

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi
Castelldefels

Tipus d'actuació
Urbanització

Expedient
900965/24

Data
Març 2026

Tipus de document
Projecte d'Execució

Gestió
Direcció de Serveis de l'Espai Públic

Redacció de projecte
Direcció de Serveis de l'Espai Públic

Relació de documents i volums

01-07. Memòria i Annexos

08-10. Plànols

11-13. Plec de Prescripcions Tècniques

14. Pressupost

14/14
Volums

Índex de volums

D1 Memòria i annexos	D2 Plànols	D3 Plec de prescripcions tècniques	D4 Pressupost
01-07	08-10	11-13	14
01 Memòria Annex 01. Antecedents, àmbit d’actuació i situació prèvia Annex 02. Planejament Annex 03. Topografia Annex 04. Geologia i geotècnia Annex 05. Definició geomètrica i replanteig Annex 06. Moviment de terres Annex 07. Climatologia, hidrologia i drenatge Annex 08. Xarxa de clavegueram Annex 09. Canalitzacions i desviaments de cursos naturals d’aigua Annex 10. Ferms i paviments Annex 11. Estructures i murs 02 Annex 11. Estructures i murs 03 Annex 11. Estructures i murs 04 Annex 11. Estructures i murs Annex 12. Enllumenat Annex 13. Xarxa de reg i abastament d’aigua pel reg Annex 14. Plantacions Annex 15. Senyalització, abalisament i seguretat vial Annex 16. Semaforització Annex 17. Serveis existents. Serveis afectats. Nous subministraments i instal·lacions de serveis 05 Annex 17. Serveis existents. Serveis afectats. Nous subministraments i instal·lacions de serveis Annex 18. Expropiacions, ocupacions temporals, restitució de drets reals i servituds Annex 19. Autoritzacions i concessions Annex 20. Pla de control de qualitat 06 Annex 20. Pla de control de qualitat Annex 21. Estudi de seguretat i salut Annex 22. Aspectes ambientals Annex 23. Estudi de gestió de residus de construcció i demolició Annex 24. Accessibilitat Annex 25. Desviaments de trànsit i fases d’execució i d’accessibilitat durant les obres Annex 26. Pla d’obra Annex 27. Justificació de preus 07 Annex 27. Justificació de preus Annex 28. Pla de consum i manteniment de l’obra acabada Annex 29. Pressupost per al coneixement de l’Administració Annex 30. Fitxa resum de les característiques del projecte Annex 31. BEP (Pla d’Execució BIM) Annex 32. Cales	08 Llistat de plànols SG. Situació general EN. Enderrocs i elements a retirar DG. Definició geomètrica 09 DG. Definició geomètrica PV. Paviments i confinaments EM. Estructures i murs EP. Enllumenat XR. Xarxa de reg 10 XR. Xarxa de reg PL. Plantacions MU. Mobiliari urbà i tancaments SE. Serveis existents, serveis afectats i nous subministraments AP. Altres plànols	11 01.Plec de prescripcions tècniques generals 02.Plec de prescripcions tècniques particulars 12 02.Plec de prescripcions tècniques particulars 13 02.Plec de prescripcions tècniques particulars	14 01. Amidaments 02. Estadística de partides 03. Quadre de preus n°1 04. Quadre de preus n°2 05. Pressupost 06. Resum de pressupost 07. Últim full

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

AMIDAMENTS

Obra 01 CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
Subcapítol 01 ENDERROCS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 P22D0-52YN m2 Esbrossada del terreny de més de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		
2	complement jardineria				100,000		100,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							100,000	

2 P214S-73G5 m Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	reixat simple torsió			90,000			90,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							90,000	

3 P214S-R3G5 u Tall, enderroc i adaptació de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, amb mitjans manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Tram afectat: 3 m

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	pont		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

4 P2145-RRS2 m Tall, arrencada i adaptació de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Tram afectat: 3 m

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	pont		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

5 PY03-628P u Forat en sostre per a pas d'instal·lacions, de 5 a 20 cm, amb equips per a tall/broca de diamant, inclou càrrega manual de runa sobre contenidor i transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2	previsió		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

6 P2143-R0R7 m2 Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb aplec de les peces per a posterior aprofitament, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada	Total	
2	vorera				20,000		20,000	C#*D#*E#*F#

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT						20,000
-----------------	--	--	--	--	--	--------

7 P2148-49L5 m Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	vorera- previsió			24,000			24,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							24,000	

8 P2148-R9L5 m Desmuntatge de vorada i enderroc de la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	vorera			24,000			24,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							24,000	

Obra 01 CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol 02 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
Subcapítol 02 EXCAVACIONS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 P221C-RZ1D m3 Excavació de rasa fins a cota de fonamentació, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Àrea			
2	perfls seccions							
3	inici/2			2,000	1,070		2,140	C#*D#*E#*F#
4	2/3			21,000	1,170		24,570	C#*D#*E#*F#
5	3/1			24,000	1,370		32,880	C#*D#*E#*F#
6	1/4			11,000	1,380		15,180	C#*D#*E#*F#
7	4/5			21,000	1,040		21,840	C#*D#*E#*F#
8	5/6			26,000	1,225		31,850	C#*D#*E#*F#
9	6/fin			2,000	1,660		3,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT						131,780
-----------------	--	--	--	--	--	---------

2 P221C-DZ17 m3 Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny fluix, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	fonaments passera	T	llarg	ample	alt	u		
2	FON03.FON04. 190x70x80 cm		1,900	0,700	0,900	24,000	28,728	C#*D#*E#*F#
3	FON05. 190x190x100 cm		1,900	1,900	1,100	1,000	3,971	C#*D#*E#*F#
4	FON06. BC-1		2,100	0,500	0,900	15,000	14,175	C#*D#*E#*F#
5			2,200	0,500	0,900	1,000	0,990	C#*D#*E#*F#
6			4,800	0,500	0,900	6,000	12,960	C#*D#*E#*F#
7			4,850	0,500	0,900	1,000	2,183	C#*D#*E#*F#
8			4,200	0,500	0,900	1,000	1,890	C#*D#*E#*F#
9			4,250	0,500	0,900	1,000	1,913	C#*D#*E#*F#
10	Rampes accés	T	llarg	ample	alt	u		
11	FON07. biga vora paviment		42,000	0,300	0,900	1,000	11,340	C#*D#*E#*F#

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 3

12	ESC01. esglaons		2,700	0,300	0,650	3,000	1,580	C#*D#*E#*F#
14	Arrencada escales	T	llarg	ample	alt	u		
15	FON06. BC-1		2,100	0,500	0,900	1,000	0,945	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							80,675	

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	02	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES
Subcapítol	03	REBLIMENTS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P242-VGU3	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper elèctric

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		
2	REBAIX							
3	perfiles seccions							
4	inici/2			2,000	1,070		2,140	C#*D#*E#*F#
5	2/3			21,000	1,170		24,570	C#*D#*E#*F#
6	3/1			24,000	1,370		32,880	C#*D#*E#*F#
7	1/4			11,000	1,380		15,180	C#*D#*E#*F#
8	4/5			21,000	1,040		21,840	C#*D#*E#*F#
9	5/6			26,000	1,225		31,850	C#*D#*E#*F#
10	6/fin			2,000	1,660		3,320	C#*D#*E#*F#
11	Subtotal	S					131,780	SUMSUBTOT AL(G1:G10)
12	FONAMENTS							
13	fonaments passera	T	llarg	ample	alt	u		
14	FON03.FON04. 190x70x80 cm		1,900	0,700	0,900	24,000	28,728	C#*D#*E#*F#
15	FON05. 190x190x100 cm		1,900	1,900	1,100	1,000	3,971	C#*D#*E#*F#
16	FON06. BC-1		2,100	0,500	0,900	15,000	14,175	C#*D#*E#*F#
17			2,200	0,500	0,900	1,000	0,990	C#*D#*E#*F#
18			4,800	0,500	0,900	6,000	12,960	C#*D#*E#*F#
19			4,850	0,500	0,900	1,000	2,183	C#*D#*E#*F#
20			4,200	0,500	0,900	1,000	1,890	C#*D#*E#*F#
21			4,250	0,500	0,900	1,000	1,913	C#*D#*E#*F#
22								C#*D#*E#*F#
23	Rampes accés	T	llarg	ample	alt	u		
24	FON07. biga vora paviment		42,000	0,300	0,900	1,000	11,340	C#*D#*E#*F#
25	ESC01. esglaons		2,700	0,300	0,650	3,000	1,580	C#*D#*E#*F#
26								C#*D#*E#*F#
27	Arrencada escales	T	llarg	ample	alt	u		
28	FON06. BC-1		2,100	0,500	0,900	1,000	0,945	C#*D#*E#*F#
29	Subtotal	S					80,675	SUMSUBTOT AL(G12:G28)
30	PILONS							
31	d.42	C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		
32	esponjamnet 20%	P	20,000				74,949	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

344,885

2	P2255-DPHR	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM
---	------------	----	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 4

2	REBAIX						
3	perfiles seccions						
4	inici/2		2,000	1,070		2,140	C#*D#*E#*F#
5	2/3		21,000	1,170		24,570	C#*D#*E#*F#
6	3/1		24,000	1,370		32,880	C#*D#*E#*F#
7	1/4		11,000	1,380		15,180	C#*D#*E#*F#
8	4/5		21,000	1,040		21,840	C#*D#*E#*F#
9	5/6		26,000	1,225		31,850	C#*D#*E#*F#
10	6/fin		2,000	1,660		3,320	C#*D#*E#*F#
11	Subtotal	S				131,780	SUMSUBTOT AL(G1:G10)

