



Títol del projecte:

**PROJECTE EXECUTIU D'URBANITZACIÓ DEL SECTOR
CENTRE-CAN FRANCÍ (PAU-19)**

Document:

4. Pressupost

AMIDAMENTS

			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	PAU19						
	Av. Anselm Clave		6				6,00
	Plaça Ajuntament		11				11,00
	C. Doctor Bonet		1				1,00
	Ctra. Granollers		10				10,00
	Av. Folch i Torres		1				1,00
	C. Aliança		5				5,00
	Plaça Aliança		1				1,00
	Av. Paissos Catalans		2				2,00
	Subtotal "A origen"						37,00
		TOTAL AMIDAMENT					37,00
2	P214F-HB m2 Eliminació de marques vials de pintura acrílica, termoplàstica o de dos components mitjançant granellat						
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total	
	PAU19	Sup					
	Previsió	15				15,00	
		TOTAL AMIDAMENT					15,00
3	F219I075 m Tall amb serra de disc de paviments existents de mescla bituminosa de com a mínim 15 cm de fondària.Tot inclòs.						
		Unit	Longitud	Ample	Alçada		
	PAU19						
	C. Aliança		62,660			62,66	
	Av. Paissos Catalans		95,960			95,96	
		2	8,000			16,00	
	Ctra. Granollers	1	173,000			173,00	
		1	211,000			211,00	
	Av. Anselm Clave	1	36,000			36,00	
		1	47,000			47,00	
		1	25,000			25,00	
		1	3,000			3,00	
	Xarxa de reg						
		2	8,000			16,00	
		2	21,000			42,00	
		TOTAL AMIDAMENT					727,62
4	F219I080 m Tall amb serra de disc de paviments existents de formigó o peces de formigó, de com a mínim 15 cm de fondària.Tot inclòs.						
		Unit	Longitud	Ample	Alçada		
	PAU19						
	Xarxa de reg	2	48,000			96,00	
		2	24,000			48,00	
		2	5,000			10,00	
	Connexió aigua potable	1	64,000			64,00	
	Av. Paissos catalans	2	4,000			8,00	
		TOTAL AMIDAMENT					226,00

AMIDAMENTS

5	F219I045	m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió					
				Unit	Longitud			
					Sup			
			Ctra Granollers	3	1.469,900			4.409,70
			Previsió altres zones	3	1.469,900			4.409,70
							TOTAL AMIDAMENT	8.819,40
6	F219I040	m	Enderrocament d'elements linials amb o sense rigola i encintats de qualsevol material, inclòs dau de formigó amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PAU19					
			Av. Anselm Clave/Granollers		100,500			100,50
			Av. Anselm Clavé/Bonet/Ajunt		105,000			105,00
			C. Pompeu Fabra		4,360			4,36
			Ptge. Aliança		6,780			6,78
			Av. Paissos Catalans		120,320			120,32
			C. Aliança		60,790			60,79
			Plaça Ajuntament		53,000			53,00
			Subtotal					450,75
							TOTAL AMIDAMENT	450,75
7	F219I070	m2	Enderrocament de paviments asfàltic de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PAU19					
			C. Doctor Bonet	601	1,000			601,00
			Plaça ajuntament	120	1,000			1.201,46
			Plaça Aliança	311	1,000			3.111,55
			al·legació FAMTOR	-100	1,000			-1.000,00
			Av. Anselm Clavé/Granollers	314	1,000			314,00
				118	1,000			118,00
				406	1,000			406,00
			Anselm Clave	5				5,00
			C. Aliança	67				67,00
			Av. Paissos Catalans	57				57,00
			Xarxa de reg	1	8,000	0,400		3,20
				1	21,000	0,400		8,40
			Subtotal					4.892,61
							TOTAL AMIDAMENT	4.892,61
8	F219I050	m2	Enderrocament de paviment o base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.					

AMIDAMENTS

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
PAU19	Sup			
C. Doctor Bonet	128			128,00
Paissos Catalans	19			18,50
Av. Anselm Clave	5			4,74
Ptge. Aliança	4			4,00
C. Aliança	83			83,00
Ills 10	28			27,98
Futur ajuntament	133			133,00
Xarxa de reg	1	48,000	0,400	19,20
	1	24,000	0,400	9,60
	1	5,000	0,400	2,00
Subtotal				430,02

TOTAL AMIDAMENT	430,02
-----------------	--------

- 9 F2191055 m2 Enderrocament de paviments de peces, col·locat sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
PAU19	Sup			
Av. Anselm Clave	303			302,51
	39			39,00
Ptge. Aliança	23			22,59
Lateral Can Franci	74			73,98
Subtotal				438,08
Connexió aigua potable	18			18,00

TOTAL AMIDAMENT	456,08
-----------------	--------

- 10 F2191065 m2 Enderrocament de paviment de grans peces prefabricades de formigó, de 60x40x7 cm de dimensió mínima, col·locades sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix, amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
PAU19		Sup		
Plaça Ajuntament	1	7,430		7,43
Av. Folch i torres	1	0,700		0,70
Ctra. Granollers	1	0,880		0,88
Subtotal				9,01

TOTAL AMIDAMENT	9,01
------------------------	-------------

- | | | | |
|----|---------|---|--|
| 11 | M9WZZ01 | u | Desplaçament, muntatge a l'obra i retirada de l'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent |
|----|---------|---|--|

AMIDAMENT DIRECTE	1,00
-------------------	------

- 12 F9WZV02 u Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de reixes de desguàs en obres de recobriment asfàltic amb morter de ciment, inclou carrega manual de runa generada

Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
5				5,00

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT	5,00
-----------------	------

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	05	DEMOLICIONS D'ELEMENTS D'EVACUACIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

- 1 F21DI010 u Enderrocament d'elements diversos, embornals, reixes, arquetes, etc. de qualsevol tipus de material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
PAU19				
Illa 12	2			2,00
Illa 13	2			2,00
Av. Paissos Catalans	3			3,00
C. Doctor Bonet	1			1,00
Av. Anselm Clave	4			4,00
Plaça Aliança	1			1,00
Subtotal				13,00

TOTAL AMIDAMENT	13,00
-----------------	-------

- 2 G21D1101 m Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
PAU19				
Demolició AP Plaça Ajuntament		112,460		112,46
Demolició Pluv. C. Aliança		77,800		77,80
Demolició Pluv. C. Doctor Bonet		132,890		132,89
Demolició Pluv. Plaça Ajuntament		50,620		50,62

TOTAL AMIDAMENT	373,77
-----------------	--------

- 3 FDKRI010 u Arranjament, col·locació a cota i anivellament d'arqueta de clavequeram o pou existent. Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
PAU19					
Previsió	5				5,00

TOTAL AMIDAMENT	5,00
-----------------	------

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	06	ARRENCADA D'ELEMENTS DE JARDINERIA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

- 1 F21R1010 u Talat, extracció d'arrels i replenat si s'escau, inclosa la tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat.

Unit	Longitud	Ample	Alçada
------	----------	-------	--------

AMIDAMENTS

PAU19	22	22,00
TOTAL AMIDAMENT		22,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
AMBIT	01	PAU19
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	07	DESMUNTATGE MOBILIARI

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	P21Q2-8G	u	Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PAU19					
			Plaça Ajuntament	3				3,00
			C. Aliança	6				6,00
			Parc Tenes	2				2,00
TOTAL AMIDAMENT								11,00
2	P21Q2-8G	u	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PAU19					
			Plaça Ajuntament	4				4,00
			Ptge. Aliança	1				1,00
TOTAL AMIDAMENT								5,00
3	P21Q2-8G	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PAU19					
			Av. Anselm Clavé	9				9,00
			Plaça Aliança	2				2,00
			C. Aliança	4				4,00
TOTAL AMIDAMENT								15,00
4	MQDMU2	u	Trasllat marquesina Pal·li sense panell publicitari, ma d'obra de desmuntatge, reposició de paviment de vorera (2 m2), ancoratge i remat i ma d'obra de muntatge	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PAU19					
			Plaça Ajuntament	2				2,00
TOTAL AMIDAMENT								2,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
AMBIT	01	PAU19
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	08	DESMUNTATGE INSTAL·LACIONS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

AMIDAMENTS

1	F169U010	u	Cala de 1x1 m per a localització de serveis al inici de l'obra, amb enderroc de paviment, excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima de 1,30 m, amb carrega de materials sobre camió o contenidor	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
			PAU19					
			Previsió	10				10,00
TOTAL AMIDAMENT								10,00

2	F223U505	m3	Excavació de cala amb mitjans manuals per a la localització de serveis, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PAU19					
			Previsió	5	1,000	1,000	1,500	7,50
TOTAL AMIDAMENT								7,50

3	F21SU001	u	Desmuntatge de pal de fusta i retirada a magatzem, companyia o centre autoritzat degestió de residus	ut				
			PAU 19	5				5,00
			Illa 13	2				2,00
			Illa 10	3				3,00
			Plaça aliança	2				2,00
			C. Pompeu Fabra	2				2,00
			Plaça ajuntament					
			Subtotal					14,00
			escomesa TELEFONIA Ajuntament	ut				
			Vorera Anselm Clavé	1				1,00
TOTAL AMIDAMENT								15,00

4	P21DD-H	u	Desmontaje de luminaria, columna exterior, accesorios y elementos de sujeción, de hasta 4 m de altura, como máximo, derribo de cimientto de hormigón a mano y con compresor, acopio para posterior aprovechamiento y carga manual de escombros sobre camión o contenedor	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PAU19					
			Plaça Ajuntament	8				8,00
			Ctra. Granollers	5				5,00
			Av. Anselm Clave	2				2,00
			Ptge. Aliança	1				1,00
			Plaça Aliança	1				1,00
			C. Aliança	1				1,00
TOTAL AMIDAMENT								18,00

5	F21SU002	u	Desmuntatge de pal de formigó	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
			PAU19					
			Ptge. Aliança	1				1,00
TOTAL AMIDAMENT								1,00

AMIDAMENTS

Pau 19	1	650,000		650,00
Granollers	1	300,000		300,00
Entre Granoller i Aliança	1	1.050,000		1.050,00
	1	400,000		400,00
Torrent d'en Bosc	1	3.500,000		3.500,00
Subtotal				5.900,00
TOTAL AMIDAMENT				5.900,00
2 F221I015 m3 Excavació de terra vegetal amb mitjans mecànics i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat tot inclòs completament acabat, segons D.O..				
	Unit	Longitud	Ample	Alçada
Pau 19		sup		
Talús Ajuntament	1	244,530	0,350	85,59
Dr. Bonet	1	1.402,320	0,350	490,81
Folch i Torres	1	399,540	0,350	139,84
	1	884,600	0,350	309,61
	1	1.314,150	0,350	459,95
Baixada Can Francí	1	494,870	0,350	173,21
Entorns plaça Can Francí	1	103,100	0,350	36,09
	1	113,000	0,350	39,55
Ctra. Granollers	1	776,350	0,350	271,72
	1	275,350	0,350	96,37
	1	480,350	0,350	168,12
	1	789,250	0,350	276,24
Ptge. Aliança	1	420,410	0,350	147,14
Carrer Pompeu Fabra	1	454,360	0,350	159,03
Carrer A	1	1.078,000	0,350	377,30
Parc Tenes	1	2.635,570	0,350	922,45
Subtotal				4.153,02
TOTAL AMIDAMENT				4.153,02
3 F221I020 m3 Excavació en desmunt a qualsevol tipus de terreny (inclòs roca) amb mitjans mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. Tot inclòs completament acabat, segons D.O..				
	Unit	Longitud	Ample	Alçada
PAU 19				
Carrer Pompeu Fabra	1	15,000	0,700	10,50
	1	10,000	0,400	4,00
	1	10,000	0,600	6,00
	1	10,000	2,600	26,00
Subtotal				46,50
Av. Folch i Torres	1	10,000	0,320	3,20
	1	10,000	0,320	3,20
	1	10,000	0,420	4,20
	1	10,000	0,550	5,50
	1	10,000	1,250	12,50
	1	10,000	2,000	20,00
	1	10,000	0,680	6,80
	1	10,000	0,500	5,00
	1	10,000	0,250	2,50
	1	10,000	0,250	2,50
Subtotal				65,40

AMIDAMENTS

C/ Dr. Bonet	1	10,000	0,150		1,50	
	1	10,000	1,470		14,70	
	1	10,000	0,870		8,70	
	1	10,000	0,500		5,00	
Subtotal					29,90	
Entorns can Francí	1	203,630			203,63	
Subtotal					203,63	
TOTAL AMIDAMENT					345,43	
4	F221I030	m3	Excavació en sanejos amb mitjans i accessoris mecànics. Inclou anivellació i refi si s'escau, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat .Tot inclòs completament acabat, segons D.O..			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU 19					
	Sud Ptge. Aliança	1	21,000		2,000	42,00
	Suds Plaça Aliança	1	54,780		2,700	147,91
	Sud Parc Tenes	1	56,760		2,000	113,52
		1	85,000		2,000	170,00
	Subtotal					473,43
TOTAL AMIDAMENT					473,43	
5	F222I020	m3	Excavació de rases i pous de menys de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refi si s'escau, càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU19			Vol		
	Aigua potable		1.619,030			1.619,03
	Pluvial					
	Col D1		45,370			45,37
	Col D2		211,620			211,62
	Col D3		683,130			683,13
	Pous D101	1		0,570	1,700	0,97
	Pou D1	1		0,570	1,500	0,86
	Pous D2	1		0,570	1,600	0,91
	Pou D205-D202-D201	3		0,570	1,800	3,08
	Pous D3	12		0,570	1,800	12,31
		3		0,570	1,600	2,74
	Residuals					
	C1a		20,070			20,07
	C1b		75,720			75,72
	Pous C1a	3		0,570	1,400	2,39
		1		0,570	2,000	1,14
	Pous C1b	1		0,570	1,800	1,03
	Pous C2	11		0,570	1,700	10,66
		1		0,570	2,000	1,14
	Arqueta tipus I, amb formigó HRM	11	0,900	0,900	1,000	8,91
	01.01.04/FDK2IR20 Arqueta tipus II, amb formigó HRM		1,100	1,100	1,000	0,00
	01.01.03.02/FD7JI005 Tub PEAD DN 200 mm (exterior) doble capa, SN 868			1,000		867,75
	01.01.03.02/FD5JUP10 Caixa embornal prefabricada de formigó de 70x		0,700	0,300	1,000	0,00
	01.01.03.02/FD5J-X002 Caixa embornal prefabricada de formigó de 100		1,000	0,500	1,000	0,00
	01.01.03.02/FD5J-X001 Caixa embornal prefabricada de formigó de 75x		0,750	0,200	1,000	0,00

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT				3.568,82
6	F222I010	m3	Excavació de rases i pous de més de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refi si s'escau, i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O..				
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	PAU19						
	Pluvial			Area			
	Separador d'hidrocarburs	1	11,300		3,000	5,800	196,62
	Pous D102	1	0,570			3,000	1,71
	Pous D204	1	0,570			3,000	1,71
	Pou D203	1	0,570			2,200	1,25
	Pou D306	1	0,570			2,200	1,25
	Pou D310	1	0,570			2,600	1,48
	Pou D318	1	0,570			2,800	1,60
	Pou D3	1	0,570			2,100	1,20
	Residuals						
	Pous C1b	2	0,570			2,800	3,19
	Pous C2	1	0,570			2,400	1,37
		1	0,570			3,000	1,71
		1	0,570			4,000	2,28
			TOTAL AMIDAMENT				215,37
7	F227I010	m2	Anivellació, refi i compactació de caixes amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat.				
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	Plaça Ajuntament	1	1.560,000				1.560,00
	Dr. Bonet	1	1.297,000				1.297,00
	Folch i Torres	1	731,000				731,00
		1	1.150,000				1.150,00
	Ptge Aliança	1	3.874,000				3.874,00
	Pompeu Fabra	1	790,000				790,00
	Plaça Aliança	1	749,000				749,00
	Carrer A	1	571,000				571,00
	Parc Tenes	1	517,000				517,00
	Ctra. Granollers	1	1.500,000				1.500,00
		1	848,000				848,00
			TOTAL AMIDAMENT				13.587,00
8	P2255-DP	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				
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	PAU19			Vol			
				257,800			257,80
			TOTAL AMIDAMENT				257,80
9	F228X001	m3	Rebliment i compactat de rases de més de 2 m de fondària amb tot-ú procedent de materials reciclats procedents de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, amb mitjans mecànics o manuals. Inclou subministrament, estesa, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau.. Tot inclòs completament acabat.				

AMIDAMENTS

		Unit	Longitud Vol	Ample	Alçada	
PAU19						
Aigua Potable						
			1.344,910			1.344,91
Pluvials						
Separador d'hidrocarburs			11,300	3,000	2,800	94,92
Can. D1			31,870			31,87
Can. D2			151,640			151,64
Can. D3			380,370			380,37
Pous D101		1		0,570	0,200	0,11
Pou D102		1		0,570	0,200	0,11
Pou D1		1		0,570	0,200	0,11
Pous D2		1		0,570	0,200	0,11
Pou D205-D202-D201		3		0,570	0,200	0,34
Pou D204		1		0,570	0,200	0,11
Pou D203		1		0,570	0,200	0,11
Pous D3		12		0,570	0,200	1,37
		3		0,570	0,200	0,34
		1		0,570	0,200	0,11
		1		0,570	0,200	0,11
		1		0,570	0,200	0,11
		1		0,570	0,200	0,11
Residuals						
C1a			12,220			12,22
C1b			61,580			61,58
C2			307,640			307,64
Arqueta tipus I, amb formigó HRM		11	0,200	0,200	1,000	0,44
01.01.04/FDK2IR20 Arqueta tipus II, amb formigó HRM			0,200	0,200	1,000	0,00
01.01.03.02/FD7JI005 Tub PEAD DN 200 mm (exterior) doble capa, SN		868		0,750		650,81
01.01.03.02/FD5JUP10 Caixa embornal prefabricada de formigó de 70x			0,300	0,700	0,300	0,00
01.01.03.02/FD5J-X002 Caixa embornal prefabricada de formigó de 100			1,000	0,500	0,300	0,00
01.01.03.02/FD5J-X001 Caixa embornal prefabricada de formigó de 75x			0,750	0,200	0,300	0,00
Pou registre pref.de formigó reciclat, armat, D 1,20m (interior) h<3m		22	0,570		0,100	1,25
TOTAL AMIDAMENT						3.040,85
10	F226I065	m3	Terraplè amb material procedent d'enderrocs de formigó procedent de l'àmbit de l'obra. Inclou matxucament "in situ", la càrrega, l'estesa, anivellació i compactació. Tot inclòs, completament acabat, segons D.O..			
PAU 19		sup	gruix			
Enderroc edificacions obra (m3)		235	0,250			587,78
Enderroc edificacions formigó (m3)		187	0,250			46,65
Enderroc murs (m3)		42				41,64
Enderroc lloses (m3)		2				1,93
Fresat (m3)		88				88,19
Enderroc vorades rigoles (m)		451	0,090			40,57
Enderroc paviment asfàltic (m2)		489	0,120			587,11
Enderroc pav. formigó (m2)		430	0,150			64,50
Enderroc pav. peces (m2)		456	0,200			91,22
Enderroc peces ceramic form (m2)		9	0,200			1,80
TOTAL AMIDAMENT						1.551,38
11	F241I010	m3	Transport dins l'obra de terres provinents de les excavacions, amb destinació final o acopi. Inclou transport i estesa, segons criteris de la D.O.			
PAU 19		Unit	Longitud	Ample esponj	Alçada	

AMIDAMENTS

AMIDAMENT		Terraplens interiors	1 5.893,345	1,200	7.072,01
			TOTAL AMIDAMENT		7.072,01
12	F226I010	m3 Terraplè amb sòls tolerables procedent d'excavacions o acopis interiors de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou anivellació i compactació. Tot inclòs completament acabat.			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU 19				
	TERRES DE RASES				
	AIGUA POTABLE -RES- PLUV	1	3.717,040		3.717,04
		1	215,373		215,37
	MT				
	Ctra. Granollers		168,470	0,640	107,82
	Plaça aliança		28,110	0,640	17,99
	Ctra. Granollers		59,020	0,640	37,77
	Ptge. Aliança		110,480	0,640	70,71
	Av. Folch i torres		70,090	0,640	44,86
	C. Pompeu Fabra		42,000	0,640	26,88
	Plaça aliança		6,260	0,640	4,01
	Ctra. Granollers		9,520	0,640	6,09
	BT				
	Plaça Ajuntament			0,440	0,44
	Lateral Can Francis			0,440	0,44
	Ctra. Granollers		27,590	0,440	12,14
	Av. Folch i Torres			0,440	0,44
	C. Pompeu Fabra			0,440	0,44
	Ptge aliança			0,440	0,44
	C. Aliança		3,860	0,440	1,70
	C. A				
	C. Aliança		14,460	0,440	6,36
	Plaça Ajuntament		7,220	0,440	3,18
	Lateral Can Francis			0,440	0,44
	Ctra. Granollers		163,300	0,440	71,85
	Av. Folch i Torres		119,350	0,440	52,51
	C. Pompeu Fabra		80,800	0,440	35,55
	Ptge aliança		44,420	0,440	19,55
	C. Aliança		38,180	0,440	16,80
	C. A		81,140	0,440	35,70
			18,580	0,440	8,18
			71,860	0,440	31,62
	Av. Anselm Clavé		11,790	0,440	5,19
	Plaça Ajuntament		60,060	0,440	26,43
	Lateral Can Francis		72,610	0,440	31,95
	Ctra. Granollers		14,760	0,440	6,49
	Av. Folch i Torres				
	C. Pompeu Fabra				
	Ptge aliança		10,880	0,440	4,79
	Plaça aliança		36,910	0,440	16,24
	C. Aliança		4,550	0,440	2,00
	C. A				
			34,410	0,440	15,14
	TELECOMUNICACIONS				
	Av. Folch i Torres		34,600	0,540	18,68
	C. Pompeu Farra		45,170	0,540	24,39
	Parc Tenes		157,840	0,540	85,23

AMIDAMENTS

Plaça Ajuntament	66,990	0,540	36,18
Lateral Can Francis	69,730	0,540	37,65
Ctra. Granollers	78,050	0,540	42,15
Av. Folch i Torres	85,820	0,540	46,34
C. Pompeu Fabra	42,090	0,540	22,73
Ptge aliança	45,950	0,540	24,81
C. A	19,970	0,540	10,78
	7,570	0,540	4,09
	61,950	0,540	33,45
	61,950	0,540	33,45
TERRES PROV. DE DESMUNTS	1 345,430		345,43
TERRES PROV. DE DESMUNTS	1 473,426		473,43
Subtotal			5.893,35

TOTAL AMIDAMENT 5.893,35

13 F226I035 m3 Terraplè amb sòls seleccionats procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU 19					
Dr. Bonet	1	310,500		0,750	232,88
Folch i Torres	1	62,680		0,750	47,01
	1	271,000		0,750	203,25
	1	460,870		0,750	345,65
Carrer A	1	318,940		0,750	239,21
Carrer Pompeu Fabra	1	333,320		0,750	249,99
Ptge. Aliança	1	238,020		0,750	178,52
Parc Tenes	1	1.216,660		0,750	912,50
Subtotal					2.408,99

TOTAL AMIDAMENT 2.408,99

14 F226I015 m3 Terraplè amb sòls tolerables procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU 19					
Carrer A	1	10,000	43,130		431,30
	1	10,000	39,060		390,60
	1	10,000	32,710		327,10
	1	10,000	27,160		271,60
	1	10,000	22,330		223,30
	1	10,000	18,150		181,50
	1	10,000	14,850		148,50
Subtotal					1.973,90
c/ Pompeu Fabra	1	5,000			5,00
Subtotal					5,00
Av. Folch i Torres	1	15,000	0,940		14,10
	1	10,000	1,110		11,10
	1	10,000	0,580		5,80
	1	10,000	11,020		110,20

AMIDAMENTS

	1	10,000	23,870		238,70
	1	10,000	36,460		364,60
	1	10,000	48,330		483,30
	1	10,000	54,960		549,60
	1	10,000	49,640		496,40
	1	10,000	39,310		393,10
	1	10,000	0,300		3,00
	1	10,000	26,220		262,20
	1	10,000	59,730		597,30
	1	10,000	54,860		548,60
	1	10,000	59,670		596,70
	1	10,000	59,680		596,80
	1	10,000	8,480		84,80
	1	10,000	46,520		465,20
	1	10,000	59,100		591,00

Subtotal 6.412,50
Ctra. Granollers

1	10,000	1,220		12,20
1	10,000	3,120		31,20
1	10,000	5,860		58,60
1	10,000	7,170		71,70
1	10,000	3,180		31,80
1	10,000	10,390		103,90
1	10,000	35,670		356,70
1	10,000	23,900		239,00
1	10,000	26,210		262,10
1	10,000	21,720		217,20
1	10,000	19,930		199,30
1	10,000	19,290		192,90
1	10,000	17,590		175,90
1	10,000	15,040		150,40
1	10,000	19,990		199,90
1	10,000	19,000		190,00
1	10,000	16,370		163,70
1	10,000	13,260		132,60

Subtotal 2.789,10
Carrer Dr. Bonet

1	10,000	10,220		102,20
1	10,000	36,050		360,50
1	10,000	50,760		507,60
1	10,000	53,790		537,90
1	10,000	60,220		602,20
1	10,000	61,640		616,40
1	10,000	59,860		598,60
1	10,000	65,040		650,40
1	10,000	60,510		605,10

Subtotal 4.580,90
Parc del Tenes

1	10,000	25,990		259,90
1	10,000	23,060		230,60
1	10,000	25,090		250,90
1	10,000	23,230		232,30
1	10,000	22,470		224,70
1	10,000	19,840		198,40
1	10,000	17,440		174,40
1	10,000	18,340		183,40
1	10,000	19,450		194,50
1	10,000	19,500		195,00
1	10,000	16,530		165,30

Subtotal 2.309,40
Entorns Can Francí
Aliança i entorns Quisc
Plaça Ajuntament

1	1.033,770			1.033,77
1	436,190			436,19
1	456,000	2,200		1.003,20
1	211,000	2,200	0,500	232,10

AMIDAMENTS

[illegible]

15	F241I020	m3 Transport dins l'obra de terres vegetals provinents de les excavacions a zona d'acopi o destí final. Quan es transportin a zona d'acopi, inclou deposició de les terres en cordons que no superin els 2 m d'alçada, Quan procedeixin de zona d'acopi inclou excavació i càrrega. Tot inclòs segons criteris de la D.O.			
		PAU 19	volum	esponj	
		50% Terres vegetals	1 4.153,017	1,200	2.491,81

TOTAL AMIDAMENT	2.491,81
-----------------	----------

16	FR3PI050	m3 Estesa de terres vegetals per a enjardinar, procedent de prèstecs interiors. Tot inclòs completament acabat.		
	PAU 19		vol	
	50% Terres vegetals	1 4.153,017		2.076,51

TOTAL AMIDAMENT	2.076,51
-----------------	----------

Unit	Superfície	Ample	Alçada
PAU 19			
Plaça Ajuntament	1	300,630	300,63
Dr Bonet	1	560,580	560,58
	1	182,700	182,70
Entorns Can Francí	1	449,550	449,55
Folch i Torres	1	670,850	670,85
	1	432,150	432,15
Ctra. Granollers	1	765,120	765,12
Carrer A	1	516,550	516,55
Aliança	1	247,870	247,87
Parc Tenes	1	329,210	329,21

TOTAL AMIDAMENT	4.455,21
-----------------	----------

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ
Subcapítol	01	SUBBASES, BASES I PAVIMENTS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F921IR10	m3	Sub-base granular tot-u reciclat compactada. Inclòs refi i compactació de l'esplanada, si s'escau. Tot inclòs.					

AMIDAMENTS

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
Ferms	Sup				
Ctra. Granollers	460			0,150	69,01
Paviments					
	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
Parc Tenes - Sauló Estabilitzat	110			0,250	276,40
Terana 20x10x8cm	246			0,150	369,15
Terana 20x10x12cm	97			0,200	19,36
Vulcano 30x20x8cm	127			0,150	191,55
Cautxú	151			0,200	30,26
Formigo	314			0,150	471,26
TOTAL AMIDAMENT					1.426,98

2 F931IR30 m3 Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou subministrament, estesa, refi i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
Ferms				
Ctra. Granollers	460		0,200	92,01
Paviments				
Terana desert 20x10x8cm	246		0,200	492,20
Vulcano	127		0,200	255,40
Microaglomerat	261		0,150	39,08
Sauló	256		0,400	102,59
TRAMA	681		0,220	149,80
Panot	171		0,100	171,24
Paissos Catalans	40		0,150	6,00

TOTAL AMIDAMENT	1.308,30
------------------------	-----------------

3 F931X001 m3 Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou estesa, refi i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs.

	Longitud	Ample	Alçada
zahorra reciclada de la MBC	843,041		843,041

TOTAL AMIDAMENT	843,04
-----------------	--------

4 P9L1-E98 m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,2 kg/m2

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
PAU19	Sup			
Ctra. Granollers	467			467,00
Paissos Catalans	32			31,75

TOTAL AMIDAMENT	498,75
-----------------	--------

5 F9H1IR70 t Aglomerat asfàltic intermedi AC 22 bin B50/70 D/S/G granític, amb un mínim d'un 80% d'àrid siderúrgic, inclou subministrament, col·locació, regs de betum asfàltic, estesa i compactació. Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	Sup		Dens		
Ctra. Granollers	467		2,400	0,060	67,25
Païssos Catalans	32		2,400	0,060	4,57

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT	71,82		
6	P9L1-E97 m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2	Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU19	Sup			
	Ctra. Granollers	147			1.470,00
		467			467,00
	Paissos Catalans	32			31,75
		TOTAL AMIDAMENT	1.968,75		
7	F9H1IR30 t Aglomerat asfàltic trànsit AC 16 surf B50/70 D/S granític, amb 5% de materials reciclats procedents de fresat, inclou subministrament, col·locació, regs de betum asfàltic, estesa i compactació. Tot inclòs completament acabat	Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU19			Dens	
	Ctra. Granollers	147		2,400	0,060 211,68
		467		2,400	0,060 67,25
	Paissos Catalans	32		2,400	0,060 4,57
	Xarxa reg	12		2,400	0,200 5,57
		TOTAL AMIDAMENT	289,07		
8	F936I005 m2 Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de voreres, zones de vianants i carrils bici, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 10 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada
		Sup			
	Terana ceniza 20x10x8cm				0,00
	Cautxú	134			133,93
	Panot	156			1.563,44
		TOTAL AMIDAMENT	1.697,37		
9	F936X001 m2 Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de vial, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 23 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada
		Sup			
	Terana ceniza 20x10x12cm	151		0,230	34,80
		TOTAL AMIDAMENT	34,80		
10	F9F1X001 m2 Paviment de peces de formigó Terana six color marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 3cm de sorra garbellada i col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locaci	Unit	Longitud	Ample	Alçada

AMIDAMENTS

		Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU19	Sup			
	Av. Folch i Torres	173			1.730,00
	Baixada Can Franci	270			270,00
	C. Doctor Bonet	345			345,00
	C/ Sala Ambrós	116			116,00
		TOTAL AMIDAMENT	2.461,00		
11	F9F1X003 m2 Paviment de peces de formigó Terana six color ceniza de dimensions 20x10x12cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 2cm de morter M15 i col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locació	Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU19	Sup			
	Av. Anselm Clavé	97			96,82
		TOTAL AMIDAMENT	96,82		
12	F9F5X002 m2 Paviment de peces de formigó Vulcano arena Top Complet de dimensions 30x20x8cm. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, col·locades a truc de maceta sobre 3cm de sorra garbellada i la col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locaci	Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU19	Sup			
	Plaça ajuntament	127			1.277,00
		TOTAL AMIDAMENT	1.277,00		
13	P9GA-AIY m2 Paviment de formigó amb additiu, per a paviment continu, de 15 cm de gruix, escampat des de camió, amb acabat texturat i compactació amb corrò vibrant	Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU19	Sup			
	Passera	267			266,59
		TOTAL AMIDAMENT	266,59		
14	F924I005 m2 Paviment de sauló sòlid de 10 cm de gruix format a base de sauló i aditius col·locada amb estenedora i piconatge del material al 100% del PM	Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU19	Sup			
	Parc Tenes	110			1.105,58
	Torrent d'en bosc	220			219,75
		TOTAL AMIDAMENT	1.325,33		
15	F9DLX002 m2 Paviment drenant TRAMA de BREINCO o equivalent color “desierto” de forma rectangular de 40x40 cm i 10 cm de gruix, col·locat sobre llit de sorra de 3 cm de gruix i rejuntat amb sorra	Unit	Longitud	Ample	Alçada

AMIDAMENTS

PAU19		Sup				
Parc Tenes		681				680,90
					TOTAL AMIDAMENT	680,90
16	F9G1I010	m2	Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E, amb 16-20 cm gruix, per a calçades i altres paviments, amb una resistència a la flexo-tracció HF-4 Mpa. Inclou subministrament, escampat amb bombeig, estesa i vibratge manual i mecànic, acabat superficial a definir per la D.O. (lliscat mecànic, rentat amb incorporació de desactivant i/o ratllat mecànic-manual); replanteig, l'encofrat amb bissells que sigui necessari pel propi paviment i per la formació d'escocells i la formació de junts oberts amb encofrat i bissells, i/o junts amb mitjans mecànics. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.			
		Unit	Longitud	Ample		
PAU19		Sup				
C. Pompeu Farra		298				298,13
C. A		562				562,21
		Unit	Longitud	Ample		
PAU19		Sup				
Av. Folch i Torres		245				244,66
Parc Tenes		239				238,59
Ctra. Granollers		101				100,65
C. Doctor Bonet		489				489,41
Plaça Hub		345				345,00
Lateral Can Franci		113				113,28
Baixada Can Franci 1		135				135,04
Plaça Ajuntament		31				31,43
Xarxa reg		31				30,80
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19		Sup				
Plaça Aliança		182				181,54
Ptge. Aliança		371				371,00
					TOTAL AMIDAMENT	3.181,74
17	F9E1I020	m2	Rajol hidràulic de 20x20x4 cm, de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat, model a determinar per la D. O.. Inclou subministrament i col·locació a truc de maceta amb morter i beurada de ciment. Tot inclòs completament acabat, segons plànols de detall.			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19		Sup				
Av. Païssos Catalans		207				207,37
Ctra. Granollers		859				858,98
C. Aliança		235				235,00
Av Anselm Clavé		150				150,00
		243				243,00
Reposició connexió aigua potable		18				18,00
Subtotal						1.712,35
					TOTAL AMIDAMENT	1.712,35
18	F9H3I020	t	Microaglomerat acolorit en calent, segons plànols de detall. Color a determinar per la Direcció d'Obra, excepte vermell. Inclou subministrament, estesa, reg i compactació. Tot inclòs.			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total

AMIDAMENTS

PAU19		Sup	Dens			
Ctra. Granollers		185	2,400	0,060	26,58	
Parc Tenes		57	2,400	0,060	8,18	
Av. Passos Catalans		19	2,400	0,060	2,75	
					TOTAL AMIDAMENT	37,51
19	P9P1-HBE	m2	Capa esmorteidora per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat “in situ” per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb SBR, de 50 mm gruix, amb estructura drenant			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19		Sup				
Plaça Aliança		121				120,54
Baixada Can Franci 2		31				30,75
					TOTAL AMIDAMENT	151,29
20	P9P1-HBE	m2	Capa d'acabat per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat “in situ” per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb EPDM, de 10 mm gruix, de color ocre, groc o blau, amb estructura drenant, superfície llisa i antilliscant			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19		Sup				
Plaça Aliança		121				120,54
Baixada Can Franci 2		31				30,75
					TOTAL AMIDAMENT	151,29
21	P7B1-6Q3	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
Sauló		256				256,47
					TOTAL AMIDAMENT	256,47
22	F9A1I020	m3	Paviment de sauló garbellat, compactat al 95% del PM, inclou l'anivellament i la formació dels pendents d'escolament. Tot inclòs.			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19		Sup				
Plaça Aliança		256				0,200 51,29
					TOTAL AMIDAMENT	51,29
23	P9G0-51B	m2	Ratllat manual de paviments de formigó			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19		Sup				
Plaça Aliança		182				181,54
Ptge. Aliança		369				369,01
					TOTAL AMIDAMENT	550,55
24	P9G3-DV	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm			

AMIDAMENTS

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
PAU19				
Paissos Catalans	2	21,000		42,00

TOTAL AMIDAMENT	42,00
-----------------	-------

4 F965IR45 m Vorada prefabricada de formigó de 100x8x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó HRM-20 i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
PAU19				
Ctra. Granollers		77,940		77,94
Parc Tenes		168,420		168,42

TOTAL AMIDAMENT	246,36
-----------------	--------

5 F965X001 m Vorada prefabricada de formigó de 100x10/12x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
PAU19					
Ctra. Granollers	2	99,550			199,10

TOTAL AMIDAMENT	199,10
-----------------	--------

6 F96A1002 m Vorada metàl·lica d'acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix. Inclou subministrament, col·locació amb potes d'ancoratge cada 50 cm, amb base de formigó HM-20, i i p.p. de peces especials, segons plànols. Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
PAU19				
Plça Aliança	1	65,660		65,66

TOTAL AMIDAMENT	9,44
------------------------	-------------

C. Aliança
Av. Folch i Torres
Parçada Cap. Franci 1

Baixada Can Franci 1	1	52,870	52,87
Baixada Can Franci 2	1	12,860	12,86
Lateral Can Franci	1	8,460	8,46
C. Doctor Bonet	1	118,450	118,45

TOTAL AMIDAMENT	816,48
-----------------	--------

C. Doctor Bonet
Parc Tenes
Ptge. aliança
Ctra. Granollers
Plaça Ajuntament

	TOTAL AMIDAMENT	816,48
--	------------------------	---------------

TOTAL AMIDAMENT	745,00
------------------------	---------------

1 F991IR50 m Escocell metàl·lic d'acer galvanitzat, format per pletina de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix amb potes d'ancoratge cada 0,50 m com a màxim, inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat.

AMIDAMENTS

		Unit	Longitud	Ample	Alçada
PAU19					
	Ctra. Granollers	17	4,000		68,00
	Av. Folch i torres	38	3,770		143,26
	C. A	10	3,770		37,70
	C. Pompeu Farra	5	3,770		18,85
	Plaça Aliança	4	3,770		15,08
	Ptge. Aliança	2	3,770		7,54
	Baixada Can Franci	3	3,770		11,31
	C. Doctor Bonet	16	3,770		60,32
	Plaça Ajuntament	15	3,770		56,55
TOTAL AMIDAMENT					418,61
2	F985IR35	m	Gual per a vehicles, de peces prefabricades de formigó de 0,40x0,57x0,10 cm. Inclou subministrament i col·locació, peces especials i base de formigó reciclat HRM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols de detall.		
		Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU19				
	Pompeu fabra	1	4,600		4,60
	Dr Bonet	1	5,200		5,20
	Entrada can Franci Av. Granollers	1	5,200		5,20
	Folc i Torres Aliança	1	5,200		5,20
	Tenes	1	6,400		6,40
TOTAL AMIDAMENT					26,60
3	F985IR50	m	Gual per a vianants de peces prefabricades de formigó amb 12% d'àrids reciclats, d'1,17m d'ample. Inclou subministrament i col·locació, peces especials i base de formigó reciclat HRM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.		
		Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU19				
	Av. Anselm Clavé		14,350		14,35
	Ctra. Granollers		21,570		21,57
	C. Aliança		4,800		4,80
TOTAL AMIDAMENT					40,72
4	F9V2IR30	m	Graó prefabricat de formigó amb 20% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 36 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm. Inclou subministrament, col·locació i part proporcional de peces tallades amb disc. Tot inclòs completament acabat.		
		Unit	Longitud	Ample	Alçada
	PAU19				
	Baixada Can Franci 1	1	18,990		18,99
		1	7,400		7,40
	Baixada Can Franci 2	1	14,320		14,32
		1	34,500		34,50
TOTAL AMIDAMENT					75,21
5	FRB5I010	m	Formació de graó amb fusta d'ecotravesses, Inclou preparació del terreny, subministrament i col·locació d'ecotravesses sobre base de formigó HM-20 d'assentament amb dos cargols d'acer galvanitzat de 30 cm de llargària. Tot inclòs, completament acabat.		

AMIDAMENTS

		Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total		
Plaça Aliança		6	1,590			9,54		
TOTAL AMIDAMENT						9,54		
6	F991X001	m	Sumministre i col·locació de peça prefabricada de formigó porós, de 15cm de gruix, segons model present en plànols., inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat.					
		Unit	Longitud	Ample	Alçada			
PAU19								
Plaça Ajuntament		15				15,00		
C. Doctor Bonet		7				7,00		
Av. Folch y Torres		38				38,00		
TOTAL AMIDAMENT						60,00		
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19						
AMBIT	01	PAU19						
Capitol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM						
Subcapitol	01	DRENATGES SOTERRATS						
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F2A1IR30	m3	Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm. Tot inclòs.					
		Unit	Superfíci	Ample	Alçada			
PAU 19								
Parterres drenants		1	5,860		0,500			2,93
		1	3,550		0,500			1,78
		1	21,350		0,500			10,68
		1	8,750		0,500			4,38
		1	6,550		0,500			3,28
Descomptar tub i grava		-1	0,220		62,400			-13,73
Sud Ptge aliança		1	21,630		0,600			12,98
Sud Plaça aliança		1	54,800		0,600			32,88
Suds Parc Tenes		1	56,760		0,600			34,06
		1	119,000		0,600			71,40
Ctra- Granollers		2	76,750	0,500	0,500			38,38
		1	12,000	0,500	0,500			3,00
		1	90,000	0,500	0,500			22,50
Sud Quiosc		1	45,000		0,600			27,00
TOTAL AMIDAMENT								251,49
2	F2A1IR20	m3	Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm. Tot inclòs.					
		Unit	Longitud	Ample	Alçada			
PAU 19								
Sud Ptge aliança		1	21,630		0,050			1,08
Sud Plaça aliança		1	54,800		0,050			2,74
Suds Parc Tenes		1	56,760		0,050			2,84
		1	119,000		0,050			5,95
Sud Quiosc		1	45,000		0,050			2,25
TOTAL AMIDAMENT								14,86

AMIDAMENTS

4	FD7JI015	m	Tub PEAD DN 315 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			Residuals			
			Canslitzacions	59,090		59,09
				67,000		67,00
				19,000		19,00
			Aliança	18,000		18,00
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			Pluvials			
			Canalitzacions	1	41,000	41,00
				1	88,300	88,30
				1	27,000	27,00
				1	167,000	167,00
			Escomeses	1	320,000	320,00
			a·legació FAMTOR illa 12 i bloc 13	2	5,000	10,00
			TOTAL AMIDAMENT			816,39
5	FD7JI060	m	Tub PEAD DN 315 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb formigó HM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			PAU19			Total
			Previsió	25,000		25,00
			TOTAL AMIDAMENT			25,00
6	FD7JI020	m	Tub PEAD DN 400 mm (exterior), PN 0,5 (0,05N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			PAU19			
			D2	74,880		74,88
			D3	210,900		210,90
			TOTAL AMIDAMENT			285,78
7	FD7JI065	m	Tub PEAD DN 400 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb formigó HM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			PAU19			
			creuament Ctra Granollers	10,000		10,00
			TOTAL AMIDAMENT			10,00
8	FD7JI025	m	Tub PEAD DN 500 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.			

AMIDAMENTS

				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PAU19					
			D3		132,950			132,95
			TOTAL AMIDAMENT					132,95
9	FD7JI030	m	Tub PEAD DN 630 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PAU19					
			D3		105,340			105,34
			TOTAL AMIDAMENT					105,34
10	FFB17455	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PAU19					
			Impulsió	1	24,330			24,33
			TOTAL AMIDAMENT					24,33
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT	01	PAU19						
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM						
Subcapítol	03	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREEIXIDORS						
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FDD1IR45	u	Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat.					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Residuals					
				26				26,00
				2				2,00
			Pluvials					
				30				30,00
				-2				-2,00
			TOTAL AMIDAMENT					56,00
2	FDD1X00	u	Pou de desbast prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Així mateix, inclou la unitat de desbast de polièster reforçat amb fibra de					

AMIDAMENTS

vidre (PRFV), de 1 m de diàmetre i 1,5 m d'altura, amb tapa, reixa de gruixos, cistella extraïble i rascle d'acer inoxidable AISI 304. Tot inclòs completament acabat.

		AMIDAMENT DIRECTE	2,00
3	FDE6I012	u Separador d'hidrocarburs prefabricat d'acer per un cabal de 150 l/s, de dimensions aproximades 11,6 x 3 x 3 m. Classe I (<5 mg/l), amb bypass, obturador, decantador i cèl·lula coalescent.. Inclou subministrament, muntatge i col·locació de tots els materials i treballs necessaris per a la seva completa instal·lació i posada en funcionament. Tot inclòs i completament acabat.	
	PAU19	Unit Longitud Ample Alçada	
		1	1,00
		TOTAL AMIDAMENT	1,00
4	FDE6I005	u Separador d'hidrocarburs prefabricat d'acer per un cabal de 40 l/s, de dimensions aproximades 4,5 x 1,5 x 2 m. Classe I (<5 mg/l), amb bypass, obturador, decantador i cèl·lula coalescent.. Inclou subministrament, muntatge i col·locació de tots els materials i treballs necessaris per a la seva completa instal·lació i posada en funcionament. Tot inclòs i completament acabat.	
	PAU19	Unit Longitud Ample Alçada	
		1	1,00
		TOTAL AMIDAMENT	1,00
5	FDZBI010	u Cambra de descàrrega amb pou per a neteja del clavegueram, completament acabada segons plànols. Tot inclòs completament acabat.	
	pou bomba fecals	Unit Longitud Ample Alçada	
		1	1,00
		TOTAL AMIDAMENT	1,00
6	FDD1IR60	u Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids r eciclats, armat de 1,50 m de diàmetre interior, amb una profunditat d'entre 3 i 5m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior de 800 a 1200 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat.	
		AMIDAMENT DIRECTE	1,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	04	EMBORNALS, ARQUETES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FD5JUP1	U Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 70x30 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm	
	PAU19	Unit Longitud Ample Alçada	

AMIDAMENTS

Av. Anselm Clave	6	6,00
Ctra. Granollers	25	25,00
Av. Paissos Catalans	6	6,00

		TOTAL AMIDAMENT	37,00
--	--	-----------------	-------

2	FD5J-X00	u Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 100x50 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm	
	PAU19	Unit Longitud Ample Alçada	
		3	3,00
		TOTAL AMIDAMENT	3,00

3	FD5J-X00	u Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 75x20 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm	
	PAU19	Unit Longitud Ample Alçada	
	Plaça Ajuntament	12	12,00
	C. Doctor Bonet	12	12,00
	Av. Folch i Torres	36	36,00
	C. A	12	12,00
	C. Pompeu Farra	8	8,00
	C. Aliança	6	6,00
	Entorns can Francí	36	36,00
		TOTAL AMIDAMENT	122,00

4	FD35I010	u Arqueta amb sorral de maó massís o formigó HM-20 de 60x60 cm per connectar a la xarxa de clavegueram. Inclou la base de l'embornal i l'arrebossat interior; i el subministrament i col·locació de tapa o reixa B-125. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.	
	Suds Plaça aliança/Quiosc	3	3,00
	Suds Parc Tenes	2	2,00
		TOTAL AMIDAMENT	5,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	05	ELEMENTS AUXILIARS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	ENN2I020	u Bomba fecal submergible de 3 m3/h de cabal, com a màxim, de pressió màxima 1 bar, de preu alt, amb un pas útil de sòlids de 100 mm, com a màxim i muntada superficialment	
		AMIDAMENT DIRECTE	1,00

2	FDZ4X001	u Broquet de desguàs per a protecció sortida tub de PE DN 310-630 mm (interior), format per base de formigó HRA-25/B/20/Ila i enmacat de pedra, aletes de formigó HRA-25 i llinda de contenció de terres de formigó HRA-25, incloent-hi excavació i reblert de terres, càrrega del material sobrant per al seu transport, i formigó HRM-20/B/20/I d'anivellament. Tot inclòs completament acabat.	
---	----------	---	--

AMIDAMENTS

		Unit	Longitud	Ample	Alçada		
PAU19		2				2,00	
		TOTAL AMIDAMENT				2,00	
3	FD5R3010	U	Bastiment i reixa tipus Barcelona 1 de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter.				
		Unit	Longitud	Ample	Alçada		
PAU19							
Av. Anselm Clave		20				20,00	
Ctra. Granollers		48				48,00	
Av. Paissos Catalans		14				14,00	
		TOTAL AMIDAMENT				82,00	
4	FD5R-X00	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 1000x500x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter.				
		Unit					
PAU19							
Parc Tenes		2				2,00	
		TOTAL AMIDAMENT				2,00	
5	FD5R-X00	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 750x200x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter.				
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total	
PAU19							
Plaça Ajuntament		10				10,00	
C. Doctor Bonet		12				12,00	
Av. Folch i Torres		36				36,00	
C. A		12				12,00	
C. Pompeu Farra		8				8,00	
C. Aliança		6				6,00	
		TOTAL AMIDAMENT				84,00	
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19					
ÀMBIT	01	PAU19					
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE					
Subcapítol	01	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ					

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FF32IR11	m	Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 150 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat.					

AMIDAMENTS

		Unit	Longitud	Ample	Alçada		
PAU19		1	61,000			61,00	
DN150		1	91,000			91,00	
		1	40,000			40,00	
		1	17,000			17,00	
		1	116,000			116,00	
		1	67,000			67,00	
		1	10,000			10,00	
		1	76,000			76,00	
		1	8,000			8,00	
		1	17,000			17,00	
		1	23,000			23,00	
		1	36,000			36,00	
		1	8,000			8,00	
		1	27,000			27,00	
		TOTAL AMIDAMENT				597,00	
2	FF32IR09	m	Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 100 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat.				
		Unit	Longitud	Ample	Alçada		
PAU19		1	68,000			68,00	
DN100		1	11,000			11,00	
		1	115,000			115,00	
		1	122,000			122,00	
		1	33,000			33,00	
		1	72,000			72,00	
		1	33,000			33,00	
		1	21,000			21,00	
		1	30,000			30,00	
		1	40,000			40,00	
		TOTAL AMIDAMENT				545,00	
3	FF32I010	m	Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 80 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat.				
		Unit	Longitud	Ample	Alçada		
PAU19							
DN80		1	176,000			176,00	
		1	178,000			178,00	
		1	8,000			8,00	
		TOTAL AMIDAMENT				362,00	
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19					
ÀMBIT	01	PAU19					
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE					
Subcapítol	02	AIGUA POTABLE MESURA, CONTROL I REGULACIÓ					

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FJM7I005	u	Conjunt de vàlvula de purga per a tub de fosa o PVC, formada per una vàlvula de comporta de fosa dúctil de DN 63 mm i PN 16 (1,6 N/mm2) i una vàlvula antiretorn de fosa dúctil de DN 63 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). p.p. de peces					

AMIDAMENTS

	XARXA REG AIGUA POU	5	5,00
		TOTAL AMIDAMENT	5,00
2	FJZ1I040 u Connexió de 10 m3/h (40 mm) a la xarxa existent, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc d'aixetes complets, drets de connexió, comptador, arqueta segons especificacions companyia d'aigües, amb verificació oficial. Tot inclòs completament acabat.		
	BOQUES	5	5,00
		TOTAL AMIDAMENT	5,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	02	REG DISTRIBUCIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FFB2I085	m	Conducció de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.					
			BOQUES		112			1.120,00
			REG		107			107,00
			TRONCAL		204			204,00
					124			124,00
					223			223,00
							TOTAL AMIDAMENT	1.778,00
2	FFB2I080	m	Conducció de polietilè de 50 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.					
					177			177,00
							TOTAL AMIDAMENT	177,00
3	FFB2I075	m	Conducció de polietilè de 40 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.					
					5			5,00
							TOTAL AMIDAMENT	5,00
4	FFB2X001	m	Conducció de polietilè de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.					
					5			5,00
							TOTAL AMIDAMENT	5,00
5	FFB2IR40	m	Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces					

AMIDAMENTS

	especials. Tot inclòs completament acabat.	240	2.400,00
		TOTAL AMIDAMENT	2.400,00
6	FFB2IR25 m Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 16 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	100	100,00
		TOTAL AMIDAMENT	100,00

7	FFB2IR45	m	Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 40 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	670	670,00
				TOTAL AMIDAMENT	670,00
8	FFB2I025	m	Conducció de polietilè de 20 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	128	128,00
				TOTAL AMIDAMENT	128,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	03	REG EMISSIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIO	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FJS5A666	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos					
			Arbrat existent		18			18,00
			Arbrat nou		200			200,00
			TOTAL AMIDAMENT					218,00
2	FJS1I010	u	Boca de reg amb entrada amb brida DN 40 i PN 16 (1,6 N/mm) i sortida amb racor tipus Barcelona D45, amb arqueta i tapa, totalment equipada. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge.Tot inclòs completament acabat.					
					32			32,00
			TOTAL AMIDAMENT					32,00
3	FJS516A1	m	Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m					

AMIDAMENTS

TORRENT		540		540,00				
		391		391,00				
		308		308,00				
		250		250,00				
ARBUSTIVES		21	2,500	52,90				
		136	2,500	340,83				
		60	2,500	150,23				
		39	2,500	98,28				
		125	2,500	311,80				
		69	2,500	173,03				
		31	2,500	76,85				
		194	2,500	485,00				
		56	2,500	138,83				
		58	2,500	143,83				
		197	2,500	492,75				
		42	2,500	105,23				
		73	2,500	182,50				
			TOTAL AMIDAMENT	4.241,03				
4	FJS5X001	m	Canonada per a reg per degoteig SOTERRADA de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada.					
		92	3,300	303,60				
		6	3,300	19,80				
			TOTAL AMIDAMENT	323,40				
5	FG22I010	m	Tub corrugat per a la distribució del cablejat elèctric de control de les electrovàlvules. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat.					
		200		200,00				
			TOTAL AMIDAMENT	200,00				
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT	01	PAU19						
Capítol	05	XARXA DE REG						
Subcapítol	04	REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ						
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FJSAI010	u	Caixa tipus 'Himel' o equivalent, per a la ubicació dels programadors. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge. Tot inclòs completament acabat.					
				7				7,00
			TOTAL AMIDAMENT					7,00
2	FJSC2AC	u	Sensor de pluja regulable amb proteccióantivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima de 3 m i calibrat					
				7				7,00
			TOTAL AMIDAMENT					7,00
3	FJSA3131	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre màxim de 3					

AMIDAMENTS

		estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	5	5,00
			TOTAL AMIDAMENT	5,00
4	FN11I010	u Vàlvula de comporta manual, amb rosca, PN-16 i 1", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	12	12,00
			TOTAL AMIDAMENT	12,00
5	FJSBI004	u Electrovàlvula amb regulador de cabal incorporat tipus rb/pga o equivalent, de connexió 1 ", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	19	19,00
			TOTAL AMIDAMENT	19,00
6	FJSBI006	u Electrovàlvula, de connexió 1 1/2", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	4	4,00
			TOTAL AMIDAMENT	4,00
7	FN76I020	u Regulador de pressió de plàstic, de connexió 1", amb sortida fixa de 3 bar i presa manomètrica, inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	19	19,00
			TOTAL AMIDAMENT	19,00
8	FN76I030	u Regulador de pressió de plàstic de connexió 1 1/2" amb sortida fixa a 3 bar, amb racord per presa de manòmetre, inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	4	4,00
			TOTAL AMIDAMENT	4,00
9	FJSZI040	m Cable elèctric pel control de les electrovàlvules d'1,5 mm2 de secció. Inclou subministrament i col·locació.Tot inclòs completament acabat.	500	500,00
			TOTAL AMIDAMENT	500,00
10	FG22I010	m Tub corrugat per a la distribució del cablejat elèctric de control de les electrovàlvules. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat.	200	200,00

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT	200,00
11	FJS5R202	u Vàlvula de rentat per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó	
	Sectors arbrat	13	13,00
	Arbust i torrent	12	12,00
	gespes	2	2,00
		TOTAL AMIDAMENT	27,00
12	FJSZI020	u Vàlvula antisifó de connexió de 1/2", inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	
	Arbbust i torrent	33	33,00
		TOTAL AMIDAMENT	33,00
13	FJS5R201	u Vàlvula antidrenant per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó	
	Sectors arbrat	13	13,00
	Gespes	2	2,00
		TOTAL AMIDAMENT	15,00
14	FN31I060	u Vàlvula de bola de llautó d'accionament manual de connexió 2", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	
	BOQUES	5	5,00
		TOTAL AMIDAMENT	5,00
15	FJSA3161	u Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre màxim de 6 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	
		3	3,00
		TOTAL AMIDAMENT	3,00
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19	
AMBIT	01	PAU19	
Capítol	05	XARXA DE REG	
Subcapítol	05	REG OBRA CIVIL	
NUM	CODI	UA DESCRIPCIÓ	UT LLARG AMPLE ALT TOTAL
1	FDK2I052	u Arqueta de 60x60x90 cm de mides interiors, amb paret de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossat i lliscat per l'interior amb formació de mitja canya de morter, i solera de graves de 0,30 m de gruix sobre una base de geotèxtil, inclou subministrament, transport i col·locació de tapa i bastiment de fosa, tot completament acabat.	
	CAPÇALS	5	5,00
	CONNEXIO BOQUES XARXA	5	5,00
	TRONCAL	15	15,00

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT	25,00
2	FDK2I056	u Arqueta de 80x80x110 cm de mides interiors, amb paret de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossat i lliscat per l'interior amb formació de mitja canya de morter i solera de graves de 0,30 m de gruix sobre una base de geotèxtil, inclou subministrament, transport, i col·locació de tapa de xapa estampada en fred reforçada, amb frontisses i pany, i bastiment de perfil metàl·lic, tot acabat amb dues capes de pintura d'emprimació antioxidant i dues capes de pintat final segons color que designi la direcció facultativa, tot completament acabat.	
	CAPÇALS	3	3,00
		TOTAL AMIDAMENT	3,00
3	FDK2I058	u Arqueta de 120x80x80 cm de mides interiors, amb paret de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossat i lliscat per l'interior amb formació de mitja canya de morter, i solera de formigó HM-20 amb formació de pendents, connexió a clavegueram mitjançant tub de PVC de 75 mm de diàmetre, inclou subministrament, transport i col·locació de tapa de dues fulles de xapa estampada en fred i reforçades, amb frontisses i pany, i bastiment de perfil metàl·lic, tot acabat amb dues capes de pintura d'emprimació antioxidant i dues capes de pintat final segons color que designi la direcció facultativa, tot completament acabat.	
	CAPÇALS	1	1,00
	ESCOMESA FREATIC	5	5,00
		TOTAL AMIDAMENT	6,00
4	FJSDI030	u Arqueta rectangular de 54x38x32 cm, tipus 'rd' model vb1419 o equivalent, amb cargol per tancar, inclou subministrament, col·locació i muntatge amb graves al fons Tot inclòs completament acabat.	
	DE PAS	37	37,00
	ARBRAT ANTISIFO	13	13,00
	GESPES ANTISIFO	2	2,00
		TOTAL AMIDAMENT	52,00
5	FJ65I010	u Filtre d'anelles de plàstic reforçat amb fibra de vidre d'1" i 120 mesh amb presa manomètrica, vàlvula de neteja incorporada, inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	
		19	19,00
		TOTAL AMIDAMENT	19,00
6	FJ65I015	u Filtre d'anelles de plàstic reforçat amb fibra de vidre d'1 1/2" i 120 mesh amb presa manomètrica, vàlvula de neteja incorporada, inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	
		4	4,00
		TOTAL AMIDAMENT	4,00

AMIDAMENTS

7	FDG3I015	m	Passatubs de PVC de D 110 mm, inclou excavació, subministrament, transport, col·locació i reblert amb solera i dau de recobriment de formigó HM-20/B/20/I. Tot inclòs completament acabat.	160					1.600,00
				TOTAL AMIDAMENT					1.600,00
8	F222I090	m3	Excavació i rebliment de rases de 0,60 m d'amplària com a màxim, amb piconatge de les terres, càrrega i transport de les terres sobrants a terraplè dins del sector. Tot inclòs.	long	amplada	prof			
				127	0,400	0,800			408,64
				177	0,400	0,800			56,64
				5	0,400	0,800			1,60
				5	0,400	0,800			1,60
				240	0,400	0,800			768,00
				100	0,400	0,800			32,00
				670	0,400	0,800			214,40
				128	0,400	0,800			40,96
				204	0,400	0,800			65,28
				124	0,400	0,800			39,68
				223	0,400	0,800			71,36
				TOTAL AMIDAMENT					1.700,16
9	F228IR10	m3	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobriment. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.	long	amplada	prof			
				127	0,400	0,800	0,500		204,32
				177	0,400	0,800	0,500		28,32
				5	0,400	0,800	0,500		0,80
				5	0,400	0,800	0,500		0,80
				240	0,400	0,800	0,500		384,00
				100	0,400	0,800	0,500		16,00
				670	0,400	0,800	0,500		107,20
				128	0,400	0,800	0,500		20,48
				204	0,400	0,800	0,500		32,64
				124	0,400	0,800	0,500		19,84
				223	0,400	0,800	0,500		35,68
				TOTAL AMIDAMENT					850,08
10	FDGZBP0	M	Banda contínua de plàstic de color morat (RAL PANTONE 514U) amb la inscripció -Ajuntament de Barcelona. Aigua no potable- de polietilè de baixa densitat ròmbica permetent el pas de l'aigua cap a la superfície en cas de fuga, de 30 cm d'amplària amb una separació de 50 cm entre cada inscripció, tot inclòs.	127					1.277,00
				177					177,00
				5					5,00
				5					5,00
				240					2.400,00
				100					100,00
				670					670,00

AMIDAMENTS

		128							128,00
		TRONCAL	204						204,00
			124						124,00
			223						223,00
		TOTAL AMIDAMENT							5.313,00
11	FJSZC21	u	Col·lector per a grup de 2 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació	5					5,00
		TOTAL AMIDAMENT							5,00
12	FJSZC31	u	Col·lector per a grup de 3 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació	3					3,00
		TOTAL AMIDAMENT							3,00
13	FJSZC41	u	Col·lector per a grup de 4 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació	1					1,00
		TOTAL AMIDAMENT							1,00
14	FJSDI010	u	Arqueta rodona de 25 cm de diàmetre, tipus 'rd' model vb-708 o equivalent, amb cargol per tancar, inclou subministrament, col·locació i muntatge amb fixació de formigó HM-20. Tot inclòs completament acabat.	33					33,00
		TOTAL AMIDAMENT							33,00
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19							
ÀMBIT	01	PAU19							
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA							
Subcapítol	01	CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I BT							
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL	
1	FDG1I070	m	Conducció per a 1 circuit de mitja tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	Unit	Longitud	Ample	Alçada		
				Ctra. Granollers	64,000				64,00
		TOTAL AMIDAMENT							64,00
2	FDG1I080	m	Conducció per a 2 circuits de mitja tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	Unit	Longitud	Ample	Alçada		

AMIDAMENTS

PAU19			
Ctra. Granollers	1	52,000	52,000
	1	60,000	60,000
Folch i Torres	1	85,000	85,000
Pompeu Fabra	1	40,000	40,000

TOTAL AMIDAMENT	237,00
-----------------	--------

3 FDG5I090 m Conducció per a 4 circuits de mitja tensió amb tubs formigonats, sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tubs de PE diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HM-20/B/20/I, i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.

Unit	Longitud	Ample	Alçada
	9,000		9,00

TOTAL AMIDAMENT	9,00
-----------------	------

4 FDG5IR18 m Conducció per a 2 circuits de baixa tensió sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tubs de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20/B/20/I i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.

Unit	Longitud	Ample	Alçada
2	7,000		14,000
3	7,000		21,000
1	8,000		8,000
	5,000		5,000
1	10,000		10,000
1	9,000		9,000

TOTAL AMIDAMENT	67,00
-----------------	-------

5 FDG11020 m Conducció per a 2 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plans.

Unit	Longitud	Ample	Alçada
1	62,000		62,000
1	85,000		85,000
1	88,000		88,000
1	11,000		11,000
1	54,000		54,000
1	70,000		70,000
1	16,000		16,000
1	8,000		8,000
1	27,000		27,000
2	75,000		150,000
1	68,000		68,000
1	40,000		40,000
1	76,000		76,000
1	43,000		43,000

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT	798,00
------------------------	---------------

6 FDG1I040 m Conducció per a 4 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
Folch i Torres	1	20,000			20,00
	1	35,000			35,00

TOTAL AMIDAMENT	55,00
-----------------	-------

7 FDG1I050 m Conducció per a 5 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
Ctra. Granollers	1	60,000			60,00
Folch i Torres	1	32,000			32,00
Pompeu Fabra	1	40,000			40,00

TOTAL AMIDAMENT	132,00
-----------------	--------

8 P21GL-HI m Retirada de cables d'enllumenat aèri públic situats a façana, amb mitjans manuals

AMIDAMENT DIRECTE	1.000,00
-------------------	----------

9 FDK2I008 u Arqueta de registre per a mitja tensió, no registrable, totalment acabada, segons plànols.

	ut		
antiga ET a PI Aliança	1	0,500	0,500
gir	1	0,500	0,500

TOTAL AMIDAMENT	1,00
-----------------	------

10 FDG5IR47 m Conducció poc profunda sota vorera per a mitja tensió o baixa tensió, protegida amb xapa d'acer. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tub de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20, xapa d'acer de 0,50x0,33x0,008, i aportació de sorra reciclada. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.

	long		
arqueta a arqueta	14	0,500	7,00
arqueta a CT desplaçat	16	0,500	8,00

TOTAL AMIDAMENT	15,00
-----------------	-------

11 FDG5IR46 m Conducció per a mitja tensió i baixa tensió (2 circuit MT i 2 Circuit BT + 2 reserves) sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tub de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20 i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.

arqueta a CT desplaçat	16	0,500	8,00
arqueta a empalme amb LE	14	0,500	7,00

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 15,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	06	XARXA ELECTRICA
Subcapítol	02	CONDUCTORS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FGK2I010	m	Conductor mitja tensió de 3x240 mm2 Alumini. AT 18/30 kV inclòs jocs d'empalmadors i terminals connexió a cel·les centres de transformació. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit)					
			Conducció MT (1 Circuit) sota vorera	1	64,000			64,00
			Conducció MT (2 circuits) sota vorera	2	237,000			474,00
			Conducció MT (4 Circuits) sota calçada	2	9,000			18,00

TOTAL AMIDAMENT 556,00

2	FG39I010	m	Conductor de baixa tensió d'alumini, de 3x240+150 mm2, inclòs jocs d'empalmadors. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit)					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Conducció BT (2 circuits) calçada	2	67,000			134,00
			Conducció BT (2 cricuits) vorera	2	798,000			1.596,00
			Conducció BT (4 circuits) vorera	4	55,000			220,00
			Conducció BT (5 circuits) vorera	5	132,000			660,00
				long	circuits			
			arqueta a arqueta	14	1,000		0,500	7,00
				long	circuits			
			arqueta a CT desplaçat	16	7,000		0,500	56,00
			arqueta a empalme amb LE	14	6,000		0,500	42,00

TOTAL AMIDAMENT 2.715,00

3	FGKWI01	u	Jocs d'empalmadors Al/Al per a cable 3x1x240 termoretràctil. Inclou subministrament i instal·lació. Tot inclòs completament acabat.					
---	---------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 10,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	06	XARXA ELECTRICA
Subcapítol	03	CENTRES TRANSFORMADORS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FGG1I040	u	Transformador trifàsic d'oli mineral i d'aïllament integral, de 630 kVA, 25 kV de tensió al primari i 420 V de tensió al secundari, grup de connexió Dyn11 i amb termòmetre de 2 contactes. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat.					
			CT6	1				1,00
			CT7	1				1,00
			CT8	1				1,00
			CX9	1				1,00
			CT10	1				1,00

TOTAL AMIDAMENT 5,00

AMIDAMENTS

2	FGH2I020	u	Aparellatge interior de centre transformador prefabricat aeri o soterrat, per a un trafo de fins a 1000 kVA, tensió nominal 36 kV tipus (3 cel·les de línia i 1 de protecció). Inclou subministrament i instal·lació, fusibles, terminacions interiors a les cabines en MT fins al transformador, circuit del disparament del ruptor, pont de BT i MT, terres del neutre de BT i accessoris (banquet, plaques, ancoratge dels aparells, etc.). Connectat per a la seva posada en funcionament, tot d'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora. Tot inclòs i completament acabat					
			CT6					0,00
			CT7					0,00
			CT8			1		1,00
			CX9					0,00
			CT10			1		1,00
			CT desplaçat			1		0,50

TOTAL AMIDAMENT 2,50

3	FGH2I010	u	Aparellatge interior de centre transformador prefabricat aeri o soterrat, per a un trafo de fins a 1000 kVA, tensió nominal 36 kV tipus (2 cel·les de línia i 1 de protecció). Inclou subministrament i instal·lació, fusibles, terminacions interiors a les cabines en MT fins al transformador, circuit del disparament del ruptor, pont de BT i MT, terres del neutre de BT i accessoris (banquet, plaques, ancoratge dels aparells, etc.). Connectat per a la seva posada en funcionament, tot d'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora. Tot inclòs i completament acabat					
			CT6			1		1,00
			CT7			1		1,00
			CT8					0,00
			CX9			1		1,00
			CT10					0,00

TOTAL AMIDAMENT 3,00

4	FGJ1I010	u	Edifici centre de transformació prefabricat aeri, per a un trafo de fins a 1000 kVA. Inclou excavació, càrrega de les terres sobrants per al seu transport, subministrament i col·locació de l'edifici, instal·lació de posada a terra, enllumenat interior, separació de cel·les del transformador i accés perimetral de formigó d'1 m d'amplària. D'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora i pintat amb Ral 7.002 o acabats exteriors a determinar per la D.O.. Tot inclòs completament acabat.					
			CT6			1		1,00
			CT7			1		1,00
			CT8			1		1,00
			CX9			1		1,00
			CT10			1		1,00
			CT desplaçat			1		0,50

TOTAL AMIDAMENT 5,50

5	FGG1I050	u	Transformador trifàsic d'oli mineral i d'aïllament integral, de 1000 kVA, 25 kV de tensió al primari i 420 V de tensió al secundari, grup de connexió Dyn11 i amb termòmetre de 2 contactes. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

C. Doctor Bonet	81,090	0,600	1,100	53,52
Av. Anselm Clave	164,620	0,600	1,100	108,65
Plaça Ajuntament	85,030	0,600	1,100	56,12
Av Folch i torres	290,980	0,600	1,100	192,05
C. A	75,300	0,600	1,100	49,70
C. Pompeu Farra	35,940	0,600	1,100	23,72
Plaça Aliança	72,570	0,600	1,100	47,90
C. Aliança	43,510	0,600	1,100	28,72
Parc Tenes	253,670	0,600	1,100	167,42

TOTAL AMIDAMENT1.042,86

2 FDG5X00 m Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, formigó reciclat HRM-20/B/20/I, tub de PEAD de DN 90 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19					
Ctra Granollers	4	11,090			44,36
Av Folch i torres	6	6,000			36,00

TOTAL AMIDAMENT80,36

3 FDG5X00 m Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 110 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19					
Ctra Granollers	2	416,920			833,84
Baixada Can Franci 1	2	33,370			66,74
Baixada Can Franci 2	2	27,090			54,18
C. Doctor Bonet	2	81,090			162,18
Av. Anselm Clave	2	164,620			329,24
Plaça Ajuntament	2	85,030			170,06
Av Folch i torres	2	290,980			581,96
C. A	2	75,300			150,60
C. Pompeu Farra	2	35,940			71,88
Plaça Aliança	2	72,570			145,14
C. Aliança	2	43,510			87,02
Parc Tenes	2	253,670			507,34

01.01.07.01/FDG5X001 Canalització enllumenat públic (sota calçada), t	80	-1,000			-80,36
---	----	--------	--	--	--------

TOTAL AMIDAMENT3.079,82

4 FDK2IR21 u Arqueta de registre per a canalització d'enllumenat, amb formigo reciclat HRM-20/B/20/I, tot inclòs, segons plànols.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19					
Creuament Ctra. Granollers	3				3,00
Altres	10				10,00

TOTAL AMIDAMENT13,00

5 FGD2I010 u Placa de terra connectada al punt de llum o centre de maniobra, inclou subministrament i col·locació, completament acabat, segons plànols.

AMIDAMENTS

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19					
Av. Folch i Torres	3				3,00

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19					
Plaça Ajuntament	6				6,00
C. Doctor Bonet	8				8,00
Lateral Can Franci	2				2,00
Baixada Can Franci 1	4				4,00
Av. Folch i torres	13				13,00
Ptge Aliança	3				3,00
Plaça Aliança	4				4,00
C. A	5				5,00

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19					
Ctra. Granollers	21				21,00
Av. Anselm Clave	7				7,00
Av. Paissos Catalans	1				1,00

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
PAU19					
Parc Tenes	22				22,00
C. Alianç	2				2,00

TOTAL AMIDAMENT101,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	02	CONDUCTORS ENLLUMENAT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1 FG38I020 m Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs.

01.01.07.01/FDG5X002 Canalització enllumenat públic (sota vorera), tu	308							3.079,82
	80							80,36

TOTAL AMIDAMENT3.160,18

2 FG31I015 m Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 4x6 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
Foclh i Torres	535	2,000	2,000		2.140,00
Folch i Torres	1	275,000	2,000		550,00
Bonet	1	120,000	2,000		240,00
Anselm Clavé	1	35,000	2,000		70,00
Granollers	2	220,000	2,000		880,00
Paissos	1	290,000	2,000		580,00
Carrer a	1	110,000	2,000		220,00
Pompeu Fabra	1	50,000	2,000		100,00
Plaça aliança	1	80,000	2,000		160,00
Ptge Alianá	1	50,000	2,000		100,00
Aliança	1	115,000	2,000		230,00
Plaça nova i Aliança	150		2,000		300,00

TOTAL AMIDAMENT5.570,00

AMIDAMENTS

3	FG31I020	m	Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 4x10 mm2 .Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.				AMIDAMENT DIRECTE	10,00
4	FG31I005	m	Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 2x2,5 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada		
						0,000		0,00
						7,000		21,00
						4,000		180,00
						7,000		203,00
						4,000		96,00
							TOTAL AMIDAMENT	500,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	03	COLUMNES I BÀCULS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FHM1X00	u	Columna troncocònica de 7 m d'alçada, galvanitzada. Inclou subministrament i col·locació, caixa de connexió, cablejat interior, excavació i fonamentació amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Tot inclòs segons plànols.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada		
			PAU19					
			Ctra. Granollers	21				21,00
			Av. Anselm Clave	7				7,00
			Av. Paissos Catalans	1				1,00
							TOTAL AMIDAMENT	29,00
2	FHM1X00	u	Columna troncocònica de 4 m d'alçada, galvanitzada. Inclou subministrament i col·locació, caixa de connexió, cablejat interior, excavació i fonamentació amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Tot inclòs segons plànols.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total	
			PAU19					
			Parc Tenes	22				22,00
			C. Alianç	2				2,00
							TOTAL AMIDAMENT	24,00
3	FHMZU00	u	Tractament termoplàstic de protecció de la base de la columna a l'alçada de la portella per columnes o bàculs d'acer galvanitzat fins a 9 m, amb prèvia preparació del suport consistent en un decapat i granallat sobre la superfície a tractar tant sigui de fosa de ferro, fosa d'alumini o acer galvanitzat, per immersió en un llit fluidificat o bé per projecció rotacional, en funció de les dimensions del suport. Tots els suports es subministraran de fabrica amb un tractament termoplàstic, tan per la part interior com per l'exterior fins la part inferior de la portella, tenint especial cura de que la fixació de la pressa de terra no quedi recoberta per aquest tractament. El material a utilitzar serà un copolímer de polietilè tipus PPA 525, amb un acabat texturat de color gris antracita o color a decidir per la DF. Inclou el transport a obra amb la columna degudament protegida.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada		
			3					3,00

AMIDAMENTS

			48	48,00
			29	29,00
			24	24,00
			TOTAL AMIDAMENT	104,00

4	FHM1X00	u	Columna troncocònica FUL-7/10 de ESCOFET o equivalent (conicitat 12,5%) de 7 m d'alçària i vol de 148 cm, lleugerament escurada amb una inclinació de 85°, d'acer CORTEN (g=5mm), de 149 kg de pes, soldadura amb cordó continu en atmósfera d'argó, portes de registre i tancament amb clau de tub rectangular, diàmetre superior 77 mm, diàmetre inferior 165 mm, preparada per acollir 3 llumeneres amb fixació lira i cargols d'acer inoxidable DIN 933, M10x25, 2 portes de registre de 400x100 mm amb l'extrem inferior a 56 cm del paviment i una separació de 10 cm entre elles, inclou caixes de connexió i tallacircuits, terminal per a cable de coure nu de 35 mm ² , inclou l'anella de reforç de g=6 mm, amb una alçada variable d'entre 35 i 45 cm amb 4 carteles de h=15 cm, inclou fonamentació de formigó HM200 de 80x80 cm i 80 cm de fondària, inclou placa base de 360x360 mm de g=12 mm, 4 pern de M22x700 separats 260 mm, col·locada				
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PAU19				
			Av. Folch i Torres	3			3,00
			Can Francí				
			TOTAL AMIDAMENT				3,00

5	FHM1X00	u	Columna BACOLSA 4m o equivalent			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			48			
						48,00
						TOTAL AMIDAMENT
						48,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	04	LLUMS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidrio plano con vidrio templado de 5mm. IP66, IK10 y AC220-240V. Vidrio plano (CC). 11W a 21 W					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada		
			PAU19					
			Tronco 4m	24				24,00
			Tronco 7m.	29				29,00

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT				53,00
2	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidrio plano con vidrio templado de 5mm. IP66, IK10 y AC220-240V. Vidrio plano (CC). 21W a 56W			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			PAU19			
			Tronco 7m.	29		29,00
		TOTAL AMIDAMENT				29,00
3	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. IP66, IK09 y AC220-240V.Vidrio plano (CC). 4.300lm 30W 3000K(48 LEDs a 200mA). Distribución óptica AMA1. Horquilla acero. Tensión AC220-240V. Clase eléctrica Clase I. Driver 1 nivel. Con protector de sobretensiones (10kV,10kA). Luminaria negro intenso RAL 9005 Texturado (905T).			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			PAU19			
			Ful 4m	48		48,00
			Ful 7m.	2	3,000	6,00
		TOTAL AMIDAMENT				54,00
4	PG43-X00	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment. Incorpora tapa mitjançant cargol, d'obertura frontal, model 1468/2 C de la casa CLAVED o equivalent			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			29			29,00
			Columna troncocònica 4 m, fonament amb formigó HRM	24		24,00
				48		48,00
				3		3,00
		TOTAL AMIDAMENT				104,00
5	PGD2X00	u	Verificació de punt de llum instal·lat o afectat que ha de realitzar l'empresa manenidora municipal			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			54			54,00
			29			29,00
			53			53,00
		TOTAL AMIDAMENT				136,00
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19				
ÀMBIT	01	PAU19				
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC				
Subcapítol	06	ARMARIS				

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FHGAUC0	u	Quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic tipus Citi 10 d'Arelsa o equivalent, amb caixa seccionadora i cgp					

AMIDAMENTS

segons normes companyia subministradora, 4 sortides amb diferencials rearmables, doble nivell, mòdul de control i comunicacions Citilux o equivalent (a escollir per municipi), proteccions per a serveis del quadre i sortida monofàsica per a reg, s'inclou la bancada d'acer inoxidable de 300mm i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions per una potència contractable de fins a 31,5kW, inclou ICP, IGA, relè de sobretensions permanents il·luminació interior i pressa de corrent. Inclou presa i placa de terra. Totalment instal·lat i provat per al seu correcte funcionament.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19					
Folch i Torres	1				1,00
C. Doctor Bonet	1	0,000			0,00
TOTAL AMIDAMENT					1,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	07	LEGALITZACIONS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FGZZI080	u	Redacció del projecte de legalització de l'enllumenat per a un armari de potència a legalitzar superior a 5 kW i inferior o igual a 20 kW; visat per un col·legi professional incloent el certificat final d'obra; presentació a ICICT o ECA de tota la documentació necessària; lliurament de l'acta d'aprovació del projecte i de les instal·lacions. Tot inclòs.					
AMIDAMENT DIRECTE								1,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	08	XARXA DE TELECOMUNICACIONS
Subcapítol	01	CANALITZACIÓ TELECOMUNICACIONS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FDG5IR32	m	Canalització amb prisma tubular format per 4 conductes de DN 125 mm, un d'ells subconductat amb 3 tubs de DN 40 mm, amb tubs de PEAD 40% reciclat de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24, protegit amb dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/l. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		PAU19						
		Av. Folch i Torres			54,000			54,00
		C. Pompeu Farra			45,170			45,17
		Parc Tenes			166,000			166,00
		al·legació FAMTOR Illa 12 - bloc 13			18,700			18,70
					TOTAL AMIDAMENT			283,87

2	FDG5IR23	m	Canalització amb prisma tubular format per 2 conductes de DN 125 mm, un d'ells subconductat amb 3 tubs de DN 40 mm, amb tubs de PEAD 40% reciclat de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24, protegit amb dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/l. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

1	83,000	83,00
1	21,000	21,00
1	65,000	65,00

TOTAL AMIDAMENT169,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	02	CONDUCTORS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1 FG38I030 m Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs.

Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
8	4,000			32,00
1	10,000			10,00
1	169,000			169,00
1	72,000			72,00

TOTAL AMIDAMENT283,00

2 FG31I070 m Conductor de 0,6/1kV de 4x2,5 mm2. Inclou subministrament, col·locació, connexions i proves. Tot inclòs.

Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
1	169,000			169,00
1	72,000			72,00

TOTAL AMIDAMENT241,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	03	COLUMNES I BÀCULS PER A SEMÀFORS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1 FBS1IR40 u Bàcul galvanitzat de 6 metres d'alçada i fins un màxim de 5,5 metres de sortint, pintat o no a criteri de la DF. inclòs fonamentació amb formigó HRM-20/B/20/I i terres. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs segons plànols.

Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
1				1,00

TOTAL AMIDAMENT1,00

2 FBS1IR20 u Columna metàl·lica de 2,4 m d'alçada, galvanitzada, pintada o no a criteri de la DF, inclòs fonamentació amb formigó HRM-20/B/20/I i terres, subministrament i muntatge. Tot inclòs segons plànols.

Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
9				9,00

TOTAL AMIDAMENT9,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19

AMIDAMENTS

Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	04	SEMAFORS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1 FBS2I040 u Semàfor 3/200 (3 focus D200 mm) de leds, alimentació 42 V c.c., carcasses de policarbonat, totalment muntat i connexionat, inclou els elements de subjecció necessaris, segons plànols. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat.

Unit	Longitud	Ample	Alçada	
Cruilla Anselm - Granollers				
Sud	2			2,00
Est	3			3,00
Nord	2			2,00
Cruilla Folch Torres - Granollers				
Sud	4			4,00
Nord	3			3,00

TOTAL AMIDAMENT14,00

2 FBS2I055 u Semàfor 2/200 (2 focus D200 mm) de leds amb equip de so per invidents, alimentació 42 V c.c., carcasses de policarbonat, totalment muntat i connexionat, inclou els elements de subjecció necessaris, segons plànols. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat.

Unit	Longitud	Ample	Alçada	
Cruilla Anselm - Granollers				
Sud	2			2,00
Est	2			2,00
Nord	2			2,00
Cruilla Folch Torres - Granollers				
Sud	4			4,00
Nord	4			4,00

TOTAL AMIDAMENT14,00

3 FBS2I025 u Semàfor 1/200 (1 focus D200 mm) de leds, alimentació 42 V c.c., carcasses de policarbonat, totalment muntat i connexionat, inclou els elements de subjecció necessaris, segons plànols. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat.

Unit	Longitud	Ample	Alçada	
Cruilla Anselm - Granollers				
Sud	1			1,00
Est	2			2,00
Nord	1			1,00
Cruilla Folch Torres - Granollers				
Nord	2			2,00

TOTAL AMIDAMENT6,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	05	ARMARIS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1 FBSRIR10 u Armari exterior per a regulador, metàl·lic o polièster amb pany d'intermitència i de guàrdia/manual, inclou, proteccions elèctriques, rearmament automàtic, diferencial, canals per cables, borns, bassament i fonamentació de formigó

AMIDAMENTS

HRM-20/B/20/I. Excepte la electrònica. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat.		ut	
	semaforització Ctra Granollers	2	2,00
		TOTAL AMIDAMENT	2,00
2	FBSRI020 u Regulador de trànsit 8G 42V corrent contínua fins a un màxim de 8 grups semafòrics, totalment connexionat, programat i condicionat amb els paràmetres adients pel seu correcte funcionament de trànsit. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat.	ut	
	semaforització Ctra Granollers	2	2,00
		TOTAL AMIDAMENT	2,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	10	XARXA SEMAFORICA
Subcapítol	06	LEGALITZACIONS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FG00I020	u	Execució i tramitació del projecte i memòria tècnica per a la contractació de l'escomesa elèctrica. Queden exclosos els costos de contractació amb la Companyia. Tot inclòs.					
				ut				
			semaforització Ctra Granollers	1				1,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	11	OBRES DE FÀBRICA
Subcapítol	01	AMPLIACIÓ VORERA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F3Z1IR30	m3	Formigó reciclat HRM-20/B/20/I per a neteja i anivellament, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm. Inclou subministrament abocat des de camió, amb estesa manual i vibrat. Tot inclòs.					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			ampliació vorera					
			sabata murs	1	2,200	1,500	0,100	0,33
				1	2,500	1,500	0,100	0,38
				TOTAL AMIDAMENT				0,71
2	F4B0I020	kg	Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.					
			ampliació vorera	ut	kg			
			sabata murs	1	230,000			230,00
			alçats	2	110,000			220,00
			bigues	2	44,000			88,00
				TOTAL AMIDAMENT				538,00

AMIDAMENTS

3	F4D0I010	m2	Encofrat i desencofrat pla en parament no vist.					
			ampliació vorera	ut	long	amplada	alçada	
			sabata murs	2	2,200		0,450	1,98
				2		1,500	0,450	1,35
				2		1,500	0,450	1,35
				2	2,500		0,450	2,25
				TOTAL AMIDAMENT				6,93
4	F450I010	m3	Formigó HA25/B/20/Ila per fonaments i encepats de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. inclou subministrament, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs.					
			ampliació vorera	ut	long	amplada	gruix	
			sabata murs	1	2,200	1,500	0,450	1,49
				1	2,500	1,500	0,450	1,69

5	F4D0I020	m2	Encofrat i desencofrat pla en parament vist.			
	ampliació vorera	ut	long	amplada	alçada	
	alçat murs	4		1,500	3,500	21,00
		4		0,300	3,500	4,20
	bigues	4	1,500		0,400	2,40
		2	1,500	0,300		0,90
		TOTAL AMIDAMENT		28,50		

6	1459I030	m2	Formació de sostre de 25 + 5 cm, amb plaques alveolars de formigó pretensat HP-50/S/12/Ila unidireccionals, amb acabat vist per la cara inferior tipus ranurat gris, amb certificat d'autorització d'ús (inclòs plànols de muntatge i càcul segons empresa subministradora dels elements prefabricats aprovats en lo referent a l'estabilitat per l'oficina de control per l'obtenció de l'assegurança decennal) d'intereix 120 cm segons fabricant, amb una sobrecàrrega de 1025 kg/m2, acabat inferior llis. Resistència al foc R 60. Queda inclòs la capa de compressió amb 5 cm de HA-25/B/20/I amb acabat reglejat, armada amb malla electrosoldada d'acer B 500 T de 15x15 cm de 5 mm i 5 mm de diàmetre respectivament i tot material auxiliar per a la seva correcta col·locació, segons detalls del projecte i especificacions del fabricant. S'inclou la part proporcional d'armadures vinculades al total acabament de la unitat d'execució de sostre: -negatiu, lloses, arriostraments, cercols. Inclou elements d'estintolament en forats de plaques com barques tipus Moris o equivalent, protegida amb tractament antioxidant, formació de forats i talls de plaques segons plànols. Es segellaran les juntes entre plaques per la cara inferior, inclòs reserves per passos d'instal·lacions per deixar vista la cara inferior. Es preceptiva la posició d'un Document d'Idoneïtat Tècnica i sense descomptar les jàsseres			
	ampliació vorera	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	tauler	1	9,400	3,000		28,20
		TOTAL AMIDAMENT		28,20		

7	F4B0I025	m2	Malla electrosoldada ME 15 x 15 cm de barres corrugades d'acer B 500 T 6 x 2,2 m, de 8 mm de diàmetre, segons UNE 36092, col·locada.			
---	----------	----	--	--	--	--

AMIDAMENTS

			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		ampliació vorera tauler	1	9,400	3,000		28,20
		TOTAL AMIDAMENT					28,20
8	F450IR60	m3 Formigó reciclat HRA-30/B/20/Ila per a alçats, pilars i taulers, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		ampliació vorera alçat murs	2	1,500	0,300	3,500	3,15
		bigues	2	1,500	0,300	0,400	0,36
		tauler	1	9,400	3,000	0,100	2,82
		TOTAL AMIDAMENT					6,33
9	F7A1I010	m2 Pintura bituminosa impermeabilitzant sobre aletes i murs (ma d'obra inclosa).					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		ampliació vorera alçat murs	2	1,500		3,500	10,50
		TOTAL AMIDAMENT					10,50
10	F228I035	m3 Rebliment en extradós de mur, amb material filtrant, inclòs subministrament, col·locació i compactació del material. Tot inclòs.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		ampliació vorera alçat murs	2	1,500	1,000	3,500	10,50
		TOTAL AMIDAMENT					10,50

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	11	OBRES DE FÀBRICA
Subcapítol	02	PASSAREL·LA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F3Z1IR30	m3	Formigó reciclat HRM-20/B/20/I per a neteja i anivellament, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm. Inclou subministrament abocat des de camió, amb estesa manual i vibrat. Tot inclòs.					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		passarel·la sabata aletes S	1	5,500	2,200	0,100		1,21
			1	5,700	2,200	0,100		1,25
		sabata estrep S	1	5,650	2,400	0,100		1,36
		sabata aletes N	1	2,850	2,900	0,100		0,83
		sabata estrep N	1	6,000	3,100	0,100		1,86
		TOTAL AMIDAMENT						6,51

2 F4D0I010 m2 Encofrat i desencofrat pla en parament no vist.

AMIDAMENTS

			Unit	Sup	Ample	Alçada	
		passarel·la Aleta sud oest Aleta sud est Estrep sud Aleta nord Estrep nord	1 1 1 1 1 1	18,000 18,000 23,000 14,000 28,000			18,00 18,00 23,00 14,00 28,00
		TOTAL AMIDAMENT					101,00
3	F450I010	m3 Formigó HA25/B/20/Ila per fonaments i encepats de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. inclou subministrament, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		passarel·la sabata aletes S	1 1	5,500 5,700	2,200 2,200	0,500 0,500	6,05 6,27
		sabata estrep S sabata aletes N sabata estrep N	1 1 1	5,650 2,850 6,000	2,400 2,900 3,100	0,600 0,500 0,600	8,14 4,13 11,16
		TOTAL AMIDAMENT					35,75
4	F4D0I020	m2 Encofrat i desencofrat pla en parament vist.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		passarel·la Aleta sud oest Aleta sud est Estrep sud Aleta nord Estrep nord	1 1 1 1 1 1	18,000 18,000 23,000 14,000 28,000			18,00 18,00 23,00 14,00 28,00
		TOTAL AMIDAMENT					101,00

5 F4B0I020 kg Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.

			Unit	Longitud	Ample		
		passarel·la Aleta SO Aleta SE Aleta NE Estrep Nord Estrep Sud Tauler	1 1 1 1 1 1 1	791,850 769,760 693,470 1.554,680 1.152,590 20,500			791,85 769,76 693,47 1.554,68 1.152,59 1.025,00
		TOTAL AMIDAMENT					5.987,35

6 F450IR60 m3 Formigó reciclat HRA-30/B/20/Ila per a alçats, pilars i taulers, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs.

			Unit	Sup	Ample	Alçada	
		passarel·la Aleta sud oest Aleta sud est Estrep sud Aleta nord Estrep nord Tauler	1 1 1 1 1 1 1	18,000 18,000 23,000 14,000 28,000 20,500	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,140		7,20 7,20 9,20 5,60 11,20 2,87

AMIDAMENTS

					TOTAL AMIDAMENT	43,27		
7	F7A1I010	m2	Pintura bituminosa impermeabilitzant sobre aletas i murs (ma d'obra inclosa).					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada		
			passarel·la					
			Aleta sud oest	1	18,000	18,00		
			Aleta sud est	1	18,000	18,00		
			Estrep sud	1	23,000	23,00		
			Aleta nord	1	13,000	13,00		
			Estrep nord	1	28,000	28,00		
					TOTAL AMIDAMENT	100,00		
8	F228I035	m3	Rebliment en extradós de mur, amb material filtrant, inclòs subministrament, col·locació i compactació del material. Tot inclòs.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada		
			passarel·la					
			Aleta sud oest	1	18,000	0,300	5,40	
			Aleta sud est	1	18,000	0,300	5,40	
			Estrep sud	1	23,000	0,300	6,90	
			Aleta nord	1	13,000	0,300	3,90	
			Estrep nord	1	28,000	0,300	8,40	
					TOTAL AMIDAMENT	30,00		
9	F4B0I025	m2	Malla electrosoldada ME 15 x 15 cm de barres corrugades d'acer B 500 T 6 x 2,2 m, de 8 mm de diàmetre, segons UNE 36092, col·locada.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada		
			passarel·la					
			tauler	1	21,000	6,000	126,00	
					TOTAL AMIDAMENT	126,00		
10	F3J2I020	m3	Blocs de pedra de >400 i <=800 kg per a formació d'escullera. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada		
			passarel·la					
			Nord	1	6,000	1,150	3,350	23,12
				1	2,750	1,150	3,350	10,59
			Sud	1	6,000	1,050	1,700	10,71
				2	5,000	1,050	1,700	17,85
					TOTAL AMIDAMENT	62,27		
11	E4R1X001	kg	Acer corten, per a estructures, en xapa plegada i/o soldada a taller, treballat a taller i col·locat a l'obra. Inclou tractament de granallat amb pols de vidre i aplicació de accelerant i pasivadors específics					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada		
						kg/ml		
			L lateral	2	20,500	9,630	394,83	
			calaix	1	20,500	1.380,00	28.290,00	

AMIDAMENTS

						TOTAL AMIDAMENT	28.684,83
12	G443531D	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols				
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			HEB200	8	3,000	61,300	1.471,20
			T80.9	20	3,500	11,300	791,00
			xapa 12mm	16	0,600	14,130	135,65
			diafragma	2		424,000	848,00
						TOTAL AMIDAMENT	3.245,85
13	G4L1X002	u	Transport des del taller fins a l'obra, entre 25 i 50Km, amb camió trailer de 20T de càrrega útil i muntatge de calaix metàl·lic, col·locat amb grua. Inclou els mitjans materials, humans, mecànics i auxiliars per a la seva correcta subjecció, hissat, disposició damunt dels recolzaments, tot en horari nocturn, amb les necessàries mesures de seguretat i senyalització				
						AMIDAMENT DIRECTE	2,00
14	E4ZW1D6	u	Pern de connexió tipus Nelson de diàmetre 1/2'' polzades, soldat a la xapa col·laborant				
			ut/m	long			
			connectors	30	20,000		600,00
						TOTAL AMIDAMENT	600,00
15	G4ZZ2100	dm3	Base d'anivellament amb morter de ciment 1:4, col·locat manualment				
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			6	5,000	4,000	0,700	84,00
						TOTAL AMIDAMENT	84,00
16	P4ZA-3H0	dm3	Recolzament amb peça rectangular de neoprè armat d'1 dm3 de volum, com a màxim, col·locat				
			ut				
			6	2,000	1,500	0,280	5,04
						TOTAL AMIDAMENT	5,04
17	G4D81301	m2	Col·locació d'encofrat perdut de lloseta prefabricada de 6 cm de gruix, per a taulers de ponts de bigues				
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			1	21,000	6,000		126,00
						TOTAL AMIDAMENT	126,00
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19					
ÀMBIT	01	PAU19					
Capítol	11	OBRES DE FÀBRICA					
Subcapítol	03	MURS					

AMIDAMENTS

5	70	15,260	0,200	0,700	149,55
	40	15,260	0,800	0,300	146,50
6	70	10,560	0,200	0,750	110,88
	40	10,560	0,800	0,300	101,38
10	70	15,260	0,200	0,700	149,55
	40	15,260	0,800	0,300	146,50
11	70	12,160	0,200	0,600	102,14
	40	12,160	0,800	0,300	116,74
	40	7,500	0,800	0,300	72,00
Mur 90cm					
2	70	5,530	0,200	1,200	92,90
	40	5,530	1,000	0,300	66,36
3	70	7,000	0,200	1,200	117,60
	40	7,000	1,000	0,300	84,00
4	70	7,550	0,200	1,040	109,93
	40	7,550	1,000	0,300	90,60
7	70	7,160	0,200	1,200	120,29
	40	7,160	1,000	0,300	85,92
8	70	6,300	0,200	1,200	105,84
	40	6,300	1,000	0,300	75,60
9	70	7,300	0,200	1,240	126,73
	40	7,300	1,000	0,300	87,60
13	70	5,000	0,200	1,100	77,00
	40	5,000	1,000	0,300	60,00
TOTAL AMIDAMENT				4.150,32	

6 F450IR60 m3 Formigó reciclat HRA-30/B/20/lIa per a alçats, pilars i taulers, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19					
Parc Tenes					
Mur 1		9,900	0,300	1,000	2,97
Mur 2		6,400	0,300	1,000	1,92
Mur 3		31,400	0,300	1,000	9,42
Baixada Can Franci 1					
Mur 45cm					
1	1	10,650	0,200	0,600	1,28
5	1	15,260	0,200	0,700	2,14
6	1	10,560	0,200	0,750	1,58
9	1	7,300	0,200	1,240	1,81
10	1	15,260	0,200	0,700	2,14
11	1	12,160	0,200	0,600	1,46
Mur 90cm					
2	1	5,530	0,200	1,200	1,33
3	1	7,000	0,200	1,200	1,68
4	1	7,550	0,200	1,040	1,57
7	1	7,160	0,200	1,200	1,72
8	1	6,300	0,200	1,200	1,51
9	1	7,300	0,200	1,240	1,81
13	1	5,000	0,200	1,100	1,10
TOTAL AMIDAMENT				35,43	

7 F450I010 m3 Formigó HA25/B/20/lIa per fonaments i encepats de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. inclou subministrament, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs.

AMIDAMENTS

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PAU19					
Parc Tenes					
Mur 1		10,000	0,700	0,300	2,10
Mur 2		6,400	0,700	0,300	1,34
Mur 3		31,400	0,700	0,300	6,59
Reposició mur		6,000	0,700	0,300	1,26
Baixada Can Franci 1					
Mur 45cm					
1	1	10,650	0,800	0,300	2,56
5	1	15,260	0,800	0,300	3,66
6	1	10,560	0,800	0,300	2,53
9	1	7,300	0,800	0,300	1,75
10	1	15,260	0,800	0,300	3,66
11	1	12,160	0,800	0,300	2,92
Mur 90cm					
2	1	5,530	1,000	0,300	1,66
3	1	7,000	1,000	0,300	2,10
4	1	7,550	1,000	0,300	2,27
7	1	7,160	1,000	0,300	2,15
8	1	6,300	1,000	0,300	1,89
9	1	7,300	1,000	0,300	2,19
13	1	5,000	1,000	0,300	1,50
TOTAL AMIDAMENT				42,13	

Obra 01 PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 01 PAU19
Capítol 12 ENJARDINAMENT
Subcapítol 01 PROTECCIÓ VEGETACIÓ EXISTENT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1 HRE2I010 m Protecció de troncs, mitjançant tancat de fins a 2 m d'alçada, format per entabillat reomplert amb gomes. Inclou subministrament i col·locació de tots els materials i treballs necessaris per a la seva completa col·locació. Tot inclòs i completament acabat.

AMIDAMENT DIRECTE								80,00
-------------------	--	--	--	--	--	--	--	-------

Obra 01 PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 01 PAU19
Capítol 12 ENJARDINAMENT
Subcapítol 02 PREPARACIÓ DEL TERRENY

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1 FR3SIR20 m3 Mulch a base de triturats de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix, en formació de capa de 10 cm, el material ha de ser exempt d'elements contaminants com terra, papers, plàstics, inclou subministrament, transport, tractament herbicida i estesa, prèvia aprovació del material per part de la direcció facultativa abans del seu subministrament.

