



ajuntament de palafrugell

TITOL:

**PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL
PLA PARCIAL URBANÍSTIC SUD-1.12
BRUGUERES 2. PALAFRUGELL**

VOLUM VII: PRESSUPOST

CONSULTOR::

ASPEN

ASSISTÈNCIA I PROJECTES
D'ENGINYERIA CIVIL, S.L.

Gran Via Lluís Companys 246, 3-1
08330 Premià de Mar
Tel: 93 754 70 03 – Fax : 93 93 751 32 41
e-mail: aspen@spensl.com

DATA DE REDACCIÓ:

Maig 2008

AUTOR DEL PROJECTE::

Pere Jornet Corbella
Enginyer de Camins, Canals i Ports

DOCUMENT NÚM. 4
PRESSUPOST

Amidaments

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 01.02 MOVIMENT DE TERRES								
02.01	D010102	m2 Desbrossada i neteja del terreny, capa vegetal de 20 cm amb mitjants mecànics						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31-rotonda	1	35.033,00			35.033,00	
		1-eix 1-eix 2-eix 3						35.033,00
		ÀMBIT B						
		Eix 1-eix 5	1	1.177,00			1.177,00	
								1.177,00
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	1	1.369,00			1.369,00	
								1.369,00
								37.579,00
								37.579,000
02.02	D010202	m3 Excavació mecànica per a esplanació en tot tipus de terreny inclòs roca, amb càrrega de terres i transport dins de l'obra						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	1	70,00	11,50	0,65	523,25	
			1	36,00	23,00	0,65	538,20	
		Rotonda 1	1	72,00	40,00	0,65	1.872,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	237,00	23,00	0,20	1.090,20	
		Eix 2-eix 3	1	214,00	23,00	0,20	984,40	
		Eix 3-límit àmbit A	1	76,00	23,00	0,20	349,60	
		Eix 2	1	122,00	21,00	0,20	512,40	
			1	32,00	32,00	0,20	204,80	
		Eix 3	1	80,00	14,00	0,20	224,00	
		Zona verda 1	1	2.680,00		0,10	268,00	
		Zona verda 2	1	4.500,00		0,10	450,00	
		Zona verda 3	1	1.375,00		0,10	137,50	
		Zona verda 4	1	3.245,00		0,10	324,50	
		Zona verda 5	1	2.208,00		0,10	220,80	
		Zona verda 6	1	645,00		0,10	64,50	
		Eix 1 (desmunt)	1	731,00			731,00	
		Eix 3 (desmunt)	1	14,00			14,00	
		Eix 4 (desmunt)	1	148,00			148,00	
								8.657,15
		ÀMBIT B						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	55,00	23,00	0,50	632,50	
			1	72,00	21,00	0,50	756,00	
		Eix 5	1	7,00	15,00	0,50	52,50	
			1	11,00	14,50	0,50	79,75	
		Zona verda 6	1	171,00		0,30	51,30	
								1.572,05
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	1	72,00	32,00	0,65	1.497,60	
								1.497,60
								11.726,80
								19.705,500
02.03	D010705	m2 Reperfilat i compactat caixa paviment al 95 % PM						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	1	70,00	11,50		805,00	
			1	36,00	23,00		828,00	
		Rotonda 1	1	72,00	40,00		2.880,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	237,00	23,00		5.451,00	
		Eix 2-eix 3	1	214,00	23,00		4.922,00	
		Eix 3-límit àmbit A	1	76,00	23,00		1.748,00	
		Eix 2	1	122,00	21,00		2.562,00	
			1	32,00	32,00		1.024,00	
		Eix 3	1	80,00	14,00		1.120,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		Zona verda 1	1	2.680,00			2.680,00	
		Zona verda 2	1	4.500,00			4.500,00	
		Zona verda 3	1	1.375,00			1.375,00	
		Zona verda 4	1	3.245,00			3.245,00	
		Zona verda 5	1	2.208,00			2.208,00	
		Zona verda 6	1	645,00			645,00	
								35.993,00
		ÀMBIT B						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	55,00	23,00		1.265,00	
			1	72,00	21,00		1.512,00	
		Eix 5	1	7,00	15,00		105,00	
			1	11,00	14,50		159,50	
		Zona verda 6	1	171,00			171,00	
								3.212,50
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	1	72,00	32,00		2.304,00	
								2.304,00
								41.509,50
								41.509,500
02.04	D010923	m3 Transport de terres amb camió de 12 tn. a l'abocador, situat amb un recorregut de més de 15 km						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31-rotonda 1-eix 1-eix 2-eix 3	1	35.033,00		0,20	7.006,60	
								7.006,60
		ÀMBIT B						
		Eix 1-eix 5	1	1.177,00		0,20	235,40	
								235,40
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	1	1.369,00		0,20	273,80	
								273,80
								7.515,80
								7.515,800
02.05	D010RESI	Tn. Cànon d'abocament corresponent a runes i terres procedents de demolicions i excavacions de l'obra que es porten a abocadors autoritzats i degudament justificats, comprovats per la direcció de l'obra						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31-rotonda 1-eix 1-eix 2-eix 3	1,7	35.033,00		0,20	11.911,22	
								11.911,22
		ÀMBIT B						
		Eix 1-eix 5	1,7	1.177,00		0,20	400,18	
								400,18
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	1,7	1.369,00		0,20	465,46	
								465,46
								12.776,86
								12.776,860
02.06	G2A11000	m3 Subministrament de terra seleccionada d'aportació						
		ÀMBIT A						
		Eix 1	1	26.342,00			26.342,00	
		Eix 2	1	4.581,00			4.581,00	
		Eix 3	1	3.246,00			3.246,00	
		Eix 4	1	1.227,00			1.227,00	
								35.396,000
02.07	G2A15000	m3 Subministrament de terra adequada d'aportació						
		ÀMBIT A						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
		Zona verda 1	1	2.680,00		1,60	4.288,00	
		Zona verda 2	1	4.500,00		2,20	9.900,00	
		Zona verda 3	1	1.375,00		1,50	2.062,50	
		Zona verda 4	1	3.245,00		1,40	4.543,00	
		Zona verda 5	1	2.208,00		1,50	3.312,00	
		Zona verda 6	1	645,00		0,50	322,50	

24.428,000

02.08 D010805 m3 Estesa, compactació i regat de terres seleccionades o tot-ú natural, al 95 % PM, en tongades de fins 25 cm de gruix

ÀMBIT A

Eix 1	1	26.342,00					26.342,00	
Eix 2	1	4.581,00					4.581,00	
Eix 3	1	3.246,00					3.246,00	
Eix 4	1	1.227,00					1.227,00	
Zona verda 1	1	2.680,00			1,60		4.288,00	
Zona verda 2	1	4.500,00			2,20		9.900,00	
Zona verda 3	1	1.375,00			1,50		2.062,50	
Zona verda 4	1	3.245,00			1,40		4.543,00	
Zona verda 5	1	2.208,00			1,50		3.312,00	
Zona verda 6	1	645,00			0,50		322,50	

59.824,000

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 01.03 PAVIMENTS								
03.01	D020110	m3 Tot-ú artificial tipus ZA-25, amb estesa, regat i piconat del material al 100% PM, en tongades de fins 25 cm de gruix						
		ÀMBIT A						
		CALÇADA						
		Ctra. C-31	1	83,00	9,00	0,20	149,40	
			1	48,00	9,00	0,20	86,40	
			1	48,00	4,00	0,20	38,40	
			1	83,00	9,00	0,20	149,40	
			1	48,00	9,00	0,20	86,40	
			1	48,00	4,00	0,20	38,40	
		Rotonda 1	1	98,00	9,50	0,20	186,20	
			1	22,00	10,00	0,20	44,00	
			2	11,00	10,00	0,20	44,00	
			1	98,00	9,50	0,20	186,20	
			1	22,00	10,00	0,20	44,00	
			2	11,00	10,00	0,20	44,00	
		Rotonda 1-eix 2	2	250,00	6,50	0,15	487,50	
			2	250,00	6,50	0,20	650,00	
		Eix 2-eix 3	2	208,00	6,50	0,15	405,60	
			2	208,00	6,50	0,20	540,80	
		Eix 3límit àmbit A	2	78,00	6,50	0,15	152,10	
			2	78,00	6,50	0,20	202,80	
		Eix 2	1	130,00	7,00	0,15	136,50	
			2	106,00	5,00	0,15	159,00	
			1	30,00	30,00	0,15	135,00	
			1	130,00	7,00	0,20	182,00	
			2	106,00	5,00	0,20	212,00	
			1	30,00	30,00	0,20	180,00	
		Eix 3	1	85,00	9,00	0,15	114,75	
			1	85,00	9,00	0,20	153,00	
		CARRIL BICI						
		Rotonda 1	1	39,00	2,00	0,20	15,60	
		Rotonda 1-eix 2	1	233,00	2,00	0,20	93,20	
		Eix 2-límit àmbit A	1	273,00	2,00	0,20	109,20	
							5.025,85	
		ÀMBIT B						
		CALÇADA						
		Límit àmbit A-rotonda 2	2	134,00	6,50	0,15	261,30	
			2	134,00	6,50	0,20	348,40	
		Eix 5	1	14,00	10,00	0,15	21,00	
			1	14,00	10,00	0,20	28,00	
		CARRIL BICI						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	34,00	2,00	0,20	13,60	
							672,30	
		ÀMBIT C						
		CALÇADA						
		Rotonda 1	1	85,00	9,50	0,20	161,50	
			1	22,00	10,00	0,20	44,00	
			2	11,00	10,00	0,20	44,00	
			1	85,00	9,50	0,20	161,50	
			1	22,00	10,00	0,20	44,00	
			2	11,00	10,00	0,20	44,00	
		CARRIL BICI						
		Rotonda 1	1	47,00	2,00	0,20	18,80	
							517,80	
							6.215,95	
							6.215,950	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
03.02	F9365H11	m3 Base de formigó HM-20/B/20/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat						
		ÀMBIT A						
		VORERES						
		Ctra. C-31	1	77,00	6,00	0,15	69,30	
			1	36,00	3,00	0,15	16,20	
		Rotonda 1	1	39,00	1,00	0,15	5,85	
			1	41,00	2,00	0,15	12,30	
			1	26,00	5,00	0,15	19,50	
		Rotonda 1-eix 2	1	234,00	1,00	0,15	35,10	
			1	238,00	3,00	0,15	107,10	
		Eix 2-límit àmbit A	1	272,00	1,00	0,15	40,80	
			1	282,00	3,00	0,15	126,90	
		Rotonda 1-eix 3	1	420,00	2,50	0,15	157,50	
		Eix 3-límit àmbit A	1	82,00	2,50	0,15	30,75	
		Eix 2	2	25,00	7,00	0,15	52,50	
			1	134,00	2,00	0,15	40,20	
			1	104,00	2,00	0,15	31,20	
			1	55,00	4,00	0,15	33,00	
		Eix 3	1	74,00	2,50	0,15	27,75	
			1	77,00	2,50	0,15	28,88	
		CARRIL BICI						
		Rotonda 1	1	39,00	2,00	0,15	11,70	
		Rotonda 1-eix 2	1	233,00	2,00	0,15	69,90	
		Eix 2-límit àmbit A	1	273,00	2,00	0,15	81,90	
								998,33
		ÀMBIT B						
		VORERES						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	40,00	1,00	0,15	6,00	
			1	40,00	3,00	0,15	18,00	
			1	85,00	5,00	0,15	63,75	
			1	26,00	2,50	0,15	9,75	
			1	92,00	2,50	0,15	34,50	
		Eix 5	1	14,00	3,00	0,15	6,30	
			1	11,00	3,00	0,15	4,95	
			1	10,00	3,00	0,15	4,50	
			1	16,00	3,00	0,15	7,20	
		CARRIL BICI						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	34,00	2,00	0,15	10,20	
								165,15
		ÀMBIT C						
		VORERES						
		Rotonda 1	1	51,00	1,00	0,15	7,65	
			1	44,00	2,00	0,15	13,20	
			1	43,00	1,00	0,15	6,45	
			1	36,00	2,00	0,15	10,80	
		CARRIL BICI						
		Rotonda 1	1	47,00	2,00	0,15	14,10	
								52,20
								1.215,68
								1.215,680
03.03	D140050	m Vorada de formigó rectangular T3 - 17x28x100 rebut i rejuntat amb morter de ciment portland, inclòs la base de formigó HM-20 de 15 cm de gruix						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	1	77,00			77,00	
			1	42,00			42,00	
			1	51,00			51,00	
		Rotonda 1	1	40,00			40,00	
			1	30,00			30,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
03.06	F9715L11	m ³ Base per a rigola amb formigó HM-20/S/40/l, de consistència seca i grandària màxima del granulat 40 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	1	77,00	0,50	0,25	9,63	
			1	42,00	0,50	0,25	5,25	
			1	51,00	0,50	0,25	6,38	
		Rotonda 1	1	40,00	0,50	0,25	5,00	
			1	30,00	0,50	0,25	3,75	
			1	13,00	0,50	0,25	1,63	
			1	63,00	0,50	0,25	7,88	
		Rotonda 1-eix 2	1	144,00	0,50	0,25	18,00	
			1	98,00	0,50	0,25	12,25	
			2	140,00	0,50	0,25	35,00	
			2	109,00	0,50	0,25	27,25	
		Eix 2-límit àmbit A	1	210,00	0,50	0,25	26,25	
			1	74,00	0,50	0,25	9,25	
			2	206,00	0,50	0,25	51,50	
			2	77,00	0,50	0,25	19,25	
		Rotonda 1-eix 3	1	132,00	0,50	0,25	16,50	
			1	110,00	0,50	0,25	13,75	
			1	191,00	0,50	0,25	23,88	
		Eix 3-límit àmbit A	1	86,00	0,50	0,25	10,75	
		Eix 2	2	24,00	0,50	0,25	6,00	
			1	275,00	0,50	0,25	34,38	
			1	118,00	0,50	0,25	14,75	
			1	109,00	0,50	0,25	13,63	
		Eix 3	2	77,00	0,50	0,25	19,25	
							391,16	
		ÀMBIT B						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	130,00	0,50	0,25	16,25	
			2	20,00	0,50	0,25	5,00	
			2	45,00	0,50	0,25	11,25	
			2	63,00	0,50	0,25	15,75	
			2	7,00	0,50	0,25	1,75	
			1	100,00	0,50	0,25	12,50	
		Eix 5	2	8,00	0,50	0,25	2,00	
			2	12,00	0,50	0,25	3,00	
							67,50	
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	1	49,00	0,50	0,25	6,13	
			1	42,00	0,50	0,25	5,25	
			1	55,00	0,50	0,25	6,88	
							18,26	
							476,92	
							476,920	
03.07	F974V010	m Rigola de 30 cm d'amplaria amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col.locades amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	1	77,00			77,00	
			1	42,00			42,00	
			1	51,00			51,00	
		Rotonda 1	1	40,00			40,00	
			1	30,00			30,00	
			1	13,00			13,00	
			1	63,00			63,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	144,00			144,00	
			1	98,00			98,00	
			2	140,00			280,00	
			2	109,00			218,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	210,00			210,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
			1	74,00			74,00	
			2	206,00			412,00	
			2	77,00			154,00	
		Rotonda 1-eix 3	1	132,00			132,00	
			1	110,00			110,00	
			1	191,00			191,00	
		Eix 3-límit àmbit A	1	86,00			86,00	
		Eix 2	2	24,00			48,00	
			1	275,00			275,00	
			1	118,00			118,00	
			1	109,00			109,00	
		Eix 3	2	77,00			154,00	
								3.129,00
		ÀMBIT B						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	130,00			130,00	
			2	20,00			40,00	
			2	45,00			90,00	
			2	63,00			126,00	
			2	7,00			14,00	
			1	100,00			100,00	
		Eix 5	2	8,00			16,00	
			2	12,00			24,00	
								540,00
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	1	49,00			49,00	
			1	42,00			42,00	
			1	55,00			55,00	
								146,00
								3.815,00
								3.815,000

03.08 F9C31324 m2 Paviment de terratzo amb granulat de palet de riera, rentat amb àcid, de 30x30 cm, preu alt, col.locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, per a ús exterior

ÀMBIT A

Ctra. C-31	1	77,00	6,00	462,00
	1	36,00	3,00	108,00
Rotonda 1	1	39,00	1,00	39,00
	1	41,00	2,00	82,00
	1	26,00	5,00	130,00
Rotonda 1-eix 2	1	234,00	1,00	234,00
	1	238,00	3,00	714,00
Eix 2-límit àmbit A	1	272,00	1,00	272,00
	1	282,00	3,00	846,00
Rotonda 1-eix 3	1	420,00	2,50	1.050,00
Eix 3-límit àmbit A	1	82,00	2,50	205,00
Eix 2	2	25,00	7,00	350,00
	1	134,00	2,00	268,00
	1	104,00	2,00	208,00
	1	55,00	4,00	220,00
Eix 3	1	74,00	2,50	185,00
	1	77,00	2,50	192,50
Reposició eix 3	2	4,00	2,50	20,00

5.585,50

ÀMBIT B

Límit àmbit A-rotonda 2	1	40,00	1,00	40,00
	1	40,00	3,00	120,00
	1	85,00	5,00	425,00
	1	26,00	2,50	65,00
	1	92,00	2,50	230,00
Eix 5	1	14,00	3,00	42,00

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
03.11	D120055	m2 Reg d'imprimació amb una dotació 1,5 kg/m2						
		ÀMBIT A						
		CALÇADA						
		Ctra. C-31	1	83,00	9,00		747,00	
			1	48,00	9,00		432,00	
			1	48,00	4,00		192,00	
		Rotonda 1	1	98,00	9,50		931,00	
			1	22,00	10,00		220,00	
			2	11,00	10,00		220,00	
		Rotonda 1-eix 2	2	250,00	6,50		3.250,00	
		Eix 2-eix 3	2	208,00	6,50		2.704,00	
		Eix 3-límit àmbit A	2	78,00	6,50		1.014,00	
		Eix 2	1	130,00	7,00		910,00	
			2	106,00	5,00		1.060,00	
			1	30,00	30,00		900,00	
		Eix 3	1	85,00	9,00		765,00	
		CARRIL BICI						
		Rotonda 1	1	39,00	2,00		78,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	233,00	2,00		466,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	273,00	2,00		546,00	
								14.435,00
		ÀMBIT B						
		CALÇADA						
		Límit àmbit A-rotonda 2	2	134,00	6,50		1.742,00	
		Eix 5	1	14,00	10,00		140,00	
		CARRIL BICI						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	34,00	2,00		68,00	
								1.950,00
		ÀMBIT C						
		CALÇADA						
		Rotonda 1	1	85,00	9,50		807,50	
			1	22,00	10,00		220,00	
			2	11,00	10,00		220,00	
		CARRIL BICI						
		Rotonda 1	1	47,00	2,00		94,00	
								1.341,50
								17.726,50
								17.726,500
03.12	D120060	m2 Reg d'adherència amb una dotació 1 kg/m2.						
		ÀMBIT A						
		CALÇADA						
		Ctra. C-31	1	83,00	9,00		747,00	
			1	48,00	9,00		432,00	
			1	48,00	4,00		192,00	
		Rotonda 1	1	98,00	9,50		931,00	
			1	22,00	10,00		220,00	
			2	11,00	10,00		220,00	
		Rotonda 1	1	98,00	9,50		931,00	
			1	22,00	10,00		220,00	
			2	11,00	10,00		220,00	
		Rotonda 1-eix 2	2	250,00	6,50		3.250,00	
		Eix 2-eix 3	2	208,00	6,50		2.704,00	
		Eix 3-límit àmbit A	2	78,00	6,50		1.014,00	
		Eix 2	1	130,00	7,00		910,00	
			2	106,00	5,00		1.060,00	
			1	30,00	30,00		900,00	
		Eix 3	1	85,00	9,00		765,00	
		CARRIL BICI						
		Rotonda 1	1	39,00	2,00		78,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	233,00	2,00		466,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
		Eix 2-límit àmbit A	1	273,00	2,00		546,00	15.806,00
		ÀMBIT B CALÇADA						
		Límit àmbit A-rotonda 2	2	134,00	6,50		1.742,00	
		Eix 5	1	14,00	10,00		140,00	
		CARRIL BICI						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	34,00	2,00		68,00	1.950,00
		ÀMBIT C CALÇADA						
		Rotonda 1	1	85,00	9,50		807,50	
			1	22,00	10,00		220,00	
			2	11,00	10,00		220,00	
		Rotonda 1	1	85,00	9,50		807,50	
			1	22,00	10,00		220,00	
			2	11,00	10,00		220,00	
		CARRIL BICI						
		Rotonda 1	1	47,00	2,00		94,00	2.589,00
								20.345,00
								20.345,00

03.13 G9H18214 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició semidensa S-20 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
		ÀMBIT A CALÇADA						
		Ctra. C-31	1	83,00	9,00	0,17	126,99	
			1	48,00	9,00	0,17	73,44	
			1	48,00	4,00	0,17	32,64	
		Rotonda 1	1	98,00	9,50	0,17	158,27	
			1	22,00	10,00	0,17	37,40	
			2	11,00	10,00	0,17	37,40	
		Rotonda 1-eix 2	2	250,00	6,50	0,22	715,00	
		Eix 2-eix 3	2	208,00	6,50	0,22	594,88	
		Eix 3-límit àmbit A	2	78,00	6,50	0,22	223,08	
		Eix 2	1	130,00	7,00	0,22	200,20	
			2	106,00	5,00	0,22	233,20	
			1	30,00	30,00	0,22	198,00	
		Eix 3	1	85,00	9,00	0,22	168,30	
		CARRIL BICI						
		Rotonda 1	1	39,00	2,00	0,10	7,80	
		Rotonda 1-eix 2	1	233,00	2,00	0,10	46,60	
		Eix 2-límit àmbit A	1	273,00	2,00	0,10	54,60	2.907,80
		ÀMBIT B CALÇADA						
		Límit àmbit A-rotonda 2	2	134,00	6,50	0,22	383,24	
		Eix 5	1	14,00	10,00	0,22	30,80	
			1	15,00	9,00	0,22	29,70	
		CARRIL BICI						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	34,00	2,00	0,10	6,80	450,54
		ÀMBIT C CALÇADA						
		Rotonda 1	1	85,00	9,50	0,17	137,28	
			1	22,00	10,00	0,17	37,40	
			2	11,00	10,00	0,17	37,40	
		CARRIL BICI						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		Rotonda 1	1	47,00	2,00	0,10	9,40	
			1	38,00	2,00	0,10	7,60	
								229,08
								3.587,42
								<hr/>
								3.587,420
03.14	G9H1D214 t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició grossa G-20 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall						
		ÀMBIT A						
		CALÇADA						
		Ctra. C-31	1	83,00	9,00	0,36	268,92	
			1	48,00	9,00	0,36	155,52	
			1	48,00	4,00	0,36	69,12	
		Rotonda 1	1	98,00	9,50	0,36	335,16	
			1	22,00	10,00	0,36	79,20	
			2	11,00	10,00	0,36	79,20	
								987,12
		ÀMBIT C						
		CALÇADA						
		Rotonda 1	1	85,00	9,50	0,36	290,70	
			1	22,00	10,00	0,36	79,20	
			2	11,00	10,00	0,36	79,20	
								449,10
								1.436,22
								<hr/>
								1.436,220
03.15	G9H12114 t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició densa D-12 amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall						
		ÀMBIT A						
		Rotonda 1-eix 2	2	250,00	6,50	0,14	455,00	
		Eix 2-eix 3	2	208,00	6,50	0,14	378,56	
		Eix 3-límit àmbit A	2	78,00	6,50	0,14	141,96	
		Eix 2	1	130,00	7,00	0,14	127,40	
			2	106,00	5,00	0,14	148,40	
			1	30,00	30,00	0,14	126,00	
		Eix 3	1	85,00	9,00	0,14	107,10	
								1.484,42
		ÀMBIT B						
		Límit àmbit A-rotonda 2	2	134,00	6,50	0,14	243,88	
		Eix 5	1	14,00	10,00	0,14	19,60	
			1	15,00	9,00	0,14	18,90	
								282,38
								1.766,80
								<hr/>
								1.766,800
03.16	G9H33120 m2	Paviment de mescla bituminosa discontinua en calent de composició M-10 amb granulat granític i betum modificat, per a una capa de trànsit de 3 cm de gruix						
		ÀMBIT A						
		CALÇADA						
		Ctra. C-31	1	83,00	9,00		747,00	
			1	48,00	9,00		432,00	
			1	48,00	4,00		192,00	
		Rotonda 1	1	98,00	9,50		931,00	
			1	22,00	10,00		220,00	
			2	11,00	10,00		220,00	
		CARRIL BICI						
		Rotonda 1	1	39,00	2,00		78,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	233,00	2,00		466,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	273,00	2,00		546,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
								3.832,00
		ÀMBIT B						
		CARRIL BICI						
		Límit ambit A-rotonda 2	1	34,00	2,00		68,00	
								68,00
		ÀMBIT C						
		CALÇADA						
		Rotonda 1	1	85,00	9,50		807,50	
			1	22,00	10,00		220,00	
			2	11,00	10,00		220,00	
		CARRIL BICI						
		Rotonda 1	1	47,00	2,00		94,00	
			1	38,00	2,00		76,00	
								1.417,50
								5.317,50
								5.317,500
03.17	D140072	m Vorada de formigó bicapa rectangular 8x20x100, color, rebut i rejuntat amb morter de ciment portland, inclòs la base de formigó HM-20.						
		ÀMBIT A						
		VORADA JARDÍ						
		Ctra. C-31	1	46,00			46,00	
		Rotonda 1	1	53,00			53,00	
			1	60,00			60,00	
		Eix 2	1	48,00			48,00	
		Zona verda 1	1	98,00			98,00	
			1	383,00			383,00	
			2	63,00			126,00	
			1	28,00			28,00	
			1	19,00			19,00	
			1	12,00			12,00	
			1	9,00			9,00	
			1	12,00			12,00	
		Zona verda 2	1	158,00			158,00	
			1	242,00			242,00	
			2	81,00			162,00	
			1	28,00			28,00	
			1	19,00			19,00	
			1	12,00			12,00	
			1	9,00			9,00	
			1	10,00			10,00	
		Zona verda 3	1	132,00			132,00	
			1	152,00			152,00	
		Zona verda 4	1	394,00			394,00	
			1	108,00			108,00	
		Zona verda 5	1	105,00			105,00	
			1	67,00			67,00	
			1	41,00			41,00	
		Zona verda 6	1	87,00			87,00	
			1	84,00			84,00	
		VORADA CARRIL BICI						
		Rotonda 1	1	77,00			77,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	465,00			465,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	545,00			545,00	
								3.791,00
		ÀMBIT B						
		VORADA JARDÍ						
		Zona verda 6	1	30,00			30,00	
			1	22,00			22,00	
		VORADA CARRIL BICI						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
-----	------	------------	-----	----------	---------	--------	----------	-----------

CAPITOL 01.04 XARXA DE CLAVEGUERAM

04.01	D20400PE	m. Claveguera de polipropilè SN8, DN-400 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,90 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador						
		ÀMBIT A						
		PLUVIALS						
		Ctra. C-31						
		PA01-PA02	1	46,00			46,00	
		PF01-PF02	1	29,00			29,00	
		PF02-xarxa existent	1	10,00			10,00	
		Rotonda 1						
		PA02-PB02	1	46,00			46,00	
		PB01-PB02	1	41,00			41,00	
		Eix 1						
		PB12-PB13	1	21,00			21,00	
		PB12-riera	1	25,00			25,00	
		PB15-PB16	1	41,00			41,00	
		PB16-PB17	1	41,00			41,00	
		Eix 2						
		PC01-PC02	1	23,00			23,00	
		PC02-PC03	1	39,00			39,00	
		Eix 3						
		Xarxa existent-PE01	1	10,00			10,00	
		PE01-PE02	1	40,00			40,00	
		PE02-PB15	1	41,00			41,00	
		prev	1	50,00			50,00	
								503,00
		ÀMBIT B						
		PLUVIALS						
		Eix 1						
		PB17-PB18	1	21,00			21,00	
		PB19-PB20	1	31,00			31,00	
		PB20-PB21	1	35,00			35,00	
								87,00
								590,00
								590,000
04.02	D20401PE	m. Claveguera de polipropilè SN8, DN-400 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,90 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador						
		ÀMBIT A						
		PLUVIALS						
		Eix 2						
		PC03-PC04	1	51,00			51,00	
		PC04-PB09	1	35,00			35,00	
								86,000
04.03	D20630PE	m. Claveguera de polipropilè SN8, DN-630 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 1,13 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador						
		ÀMBIT A						
		PLUVIALS						
		Eix 1						
		PB02-PB03	1	35,00			35,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		PB03-PB04	1	29,00			29,00	
		PB04-PB05	1	34,00			34,00	
		PB05-PB06	1	21,00			21,00	
		PB06-PB07	1	41,00			41,00	
		PB14-PB15	1	43,00			43,00	
		PB14-riera	1	25,00			25,00	
							228,000	
04.04	D20801PE	m. Claveguera de polipropilè SN8, DN-800 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 1,30 m d'ample per 2,50 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador						
		ÀMBIT A						
		Eix 1						
		PB07-PB08	1	41,00			41,00	
		PB08-PB09	1	41,00			41,00	
							82,000	
04.05	D20101PE	m. Claveguera de polipropilè SN8, DN-100 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 1,50 m d'ample per 2,50 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador						
		ÀMBIT A						
		PLUVIALS						
		Eix 1						
		PB09-PB10	1	46,00			46,00	
		PB10-PB11	1	46,00			46,00	
		PB11-PD01	1	38,00			38,00	
		PD01	1	58,00			58,00	
		Sobreeixidor	1	25,00			25,00	
		Riera	1	25,00			25,00	
		prev	1	50,00			50,00	
							239,000	
04.06	D200566	m. Claveguera de PVC DN-400 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,90 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa						
		ÀMBIT A						
		RESIDUALS						
		Rotonda 1						
		PRA1-PRA2	1	49,00			49,00	
		Eix 1						
		PRA2-PRA3	1	41,00			41,00	
		PRA3-PRA4	1	31,00			31,00	
		PRA4-PRA5	1	47,00			47,00	
		PRA5-PRA6	1	41,00			41,00	
		PRA6-PRA7	1	41,00			41,00	
		PRA7-PRA8	1	41,00			41,00	
		Eix 2						
		PRB1-PRB2	1	51,00			51,00	
		PRB2-PRB3	1	49,00			49,00	
		PRB3-PRA8	1	26,00			26,00	
		PRB3-estació bombament	1	7,00			7,00	
		Estació bombament-PRB4	1	48,00			48,00	
		PRB4-riera	1	65,00			65,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		Eix 3						
		PRC1-PRC2	1	41,00			41,00	
		PRC2-PRC3	1	38,00			38,00	
		PRC3-PRE1	1	18,00			18,00	
		prev	1	50,00			50,00	
							684,000	
04.07	D200515	m. Claveguera de polipropilè DN-200 amb junta d'unions elàstica serie S-5 color teula/negre, totalment instal.lada en rasa excavada mecànicament de 0,70 m. d'ample per 1,20 m. de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, formigonada fins 10 cm per damunt, reple de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa						
		ÀMBIT A						
		EMBORNALS						
		PLUVIALS						
		Ctra. C-31	1	17,00			17,00	
			1	6,00			6,00	
			1	7,00			7,00	
			1	6,00			6,00	
			1	6,00			6,00	
			1	5,00			5,00	
			1	7,00			7,00	
		Rotonda 1	1	8,00			8,00	
			1	30,00			30,00	
			1	18,00			18,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	20,00			20,00	
			1	13,00			13,00	
			1	17,00			17,00	
			1	11,00			11,00	
			1	15,00			15,00	
			1	4,00			4,00	
			1	15,00			15,00	
			1	5,00			5,00	
			8	17,00			136,00	
			8	11,00			88,00	
		Eix 2-riera	4	17,00			68,00	
			4	11,00			44,00	
			1	14,00			14,00	
			1	5,00			5,00	
			1	13,00			13,00	
			1	3,00			3,00	
			1	17,00			17,00	
		Riera-riera	1	10,00			10,00	
			2	17,00			34,00	
			2	11,00			22,00	
		Riera-límit àmbit A	7	17,00			119,00	
			7	11,00			77,00	
		Eix 2	1	8,00			8,00	
			1	7,00			7,00	
			14	6,00			84,00	
		Eix 3	4	12,00			48,00	
			4	13,00			52,00	
							1.059,00	
		ÀMBIT B						
		EMBORNALS						
		PLUVIALS						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	17,00			17,00	
			1	9,00			9,00	
			1	23,00			23,00	
			1	12,00			12,00	
			1	3,00			3,00	
			1	14,00			14,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
			1	7,00			7,00	
			1	9,00			9,00	
			1	13,00			13,00	
			1	10,00			10,00	
								117,00
		ÀMBIT C						
		EMBORNALS						
		PLUVIALS						
		Rotonda 1	1	28,00			28,00	
			1	22,00			22,00	
			1	15,00			15,00	
								65,00
								1.241,00
								1.241,000
04.08	D200530	m. Claveguera de PVC DN-315 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula, totalment instal.lada en rasa excavada mecànicament de 0,80 m. d'ample per 1,65 m. de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, formigonada fins la seva mitja secció, replé i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa						
		ÀMBIT A						
		ESCOMESSES						
		PLUVIALS						
		Rotonda 1	1	12,00			12,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	21,00			21,00	
			1	18,00			18,00	
			1	23,00			23,00	
			1	15,00			15,00	
		Eix 2	1	15,00			15,00	
			7	14,00			98,00	
		Eix 3	2	18,00			36,00	
		ESCOMESSES						
		RESIDUALS						
		Rotonda 1	1	10,00			10,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	13,00			13,00	
			1	25,00			25,00	
			1	15,00			15,00	
			1	25,00			25,00	
		Eix 2	1	25,00			25,00	
			3	11,00			33,00	
			3	16,00			48,00	
			1	18,00			18,00	
		Eix 3	2	11,00			22,00	
								472,000
04.09	D200500	m. Claveguera de PVC DN-200 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula, totalment instal.lada en rasa excavada mecànicament de 0,70 m d'ample per 1,20 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, formigonada fins la seva mitja secció, replé i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa						
		ÀMBIT A						
		ESTACIÓ						
		BOMBAMENT LA						
		FANGA-BRUGUERES						
		Rotonda 1	1	8,00			8,00	
			1	36,00			36,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	225,00			225,00	
			1	16,00			16,00	
		Eix 2	1	21,00			21,00	
		ESTACIÓ BOMBAMENT						
		BRUGUERES-EXISTENT						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
04.12	D200735	u Pou de registre model segons plànols, d'1,70 m construït amb elements de formigó prefabricat, amb pates de polipropilè armat, solera de 15 cm de gruix amb formigó HM-20, amb marc i tapa de fundició ductil classe D 400 per a 40 Tn, inclòs excavació en tot tipus de terreny inclòs roca, sobrants a l'abocador i replè del trasdós amb formigó HM-20						
		ÀMBIT A						
		PLUVIALS						
		Ctra. C-31	3				3,00	
		Rotonda 1	2				2,00	
		Rotonda 1-eix 2	6				6,00	
		Riera-riera	2				2,00	
		Riera-límit àmbit A	4				4,00	
		Eix 2	3				3,00	
		Eix 3	2				2,00	
		RESIDUALS						
		Rotonda 1	1				1,00	
		Rotonda 1-eix 2	7				7,00	
		Eix 2	2				2,00	
		Eix 3	3				3,00	
								35,00
		ÀMBIT B						
		PLUVIALS						
		Límit àmbit A-rotonda 2	3				3,00	
								3,00
		ÀMBIT C						
		PLUVIALS						
		Rotonda 1	1				1,00	
								1,00
								39,00
								39,000
04.13	D200740	u Pou de registre model segons plànols, de 3,70 m construït amb elements de formigó prefabricat, amb pates de polipropilè armat, solera de 15 cm de gruix amb formigó HM-20, amb marc i tapa de fundició ductil classe D 400 per a 40 Tn, inclòs excavació en tot tipus de terreny inclòs roca, sobrants a l'abocador i replè del trasdós amb formigó HM-20						
		ÀMBIT A						
		PLUVIALS						
		Rotonda 1-eix 2	1				1,00	
		Eix 2-riera	3				3,00	
		Eix 2	1				1,00	
		RESIDUALS						
		Eix 2	1				1,00	
		Zona verda 2	1				1,00	
								7,000
04.14	D200935X	u Embornal simple amb sifó per a reixa plana de foneria tipus C250 de 750x300 mm, totalment instal.lat, inclòs excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador						
		ÀMBIT A						
		PLUVIALS						
		Ctra. C-31	7				7,00	
		Rotonda 1	3				3,00	
		Rotonda 1-eix 2	24				24,00	
		Eix 2-riera	13				13,00	
		Riera-riera	5				5,00	
		Riera-límit àmbit A	12				12,00	
		Eix 2	16				16,00	
		Eix 3	8				8,00	
								88,00
		ÀMBIT B						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
04.22	APABAS	PA Partida alçada a justificar tractament d'acabat bassa de laminació						1,000

