable corrugat PE,doble capa,DN=63mm,20J,450N,p/canal.soterrada, en pavim. reb.l.form. 5cm banda seny. fil</p> <p>Canalització de comunicacions amb tubs de PE amb 2 unitats de tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades, situada en paviment, reblert amb formigó fins a fins a 5 cm per sobre de la generatriu superior del tub més alt, banda continua de senyalització, de PE, situada a la part superior de la rasa, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors</p> <p>Escameses</p>							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Sagrera	14	3,00			42,00		
	Merce	9	3,00			27,00		
	Carrer B	15	3,00			45,00		
	Carrer C	3	3,00			9,00		
	Joan Maragall	6	3,00			18,00		
								141,00
							7,64	1.077,24
FDK26J17	u Pericó regist.form.pref.a/tapa,tp.MF-II,p/inst.telefon.,s/solera form.HM-20/B/40/I,+reblert terra							
	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus MF-II, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació							
	Sagrera		8,00			8,00		
	Merce		4,00			4,00		
	Carrer B		6,00			6,00		
	Carrer C		2,00			2,00		
	Joan Maragall		3,00			3,00		
	Sagrera		3,00			3,00		
								26,00
							224,14	5.827,64
FDK26E17	u Pericó regist.form.pref.a/tapa,tp.HF-II,p/inst.telefon.,s/solera form.HM-20/B/40/I,+reblert terra							
	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus HF-II, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació							
	Sagrera		1,00			1,00		
	Merce		3,00			3,00		
	Carrer B		3,00			3,00		
	Carrer C							
	Joan Maragall							
								7,00
							533,42	3.733,94
PPPAZ006	pa Partida alçada a justificar per pagaments a la companyia de Telefonia pel soterrament de la línia de telefonia							
	Partida alçada a justificar per pagaments a la companyia de Telefonia pel soterrament de la línia de telefonia							
								1,00
							800,00	800,00
	TOTAL 09.....							38.266,72

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
FBA15317	m Marca vial long.discontinua P-R, 10cm, 2/1, plástico en frío 2 comp., pulverización Pintado sobre pavimento de marca vial longitudinal discontinua para uso permanente y retrorreflectante en seco, tipo P-R, de 10 cm de anchura y 2/1 de relación pintado/no pintado, con plástico de aplicación en frío de dos componentes de color blanco y microesferas de vidrio, aplicada mecánicamente mediante pulverización							
	Carril bici					98,24		
						198,16		
						296,40	0,62	183,77
TOTAL 10.1.....								1.436,19
10.2	SENYALITZACIO VERTICAL							
FBBZ3011	m Tub alumini d:90 mm p/sup.senyals trànsit, fixat base Tub d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, fixat a la base							
	Triangular					3,20	=10.2/FBB12111	
	Octogonal					3,20	=10.2/FBB12351	
	Cuadrada					3,20	=10.2/FBB22201	
	Circular					3,20	=10.2/FBB12251	
	Rectangular					3,20	=10.2/FBB22501	
	Places aparcament			3,20		-3,00		
						102,40	28,09	2.876,42
FBBZA003	u Base acer galv. p/fixació fonament tub d:90 mm sup.senyal trànsit, fixada dau formigó Base d'acer galvanitzat per a subjecció al fonament de tub de suport de senyals de trànsit de 90 mm de diàmetre, fixada a dau de formigó amb 4 pern rosats; inclou excavació, replanteig de la placa base i formigonament del dau							
	Triangular					1,00	=10.2/FBB12111	
	Octogonal					2,00	=10.2/FBB12351	
	Cuadrada					14,00	=10.2/FBB22201	
	Circular					17,00	=10.2/FBB12251	
	Places aparcament					-3,00		
						31,00	102,68	3.183,08
FBB12111	u Placa triangular p/senyal.tràn. acer galv.+pint.,70cm,làm. retrorrefl.cl. RA1, fix.mec. Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament							
						1,00		
						1,00	48,44	48,44
FBB12351	u Placa octogonal p/senyal.tràn.,acer galv.+pint., 60cm làm. retrorrefl. cl. RA1, fix.mec. Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament							
						2,00		
						2,00	65,86	131,72
FBB22201	u Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament							
						14,00		
						14,00	57,58	806,12
FBB12251	u Placa circ. p/senyal.tràn. acer galv.+pint. d=60cm làm. retrorrefl. cl. RA1 fix.mec. Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament							
						17,00		
						17,00	58,01	986,17