Arbrat	212	1,800	0,100					38,16
ARBUSTIVES	21	0,100						2,12
	136	0,100						13,63
	60	0,100						6,01
	39	0,100						3,93
	125	0,100						12,47
	69	0,100						6,92
	31	0,100						3,07

AMIDAMENTS

		194	0,100	19,40
		56	0,100	5,55
		58	0,100	5,75
		197	0,100	19,71
		42	0,100	4,21
		73	0,100	7,30
			TOTAL AMIDAMENT	148,24
2	FR3PI020 m3 Aportació i estesa d'enceball per a la formació de llit de sembra, inclou subministrament, incorporació al sòl i perfilat final.	121	0,100	12,09
			TOTAL AMIDAMENT	12,09
3	FR2BI010 m2 Passada amb el rotocultor, rasclejat i perfilat del terreny amb mitjans mecànics i manuals.			
	PRAT	151		1.519,42
	GESPA	71		70,93
	ARBUSTIVES	21		21,16
		136		136,33
		60		60,09
		39		39,31
		125		124,72
		69		69,21
		31		30,74
		194		194,00
		56		55,53
		58		57,53
		197		197,10
		42		42,09
		73		73,00
			TOTAL AMIDAMENT	2.691,16
4	FR2B1105 m2 Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 %			
	PRAT	151		1.519,42
	GESPA	71		70,93
	ARBUSTIVES	21		21,16
		136		136,33
		60		60,09
		39		39,31
		125		124,72
		69		69,21
		31		30,74
		194		194,00
		56		55,53
		58		57,53
		197		197,10
		42		42,09
		73		73,00
			TOTAL AMIDAMENT	2.691,16

AMIDAMENTS

5	FR3PI030	m3	Aportació i estesa de terra adobada i garvellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la direcció facultativa.					
			ARBUSTIVES	26	0,400	1,200		12,56
				82	0,400	1,200		39,28
				51	0,400	1,200		24,48
				95	0,400	1,200		45,47
				49	0,400	1,200		23,53
				31	0,400	1,200		14,76
				79	0,400	1,200		37,96
				6	0,400	1,200		2,88
				30	0,400	1,200		14,41
				197	0,400	1,200		94,61
				42	0,400	1,200		20,20
			gespa	48	0,300	1,100		15,82
				10	0,300	1,100		3,17
				13	0,300	1,100		4,42
							TOTAL AMIDAMENT	353,55
Obra	01		PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19					
ÀMBIT	01		PAU19					
Capítol	12		ENJARDINAMENT					
Subcapítol	03		SUBMINISTRAMENT					
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FR43B42	u	Subministrament de Koelreuteria paniculata de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ					
				25				25,00
			Previsió afegit	12				12,00
							TOTAL AMIDAMENT	37,00
2	FR44962B	u	Subministrament de Parrotia persica de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ					
				11				11,00
							TOTAL AMIDAMENT	11,00
3	FR44J22B	u	Subministrament de Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ					
				11				11,00
							TOTAL AMIDAMENT	11,00
4	FR44DH2	u	Subministrament de Platanus x acerifolia de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ					
				7				7,00
							TOTAL AMIDAMENT	7,00
5	FR43H62	u	Subministrament de Liquidambar styraciflua Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ					

AMIDAMENTS		
	3	3,00
	TOTAL AMIDAMENT	3,00
6 FR41232B u Subministrament d'Acer campestre Elsrijk de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	9	9,00
	TOTAL AMIDAMENT	9,00
7 FR43X001 u Subministrament de Pistacea chinensis Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor segons fórmules NTJ	13	13,00
	TOTAL AMIDAMENT	13,00
8 FR45X001 u Subministrament de Sophora japonica de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	17	17,00
	TOTAL AMIDAMENT	17,00
9 FR44EC3 u Subministrament de Populus nigra Italica (Pyramidalis) de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 110 l	10	10,00
	TOTAL AMIDAMENT	10,00
10 FR44X001 u Subministrament de Prunus accolade de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	5	5,00
	TOTAL AMIDAMENT	5,00
11 FR45BJ2E u Subministrament de Tilia tomentosa de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ	4 3	4,00 3,00
	TOTAL AMIDAMENT	7,00
12 FR43442B u Subministrament de Fraxinus angustifolia de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	23	23,00
	TOTAL AMIDAMENT	23,00
13 FR41252B u Subministrament d'Acer freemanii Jeffersred (AUTUMN BLAZE) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ		

AMIDAMENTS		
	36	36,00
	TOTAL AMIDAMENT	36,00
14 FR45X002 u Subministrament de Sophora japonica MULTITRONC alçada 350-400	3	3,00
	TOTAL AMIDAMENT	3,00
15 FR4DT62 u Subministrament d'Hypericum calycinum en contenidor de 3 l	26 6,000	156,96
	TOTAL AMIDAMENT	156,96
16 FR4FA233 u Subministrament de Myrtus communis d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l	82 6,000	490,98
	TOTAL AMIDAMENT	490,98
17 FR4FB633 u Subministrament de Nandina domestica 'Nana' d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l	51 6,000	306,00
	TOTAL AMIDAMENT	306,00
18 FR4JP631 u Subministrament de Westringia fruticosa en contenidor de 3 l	95 6,000	568,32
	TOTAL AMIDAMENT	568,32
19 FR49X001 u Subministrament d'Abelia xgrandiflora d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	41 6,000 8 6,000	246,00 48,18
	TOTAL AMIDAMENT	294,18
20 FR4EE25 u Subministrament de Lavandula angustifolia en contenidor de 3 l	31 6,000	184,44
	TOTAL AMIDAMENT	184,44
21 FR491633 u Subministrament d'Abelia grandiflora (x) Prostrata d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	24 6,000 9 6,000 19 6,000 27 6,000	142,56 54,90 113,94 163,14

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT	474,54
22	FR4DR63	u Subministrament d'Hemerocallis bicolor en contenidor de 3 l	6	6,00036,00
			TOTAL AMIDAMENT	36,00
23	FR4JBP13	u Subministrament de Tulbaghia violacea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor 3 l	30	6,000180,18
			TOTAL AMIDAMENT	180,18
24	FR4D2M3	u Subministrament d'Escallonia rubra var. macrantha d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	197	6,0001.182,60
			TOTAL AMIDAMENT	1.182,60
25	FR49X002	u Subministrament Eugenia myrtifolia 'New Port' d'alçària 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l	42	3,000126,27
			TOTAL AMIDAMENT	126,27
26	FR49X003	m2 Barreja de planta vivaç 40% STIPA PENNATA 4 pl/m2 25% SALVIA BARRELIERI 2 pl/m2 20% BALLOTA PSEUDODICTAMNUS 1 pl/m2 15% CONVULVULUS MAURITANICUS 1 pl/m2	106	1,000105,94
			TOTAL AMIDAMENT	105,94
27	FR4BVDD	u Subministrament de Cornus sanguinea d'alçària de 80 a 120 cm, en contenidor de 10 l	60 11	60,00 11,00
			TOTAL AMIDAMENT	71,00
28	FR42A2D	u Subministrament de Crataegus monogyna d'alçària de 100 a 150 cm, en contenidor de 10 l	31 2	31,00 2,00
			TOTAL AMIDAMENT	33,00
29	FR4HA8A	u Subministrament de Sambucus nigra d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l	19 8	19,00 8,00
			TOTAL AMIDAMENT	27,00

AMIDAMENTS

30	FR4JL236	u	Subministrament de Vitex agnus-castus d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	</
----	----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

AMIDAMENTS

		3	3,00
		TOTAL AMIDAMENT	3,00
3	2RL0I012	u Tractament fitosanitari de les plantacions mitjançant aparell manual de pressió, inclou subministrament del producte i aplicació.	
	Segons necessitats (estimació)	2	2,00
		TOTAL AMIDAMENT	2,00
4	2RL0I001	u Tractament fitosanitari de les superfícies sembrades, inclou subministrament del producte, aplicació i en cas de tractaments herbicides , tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat.	
	Segons necessitats (estimació)	2	2,00
		TOTAL AMIDAMENT	2,00
5	2R34I005	u Adobament de les plantacions, a base de l'aplicació de 60 g/m2 d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg + microelements per als arbusts i 250 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg i 5 kg de compost amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 40% i 5,4% d'àcids húmics per a cada arbre, inclou subministrament del producte i aplicació, prèvia aprovació	
		1	1,00
		TOTAL AMIDAMENT	1,00
6	2R34I000	u Adobament de les superfícies sembrades, a base de l'aplicació de 40 g/m2 d'adob microgranulat d'alliberament lent del tipus 20.5.8.2 mgo i 500 g/m2 d'adob orgànic tipus compost exempt de llavors contaminants, amb un contingut mínim de matèria orgànica del 40%, 5,4% d'àcids húmics i 4,6% d'àcids fúlvics, inclou subministrament del producte i aplicació, prèvia aprovació del producte	
		1	1,00
		TOTAL AMIDAMENT	1,00
7	2RLAI000	u Eixarcolat manualdels grups d'arbusts i arbres, inclou tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sisteme i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat.	
		3	3,00

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT	3,00
8	2RLAI001	u Eixarcolat d'escocell en vorera o arbrat aïllat amb mitjans manuals, inclou tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat.	3	3,00
			TOTAL AMIDAMENT	3,00
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19		
ÀMBIT	01	PAU19		
Capítol	13	SENYALITZACIÓ I BARANES		
Subcapítol	01	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL		
NUM	CODI	UA DESCRIPCIÓ	UT LLARG AMPLE ALT	TOTAL
1	FBA1IR35	m Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs.	Unit Longitud Ample Alçada	
		PAU 19	100	100,00
			TOTAL AMIDAMENT	100,00
2	FBA1IR20	m Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs.	Unit Longitud Ample Alçada	
		PAU 19	400	400,00
			TOTAL AMIDAMENT	400,00
3	FBA1IR40	m Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs.	Unit Longitud Ample Alçada	
		PAU 19	50	50,00
			TOTAL AMIDAMENT	50,00
4	FBA1IR30	m Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre		

AMIDAMENTS

100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs.		Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
PAU 19		100				100,00
		TOTAL AMIDAMENT				100,00
5	FBA3IR02 m2	Pintat sobre paviment de pas de vianants per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada amb màquina d'accionament manual; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs				
	PAU 19	Unit	Longitud	Ample	linies	
		10	4,000	0,500	8,000	160,00
		TOTAL AMIDAMENT				160,00
6	FBA3IR01 m2	Pintat sobre paviment de símbols i marques vials superficials per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada amb màquina d'accionament manual; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs.				
	PAU 19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
		50				50,00
		TOTAL AMIDAMENT				50,00
7	FBA1I011 m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a senyalització provisional d'obra, retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada, inclou premarcatge; segons plànols. Tot inclòs.				
	PAU 19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
		30				30,00
		TOTAL AMIDAMENT				30,00
8	FZP1050P PA	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRÉ PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUALSEVOL OPERACIÓ NECESSÀRIA, TOT INCLÓS.				
		AMIDAMENT DIRECTE				1,00
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19				
ÀMBIT	01	PAU19				
Capítol	13	SENYALITZACIÓ I BARANES				
Subcapítol	02	SENYALITZACIÓ VERTICAL				

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

AMIDAMENTS

1	FBF1I080 u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1. Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols.				
	PAU 19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
		25				25,00
		TOTAL AMIDAMENT				25,00
2	FBF1I095 u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1.Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols.				
	PAU 19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
		3				3,00
		TOTAL AMIDAMENT				3,00
3	FBF2I045 u	Placa rectangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60x90 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1. Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols.				
	PAU 19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
		15				15,00
		TOTAL AMIDAMENT				15,00
4	FBF1I065 u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1. Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols.				
	PAU 19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
		10				10,00
		TOTAL AMIDAMENT				10,00
5	FBFZIR40 u	Suport de perfil d'acer galvanitzat CPN-150 per a senyalització vertical de 4 m, inclosa obra. Inclou subministrament, dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/I i col·locació. Completament acabat, segons plànols.				
	PAU 19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
		25				25,00
	PAU 19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
		3				3,00
	PAU 19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
		15				15,00
	PAU 19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
		10				10,00
		TOTAL AMIDAMENT				53,00

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	13	SENYALITZACIÓ I BARANES
Subcapítol	03	BARANES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	PB16-X00	ut	Summnistre i muntatge d'abatiment L4m per a barrera Mixta Metal Madera con poste cada 4 m model N2 W7 de la casa RONDINO o equivalent. Inclou tots els mitjans humans, material i auxiliars per a la seva correcta fixació. Això inclou excavació, execució de fonament i elements d'ancoratge (placa base i perns), si és el cas.					
AMIDAMENT DIRECTE								2,00

2	PB16-X00	m	Summnistre i muntatge de barrera Mixta Metal Madera con poste cada 4 m model N2 W7 de la casa RONDINO o equivalent. Inclou tots els mitjans humans, material i auxiliars per a la seva correcta fixació. Això inclou excavació, execució de fonament i elements d'ancoratge (placa base i perns), si és el cas.					
			PAU19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			C. Doctor Bonet		68,000			68,00

TOTAL AMIDAMENT								68,00
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	-------

3	FB12X001	M	Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer per pintar color corten, de fins a 900mm d'alçada desde paviment acabat, amb suports cada 2.000mm formats per perfil en T80.9mm amb placa base i 4 perns d'ancoratge a formigó, segons plànols de detall, amb passamà d'acer per pintar color corten de D50.2mm i malla met'al·lica de protecció, d'acer inoxidable, model Q-Railing o equivalent. Inclou la totalitat dels mitjans humans, materials i auxiliars per a la seva correcta fixació damunt de mur de formigó i/o paviment de formigó.					
			Baixada can Francí	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				1	7,000			7,00
				3	6,000			18,00

TOTAL AMIDAMENT								25,00
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	-------

4	FB12X004	m	Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten amb doble passamà de tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, un en coronació i l'altre a 700mm, muntants fets amb perfil T80.9mm cada 2.000mm com a màxim, alçària total de fins a 1.100mm, amb peça per a subjecció del passamà soldada al muntant, col·locada encastada al paviment mitjançant una perforació amb corona de diamant de 15 cm de diàmetre i 20 cm de fondària, i reblert amb morter ràpid, amb una alçària de la barana sobre el paviment de 90 cm.					
			Baixada Can Francí	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				2	8,000			16,00
				1	7,000			7,00
				1	4,500			4,50
				3	7,500			22,50

TOTAL AMIDAMENT								50,00
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	-------

AMIDAMENTS

5	FB12X002	M	Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer corten, de fins a 900mm d'alçada desde paviment acabat, amb suports cada 2.000mm com a màxim formats per perfil en T80.9mm amb tall inclinat segons plànols de detall, tubular de d50,2mm com a reposapeus, fixat a l'estructura de la passarel·la soldant a la pletina lateral, segons plànols de detall i la disposició de malla met'al·lica de protecció, d'acer inoxidable, model Q-Railing o equivalent. Inclou la totalitat dels mitjans humans, materials i auxiliars per a la seva correcta fixació damunt de mur de formigó i/o paviment de formigó.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

			passarel·la	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				1	31,000			31,00
				1	29,000			29,00

TOTAL AMIDAMENT								60,00
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	-------

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBA
Subcapítol	01	EQUIPAMENT PER A PARCS INFANTILS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FQA2X00	u	``Balance Blocks`` 6.51701. BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.					
			PAU19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
			Plaça aliança	1				1,00

TOTAL AMIDAMENT								1,00
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	------

2	FQA2X00	u	``Belt Path`` passarel·la 0.80 x 8.00 m 6.64710. BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.					
			PAU19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
			Plaça aliança	1				1,00

TOTAL AMIDAMENT								1,00
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	------

3	FQA2X00	u	Small Balancing Disc 10.71200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.					
			PAU19	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
			Plaça aliança	1				1,00

TOTAL AMIDAMENT								1,00
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	------

4	FQA2X00	u	Cavallet ``Swinging Horse`` 4.24150 BDU (Ritcher) o equivalent . Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I,					
---	---------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.

			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	PAU19						
	Plaça aliança		4				4,00
		TOTAL AMIDAMENT					4,00
5	FQA2X00	u	Joc de parelles ``Pairs`` 9.15200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.				
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
	PAU19						
	Plaça aliança		1				1,00
		TOTAL AMIDAMENT					1,00
6	FQA2X00	u	Tobogan ``Stainless steel slide`` 3.63020 a45 h150 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.				
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	PAU19						
	Plaça aliança		2				2,00
		TOTAL AMIDAMENT					2,00
7	FQA2X00	u	Tobogan curvilini modulable i adaptable BDU (Ritcher) o equivalentt. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.				
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	PAU19						
	Baixada Can Franci 2		1				1,00
		TOTAL AMIDAMENT					1,00
8	FQA2X00	u	Corda de suport enfilable, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.				
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	PAU19						
	Plaça Aliança		4				4,00
		TOTAL AMIDAMENT					4,00
9	FQA2X00	u	Túnel cilíndric AISI 304, extrems tallats a esbiaix, per integrara cautxú BDU o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.				

AMIDAMENTS

	PAU19		Unit	Longitud	Ample	Alçada		
	Plaça aliança		1				1,00	
TOTAL AMIDAMENT							1,00	
10	FQA2X01	u	Presa d'escalada / grimpador, mida gran, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.					
	PAU19		Unit	Longitud	Ample	Alçada		
	Plaça aliança		44				44,00	
	Baixada Can franci 2		27				27,00	
TOTAL AMIDAMENT							71,00	
11	FQA2X011	u	Llit el·làstic rodó "Playground Loop" EUROTRAMP Ø98, per integrar a cautxú BDU o equivalent.Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.					
	PAU19		Unit	Longitud	Ample	Alçada		
	Plaça aliança		3				3,00	
TOTAL AMIDAMENT							3,00	
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19						
AMBIT	01	PAU19						
Capítol	14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBA						
Subcapítol	02	MOBILIARI URBA						
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FQ21I010	u	Paperera tipus 'Barcelona' o equivalent, de 40 cm de diàmetre i 1m d'alçada, formada per planxa metàl·lica perforada, amb dos peus, abatible, galvanitzada i pintada amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat amb pintura tipus 'oxiron' o equivalent. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat.					
	PAU19		Unit	Longitud	Ample	Alçada		
	Plaça aliança		2				2,00	
	Folch i torres		2				2,00	
	Baixada Can Franci 1		2				2,00	
	Baixada Can Franci 2		1				1,00	
	C. Doctor Bonet		1				1,00	
	Plaça ajuntament		2				2,00	
	Ctra. Granollers		3				3,00	
	Parc Tenes		1				1,00	
	C. A		1				1,00	
TOTAL AMIDAMENT							15,00	
2	FQZBX00	u	Marquesina autobusos, model MARQUESINA TLA VF KIT SOLAR. Inclou el subministre i muntatge, tot inclòs i completament acabat					

AMIDAMENTS

			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	PAU19						
	Ctra Granollers		2				2,00
		TOTAL AMIDAMENT					2,00
3	FQPBX00	u Aparca-bicicletes SERP s1 o equivalent. Col·locat foradant el paviment amb broca i rebliment amb morter sense retracció. Tot inclòs i completament acabat.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	PAU19						
	Ctra Granollers		12				12,00
	Plaça ajuntament		7				7,00
	C. Doctor bonet		4				4,00
	Parc tenes		5				5,00
		TOTAL AMIDAMENT					28,00
4	FQ11X001	u Banc tipus Banc "Bancal" amb respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	PAU19						
	Plaça aliança		7				7,00
	Av. Anselm Clare		1				1,00
	Ctra. Granollers		9				9,00
	Parc Tenes		4				4,00
	Plaça Ajuntament		5				5,00
		TOTAL AMIDAMENT					26,00
5	FQ11X002	u Banc tipus Banc "Bancal" sense respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat.					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	PAU19						
	Ctra Granollers		8				8,00
	Av. Folch i torres		2				2,00
	Plaça aliança		1				1,00
	Plaça Ajuntament		7				7,00
		TOTAL AMIDAMENT					18,00
6	FQ11UC4	u Cadira tipus Neobarcano de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidrofuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó					
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	PAU19						
	Av. Folch i torres		4				4,00
	C. Doctor Bonet		2				2,00
	Plaça ajuntament		4				4,00
		TOTAL AMIDAMENT					10,00

AMIDAMENTS

7	FQ31UQ2	u	Font per a exteriors d'acer quadrada tipus Atlas de Benito Urban SLU o equivalent, amb protecció antioxidant i pintura de partícules metàl·liques, de 30x30 cm de secció i 100 cm d'alçària, amb aixeta temporitzada i reixa de desguàs davantera, ancorada amb dau de formigó. Totalment instal·lada.							
			Unit	Longitud	Ample	Alçada				
			PAU19							
			Plaça aliança	1			1,00			
			Plaça ajuntament	1			1,00			
			TOTAL AMIDAMENT					2,00		
8	FQ11X004	u	Recol·locació banc existent							
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total			
			Parc tenes	2			2,00			
			TOTAL AMIDAMENT					2,00		
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19								
AMBIT	01	PAU19								
Capítol	18	GESTIÓ DE RESIDUS								
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	P2R5-DT1	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 10 i fins a 15 km							
			PAU 19	ut/lo	secció			esponj		
			50% Terres vegetals	1	4.153,017		0,000	1,200		0,00
			Tanques (m)	584	0,050			1,400		40,87
			Senyals (u)	37	0,003			1,400		0,16
			Enderroc elem sanej (u)	13	0,200			1,400		3,64
			Retirada banc fusta (u)	11	0,700			1,400		10,78
			Retirada paperera (u)	5	0,140			1,400		0,98
			Retirada piona (u)	15	0,010			1,400		0,21
			Desmuntatge semàfor (u)	5	0,120			1,400		0,84
			Desmuntatge pal fusta (u)	15	0,400			1,400		8,40
			Desmuntatge columna llum (u)	18	0,400			1,400		10,08
			Desmuntatge bade (u)	30	0,050			1,400		2,10
			Desmuntatge pal formigó(u)	1	0,200			1,400		0,28
			Desmuntatge claveguera (m)	374	0,360			1,400		188,38
			Enderroc edificació acer (m3)	23	0,250			1,400		7,88
			TOTAL AMIDAMENT							274,59
2	F2RAI015	t	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport i deposició controlada a centre de reciclatge o transferència a una distància entre 25 i 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa neta de pes específic superior a 1.100 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.							
			Unit	Longitud	Ample	Alçada				
			PAU 19	vol	densitat	esponj				
			Senyals (u)	37	0,003	0,780	1,400			0,12
			Enderroc elem sanej (u)	13	0,200	0,145	1,400			0,53
			Desmuntatge semàfor (u)	5	0,120	0,780	1,400			0,66
			Desmuntatge pal fusta (u)	15	0,700	0,060	1,400			0,88
			Desmuntatge columna llum (u)	18	0,400	0,780	1,400			7,88

AMIDAMENTS

Desmuntatge bade (u)	30	0,050	2,400	1,400	5,04
Retirada pilona	15	0,010	0,780	1,400	0,16
Retirada paperera	5	0,140	0,078	1,400	0,08
Desmuntatge pal formigó(u)	1	0,200	2,000	1,400	0,56
Enderroc edificació acer (m3)	23	0,250	0,780	1,400	6,14

TOTAL AMIDAMENT22,03

3	F2RAI095	t	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 a 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa bruta inferior a 750 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.						
	PAU 19		ut/lo	seccio	densitat	esponj			
	Tanques (m)		584	0,050	0,078	1,400		3,19	
	Retirada banc fusta (u)		11	0,700	0,060	1,400		0,65	
	Desmuntatge claveguera (m)		374	0,360	0,160	1,400		30,14	

TOTAL AMIDAMENT33,98

4	PPA0003	PA	Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi de gestió de residus						
			AMIDAMENT DIRECTE					1,00	

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	19	SEGURETAT I SALUT
Subcapítol	01	PROTECCIONS INDIVIDUALS I COL·LECTIVES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	HQUAI010	u	Farmaciola amb reposició mensual del material durant el transcurs de l'obra, així com l'assessorament en seguretat i salut, i d'un servei mèdic d'empresa.						
				24				24,00	

TOTAL AMIDAMENT24,00

2	H140I010	u	Conjunt d'elements de protecció personal de qualitat adequada a les prestacions, amb reposició de totes aquelles peces que per motiu de treball tinguin un ràpid deteriorament, independentment de la durada de l'obra, sent reforçades quan hagin sofert algun tipus de desperfecte. Tots els elements compliran les normes tècniques vigents.						
				15				15,00	

TOTAL AMIDAMENT15,00

3	H150I010	u	Conjunt d'elements de protecció col·lectiva en els recorreguts dels vehicles per senyalitzar rases i qualsevol tipus d'obstacle del terreny, així com la protecció de les xarxes de serveis existents, durant el termini de l'obra. Inclòs reposició.						
				10				10,00	

TOTAL AMIDAMENT10,00

AMIDAMENTS

4	PPA0002	PA	Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi bàsic de seguretat i salut						
				1				1,00	
			TOTAL AMIDAMENT					1,00	

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	19	SEGURETAT I SALUT
Subcapítol	02	TANCAMENTS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3.5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs						
				Unit	Longitud	Ample	Alçada		
		PAU 19							
		Fase 1		1	410,000			410,00	
				1	300,000			300,00	

TOTAL AMIDAMENT710,00

2	H64Z1511	u	Porta de planxa nervada d'acer galvanitzat, d'amplària 5 m i d'alçària 2 m, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca de planxa metàl·lica i amb el desmuntatge inclòs						
				2				2,00	

TOTAL AMIDAMENT2,00

3	H6AZ54A	u	Porta de planxa d'acer galvanitzat, d'amplària 1 m i alçària 2 m, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica, i amb el desmuntatge inclòs						
				3				3,00	

TOTAL AMIDAMENT3,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	19	SEGURETAT I SALUT
Subcapítol	03	SENYALITZACIÓ PROVISIONAL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	HB2CI010	m	Subministrament i col·locació de tanca tipus New Jersey de formigó, amb el desmuntatge inclòs.						
				Unit	Longitud	Ample	Alçada		
		PAU 19							
		Fase 1		1	250,000			250,00	
				1	420,000			420,00	

TOTAL AMIDAMENT670,00

2	HBC1KJ0	m	Tanca mòbil metàl·lica de 2.5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs						
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total	
				30				30,00	

AMIDAMENTS

					TOTAL AMIDAMENT	30,00
3	HB2Z5021	u	Captallums barreres de seguretat flexibles amb làmina retrorreflectant classe RA3 a dues cares, fixat a la banda i amb el desmuntatge inclòs			
	PAU 19		Unit	Longitud	Ample	Alçada
	01.01.20.03/HB2CI010		Tanca tipus New Jersey			0,00
	01.01.20.03/H6AA2111		Tanca mòbil h=2m acer galv.malla 90x150mmxd			0,00
					TOTAL AMIDAMENT	0,00
4	HBA2I020	m	Pintat sobre paviment de faixa transversal contínua de 40 cm, amb pintura reflectora, amb màquina d'accionament manual			
			200			200,00
					TOTAL AMIDAMENT	200,00
5	HBA3I010	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora, amb màquina d'accionament manual			
				30,000		30,00
					TOTAL AMIDAMENT	30,00
6	HBB21201	u	Placa amb pintura reflectant de 60x60 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
			20			20,00
					TOTAL AMIDAMENT	20,00
7	HBB21851	u	Placa amb pintura reflectant de 45x170 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs			
			20			20,00
					TOTAL AMIDAMENT	20,00
8	HBBA151	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs			
			10			10,00
					TOTAL AMIDAMENT	10,00
9	HBBJ1002	u	Parell de semàfors autònoms portàtils amb bateria, instal·lats i amb el desmuntatge inclòs			
			1			1,00
					TOTAL AMIDAMENT	1,00
10	HBC1230	u	Con de plàstic reflector de 50 cm d'alçada			
			40			40,00

AMIDAMENTS

					TOTAL AMIDAMENT	40,00		
11	HBBZ1211	m	Suport rectangular d' d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm col·locat a terra clavat i amb el desmuntatge inclòs					
	01.01.20.03/HBB21201		Placa pintura reflectant 60x60cm,p/senyal.tràn.,f			0,00		
	01.01.20.03/HBB21851		Placa pintura reflectant 45x170cm,p/senyal.tràn.			0,00		
	01.01.20.03/HBBA1511		Placa seguretat laboral,acer serigraf.,40x33cm,f			0,00		
					TOTAL AMIDAMENT	0,00		
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT	01	PAU19						
Capítol	19	SEGURETAT I SALUT						
Subcapítol	04	EQUIPAMENTS						
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	HQU1I020	u	Amortització de mòdul prefabricat de sanitaris de 3,7x2,3x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat, amb instal·lació de lampisteria, 1 lavabo col·lectiu amb 3 aixetes, 2 plaques turques, 2 dutxes, mirall i complements de bany, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, col·locat i amb el desmuntatge inclòs					
				1				1,00
					TOTAL AMIDAMENT			1,00
2	HQU1I030	u	Amortització de mòdul prefabricat de vestidors de 8,2x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, col·locat i amb el desmuntatge inclòs					
				1				1,00
					TOTAL AMIDAMENT			1,00
3	HQU1I040	u	Amortització de mòdul prefabricat de menjador de 6x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 2 piques amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, col·locat i amb el desmuntatge inclòs					
				1				1,00
					TOTAL AMIDAMENT			1,00
4	HQU2230	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1.8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs					
				10				10,00
					TOTAL AMIDAMENT			10,00
5	HQU2570	u	Banc de fusta, de 3.5 m de llargària i 0.4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs					

AMIDAMENTS			3	3,00				
			TOTAL AMIDAMENT	3,00				
6	HQU2790	u Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3.5 m de llargària i 0.8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	2	2,00				
			TOTAL AMIDAMENT	2,00				
7	HQU2AF0	u Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	1	1,00				
			TOTAL AMIDAMENT	1,00				
8	HQU2D10	u Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	1	1,00				
			TOTAL AMIDAMENT	1,00				
9	HQU2GF0	u Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	3	3,00				
			TOTAL AMIDAMENT	3,00				
10	HQU1I010	u Lloguer mensual dels barracons per a oficina, vestuari, menjador i higiene, degudament acabats amb els elements essencials per al seu bon funcionament, així com les diferents connexions a les xarxes de serveis necessàries amb les seves proteccions i les revisions necessàries durant el termini de l'obra.	24	24,00				
			TOTAL AMIDAMENT	24,00				
11	HM31161J	u Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs	5	5,00				
			TOTAL AMIDAMENT	5,00				
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT	01	PAU19						
Capítol	19	SEGURETAT I SALUT						
Subcapítol	05	FORMACIÓ DE SEGURETAT I SALUT						
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	H16F1004	h	Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra		30			30,00

AMIDAMENTS								
				TOTAL AMIDAMENT		30,00		
2	H16F1003	u	Reunió del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones	10		10,00		
				TOTAL AMIDAMENT		10,00		
3	H16F3000	h	Presencia al lloc de treball de recursos preventius	15		15,00		
				TOTAL AMIDAMENT		15,00		
Obra		01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19					
ÀMBIT		02	CAN FRANCI					
Capítol		00	ENDERROCS					
Subcapítol		01	ENDERROCS EDIFICACIONS					
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F211I060	m3	Enderroc complet de volum aparent d'edificació fins a cota de fonamentació o soleres, amb estructura d'obra de fàbrica, inclòs instal·lacions i canalitzacions existents, amb mitjans manuals i mecànics, sense classificació del residu i càrrega sobre camió o contenidor	Unit	Longitud	Ample	Alçada	

AMIDAMENTS

					TOTAL AMIDAMENT	167,62
6	F228I015	m3	Rebliment i compactat de rases de més de 2 m de fondària amb terres adequades procedents de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, amb mitjans mecànics o manuals. Inclou subministrament, estesa, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau.. Tot inclòs completament acabat.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
				Vol		
			CAN FRANCI			
			Aigua Potable			
				49,720		49,72
			Residuals			
			C1a	12,280		12,28
			Arqueta tipus I, amb formigó HRM	2	0,200	0,200
			01.02.03.02/FD7JI005 Tub PEAD DN 200 mm (exterior) doble capa, SN	88		0,750
			Caixa embornal prefabricada de formigó de 100x50cm	2	1,000	0,500
					0,300	0,30
					TOTAL AMIDAMENT	128,52
7	F226I010	m3	Terraplè amb sòls tolerables procedent d'excavacions o acopis interiors de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou anivellació i compactació. Tot inclòs completament acabat.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			Can Franci			
			TERRES PROV. DE DESMUNTS	1	105,000	
			TERRES PROV_SANEJOS	1	168,000	
						105,00
						168,00
			Subtotal			273,00
					TOTAL AMIDAMENT	273,00
8	F226I015	m3	Terraplè amb sòls tolerables procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			Can Francí			
				1	654,600	
					112,000	
						654,60
						33,60
			A afegir excavació terra vegetal:	1	2.171,950	
			Subtotal			2.171,95
			A descomptar terres provinents de rases, desmunts i sanejos:	-1	273,000	
			A descomptar terraplè esplanades			2.860,15
						-273,00
					TOTAL AMIDAMENT	2.587,15
9	F227I010	m2	Anivellació, refí i compactació de caixes amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			CAN FRANCI	1		
				1	230,000	
				1	438,000	
						230,00
						438,00

AMIDAMENTS

					TOTAL AMIDAMENT	668,00
10	F227I015	m2	Perfilat i allissat de talussos amb mitjans mecànics o manuals. Tot inclòs completament acabat.			
			Unit	Superfície	Ample	Alçada
			CAN FRANCI			
				2	11,000	
				1	30,000	
						110,00
						30,00
					TOTAL AMIDAMENT	140,00
11	FR3PI050	m3	Estesa de terres vegetals per a enjardinar, procedent de préstecs interiors. Tot inclòs completament acabat.			
			Can Francí			
			50% Terres vegetals	1	271,950	
						135,98
					TOTAL AMIDAMENT	135,98
12	F241I020	m3	Transport dins l'obra de terres vegetals provinents de les excavacions a zona d'acopi o destí final. Quan es transportin a zona d'acopi, inclou deposició de les terres en cordons que no superin els 2 m d'alçada, Quan procedeixin de zona d'acopi inclou excavació i càrrega. Tot inclòs segons criteris de la D.O.			
			Can Francí			
			50% Terres vegetals	1	271,950	
					1,200	
						163,17
					TOTAL AMIDAMENT	163,17
13	F241I010	m3	Transport dins l'obra de terres provinents de les excavacions, amb destinació final o acopi. Inclou transport i estesa, segons criteris de la D.O.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			Can Francí			
			1,400	1	273,000	
						1,200
						327,60
					TOTAL AMIDAMENT	327,60
14	P2255-DP	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			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			CAN FRANCI			
					Vol	
					9,110	
						9,11
					TOTAL AMIDAMENT	9,11
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19				
ÀMBIT	02	CAN FRANCI				
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ				
Subcapítol	01	SUBBASES, BASES I PAVIMENTS				
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE
				ALT		TOTAL
1	F921IR10	m3	Sub-base granular tot-u reciclat compactada. Inclòs refí i compactació de l'esplanada, si s'escau. Tot inclòs.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada

AMIDAMENTS

	Terana six	22		0,150	3,23	
	Llambordi	232		0,150	34,80	
TOTAL AMIDAMENT					38,03	
2	F931IR30	m3	Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou subministrament, estesa, refi i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs.			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	Terana six	1	21,500		0,200	4,30
	Llambordi	1	232,000		0,150	34,80
	Sauló	1	185,000		0,400	74,00
	Pav. formigó	1	515,000		0,150	77,25
	Panot	1	137,000		0,100	13,70
TOTAL AMIDAMENT					204,05	
3	P9GF-BZ	m2	Paviment continu de formigó porós de 150 mm de gruix, amb una porositat de 20 a 25 % i una permeabilitat de 3 m3/(m2·h), col·locat en capa uniforme, inclòs extesa, reglejat i curat			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	Can Franci					
	Pav. formigó	1	515,000		1,200	618,00
TOTAL AMIDAMENT					618,00	
4	F9F1X001	m2	Paviment de peces de formigó Terana six color marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 3cm de sorra garbellada i col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locaci			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	Can Franci					
		22				21,50
TOTAL AMIDAMENT					21,50	
5	F9A1I020	m3	Paviment de sauló garbellat, compactat al 95% del PM, inclou l'anivellament i la formació dels pendents d'escolament. Tot inclòs.			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	CAN FRANCI					
		185			0,200	37,00
TOTAL AMIDAMENT					37,00	
6	F936I005	m2	Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de voreres, zones de vianants i carrils bici, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 10 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat.			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	Terana	Sup				
		22				21,50

AMIDAMENTS

	Llambordi	232				232,00		
	Vorera	137				137,00		
TOTAL AMIDAMENT						390,50		
7	F9E1I020	m2	Rajol hidràulic de 20x20x4 cm, de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat, model a determinar per la D. O.. Inclou subministrament i col·locació a truc de maceta amb morter i beurada de ciment. Tot inclòs completament acabat, segons plànols de detall.					
		Unit	Longitud	Ample	Alçada			
	Can Franci							
		137				137,00		
TOTAL AMIDAMENT						137,00		
8	P9G3-DV	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm					
		Unit	Longitud	Ample	Alçada			
	CAN FRANCI							
		40				40,00		
TOTAL AMIDAMENT						40,00		
9	P7B1-6Q3	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir					
		Unit	Longitud	Ample	Alçada			
	Sauló	1	185,000			185,00		
TOTAL AMIDAMENT						185,00		
10	F9DLX001	m2	Rajola ceràmica clinker, de 20x20x8 cm, col·locat sobre base de formigó amb 3 cms de morter					
		Unit	Longitud	Ample	Alçada			
	Can Franci	Sup						
		232				232,00		
TOTAL AMIDAMENT						232,00		
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT	02	CAN FRANCI						
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ						
Subcapítol	02	VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES						
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F96AI002	m	Vorada metàl·lica d'acer galvanitzat de 20 cm d'alçada i 8 mm de gruix. Inclou subministrament, col·locació amb potes d'ancoratge cada 50 cm, amb base de formigó HM-20, i i p.p. de peces especials, segons plànols. Tot inclòs completament acabat.					
			CAN FRANCI					
		1	222,300					222,30
		1	38,000					38,00
TOTAL AMIDAMENT						260,30		

AMIDAMENTS

		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		1	3,000			3,00
		1	3,600			3,60
TOTAL AMIDAMENT						6,60

2	FD35I010	u	Arqueta amb sorral de maó massís o formigó HM-20 de 60x60 cm per connectar a la xarxa de clavegueram. Inclou la base de l'embornal i l'arrebossat interior; i el subministrament i col·locació de tapa o reixa B-125. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.			
		Sud	1			1,00
TOTAL AMIDAMENT						1,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE
Subcapítol	01	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FF32IR09	m	Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 100 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat.					
			CAN FRANCI	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			DN100		49,885			49,89
TOTAL AMIDAMENT								49,89

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE
Subcapítol	03	AIGUA POTABLE OBRA CIVIL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FDK2IR10	u	Arqueta tipus I, d'obra de fàbrica o formigó HRM-20, inclou aquesta unitat la base del pou, l'arrebossat i lliscat si s'escau, marc i tapa, segons plànols de detall. Tot inclòs completamet acabat.					
			CAN FRANCI	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				2				2,00
TOTAL AMIDAMENT								2,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	02	REG DISTRIBUCIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FFB2I085	m	Conducció de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.					

AMIDAMENTS

		Can francí	75	75,00
TOTAL AMIDAMENT				75,00

2	FFB2IR40	m	Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	
		Can francí	106	106,00
TOTAL AMIDAMENT				106,00

3	FFB2I025	m	Conducció de polietilè de 20 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	
		Can francí	144	144,00
TOTAL AMIDAMENT				144,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	03	REG EMISSIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FJS5A666	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos					
			CAN FRANCI	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				36				36,00
TOTAL AMIDAMENT								36,00

2	FJS1I010	u	Boca de reg amb entrada amb brida DN 40 i PN 16 (1,6 N/mm) i sortida amb racor tipus Barcelona D45, amb arqueta i tapa, totalment equipada. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge.Tot inclòs completament acabat.			
		Can francí	Unit	Longitud	Ample	Alçada
			3			3,00
TOTAL AMIDAMENT						3,00

3	FJS516A1	m	Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m			
		Can francí	Unit	Longitud	Ample	Alçada
			332			332,18

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 332,18

Obra 01 PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 02 CAN FRANCI
Capítol 05 XARXA DE REG
Subcapítol 04 REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FN76I020	u	Regulador de pressió de plàstic, de connexió 1", amb sortida fixa de 3 bar i presa manomètrica, inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. Can francí					
				1				1,00

TOTAL AMIDAMENT 1,00

2	FJS5R202	u	Vàlvula de rentat per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó Can francí					
				1				1,00

TOTAL AMIDAMENT 1,00

Obra 01 PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 02 CAN FRANCI
Capítol 05 XARXA DE REG
Subcapítol 05 REG OBRA CIVIL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FJSDI030	u	Arqueta rectangular de 54x38x32 cm, tipus 'rd' model vb1419 o equivalent, amb cargol per tancar, inclou subministrament, col·locació i muntatge amb graves al fons Tot inclòs completament acabat. Can francí					
				2				2,00

TOTAL AMIDAMENT 2,00

2	F222I090	m3	Excavació i rebliment de rases de 0,60 m d'amplària com a màxim, amb piconatge de les terres, càrrega i transport de les terres sobrants a terraplè dins del sector. Tot inclòs.		long	amplada	prof	
					75	0,400	0,800	24,00
					106	0,400	0,800	33,92

TOTAL AMIDAMENT 57,92

3	F228IR10	m3	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobriment. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.		long	amplada	prof	
					75	0,400	0,800	0,500 12,00
					106	0,400	0,800	0,500 16,96

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 28,96

4	FDGZBP0	M	Banda contínua de plàstic de color morat (RAL PANTONE 514U) amb la inscripció -Ajuntament de Barcelona. Aigua no potable- de polietilè de baixa densitat ròmbica permetent el pas de l'aigua cap a la superfície en cas de fuga, de 30 cm d'amplària amb una separació de 50 cm entre cada inscripció, tot inclòs.		long			
					75			75,00
					106			106,00

TOTAL AMIDAMENT 181,00

Obra 01 PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 02 CAN FRANCI
Capítol 06 XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol 01 CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I BT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FDG1I020	m	Conducció per a 2 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
					2	10,000			20,00

TOTAL AMIDAMENT 20,00

Obra 01 PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 02 CAN FRANCI
Capítol 06 XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol 02 CONDUCTORS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FG39I010	m	Conductor de baixa tensió d'alumini, de 3x240+150 mm2, inclòs jocs d'empalmadors. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit)		Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
					2	10,000			20,00

TOTAL AMIDAMENT 20,00

Obra 01 PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 02 CAN FRANCI
Capítol 06 XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol 04 QUADRES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FG1FI010	u	Armari per a caixa general de protecció (CGP). Inclou excavació de terres, càrrega i transport al gestor de residus o centre de reciclatge a qualsevol distància, amb estesa i compactació si s'escau, fonamentació, armari prefabricat de formigó, porta metàl·lica, subministrament i instal·lació del CGP, connexions i presa de terres. Tot inclòs completament acabat. Can Franci						
				1					1,00

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT1,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	01	CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	P221E-A	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			CAN FRANCI		118,000	0,600	1,100	77,88

TOTAL AMIDAMENT77,88

2	FDG5X00	m	Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 110 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			CAN FRANCI	1	140,000			140,00
								TOTAL AMIDAMENT140,00

3	FGD2I010	u	Placa de terra connectada al punt de llum o centre de maniobra, inclou subministrament i col·locació, completament acabat, segons plànols.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				9				9,00
								TOTAL AMIDAMENT9,00

4	FDK2IR21	u	Arqueta de registre per a canalització d'enllumenat, amb formigo reciclat HRM-20/B/20/I, tot inclòs, segons plànols.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			CAN FRANCI	1				1,00
								TOTAL AMIDAMENT1,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	02	CONDUCTORS ENLLUMENAT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FG38I020	m	Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs.	1	140,000			140,00
								TOTAL AMIDAMENT140,00

AMIDAMENTS

2 FG31I015 m Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 4x6 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.

			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			2	140,000			280,00
							TOTAL AMIDAMENT280,00

3	FG31I005	m	Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 2x2,5 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Full 7	1			7,500	7,50
			Full 4	8			4,500	36,00
								TOTAL AMIDAMENT43,50

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	03	COLUMNES I BÀCULS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FHM1Y53	u	Columna troncocònica FUL-7/10 de ESCOFET o equivalent (conicitat 12,5%) de 7 m d'alçària i vol de 148 cm, lleugerament escurada amb una inclinació de 85°, d'acer CORTEN (g=5mm), de 149 kg de pes, soldadura amb cordó continu en atmósfera d'argó, portes de registre i tancament amb clau de tub rectangular, diàmetre superior 77 mm, diàmetre inferior 165 mm, preparada per acollir 3 llumeneres amb fixació lira i cargols d'acer inoxidable DIN 933, M10x25, 2 portes de registre de 400x100 mm amb l'extrem inferior a 56 cm del paviment i una separació de 10 cm entre elles, inclou caixes de connexió i tallacircuits, terminal per a cable de coure nu de 35 mm2, inclou l'anella de reforç de g=6 mm, amb una alçada variable d'entre 35 i 45 cm amb 4 carteles de h=15 cm, inclou fonamentació de formigó HM200 de 80x80 cm i 80 cm de fondària, inclou placa base de 360x360 mm de g=12 mm, 4 pern de M22x700 separats 260 mm, col·locada	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			CAN FRANCI	1				1,00
								TOTAL AMIDAMENT1,00

2	FHMZU00	u	Tractament termoplàstic de protecció de la base de la columna a l'alçada de la portella per columnes o bàculs d'acer galvanitzat fins a 9 m, amb prèvia preparació del suport consistent en un decapat i granallat sobre la superfície a tractar tant sigui de fosa de ferro, fosa d'alumini o acer galvanitzat, per immersió en un llit fluïdificat o bé per projecció rotacional, en funció de les dimensions del suport. Tots els suports es subministraran de fabrica amb un tractament termoplàstic, tan per la part interior com per l'exterior fins la part inferior de la portella, tenint especial cura de que la fixació de la pressa de terra no quedi recoberta per aquest tractament. El material a utilitzar serà un copolímer de polietilè tipus PPA 525, amb un acabat texturat de color gris antracita o color a decidir per la DF. Inclou el transport a obra amb la columna degudament protegida.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Columna FUL 4, p/1 llum, col·locada	8				8,00
			fUL 7	1				1,00

AMIDAMENTS

					TOTAL AMIDAMENT	9,00
3	FHM1X00	u	Columna BACOLSA 4m o equivalent			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			8			
					TOTAL AMIDAMENT	8,00
					TOTAL AMIDAMENT	8,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capitol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapitol	04	LLUMS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	PG43-X00	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment. Incorpora tapa mitjançant cargol, d'obertura frontal, model 1468/2 C de la casa CLAVED o equivalent	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Ful 4	8				8,00
			Ful 7	1				1,00
					TOTAL AMIDAMENT			9,00
2	PGD2X00	u	Verificació de punt de llum instal·lat o afectat que ha de realitzar l'empresa manenidora municipal	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Ful 7	2				2,00
			Ful 4	8				8,00
					TOTAL AMIDAMENT			10,00
3	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. IP66, IK09 y AC220-240V.Vidrio plano (CC). 4.300lm 30W 3000K(48 LEDs a 200mA). Distribución óptica AMA1. Horquilla acero. Tensión AC220-240V. Clase eléctrica Clase I. Driver 1 nivel. Con protector de sobretensiones (10kV,10kA). Luminaria negro intenso RAL 9005 Texturado (905T).	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			CAN FRANCI					
			Ful 4	8				8,00
			Ful 7	2				2,00
					TOTAL AMIDAMENT			10,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capitol	11	OBRES DE FÀBRICA
Subcapitol	03	MURS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F3Z1IR30	m3	Formigó reciclat HRM-20/B/20/I per a neteja i anivellament, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm. Inclou subministrament abocat des de camió, amb estesa manual i vibrat. Tot inclòs.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Mur 45cm					

AMIDAMENTS

12	1	7,500	0,800	0,100	0,60
Mur 90cm					
13	1	8,000	1,000	0,100	0,80
					TOTAL AMIDAMENT
					1,40

2	F4D0I010	m2	Encofrat i desencofrat pla en parament no vist.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			Baixada Can Franci 1			
			Mur 45cm			
			12	1	7,500	0,750
						5,63
			Mur 90cm			
			13	1	8,000	1,200
						9,60
					TOTAL AMIDAMENT	15,23

3	F4D0I020	m2	Encofrat i desencofrat pla en parament vist.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			Baixada Can Franci 1			
			Mur 45cm			
			12	1	7,500	0,750
						5,63
			Mur 90cm			
			13	1	8,000	1,200
						9,60
					TOTAL AMIDAMENT	15,23

4	F4B0I020	kg	Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			Baixada Can Franci 1			
			12	70	7,500	0,200
				40	7,500	0,800
						0,750
						78,75
			Mur 90cm			
			13	70	8,000	0,200
				40	8,000	1,000
						1,200
						134,40
						96,00
					TOTAL AMIDAMENT	381,15

5	F450IR60	m3	Formigó reciclat HRA-30/B/20/Ila per a alçats, pilars i taulers, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			Baixada Can Franci 1			
			Mur 45cm			
			12	1	7,500	0,200
						0,750
						1,13
			Mur 90cm			
			13	1	8,000	0,200
						1,200
						1,92
					TOTAL AMIDAMENT	3,05

6	F450I010	m3	Formigó HA25/B/20/Ila per fonaments i encepats de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. inclou subministrament, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs.			
---	----------	----	---	--	--	--

AMIDAMENTS

[illegible]

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	02	PREPARACIÓ DEL TERRENY

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FR3SIR20	m3	Mulch a base de tritursats de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix, en formació de capa de 10 cm, el material ha de ser exempt d'elements contaminants com terra, papers, plàstics, inclou subministrament, transport, tractament herbicida i estesa, prèvia aprovació del material per part de la direcció facultativa abans del seu subministrament.					
			CAN FRANCI					
			ARBRAT	11	1,800	0,100		1,98
			ARBUSTIVES	198	0,100			19,80
			TOTAL AMIDAMENT					21,78
2	FR2BI010	m2	Passada amb el rotocultor, rasclejat i perfilat del terreny amb mitjans mecànics i manuals.					
			CAN FRANCI					
			ARBUSTIVES	198				198,00
			TOTAL AMIDAMENT					198,00
3	FR3PI030	m3	Aportació i estesa de terra adobada i garvellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la direcció facultativa.					
			CAN FRANCI					
			ARBUSTIVES	42	0,400	1,200		20,16
				9	0,400	1,200		4,36
				30	0,400	1,200		14,40
				20	0,400	1,200		9,60
				15	0,400	1,200		7,20
				18	0,400	1,200		8,40
				27	0,400	1,200		12,96
			TOTAL AMIDAMENT					77,08
4	FR2B1105	m2	Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 %					
			CAN FRANCI					
			ARBUSTIVES	198				198,00
			TOTAL AMIDAMENT					198,00

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capitol	12	ENJARDINAMENT
Subcapitol	03	SUBMINISTRAMENT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FR43H62	u	Subministrament de Liquidambar styraciflua Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ CAN FRANCI					
				1				1,00
				TOTAL AMIDAMENT				1,00
2	FR41232B	u	Subministrament d'Acer campestre Elsrijk de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ CAN FRANCI					
				4				4,00
				TOTAL AMIDAMENT				4,00
3	FR43X001	u	Subministrament de Pistacea chinensis Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor segons fórmules NTJ Can Francí					
				1				1,00
				TOTAL AMIDAMENT				1,00
4	FR90X001	U	Subminitrament Celtis Australis 18/20 CAN FRANCI					
				1				1,00
				TOTAL AMIDAMENT				1,00
5	FR42X001	u	Subministrament de Cercis siliquastrum MUTITRONC,alçada 350-400 cm segons fórmules NTJ CAN FRANCI					
				4				4,00
				TOTAL AMIDAMENT				4,00
6	FR4FA233	u	Subministrament de Myrtus communis d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l CAN FRANCI					
				42	6,000			252,00
				TOTAL AMIDAMENT				252,00
7	FR4FB633	u	Subministrament de Nandina domestica 'Nana' d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l CAN FRANCI					
				9	6,000			54,54

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT		54,54		
8	FR4JP631	u Subministrament de Westringia fruticosa en contenidor de 3 l CAN FRANCI	30	6,000	180,00		
			TOTAL AMIDAMENT		180,00		
9	FR49X001	u Subministrament d'Abelia xgrandiflora d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l CAN FRANCI	20	6,000	120,00		
			TOTAL AMIDAMENT		120,00		
10	FR4DR63	u Subministrament d'Hemerocallis bicolor en contenidor de 3 l CAN FRANCI	15	6,000	90,00		
			TOTAL AMIDAMENT		90,00		
11	FR4JBP13	u Subministrament de Tulbaghia violacea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor 3 l CAN FRANCI	18	6,000	105,00		
			TOTAL AMIDAMENT		105,00		
12	FR4H9A3	u Subministrament de Salvia 'Royal bumble' d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l CAN FRANCI	27	6,000	162,00		
			TOTAL AMIDAMENT		162,00		
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19					
ÀMBIT	02	CAN FRANCI					
Capítol	12	ENJARDINAMENT					
Subcapítol	05	PLANTACIÓ					
NUM	CODI	UA DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FR61236A	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 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió CAN FRANCI	11				11,00
			TOTAL AMIDAMENT		11,00		
2	FRZ2X001	u Sistema d'aspratge format per tres pals tornejats amb punta de fusta tractada a l'autoclau, de secció circular de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, enterrats 1 m, amb tres lligams de 60 cm de llargària i 2,5 cm d'amplada tipus cinta de persiana de color ocre. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs					

AMIDAMENTS

completament acabat.								
CAN FRANCI							11	11,00
			TOTAL AMIDAMENT				11,00	
3	FR66I004	u	Obertura de clot de 0,3x0,3x0,3 m i plantació d'arbust presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 50 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 200 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació.					
CAN FRANCI								
			42	6,000			252,00	
			9	6,000			54,00	
			30	6,000			180,00	
			20	6,000			120,00	
			15	6,000			90,00	
			18	6,000			105,00	
			27	6,000			162,00	
			TOTAL AMIDAMENT				963,00	
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT	02	CAN FRANCI						
Capítol	13	SENYALITZACIÓ I BARANES						
Subcapítol	03	BARANES						
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FB12X001	M	Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer per pintar color corten, de fins a 900mm d'alçada desde paviment acabat, amb suports cada 2.000mm formats per perfil en T80.9mm amb placa base i 4 pernns d'ancoratge a formigó, segons plànols de detall, amb passamà d'acer per pintar color corten de D50.2mm i malla met'al·lica de protecció, d'acer inoxidable, model Q-Railing o equivalent. Inclou la totalitat dels mitjans humans, materials i auxiliars per a la seva correcta fixació damunt de mur de formigó i/o paviment de formigó.					
			Baixada can Francí	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				1	13,000			13,00
			TOTAL AMIDAMENT				13,00	
2	FB12X004	m	Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten amb doble passamà de tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, un en coronació i l'altre a 700mm, muntants fets amb perfil T80.9mm cada 2.000mm com a màxim, alçària total de fins a 1.100mm, amb peça per a subjecció del passamà soldada al muntant, col·locada encastada al paviment mitjançant una perforació amb corona de diamant de 15 cm de diàmetre i 20 cm de fondària, i reblert amb morter ràpid, amb una alçària de la barana sobre el paviment de 90 cm.					
			Baixada Can Francí	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				1	8,300			8,30
				1	7,500			7,50
				1	8,200			8,20
				1	10,000			10,00
				1	7,000			7,00
				1	9,250			9,25
				1	8,000			8,00

AMIDAMENTS

	1	8,500	8,50
	1	8,750	8,75
	1	7,500	7,50
TOTAL AMIDAMENT			83,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBA
Subcapítol	02	MOBILIARI URBA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FQ21I010	u	Paperera tipus 'Barcelona' o equivalent, de 40 cm de diàmetre i 1m d'alçada, formada per planxa metàl·lica perforada, amb dos peus, abatible, galvanitzada i pintada amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat amb pintura tipus 'oxiron' o equivalent. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			CAN FRANCI	2				2,00
TOTAL AMIDAMENT								2,00
2	FQ11X001	u	Banc tipus Banc “Bancal” amb respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			CAN FRANCI	5				5,00
TOTAL AMIDAMENT								5,00
3	FQ11X002	u	Banc tipus Banc “Bancal” sense respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			CAN FRANCI	7				7,00
TOTAL AMIDAMENT								7,00
4	FQ11UC4	u	Cadira tipus Neobarmino de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			CAN FRANCI	7				7,00
TOTAL AMIDAMENT								7,00
5	FQ31UQ2	u	Font per a exteriors d'acer quadrada tipus Atlas de Benito Urban SLU o equivalent, amb protecció antioxidant i pintura de partícules metàl·liques, de 30x30 cm de secció i 100 cm					

AMIDAMENTS

d'alçària, amb aixeta temporitzada i reixa de desguàs davantera, ancorada amb dau de formigó. Totalment instal·lada.				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			CAN FRANCI	1				1,00
TOTAL AMIDAMENT								1,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	18	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	P2R5-DT1	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 10 i fins a 15 km	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Can Francí					
			Neteja esbrosada	1	100,000	0,100	1,200	12,00
			50% Terres vegetals	1	271,950		1,200	163,17
			Tala d'arbres (u)	15	2,000		1,400	42,00
			Tanques (m)	11	0,050		1,400	0,79
			Enderroc edificacions obra (m3)	552	0,250		1,400	193,10
			Enderroc edificacions formigó (m3)	406	0,250		1,400	142,25
			Enderroc murs (m3)	26			1,400	36,15
			Enderroc lloses (m3)	5			1,400	6,33
			Enderroc vorades rigoles (m)	60	0,090		1,400	7,60
			Enderroc pav. peces (m2)	149	0,200		1,400	41,60
			Desmuntatge pal fusta (u)	1	0,700		1,400	0,98
TOTAL AMIDAMENT								645,97
2	F2RAI015	t	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport i deposició controlada a centre de reciclatge o transferència a una distància entre 25 i 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa neta de pes específic superior a 1.100 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Can Francí					
			Tala d'arbres (u)	15	2,000	0,060	1,400	2,52
			Desmuntatge pal fusta (u)	1	0,700	0,060	1,400	0,06
TOTAL AMIDAMENT								2,58
3	F2RAI095	t	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 a 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa bruta inferior a 750 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Can Francí					
			Tanques (m)	11	0,050	0,078	1,400	0,06
			Enderroc edificacions obra (m3)	552	0,250	0,145	1,400	28,00

AMIDAMENTS

Enderroc edificacions formigó (m3)	406	0,250	0,200	1,400	28,45
Enderroc murs (m3)	26		2,000	1,400	72,31
Enderroc lloses (m3)	5		2,000	1,400	12,66
Enderroc vorades rigoles (m)	60	0,090	1,600	1,400	12,17
Enderroc pav. peces (m2)	149	0,200	1,600	1,400	66,56

TOTAL AMIDAMENT220,21

4 F2RAI0B0	t	Transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 km a 60 km, de terres procedent d'excavació amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.			
Can Francí					
Neteja esbrosada		100,000	0,600	1,200	7,20
50% Terres vegetals	1	271,950		1,200	163,17

TOTAL AMIDAMENT170,37

5 PPA0003	PA	Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi de gestió de residus			
-----------	----	---	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE0,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	03	ENDERROC DE TANCAMENTS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	F216I030	m	Desmuntatge de tanques metàl·liques i baranes, inclòs demolició de fonaments amb mitjans mecànics o manuals, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat.			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
		PLAÇA QUIOSC				
				37,370		37,37

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	04	ENDERROC D'ELEMENTS DE VIALITAT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	P214F-HB	u	Desmuntatge per a substitució de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5 m2, muntada a una alçada de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor				
			Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC				
			2				2,00
			TOTAL AMIDAMENT				2,00

AMIDAMENTS

2 F216I020	m3	Enderrocament de murs, tanques d'obra, marges, etc. de qualsevol material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa.Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.			
------------	----	--	--	--	--

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PLAÇA QUIOSC		107,600	0,300	0,800	25,82

TOTAL AMIDAMENT25,82

3 F219I040	m	Enderrocament d'elements linials amb o sense rigola i encintats de qualsevol material, inclòs dau de formigó amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.			
------------	---	---	--	--	--

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PLAÇA QUIOSC					
C. Pompeu Farra		28,630			28,63
		31,720			31,72
Subtotal					60,35

TOTAL AMIDAMENT60,35

4 F219I070	m2	Enderrocament de paviments asfàltic de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.			
------------	----	---	--	--	--

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PLAÇA QUIOSC		29			29,10

TOTAL AMIDAMENT29,10

5 F219I050	m2	Enderrocament de paviment o base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.			
------------	----	---	--	--	--

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PLAÇA QUIOSC	Sup				
	38				37,73

TOTAL AMIDAMENT37,73

6 P9G3-DV	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm			
-----------	---	---	--	--	--

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
PLAÇA QUIOSC		142			141,65

TOTAL AMIDAMENT141,65

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC

AMIDAMENTS

Capitol 00 ENDERROCS
Subcapitol 05 DEMOLICIONS D'ELEMENTS D'EVACUACIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F219I055	m2	Enderrocament de paviments de peces, col·locat sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	24				23,85
			TOTAL AMIDAMENT					23,85

Obra 01 PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 03 PL QUIOSC
Capitol 00 ENDERROCS
Subcapitol 06 ARRENCADA D'ELEMENTS DE JARDINERIA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F21RI010	u	Talat, extracció d'arrels i replenat si s'escau, inclosa la tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	13				13,00
			TOTAL AMIDAMENT					13,00

Obra 01 PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 03 PL QUIOSC
Capitol 00 ENDERROCS
Subcapitol 07 DESMUNTATGE DE MOBILIARI

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	P21Q2-8G	u	Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	6				6,00
			TOTAL AMIDAMENT					6,00
2	P21Q2-8G	u	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	3				3,00
			TOTAL AMIDAMENT					3,00

Obra 01 PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19

AMIDAMENTS

ÀMBIT 03 PL QUIOSC
Capitol 00 ENDERROCS
Subcapitol 08 DESMUNTATGE D'INSTAL·LACIONS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	P21DD-H	u	Desmontaje de luminaria, columna exterior, accesorios y elementos de sujeción, de hasta 4 m de altura, como máximo, derribo de cimientto de hormigón a mano y con compresor, acopio para posterior aprovechamiento y carga manual de escombros sobre camión o contenedor	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	1				1,00
			TOTAL AMIDAMENT					1,00

Obra 01 PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 03 PL QUIOSC
Capitol 01 MOVIMENT DE TERRES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	E221I005	m2	Neteja i esbrossada del terreny segons l'estudi geotècnic de projecte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió i transport fins a instal·lació autoritzada de gestió de residus Plaça Quiosc	1	175,000			175,00
			TOTAL AMIDAMENT					175,00
2	F221I015	m3	Excavació de terra vegetal amb mitjans mecànics i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat tot inclòs completament acabat, segons D.O.. Plaça Quiosc	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				1	286,350		0,350	100,22
			TOTAL AMIDAMENT					100,22
3	F221I020	m3	Excavació en desmunt a qualsevol tipus de terreny (inclòs roca) amb mitjans mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. Plaça Quiosc	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				1	15,000			15,00 0,00
			TOTAL AMIDAMENT					15,00

4	F221I030	m3	Excavació en sanejos amb mitjans i accessoris mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat .Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. Plaça Quiosc	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
---	----------	----	--	------	----------	-------	--------	--

AMIDAMENTS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F931IR30	m3	Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou subministrament, estesa, refí i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs.	Unit	Sup	Ample	Alçada	
			Paviment continu formigó	1	551,000		0,150	82,65
			Pav. sauló	1	267,000		0,400	106,80
			Panot	1	201,000		0,100	20,10
TOTAL AMIDAMENT								209,55
2	F9G1I010	m2	Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E, amb 16-20 cm gruix, per a calçades i altres paviments, amb una resistència a la flexo-tracció HF-4 Mpa. Inclou subministrament, escampat amb bombeig, estesa i vibratge manual i mecànic, acabat superficial a definir per la D.O. (lliscat mecànic, rentat amb incorporació de desactivant i/o ratllat mecànic-manual); replanteig, l'encofrat amb bissells que sigui necessari pel propi paviment i per la formació d'escocells i la formació de junts oberts amb encofrat i bissells, i/o junts amb mitjans mecànics. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.	Unit	Longitud	Ample		
			Plaça Quiosc	551				551,00
TOTAL AMIDAMENT								551,00
3	F9A1I020	m3	Paviment de sauló garbellat, compactat al 95% del PM, inclou l'anivellament i la formació dels pendents d'escolament. Tot inclòs.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	267			0,200	53,40
TOTAL AMIDAMENT								53,40
4	P9G0-51B	m2	Ratllat manual de paviments de formigó	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	Sup 302				302,00
TOTAL AMIDAMENT								302,00
5	F936IR30	m2	Base de formigó armat, amb formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm amb incorporació de 5% de cendres de fang de depuradora i 15 cm de gruix, amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 15 x 15 cm D: 6 - 6 mm B 500 T 6 x 2,2 m. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
			PLAÇA QUIOSC	Sup 20				19,96
TOTAL AMIDAMENT								19,96

AMIDAMENTS

6	F9E1I020	m2	Rajol hidràulic de 20x20x4 cm, de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat, model a determinar per la D. O.. Inclou subministrament i col·locació a truc de maceta amb morter i beurada de ciment. Tot inclòs completament acabat, segons plànols de detall.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Plaça Quiosc	201				201,00
TOTAL AMIDAMENT								201,00
7	F9E1I085	m	Franja per a invidents de 80 cm d'amplària, en vorera, amb panot ratllat de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC		1,800			1,80
TOTAL AMIDAMENT								1,80
8	F936I005	m2	Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de voreres, zones de vianants i carrils bici, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 10 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat.	Unit	Sup	Ample	Alçada	
			Panot	1	201,000			201,00
TOTAL AMIDAMENT								201,00
9	P7B1-6Q3	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir	Unit	Sup	Ample	Alçada	
			Pavimetn sauló	1	267,000			267,00
TOTAL AMIDAMENT								267,00
10	F9V2X002	m	Graó prefabricat de formigó amb 20% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 56 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm. Inclou subministrament, col·locació i part proporcional de peces tallades amb disc. Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	1	35,280			35,28
TOTAL AMIDAMENT								35,28
11	F9V2IR30	m	Graó prefabricat de formigó amb 20% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 36 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm. Inclou subministrament, col·locació i part proporcional de peces tallades amb disc. Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC					

AMIDAMENTS

		3	5,000		15,00
			TOTAL AMIDAMENT	15,00	

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capitol	02	PAVIMENTACIÓ
Subcapitol	02	VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F96AI002	m	Vorada metàl·lica d'acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix. Inclou subministrament, col·locació amb potes d'ancoratge cada 50 cm, amb base de formigó HM-20, i i p.p. de peces especials, segons plànols. Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	1	136,510			136,51
			TOTAL AMIDAMENT	136,51				

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capitol	02	PAVIMENTACIÓ
Subcapitol	03	ESCOCELLS, GUALS I ALTRES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F991IR50	m	Escocell metàl·lic d'acer galvanitzat, format per pletina de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix amb potes d'ancoratge cada 0,50 m com a màxim, inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	9	3,700			33,30
			TOTAL AMIDAMENT	33,30				

2	G32BX00	m2	Revestiment de mur amb gabions de panells de malla electrosoldada de filferro galvanitzat de 4mm segons norma UNE-EN 10223. Gabions de 1000x500x300mm 4mm amb forat de malla 50x50mm segons normativa europea de durabilitat mínima de 50 anys. Inclòs panells, tensors, caixes de grapes, platines d'ancoratge.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	26	2,130	0,500		27,69
			Graons					
			TOTAL AMIDAMENT	27,69				

3	G32BX00	m2	Revestiment de mur amb gabions de panells de malla electrosoldada de filferro galvanitzat de 4mm segons norma UNE-EN 10223. Gabions de 1000x200x300mm 4mm amb forat de malla 50x50mm segons normativa europea de durabilitat mínima de 50 anys. Inclòs panells, tensors, caixes de grapes, platines d'ancoratge.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	1	24,820		1,330	33,01
			Revestiment Mur					

AMIDAMENTS

						TOTAL AMIDAMENT	33,01
--	--	--	--	--	--	-----------------	-------

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capitol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapitol	01	DRENATGES SOTERRATS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F2A1IR30	m3	Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm. Tot inclòs.	Unit	Superfíci	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	1	36,000		0,600	21,60
			SUD					
			TOTAL AMIDAMENT	21,60				

2	F2A1IR20	m3	Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm. Tot inclòs.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	1	36,000		0,050	1,80
			SUD					
			TOTAL AMIDAMENT	1,80				

3	FD5AX00	m3	Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants	1	36,000		0,800	28,80
			PLAÇA QUIOSC					
			SUD					
			TOTAL AMIDAMENT	28,80				

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capitol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapitol	02	CANALITZACIONS CLAVEGUERAM

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FD7JI005	m	Tub PEAD DN 200 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada, SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC	1	8,000			8,00
				2	7,000			14,00
				1	4,000			4,00
			TOTAL AMIDAMENT	26,00				

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capitol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapitol	03	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREXIDORS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

AMIDAMENTS

- 1 FDD1IR45 u Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
PLAÇA QUIOSC SUD	2			2,00
TOTAL AMIDAMENT				2,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	04	EMBORNALS, ARQUETES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

- 1 FD5J-X00 u Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 75x20 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm

Unit	Longitud	Ample	Alçada	
1	5,000			5,00
TOTAL AMIDAMENT				5,00

- 2 FD5JUP1 U Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 70x30 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm

	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	4				4,00
TOTAL AMIDAMENT					4,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE
Subcapítol	01	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

- 1 FF32IR11 m Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 150 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
PLAÇA QUIOSC DN150		11,520		11,52
TOTAL AMIDAMENT				11,52

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	05	XARXA DE REG

AMIDAMENTS

Subcapítol 02 REG DISTRIBUCIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

- 1 FFB2I085 m Conducció de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.

Placa Quiosc	55	55,00
TOTAL AMIDAMENT		55,00

- 2 FFB2IR40 m Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.

Placa Quiosc	68	68,00
TOTAL AMIDAMENT		68,00

- 3 FFB21025 m Conducció de polietilè de 20 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.

Placa Quiosc	137	137,00
TOTAL AMIDAMENT		137,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	03	REG EMISSIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

- 1 FJS5A666 u Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos

Placa Quiosc	20	20,00
TOTAL AMIDAMENT		20,00

- 2 FJS1I010 u Boca de reg amb entrada amb brida DN 40 i PN 16 (1,6 N/mm) i sortida amb racor tipus Barcelona D45, amb arqueta i tapa, totalment equipada. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge.Tot inclòs completament acabat.

Placa Quiosc	2	2,00
TOTAL AMIDAMENT		2,00

- 3 FJS516A1 m Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m

AMIDAMENTS

Plaça Quiosc		381	381,00
		TOTAL AMIDAMENT	381,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	04	REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FN76I020	u	Regulador de pressió de plàstic, de connexió 1", amb sortida fixa de 3 bar i presa manomètrica, inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.					
		Plaça Quiosc		1				1,00
				TOTAL AMIDAMENT				1,00

2	FJS5R202	u	Vàlvula de rentat per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó Can francí					
				1				1,00
				TOTAL AMIDAMENT				1,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	05	REG OBRA CIVIL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FJSDI030	u	Arqueta rectangular de 54x38x32 cm, tipus 'rd' model vb1419 o equivalent, amb cargol per tancar, inclou subministrament, col·locació i muntatge amb graves al fons Tot inclòs completament acabat.					
		Plaça Quiosc		3				3,00
				TOTAL AMIDAMENT				3,00

2	F222I090	m3	Excavació i rebliment de rases de 0,60 m d'amplària com a màxim, amb piconatge de les terres, càrrega i transport de les terres sobrants a terraplè dins del sector. Tot inclòs.					
				long	amplada	prof		
				55	0,400	0,800		17,60
				68	0,400	0,800		21,76
				TOTAL AMIDAMENT				39,36

3	F228I10	m3	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobrimnt. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.					
				long	amplada	prof		
				55	0,400	0,800	0,500	8,80
				68	0,400	0,800	0,500	10,88

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT	19,68
-----------------	-------

4	FDGZBP0	M	Banda contínua de plàstic de color morat (RAL PANTONE 514U) amb la inscripció -Ajuntament de Barcelona. Aigua no potable- de polietilè de baixa densitat ròmbica permetent el pas de l'aigua cap a la superfície en cas de fuga, de 30 cm d'amplària amb una separació de 50 cm entre cada inscripció, tot inclòs.					
					long			
					55			55,00
					68			68,00
				TOTAL AMIDAMENT				123,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	06	XARXA ELECTRICA
Subcapítol	01	CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I BT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FDG1I020	m	Conducció per a 2 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				2	10,000			20,00
				TOTAL AMIDAMENT				20,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	06	XARXA ELECTRICA
Subcapítol	02	CONDUCTORS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FG39I010	m	Conductor de baixa tensió d'alumini, de 3x240+150 mm2, inclòs jocs d'empalmadors. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit)					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	Total
				2	10,000			20,00
				TOTAL AMIDAMENT				20,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol	04	QUADRES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FG1FI010	u	Armari per a caixa general de protecció (CGP). Inclou excavació de terres, càrrega i transport al gestor de residus o centre de reciclatge a qualsevol distància, amb estesa i compactació si s'escau, fonamentació, armari prefabricat de formigó, porta metàl·lica, subministrament i instal·lació del CGP, connexions i presa de terres. Tot inclòs completament acabat.					
		Can Franci						

AMIDAMENTS

		1				1,00
TOTAL AMIDAMENT						1,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capitol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapitol	01	CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	P221E-A	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC		82,040	0,600	1,100	54,15
TOTAL AMIDAMENT								54,15
2	FGD2I010	u	Placa de terra connectada al punt de llum o centre de maniobra, inclou subministrament i col·locació, completament acabat, segons plànols.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			01.03.07.02/FHM1X002 Columna FUL 4, p/1 llum, col·locada					0,00
TOTAL AMIDAMENT								0,00
3	FDK2IR21	u	Arqueta de registre per a canalització d'enllumenat, amb formigo reciclat HRM-20/B/20/l, tot inclòs, segons plànols.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC		7			7,00
TOTAL AMIDAMENT								7,00
4	FDG5X00	m	Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 110 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			PLAÇA QUIOSC		2	82,040		164,08
TOTAL AMIDAMENT								164,08

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capitol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapitol	02	CONDUCTORS ENLLUMENAT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FG38I020	m	Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs.					
			01.03.07.01/FDG5X002 Canalització enllumenat públic (sota vorera), tu	164				164,08

AMIDAMENTS

							TOTAL AMIDAMENT	164,08
2	FG31I015	m	Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 4x6 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			01.03.07.01/FG38I020 Conductor nu Cu, 35 mm2		2,000			0,00
TOTAL AMIDAMENT								0,00

3	FG31I005	m	Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 2x2,5 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			01.03.07.02/FHM1X002 Columna FUL 4, p/1 llum, col·locada				0,000	0,00
							4,000	0,00
TOTAL AMIDAMENT								0,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capitol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapitol	03	COLUMNES I BÀCULS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FHMZU00	u	Tractament termoplàstic de protecció de la base de la columna a l'alçada de la portella per columnes o bàculs d'acer galvanitzat fins a 9 m, amb prèvia preparació del suport consistent en un decapat i granallat sobre la superfície a tractar tant sigui de fosa de ferro, fosa d'alumini o acer galvanitzat, per immersió en un llit fluïdificat o bé per projecció rotacional, en funció de les dimensions del suport. Tots els suports es subministraran de fabrica amb un tractament termoplàstic, tan per la part interior com per l'exterior fins la part inferior de la portella, tenint especial cura de que la fixació de la pressa de terra no quedi recoberta per aquest tractament. El material a utilitzar serà un copolímer de polietilè tipus PPA 525, amb un acabat texturat de color gris antracita o color a decidir per la DF. Inclou el transport a obra amb la columna degudament protegida.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				5				5,00
TOTAL AMIDAMENT								5,00
2	FHM1X00	u	Columna BACOLSA 4m o equivalent	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				5				5,00
TOTAL AMIDAMENT								5,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capitol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapitol	04	LLUMS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	PG43-X00	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment. Incorpora tapa mitjançant cargol, d'obertura frontal, model 1468/2 C de la casa CLAVED o equivalent	Unit	Longitud	Ample	Alçada	

AMIDAMENTS

		5			5,00
TOTAL AMIDAMENT					5,00

2	PGD2X00	u	Verificació de punt de llum instal·lat o afectat que ha de realitzar l'empresa manenidora municipal			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			5			5,00
TOTAL AMIDAMENT						5,00
3	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. IP66, IK09 y AC220-240V.Vidrio plano (CC). 4.300lm 30W 3000K(48 LEDs a 200mA). Distribución óptica AMA1. Horquilla acero. Tensión AC220-240V. Clase eléctrica Clase I. Driver 1 nivel. Con protector de sobretensiones (10kV,10kA). Luminaria negro intenso RAL 9005 Texturado (905T).			
			Unit	Longitud	Ample	Alçada
			5			5,00
TOTAL AMIDAMENT						5,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
AMBIT	03	PL QUIOSC
Capitol	08	XARXA TELECOMUNICACIONS
Subcapitol	01	CANALITZACIONS TELECOMUNICACIONS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FDG5IR23	m	Canalització amb prisma tubular format per 2 conductes de DN 125 mm, un d'ells subconductat amb 3 tubs de DN 40 mm, amb tubs de PEAD 40% reciclat de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24, protegit amb dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		Plaça quiosc			7,570			7,57
				TOTAL AMIDAMENT				7,57

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
AMBIT	03	PL QUIOSC
Capitol	08	XARXA TELECOMUNICACIONS
Subcapitol	02	ARQUETES, CAMBRES I BASSAMENTS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	PDK4-X00	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x85 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					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Plaça quiosc					

AMIDAMENTS

		1			1,00
TOTAL AMIDAMENT					1,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
AMBIT	03	PL QUIOSC
Capitol	11	OBRES DE FÀBRICA
Subcapitol	01	MURS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F3Z1IR30	m3	Formigó reciclat HRM-20/B/20/I per a neteja i anivellament, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm. Inclou subministrament abocat des de camió, amb estesa manual i vibrat. Tot inclòs.					
			Mur A	long	amplada	gruix		
			Tipus 1	7,800	1,200	0,100		0,94
				14,600	1,200	0,100		1,75
			Tipus 2	6,000	0,800	0,100		0,48
				10,600	0,800	0,100		0,85
			Mur B	long	amplada	gruix		
			Tipus 1	6,500	1,200	0,100		0,78
			Tipus 2	5,250	0,800	0,100		0,42
			Mur C	long	amplada	gruix		
			Tipus 2	15,700	0,800	0,100		1,26
				TOTAL AMIDAMENT				6,47

2	F4D0I010	m2	Encofrat i desencofrat pla en parament no vist.			
			Mur A	long	alçada	
			Tipus 1	7,800	2,000	15,60
				14,600	1,250	18,25
			Tipus 2	6,000	1,000	6,00
				10,600	0,500	5,30
			Mur B	long	alçada	
			Tipus 1	6,500	1,000	6,50
			Tipus 2	5,250	1,000	5,25
			Mur C	long	alçada	
			Tipus 2	15,700	0,770	12,09
			TOTAL AMIDAMENT			68,99

3	F4D0I020	m2	Encofrat i desencofrat pla en parament vist.					
			Mur A	long	alçada			
			Tipus 1	7,800	2,000			15,60
				14,600	1,250			18,25
			Tipus 2	6,000	1,000			6,00
				10,600	0,500			5,30
			Mur B	long	alçada			
			Tipus 1	6,500	1,000			6,50
			Tipus 2	5,250	1,000			5,25
			Mur C	long	alçada			
			Tipus 2	15,700	0,770			12,09

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT				68,99
4	F4B0I020	kg	Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.			
	ALÇATS					
	Mur A	qua	long	alçada	gruix	
	Tipus 1	70	7,800	2,000	0,200	218,40
		70	14,600	1,250	0,200	255,50
	Tipus 2	70	6,000	1,000	0,200	84,00
		70	10,600	0,500	0,200	74,20
	Mur B	qua	long	alçada	gruix	
	Tipus 1	70	6,500	1,000	0,200	91,00
	Tipus 2	70	5,250	1,000	0,200	73,50
	Mur C	qua	long	alçada	gruix	
	Tipus 2	70	15,700	0,770	0,200	169,25
	FONAMENT					
	Mur A	qua	long	amplada	gruix	
	Tipus 1	40	7,800	1,200	0,300	112,32
		40	14,600	1,200	0,300	210,24
	Tipus 2	40	6,000	0,800	0,300	57,60
		40	10,600	0,800	0,300	101,76
	Mur B	qua	long	amplada	gruix	
	Tipus 1	40	6,500	1,200	0,300	93,60
	Tipus 2	40	5,250	0,800	0,300	50,40
	Mur C	qua	long	amplada	gruix	
	Tipus 2	40	15,700	0,800	0,300	150,72
		TOTAL AMIDAMENT				1.742,49
5	F450IR60	m3	Formigó reciclat HRA-30/B/20/Ila per a alçats, pilars i taulers, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs.			
	ALÇATS					
	Mur A		long	alçada	gruix	
	Tipus 1		7,800	2,000	0,200	3,12
			14,600	1,250	0,200	3,65
	Tipus 2		6,000	1,000	0,200	1,20
			10,600	0,500	0,200	1,06
	Mur B		long	alçada	gruix	
	Tipus 1		6,500	1,000	0,200	1,30
	Tipus 2		5,250	1,000	0,200	1,05
	Mur C		long	alçada	gruix	
	Tipus 2		15,700	0,770	0,200	2,42
		TOTAL AMIDAMENT				13,80
6	F450I010	m3	Formigó HA25/B/20/Ila per fonaments i encepats de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. inclou subministrament, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs.			
	FONAMENT					
	Mur A		long	amplada	gruix	

AMIDAMENTS

		Tipus 1	7,800	1,200	0,300	2,81		
			14,600	1,200	0,300	5,26		
		Tipus 2	6,000	0,800	0,300	1,44		
			10,600	0,800	0,300	2,54		
		Mur B	long	amplada	gruix			
		Tipus 1	6,500	1,200	0,300	2,34		
		Tipus 2	5,250	0,800	0,300	1,26		
		Mur C	long	amplada	gruix			
		Tipus 2	15,700	0,800	0,300	3,77		
TOTAL AMIDAMENT						19,42		
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT	03	PL QUIOSC						
Capítol	12	ENJARDINAMENT						
Subcapítol	02	PREPARACIÓ DEL TERRENY						
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FR3SIR20	m3	Mulch a base de triturats de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix, en formació de capa de 10 cm, el material ha de ser exempt d'elements contaminants com terra, papers, plàstics, inclou subministrament, transport, tractament herbicida i estesa, prèvia aprovació del material per part de la direcció facultativa abans del seu subministrament.					
			PLAÇA QUIOSC	9	1,800	0,100		1,62
			QUIOSC					
			ARBUSTIVES	162	0,100			16,20
TOTAL AMIDAMENT						17,82		
2	FR2BI010	m2	Passada amb el rotocultor, rasclejat i perfilat del terreny amb mitjans mecànics i manuals.					
			QUIOSC					
			ARBUSTIVES	162				162,00
TOTAL AMIDAMENT						162,00		
3	FR3PI030	m3	Aportació i estesa de terra adobada i garvellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la direcció facultativa.					
			QUIOSC					
			ARBUSTIVES	13	0,400	1,200		6,00
				13	0,400	1,200		6,00
				115	0,400	1,200		55,20
				11	0,400	1,200		5,28
TOTAL AMIDAMENT						72,48		
4	FR2B1105	m2	Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 %					
			QUIOSC					
			ARBUSTIVES	162				162,00

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT162,00

Obra01PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19

ÀMBIT03PL QUIOSC

Capítol12ENJARDINAMENT

Subcapítol03SUBMINISTRAMENT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FR44DH2	u	Subministrament de Platanus x acerifolia de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ Plaça Quiosc	6				6,00
TOTAL AMIDAMENT								6,00
2	FR43X001	u	Subministrament de Pistacea chinensis Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor segons fórmules NTJ Plaça Quiosc	3				3,00
TOTAL AMIDAMENT								3,00
3	FR4FA233	u	Subministrament de Myrtus communis d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l QUIOSC	13	6,000			75,00
TOTAL AMIDAMENT								75,00
4	FR4H9A3	u	Subministrament de Salvia 'Royal bumble' d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l QUIOSC	13	6,000			75,00
TOTAL AMIDAMENT								75,00
5	FR491633	u	Subministrament d'Abelia grandiflora (x) Prostrata d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l QUIOSC	115	6,000			690,00
TOTAL AMIDAMENT								690,00
6	FR4JBP13	u	Subministrament de Tulbaghia violacea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor 3 l QUIOSC	11	6,000			66,00
TOTAL AMIDAMENT								66,00

Obra01PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19

ÀMBIT03PL QUIOSC

Capítol12ENJARDINAMENT

AMIDAMENTS

Subcapítol05PLANTACIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FR61258A	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 35 a 50 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x100 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió PLAÇA QUIOSC	6				6,00
TOTAL AMIDAMENT								6,00
2	FR61236A	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 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió PLAÇA QUIOSC	3				3,00
TOTAL AMIDAMENT								3,00
3	FRZ2X001	u	Sistema d'aspratge format per tres pals tornejats amb punta de fusta tractada a l'autoclau, de secció circular de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, enterrats 1 m, amb tres lligams de 60 cm de llargària i 2,5 cm d'amplada tipus cinta de persiana de color ocre. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. PLAÇA QUIOSC	9				9,00
TOTAL AMIDAMENT								9,00
4	FR66I004	u	Obertura de clot de 0,3x0,3x0,3 m i plantació d'arbust presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 50 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 200 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació. PLAÇA QUIOSC	13	6,000			75,00
								75,00
								690,00
								66,00
TOTAL AMIDAMENT								906,00

Obra01PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19

ÀMBIT03PL QUIOSC

Capítol13SENYALITZACIÓ I BARANES

Subcapítol03BARANES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FB12X004	m	Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten amb doble passamà de tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, un en coronació i l'altre a 700mm, muntants fets amb perfil T80.9mm cada 2.000mm com a màxim, alçària total de fins a 1.100mm, amb peça per a					

AMIDAMENTS

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
FORA ÀMBIT				
Plaça Ajuntament		4,110		4,11
Paissos Catalans		30,000		30,00

TOTAL AMIDAMENT	34,11
------------------------	--------------

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	04	ENDERROC D'ELEMENTS DE VIALITAT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1 F219I075 m Tall amb serra de disc de paviments existents de mescla bituminosa de com a mínim 15 cm de fondària.Tot inclòs.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
FORA ÀMBIT				
Av. Paissos Catalans		26,350		26,35
Av. Anselm Clave		17,060		17,06

TOTAL AMIDAMENT	43,41
-----------------	-------

2 F219I040 m Enderrocament d'elements linials amb o sense rigola i encintats de qualsevol material, inclòs dau de formigó amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
FORA ÀMBIT				
Paissos Catalans		13,740		13,74
		4,500		4,50
	2	4,000		8,00
Av. Anselm Clave		11,000		11,00
C. Doctor Bonet		29,040		29,04
c/ Aliança		2,500		2,50
Subtotal				68,78

TOTAL AMIDAMENT	68,78
------------------------	--------------

3 F2191070 m2 Enderrocament de paviments asfàltic de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat.

FORA ÀMBIT	sup	
C. Doctor Bonet	348	348,42
Av. Anselm Clavé	123	123,00
Plaça Ajuntament	10	10,13
Av. Foch i Torres	58	57,93
Plaça Aliança	162	161,86
al·legació FAMTOR	100	1.000,00
C. Aliança	5	4,62
	12	11,50
C. Pompeu Farra	258	257,87
Av. Paissos Catalans	195	195,00
	32	31,50
Subtotal		2.201,83

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT	2.201,83
-----------------	----------

4 F219I055 m2 Enderrocament de paviments de peces, col·locat sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
FORA ÀMBIT				
Av. Anselm Clave	32			32,00
c/ Aliança	26			26,00
escomesa TELEFONIA Ajuntament	long	amplada		
Vorera Anselm Clavé	20	0,400		8,00

TOTAL AMIDAMENT	66,00
-----------------	-------

5 F21DI010 u Enderrocament d'elements diversos, embornals, reixes, arquetes, etc. de qualsevol tipus de material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat.

	Unit	Longitud	Ample	Alçada
FORA ÀMBIT				
Plaça Aliança	2			2,00
Av. Paissos Catalans	1			1,00
Av. Anselm Clave	2			2,00
Subtotal				5,00

TOTAL AMIDAMENT	5,00
-----------------	------

6	F219I050	m2	Enderrocament de paviment o base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.
---	----------	----	---

	Unit	Superfícies	Ample	Alçada	
Av. Païssos Catalans	1	18,000			18,00

TOTAL AMIDAMENT	18,00
-----------------	-------

7 F219I080 m Tall amb serra de disc de paviments existents de formigó o peces de formigó, de com a mínim 15 cm de fondària.Tot inclòs.

	long	
C. Pompeu Farra	66	66,28
Plaça Aliança	36	35,67
Anselm Clavé	50	50,00

escomesa TELEFONIA Ajuntament	long	ut	
Vorera Anselm Clavé	20	2,000	40,00

TOTAL AMIDAMENT	191,95
-----------------	--------

8	F219I045	m2 Fresat per cm de gruix de paviment de mesclres bituminoses i càrrega sobre camió
---	----------	---

AMIDAMENTS

			Unit	Longitud		
				Sup		
	Pont dir Granollers		1	17,500		17,50
TOTAL AMIDAMENT						17,50

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	07	DESMUNTATGE DE MOBILIARI

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	P214F-HB	u	Desmuntatge per a substitució de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			FORA ÀMBIT					
			C. Doctor Bonet	4				4,00
			Av. Anselm Clave	1				1,00
			Plaça Aliança	2				2,00
			Ctra. Granollers	3				3,00
TOTAL AMIDAMENT								10,00
2	P21Q2-8G	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			FORA ÀMBIT					
			Av. Anselm Clavé	4				4,00
			Plaça Aliança	2				2,00
TOTAL AMIDAMENT								6,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	08	DESMUNTATGE D'INSTAL·LACIONS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	M21BV02	u	Desmuntatge semàfor 11/200, 11/300, 12/200, 12/300, 13/200, 13/300 o 13/300/200 amb òptiques de làmpada incandescent, lent de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona. bombetes incloses.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			FORA ÀMBIT					
			Av. Anselm Clave	1				1,00
			C. Pompeu Farra	1				1,00
TOTAL AMIDAMENT								2,00

2	F21BVU2	u	Retirada de columna de suport i semàfor de 2,40 m d'alçària, com a màxim, amb mitjans manuals i mecànics, enderroc de daus de formigó i càrrega manual i mecànica de l'equipament sobre camió per a abocador o aplec	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
---	---------	---	--	------	----------	-------	--------	--

AMIDAMENTS

			2			2,00
TOTAL AMIDAMENT						2,00

3	F21SU001	u	Desmuntatge de pal de fusta i retirada a magatzem, companyia o centre autoritzat de gestió de residus	ut		
				3		3,00
TOTAL AMIDAMENT						3,00

4	P21DD-H	u	Desmontaje de luminaria, columna exterior, accesorios y elementos de sujeción, de hasta 4 m de altura, como máximo, derribo de cimient de hormigón a mano y con compresor, acopio para posterior aprovechamiento y carga manual de escombros sobre camión o contenedor	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			FORA ÀMBIT					
			Av. Anselm Clave	1				1,00
								0,00
TOTAL AMIDAMENT								1,00

5	G21D1101	m	Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropremsat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			FORA ÀMBIT					
			Demolició Pluv. C. Aliança		9,590			9,59
			Demolició Pluv. Av. Anselm Clave		6,840			6,84
TOTAL AMIDAMENT								16,43

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	01	MOVIMENT DE TERRES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	E221I005	m2	Neteja i esbrossada del terreny segons l'estudi geotècnic de projecte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió i transport fins a instal·lació autoritzada de gestió de residus	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Fora sector					
			Rampa protecció civil	1	40,000			40,00
				1	43,000			43,00
TOTAL AMIDAMENT								83,00

2	F221I015	m3	Excavació de terra vegetal amb mitjans mecànics i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat tot inclòs completament acabat, segons D.O..	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Fora sector					
			Rampa protecció civil	1	40,000		0,350	14,00
				1	43,000		0,350	15,05

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT						29,05
3	F221I020	m3	Excavació en desmunt a qualsevol tipus de terreny (inclòs roca) amb mitjans mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. Tot inclòs completament acabat, segons D.O..			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	0,00
TOTAL AMIDAMENT						0,00
4	F221I030	m3	Excavació en sanejos amb mitjans i accessoris mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat .Tot inclòs completament acabat, segons D.O..			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
TOTAL AMIDAMENT						0,00
5	F222I020	m3	Excavació de rases i pous de menys de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refí si s'escau, càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	FORA ÀMBIT					
	Aigua Potable		245,220			245,22
	Arqueta Tipus I	4	0,900	0,900	1,000	3,24
	Arqueta Tipus II	6	1,100	1,100	1,000	7,26
	Caixa embornal 70x30	22	0,700	0,300	1,000	4,62
TOTAL AMIDAMENT						260,34
6	F222I010	m3	Excavació de rases i pous de més de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O..			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
TOTAL AMIDAMENT						0,00
7	F228I015	m3	Rebliment i compactat de rases de més de 2 m de fondària amb terres adequades procedents de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, amb mitjans mecànics o manuals. Inclou subministrament, estesa, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau.. Tot inclòs completament acabat.			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	FORA ÀMBIT		Vol			
	Aigua Potable		197,100			197,10
	Arqueta tipus I	4	0,200	0,200	1,000	0,16
	Arqueta tipus II	6	0,200	0,200	1,000	0,24

AMIDAMENTS

Caixa embornal 70x30						22	0,300	0,700	0,300	1,39
TOTAL AMIDAMENT						198,89				
8	F226I065	m3	Terraplè amb material procedent d'enderrocs de formigó procedent de l'àmbit de l'obra. Inclou matxucament ''in situ'', la càrrega, l'estesa, anivellació i compactació. Tot inclòs, completament acabat, segons D.O..							
	PI Aliança	sup	gruix							
	Enderroc paviment asfàltic (m2)	100	0,120							120,00
TOTAL AMIDAMENT						120,00				
9	F226I015	m3	Terraplè amb sòls tolerables procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat.							
	Fora sector									
	Rampa protecció civil	1	3,500	27,200						95,20
		1	40,000	1,340	0,500					26,80
		1	43,000	1,340	0,500					28,81
	A afegir excavació terra vegetal:	1	29,050							29,05
	A descomptar terres provinents de rases, desmunts i sanejos:	-1	0,000							0,00
	A descomptar terraplè esplanades	-1	2,625							-2,63
	PI Aliança	sup	gruix							
	Enderroc paviment asfàltic (m2)	100	0,120	-1,000						-120,00
TOTAL AMIDAMENT						57,24				
10	F226I035	m3	Terraplè amb sòls seleccionats procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat.							
		Unit	Longitud	Ample	Alçada					
	Fora sector									
	Rampa protecció civil	1	3,500		0,750					2,63
TOTAL AMIDAMENT						2,63				
11	F227I010	m2	Anivellació, refí i compactació de caixes amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat.							
		Unit	Longitud	Ample	Alçada					
TOTAL AMIDAMENT						0,00				
12	F227I015	m2	Perfilat i allissat de talussos amb mitjans mecànics o manuals. Tot inclòs completament acabat.							
		Unit	Superfície	Ample	Alçada					
TOTAL AMIDAMENT						0,00				
13	FR3PI050	m3	Estesa de terres vegetals per a enjardinar, procedent de préstecs interiors. Tot inclòs completament acabat.							

