

**PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU  
MILLORES URBANÍSTIQUES AL CARRER DEL MAR. MARZÀ.  
DOCUMENT N°4: PRESSUPOST**



## AMIDAMENTS



Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL	
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 01 TREBALLS PREVIS</b>							
01-1	0135879	PA	Previs, cates, provisionals d'obra i localització d'instal.lacions				
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
			1				1,000
			<b>Total Pa d'Amidament :</b>				<b>1,000</b>
01-2	F21Q2501	U	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor				
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
			2				2,000
			<b>Total U d'Amidament :</b>				<b>2,000</b>
01-3	F21Q1121	U	Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor				
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
			2				2,000
			<b>Total U d'Amidament :</b>				<b>2,000</b>
01-4	F21QQB01	U	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor				
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
			12				12,000
			<b>Total U d'Amidament :</b>				<b>12,000</b>

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
----	------	----	-------------	-----------	------	-------

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 02 DEMOLICIONS**

02-5 M9Z1U010 M Tall de paviments de qualssevol tipus amb disc de diamant

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	1	85,000			85,000
	2	86,000			172,000
	1	7,250			7,250
	1	3,240			3,240
	1	10,600			10,600
	1	4,560			4,560
	1	7,130			7,130
	1	4,500			4,500
zona rasa pluvial	2	170,000			340,000
zona arbres nous a obrir	5	4,000			20,000

**Total M d'Amidament : 654,280**

02-6 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

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
Dalmau	1	56,050			56,050
	1	52,850			52,850
Ajuntament	1	51,660			51,660
zona parc salut	1	10,720			10,720
	1	5,280			5,280
zona esglèsia	1	16,640			16,640
	1	22,040			22,040

**Total M d'Amidament : 215,240**

02-7 F2193A05 M Demolició de rigola de formigó, amb compressor i càrrega mecànica sobre camió

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
zona final de poble	1	141,890			141,890
Zona pont	1	14,180			14,180
	1	14,170			14,170
Zona parc salut	1	2,400			2,400
	1	1,640			1,640
	1	3,240			3,240
Zona davant centre cívica	1	68,580			68,580
Església	1	16,750			16,750
	1	22,410			22,410
Can Dalmau	1	56,840			56,840
	1	53,360			53,360
Ajuntament	1	42,030			42,030
	1	47,660			47,660

**Total M d'Amidament : 485,150**

02-1 F2194JK5 M2 Demolició de paviment de panots de qualsevol tipus col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
Zona esglèsia	1	18,240			18,240
	1	34,480			34,480
	1	59,520			59,520
Can Dalmau	1	53,790			53,790
	1	35,110			35,110
Ajuntament	1	74,090			74,090

**Total M2 d'Amidament : 275,230**

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT			PREU	TOTAL
02-2	K219462A	M2	Arrencada de paviment de llambordes ceràmiques existents de 10x20x6, amb mitjans manuals, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor					
	Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	Zona camp Centre Cívic	1	10,560			10,560		
<b>Total M2 d'Amidament :</b>						<b>10,560</b>		
02-3	DMF005	M2	Fresat de paviment d'aglomerat asfàltic de fins a 10 cm de gruix, mitjançant fresadora en fred compacta, i càrrega mecànica d'enderrocs sobre camió o contenidor.					
	Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	Zona inicial	1	645,980			645,980		
		1	186,570			186,570		
	Zona final	1	44,390			44,390		
	esquena d'ase final	1	5,400			5,400		
<b>Total M2 d'Amidament :</b>						<b>882,340</b>		
02-4	F2194AK5	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió					
	Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
		0,5	1.003,610			501,805		
	Vorera parc salut	1	13,230			13,230		
	Zona carrer Major	1	117,700			117,700		
	Base vorera a reconstruir centre cívic	1	10,560			10,560		
	escocells a obrir	5	1,000			5,000		
<b>Total M2 d'Amidament :</b>						<b>648,295</b>		
02-5	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					
	Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
		0,5	1.003,610			501,805		
	rasa pluvial	1	170,000	0,600		102,000		
<b>Total M2 d'Amidament :</b>						<b>603,805</b>		
02-6	F21DQU02	U	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió					
	Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
		4				4,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>						<b>4,000</b>		
02-7	F2R64269	M3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km					
	Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	vorada	1,2	215,240	0,300	0,300	23,246		
	rigola	1,2	485,150	0,400	0,300	69,862		
	paviment de panot o voreres	1,2	275,230		0,200	66,055		
	fresat	1,2	882,340		0,100	105,881		
	paviment de formigó	1,2	648,295		0,200	155,591		
<b>Suma i segueix m3 Part. -7 .....</b>						<b>420,635</b>		

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
				Suma anterior m3 Part. -7 .....		420,635
	paviment asfàltic	1,2	603,805	0,200		144,913

**Total M3 d'Amidament : 565,548**

02-8 F2RA63G0 M3 Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)

Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
vorada	1,2	215,240	0,300	0,300	23,246
rigola	1,2	485,150	0,400	0,300	69,862
paviment de panot o voreres	1,2	275,230		0,200	66,055
fresat	1,2	882,340		0,100	105,881
paviment de formigó	1,2	648,295		0,200	155,591
paviment asfàltic	1,2	603,805		0,200	144,913

**Total M3 d'Amidament : 565,548**

### PRESSUPOST PARCIAL Nº: 03 MOVIMENT DE TERRES

03-1 F2225432 M3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
canal caz carrer del Nord	1	7,520	0,800	0,600	3,610
Vorada recte					
zona parc salut	1	4,270	0,600	0,400	1,025
	1	1,250	0,600	0,400	0,300
	1	5,050	0,600	0,400	1,212
	1	4,560	0,600	0,400	1,094
zona sardinell davant centre cívic	1	4,680	0,600	0,400	1,123
	1	6,010	0,600	0,400	1,442
Zona davant església	1	4,800	0,600	0,400	1,152
	1	0,700	0,600	0,400	0,168
	1	1,460	0,600	0,400	0,350
	1	3,400	0,600	0,400	0,816
	1	2,500	0,600	0,400	0,600
	1	5,550	0,600	0,400	1,332
Zona Can Dalmau	1	5,400	0,600	0,400	1,296
	1	15,350	0,600	0,400	3,684
	1	15,010	0,600	0,400	3,602
	1	0,700	0,600	0,400	0,168
	1	0,650	0,600	0,400	0,156
Zona Ajuntament	1	21,550	0,600	0,400	5,172
	1	7,000	0,600	0,400	1,680
	1	12,800	0,600	0,400	3,072
	1	5,350	0,600	0,400	1,284
	1	7,550	0,600	0,400	1,812
Tauló jardí					
	1	27,005	0,600	0,400	6,481
	1	27,551	0,600	0,400	6,612
	1	49,150	0,600	0,400	11,796
	1	50,614	0,600	0,400	12,147
Vorada remutable					
Zona Can Castelló	1	4,200	0,600	0,400	1,008
Zona Can Dalmau	1	22,528	0,600	0,400	5,407
Zona Ajuntament	1	5,200	0,600	0,400	1,248
Rigola tira de 10 cm					
Zona Can Dalmau	6	0,900	0,450	0,400	0,972
	1	1,300	0,450	0,400	0,234
	1	1,250	0,450	0,400	0,225
	1	1,200	0,450	0,400	0,216
<b>Suma i segueix m3 Part. -1 .....</b>					<b>82,496</b>

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO			AMIDAMENT	PREU	TOTAL	
Suma anterior m3 Part. -1 .....						82,496			
	Zona vorera parc salut		1	0,920	0,450	0,400	0,166		
			1	2,080	0,450	0,400	0,374		
			1	1,650	0,450	0,400	0,297		
			1	1,000	0,450	0,400	0,180		
	Rigola zona final carrer del Mar		1	158,000	0,300	0,300	14,220		
	Zona parc salut		1	12,630	0,300	0,300	1,137		
			1	2,100	0,300	0,300	0,189		
	Zona església		1	5,810	0,300	0,300	0,523		
<b>Total M3 d'Amidament :</b>						<b>99,582</b>			
03-2	F221C472	M3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	Zona mixta		1	1.027,158		0,150	154,074		
	Zona sardinell carrer Major		1	76,360		0,150	11,454		
	Zona sardinell davant centre cívic		1	56,160		0,150	8,424		
			1	26,600		0,150	3,990		
<b>Total M3 d'Amidament :</b>						<b>177,942</b>			
03-3	F227T00F	M2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% pm						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	Zona mixta		1	1.027,580			1.027,580		
	Zona voreres		1	45,472			45,472		
			1	114,266			114,266		
	Zona vorera can Dalmau		1	30,660		0,150	4,599		
	Zona vorera parc Salut		1	16,700		0,150	2,505		
	Pujades a sobre rasant		1	4,860		0,150	0,729		
			1	4,650		0,150	0,698		
			1	4,090		0,150	0,614		
			1	8,150		0,150	1,223		
	Zona sardinell carrer Major		1	76,360		0,150	11,454		
	Zona sardinell davant centre cívic		1	56,160		0,150	8,424		
			1	26,600		0,150	3,990		
<b>Total M2 d'Amidament :</b>						<b>1.221,554</b>			
03-4	F931101F	M3	Base de tot-u natural , amb estesa i piconatge del material al 95% del pm						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	Zona voreres		1	45,472		0,150	6,821		
			1	114,266		0,150	17,140		
	Zona vorera can Dalmau		1	30,660		0,150	4,599		
	Zona vorera parc Salut		1	16,700		0,150	2,505		
	Pujades a sobre rasant		1	4,860		0,150	0,729		
			1	4,650		0,150	0,698		
			1	4,090		0,150	0,614		
			1	8,150		0,150	1,223		
<b>Total M3 d'Amidament :</b>						<b>34,329</b>			
03-5	ACP021	M	Neteja de cunetes existents, de qualsevol tipus de secció, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió.						



## Amidaments

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO				AMIDAMENT	PREU	TOTAL
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	Cunetes existents		1	150,000			150,000		
			1	36,000			36,000		

**Total M d'Amidament : 186,000**

03-6 F921101J M3 Subbase de tot-u natural, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm

	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
	Zona mixta vorera zona		1	1.027,580		0,150	154,137	
	Ajuntament Sardinell carrer		1	89,135		0,150	13,370	
	Major		1	76,350		0,150	11,453	
	Vorera església		1	106,110		0,150	15,917	
			1	4,050		0,150	0,608	
	Zona sardinell davant centre civic		1	56,160		0,150	8,424	
			1	26,600		0,150	3,990	

**Total M3 d'Amidament : 207,899**

03-7 F2R35069 M3 Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
			1,2	99,582			119,498	
			1,2	177,942			213,530	

**Total M3 d'Amidament : 333,028**

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
----	------	----	-------------	-----------	------	-------

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 04 PAVIMENTS**

- 04-8 F965A6D5 M Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial t2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 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 no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
zona parc salut	1	4,270			4,270
	1	1,250			1,250
	1	5,050			5,050
	1	4,560			4,560
zona sardinell davant centre cívic	1	4,680			4,680
	1	6,010			6,010
Zona davant església	1	4,800			4,800
	1	0,700			0,700
	1	1,460			1,460
	1	3,400			3,400
	1	2,500			2,500
Zona Can Dalmau	1	5,550			5,550
	1	5,400			5,400
	1	15,350			15,350
	1	15,010			15,010
	1	0,700			0,700
Zona Ajuntament	1	0,650			0,650
	1	21,550			21,550
	1	7,000			7,000
	1	12,800			12,800
	1	5,350			5,350
	1	7,550			7,550

**Total M d'Amidament : 135,590**

- 04-9 F965P6D5 M Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial tauló de jardí tauló 2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	1	27,005			27,005
	1	27,551			27,551
	1	49,150			49,150
	1	50,614			50,614

**Total M d'Amidament : 154,320**

- 04-1 F965QADD M Vorada remuntable de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37, de secció normalitzada de 37x25 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
Zona Can Castelló	1	4,200			4,200
Zona Can Dalmau	1	22,528			22,528
Zona Ajuntament	1	5,200			5,200

**Total M d'Amidament : 31,928**

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT			PREU	TOTAL
04-2	F981LG4F	U	Peça de transició per a gual de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37 esquerra-dreta, de secció normalitzada de 37x20x25 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter					
			Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
			ESQUERRA	3				3,000
			DRETA	1				1,000
				1				1,000
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>5,000</b>	
04-3	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					
			Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
			Rigola prefabricada	1	33,019	0,400	0,250	3,302
				1	41,809	0,400	0,250	4,181
				1	41,196	0,400	0,250	4,120
				1	39,983	0,400	0,250	3,998
			Rigola de 10 cm de llambordí ceràmic	1	9,150	0,400	0,250	0,915
				1	5,650	0,400	0,250	0,565
<b>Total M3 d'Amidament :</b>							<b>17,081</b>	
04-4	F97546DA	M	Rigola de 30 cm d'amplària de peces de formigó, de 30x30 cm i 7 cm de gruix mitjà, col·locades amb morter					
			Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
			Rigola prefabricada	1	33,019			33,019
				1	41,809			41,809
				1	41,196			41,196
				1	39,983			39,983
<b>Total M d'Amidament :</b>							<b>156,007</b>	
04-5	F973212A	M	Rigola o tira de 10 cm d'amplària amb dues peces de llambordí ceràmic de forma rectangular de 28x5 cm i 5 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6					
			Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
			Zona Can Dalmau	6	0,900			5,400
				1	1,300			1,300
				1	1,250			1,250
				1	1,200			1,200
<b>Total M d'Amidament :</b>							<b>9,150</b>	
04-6	F973212B	M	Rigola o tira de 10 cm d'amplària amb peça de llambordí ceràmic de recuperació de forma rectangular de 20x10 cm i 6 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6					
			Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
			Zona vorera parc salut	1	0,920			0,920
					2,080			2,080
					1,650			1,650
					1,000			1,000
<b>Total M d'Amidament :</b>							<b>5,650</b>	
04-7	F9787G41	M	Rigola de formigó hm-30/p/20/i+e, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de 20 cm d'amplària i de 25 a 30 cm d'alçària, acabat remolinat					

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT			PREU	TOTAL
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	zona final carrer del Mar	1	158,000			158,000		
	Zona parc salut	1	12,630			12,630		
	Zona església	1	2,100			2,100		
	Zona església	1	5,810			5,810		
<b>Total M d'Amidament :</b>						<b>178,540</b>		
04-8	F975BBSA	M	Rigola de 30 cm d'amplària de peça de formigó en forma de cuneta de secció en v, de 30 cm d'amplària i 12 cm de gruix, col·locades amb morter					
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	Zona davant centre cívic i església	1	75,640			75,640		
<b>Total M d'Amidament :</b>						<b>75,640</b>		
04-9	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					
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	Zona mixta vorera camí d'Ajuntament sardinell davant església	1	1.027,158		0,200	205,432		
	vorera davant església	1	89,135		0,150	13,370		
	Sardinell carrer Major	1	57,000		0,200	11,400		
		1	4,010		0,150	0,602		
		1	106,110		0,150	15,917		
		1	76,350		0,200	15,270		
<b>Total M3 d'Amidament :</b>						<b>261,991</b>		
04-10	F9Z4AA15	M2	Armadura per lloses de formigó ap500 t amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer me 15x15 cm d:5-5 mm 6x2,2 m b500t une-en 10080					
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	Zona mixta vorera camí d'Ajuntament sardinell davant església	1	1.027,158			1.027,158		
	vorera davant església	1	89,135			89,135		
	Sardinell carrer Major	1	57,000			57,000		
		1	4,010			4,010		
		1	106,110			106,110		
		1	76,350			76,350		
<b>Total M2 d'Amidament :</b>						<b>1.359,763</b>		
04-11	F9DLM861	M2	Paviment de llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 28x5 cm i 7 cm de gruix, tipus "romana" en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.					
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
		1	95,648			95,648		
		1	295,757			295,757		
		1	132,877			132,877		
		1	-1,000			-1,000		
<b>Suma i segueix m2 Part. -11 ....:</b>						<b>523,282</b>		

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
Suma anterior m2 Part. -11 .....				523,282		
			1	27,512		27,512
	Zona Ajuntament		1	26,600		26,600
	Zona davant Església		1	13,870		13,870
			1	76,360		76,360
	Zona davant centre cívic		1	56,160		56,160
<b>Total M2 d'Amidament :</b>				<b>723,784</b>		
04-12	F9DLM560	M2	Paviment de llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 20x10 cm i 5 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.			
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		1	40,799			40,799
		1	7,977			7,977
		1	43,478			43,478
		1	102,226			102,226
		1	4,703			4,703
		1	1,276			1,276
		1	7,510			7,510
		1	2,911			2,911
		1	7,712			7,712
		1	5,995			5,995
	vorera Ajuntament	1	89,135			89,135
	Zona davant centre cívic	1	3,700			3,700
		1	106,110			106,110
<b>Total M2 d'Amidament :</b>				<b>423,532</b>		
04-13	F9DLM561	M2	Paviment de llambordí ceràmic de recuperació, igual que el de la resta d'illa del centre cívic, de forma rectangular de 20x10 cm i 5 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.			
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		1	10,560			10,560
<b>Total M2 d'Amidament :</b>				<b>10,560</b>		
04-14	F9B4UA60	M2	Paviment de pedra granítica, deixada de serra, de 60 mm de gruix, acabada amb tacs, col·locada amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l			
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		1	1,080			1,080
		1	1,080			1,080
		1	0,585			0,585
		1	0,940			0,940
		1	1,022			1,022
		1	1,171			1,171
		1	1,340			1,340
		1	1,099			1,099
		1	1,102			1,102
		1	1,102			1,102
		1	1,109			1,109
		1	1,127			1,127
<b>Suma i segueix m2 Part. -14 .....</b>				<b>12,757</b>		

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
				Suma anterior m2 Part. -14 ....:		12,757
				1	1,080	1,080
				<b>Total M2 d'Amidament :</b>		<b>13,837</b>
04-15	F9KMRT45	M2	Paviment de llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 28x2 cm i 6 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.			
Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		1	1,245			1,245
		1	1,251			1,251
		1	1,833			1,833
		1	0,925			0,925
		1	0,759			0,759
		1	2,009			2,009
		1	1,965			1,965
		1	1,712			1,712
		1	1,800			1,800
				<b>Total M2 d'Amidament :</b>		<b>13,499</b>
04-16	F9G8CDAS	M2	Paviment de formigó amb additiu, per a paviment continu, de 15 cm, de gruix, amb fibres sintètiques, escampat des de camió, reglejat, acabat superficial amb tractament desactivant			
Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
Zona vorera can Dalmau		1	30,660			30,660
Zona vorera parc Salut		1	16,700			16,700
Pujades a sobre rasant		1	4,860			4,860
		1	4,650			4,650
		1	4,090			4,090
		1	8,150			8,150
				<b>Total M2 d'Amidament :</b>		<b>69,110</b>
04-17	F9H314PT	M2	Paviment de 8 cm de gruix, realitzat amb barreja bituminosa discontinua en calent, tipus m8, col.locat en franges de uns 30 m de llargada per una amplada de 5 m, i delimitat per peces tauló de formigó prefabricat, a mode de vorades.			
Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
Zona mixta		1	198,700			198,700
				<b>Total M2 d'Amidament :</b>		<b>198,700</b>
04-18	F9H1135T	M2	Paviment de 5 cm de gruix, realitzat amb barreja bituminosa contínua en calent de composició densa, tipus d12.			
Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		1	1.981,000			1.981,000
				<b>Total M2 d'Amidament :</b>		<b>1.981,000</b>
04-19	F9J12E40	M2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus c50bf5 imp(eci), amb dotació 1 kg/m2			
Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		1	1,981,000			1,981,000
Zona mixta		1	198,700			198,700
				<b>Suma i segueix m2 Part. -19 ....:</b>		<b>2.179,700</b>

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT		PREU	TOTAL	
				Suma anterior m2 Part. -19 .....		2.179,700		
			pas elevat final					
			carrer del Mar	1	3,700	4,500	16,650	
			pas elevat pont	1	14,180	5,040	71,467	
				<b>Total M2 d'Amidament :</b>		<b>2.267,817</b>		
04-20	F9J13J40	M2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus c60b3/b4 adh(ecr-1), amb dotació 1 kg/m2					
			Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
				1	655,210			655,210
				1	489,950			489,950
				1	917,580			917,580
			pas elevat final					
			carrer del Mar	1	3,700	4,500		16,650
			pas elevat pont	1	14,180	5,040		71,467
				<b>Total M2 d'Amidament :</b>		<b>2.150,857</b>		
04-21	F9H11B51	T	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 bin b 50/70 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada					
			Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
				2,4	3,700	4,500	0,050	1,998
			pas elevat final					
			carrer del Mar	2,4	3,700	4,500	0,050	1,998
			pas elevat pont	2,4	14,180	5,040	0,050	8,576
				<b>Total T d'Amidament :</b>		<b>10,574</b>		
04-22	F9H11251	T	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 50/70 d, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada					
			Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
				2,4	3,700	4,500	0,100	3,996
			pas elevat final					
			carrer del Mar	2,4	3,700	4,500	0,100	3,996
			pas elevat pont	2,4	14,180	5,040	0,100	17,152
				<b>Total T d'Amidament :</b>		<b>21,148</b>		
04-23	F9KLT125	M2	Subministre i col.locació de malla 100% de fibra de vidre per reforç de calçades asfàltiques, formada per malla model stargrid 50/50 de 30x30 mm, recoberta a fàbrica amb un adhesiu polimèric bituminós per millorar la unió entre el paviment existent i la capa de paviment nova, de la casa luckenhaus o similar, inclòs la neteja del paviment existent, i el reg d'imprimació asfàltica per la seva millor adherència.					
			Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
				1	917,580			917,580
				<b>Total M2 d'Amidament :</b>		<b>917,580</b>		
04-24	FBA31110	M2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual					
			Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
				3	10,400			31,200
			pas de vianants					
			punxes esqueses	3	3,900			11,700
			d'ase					
			ceda el pas	1	2,800			2,800
				<b>Total M2 d'Amidament :</b>		<b>45,700</b>		

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
----	------	----	-------------	-----------	------	-------

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 05 XARXA DE SANEJAMENT PLUVIALS**

05-25 F2225632 M3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
diàmetre 300	1	85,020	0,600	0,800	40,810
diàmetre 200	1	5,030	0,600	0,600	1,811
	1	6,060	0,600	0,600	2,182
	1	3,640	0,600	0,600	1,310
	1	3,370	0,600	0,600	1,213
	1	3,900	0,600	0,600	1,404
	1	3,950	0,600	0,600	1,422
	1	3,670	0,600	0,600	1,321
	1	3,300	0,600	0,600	1,188
	1	2,950	0,600	0,600	1,062
	1	2,910	0,600	0,600	1,048
	1	8,950	0,600	0,600	3,222
	1	37,650	0,600	0,600	13,554
Zona carrer Major	1	6,200	0,600	0,600	2,232
Zona pont	1	10,340	0,600	0,600	3,722
	1	5,300	0,600	0,600	1,908
	1	3,110	0,600	0,600	1,120

**Total M3 d'Amidament : 80,529**

05-1 F222H420 M3 Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	6	1,500	1,500	2,200	29,700

**Total M3 d'Amidament : 29,700**

05-2 FD7JJ147 M Subministre i col·locació de col·lector soterrat en terreny no agressiu, amb reforç sota calçada, format per tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	1	21,700			21,700
		18,130			18,130
		20,320			20,320
		21,820			21,820
		3,050			3,050

**Total M d'Amidament : 85,020**

05-3 FD7JJ146 M Subministre i col·locació de col·lector soterrat en terreny no agressiu, amb reforç sota calçada, format per tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
diàmetre 200	1	5,030			5,030
	1	6,060			6,060
	1	3,640			3,640
	1	3,370			3,370
	1	3,900			3,900
	1	3,950			3,950
	1	3,670			3,670
	1	3,300			3,300
	1	2,950			2,950
	1	2,910			2,910
	1	8,950			8,950
	1	37,650			37,650