12	FONAMENTS							
13	fonaments passera	T	llarg	ample	alt	u		
14	FON03.FON04. 190x70x80 cm		1,900	0,700	0,900	24,000	28,728	C#*D#*E#*F#
15	FON05. 190x190x100 cm		1,900	1,900	1,100	1,000	3,971	C#*D#*E#*F#
16	FON06. BC-1		2,100	0,500	0,900	15,000	14,175	C#*D#*E#*F#
17			2,200	0,500	0,900	1,000	0,990	C#*D#*E#*F#
18			4,800	0,500	0,900	6,000	12,960	C#*D#*E#*F#
19			4,850	0,500	0,900	1,000	2,183	C#*D#*E#*F#
20			4,200	0,500	0,900	1,000	1,890	C#*D#*E#*F#
21			4,250	0,500	0,900	1,000	1,913	C#*D#*E#*F#
22								C#*D#*E#*F#
23	Rampes accés	T	llarg	ample	alt	u		
24	FON07. biga vora paviment		42,000	0,300	0,900	1,000	11,340	C#*D#*E#*F#
25	ESC01. esglaons		2,700	0,300	0,650	3,000	1,580	C#*D#*E#*F#
26								C#*D#*E#*F#
27	Arrencada escales	T	llarg	ample	alt	u		
28	FON06. BC-1		2,100	0,500	0,900	1,000	0,945	C#*D#*E#*F#
29	Subtotal	S					80,675	SUMSUBTOT AL(G12:G28)
30	PILONS							
31	d.42	C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		
32	Subtotal "A origen"	O		539,200	0,139		74,949	C#*D#*E#*F#
							287,404	SUMORIGEN(G1:G31)
33	esponjamnet 20%	P	20,000				57,481	

TOTAL AMIDAMENT

344,885

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	03	ESTRUCTURA
Subcapítol	01	FONAMENTS I CONTENCIÓ DE TERRES

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P3E2-CV01	u	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra i retirada de l'equip de perforació per a pilons barrinats formigonats pel tub central de la barrina tipus Rodiostar amb bomba o equivalent

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T				u		
2						1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

2	P3E5-CV01	m	Perforació i formigonament de pilons barrinats formigonats pel tub central de la barrina tipus Rodiostar de Rodiocronsa o equivalent, en terreny fluix, de diàmetre 420 mm amb formigó HA-30/ L / 10 / XC4 + XA1 de consistència fluida, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, additiu superplastificant i endarreridor de fraguat, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte, especificacions de l'industrial i indicacions de la DF
---	-----------	---	--

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 5

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg			u		
2	FON01		9,600			44,000	422,400	C#*D#*E#*F#
3	FON02		14,600			8,000	116,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							539,200	

3 P3E3-CV01 m Enderroc de cap de piló, de diàmetre 42 cm

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg			u		
2	FON01		0,400			44,000	17,600	C#*D#*E#*F#
3	FON02		0,400			8,000	3,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,800	

4 P3Z3-D53G m2 Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample		u		
2	FON03.FON04. 190x70x80 cm		1,900	0,700		24,000	31,920	C#*D#*E#*F#
3	FON05. 190x190x100 cm		1,900	1,900		1,000	3,610	C#*D#*E#*F#
4	FON06. BC-1		2,100	0,500		15,000	15,750	C#*D#*E#*F#
5			2,200	0,500		1,000	1,100	C#*D#*E#*F#
6			4,800	0,500		6,000	14,400	C#*D#*E#*F#
7			4,850	0,500		1,000	2,425	C#*D#*E#*F#
8			4,200	0,500		1,000	2,100	C#*D#*E#*F#
9			4,250	0,500		1,000	2,125	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							73,430	

5 P44C-CV02 kg

Acer S275JR no magnetitzat, segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN,L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, per a estructures segons projecte, col·locat a obra cargolat i amb soldadura, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3, amb una capa d'imprimació antioxidant, amb repercussió de preparació de forats troncoconics, arestes per penetració de soldadures, soldat de plaques d'unió i/o enrigidors i altres manipulacions previes per al seu correcte muntatge, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat, amb part proporcional de sistemes d'elevació i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	perfils pilons	T	llarg/areavolu	gruix	kg/m	u		
2	FON01.FON02. tub 139.9		1,500		29,500	52,000	2.301,000	C#*D#*E#*F#
3	FON01.FON02. xapes 250x300x10 mm		0,075	0,010	7.850,000	104,000	612,300	C#*D#*E#*F#
5	perfils enceps	T	llarg/volum	u/cep	kg/m	u		
6	FON03.FON04. UPN-300		1,650	2,000	47,500	24,000	3.762,000	C#*D#*E#*F#
7	FON03.FON04. enrigidors 300x100x15 mm		0,045	4,000	78,500	24,000	339,120	C#*D#*E#*F#
8	FON03.FON04. placa base 400x420x20 mm		0,168	0,020	7.850,000	24,000	633,024	C#*D#*E#*F#
10	FON05. UPN-300		1,650	6,000	47,500	1,000	470,250	C#*D#*E#*F#
11	FON05. enrigidors 300x100x15 mm		0,045	24,000	78,500	1,000	84,780	C#*D#*E#*F#
12	FON05. placa base 400x420x20 mm		0,168	0,020	7.850,000	2,000	52,752	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8.255,226	

6 P89C-CV01 m2

Tractament de rugositat en estructura metàl·lica consistent en pintat amb pintura epoxi, amb dues capes d'imprimació epoxi per adherir una pel·lícula de sorra projectada, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 6

seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF								
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	perfils pilons	T	llarg/areavolu		desenv	u		
2	FON01.FON02. tub 139.9		1,200		0,440	52,000	27,456	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							27,456	

7 P3F0-D549 kg Armadura per a enceps AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pilons	T	llarg	kg/m		u		
2	FON01		9,600	15,000		44,000	6.336,000	C#*D#*E#*F#
3	FON02		14,600	15,000		8,000	1.752,000	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal	S					8.088,000	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
6	sabates	T	kg/u			u		
7	FON03.FON04. 190x70x80 cm		118,000			24,000	2.832,000	C#*D#*E#*F#
8	FON05. 190x190x100 cm		287,000			1,000	287,000	C#*D#*E#*F#
9	Subtotal	S					3.119,000	SUMSUBTOT AL(G5:G8)
11	bigues centradores	T	llarg	kg/m				
12	FON06. BC-1		40,000	37,000		1,000	1.480,000	C#*D#*E#*F#
13			4,500	43,000		1,000	193,500	C#*D#*E#*F#
14			50,000	37,000		1,000	1.850,000	C#*D#*E#*F#
15	Subtotal	S					3.523,500	SUMSUBTOT AL(G10:G14)
TOTAL AMIDAMENT							14.730,500	

8 P3F1-DQ77 m2 Encofrat amb plafó metàl·lic per a enceps

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	cares	alt	u		
2	FON03.FON04. 190x70x80 cm		1,900	2,000	0,800	24,000	72,960	C#*D#*E#*F#
3			0,700	2,000	0,800	24,000	26,880	C#*D#*E#*F#
4	FON05. 190x190x100 cm		1,900	4,000	1,000	1,000	7,600	C#*D#*E#*F#
5	FON06. BC-1		2,100	2,000	0,800	15,000	50,400	C#*D#*E#*F#
6			2,200	2,000	0,800	1,000	3,520	C#*D#*E#*F#
7			4,800	2,000	0,800	6,000	46,080	C#*D#*E#*F#
8			4,850	2,000	0,800	1,000	7,760	C#*D#*E#*F#
9			4,200	2,000	0,800	1,000	6,720	C#*D#*E#*F#
10			4,250	2,000	0,800	1,000	6,800	C#*D#*E#*F#
11	Subtotal "A origen"	O					228,720	SUMORIGEN(G1:G10)
12	previsió no encofrat	P	-50,000				-114,360	
TOTAL AMIDAMENT							114,360	

9 P3F2-U6A2 m3 Formigonament per a enceps, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot en obres d'enginyeria civil

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	llarg	ample	alt	u		
2	FON03.FON04. 190x70x80 cm		1,900	0,700	0,800	24,000	25,536	C#*D#*E#*F#
3	FON05. 190x190x100 cm		1,900	1,900	0,100	1,000	0,361	C#*D#*E#*F#
4	FON06. BC-1		2,100	0,500	0,800	15,000	12,600	C#*D#*E#*F#
5			2,200	0,500	0,800	1,000	0,880	C#*D#*E#*F#

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 7

6	4,800	0,500	0,800	6,000	11,520	C#*D#*E#*F#
7	4,850	0,500	0,800	1,000	1,940	C#*D#*E#*F#
8	4,200	0,500	0,800	1,000	1,680	C#*D#*E#*F#
9	4,250	0,500	0,800	1,000	1,700	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT					56,217	

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIIC
Capítol	03	ESTRUCTURA
Subcapítol	02	ESTRUCTURA D'ACER I FORMIGÓ

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P442-CV10	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BIG04. bigues transversals	T	llarg	u/biga	kg/m	u		
2	UPN-220		4,000		30,500	1,000	122,000	C#*D#*E#*F#
3	UPN-220 x2		2,280	2,000	30,500	11,000	1.529,880	C#*D#*E#*F#
4			1,930	2,000	30,500	14,000	1.648,220	C#*D#*E#*F#
5			6,150	2,000	30,500	2,000	750,300	C#*D#*E#*F#
6			1,850	2,000	30,500	8,000	902,800	C#*D#*E#*F#
7	Subtotal	S					4.953,200	SUMSUBTOT AL(G1:G6)
8								C#*D#*E#*F#
9	BIG09. bigues longitudinals	T	llarg		kg/m	u		
10	UPN-200		31,000		26,000	2,000	1.612,000	C#*D#*E#*F#
11			45,000		26,000	2,000	2.340,000	C#*D#*E#*F#
12			48,000		26,000	2,000	2.496,000	C#*D#*E#*F#
13	Subtotal	S					6.448,000	SUMSUBTOT AL(G8:G12)
14								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

11.401,200

2	P442-CV11	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.
---	-----------	----	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escales	T	llarg	area	kg/m	u		
2	ESC02. graons 1800x455x6 mm		1,800	0,273	78,500	23,000	887,223	C#*D#*E#*F#
3	BIG10. replà intermedi T80		1,800		11,500	5,000	103,500	C#*D#*E#*F#
4	BIG10. replà superior T80		1,800		11,500	11,000	227,700	C#*D#*E#*F#
5	Subtotal	S					1.218,423	SUMSUBTOT AL(G1:G4)
6								C#*D#*E#*F#
7	BIG06. xapes form. 440x8 mm	T	llarg	area	kg/m3	u		
8	tram 1		31,000	0,352	78,500	2,000	1.713,184	C#*D#*E#*F#
9	replà 1		4,000	0,352	78,500	1,000	110,528	C#*D#*E#*F#
10	tram 2		0,150	0,352	78,500	1,000	4,145	C#*D#*E#*F#