Fora sector		1	29,050		14,53				
50% Terres vegetals									
TOTAL AMIDAMENT					14,53				
14	F241I020	m3 Transport dins l'obra de terres vegetals provinents de les excavacions a zona d'acopi o destí final. Quan es transportin a zona d'acopi, inclou deposició de les terres en cordons que no superin els 2 m d'alçada, Quan procedeixin de zona d'acopi inclou excavació i càrrega. Tot inclòs segons criteris de la D.O.							
Fora sector									
50% Terres vegetals		1	29,050	1,200	17,43				
TOTAL AMIDAMENT					17,43				
15	F241I010	m3 Transport dins l'obra de terres provinents de les excavacions, amb destinació final o acopi. Inclou transport i estesa, segons criteris de la D.O.							
		Unit	Longitud	Ample	Alçada				
TOTAL AMIDAMENT					0,00				
16	P2255-DP	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							
		Unit	Longitud	Ample	Alçada				
FORA ÀMBIT			Vol						
			44,270		44,27				
TOTAL AMIDAMENT					44,27				
Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19							
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT							
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ							
Subcapítol	01	SUBBASES, BASES I PAVIMENTS							
NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL	
1	F921IR10	m3 Sub-base granular tot-u reciclat compactada. Inclòs refí i compactació de l'esplanada, si s'escau. Tot inclòs.							
		Unit	Longitud	Ample	Alçada				
Peça formigó Terana six marfil		141			0,150			21,18	
Peça formigó Terana six desert		120			0,200			24,00	
TOTAL AMIDAMENT								45,18	
2	F931IR30	m3 Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou subministrament, estesa, refí i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs.							
		Sup	Longitud	Ample	Alçada				
Paviment peces Terana		141			0,200			28,23	
Paviment form		132			0,150			19,80	
Paviment formigó		684			0,830			567,89	
Paviment sauló		13			2,000			26,96	
Panot		112			0,100			11,22	
Paissos Catalans		91			0,150			13,58	

[illegible]

AMIDAMENTS

7	P9GA-AIY	m2	Paviment de formigó amb additiu, per a paviment continu, de 15 cm de gruix, escampat des de camió, amb acabat texturat i compactació amb corrò vibrant						
			Unit	Longitud	Ample	Alçada			
			FORA ÀMBIT						
			Obra aux	110		1,200	132,00		
			TOTAL AMIDAMENT				132,00		
8	F9E1I080	m	Franja per a invidents de 60 cm d'amplària, en vorera, amb panot de botons, de 30x30x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland						
			Unit	Longitud	Ample	Alçada			
			FORA ÀMBIT						
			Av. Anselm Clare	69,100			69,10		
			TOTAL AMIDAMENT				69,10		
9	F9F1X003	m2	Paviment de peces de formigó Terana six color ceniza de dimensions 20x10x12cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 2cm de morter M15 i col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locació						
			Unit	Longitud	Ample	Alçada			
			Fora àmbit						
			Av. Anselm Clavé	120			120,00		
			TOTAL AMIDAMENT				120,00		
10	F991X001	m	Sumministre i col·locació de peça prefabricada de formigó porós, de 15cm de gruix, segons model present en plànols., inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat.						
			Unit	Longitud	Ample	Alçada			
			FORA ÀMBIT						
			C. Doctor Bonet	2			2,00		
			C. Pompeu Farra	5			5,00		
			TOTAL AMIDAMENT				7,00		
11	F9A1I020	m3	Paviment de sauló garbellat, compactat al 95% del PM, inclou l'anivellament i la formació dels pendents d'escolament. Tot inclòs.						
			Unit	Longitud	Ample	Alçada			
			FORA ÀMBIT						
			Plaça Aliança	67		0,200	13,48		
			TOTAL AMIDAMENT				13,48		
12	P9G0-51B	m2	Ratllat manual de paviments de formigó						
			Unit	Longitud	Ample	Alçada			
			FORA ÀMBIT						

AMIDAMENTS

			C. Pompeu Farra	47		46,70			
			TOTAL AMIDAMENT				46,70		
13	F9E1I020	m2	Rajol hidràulic de 20x20x4 cm, de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat, model a determinar per la D. O.. Inclou subministrament i col·locació a truc de maceta amb morter i beurada de ciment. Tot inclòs completament acabat, segons plànols de detall.						
			Unit	Longitud	Ample	Alçada			
			Fora àmbit						
			C. Anselm Clavé	30			30,00		
			C. Pompeu Farra	24			23,70		
			Ctra. Granollers	58			58,48		
			escomesa TELEFONIA Ajuntament	long	amplada				
			Vorera Anselm Clavé	20	0,400		8,00		
			TOTAL AMIDAMENT				120,18		
14	F9E1I085	m	Franja per a invidents de 80 cm d'amplària, en vorera, amb panot ratllat de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland						
			Unit	Longitud	Ample	Alçada			
			FORA ÀMBIT						
				6,000			6,00		
			Pont direcció granollers	2	3,000		6,00		
			TOTAL AMIDAMENT				12,00		
15	F936I005	m2	Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de voreres, zones de vianants i carrils bici, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 10 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat.						
			Unit	Longitud	Ample	Alçada			
			Sup						
			Panot	112			112,18		
			escomesa TELEFONIA Ajuntament	long	amplada				
			Vorera Anselm Clavé	20	0,400		8,00		
			TOTAL AMIDAMENT				120,18		
16	P930-B3H	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/B/40, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat						
			Unit	Longitud	Ample	Alçada			
			Sup						
			Terana six	120		0,230	27,60		
			TOTAL AMIDAMENT				27,60		
17	P7B1-6Q3	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir						

AMIDAMENTS

[illegible]

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIO	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F991IR50	m	Escocell metàl·lic d'acer galvanitzat, format per pletina de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix amb potes d'ancoratge cada 0,50 m com a màxim, inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat.					
			FORA ÀMBIT					
			C. Doctor Bonet		Unit	Longitud	Ample	Alçada
					2	3,770		7,54
					TOTAL AMIDAMENT			7,54
2	F985IR50	m	Gual per a vianants de peces prefabricades de formigó amb 12% d'àrids reciclats, d'1,17m d'amplé. Inclou subministrament i col·locació, peces especials i base de formigó reciclat HRM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.					
					Unit	Longitud	Ample	Alçada

AMIDAMENTS

Paissos Catalans	2	4,000	8,00
TOTAL AMIDAMENT			8,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	01	DRENATGES SOTERRATS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F2A1IR20	m3	Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm. Tot inclòs.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			TOTAL AMIDAMENT					0,00
2	F7B4I020	m2	Geotèxtil de fil continu 100% polièster tipus 11/270 g/m2. Inclou subministrament i col·locació amb un cavalcament mínim de 30 cm. Tot inclòs completament acabat.	AMIDAMENT DIRECTE				0,00
3	FD5AI045	m	Tub ranurat de PEAD de 160 mm de diàmetre per a drenatge. Inclou subministrament i col·locació, rebliment de material filtrant i geotèxtil de polipropilè. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			TOTAL AMIDAMENT					0,00
4	FD5AX00	m3	Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants	AMIDAMENT DIRECTE				0,00
5	FR3PI040	m3	Sòl estructural format per les següents fraccions en pes : grava reciclada (100) tamany 50-70 (18-25 mm a les capes superiors), sòl llimós-argilos (20) amb un mínim de 20% d'argila i un 5% de matèria orgànica i hidrogel (0,03). Subministrat a granel i estesa amb excavadora mitjana i compactada en capes de fins a 30 cm de gruix, regat i compactat.	Unit	Longitud	Superf	Alçada	
			TOTAL AMIDAMENT					0,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	03	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREEIXIDORS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FDD1IR45	u	Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			FORA ÀMBIT					

AMIDAMENTS

Ctra Granollers	1	1,00
TOTAL AMIDAMENT		1,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	04	EMBORNALS, ARQUETES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FD5JUP1	U	Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 70x30 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			FORA ÀMBIT Av. Anselm Clave	22				22,00
			TOTAL AMIDAMENT					22,00
2	FD5J-X00	u	Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 100x50 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			01.04.03.02/FD5R-X002 Bast.+ reixa , Fosa dúctil.recolzafa, P/Embor. 1					0,00
			TOTAL AMIDAMENT					0,00
3	FD5J-X00	u	Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 75x20 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			TOTAL AMIDAMENT					0,00
4	FD5R3010	U	Bastiment i reixa tipus Barcelona 1 de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			FORA ÀMBIT Av. Anselm Clave	22				22,00
			TOTAL AMIDAMENT					22,00
5	FD5R-X00	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 1000x500x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter.	Unit				

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT	0,00
6	FD5R-X00	u Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 750x200x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter.	
		Unit	
	01.04.03.02/FD5J-X001	Caixa embornal prefabricada de formigó de 75x	0,00

		TOTAL AMIDAMENT	0,00
--	--	-----------------	------

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE
Subcapítol	01	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FF32IR11	m	Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 150 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat.					
		Unit	Longitud	Ample	Alçada			
	FORA ÀMBIT							
	DN150		217,495					217,50
		TOTAL AMIDAMENT						217,50

2	FDGZIR20	m	Protecció de conducció sota vial per a tubs de PVC i PE, inclou el contratub de formigó o PE, el formigó HRM-20, i la senyalització del creuament, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat.					
		Unit	Longitud	Ample	Alçada			
	FORA ÀMBIT							
	Av. Anselm Clave	1	4,000					4,00
	C. Pompeu Farra	1	6,000					6,00
		TOTAL AMIDAMENT						10,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE
Subcapítol	03	AIGUA POTABLE OBRA CIVIL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FDK2IR10	u	Arqueta tipus I, d'obra de fàbrica o formigó HRM-20, inclou aquesta unitat la base del pou, l'arrebossat i lliscat si s'escau, marc i tapa, segons plànols de detall. Tot inclòs completamet acabat.					
		Unit	Longitud	Ample	Alçada			
	FORA ÀMBIT							
	C. Doctor Bonet	3						3,00
	Ctra. Granollers	1						1,00
		TOTAL AMIDAMENT						4,00

2	FDK2IR20	u	Arqueta tipus II, d'obra de fàbrica o formigó HRM-20, inclou aquesta unitat la base del pou, l'arrebossat i lliscat si s'escau,					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

		marc i tapa, segons plànols de detall. Tot inclòs completamet acabat.	Unit	Longitud	Ample	Alçada		
		FORA ÀMBIT						
	Av. Anselm Clave		3					3,00
	Ctra. Granollers		2					2,00
	Plaça Ajuntament		1					1,00
		TOTAL AMIDAMENT						6,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	02	REG DISTRIBUCIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FFB2I085	m	Conducció de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.					
		Fora àmbit		5				5,00
		TOTAL AMIDAMENT						5,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	03	REG EMISSIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FJS5A666	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos					
		Fora àmbit		5				5,00
		TOTAL AMIDAMENT						5,00

2	FJS1I010	u	Boca de reg amb entrada amb brida DN 40 i PN 16 (1,6 N/mm) i sortida amb racor tipus Barcelona D45, amb arqueta i tapa, totalment equipada. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge.Tot inclòs completament acabat.					
		Unit	Longitud	Ample	Alçada			
	Fora àmbit		1					1,00
		TOTAL AMIDAMENT						1,00

3	FJS516A1	m	Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m					
		Unit	Longitud	Ample	Alçada			
	Fora àmbit		95					95,00

AMIDAMENTS

					TOTAL AMIDAMENT				95,00	
4	FJS5X001	m	Canonada per a reg per degoteig SOTERRADA de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada.							
					Unit	Longitud	Ample	Alçada		
					Fora àmbit					
					123					123,00
					TOTAL AMIDAMENT				123,00	

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	05	REG OBRA CIVIL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	F222I090	m3	Excavació i rebliment de rases de 0,60 m d'amplària com a màxim, amb piconatge de les terres, càrrega i transport de les terres sobrants a terraplè dins del sector. Tot inclòs.					
				long	amplada	prof		
				5	0,400	0,800		1,60
				TOTAL AMIDAMENT				1,60
2	F228IR10	m3	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobriment. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.					
				long	amplada	prof		
				5	0,400	0,800	0,500	0,80
				TOTAL AMIDAMENT				0,80
3	FDGZBP0	M	Banda contínua de plàstic de color morat (RAL PANTONE 514U) amb la inscripció -Ajuntament de Barcelona. Aigua no potable- de polietilè de baixa densitat ròmbica permetent el pas de l'aigua cap a la superfície en cas de fuga, de 30 cm d'amplària amb una separació de 50 cm entre cada inscripció, tot inclòs.					
				long				
				5				5,00
				TOTAL AMIDAMENT				5,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol	01	CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I BT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FDK2I008	u	Arqueta de registre per a mitja tensió, no registrable, totalment acabada, segons plànols.	ut				
				antiga ET a PI Aliança	1		0,500	0,50
				gir	1		0,500	0,50

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT	1,00
2	FDG5IR47	m	Conducció poc profunda sota vorera per a mitja tensió o baixa tensió, protegida amb xapa d'acer. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tub de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20, xapa d'acer de 0,50x0,33x0,008, i aportació de sorra reciclada. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	
			long	
	arqueta a arqueta		14	0,500 7,00
	arqueta a CT desplaçat		16	0,500 8,00

					TOTAL AMIDAMENT	15,00
--	--	--	--	--	-----------------	-------

3	FDG5IR46	m	Conducció per a mitja tensió i baixa tensió (2 circuit MT i 2 Circuit BT + 2 reserves) sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tub de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20 i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.			
				long		
			arqueta a CT desplaçat	16	0,500	8,00
			arqueta a empalme amb LE	14	0,500	7,00

					TOTAL AMIDAMENT	15,00
--	--	--	--	--	-----------------	-------

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol	02	CONDUCTORS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FG39I010	m	Conductor de baixa tensió d'alumini, de 3x240+150 mm2, inclòs jocs d'empalmadors. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit)					
				long	circuits			
			arqueta a arqueta	14	1,000		0,500	7,00
				long	circuits			
			arqueta a CT desplaçat	16	7,000		0,500	56,00
			arqueta a empalme amb LE	14	6,000		0,500	42,00
				TOTAL AMIDAMENT				105,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol	03	CENTRES TRANSFORMADORS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FGJ1I010	u	Edifici centre de transformació prefabricat aeri, per a un trafo de fins a 1000 kVA. Inclou excavació, càrrega de les terres sobrants per al seu transport, subministrament i col·locació de l'edifici, instal·lació de posada a terra, enllumenat interior, separació de cel·les del transformador i accés perimetral de formigó d'1 m d'amplària. D'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora i pintat amb Ral 7.002 o acabats exteriors a determinar per la D.O.. Tot inclòs completament acabat.					

AMIDAMENTS

		AMIDAMENT DIRECTE	0,50
2	FGG1I050	u Transformador trifàsic d'oli mineral i d'aïllament integral, de 1000 kVA, 25 kV de tensió al primari i 420 V de tensió al secundari, grup de connexió Dyn11 i amb termòmetre de 2 contactes. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat.	
		AMIDAMENT DIRECTE	0,50
3	FGH2I020	u Aparellatge interior de centre transformador prefabricat aeri o soterrat, per a un trafo de fins a 1000 kVA, tensió nominal 36 kV tipus (3 cel·les de línia i 1 de protecció). Inclou subministrament i instal·lació, fusibles, terminacions interiors a les cabines en MT fins al transformador, circuit del disparament del ruptor, pont de BT i MT, terres del neutre de BT i accessoris (banquet, plaques, ancoratge dels aparells, etc.). Connectat per a la seva posada en funcionament, tot d'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora. Tot inclòs i completament acabat	
		AMIDAMENT DIRECTE	0,50

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol	04	QUADRES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FG14I010	u	Quadre de baixa tensió (4 línies) i fusibles. Inclou subministrament i col·locació dintre CT. Tot inclòs completament acabat.					
				AMIDAMENT DIRECTE				0,50
2	FG14I020	u	Ampliació quadre de baixa tensió (4 línies) i fusibles. Inclou subministrament i col·locació dintre ET. Tot inclòs completament acabat.					
				AMIDAMENT DIRECTE				0,50

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	06	XARXA ELECTRICA
Subcapítol	05	LEGALITZACIONS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FGZZX00	u	Redacció del projecte elèctric de legalització de les afectacions de línies de mitja i baixa tensió existents i les seves variants, d'acord amb les normes tècniques particulars de la companyia elèctrica de subministrament i visat pel col·legi professional corresponent. Inclou memòria amb càlculs, plec de condicions tècniques, pressupost, plànols i estudi de seguretat i salut. Tot inclòs					
				PARTIDA A COMPLIMENTAR PEL REDACTOR DEL PROJECTE				
				AMIDAMENT DIRECTE				0,50

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	01	CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	P221E-A	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora					
				Unit	Longitud	Ample	Alçada	

AMIDAMENTS

		FORA ÀMBIT				
		C. Doctor Bonet	27,410	0,600	1,100	18,09
		Plaça Aliança	24,750	0,600	1,100	16,34
		Av. Anselm Clave	19,210	0,600	1,100	12,68
		TOTAL AMIDAMENT				47,11
2	FGD2I010	u	Placa de terra connectada al punt de llum o centre de maniobra, inclou subministrament i col·locació, completament acabat, segons plànols.			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		Columna full	6			6,00
		Columna troncoconica	1			1,00
		TOTAL AMIDAMENT				7,00

3	FDG5X00	m	Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 110 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		FORA ÀMBIT				
		C. Doctor Bonet	2	27,410		54,82
		Plaça Aliança	2	24,750		49,50
		Av. Anselm Clave	2	19,210		38,42
		TOTAL AMIDAMENT				142,74

4	FDK2IR21	u	Arqueta de registre per a canalització d'enllumenat, amb formigo reciclat HRM-20/B/20/I, tot inclòs, segons plànols.			
		Unit	Longitud	Ample	Alçada	
		FORA ÀMBIT				
		C. Doctor Bonet?	2			2,00
		Plaça Aliança	2			2,00
		TOTAL AMIDAMENT				4,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	02	CONDUCTORS ENLLUMENAT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FG38I020	m	Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs.					
		Canalizacion enllumenat	143					142,74
		TOTAL AMIDAMENT						142,74

2	FG31I005	m	Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 2x2,5 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.					
		Unit	Longitud	Ample	Alçada			
					0,000			0,00
		Columna ful 4	6		1,000			6,00
		Columna troncoconica	1		7,000			7,00

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 13,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	03	COLUMNES I BÀCULS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FHMZU00	u	Tractament termoplàstic de protecció de la base de la columna a l'alçada de la portella per columnes o bàculs d'acer galvanitzat fins a 9 m, amb prèvia preparació del suport consistent en un decapat i granallat sobre la superfície a tractar tant sigui de fosa de ferro, fosa d'alumini o acer galvanitzat, per immersió en un llit fluïdificat o bé per projecció rotacional, en funció de les dimensions del suport. Tots els suports es subministraran de fabrica amb un tractament termoplàstic, tan per la part interior com per l'exterior fins la part inferior de la portella, tenint especial cura de que la fixació de la pressa de terra no quedi recoberta per aquest tractament. El material a utilitzar serà un copolímer de polietilè tipus PPA 525, amb un acabat texturat de color gris antracita o color a decidir per la DF. Inclou el transport a obra amb la columna degudament protegida.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Columna Ful	3				3,00
			Columna troncoconica	1				1,00

TOTAL AMIDAMENT 4,00

2	FHM1X00	u	Columna troncocònica de 7 m d'alçada, galvanitzada. Inclou subministrament i col·locació, caixa de connexió, cablejat interior, excavació i fonamentació amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Tot inclòs segons plànols.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			FORA ÀMBIT					
			Av. Anselm Clave	1				1,00

TOTAL AMIDAMENT 1,00

3	FHM1X00	u	Columna BACOLSA 4m o equivalent	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				3				3,00

TOTAL AMIDAMENT 3,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	04	LLUMS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	PG43-X00	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment. Incorpora tapa mitjançant cargol, d'obertura frontal, model 1468/2 C de la casa CLAVED o equivalent	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Columna Ful	3				3,00
			Columna troncoconica	1				1,00

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 4,00

2	PGD2X00	u	Verificació de punt de llum instal·lat o afectat que ha de realitzar l'empresa manenidora municipal	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
				4				4,00

TOTAL AMIDAMENT 4,00

3	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidrio plano con vidrio templado de 5mm. IP66, IK10 y AC220-240V. Vidrio plano (CC). 21W a 56W	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			FORA ÀMBIT					
			Av. Anselm Clave	1				1,00

TOTAL AMIDAMENT 1,00

4	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. IP66, IK09 y AC220-240V.Vidrio plano (CC). 4.300lm 30W 3000K(48 LEDs a 200mA). Distribución óptica AMA1. Horquilla acero. Tensión AC220-240V. Clase eléctrica Clase I. Driver 1 nivel. Con protector de sobretensiones (10kV,10kA). Luminaria negro intenso RAL 9005 Texturado (905T).	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			FORA ÀMBIT					
			C. Doctor Bonet	1				1,00
			Plaça Aliança	2				2,00

TOTAL AMIDAMENT 3,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	08	XARXA DE TELECOMUNICACIONS
Subcapítol	01	CANALITZACIÓ TELECOMUNICACIONS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

1	FDG5IR02	m	Canalització amb prisma tubular formigonat, format per 2 tubs de PE (AD) 40% reciclat de DN 63 mm de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24 i formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	long				
			des de poste retirat fins Ajuntament	20				20,00

TOTAL AMIDAMENT 20,00

2	FDGZIR15	u	Obturador estanc de PE 40% reciclat per a conducte de diàmetre 63 mm. Inclou subministrament i col·locació Tot inclòs.					

AMIDAMENT DIRECTE 2,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
------	----	------------------------------

AMIDAMENTS

		FORA AMBIT	2	1,800	0,100	0,36
		FORA AMBIT				
		ARBUSTIVES	34	0,100		3,40

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	03	SUBMINISTRAMENT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FR44DH2	u	Subministrament de Platanus x acerifolia de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ					
			Fora ambit					
				1				1,00
				3				3,00
				2				2,00
				TOTAL AMIDAMENT				6,00
2	FR4DR63	u	Subministrament d'Hemerocallis bicolor en contenidor de 3 l					
			FORA AMBIT					
				34	6,000			204,00
				TOTAL AMIDAMENT				204,00

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	04	SEMBRA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FR71151G	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3 segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent > 30 %, superfície < 500 m2, incloent el coronat posterior , i la primera sega FORA AMBIT					
					50			50,00
							TOTAL AMIDAMENT	50,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	05	PLANTACIÓ

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FR61236A	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 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió FORA AMBIT					
					5			5,00
								</

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	13	SENYALITZACIÓ I ABALISSAMENT
Subcapítol	02	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
-----	------	----	------------	----	-------	-------	-----	-------

AMIDAMENTS

1	FBA3IR01	m2	Pintat sobre paviment de símbols i marques vials superficials per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada amb màquina d'accionament manual; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
	Pont granollers			20				20,00
TOTAL AMIDAMENT								20,00

2	FBA11011	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a senyalització provisional d'obra, retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada, inclou premarcatge; segons plànols. Tot inclòs.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Pont granollers	20				20,00
TOTAL AMIDAMENT								20,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	13	SENYALITZACIÓ I ABALISSAMENT
Subcapítol	03	BARANES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIO	UT	LLARG	AMPLE	ALT	TOTAL
1	FB121AE	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter					
							AMIDAMENT DIRECTE	35,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBÀ
Subcapítol	02	MOBILIARI URBÀ

[illegible]

2	FQ11UC4	u	Cadira tipus Neobarcino de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó				
				Unit	Longitud	Ample	Alçada

AMIDAMENTS

PLAÇA QUIOSC	5	5,00
TOTAL AMIDAMENT		5,00

Obra	01	PRESSUPOST 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	18	GESTIÓ DE RESIDUS

[illegible]

2	F2RAI015	t	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport i deposició controlada a centre de reciclatge o transferència a una distància entre 25 i 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa neta de pes específic superior a 1.100 kg/m ³) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.	Unit	Longitud	Ample	Alçada	
			Fora sector					
			Senyals (u)	10	0,003	0,780	1,400	0,03
			Retirada pílona (u)	18	0,010	0,780	1,400	0,20
			Desmuntatge semàfor (u)	2	0,120	0,780	1,400	0,26
			Desmuntatge pal fusta (u)	3	0,700	0,060	1,400	0,18
			Desmuntatge columna llum (u)	3	0,400	0,780	1,400	1,31
			TOTAL AMIDAMENT					1,98

3	F2RAI095	t	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 a 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa bruta inferior a 750 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.						
			Fora sector	Unit	Longitud	Ample	Alçada		
						densitat			

AMIDAMENTS

Enderroc vorades rigoles (m)	128	0,090	1,600	1,400	25,79
Enderroc paviment asfàltic (m2)	115	0,120	2,300	0,000	0,00
Enderroc pav. peces (m2)	177	0,200	1,600	1,400	79,16
Enderroc element de sanejament (u)	8	0,200	1,600	1,400	3,58
Enderroc pav formigó (m2)	18	0,200	2,000	1,400	10,08
Desmuntatge claveguera (m)	16	0,360	0,160	1,400	1,33

TOTAL AMIDAMENT119,93

4	F2RAI0B0	t	Transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 km a 60 km, de terres procedent d'excavació amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.		
			Fora sector		
			Neteja esbrosada	83,0000,6001,200	5,98
			50% Terres vegetals	129,0501,200	17,43

TOTAL AMIDAMENT23,41

5	PPA0003	PA	Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi de gestió de residus		
			AMIDAMENT DIRECTE		0,00



Llistat general de la instal·lació

PAU19 - Lliça CENTRE

1. AMIDAMENT

A continuació es detallen les longituds totals dels materials utilitzats en la instal·lació.

1A PN20 TUB FNCGL		
Descripció	Longitud m	Long. majorada m
DN80	377.22	452.66
DN100	789.14	946.97
DN150	796.79	956.15

S'utilitza un coeficient de majoració en les longituds del 20.0 % per a simular al càlcul les pèrdues per peces especials no tingudes en compte al disseny.

2. AMIDAMENT EXCAVACIÓ

Els volums de terra remoguts per a l'execució de l'obra són:

Descripció	Vol. excavat m³	Vol. arenes m³	Vol. tot-u m³
Terrenys solts	2238.02	362.65	1852.01
Total	2238.02	362.65	1852.01

Volum de terres per trams

Inici	Final	Terreny Inici m	Terreny Final m	Longitud m	Cota origen Inici m	Cota extrem Final m	Ample fons cm	Talús	Vol. excavat m³	Vol. arenas m³	Vol. tot-u m³	Superficie paviment m²
N1	N2	128.94	128.94	23.04	127.47	128.50	60.00	1/10	16.80	4.74	11.63	18.67
N1	N12	128.94	129.13	14.82	127.47	127.66	60.00	1/10	17.62	3.05	14.29	13.55
N1	NCE6	128.94	128.67	9.94	127.47	127.20	60.00	1/10	11.81	2.05	9.58	9.08
N2	NCreg	128.94	132.82	53.85	128.50	131.35	60.00	1/10	39.25	11.08	27.17	43.61
N4	N9	124.43	124.78	47.74	122.96	123.31	50.00	1/10	49.24	6.89	42.09	38.86
N4	NC11.41	124.43	125.05	27.04	122.96	123.58	50.00	1/10	27.88	3.90	23.83	22.00
N4	NC11.51	124.43	124.25	26.12	122.96	122.78	50.00	1/10	26.94	3.77	23.03	21.26
N5	NC106	128.08	127.27	30.17	126.61	125.80	60.00	1/10	35.84	6.21	29.07	27.56
N5	NC10123	128.08	128.21	14.17	126.61	126.74	60.00	1/10	16.84	2.59	14.14	12.95
N5	NCE6	128.08	128.67	21.47	126.61	127.20	60.00	1/10	25.51	4.42	20.69	19.62
N6	N7	123.67	123.42	13.88	122.20	121.95	60.00	1/10	16.49	2.86	13.38	12.68
N6	N15	123.67	123.80	10.55	122.20	122.33	60.00	1/10	12.54	2.17	10.17	9.64
N7	SG5	123.42	124.09	110.40	121.95	122.62	60.00	1/10	131.21	22.75	106.42	100.90
N8	N46	127.21	128.54	75.09	125.74	127.07	60.00	1/10	89.22	13.71	74.89	68.62
N8	NC10.4	127.21	127.01	11.92	125.74	125.54	60.00	1/10	14.16	2.18	11.88	10.89
N8	NC12.1	127.21	127.69	29.82	125.74	126.22	60.00	1/10	35.43	5.45	29.74	27.25
N9	N10	124.78	127.59	74.91	123.31	126.12	60.00	1/10	88.97	13.67	74.67	68.42
N9	SG5	124.78	124.09	17.66	123.31	122.62	60.00	1/10	20.97	3.22	17.60	16.12
N10	N14	127.59	127.85	6.90	126.12	126.38	60.00	1/10	8.19	1.26	6.88	6.30
N10	NC13.1	127.59	126.91	27.73	126.12	125.44	50.00	1/10	28.59	4.00	24.44	22.57
N11	N13	124.05	123.90	20.88	122.58	122.43	50.00	1/10	21.53	3.01	18.41	16.99
N11	NC11.52	124.05	124.11	6.69	122.58	122.64	50.00	1/10	6.90	0.97	5.89	5.44
N12	N23	129.13	128.45	25.51	127.66	126.98	60.00	1/10	30.31	5.25	24.58	23.31
N12	NC9.1	129.13	128.61	13.36	127.66	127.14	60.00	1/10	15.87	2.44	13.32	12.21
N13	N15	123.90	123.80	7.07	122.43	122.33	60.00	1/10	8.40	1.46	6.81	6.46
N13	NC11123	123.90	125.22	49.08	122.43	123.75	60.00	1/10	58.31	10.11	47.29	44.84



Llistat general de la instal·lació

PAU19 - Lliça CENTRE

Inici	Final	Terreny Inici m	Terreny Final m	Longitud m	Cota origen Inici m	Cota extrem Final m	Ample fons cm	Talús	Vol. excavat m³	Vol. arenas m³	Vol. tot-u m³	Superficie paviment m²
N14	NC12.1	127.85	127.69	10.15	126.38	126.22	60.00	1/10	12.06	1.85	10.12	9.27
N15	NCH2	123.80	124.00	14.11	122.33	122.53	60.00	1/10	16.77	2.91	13.60	12.90
N16	N24	125.77	126.16	16.40	124.30	124.69	60.00	1/10	19.49	2.99	16.36	14.99
N16	N25	125.77	125.77	1.08	124.30	124.30	60.00	1/10	1.29	0.20	1.08	0.99
N16	N30	125.77	125.77	17.33	124.30	124.30	50.00	1/10	17.88	2.50	15.28	14.11
N17	N60	126.27	126.34	2.48	124.80	124.87	60.00	1/10	2.95	0.51	2.39	2.27
N17	NC11123	126.27	125.22	37.71	124.80	123.75	60.00	1/10	44.80	7.77	36.34	34.46
N18	N35	125.43	125.06	9.10	123.96	123.59	50.00	1/10	9.38	1.31	8.02	7.40
N18	N36	125.43	126.00	19.31	123.96	124.53	60.00	1/10	22.93	3.52	19.25	17.64
N18	N61	125.43	126.19	14.46	123.96	124.72	60.00	1/10	17.17	2.64	14.41	13.20
N18	NC94	125.43	125.65	21.90	123.96	124.18	60.00	1/10	26.03	4.00	21.85	20.02
N19	N20	125.77	125.82	5.83	124.30	124.35	60.00	1/10	6.93	1.07	5.82	5.33
N19	NC94	125.77	125.65	11.67	124.30	124.18	60.00	1/10	13.87	2.13	11.64	10.66
N20	N24	125.82	126.16	34.24	124.35	124.69	60.00	1/10	40.69	6.25	34.15	31.29
N21	N22	128.15	128.07	8.04	126.68	126.60	60.00	1/10	9.55	1.66	7.75	7.35
N21	SG2	128.15	128.23	41.70	126.68	126.76	60.00	1/10	49.55	8.59	40.19	38.11
N21	SG3	128.15	128.14	18.96	126.68	126.67	60.00	1/10	22.53	3.91	18.27	17.33
N22	N50	128.07	128.27	48.64	126.60	126.80	60.00	1/10	57.81	10.02	46.89	44.46
N22	N52	128.07	128.07	2.40	126.60	126.60	60.00	1/10	2.85	0.49	2.31	2.19
N22	SG6	128.07	128.04	16.02	126.60	126.57	60.00	1/10	19.04	3.30	15.45	14.65
N23	N42	128.45	128.29	7.12	126.98	126.82	60.00	1/10	8.46	1.30	7.10	6.51
N23	N48	128.45	128.45	3.05	126.98	126.98	60.00	1/10	3.63	0.63	2.94	2.79
N24	NC93	126.16	126.52	13.23	124.69	125.05	60.00	1/10	15.72	2.42	13.19	12.09
N25	NC8.1	125.77	125.55	17.25	124.30	124.08	60.00	1/10	20.50	3.15	17.21	15.77
N26	NC8.2a	124.71	125.13	31.59	123.24	123.66	60.00	1/10	37.55	5.77	31.51	28.87
N26	NC8.34	124.71	124.34	22.46	123.24	122.87	60.00	1/10	26.69	4.10	22.40	20.53
N27	NC13.1	126.11	126.91	32.41	124.64	125.44	50.00	1/10	33.42	4.68	28.57	26.38
N27	NC13.23	126.11	125.15	42.75	124.64	123.68	50.00	1/10	44.09	6.17	37.69	34.79
N28	N29	124.02	124.02	7.48	122.55	122.55	60.00	1/10	8.89	1.37	7.46	6.83
N28	NC8.34	124.02	124.34	20.10	122.55	122.87	60.00	1/10	23.88	3.67	20.05	18.37
N29	NCH2	124.02	124.00	1.59	122.55	122.53	60.00	1/10	1.89	0.29	1.59	1.45
N30	N31	125.77	125.77	1.53	124.30	124.30	50.00	1/10	1.58	0.22	1.35	1.25
N31	N32	125.77	125.77	35.78	124.30	124.30	50.00	1/10	36.90	5.16	31.54	29.12
N32	NC8.2b	125.77	125.68	15.62	124.30	124.21	50.00	1/10	16.11	2.25	13.77	12.71
N33	NC8.2b	125.61	125.68	10.45	124.14	124.21	50.00	1/10	10.77	1.51	9.21	8.50
N33	NC8.5	125.61	125.61	6.80	124.14	124.14	50.00	1/10	7.01	0.98	5.99	5.53
N34	N35	125.61	125.06	16.15	124.14	123.59	50.00	1/10	16.64	2.33	14.23	13.13
N34	NC8.5	125.61	125.61	8.69	124.14	124.14	50.00	1/10	8.97	1.25	7.66	7.08
N36	N37	126.00	126.19	4.64	124.53	124.72	60.00	1/10	5.51	0.85	4.62	4.23
N37	NCH1	126.19	126.93	20.38	124.72	125.46	60.00	1/10	24.20	3.72	20.31	18.61
N38	N39	127.82	128.01	5.07	126.35	126.54	60.00	1/10	6.02	0.93	5.05	4.63
N38	NCE5	127.82	127.12	19.85	126.35	125.65	60.00	1/10	23.57	3.62	19.78	18.13
N39	NC9.1	128.01	128.61	17.08	126.54	127.14	60.00	1/10	20.28	3.12	17.02	15.60
N42	N43	128.29	127.83	20.64	126.82	126.36	60.00	1/10	24.53	3.77	20.59	18.86
N43	N44	127.83	127.53	14.00	126.36	126.06	60.00	1/10	16.64	2.56	13.97	12.80
N44	N45	127.53	127.53	4.22	126.06	126.06	60.00	1/10	5.01	0.77	4.21	3.86
N45	NC92	127.53	127.33	10.09	126.06	125.86	60.00	1/10	11.98	1.84	10.06	9.22
N46	NC10123	128.54	128.21	38.38	127.07	126.74	60.00	1/10	45.62	7.01	38.29	35.08



Llistat general de la instal·lació

PAU19 - Lliça CENTRE

Inici	Final	Terreny Inici	Terreny Final	Longitud	Cota origen Inici	Cota extrem Final	Ample fons	Talús	Vol. excavat	Vol. arenes	Vol. tot-u	Superfície paviment
		m	m	m	m	m	cm		m³	m³	m³	m²
N48	N49	128.45	128.27	21.17	126.98	126.80	60.00	1/10	25.16	4.36	20.41	19.35
N49	N50	128.27	128.27	1.98	126.80	126.80	60.00	1/10	2.35	0.41	1.91	1.81
N52	N53	128.07	128.00	16.90	126.60	126.53	60.00	1/10	20.08	3.48	16.29	15.44
N53	N54	128.00	127.94	14.10	126.53	126.47	60.00	1/10	16.75	2.90	13.59	12.88
N54	N55	127.94	127.91	8.52	126.47	126.44	60.00	1/10	10.12	1.75	8.21	7.78
N55	NCE4	127.91	127.89	3.43	126.44	126.42	60.00	1/10	4.08	0.71	3.31	3.13
N60	NC1056	126.34	126.81	19.41	124.87	125.34	60.00	1/10	23.06	4.00	18.71	17.74
N61	NC10.4	126.19	127.01	53.30	124.72	125.54	60.00	1/10	63.34	9.73	53.16	48.71
N63	N64	126.98	127.08	10.95	125.51	125.61	60.00	1/10	13.01	2.00	10.92	10.01
N63	NC93	126.98	126.52	20.55	125.51	125.05	60.00	1/10	24.42	3.75	20.50	18.78
N64	NC92	127.08	127.33	12.74	125.61	125.86	60.00	1/10	15.14	2.33	12.71	11.64
NC8.1	NC8.2a	125.55	125.13	32.76	124.08	123.66	60.00	1/10	38.94	5.98	32.68	29.94
NC11.41	NC13.23	125.05	125.15	3.80	123.58	123.68	50.00	1/10	3.92	0.55	3.35	3.09
NC11.51	NC11.52	124.25	124.11	20.61	122.78	122.64	50.00	1/10	21.26	2.97	18.17	16.78
NC106	NC1056	127.27	126.81	16.66	125.80	125.34	60.00	1/10	19.79	3.43	16.05	15.22
NCE4	SG4	127.89	127.81	20.19	126.42	126.34	60.00	1/10	24.00	4.16	19.47	18.46
NCE5	NCH1	127.12	126.93	4.80	125.65	125.46	60.00	1/10	5.70	0.88	4.79	4.39
NCreg	SG1	132.82	138.37	111.55	131.35	136.90	60.00	1/10	132.41	22.96	107.40	101.83



Llistat general de la instal·lació

PAU19 - Lliça CENTRE



Llistat general de la instal·lació

PAU-19 Xarxa de pluvials

1. AMIDAMENT

A continuació es detallen les longituds totals dels materials utilitzats en la instal·lació.

A 4000 TUB HDPE

Descripció	Longitud m
DN315	42.72

2. AMIDAMENT EXCAVACIÓ

Els volums de terra remoguts per a l'execució de l'obra són:

Descripció	Vol. excavat m³	Vol. arenes m³	Vol. tot-u m³
Terrenys cohesius	45.37	10.72	31.87
Total	45.37	10.72	31.87

Volum de terres per trams

Inici	Final	Terreny Inici m	Terreny Final m	Longitud m	Prof. Inici m	Prof. Final m	Ample fons cm	Talús	Vol. excavat m³	Vol. arenas m³	Vol. tot-u m³	Superfície paviment m²
D1	PD102	124.50	127.60	13.97	1.50	2.85	60.00	1/10	19.11	3.50	14.71	13.28
PD101	PD102	127.77	127.60	28.75	1.50	1.82	60.00	1/10	26.26	7.23	17.16	24.49

Nombre de pous per profunditats

Profunditat m	Nombre de pous
1.70	1
3.00	1
1.50	1
Total	3



Llistat general de la instal·lació

PAU-19 Xarxa de pluvials



Llistat general de la instal·lació

PAU-19 Xarxa de pluvials

1. AMIDAMENT

A continuació es detallen les longituds totals dels materials utilitzats en la instal·lació.

A 4000 TUB HDPE	
Descripció	Longitud m
DN315	88.30
DN400	74.88

2. AMIDAMENT EXCAVACIÓ

Els volums de terra remoguts per a l'execució de l'obra són:

Descripció	Vol. excavat m³	Vol. arenes m³	Vol. tot-u m³
Terrenys cohesius	211.62	46.37	151.64
Total	211.62	46.37	151.64

Volum de terres per trams

Inici	Final	Terreny Inici m	Terreny Final m	Longitud m	Prof. Inici m	Prof. Final m	Ample fons cm	Talús	Vol. excavat m³	Vol. arenes m³	Vol. tot-u m³	Superfície paviment m²
D2	PD204	124.00	126.19	30.37	1.58	2.80	70.00	1/10	47.52	9.80	34.53	32.10
PD201	PD202	127.08	126.79	27.98	1.40	1.60	60.00	1/10	21.84	7.03	12.99	22.94
PD202	PD203	126.79	126.26	46.29	1.60	2.00	60.00	1/10	47.82	11.64	33.18	40.71
PD203	PD204	126.26	126.19	14.03	2.00	2.80	60.00	1/10	22.40	3.52	17.96	14.01
PD204	PD205	126.19	125.63	44.52	2.80	1.68	70.00	1/10	72.04	14.37	52.99	47.51

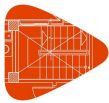
Nombre de pous per profunditats

Profunditat m	Nombre de pous
1.60	1
1.80	3
3.00	1
2.20	1
Total	6



Llistat general de la instal·lació

PAU-19 Xarxa de pluvials



Llistat general de la instal·lació

D31. AMIDAMENT

A continuació es detallen les longituds totals dels materials utilitzats en la instal·lació.

A 4000 TUB HDPE

Descripció	Longitud m
DN315	167.02
DN400	220.90
DN500	132.95
DN630	105.34

2. AMIDAMENT EXCAVACIÓ

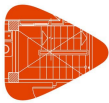
Els volums de terra remoguts per a l'execució de l'obra són:

Descripció	Vol. excavat m³	Vol. arenes m³	Vol. tot-u m³
Terrenys cohesius	683.13	219.58	380.37
Total	683.13	219.58	380.37

Inici	Final	Terreny Inici m	Terreny Final m	Longitud m	Prof. Inici m	Prof. Final m	Ample fons cm	Talús	Vol. excavat m³	Vol. arenas m³	Vol. tot-u m³	Superfície paviment m²
D3	PD318	121.52	123.40	48.75	2.09	2.68	90.00	1/10	101.98	24.26	65.11	62.58
PD301	PD302	128.74	127.60	29.63	1.52	1.51	70.00	1/10	26.75	9.57	14.07	27.34
PD302	PD303	127.60	128.12	30.58	1.29	1.35	60.00	1/10	19.45	7.69	9.77	23.97
PD302	PD304	127.60	126.26	36.43	1.52	1.56	70.00	1/10	33.87	11.76	18.28	33.82
PD304	PD305	126.26	125.08	38.75	1.57	1.32	70.00	1/10	32.53	12.51	15.95	35.22
PD305	PD306	125.08	125.95	37.61	1.36	2.00	60.00	1/10	34.84	9.45	22.94	32.17
PD305	PD307	125.08	124.22	46.18	1.37	1.38	80.00	1/10	40.49	18.69	14.21	45.96
PD307	PD308	124.22	123.75	34.41	1.40	1.62	80.00	1/10	34.73	13.93	15.15	35.16
PD308	PD309	123.75	123.95	9.62	1.50	1.50	70.00	1/10	8.59	3.11	4.47	8.86
PD308	PD310	123.75	123.87	27.15	1.65	2.37	90.00	1/10	46.14	13.51	25.61	33.15
PD310	PD316	123.87	124.12	52.37	2.31	1.51	80.00	1/10	74.76	21.20	44.96	57.69
PD310	PD318	123.87	123.40	29.45	2.37	2.67	90.00	1/10	68.74	14.66	46.47	38.89
PD311	PD312	127.81	126.85	44.76	1.50	1.44	60.00	1/10	33.78	11.25	19.61	36.42
PD312	PD313	126.85	127.30	18.98	1.40	1.42	60.00	1/10	13.42	4.77	7.41	15.22
PD312	PD314	126.85	126.25	25.51	1.45	1.42	70.00	1/10	21.26	8.24	10.34	23.15
PD314	PD315	126.25	124.84	54.67	1.43	1.39	70.00	1/10	44.15	17.66	20.75	49.30
PD315	PD316	124.84	124.12	26.29	1.42	1.41	70.00	1/10	21.38	8.49	10.13	23.74
PD316	PD317	124.12	124.32	35.08	1.50	1.42	60.00	1/10	26.26	8.82	15.16	28.49

Nombre de pous per profunditats

Profunditat m	Nombre de pous
1.80	12
1.60	3
2.20	1



Llistat general de la instal·lació

Profunditat m	Nombre de pous
2.60	1
2.80	1
2.10	1
Total	19



Llistat general de la instal·lació

PAU-19 Xarxa de residuals

1. AMIDAMENT

A continuació es detallen les longituds totals dels materials utilitzats en la instal·lació.

A 4000 TUB HDPE

Descripció	Longitud m
DN200	57.47

2. AMIDAMENT EXCAVACIÓ

Els volums de terra remoguts per a l'execució de l'obra són:

Descripció	Vol. excavat m³	Vol. arenes m³	Vol. tot-u m³
Terrenys cohesius	37.66	11.65	24.51
Total	37.66	11.65	24.51

Volum de terres per trams

Inici	Final	Terreny Inici m	Terreny Final m	Longitud m	Prof. Inici m	Prof. Final m	Ample fons cm	Talús	Vol. excavat m³	Vol. arenas m³	Vol. tot-u m³	Superfície paviment m²
C1impul	PC101	123.56	123.82	23.18	1.87	1.20	56.00	1/10	17.58	4.70	12.28	18.23
C1impul	PC102	123.56	124.10	11.04	1.20	1.20	56.00	1/10	5.65	2.24	3.12	7.95
C1impul	PC103	123.56	123.96	23.26	1.50	1.20	56.00	1/10	14.42	4.71	9.10	17.44

Nombre de pous per profunditats

Profunditat m	Nombre de pous
1.40	3
2.00	1
Total	4



Llistat general de la instal·lació

PAU-19 Xarxa de residuals



Llistat general de la instal·lació

PAU-19 Xarxa de residuals

1. AMIDAMENT

A continuació es detallen les longituds totals dels materials utilitzats en la instal·lació.

A 4000 TUB HDPE	
Descripció	Longitud m
DN250	51.36

2. AMIDAMENT EXCAVACIÓ

Els volums de terra remoguts per a l'execució de l'obra són:

Descripció	Vol. excavat m³	Vol. arenes m³	Vol. tot-u m³
Terrenys cohesius	75.72	12.04	61.58
Total	75.72	12.04	61.58

Volum de terres per trams

Inici	Final	Terreny Inici m	Terreny Final m	Longitud m	Prof. Inici m	Prof. Final m	Ample fons cm	Talús	Vol. excavat m³	Vol. arenes m³	Vol. tot-u m³	Superfície paviment m²
C1	PC106	124.12	127.13	21.17	2.62	2.52	60.00	1/10	37.53	4.96	31.70	21.89
PC105	PC106	126.79	127.13	30.19	1.60	2.51	60.00	1/10	38.19	7.07	29.88	28.10

Nombre de pous per profunditats

Profunditat m	Nombre de pous
1.80	1
2.80	2
Total	3



Llistat general de la instal·lació

PAU-19 Xarxa de residuals



Llistat general de la instal·lació

PAU-19 Xarxa de residuals

1. AMIDAMENT

A continuació es detallen les longituds totals dels materials utilitzats en la instal·lació.

A 4000 TUB HDPE	
Descripció	Longitud m
DN200	86.42
DN250	313.44
DN315	59.09

2. AMIDAMENT EXCAVACIÓ

Els volums de terra remoguts per a l'execució de l'obra són:

Descripció	Vol. excavat m³	Vol. arenes m³	Vol. tot-u m³
Terrenys cohesius	432.43	105.84	307.64
Total	432.43	105.84	307.64

Volum de terres per trams

Inici	Final	Terreny Inici m	Terreny Final m	Longitud m	Prof. Inici m	Prof. Final m	Ample fons cm	Talús	Vol. excavat m³	Vol. arenes m³	Vol. tot-u m³	Superfície paviment m²
C2	PC208	123.07	123.47	28.57	3.80	2.70	60.00	1/10	72.08	7.18	63.05	33.40
PC201	PC202	127.78	126.19	41.20	1.40	1.46	56.00	1/10	28.11	8.35	18.67	31.55
PC202	PC203	126.19	125.07	38.62	1.50	1.50	60.00	1/10	30.16	9.05	19.53	31.67
PC203	PC204	125.07	124.27	44.99	1.50	1.51	60.00	1/10	35.32	10.55	22.93	36.94
PC204	PC205	124.27	123.78	34.52	1.52	1.73	60.00	1/10	30.61	8.09	21.11	29.19
PC205	PC206	123.78	123.95	7.79	1.50	1.50	60.00	1/10	6.08	1.83	3.94	6.38
PC205	PC207	123.78	123.88	31.35	1.74	2.17	60.00	1/10	36.87	7.35	28.24	28.57
PC207	PC208	123.88	123.47	30.52	2.18	2.69	60.00	1/10	49.82	7.67	40.16	30.71
PC207	PC214	123.88	124.16	49.58	1.44	1.32	60.00	1/10	33.84	11.62	20.19	39.45
PC209	PC210	127.50	126.88	31.23	1.55	1.54	56.00	1/10	24.12	6.33	16.97	24.64
PC210	PC211	126.88	127.22	13.99	1.43	1.42	56.00	1/10	9.50	2.84	6.30	10.70
PC210	PC212	126.88	126.24	25.69	1.55	1.41	60.00	1/10	19.64	6.02	12.56	20.97
PC212	PC213	126.24	124.95	53.39	1.42	1.41	60.00	1/10	38.01	12.51	23.31	42.87
PC213	PC214	124.95	124.16	27.51	1.42	1.29	60.00	1/10	18.27	6.45	10.69	21.76

Nombre de pous per profunditats

Profunditat m	Nombre de pous
1.70	11
2.00	1
2.40	1
3.00	1
4.00	1
Total	15



Llistat general de la instal·lació

PAU-19 Xarxa de residuals

QUADRE DE PREUS NÚM. 1

Preus aplicables a la valoració d'unitat d'obra totalment acabades

Els preus designats en lletra en aquest quadre, amb la rebaixa que resulten de la subhasta, són els que serveixen de base al contracta i de conformitat amb el que es disposa a les disposicions vigents, tocant a la matèria, el contractista no podrà reclamar que s'hi introdueixi cap modificació, sense cap pretext d'error o omissió.

Els preus del present quadre es refereixen a unitats d'obra totalment acabades. Per al càlcul de la proposició econòmica, s'haurà de tenir en compte que qualsevol material o treball necessari per al correcte acabament de la unitat d'obra, o per assegurar el perfecte funcionament de la unitat construïda en relació a la resta de construcció, es considerarà inclòs als preus unitaris del Contracte i no podrà ser objecte de sobrepreu. L'ocasional omissió dels esmentats materials o treballs al quadre de preus descompostos o als plànols, no podrà ser objecte de reclamació per considerar-se expressament inclòs als preus del contracte. Els materials i treballs esmentats són els necessaris per a la normativa més restrictiva actualment vigent i especialment la normativa esmentada al Plec de Condicions.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	1459I030	m2	Sostre acabat R60 amb plaques alveolars 25+5 Formació de sostre de 25 + 5 cm, amb plaques alveolars de formigó pretensat HP-50/S/12/IIa unidireccionals, amb acabat vist per la cara inferior tipus ranurat gris, amb certificat d'autorització d'ús (inclòs plànols de muntatge i càcul segons empresa subministradora dels elements prefabricats aprovats en lo referent a l'estabilitat per l'oficina de control per l'obtenció de l'assegurança decennal) d'intereix 120 cm segons fabricant, amb una sobrecàrrega de 1025 kg/m2, acabat inferior llis. Resistència al foc R 60. Queda inclòs la capa de compressió amb 5 cm de HA-25/B/20/I amb acabat reglejat, armada amb malla electrosoldada d'acer B 500 T de 15x15 cm de 5 mm i 5 mm de diàmetre respectivament i tot material auxiliar per a la seva correcta col·locació, segons detalls del projecte i especificacions del fabricant. S'inclou la part proporcional d'armadures vinculades al total acabament de la unitat d'execució de sostre: -negatius, lloses, arriostraments, cercols. Inclou elements d'estintolament en forats de plaques com barques tipus Moris o equivalent, protegida amb tractament antioxidant, formació de forats i talls de plaques segons plànols. Es segellaran les juntes entre plaques per la cara inferior, inclòs reserves per passos d'instal·lacions per deixar vista la cara inferior. Es preceptiva la posesió d'un Document d'Idoneïtat Tècnica i sense descomptar les jàsseres (VUITANTA-TRES EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	83,04
P-2	2R34I000	u	Adobament sup.sembrades,40g/m2 adob microgranulat allib.lent Adobament de les superfícies sembrades, a base de l'aplicació de 40 g/m2 d'adob microgranulat d'alliberament lent del tipus 20.5.8.2 mgo i 500 g/m2 d'adob orgànic tipus compost exempt de llavors contaminants, amb un contingut mínim de matèria orgànica del 40%, 5,4% d'àcids húmics i 4,6% d'àcids fúlvics, inclou subministrament del producte i aplicació, prèvia aprovació del producte (CINC-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	525,10
P-3	2R34I005	u	Adobament plantacions,60g/m2 adob químic complex Adobament de les plantacions, a base de l'aplicació de 60 g/m2 d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg + microelements per als arbusts i 250 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg i 5 kg de compost amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 40% i 5,4% d'àcids húmics per a cada arbre, inclou subministrament del producte i aplicació, prèvia aprovació (SIS-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	642,97
P-4	2RFZI008	u	Inspecció instal·lació reg Inspecció de tota la instal·lació de reg, inclou revisió de la programació del reg, control del bon regatge dels degoters, detecció i reparació de possibles avaries en la xarxa. (TRES MIL NOU-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	3.962,94
P-5	2RH1I003	u	Sega superfície sembrada Sega de superfície sembrada, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. (CENT DEU EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	110,23
P-6	2RL0I001	u	Tractament fitosanitari sup.sembrades Tractament fitosanitari de les superfícies sembrades, inclou subministrament del producte, aplicació i en cas de tractaments herbicides , tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. (DOS-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB SET CÈNTIMS)	221,07

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-7	2RL0I012	u	Tractament fitosanitari plantacions aparell manual pressió. Tractament fitosanitari de les plantacions mitjançant aparell manual de pressió, inclou subministrament del producte i aplicació. (SIS-CENTS QUINZE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	615,17
P-8	2RLAI000	u	Eixarcolat manual, grups arbusts,arbres Eixarcolat manualdels grups d'arbusts i arbres, inclou tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sisteme i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. (CINC MIL CENT SETANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	5.176,53
P-9	2RLAI001	u	Eixarcolat escocell vorera o arbrat aïllat itj.manuals Eixarcolat d'escocell en vorera o arbrat aïllat amb mitjans manuals, inclou tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. (MIL VUIT-CENTS CATORZE EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	1.814,73
P-10	E221I005	m2	Neteja+esbrossada terreny,mitj.mec.,càrrega camió Neteja i esbrossada del terreny segons l'estudi geotècnic de projecte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió i transport fins a instal·lació autoritzada de gestió de residus (DOS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	2,91
P-11	E4R1X001	kg	Acer corten, per a estructures, en xapa plegada i/o soldada a taller, treballat a taller i col·locat Acer corten, per a estructures, en xapa plegada i/o soldada a taller, treballat a taller i col·locat a l'obra. Inclou tractament de granallat amb pols de vidre i aplicació de accelerant i pasivadors específics (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	4,52
P-12	E4ZW1D6	u	Pern connexió tp. Nelson D=1/2´´polzades,soldat s/xapa col·laborant Pern de connexió tipus Nelson de diàmetre 1/2´´ polzades, soldat a la xapa col·laborant (DOS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	2,90
P-13	E83AX001	m2	Aplacat vert.,formigó,g=5cm,ganx.,mort.M-4 Aplacat de paraments verticals amb peces de formigó de 40x40x5 cm, amb una junta de 3 - 4 mm, col·locada amb ganxos d'acer inoxidable tipus AISI-304 (A2) (X5 CrNi 1810) amb i morter de ciment M-4, incloent el rejuntat de peces (CENT DINOEUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	119,64
P-14	ENN2I020	u	Bomba fecal submer. <=3m3/h,1bar,preu alt,pas útil 100mm,munt.superf. Bomba fecal submergible de 3 m3/h de cabal, com a màxim, de pressió màxima 1 bar, de preu alt, amb un pas útil de sòlids de 100 mm, com a màxim i muntada superficialment (MIL SET-CENTS VUITANTA EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	1.780,27
P-15	F169U010	u	Cala 1x1m,inici obra,localització serveis h&lt1,30m,s/obra civil,s/reposició pav. Cala de 1x1 m per a localització de serveis al inici de l'obra, amb enderroc de paviment, excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima de 1,30 m, amb carrega de materials sobre camió o contenidor (CENT VINT-I-DOS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	122,28
P-16	F211I040	m3	Enderroc volum.aparent edificació acer Enderroc complet de volum aparent d'edificació fins a cota de fonamentació o soleres, amb estructura d'acer, inclòs instal·lacions i canalitzacions existents, amb mitjans manuals i mecànics, sense classificació del residu i càrrega sobre camió o contenidor (ONZE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	11,32

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-17	F211I050	m3	Enderroc volum.aparent edificació formigó Enderroc complert de volum aparent d'edificació fins a cota de fonamentació o soleres, amb estructura de formigó armat, inclòs instal·lacions i canalitzacions existents, amb mitjans manuals i mecànics, sense classificació del residu i càrrega sobre camió o contenidor (TRETZE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	13,98
P-18	F211I060	m3	Enderroc volum.aparent edificació obra fàbrica Enderroc complert de volum aparent d'edificació fins a cota de fonamentació o soleres, amb estructura d'obra de fàbrica, inclòs instal·lacions i canalitzacions existents, amb mitjans manuals i mecànics, sense classificació del residu i càrrega sobre camió o contenidor (DEU EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	10,41
P-19	F213I010	m3	Enderrocament lloses, fonaments Enderrocament de lloses, fonaments, etc. de qualsevol material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	133,71
P-20	F216I020	m3	Enderrocament murs Enderrocament de murs, tanques d'obra, marges, etc. de qualsevol material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa.Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	133,71
P-21	F216I030	m	Desmuntatge tanques Desmuntatge de tanques metàl·liques i baranes, inclòs demolició de fonaments amb mitjans mecànics o manuals, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat. (DOS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	2,32
P-22	F219I040	m	Enderrocament elements linials Enderrocament d'elements linials amb o sense rigola i encintats de qualsevol material, inclòs dau de formigó amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (UN EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	1,25
P-23	F219I045	m2	Fresat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió (ZERO EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	0,44
P-24	F219I050	m2	Enderrocament paviment formigó Enderrocament de paviment o base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	4,56
P-25	F219I055	m2	Enderrocament paviment peces sobre morter Enderrocament de paviments de peces, col·locat sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	4,53

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-26	F219I065	m2	Enderrocament paviment peces prefab.form.p/gual Enderrocament de paviment de grans peces prefabricades de formigó, de 60x40x7 cm de dimensió mínima, col·locades sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix, amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (CINC EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	5,45
P-27	F219I070	m2	Enderrocament paviment asfàltic Enderrocament de paviments asfàltic de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	3,87
P-28	F219I075	m	Tall serra disc paviment mescla bituminosa h>=15 cm Tall amb serra de disc de paviments existents de mescla bituminosa de com a mínim 15 cm de fondària.Tot inclòs. (QUATRE EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	4,12
P-29	F219I080	m	Tall serra disc paviment formigó/peces formigó h>=15 cm Tall amb serra de disc de paviments existents de formigó o peces de formigó, de com a mínim 15 cm de fondària.Tot inclòs. (CINC EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	5,14
P-30	F21BVU2	u	Retirada columna semafor 2,40m Retirada de columna de suport i semàfor de 2,40 m d'alçaria, com a màxim, amb mitjans manuals i mecànics, enderroc de daus de formigó i càrrega manual i mecànica de l'equipament sobre camió per a abocador o aplec (CENT CINC EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	105,92
P-31	F21DI010	u	Enderrocament elements diversos sanejament Enderrocament d'elements diversos, embornals, reixes, arquetes, etc. de qualsevol tipus de material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (SET EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	7,92
P-32	F21RI010	u	Talat i extracció arrels Talat, extracció d'arrels i replenat si s'escau, inclosa la tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (QUARANTA-UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	41,79
P-33	F21SU001	u	Desmuntatge pal fusta,+retirada magat.cia o centre gest. Desmuntatge de pal de fusta i retirada a magatzem, companyia o centre autoritzat degestió de residus (QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	4,32
P-34	F21SU002	u	Desmuntatge pal formigó Desmuntatge de pal de formigó (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	134,23
P-35	F221I015	m3	Excavació terra vegetal Excavació de terra vegetal amb mitjans mecànics i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	3,34
P-36	F221I020	m3	Excavació en desmunt Excavació en desmunt a qualsevol tipus de terreny (inclòs roca) amb mitjans mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	2,06

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-37	F221I030	m3	Excavació sanejos Excavació en sanejos amb mitjans i accessoris mecànics. Inclou anivellació i refi si s'escau, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat .Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (DOS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	2,69
P-38	F222I010	m3	Excavació rases-pous (>=2m fondària) Excavació de rases i pous de més de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refi si s'escau, i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (DOS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	2,90
P-39	F222I020	m3	Excavació rases-pous (<2m fondària) Excavació de rases i pous de menys de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refi si s'escau, càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (DOS EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	2,85
P-40	F222I090	m3	Excavació,reblliment rases ampl.<=0,60m Excavació i reblliment de rases de 0,60 m d'amplària com a màxim, amb piconatge de les terres, càrrega i transport de les terres sobrants a terraplè dins del sector. Tot inclòs. (DOTZE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	12,28
P-41	F223U505	m3	Excav.cala mitj.manuals p/localització serveis d'1x1m+compact. Excavació de cala amb mitjans manuals per a la localització de serveis, rebllert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. (CENT UN EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	101,66
P-42	F226I010	m3	Terraplè sòls tolerables, préstec interior Terraplè amb sòls tolerables procedent d'excavacions o acopis interiors de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou anivellació i compactació. Tot inclòs completament acabat. (UN EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	1,65
P-43	F226I015	m3	Terraplè sòls tolerables, préstec exterior Terraplè amb sòls tolerables procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat. (CINC EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	5,79
P-44	F226I035	m3	Terraplè sòls seleccionats, préstec exterior Terraplè amb sòls seleccionats procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat. (ONZE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	11,43
P-45	F226I065	m3	Terraplè amb material d'enderrocs de formigó, préstec interior Terraplè amb material procedent d'enderrocs de formigó procedent de l'àmbit de l'obra. Inclou matxucament ´´in situ´´, la càrrega, l'estesa, anivellació i compactació. Tot inclòs, completament acabat, segons D.O.. (DOTZE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	12,57
P-46	F227I010	m2	Anivellació, refi, compactació Anivellació, refi i compactació de caixes amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat. (UN EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,78
P-47	F227I015	m2	Perfilat talussos Perfilat i allissat de talussos amb mitjans mecànics o manuals. Tot inclòs completament acabat. (UN EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	1,17

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-48	F228I015	m3	Rebliment rases préstec exterior (>=2m fondària,) Rebliment i compactat de rases de més de 2 m de fondària amb terres adequades procedents de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, amb mitjans mecànics o manuals. Inclou subministrament, estesa, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau.. Tot inclòs completament acabat. (DEU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	10,50
P-49	F228I035	m3	Rebliment extradós mur,material filtrant Rebliment en extradós de mur, amb material filtrant, inclòs subministrament, col·locació i compactació del material. Tot inclòs. (VINT-I-SIS EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	26,21
P-50	F228IR10	m3	Sorra de reciclat Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobriment. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (DINOU EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	19,78
P-51	F228X001	m3	Rebliment i compactat de rases de més de 2 m de fondària amb tot-ú procedent de materials reciclats Rebliment i compactat de rases de més de 2 m de fondària amb tot-ú procedent de materials reciclats procedents de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, amb mitjans mecànics o manuals. Inclou subministrament, estesa, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau.. Tot inclòs completament acabat. (QUINZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	15,34
P-52	F241I010	m3	Transport dins de l'obra de terres per a acopis o destí definitiu Transport dins l'obra de terres provinents de les excavacions, amb destinació final o acopi. Inclou transport i estesa, segons criteris de la D.O. (DOS EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	2,86
P-53	F241I020	m3	Transport dins de l'obra terra vegetal Transport dins l'obra de terres vegetals provinents de les excavacions a zona d'acopi o destí final. Quan es transportin a zona d'acopi, inclou deposició de les terres en cordons que no superin els 2 m d'alçada, Quan procedeixin de zona d'acopi inclou excavació i càrrega. Tot inclòs segons criteris de la D.O. (DOS EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	2,86
P-54	F2A1IR20	m3	Subministrament grava granulat reciclat formigó 20-40 mm Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm. Tot inclòs. (VINT-I-SIS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	26,08
P-55	F2A1IR30	m3	Subministrament grava granulat reciclat formigó 40-70 mm Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm. Tot inclòs. (VINT-I-SIS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	26,27
P-56	F2RAI015	t	Deposició reciclatge, runa neta densitat alta codi LER 170904, transport 25-60km Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport i deposició controlada a centre de reciclatge o transferència a una distància entre 25 i 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa neta de pes específic superior a 1.100 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	15,55
P-57	F2RAI095	t	Deposició dipòsit autoritzat, runa bruta densitat baixa codi LER 170904, transport 25-60km Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 a 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa bruta inferior a 750 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (TRENTA EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	30,97

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-58	F2RAI0B0	t	Deposició dipòsit autoritzat terres codi LER 170504,transport 25-60km Transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 km a 60 km, de terres procedent d'excavació amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (SET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	7,76
P-59	F3J2I020	m3	Escullera blocs >400 i <=800 kg Blocs de pedra de >400 i <=800 kg per a formació d'escullera. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (QUARANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	43,45
P-60	F3Z1IR30	m3	Formigó neteja reciclat HRM-20 Formigó reciclat HRM-20/B/20/I per a neteja i anivellament, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm. Inclou subministrament abocat des de camió, amb estesa manual i vibrat. Tot inclòs. (CENT EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	100,75
P-61	F450I010	m3	Formigó HA25/B/20/Ila (fonaments) Formigó HA25/B/20/Ila per fonaments i encepats de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. inclou subministrament, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs. (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	128,59
P-62	F450IR60	m3	Formigó reciclat HRA-30/B/20/Ila, alçats, pilars, taulers Formigó reciclat HRA-30/B/20/Ila per a alçats, pilars i taulers, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs. (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	128,53
P-63	F4B0I020	kg	Acer B 500 S Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,94
P-64	F4B0I025	m2	Malla electrosoldada,15x15 cm, D. 8 mm Malla electrosoldada ME 15 x 15 cm de barres corrugades d'acer B 500 T 6 x 2,2 m, de 8 mm de diàmetre, segons UNE 36092, col·locada. (CINC EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	5,86
P-65	F4D0I010	m2	Encofrat-desencofrat no vist Encofrat i desencofrat pla en parament no vist. (DISSET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	17,76
P-66	F4D0I020	m2	Encofrat-desencofrat vist Encofrat i desencofrat pla en parament vist. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	24,52
P-67	F7A1I010	m2	Pintura bituminosa Pintura bituminosa impermeabilitzant sobre aletas i murs (ma d'obra inclosa). (SET EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	7,61
P-68	F7B4I020	m2	Geotèxtil de polièster (11/270 g/m2) Geotèxtil de fil continu 100% polièster tipus 11/270 g/m2. Inclou subministrament i col·locació amb un cavalcament mínim de 30 cm. Tot inclòs completament acabat. (DOS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	2,76
P-69	F921IR10	m3	Sub-base granular tot-u reciclat Sub-base granular tot-u reciclat compactada. Inclòs refí i compactació de l'esplanada, si s'escau. Tot inclòs. (DOTZE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	12,79

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-70	F924I005	m2	Paviment de sauló sòlid de 10 cm de gruix format a base de sauló i aditius col·locada amb estenedor Paviment de sauló sòlid de 10 cm de gruix format a base de sauló i aditius col·locada amb estenedora i piconatge del material al 100% del PM (DISSET EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	17,08
P-71	F931IR30	m3	Base granular 100% tot-u reciclat Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou subministrament, estesa, refí i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs. (TRETZE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	13,16
P-72	F931X001	m3	Base granular 100% tot-u reciclat Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou estesa, refí i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs. (TRES EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	3,06
P-73	F936I005	m2	Base formigó HM-20/P/20/I (gruix 10 cm) Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de voreres, zones de vianants i carrils bici, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 10 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat. (DEU EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	10,29
P-74	F936IR30	m2	Base formigó HA-25/B/20/Ila, 5%cendres fang (gruix 15 cm) Base de formigó armat, amb formigó HA-25/B/20/Ila de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm amb incorporació de 5% de cendres de fang de depuradora i 15 cm de gruix, amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 15 x 15 cm D: 6 - 6 mm B 500 T 6 x 2,2 m. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat. (SETZE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	16,86
P-75	F936X001	m2	Base formigó HM-20/P/20/I (gruix 23 cm) Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de vial, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 23 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat. (VINT-I-TRES EUROS AMB SET CÈNTIMS)	23,07
P-76	F965IR30	m	Vorada pref. formigó 100x17/18x28 amb base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x17/18x28 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (DISSET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	17,94
P-77	F965IR45	m	Vorada pref. formigó 100x8x20cm, amb base HRM (*) Vorada prefabricada de formigó de 100x8x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó HRM-20 i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (ONZE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	11,93
P-78	F965X001	m	Vorada pref. formigó 100x10/12x20 amb base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x10/12x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (CATORZE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	14,67
P-79	F965X003	m	Vorada amb peces pref. formigó 40x40x5 amb base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x10/12x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	154,02

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-80	F967IR90	m	Vorada pref. formigó 100x17/18x28 amb rigola 30x30x8cm i base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x17/18x28 cm amb rigola de 30x30x8 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20 i la rigola amb morter sobre la base de formigó, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (TRENTA-TRES EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	33,21
P-81	F96AI002	m	Vorada acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix, base formigó Vorada metàl·lica d'acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix. Inclou subministrament, col·locació amb potes d'ancoratge cada 50 cm, amb base de formigó HM-20, i i p.p. de peces especials, segons plànols. Tot inclòs completament acabat. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	24,71
P-82	F985IR35	m	Gual vehicles de peces pref. formigó i base HRM Gual per a vehicles, de peces prefabricades de formigó de 0,40x0,57x0,10 cm. Inclou subministrament i col·locació, peces especials i base de formigó reciclat HRM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols de detall.. (CENT VINT-I-TRES EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	123,44
P-83	F985IR50	m	Gual vianants de peces pref. formigo reciclat, i base HRM Gual per a vianants de peces prefabricades de formigó amb 12% d'àrids reciclats, d'1,17m d'ample. Inclou subministrament i col·locació, peces especials i base de formigó reciclat HRM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	213,46
P-84	F991IR50	m	Escocell acer galv., pletina h=20cm,g=8mm, i base HRM Escocell metàl·lic d'acer galvanitzat, format per pletina de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix amb potes d'ancoratge cada 0,50 m com a màxim, inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. (VINT-I-DOS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	22,01
P-85	F991X001	m	Sumministre i col·locació de peça prefabricada de formigó porós, de 15cm de gruix, segons model pres Sumministre i col·locació de peça prefabricada de formigó porós, de 15cm de gruix, segons model present en plànols., inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. (TRES-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	382,94
P-86	F9A1I020	m3	Paviment sauló Paviment de sauló garbellat, compactat al 95% del PM, inclou l'anivellament i la formació dels pendents d'escolament. Tot inclòs. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	24,30
P-87	F9DLX001	m2	Rajola ceràmica clínquer, de 20x20x8 cm, col·locat sobre base de formigó amb 3 cms de morter Rajola ceràmica clínquer, de 20x20x8 cm, col·locat sobre base de formigó amb 3 cms de morter (SEIXANTA-SET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	67,76
P-88	F9DLX002	m2	Paviment ,40x40cm,g=10cm,col.sob/llit sorra 3cm,rejuntat+sorra Paviment drenant TRAMA de BREINCO o equivalent color ´´desierto´´ de forma rectangular de 40x40 cm i 10 cm de gruix, col·locat sobre llit de sorra de 3 cm de gruix i rejuntat amb sorra (QUARANTA EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	40,23
P-89	F9E1I020	m2	Rajol hidràulic de 20x20x4cm, gris (morter) Rajol hidràulic de 20x20x4 cm, de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat, model a determinar per la D. O.. Inclou subministrament i col·locació a truc de maceta amb morter i beurada de ciment. Tot inclòs completament acabat, segons plànols de detall. (VINT-I-DOS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	22,13

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-90	F9E1I080	m	Franja invidents, a=60cm, panot botons 30x30x4cm Franja per a invidents de 60 cm d'amplària, en vorera, amb panot de botons, de 30x30x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland (TRENTA EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	30,95
P-91	F9E1I085	m	Franja invidents, a=80cm, panot ratllat gris 20x20x4cm Franja per a invidents de 80 cm d'amplària, en vorera, amb panot ratllat de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland (TRENTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	32,76
P-92	F9ERIR11	m2	Enderroc i reposició rajol hidràulic amb base de formigó reciclat Enderroc i reposició de paviment de rajol hidràulic existent, de les mateixes característiques que l'enderrocat. Inclou enderroc del rajol i de la base de formigó, càrrega del material de demolició per al seu transport, reposició de la base amb formigó reciclat, i el subministrament i col·locació dels rajols amb les mateixes característiques que el paviment existent. Tot inclòs completament acabat. (TRENTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	31,51
P-93	F9F1X001	m2	Paviment de peces de formigó Terana six marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. El preu inclou el Paviment de peces de formigó Terana six color marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 3cm de sorra garbellada i col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locaci (CINQUANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	55,50
P-94	F9F1X003	m2	Paviment de peces de formigó Terana six ceniza de dimensions 20x10x12cm. El preu inclou el Paviment de peces de formigó Terana six color ceniza de dimensions 20x10x12cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 2cm de morter M15 i col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locació (SETANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	73,97
P-95	F9F5X002	m2	Paviment de peces de formigó Vulcano arena Top Complet de dimensions 30x20x8cm. El preu inclou el su Paviment de peces de formigó Vulcano arena Top Complet de dimensions 30x20x8cm. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, col·locades a truc de maceta sobre 3cm de sorra garbellada i la col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locaci (SETANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	71,83
P-96	F9G1I010	m2	Paviment formigó HM-30/B/20/I+E (gruix 16-20 cm) calçades Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E, amb 16-20 cm gruix, per a calçades i altres paviments, amb una resistència a la flexo-tracció HF-4 Mpa. Inclou subministrament, escampat amb bombeig, estesa i vibratge manual i mecànic, acabat superficial a definir per la D.O. (lliscat mecànic, rentat amb incorporació de desactivant i/o ratllat mecànic-manual); replanteig, l'encofrat amb bissells que sigui necessari pel propi paviment i per la formació d'escocells i la formació de junts oberts amb encofrat i bissells, i/o junts amb mitjans mecànics. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	27,84
P-97	F9H1IR30	t	Aglomerat asfàltic trànsit AC 16 surf B50/70 D/S, granític, (reciclat fresat) Aglomerat asfàltic trànsit AC 16 surf B50/70 D/S granític, amb 5% de materials reciclats procedents de fresat, inclou subministrament, col·locació, regs de betum asfàltic, estesa i compactació. Tot inclòs completament acabat (SEIXANTA EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	60,29

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-98	F9H11R70	t	Aglomerat asfàltic intermedi AC 22 bin B50/70 D/S/G granític (àrid siderúrgic) Aglomerat asfàltic intermedi AC 22 bin B50/70 D/S/G granític, amb un mínim d'un 80% d'àrid siderúrgic, inclou subministrament, col·locació, regs de betum asfàltic, estesa i compactació. Tot inclòs completament acabat. (CINQUANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	59,84
P-99	F9H3I020	t	Microaglomerat acolorit Microaglomerat acolorit en calent, segons plànols de detall. Color a determinar per la Direcció d'Obra, excepte vermell. Inclou subministrament, estesa, reg i compactació. Tot inclòs. (CENT NORANTA EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	190,03
P-100	F9V2IR30	m	Graó prefabricat de formigó reciclat (p-51 Breinco o equivalent) Graó prefabricat de formigó amb 20% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 36 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm. Inclou subministrament, col·locació i part proporcional de peces tallades amb disc. Tot inclòs completament acabat. (VINT-I-NOU EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	29,64
P-101	F9V2X002	m	Graó prefabricat de formigó reciclat (p-51 Breinco o equivalent) Graó prefabricat de formigó amb 20% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 56 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm. Inclou subministrament, col·locació i part proporcional de peces tallades amb disc. Tot inclòs completament acabat. (QUARANTA-UN EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	41,24
P-102	F9WZV02	u	Desmuntatge,col·locació p/situar a nova rasant reixes desguas,ob.rec.asfàltic, amb morter de ciment Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de reixes de desguàs en obres de recobriment asfàltic amb morter de ciment, inclou carrega manual de runa generada (TRENTA EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	30,50
P-103	FB121AE	m	Barana acer p/pintar,passamà,munt./100cm,brènd./12cm,h=120 a 140cm,ancorada obra Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter (CENT VINT EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	120,19
P-104	FB12X001	M	Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer per pintar color corten, de fins a 900mm d Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer per pintar color corten, de fins a 900mm d'alçada desde paviment acabat, amb suports cada 2.000mm formats per perfil en T80.9mm amb placa base i 4 pern's d'ancoratge a formigó, segons plànols de detall, amb passamà d'acer per pintar color corten de D50.2mm i malla met'al·lica de protecció, d'acer inoxidable, model Q-Railing o equivalent. Inclou la totalitat dels mitjans humans, materials i auxiliars per a la seva correcta fixació damunt de mur de formigó i/o paviment de formigó. (TRES-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	393,70
P-105	FB12X002	M	Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer corten, de fins a 900mm d'alçada desde pav Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer corten, de fins a 900mm d'alçada desde paviment acabat, amb suports cada 2.000mm com a màxim formats per perfil en T80.9mm amb tall inclinat segons plànols de detall, tubular de d50,2mm com a reposapeus, fixat a l'estructura de la passarel·la soldant a la pletina lateral, segons plànols de detall i la disposició de malla met'al·lica de protecció, d'acer inoxidable, model Q-Railing o equivalent. Inclou la totalitat dels mitjans humans, materials i auxiliars per a la seva correcta fixació damunt de mur de formigó i/o paviment de formigó. (QUATRE-CENTS QUINZE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	415,37

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-106	FB12X004	m	Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten amb doble passamà de tub de Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten amb doble passamà de tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, un en coronació i l'altre a 700mm, muntants fets amb perfil T80.9mm cada 2.000mm com a màxim, alçària total de fins a 1.100mm, amb peça per a subjecció del passamà soldada al muntant, col·locada encastada al paviment mitjançant una perforació amb corona de diamant de 15 cm de diàmetre i 20 cm de fondària, i reblert amb morter ràpid, amb una alçària de la barana sobre el paviment de 90 cm. (CENT TRENTA EUROS AMB SET CÈNTIMS)	130,07
P-107	FB12X005	m	Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten passamà de tub de 50 mm de d Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten passamà de tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, muntants fets amb perfil T80.9mm cada 2.000mm com a màxim, alçària total de fins a 500mm, amb peça per a subjecció del passamà soldada al muntant, col·locada encastada al paviment mitjançant una perforació amb corona de diamant de 15 cm de diàmetre i 20 cm de fondària, i reblert amb morter ràpid (NORANTA-UN EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	91,36
P-108	FBA1I011	m	Línia contínua P-R 10 cm pintura acrílica groga Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a senyalització provisional d'obra, retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada, inclou premarcatge; segons plànols. Tot inclòs. (ZERO EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	0,60
P-109	FBA1IR20	m	Línia contínua P-RR 15 cm pintura termoplàstica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs. (UN EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	1,19
P-110	FBA1IR30	m	Línia discontinúa P-RR 15 cm pintura termoplàstica blanca micoresferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinúa per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs. (UN EUROS AMB SET CÈNTIMS)	1,07
P-111	FBA1IR35	m	Línia contínua P-RR 10 cm pintura termoplàstica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs. (UN EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	1,03
P-112	FBA1IR40	m	Línia discontinúa P-RR 10 cm pintura termoplàstica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinúa per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs. (ZERO EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	0,95

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-113	FBA3IR01	m2	Pintat símbols/marques s/paviment; P-RR pintura acrílica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de símbols i marques vials superficials per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada amb màquina d'accionament manual; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs. (DOTZE EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	12,41
P-114	FBA3IR02	m2	Pintat pas vianants s/paviment; P-RR pintura acrílica blanca microesferes devidre reciclat Pintat sobre paviment de pas de vianants per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada amb màquina d'accionament manual; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs (NOU EUROS)	9,00
P-115	FBF1I065	u	Placa triangular p/senyal.tràn. alumini anoditzat,70cm,làm. retrorrefl.cl. RA1 Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1. Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols. (CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	146,38
P-116	FBF1I080	u	Placa circ. p/senyal.tràn. alumini anoditzat d=60cm làm. retrorrefl. cl. RA1 Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1. Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació.Completament acabat, segons plànols. (CENT SETANTA EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	170,83
P-117	FBF1I095	u	Placa octogonal p/senyal.tràn.,alumini anoditzat, 60cm làm. retrorrefl. cl. RA1 Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1.Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols. (CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	153,98
P-118	FBF2I045	u	Placa rectang. p/senyal.tràn. alumini anoditzat,60x90cm,làm. retrorrefl.cl. RA1 Placa rectangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60x90 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1. Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols. (DOS-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	271,51
P-119	FBFZIR40	u	Suport d'acer galvanitzat CPN-150 de 4 m, amb formigó HRM Suport de perfil d'acer galvanitzat CPN-150 per a senyalització vertical de 4 m, inclosa obra. Inclou subministrament, dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/I i col·locació. Completament acabat, segons plànols. (SETANTA-VUIT EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	78,06
P-120	FBS1IR20	u	Columna metàl·lica h=2,4m, amb formigó HRM Columna metàl·lica de 2,4 m d'alçada, galvanitzada, pintada o no a criteri de la DF, inclòs fonamentació amb formigó HRM-20/B/20/I i terres, subministrament i muntatge. Tot inclòs segons plànols. (CENT NORANTA-SET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	197,76
P-121	FBS1IR40	u	Bàcul galvanitzat h=6m,sortint<=5,5m, amb formigó HRM Bàcul galvanitzat de 6 metres d'alçada i fins un màxim de 5,5 metres de sortint, pintat o no a criteri de la DF. inclòs fonamentació amb formigó HRM-20/B/20/I i terres. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs segons plànols. (MIL CENT NORANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	1.192,45
P-122	FBS1X001	u	Muntatge de bàcul per a semàfor, d'acer galvanitzat, de 6 m d'altura útil i 190 mm de diàmetre inici Muntatge de bàcul per a semàfor, d'acer galvanitzat, de 6 m d'altura útil i 190 mm de diàmetre inicial, amb un gruix de 3 mm, reforçat a la base amb 4 mm fins a sobre de la porta, i amb un braç de 4,50 m (model homologat), col·locat sobre dau de formigó existent (CENT QUARANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	142,77

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-123	FBS1X002	u	Muntage de columna per a semàfor de polièster-fibra de vidre de 2,40 m d'altura útil, 100 mm de diàm Muntage de columna per a semàfor de polièster-fibra de vidre de 2,40 m d'altura útil, 100 mm de diàmetre amb un gruix normal i 35 cm d'encastament sense incloure peça tapajunts, col·locada sobre dau de formigó existent (VINT-I-CINC EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	25,58
P-124	FBS1Y102	u	Fonament form.p/bàcul semàfor,HM-20/P/20/X0,90x90x100cm,excavació+perns ancoratge Fonament de formigó per a bàcul de semàfor, amb formigó HM-20/P/20/X0 i dosificació de 250 kg/m3 de ciment, mitjançant un dau de 90 cm de costat i 1 m de profunditat, inclòs la excavació i els perns d'ancoratge (CENT VUITANTA-VUIT EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	188,12
P-125	FBS1Y103	u	Fonament form.p/columna semàfor,h=<2,4m,HM-20/P/20/X0,dau 40x40x60cm,excav.+connexió Fonament de formigó per a columna de semàfor, de fins a 2,4 m d'alçària, amb formigó HM-20/P/20/X0 i dosificació de 250 kg/m3, mitjançant un dau de 40 cm de costat i 60 cm de profunditat, rebent peça especial d'ancoratge, sense incloure aquesta, inclòs excavació i colze de connexió amb tubular (TRENTA-QUATRE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	34,01
P-126	FBS2I025	u	Semàfor 1/200 leds,42V Semàfor 1/200 (1 focus D200 mm) de leds, alimentació 42 V c.c., carcasses de policarbonat, totalment muntat i connexionat, inclou els elements de subjecció necessaris, segons plànols. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (TRES-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	328,63
P-127	FBS2I040	u	Semàfor 3/200 leds,42V Semàfor 3/200 (3 focus D200 mm) de leds, alimentació 42 V c.c., carcasses de policarbonat, totalment muntat i connexionat, inclou els elements de subjecció necessaris, segons plànols. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (NOU-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	942,71
P-128	FBS2I055	u	Semàfor 2/200 leds amb equip invidents,42V Semàfor 2/200 (2 focus D200 mm) de leds amb equip de so per invidents, alimentació 42 V c.c., carcasses de policarbonat, totalment muntat i connexionat, inclou els elements de subjecció necessaris, segons plànols. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (MIL CENT CINQUANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	1.159,36
P-129	FBSRI020	u	Regulador trànsit 8G 42V c.c Regulador de trànsit 8G 42V corrent contínua fins a un màxim de 8 grups semafòrics, totalment connexionat, programat i condicionat amb els paràmetres adients pel seu correcte funcionament de trànsit. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (VUIT MIL NOU-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	8.998,25
P-130	FBSRIR10	u	Armari exterior regulador (metàl·lic o polièster) Armari exterior per a regulador, metàl·lic o polièster amb pany d'intermitència i de guàrdia/manual, inclou, proteccions elèctriques, rearmament automàtic, diferencial, canals per cables, borns, bassament i fonamentació de formigó HRM-20/B/20/I. Excepte la electrònica. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (VUIT-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	886,88
P-131	FBSYY200	u	Equip semaforització p/trasllat columnes semaf.+connexionat Equip de semaforització per a trasllat de columnes semafòriques i realització de connexions aèries, compost per 2 operaris i camió cistella, en treballs de desviaments de trànsit (VUIT-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	824,25

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-132	FBSZY000	u	Reprogramació cruïlles semafòriques Reprogramació de cruïlles semafòriques (TRES-CENTS QUINZE EUROS)	315,00
P-133	FD35I010	u	Arqueta amb sorral 60x60 cm Arqueta amb sorral de maó massís o formigó HM-20 de 60x60 cm per connectar a la xarxa de clavegueram. Inclou la base de l'embornal i l'arrebossat interior; i el subministrament i col·locació de tapa o reixa B-125. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (TRES-CENTS CINQUANTA EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	350,17
P-134	FD5AI045	m	Drenatge tub ranurat PEAD D 160 mm, geotèxtil PP Tub ranurat de PEAD de 160 mm de diàmetre per a drenatge. Inclou subministrament i col·locació, rebliment de material filtrant i geotèxtil de polipropilè. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (TRETZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	13,06
P-135	FD5AX00	m3	Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants (CENT SETANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	175,67
P-136	FD5JUP1	U	Caixa embornal prefabricada de formigó de 70x30 cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 70x30 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm (CENT CINC EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	105,06
P-137	FD5J-X00	u	Caixa embornal prefabricada de formigó de 75x20cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 75x20 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm (SETANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	78,70
P-138	FD5J-X00	u	Caixa embornal prefabricada de formigó de 100x50cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 100x50 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm (DOS-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	262,30
P-139	FD5R3010	U	Bast.+ reixa 1,Fosa dúctil.recolzada, P/Embor.700X300X36mm,C250,Pes reixa 25KG,Col.Morter Bastiment i reixa tipus Barcelona 1 de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter. (CENT CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	154,19
P-140	FD5R-X00	u	Bast.+ reixa , Fosa dúctil.recolzada, P/Embor. 750x200x36mm,C250,Pes reixa 25KG,Col.Morter Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 750x200x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter. (CENT VUIT EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	108,11
P-141	FD5R-X00	u	Bast.+ reixa , Fosa dúctil.recolzada, P/Embor. 1000x500x36mm,C250,Pes reixa 25KG,Col.Morter Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 1000x500x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter. (TRES-CENTS SEIXANTA EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	360,36

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-142	FD7JI005	m	Tub PEAD DN 200 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 200 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada, SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (DISSET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	17,60
P-143	FD7JI010	m	Tub PEAD DN 250 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 250 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (VINT-I-UN EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	21,55
P-144	FD7JI015	m	Tub PEAD DN 315 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 315 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (VINT-I-VUIT EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	28,42
P-145	FD7JI020	m	Tub PEAD DN 400 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 400 mm (exterior), PN 0,5 (0,05N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (TRENTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	39,58
P-146	FD7JI025	m	Tub PEAD DN 500 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 500 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	58,23
P-147	FD7JI030	m	Tub PEAD DN 630 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 630 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (VUITANTA-TRES EUROS AMB SET CÈNTIMS)	83,07
P-148	FD7JI055	m	Tub PEAD DN 250 mm (exterior) doble capa, SN 8, protegit amb formigó HM-20 Tub PEAD DN 250 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb formigó HM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (TRENTA-SET EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	37,02
P-149	FD7JI060	m	Tub PEAD DN 315 mm (exterior) doble capa, SN 8, protegit amb formigó HM-20 Tub PEAD DN 315 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb formigó HM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (QUARANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	46,68
P-150	FD7JI065	m	Tub PEAD DN 400 mm (exterior) doble capa, SN 8, protegit amb formigó HM-20 Tub PEAD DN 400 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb formigó HM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (SEIXANTA-DOS EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	62,04

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-151	FDD1I	R45	u Pou registre pref.de formigó reciclat, armat, D 1,20m (interior) h<3m Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat. (SET-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	791,28
P-152	FDD1I	R60	u Pou registre pref.de formigó reciclat D1,50m (interior) h=3-5m Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids r eciclats, armat de 1,50 m de diàmetre interior, amb una profunditat d'entre 3 i 5m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior de 800 a 1200 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat. (MIL TRES-CENTS DOTZE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	1.312,45
P-153	FDD1X	000	u Pou de DESBAST pref.de formigó reciclat, armat, D 1,20m (interior) h<3m Pou de desbast prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Així mateix, inclou la unitat de desbast de polièster reforçat amb fibra de vidre (PRFV), de 1 m de diàmetre i 1,5 m d'altura, amb tapa, reixa de gruixos, cistella extraïble i rascle d'acer inoxidable AISI 304. Tot inclòs completament acabat. (MIL SET-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	1.777,37
P-154	FDE6I	005	u Separador d'hidrocarburs prefabricat per un cabal de 40 l/s Separador d'hidrocarburs prefabricat d'acer per un cabal de 40 l/s, de dimensions aproximades 4,5 x 1,5 x 2 m. Classe I (<5 mg/l), amb bypass, obturador, decantador i cèl·lula coalescent.. Inclou subministrament, muntatge i col·locació de tots els materials i treballs necessaris per a la seva completa instal·lació i posada en funcionament. Tot inclòs i completament acabat. (VUIT MIL NOU-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	8.931,72
P-155	FDE6I	012	u Separador d'hidrocarburs prefabricat per un cabal de 150 l/s Separador d'hidrocarburs prefabricat d'acer per un cabal de 150 l/s, de dimensions aproximades 11,6 x 3 x 3 m. Classe I (<5 mg/l), amb bypass, obturador, decantador i cèl·lula coalescent.. Inclou subministrament, muntatge i col·locació de tots els materials i treballs necessaris per a la seva completa instal·lació i posada en funcionament. Tot inclòs i completament acabat. (VINT-I-CINC MIL CINC-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	25.536,48
P-156	FDG1I	020	m Conducció BT (2 Circuits) sota vorera Conducció per a 2 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (NOU EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	9,57
P-157	FDG1I	040	m Conducció BT (4 Circuits) sota vorera Conducció per a 4 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (SETZE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	16,81
P-158	FDG1I	050	m Conducció BT (5 Circuits) sota vorera Conducció per a 5 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (DISSET EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	17,35

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-159	FDG1I	070	m Conducció MT (1 Circuit) sota vorera Conducció per a 1 circuit de mitja tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	8,13
P-160	FDG1I	080	m Conducció MT (2 Circuit) sota vorera Conducció per a 2 circuits de mitja tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (DEU EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	10,88
P-161	FDG3I	015	m Passatubs PVC D110mm, prot.HM-20 Passatubs de PVC de D 110 mm, inclou excavació, subministrament, transport, col·locació i reblert amb solera i dau de recobriment de formigó HM-20/B/20/I. Tot inclòs completament acabat. (VINT-I-NOU EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	29,35
P-162	FDG5I	090	m Conducció MT (4 Circuits) sota calçada+HM-20/B/20/I Conducció per a 4 circuits de mitja tensió amb tubs formigonats, sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tubs de PE diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HM-20/B/20/I, i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (SETANTA-UN EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	71,78
P-163	FDG5I	R02	m Canalització 2 cond. 63 mm, tubs PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I Canalització amb prisma tubular formigonat, format per 2 tubs de PE (AD) 40% reciclat de DN 63 mm de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24 i formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (DISSET EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	17,79
P-164	FDG5I	R10	m Canalització semafòrica (sota vorera), tub PEAD D90 reciclat i sorra reciclada Canalització per a semaforització sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 90 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (SEIXANTA EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	60,37
P-165	FDG5I	R13	m Canalització semafòrica (sota calçada), 2 tubs PEAD D90 reciclat i formigó HRM-20/B/20/I Canalització per a semaforització sota calçada, inclosa excavació, formigó reciclat HRM-20/P/2/I, 2 tubs de PEAD de DN 90 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (NORANTA-UN EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	91,71
P-166	FDG5I	R18	m Conducció BT (2 circuits), sota calçada, tub PE reciclat, formigó HRM-20/B/20/I Conducció per a 2 circuits de baixa tensió sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tubs de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20/B/20/I i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (SETZE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	16,26
P-167	FDG5I	R23	m Canalització 2 cond.125mm (1 subcond), tubs PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I Canalització amb prisma tubular format per 2 conductes de DN 125 mm, un d'ells subconductat amb 3 tubs de DN 40 mm, amb tubs de PEAD 40% reciclat de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24, protegit amb dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat,	26,84

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			segons plànols. (VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-168	FDG5IR32	m	Canalització 4 cond.125mm (1 subcond), tubs PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I Canalització amb prisma tubular format per 4 conductes de DN 125 mm, un d'ells subconductat amb 3 tubs de DN 40 mm, amb tubs de PEAD 40% reciclat de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24, protegit amb dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (CENT VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	124,61
P-169	FDG5IR46	m	Conducció MT i BT (6 Circuits) sota calçada, tub PE reciclat, formigó HRM-20/B/20/I Conducció per a mitja tensió i baixa tensió (2 circuit MT i 2 Circuit BT + 2 reserves) sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tub de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20 i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (CINQUANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	59,37
P-170	FDG5IR47	m	Conducció MT o BT (1 Circuit) sota vorera, tub PE reciclat, formigó HRM-20/B/20/I Conducció poc profunda sota vorera per a mitja tensió o baixa tensió, protegida amb xapa d'acer. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tub de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20, xapa d'acer de 0,50x0,33x0,008, i aportació de sorra reciclada. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (VINT-I-SIS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	26,31
P-171	FDG5X00	m	Canalització enllumenat públic (sota calçada), tub PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, formigó reciclat HRM-20/B/20/I, tub de PEAD de DN 90 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (VINT-I-DOS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	22,88
P-172	FDG5X00	m	Canalització enllumenat públic (sota vorera), tub PEAD reciclat,sorra reciclada Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 110 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (VUIT EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	8,31
P-173	FDGZBP0	M	Banda cont.plàstic,color morat,30cm,col·locada llarg rasa,50cm separació,p/malla senyalitzadora Banda contínua de plàstic de color morat (RAL PANTONE 514U) amb la inscripció -Ajuntament de Barcelona. Aigua no potable- de polietilè de baixa densitat ròmbica permetent el pas de l'aigua cap a la superfície en cas de fuga, de 30 cm d'amplària amb una separació de 50 cm entre cada inscripció, tot inclòs. (ZERO EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	0,38
P-174	FDGZIR15	u	Obturador estanc d:63 mm PE 40% recicl. col·locat Obturador estanc de PE 40% reciclat per a conducte de diàmetre 63 mm. Inclou subministrament i col·locació Tot inclòs. (DOS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	2,49
P-175	FDGZIR20	m	Protecció conducció sota vial, amb formigó HRM Protecció de conducció sota vial per a tubs de PVC i PE, inclou el contratub de formigó o PE, el formigó HRM-20, i la senyalització del creuament, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. (VINT-I-CINC EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	25,53

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-176	FDK2I008	u	Arqueta cega mitja tensió i baixa tensió Arqueta de registre per a mitja tensió, no registrable, totalment acabada, segons plànols. (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	213,40
P-177	FDK2I052	u	Arqueta 60x60x90cm,paret 14cm maó,solera graves Arqueta de 60x60x90 cm de mides interiors, amb paret de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossat i lliscat per l'interior amb formació de mitja canya de morter, i solera de graves de 0,30 m de gruix sobre una base de geotèxtil, inclou subministrament, transport i col·locació de tapa i bastiment de fosa, tot completament acabat. (DOS-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	235,30
P-178	FDK2I056	u	Arqueta 80x80x110cm,paret 14cm maó,solera graves Arqueta de 80x80x110 cm de mides interiors, amb paret de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossat i lliscat per l'interior amb formació de mitja canya de morter i solera de graves de 0,30 m de gruix sobre una base de geotèxtil, inclou subministrament, transport, i col·locació de tapa de xapa estampada en fred reforçada, amb frontisses i pany, i bastiment de perfil metàl·lic, tot acabat amb dues capes de pintura d'emprimació antioxidant i dues capes de pintat final segons color que designi la direcció facultativa, tot completament acabat. (QUATRE-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	463,14
P-179	FDK2I058	u	Arqueta120x80x80cm,paret 14cm maó,solera HM-20 Arqueta de 120x80x80 cm de mides interiors, amb paret de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossat i lliscat per l'interior amb formació de mitja canya de morter, i solera de formigó HM-20 amb formació de pendents, connexió a clavegueram mitjançant tub de PVC de 75 mm de diàmetre, inclou subministrament, transport i col·locació de tapa de dues fulles de xapa estampada en fred i reforçades, amb frontisses i pany, i bastiment de perfil metàl·lic, tot acabat amb dues capes de pintura d'emprimació antioxidant i dues capes de pintat final segons color que designi la direcció facultativa, tot completament acabat. (CINC-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	537,25
P-180	FDK2I090	u	Basament p/armari distribució (Tipus 1) form.HM-20 Construcció de basament per armari tipus 1, amb formigó HM-20, de dimensions 77,5x 38,5x 20cm des del nivell del paviment. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, encofrat, formigonat, col·locació de tubs i tots els elements necessaris per a col·locar l'armari. Tot inclòs completament acabat. (CENT QUARANTA-SET EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	147,71
P-181	FDK2IR10	u	Arqueta tipus I, amb formigó HRM Arqueta tipus I, d'obra de fàbrica o formigó HRM-20, inclou aquesta unitat la base del pou, l'arrebossat i lliscat si s'escau, marc i tapa, segons plànols de detall. Tot inclòs completamet acabat. (DOS-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	246,11
P-182	FDK2IR20	u	Arqueta tipus II, amb formigó HRM Arqueta tipus II, d'obra de fàbrica o formigó HRM-20, inclou aquesta unitat la base del pou, l'arrebossat i lliscat si s'escau, marc i tapa, segons plànols de detall. Tot inclòs completamet acabat. (DOS-CENTS NORANTA EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	290,94
P-183	FDK2IR21	u	Arqueta registre per a enllumenat, amb formigó HRM Arqueta de registre per a canalització d'enllumenat, amb formigo reciclat HRM-20/B/20/I, tot inclòs, segons plànols. (DOS-CENTS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	200,29
P-184	FDK2IR65	u	Arqueta registre 40x40cm, amb formigó HRM Arqueta de registre de 0,40x0,40 m d'obra de fàbrica amb marc i tapa, amb formigó reciclat HRM-20/P/20/I. Tot inclòs segons plànols. (DOS-CENTS NOU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	209,84

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-185	FDK2IR70	u	Arqueta registre 60x60cm, amb formigó HRM Arqueta de registre de 0,60x0,60 m d'obra de fàbrica amb marc i tapa, amb formigó reciclat HRM-20/P/20/l. Tot inclòs segons plànols. (TRES-CENTS UN EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	301,06
P-186	FDK2IR80	u	Arqueta prefab.formigó reciclat 40x40x54,5 cm en vorera Arqueta per a telecomunicacions prefabricada de formigó armat amb 10% de granulats reciclats, de 40x40x54 cm de dimensions interiors, col·locada en vorera; amb ganxo de tir i perfil·leria, marc i tapa de fosa dúctil B125 EN124 de doble fulla triangular amb tanca de seguretat. Inclou excavació; càrrega per a transport del material sobrant, estesa i compactació si s'escau; subministrament, execució d'entrades, connexions i segellat amb morter dels conductes. Tot inclòs completament acabat. (DOS-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	228,70
P-187	FDKRI010	u	Arranjament arqueta clavegueram o pou existent Arranjament, col·locació a cota i anivellament d'arqueta de clavegueram o pou existent. Tot inclòs completament acabat. (CENT CINQUANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	152,88
P-188	FDZ4X001	u	Broquet desguàs per a tub de DN 315-400 mm, amb formigo HRM i HRA Broquet de desguàs per a protecció sortida tub de PE DN 310-630 mm (interior), format per base de formigó HRA-25/B/20/l·la i enmacat de pedra, aletes de formigó HRA-25 i llinda de contenció de terres de formigó HRA-25, incloent-hi excavació i reblert de terres, càrrega del material sobrant per al seu transport, i formigó HRM-20/B/20/l d'anivellament. Tot inclòs completament acabat. (VUIT-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	837,87
P-189	FDZBI010	u	Cambra descàrrega amb pou Cambra de descàrrega amb pou per a neteja del clavegueram, completament acabada segons plànols. Tot inclòs completament acabat. (MIL TRES-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	1.327,03
P-190	FF32I010	m	Conducció fosa DN 80 mm Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 80 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat. (QUARANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	49,67
P-191	FF32IR09	m	Conducció fosa DN 100 mm (interior), amb sorra reciclada Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 100 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat. (CINQUANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	57,63
P-192	FF32IR11	m	Conducció fosa DN 150 mm (interior), amb sorra reciclada Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 150 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat. (SETANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	78,96
P-193	FFB17455	m	Tub PE 100,DN=40mm,PN=10bar,sèrie SDR 17,UNE-EN 12201-2,connect.pressió,dific.mitjà,accessoris plàst Tub de polietilè de designació PE 100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (CATORZE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	14,09
P-194	FFB2I025	m	Conducció PEBD PE-40 D20mm, PN 6bar Conducció de polietilè de 20 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (ZERO EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	0,95

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-195	FFB2I075	m	Conducció PEBD PE-40 D40mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 40 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (TRES EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	3,57
P-196	FFB2I080	m	Conducció PEBD PE-40 D50mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 50 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	4,65
P-197	FFB2I085	m	Conducció PEBD PE-40 D63mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (CINC EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	5,65
P-198	FFB2IR25	m	Conducció PEBD reciclat PE-40 D16mm, PN 6bar Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 16 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (ZERO EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	0,96
P-199	FFB2IR40	m	Conducció PEBD reciclat PE-40 D32mm, PN 6bar Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (DOS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	2,15
P-200	FFB2IR45	m	Conducció PEBD reciclat PE-40 D40mm, PN 6bar Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 40 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (TRES EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	3,15
P-201	FFB2X001	m	Conducció PEBD PE-40 D32mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (TRES EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	3,57
P-202	FG00I020	u	Tramitació escomesa Execució i tramitació del projecte i memòria tècnica per a la contractació de l'escomesa elèctrica. Queden exclosos els costos de contractació amb la Companyia. Tot inclòs. (DOS MIL TRES-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	2.355,19
P-203	FG14I010	u	Quadre baixa tensió (4 línies) Quadre de baixa tensió (4 línies) i fusibles. Inclou subministrament i col·locació dintre CT. Tot inclòs completament acabat. (DOS MIL CENT CINQUANTA-NOU EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	2.159,30
P-204	FG14I020	u	Quadre baixa tensió (4 línies) Ampliació Ampliació quadre de baixa tensió (4 línies) i fusibles. Inclou subministrament i col·locació dintre ET. Tot inclòs completament acabat. (MIL DOS-CENTS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	1.200,53
P-205	FG14I040	u	Armari de distribució urbana (ADU) Armari de distribució urbana (4 línies). Inclou excavació de terres, càrrega de les terres sobrants per al seu transport, fonamentació, basament prefabricat de formigó, subministrament i instal·lació de l'ADU, connexions i presa de terres. Tot inclòs completament acabat. (MIL CINC-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	1.552,95