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
-----	------	------------	-----	----------	---------	--------	----------	-----------

CAPITOL 01.05 XARXA D'AIGUA

05.01 D010551 m Rasa excavada mecànicament en tot tipus de terreny inclòs roca per a instal.lació de canonada d'aigua de 0,60 x 1 m, inclòs rasanteig del fons de la rasa amb un capa de 10 cm d'arena, tapament de la canonada a mà amb arena fins a 10 cm per damunt de la seva generatriu superior. El restant de la rasa tapada amb material procedent de l'excavació, compactada per mitjans mecànics, inclòs banda de senyalització, i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes

ÀMBIT A**D.150**

Ctra. C-31	1	76,00		76,00
Rotonda 1	1	37,00		37,00
Rotonda 1-eix 2	1	234,00		234,00
	1	20,00		20,00
Eix 2-límit àmbit A	1	200,00		200,00
	1	78,00		78,00
Eix 2	1	320,00		320,00

D.125

Ctra. C-31	1	83,00		83,00
Rotonda 1	1	24,00		24,00
	1	22,00		22,00
Eix 2-límit àmbit A	1	20,00		20,00
Eix 3	1	80,00		80,00

D.63

Ctra. C-31	1	5,00		5,00
Rotonda 1	1	5,00		5,00
Rotonda 1-eix 2	1	5,00		5,00
Eix 2	8	5,00		40,00
Eix 3	2	5,00		10,00

1.259,00

ÀMBIT B**D.150**

Límit àmbit A-rotonda 2	1	100,00		100,00
	1	20,00		20,00

D.125

Límit àmbit A-rotonda 2	1	24,00		24,00
-------------------------	---	-------	--	-------

Eix 5	1	109,00		109,00
-------	---	--------	--	--------

D.63

Eix 5	2	5,00		10,00
-------	---	------	--	-------

263,00

1.522,00

1.522,000

05.02 GF32H785 m Tub de fosa dúctil de 150 mm de diàmetre nominal interior, segons la norma ISO 2531, unió de campana amb anella elastomèrica d'estanquitat per a aigua i col.locat al fons de la rasa

ÀMBIT A

Ctra. C-31	1	76,00		76,00
Rotonda 1	1	37,00		37,00
Rotonda 1-eix 2	1	234,00		234,00
	1	20,00		20,00
Eix 2-límit àmbit A	1	200,00		200,00
	1	78,00		78,00
Eix 2	1	320,00		320,00
prev	1	100,00		100,00

1.065,00

ÀMBIT B

Límit àmbit A-rotonda 2	1	100,00		100,00
-------------------------	---	--------	--	--------

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD AMPLADA ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
		Eix 5	1		1,00	
						3,00
						29,00
						29,000
05.06	D300651	u. Subministrament i col.locació d'hidrant enterrat, model oficial, amb entrada DN-100 PN-16 i dues boques DN-70, amb records tipus Barcelona, amb arqueta, tapa, maniguet de fundició dúctil embridat DN-100 PN-16, colze 1/4 de fundició dúctil DN-100 PN-16 amb patí, inclòs juntes, cargoleria i ancoratge de immovilització.				
		ÀMBIT A				
		Ctra. C-31	2		2,00	
		Rotonda 1-eix 2	1		1,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1		1,00	
		Eix 2	1		1,00	
		Eix 3	1		1,00	
						6,00
		ÀMBIT B				
		Eix 5	2		2,00	
						2,00
						8,00
						8,000
05.07	APAJCON PA	Partida alçada a justificar conexas amb la xarxa existent				
						5,000

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 01.06 XARXA ELÈCTRICA BT/MT								
06.01	G2221P11	m3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en tot tipus de terreny inclòs roca, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat						
		ÀMBIT A						
		MITJA TENSÍÓ						
		(calçada)						
		Rotonda 1	1	20,00	1,00	2,00	40,00	
		Rotonda 1-eix2	1	5,00	1,00	2,00	10,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	5,00	1,00	2,00	10,00	
		Eix 2	1	163,00	1,00	2,00	326,00	
			1	163,00	1,00	2,00	326,00	
		MITJA TENSÍÓ						
		(vorera)						
		Ctra. C-31	1	44,00	1,00	2,00	88,00	
		Rotonda 1	1	23,00	1,00	2,00	46,00	
		Rotonda 1-eix2	1	266,00	1,00	2,00	532,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	305,00	1,00	2,00	610,00	
								1.988,00
		ÀMBIT B						
		MITJA TENSÍÓ						
		(calçada)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	16,00	1,00	2,00	32,00	
			1	22,00	1,00	2,00	44,00	
		MITJA TENSÍÓ						
		(vorera)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	39,00	1,00	2,00	78,00	
			1	72,00	1,00	2,00	144,00	
		ÀMBIT A						
		BAIXA TENSÍÓ						
		(vorera)						
		Ctra. C-31	1	80,00	1,00	1,00	80,00	
			1	19,00	1,00	1,00	19,00	
		Rotonda 1	1	25,00	1,00	1,00	25,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	19,00	1,00	1,00	19,00	
			1	30,00	1,00	1,00	30,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	19,00	1,00	1,00	19,00	
		Eix 3-límit àmbit A	2	81,00	1,00	1,00	162,00	
		Eix 2	2	41,00	1,00	1,00	82,00	
			2	14,00	1,00	1,00	28,00	
			1	55,00	1,00	1,00	55,00	
			1	18,00	1,00	1,00	18,00	
			1	23,00	1,00	1,00	23,00	
		Eix 3	3	14,00	1,00	1,00	42,00	
			1	48,00	1,00	1,00	48,00	
			1	19,00	1,00	1,00	19,00	
								967,00
		ÀMBIT B						
		BAIXA TENSÍÓ						
		(vorera)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	2	24,00	1,00	1,00	48,00	
		Eix 5	1	80,00	1,00	1,00	80,00	
			1	36,00	1,00	1,00	36,00	
								164,00
								3.119,00
								3.119,000

06.02 F228F10F M3 REBLIMENT I PICONATGE DE RASA D'AMPLÀRIA MÉS DE 1,5 I FINS A 2 M, AMB MATERIAL TOLERABLE, EN TONGADES DE GRUIX FINS A 25 CM, UTILITZANT CORRÓ VIBRATORI PER A COMPACTAR, AMB COMPACTACIÓ DEL 95 % PM

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
		ÀMBIT A						
		MITJA TENSÍÓ						
		(calçada)						
		Rotonda 1	1	20,00	1,00	2,00	40,00	
		Rotonda 1-eix2	1	5,00	1,00	2,00	10,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	5,00	1,00	2,00	10,00	
		Eix 2	1	163,00	1,00	2,00	326,00	
			1	163,00	1,00	2,00	326,00	
		MITJA TENSÍÓ						
		(vorera)						
		Ctra. C-31	1	44,00	1,00	2,00	88,00	
		Rotonda 1	1	23,00	1,00	2,00	46,00	
		Rotonda 1-eix2	1	266,00	1,00	2,00	532,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	305,00	1,00	2,00	610,00	
								1.988,00
		ÀMBIT B						
		MITJA TENSÍÓ						
		(calçada)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	16,00	1,00	2,00	32,00	
			1	22,00	1,00	2,00	44,00	
		MITJA TENSÍÓ						
		(vorera)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	39,00	1,00	2,00	78,00	
			1	72,00	1,00	2,00	144,00	
		ÀMBIT A						
		BAIXA TENSÍÓ						
		(vorera)						
		Ctra. C-31	1	80,00	1,00	1,00	80,00	
			1	19,00	1,00	1,00	19,00	
		Rotonda 1	1	25,00	1,00	1,00	25,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	19,00	1,00	1,00	19,00	
			1	30,00	1,00	1,00	30,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	19,00	1,00	1,00	19,00	
		Eix 3-límit àmbit A	2	81,00	1,00	1,00	162,00	
		Eix 2	2	41,00	1,00	1,00	82,00	
			2	14,00	1,00	1,00	28,00	
			1	55,00	1,00	1,00	55,00	
			1	18,00	1,00	1,00	18,00	
			1	23,00	1,00	1,00	23,00	
		Eix 3	3	14,00	1,00	1,00	42,00	
			1	48,00	1,00	1,00	48,00	
			1	19,00	1,00	1,00	19,00	
								967,00
		ÀMBIT B						
		BAIXA TENSÍÓ						
		(vorera)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	2	24,00	1,00	1,00	48,00	
		Eix 5	1	80,00	1,00	1,00	80,00	
			1	36,00	1,00	1,00	36,00	
								164,00
								3.119,00
								3.119,000

06.03 D010369 m3 Subministrament i col·locació de llit d'arena, inclòs rasanteig del fons de la rasa i posterior replé i ataconament de la mateixa, segons secció tipus.

ÀMBIT A

MITJA TENSÍÓ

(calçada)

Rotonda 1 1 20,00 1,00 0,10 2,00

Rotonda 1-eix2 1 5,00 1,00 0,10 0,50

Eix 2-límit àmbit A 1 5,00 1,00 0,10 0,50

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		Eix 2	1	163,00	1,00	0,10	16,30	
			1	163,00	1,00	0,10	16,30	
		MITJA TENSÍO (vorera)						
		Ctra. C-31	1	44,00	1,00	0,10	4,40	
		Rotonda 1	1	23,00	1,00	0,10	2,30	
		Rotonda 1-eix2	1	266,00	1,00	0,10	26,60	
		Eix 2-límit àmbit A	1	305,00	1,00	0,10	30,50	
								99,40
		ÀMBIT B						
		MITJA TENSÍO (calçada)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	16,00	1,00	0,10	1,60	
			1	22,00	1,00	0,10	2,20	
		MITJA TENSÍO (vorera)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	39,00	1,00	0,10	3,90	
			1	72,00	1,00	0,10	7,20	
		ÀMBIT A						
		BAIXA TENSÍO (vorera)						
		Ctra. C-31	1	80,00	1,00	0,10	8,00	
			1	19,00	1,00	0,10	1,90	
		Rotonda 1	1	25,00	1,00	0,10	2,50	
		Rotonda 1-eix 2	1	19,00	1,00	0,10	1,90	
			1	30,00	1,00	0,10	3,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	19,00	1,00	0,10	1,90	
		Eix 3-límit àmbit A	2	81,00	1,00	0,10	16,20	
		Eix 2	2	41,00	1,00	0,10	8,20	
			2	14,00	1,00	0,10	2,80	
			1	55,00	1,00	0,10	5,50	
			1	18,00	1,00	0,10	1,80	
			1	23,00	1,00	0,10	2,30	
		Eix 3	3	14,00	1,00	0,10	4,20	
			1	48,00	1,00	0,10	4,80	
			1	19,00	1,00	0,10	1,90	
								81,80
		ÀMBIT B						
		BAIXA TENSÍO (vorera)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	2	24,00	1,00	0,10	4,80	
		Eix 5	1	80,00	1,00	0,10	8,00	
			1	36,00	1,00	1,00	36,00	
								48,80
								230,00
								230,000

06.04 GG21RK1Gm Tub rígid de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada

ÀMBIT A

MITJA TENSÍO

(calçada)

Rotonda 1 4 20,00 80,00

Rotonda 1-eix2 4 5,00 20,00

Eix 2-límit àmbit A 11 5,00 55,00

Eix 2 4 163,00 652,00

11 163,00 1.793,00

Eix 2-límit àmbit A 11 15,00 165,00

(passa tubs)

11 6,00 66,00

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		ÀMBIT B						2.831,00
		MITJA TENSÍO (calçada)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	11	16,00			176,00	
			11	22,00			242,00	
								418,00
								3.249,00
								<hr/>
								3.249,000
06.05	GG22TK1Km	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada						
		ÀMBIT A						
		MITJA TENSÍO (vorera)						
		Ctra. C-31	4	44,00			176,00	
		Rotonda 1	4	23,00			92,00	
		Rotonda 1-eix2	4	266,00			1.064,00	
		Eix 2-límit àmbit A	11	305,00			3.355,00	
								4.687,00
		ÀMBIT B						
		MITJA TENSÍO (vorera)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	11	39,00			429,00	
			11	72,00			792,00	
								1.221,00
								5.908,00
								<hr/>
								5.908,000
06.06	D450130	u. Arqueta cega, segons model, amb parets de formigó H-20 de 10 cm de gruix, 1.0*0,6 m amb un profunditat mitja d'1.15 m. Inclòs encofrat i desencofrat metàl.lic, marc i tapa de fundició gris, excavació amb sobrants a l'abocador.						
		ÀMBIT A						
		MITJA TENSÍO						
		Rotonda 1-eix 2	2				2,00	
			2				2,00	
		Eix 2	2				2,00	
		BAIXA TENSÍO						
		Rotonda 1-eix 2	2				2,00	
		Eix 2-límit àmbit A	2				2,00	
		Eix 3	2				2,00	
								12,00
		ÀMBIT B						
		MITJA TENSÍO						
		Límit àmbit A-rotonda 2	4				4,00	
								4,00
								16,00
								<hr/>
								16,000
06.07	D550216	m. Rasa de 0,50 m d'amplada per i 1,15 m de profunditat, amb subministrament i col.locació de 2 tubs anellats de polietilè corrugat De=160 mm, protegits amb dau de formigó HM-20 de 50x55, i cinta de senyalització de conduccions elèctriques soterrànies, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes						
		ÀMBIT A						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		BAIXA TENSÍO I						
		MITJA TENSÍO						
		(calçada)						
		Rotonda 1-eix 2	2	20,00			40,00	
		Eix 2-límit àmbit A	2	19,00			38,00	
								78,000
06.08	D550416	m. Rasa de 0,50 m. d'amplada per i 1.35 m. de profunditat, amb subministrament i col.locació de 4 tubs anellat de polietilè corugat De=160 mm., protegits amb dau de formigó HM-20 de 50x55, i cinta de senyalització de conduccions elèctriques subterranies, incloent excavació, replé i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes.						
		ÀMBIT A						
		MITJA TENSÍO						
		(vorera)						
		prev	1	16,00			16,00	
		BAIXA TENSÍO						
		(vorera)						
			1	36,00			36,00	
								52,00
								52,00
								52,000
06.09	FGK2L6A1	m Línia elèctrica trifàsica de tensió mitja (MT) de composició 3x1x240 mm ² , constituïda per cables unipolars de designació UNE RHZ1 18/30 kV de 240 mm ² de secció, amb conductor d'alumini, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), pantalla metàl·lica de fils de coure de 16 mm ² de secció i coberta exterior de poliolefina termoplàstica (Z1), soterrada						
		ÀMBIT A						
		Rotonda 1-eix 2	1	19,00			19,00	
			1	245,00			245,00	
			1	20,00			20,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	199,00			199,00	
			1	19,00			19,00	
		Rotonda 1-eix 3	1	422,00			422,00	
		Eix 2	1	75,00			75,00	
			1	81,00			81,00	
			1	28,00			28,00	
			1	115,00			115,00	
			1	49,00			49,00	
		Eix 3	1	81,00			81,00	
			1	16,00			16,00	
			1	60,00			60,00	
								1.429,000
06.10	D550110	m Subministament i col.locació de conductor de alumini RV-3x1x240+150, 0.6/1 KV						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	1	80,00			80,00	
			1	19,00			19,00	
		Rotonda 1	1	25,00			25,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	19,00			19,00	
			1	30,00			30,00	
			1	20,00			20,00	
		Eix 3-límit àmbit A	1	19,00			19,00	
			2	81,00			162,00	
			1	19,00			19,00	
		Eix 2	2	41,00			82,00	
			2	14,00			28,00	
			1	55,00			55,00	
			1	18,00			18,00	
			1	23,00			23,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		Eix 3	3	14,00			42,00	
			1	48,00			48,00	
			1	19,00			19,00	
								708,00
		ÀMBIT B						
		Límit àmbit A-rotonda 2	2	24,00			48,00	
		Eix 5	1	80,00			80,00	
			1	36,00			36,00	
								164,00
								872,00
								872,000
06.11	D550310	u Subministrament i montatge de caixa de seccionament, derivació i protecció tipus Himel DSPD 9240 o similar amb entrada-doble sortida i connexions per escomeses.						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	2				2,00	
		Rotonda 1-eix 2	1				1,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1				1,00	
		Eix 2	7				7,00	
		Eix 3	2				2,00	
								13,00
		ÀMBIT B						
		Eix 5	2				2,00	
								2,00
								15,00
								15,000
06.12	D550315	u Subministrament i col.locació de carcasa de formigó per a caixa de distribució.						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	2				2,00	
		Rotonda 1-eix 2	1				1,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1				1,00	
		Eix 2	7				7,00	
		Eix 3	2				2,00	
								13,00
		ÀMBIT B						
		Eix 5	2				2,00	
								2,00
								15,00
								15,000
06.13	D450410	u Subministrament i col.locació de centre de transformació de superfície, de formigó de construcció monobloc tipus PFU-4, de mides exteriors 4460x2380x2780 mm, amb conjunt format per 3 cel.les CGM-36L2: - 2 cel.les de línia del tipus CML-36L2, tall i aïllament íntegre en SF6, interruptor rotatiu III amb connexió-seccionament-posada a terra, sistema modular de Vn=25kV, In=400A/16kA segons N/FECSA, comandament manual, 3 captadors capacitius i 3 bornes M400TB - 1 cel.la de protecció de transformador per ruptofusibles CMP-F-36L2, tall i aïllament íntegre en SF6, interruptor rotatiu III amb connexió-seccionament-posada a terra, sistema modular de Vn=25kV, In=400A/16kA, comandament manual tipus BR, bobina, 3 captadors capacitius i 3 bornes M400LR. Quadre de baixa tensió d'escomesa del tipus AC4-1600/4x400A segons N/ENDESA, quadre de baixa tensió d'ampliació del tipus AM4-1600/4x400A, transformador trifàsic d'oli d'aïllament integral, de 630kVA de potència, tensió primària 25kV, tensió secundària 420V, grup de connexió Dyn11, amb termòmetre de 2 contactes marca COTRADIS.						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD AMPLADA ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
		ÀMBIT A				
		Rotonda 1-eix 2	1		1,00	
		Eix 2	3		3,00	
		Eix 3	2		2,00	
						6,000
06.14	EPTMT	u. Partida alçada a justificar en petits treballs d'electricitat, per modificació o reconexió de línies, adaptació equips.				
		ÀMBIT A	1		1,00	1,00
		ÀMBIT B	1		1,00	1,00
						2,00
						2,000
06.15	ZPA0S001 PA	Partida alçada a justificar per a l'instal·lació de mitja tensió				
		ÀMBIT A	1		1,00	1,000
06.16	APAJCMT PA	Partida alçada a justificar treballs Fecsa-Endesa				1,000

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 01.07 ENLLUMENAT PÚBLIC								
07.01	D450210	m. Rasa de 0,20 m d'amplada per i 0,50 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, realitzada manualment, amb subministrament i col.locació de tub anellat de polietilè corrugat De=110 mm, de conductor de cable nu de Cu de 35 mm ² i cinta de senyalització de conduccions elèctriques subterrànies, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat i gestió de runes (REC1)						
		ÀMBIT A						
		LÍNIA A1 (vorera)						
		Eix 2-límit àmbit A	1	277,00			277,00	
		Eix 2	1	125,00			125,00	
		LÍNIA A2 (vorera)						
		Eix 2-límit àmbit A	1	182,00			182,00	
			1	77,00			77,00	
			1	13,00			13,00	
		Eix 2	1	8,00			8,00	
		Eix 3	1	65,00			65,00	
		LÍNIA A3 (vorera)						
		Ctra. C-31	1	52,00			52,00	
		Rotonda 1	1	37,00			37,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	234,00			234,00	
		Eix 2	1	150,00			150,00	
		LÍNIA A4 (vorera)						
		Ctra. C-31	1	25,00			25,00	
		Rotonda 1	1	57,00			57,00	
			1	19,00			19,00	
			1	24,00			24,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	240,00			240,00	
		Eix 2	1	9,00			9,00	
		prev	1	100,00			100,00	
								1.694,00
		ÀMBIT B						
		LÍNIA A1 (vorera)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	32,00			32,00	
			1	38,00			38,00	
		LÍNIA A2 (vorera)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	15,00			15,00	
			1	74,00			74,00	
								159,00
		ÀMBIT C						
		LÍNIA A3 (vorera)						
		Rotonda 1	1	34,00			34,00	
			1	21,00			21,00	
		LÍNIA A4 (vorera)						
		Rotonda 1	1	46,00			46,00	
								101,00
								1.954,00
								1.954,000
07.02	D450250	m. Rasa enllumenat de 0,50 m d'amplada per i 0,80 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs anellats de polietilè corrugat De=110 mm, de conductor de cable nu de Cu de 35 mm ² , protegits amb dau de formigó HM-20 de 30x50 cm i cinta de senyalització de conduccions elèctriques subterrànies, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes.REC2						
		ÀMBIT A						
		LÍNIA A2 (calçada)						
		Eix 2-eix 3	1	19,00			19,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
07.08	ELCS4S900	Punt de llum 1x150 W VSAP 2N, sobre columna tipus Marina de 9 m d'alçada troncocònica xapa 5 mm galvanitzada gris plata, homologat, amb lluminària tipus QSA-5/L color gris plata, i amb equip per reducció de fluxe incorporat, amb làmpada caixa de connexions, col.locat, pintat i numerat						
		ÀMBIT A						
		LÍNIA A1						
		Eix 2-límit àmbit A	8					8,00
		Eix 2	3					3,00
		LÍNIA A2						
		Eix 2-límit àmbit A	7					7,00
		Eix 3	3					3,00
		LÍNIA A3						
		Ctra. C-31	2					2,00
		Rotonda 1	2					2,00
		Rotonda 1-eix 2	7					7,00
		Eix 2	3					3,00
		LÍNIA A4						
		Ctra. C-31	1					1,00
		Rotonda 1	2					2,00
		Rotonda 1-eix 2	7					7,00
								45,00
		ÀMBIT B						
		LÍNIA A1						
		Límit àmbit A-rotonda 2	3					3,00
		LÍNIA A2						
		Límit àmbit A-rotonda 2	4					4,00
								7,00
		ÀMBIT C						
		LÍNIA A3						
		Rotonda 1	4					4,00
		LÍNIA A4						
		Rotonda 1	4					4,00
								8,00
								60,00
								60,000
07.09	ELCS4S400	Punt de llum senyalització blindada empotrable al sòl tipus F-40-FN, 2x9 W. làmpada fluorescent, homologat, amb cos tipus F-408 i plantilla de fixació tipus F-44, color negre, i amb equip per reducció de fluxe incorporat, amb làmpada caixa de connexions, col.locat, pintat i numerat						
		ÀMBIT A						
		LÍNIA A4						
		Rotonda 1	7					7,00
								7,00
		ÀMBIT C						
		LÍNIA A4						
		Rotonda 1	5					5,00
								5,00
								12,00
								12,000
07.10	EC2X6C	m. Conductor de Cu. de 4x6 mm de 0.6/1kv aïllament, col.locat						
		ÀMBIT A						
		LÍNIA A1						
		Eix 2-límit àmbit A	1	285,00				285,00
			8	2,00				16,00
		Eix 2	1	138,00				138,00
			3	2,00				6,00
		LÍNIA A2						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 01.08 XARXA DE TELECOMUNICACIONS								
08.01	D350230	m. Rasa telefonia de 0,45 m d'amplada per i 0,75 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs de PVC rígid DN=110 mm, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 45x30 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT2c110)						
		ÀMBIT A						
		VORERA						
		Ctra. C-31	1	72,00			72,00	
		Rotonda 1	1	39,00			39,00	
		Eix 3-límit àmbit A	1	85,00			85,00	
								196,00
		ÀMBIT B						
		VORERA						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	27,00			27,00	
								27,00
								223,00
								223,000
08.02	D350240	m. Rasa telefonia de 0,45 m d'amplada per i 0,90 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 4 tubs de PVC rígid DN=110 mm, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 45x45 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT4c110)						
		ÀMBIT A						
		VORERA						
		Ctra. C-31	1	61,00			61,00	
		Rotonda 1	1	24,00			24,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	234,00			234,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	200,00			200,00	
			1	80,00			80,00	
		CALÇADA						
		Rotonda 1	1	22,00			22,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	22,00			22,00	
		Eix 2-eix 3	1	24,00			24,00	
								667,00
		ÀMBIT B						
		VORERA						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	35,00			35,00	
		CALÇADA						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	29,00			29,00	
								64,00
								731,00
								731,000
08.03	D350210	m. Rasa telefonia de 0,30 m d'amplada per i 0,65 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs de PVC rígid DN=63 mm, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 30x20 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT2c63)						
		ÀMBIT A						
		VORERA						
		Rotonda 1	2	7,00			14,00	
			1	3,00			3,00	
		Eix 2	1	140,00			140,00	
			8	3,00			24,00	
		Eix 3	2	3,00			6,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
								187,00
		ÀMBIT B						
		VORERA						
		Eix 5	2	3,00			6,00	6,00
								193,00
								193,000
08.04	D350260	m. Rasa telefonica de 0,45 m d'amplada per i 0,75 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs de PVC rígid DN=110 mm i 2 tubs de PVC rígid DN=63, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 45x30 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT2c110+2c63)						
		ÀMBIT A						
		VORERA						
		Eix 2	1	138,00			138,00	
		Eix 3	1	75,00			75,00	
								213,00
		ÀMBIT B						
		VORERA						
		Eix 5	1	96,00			96,00	96,00
								309,00
								309,000
08.05	G2221P11	m3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en tot tipus de terreny inclòs roca, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat						
		ÀMBIT A						
		TELECOMUNICACIONS (vorera)						
		Ctra. C-31	1	73,00	0,50	0,85	31,03	
			1	61,00	0,50	0,85	25,93	
		Rotonda 1	1	37,00	0,50	0,85	15,73	
			1	22,00	0,50	0,85	9,35	
		Rotonda 1-eix 2	1	236,00	0,50	0,85	100,30	
		Eix 2-eix 3	1	203,00	0,50	0,85	86,28	
		Eix 3-límit àmbit A	1	80,00	0,50	0,85	34,00	
		Eix 2	1	145,00	0,50	0,85	61,63	
			1	122,00	0,50	0,85	51,85	
		TELECOMUNICACIONS (calçada)						
		Rotonda 1	1	22,00	0,50	1,00	11,00	
		Eix 1	1	21,00	0,50	1,00	10,50	
								437,60
		ÀMBIT B						
		TELECOMUNICACIONS (vorera)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	34,00	0,50	0,85	14,45	
			1	59,00	0,50	0,85	25,08	
		TELECOMUNICACIONS (calçada)						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	37,00	0,50	1,00	18,50	
								58,03
								495,63
								495,630
08.06	GDG54577	m Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 30x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I						
		ÀMBIT A						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD AMPLADA ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
08.08	D350015	u. Arqueta tipus M, prefabricada amb tapa de fundició, per a xarxa de telèfons, inclòs l'excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador				
		ÀMBIT A				
		Rotonda 1	1		1,00	
		Eix 2	5		5,00	
		Eix 3	1		1,00	
						7,00
		ÀMBIT B				
		Eix 5	1		1,00	
						1,00
						8,00
						8,000
08.09	D350025	u. Arqueta tipus H, prefabricada, per a xarxa de telèfons, inclòs l'excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador				
		ÀMBIT A				
		TELEFÒNICA				
		Ctra. C-31	2		2,00	
		Rotonda 1	2		2,00	
		Rotonda 1-eix 2	4		4,00	
		Eix 2-límit àmbit A	4		4,00	
		Eix 2	1		1,00	
		TELECOMUNICACIONS				
		Ctra. C-31	4		4,00	
		Rotonda 1	2		2,00	
		Rotonda 1-eix 2	1		1,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1		1,00	
		Eix 2	1		1,00	
						22,00
		ÀMBIT B				
		TELECOMUNICACIONS				
		Límit àmbit A-rotonda 2	3		3,00	
						3,00
						25,00
						25,000
08.10	D350035	u. Arqueta tipus D, prefabricada, per a xarxa de telèfons, inclòs l'excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador				
		ÀMBIT A				
		Rotonda 1-eix 2	3		3,00	
		Eix 2-límit àmbit A	2		2,00	
		Eix 2	2		2,00	
		Eix 3	2		2,00	
						9,00
		ÀMBIT B				
		Límit àmbit A-rotonda 2	2		2,00	
		Eix 5	1		1,00	
						3,00
						12,00
						12,000
08.11	D350310	u. Basament d'armari en formigó HM-20, inclosa excavació en tot tipus de terreny inclòs roca, encofrat, etc. segons norma de la companyia subministradora				
		ÀMBIT A				
		Eix 2	1		1,00	
		Eix 3	1		1,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
-----	------	------------	-----	----------	---------	--------	----------	-----------

2,000

08.12 EPTOC u. Partida alçada a justificar en petits treballs d'obra civil per recolçament de suports cates per reconexió de línies, adaptació i protecció de serveis en bassaments, etc.