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 8

11		39,000	0,352	78,500	2,000	2.155,296	C#*D#*E#*F#
12	replà 2	0,150	0,352	78,500	1,000	4,145	C#*D#*E#*F#
13		2,100	0,352	78,500	1,000	58,027	C#*D#*E#*F#
14		2,250	0,352	78,500	1,000	62,172	C#*D#*E#*F#
15	tram 3	48,000	0,352	78,500	1,000	1.326,336	C#*D#*E#*F#
16		45,100	0,352	78,500	1,000	1.246,203	C#*D#*E#*F#
17	Subtotal	S				6.680,036	SUMSUBTOT AL(G6:G16)

TOTAL AMIDAMENT

7.898,459

3	P442-CV01	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.
---	-----------	----	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escales	T	llarg	area	kg/m	u		
2	BIG08. tub 100x250x10 mm		11,550		51,500	2,000	1.189,650	C#*D#*E#*F#
3	BIG07. tub 100x180x10 mm		3,300		40,000	2,000	264,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1.453,650

4	P44C-CV12	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.
---	-----------	----	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pilars	T	llarg		kg/m	u		
2	PIL03. UPN-350 x2							
3	P1		3,620		62,300	2,000	451,052	C#*D#*E#*F#
4	P2		3,780		62,300	2,000	470,988	C#*D#*E#*F#
5	P3		3,940		62,300	2,000	490,924	C#*D#*E#*F#
6	P4		4,100		62,300	2,000	510,860	C#*D#*E#*F#
7	P5		4,250		62,300	2,000	529,550	C#*D#*E#*F#
8	P6		4,410		62,300	2,000	549,486	C#*D#*E#*F#
9	P7		4,580		62,300	2,000	570,668	C#*D#*E#*F#
10	P8		4,730		62,300	2,000	589,358	C#*D#*E#*F#
11	P9		4,890		62,300	2,000	609,294	C#*D#*E#*F#
12	P10		0,050		62,300	2,000	6,230	C#*D#*E#*F#
13	P11		5,200		62,300	2,000	647,920	C#*D#*E#*F#
14	P12		5,360		62,300	2,000	667,856	C#*D#*E#*F#
15	P13		5,020		62,300	2,000	625,492	C#*D#*E#*F#
16	P14		5,200		62,300	2,000	647,920	C#*D#*E#*F#
17	P15A		5,340		62,300	2,000	665,364	C#*D#*E#*F#
18	Subtotal	S					8.032,962	SUMSUBTOT AL(G1:G17)
19	PIL04. UPN-380 x2							
20	P15B		6,340		65,000	2,000	824,200	C#*D#*E#*F#
21	P16		6,340		65,000	2,000	824,200	C#*D#*E#*F#
22	P17		6,670		65,000	2,000	867,100	C#*D#*E#*F#
23	P18		6,490		65,000	2,000	843,700	C#*D#*E#*F#
24	P19		6,810		65,000	2,000	885,300	C#*D#*E#*F#
25	P20		6,630		65,000	2,000	861,900	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

26	P21		6,940	65,000	2,000	902,200	C#*D#*E#*F#
27	P22		7,280	65,000	2,000	946,400	C#*D#*E#*F#
28	P23		7,600	65,000	2,000	988,000	C#*D#*E#*F#
29	P24A		7,910	65,000	2,000	1.028,300	C#*D#*E#*F#
30	P24B		7,910	65,000	2,000	1.028,300	C#*D#*E#*F#
31	Subtotal	S				9.999,600	SUMSUBTOT AL(G19:G30)

TOTAL AMIDAMENT18.032,562

5P44C-CV13kgAcer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	pilars	T	llarg	area	kg/m	u		
2	PIL02. xapes 160x15 mm							
3	P1		3,510	0,024	785,000	2,000	132,257	C#*D#*E#*F#
4	P2		3,510	0,024	785,000	2,000	132,257	C#*D#*E#*F#
5	P3		3,670	0,024	785,000	2,000	138,286	C#*D#*E#*F#
6	P4		3,830	0,024	785,000	2,000	144,314	C#*D#*E#*F#
7	P5		3,980	0,024	785,000	2,000	149,966	C#*D#*E#*F#
8	P6		4,150	0,024	785,000	2,000	156,372	C#*D#*E#*F#
9	P7		4,310	0,024	785,000	2,000	162,401	C#*D#*E#*F#
10	P8		4,460	0,024	785,000	2,000	168,053	C#*D#*E#*F#
11	P9		4,620	0,024	785,000	2,000	174,082	C#*D#*E#*F#
12	P10		4,780	0,024	785,000	2,000	180,110	C#*D#*E#*F#
13	P11		4,940	0,024	785,000	2,000	186,139	C#*D#*E#*F#
14	P12		5,090	0,024	785,000	2,000	191,791	C#*D#*E#*F#
15	P13		4,750	0,024	785,000	2,000	178,980	C#*D#*E#*F#
16	P14		4,910	0,024	785,000	2,000	185,009	C#*D#*E#*F#
17	P15A		5,070	0,024	785,000	2,000	191,038	C#*D#*E#*F#
18	PIL03. nusos UPN-350							
19	350x100x12 mm		0,012	0,350	785,000	100,000	329,700	C#*D#*E#*F#
20	140x280x12 mm		0,012	0,392	785,000	50,000	184,632	C#*D#*E#*F#
21	Subtotal	S					2.985,387	SUMSUBTOT AL(G1:G20)

22	PIL05. xapes 160x20 mm							
23	P15B		6,070	0,032	785,000	2,000	304,957	C#*D#*E#*F#
24	P16		6,070	0,032	785,000	2,000	304,957	C#*D#*E#*F#
25	P17		6,390	0,032	785,000	2,000	321,034	C#*D#*E#*F#
26	P18		6,210	0,032	785,000	2,000	311,990	C#*D#*E#*F#
27	P19		6,530	0,032	785,000	2,000	328,067	C#*D#*E#*F#
28	P20		6,360	0,032	785,000	2,000	319,526	C#*D#*E#*F#
29	P21		6,680	0,032	785,000	2,000	335,603	C#*D#*E#*F#
30	P22		7,000	0,032	785,000	2,000	351,680	C#*D#*E#*F#
31	P23		7,320	0,032	785,000	2,000	367,757	C#*D#*E#*F#
32	P24A		7,640	0,032	785,000	2,000	383,834	C#*D#*E#*F#
33	P24B		7,640	0,032	785,000	2,000	383,834	C#*D#*E#*F#
34	PIL04. nusos UPN-380							
35	380x100x12 mm		0,012	0,380	785,000	44,000	157,502	C#*D#*E#*F#
36	140x280x12 mm		0,012	0,392	785,000	22,000	81,238	C#*D#*E#*F#
37	Subtotal	S					3.951,979	SUMSUBTOT AL(G22:G36)

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT	6.937,366
6	P447-CV14	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TEN01. creus	T	area	gruix	kg/m3	u		
2	vert. plaques 150x150x12 mm		0,225	0,012	785,000	28,000	59,346	C#*D#*E#*F#
3	Ø25		8,500		3,980	4,000	135,320	C#*D#*E#*F#
4			8,000		3,980	6,000	191,040	C#*D#*E#*F#
5			7,000		3,980	2,000	55,720	C#*D#*E#*F#
6			6,700		3,980	2,000	53,332	C#*D#*E#*F#
7	hor. plaques 150x150x12 mm		0,225	0,012	785,000	4,000	8,478	C#*D#*E#*F#
8	Ø25		3,200		3,980	2,000	25,472	C#*D#*E#*F#
9	Subtotal	S					528,708	SUMSUBTOT AL(G1:G8)
11	ancotarges UPN-200-llosa	T	llarg		kg/m	u		
12	BIG11. L100.10		0,100		15,600	8,000	12,480	C#*D#*E#*F#
13	BIG12. L150.14		0,100		32,900	8,000	26,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT567,508

7P4ZF-M08G200uAncoratge sobre element de formigó amb barilla roscada d'acer galvanitzat M8 de 200 mm de llarg tipus HAS 5.8 de Hilti o equivalent, amb perforació de 10 cm i injectat continu d'adhesiu RE-500V4 de Hilti o equivalent previa neteja del forat, cargolada, amb repercussió de volandera metàl·lica i femelles, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls de projecte, especificacions de la casa subministradora i instruccions de la DF.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ancotarges UPN-200-llosa	T				u		
2	BIG11. L100.10					8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
3	BIG12. L150.14					8,000	8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT16,000

8P4Z9-3LXI m2Làmina de neoprè de 20 mm de gruix per a recolzaments estructurals elàstics, col·locada sense adherir

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BIG04. bigues transversals	T	llarg	ample		u		
2	UPN-220		4,000	0,080		1,000	0,320	C#*D#*E#*F#
3	UPN-220 x2		2,280	0,160		11,000	4,013	C#*D#*E#*F#
4			1,930	0,160		14,000	4,323	C#*D#*E#*F#
5			6,150	0,160		2,000	1,968	C#*D#*E#*F#
6			1,850	0,160		8,000	2,368	C#*D#*E#*F#
8	BIG09. acord UPN-200 - UPN-220	T	llarg	ample		u		
9			0,160	0,075		46,000	0,552	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT13,544

9P4BI-D9P6kgArmadura per a sostres amb elements resistentis industrialitzats AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FRJ01. elements soldats	T	llarg	soldat	kg/m	u		
2	Ø16 mm armat trans sostre		2,350		1,630	270,000	1.034,235	C#*D#*E#*F#

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 11

3	Ø10 mm cucs							
4	UPN-220	10,400	2,000	0,640	1,000	13,312	C#*D#*E#*F#	
5	UPN-220 x2	5,900	2,000	0,640	11,000	83,072	C#*D#*E#*F#	
6		5,000	2,000	0,640	14,000	89,600	C#*D#*E#*F#	
7		16,000	2,000	0,640	2,000	40,960	C#*D#*E#*F#	
8		4,900	2,000	0,640	8,000	50,176	C#*D#*E#*F#	
9	cèrcol							
10	UPN-220 x2	2,280		21,500	11,000	539,220	C#*D#*E#*F#	
11		1,930		21,500	14,000	580,930	C#*D#*E#*F#	
12		6,150		21,500	6,000	793,350	C#*D#*E#*F#	
13		1,850		21,500	8,000	318,200	C#*D#*E#*F#	
14	2Ø16 cada nervi							
15	UPN-220	1,400	8,000	1,630	1,000	18,256	C#*D#*E#*F#	
16	UPN-220 x2	2,800	8,000	1,630	11,000	401,632	C#*D#*E#*F#	
17		2,800	8,000	1,630	14,000	511,168	C#*D#*E#*F#	
18		2,800	8,000	1,630	2,000	73,024	C#*D#*E#*F#	
19		2,800	8,000	1,630	7,000	255,584	C#*D#*E#*F#	
20		1,400	8,000	1,630	1,000	18,256	C#*D#*E#*F#	
21							C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT

4.820,975

10 P4L8-CV01 m2 Sostre de 22 cm de gruix (7+15 cm), amb semiplaques de formigó armat (prellosa) de fins a 200 cm d'amplària aproximada, amb una quantia de 26 kg/m2 armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, i una quantia de 0,15 m3/m2, de formigó per armar HA - 30 / F / 10 / XC4+XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FRJ01. rampa	T	llarg	ample		u		
2	tram 1		28,000	1,900			53,200	C#*D#*E#*F#
3	replà 1		4,000	2,800			11,200	C#*D#*E#*F#
4	tram 2		39,000	1,880			73,320	C#*D#*E#*F#
5	replà 2		4,100	2,900			11,890	C#*D#*E#*F#
6	tram 3		44,500	1,880			83,660	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

233,270

11 P9G0-CV01 m2 Lliscat manual i mecànic de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FRJ01. rampa	T	llarg	ample		u		
2	tram 1		28,000	1,900			53,200	C#*D#*E#*F#
3	replà 1		4,000	2,800			11,200	C#*D#*E#*F#
4	tram 2		39,000	1,880			73,320	C#*D#*E#*F#
5	replà 2		4,100	2,900			11,890	C#*D#*E#*F#
6	tram 3		44,500	1,880			83,660	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

233,270

12 P4BE-FIVM kg Armadura per a pilars AP500 S amb barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PIL09. pilars	T	kg		alt	u		
2	P1 - P15A							
3	UPN-350 x2		21,000		0,500	15,000	157,500	C#*D#*E#*F#
4	P15B - P24B							
5	UPN-380 x2		21,000		0,500	11,000	115,500	C#*D#*E#*F#

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 12

6	Subtotal	S		273,000	SUMSUBTOT
7	increment pel soldat de barres	P	50,000	136,500	AL(G1:G5) PERORIGEN(G1:G6,C7)
TOTAL AMIDAMENT				409,500	

13 P4DH-DQHJ m2 Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 3 m

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PIL09. pilars	T	llarg	cares	alt	u		
2	P1 - P15A							
3	UPN-350 x2		0,600	1,000	0,500	15,000	4,500	C#*D#*E#*F#
4			0,450	2,000	0,500	15,000	6,750	C#*D#*E#*F#
5	P15B - P24B							
6	UPN-380 x2		0,600	1,000	0,500	11,000	3,300	C#*D#*E#*F#
7			0,450	2,000	0,500	11,000	4,950	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

19,500

14 P4511-XLR0 m3 Formigonament per a pilars columna, amb formigó per armar, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, amb additiu hidròfug HRA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PIL09. pilars	T	llarg	ample	alt	u		
2	P1 - P15A							
3	UPN-350 x2		0,600	0,600	0,500	15,000	2,700	C#*D#*E#*F#
4	P15B - P24B							
5	UPN-380 x2		0,600	0,600	0,500	11,000	1,980	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,680

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	03	ESTRUCTURA
Subcapítol	03	ESTRUCTURA DE BLOC DE MORTER

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P4E4-RR02	m2	Paret estructural d'una cara vista, de 20 cm de gruix, de bloc de morter en H de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, de cara vista, llis, gris, amb components hidrofugants categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment portland amb filler calcarí, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm2), tot massissat amb formigó HA-30/F/10/XC4+XS1, col·locat manualment i armat verticalment amb 2Ø12c/20 cm i horitzontalment amb 2Ø10c/20 cm d'acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 acabat amb potes en els extrems lliures, per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, amb repercussió de talls en peces d'extrem, peces especials d'extrem i de gir en unions, coronament, recrescut massissat d'ajust fins arribar a la cota específica i elements especials per a la seva correcta execució, tot inclòs segons plànols de projecte i indicacions de la DF.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MUR01. rampa	T	llarg		alt	u		
2	tram 1		27,500		2,400	1,000	66,000	C#*D#*E#*F#
3	tram 2		2,800		2,050	1,000	5,740	C#*D#*E#*F#
4			1,910		1,350	1,000	2,579	C#*D#*E#*F#
5			6,510		1,100	1,000	7,161	C#*D#*E#*F#
6	replà 2		0,960		1,100	1,000	1,056	C#*D#*E#*F#
7			2,140		1,600	1,000	3,424	C#*D#*E#*F#
8	tram 3		8,800		2,100	1,000	18,480	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

9						4,040	1,840	1,000	7,434	C#*D##*E##*F#
10						6,970	1,570	1,000	10,943	C#*D##*E##*F#
11						4,000	1,340	1,000	5,360	C#*D##*E##*F#
12						17,360	1,100	1,000	19,096	C#*D##*E##*F#
13		C	Unitats	Longitud	Ample			Alçada		
14	mur sota rampa			12,000				0,800	9,600	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT									156,873	

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIIC
Capítol	03	ESTRUCTURA
Subcapítol	04	REVESTIMENT ESTRUCTURA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ							
1	P875-4SA8	m2	Neteja i preparació de la superfície de perfils laminats d'acer fins a un grau de preparació Sa 2 1/2 segons la norma UNE-EN ISO 8501-1, amb mitjans raig de sorra seca i càrrega manual de runa sobre contenidor							
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula		
1		C	Unitats	Cares	Longitud	Desenvolupam	Total			
2	BIGUES									
3	BIG04. bigues transversals	T								
4	UPN-220		1,000		4,000	0,600	2,400	C#*D##*E##*F#		
5	UPN-220 x2		22,000		2,280	0,600	30,096	C#*D##*E##*F#		
6			28,000		1,930	0,600	32,424	C#*D##*E##*F#		
7			4,000		6,150	0,600	14,760	C#*D##*E##*F#		
8			16,000		1,850	0,600	17,760	C#*D##*E##*F#		
9	BIG09. bigues longitudinals	T								
10	UPN-200		2,000		31,000	0,550	34,100	C#*D##*E##*F#		
11			2,000		45,000	0,550	49,500	C#*D##*E##*F#		
12			2,000		48,000	0,550	52,800	C#*D##*E##*F#		
13	Subtotal	S					233,840	SUMSUBTOT AL(G1:G12)		
14	BIGUES							C#*D##*E##*F#		
15	escales	T								
16	ESC02. graons 1800x455x6 mm		23,000		1,800	0,460	19,044	C#*D##*E##*F#		
17	BIG10. replà intermedi T80		5,000		1,800	0,320	2,880	C#*D##*E##*F#		
18	BIG10. replà superior T80		11,000		1,800	0,320	6,336	C#*D##*E##*F#		
19	BIG06. xapes form. 440x8 mm	T	u							
20	tram 1		2,000		31,000	0,880	54,560	C#*D##*E##*F#		
21	replà 1		1,000		4,000	0,880	3,520	C#*D##*E##*F#		
22	tram 2		1,000		0,150	0,880	0,132	C#*D##*E##*F#		
23			2,000		39,000	0,880	68,640	C#*D##*E##*F#		
24	replà 2		1,000		0,150	0,880	0,132	C#*D##*E##*F#		
25			1,000		2,100	0,880	1,848	C#*D##*E##*F#		
26			1,000		2,250	0,880	1,980	C#*D##*E##*F#		
27	tram 3		1,000		48,000	0,880	42,240	C#*D##*E##*F#		
28			1,000		45,100	0,880	39,688	C#*D##*E##*F#		
29	Subtotal	S					241,000	SUMSUBTOT AL(G14:G28)		
30	BIGUES									
31	escales	T								
32	BIG08. tub 100x250x10 mm		2,000		11,550	0,700	16,170	C#*D##*E##*F#		
33	BIG07. tub 100x180x10 mm		2,000		3,300	56,000	369,600	C#*D##*E##*F#		
34	Subtotal	S					385,770	SUMSUBTOT AL(G30:G33)		
35	PILARS									
36	PIL03. UPN-350 x2									