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
FBB32720	u Placa complementària p/senyal.tràn. acer galv.+pint., 60x30cm, pintura n/reflectora, fix.senyal Placa complementària per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60x30 cm, acabada amb pintura no reflectora, fixada al senyal					3,00	3		
						3,00	43,09	129,27	
FBB22501	u Placa inform. p/senyal.tràn.,acer galv.+pint. 60x90cm làm. retrorrefl.ci. RA1, fix.mec. Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament					1,00	91,98	91,98	
TOTAL 10.2									8.253,20
TOTAL 10									9.689,39

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11	ZONES VERDES							
11.1	PAVIMENTS I ENCINTATS							
F227T00F	m2 Repàs+picon.caixa paviment,95%PM Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM Parc. Panot Parc. Saulo Zona verda. Saulo					188,60 664,50 392,00	188,60 664,50 392,00	
						1.245,10	1,34	1.668,43
F9E13204	m2 Paviment panot vorera gris,20x20x4cm,preu alt,col.est.sorra-cim.200kg/m3 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland Parc					188,60		
						188,60	25,21	4.754,61
F9365H11	m3 Base formigó HM-20/B/20/I, camió+vibr.manual, reglejat Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat Parc					0,15	28,29 =11.1/F9E13204	
						28,29	77,83	2.201,81
EDFDR457	m2 Paviment de sauló sòlid de 10cm de gruix Formació de paviment de terra estabilitzada mitjançant el procediment certificat d'aplicació SAULÓ SOLID Característiques del paviment acabat: - Gruix de 10cm - Sauló processat i classificat tipus Sauló Parc. - Resistència mitjana a la compressió per trencament a 28 dies provetes NLT_305 > 6N/mm2 - Carrega vertical mitjançant placa dinàmica UNE 103807-2 >651 Mpa - Resistència al desgast per abrasió UNE-EN 1339, G < 25mm Executat amb el següent equipament: - Mescla homogènia, a obra, amb planta dosificadora mòbil volumètrica. - Trasllat mescla dins obra amb dúmper tipus Ausa. - Estesa de gruix i mescla totalment homogenis, amb estenedora sobre cadenes amb regle vibrador d'alta freqüència. - Piconat al 95%PM amb corro metal.lica vibrant i amb corró pneumàtic estàtic. La partida inclou: - Aportació de Sauló Parc processat i classificat, de pedrera RA411 Mas Patxot, amb un percentatge del 14% mínim inferior a les 8 micres. - Subministrament i mescla, totalment homogènia, de 120 kg/m3 de ciment II/A-I 42,5R UNE-EN 197:1:200/RD-03 Granel. -Mescla totalment homogènia, del àrid aportat amb 1 kg/m3 de una barreja en pols que contingui: Silicat de sodi 42% + carbonat de sodi 19% + clorur de potasi 30% + ,sodi-tri-polifosfat 9%. - Afegit a la mescla de la humitat característica necessària d'acord amb resultats previsde laboratori. - Tall junts de dilatació, necessaris perquè s'aconsegueix una resistència a la compressió superior als 3,5 Mpa/m2 L'empresa executora disposarà de procediment d'aplicació certificat.					661,50		
						661,50	18,20	12.039,30
EAD0.10	u Desplaçament d'equip de treball per paviment sauló sòlid Desplaçament del equipament mecànic, tècnic i humà d'aplicació del sauló sòlid, a obra. Inclou l'aplicació del procediment certificat d'acord amb el protocol.							
						1,00	2.450,00	2.450,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
F965X001	u Vorada jardí de 8x100x20cm amb cantell arrodonit, sobre dau de formigó inclós i rejuntada amb morter. Vorada jardí de 8x100x20cm amb cantell arrodonit, sobre dau de formigó inclós i rejuntada amb morter.								
	Parc. Parterre 1					39,30		39,30	
						3,25		3,25	
						38,40		38,40	
						5,10		5,10	
	Parc. Parterre 2					21,80		21,80	
						12,50		12,50	
						3,10		3,10	
						9,53		9,53	
						18,60		18,60	
						3,00		3,00	
	Parc. Parterre 3					3,10		3,10	
						8,71		8,71	
						35,90		35,90	
						30,10		30,10	
							232,39	26,99	6.272,21
F965X004	u Subministrament i col.locació de bordura de fusta tècnica o separador de jardí de composite de 13,5cm d'alçada i 5,5mm de gruix Subministrament i col.locació de bordura de fusta tècnica o separador de jardí de composite de 13,5cm d'alçada i 5,5mm de gruix de color negre o marro. Col.locada hincada al terra amb les estaques metàl.liques subministrades. Totes les feines incloses.								
	Zona verda. cami					111,50		111,50	
						118,50		118,50	
	Parc. Joc de cordes					27,00		27,00	
							257,00	12,98	3.335,86
F921201F	m3 Subbase tot-u art.,estesa+picon.95%PM Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95% del PM								
	Saulo					0,15	99,23 =11.1/EDFDR457		
	Panot					0,15	28,29 =11.1/F9E13204		
							127,52	24,12	3.075,78
F965X003	u Escocell prefabricat de formigó tipus fiol o similar de 100x100cm exterior i format per vorades tipus fiol de 20x8cm i cantell b Escocell prefabricat de formigó tipus fiol o similar de 100x100cm exterior i format per vorades tipus fiol de 20x8cm i cantell bisellat, sobre dau de formigó i rejuntat.								
							5,00	107,97	539,85
TOTAL 11.1.....									36.337,85
11.2	JARDINERIA								
GR42122C	u Subministrament Celtis australis perímetre= 20-25cm, pa terra D>=67,5cm,h>=47,25cm s/NTJ Subministrament de Celtis australis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ								
	Zona verda					8,00		8,00	
	Parc					4,00		4,00	
							12,00	213,16	2.557,92
PR412-8TIE	u Subministrament Aesculus hippocastanum de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínim Subministrament d'Aesculus hippocastanum de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ								
	Parc urba					2,00		2,00	
							2,00	213,40	426,80