**Suma i segueix m Part. -3 .....: 85,380**



Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
				Suma anterior m Part. -3 ....:		85,380
	Zona carrer Major		1 6,200			6,200
	Zona pont		1 10,340			10,340
			1 5,300			5,300
			1 3,110			3,110
				<b>Total M d'Amidament :</b>		<b>110,330</b>
05-4	F228A10F	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % pm			
	Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	diàmetre 300	1	85,020	0,600	0,300	15,304
	diàmetre 200	1	5,030	0,600	0,200	0,604
		1	6,060	0,600	0,200	0,727
		1	3,640	0,600	0,200	0,437
		1	3,370	0,600	0,200	0,404
		1	3,900	0,600	0,200	0,468
		1	3,950	0,600	0,200	0,474
		1	3,670	0,600	0,200	0,440
		1	3,300	0,600	0,200	0,396
		1	2,950	0,600	0,200	0,354
		1	2,910	0,600	0,200	0,349
		1	8,950	0,600	0,200	1,074
		1	37,650	0,600	0,200	4,518
	Zona carrer Major	1	6,200	0,600	0,200	0,744
	Zona pont	1	10,340	0,600	0,200	1,241
		1	5,300	0,600	0,200	0,636
		1	3,110	0,600	0,200	0,373
				<b>Total M3 d'Amidament :</b>		<b>28,543</b>
05-5	F228AJ00	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant			
	Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	diàmetre 300	1	85,020	0,600	0,300	15,304
	diàmetre 200	1	5,030	0,600	0,200	0,604
		1	6,060	0,600	0,200	0,727
		1	3,640	0,600	0,200	0,437
		1	3,370	0,600	0,200	0,404
		1	3,900	0,600	0,200	0,468
		1	3,950	0,600	0,200	0,474
		1	3,670	0,600	0,200	0,440
		1	3,300	0,600	0,200	0,396
		1	2,950	0,600	0,200	0,354
		1	2,910	0,600	0,200	0,349
		1	8,950	0,600	0,200	1,074
		1	37,650	0,600	0,200	4,518
	Zona carrer Major	1	6,200	0,600	0,200	0,744
	Zona pont	1	10,340	0,600	0,200	1,241
		1	5,300	0,600	0,200	0,636
		1	3,110	0,600	0,200	0,373
				<b>Total M3 d'Amidament :</b>		<b>28,543</b>
05-6	FDD1A099	M	Paret per a pou circular de d=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4			
	Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		6				6,000
				<b>Total M d'Amidament :</b>		<b>6,000</b>
05-7	FDDZ7CE4	U	Subministre i col·locació de bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO				AMIDAMENT	PREU	TOTAL
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			5				5,000		
			3				3,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>8,000</b>		
05-8	FDDZAHB4	U	Subministre i col.locació de bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col.locat amb morter						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			1				1,000		
			1				1,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>2,000</b>		
05-9	FD5J5398	U	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter mixt 1:0,5:4 sobre solera de 10 cm de formigó hm-20/p/20/i						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			11				11,000		
			3				3,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>14,000</b>		
05-10	FD5ZJJJ5	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal model b-22n-v, model norte, de la casa fundició dúctil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 505x261x410 mm exteriors i 18,46 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une en-124, classe c-250, col.locat amb morter						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			3				3,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>3,000</b>		
05-11	FD5ZJJJ4	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal model d-3av, tipus impu, de la casa fundició dúctil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 775x302x70 mm exteriors i 20,78 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une en-124, classe c-250, col.locat amb morter						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			11				11,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>11,000</b>		
05-12	F045KL53	U	Treballs de connexió de punt d'enllaç de xarxa privativa de sanejament, amb xarxa pública, inclòs la connexió al col.lector general.						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			8				8,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>8,000</b>		
05-13	FD6GU021	M	Subministre i col.locació de rigola formada per peces prefabricades de formigó armat tipus canal caz, de 50 cm d'amplada, amb peces de mides 50x50x100 cm, amb col.lector interior de diàmetre 300, col.locada sobre lit de formigó hm-20/b/20/i de 10 cm de gruix, totalment acabada.						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	carrer Nord		1	7,550			7,550		
<b>Total M d'Amidament :</b>							<b>7,550</b>		

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT				PREU	TOTAL
05-14	FDK282C9	U	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			4				4,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>4,000</b>		
05-15	FDKZH9B4	U	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, model d-15-d400, de la casa fundició dúctil fàbregas, o equivalent, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe d400 segons norma une-en 124, col·locat amb morter.						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			4				4,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>4,000</b>		
05-16	M9RZU013	U	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa imbornals, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			2				2,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>2,000</b>		
05-17	ACP020	M	Neteja, perfilat i repassada de cunetes de secció triangular, en terra, amb mitjans mecànics, tot inclòs.						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			1	60,000			60,000		
<b>Total M d'Amidament :</b>							<b>60,000</b>		
05-18	IUD010	M	Cuneta de secció remuntable tipus americana de 100 cm d'amplada, revestida amb una capa de formigó en massa hm-20/p/20/i de 15 cm de gruix.						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			1	60,000			60,000		
<b>Total M d'Amidament :</b>							<b>60,000</b>		
05-19	FD5HB67A	M	Conjunt de canal de drenatge aco s100 h190 de formigó polímer o equivalentn, amb reixa tipus passarel·la de fundició de clase de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 110. Amb una secció interior de 140 cm2 i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 190 mm i amplada exterior 160 mm. Amplada interior 100 mm. Pes 34,70 kg. Col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix.						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
	Voreres pont		2	14,250			28,500		
<b>Total M d'Amidament :</b>							<b>28,500</b>		

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT			PREU	TOTAL
05-20	FD5H2AC5	M	Conjunt de canal de drenatge aco s300 h400 de formigó polímer o equivalent, amb reixa tipus passarel.la de fundició de classe de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 200. Amb una secció interior de 960 cm2 i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 400 mm i amplada exterior 360 mm. Amplada interior 300 mm. Pes 107,20 kg. Col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix.					
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
	Carrer Major		1	3,000			3,000	
<b>Total M d'Amidament :</b>							<b>3,000</b>	

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 06 XARXA DE SANEJAMENT RESIDUALS**

06-1	M9RZU011	U	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència					
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
			7				7,000	
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>7,000</b>	

06-2	06JLIE32	PA	Partida alçada de justificar per treballs ocults en relació a la xarxa de residuals existent.					
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
			1				1,000	
<b>Total Pa d'Amidament :</b>							<b>1,000</b>	

06-3	FDDZ7CE4	U	Subministre i col·locació de bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
			4				4,000	
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>4,000</b>	

06-4	FDDZAHB4	U	Subministre i col·locació de bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter					
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
			3				3,000	
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>3,000</b>	

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
----	------	----	-------------	-----------	------	-------

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 07 XARXA D'AIGUA POTABLE**

- 07-5 07JSKR32 U Desmuntatge i col.locació per situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres d'aigua, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	5				5,000

**Total U d'Amidament : 5,000**

- 07-6 J07SKL35 U Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa d'aigua existent

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	1				1,000

**Total U d'Amidament : 1,000**

- 07-1 FDKZH5C4 U Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	3				3,000

**Total U d'Amidament : 3,000**

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 08 XARXA DE REG**

- 08-1 F2225632 M3 Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	1	158,000	0,300	0,400	18,960
	1	40,000	0,300	0,400	4,800

**Total M3 d'Amidament : 23,760**

- 08-2 F222H420 M3 Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
Arquetes	1	0,800	0,800	0,600	0,384

**Total M3 d'Amidament : 0,384**

- 08-3 F2285SR0 M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	1	158,000	0,300	0,200	9,480
	1	40,000	0,300	0,200	2,400

**Total M3 d'Amidament : 11,880**

- 08-4 F228AJ00 M3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	1	158,000	0,300	0,200	9,480
	1	40,000	0,300	0,200	2,400

**Total M3 d'Amidament : 11,880**

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT				PREU	TOTAL
08-5	IUR010	U	Connexió de servei soterrada a la xarxa de reg de 2 m de longitud, formada per tub de polietilè pe 40, de 32 mm de diàmetre exterior, pn=10 atm i 4,4 mm de gruix i clau de tall allotjada en pericó d'obra de fàbrica.						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			1				1,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>1,000</b>		
08-6	IUR040	U	Preinstal·lació de comptador de reg de 1/2" dn 15 mm, col·locat en armari prefabricat, amb dos claus de tall de comporta.						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			1				1,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>1,000</b>		
08-7	FFB26355	M	Tub de polietilè de designació pe 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			1	128,626			128,626		
			1	30,000			30,000		
<b>Total M d'Amidament :</b>							<b>158,626</b>		
08-8	FFB29355	M	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			1	15,000			15,000		
			1	25,000			25,000		
<b>Total M d'Amidament :</b>							<b>40,000</b>		
08-9	FJS51732	M	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			10	2,000			20,000		
			7	2,000			14,000		
<b>Total M d'Amidament :</b>							<b>34,000</b>		
08-10	FJSA1061	U	Programador de reg amb alimentació a 9 v, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim de 6 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			1				1,000		
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>1,000</b>		
08-11	FJSB1111	U	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs						
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal		
			1				1,000		

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
----	------	----	-------------	-----------	------	-------

**Total U d'Amidament : 1,000**

08-12 FDK282C9 U Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	2				2,000

**Total U d'Amidament : 2,000**

08-13 FDKZH5C4 U Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col·locat amb morter

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	1				1,000

**Total U d'Amidament : 1,000**

#### PRESSUPOST PARCIAL Nº: 09 XARXA DE BAIXA TENSÍO

09-1 09JSKR32 U Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa de baixa tensió, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència amb aprofitament d'arquetes i bastiments.

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	3				3,000

**Total U d'Amidament : 3,000**

09-2 FDKZHLEI U Previsió de treballs de companyia per moviment de línies i armaris, incloses connexions, escomeses, i altres elements susceptibles, segons conveni signat entre companyia i ajuntament.

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	1				1,000

**Total U d'Amidament : 1,000**

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
----	------	----	-------------	-----------	------	-------

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 10 XARXA DE TELEFONIA**

- 10-3 10JSKR32 U Desmuntatge i col.locació per a situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa de telefonia, ja siguin arquetes m, arquetes h, o fins i tot arquetes d, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència amb aprofitament d'arquetes bastiments i tapes h i d.

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	3				3,000

**Total U d'Amidament : 3,000**

- 10-4 FDKZH5C4 U Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	2				2,000

**Total U d'Amidament : 2,000**

- 10-5 J10SKL35 U Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa de telefonia existent

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	1				1,000

**Total U d'Amidament : 1,000**

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 11 XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC**

- 11-1 07JSKR33 U Desmuntatge i col.locació per a situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa d'enllumenat, en obres de repavimentació, amb morter d'altra resistència.

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	6				6,000

**Total U d'Amidament : 6,000**

- 11-2 FDKZH5C4 U Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter

Situació	P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	6				6,000

**Total U d'Amidament : 6,000**



Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 12 PREINSTAL·LACIÓ SEMÀFOR</b>						
12-3	F2225632	M3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora			
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		1	99,930	0,450	0,500	22,484
<b>Total M3 d'Amidament :</b>						<b>22,484</b>
12-4	F222H420	M3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics			
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		2	1,000	1,000	1,000	2,000
		2	1,400	1,400	1,000	3,920
<b>Total M3 d'Amidament :</b>						<b>5,920</b>
12-1	FDG31311	M	Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 30x30 cm amb formigó hm-20/p/20/i i reblert de rasa amb terres seleccionades.			
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		1	21,400			21,400
			14,150			14,150
			17,440			17,440
			1,800			1,800
			7,900			7,900
			2,000			2,000
			28,590			28,590
			4,650			4,650
			2,000			2,000
<b>Total M d'Amidament :</b>						<b>99,930</b>
12-2	F228A10F	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % pm			
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		1	99,930	0,450	0,200	8,994
<b>Total M3 d'Amidament :</b>						<b>8,994</b>
12-3	FDK282GA	U	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		2				2,000
<b>Total U d'Amidament :</b>						<b>2,000</b>
12-4	FDK282C9	U	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
	Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
		2				2,000
<b>Total U d'Amidament :</b>						<b>2,000</b>

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT			PREU	TOTAL
12-5	FDKZHL4	U	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, de la casa "fundició dúctil benito", recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe d400 segons norma une-en 124, col.locat amb morter					
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
			2				2,000	
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>2,000</b>	
12-6	FDKZH5C4	U	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter					
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
			2				2,000	
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>2,000</b>	
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 13 JARDINERIA</b>								
13-1	FR44E21A	U	Subministrament perera de callery (pyrus calleryana 'chanticleer') de 16 a 18 cm de perímetre					
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
			17				17,000	
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>17,000</b>	
13-2	JSP010b	U	Plantació d'arbre de 14 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m del terra, subministrat en contenidor, en clot de 100x100x60 cm realitzat amb mitjans manuals en terreny argilós, amb aportació d'un 25% de terra vegetal garbellada i fertilitzada.					
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
			17				17,000	
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>17,000</b>	
13-3	FR3P2111	M3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana					
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
			17	1,000	1,000	0,400	6,800	
<b>Total M3 d'Amidament :</b>							<b>6,800</b>	
13-4	JDT010	U	Asprat simple d'arbre, realitzat mitjançant una estaca, clavada verticalment en el fons del clot de plantació, subjectant al tronc de l'arbre mitjançant un cinturó elàstic de goma, regulable, de 4 cm d'amplària.					
	Situació		P.lg.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal	
			17				17,000	
<b>Total U d'Amidament :</b>							<b>17,000</b>	

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
----	------	----	-------------	-----------	------	-------

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 14 MOBILIARI URBÀ I SERRALLERIA**

- 14-5 FB121AEE M Barana d'acer, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter, o bé amb tacs químics, segons detalls de projecte i sota instruccions de la df.

Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
Davant església	1	11,000			11,000

**Total M d'Amidament : 11,000**

- 14-1 K89BADJ0 M2 Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 12 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat

Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
Davant església	1	11,000		1,200	13,200

**Total M2 d'Amidament : 13,200**

- 14-2 FQ42F027 U Subministre i col.locació de piona flexible model baliza de color negre de sabacaucho, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó, inclòs el taladre del paviment de formigó amb màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim, i ancorat amb morter adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat.

Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	4				4,000

**Total U d'Amidament : 4,000**

- 14-3 FQ42F025 U Subministre i col.locació de piona d'acer tipus tubo de fabregas de color negre o similar, amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó, inclòs el taladre del paviment de formigó amb màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim, i ancorat amb morter adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat.

Situació	P.Ig.	Llargada	Amplada	Alçada	Subtotal
	9				9,000

**Total U d'Amidament : 9,000**

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 15 SEGURETAT I SALUT**

- 15-4 14012KL PA Mesures de seguretat i salut

**Total Pa d'Amidament : 0,020**

## QUADRE DE PREUS N°1

**ADVERTENCIA:** Els preus designats en lletra en aquest quadre, amb la rebaixa que resulti a la subhasta en el seu cas, són els que serveixen de base al contracte, i s'utilitzaran per a valorar l'obra executada, seguint el previst a la Clàusula 46 del Pliego de Cláusulas Administrativas Generales para la Contratación de Obras del Estado, considerant inclosos en ells els treballs, mitjans auxiliars i materials necessaris per a la ejecució de la unitat d'obra que defineixen, conforme al prescrit a la Clàusula 51 del Plec avans esmentat, per la qual cosa el Contratista no podrà reclamar que s'introdueixi cap modificació en ells, sota cap pretexte d'error o omisió.

---

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO		PREU
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 01 TREBALLS PREVIS</b>					
01-1	0135879	PA	Previs, cates, provisionals d'obra i localització d'instal·lacions	<b>TOTAL EUROS PER PA</b>	<b>2.125,00 € dos mil cent vint-i-cinc Euros</b>
01-2	F21Q2501	U	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	<b>TOTAL EUROS PER U</b>	<b>4,31 € quatre amb trenta-u Euros</b>
01-3	F21Q1121	U	Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	<b>TOTAL EUROS PER U</b>	<b>10,21 € deu amb vint-i-u Euros</b>
01-4	F21QQB01	U	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	<b>TOTAL EUROS PER U</b>	<b>7,19 € set amb dinou Euros</b>
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 02 DEMOLICIONS</b>					
02-1	M9Z1U010	M	Tall de paviments de qualssevol tipus amb disc de diamant	<b>TOTAL EUROS PER M</b>	<b>3,14 € tres amb catorze Euros</b>
02-2	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	<b>TOTAL EUROS PER M</b>	<b>3,93 € tres amb noranta-tres Euros</b>
02-3	F2193A05	M	Demolició de rigola de formigó, amb compressor i càrrega mecànica sobre camió	<b>TOTAL EUROS PER M</b>	<b>4,57 € quatre amb cinquanta-set Euros</b>
02-4	F2194JK5	M2	Demolició de paviment de panots de qualsevol tipus col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	<b>TOTAL EUROS PER M2</b>	<b>6,78 € sis amb setanta-vuit Euros</b>
02-5	K219462A	M2	Arrencada de paviment de llambordes ceràmiques existents de 10x20x6, amb mitjans manuals, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	<b>TOTAL EUROS PER M2</b>	<b>10,23 € deu amb vint-i-tres Euros</b>
02-6	DMF005	M2	Fresat de paviment d'aglomerat asfàltic de fins a 10 cm de gruix, mitjançant fresadora en fred compacta, i càrrega mecànica d'enderrocs sobre camió o contenidor.	<b>TOTAL EUROS PER M2</b>	<b>6,00 € sis Euros</b>
02-7	F2194AK5	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	<b>TOTAL EUROS PER M2</b>	<b>6,72 € sis amb setanta-dos Euros</b>
02-8	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	<b>TOTAL EUROS PER M2</b>	<b>4,03 € quatre amb tres Euros</b>
02-9	F21DQU02	U	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	<b>TOTAL EUROS PER U</b>	<b>7,25 € set amb vint-i-cinc Euros</b>
02-10	F2R64269	M3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	<b>TOTAL EUROS PER M3</b>	<b>7,06 € set amb sis Euros</b>
02-11	F2RA63G0	M3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	<b>TOTAL EUROS PER M3</b>	<b>14,25 € catorze amb vint-i-cinc Euros</b>

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 03 MOVIMENT DE TERRES</b>				
03-1	F2225432	M3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 13,76 € <i>tretze amb setanta-sis Euros</i>
03-2	F221C472	M3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 3,71 € <i>tres amb setanta-u Euros</i>
03-3	F227T00F	M2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% pm	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> 1,30 € <i>u amb trenta Euros</i>
03-4	F931101F	M3	Base de tot-u natural, amb estesa i piconatge del material al 95% del pm	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 30,17 € <i>trenta amb disset Euros</i>
03-5	ACP021	M	Neteja de cunetes existents, de qualsevol tipus de secció, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió.	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 3,27 € <i>tres amb vint-i-set Euros</i>
03-6	F921101J	M3	Subbase de tot-u natural, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 30,83 € <i>trenta amb vuitanta-tres Euros</i>
03-7	F2R35069	M3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 5,41 € <i>cinc amb quaranta-u Euros</i>
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 04 PAVIMENTS</b>				
04-1	F965A6D5	M	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial t2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 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 no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 26,23 € <i>vint-i-sis amb vint-i-tres Euros</i>
04-2	F965P6D5	M	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial tauló de jardí tauló 2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 26,13 € <i>vint-i-sis amb tretze Euros</i>
04-3	F965QADD	M	Vorada remuntable de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37, de secció normalitzada de 37x25 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 32,27 € <i>trenta-dos amb vint-i-set Euros</i>
04-4	F981LG4F	U	Peça de transició per a gual de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37 esquerra-dreta, de secció normalitzada de 37x20x25 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 119,24 € <i>cent dinou amb vint-i-quatre Euros</i>

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
04-5	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	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> <b>78,35 €</b> <i>setanta-vuit amb trenta-cinc Euros</i>
04-6	F97546DA	M	Rigola de 30 cm d'amplària de peces de formigó, de 30x30 cm i 7 cm de gruix mitjà, col·locades amb morter	<b>TOTAL EUROS PER M</b> <b>22,72 €</b> <i>vint-i-dos amb setanta-dos Euros</i>
04-7	F973212A	M	Rigola o tira de 10 cm d'amplària amb dues peces de llambordí ceràmic de forma rectangular de 28x5 cm i 5 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6	<b>TOTAL EUROS PER M</b> <b>16,65 €</b> <i>setze amb seixanta-cinc Euros</i>
04-8	F973212B	M	Rigola o tira de 10 cm d'amplària amb peça de llambordí ceràmic de recuperació de forma rectangular de 20x10 cm i 6 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6	<b>TOTAL EUROS PER M</b> <b>10,53 €</b> <i>deu amb cinquanta-tres Euros</i>
04-9	F9787G41	M	Rigola de formigó hm-30/p/20/i+e, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de 20 cm d'amplària i de 25 a 30 cm d'alçària, acabat remolinat	<b>TOTAL EUROS PER M</b> <b>5,97 €</b> <i>cinc amb noranta-set Euros</i>
04-10	F975BBSA	M	Rigola de 30 cm d'amplària de peça de formigó en forma de cuneta de secció en v, de 30 cm d'amplària i 12 cm de gruix, col·locades amb morter	<b>TOTAL EUROS PER M</b> <b>40,92 €</b> <i>quaranta amb noranta-dos Euros</i>
04-11	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	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> <b>73,75 €</b> <i>setanta-tres amb setanta-cinc Euros</i>
04-12	F9Z4AA15	M2	Armadura per lloses de formigó ap500 t amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer me 15x15 cm d:5-5 mm 6x2,2 m b500t une-en 10080	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> <b>2,66 €</b> <i>dos amb seixanta-sis Euros</i>
04-13	F9DLM861	M2	Paviment de llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 28x5 cm i 7 cm de gruix, tipus "romana" en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> <b>68,77 €</b> <i>seixanta-vuit amb setanta-set Euros</i>
04-14	F9DLM560	M2	Paviment de llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 20x10 cm i 5 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> <b>45,70 €</b> <i>quaranta-cinc amb setanta Euros</i>

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
04-15	F9DLM561	M2	Paviment de llambordí ceràmic de recuperació, igual que el de la resta d'illa del centre cívic, de forma rectangular de 20x10 cm i 5 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> <b>30,28 €</b> <i>trenta amb vint-i-vuit Euros</i>
04-16	F9B4UA60	M2	Paviment de pedra granítica, deixada de serra, de 60 mm de gruix, acabada amb tacs, col·locada amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> <b>70,97 €</b> <i>setanta amb noranta-set Euros</i>
04-17	F9KMRT45	M2	Paviment de llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 28x2 cm i 6 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> <b>62,72 €</b> <i>seixanta-dos amb setanta-dos Euros</i>
04-18	F9G8CDAS	M2	Paviment de formigó amb additiu, per a paviment continu, de 15 cm, de gruix, amb fibres sintètiques, escampat des de camió, reglejat, acabat superficial amb tractament desactivant	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> <b>28,12 €</b> <i>vint-i-vuit amb dotze Euros</i>
04-19	F9H314PT	M2	Paviment de 8 cm de gruix, realitzat amb barreja bituminosa discontinua en calent, tipus m8, col·locat en franges de uns 30 m de llargada per una amplada de 5 m, i delimitat per peces tauló de formigó prefabricat, a mode de vorades.	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> <b>19,74 €</b> <i>dinou amb setanta-quatre Euros</i>
04-20	F9H1135T	M2	Paviment de 5 cm de gruix, realitzat amb barreja bituminosa contínua en calent de composició densa, tipus d12.	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> <b>7,68 €</b> <i>set amb seixanta-vuit Euros</i>
04-21	F9J12E40	M2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus c50bf5 imp(eci), amb dotació 1 kg/m2	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> <b>0,58 €</b> <i>zero amb cinquanta-vuit Euros</i>
04-22	F9J13J40	M2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus c60b3/b4 adh(egr-1), amb dotació 1 kg/m2	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> <b>0,56 €</b> <i>zero amb cinquanta-sis Euros</i>
04-23	F9H11B51	T	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 bin b 50/70 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada	<b>TOTAL EUROS PER T</b> <b>56,17 €</b> <i>cinquanta-sis amb disset Euros</i>
04-24	F9H11251	T	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 50/70 d, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	<b>TOTAL EUROS PER T</b> <b>57,76 €</b> <i>cinquanta-set amb setanta-sis Euros</i>
04-25	F9KLT125	M2	Subministre i col·locació de malla 100% de fibra de vidre per reforç de calçades asfàltiques, formada per malla model stargrid 50/50 de 30x30 mm, recoberta a fàbrica amb un adhesiu polimèric bituminós per millorar la unió entre el paviment existent i la capa de paviment nova, de la casa luckenhaus o similar, inclòs la neteja del paviment existent, i el reg d'imprimació asfàltica per la seva millor adherència.	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> <b>6,07 €</b> <i>sis amb set Euros</i>



Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
04-26	FBA31110	M2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> 9,06 € <i>nou amb sis Euros</i>
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 05 XARXA DE SANEJAMENT PLUVIALS</b>				
05-1	F2225632	M3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 16,56 € <i>setze amb cinquanta-sis Euros</i>
05-2	F222H420	M3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 10,45 € <i>deu amb quaranta-cinc Euros</i>
05-3	FD7JJ147	M	Subministre i col·locació de col·lector soterrat en terreny no agressiu, amb reforç sota calçada, format per tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 44,92 € <i>quaranta-quatre amb noranta-dos Euros</i>
05-4	FD7JJ146	M	Subministre i col·locació de col·lector soterrat en terreny no agressiu, amb reforç sota calçada, format per tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 35,32 € <i>trenta-cinc amb trenta-dos Euros</i>
05-5	F228A10F	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % pm	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 12,55 € <i>dotze amb cinquanta-cinc Euros</i>
05-6	F228AJ00	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 24,62 € <i>vint-i-quatre amb seixanta-dos Euros</i>
05-7	FDD1A099	M	Paret per a pou circular de d=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 96,63 € <i>noranta-sis amb seixanta-tres Euros</i>
05-8	FDDZ7CE4	U	Subministre i col·locació de bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 206,03 € <i>dos-cents sis amb tres Euros</i>
05-9	FDDZAHB4	U	Subministre i col·locació de bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 225,04 € <i>dos-cents vint-i-cinc amb quatre Euros</i>
05-10	FD5J5398	U	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter mixt 1:0,5:4 sobre solera de 10 cm de formigó hm-20/p/20/i	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 164,53 € <i>cent seixanta-quatre amb cinquanta-tres Euros</i>
05-11	FD5ZJJJ5	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal model b-22n-v, model norte, de la casa fundició ductil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 505x261x410 mm exteriors i 18,46 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons una en-124, classe c-250, col·locat amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 117,99 € <i>cent disset amb noranta-nou Euros</i>

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
05-12	FD5ZJJ4	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal model d-3av, tipus impu, de la casa fundició ductil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 775x302x70 mm exteriors i 20.78 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une-en-124, classe c-250, col.locat amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 105,64 € <i>cent cinc amb seixanta-quatre Euros</i>
05-13	F045KL53	U	Treballs de connexió de punt d'enllaç de xarxa privativa de sanejament, amb xarxa pública, inclòs la connexió al col.lector general.	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 162,44 € <i>cent seixanta-dos amb quaranta-quatre Euros</i>
05-14	FD6GU021	M	Subministre i col.locació de rigola formada per peces prefabricades de formigó armat tipus canal caz, de 50 cm d'amplada, amb peces de mides 50x50x100 cm, amb col.lector interior de diàmetre 300, col.locada sobre llit de formigó hm-20/b/20/i de 10 cm de gruix, totalment acabada.	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 50,73 € <i>cinquanta amb setanta-tres Euros</i>
05-15	FDK282C9	U	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 76,14 € <i>setanta-sis amb catorze Euros</i>
05-16	FDKZH9B4	U	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, model d-15-d400, de la casa fundició dúctil fàbregas, o equivalent, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe d400 segons norma une-en 124, col.locat amb morter.	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 118,08 € <i>cent divuit amb vuit Euros</i>
05-17	M9RZU013	U	Desmuntatge i col.locació per a situar a nova rasant de marc i tapa imbornals, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 155,87 € <i>cent cinquanta-cinc amb vuitanta-set Euros</i>
05-18	ACP020	M	Neteja, perfilat i repassada de cunetes de secció triangular, en terra, amb mitjans mecànics, tot inclòs.	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 0,49 € <i>zero amb quaranta-nou Euros</i>
05-19	IUD010	M	Cuneta de secció remuntable tipus americana de 100 cm d'amplada, revestida amb una capa de formigó en massa hm-20/p/20/i de 15 cm de gruix.	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 36,99 € <i>trenta-sis amb noranta-nou Euros</i>
05-20	FD5HB67A	M	Conjunt de canal de drenatge aco s100 h190 de formigó polímer o equivalentn, amb reixa tipus passarel.la de fundició de clase de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 110. Amb una secció interior de 140 cm2 i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 190 mm i amplada exterior 160 mm. Amplada interior 100 mm. Pes 34,70 kg. Col.locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix.	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 99,83 € <i>noranta-nou amb vuitanta-tres Euros</i>
05-21	FD5H2AC5	M	Conjunt de canal de drenatge aco s300 h400 de formigó polímer o equivalent, amb reixa tipus passarel.la de fundició de clase de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 200. Amb una secció interior de 960 cm2 i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 400 mm i amplada exterior 360 mm. Amplada interior 300 mm. Pes 107,20 kg. Col.locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix.	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 219,66 € <i>dos-cents dinou amb seixanta-sis Euros</i>

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 06 XARXA DE SANEJAMENT RESIDUALS</b>				
06-1	M9RZU011	U	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 158,59 € <i>cent cinquanta-vuit amb cinquanta-nou Euros</i>
06-2	06JLIE32	PA	Partida alçada de justificar per treballs ocults en relació a la xarxa de residuals existent.	<b>TOTAL EUROS PER PA</b> 1.450,00 € <i>mil quatre-cents cinquanta Euros</i>
06-3	FDDZ7CE4	U	Subministre i col·locació de bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 206,03 € <i>dos-cents sis amb tres Euros</i>
06-4	FDDZAHB4	U	Subministre i col·locació de bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 225,04 € <i>dos-cents vint-i-cinc amb quatre Euros</i>
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 07 XARXA D'AIGUA POTABLE</b>				
07-1	07JSKR32	U	Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres d'aigua, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 136,14 € <i>cent trenta-sis amb catorze Euros</i>
07-2	J07SKL35	U	Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa d'aigua existent	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 378,25 € <i>tres-cents setanta-vuit amb vint-i-cinc Euros</i>
07-3	FDKZH5C4	U	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col·locat amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 61,68 € <i>seixanta-u amb seixanta-vuit Euros</i>
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 08 XARXA DE REG</b>				
08-1	F2225632	M3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 16,56 € <i>setze amb cinquanta-sis Euros</i>
08-2	F222H420	M3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 10,45 € <i>deu amb quaranta-cinc Euros</i>
08-3	F2285SR0	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 40,67 € <i>quaranta amb seixanta-set Euros</i>
08-4	F228AJ00	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 24,62 € <i>vint-i-quatre amb seixanta-dos Euros</i>
08-5	IUR010	U	Connexió de servei soterrada a la xarxa de reg de 2 m de longitud, formada per tub de polietilè pe 40, de 32 mm de diàmetre exterior, pn=10 atm i 4,4 mm de gruix i clau de tall allotjada en pericó d'obra de fàbrica.	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 419,47 € <i>quatre-cents dinou amb quaranta-set Euros</i>

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
08-6	IUR040	U	Preinstal·lació de comptador de reg de 1/2" dn 15 mm, col·locat en armari prefabricat, amb dos claus de tall de comporta.	<b>TOTAL EUROS PER U</b> <b>96,79 €</b> <i>noranta-sis amb setanta-nou Euros</i>
08-7	FFB26355	M	Tub de polietilè de designació pe 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	<b>TOTAL EUROS PER M</b> <b>4,52 €</b> <i>quatre amb cinquanta-dos Euros</i>
08-8	FFB29355	M	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	<b>TOTAL EUROS PER M</b> <b>9,11 €</b> <i>nou amb onze Euros</i>
08-9	FJS51732	M	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	<b>TOTAL EUROS PER M</b> <b>2,71 €</b> <i>dos amb setanta-u Euros</i>
08-10	FJSA1061	U	Programador de reg amb alimentació a 9 v, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim de 6 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	<b>TOTAL EUROS PER U</b> <b>154,56 €</b> <i>cent cinquanta-quatre amb cinquanta-sis Euros</i>
08-11	FJSB1111	U	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	<b>TOTAL EUROS PER U</b> <b>45,84 €</b> <i>quaranta-cinc amb vuitanta-quatre Euros</i>
08-12	FDK282C9	U	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	<b>TOTAL EUROS PER U</b> <b>76,14 €</b> <i>setanta-sis amb catorze Euros</i>
08-13	FDKZH5C4	U	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col·locat amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> <b>61,68 €</b> <i>seixanta-u amb seixanta-vuit Euros</i>
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 09 XARXA DE BAIXA TENSIÓ</b>				
09-1	09JSKR32	U	Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa de baixa tensió, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència amb aprofitament d'arquetes i bastiments.	<b>TOTAL EUROS PER U</b> <b>260,59 €</b> <i>dos-cents seixanta amb cinquanta-nou Euros</i>
09-2	FDKZHLEI	U	Previsió de treballs de companyia per moviment de línies i armaris, incloses connexions, escameses, i altres elements susceptibles, segons conveni signat entre companyia i ajuntament.	<b>TOTAL EUROS PER U</b> <b>3.741,31 €</b> <i>tres mil set-cents quaranta-u amb trenta-u Euros</i>

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 10 XARXA DE TELEFONIA</b>				
10-1	10JSKR32	U	Desmuntatge i col.locació per a situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa de telefonia, ja siguin arquetes m, arquetes h, o fins i tot arquetes d, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència amb aprofitament d'arquetes bastiments i tapes h i d.	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 269,50 € <i>dos-cents seixanta-nou amb cinquanta Euros</i>
10-2	FDKZH5C4	U	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 61,68 € <i>seixanta-u amb seixanta-vuit Euros</i>
10-3	J10SKL35	U	Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa de telefonia existent	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 452,35 € <i>quatre-cents cinquanta-dos amb trenta-cinc Euros</i>
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 11 XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC</b>				
11-1	07JSKR33	U	Desmuntatge i col.locació per a situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa d'enllumenat, en obres de repavimentació, amb morter d'altra resistència.	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 96,22 € <i>noranta-sis amb vint-i-dos Euros</i>
11-2	FDKZH5C4	U	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 61,68 € <i>seixanta-u amb seixanta-vuit Euros</i>
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 12 PREINSTAL·LACIÓ SEMÀFOR</b>				
12-1	F2225632	M3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 16,56 € <i>setze amb cinquanta-sis Euros</i>
12-2	F222H420	M3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 10,45 € <i>deu amb quaranta-cinc Euros</i>
12-3	FDG31311	M	Canalització amb un tub corbale corrugat de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x30 cm amb formigó hm-20/p/20/i i reblert de rasa amb terres seleccionades.	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 11,00 € <i>onze Euros</i>
12-4	F228A10F	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % pm	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 12,55 € <i>dotze amb cinquanta-cinc Euros</i>
12-5	FDK282GA	U	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 112,21 € <i>cent dotze amb vint-i-u Euros</i>

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
12-6	FDK282C9	U	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 76,14 € <i>setanta-sis amb catorze Euros</i>
12-7	FDKZHLD4	U	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, de la casa "fundició dúctil benito", recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe d400 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 205,90 € <i>dos-cents cinc amb noranta Euros</i>
12-8	FDKZH5C4	U	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col·locat amb morter	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 61,68 € <i>seixanta-u amb seixanta-vuit Euros</i>

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 13 JARDINERIA**

13-1	FR44E21A	U	Subministrament perera de callery (pyrus calleryana 'chanticleer') de 16 a 18 cm de perímetre	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 125,80 € <i>cent vint-i-cinc amb vuitanta Euros</i>
13-2	JSP010b	U	Plantació d'arbre de 14 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m del terra, subministrat en contenidor, en clot de 100x100x60 cm realitzat amb mitjans manuals en terreny argilós, amb aportació d'un 25% de terra vegetal garbellada i fertilitzada.	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 18,31 € <i>divuit amb trenta-u Euros</i>
13-3	FR3P2111	M3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana	<b>TOTAL EUROS PER M3</b> 62,80 € <i>seixanta-dos amb vuitanta Euros</i>
13-4	JDT010	U	Asprat simple d'arbre, realitzat mitjançant una estaca, clavada verticalment en el fons del clot de plantació, subjectant al tronc de l'arbre mitjançant un cinturó elàstic de goma, regulable, de 4 cm d'amplària.	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 9,73 € <i>nou amb setanta-tres Euros</i>

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 14 MOBILIARI URBÀ I SERRALLERIA**

14-1	FB121AEE	M	Barana d'acer, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter, o bé amb tacs químics, segons detalls de projecte i sota instruccions de la df.	<b>TOTAL EUROS PER M</b> 134,86 € <i>cent trenta-quatre amb vuitanta-sis Euros</i>
14-2	K89BADJ0	M2	Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 12 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat	<b>TOTAL EUROS PER M2</b> 18,93 € <i>divuit amb noranta-tres Euros</i>
14-3	FQ42F027	U	Subministre i col·locació de piona flexible model baliza de color negre de sabacaucho, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó, inclòs el taladre del paviment de formigó amb màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim, i ancorat amb morter adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat.	<b>TOTAL EUROS PER U</b> 130,13 € <i>cent trenta amb tretze Euros</i>

## Quadre de Preus nº1

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
14-4	FQ42F025	U	Subministre i col.locació de piona d'acer tipus tubo de fabregas de color negre o similar, amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó, inclòs el taladre del paviment de formigó amb màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim, i ancorat amb morter adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat.	
			<b>TOTAL EUROS PER U</b>	<b>60,55 € seixanta amb cinquanta-cinc Euros</b>

**PRESSUPOST PARCIAL Nº: 15 SEGURETAT I SALUT**

15-1	14012KL	PA	Mesures de seguretat i salut	
			<b>TOTAL EUROS PER PA</b>	<b>245.239,25 € dos-cents quaranta-cinc mil dos-cents trenta-nou amb vint-i-cinc Euros</b>

## QUADRE DE PREUS N°2

**ADVERTENCIA:** Els preus del present quadre s'aplicaran única i exclusivament en els cassos que sigui pressis abonar obres incomplertes quan per rescisió o altre causa no arribin a acabar-se les contratades, sense que es pugui pretendre la valoració de cada unitat d'obra fraccionada en altre forma que l'establerta en l'esmentat quadre.

---



## Quadre de Preus N°2

N°	CODI	UT	DENOMINACIO	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 01 TREBALLS PREVIS</b>					
01-1	0135879	pa	Previs, cates, provisionals d'obra i localització d'instal.lacions		
				Sense descomposició	2.125,00 €
				<b>TOTAL EUROS P... PA</b>	<b>2.125,00 €</b>
01-2	F21Q2501	u	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor		
				Mà d'obra	3,02 €
				Maquinària	1,24 €
				Mitjans auxiliars	0,05 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>4,31 €</b>
01-3	F21Q1121	u	Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor		
				Mà d'obra	4,03 €
				Maquinària	6,12 €
				Mitjans auxiliars	0,06 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>10,21 €</b>
01-4	F21QQB01	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor		
				Mà d'obra	5,04 €
				Maquinària	2,07 €
				Mitjans auxiliars	0,08 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>7,19 €</b>
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 02 DEMOLICIONS</b>					
02-1	M9Z1U010	m	Tall de paviments de qualssevol tipus amb disc de diamant		
				Mà d'obra	2,02 €
				Maquinària	1,07 €
				Mitjans auxiliars	0,05 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>3,14 €</b>
02-2	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		
				Maquinària	3,93 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>3,93 €</b>
02-3	F2193A05	m	Demolició de rigola de formigó, amb compressor i càrrega mecànica sobre camió		
				Mà d'obra	2,26 €
				Maquinària	2,28 €
				Mitjans auxiliars	0,03 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>4,57 €</b>
02-4	F2194JK5	m2	Demolició de paviment de panots de qualsevol tipus col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió		
				Maquinària	6,78 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>6,78 €</b>
02-5	K219462A	m2	Arrencada de paviment de llambordes ceràmiques existents de 10x20x6, amb mitjans manuals, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor		
				Mà d'obra	10,08 €
				Mitjans auxiliars	0,15 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>10,23 €</b>
02-6	DMF005	m2	Fresat de paviment d'aglomerat asfàltic de fins a 10 cm de gruix, mitjançant fresadora en fred compacta, i càrrega mecànica d'enderrocs sobre camió o contenidor.		
				Mà d'obra	1,01 €

## Quadre de Preus N°2

N°	CODI	UT	DENOMINACIÓ	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
				Maquinària	4,87 €
				Mitjans auxiliars	0,12 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>6,00 €</b>
02-7	F2194AK5	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió		
				Maquinària	6,72 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>6,72 €</b>
02-8	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		
				Maquinària	4,03 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>4,03 €</b>
02-9	F21DQU02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió		
				Maquinària	7,25 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>7,25 €</b>
02-10	F2R64269	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km		
				Maquinària	7,06 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>7,06 €</b>
02-11	F2RA63G0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)		
				Materials	14,25 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>14,25 €</b>
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 03 MOVIMENT DE TERRES</b>					
03-1	F2225432	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora		
				Mà d'obra	4,05 €
				Maquinària	9,65 €
				Mitjans auxiliars	0,06 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>13,76 €</b>
03-2	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió		
				Maquinària	3,71 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>3,71 €</b>
03-3	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% pm		
				Maquinària	1,30 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>1,30 €</b>
03-4	F931101F	m3	Base de tot-u natural, amb estesa i piconatge del material al 95% del pm		
				Mà d'obra	1,01 €
				Maquinària	5,34 €
				Materials	23,80 €
				Mitjans auxiliars	0,02 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>30,17 €</b>
03-5	ACP021	m	Neteja de cunetes existents, de qualsevol tipus de secció, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió.		
				Mà d'obra	1,91 €
				Maquinària	1,30 €
				Mitjans auxiliars	0,06 €

## Quadre de Preus N°2

N°	CODI	UT	DENOMINACIO	DESCOMPOSICIO	TOTAL
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>3,27 €</b>
03-6	F921101J	m3	Subbase de tot-u natural, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm	Mà d'obra	1,01 €
				Maquinària	6,00 €
				Materials	23,80 €
				Mitjans auxiliars	0,02 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>30,83 €</b>
03-7	F2R35069	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	Maquinària	5,41 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>5,41 €</b>
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 04 PAVIMENTS</b>					
04-1	F965A6D5	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial t2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 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 no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	Mà d'obra	15,67 €
				Materials	10,32 €
				Mitjans auxiliars	0,24 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>26,23 €</b>
04-2	F965P6D5	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial tauló de jardí tauló 2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	Mà d'obra	15,67 €
				Materials	10,22 €
				Mitjans auxiliars	0,24 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>26,13 €</b>
04-3	F965QADD	m	Vorada remuntable de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37, de secció normalitzada de 37x25 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	Mà d'obra	15,73 €
				Materials	16,30 €
				Mitjans auxiliars	0,24 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>32,27 €</b>
04-4	F981LG4F	u	Peça de transició per a gual de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37 esquerra-dreta, de secció normalitzada de 37x20x25 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	Mà d'obra	19,56 €
				Materials	99,39 €
				Mitjans auxiliars	0,29 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>119,24 €</b>
04-5	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	Mà d'obra	16,75 €
				Maquinària	0,29 €
				Materials	61,06 €

## Quadre de Preus N°2

N°	CODI	UT	DENOMINACIO	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
				Mitjans auxiliars	0,25 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>78,35 €</b>
04-6	F97546DA	m	Rigola de 30 cm d'amplària de peces de formigó, de 30x30 cm i 7 cm de gruix mitjà, col·locades amb morter	Mà d'obra	19,12 €
				Materials	3,31 €
				Mitjans auxiliars	0,29 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>22,72 €</b>
04-7	F973212A	m	Rigola o tira de 10 cm d'amplària amb dues peces de llambordí ceràmic de forma rectangular de 28x5 cm i 5 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6	Mà d'obra	12,68 €
				Materials	3,78 €
				Mitjans auxiliars	0,19 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>16,65 €</b>
04-8	F973212B	m	Rigola o tira de 10 cm d'amplària amb peça de llambordí ceràmic de recuperació de forma rectangular de 20x10 cm i 6 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6	Mà d'obra	10,01 €
				Materials	0,37 €
				Mitjans auxiliars	0,15 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>10,53 €</b>
04-9	F9787G41	m	Rigola de formigó hm-30/p/20/i+e, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de 20 cm d'amplària i de 25 a 30 cm d'alçària, acabat remolinat	Mà d'obra	1,09 €
				Materials	4,86 €
				Mitjans auxiliars	0,02 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>5,97 €</b>
04-10	F975BBSA	m	Rigola de 30 cm d'amplària de peça de formigó en forma de cuneta de secció en v, de 30 cm d'amplària i 12 cm de gruix, col·locades amb morter	Mà d'obra	33,23 €
				Materials	7,19 €
				Mitjans auxiliars	0,50 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>40,92 €</b>
04-11	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	Mà d'obra	12,57 €
				Maquinària	0,74 €
				Materials	60,25 €
				Mitjans auxiliars	0,19 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>73,75 €</b>
04-12	F9Z4AA15	m2	Armadura per lloses de formigó ap500 t amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer me 15x15 cm d:5-5 mm 6x2,2 m b500t une-en 10080	Mà d'obra	0,64 €
				Materials	2,01 €
				Mitjans auxiliars	0,01 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>2,66 €</b>
04-13	F9DLM861	m2	Paviment de llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 28x5 cm i 7 cm de gruix, tipus "romana" en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.	Mà d'obra	28,89 €

## Quadre de Preus N°2

N°	CODI	UT	DENOMINACIO	DESCOMPOSICIO	TOTAL
				Maquinària	0,06 €
				Materials	39,40 €
				Mitjans auxiliars	0,42 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>68,77 €</b>
04-14	F9DLM560	m2	Paviment de llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 20x10 cm i 5 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.		
				Mà d'obra	22,57 €
				Maquinària	0,07 €
				Materials	22,73 €
				Mitjans auxiliars	0,33 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>45,70 €</b>
04-15	F9DLM561	m2	Paviment de llambordí ceràmic de recuperació, igual que el de la resta d'illa del centre cívic, de forma rectangular de 20x10 cm i 5 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.		
				Mà d'obra	22,57 €
				Maquinària	0,07 €
				Materials	7,31 €
				Mitjans auxiliars	0,33 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>30,28 €</b>
04-16	F9B4UA60	m2	Paviment de pedra granítica, deixada de serra, de 60 mm de gruix, acabada amb tacs, col·locada amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l		
				Mà d'obra	13,95 €
				Maquinària	0,04 €
				Materials	56,77 €
				Mitjans auxiliars	0,21 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>70,97 €</b>
04-17	F9KMRT45	m2	Paviment de llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 28x2 cm i 6 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.		
				Mà d'obra	26,65 €
				Maquinària	0,07 €
				Materials	35,61 €
				Mitjans auxiliars	0,39 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>62,72 €</b>
04-18	F9G8CDAS	m2	Paviment de formigó amb additiu, per a paviment continu, de 15 cm, de gruix, amb fibres sintètiques, escampat des de camió, reglejat, acabat superficial amb tractament desactivant		
				Mà d'obra	7,93 €
				Maquinària	0,39 €
				Materials	19,68 €
				Mitjans auxiliars	0,12 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>28,12 €</b>
04-19	F9H314PT	m2	Paviment de 8 cm de gruix, realitzat amb barreja bituminosa discontinua en calent, tipus m8, col·locat en franges de uns 30 m de llargada per una amplada de 5 m, i delimitat per peces tauló de formigó prefabricat, a mode de vorades.		
				Mà d'obra	5,08 €