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-206	FG1FI010	u	Armari per a caixa general de protecció (CGP) Armari per a caixa general de protecció (CGP). Inclou excavació de terres, càrrega i transport al gestor de residus o centre de reciclatge a qualsevol distància, amb estesa i compactació si s'escau, fonamentació, armari prefabricat de formigó, porta metàl·lica, subministrament i instal·lació del CGP, connexions i presa de terres. Tot inclòs completament acabat. (NOU-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	946,25
P-207	FG22I010	m	Tub corrugat distribució cablejat elèctric ctrol.electrovàlvules Tub corrugat per a la distribució del cablejat elèctric de control de les electrovàlvules. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	2,25
P-208	FG31I005	m	Conductor Cu armat RVFV, 2x2,5mm2 Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 2x2,5 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (UN EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	1,65
P-209	FG31I015	m	Conductor Cu armat RVFV, 4x6 mm2 Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 4x6 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	3,47
P-210	FG31I020	m	Conductor Cu armat RVFV, 4x10 mm2 Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 4x10 mm2 .Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (QUATRE EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	4,05
P-211	FG31I070	m	Conductor 0,6/1kV, 4x2,5mm2 Conductor de 0,6/1kV de 4x2,5 mm2. Inclou subministrament, col·locació, connexions i proves. Tot inclòs. (DOS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	2,12
P-212	FG38I020	m	Conductor nu Cu, 35 mm2 Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs. (SET EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	7,29
P-213	FG38I030	m	Conductor nu Cu, 35 mm2 semàfors Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs. (SET EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	7,29
P-214	FG39I010	m	Conductor BT Al, 3x240+150mm2 (1circuit) Conductor de baixa tensió d'alumini, de 3x240+150 mm2, inclòs jocs d'empalmadors. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit) (VINT-I-DOS EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	22,42
P-215	FGD2I010	u	Placa de terra Placa de terra connectada al punt de llum o centre de maniobra, inclou subministrament i col·locació, completament acabat, segons plànols. (QUARANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	47,58
P-216	FGG1I040	u	Transformador trifàsic oli mineral (630kVA) Transformador trifàsic d'oli mineral i d'aïllament integral, de 630 kVA, 25 kV de tensió al primari i 420 V de tensió al secundari, grup de connexió Dyn11 i amb termòmetre de 2 contactes. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (DEU MIL CENT TRENTA-DOS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	10.132,34
P-217	FGG1I050	u	Transformador trifàsic oli mineral (1000kVA) Transformador trifàsic d'oli mineral i d'aïllament integral, de 1000 kVA, 25 kV de tensió al primari i 420 V de tensió al secundari, grup de connexió Dyn11 i amb termòmetre de 2 contactes. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (DOTZE MIL NOU-CENTS DISSET EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	12.917,31

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-218	FGG1X00	u	Punt de recàrrega elèctrica per a vehicle amb carga ràpida. Inclou la totalitat dels mitjans materia Punt de recàrrega elèctrica per a vehicle amb carga ràpida. Inclou la totalitat dels mitjans materials, humans i auxiliars per a la seva correcta posta a punt. Equip de recàrrega ràpida RAPTION50-TRIO-PAYTERM de CIRCUTOR o similar. Sortides en Mode 3 (22kW) amb base tipus II i sortida DC mode 4 (50kW) Combo 2 i CHAdeMO. Inclou: transport; posta en marxa i ajustod e configuració; lectrode targetes bancàries; kit de baixa temperatura; proteccions diferencials tipus B; Sistema de bloqueig amb indicadors de l'estat dels connectord CHAdeMo i COMBO; protecció contra sobretensions.Col·locat sobre base de formigó de 15 cms de gruix. (VINT-I-SIS MIL TRES-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	26.393,92
P-219	FGG1X00	u	Punt de recàrrega elèctrica per a vehicle amb carga ràpida. Inclou la totalitat dels mitjans materia Punt de recàrrega elèctrica per a vehicle amb carga ràpida. Inclou la totalitat dels mitjans materials, humans i auxiliars per a la seva correcta posta a punt. Equip de recàrrega ràpida RAPTION50-DUO-PAYTERM de CIRCUTOR o similar. Sortides en Mode mode 4 (50kW) Combo 2 i CHAdeMO. Inclou: transport; posta en marxa i ajustod e configuració; lectrode targetes bancàries; kit de baixa temperatura; proteccions diferencials tipus B; Sistema de bloqueig amb indicadors de l'estat dels connectord CHAdeMo i COMBO; protecció contra sobretensions.Col·locat sobre base de formigó de 15 cms de gruix. (VINT-I-CINC MIL CENT DOTZE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	25.112,92
P-220	FGH2I010	u	Aparellatge CT (1 trafo) fins 1000 kVA (2L+1P) Aparellatge interior de centre transformador prefabricat aeri o soterrat, per a un trafo de fins a 1000 kVA, tensió nominal 36 kV tipus (2 cel·les de línia i 1 de protecció). Inclou subministrament i instal·lació, fusibles, terminacions interiors a les cabines en MT fins al transformador, circuit del disparament del ruptor, pont de BT i MT, terres del neutre de BT i accessoris (banquet, plaques, ancoratge dels aparells, etc.). Connectat per a la seva posada en funcionament, tot d'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora. Tot inclòs i completament acabat (VINT-I-QUATRE MIL VUIT-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	24.823,97
P-221	FGH2I020	u	Aparellatge CT (1 trafo) fins 1000 kVA (3L+1P) Aparellatge interior de centre transformador prefabricat aeri o soterrat, per a un trafo de fins a 1000 kVA, tensió nominal 36 kV tipus (3 cel·les de línia i 1 de protecció). Inclou subministrament i instal·lació, fusibles, terminacions interiors a les cabines en MT fins al transformador, circuit del disparament del ruptor, pont de BT i MT, terres del neutre de BT i accessoris (banquet, plaques, ancoratge dels aparells, etc.). Connectat per a la seva posada en funcionament, tot d'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora. Tot inclòs i completament acabat (TRENTA MIL CINC-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	30.598,65
P-222	FGJ1I010	u	Edifici CT prefabricat aeri (1trafo) Edifici centre de transformació prefabricat aeri, per a un trafo de fins a 1000 kVA. Inclou excavació, càrrega de les terres sobrants per al seu transport, subministrament i col·locació de l'edifici, instal·lació de posada a terra, enllumenat interior, separació de cel·les del transformador i accés perimetral de formigó d'1 m d'amplària. D'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora i pintat amb Ral 7.002 o acabats exteriors a determinar per la D.O.. Tot inclòs completament acabat. (ONZE MIL NOU-CENTS NORANTA EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	11.990,97
P-223	FGK2I010	m	Conductor mitja tensió Al 3x240mm2 (1circuit) Conductor mitja tensió de 3x240 mm2 Alumini. AT 18/30 kV inclòs jocs d'empalmadors i terminals connexió a cel·les centres de transformació. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit) (QUARANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	46,50
P-224	FGKWI01	u	Jocs empalmadors 3x1X240 mm2 Jocs d'empalmadors Al/Al per a cable 3x1x240 termoretràtil. Inclou subministrament i instal·lació. Tot inclòs completament acabat. (VUIT-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	833,67

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-225	FGZZI040	u	Projecte de legalització MT/BTp/electrificació zona (COMPLIMENTAR REDACTOR PROJECTE) Redacció del projecte elèctric de legalització de la xarxa de mitja i baixa tensió per a la electrificació del sector, d'acord amb les normes tècniques particulars de la companyia elèctrica de subministrament i visat pel col·legi professional corresponent. Inclou memòria amb càlculs, plec de condicions tècniques, pressupost, plànols i estudi de seguretat i salut. Tot inclòs PARTIDA A COMPLIMENTAR PEL REDACTOR DEL PROJECTE (DINOU MIL NOU-CENTS CINQUANTA EUROS)	19.950,00
P-226	FGZZI080	u	Projecte de legalització 5-20kW d'enllumenat públic (COMPLIMENTAR REDACTOR PROJECTE) Redacció del projecte de legalització de l'enllumenat per a un armari de potència a legalitzar superior a 5 kW i inferior o igual a 20 kW; visat per un col·legi professional incloent el certificat final d'obra; presentació a ICICT o ECA de tota la documentació necessària; lliurament de l'acta d'aprovació del projecte i de les instal·lacions. Tot inclòs. (DOS MIL CENT VINT-I-NOU EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	2.129,34
P-227	FGZZX00	u	Projecte de legalització afectació línies MT/BT existents (COMPLIMENTAR REDACTOR PROJECTE) Redacció del projecte elèctric de legalització de les afectacions de línies de mitja i baixa tensió existents i les seves variants, d'acord amb les normes tècniques particulars de la companyia elèctrica de subministrament i visat pel col·legi professional corresponent. Inclou memòria amb càlculs, plec de condicions tècniques, pressupost, plànols i estudi de seguretat i salut. Tot inclòs PARTIDA A COMPLIMENTAR PEL REDACTOR DEL PROJECTE (SET MIL SETANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	7.076,65
P-228	FHGAUC0	u	Quadre comandament Citi 10+SEC 4S DR 15kVA tp.Arelsa Quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic tipus Citi 10 d'Arelsa o equivalent, amb caixa seccionadora i cgp segons normes companyia subministradora, 4 sortides amb diferencials rearmables, doble nivell, mòdul de control i comunicacions Citilux o equivalent (a escollir per municipi), proteccions per a serveis del quadre i sortida monofàsica per a reg, s'inclou la bancada d'acer inoxidable de 300mm i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions per una potència contractable de fins a 31,5kW, inclou ICP, IGA, relè de sobretensions permanents il·luminació interior i pressa de corrent. Inclou presa i placa de terra. Totalment instal·lat i provat per al seu correcte funcionament. (VUIT MIL VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	8.026,92
P-229	FHM1X00	u	Columna BACOLSA 4m o equivalent Columna BACOLSA 4m o equivalent (SIS-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	651,74
P-230	FHM1X00	u	Columna troncocònica 7 m, fonament amb formigó HRM Columna troncocònica de 7 m d'alçada, galvanitzada. Inclou subministrament i col·locació, caixa de connexió, cablejat interior, excavació i fonamentació amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Tot inclòs segons plànols. (QUATRE-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	483,10
P-231	FHM1X00	u	Columna troncocònica 4 m, fonament amb formigó HRM Columna troncocònica de 4 m d'alçada, galvanitzada. Inclou subministrament i col·locació, caixa de connexió, cablejat interior, excavació i fonamentació amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Tot inclòs segons plànols. (QUATRE-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	437,44
P-232	FHM1X00	u	Columna FUL-7/10 Escofet o equiv.,acer CORTEN, h=7 m, vol=148 cm, p/3 llums, col·locada Columna troncocònica FUL-7/10 de ESCOFET o equivalent (conicitat 12,5%) de 7 m d'alçària i vol de 148 cm, lleugerament escurada amb una inclinació de 85°, d'acer CORTEN (g=5mm), de 149 kg de pes, soldadura amb cordó continu en atmòsfera d'argó, portes de registre i tancament amb clau de tub rectangular, diàmetre superior 77 mm, diàmetre inferior 165 mm, preparada per acollir 3 llumeneres amb fixació lira i cargols d'acer inoxidable DIN 933, M10x25, 2 portes de registre de 400x100 mm amb l'extrem inferior a 56 cm del paviment i una separació de 10 cm entre elles, inclou	1.785,41

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			caixes de connexió i tallacircuits, terminal per a cable de coure nu de 35 mm2, inclou l'anella de reforç de g=6 mm, amb una alçada variable d'entre 35 i 45 cm amb 4 carteles de h=15 cm, inclou fonamentació de formigó HM200 de 80x80 cm i 80 cm de fondària, inclou placa base de 360x360 mm de g=12 mm, 4 perns de M22x700 separats 260 mm, col·locada (MIL SET-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	
P-233	FHM1Y53	u	Columna FUL-7/10 Escofet o equiv.,acer CORTEN, h=7 m, vol=148 cm, p/3 llums, col·locada Columna troncocònica FUL-7/10 de ESCOFET o equivalent (conicitat 12,5%) de 7 m d'alçària i vol de 148 cm, lleugerament escurada amb una inclinació de 85°, d'acer CORTEN (g=5mm), de 149 kg de pes, soldadura amb cordó continu en atmòsfera d'argó, portes de registre i tancament amb clau de tub rectangular, diàmetre superior 77 mm, diàmetre inferior 165 mm, preparada per acollir 3 llumeneres amb fixació lira i cargols d'acer inoxidable DIN 933, M10x25, 2 portes de registre de 400x100 mm amb l'extrem inferior a 56 cm del paviment i una separació de 10 cm entre elles, inclou caixes de connexió i tallacircuits, terminal per a cable de coure nu de 35 mm2, inclou l'anella de reforç de g=6 mm, amb una alçada variable d'entre 35 i 45 cm amb 4 carteles de h=15 cm, inclou fonamentació de formigó HM200 de 80x80 cm i 80 cm de fondària, inclou placa base de 360x360 mm de g=12 mm, 4 perns de M22x700 separats 260 mm, col·locada (MIL SET-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	1.785,41
P-234	FHMZU00	u	Tractament termoplàstic protecció base columna o bàcul h<9m Tractament termoplàstic de protecció de la base de la columna a l'alçada de la portella per columnes o bàculs d'acer galvanitzat fins a 9 m, amb prèvia preparació del suport consistent en un decapat i granallat sobre la superfície a tractar tant sigui de fosa de ferro, fosa d'alumini o acer galvanitzat, per immersió en un llit fluïdificat o bé per projecció rotacional, en funció de les dimensions del suport. Tots els suports es subministraran de fabrica amb un tractament termoplàstic, tan per la part interior com per l'exterior fins la part inferior de la portella, tenint especial cura de que la fixació de la pressa de terra no quedi recoberta per aquest tractament. El material a utilitzar serà un copolímer de polietilè tipus PPA 525, amb un acabat texturat de color gris antracita o color a decidir per la DF. Inclou el transport a obra amb la columna degudament protegida. (CENT VINT-I-TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	123,82
P-235	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidr Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidrio plano con vidrio templado de 5mm. IP66, IK10 y AC220-240V. Vidrio plano (CC). 11W a 21 W (DOS-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	264,11
P-236	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo VEKA S con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidr Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidrio plano con vidrio templado de 5mm. IP66, IK10 y AC220-240V. Vidrio plano (CC). 21W a 56W (TRES-CENTS ONZE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	311,59
P-237	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. IP66, IK09 y AC220-240V.Vidrio plano (CC). 4.300lm 30W 3000K(48 LEDs a 200mA). Distribución óptica AMA1. Horquilla acero. Tensión AC220-240V. Clase eléctrica Clase I. Driver 1 nivel. Con protector de sobretensiones (10kV,10kA). Luminaria negro intenso RAL 9005 Texturado (905T). (QUATRE-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	439,35
P-238	FJ65I010	u	Filtre anelles plàstic 1" Filtre d'anelles de plàstic reforçat amb fibra de vidre d'1" i 120 mesh amb presa manomètrica, vàlvula de neteja incorporada, inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (CENT QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	115,59

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-239	FJ65I015	u	Filtre anelles plàstic 1 1/2" Filtre d'anelles de plàstic reforçat amb fibra de vidre d'1 1/2" i 120 mesh amb presa manomètrica, vàlvula de neteja incorporada, inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (CENT TRENTA-SET EUROS AMB SET CÈNTIMS)	137,07
P-240	FJM7I005	u	Conjunt vàlvula purga p/tub fosa-PVC, DN63: vàlv.comporta fosa+vàlv antiretorn+arqueta+tub PE DN63 Conjunt de vàlvula de purga per a tub de fosa o PVC, formada per una vàlvula de comporta de fosa dúctil de DN 63 mm i PN 16 (1,6 N/mm2) i una vàlvula antiretorn de fosa dúctil de DN 63 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). p.p. de peces especials, arqueta de registre amb marc i tapa, tub de PE D63 mm. Inclou subministrament, col·locació, muntatge, unions i connexió al clavegueram. Tot inclòs completament acabat. (SET-CENTS TRETZE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	713,23
P-241	FJS1I010	u	Boca reg entrada DN 40 (PN 16) sortida racor Barcelona D45 Boca de reg amb entrada amb brida DN 40 i PN 16 (1,6 N/mm) i sortida amb racor tipus Barcelona D45, amb arqueta i tapa, totalment equipada. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge.Tot inclòs completament acabat. (DOS-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	244,93
P-242	FJS5I6A1	m	Canonada deg.16mm,degoters c/50cm,+marcatge identificatiu d'aigua no potable,superf. Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m (TRES EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	3,17
P-243	FJS5A666	u	Anella degoteig tub 16mm,degoters c/33cm,+aigua no potable,d=120cm,+tub corrugat d:50 mm,soterrada Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (DIVUIT EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	18,71
P-244	FJS5R201	u	Vàlvula antidrenant reg degoteig,mat.plàstic,d:1",pericó Vàlvula antidrenant per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó (CATORZE EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	14,19
P-245	FJS5R202	u	Vàlvula de rentat reg degoteig,mat.plàstic,d:1",pericó Vàlvula de rentat per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó (CATORZE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	14,22
P-246	FJS5X001	m	Canonada deg.16mm SOTERRADA ,degoters c/30cm,+marcatge identificatiu d'aigua no potable,soterrat Canonada per a reg per degoteig SOTERRADA de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada. (CINC EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	5,06
P-247	FJSA3131	u	Prog.reg 24V no codificable,ampliable+centralitzable,3 estacions,munt.superf. conn./progr./compr. Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre màxim de 3 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (CENT VUITANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	187,67
P-248	FJSA3161	u	Prog.reg 24V no codificable,ampliable+centralitzable,6 estacions,munt.superf. conn./progr./compr. Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre màxim de 6 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (DOS-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	225,62

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-249	FJSAI010	u	Caixa tipus 'Himel', p/ubicació programadors Caixa tipus 'Himel' o equivalent, per a la ubicació dels programadors. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (CENT DEU EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	110,58
P-250	FJSBI004	u	Electrovàlvula 1 " Electrovàlvula amb regulador de cabal incorporat tipus rb/pga o equivalent, de connexió 1 ", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	58,18
P-251	FJSBI006	u	Electrovàlvula 1 1/2" Electrovàlvula, de connexió 1 1/2", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (NORANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	92,39
P-252	FJSC2AC	u	Sensor pluja regul. protecció antivand.ac.inox. p/inst.cables,inst. alç.màx.3m+calibrat Sensor de pluja regulable amb proteccióantivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima de 3 m i calibrat (TRES-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	354,09
P-253	FJSDI010	u	Arqueta D=25cm,model vb-708 Arqueta rodona de 25 cm de diàmetre, tipus 'rd' model vb-708 o equivalent, amb cargol per tancar, inclou subministrament, col·locació i muntatge amb fixació de formigó HM-20. Tot inclòs completament acabat. (SETZE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	16,59
P-254	FJSDI030	u	Arqueta 54x38x32cm,model vb1419 Arqueta rectangular de 54x38x32 cm, tipus 'rd' model vb1419 o equivalent, amb cargol per tancar, inclou subministrament, col·locació i muntatge amb graves al fons Tot inclòs completament acabat. (CINQUANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	53,61
P-255	FJSZC21	u	Col·lector p/grup 2 electrovàlvules, d:1" conn. Col·lector per a grup de 2 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació (VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	27,65
P-256	FJSZC31	u	Col·lector p/grup 3 electrovàlvules, d:1" conn. Col·lector per a grup de 3 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació (TRENTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	30,40
P-257	FJSZC41	u	Col·lector p/grup 4 electrovàlvules, d:1" conn. Col·lector per a grup de 4 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació (TRENTA-TRES EUROS)	33,00
P-258	FJSZI020	u	Vàlvula antisifó 1/2" Vàlvula antisifó de connexió de 1/2", inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (DEU EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	10,33
P-259	FJSZI040	m	Cable elèctric p/control electrovàlvules Cable elèctric pel control de les electrovàlvules d'1,5 mm2 de secció. Inclou subministrament i col·locació.Tot inclòs completament acabat. (UN EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	1,11
P-260	FJZ1I005	u	Connexió a la xarxa existent d'aigua potable Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc d'aixetes complerts, drets de connexió, arqueta segons especificacions companyia d'aigues, amb verificació oficial. Tot inclòs completament acabat. (DOS MIL TRES-CENTS DIVUIT EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	2.318,33

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-261	FJZ1I020	u	Connexió 2,5 m3/h (20 mm) xarxa Connexió de 2,5 m3/h (20 mm) a la xarxa existent, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc d'aixetes complets, drets de connexió, comptador, arqueta segons especificacions companyia d'aigües amb verificació oficial. Tot inclòs completament acabat. (MIL SETANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	1.079,67
P-262	FJZ1I040	u	Connexió 10 m3/h (40 mm) xarxa existent Connexió de 10 m3/h (40 mm) a la xarxa existent, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc d'aixetes complerts, drets de connexió, comptador, arqueta segons especificacions companyia d'aigües, amb verificació oficial. Tot inclòs completament acabat. (DOS MIL QUATRE-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2.491,84
P-263	FM21I010	u	Hidrant soterrat 1 connexió D 70 racor Barcelona, entrada DN80, connectat Hidrant soterrat, amb una sortida racor Barcelona D 70 mm i connexió a xarxa amb brida DN 80, amb arqueta amb tapa i senyalització vertical, totalment equipat. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (SIS-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	688,76
P-264	FN11I010	u	Vàlvula comporta manual rosca 1" Vàlvula de comporta manual, amb rosca, PN-16 i 1", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (ONZE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	11,81
P-265	FN12I010	u	Vàlvula comporta DN 80 mm (PN 16) Vàlvula de comporta de fosa dúctil, seient elàstic, amb pletina, de DN 80 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). Inclou subministrament, instal·lació, muntatge i racords. Tot inclòs completament acabat. (TRES-CENTS SIS EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	306,87
P-266	FN12I012	u	Vàlvula comporta DN 100 mm (PN 16) Vàlvula de comporta de fosa dúctil, seient elàstic, amb pletina, de DN 100 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). Inclou subministrament, instal·lació, muntatge i racords. Tot inclòs completament acabat. (QUATRE-CENTS UN EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	401,92
P-267	FN12I016	u	Vàlvula comporta DN 150 mm (PN 16) Vàlvula de comporta de fosa dúctil, seient elàstic, amb pletina, de DN 150 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). Inclou subministrament, instal·lació, muntatgeb i racords. Tot inclòs completament acabat. (SIS-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	624,55
P-268	FN31I060	u	Vàlvula bola llautó 2" Vàlvula de bola de llautó d'accionament manual de connexió 2", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (TRENTA-CINC EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	35,75
P-269	FN76I020	u	Regulador pressió plàstic 1" Regulador de pressió de plàstic, de connexió 1", amb sortida fixa de 3 bar i presa manomètrica, inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (QUARANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	42,75
P-270	FN76I030	u	Regulador pressió plàstic 1 1/2" Regulador de pressió de plàstic de connexió 1 1/2" amb sortida fixa a 3 bar, amb racord per presa de manòmetre, inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (SEIXANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	69,93

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-271	FP00I010	u	Connexió xarxa existent telecomunicacions Connexió amb la xarxa existent de telecomunicacions, inclòs cata per a localització de la fita existent, el mandrinat del últim tram construït i la col·locació del fil de guia, segons normes de la companyia, deixant la connexió totalment acabada i en perfecte funcionament. (CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	153,79
P-272	FQ11UC4	u	Cadira Neobarcino BenitoUrban eq.,fusta tropical,Lignus,l=70cm Cadira tipus Neobarcino de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó (TRES-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	365,92
P-273	FQ11X001	u	Banc tipus Banc ´´Bancal´´ amb respatller Banc tipus Banc ´´Bancal´´ amb respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (MIL QUATRE-CENTS VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	1.408,60
P-274	FQ11X002	u	Banc tipus Banc ´´Bancal´´ sense respatller Banc tipus Banc ´´Bancal´´ sense respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (MIL TRENTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	1.033,61
P-275	FQ11X003	u	Seient ´´Bancal´´ per integrar a grada Seient ´´Bancal´´ per integrar a grada. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (MIL TRENTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	1.033,61
P-276	FQ11X004	u	Recol·locació banc existent Recol·locació banc existent (CENT DINOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	119,24
P-277	FQ11X005	u	Banc jugable-skate ´´CURB´´ Banc jugable-skate ´´CURB´´. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (DOS MIL NOU-CENTS QUARANTA EUROS)	2.940,00
P-278	FQ11X006	u	Banc jugable-skate ´´TABLE´´ Banc jugable-skate ´´TABLE´´. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (TRES MIL TRES-CENTS SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	3.307,50
P-279	FQ21I010	u	Paperera tipus "Barcelona" Paperera tipus 'Barcelona' o equivalent, de 40 cm de diàmetre i 1m d'alçada, formada per planxa metàl·lica perforada, amb dos peus, abatible, galvanitzada i pintada amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat amb pintura tipus 'oxiron' o equivalent. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (CENT ONZE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	111,24
P-280	FQ31UQ2	u	Font p/ext.acer quadrada Atlas BenitoUrban eq.,d=30x30cm,h=100cm,1aixeta,reixa davant,+dau form. Font per a exteriors d'acer quadrada tipus Atlas de Benito Urban SLU o equivalent, amb protecció antioxidant i pintura de partícules metàl·liques, de 30x30 cm de secció i 100 cm d'alçària, amb aixeta temporitzada i reixa de desguàs davantera, ancorada amb dau de formigó. Totalment instal·lada. (SET-CENTS QUINZE EUROS)	715,00

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-281	FQA2X00	u	´´Balance Blocks´´ 6.51701. BDU (Ritcher) o equivalent ´´Balance Blocks´´ 6.51701. BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/l, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (SET MIL TRES-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7.364,84
P-282	FQA2X00	u	´´Belt Path´´ passarel·la 0.80 x 8.00 m 6.64710. BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrre ´´Belt Path´´ passarel·la 0.80 x 8.00 m 6.64710. BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/l, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (ONZE MIL CENT CINQUANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	11.156,40
P-283	FQA2X00	u	Small Balancing Disc 10.71200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres pe Small Balancing Disc 10.71200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/l, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (MIL CINC-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	1.585,15
P-284	FQA2X00	u	Cavallet ´´Swinging Horse´´ 4.24150 BDU (Ritcher) o equivalent . Inclou excavació, càrrega de les t Cavallet ´´Swinging Horse´´ 4.24150 BDU (Ritcher) o equivalent . Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/l, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (MIL DOS-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	1.263,81
P-285	FQA2X00	u	Joc de parelles ´´Pairs´´ 9.15200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terre Joc de parelles ´´Pairs´´ 9.15200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/l, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (SIS MIL TRES-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	6.343,58
P-286	FQA2X00	u	Tobogan ´´Stainless steel slide´´ 3.63020 a45 h150 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càr Tobogan ´´Stainless steel slide´´ 3.63020 a45 h150 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/l, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (CINC MIL CENT TRENTA-SIS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	5.136,07
P-287	FQA2X00	u	Tobogan curbilini modulable i adaptable BDU (Ritcher) o equivalentt. Inclou excavació, càrrega de le Tobogan curbilini modulable i adaptable BDU (Ritcher) o equivalentt. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/l, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (VUIT MIL SIS-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	8.642,77
P-288	FQA2X00	u	Corda de suport enfilable, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les Corda de suport enfilable, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/l, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (CINC-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	595,34

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-289	FQA2X00	u	Túnel cilíndric AISI 304, extrems tallats a esbiaix, per integrara cautxú BDU o equivalent. Inclou e Túnel cilíndric AISI 304, extrems tallats a esbiaix, per integrara cautxú BDU o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/l, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (VUIT MIL SIS-CENTS SETANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	8.678,31
P-290	FQA2X01	u	Presa d'escalada / grimpador, mida gran, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou, subministra Pres a d'escalada / grimpador, mida gran, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (QUARANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	43,81
P-291	FQA2X011	u	Llit el·làstic rodó ´´Playground Loop´´ EUROTRAMP Ø98, per integrar a cautxú BDU o equivalent.Inclou Llit el·làstic rodó ´´Playground Loop´´ EUROTRAMP Ø98, per integrar a cautxú BDU o equivalent.Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/l, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (TRES MIL DOS-CENTS QUARANTA EUROS AMB UN CÈNTIMS)	3.240,01
P-292	FQPBX00	u	Aparca-bicicletes SERP s1 o equivalent. Col·locat foradant el paviment amb broca i rebliment amb mor Aparca-bicicletes SERP s1 o equivalent. Col·locat foradant el paviment amb broca i rebliment amb morter sense retracció. Tot inclòs i completament acabat. (DOS-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	284,96
P-293	FQZBX00	u	Marquesina autobusos, model MARQUESINA TLA VF KIT SOLAR. Inclou el subministre i muntage, tot inclòs Marquesina autobusos, model MARQUESINA TLA VF KIT SOLAR. Inclou el subministre i muntage, tot inclòs i completament acabat (SET MIL TRES-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7.391,64
P-294	FQZBX00	u	Pèrgola PER2 habana. Tot inclòs i completament acabat Pèrgola PER2 habana. Tot inclòs i completament acabat (DOTZE MIL SIS EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	12.006,42
P-295	FQZBX00	u	Quiosc 50.25.23.BD. Tot inclòs i completament acabat Quiosc 50.25.23.BD. Tot inclòs i completament acabat (QUARANTA-QUATRE MIL DOS-CENTS DIVUIT EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	44.218,49
P-296	FR2B1105	m2	Anivellament+repassada terr.,manuals,pend.<12% Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 % (DOS EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,58
P-297	FR2BI010	m2	Passada rotocultor+rasclejat+perfilat terreny Passada amb el rotocultor, rasclejat i perfilat del terreny amb mitjans mecànics i manuals. (ZERO EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	0,32
P-298	FR3PI020	m3	Aportació,estesa enceball p/formació llit sembra, incl.subministr. Aportació i estesa d'enceball per a la formació de llit de sembra, inclou subministrament, incorporació al sòl i perfilat final. (TRENTA-UN EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	31,72
P-299	FR3PI030	m3	Aportació,estesa terra adobada garbellada,textura franc-sorrenca Aportació i estesa de terra adobada i garvellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la direcció facultativa. (TRENTA-UN EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	31,09

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-300	FR3PI040	m3	Sòl estructural format per grava i terres Sòl estructural format per les següents fraccions en pes : grava reciclada (100) tamany 50-70 (18-25 mm a les capes superiors), sòl llimós-argilos (20) amb un mínim de 20% d'argila i un 5% de matèria orgànica i hidrogel (0,03). Subministrat a granel i estesa amb excavadora mitjana i compactada en capes de fins a 30 cm de gruix, regat i compactat. (QUARANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	43,50
P-301	FR3PI050	m3	Estesa terres vegetals, préstec interior Estesa de terres vegetals per a enjardinar, procedent de préstecs interiors. Tot inclòs completament acabat. (TRES EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	3,10
P-302	FR3SIR20	m3	Mulch triturats restes esporga, D=6-8cm, g=1-2cm, capa de 10cm Mulch a base de triturats de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix, en formació de capa de 10 cm, el material ha de ser exempt d'elements contaminants com terra, papers, plàstics, inclou subministrament, transport, tractament herbicida i estesa, prèvia aprovació del material per part de la direcció facultativa abans del seu subministrament. (TRENTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	33,55
P-303	FR41232B	u	Subministrament Acer campestre Elsrijk perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament d'Acer campestre Elsrijk de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (CENT NORANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	198,89
P-304	FR41252B	u	Subministrament Acer freemanii Jeffersred perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament d'Acer freemanii Jeffersred (AUTUMN BLAZE) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (DOS-CENTS EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	200,35
P-305	FR42A2D	u	Subministrament Crataegus monogyna h=100-150cm, en contenidor 10l Subministrament de Crataegus monogyna d'alçària de 100 a 150 cm, en contenidor de 10 l (QUINZE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	15,74
P-306	FR42X001	u	Subministrament de Cercis siliquastrum MUTITRONC,alçada 350-400 cm Subministrament de Cercis siliquastrum MUTITRONC,alçada 350-400 cm segons fórmules NTJ (CENT SETANTA EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	170,68
P-307	FR43442B	u	Subministrament Fraxinus angustifolia perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Fraxinus angustifolia de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (CENT VINT-I-DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	122,06
P-308	FR43B42	u	Subministrament Koelreuteria paniculata perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Koelreuteria paniculata de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (CENT QUARANTA-TRES EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	143,08
P-309	FR43H62	u	Subministrament Liquidambar styraciflua Worple perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Liquidambar styraciflua Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (DOS-CENTS DISSET EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	217,74

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-310	FR43X001	u	Subministrament Pistacea chinensis 18/20 contenidor Subministrament de Pistacea chinensis Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor segons fórmules NTJ (DOS-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	275,35
P-311	FR44962B	u	Subministrament Parrotia persica perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Parrotia persica de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (DOS-CENTS QUATRE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	204,95
P-312	FR44DH2	u	Subministrament Platanus x acerifolia perím=30-35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ Subministrament de Platanus x acerifolia de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ (DOS-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	253,26
P-313	FR44EC3	u	Subministrament Populus nigra Italica perím=18-20cm, contenidor 110l Subministrament de Populus nigra Italica (Pyramidalis) de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 110 l (CENT VINT-I-UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	121,62
P-314	FR44J22B	u	Subministrament Pyrus calleryana Chanticleer perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (DOS-CENTS DOTZE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	212,90
P-315	FR44X001	u	Subministrament Prunus accolade perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Prunus accolade de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (DOS-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	236,25
P-316	FR455P5L	u	Subministrament Salix purpurea h=80-100cm, en contenidor 5l Subministrament de Salix purpurea d'alçària de 80 a 100 cm, en contenidor de 5 l (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	4,49
P-317	FR45BJ2E	u	Subministrament Tilia tomentosa perím=30-35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ Subministrament de Tilia tomentosa de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ (QUATRE-CENTS DINOU EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	419,88
P-318	FR45X001	u	Subministrament Sophora japonica perím=18-20cm,arrel nua Subministrament de Sophora japonica de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua (CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	146,59
P-319	FR45X002	u	Subministrament de Sophora japonica MULTITRONC alçada 350-400 Subministrament de Sophora japonica MULTITRONC alçada 350-400 (DOS-CENTS SET EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	207,92
P-320	FR491633	u	Subministrament Abelia grandiflora(x)Prostrata h=30-40cm,en contenidor 3l Subministrament d'Abelia grandiflora (x) Prostrata d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	4,89
P-321	FR49X001	u	Subministrament d'Abelia xgrandiflora d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l Subministrament d'Abelia xgrandiflora d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	4,22

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-322	FR49X002	u	Subministrament Eugenia myrtifolia 'New Port' d'alçària 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l Subministrament Eugenia myrtifolia 'New Port' d'alçària 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l (ONZE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	11,03
P-323	FR49X003	m2	Barreja de planta vivaç Barreja de planta vivaç 40% STIPA PENNATA 4 pl/m2 25% SALVIA BARRELIERI 2 pl/m2 20% BALLOTA PSEUDODICTAMNUS 1 pl/m2 15% CONVULVULUS MAURITANICUS 1 pl/m2 (VINT-I-VUIT EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	28,88
P-324	FR4BT6F	u	Subministrament Coriaria myrtifolia en contenidor 10l Subministrament de Coriaria myrtifolia en contenidor 10l (ZERO EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	0,71
P-325	FR4BVDD	u	Subministrament Cornus sanguinea h=80-120cm, en contenidor 10l Subministrament de Cornus sanguinea d'alçària de 80 a 120 cm, en contenidor de 10 l (QUINZE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	15,04
P-326	FR4D2M3	u	Subministrament Escallonia rubra var.macrantha h=30-40cm, en contenidor 3l Subministrament d'Escallonia rubra var. macrantha d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	4,39
P-327	FR4DR63	u	Subministrament Hemerocallis bicolor en contenidor 3l Subministrament d'Hemerocallis bicolor en contenidor de 3 l (CINC EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	5,08
P-328	FR4DT62	u	Subministrament Hypericum calycinum en contenidor 3ll Subministrament d'Hypericum calycinum en contenidor de 3 l (TRES EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	3,14
P-329	FR4E3D1	u	Subministrament Iris pseudacorus h=40-60cm, en contenidor 1,3l Subministrament d'Iris pseudacorus d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,3 l (DOS EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	2,46
P-330	FR4EE25	u	Subministrament Lavandula angustifolia en contenidor 3l Subministrament de Lavandula angustifolia en contenidor de 3 l (TRES EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	3,23
P-331	FR4FA233	u	Subministrament Myrtus communis h=30-50cm,en contenidor 3l Subministrament de Myrtus communis d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	4,32
P-332	FR4FB633	u	Subministrament Nandina domestica 'Nana' h=20-30cm, en contenidor 3l Subministrament de Nandina domestica 'Nana' d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l (CINC EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	5,58
P-333	FR4H9A3	u	Subministrament Salvia 'Royal bumble' h=30-40cm, en contenidor 3l Subministrament de Salvia 'Royal bumble' d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	4,15
P-334	FR4HA8A	u	Subministrament Sambucus nigra h=60-80cm, en contenidor 10l Subministrament de Sambucus nigra d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l (SET EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	7,83

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-335	FR4HG6F	u	Subministrament Scirpus holoschoenus alvèol forestal 200cm3 Subministrament de Scirpus holoschoenus en alvèol forestal de 200 cm3 (ZERO EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	0,85
P-336	FR4JBP13	u	Subministrament Tulbaghia violacea h=20-30cm,en contenidor 3l Subministrament de Tulbaghia violacea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor 3 l (DOS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	2,97
P-337	FR4JDBF	u	Subministrament Typha latifolia alvèol forest.300cm3 Subministrament de Typha latifolia en alvèol forestal de 300 cm3 (ZERO EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	0,87
P-338	FR4JL236	u	Subministrament Vitex agnus-castus h=60-80cm, en contenidor 10l Subministrament de Vitex agnus-castus d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l (QUATRE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	4,15
P-339	FR4JP631	u	Subministrament Westringia fruticosa en contenidor 3l Subministrament de Westringia fruticosa en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	4,49
P-340	FR61236A	u	Plant.planifoli,pa terra/conten.,perím=18-25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.<25%,subst.100% p/terra jard 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 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (CENT QUINZE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	115,82
P-341	FR61258A	u	Plant.planifoli,pa terra/conten.,perím=35-50cm,150x150x100cm,m.mec.,pend.<25%,subst.100% p/terra jar Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 35 a 50 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x100 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (DOS-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	237,13
P-342	FR66I004	u	Obertura clot 0,3x0,3x0,3m+plantació arbust,cont./arrel nua Obertura de clot de 0,3x0,3x0,3 m i plantació d'arbust presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 50 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 200 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació. (TRES EUROS AMB UN CÈNTIMS)	3,01
P-343	FR66I006	u	Obertura clot 0,5x0,5x0,5m+plantació arbust,cont./arrel nua Obertura de clot de 0,5x0,5x0,5 m i plantació d'arbust o arbre petit presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 75 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 250 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació. (SET EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	7,17
P-344	FR6BI004	u	Obertura clot 0,1x0,1x0,1m+plantació forest-pot Obertura de clot de 0,1x0,1x0,1m i plantació de planta presentada en contenidor tipus forest-pot, inclou reg de plantació. (ZERO EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	0,49
P-345	FR6PI001	u	Transplantament arbre perím.=18-20cm,a 1m Transplantament d'arbre existent de 18-20 cm de perímetre de tronc a 1 m de terra, amb mitjans mecànics i seguint les indicacions de la NTJ 08e. Inclou esporga, formació de pa de terra, extracció, càrrega i descàrrega, transport dins de lòbra, excavació del clot de plantació, plantació i reg de plantació. Tot inclòs completament acabat. (CENT QUARANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	147,57

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-346	FR71151G	m2	Sembra barreja p/gespa St.C3,m.man.,pend.>30%,sup.<500m2,corronat+1 sega Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3 segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent > 30 %, superfície < 500 m2, incloent el corronat posterior , i la primera sega (DOS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	2,22
P-347	FR711003	m2	Sembra manual,35g/m2 barreja llavors,varietats millorades Sembra manual, amb una dosi de 35 g/m2 de la barreja de llavors amb les varietats millorades més adients del tipus: x% gènere espècie, y% gènere espècie, z% gènere espècie, inclou cobriment de llavor i passada de corró. (UN EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	1,65
P-348	FR90X001	U	Subminitrament Celtis Australis Subminitrament Celtis Australis 18/20 (CENT TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	136,76
P-349	FRB5I010	m	Graó amb fusta d'ecotravesses Formació de graó amb fusta d'ecotravesses, Inclou preparació del terreny, subministrament i col·locació d'ecotravesses sobre base de formigó HM-20 d'assentament amb dos cargols d'acer galvanitzat de 30 cm de llargària. Tot inclòs, completament acabat. (VINT-I-UN EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	21,72
P-350	FRZ2X001	u	Aspratge 3 pals tornejats punta fusta tract.,circ.D=6cm,l=2m Sistema d'aspratge format per tres pals tornejats amb punta de fusta tractada a l'autoclau, de secció circular de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, enterrats 1 m, amb tres lligams de 60 cm de llargària i 2,5 cm d'amplada tipus cinta de persiana de color ocre. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (DIVUIT EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	18,51
P-351	G21D1101	m	Demol.claveguera D<=30cm,form.vibrpr.,m.mec.+càrrega cam. Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (UN EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	1,32
P-352	G32BX00	m2	Revestiment de mur amb gabions Revestiment de mur amb gabions de panells de malla electrosoldada de filferro galvanitzat de 4mm segons norma UNE-EN 10223. Gabions de 1000x500x300mm 4mm amb forat de malla 50x50mm segons normativa europea de durabilitat mínima de 50 anys. Inclòs panells, sensors, caixes de grapes, platines d'ancoratge. (CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	146,24
P-353	G32BX00	m2	Revestiment de mur amb gabions Revestiment de mur amb gabions de panells de malla electrosoldada de filferro galvanitzat de 4mm segons norma UNE-EN 10223. Gabions de 1000x200x300mm 4mm amb forat de malla 50x50mm segons normativa europea de durabilitat mínima de 50 anys. Inclòs panells, sensors, caixes de grapes, platines d'ancoratge. (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	128,02
P-354	G443531D	kg	Acer S275JR,p/biga peça comp.,perf.lam.IP,HE,UP,treb.taller+antiox.,col.obra sold.+carg. Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (DOS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	2,65
P-355	G4D81301	m2	Encofrat perdut lloseta pref.g=6cm,p/taul.ponts big. Col·locació d'encofrat perdut de lloseta prefabricada de 6 cm de gruix, per a taulers de ponts de bigues (QUARANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	47,45
P-356	G4L1X002	u	Transport des del taller fins a l'obra, entre 25 i 50Km, amb camió trailer de 20T de càrrega útil i Transport des del taller fins a l'obra, entre 25 i 50Km, amb camió trailer de 20T de càrrega útil i muntatge de calaix metàl·lic, col·locat amb grua. Inclou els mitjans	2.777,92

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			materials, humans, mecànics i auxiliars per a la seva correcta subjecció, hissat, disposició damunt dels recolzaments, tot en horari nocturn, amb les necessàries mesures de seguretat i senyalització (DOS MIL SET-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	
P-357	G4ZZ2100dm3		Base anivellament morter 1:4,col.manual. Base d'anivellament amb morter de ciment 1:4, col·locat manualment (ZERO EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	0,28
P-358	H140I010	u	Conjunt elements protecció personal Conjunt d'elements de protecció personal de qualitat adequada a les prestacions, amb reposició de totes aquelles peces que per motiu de treball tinguin un ràpid deteriorament, independentment de la durada de l'obra, sent reforçades quan hagin sofert algun tipus de desperfecte. Tots els elements compliran les normes tècniques vigents. (DOS-CENTS DOTZE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	212,37
P-359	H150I010	u	Conjunt elem.protecció col·l. recorregut vehicles Conjunt d'elements de protecció col·lectiva en els recorreguts dels vehicles per senyalitzar rases i qualsevol tipus d'obstacle del terreny, així com la protecció de les xarxes de serveis existents, durant el termini de l'obra. Inclòs reposició. (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	149,77
P-360	H16F1003	u	Reunió comitè S/S 6 pers. Reunió del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones (CENT SETANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	174,89
P-361	H16F1004	h	Informació SiS obra Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra (VINT-I-QUATRE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	24,33
P-362	H16F3000	h	Recurs preventiu Presència al lloc de treball de recursos preventius (TRENTA EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	30,87
P-363	H64Z1511	u	Porta planxa acer galv.ampl.=5m,h=2m,bast.tub ac.galv.,p/tanca,desmunt. Porta de planxa nervada d'acer galvanitzat, d'amplària 5 m i d'alçària 2 m, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca de planxa metàl·lica i amb el desmuntatge inclòs (CINC-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	583,40
P-364	H6AA2111	m	Tanca mòbil h=2m acer galv.malla 90x150mmsxd4.5/3.5mm+bast.3.5x2mtub+peus form.,desmunt. Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3.5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (TRES EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	3,19
P-365	H6AZ54A	u	Porta planxa acer galv.ampl.=1m,h=2m +bast.tub,p/tanca mòbil,desmunt. Porta de planxa d'acer galvanitzat, d'amplària 1 m i alçària 2 m, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica, i amb el desmuntatge inclòs (CENT QUARANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	143,77
P-366	HB2CI010	m	Tanca tipus New Jersey Subministrament i col·locació de tanca tipus New Jersey de formigó, amb el desmuntatge inclòs. (VINT-I-UN EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	21,03
P-367	HB2Z5021	u	Captallums p/ barrera flexible RA3 2 cares, fixat+desmuntatge Captallums barreres de seguretat flexibles amb làmina retrorreflectant classe RA3 a dues cares, fixat a la banda i amb el desmuntatge inclòs (DOTZE EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	12,05

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-368	HBA2I020	m	Pintat faixa transv.contínua 40cm,reflectora,màquina Pintat sobre paviment de faixa transversal contínua de 40 cm, amb pintura reflectora, amb màquina d'accionament manual (TRES EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	3,28
P-369	HBA3I010	m2	Pintat faixes superficials,reflectora,màq.accionament manual Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora, amb màquina d'accionament manual (VINT-I-CINC EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	25,25
P-370	HBB21201	u	Placa pintura reflectant 60x60cm,p/senyal.tràn.,fix.mec.+desmunt.inclòs Placa amb pintura reflectant de 60x60 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs (SEIXANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	65,43
P-371	HBB21851	u	Placa pintura reflectant 45x170cm,p/senyal.tràn.,fix.mec.+desmunt.inclòs Placa amb pintura reflectant de 45x170 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs (CENT SEIXANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	169,78
P-372	HBBA151	u	Placa seguretat laboral,acer serigraf.,40x33cm,fix.mec.+desmunt. Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs (VINT-I-UN EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	21,05
P-373	HBBJ1002	u	Semàfors autònoms portàtils+bateria,instal.+desmunt. Parell de semàfors autònoms portàtils amb bateria, instal·lats i amb el desmuntatge inclòs (DOS MIL SIS-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	2.642,27
P-374	HBBZ1211	m	Suport rectangular acer galv.100x50x3mm,clavat terra+desmuntatge Suport rectangular d' acer galvanitzat de 100x50x3 mm col·locat a terra clavat i amb el desmuntatge inclòs (DIVUIT EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	18,74
P-375	HBC1230	u	Con de plàstic reflector h=50cm Con de plàstic reflector de 50 cm d'alçària (SET EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	7,88
P-376	HBC1KJ0	m	Tanca mòbil metàl.,llarg.=2.5m,h=1m,desm. Tanca mòbil metàl·lica de 2.5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs (SIS EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	6,05
P-377	HM31161J	u	Extintor pols seca,6kg,pressió incorpo.pintat,suport/desmunt.incl. Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs (QUARANTA-SET EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	47,78
P-378	HQU1I010	u	Lloguer mensual barracons Lloguer mensual dels barracons per a oficina, vestuari, menjador i higiene, degudament acabats amb els elements essencials per al seu bon funcionament, així com les diferents connexions a les xarxes de serveis necessàries amb les seves proteccions i les revisions necessàries durant el termini de l'obra. (NOU-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	927,91
P-379	HQU1I020	u	Amortització mòdul prefabricat sanitaris 3,7x2,3x2,3m,inst.lampist.,inst.elèc.,col.+desmunt.inclòs Amortització de mòdul prefabricat de sanitaris de 3,7x2,3x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat, amb instal·lació de lampisteria, 1 lavabo col·lectiu amb 3 aixetes, 2 plaques turques, 2 dutxes, mirall i complements de bany, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (MIL TRES-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-TRES	1.343,53

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			CÈNTIMS)	
P-380	HQU1I030	u	Amortització mòdul prefabricat vestidor 8,2x2,5x2,3m,inst.elèc.,col.+desmunt.inclòs Amortització de mòdul prefabricat de vestidors de 8,2x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (MIL CINC-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	1.547,86
P-381	HQU1I040	u	Amortització mòdul prefabricat menjador 6x2,3x2,6m,inst.lampist.,inst.elèc.,col.+desmunt.inclòs Amortització de mòdul prefabricat de menjador de 6x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 2 piques amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (MIL CENT QUARANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	1.143,28
P-382	HQU2230	u	Armari metàl·lic,indiv.,0.4x0.5x1.8m,col.+desmunt.inclòs Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1.8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	64,38
P-383	HQU2570	u	Banc fusta,3.5mx0.4m,p/5pers.,col.+desmunt.inclòs Banc de fusta, de 3.5 m de llargària i 0.4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (VINT-I-SIS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	26,64
P-384	HQU2790	u	Taula fusta tauler melamina,3.5mx0.8m,p/10pers.,col.+desmunt.inclòs Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3.5 m de llargària i 0.8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (TRENTA-TRES EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	33,28
P-385	HQU2AF0	u	Nevera elèctrica 100l,col.+desmunt.inclòs Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (CENT CATORZE EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	114,88
P-386	HQU2D10	u	Planxa elèct.p/menjars,60x45cm,col.+desmunt.inclòs Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (SEIXANTA-CINC EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	65,19
P-387	HQU2GF0	u	Recipient p/escombraries,100l,col.+desmunt.inclòs Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (QUARANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	47,84
P-388	HQUAI010	u	Farmaciola mensual (reposició material) Farmaciola amb reposició mensual del material durant el transcurs de l'obra, així com l'assessorament en seguretat i salut, i d'un servei mèdic d'empresa. (QUARANTA-UN EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	41,96
P-389	HRE2I010	m	Protecció de troncs, mitjançant tancat de fins a 2 m d'alçada Protecció de troncs, mitjançant tancat de fins a 2 m d'alçada, format per entaïllat reomplert amb gomes. Inclou subministrament i col·locació de tots els materials i treballs necessaris per a la seva completa col·locació. Tot inclòs i completament acabat. (TRENTA EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	30,13

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-390	M21BU49	u	Desmuntatge bàcul hacer galv.6045/6055 Desmuntatge bàcul d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària útil i 190 mm de diàmetre inicial, amb un gruix de 3 mm reforçat a la base amb 4 mm fins a sobre de la porta, i amb un braç de 4,50 m o de 5,50 m (model homologat) (CENT SETANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	174,36
P-391	M21BV02	u	Desm. semàfor 11/200,11/300,12/200,12/300,13/200,13/300 o 13/300/200, incandescent. Desmuntatge semàfor 11/200, 11/300, 12/200, 12/300, 13/200, 13/300 o 13/300/200 amb òptiques de làmpada incandescent, lent de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona. bombetes incloses. (DEU EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	10,61
P-392	M9WZZ01	u	Desplaçament+munt.+desmunt. equip estesa+fresat mescla bitum. Desplaçament, muntatge a l'obra i retirada de l'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent (CINC MIL VINT-I-VUIT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	5.028,84
P-393	MQDMU2	u	Trasllat marquesina Pal-li,sense panell publ.sense o.civil Trasllat marquesina Pal-li sense panell publicitari, ma d'obra de desmuntatge, reposició de paviment de vorera (2 m2), ancoratge i remat i ma d'obra de muntatge (MIL CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	1.134,75
P-394	P214F-HB	m2	Eliminació marques vials,granellat Eliminació de marques vials de pintura acrílica, termoplàstica o de dos components mitjançant granellat (ONZE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	11,95
P-395	P214F-HB	u	Desmuntatge placa senyalització vertical,S=<0,5 m2,h=<3m Desmuntatge per a substitució de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (NOU EUROS AMB UN CÈNTIMS)	9,01
P-396	P21DD-H	u	Desmontaje luminaria+columna ext.,h<=4m,derribo cimientohorm.,man.+compresor Desmontaje de luminaria, columna exterior, accesorios y elementos de sujeción, de hasta 4 m de altura, como máximo, derribo de cimientode hormigón a mano y con compresor, acopio para posterior aprovechamiento y carga manual de escombros sobre camión o contenedor (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	64,55
P-397	P21G3-DJ	m	Demol.claveguera Dfins a 60cm,form.vibrpr.,m.mec.+càrrega cam. Demolició de claveguera de fins a 60 cm de diàmetre o fins a 40x60 cm, de formigó vibropremsat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (UN EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,98
P-398	P21G3-DJ	m	Demol.claveguera Dfins a 30cm,form.vibrpr.,m.mec.+càrrega cam. Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropremsat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (UN EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	1,32
P-399	P21G3-X0	m	Demolició canonada aigua potable Demolició canonada aigua potable de diàmtre màxim 100mm de qualsevol material (UN EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	1,26
P-400	P21G3-X0	m	Demolició canonada gas Demolició canonada gas (TRES EUROS AMB UN CÈNTIMS)	3,01

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-401	P21GL-HI	m	Retirada cables enlluminat aèri públic en façana,m.man. Retirada de cables d'enlluminat aèri públic situats a façana, amb mitjans manuals (UN EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	1,70
P-402	P21Q2-8G	u	Retirada paperera ancorada terra,enderr.daus form.,càrrega man/mec. Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	4,96
P-403	P21Q2-8G	u	Retirada banc fusta llarg.fins a 2,5m,enderr.daus form.,càrrega man/mec. Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (DOTZE EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	12,40
P-404	P21Q2-8G	u	Retirada pilona fosa,enderr.daus form.,càrrega man/mec. Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (VUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	8,26
P-405	P221E-A	m3	Excavació rasa presència serveis,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+terres deix.vora Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	15,55
P-406	P2255-DP	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,sorres reciclat mixt,gfins a 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 (TRENTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	33,51
P-407	P2R5-DT1	m3	Transport de residus,a instal·lació autoritzada de gestió de residus,camió 12t,temps d'espera per a 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 10 i fins a 15 km (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	8,66
P-408	P4ZA-3H0	dm3	Recolzament rect.neoprè armat,v<=1dm3,col. Recolzament amb peça rectangular de neoprè armat d'1 dm3 de volum, com a màxim, col·locat (TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	36,75
P-409	P7B1-6Q3	m2	Geotèxtil feltre polièst. no teix. lligat mecàn.,110 a 130g/m2,s/adh. Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (DOS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	2,40
P-410	P930-B3H	m3	Base p/pav. formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència tova i gra Base per a paviment de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/B/40, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat (CENT TRETZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	113,75
P-411	P9G0-51B	m2	Ratllat manual pavim.form. Ratllat manual de paviments de formigó (DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	2,96

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-412	P9G3-DV	m	Tall junt pavim.form. ampl.=6 a 8mm,h>= 4cm Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm (VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	8,60
P-413	P9GA-AIY	m2	Paviment form.+addit. p/pav.continu,g=15cm,camió,acab.texturat,compactació corrò vibrant Paviment de formigó amb additiu, per a paviment continu, de 15 cm de gruix, escampat des de camió, amb acabat texturat i compactació amb corrò vibrant (SETANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	72,51
P-414	P9GF-BZ	m2	Pavim. continu form.porós,g=150mm,poros.=20 a 25%,permeab.=3m3/(m2·h),col.capa unif.+extesa,reglejat Paviment continu de formigó porós de 150 mm de gruix, amb una porositat de 20 a 25 % i una permeabilitat de 3 m3/(m2·h), col·locat en capa uniforme, inclòs extesa, reglejat i curat (SEIXANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	66,27
P-415	P9L1-E97	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 (ZERO EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	0,49
P-416	P9L1-E98	m2	Reg imprim.,emul.bitum.catiònica C50BF4 IMP, 1,2kg/m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,2 kg/m2 (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	0,58
P-417	P9P1-HBE	m2	Capa esmorteidora cautxú reciclat,SBR,g=50mm p/pav.continu Capa esmorteidora per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat "in situ" per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb SBR, de 50 mm gruix, amb estructura drenant (TRENTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	31,67
P-418	P9P1-HBE	m2	Capa acabat cautxú reciclat,EPDM,g=10mm,color ocre, groc o blau Capa d'acabat per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat "in situ" per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb EPDM, de 10 mm gruix, de color ocre, groc o blau, amb estructura drenant, superfície llisa i antilliscant (TRENTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	38,31
P-419	PB16-X00	m	Barrera mixta fusta-metall N2 Summnistre i muntatge de barrera Mixta Metal Madera con poste cada 4 m model N2 W7 de la casa RONDINO o equivalent. Inclou tots els mitjans humans, material i auxiliars per a la seva correcta fixació. Això inclou excavació, execució de fonament i elements d'ancoratge (placa base i perns), si és el cas. (CENT QUATRE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	104,20
P-420	PB16-X00	ut	Abatiment de Barrera mixta fusta-metall N2 Summnistre i muntatge d'abatiment L4m per a barrera Mixta Metal Madera con poste cada 4 m model N2 W7 de la casa RONDINO o equivalent. Inclou tots els mitjans humans, material i auxiliars per a la seva correcta fixació. Això inclou excavació, execució de fonament i elements d'ancoratge (placa base i perns), si és el cas. (QUATRE-CENTS ONZE EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	411,36
P-421	PDK4-X00	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x100 cm, per a instal·lacions de serv Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x100 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 (TRES-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	366,58

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-422	PDK4-X00	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x85 cm, per a instal·lacions de serveis Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x85 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 (CENT CINQUANTA-UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	151,29
P-423	PG43-X00	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i mu Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment. Incorpora tapa mitjançant cargol, d'obertura frontal, model 1468/2 C de la casa CLAVED o equivalent (TRENTA-SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	37,60
P-424	PGD2X00	u	Verificació de punt de llum instal·lat o afectat Verificació de punt de llum instal·lat o afectat que ha de realitzar l'empresa manenidora municipal (SET EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	7,53
A Sant Celoni, octubre 2023				
Francesc Ventura eccp col. n°17.819 URBIMEC SL				

QUADRE DE PREUS NÚM. 2

D'acord al que disposa a les disposicions vigents quant a la matèria, el Contractista no pot, sota cap pretext d'error o omissió amb aquests detalls, reclamar cap modificació dels preus assenyalats en el Quadre núm. 1, el quals són els que serveixen de base a l'adjudicació i els únics aplicables als treballs contractats amb la baixa corresponent segons la millora que s'obtingui de la subhasta.

Els preus del present quadre s'aplicaran únicament i exclusivament en els casos que calgui pagar obres incompletes, quan per rescissió o alguna altra causa no s'acabin els contractes; sense que es pugui pretendre la valoració de cada unitat d'obra fraccionada, d'una altra forma que l'esmentada al quadre.

Qualsevol treball, material o part d'unitat d'obra que sigui necessària per a complir la normativa o pel bon acabament, que no es trobi especificat a la present descomposició, serà d'obligada execució sense que això suposi concepte contradictori ni complementari i es considerarà expressament inclòs al preu unitari. Als preus compostos de diferents conceptes, obtinguts percentualment dels diferents costos, qualsevol variació real dels percentatges es considerarà risc i ventura del Contractista, no podent ser objecte de sobrepreu.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	1459I030	m2	Sostre acabat R60 amb plaques alveolars 25+5 Formació de sostre de 25 + 5 cm, amb plaques alveolars de formigó pretensat HP-50/S/12/Ila unidireccionals, amb acabat vist per la cara inferior tipus ranurat gris, amb certificat d'autorització d'ús (inclòs plànols de muntatge i càcul segons empresa subministradora dels elements prefabricats aprovats en lo referent a l'estabilitat per l'oficina de control per l'obtenció de l'assegurança decennal) d'intereix 120 cm segons fabricant, amb una sobrecàrrega de 1025 kg/m2, acabat inferior llis. Resistència al foc R 60. Queda inclòs la capa de compressió amb 5 cm de HA-25/B/20/I amb acabat reglejat, armada amb malla electrosoldada d'acer B 500 T de 15x15 cm de 5 mm i 5 mm de diàmetre respectivament i tot material auxiliar per a la seva correcta col·locació, segons detalls del projecte i especificacions del fabricant. S'inclou la part proporcional d'armadures vinculades al total acabament de la unitat d'execució de sostre: -negatius, lloses, arriostraments, cercols. Inclou elements d'estintolament en forats de plaques com barques tipus Moris o equivalent, protegida amb tractament antioxidant, formació de forats i talls de plaques segons plànols. Es segellaran les juntes entre plaques per la cara inferior, inclòs reserves per passos d'instal·lacions per deixar vista la cara inferior. Es preceptiva la posició d'un Document d'Idoneïtat Tècnica i sense descomptar les jàsseres B4LZI015uBarca tipus Moris o equivalent, formada per perfil metàl·lic per a sujecció de plaques de forjats prefabricats per a formació de forats, amb tractament antioxidant1,62 B4LZI020uCaixó metàl·lic per a unió rígida pilar - jàssera, amb tractament antioxidant.2,71 B065710Cm3Formigó HA-25/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I6,22 B0B341C4m2Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 30x15 cm D:6-6 mm 6x2.2 m B500T UNE-EN 100802,11 B0A14200kgFilferro recuit de diàmetre 1.3 mm0,02 B4LVI020m2Subministrament, transport i muntatge amb grua autopropulsada de placa alveolar de formigó pretensat HP-50, amb acabat inferior llis i cantells bisellats de secció 25 cm per a una R 60 i sol·licitacions, fletxes definides projecte HP-50/S/12/Ila40,54 Altres conceptes83,04	83,04
P-2	2R34I000	u	Adobament sup.sembrades,40g/m2 adob microgranulat allib.lent Adobament de les superfícies sembrades, a base de l'aplicació de 40 g/m2 d'adob microgranulat d'alliberament lent del tipus 20.5.8.2 mgo i 500 g/m2 d'adob orgànic tipus compost exempt de llavors contaminants, amb un contingut mínim de matèria orgànica del 40%, 5,4% d'àcids húmics i 4,6% d'àcids fúlvics, inclou subministrament del producte i aplicació, prèvia aprovació del producte Altres conceptes525,10	525,10
P-3	2R34I005	u	Adobament plantacions,60g/m2 adob químic complex Adobament de les plantacions, a base de l'aplicació de 60 g/m2 d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg + microelements per als arbusts i 250 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg i 5 kg de compost amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 40% i 5,4% d'àcids húmics per a cada arbre, inclou subministrament del producte i aplicació, prèvia aprovació Altres conceptes642,97	642,97
P-4	2RFZI008	u	Inspecció instal·lació reg Inspecció de tota la instal·lació de reg, inclou revisió de la programació del reg, control del bon regatge dels degoters, detecció i reparació de possibles avaries en la xarxa. Altres conceptes3.962,94	3.962,94
P-5	2RH1I003	u	Sega superfície sembrada Sega de superfície sembrada, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o	110,23

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			centre de reciclatge autoritzat.	
			Altres conceptes110,23	
P-6	2RL0I001	u	Tractament fitosanitari sup.sembrades Tractament fitosanitari de les superfícies sembrades, inclou subministrament del producte, aplicació i en cas de tractaments herbicides , tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. Altres conceptes221,07	221,07
P-7	2RL0I012	u	Tractament fitosanitari plantacions aparell manual pressió. Tractament fitosanitari de les plantacions mitjançant aparell manual de pressió, inclou subministrament del producte i aplicació. Altres conceptes615,17	615,17
P-8	2RLAI000	u	Eixarcolat manual, grups arbusts,arbres Eixarcolat manualdels grups d'arbusts i arbres, inclou tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sisteme i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. Altres conceptes5.176,53	5.176,53
P-9	2RLAI001	u	Eixarcolat escocell vorera o arbrat aïllat itj.manuals Eixarcolat d'escocell en vorera o arbrat aïllat amb mitjans manuals, inclou tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. Altres conceptes1.814,73	1.814,73
P-10	E221I005	m2	Neteja+esbrossada terreny,mitj.mec.,càrrega camió Neteja i esbrossada del terreny segons l'estudi geotècnic de projecte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió i transport fins a instal·lació autoritzada de gestió de residus Altres conceptes2,91	2,91
P-11	E4R1X001	kg	Acer corten, per a estructures, en xapa plegada i/o soldada a taller, treballat a taller i col·locat Acer corten, per a estructures, en xapa plegada i/o soldada a taller, treballat a taller i col·locat a l'obra. Inclou tractament de granallat amb pols de vidre i aplicació de accelerant i pasivadors específics B4R1X001kgAcer corten, amb límit elàstic mínim de 275MPa, tractat a taller per a formació de calaix metàl·lic3,78 Altres conceptes4,52	4,52
P-12	E4ZW1D6	u	Pern connexió tp. Nelson D=1/2´´polzades,soldat s/xapa col·laborant Pern de connexió tipus Nelson de diàmetre 1/2´´ polzades, soldat a la xapa col·laborant B0AA0605uPern de connexió tipus Nelson de 1/2´´ de diàmetre, per a planxes col·laborants0,48 Altres conceptes2,90	2,90
P-13	E83AX001	m2	Aplacat vert.,formigó,g=5cm,ganx.,mort.M-4 Aplacat de paraments verticals amb peces de formigó de 40x40x5 cm, amb una junta de 3 - 4 mm, col·locada amb ganxos d'acer inoxidable tipus AISI-304 (A2) (X5 CrNi 1810) amb i morter de ciment M-4, incloent el rejuntat de peces	119,64

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			B83Z1100 u Ganxo d'acer inoxidable per a l'ancoratge d'aplacats	3,20
			B9F1X005 m2 PEÇA DE FORMIGÓ prefabricada, panot o pedra de fina 40x40x5 cm	53,08
			Altres conceptes	119,64
P-14	ENN2I020	u	Bomba fecal submer. <=3m3/h,1bar,preu alt,pas útil 100mm,munt.superf. Bomba fecal submergible de 3 m3/h de cabal, com a màxim, de pressió màxima 1 bar, de preu alt, amb un pas útil de sòlids de 100 mm, com a màxim i muntada superficialment	1.780,27
			BNN2I020 u Bomba fecal submergible de 3 m3/h de cabal, com a màxim, de pressió màxima 1 bar, de preu alt, amb un pas útil de sòlids de 100 mm, com a màxim	1.480,00
			Altres conceptes	1.780,27
P-15	F169U010	u	Cala 1x1m,inici obra,localització serveis h&lt1,30m,s/obra civil,s/reposició pav. Cala de 1x1 m per a localització de serveis al inici de l'obra, amb enderroc de paviment, excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima de 1,30 m, amb carrega de materials sobre camió o contenidor	122,28
			Altres conceptes	122,28
P-16	F211I040	m3	Enderroc volum.aparent edificació acer Enderroc complert de volum aparent d'edificació fins a cota de fonamentació o soleres, amb estructura d'acer, inclòs instal·lacions i canalitzacions existents, amb mitjans manuals i mecànics, sense classificació del residu i càrrega sobre camió o contenidor	11,32
			Altres conceptes	11,32
P-17	F211I050	m3	Enderroc volum.aparent edificació formigó Enderroc complert de volum aparent d'edificació fins a cota de fonamentació o soleres, amb estructura de formigó armat, inclòs instal·lacions i canalitzacions existents, amb mitjans manuals i mecànics, sense classificació del residu i càrrega sobre camió o contenidor	13,98
			Altres conceptes	13,98
P-18	F211I060	m3	Enderroc volum.aparent edificació obra fàbrica Enderroc complert de volum aparent d'edificació fins a cota de fonamentació o soleres, amb estructura d'obra de fàbrica, inclòs instal·lacions i canalitzacions existents, amb mitjans manuals i mecànics, sense classificació del residu i càrrega sobre camió o contenidor	10,41
			Altres conceptes	10,41
P-19	F213I010	m3	Enderrocament lloses, fonaments Enderrocament de lloses, fonaments, etc. de qualsevol material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.	133,71
			Altres conceptes	133,71
P-20	F216I020	m3	Enderrocament murs Enderrocament de murs, tanques d'obra, marges, etc. de qualsevol material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa.Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.	133,71
			Altres conceptes	133,71
P-21	F216I030	m	Desmuntatge tanques Desmuntatge de tanques metàl·liques i baranes, inclòs demolició de fonaments amb mitjans mecànics o manuals, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat.	2,32
			Altres conceptes	2,32

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-22	F219I040	m	Enderrocament elements linials Enderrocament d'elements linials amb o sense rigola i encintats de qualsevol material, inclòs dau de formigó amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.	1,25
			Altres conceptes	1,25
P-23	F219I045	m2	Fresat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió	0,44
			Altres conceptes	0,44
P-24	F219I050	m2	Enderrocament paviment formigó Enderrocament de paviment o base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.	4,56
			Altres conceptes	4,56
P-25	F219I055	m2	Enderrocament paviment peces sobre morter Enderrocament de paviments de peces, col·locat sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.	4,53
			Altres conceptes	4,53
P-26	F219I065	m2	Enderrocament paviment peces prefab.form.p/gual Enderrocament de paviment de grans peces prefabricades de formigó, de 60x40x7 cm de dimensió mínima, col·locades sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix, amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.	5,45
			Altres conceptes	5,45
P-27	F219I070	m2	Enderrocament paviment asfàltic Enderrocament de paviments asfàltic de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.	3,87
			Altres conceptes	3,87
P-28	F219I075	m	Tall serra disc paviment mescla bituminosa h>=15 cm Tall amb serra de disc de paviments existents de mescla bituminosa de com a mínim 15 cm de fondària.Tot inclòs.	4,12
			Altres conceptes	4,12
P-29	F219I080	m	Tall serra disc paviment formigó/peces formigó h>=15 cm Tall amb serra de disc de paviments existents de formigó o peces de formigó, de com a mínim 15 cm de fondària.Tot inclòs.	5,14
			Altres conceptes	5,14
P-30	F21BVU2	u	Retirada columna semafor 2,40m Retirada de columna de suport i semàfor de 2,40 m d'alçària, com a màxim, amb mitjans manuals i mecànics, enderroc de daus de formigó i càrrega manual i mecànica de l'equipament sobre camió per a abocador o aplec	105,92
			Altres conceptes	105,92
P-31	F21DI010	u	Enderrocament elements diversos sanejament Enderrocament d'elements diversos, embornals, reixes, arquetes, etc. de qualsevol tipus de material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.	7,92
			Altres conceptes	7,92

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-32	F21RI010	u	Talat i extracció arrels Talat, extracció d'arrels i replenat si s'escau, inclosa la tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat.	41,79
			Altres conceptes	41,79
P-33	F21SU001	u	Desmuntatge pal fusta,+retirada magat.cia o centre gest. Desmuntatge de pal de fusta i retirada a magatzem, companyia o centre autoritzat degestió de residus	4,32
			Altres conceptes	4,32
P-34	F21SU002	u	Desmuntatge pal formigó Desmuntatge de pal de formigó	134,23
			Altres conceptes	134,23
P-35	F221I015	m3	Excavació terra vegetal Excavació de terra vegetal amb mitjans mecànics i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat tot inclòs completament acabat, segons D.O..	3,34
			Altres conceptes	3,34
P-36	F221I020	m3	Excavació en desmunt Excavació en desmunt a qualsevol tipus de terreny (inclòs roca) amb mitjans mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. Tot inclòs completament acabat, segons D.O..	2,06
			Altres conceptes	2,06
P-37	F221I030	m3	Excavació sanejos Excavació en sanejos amb mitjans i accessoris mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat .Tot inclòs completament acabat, segons D.O..	2,69
			Altres conceptes	2,69
P-38	F222I010	m3	Excavació rases-pous (>=2m fondària) Excavació de rases i pous de més de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O..	2,90
			Altres conceptes	2,90
P-39	F222I020	m3	Excavació rases-pous (<2m fondària) Excavació de rases i pous de menys de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refí si s'escau, càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.	2,85
			Altres conceptes	2,85
P-40	F222I090	m3	Excavació,rebliment rases ampl.<=0,60m Excavació i rebliment de rases de 0,60 m d'amplària com a màxim, amb piconatge de les terres, càrrega i transport de les terres sobrants a terraplè dins del sector. Tot inclòs.	12,28
			Altres conceptes	12,28
P-41	F223U505	m3	Excav.cala mitj.manuals p/localització serveis d'1x1m+compact. Excavació de cala amb mitjans manuals per a la localització de serveis, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació.	101,66
			Altres conceptes	101,66
P-42	F226I010	m3	Terraplè sòls tolerables, préstec interior Terraplè amb sòls tolerables procedent d'excavacions o acopis interiors de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou anivellació i compactació. Tot inclòs completament acabat.	1,65

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			B0111000 m3 Aigua	0,08
			Altres conceptes	1,65
P-43	F226I015	m3	Terraplè sòls tolerables, préstec exterior Terraplè amb sòls tolerables procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat.	5,79
			B0111000 m3 Aigua	0,08
			B03DI010 m3 Terra tolerable procedent de préstec, inclòs excavació, cànon per extracció i transport a l'obra	3,95
			Altres conceptes	5,79
P-44	F226I035	m3	Terraplè sòls seleccionats, préstec exterior Terraplè amb sòls seleccionats procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat.	11,43
			B0111000 m3 Aigua	0,08
			B03DI030 m3 Terra seleccionada procedent de préstec, inclòs excavació, cànon per extracció i transport a l'obra	9,41
			Altres conceptes	11,43
P-45	F226I065	m3	Terraplè amb material d'enderrocs de formigó, préstec interior Terraplè amb material procedent d'enderrocs de formigó procedent de l'àmbit de l'obra. Inclou matxucament ``in situ``, la càrrega, l'estesa, anivellació i compactació. Tot inclòs, completament acabat, segons D.O..	12,57
			Altres conceptes	12,57
P-46	F227I010	m2	Anivellació, refí, compactació Anivellació, refí i compactació de caixes amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat.	1,78
			Altres conceptes	1,78
P-47	F227I015	m2	Perfilat talussos Perfilat i allissat de talussos amb mitjans mecànics o manuals. Tot inclòs completament acabat.	1,17
			Altres conceptes	1,17
P-48	F228I015	m3	Rebliment rases préstec exterior (>=2m fondària,) Rebliment i compactat de rases de més de 2 m de fondària amb terres adequades procedents de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, amb mitjans mecànics o manuals. Inclou subministrament, estesa, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau.. Tot inclòs completament acabat.	10,50
			B0111000 m3 Aigua	0,08
			B03DI020 m3 Terra adequada procedent de préstec, inclòs excavació, cànon per extracció i transport a l'obra	5,89
			Altres conceptes	10,50
P-49	F228I035	m3	Rebliment extradós mur,material filtrant Rebliment en extradós de mur, amb material filtrant, inclòs subministrament, col·locació i compactació del material. Tot inclòs.	26,21
			B033I020 t Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	23,35
			Altres conceptes	26,21
P-50	F228IR10	m3	Sorra de reciclat Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobrimnt. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.	19,78
			B031R400 t Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	16,50
			Altres conceptes	19,78

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de deposició del residu. Tot inclòs.	
	B2RAI050	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de terres procedents de excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	3,68
			Altres conceptes	7,76
P-59	F3J2I020	m3	Escullera blocs >400 i <=800 kg	43,45
			Blocs de pedra de >400 i <=800 kg per a formació d'escullera. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat.	
	B0441700	t	Bloc de pedra per a formació d'esculleres de pedra granítica de 400 a 800 kg de pes	25,88
			Altres conceptes	43,45
P-60	F3Z1IR30	m3	Formigó neteja reciclat HRM-20	100,75
			Formigó reciclat HRM-20/B/20/I per a neteja i anivellament, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm. Inclou subministrament abocat des de camió, amb estesa manual i vibrat. Tot inclòs.	
	B069300B	m3	Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	69,42
			Altres conceptes	100,75
P-61	F450I010	m3	Formigó HA25/B/20/IIa (fonaments)	128,59
			Formigó HA25/B/20/IIa per fonaments i encepats de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. inclou subministrament, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs.	
	B065960B	m3	Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	96,19
			Altres conceptes	128,59
P-62	F450IR60	m3	Formigó reciclat HRA-30/B/20/IIa, alçats, pilars, taulers	128,53
			Formigó reciclat HRA-30/B/20/IIa per a alçats, pilars i taulers, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs.	
	B06AE60B	m3	Formigó reciclat HRA-30/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	84,92
			Altres conceptes	128,53
P-63	F4B0I020	kg	Acer B 500 S	1,94
			Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs.	
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,01
			Altres conceptes	1,94
P-64	F4B0I025	m2	Malla electrosoldada,15x15 cm, D. 8 mm	5,86
			Malla electrosoldada ME 15 x 15 cm de barres corrugades d'acer B 500 T 6 x 2,2 m, de 8 mm de diàmetre, segons UNE 36092, col·locada.	
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,01
	B0B34136	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:8-8 mm 6x2.2 m B500T UNE-EN 10080	4,98
			Altres conceptes	5,86
P-65	F4D0I010	m2	Encofrat-desencofrat no vist	17,76
			Encofrat i desencofrat pla en parament no vist.	
	B0DZI005	u	Materials auxiliars per a encofrar	1,31
	B0A31000	kg	Clau acer	0,09

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2						
NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
			B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,39
			B0DZA000	l	Desencofrant	0,19
			B0D71130	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	2,19
			B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,85
			B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,29
					Altres conceptes	17,76
P-66	F4D0I020	m2	Encofrat-desencofrat vist			24,52
			Encofrat i desencofrat pla en parament vist.			
			B0A31000	kg	Clau acer	0,09
			B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,29
			B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,39
			B0DZI005	u	Materials auxiliars per a encofrar	1,31
			B0DZA000	l	Desencofrant	0,19
			B0D71130	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	1,99
			B0D629A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 5 m d'alçària i 150 usos	0,85
					Altres conceptes	24,52
P-67	F7A1I010	m2	Pintura bituminosa			7,61
			Pintura bituminosa impermeabilitzant sobre aletas i murs (ma d'obra inclosa).			
			B7Z24000	kg	Emulsió bituminosa, tipus ED	2,09
					Altres conceptes	7,61
P-68	F7B4I020	m2	Geotèxtil de polièster (11/270 g/m2)			2,76
			Geotèxtil de fil continu 100% polièster tipus 11/270 g/m2. Inclou subministrament i col·locació amb un cavalcament mínim de 30 cm. Tot inclòs completament acabat.			
			B7B1I041	m2	Feltre de fil continu 100% de polièster tipus 11/270 g/m2	1,16
					Altres conceptes	2,76
P-69	F921IR10	m3	Sub-base granular tot-u reciclat			12,79
			Sub-base granular tot-u reciclat compactada. Inclòs refi i compactació de l'esplanada, si s'escau. Tot inclòs.			
			B037IR10	m3	Tot-u artificial procedent 100% de granulats reciclats	9,63
			B0111000	m3	Aigua	0,08
					Altres conceptes	12,79
P-70	F924I005	m2	Paviment de sauló sòlid de 10 cm de gruix format a base de sauló i aditius col·locada amb estenedor			17,08
			Paviment de sauló sòlid de 10 cm de gruix format a base de sauló i aditius col·locada amb estenedora i piconatge del material al 100% del PM			
			B0111000	m3	Aigua	0,04
					Altres conceptes	17,08
P-71	F931IR30	m3	Base granular 100% tot-u reciclat			13,16
			Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou subministrament, estesa, refi i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs.			
			B0111000	m3	Aigua	0,08
			B037IR10	m3	Tot-u artificial procedent 100% de granulats reciclats	9,63
					Altres conceptes	13,16
P-72	F931X001	m3	Base granular 100% tot-u reciclat			3,06
			Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou estesa, refi i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs.			
			B0111000	m3	Aigua	0,08
					Altres conceptes	3,06

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2					
NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-73	F936I005	m2	Base formigó HM-20/P/20/I (gruix 10 cm)		10,29
			Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de voreres, zones de vianants i carrils bici, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 10 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat.		
	B0A31000	kg	Clau acer		0,02
	B064300C	m3	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		8,72
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi		0,39
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos		0,22
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos		0,12
			Altres conceptes		10,29
P-74	F936IR30	m2	Base formigó HA-25/B/20/Ila, 5%cendres fang (gruix 15 cm)		16,86
			Base de formigó armat, amb formigó HA-25/B/20/Ila de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm amb incorporació de 5% de cendres de fang de depuradora i 15 cm de gruix, amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 15 x 15 cm D: 6 - 6 mm B 500 T 6 x 2,2 m. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat.		
	B0B34134	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2.2 m B500T UNE-EN 10080		3,02
	B06AI010	m3	Formigó HA-25/B/20/Ila de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment i un 5% s/ciment de cendra de llot de depuradora, apte per a classe d'exposició Ila		11,29
	B0A31000	kg	Clau acer		0,02
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos		0,12
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi		0,39
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos		0,22
			Altres conceptes		16,86
P-75	F936X001	m2	Base formigó HM-20/P/20/I (gruix 23 cm)		23,07
			Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de vial, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 23 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat.		
	B064300C	m3	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		19,52
	B0A31000	kg	Clau acer		0,02
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos		0,27
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos		0,49
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi		0,89
			Altres conceptes		23,07
P-76	F965IR30	m	Vorada pref. formigó 100x17/18x28 amb base HRM		17,94
			Vorada prefabricada de formigó de 100x17/18x28 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.		
	B965I055	m	Vorada prefabricada de formigó de 100x17/18x25 cm, de doble capa, per a classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3.5 MPa) segons UNE-EN 1340		5,62
	B0710250	T	MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), A GRANEL, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-2		0,17
	B069300B	m3	Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat		5,09

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	17,94
P-77	F965IR45	m	Vorada pref. formigó 100x8x20cm, amb base HRM (*) Vorada prefabricada de formigó de 100x8x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó HRM-20 i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. B0710250T MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), A GRANEL, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-20,13 B069300Bm3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat3,31 B965I080m Vorada prefabricada de formigó de 100x8x20 cm, de doble capa, per a classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3.5 MPa) segons UNE-EN 13404,60 Altres conceptes11,93	11,93
P-78	F965X001	m	Vorada pref. formigó 100x10/12x20 amb base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x10/12x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. B965X001m Vorada prefabricada de formigó de 100x10/12x20 cm, de doble capa, per a classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3.5 MPa) segons UNE-EN 13402,64 B069300Bm3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat4,96 B0710250T MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), A GRANEL, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-20,17 Altres conceptes14,67	14,67
P-79	F965X003	m	Vorada amb peces pref. formigó 40x40x5 amb base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x10/12x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. B069300Bm3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat4,96 B9F1X005m2 PEÇA DE FORMIGÓ prefabricada, panot o pedra de fina 40x40x5 cm135,35 B0710250T MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), A GRANEL, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-20,17 Altres conceptes154,02	154,02
P-80	F967IR90	m	Vorada pref. formigó 100x17/18x28 amb rigola 30x30x8cm i base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x17/18x28 cm amb rigola de 30x30x8 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20 i la rigola amb morter sobre la base de formigó, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. B051E201t Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs0,22 B965I060m Vorada prefabricada de formigó de 100x17/18x28 cm, de doble capa, per a classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3.5 MPa) segons UNE-EN 13405,62 B974I020u Rigola de morter de ciment de 30x30x8 cm, blanca5,60 B0710250T MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), A GRANEL, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-21,31 B069300Bm3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat10,45 Altres conceptes33,21	33,21

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-81	F96AI002	m	Vorada acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix, base formigó Vorada metàl·lica d'acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix. Inclou subministrament, col·locació amb potes d'ancoratge cada 50 cm, amb base de formigó HM-20, i i p.p. de peces especials, segons plànols. Tot inclòs completament acabat. B064300Cm3 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 I0,83 B96AI020m Vorada de xapa galvanitzada de 8 mm de gruix i 200 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa19,27 Altres conceptes24,71	24,71
P-82	F985IR35	m	Gual vehicles de peces pref. formigó i base HRM Gual per a vehicles, de peces prefabricades de formigó de 0,40x0,57x0,10 cm. Inclou subministrament i col·locació, peces especials i base de formigó reciclat HRM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols de detall.. B0710250T MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), A GRANEL, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-23,05 B069300Bm3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat10,58 B985I040m Gual per a vehicles, amb part proporcional de peces centrals i peces especials cantoneres, amb peces prefabricades, segons plànols de detall60,21 Altres conceptes123,44	123,44
P-83	F985IR50	m	Gual vianants de peces pref. formigo reciclat, i base HRM Gual per a vianants de peces prefabricades de formigó amb 12% d'àrids reciclats, d'1,17m d'ample. Inclou subministrament i col·locació, peces especials i base de formigó reciclat HRM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. B0710250T MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), A GRANEL, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-20,61 B069300Bm3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat16,53 B985IR50m Gual de vianants prefabricat de fomigó amb 12% d'àirds reciclat, amb part proporcional de peces centrals i peces especials cantoneres, amb peces prefabricades, segons plànols de detall118,26 Altres conceptes213,46	213,46
P-84	F991IR50	m	Escocell acer galv., pletina h=20cm,g=8mm, i base HRM Escocell metàl·lic d'acer galvanitzat, format per pletina de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix amb potes d'ancoratge cada 0,50 m com a màxim, inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. B069300Bm3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat0,66 B96AI020m Vorada de xapa galvanitzada de 8 mm de gruix i 200 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa19,27 Altres conceptes22,01	22,01
P-85	F991X001	m	Sumministre i col·locació de peça prefabricada de formigó porós, de 15cm de gruix, segons model pres Sumministre i col·locació de peça prefabricada de formigó porós, de 15cm de gruix, segons model present en plànols., inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. B96AX001u Sumministre de peça prefabricada de formigó porós, de 15cm de gruix, segons model present en plànols.250,00 B0710250T MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), A GRANEL, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-26,10 B069300Bm3 Formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per	382,94

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			a classe d'exposició I, amb un <= 20% del granulat graixut reciclat	21,16
			Altres conceptes	382,94
P-86	F9A1I020	m3	Paviment sauló Paviment de sauló garbellat, compactat al 95% del PM, inclou l'anivellament i la formació dels pendents d'escolament. Tot inclòs.	24,30
		B0111000	m3 Aigua	0,08
		B0322000	m3 Sauló garbellat	20,06
			Altres conceptes	24,30
P-87	F9DLX001	m2	Rajola ceràmica clínquer, de 20x20x8 cm, col·locat sobre base de formigó amb 3 cms de morter Rajola ceràmica clínquer, de 20x20x8 cm, col·locat sobre base de formigó amb 3 cms de morter	67,76
		B0111000	m3 Aigua	0,02
		B9DLX001	m2 Rajola ceràmica clínquer, de 20x20x8 cm	34,17
		B0512401	t Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,43
			Altres conceptes	67,76
P-88	F9DLX002	m2	Paviment ,40x40cm,g=10cm,col.sob/l·lit sorra 3cm,rejuntat+sorra Paviment drenant TRAMA de BREINCO o equivalent color ´´desierto´´ de forma rectangular de 40x40 cm i 10 cm de gruix, col·locat sobre llit de sorra de 3 cm de gruix i rejuntat amb sorra	40,23
		B0310500	t Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,91
		B9E2-X001	m2 Llosa trama de 40x40x10 cm.	30,02
			Altres conceptes	40,23
P-89	F9E1I020	m2	Rajol hidràulic de 20x20x4cm, gris (morter) Rajol hidràulic de 20x20x4 cm, de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat, model a determinar per la D. O.. Inclou subministrament i col·locació a truc de maceta amb morter i beurada de ciment. Tot inclòs completament acabat, segons plànols de detall.	22,13
		B0111000	m3 Aigua	0,08
		B0512401	t Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,43
		B9E1I010	m2 Panot de 20x20x4 cm de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat.	6,43
			Altres conceptes	22,13
P-90	F9E1I080	m	Franja invidents, a=60cm, panot botons 30x30x4cm Franja per a invidents de 60 cm d'amplària, en vorera, amb panot de botons, de 30x30x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment portland	30,95
		B0111000	m3 Aigua	0,00
		B0512401	t Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,26
		B9E1I020	m2 Panot de 30x30x4 cm de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat.	4,14
			Altres conceptes	30,95
P-91	F9E1I085	m	Franja invidents, a=80cm, panot ratllat gris 20x20x4cm Franja per a invidents de 80 cm d'amplària, en vorera, amb panot ratllat de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment portland	32,76
		B0111000	m3 Aigua	0,00
		B9E1I010	m2 Panot de 20x20x4 cm de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat.	5,14
		B0512401	t Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,34

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	32,76
P-92	F9ERIR11	m2	Enderroc i reposició rajol hidràulic amb base de formigó reciclat Enderroc i reposició de paviment de rajol hidràulic existent, de les mateixes característiques que l'enderrocat. Inclou enderroc del rajol i de la base de formigó, càrrega del material de demolició per al seu transport, reposició de la base amb formigó reciclat, i el subministrament i col·locació dels rajols amb les mateixes característiques que el paviment existent. Tot inclòs completament acabat.	31,51
		B0111000	m3 Aigua	0,08
		B0512401	t Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,43
		B069300B	m3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat graixut reciclat	6,61
		B9E1I010	m2 Panot de 20x20x4 cm de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat.	6,43
			Altres conceptes	31,51
P-93	F9F1X001	m2	Paviment de peces de formigó Terana six marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. El preu inclou el Paviment de peces de formigó Terana six color marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 3cm de sorra garbellada i col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locaci	55,50
		B031R400	t Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	0,55
		B9F1X002	m2 peces de formigó Terana six marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. Acabat llis, tacs o ratllat.	20,81
		B0512401	t Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,44
		B0111000	m3 Aigua	0,02
			Altres conceptes	55,50
P-94	F9F1X003	m2	Paviment de peces de formigó Terana six ceniza de dimensions 20x10x12cm. El preu inclou el Paviment de peces de formigó Terana six color ceniza de dimensions 20x10x12cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 2cm de morter M15 i col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locació	73,97
		B0512401	t Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,44
		B0111000	m3 Aigua	0,02
		B9F1X003	m2 Peces de formigó Terana six negre de dimensions 20x10x12cm. Acabat llis, tacs o ratllat.	28,31
			Altres conceptes	73,97
P-95	F9F5X002	m2	Paviment de peces de formigó Vulcano arena Top Complet de dimensions 30x20x8cm. El preu inclou el su Paviment de peces de formigó Vulcano arena Top Complet de dimensions 30x20x8cm. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, col·locades a truc de maceta sobre 3cm de sorra garbellada i la col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locaci	71,83
		B9F1X004	m2 PEÇA DE FORMIGÓ prefabricada, panot o pedra de fina 30x20x8 cm	32,67
		B031R400	t Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	0,55
			Altres conceptes	71,83
P-96	F9G1I010	m2	Paviment formigó HM-30/B/20/I+E (gruix 16-20 cm) calçades Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E, amb 16-20 cm gruix, per a calçades i altres paviments, amb una resistència a la flexo-tracció HF-4 Mpa. Inclou subministrament,	27,84

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			escampat amb bombeig, estesa i vibratge manual i mecànic, acabat superficial a definir per la D.O. (lliscat mecànic, rentat amb incorporació de desactivant i/o ratllat mecànico-manual); replanteig, l'encofrat amb bissells que sigui necessari pel propi paviment i per la formació d'escocells i la formació de junts oberts amb encofrat i bissells, i/o junts amb mitjans mecànics. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.	
		B0D31000	m3 Llata de fusta de pi	0,39
		B064E26B	m3 Formigó HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+E	22,41
		B0D625A0	cu Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,12
		B0D21030	m Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,22
		B0A31000	kg Clau acer	0,02
		B08A1020	kg Producte filmogen per a formigó	0,39
			Altres conceptes	27,84
P-97	F9H11R30	t	Aglomerat asfàltic trànsit AC 16 surf B50/70 D/S, granític, (reciclat fresat) Aglomerat asfàltic trànsit AC 16 surf B50/70 D/S granític, amb 5% de materials reciclats procedents de fresat, inclou subministrament, col·locació, regs de betum asfàltic, estesa i compactació. Tot inclòs completament acabat	60,29
		B0552B00	kg Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reciclat en fred tipus C60B5 REC, segons UNE-EN 13808	2,21
		B9H11R30	t Mescla bituminosa continua en calent per a capa de rodadura AC 16 surf B60/70 D/S granític, amb 5% de materials reciclats procedents de fresat i betum asfàltic de penetració	51,40
			Altres conceptes	60,29
P-98	F9H11R70	t	Aglomerat asfàltic intermedi AC 22 bin B50/70 D/S/G granític (àrid siderúrgic) Aglomerat asfàltic intermedi AC 22 bin B50/70 D/S/G granític, amb un mínim d'un 80% d'àrid siderúrgic, inclou subministrament, col·locació, regs de betum asfàltic, estesa i compactació. Tot inclòs completament acabat.	59,84
		B0552B00	kg Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reciclat en fred tipus C60B5 REC, segons UNE-EN 13808	1,53
		B9H11R25	t Mescla bituminosa contínua en calent per a capa intermitja AC 22 bin B60/70 D/S/G amb granulat granític, amb un mínim d'un 80% d'àrid siderúrgic i betum asfàltic de penetració	51,65
			Altres conceptes	59,84
P-99	F9H3I020	t	Microaglomerat acolorit Microaglomerat acolorit en calent, segons plànols de detall. Color a determinar per la Direcció d'Obra, excepte vermell. Inclou subministrament, estesa, reg i compactació. Tot inclòs.	190,03
		B0552B00	kg Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reciclat en fred tipus C60B5 REC, segons UNE-EN 13808	0,51
		B9H3I020	t Microaglomerat colorejat en calent, color a determinar per la Direcció d'Obra excepte vermell	176,51
			Altres conceptes	190,03
P-100	F9V2IR30	m	Graó prefabricat de formigó reciclat (p-51 Breinco o equivalent) Graó prefabricat de formigó amb 20% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 36 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm. Inclou subministrament, col·locació i part proporcional de peces tallades amb disc. Tot inclòs completament acabat.	29,64
		B9V2IR30	m Graó prefabricat de formigó amb 12% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de Breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 36 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm	19,87
		B0310500	t Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	4,55
			Altres conceptes	29,64

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-101	F9V2X002	m	Graó prefabricat de formigó reciclat (p-51 Breinco o equivalent) Graó prefabricat de formigó amb 20% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 56 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm. Inclou subministrament, col·locació i part proporcional de peces tallades amb disc. Tot inclòs completament acabat.	41,24
		B0310500	t Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	4,55
		B9V2X001	m Graó prefabricat de formigó amb 12% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de Breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 56 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm	30,91
			Altres conceptes	41,24
P-102	F9WZV02	u	Desmuntatge,col·locació p/situar a nova rasant reixes desguas,ob.rec.asfàltic, amb morter de ciment Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de reixes de desguàs en obres de recobriment asfàltic amb morter de ciment, inclou carrega manual de runa generada	30,50
			Altres conceptes	30,50
P-103	FB121AE	m	Barana acer p/pintar,passamà,munt./100cm,brènd./12cm,h=120 a 140cm,ancorada obra Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter	120,19
		BB121AE0	m Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària	84,15
		B0710180	t Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,40
			Altres conceptes	120,19
P-104	FB12X001	M	Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer per pintar color corten, de fins a 900mm d Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer per pintar color corten, de fins a 900mm d'alçada desde paviment acabat, amb suports cada 2.000mm formats per perfil en T80.9mm amb placa base i 4 pernns d'ancoratge a formigó, segons plànols de detall, amb passamà d'acer per pintar color corten de D50.2mm i malla met'al·lica de protecció, d'acer inoxidable, model Q-Railing o equivalent. Inclou la totalitat dels mitjans humans, materials i auxiliars per a la seva correcta fixació damunt de mur de formigó i/o paviment de formigó.	393,70
		P894-4V9D	m2 Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 12 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat	9,36
		FB3MB166	m2 Teixit d'acer inoxidable AISI 316, flexible, amb una superfície oberta del 25 a 50% i un pes de 7 a 10 kg/m2, col·locat	230,77
		BB31-2IEG	m2 Part proporcional d'elements de fixació per a malles i teixits metàl·lics	2,40
		B44ZX001	ml barana metàl·lica d'acer per pintar color corten,de fins a 900mm d'alçada desde paviment acabat, amb suports cada 2.000mm formats per perfil en T80.9mm amb placa base i 4 pernns d'ancoratge a formigó, segons plànols de detall, amb passamà d'acer per pintar color corten de D50.2mm	70,00
		B0A62F90	U TAC D'ACER DE D 10 MM, AMB CARGOL, VOLANDERA I FEMELLA	3,59
		B0714000	kg Morter sintètic epoxi resines epoxi	11,66
		B44ZF036	kg Acer S275JOH segons UNE-EN 10210-1, format per peça simple, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	10,26
			Altres conceptes	393,70
P-105	FB12X002	M	Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer corten, de fins a 900mm d'alçada desde pav Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer corten, de fins a 900mm	415,37

QUADRE DE PREÇOS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			500mm, amb peça per a subjecció del passamà soldada al muntant	50,00
	P894-4V9D	m2	Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 12 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat	7,49
			Altres conceptes	91,36
P-108	FBA1I011	m	Línia contínua P-R 10 cm pintura acrílica groga Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a senyalització provisional d'obra, retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada, inclou premarcatge; segons plànols. Tot inclòs.	0,60
	BBA1M100	kg	Microesferes de vidre per a marques vials retrorreflectants en sec	0,08
	BBA11200	kg	Pintura acrílica de color groc, per a marques vials	0,18
			Altres conceptes	0,60
P-109	FBA1IR20	m	Línia contínua P-RR 15 cm pintura termoplàstica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs.	1,19
	BBA15100	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	0,90
	BBA1IR20	kg	Microesferes de vidre 100% reciclat per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,07
			Altres conceptes	1,19
P-110	FBA1IR30	m	Línia discontinúa P-RR 15 cm pintura termoplàstica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinúa per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs.	1,07
	BBA15100	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	0,45
	BBA1IR20	kg	Microesferes de vidre 100% reciclat per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,03
			Altres conceptes	1,07
P-111	FBA1IR35	m	Línia contínua P-RR 10 cm pintura termoplàstica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs.	1,03
	BBA15100	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	0,60
	BBA1IR20	kg	Microesferes de vidre 100% reciclat per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,04
			Altres conceptes	1,03
P-112	FBA1IR40	m	Línia discontinúa P-RR 10 cm pintura termoplàstica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinúa per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs.	0,95
	BBA15100	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	0,30

