

# **ESTAT DE MESURAMENT**

---



Pressupost parcial nº 1 ARREGLAR PART DE L'ENRAJOLAT

Nº	Ud	Descripció					Amidament	
1.1	M2	Retirada de l'enrajolat existent, la seva càrrega a un contenidor, transportar-lo i dur-lo a abocador	Uts.	Superfície	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				400,00			400,000	
							400,000	400,000
							<b>Total m2 .....</b>	<b>400,000</b>
1.2	MI	Subministrament i col·locació de voravia feta de formigó, per a la substitució del que està en mal estat o que manca totalment	Uts.	Superfície	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				400,00			400,000	
							400,000	400,000
							<b>Total m2 .....</b>	<b>400,000</b>
1.3	M2	Subministrament i col·locació de rajola de panot per confeccionar de vell nou les voravies	Uts.	Superfície	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
		- C/ Forà:		192,00			192,000	
		- C/ Monterrei:		300,80			300,800	
		- C/ Missions:		598,40			598,400	
		- C/ Pare Perelló:		1.049,60			1.049,600	
		- C/ Santa Bàrbara:		1.132,80			1.132,800	
		- C/ Sant Gabriel:		476,80			476,800	
		- C/ Sant Diego:		505,60			505,600	
		- C/ Revolta Forana:		572,80			572,800	
							4.828,800	4.828,800
							<b>Total m2 .....</b>	<b>4.828,800</b>



Pressupost parcial nº 2 XARXA DE PLUVIALS I DE SERVEIS

Nº	Ud	Descripció					Amidament	
2.1	M3	Excavació de qualsevol tipus de terreny per col·locar canonades de pluvials i de serveis	Uts.	m3	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				453,60			453,600	
							453,600	453,600
							<b>Total m3 .....</b>	<b>453,600</b>
2.2	M3	Subministrament i col·locació de grava de l'1 per a la protecció de canonada	Uts.	m3	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				113,40			113,400	
							113,400	113,400
							<b>Total m3 .....</b>	<b>113,400</b>
2.3	MI	Subministrament i col·locació de canonada de polietilè acanalada de 315 mm de diàmetre	Uts.	Llargària	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			420				420,000	
							420,000	420,000
							<b>Total ml .....</b>	<b>420,000</b>
2.4	Ud	Construcció de pou d'enregistrament fet de tub de formigó de 1,00 m de diàmetre amb campana del mateix material de 1,00 a 0,60, i tapat amb tapadora de fundició e diàmetre 600 amb forrellat	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			10				10,000	
							10,000	10,000
							<b>Total Ud .....</b>	<b>10,000</b>
2.5	Ud	Subministrament i col·locació d'embornal de dimensions 750x500x1.000 mm fets de formigó i reixa de fundició i la seva connexió amb tub de PVC tipus sanecor de diàmetre 200 mm	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			24				24,000	
							24,000	24,000
							<b>Total Ud .....</b>	<b>24,000</b>
2.6	M3	Tapament de la sèquia amb productes seleccionats procedents d'excavació	Uts.	m3	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				126,00			126,000	
							126,000	126,000
							<b>Total m3 .....</b>	<b>126,000</b>
2.7	M3	Retirada de material sobrant a abocador	Uts.	m3	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				425,88			425,880	
							425,880	425,880
							<b>Total m3 .....</b>	<b>425,880</b>
2.8	M3	Subministrament i col·locació de llast artificial d'ompliment de la sèquia, abans d'asfaltar	Uts.	m3	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				42,00			42,000	
							42,000	42,000
							<b>Total m3 .....</b>	<b>42,000</b>