## Quadre de Preus N°2

N°	CODI	UT	DENOMINACIO	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
				Maquinària	4,71 €
				Materials	9,56 €
				Mitjans auxiliars	0,39 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>19,74 €</b>
04-20	F9H1135T	m2	Paviment de 5 cm de gruix, realitzat amb barreja bituminosa contínua en calent de composició densa, tipus d12.		
				Mà d'obra	0,63 €
				Maquinària	0,78 €
				Materials	6,12 €
				Mitjans auxiliars	0,15 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>7,68 €</b>
04-21	F9J12E40	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus c50bf5 imp(eci), amb dotació 1 kg/m2		
				Mà d'obra	0,06 €
				Maquinària	0,09 €
				Materials	0,43 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>0,58 €</b>
04-22	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus c60b3/b4 adh(egr-1), amb dotació 1 kg/m2		
				Mà d'obra	0,06 €
				Maquinària	0,09 €
				Materials	0,41 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>0,56 €</b>
04-23	F9H11B51	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 bin b 50/70 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada		
				Mà d'obra	2,17 €
				Maquinària	2,06 €
				Materials	51,91 €
				Mitjans auxiliars	0,03 €
				<b>TOTAL EUROS P... T</b>	<b>56,17 €</b>
04-24	F9H11251	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 50/70 d, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada		
				Mà d'obra	2,17 €
				Maquinària	2,06 €
				Materials	53,50 €
				Mitjans auxiliars	0,03 €
				<b>TOTAL EUROS P... T</b>	<b>57,76 €</b>
04-25	F9KLT125	m2	Subministre i col.locació de malla 100% de fibra de vidre per reforç de calçades asfàltiques, formada per malla model stargrid 50/50 de 30x30 mm, recoberta a fàbrica amb un adhesiu polimèric bituminós per millorar la unió entre el paviment existent i la capa de paviment nova, de la casa luckenhaus o similar, inclòs la neteja del paviment existent, i el reg d'imprimació asfàltica per la seva millor adherència.		
				Mà d'obra	1,28 €
				Maquinària	0,09 €
				Materials	4,68 €
				Mitjans auxiliars	0,02 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>6,07 €</b>
04-26	FBA31110	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual		
				Mà d'obra	2,81 €
				Maquinària	1,22 €
				Materials	4,99 €
				Mitjans auxiliars	0,04 €

## Quadre de Preus N°2

N°	CODI	UT	DENOMINACIO	DESCOMPOSICIO	TOTAL
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>9,06 €</b>
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 05 XARXA DE SANEJAMENT PLUVIALS</b>					
05-1	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora		
				Mà d'obra	4,84 €
				Maquinària	11,65 €
				Mitjans auxiliars	0,07 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>16,56 €</b>
05-2	F222H420	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics		
				Mà d'obra	0,20 €
				Maquinària	10,25 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>10,45 €</b>
05-3	FD7JJ147	m	Subministre i col.locació de col·lector soterrat en terreny no agressiu, amb reforç sota calçada, format per tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3		
				Mà d'obra	7,39 €
				Maquinària	3,98 €
				Materials	32,67 €
				Mitjans auxiliars	0,88 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>44,92 €</b>
05-4	FD7JJ146	m	Subministre i col.locació de col·lector soterrat en terreny no agressiu, amb reforç sota calçada, format per tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3		
				Mà d'obra	6,52 €
				Maquinària	3,98 €
				Materials	24,13 €
				Mitjans auxiliars	0,69 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>35,32 €</b>
05-5	F228A10F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % pm		
				Mà d'obra	4,39 €
				Maquinària	8,09 €
				Mitjans auxiliars	0,07 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>12,55 €</b>
05-6	F228AJ00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant		
				Mà d'obra	1,61 €
				Maquinària	3,14 €
				Materials	19,85 €
				Mitjans auxiliars	0,02 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>24,62 €</b>
05-7	FDD1A099	m	Paret per a pou circular de d=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4		
				Mà d'obra	19,73 €
				Maquinària	6,76 €
				Materials	69,84 €
				Mitjans auxiliars	0,30 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>96,63 €</b>
05-8	FDDZ7CE4	u	Subministre i col.locació de bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter		

## Quadre de Preus N°2

N°	CODI	UT	DENOMINACIO	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
				Mà d'obra	17,81 €
				Materials	187,95 €
				Mitjans auxiliars	0,27 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>206,03 €</b>
05-9	FDDZAHB4	u	Subministre i col.locació de bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col.locat amb morter		
				Mà d'obra	17,81 €
				Materials	206,96 €
				Mitjans auxiliars	0,27 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>225,04 €</b>
05-10	FD5J5398	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter mixt 1:0,5:4 sobre solera de 10 cm de formigó hm-20/p/20/i		
				Mà d'obra	129,13 €
				Maquinària	0,19 €
				Materials	33,29 €
				Mitjans auxiliars	1,92 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>164,53 €</b>
05-11	FD5ZJJJ5	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal model b-22n-v, model norte, de la casa fundició ductil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 505x261x410 mm exteriors i 18,46 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une en-124, classe c-250, col.locat amb morter		
				Mà d'obra	15,21 €
				Materials	102,78 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>117,99 €</b>
05-12	FD5ZJJJ4	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal model d-3av, tipus impu, de la casa fundició ductil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 775x302x70 mm exteriors i 20,78 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une en-124, classe c-250, col.locat amb morter		
				Mà d'obra	15,21 €
				Materials	90,20 €
				Mitjans auxiliars	0,23 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>105,64 €</b>
05-13	F045KL53	u	Treballs de connexió de punt d'enllaç de xarxa privativa de sanejament, amb xarxa pública, inclòs la connexió al col.lector general.		
				Mà d'obra	76,44 €
				Maquinària	0,37 €
				Materials	82,86 €
				Mitjans auxiliars	2,77 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>162,44 €</b>
05-14	FD6GU021	m	Subministre i col.locació de rigola formada per peces prefabricades de formigó armat tipus canal caz, de 50 cm d'amplada, amb peces de mides 50x50x100 cm, amb col.lector interior de diàmetre 300, col.locada sobre llit de formigó hm-20/b/20/i de 10 cm de gruix, totalment acabada.		
				Mà d'obra	10,87 €
				Materials	39,86 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>50,73 €</b>
05-15	FDK282C9	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació		
				Mà d'obra	60,56 €
				Maquinària	0,06 €
				Materials	14,61 €



## Quadre de Preus N°2

N°	CODI	UT	DENOMINACIÓ	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
				Mitjans auxiliars	0,91 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>76,14 €</b>
05-16	FDKZH9B4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, model d-15-d400, de la casa fundició dúctil fàbregas, o equivalent, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe d400 segons norma une-en 124, col·locat amb morter.	Mà d'obra	15,21 €
				Materials	102,64 €
				Mitjans auxiliars	0,23 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>118,08 €</b>
05-17	M9RZU013	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa imbornals, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència	Mà d'obra	108,80 €
				Maquinària	5,52 €
				Materials	41,55 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>155,87 €</b>
05-18	ACP020	m	Neteja, perfilat i repassada de cunetes de secció triangular, en terra, amb mitjans mecànics, tot inclòs.	Mà d'obra	0,12 €
				Maquinària	0,36 €
				Mitjans auxiliars	0,01 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>0,49 €</b>
05-19	IUD010	m	Cuneta de secció remuntable tipus americana de 100 cm d'amplada, revestida amb una capa de formigó en massa hm-20/p/20/i de 15 cm de gruix.	Mà d'obra	19,49 €
				Maquinària	2,86 €
				Materials	13,91 €
				Mitjans auxiliars	0,73 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>36,99 €</b>
05-20	FD5HB67A	m	Conjunt de canal de drenatge aco s100 h190 de formigó polímer o equivalentn, amb reixa tipus passarel·la de fundició de classe de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 110. Amb una secció interior de 140 cm2 i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 190 mm i amplada exterior 160 mm. Amplada interior 100 mm. Pes 34,70 kg. Col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix.	Mà d'obra	14,98 €
				Materials	84,63 €
				Mitjans auxiliars	0,22 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>99,83 €</b>
05-21	FD5H2AC5	m	Conjunt de canal de drenatge aco s300 h400 de formigó polímer o equivalent, amb reixa tipus passarel·la de fundició de classe de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 200. Amb una secció interior de 960 cm2 i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 400 mm i amplada exterior 360 mm. Amplada interior 300 mm. Pes 107,20 kg. Col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix.	Mà d'obra	16,06 €
				Materials	203,36 €
				Mitjans auxiliars	0,24 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>219,66 €</b>

## Quadre de Preus N°2

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 06 XARXA DE SANEJAMENT RESIDUALS</b>					
06-1	M9RZU011	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència		
				Mà d'obra	108,80 €
				Maquinària	5,52 €
				Materials	41,55 €
				Mitjans auxiliars	2,72 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>158,59 €</b>
06-2	06JLIE32	pa	Partida alçada de justificar per treballs ocults en relació a la xarxa de residuals existent.		
				Materials	1.450,00 €
				<b>TOTAL EUROS P... PA</b>	<b>1.450,00 €</b>
06-3	FDDZ7CE4	u	Subministre i col·locació de bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter		
				Mà d'obra	17,81 €
				Materials	187,95 €
				Mitjans auxiliars	0,27 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>206,03 €</b>
06-4	FDDZAHB4	u	Subministre i col·locació de bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter		
				Mà d'obra	17,81 €
				Materials	206,96 €
				Mitjans auxiliars	0,27 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>225,04 €</b>
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 07 XARXA D'AIGUA POTABLE</b>					
07-1	07JSKR32	u	Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres d'aigua, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència		
				Mà d'obra	86,90 €
				Maquinària	5,52 €
				Materials	41,55 €
				Mitjans auxiliars	2,17 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>136,14 €</b>
07-2	J07SKL35	u	Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa d'aigua existent		
				Materials	378,25 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>378,25 €</b>
07-3	FDKZH5C4	u	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundición dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col·locat amb morter		
				Mà d'obra	15,03 €
				Materials	46,42 €
				Mitjans auxiliars	0,23 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>61,68 €</b>

## Quadre de Preus N°2

Nº	CODI	UT	DENOMINACIÓ	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 08 XARXA DE REG</b>					
08-1	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora		
				Mà d'obra	4,84 €
				Maquinària	11,65 €
				Mitjans auxiliars	0,07 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>16,56 €</b>
08-2	F222H420	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics		
				Mà d'obra	0,20 €
				Maquinària	10,25 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>10,45 €</b>
08-3	F2285SR0	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant		
				Mà d'obra	6,05 €
				Maquinària	8,65 €
				Materials	25,88 €
				Mitjans auxiliars	0,09 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>40,67 €</b>
08-4	F228AJ00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant		
				Mà d'obra	1,61 €
				Maquinària	3,14 €
				Materials	19,85 €
				Mitjans auxiliars	0,02 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>24,62 €</b>
08-5	IUR010	u	Connexió de servei soterrada a la xarxa de reg de 2 m de longitud, formada per tub de polietilè pe 40, de 32 mm de diàmetre exterior, pn=10 atm i 4,4 mm de gruix i clau de tall allotjada en pericó d'obra de fàbrica.		
				Mà d'obra	339,95 €
				Materials	63,39 €
				Mitjans auxiliars	16,13 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>419,47 €</b>
08-6	IUR040	u	Preinstal·lació de comptador de reg de 1/2" dn 15 mm, col·locat en armari prefabricat, amb dos claus de tall de comporta.		
				Mà d'obra	26,94 €
				Materials	66,13 €
				Mitjans auxiliars	3,72 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>96,79 €</b>
08-7	FFB26355	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa		
				Mà d'obra	3,14 €
				Materials	1,33 €
				Mitjans auxiliars	0,05 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>4,52 €</b>
08-8	FFB29355	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa		
				Mà d'obra	4,48 €
				Materials	4,56 €
				Mitjans auxiliars	0,07 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>9,11 €</b>

## Quadre de Preus N°2

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
08-9	FJS51732	m	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars	1,52 € 1,15 € 0,04 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>2,71 €</b>
08-10	FJSA1061	u	Programador de reg amb alimentació a 9 v, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim de 6 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars	24,08 € 129,88 € 0,60 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>154,56 €</b>
08-11	FJSB1111	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars	18,06 € 27,51 € 0,27 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>45,84 €</b>
08-12	FDK282C9	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars	60,56 € 0,06 € 14,61 € 0,91 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>76,14 €</b>
08-13	FDKZH5C4	u	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col·locat amb morter	Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars	15,03 € 46,42 € 0,23 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>61,68 €</b>

**PRESSUPOST PARCIAL N°: 09 XARXA DE BAIXA TENSÍO**

09-1	09JSKR32	u	Desmuntatge i col·locació per situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa de baix tensió, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència amb aprofitament d'arquetes i bastiments.	Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars	165,11 € 24,87 € 66,48 € 4,13 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>260,59 €</b>
09-2	FDKZHLEI	u	Previsió de treballs de companyia per moviment de línies i armaris, incloses connexions, escomeses, i altres elements susceptibles, segons conveni signat entre companyia i ajuntament.	Materials	3.741,31 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>3.741,31 €</b>

## Quadre de Preus N°2

Nº	CODI	UT	DENOMINACIÓ	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 10 XARXA DE TELEFONIA</b>					
10-1	10JSKR32	u	Desmuntatge i col.locació per a situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa de telefonia, ja siguin arquetes m, arquetes h, o fins i tot arquetes d, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència amb aprofitament d'arquetes bastiments i tapes h i d.	Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars	173,80 € 24,87 € 66,48 € 4,35 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>269,50 €</b>
10-2	FDKZH5C4	u	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter	Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars	15,03 € 46,42 € 0,23 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>61,68 €</b>
10-3	J10SKL35	u	Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa de telefonia existent	Materials	452,35 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>452,35 €</b>
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 11 XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC</b>					
11-1	07JSKR33	u	Desmuntatge i col.locació per a situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa d'enllumenat, en obres de repavimentació, amb morter d'altra resistència.	Mà d'obra Maquinària Materials Mitjans auxiliars	47,95 € 5,52 € 41,55 € 1,20 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>96,22 €</b>
11-2	FDKZH5C4	u	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter	Mà d'obra Materials Mitjans auxiliars	15,03 € 46,42 € 0,23 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>61,68 €</b>
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 12 PREINSTAL·LACIÓ SEMÀFOR</b>					
12-1	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	Mà d'obra Maquinària Mitjans auxiliars	4,84 € 11,65 € 0,07 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>16,56 €</b>
12-2	F222H420	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics	Mà d'obra Maquinària	0,20 € 10,25 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>10,45 €</b>
12-3	FDG31311	m	Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x30 cm amb formigó hm-20/p/20/i i reblert de rasa amb terres seleccionades.	Mà d'obra Maquinària Materials	2,28 € 0,73 € 7,96 €

## Quadre de Preus N°2

N°	CODI	UT	DENOMINACIÓ	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
				Mitjans auxiliars	0,03 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>11,00 €</b>
12-4	F228A10F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % pm	Mà d'obra	4,39 €
				Maquinària	8,09 €
				Mitjans auxiliars	0,07 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>12,55 €</b>
12-5	FDK282GA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	Mà d'obra	90,83 €
				Maquinària	0,10 €
				Materials	19,93 €
				Mitjans auxiliars	1,35 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>112,21 €</b>
12-6	FDK282C9	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	Mà d'obra	60,56 €
				Maquinària	0,06 €
				Materials	14,61 €
				Mitjans auxiliars	0,91 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>76,14 €</b>
12-7	FDKZHLD4	u	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, de la casa "fundició dúctil benito", recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe d400 segons norma une-en 124, col·locat amb morter	Mà d'obra	19,56 €
				Materials	186,05 €
				Mitjans auxiliars	0,29 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>205,90 €</b>
12-8	FDKZH5C4	u	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col·locat amb morter	Mà d'obra	15,03 €
				Materials	46,42 €
				Mitjans auxiliars	0,23 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>61,68 €</b>

## Quadre de Preus N°2

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 13 JARDINERIA</b>					
13-1	FR44E21A	u	Subministrament perera de callery (pyrus calleryana 'chanticleer') de 16 a 18 cm de perímetre		
				Materials	125,80 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>125,80 €</b>
13-2	JSP010b	u	Plantació d'arbre de 14 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m del terra, subministrat en contenidor, en clot de 100x100x60 cm realitzat amb mitjans manuals en terreny argilós, amb aportació d'un 25% de terra vegetal garbellada i fertilitzada.		
				Mà d'obra	12,78 €
				Maquinària	0,61 €
				Materials	4,56 €
				Mitjans auxiliars	0,36 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>18,31 €</b>
13-3	FR3P2111	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana		
				Mà d'obra	1,67 €
				Maquinària	4,25 €
				Materials	56,85 €
				Mitjans auxiliars	0,03 €
				<b>TOTAL EUROS P... M3</b>	<b>62,80 €</b>
13-4	JDT010	u	Asprat simple d'arbre, realitzat mitjançant una estaca, clavada verticalment en el fons del clot de plantació, subjectant al tronc de l'arbre mitjançant un cinturó elàstic de goma, regulable, de 4 cm d'amplària.		
				Mà d'obra	4,89 €
				Materials	4,65 €
				Mitjans auxiliars	0,19 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>9,73 €</b>
<b>PRESSUPOST PARCIAL N°: 14 MOBILIARI URBÀ I SERRALLERIA</b>					
14-1	FB121AEE	m	Barana d'acer, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter, o bé amb tacs químics, segons detalls de projecte i sota instruccions de la df.		
				Mà d'obra	23,55 €
				Materials	110,72 €
				Mitjans auxiliars	0,59 €
				<b>TOTAL EUROS P... M</b>	<b>134,86 €</b>
14-2	K89BADJ0	m2	Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 12 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat		
				Mà d'obra	11,10 €
				Materials	7,66 €
				Mitjans auxiliars	0,17 €
				<b>TOTAL EUROS P... M2</b>	<b>18,93 €</b>
14-3	FQ42F027	u	Subministre i col·locació de piona flexible model baliza de color negre de sabacaucho, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó, inclòs el taladre del paviment de formigó amb màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim, i ancorat amb morter adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat.		
				Mà d'obra	28,36 €
				Maquinària	3,46 €
				Materials	97,61 €
				Mitjans auxiliars	0,70 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>130,13 €</b>

## Quadre de Preus N°2

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	DESCOMPOSICIÓ	TOTAL
14-4	FQ42F025	u	Subministre i col.locació de piona d'acer tipus tubo de fabregas de color negre o similar, amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó, inclòs el taladre del paviment de formigó amb màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim, i ancorat amb morter adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat.		
				Mà d'obra	28,36 €
				Maquinària	3,46 €
				Materials	28,03 €
				Mitjans auxiliars	0,70 €
				<b>TOTAL EUROS P... U</b>	<b>60,55 €</b>

**PRESSUPOST PARCIAL N°: 15 SEGURETAT I SALUT**

15-1	14012KL	pa	Mesures de seguretat i salut		
				Sense descomposició	245.239,25 €
				<b>TOTAL EUROS P... PA</b>	<b>245.239,25 €</b>



## QUADRE DE LA MA D'OBRA



## Quadre de la ma d'...

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
1	A0121000	h	Oficial 1a	23,30
2	A0122000	h	Oficial 1a paleta	19,67
3	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	18,61
4	A012D000	h	Oficial 1a pintor	19,67
5	A012F000	h	Oficial 1a manyà	23,67
6	A012M000	h	Oficial 1a muntador	24,08
7	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	23,30
8	A0134000	h	Ajudant ferrallista	17,35
9	A013D000	h	Ajudant pintor	17,34
10	A013F000	h	Ajudant manyà	20,76
11	A013M000	h	Ajudant muntador	20,68
12	A013P000	h	Ajudant jardiner	23,89
13	A0140000	h	Manobre	20,15
14	A0150000	h	Manobre especialista	20,15
15	mo007	h	Oficial 1ª lampista.	20,33
16	mo039	h	Oficial 1ª jardiner.	19,67
17	mo040	h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	19,67
18	mo081	h	Ajudant jardiner.	17,34
19	mo082	h	Ajudant construcció d'obra civil.	17,34
20	mo099	h	Ajudant lampista.	17,32
21	mo107	h	Peó jardiner.	15,58
<b>Import Total</b>				<b>68.859,55</b>

## QUADRE DE LA MAQUINARIA



## Quadre de la maqui...

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
1	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	16,58
2	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	68,31
3	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	86,18
4	C1312340	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	82,41
5	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	50,00
6	C1331100	h	Motoanivelladora petita	56,95
7	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	66,20
8	C133A030	h	Compactador duplex manual de 700 kg	9,29
9	C133A0J0	h	Picó vibrant amb placa de 30x33 cm	8,80
10	C133A0K0	h	Safata vibrant amb placa de 60 cm	8,67
11	C1501800	h	Camió per a transport de 12 t	37,34
12	C1502E00	h	Camió cisterna de 8 m3	41,32
13	C1503000	h	Camió grua	44,62
14	C1503500	h	Camió grua de 5 t	46,97
15	C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	28,42
16	C1705600	h	Formigonera de 165 l	1,77
17	C1705700	h	Formigonera de 250 l	2,87
18	C1709B00	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	53,99
19	C170D0A0	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	60,52
20	C170H000	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	10,69
21	C1B02B00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	29,06
22	C2001000	h	Martell trencador manual	3,62
23	C2003000	h	Remolinador mecànic	5,33
24	C2005000	h	Regle vibratori	4,90
25	C200H000	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	8,40
26	mq01mot...	h	Motoanivelladora de 141 kw.	59,86
27	mq01ret0...	h	Retrocarregadora sobre pneumàtics, de 70 kw.	36,86
28	mq01ret0...	h	Retrocarregadora sobre pneumàtics, de 55 kw, amb martell trencador.	51,93
29	mq02rod0...	h	Safata vibrant de guiat manual, de 300 kg, amplada de treball 70 cm, reversible.	6,47
30	mq02ron0...	h	Corró vibrant tàndem autopropulsat, de 24,8 kw, de 2450 kg, amplada de treball 100 cm.	16,58
31	mq04dua...	h	Dúmpfer de descàrrega frontal de 1,5 t de càrrega útil.	5,31
32	mq04dua...	h	Dúmpfer de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	9,38
33	mq06cor0...	h	Equip per a tall de juntes en soleres de formigó.	13,47
34	mq11bar0...	h	Escombradora remolcada amb motor auxiliar.	12,46
35	mq11com...	h	Compactador de pneumàtics autopropulsat, de 12/22 t.	58,94

## Quadre de la maqui...

<b>Nº</b>	<b>CODI</b>	<b>UT</b>	<b>DENOMINACIO</b>	<b>PREU</b>
36	mq11ext030	h	Estenedora asfàltica de cadenes, de 81 kw.	81,37
37	mq11fre010	h	Fresadora en fred compacta, per a la remoció de capes de paviment, de 155 kw, equipada amb banda transportadora, de 100 cm d'amplada de fresat i fins a 30 cm de profunditat de fresat.	203,81
<b>Import Total</b>				<b>33.527,78</b>