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			BBA11R20 kg Microesferes de vidre 100% reciclat per a marques vials	
			retroreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	
			Altres conceptes	
P-113	FBA3IR01	m2	Pintat símbols/marques s/paviment; P-RR pintura acrílica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de símbols i marques vials superficials per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada amb màquina d'accionament manual; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs.	12,41
			B8ZBIR01 kg Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent amb	
			microesferes de vidre 100% reciclat, per a marques vials	
			Altres conceptes	
P-114	FBA3IR02	m2	Pintat pas vianants s/paviment; P-RR pintura acrílica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de pas de vianants per a ús permanent i retroreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada amb màquina d'accionament manual; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs	9,00
			BBA11100 kg Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials	
			BBA11R20 kg Microesferes de vidre 100% reciclat per a marques vials	
			retroreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	
			Altres conceptes	
P-115	FBF1I065	u	Placa triangular p/senyal.tràn. alumini anoditzat,70cm,làm. retrorefl.cl. RA1 Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retroreflectora classe RA1. Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols.	146,38
			BBM1I054 u Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70	
			cm de costat, acabada amb làmina retroreflectora classe RA1, amb	
			part proporcional d'elements de fixació	
			Altres conceptes	
P-116	FBF1I080	u	Placa circ. p/senyal.tràn. alumini anoditzat d=60cm làm. retrorefl. cl. RA1 Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retroreflectora classe RA1. Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació.Completament acabat, segons plànols.	170,83
			BBM1I063 u Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm	
			de diàmetre, acabada amb làmina retroreflectora classe RA1, amb	
			part proporcional d'elements de fixació	
			Altres conceptes	
P-117	FBF1I095	u	Placa octogonal p/senyal.tràn.,alumini anoditzat, 60cm làm. retrorefl. cl. RA1 Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retroreflectora classe RA1.Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols.	153,98
			BBM1I072 u Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60	
			cm de diàmetre, acabada amb làmina retroreflectora classe RA1,	
			amb part proporcional d'elements de fixació	
			Altres conceptes	
P-118	FBF2I045	u	Placa rectang. p/senyal.tràn. alumini anoditzat,60x90cm,làm. retrorefl.cl. RA1 Placa rectangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60x90 cm de costat, acabada amb làmina retroreflectora classe RA1. Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols.	271,51
			BBM1I048 u Placa rectangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de	
			60x90 cm de costat, acabada amb làmina retroreflectora classe	
			RA1, amb part proporcional d'elements de fixació	
			Altres conceptes	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-119	FBFZIR40	u	Suport d'acer galvanitzat CPN-150 de 4 m, amb formigó HRM Suport de perfil d'acer galvanitzat CPN-150 per a senyalització vertical de 4 m, inclosa obra. Inclou subministrament, dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/I i col·locació. Completament acabat, segons plànols.	78,06
			BBMZI030 m Suport de perfil d'acer galvanitzat CPN-150, per a barreres de	
			seguretat	
			B069300B m3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	
			Altres conceptes	
P-120	FBS1IR20	u	Columna metàl·lica h=2,4m, amb formigó HRM Columna metàl·lica de 2,4 m d'alçada, galvanitzada, pintada o no a criteri de la DF, inclòs fonamentació amb formigó HRM-20/B/20/I i terres, subministrament i muntatge. Tot inclòs segons plànols.	197,76
			B069300B m3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	
			BBS1I020 u Columna metàl·lica de 2,4 m d'alçada, galvanitzada, pintat o no a	
			criteri de la DF.	
			Altres conceptes	
P-121	FBS1IR40	u	Bàcul galvanitzat h=6m,sortint<=5,5m, amb formigó HRM Bàcul galvanitzat de 6 metres d'alçada i fins un màxim de 5,5 metres de sortint, pintat o no a criteri de la DF. inclòs fonamentació amb formigó HRM-20/B/20/I i terres. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs segons plànols.	1.192,45
			B069300B m3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	
			BBS1I070 u Bàcul galvanitzat de 6 metres d'alçada i fins un màxim de 5,5	
			metres de sortint, pintat o no a criteri de la DF.	
			Altres conceptes	
P-122	FBS1X001	u	Muntatge de bàcul per a semàfor, d'acer galvanitzat, de 6 m d'altura útil i 190 mm de diàmetre inici Muntatge de bàcul per a semàfor, d'acer galvanitzat, de 6 m d'altura útil i 190 mm de diàmetre inicial, amb un gruix de 3 mm, reforçat a la base amb 4 mm fins a sobre de la porta, i amb un braç de 4,50 m (model homologat), col·locat sobre dau de formigó existent	142,77
			B07101A0 t Morter per a ram de paleta, classe M 10 (10 N/mm2), en sacs, de	
			designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	
			Altres conceptes	
P-123	FBS1X002	u	Muntatge de columna per a semàfor de polièster-fibra de vidre de 2,40 m d'altura útil, 100 mm de diàm Muntatge de columna per a semàfor de polièster-fibra de vidre de 2,40 m d'altura útil, 100 mm de diàmetre amb un gruix normal i 35 cm d'encastament sense incloure peça tapajunts, col·locada sobre dau de formigó existent	25,58
			Altres conceptes	
P-124	FBS1Y102	u	Fonament form.p/bàcul semàfor,HM-20/P/20/X0,90x90x100cm,excavació+perns ancoratge Fonament de formigó per a bàcul de semàfor, amb formigó HM-20/P/20/X0 i dosificació de 250 kg/m3 de ciment, mitjançant un dau de 90 cm de costat i 1 m de profunditat, inclòs la excavació i els perns d'ancoratge	188,12
			BHWM3000 u Part proporcional d'accessoris per a bàculs	
			B06F1321 m3 Formigó en massa HM-20/P/20/X0, amb un contingut de ciment >=	
			200 kg/m3 i una relació aigua/ciment <= 0.60	
			Altres conceptes	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-125	FBS1Y103	u	Fonament form.p/columna semàfor,h=<2,4m,HM-20/P/20/X0,dau 40x40x60cm,excav.+connexió Fonament de formigó per a columna de semàfor, de fins a 2,4 m d'alçària, amb formigó HM-20/P/20/X0 i dosificació de 250 kg/m3, mitjançant un dau de 40 cm de costat i 60 cm de profunditat, rebent peça especial d'ancoratge, sense incloure aquesta, inclòs excavació i colze de connexió amb tubular B06F1321 m3 Formigó en massa HM-20/P/20/X0, amb un contingut de ciment >= 200 kg/m3 i una relació aigua/ciment <= 0.60 8,72 BDW3B700 u Accessori genèric per a tub de PVC, de d=110 mm 5,88 Altres conceptes 34,01	34,01
P-126	FBS2I025	u	Semàfor 1/200 leds,42V Semàfor 1/200 (1 focus D200 mm) de leds, alimentació 42 V c.c., carcasses de policarbonat, totalment muntat i connexionat, inclou els elements de subjecció necessaris, segons plànols. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. BBS2I030 u Semàfor 1/200 (1 focus D200 mm) de leds, carcasses de policarbonat, inclou els elements de subjecció necessaris 275,95 Altres conceptes 328,63	328,63
P-127	FBS2I040	u	Semàfor 3/200 leds,42V Semàfor 3/200 (3 focus D200 mm) de leds, alimentació 42 V c.c., carcasses de policarbonat, totalment muntat i connexionat, inclou els elements de subjecció necessaris, segons plànols. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. BBS2I045 u Semàfor 3/200 (3 focus D200 mm) de leds, carcasses de policarbonat, inclou els elements de subjecció necessaris 791,54 Altres conceptes 942,71	942,71
P-128	FBS2I055	u	Semàfor 2/200 leds amb equip invidents,42V Semàfor 2/200 (2 focus D200 mm) de leds amb equip de so per invidents, alimentació 42 V c.c., carcasses de policarbonat, totalment muntat i connexionat, inclou els elements de subjecció necessaris, segons plànols. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. BBS2I060 u Semàfor 2/200 (2 focus D200 mm) de leds amb equip de so per invidents, carcasses de policarbonat, inclou els elements de subjecció necessaris 973,59 Altres conceptes 1.159,36	1.159,36
P-129	FBSRI020	u	Regulador trànsit 8G 42V c.c Regulador de trànsit 8G 42V corrent continua fins a un màxim de 8 grups semafòrics, totalment connexionat, programat i condicionat amb els paràmetres adients pel seu correcte funcionament de trànsit. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. BBSRI020 u Regulador de trànsit 8G 42V corrent continua fins a un màxim de 8 grups semafòrics, programat i condicionat amb els paràmetres adients pel seu correcte funcionament de trànsit 7.561,15 Altres conceptes 8.998,25	8.998,25
P-130	FBSRIR10	u	Armari exterior regulador (metàl·lic o polièster) Armari exterior per a regulador, metàl·lic o polièster amb pany d'intermitència i de guàrdia/manual, inclou, proteccions elèctriques, rearmament automàtic, diferencial, canals per cables, borns, bassament i fonamentació de formigó HRM-20/B/20/I. Excepte la electrònica. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. BBSRI060 u Armari exterior per a regulador, metàl·lic o de polièster amb pany d'intermitència i de guàrdia/manual, inclou proteccions elèctriques, rearmament automàtic, diferencial, canals per a cables, borns, bassament i fonamentació de formigó HRM-20/B/20/I. 727,47 Altres conceptes 886,88	886,88
P-131	FBSYY200	u	Equip semaforització p/trasllat columnes semaf.+connexionat Equip de semaforització per a trasllat de columnes semafòriques i realització de connexions aèries, compost per 2 operaris i camió cistella, en treballs de desviaments	824,25

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de trànsit	
	BBSYY200	u	Equip de semaforització per a trasllat de columnes semafòriques i realització de connexions aèries, compost per 2 operaris i camió cistella, en treballs de desviaments de trànsit 785,00 Altres conceptes 824,25	
P-132	FBSZY000	u	Reprogramació cruilles semafòriques Reprogramació de cruilles semafòriques BBSZY100 u Reprogramació de cruilles semafòriques 300,00 Altres conceptes 315,00	315,00
P-133	FD35I010	u	Arqueta amb sorral 60x60 cm Arqueta amb sorral de maó massís o formigó HM-20 de 60x60 cm per connectar a la xarxa de clavegueram. Inclou la base de l'embornal i l'arrebossat interior; i el subministrament i col·locació de tapa o reixa B-125. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. BDKZHJB0 u 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 124 103,42 B0F1D2A1 u Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1 14,30 B064300C m3 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 10,55 B0512401 t Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs 0,72 Altres conceptes 350,17	350,17
P-134	FD5AI045	m	Drenatge tub ranurat PEAD D 160 mm, geotèxtil PP Tub ranurat de PEAD de 160 mm de diàmetre per a drenatge. Inclou subministrament i col·locació, rebliment de material filtrant i geotèxtil de polipropilè. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. B7B1I020 m2 Feltre de polipropilè per a làmina separadora amb un pes de 140 a 190 g/m2 2,44 BD5BI020 m Tub circular ranurat de PEAD de D 160 mm amb part proporcional de connexions 2,36 B0331020 t Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens 3,89 Altres conceptes 13,06	13,06
P-135	FD5AX00	m3	Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants Altres conceptes 175,67	175,67
P-136	FD5JUP1	U	Caixa embornal prefabricada de formigó de 70x30 cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 70x30 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm BD5JUP10 U CAIXA PER A EMBORNAL PREFABRICADA DE FORMIGÓ DE MIDES INTERIORS 70X30 CM I 70 CM DE FONDARIA 34,75 B060300C M3 FORMIGÓ HM-20/P/20 DE CONSISTÈNCIA PLÀSTICA, GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 20 MM, AMB >= 200 KG/M3 DE CIMENT 11,91 Altres conceptes 105,06	105,06
P-137	FD5J-X00	u	Caixa embornal prefabricada de formigó de 75x20cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 75x20 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm	78,70

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	78,70
P-138	FD5J-X00	u	Caixa embornal prefabricada de formigó de 100x50cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 100x50 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm	262,30
			Sense descomposició	262,30
P-139	FD5R3010	U	Bast.+ reixa 1,Fosa dúctil.recolzada, P/Embor.700X300X36mm,C250,Pes reixa 25KG,Col.Morter Bastiment i reixa tipus Barcelona 1 de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter.	154,19
			BD5Z3010 U BASTIMENT I REIXA TIPUS BARCELONA 1 DE FOSA DÚCTIL, RECOLZADA, PER A EMBORNAL, DE 700X300X36 MM, CLASSE C250 SEGONS NORMA UNE-EN 124, AMB UM PES DE LA REIXA DE 25 KG	127,01
			B0710250 T MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), A GRANEL, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-2	1,74
			Altres conceptes	154,19
P-140	FD5R-X00	u	Bast.+ reixa , Fosa dúctil.recolzada, P/Embor. 750x200x36mm,C250,Pes reixa 25KG,Col.Morter Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 750x200x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter.	108,11
			Sense descomposició	108,11
P-141	FD5R-X00	u	Bast.+ reixa , Fosa dúctil.recolzada, P/Embor. 1000x500x36mm,C250,Pes reixa 25KG,Col.Morter Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 1000x500x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter.	360,36
			Sense descomposició	360,36
P-142	FD7JI005	m	Tub PEAD DN 200 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 200 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada, SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	17,60
			BD7JE180 m Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	4,72
			B0311500 t Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	6,95
			Altres conceptes	17,60
P-143	FD7JI010	m	Tub PEAD DN 250 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 250 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	21,55
			B0311500 t Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	8,12
			BD7JG180 m Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 250 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	7,05

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	21,55
P-144	FD7JI015	m	Tub PEAD DN 315 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 315 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	28,42
			B0311500 t Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	9,68
			BD7JJ180 m 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	11,65
			Altres conceptes	28,42
P-145	FD7JI020	m	Tub PEAD DN 400 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 400 mm (exterior), PN 0,5 (0,05N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	39,58
			BD7JL180 m 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	18,16
			B0311500 t Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	11,82
			Altres conceptes	39,58
P-146	FD7JI025	m	Tub PEAD DN 500 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 500 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	58,23
			BD7JN180 m 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	27,88
			B0311500 t Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	14,46
			Altres conceptes	58,23
P-147	FD7JI030	m	Tub PEAD DN 630 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 630 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	83,07
			B0311500 t Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	18,11
			BD7JQ180 m 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	43,65
			Altres conceptes	83,07
P-148	FD7JI055	m	Tub PEAD DN 250 mm (exterior) doble capa, SN 8, protegit amb formigó HM-20 Tub PEAD DN 250 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb formigó HM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols.	37,02
			BD7JG180 m Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 250 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	7,05
			B064300C m3 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	21,26

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	37,02
P-149	FD7JI060	m	Tub PEAD DN 315 mm (exterior) doble capa, SN 8, protegit amb formigó HM-20 Tub PEAD DN 315 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb formigó HM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. B064300Cm3Formigó 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 I25,33 BD7JJ180mTub 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 13476-311,65 Altres conceptes46,68	46,68
P-150	FD7JI065	m	Tub PEAD DN 400 mm (exterior) doble capa, SN 8, protegit amb formigó HM-20 Tub PEAD DN 400 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb formigó HM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. BD7JL180mTub 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 13476-318,16 B064300Cm3Formigó 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 I30,90 Altres conceptes62,04	62,04
P-151	FDD1IR45	u	Pou registre pref.de formigó reciclat, armat, D 1,20m (interior) h<3m Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat. BDD1IR84uBase de pou prefabricada, de formigó amb 10% d'àrids reciclats de 120 cm de diàmetre i 120 cm d'alcària, de formigó armat, amb pates de polietilè, per a pou de registre circular amb connectors elàstics130,04 BDD1IR73uAnell prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, de 120 cm de diàmetre i 60 cm d'alcària, de formigó armat, amb pates de polietilè, per a pou de registre circular amb connectors elàstics311,04 BDD1IR27uCon de reducció prefabricat amb un 10% granulats reciclats, de 120 a 70 cm de diàmetre i 80 cm d'alçària, de formigó armat, amb pates de polietilè, per a pou de registre circular amb connectors elàstics99,95 BDDZI025uMarc octogonal circular o quadrat aparent segons tipus de paviment massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil, pas lliure de 700 mm de diàmetre, segons norma EN-124 classe D400165,41 Altres conceptes791,28	791,28
P-152	FDD1IR60	u	Pou registre pref.de formigó reciclat D1,50m (interior) h=3-5m Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids r eciclats, armat de 1,50 m de diàmetre interior, amb una profunditat d'entre 3 i 5m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior de 800 a 1200 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat. BDD1IR83uAnell prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, de 120 cm de diàmetre i 120 cm d'alcària, de formigó armat, amb pates de polietilè, per a pou de registre circular amb connectors elàstics155,33	1.312,45

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			BDD1IR72uBase de pou prefabricada amb un 10% d'àrids reciclats, de 150 cm de diàmetre i 150 cm d'alçària, de formigó armat, amb pates de polietilè, per a pou de registre circular amb connectors elàstics564,23	
			BDD1IR26uTapa prefabricada per a pou de 150 cm de diàmetre, de formigó armat amb un 10% d'àrids reciclats, amb encaix superior per a con de reducció o anell de 120 cm de diàmetre, per a pou de registre circular amb connectors elàstics140,25	
			BDD1IR27uCon de reducció prefabricat amb un 10% granulats reciclats, de 120 a 70 cm de diàmetre i 80 cm d'alçària, de formigó armat, amb pates de polietilè, per a pou de registre circular amb connectors elàstics99,95	
			BDDZI025uMarc octogonal circular o quadrat aparent segons tipus de paviment massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil, pas lliure de 700 mm de diàmetre, segons norma EN-124 classe D400165,41 Altres conceptes1.312,45	
P-153	FDD1X00	u	Pou de DESBAST pref.de formigó reciclat, armat, D 1,20m (interior) h<3m Pou de desbast prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Així mateix, inclou la unitat de desbast de polièster reforçat amb fibra de vidre (PRFV), de 1 m de diàmetre i 1,5 m d'altura, amb tapa, reixa de gruixos, cistella extraïble i rascle d'acer inoxidable AISI 304. Tot inclòs completament acabat. BDD1IR84uBase de pou prefabricada, de formigó amb 10% d'àrids reciclats de 120 cm de diàmetre i 120 cm d'alcària, de formigó armat, amb pates de polietilè, per a pou de registre circular amb connectors elàstics130,04 BDDZI025uMarc octogonal circular o quadrat aparent segons tipus de paviment massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil, pas lliure de 700 mm de diàmetre, segons norma EN-124 classe D400165,41 BDD1IR73uAnell prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, de 120 cm de diàmetre i 60 cm d'alcària, de formigó armat, amb pates de polietilè, per a pou de registre circular amb connectors elàstics311,04 BDD1X001uPou de desbast de polièster reforçat amb fibra de vidre (PRFV), de 1 m de diàmetre i 1,5 m d'altura, amb tapa, reixa de gruixos, cistella extraïble i rascle d'acer inoxidable AISI 304723,80 BDD1IR27uCon de reducció prefabricat amb un 10% granulats reciclats, de 120 a 70 cm de diàmetre i 80 cm d'alçària, de formigó armat, amb pates de polietilè, per a pou de registre circular amb connectors elàstics99,95 Altres conceptes1.777,37	1.777,37
P-154	FDE6I005	u	Separador d'hidrocarburs prefabricat per un cabal de 40 l/s Separador d'hidrocarburs prefabricat d'acer per un cabal de 40 l/s, de dimensions aproximades 4,5 x 1,5 x 2 m. Classe I (<5 mg/l), amb bypass, obturador, decantador i cèl·lula coalescent.. Inclou subministrament, muntatge i col·locació de tots els materials i treballs necessaris per a la seva completa instal·lació i posada en funcionament. Tot inclòs i completament acabat. BDE6I005uSeparador d'hidrocarburs prefabricat d'acer per a un cabal de 40 l/s. Subministrament i muntatge de separador d'hidrocarburs, de dimensions aproximades 2 x 1,5 x 4,5 m (alçada x amplada x llargada), amb obturador, decantador i cèl·lula coalescent. Classe I (<5 mg/l) i amb bypass. Inclou desarenador i tots els accessoris necessaris.7.119,86 B064300Cm3Formigó 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 I73,09 B0311500tSorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm125,13 Altres conceptes8.931,72	8.931,72

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-155	FDE6I012	u	Separador d'hidrocarburs prefabricat per un cabal de 150 l/s Separador d'hidrocarburs prefabricat per un cabal de 150 l/s, de dimensions aproximades 11,6 x 3 x 3 m. Classe I (<5 mg/l), amb bypass, obturador, decantador i cèl·lula coalescent.. Inclou subministrament, muntatge i col·locació de tots els materials i treballs necessaris per a la seva completa instal·lació i posada en funcionament. Tot inclòs i completament acabat.	25.536,48
	BDE6I012	u	Separador d'hidrocarburs prefabricat d'acer per a un cabal de 150 l/s. Subministrament i muntatge del separador d'hidrocarburs, de dimensions aproximades 3,0 x 3,0 x 11,6 m (alçada x amplada x llargada), amb obturador, decantador i cèl·lula coalescent. Classe I (<5 mg/l) i amb bypass. Inclou desarenador i tots els accessoris necessaris.	20.959,32
	B0311500	t	Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	500,50
	B064300C	m3	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	344,70
			Altres conceptes	25.536,48
P-156	FDG1I020	m	Conducció BT (2 Circuits) sota vorera Conducció per a 2 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	9,57
	BDGZI018	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,16
	B0311500	t	Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	2,89
	BDGZI000	m	Placa de polietilè de color, de 25 cm d'amplària, per a protecció de canalitzacions de serveis	1,66
			Altres conceptes	9,57
P-157	FDG1I040	m	Conducció BT (4 Circuits) sota vorera Conducció per a 4 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	16,81
	B0311500	t	Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	2,89
	BDGZI000	m	Placa de polietilè de color, de 25 cm d'amplària, per a protecció de canalitzacions de serveis	1,66
	BDGZI018	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,16
			Altres conceptes	16,81
P-158	FDG1I050	m	Conducció BT (5 Circuits) sota vorera Conducció per a 5 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	17,35
	BDGZI018	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,16
	BDGZI000	m	Placa de polietilè de color, de 25 cm d'amplària, per a protecció de canalitzacions de serveis	1,66
	B0311500	t	Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	2,89
			Altres conceptes	17,35
P-159	FDG1I070	m	Conducció MT (1 Circuit) sota vorera Conducció per a 1 circuit de mitja tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	8,13
	BDGZI000	m	Placa de polietilè de color, de 25 cm d'amplària, per a protecció de canalitzacions de serveis	1,66
	B0311500	t	Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	2,89

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BDGZI018	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,16
			Altres conceptes	8,13
P-160	FDG1I080	m	Conducció MT (2 Circuit) sota vorera Conducció per a 2 circuits de mitja tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	10,88
	B0311500	t	Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	2,89
	BDGZI000	m	Placa de polietilè de color, de 25 cm d'amplària, per a protecció de canalitzacions de serveis	1,66
	BDGZI018	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,16
			Altres conceptes	10,88
P-161	FDG3I015	m	Passatubs PVC D110mm, prot.HM-20 Passatubs de PVC de D 110 mm, inclou excavació, subministrament, transport, col·locació i reblert amb solera i dau de recobriment de formigó HM-20/B/20/I. Tot inclòs completament acabat.	29,35
	B064300B	m3	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	8,31
	BD13177B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 3 m, per a encolar	7,13
			Altres conceptes	29,35
P-162	FDG5I090	m	Conducció MT (4 Circuits) sota calçada+HM-20/B/20/I Conducció per a 4 circuits de mitja tensió amb tubs formigonats, sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tubs de PE diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HM-20/B/20/I, i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	71,78
	BDGZI018	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,16
	B064300B	m3	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	29,90
	BG22TP10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	22,36
			Altres conceptes	71,78
P-163	FDG5IR02	m	Canalització 2 cond. 63 mm, tubs PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I Canalització amb prisma tubular formigonat, format per 2 tubs de PE (AD) 40% reciclat de DN 63 mm de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24 i formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.	17,79
	F228I020	m3	Rebliment i compactació de rases de menys de 2 m de fondària amb terres procedents d'excavacions o acopis interiors de l'obra, amb mitjans mecànics o manuals, inclou estesa i compactació. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.	1,04
	F222I020	m3	Excavació de rases i pous de menys de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refí si s'escau, càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.	0,85
	BG22IR01	m	Tub corbable corrugat de polietilè 40% reciclat, 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	2,31
	BDGZI018	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,16

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2						
NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
			BDGZI002	m	Fil guia	0,22
			BDGZI001	m	Cinta senyalització	0,16
			B069300B	m3	Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	3,31
			BDGZI003	m	Separadors per conductes de 63 mm	0,62
					Altres conceptes	17,79
P-164	FDG5IR10	m	Canalització semafòrica (sota vorera), tub PEAD D90 reciclat i sorra reciclada			60,37
			Canalització per a semaforització sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 90 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.			
			BG22IR02	m	Tub corbable corrugat de polietilè 40% reciclat, 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	1,98
			B031R400	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	1,65
					Altres conceptes	60,37
P-165	FDG5IR13	m	Canalització semafòrica (sota calçada), 2 tubs PEAD D90 reciclat i formigó HRM-20/B/20/I			91,71
			Canalització per a semaforització sota calçada, inclosa excavació, formigó reciclat HRM-20/P/2/I, 2 tubs de PEAD de DN 90 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.			
			B069IR10	m3	Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	6,10
			BG22IR02	m	Tub corbable corrugat de polietilè 40% reciclat, 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	3,96
					Altres conceptes	91,71
P-166	FDG5IR18	m	Conducció BT (2 circuits), sota calçada, tub PE reciclat, formigó HRM-20/B/20/I			16,26
			Conducció per a 2 circuits de baixa tensió sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tubs de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20/B/20/I i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.			
			B069300B	m3	Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	6,61
			BDGZI018	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,16
			BG22IR05	m	Tub corbable corrugat de polietilè 40% reciclat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 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	7,12
					Altres conceptes	16,26
P-167	FDG5IR23	m	Canalització 2 cond.125mm (1 subcond), tubs PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I			26,84
			Canalització amb prisma tubular format per 2 conductes de DN 125 mm, un d'ells subconductat amb 3 tubs de DN 40 mm, amb tubs de PEAD 40% reciclat de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24, protegit amb dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.			
			BDGZI002	m	Fil guia	0,33
			F222I020	m3	Excavació de rases i pous de menys de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refi si s'escau, càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2					
NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
			centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.		1,03
	B069300B	m3	Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat		5,95
	BDGZI001	m	Cinta senyalització		0,16
	F228I020	m3	Rebliment i compactació de rases de menys de 2 m de fondària amb terres procedents d'excavacions o acopis interiors de l'obra, amb mitjans mecànics o manuals, inclou estesa i compactació. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.		1,04
	BG22IR04	m	Tub corbable corrugat de polietilè 40% reciclat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 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		2,92
	BG22IR25	m	Tritub per a canalització de telecomunicacions format per a tub corbable corrugat de PEAD 40% reciclat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 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, subconductat amb 3 tubs de PEAD de DN 40mm amb fil guia en cada conducte.		2,59
	BDGZI003	m	Separadors per conductes de 63 mm		0,31
	BDGZI004	m	Separadors per conductes de 125 mm		1,89
	BDGZI018	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària		0,16
			Altres conceptes		26,84
P-168	FDG5IR32	m	Canalització 4 cond.125mm (1 subcond), tubs PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I		124,61
			Canalització amb prisma tubular format per 4 conductes de DN 125 mm, un d'ells subconductat amb 3 tubs de DN 40 mm, amb tubs de PEAD 40% reciclat de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24, protegit amb dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat, segons plànols.		
	B069300B	m3	Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat		92,55
	F222I020	m3	Excavació de rases i pous de menys de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refi si s'escau, càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.		1,07
	BDGZI001	m	Cinta senyalització		0,16
	BDGZI004	m	Separadors per conductes de 125 mm		3,78
	BDGZI018	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària		0,16
	BDGZI002	m	Fil guia		0,44
	BG22IR04	m	Tub corbable corrugat de polietilè 40% reciclat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 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		8,22
	BG22IR25	m	Tritub per a canalització de telecomunicacions format per a tub corbable corrugat de PEAD 40% reciclat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 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, subconductat amb 3 tubs de PEAD de DN 40mm amb fil guia en cada conducte.		2,59
	F228I020	m3	Rebliment i compactació de rases de menys de 2 m de fondària amb terres procedents d'excavacions o acopis interiors de l'obra, amb mitjans mecànics o manuals, inclou estesa i compactació. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.		1,04

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	124,61
P-169	FDG5IR46	m	Conducció MT i BT (6 Circuits) sota calçada, tub PE reciclat, formigó HRM-20/B/20/I Conducció per a mitja tensió i baixa tensió (2 circuit MT i 2 Circuit BT + 2 reserves) sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tub de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20 i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. BDGZI018 m Banda continua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària 0,16 B069300B m3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat 6,61 BG22IR05 m Tub corbable corrugat de polietilè 40% reciclat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 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 21,36 Altres conceptes 59,37	59,37
P-170	FDG5IR47	m	Conducció MT o BT (1 Circuit) sota vorera, tub PE reciclat, formigó HRM-20/B/20/I Conducció poc profunda sota vorera per a mitja tensió o baixa tensió, protegida amb xapa d'acer. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tub de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20, xapa d'acer de 0,50x0,33x0,008, i aportació de sorra reciclada. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. BG22IR05 m Tub corbable corrugat de polietilè 40% reciclat, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 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 3,56 B031R400 t Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm 1,65 B069300B m3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat 6,61 B44Z5021 kg Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant 9,53 Altres conceptes 26,31	26,31
P-171	FDG5X00	m	Canalització enllumenat públic (sota calçada), tub PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, formigó reciclat HRM-20/B/20/I, tub de PEAD de DN 90 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. BG22TH10 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 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades 2,57 B069300B m3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat 6,61 Altres conceptes 22,88	22,88
P-172	FDG5X00	m	Canalització enllumenat públic (sota vorera), tub PEAD reciclat,sorra reciclada Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 110 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. BG22IR03 m Tub corbable corrugat de polietilè 40% reciclat, 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 2,06 B031R400 t Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm 1,65 Altres conceptes 8,31	8,31

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-173	FDGZBP0	M	Banda cont.plàstic,color morat,30cm,col-locada llarg rasa,50cm separació,p/malla senyalitzadora Banda contínua de plàstic de color morat (RAL PANTONE 514U) amb la inscripció -Ajuntament de Barcelona. Aigua no potable- de polietilè de baixa densitat ròmbica permetent el pas de l'aigua cap a la superfície en cas de fuga, de 30 cm d'amplària amb una separació de 50 cm entre cada inscripció, tot inclòs. BDGZU010 M Banda continua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària 0,11 Altres conceptes 0,38	0,38
P-174	FDGZIR15	u	Obturator estanc d:63 mm PE 40% recicl. col-locat Obturator estanc de PE 40% reciclat per a conducte de diàmetre 63 mm. Inclou subministrament i col·locació Tot inclòs. BDGZIR15 m Obturator estanc per a conducte de 63 mm de PE 40% reciclat 1,41 Altres conceptes 2,49	2,49
P-175	FDGZIR20	m	Protecció conducció sota vial, amb formigó HRM Protecció de conducció sota vial per a tubs de PVC i PE, inclou el contratub de formigó o PE, el formigó HRM-20, i la senyalització del creuament, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. B069300B m3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat 9,92 Altres conceptes 25,53	25,53
P-176	FDK2I008	u	Arqueta cega mitja tensió i baixa tensió Arqueta de registre per a mitja tensió, no registrable, totalment acabada, segons plànols. B064300C m3 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 13,70 B0F1D2A1 u Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1 41,34 B0F95530 u Encadellat ceràmic de 500x250x30 mm 0,93 Altres conceptes 213,40	213,40
P-177	FDK2I052	u	Arqueta 60x60x90cm,paret 14cm maó,solera graves Arqueta de 60x60x90 cm de mides interiors, amb paret de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossat i lliscat per l'interior amb formació de mitja canya de morter, i solera de graves de 0,30 m de gruix sobre una base de geotèxtil, inclou subministrament, transport i col·locació de tapa i bastiment de fosa, tot completament acabat. B7B1I020 m2 Feltre de polipropilè per a làmina separadora amb un pes de 140 a 190 g/m2 0,99 BDKZHJB0 u 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 124 103,42 B0F1D2A1 u Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1 20,02 B0331020 t Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens 2,34 B0512401 t Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs 1,00 Altres conceptes 235,30	235,30
P-178	FDK2I056	u	Arqueta 80x80x110cm,paret 14cm maó,solera graves Arqueta de 80x80x110 cm de mides interiors, amb paret de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossat i lliscat per l'interior amb formació de mitja canya de morter i solera de graves de 0,30 m de gruix sobre una base de geotèxtil, inclou subministrament, transport, i col·locació de tapa de xapa estampada en fred reforçada, amb frontisses i pany, i bastiment de perfil metàl·lic, tot acabat amb dues capes de pintura d'emprimació antioxidant i dues capes de pintat final segons color que designi la direcció facultativa, tot completament acabat. B0F1D2A1 u Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1 30,94	463,14

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		B7B1I020	m2 Feltre de polipropilè per a làmina separadora amb un pes de 140 a 190 g/m2	1,22
		B0331020	t Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	4,09
		B0512401	t Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,58
		BDKZI005	u Tapa de xapa estampada en fred reforçada, amb frontisses i pany, i bastiment de perfil metàl·lic, tot acabat amb dues capes de pintura d'emprimació antioxidant i dues capes de pintat final segons color que designi la direcció facultativa, per a arqueta	40,20
			Altres conceptes	463,14
P-179	FDK2I058	u	Arqueta120x80x80cm,paret 14cm maó,solera HM-20 Arqueta de 120x80x80 cm de mides interiors, amb paret de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossat i lliscat per l'interior amb formació de mitja canya de morter, i solera de formigó HM-20 amb formació de pendants, connexió a clavegueram mitjançant tub de PVC de 75 mm de diàmetre, inclou subministrament, transport i col·locació de tapa de dues fulles de xapa estampada en fred i reforçades, amb frontisses i pany, i bastiment de perfil metàl·lic, tot acabat amb dues capes de pintura d'emprimació antioxidant i dues capes de pintat final segons color que designi la direcció facultativa, tot completament acabat.	537,25
		BDKZI010	u Tapa de dues fulles de xapa estampada en fred i reforçades, amb frontisses i pany, i bastiment de perfil metàl·lic, tot acabat amb dues capes de pintura d'emprimació antioxidant i dues capes de pintat final segons color que designi la direcció facultativa, per a arqueta	60,32
		B0F1D2A1	u Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	27,30
		B064300C	m3 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	21,60
		B0512401	t Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,43
			Altres conceptes	537,25
P-180	FDK2I090	u	Basament p/armari distribució (Tipus 1) form.HM-20 Construcció de basament per armari tipus 1, amb formigó HM-20, de dimensions 77,5x 38,5x 20cm des del nivell del paviment. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, encofrat, formigonat, col·locació de tubs i tots els elements necessaris per a col·locar l'armari. Tot inclòs completament acabat.	147,71
		B44Z50B6	kg Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	9,51
		B064300B	m3 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	16,61
		B0D71130	m2 Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	2,29
			Altres conceptes	147,71
P-181	FDK2IR10	u	Arqueta tipus I, amb formigó HRM Arqueta tipus I, d'obra de fàbrica o formigó HRM-20, inclou aquesta unitat la base del pou, l'arrebossat i lliscat si s'escau, marc i tapa, segons plànols de detall. Tot inclòs completamet acabat.	246,11
		B0F1D2A1	u Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	39,52
		B0512401	t Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	2,87
		B069IR10	m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	13,41
		BDKZH9B0	u 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	36,47

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	246,11
P-182	FDK2IR20	u	Arqueta tipus II, amb formigó HRM Arqueta tipus II, d'obra de fàbrica o formigó HRM-20, inclou aquesta unitat la base del pou, l'arrebossat i lliscat si s'escau, marc i tapa, segons plànols de detall. Tot inclòs completamet acabat.	290,94
	BDKZH9B0	u	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	36,47
	B069IR10	m3	Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	15,24
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	42,90
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	3,15
			Altres conceptes	290,94
P-183	FDK2IR21	u	Arqueta registre per a enllumenat, amb formigó HRM Arqueta de registre per a canalització d'enllumenat, amb formigo reciclat HRM-20/B/20/I, tot inclòs, segons plànols.	200,29
	B069300B	m3	Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	6,61
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	23,66
	BDKZH9B0	u	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	36,47
			Altres conceptes	200,29
P-184	FDK2IR65	u	Arqueta registre 40x40cm, amb formigó HRM Arqueta de registre de 0,40x0,40 m d'obra de fàbrica amb marc i tapa, amb formigó reciclat HRM-20/P/20/I. Tot inclòs segons plànols.	209,84
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	6,50
	BDKZH9B0	u	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	36,47
	B069IR10	m3	Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	4,69
			Altres conceptes	209,84
P-185	FDK2IR70	u	Arqueta registre 60x60cm, amb formigó HRM Arqueta de registre de 0,60x0,60 m d'obra de fàbrica amb marc i tapa, amb formigó reciclat HRM-20/P/20/I. Tot inclòs segons plànols.	301,06
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	13,52
	B069IR10	m3	Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	7,74
	BDKZHJB0	u	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	103,42
			Altres conceptes	301,06

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-186	FDK2IR80	u	Arqueta prefab.formigó reciclat 40x40x54,5 cm en vorera Arqueta per a telecomunicacions prefabricada de formigó armat amb 10% de granulats reciclats, de 40x40x54 cm de dimensions interiors, col·locada en vorera; amb ganxo de tir i perfil·leria, marc i tapa de fosa dúctil B125 EN124 de doble fulla triangular amb tanca de seguretat. Inclou excavació; càrrega per a transport del material sobrant, estesa i compactació si s'escau; subministrament, execució d'entrades, connexions i segellat amb morter dels conductes. Tot inclòs completament acabat.	228,70
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	3,58
	BDK2IR80	u	Arqueta per a telecomunicacions de 40x40x54,5 cm de dimensions interiors, prefabricada de formigó amb un 10% de granulats reciclats, tipus LOCALRET o equivalent	164,35
	BDKZI015	u	Bastiment i tapa de fosa dúctil B-125 per a arqueta de 40x40 cm, tipus LOCALRET o equivalent	31,99
	F222I020	m3	Excavació de rases i pous de menys de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refi si s'escau, càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.	0,47
			Altres conceptes	228,70
P-187	FDKRI010	u	Arranjament arqueta clavegueram o pou existent Arranjament, col·locació a cota i anivellament d'arqueta de clavegueram o pou existent. Tot inclòs completament acabat.	152,88
	B0F15251	u	Maó massís d'elaboració mecànica, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	4,44
			Altres conceptes	152,88
P-188	FDZ4X001	u	Broquet desguàs per a tub de DN 315-400 mm, amb formigo HRM i HRA Broquet de desguàs per a protecció sortida tub de PE DN 310-630 mm (interior), format per base de formigó HRA-25/B/20/IIa i enmacat de pedra, aletes de formigó HRA-25 i llinda de contenció de terres de formigó HRA-25, incloent-hi excavació i reblert de terres, càrrega del material sobrant per al seu transport, i formigó HRM-20/B/20/I d'anivellament. Tot inclòs completament acabat.	837,87
	B0341000	m3	Rebuig de pedrera	5,71
	B0DZA000	I	Desencofrant	1,25
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	4,30
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	1,18
	B06A960B	m3	Formigó reciclat HRA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	154,00
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	38,90
	B0A31000	kg	Clau acer	0,17
	B069300B	m3	Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	1,65
			Altres conceptes	837,87
P-189	FDZBI010	u	Cambra descàrrega amb pou Cambra de descàrrega amb pou per a neteja del clavegueram, completament acabada segons plànols. Tot inclòs completament acabat.	1.327,03
	BDZ3I010	u	Sifó de descàrrega automàtica de 100 mm de diàmetre i de 600 a 700 mm d'alçària de columna de descàrrega, de material inoxidable	230,89
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	1,17
	BDDZI020	u	Marc quadrat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil, pas lliure de 700 mm de diàmetre, segons norma EN-124 classe D400	366,82
	B065960C	m3	Formigó HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	23,36

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BDDZV001	u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes	25,41
	B0A31000	kg	Clau acer	0,24
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	1,00
	B0311500	t	Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	8,18
	B0DZA000	I	Desencofrant	0,52
	B0D71130	m2	Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos	6,22
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	114,92
	B064300C	m3	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	45,43
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	5,44
	B0DZI005	u	Materials auxiliars per a encofrar	3,72
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	3,66
			Altres conceptes	1.327,03
P-190	FF32I010	m	Conducció fosa DN 80 mm Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 80 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat.	49,67
	B0311500	t	Sorra de pedrera de pedra calcària de 0 a 3,5 mm	4,50
	BF32I010	m	Tub de fosa D 80 mm, tipus K9 segons normes, inclòs junt d'unió	28,66
			Altres conceptes	49,67
P-191	FF32IR09	m	Conducció fosa DN 100 mm (interior), amb sorra reciclada Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 100 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat.	57,63
	BF32I015	m	Tub de fosa D 100 mm, tipus K9 segons normes, inclòs junt d'unió	35,38
	B031R400	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	2,71
			Altres conceptes	57,63
P-192	FF32IR11	m	Conducció fosa DN 150 mm (interior), amb sorra reciclada Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 150 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat.	78,96
	BF32I025	m	Tub de fosa D 150 mm, tipus K9 segons normes, inclòs junt d'unió	49,82
	B031R400	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	3,66
			Altres conceptes	78,96
P-193	FFB17455	m	Tub PE 100,DN=40mm,PN=10bar,sèrie 12201-2,connect.pressió,dific.mitjà,accessoris plàst Tub de polietilè de designació PE 100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	14,09
	BFB17400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,28
	BFYB1705	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,05
	BFWB1705	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	2,35
			Altres conceptes	14,09

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-194	FFB2I025	m	Conducció PEBD PE-40 D20mm, PN 6bar Conducció de polietilè de 20 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	0,95
	BFB2I025	m	Tub de polietilè de 20 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal amb peces d'unió i p.p. peces especials	0,21
			Altres conceptes	0,95
P-195	FFB2I075	m	Conducció PEBD PE-40 D40mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 40 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	3,57
	BFB2I075	m	Tub de polietilè de 40 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal amb peces d'unió i p.p. peces especials	1,08
			Altres conceptes	3,57
P-196	FFB2I080	m	Conducció PEBD PE-40 D50mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 50 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	4,65
	BFB2I080	m	Tub de polietilè de 50 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal amb peces d'unió i p.p. peces especials	1,68
			Altres conceptes	4,65
P-197	FFB2I085	m	Conducció PEBD PE-40 D63mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	5,65
	BFB2I085	m	Tub de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal amb peces d'unió i p.p. peces especials	2,64
			Altres conceptes	5,65
P-198	FFB2IR25	m	Conducció PEBD reciclat PE-40 D16mm, PN 6bar Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 16 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	0,96
	BFB2IR05	m	Tub de polietilè amb 40% reciclat de 16 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal amb peces d'unió i p.p. peces especials	0,21
			Altres conceptes	0,96
P-199	FFB2IR40	m	Conducció PEBD reciclat PE-40 D32mm, PN 6bar Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	2,15
	BFB2IR08	m	Tub de polietilè amb 40% reciclat de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal amb peces d'unió i p.p. peces especials	0,49
			Altres conceptes	2,15
P-200	FFB2IR45	m	Conducció PEBD reciclat PE-40 D40mm, PN 6bar Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 40 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	3,15
	BFB2IR09	m	Tub de polietilè amb 40% reciclat de 40 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal amb peces d'unió i p.p. peces especials	0,77

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	3,15
P-201	FFB2X001	m	Conducció PEBD PE-40 D32mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat.	3,57
	BFB2X001	M	Tub de polietilè de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal amb peces d'unió i p.p. peces especials	1,08
			Altres conceptes	3,57
P-202	FG00I020	u	Tramitació escomesa Execució i tramitació del projecte i memòria tècnica per a la contractació de l'escomesa elèctrica. Queden exclosos els costos de contractació amb la Companyia. Tot inclòs.	2.355,19
	BG00I050	u	Execució i tramitació del projecte i memòria tècnica per a la contractació de l'escomesa elèctrica. Queden exclosos els costos de contractació amb la Companyia. Tot inclòs	2.243,04
			Altres conceptes	2.355,19
P-203	FG14I010	u	Quadre baixa tensió (4 línies) Quadre de baixa tensió (4 línies) i fusibles. Inclou subministrament i col·locació dintre CT. Tot inclòs completament acabat.	2.159,30
	BG14I010	u	Quadre de baixa tensió (4 línies) i fusibles per a dintre ET	1.894,98
			Altres conceptes	2.159,30
P-204	FG14I020	u	Quadre baixa tensió (4 línies) Ampliació Ampliació quadre de baixa tensió (4 línies) i fusibles. Inclou subministrament i col·locació dintre ET. Tot inclòs completament acabat.	1.200,53
	BG14I020	u	Material per a dintre ET d'ampliació quadre de baixa tensió (4 línies) i fusibles	981,86
			Altres conceptes	1.200,53
P-205	FG14I040	u	Armari de distribució urbana (ADU) Armari de distribució urbana (4 línies). Inclou excavació de terres, càrrega de les terres sobrants per al seu transport, fonamentació, basament prefabricat de formigó, subministrament i instal·lació de l'ADU, connexions i presa de terres. Tot inclòs completament acabat.	1.552,95
	BG14I030	u	Quadre armari de distribució urbana (4 línies), inclòs bassament prefabricat de formigó	1.371,33
			Altres conceptes	1.552,95
P-206	FG1FI010	u	Armari per a caixa general de protecció (CGP) Armari per a caixa general de protecció (CGP). Inclou excavació de terres, càrrega i transport al gestor de residus o centre de reciclatge a qualsevol distància, amb estesa i compactació si s'escau, fonamentació, armari prefabricat de formigó, porta metàl·lica, subministrament i instal·lació del CGP, connexions i presa de terres. Tot inclòs completament acabat.	946,25
	BG1ZI010	u	Armari prefabricat de formigó, porta metàl·lica, per a CGP, amb subministrament i instal·lació del CGP, connexions i presa de terres	798,62
	B064300C	m3	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	4,15
			Altres conceptes	946,25
P-207	FG22I010	m	Tub corrugat distribució cablejat elèctric ctrol.electrovàlvules Tub corrugat per a la distribució del cablejat elèctric de control de les electrovàlvules. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat.	2,25
	BG225510	m	Tub flexible corrugat de PVC folrat exteriorment, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,41
			Altres conceptes	2,25

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-208	FG31I005	m	Conductor Cu armat RVFV, 2x2,5mm2 Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 2x2,5 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. BG31I005 m Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV de secció 2x2,5 mm2 0,84 Altres conceptes 1,65	1,65
P-209	FG31I015	m	Conductor Cu armat RVFV, 4x6 mm2 Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 4x6 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. BG31I015 m Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV de secció 4x6 mm2 1,15 Altres conceptes 3,47	3,47
P-210	FG31I020	m	Conductor Cu armat RVFV, 4x10 mm2 Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 4x10 mm2 .Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. BG31I020 m Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV de secció 4x10 mm2 1,70 Altres conceptes 4,05	4,05
P-211	FG31I070	m	Conductor 0,6/1kV, 4x2,5mm2 Conductor de 0,6/1kV de 4x2,5 mm2. Inclou subministrament, col·locació, connexions i proves. Tot inclòs. BG31I065 m Cable mànega de 0,6/1kV de secció 4x2,5 mm2 1,21 Altres conceptes 2,12	2,12
P-212	FG38I020	m	Conductor nu Cu, 35 mm2 Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs. BGY38000 u Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus 0,22 BG380900 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2 2,47 Altres conceptes 7,29	7,29
P-213	FG38I030	m	Conductor nu Cu, 35 mm2 semàfors Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs. BG380900 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2 2,47 BGY38000 u Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus 0,22 Altres conceptes 7,29	7,29
P-214	FG39I010	m	Conductor BT Al, 3x240+150mm2 (1circuit) Conductor de baixa tensió d'alumini, de 3x240+150 mm2, inclòs jocs d'empalmadors. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit) BG39I010 m Conductor de baixa tensió d'alumini, de3x240+150 mm2, inclòs jocs d'empalmadors 12,58 Altres conceptes 22,42	22,42
P-215	FGD2I010	u	Placa de terra Placa de terra connectada al punt de llum o centre de maniobra, inclou subministrament i col·locació, completament acabat, segons plànols. BGD2I010 u Placa de terra per a connectar al punt de llum o centre de maniobra 34,86 Altres conceptes 47,58	47,58
P-216	FGG1I040	u	Transformador trifàsic oli mineral (630kVA) Transformador trifàsic d'oli mineral i d'aïllament integral, de 630 kVA, 25 kV de tensió al primari i 420 V de tensió al secundari, grup de connexió Dyn11 i amb termòmetre de 2 contactes. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat.	10.132,34

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BGG1I040	u	Transformador trifàsic d'oli d'aïllament integral, de 630 kVA, 25 kV de tensió al primari i 420 V de tensió al secundari, grup de connexió Dyn11 i amb termòmetre de 2 contactes 8.915,00 Altres conceptes 10.132,34	
P-217	FGG1I050	u	Transformador trifàsic oli mineral (1000kVA) Transformador trifàsic d'oli mineral i d'aïllament integral, de 1000 kVA, 25 kV de tensió al primari i 420 V de tensió al secundari, grup de connexió Dyn11 i amb termòmetre de 2 contactes. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. BGG1I050 u Transformador trifàsic d'oli d'aïllament integral, de 1000 kVA, 25 kV de tensió al primari i 420 V de tensió al secundari, grup de connexió Dyn11 i amb termòmetre de 2 contactes 11.392,00 Altres conceptes 12.917,31	12.917,31
P-218	FGG1X00	u	Punt de recàrrega elèctrica per a vehicle amb carga ràpida. Inclou la totalitat dels mitjans materia Punt de recàrrega elèctrica per a vehicle amb carga ràpida. Inclou la totalitat dels mitjans materials, humans i auxiliars per a la seva correcta posta a punt. Equip de recàrrega ràpida RAPTION50-TRIO-PAYTERM de CIRCUTOR o similar. Sortides en Mode 3 (22kW) amb base tipus II i sortida DC mode 4 (50kW) Combo 2 i CHAdeMO. Inclou: transport; posta en marxa i ajustod e configuració; lectrode targetes bancàries; kit de baixa temperatura; proteccions diferencials tipus B; Sistema de bloqueig amb indicadors de l'estat dels connectord CHAdeMo i COMBO; protecció contra sobretensions.Col·locat sobre base de formigó de 15 cms de gruix. BG1ZZ001 u Equip de recàrrega ràpida RAPTION50-TRIO-PAYTERM de CIRCUTOR o similar. Sortides en Mode 3 (22kW) amb base tipus II i sortida DC mode 4 (50kW) Combo 2 i CHAdeMO. Inclou: transport; posta en marxa i ajustod e configuració; lectrode targetes bancàries; kit de baixa temperatura; proteccions diferencials tipus B; Sistema de bloqueig amb indicadors de l'estat dels connectord CHAdeMo i COMBO; protecció contra sobretensions. 25.030,00 B064300C m3 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 6,23 Altres conceptes 26.393,92	26.393,92
P-219	FGG1X00	u	Punt de recàrrega elèctrica per a vehicle amb carga ràpida. Inclou la totalitat dels mitjans materia Punt de recàrrega elèctrica per a vehicle amb carga ràpida. Inclou la totalitat dels mitjans materials, humans i auxiliars per a la seva correcta posta a punt. Equip de recàrrega ràpida RAPTION50-DUO-PAYTERM de CIRCUTOR o similar. Sortides en Mode mode 4 (50kW) Combo 2 i CHAdeMO. Inclou: transport; posta en marxa i ajustod e configuració; lectrode targetes bancàries; kit de baixa temperatura; proteccions diferencials tipus B; Sistema de bloqueig amb indicadors de l'estat dels connectord CHAdeMo i COMBO; protecció contra sobretensions.Col·locat sobre base de formigó de 15 cms de gruix. B064300C m3 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 6,23 Altres conceptes 25.112,92	25.112,92
P-220	FGH2I010	u	Aparellatge CT (1 trafo) fins 1000 kVA (2L+1P) Aparellatge interior de centre transformador prefabricat aeri o soterrat, per a un trafo de fins a 1000 kVA, tensió nominal 36 kV tipus (2 cel·les de línia i 1 de protecció). Inclou subministrament i instal·lació, fusibles, terminacions interiors a les cabines en MT fins al transformador, circuit del disparament del ruptor, pont de BT i MT, terres del neutre de BT i accessoris (banquet, plaques, ancoratge dels aparells, etc.). Connectat per a la seva posada en funcionament, tot d'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora. Tot inclòs i completament acabat BGH2I010 u Aparellatge interior d'estació transformadora prefabricada aèria o soterrada, per a un Trafo, fins a 1000 kVA, tensió nominal 36 kV tipus (2 cel·la de línia i 1 protecció), inclòs fusibles, terminacions interiors a les cabines en MT fins al transformador, circuit del disparament del ruptor, pont de BT i MT, terres del neutre de BT i accessoris (banquet, plaques, ancoratge dels aparells, etc.). D'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora 21.378,85	24.823,97

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	24.823,97
P-221	FGH2I020	u	Aparellatge CT (1 trafo) fins 1000 kVA (3L+1P) Aparellatge interior de centre transformador prefabricat aeri o soterrat, per a un trafo de fins a 1000 kVA, tensió nominal 36 kV tipus (3 cel·les de línia i 1 de protecció). Inclou subministrament i instal·lació, fusibles, terminacions interiors a les cabines en MT fins al transformador, circuit del disparament del ruptor, pont de BT i MT, terres del neutre de BT i accessoris (banquet, plaques, ancoratge dels aparells, etc.). Connectat per a la seva posada en funcionament, tot d'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora. Tot inclòs i completament acabat	30.598,65
	BGH2I020	u	Aparellatge interior d'estació transformadora prefabricada aèria o soterrada, per a un Trafo, fins a 1000 kVA, tensió nominal 36 kV tipus (3 cel·la de línia i 1 de protecció), inclòs fusibles, terminacions interiors a les cabines en MT fins al transformador, circuit del disparament del ruptor, pont de BT i MT, terres del neutre de BT i accessoris (banquet, plaques, ancoratge dels aparells, etc.). D'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora	26.584,29
			Altres conceptes	30.598,65
P-222	FGJ1I010	u	Edifici CT prefabricat aeri (1trafo) Edifici centre de transformació prefabricat aeri, per a un trafo de fins a 1000 kVA. Inclou excavació, càrrega de les terres sobrants per al seu transport, subministrament i col·locació de l'edifici, instal·lació de posada a terra, enllumenat interior, separació de cel·les del transformador i accés perimetral de formigó d'1 m d'amplària. D'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora i pintat amb Ral 7.002 o acabats exteriors a determinar per la D.O.. Tot inclòs completament acabat.	11.990,97
	B065910C	m3	Formigó HA-25/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	127,26
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm	0,46
	B0B34132	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:4-4 mm 6x2.2 m B500T UNE-EN 10080	27,30
	BGJ1I010	u	Estació transformadora prefabricada aèria, per a un trafo, fins a 1000 kVA, inclòs red de terres de MT, enllumenat interior, separació de cel·les del transformador, d'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora i pintat amb Ral 7.002 o acabats exteriors a determinar per la D.O	8.955,00
			Altres conceptes	11.990,97
P-223	FGK2I010	m	Conductor mitja tensió Al 3x240mm2 (1circuit) Conductor mitja tensió de 3x240 mm2 Alumini. AT 18/30 kV inclòs jocs d'empalmadors i terminals connexió a cel·les centres de transformació. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit)	46,50
	BGK226A0	m	Cable elèctric de tensió mitja (MT), de designació UNE RHZ1 18/30 kV, unipolar de 1x240 mm2 de secció, amb conductor d'alumini, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), pantalla metàl·lica de fils de coure de 16 mm2 de secció i coberta exterior de poliolefina termoplàstica (Z1)	26,25
			Altres conceptes	46,50
P-224	FGKWI01	u	Jocs empalmadors 3x1X240 mm2 Jocs d'empalmadors Al/Al per a cable 3x1x240 termoretràctil. Inclou subministrament i instal·lació. Tot inclòs completament acabat.	833,67
	BGKWI010	u	Jocs d'empalmadors Al/Al per a cable 3x1x240 termoretràctil	735,07
			Altres conceptes	833,67
P-225	FGZZI040	u	Projecte de legalització MT/BTp/electrificació zona (COMPLIMENTAR REDACTOR PROJECTE) Redacció del projecte elèctric de legalització de la xarxa de mitja i baixa tensió per a la electrificació del sector, d'acord amb les normes tècniques particulars de la companyia elèctrica de subministrament i visat pel col·legi professional corresponent. Inclou memòria amb càlculs, plec de condicions tècniques, pressupost, plànols i estudi de seguretat i salut. Tot inclòs	19.950,00
			PARTIDA A COMPLIMENTAR PEL REDACTOR DEL PROJECTE	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BGZZI041	u	Redacció del projecte elèctric de legalització de la xarxa de mitja i baixa tensió per a la electrificació del sector, d'acord amb les normes tècniques particulars de la companyia elèctrica de subministrament i visat pel col·legi professional corresponent. Inclou memòria amb càlculs, plec de condicions tècniques, pressupost, plànols i estudi de seguretat i salut. Tot inclòs	19.000,00
			Altres conceptes	19.950,00
P-226	FGZZI080	u	Projecte de legalització 5-20kW d'enllumenat públic (COMPLIMENTAR REDACTOR PROJECTE) Redacció del projecte de legalització de l'enllumenat per a un armari de potència a legalitzar superior a 5 kW i inferior o igual a 20 kW; visat per un col·legi professional incloent el certificat final d'obra; presentació a ICICT o ECA de tota la documentació necessària; lliurament de l'acta d'aprovació del projecte i de les instal·lacions. Tot inclòs.	2.129,34
	BGZZI020	u	Redacció del projecte de legalització de l'enllumenat per a un armari de potència a legalitzar superior a 5 kW i inferior o igual a 20 kW; visat per un col·legi professional incloent el certificat final d'obra; presentació a ICICT o ECA de tota la documentació necessària; lliurament de l'acta d'aprovació del projecte i de les instal·lacions. Tot inclòs.	2.027,94
			Altres conceptes	2.129,34
P-227	FGZZX00	u	Projecte de legalització afectació línies MT/BT existents (COMPLIMENTAR REDACTOR PROJECTE) Redacció del projecte elèctric de legalització de les afectacions de línies de mitja i baixa tensió existents i les seves variants, d'acord amb les normes tècniques particulars de la companyia elèctrica de subministrament i visat pel col·legi professional corresponent. Inclou memòria amb càlculs, plec de condicions tècniques, pressupost, plànols i estudi de seguretat i salut. Tot inclòs	7.076,65
			PARTIDA A COMPLIMENTAR PEL REDACTOR DEL PROJECTE	
	BGZZI042	u	Redacció del projecte elèctric de legalització de les afectacions de línies de mitja i baixa tensió existents i les seves variants, d'acord amb les normes tècniques particulars de la companyia elèctrica de subministrament i visat pel col·legi professional corresponent. Inclou memòria amb càlculs, plec de condicions tècniques, pressupost, plànols i estudi de seguretat i salut. Tot inclòs	6.739,67
			Altres conceptes	7.076,65
P-228	FHGAUC0	u	Quadre comandament Citi 10+SEC 4S DR 15kVA tp.Arelsa Quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic tipus Citi 10 d'Arelsa o equivalent, amb caixa seccionadora i cgp segons normes companyia subministradora, 4 sortides amb diferencials rearmables, doble nivell, mòdul de control i comunicacions Cítilux o equivalent (a escollir per municipi), proteccions per a serveis del quadre i sortida monofàsica per a reg, s'inclou la bancada d'acer inoxidable de 300mm i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions per una potència contractable de fins a 31,5kW, inclou ICP, IGA, relè de sobretensions permanents il·luminació interior i pressa de corrent. Inclou presa i placa de terra. Totalment instal·lat i provat per al seu correcte funcionament.	8.026,92
	BHGWU001	u	Petit material auxiliar de connexió i muntatge per a armaris de protecció i control d'enllumenat públic	94,16
	BHGAUC04	u	Quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic tipus Citi 10 d'Arelsa o equivalent, amb caixa seccionadora i cgp segons normes companyia subministradora, 4 sortides amb diferencials rearmables, doble nivell, mòdul de control i comunicacions Cítilux o equivalent (a escollir per municipi), proteccions per a serveis del quadre i sortida monofàsica per reg, s'inclou bancada d'acer inoxidable de 300mm i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions per una potencia contractable de fins a 31,5kW, inclou ICP, IGA, relè de sobretensions permanents il·luminació interior i pressa de corrent. Inclou presa i placa de terra.	7.332,00
			Altres conceptes	8.026,92
P-229	FHM1X00	u	Columna BACOLSA 4m o equivalent Columna BACOLSA 4m o equivalent	651,74

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			BG46U010 u Caixa de connexions i tallacircuits per a una o dues lampades	24,74
			BHWM3000 u Part proporcional d'accessoris per a bàculs	40,05
			BHMZU010 u Conjunt de quatre pernns per a cimentació	18,85
			BGDZU020 u Cartutx per a soldadura Cadweld	1,54
			BG22TH10 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 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	5,04
			BGD23220 u Placa de connexió a terra d'acer quadrada (massissa), de 0,3 m2 de superfície i de 3 mm de gruix	47,71
			B064500C m3 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	41,45
			BG212910 m Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	4,08
			BG380900 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	6,05
			BHMX001 u Columna BACOLSA 4m para 1 projector	338,32
			BG3ZE110 u Terminal per a cable de coure de 35 mm2	2,70
			BGDZU030 u Sals de sulfat de sodi i magnesi	0,85
			Altres conceptes	651,74
P-230	FHM1X00	u	Columna troncocònica 7 m, fonament amb formigó HRM Columna troncocònica de 7 m d'alçada, galvanitzada. Inclou subministrament i col·locació, caixa de connexió, cablejat interior, excavació i fonamentació amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Tot inclòs segons plànols.	483,10
			BHM1X002 u Columna troncocònica de 7 m d'alçada, galvanitzada. Inclosa caixa de connexió	293,74
			B069300B m3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	22,54
			BHWM1000 u Part proporcional d'accessoris per a columnes	40,05
			Altres conceptes	483,10
P-231	FHM1X00	u	Columna troncocònica 4 m, fonament amb formigó HRM Columna troncocònica de 4 m d'alçada, galvanitzada. Inclou subministrament i col·locació, caixa de connexió, cablejat interior, excavació i fonamentació amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Tot inclòs segons plànols.	437,44
			BG22TH10 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 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	5,04
			BGDZU020 u Cartutx per a soldadura Cadweld	1,54
			BGD23220 u Placa de connexió a terra d'acer quadrada (massissa), de 0,3 m2 de superfície i de 3 mm de gruix	47,71
			BGDZU030 u Sals de sulfat de sodi i magnesi	0,85
			BG380900 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	6,05
			BHM1X003 u Columna troncocònica de 4 m d'alçada, galvanitzada. Inclosa caixa de connexió	167,85
			B069300B m3 Formigó reciclat HRM-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, amb un <= 20% del granulat gruixut reciclat	22,54
			BHWM1000 u Part proporcional d'accessoris per a columnes	40,05
			BG212910 m Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	4,08

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			BG3ZE110 u Terminal per a cable de coure de 35 mm2	2,70
			BHMZU010 u Conjunt de quatre pernns per a cimentació	18,85
			Altres conceptes	437,44
P-232	FHM1X00	u	Columna FUL-7/10 Escofet o equiv.,acer CORTEN, h=7 m, vol=148 cm, p/3 llums, col·locada Columna troncocònica FUL-7/10 de ESCOFET o equivalent (conicitat 12,5%) de 7 m d'alçària i vol de 148 cm, lleugerament escurada amb una inclinació de 85°, d'acer CORTEN (g=5mm), de 149 kg de pes, soldadura amb cordó continu en atmósfera d'argó, portes de registre i tancament amb clau de tub rectangular, diàmetre superior 77 mm, diàmetre inferior 165 mm, preparada per acollir 3 llumeneres amb fixació lira i cargols d'acer inoxidable DIN 933, M10x25, 2 portes de registre de 400x100 mm amb l'extrem inferior a 56 cm del paviment i una separació de 10 cm entre elles, inclou caixes de connexió i tallacircuits, terminal per a cable de coure nu de 35 mm2, inclou l'anella de reforç de g=6 mm, amb una alçada variable d'entre 35 i 45 cm amb 4 carteles de h=15 cm, inclou fonamentació de formigó HM200 de 80x80 cm i 80 cm de fondària, inclou placa base de 360x360 mm de g=12 mm, 4 pernns de M22x700 separats 260 mm, col·locada	1.785,41
			BG46U010 u Caixa de connexions i tallacircuits per a una o dues lampades	24,74
			B064500C m3 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	41,45
			BHWM3000 u Part proporcional d'accessoris per a bàculs	40,05
			BHMZU010 u Conjunt de quatre pernns per a cimentació	18,85
			BGDZU020 u Cartutx per a soldadura Cadweld	1,54
			BHM1Y530 u Columna troncocònica FUL-7/10 de ESCOFET o equivalent (conicitat 12,5%) de 7 m d'alçària i vol de 148 cm, lleugerament escurada amb una inclinació de 85°, d'acer CORTEN (g=5mm), de 149 kg de pes, soldadura amb cordó continu en atmósfera d'argó, portes de registre i tancament amb clau de tub rectangular, diàmetre superior 77 mm, diàmetre inferior 165 mm, preparada per acollir 3 llumeneres amb fixació lira i cargols d'acer inoxidable DIN 933, M10x25, 2 portes de registre de 400x100 mm amb l'extrem inferior a 56 cm del paviment i una separació de 10 cm entre elles, inclou l'anella de reforç de g=6 mm, amb una alçada variable d'entre 35 i 45 cm amb 4 carteles de h=15 cm, inclou placa base de 360x360 mm de g=12 mm, 4 pernns de M22x700 separats 260 mm	1.418,00
			BG22TH10 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 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	5,04
			BG212910 m Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	4,08
			BG3ZE110 u Terminal per a cable de coure de 35 mm2	2,70
			BGD23220 u Placa de connexió a terra d'acer quadrada (massissa), de 0,3 m2 de superfície i de 3 mm de gruix	47,71
			BG380900 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	6,05
			BGDZU030 u Sals de sulfat de sodi i magnesi	0,85
			Altres conceptes	1.785,41
P-233	FHM1Y53	u	Columna FUL-7/10 Escofet o equiv.,acer CORTEN, h=7 m, vol=148 cm, p/3 llums, col·locada Columna troncocònica FUL-7/10 de ESCOFET o equivalent (conicitat 12,5%) de 7 m d'alçària i vol de 148 cm, lleugerament escurada amb una inclinació de 85°, d'acer CORTEN (g=5mm), de 149 kg de pes, soldadura amb cordó continu en atmósfera d'argó, portes de registre i tancament amb clau de tub rectangular, diàmetre superior 77 mm, diàmetre inferior 165 mm, preparada per acollir 3 llumeneres amb fixació lira i cargols d'acer inoxidable DIN 933, M10x25, 2 portes de registre de 400x100 mm amb l'extrem inferior a 56 cm del paviment i una separació de 10 cm entre elles, inclou caixes de connexió i tallacircuits, terminal per a cable de coure nu de 35 mm2, inclou l'anella de reforç de g=6 mm, amb una alçada variable d'entre 35 i 45 cm amb 4 carteles de h=15 cm, inclou fonamentació de formigó HM200 de 80x80 cm i 80 cm de fondària, inclou	1.785,41

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			placa base de 360x360 mm de g=12 mm, 4 perns de M22x700 separats 260 mm, col·locada	
	BHMZU010	u	Conjunt de quatre perns per a cimentació	18,85
	BHWM3000	u	Part proporcional d'accessoris per a bàculs	40,05
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P/40/l de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	41,45
	BG22TH10	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 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	5,04
	BGDZU030	u	Sals de sulfat de sodi i magnesi	0,85
	BG46U010	u	Caixa de connexions i tallacircuits per a una o dues lampades	24,74
	BG212910	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	4,08
	BHM1Y530	u	Columna troncocònica FUL-7/10 de ESCOFET o equivalent (conicitat 12,5%) de 7 m d'alçària i vol de 148 cm, lleugerament escurada amb una inclinació de 85°, d'acer CORTEN (g=5mm), de 149 kg de pes, soldadura amb cordó continu en atmòsfera d'argó, portes de registre i tancament amb clau de tub rectangular, diàmetre superior 77 mm, diàmetre inferior 165 mm, preparada per acollir 3 llumeneres amb fixació lila i cargols d'acer inoxidable DIN 933, M10x25, 2 portes de registre de 400x100 mm amb l'extrem inferior a 56 cm del paviment i una separació de 10 cm entre elles, inclou l'anella de reforç de g=6 mm, amb una alçada variable d'entre 35 i 45 cm amb 4 carteles de h=15 cm, inclou placa base de 360x360 mm de g=12 mm, 4 perns de M22x700 separats 260 mm	1.418,00
	BGD23220	u	Placa de connexió a terra d'acer quadrada (massissa), de 0,3 m2 de superfície i de 3 mm de gruix	47,71
	BGDZU020	u	Cartutx per a soldadura Cadweld	1,54
	BG3ZE110	u	Terminal per a cable de coure de 35 mm2	2,70
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	6,05
			Altres conceptes	1.785,41
P-234	FHMZU00	u	Tractament termoplàstic protecció base columna o bàcul h<9m Tractament termoplàstic de protecció de la base de la columna a l'alçada de la portella per columnes o bàculs d'acer galvanitzat fins a 9 m, amb prèvia preparació del suport consistent en un decapat i granallat sobre la superfície a tractar tant sigui de fosa de ferro, fosa d'alumini o acer galvanitzat, per immersió en un llit fluidificat o bé per projecció rotacional, en funció de les dimensions del suport. Tots els suports es subministraran de fabrica amb un tractament termoplàstic, tan per la part interior com per l'exterior fins la part inferior de la portella, tenint especial cura de que la fixació de la pressa de terra no quedi recoberta per aquest tractament. El material a utilitzar serà un copolímer de polietilè tipus PPA 525, amb un acabat texturat de color gris antracita o color a decidir per la DF. Inclou el transport a obra amb la columna degudament protegida.	123,82
	BHMZU020	u	Tractament termoplàstic de protecció de la base de la columna a l'alçada de la portella per columnes o bàculs d'acer galvanitzat fins a 9 m, amb prèvia preparació del suport consistent en un decapat i granallat sobre la superfície a tractar tant sigui de fosa de ferro, fosa d'alumini o acer galvanitzat, per immersió en un llit fluidificat o bé per projecció rotacional, en funció de les dimensions del suport. Tots els suports es subministraran de fabrica amb un tractament termoplàstic, tan per la part interior com per l'exterior fins la part inferior de la portella, tenint especial cura de que la fixació de la pressa de terra no quedi recoberta per aquest tractament. El material a utilitzar serà un copolímer de polietilè tipus PPA 525, amb un acabat texturat de color gris antracita o color a decidir per la DF. Inclou el transport a obra amb la columna degudament protegida.	117,92

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	123,82
P-235	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidr Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidrio plano con vidrio templado de 5mm. IP66, IK10 y AC220-240V. Vidrio plano (CC). 11W a 21 W	264,11
	BHQX002	u	Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidrio plano con vidrio templado de 5mm. IP66, IK10 y AC220-240V.Vidrio plano (CC) 11 a 21 W	202,09
			Altres conceptes	264,11
P-236	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo VEKA S con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidr Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidrio plano con vidrio templado de 5mm. IP66, IK10 y AC220-240V. Vidrio plano (CC). 21W a 56W	311,59
	BHQX003	u	Luminaria Carandini modelo VEKA S con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidrio plano con vidrio templado de 5mm. IP66, IK10 y AC220-240V.Vidrio plano (CC) 16 a 56 W	247,31
			Altres conceptes	311,59
P-237	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. IP66, IK09 y AC220-240V.Vidrio plano (CC). 4.300lm 30W 3000K(48 LEDs a 200mA). Distribución óptica AMA1. Horquilla acero. Tensión AC220-240V. Clase eléctrica Clase I. Driver 1 nivel. Con protector de sobretensiones (10kV,10kA). Luminaria negro intenso RAL 9005 Texturado (905T).	439,35
	BHQX001	u	Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. IP66, IK09 y AC220-240V. Vidrio plano (CC). 4.300lm 30W 3000K(48 LEDs a 200mA). Distribución óptica AMA1. Horquilla acero. Tensión AC220-240V. Clase eléctrica Clase I. Driver 1 nivel. Con protector de sobretensiones (10kV,10kA). Luminaria negro intenso RAL 9005 Texturado (905T).	368,99
			Altres conceptes	439,35
P-238	FJ65I010	u	Filtre anelles plàstic 1" Filtre d'anelles de plàstic reforçat amb fibra de vidre d'1" i 120 mesh amb presa manomètrica, vàlvula de neteja incorporada, inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	115,59
	BJ65I002	u	Filtre d'anelles de plàstic reforçat amb fibra de vidre d'1" i 120 mesh amb presa manomètrica, vàlvula de neteja incorporada, inclou part proporcional de peces de connexió	91,98
			Altres conceptes	115,59
P-239	FJ65I015	u	Filtre anelles plàstic 1 1/2" Filtre d'anelles de plàstic reforçat amb fibra de vidre d'1 1/2" i 120 mesh amb presa manomètrica, vàlvula de neteja incorporada, inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	137,07
	BJ65I003	u	Filtre d'anelles de plàstic reforçat amb fibra de vidre d'1 1/2" i 120 mesh amb presa manomètrica, vàlvula de neteja incorporada, inclou part proporcional de peces de connexió	106,81
			Altres conceptes	137,07
P-240	FJM7I005	u	Conjunt vàlvula purga p/tub fosa-PVC, DN63: vàlv.comporta fosa+vàlv antiretorn+arqueta+tub PE DN63 Conjunt de vàlvula de purga per a tub de fosa o PVC, formada per una vàlvula de comporta de fosa dúctil de DN 63 mm i PN 16 (1,6 N/mm2) i una vàlvula antiretorn de fosa dúctil de DN 63 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). p.p. de peces especials, arqueta de registre amb marc i tapa, tub de PE D63 mm. Inclou subministrament, col·locació, muntatge, unions i connexió al clavegueram. Tot inclòs completament acabat.	713,23

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			BJM7I005 u Conjunt de vàlvula de purga per a tub de fosa o PVC, formada per una vàlvula de comporta de fosa dúctil de DN 63 mm i PN 16 (1,6 N/mm2) i una vàlvula antiretorn de fosa dúctil de DN 63 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). p.p. de peces especials, arqueta de registre amb marc i tapa, tub de PE D63 mm	635,60
			Altres conceptes	713,23
P-241	FJS1I010	u	Boca reg entrada DN 40 (PN 16) sortida racor Barcelona D45 Boca de reg amb entrada amb brida DN 40 i PN 16 (1,6 N/mm) i sortida amb racor tipus Barcelona D45, amb arqueta i tapa, totalment equipada. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge.Tot inclòs completament acabat.	244,93
			BJS1I010 u Boca de reg amb entrada amb brida DN 40 i PN 16 (1,6 N/mm) i sortida amb racor tipus Barcelona D45, amb arqueta i tapa, totalment equipada	148,80
			B0710250 T MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), A GRANEL, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-2	0,44
			Altres conceptes	244,93
P-242	FJS516A1	m	Canonada deg.16mm,degoters c/50cm,+marcatge identificatiu d'aigua no potable,superf. Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m	3,17
			BJS516A0 m Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable	0,99
			BFYB2305 u 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	0,02
			B0B27000 kg Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2	0,15
			Altres conceptes	3,17
P-243	FJS5A666	u	Anella degoteig tub 16mm,degoters c/33cm,+aigua no potable,d=120cm,+tub corrugat d:50 mm,soterrada Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	18,71
			BFYB2305 u 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	0,02
			BD5A2600 m Tub circular ranurat de paret simple de PVC i 50 mm de diàmetre	6,24
			BJS51660 m Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable	4,45
			Altres conceptes	18,71
P-244	FJS5R201	u	Vàlvula antidrenant reg degoteig,mat.plàstic,d:1",pericó Vàlvula antidrenant per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, instal·lada en pericó	14,19
			BJS5R200 u Vàlvula antidrenant o de rentat automàtica per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre	6,23
			Altres conceptes	14,19
P-245	FJS5R202	u	Vàlvula de rentat reg degoteig,mat.plàstic,d:1",pericó Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, instal·lada en pericó	14,22
			BJS5R200 u Vàlvula antidrenant o de rentat automàtica per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre	6,23
			Altres conceptes	14,22

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-246	FJS5X001	m	Canonada deg.16mm SOTERRADA ,degoters c/30cm,+marcatge identificatiu d'aigua no potable,soterrat Canonada per a reg per degoteig SOTERRADA de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada.	5,06
			BJS5X001 M Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 30cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable	2,78
			B0B27000 kg Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2	0,15
			BFYB2305 u 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	0,02
			Altres conceptes	5,06
P-247	FJSA3131	u	Prog.reg 24V no codificable,ampliable+centralitzable,3 estacions,munt.superf.conn./progr./compr. Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre màxim de 3 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	187,67
			BJSA3130 u Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre màxim de 3 estacions	158,15
			Altres conceptes	187,67
P-248	FJSA3161	u	Prog.reg 24V no codificable,ampliable+centralitzable,6 estacions,munt.superf.conn./progr./compr. Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre màxim de 6 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	225,62
			BJSA3160 u Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre màxim de 6 estacions	185,47
			Altres conceptes	225,62
P-249	FJSAI010	u	Caixa tipus 'Himel', p/ubicació programadors Caixa tipus 'Himel' o equivalent, per a la ubicació dels programadors. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge. Tot inclòs completament acabat.	110,58
			BJSAI002 u Caixa tipus 'HIMEL' o equivalent, per a la ubicació dels programadors	75,00
			Altres conceptes	110,58
P-250	FJSBI004	u	Electrovàlvula 1 " Electrovàlvula amb regulador de cabal incorporat tipus rb/pga o equivalent, de connexió 1 ", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	58,18
			BJSBI004 u Electrovàlvula amb regulador de cabal incorporat tipus rb/pga, de connexió 1", inclou part proporcional de peces de connexió.	36,80
			Altres conceptes	58,18
P-251	FJSBI006	u	Electrovàlvula 1 1/2" Electrovàlvula, de connexió 1 1/2", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	92,39
			BJSBI006 u Electrovàlvula, de connexió 1 1/2", inclou part proporcional de peces de connexió	64,67
			Altres conceptes	92,39
P-252	FJSC2AC	u	Sensor pluja regul. protecció antivand.ac.inox. p/inst.cables,inst.alç.màx.3m+calibrat Sensor de pluja regulable amb proteccióantivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima de 3 m i calibrat	354,09
			BJSC2AC1 u Sensor de pluja regulable amb protecció antivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables	241,13

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	354,09
P-253	FJSDI010	u	Arqueta D=25cm,model vb-708 Arqueta rodona de 25 cm de diàmetre, tipus 'rd' model vb-708 o equivalent, amb cargol per tancar, inclou subministrament, col·locació i muntatge amb fixació de formigó HM-20. Tot inclòs completament acabat.	16,59
	BJSDI020	u	Arqueta rodona tipus 'rd vb-708' o equivalent, amb cargol per tancar de 25 cm de diàmetre	7,74
	B064300C	m3	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	0,83
			Altres conceptes	16,59
P-254	FJSDI030	u	Arqueta 54x38x32cm,model vb1419 Arqueta rectangular de 54x38x32 cm, tipus 'rd' model vb1419 o equivalent, amb cargol per tancar, inclou subministrament, col·locació i muntatge amb graves al fons Tot inclòs completament acabat.	53,61
	B0331020	t	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	0,97
	BJSDI030	u	Arqueta rectangular de 54x38x32 cm tipus 'rd vb1419' o equivalent, amb cargol per tancar	22,50
			Altres conceptes	53,61
P-255	FJSZC21	u	Col·lector p/grup 2 electrovàlvules, d:1" conn. Col·lector per a grup de 2 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació	27,65
	BJSZC210	u	Col·lector per a grup de 2 electrovàlvules, d'1" de diàmetre	4,68
			Altres conceptes	27,65
P-256	FJSZC31	u	Col·lector p/grup 3 electrovàlvules, d:1" conn. Col·lector per a grup de 3 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació	30,40
	BJSZC310	u	Col·lector per a grup de 3 electrovàlvules, d'1" de diàmetre	7,30
			Altres conceptes	30,40
P-257	FJSZC41	u	Col·lector p/grup 4 electrovàlvules, d:1" conn. Col·lector per a grup de 4 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació	33,00
	BJSZC410	u	Col·lector per a grup de 4 electrovàlvules, d'1" de diàmetre	9,77
			Altres conceptes	33,00
P-258	FJSZI020	u	Vàlvula antisifó 1/2" Vàlvula antisifó de connexió de 1/2", inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	10,33
	BJSZI010	u	Vàlvula antisifó per a purgat de canonades	4,57
			Altres conceptes	10,33
P-259	FJSZI040	m	Cable elèctric p/control electrovàlvules Cable elèctric pel control de les electrovàlvules d'1,5 mm2 de secció. Inclou subministrament i col·locació.Tot inclòs completament acabat.	1,11
	BG319220	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 1.5 mm2, amb coberta del cable de PVC	0,73
			Altres conceptes	1,11
P-260	FJZ1I005	u	Connexió a la xarxa existent d'aigua potable Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc d'aixetes complets, drets de connexió, arqueta segons especificacions companyia d'aigües, amb verificació oficial. Tot inclòs completament acabat.	2.318,33
	BJZ1I001	u	Connexió a la xarxa existent, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			d'aixetes complets, drets de connexió, arqueta segons especificacions companyia d'aigües, amb verificació oficial. Tot inclòs completament acabat.	2.207,93
			Altres conceptes	2.318,33
P-261	FJZ1I020	u	Connexió 2,5 m3/h (20 mm) xarxa Connexió de 2,5 m3/h (20 mm) a la xarxa existent, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc d'aixetes complets, drets de connexió, comptador, arqueta segons especificacions companyia d'aigües amb verificació oficial. Tot inclòs completament acabat.	1.079,67
	BJZ1I006	u	Connexió de 2,5 m3/h (20 mm) a la xarxa existent, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc d'aixetes complets, drets de connexió, comptador, arqueta segons especificacions companyia d'aigües amb verificació oficial. Tot completament acabat	1.028,26
			Altres conceptes	1.079,67
P-262	FJZ1I040	u	Connexió 10 m3/h (40 mm) xarxa existent Connexió de 10 m3/h (40 mm) a la xarxa existent, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc d'aixetes complets, drets de connexió, comptador, arqueta segons especificacions companyia d'aigües, amb verificació oficial. Tot inclòs completament acabat.	2.491,84
	BJZ1I010	u	Connexió de 10 m3/h (40 mm) a la xarxa existent, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc d'aixetes complets, drets de connexió, comptador, arqueta segons especificacions companyia d'aigües, amb verificació oficial. Tot completament acabat	2.373,18
			Altres conceptes	2.491,84
P-263	FM21I010	u	Hidrant soterrat 1 connexió D 70 racor Barcelona, entrada DN80, connectat Hidrant soterrat, amb una sortida racor Barcelona D 70 mm i connexió a xarxa amb brida DN 80, amb arqueta amb tapa i senyalització vertical, totalment equipat. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge. Tot inclòs completament acabat.	688,76
	BM21I010	u	Hidrant per a soterrar, amb una sortida racor Barcelona D70 mm i connexió a xarxa amb brida DN 80, amb arqueta amb tapa i senyalització vertical, totalment equipat	457,14
	BMY21000	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS ESPECIALS PER A HIDRANTS	0,03
	B0710250	T	MORTER PER A RAM DE PALETA, CLASSE M 5 (5 N/MM2), A GRANEL, DE DESIGNACIÓ (G) SEGONS NORMA UNE-EN 998-2	2,18
			Altres conceptes	688,76
P-264	FN11I010	u	Vàlvula comporta manual rosca 1" Vàlvula de comporta manual, amb rosca, PN-16 i 1", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	11,81
	BN11I010	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de PN, de llautó	10,04
			Altres conceptes	11,81
P-265	FN12I010	u	Vàlvula comporta DN 80 mm (PN 16) Vàlvula de comporta de fosa dúctil, seient elàstic, amb pletina, de DN 80 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). Inclou subministrament, instal·lació, muntatge i racords. Tot inclòs completament acabat.	306,87
	BN12I011	u	Vàlvula de comporta de fosa dúctil, seient elàstic, amb pletina, per a una PN 16 bar, de D 80 mm, inclòs racords i arqueta	256,34
			Altres conceptes	306,87
P-266	FN12I012	u	Vàlvula comporta DN 100 mm (PN 16) Vàlvula de comporta de fosa dúctil, seient elàstic, amb pletina, de DN 100 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). Inclou subministrament, instal·lació, muntatge i racords. Tot inclòs completament acabat.	401,92

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			BN12I012 u Vàlvula de comporta de fosa dúctil, seient elàstic, amb pletina, per a una PN 16 bar, de D 100 mm, inclos racords i arqueta	307,36
			Altres conceptes	401,92
P-267	FN12I016	u	Vàlvula comporta DN 150 mm (PN 16) Vàlvula de comporta de fosa dúctil, seient elàstic, amb pletina, de DN 150 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). Inclou subministrament, instal·lació, muntatge i racords. Tot inclòs completament acabat.	624,55
			BN12I016 u Vàlvula de comporta de fosa dúctil, seient elàstic, amb pletina, per a una PN 16 bar, de D 150 mm, inclos racords i arqueta	453,02
			Altres conceptes	624,55
P-268	FN31I060	u	Vàlvula bola llautó 2" Vàlvula de bola de llautó d'accionament manual de connexió 2", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	35,75
			BN31I060 u Vàlvula de bola de llautó d'accionament manual de connexió 2"	28,12
			Altres conceptes	35,75
P-269	FN76I020	u	Regulador pressió plàstic 1" Regulador de pressió de plàstic, de connexió 1", amb sortida fixa de 3 bar i presa manomètrica, inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	42,75
			BN76I004 u Regulador de pressió de plàstic, de connexió 1", amb sortida fixa de 3 bar i presa manomètrica, inclou part proporcional de peces de connexió	30,95
			Altres conceptes	42,75
P-270	FN76I030	u	Regulador pressió plàstic 1 1/2" Regulador de pressió de plàstic de connexió 1 1/2" amb sortida fixa a 3 bar, amb racord per presa de manòmetre, inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat.	69,93
			BN76I005 u Regulador de pressió de plàstic de connexió 1 1/2" amb sortida fixa a 3 bar, amb racord per presa de manòmetre, inclou part proporcional de peces de connexió	55,74
			Altres conceptes	69,93
P-271	FP00I010	u	Connexió xarxa existent telecomunicacions Connexió amb la xarxa existent de telecomunicacions, inclòs cata per a localització de la fita existent, el mandrinat del últim tram construït i la col·locació del fil de guia, segons normes de la companyia, deixant la connexió totalment acabada i en perfecte funcionament.	153,79
			BP00I010 u Connexió amb la xarxa existent de telecomunicacions, inclòs cata per a localització de la fita existent, el mandrilat del últim tram construït i la col·locació del fil de guia, segons normes de la companyia, deixant la connexió totalment acabada i en perfecte funcionament	146,47
			Altres conceptes	153,79
P-272	FQ11UC4	u	Cadira Neobarcino BenitoUrban eq.,fusta tropical,Lignus,l=70cm Cadira tipus Neobarcino de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó	365,92
			BQ11UC45 u Cadira tipus Neobarcino de Benito Urban SLU o equivalent, de 70 cm de llargària, formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable.	316,80
			Altres conceptes	365,92
P-273	FQ11X001	u	Banc tipus Banc ´´Bancal´´ amb respatller Banc tipus Banc ´´Bancal´´ amb respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat.	1.408,60

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			B064300C m3 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	9,97
			Altres conceptes	1.408,60
P-274	FQ11X002	u	Banc tipus Banc ´´Bancal´´ sense respatller Banc tipus Banc ´´Bancal´´ sense respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat.	1.033,61
			B064300C m3 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	9,97
			Altres conceptes	1.033,61
P-275	FQ11X003	u	Seient ´´Bancal´´ per integrar a grada Seient ´´Bancal´´ per integrar a grada. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat.	1.033,61
			B064300C m3 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	9,97
			Altres conceptes	1.033,61
P-276	FQ11X004	u	Recol·locació banc existent Recol·locació banc existent	119,24
			B064300C m3 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	9,97
			Altres conceptes	119,24
P-277	FQ11X005	u	Banc jugable-skate ´´CURB´´ Banc jugable-skate ´´CURB´´. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat.	2.940,00
			BQ4X012 u Banc jugable-skate ´´CURB´´. BDU o equivalent	2.800,00
			Altres conceptes	2.940,00
P-278	FQ11X006	u	Banc jugable-skate ´´TABLE´´ Banc jugable-skate ´´TABLE´´. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat.	3.307,50
			BQ4X013 u Banc jugable-skate ´´TABLE´´. BDU o equivalent	3.150,00
			Altres conceptes	3.307,50
P-279	FQ21I010	u	Paperera tipus "Barcelona" Paperera tipus 'Barcelona' o equivalent, de 40 cm de diàmetre i 1m d'alçada, formada per planxa metàl·lica perforada, amb dos peus, abatible, galvanitzada i pintada amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat amb pintura tipus 'oxiron' o equivalent. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat.	111,24
			BQ21I010 u Paperera tipus Barcelona o equivalent, model 600, circular de diàmetre 400 mm, de planxa d'acer perforada, estructura de suport tub diàmetre 40 mm, amb base d'ancoratge de platina i tacs spit de fixació a paviment, color a escollir	74,00
			B064300C m3 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	4,90
			Altres conceptes	111,24

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-280	FQ31UQ2	u	Font p/ext.acer quadrada Atlas BenitoUrban eq.,d=30x30cm,h=100cm,1aixeta,reixa davant,+dau form. Font per a exteriors d'acer quadrada tipus Atlas de Benito Urban SLU o equivalent, amb protecció antioxidant i pintura de partícules metàl·liques, de 30x30 cm de secció i 100 cm d'alçària, amb aixeta temporitzada i reixa de desguàs davantera, ancorada amb dau de formigó. Totalment instal·lada. BQ3ZU005 u Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigua potable i a la xarxa de sanejament de fonts per a exteriors BQ31UQ20 u Font per a exteriors d'acer quadarda tipus Atlas de Benito Urban SLU o equivalent, amb protecció antioxidant i pintura de partícules metàl·liques, de 30x30 cm de secció i 100 cm d'alçària, amb aixeta temporitzada i reixa de desguàs davantera, ancorada amb dau de formigó Altres conceptes	715,00 26,32 436,50 715,00
P-281	FQA2X00	u	``Balance Blocks`` 6.51701. BDU (Ritcher) o equivalent ``Balance Blocks`` 6.51701. BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. BQA2X001 u ``Balance Blocks`` 6.51701. BDU (Ritcher) o equivalent B069IR10 m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Altres conceptes	7.364,84 6.763,82 18,29 7.364,84
P-282	FQA2X00	u	``Belt Path`` passarel·la 0.80 x 8.00 m 6.64710. BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrre ``Belt Path`` passarel·la 0.80 x 8.00 m 6.64710. BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. BQA2X002 u ``Belt Path`` passarel·la 0.80 x 8.00 m 6.64710. BDU (Ritcher) o equivalent B069IR10 m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Altres conceptes	11.156,40 10.095,00 91,43 11.156,40
P-283	FQA2X00	u	Small Balancing Disc 10.71200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres pe Small Balancing Disc 10.71200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. B069IR10 m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I BQA2X003 u Small Balancing Disc 10.71200 BDU (Ritcher) o equivalent Altres conceptes	1.585,15 1,83 1.449,84 1.585,15
P-284	FQA2X00	u	Cavallet ``Swinging Horse`` 4.24150 BDU (Ritcher) o equivalent . Inclou excavació, càrrega de les t Cavallet ``Swinging Horse`` 4.24150 BDU (Ritcher) o equivalent . Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. BQA2X004 u Cavallet ``Swinging Horse`` 4.24150 BDU (Ritcher) o equivalent	1.263,81 1.150,79

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			B069IR10 m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Altres conceptes	1,83 1.263,81
P-285	FQA2X00	u	Joc de parelles ``Pairs`` 9.15200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terre Joc de parelles ``Pairs`` 9.15200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. B069IR10 m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I BQA2X005 u Joc de parelles ``Pairs`` 9.15200 BDU (Ritcher) o equivalent Altres conceptes	6.343,58 60,95 5.689,36 6.343,58
P-286	FQA2X00	u	Tobogan ``Stainless steel slide`` 3.63020 a45 h150 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càr Tobogan ``Stainless steel slide`` 3.63020 a45 h150 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. BQA2X006 u Tobogan ``Stainless steel slide`` 3.63020 a45 h150 BDU (Ritcher) o equivalent B069IR10 m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I Altres conceptes	5.136,07 4.674,82 48,76 5.136,07
P-287	FQA2X00	u	Tobogan curbilini modulable i adaptable BDU (Ritcher) o equivalentt. Inclou excavació, càrrega de le Tobogan curbilini modulable i adaptable BDU (Ritcher) o equivalentt. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. B069IR10 m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I BQA2X007 u Tobogan curbilini modulable i adaptable BDU (Ritcher) o equivalent Altres conceptes	8.642,77 182,85 7.431,09 8.642,77
P-288	FQA2X00	u	Corda de suport enfilable, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les Corda de suport enfilable, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. BQA2X008 u Corda de suport enfilable, per integrar a cautxú BDU o equivalent Altres conceptes	595,34 515,55 595,34
P-289	FQA2X00	u	Túnel cilíndric AISI 304, extrems tallats a esbiaix, per integrara cautxú BDU o equivalent. Inclou e Túnel cilíndric AISI 304, extrems tallats a esbiaix, per integrara cautxú BDU o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.	8.678,31

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			BQA2X009 u Túnel cilíndric AISI 304, extrems tallats a esbiaix, per integrara cautxú BDU o equivalent	7.865,00
			B069IR10 m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	91,43
			Altres conceptes	8.678,31
P-290	FQA2X01	u	Presa d'escalada / grimpador, mida gran, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou, subministra Pres a d'escalada / grimpador, mida gran, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.	43,81
			BQA2X010 u Presa d'escalada / grimpador, mida gran, per integrar a cautxú BDU o equivalent	16,00
			Altres conceptes	43,81
P-291	FQA2X011	u	Llit el·làstic rodó “Playground Loop” EUROTRAMP Ø98, per integrar a cautxú BDU o equivalent.Inclou Llit el·làstic rodó “Playground Loop” EUROTRAMP Ø98, per integrar a cautxú BDU o equivalent.Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat.	3.240,01
			BQA2X011 u Llit el·làstic rodó “Playground Loop” EUROTRAMP Ø98, per integrar a cautxú BDU o equivalent	2.873,87
			B069IR10 m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	6,10
			Altres conceptes	3.240,01
P-292	FQPBX00	u	Aparca-bicicletes SERP s1 o equivalent. Col·locat foradant el paviment amb broca i rebliment amb mor Aparca-bicicletes SERP s1 o equivalent. Col·locat foradant el paviment amb broca i rebliment amb morter sense retracció. Tot inclòs i completament acabat.	284,96
			B071I020 dm3 Morter sense retracció de consistència fluida, per a rebliments i ancoratges	10,38
			Altres conceptes	284,96
P-293	FQZBX00	u	Marquesina autobusos, model MARQUESINA TLA VF KIT SOLAR. Inclou el subministre i muntatge, tot inclòs Marquesina autobusos, model MARQUESINA TLA VF KIT SOLAR. Inclou el subministre i muntatge, tot inclòs i completament acabat	7.391,64
			B069IR10 m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	30,48
			Altres conceptes	7.391,64
P-294	FQZBX00	u	Pèrgola PER2 habana. Tot inclòs i completament acabat Pèrgola PER2 habana. Tot inclòs i completament acabat	12.006,42
			B069IR10 m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	30,48
			BQ4X022 u Pèrgola PER2 habana Microarquitectura o equivalent	10.562,18
			Altres conceptes	12.006,42

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-295	FQZBX00	u	Quiosc 50.25.23.BD. Tot inclòs i completament acabat Quiosc 50.25.23.BD. Tot inclòs i completament acabat	44.218,49
			B069IR10 m3 Formigó reciclat HMR-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm amb 70% d'àrids reciclats (fracció gruixuda), amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	30,48
			BQ4X023 u Quiosc 50.25.23.BD Microarquitectura o equivalent.	41.240,34
			Altres conceptes	44.218,49
P-296	FR2B1105	m2	Anivellament+repassada terr.,manuals,pend.<12% Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 %	2,58
			Altres conceptes	2,58
P-297	FR2BI010	m2	Passada rotocultor+rasclejat+perfilat terreny Passada amb el rotocultor, rasclejat i perfilat del terreny amb mitjans mecànics i manuals.	0,32
			Altres conceptes	0,32
P-298	FR3PI020	m3	Aportació,estesa encebll p/formació llit sembra, incl.subministr. Aportació i estesa d'encebll per a la formació de llit de sembra, inclou subministrament, incorporació al sòl i perfilat final.	31,72
			BR3PI002 m3 Encebll per a la formació de llit de sembra	26,47
			Altres conceptes	31,72
P-299	FR3PI030	m3	Aportació,estesa terra adobada garbellada,textura franc-sorrenca Aportació i estesa de terra adobada i garvellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la direcció facultativa.	31,09
			BR3PI001 m3 Terra adobada i garbellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, i amb les característiques descrites per a la terra de jardineria segons l'apartat 5.3 de la NTJ 08G	25,87
			Altres conceptes	31,09
P-300	FR3PI040	m3	Sòl estructural format per grava i terres Sòl estructural format per les següents fraccions en pes : grava reciclada (100) tamany 50-70 (18-25 mm a les capes superiors), sòl llimós-argilos (20) amb un mínim de 20% d'argila i un 5% de matèria orgànica i hidrogel (0,03). Subministrat a granel i estesa amb excavadora mitjana i compactada en capes de fins a 30 cm de gruix, regat i compactat.	43,50
			BR3P2110 m3 Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	1,84
			BR3AI010 kg Hidrogel	5,00
			B03D4000 m3 Terra sense classificar	1,27
			B0331600 t Grava de pedrera de pedra calcària, de 18 a 25 mm	29,33
			Altres conceptes	43,50
P-301	FR3PI050	m3	Estesa terres vegetals, préstec interior Estesa de terres vegetals per a enjardinar, procedent de préstecs interiors. Tot inclòs completament acabat.	3,10
			Altres conceptes	3,10
P-302	FR3SIR20	m3	Mulch triturats restes esporga, D=6-8cm, g=1-2cm, capa de 10cm Mulch a base de triturats de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix, en formació de capa de 10 cm, el material ha de ser exempt d'elements contaminants com terra, papers, plàstics, inclou subministrament, transport, tractament herbicida i estesa, prèvia aprovació del material per part de la direcció facultativa abans del seu subministrament.	33,55
			BR3SI012 m3 Mulch a base de triturats de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre	23,65

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			BRLA1000 I Producte herbicida de contacte 0,07 Altres conceptes 33,55	
P-303	FR41232B	u	Subministrament Acer campestre Elsrijk perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament d'Acer campestre Elsrijk de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ BR41232B u Acer campestre Elsrijk de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ 189,42 Altres conceptes 198,89	198,89
P-304	FR41252B	u	Subministrament Acer freemanii Jeffersred perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament d'Acer freemanii Jeffersred (AUTUMN BLAZE) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ BR41252B u Acer freemanii Jeffersred (AUTUMN BLAZE) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ 190,81 Altres conceptes 200,35	200,35
P-305	FR42A2D	u	Subministrament Crataegus monogyna h=100-150cm, en contenidor 10l Subministrament de Crataegus monogyna d'alçària de 100 a 150 cm, en contenidor de 10 l BR42A4DM u Crataegus monogyna d'alçària de 100 a 150 cm, en contenidor de 10 l 14,99 Altres conceptes 15,74	15,74
P-306	FR42X001	u	Subministrament de Cercis siliquastrum MUTITRONC,alçada 350-400 cm Subministrament de Cercis siliquastrum MUTITRONC,alçada 350-400 cm segons fórmules NTJ BR42X001 u Cercis siliquastrum MULTITRONC alçada 350-400 cm 162,55 Altres conceptes 170,68	170,68
P-307	FR43442B	u	Subministrament Fraxinus angustifolia perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Fraxinus angustifolia de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ BR43442B u Fraxinus angustifolia de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ 116,25 Altres conceptes 122,06	122,06
P-308	FR43B42	u	Subministrament Koelreuteria paniculata perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Koelreuteria paniculata de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ BR43B42B u Koelreuteria paniculata de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ 136,27 Altres conceptes 143,08	143,08
P-309	FR43H62	u	Subministrament Liquidambar styraciflua Worple perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Liquidambar styraciflua Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ BR43H62B u Liquidambar styraciflua Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ 207,37 Altres conceptes 217,74	217,74

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-310	FR43X001	u	Subministrament Pistacea chinensis 18/20 contenidor Subministrament de Pistacea chinensis Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor segons fórmules NTJ BR43X001 u Pistacea chinensis 18/20 contenidor 262,24 Altres conceptes 275,35	275,35
P-311	FR44962B	u	Subministrament Parrotia persica perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Parrotia persica de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ BR44962B u Parrotia persica de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ 195,19 Altres conceptes 204,95	204,95
P-312	FR44DH2	u	Subministrament Platanus x acerifolia perím=30-35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ Subministrament de Platanus x acerifolia de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ BR44DH2E u Platanus x acerifolia de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ 241,20 Altres conceptes 253,26	253,26
P-313	FR44EC3	u	Subministrament Populus nigra Italica perím=18-20cm, contenidor 110l Subministrament de Populus nigra Italica (Pyramidalis) de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 110 l BR44EC3B u Populus nigra Italica (Pyramidalis) de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 110 l 115,83 Altres conceptes 121,62	121,62
P-314	FR44J22B	u	Subministrament Pyrus calleryana Chanticleer perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ BR44J22B u Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ 202,76 Altres conceptes 212,90	212,90
P-315	FR44X001	u	Subministrament Prunus accolade perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Prunus accolade de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ BR44X001 u Prunus accolade perím. 18-20 cm, pa de terra 225,00 Altres conceptes 236,25	236,25
P-316	FR455P5L	u	Subministrament Salix purpurea h=80-100cm, en contenidor 5l Subministrament de Salix purpurea d'alçària de 80 a 100 cm, en contenidor de 5 l BR455P5L u Salix purpurea d'alçària de 80 a 100 cm, en contenidor de 5 l 4,28 Altres conceptes 4,49	4,49
P-317	FR45BJ2E	u	Subministrament Tilia tomentosa perím=30-35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ Subministrament de Tilia tomentosa de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ BR45BJ2E u Tilia tomentosa de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ 399,89 Altres conceptes 419,88	419,88

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-318	FR45X001	u	Subministrament Sophora japonica perím=18-20cm,arrel nua Subministrament de Sophora japonica de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	146,59
	BR457A1B	u	Sophora japonica de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua	139,61
			Altres conceptes	146,59
P-319	FR45X002	u	Subministrament de Sophora japonica MULTITRONC alçada 350-400 Subministrament de Sophora japonica MULTITRONC alçada 350-400	207,92
	BR45X001	u	Subministrament de Sophora japonica MULTITRONC alçada 350-400	198,02
			Altres conceptes	207,92
P-320	FR491633	u	Subministrament Abelia grandiflora(x)Prostrata h=30-40cm,en contenidor 3l Subministrament d'Abelia grandiflora (x) Prostrata d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	4,89
	BR491633	u	Abelia grandiflora (x) Prostrata d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	4,66
			Altres conceptes	4,89
P-321	FR49X001	u	Subministrament d'Abelia xgrandiflora d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l Subministrament d'Abelia xgrandiflora d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	4,22
	BR49X001	u	Subministrament d'Abelia xgrandiflora d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	4,02
			Altres conceptes	4,22
P-322	FR49X002	u	Subministrament Eugenia myrtifolia 'New Port' d'alçària 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l Subministrament Eugenia myrtifolia 'New Port' d'alçària 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l	11,03
	BR49X002	u	Eugenia myrtifolia 'New Port' d'alçària 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l	10,50
			Altres conceptes	11,03
P-323	FR49X003	m2	Barreja de planta vivaç Barreja de planta vivaç 40% STIPA PENNATA 4 pl/m2 25% SALVIA BARRELIERI 2 pl/m2 20% BALLOTA PSEUDODICTAMNUS 1 pl/m2 15% CONVULVULUS MAURITANICUS 1 pl/m2	28,88
	BR4ZX004	u	Convolvulus mauritanicus c. 3l	3,00
	BR4ZX001	u	Stipa pennata c. 3l	14,00
	BR4ZX002	u	Salvia barrelieri c. 3l	7,00
	BR4ZX003	u	Ballota pseudodictamnus c. 3l	3,50
			Altres conceptes	28,88
P-324	FR4BT6F	u	Subministrament Coriaria myrtifolia en contenidor 10l Subministrament de Coriaria myrtifolia en contenidor 10l	0,71
	BR4BT6F1	u	Coriaria myrtifolia en contenidor 10l	0,68
			Altres conceptes	0,71
P-325	FR4BVDD	u	Subministrament Cornus sanguinea h=80-120cm, en contenidor 10l Subministrament de Cornus sanguinea d'alçària de 80 a 120 cm, en contenidor de 10 l	15,04
	BR4BVDDC	u	Cornus sanguinea d'alçària de 80 a 120 cm, en contenidor de 10 l	14,32
			Altres conceptes	15,04
P-326	FR4D2M3	u	Subministrament Escallonia rubra var.macrantha h=30-40cm, en contenidor 3l Subministrament d'Escallonia rubra var. macrantha d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	4,39
	BR4D2M33	u	Escallonia rubra var. macrantha d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	4,18