ÀMBIT A			1				1,00	
---------	--	--	---	--	--	--	------	--

1,00

ÀMBIT B			1				1,00	
---------	--	--	---	--	--	--	------	--

1,00

2,00

2,000

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 01.09 SENYALITZACIÓ								
09.01	D600050	u. Senyal normalitzada d'alumini plata de diàmetre 600 mm inclòs pal ranurat del mateix material de 60 mm de 3 m de longitud, amb subjeccions i totalment instal.lada						
		ÀMBIT A						
		Rotonda 1	2				2,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1				1,00	
		Rotonda 1-eix 3	1				1,00	
		Eix 2	1				1,00	
		Eix 3	1				1,00	
								6,00
		ÀMBIT B						
		Límit àmbit A-rotonda 2	5				5,00	
								5,00
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	2				2,00	
								2,00
								13,00
								13,000
09.02	D600055	u. Senyal d'alumini plata de 900x1200 mm, rotulada segons detall, inclòs pal ranurat del mateix material de 60 mm de 3 m de longitud, amb subjeccions i totalment instal.lada						
		ÀMBIT A						
		Rotonda 1	1				1,00	
		Rotonda 1-eix 2	2				2,00	
		Eix 2-límit àmbit A	2				2,00	
		Rotonda 1-eix 3	2				2,00	
		Eix 3-límit àmbit A	1				1,00	
		Eix 2	1				1,00	
			3				3,00	
								12,00
		ÀMBIT B						
		Límit àmbit A-rotonda 2	3				3,00	
								3,00
								15,00
								15,000
09.03	FBB11111	u. Senyal normalitzada d'alumini plata triangular, de 70 cm de costat inclòs pal ranurat del mateix material de 60 mm de 3 m de longitud, amb subjeccions i totalment instal.lada						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	2				2,00	
		Rotonda 1	3				3,00	
		Eix 2	1				1,00	
		Eix 3	1				1,00	
								7,00
		ÀMBIT B						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1				1,00	
			3				3,00	
								4,00
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	4				4,00	
								4,00
								15,00
								15,000
09.04	FBA1G110	m Pintat sobre paviment d'una faixa contínua de 10 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	2	89,00			178,00	
			2	52,00			104,00	
		Rotonda 1	1	89,00			89,00	
			1	64,00			64,00	
		Eix 2	1	118,00			118,00	
			1	109,00			109,00	
			80	5,00			400,00	
								1.062,00
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	1	80,00			80,00	
			1	57,00			57,00	
								137,00
								1.199,00
								1.199,000
09.05	FBA15110 m	Pintat sobre paviment d'una faixa discontinua de 10 cm 2/1, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	1	89,00			89,00	
			1	52,00			52,00	
		Rotonda 1	1	79,00			79,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	137,00			137,00	
			1	105,00			105,00	
		Eix 2-límit àmbit A	1	200,00			200,00	
			1	70,00			70,00	
		Rotonda 1-eix 3	1	130,00			130,00	
			1	105,00			105,00	
			1	200,00			200,00	
		Eix 3-límit àmbit A	1	72,00			72,00	
		Eix 2	1	116,00			116,00	
		Eix 3	1	68,00			68,00	
								1.423,00
		ÀMBIT B						
		Límit àmbit A-rotonda 2	2	15,00			30,00	
			2	39,00			78,00	
			2	57,00			114,00	
		Eix 5	1	7,00			7,00	
			1	8,00			8,00	
								237,00
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	1	70,00			70,00	
								70,00
								1.730,00
								1.730,000

09.06 D600280 m2.Pintat sobre paviment de franges senyalització trànsit, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		ÀMBIT A						
		FRANJA RETENCIÓ						
		Rotonda 1-eix 2	2	6,00	0,50		6,00	
		Eix 2-límit àmbit A	2	6,00	0,50		6,00	
		Rotonda 1-eix 3	3	6,00	0,50		9,00	
		Eix 3-límit àmbit A	1	6,00	0,50		3,00	
		Eix 2	1	6,00	0,50		3,00	
		Eix 3	1	5,00	0,50		2,50	
		PASSOS DE VIANANTS						
		Rotonda 1-eix 2	14	6,00	0,50		42,00	
		Eix 2-límit àmbit A	12	6,00	0,50		36,00	
		Rotonda 1-eix 3	13	6,00	0,50		39,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 01.10 OBRES DE FÀBRICA								
10.01	G2212101	m3 Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió						
		ÀMBIT A						
		Túnel	1	27,00	7,00	3,00		567,00
		Estreps	2	26,00	5,00	6,50		1.690,00
		Dipòsit	1	11,50	5,50	4,50		284,63
								2.541,630
10.02	G2224S21	m3 Excavació de fonaments amb rampa d'accés, més de 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió						
		ÀMBIT A						
		Aletes	4	3,80	2,70	0,70		28,73
								28,730
10.03	D010923	m3 Transport de terres amb camió de 12 tn. a l'abocador, situat amb un recorregut de mes de 15 km						
		ÀMBIT A						
		Túnel	1	27,00	7,00	3,00		567,00
		Estreps	2	26,00	5,00	6,50		1.690,00
		Dipòsit	1	11,50	5,50	4,50		284,63
		Aletes	4	3,80	2,70	0,70		28,73
								2.570,360
10.04	D010RESI	Tn. Cànon d'abocament corresponent a runes i terres procedents de demolicions i excavacions de l'obra que es porten a abocadors autoritzats i degudament justificats, comprovats per la direcció de l'obra						
		ÀMBIT A						
		Túnel	1,7	567,00				963,90
		Estreps	1,7	1.690,00				2.873,00
		Dipòsit	1,7	284,63				483,87
		Aletes	1,7	28,73				48,84
								4.369,610
10.05	G3Z112Q1	m2 Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/40/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió						
		ÀMBIT A						
		Túnel	1	27,00	6,00			162,00
		Aletes	4	3,80	2,70			41,04
		Estreps	2	26,00	5,50			286,00
		Dipòsit	1	11,50	5,50			63,25
								552,290
10.06	G31512H3	m3 Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/lla, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot						
		ÀMBIT A						
		Aletes	4	3,80	2,70	0,60		24,62
		Estreps	2	26,00	5,00	1,00		260,00
								284,620
10.07	G31B3101	kg Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² , en barres de diàmetre 16 mm com a màxim, per a l'armadura de rases i pous						
		ÀMBIT A						
		Aletes						
		D.16	60	3,90	1,58			369,72
			60	3,90	1,58			369,72
			84	2,80	1,58			371,62
			84	2,80	1,58			371,62

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
			8	3,90	1,58		49,30	
								1.531,980
10.08	G31D1001	m2 Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous						
		ÀMBIT A						
		Aletes	8	3,80		0,60	18,24	
			8	2,70		0,60	12,96	
		Estreps	4	26,00		1,00	104,00	
			4	5,00		1,00	20,00	
								155,200
10.09	G3C516H3	m3 Formigó per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/Ila+Qa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot						
		ÀMBIT A						
		Túnel	1	27,00	5,00	0,30	40,50	
			2	5,00		0,50	2,50	
		Dipòsit	1	11,50	5,50	0,65	41,11	
								84,110
10.10	G3CB3101	kg Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic \geq 500 N/mm ² , de diàmetre com a màxim 16 mm, per a l'armadura de lloses						
		ÀMBIT A						
		Túnel						
		D.16	25	27,00	1,58		1.066,50	
			25	27,00	1,58		1.066,50	
			136	5,00	1,58		1.074,40	
			136	5,00	1,58		1.074,40	
		D.20	24	3,00	2,47		177,84	
			24	3,00	2,47		177,84	
		Dipòsit						
		D.16	26	12,00	1,58		492,96	
			26	12,00	1,58		492,96	
		D.20	56	6,00	2,47		829,92	
			56	6,00	2,47		829,92	
								7.283,240
10.11	G38D1001	m2 Encofrat a una cara amb plafó metàl·lic, per a riostres i basaments						
		ÀMBIT A						
		Túnel	2	27,00		0,40	21,60	
			2	5,00		0,70	7,00	
		Dipòsit	2	11,50		0,65	14,95	
			2	5,50		0,65	7,15	
								50,700
10.12	G32516H2	m3 Formigó per a murs de contenció HA-30/B/20/Ila de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba						
		ÀMBIT A						
		Túnel	2	27,00	0,40	2,00	43,20	
		Aletes	4	3,80	0,40	3,00	18,24	
		Dipòsit	1	11,50	0,55	4,00	25,30	
			1	11,50	0,55	3,00	18,98	
			1	5,50	0,55	3,00	9,08	
			1	5,50	0,55	2,00	6,05	
								120,850
10.13	G32B3101	kg Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic \geq 500 N/mm ² , de diàmetre com a màxim 16 mm per a l'armadura de murs de contenció						
		ÀMBIT A						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		Túnel						
	D.16		30	27,00	1,58		1.279,80	
			30	27,00	1,58		1.279,80	
			272	3,00	1,58		1.289,28	
			272	3,00	1,58		1.289,28	
			272	1,50	1,58		644,64	
			272	1,50	1,58		644,64	
		Aletes						
	D.16		64	3,90	1,58		394,37	
			64	3,90	1,58		394,37	
			84	3,60	1,58		477,79	
			84	3,60	1,58		477,79	
			84	1,50	1,58		199,08	
			84	1,50	1,58		199,08	
		Dipòsit						
	D.16		21	12,00	1,58		398,16	
			21	12,00	1,58		398,16	
			14	12,00	1,58		265,44	
			14	12,00	1,58		265,44	
			21	5,00	1,58		165,90	
			21	5,00	1,58		165,90	
			15	5,00	1,58		118,50	
			15	5,00	1,58		118,50	
	D.20		56	5,00	2,47		691,60	
			56	5,00	2,47		691,60	
			56	3,00	2,47		414,96	
			56	3,00	2,47		414,96	
			26	4,50	2,47		288,99	
			26	4,50	2,47		288,99	
			26	3,00	2,47		192,66	
			26	3,00	2,47		192,66	
							13.642,340	
10.14	G32BMJ01 m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 30 x 15 D: 12 - 12 B 500 SD 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de murs de contenció						
		ÀMBIT A						
	Dipòsit		16	2,80	0,90		40,32	
							40,320	
10.15	G32D1115 m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <=5 m, per a deixar el formigó vist						
		ÀMBIT A						
	Túnel		2	27,00	2,60		140,40	
			2	27,00	2,00		108,00	
	Aletes		8	3,80	3,00		91,20	
			8	0,40	3,00		9,60	
	Dipòsit		1	11,50	4,50		51,75	
			1	11,50	3,50		40,25	
			1	5,50	3,50		19,25	
			1	5,50	2,50		13,75	
							474,200	
10.16	G45C1AG3m3	Formigó per a lloses, HA-30/P/20/IIIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot						
		ÀMBIT A						
	Túnel		1	27,00	5,00	0,50	67,50	
			2	5,00	0,25	0,25	0,63	
	Dipòsit		1	11,50	5,50	0,55	34,79	
	Tauler		1	30,00	24,00	0,25	180,00	
			1	30,00	6,00	0,20	36,00	
			1	30,00	2,50	0,20	15,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
								333,920
10.17	G4BC3101 kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic \geq 500 N/mm ² , de diàmetre com a màxim 16 mm per a l'armadura de lloses						
		ÀMBIT A						
		Túnel						
	D.16		25	27,00	1,58		1.066,50	
			25	27,00	1,58		1.066,50	
			136	5,00	1,58		1.074,40	
			136	5,00	1,58		1.074,40	
			25	27,00	1,58		1.066,50	
			136	6,00	1,58		1.289,28	
	D.20		24	3,00	2,47		177,84	
			24	3,00	2,47		177,84	
			24	3,00	2,47		177,84	
			24	3,00	2,47		177,84	
			8	5,00	2,47		98,80	
			50	0,80	2,47		98,80	
			20	5,00	2,47		247,00	
			50	2,20	2,47		271,70	
	Dipòsit							
	D.16		26	12,00	1,58		492,96	
			26	12,00	1,58		492,96	
	D.20		56	6,00	2,47		829,92	
			56	6,00	2,47		829,92	
	Tauler							
	D.8		230	14,50	0,40		1.334,00	
			13	14,50	0,40		75,40	
			13	14,50	0,40		75,40	
			30	14,50	0,40		174,00	
			30	14,50	0,40		174,00	
	D.10		184	14,50	0,62		1.654,16	
			115	14,50	0,62		1.033,85	
	D.16		184	14,50	1,58		4.215,44	
	D.25		8	23,00	3,85		708,40	
								20.155,650
10.18	G4BCMJ61m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 20 x 20 D: 12 - 12 B 500 SD 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de lloses						
		ÀMBIT A						
		Tauler	8	3,10	3,10		76,88	
								76,880
10.19	G4DC1D00m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, per a una alçària de com a màxim 3 m, amb tauler de fusta de pi						
		ÀMBIT A						
		Túnel	1	27,00	4,50		121,50	
		Dipòsit	1	10,00	4,00		40,00	
								161,500
10.20	G45F1AG3m3	Formigó per a mur d'estrep, HA-30/P/20/IIIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot						
		ÀMBIT A						
		Estreps	2	26,00	1,50	5,50	429,00	
			4	6,50	0,40	5,50	57,20	
								486,200
10.21	G4BF3101 kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic \geq 500 N/mm ² de diàmetre com a màxim 16 mm, per a l'armadura d'estreps						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
10.30	G7811100	m2 Pintat sobre formigó en parament vertical amb 2 kg/m2 d'emulsió bituminosa catiònica tipus ECR-1						
		ÀMBIT A						
		Estreps	2	26,00		5,50		286,00
								286,000
10.31	GD5L2710	m2 Drenatge amb làmina de polietilè d'alta densitat amb nòduls i geotèxtil incorporat, formada per un feltre de polietilè i una estructura drenant, de 8 mm de gruix i 640 g/m2, col.locada sense adherir						
		ÀMBIT A						
		Estreps	2	26,00		1,50		78,00
								78,000
10.32	GD5A5F05	m Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 160 mm de diàmetre i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren						
		ÀMBIT A						
		Estreps	2	26,00				52,00
								52,000
10.33	G3J21610	m3 Escullera amb blocs de pedra calcari de 400 a 800 kg de pes, col.locats amb pala carregadora						
		ÀMBIT A						
		Riera	1	258,00		1,00		258,00
			1	435,00		1,00		435,00
		Talusos	1	130,00		5,00		650,00
								1.343,000
10.34	PAPASC	PA Partida Alçada a justificar prolongacio pas sota C-31						
								1,000

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 01.11 JARDINERIA I REG								
11.01	D655030	m2 Fresatge de terreny compacte a una fondària de 0,4 m amb mitjans mecànics i incorporació al sòl d'adob mineral d'alliberament lent						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	1	230,00			230,00	
		Rotonda 1	2	80,00			160,00	
			1	508,00			508,00	
		Zona verda 1	1	331,00			331,00	
			1	49,00			49,00	
			1	112,00			112,00	
			1	132,00			132,00	
		Zona verda 2	1	429,00			429,00	
			1	49,00			49,00	
			1	119,00			119,00	
			1	210,00			210,00	
		Zona verda 5	1	282,00			282,00	
								2.611,00
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	1	85,00			85,00	
			1	61,00			61,00	
			1	377,00			377,00	
								523,00
								3.134,00
								<hr/>
								3.134,000
11.02	D653150	m2 Sembra de gespa, inclou preparació de terreny, aportació de 30 gr/m2 de llavor de gespitosa, cobriment de la llavor i passada de corró						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	1	230,00			230,00	
		Rotonda 1	2	80,00			160,00	
			1	508,00			508,00	
		Zona verda 1	1	331,00			331,00	
			1	49,00			49,00	
			1	112,00			112,00	
			1	132,00			132,00	
		Zona verda 2	1	429,00			429,00	
			1	49,00			49,00	
			1	119,00			119,00	
			1	210,00			210,00	
		Zona verda 5	1	282,00			282,00	
								2.611,00
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	1	85,00			85,00	
			1	61,00			61,00	
			1	377,00			377,00	
								523,00
								3.134,00
								<hr/>
								3.134,000
11.03	D655020	m3 Subministre i incorporació de escorça de pi de 4-6 cm de llargària, a granel, amb mitjans manuals. Formació de capa de 10 cm de gruix						
		ÀMBIT A						
		Rotonda 1	1	6,00	1,50	0,10	0,90	
		Rotonda 1-eix 2	1	104,00	1,50	0,10	15,60	
			1	82,00	1,50	0,10	12,30	
		Eix 2-límit àmbit A	1	201,00	1,50	0,10	30,15	
			1	71,00	1,50	0,10	10,65	
								69,60
		ÀMBIT B						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		Limit àmbit A-rotonda	1	16,00	1,50	0,10	2,40	
		2	1	40,00	1,50	0,10	6,00	
			1	58,00	1,50	0,10	8,70	
			1	7,00	1,50	0,10	1,05	
								18,15
								87,75
								87,750
11.04	D655010	m3 Aportació de terra vegetal per a jardineria, adobada i garbellada, a l'engròs barrejada amb sauló, amb mitjans manual, amb un gruix mitjà de 30 cm, perfilat i rampinat del terreny per a posterior plantació						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	1	230,00		0,10	23,00	
		Rotonda 1	2	80,00		0,10	16,00	
			1	508,00		0,10	50,80	
		Zona verda 1	1	331,00		0,10	33,10	
			1	49,00		0,10	4,90	
			1	112,00		0,10	11,20	
			1	132,00		0,10	13,20	
		Zona verda 2	1	429,00		0,10	42,90	
			1	49,00		0,10	4,90	
			1	119,00		0,10	11,90	
			1	210,00		0,10	21,00	
		Zona verde 5	1	282,00		0,10	28,20	
		prev	1	100,00		1,00	100,00	
								361,10
		ÀMBIT C						
		Rotonda 1	1	85,00		0,10	8,50	
			1	61,00		0,10	6,10	
			1	377,00		0,10	37,70	
								52,30
								413,40
								413,400
11.05	D653010	u Plantació d'abrat de 16 a 25 cm. de circumferència amb pa de terre, amb camió grua, inclou excavació del clot per plantació de dimensions 100x100x120 cm i sobrants a l'abocador						
		ÀMBIT A						
		VORERA						
		Ctra. C-31	8				8,00	
			4				4,00	
		Rotonda 1	6				6,00	
		Rotonda 1-eix 2	25				25,00	
		Eix 2-riera	11				11,00	
		Riera-riera	3				3,00	
		Riera-límit àmbit A	13				13,00	
		Rotonda 1-riera	37				37,00	
		Riera-riera	5				5,00	
		Riera-eix 3	4				4,00	
		Eix 3-límit àmbit A	7				7,00	
		Eix 3	8				8,00	
			9				9,00	
		MITJANA I ROTONDA						
		Rotonda 1	6				6,00	
		Rotonda 1-riera	38				38,00	
		Riera-riera	5				5,00	
		Riera-límit àmbit A	13				13,00	
		ZONES VERDES						
		Zona verda 1	24				24,00	
			26				26,00	
		Zona verda 2	37				37,00	
		Riera	16				16,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
				3			3,00	
				3			3,00	
		Zona verda 2		26			26,00	
		Zona verda 3		24			24,00	
		Riera		3			3,00	
		Zona verda 5		7			7,00	
				8			8,00	
		Zona verda 6		8			8,00	
								387,00
		ÀMBIT B						
		VORERA						
		Límit àmbit A-rotonda 2		11			11,00	
				9			9,00	
		MITJANA						
		Límit àmbit A-rotonda 2		12			12,00	
								32,00
		ÀMBIT C						
		VORERA						
		Rotonda 1		6			6,00	
		MITJANA I ROTONDA						
		Rotonda 1		4			4,00	
								10,00
								429,00
								429,000
11.06	FR47U290 u	Subministrament i transport de celtis australis de 20/25 cm de perímetre, fletxat en pa de terra, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari						
		ÀMBIT A						
		VORERA						
		Ctra. C-31		8			8,00	
				4			4,00	
		Rotonda 1		6			6,00	
		Rotonda 1-eix 2		25			25,00	
		Eix 2-riera		11			11,00	
		Riera-riera		3			3,00	
		Riera-límit àmbit A		13			13,00	
		Rotonda 1-riera		37			37,00	
		Riera-riera		5			5,00	
		Riera-eix 3		4			4,00	
		Eix 3-límit àmbit A		7			7,00	
		Eix 3		8			8,00	
				9			9,00	
								140,00
		ÀMBIT B						
		VORERA						
		Límit àmbit A-rotonda 2		11			11,00	
				9			9,00	
								20,00
		ÀMBIT C						
		VORERA						
		Rotonda 1		6			6,00	
								6,00
								166,00
								166,000
11.07	FR45U330 u	Subministrament i transport de quercus suber de 30/35 cm de perímetre, en contenidor, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
11.15	FR6B3111	m2 Subministrament i plantació de hedera helix (12 ut/m2) i de vinca major (6 ut/m2), en contenidor, amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 25 %						
		ÀMBIT A						
		Zona verda 2	1	1.019,00			1.019,00	
			1	325,00			325,00	
		Zona verda 3	1	329,00			329,00	
		Zona verda 4	1	273,00			273,00	
		Zona verda 5	1	45,00			45,00	
			1	185,00			185,00	
								2.176,000
11.16	D653110	u Plantació d'arbrust d'alçada de 60 a 120 cm amb mitjans manuals. Inclou excavació de clot per plantació de dimensions 25x25x40 cm, adob alliberament lent, terra vegetal garbellada i primer reg.						
		prev	300				300,00	
								300,000
11.17	D651210	u Subministrament JUNIPERUS HORIZONTALIS de 40/60						
		prev	100				100,00	
								100,000
11.18	D651220	u Subministrament BUXUS SEMPERVIRENS de 30/40						
		prev	100				100,00	
								100,000
11.19	D651230	u Subministrament ARUNDO DONAX 60/80						
		prev	100				100,00	
								100,000
11.20	D010602	m. Rasa de 0,20 m d'ample i 0,30 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, realitzada manualment, incloent rasanteig del fons i el replè de la mateixa amb sorra de protecció de la canalització. Sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió runes						
		ÀMBIT A						
		ESTACIÓ 1						
		BOQUES DE REG						
		Riera-límit àmbit A	1	27,00			27,00	
			1	54,00			54,00	
			1	70,00			70,00	
		Eix 3-límit àmbit A	1	31,00			31,00	
			1	73,00			73,00	
		Eix 3	1	58,00			58,00	
		DIFUSORS						
		Zona verda 5	1	10,00			10,00	
			1	30,00			30,00	
			1	64,00			64,00	
		DEGOTEIG						
		Eix 1	2	40,00			80,00	
			1	19,00			19,00	
			2	10,00			20,00	
		Riera-límit àmbit A	3	58,00			174,00	
			3	70,00			210,00	
		Eix 3	1	82,00			82,00	
			1	86,00			86,00	
		Zona verda 3	1	49,00			49,00	
			1	52,00			52,00	
		Zona verda 5	1	50,00			50,00	
			1	20,00			20,00	
		Zona verda 6	1	75,00			75,00	
		ESTACIÓ 2						
		BOQUES DE REG						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
		Riera-riera	1	12,00			12,00	
		DEGOTEIG						
		Riera-riera	1	25,00			25,00	
			1	20,00			20,00	
			2	39,00			78,00	
			1	20,00			20,00	
		ESTACIÓ 3						
		BOQUES DE REG						
		Rotonda 1-eix 2	1	87,00			87,00	
		Eix 2-riera	1	107,00			107,00	
		Riera	1	76,00			76,00	
		Rotonda 1-riera	1	153,00			153,00	
		DIFUSORS						
		Zona verda 1	1	75,00			75,00	
			1	90,00			90,00	
		Zona verda 2	1	120,00			120,00	
			1	135,00			135,00	
		DEGOTEIG						
		Eix 1	2	40,00			80,00	
			2	24,00			48,00	
			2	8,00			16,00	
		Rotonda 1-eix 2	2	81,00			162,00	
		Eix 2-riera	1	121,00			121,00	
			1	112,00			112,00	
		Rotonda 1-riera	1	183,00			183,00	
		Zona verda 1	1	80,00			80,00	
			1	76,00			76,00	
			1	162,00			162,00	
		Zona verda 2	1	26,00			26,00	
			1	53,00			53,00	
			1	111,00			111,00	
			1	38,00			38,00	
			2	53,00			106,00	
		Zona verda 4	1	92,00			92,00	
		ESTACIÓ 4						
		BOQUES DE REG						
		Ctra. C-31	1	23,00			23,00	
			1	34,00			34,00	
		Rotonda 1	1	44,00			44,00	
			1	15,00			15,00	
			1	34,00			34,00	
			1	20,00			20,00	
			1	17,00			17,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	92,00			92,00	
			1	94,00			94,00	
		DIFUSORS						
		Ctra. C-31	1	44,00			44,00	
		Rotonda 1	1	15,00			15,00	
			1	45,00			45,00	
			1	25,00			25,00	
			1	22,00			22,00	
			1	35,00			35,00	
			1	40,00			40,00	
			1	55,00			55,00	
			1	39,00			39,00	
			1	24,00			24,00	
			1	18,00			18,00	
		DEGOTEIG						
		Ctra. C-31	1	74,00			74,00	
			1	44,00			44,00	
		Rotonda 1	1	15,00			15,00	
			1	22,00			22,00	
			1	44,00			44,00	
			1	35,00			35,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
		Rotonda 1-eix 2	2	27,00			54,00	
			1	10,00			10,00	
			2	136,00			272,00	
			1	122,00			122,00	
		Zona verda 4	1	94,00			94,00	
								5.319,00
		ÀMBIT B						
		ESTACIÓ 1						
		BOQUES DE REG						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	116,00			116,00	
			1	124,00			124,00	
		DEGOTEIG						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	130,00			130,00	
			2	112,00			224,00	
		Zona verda 6	1	22,00			22,00	
								616,00
		ÀMBIT C						
		ESTACIÓ 4						
		BOQUES DE REG						
		Rotonda 1	1	20,00			20,00	
			1	14,00			14,00	
		DIFUSORS						
		Rotonda 1	1	35,00			35,00	
			1	25,00			25,00	
			1	54,00			54,00	
			1	38,00			38,00	
			1	23,00			23,00	
		DEGOTEIG						
		Rotonda 1	1	35,00			35,00	
			1	22,00			22,00	
								266,00
								6.201,00
								6.201,000
11.21	D450030	m. Construcció de traspàs de calçades per a canalitzacions de 2 tubulars, excavada mecànicament, replè amb tot-ú ZA-25 compactat al 98 % PM, incloent tres tubs corrugats de PE doble paret de DN-160 amb p.p. separadors, amb protecció de formigó HM-20. Materials sobrants a l'abocador autoritzats amb gestió de residus						
		ÀMBIT A						
		ESTACIÓ 1						
		Riera-límit àmbit A	1	17,00			17,00	
		ESTACIÓ 2						
		Riera-riera	1	17,00			17,00	
		ESTACIÓ 3						
		Rotonda 1-eix 2	1	17,00			17,00	
		ESTACIÓ 4						
		Rotonda 1	1	15,00			15,00	
			1	20,00			20,00	
			1	15,00			15,00	
		Rotonda 1-eix 2	1	17,00			17,00	
								118,000
11.22	D450150	u. Arqueta de registre per instal·lació de reg, amb parets d'obra de fàbrica maó perforat de 15 cm de gruix, amb un profunditat mitja d'1 m. Inclòs encofrat i desencofrat metàl·lic, marc i tapa de fundició gris model aigües, excavació amb sobrants a l'abocador						
		ÀMBIT A						
		ESTACIÓ 1						
		Riera-límit àmbit A	3				3,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		ESTACIÓ 2						
		Riera-riera	2				2,00	
		ESTACIÓ 3						
		Rotonda 1-eix 2	2				2,00	
		Eix 2-riera	1				1,00	
		ESTACIÓ 4						
		Rotonda 1	2				2,00	
		Rotonda 1-eix 2	2				2,00	
								12,00
		ÀMBIT B						
		ESTACIÓ 1						
		Límit àmbit A-rotonda 2	4				4,00	
								4,00
		ÀMBIT C						
		ESTACIÓ 4						
		Rotonda 1	2				2,00	
								2,00
								18,00
								18,000

11.23 D300116 m. Subministrament i col·locació en rasa de canonada per a reg de polietilè de baixa densitat DN-50, amb una pressió de treball del 10 atms, inclòs part proporcional accessoris

ÀMBIT A

ESTACIÓ 1

BOQUES DE REG

Riera-límit àmbit A	1	27,00	27,00
	1	54,00	54,00
	1	70,00	70,00
Eix 3-límit àmbit A	1	31,00	31,00
	1	73,00	73,00
Eix 3	1	58,00	58,00
DIFUSORS			
Zona verda 5	1	10,00	10,00
	1	30,00	30,00
	1	64,00	64,00

ESTACIÓ 2

BOQUES DE REG

Riera-riera	1	12,00	12,00
-------------	---	-------	-------

ESTACIÓ 3

BOQUES DE REG

Rotonda 1-eix 2	1	87,00	87,00
Eix 2-riera	1	107,00	107,00
Riera	1	76,00	76,00
Rotonda 1-riera	1	153,00	153,00

DIFUSORS

Zona verda 1	1	75,00	75,00
	1	90,00	90,00
Zona verda 2	1	120,00	120,00
	1	135,00	135,00

ESTACIÓ 4

BOQUES DE REG

Ctra. C-31	1	23,00	23,00
	1	34,00	34,00
Rotonda 1	1	44,00	44,00
	1	15,00	15,00
	1	34,00	34,00
	1	20,00	20,00
	1	17,00	17,00
Rotonda 1-eix 2	1	92,00	92,00
	1	94,00	94,00

DIFUSORS

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		Ctra. C-31	1	44,00			44,00	
		Rotonda 1	1	15,00			15,00	
			1	45,00			45,00	
			1	25,00			25,00	
			1	22,00			22,00	
			1	35,00			35,00	
			1	40,00			40,00	
			1	55,00			55,00	
			1	39,00			39,00	
			1	24,00			24,00	
			1	18,00			18,00	
								2.007,00
		ÀMBIT B						
		ESTACIÓ 1						
		BOQUES DE REG						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	116,00			116,00	
			1	124,00			124,00	
								240,00
		ÀMBIT C						
		ESTACIÓ 4						
		BOQUES DE REG						
		Rotonda 1	1	20,00			20,00	
			1	14,00			14,00	
		DIFUSORS						
		Rotonda 1	1	35,00			35,00	
			1	25,00			25,00	
			1	54,00			54,00	
			1	38,00			38,00	
			1	23,00			23,00	
								209,00
								2.456,00
								2.456,000

11.24 D300114 m. Subministrament i col·locació en rasa de canonada per a reg de polietilè de baixa densitat DN-40, amb una pressió de treball del 10 atms, inclòs part proporcional accessoris

ÀMBIT A

ESTACIÓ 1

DEGOTEIG

Eix 1	2	40,00	80,00
	1	19,00	19,00
	2	10,00	20,00
Riera-límit àmbit A	3	58,00	174,00
	3	70,00	210,00
Eix 3	1	82,00	82,00
	1	86,00	86,00
Zona verda 3	1	49,00	49,00
	1	52,00	52,00
Zona verda 5	1	50,00	50,00
	1	20,00	20,00
Zona verda 6	1	75,00	75,00

ESTACIÓ 2

DEGOTEIG

Riera-riera	1	25,00	25,00
	1	20,00	20,00
	2	39,00	78,00
	1	20,00	20,00

ESTACIÓ 3

DEGOTEIG

Eix 1	2	40,00	80,00
	2	24,00	48,00
	2	8,00	16,00
Rotonda 1-eix 2	2	81,00	162,00

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
		Eix 2-riera	1	121,00			121,00	
			1	112,00			112,00	
		Rotonda 1-riera	1	183,00			183,00	
		Zona verda 1	1	80,00			80,00	
			1	76,00			76,00	
			1	162,00			162,00	
		Zona verda 2	1	26,00			26,00	
			1	53,00			53,00	
			1	111,00			111,00	
			1	38,00			38,00	
			2	53,00			106,00	
		Zona verda 4	1	92,00			92,00	
		ESTACIÓ 4 DEGOTEIG						
		Ctra. C-31	1	74,00			74,00	
			1	44,00			44,00	
		Rotonda 1	1	15,00			15,00	
			1	22,00			22,00	
			1	44,00			44,00	
			1	35,00			35,00	
		Rotonda 1-eix 2	2	27,00			54,00	
			1	10,00			10,00	
			2	136,00			272,00	
			1	122,00			122,00	
		Zona verda 4	1	94,00			94,00	
								3.312,00
		ÀMBIT B ESTACIÓ 1 DEGOTEIG						
		Límit àmbit A-rotonda 2	1	130,00			130,00	
			2	112,00			224,00	
		Zona verda 6	1	22,00			22,00	
								376,00
		ÀMBIT C ESTACIÓ 4 DEGOTEIG						
		Rotonda 1	1	35,00			35,00	
			1	22,00			22,00	
								57,00
								3.745,00
								3.745,000