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PR41Z001	<p>u Subministrament Pistacia chinensis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47</p> <p>Subministrament Pistacia chinensis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ</p>							
	Zona verda		15,00			15,00		
						15,00	180,00	2.700,00
PR41Z002	<p>u Subministrament Acer campestre de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25</p> <p>Subministrament Acer campestre de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ</p>							
	Zona verda		10,00			10,00		
	parc		3,00			3,00		
						13,00	220,00	2.860,00
PR4BF-949W	<p>u Subministrament Cistus x purpureus en contenidor d'1,7 l</p> <p>Subministrament de Cistus x purpureus en contenidor d'1,7 l</p>		40,00			40,00		
						40,00	2,06	82,40
PR4BR-94EC	<p>u Subministrament Coronilla valentina d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l</p> <p>Subministrament de Coronilla valentina d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l</p>		40,00			40,00		
						40,00	3,55	142,00
PR428-8UBG	<p>u Subministrament Corylus avellana d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor d'1,5 l</p> <p>Subministrament de Corylus avellana d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor d'1,5 l</p>		40,00			40,00		
						40,00	1,88	75,20
PR4F9-94UC	<p>u Subministrament Myrtus communis d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l</p> <p>Subministrament de Myrtus communis d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l</p>		40,00			40,00		
						40,00	3,45	138,00
FR61434B	<p>u Plant.planifoli.pa terra/conten.,perim=18-25cm,100x100x60cm,m.man.,pend.<35%,terra excav.+10% comp.</p> <p>Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg</p>							
	Celtis					12,00	=11.2/GR42122C	
	Aesculus					2,00	=11.2/PR412-8TIE	
	Pistacia					15,00	=11.2/PR41Z001	
	Acer					13,00	=11.2/PR41Z002	
						42,00	86,54	3.634,68
FR6X002	<p>u Tutors de fusta</p> <p>Tutors de fusta</p>							
	Parc (acer+castanyer)		5,00			5,00		
						5,00	25,00	125,00
FR3P2111	<p>m3 Terra vegetal jardineria cat.alta,granel,escamp.retro.mitj.</p> <p>Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana</p>							
	Arbustos		0,01	160,00		1,60		
	Arbres		0,50	42,00		21,00		
						22,60	47,95	1.083,67

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
FR662331	<p>u Plant.arbust./arbre petit,cont.=3-5l,40x40x30cm,m.man.,pend.<35%,terra excav.</p> <p>Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor o test, excavació de clot de plantació de 40x40x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg</p>							
	Arbustus	160,00				160,00		
						160,00	7,23	1.156,80
FR721AJ0	<p>m2 Hidrosembra barreja a determinar per la direcció facultativa p/gespa mixta+esp.arbustiv. autoctones, aigua,mulch,adob,bioactivad</p> <p>Hidrosembra de barreja (a determinar per la direcció facultativa) de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives autòctones i/o de flor segons NTJ 07N, amb una dosificació de 35 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície de 2000 a 5000 m2</p>							
	Zona verda	89,00				89,00		
		2.375,00				2.375,00		
						2.464,00	1,40	3.449,60
FR3PE412	<p>m3 Escorça pi 30-50mm,granel,escamp.retro.petita+m.man.</p> <p>Escorça de pi de 30 a 50 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals</p>							
	Parc	152,00	0,05			7,60		
						7,60	54,29	412,60
TOTAL 11.2.....								18.844,67
11.3	REG							
FDG5Z001	<p>m Canalització 2PVC DN=110mm,dau recobr. 40x30cm form.,fil guia+pp unions+sep+obt.</p> <p>Canalització amb dos tubs de PVC de 110 mm de diàmetre nominal i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors</p>							
	Parc	22,50				22,50		
						22,50	14,27	321,08
F2221754	<p>m Excav.rasa instal.40x50cm,rebl.+compact.retro.</p> <p>Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, amb retroexcavadora</p>							
	Zona Verda	56,52				56,52		
						56,52	6,28	354,95
FDK2Z001	<p>u Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat</p> <p>Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera drenant de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació</p>							
	Comptador	2,00				2,00		
						2,00	167,68	335,36