## QUADRE DELS MATERIALS



## Quadre dels materials

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
1	06JLIE34M	pa	Partida alçada de justificar per treballs ocults en relació a la xarxa de residuals existent.	1.450,00
2	B0111000	m3	Aigua	1,25
3	B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	19,18
4	B0312010	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	19,66
5	B031R400	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	13,62
6	B0332Q10	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	19,64
7	B0371000	m3	Tot-u natural	20,64
8	B0372000	m3	Tot-u artificial	18,90
9	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	103,30
10	B0532310	kg	Calç aèria cl 90	0,09
11	B0552100	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus c60b3/b4 adh(ecr-1)	0,41
12	B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus c50bf5 imp(eci) amb un contingut de fluidificant > 2%	0,43
13	B064300B	m3	Formigó hm-20/b/20/i de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb $\geq 200$ kg/m <sup>3</sup> de ciment, apte per a classe d'exposició i	57,38
14	B064300C	m3	Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb $\geq 200$ kg/m <sup>3</sup> de ciment, apte per a classe d'exposició i	58,95
15	B064500D	m3	Formigó hm-20/s/40/i de consistència seca, grandària màxima del granulat 40 mm, amb $\geq 200$ kg/m <sup>3</sup> de ciment, apte per a classe d'exposició i	55,51
16	B064E26C	m3	Formigó hm-30/p/20/i+e de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb $\geq 275$ kg/m <sup>3</sup> de ciment, apte per a classe d'exposició i+e	73,71
17	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 n/mm <sup>2</sup> , consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, hne-15/p/40	55,05
18	B06NPF2P	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m <sup>3</sup> de ciment, hne- 235/ p/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat ce, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades	53,67
19	B0704200	t	Morter m40a (4n/mm <sup>2</sup> ) a granel	28,58
20	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm <sup>2</sup> ), en sacs, de designació (g) segons norma une-en 998-2	33,31
21	B0710180	t	Morter per a ram de paleta, classe m 7,5 (7,5 n/mm <sup>2</sup> ), en sacs, de designació (g) segons norma une-en 998-2	34,23
22	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm <sup>2</sup> ), a granel, de designació (g) segons norma une-en 998-2	30,48
23	B0715000	kg	Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	0,83
24	B08AD00F	l	Producte per a tractament desactivant de superfícies de formigó	8,22

## Quadre dels materials

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
25	B0907200	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat per a ús estructural per a injectar	15,75
26	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	1,16
27	B0A62F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	0,90
28	B0B34133	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer me 15x15 cm d:5-5 mm 6x2,2 m b500t une-en 10080	1,67
29	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria i, hd, segons la norma une-en 771-1	0,20
30	B0F1K2A1	u	Maó calat r-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria i, hd, segons la norma une-en 771-1	0,21
31	B0G1UC03	m2	Paviment de pedra granítica, deixada de serra, de 60 mm de gruix i amb	53,97
32	B2RA63G0	t	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	14,25
33	B89ZM000	kg	Pintura particules metàl·liques	12,94
34	B8ZAA000	kg	Imprimació antioxidant	12,28
35	B965A6D0	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial tauló de jardí tauló 2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 cm, de classe climàtica b, classe resistent a l'abració h i classe resistent a flexió t (r-5 mpa), segons une-en 1340	5,81
36	B965BAD0	m	Vorada remuntable de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37, de secció normalitzada de 37x25 cm, de classe climàtica b, classe resistent a l'abració h i classe resistent a flexió t (r-5 mpa), segons une-en 1340	9,20
37	B97526D1	u	Peça de formigó de 30x30 cm i 7 cm de gruix mitjà, per a rigoles	0,86
38	B981PG4F	u	Peça de transició per a gual de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37 esquerra-dreta, de secció normalitzada de 37x20x25 cm, de classe climàtica b, classe resistent a l'abració h i classe resistent a flexió t (r-5 mpa), segons une-en 1340	95,74
39	B9DL2214	m2	Llambordí ceràmic de recuperació, igual que el de la resta d'illa del centre cívic, de forma rectangular de 20x10 cm i 5 cm de gruix	2,80
40	B9DL2345	m2	Llambordí ceràmic de forma rectangular de 10 x 20 cm i 5 cm de gruix	18,00
41	B9DL2346	m2	Llambordí ceràmic de forma rectangular de 5 x 28 cm i 5 cm de gruix	31,00
42	B9DL2348	m2	Llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 28x5 cm i 7 cm de gruix, tipus "romana"	35,38
43	B9G8C0AS	m3	Formigó amb additiu per a paviment continu , amb fibres sintètiques	111,50
44	B9H11251	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 50/70 d, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	53,50
45	B9H11B51	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 bin b 50/70 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític	51,91
46	BB121AE0	m	Barana d'acer, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter, o bé amb tacs químics, segons detalls de projecte i sota instruccions de la df.	108,58
47	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	8,11



## Quadre dels materials

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
48	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	3,72
49	BD5H2AC5	m	Conjunt de canal de drenatge aco s300 h400 de formigó polímer o equivalent, amb reixa tipus passarel.la de fundició de classe de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 200. Amb una secció interior de 960 cm <sup>2</sup> i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 400 mm i amplada exterior 360 mm. Amplada interior 300 mm. Pes 107,20 kg.	183,57
50	BD5HB67A	m	Conjunt de canal de drenatge aco s100 h190 de formigó polímer o equivalentn, amb reixa tipus passarel.la de fundició de classe de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 110. Amb una secció interior de 140 cm <sup>2</sup> i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 190 mm i amplada exterior 160 mm. Amplada interior 100 mm. Pes 34,70 kg.	73,30
51	BD5HU034	u	Peça prefabricada de formigó armat tipus canal caz, de 50 cm d'amplada, amb peces de mides 50x50x100 cm, amb col.lector interior de diàmetre 300	17,20
52	BD5ZJJJ0	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal model d-3av, tipus impu, de la casa fundició dúctil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 775x302x70 mm exteriors i 20.78 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une-en-124, classe c-250	88,98
53	BD5ZJJJ1	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal model b-22n-v, model norte, de la casa fundició dúctil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 505x261x410 mm exteriors i 18,46 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une-en-124, classe c-250	101,56
54	BD7JJ140	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m <sup>2</sup> , segons la norma une-en 13476-3	7,58
55	BD7JJ142	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m <sup>2</sup> , segons la norma une-en 13476-3	7,57
56	BDD1A090	m	Peça de formigó per a pou circular de diàmetre 100 cm, prefabricada	65,89
57	BDDZ7CE0	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124	186,85
58	BDDZAHB0	u	Bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124	205,86
59	BDG15A93	m	Peça prefabricada de formigó per a cuneta de 30x12 cm amb canal en v a la cara superior	6,65
60	BDKZH5C0	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124	45,85
61	BDKZH9B0	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, model d-15-d400, de la casa fundició dúctil fàbregas, o equivalent, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe d400 segons norma une-en 124	102,54

## Quadre dels materials

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
62	BDKZHLD0	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, de la casa "fundició dúctil benito", recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe d400 segons norma une-en 124	185,85
63	BDW3BA00	u	Accessori genèric per a tub de pvc de d=200 mm i 350 mm	65,65
64	BFB26300	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, segons la norma une-en 12201-2	0,39
65	BFB29300	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, segons la norma une-en 12201-2	1,50
66	BFWB2605	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	2,82
67	BFWB2905	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	9,12
68	BFYB2305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,02
69	BFYB2605	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,08
70	BFYB2905	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	0,29
71	BG22TK10	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, per a canalitzacions soterrades	2,02
72	BJS51730	m	Tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	1,08
73	BJSA1061	u	Programador de reg amb alimentació a 9 v, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim de 6 estacions	129,88
74	BJSB1110	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9v, per a una pressió màxima de 10 bar	24,17
75	BJSWE100	u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1"	3,34
76	BQ42F025	u	Pilona d'acer tipus tubo de fabregas de color negre o similar, amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre	23,70
77	BQ42F038	u	Pilona flexible model baliza de color negre de sabacaucho, de forma cilíndrica, de 900 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre	93,28
78	BR3P2110	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada a granel	49,22
79	BUU20001	kg	Beurada de ciment de conglomerants hidràulics d'acció putzolànica, inerts de granulometria seleccionada i additius especials, per millorar l'adherència de pedres naturals o artificials, en sac de 25 kg, mapestone 3 primer de mapei ref.278325	2,30

## Quadre dels materials

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
80	BUV40378	kg	Mortor putzolànic, amb molt baixa absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al farcit d'empedrats i pde mapei reciclats de formigó amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions pesades i tràfic intens, del tipus cg2 wa segons en 13888, de color 113 gris ciment en sac de 25 kg, keracolor ppn de mapei ref.7366525	1,59
81	F9KLT14E	m2	Malla 100% de fibra de vidre per reforç de calçades asfàltiques, formada per malla model stargrid 50/50 de 30x30 mm, recoberta a fàbrica amb un adhesiu polimèric bituminós per millorar la unió entre el paviment existent i la capa de paviment nova, de la casa luckenhaus o similar	4,05
82	F9KMRT4M	m2	Llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 28x2 cm i 6 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànic, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.	30,40
83	FDKZHLEI2	u	Part proporcional de treballs de companyia per moviment de línies i armaris, incloses connexions, escomeses, i altres elements suceptibles, segons conveni signat entre companyia i ajuntament.	3.741,31
84	J07SKL35M	u	Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa d'aigua existent	378,25
85	J10SKL35M	u	Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa de telefonia existent	452,35
86	mt01ara010	m³	Sorra de 0 a 5 mm de diàmetre.	12,10
87	mt04lpc0...	Ut	Maó ceràmic calat (gero), per revestir, 29x14x10 cm, segons une-en 771-1.	0,27
88	mt08aaa0...	m³	Aigua.	1,16
89	mt08ema...	m³	Fusta per a encofrar, de 26 mm d'espessor, en fonamentacions.	301,60
90	mt08var050	kg	Filferro galvanitzat per a lligar, de 1,30 mm de diàmetre.	1,52
91	mt08var060	kg	Puntes d'acer de 20x100 mm.	8,00
92	mt09mor0...	m³	Mortor de ciment cem ii/b-p 32,5 n tipus m-5, confeccionat en obra con 250 kg/m³ de ciment i una proporció en volum 1/6.	115,95
93	mt09mor0...	m³	Mortor de ciment cem ii/b-p 32,5 n tipus m-15, confeccionat en obra con 450 kg/m³ de ciment i una proporció en volum 1/3.	150,14
94	mt10hmf0...	m³	Formigó hm-20/b/20/i, fabricat en central.	65,45
95	mt10hmf0...	m³	Formigó hm-20/p/20/i, fabricat en central.	61,87
96	mt11ade1...	kg	Lubrificant per a unió mitjançant junt elàstica de tubs i accessoris.	9,30
97	mt15bas0...	Ut	Cartutx de massilla elastòmera monocomponent a base de poliuretà, de color gris, de 600 ml, tipus f-25 hm segons une-en iso 11600, molt adherent, amb elevades propietats elàstiques, resistent a l'envelliment i als rajos uv.	6,52
98	mt37aar0...	Ut	Marc i tapa de ferro colat dúctil de 50x50 cm, segons companyia subministradora.	20,80
99	mt37cir010a	Ut	Armari de fibra de vidre de 40x27x13 cm per allotjar comptador individual d'aigua de 13 a 20 mm, proveït de pany especial de quadradet.	45,04
100	mt37sgl0...	Ut	Aixeta de purga de 15 mm.	5,33

## Quadre dels materials

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	PREU
101	mt37svc0...	Ut	Vàlvula de comporta de llautó fosa, per rosca, de 1/2".	5,77
102	mt37sve0...	Ut	Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per rosca de 1", amb comandament de regle quadrat.	9,32
103	mt37svr0...	Ut	Vàlvula de retenció de llautó per rosca de 1/2".	2,83
104	mt37tpa0...	m	Connexió de servei de polietilè pe 40, de 32 mm de diàmetre exterior, pn=10 atm i 4,4 mm de gruix, segons une-en 12201-2, inclús p/p d'accessoris de connexió i peces especials.	2,61
105	mt37tpa0...	Ut	Collaret de presa en càrrega de pp, per a tub de polietilè, de 32 mm de diàmetre exterior, segons une-en iso 15874-3.	1,75
106	mt37www...	Ut	Material auxiliar per a instal·lacions de lampisteria.	1,39
107	mt47aag0...	t	Barreja bituminosa discontinua en calent, tipus m8, amb àrid granític i betum asfàltic de penetració.	51,96
108	mt47aag0...	t	Barreja bituminosa contínua en calent de composició densa, tipus d12, amb àrid granític i betum asfàltic de penetració.	51,04
109	mt48acs1...	u	Perera de callery (pyrus calleryana 'chanticleer') de 16 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m del terra, produït en viver acreditat amb la certificació mps-ecas, subministrat en contenidor air-pot, amb microxip per garantir la seva identificació i traçabilitat.	125,80
110	mt48tie035a	m³	Terra vegetal garbellada i fertilitzada, subministrada a granel.	32,83
111	mt48tut01...	Ut	Estaca tornejada de fusta de pi tractada en autoclau amb tanalith e, de 8 cm de diàmetre i 200 cm de longitud, amb terminació en punta.	4,29
112	mt48tut015	Ut	Cinta elàstica de cautxú, de 4 cm d'amplària, regulable, sense passador, de 25 cm de longitud, per a la subjecció del tronc de l'arbre al tutor.	0,36
			<b>Import Total</b>	<b>134.141,90</b>

## QUADRE DE PREUS AUXILIARS



## Quadre de preus auxiliars

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
1	D060M0B2	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l			
	A0150000	h	Manobre especialista	0,880	20,150	17,730
	B0111000	m3	Aigua	0,180	1,250	0,230
	B0312010	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	0,650	19,660	12,780
	B0332Q10	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550	19,640	30,440
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	0,150	103,300	15,500
	C1705700	h	Formigonera de 250 l	0,450	2,870	1,290
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,000	17,730	0,180
					<b>Total</b>	<b>78,150</b>
2	D0701461	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra			
	A0150000	h	Manobre especialista	1,000	20,150	20,150
	B0111000	m3	Aigua	0,200	1,250	0,250
	B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740	19,180	33,370
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	0,200	103,300	20,660
	C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700	1,770	1,240
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,000	20,150	0,200
					<b>Total</b>	<b>75,870</b>
3	D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra			
	A0150000	h	Manobre especialista	1,000	20,150	20,150
	B0111000	m3	Aigua	0,200	1,250	0,250
	B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630	19,180	31,260
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	0,250	103,300	25,830
	C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,700	1,770	1,240
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,000	20,150	0,200
					<b>Total</b>	<b>78,930</b>
4	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra			
	A0150000	h	Manobre especialista	1,087	20,150	21,900
	B0111000	m3	Aigua	0,200	1,250	0,250
	B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530	19,180	29,350
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	0,200	103,300	20,660
	B0532310	kg	Calç aèria cl 90	400,000	0,090	36,000
	C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,725	1,770	1,280
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,000	21,900	0,220
					<b>Total</b>	<b>109,660</b>

## Quadre de preus auxiliars

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
5	D070A8B1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra			
	A0150000	h	Manobre especialista	1,050	20,150	21,160
	B0111000	m3	Aigua	0,200	1,250	0,250
	B0310020	t	Sorra de pedrera per a morters	1,380	19,180	26,470
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	0,380	103,300	39,250
	B0532310	kg	Calç aèria cl 90	190,000	0,090	17,100
	C1705600	h	Formigonera de 165 l	0,725	1,770	1,280
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,000	21,160	0,210
					<b>Total</b>	<b>105,720</b>

## JUSTIFICACIO DE PREUS







## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-9	K219462A	m2	Arrencada de paviment de llambordes ceràmiques existents de 10x20x6, amb mitjans manuals, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor			
	A0140000	h	Manobre	0,500	20,150	10,08
	%NAAA	%	Despeses auxiliars	1,500	10,080	0,15
<b>Total Arrodonit</b>						<b>10,23</b>
-10	DMF005	m2	Fresat de paviment d'aglomerat asfàltic de fins a 10 cm de gruix, mitjançant fresadora en fred compacta, i càrrega mecànica d'enderrocs sobre camió o contenidor.			
	mq11fre010	h	Fresadora en fred compacta, per a la remoció de capes de paviment, de 155 kw, equipada amb banda transportadora, de 100 cm d'amplada de fresat i fins a 30 cm de profunditat de fresat.	0,022	203,810	4,48
	mq11bar010	h	Escombradora remolcada amb motor auxiliar.	0,022	12,460	0,27
	mq04dua020a	h	Dúmper de descàrrega frontal de 1,5 t de càrrega útil.	0,022	5,310	0,12
	mo082	h	Ajudant construcció d'obra civil.	0,058	17,340	1,01
	%	%	Mitjans auxiliars	2,000	5,880	0,12
<b>Total Arrodonit</b>						<b>6,00</b>
-11	F2194AK5	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió			
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,072	68,310	4,92
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,036	50,000	1,80
<b>Total Arrodonit</b>						<b>6,72</b>
-12	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			
	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,054	68,310	3,69
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,004	86,180	0,34
<b>Total Arrodonit</b>						<b>4,03</b>
-13	F21DQU02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió			
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,145	50,000	7,25
<b>Total Arrodonit</b>						<b>7,25</b>
-14	F2R64269	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km			
	C1311440	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,007	86,180	0,60
	C1501800	h	Camió per a transport de 12 t	0,173	37,340	6,46
<b>Total Arrodonit</b>						<b>7,06</b>
-15	F2RA63G0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
	B2RA63G0	t	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)	1,000	14,250	14,25
<b>Total Arrodonit</b>						<b>14,25</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-16	F2225432	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora			
	A0140000	h	Manobre	0,201	20,150	4,05
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,193	50,000	9,65
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	4,050	0,06
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>13,76</b>
-17	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió			
	C1312340	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,045	82,410	3,71
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>3,71</b>
-18	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% pm			
	C1331100	h	Motoanivelladora petita	0,010	56,950	0,57
	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,011	66,200	0,73
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>1,30</b>
-19	F931101F	m3	Base de tot-u natural , amb estesa i piconatge del material al 95% del pm			
	A0140000	h	Manobre	0,050	20,150	1,01
	B0111000	m3	Aigua	0,050	1,250	0,06
	B0371000	m3	Tot-u natural	1,150	20,640	23,74
	C1331100	h	Motoanivelladora petita	0,035	56,950	1,99
	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,035	66,200	2,32
	C1502E00	h	Camión cisterna de 8 m3	0,025	41,320	1,03
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	1,010	0,02
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>30,17</b>
-20	ACP021	m	Neteja de cunetes existents, de qualsevol tipus de secció, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió.			
	mq01ret030b	h	Retrocarregadora sobre pneumàtics, de 55 kw, amb martell trencador.	0,025	51,930	1,30
	mo040	h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	0,097	19,670	1,91
	%	%	Mitjans auxiliars	2,000	3,210	0,06
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>3,27</b>
-21	F921101J	m3	Subbase de tot-u natural, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm			
	A0140000	h	Manobre	0,050	20,150	1,01
	B0111000	m3	Aigua	0,050	1,250	0,06
	B0371000	m3	Tot-u natural	1,150	20,640	23,74
	C1331100	h	Motoanivelladora petita	0,035	56,950	1,99
	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,045	66,200	2,98
	C1502E00	h	Camión cisterna de 8 m3	0,025	41,320	1,03
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	1,010	0,02
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>30,83</b>
-22	F2R35069	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km			
	C1501800	h	Camión per a transport de 12 t	0,145	37,340	5,41
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>5,41</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-23	F965A6D5	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial t2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 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 no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,240	23,300	5,59
	A0140000	h	Manobre	0,500	20,150	10,08
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 n/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, hne-15/p/40	0,075	55,050	4,13
	B0710250	t	Mortor per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), a granel, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,003	30,480	0,09
	B965A6D0	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial tauló de jardí tauló 2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 cm, de classe climàtica b, classe resistent a l'abració h i classe resistent a flexió t (r-5 mpa), segons une-en 1340	1,050	5,810	6,10
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	15,670	0,24
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>26,23</b>
-24	F965P6D5	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial tauló de jardí tauló 2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,240	23,300	5,59
	A0140000	h	Manobre	0,500	20,150	10,08
	B06NPF2P	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, hne- 235/ p/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat ce, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades	0,075	53,670	4,03
	B0710250	t	Mortor per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), a granel, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,003	30,480	0,09
	B965A6D0	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial tauló de jardí tauló 2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 cm, de classe climàtica b, classe resistent a l'abració h i classe resistent a flexió t (r-5 mpa), segons une-en 1340	1,050	5,810	6,10
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	15,670	0,24
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>26,13</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-25	F965QADD	m	Vorada remuntable de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37, de secció normalitzada de 37x25 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,260	23,300	6,06
	A0140000	h	Manobre	0,480	20,150	9,67
	B06NPF2P	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, hne- 235/ p/ 20, amb una substitució del 50% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat ce, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades	0,122	53,670	6,55
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), a granel, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,003	30,480	0,09
	B965BAD0	m	Vorada remuntable de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37, de secció normalitzada de 37x25 cm, de classe climàtica b, classe resistent a l'abradió h i classe resistent a flexió t (r-5 mpa), segons une-en 1340	1,050	9,200	9,66
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	15,730	0,24
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>32,27</b>
-26	F981LG4F	u	Peça de transició per a gual de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37 esquerra-dreta, de secció normalitzada de 37x20x25 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,450	23,300	10,49
	A0140000	h	Manobre	0,450	20,150	9,07
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 n/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, hne-15/p/40	0,053	55,050	2,92
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), en sacs, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,022	33,310	0,73
	B981PG4F	u	Peça de transició per a gual de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37 esquerra-dreta, de secció normalitzada de 37x20x25 cm, de classe climàtica b, classe resistent a l'abradió h i classe resistent a flexió t (r-5 mpa), segons une-en 1340	1,000	95,740	95,74
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	19,560	0,29
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>119,24</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-27	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			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,200	23,300	4,66
	A0140000	h	Manobre	0,600	20,150	12,09
	B064500D	m3	Formigó hm-20/s/40/i de consistència seca, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i	1,100	55,510	61,06
	C2005000	h	Regle vibratori	0,060	4,900	0,29
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	16,750	0,25
<b>Total Arrodonit</b>						<b>78,35</b>
-28	F97546DA	m	Rigola de 30 cm d'amplària de peces de formigó, de 30x30 cm i 7 cm de gruix mitjà, col·locades amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,440	23,300	10,25
	A0140000	h	Manobre	0,440	20,150	8,87
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	0,001	103,300	0,10
	B0710150	t	Mortor per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), en sacs, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,006	33,310	0,20
	B97526D1	u	Peça de formigó de 30x30 cm i 7 cm de gruix mitjà, per a rigoles	3,500	0,860	3,01
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	19,120	0,29
<b>Total Arrodonit</b>						<b>22,72</b>
-29	F973212A	m	Rigola o tira de 10 cm d'amplària amb dues peces de llambordí ceràmic de forma rectangular de 28x5 cm i 5 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,380	23,300	8,85
	A0140000	h	Manobre	0,190	20,150	3,83
	B0710150	t	Mortor per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), en sacs, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,011	33,310	0,37
	B9DL2346	m2	Llambordí ceràmic de forma rectangular de 5 x 28 cm i 5 cm de gruix	0,110	31,000	3,41
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	12,680	0,19
<b>Total Arrodonit</b>						<b>16,65</b>
-30	F973212B	m	Rigola o tira de 10 cm d'amplària amb peça de llambordí ceràmic de recuperació de forma rectangular de 20x10 cm i 6 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,300	23,300	6,99
	A0140000	h	Manobre	0,150	20,150	3,02
	B0710150	t	Mortor per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), en sacs, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,011	33,310	0,37
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	10,010	0,15
<b>Total Arrodonit</b>						<b>10,53</b>
-31	F9787G41	m	Rigola de formigó hm-30/p/20/i+e, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de 20 cm d'amplària i de 25 a 30 cm d'alçària, acabat remolinat			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,013	23,300	0,30
	A0140000	h	Manobre	0,039	20,150	0,79
	B064E26C	m3	Formigó hm-30/p/20/i+e de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i+e	0,066	73,710	4,86
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	1,090	0,02
<b>Total Arrodonit</b>						<b>5,97</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-32	F975BBSA	m	Rigola de 30 cm d'amplària de peça de formigó en forma de cuneta de secció en v, de 30 cm d'amplària i 12 cm de gruix, col·locades amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,765	23,300	17,82
	A0140000	h	Manobre	0,765	20,150	15,41
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	0,002	103,300	0,21
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm <sup>2</sup> ), en sacs, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,010	33,310	0,33
	BDG15A93	m	Peça prefabricada de formigó per a cuneta de 30x12 cm amb canal en v a la cara superior	1,000	6,650	6,65
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	33,230	0,50
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>40,92</b>
-33	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			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,150	23,300	3,50
	A0140000	h	Manobre	0,450	20,150	9,07
	B064300B	m3	Formigó hm-20/b/20/i de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m <sup>3</sup> de ciment, apte per a classe d'exposició i	1,050	57,380	60,25
	C2005000	h	Regle vibratori	0,150	4,900	0,74
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	12,570	0,19
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>73,75</b>
-34	F9Z4AA15	m2	Amadura per lloses de formigó ap500 t amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer me 15x15 cm d:5-5 mm 6x2,2 m b500t une-en 10080			
	A0124000	h	Oficial 1a ferrallista	0,018	18,610	0,33
	A0134000	h	Ajudant ferrallista	0,018	17,350	0,31
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,012	1,160	0,01
	B0B34133	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer me 15x15 cm d:5-5 mm 6x2,2 m b500t une-en 10080	1,200	1,670	2,00
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	0,640	0,01
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>2,66</b>
-35	F9DLM861	m2	Paviment de llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 28x5 cm i 7 cm de gruix, tipus "romana" en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,440	23,300	10,25
	A0140000	h	Manobre	0,880	20,150	17,73
	B9DL2348	m2	Llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 28x5 cm i 7 cm de gruix, tipus "romana"	1,020	35,380	36,09
	D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l i sorra, amb 250 kg/m <sup>3</sup> de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 n/mm <sup>2</sup> de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,045	78,930	3,55