AMIDAMENTS

37	P1		2,000	3,620	0,900	6,516	C#*D##*E##*F#
38	P2		2,000	3,780	0,900	6,804	C#*D##*E##*F#
39	P3		2,000	3,940	0,900	7,092	C#*D##*E##*F#
40	P4		2,000	4,100	0,900	7,380	C#*D##*E##*F#
41	P5		2,000	4,250	0,900	7,650	C#*D##*E##*F#
42	P6		2,000	4,410	0,900	7,938	C#*D##*E##*F#
43	P7		2,000	4,580	0,900	8,244	C#*D##*E##*F#
44	P8		2,000	4,730	0,900	8,514	C#*D##*E##*F#
45	P9		2,000	4,890	0,900	8,802	C#*D##*E##*F#
46	P10		2,000	0,050	0,900	0,090	C#*D##*E##*F#
47	P11		2,000	5,200	0,900	9,360	C#*D##*E##*F#
48	P12		2,000	5,360	0,900	9,648	C#*D##*E##*F#
49	P13		2,000	5,020	0,900	9,036	C#*D##*E##*F#
50	P14		2,000	5,200	0,900	9,360	C#*D##*E##*F#
51	P15A		2,000	5,340	0,900	9,612	C#*D##*E##*F#
52	PIL04. UPN-380 x2						C#*D##*E##*F#
53	P15B		2,000	6,340	0,964	12,224	C#*D##*E##*F#
54	P16		2,000	6,340	0,964	12,224	C#*D##*E##*F#
55	P17		2,000	6,670	0,964	12,860	C#*D##*E##*F#
56	P18		2,000	6,490	0,964	12,513	C#*D##*E##*F#
57	P19		2,000	6,810	0,964	13,130	C#*D##*E##*F#
58	P20		2,000	6,630	0,964	12,783	C#*D##*E##*F#
59	P21		2,000	6,940	0,964	13,380	C#*D##*E##*F#
60	P22		2,000	7,280	0,964	14,036	C#*D##*E##*F#
61	P23		2,000	7,600	0,964	14,653	C#*D##*E##*F#
62	P24A		2,000	7,910	0,964	15,250	C#*D##*E##*F#
63	P24B		2,000	7,910	0,964	15,250	C#*D##*E##*F#
64	Subtotal	S				264,349	SUMSUBTOT AL(G35:G63)
65	PILARS						C#*D##*E##*F#
66	PIL02. xapes 160x15 mm						C#*D##*E##*F#
67	P1		2,000	3,510	0,320	2,246	C#*D##*E##*F#
68	P2		2,000	3,510	0,320	2,246	C#*D##*E##*F#
69	P3		2,000	3,670	0,320	2,349	C#*D##*E##*F#
70	P4		2,000	3,830	0,320	2,451	C#*D##*E##*F#
71	P5		2,000	3,980	0,320	2,547	C#*D##*E##*F#
72	P6		2,000	4,150	0,320	2,656	C#*D##*E##*F#
73	P7		2,000	4,310	0,320	2,758	C#*D##*E##*F#
74	P8		2,000	4,460	0,320	2,854	C#*D##*E##*F#
75	P9		2,000	4,620	0,320	2,957	C#*D##*E##*F#
76	P10		2,000	4,780	0,320	3,059	C#*D##*E##*F#
77	P11		2,000	4,940	0,320	3,162	C#*D##*E##*F#
78	P12		2,000	5,090	0,320	3,258	C#*D##*E##*F#
79	P13		2,000	4,750	0,320	3,040	C#*D##*E##*F#
80	P14		2,000	4,910	0,320	3,142	C#*D##*E##*F#
81	P15A		2,000	5,070	0,320	3,245	C#*D##*E##*F#
82	PIL03. nusos UPN-350						C#*D##*E##*F#
83	350x100x12 mm	100,000		0,350	0,200	7,000	C#*D##*E##*F#
84	140x280x12 mm	50,000		0,140	0,560	3,920	C#*D##*E##*F#
85	PIL05. xapes 160x20 mm						C#*D##*E##*F#
86	P15B		2,000	6,070	0,320	3,885	C#*D##*E##*F#
87	P16		2,000	6,070	0,320	3,885	C#*D##*E##*F#
88	P17		2,000	6,390	0,320	4,090	C#*D##*E##*F#
89	P18		2,000	6,210	0,320	3,974	C#*D##*E##*F#
90	P19		2,000	6,530	0,320	4,179	C#*D##*E##*F#
91	P20		2,000	6,360	0,320	4,070	C#*D##*E##*F#
92	P21		2,000	6,680	0,320	4,275	C#*D##*E##*F#
93	P22		2,000	7,000	0,320	4,480	C#*D##*E##*F#

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 15

94	P23	2,000	7,320	0,320	4,685	C#*D#*E#*F#
95	P24A	2,000	7,640	0,320	4,890	C#*D#*E#*F#
96	P24B	2,000	7,640	0,320	4,890	C#*D#*E#*F#
97	PIL04. nusos UPN-380					C#*D#*E#*F#
98	380x100x12 mm	44,000	0,380	0,200	3,344	C#*D#*E#*F#
99	140x280x12 mm	22,000	0,140	0,560	1,725	C#*D#*E#*F#
100	Subtotal	S			105,262	SUMSUBTOT AL(G65:G99)

TOTAL AMIDAMENT1.230,221

2P8B2-R2F1m2Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat M, per a classe d'exposició C4, segons UNE-EN ISO 12944-1, format per 3 capes, capa d'imprimació de 80 µm, capa intermèdia de 80 µm, i capa d'acabat de 80 µm, amb un gruix total de protecció de 240 µm, aplicat de forma manual

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Net./prep.sup.perf.lam.acer,Sa 2 1/2,s/UNE-EN ISO 8501-1,mitjants raig sorra seca		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
2	01.03.04/P875-4SA8 Net./prep.sup.perf.lam.acer,Sa 2 1/2,s/UNE-EN ISO 8501-1,mitjants raig sorra seca	V	1.230,221				1.230,221	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1.230,221

Obra01CTF - PASSERA CANAL OLIMPIPIC
Capítol04ARQUITECTURA
Subcapítol01FONAMENTACIÓ, CONTENCIÓ I ESLEM. ESTRUCTURALS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P3Z3-D53G	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rampes accés	T	llarg	ample		u		
2	FON07. biga vora paviment		42,000	0,300		1,000	12,600	C#*D#*E#*F#
3	ESC01. esglaons		2,700	0,300		2,000	1,620	C#*D#*E#*F#
5	Arrencada escales	T	llarg	ample		u		
6	FON06. BC-1		2,100	0,500		1,000	1,050	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT15,270

2P310-D51RkgArmadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rampes accés	T	llarg		kg/m	u		
2	FON07. biga vora paviment		42,000		15,000	1,000	630,000	C#*D#*E#*F#
3	ESC01. esglaons		2,700		14,000	3,000	113,400	C#*D#*E#*F#
5	Arrencada escales	T	llarg		kg/m	u		
6	FON06. BC-1		2,100		43,000	1,000	90,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT833,700

3P311-DQ6Em2Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 16

1	Rampes accés	T	llarg	cares	alt	u		
2	FON07. biga vora paviment		42,000	2,000	0,800	1,000	67,200	C#*D#*E#*F#
3	ESC01. esglaons		2,700	2,000	0,550	2,000	5,940	C#*D#*E#*F#
5	Arrencada escales	T	llarg	cares	alt	u		
6	FON06. BC-1		2,100	2,000	0,800	1,000	3,360	C#*D#*E#*F#
7			0,500	2,000	0,800	1,000	0,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT77,300

4P4DG-CV01m2Muntatge i desmuntatge de folrat fenòlic sobreposat a encofrat d'estructures per a deixar el formigó vist, amb repercussió de matavius, goterons, junts, etc modulat segons geometria i indicacions de la DF

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada	Total	
2	previsió				1,000		1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

5P4520-KKNFm3Formigonament per a mur, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rampes accés	T	llarg	ample	alt	u		
2	FON07. biga vora paviment		42,000	0,300	0,800	1,000	10,080	C#*D#*E#*F#
3	ESC01. esglaons		2,700	0,300	0,550	2,000	0,891	C#*D#*E#*F#
5	Arrencada escales	T	llarg	ample	alt	u		
6	FON06. BC-1		2,100	0,500	0,800	1,000	0,840	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT11,811

Obra01CTF - PASSERA CANAL OLIMPIPIC
Capítol04ARQUITECTURA
Subcapítol02ELEMENTS DE TANCAMENTS I PROTECCIÓ D'URBANITZACIÓ

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P44C-CV03	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncoònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	barana 2 i 3 - pòrtic c/2.75m	T	llarg		kg/m	u		
2	PIL01. tub 80x100x6 mm		1,550		15,700	3,000	73,005	C#*D#*E#*F#
3			3,000		15,700	48,000	2.260,800	C#*D#*E#*F#
4			2,750		15,700	1,000	43,175	C#*D#*E#*F#
5			3,100		15,700	1,000	48,670	C#*D#*E#*F#
6			3,750		15,700	1,000	58,875	C#*D#*E#*F#
7			4,400		15,700	1,000	69,080	C#*D#*E#*F#
8			5,050		15,700	1,000	79,285	C#*D#*E#*F#
9			5,700		15,700	1,000	89,490	C#*D#*E#*F#
10			4,100		15,700	1,000	64,370	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT2.786,750

2P44C-CV04kgAcer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncoònics,
EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 17

arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	barana 3 - 2xL50.5 mitja llum panell sup	T	llarg	u/pilar	kg/m	u		
2	PIL06		1,500	2,000	4,150	35,000	435,750	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	435,750
-----------------	---------

3P442-CV05kgAcer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	barana 2 i 3 - pòrtic c/2.75m	T	llarg		kg/m	u		
2	BIG03 - UPN-80		2,050		9,000	16,000	295,200	C#*D#*E#*F#
3			4,150		9,000	1,000	37,350	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	332,550
-----------------	---------

4P442-CV01kgAcer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	barana 3 - BIG18 - tub 45x20x1.5 mm	T	llarg		kg/m	u		
2	replà costat 1		4,050		1,500	1,000	6,075	C#*D#*E#*F#
3	replà costat 2		2,800		1,500	1,000	4,200	C#*D#*E#*F#
4	rampa 1		38,550		1,500	1,000	57,825	C#*D#*E#*F#
5	replà costat 1		2,150		1,500	1,000	3,225	C#*D#*E#*F#
6	replà costat 2		2,900		1,500	1,000	4,350	C#*D#*E#*F#
7	rampa 2		44,200		1,500	1,000	66,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	141,975
-----------------	---------

5P442-CV06kgAcer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	barana 3 - BIG02 L 50x50x5 mm	T	llarg		kg/m	u		
2	replà costat 1		4,050		4,150	4,000	67,230	C#*D#*E#*F#
3	replà costat 2		2,800		4,150	4,000	46,480	C#*D#*E#*F#
4	rampa 1		38,550		4,150	4,000	639,930	C#*D#*E#*F#
5	replà costat 1		2,150		4,150	4,000	35,690	C#*D#*E#*F#
6	replà costat 2		2,900		4,150	4,000	48,140	C#*D#*E#*F#
7	rampa 2		44,200		4,150	4,000	733,720	C#*D#*E#*F#