11.25 D300112 m. Subministrament i col·locació en rasa de canonada per a reg de polietilè de baixa densitat DN-25, amb una pressió de treball del 10 atms, inclòs part proporcional accessoris

ÀMBIT A

ESTACIÓ 1

DIFUSORS

Zona verda 5 12 7,00 84,00

ESTACIÓ 3

DIFUSORS

Zona verda 1 14 7,00 98,00

2 11,00 22,00

Zona verda 2 18 7,00 126,00

1 11,00 11,00

1 12,00 12,00

ESTACIÓ 4

DIFUSORS

Ctra. C-31 5 9,00 45,00

4 5,00 20,00

Rotonda 1 6 3,00 18,00

436,00

ÀMBIT C

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
		ESTACIÓ 4						
		Rotonda 1	6	3,00			18,00	
			6	3,00			18,00	
								36,00
								472,00
								472,000
11.26	D661020	u Subministrament i instal.lació de "cercle" de reg tech-line de 30 cm						
		ÀMBIT A						
		ESTACIÓ 1						
		Riera-límit àmbit A	13				13,00	
			13				13,00	
		Riera-eix 3	4				4,00	
		Eix 3-límit àmbit A	7				7,00	
		Eix 3	17				17,00	
		Zona verda 3	26				26,00	
		Zona verda 5	9				9,00	
		Zona verda 6	8				8,00	
		ESTACIÓ 2						
		Riera-riera	16				16,00	
		ESTACIÓ 3						
		Rotonda 1-eix 2	9				9,00	
			12				12,00	
		Eix 2-riera	11				11,00	
			10				10,00	
		Rotonda 1-riera	21				21,00	
		Zona verda 1	15				15,00	
			26				26,00	
		Zona verda 2	37				37,00	
		Zona verda 4	11				11,00	
		ESTACIÓ 4						
		Ctra. C-31	12				12,00	
		Rotonda 1	8				8,00	
		Rotonda 1-eix 2	15				15,00	
			16				16,00	
			15				15,00	
		Zona verda 4	13				13,00	
								344,00
		ÀMBIT B						
		ESTACIÓ 1						
		Límit àmbit A-rotonda 2	11				11,00	
			12				12,00	
			9				9,00	
		Zona verda 6	3				3,00	
								35,00
		ÀMBIT C						
		ESTACIÓ 4						
		Rotonda 1	6				6,00	
								6,00
								385,00
								385,000
11.27	D300610	u Subministrament i col.locació de boca de reg tipus, inclòs marc i tapa de foneria, arqueta petita i ancoratge						
		ÀMBIT A						
		ESTACIÓ 1						
		Riera-límit àmbit A	3				3,00	
		Eix 3-límit àmbit A	2				2,00	
		Eix 3	2				2,00	
		ESTACIÓ 2						
		Riera-riera	1				1,00	

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIALS	QUANTITAT
		ESTACIÓ 3						
		Rotonda 1-eix 2	3				3,00	
		Eix 2-riera	3				3,00	
		Riera	1				1,00	
		Rotonda 1-riera	4				4,00	
		ESTACIÓ 4						
		Ctra. C-31	2				2,00	
		Rotonda 1	3				3,00	
								24,00
		ÀMBIT B						
		ESTACIÓ 1						
		Límit àmbit A-rotonda 2	5				5,00	
								5,00
		ÀMBIT C						
		ESTACIÓ 4						
		Rotonda 1	2				2,00	
								2,00
								31,00
								31,000
11.28	D661050	u Difusor sectorial proporcional caudal 3-5 m						
		ÀMBIT A						
		ESTACIÓ 1						
		Zona verda 5	24				24,00	
		ESTACIÓ 3						
		Zona verda 1	48				48,00	
		Zona verda 2	60				60,00	
		ESTACIÓ 4						
		Ctra. C-31	22				22,00	
		Rotonda 1	18				18,00	
			31				31,00	
								203,00
		ÀMBIT C						
		ESTACIÓ 4						
		Rotonda 1	26				26,00	
			22				22,00	
								48,00
								251,00
								251,000
11.29	D661030	u Capçal de reg segons model, amb programador, electrovàlvules, vàlvules i controlador de la humitat totalment instal·lat						
		ÀMBIT A						
		ESTACIÓ 1						
		Zona verda 6	1				1,00	
		ESTACIÓ 2						
		Riera-riera	1				1,00	
		ESTACIÓ 3						
		Zona verda 1	1				1,00	
		ESTACIÓ 4						
		Zona verda 4	1				1,00	
								4,000
11.30	D661040	u Connexió amb comptador a la xarxa general, inclosa caixa de fosa per ubicació del mateix						
		ÀMBIT A						
		ESTACIÓ 1						
		Zona verda 6	1				1,00	
		ESTACIÓ 2						
		Riera-riera	1				1,00	
		ESTACIÓ 3						

AMIDAMENTS

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT
CAPITOL 01.12 MOBILIARI URBÀ								
12.01	D704022	u Escossell tipus Brico o similar, de 80x120, de fosa dúctil, oxidat, totalment instal.lat						
		ÀMBIT A						
		VORERA						
		Ctra. C-31	8				8,00	
		Rotonda 1-eix 2	25				25,00	
		Eix 2-riera	11				11,00	
		Riera-riera	3				3,00	
		Riera-límit àmbit A	13				13,00	
		Rotonda 1-riera	37				37,00	
		Riera-riera	5				5,00	
		Riera-eix 3	4				4,00	
		Eix 3-límit àmbit A	7				7,00	
		Eix 3	8				8,00	
			9				9,00	
								130,00
		ÀMBIT B						
		VORERA						
		Límit àmbit A-rotonda 2	11				11,00	
			9				9,00	
								20,00
								150,00
								150,000
12.02	D700020	u Subministrament i col.locació de banc tipus Neobarmino de FDB, de 180 cm de llargària, de fosa acabat amb imprimació i oxiron, de fusta de teka. Inclouent accesoris per ancoratge al paviment i 4 daus de formigó de 0,3x0,3x0,3 m						
		ÀMBIT A						
		Zona verda 1	5				5,00	
		Zona verda 2	5				5,00	
		Zona verda 5	4				4,00	
								14,000
12.03	D700025	u Subministre i col.locació de banc tipus Neobarmino de FDB, de 65 cm de llargària, de fosa acabat amb emprimació i oxiron, de fusta de teka. Inclouent accesoris per ancoratge al paviment i daus 4 de 0.3x0.3x0.3 de formigó.						
		ÀMBIT A						
		Zona verda 1	4				4,00	
		Zona verda 2	4				4,00	
		Zona verda 5	4				4,00	
								12,000
12.04	D701025	u Subministrament i col.locació de paperera circular de ferro forjat de 60 l, ancorada al paviment amb 2 daus de formigó de 0,3x0,3x0,3 m						
		ÀMBIT A						
		Ctra. C-31	1				1,00	
		Rotonda 1-eix 2	3				3,00	
		Eix 2-límit àmbit A	2				2,00	
		Rotonda 1-eix 3	4				4,00	
		Eix 3-límit àmbit A	1				1,00	
		Zona verda 1	2				2,00	
		Zona verda 2	2				2,00	
		Zona verda 5	2				2,00	
								17,00
		ÀMBIT B						
		Límit àmbit A-rotonda 2	4				4,00	
			4				4,00	

Quadre de preus núm. 1

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.01 DEMOLICIONS				
01.01	D03510	m3	Enderroc edificacions, càrrega, transport, descàrrega a l'abocador, gestió i cànon abocaments inclòs	9,24 NOU EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS
01.02	D03520	m2	Desmuntatge coberta uralita, càrrega, transport, descàrrega a l'abocador, gestió i cànon abocament inclòs	13,47 TRETZE EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS
01.03	F2192C06	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col.locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor	4,66 QUATRE EUROS amb SEIXANTA-SIS CÈNTIMS
01.04	F2191306	m	Demolició de vorada col.locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	3,97 TRES EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS
01.05	F2194JL5	m2	Demolició de paviment de panots col.locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	5,08 CINC EUROS amb VUIT CÈNTIMS
01.06	F2194XL5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	4,03 QUATRE EUROS amb TRES CÈNTIMS
01.07	F21DQG02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	4,84 QUATRE EUROS amb VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS
01.08	D040020	m	Tall de paviment d'aglomerat asfàltic, amb màquina talladora de disc.	3,53 TRES EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS
01.09	XD030401	m3	Demolició d'obra de fàbrica de maó o de formigó en massa, en retro-excavadora amb martell trencador en cimentacions, murs, calçades o massissos de qualsevol tipus, inclòs càrrega, transport i descàrrega a l'abocador.	25,61 VINT-I-CINC EUROS amb SEIXANTA-UN CÈNTIMS
01.10	D653810	u	Arrancada d'abrat de 16 a 25 cm de circumferència inclou preparació manual de poda d' esclarida, amb camió grua, transport a l'abocador i gestió de residus	33,32 TRENTA-TRES EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
01.11	D350350	m	Desmantalament de línia aèria Telefònica inclòs retirada de conductors, pals, mecanismes, etc a l'abocador	2,86 DOS EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS
01.12	F210U030	u	Desmuntatge de bàcul o columna de 10/12 m d'alçaria, inclos base de fromigó i desconexió de la xarxa elèctrica, amb mitjans manuals i mecànics, carrega de runes i materials i transport a abocador autoritzat o magatzem municipal	73,17 SETANTA-TRES EUROS amb DISSET CÈNTIMS
01.13	D010923	m3	Transport de terres amb camió de 12 tn. a l'abocador, situat amb un recorregut de mes de 15 km	2,87 DOS EUROS amb VUITANTA-SET CÈNTIMS
01.14	D010RESI	Tn.	Cànon d'abocament corresponent a runes i terres procedents de demolicions i excavacions de l'obra que es porten a abocadors autoritzats i degudament justificats, comprovats per la direcció de l'obra	2,00 DOS EUROS
01.15	PAVI2000		Partida alçada a justificar en diversos e imprevistos	2.000,00 DOS MIL EUROS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.02 MOVIMENT DE TERRES				
02.01	D010102	m2	Desbrossada i neteja del terreny, capa vegetal de 20 cm amb mitjants mecànics	0,63 ZERO EUROS amb SEIXANTA-TRES CÈNTIMS
02.02	D010202	m3	Excavació mecànica per a esplanació en tot tipus de terreny inclòs roca, amb càrrega de terres i transport dins de l'obra	3,14 TRES EUROS amb CATORZE CÈNTIMS
02.03	D010705	m2	Reperfilat i compactat caixa paviment al 95 % PM	0,93 ZERO EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS
02.04	D010923	m3	Transport de terres amb camió de 12 tn. a l'abocador, situat amb un recorregut de més de 15 km	2,87 DOS EUROS amb VUITANTA-SET CÈNTIMS
02.05	D010RESI	Tn.	Cànon d'abocament corresponent a runes i terres procedents de demolicions i excavacions de l'obra que es porten a abocadors autoritzats i degudament justificats, comprovats per la direcció de l'obra	2,00 DOS EUROS
02.06	G2A11000	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació	8,24 VUIT EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS
02.07	G2A15000	m3	Subministrament de terra adequada d'aportació	5,80 CINC EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS
02.08	D010805	m3	Estesa, compactació i regat de terres seleccionades o tot-ú natural, al 95 % PM, en tongades de fins 25 cm de gruix	4,42 QUATRE EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.03 PAVIMENTS				
03.01	D020110	m3	Tot-ú artificial tipus ZA-25, amb estesa, regat i piconat del material al 100% PM, en tongades de fins 25 cm de gruix	26,65 VINT-I-SIS EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
03.02	F9365H11	m3	Base de formigó HM-20/B/20/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	69,57 SEIXANTA-NOU EUROS amb CINQUANTA-SET CÈNTIMS
03.03	D140050	m	Vorada de formigó rectangular T3 - 17x28x100 rebut i rejuntat amb morter de ciment portland, inclòs la base de formigó HM-20 de 15 cm de gruix	20,23 VINT EUROS amb VINT-I-TRES CÈNTIMS
03.04	D080165	m2	Base de vorada de formigó HM-20 de 20 cm de gruix, inclòs acabat, reglejat i curat	16,89 SETZE EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS
03.05	F965BADD	m	Vorada recta de peces de formigó amb ratllat superior, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C9 de 13x25 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçària, i rejunta-da amb morter M-4b	31,26 TRENTA-UN EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS
03.06	F9715L11	m3	Base per a rigola amb formigó HM-20/S/40/l, de consistència seca i grandària màxima del granulat 40 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat	71,17 SETANTA-UN EUROS amb DISSET CÈNTIMS
03.07	F974V010	m	Rigola de 30 cm d'amplaria amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	11,08 ONZE EUROS amb VUIT CÈNTIMS
03.08	F9C31324	m2	Paviment de terratzo amb granulat de palet de riera, rentat amb àcid, de 30x30 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, per a ús exterior	25,40 VINT-I-CINC EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS
03.09	F9E1S005	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta	25,15 VINT-I-CINC EUROS amb QUINZE CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ		PREU
03.10	D130250	u	Formació de gual peces prefabricades de formigó model G120-480(400), compost per 10 lloses rampa 120x40x6, 4 peces cap recte de 40x40x15, i 2 caps corbes de 42,4x40x24 (dreta i esquerra), rebudes amb morter de ciment portland, i base de formigó H-150 de 15 cm de gruix	746,18	SET-CENTS QUARANTA-SIS EUROS amb DIVUIT CÈNTIMS
03.11	D120055	m2	Reg d'imprimació amb una dotació 1,5 kg/m2	0,36	ZERO EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS
03.12	D120060	m2	Reg d'adherència amb una dotació 1 kg/m2.	0,30	ZERO EUROS amb TRENTA CÈNTIMS
03.13	G9H18214	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició semidensa S-20 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig mars-hall	54,19	CINQUANTA-QUATRE EUROS amb DINOU CÈNTIMS
03.14	G9H1D214	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició grossa G-20 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall	51,55	CINQUANTA-UN EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS
03.15	G9H12114	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició densa D-12 amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall	57,20	CINQUANTA-SET EUROS amb VINT CÈNTIMS
03.16	G9H33120	m2	Paviment de mescla bituminosa discontinua en calent de composició M-10 amb granulat granític i betum modificat, per a una capa de trànsit de 3 cm de gruix	4,43	QUATRE EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS
03.17	D140072	m	Vorada de formigó bicapa rectangular 8x20x100, color, rebut i rejuntat amb morter de ciment portland, inclòs la base de formigó HM-20.	20,55	VINT EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS
03.18	F9F1522C	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt, sobre llit de sorra de 5 cm de gruix, compactació del paviment i rejuntat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	26,83	VINT-I-SIS EUROS amb VUITANTA-TRES CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
03.19	D655100	m2	Paviment de sauló de 10 cm de gruix, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM. Tractament estabilitzador amb emulsió aplicada per aspersion de polímers líquids amb aditius tensoactius	2,38 DOS EUROS amb TRENTA-VUIT CÈNTIMS
03.20	D040050	m	Tall de paviment de formigó, amb màquina talladora de disc	5,20 CINQ EUROS amb VINT CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.04 XARXA DE CLAVEGUERAM				
04.01	D20400PE	m.	Claveguera de polipropilè SN8, DN-400 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,90 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	78,71 SETANTA-VUIT EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS
04.02	D20401PE	m.	Claveguera de polipropilè SN8, DN-400 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,90 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	126,44 CENT VINT-I-SIS EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS
04.03	D20630PE	m.	Claveguera de polipropilè SN8, DN-630 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 1,13 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	127,96 CENT VINT-I-SET EUROS amb NORANTA-SIS CÈNTIMS
04.04	D20801PE	m.	Claveguera de polipropilè SN8, DN-800 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 1,30 m d'ample per 2,50 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	203,43 DOS-CENTS TRES EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS
04.05	D20101PE	m.	Claveguera de polipropilè SN8, DN-100 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 1,50 m d'ample per 2,50 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	248,33 DOS-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS
04.06	D200566	m.	Claveguera de PVC DN-400 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,90 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa	83,00 VUITANTA-TRES EUROS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
04.07	D200515	m.	Claveguera de polipropilè DN-200 amb junta d'unions elàstica serie S-5 color teula/negre, totalment instal.lada en rasa excavada mecànicament de 0,70 m. d'ample per 1,20 m. de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, formigonada fins 10 cm per damunt, replè de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa	71,55 SETANTA-UN EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS
04.08	D200530	m.	Claveguera de PVC DN-315 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula, totalment instal.lada en rasa excavada mecànicament de 0,80 m. d'ample per 1,65 m. de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, formigonada fins la seva mitja secció, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa	73,76 SETANTA-TRES EUROS amb SETANTA-SIS CÈNTIMS
04.09	D200500	m.	Claveguera de PVC DN-200 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula, totalment instal.lada en rasa excavada mecànicament de 0,70 m d'ample per 1,20 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, formigonada fins la seva mitja secció, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa	75,54 SETANTA-CINC EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS
04.10	D200330	u	Subministrament i col.locació en canonada de PVC DN-400 de derivació pinça de 45° de DN-200 mm, inclòs escomesa, neteja, decapat i encolat de la zona d'acoplament	99,41 NORANTA-NOU EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS
04.11	D200352	u	Subministrament i col.locació en canonada de polipropilè DN-500 de derivació pinça de 90° de DN-200 mm, inclòs escomesa, neteja, decapat i encolat de la zona d'acoplament	114,89 CENT CATORZE EUROS amb VUITANTA-NOU CÈNTIMS
04.12	D200735	u	Pou de registre model segons plànols, d'1,70 m construït amb elements de formigó prefabricat, amb pates de polipropilè armat, solera de 15 cm de gruix amb formigó HM-20, amb marc i tapa de fundició dúctil classe D 400 per a 40 Tn, inclòs excavació en tot tipus de terreny inclòs roca, sobrants a l'abocador i replè del trasdós amb formigó HM-20	655,62 SIS-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
04.13	D200740	u	Pou de registre model segons plànols, de 3,70 m construït amb elements de formigó prefabricat, amb pates de polipropilè armat, solera de 15 cm de gruix amb formigó HM-20, amb marc i tapa de fundició dúctil classe D 400 per a 40 Tn, inclòs excavació en tot tipus de terreny inclòs roca, sobrants a l'abocador i replè del trasdós amb formigó HM-20	1.074,43 MIL SETANTA-QUATRE EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS
04.14	D200935X	u	Embornal simple amb sifó per a reixa plana de foneria tipus C250 de 750x300 mm, totalment instal.lat, inclòs excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador	274,72 DOS-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS
04.15	GD5A5G05X	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 200 mm de diàmetre amb geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren	29,99 VINT-I-NOU EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS
04.16	D290001X	u	Diposit estació de bombament construït de formigó armat, inclos tapes i graons, totalment acabat, segons plànols	5.850,00 CINC MIL VUIT-CENTS CINQUANTA EUROS
04.17	D290002X	u	Instal.lacions mecàniques i elèctriques estació de bombament, formada per 2 bombes (Q=4 l/s, h 5.0 m), trampa d'accés doble 715x955, sócols d'ancoratge, tubs d'impulsió de PEAD 90 mm a 10 bar, quadre elèctric doble, sondes i alarmes luminoses i acústiques, valvules de comporta i retenció, totalment muntades, provades i en funcionament	9.000,00 NOU MIL EUROS
04.18	D290003X	u	Diposit dessorrador/decantador construït de formigó armat, inclos tapes i graons, totalment acabat, segons plànols	12.000,00 DOTZE MIL EUROS
04.19	D290004X	u	Broc de desguas de formigo, per tub de 1000 mm, segons plànols, inclos protecció d'escollera	2.000,00 DOS MIL EUROS
04.20	D010551	m	Rasa excavada mecànicament en tot tipus de terreny inclòs roca per a instal.lació de canonada d'aigua de 0,60 x 1 m, inclòs rasanteig del fons de la rasa amb un capa de 10 cm d'arena, tapament de la canonada a mà amb arena fins a 10 cm per damunt de la seva generatriu superior. El restant de la rasa tapada amb material procedent de l'excavació, compactada per mitjans mecànics, inclòs banda de senyalització, i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes	15,93 QUINZE EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
04.21	GFB1943X	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat i col.locat al fons de la rasa	11,92 ONZE EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS
04.22	APABAS	PA	Partida alçada a justificar tractament d'acabat bassa de laminació	10.000,00 DEU MIL EUROS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.05 XARXA D'AIGUA				
05.01	D010551	m	Rasa excavada mecànicament en tot tipus de terreny inclòs roca per a instal·lació de canonada d'aigua de 0,60 x 1 m, inclòs rasanteig del fons de la rasa amb un capa de 10 cm d'arena, tapament de la canonada a mà amb arena fins a 10 cm per damunt de la seva generatriu superior. El restant de la rasa tapada amb material procedent de l'excavació, compactada per mitjans mecànics, inclòs banda de senyalització, i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes	15,93 QUINZE EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS
05.02	GF32H785	m	Tub de fosa dúctil de 150 mm de diàmetre nominal interior, segons la norma ISO 2531, unió de campana amb anella elastomèrica d'estanquitat per a aigua i col·locat al fons de la rasa	30,32 TRENTA EUROS amb TRENTA-DOS CÈNTIMS
05.03	GF32F785	m	Tub de fosa dúctil de 125 mm de diàmetre nominal interior, segons la norma ISO 2531, unió de campana amb anella elastomèrica d'estanquitat per a aigua i col·locat al fons de la rasa	26,40 VINT-I-SIS EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS
05.04	GFB19425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat i col·locat al fons de la rasa	10,59 DEU EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS
05.05	FN12F324	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de diàmetre nominal 150 mm, de 10 bar de PN, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada	362,55 TRES-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS amb CINQUANTA-CINC CÈNTIMS
05.06	D300651	u.	Subministrament i col·locació d'hidrant enterrat, model oficial, amb entrada DN-100 PN-16 i dues boques DN-70, amb racords tipus Barcelona, amb arqueta, tapa, maniguet de fundició dúctil embridat DN-100 PN-16, colze 1/4 de fundició dúctil DN-100 PN-16 amb patí, inclòs juntes, cargoleria i ancoratge de immovilització.	931,74 NOU-CENTS TRENTA-UN EUROS amb SETANTA-QUATRE CÈNTIMS
05.07	APAJCON	PA	Partida alçada a justificar conexas amb la xarxa existent	3.000,00 TRES MIL EUROS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.06 XARXA ELÈCTRICA BT/MT				
06.01	G2221P11	m3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en tot tipus de terreny inclòs roca, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat	6,74 SIS EUROS amb SETANTA-QUATRE CÈNTIMS
06.02	F228F10F	M3	REBLIMENT I PICONATGE DE RASA D'AMPLÀRIA MÉS DE 1,5 I FINS A 2 M, AMB MATERIAL TOLERABLE, EN TONGADES DE GRUIX FINS A 25 CM, UTILITZANT CORRÓ VIBRATORI PER A COMPACTAR, AMB COMPACTACIÓ DEL 95 % PM	7,62 SET EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS
06.03	D010369	m3	Subministrament i col.locació de llit d'arena, inclòs rasanteig del fons de la rasa i posterior reple i ataconament de la mateixa, segons secció tipus.	27,24 VINT-I-SET EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS
06.04	GG21RK1G	m	Tub rígid de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada	5,25 CINC EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS
06.05	GG22TK1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	3,17 TRES EUROS amb DISSET CÈNTIMS
06.06	D450130	u.	Arqueta cega, segons model, amb parets de formigó H-20 de 10 cm de gruix, 1.0*0,6 m amb un profunditat mitja d'1.15 m. Inclòs encofrat i desencofrat metàl.lic, marc i tapa de fundició gris, excavació amb sobrants a l'abocador.	329,11 TRES-CENTS VINT-I-NOU EUROS amb ONZE CÈNTIMS
06.07	D550216	m.	Rasa de 0,50 m d'amplada per i 1,15 m de profunditat, amb subministrament i col.locació de 2 tubs anellats de polietilè corrugat De=160 mm, protegits amb dau de formigó HM-20 de 50x55, i cinta de senyalització de conduccions elèctriques soterrànies, incloent excavació, reple i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes	43,71 QUARANTA-TRES EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
06.08	D550416	m.	Rasa de 0,50 m. d'amplada per i 1.35 m. de profunditat, amb subministrament i col.locació de 4 tubs anellat de polietilè corrugat De=160 mm., protegits amb dau de formigó HM-20 de 50x55, i cinta de senyalització de conduccions elèctriques subterrànies, incloent excavació, replé i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes.	55,69 CINQUANTA-CINC EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS
06.09	FGK2L6A1	m	Línia elèctrica trifàsica de tensió mitja (MT) de composició 3x1x240 mm ² , constituïda per cables unipolars de designació UNE RHZ1 18/30 kV de 240 mm ² de secció, amb conductor d'alumini, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), pantalla metàl·lica de fils de coure de 16 mm ² de secció i coberta exterior de poliolefina termoplàstica (Z1), soterrada	41,19 QUARANTA-UN EUROS amb DINOU CÈNTIMS
06.10	D550110	m	Subministrament i col.locació de conductor de alumini RV-3x1x240+150, 0.6/1 KV	25,50 VINT-I-CINC EUROS amb CINQUANTA CÈNTIMS
06.11	D550310	u	Subministrament i montatge de caixa de seccionament, derivació i protecció tipus Himel DSPD 9240 o similar amb entrada-doble sortida i connexions per escomeses.	323,85 TRES-CENTS VINT-I-TRES EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS
06.12	D550315	u	Subministrament i col.locació de carcassa de formigó per a caixa de distribució.	206,42 DOS-CENTS SIS EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS
06.13	D450410	u	Subministrament i col.locació de centre de transformació de superfície, de formigó de construcció monobloc tipus PFU-4, de mides exteriors 4460x2380x2780 mm, amb conjunt format per 3 cel.les CGM-36L2: - 2 cel.les de línia del tipus CML-36L2, tall i aïllament íntegre en SF6, interruptor rotatiu III amb connexió-seccionament-posada a terra, sistema modular de Vn=25kV, In=400A/16kA segons N/FECESA, comandament manual, 3 captadors capacitius i 3 bornes M400TB - 1 cel.la de protecció de transformador per ruptofusibles CMP-F-36L2, tall i aïllament íntegre en SF6, interruptor rotatiu III amb connexió-seccionament-posada a terra, sistema modular de Vn=25kV, In=400A/16kA, comandament manual tipus BR, bobina, 3 captadors capacitius i 3 bornes M400LR. Quadre de baixa tensió d'escomesa del tipus AC4-1600/4x400A segons N/ENDESA, quadre de baixa tensió d'ampliació del tipus AM4-1600/4x400A, transformador trifàsic d'oli d'aïllament integral, de 630kVA de potència, tensió primària 25kV, tensió secundària 420V, grup de connexió Dyn11, amb termòmetre de 2 contactes marca COTRADIS.	33.102,72 TRENTA-TRES MIL CENT DOS EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
06.14	EPTMT	u.	Partida alçada a justificar en petits treballs d'electricitat, per modificació o reconexió de línies, adaptació equips.	3.428,31 TRES MIL QUATRE-CENTS VINT-I-VUIT EUROS amb TRENTA-UN CÈNTIMS
06.15	ZPA0S001	PA	Partida alçada a justificar per a l'instal·lació de mitja tensió	2.000,00 DOS MIL EUROS
06.16	APAJCMT	PA	Partida alçada a justificaficar treballs Fecsa-Endesa	150.000,00 CENT CINQUANTA MIL EUROS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.07 ENLLUMENAT PÚBLIC				
07.01	D450210	m.	Rasa de 0,20 m d'amplada per i 0,50 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, realitzada manualment, amb subministrament i col.locació de tub anellat de polietilè corrugat De=110 mm, de conductor de cable nu de Cu de 35 mm ² i cinta de senyalització de conduccions elèctriques subterrànies, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat i gestió de runes (REC1)	17,46 DISSET EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS
07.02	D450250	m.	Rasa enllumenat de 0,50 m d'amplada per i 0,80 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs anellats de polietilè corrugat De=110 mm, de conductor de cable nu de Cu de 35 mm ² , protegits amb dau de formigó HM-20 de 30x50 cm i cinta de senyalització de conduccions elèctriques subterrànies, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes.REC2	37,29 TRENTA-SET EUROS amb VINT-I-NOU CÈNTIMS
07.03	EAR3X3X7	u.	Arqueta registre tipus, de 0,4x0,4x0,7 m completa, amb marc i tapa de fundició, amb cargol tirador, inclosa tota l'obra civil necessària	61,80 SEIXANTA-UN EUROS amb VUITANTA CÈNTIMS
07.04	EAR7X7X9	u.	Arqueta registre tipus, de 0,7x0,7x1,2 m completa, amb marc i tapa de fundició, amb cargol tirador, inclosa tota l'obra civil necessària, i transport de runa a l'abocador	96,82 NORANTA-SIS EUROS amb VUITANTA-DOS CÈNTIMS
07.05	EB1X1X1	u.	Basament de 1.0x1.0x1.0 m complet amb accessoris, amb presa de terra reglamentària col.locada i connectada a la xarxa de terres, inclosa tota l'obra civil necessària	210,46 DOS-CENTS DEU EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS
07.06	EB8X8X8	u.	Basament de 0,8x0,8x0,8 m complet amb accessoris, amb presa de terra reglamentària col.locada i connectada a la xarxa de terres, inclosa tota l'obra civil necessària	120,04 CENT VINT EUROS amb QUATRE CÈNTIMS
07.07	ELCS4S100	u	Punt de llum 4x150 W VSAP 2N, sobre columna tipus Prim de 12 m d'alçada de tub d'acer 8 mm galvanitzada gris plata, homologat, amb lluminària tipus TNG-400/AS color gris plata, i amb equip per reducció de fluxe incorporat, amb làmpada caixa de connexions, col.locat, pintat i numerat	3.071,59 TRES MIL SETANTA-UN EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
07.08	ELCS4S900	u	Punt de llum 1x150 W VSAP 2N, sobre columna tipus Marina de 9 m d'alçada troncocònica xapa 5 mm galvanitzada gris plata, homologat, amb lluminària tipus QSA-5/L color gris plata, i amb equip per reducció de fluxe incorporat, amb làmpada caixa de connexions, col.locat, pintat i numerat	1.729,52 MIL SET-CENTS VINT-I-NOU EUROS amb CINQUANTA-DOS CÈNTIMS
07.09	ELCS4S400	u	Punt de llum senyalització blindada empotrable al sòl tipus F-40-FN, 2x9 W. làmpada fluorescent, homologat, amb cos tipus F-408 i plantilla de fixació tipus F-44, color negre, i amb equip per reducció de fluxe incorporat, amb làmpada caixa de connexions, col.locat, pintat i numerat	453,42 QUATRE-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS
07.10	EC2X6C	m.	Conductor de Cu. de 4x6 mm de 0.6/1kv aïllament, col.locat	2,45 DOS EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS
07.11	EQ10102	u	Subministrament i muntatge de quadre de protecció, control, mesura i maniobra per comandament de l'enllumenat públic, segons esquema elèctric, incloses feines d'obra civil, totalment acabat, amb els següents elements: - Armari metàl·lic d'acer inoxidable de 2 mm, grau de protecció del conjunt IP65, IK 10, amb teulada per a ventilació, portes amb panys de seguretat amb clau tipus companyia a l'interior del qual es col.locaran caixes de doble aïllament - Seccionador 4P amb fusibles fins a 63 A - Conjunt de mesurament electrònic, doble tarifa i reactiva - ICPM 4P de 40 A - Mòduls de control per a 4 sortides trifàsiques de 16 A, equipades amb magnetotèrmics i diferencials rearmables de 300mA, d'acord a l'esquema elèctric - Rellotge astronòmic programable i endoll auxiliar de 220 V - Borns per a circuits de terra, de protecció de les parts metàl·liques - Pintura exterior normalitzada GRIS RAL 7032, RHGS-12340 - Sòcol i bancada d'acer inoxidable AISI 304 - Coberta de protecció contra la pluja - Borns de connexió per a línies de sortida de secció mínima 25 mm ² - Premsaestopes de poliamida PG-29 per a cada línia de sortida - Enllumenat interior amb portalàmpades estanc - Cèl.lula fotoelèctrica	3.825,00 TRES MIL VUIT-CENTS VINT-I-CINC EUROS
07.12	EC00015	u	Contractació de l'energia per a l'enllumenat públic amb la Companyia pel quadre d'enllumenat, amb un total de 15 kW	765,00 SET-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
07.13	EC00100	u	Legalització de la instal.lació d'enllumenat públic als Serveis Territorials d'Indústria de la Generalitat. Redacció del projecte elèctric, certificat final de la instalació i aprovació per l'Entitat d'inspecció i control de la Generalitat, incloses taxes i visats	2.000,00 DOS MIL EUROS
07.14	EPTIE	u.	Partida alçada a justificar en petits treballs d'electricitat, per modificació o reconexió de línies, col.locació de batibus en canalitzacions existents, adaptació equips, canvi de làmpades etc.	3.078,39 TRES MIL SETANTA-VUIT EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.08 XARXA DE TELECOMUNICACIONS				
08.01	D350230	m.	Rasa telefonia de 0,45 m d'amplada per i 0,75 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs de PVC rígid DN=110 mm, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 45x30 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT2c110)	25,26 VINT-I-CINC EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS
08.02	D350240	m.	Rasa telefonia de 0,45 m d'amplada per i 0,90 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 4 tubs de PVC rígid DN=110 mm, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 45x45 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT4c110)	34,99 TRENTA-QUATRE EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS
08.03	D350210	m.	Rasa telefonia de 0,30 m d'amplada per i 0,65 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs de PVC rígid DN=63 mm, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 30x20 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT2c63)	17,88 DISSET EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS
08.04	D350260	m.	Rasa telefonia de 0,45 m d'amplada per i 0,75 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs de PVC rígid DN=110 mm i 2 tubs de PVC rígid DN=63, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 45x30 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT2c110+2c63)	43,14 QUARANTA-TRES EUROS amb CATORZE CÈNTIMS
08.05	G2221P11	m3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en tot tipus de terreny inclòs roca, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat	6,74 SIS EUROS amb SETANTA-QUATRE CÈNTIMS
08.06	GDG54577	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I	15,72 QUINZE EUROS amb SETANTA-DOS CÈNTIMS
08.07	F228F10F	M3	REBLIMENT I PICONATGE DE RASA D'AMPLÀRIA MÉS DE 1,5 I FINS A 2 M, AMB MATERIAL TOLERABLE, EN TONGADES DE GRUIX FINS A 25 CM, UTILITZANT CORRÓ VIBRATORI PER A COMPACTAR, AMB COMPACTACIÓ DEL 95 % PM	7,62 SET EUROS amb SEIXANTA-DOS CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
08.08	D350015	u.	Arqueta tipus M, prefabricada amb tapa de fundició, per a xarxa de telèfons, inclòs l'excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador	179,60 CENT SETANTA-NOU EUROS amb SEIXANTA CÈNTIMS
08.09	D350025	u.	Arqueta tipus H, prefabricada, per a xarxa de telèfons, inclòs l'excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador	480,44 QUATRE-CENTS VUITANTA EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS
08.10	D350035	u.	Arqueta tipus D, prefabricada, per a xarxa de telèfons, inclòs l'excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador	517,81 CINQ-CENTS DISSET EUROS amb VUITANTA-UN CÈNTIMS
08.11	D350310	u	Basament d'armari en formigó HM-20, inclosa excavació en tot tipus de terreny inclòs roca, encofrat, etc. segons norma de la companyia subministradora	80,28 VUITANTA EUROS amb VINT-I-VUIT CÈNTIMS
08.12	EPTOC	u.	Partida alçada a justificar en petits treballs d'obra civil per recolçament de suports cates per reconexió de línies, adaptació i protecció de serveis en bassaments, etc.	4.077,07 QUATRE MIL SETANTA-SET EUROS amb SET CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.09 SENYALITZACIÓ				
09.01	D600050	u.	Senyal normalitzada d'alumini plata de diàmetre 600 mm inclòs pal ranurat del mateix material de 60 mm de 3 m de longitud, amb subjeccions i totalment instal.lada	178,20 CENT SETANTA-VUIT EUROS amb VINT CÈNTIMS
09.02	D600055	u.	Senyal d'alumini plata de 900x1200 mm, rotulada segons detall, inclòs pal ranurat del mateix material de 60 mm de 3 m de longitud, amb subjeccions i totalment instal.lada	201,64 DOS-CENTS UN EUROS amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS
09.03	FBB11111	u	Senyal normalitzada d'alumini plata triangular, de 70 cm de costat inclòs pal ranurat del mateix material de 60 mm de 3 m de longitud, amb subjeccions i totalment instal.lada	202,68 DOS-CENTS DOS EUROS amb SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS
09.04	FBA1G110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa contínua de 10 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	0,85 ZERO EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS
09.05	FBA15110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa discontinua de 10 cm 2/1, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	0,70 ZERO EUROS amb SETANTA CÈNTIMS
09.06	D600280	m2.	Pintat sobre paviment de franges senyalització trànsit, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	10,21 DEU EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS
09.07	D600305	u.	Pintat de marques vials de senyalització, fletxes de direcció o stop, amb pintura reflectora i microesferes de vidre	29,20 VINT-I-NOU EUROS amb VINT CÈNTIMS
09.08	D600310	u.	Pintat de marca de plaça de minusvàlids, amb pintura reflectora i microesferes de vidre	34,99 TRENTA-QUATRE EUROS amb NORANTA-NOU CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.10 OBRES DE FÀBRICA				
10.01	G2212101	m3	Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	2,53 DOS EUROS amb CINQUANTA-TRES CÈNTIMS
10.02	G2224S21	m3	Excavació de fonaments amb rampa d'accés, més de 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió	9,90 NOU EUROS amb NORANTA CÈNTIMS
10.03	D010923	m3	Transport de terres amb camió de 12 tn. a l'abocador, situat amb un recorregut de més de 15 km	2,87 DOS EUROS amb VUITANTA-SET CÈNTIMS
10.04	D010RESI	Tn.	Cànon d'abocament corresponent a runes i terres procedents de demolicions i excavacions de l'obra que es porten a abocadors autoritzats i degudament justificats, comprovats per la direcció de l'obra	2,00 DOS EUROS
10.05	G3Z11201	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/40/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió	10,65 DEU EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
10.06	G31512H3	m3	Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/lIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	78,95 SETANTA-VUIT EUROS amb NORANTA-CINC CÈNTIMS
10.07	G31B3101	kg	Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² , en barres de diàmetre 16 mm com a màxim, per a l'armadura de rases i pous	1,26 UN EUROS amb VINT-I-SIS CÈNTIMS
10.08	G31D1001	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous	17,94 DISSET EUROS amb NORANTA-QUATRE CÈNTIMS
10.09	G3C516H3	m3	Formigó per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/lIa+Qa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	98,30 NORANTA-VUIT EUROS amb TRENTA CÈNTIMS
10.10	G3CB3101	kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² , de diàmetre com a màxim 16 mm, per a l'armadura de lloses	1,39 UN EUROS amb TRENTA-NOU CÈNTIMS
10.11	G38D1001	m2	Encofrat a una cara amb plafó metàl·lic, per a riestres i basaments	18,42 DIVUIT EUROS amb QUARANTA-DOS CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
10.12	G32516H2	m3	Formigó per a murs de contenció HA-30/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulats 20 mm i abocat amb bomba	100,92 CENT EUROS amb NORANTA-DOS CÈNTIMS
10.13	G32B3101	kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² , de diàmetre com a màxim 16 mm per a l'armadura de murs de contenció	1,43 UN EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS
10.14	G32BMJ01	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 30 x 15 D: 12 - 12 B 500 SD 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de murs de contenció	8,70 VUIT EUROS amb SETANTA CÈNTIMS
10.15	G32D1115	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectil·línia encofrats a una cara, per a una alçària de treball ≤ 5 m, per a deixar el formigó vist	31,25 TRENTA-UN EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS
10.16	G45C1AG3	m3	Formigó per a lloses, HA-30/P/20/IIIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulats 20 mm, abocat amb cubilot	102,12 CENT DOS EUROS amb DOTZE CÈNTIMS
10.17	G4BC3101	kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² , de diàmetre com a màxim 16 mm per a l'armadura de lloses	1,44 UN EUROS amb QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS
10.18	G4BCMJ61	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 20 x 20 D: 12 - 12 B 500 SD 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de lloses	10,65 DEU EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS
10.19	G4DC1D00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, per a una alçària de com a màxim 3 m, amb tauler de fusta de pi	27,78 VINT-I-SET EUROS amb SETANTA-VUIT CÈNTIMS
10.20	G45F1AG3	m3	Formigó per a mur d'estrep, HA-30/P/20/IIIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulats 20 mm, abocat amb cubilot	102,12 CENT DOS EUROS amb DOTZE CÈNTIMS
10.21	G4BF3101	kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² de diàmetre com a màxim 16 mm, per a l'armadura d'estreps	1,43 UN EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS
10.22	G4DF2115	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons i puntals metàl·lics a dues cares, per a mur d'estrep, per a deixar el formigó vist, de $h \leq 5$ m	33,73 TRENTA-TRES EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
10.23	G4L11111	m	Biga prefabricada de formigó amb armadures pretesades de secció en doble T, fins a 20 m, 10000 i 50000 cm ⁴ d'inèrcia i 100 i 500 cm ² de secció, col.locada amb grua	104,59 CENT QUATRE EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS
10.24	G4D81201	m2	Col.locació d'encofrat perdut de lloseta prefabricada de 5 cm de gruix, per a taulers de ponts de bigues	38,36 TRENTA-VUIT EUROS amb TRENTA-SIS CÈNTIMS
10.25	G4ZZ2100	dm3	Base d'anivellament amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, col.locat manualment	0,21 ZERO EUROS amb VINT-I-UN CÈNTIMS
10.26	G4ZB1301	dm3	Recolzament amb peça rectangular de neoprè armat de 2 a 6 dm ³ de volum, col.locat	17,87 DISSET EUROS amb VUITANTA-SET CÈNTIMS
10.27	G2281331	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb material seleccionat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM	7,87 SET EUROS amb VUITANTA-SET CÈNTIMS
10.28	D938127K	m3	Conglomerat de grava-ciment GC25 sense additius, amb ciment CEM II/B-L 32,5 N, elaborat a l'obra en planta de 60 m ³ /h	35,00 TRENTA-CINC EUROS
10.29	G2A11000	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació	8,24 VUIT EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS
10.30	G7811100	m2	Pintat sobre formigó en parament vertical amb 2 kg/m ² d'emulsió bituminosa catiònica tipus ECR-1	5,64 CINC EUROS amb SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS
10.31	GD5L2710	m2	Drenatge amb làmina de polietilè d'alta densitat amb nòduls i geotèxtil incorporat, formada per un feltre de polietilè i una estructura drenant, de 8 mm de gruix i 640 g/m ² , col.locada sense adherir	7,78 SET EUROS amb SETANTA-VUIT CÈNTIMS
10.32	GD5A5F05	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 160 mm de diàmetre i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren	23,93 VINT-I-TRES EUROS amb NORANTA-TRES CÈNTIMS
10.33	G3J21610	m3	Escullera amb blocs de pedra calcari de 400 a 800 kg de pes, col.locats amb pala carregadora	39,47 TRENTA-NOU EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
10.34	PAPASC	PA	Partida Alçada a justificar prolongacio pas sota C-31	20.000,00 VINT MIL EUROS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.11 JARDINERIA I REG				
11.01	D655030	m2	Fresatge de terreny compacte a una fondària de 0,4 m amb mitjans mecànics i incorporació al sòl d'adob mineral d'alliberament lent	0,88 ZERO EUROS amb VUITANTA-VUIT CÈNTIMS
11.02	D653150	m2	Sembra de gespa, inclou preparació de terreny, aportació de 30 gr/m2 de llavor de gesspita, cobriment de la llavor i passada de corró	2,73 DOS EUROS amb SETANTA-TRES CÈNTIMS
11.03	D655020	m3	Subministre i incorporació de escorça de pi de 4-6 cm de llargària, a granel, amb mitjans manuals. Formació de capa de 10 cm de gruix	75,85 SETANTA-CINC EUROS amb VUITANTA-CINC CÈNTIMS
11.04	D655010	m3	Aportació de terra vegetal per a jardineria, adobada i garbellada, a l'engròs barrejada amb sauló, amb mitjans manual, amb un gruix mitjà de 30 cm, perfilat i rampinat del terreny per a posterior plantació	30,71 TRENTA EUROS amb SETANTA-UN CÈNTIMS
11.05	D653010	u	Plantació d'abrat de 16 a 25 cm. de circumferència amb pa de terra, amb camió grua, inclou excavació del clot per plantació de dimensions 100x100x120 cm i sobrants a l'abocador	46,05 QUARANTA-SIS EUROS amb CINC CÈNTIMS
11.06	FR47U290	u	Subministrament i transport de celtis australis de 20/25 cm de perímetre, fletxat en pa de terra, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	147,54 CENT QUARANTA-SET EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS
11.07	FR45U330	u	Subministrament i transport de quercus suber de 30/35 cm de perímetre, en contenidor, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	254,02 DOS-CENTS CINQUANTA-QUATRE EUROS amb DOS CÈNTIMS
11.08	FR47UF60	u	Subministrament i transport de salix alba de 20/25 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	39,35 TRENTA-NOU EUROS amb TRENTA-CINC CÈNTIMS
11.09	FR48LGJ0	u	Subministrament àlber (populus alba) de perímetre 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	24,28 VINT-I-QUATRE EUROS amb VINT-I-VUIT CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
11.10	FR47U480	u	Subministrament i transport de fraxinus angustifolia "raywood" de 20/25 cm de perímetre, fletxat en pa de terra, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	84,78 VUITANTA-QUATRE EUROS amb SETANTA-VUIT CÈNTIMS
11.11	FR4AU250	u	Subministrament i transport de arbutus unedo, en contenidor de 3 litres, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	3,43 TRES EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS
11.12	FR4AUN80	u	Subministrament i transport de spartium junceum, en contenidor de 2 litres, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, inclou l'acopi provisional en cas necessari	1,40 UN EUROS amb QUARANTA CÈNTIMS
11.13	FR4AU800	u	Subministrament i transport de crataegus monogyna, en contenidor de 3 litres, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, inclou l'acopi provisional en cas necessari	2,86 DOS EUROS amb VUITANTA-SIS CÈNTIMS
11.14	FR6B3G11	m2	Plantació de planta vivaç, en pa d'herba, amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 25 %	8,43 VUIT EUROS amb QUARANTA-TRES CÈNTIMS
11.15	FR6B3111	m2	Subministrament i plantació de hedera helix (12 ut/m2) i de vinca major (6 ut/m2), en contenidor, amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 25 %	16,24 SETZE EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS
11.16	D653110	u	Plantació d'arbut d'alçada de 60 a 120 cm amb mitjans manuals. Inclou excavació de clot per plantació de dimensions 25x25x40 cm, adob alliberament lent, terra vegetal garbellada i primer reg.	3,33 TRES EUROS amb TRENTA-TRES CÈNTIMS
11.17	D651210	u	Subministrament JUNIPERUS HORIZONTALIS de 40/60	9,79 NOU EUROS amb SETANTA-NOU CÈNTIMS
11.18	D651220	u	Subministrament BUXUS SEMPERVIRENS de 30/40	23,69 VINT-I-TRES EUROS amb SEIXANTA-NOU CÈNTIMS
11.19	D651230	u	Subministrament ARUNDO DONAX 60/80	4,12 QUATRE EUROS amb DOTZE CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
11.20	D010602	m.	Rasa de 0,20 m d'ample i 0,30 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, realitzada manualment, incloent rasanteig del fons i el replè de la mateixa amb sorra de protecció de la canalització. Sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió runes	4,54 QUATRE EUROS amb CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS
11.21	D450030	m.	Construcció de traspàs de calçades per a canalitzacions de 2 tubulars, excavada mecànicament, replè amb tot-ú ZA-25 compactat al 98 % PM, incloent tres tubs corrugats de PE doble paret de DN-160 amb p.p. separadors, amb protecció de formigó HM-20. Materials sobrants a l'abocador autoritzats amb gestió de residus	61,13 SEIXANTA-UN EUROS amb TRETZE CÈNTIMS
11.22	D450150	u.	Arqueta de registre per instal.lació de reg, amb parets d'obra de fàbrica maó perforat de 15 cm de gruix, amb un profunditat mitja d'1 m. Inclòs encofrat i desencofrat metàl.lic, marc i tapa de fundició gris model aigües, excavació amb sobrants a l'abocador	287,45 DOS-CENTS VUITANTA-SET EUROS amb QUARANTA-CINC CÈNTIMS
11.23	D300116	m.	Subministrament i col.locació en rasa de canonada per a reg de polietilè de baixa densitat DN-50, amb una pressió de treball del 10 atms, inclòs part proporcional accessoris	6,59 SIS EUROS amb CINQUANTA-NOU CÈNTIMS
11.24	D300114	m.	Subministrament i col.locació en rasa de canonada per a reg de polietilè de baixa densitat DN-40, amb una pressió de treball del 10 atms, inclòs part proporcional accessoris	5,09 CINC EUROS amb NOU CÈNTIMS
11.25	D300112	m.	Subministrament i col.locació en rasa de canonada per a reg de polietilè de baixa densitat DN-25, amb una pressió de treball del 10 atms, inclòs part proporcional accessoris	3,91 TRES EUROS amb NORANTA-UN CÈNTIMS
11.26	D661020	u	Subministrament i instal.lació de "cercle" de reg tech-line de 30 cm	6,25 SIS EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS
11.27	D300610	u.	Subministrament i col.locació de boca de reg tipus, inclòs marc i tapa de foneria, arqueta petita i ancoratge	97,84 NORANTA-SET EUROS amb VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS
11.28	D661050	u	Difusor sectorial proporcional caudal 3-5 m	25,46 VINT-I-CINC EUROS amb QUARANTA-SIS CÈNTIMS
11.29	D661030	u	Capçal de reg segons model, amb programador, electrovàlvules, vàlvules i controlador de la humitat totalment instal.lat	350,00 TRES-CENTS CINQUANTA EUROS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
11.30	D661040	u	Connexió amb comptador a la xarxa general, inclosa caixa de fosa per ubicació del mateix	145,00 CENT QUARANTA-CINC EUROS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.12 MOBILIARI URBÀ				
12.01	D704022	u	Escossell tipus Brico o similar, de 80x120, de fosa dúctil, oxidat, totalment instal.lat	115,24 CENT QUINZE EUROS amb VINT-I-QUATRE CÈNTIMS
12.02	D700020	u	Subministrament i col.locació de banc tipus Neobarmino de FDB, de 180 cm de llargària, de fosa acabat amb imprimació i oxiron, de fusta de teka. Incloent accessoris per ancoratge al paviment i 4 daus de formigó de 0,3x0,3x0,3 m	222,15 DOS-CENTS VINT-I-DOS EUROS amb QUINZE CÈNTIMS
12.03	D700025	u	Subministre i col.locació de banc tipus Neobarmino de FDB, de 65 cm de llargària, de fosa acabat amb emprimació i oxiron, de fusta de teka. Incloent accessoris per ancoratge al paviment i daus 4 de 0.3x0.3x0.3 de formigó.	187,13 CENT VUITANTA-SET EUROS amb TRETZE CÈNTIMS
12.04	D701025	u	Subministrament i col.locació de paperera circular de ferro forjat de 60 l, ancorada al paviment amb 2 daus de formigó de 0,3x0,3x0,3 m	166,17 CENT SEIXANTA-SIS EUROS amb DISSET CÈNTIMS
12.05	GR913010	m	Formació de barana amb troncs de fusta de pi de 15 cm de D, com a màxim	48,27 QUARANTA-VUIT EUROS amb VINT-I-SET CÈNTIMS
12.06	FB121ABD	m	Barana formada per elements verticals de ferro fós, amb forma sinuosa, acabats amb pintura de color oxiron negre forja i per tubs rodons d'acer horitzontals, el superior de D.50,8 mm i els 3 inferiors de D.33 mm, muntants cada 100 cm, de 100 cm d'alçària, ancorada amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigone- ra de 165 l	141,51 CENT QUARANTA-UN EUROS amb CINQUANTA-UN CÈNTIMS
12.07	F4405525	kg	Acer S355J0WP, per a estructures, en planxa corten , treballada al taller i col.locada a l'obra amb soldadura	3,25 TRES EUROS amb VINT-I-CINC CÈNTIMS