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
	BUV40378	kg	Mortor putzolànic, amb molt baixa absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al farcit d'empedrats i pde mapei reciclats de formigó amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions pesades i tràfic intens, del tipus cg2 wa segons en 13888, de color 113 gris ciment en sac de 25 kg, keracolor ppn de mapei ref.7366525	0,120	1,590	0,19
	BUU20001	kg	Beurada dee ciment de conglomerants hidràulics d'acció putzolànica, inerts de granulometria seleccionada i additius especials, per millorar l'adherència de pedres naturals o artificials, en sac de 25 kg, mapestone 3 primer de mapei ref.278325	0,235	2,300	0,54
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	27,980	0,42
<b>Total Arrodonit</b>						<b>68,77</b>
-36	F9DLM560	m2	Paviment de llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 20x10 cm i 5 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,640	23,300	14,91
	A0140000	h	Manobre	0,325	20,150	6,55
	BUV40378	kg	Mortor putzolànic, amb molt baixa absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al farcit d'empedrats i pde mapei reciclats de formigó amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions pesades i tràfic intens, del tipus cg2 wa segons en 13888, de color 113 gris ciment en sac de 25 kg, keracolor ppn de mapei ref.7366525	0,335	1,590	0,53
	BUU20001	kg	Beurada dee ciment de conglomerants hidràulics d'acció putzolànica, inerts de granulometria seleccionada i additius especials, per millorar l'adherència de pedres naturals o artificials, en sac de 25 kg, mapestone 3 primer de mapei ref.278325	0,300	2,300	0,69
	B9DL2345	m2	Llambordí ceràmic de forma rectangular de 10 x 20 cm i 5 cm de gruix	1,020	18,000	18,36
	D0701641	m3	Mortor de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-i i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,055	78,930	4,34
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	21,460	0,32
<b>Total Arrodonit</b>						<b>45,70</b>



## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-37	F9DLM561	m2	Paviment de llambordí ceràmic de recuperació, igual que el de la resta d'illa del centre cívic, de forma rectangular de 20x10 cm i 5 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,640	23,300	14,91
	A0140000	h	Manobre	0,325	20,150	6,55
	BUV40378	kg	Mortor putzolànic, amb molt baixa absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al farcit d'empedrats i pde mapei reciclats de formigó amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions pesades i tràfic intens, del tipus cg2 wa segons en 13888, de color 113 gris ciment en sac de 25 kg, keracolor ppn de mapei ref.7366525	0,335	1,590	0,53
	BUU20001	kg	Beurada dee ciment de conglomerants hidràulics d'acció putzolànica, inerts de granulometria seleccionada i additius especials, per millorar l'adherència de pedres naturals o artificials, en sac de 25 kg, mapestone 3 primer de mapei ref.278325	0,300	2,300	0,69
	B9DL2214	m2	Llambordí ceràmic de recuperació, igual que el de la resta d'illa del centre cívic, de forma rectangular de 20x10 cm i 5 cm de gruix	1,050	2,800	2,94
	D0701641	m3	Mortor de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,055	78,930	4,34
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	21,460	0,32
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>30,28</b>
-38	F9B4UA60	m2	Paviment de pedra granítica, deixada de serra, de 60 mm de gruix, acabada amb tacs, col·locada amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l			
	A0121000	h	Oficial 1a	0,400	23,300	9,32
	A0140000	h	Manobre	0,200	20,150	4,03
	B0G1UC03	m2	Paviment de pedra granítica, deixada de serra, de 60 mm de gruix i amb	1,020	53,966	55,05
	D0701641	m3	Mortor de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,030	78,930	2,37
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	13,350	0,20
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>70,97</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-39	F9KMRT45	m2	Paviment de llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 28x2 cm i 6 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,400	23,300	9,32
	A0140000	h	Manobre	0,800	20,150	16,12
	D0701641	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,060	78,930	4,74
	BUV40378	kg	Morter putzolànic, amb molt baixa absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al farcit d'empedrats i pde mapei reciclats de formigó amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions pesades i tràfic intens, del tipus cg2 wa segons en 13888, de color 113 gris ciment en sac de 25 kg, keracolor ppn de mapei ref.7366525	0,200	1,590	0,32
	BUU20001	kg	Beurada de ciment de conglomerants hidràulics d'acció putzolànica, inerts de granulometria seleccionada i additius especials, per millorar l'adherència de pedres naturals o artificials, en sac de 25 kg, mapestone 3 primer de mapei ref.278325	0,360	2,300	0,83
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	25,440	0,38
	F9KMRT4M	m2	Llambordí ceràmic klinker, de forma rectangular de 28x2 cm i 6 cm de gruix, en disposició a trencajunts, aferrat amb beurada de adherència cimentosa blanca mapestone 3 primer i rejuntat amb morter putzolànica, amb baixíssima absorció d'aigua i elevades resistències mecàniques, d'enduriment ràpid, per al rejuntat d'empedrats, amb juntes de 5 a 30 mm, subjectes a sol·licitacions elevades i a trànsit intens, keracolor ppn de mapei o similar.	1,020	30,400	31,01
<b>Total Arrodonit</b>						<b>62,72</b>
-40	F9G8CDAS	m2	Paviment de formigó amb additiu, per a paviment continu, de 15 cm, de gruix, amb fibres sintètiques, escampat des de camió, reglejat, acabat superficial amb tractament desactivant			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,150	23,300	3,50
	A0140000	h	Manobre	0,220	20,150	4,43
	B08AD00F	l	Producte per a tractament desactivant de superfícies de formigó	0,250	8,220	2,06
	B9G8C0AS	m3	Formigó amb additiu per a paviment continu , amb fibres sintètiques	0,158	111,500	17,62
	C2003000	h	Remolinador mecànic	0,050	5,330	0,27
	C2005000	h	Regle vibratori	0,024	4,900	0,12
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	7,930	0,12
<b>Total Arrodonit</b>						<b>28,12</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-41	F9H314PT	m2	Paviment de 8 cm de gruix, realitzat amb barreja bituminosa discontinua en calent, tipus m8, col.locat en franges de uns 30 m de largada per una amplada de 5 m, i delimitat per peces tauló de formigó prefabricat, a mode de vorades.			
	mt47aag010aa	t	Barreja bituminosa discontinua en calent, tipus m8, amb àrid granític i betum asfàltic de penetració.	0,184	51,960	9,56
	mq11ext030	h	Estenedora asfàltica de cadenes, de 81 kw.	0,030	81,370	2,44
	mq02ron010a	h	Corró vibrant tàndem autopropulsat, de 24,8 kw, de 2450 kg, amplada de treball 100 cm.	0,030	16,580	0,50
	mq11com010	h	Compactador de pneumàtics autopropulsat, de 12/22 t.	0,030	58,940	1,77
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,080	23,300	1,86
	A0140000	h	Manobre	0,160	20,150	3,22
	%	%	Mitjans auxiliars	2,000	19,350	0,39
<b>Total Arrodonit</b>						<b>19,74</b>
-42	F9H1135T	m2	Paviment de 5 cm de gruix, realitzat amb barreja bituminosa continua en calent de composició densa, tipus d12.			
	mt47aag020aa	t	Barreja bituminosa contínua en calent de composició densa, tipus d12, amb àrid granític i betum asfàltic de penetració.	0,120	51,040	6,12
	mq11ext030	h	Estenedora asfàltica de cadenes, de 81 kw.	0,005	81,370	0,41
	mq02ron010a	h	Corró vibrant tàndem autopropulsat, de 24,8 kw, de 2450 kg, amplada de treball 100 cm.	0,005	16,580	0,08
	mq11com010	h	Compactador de pneumàtics autopropulsat, de 12/22 t.	0,005	58,940	0,29
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,010	23,300	0,23
	A0140000	h	Manobre	0,020	20,150	0,40
	%	%	Mitjans auxiliars	2,000	7,530	0,15
<b>Total Arrodonit</b>						<b>7,68</b>
-43	F9J12E40	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus c50bf5 imp(eci), amb dotació 1 kg/m2			
	A0150000	h	Manobre especialista	0,003	20,150	0,06
	B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus c50bf5 imp(eci) amb un contingut de fluidificant > 2%	1,000	0,430	0,43
	C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	0,003	28,420	0,09
<b>Total Arrodonit</b>						<b>0,58</b>
-44	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus c60b3/b4 adh(ecr-1), amb dotació 1 kg/m2			
	A0150000	h	Manobre especialista	0,003	20,150	0,06
	B0552100	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus c60b3/b4 adh(ecr-1)	1,000	0,410	0,41
	C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	0,003	28,420	0,09
<b>Total Arrodonit</b>						<b>0,56</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-45	F9H11B51	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 bin b 50/70 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,019	23,300	0,44
	A0140000	h	Manobre	0,086	20,150	1,73
	B9H11B51	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 bin b 50/70 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític	1,000	51,910	51,91
	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,012	66,200	0,79
	C1709B00	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	0,010	53,990	0,54
	C170D0A0	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	0,012	60,520	0,73
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	2,170	0,03
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>56,17</b>
-46	F9H11251	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 50/70 d, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,019	23,300	0,44
	A0140000	h	Manobre	0,086	20,150	1,73
	B9H11251	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 50/70 d, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	1,000	53,500	53,50
	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,012	66,200	0,79
	C1709B00	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	0,010	53,990	0,54
	C170D0A0	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	0,012	60,520	0,73
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	2,170	0,03
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>57,76</b>
-47	F9KLT125	m2	Subministre i col·locació de malla 100% de fibra de vidre per reforç de calçades asfàltiques, formada per malla model stargrid 50/50 de 30x30 mm, recoberta a fàbrica amb un adhesiu polimèric bituminós per millorar la unió entre el paviment existent i la capa de paviment nova, de la casa luckenhaus o similar, inclòs la neteja del paviment existent, i el reg d'imprimació asfàltica per la seva millor adherència.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,020	23,300	0,47
	A0140000	h	Manobre	0,040	20,150	0,81
	F9KLT14E	m2	Malla 100% de fibra de vidre per reforç de calçades asfàltiques, formada per malla model stargrid 50/50 de 30x30 mm, recoberta a fàbrica amb un adhesiu polimèric bituminós per millorar la unió entre el paviment existent i la capa de paviment nova, de la casa luckenhaus o similar	1,050	4,050	4,25
	B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus c50bf5 imp(eci) amb un contingut de fluidificant > 2%	1,000	0,430	0,43
	C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	0,003	28,420	0,09
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	1,280	0,02
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>6,07</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-48	FBA31110	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual			
	A0121000	h	Oficial 1a	0,084	23,300	1,96
	A0140000	h	Manobre	0,042	20,150	0,85
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	0,500	8,110	4,06
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,250	3,720	0,93
	C1B02B00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	0,042	29,060	1,22
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	2,810	0,04
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>9,06</b>
-49	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora			
	A0140000	h	Manobre	0,240	20,150	4,84
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,233	50,000	11,65
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	4,840	0,07
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>16,56</b>
-50	F222H420	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics			
	A0140000	h	Manobre	0,010	20,150	0,20
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,205	50,000	10,25
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>10,45</b>
-51	FD7JJ147	m	Subministre i col·locació de col·lector soterrat en terreny no agressiu, amb reforç sota calçada, format per tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3			
	BD7JJ140	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3	1,020	7,580	7,73
	mt11ade100a	kg	Lubrificant per a unió mitjançant junt elàstica de tubs i accessoris.	0,007	9,300	0,07
	mt10hmf010...	m³	Formigó hm-20/b/20/i, fabricat en central.	0,380	65,450	24,87
	C1503500	h	Camió grua de 5 t	0,054	46,970	2,54
	mq01ret020b	h	Retrocarregadora sobre pneumàtics, de 70 kw.	0,039	36,860	1,44
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,170	23,300	3,96
	A0140000	h	Manobre	0,170	20,150	3,43
	%	%	Mitjans auxiliars	2,000	44,040	0,88
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>44,92</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-52	FD7JJ146	m	Subministre i col·locació de col·lector soterrat en terreny no agressiu, amb reforç sota calçada, format per tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3			
	BD7JJ142	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3	1,020	7,573	7,72
	mt11ade100a	kg	Lubrificant per a unió mitjançant junt elàstica de tubs i accessoris.	0,005	9,300	0,05
	mt10hmf010...	m³	Formigó hm-20/b/20/i, fabricat en central.	0,250	65,450	16,36
	C1503500	h	Camió grua de 5 t	0,054	46,970	2,54
	mq01ret020b	h	Retrocarregadora sobre pneumàtics, de 70 kw.	0,039	36,860	1,44
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,150	23,300	3,50
	A0140000	h	Manobre	0,150	20,150	3,02
	%	%	Mitjans auxiliars	2,000	34,630	0,69
<b>Total Arrodonit</b>						<b>35,32</b>
-53	F228A10F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % pm			
	A0150000	h	Manobre especialista	0,218	20,150	4,39
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121	50,000	6,05
	C133A030	h	Compactador duplex manual de 700 kg	0,220	9,286	2,04
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	4,390	0,07
<b>Total Arrodonit</b>						<b>12,55</b>
-54	F228AJ00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant			
	A0150000	h	Manobre especialista	0,080	20,150	1,61
	B0372000	m3	Tot-u artificial	1,050	18,900	19,85
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,048	50,000	2,40
	C133A030	h	Compactador duplex manual de 700 kg	0,080	9,286	0,74
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	1,610	0,02
<b>Total Arrodonit</b>						<b>24,62</b>
-55	FDD1A099	m	Paret per a pou circular de d=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,450	23,300	10,49
	A0140000	h	Manobre	0,450	20,150	9,07
	BDD1A090	m	Peça de formigó per a pou circular de diàmetre 100 cm, prefabricada	1,050	65,890	69,18
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,135	50,000	6,75
	D070A8B1	m3	Morter mixt de ciment portland amb filler calcari cem ii/b-l, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,008	105,720	0,85
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	19,560	0,29
<b>Total Arrodonit</b>						<b>96,63</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-56	FDDZ7CE4	u	Subministre i col.locació de bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,410	23,300	9,55
	A0140000	h	Manobre	0,410	20,150	8,26
	B0710250	t	Mortor per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), a granel, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,036	30,480	1,10
	BDDZ7CE0	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124	1,000	186,850	186,85
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	17,810	0,27
<b>Total Arrodonit</b>						<b>206,03</b>
-57	FDDZAHB4	u	Subministre i col.locació de bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,410	23,300	9,55
	A0140000	h	Manobre	0,410	20,150	8,26
	B0710250	t	Mortor per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), a granel, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,036	30,480	1,10
	BDDZAHB0	u	Bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124	1,000	205,860	205,86
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	17,810	0,27
<b>Total Arrodonit</b>						<b>225,04</b>
-58	FD5J5398	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter mixt 1:0,5:4 sobre solera de 10 cm de formigó hm-20/p/20/i			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	2,899	23,300	67,55
	A0140000	h	Manobre	2,899	20,150	58,41
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	0,009	103,300	0,93
	B064300C	m3	Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i	0,066	58,954	3,89
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria i, hd, segons la norma une-en 771-1	80,000	0,200	16,00
	D070A8B1	m3	Mortor mixt de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,150	105,720	15,86
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	125,960	1,89
<b>Total Arrodonit</b>						<b>164,53</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-59	FD5ZJJJ5	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal model b-22n-v, model norte, de la casa fundició ductil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 505x261x410 mm exteriors i 18,46 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une en-124, classe c-250, col.locat amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,350	23,300	8,16
	A0140000	h	Manobre	0,350	20,150	7,05
	B0710250	t	Mortor per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), a granel, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,040	30,480	1,22
	BD5ZJJJ1	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal model b-22n-v, model norte, de la casa fundició ductil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 505x261x410 mm exteriors i 18,46 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une en-124, classe c-250	1,000	101,560	101,56
<b>Total Arrodonit</b>						<b>117,99</b>
-60	FD5ZJJJ4	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal model d-3av, tipus impu, de la casa fundició ductil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 775x302x70 mm exteriors i 20.78 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une en-124, classe c-250, col.locat amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,350	23,300	8,16
	A0140000	h	Manobre	0,350	20,150	7,05
	B0710250	t	Mortor per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), a granel, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,040	30,480	1,22
	BD5ZJJJ0	u	Bastiment i reixa practicable per a embornal model d-3av, tipus impu, de la casa fundició ductil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 775x302x70 mm exteriors i 20.78 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une en-124, classe c-250	1,000	88,980	88,98
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	15,210	0,23
<b>Total Arrodonit</b>						<b>105,64</b>
-61	F045KL53	u	Treballs de connexió de punt d'enllaç de xarxa privativa de sanejament, amb xarxa pública, inclòs la connexió al col.lector general.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	1,620	23,300	37,75
	A0140000	h	Manobre	1,620	20,150	32,64
	BDW3BA00	u	Accessori genèric per a tub de pvc de d=200 mm i 350 mm	1,000	65,650	65,65
	%	%	Mitjans auxiliars	2,000	136,040	2,72
	D0701641	m3	Mortor de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-i i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,300	78,930	23,68
<b>Total Arrodonit</b>						<b>162,44</b>



## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-62	FD6GU021	m	Subministre i col·locació de rigola formada per peces prefabricades de formigó armat tipus canal caz, de 50 cm d'amplada, amb peces de mides 50x50x100 cm, amb col·lector interior de diàmetre 300, col·locada sobre llit de formigó hm-20/b/20/i de 10 cm de gruix, totalment acabada.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,250	23,300	5,83
	A0140000	h	Manobre	0,250	20,150	5,04
	B064300B	m3	Formigó hm-20/b/20/i de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i	0,380	57,380	21,80
	BD5HU034	u	Peça prefabricada de formigó armat tipus canal caz, de 50 cm d'amplada, amb peces de mides 50x50x100 cm, amb col·lector interior de diàmetre 300	1,050	17,200	18,06
<b>Total Arrodonit</b>						<b>50,73</b>
-63	FDK282C9	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	2,000	19,670	39,34
	A0140000	h	Manobre	1,000	20,150	20,15
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	0,003	103,300	0,31
	B0F1K2A1	u	Maó calat r-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria i, hd, segons la norma une-en 771-1	47,996	0,210	10,08
	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,049	109,660	5,37
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	59,490	0,89
<b>Total Arrodonit</b>						<b>76,14</b>
-64	FDKZH9B4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, model d-15-d400, de la casa fundició dúctil fàbregas, o equivalent, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe d400 segons norma une-en 124, col·locat amb morter.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,350	23,300	8,16
	A0140000	h	Manobre	0,350	20,150	7,05
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), en sacs, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,003	33,310	0,10
	BDKZH9B0	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, model d-15-d400, de la casa fundició dúctil fàbregas, o equivalent, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe d400 segons norma une-en 124	1,000	102,540	102,54
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	15,210	0,23
<b>Total Arrodonit</b>						<b>118,08</b>
-65	M9RZU013	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa imbornals, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	2,504	23,300	58,34
	A0150000	h	Manobre especialista	2,504	20,150	50,46
	B0715000	kg	Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	50,000	0,831	41,55
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,333	16,580	5,52
<b>Total Arrodonit</b>						<b>155,87</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-66	ACP020	m	Neteja, perfilat i repassada de cunetes de secció triangular, en terra, amb mitjans mecànics, tot inclòs.			
	mq01mot010a	h	Motoanivelladora de 141 kw.	0,006	59,858	0,36
	mo040	h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	0,006	19,670	0,12
	%	%	Mitjans auxiliars	2,000	0,480	0,01
<b>Total Arrodonit</b>						<b>0,49</b>
-67	IUD010	m	Cuneta de secció remuntable tipus americana de 100 cm d'amplada, revestida amb una capa de formigó en massa hm-20/p/20/i de 15 cm de gruix.			
	mt10hmf010...	m³	Formigó hm-20/p/20/i, fabricat en central.	0,180	61,870	11,14
	mt08ema050	m³	Fusta per a encofrar, de 26 mm d'espessor, en fonamentacions.	0,001	301,598	0,30
	mt08var050	kg	Filferro galvanitzat per a lligar, de 1,30 mm de diàmetre.	0,025	1,518	0,04
	mt08var060	kg	Puntes d'acer de 20x100 mm.	0,010	8,000	0,08
	mt15bas030a	Ut	Cartutx de massilla elastòmera monocomponent a base de poliuretà, de color gris, de 600 ml, tipus f-25 hm segons une-en iso 11600, molt adherent, amb elevades propietats elàstiques, resistent a l'envelliment i als rajos uv.	0,360	6,515	2,35
	mq02rod010d	h	Safata vibrant de guiat manual, de 300 kg, amplada de treball 70 cm, reversible.	0,431	6,470	2,79
	mq06cor020	h	Equip per a tall de juntes en soleres de formigó.	0,005	13,470	0,07
	mo040	h	Oficial 1ª construcció d'obra civil.	0,527	19,670	10,37
	mo082	h	Ajudant construcció d'obra civil.	0,526	17,340	9,12
	%	%	Mitjans auxiliars	2,000	36,260	0,73
<b>Total Arrodonit</b>						<b>36,99</b>
-68	FD5HB67A	m	Conjunt de canal de drenatge aco s100 h190 de formigó polímer o equivalentn, amb reixa tipus passarel.la de fundició de clase de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 110. Amb una secció interior de 140 cm2 i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 190 mm i amplada exterior 160 mm. Amplada interior 100 mm. Pes 34,70 kg. Col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,280	23,300	6,52
	A0140000	h	Manobre	0,420	20,150	8,46
	B064300C	m3	Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i	0,130	58,954	7,66
	BD5HB67A	m	Conjunt de canal de drenatge aco s100 h190 de formigó polímer o equivalentn, amb reixa tipus passarel.la de fundició de clase de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 110. Amb una secció interior de 140 cm2 i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 190 mm i amplada exterior 160 mm. Amplada interior 100 mm. Pes 34,70 kg.	1,050	73,300	76,97
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	14,980	0,22
<b>Total Arrodonit</b>						<b>99,83</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-69	FD5H2AC5	m	Conjunt de canal de drenatge aco s300 h400 de formigó polímer o equivalent, amb reixa tipus passarel.la de fundició de clase de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 200. Amb una secció interior de 960 cm2 i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 400 mm i amplada exterior 360 mm. Amplada interior 300 mm. Pes 107,20 kg. Col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,300	23,300	6,99
	A0140000	h	Manobre	0,450	20,150	9,07
	B064300C	m3	Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i	0,180	58,954	10,61
	BD5H2AC5	m	Conjunt de canal de drenatge aco s300 h400 de formigó polímer o equivalent, amb reixa tipus passarel.la de fundició de clase de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 200. Amb una secció interior de 960 cm2 i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 400 mm i amplada exterior 360 mm. Amplada interior 300 mm. Pes 107,20 kg.	1,050	183,570	192,75
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	16,060	0,24
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>219,66</b>
-70	M9RZU011	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	2,504	23,300	58,34
	A0150000	h	Manobre especialista	2,504	20,150	50,46
	B0715000	kg	Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	50,000	0,831	41,55
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,333	16,580	5,52
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,500	108,800	2,72
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>158,59</b>
-71	06JLIE32	pa	Partida alçada de justificar per treballs ocults en relació a la xarxa de residuals existent.			
	06JLIE34M	pa	Partida alçada de justificar per treballs ocults en relació a la xarxa de residuals existent.	1,000	1.450,000	1.450,00
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>1.450,00</b>
-72	FDDZ7CE4	u	Subministre i col·locació de bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,410	23,300	9,55
	A0140000	h	Manobre	0,410	20,150	8,26
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), a granel, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,036	30,480	1,10
	BDDZ7CE0	u	Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124	1,000	186,850	186,85
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	17,810	0,27
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>206,03</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-73	FDDZAHB4	u	Subministre i col.locació de bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col.locat amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,410	23,300	9,55
	A0140000	h	Manobre	0,410	20,150	8,26
	B0710250	t	Mortor per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), a granel, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,036	30,480	1,10
	BDDZAHB0	u	Bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124	1,000	205,860	205,86
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	17,810	0,27
<b>Total Arrodonit</b>						<b>225,04</b>
-74	07JSKR32	u	Desmuntatge i col.locació per situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres d'aigua, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	2,000	23,300	46,60
	A0150000	h	Manobre especialista	2,000	20,150	40,30
	B0715000	kg	Mortor polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	50,000	0,831	41,55
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,333	16,580	5,52
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,500	86,900	2,17
<b>Total Arrodonit</b>						<b>136,14</b>
-75	J07SKL35	u	Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa d'aigua existent			
	J07SKL35M	u	Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa d'aigua existent	1,000	378,250	378,25
<b>Total Arrodonit</b>						<b>378,25</b>
-76	FDKZH5C4	u	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,346	23,300	8,06
	BDKZH5C0	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124	1,000	45,850	45,85
	A0140000	h	Manobre	0,346	20,150	6,97
	B0704200	t	Mortor m40a (4n/mm2) a granel	0,020	28,581	0,57
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	15,030	0,23
<b>Total Arrodonit</b>						<b>61,68</b>
-77	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora			
	A0140000	h	Manobre	0,240	20,150	4,84
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,233	50,000	11,65
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	4,840	0,07
<b>Total Arrodonit</b>						<b>16,56</b>
-78	F222H420	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics			
	A0140000	h	Manobre	0,010	20,150	0,20
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,205	50,000	10,25
<b>Total Arrodonit</b>						<b>10,45</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-79	F2285SR0	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant			
	A0150000	h	Manobre especialista	0,300	20,150	6,05
	B031R400	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	1,900	13,620	25,88
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121	50,000	6,05
	C133A0K0	h	Safata vibrant amb placa de 60 cm	0,300	8,670	2,60
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	6,050	0,09
<b>Total Arrodonit</b>						<b>40,67</b>
-80	F228AJ00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant			
	A0150000	h	Manobre especialista	0,080	20,150	1,61
	B0372000	m3	Tot-u artificial	1,050	18,900	19,85
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,048	50,000	2,40
	C133A030	h	Compactador duplex manual de 700 kg	0,080	9,286	0,74
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	1,610	0,02
<b>Total Arrodonit</b>						<b>24,62</b>
-81	IUR010	u	Connexió de servei soterrada a la xarxa de reg de 2 m de longitud, formada per tub de polietilè pe 40, de 32 mm de diàmetre exterior, pn=10 atm i 4,4 mm de gruix i clau de tall allotjada en pericó d'obra de fàbrica.			
	mt10hmf010...	m³	Formigó hm-20/p/20/i, fabricat en central.	0,144	61,870	8,91
	mt04lpc010c	Ut	Maó ceràmic calat (gero), per revestir, 29x14x10 cm, segons une-en 771-1.	36,000	0,270	9,72
	mt09mor010c	m³	Morter de ciment cem ii/b-p 32,5 n tipus m-5, confeccionat en obra con 250 kg/m³ de ciment i una proporció en volum 1/6.	0,016	115,950	1,86
	mt09mor010f	m³	Morter de ciment cem ii/b-p 32,5 n tipus m-15, confeccionat en obra con 450 kg/m³ de ciment i una proporció en volum 1/3.	0,021	150,140	3,15
	mt37aar010c	Ut	Marc i tapa de ferro colat dúctil de 50x50 cm, segons companyia subministradora.	1,000	20,800	20,80
	mt01ara010	m³	Sorra de 0 a 5 mm de diàmetre.	0,220	12,100	2,66
	mt37tpa012c	Ut	Collaret de presa en càrrega de pp, per a tub de polietilè, de 32 mm de diàmetre exterior, segons une-en iso 15874-3.	1,000	1,750	1,75
	mt37tpa009c	m	Connexió de servei de polietilè pe 40, de 32 mm de diàmetre exterior, pn=10 atm i 4,4 mm de gruix, segons une-en 12201-2, inclús p/p d'accessoris de connexió i peces especials.	2,000	2,610	5,22
	mt37sve030d	Ut	Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per rosca de 1", amb comandament de regle quadrat.	1,000	9,320	9,32
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	4,000	24,080	96,32
	A013M000	h	Ajudant muntador	2,000	20,680	41,36
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	6,800	19,670	133,76
	A0140000	h	Manobre	3,400	20,150	68,51
	%	%	Mitjans auxiliars	4,000	403,340	16,13
<b>Total Arrodonit</b>						<b>419,47</b>