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	4,39
P-327	FR4DR63	u	Subministrament Hemerocallis bicolor en contenidor 3l Subministrament d'Hemerocallis bicolor en contenidor de 3 l	5,08
	BR4DR631	u	Hemerocallis bicolor en contenidor de 3 l	4,84
			Altres conceptes	5,08
P-328	FR4DT62	u	Subministrament Hypericum calycinum en contenidor 3ll Subministrament d'Hypericum calycinum en contenidor de 3 l	3,14
	BR4DT621	u	Hypericum calycinum en contenidor de 3 l	2,99
			Altres conceptes	3,14
P-329	FR4E3D1	u	Subministrament Iris pseudacorus h=40-60cm, en contenidor 1,3l Subministrament d'Iris pseudacorus d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,3 l	2,46
	BR4E3D16	u	Iris pseudacorus d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,3 l	2,34
			Altres conceptes	2,46
P-330	FR4EE25	u	Subministrament Lavandula angustifolia en contenidor 3l Subministrament de Lavandula angustifolia en contenidor de 3 l	3,23
	BR4EE251	u	Lavandula angustifolia en contenidor de 3 l	3,08
			Altres conceptes	3,23
P-331	FR4FA233	u	Subministrament Myrtus communis h=30-50cm,en contenidor 3l Subministrament de Myrtus communis d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l	4,32
	BR4FA233	u	Myrtus communis d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l	4,11
			Altres conceptes	4,32
P-332	FR4FB633	u	Subministrament Nandina domestica 'Nana' h=20-30cm, en contenidor 3l Subministrament de Nandina domestica 'Nana' d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l	5,58
	BR4FB633	u	Nandina domestica 'Nana' d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l	5,31
			Altres conceptes	5,58
P-333	FR4H9A3	u	Subministrament Salvia 'Royal bumble' h=30-40cm, en contenidor 3l Subministrament de Salvia 'Royal bumble' d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	4,15
	BR4H9A34	u	Salvia 'Royal bumble' d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	3,95
			Altres conceptes	4,15
P-334	FR4HA8A	u	Subministrament Sambucus nigra h=60-80cm, en contenidor 10l Subministrament de Sambucus nigra d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l	7,83
	BR4HA8A6	u	Sambucus nigra d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l	7,46
			Altres conceptes	7,83
P-335	FR4HG6F	u	Subministrament Scirpus holoschoenus alvèol forestal 200cm3 Subministrament de Scirpus holoschoenus en alvèol forestal de 200 cm3	0,85
	BR4HG6F1	u	Scirpus holoschoenus en alvèol forestal de 200 cm3	0,81
			Altres conceptes	0,85
P-336	FR4JBP13	u	Subministrament Tulbaghia violacea h=20-30cm,en contenidor 3l Subministrament de Tulbaghia violacea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor 3 l	2,97
	BR4JBP13	u	Tulbaghia violacea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor 3 l	2,83
			Altres conceptes	2,97
P-337	FR4JDBF	u	Subministrament Typha latifolia alvèol forest.300cm3 Subministrament de Typha latifolia en alvèol forestal de 300 cm3	0,87
	BR4JDBF1	u	Typha latifolia en alvèol forestal de 300 cm3	0,83

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	0,87
P-338	FR4JL236	u	Subministrament Vitex agnus-castus h=60-80cm, en contenidor 10l Subministrament de Vitex agnus-castus d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l	4,15
	BR4JL236	u	Vitex agnus-castus d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l	3,95
			Altres conceptes	4,15
P-339	FR4JP631	u	Subministrament Westringia fruticosa en contenidor 3l Subministrament de Westringia fruticosa en contenidor de 3 l	4,49
	BR4JP631	u	Westringia fruticosa en contenidor de 3 l	4,28
			Altres conceptes	4,49
P-340	FR61236A	u	Plant.planifoli,pa terra/conten.,perím=18-25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.<25%,subst.100% p/terra jard 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 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	115,82
	B0111000	m3	Aigua	0,37
	BR3P2110	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	42,47
			Altres conceptes	115,82
P-341	FR61258A	u	Plant.planifoli,pa terra/conten.,perím=35-50cm,150x150x100cm,m.mec.,pend.<25%,subst.100% p/terra jar Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 35 a 50 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x100 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	237,13
	BR3P2110	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	82,96
	B0111000	m3	Aigua	0,73
			Altres conceptes	237,13
P-342	FR66I004	u	Obertura clot 0,3x0,3x0,3m+plantació arbust,cont./arrel nua Obertura de clot de 0,3x0,3x0,3 m i plantació d'arbust presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 50 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 200 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació.	3,01
	BR34I006	kg	Adob orgànic a base de compost amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 40% i 5,4% d'àcids húmics	0,08
	BR3AI006	kg	Adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg	0,09
	B0111000	m3	Aigua	0,02
			Altres conceptes	3,01
P-343	FR66I006	u	Obertura clot 0,5x0,5x0,5m+plantació arbust,cont./arrel nua Obertura de clot de 0,5x0,5x0,5 m i plantació d'arbust o arbre petit presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 75 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 250 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació.	7,17
	BR3AI006	kg	Adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg	0,14
	B0111000	m3	Aigua	0,02
	BR34I006	kg	Adob orgànic a base de compost amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 40% i 5,4% d'àcids húmics	0,10
			Altres conceptes	7,17

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-344	FR6BI004	u	Obertura clot 0,1x0,1x0,1m+plantació forest-pot Obertura de clot de 0,1x0,1x0,1m i plantació de planta presentada en contenidor tipus forest-pot, inclou reg de plantació.	0,49
	B0111000	m3	Aigua	0,02
			Altres conceptes	0,49
P-345	FR6PI001	u	Transplantament arbre perím.=18-20cm,a 1m Transplantament d'arbre existent de 18-20 cm de perímetre de tronc a 1 m de terra, amb mitjans mecànics i seguint les indicacions de la NTJ 08e. Inclou esporga, formació de pa de terra, extracció, càrrega i descàrrega, transport dins de lòbra, excavació del clot de plantació, plantació i reg de plantació. Tot inclòs completament acabat.	147,57
	B0111000	m3	Aigua	0,24
			Altres conceptes	147,57
P-346	FR71151G	m2	Sembra barreja p/gespa St.C3,m.man.,pend.>30%,sup.<500m2,corronat+1 sega Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3 segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent > 30 %, superfície < 500 m2, incloent el corronat posterior , i la primera sega	2,22
	BR4U1G00	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3, segons NTJ 07N	0,21
			Altres conceptes	2,22
P-347	FR71I003	m2	Sembra manual,35g/m2 barreja llavors,varietats millorades Sembra manual, amb una dosi de 35 g/m2 de la barreja de llavors amb les varietats millorades més adients del tipus: x% gènere espècie, y% gènere espècie, z% gènere espècie, inclou cobriment de llavor i passada de corró.	1,65
	BR71I003	kg	Llavors amb les varietats millorades més adients del tipus: x% gènere espècie, y% gènere espècie, z% gènere espècie	0,13
			Altres conceptes	1,65
P-348	FR90X001	U	Subminitrament Celtis Australis Subminitrament Celtis Australis 18/20	136,76
	BR4X001	U	Celtris australis 18/20	130,25
			Altres conceptes	136,76
P-349	FRB5I010	m	Graó amb fusta d'ecotravesses Formació de graó amb fusta d'ecotravesses, Inclou preparació del terreny, subministrament i col·locació d'ecotravesses sobre base de formigó HM-20 d'assentament amb dos cargols d'acer galvanitzat de 30 cm de llargària. Tot inclòs, completament acabat.	21,72
	BRB5I010	m	Ecotravesses tractades a l'autoclau, fixades amb barres d'acer corrugat, previ perfilat del terreny per adaptar-lo al graonat.	8,38
			Altres conceptes	21,72
P-350	FRZ2X001	u	Aspratge 3 pals tornejats punta fusta tract.,circ.D=6cm,l=2m Sistema d'aspratge format per tres pals tornejats amb punta de fusta tractada a l'autoclau, de secció circular de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, enterrats 1 m, amb tres lligams de 60 cm de llargària i 2,5 cm d'amplada tipus cinta de persiana de color ocre. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat.	18,51
	BRZ2I030	m	Lligam de 2,5 cm d'amplada tipus cinta de persiana o equivalent, de color ocre	0,06
	BRZ2I010	m	Pal tornejat amb punta de fusta traclada a l'autoclau, de secció circular de 6 cm de diàmetre	8,82
			Altres conceptes	18,51
P-351	G21D1101	m	Demol.claveguera D<=30cm,form.vibrpr.,m.mec.+càrrega cam. Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropremsat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	1,32
			Altres conceptes	1,32

QUADRE DE PREÇOS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		B140I010	u Conjunt d'elements de protecció personal de qualitat adequada a les prestacions, amb reposició de totes aquelles peces que per motiu de treball tinguin un ràpid deteriorament, independentment de la durada de l'obra, sent reforçades quan hagin sofert algun tipus de desperfecte. Tots els elements compliran les normes tècniques vigents	202,26
			Altres conceptes	212,37
P-359	H150I010	u	Conjunt elem.protecció col·l. recorregut vehicles Conjunt d'elements de protecció col·lectiva en els recorreguts dels vehicles per senyalitzar rases i qualsevol tipus d'obstacle del terreny, així com la protecció de les xarxes de serveis existents, durant el termini de l'obra. Inclòs reposició.	149,77
		B150I010	u Conjunt d'elements de protecció col·lectiva en els recorreguts dels vehicles per senyalitzar rases i qualsevol tipus d'obstacle del terreny, així com la protecció de les xarxes de serveis existents, durant el termini de l'obra. Inclòs reposició	142,64
			Altres conceptes	149,77
P-360	H16F1003	u	Reunió comitè S/S 6 pers. Reunió del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones	174,89
			Altres conceptes	174,89
P-361	H16F1004	h	Informació SiS obra Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra	24,33
			Altres conceptes	24,33
P-362	H16F3000	h	Recurs preventiu Presència al lloc de treball de recursos preventius	30,87
			Altres conceptes	30,87
P-363	H64Z1511	u	Porta planxa acer galv.ampl.=5m,h=2m,bast.tub ac.galv.,p/tanca,desmunt. Porta de planxa nervada d'acer galvanitzat, d'amplària 5 m i d'alçària 2 m, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca de planxa metàl·lica i amb el desmuntatge inclòs	583,40
		B64Z1512	u Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat, d'amplària 5 m i 2 m d'alçària amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca de planxa metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut	516,47
			Altres conceptes	583,40
P-364	H6AA2111	m	Tanca mòbil h=2m acer galv.malla 90x150mmxd4.5/3.5mm+bast.3.5x2mtub+peus form.,desmunt. Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3.5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	3,19
		B1Z6AF0A	u Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,05
		B1Z6211A	m Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3.5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,64
			Altres conceptes	3,19
P-365	H6AZ54A	u	Porta planxa acer galv.ampl.=1m,h=2m +bast.tub,p/tanca mòbil,desmunt. Porta de planxa d'acer galvanitzat, d'amplària 1 m i alçària 2 m, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica, i amb el desmuntatge inclòs	143,77
		B1Z654A1	u Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat, d'amplària 1 m i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut	116,25
			Altres conceptes	143,77
P-366	HB2CI010	m	Tanca tipus New Jersey Subministrament i col·locació de tanca tipus New Jersey de formigó, amb el desmuntatge inclòs.	21,03

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			BBM2I010 m Amortització de barrera de seguretat rígida prefabricada, tipus New Jersey	12,77
			Altres conceptes	21,03
P-367	HB2Z5021	u	Captallums p/ barrera flexible RA3 2 cares, fixat+desmuntatge	12,05
			Captallums barreres de seguretat flexibles amb làmina retrorreflectant classe RA3 a dues cares, fixat a la banda i amb el desmuntatge inclòs	
	B1ZBC010	u	Captallums per a barreres de seguretat flexibles amb làmina retrorreflectant classe RA3 a dues cares, per a seguretat i salut	2,77
			Altres conceptes	12,05
P-368	HBA2I020	m	Pintat faixa transv.contínua 40cm,reflectora,màquina	3,28
			Pintat sobre paviment de faixa transversal contínua de 40 cm, amb pintura reflectora, amb màquina d'accionament manual	
	B1ZBI005	kg	Pintura reflectora per a senyalització, per a seguretat i salut	2,33
			Altres conceptes	3,28
P-369	HBA3I010	m2	Pintat faixes superficials,reflectora,màq.accionament manual	25,25
			Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora, amb màquina d'accionament manual	
	B1ZBI005	kg	Pintura reflectora per a senyalització, per a seguretat i salut	5,84
			Altres conceptes	25,25
P-370	HBB21201	u	Placa pintura reflectant 60x60cm,p/senyal.tràn.,fix.mec.+desmunt.inclòs	65,43
			Placa amb pintura reflectant de 60x60 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
	BBL1AHA2	u	Placa informativa, de 60x60 cm, amb pintura reflectant, per a 2 usos, per a seguretat i salut	38,91
			Altres conceptes	65,43
P-371	HBB21851	u	Placa pintura reflectant 45x170cm,p/senyal.tràn.,fix.mec.+desmunt.inclòs	169,78
			Placa amb pintura reflectant de 45x170 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
	BBL1BEP2	u	Placa d'orientació o situació, de 45x170 cm, amb pintura reflectant, per a 2 usos, per a seguretat i salut	126,59
			Altres conceptes	169,78
P-372	HBBA151	u	Placa seguretat laboral,acer serigraf.,40x33cm,fix.mec.+desmunt.	21,05
			Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs	
	BBBA1500	u	Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, per a seguretat i salut	16,38
	B1Z09000	cu	Visos per a fusta o tacs de PVC, per a seguretat i salut	0,15
			Altres conceptes	21,05
P-373	HBBJ1002	u	Semàfors autònoms portàtils+bateria,instal.+desmunt.	2.642,27
			Parell de semàfors autònoms portàtils amb bateria, instal·lats i amb el desmuntatge inclòs	
	BBBJ1002	u	Parell de semàfors autònoms portàtils amb bateria, per a 2 usos, per a seguretat i salut	2.490,73
			Altres conceptes	2.642,27
P-374	HBBZ1211	m	Suport rectangular acer galv.100x50x3mm,clavat terra+desmuntatge	18,74
			Suport rectangular d' d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm col·locat a terra clavat i amb el desmuntatge inclòs	
	BBLZ2212	m	Suport de tub d'acer galvanitzat, de 100x50x3 mm per a barreres de seguretat, per a 2 usos, per a seguretat i salut	12,36
			Altres conceptes	18,74

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-375	HBC1230	u	Con de plàstic reflector h=50cm Con de plàstic reflector de 50 cm d'alçària BBC12302 u Con d'abalissament de plàstic reflector de 50 cm d'alçària, per a 2 usos, per a seguretat i salut 7,04 Altres conceptes 7,88	7,88
P-376	HBC1KJ0	m	Tanca mòbil metàl·l, llarg.=2.5m, h=1m, desm. Tanca mòbil metàl·lica de 2.5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs BBC1KJ04 m Tanca mòbil metàl·lica de 2.5 m de llargària i 1 m d'alçària, per a 4 usos, per a seguretat i salut 4,36 Altres conceptes 6,05	6,05
P-377	HM31161J	u	Extintor pols seca, 6kg, pressió incorpo. pintat, suport/desmunt. incl. Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs BM311611 u Extintor de pols seca, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, per a seguretat i salut 34,57 B1ZM1000 u Part proporcional d'elements especials per a extintors, per a seguretat i salut 0,30 Altres conceptes 47,78	47,78
P-378	HQU1I010	u	Lloguer mensual barracons Lloguer mensual dels barracons per a oficina, vestuari, menjador i higiene, degudament acabats amb els elements essencials per al seu bon funcionament, així com les diferents connexions a les xarxes de serveis necessàries amb les seves proteccions i les revisions necessàries durant el termini de l'obra. BQU1I010 u Lloguer mensual dels barracons per a oficina, vestuari, menjador i higiene, degudament acabats amb els elements essencials per al seu bon funcionament, així com les diferents connexions a les xarxes de serveis necessàries amb les seves proteccions i les revisions necessàries durant el termini de l'obra 883,72 Altres conceptes 927,91	927,91
P-379	HQU1I020	u	Amortització mòdul prefabricat sanitaris 3,7x2,3x2,3m, inst. lampist., inst. elèc., col.+desmunt. inclòs Amortització de mòdul prefabricat de sanitaris de 3,7x2,3x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat, amb instal·lació de lampisteria, 1 lavabo col·lectiu amb 3 aixetes, 2 plaques turques, 2 dutxes, mirall i complements de bany, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, col·locat i amb el desmuntatge inclòs BQU1I050 u Amortització de mòdul prefabricat de sanitaris de 3,7x2,3x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat, amb instal·lació de lampisteria, 1 lavabo col·lectiu amb 3 aixetes, 2 plaques turques, 2 dutxes, mirall i complements de bany, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, per a 4 usos 1.256,00 Altres conceptes 1.343,53	1.343,53
P-380	HQU1I030	u	Amortització mòdul prefabricat vestidor 8,2x2,5x2,3m, inst. elèc., col.+desmunt. inclòs Amortització de mòdul prefabricat de vestidors de 8,2x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, col·locat i amb el desmuntatge inclòs BQU1I060 u Amortització de mòdul prefabricat de vestidors de 8,2x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, per a 4 usos 1.450,60	1.547,86

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	1.547,86
P-381	HQU1I040	u	Amortització mòdul prefabricat menjador 6x2,3x2,6m,inst.lampist.,inst.elèc.,col.+desmunt.inclòs Amortització de mòdul prefabricat de menjador de 6x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 2 piques amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	1.143,28
	BQU1I070	u	Amortització de mòdul prefabricat de menjador de 6x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 2 piques amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, per a 4 usos	1.065,29
			Altres conceptes	1.143,28
P-382	HQU2230	u	Armari metàl·lic,indiv.,0.4x0.5x1.8m,col.+desmunt.inclòs Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1.8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	64,38
	BQU22303	u	Armari metàl·lic individual amb doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1.8 m, per a 3 usos, per a seguretat i salut	55,38
			Altres conceptes	64,38
P-383	HQU2570	u	Banc fusta,3.5mx0.4m,p/5pers.,col.+desmunt.inclòs Banc de fusta, de 3.5 m de llargària i 0.4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	26,64
	BQU25700	u	Banc de fusta de 3.5 m de llargària i 0.4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones per a 4 usos , per a seguretat i salut	21,81
			Altres conceptes	26,64
P-384	HQU2790	u	Taula fusta tauler melamina,3.5mx0.8m,p/10pers.,col.+desmunt.inclòs Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3.5 m de llargària i 0.8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	33,28
	BQU27900	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3.5 m de llargària i 0.8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones per a 4 usos , per a seguretat i salut	23,39
			Altres conceptes	33,28
P-385	HQU2AF0	u	Nevera elèctrica 100l,col.+desmunt.inclòs Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	114,88
	BQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, per a 2 usos, per a seguretat i salut	101,10
			Altres conceptes	114,88
P-386	HQU2D10	u	Planxa elèct.p/menjars,60x45cm,col.+desmunt.inclòs Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	65,19
	BQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, per a 2 usos, per a seguretat i salut	58,52
			Altres conceptes	65,19
P-387	HQU2GF0	u	Recipient p/escombraries,100l,col.+desmunt.inclòs Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	47,84
	BQU2GF00	u	Recipient per a recollida d'escombraries de 100 l de capacitat, per a seguretat i salut	43,19
			Altres conceptes	47,84

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-388	HQUAI010	u	Farmaciola mensual (reposició material) Farmaciola amb reposició mensual del material durant el transcurs de l'obra, així com l'assessorament en seguretat i salut, i d'un servei mèdic d'empresa.	41,96
	BQUAI020	u	Farmaciola amb reposició mensual del material durant el transcurs de l'obra, així com l'assessorament en seguretat i salut, i d'un servei mèdic d'empresa	39,96
			Altres conceptes	41,96
P-389	HRE2I010	m	Protecció de troncs, mitjançant tancat de fins a 2 m d'alçada Protecció de troncs, mitjançant tancat de fins a 2 m d'alçada, format per entaillat reomplert amb gomes. Inclou subministrament i col·locació de tots els materials i treballs necessaris per a la seva completa col·locació. Tot inclòs i completament acabat.	30,13
	B0A11000	kg	Filferro acer	0,47
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	12,45
	B7C23100	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 10 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0.2 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	0,39
			Altres conceptes	30,13
P-390	M21BU49	u	Desmuntatge bàcul hacer galv.6045/6055 Desmuntatge bàcul d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària útil i 190 mm de diàmetre inicial, amb un gruix de 3 mm reforçat a la base amb 4 mm fins a sobre de la porta, i amb un braç de 4,50 m o de 5,50 m (model homologat)	174,36
			Altres conceptes	174,36
P-391	M21BV02	u	Desm. semàfor 11/200,11/300,12/200,12/300,13/200,13/300 o 13/300/200, incandescent. Desmuntatge semàfor 11/200, 11/300, 12/200, 12/300, 13/200, 13/300 o 13/300/200 amb òptiques de làmpada incandescent, lent de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona. bombetes incloses.	10,61
			Altres conceptes	10,61
P-392	M9WZZ01	u	Desplaçament+munt.+desmunt. equip estesa+fresat mescla bitum. Desplaçament, muntatge a l'obra i retirada de l'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent	5.028,84
			Altres conceptes	5.028,84
P-393	MQDMU2	u	Trasllat marquesina Pal·li,sense panell publ.sense o.civil Trasllat marquesina Pal·li sense panell publicitari, ma d'obra de desmuntatge, reposició de paviment de vorera (2 m2), ancoratge i remat i ma d'obra de muntatge	1.134,75
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	16,98
	B0111000	m3	Aigua	0,00
	B060760B	m3	Formigó HA-25/B/12 mm, de consistència tova i grandària màxima del granulat 12 mm	102,41
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,72
			Altres conceptes	1.134,75
P-394	P214F-HB	m2	Eliminació marques vials,granellat Eliminació de marques vials de pintura acrílica, termoplàstica o de dos components mitjançant granellat	11,95
			Altres conceptes	11,95
P-395	P214F-HB	u	Desmuntatge placa senyalització vertical,S=<0,5 m2,h=<3m Desmuntatge per a substitució de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	9,01
			Altres conceptes	9,01

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-396	P21DD-H	u	Desmontaje luminaria+columna ext.,h<=4m,derribo cimiento horm.,man.+compresor Desmontaje de luminaria, columna exterior, accesorios y elementos de sujeción, de hasta 4 m de altura, como máximo, derribo de cimiento de hormigón a mano y con compresor, acopio para posterior aprovechamiento y carga manual de escombros sobre camión o contenedor Altres conceptes	64,55 64,55
P-397	P21G3-DJ	m	Demol.claveguera Dfins a 60cm,form.vibrpr.,m.mec.+càrrega cam. Demolició de claveguera de fins a 60 cm de diàmetre o fins a 40x60 cm, de formigó vibropremsat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió Altres conceptes	1,98 1,98
P-398	P21G3-DJ	m	Demol.claveguera Dfins a 30cm,form.vibrpr.,m.mec.+càrrega cam. Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropremsat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió Altres conceptes	1,32 1,32
P-399	P21G3-X0	m	Demolició canonada agua potable Demolició canonada agua potable de diàmtre màxim 100mm de qualsevol material Altres conceptes	1,26 1,26
P-400	P21G3-X0	m	Demolició canonada gas Demolició canonada gas Altres conceptes	3,01 3,01
P-401	P21GL-HI	m	Retirada cables enllumenat aèri públic en façana,m.man. Retirada de cables d'enllumenat aèri públic situats a façana, amb mitjans manuals Altres conceptes	1,70 1,70
P-402	P21Q2-8G	u	Retirada paperera ancorada terra,enderr.daus form.,càrrega man/mec. Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor Altres conceptes	4,96 4,96
P-403	P21Q2-8G	u	Retirada banc fusta llarg.fins a 2,5m,enderr.daus form.,càrrega man/mec. Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor Altres conceptes	12,40 12,40
P-404	P21Q2-8G	u	Retirada piona fosa,enderr.daus form.,càrrega man/mec. Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor Altres conceptes	8,26 8,26
P-405	P221E-A	m3	Excavació rasa presència serveis,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+terres deix.vora Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora Altres conceptes	15,55 15,55
P-406	P2255-DP	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,sorres reciclat mixt,gfins a 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 B03D-21MC t Sorra de material reciclat mixt de formigó-ceràmica de 0 a 5 mm Altres conceptes	33,51 16,65 33,51
P-407	P2R5-DT1	m3	Transport de residus,a instal·lació autoritzada de gestió de residus,camió 12t,temps d'espera per a Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i	8,66

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km Altres conceptes	 8,66
P-408	P4ZA-3H0dm3		Recolzament rect.neoprè armat,v<=1dm3,col. Recolzament amb peça rectangular de neoprè armat d'1 dm3 de volum, com a màxim, col·locat B4P8-0KX4 dm3 Neoprè armat per a recolzaments, de volum <= 1 dm3 Altres conceptes	36,75 34,29 36,75
P-409	P7B1-6Q3	m2	Geotèxtil feltre polièst. no teix. lligat mecàn.,110 a 130g/m2,s/adh. Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir B7B1-0KQ4 m2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2 Altres conceptes	2,40 0,66 2,40
P-410	P930-B3H	m3	Base p/pav. formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència tova i gra Base per a paviment de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/B/40, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat B069-2A9J m3 Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/B/40 Altres conceptes	113,75 83,79 113,75
P-411	P9G0-51B	m2	Ratl·lat manual pavim.form. Ratl·lat manual de paviments de formigó Altres conceptes	2,96 2,96
P-412	P9G3-DV	m	Tall junt pavim.form. ampl.=6 a 8mm,h>= 4cm Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm Altres conceptes	8,60 8,60
P-413	P9GA-AIY	m2	Paviment form.+addit. p/pav.continu,g=15cm,camió,acab.texturat,compactació corrò vibrant Paviment de formigó amb additiu, per a paviment continu, de 15 cm de gruix, escampat des de camió, amb acabat texturat i compactació amb corrò vibrant B9G0-1KQL m3 Formigó amb additiu per a paviment continu Altres conceptes	72,51 69,06 72,51
P-414	P9GF-BZ	m2	Pavim. continu form.porós,g=150mm,poros.=20 a 25%,permeab.=3m3/(m2·h),col.capa unif.+extesa,reglejat Paviment continu de formigó porós de 150 mm de gruix, amb una porositat de 20 a 25 % i una permeabilitat de 3 m3/(m2·h), col·locat en capa uniforme, inclòs extesa, reglejat i curat B06C-2XPI m3 Formigó porós de consistència fluida, grandària màxima del granulat de 12 mm, amb una porositat de 20 a 25 % i una resistència al lliscament > 45 (classe 3) Altres conceptes	66,27 20,82 66,27
P-415	P9L1-E97	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 B057-06IQ kg Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60B3/B2 ADH, segons UNE-EN 13808 Altres conceptes	0,49 0,28 0,49

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-416	P9L1-E98	m2	Reg imprim.,emul.bitum.catiònica C50BF4 IMP, 1,2kg/m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,2 kg/m2 B057-06IH kg 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 Altres conceptes	0,58 0,36 0,58
P-417	P9P1-HBE	m2	Capa esmorteidora cautxú reciclat,SBR,g=50mm p/pav.continu Capa esmorteidora per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat ´´in situ´´ per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb SBR, de 50 mm gruix, amb estructura drenant B091-H4LL kg Resina de poliuretà monocomponent B8Z6-0P2K kg Imprimació epoxi B9P1-H6SZ kg Granulat de cautxú estirè-butadiè SBR Altres conceptes	31,67 7,63 2,02 7,75 31,67
P-418	P9P1-HBE	m2	Capa acabat cautxú reciclat,EPDM,g=10mm,color ocre, groc o blau Capa d'acabat per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat ´´in situ´´ per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb EPDM, de 10 mm gruix, de color ocre, groc o blau, amb estructura drenant, superfície llisa i antilliscant B9P1-H6T0 kg Granulat de cautxú etilè-propilè-diè EPDM, de color ocre,groc o blau B091-H4LL kg Resina de poliuretà monocomponent Altres conceptes	38,31 18,80 4,92 38,31
P-419	PB16-X00	m	Barrera mixta fusta-metall N2 Summnistre i muntatge de barrera Mixta Metal Madera con poste cada 4 m model N2 W7 de la casa RONDINO o equivalent. Inclou tots els mitjans humans, material i auxiliars per a la seva correcta fixació. Això inclou excavació, execució de fonament i elements d'ancoratge (placa base i perns), si és el cas. BB15X001 m Barrera Mixta Metal Madera con poste cada 4 m model N2 W7 de la casa RONDINO o equivalent Altres conceptes	104,20 80,19 104,20
P-420	PB16-X00	ut	Abatiment de Barrera mixta fusta-metall N2 Summnistre i muntatge d'abatiment L4m per a barrera Mixta Metal Madera con poste cada 4 m model N2 W7 de la casa RONDINO o equivalent. Inclou tots els mitjans humans, material i auxiliars per a la seva correcta fixació. Això inclou excavació, execució de fonament i elements d'ancoratge (placa base i perns), si és el cas. BB15X002 u Abatiment per a Barrera Mixta Metal Madera con poste cada 4 m model N2 W7 de la casa RONDINO o equivalent Altres conceptes	411,36 372,73 411,36
P-421	PDK4-X00	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x100 cm, per a instal·lacions de serv Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x100 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 BDK2-1KN u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x80 cm, per a instal·lacions de serveis B06E-12DD m3 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 Altres conceptes	366,58 224,27 19,13 366,58
P-422	PDK4-X00	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x85 cm, per a instal·lacions de serveis Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x85 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	151,29

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			B06E-12DD m3 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 BDK2-1KNJ u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x50 cm, per a instal·lacions de serveis Altres conceptes	 10,33 54,72 151,29
P-423	PG43-X00	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i mu Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment. Incorpora tapa mitjançant cargol, d'obertura frontal, model 1468/2 C de la casa CLAVED o equivalent BGWD-X00 u Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics grandària 10x38 mm BGWD-OAS u Part proporcional d'accessoris per a caixes seccionadores fusibles Altres conceptes	37,60 25,25 0,44 37,60
P-424	PGD2X00	u	Verificació de punt de llum instal·lat o afectat Verificació de punt de llum instal·lat o afectat que ha de realitzar l'empresa manenidora municipal Altres conceptes	7,53 7,53
A Sant Celoni, octubre 2023				
Francesc Ventura eccp col. nº17.819 URBIMEC SL				

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	01	ENDERROC EDIFICACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F211I060	m3 Enderroc volum.aparent edificació obra fàbrica Enderroc complet de volum aparent d'edificació fins a cota de fonamentació o soleres, amb estructura d'obra de fàbrica, inclòs instal·lacions i canalitzacions existents, amb mitjans manuals i mecànics, sense classificació del residu i càrrega sobre camió o contenidor (P - 18)	10,41	2.351,10	24.474,95
2	F211I050	m3 Enderroc volum.aparent edificació formigó Enderroc complet de volum aparent d'edificació fins a cota de fonamentació o soleres, amb estructura de formigó armat, inclòs instal·lacions i canalitzacions existents, amb mitjans manuals i mecànics, sense classificació del residu i càrrega sobre camió o contenidor (P - 17)	13,98	186,60	2.608,67
3	F211I040	m3 Enderroc volum.aparent edificació acer Enderroc complet de volum aparent d'edificació fins a cota de fonamentació o soleres, amb estructura d'acer, inclòs instal·lacions i canalitzacions existents, amb mitjans manuals i mecànics, sense classificació del residu i càrrega sobre camió o contenidor (P - 16)	11,32	22,50	254,70
TOTAL Subcapítol 01.01.00.0 ENDERROC EDIFICACIONS					27.338,32

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	02	ENDERROC DE FONAMENTS I CONTENCIIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F216I020	m3 Enderrocament murs Enderrocament de murs, tanques d'obra, marges, etc. de qualsevol material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa.Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 20)	133,71	41,64	5.567,28
2	F213I010	m3 Enderrocament lloses, fonaments Enderrocament de lloses, fonaments, etc. de qualsevol material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 19)	133,71	1,93	258,06
TOTAL Subcapítol 01.01.00.0 ENDERROC DE FONAMENTS I CONTENCIIONS					5.825,34

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	03	ENDERROC DE TANCAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F216I030	m Desmuntatge tanques Desmuntatge de tanques metàl·liques i baranes, inclòs demolició de fonaments amb mitjans mecànics o manuals, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat. (P - 21)	2,32	583,89	1.354,62

PRESSUPOST

TOTAL Subcapítol	01.01.00.0	ENDERROC DE TANCAMENTS	1.354,62
------------------	------------	------------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	04	DEMOLICIONS D'ELEMENTS DE VIALITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214F-H	u Desmuntatge placa senyalització vertical,S=<0,5 m2,h=<3m Desmuntatge per a substitució de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 395)	9,01	37,00	333,37
2	P214F-H	m2 Eliminació marques vials,granellat Eliminació de marques vials de pintura acrílica, termoplàstica o de dos components mitjançant granellat (P - 394)	11,95	15,00	179,25
3	F219I075	m Tall serra disc paviment mescla bituminosa h>=15 cm Tall amb serra de disc de paviments existents de mescla bituminosa de com a mínim 15 cm de fondària.Tot inclòs. (P - 28)	4,12	727,62	2.997,79
4	F219I080	m Tall serra disc paviment formigó/peces formigó h>=15 cm Tall amb serra de disc de paviments existents de formigó o peces de formigó, de com a mínim 15 cm de fondària.Tot inclòs. (P - 29)	5,14	226,00	1.161,64
5	F219I045	m2 Fresat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió (P - 23)	0,44	8.819,40	3.880,54
6	F219I040	m Enderrocament elements linials Enderrocament d'elements linials amb o sense rigola i encintats de qualsevol material, inclòs dau de formigó amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 22)	1,25	450,75	563,44
7	F219I070	m2 Enderrocament paviment asfàltic Enderrocament de paviments asfàltic de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 27)	3,87	4.892,61	18.934,40
8	F219I050	m2 Enderrocament paviment formigó Enderrocament de paviment o base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 24)	4,56	430,02	1.960,89
9	F219I055	m2 Enderrocament paviment peces sobre morter Enderrocament de paviments de peces, col·locat sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 25)	4,53	456,08	2.066,04
10	F219I065	m2 Enderrocament paviment peces prefab.form.p/gual Enderrocament de paviment de grans peces prefabricades de formigó, de 60x40x7 cm de dimensió mínima, col·locades sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix, amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del	5,45	9,01	49,10

PRESSUPOST

			material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 26)			
11	M9WZZ0	u	Desplaçament+munt.+desmunt. equip estesa+fresat mescla bitum. Desplaçament, muntatge a l'obra i retirada de l'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent (P - 392)	5.028,84	1,00	5.028,84
12	F9WZV02	u	Desmuntatge,col·locació p/situar a nova rasant reixes desguas,ob.rec.asfàltic, amb morter de ciment Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de reixes de desguàs en obres de recobriment asfàltic amb morter de ciment, inclou carrega manual de runa generada (P - 102)	30,50	5,00	152,50

TOTAL Subcapítol	01.01.00.0	DEMOLICIONS D'ELEMENTS DE VIALITAT	37.307,80
------------------	------------	------------------------------------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	05	DEMOLICIONS D'ELEMENTS D'EVACUACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F21DI010	u	Enderrocament elements diversos sanejament Enderrocament d'elements diversos, embornals, reixes, arquetes, etc. de qualsevol tipus de material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 31)	7,92	13,00	102,96
2	G21D110	m	Demol.claveguera D<=30cm,form.vibrpr.,m.mec.+càrrega cam. Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 351)	1,32	373,77	493,38
3	FDKRI01	u	Arranjament arqueta clavegueram o pou existent Arranjament, col·locació a cota i anivellament d'arqueta de clavegueram o pou existent. Tot inclòs completament acabat. (P - 187)	152,88	5,00	764,40

TOTAL Subcapítol	01.01.00.0	DEMOLICIONS D'ELEMENTS D'EVACUACIÓ	1.360,74
------------------	------------	------------------------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	06	ARRENCADA D'ELEMENTS DE JARDINERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F21RI010	u			
		Talat i extracció arrels	41,79	22,00	919,38
		Talat, extracció d'arrels i replenat si s'escau, inclosa la tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 32)			

TOTAL Subcapítol	01.01.00.0	ARRENCADA D'ELEMENTS DE JARDINERIA	919,38
------------------	------------	------------------------------------	--------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	07	DESMUNTATGE MOBILIARI

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q2-8	u Retirada banc fusta llarg.fins a 2,5m,enderr.daus form.,càrrega man/mec. Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de	12,40	11,00	136,40

PRESSUPOST

			llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 403)			
2	P21Q2-8	u	Retirada paperera ancorada terra,enderr.daus form.,càrrega man/mec. Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 402)	4,96	5,00	24,80
3	P21Q2-8	u	Retirada pilona fosa,enderr.daus form.,càrrega man/mec. Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 404)	8,26	15,00	123,90
4	MQDMU2	u	Trasllat marquesina Pal·li,sense panell publ.sense o.civil Trasllat marquesina Pal·li sense panell publicitari, ma d'obra de desmuntatge, reposició de paviment de vorera (2 m2), ancoratge i remat i ma d'obra de muntatge (P - 393)	1.134,75	2,00	2.269,50

TOTAL Subcapítol	01.01.00.0	DESMUNTATGE MOBILIARI	2.554,60
------------------	------------	-----------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	08	DESMUNTATGE INSTAL·LACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F169U01	u Cala 1x1m,inici obra,localització serveis h&lt;1,30m,s/obra civil,s/reposició pav. Cala de 1x1 m per a localització de serveis al inici de l'obra, amb enderroc de paviment, excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima de 1,30 m, amb carrega de materials sobre camió o contenidor (P - 15)	122,28	10,00	1.222,80
2	F223U50	m3 Excav.cala mitj.manuals p/localització serveis d'1x1m+compact. Excavació de cala amb mitjans manuals per a la localització de serveis, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. (P - 41)	101,66	7,50	762,45
3	F21SU00	u Desmuntatge pal fusta,+retirada magatzeria o centre gest. Desmuntatge de pal de fusta i retirada a magatzem, companyia o centre autoritzat de gestió de residus (P - 33)	4,32	15,00	64,80
4	P21DD-H	u Desmontaje luminaria+columna ext.,h<=4m,derribo cimient horm.,man.+compresor Desmontaje de luminaria, columna exterior, accesorios y elementos de sujeción, de hasta 4 m de altura, como máximo, derribo de cimient de hormigón a mano y con compresor, acopio para posterior aprovechamiento y carga manual de escombros sobre camión o contenedor (P - 396)	64,55	18,00	1.161,90
5	F21SU00	u Desmuntatge pal formigó Desmuntatge de pal de formigó (P - 34)	134,23	1,00	134,23
6	P21G3-D	m Demol.claveguera Dfins a 30cm,form.vibrpr.,m.mec.+càrrega cam. Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropressat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 398)	1,32	181,00	238,92
7	P21G3-D	m Demol.claveguera Dfins a 60cm,form.vibrpr.,m.mec.+càrrega cam. Demolició de claveguera de fins a 60 cm de diàmetre o fins a 40x60 cm, de formigó vibropressat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 397)	1,98	87,00	172,26

PRESSUPOST					*				
8	P21G3-X	m	Demolició canonada aigua potable Demolició canonada aigua potable de diàmtre màxim 100mm de qualsevol material (P - 399)	1,26	113,00	142,38			
9	P21G3-X	m	Demolició canonada gas Demolició canonada gas (P - 400)	3,01	54,00	162,54			
10	F21DI010	u	Enderrocament elements diversos sanejament Enderrocament d'elements diversos, embornals, reixes, arquetes, etc. de qualsevol tipus de material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 31)	7,92	4,00	31,68			
TOTAL Subcapítol				01.01.00.0 DESMUNTATGE INSTAL·LACIONS			4.093,96		
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT		01	PAU19						
Capítol		01	MOVIMENT DE TERRES						
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT		
1	E221I005	m2	Neteja+esbrossada terreny,mitj.mec.,càrrega camió Neteja i esbrossada del terreny segons l'estudi geotècnic de projecte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió i transport fins a instal·lació autoritzada de gestió de residus (P - 10)	2,91	5.900,00	17.169,00			
2	F221I015	m3	Excavació terra vegetal Excavació de terra vegetal amb mitjans mecànics i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 35)	3,34	4.153,02	13.871,08			
3	F221I020	m3	Excavació en desmunt Excavació en desmunt a qualsevol tipus de terreny (inclòs roca) amb mitjans mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 36)	2,06	345,43	711,59			
4	F221I030	m3	Excavació sanejos Excavació en sanejos amb mitjans i accessoris mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat .Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 37)	2,69	473,43	1.273,52			
5	F222I020	m3	Excavació rases-pous (<2m fondària) Excavació de rases i pous de menys de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refí si s'escau, càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O. (P - 39)	2,85	3.568,82	10.171,14			
6	F222I010	m3	Excavació rases-pous (>=2m fondària) Excavació de rases i pous de més de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 38)	2,90	215,37	624,58			
7	F227I010	m2	Anivellació, refí, compactació Anivellació, refí i compactació de caixes amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat. (P - 46)	1,78	13.587,00	24.184,86			

PRESSUPOST										*									
8	P2255-D	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,sorres reciclat mixt,gfins a 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 (P - 406)	33,51	257,80	8.638,88													
9	F228X00	m3	Rebliment i compactat de rases de més de 2 m de fondària amb tot-ú procedent de materials reciclats Rebliment i compactat de rases de més de 2 m de fondària amb tot-ú procedent de materials reciclats procedents de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, amb mitjans mecànics o manuals. Inclou subministrament, estesa, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau.. Tot inclòs completament acabat. (P - 51)	15,34	3.040,85	46.646,62													
10	F226I065	m3	Terraplè amb material d'enderrocs de formigó, préstec interior Terraplè amb material procedent d'enderrocs de formigó procedent de l'àmbit de l'obra. Inclou matxucament ´´in situ´´, la càrrega, l'estesa, anivellació i compactació. Tot inclòs, completament acabat, segons D.O.. (P - 45)	12,57	1.551,38	19.500,90													
11	F241I010	m3	Transport dins de l'obra de terres per a acopis o destí definitiu Transport dins l'obra de terres provinents de les excavacions, amb destinació final o acopi. Inclou transport i estesa, segons criteris de la D.O. (P - 52)	2,86	7.072,01	20.225,96													
12	F226I010	m3	Terraplè sòls tolerables, préstec interior Terraplè amb sòls tolerables procedent d'excavacions o acopis interiors de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou anivellació i compactació. Tot inclòs completament acabat. (P - 42)	1,65	5.893,35	9.724,02													
13	F226I035	m3	Terraplè sòls seleccionats, préstec exterior Terraplè amb sòls seleccionats procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat. (P - 44)	11,43	2.408,99	27.534,79													
14	F226I015	m3	Terraplè sòls tolerables, préstec exterior Terraplè amb sòls tolerables procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat. (P - 43)	5,79	15.390,08	89.108,57													
15	F241I020	m3	Transport dins de l'obra terra vegetal Transport dins l'obra de terres vegetals provinents de les excavacions a zona d'acopi o destí final. Quan es transportin a zona d'acopi, inclou deposició de les terres en cordons que no superin els 2 m d'alçada, Quan procedeixin de zona d'acopi inclou excavació i càrrega. Tot inclòs segons criteris de la D.O. (P - 53)	2,86	2.491,81	7.126,58													
16	FR3PI050	m3	Estesa terres vegetals, préstec interior Estesa de terres vegetals per a enjardinar, procedent de préstecs interiors. Tot inclòs completament acabat. (P - 301)	3,10	2.076,51	6.437,18													
17	F227I015	m2	Perfilat talussos Perfilat i allissat de talussos amb mitjans mecànics o manuals. Tot inclòs completament acabat. (P - 47)	1,17	4.455,21	5.212,60													
TOTAL Capítol		01.01.01	MOVIMENT DE TERRES				308.161,87												
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19																
ÀMBIT		01	PAU19																
Capítol		02	PAVIMENTACIÓ																

PRESSUPOST

Subcapítol 01 SUBBASES, BASES I PAVIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F921IR10	m3 Sub-base granular tot-u reciclat Sub-base granular tot-u reciclat compactada. Inclòs refí i compactació de l'esplanada, si s'escau. Tot inclòs. (P - 69)	12,79	1.426,98	18.251,11
2	F931IR30	m3 Base granular 100% tot-u reciclat Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou subministrament, estesa, refí i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs. (P - 71)	13,16	1.308,30	17.217,25
3	F931X00	m3 Base granular 100% tot-u reciclat Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou estesa, refí i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs. (P - 72)	3,06	843,04	2.579,71
4	P9L1-E98	m2 Reg imprim.,emul.bitum.catiònica C50BF4 IMP, 1,2kg/m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1,2 kg/m2 (P - 416)	0,58	498,75	289,28
5	F9H1IR70	t Aglomerat asfàltic intermedi AC 22 bin B50/70 D/S/G granític (àrid siderúrgic) Aglomerat asfàltic intermedi AC 22 bin B50/70 D/S/G granític, amb un mínim d'un 80% d'àrid siderúrgic, inclou subministrament, col·locació, regs de betum asfàltic, estesa i compactació. Tot inclòs completament acabat. (P - 98)	59,84	71,82	4.297,71
6	P9L1-E97	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 (P - 415)	0,49	1.968,75	964,69
7	F9H1IR30	t Aglomerat asfàltic trànsit AC 16 surf B50/70 D/S, granític, (reciclat fresat) Aglomerat asfàltic trànsit AC 16 surf B50/70 D/S granític, amb 5% de materials reciclats procedents de fresat, inclou subministrament, col·locació, regs de betum asfàltic, estesa i compactació. Tot inclòs completament acabat (P - 97)	60,29	289,07	17.427,91
8	F936I005	m2 Base formigó HM-20/P/20/I (gruix 10 cm) Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de voreres, zones de vianants i carrils bici, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 10 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat. (P - 73)	10,29	1.697,37	17.465,94
9	F936X00	m2 Base formigó HM-20/P/20/I (gruix 23 cm) Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de vial, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 23 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat. (P - 75)	23,07	34,80	802,77
10	F9F1X00	m2 Paviment de peces de formigó Terana six marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. El preu inclou el Paviment de peces de formigó Terana six color marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 3cm de sorra garbellada i col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locaci (P - 93)	55,50	2.461,00	136.585,50
11	F9F1X00	m2 Paviment de peces de formigó Terana six ceniza de dimensions 20x10x12cm. El preu inclou el Paviment de peces de formigó Terana six color ceniza de dimensions 20x10x12cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 2cm de morter M15 i col·locació de recebo per a omplir els	73,97	96,82	7.161,78

PRESSUPOST

junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locació (P - 94)						
12	F9F5X00	m2	Paviment de peces de formigó Vulcano arena Top Complet de dimensions 30x20x8cm. El preu inclou el su Paviment de peces de formigó Vulcano arena Top Complet de dimensions 30x20x8cm. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, col·locades a truc de maceta sobre 3cm de sorra garbellada i la col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locaci (P - 95)	71,83	1.277,00	91.726,91
13	P9GA-AIY	m2	Paviment form.+addit. p/pav.continu,g=15cm,camió,acab.texturat,compactació corrò vibrant Paviment de formigó amb additiu, per a paviment continu, de 15 cm de gruix, escampat des de camió, amb acabat texturat i compactació amb corrò vibrant (P - 413)	72,51	266,59	19.330,44
14	F924I005	m2	Paviment de sauló sòlid de 10 cm de gruix format a base de sauló i aditius col·locada amb estenedor Paviment de sauló sòlid de 10 cm de gruix format a base de sauló i aditius col·locada amb estenedora i piconatge del material al 100% del PM (P - 70)	17,08	1.325,33	22.636,64
15	F9DLX00	m2	Paviment ,40x40cm,g=10cm,col.sob/llit sorra 3cm,rejuntat+sorra Paviment drenant TRAMA de BREINCO o equivalent color "desierto" de forma rectangular de 40x40 cm i 10 cm de gruix, col·locat sobre llit de sorra de 3 cm de gruix i rejuntat amb sorra (P - 88)	40,23	680,90	27.392,61
16	F9G1I010	m2	Paviment formigó HM-30/B/20/I+E (gruix 16-20 cm) calçades Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E, amb 16-20 cm gruix, per a calçades i altres paviments, amb una resistència a la flexo-tracció HF-4 Mpa. Inclou subministrament, escampat amb bombeig, estesa i vibratge manual i mecànic, acabat superficial a definir per la D.O. (lliscat mecànic, rentat amb incorporació de desactivant i/o ratllat mecànic-manual); replanteig, l'encofrat amb bissells que sigui necessari pel propi paviment i per la formació d'escocells i la formació de junts oberts amb encofrat i bissells, i/o junts amb mitjans mecànics. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 96)	27,84	3.181,74	88.579,64
17	F9E1I020	m2	Rajol hidràulic de 20x20x4cm, gris (morter) Rajol hidràulic de 20x20x4 cm, de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat, model a determinar per la D. O.. Inclou subministrament i col·locació a truc de maceta amb morter i beurada de ciment. Tot inclòs completament acabat, segons plànols de detall. (P - 89)	22,13	1.712,35	37.894,31
18	F9H3I020	t	Microaglomerat acolorit Microaglomerat acolorit en calent, segons plànols de detall. Color a determinar per la Direcció d'Obra, excepte vermell. Inclou subministrament, estesa, reg i compactació. Tot inclòs. (P - 99)	190,03	37,51	7.128,22
19	P9P1-HB	m2	Capa esmorteidora cautxú reciclat,SBR,g=50mm p/pav.continu Capa esmorteidora per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat "in situ" per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb SBR, de 50 mm gruix, amb estructura drenant (P - 417)	31,67	151,29	4.791,35
20	P9P1-HB	m2	Capa acabat cautxú reciclat,EPDM,g=10mm,color ocre, groc o blau Capa d'acabat per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat "in situ" per a protecció de caigudes en zona de jocs	38,31	151,29	5.795,92

PRESSUPOST

		infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb EPDM, de 10 mm gruix, de color ocre, groc o blau, amb estructura drenant, superfície llisa i antilliscant (P - 418)				
21	P7B1-6Q	m2	Geotèxtil feltre polièst. no teix. lligat mecàn.,110 a 130g/m2,s/adh. Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (P - 409)	2,40	256,47	615,53
22	F9A1I020	m3	Paviment sauló Paviment de sauló garbellat, compactat al 95% del PM, inclou l'anivellament i la formació dels pendents d'escolament. Tot inclòs. (P - 86)	24,30	51,29	1.246,44
23	P9G0-51	m2	Ratllat manual pavim.form. Ratllat manual de paviments de formigó (P - 411)	2,96	550,55	1.629,63
24	P9G3-DV	m	Tall junt pavim.form. ampl.=6 a 8mm,h>= 4cm Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm (P - 412)	8,60	285,39	2.454,35
25	F9ERIR1	m2	Enderroc i reposició rajol hidràulic amb base de formigó reciclat Enderroc i reposició de paviment de rajol hidràulic existent, de les mateixes característiques que l'enderrocat. Inclou enderroc del rajol i de la base de formigó, càrrega del material de demolició per al seu transport, reposició de la base amb formigó reciclat, i el subministrament i col·locació dels rajols amb les mateixes característiques que el paviment existent. Tot inclòs completament acabat. (P - 92)	31,51	25,00	787,75

TOTAL Subcapítol	01.01.02.0 SUBBASES, BASES I PAVIMENTS	535.053,39
-------------------------	---	-------------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ
Subcapítol	02	VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F965X00	m Vorada amb peces pref. formigó 40x40x5 amb base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x10/12x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 79)	154,02	9,44	1.453,95
2	F967IR90	m Vorada pref. formigó 100x17/18x28 amb rigola 30x30x8cm i base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x17/18x28 cm amb rigola de 30x30x8 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20 i la rigola amb morter sobre la base de formigó, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 80)	33,21	745,00	24.741,45
3	F965IR30	m Vorada pref. formigó 100x17/18x28 amb base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x17/18x28 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 76)	17,94	42,00	753,48
4	F965IR45	m Vorada pref. formigó 100x8x20cm, amb base HRM (*) Vorada prefabricada de formigó de 100x8x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó HRM-20 i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 77)	11,93	246,36	2.939,07

PRESSUPOST

5	F965X00	m	Vorada pref. formigó 100x10/12x20 amb base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x10/12x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 78)	14,67	199,10	2.920,80
6	F96AI002	m	Vorada acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix, base formigó Vorada metàl·lica d'acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix. Inclou subministrament, col·locació amb potes d'ancoratge cada 50 cm, amb base de formigó HM-20, i i p.p. de peces especials, segons plànols. Tot inclòs completament acabat. (P - 81)	24,71	816,48	20.175,22

TOTAL Subcapítol	01.01.02.0 VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES	52.983,97
-------------------------	---	------------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ
Subcapítol	03	ESCOSELLS, GUALS I ALTRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F991IR50	m	Escocell acer galv., pletina h=20cm,g=8mm, i base HRM Escocell metàl·lic d'acer galvanitzat, format per pletina de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix amb potes d'ancoratge cada 0,50 m com a màxim, inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. (P - 84)	22,01	418,61	9.213,61
2	F985IR35	m	Gual vehicles de peces pref. formigó i base HRM Gual per a vehicles, de peces prefabricades de formigó de 0,40x0,57x0,10 cm. Inclou subministrament i col·locació, peces especials i base de formigó reciclat HRM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols de detall.. (P - 82)	123,44	26,60	3.283,50
3	F985IR50	m	Gual vianants de peces pref. formigo reciclat, i base HRM Gual per a vianants de peces prefabricades de formigó amb 12% d'àrids reciclats, d'1,17m d'ample. Inclou subministrament i col·locació, peces especials i base de formigó reciclat HRM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 83)	213,46	40,72	8.692,09
4	F9V2IR30	m	Graó prefabricat de formigó reciclat (p-51 Breinco o equivalent) Graó prefabricat de formigó amb 20% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 36 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm. Inclou subministrament, col·locació i part proporcional de peces tallades amb disc. Tot inclòs completament acabat. (P - 100)	29,64	75,21	2.229,22
5	FRB5I010	m	Graó amb fusta d'ecotraveses Formació de graó amb fusta d'ecotraveses, Inclou preparació del terreny, subministrament i col·locació d'ecotraveses sobre base de formigó HM-20 d'assentament amb dos cargols d'acer galvanitzat de 30 cm de llargària. Tot inclòs, completament acabat. (P - 349)	21,72	9,54	207,21
6	F991X00	m	Sumministre i col·locació de peça prefabricada de formigó porós, de 15cm de gruix, segons model pres Sumministre i col·locació de peça prefabricada de formigó porós, de 15cm de gruix, segons model present en plànols., inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. (P - 85)	382,94	60,00	22.976,40

TOTAL Subcapítol	01.01.02.0 ESCOSSELLS, GUALS I ALTRES	46.602,03
-------------------------	--	------------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19

PRESSUPOST					*				
Capítol		03	XARXA DE CLAVEGUERAM						
Subcapítol		01	DRENATGES SOTERRATS						
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT				
1	F2A1IR30	m3	Subministrament grava granulat reciclat formigó 40-70 mm Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm. Tot inclòs. (P - 55)		26,27	251,49	6.606,67		
2	F2A1IR20	m3	Subministrament grava granulat reciclat formigó 20-40 mm Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm. Tot inclòs. (P - 54)		26,08	14,86	387,55		
3	F7B4I020	m2	Geotèxtil de polièster (11/270 g/m2) Geotèxtil de fil continu 100% polièster tipus 11/270 g/m2. Inclou subministrament i col·locació amb un cavalcament mínim de 30 cm. Tot inclòs completament acabat. (P - 68)		2,76	1.162,36	3.208,11		
4	FD5AI045	m	Drenatge tub ranurat PEAD D 160 mm, geotèxtil PP Tub ranurat de PEAD de 160 mm de diàmetre per a drenatge. Inclou subministrament i col·locació, rebliment de material filtrant i geotèxtil de polipropilè. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 134)		13,06	327,65	4.279,11		
5	FD5AX00	m3	Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants (P - 135)		175,67	281,59	49.467,27		
6	FR3PI040	m3	Sòl estructural format per grava i terres Sòl estructural format per les següents fraccions en pes : grava reciclada (100) tamany 50-70 (18-25 mm a les capes superiors), sòl llimós-argilos (20) amb un mínim de 20% d'argila i un 5% de matèria orgànica i hidrogel (0,03). Subministrat a granel i estesa amb excavadora mitjana i compactada en capes de fins a 30 cm de gruix, regat i compactat. (P - 300)		43,50	344,93	15.004,24		
TOTAL Subcapítol		01.01.03.0 DRENATGES SOTERRATS					78.952,95		
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT		01	PAU19						
Capítol		03	XARXA DE CLAVEGUERAM						
Subcapítol		02	CANALITZACIONS CLAVEGUERAM						
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT				
1	FD7JI005	m	Tub PEAD DN 200 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 200 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada, SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 142)		17,60	867,75	15.272,40		
2	FD7JI010	m	Tub PEAD DN 250 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 250 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 143)		21,55	355,00	7.650,25		
3	FD7JI055	m	Tub PEAD DN 250 mm (exterior) doble capa, SN 8, protegit amb formigó HM-20 Tub PEAD DN 250 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb formigó HM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 148)		37,02	25,00	925,50		
Document IV. Pressupost									

PRESSUPOST										*									
4	FD7JI015	m	Tub PEAD DN 315 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 315 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 144)							28,42	816,39	23.201,80							
5	FD7JI060	m	Tub PEAD DN 315 mm (exterior) doble capa, SN 8, protegit amb formigó HM-20 Tub PEAD DN 315 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb formigó HM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 149)							46,68	25,00	1.167,00							
6	FD7JI020	m	Tub PEAD DN 400 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 400 mm (exterior), PN 0,5 (0,05N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 145)							39,58	285,78	11.311,17							
7	FD7JI065	m	Tub PEAD DN 400 mm (exterior) doble capa, SN 8, protegit amb formigó HM-20 Tub PEAD DN 400 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb formigó HM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 150)							62,04	10,00	620,40							
8	FD7JI025	m	Tub PEAD DN 500 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 500 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 146)							58,23	132,95	7.741,68							
9	FD7JI030	m	Tub PEAD DN 630 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 630 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 147)							83,07	105,34	8.750,59							
10	FFB1745	m	Tub PE 100,DN=40mm,PN=10bar,sèrie SDR 17,UNE-EN 12201-2,connect.pressió,dific.mitjà,accessoris plàst Tub de polietilè de designació PE 100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, 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 - 193)							14,09	24,33	342,81							
TOTAL Subcapítol		01.01.03.0 CANALITZACIONS CLAVEGUERAM									76.983,60								
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19																
ÀMBIT		01	PAU19																
Capítol		03	XARXA DE CLAVEGUERAM																
Subcapítol		03	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREEIXIDORS																
NUM. CODI		UA		DESCRIPCIÓ					PREU	AMIDAMENT	IMPORT								
1	FDD1IR4	u	Pou registre pref.de formigó reciclat, armat, D 1,20m (interior) h<3m Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat							791,28	56,00	44.311,68							
Document IV. Pressupost																			

PRESSUPOST

aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat. (P - 151)						
2	FDD1X00	u	Pou de DESBAST pref.de formigó reciclat, armat, D 1,20m (interior) h<3m Pou de desbast prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Així mateix, inclou la unitat de desbast de polièster reforçat amb fibra de vidre (PRFV), de 1 m de diàmetre i 1,5 m d'altura, amb tapa, reixa de gruixos, cistella extraïble i rascle d'acer inoxidable AISI 304. Tot inclòs completament acabat. (P - 153)	1.777,37	2,00	3.554,74
3	FDE6I012	u	Separador d'hidrocarburs prefabricat per un cabal de 150 l/s Separador d'hidrocarburs prefabricat d'acer per un cabal de 150 l/s, de dimensions aproximades 11,6 x 3 x 3 m. Classe I (<5 mg/l), amb bypass, obturador, decantador i cèl·lula coalescent.. Inclou subministrament, muntatge i col·locació de tots els materials i treballs necessaris per a la seva completa instal·lació i posada en funcionament. Tot inclòs i completament acabat. (P - 155)	25.536,48	1,00	25.536,48
4	FDE6I005	u	Separador d'hidrocarburs prefabricat per un cabal de 40 l/s Separador d'hidrocarburs prefabricat d'acer per un cabal de 40 l/s, de dimensions aproximades 4,5 x 1,5 x 2 m. Classe I (<5 mg/l), amb bypass, obturador, decantador i cèl·lula coalescent.. Inclou subministrament, muntatge i col·locació de tots els materials i treballs necessaris per a la seva completa instal·lació i posada en funcionament. Tot inclòs i completament acabat. (P - 154)	8.931,72	1,00	8.931,72
5	FDZBI010	u	Cambra descàrrega amb pou Cambra de descàrrega amb pou per a neteja del clavegueram, completament acabada segons plànols. Tot inclòs completament acabat. (P - 189)	1.327,03	1,00	1.327,03
6	FDD1IR6	u	Pou registre pref.de formigó reciclat D1,50m (interior) h=3-5m Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids r eciclats, armat de 1,50 m de diàmetre interior, amb una profunditat d'entre 3 i 5m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior de 800 a 1200 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat. (P - 152)	1.312,45	1,00	1.312,45
TOTAL Subcapítol 01.01.03.0 POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREEIXIDOR 84.974,10						

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	04	EMBORNALS, ARQUETES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FD5JUP1	U Caixa embornal prefabricada de formigó de 70x30 cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 70x30 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm (P - 136)	105,06	37,00	3.887,22

PRESSUPOST

2	FD5J-X00	u	Caixa embornal prefabricada de formigó de 100x50cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 100x50 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm (P - 138)	262,30	3,00	786,90
3	FD5J-X00	u	Caixa embornal prefabricada de formigó de 75x20cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 75x20 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm (P - 137)	78,70	122,00	9.601,40
4	FD35I010	u	Arqueta amb sorral 60x60 cm Arqueta amb sorral de maó massís o formigó HM-20 de 60x60 cm per connectar a la xarxa de clavegueram. Inclou la base de l'embornal i l'arrebossat interior; i el subministrament i col·locació de tapa o reixa B-125. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 133)	350,17	5,00	1.750,85

TOTAL Subcapítol		01.01.03.0 EMBORNALS, ARQUETES			16.026,37	
------------------	--	--------------------------------	--	--	-----------	--

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	05	ELEMENTS AUXILIARS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ENN2I02	u Bomba fecal submer. <=3m3/h,1bar,preu alt,pas útil 100mm,munt.superf. Bomba fecal submergible de 3 m3/h de cabal, com a màxim, de pressió màxima 1 bar, de preu alt, amb un pas útil de sòlids de 100 mm, com a màxim i muntada superficialment (P - 14)	1.780,27	1,00	1.780,27
2	FDZ4X00	u Broquet desguàs per a tub de DN 315-400 mm, amb formigo HRM i HRA Broquet de desguàs per a protecció sortida tub de PE DN 310-630 mm (interior), format per base de formigó HRA-25/B/20/IIa i enmacat de pedra, aletes de formigó HRA-25 i llinda de contenció de terres de formigó HRA-25, incloent-hi excavació i reblert de terres, càrrega del material sobrant per al seu transport, i formigó HRM-20/B/20/I d'anivellament. Tot inclòs completament acabat. (P - 188)	837,87	2,00	1.675,74
3	FD5R301	U Bast.+ reixa 1,Fosa dúctil.recolzada, P/Embor.700X300X36mm,C250,Pes reixa 25KG,Col.Morter Bastiment i reixa tipus Barcelona 1 de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter. (P - 139)	154,19	82,00	12.643,58
4	FD5R-X0	u Bast.+ reixa , Fosa dúctil.recolzada, P/Embor. 1000x500x36mm,C250,Pes reixa 25KG,Col.Morter Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 1000x500x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter. (P - 141)	360,36	2,00	720,72
5	FD5R-X0	u Bast.+ reixa , Fosa dúctil.recolzada, P/Embor. 750x200x36mm,C250,Pes reixa 25KG,Col.Morter Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 750x200x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter.	108,11	84,00	9.081,24

PRESSUPOST

*

(P - 140)						
TOTAL Subcapítol		01.01.03.0 ELEMENTS AUXILIARS			25.901,55	
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19				
ÀMBIT	01	PAU19				
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE				
Subcapítol	01	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FF32IR11	m	Conducció fosa DN 150 mm (interior), amb sorra reciclada	78,96	597,00	47.139,12
Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 150 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 192)						
2	FF32IR09	m	Conducció fosa DN 100 mm (interior), amb sorra reciclada	57,63	545,00	31.408,35
Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 100 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 191)						
3	FF32I010	m	Conducció fosa DN 80 mm	49,67	362,00	17.980,54
Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 80 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 190)						
TOTAL Subcapítol		01.01.04.0 AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ			96.528,01	
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19				
ÀMBIT	01	PAU19				
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE				
Subcapítol	02	AIGUA POTABLE MESURA, CONTROL I REGULACIÓ				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FJM7I005	u	Conjunt vàlvula purga p/tub fosa-PVC, DN63: vàlv.comporta fosa+vàlv antiretorn+arqueta+tub PE DN63	713,23	1,00	713,23
Conjunt de vàlvula de purga per a tub de fosa o PVC, formada per una vàlvula de comporta de fosa dúctil de DN 63 mm i PN 16 (1,6 N/mm2) i una vàlvula antiretorn de fosa dúctil de DN 63 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). p.p. de peces especials, arqueta de registre amb marc i tapa, tub de PE D63 mm. Inclou subministrament, col·locació, muntatge, unions i connexió al clavegueram. Tot inclòs completament acabat. (P - 240)						
2	FM21I010	u	Hidrant soterrat 1 connexió D 70 racor Barcelona, entrada DN80, connectat	688,76	2,00	1.377,52
Hidrant soterrat, amb una sortida racor Barcelona D 70 mm i connexió a xarxa amb brida DN 80, amb arqueta amb tapa i senyalització vertical, totalment equipat. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (P - 263)						
3	FN12I010	u	Vàlvula comporta DN 80 mm (PN 16)	306,87	6,00	1.841,22
Vàlvula de comporta de fosa dúctil, seient elàstic, amb pletina, de DN 80 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). Inclou subministrament, instal·lació, muntatge i racords. Tot inclòs completament acabat. (P - 265)						
4	FN12I012	u	Vàlvula comporta DN 100 mm (PN 16)	401,92	9,00	3.617,28
Vàlvula de comporta de fosa dúctil, seient elàstic, amb pletina, de DN 100 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). Inclou subministrament,						

PRESSUPOST

*

instal·lació, muntatge i racords. Tot inclòs completament acabat. (P - 266)						
5	FN12I016	u	Vàlvula comporta DN 150 mm (PN 16) Vàlvula de comporta de fosa dúctil, seient elàstic, amb pletina, de DN 150 mm i PN 16 (1,6 N/mm2). Inclou subministrament, instal·lació, muntatge i racords. Tot inclòs completament acabat. (P - 267)	624,55	12,00	7.494,60
TOTAL Subcapítol			01.01.04.0 AIGUA POTABLE MESURA, CONTROL I REGULACI	15.043,85		
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19				
ÀMBIT	01	PAU19				
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE				
Subcapítol	03	AIGUA POTABLE OBRA CIVIL				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDGZIR2	m	Protecció conducció sota vial, amb formigó HRM Protecció de conducció sota vial per a tubs de PVC i PE, inclou el contratub de formigó o PE, el formigó HRM-20, i la senyalització del creuament, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. (P - 175)	25,53	118,00	3.012,54
2	FDK2IR1	u	Arqueta tipus I, amb formigó HRM Arqueta tipus I, d'obra de fàbrica o formigó HRM-20, inclou aquesta unitat la base del pou, l'arrebossat i lliscat si s'escau, marc i tapa, segons plànols de detall. Tot inclòs completamet acabat. (P - 181)	246,11	20,00	4.922,20
3	FDK2IR2	u	Arqueta tipus II, amb formigó HRM Arqueta tipus II, d'obra de fàbrica o formigó HRM-20, inclou aquesta unitat la base del pou, l'arrebossat i lliscat si s'escau, marc i tapa, segons plànols de detall. Tot inclòs completamet acabat. (P - 182)	290,94	24,00	6.982,56
4	FJZ1I005	u	Connexió a la xarxa existent d'aigua potable Connexió a la xarxa existent d'aigua potable, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc d'aixetes complerts, drets de connexió, arqueta segons especificacions companyia d'aigues, amb verificació oficial. Tot inclòs completament acabat. (P - 260)	2.318,33	4,00	9.273,32
TOTAL Subcapítol			01.01.04.0 AIGUA POTABLE OBRA CIVIL	24.190,62		
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19				
ÀMBIT	01	PAU19				
Capítol	05	XARXA DE REG				
Subcapítol	01	ABASTAMENT D'AIGUA I REG				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FJZ1I020	u	Connexió 2,5 m3/h (20 mm) xarxa Connexió de 2,5 m3/h (20 mm) a la xarxa existent, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc d'aixetes complets, drets de connexió, comptador, arqueta segons especificacions companyia d'aigues amb verificació oficial. Tot inclòs completament acabat. (P - 261)	1.079,67	5,00	5.398,35
2	FJZ1I040	u	Connexió 10 m3/h (40 mm) xarxa existent Connexió de 10 m3/h (40 mm) a la xarxa existent, inclou enllaços de polietilè, vàlvula de presa en càrrega, vàlvula de retenció, matxó doble de llautó, joc d'aixetes complets, drets de connexió, comptador, arqueta segons especificacions companyia d'aigues, amb verificació oficial. Tot inclòs completament acabat. (P - 262)	2.491,84	5,00	12.459,20
TOTAL Subcapítol			01.01.05.0 ABASTAMENT D'AIGUA I REG	17.857,55		

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	02	REG DISTRIBUCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FFB2I085	m Conducció PEBD PE-40 D63mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 197)	5,65	1.778,00	10.045,70
2	FFB2I080	m Conducció PEBD PE-40 D50mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 50 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 196)	4,65	177,00	823,05
3	FFB2I075	m Conducció PEBD PE-40 D40mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 40 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 195)	3,57	5,00	17,85
4	FFB2X00	m Conducció PEBD PE-40 D32mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 201)	3,57	5,00	17,85
5	FFB2IR40	m Conducció PEBD reciclat PE-40 D32mm, PN 6bar Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 199)	2,15	2.400,00	5.160,00
6	FFB2IR25	m Conducció PEBD reciclat PE-40 D16mm, PN 6bar Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 16 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 198)	0,96	100,00	96,00
7	FFB2IR45	m Conducció PEBD reciclat PE-40 D40mm, PN 6bar Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 40 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 200)	3,15	670,00	2.110,50
8	FFB2I025	m Conducció PEBD PE-40 D20mm, PN 6bar Conducció de polietilè de 20 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 194)	0,95	128,00	121,60
TOTAL Subcapítol 01.01.05.0 REG DISTRIBUCIÓ			18.392,55		

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	03	REG EMISSIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FJS5A66	u Anella degoteig tub 16mm,degoters c/33cm,+aigua no potable,d=120cm,+tub corrugat d:50 mm,soterrada Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 243)	18,71	218,00	4.078,78

PRESSUPOST

2	FJS1I010	u Boca reg entrada DN 40 (PN 16) sortida racor Barcelona D45 Boca de reg amb entrada amb brida DN 40 i PN 16 (1,6 N/mm) i sortida amb racor tipus Barcelona D45, amb arqueta i tapa, totalment equipada. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge.Tot inclòs completament acabat. (P - 241)	244,93	32,00	7.837,76
3	FJS516A	m Canonada deg.16mm,degoters c/50cm,+marcatge identificatiu d'aigua no potable,superf. Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m (P - 242)	3,17	4.241,03	13.444,05
4	FJS5X00	m Canonada deg.16mm SOTERRADA ,degoters c/30cm,+marcatge identificatiu d'aigua no potable,soterrat Canonada per a reg per degoteig SOTERRADA de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada. (P - 246)	5,06	323,40	1.636,40
5	FG22I010	m Tub corrugat distribució cablejat elèctric ctrol.electrovàlvules Tub corrugat per a la distribució del cablejat elèctric de control de les electrovàlvules. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (P - 207)	2,25	200,00	450,00

TOTAL Subcapítol	01.01.05.0 REG EMISSIÓ	27.446,99
------------------	------------------------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	04	REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FJSAI010	u Caixa tipus 'Himel', p/ubicació programadors Caixa tipus 'Himel' o equivalent, per a la ubicació dels programadors. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (P - 249)	110,58	7,00	774,06
2	FJSC2AC	u Sensor pluja regul. protecció antivand.ac.inox. p/inst.cables,inst. alç.màx.3m+calibrat Sensor de pluja regulable amb proteccióantivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima de 3 m i calibrat (P - 252)	354,09	7,00	2.478,63
3	FJSA313	u Prog.reg 24V no codificable,ampliable+centralitzable,3 estacions,munt.superf. conn./progr./compr. Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre màxim de 3 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (P - 247)	187,67	5,00	938,35
4	FN11I010	u Vàlvula comporta manual rosca 1" Vàlvula de comporta manual, amb rosca, PN-16 i 1", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (P - 264)	11,81	12,00	141,72
5	FJSBI004	u Electrovàlvula 1 " Electrovàlvula amb regulador de cabal incorporat tipus rb/pga o equivalent, de connexió 1 ", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (P - 250)	58,18	19,00	1.105,42
6	FJSBI006	u Electrovàlvula 1 1/2" Electrovàlvula, de connexió 1 1/2", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (P - 251)	92,39	4,00	369,56

PRESSUPOST					*				
7	FN76I020	u	Regulador pressió plàstic 1" Regulador de pressió de plàstic, de connexió 1", amb sortida fixa de 3 bar i presa manomètrica, inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (P - 269)	42,75	19,00	812,25			
8	FN76I030	u	Regulador pressió plàstic 1 1/2" Regulador de pressió de plàstic de connexió 1 1/2" amb sortida fixa a 3 bar, amb racord per presa de manòmetre, inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (P - 270)	69,93	4,00	279,72			
9	FJSZI040	m	Cable elèctric p/control electrovàlvules Cable elèctric pel control de les electrovàlvules d'1,5 mm2 de secció. Inclou subministrament i col·locació.Tot inclòs completament acabat. (P - 259)	1,11	500,00	555,00			
10	FG22I010	m	Tub corrugat distribució cablejat elèctric ctrol.electrovàlvules Tub corrugat per a la distribució del cablejat elèctric de control de les electrovàlvules. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (P - 207)	2,25	200,00	450,00			
11	FJS5R20	u	Vàlvula de rentat reg degoteig,mat.plàstic,d:1",pericó Vàlvula de rentat per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó (P - 245)	14,22	27,00	383,94			
12	FJSZI020	u	Vàlvula antisifó 1/2" Vàlvula antisifó de connexió de 1/2", inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (P - 258)	10,33	33,00	340,89			
13	FJS5R20	u	Vàlvula antidrenant reg degoteig,mat.plàstic,d:1",pericó Vàlvula antidrenant per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó (P - 244)	14,19	15,00	212,85			
14	FN31I060	u	Vàlvula bola llautó 2" Vàlvula de bola de llautó d'accionament manual de connexió 2", inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (P - 268)	35,75	5,00	178,75			
15	FJSA316	u	Prog.reg 24V no codificable,ampliable+centralitzable,6 estacions,munt.superf. conn./progr./compr. Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre màxim de 6 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (P - 248)	225,62	3,00	676,86			
TOTAL Subcapítol		01.01.05.0 REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ				9.698,00			
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT		01	PAU19						
Capítol		05	XARXA DE REG						
Subcapítol		05	REG OBRA CIVIL						
NUM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT		
1	FDK2I052	u	Arqueta 60x60x90cm,paret 14cm maó,solera graves Arqueta de 60x60x90 cm de mides interiors, amb paret de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossat i lliscat per l'interior amb formació de mitja canya de morter, i solera de graves de 0,30 m de gruix sobre una base de geotèxtil, inclou subministrament, transport i col·locació de tapa i bastiment de fosa, tot completament acabat. (P - 177)		235,30	25,00	5.882,50		

PRESSUPOST					*				
2	FDK2I056	u	Arqueta 80x80x110cm,paret 14cm maó,solera graves Arqueta de 80x80x110 cm de mides interiors, amb paret de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossat i lliscat per l'interior amb formació de mitja canya de morter i solera de graves de 0,30 m de gruix sobre una base de geotèxtil, inclou subministrament, transport, i col·locació de tapa de xapa estampada en fred reforçada, amb frontisses i pany, i bastiment de perfil metàl·lic, tot acabat amb dues capes de pintura d'emprimació antioxidant i dues capes de pintat final segons color que designi la direcció facultativa, tot completament acabat. (P - 178)	463,14	3,00	1.389,42			
3	FDK2I058	u	Arqueta120x80x80cm,paret 14cm maó,solera HM-20 Arqueta de 120x80x80 cm de mides interiors, amb paret de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossat i lliscat per l'interior amb formació de mitja canya de morter, i solera de formigó HM-20 amb formació de pendents, connexió a clavegueram mitjançant tub de PVC de 75 mm de diàmetre, inclou subministrament, transport i col·locació de tapa de dues fulles de xapa estampada en fred i reforçades, amb frontisses i pany, i bastiment de perfil metàl·lic, tot acabat amb dues capes de pintura d'emprimació antioxidant i dues capes de pintat final segons color que designi la direcció facultativa, tot completament acabat. (P - 179)	537,25	6,00	3.223,50			
4	FJSDI030	u	Arqueta 54x38x32cm,model vb1419 Arqueta rectangular de 54x38x32 cm, tipus 'rd' model vb1419 o equivalent, amb cargol per tancar, inclou subministrament, col·locació i muntatge amb graves al fons Tot inclòs completament acabat. (P - 254)	53,61	52,00	2.787,72			
5	FJ65I010	u	Filtre anelles plàstic 1" Filtre d'anelles de plàstic reforçat amb fibra de vidre d'1" i 120 mesh amb presa manomètrica, vàlvula de neteja incorporada, inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (P - 238)	115,59	19,00	2.196,21			
6	FJ65I015	u	Filtre anelles plàstic 1 1/2" Filtre d'anelles de plàstic reforçat amb fibra de vidre d'1 1/2" i 120 mesh amb presa manomètrica, vàlvula de neteja incorporada, inclou subministrament, instal·lació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (P - 239)	137,07	4,00	548,28			
7	FDG3I01	m	Passatubs PVC D110mm, prot.HM-20 Passatubs de PVC de D 110 mm, inclou excavació, subministrament, transport, col·locació i reblert amb solera i dau de recobriment de formigó HM-20/B/20/I. Tot inclòs completament acabat. (P - 161)	29,35	1.600,00	46.960,00			
8	F222I090	m3	Excavació,rebliment rases ampl.<=0,60m Excavació i rebliment de rases de 0,60 m d'amplària com a màxim, amb piconatge de les terres, càrrega i transport de les terres sobrants a terraplè dins del sector. Tot inclòs. (P - 40)	12,28	1.700,16	20.877,96			
9	F228IR10	m3	Sorra de reciclat Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobriment. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 50)	19,78	850,08	16.814,58			
10	FDGZBP	M	Banda cont.plàstic,color morat,30cm,col·locada llarg rasa,50cm separació,p/malla senyalitzadora Banda contínua de plàstic de color morat (RAL PANTONE 514U) amb la inscripció -Ajuntament de Barcelona. Aigua no potable- de polietilè de baixa densitat ròmbica permetent el pas de l'aigua cap a la superfície en cas de fuga, de 30 cm d'amplària amb una separació de 50 cm entre cada inscripció, tot inclòs. (P - 173)	0,38	5.313,00	2.018,94			

PRESSUPOST					*				
11	FJSZC21	u	Col-lector p/grup 2 electrovàlvules, d:1" conn.	27,65	5,00	138,25			
			Col-lector per a grup de 2 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació (P - 255)						
12	FJSZC31	u	Col-lector p/grup 3 electrovàlvules, d:1" conn.	30,40	3,00	91,20			
			Col-lector per a grup de 3 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació (P - 256)						
13	FJSZC41	u	Col-lector p/grup 4 electrovàlvules, d:1" conn.	33,00	1,00	33,00			
			Col-lector per a grup de 4 electrovàlvules, d'1" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació (P - 257)						
14	FJSDI010	u	Arqueta D=25cm,model vb-708	16,59	33,00	547,47			
			Arqueta rodona de 25 cm de diàmetre, tipus 'rd' model vb-708 o equivalent, amb cargol per tancar, inclou subministrament, col·locació i muntatge amb fixació de formigó HM-20. Tot inclòs completament acabat. (P - 253)						
TOTAL Subcapítol		01.01.05.0 REG OBRA CIVIL				103.509,03			
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19							
ÀMBIT	01	PAU19							
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA							
Subcapítol	01	CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I BT							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT		
1	FDG1I07	m	Conducció MT (1 Circuit) sota vorera		8,13	64,00	520,32		
			Conducció per a 1 circuit de mitja tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 159)						
2	FDG1I08	m	Conducció MT (2 Circuit) sota vorera		10,88	237,00	2.578,56		
			Conducció per a 2 circuits de mitja tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 160)						
3	FDG5I09	m	Conducció MT (4 Circuits) sota calçada+HM-20/B/20/I		71,78	9,00	646,02		
			Conducció per a 4 circuits de mitja tensió amb tubs formigonats, sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tubs de PE diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HM-20/B/20/I, i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 162)						
4	FDG5IR1	m	Conducció BT (2 circuits), sota calçada, tub PE reciclat, formigó HRM-20/B/20/I		16,26	67,00	1.089,42		
			Conducció per a 2 circuits de baixa tensió sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tubs de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20/B/20/I i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 166)						
5	FDG1I02	m	Conducció BT (2 Circuits) sota vorera		9,57	798,00	7.636,86		
			Conducció per a 2 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 156)						
6	FDG1I04	m	Conducció BT (4 Circuits) sota vorera		16,81	55,00	924,55		
			Conducció per a 4 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 157)						

PRESSUPOST				*			
7	FDG1I05	m	Conducció BT (5 Circuits) sota vorera	17,35	132,00	2.290,20	
Conducció per a 5 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 158)							
8	P21GL-HI	m	Retirada cables enllumenat aèri públic en façana,m.man.	1,70	1.000,00	1.700,00	
Retirada de cables d'enllumenat aèri públic situats a façana, amb mitjans manuals (P - 401)							
9	FDK2I008	u	Arqueta cega mitja tensió i baixa tensió	213,40	1,00	213,40	
Arqueta de registre per a mitja tensió, no registrable, totalment acabada, segons plànols. (P - 176)							
10	FDG5IR4	m	Conducció MT o BT (1 Circuit) sota vorera, tub PE reciclat, formigó HRM-20/B/20/I	26,31	15,00	394,65	
Conducció poc profunda sota vorera per a mitja tensió o baixa tensió, protegida amb xapa d'acer. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tub de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20, xapa d'acer de 0,50x0,33x0,008, i aportació de sorra reciclada. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 170)							
11	FDG5IR4	m	Conducció MT i BT (6 Circuits) sota calçada, tub PE reciclat, formigó HRM-20/B/20/I	59,37	15,00	890,55	
Conducció per a mitja tensió i baixa tensió (2 circuit MT i 2 Circuit BT + 2 reserves) sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, tub de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20 i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 169)							
TOTAL Subcapítol		01.01.06.0 CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I B				18.884,53	
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19					
ÀMBIT	01	PAU19					
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA					
Subcapítol	02	CONDUCTORS					
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FGK2I010	m	Conductor mitja tensió Al 3x240mm2 (1circuit)	46,50	556,00	25.854,00	
Conductor mitja tensió de 3x240 mm2 Alumini. AT 18/30 kV inclòs jocs d'empalmadors i terminals connexió a cel·les centres de transformació. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit) (P - 223)							
2	FG39I010	m	Conductor BT Al, 3x240+150mm2 (1circuit)	22,42	2.715,00	60.870,30	
Conductor de baixa tensió d'alumini, de 3x240+150 mm2, inclòs jocs d'empalmadors. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit) (P - 214)							
3	FGKWI01	u	Jocs empalmadors 3x1X240 mm2	833,67	10,00	8.336,70	
Jocs d'empalmadors Al/Al per a cable 3x1x240 termoretràctil. Inclou subministrament i instal·lació. Tot inclòs completament acabat. (P - 224)							
TOTAL Subcapítol		01.01.06.0 CONDUCTORS				95.061,00	
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19					
ÀMBIT	01	PAU19					
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA					
Subcapítol	03	CENTRES TRANSFORMADORS					
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT

PRESSUPOST										*									
1	FGG1I04	u	Transformador trifàsic oli mineral (630kVA)	10.132,34	5,00	50.661,70	Transformador trifàsic d'oli mineral i d'aïllament integral, de 630 kVA, 25 kV de tensió al primari i 420 V de tensió al secundari, grup de connexió Dyn11 i amb termòmetre de 2 contactes. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (P - 216)												
2	FGH2I02	u	Aparellatge CT (1 trafo) fins 1000 kVA (3L+1P)	30.598,65	2,50	76.496,63	Aparellatge interior de centre transformador prefabricat aeri o soterrat, per a un trafo de fins a 1000 kVA, tensió nominal 36 kV tipus (3 cel·les de línia i 1 de protecció). Inclou subministrament i instal·lació, fusibles, terminacions interiors a les cabines en MT fins al transformador, circuit del disparament del ruptor, pont de BT i MT, terres del neutre de BT i accessoris (banquet, plaques, ancoratge dels aparells, etc.). Connectat per a la seva posada en funcionament, tot d'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora. Tot inclòs i completament acabat (P - 221)												
3	FGH2I01	u	Aparellatge CT (1 trafo) fins 1000 kVA (2L+1P)	24.823,97	3,00	74.471,91	Aparellatge interior de centre transformador prefabricat aeri o soterrat, per a un trafo de fins a 1000 kVA, tensió nominal 36 kV tipus (2 cel·les de línia i 1 de protecció). Inclou subministrament i instal·lació, fusibles, terminacions interiors a les cabines en MT fins al transformador, circuit del disparament del ruptor, pont de BT i MT, terres del neutre de BT i accessoris (banquet, plaques, ancoratge dels aparells, etc.). Connectat per a la seva posada en funcionament, tot d'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora. Tot inclòs i completament acabat (P - 220)												
4	FGJ1I010	u	Edifici CT prefabricat aeri (1trafo)	11.990,97	5,50	65.950,34	Edifici centre de transformació prefabricat aeri, per a un trafo de fins a 1000 kVA. Inclou excavació, càrrega de les terres sobrants per al seu transport, subministrament i col·locació de l'edifici, instal·lació de posada a terra, enllumenat interior, separació de cel·les del transformador i accés perimetral de formigó d'1 m d'amplària. D'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora i pintat amb Ral 7.002 o acabats exteriors a determinar per la D.O.. Tot inclòs completament acabat. (P - 222)												
5	FGG1I05	u	Transformador trifàsic oli mineral (1000kVA)	12.917,31	0,50	6.458,66	Transformador trifàsic d'oli mineral i d'aïllament integral, de 1000 kVA, 25 kV de tensió al primari i 420 V de tensió al secundari, grup de connexió Dyn11 i amb termòmetre de 2 contactes. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (P - 217)												
TOTAL Subcapítol			01.01.06.0 CENTRES TRANSFORMADORS				274.039,24												
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19																
ÀMBIT		01	PAU19																
Capítol		06	XARXA ELÈCTRICA																
Subcapítol		04	QUADRES																
NUM. CODI		UA DESCRIPCIÓ		PREU		AMIDAMENT		IMPORT											
1	FGG1X00	u	Punt de recàrrega elèctrica per a vehicle amb carga ràpida. Inclou la totalitat dels mitjans materia	26.393,92	2,00	52.787,84													
Punt de recàrrega elèctrica per a vehicle amb carga ràpida. Inclou la totalitat dels mitjans materials, humans i auxiliars per a la seva correcta posta a punt. Equip de recàrrega ràpida RAPTION50-TRIO-PAYTERM de CIRCUTOR o similar. Sortides en Mode 3 (22kW) amb base tipus II i sortida DC mode 4 (50kW) Combo 2 i CHAdeMO. Inclou: transport; posta en marxa i ajustod e configuració; lectrode targetes bancàries; kit de baixa temperatura; proteccions diferencials tipus B; Sistema de bloqueig amb indicadors de l'estat dels connectord CHAdeMo i COMBO; protecció contra sobretensions.Col·locat sobre base de formigó de 15 cms de gruix. (P - 218)																			

PRESSUPOST										*									
2	FGG1X00	u	Punt de recàrrega elèctrica per a vehicle amb carga ràpida. Inclou la totalitat dels mitjans materia	25.112,92	1,00	25.112,92													
<p>Punt de recàrrega elèctrica per a vehicle amb carga ràpida. Inclou la totalitat dels mitjans materials, humans i auxiliars per a la seva correcta posta a punt. Equip de recàrrega ràpida RAPTION50-DUO-PAYTERM de CIRCUTOR o similar. Sortides en Mode mode 4 (50kW) Combo 2 i CHAdeMO. Inclou: transport; posta en marxa i ajustod e configuració; lectrode targetes bancàries; kit de baixa temperatura; proteccions diferencials tipus B; Sistema de bloqueig amb indicadors de l'estat dels connectord CHAdeMo i COMBO; protecció contra sobretensions.Col·locat sobre base de formigó de 15 cms de gruix. (P - 219)</p>																			
3	FG1FI010	u	Armari per a caixa general de protecció (CGP)	946,25	35,00	33.118,75													
<p>Armari per a caixa general de protecció (CGP). Inclou excavació de terres, càrrega i transport al gestor de residus o centre de reciclatge a qualsevol distància, amb estesa i compactació si s'escau, fonamentació, armari prefabricat de formigó, porta metàl·lica, subministrament i instal·lació del CGP, connexions i presa de terres. Tot inclòs completament acabat. (P - 206)</p>																			
4	FG14I040	u	Armari de distribució urbana (ADU)	1.552,95	0,00	0,00													
<p>Armari de distribució urbana (4 línies). Inclou excavació de terres, càrrega de les terres sobrants per al seu transport, fonamentació, basament prefabricat de formigó, subministrament i instal·lació de l'ADU, connexions i presa de terres. Tot inclòs completament acabat. (P - 205)</p>																			
5	FG14I010	u	Quadre baixa tensió (4 línies)	2.159,30	9,50	20.513,35													
<p>Quadre de baixa tensió (4 línies) i fusibles. Inclou subministrament i col·locació dintre CT. Tot inclòs completament acabat. (P - 203)</p>																			
6	FG14I020	u	Quadre baixa tensió (4 línies) Ampliació	1.200,53	0,50	600,27													
<p>Ampliació quadre de baixa tensió (4 línies) i fusibles. Inclou subministrament i col·locació dintre ET. Tot inclòs completament acabat. (P - 204)</p>																			
TOTAL Subcapítol 01.01.06.0 QUADRES										132.133,13									
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19																
ÀMBIT		01	PAU19																
Capítol		06	XARXA ELÈCTRICA																
Subcapítol		05	LEGALITZACIONS																
NUM. CODI		UA DESCRIPCIÓ		PREU		AMIDAMENT		IMPORT											
1	FGZZI040	u	Projecte de legalització MT/BTp/electrificació zona (COMPLIMENTAR REDACTOR PROJECTE)	19.950,00	1,00	19.950,00													
<p>Redacció del projecte elèctric de legalització de la xarxa de mitja i baixa tensió per a la electrificació del sector, d'acord amb les normes tècniques particulars de la companyia elèctrica de subministrament i visat pel col·legi professional corresponent. Inclou memòria amb càlculs, plec de condicions tècniques, pressupost, plànols i estudi de seguretat i salut. Tot inclòs</p>																			
<p>PARTIDA A COMPLIMENTAR PEL REDACTOR DEL PROJECTE (P - 225)</p>																			
2	FGZZX00	u	Projecte de legalització afectació línies MT/BT existents (COMPLIMENTAR REDACTOR PROJECTE)	7.076,65	0,50	3.538,33													
<p>Redacció del projecte elèctric de legalització de les afectacions de línies de mitja i baixa tensió existents i les seves variants, d'acord amb les normes tècniques particulars de la companyia elèctrica de subministrament i visat pel col·legi professional corresponent. Inclou memòria amb càlculs, plec de condicions tècniques, pressupost, plànols i estudi de seguretat i salut. Tot inclòs</p>																			
<p>PARTIDA A COMPLIMENTAR PEL REDACTOR DEL</p>																			

PRESSUPOST

*

PROJECTE (P - 227)		
TOTAL Subcapítol	01.01.06.0 LEGALITZACIONS	23.488,33

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	01	CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P221E-A m3	Excavació rasa presència serveis,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+terres deix.vora Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 405)	15,55	1.042,86	16.216,44
2	FDG5X00 m	Canalització enllumenat públic (sota calçada), tub PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, formigó reciclat HRM-20/B/20/I, tub de PEAD de DN 90 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 171)	22,88	80,36	1.838,64
3	FDG5X00 m	Canalització enllumenat públic (sota vorera), tub PEAD reciclat,sorra reciclada Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 110 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 172)	8,31	3.079,82	25.593,30
4	FDK2IR2 u	Arqueta registre per a enllumenat, amb formigó HRM Arqueta de registre per a canalització d'enllumenat, amb formigo reciclat HRM-20/B/20/I, tot inclòs, segons plànols. (P - 183)	200,29	13,00	2.603,77
5	FGD2I01 u	Placa de terra Placa de terra connectada al punt de llum o centre de maniobra, inclou subministrament i col·locació, completament acabat, segons plànols. (P - 215)	47,58	101,00	4.805,58

TOTAL Subcapítol	01.01.07.0 CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC	51.057,73
------------------	---	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	02	CONDUCTORS ENLLUMENAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FG38I020 m	Conductor nu Cu, 35 mm2 Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs. (P - 212)	7,29	3.160,18	23.037,71
2	FG31I015 m	Conductor Cu armat RVFV, 4x6 mm2 Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 4x6 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 209)	3,47	5.570,00	19.327,90
3	FG31I020 m	Conductor Cu armat RVFV, 4x10 mm2 Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 4x10 mm2 .Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 210)	4,05	10,00	40,50
4	FG31I005 m	Conductor Cu armat RVFV, 2x2,5mm2 Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 2x2,5 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 208)	1,65	500,00	825,00

TOTAL Subcapítol	01.01.07.0 CONDUCTORS ENLLUMENAT	43.231,11
------------------	----------------------------------	-----------

PRESSUPOST

*

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	03	COLUMNES I BÀCULS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FHM1X00 u	Columna troncocònica 7 m, fonament amb formigó HRM Columna troncocònica de 7 m d'alçada, galvanitzada. Inclou subministrament i col·locació, caixa de connexió, cablejat interior, excavació i fonamentació amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Tot inclòs segons plànols. (P - 230)	483,10	29,00	14.009,90
2	FHM1X00 u	Columna troncocònica 4 m, fonament amb formigó HRM Columna troncocònica de 4 m d'alçada, galvanitzada. Inclou subministrament i col·locació, caixa de connexió, cablejat interior, excavació i fonamentació amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Tot inclòs segons plànols. (P - 231)	437,44	24,00	10.498,56
3	FHMZU0 u	Tractament termoplàstic protecció base columna o bàcul h<9m Tractament termoplàstic de protecció de la base de la columna a l'alçada de la portella per columnes o bàculs d'acer galvanitzat fins a 9 m, amb prèvia preparació del suport consistent en un decapat i granallat sobre la superfície a tractar tant sigui de fosa de ferro, fosa d'alumini o acer galvanitzat, per immersió en un llit fluidificat o bé per projecció rotacional, en funció de les dimensions del suport. Tots els suports es subministraran de fabrica amb un tractament termoplàstic, tan per la part interior com per l'exterior fins la part inferior de la portella, tenint especial cura de que la fixació de la pressa de terra no quedi recoberta per aquest tractament. El material a utilitzar serà un copolímer de polietilè tipus PPA 525, amb un acabat texturat de color gris antracita o color a decidir per la DF. Inclou el transport a obra amb la columna degudament protegida. (P - 234)	123,82	104,00	12.877,28
4	FHM1X00 u	Columna FUL-7/10 Escofet o equiv.,acer CORTEN, h=7 m, vol=148 cm, p/3 llums, col·locada Columna troncocònica FUL-7/10 de ESCOFET o equivalent (conicitat 12,5%) de 7 m d'alçària i vol de 148 cm, lleugerament escurada amb una inclinació de 85°, d'acer CORTEN (g=5mm), de 149 kg de pes, soldadura amb cordó continu en atmósfera d'argó, portes de registre i tancament amb clau de tub rectangular, diàmetre superior 77 mm, diàmetre inferior 165 mm, preparada per acollir 3 llumeneres amb fixació lira i cargols d'acer inoxidable DIN 933, M10x25, 2 portes de registre de 400x100 mm amb l'extrem inferior a 56 cm del paviment i una separació de 10 cm entre elles, inclou caixes de connexió i tallacircuits, terminal per a cable de coure nu de 35 mm2, inclou l'anella de reforç de g=6 mm, amb una alçada variable d'entre 35 i 45 cm amb 4 carteles de h=15 cm, inclou fonamentació de formigó HM200 de 80x80 cm i 80 cm de fondària, inclou placa base de 360x360 mm de g=12 mm, 4 perns de M22x700 separats 260 mm, col·locada (P - 232)	1.785,41	3,00	5.356,23
5	FHM1X00 u	Columna BACOLSA 4m o equivalent Columna BACOLSA 4m o equivalent (P - 229)	651,74	48,00	31.283,52

TOTAL Subcapítol	01.01.07.0 COLUMNES I BÀCULS	74.025,49
------------------	------------------------------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	04	LLUMS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FHQLX00 u	Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidr Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidrio plano con vidrio templado de 5mm. IP66, IK10 y AC220-240V. Vidrio	264,11	53,00	13.997,83

PRESSUPOST

*

			plano (CC). 11W a 21 W (P - 235)			
2	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo VEKA S con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidr Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidrio plano con vidrio templado de 5mm. IP66, IK10 y AC220-240V. Vidrio plano (CC). 21W a 56W (P - 236)	311,59	29,00	9.036,11
3	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. IP66, IK09 y AC220-240V. Vidrio plano (CC). 4.300lm 30W 3000K(48 LEDs a 200mA). Distribución óptica AMA1. Horquilla acero. Tensión AC220-240V. Clase eléctrica Clase I. Driver 1 nivel. Con protector de sobretensiones (10kV,10kA). Luminaria negro intenso RAL 9005 Texturado (905T). (P - 237)	439,35	54,00	23.724,90
4	PG43-X0	u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i mu Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment. Incorpora tapa mitjançant cargol, d'obertura frontal, model 1468/2 C de la casa CLAVED o equivalent (P - 423)	37,60	104,00	3.910,40
5	PGD2X00	u	Verificació de punt de llum instal·lat o afectat Verificació de punt de llum instal·lat o afectat que ha de realitzar l'empresa manenidora municipal (P - 424)	7,53	136,00	1.024,08

TOTAL Subcapítol	01.01.07.0 LLUMS	51.693,32
-------------------------	-------------------------	------------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	06	ARMARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FHGAUC	u Quadre comandament Citi 10+SEC 4S DR 15kVA tp.Arelsa Quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic tipus Citi 10 d'Arelsa o equivalent, amb caixa seccionadora i cgp segons normes companyia subministradora, 4 sortides amb diferencials rearmables, doble nivell, mòdul de control i comunicacions Citilux o equivalent (a escollir per municipi), proteccions per a serveis del quadre i sortida monofàsica per a reg, s'inclou la bancada d'acer inoxidable de 300mm i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions per una potència contractable de fins a 31,5kW, inclou ICP, IGA, relè de sobre tensions permanents il·luminació interior i pressa de corrent. Inclou presa i placa de terra. Totalment instal·lat i provat per al seu correcte funcionament. (P - 228)	8.026,92	1,00	8.026,92