QUADRE DE PREUS 1

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
------------	-------------	-----------	-------------------	-------------

CAPITOL 01.13 SEGURETAT I SALUT

13.01	SEG-SALUT	PA	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut	58.000,00 CINQUANTA-VUIT MIL EUROS
-------	-----------	----	---	------------------------------------

Barcelona, Juny 2008

L'Enginyer Autor del Projecte

Quadre de preus núm. 2

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.01 DEMOLICIONS				
01.01	D03510	m3	Enderroc edificacions, càrrega, transport, descàrrega a l'abocador, gestió i cànon abocaments inclòs	
			TOTAL PARTIDA	9,24
01.02	D03520	m2	Desmuntatge coberta uralita, càrrega, transport, descàrrega a l'abocador, gestió i cànon abocament inclòs	
			TOTAL PARTIDA	13,47
01.03	F2192C06	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col.locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor	
			Maquinaria	4,52
			Suma la partida.....	4,52
			Costos indirectes 3,00%	0,14
			TOTAL PARTIDA	4,66
01.04	F2191306	m	Demolició de vorada col.locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	
			Maquinaria	3,85
			Suma la partida.....	3,85
			Costos indirectes 3,00%	0,12
			TOTAL PARTIDA	3,97
01.05	F2194JL5	m2	Demolició de paviment de panots col.locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	
			Maquinaria	4,93
			Suma la partida.....	4,93
			Costos indirectes 3,00%	0,15
			TOTAL PARTIDA	5,08
01.06	F2194XL5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	
			Maquinaria	3,91
			Suma la partida.....	3,91
			Costos indirectes 3,00%	0,12
			TOTAL PARTIDA	4,03
01.07	F21DQG02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	
			Maquinaria	4,70
			Suma la partida.....	4,70
			Costos indirectes 3,00%	0,14
			TOTAL PARTIDA	4,84
01.08	D040020	m	Tall de paviment d'aglomerat asfàltic, amb màquina talladora de disc.	
			Ma d'obra	2,58
			Maquinaria	0,82
			Materials	0,03
			Suma la partida.....	3,43
			Costos indirectes 3,00%	0,10
			TOTAL PARTIDA	3,53

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
01.09	XD030401	m3	Demolició d'obra de fàbrica de maó o de formigó en massa, en retro-excavadora amb martell trencador en cimentacions, murs, calçades o massissos de qualsevol tipus, inclòs càrrega, transport i descàrrega a l'abocador.	
			Ma d'obra	4,31
			Maquinaria	20,51
			Materials	0,04
			Suma la partida.....	24,86
			Costos indirectes 3,00%	0,75
			TOTAL PARTIDA	25,61
01.10	D653810	u	Arrancada d'abrat de 16 a 25 cm de circumferència inclou preparació manual de poda d'aclarida, amb camió grua, transport a l'abocador i gestió de residus	
			Ma d'obra	8,53
			Maquinaria	23,82
			Suma la partida.....	32,35
			Costos indirectes 3,00%	0,97
			TOTAL PARTIDA	33,32
01.11	D350350	m	Desmantalament de línia aèria Telefònica inclòs retirada de conductors, pals, mecanismes, etc a l'abocador	
			Ma d'obra	2,78
			Suma la partida.....	2,78
			Costos indirectes 3,00%	0,08
			TOTAL PARTIDA	2,86
01.12	F21QU030	u	Desmuntatge de bàcul o columna de 10/12 m d'alçària, inclòs base de formigó i desconexió de la xarxa elèctrica, amb mitjans manuals i mecànics, carrega de runes i materials i transport a abocador autoritzat o magatzem municipal	
			Ma d'obra	12,61
			Maquinaria	56,98
			Materials	1,45
			Suma la partida.....	71,04
			Costos indirectes 3,00%	2,13
			TOTAL PARTIDA	73,17
01.13	D010923	m3	Transport de terres amb camió de 12 tn. a l'abocador, situat amb un recorregut de més de 15 km	
			Maquinaria	2,79
			Suma la partida.....	2,79
			Costos indirectes 3,00%	0,08
			TOTAL PARTIDA	2,87
01.14	D010RESI	Tn.	Cànon d'abocament corresponent a runes i terres procedents de demolicions i excavacions de l'obra que es porten a abocadors autoritzats i degudament justificats, comprovats per la direcció de l'obra	
			TOTAL PARTIDA	2,00
01.15	PAVI2000		Partida alçada a justificar en diversos e imprevistos	
			TOTAL PARTIDA	2.000,00

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.02 MOVIMENT DE TERRES				
02.01	D010102	m2	Desbrossada i neteja del terreny, capa vegetal de 20 cm amb mitjants mecànics	
			Ma d'obra	0,04
			Maquinaria	0,57
			Suma la partida.....	0,61
			Costos indirectes 3,00%	0,02
			TOTAL PARTIDA	0,63
02.02	D010202	m3	Excavació mecànica per a esplanació en tot tipus de terreny inclòs roca, amb càrrega de terres i transport dins de l'obra	
			Ma d'obra	0,18
			Maquinaria	2,87
			Suma la partida.....	3,05
			Costos indirectes 3,00%	0,09
			TOTAL PARTIDA	3,14
02.03	D010705	m2	Reperfilat i compactat caixa paviment al 95 % PM	
			Ma d'obra	0,12
			Maquinaria	0,78
			Suma la partida.....	0,90
			Costos indirectes 3,00%	0,03
			TOTAL PARTIDA	0,93
02.04	D010923	m3	Transport de terres amb camió de 12 tn. a l'abocador, situat amb un recorregut de mes de 15 km	
			Maquinaria	2,79
			Suma la partida.....	2,79
			Costos indirectes 3,00%	0,08
			TOTAL PARTIDA	2,87
02.05	D010RESI	Tn.	Cànon d'abocament corresponent a runes i terres procedents de demolicions i excavacions de l'obra que es porten a abocadors autoritzats i degudament justificats, comprovats per la direcció de l'obra	
			TOTAL PARTIDA	2,00
02.06	G2A11000	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació	
			Materials	8,00
			Suma la partida.....	8,00
			Costos indirectes 3,00%	0,24
			TOTAL PARTIDA	8,24
02.07	G2A15000	m3	Subministrament de terra adequada d'aportació	
			Materials	5,63
			Suma la partida.....	5,63
			Costos indirectes 3,00%	0,17
			TOTAL PARTIDA	5,80

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
02.08	D010805	m3	Estesa, compactació i regat de terres seleccionades o tot-ú natural, al 95 % PM, en tongades de fins 25 cm de gruix	
			Ma d'obra	0,43
			Maquinaria	3,79
			Materials	0,07
			Suma la partida.....	4,29
			Costos indirectes 3,00%	0,13
			TOTAL PARTIDA	4,42

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.03 PAVIMENTS				
03.01	D020110	m3	Tot-ú artificial tipus ZA-25, amb estesa, regat i piconat del material al 100% PM, en tongades de fins 25 cm de gruix	
			Ma d'obra	0,62
			Maquinaria	5,01
			Materials	20,24
			Suma la partida.....	25,87
			Costos indirectes 3,00%	0,78
			TOTAL PARTIDA	26,65
03.02	F9365H11	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	
			Ma d'obra	10,44
			Maquinaria	0,63
			Materials	56,47
			Suma la partida.....	67,54
			Costos indirectes 3,00%	2,03
			TOTAL PARTIDA	69,57
03.03	D140050	m	Vorada de formigó rectangular T3 - 17x28x100 rebut i rejuntat amb morter de ciment portland, inclòs la base de formigó HM-20 de 15 cm de gruix	
			Ma d'obra	9,88
			Materials	9,76
			Suma la partida.....	19,64
			Costos indirectes 3,00%	0,59
			TOTAL PARTIDA	20,23
03.04	D080165	m2	Base de vorada de formigó HM-20 de 20 cm de gruix, inclòs acabat, reglejat i curat	
			Ma d'obra	1,55
			Materials	14,85
			Suma la partida.....	16,40
			Costos indirectes 3,00%	0,49
			TOTAL PARTIDA	16,89
03.05	F965BADD	m	Vorada recta de peces de formigó amb ratllat superior, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C9 de 13x25 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter M-4b	
			Ma d'obra	13,75
			Materials	16,60
			Suma la partida.....	30,35
			Costos indirectes 3,00%	0,91
			TOTAL PARTIDA	31,26
03.06	F9715L11	m3	Base per a rigola amb formigó HM-20/S/40/I, de consistència seca i grandària màxima del granulat 40 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat	
			Ma d'obra	13,94
			Maquinaria	0,25
			Materials	54,91
			Suma la partida.....	69,10
			Costos indirectes 3,00%	2,07
			TOTAL PARTIDA	71,17

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
03.07	F974V010	m	Rigola de 30 cm d'amplaria amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col.locades amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	
			Ma d'obra	4,92
			Maquinaria	0,01
			Materials	5,82
			Suma la partida.....	10,76
			Costos indirectes 3,00%	0,32
			TOTAL PARTIDA	11,08
03.08	F9C31324	m2	Paviment de terratzo amb granulat de palet de riera, rentat amb àcid, de 30x30 cm, preu alt, col.locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, per a ús exterior	
			Ma d'obra	12,48
			Maquinaria	0,02
			Materials	12,15
			Suma la partida.....	24,66
			Costos indirectes 3,00%	0,74
			TOTAL PARTIDA	25,40
03.09	F9E1S005	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta	
			Ma d'obra	13,57
			Maquinaria	0,04
			Materials	10,81
			Suma la partida.....	24,42
			Costos indirectes 3,00%	0,73
			TOTAL PARTIDA	25,15
03.10	D130250	u	Formació de gual peces prefabricades de formigó model G120-480(400), compost per 10 lloses rampa 120x40x6, 4 peces cap recte de 40x40x15, i 2 caps corbes de 42,4x40x24 (dreta i esquerra), rebudes amb morter de ciment portland, i base de formigó H-150 de 15 cm de gruix	
			Ma d'obra	135,36
			Materials	589,07
			Suma la partida.....	724,45
			Costos indirectes 3,00%	21,73
			TOTAL PARTIDA	746,18
03.11	D120055	m2	Reg d'imprimació amb una dotació 1,5 kg/m2	
			Materials	0,35
			Suma la partida.....	0,35
			Costos indirectes 3,00%	0,01
			TOTAL PARTIDA	0,36
03.12	D120060	m2	Reg d'adherència amb una dotació 1 kg/m2.	
			Materials	0,29
			Suma la partida.....	0,29
			Costos indirectes 3,00%	0,01
			TOTAL PARTIDA	0,30

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
03.13	G9H18214	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició semi-densa S-20 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall	
			Ma d'obra	1,52
			Maquinaria	1,64
			Materials	49,45
			Suma la partida.....	52,61
			Costos indirectes 3,00%	1,58
			TOTAL PARTIDA	54,19
03.14	G9H1D214	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició grossa G-20 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall	
			Ma d'obra	1,52
			Maquinaria	1,64
			Materials	46,89
			Suma la partida.....	50,05
			Costos indirectes 3,00%	1,50
			TOTAL PARTIDA	51,55
03.15	G9H12114	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició densa D-12 amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall	
			Ma d'obra	1,52
			Maquinaria	1,64
			Materials	52,37
			Suma la partida.....	55,53
			Costos indirectes 3,00%	1,67
			TOTAL PARTIDA	57,20
03.16	G9H33120	m2	Paviment de mescla bituminosa discontinua en calent de composició M-10 amb granulat granític i betum modificat, per a una capa de trànsit de 3 cm de gruix	
			Ma d'obra	0,07
			Maquinaria	0,17
			Materials	4,06
			Suma la partida.....	4,30
			Costos indirectes 3,00%	0,13
			TOTAL PARTIDA	4,43
03.17	D140072	m	Vorada de formigó bicapa rectangular 8x20x100, color, rebut i rejuntat amb morter de ciment portland, inclòs la base de formigó HM-20.	
			Ma d'obra	6,81
			Materials	13,14
			Suma la partida.....	19,95
			Costos indirectes 3,00%	0,60
			TOTAL PARTIDA	20,55
03.18	F9F1522C	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt, sobre llit de sorra de 5 cm de gruix, compactació del paviment i rejuntat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigó-nera de 165 l	
			Ma d'obra	14,39
			Maquinaria	0,13
			Materials	11,53
			Suma la partida.....	26,05
			Costos indirectes 3,00%	0,78
			TOTAL PARTIDA	26,83