Justificació de Preus						
Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-82	IUR040	u	Preinstal·lació de comptador de reg de 1/2" dn 15 mm, col·locat en armari prefabricat, amb dos claus de tall de comporta.			
	mt37svc010a	Ut	Vàlvula de comporta de llautó fosa, per roscar, de 1/2".	2,000	5,770	11,54
	mt37sgl010a	Ut	Aixeta de purga de 15 mm.	1,000	5,330	5,33
	mt37svr010a	Ut	Vàlvula de retenció de llautó per roscar de 1/2".	1,000	2,830	2,83
	mt37cir010a	Ut	Armari de fibra de vidre de 40x27x13 cm per allotjar comptador individual d'aigua de 13 a 20 mm, proveït de pany especial de quadradet.	1,000	45,040	45,04
	mt37www010	Ut	Material auxiliar per a instal·lacions de lampisteria.	1,000	1,390	1,39
	mo007	h	Oficial 1ª lampista.	0,929	20,330	18,89
	mo099	h	Ajudant lampista.	0,465	17,320	8,05
	%	%	Mitjans auxiliars	4,000	93,070	3,72
<b>Total Arrodonit</b>						<b>96,79</b>
-83	FFB26355	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa			
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,070	24,080	1,69
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,070	20,680	1,45
	BFB26300	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, segons la norma une-en 12201-2	1,020	0,390	0,40
	BFWB2605	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,300	2,820	0,85
	BFYB2605	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	1,000	0,080	0,08
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	3,140	0,05
<b>Total Arrodonit</b>						<b>4,52</b>
-84	FFB29355	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa			
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,100	24,080	2,41
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,100	20,680	2,07
	BFB29300	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, segons la norma une-en 12201-2	1,020	1,500	1,53
	BFWB2905	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,300	9,120	2,74
	BFYB2905	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	1,000	0,290	0,29
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	4,480	0,07
<b>Total Arrodonit</b>						<b>9,11</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-85	FJS51732	m	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos			
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,034	24,080	0,82
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,034	20,680	0,70
	BFYB2305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió	1,000	0,020	0,02
	BJS51730	m	Tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	1,050	1,080	1,13
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,500	1,520	0,04
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>2,71</b>
-86	FJSA1061	u	Programador de reg amb alimentació a 9 v, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim de 6 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat			
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	1,000	24,080	24,08
	BJSA1061	u	Programador de reg amb alimentació a 9 v, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim de 6 estacions	1,000	129,880	129,88
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,500	24,080	0,60
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>154,56</b>
-87	FJSB1111	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs			
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,750	24,080	18,06
	BJSB1110	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9v, per a una pressió màxima de 10 bar	1,000	24,170	24,17
	BJSWE100	u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1"	1,000	3,340	3,34
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	18,060	0,27
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>45,84</b>
-88	FDK282C9	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	2,000	19,670	39,34
	A0140000	h	Manobre	1,000	20,150	20,15
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	0,003	103,300	0,31
	B0F1K2A1	u	Maó calat r-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria i, hd, segons la norma une-en 771-1	47,996	0,210	10,08
	D070A4D1	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,049	109,660	5,37
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	59,490	0,89
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>76,14</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-89	FDKZH5C4	u	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,346	23,300	8,06
	BDKZH5C0	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124	1,000	45,850	45,85
	A0140000	h	Manobre	0,346	20,150	6,97
	B0704200	t	Mortor m40a (4n/mm2) a granel	0,020	28,581	0,57
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	15,030	0,23
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>61,68</b>
-90	09JSKR32	u	Desmuntatge i col.locació per situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa de baix tensió, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència amb aprofitament d'arquetes i bastiments.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	3,800	23,300	88,54
	A0150000	h	Manobre especialista	3,800	20,150	76,57
	B0715000	kg	Mortor polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	80,000	0,831	66,48
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	1,500	16,580	24,87
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,500	165,110	4,13
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>260,59</b>
-91	FDKZHLEI	u	Previsió de treballs de companyia per moviment de línies i armaris, incloses connexions, escomeses, i altres elements susceptibles, segons conveni signat entre companyia i ajuntament.			
	FDKZHLEI2	u	Part proporcional de treballs de companyia per moviment de línies i armaris, incloses connexions, escomeses, i altres elements susceptibles, segons conveni signat entre companyia i ajuntament.	1,000	3.741,310	3.741,31
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>3.741,31</b>
-92	10JSKR32	u	Desmuntatge i col.locació per a situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa de telefonia, ja siguin arquetes m, arquetes h, o fins i tot arquetes d, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència amb aprofitament d'arquetes bastiments i tapes h i d.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	4,000	23,300	93,20
	A0150000	h	Manobre especialista	4,000	20,150	80,60
	B0715000	kg	Mortor polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	80,000	0,831	66,48
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	1,500	16,580	24,87
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,500	173,800	4,35
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>269,50</b>



## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-93	FDKZH5C4	u	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,346	23,300	8,06
	BDKZH5C0	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124	1,000	45,850	45,85
	A0140000	h	Manobre	0,346	20,150	6,97
	B0704200	t	Mortor m40a (4n/mm2) a granel	0,020	28,581	0,57
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	15,030	0,23
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>61,68</b>
-94	J10SKL35	u	Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa de telefonia existent			
	J10SKL35M	u	Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa de telefonia existent	1,000	452,350	452,35
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>452,35</b>
-95	07JSKR33	u	Desmuntatge i col.locació per a situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa d'enllumenat, en obres de repavimentació, amb morter d'altra resistència.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	1,102	23,300	25,68
	A0150000	h	Manobre especialista	1,105	20,150	22,27
	B0715000	kg	Mortor polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	50,000	0,831	41,55
	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,333	16,580	5,52
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,500	47,950	1,20
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>96,22</b>
-96	FDKZH5C4	u	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,346	23,300	8,06
	BDKZH5C0	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124	1,000	45,850	45,85
	A0140000	h	Manobre	0,346	20,150	6,97
	B0704200	t	Mortor m40a (4n/mm2) a granel	0,020	28,581	0,57
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	15,030	0,23
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>61,68</b>
-97	F2225632	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora			
	A0140000	h	Manobre	0,240	20,150	4,84
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,233	50,000	11,65
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	4,840	0,07
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>16,56</b>
-98	F222H420	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics			
	A0140000	h	Manobre	0,010	20,150	0,20
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,205	50,000	10,25
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>10,45</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-99	FDG31311	m	Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 30x30 cm amb formigó hm-20/p/20/i i reblert de rasa amb terres seleccionades.			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,014	23,300	0,33
	A0140000	h	Manobre	0,014	20,150	0,28
	A0150000	h	Manobre especialista	0,083	20,150	1,67
	BG22TK10	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, per a canalitzacions soterrades	1,050	2,020	2,12
	B064300C	m3	Formigó hm-20/p/20/i de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició i	0,099	58,954	5,84
	C133A0J0	h	Picó vibrant amb placa de 30x33 cm	0,083	8,800	0,73
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	2,280	0,03
<b>Total Arrodonit</b>						<b>11,00</b>
-100	F228A10F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % pm			
	A0150000	h	Manobre especialista	0,218	20,150	4,39
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121	50,000	6,05
	C133A030	h	Compactador duplex manual de 700 kg	0,220	9,286	2,04
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	4,390	0,07
<b>Total Arrodonit</b>						<b>12,55</b>
-101	FDK282GA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	3,000	19,670	59,01
	A0140000	h	Manobre	1,500	20,150	30,23
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	0,004	103,300	0,41
	B0F1K2A1	u	Maó calat r-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria i, hd, segons la norma une-en 771-1	72,503	0,210	15,23
	D0701461	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,079	75,870	5,99
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	89,240	1,34
<b>Total Arrodonit</b>						<b>112,21</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-102	FDK282C9	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	2,000	19,670	39,34
	A0140000	h	Manobre	1,000	20,150	20,15
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r segons une-en 197-1, en sacs	0,003	103,300	0,31
	B0F1K2A1	u	Maó calat r-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria i, hd, segons la norma une-en 771-1	47,996	0,210	10,08
	D070A4D1	m3	Mortor mixt de ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 n/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,049	109,660	5,37
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	59,490	0,89
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>76,14</b>
-103	FDKZHLD4	u	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, de la casa "fundició dúctil benito", recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe d400 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,450	23,300	10,49
	A0140000	h	Manobre	0,450	20,150	9,07
	B0710150	t	Mortor per a ram de paleta, classe m 5 (5 n/mm2), en sacs, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,006	33,310	0,20
	BDKZHLD0	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, de la casa "fundició dúctil benito", recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe d400 segons norma une-en 124	1,000	185,850	185,85
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	19,560	0,29
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>205,90</b>
-104	FDKZH5C4	u	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col·locat amb morter			
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,346	23,300	8,06
	BDKZH5C0	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124	1,000	45,850	45,85
	A0140000	h	Manobre	0,346	20,150	6,97
	B0704200	t	Mortor m40a (4n/mm2) a granel	0,020	28,581	0,57
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	15,030	0,23
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>61,68</b>
-105	FR44E21A	u	Subministrament perera de callery (pyrus calleryana 'chanticleer') de 16 a 18 cm de perímetre			
	mt48acs100e	u	Perera de callery (pyrus calleryana 'chanticleer') de 16 a 18 cm de perímetre de tronc a 1 m del terra, produït en viver acreditat amb la certificació mps-ecas, subministrat en contenidor air-pot, amb microxip per garantir la seva identificació i traçabilitat.	1,000	125,800	125,80
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>125,80</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-106	JSP010b	u	Plantació d'arbre de 14 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m del terra, subministrat en contenidor, en clot de 100x100x60 cm realitzat amb mitjans manuals en terreny argilós, amb aportació d'un 25% de terra vegetal garbellada i fertilitzada.			
	mt48tie035a	m³	Terra vegetal garbellada i fertilitzada, subministrada a granel.	0,137	32,830	4,50
	mt08aaa010a	m³	Aigua.	0,050	1,160	0,06
	mq04dua020b	h	Dúmper de descàrrega frontal de 2 t de càrrega útil.	0,065	9,380	0,61
	mo039	h	Oficial 1ª jardiner.	0,174	19,670	3,42
	mo081	h	Ajudant jardiner.	0,174	17,340	3,02
	mo107	h	Peó jardiner.	0,407	15,580	6,34
	%	%	Mitjans auxiliars	2,000	17,950	0,36
<b>Total Arrodonit</b>						<b>18,31</b>
-107	FR3P2111	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana			
	A013P000	h	Ajudant jardiner	0,070	23,890	1,67
	BR3P2110	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada a granel	1,155	49,220	56,85
	C1313330	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,085	50,000	4,25
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,500	1,670	0,03
<b>Total Arrodonit</b>						<b>62,80</b>
-108	JDT010	u	Asprat simple d'arbre, realitzat mitjançant una estaca, clavada verticalment en el fons del clot de plantació, subjectant al tronc de l'arbre mitjançant un cinturó elàstic de goma, regulable, de 4 cm d'amplària.			
	mt48tut010d	Ut	Estaca tornejada de fusta de pi tractada en autoclau amb tanalith e, de 8 cm de diàmetre i 200 cm de longitud, amb terminació en punta.	1,000	4,290	4,29
	mt48tut015	Ut	Cinta elàstica de cautxú, de 4 cm d'amplària, regulable, sense passador, de 25 cm de longitud, per a la subjecció del tronc de l'arbre al tutor.	1,000	0,360	0,36
	mo039	h	Oficial 1ª jardiner.	0,132	19,670	2,60
	mo081	h	Ajudant jardiner.	0,132	17,340	2,29
	%	%	Mitjans auxiliars	2,000	9,540	0,19
<b>Total Arrodonit</b>						<b>9,73</b>

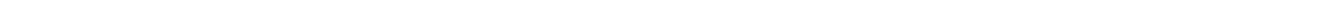
## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-109	FB121AEE	m	Barana d'acer, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter, o bé amb tacs químics, segons detalls de projecte i sota instruccions de la df.			
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,300	19,670	5,90
	A012F000	h	Oficial 1a manyà	0,400	23,670	9,47
	A013F000	h	Ajudant manyà	0,200	20,760	4,15
	A0140000	h	Manobre	0,200	20,150	4,03
	B0710180	t	Morter per a ram de paleta, classe m 7,5 (7,5 n/mm <sup>2</sup> ), en sacs, de designació (g) segons norma une-en 998-2	0,010	34,230	0,34
	BB121AE0	m	Barana d'acer, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter, o bé amb tacs químics, segons detalls de projecte i sota instruccions de la df.	1,000	108,580	108,58
	B0A62F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	2,000	0,900	1,80
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,500	23,550	0,59
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>134,86</b>
-110	K89BADJ0	m2	Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 12 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat			
	A012D000	h	Oficial 1a pintor	0,520	19,670	10,23
	A013D000	h	Ajudant pintor	0,050	17,340	0,87
	%NAAA	%	Despeses auxiliars	1,500	11,100	0,17
	B89ZM000	kg	Pintura partícules metàl·liques	0,398	12,940	5,15
	B8ZAA000	kg	Imprimació antioxidant	0,204	12,280	2,51
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>18,93</b>
-111	FQ42F027	u	Subministre i col·locació de piona flexible model baliza de color negre de sabacaucho, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó, inclòs el taladre del paviment de formigó amb màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim, i ancorat amb morter adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat.			
	A0121000	h	Oficial 1a	0,441	23,300	10,28
	A0140000	h	Manobre	0,880	20,150	17,73
	C2001000	h	Martell trencador manual	0,250	3,620	0,91
	C200H000	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	0,300	8,400	2,52
	D060M0B2	m3	Formigó de 150 kg/m <sup>3</sup> , amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment portland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,020	78,150	1,56
	BQ42F038	u	Piona flexible model baliza de color negre de sabacaucho, de forma cilíndrica, de 900 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre	1,000	93,280	93,28
	B0907200	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat per a ús estructural per a injectar	0,200	15,750	3,15
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,500	28,010	0,70
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>130,13</b>

## Justificació de Preus

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	QUANTITAT	PREU	TOTAL
-112	FQ42F025	u	Subministre i col.locació de piona d'acer tipus tubo de fabregas de color negre o similar, amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó, inclòs el taladre del paviment de formigó amb màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim, i ancorat amb morter adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat.			
	A0121000	h	Oficial 1a	0,441	23,300	10,28
	A0140000	h	Manobre	0,880	20,150	17,73
	BQ42F025	u	Piona d'acer tipus tubo de fabregas de color negre o similar, amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre	1,000	23,700	23,70
	C2001000	h	Martell trencador manual	0,250	3,620	0,91
	C200H000	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	0,300	8,400	2,52
	B0907200	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat per a ús estructural per a injectar	0,200	15,750	3,15
	D060M0B2	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari cem ii/b-l 32,5 r i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,020	78,150	1,56
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	2,500	28,010	0,70
			<b>Total Arrodonit</b>			<b>60,55</b>
-113	14012KL	pa	Mesures de seguretat i salut			
					Sense descomp...	245.239,25
					<b>Total Arrodonit</b>	<b>245.239,25</b>

## PRESSUPOSTOS PARCIAIS



## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 01 TREBALLS PREVIS</b>						
01-1	0135879	PA	Previs, cates, provisionals d'obra i localització d'instal.lacions			
				<b>Total :</b>	<b>1,000</b>	<b>2.125,00 €</b>
01-2	F21Q2501	U	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor			
				<b>Total :</b>	<b>2,000</b>	<b>4,31 €</b>
01-3	F21Q1121	U	Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor			
				<b>Total :</b>	<b>2,000</b>	<b>10,21 €</b>
01-4	F21QQB01	U	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor			
				<b>Total :</b>	<b>12,000</b>	<b>7,19 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 01 TREBALLS PREVIS</b>						<b>2.240,32 €</b>



## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIÓ	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 02 DEMOLICIONS</b>						
02-1	M9Z1U010	M	Tall de paviments de qualssevol tipus amb disc de diamant			
				<b>Total :</b>	<b>654,280</b>	<b>3,14 €</b>
						<b>2.054,44 €</b>
02-2	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			
				<b>Total :</b>	<b>215,240</b>	<b>3,93 €</b>
						<b>845,89 €</b>
02-3	F2193A05	M	Demolició de rigola de formigó, amb compressor i càrrega mecànica sobre camió			
				<b>Total :</b>	<b>485,150</b>	<b>4,57 €</b>
						<b>2.217,14 €</b>
02-4	F2194JK5	M2	Demolició de paviment de panots de qualsevol tipus col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió			
				<b>Total :</b>	<b>275,230</b>	<b>6,78 €</b>
						<b>1.866,06 €</b>
02-5	K219462A	M2	Arrencada de paviment de llambordes ceràmiques existents de 10x20x6, amb mitjans manuals, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor			
				<b>Total :</b>	<b>10,560</b>	<b>10,23 €</b>
						<b>108,03 €</b>
02-6	DMF005	M2	Fresat de paviment d'aglomerat asfàltic de fins a 10 cm de gruix, mitjançant fresadora en fred compacta, i càrrega mecànica d'enderrocs sobre camió o contenidor.			
				<b>Total :</b>	<b>882,340</b>	<b>6,00 €</b>
						<b>5.294,04 €</b>
02-7	F2194AK5	M2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió			
				<b>Total :</b>	<b>648,295</b>	<b>6,72 €</b>
						<b>4.356,54 €</b>
02-8	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			
				<b>Total :</b>	<b>603,805</b>	<b>4,03 €</b>
						<b>2.433,33 €</b>
02-9	F21DQU02	U	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió			
				<b>Total :</b>	<b>4,000</b>	<b>7,25 €</b>
						<b>29,00 €</b>
02-10	F2R64269	M3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km			
				<b>Total :</b>	<b>565,548</b>	<b>7,06 €</b>
						<b>3.992,77 €</b>
02-11	F2RA63G0	M3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la llista europea de residus (orden mam/304/2002)			
				<b>Total :</b>	<b>565,548</b>	<b>14,25 €</b>
						<b>8.059,06 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 02 DEMOLICIONS</b>						<b>31.256,30 €</b>

## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 03 MOVIMENT DE TERRES</b>						
03-1	F2225432	M3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora			
				<b>Total :</b>	<b>99,582</b>	<b>13,76 €</b>
						<b>1.370,25 €</b>
03-2	F221C472	M3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (spt 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió			
				<b>Total :</b>	<b>177,942</b>	<b>3,71 €</b>
						<b>660,16 €</b>
03-3	F227T00F	M2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% pm			
				<b>Total :</b>	<b>1.221,554</b>	<b>1,30 €</b>
						<b>1.588,02 €</b>
03-4	F931101F	M3	Base de tot-u natural , amb estesa i piconatge del material al 95% del pm			
				<b>Total :</b>	<b>34,329</b>	<b>30,17 €</b>
						<b>1.035,71 €</b>
03-5	ACP021	M	Neteja de cunetes existents, de qualsevol tipus de secció, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió.			
				<b>Total :</b>	<b>186,000</b>	<b>3,27 €</b>
						<b>608,22 €</b>
03-6	F921101J	M3	Subbase de tot-u natural, amb estesa i piconatge del material al 98 % del pm			
				<b>Total :</b>	<b>207,899</b>	<b>30,83 €</b>
						<b>6.409,53 €</b>
03-7	F2R35069	M3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km			
				<b>Total :</b>	<b>333,028</b>	<b>5,41 €</b>
						<b>1.801,68 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 03 MOVIMENT DE TERRES</b>						<b>13.473,57 €</b>

## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 04 PAVIMENTS</b>						
04-1	F965A6D5	M	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial t2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 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 no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>135,590</b>	<b>26,23 €</b>
						<b>3.556,53 €</b>
04-2	F965P6D5	M	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial tauló de jardí tauló 2, amb secció normalitzada de calçada de 25x15 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>154,320</b>	<b>26,13 €</b>
						<b>4.032,38 €</b>
04-3	F965QADD	M	Vorada remuntable de peces de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37, de secció normalitzada de 37x25 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>31,928</b>	<b>32,27 €</b>
						<b>1.030,32 €</b>
04-4	F981LG4F	U	Peça de transició per a gual de formigó, doble capa, amb denominació comercial ics37 esquerra-dreta, de secció normalitzada de 37x20x25 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 reciclat no estructural de 15 n/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>5,000</b>	<b>119,24 €</b>
						<b>596,20 €</b>
04-5	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			
				<b>Total :</b>	<b>17,081</b>	<b>78,35 €</b>
						<b>1.338,30 €</b>
04-6	F97546DA	M	Rigola de 30 cm d'amplària de peces de formigó, de 30x30 cm i 7 cm de gruix mitjà, col·locades amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>156,007</b>	<b>22,72 €</b>
						<b>3.544,48 €</b>
04-7	F973212A	M	Rigola o tira de 10 cm d'amplària amb dues peces de llambordí ceràmic de forma rectangular de 28x5 cm i 5 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6			
				<b>Total :</b>	<b>9,150</b>	<b>16,65 €</b>
						<b>152,35 €</b>
04-8	F973212B	M	Rigola o tira de 10 cm d'amplària amb peça de llambordí ceràmic de recuperació de forma rectangular de 20x10 cm i 6 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6			
				<b>Total :</b>	<b>5,650</b>	<b>10,53 €</b>
						<b>59,49 €</b>
04-9	F9787G41	M	Rigola de formigó hm-30/p/20/i+e, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, de 20 cm d'amplària i de 25 a 30 cm d'alçària, acabat remolinat			
				<b>Total :</b>	<b>178,540</b>	<b>5,97 €</b>
						<b>1.065,88 €</b>



## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
04-18	F9G8CDAS	M2	Paviment de formigó amb additiu, per a paviment continu, de 15 cm, de gruix, amb fibres sintètiques, escampat des de camió, reglejat, acabat superficial amb tractament desactivant			
				<b>Total :</b>	<b>69,110</b>	<b>28,12 €</b>
						<b>1.943,37 €</b>
04-19	F9H314PT	M2	Paviment de 8 cm de gruix, realitzat amb barreja bituminosa discontinua en calent, tipus m8, col.locat en franges de uns 30 m de llargada per una amplada de 5 m, i delimitat per peces tauló de formigó prefabricat, a mode de vorades.			
				<b>Total :</b>	<b>198,700</b>	<b>19,74 €</b>
						<b>3.922,34 €</b>
04-20	F9H1135T	M2	Paviment de 5 cm de gruix, realitzat amb barreja bituminosa contínua en calent de composició densa, tipus d12.			
				<b>Total :</b>	<b>1.981,000</b>	<b>7,68 €</b>
						<b>15.214,08 €</b>
04-21	F9J12E40	M2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus c50bf5 imp(eci), amb dotació 1 kg/m2			
				<b>Total :</b>	<b>2.267,817</b>	<b>0,58 €</b>
						<b>1.315,33 €</b>
04-22	F9J13J40	M2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus c60b3/b4 adh(ecr-1), amb dotació 1 kg/m2			
				<b>Total :</b>	<b>2.150,857</b>	<b>0,56 €</b>
						<b>1.204,48 €</b>
04-23	F9H11B51	T	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 22 bin b 50/70 s, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada			
				<b>Total :</b>	<b>10,574</b>	<b>56,17 €</b>
						<b>593,94 €</b>
04-24	F9H11251	T	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus ac 16 surf b 50/70 d, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada			
				<b>Total :</b>	<b>21,148</b>	<b>57,76 €</b>
						<b>1.221,51 €</b>
04-25	F9KLT125	M2	Subministre i col.locació de malla 100% de fibra de vidre per reforç de calçades asfàltiques, formada per malla model stargrid 50/50 de 30x30 mm, recoberta a fàbrica amb un adhesiu polimèric bituminós per millorar la unió entre el paviment existent i la capa de paviment nova, de la casa luckenhaus o similar, inclòs la neteja del paviment existent, i el reg d'imprimació asfàltica per la seva millor adherència.			
				<b>Total :</b>	<b>917,580</b>	<b>6,07 €</b>
						<b>5.569,71 €</b>
04-26	FBA31110	M2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual			
				<b>Total :</b>	<b>45,700</b>	<b>9,06 €</b>
						<b>414,04 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 04 PAVIMENTS</b>						<b>144.087,20 €</b>

## Pressuposts Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 05 XARXA DE SANEJAMENT PLUVIALS</b>						
05-1	F2225632	M3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora			
				<b>Total :</b>	<b>80,529</b>	<b>16,56 €</b>
						<b>1.333,56 €</b>
05-2	F222H420	M3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics			
				<b>Total :</b>	<b>29,700</b>	<b>10,45 €</b>
						<b>310,37 €</b>
05-3	FD7JJ147	M	Subministre i col·locació de col·lector soterrat en terreny no agressiu, amb reforç sota calçada, format per tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3			
				<b>Total :</b>	<b>85,020</b>	<b>44,92 €</b>
						<b>3.819,10 €</b>
05-4	FD7JJ146	M	Subministre i col·locació de col·lector soterrat en terreny no agressiu, amb reforç sota calçada, format per tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè hdpe, tipus b, àrea aplicació u, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular sn 4 kn/m2, segons la norma une-en 13476-3			
				<b>Total :</b>	<b>110,330</b>	<b>35,32 €</b>
						<b>3.896,86 €</b>
05-5	F228A10F	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % pm			
				<b>Total :</b>	<b>28,543</b>	<b>12,55 €</b>
						<b>358,21 €</b>
05-6	F228AJ00	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant			
				<b>Total :</b>	<b>28,543</b>	<b>24,62 €</b>
						<b>702,73 €</b>
05-7	FDD1A099	M	Paret per a pou circular de d=100 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4			
				<b>Total :</b>	<b>6,000</b>	<b>96,63 €</b>
						<b>579,78 €</b>
05-8	FDDZ7CE4	U	Subministre i col·locació de bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>8,000</b>	<b>206,03 €</b>
						<b>1.648,24 €</b>
05-9	FDDZAHB4	U	Subministre i col·locació de bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>2,000</b>	<b>225,04 €</b>
						<b>450,08 €</b>
05-10	FD5J5398	U	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter mixt 1:0,5:4 sobre solera de 10 cm de formigó hm-20/p/20/i			
				<b>Total :</b>	<b>14,000</b>	<b>164,53 €</b>
						<b>2.303,42 €</b>

## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
05-11	FD5ZJJ5	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal model b-22n-v, model norte, de la casa fundició ductil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 505x261x410 mm exteriors i 18,46 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une-en-124, classe c-250, col.locat amb morter			
			<b>Total :</b>	<b>3,000</b>	<b>117,99 €</b>	<b>353,97 €</b>
05-12	FD5ZJJ4	U	Bastiment i reixa practicable per a embornal model d-3av, tipus impu, de la casa fundició ductil fàbregas, o equivalent, de fosa grisa de 775x302x70 mm exteriors i 20.78 kg de pes, per a 25 tm de càrrega ruptura, segons une-en-124, classe c-250, col.locat amb morter			
			<b>Total :</b>	<b>11,000</b>	<b>105,64 €</b>	<b>1.162,04 €</b>
05-13	F045KL53	U	Treballs de connexió de punt d'enllaç de xarxa privativa de sanejament, amb xarxa pública, inclòs la connexió al col.lector general.			
			<b>Total :</b>	<b>8,000</b>	<b>162,44 €</b>	<b>1.299,52 €</b>
05-14	FD6GU021	M	Subministre i col.locació de rigola formada per peces prefabricades de formigó armat tipus canal caz, de 50 cm d'amplada, amb peces de mides 50x50x100 cm, amb col.lector interior de diàmetre 300, col.locada sobre llit de formigó hm-20/b/20/i de 10 cm de gruix, totalment acabada.			
			<b>Total :</b>	<b>7,550</b>	<b>50,73 €</b>	<b>383,01 €</b>
05-15	FDK282C9	U	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
			<b>Total :</b>	<b>4,000</b>	<b>76,14 €</b>	<b>304,56 €</b>
05-16	FDKZH9B4	U	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, model d-15-d400, de la casa fundició dúctil fàbregas, o equivalent, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe d400 segons norma une-en 124, col.locat amb morter.			
			<b>Total :</b>	<b>4,000</b>	<b>118,08 €</b>	<b>472,32 €</b>
05-17	M9RZU013	U	Desmuntatge i col.locació per a situar a nova rasant de marc i tapa imbornals, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència			
			<b>Total :</b>	<b>2,000</b>	<b>155,87 €</b>	<b>311,74 €</b>
05-18	ACP020	M	Neteja, perfilat i repassada de cunetes de secció triangular, en terra, amb mitjans mecànics, tot inclòs.			
			<b>Total :</b>	<b>60,000</b>	<b>0,49 €</b>	<b>29,40 €</b>
05-19	IUD010	M	Cuneta de secció remutable tipus americana de 100 cm d'amplada, revestida amb una capa de formigó en massa hm-20/p/20/i de 15 cm de gruix.			
			<b>Total :</b>	<b>60,000</b>	<b>36,99 €</b>	<b>2.219,40 €</b>
05-20	FD5HB67A	M	Conjunt de canal de drenatge aco s100 h190 de formigó polímer o equivalentn, amb reixa tipus passarel·la de fundició de clase de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlos bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 110. Amb una secció interior de 140 cm2 i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 190 mm i amplada exterior 160 mm. Amplada interior 100 mm. Pes 34,70 kg. Col.locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix.			

Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL	
				<b>Total :</b>	<b>28,500</b>	<b>99,83 €</b>	<b>2.845,16 €</b>
05-21	FD5H2AC5	M	Conjunt de canal de drenatge aco s300 h400 de formigó polímer o equivalent, amb reixa tipus passarel·la de fundició de classe de càrrega d400 segons en1433. Amb sistema de fixació amb 8 carlots bicromatats sobre bastidor d'acer de fundició. Amb premarca trencable per a connexió de sortida vertical dn/od 200. Amb una secció interior de 960 cm2 i forma transversal en u. Longitud total 1000 mm, altura exterior 400 mm i amplada exterior 360 mm. Amplada interior 300 mm. Pes 107,20 kg. Col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix.				
				<b>Total :</b>	<b>3,000</b>	<b>219,66 €</b>	<b>658,98 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 05 XARXA DE SANEJAMENT PLUVIALS</b>						<b>25.442,45 €</b>	



## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 06 XARXA DE SANEJAMENT RESIDUALS</b>						
06-1	M9RZU011	U	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de marc i tapa de pous de clavegueres, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència			
				<b>Total :</b>	<b>7,000</b>	<b>158,59 €</b>
06-2	06JLIE32	PA	Partida alçada de justificar per treballs ocults en relació a la xarxa de residuals existent.			
				<b>Total :</b>	<b>1,000</b>	<b>1.450,00 €</b>
06-3	FDDZ7CE4	U	Subministre i col·locació de bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>4,000</b>	<b>206,03 €</b>
06-4	FDDZAHB4	U	Subministre i col·locació de bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada, pas lliure de 590 mm de diàmetre i classe e600 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>3,000</b>	<b>225,04 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 06 XARXA DE SANEJAMENT RESIDUALS</b>						<b>4.059,37 €</b>

## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 07 XARXA D'AIGUA POTABLE</b>						
07-1	07JSKR32	U	Desmuntatge i col.locació per situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres d'aigua, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència			
				<b>Total :</b>	<b>5,000</b>	<b>136,14 €</b>
07-2	J07SKL35	U	Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa d'aigua existent			
				<b>Total :</b>	<b>1,000</b>	<b>378,25 €</b>
07-3	FDKZH5C4	U	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>3,000</b>	<b>61,68 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 07 XARXA D'AIGUA POTABLE</b>						<b>1.243,99 €</b>

## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 08 XARXA DE REG</b>						
08-1	F2225632	M3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora			
				<b>Total :</b>	<b>23,760</b>	<b>16,56 €</b>
08-2	F222H420	M3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics			
				<b>Total :</b>	<b>0,384</b>	<b>10,45 €</b>
08-3	F2285SR0	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant			
				<b>Total :</b>	<b>11,880</b>	<b>40,67 €</b>
08-4	F228AJ00	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb tot-ú, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant			
				<b>Total :</b>	<b>11,880</b>	<b>24,62 €</b>
08-5	IUR010	U	Connexió de servei soterrada a la xarxa de reg de 2 m de longitud, formada per tub de polietilè pe 40, de 32 mm de diàmetre exterior, pn=10 atm i 4,4 mm de gruix i clau de tall allotjada en pericó d'obra de fàbrica.			
				<b>Total :</b>	<b>1,000</b>	<b>419,47 €</b>
08-6	IUR040	U	Preinstal·lació de comptador de reg de 1/2" dn 15 mm, col·locat en armari prefabricat, amb dos claus de tall de comporta.			
				<b>Total :</b>	<b>1,000</b>	<b>96,79 €</b>
08-7	FFB26355	M	Tub de polietilè de designació pe 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa			
				<b>Total :</b>	<b>158,626</b>	<b>4,52 €</b>
08-8	FFB29355	M	Tub de polietilè de designació pe 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie sdr 11, une-en 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa			
				<b>Total :</b>	<b>40,000</b>	<b>9,11 €</b>
08-9	FJS51732	M	Canonada per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos			
				<b>Total :</b>	<b>34,000</b>	<b>2,71 €</b>
08-10	FJSA1061	U	Programador de reg amb alimentació a 9 v, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim de 6 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat			
				<b>Total :</b>	<b>1,000</b>	<b>154,56 €</b>
08-11	FJSB1111	U	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 v, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs			

Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL	
				<b>Total :</b>	<b>1,000</b>	<b>45,84 €</b>	<b>45,84 €</b>
08-12	FDK282C9	U	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació				
				<b>Total :</b>	<b>2,000</b>	<b>76,14 €</b>	<b>152,28 €</b>
08-13	FDKZH5C4	U	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col·locat amb morter				
				<b>Total :</b>	<b>1,000</b>	<b>61,68 €</b>	<b>61,68 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 08 XARXA DE REG</b>						<b>3.277,28 €</b>	

## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 09 XARXA DE BAIXA TENSÍO</b>						
09-1	09JSKR32	U	Desmuntatge i col.locacio per situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa de baix tensió, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència amb aprofitament d'arquetes i bastiments.			
				<b>Total :</b>	<b>3,000</b>	<b>260,59 €</b>
						<b>781,77 €</b>
09-2	FDKZHLEI	U	Previsió de treballs de companyia per moviment de línies i armaris, incloses connexions, escomeses, i altres elements susceptibles, segons conveni signat entre companyia i ajuntament.			
				<b>Total :</b>	<b>1,000</b>	<b>3.741,31 €</b>
						<b>3.741,31 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 09 XARXA DE BAIXA TENSÍO</b>						<b>4.523,08 €</b>

Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 10 XARXA DE TELEFONIA</b>						
10-1	10JSKR32	U	Desmuntatge i col.locació per a situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa de telefonia, ja siguin arquetes m, arquetes h, o fins i tot arquetes d, en obres de repavimentació, amb morter d'alta resistència amb aprofitament d'arquetes bastiments i tapes h i d.			
				<b>Total :</b>	<b>3,000</b>	<b>269,50 €</b>
10-2	FDKZH5C4	U	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>2,000</b>	<b>61,68 €</b>
10-3	J10SKL35	U	Partida alçada a justificar per imprevistos a la xarxa de telefonia existent			
				<b>Total :</b>	<b>1,000</b>	<b>452,35 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 10 XARXA DE TELEFONIA</b>						<b>1.384,21 €</b>

## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 11 XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC</b>						
11-1	07JSKR33	U	Desmuntatge i col.locació per a situar a nova rasant de marc i tapa d'arquetes i registres de xarxa d'enllumenat, en obres de repavimentació, amb morter d'altra resistència.			
				<b>Total :</b>	<b>6,000</b>	<b>96,22 €</b>
11-2	FDKZH5C4	U	Subministre i col.locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col.locat amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>6,000</b>	<b>61,68 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 11 XARXA D'ENLLUMENAT PÚBLIC</b>						<b>947,40 €</b>

## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 12 PREINSTAL.LACIÓ SEMÀFOR</b>						
12-1	F2225632	M3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora			
				<b>Total :</b>	<b>22,484</b>	<b>16,56 €</b>
						<b>372,34 €</b>
12-2	F222H420	M3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics			
				<b>Total :</b>	<b>5,920</b>	<b>10,45 €</b>
						<b>61,86 €</b>
12-3	FDG31311	M	Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x30 cm amb formigó hm-20/p/20/i i reblert de rasa amb terres seleccionades.			
				<b>Total :</b>	<b>99,930</b>	<b>11,00 €</b>
						<b>1.099,23 €</b>
12-4	F228A10F	M3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % pm			
				<b>Total :</b>	<b>8,994</b>	<b>12,55 €</b>
						<b>112,87 €</b>
12-5	FDK282GA	U	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
				<b>Total :</b>	<b>2,000</b>	<b>112,21 €</b>
						<b>224,42 €</b>
12-6	FDK282C9	U	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació			
				<b>Total :</b>	<b>2,000</b>	<b>76,14 €</b>
						<b>152,28 €</b>
12-7	FDKZHLD4	U	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, de la casa "fundició dúctil benito", recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe d400 segons norma une-en 124, col·locat amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>2,000</b>	<b>205,90 €</b>
						<b>411,80 €</b>
12-8	FDKZH5C4	U	Subministre i col·locació de bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, de la casa "fundició dúctil benito" per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 300x300 mm i classe d400 segons norma une-en124, col·locat amb morter			
				<b>Total :</b>	<b>2,000</b>	<b>61,68 €</b>
						<b>123,36 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 12 PREINSTAL.LACIÓ SEMÀFOR</b>						<b>2.558,16 €</b>



## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 13 JARDINERIA</b>						
13-1	FR44E21A	U	Subministrament perera de callery (pyrus calleryana 'chanticleer') de 16 a 18 cm de perímetre			
				<b>Total :</b>	<b>17,000</b>	<b>125,80 €</b>
						<b>2.138,60 €</b>
13-2	JSP010b	U	Plantació d'arbre de 14 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m del terra, subministrat en contenidor, en clot de 100x100x60 cm realitzat amb mitjans manuals en terreny argilós, amb aportació d'un 25% de terra vegetal garbellada i fertilitzada.			
				<b>Total :</b>	<b>17,000</b>	<b>18,31 €</b>
						<b>311,27 €</b>
13-3	FR3P2111	M3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 ds/m, segons ntj 07a, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana			
				<b>Total :</b>	<b>6,800</b>	<b>62,80 €</b>
						<b>427,04 €</b>
13-4	JDT010	U	Asprat simple d'arbre, realitzat mitjançant una estaca, clavada verticalment en el fons del clot de plantació, subjectant al tronc de l'arbre mitjançant un cinturó elàstic de goma, regulable, de 4 cm d'amplària.			
				<b>Total :</b>	<b>17,000</b>	<b>9,73 €</b>
						<b>165,41 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 13 JARDINERIA</b>						<b>3.042,32 €</b>

## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 14 MOBILIARI URBÀ I SERRALLERIA</b>						
14-1	FB121AEE	M	Barana d'acer, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 120 a 140 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter, o bé amb tacs químics, segons detalls de projecte i sota instruccions de la df.			
				<b>Total :</b>	<b>11,000</b>	<b>134,86 €</b>
14-2	K89BADJ0	M2	Pintat de barana i reixa d'acer de barrots separats 12 cm, amb pintura de partícules metàl·liques, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat			
				<b>Total :</b>	<b>13,200</b>	<b>18,93 €</b>
14-3	FQ42F027	U	Subministre i col.locació de piona flexible model baliza de color negre de sabacaucho, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó, inclòs el taladre del paviment de formigó amb màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim, i ancorat amb morter adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat.			
				<b>Total :</b>	<b>4,000</b>	<b>130,13 €</b>
14-4	FQ42F025	U	Subministre i col.locació de piona d'acer tipus tubo de fabregas de color negre o similar, amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó, inclòs el taladre del paviment de formigó amb màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim, i ancorat amb morter adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components i baixa viscositat.			
				<b>Total :</b>	<b>9,000</b>	<b>60,55 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 14 MOBILIARI URBÀ I SERRALLERIA</b>						<b>2.798,81 €</b>

## Pressupostos Parcial

Nº	CODI	UT	DENOMINACIO	AMIDAMENT	PREU	TOTAL
<b>PRESSUPOST PARCIAL Nº: 15 SEGURETAT I SALUT</b>						
15-1	14012KL	PA	Mesures de seguretat i salut			
				<b>Total :</b>	<b>0,020 245.239,25 €</b>	<b>4.904,79 €</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 15 SEGURETAT I SALUT</b>						<b>4.904,79 €</b>

**RESUM DEL PRESSUPOST**

Nº	Denominació	Import
01	Treballs previs .....	2.240,32 €
02	Demolicions .....	31.256,30 €
03	Moviment de terres .....	13.473,57 €
04	Paviments .....	144.087,20 €
05	Xarxa de sanejament pluvials .....	25.442,45 €
06	Xarxa de sanejament residuals .....	4.059,37 €
07	Xarxa d'aigua potable .....	1.243,99 €
08	Xarxa de reg .....	3.277,28 €
09	Xarxa de baixa tensió .....	4.523,08 €
10	Xarxa de telefonia .....	1.384,21 €
11	Xarxa d'enllumenat públic .....	947,40 €
12	Preinstal.lació semàfor .....	2.558,16 €
13	Jardineria .....	3.042,32 €
14	Mobiliari urbà i serralleria .....	2.798,81 €
15	Seguretat i salut .....	4.904,79 €
<b>Total Pressupost d'Execució Material</b>		<b>245.239,25 €</b>
	Despeses Generals 13,000 %	31.881,10 €
	Benefici Industrial 6,000 %	14.714,36 €
<b>Total Pressupost de Contracta</b>		<b>291.834,71 €</b>
	I.V.A 21,000 %	61.285,29 €
<b>Total Pressupost de Licitació</b>		<b>353.120,00 €</b>

Puja el present Pressupost de Licitació a l'expressada quantitat **detres-cents cinquanta-tres mil cent vint Euros**

**FALGUERAS  
FONT, JOAN  
(FIRMA)**

Firmado digitalmente por FALGUERAS  
FONT, JOAN (FIRMA)  
Nombre de reconocimiento (DN):  
c=ES, serialNumber=  
sn=FALGUERAS, givenName=JOAN,  
cn=FALGUERAS FONT, JOAN (FIRMA)  
Fecha: 2018.10.29 16:52:17 +01'00'

**ALEGRI  
PADERN,  
JOSEP  
(FIRMA)**

Signat digitalment  
per ALEGRI  
PADERN, JOSEP  
(FIRMA)  
Data: 2018.10.31  
09:20:22 +01'00'