Pressupost parcial nº 3 REASFALTAT DEL PAVIMENT EXISTENT

Nº	Ud	Descripció					Amidament	
3.1	M3	Aportació de llast artificial per acabar d'omplir les sèquies	Uts.	Volum	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				64,80			64,800	
							64,800	64,800
						<b>Total m3 .....</b>	<b>64,800</b>	
3.2	M2	Reg d'imprimació amb emulsió asfàltica EAC-1 amb una dotació de 1,5 Kg/m2	Uts.	Superfície	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				395,50			395,500	
							395,500	395,500
						<b>Total m2 .....</b>	<b>395,500</b>	
3.3	M2	Reg d'imprimació amb emulsió asfàltica ECR-1 amb una dotació de 1,0 Kg/m2	Uts.	Superfície	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				5.987,50			5.987,500	
							5.987,500	5.987,500
						<b>Total m2 .....</b>	<b>5.987,500</b>	
3.4	Tn	Aglomerat asfàltic S-12 capa de rodadura, mescla bituminosa en calent, tipus SR. El betum serà del tipus B60/70, el filler serà totalment d'aportació	Uts.	Tn	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				628,09			628,090	
							628,090	628,090
						<b>Total Tn .....</b>	<b>628,090</b>	
3.5	U	Senyal de stop octogonal de 60cm, normes MOPT, reflectant, sobre pal galvanitzat de 1.5m de llarg a franges de dos colors, fins i tot col·locació, ancoratges i tornilleria.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				3			3,000	
							3,000	3,000
						<b>Total u .....</b>	<b>3,000</b>	
3.6	U	Senyal de perill triangular de 70cm de costat, normes MOPT, reflectante, sobre poste galvanitzat de 80x40x2mm i 2m de longitud, fins i tot col·locació, ancoratges i tornilleria.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				3			3,000	
							3,000	3,000
						<b>Total u .....</b>	<b>3,000</b>	
3.7	M2	m2 Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual, inclòs premarcatge- Pas de vianants	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
				43	7,00	1,00	301,000	
							301,000	301,000
						<b>Total m2 .....</b>	<b>301,000</b>	



Pressupost parcial nº 4 CANVI D'ARBRES I REMODELACIÓ ZONA VERDA

Nº	Ud	Descripció					Amidament	
4.1	Ud	Arrencada d'arbre existent, de qualsevol tipus, inclòs soca, retirada de garingola, incloent càrrega sobre camió i transport a abocador adequat.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			150				150,000	
							150,000	150,000
							<b>Total Ud .....: 150,000</b>	
4.2	Ud	Subministre i col·locació d'arbre del tipus taronger(Citrus sinensis L) o similars característiques i requeriment hídric de 2,20 m d'alt i 18/20 de calibre, incloent l'aportació de nova terra.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			150				150,000	
							150,000	150,000
							<b>Total Ud .....: 150,000</b>	
4.3	MI	Sistema de reg per degoteig mitjançant canonada plàstica marró de Ø 16 mm. per a una longitud total instal·lada de tuberia degoteig de 100 ml, amb degoters autocompensables i autonetejables integrats, inclòs p.p de mecanisme de bombeig connectat a motor ja existent i accessoris per al seu bon funcionament.	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			416				416,000	
		- Carrers: Sant Gabriel, Forà, Montenegro i San: Diego					416,000	416,000
							<b>Total ml .....: 416,000</b>	
4.4	Pa	Remodelació de zona verda. Plantació de espècies arbòries i arbustives pròpies de la zona mediterrània, procurant no eliminar els elements autòctons que ja siguin presents; així com la millora del sistema de reg existent.(Partida pendent de justificar).	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			1				1,000	
		- Zona jocs infantils:					1,000	1,000
							<b>Total PA .....: 1,000</b>	