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
03.19	D655100	m2	Paviment de sauló de 10 cm de gruix, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM. Tractament estabilitzador amb emulsió aplicada per aspersió de polímers líquids amb aditius tensoactius	
			Ma d'obra	0,42
			Maquinaria	0,38
			Materials	1,51
			Suma la partida.....	2,31
			Costos indirectes 3,00%	0,07
			TOTAL PARTIDA	2,38
03.20	D040050	m	Tall de paviment de formigó, amb màquina talladora de disc	
			Ma d'obra	3,62
			Maquinaria	1,39
			Materials	0,04
			Suma la partida.....	5,05
			Costos indirectes 3,00%	0,15
			TOTAL PARTIDA	5,20

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.04 XARXA DE CLAVEGUERAM				
04.01	D20400PE	m.	Claveguera de polipropile SN8, DN-400 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,90 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	
			Ma d'obra	19,91
			Maquinaria	15,48
			Materials	41,03
			Suma la partida.....	76,42
			Costos indirectes 3,00%	2,29
			TOTAL PARTIDA	78,71
04.02	D20401PE	m.	Claveguera de polipropile SN8, DN-400 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,90 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	
			Ma d'obra	30,91
			Maquinaria	50,28
			Materials	41,57
			Suma la partida.....	122,76
			Costos indirectes 3,00%	3,68
			TOTAL PARTIDA	126,44
04.03	D20630PE	m.	Claveguera de polipropile SN8, DN-630 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 1,13 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	
			Ma d'obra	26,71
			Maquinaria	20,01
			Materials	77,51
			Suma la partida.....	124,23
			Costos indirectes 3,00%	3,73
			TOTAL PARTIDA	127,96
04.04	D20801PE	m.	Claveguera de polipropile SN8, DN-800 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 1,30 m d'ample per 2,50 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	
			Ma d'obra	40,71
			Maquinaria	52,66
			Materials	104,14
			Suma la partida.....	197,50
			Costos indirectes 3,00%	5,93
			TOTAL PARTIDA	203,43
04.05	D20101PE	m.	Claveguera de polipropile SN8, DN-100 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 1,50 m d'ample per 2,50 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	
			Ma d'obra	48,61
			Maquinaria	60,84
			Materials	131,65
			Suma la partida.....	241,10
			Costos indirectes 3,00%	7,23
			TOTAL PARTIDA	248,33

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
04.06	D200566	m.	Claveguera de PVC DN-400 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula, totalment instal.lada en rasa excavada mecànicament de 0,90 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa	
			Ma d'obra	12,57
			Maquinaria	19,58
			Materials	48,43
			Suma la partida.....	80,58
			Costos indirectes 3,00%	2,42
			TOTAL PARTIDA	83,00
04.07	D200515	m.	Claveguera de polipropilè DN-200 amb junta d'unions elàstica serie S-5 color teula/negre, totalment instal.lada en rasa excavada mecànicament de 0,70 m. d'ample per 1,20 m. de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, formigonada fins 10 cm per damunt, replè de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa	
			Ma d'obra	10,92
			Maquinaria	5,02
			Materials	53,53
			Suma la partida.....	69,47
			Costos indirectes 3,00%	2,08
			TOTAL PARTIDA	71,55
04.08	D200530	m.	Claveguera de PVC DN-315 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula, totalment instal.lada en rasa excavada mecànicament de 0,80 m. d'ample per 1,65 m. de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, formigonada fins la seva mitja secció, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa	
			Ma d'obra	13,79
			Maquinaria	12,56
			Materials	45,27
			Suma la partida.....	71,61
			Costos indirectes 3,00%	2,15
			TOTAL PARTIDA	73,76
04.09	D200500	m.	Claveguera de PVC DN-200 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula, totalment instal.lada en rasa excavada mecànicament de 0,70 m d'ample per 1,20 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, formigonada fins la seva mitja secció, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa	
			Ma d'obra	22,35
			Maquinaria	8,37
			Materials	42,60
			Suma la partida.....	73,34
			Costos indirectes 3,00%	2,20
			TOTAL PARTIDA	75,54
04.10	D200330	u	Subministrament i col.locació en canonada de PVC DN-400 de derivació pinça de 45° de DN-200 mm, inclòs escomesa, neteja, decapat i encolat de la zona d'acoplament	
			Ma d'obra	28,32
			Materials	68,19
			Suma la partida.....	96,51
			Costos indirectes 3,00%	2,90
			TOTAL PARTIDA	99,41

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
04.11	D200352	u	Subministrament i col.locació en canonada de polipropilè DN-500 de derivació pinça de 90° de DN-200 mm, inclòs escomesa, neteja, decapat i encolat de la zona d'acoplament	
			Ma d'obra	28,32
			Materials	83,22
			Suma la partida.....	111,54
			Costos indirectes 3,00%	3,35
			TOTAL PARTIDA	114,89
04.12	D200735	u	Pou de registre model segons plànols, d'1,70 m construït amb elements de formigó prefabricat, amb pates de polipropilè armat, solera de 15 cm de gruix amb formigó HM-20, amb marc i tapa de fundició ductil classe D 400 per a 40 Tn, inclòs excavació en tot tipus de terreny inclòs roca, sobrants a l'abocador i replè del trasdós amb formigó HM-20	
			Ma d'obra	176,53
			Maquinaria	93,33
			Materials	366,66
			Suma la partida.....	636,52
			Costos indirectes 3,00%	19,10
			TOTAL PARTIDA	655,62
04.13	D200740	u	Pou de registre model segons plànols, de 3,70 m construït amb elements de formigó prefabricat, amb pates de polipropilè armat, solera de 15 cm de gruix amb formigó HM-20, amb marc i tapa de fundició ductil classe D 400 per a 40 Tn, inclòs excavació en tot tipus de terreny inclòs roca, sobrants a l'abocador i replè del trasdós amb formigó HM-20	
			Ma d'obra	361,18
			Maquinaria	197,49
			Materials	484,47
			Suma la partida.....	1.043,14
			Costos indirectes 3,00%	31,29
			TOTAL PARTIDA	1.074,43
04.14	D200935X	u	Embornal simple amb sifó per a reixa plana de foneria tipus C250 de 750x300 mm, totalment instal.lat, inclòs excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador	
			Ma d'obra	165,38
			Maquinaria	2,69
			Materials	98,65
			Suma la partida.....	266,72
			Costos indirectes 3,00%	8,00
			TOTAL PARTIDA	274,72
04.15	GD5A5G05X	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 200 mm de diàmetre amb geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren	
			Ma d'obra	8,19
			Maquinaria	4,30
			Materials	16,63
			Suma la partida.....	29,12
			Costos indirectes 3,00%	0,87
			TOTAL PARTIDA	29,99
04.16	D290001X	u	Diposit estació de bombament construït de formigó armat, inclos tapes i graons, totalment acabat, segons plànols	
			TOTAL PARTIDA	5.850,00

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
04.17	D290002X	u	Instal.lacions mecàniques i elèctriques estació de bombament, formada per 2 bombes (Q=4 l/s, h 5.0 m), trampa d'accés doble 715x955, sócols d'ancoratge, tubs d'impulsió de PEAD 90 mm a 10 bar, quadre elèctric doble, sondes i alarmes luminoses i acústiques, valvules de comporta i retenció, totalment muntades, provades i en funcionament	
			TOTAL PARTIDA	9.000,00
04.18	D290003X	u	Diposit dessorador/decantador construït de formigó armat, inclos tapes i graons, totalment acabat, segons plànols	
			TOTAL PARTIDA	12.000,00
04.19	D290004X	u	Broc de desguas de formigo, per tub de 1000 mm, segons planols, inclos protecció d'escollera	
			TOTAL PARTIDA	2.000,00
04.20	D010551	m	Rasa excavada mecànicament en tot tipus de terreny inclòs roca per a instal.lació de canonada d'aigua de 0,60 x 1 m, inclòs rasanteig del fons de la rasa amb un capa de 10 cm d'arena, tapament de la canonada a mà amb arena fins a 10 cm per damunt de la seva generatriu superior. El restant de la rasa tapada amb material procedent de l'excavació, compactada per mitjans mecànics, inclòs banda de senyalització, i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes	
			Ma d'obra	3,49
			Maquinaria	6,79
			Materials	5,18
			Suma la partida.....	15,47
			Costos indirectes 3,00%	0,46
			TOTAL PARTIDA	15,93
04.21	GFB1943X	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat i col.locat al fons de la rasa	
			Ma d'obra	8,38
			Materials	3,19
			Suma la partida.....	11,57
			Costos indirectes 3,00%	0,35
			TOTAL PARTIDA	11,92
04.22	APABAS	PA	Partida alçada a justificar tractament d'acabat bassa de laminació	
			TOTAL PARTIDA	10.000,00

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.05 XARXA D'AIGUA				
05.01	D010551	m	Rasa excavada mecànicament en tot tipus de terreny inclòs roca per a instal·lació de canonada d'aigua de 0,60 x 1 m, inclòs rasanteig del fons de la rasa amb un capa de 10 cm d'arena, tapament de la canonada a mà amb arena fins a 10 cm per damunt de la seva generatriu superior. El restant de la rasa tapada amb material procedent de l'excavació, compactada per mitjans mecànics, inclòs banda de senyalització, i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes	
			Ma d'obra	3,49
			Maquinaria	6,79
			Materials	5,18
			Suma la partida.....	15,47
			Costos indirectes 3,00%	0,46
			TOTAL PARTIDA	15,93
05.02	GF32H785	m	Tub de fosa dúctil de 150 mm de diàmetre nominal interior, segons la norma ISO 2531, unió de campana amb anella elastomèrica d'estanquitat per a aigua i col.locat al fons de la rasa	
			Ma d'obra	9,26
			Materials	20,18
			Suma la partida.....	29,44
			Costos indirectes 3,00%	0,88
			TOTAL PARTIDA	30,32
05.03	GF32F785	m	Tub de fosa dúctil de 125 mm de diàmetre nominal interior, segons la norma ISO 2531, unió de campana amb anella elastomèrica d'estanquitat per a aigua i col.locat al fons de la rasa	
			Ma d'obra	8,27
			Materials	17,36
			Suma la partida.....	25,63
			Costos indirectes 3,00%	0,77
			TOTAL PARTIDA	26,40
05.04	GFB19425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat i col.locat al fons de la rasa	
			Ma d'obra	8,38
			Materials	1,90
			Suma la partida.....	10,28
			Costos indirectes 3,00%	0,31
			TOTAL PARTIDA	10,59
05.05	FN12F324	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de diàmetre nominal 150 mm, de 10 bar de PN, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada	
			Ma d'obra	104,18
			Materials	247,81
			Suma la partida.....	351,99
			Costos indirectes 3,00%	10,56
			TOTAL PARTIDA	362,55

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
05.06	D300651	u.	Subministrament i col.locació d'hidrant enterrat, model oficial, amb entrada DN-100 PN-16 i dues boques DN-70, amb racords tipus Barcelona, amb arqueta, tapa, maniguet de fundició ductil embriat DN-100 PN-16, colze 1/4 de fundició ductil DN-100 PN-16 amb patí, inclòs juntes, cargoleria i ancoratge de immovilització.	
			Ma d'obra	84,33
			Maquinaria	15,93
			Materials	804,34
			Suma la partida.....	904,60
			Costos indirectes 3,00%	27,14
			TOTAL PARTIDA	931,74
05.07	APAJCON	PA	Partida alçada a justificar conexas amb la xarxa existent	
			TOTAL PARTIDA	3.000,00

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.06 XARXA ELÈCTRICA BT/MT				
06.01	G2221P11	m3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en tot tipus de terreny inclòs roca, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat	
			Ma d'obra	0,66
			Maquinaria	5,87
			Materials	0,01
			Suma la partida.....	6,54
			Costos indirectes 3,00%	0,20
			TOTAL PARTIDA	6,74
06.02	F228F10F	M3	REBLIMENT I PICONATGE DE RASA D'AMPLÀRIA MÉS DE 1,5 I FINS A 2 M, AMB MATERIAL TOLERABLE, EN TONGADES DE GRUIX FINS A 25 CM, UTILITZANT CORRÓ VIBRATORI PER A COMPACTAR, AMB COMPACTACIÓ DEL 95 % PM	
			Maquinaria	7,40
			Suma la partida.....	7,40
			Costos indirectes 3,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA	7,62
06.03	D010369	m3	Subministrament i col.locació de llit d'arena, inclòs rasanteig del fons de la rasa i posterior replé i ataconament de la mateixa, segons secció tipus.	
			Ma d'obra	6,15
			Maquinaria	3,48
			Materials	16,82
			Suma la partida.....	26,45
			Costos indirectes 3,00%	0,79
			TOTAL PARTIDA	27,24
06.04	GG21RK1G	m	Tub rígid de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada	
			Ma d'obra	2,00
			Materials	3,10
			Suma la partida.....	5,10
			Costos indirectes 3,00%	0,15
			TOTAL PARTIDA	5,25
06.05	GG22TK1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	
			Ma d'obra	1,14
			Materials	1,94
			Suma la partida.....	3,08
			Costos indirectes 3,00%	0,09
			TOTAL PARTIDA	3,17

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
06.06	D450130	u.	Arqueta cega, segons model, amb parets de formigó H-20 de 10 cm de gruix, 1.0*0,6 m amb un profunditat mitja d'1.15 m. Inclòs encofrat i desencofrat metàl.lic, marc i tapa de fundició gris, excavació amb sobrants a l'abocador.	
			Ma d'obra	104,17
			Maquinaria	8,73
			Materials	206,63
			Suma la partida.....	319,52
			Costos indirectes 3,00%	9,59
			TOTAL PARTIDA	329,11
06.07	D550216	m.	Rasa de 0,50 m d'amplada per i 1,15 m de profunditat, amb subministrament i col.locació de 2 tubs anellats de polietilè corrugat De=160 mm, protegits amb dau de formigó HM-20 de 50x55, i cinta de senyalització de conduccions elèctriques soterrànies, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes	
			Ma d'obra	7,79
			Maquinaria	6,67
			Materials	27,98
			Suma la partida.....	42,44
			Costos indirectes 3,00%	1,27
			TOTAL PARTIDA	43,71
06.08	D550416	m.	Rasa de 0,50 m. d'amplada per i 1.35 m. de profunditat, amb subministrament i col.locació de 4 tubs anellat de polietilè corrugat De=160 mm., protegits amb dau de formigó HM-20 de 50x55, i cinta de senyalització de conduccions elèctriques subterrànies, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes.	
			Ma d'obra	7,66
			Maquinaria	6,18
			Materials	40,23
			Suma la partida.....	54,07
			Costos indirectes 3,00%	1,62
			TOTAL PARTIDA	55,69
06.09	FGK2L6A1	m	Línia elèctrica trifàsica de tensió mitja (MT) de composició 3x1x240 mm ² , constituïda per cables unipolars de designació UNE RHZ1 18/30 kV de 240 mm ² de secció, amb conductor d'alumini, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), pantalla metàl·lica de fils de coure de 16 mm ² de secció i coberta exterior de poliolefina termoplàstica (Z1), soterrada	
			Ma d'obra	14,14
			Materials	25,85
			Suma la partida.....	39,99
			Costos indirectes 3,00%	1,20
			TOTAL PARTIDA	41,19
06.10	D550110	m	Subministament i col.locació de conductor de alumini RV-3x1x240+150, 0.6/1 KV	
			TOTAL PARTIDA	25,50
06.11	D550310	u	Subministrament i montatge de caixa de seccionament, derivació i protecció tipus Himel DSPD 9240 o similar amb entrada-doble sortida i connexions per escomeses.	
			Ma d'obra	54,42
			Materials	260,00
			Suma la partida.....	314,42
			Costos indirectes 3,00%	9,43
			TOTAL PARTIDA	323,85

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
06.12	D550315	u	Subministrament i col.locació de carcasa de formigó per a caixa de distribució.	
			Ma d'obra	57,98
			Materials	142,43
			Suma la partida.....	200,41
			Costos indirectes 3,00%	6,01
			TOTAL PARTIDA	206,42
06.13	D450410	u	Subministrament i col.locació de centre de transformació de superfície, de formigó de construcció monobloc tipus PFU-4, de mides exteriors 4460x2380x2780 mm, amb conjunt format per 3 cel.les CGM-36L2: - 2 cel.les de línia del tipus CML-36L2, tall i aïllament íntegre en SF6, interruptor rotatiu III amb connexió-seccionament-posada a terra, sistema modular de Vn=25kV, In=400A/16kA segons N/FECOSA, comandament manual, 3 captadors capacitius i 3 bornes M400TB - 1 cel.la de protecció de transformador per ruptofusibles CMP-F-36L2, tall i aïllament íntegre en SF6, interruptor rotatiu III amb connexió-seccionament-posada a terra, sistema modular de Vn=25kV, In=400A/16kA, comandament manual tipus BR, bobina, 3 captadors capacitius i 3 bornes M400LR. Quadre de baixa tensió d'escomesa del tipus AC4-1600/4x400A segons N/ENDESA, quadre de baixa tensió d'ampliació del tipus AM4-1600/4x400A, transformador trifàsic d'oli d'aïllament integral, de 630kVA de potència, tensió primària 25kV, tensió secundària 420V, grup de connexió Dyn11, amb termòmetre de 2 contactes marca COTRADIS.	
			Ma d'obra	90,63
			Maquinaria	1.119,76
			Materials	30.928,17
			Suma la partida.....	32.138,56
			Costos indirectes 3,00%	964,16
			TOTAL PARTIDA	33.102,72
06.14	EPTMT	u.	Partida alçada a justificar en petits treballs d'electricitat, per modificació o reconexió de línies, adaptació equips.	
			Ma d'obra	2.866,00
			Maquinaria	433,80
			Materials	28,66
			Suma la partida.....	3.328,46
			Costos indirectes 3,00%	99,85
			TOTAL PARTIDA	3.428,31
06.15	ZPA0S001	PA	Partida alçada a justificar per a l'instal·lació de mitja tensió	
			TOTAL PARTIDA	2.000,00
06.16	APAJCMT	PA	Partida alçada a justificaficar treballs Fecsa-Endesa	
			TOTAL PARTIDA	150.000,00

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.07 ENLLUMENAT PÚBLIC				
07.01	D450210	m.	Rasa de 0,20 m d'amplada per i 0,50 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, realitzada manualment, amb subministrament i col.locació de tub anellat de polietilè corrugat De=110 mm, de conductor de cable nu de Cu de 35 mm ² i cinta de senyalització de conduccions elèctriques subterrànies, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat i gestió de runes (REC1)	
			Ma d'obra	10,85
			Maquinaria	1,04
			Materials	5,04
			Suma la partida.....	16,95
			Costos indirectes 3,00%	0,51
			TOTAL PARTIDA	17,46
07.02	D450250	m.	Rasa enllumenat de 0,50 m d'amplada per i 0,80 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs anellats de polietilè corrugat De=110 mm, de conductor de cable nu de Cu de 35 mm ² , protegits amb dau de formigó HM-20 de 30x50 cm i cinta de senyalització de conduccions elèctriques subterrànies, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes.REC2	
			Ma d'obra	11,24
			Maquinaria	5,23
			Materials	19,72
			Suma la partida.....	36,20
			Costos indirectes 3,00%	1,09
			TOTAL PARTIDA	37,29
07.03	EAR3X3X7	u.	Arqueta registre tipus, de 0,4x0,4x0,7 m completa, amb marc i tapa de funció, amb cargol tirador, inclosa tota l'obra civil necessària	
			Materials	60,00
			Suma la partida.....	60,00
			Costos indirectes 3,00%	1,80
			TOTAL PARTIDA	61,80
07.04	EAR7X7X9	u.	Arqueta registre tipus, de 0,7x0,7x1,2 m completa, amb marc i tapa de funció, amb cargol tirador, inclosa tota l'obra civil necessària, i transport de runa a l'abocador	
			Materials	94,00
			Suma la partida.....	94,00
			Costos indirectes 3,00%	2,82
			TOTAL PARTIDA	96,82
07.05	EB1X1X1	u.	Basament de 1.0x1.0x1.0 m complet amb accessoris, amb presa de terra reglamentària col.locada i connectada a la xarxa de terres, inclosa tota l'obra civil necessària	
			Ma d'obra	3,85
			Materials	200,48
			Suma la partida.....	204,33
			Costos indirectes 3,00%	6,13
			TOTAL PARTIDA	210,46

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
07.06	EB8X8X8	u.	Basament de 0,8x0,8x0,8 m complet amb accessoris, amb presa de terra reglamentària col.locada i connectada a la xarxa de terres, inclosa tota l'obra civil necessària	
			Ma d'obra	3,85
			Materials	112,69
			Suma la partida.....	116,54
			Costos indirectes 3,00%	3,50
			TOTAL PARTIDA	120,04
07.07	ELCS4S100	u	Punt de llum 4x150 W VSAP 2N, sobre columna tipus Prim de 12 m d'alçada de tub d'acer 8 mm galvanitzada gris plata, homologat, amb lluminària tipus TNG-400/AS color gris plata, i amb equip per reducció de fluxe incorporat, amb làmpada caixa de connexions, col.locat, pintat i numerat	
			Ma d'obra	62,88
			Maquinaria	34,52
			Materials	2.884,73
			Suma la partida.....	2.982,13
			Costos indirectes 3,00%	89,46
			TOTAL PARTIDA	3.071,59
07.08	ELCS4S900	u	Punt de llum 1x150 W VSAP 2N, sobre columna tipus Marina de 9 m d'alçada troncocònica xapa 5 mm galvanitzada gris plata, homologat, amb lluminària tipus QSA-5/L color gris plata, i amb equip per reducció de fluxe incorporat, amb làmpada caixa de connexions, col.locat, pintat i numerat	
			Ma d'obra	62,88
			Maquinaria	34,52
			Materials	1.581,75
			Suma la partida.....	1.679,15
			Costos indirectes 3,00%	50,37
			TOTAL PARTIDA	1.729,52
07.09	ELCS4S400	u	Punt de llum senyalització blindada empotrable al sòl tipus F-40-FN, 2x9 W. làmpada fluorescent, homologat, amb cos tipus F-408 i plantilla de fixació tipus F-44, color negre, i amb equip per reducció de fluxe incorporat, amb làmpada caixa de connexions, col.locat, pintat i numerat	
			Ma d'obra	42,99
			Maquinaria	15,69
			Materials	381,53
			Suma la partida.....	440,21
			Costos indirectes 3,00%	13,21
			TOTAL PARTIDA	453,42
07.10	EC2X6C	m.	Conductor de Cu. de 4x6 mm de 0.6/1kv aïllament, col.locat	
			Ma d'obra	0,66
			Materials	1,72
			Suma la partida.....	2,38
			Costos indirectes 3,00%	0,07
			TOTAL PARTIDA	2,45

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
07.11	EQ10102	u	<p>Subministrament i muntatge de quadre de protecció, control, mesura i maniobra per comandament de l'enllumenat públic, segons esquema elèctric, incloses feines d'obra civil, totalment acabat, amb els següents elements:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Armari metàl·lic d'acer inoxidable de 2 mm, grau de protecció del conjunt IP65, IK 10, amb teulada per a ventilació, portes amb panys de seguretat amb clau tipus companyia a l'interior del qual es col·locaran caixes de doble aïllament - Seccionador 4P amb fusibles fins a 63 A - Conjunt de mesurament electrònic, doble tarifa i reactiva - ICPM 4P de 40 A - Mòduls de control per a 4 sortides trifàsiques de 16 A, equipades amb magnetotèrmics i diferencials rearmables de 300mA, d'acord a l'esquema elèctric - Rellotge astronòmic programable i endoll auxiliar de 220 V - Borns per a circuits de terra, de protecció de les parts metàl·liques - Pintura exterior normalitzada GRIS RAL 7032, RHGS-12340 - Sòcol i bancada d'acer inoxidable AISI 304 - Coberta de protecció contra la pluja - Borns de connexió per a línies de sortida de secció mínima 25 mm² - Preambrestos de poliamida PG-29 per a cada línia de sortida - Enllumenat interior amb portalàmpades estanc - Cèl·lula fotoelèctrica 	
TOTAL PARTIDA				3.825,00
07.12	EC00015	u	Contractació de l'energia per a l'enllumenat públic amb la Companyia pel quadre d'enllumenat, amb un total de 15 kW	
TOTAL PARTIDA				765,00
07.13	EC00100	u	Legalització de la instal·lació d'enllumenat públic als Serveis Territorials d'Indústria de la Generalitat. Redacció del projecte elèctric, certificat final de la instal·lació i aprovació per l'Entitat d'inspecció i control de la Generalitat, incloses taxes i visats	
TOTAL PARTIDA				2.000,00
07.14	EPTIE	u.	Partida alçada a justificar en petits treballs d'electricitat, per modificació o reconexió de línies, col·locació de batibus en canalitzacions existents, adaptació equips, canvi de làmpades etc.	
				Ma d'obra 1.433,00
				Maquinaria 1.541,40
				Materials 14,33
				<hr style="width: 100%;"/>
				Suma la partida..... 2.988,73
				Costos indirectes 3,00% 89,66
TOTAL PARTIDA				3.078,39

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.08 XARXA DE TELECOMUNICACIONS				
08.01	D350230	m.	Rasa telefonía de 0,45 m d'amplada per i 0,75 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs de PVC rígid DN=110 mm, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 45x30 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT2c110)	
			Ma d'obra	6,56
			Maquinaria	4,07
			Materials	13,88
			Suma la partida.....	24,52
			Costos indirectes 3,00%	0,74
			TOTAL PARTIDA	25,26
08.02	D350240	m.	Rasa telefonía de 0,45 m d'amplada per i 0,90 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 4 tubs de PVC rígid DN=110 mm, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 45x45 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT4c110)	
			Ma d'obra	7,52
			Maquinaria	5,12
			Materials	21,33
			Suma la partida.....	33,97
			Costos indirectes 3,00%	1,02
			TOTAL PARTIDA	34,99
08.03	D350210	m.	Rasa telefonía de 0,30 m d'amplada per i 0,65 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs de PVC rígid DN=63 mm, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 30x20 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT2c63)	
			Ma d'obra	8,36
			Maquinaria	2,32
			Materials	6,68
			Suma la partida.....	17,36
			Costos indirectes 3,00%	0,52
			TOTAL PARTIDA	17,88
08.04	D350260	m.	Rasa telefonía de 0,45 m d'amplada per i 0,75 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs de PVC rígid DN=110 mm i 2 tubs de PVC rígid DN=63, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 45x30 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT2c110+2c63)	
			Ma d'obra	14,91
			Maquinaria	6,40
			Materials	20,56
			Suma la partida.....	41,88
			Costos indirectes 3,00%	1,26
			TOTAL PARTIDA	43,14
08.05	G2221P11	m3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en tot tipus de terreny inclòs roca, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat	
			Ma d'obra	0,66
			Maquinaria	5,87
			Materials	0,01
			Suma la partida.....	6,54
			Costos indirectes 3,00%	0,20
			TOTAL PARTIDA	6,74

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
08.06	GDG54577	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I	
			Ma d'obra	1,93
			Materials	13,33
			Suma la partida.....	15,26
			Costos indirectes 3,00%	0,46
			TOTAL PARTIDA	15,72
08.07	F228F10F	M3	REBLIMENT I PICONATGE DE RASA D'AMPLÀRIA MÉS DE 1,5 I FINS A 2 M, AMB MATERIAL TOLERABLE, EN TONGADES DE GRUIX FINS A 25 CM, UTILITZANT CORRÓ VIBRATORI PER A COMPACTAR, AMB COMPACTACIÓ DEL 95 % PM	
			Maquinaria	7,40
			Suma la partida.....	7,40
			Costos indirectes 3,00%	0,22
			TOTAL PARTIDA	7,62
08.08	D350015	u.	Arqueta tipus M, prefabricada amb tapa de fundició, per a xarxa de telèfons, inclòs l'excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador	
			Ma d'obra	96,05
			Maquinaria	30,18
			Materials	48,13
			Suma la partida.....	174,37
			Costos indirectes 3,00%	5,23
			TOTAL PARTIDA	179,60
08.09	D350025	u.	Arqueta tipus H, prefabricada, per a xarxa de telèfons, inclòs l'excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador	
			Ma d'obra	236,49
			Maquinaria	85,28
			Materials	144,68
			Suma la partida.....	466,45
			Costos indirectes 3,00%	13,99
			TOTAL PARTIDA	480,44
08.10	D350035	u.	Arqueta tipus D, prefabricada, per a xarxa de telèfons, inclòs l'excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador	
			Ma d'obra	236,49
			Maquinaria	85,28
			Materials	180,96
			Suma la partida.....	502,73
			Costos indirectes 3,00%	15,08
			TOTAL PARTIDA	517,81
08.11	D350310	u	Basament d'armari en formigó HM-20, inclosa excavació en tot tipus de terreny inclòs roca, encofrat, etc. segons norma de la companyia subministradora	
			Ma d'obra	66,93
			Maquinaria	0,02
			Materials	10,98
			Suma la partida.....	77,94
			Costos indirectes 3,00%	2,34
			TOTAL PARTIDA	80,28

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
08.12	EPTOC	u.	Partida alçada a justificar en petits treballs d'obra civil per recolçament de suports cates per reconexió de línies, adaptació i protecció de serveis en bassaments, etc.	
			Ma d'obra	2.793,50
			Maquinaria	960,60
			Materials	204,22
			Suma la partida.....	3.958,32
			Costos indirectes 3,00%	118,75
			TOTAL PARTIDA	4.077,07

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.09 SENYALITZACIÓ				
09.01	D600050	u.	Senyal normalitzada d'alumini plata de diàmetre 600 mm inclòs pal ranurat del mateix material de 60 mm de 3 m de longitud, amb subjeccions i totalment instal.lada	
			Ma d'obra	40,82
			Materials	132,19
			Suma la partida.....	173,01
			Costos indirectes 3,00%	5,19
			TOTAL PARTIDA	178,20
09.02	D600055	u.	Senyal d'alumini plata de 900x1200 mm, rotulada segons detall, inclòs pal ranurat del mateix material de 60 mm de 3 m de longitud, amb subjeccions i totalment instal.lada	
			Ma d'obra	54,42
			Materials	141,35
			Suma la partida.....	195,77
			Costos indirectes 3,00%	5,87
			TOTAL PARTIDA	201,64
09.03	FBB11111	u	Senyal normalitzada d'alumini plata triangular, de 70 cm de costat inclòs pal ranurat del mateix material de 60 mm de 3 m de longitud, amb subjeccions i totalment instal.lada	
			Ma d'obra	40,82
			Materials	155,96
			Suma la partida.....	196,78
			Costos indirectes 3,00%	5,90
			TOTAL PARTIDA	202,68
09.04	FBA1G110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa contínua de 10 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	
			Ma d'obra	0,22
			Maquinaria	0,15
			Materials	0,46
			Suma la partida.....	0,83
			Costos indirectes 3,00%	0,02
			TOTAL PARTIDA	0,85
09.05	FBA15110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa discontinua de 10 cm 2/1, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	
			Ma d'obra	0,22
			Maquinaria	0,15
			Materials	0,31
			Suma la partida.....	0,68
			Costos indirectes 3,00%	0,02
			TOTAL PARTIDA	0,70
09.06	D600280	m2.	Pintat sobre paviment de franges senyalització trànsit, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	
			Ma d'obra	3,59
			Maquinaria	1,39
			Materials	4,93
			Suma la partida.....	9,91
			Costos indirectes 3,00%	0,30
			TOTAL PARTIDA	10,21

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
09.07	D600305	u.	Pintat de marques vials de senyalització, fletxes de direcció o stop, amb pintura reflectora i microesferes de vidre	
			Ma d'obra	22,27
			Materials	6,08
			Suma la partida.....	28,35
			Costos indirectes 3,00%	0,85
			TOTAL PARTIDA	29,20
09.08	D600310	u.	Pintat de marca de plaça de minusvàlids, amb pintura reflectora i microesferes de vidre	
			Ma d'obra	27,83
			Materials	6,14
			Suma la partida.....	33,97
			Costos indirectes 3,00%	1,02
			TOTAL PARTIDA	34,99