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
FDKZZ001	<p>u Bastiment i tapa rectangular de fosa dúctil, per a pericó de comptador d'aigua segons plec de la companyia, recolzada, pas lliur</p> <p>Bastiment i tapa rectangular de fosa dúctil, per a pericó de comptador d'aigua segons plec de la companyia, recolzada, pas lliure de 1000x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter</p>							
	Comptador	2,00				2,00		
						2,00	222,69	445,38
FJSA1011	<p>u Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat via radio, preu alt, per a un nombre màxim d'1 estac</p> <p>Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat</p>							
						1,00	99,89	99,89
FDK282GA	<p>u Pericó regist.fàbrica maó,60x60x60cm,p/inst.serveis,+lliscat int.morter ciment 1:8,s/solera m.calat,+reblert terra</p> <p>Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera drenant de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació</p>							
	Bypass sectoriales	3,00				3,00		
	Descarregues	1,00				1,00		
						4,00	125,78	503,12
FDKZHJB4	<p>u Bastim.+tapa fos.dúc.,p/pericó serv.,recolzada,pas útil 600x600mm,B125,col.mort.</p> <p>Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter</p>							
						4,00	=11.3/FDK282GA	
						4,00	111,43	445,72
FFB29455	<p>m Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2,</p> <p>Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa</p>							
		56,52				56,52		
						56,52	11,26	636,42
FFB28455	<p>m Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2,</p> <p>Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa</p>							
		112,80				112,80		
						112,80	8,55	964,44
FJS51732	<p>m Canonada deg.17mm,degoters c/33cm,soterra.</p> <p>Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos</p>							
	Anells	3,00	9,00			27,00		
						27,00	2,91	78,57

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
FJS1U065	u Boca reg fosa, entrada 65mm, connex. tipus Barcelona, pericó+tapa fosa, instal. Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN65mm i ràdord de connexió tipus Barcelona de 70mm de diàmetre, perico i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàlic per a connexió amb la canonada, instal·lada							
						2,00	249,86	499,72
FNERZ001	u Filtre roscat DN 40 Filtre roscat DN 40mm							
						2,00	56,59	113,18
FN76Z001	Valvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg de 1" 1/2" per a instal·lacions de reg Valvula de regulació de pressió per a instal·lacions de reg de 1" 1/2" per a instal·lacions de reg							
						2,00	123,24	246,48
FJSB2321	u Electrovàlvula reg 1"1/2, 24V, pres. max: 16bar+regulador cabal Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, d'1"1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs							
						1,00	92,62	92,62
FJSBz001	Valvula de racord pla Valvula de racord pla							
						1,00	54,00	54,00
FN318724	u Vàlvula bola manual rosca, 2 peces, pas tot., llautó, DN=1"1/2, PN=16bar, pericó canal sot. Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de llautó, de diàmetre nominal 1"1/2, de 16 bar de PN i preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada							
	Bay pass mestre	2,00				2,00		
						2,00	35,84	71,68
PAKZX001	pa Partida alçada a justificar per escomesa d'aigua potable Partida alçada a justificar per escomesa d'aigua potable, inclosa la instal·lació de clau de pas, comptador i drets de companyia							
						2,00	800,00	1.600,00
TOTAL 11.3.....								6.862,61

11.4 JOCS INFANTILS I MOBILIARI

FR3P8502	m3 Sorra sílice, 0-3,5mm, granel, escamp. retro. petita+m.man. Sorra de sílice de granulometria 0 a 3,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals							
	Sorra	3,00	3,00	0,15		1,35		
	Zona joc	58,00		0,15		8,70		
						10,05	258,28	2.595,71