Pressupost parcial nº 5 LLUMINÀRIES

Nº	Ud	Descripció	Amidament					
5.1	Ud	Subministrament i col·locació de lluminària, bàcul. igual a les ja existents de "Fundició Benito", model Naranjo, en substitució d'unes altres de diferents estils	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			11				11,000	
							11,000	11,000
			<b>Total Ud .....</b>					<b>11,000</b>
5.2	Ud	Subministrament i col·locació de bàcul a tram on hi fa falta igual a les ja existents de "Fundició Benito" model Naranjo	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			9				9,000	
							9,000	9,000
			<b>Total Ud .....</b>					<b>9,000</b>
5.3	Ud	Construcció d'una base feta de formigó de dimensions 40x40x60 cm, incloent l'excavació i el propi formigó, tot ell per al recolzament dels nous bàculs	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			20				20,000	
							20,000	20,000
			<b>Total Ud .....</b>					<b>20,000</b>
5.4	MI	Sèquia de 50x20 on s'empotrarà un tub de PVC corrugat de 75mm de diàmetre, un cable de coure nuu col·locat a l'exterior del tub i un cable de coure de doble aïllament i secció de 2x6 mm2	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			100				100,000	
							100,000	100,000
			<b>Total mi .....</b>					<b>100,000</b>
5.5	Ud	Canvi de bombetes de LEDS de 37 w	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			58				58,000	
							58,000	58,000
			<b>Total Ud .....</b>					<b>58,000</b>
5.6	Ud	Subministrament i col·locació de mecanismes de protecció i posta en marxa, en substitució de les bombetes de vapor de mercuri per les de més rendiment LEDS de 37 W, així com canviar els vidres de la lluminària	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			58				58,000	
							58,000	58,000
			<b>Total Ud .....</b>					<b>58,000</b>
5.7	Ud	Subministrament i col·locació de lluminària clàssica "ochocentistas" model "Cintat"	Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
			20				20,000	
							20,000	20,000
			<b>Total Ud .....</b>					<b>20,000</b>



Pressupost parcial nº 6 SEGURETAT I SALUT

Nº	Ud	Descripció	Amidament					
			Uts.	Llargada	Amplada	Alçada	Parcial	Subtotal
6.1	Ud	Despeses de seguretat i salut segons l'Estudi de Seguretat i Salut adjunt al projecte.						
			1				1,000	
							1,000	1,000
							<b>Total Ud .....</b>	<b>1,000</b>



# QUADRE DE PREUS

---



## Quadre de preus nº 1

### Advertència

Els preus designats en lletra en aquest quadre, amb la rebaixa que resulti en la subhasta si és procedent, són els que fan de base al contracte, i s'utilitzaran per a valorar l'obra executada, segons la Clàusula 46 del Plec de Clàusules Administratives Generals per a la Contractació d'Obres de l'Estat, considerant inclosos en ells els treballs, mitjans auxiliars i materials necessaris per a l'execució de la unitat d'obra que defineixen, segons allò prescrit a la Clàusula 51 del Plec abans esmentat, pel qual el Contractista no podrà reclamar que s'introdueixi qualsevol modificació, sota cap pretext d'error o omissió.

Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
1	m2 Retirada de l'enrajolat existent, la seva càrrega a un contenidor, transportar-lo i dur-lo a abocador	28,00	VINT-I-VUIT EUROS
2	m1 Subministrament i col·locació de voravia feta de formigó, per a la substitució del que està en mal estat o que manca totalment	30,00	TRENTA EUROS
3	m2 Subministrament i col·locació de rajola de panot per confeccionar de vell nou les voravies	40,85	QUARANTA EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS
4	m3 Excavació de qualsevol tipus de terreny per col·locar canonades de pluvials i de serveis	20,00	VINT EUROS
5	m3 Subministrament i col·locació de grava de l'1 per a la protecció de canonada	22,00	VINT-I-DOS EUROS
6	m1 Subministrament i col·locació de canonada de polietilè acanalada de 315 mm de diàmetre	32,00	TRENTA-DOS EUROS
7	Ud Construcció de pou d'enregistrament fet de tub de formigó de 1,00 m de diàmetre amb campana del mateix material de 1,00 a 0,60, i tapat amb tapadora de fundició e diàmetre 600 amb forrellat	428,42	QUATRE-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS
8	Ud Subministrament i col·locació d'embornal de dimensions 750x500x1.000 mm fets de formigó i reixa de fundició i la seva connexió amb tub de PVC tipus sanecor de diàmetre 200 mm	368,25	TRES-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS
9	m3 Tapament de la sèquia amb productes seleccionats procedents d'excavació	14,00	CATORZE EUROS
10	m3 Retirada de material sobrant a abocador	18,00	DIVUIT EUROS
11	m3 Subministrament i col·locació de llast artificial d'ompliment de la sèquia, abans d'asfaltar	22,00	VINT-I-DOS EUROS
12	m3 Aportació de llast artificial per acabar d'omplir les sèquies	16,00	SETZE EUROS
13	m2 Reg d'imprimació amb emulsió asfàltica EAC-1 amb una dotació de 1,5 Kg/m2	0,85	VUITANTA-CINC CÈNTIMS
14	m2 Reg d'imprimació amb emulsió asfàltica ECR-1 amb una dotació de 1,0 Kg/m2	0,75	SETANTA-CINC CÈNTIMS
15	Tn Aglomerat asfàltic S-12 capa de rodadura, mescla bituminosa en calent, tipus SR. El betum serà del tipus B60/70, el filler serà totalment d'aportació	64,00	SEIXANTA-QUATRE EUROS



Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
16	m2 m2 Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual, inclòs premarcatge-Pas de vianants	10,49	DEU EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS
17	Ud Arrencada d'arbre existent, de qualsevol tipus, inclòs soca, retirada de garingola, incloent càrrega sobre camió i transport a abocador adequat.	45,10	QUARANTA-CINC EUROS AMB DEU CÈNTIMS
18	Ud Subministre i col·locació d'arbre del tipus taronger(Citrus sinensis L) o similars característiques i requeriment hídric de 2,20 m d'alt i 18/20 de calibre, incloent l'aportació de nova terra.	119,42	CENT DINOU EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS
19	PA Remodelació de zona verda. Plantació de espècies arbòries i arbustivas pròpies de la zona mediterrània, procurant no eliminar els elements autòctons que ja siguin presents; així com la millora del sistema de reg existent.(Partida pendent de justificar).	7.442,11	SET MIL QUATRE-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB ONZE CÈNTIMS
20	Ud Subministrament i col·locació de lluminària, bàcul. igual a les ja existents de "Fundició Benito", model Naranja, en substitució d'unes altres de diferents estils	385,00	TRES-CENTS VUITANTA-CINC EUROS
21	Ud Subministrament i col·locació de bàcul a tram on hi fa falta igual a les ja existents de "Fundició Benito" model Naranja	385,00	TRES-CENTS VUITANTA-CINC EUROS
22	Ud Construcció d'una base feta de formigó de dimensions 40x40x60 cm, incloent l'excavació i el propi formigó, tot ell per al recolzament dels nous bàculs	75,00	SETANTA-CINC EUROS
23	ml Sèquia de 50x20 on s'empotrarà un tub de PVC corrugat de 75mm de diàmetre, un cable de coure nuu col·locat a l'exterior del tub i un cable de coure de doble aïllament i secció de 2x6 mm2	15,00	QUINZE EUROS
24	Ud Canvi de bombetes de LEDS de 37 w	100,00	CENT EUROS
25	Ud Subministrament i col·locació de mecanismes de protecció i posta en marxa, en substitució de les bombetes de vapor de mercuri per les de més rendiment LEDS de 37 W, així com canviar els vidres de la lluminària	45,00	QUARANTA-CINC EUROS
26	Ud Subministrament i col·locació de lluminària clàssica "ochocentistas" model "Cintat"	178,00	CENT SETANTA-VUIT EUROS
27	Ud Despeses de seguretat i salut segons l'Estudi de Seguretat i Salut adjunt al projecte.	5.462,00	CINC MIL QUATRE-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS
28	ml Sistema de reg per degoteig mitjançant canonada plàstica marró de Ø 16 mm. per a una longitud total instal·lada de tuberia degoteig de 100 ml, amb degoters autocompensables i autonetejables integrats, inclòs p.p de mecanisme de bombeig connectat a motor ja existent i accessoris per al seu bon funcionament.	6,54	SIS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS



Quadre de preus nº 1

Nº	Designació	Import	
		En xifra (euros)	En lletra (euros)
29	u Senyal de perill triangular de 70cm de costat, normes MOPT, reflectante, sobre poste galvanitzat de 80x40x2mm i 2m de longitud, fins i tot col·locació, ancoratges i tornilleria.	105,87	CENT CINC EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS
30	u Senyal de stop octogonal de 60cm, normes MOPT, reflectant, sobre pal galvanitzat de 1.5m de llarg a franges de dos colors, fins i tot col·locació, ancoratges i tornilleria.	150,34	CENT CINQUANTA EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS



## PREUS COMPOSTS

### 1. POU DE REGISTRE

Ut de pou de registre realitzat amb formigó amb marc i tapa de fundició.

M<sup>3</sup> d'excavació en qualsevol tipus de terreny.

1,60 x 1,60 x 1,60 = 4,09 m <sup>3</sup>	a	20,00 €/m <sup>3</sup>	81,80.-
--	---	------------------------	---------

Ml de subministrament i col·locació de canonada de formigó de 1.000 mm de diàmetre.

1,00 ml	a	90 €/ml	90,00.-
---------	---	---------	---------

Ut de subministrament i col·locació de campana feta de formigó 1.000/600 mm de diàmetre.

1 ut	a	75 €/ut	75,00.-
------	---	---------	---------

Ut de subministrament i col·locació de tapa de registre de 600 mm de diàmetre D-400 feta de fosa dúctil amb junta elàstica i tancada amb forrellat.

1 ut	a	108 €/ut	108,00.-
------	---	----------	----------

M<sup>3</sup> de retirada de productes de l'excavació.

4,09 m <sup>3</sup>	a	18 €/m <sup>3</sup>	73,62.-
---------------------	---	---------------------	---------

			-----
		SUMA	428,42.-



## 2. IMBORNAL AMB DECANTADOR

M<sup>3</sup> d'excavació en qualsevol tipus de terreny.

$$5 \times 0,80 \times 0,40 = 1,60 \quad \text{a} \quad 20,00 \text{ €/m}^3 \quad 32,00.-$$

M<sup>3</sup> de subministrament de zona per a la protecció de la canonada.

$$5 \times 0,40 \times 0,20 = 0,40 \text{ m}^3 \quad \text{a} \quad 22,00 \text{ €/m}^3 \quad 8,80.-$$

Ml de subministrament i col·locació de canonada de polietilè, tipus sanun de 200 mm de diàmetre.

$$5 \text{ ml} \quad \text{a} \quad 22,00 \text{ €/ml} \quad 110,00.-$$

M<sup>3</sup> de subministrament i col·locació de formigó H-125.

$$2 \times 1,40 \times 1,20 = 0,46 \text{ m}^3$$

$$2 \times 0,80 \times 1,10 = 0,26 \text{ m}^3$$

$$1 \times 1,40 \times 0,80 = 0,17 \text{ m}^3$$

$$\text{-----}$$
$$0,89 \text{ m}^3$$

$$0,89 \text{ m}^3 \quad \text{a} \quad 105,00 \text{ €/m}^3 \quad 93,45.-$$

Ut de subministrament i col·locació de marc i tapa de ferro de 3 cm de gruix i de dimensions de 75 x 50 cm.

$$1 \text{ ut} \quad \text{a} \quad 90,00 \text{ €/ut} \quad 90,00.-$$

M<sup>3</sup> de tapament de les sèquies amb els productes procedents d'excavació.

$$5 \times 0,40 \times 0,40 = 0,80 \text{ m}^3 \quad \text{a} \quad 14,00 \text{ €/m}^3 \quad 11,20.-$$

M<sup>3</sup> de retirada del material sobrant a abocador.

$$0,80 \text{ m}^3 \quad \text{a} \quad 18,00 \text{ €/m}^3 \quad 14,40.-$$



M<sup>3</sup> d'aportació de revuelto amb l'ompliment de la sèquia.

5 x 0,40 x 0,20 = 0,40 m<sup>3</sup> a 22,00 €/m<sup>3</sup> 8,80.-

SUMA 368,65.-