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.10 OBRES DE FÀBRICA				
10.01	G2212101	m3	Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	
			Ma d'obra	0,17
			Maquinaria	2,29
			Suma la partida.....	2,46
			Costos indirectes 3,00%	0,07
			TOTAL PARTIDA	2,53
10.02	G2224S21	m3	Excavació de fonaments amb rampa d'accés, més de 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió	
			Ma d'obra	0,83
			Maquinaria	8,77
			Materials	0,01
			Suma la partida.....	9,61
			Costos indirectes 3,00%	0,29
			TOTAL PARTIDA	9,90
10.03	D010923	m3	Transport de terres amb camió de 12 tn. a l'abocador, situat amb un recorregut de mes de 15 km	
			Maquinaria	2,79
			Suma la partida.....	2,79
			Costos indirectes 3,00%	0,08
			TOTAL PARTIDA	2,87
10.04	D010RESI	Tn.	Cànon d'abocament corresponent a runes i terres procedents de demolicions i excavacions de l'obra que es porten a abocadors autoritzats i degudament justificats, comprovats per la direcció de l'obra	
			TOTAL PARTIDA	2,00
10.05	G3Z112Q1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/40/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió	
			Ma d'obra	4,14
			Materials	6,20
			Suma la partida.....	10,34
			Costos indirectes 3,00%	0,31
			TOTAL PARTIDA	10,65
10.06	G31512H3	m3	Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/I/a, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	
			Ma d'obra	7,31
			Materials	69,34
			Suma la partida.....	76,65
			Costos indirectes 3,00%	2,30
			TOTAL PARTIDA	78,95
10.07	G31B3101	kg	Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic >= 500 N/mm2, en barres de diàmetre 16 mm com a màxim, per a l'armadura de rases i pous	
			Ma d'obra	0,50
			Materials	0,72
			Suma la partida.....	1,22
			Costos indirectes 3,00%	0,04
			TOTAL PARTIDA	1,26

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
10.08	G31D1001	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous	
			Ma d'obra	14,41
			Materials	3,01
			Suma la partida.....	17,42
			Costos indirectes 3,00%	0,52
			TOTAL PARTIDA	17,94
10.09	G3C516H3	m3	Formigó per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/Ila+Qa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	
			Ma d'obra	11,63
			Materials	83,81
			Suma la partida.....	95,44
			Costos indirectes 3,00%	2,86
			TOTAL PARTIDA	98,30
10.10	G3CB3101	kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² , de diàmetre com a màxim 16 mm, per a l'armadura de lloses	
			Ma d'obra	0,62
			Materials	0,73
			Suma la partida.....	1,35
			Costos indirectes 3,00%	0,04
			TOTAL PARTIDA	1,39
10.11	G38D1001	m2	Encofrat a una cara amb plafó metàl·lic, per a rioseres i basaments	
			Ma d'obra	14,54
			Materials	3,34
			Suma la partida.....	17,88
			Costos indirectes 3,00%	0,54
			TOTAL PARTIDA	18,42
10.12	G32516H2	m3	Formigó per a murs de contenció HA-30/B/20/Ila de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba	
			Ma d'obra	5,48
			Maquinaria	16,64
			Materials	75,86
			Suma la partida.....	97,98
			Costos indirectes 3,00%	2,94
			TOTAL PARTIDA	100,92
10.13	G32B3101	kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² , de diàmetre com a màxim 16 mm per a l'armadura de murs de contenció	
			Ma d'obra	0,66
			Materials	0,73
			Suma la partida.....	1,39
			Costos indirectes 3,00%	0,04
			TOTAL PARTIDA	1,43
10.14	G32BMJ01	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 30 x 15 D: 12 - 12 B 500 SD 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de murs de contenció	
			Ma d'obra	2,65
			Materials	5,80
			Suma la partida.....	8,45
			Costos indirectes 3,00%	0,25
			TOTAL PARTIDA	8,70

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
10.15	G32D1115	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <=5 m, per a deixar el formigó vist	
			Ma d'obra	26,98
			Materials	3,36
			Suma la partida.....	30,34
			Costos indirectes 3,00%	0,91
			TOTAL PARTIDA	31,25
10.16	G45C1AG3	m3	Formigó per a lloses, HA-30/P/20/IIIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	
			Ma d'obra	24,08
			Materials	75,07
			Suma la partida.....	99,15
			Costos indirectes 3,00%	2,97
			TOTAL PARTIDA	102,12
10.17	G4BC3101	kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic >= 500 N/mm2, de diàmetre com a màxim 16 mm per a l'armadura de lloses	
			Ma d'obra	0,67
			Materials	0,73
			Suma la partida.....	1,40
			Costos indirectes 3,00%	0,04
			TOTAL PARTIDA	1,44
10.18	G4BCMJ61	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 20 x 20 D: 12 - 12 B 500 SD 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de lloses	
			Ma d'obra	2,71
			Materials	7,63
			Suma la partida.....	10,34
			Costos indirectes 3,00%	0,31
			TOTAL PARTIDA	10,65
10.19	G4DC1D00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, per a una alçària de com a màxim 3 m, amb tauler de fusta de pi	
			Ma d'obra	22,42
			Materials	4,55
			Suma la partida.....	26,97
			Costos indirectes 3,00%	0,81
			TOTAL PARTIDA	27,78
10.20	G45F1AG3	m3	Formigó per a mur d'estrep, HA-30/P/20/IIIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	
			Ma d'obra	24,08
			Materials	75,07
			Suma la partida.....	99,15
			Costos indirectes 3,00%	2,97
			TOTAL PARTIDA	102,12

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
10.21	G4BF3101	kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² de diàmetre com a màxim 16 mm, per a l'armadura d'estreps	
			Ma d'obra	0,66
			Materials	0,73
			Suma la partida.....	1,39
			Costos indirectes 3,00%	0,04
			TOTAL PARTIDA	1,43
10.22	G4DF2115	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons i puntals metàl·lics a dues cares, per a mur d'estrep, per a deixar el formigó vist, de $h \leq 5$ m	
			Ma d'obra	29,06
			Materials	3,69
			Suma la partida.....	32,75
			Costos indirectes 3,00%	0,98
			TOTAL PARTIDA	33,73
10.23	G4L11111	m	Biga prefabricada de formigó amb armadures pretensades de secció en doble T, fins a 20 m, 10000 i 50000 cm ⁴ d'inèrcia i 100 i 500 cm ² de secció, col.locada amb grua	
			Ma d'obra	7,72
			Maquinaria	9,53
			Materials	84,29
			Suma la partida.....	101,54
			Costos indirectes 3,00%	3,05
			TOTAL PARTIDA	104,59
10.24	G4D81201	m2	Col.locació d'encofrat perdut de lloseta prefabricada de 5 cm de gruix, per a taulers de ponts de bigues	
			Ma d'obra	12,51
			Materials	24,73
			Suma la partida.....	37,24
			Costos indirectes 3,00%	1,12
			TOTAL PARTIDA	38,36
10.25	G4ZZ2100	dm3	Base d'anivellament amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, col.locat manualment	
			Ma d'obra	0,14
			Maquinaria	0,00
			Materials	0,06
			Suma la partida.....	0,20
			Costos indirectes 3,00%	0,01
			TOTAL PARTIDA	0,21
10.26	G4ZB1301	dm3	Recolzament amb peça rectangular de neoprè armat de 2 a 6 dm ³ de volum, col.locat	
			Ma d'obra	0,25
			Materials	17,10
			Suma la partida.....	17,35
			Costos indirectes 3,00%	0,52
			TOTAL PARTIDA	17,87

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
10.27	G2281331	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb material seleccionat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM	
			Maquinaria	7,64
			Suma la partida.....	7,64
			Costos indirectes 3,00%	0,23
			TOTAL PARTIDA	7,87
10.28	D938127K	m3	Conglomerat de grava-ciment GC25 sense additius, amb ciment CEM II/B-L 32,5 N, elaborat a l'obra en planta de 60 m3/h	
			Ma d'obra	4,30
			Maquinaria	2,70
			Materials	26,98
			Suma la partida.....	33,98
			Costos indirectes 3,00%	1,02
			TOTAL PARTIDA	35,00
10.29	G2A11000	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació	
			Materials	8,00
			Suma la partida.....	8,00
			Costos indirectes 3,00%	0,24
			TOTAL PARTIDA	8,24
10.30	G7811100	m2	Pintat sobre formigó en parament vertical amb 2 kg/m2 d'emulsió bituminosa catiònica tipus ECR-1	
			Ma d'obra	4,77
			Materials	0,71
			Suma la partida.....	5,48
			Costos indirectes 3,00%	0,16
			TOTAL PARTIDA	5,64
10.31	GD5L2710	m2	Drenatge amb làmina de polietilè d'alta densitat amb nòduls i geotèxtil incorporat, formada per un feltre de polietilè i una estructura drenant, de 8 mm de gruix i 640 g/m2, col.locada sense adherir	
			Ma d'obra	0,83
			Materials	6,72
			Suma la partida.....	7,55
			Costos indirectes 3,00%	0,23
			TOTAL PARTIDA	7,78
10.32	GD5A5F05	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 160 mm de diàmetre i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren	
			Ma d'obra	8,19
			Maquinaria	3,89
			Materials	11,15
			Suma la partida.....	23,23
			Costos indirectes 3,00%	0,70
			TOTAL PARTIDA	23,93
10.33	G3J21610	m3	Escullera amb blocs de pedra calcari de 400 a 800 kg de pes, col.locats amb pala carregadora	
			Ma d'obra	1,98
			Maquinaria	15,31
			Materials	21,03
			Suma la partida.....	38,32
			Costos indirectes 3,00%	1,15
			TOTAL PARTIDA	39,47

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
10.34	PAPASC	PA	Partida Alçada a justificar prolongacio pas sota C-31	
TOTAL PARTIDA				20.000,00

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.11 JARDINERIA I REG				
11.01	D655030	m2	Fresatge de terreny compacte a una fondària de 0,4 m amb mitjans mecànics i incorporació al sòl d'adob mineral d'alliberament lent	
			Ma d'obra	0,40
			Maquinaria	0,38
			Materials	0,07
			Suma la partida.....	0,85
			Costos indirectes 3,00%	0,03
			TOTAL PARTIDA	0,88
11.02	D653150	m2	Sembra de gespa, inclou preparació de terreny, aportació de 30 gr/m2 de llavor de gespitosa, cobriment de la llavor i passada de corró	
			Ma d'obra	2,00
			Materials	0,65
			Suma la partida.....	2,65
			Costos indirectes 3,00%	0,08
			TOTAL PARTIDA	2,73
11.03	D655020	m3	Subministre i incorporació de escorça de pi de 4-6 cm de llargària, a granel, amb mitjans manuals. Formació de capa de 10 cm de gruix	
			Ma d'obra	25,64
			Materials	48,00
			Suma la partida.....	73,64
			Costos indirectes 3,00%	2,21
			TOTAL PARTIDA	75,85
11.04	D655010	m3	Aportació de terra vegetal per a jardineria, adobada i garbellada, a l'engròs barrejada amb sauló, amb mitjans manual, amb un gruix mitjà de 30 cm, perfilat i rampinat del terreny per a posterior plantació	
			Ma d'obra	3,08
			Maquinaria	6,94
			Materials	19,80
			Suma la partida.....	29,82
			Costos indirectes 3,00%	0,89
			TOTAL PARTIDA	30,71
11.05	D653010	u	Plantació d'abrat de 16 a 25 cm. de circumferència amb pa de terre, amb camió grua, inclou excavació del clot per plantació de dimensions 100x100x120 cm i sobrants a l'abocador	
			Ma d'obra	10,88
			Maquinaria	22,88
			Materials	10,95
			Suma la partida.....	44,71
			Costos indirectes 3,00%	1,34
			TOTAL PARTIDA	46,05
11.06	FR47U290	u	Subministrament i transport de celtis australis de 20/25 cm de perímetre, fletxat en pa de terra, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a vi-ver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	
			Materials	143,24
			Suma la partida.....	143,24
			Costos indirectes 3,00%	4,30
			TOTAL PARTIDA	147,54

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
11.07	FR45U330	u	Subministrament i transport de quercus suber de 30/35 cm de perímetre, en contenidor, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	
			Materials	246,62
			Suma la partida.....	246,62
			Costos indirectes 3,00%	7,40
			TOTAL PARTIDA	254,02
11.08	FR47UF60	u	Subministrament i transport de salix alba de 20/25 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	
			Materials	38,20
			Suma la partida.....	38,20
			Costos indirectes 3,00%	1,15
			TOTAL PARTIDA	39,35
11.09	FR48LGJ0	u	Subministrament àlber (populus alba) de perímetre 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	
			Materials	23,57
			Suma la partida.....	23,57
			Costos indirectes 3,00%	0,71
			TOTAL PARTIDA	24,28
11.10	FR47U480	u	Subministrament i transport de fraxinus angustifolia "raywood" de 20/25 cm de perímetre, fletxat en pa de terra, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	
			Materials	82,31
			Suma la partida.....	82,31
			Costos indirectes 3,00%	2,47
			TOTAL PARTIDA	84,78
11.11	FR4AU250	u	Subministrament i transport de arbutus unedo, en contenidor de 3 litres, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	
			Materials	3,33
			Suma la partida.....	3,33
			Costos indirectes 3,00%	0,10
			TOTAL PARTIDA	3,43
11.12	FR4AUN80	u	Subministrament i transport de spartium junceum, en contenidor de 2 litres, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, inclou l'acopi provisional en cas necessari	
			Materials	1,36
			Suma la partida.....	1,36
			Costos indirectes 3,00%	0,04
			TOTAL PARTIDA	1,40
11.13	FR4AU800	u	Subministrament i transport de crataegus monogyna, en contenidor de 3 litres, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, inclou l'acopi provisional en cas necessari	
			Materials	2,78
			Suma la partida.....	2,78
			Costos indirectes 3,00%	0,08
			TOTAL PARTIDA	2,86

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
11.14	FR6B3G11	m2	Plantació de planta vivaç, en pa d'herba, amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 25 %	
			Ma d'obra	8,06
			Materials	0,12
			Suma la partida.....	8,18
			Costos indirectes 3,00%	0,25
			TOTAL PARTIDA	8,43
11.15	FR6B3111	m2	Subministrament i plantació de hedera helix (12 ut/m2) i de vinca major (6 ut/m2), en contenidor, amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 25 %	
			Ma d'obra	3,71
			Materials	12,06
			Suma la partida.....	15,77
			Costos indirectes 3,00%	0,47
			TOTAL PARTIDA	16,24
11.16	D653110	u	Plantació d'arbust d'alçada de 60 a 120 cm amb mitjans manuals. Inclou excavació de clot per plantació de dimensions 25x25x40 cm, adob alliberament lent, terra vegetal garbellada i primer reg.	
			Ma d'obra	3,03
			Materials	0,20
			Suma la partida.....	3,23
			Costos indirectes 3,00%	0,10
			TOTAL PARTIDA	3,33
11.17	D651210	u	Subministrament JUNIPERUS HORIZONTALIS de 40/60	
			Materials	9,50
			Suma la partida.....	9,50
			Costos indirectes 3,00%	0,29
			TOTAL PARTIDA	9,79
11.18	D651220	u	Subministrament BUXUS SEMPERVIRENS de 30/40	
			Materials	23,00
			Suma la partida.....	23,00
			Costos indirectes 3,00%	0,69
			TOTAL PARTIDA	23,69
11.19	D651230	u	Subministrament ARUNDO DONAX 60/80	
			Materials	4,00
			Suma la partida.....	4,00
			Costos indirectes 3,00%	0,12
			TOTAL PARTIDA	4,12
11.20	D010602	m.	Rasa de 0,20 m d'ample i 0,30 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, realitzada manualment, incloent rasanteig del fons i el replè de la mateixa amb sorra de protecció de la canalització. Sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió runes	
			Ma d'obra	2,51
			Maquinaria	0,82
			Materials	1,08
			Suma la partida.....	4,41
			Costos indirectes 3,00%	0,13
			TOTAL PARTIDA	4,54

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
11.21	D450030	m.	Construcció de traspàs de calçades per a canalitzacions de 2 tubulars, excavada mecànicament, replè amb tot-ú ZA-25 compactat al 98 % PM, incloent tres tubs corrugats de PE doble paret de DN-160 amb p.p. separadors, amb protecció de formigó HM-20. Materials sobrants a l'abocador autoritzats amb gestió de residus	
			Ma d'obra	15,35
			Maquinaria	5,56
			Materials	38,45
			Suma la partida.....	59,35
			Costos indirectes 3,00%	1,78
			TOTAL PARTIDA	61,13
11.22	D450150	u.	Arqueta de registre per instal.lació de reg, amb parets d'obra de fàbrica maó perforat de 15 cm de gruix, amb un profunditat mitja d'1 m. Inclòs encofrat i desencofrat metàl.lic, marc i tapa de fundició gris model aigües, excavació amb sobrants a l'abocador	
			Ma d'obra	181,38
			Maquinaria	6,62
			Materials	91,08
			Suma la partida.....	279,08
			Costos indirectes 3,00%	8,37
			TOTAL PARTIDA	287,45
11.23	D300116	m.	Subministrament i col.locació en rasa de canonada per a reg de polietilè de baixa densitat DN-50, amb una pressió de treball del 10 atms, inclòs part proporcional accessoris	
			Ma d'obra	2,83
			Materials	3,57
			Suma la partida.....	6,40
			Costos indirectes 3,00%	0,19
			TOTAL PARTIDA	6,59
11.24	D300114	m.	Subministrament i col.locació en rasa de canonada per a reg de polietilè de baixa densitat DN-40, amb una pressió de treball del 10 atms, inclòs part proporcional accessoris	
			Ma d'obra	1,70
			Materials	3,24
			Suma la partida.....	4,94
			Costos indirectes 3,00%	0,15
			TOTAL PARTIDA	5,09
11.25	D300112	m.	Subministrament i col.locació en rasa de canonada per a reg de polietilè de baixa densitat DN-25, amb una pressió de treball del 10 atms, inclòs part proporcional accessoris	
			Ma d'obra	1,42
			Materials	2,38
			Suma la partida.....	3,80
			Costos indirectes 3,00%	0,11
			TOTAL PARTIDA	3,91
11.26	D661020	u	Subministrament i instal.lació de "cercle" de reg tech-line de 30 cm	
			TOTAL PARTIDA	6,25

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
11.27	D300610	u.	Subministrament i col.locació de boca de reg tipus, inclòs marc i tapa de foneria, arqueta petita i ancoratge	
			Ma d'obra	14,16
			Materials	80,83
			Suma la partida.....	94,99
			Costos indirectes 3,00%	2,85
			TOTAL PARTIDA	97,84
11.28	D661050	u	Difusor sectorial proporcional caudal 3-5 m	
			Ma d'obra	2,72
			Materials	22,00
			Suma la partida.....	24,72
			Costos indirectes 3,00%	0,74
			TOTAL PARTIDA	25,46
11.29	D661030	u	Capçal de reg segons model, amb programador, electrovàlvules, vàlvules i controlador de la humitat totalment instal.lat	
			TOTAL PARTIDA	350,00
11.30	D661040	u	Connexió amb comptador a la xarxa general, inclosa caixa de fosa per ubicació del mateix	
			TOTAL PARTIDA	145,00

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.12 MOBILIARI URBÀ				
12.01	D704022	u	Escossell tipus Brico o similar, de 80x120, de fosa dúctil, oxidat, totalment instal·lat	
			Ma d'obra	13,61
			Materials	98,27
			Suma la partida.....	111,88
			Costos indirectes 3,00%	3,36
			TOTAL PARTIDA	115,24
12.02	D700020	u	Subministrament i col·locació de banc tipus Neobarcano de FDB, de 180 cm de llargària, de fosa acabat amb imprimació i oxiron, de fusta de teka. Inclouent accessoris per ancoratge al paviment i 4 daus de formigó de 0,3x0,3x0,3 m	
			Ma d'obra	27,21
			Materials	188,47
			Suma la partida.....	215,68
			Costos indirectes 3,00%	6,47
			TOTAL PARTIDA	222,15
12.03	D700025	u	Subministre i col·locació de banc tipus Neobarcano de FDB, de 65 cm de llargària, de fosa acabat amb emprimació i oxiron, de fusta de teka. Inclouent accessoris per ancoratge al paviment i daus 4 de 0.3x0.3x0.3 de formigó.	
			Ma d'obra	27,21
			Materials	154,47
			Suma la partida.....	181,68
			Costos indirectes 3,00%	5,45
			TOTAL PARTIDA	187,13
12.04	D701025	u	Subministrament i col·locació de paperera circular de ferro forjat de 60 l, ancorada al paviment amb 2 daus de formigó de 0,3x0,3x0,3 m	
			Ma d'obra	27,21
			Materials	134,12
			Suma la partida.....	161,33
			Costos indirectes 3,00%	4,84
			TOTAL PARTIDA	166,17
12.05	GR913010	m	Formació de barana amb troncs de fusta de pi de 15 cm de D, com a màxim	
			Ma d'obra	16,61
			Materials	30,25
			Suma la partida.....	46,86
			Costos indirectes 3,00%	1,41
			TOTAL PARTIDA	48,27
12.06	FB121ABD	m	Barana formada per elements verticals de ferro fós, amb forma sinuosa, acabats amb pintura de color oxiron negre forja i per tubs rodons d'acer horitzontals, el superior de D.50,8 mm i els 3 inferiors de D.33 mm, muntants cada 100 cm, de 100 cm d'alçària, ancorada amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	
			Ma d'obra	21,61
			Maquinària	0,01
			Materials	115,78
			Suma la partida.....	137,39
			Costos indirectes 3,00%	4,12
			TOTAL PARTIDA	141,51

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
12.07	F4405525	kg	Acer S355J0WP, per a estructures, en planxa corten , treballada al taller i col.locada a l'obra amb soldadura	
			Ma d'obra	0,81
			Maquinaria	0,08
			Materials	2,27
			Suma la partida.....	3,16
			Costos indirectes 3,00%	0,09
			TOTAL PARTIDA	3,25

QUADRE DE PREUS 2

NÚM	CODI	UD	DESCRIPCIÓ	PREU
CAPITOL 01.13 SEGURETAT I SALUT				
13.01	SEG-SALUT	PA	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut	
TOTAL PARTIDA				58.000,00

Barcelona, Juny 2008 .

L'Enginyer Autor del Projecte

Pressupostos parciais

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.01 DEMOLICIONS					
01.01	D03510	m3 Enderroc edificacions, càrrega, transport, descàrrega a l'abocador, gestió i cànon abocaments inclòs	90,000	9,24	831,60
01.02	D03520	m2 Desmuntatge coberta uralita, càrrega, transport, descàrrega a l'abocador, gestió i cànon abocament inclòs	30,000	13,47	404,10
01.03	F2192C06	m Demolició de vorada amb rigola de formigó col.locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor	287,000	4,66	1.337,42
01.04	F2191306	m Demolició de vorada col.locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	211,000	3,97	837,67
01.05	F2194JL5	m2 Demolició de paviment de panots col.locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	660,000	5,08	3.352,80
01.06	F2194XL5	m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	3.174,000	4,03	12.791,22
01.07	F21DQG02	u Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	2,000	4,84	9,68
01.08	D040020	m Tall de paviment d'aglomerat asfàltic, amb màquina talladora de disc.	220,000	3,53	776,60
01.09	XD030401	m3 Demolició d'obra de fàbrica de maó o de formigó en massa, en retro-excavadora amb martell trencador en cimentacions, murs, calçades o massissos de qualsevol tipus, inclòs càrrega, transport i descàrrega a l'abocador.	2,000	25,61	51,22
01.10	D653810	u Arrancada d'abrat de 16 a 25 cm de circumferència inclou preparació manual de poda d'aclarida, amb camió grua, transport a l'abocador i gestió de residus	21,000	33,32	699,72
01.11	D350350	m Desmantament de línia aèria Telefònica inclòs retirada de conductors, pals, mecanismes, etc a l'abocador	337,000	2,86	963,82
01.12	F21QU030	u Desmuntatge de bàcul o columna de 10/12 m d'alçària, inclòs base de formigó i desconexió de la xarxa elèctrica, amb mitjans manuals i mecànics, carrega de runes i materials i transport a abocador autoritzat o magatzem municipal	6,000	73,17	439,02
01.13	D010923	m3 Transport de terres amb camió de 12 tn. a l'abocador, situat amb un recorregut de més de 15 km	1.144,280	2,87	3.284,08

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
01.14	D010RESI	Tn. Cànon d'abocament corresponent a runes i terres procedents de demolicions i excavacions de l'obra que es porten a abocadors autoritzats i degudament justificats, comprovats per la direcció de l'obra	1.809,410	2,00	3.618,82
01.15	PAVI2000	Partida alçada a justificar en diversos e imprevistos	1,000	2.000,00	2.000,00
TOTAL CAPITOL 01.01 DEMOLICIONS.....					31.397,77

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.02 MOVIMENT DE TERRES					
02.01	D010102	m2 Desbrossada i neteja del terreny, capa vegetal de 20 cm amb mitjants mecànics	37.579,000	0,63	23.674,77
02.02	D010202	m3 Excavació mecànica per a esplanació en tot tipus de terreny inclòs roca, amb càrrega de terres i transport dins de l'obra	19.705,500	3,14	61.875,27
02.03	D010705	m2 Reperfilat i compactat caixa paviment al 95 % PM	41.509,500	0,93	38.603,84
02.04	D010923	m3 Transport de terres amb camió de 12 tn. a l'abocador, situat amb un recorregut de mes de 15 km	7.515,800	2,87	21.570,35
02.05	D010RESI	Tn. Cànon d'abocament corresponent a runes i terres procedents de demolicions i excavacions de l'obra que es porten a abocadors autoritzats i degudament justificats, comprovats per la direcció de l'obra	12.776,860	2,00	25.553,72
02.06	G2A11000	m3 Subministrament de terra seleccionada d'aportació	35.396,000	8,24	291.663,04
02.07	G2A15000	m3 Subministrament de terra adequada d'aportació	24.428,000	5,80	141.682,40
02.08	D010805	m3 Estesa, compactació i regat de terres seleccionades o tot-ú natural, al 95 % PM, en tongades de fins 25 cm de gruix	59.824,000	4,42	264.422,08
TOTAL CAPITOL 01.02 MOVIMENT DE TERRES					869.045,47

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.03 PAVIMENTS					
03.01	D020110	m3 Tot-ú artificial tipus ZA-25, amb estesa, regat i piconat del material al 100% PM, en tongades de fins 25 cm de gruix	6.215,950	26,65	165.655,07
03.02	F9365H11	m3 Base de formigó HM-20/B/20/l, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	1.215,680	69,57	84.574,86
03.03	D140050	m Vorada de formigó rectangular T3 - 17x28x100 rebut i rejuntat amb morter de ciment portland, inclòs la base de formigó HM-20 de 15 cm de gruix	3.028,000	20,23	61.256,44
03.04	D080165	m2 Base de vorada de formigó HM-20 de 20 cm de gruix, inclòs acabat, reglejat i curat	196,500	16,89	3.318,89
03.05	F965BADD	m Vorada recta de peces de formigó amb ratllat superior, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C9 de 13x25 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/l de 25 a 30 cm d'alçada, i rejuntada amb morter M-4b	393,000	31,26	12.285,18
03.06	F9715L11	m3 Base per a rigola amb formigó HM-20/S/40/l, de consistència seca i grandària màxima del granulat 40 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat	476,920	71,17	33.942,40
03.07	F974V010	m Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter de ciment 1:4 elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	3.815,000	11,08	42.270,20
03.08	F9C31324	m2 Paviment de terratzo amb granulat de palet de riera, rentat amb àcid, de 30x30 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, per a ús exterior	6.920,500	25,40	175.780,70
03.09	F9E1S005	m2 Paviment de panot per a pas de vianants de color amb tacs de 20x20x4 cm, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta	124,500	25,15	3.131,18
03.10	D130250	u Formació de gual peces prefabricades de formigó model G120-480(400), compost per 10 lloses rampa 120x40x6, 4 peces cap recte de 40x40x15, i 2 caps corbes de 42,4x40x24 (dreta i esquerra), rebudes amb morter de ciment portland, i base de formigó H-150 de 15 cm de gruix	30,000	746,18	22.385,40
03.11	D120055	m2 Reg d'imprimació amb una dotació 1,5 kg/m2	17.726,500	0,36	6.381,54
03.12	D120060	m2 Reg d'adherència amb una dotació 1 kg/m2.	20.345,000	0,30	6.103,50

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
03.13	G9H18214 t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició semidensa S-20 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall	3.587,420	54,19	194.402,29
03.14	G9H1D214 t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició grossa G-20 amb granulat calcari i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall	1.436,220	51,55	74.037,14
03.15	G9H12114 t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent de composició densa D-12 amb granulat granític i betum asfàltic de penetració, estesa i compactada al 98 % de l'assaig marshall	1.766,800	57,20	101.060,96
03.16	G9H33120 m2	Paviment de mescla bituminosa discontinua en calent de composició M-10 amb granulat granític i betum modificat, per a una capa de trànsit de 3 cm de gruix	5.317,500	4,43	23.556,53
03.17	D140072 m	Vorada de formigó bicapa rectangular 8x20x100, color, rebut i rejuntat amb morter de ciment portland, inclòs la base de formigó HM-20.	4.196,000	20,55	86.227,80
03.18	F9F1522C m2	Paviment de llambordins de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt, sobre llit de sorra de 5 cm de gruix, compactació del paviment i rejuntat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	178,000	26,83	4.775,74
03.19	D655100 m2	Paviment de sauló de 10 cm de gruix, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM. Tractament estabilitzador amb emulsió aplicada per aspersion de polímers líquids amb aditiu tensoactius	7.699,000	2,38	18.323,62
03.20	D040050 m	Tall de paviment de formigó, amb màquina talladora de disc	98,000	5,20	509,60
TOTAL CAPITOL 01.03 PAVIMENTS.....					1.119.979,04

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.04 XARXA DE CLAVEGUERAM					
04.01	D20400PE	m. Claveguera de polipropilè SN8, DN-400 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,90 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	590,000	78,71	46.438,90
04.02	D20401PE	m. Claveguera de polipropilè SN8, DN-400 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,90 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	86,000	126,44	10.873,84
04.03	D20630PE	m. Claveguera de polipropilè SN8, DN-630 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 1,13 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	228,000	127,96	29.174,88
04.04	D20801PE	m. Claveguera de polipropilè SN8, DN-800 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 1,30 m d'ample per 2,50 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	82,000	203,43	16.681,26
04.05	D20101PE	m. Claveguera de polipropilè SN8, DN-100 amb unió elàstica amb junta elàstica, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 1,50 m d'ample per 2,50 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador	239,000	248,33	59.350,87
04.06	D200566	m. Claveguera de PVC DN-400 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,90 m d'ample per 1,65 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, sobre llit i recobriment d'arena fins 10 cm per damunt, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa	684,000	83,00	56.772,00
04.07	D200515	m. Claveguera de polipropilè DN-200 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula/negre, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,70 m. d'ample per 1,20 m. de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, formigonada fins 10 cm per damunt, replè de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa	1.241,000	71,55	88.793,55
04.08	D200530	m. Claveguera de PVC DN-315 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula, totalment instal·lada en rasa excavada mecànicament de 0,80 m. d'ample per 1,65 m. de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, formigonada fins la seva mitja secció, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa			

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
			472,000	73,76	34.814,72
04.09	D200500	m. Claveguera de PVC DN-200 amb junta d'unions elàstica sèrie S-5 color teula, totalment instal.lada en rasa excavada mecànicament de 0,70 m d'ample per 1,20 m de profunditat mitja en tot tipus de terreny inclòs roca, formigonada fins la seva mitja secció, replè i compactat de la mateixa amb material de l'excavació i sobrants a l'abocador, tot això mesurat sobre perfil, inclòs connexió a la xarxa	638,000	75,54	48.194,52
04.10	D200330	u Subministrament i col.locació en canonada de PVC DN-400 de derivació pinça de 45° de DN-200 mm, inclòs escomesa, neteja, decapat i encolat de la zona d'acoplament	30,000	99,41	2.982,30
04.11	D200352	u Subministrament i col.locació en canonada de polipropilè DN-500 de derivació pinça de 90° de DN-200 mm, inclòs escomesa, neteja, decapat i encolat de la zona d'acoplament	103,000	114,89	11.833,67
04.12	D200735	u Pou de registre model segons plànols, d'1,70 m construït amb elements de formigó prefabricat, amb pates de polipropilè armat, solera de 15 cm de gruix amb formigó HM-20, amb marc i tapa de fundició ductil classe D 400 per a 40 Tn, inclòs excavació en tot tipus de terreny inclòs roca, sobrants a l'abocador i replè del trasdós amb formigó HM-20	39,000	655,62	25.569,18
04.13	D200740	u Pou de registre model segons plànols, de 3,70 m construït amb elements de formigó prefabricat, amb pates de polipropilè armat, solera de 15 cm de gruix amb formigó HM-20, amb marc i tapa de fundició ductil classe D 400 per a 40 Tn, inclòs excavació en tot tipus de terreny inclòs roca, sobrants a l'abocador i replè del trasdós amb formigó HM-20	7,000	1.074,43	7.521,01
04.14	D200935X	u Embornal simple amb sífó per a reixa plana de foneria tipus C250 de 750x300 mm, totalment instal.lat, inclòs excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador	104,000	274,72	28.570,88
04.15	GD5A5G05Xn	u Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 200 mm de diàmetre amb geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren	118,000	29,99	3.538,82
04.16	D290001X	u Diposit estació de bombament construït de formigó armat, inclos tapes i graons, totalment acabat, segons plànols	1,000	5.850,00	5.850,00
04.17	D290002X	u Instal.lacions mecàniques i elèctriques estació de bombament, formada per 2 bombes (Q=4 l/s, h 5.0 m), trampa d'accés doble 715x955, sócols d'ancoratge, tubs d'impulsió de PEAD 90 mm a 10 bar, quadre elèctric doble, sondes i alarmes luminoses i acústiques, valvules de comporta i retenció, totalment muntades, provades i en funcionament	1,000	9.000,00	9.000,00
04.18	D290003X	u Diposit dessorrador/decantador construït de formigó armat, inclos tapes i graons, totalment acabat, segons plànols	1,000	12.000,00	12.000,00