TOTAL Subcapítol	01.01.07.0 ARMARIS	8.026,92
-------------------------	---------------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	07	LEGALITZACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FGZZI080	u Projecte de legalització 5-20kW d'enllumenat públic (COMPLIMENTAR REDACTOR PROJECTE) Redacció del projecte de legalització de l'enllumenat per a un armari de potència a legalitzar superior a 5 kW i inferior o igual a 20 kW; visat per un col·legi professional incloent el certificat final d'obra; presentació a ICICT o ECA de tota la	2.129,34	1,00	2.129,34

PRESSUPOST

*

documentació necessària; lliurament de l'acta d'aprovació del projecte i de les instal·lacions. Tot inclòs. (P - 226)

TOTAL Subcapítol	01.01.07.0	LEGALITZACIONS	2.129,34
-------------------------	-------------------	-----------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	08	XARXA DE TELECOMUNICACIONS
Subcapítol	01	CANALITZACIÓ TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDG5IR3	m	<p>Canalització 4 cond.125mm (1 subcond), tubs PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I</p> <p>Canalització amb prisma tubular format per 4 conductes de DN 125 mm, un d'ells subconductat amb 3 tubs de DN 40 mm, amb tubs de PEAD 40% reciclat de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24, protegit amb dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 168)</p>	124,61	283,87	35.373,04
2	FDG5IR2	m	<p>Canalització 2 cond.125mm (1 subcond), tubs PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I</p> <p>Canalització amb prisma tubular format per 2 conductes de DN 125 mm, un d'ells subconductat amb 3 tubs de DN 40 mm, amb tubs de PEAD 40% reciclat de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24, protegit amb dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 167)</p>	26,84	873,73	23.450,91

TOTAL Subcapítol	01.01.08.0 CANALITZACIÓ TELECOMUNICACIONS	58.823,95
-------------------------	--	------------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	08	XARXA DE TELECOMUNICACIONS
Subcapítol	02	ARQUETES, CAMBRES I BASSAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDK2I090	u Basament p/armari distribució (Tipus 1) form.HM-20 Construcció de basament per armari tipus 1, amb formigó HM-20, de dimensions 77,5x 38,5x 20cm des del nivell del paviment. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, encofrat, formigonat, col·locació de tubs i tots els elements necessaris per a col·locar l'armari. Tot inclòs completament acabat. (P - 180)	147,71	0,00	0,00
2	FP00I010	u Connexió xarxa existent telecomunicacions Connexió amb la xarxa existent de telecomunicacions, inclòs cata per a localització de la fita existent, el mandrinat del últim tram construït i la col·locació del fil de guia, segons normes de la companyia, deixant la connexió totalment acabada i en perfecte funcionament. (P - 271)	153,79	3,00	461,37
3	PDK4-X0	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x85 cm, per a instal·lacions de serveis Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x85 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i rebrellat lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 422)	151,29	48,00	7.261,92

PRESSUPOST

4	PDK4-X0	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x100 cm, per a instal·lacions de serv	366,58	1,00	366,58
Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x100 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 - 421)						

TOTAL Subcapítol	01.01.08.0	ARQUETES, CAMBRES I BASSAMENTS	8.089,87
------------------	------------	--------------------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	01	CANALITZACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDK2IR6	u	Arqueta registre 40x40cm, amb formigó HRM	209,84	9,00	1.888,56
Arqueta de registre de 0,40x0,40 m d'obra de fàbrica amb marc i tapa, amb formigó reciclat HRM-20/P/20/l. Tot inclòs segons plànols. (P - 184)						
2	FDK2IR7	u	Arqueta registre 60x60cm, amb formigó HRM	301,06	2,00	602,12
Arqueta de registre de 0,60x0,60 m d'obra de fàbrica amb marc i tapa, amb formigó reciclat HRM-20/P/20/l. Tot inclòs segons plànols. (P - 185)						
3	FDG5IR1	m	Canalització semafòrica (sota calçada), 2 tubs PEAD D90 reciclat i formigó HRM-20/B/20/l	91,71	72,00	6.603,12
Canalització per a semaforització sota calçada, inclosa excavació, formigó reciclat HRM-20/P/2/l, 2 tubs de PEAD de DN 90 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 165)						
4	FDG5IR1	m	Canalització semafòrica (sota vorera), tub PEAD D90 reciclat i sorra reciclada	60,37	169,00	10.202,53
Canalització per a semaforització sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 90 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 164)						

TOTAL Subcapítol	01.01.10.0	CANALITZACIÓ	19.296,33
------------------	------------	--------------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	02	CONDUCTORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FG38I030	m	Conductor nu Cu, 35 mm2 semàfors	7,29	283,00	2.063,07
Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs. (P - 213)						
2	FG31I070	m	Conductor 0,6/1kV, 4x2,5mm2	2,12	241,00	510,92
Conductor de 0,6/1kV de 4x2,5 mm2. Inclou subministrament, col·locació, connexions i proves. Tot inclòs. (P - 211)						

TOTAL Subcapítol	01.01.10.0	CONDUCTORS	2.573,99
------------------	------------	------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	03	COLUMNES I BÀCULS PER A SEMÀFORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FBS1IR4	u Bàcul galvanitzat h=6m,sortint<=5,5m, amb formigó HRM	1.192,45	1,00	1.192,45
Bàcul galvanitzat de 6 metres d'alçada i fins un màxim de 5,5					

PRESSUPOST

			metres de sortint, pintat o no a criteri de la DF. inclòs fonamentació amb formigó HRM-20/B/20/l i terres. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs segons plànols. (P - 121)			
--	--	--	--	--	--	--

2	FBS1IR2	u	Columna metàl·lica h=2,4m, amb formigó HRM	197,76	9,00	1.779,84
Columna metàl·lica de 2,4 m d'alçada, galvanitzada, pintada o no a criteri de la DF, inclòs fonamentació amb formigó HRM-20/B/20/l i terres, subministrament i muntatge. Tot inclòs segons plànols. (P - 120)						

TOTAL Subcapítol	01.01.10.0	COLUMNES I BÀCULS PER A SEMÀFORS	2.972,29
------------------	------------	----------------------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	04	SEMÀFORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FBS2I040	u			
		Semàfor 3/200 leds,42V	942,71	14,00	13.197,94
		Semàfor 3/200 (3 focus D200 mm) de leds, alimentació 42 V c.c., carcasses de policarbonat, totalment muntat i connexionat, inclou els elements de subjecció necessaris, segons plànols. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (P - 127)			
2	FBS2I055	u			
		Semàfor 2/200 leds amb equip invidents,42V	1.159,36	14,00	16.231,04
		Semàfor 2/200 (2 focus D200 mm) de leds amb equip de so per invidents, alimentació 42 V c.c., carcasses de policarbonat, totalment muntat i connexionat, inclou els elements de subjecció necessaris, segons plànols. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (P - 128)			
3	FBS2I025	u			
		Semàfor 1/200 leds,42V	328,63	6,00	1.971,78
		Semàfor 1/200 (1 focus D200 mm) de leds, alimentació 42 V c.c., carcasses de policarbonat, totalment muntat i connexionat, inclou els elements de subjecció necessaris, segons plànols. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (P - 126)			

TOTAL Subcapítol	01.01.10.0	SEMÀFORS	31.400,76
------------------	------------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	05	ARMARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FBSRIR1	u Armari exterior regulador (metàl·lic o polièster) Armari exterior per a regulador, metàl·lic o polièster amb pany d'intermitència i de guàrdia/manual, inclou, proteccions elèctriques, rearmament automàtic, diferencial, canals per cables, borns, bassament i fonamentació de formigó HRM-20/B/20/l. Excepte la electrònica. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (P - 130)	886,88	2,00	1.773,76
2	FBSRI02	u Regulador trànsit 8G 42V c.c Regulador de trànsit 8G 42V corrent contínua fins a un màxim de 8 grups semafòrics, totalment connexionat, programat i condicionat amb els paràmetres adients pel seu correcte funcionament de trànsit. Inclou subministrament i muntatge. Tot inclòs completament acabat. (P - 129)	8.998,25	2,00	17.996,50

TOTAL Subcapítol	01.01.10.0	ARMARIS	19.770,26
------------------	------------	---------	-----------

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	06	LEGALITZACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FG00I020	u Tramitació escomesa Execució i tramitació del projecte i memòria tècnica per a la contractació de l'escomesa elèctrica. Queden exclosos els costos de contractació amb la Companyia. Tot inclòs. (P - 202)	2.355,19	1,00	2.355,19
TOTAL Subcapítol		01.01.10.0 LEGALITZACIONS			2.355,19

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	11	OBRES DE FÀBRICA
Subcapítol	01	AMPLIACIÓ VORERA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F3Z11R30	m3	Formigó neteja reciclat HRM-20 Formigó reciclat HRM-20/B/20/I per a neteja i anivellament, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm. Inclou subministrament abocat des de camió, amb estesa manual i vibrat. Tot inclòs. (P - 60)	100,75	0,71	71,03
2	F4B0I020	kg	Acer B 500 S Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic ≥ 500 N/mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 63)	1,94	538,00	1.043,72
3	F4D0I010	m2	Encofrat-desencofrat no vist Encofrat i desencofrat pla en parament no vist. (P - 65)	17,76	6,93	123,08
4	F450I010	m3	Formigó HA25/B/20/IIa (fonaments) Formigó HA25/B/20/IIa per fonaments i encepats de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. inclou subministrament, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs. (P - 61)	128,59	3,17	408,02
5	F4D0I020	m2	Encofrat-desencofrat vist Encofrat i desencofrat pla en parament vist. (P - 66)	24,52	28,50	698,82
6	1459I030	m2	Sostre acabat R60 amb plaques alveolars 25+5 Formació de sostre de 25 + 5 cm, amb plaques alveolars de formigó pretensat HP-50/S/12/IIa unidireccionals, amb acabat vist per la cara inferior tipus ranurat gris, amb certificat d'autorització d'ús (inclòs plànols de muntatge i càlcul segons empresa subministradora dels elements prefabricats aprovats en lo referent a l'estabilitat per l'oficina de control per l'obtenció de l'assegurança decennal) d'intereix 120 cm segons fabricant, amb una sobrecàrrega de 1025 kg/m2, acabat inferior llis. Resistència al foc R 60. Queda inclòs la capa de compressió amb 5 cm de HA-25/B/20/I amb acabat reglejat, armada amb malla electrosoldada d'acer B 500 T de 15x15 cm de 5 mm i 5 mm de diàmetre respectivament i tot material auxiliar per a la seva correcta col·locació, segons detalls del projecte i especificacions del fabricant. S'inclou la part proporcional d'armadures vinculades al total acabament de la unitat d'execució de sostre: -negatius, lloses, arriostaments, cercols. Inclou elements d'estintolament en forats de plaques com barques tipus Moris o equivalent, protegida amb tractament antioxidant, formació de forats i talls de plaques segons plànols. Es segellaran les juntes entre plaques per la cara inferior, inclòs reserves per passos d'instal·lacions per deixar vista la cara inferior. Es preceptiva la posició d'un Document d'Idoneïtat Tècnica i sense descomptar les jàsseres (P - 1)	83,04	28,20	2.341,73
7	F4B0I025	m2	Malla electrosoldada, 15x15 cm, D. 8 mm Malla electrosoldada ME 15 x 15 cm de barres corrugades d'acer B 500 T 6 x 2,2 m, de 8 mm de diàmetre, segons UNE	5,86	28,20	165,25

PRESSUPOST

			36092, col·locada. (P - 64)			
8	F450IR60	m3	Formigó reciclat HRA-30/B/20/Ila, alçats, pilars, taulers Formigó reciclat HRA-30/B/20/Ila per a alçats, pilars i taulers, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs. (P - 62)	128,53	6,33	813,59
9	F7A1I010	m2	Pintura bituminosa Pintura bituminosa impermeabilitzant sobre aletes i murs (ma d'obra inclosa). (P - 67)	7,61	10,50	79,91
10	F228I035	m3	Rebliment extradós mur,material filtrant Rebliment en extradós de mur, amb material filtrant, inclòs subministrament, col·locació i compactació del material. Tot inclòs. (P - 49)	26,21	10,50	275,21

TOTAL Subcapítol	01.01.11.0 AMPLIACIÓ VORERA	6.020,36
-------------------------	------------------------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	11	OBRES DE FÀBRICA
Subcapítol	02	PASSAREL·LA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F3Z1IR30	m3 Formigó neteja reciclat HRM-20 Formigó reciclat HRM-20/B/20/I per a neteja i anivellament, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm. Inclou subministrament abocat des de camió, amb estesa manual i vibrat. Tot inclòs. (P - 60)	100,75	6,51	655,58
2	F4D0I010	m2 Encofrat-desencofrat no vist Encofrat i desencofrat pla en parament no vist. (P - 65)	17,76	101,00	1.793,76
3	F450I010	m3 Formigó HA25/B/20/IIa (fonaments) Formigó HA25/B/20/IIa per fonaments i encepats de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. Inclou subministrament, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs. (P - 61)	128,59	35,75	4.596,96
4	F4D0I020	m2 Encofrat-desencofrat vist Encofrat i desencofrat pla en parament vist. (P - 66)	24,52	101,00	2.476,52
5	F4B0I020	kg Acer B 500 S Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 63)	1,94	5.987,35	11.615,46
6	F450IR60	m3 Formigó reciclat HRA-30/B/20/IIa, alçats, pilars, taulers Formigó reciclat HRA-30/B/20/IIa per a alçats, pilars i taulers, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs. (P - 62)	128,53	43,27	5.561,49
7	F7A1I010	m2 Pintura bituminosa Pintura bituminosa impermeabilitzant sobre aletes i murs (ma d'obra inclosa). (P - 67)	7,61	100,00	761,00
8	F228I035	m3 Rebliment extradós mur,material filtrant Rebliment en extradós de mur, amb material filtrant, inclòs subministrament, col·locació i compactació del material. Tot inclòs. (P - 49)	26,21	30,00	786,30
9	F4B0I025	m2 Malla electrosoldada,15x15 cm, D. 8 mm Malla electrosoldada ME 15 x 15 cm de barres corrugades d'acer B 500 T 6 x 2,2 m, de 8 mm de diàmetre, segons UNE 36092, col·locada. (P - 64)	5,86	126,00	738,36
10	F3J2I020	m3 Escullera blocs >400 i <=800 kg Blocs de pedra de >400 i <=800 kg per a formació d'escullera. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs	43,45	62,27	2.705,59

PRESSUPOST

completament acabat. (P - 59)				
11	E4R1X00	kg	Acer corten, per a estructures, en xapa plegada i/o soldada a taller, treballat a taller i col·locat	4,5228.684,83129.655,43
Acer corten, per a estructures, en xapa plegada i/o soldada a taller, treballat a taller i col·locat a l'obra. Inclou tractament de granallat amb pols de vidre i aplicació de accelerant i pasivadors específics (P - 11)				
12	G443531	kg	Acer S275JR,p/bigapeça comp.,perf.lam.IP,HE,UP,treb.taller+antiox.,col.obra sold.+carg.	2,653.245,858.601,50
Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (P - 354)				
13	G4L1X00	u	Transport des del taller fins a l'obra, entre 25 i 50Km, amb camió trailer de 20T de càrrega útil i	2.777,922,005.555,84
Transport des del taller fins a l'obra, entre 25 i 50Km, amb camió trailer de 20T de càrrega útil i muntatge de calaix metàl·lic, col·locat amb grua. Inclou els mitjans materials, humans, mecànics i auxiliars per a la seva correcta subjecció, hissats, disposició damunt dels recolzaments, tot en horari nocturn, amb les necessàries mesures de seguretat i senyalització (P - 356)				
14	E4ZW1D	u	Pern connexió tp. Nelson D=1/2''polzades,soldat s/xapa col·laborant	2,90600,001.740,00
Pern de connexió tipus Nelson de diàmetre 1/2'' polzades, soldat a la xapa col·laborant (P - 12)				
15	G4ZZ210	dm3	Base anivellament morter 1:4,col.manual.	0,2884,0023,52
Base d'anivellament amb morter de ciment 1:4, col·locat manualment (P - 357)				
16	P4ZA-3H	dm3	Recolzament rect.neoprè armat,v<=1dm3,col.	36,755,04185,22
Recolzament amb peça rectangular de neoprè armat d'1 dm3 de volum, com a màxim, col·locat (P - 408)				
17	G4D8130	m2	Encofrat perdut lloseta pref.g=6cm,p/taul.ponts big.	47,45126,005.978,70
Col·locació d'encofrat perdut de lloseta prefabricada de 6 cm de gruix, per a taulers de ponts de bigues (P - 355)				
TOTAL Subcapítol		01.01.11.0 PASSAREL·LA		183.431,23

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	11	OBRES DE FÀBRICA
Subcapítol	03	MURS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E83AX00	m2	Aplacat vert.,formigó,g=5cm,ganx.,mort.M-4	119,64	88,0310.531,31
Aplacat de paraments verticals amb peces de formigó de 40x40x5 cm, amb una junta de 3 - 4 mm, col·locada amb ganxos d'acer inoxidable tipus AISI-304 (A2) (X5 CrNi 1810) amb i morter de ciment M-4, incloent el rejuntat de peces (P - 13)					
2	F3Z1IR30	m3	Formigó neteja reciclat HRM-20	100,75	14,051.415,13
Formigó reciclat HRM-20/B/20/ per a neteja i anivellament, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm. Inclou subministrament abocat des de camió, amb estesa manual i vibrat. Tot inclòs. (P - 60)					
3	F4D0I010	m2	Encofrat-desencofrat no vist	17,76	198,343.522,55
Encofrat i desencofrat pla en parament no vist. (P - 65)					

PRESSUPOST

4	F4D0I020	m2	Encofrat-desencofrat vist	24,52	105,612.589,66
Encofrat i desencofrat pla en parament vist. (P - 66)					
5	F4B0I020	kg	Acer B 500 S	1,94	4.150,328.051,62
Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 63)					
6	F450IR60	m3	Formigó reciclat HRA-30/B/20/Ila, alçats, pilars, taulers	128,53	35,434.553,82
Formigó reciclat HRA-30/B/20/Ila per a alçats, pilars i taulers, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs. (P - 62)					
7	F450I010	m3	Formigó HA25/B/20/Ila (fonaments)	128,59	42,135.418,01
Formigó HA25/B/20/Ila per fonaments i encepats de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. inclou subministrament, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs. (P - 61)					

TOTAL Subcapítol		01.01.11.0 MURS		36.082,10	
------------------	--	-----------------	--	-----------	--

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	01	PROTECCIÓ VEGETACIÓ EXISTENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	HRE2I01	m	Protecció de troncs, mitjançant tancat de fins a 2 m d'alçada	30,13	80,002.410,40
Protecció de troncs, mitjançant tancat de fins a 2 m d'alçada, format per entabillat reomplert amb gomes. Inclou subministrament i col·locació de tots els materials i treballs necessaris per a la seva completa col·locació. Tot inclòs i completament acabat. (P - 389)					

TOTAL Subcapítol		01.01.12.0 PROTECCIÓ VEGETACIÓ EXISTENT		2.410,40	
------------------	--	---	--	----------	--

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	02	PREPARACIÓ DEL TERRENY

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR3SIR2	m3	Mulch triturats restes esporga, D=6-8cm, g=1-2cm, capa de 10cm	33,55	148,244.973,49
Mulch a base de triturats de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix, en formació de capa de 10 cm, el material ha de ser exempt d'elements contaminants com terra, papers, plàstics, inclou subministrament, transport, tractament herbicida i estesa, prèvia aprovació del material per part de la direcció facultativa abans del seu subministrament. (P - 302)					
2	FR3PI020	m3	Aportació,estesa enceball p/formació llit sembra, incl.subministr.	31,72	12,09383,59
Aportació i estesa d'enceball per a la formació de llit de sembra, inclou subministrament, incorporació al sòl i perfilat final. (P - 298)					
3	FR2BI010	m2	Passada rotocultor+rasclejat+perfilat terreny	0,32	2.691,16861,17
Passada amb el rotocultor, rasclejat i perfilat del terreny amb mitjans mecànics i manuals. (P - 297)					
4	FR2B110	m2	Anivellament+repassada terr.,manuals,pend.<12%	2,58	2.691,166.943,19
Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 % (P - 296)					

PRESSUPOST										*	
5	FR3PI030	m3	Aportació,estesa terra adobada garbellada,textura franc-sorrenca				31,09	353,55	10.991,71		
Aportació i estesa de terra adobada i garvellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la direcció facultativa. (P - 299)											
TOTAL Subcapítol			01.01.12.0 PREPARACIÓ DEL TERRENY							24.153,15	
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19								
ÀMBIT		01	PAU19								
Capítol		12	ENJARDINAMENT								
Subcapítol		03	SUBMINISTRAMENT								
NUM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ					PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FR43B42	u	Subministrament Koelreuteria paniculata perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ					143,08	37,00	5.293,96	
Subministrament de Koelreuteria paniculata de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 308)											
2	FR44962	u	Subministrament Parrotia persica perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ					204,95	11,00	2.254,45	
Subministrament de Parrotia persica de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 311)											
3	FR44J22	u	Subministrament Pyrus calleryana Chanticleer perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ					212,90	11,00	2.341,90	
Subministrament de Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 314)											
4	FR44DH2	u	Subministrament Platanus x acerifolia perím=30-35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ					253,26	7,00	1.772,82	
Subministrament de Platanus x acerifolia de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ (P - 312)											
5	FR43H62	u	Subministrament Liquidambar styraciflua Worple perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ					217,74	3,00	653,22	
Subministrament de Liquidambar styraciflua Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 309)											
6	FR41232	u	Subministrament Acer campestre Elsrijk perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ					198,89	9,00	1.790,01	
Subministrament d'Acer campestre Elsrijk de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 303)											
7	FR43X00	u	Subministrament Pistacea chinensis 18/20 contenidor					275,35	13,00	3.579,55	
Subministrament de Pistacea chinensis Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor segons fórmules NTJ (P - 310)											
8	FR45X00	u	Subministrament Sophora japonica perím=18-20cm,arrel nua					146,59	17,00	2.492,03	
Subministrament de Sophora japonica de perímetre de 18 a 20 cm, amb l'arrel nua (P - 318)											
9	FR44EC3	u	Subministrament Populus nigra Italica perím=18-20cm, contenidor 110l					121,62	10,00	1.216,20	
Subministrament de Populus nigra Italica (Pyramidalis) de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 110 l (P - 313)											

PRESSUPOST				*		
10	FR44X00	u	Subministrament Prunus accolade perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Prunus accolade de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 315)	236,25	5,00	1.181,25
11	FR45BJ2	u	Subministrament Tilia tomentosa perím=30-35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ Subministrament de Tilia tomentosa de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ (P - 317)	419,88	7,00	2.939,16
12	FR43442	u	Subministrament Fraxinus angustifolia perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Fraxinus angustifolia de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 307)	122,06	23,00	2.807,38
13	FR41252	u	Subministrament Acer freemanii Jeffersred perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament d'Acer freemanii Jeffersred (AUTUMN BLAZE) de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 304)	200,35	36,00	7.212,60
14	FR45X00	u	Subministrament de Sophora japonica MULTITRONC alçada 350-400 Subministrament de Sophora japonica MULTITRONC alçada 350-400 (P - 319)	207,92	3,00	623,76
15	FR4DT62	u	Subministrament Hypericum calycinum en contenidor 3l Subministrament d'Hypericum calycinum en contenidor de 3 l (P - 328)	3,14	156,96	492,85
16	FR4FA23	u	Subministrament Myrtus communis h=30-50cm,en contenidor 3l Subministrament de Myrtus communis d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l (P - 331)	4,32	490,98	2.121,03
17	FR4FB63	u	Subministrament Nandina domestica 'Nana' h=20-30cm, en contenidor 3l Subministrament de Nandina domestica 'Nana' d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l (P - 332)	5,58	306,00	1.707,48
18	FR4JP63	u	Subministrament Westringia fruticosa en contenidor 3l Subministrament de Westringia fruticosa en contenidor de 3 l (P - 339)	4,49	568,32	2.551,76
19	FR49X00	u	Subministrament d'Abelia xgrandiflora d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l Subministrament d'Abelia xgrandiflora d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (P - 321)	4,22	294,18	1.241,44
20	FR4EE25	u	Subministrament Lavandula angustifolia en contenidor 3l Subministrament de Lavandula angustifolia en contenidor de 3 l (P - 330)	3,23	184,44	595,74
21	FR49163	u	Subministrament Abelia grandiflora(x)Prostrata h=30-40cm,en contenidor 3l Subministrament d'Abelia grandiflora (x) Prostrata d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (P - 320)	4,89	474,54	2.320,50
22	FR4DR63	u	Subministrament Hemerocallis bicolor en contenidor 3l Subministrament d'Hemerocallis bicolor en contenidor de 3 l (P - 327)	5,08	36,00	182,88
23	FR4JBP1	u	Subministrament Tulbaghia violacea h=20-30cm,en contenidor 3l Subministrament de Tulbaghia violacea d'alçària de 20 a 30	2,97	180,18	535,13

PRESSUPOST

cm, en contenidor 3 l (P - 336)						
24	FR4D2M	u	Subministrament Escallonia rubra var.macrantha h=30-40cm, en contenidor 3l	4,39	1.182,60	5.191,61
Subministrament d'Escallonia rubra var. macrantha d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (P - 326)						
25	FR49X00	u	Subministrament Eugenia myrtifolia 'New Port' d'alçària 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l	11,03	126,27	1.392,76
Subministrament Eugenia myrtifolia 'New Port' d'alçària 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l (P - 322)						
26	FR49X00	m2	Barreja de planta vivaç	28,88	105,94	3.059,55
Barreja de planta vivaç						
40% STIPA PENNATA 4 pl/m2						
25% SALVIA BARRELIERI 2 pl/m2						
20% BALLOTA PSEUDODICTAMNUS 1 pl/m2						
15% CONVULVULUS MAURITANICUS 1 pl/m2 (P - 323)						
27	FR4BVD	u	Subministrament Cornus sanguinea h=80-120cm, en contenidor 10l	15,04	71,00	1.067,84
Subministrament de Cornus sanguinea d'alçària de 80 a 120 cm, en contenidor de 10 l (P - 325)						
28	FR42A2D	u	Subministrament Crataegus monogyna h=100-150cm, en contenidor 10l	15,74	33,00	519,42
Subministrament de Crataegus monogyna d'alçària de 100 a 150 cm, en contenidor de 10 l (P - 305)						
29	FR4HA8A	u	Subministrament Sambucus nigra h=60-80cm, en contenidor 10l	7,83	27,00	211,41
Subministrament de Sambucus nigra d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l (P - 334)						
30	FR4JL23	u	Subministrament Vitex agnus-castus h=60-80cm, en contenidor 10l	4,15	38,00	157,70
Subministrament de Vitex agnus-castus d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor de 10 l (P - 338)						
31	FR4BT6F	u	Subministrament Coriaria myrtifolia en contenidor 10l	0,71	26,00	18,46
Subministrament de Coriaria myrtifolia en contenidor 10l (P - 324)						
32	FR455P5	u	Subministrament Salix purpurea h=80-100cm, en contenidor 5l	4,49	56,00	251,44
Subministrament de Salix purpurea d'alçària de 80 a 100 cm, en contenidor de 5 l (P - 316)						
33	FR4E3D1	u	Subministrament Iris pseudacorus h=40-60cm, en contenidor 1,3l	2,46	300,00	738,00
Subministrament d'Iris pseudacorus d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,3 l (P - 329)						
34	FR4HG6F	u	Subministrament Scirpus holoschoenus alvèol forestal 200cm3	0,85	300,00	255,00
Subministrament de Scirpus holoschoenus en alvèol forestal de 200 cm3 (P - 335)						
35	FR4JDBF	u	Subministrament Typha latifolia alvèol forest.300cm3	0,87	312,00	271,44
Subministrament de Typha latifolia en alvèol forestal de 300 cm3 (P - 337)						
TOTAL Subcapítol 01.01.12.0 SUBMINISTRAMENT				61.041,73		

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
AMBIT	01	PAU19
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	04	SEMBRA

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR71151	m2 Sembra barreja p/gespa St.C3,m.man.,pend.>30%,sup.<500m2,corronat+1 sega Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3 segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent > 30 %, superfície < 500 m2, incloent el corronat posterior , i la primera sega (P - 346)	2,22	70,93	157,46
2	FR71l003	m2 Sembra manual,35g/m2 barreja llavors,varietats millorades Sembra manual, amb una dosi de 35 g/m2 de la barreja de llavors amb les varietats millorades més adients del tipus: x% gènere espècie, y% gènere espècie, z% gènere espècie, inclou cobriment de llavor i passada de corró. (P - 347)	1,65	1.519,42	2.507,04
TOTAL Subcapítol 01.01.12.0 SEMBRA					2.664,50
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19			
AMBIT	01	PAU19			
Capítol	12	ENJARDINAMENT			
Subcapítol	05	PLANTACIÓ			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR61236	u Plant.planifoli,pa terra/conten.,perim=18-25cm,120x120x80cm,m.mec.,pen d.<25%,subst.100% p/terra jard 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 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 340)	115,82	175,00	20.268,50
2	FR61258	u Plant.planifoli,pa terra/conten.,perím=35-50cm,150x150x100cm,m.mec.,pe nd.<25%,subst.100% p/terra jar Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 35 a 50 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x100 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 341)	237,13	14,00	3.319,82
3	FRZ2X00	u Aspratge 3 pals tornejats punta fusta tract.,circ.D=6cm,l=2m Sistema d'aspratge format per tres pals tornejats amb punta de fusta tractada a l'autoclau, de secció circular de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, enterrats 1 m, amb tres lligams de 60 cm de llargària i 2,5 cm d'amplada tipus cinta de persiana de color ocre. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (P - 350)	18,51	189,00	3.498,39
4	FR66l006	u Obertura clot 0,5x0,5x0,5m+plantació arbust,cont./arrel nua Obertura de clot de 0,5x0,5x0,5 m i plantació d'arbust o arbre petit presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 75 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 250 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació. (P - 343)	7,17	377,70	2.708,11
5	FR66l004	u Obertura clot 0,3x0,3x0,3m+plantació arbust,cont./arrel nua Obertura de clot de 0,3x0,3x0,3 m i plantació d'arbust presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 50 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 200 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació. (P - 342)	3,01	3.878,00	11.672,78

PRESSUPOST

6	FR6BI004	u	Obertura clot 0,1x0,1x0,1m+plantació forest-pot Obertura de clot de 0,1x0,1x0,1m i plantació de planta presentada en contenidor tipus forest-pot, inclou reg de plantació. (P - 344)	0,49	912,00	446,88
7	FR6PI001	u	Transplantament arbre perím.=18-20cm,a 1m Transplantament d'arbre existent de 18-20 cm de perímetre de tronc a 1 m de terra, amb mitjans mecànics i seguint les indicacions de la NTJ 08e. Inclou esporga, formació de pa de terra, extracció, càrrega i descàrrega, transport dins de lòbra, excavació del clot de plantació, plantació i reg de plantació. Tot inclòs completament acabat. (P - 345)	147,57	1,00	147,57

TOTAL Subcapítol	01.01.12.0	PLANTACIÓ	42.062,05
------------------	------------	-----------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	06	MANTENIMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	2RH1I003	u Sega superfície sembrada Sega de superfície sembrada, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. (P - 5)	110,23	28,00	3.086,44
2	2RFZI008	u Inspecció instal·lació reg Inspecció de tota la instal·lació de reg, inclou revisió de la programació del reg, control del bon regatge dels degoters, detecció i reparació de possibles avaries en la xarxa. (P - 4)	3.962,94	3,00	11.888,82
3	2RL0I012	u Tractament fitosanitari plantacions aparell manual pressió. Tractament fitosanitari de les plantacions mitjançant aparell manual de pressió, inclou subministrament del producte i aplicació. (P - 7)	615,17	2,00	1.230,34
4	2RL0I001	u Tractament fitosanitari sup.sembrades Tractament fitosanitari de les superfícies sembrades, inclou subministrament del producte, aplicació i en cas de tractaments herbicides , tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. (P - 6)	221,07	2,00	442,14
5	2R34I005	u Adobament plantacions,60g/m2 adob químic complex Adobament de les plantacions, a base de l'aplicació de 60 g/m2 d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg + microelements per als arbusts i 250 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg i 5 kg de compost amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 40% i 5,4% d'àcids húmics per a cada arbre, inclou subministrament del producte i aplicació, prèvia aprovació (P - 3)	642,97	1,00	642,97
6	2R34I000	u Adobament sup.sembrades,40g/m2 adob microgranulat allib.lent Adobament de les superfícies sembrades, a base de l'aplicació de 40 g/m2 d'adob microgranulat d'alliberament lent del tipus 20.5.8.2 mgo i 500 g/m2 d'adob orgànic tipus compost exempt de llavors contaminants, amb un contingut mínim de matèria orgànica del 40%, 5,4% d'àcids húmics i 4,6% d'àcids fúlvics, inclou subministrament del producte i	525,10	1,00	525,10

PRESSUPOST

			aplicació, prèvia aprovació del producte (P - 2)			
7	2RLAI000	u	Eixarcolat manual, grups arbusts,arbres Eixarcolat manualdels grups d'arbusts i arbres, inclou tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sisteme i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. (P - 8)	5.176,53	3,00	15.529,59

8	2RLAI001	u	Eixarcolat escocell vorera o arbrat aïllat itj.manuals Eixarcolat d'escocell en vorera o arbrat aïllat amb mitjans manuals, inclou tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. (P - 9)	1.814,73	3,00	5.444,19
---	----------	---	--	----------	------	----------

TOTAL Subcapítol	01.01.12.0	MANTENIMENT	38.789,59
------------------	------------	-------------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	13	SENYALITZACIÓ I BARANES
Subcapítol	01	SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA1IR3	m	Línia contínua P-RR 10 cm pintura termoplàstica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs. (P - 111)	1,03	100,00	103,00
2	FBA1IR2	m	Línia contínua P-RR 15 cm pintura termoplàstica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs. (P - 109)	1,19	400,00	476,00
3	FBA1IR4	m	Línia discontinúua P-RR 10 cm pintura termoplàstica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinúua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs. (P - 112)	0,95	50,00	47,50
4	FBA1IR3	m	Línia discontinúua P-RR 15 cm pintura termoplàstica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinúua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs. (P - 110)	1,07	100,00	107,00

PRESSUPOST

5	FBA3IR0	m2	Pintat pas vianants s/paviment; P-RR pintura acrílica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de pas de vianants per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada amb màquina d'accionament manual; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs (P - 114)	9,00	160,00	1.440,00
6	FBA3IR0	m2	Pintat símbols/marques s/paviment; P-RR pintura acrílica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de símbols i marques vials superficials per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada amb màquina d'accionament manual; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs. (P - 113)	12,41	50,00	620,50
7	FBA1I011	m	Línia contínua P-R 10 cm pintura acrílica groga Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a senyalització provisional d'obra, retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada, inclou premarcatge; segons plànols. Tot inclòs. (P - 108)	0,60	30,00	18,00
8	FZP1050	PA	Desplaçament de maquinaria de senyalització horitzontal PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRÉ PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUALSEVOL OPERACIÓ NECESSARIA, TOT INCLÓS. (P - 0)	1.190,48	1,00	1.190,48

TOTAL Subcapítol	01.01.13.0	SENYALITZACIÓ HORITZONTAL	4.002,48
------------------	------------	---------------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	13	SENYALITZACIÓ I BARANES
Subcapítol	02	SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FBB1I080	u Placa circ. p/senyal.tràn. alumini anoditzat d=60cm làm. retrorrefl. cl. RA1 Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1. Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols. (P - 116)	170,83	25,00	4.270,75
2	FBB1I095	u Placa octogonal p/senyal.tràn.,alumini anoditzat, 60cm làm. retrorrefl. cl. RA1 Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1.Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols. (P - 117)	153,98	3,00	461,94
3	FBB2I045	u Placa rectang. p/senyal.tràn. alumini anoditzat,60x90cm,làm. retrorrefl.cl. RA1 Placa rectangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60x90 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1. Inclou subministrament, peces de subjecció i col·locació. Completament acabat, segons plànols. (P - 118)	271,51	15,00	4.072,65
4	FBB1I065	u Placa triangular p/senyal.tràn. alumini anoditzat,70cm,làm. retrorrefl.cl. RA1 Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora	146,38	10,00	1.463,80

PRESSUPOST

5	FBBZIR4	u	Suport d'acer galvanitzat CPN-150 de 4 m, amb formigó HRM Suport de perfil d'acer galvanitzat CPN-150 per a senyalització vertical de 4 m, inclosa obra. Inclou subministrament, dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/I i col·locació. Completament acabat, segons plànols. (P - 119)	78,06	53,00	4.137,18
---	---------	---	--	-------	-------	----------

TOTAL Subcapítol	01.01.13.0	SENYALITZACIÓ VERTICAL	14.406,32
------------------	------------	------------------------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	13	SENYALITZACIÓ I BARANES
Subcapítol	03	BARANES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB16-X00	ut Abatiment de Barrera mixta fusta-metall N2 Summnistre i muntatge d'abatiment L4m per a barrera Mixta Metal Madera con poste cada 4 m model N2 W7 de la casa RONDINO o equivalent. Inclou tots els mitjans humans, material i auxiliars per a la seva correcta fixació. Això inclou excavació, execució de fonament i elements d'ancoratge (placa base i pern), si és el cas. (P - 420)	411,36	2,00	822,72
2	PB16-X00	m Barrera mixta fusta-metall N2 Summnistre i muntatge de barrera Mixta Metal Madera con poste cada 4 m model N2 W7 de la casa RONDINO o equivalent. Inclou tots els mitjans humans, material i auxiliars per a la seva correcta fixació. Això inclou excavació, execució de fonament i elements d'ancoratge (placa base i pern), si és el cas. (P - 419)	104,20	68,00	7.085,60
3	FB12X00	M Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer per pintar color corten, de fins a 900mm d Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer per pintar color corten, de fins a 900mm d'alçada desde paviment acabat, amb suports cada 2.000mm formats per perfil en T80.9mm amb placa base i 4 pern, d'ancoratge a formigó, segons plànols de detall, amb passamà d'acer per pintar color corten de D50.2mm i malla met'al·lica de protecció, d'acer inoxidable, model Q-Railing o equivalent. Inclou la totalitat dels mitjans humans, materials i auxiliars per a la seva correcta fixació damunt de mur de formigó i/o paviment de formigó. (P - 104)	393,70	25,00	9.842,50
4	FB12X00	m Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten amb doble passamà de tub de Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten amb doble passamà de tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, un en coronació i l'altre a 700mm, muntants fets amb perfil T80.9mm cada 2.000mm com a màxim, alçària total de fins a 1.100mm, amb peça per a subjecció del passamà soldada al muntant, col·locada encastada al paviment mitjançant una perforació amb corona de diamant de 15 cm de diàmetre i 20 cm de fondària, i reblert amb morter ràpid, amb una alçària de la barana sobre el paviment de 90 cm. (P - 106)	130,07	50,00	6.503,50
5	FB12X00	M Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer corten, de fins a 900mm d'alçada desde pav Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer corten, de fins a 900mm d'alçada desde paviment acabat, amb suports cada 2.000mm com a màxim formats per perfil en T80.9mm amb tall inclinat segons plànols de detall, tubular de d50,2mm com a reposapeus, fixat a l'estructura de la passarel·la soldant a la pletina lateral, segons plànols de detall i la disposició de malla met'al·lica de protecció, d'acer inoxidable, model Q-Railing o equivalent. Inclou la totalitat	415,37	60,00	24.922,20

PRESSUPOST

*

dels mitjans humans, materials i auxiliars per a la seva correcta fixació damunt de mur de formigó i/o paviment de formigó.
(P - 105)

TOTAL Subcapítol	01.01.13.0	BARANES	49.176,52
------------------	------------	---------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
AMBIT	01	PAU19
Capítol	14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBA
Subcapítol	01	EQUIPAMENT PER A PARCS INFANTILS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FQA2X00	u ``Balance Blocks`` 6.51701. BDU (Ritcher) o equivalent ``Balance Blocks`` 6.51701. BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (P - 281)	7.364,84	1,00	7.364,84
2	FQA2X00	u ``Belt Path`` passarel·la 0.80 x 8.00 m 6.64710. BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrre ``Belt Path`` passarel·la 0.80 x 8.00 m 6.64710. BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (P - 282)	11.156,40	1,00	11.156,40
3	FQA2X00	u Small Balancing Disc 10.71200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres pe Small Balancing Disc 10.71200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (P - 283)	1.585,15	1,00	1.585,15
4	FQA2X00	u Cavallet ``Swinging Horse`` 4.24150 BDU (Ritcher) o equivalent . Inclou excavació, càrrega de les t Cavallet ``Swinging Horse`` 4.24150 BDU (Ritcher) o equivalent . Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (P - 284)	1.263,81	4,00	5.055,24
5	FQA2X00	u Joc de parelles ``Pairs`` 9.15200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terre Joc de parelles ``Pairs`` 9.15200 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (P - 285)	6.343,58	1,00	6.343,58
6	FQA2X00	u Tobogan ``Stainless steel slide`` 3.63020 a45 h150 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càr Tobogan ``Stainless steel slide`` 3.63020 a45 h150 BDU (Ritcher) o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (P - 286)	5.136,07	2,00	10.272,14

PRESSUPOST

*

7	FQA2X00	u Tobogan curbilini modulable i adaptable BDU (Ritcher) o equivalentt. Inclou excavació, càrrega de le Tobogan curbilini modulable i adaptable BDU (Ritcher) o equivalentt. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (P - 287)	8.642,77	1,00	8.642,77
8	FQA2X00	u Corda de suport enfilable, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les Corda de suport enfilable, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (P - 288)	595,34	4,00	2.381,36
9	FQA2X00	u Túnel cilíndric AISI 304, extrems tallats a esbiaix, per integrara cautxú BDU o equivalent. Inclou e Túnel cilíndric AISI 304, extrems tallats a esbiaix, per integrara cautxú BDU o equivalent. Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (P - 289)	8.678,31	1,00	8.678,31
10	FQA2X01	u Presa d'escalada / grimpador, mida gran, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou, subministra Pres a d'escalada / grimpador, mida gran, per integrar a cautxú BDU o equivalent. Inclou, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (P - 290)	43,81	71,00	3.110,51
11	FQA2X01	u Llit el·làstic rodó ``Playground Loop`` EUROTRAMP Ø98, per integrar a cautxú BDU o equivalent.Inclou Llit el·làstic rodó ``Playground Loop`` EUROTRAMP Ø98, per integrar a cautxú BDU o equivalent.Inclou excavació, càrrega de les terres per al seu transport, empotrament amb fonament de formigó HRM-20/P/20/I, subministrament, col·locació i muntatge amb tot tipus de peces especials i cargols. Tot inclòs completament acabat. (P - 291)	3.240,01	3,00	9.720,03

TOTAL Subcapítol	01.01.14.0	EQUIPAMENT PER A PARCS INFANTILS	74.310,33
------------------	------------	----------------------------------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
AMBIT	01	PAU19
Capítol	14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBA
Subcapítol	02	MOBILIARI URBA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FQ21I010	u Paperera tipus "Barcelona" Paperera tipus 'Barcelona' o equivalent, de 40 cm de diàmetre i 1m d'alçada, formada per planxa metàl·lica perforada, amb dos peus, abatible, galvanitzada i pintada amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat amb pintura tipus 'oxiron' o equivalent. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (P - 279)	111,24	15,00	1.668,60
2	FQZBX00	u Marquesina autobusos, model MARQUESINA TLA VF KIT SOLAR. Inclou el subministre i muntage, tot inclòs Marquesina autobusos, model MARQUESINA TLA VF KIT SOLAR. Inclou el subministre i muntage, tot inclòs i completament acabat (P - 293)	7.391,64	2,00	14.783,28
3	FQPBX00	u Aparca-bicicletes SERP s1 o equivalent. Col·locat foradant el paviment amb broca i rebliment amb mor Aparca-bicicletes SERP s1 o equivalent. Col·locat foradant el paviment amb broca i rebliment amb morter sense retracció.	284,96	28,00	7.978,88

PRESSUPOST

Tot inclòs i completament acabat. (P - 292)				
4	FQ11X00	u	Banc tipus Banc ´´Bancal´´ amb respatller Banc tipus Banc ´´Bancal´´ amb respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (P - 273)	1.408,6026,0036.623,60
5	FQ11X00	u	Banc tipus Banc ´´Bancal´´ sense respatller Banc tipus Banc ´´Bancal´´ sense respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (P - 274)	1.033,6118,0018.604,98
6	FQ11UC4	u	Cadira Neobarcino BenitoUrban eq.,fusta tropical,Lignus,l=70cm Cadira tipus Neobarcino de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó (P - 272)	365,9210,003.659,20
7	FQ31UQ2	u	Font p/ext.acer quadrada Atlas BenitoUrban eq.,d=30x30cm,h=100cm,1aixeta,reixa davant,+dau form. Font per a exteriors d'acer quadrada tipus Atlas de Benito Urban SLU o equivalent, amb protecció antioxidant i pintura de partícules metàl·liques, de 30x30 cm de secció i 100 cm d'alçària, amb aixeta temporitzada i reixa de desguàs davantera, ancorada amb dau de formigó. Totalment instal·lada. (P - 280)	715,002,001.430,00
8	FQ11X00	u	Recol·locació banc existent Recol·locació banc existent (P - 276)	119,242,00238,48
TOTAL Subcapítol		01.01.14.0 MOBILIARI URBA		84.987,02

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19			
ÀMBIT	01	PAU19			
Capítol	18	GESTIÓ DE RESIDUS			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R5-DT	m3 Transport de residus,a instal·lació autoritzada de gestió de residus,camió 12t,temps d'espera per a 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 10 i fins a 15 km (P - 407)	8,66	274,59	2.377,97
2	F2RAI015	t Deposició reciclatge, runa neta densitat alta codi LER 170904, transport 25-60km Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport i deposició controlada a centre de reciclatge o transferència a una distància entre 25 i 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa neta de pes específic superior a 1.100 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 56)	15,55	22,03	342,58
3	F2RAI095	t Deposició dipòsit autoritzat, runa bruta densitat baixa codi LER 170904, transport 25-60km Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 a 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa bruta inferior a 750 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 57)	30,97	33,98	1.052,24

PRESSUPOST

4	PPA0003	PA	Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi de gestió de residu Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi de gestió de residus (P - 0)	2.437,03	1,00	2.437,03
---	---------	----	--	----------	------	----------

TOTAL Capítol	01.01.18	GESTIÓ DE RESIDUS			6.209,82	
---------------	----------	-------------------	--	--	----------	--

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19			
ÀMBIT	01	PAU19			
Capítol	19	SEGURETAT I SALUT			
Subcapítol	01	PROTECCIONS INDIVIDUALS I COL·LECTIVES			

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	HQUAI01	u			
		Farmaciola mensual (reposició material) Farmaciola amb reposició mensual del material durant el transcurs de l'obra, així com l'assessorament en seguretat i salut, i d'un servei mèdic d'empresa. (P - 388)	41,96	24,00	1.007,04
2	H140I010	u			
		Conjunt elements protecció personal Conjunt d'elements de protecció personal de qualitat adequada a les prestacions, amb reposició de totes aquelles peces que per motiu de treball tinguin un ràpid deteriorament, independentment de la durada de l'obra, sent reforçades quan hagin sofert algun tipus de desperfecte. Tots els elements compliran les normes tècniques vigents. (P - 358)	212,37	15,00	3.185,55
3	H150I010	u			
		Conjunt elem.protecció col·l. recorregut vehicles Conjunt d'elements de protecció col·lectiva en els recorreguts dels vehicles per senyalitzar rases i qualsevol tipus d'obstacle del terreny, així com la protecció de les xarxes de serveis existents, durant el termini de l'obra. Inclòs reposició. (P - 359)	149,77	10,00	1.497,70
4	PPA0002	PA			
		Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi bàsic de seguretat Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi bàsic de seguretat i salut (P - 0)	10.000,00	1,00	10.000,00

TOTAL Subcapítol	01.01.19.0	PROTECCIONS INDIVIDUALS I COL·LECTIVES			15.690,29	
------------------	------------	--	--	--	-----------	--

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19			
ÀMBIT	01	PAU19			
Capítol	19	SEGURETAT I SALUT			
Subcapítol	02	TANCAMENTS			

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	H6AA211	m	Tanca mòbil h=2m acer galv.malla 90x150mmxd4.5/3.5mm+bast.3.5x2mtub+peus form.,desmunt. Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3.5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 364)	3,19	710,00	2.264,90
2	H64Z151	u	Porta planxa acer galv.ampl.=5m,h=2m,bast.tub ac.galv.,p/tanca,desmunt. Porta de planxa nervada d'acer galvanitzat, d'amplària 5 m i d'alçària 2 m, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca de planxa metàl·lica i amb el desmuntatge inclòs (P - 363)	583,40	2,00	1.166,80
3	H6AZ54A	u	Porta planxa acer galv.ampl.=1m,h=2m +bast.tub,p/tanca mòbil,desmunt. Porta de planxa d'acer galvanitzat, d'amplària 1 m i alçària 2 m, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica, i amb el desmuntatge inclòs (P - 365)	143,77	3,00	431,31

TOTAL Subcapítol	01.01.19.0	TANCAMENTS			3.863,01	
------------------	------------	------------	--	--	----------	--

PRESSUPOST					*				
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT		01	PAU19						
Capítol		19	SEGURETAT I SALUT						
Subcapítol		03	SENyalITZACIÓ PROVISIONAL						
NUM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT		
1	HB2CI01	m	Tanca tipus New Jersey		21,03	670,00	14.090,10		
Subministrament i col·locació de tanca tipus New Jersey de formigó, amb el desmuntatge inclòs. (P - 366)									
2	HBC1KJ0	m	Tanca mòbil metàl·l, llarg.=2.5m, h=1m, desm.		6,05	30,00	181,50		
Tanca mòbil metàl·lica de 2.5 m de llargària i 1 m d'alçària i amb el desmuntatge inclòs (P - 376)									
3	HB2Z502	u	Captallums p/ barrera flexible RA3 2 cares, fixat+desmuntatge		12,05	0,00	0,00		
Captallums barreres de seguretat flexibles amb làmina retrorreflectant classe RA3 a dues cares, fixat a la banda i amb el desmuntatge inclòs (P - 367)									
4	HBA2I020	m	Pintat faixa transv.contínua 40cm, reflectora, màquina		3,28	200,00	656,00		
Pintat sobre paviment de faixa transversal contínua de 40 cm, amb pintura reflectora, amb màquina d'accionament manual (P - 368)									
5	HBA3I010	m2	Pintat faixes superficials, reflectora, màq. accionament manual		25,25	30,00	757,50		
Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora, amb màquina d'accionament manual (P - 369)									
6	HBB2120	u	Placa pintura reflectant 60x60cm, p/senyal.tràn., fix.mec.+desmunt.inclòs		65,43	20,00	1.308,60		
Placa amb pintura reflectant de 60x60 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 370)									
7	HBB2185	u	Placa pintura reflectant 45x170cm, p/senyal.tràn., fix.mec.+desmunt.inclòs		169,78	20,00	3.395,60		
Placa amb pintura reflectant de 45x170 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 371)									
8	HBBA151	u	Placa seguretat laboral, acer serigraf., 40x33cm, fix.mec.+desmunt.		21,05	10,00	210,50		
Placa de senyalització de seguretat laboral, de planxa d'acer llisa serigrafiada, de 40x33 cm, fixada mecànicament i amb el desmuntatge inclòs (P - 372)									
9	HBBJ100	u	Semàfors autònoms portàtils+bateria, instal.+desmunt.		2.642,27	1,00	2.642,27		
Parell de semàfors autònoms portàtils amb bateria, instal·lats i amb el desmuntatge inclòs (P - 373)									
10	HBC1230	u	Con de plàstic reflector h=50cm		7,88	40,00	315,20		
Con de plàstic reflector de 50 cm d'alçària (P - 375)									
11	HBBZ121	m	Suport rectangular acer galv.100x50x3mm, clavat terra+desmuntatge		18,74	0,00	0,00		
Suport rectangular d' d'acer galvanitzat de 100x50x3 mm col·locat a terra clavat i amb el desmuntatge inclòs (P - 374)									
TOTAL Subcapítol		01.01.19.0 SENyalITZACIÓ PROVISIONAL			23.557,27				
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT		01	PAU19						
Capítol		19	SEGURETAT I SALUT						
Subcapítol		04	EQUIPAMENTS						
NUM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT		
1	HQU1I02	u	Amortització mòdul prefabricat sanitaris 3,7x2,3x2,3m, inst.lampist., inst.elèc., col.+desmunt.inclòs		1.343,53	1,00	1.343,53		
Amortització de mòdul prefabricat de sanitaris de 3,7x2,3x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de									

PRESSUPOST					*				
gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat, amb instal·lació de lampisteria, 1 lavabo col·lectiu amb 3 aixetes, 2 plaques turques, 2 dutxes, mirall i complements de bany, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 379)									
2	HQU1I03	u	Amortització mòdul prefabricat vestidor 8,2x2,5x2,3m,inst.elèc.,col.+desmunt.inclòs		1.547,86	1,00	1.547,86		
Amortització de mòdul prefabricat de vestidors de 8,2x2,5x2,3 m de plafó d'acer lacat i aïllament de poliuretà de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 380)									
3	HQU1I04	u	Amortització mòdul prefabricat menjador 6x2,3x2,6m,inst.lampist.,inst.elèc.,col.+desmunt.inclòs		1.143,28	1,00	1.143,28		
Amortització de mòdul prefabricat de menjador de 6x2,3x2,6 m de plafó d'acer lacat i aïllament de 35 mm de gruix, revestiment de parets amb tauler fenòlic, paviment de lamel·les d'acer galvanitzat amb aïllament de fibra de vidre i tauler fenòlic, amb instal·lació de lampisteria, aigüera de 2 piques amb aixeta i taulell, amb instal·lació elèctrica, 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 381)									
4	HQU2230	u	Armari metàl·lic,indiv.,0.4x0.5x1.8m,col.+desmunt.inclòs		64,38	10,00	643,80		
Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1.8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 382)									
5	HQU2570	u	Banc fusta,3.5mx0.4m,p/5pers.,col.+desmunt.inclòs		26,64	3,00	79,92		
Banc de fusta, de 3.5 m de llargària i 0.4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 383)									
6	HQU2790	u	Taula fusta melamina,3.5mx0.8m,p/10pers.,col.+desmunt.inclòs		33,28	2,00	66,56		
Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3.5 m de llargària i 0.8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 384)									
7	HQU2AF	u	Nevera elèctrica 100l,col.+desmunt.inclòs		114,88	1,00	114,88		
Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 385)									
8	HQU2D1	u	Planxa elèct.p/menjars,60x45cm,col.+desmunt.inclòs		65,19	1,00	65,19		
Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 386)									
9	HQU2GF	u	Recipient p/escombraries,100l,col.+desmunt.inclòs		47,84	3,00	143,52		
Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 387)									
10	HQU1I01	u	Lloguer mensual barracons		927,91	24,00	22.269,84		
Lloguer mensual dels barracons per a oficina, vestuari, menjador i higiene, degudament acabats amb els elements essencials per al seu bon funcionament, així com les diferents connexions a les xarxes de serveis necessàries amb les seves proteccions i les revisions necessàries durant el termini de l'obra. (P - 378)									
11	HM31161	u	Extintor pols seca,6kg,pressió incorpo.pintat,suport/desmunt.incl.		47,78	5,00	238,90		
Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs (P - 377)									
TOTAL Subcapítol 01.01.19.0 EQUIPAMENTS					27.657,28				

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	01	PAU19
Capítol	19	SEGURETAT I SALUT
Subcapítol	05	FORMACIÓ DE SEGURETAT I SALUT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H16F100	h Informació SiS obra Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra (P - 361)	24,33	30,00	729,90
2	H16F100	u Reunió comitè S/S 6 pers. Reunió del comitè de Seguretat i Salut constituït per 6 persones (P - 360)	174,89	10,00	1.748,90
3	H16F300	h Recurs preventiu Presencia al lloc de treball de recursos preventius (P - 362)	30,87	15,00	463,05
TOTAL Subcapítol 01.01.19.0 FORMACIÓ DE SEGURETAT I SALUT					2.941,85

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	01	ENDERROCS EDIFICACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F211I060	m3 Enderroc volum.aparent edificació obra fàbrica Enderroc complet de volum aparent d'edificació fins a cota de fonamentació o soleres, amb estructura d'obra de fàbrica, inclòs instal·lacions i canalitzacions existents, amb mitjans manuals i mecànics, sense classificació del residu i càrrega sobre camió o contenidor (P - 18)	10,41	551,70	5.743,20
2	F211I050	m3 Enderroc volum.aparent edificació formigó Enderroc complet de volum aparent d'edificació fins a cota de fonamentació o soleres, amb estructura de formigó armat, inclòs instal·lacions i canalitzacions existents, amb mitjans manuals i mecànics, sense classificació del residu i càrrega sobre camió o contenidor (P - 17)	13,98	406,44	5.682,03
TOTAL Subcapítol 01.02.00.0 ENDERROCS EDIFICACIONS					11.425,23

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	02	ENDERROC DE TANCAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F216I030	m Desmuntatge tanques Desmuntatge de tanques metàl·liques i baranes, inclòs demolició de fonaments amb mitjans mecànics o manuals, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat. (P - 21)	2,32	11,21	26,01
TOTAL Subcapítol 01.02.00.0 ENDERROC DE TANCAMENTS					26,01

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	03	DEMOLICIONS D'ELEMENTS DE VIALITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F219I055	m2 Enderrocament paviment peces sobre morter Enderrocament de paviments de peces, col·locat sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material	4,53	148,58	673,07

PRESSUPOST

d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 25)

TOTAL Subcapítol	01.02.00.0	DEMOLICIONS D'ELEMENTS DE VIALITAT			673,07
------------------	------------	------------------------------------	--	--	--------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	04	ARRENCADA D'ELEMENTS DE JARDINERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F21RI010	u Talat i extracció arrels Talat, extracció d'arrels i replenat si s'escau, inclosa la tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 32)	41,79	14,00	585,06
TOTAL Subcapítol 01.02.00.0 ARRENCADA D'ELEMENTS DE JARDINERIA					585,06

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	05	DESMUNTATGE MOBILIARI

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F21SU00	u Desmuntatge pal fusta,+retirada magat.cia o centre gest. Desmuntatge de pal de fusta i retirada a magatzem, companyia o centre autoritzat degestió de residus (P - 33)	4,32	1,00	4,32
TOTAL Subcapítol 01.02.00.0 DESMUNTATGE MOBILIARI					4,32

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	01	MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E221I005	m2 Neteja+esbrossada terreny,mitj.mec.,càrrega camió Neteja i esbrossada del terreny segons l'estudi geotècnic de projecte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió i transport fins a instal·lació autoritzada de gestió de residus (P - 10)	2,91	143,00	416,13
2	F221I015	m3 Excavació terra vegetal Excavació de terra vegetal amb mitjans mecànics i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 35)	3,34	271,95	908,31
3	F221I020	m3 Excavació en desmunt Excavació en desmunt a qualsevol tipus de terreny (inclòs roca) amb mitjans mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 36)	2,06	105,00	216,30
4	F221I030	m3 Excavació sanejos Excavació en sanejos amb mitjans i accessoris mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat .Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 37)	2,69	168,00	451,92
5	F222I020	m3 Excavació rases-pous (<2m fondària) Excavació de rases i pous de menys de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refí si s'escau, càrrega per al	2,85	167,62	477,70

PRESSUPOST

seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O. (P - 39)				
6	F228I015	m3	Rebliment rases préstec exterior (>=2m fondària,)	10,50128,521.349,41
Rebliment i compactat de rases de més de 2 m de fondària amb terres adequades procedents de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, amb mitjans mecànics o manuals. Inclou subministrament, estesa, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau.. Tot inclòs completament acabat. (P - 48)				
7	F226I010	m3	Terraplè sòls tolerables, préstec interior	1,65273,00450,45
Terraplè amb sòls tolerables procedent d'excavacions o acopis interiors de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou anivellació i compactació. Tot inclòs completament acabat. (P - 42)				
8	F226I015	m3	Terraplè sòls tolerables, préstec exterior	5,792.587,1514.979,60
Terraplè amb sòls tolerables procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat. (P - 43)				
9	F227I010	m2	Anivellació, refí, compactació	1,78668,001.189,04
Anivellació, refí i compactació de caixes amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat. (P - 46)				
10	F227I015	m2	Perfilat talussos	1,17140,00163,80
Perfilat i allissat de talussos amb mitjans mecànics o manuals. Tot inclòs completament acabat. (P - 47)				
11	FR3PI050	m3	Estesa terres vegetals, préstec interior	3,10135,98421,52
Estesa de terres vegetals per a enjardinar, procedent de préstecs interiors. Tot inclòs completament acabat. (P - 301)				
12	F241I020	m3	Transport dins de l'obra terra vegetal	2,86163,17466,67
Transport dins l'obra de terres vegetals provinents de les excavacions a zona d'acopi o destí final. Quan es transportin a zona d'acopi, inclou deposició de les terres en cordons que no superin els 2 m d'alçada, Quan procedeixin de zona d'acopi inclou excavació i càrrega. Tot inclòs segons criteris de la D.O. (P - 53)				
13	F241I010	m3	Transport dins de l'obra de terres per a acopis o destí definitiu	2,86327,60936,94
Transport dins l'obra de terres provinents de les excavacions, amb destinació final o acopi. Inclou transport i estesa, segons criteris de la D.O. (P - 52)				
14	P2255-D	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,sorres reciclat mixt,gfins a 25cm,picó vibrant	33,519,11305,28
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 (P - 406)				

TOTAL Capítol	01.02.01	MOVIMENT DE TERRES	22.733,07
---------------	----------	--------------------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ
Subcapítol	01	SUBBASES, BASES I PAVIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F921IR10	m3 Sub-base granular tot-u reciclat	12,79	38,03	486,34
Sub-base granular tot-u reciclat compactada. Inclòs refí i compactació de l'esplanada, si s'escau. Tot inclòs. (P - 69)					

PRESSUPOST

2	F931IR30	m3	Base granular 100% tot-u reciclat	13,16204,052.685,30
Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou subministrament, estesa, refí i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs. (P - 71)				
3	P9GF-BZ	m2	Pavim. continu form.porós,g=150mm,poros.=20 a 25%,permeab.=3m3/(m2·h),col.capa unif.+extesa,reglejat	66,27618,0040.954,86
Paviment continu de formigó porós de 150 mm de gruix, amb una porositat de 20 a 25 % i una permeabilitat de 3 m3/(m2·h), col·locat en capa uniforme, inclòs extesa, reglejat i curat (P - 414)				
4	F9F1X00	m2	Paviment de peces de formigó Terana six marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. El preu inclou el	55,5021,501.193,25
Paviment de peces de formigó Terana six color marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 3cm de sorra garbellada i col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locaci (P - 93)				
5	F9A1I020	m3	Paviment sauló	24,3037,00899,10
Paviment de sauló garbellat, compactat al 95% del PM, inclou l'anivellament i la formació dels pendents d'escolament. Tot inclòs. (P - 86)				
6	F936I005	m2	Base formigó HM-20/P/20/I (gruix 10 cm)	10,29390,504.018,25
Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de voreres, zones de vianants i carrils bici, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 10 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat. (P - 73)				
7	F9E1I020	m2	Rajol hidràulic de 20x20x4cm, gris (morter)	22,13137,003.031,81
Rajol hidràulic de 20x20x4 cm, de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat, model a determinar per la D. O.. Inclou subministrament i col·locació a truc de maceta amb morter i beurada de ciment. Tot inclòs completament acabat, segons plànols de detall. (P - 89)				
8	P9G3-DV	m	Tall junt pavim.form. ampl.=6 a 8mm,h>= 4cm	8,6040,00344,00
Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm (P - 412)				
9	P7B1-6Q	m2	Geotèxtil feltre polièst. no teix. lligat mecàn.,110 a 130g/m2,s/adh.	2,40185,00444,00
Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (P - 409)				
10	F9DLX00	m2	Rajola ceràmica clínquer, de 20x20x8 cm, col·locat sobre base de formigó amb 3 cms de morter	67,76232,0015.720,32
Rajola ceràmica clínquer, de 20x20x8 cm, col·locat sobre base de formigó amb 3 cms de morter (P - 87)				

TOTAL Subcapítol	01.02.02.0	SUBBASES, BASES I PAVIMENTS	69.777,23
------------------	------------	-----------------------------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ
Subcapítol	02	VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F96AI002	m Vorada acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix, base formigó	24,71	260,30	6.432,01
Vorada metàl·lica d'acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix. linclou subministrament, col·locació amb potes					

PRESSUPOST

d'ancoratge cada 50 cm, amb base de formigó HM-20, i i p.p. de peces especials, segons plànols. Tot inclòs completament acabat. (P - 81)

TOTAL Subcapítol	01.02.02.0	VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES	6.432,01
------------------	------------	---------------------------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ
Subcapítol	03	ESCOSSELLS, GUALS I ALTRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F9V2IR30	m Graó prefabricat de formigó reciclat (p-51 Breinco o equivalent) Graó prefabricat de formigó amb 20% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 36 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm. Inclou subministrament, col·locació i part proporcional de peces tallades amb disc. Tot inclòs completament acabat. (P - 100)	29,64	86,40	2.560,90

TOTAL Subcapítol	01.02.02.0	ESCOSSELLS, GUALS I ALTRES	2.560,90
------------------	------------	----------------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	01	DRENATGES SOTERRATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FD5AI045	m Drenatge tub ranurat PEAD D 160 mm, geotèxtil PP Tub ranurat de PEAD de 160 mm de diàmetre per a drenatge. Inclou subministrament i col·locació, rebliment de material filtrant i geotèxtil de polipropilè. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 134)	13,06	48,15	628,84
2	F2A1IR30	m3 Subministrament grava granulat reciclat formigó 40-70 mm Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm. Tot inclòs. (P - 55)	26,27	17,05	447,88
3	F2A1IR20	m3 Subministrament grava granulat reciclat formigó 20-40 mm Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm. Tot inclòs. (P - 54)	26,08	1,34	34,97
4	F7B4I020	m2 Geotèxtil de polièster (11/270 g/m2) Geotèxtil de fil continu 100% polièster tipus 11/270 g/m2. Inclou subministrament i col·locació amb un cavalcament mínim de 30 cm. Tot inclòs completament acabat. (P - 68)	2,76	123,24	340,14
5	FD5AX00	m3 Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants (P - 135)	175,67	21,45	3.767,77

TOTAL Subcapítol	01.02.03.0	DRENATGES SOTERRATS	5.219,60
------------------	------------	---------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	02	CANALITZACIONS CLAVEGUERAM

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FD7JI005	m Tub PEAD DN 200 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 200 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada, SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 142)	17,60	88,18	1.551,97

PRESSUPOST

TOTAL Subcapítol	01.02.03.0	CANALITZACIONS CLAVEGUERAM	1.551,97
------------------	------------	----------------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	03	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREEIXIDORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDD1IR4	u Pou registre pref.de formigó reciclat, armat, D 1,20m (interior) h<3m Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat. (P - 151)	791,28	1,00	791,28

TOTAL Subcapítol	01.02.03.0	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREEIXIDOR	791,28
------------------	------------	--	--------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	04	EMBORNALS, ARQUETES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FD5J-X00	u Caixa embornal prefabricada de formigó de 75x20cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 75x20 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm (P - 137)	78,70	6,60	519,42
2	FD35I010	u Arqueta amb sorral 60x60 cm Arqueta amb sorral de maó massís o formigó HM-20 de 60x60 cm per connectar a la xarxa de clavegueram. Inclou la base de l'embornal i l'arrebossat interior; i el subministrament i col·locació de tapa o reixa B-125. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 133)	350,17	1,00	350,17

TOTAL Subcapítol	01.02.03.0	EMBORNALS, ARQUETES	869,59
------------------	------------	---------------------	--------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE
Subcapítol	01	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FF32IR09	m Conducció fosa DN 100 mm (interior), amb sorra reciclada Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 100 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 191)	57,63	49,89	2.874,87

TOTAL Subcapítol	01.02.04.0	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ	2.874,87
------------------	------------	---------------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE
Subcapítol	03	AIGUA POTABLE OBRA CIVIL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

PRESSUPOST

1	FDK2IR1	u	Arqueta tipus I, amb formigó HRM	246,11	2,00	492,22
Arqueta tipus I, d'obra de fàbrica o formigó HRM-20, inclou aquesta unitat la base del pou, l'arrebossat i lliscat si s'escau, marc i tapa, segons plànols de detall. Tot inclòs completamet acabat. (P - 181)						

TOTAL Subcapítol	01.02.04.0	AIGUA POTABLE OBRA CIVIL	492,22
------------------	------------	--------------------------	--------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	02	REG DISTRIBUCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FFB2I085	m	Conducció PEBD PE-40 D63mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 197)	5,65	75,00	423,75
2	FFB2IR40	m	Conducció PEBD reciclat PE-40 D32mm, PN 6bar Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 199)	2,15	106,00	227,90
3	FFB2I025	m	Conducció PEBD PE-40 D20mm, PN 6bar Conducció de polietilè de 20 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 194)	0,95	144,00	136,80

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	03	REG EMISSIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FJS5A66	u			
		Anella degoteig tub 16mm,degoters c/33cm,+aigua no potable,d=120cm,+tub corrugat d:50 mm,soterrada	18,71	36,00	673,56
		Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 243)			
2	FJS1I010	u			
		Boca reg entrada DN 40 (PN 16) sortida racor Barcelona D45	244,93	3,00	734,79
		Boca de reg amb entrada amb brida DN 40 i PN 16 (1,6 N/mm) i sortida amb racor tipus Barcelona D45, amb arqueta i tapa, totalment equipada. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge.Tot inclòs completament acabat. (P - 241)			
3	FJS516A	m			
		Canonada deg.16mm,degoters c/50cm,+marcatge identificatiu d'aigua no potable,superf.	3,17	332,18	1.053,01
		Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m (P - 242)			

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI

PRESSUPOST

Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	04	REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FN76I020	u Regulador pressió plàstic 1" Regulador de pressió de plàstic, de connexió 1", amb sortida fixa de 3 bar i presa manomètrica, inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (P - 269)	42,75	1,00	42,75
2	FJS5R20	u Vàlvula de rentat reg degoteig,mat.plàstic,d:1",pericó Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó (P - 245)	14,22	1,00	14,22

TOTAL Subcapítol	01.02.05.0	REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ	56,97
------------------	------------	---------------------------------	-------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	05	REG OBRA CIVIL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FJSDI030	u	Arqueta 54x38x32cm,model vb1419	53,61	2,00	107,22
Arqueta rectangular de 54x38x32 cm, tipus 'rd' model vb1419 o equivalent, amb cargol per tancar, inclou subministrament, col·locació i muntatge amb graves al fons Tot inclòs completament acabat. (P - 254)						
2	F222I090	m3	Excavació,reblliment rases ampl.<=0,60m	12,28	57,92	711,26
Excavació i reblliment de rases de 0,60 m d'amplària com a màxim, amb piconatge de les terres, càrrega i transport de les terres sobrants a terraplè dins del sector. Tot inclòs. (P - 40)						
3	F228IR10	m3	Sorra de reciclat	19,78	28,96	572,83
Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobrimnt. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 50)						
4	FDGZBP	M	Banda cont.plàstic,color morat,30cm,col·locada llarg rasa,50cm separació,p/malla senyalitzadora	0,38	181,00	68,78
Banda contínua de plàstic de color morat (RAL PANTONE 514U) amb la inscripció -Ajuntament de Barcelona. Aigua no potable- de polietilè de baixa densitat ròmbica permetent el pas de l'aigua cap a la superfície en cas de fuga, de 30 cm d'amplària amb una separació de 50 cm entre cada inscripció, tot inclòs. (P - 173)						

TOTAL Subcapítol	01.02.05.0	REG OBRA CIVIL	1.460,09
------------------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol	01	CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I BT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDG1I02	m	Conducció BT (2 Circuits) sota vorera	9,57	20,00	191,40
Conducció per a 2 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, rebrell i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 156)						

TOTAL Subcapítol	01.02.06.0	CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I B	191,40
------------------	------------	---	--------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI

PRESSUPOST					*				
Capítol		06	XARXA ELÈCTRICA						
Subcapítol		02	CONDUCTORS						
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT		
1	FG39I010	m	Conductor BT Al, 3x240+150mm2 (1circuit)			22,42	20,00	448,40	
Conductor de baixa tensió d'alumini, de 3x240+150 mm2, inclòs jocs d'empalmadors. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit) (P - 214)									
TOTAL Subcapítol		01.02.06.0 CONDUCTORS			448,40				
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT		02	CAN FRANCI						
Capítol		06	XARXA ELÈCTRICA						
Subcapítol		04	QUADRES						
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT		
1	FG1FI010	u	Armari per a caixa general de protecció (CGP)			946,25	1,00	946,25	
Armari per a caixa general de protecció (CGP). Inclou excavació de terres, càrrega i transport al gestor de residus o centre de reciclatge a qualsevol distància, amb estesa i compactació si s'escau, fonamentació, armari prefabricat de formigó, porta metàl·lica, subministrament i instal·lació del CGP, connexions i presa de terres. Tot inclòs completament acabat. (P - 206)									
TOTAL Subcapítol		01.02.06.0 QUADRES			946,25				
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT		02	CAN FRANCI						
Capítol		07	ENLLUMENAT PÚBLIC						
Subcapítol		01	CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC						
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT		
1	P221E-A	m3	Excavació rasa presència serveis,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+terres deix.vora			15,55	77,88	1.211,03	
Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 405)									
2	FDG5X00	m	Canalització enllumenat públic (sota vorera), tub PEAD reciclat,sorra reciclada			8,31	140,00	1.163,40	
Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 110 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 172)									
3	FGD2I01	u	Placa de terra			47,58	9,00	428,22	
Placa de terra connectada al punt de llum o centre de maniobra, inclou subministrament i col·locació, completament acabat, segons plànols. (P - 215)									
4	FDK2IR2	u	Arqueta registre per a enllumenat, amb formigó HRM			200,29	1,00	200,29	
Arqueta de registre per a canalització d'enllumenat, amb formigo reciclat HRM-20/B/20/I, tot inclòs, segons plànols. (P - 183)									
TOTAL Subcapítol		01.02.07.0 CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC			3.002,94				
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19						
ÀMBIT		02	CAN FRANCI						
Capítol		07	ENLLUMENAT PÚBLIC						
Subcapítol		02	CONDUCTORS ENLLUMENAT						
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT		
1	FG38I020	m	Conductor nu Cu, 35 mm2			7,29	140,00	1.020,60	
Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs. (P - 212)									

PRESSUPOST										*									
2		FG31I015		m	Conductor Cu armat RVFV, 4x6 mm2					3,47		280,00		971,60					
Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 4x6 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 209)																			
3		FG31I005		m	Conductor Cu armat RVFV, 2x2,5mm2					1,65		43,50		71,78					
Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 2x2,5 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 208)																			
TOTAL Subcapítol					01.02.07.0 CONDUCTORS ENLLUMENAT					2.063,98									
Obra		01		Pressupost 31792010_PU_PAU19															
ÀMBIT		02		CAN FRANCI															
Capítol		07		ENLLUMENAT PÚBLIC															
Subcapítol		03		COLUMNES I BÀCULS															
NUM. CODI		UA		DESCRIPCIÓ						PREU		AMIDAMENT		IMPORT					
1		FHM1Y53		u	Columna FUL-7/10 Escofet o equiv.,acer CORTEN, h=7 m, vol=148 cm, p/3 llums, col·locada					1.785,41		1,00		1.785,41					
Columna troncocònica FUL-7/10 de ESCOFET o equivalent (conicitat 12,5%) de 7 m d'alçària i vol de 148 cm, lleugerament escurada amb una inclinació de 85°, d'acer CORTEN (g=5mm), de 149 kg de pes, soldadura amb cordó continu en atmòsfera d'argó, portes de registre i tancament amb clau de tub rectangular, diàmetre superior 77 mm, diàmetre inferior 165 mm, preparada per acollir 3 llumeneres amb fixació lira i cargols d'acer inoxidable DIN 933, M10x25, 2 portes de registre de 400x100 mm amb l'extrem inferior a 56 cm del paviment i una separació de 10 cm entre elles, inclou caixes de connexió i tallacircuits, terminal per a cable de coure nu de 35 mm2, inclou l'anella de reforç de g=6 mm, amb una alçada variable d'entre 35 i 45 cm amb 4 carteles de h=15 cm, inclou fonamentació de formigó HM200 de 80x80 cm i 80 cm de fondària, inclou placa base de 360x360 mm de g=12 mm, 4 perns de M22x700 separats 260 mm, col·locada (P - 233)																			
2		FHMZU0		u	Tractament termoplàstic protecció base columna o bàcul h<9m					123,82		9,00		1.114,38					
Tractament termoplàstic de protecció de la base de la columna a l'alçada de la portella per columnes o bàculs d'acer galvanitzat fins a 9 m, amb prèvia preparació del suport consistent en un decapat i granallat sobre la superfície a tractar tant sigui de fosa de ferro, fosa d'alumini o acer galvanitzat, per immersió en un llit fluïdificat o bé per projecció rotacional, en funció de les dimensions del suport. Tots els suports es subministraran de fabrica amb un tractament termoplàstic, tan per la part interior com per l'exterior fins la part inferior de la portella, tenint especial cura de que la fixació de la pressa de terra no quedi recoberta per aquest tractament. El material a utilitzar serà un copolímer de polietilè tipus PPA 525, amb un acabat texturat de color gris antracita o color a decidir per la DF. Inclou el transport a obra amb la columna degudament protegida. (P - 234)																			
3		FHM1X00		u	Columna BACOLSA 4m o equivalent					651,74		8,00		5.213,92					
Columna BACOLSA 4m o equivalent (P - 229)																			
TOTAL Subcapítol					01.02.07.0 COLUMNES I BÀCULS					8.113,71									
Obra		01		Pressupost 31792010_PU_PAU19															
ÀMBIT		02		CAN FRANCI															
Capítol		07		ENLLUMENAT PÚBLIC															
Subcapítol		04		LLUMS															
NUM. CODI		UA		DESCRIPCIÓ						PREU		AMIDAMENT		IMPORT					
1		PG43-X0		u	Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i mu					37,60		9,00		338,40					
Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment. Incorpora tapa mitjançant cargol, d'obertura frontal, model																			

PRESSUPOST

1468/2 C de la casa CLAVED o equivalent (P - 423)				
2	PGD2X00	u	Verificació de punt de llum instal·lat o afectat Verificació de punt de llum instal·lat o afectat que ha de realitzar l'empresa manenidora municipal (P - 424)	7,5310,0075,30
3	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. IP66, IK09 y AC220-240V.Vidrio plano (CC). 4.300lm 30W 3000K(48 LEDs a 200mA). Distribución óptica AMA1. Horquilla acero. Tensión AC220-240V. Clase eléctrica Clase I. Driver 1 nivel. Con protector de sobretensiones (10kV,10kA). Luminaria negro intenso RAL 9005 Texturado (905T). (P - 237)	439,3510,004.393,50

TOTAL Subcapítol	01.02.07.0	LLUMS	4.807,20
------------------	------------	-------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	11	OBRES DE FÀBRICA
Subcapítol	03	MURS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F3Z1IR30	m3	Formigó neteja reciclat HRM-20 Formigó reciclat HRM-20/B/20/ per a neteja i anivellament, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm. Inclou subministrament abocat des de camió, amb estesa manual i vibrat. Tot inclòs. (P - 60)	100,751,40	141,05
2	F4D0I010	m2	Encofrat-desencofrat no vist Encofrat i desencofrat pla en parament no vist. (P - 65)	17,7615,23	270,40
3	F4D0I020	m2	Encofrat-desencofrat vist Encofrat i desencofrat pla en parament vist. (P - 66)	24,5215,23	373,32
4	F4B0I020	kg	Acer B 500 S Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 63)	1,94381,15	739,43
5	F450IR60	m3	Formigó reciclat HRA-30/B/20/Ila, alçats, pilars, taulers Formigó reciclat HRA-30/B/20/Ila per a alçats, pilars i taulers, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs. (P - 62)	128,533,05	391,37
6	F450I010	m3	Formigó HA25/B/20/Ila (fonaments) Formigó HA25/B/20/Ila per fonaments i encepats de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. inclou subministrament, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs. (P - 61)	128,594,20	540,08

TOTAL Subcapítol	01.02.11.0	MURS	2.455,65
------------------	------------	------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	02	PREPARACIÓ DEL TERRENY

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR3SIR2	m3	Mulch triturats restes esporga, D=6-8cm, g=1-2cm, capa de 10cm Mulch a base de triturats de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix, en formació de capa de 10 cm, el material ha de ser exempt d'elements contaminants com terra, papers, plàstics, inclou subministrament, transport, tractament herbicida i estesa, prèvia aprovació del material	33,5521,78	730,72

PRESSUPOST

per part de la direcció facultativa abans del seu subministrament. (P - 302)				
2	FR2BI010	m2	Passada rotocultor+rasclejat+perfilat terreny Passada amb el rotocultor, rasclejat i perfilat del terreny amb mitjans mecànics i manuals. (P - 297)	0,32198,0063,36
3	FR3PI030	m3	Aportació,estesa terra adobada garbellada,textura franc-sorrenca Aportació i estesa de terra adobada i garvellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la direcció facultativa. (P - 299)	31,0977,082.396,51
4	FR2B110	m2	Anivellament+repassada terr.,manuals,pend.<12% Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 % (P - 296)	2,58198,00510,84

TOTAL Subcapítol	01.02.12.0	PREPARACIÓ DEL TERRENY	3.701,43
------------------	------------	------------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	03	SUBMINISTRAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR43H62	u	Subministrament Liquidambar styraciflua Worple perím=18-20cm,pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament de Liquidambar styraciflua Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 309)	217,741,00	217,74
2	FR41232	u	Subministrament Acer campestre Elsrijk perím=18-20cm, pa terra D>=57cm,h>=39,9cm s/NTJ Subministrament d'Acer campestre Elsrijk de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 303)	198,894,00	795,56
3	FR43X00	u	Subministrament Pistacea chinensis 18/20 contenidor Subministrament de Pistacea chinensis Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor segons fórmules NTJ (P - 310)	275,351,00	275,35
4	FR90X00	U	Subminitrament Celtis Australis Subminitrament Celtis Australis 18/20 (P - 348)	136,761,00	136,76
5	FR42X00	u	Subministrament de Cercis siliquastrum MUTITRONC,alçada 350-400 cm Subministrament de Cercis siliquastrum MUTITRONC,alçada 350-400 cm segons fórmules NTJ (P - 306)	170,684,00	682,72
6	FR4FA23	u	Subministrament Myrtus communis h=30-50cm,en contenidor 3l Subministrament de Myrtus communis d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l (P - 331)	4,32252,00	1.088,64
7	FR4FB63	u	Subministrament Nandina domestica 'Nana' h=20-30cm, en contenidor 3l Subministrament de Nandina domestica 'Nana' d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 3 l (P - 332)	5,5854,54	304,33
8	FR4JP63	u	Subministrament Westringia fruticosa en contenidor 3l Subministrament de Westringia fruticosa en contenidor de 3 l (P - 339)	4,49180,00	808,20

PRESSUPOST										*																																							
9	FR49X00	u	Subministrament d'Abelia xgrandiflora d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l							4,22	120,00	506,40																																					
												Subministrament d'Abelia xgrandiflora d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (P - 321)																																					
10	FR4DR63	u	Subministrament Hemerocallis bicolor en contenidor 3l							5,08	90,00	457,20																																					
												Subministrament d'Hemerocallis bicolor en contenidor de 3 l (P - 327)																																					
11	FR4JBP1	u	Subministrament Tulbaghia violacea h=20-30cm,en contenidor 3l							2,97	105,00	311,85																																					
												Subministrament de Tulbaghia violacea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor 3 l (P - 336)																																					
12	FR4H9A3	u	Subministrament Salvia 'Royal bumble' h=30-40cm, en contenidor 3l							4,15	162,00	672,30																																					
												Subministrament de Salvia 'Royal bumble' d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (P - 333)																																					
TOTAL Subcapítol										01.02.12.0 SUBMINISTRAMENT										6.257,05																													
Obra										01 Pressupost 31792010_PU_PAU19																																							
ÀMBIT										02 CAN FRANCI																																							
Capítol										12 ENJARDINAMENT																																							
Subcapítol										05 PLANTACIÓ																																							
NUM. CODI										UA DESCRIPCIÓ										PREU										AMIDAMENT										IMPORT									
1	FR61236	u	Plant.planifoli,pa terra/conten.,perim=18-25cm,120x120x80cm,m.mec.,pen d.<25%,subst.100% p/terra jard							115,82	11,00	1.274,02																																					
												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 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 340)																																					
2	FRZ2X00	u	Aspratge 3 pals tornejats punta fusta tract.,circ.D=6cm,l=2m							18,51	11,00	203,61																																					
												Sistema d'aspratge format per tres pals tornejats amb punta de fusta tractada a l'autoclau, de secció circular de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, enterrats 1 m, amb tres lligams de 60 cm de llargària i 2,5 cm d'amplada tipus cinta de persiana de color ocre. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (P - 350)																																					
3	FR66I004	u	Obertura clot 0,3x0,3x0,3m+plantació arbust,cont./arrel nua							3,01	963,00	2.898,63																																					
												Obertura de clot de 0,3x0,3x0,3 m i plantació d'arbust presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 50 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 200 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació. (P - 342)																																					
TOTAL Subcapítol										01.02.12.0 PLANTACIÓ										4.376,26																													
Obra										01 Pressupost 31792010_PU_PAU19																																							
ÀMBIT										02 CAN FRANCI																																							
Capítol										13 SENYALITZACIÓ I BARANES																																							
Subcapítol										03 BARANES																																							
NUM. CODI										UA DESCRIPCIÓ										PREU										AMIDAMENT										IMPORT									
1	FB12X00	M	Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer per pintar color corten, de fins a 900mm d							393,70	13,00	5.118,10																																					
												Subministrament i col·locació de barana metàl·lica d'acer per pintar color corten, de fins a 900mm d'alçada desde paviment acabat, amb suports cada 2.000mm formats per perfil en T80.9mm amb placa base i 4 perns d'ancoratge a formigó, segons plànols de detall, amb passamà d'acer per pintar color																																					

PRESSUPOST				*		
corten de D50.2mm i malla met'al·lica de protecció, d'acer inoxidable, model Q-Railing o equivalent. Inclou la totalitat dels mitjans humans, materials i auxiliars per a la seva correcta fixació damunt de mur de formigó i/o paviment de formigó. (P - 104)						
2	FB12X00	m	Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten amb doble passamà de tub de Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten amb doble passamà de tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, un en coronació i l'altre a 700mm, muntants fets amb perfil T80.9mm cada 2.000mm com a màxim, alçària total de fins a 1.100mm, amb peça per a subjecció del passamà soldada al muntant, col·locada encastada al paviment mitjançant una perforació amb corona de diamant de 15 cm de diàmetre i 20 cm de fondària, i reblert amb morter ràpid, amb una alçària de la barana sobre el paviment de 90 cm. (P - 106)	130,07	83,00	10.795,81
TOTAL Subcapítol 01.02.13.0 BARANES				15.913,91		
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19				
ÀMBIT	02	CAN FRANCI				
Capítol	14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBÀ				
Subcapítol	02	MOBILIARI URBÀ				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQ21I010	u Paperera tipus "Barcelona" Paperera tipus 'Barcelona' o equivalent, de 40 cm de diàmetre i 1m d'alçada, formada per planxa metàl·lica perforada, amb dos peus, abatible, galvanitzada i pintada amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat amb pintura tipus 'oxiron' o equivalent. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (P - 279)	111,24	2,00	222,48	
2	FQ11X00	u Banc tipus Banc ´´Bancal´´ amb respatller Banc tipus Banc ´´Bancal´´ amb respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (P - 273)	1.408,60	5,00	7.043,00	
3	FQ11X00	u Banc tipus Banc ´´Bancal´´ sense respatller Banc tipus Banc ´´Bancal´´ sense respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (P - 274)	1.033,61	7,00	7.235,27	
4	FQ11UC4	u Cadira Neobarcino BenitoUrban eq.,fusta tropical,Lignus,l=70cm Cadira tipus Neobarcino de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó (P - 272)	365,92	7,00	2.561,44	
5	FQ31UQ2	u Font p/ext.acer quadrada Atlas BenitoUrban eq.,d=30x30cm,h=100cm,1aixeta,reixa davant,+dau form. Font per a exteriors d'acer quadrada tipus Atlas de Benito Urban SLU o equivalent, amb protecció antioxidant i pintura de partícules metàl·liques, de 30x30 cm de secció i 100 cm d'alçària, amb aixeta temporitzada i reixa de desguàs davantera, ancorada amb dau de formigó. Totalment instal·lada. (P - 280)	715,00	1,00	715,00	
TOTAL Subcapítol 01.02.14.0 MOBILIARI URBÀ				17.777,19		

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	02	CAN FRANCI
Capítol	18	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R5-DT	m3 Transport de residus,a instal·lació autoritzada de gestió de residus,camió 12t,temps d'espera per a 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 10 i fins a 15 km (P - 407)	8,66	645,97	5.594,12
2	F2RAI015	t Deposició reciclatge, runa neta densitat alta codi LER 170904, transport 25-60km Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport i deposició controlada a centre de reciclatge o transferència a una distància entre 25 i 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa neta de pes específic superior a 1.100 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 56)	15,55	2,58	40,10
3	F2RAI095	t Deposició dipòsit autoritzat, runa bruta densitat baixa codi LER 170904, transport 25-60km Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 a 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa bruta inferior a 750 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 57)	30,97	220,21	6.819,75
4	F2RAI0B	t Deposició dipòsit autoritzat terres codi LER 170504,transport 25-60km Transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 km a 60 km, de terres procedent d'excavació amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 58)	7,76	170,37	1.322,07
5	PPA0003	PA Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi de gestió de residu Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi de gestió de residus (P - 0)	2.437,03	0,00	0,00
TOTAL Capítol 01.02.18 GESTIÓ DE RESIDUS			13.776,04		

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	03	ENDERROC DE TANCAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F216I030	m Desmuntatge tanques Desmuntatge de tanques metàl·liques i baranes, inclòs demolició de fonaments amb mitjans mecànics o manuals, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat. (P - 21)	2,32	37,37	86,70
TOTAL Subcapítol 01.03.00.0 ENDERROC DE TANCAMENTS			86,70		

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	04	ENDERROC D'ELEMENTS DE VIALITAT

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214F-H	u Desmuntatge placa senyalització vertical,S=<0,5 m2,h=<3m Desmuntatge per a substitució de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 395)	9,01	2,00	18,02
2	F216I020	m3 Enderrocament murs Enderrocament de murs, tanques d'obra, marges, etc. de qualsevol material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa.Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 20)	133,71	25,82	3.452,93
3	F219I040	m Enderrocament elements linials Enderrocament d'elements linials amb o sense rigola i encintats de qualsevol material, inclòs dau de formigó amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 22)	1,25	60,35	75,44
4	F219I070	m2 Enderrocament paviment asfàltic Enderrocament de paviments asfàltic de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 27)	3,87	29,10	112,61
5	F219I050	m2 Enderrocament paviment formigó Enderrocament de paviment o base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 24)	4,56	37,73	172,05
6	P9G3-DV	m Tall junt pavim.form. ampl.=6 a 8mm,h>= 4cm Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 4 cm (P - 412)	8,60	141,65	1.218,19
TOTAL Subcapítol 01.03.00.0 ENDERROC D'ELEMENTS DE VIALITAT			5.049,24		

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	05	DEMOLICIONS D'ELEMENTS D'EVACUACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F219I055	m2 Enderrocament paviment peces sobre morter Enderrocament de paviments de peces, col·locat sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 25)	4,53	23,85	108,04
TOTAL Subcapítol 01.03.00.0 DEMOLICIONS D'ELEMENTS D'EVACUACIÓ			108,04		

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	06	ARRENCADA D'ELEMENTS DE JARDINERIA

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F21RI010	u Talat i extracció arrels Talat, extracció d'arrels i replenat si s'escau, inclosa la tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 32)	41,79	13,00	543,27
TOTAL Subcapítol 01.03.00.0 ARRENCADA D'ELEMENTS DE JARDINERIA					543,27

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	07	DESMUNTATGE DE MOBILIARI

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q2-8	u Retirada banc fusta llarg.fins a 2,5m,enderr.daus form.,càrrega man/mec. Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 403)	12,40	6,00	74,40
2	P21Q2-8	u Retirada paperera ancorada terra,enderr.daus form.,càrrega man/mec. Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 402)	4,96	3,00	14,88
TOTAL Subcapítol 01.03.00.0 DESMUNTATGE DE MOBILIARI					89,28

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	08	DESMUNTATGE D'INSTAL·LACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21DD-H	u Desmontaje luminaria+columna ext.,h<=4m,derribo cimientto horm.,man.+compresor Desmontaje de luminaria, columna exterior, accesorios y elementos de sujeción, de hasta 4 m de altura, como máximo, derribo de cimientto de hormigón a mano y con compresor, acopio para posterior aprovechamiento y carga manual de escombros sobre camión o contenedor (P - 396)	64,55	1,00	64,55
TOTAL Subcapítol 01.03.00.0 DESMUNTATGE D'INSTAL·LACIONS					64,55

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	01	MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E221I005	m2 Neteja+esbrossada terreny,mitj.mec.,càrrega camió Neteja i esbrossada del terreny segons l'estudi geotècnic de projecte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió i transport fins a instal·lació autoritzada de gestió de residus (P - 10)	2,91	175,00	509,25
2	F221I015	m3 Excavació terra vegetal Excavació de terra vegetal amb mitjans mecànics i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 35)	3,34	100,22	334,74
3	F221I020	m3 Excavació en desmunt Excavació en desmunt a qualsevol tipus de terreny (inclòs roca) amb mitjans mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o	2,06	15,00	30,90

PRESSUPOST

					centre de reciclatge autoritzat. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 36)			
4	F221I030	m3	Excavació sanejos	2,69	72,00	193,68		
			Excavació en sanejos amb mitjans i accessoris mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat .Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 37)					
5	F222I020	m3	Excavació rases-pous (<2m fondària)	2,85	12,50	35,63		
			Excavació de rases i pous de menys de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refí si s'escau, càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O. (P - 39)					
6	F228I015	m3	Rebliment rases préstec exterior (>=2m fondària,)	10,50	8,90	93,40		
			Rebliment i compactat de rases de més de 2 m de fondària amb terres adequades procedents de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, amb mitjans mecànics o manuals. Inclou subministrament, estesa, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau.. Tot inclòs completament acabat. (P - 48)					
7	F226I010	m3	Terraplè sòls tolerables, préstec interior	1,65	87,00	143,55		
			Terraplè amb sòls tolerables procedent d'excavacions o acopis interiors de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou anivellació i compactació. Tot inclòs completament acabat. (P - 42)					
8	F226I015	m3	Terraplè sòls tolerables, préstec exterior	5,79	1.340,62	7.762,21		
			Terraplè amb sòls tolerables procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat. (P - 43)					
9	F227I010	m2	Anivellació, refí, compactació	1,78	998,00	1.776,44		
			Anivellació, refí i compactació de caixes amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat. (P - 46)					
10	F227I015	m2	Perfilat talussos	1,17	115,00	134,55		
			Perfilat i allissat de talussos amb mitjans mecànics o manuals. Tot inclòs completament acabat. (P - 47)					
11	FR3PI050	m3	Estesa terres vegetals, préstec interior	3,10	50,11	155,35		
			Estesa de terres vegetals per a enjardinar, procedent de préstecs interiors. Tot inclòs completament acabat. (P - 301)					
12	F241I020	m3	Transport dins de l'obra terra vegetal	2,86	60,13	171,98		
			Transport dins l'obra de terres vegetals provinents de les excavacions a zona d'acopi o destí final. Quan es transportin a zona d'acopi, inclou deposició de les terres en cordons que no superin els 2 m d'alçada, Quan procedeixin de zona d'acopi inclou excavació i càrrega. Tot inclòs segons criteris de la D.O. (P - 53)					
13	F241I010	m3	Transport dins de l'obra de terres per a acopis o destí definitiu	2,86	104,40	298,58		
			Transport dins l'obra de terres provinents de les excavacions, amb destinació final o acopi. Inclou transport i estesa, segons criteris de la D.O. (P - 52)					
14	P2255-D	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,sorres reciclat mixt,gfins a 25cm,picó vibrant	33,51	2,37	79,42		
			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 (P - 406)					

PRESSUPOST

</

PRESSUPOST										
9	P7B1-6Q	m2	Geotèxtil feltre polièst. no teix. lligat mecàn.,110 a 130g/m2,s/adh.					2,40	267,00	640,80
Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (P - 409)										
10	F9V2X00	m	Graó prefabricat de formigó reciclat (p-51 Breinco o equivalent)					41,24	35,28	1.454,95
Graó prefabricat de formigó amb 20% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 56 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm. Inclou subministrament, col·locació i part proporcional de peces tallades amb disc. Tot inclòs completament acabat. (P - 101)										
11	F9V2IR30	m	Graó prefabricat de formigó reciclat (p-51 Breinco o equivalent)					29,64	15,00	444,60
Graó prefabricat de formigó amb 20% d'àrids reciclats tipus 'ref. p-51 de breinco' o equivalent, de 50 cm de llargària, 36 cm d'estesa, 15 cm de davanter i matavius d'1,5 cm. Inclou subministrament, col·locació i part proporcional de peces tallades amb disc. Tot inclòs completament acabat. (P - 100)										
TOTAL Subcapítol		01.03.02.0 SUBBASES, BASES I PAVIMENTS							29.741,33	
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19							
ÀMBIT		03	PL QUIOSC							
Capítol		02	PAVIMENTACIÓ							
Subcapítol		02	VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES							
NUM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ					PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F96AI002	m	Vorada acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix, base formigó					24,71	136,51	3.373,16
Vorada metàl·lica d'acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix. Inclou subministrament, col·locació amb potes d'ancoratge cada 50 cm, amb base de formigó HM-20, i i p.p. de peces especials, segons plànols. Tot inclòs completament acabat. (P - 81)										
TOTAL Subcapítol		01.03.02.0 VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES							3.373,16	
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19							
ÀMBIT		03	PL QUIOSC							
Capítol		02	PAVIMENTACIÓ							
Subcapítol		03	ESCOCELLS, GUALS I ALTRES							
NUM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ					PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F991IR50	m	Escocell acer galv., pletina h=20cm,g=8mm, i base HRM					22,01	33,30	732,93
Escocell metàl·lic d'acer galvanitzat, format per pletina de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix amb potes d'ancoratge cada 0,50 m com a màxim, inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. (P - 84)										
2	G32BX00	m2	Revestiment de mur amb gabions					146,24	27,69	4.049,39
Revestiment de mur amb gabions de panells de malla electrosoldada de filferro galvanitzat de 4mm segons norma UNE-EN 10223. Gabions de 1000x500x300mm 4mm amb forat de malla 50x50mm segons normativa europea de durabilitat mínima de 50 anys. Inclòs panells, tensors, caixes de grapes, platines d'ancoratge. (P - 352)										
3	G32BX00	m2	Revestiment de mur amb gabions					128,02	33,01	4.226,07
Revestiment de mur amb gabions de panells de malla electrosoldada de filferro galvanitzat de 4mm segons norma UNE-EN 10223. Gabions de 1000x200x300mm 4mm amb forat de malla 50x50mm segons normativa europea de durabilitat mínima de 50 anys. Inclòs panells, tensors, caixes de grapes, platines d'ancoratge. (P - 353)										

PRESSUPOST					
TOTAL Subcapítol		01.03.02.0 ESCOCELLS, GUALS I ALTRES			9.008,39
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19			
ÀMBIT	03	PL QUIOSC			
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM			
Subcapítol	01	DRENATGES SOTERRATS			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2A1IR30	m3 Subministrament grava granulat reciclat formigó 40-70 mm Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 40 a 70 mm. Tot inclòs. (P - 55)	26,27	21,60	567,43
2	F2A1IR20	m3 Subministrament grava granulat reciclat formigó 20-40 mm Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm. Tot inclòs. (P - 54)	26,08	1,80	46,94
3	FD5AX00	m3 Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants (P - 135)	175,67	28,80	5.059,30
TOTAL Subcapítol		01.03.03.0 DRENATGES SOTERRATS			5.673,67
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19			
ÀMBIT	03	PL QUIOSC			
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM			
Subcapítol	02	CANALITZACIONS CLAVEGUERAM			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FD7JI005	m Tub PEAD DN 200 mm (exterior) doble capa, SN 8, col.sorra Tub PEAD DN 200 mm (exterior), PN 0,5 (0,05 N/mm2), amb paret interna llisa i externa corrugada, SN 8 kN/m2, norma UNE-EN 13476-3. Inclou el subministrament, la col·locació i la unió entre tubs, assentat i recobert amb sorra. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 142)	17,60	26,00	457,60
TOTAL Subcapítol		01.03.03.0 CANALITZACIONS CLAVEGUERAM			457,60
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19			
ÀMBIT	03	PL QUIOSC			
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM			
Subcapítol	03	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREGIDORS			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDD1IR4	u Pou registre pref.de formigó reciclat, armat, D 1,20m (interior) h<3m Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat. (P - 151)	791,28	2,00	1.582,56
TOTAL Subcapítol		01.03.03.0 POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREGIDORS			1.582,56
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19			
ÀMBIT	03	PL QUIOSC			
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM			
Subcapítol	04	EMBORNALS, ARQUETES			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT