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
FQ11HA32	<p>u Banc posts f.tropical certif.FSC +oli 2 components,llarg.=1,5m,respatller fusta,sup.fosa ferro,col.fix.mec.</p> <p>Banc de posts de fusta tropical amb certificat FSC amb oli de dos components, d'1,5 m de llargària, amb respatller de fusta i amb suports de fosa de ferro, col·locat amb fixacions mecàniques</p> <p>Parc 7,00</p> <p>Zones verdes 8,00</p>					7,00		
						8,00		
						15,00	604,48	9.067,20
FQ213112	<p>u Paperera trabucable,D=45cm,planxa pint.,anc.dau form.</p> <p>Paperera trabucable de 45 cm de diàmetre, de planxa pintada d'1 mm de gruix, amb base perforada i suports de 50x20x1,5 mm, ancorada amb dau de formigó</p> <p>Parc 2</p> <p>Zona verda 2</p>					2,00		
						2,00		
						4,00	123,90	495,60
FQAFZ001	<p>u Estructura de corda model "Red Pyramid Cuat" de Novatilu o similar. Subministrament i muntatge.</p> <p>Estructura de corda model "Red Pyramid Cuat" de Novatilu o similar. Subministrament i muntatge.</p>							
						1,00	10.087,07	10.087,07
FR9AX001	<p>u Subministrament i muntatge de recinte tancat amb fustes per a sorral de 3x3m</p> <p>Subministrament i muntatge de recinte tancat amb fustes de pi de suècia tractada en autoclau, de planta 3x3m per a formació de sorral de 40cm d'alçada, col·locat sobre base de formigó HM20 30x3cm</p>							
						1,00	365,00	365,00
FQZ52381	<p>u Aparcament bicic. barana 1.4301 (AISI 304),p/8 bicicletes,fixat mecànicament</p> <p>Aparcament de bicicletes de barana, d'acer galvanitzat, amb capacitat per a 6 bicicletes, fixat mecànicament</p>							
						1,00	1.531,59	1.531,59
FR9AX002	<p>u Taula de picnic</p> <p>Subministrament i muntatge de taula per a picnic de fusta model UVM2 de Novatilu o similar, de dimensions 1800x1660x700mm, fabricada en fusta de pi tractada a l'autoclau classe 4, fixada al terra amb cargols M10 inclosos.</p> <p>Zona verda 3,00</p>					3,00		
						3,00	355,00	1.065,00
FR9AX003	<p>m Tanca i porta de fusta de 1950x800mm</p> <p>Subministrament i muntatge de tanca de fusta per a tancament de parc infantil amb moduls de 1950x800mm col·locada sobre daus de formigó. Inclosa part proporcional de porta. Fusta laminada de pi escandinau tractada a l'autoclau.</p> <p>Parc 30,80</p> <p>28,50</p> <p>29,10</p>					30,80		
						28,50		
						29,10		
						88,40	59,50	5.259,80
FQZ5Z001	<p>u Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament</p> <p>Aparcament de bicicletes de barana, d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), amb capacitat per a 8 bicicletes, fixat mecànicament</p>							
						1,00	328,59	328,59
TOTAL 11.4.....								30.795,56
TOTAL 11.....								92.840,69

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SECTOR R

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12	VARIS							
XZZPA002	pa Seguretat i salut Partida alçada per a la seguretat i salut en obra, segons pressupost adjunt a la memoria del projecte							
						1,00	20.837,35	20.837,35
	TOTAL 12.....							20.837,35
	TOTAL.....							1.572.556,84

6. RESUM DEL PRESSUPOST.

RESUMEN DE PRESUPUESTO

SECTOR R

CAPÍTULO	RESUMEN	IMPORTE	%
01	ENDERROCS.....	182.315,74	11,59
02	MOVIMENTS DE TERRES I MILLORA DE L'EXPLANADA.....	100.705,79	6,40
03	FERMS I PAVIMENTS.....	360.140,70	22,90
04	SANEJAMENT I DRENATGE.....	237.148,08	15,08
05	ENLLUMENAT.....	79.044,20	5,03
06	ABASTAMENT.....	57.455,64	3,65
07	XARXA ELECTRICA.....	364.991,70	23,21
08	GAS.....	29.120,84	1,85
09	TELECOMUNICACIONS.....	38.266,72	2,43
10	SENYALITZACIO.....	9.689,39	0,62
11	ZONES VERDES.....	92.840,69	5,90
12	VARIS.....	20.837,35	1,33
	PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL	1.572.556,84	
	13,00 % Gastos generales.....	204.432,39	
	6,00 % Beneficio industrial.....	94.353,41	
	Suma.....	298.785,80	
	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA	1.871.342,64	
	21% IVA.....	392.981,95	
	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN	2.264.324,59	

Asciende el presupuesto a la expresada cantidad de DOS MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS VEINTICUATRO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

, Diciembre 2019.