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
04.19	D290004X u	Broc de desguas de formigo, per tub de 1000 mm, segons plans, inclòs protecció d'escollera	5,000	2.000,00	10.000,00
04.20	D010551 m	Rasa excavada mecànicament en tot tipus de terreny inclòs roca per a instal.lació de canonada d'aigua de 0,60 x 1 m, inclòs rasanteig del fons de la rasa amb un capa de 10 cm d'arena, tapament de la canonada a mà amb arena fins a 10 cm per damunt de la seva generatriu superior. El restant de la rasa tapada amb material procedent de l'excavació, compactada per mitjans mecànics, inclòs banda de senyalització, i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes	914,000	15,93	14.560,02
04.21	GFB1943X m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat i col.locat al fons de la rasa	914,000	11,92	10.894,88
04.22	APABAS PA	Partida alçada a justificar tractament d'acabat bassa de laminació	1,000	10.000,00	10.000,00
TOTAL CAPITOL 01.04 XARXA DE CLAVEGUERAM					543.415,30

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.05 XARXA D'AIGUA					
05.01	D010551	m Rasa excavada mecànicament en tot tipus de terreny inclòs roca per a instal.lació de canonada d'aigua de 0,60 x 1 m, inclòs rasanteig del fons de la rasa amb un capa de 10 cm d'arena, tapament de la canonada a mà amb arena fins a 10 cm per damunt de la seva generatriu superior. El restant de la rasa tapada amb material procedent de l'excavació, compactada per mitjans mecànics, inclòs banda de senyalització, i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes	1.522,000	15,93	24.245,46
05.02	GF32H785	m Tub de fosa dúctil de 150 mm de diàmetre nominal interior, segons la norma ISO 2531, unió de campana amb anella elastomèrica d'estanquitat per a aigua i col.locat al fons de la rasa	1.185,000	30,32	35.929,20
05.03	GF32F785	m Tub de fosa dúctil de 125 mm de diàmetre nominal interior, segons la norma ISO 2531, unió de campana amb anella elastomèrica d'estanquitat per a aigua i col.locat al fons de la rasa	362,000	26,40	9.556,80
05.04	GFB19425	m Tub de polietilè de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat i col.locat al fons de la rasa	75,000	10,59	794,25
05.05	FN12F324	u Vàlvula de comporta manual amb brides, de diàmetre nominal 150 mm, de 10 bar de PN, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada	29,000	362,55	10.513,95
05.06	D300651	u. Subministrament i col.locació d'hidrant enterrat, model oficial, amb entrada DN-100 PN-16 i dues boques DN-70, amb records tipus Barcelona, amb arqueta, tapa, maniguet de fundició dúctil embridat DN-100 PN-16, colze 1/4 de fundició dúctil DN-100 PN-16 amb patí, inclòs juntes, cargoleria i ancoratge de immovilització.	8,000	931,74	7.453,92
05.07	APAJCON	PA Partida alçada a justificar connexionat amb la xarxa existent	5,000	3.000,00	15.000,00
TOTAL CAPITOL 01.05 XARXA D'AIGUA.....					103.493,58

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.06 XARXA ELÈCTRICA BT/MT					
06.01	G2221P11 m3	Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en tot tipus de terreny inclòs roca, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat	3.119,000	6,74	21.022,06
06.02	F228F10F M3	REBLIMENT I PICONATGE DE RASA D'AMPLÀRIA MÉS DE 1,5 I FINS A 2 M, AMB MATERIAL TOLERABLE, EN TONGADES DE GRUIX FINS A 25 CM, UTILITZANT CORRÓ VIBRATORI PER A COMPACTAR, AMB COMPACTACIÓ DEL 95 % PM	3.119,000	7,62	23.766,78
06.03	D010369 m3	Subministrament i col.locació de llit d'arena, inclòs rasanteig del fons de la rasa i posterior replé i ataconament de la mateixa, segons secció tipus.	230,000	27,24	6.265,20
06.04	GG21RK1Gm	Tub rígid de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada	3.249,000	5,25	17.057,25
06.05	GG22TK1Km	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	5.908,000	3,17	18.728,36
06.06	D450130 u.	Arqueta cega, segons model, amb parets de formigó H-20 de 10 cm de gruix, 1.0*0,6 m amb un profunditat mitja d'1.15 m. Inclòs encofrat i desencofrat metàl.lic, marc i tapa de fundició gris, excavació amb sobrants a l'abocador.	16,000	329,11	5.265,76
06.07	D550216 m.	Rasa de 0,50 m d'amplada per i 1,15 m de profunditat, amb subministrament i col.locació de 2 tubs anellats de polietilè corrugat De=160 mm, protegits amb dau de formigó HM-20 de 50x55, i cinta de senyalització de conduccions elèctriques soterrànies, incloent excavació, replé i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes	78,000	43,71	3.409,38
06.08	D550416 m.	Rasa de 0,50 m. d'amplada per i 1.35 m. de profunditat, amb subministrament i col.locació de 4 tubs anellat de polietilè corrugat De=160 mm., protegits amb dau de formigó HM-20 de 50x55, i cinta de senyalització de conduccions elèctriques soterrànies, incloent excavació, replé i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes.	52,000	55,69	2.895,88
06.09	FGK2L6A1 m	Línia elèctrica trifàsica de tensió mitja (MT) de composició 3x1x240 mm2, constituïda per cables unipolars de designació UNE RHZ1 18/30 kV de 240 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), soterrada	1.429,000	41,19	58.860,51
06.10	D550110 m	Subministament i col.locació de conductor de alumini RV-3x1x240+150, 0.6/1 KV	872,000	25,50	22.236,00

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
06.11	D550310	u Subministrament i montatge de caixa de seccionament, derivació i protecció tipus Himel DSPD 9240 o similar amb entrada-doble sortida i connexions per escomeses.	15,000	323,85	4.857,75
06.12	D550315	u Subministrament i col.locació de carcasa de formigó per a caixa de distribució.	15,000	206,42	3.096,30
06.13	D450410	u Subministrament i col·locació de centre de transformació de superfície, de formigó de construcció monobloc tipus PFU-4, de mides exteriors 4460x2380x2780 mm, amb conjunt format per 3 cel·les CGM-36L2: - 2 cel·les de línia del tipus CML-36L2, tall i aïllament íntegre en SF6, interruptor rotatiu III amb connexió-seccionament-posada a terra, sistema modular de Vn=25kV, In=400A/16kA segons N/FECESA, comandament manual, 3 captadors capacitius i 3 bornes M400TB - 1 cel·la de protecció de transformador per ruptofusibles CMP-F-36L2, tall i aïllament íntegre en SF6, interruptor rotatiu III amb connexió-seccionament-posada a terra, sistema modular de Vn=25kV, In=400A/16kA, comandament manual tipus BR, bobina, 3 captadors capacitius i 3 bornes M400LR. Quadre de baixa tensió d'escomesa del tipus AC4-1600/4x400A segons N/ENDESA, quadre de baixa tensió d'ampliació del tipus AM4-1600/4x400A, transformador trifàsic d'oli d'aïllament integral, de 630kVA de potència, tensió primària 25kV, tensió secundària 420V, grup de connexió Dyn11, amb termòmetre de 2 contactes marca COTRADIS.	6,000	33.102,72	198.616,32
06.14	EPTMT	u Partida alçada a justificar en petits treballs d'electricitat, per modificació o reconexió de línies, adaptació equips.	2,000	3.428,31	6.856,62
06.15	ZPA0S001	PA Partida alçada a justificar per a l'instal·lació de mitja tensió	1,000	2.000,00	2.000,00
06.16	APAJCMT	PA Partida alçada a justificar treballs Fecsa-Endesa	1,000	150.000,00	150.000,00
TOTAL CAPITOL 01.06 XARXA ELÈCTRICA BT/MT					544.934,17

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.07 ENLLUMENAT PÚBLIC					
07.01	D450210	m. Rasa de 0,20 m d'amplada per i 0,50 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, realitzada manualment, amb subministrament i col.locació de tub anellat de polietilè corrugat De=110 mm, de conductor de cable nu de Cu de 35 mm ² i cinta de senyalització de conduccions elèctriques subterrànies, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat i gestió de runes (REC1)	1.954,000	17,46	34.116,84
07.02	D450250	m. Rasa enllumenat de 0,50 m d'amplada per i 0,80 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs anellats de polietilè corrugat De=110 mm, de conductor de cable nu de Cu de 35 mm ² , protegits amb dau de formigó HM-20 de 30x50 cm i cinta de senyalització de conduccions elèctriques subterrànies, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes.REC2	204,000	37,29	7.607,16
07.03	EAR3X3X7	u. Arqueta registre tipus, de 0,4x0,4x0,7 m completa, amb marc i tapa de fundició, amb cargol tirador, inclosa tota l'obra civil necessària	58,000	61,80	3.584,40
07.04	EAR7X7X9	u. Arqueta registre tipus, de 0,7x0,7x1,2 m completa, amb marc i tapa de fundició, amb cargol tirador, inclosa tota l'obra civil necessària, i transport de runa a l'abocador	16,000	96,82	1.549,12
07.05	EB1X1X1	u. Basament de 1.0x1.0x1.0 m complet amb accessoris, amb presa de terra reglamentària col.locada i connectada a la xarxa de terres, inclosa tota l'obra civil necessària	61,000	210,46	12.838,06
07.06	EB8X8X8	u. Basament de 0,8x0,8x0,8 m complet amb accessoris, amb presa de terra reglamentària col.locada i connectada a la xarxa de terres, inclosa tota l'obra civil necessària	12,000	120,04	1.440,48
07.07	ELCS4S100	u. Punt de llum 4x150 W VSAP 2N, sobre columna tipus Prim de 12 m d'alçada de tub d'acer 8 mm galvanitzada gris plata, homologat, amb lluminària tipus TNG-400/AS color gris plata, i amb equip per reducció de fluxe incorporat, amb làmpada caixa de connexions, col.locat, pintat i numerat	1,000	3.071,59	3.071,59
07.08	ELCS4S900	u. Punt de llum 1x150 W VSAP 2N, sobre columna tipus Marina de 9 m d'alçada troncocònica xapa 5 mm galvanitzada gris plata, homologat, amb lluminària tipus QSA-5/L color gris plata, i amb equip per reducció de fluxe incorporat, amb làmpada caixa de connexions, col.locat, pintat i numerat	60,000	1.729,52	103.771,20
07.09	ELCS4S400	u. Punt de llum senyalització blindada empotrable al sòl tipus F-40-FN, 2x9 W. làmpada fluorescent, homologat, amb cos tipus F-408 i plantilla de fixació tipus F-44, color negre, i amb equip per reducció de fluxe incorporat, amb làmpada caixa de connexions, col.locat, pintat i numerat	12,000	453,42	5.441,04
07.10	EC2X6C	m. Conductor de Cu. de 4x6 mm de 0.6/1kv aïllament, col.locat	2.123,000	2,45	5.201,35

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
07.11	EQ10102	u Subministrament i muntatge de quadre de protecció, control, mesura i maniobra per comandament de l'enllumenat públic, segons esquema elèctric, incloses feines d'obra civil, totalment acabat, amb els següents elements: - Armari metàl·lic d'acer inoxidable de 2 mm, grau de protecció del conjunt IP65, IK 10, amb teulada per a ventilació, portes amb panys de seguretat amb clau tipus companyia a l'interior del qual es col·locaran caixes de doble aïllament - Seccionador 4P amb fusibles fins a 63 A - Conjunt de mesurament electrònic, doble tarifa i reactiva - ICPM 4P de 40 A - Mòduls de control per a 4 sortides trifàsiques de 16 A, equipades amb magnetotèrmics i diferencials rearmables de 300mA, d'acord a l'esquema elèctric - Rellotge astronòmic programable i endoll auxiliar de 220 V - Borns per a circuits de terra, de protecció de les parts metàl·liques - Pintura exterior normalitzada GRIS RAL 7032, RHGS-12340 - Sòcol i bancada d'acer inoxidable AISI 304 - Coberta de protecció contra la pluja - Borns de connexió per a línies de sortida de secció mínima 25 mm ² - Premsaestopes de poliamida PG-29 per a cada línia de sortida - Enllumenat interior amb portalàmpades estanc - Cèl·lula fotoelèctrica	1,000	3.825,00	3.825,00
07.12	EC00015	u Contractació de l'energia per a l'enllumenat públic amb la Companyia pel quadre d'enllumenat, amb un total de 15 kW	1,000	765,00	765,00
07.13	EC00100	u Legalització de la instal·lació d'enllumenat públic als Serveis Territorials d'Indústria de la Generalitat. Redacció del projecte elèctric, certificat final de la instal·lació i aprovació per l'Entitat d'inspecció i control de la Generalitat, incloses taxes i visats	1,000	2.000,00	2.000,00
07.14	EPTIE	u Partida alçada a justificar en petits treballs d'electricitat, per modificació o reconexió de línies, col·locació de batibus en canalitzacions existents, adaptació equips, canvi de làmpades etc.	3,000	3.078,39	9.235,17
TOTAL CAPITOL 01.07 ENLLUMENAT PÚBLIC.....					194.446,41

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.08 XARXA DE TELECOMUNICACIONS					
08.01	D350230	m. Rasa telefonia de 0,45 m d'amplada per i 0,75 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs de PVC rígid DN=110 mm, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 45x30 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT2c110)	223,000	25,26	5.632,98
08.02	D350240	m. Rasa telefonia de 0,45 m d'amplada per i 0,90 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 4 tubs de PVC rígid DN=110 mm, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 45x45 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT4c110)	731,000	34,99	25.577,69
08.03	D350210	m. Rasa telefonia de 0,30 m d'amplada per i 0,65 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs de PVC rígid DN=63 mm, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 30x20 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT2c63)	193,000	17,88	3.450,84
08.04	D350260	m. Rasa telefonia de 0,45 m d'amplada per i 0,75 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, amb subministrament i col.locació de 2 tubs de PVC rígid DN=110 mm i 2 tubs de PVC rígid DN=63, amb fil guia, protegits amb dau de formigó HM-20 de 45x30 cm, incloent excavació, replè i sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió de runes. (RT2c110+2c63)	309,000	43,14	13.330,26
08.05	G2221P11	m3 Excavació de rasa de fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en tot tipus de terreny inclòs roca, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat	495,630	6,74	3.340,55
08.06	GDG54577	m Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 30x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I	1.152,000	15,72	18.109,44
08.07	F228F10F	M3 REBLIMENT I PICONATGE DE RASA D'AMPLÀRIA MÉS DE 1,5 I FINS A 2 M, AMB MATERIAL TOLERABLE, EN TONGADES DE GRUIX FINS A 25 CM, UTILITZANT CORRÓ VIBRATORI PER A COMPACTAR, AMB COMPACTACIÓ DEL 95 % PM	495,630	7,62	3.776,70
08.08	D350015	u. Arqueta tipus M, prefabricada amb tapa de fundició, per a xarxa de telèfons, inclòs l'excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador	8,000	179,60	1.436,80
08.09	D350025	u. Arqueta tipus H, prefabricada, per a xarxa de telèfons, inclòs l'excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador	25,000	480,44	12.011,00
08.10	D350035	u. Arqueta tipus D, prefabricada, per a xarxa de telèfons, inclòs l'excavació en tot tipus de terreny inclòs roca i sobrants a l'abocador	12,000	517,81	6.213,72

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
08.11	D350310	u Basament d'armari en formigó HM-20, inclosa excavació en tot tipus de terreny inclòs roca, encofrat, etc. segons norma de la companyia subministradora	2,000	80,28	160,56
08.12	EPTOC	u Partida alçada a justificar en petits treballs d'obra civil per recolçament de suports cates per reconexió de línies, adaptació i protecció de serveis en bassaments, etc.	2,000	4.077,07	8.154,14
TOTAL CAPITOL 01.08 XARXA DE TELECOMUNICACIONS					101.194,68

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.09 SENYALITZACIÓ					
09.01	D600050	u. Senyal normalitzada d'alumini plata de diàmetre 600 mm inclòs pal ranurat del mateix material de 60 mm de 3 m de longitud, amb subjeccions i totalment instal.lada	13,000	178,20	2.316,60
09.02	D600055	u. Senyal d'alumini plata de 900x1200 mm, rotulada segons detall, inclòs pal ranurat del mateix material de 60 mm de 3 m de longitud, amb subjeccions i totalment instal.lada	15,000	201,64	3.024,60
09.03	FBB11111	u. Senyal normalitzada d'alumini plata triangular, de 70 cm de costat inclòs pal ranurat del mateix material de 60 mm de 3 m de longitud, amb subjeccions i totalment instal.lada	15,000	202,68	3.040,20
09.04	FBA1G110	m. Pintat sobre paviment d'una faixa contínua de 10 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	1.199,000	0,85	1.019,15
09.05	FBA15110	m. Pintat sobre paviment d'una faixa discontinua de 10 cm 2/1, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	1.730,000	0,70	1.211,00
09.06	D600280	m2. Pintat sobre paviment de franges senyalització trànsit, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	429,500	10,21	4.385,20
09.07	D600305	u. Pintat de marques vials de senyalització, fletxes de direcció o stop, amb pintura reflectora i microesferes de vidre	8,000	29,20	233,60
09.08	D600310	u. Pintat de marca de plaça de minusvàlids, amb pintura reflectora i microesferes de vidre	2,000	34,99	69,98
TOTAL CAPITOL 01.09 SENYALITZACIÓ					15.300,33

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.10 OBRES DE FÀBRICA					
10.01	G2212101	m3 Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	2.541,630	2,53	6.430,32
10.02	G2224S21	m3 Excavació de fonaments amb rampa d'accés, més de 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió	28,730	9,90	284,43
10.03	D010923	m3 Transport de terres amb camió de 12 tn. a l'abocador, situat amb un recorregut de mes de 15 km	2.570,360	2,87	7.376,93
10.04	D010RESI	Tn. Cànon d'abocament corresponent a runes i terres procedents de demolicions i excavacions de l'obra que es porten a abocadors autoritzats i degudament justificats, comprovats per la direcció de l'obra	4.369,610	2,00	8.739,22
10.05	G3Z112Q1	m2 Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/40/l, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió	552,290	10,65	5.881,89
10.06	G31512H3	m3 Formigó per a rases i pous, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	284,620	78,95	22.470,75
10.07	G31B3101	kg Acer en barres corrugades B 500 S, de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² , en barres de diàmetre 16 mm com a màxim, per a l'armadura de rases i pous	1.531,980	1,26	1.930,29
10.08	G31D1001	m2 Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous	155,200	17,94	2.784,29
10.09	G3C516H3	m3 Formigó per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/IIa+Qa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	84,110	98,30	8.268,01
10.10	G3CB3101	kg Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² , de diàmetre com a màxim 16 mm, per a l'armadura de lloses	7.283,240	1,39	10.123,70
10.11	G38D1001	m2 Encofrat a una cara amb plafó metàl·lic, per a riostres i basaments	50,700	18,42	933,89
10.12	G32516H2	m3 Formigó per a murs de contenció HA-30/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba	120,850	100,92	12.196,18
10.13	G32B3101	kg Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² , de diàmetre com a màxim 16 mm per a l'armadura de murs de contenció	13.642,340	1,43	19.508,55

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
10.14	G32BMJ01 m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 30 x 15 D: 12 - 12 B 500 SD 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de murs de contenció	40,320	8,70	350,78
10.15	G32D1115 m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <=5 m, per a deixar el formigó vist	474,200	31,25	14.818,75
10.16	G45C1AG3m3	Formigó per a lloses, HA-30/P/20/IIIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	333,920	102,12	34.099,91
10.17	G4BC3101 kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic >= 500 N/mm2, de diàmetre com a màxim 16 mm per a l'armadura de lloses	20.155,650	1,44	29.024,14
10.18	G4BCMJ61m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 20 x 20 D: 12 - 12 B 500 SD 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de lloses	76,880	10,65	818,77
10.19	G4DC1D00 m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, per a una alçària de com a màxim 3 m, amb tauler de fusta de pi	161,500	27,78	4.486,47
10.20	G45F1AG3 m3	Formigó per a mur d'estrep, HA-30/P/20/IIIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	486,200	102,12	49.650,74
10.21	G4BF3101 kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic >= 500 N/mm2 de diàmetre com a màxim 16 mm, per a l'armadura d'estreps	29.160,000	1,43	41.698,80
10.22	G4DF2115 m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons i puntals metàl·lics a dues cares, per a mur d'estrep, per a deixar el formigó vist, de h<=5 m	361,900	33,73	12.206,89
10.23	G4L11111 m	Biga prefabricada de formigó amb armadures pretesades de secció en doble T, fins a 20 m, 10000 i 50000 cm4 d'inèrcia i 100 i 500 cm2 de secció, col.locada amb grua	203,000	104,59	21.231,77
10.24	G4D81201 m2	Col.locació d'encofrat perdut de lloseta prefabricada de 5 cm de gruix, per a taulers de ponts de bigues	468,000	38,36	17.952,48
10.25	G4ZZ2100 dm3	Base d'anivellament amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l, col.locat manualment	856,800	0,21	179,93
10.26	G4ZB1301 dm3	Recolzament amb peça rectangular de neoprè armat de 2 a 6 dm3 de volum, col.locat	44,100	17,87	788,07

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
10.27	G2281331	m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb material seleccionat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95 % PM	990,750	7,87	7.797,20
10.28	D938127K	m3 Conglomerat de grava-ciment GC25 sense additius, amb ciment CEM II/B-L 32,5 N, elaborat a l'obra en planta de 60 m3/h	527,500	35,00	18.462,50
10.29	G2A11000	m3 Subministrament de terra seleccionada d'aportació	208,000	8,24	1.713,92
10.30	G7811100	m2 Pintat sobre formigó en parament vertical amb 2 kg/m2 d'emulsió bituminosa catiónica tipus ECR-1	286,000	5,64	1.613,04
10.31	GD5L2710	m2 Drenatge amb làmina de polietilè d'alta densitat amb nòduls i geotèxtil incorporat, formada per un filtre de polietilè i una estructura drenant, de 8 mm de gruix i 640 g/m2, col.locada sense adherir	78,000	7,78	606,84
10.32	GD5A5F05	m Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 160 mm de diàmetre i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren	52,000	23,93	1.244,36
10.33	G3J21610	m3 Escullera amb blocs de pedra calcari de 400 a 800 kg de pes, col.locats amb pala carregadora	1.343,000	39,47	53.008,21
10.34	PAPASC	PA Partida Alçada a justificar prolongacio pas sota C-31	1,000	20.000,00	20.000,00
TOTAL CAPITOL 01.10 OBRES DE FÀBRICA.....					438.682,02

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.11 JARDINERIA I REG					
11.01	D655030	m2 Fresatge de terreny compacte a una fondària de 0,4 m amb mitjans mecànics i incorporació al sòl d'adob mineral d'alliberament lent	3.134,000	0,88	2.757,92
11.02	D653150	m2 Sembra de gespa, inclou preparació de terreny, aportació de 30 gr/m2 de llavor de gespitosa, cobriment de la llavor i passada de corró	3.134,000	2,73	8.555,82
11.03	D655020	m3 Subministre i incorporació de escorça de pi de 4-6 cm de llargària, a granel, amb mitjans manuals. Formació de capa de 10 cm de gruix	87,750	75,85	6.655,84
11.04	D655010	m3 Aportació de terra vegetal per a jardineria, adobada i garbellada, a l'engròs barrejada amb sauló, amb mitjans manual, amb un gruix mitjà de 30 cm, perfilat i rampinat del terreny per a posterior plantació	413,400	30,71	12.695,51
11.05	D653010	u Plantació d'abrat de 16 a 25 cm. de circumferència amb pa de terre, amb camió grua, inclou excavació del clot per plantació de dimensions 100x100x120 cm i sobrants a l'abocador	429,000	46,05	19.755,45
11.06	FR47U290	u Subministrament i transport de celtis australis de 20/25 cm de perímetre, fletxat en pa de terra, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	166,000	147,54	24.491,64
11.07	FR45U330	u Subministrament i transport de quercus suber de 30/35 cm de perímetre, en contenidor, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	159,000	254,02	40.389,18
11.08	FR47UF60	u Subministrament i transport de salix alba de 20/25 cm de perímetre, arrel nua, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	53,000	39,35	2.085,55
11.09	FR48LGJ0	u Subministrament àlber (populus alba) de perímetre 16 a 18 cm, amb l'arrel nua	10,000	24,28	242,80
11.10	FR47U480	u Subministrament i transport de fraxinus angustifolia "raywood" de 20/25 cm de perímetre, fletxat en pa de terra, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	5,000	84,78	423,90
11.11	FR4AU250	u Subministrament i transport de arbutus unedo, en contenidor de 3 litres, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'acopi provisional en cas necessari	24,000	3,43	82,32

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
11.12	FR4AUN80u	Subministrament i transport de spartium junceum, en contenidor de 2 litres, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, inclou l'acopi provisional en cas necessari	24,000	1,40	33,60
11.13	FR4AU800u	Subministrament i transport de crataegus monogyna, en contenidor de 3 litres, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viver per la D.F. i en garantia durant el primer any, inclou l'acopi provisional en cas necessari	24,000	2,86	68,64
11.14	FR6B3G11m2	Plantació de planta vivaç, en pa d'herba, amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 25 %	314,000	8,43	2.647,02
11.15	FR6B3111 m2	Subministrament i plantació de hедера helix (12 ut/m2) i de vinca major (6 ut/m2), en contenidor, amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 25 %	2.176,000	16,24	35.338,24
11.16	D653110 u	Plantació d'arbusc d'alçada de 60 a 120 cm amb mitjans manuals. Inclou excavació de clot per plantació de dimensions 25x25x40 cm, adob alliberament lent, terra vegetal garbellada i primer reg.	300,000	3,33	999,00
11.17	D651210 u	Subministrament JUNIPERUS HORIZONTALIS de 40/60	100,000	9,79	979,00
11.18	D651220 u	Subministrament BUXUS SEMPERVIRENS de 30/40	100,000	23,69	2.369,00
11.19	D651230 u	Subministrament ARUNDO DONAX 60/80	100,000	4,12	412,00
11.20	D010602 m.	Rasa de 0,20 m d'ample i 0,30 m de profunditat en tot tipus de terreny inclòs roca, realitzada manualment, incloent rasanteig del fons i el replè de la mateixa amb sorra de protecció de la canalització. Sobrants a l'abocador autoritzat amb gestió runes	6.201,000	4,54	28.152,54
11.21	D450030 m.	Construcció de traspàs de calçades per a canalitzacions de 2 tubulars, excavada mecànicament, replè amb tot-ú ZA-25 compactat al 98 % PM, incloent tres tubs corrugats de PE doble paret de DN-160 amb p.p. separadors, amb protecció de formigó HM-20. Materials sobrants a l'abocador autoritzats amb gestió de residus	118,000	61,13	7.213,34
11.22	D450150 u.	Arqueta de registre per instal.lació de reg, amb parets d'obra de fàbrica maó perforat de 15 cm de gruix, amb un profunditat mitja d'1 m. Inclòs encofrat i desencofrat metàl.lic, marc i tapa de fundició gris model aigües, excavació amb sobrants a l'abocador	18,000	287,45	5.174,10
11.23	D300116 m.	Subministrament i col.locació en rasa de canonada per a reg de polietilè de baixa densitat DN-50, amb una pressió de treball del 10 atms, inclòs part proporcional accessoris	2.456,000	6,59	16.185,04
11.24	D300114 m.	Subministrament i col.locació en rasa de canonada per a reg de polietilè de baixa densitat DN-40, amb una pressió de treball del 10 atms, inclòs part proporcional accessoris			

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
			3.745,000	5,09	19.062,05
11.25	D300112	m. Subministrament i col·locació en rasa de canonada per a reg de polietilè de baixa densitat DN-25, amb una pressió de treball del 10 atms, inclòs part proporcional accessoris	472,000	3,91	1.845,52
11.26	D661020	u Subministrament i instal·lació de "cercle" de reg tech-line de 30 cm	385,000	6,25	2.406,25
11.27	D300610	u. Subministrament i col·locació de boca de reg tipus, inclòs marc i tapa de foneria, arqueta petita i ancoratge	31,000	97,84	3.033,04
11.28	D661050	u Difusor sectorial proporcional caudal 3-5 m	251,000	25,46	6.390,46
11.29	D661030	u Capçal de reg segons model, amb programador, electrovàlvules, vàlvules i controlador de la humitat totalment instal·lat	4,000	350,00	1.400,00
11.30	D661040	u Connexió amb comptador a la xarxa general, inclosa caixa de fosa per ubicació del mateix	4,000	145,00	580,00
TOTAL CAPITOL 01.11 JARDINERIA I REG.....					252.424,77

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.12 MOBILIARI URBÀ					
12.01	D704022	u Escossell tipus Brico o similar, de 80x120, de fosa dúctil, oxidat, totalment instal.lat	150,000	115,24	17.286,00
12.02	D700020	u Subministrament i col.locació de banc tipus Neobarçino de FDB, de 180 cm de llargària, de fosa acabat amb imprimació i oxiron, de fusta de teka. Incloent accessoris per ancoratge al paviment i 4 daus de formigó de 0,3x0,3x0,3 m	14,000	222,15	3.110,10
12.03	D700025	u Subministre i col.locació de banc tipus Neobarçino de FDB, de 65 cm de llargària, de fosa acabat amb emprimació i oxiron, de fusta de teka. Incloent accessoris per ancoratge al paviment i daus 4 de 0.3x0.3x0.3 de formigó.	12,000	187,13	2.245,56
12.04	D701025	u Subministrament i col.locació de paperera circular de ferro forjat de 60 l, ancorada al paviment amb 2 daus de formigó de 0,3x0,3x0,3 m	25,000	166,17	4.154,25
12.05	GR913010	m Formació de barana amb troncs de fusta de pi de 15 cm de D, com a màxim	468,000	48,27	22.590,36
12.06	FB121ABD	m Barana formada per elements verticals de ferro fós, amb forma sinuosa, acabats amb pintura de color oxiron negre forja i per tubs rodons d'acer horitzontals, el superior de D.50,8 mm i els 3 inferiors de D.33 mm, muntants cada 100 cm, de 100 cm d'alçària, ancorada amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	149,000	141,51	21.084,99
12.07	F4405525	kg Acer S355J0WP, per a estructures, en planxa corten , treballada al taller i col.locada a l'obra amb soldadura	11.115,600	3,25	36.125,70
TOTAL CAPITOL 01.12 MOBILIARI URBÀ.....					106.596,96

PRESSUPOST

NÚM	CODI	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01.13 SEGURETAT I SALUT					
13.01	SEG-SALU	PA Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut	1,000	58.000,00	58.000,00
TOTAL CAPITOL 01.13 SEGURETAT I SALUT					58.000,00
TOTAL.....					4.378.910,50

Pressupost general

RESUM DE PRESSUPOST

CAPITOL	RESUM	EUROS
01.01	DEMOLICIONS.....	31.397,77
01.02	MOVIMENT DE TERRES.....	869.045,47
01.03	PAVIMENTS	1.119.979,04
01.04	XARXA DE CLAVEGUERAM.....	543.415,30
01.05	XARXA D'AIGUA.....	103.493,58
01.06	XARXA ELÈCTRICA BT/MT	544.934,17
01.07	ENLLUMENAT PÚBLIC	194.446,41
01.08	XARXA DE TELECOMUNICACIONS	101.194,68
01.09	SENYALITZACIÓ.....	15.300,33
01.10	OBRES DE FÀBRICA.....	438.682,02
01.11	JARDINERIA I REG	252.424,77
01.12	MOBILIARI URBÀ.....	106.596,96
01.13	SEGURETAT I SALUT.....	58.000,00
	PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	4.378.910,50
	13,00% Despeses Generals	569.258,37
	6,00% Benefici industrial.....	262.734,63
	SUMA DE G.G. y B.I.	831.993,00
	SUMA	5.210.903,50
	16,00% I.V.A.....	833.744,56
	PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA	6.044.648,06

Puja el Pressupost d'Execució per Contracta l'esmentada quantitat de SIS MILIONS QUARANTA-QUATRE MIL SIS-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS amb SIS CÈNTIMS

Barcelona, Juny 2008

L'Enginyer Autor del Projecte