PRESSUPOST						*					
1	FD5J-X00	u	Caixa embornal prefabricada de formigó de 75x20cm			78,70	5,00	393,50			
			Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 75x20 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm (P - 137)								
2	FD5JUP1	U	Caixa embornal prefabricada de formigó de 70x30 cm			105,06	4,00	420,24			
			Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 70x30 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm (P - 136)								
TOTAL Subcapítol		01.03.03.0 EMBORNALS, ARQUETES				813,74					
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19								
ÀMBIT		03	PL QUIOSC								
Capítol		04	XARXA D'AIGUA POTABLE								
Subcapítol		01	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ								
NUM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT			
1	FF32IR11	m	Conducció fosa DN 150 mm (interior), amb sorra reciclada			78,96	11,52	909,62			
			Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 150 mm, tipus K9 segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 192)								
TOTAL Subcapítol		01.03.04.0 AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ				909,62					
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19								
ÀMBIT		03	PL QUIOSC								
Capítol		05	XARXA DE REG								
Subcapítol		02	REG DISTRIBUCIÓ								
NUM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT			
1	FFB2I085	m	Conducció PEBD PE-40 D63mm, PN 10bar			5,65	55,00	310,75			
			Conducció de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 197)								
2	FFB2IR40	m	Conducció PEBD reciclat PE-40 D32mm, PN 6bar			2,15	68,00	146,20			
			Conducció de polietilè amb 40% reciclat de 32 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 199)								
3	FFB2I025	m	Conducció PEBD PE-40 D20mm, PN 6bar			0,95	137,00	130,15			
			Conducció de polietilè de 20 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 194)								
TOTAL Subcapítol		01.03.05.0 REG DISTRIBUCIÓ				587,10					
Obra		01	Pressupost 31792010_PU_PAU19								
ÀMBIT		03	PL QUIOSC								
Capítol		05	XARXA DE REG								
Subcapítol		03	REG EMISSIÓ								
NUM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ			PREU	AMIDAMENT	IMPORT			
1	FJS5A66	u	Anella degoteig tub 16mm,degoters c/33cm,+aigua no potable,d=120cm,+tub corrugat d:50 mm,soterrada			18,71	20,00	374,20			
			Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat								

PRESSUPOST

perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 243)				
2	FJS1I010	u	Boca reg entrada DN 40 (PN 16) sortida racor Barcelona D45	244,932,00489,86
Boca de reg amb entrada amb brida DN 40 i PN 16 (1,6 N/mm) i sortida amb racor tipus Barcelona D45, amb arqueta i tapa, totalment equipada. Inclou subministrament, instal·lació i muntatge.Tot inclòs completament acabat. (P - 241)				
3	FJS516A	m	Canonada deg.16mm,degoters c/50cm,+marcatge identificatiu d'aigua no potable,superf.	3,17381,001.207,77
Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m (P - 242)				
TOTAL Subcapítol		01.03.05.0 REG EMISSIÓ		2.071,83

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	04	REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FN76I020	u Regulador pressió plàstic 1"	42,75	1,00	42,75
Regulador de pressió de plàstic, de connexió 1", amb sortida fixa de 3 bar i presa manomètrica, inclou subministrament, col·locació, muntatge i part proporcional de peces de connexió. Tot inclòs completament acabat. (P - 269)					
2	FJS5R20	u Vàlvula de rentat reg degoteig,mat.plàstic,d:1",pericó	14,22	1,00	14,22
Vàlvula de rentat per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó (P - 245)					
TOTAL Subcapítol		01.03.05.0 REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ		56,97	

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	05	REG OBRA CIVIL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FJSDI030	u Arqueta 54x38x32cm,model vb1419	53,61	3,00	160,83
Arqueta rectangular de 54x38x32 cm, tipus 'rd' model vb1419 o equivalent, amb cargol per tancar, inclou subministrament, col·locació i muntatge amb graves al fons Tot inclòs completament acabat. (P - 254)					
2	F222I090	m3 Excavació,rebliment rases ampl.<=0,60m	12,28	39,36	483,34
Excavació i rebliment de rases de 0,60 m d'amplària com a màxim, amb piconatge de les terres, càrrega i transport de les terres sobrants a terraplè dins del sector. Tot inclòs. (P - 40)					
3	F228IR10	m3 Sorra de reciclat	19,78	19,68	389,27
Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobrint. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 50)					
4	FDGZBP	M Banda cont.plàstic,color morat,30cm,col·locada llarg rasa,50cm separació,p/malla senyalitzadora	0,38	123,00	46,74
Banda contínua de plàstic de color morat (RAL PANTONE 514U) amb la inscripció -Ajuntament de Barcelona. Aigua no potable- de polietilè de baixa densitat ròmbica permetent el pas de l'aigua cap a la superfície en cas de fuga, de 30 cm d'amplària amb una separació de 50 cm entre cada inscripció,					

PRESSUPOST

tot inclòs. (P - 173)					
TOTAL Subcapítol		01.03.05.0 REG OBRA CIVIL			1.080,18
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19			
ÀMBIT	03	PL QUIOSC			
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA			
Subcapítol	01	CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I BT			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDG1I02	m Conducció BT (2 Circuits) sota vorera	9,57	20,00	191,40
Conducció per a 2 circuits de baixa tensió, sota vorera. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, reblert i compactat de rases, aportació de sorra, plaques de protecció de PE i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 156)					
TOTAL Subcapítol		01.03.06.0 CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I B			191,40

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol	02	CONDUCTORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FG39I010	m Conductor BT Al, 3x240+150mm2 (1circuit)	22,42	20,00	448,40
Conductor de baixa tensió d'alumini, de 3x240+150 mm2, inclòs jocs d'empalmadors. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit) (P - 214)					
TOTAL Subcapítol		01.03.06.0 CONDUCTORS		448,40	

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol	04	QUADRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FG1FI010	u Armari per a caixa general de protecció (CGP)	946,25	1,00	946,25
Armari per a caixa general de protecció (CGP). Inclou excavació de terres, càrrega i transport al gestor de residus o centre de reciclatge a qualsevol distància, amb estesa i compactació si s'escau, fonamentació, armari prefabricat de formigó, porta metàl·lica, subministrament i instal·lació del CGP, connexions i presa de terres. Tot inclòs completament acabat. (P - 206)					
TOTAL Subcapítol		01.03.06.0 QUADRES		946,25	

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	01	CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P221E-A	m3 Excavació rasa presència serveis,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+terres deix.vora	15,55	54,15	841,97
Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 405)					
2	FGD2I01	u Placa de terra	47,58	0,00	0,00
Placa de terra connectada al punt de llum o centre de maniobra, inclou subministrament i col·locació, completament acabat, segons plànols. (P - 215)					

PRESSUPOST

3	FDK2IR2	u	Arqueta registre per a enllumenat, amb formigó HRM	200,29	7,00	1.402,03
			Arqueta de registre per a canalització d'enllumenat, amb formigo reciclat HRM-20/B/20/I, tot inclòs, segons plànols. (P - 183)			
4	FDG5X00	m	Canalització enllumenat públic (sota vorera), tub PEAD reciclat,sorra reciclada	8,31	164,08	1.363,50
			Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 110 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 172)			

TOTAL Subcapítol	01.03.07.0	CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC	3.607,50
------------------	------------	--------------------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	02	CONDUCTORS ENLLUMENAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FG38I020	m	Conductor nu Cu, 35 mm2	7,29	164,08	1.196,14
		Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs. (P - 212)				
2	FG31I015	m	Conductor Cu armat RVFV, 4x6 mm2	3,47	0,00	0,00
		Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 4x6 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 209)				
3	FG31I005	m	Conductor Cu armat RVFV, 2x2,5mm2	1,65	0,00	0,00
		Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 2x2,5 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 208)				

TOTAL Subcapítol	01.03.07.0	CONDUCTORS ENLLUMENAT	1.196,14
------------------	------------	-----------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	03	COLUMNES I BÀCULS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FHMZU0	u Tractament termoplàstic protecció base columna o bàcul h<9m Tractament termoplàstic de protecció de la base de la columna a l'alçada de la portella per columnes o bàculs d'acer galvanitzat fins a 9 m, amb prèvia preparació del suport consistent en un decapat i granallat sobre la superfície a tractar tant sigui de fosa de ferro, fosa d'alumini o acer galvanitzat, per immersió en un llit fluidificat o bé per projecció rotacional, en funció de les dimensions del suport. Tots els suports es subministraran de fabrica amb un tractament termoplàstic, tan per la part interior com per l'exterior fins la part inferior de la portella, tenint especial cura de que la fixació de la pressa de terra no quedi recoberta per aquest tractament. El material a utilitzar serà un copolímer de polietilè tipus PPA 525, amb un acabat texturat de color gris antracita o color a decidir per la DF. Inclou el transport a obra amb la columna degudament protegida. (P - 234)	123,82	5,00	619,10
2	FHM1X00	u Columna BACOLSA 4m o equivalent Columna BACOLSA 4m o equivalent (P - 229)	651,74	5,00	3.258,70

TOTAL Subcapítol	01.03.07.0	COLUMNES I BÀCULS	3.877,80
------------------	------------	-------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol	04	LLUMS

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG43-X0	u Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i mu Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment. Incorpora tapa mitjançant cargol, d'obertura frontal, model 1468/2 C de la casa CLAVED o equivalent (P - 423)	37,60	5,00	188,00
2	PGD2X00	u Verificació de punt de llum instal·lat o afectat Verificació de punt de llum instal·lat o afectat que ha de realitzar l'empresa manenidora municipal (P - 424)	7,53	5,00	37,65

3	FHQLX00	u	Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm.	439,35	5,00	2.196,75
			Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. IP66, IK09 y AC220-240V.Vidrio plano (CC). 4.300lm 30W 3000K(48 LEDs a 200mA). Distribución óptica AMA1. Horquilla acero. Tensión AC220-240V. Clase eléctrica Clase I. Driver 1 nivel. Con protector de sobretensiones (10kV,10kA). Luminaria negro intenso RAL 9005 Texturado (905T). (P - 237)			

TOTAL Subcapítol	01.03.07.0	LLUMS	2.422,40
------------------	------------	-------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	08	XARXA TELECOMUNICACIONS
Subcapítol	01	CANALITZACIONS TELECOMUNICACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDG5IR2	m	Canalització 2 cond.125mm (1 subcond), tubs PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I	26,84	7,57	203,18
		Canalització amb prisma tubular format per 2 conductes de DN 125 mm, un d'ells subconductat amb 3 tubs de DN 40 mm, amb tubs de PEAD 40% reciclat de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24, protegit amb dau de formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 167)				

TOTAL Subcapítol	01.03.08.0	CANALITZACIONS TELECOMUNICACIONS	203,18
------------------	------------	----------------------------------	--------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	08	XARXA TELECOMUNICACIONS
Subcapítol	02	ARQUETES, CAMBRES I BASSAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PDK4-X0	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x85 cm, per a instal·lacions de serveis	151,29	1,00	151,29
		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 70x70x85 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 - 422)				

TOTAL Subcapítol	01.03.08.0	ARQUETES, CAMBRES I BASSAMENTS	151,29
------------------	------------	--------------------------------	--------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	11	OBRES DE FÀBRICA
Subcapítol	01	MURS

PRESSUPOST						
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F3Z1IR30	m3	Formigó neteja reciclat HRM-20	100,75	6,47	652,05
		Formigó reciclat HRM-20/B/20/l per a neteja i anivellament, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm. Inclou subministrament abocat des de camió, amb estesa manual i vibrat. Tot inclòs. (P - 60)				
2	F4D0I010	m2	Encofrat-desencofrat no vist	17,76	68,99	1.225,24
		Encofrat i desencofrat pla en parament no vist. (P - 65)				
3	F4D0I020	m2	Encofrat-desencofrat vist	24,52	68,99	1.691,61
		Encofrat i desencofrat pla en parament vist. (P - 66)				
4	F4B0I020	kg	Acer B 500 S	1,94	1.742,49	3.380,42
		Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 63)				
5	F450IR60	m3	Formigó reciclat HRA-30/B/20/IIa, alçats, pilars, taulers	128,53	13,80	1.773,46
		Formigó reciclat HRA-30/B/20/IIa per a alçats, pilars i taulers, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs. (P - 62)				
6	F450I010	m3	Formigó HA25/B/20/IIa (fonaments)	128,59	19,42	2.496,70
		Formigó HA25/B/20/IIa per fonaments i encepats de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm. inclou subministrament, abocat amb cubilot o bombament i vibrat. Tot inclòs. (P - 61)				
TOTAL Subcapítol		01.03.11.0	MURS	11.219,48		
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19				
ÀMBIT	03	PL QUIOSC				
Capítol	12	ENJARDINAMENT				
Subcapítol	02	PREPARACIÓ DEL TERRENY				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FR3SIR2	m3	Mulch triturats restes esporga, D=6-8cm, g=1-2cm, capa de 10cm	33,55	17,82	597,86
		Mulch a base de triturats de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix, en formació de capa de 10 cm, el material ha de ser exempt d'elements contaminants com terra, papers, plàstics, inclou subministrament, transport, tractament herbicida i estesa, prèvia aprovació del material per part de la direcció facultativa abans del seu subministrament. (P - 302)				
2	FR2BI010	m2	Passada rotocultor+rasclejat+perfilat terreny	0,32	162,00	51,84
		Passada amb el rotocultor, rasclejat i perfilat del terreny amb mitjans mecànics i manuals. (P - 297)				
3	FR3PI030	m3	Aportació,estesa terra adobada garbellada,textura franc-sorrenca	31,09	72,48	2.253,40
		Aportació i estesa de terra adobada i garvellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la direcció facultativa. (P - 299)				
4	FR2B110	m2	Anivellament+repassada terr.,manuals,pend.<12%	2,58	162,00	417,96
		Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 % (P - 296)				
TOTAL Subcapítol		01.03.12.0	PREPARACIÓ DEL TERRENY	3.321,06		
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19				
ÀMBIT	03	PL QUIOSC				
Capítol	12	ENJARDINAMENT				

PRESSUPOST						
Subcapítol		03 SUBMINISTRAMENT				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FR44DH2	u	Subministrament Platanus x acerifolia perím=30-35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ	253,26	6,00	1.519,56
Subministrament de Platanus x acerifolia de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ (P - 312)						
2	FR43X00	u	Subministrament Pistacea chinensis 18/20 contenidor	275,35	3,00	826,05
Subministrament de Pistacea chinensis Worplesdon de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor segons fórmules NTJ (P - 310)						
3	FR4FA23	u	Subministrament Myrtus communis h=30-50cm,en contenidor 3l	4,32	75,00	324,00
Subministrament de Myrtus communis d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l (P - 331)						
4	FR4H9A3	u	Subministrament Salvia 'Royal bumble' h=30-40cm, en contenidor 3l	4,15	75,00	311,25
Subministrament de Salvia 'Royal bumble' d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (P - 333)						
5	FR49163	u	Subministrament Abelia grandiflora(x)Prostrata h=30-40cm,en contenidor 3l	4,89	690,00	3.374,10
Subministrament d'Abelia grandiflora (x) Prostrata d'alçària 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (P - 320)						
6	FR4JBP1	u	Subministrament Tulbaghia violacea h=20-30cm,en contenidor 3l	2,97	66,00	196,02
Subministrament de Tulbaghia violacea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor 3 l (P - 336)						
TOTAL Subcapítol		01.03.12.0 SUBMINISTRAMENT				6.550,98
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19				
ÀMBIT	03	PL QUIOSC				
Capítol	12	ENJARDINAMENT				
Subcapítol	05	PLANTACIÓ				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FR61258	u	Plant.planifoli,pa terra/conten.,perím=35-50cm,150x150x100cm,m.mec.,pend.<25%,subst.100% p/terra jar	237,13	6,00	1.422,78
Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 35 a 50 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x100 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 341)						
2	FR61236	u	Plant.planifoli,pa terra/conten.,perím=18-25cm,120x120x80cm,m.mec.,pend.<25%,subst.100% p/terra jard	115,82	3,00	347,46
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 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 340)						
3	FRZ2X00	u	Aspratge 3 pals tornejats punta fusta tract.,circ.D=6cm,l=2m	18,51	9,00	166,59
Sistema d'aspratge format per tres pals tornejats amb punta de fusta tractada a l'autoclau, de secció circular de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, enterrats 1 m, amb tres lligams de 60 cm de llargària i 2,5 cm d'amplada tipus cinta de persiana de color ocre. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs						

PRESSUPOST

completament acabat. (P - 350)				
4	FR66I004	u	Obertura clot 0,3x0,3x0,3m+plantació arbust,cont./arrel nua Obertura de clot de 0,3x0,3x0,3 m i plantació d'arbust presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 50 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 200 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació. (P - 342)	3,01906,002.727,06
TOTAL Subcapítol			01.03.12.0 PLANTACIÓ	4.663,89

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	13	SENYALITZACIÓ i BARANES
Subcapítol	03	BARANES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FB12X00	m	Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten amb doble passamà de tub de	130,07	7,50	975,53
		Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten amb doble passamà de tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, un en coronació i l'altre a 700mm, muntants fets amb perfil T80.9mm cada 2.000mm com a màxim, alçària total de fins a 1.100mm, amb peça per a subjecció del passamà soldada al muntant, col·locada encastada al paviment mitjançant una perforació amb corona de diamant de 15 cm de diàmetre i 20 cm de fondària, i reblert amb morter ràpid, amb una alçària de la barana sobre el paviment de 90 cm. (P - 106)				
2	FB12X00	m	Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten passamà de tub de 50 mm de d	91,36	25,00	2.284,00
		Subministre i muntatge de barana-passamà d'acer per pintar color corten passamà de tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, muntants fets amb perfil T80.9mm cada 2.000mm com a màxim, alçària total de fins a 500mm, amb peça per a subjecció del passamà soldada al muntant, col·locada encastada al paviment mitjançant una perforació amb corona de diamant de 15 cm de diàmetre i 20 cm de fondària, i reblert amb morter ràpid (P - 107)				
TOTAL Subcapítol			01.03.13.0	BARANES	3.259,53	

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	14	MOBILIARI URBÀ
Subcapítol	02	MOBILIARI URBÀ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FQ21I010	u Paperera tipus "Barcelona" Paperera tipus 'Barcelona' o equivalent, de 40 cm de diàmetre i 1m d'alçada, formada per planxa metàl·lica perforada, amb dos peus, abatible, galvanitzada i pintada amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat amb pintura tipus 'oxiron' o equivalent. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (P - 279)	111,24	4,00	444,96
2	FQPBX00	u Aparca-bicicletes SERP s1 o equivalent. Col·locat foradant el paviment amb broca i rebliment amb mor Aparca-bicicletes SERP s1 o equivalent. Col·locat foradant el paviment amb broca i rebliment amb morter sense retracció. Tot inclòs i completament acabat. (P - 292)	284,96	5,00	1.424,80
3	FQ11X00	u Banc tipus Banc "Bancal" sense respatller Banc tipus Banc "Bancal" sense respatller. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material	1.033,61	2,00	2.067,22

PRESSUPOST

sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (P - 274)				
4	FQ11X00	u	Seient ´´Bancal´´ per integrar a grada Seient ´´Bancal´´ per integrar a grada. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (P - 275)	1.033,6123,0023.773,03
5	FQ11X00	u	Banc jugable-skate ´´CURB´´ Banc jugable-skate ´´CURB´´. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (P - 277)	2.940,003,008.820,00
6	FQ11X00	u	Banc jugable-skate ´´TABLE´´ Banc jugable-skate ´´TABLE´´. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (P - 278)	3.307,506,0019.845,00
7	FQZBX00	u	Pèrgola PER2 habana. Tot inclòs i completament acabat Pèrgola PER2 habana. Tot inclòs i completament acabat (P - 294)	12.006,423,0036.019,26
8	FQZBX00	u	Quiosc 50.25.23.BD. Tot inclòs i completament acabat Quiosc 50.25.23.BD. Tot inclòs i completament acabat (P - 295)	44.218,491,0044.218,49
9	FQ11UC4	u	Cadira Neobarcino BenitoUrban eq.,fusta tropical,Lignus,l=70cm Cadira tipus Neobarcino de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó (P - 272)	365,922,00731,84
10	FQ31UQ2	u	Font p/ext.acer quadrada Atlas BenitoUrban eq.,d=30x30cm,h=100cm,1aixeta,reixa davant,+dau form. Font per a exteriors d'acer quadrada tipus Atlas de Benito Urban SLU o equivalent, amb protecció antioxidant i pintura de partícules metàl·liques, de 30x30 cm de secció i 100 cm d'alçària, amb aixeta temporitzada i reixa de desguàs davantera, ancorada amb dau de formigó. Totalment instal·lada. (P - 280)	715,001,00715,00
TOTAL Subcapítol			01.03.14.0 MOBILIARI URBÀ	138.059,60

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	03	PL QUIOSC
Capítol	18	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2R5-DT	m3	Transport de residus,a instal·lació autoritzada de gestió de residus,camió 12t,temps d'espera per a 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 10 i fins a 15 km (P - 407)	8,66	149,74	1.296,71
2	F2RAI015	t	Deposició reciclatge, runa neta densitat alta codi LER 170904, transport 25-60km Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport i deposició controlada a centre de reciclatge o transferència a una distància entre 25 i 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa neta de pes específic superior a 1.100 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 56)	15,55	2,91	45,22

PRESSUPOST

3	F2RAI095	t	Deposició dipòsit autoritzat, runa bruta densitat baixa codi LER 170904, transport 25-60km Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 a 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa bruta inferior a 750 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 57)	30,97	46,28	1.433,35
4	F2RAI0B	t	Deposició dipòsit autoritzat terres codi LER 170504,transport 25-60km Transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 km a 60 km, de terres procedent d'excavació amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 58)	7,76	72,73	564,42
5	PPA0003	PA	Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi de gestió de residu Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi de gestió de residus (P - 0)	2.437,03	0,00	0,00

TOTAL Capítol	01.03.18	GESTIÓ DE RESIDUS	3.339,70
----------------------	-----------------	--------------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	02	ENDERROC FONAMENTS I CONTENCIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F213I010	m3 Enderrocament lloses, fonaments Enderrocament de lloses, fonaments, etc. de qualsevol material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 19)	133,71	5,52	738,08

TOTAL Subcapítol	01.04.00.0	ENDERROC FONAMENTS I CONTENCIONS	738,08
-------------------------	-------------------	---	---------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	03	ENDERROC DE TANCAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F216I030	m Desmuntatge tanques Desmuntatge de tanques metàl·liques i baranes, inclòs demolició de fonaments amb mitjans mecànics o manuals, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport. Tot inclòs completament acabat. (P - 21)	2,32	34,11	79,14

TOTAL Subcapítol	01.04.00.0	ENDERROC DE TANCAMENTS	79,14
-------------------------	-------------------	-------------------------------	--------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	04	ENDERROC D'ELEMENTS DE VIALITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F219I075	m Tall serra disc paviment mescla bituminosa h>=15 cm Tall amb serra de disc de paviments existents de mescla bituminosa de com a mínim 15 cm de fondària.Tot inclòs. (P - 28)	4,12	43,41	178,85

PRESSUPOST

2	F219I040	m	Enderrocament elements linials Enderrocament d'elements linials amb o sense rigola i encintats de qualsevol material, inclòs dau de formigó amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 22)	1,25	68,78	85,98
3	F219I070	m2	Enderrocament paviment asfàltic Enderrocament de paviments asfàltic de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 27)	3,87	2.201,83	8.521,08
4	F219I055	m2	Enderrocament paviment peces sobre morter Enderrocament de paviments de peces, col·locat sobre morter i base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 25)	4,53	66,00	298,98
5	F21DI010	u	Enderrocament elements diversos sanejament Enderrocament d'elements diversos, embornals, reixes, arquetes, etc. de qualsevol tipus de material amb mitjans mecànics o manuals. Càrrega, condicionament de la zona afectada segons criteri de la Direcció Facultativa, tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 31)	7,92	5,00	39,60
6	F219I050	m2	Enderrocament paviment formigó Enderrocament de paviment o base de formigó de qualsevol gruix amb mitjans mecànics o manuals. Tria i acumulació dels residus a obra amb contenidors, sacs o altres sistemes i càrrega del material d'enderroc per al seu transport.Tot inclòs completament acabat. (P - 24)	4,56	18,00	82,08
7	F219I080	m	Tall serra disc paviment formigó/peces formigó h>=15 cm Tall amb serra de disc de paviments existents de formigó o peces de formigó, de com a mínim 15 cm de fondària.Tot inclòs. (P - 29)	5,14	191,95	986,62
8	F219I045	m2	Fresat per cm gruix de mescles bitum.,càrrega camió Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió (P - 23)	0,44	17,50	7,70

TOTAL Subcapítol	01.04.00.0	ENDERROC D'ELEMENTS DE VIALITAT	10.200,89
-------------------------	-------------------	--	------------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	00	ENDERROCS
Subcapítol	07	DESMUNTATGE DE MOBILIARI

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214F-H	u Desmuntatge placa senyalització vertical,S=<0,5 m2,h=<3m Desmuntatge per a substitució de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 395)	9,01	10,00	90,10
2	P21Q2-8	u Retirada piona fosa,enderr.daus form.,càrrega man/mec. Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 404)	8,26	6,00	49,56

PRESSUPOST					
TOTAL Subcapítol		01.04.00.0 DESMUNTATGE DE MOBILIARI			139,66
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19			
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT			
Capítol	00	ENDERROCS			
Subcapítol	08	DESMUNTATGE D'INSTAL·LACIONS			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	M21BV02	u Desm. semàfor 11/200,11/300,12/200,12/300,13/200,13/300 o 13/300/200, incandescent. Desmuntatge semàfor 11/200, 11/300, 12/200, 12/300, 13/200, 13/300 o 13/300/200 amb òptiques de làmpada incandescent, lent de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona. bombetes incloses. (P - 391)	10,61	2,00	21,22
2	F21BVU2	u Retirada columna semafor 2,40m Retirada de columna de suport i semàfor de 2,40 m d'alçaria, com a màxim, amb mitjans manuals i mecànics, enderroc de daus de formigó i càrrega manual i mecànica de l'equipament sobre camió per a abocador o aplec (P - 30)	105,92	2,00	211,84
3	F21SU00	u Desmuntatge pal fusta,+retirada magat.cia o centre gest. Desmuntatge de pal de fusta i retirada a magatzem, companyia o centre autoritzat degestió de residus (P - 33)	4,32	3,00	12,96
4	P21DD-H	u Desmontaje luminaria+columna ext.,h<=4m,derribo cimientto horm.,man.+compresor Desmontaje de luminaria, columna exterior, accesorios y elementos de sujeción, de hasta 4 m de altura, como máximo, derribo de cimientto de hormigón a mano y con compresor, acopio para posterior aprovechamiento y carga manual de escombros sobre camión o contenedor (P - 396)	64,55	1,00	64,55
5	G21D110	m Demol.claveguera D<=30cm,form.vibrpr.,m.mec.+càrrega cam. Demolició de claveguera de fins a 30 cm de diàmetre o fins a 27x36 cm, de formigó vibropresmat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 351)	1,32	16,43	21,69
TOTAL Subcapítol		01.04.00.0 DESMUNTATGE D'INSTAL·LACIONS			332,26
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19			
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT			
Capítol	01	MOVIMENT DE TERRES			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E221I005	m2 Neteja+esbrossada terreny,mitj.mec.,càrrega camió Neteja i esbrossada del terreny segons l'estudi geotècnic de projecte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió i transport fins a instal·lació autoritzada de gestió de residus (P - 10)	2,91	83,00	241,53
2	F221I015	m3 Excavació terra vegetal Excavació de terra vegetal amb mitjans mecànics i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 35)	3,34	29,05	97,03
3	F221I020	m3 Excavació en desmunt Excavació en desmunt a qualsevol tipus de terreny (inclòs roca) amb mitjans mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 36)	2,06	0,00	0,00

PRESSUPOST					
4	F221I030	m3 Excavació sanejos Excavació en sanejos amb mitjans i accessoris mecànics. Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega del material per al seu transport al gestor de residus o centre de reciclatge autoritzat .Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 37)	2,69	0,00	0,00
5	F222I020	m3 Excavació rases-pous (<2m fondària) Excavació de rases i pous de menys de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refí si s'escau, càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O. (P - 39)	2,85	260,34	741,97
6	F222I010	m3 Excavació rases-pous (>=2m fondària) Excavació de rases i pous de més de 2 m de fondària amb mitjans mecànics o manuals en qualsevol tipus de terreny (inclòs roca). Inclou anivellació i refí si s'escau, i càrrega per al seu transport a zona d'acopi, destí definitiu dins de l'obra, gestor de residus o centre de reciclatge. Tot inclòs completament acabat, segons D.O.. (P - 38)	2,90	0,00	0,00
7	F228I015	m3 Rebliment rases préstec exterior (>=2m fondària,) Rebliment i compactat de rases de més de 2 m de fondària amb terres adequades procedents de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, amb mitjans mecànics o manuals. Inclou subministrament, estesa, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau.. Tot inclòs completament acabat. (P - 48)	10,50	198,89	2.088,30
8	F226I065	m3 Terraplè amb material d'enderrocs de formigó, préstec interior Terraplè amb material procedent d'enderrocs de formigó procedent de l'àmbit de l'obra. Inclou matxucament ´´in situ´´, la càrrega, l'estesa, anivellació i compactació. Tot inclòs, completament acabat, segons D.O.. (P - 45)	12,57	120,00	1.508,40
9	F226I015	m3 Terraplè sòls tolerables, préstec exterior Terraplè amb sòls tolerables procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat. (P - 43)	5,79	57,24	331,39
10	F226I035	m3 Terraplè sòls seleccionats, préstec exterior Terraplè amb sòls seleccionats procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la D.O.. Inclou subministrament, estesa, anivellació, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat. (P - 44)	11,43	2,63	30,00
11	F227I010	m2 Anivellació, refí, compactació Anivellació, refí i compactació de caixes amb mitjans mecànics. Tot inclòs completament acabat. (P - 46)	1,78	0,00	0,00
12	F227I015	m2 Perfilat talussos Perfilat i allissat de talussos amb mitjans mecànics o manuals. Tot inclòs completament acabat. (P - 47)	1,17	0,00	0,00
13	FR3PI050	m3 Estesa terres vegetals, préstec interior Estesa de terres vegetals per a enjardinar, procedent de préstecs interiors. Tot inclòs completament acabat. (P - 301)	3,10	14,53	45,03
14	F241I020	m3 Transport dins de l'obra terra vegetal Transport dins l'obra de terres vegetals provinents de les excavacions a zona d'acopi o destí final. Quan es transportin a zona d'acopi, inclou deposició de les terres en cordons que no superin els 2 m d'alçada, Quan procedeixin de zona d'acopi inclou excavació i càrrega. Tot inclòs segons criteris de la D.O. (P - 53)	2,86	17,43	49,85

PRESSUPOST

15	F241I010	m3	Transport dins de l'obra de terres per a acopis o destí definitiu Transport dins l'obra de terres provinents de les excavacions, amb destinació final o acopi. Inclou transport i estesa, segons criteris de la D.O. (P - 52)	2,86	0,00	0,00
16	P2255-D	m3	Rebliment+picon.rasa,ampl.fins a 0,6m,sorres reciclat mixt,gfins a 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 (P - 406)	33,51	44,27	1.483,49

TOTAL Capítol	01.04.01	MOVIMENT DE TERRES	6.616,99
---------------	----------	--------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ
Subcapítol	01	SUBBASES, BASES I PAVIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F921IR10	m3	Sub-base granular tot-u reciclat Sub-base granular tot-u reciclat compactada. Inclòs refi i compactació de l'esplanada, si s'escau. Tot inclòs. (P - 69)	12,79	45,18	577,80
2	F931IR30	m3	Base granular 100% tot-u reciclat Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou subministrament, estesa, refi i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs. (P - 71)	13,16	548,98	7.224,58
3	F931X00	m3	Base granular 100% tot-u reciclat Base granular de tot-u reciclat compactada. Inclou estesa, refi i compactació al 100% PM, i compactació superior al 98% del PM de la capa sub-base si s'escau. Tot inclòs. (P - 72)	3,06	138,50	423,81
4	P9GF-BZ	m2	Pavim. continu form.porós,g=150mm,poros.=20 a 25%,permeab.=3m3/(m2·h),col.capa unif.+extesa,reglejat Paviment continu de formigó porós de 150 mm de gruix, amb una porositat de 20 a 25 % i una permeabilitat de 3 m3/(m2·h), col·locat en capa uniforme, inclòs extesa, reglejat i curat (P - 414)	66,27	81,58	5.406,04
5	F9G1I010	m2	Paviment formigó HM-30/B/20/I+E (gruix 16-20 cm) calçades Paviment de formigó HM-30/B/20/I+E, amb 16-20 cm gruix, per a calçades i altres paviments, amb una resistència a la flexo-tracció HF-4 Mpa. Inclou subministrament, escampat amb bombeig, estesa i vibratge manual i mecànic, acabat superficial a definir per la D.O. (lliscat mecànic, rentat amb incorporació de desactivant i/o ratllat mecànic-manual); replanteig, l'encofrat amb bissells que sigui necessari pel propi paviment i per la formació d'escocells i la formació de junts oberts amb encofrat i bissells, i/o junts amb mitjans mecànics. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 96)	27,84	592,74	16.501,88
6	F9F1X00	m2	Paviment de peces de formigó Terana six marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. El preu inclou el Paviment de peces de formigó Terana six color marfil i desierto de dimensions 20x10x8cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 3cm de sorra garbellada i col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locaci (P - 93)	55,50	141,17	7.834,94
7	P9GA-AIY	m2	Paviment form.+addit. p/pav.continu,g=15cm,camió,acab.texturat,compactació corrò vibrant Paviment de formigó amb additiu, per a paviment continu, de 15 cm de gruix, escampat des de camió, amb acabat texturat i	72,51	132,00	9.571,32

PRESSUPOST

8	F9E1I080	m	Franja invidents, a=60cm, panot botons 30x30x4cm Franja per a invidents de 60 cm d'amplària, en vorera, amb panot de botons, de 30x30x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland (P - 90)	30,95	69,10	2.138,65
9	F9F1X00	m2	Paviment de peces de formigó Terana six ceniza de dimensions 20x10x12cm. El preu inclou el Paviment de peces de formigó Terana six color ceniza de dimensions 20x10x12cm. Acabat llis, tacs o ratllat. El preu inclou el subministrament i col·locació de les peces prefabricades de formigó esmentades, a truc de maceta sobre 2cm de morter M15 i col·locació de recebo per a omplir els junts, així com tots els elements i treballs necessaris per a una correcta col·locació (P - 94)	73,97	120,00	8.876,40
10	F991X00	m	Sumministre i col·locació de peça prefabricada de formigó porós, de 15cm de gruix, segons model pres Sumministre i col·locació de peça prefabricada de formigó porós, de 15cm de gruix, segons model present en plànols., inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. (P - 85)	382,94	7,00	2.680,58
11	F9A1I020	m3	Paviment sauló Paviment de sauló garbellat, compactat al 95% del PM, inclou l'anivellament i la formació dels pendents d'escolament. Tot inclòs. (P - 86)	24,30	13,48	327,52
12	P9G0-51	m2	Ratllat manual pavim.form. Ratllat manual de paviments de formigó (P - 411)	2,96	46,70	138,23
13	F9E1I020	m2	Rajol hidràulic de 20x20x4cm, gris (morter) Rajol hidràulic de 20x20x4 cm, de color gris, amb relleu de pastilles, tacs o ratllat, model a determinar per la D. O.. Inclou subministrament i col·locació a truc de maceta amb morter i beurada de ciment. Tot inclòs completament acabat, segons plànols de detall. (P - 89)	22,13	120,18	2.659,58
14	F9E1I085	m	Franja invidents, a=80cm, panot ratllat gris 20x20x4cm Franja per a invidents de 80 cm d'amplària, en vorera, amb panot ratllat de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland (P - 91)	32,76	12,00	393,12
15	F936I005	m2	Base formigó HM-20/P/20/I (gruix 10 cm) Base de formigó HM-20/P/20/I per a paviments de voreres, zones de vianants i carrils bici, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, 10 cm de gruix. Inclou subministrament, abocat des de camió, estesa i vibrat manual; acabat reglejat, part proporcional d'encofrat i formació de juntes. Tot inclòs completament acabat. (P - 73)	10,29	120,18	1.236,65
16	P930-B3	m3	Base p/pav. formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència tova i gra Base per a paviment de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/B/40, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat (P - 410)	113,75	27,60	3.139,50
17	P7B1-6Q	m2	Geotèxtil feltre polièst. no teix. lligat mecàn.,110 a 130g/m2,s/adh. Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 110 a 130 g/m2, col·locat sense adherir (P - 409)	2,40	13,48	32,35
18	F9ERIR1	m2	Enderroc i reposició rajol hidràulic amb base de formigó reciclat Enderroc i reposició de paviment de rajol hidràulic existent, de	31,51	10,00	315,10

PRESSUPOST

			les mateixes característiques que l'enderrocat. Inclou enderroc del rajol i de la base de formigó, càrrega del material de demolició per al seu transport, reposició de la base amb formigó reciclat, i el subministrament i col·locació dels rajols amb les mateixes característiques que el paviment existent. Tot inclòs completament acabat. (P - 92)			
19	P9L1-E97	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 (P - 415)	0,49	75,00	36,75
20	F9H3I020	t	Microaglomerat acolorit Microaglomerat acolorit en calent, segons plànols de detall. Color a determinar per la Direcció d'Obra, excepte vermell. Inclou subministrament, estesa, reg i compactació. Tot inclòs. (P - 99)	190,03	13,39	2.544,88

TOTAL Subcapítol	01.04.02.0	SUBBASES, BASES I PAVIMENTS	72.059,68
-------------------------	-------------------	------------------------------------	------------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ
Subcapítol	02	VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F967IR90	m	Vorada pref. formigó 100x17/18x28 amb rigola 30x30x8cm i base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x17/18x28 cm amb rigola de 30x30x8 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20 i la rigola amb morter sobre la base de formigó, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 80)	33,21	23,09	766,82
2	F965IR30	m	Vorada pref. formigó 100x17/18x28 amb base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x17/18x28 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 76)	17,94	41,00	735,54
3	F96AI002	m	Vorada acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix, base formigó Vorada metàl·lica d'acer galvanitzat de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix. Inclou subministrament, col·locació amb potes d'ancoratge cada 50 cm, amb base de formigó HRM-20, i i p.p. de peces especials, segons plànols. Tot inclòs completament acabat. (P - 81)	24,71	130,54	3.225,64
4	F965IR45	m	Vorada pref. formigó 100x8x20cm, amb base HRM (*) Vorada prefabricada de formigó de 100x8x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó HRM-20 i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 77)	11,93	33,00	393,69
5	F965X00	m	Vorada pref. formigó 100x10/12x20 amb base HRM Vorada prefabricada de formigó de 100x10/12x20 cm. Inclou subministrament, col·locació de la vorada amb base de formigó reciclat HRM-20, i p.p. de peces especials. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 78)	14,67	47,00	689,49

TOTAL Subcapítol	01.04.02.0	VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES	5.811,18
-------------------------	-------------------	--	-----------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ
Subcapítol	03	ESCOSELLS, GUALS I ALTRES

PRESSUPOST

1	F991IR50	m	Escocell acer galv., pletina h=20cm,g=8mm, i base HRM Escocell metàl·lic d'acer galvanitzat, format per pletina de 20 cm d'alçària i 8 mm de gruix amb potes d'ancoratge cada 0,50 m com a màxim, inclou base de formigó reciclat HRM-20, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. (P - 84)	22,01	7,54	165,96
2	F985IR50	m	Gual vianants de peces pref. formigo reciclat, i base HRM Gual per a vianants de peces prefabricades de formigó amb 12% d'àrids reciclats, d'1,17m d'ample. Inclou subministrament i col·locació, peces especials i base de formigó reciclat HRM-20. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 83)	213,46	8,00	1.707,68

TOTAL Subcapítol	01.04.02.0	ESCOSELLS, GUALS I ALTRES	1.873,64
-------------------------	-------------------	----------------------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	01	DRENATGES SOTERRATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2A1IR20	m3 Subministrament grava granulat reciclat formigó 20-40 mm Subministrament de grava de granulat reciclat de formigó de 20 a 40 mm. Tot inclòs. (P - 54)	26,08	0,00	0,00
2	F7B4I020	m2 Geotèxtil de polièster (11/270 g/m2) Geotèxtil de fil continu 100% polièster tipus 11/270 g/m2. Inclou subministrament i col·locació amb un cavalcament mínim de 30 cm. Tot inclòs completament acabat. (P - 68)	2,76	0,00	0,00
3	FD5AI045	m Drenatge tub ranurat PEAD D 160 mm, geotèxtil PP Tub ranurat de PEAD de 160 mm de diàmetre per a drenatge. Inclou subministrament i col·locació, rebliment de material filtrant i geotèxtil de polipropilè. Tot inclòs, completament acabat segons plànols. (P - 134)	13,06	0,00	0,00
4	FD5AX00	m3 Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants Subminitres i col·locació cel·les dipòsits drenants (P - 135)	175,67	0,00	0,00
5	FR3PI040	m3 Sòl estructural format per grava i terres	43,50	0,00	0,00

TOTAL Subcapítol	01.04.03.0	DRENATGES SOTERRATS	0,00
-------------------------	-------------------	----------------------------	-------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	03	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREEIXIDORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDD1IR4	u	Pou registre pref.de formigó reciclat, armat, D 1,20m (interior) h<3m	791,28	1,00	791,28
		Pou de registre prefabricat de formigó amb 10% d'àrids reciclats, armat, de 1,20 m de diàmetre interior, amb una profunditat màxima inferior a 3 m, per a tubs de formigó armat ASTM D. interior <= 800 mm. Inclou subministrament i col·locació, con de reducció, pates, marc circular o quadrat aparent (segons tipus de paviment), massissat i tapa rodona articulada amb tancament de bloqueig de fosa dúctil segons				

PRESSUPOST

*

norma EN-124 classe D-400, segons detall. Tot inclòs completament acabat. (P - 151)			
TOTAL Subcapítol	01.04.03.0	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREEIXIDOR	791,28

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	03	XARXA DE CLAVEGUERAM
Subcapítol	04	EMBORNALS, ARQUETES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FD5JUP1	U Caixa embornal prefabricada de formigó de 70x30 cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 70x30 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm (P - 136)	105,06	22,00	2.311,32
2	FD5J-X00	u Caixa embornal prefabricada de formigó de 100x50cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 100x50 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm (P - 138)	262,30	0,00	0,00
3	FD5J-X00	u Caixa embornal prefabricada de formigó de 75x20cm Caixa per a embornal prefabricada de formigó de mides interiors 75x20 cm i 70 cm de fondària, col·locada sobre base de formigó HM-20 de 15 cm (P - 137)	78,70	0,00	0,00
4	FD5R301	U Bast.+ reixa 1,Fosa dúctil.recolzada, P/Embor.700X300X36mm,C250,Pes reixa 25KG,Col.Morter Bastiment i reixa tipus Barcelona 1 de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 700x300x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter. (P - 139)	154,19	22,00	3.392,18
5	FD5R-X0	u Bast.+ reixa , Fosa dúctil.recolzada, P/Embor. 1000x500x36mm,C250,Pes reixa 25KG,Col.Morter Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 1000x500x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter. (P - 141)	360,36	0,00	0,00
6	FD5R-X0	u Bast.+ reixa , Fosa dúctil.recolzada, P/Embor. 750x200x36mm,C250,Pes reixa 25KG,Col.Morter Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per embornal, de 750x200x36 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, amb un pes de s5 Kg, col·locat amb morter. (P - 140)	108,11	0,00	0,00

TOTAL Subcapítol	01.04.03.0	EMBORNALS, ARQUETES	5.703,50
------------------	------------	---------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE
Subcapítol	01	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FF32IR11	m Conducció fosa DN 150 mm (interior), amb sorra reciclada Conducció amb tub de fosa de DN (interior) 150 mm, tipus K9	78,96	217,50	17.173,41

PRESSUPOST

*

segons normes. Inclou el subministrament i la col·locació (assentat i recobert amb sorra reciclada), els elements d'unió, p.p. junts i peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 192)			
---	--	--	--

2	FDGZIR2	m Protecció conducció sota vial, amb formigó HRM Protecció de conducció sota vial per a tubs de PVC i PE, inclou el contratub de formigó o PE, el formigó HRM-20, i la senyalització del creuament, segons plànols de detall. Tot inclòs completament acabat. (P - 175)	25,53	10,00	255,30
---	---------	---	-------	-------	--------

TOTAL Subcapítol	01.04.04.0	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ	17.428,71
------------------	------------	---------------------------	-----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	04	XARXA D'AIGUA POTABLE
Subcapítol	03	AIGUA POTABLE OBRA CIVIL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDK2IR1	u Arqueta tipus I, amb formigó HRM Arqueta tipus I, d'obra de fàbrica o formigó HRM-20, inclou aquesta unitat la base del pou, l'arrebossat i lliscat si s'escau, marc i tapa, segons plànols de detall. Tot inclòs completamet acabat. (P - 181)	246,11	4,00	984,44
2	FDK2IR2	u Arqueta tipus II, amb formigó HRM Arqueta tipus II, d'obra de fàbrica o formigó HRM-20, inclou aquesta unitat la base del pou, l'arrebossat i lliscat si s'escau, marc i tapa, segons plànols de detall. Tot inclòs completamet acabat. (P - 182)	290,94	6,00	1.745,64

TOTAL Subcapítol	01.04.04.0	AIGUA POTABLE OBRA CIVIL	2.730,08
------------------	------------	--------------------------	----------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	02	REG DISTRIBUCIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FFB2I085	m Conducció PEBD PE-40 D63mm, PN 10bar Conducció de polietilè de 63 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 10 bar de pressió nominal, inclòs subministrament, col·locació, unió i p.p. peces especials. Tot inclòs completament acabat. (P - 197)	5,65	5,00	28,25

TOTAL Subcapítol	01.04.05.0	REG DISTRIBUCIÓ	28,25
------------------	------------	-----------------	-------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	03	REG EMISSIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FJS5A66	u Anella degoteig tub 16mm,degoters c/33cm,+aigua no potable,d=120cm,+tub corrugat d:50 mm,soterrada Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 243)	18,71	5,00	93,55
2	FJS1I010	u Boca reg entrada DN 40 (PN 16) sortida racor Barcelona D45 Boca de reg amb entrada amb brida DN 40 i PN 16 (1,6 N/mm) i sortida amb racor tipus Barcelona D45, amb arqueta i tapa, totalment equipada. Inclou subministrament, instal·lació i	244,93	1,00	244,93

PRESSUPOST

muntatge.Tot inclòs completament acabat. (P - 241)					
3	FJS516A	m	Canonada deg.16mm,degoters c/50cm,+marcatge identificatiu d'aigua no potable,superf.	3,17	95,00301,15
Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m (P - 242)					
4	FJS5X00	m	Canonada deg.16mm SOTERRADA ,degoters c/30cm,+marcatge identificatiu d'aigua no potable,soterrat	5,06	123,00622,38
Canonada per a reg per degoteig SOTERRADA de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, instal·lada soterrada. (P - 246)					
TOTAL Subcapítol		01.04.05.0 REG EMISSIÓ			1.262,01

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	05	XARXA DE REG
Subcapítol	05	REG OBRA CIVIL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F222I090	m3	Excavació,reblliment rases ampl.<=0,60m	12,28	1,6019,65
Excavació i reblliment de rases de 0,60 m d'amplària com a màxim, amb piconatge de les terres, càrrega i transport de les terres sobrants a terraplè dins del sector. Tot inclòs. (P - 40)					
2	F228IR10	m3	Sorra de reciclat	19,78	0,8015,82
Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm per a protecció de canonades, formant capa d'assentament i recobriment. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 50)					
3	FDGZBP	M	Banda cont.plàstic,color morat,30cm,col·locada llarg rasa,50cm separació,p/malla senyalitzadora	0,38	5,001,90
Banda contínua de plàstic de color morat (RAL PANTONE 514U) amb la inscripció -Ajuntament de Barcelona. Aigua no potable- de polietilè de baixa densitat ròmbica permetent el pas de l'aigua cap a la superfície en cas de fuga, de 30 cm d'amplària amb una separació de 50 cm entre cada inscripció, tot inclòs. (P - 173)					
TOTAL Subcapítol		01.04.05.0 REG OBRA CIVIL			37,37

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol	01	CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I BT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDK2I008	u	Arqueta cega mitja tensió i baixa tensió	213,40	1,00213,40
Arqueta de registre per a mitja tensió, no registrable, totalment acabada, segons plànols. (P - 176)					
2	FDG5IR4	m	Conducció MT o BT (1 Circuit) sota vorera, tub PE reciclat, formigó HRM-20/B/20/I	26,31	15,00394,65
Conducció poc profunda sota vorera per a mitja tensió o baixa tensió, protegida amb xapa d'acer. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, rebllert i compactat de rases, tub de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20, xapa d'acer de 0,50x0,33x0,008, i aportació de sorra reciclada. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 170)					

PRESSUPOST

3	FDG5IR4	m	Conducció MT i BT (6 Circuits) sota calçada, tub PE reciclat, formigó HRM-20/B/20/I	59,37	15,00890,55
Conducció per a mitja tensió i baixa tensió (2 circuit MT i 2 Circuit BT + 2 reserves) sota calçada. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, rebllert i compactat de rases, tub de PE 40% reciclat diàmetre 160 mm, protegits amb formigó HRM-20 i cinta de senyalització de PE. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 169)					
TOTAL Subcapítol		01.04.06.0 CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I B			1.498,60

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol	02	CONDUCTORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FG39I010	m	Conductor BT Al, 3x240+150mm2 (1circuit)	22,42	105,002.354,10
Conductor de baixa tensió d'alumini, de 3x240+150 mm2, inclòs jocs d'empalmadors. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (1circuit) (P - 214)					
TOTAL Subcapítol		01.04.06.0 CONDUCTORS			2.354,10

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol	03	CENTRES TRANSFORMADORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FGJ1I010	u	Edifici CT prefabricat aeri (1trafo)	11.990,97	0,505.995,49
Edifici centre de transformació prefabricat aeri, per a un trafo de fins a 1000 kVA. Inclou excavació, càrrega de les terres sobrants per al seu transport, subministrament i col·locació de l'edifici, instal·lació de posada a terra, enllumenat interior, separació de cel·les del transformador i accés perimetral de formigó d'1 m d'amplària. D'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora i pintat amb Ral 7.002 o acabats exteriors a determinar per la D.O.. Tot inclòs completament acabat. (P - 222)					
2	FGG1I05	u	Transformador trifàsic oli mineral (1000kVA)	12.917,31	0,506.458,66
Transformador trifàsic d'oli mineral i d'aïllament integral, de 1000 kVA, 25 kV de tensió al primari i 420 V de tensió al secundari, grup de connexió Dyn11 i amb termòmetre de 2 contactes. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (P - 217)					
3	FGH2I02	u	Aparellatge CT (1 trafo) fins 1000 kVA (3L+1P)	30.598,65	0,5015.299,33
Aparellatge interior de centre transformador prefabricat aeri o soterrat, per a un trafo de fins a 1000 kVA, tensió nominal 36 kV tipus (3 cel·les de línia i 1 de protecció). Inclou subministrament i instal·lació, fusibles, terminacions interiors a les cabines en MT fins al transformador, circuit del disparament del ruptor, pont de BT i MT, terres del neutre de BT i accessoris (banquet, plaques, ancoratge dels aparells, etc.). Connectat per a la seva posada en funcionament, tot d'acord amb la normativa de la companyia elèctrica subministradora. Tot inclòs i completament acabat (P - 221)					

TOTAL Subcapítol		01.04.06.0 CENTRES TRANSFORMADORS			27.753,48
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19			
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT			
Capítol	06	XARXA ELÈCTRICA			
Subcapítol	04	QUADRES			

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FG14I010	u Quadre baixa tensió (4 línies) Quadre de baixa tensió (4 línies) i fusibles. Inclou subministrament i col·locació dintre CT. Tot inclòs completament acabat. (P - 203)	2.159,30	0,50	1.079,65
2	FG14I020	u Quadre baixa tensió (4 línies) Ampliació Ampliació quadre de baixa tensió (4 línies) i fusibles. Inclou subministrament i col·locació dintre ET. Tot inclòs completament acabat. (P - 204)	1.200,53	0,50	600,27
TOTAL Subcapítol 01.04.06.0 QUADRES			1.679,92		

Obra 01 Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 04 FORA ÀMBIT
Capítol 06 XARXA ELÈCTRICA
Subcapítol 05 LEGALITZACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FGZZX00	u Projecte de legalització afectació línies MT/BT existents (COMPLIMENTAR REDACTOR PROJECTE) Redacció del projecte elèctric de legalització de les afectacions de línies de mitja i baixa tensió existents i les seves variants, d'acord amb les normes tècniques particulars de la companyia elèctrica de subministrament i visat pel col·legi professional corresponent. Inclou memòria amb càlculs, plec de condicions tècniques, pressupost, plànols i estudi de seguretat i salut. Tot inclòs PARTIDA A COMPLIMENTAR PEL REDACTOR DEL PROJECTE (P - 227)	7.076,65	0,50	3.538,33
TOTAL Subcapítol 01.04.06.0 LEGALITZACIONS			3.538,33		

Obra 01 Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 04 FORA ÀMBIT
Capítol 07 ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol 01 CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P221E-A	m3 Excavació rasa presència serveis,hfins a 2m,terreny compact.(SPT 20-50),retro.,+terres deix.vora Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 405)	15,55	47,11	732,48
2	FGD2I01	u Placa de terra Placa de terra connectada al punt de llum o centre de maniobra, inclou subministrament i col·locació, completament acabat, segons plànols. (P - 215)	47,58	7,00	333,06
3	FDG5X00	m Canalització enllumenat públic (sota vorera), tub PEAD reciclat,sorra reciclada Canalització per a enllumenat públic sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 110 mm 40% reciclat i rebert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 172)	8,31	142,74	1.186,17
4	FDK2IR2	u Arqueta registre per a enllumenat, amb formigó HRM Arqueta de registre per a canalització d'enllumenat, amb formigo reciclat HRM-20/B/20/I, tot inclòs, segons plànols. (P - 183)	200,29	4,00	801,16
TOTAL Subcapítol 01.04.07.0 CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC			3.052,87		

Obra 01 Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 04 FORA ÀMBIT

PRESSUPOST

Capítol	07	ENLLUMENAT PÚBLIC			
Subcapítol	02	CONDUCTORS ENLLUMENAT			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FG38I020	m Conductor nu Cu, 35 mm2 Conductor nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou subministrament, col·locació connexions i proves. Tot inclòs. (P - 212)	7,29	142,74	1.040,57
2	FG31I005	m Conductor Cu armat RVFV, 2x2,5mm2 Conductor de coure armat tipus RVFV 0,6/1 kV, secció 2x2,5 mm2. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs. (P - 208)	1,65	13,00	21,45
TOTAL Subcapítol		01.04.07.0 CONDUCTORS ENLLUMENAT			1.062,02

Obra 01 Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 04 FORA ÀMBIT
Capítol 07 ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol 03 COLUMNES I BÀCULS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FHMZU0	u Tractament termoplàstic protecció base columna o bàcul h<9m Tractament termoplàstic de protecció de la base de la columna a l'alçada de la portella per columnes o bàculs d'acer galvanitzat fins a 9 m, amb prèvia preparació del suport consistent en un decapat i granallat sobre la superfície a tractar tant sigui de fosa de ferro, fosa d'alumini o acer galvanitzat, per immersió en un llit fluidificat o bé per projecció rotacional, en funció de les dimensions del suport. Tots els suports es subministraran de fabrica amb un tractament termoplàstic, tan per la part interior com per l'exterior fins la part inferior de la portella, tenint especial cura de que la fixació de la pressa de terra no quedi recoberta per aquest tractament. El material a utilitzar serà un copolímer de polietilè tipus PPA 525, amb un acabat texturat de color gris antracita o color a decidir per la DF. Inclou el transport a obra amb la columna degudament protegida. (P - 234)	123,82	4,00	495,28
2	FHM1X00	u Columna troncocònica 7 m, fonament amb formigó HRM Columna troncocònica de 7 m d'alçada, galvanitzada. Inclou subministrament i col·locació, caixa de connexió, cablejat interior, excavació i fonamentació amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Tot inclòs segons plànols. (P - 230)	483,10	1,00	483,10
3	FHM1X00	u Columna BACOLSA 4m o equivalent Columna BACOLSA 4m o equivalent (P - 229)	651,74	3,00	1.955,22
TOTAL Subcapítol 01.04.07.0 COLUMNES I BÀCULS			2.933,60		

Obra 01 Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 04 FORA ÀMBIT
Capítol 07 ENLLUMENAT PÚBLIC
Subcapítol 04 LLUMS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG43-X0	u Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i mu Caixa seccionadora fusible de 20 A, com a màxim, bipolar, per a fusibles cilíndrics de 10x38 mm i muntada superficialment. Incorpora tapa mitjançant cargol, d'obertura frontal, model 1468/2 C de la casa CLAVED o equivalent (P - 423)	37,60	4,00	150,40
2	PGD2X00	u Verificació de punt de llum instal·lat o afectat Verificació de punt de llum instal·lat o afectat que ha de realitzar l'empresa manenidora municipal (P - 424)	7,53	4,00	30,12
3	FHQLX00	u Luminaria Carandini modelo VEKA S con carcasa y tapa de aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidr Luminaria Carandini modelo VEKA N con carcasa y tapa de	311,59	1,00	311,59

PRESSUPOST

*

		aluminio fundido EN AC-44100, cierre de vidrio plano con vidrio templado de 5mm. IP66, IK10 y AC220-240V. Vidrio plano (CC). 21W a 56W (P - 236)			
4	FHQLX00	u Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. Luminaria Carandini modelo Mikos M de fundición de aluminio EN AC-44100, con vidrio templado de 5mm. IP66, IK09 y AC220-240V.Vidrio plano (CC). 4.300lm 30W 3000K(48 LEDs a 200mA). Distribución óptica AMA1. Horquilla acero. Tensión AC220-240V. Clase eléctrica Clase I. Driver 1 nivel. Con protector de sobretensiones (10kV,10kA). Luminaria negro intenso RAL 9005 Texturado (905T). (P - 237)	439,35	3,00	1.318,05

TOTAL Subcapítol	01.04.07.0 LLUMS	1.810,16
-------------------------	-------------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	08	XARXA DE TELECOMUNICACIONS
Subcapítol	01	CANALITZACIÓ TELECOMUNICACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FDG5IR0	m			
		Canalització 2 cond. 63 mm, tubs PEAD reciclat, formigó HRM-20/B/20/I	17,79	20,00	355,80
		Canalització amb prisma tubular formigonat, format per 2 tubs de PE (AD) 40% reciclat de DN 63 mm de doble capa segons norma UNE-EN 61386-24 i formigó reciclat HRM-20/B/20/I. Inclou excavació, càrrega de la terra sobrant per al seu transport, subministrament i col·locació dels tubs, rebliment de rasa amb estesa y compactació si s'escau, col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció, maniguets d'unió i mandrinat dels tubs. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 163)			
2	FDGZIR1	u			
		Obturador estanc d:63 mm PE 40% recicl. col·locat	2,49	2,00	4,98
		Obturador estanc de PE 40% reciclat per a conducte de diàmetre 63 mm. Inclou subministrament i col·locació Tot inclòs. (P - 174)			

TOTAL Subcapítol	01.04.08.0 CANALITZACIÓ TELECOMUNICACIONS	360,78
-------------------------	--	---------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	08	XARXA DE TELECOMUNICACIONS
Subcapítol	02	ARQUETES, CÀMBRE I BASSAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FP00I010	u Connexió xarxa existent telecomunicacions Connexió amb la xarxa existent de telecomunicacions, inclòs cata per a localització de la fita existent, el mandrinat del últim tram construït i la col·locació del fil de guia, segons normes de la companyia, deixant la connexió totalment acabada i en perfecte funcionament. (P - 271)	153,79	1,00	153,79
2	FDK2IR8	u Arqueta prefab.formigó reciclat 40x40x54,5 cm en vorera Arqueta per a telecomunicacions prefabricada de formigó armat amb 10% de granulats reciclats, de 40x40x54 cm de dimensions interiors, col·locada en vorera; amb ganxo de tir i perfil·leria, marc i tapa de fosa dúctil B125 EN124 de doble fulla triangular amb tanca de seguretat. Inclou excavació; càrrega per a transport del material sobrant, estesa i compactació si s'escau; subministrament, execució d'entrades, connexions i segellat amb morter dels conductes. Tot inclòs completament acabat. (P - 186)	228,70	1,00	228,70

TOTAL Subcapítol	01.04.08.0 ARQUETES, CAMBRES I BASSAMENTS	382,49
-------------------------	--	---------------

PRESSUPOST

*

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	01	CANALITZACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FBS1Y10	u Fonament semàfor, HM-20/P/20/X0, 90x90x100cm, excavació+perns ancoratge Fonament de formigó per a bàcul de semàfor, amb formigó HM-20/P/20/X0 i dosificació de 250 kg/m3 de ciment, mitjançant un dau de 90 cm de costat i 1 m de profunditat, inclòs la excavació i els perns d'ancoratge (P - 124)	188,12	1,00	188,12
2	FBS1Y10	u Fonament semàfor, h=<2,4m, HM-20/P/20/X0, dau 40x40x60cm, excav.+connexió Fonament de formigó per a columna de semàfor, de fins a 2,4 m d'alçària, amb formigó HM-20/P/20/X0 i dosificació de 250 kg/m3, mitjançant un dau de 40 cm de costat i 60 cm de profunditat, rebent peça especial d'ancoratge, sense incloure aquesta, inclòs excavació i colze de connexió amb tubular (P - 125)	34,01	1,00	34,01
3	FBS1X00	u Muntatge de bàcul per a semàfor, d'acer galvanitzat, de 6 m d'altura útil i 190 mm de diàmetre inici Muntatge de bàcul per a semàfor, d'acer galvanitzat, de 6 m d'altura útil i 190 mm de diàmetre inicial, amb un gruix de 3 mm, reforçat a la base amb 4 mm fins a sobre de la porta, i amb un braç de 4,50 m (model homologat), col·locat sobre dau de formigó existent (P - 122)	142,77	1,00	142,77
4	FBS1X00	u Muntatge de columna per a semàfor de polièster-fibra de vidre de 2,40 m d'altura útil, 100 mm de diàmetre Muntatge de columna per a semàfor de polièster-fibra de vidre de 2,40 m d'altura útil, 100 mm de diàmetre amb un gruix normal i 35 cm d'encastament sense incloure peça tapajunts, col·locada sobre dau de formigó existent (P - 123)	25,58	1,00	25,58
5	FDG5IR1	m Canalització semaforització (sota vorera), tub PEAD D90 reciclat i sorra reciclada Canalització per a semaforització sota vorera, inclosa excavació, sorra de granulat reciclat, tub de PEAD de DN 90 mm 40% reciclat i reblert compactat de rases. Tot inclòs completament acabat, segons plànols. (P - 164)	60,37	10,00	603,70

TOTAL Subcapítol	01.04.10.0 CANALITZACIÓ	994,18
-------------------------	--------------------------------	---------------

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	03	COLUMNES I BÀCULS PER A SEMÀFORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	M21BU49	u Desmuntatge bàcul hacer galv.6045/6055 Desmuntatge bàcul d'acer galvanitzat de 6 m d'alçària útil i 190 mm de diàmetre inicial, amb un gruix de 3 mm reforçat a la base amb 4 mm fins a sobre de la porta, i amb un braç de 4,50 m o de 5,50 m (model homologat) (P - 390)	174,36	2,00	348,72
2	FBSYY20	u Equip semaforització p/trasllat columnes semaf.+connexionat Equip de semaforització per a trasllat de columnes semafòriques i realització de connexions aèries, compost per 2 operaris i camió cistella, en treballs de desviaments de trànsit (P - 131)	824,25	1,00	824,25

TOTAL Subcapítol	01.04.10.0 COLUMNES I BÀCULS PER A SEMÀFORS	1.172,97
-------------------------	--	-----------------

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	04	SEMAFORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	M21BV02	u Desm. semàfor 11/200,11/300,12/200,12/300,13/200,13/300 o 13/300/200, incandescent. Desmuntatge semàfor 11/200, 11/300, 12/200, 12/300, 13/200, 13/300 o 13/300/200 amb òptiques de làmpada incandescent, lent de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona. bombetes incloses. (P - 391)	10,61	5,00	53,05
TOTAL Subcapítol 01.04.10.0 SEMÀFORS					53,05

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	10	XARXA SEMAFÒRICA
Subcapítol	06	LEGALITZACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FBSZY00	u Reprogramació cruïlles semafòriques Reprogramació de cruïlles semafòriques (P - 132)	315,00	1,00	315,00
TOTAL Subcapítol 01.04.10.0 LEGALITZACIONS					315,00

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	02	PREPARACIÓ DEL TERRENY

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR3SIR2	m3 Mulch triturats restes esporga, D=6-8cm, g=1-2cm, capa de 10cm Mulch a base de triturats de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix, en formació de capa de 10 cm, el material ha de ser exempt d'elements contaminants com terra, papers, plàstics, inclou subministrament, transport, tractament herbicida i estesa, prèvia aprovació del material per part de la direcció facultativa abans del seu subministrament. (P - 302)	33,55	3,76	126,15
2	FR2BI010	m2 Passada rotocultor+rasclejat+perfilat terreny Passada amb el rotocultor, rasclejat i perfilat del terreny amb mitjans mecànics i manuals. (P - 297)	0,32	84,00	26,88
3	FR3PI030	m3 Aportació,estesa terra adobada garbellada,textura franc-sorrenca Aportació i estesa de terra adobada i garvellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la direcció facultativa. (P - 299)	31,09	32,82	1.020,37
4	FR2B110	m2 Anivellament+repassada terr.,manuals,pend.<12% Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, per a un pendent inferior al 12 % (P - 296)	2,58	84,00	216,72
TOTAL Subcapítol 01.04.12.0 PREPARACIÓ DEL TERRENY					1.390,12

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	03	SUBMINISTRAMENT

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR44DH2	u Subministrament Platanus x acerifolia perím=30-35cm,pa terra D>=97,5cm,h>=68,25cm s/NTJ Subministrament de Platanus x acerifolia de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ (P - 312)	253,26	6,00	1.519,56
2	FR4DR63	u Subministrament Hemerocallis bicolor en contenidor 3l Subministrament d'Hemerocallis bicolor en contenidor de 3 l (P - 327)	5,08	204,00	1.036,32
TOTAL Subcapítol 01.04.12.0 SUBMINISTRAMENT					2.555,88

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	04	SEMBRA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR71151	m2 Sembra barreja p/gespa St.C3,m.man.,pend.>30%,sup.<500m2,corronat+1 sega Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus Standard C3 segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent > 30 %, superfície < 500 m2, incloent el corronat posterior , i la primera sega (P - 346)	2,22	50,00	111,00
TOTAL Subcapítol 01.04.12.0 SEMBRA					111,00

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	12	ENJARDINAMENT
Subcapítol	05	PLANTACIÓ

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FR61236	u Plant.planifoli,pa terra/conten.,perím=18-25cm,120x120x80cm,m.mec.,pen d.<25%,subst.100% p/terra jard 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 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per terra de jardineria, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 340)	115,82	5,00	579,10
2	FRZ2X00	u Aspratge 3 pals tornejats punta fusta tract.,circ.D=6cm,l=2m Sistema d'aspratge format per tres pals tornejats amb punta de fusta tractada a l'autoclau, de secció circular de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària, enterrats 1 m, amb tres lligams de 60 cm de llargària i 2,5 cm d'amplada tipus cinta de persiana de color ocre. Inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (P - 350)	18,51	5,00	92,55
3	FR66I004	u Obertura clot 0,3x0,3x0,3m+plantació arbust,cont./arrel nua Obertura de clot de 0,3x0,3x0,3 m i plantació d'arbust presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 50 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 200 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació. (P - 342)	3,01	204,00	614,04
TOTAL Subcapítol 01.04.12.0 PLANTACIÓ					1.285,69

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT	04	FORA ÀMBIT
Capítol	13	SENYALITZACIÓ I ABALISSAMENT

PRESSUPOST

Subcapítol 02 SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FBA3IR0	m2 Pintat símbols/marques s/paviment; P-RR pintura acrílica blanca microesferes de vidre reciclat Pintat sobre paviment de símbols i marques vials superficials per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre 100% reciclat, aplicada amb màquina d'accionament manual; inclou premarcatge, segons plànols. Tot inclòs. (P - 113)	12,41	20,00	248,20
2	FBA1I011	m Línia contínua P-R 10 cm pintura acrílica groga Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a senyalització provisional d'obra, retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 10 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color groc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització amb màquina autopropulsada, inclou premarcatge; segons plànols. Tot inclòs. (P - 108)	0,60	20,00	12,00
TOTAL Subcapítol		01.04.13.0 SENYALITZACIÓ HORITZONTAL			260,20

Obra 01 Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 04 FORA ÀMBIT
Capítol 13 SENYALITZACIÓ I ABALISSAMENT
Subcapítol 03 BARANES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FB121AE	m Barana p/pintar,passamà,munt./100cm,brènd./12cm,h=120 a 140cm,ancorada obra Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter (P - 103)	120,19	35,00	4.206,65
TOTAL Subcapítol		01.04.13.0 BARANES			4.206,65

Obra 01 Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 04 FORA ÀMBIT
Capítol 14 EQUIPAMENT I MOBILIARI URBA
Subcapítol 02 MOBILIARI URBA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FQ21I010	u Paperera tipus "Barcelona" Paperera tipus 'Barcelona' o equivalent, de 40 cm de diàmetre i 1m d'alçada, formada per planxa metàl·lica perforada, amb dos peus, abatible, galvanitzada i pintada amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat amb pintura tipus 'oxiron' o equivalent. Inclou subministrament, col·locació, excavació, càrrega del material sobrant per al seu transport, i ancoratge amb daus de formigó. Tot inclòs completament acabat. (P - 279)	111,24	1,00	111,24
2	FQ11UC4	u Cadira Neobarcino BenitoUrban eq.,fusta tropical,Lignus,l=70cm Cadira tipus Neobarcino de 70cm de llargada de Benito Urban SLU o equivalent formada per 6 taulons de 110x35 de fusta tropical tractada amb Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfuga, amb suports de fosa i cargols d'acer inoxidable. Inclòs daus de formigó (P - 272)	365,92	5,00	1.829,60
TOTAL Subcapítol		01.04.14.0 MOBILIARI URBA			1.940,84

Obra 01 Pressupost 31792010_PU_PAU19
ÀMBIT 04 FORA ÀMBIT
Capítol 18 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

PRESSUPOST

1	P2R5-DT	m3	Transport de residus,a instal·lació autoritzada de gestió de residus,camió 12t,temps d'espera per a 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 10 i fins a 15 km (P - 407)	8,66	120,21	1.041,01
2	F2RAI015	t	Deposició reciclatge, runa neta densitat alta codi LER 170904, transport 25-60km Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport i deposició controlada a centre de reciclatge o transferència a una distància entre 25 i 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa neta de pes específic superior a 1.100 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 56)	15,55	1,98	30,76
3	F2RAI095	t	Deposició dipòsit autoritzat, runa bruta densitat baixa codi LER 170904, transport 25-60km Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 a 60 km, de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa bruta inferior a 750 kg/m3) amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 57)	30,97	119,93	3.714,26
4	F2RAI0B	t	Deposició dipòsit autoritzat terres codi LER 170504,transport 25-60km Transport, deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus a una distància de 25 km a 60 km, de terres procedent d'excavació amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 58)	7,76	23,41	181,63
5	PPA0003	PA	Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi de gestió de residu Partida alçada a justificar per a la gestió de residus de la obra, segons estudi de gestió de residus (P - 0)	2.437,03	0,00	0,00

TOTAL Capítol	01.04.18	GESTIÓ DE RESIDUS				4.967,66
---------------	----------	-------------------	--	--	--	----------

NIVELL	4: SUBCAPÍTOL		Import
PAU-19			
Subcapítol	01.01.00.01	ENDERROC EDIFICACIONS	27.338,32
Subcapítol	01.01.00.02	ENDERROC DE FONAMENTS I CONTENCIONS	5.825,34
Subcapítol	01.01.00.03	ENDERROC DE TANCAMENTS	1.354,62
Subcapítol	01.01.00.04	DEMOLICIONS D'ELEMENTS DE VIALITAT	37.307,80
Subcapítol	01.01.00.05	DEMOLICIONS D'ELEMENTS D'EVACUACIÓ	1.360,74
Subcapítol	01.01.00.06	ARRENCADA D'ELEMENTS DE JARDINERIA	919,38
Subcapítol	01.01.00.07	DESMUNTATGE MOBILIARI	2.554,60
Subcapítol	01.01.00.08	DESMUNTATGE INSTAL·LACIONS	4.093,96
Capítol	01.01.00	ENDERROCS	80.754,76
Subcapítol	01.01.02.01	SUBBASES, BASES I PAVIMENTS	535.053,39
Subcapítol	01.01.02.02	VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES	52.983,97
Subcapítol	01.01.02.03	ESCOSELLS, GUALS I ALTRES	46.602,03
Capítol	01.01.02	PAVIMENTACIÓ	634.639,39
Subcapítol	01.01.03.01	DRENATGES SOTERRATS	78.952,95
Subcapítol	01.01.03.02	CANALITZACIONS CLAVEGUERAM	76.983,60
Subcapítol	01.01.03.03	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREEIXIDORS	84.974,10
Subcapítol	01.01.03.04	EMBORNALS, ARQUETES	16.026,37
Subcapítol	01.01.03.05	ELEMENTS AUXILIARS	25.901,55
Capítol	01.01.03	XARXA DE CLAVEGUERAM	282.838,57
Subcapítol	01.01.04.01	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ	96.528,01
Subcapítol	01.01.04.02	AIGUA POTABLE MESURA, CONTROL I REGULACIÓ	15.043,85
Subcapítol	01.01.04.03	AIGUA POTABLE OBRA CIVIL	24.190,62
Capítol	01.01.04	XARXA D'AIGUA POTABLE	135.762,48
Subcapítol	01.01.05.01	ABASTAMENT D'AIGUA I REG	17.857,55
Subcapítol	01.01.05.02	REG DISTRIBUCIÓ	18.392,55
Subcapítol	01.01.05.03	REG EMISSIÓ	27.446,99
Subcapítol	01.01.05.04	REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ	9.698,00
Subcapítol	01.01.05.05	REG OBRA CIVIL	103.509,03
Capítol	01.01.05	XARXA DE REG	176.904,12
Subcapítol	01.01.06.01	CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I BT	18.884,53
Subcapítol	01.01.06.02	CONDUCTORS	95.061,00
Subcapítol	01.01.06.03	CENTRES TRANSFORMADORS	274.039,24
Subcapítol	01.01.06.04	QUADRES	132.133,13
Subcapítol	01.01.06.05	LEGALITZACIONS	23.488,33
Capítol	01.01.06	XARXA ELÈCTRICA	543.606,23
Subcapítol	01.01.07.01	CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC	51.057,73
Subcapítol	01.01.07.02	CONDUCTORS ENLLUMENAT	43.231,11
Subcapítol	01.01.07.03	COLUMNES I BÀCULS	74.025,49
Subcapítol	01.01.07.04	LLUMS	51.693,32
Subcapítol	01.01.07.06	ARMARIS	8.026,92
Subcapítol	01.01.07.07	LEGALITZACIONS	2.129,34
Capítol	01.01.07	ENLLUMENAT PÚBLIC	230.163,91
Subcapítol	01.01.08.01	CANALITZACIÓ TELECOMUNICACIONS	58.823,95
Subcapítol	01.01.08.02	ARQUETES, CAMBRES I BASSAMENTS	8.089,87
Capítol	01.01.08	XARXA DE TELECOMUNICACIONS	66.913,82
Subcapítol	01.01.10.01	CANALITZACIÓ	19.296,33
Subcapítol	01.01.10.02	CONDUCTORS	2.573,99
Subcapítol	01.01.10.03	COLUMNES I BÀCULS PER A SEMÀFORS	2.972,29
Subcapítol	01.01.10.04	SEMÀFORS	31.400,76
Subcapítol	01.01.10.05	ARMARIS	19.770,26
Subcapítol	01.01.10.06	LEGALITZACIONS	2.355,19
Capítol	01.01.10	XARXA SEMAFÒRICA	78.368,82
Subcapítol	01.01.11.01	AMPLIACIÓ VORERA	6.020,36
Subcapítol	01.01.11.02	PASSAREL·LA	183.431,23
Subcapítol	01.01.11.03	MURS	36.082,10
Capítol	01.01.11	OBRES DE FÀBRICA	225.533,69
Subcapítol	01.01.12.01	PROTECCIÓ VEGETACIÓ EXISTENT	2.410,40

Subcapítol	01.01.12.02	PREPARACIÓ DEL TERRENY	24.153,15
Subcapítol	01.01.12.03	SUBMINISTRAMENT	61.041,73
Subcapítol	01.01.12.04	SEMBRA	2.664,50
Subcapítol	01.01.12.05	PLANTACIÓ	42.062,05
Subcapítol	01.01.12.06	MANTENIMENT	38.789,59
Capítol	01.01.12	ENJARDINAMENT	171.121,42

Subcapítol	01.01.13.01	SENYALITZACIÓ HORITZONTAL	4.002,48
Subcapítol	01.01.13.02	SENYALITZACIÓ VERTICAL	14.406,32
Subcapítol	01.01.13.03	BARANES	49.176,52
Capítol	01.01.13	SENYALITZACIÓ I BARANES	67.585,32

Subcapítol	01.01.14.01	EQUIPAMENT PER A PARCS INFANTILS	74.310,33
Subcapítol	01.01.14.02	MOBILIARI URBÀ	84.987,02
Capítol	01.01.14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBÀ	159.297,35

Subcapítol	01.01.19.01	PROTECCIONS INDIVIDUALS I COL·LECTIVES	15.690,29
Subcapítol	01.01.19.02	TANCAMENTS	3.863,01
Subcapítol	01.01.19.03	SENYALITZACIÓ PROVISIONAL	23.557,27
Subcapítol	01.01.19.04	EQUIPAMENTS	27.657,28
Subcapítol	01.01.19.05	FORMACIÓ DE SEGURETAT I SALUT	2.941,85
Capítol	01.01.19	SEGURETAT I SALUT	73.709,70

CAN FRANCÍ

Subcapítol	01.02.00.01	ENDERROCS EDIFICACIONS	11.425,23
Subcapítol	01.02.00.02	ENDERROC DE TANCAMENTS	26,01
Subcapítol	01.02.00.03	DEMOLICIONS D'ELEMENTS DE VIALITAT	673,07
Subcapítol	01.02.00.04	ARRENCADA D'ELEMENTS DE JARDINERIA	585,06
Subcapítol	01.02.00.05	DESMUNTATGE MOBILIARI	4,32
Capítol	01.02.00	ENDERROCS	12.713,69

Subcapítol	01.02.02.01	SUBBASES, BASES I PAVIMENTS	69.777,23
Subcapítol	01.02.02.02	VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES	6.432,01
Subcapítol	01.02.02.03	ESCOSELLS, GUALS I ALTRES	2.560,90
Capítol	01.02.02	PAVIMENTACIÓ	78.770,14

Subcapítol	01.02.03.01	DRENATGES SOTERRATS	5.219,60
Subcapítol	01.02.03.02	CANALITZACIONS CLAVEGUERAM	1.551,97
Subcapítol	01.02.03.03	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREEIXIDORS	791,28
Subcapítol	01.02.03.04	EMBORNALS, ARQUETES	869,59
Capítol	01.02.03	XARXA DE CLAVEGUERAM	8.432,44

Subcapítol	01.02.04.01	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ	2.874,87
Subcapítol	01.02.04.02	AIGUA POTABLE MESURA, CONTROL I REGULACIÓ	0,00
Subcapítol	01.02.04.03	AIGUA POTABLE OBRA CIVIL	492,22
Capítol	01.02.04	XARXA D'AIGUA POTABLE	3.367,09

Subcapítol	01.02.05.01	ABASTAMENT D'AIGUA I REG	0,00
Subcapítol	01.02.05.02	REG DISTRIBUCIÓ	788,45
Subcapítol	01.02.05.03	REG EMISSIÓ	2.461,36
Subcapítol	01.02.05.04	REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ	56,97
Subcapítol	01.02.05.05	REG OBRA CIVIL	1.460,09
Capítol	01.02.05	XARXA DE REG	4.766,87

Subcapítol	01.02.06.01	CONDUCCIONS AÉRIES I SOTERRADES DE MT I BT	191,40
Subcapítol	01.02.06.02	CONDUCTORS	448,40
Subcapítol	01.02.06.04	QUADRES	946,25
Capítol	01.02.06	XARXA ELÈCTRICA	1.586,05

Subcapítol	01.02.07.01	CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC	3.002,94
Subcapítol	01.02.07.02	CONDUCTORS ENLLUMENAT	2.063,98
Subcapítol	01.02.07.03	COLUMNES I BACULS	8.113,71
Subcapítol	01.02.07.04	LLUMS	4.807,20
Capítol	01.02.07	ENLLUMENAT PÚBLIC	17.987,83

Subcapítol	01.02.11.03	MURS	2.455,65
Capítol	01.02.11	OBRES DE FÀBRICA	2.455,65

Subcapítol	01.02.12.01	PROTECCIÓ VEGETACIÓ EXISTENT	0,00
------------	-------------	------------------------------	------

Subcapítol	01.02.12.02	PREPARACIÓ DEL TERRENY	3.701,43
Subcapítol	01.02.12.03	SUBMINISTRAMENT	6.257,05
Subcapítol	01.02.12.04	SEMBRA	0,00
Subcapítol	01.02.12.05	PLANTACIÓ	4.376,26
Subcapítol	01.02.12.06	MANTENIMENT	0,00
Capítol	01.02.12	ENJARDINAMENT	14.334,74
Subcapítol	01.02.13.03	BARANES	15.913,91
Capítol	01.02.13	SENYALITZACIÓ I BARANES	15.913,91
Subcapítol	01.02.14.01	EQUIPAMENT PER A PARCS INFANTILS	0,00
Subcapítol	01.02.14.02	MOBILIARI URBA	17.777,19
Capítol	01.02.14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBA	17.777,19

PL QUIOSC

Subcapítol	01.03.00.01	ENDERROC EDIFICACIONS	0,00
Subcapítol	01.03.00.03	ENDERROC DE TANCAMENTS	86,70
Subcapítol	01.03.00.04	ENDERROC D'ELEMENTS DE VIALITAT	5.049,24
Subcapítol	01.03.00.05	DEMOLICIONS D'ELEMENTS D'EVACUACIÓ	108,04
Subcapítol	01.03.00.06	ARRENCADA D'ELEMENTS DE JARDINERIA	543,27
Subcapítol	01.03.00.07	DESMUNTATGE DE MOBILIARI	89,28
Subcapítol	01.03.00.08	DESMUNTATGE D'INSTAL·LACIONS	64,55
Capítol	01.03.00	ENDERROCS	5.941,08
Subcapítol	01.03.02.01	SUBBASES, BASES I PAVIMENTS	29.741,33
Subcapítol	01.03.02.02	VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES	3.373,16
Subcapítol	01.03.02.03	ESCOCELLS, GUALS I ALTRES	9.008,39
Capítol	01.03.02	PAVIMENTACIÓ	42.122,88
Subcapítol	01.03.03.01	DRENATGES SOTERRATS	5.673,67
Subcapítol	01.03.03.02	CANALITZACIONS CLAVEGUERAM	457,60
Subcapítol	01.03.03.03	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREXIDORS	1.582,56
Subcapítol	01.03.03.04	EMBORNALS, ARQUETES	813,74
Capítol	01.03.03	XARXA DE CLAVEGUERAM	8.527,57
Subcapítol	01.03.04.01	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ	909,62
Capítol	01.03.04	XARXA D'AIGUA POTABLE	909,62
Subcapítol	01.03.05.01	ABASTAMENT D'AIGUA I REG	0,00
Subcapítol	01.03.05.02	REG DISTRIBUCIÓ	587,10
Subcapítol	01.03.05.03	REG EMISSIÓ	2.071,83
Subcapítol	01.03.05.04	REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ	56,97
Subcapítol	01.03.05.05	REG OBRA CIVIL	1.080,18
Capítol	01.03.05	XARXA DE REG	3.796,08
Subcapítol	01.03.06.01	CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I BT	191,40
Subcapítol	01.03.06.02	CONDUCTORS	448,40
Subcapítol	01.03.06.04	QUADRES	946,25
Capítol	01.03.06	XARXA ELÈCTRICA	1.586,05
Subcapítol	01.03.07.01	CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC	3.607,50
Subcapítol	01.03.07.02	CONDUCTORS ENLLUMENAT	1.196,14
Subcapítol	01.03.07.03	COLUMNES I BÀCULS	3.877,80
Subcapítol	01.03.07.04	LLUMS	2.422,40
Subcapítol	01.03.07.05	FANALS	0,00
Capítol	01.03.07	ENLLUMENAT PÚBLIC	11.103,84
Subcapítol	01.03.08.01	CANALITZACIONS TELECOMUNICACIONS	203,18
Subcapítol	01.03.08.02	ARQUETES, CAMBRES I BASSAMENTS	151,29
Capítol	01.03.08	XARXA TELECOMUNICACIONS	354,47
Subcapítol	01.03.11.01	MURS	11.219,48
Capítol	01.03.11	OBRES DE FÀBRICA	11.219,48
Subcapítol	01.03.12.01	PROTECCIÓ VEGETACIÓ EXISTENT	0,00
Subcapítol	01.03.12.02	PREPARACIÓ DEL TERRENY	3.321,06
Subcapítol	01.03.12.03	SUBMINISTRAMENT	6.550,98
Subcapítol	01.03.12.04	SEMBRA	0,00
Subcapítol	01.03.12.05	PLANTACIÓ	4.663,89

Subcapítol	01.03.12.06	MANTENIMENT	0,00
Capítol	01.03.12	ENJARDINAMENT	14.535,93
Subcapítol	01.03.13.03	BARANES	3.259,53
Capítol	01.03.13	SENYALITZACIÓ I BARANES	3.259,53
Subcapítol	01.03.14.02	MOBILIARI URBA	138.059,60
Capítol	01.03.14	MOBILIARI URBA	138.059,60
Subcapítol	01.03.19.01	PROTECCIONS INDIVIDUALS I COL·LECTIVES	0,00
Subcapítol	01.03.19.03	TANCAMENTS D'OBRA I SENYALITZACIO PROVISIONAL	0,00
Subcapítol	01.03.19.04	EQUIPAMENTS D'OBRA	0,00
Subcapítol	01.03.19.05	FORMACIÓ DE SEGURETAT I SALUT	0,00
Capítol	01.03.19	SEGURETAT I SALUT	0,00

FORA ÀMBITS

Subcapítol	01.04.00.01	ENDERROC EDIFICACIONS	0,00
Subcapítol	01.04.00.02	ENDERROC FONAMENTS I CONTENCIONS	738,08
Subcapítol	01.04.00.03	ENDERROC DE TANCAMENTS	79,14
Subcapítol	01.04.00.04	ENDERROC D'ELEMENTS DE VIALITAT	10.200,89
Subcapítol	01.04.00.05	DEMOLICIONS D'ELEMENTS D'EVACUACIÓ	0,00
Subcapítol	01.04.00.06	ARRENCADA D'ELEMENTS DE JARDINERIA	0,00
Subcapítol	01.04.00.07	DESMUNTATGE DE MOBILIARI	139,66
Subcapítol	01.04.00.08	DESMUNTATGE D'INSTAL·LACIONS	332,26
Capítol	01.04.00	ENDERROCS	11.490,03
Subcapítol	01.04.02.01	SUBBASES, BASES I PAVIMENTS	72.059,68
Subcapítol	01.04.02.02	VORADES, RIGOLES, ENCINTATS I CUNETES	5.811,18
Subcapítol	01.04.02.03	ESCOSELLS, GUALS I ALTRES	1.873,64
Capítol	01.04.02	PAVIMENTACIÓ	79.744,50
Subcapítol	01.04.03.01	DRENATGES SOTERRATS	0,00
Subcapítol	01.04.03.02	CANALITZACIONS CLAVEGUERAM	0,00
Subcapítol	01.04.03.03	POUS, SEPAR. HIDROCARBURS I SOBREEIXIDORS	791,28
Subcapítol	01.04.03.04	EMBORNALS, ARQUETES	5.703,50
Subcapítol	01.04.03.05	ELEMENTS AUXILIARS	0,00
Capítol	01.04.03	XARXA DE CLAVEGUERAM	6.494,78
Subcapítol	01.04.04.01	AIGUA POTABLE DISTRIBUCIÓ	17.428,71
Subcapítol	01.04.04.03	AIGUA POTABLE OBRA CIVIL	2.730,08
Capítol	01.04.04	XARXA D'AIGUA POTABLE	20.158,79
Subcapítol	01.04.05.01	ABASTAMENT D'AIGUA I REG	0,00
Subcapítol	01.04.05.02	REG DISTRIBUCIÓ	28,25
Subcapítol	01.04.05.03	REG EMISSIÓ	1.262,01
Subcapítol	01.04.05.04	REG MESURA, CONTROL I REGULACIÓ	0,00
Subcapítol	01.04.05.05	REG OBRA CIVIL	37,37
Capítol	01.04.05	XARXA DE REG	1.327,63
Subcapítol	01.04.06.01	CONDUCCIONS AÈRIES I SOTERRADES DE MT I BT	1.498,60
Subcapítol	01.04.06.02	CONDUCTORS	2.354,10
Subcapítol	01.04.06.03	CENTRES TRANSFORMADORS	27.753,48
Subcapítol	01.04.06.04	QUADRES	1.679,92
Subcapítol	01.04.06.05	LEGALITZACIONS	3.538,33
Capítol	01.04.06	XARXA ELÈCTRICA	36.824,43
Subcapítol	01.04.07.01	CANALITZACIÓ ENLLUMENAT PÚBLIC	3.052,87
Subcapítol	01.04.07.02	CONDUCTORS ENLLUMENAT	1.062,02
Subcapítol	01.04.07.03	COLUMNES I BÀCULS	2.933,60
Subcapítol	01.04.07.04	LLUMS	1.810,16
Capítol	01.04.07	ENLLUMENAT PÚBLIC	8.858,65
Subcapítol	01.04.08.01	CANALITZACIÓ TELECOMUNICACIONS	360,78
Subcapítol	01.04.08.02	ARQUETES, CAMBRES I BASSAMENTS	382,49
Capítol	01.04.08	XARXA DE TELECOMUNICACIONS	743,27
Subcapítol	01.04.10.01	CANALITZACIÓ	994,18
Subcapítol	01.04.10.03	COLUMNES I BÀCULS PER A SEMÀFORS	1.172,97
Subcapítol	01.04.10.04	SEMÀFORS	53,05

Subcapítol	01.04.10.06	LEGALITZACIONS	315,00
Capítol	01.04.10	XARXA SEMAFÒRICA	2.535,20
Subcapítol	01.04.12.01	PROTECCIÓ VEGETACIÓ EXISTENT	0,00
Subcapítol	01.04.12.02	PREPARACIÓ DEL TERRENY	1.390,12
Subcapítol	01.04.12.03	SUBMINISTRAMENT	2.555,88
Subcapítol	01.04.12.04	SEMBRA	111,00
Subcapítol	01.04.12.05	PLANTACIÓ	1.285,69
Subcapítol	01.04.12.06	MANTENIMENT	0,00
Capítol	01.04.12	ENJARDINAMENT	5.342,69
Subcapítol	01.04.13.01	SENYALITZACIÓ VERTICAL	0,00
Subcapítol	01.04.13.02	SENYALITZACIÓ HORIZONTAL	260,20
Subcapítol	01.04.13.03	BARANES	4.206,65
Capítol	01.04.13	SENYALITZACIÓ I ABALISSAMENT	4.466,85
Subcapítol	01.04.14.02	MOBILIARI URBA	1.940,84
Capítol	01.04.14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBA	1.940,84
Subcapítol	01.04.19.01	PROTECCIONS INDIVIDUALS I COL·LECTIVES	0,00
Subcapítol	01.04.19.03	TANCAMENTS D'OBRA I SENYALITZACIO PROVISIONAL	0,00
Subcapítol	01.04.19.04	EQUIPAMENTS D'OBRA	0,00
Subcapítol	01.04.19.05	FORMACIÓ DE SEGURETAT I SALUT	0,00
Capítol	01.04.19	SEGURETAT I SALUT	0,00

3.526.648,97

NIVELL3: CAPÍTOLImport

PAU-19			
Capítol	01.01.00	ENDERROCS	80.754,76
Capítol	01.01.01	MOVIMENT DE TERRES	308.161,87
Capítol	01.01.02	PAVIMENTACIÓ	634.639,39
Capítol	01.01.03	XARXA DE CLAVEGUERAM	282.838,57
Capítol	01.01.04	XARXA D'AIGUA POTABLE	135.762,48
Capítol	01.01.05	XARXA DE REG	176.904,12
Capítol	01.01.06	XARXA ELÈCTRICA	543.606,23
Capítol	01.01.07	ENLLUMENAT PÚBLIC	230.163,91
Capítol	01.01.08	XARXA DE TELECOMUNICACIONS	66.913,82
Capítol	01.01.10	XARXA SEMAFÒRICA	78.368,82
Capítol	01.01.11	OBRES DE FÀBRICA	225.533,69
Capítol	01.01.12	ENJARDINAMENT	171.121,42
Capítol	01.01.13	SENYALITZACIÓ I DEFENSES	67.585,32
Capítol	01.01.14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBA	159.297,35
Capítol	01.01.18	GESTIÓ DE RESIDUS	6.209,82
Capítol	01.01.19	SEGURETAT I SALUT	73.709,70
ÀMBIT	01.01	PAU19	3.241.571,27

CAN FRANCI			
Capítol	01.02.00	ENDERROCS	12.713,69
Capítol	01.02.01	MOVIMENT DE TERRES	22.733,07
Capítol	01.02.02	PAVIMENTACIÓ	78.770,14
Capítol	01.02.03	XARXA DE CLAVEGUERAM	8.432,44
Capítol	01.02.04	XARXA D'AIGUA POTABLE	3.367,09
Capítol	01.02.05	XARXA DE REG	4.766,87
Capítol	01.02.06	XARXA ELÈCTRICA	1.586,05
Capítol	01.02.07	ENLLUMENAT PÚBLIC	17.987,83
Capítol	01.02.11	OBRES DE FÀBRICA	2.455,65
Capítol	01.02.12	ENJARDINAMENT	14.334,74
Capítol	01.02.13	SENYALITZACIÓ I BARANES	15.913,91
Capítol	01.02.14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBA	17.777,19
Capítol	01.02.18	GESTIÓ DE RESIDUS	13.776,04
Capítol	01.02.19	SEGURETAT I SALUT	0,00
ÀMBIT	01.02	CAN FRANCI	214.614,71

PL QUIOSC			
Capítol	01.03.00	ENDERROCS	5.941,08
Capítol	01.03.01	MOVIMENT DE TERRES	11.719,68
Capítol	01.03.02	PAVIMENTACIÓ	42.122,88
Capítol	01.03.03	XARXA DE CLAVEGUERAM	8.527,57

Capítol	01.03.04	XARXA D'AIGUA POTABLE	909,62
Capítol	01.03.05	XARXA DE REG	3.796,08
Capítol	01.03.06	XARXA ELÈCTRICA	1.586,05
Capítol	01.03.07	ENLLUMENAT PÚBLIC	11.103,84
Capítol	01.03.08	XARXA TELECOMUNICACIONS	354,47
Capítol	01.03.11	OBRES DE FÀBRICA	11.219,48
Capítol	01.03.12	ENJARDINAMENT	14.535,93
Capítol	01.03.13	SENYALITZACIÓ I BARANES	3.259,53
Capítol	01.03.14	MOBILIARI URBA	138.059,60
Capítol	01.03.18	GESTIÓ DE RESIDUS	3.339,70
Capítol	01.03.19	SEGURETAT I SALUT	0,00
ÀMBIT	01.03	PL QUIOSC	256.475,51

FORA ÀMBITS			
Capítol	01.04.00	ENDERROCS	11.490,03
Capítol	01.04.01	MOVIMENT DE TERRES	6.616,99
Capítol	01.04.02	PAVIMENTACIÓ	79.744,50
Capítol	01.04.03	XARXA DE CLAVEGUERAM	6.494,78
Capítol	01.04.04	XARXA D'AIGUA POTABLE	20.158,79
Capítol	01.04.05	XARXA DE REG	1.327,63
Capítol	01.04.06	XARXA ELÈCTRICA	36.824,43
Capítol	01.04.07	ENLLUMENAT PÚBLIC	8.858,65
Capítol	01.04.08	XARXA DE TELECOMUNICACIONS	743,27
Capítol	01.04.10	XARXA SEMAFÒRICA	2.535,20
Capítol	01.04.12	ENJARDINAMENT	5.342,69
Capítol	01.04.13	SENYALITZACIÓ I ABALISSAMENT	4.466,85
Capítol	01.04.14	EQUIPAMENT I MOBILIARI URBA	1.940,84
Capítol	01.04.18	GESTIÓ DE RESIDUS	4.967,66
Capítol	01.04.19	SEGURETAT I SALUT	0,00
ÀMBIT	01.04	FORA ÀMBIT	191.512,31

3.904.173,80

NIVELL2: ÀMBITImport

ÀMBIT	01.01	PAU19	3.241.571,27
ÀMBIT	01.02	CAN FRANCI	214.614,71
ÀMBIT	01.03	PL QUIOSC	256.475,51
ÀMBIT	01.04	FORA ÀMBIT	191.512,31
Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19	3.904.173,80

3.904.173,80

NIVELL1: OBRAImport

Obra	01	Pressupost 31792010_PU_PAU19	3.904.173,80
			3.904.173,80

EUR

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE - PAU19			
Concepte	Valor %		Import
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL			3241571,27
			3241571,27
Despeses generals	13,00 %		421404,26
Benefici industrial	6,00 %		194494,28
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (sense IVA)			3857469,81
IVA sobre el PEC	21,00 %		810068,66
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (IVA inclòs)			4667538,47

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE - PL QUIOSC			
Concepte	Valor %		Import
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL			256.475,51
			256.475,51
Despeses generals	13,00 %		33.341,82
Benefici industrial	6,00 %		15.388,53
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (sense IVA)			305.205,86
IVA sobre el PEC	21,00 %		64.093,23
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (IVA inclòs)			369.299,09

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE - CAN FRANCI			
Concepte	Valor %		Import
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL			214.614,71
			214.614,71
Despeses generals	13,00 %		27.899,91
Benefici industrial	6,00 %		12.876,88
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (sense IVA)			255.391,50
IVA sobre el PEC	21,00 %		53.632,22
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (IVA inclòs)			309.023,72

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE - FORA ÀMBIT			
Concepte	Valor %		Import
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL			191.512,31
			191.512,31
Despeses generals	13,00 %		24.896,60
Benefici industrial	6,00 %		11.490,74
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (sense IVA)			227.899,65
IVA sobre el PEC	21,00 %		47.858,92
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (IVA inclòs)			275.758,57

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE				
Concepte		Valor %	Import	
PEM			3.904.173,80	
PEM acumulat anterior			3.904.173,80	
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL			3.904.173,80	
			3.904.173,80	
Despeses generals		13,00 %	507.542,59	
Benefici industrial		6,00 %	234.250,43	
Suma PEC			4.645.966,82	
IVA		21,00 %	975.653,03	
Subtotal			5.621.619,85	
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (sense IVA)			4.645.966,82	
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:				
QUATRE MILIONS SIS-CENTS QUARANTA-CINC MIL NOU-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS				
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (IVA inclòs)			5.621.619,85	
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:				
CINC MILIONS SIS-CENTS VINT-I-UN MIL SIS-CENTS DINOU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS				

PRESSUPOST PEL CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ

	Concepte	Valor %	Import
PEM			3.904.173,80
	PEM acumulat anterior		3.904.173,80
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL			3.904.173,80
			3.904.173,80
Despeses generals	13,00 %		507.542,59
Benefici industrial	6,00 %		234.250,43
	Subtotal		4.645.966,82
TOTAL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE (sense IVA)			4.645.966,82

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:
QUATRE MILIONS SIS-CENTS QUARANTA-CINC MIL NOU-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS

PRESSUPOST D'ALTRES CONCEPTES, A SUMAR A LES OBRES D'URBANITZACIÓ	
Connexió elèctrica exterior	31.784,43
Cànon EDAR	173.329,00
Cànon Mobilitat	173.753,99
TOTAL PRESSUPOST PEL CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ (sense IVA)	5.024.834,24

El pressupost pel coneixement de l'administració del seguiment econòmic puja a la quantitat de:
CINC MILIONS VINT-I-QUATRE MIL VUIT-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS