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 18

TOTAL AMIDAMENT	1.571,190
-----------------	-----------

6P447-CV14kgAcer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	barana 1 - carrer	T						
2	PIL08 muntant 80x8 mm	T	llarg	secció	kg/m3	u		
3	- escala metàl·lica		1,600	0,064	78,500	9,000	72,346	C#*D#*E#*F#
4	- replà superior escala		1,600	0,064	78,500	2,000	16,077	C#*D#*E#*F#
5	- tram rampa inferior		1,600	0,064	78,500	22,000	176,845	C#*D#*E#*F#
6	- tram rampa superior		1,600	0,064	78,500	24,000	192,922	C#*D#*E#*F#
7	PIL09 muntant 72x8 mm	T	llarg	secció	kg/m3	u		
8	- escala metàl·lica		1,600	0,058	78,500	8,000	58,278	C#*D#*E#*F#
9	- replà superior escala		1,600	0,058	78,500	1,000	7,285	C#*D#*E#*F#
10	- tram rampa inferior		1,600	0,058	78,500	22,000	160,266	C#*D#*E#*F#
11	- tram rampa superior		1,600	0,058	78,500	24,000	174,835	C#*D#*E#*F#
12	SER02 muntant 32x8 mm a tub	T	llarg	secció	kg/m3	u		
13	- replà superior escala		1,600	0,026	78,500	3,000	9,797	C#*D#*E#*F#
14	- tram rampa inferior		1,600	0,026	78,500	1,000	3,266	C#*D#*E#*F#
15	- tram rampa superior		1,660	0,026	78,500	16,000	54,209	C#*D#*E#*F#
16	SER01 muntant 32x5 mm	T	llarg	secció	kg/m3	u		
17	- escala metàl·lica		1,600	0,016	78,500	16,000	32,154	C#*D#*E#*F#
18	- replà superior escala		1,600	0,016	78,500	4,000	8,038	C#*D#*E#*F#
19	- tram rampa inferior		1,600	0,016	78,500	44,000	88,422	C#*D#*E#*F#
20	- tram rampa superior		1,600	0,016	78,500	64,000	128,614	C#*D#*E#*F#
21	PIL07 muntant L-80.80.8 mm	T	llarg		kg/m	u		
22	- replà superior escala		1,600		10,500	1,000	16,800	C#*D#*E#*F#
23	Subtotal	S					1.200,154	SUMSUBTOT AL(G1:G22)

24	trams horitzontals	T						
25	BIG16 80x8 mm superior i inferior	T	llarg	secció	kg/m3	u		
26	- escala metàl·lica		0,900	0,064	78,500	2,000	9,043	C#*D#*E#*F#
27			3,150	0,064	78,500	2,000	31,651	C#*D#*E#*F#
28			1,600	0,064	78,500	2,000	16,077	C#*D#*E#*F#
29			4,100	0,064	78,500	2,000	41,197	C#*D#*E#*F#
30			3,100	0,064	78,500	2,000	31,149	C#*D#*E#*F#
31	- replà superior escala		4,200	0,064	78,500	2,000	42,202	C#*D#*E#*F#
32	- tram rampa inferior		3,800	0,064	78,500	2,000	38,182	C#*D#*E#*F#
33			1,800	0,064	78,500	2,000	18,086	C#*D#*E#*F#
34			2,750	0,064	78,500	16,000	221,056	C#*D#*E#*F#
35			2,700	0,064	78,500	2,000	27,130	C#*D#*E#*F#
36	- tram rampa superior		1,600	0,064	78,500	2,000	16,077	C#*D#*E#*F#
37			2,750	0,064	78,500	30,000	414,480	C#*D#*E#*F#
38	SER02 32x8 mm	T	llarg	secció	kg/m3	u		
39	- escala metàl·lica		0,900	0,026	78,500	2,000	3,674	C#*D#*E#*F#
40			3,150	0,026	78,500	2,000	12,858	C#*D#*E#*F#
41			1,600	0,026	78,500	2,000	6,531	C#*D#*E#*F#
42			4,100	0,026	78,500	2,000	16,736	C#*D#*E#*F#
43			3,100	0,026	78,500	2,000	12,654	C#*D#*E#*F#
44	- replà superior escala		4,200	0,026	78,500	2,000	17,144	C#*D#*E#*F#
45	- tram rampa inferior		3,800	0,026	78,500	2,000	15,512	C#*D#*E#*F#
46			1,800	0,026	78,500	2,000	7,348	C#*D#*E#*F#
47			2,750	0,026	78,500	16,000	89,804	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26Pàg.: 19

48		2,700	0,026	78,500	2,000	11,021	C#*D##*E##*F#
49	- tram rampa superior	1,600	0,026	78,500	2,000	6,531	C#*D##*E##*F#
50		2,750	0,026	78,500	30,000	168,383	C#*D##*E##*F#
51	SER01 32x5 mm	T	llarg	secció	kg/m3	u	
52	- escala metàl·lica	0,900	0,016	78,500	2,000	2,261	C#*D##*E##*F#
53		3,150	0,016	78,500	2,000	7,913	C#*D##*E##*F#
54		1,600	0,016	78,500	2,000	4,019	C#*D##*E##*F#
55		4,100	0,016	78,500	2,000	10,299	C#*D##*E##*F#
56		3,100	0,016	78,500	2,000	7,787	C#*D##*E##*F#
57	- replà superior escala	4,200	0,016	78,500	2,000	10,550	C#*D##*E##*F#
58	- tram rampa inferior	3,800	0,016	78,500	2,000	9,546	C#*D##*E##*F#
59		1,800	0,016	78,500	2,000	4,522	C#*D##*E##*F#
60		2,750	0,016	78,500	16,000	55,264	C#*D##*E##*F#
61		2,700	0,016	78,500	2,000	6,782	C#*D##*E##*F#
62	- tram rampa superior	1,600	0,016	78,500	2,000	4,019	C#*D##*E##*F#
63		2,750	0,016	78,500	30,000	103,620	C#*D##*E##*F#
64	Subtotal	S				1.501,108	SUMSUBTOT AL(G24:G63)
66	barana 2 - intermitja	T					
67	PIL08 muntant 80x8 mm	T	llarg	secció	kg/m3	u	
68		1,250	0,064	78,500	1,000	6,280	C#*D##*E##*F#
69		1,400	0,064	78,500	1,000	7,034	C#*D##*E##*F#
70		1,550	0,064	78,500	1,000	7,787	C#*D##*E##*F#
71		1,900	0,064	78,500	1,000	9,546	C#*D##*E##*F#
72		2,050	0,064	78,500	1,000	10,299	C#*D##*E##*F#
73		2,200	0,064	78,500	1,000	11,053	C#*D##*E##*F#
74		2,550	0,064	78,500	1,000	12,811	C#*D##*E##*F#
75		2,700	0,064	78,500	1,000	13,565	C#*D##*E##*F#
76		2,900	0,064	78,500	1,000	14,570	C#*D##*E##*F#
77		3,150	0,064	78,500	1,000	15,826	C#*D##*E##*F#
78		3,300	0,064	78,500	1,000	16,579	C#*D##*E##*F#
79		3,450	0,064	78,500	1,000	17,333	C#*D##*E##*F#
80		3,800	0,064	78,500	1,000	19,091	C#*D##*E##*F#
81		4,000	0,064	78,500	2,000	40,192	C#*D##*E##*F#
82		4,150	0,064	78,500	2,000	41,699	C#*D##*E##*F#
83		3,350	0,064	78,500	1,000	16,830	C#*D##*E##*F#
84		2,450	0,064	78,500	1,000	12,309	C#*D##*E##*F#
85		2,200	0,064	78,500	1,000	11,053	C#*D##*E##*F#
86		1,650	0,064	78,500	1,000	8,290	C#*D##*E##*F#
87	PIL09 muntant 72x8 mm	T	llarg	secció	kg/m3	u	
88		1,250	0,058	78,500	1,000	5,691	C#*D##*E##*F#
89		1,400	0,058	78,500	1,000	6,374	C#*D##*E##*F#
90		1,550	0,058	78,500	1,000	7,057	C#*D##*E##*F#
91		1,900	0,058	78,500	1,000	8,651	C#*D##*E##*F#
92		2,050	0,058	78,500	1,000	9,334	C#*D##*E##*F#
93		2,200	0,058	78,500	1,000	10,017	C#*D##*E##*F#
94		2,550	0,058	78,500	1,000	11,610	C#*D##*E##*F#
95		2,700	0,058	78,500	1,000	12,293	C#*D##*E##*F#
96		2,900	0,058	78,500	1,000	13,204	C#*D##*E##*F#
97		3,150	0,058	78,500	1,000	14,342	C#*D##*E##*F#
98		3,300	0,058	78,500	1,000	15,025	C#*D##*E##*F#
99		3,450	0,058	78,500	1,000	15,708	C#*D##*E##*F#
100		3,800	0,058	78,500	1,000	17,301	C#*D##*E##*F#
101		4,000	0,058	78,500	2,000	36,424	C#*D##*E##*F#
102		4,150	0,058	78,500	2,000	37,790	C#*D##*E##*F#
103		3,350	0,058	78,500	1,000	15,253	C#*D##*E##*F#
104		2,450	0,058	78,500	1,000	11,155	C#*D##*E##*F#
105		2,200	0,058	78,500	1,000	10,017	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26Pàg.: 20

106		1,650	0,058	78,500	1,000	7,512	C#*D##*E##*F#
107	SER02 muntant 32x8 mm a tub	T	llarg	secció	kg/m3	u	
108		1,100	0,026	78,500	1,000	2,245	C#*D##*E##*F#
109		1,700	0,026	78,500	2,000	6,939	C#*D##*E##*F#
110		2,350	0,026	78,500	2,000	9,593	C#*D##*E##*F#
111		3,000	0,026	78,500	2,000	12,246	C#*D##*E##*F#
112		3,650	0,026	78,500	2,000	14,899	C#*D##*E##*F#
113		4,250	0,026	78,500	2,000	17,349	C#*D##*E##*F#
114		2,700	0,026	78,500	2,000	11,021	C#*D##*E##*F#
115		1,100	0,026	78,500	1,000	2,245	C#*D##*E##*F#
116	SER01 muntant 32x5 mm	T	llarg	secció	kg/m3	u	
117		1,100	0,016	78,500	1,000	1,382	C#*D##*E##*F#
118		1,250	0,016	78,500	2,000	3,140	C#*D##*E##*F#
119		1,400	0,016	78,500	2,000	3,517	C#*D##*E##*F#
120		1,550	0,016	78,500	2,000	3,894	C#*D##*E##*F#
121		1,700	0,016	78,500	2,000	4,270	C#*D##*E##*F#
122		1,900	0,016	78,500	2,000	4,773	C#*D##*E##*F#
123		2,050	0,016	78,500	2,000	5,150	C#*D##*E##*F#
124		2,200	0,016	78,500	2,000	5,526	C#*D##*E##*F#
125		2,350	0,016	78,500	2,000	5,903	C#*D##*E##*F#
126		2,550	0,016	78,500	2,000	6,406	C#*D##*E##*F#
127		2,700	0,016	78,500	2,000	6,782	C#*D##*E##*F#
128		2,900	0,016	78,500	2,000	7,285	C#*D##*E##*F#
129		3,000	0,016	78,500	2,000	7,536	C#*D##*E##*F#
130		3,150	0,016	78,500	2,000	7,913	C#*D##*E##*F#
131		3,300	0,016	78,500	2,000	8,290	C#*D##*E##*F#
132		3,450	0,016	78,500	2,000	8,666	C#*D##*E##*F#
133		3,650	0,016	78,500	2,000	9,169	C#*D##*E##*F#
134		3,800	0,016	78,500	2,000	9,546	C#*D##*E##*F#
135		4,000	0,016	78,500	2,000	10,048	C#*D##*E##*F#
136		4,250	0,016	78,500	2,000	10,676	C#*D##*E##*F#
137		4,150	0,016	78,500	2,000	10,425	C#*D##*E##*F#
138		3,350	0,016	78,500	2,000	8,415	C#*D##*E##*F#
139		2,700	0,016	78,500	2,000	6,782	C#*D##*E##*F#
140		2,450	0,016	78,500	2,000	6,154	C#*D##*E##*F#
141		2,200	0,016	78,500	2,000	5,526	C#*D##*E##*F#
142		1,650	0,016	78,500	2,000	4,145	C#*D##*E##*F#
143		1,100	0,016	78,500	1,000	1,382	C#*D##*E##*F#
144	Subtotal	S				806,143	
145	trams horitzontals	T					
146	BIG16 80x8 mm superior i inferior	T	llarg	secció	kg/m3	u	
147	superior		2,750	0,064	78,500	14,000	193,424
148	inferior		27,700	0,064	78,500	1,000	139,165
149			1,950	0,064	78,500	1,000	9,797
150			4,100	0,064	78,500	1,000	20,598
151			1,550	0,064	78,500	1,000	7,787
152			4,000	0,064	78,500	1,000	20,096
153			0,350	0,064	78,500	1,000	1,758
154	SER02 32x8 mm	T	llarg	secció	kg/m3	u	
155	superior		2,750	0,026	78,500	14,000	78,579
156	inferior		27,700	0,026	78,500	1,000	56,536
157			1,950	0,026	78,500	1,000	3,980
158			4,100	0,026	78,500	1,000	8,368
159			1,550	0,026	78,500	1,000	3,164
160			4,000	0,026	78,500	1,000	8,164
161			0,350	0,026	78,500	1,000	0,714
162	SER01 32x5 mm	T	llarg	secció	kg/m3	u	
163	superior		2,750	0,016	78,500	14,000	48,356

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 21

164	inferior		27,700	0,016	78,500	1,000	34,791	C#*D#*E#*F#
165			1,950	0,016	78,500	1,000	2,449	C#*D#*E#*F#
166			4,100	0,016	78,500	1,000	5,150	C#*D#*E#*F#
167			1,550	0,016	78,500	1,000	1,947	C#*D#*E#*F#
168			4,000	0,016	78,500	1,000	5,024	C#*D#*E#*F#
169			0,350	0,016	78,500	1,000	0,440	C#*D#*E#*F#
170	Subtotal	S					650,287	
172	barana 3 - tren	T						
173	SER02 muntant 32x8 mm a tub	T	llarg	secció	kg/m3	u		
174	replà costat 1		1,600	0,026	78,500	4,000	13,062	C#*D#*E#*F#
175	replà costat 2		1,600	0,026	78,500	2,000	6,531	C#*D#*E#*F#
176	rampa 1		1,600	0,026	78,500	28,000	91,437	C#*D#*E#*F#
177	replà costat 1		1,600	0,026	78,500	2,000	6,531	C#*D#*E#*F#
178	replà costat 2		1,600	0,026	78,500	2,000	6,531	C#*D#*E#*F#
179	rampa 2		1,600	0,026	78,500	32,000	104,499	C#*D#*E#*F#
180	SER01 muntant 32x5 mm a tub i L	T	llarg	secció	kg/m3	u		
181	replà costat 1		1,600	0,016	78,500	8,000	16,077	C#*D#*E#*F#
182	replà costat 2		1,600	0,016	78,500	4,000	8,038	C#*D#*E#*F#
183	rampa 1		1,600	0,016	78,500	56,000	112,538	C#*D#*E#*F#
184	replà costat 1		1,600	0,016	78,500	4,000	8,038	C#*D#*E#*F#
185	replà costat 2		1,600	0,016	78,500	4,000	8,038	C#*D#*E#*F#
186	rampa 2		1,600	0,016	78,500	64,000	128,614	C#*D#*E#*F#
187	Subtotal	S					509,934	
188	trams horitzontals	T						
189	BIG17 L-100.50.10	T	llarg		kg/m	u		
190	replà costat 1		4,050		11,700	2,000	94,770	C#*D#*E#*F#
191	replà costat 2		2,800		11,700	2,000	65,520	C#*D#*E#*F#
192	rampa 1		38,550		11,700	2,000	902,070	C#*D#*E#*F#
193	replà costat 1		2,150		11,700	2,000	50,310	C#*D#*E#*F#
194	replà costat 2		2,900		11,700	2,000	67,860	C#*D#*E#*F#
195	rampa 2		44,200		11,700	2,000	1.034,280	C#*D#*E#*F#
196	SER01 38x5 mm	T	llarg	secció	kg/m3	u		
197	replà costat 1		4,050	0,019	78,500	2,000	12,081	C#*D#*E#*F#
198	replà costat 2		2,800	0,019	78,500	2,000	8,352	C#*D#*E#*F#
199	rampa 1		38,550	0,019	78,500	2,000	114,995	C#*D#*E#*F#
200	replà costat 1		2,150	0,019	78,500	2,000	6,413	C#*D#*E#*F#
201	replà costat 2		2,900	0,019	78,500	2,000	8,651	C#*D#*E#*F#
202	rampa 2		44,200	0,019	78,500	2,000	131,849	C#*D#*E#*F#
203	Subtotal	S					2.497,151	

TOTAL AMIDAMENT 7.164,777

7 PB30-F01 m2 Subministrament i col·locació de malla metal deployee romboidal, de 30.13 i 20.10 d'acer negre i posterior lacat amb color a decidir DF.
La malla metal deployee romboida es subministrarà en rotlles de 9800x1500, es retallará en els mòduls de projecte (1375x1400, 1375x1570, 1375xvarialbe) i es portará a lacar. Un cop lacat per mòduls es col·locará

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MAM01.rampa	T	llarg	area	alt	u		
2	tram 1		31,000		1,600	1,000	49,600	C#*D#*E#*F#
3	tancament sota rampa			103,150		1,000	103,150	C#*D#*E#*F#
4	replà 1		4,000		1,400	1,000	5,600	C#*D#*E#*F#
5	tram 2		35,800		1,400	2,000	100,240	C#*D#*E#*F#
6	replà 2		2,000		1,400	1,000	2,800	C#*D#*E#*F#
7			4,000		1,600	1,000	6,400	C#*D#*E#*F#
8	tram 3		47,000		1,400	1,000	65,800	C#*D#*E#*F#
9			44,500		1,600	1,000	71,200	C#*D#*E#*F#
10	MAM01.escala	T	llarg		alt	u		

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 22

11			13,000	1,600	1,000	20,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						425,590	
8	P83Q0-FP01	m2	Revestiment vertical a dues cares, la cara exterior rampa amb perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada i lacada, a més de 3,00 m d'alçària, amb 3 nervis separats entre 340 i 345 mm i una alçària entre 35 i 40 mm, de 0,75 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 14 cm4 i una massa superficial entre 6 i 7,5 kg/m2, acabat llis de color especial, col·locat amb fixacions mecàniques, i la cara interior rampa amb planxa plegada de textura llisa, d'acer galvanitzat i prelacat d'1 mm de gruix, per a façanes. Inclou subestructura tubular d'acer galvanitzat per a la fixació de les planxes.				

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MAM02.rampa	T	llarg		alt	u		
2	repla		4,000		1,600		6,400	C#*D#*E#*F#
3	tram 2		41,500		1,600	1,000	66,400	C#*D#*E#*F#
4	replà 2		2,000		1,600	1,000	3,200	C#*D#*E#*F#
5	tram 3		47,000		1,600	1,000	75,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 151,200

9 P6A3-CV01 m Reixat d'acer de 2 m d'alçària tipus Ritmo DH de Rivisa o equivalent, format per panells de 2.5 x 2 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 55x200 mm, de 5 mm de gruix en els elements verticals i 6 mm en els hortitzontals, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció específica, situats segons geometria de projecte, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació, col·locat mecànicament al suport, amb repercussió d'elements especials per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte, especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	reixa			3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
3				47,000			47,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 50,000

10 P6A3-RABX m Reixat d'acer d'1,5 m d'alçària format per panells de 2.5 x 1,5 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 50x200 mm i 5 mm de gruix,, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció circular de diàmetre 80 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada màxim 2,5 m als extrems de cada panell en talús, amb acabat galvanitzat i plastificat, col·locat sobre daus de formigó

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	laterals			3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
3				5,000			5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

Obra 01 CTF - PASSERA CANAL OLIMPIC
Capítol 04 ARQUITECTURA
Subcapítol 03 FERMS I PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P924-DX6U	m3	Subbase de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area		alt	u		
2	BAS01. Rampes accés		85,000		0,200	1,000	17,000	C#*D#*E#*F#
3		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		

EUR

AMIDAMENTS

4	C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		
5	peça estriada			7,100	0,200	1,420	C#*D#*E#*F#
6	peça llisa			54,250	0,200	10,850	C#*D#*E#*F#
7	tram vorera sota passera			20,000		20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT49,270

2P7B2-5RJ8m2Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	area			u		
2	BAS02. Rampes accés		85,000			2,000	170,000	C#*D#*E#*F#
3		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		
4	panot estriada				7,100		7,100	C#*D#*E#*F#
5	panot llis				54,250		54,250	C#*D#*E#*F#
6	tram vorera sota passera				20,000		20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT251,350

3P3C2-4246m2Encofrat amb plafons metàl·lics de lloses de fonaments

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rampes accés	T	llarg	cares	alt	u		
2	FON07. biga vora paviment		42,000	1,000	0,200	1,000	8,400	C#*D#*E#*F#
3	ESC01. esglaons		2,700	1,000	0,200	2,000	1,080	C#*D#*E#*F#
4		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		
5	panot llis				58,900	0,500	29,450	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT38,930

4P4B4-3FRGkgArmadura per a cercols AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Quantia	Total	
2	quantia= 12'82 kg/m							
3	cercol vora paivment			30,000		12,820	384,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT384,600

5P9Z3-DP6Um2Armadura de lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:10-10 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	01.04.03/P93L-R3DW Solera de 25 cm de gruix de formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència tova	V	166,350				166,350	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT166,350

6P93L-R3DWm2Solera de 20 cm de gruix de formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, HRNE- 235/ B/ 20,amb una substitució del 100% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		
2	FRJ02.				85,000		85,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

3	panot estriada	7,100	7,100	C#*D#*E#*F#
4	panot llis	54,250	54,250	C#*D#*E#*F#
5	tram vorera sota passera	20,000	20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT166,350

7P9G0-CV01m2Lliscat manual i mecànic de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escales vorera	T	area		alt	u		
2	FRJ02.		85,000		1,000	1,000	85,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT85,000

8P9VE-RR02mEsglaó de peces de formigó de 180x30 cm de secció i 6 cm de gruix, amb 2 tires davanteres buixardades, de 2 cm d'ample, de color gris, prèvia preparació de les superfícies, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escales metàl·liques	T				u		
2	ESC02. esglaons					38,000	38,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT38,000

9P9VD-RRWQmEsglaó amb peça prefabricada de formigó, de 30x6 cm de secció i amb 2 tires davanteres buixardades, de 2 cm d'ample, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	plataforma accés		3,000	4,600			13,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT13,800

10P9F3-101DWm2Paviment de llosa de formigó per a paviments de 40x40 cm i 3,5 cm de gruix, de forma quadrat, textura pètria, preu alt, col·locats amb morter de ciment 1:6 i reblert de junts, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		
2	plataforma accés				48,400		48,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT48,400

11P9F3-1R1DWm2Col·locació de llosa de formigó existent de 40x40 cm, amb morter de ciment 1:6 i reblert de junts, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		
2	tram vorera sota passera				20,000		20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT20,000

12P9E1-R6RCm2Paviment de panot per a vorera gris estriat de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 25

2	plataforma accés		4,200	4,200	C#*D#*E#*F#
3			3,400	3,400	C#*D#*E#*F#
4			7,100	7,100	C#*D#*E#*F#
5	passera	3,000	0,600	1,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	16,500
-----------------	--------

13	PG2J-RCGB	m	Safata metàl·lica de xapa llagrimada en U, d'acer galvanitzat sendzimir acabada lacada, d'alçària 25 mm i amplària 120 mm, i 3 mm de gruix, col·locada cargolada sobre perfils L25.3 de suport, inclòs part proporiconal de tram de xapa d'acer llista acabada lacada de 80x120 mm registrable en àmbit muntants.
----	-----------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	tram inf			39,000			39,000	C#*D#*E#*F#
3	tram sup			45,000			45,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	84,000
-----------------	--------

14	P967-121ZR	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades model tauló, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, fabricada amb granulats reciclats, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural HRNE-235/P/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta
----	------------	---	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	vorada sota passera- previsió			10,000			10,000	C#*D#*E#*F#
3				5,000			5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	15,000
-----------------	--------

15	P967-1R1ZR	m	Col·locació de vorada existent sobre base de formigó reciclat no estructural HRNE-235/P/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta
----	------------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	vorada sota passera			23,000			23,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	23,000
-----------------	--------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIIC
Capítol	04	ARQUITECTURA
Subcapítol	05	MANYERIA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P89Q-4W4S	m	Pintat de tub d'acer galvanitzat, a l'esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat fins a 2* de diàmetre, com a màxim

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	SER 10		4,000	9,250			37,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	37,000
-----------------	--------

2	PB1D-FP03	m	Passamà de perfil d'acer galvanitzat i pintat, de 30 a 50 mm de diàmetre, i suports de perfil d'acer de 15 mm de diàmetre cada 2 m, col·locat soldat a barana
---	-----------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 26

1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	SER10		4,000	9,250			37,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	37,000
-----------------	--------

3	PB13-FP01	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm, de 120 a 140 cm d'alçària com a màxim, ancorada amb 2 capes d'emprimació antioxident i 2 capes d'acabat amb pintura metàl·lica anticorrosiva
---	-----------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	SER14			13,000			13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	13,000
-----------------	--------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIIC
Capítol	05	INSTAL·LACIONS
Subcapítol	06	ENLLUMENAT
Títol 3	01	RASES I CONDUCCIONS ELÈCTRIQUES

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221K-TG43	m3	Excavació de cala, per a localització de serveis, amb mitjans manuals i reblert i compactació de terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Unitats					
2	previsió zona hidrant		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

2	P221I-M8GC	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb mitjans manuals i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics
---	------------	---	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Longitud	Coefficient	Quantitat			
2	Desviament serveis		27,000	0,500	2,000		27,000	C#*D#*E#*F#
3	Entre arquetes noves		18,000	0,500	1,000		9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	36,000
-----------------	--------

3	P221I-TG3D	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i piconatge del fons d'excavació, aportació de 20 cm de sorra i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització
---	------------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Longitud	Coefficient				
2	Desviament serveis		27,000	0,500	2,000		27,000	C#*D#*E#*F#
3	Entre arquetes noves		18,000	0,500	1,000		9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	36,000
-----------------	--------

4	P221I-TG3L	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb retroexcavadora, dau de 40x40 cm de formigó i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització
---	------------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram	T	Longitud	Quantitat				

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 27

2	Arquetes noves	1,000	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
3	Moviment hidrant	2,000	1,000	2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	4,000
-----------------	-------

5	PG2N-EUGK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada		
---	-----------	---	---	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Longitud	Unitats				
2	Arquetes noves vorera (AN1-AN2)		7,000	2,000			14,000	C#*D#*E#*F#
3	Arqueta AN2-Columna		12,000	1,000			12,000	C#*D#*E#*F#
4	Servei afectat (previsió)		25,000	1,000			25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	51,000
-----------------	--------

6	PG3B-IRRF	m	Conductor de cobre desnudo, unipolar de sección 1x35 mm2, montado en malla de toma de tierra		
---	-----------	---	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Longitud	Unitats				
2	Arquetes AN1-AN2		9,000	1,000			9,000	C#*D#*E#*F#
3	Arqueta AN2-Columna nova		14,000	1,000			14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	23,000
-----------------	--------

7	PG35-DYC6	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub		
---	-----------	---	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte (Previsió cada 5 punts)	T	Longitud					
2	Passera Eix 1		6,500				6,500	C#*D#*E#*F#
3	Passera Eix 8		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
4	Passera replà		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
5	Passera Eix 20		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
6	Passera Eix 24		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
7	Columna CI308 - CI328		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	65,500
-----------------	--------

8	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub		
---	-----------	---	---	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Longitud					
2	Arquetes AN1-AN2		9,000	1,000			9,000	C#*D#*E#*F#
3	Arqueta AN2-Columna nova		14,000	1,000			14,000	C#*D#*E#*F#
4	Arqueta AN2-Replà passera		10,000	1,000			10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	33,000
-----------------	--------

9	PG33-E547	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat superficialment		
---	-----------	---	---	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 28

1	Concepte	T	Longitud	Unitats				
2	Connexió a projectors		15,000	4,000			60,000	C#*D#*E#*F#
3	Connexió a llum. lineals		11,000	17,000			187,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	247,000
-----------------	---------

10	PG20-6SXI	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 32 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment		
----	-----------	---	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Longitud	Quantitat				
2	Conexió Arqueta AN2-Distribució replà		15,000	1,000			15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	15,000
-----------------	--------

11	PG20-6SXE	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment		
----	-----------	---	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Longitud					
2	Grapat a perfil superior-Llum.lineals		20,000	1,000			20,000	C#*D#*E#*F#
3	Passera Eix 1		2,500				2,500	C#*D#*E#*F#
4	Passera Eix 8		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
5	Passera replà		4,500				4,500	C#*D#*E#*F#
6	Passera Eix 20		5,500				5,500	C#*D#*E#*F#
7	Passera Eix 24		7,500				7,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	44,000
-----------------	--------

12	PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort		
----	-----------	---	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Longitud	Quantitat				
2	Previsió (Perfils U)		20,000	1,000			20,000	C#*D#*E#*F#
3	Columna CI328		1,500				1,500	C#*D#*E#*F#
4	Passera Eix 1		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
5	Passera Eix 8		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	Passera replà		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
7	Passera Eix 20		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
8	Passera Eix 24		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
9	Columna CI308 - CI328		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	56,500
-----------------	--------

13	PGD2-E3DD	u	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,45 m2, de 3 mm de gruix i soterrada		
----	-----------	---	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Unitats					
2	Columna		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Enllumenat passera (Eixos 1, 8, Replà, 20 i 24)		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
5	Previsió		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	7,000
-----------------	-------

14	PG4P-VLFG	u	Caixa de protecció fusible per a instal·lacions d'enllumenat, entrada 4x16 mm2 i sortida 2x6 mm2, amb born auxiliar, amb fusibles cilíndrics UTE mida 0 de 10x38 mm, de 6A, allotjats en la pròpia tapa de policarbonat, IP		
----	-----------	---	---	--	--

EUR

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 29

54 col·locada superficialment							
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Concepte	T	Unitats				
2	Projectors		5,000				5,000 C#*D##*E##*F#
3	Llumeneres lineals		17,000				17,000 C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							22,000
15	PG12-DH7R	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment				
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Concepte	T	Quantitat				
2	Previsió		10,000				10,000 C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000
16	FG31B010	u	Kit d'empalmament per a cable de coure de tensio baixa de fins a 4x50 mm2 de seccio, amb maniguet d'empalmament termoretràctil i cintes. Inclou la seva execucio.				
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Concepte	T	Longitud				
2	Arquetes AN1		1,000				1,000 C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
17	PDG9-VZLD	m	Protecció de serveis amb planxa d'acer de mides de 550x40 mm i 8 mm de gruix, cobrint el servei a protegir i muntades entre elles un mínim de 5 cm segons normativa de l'empresa de distribució				
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	longitud		Factor		
2	Aigua - Canonada Gas		3,000		1,000		3,000 C#*D##*E##*F#
3	Arqueta AN1 - AN2 (sobre prisma telecos)		3,000		1,000		3,000 C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000
18	PDK1-DXAA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta				
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	Quantitat		Factor		
2	Arqueta AN1		1,000				1,000 C#*D##*E##*F#
3	Arqueta AN2		1,000				1,000 C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000
19	PDK2-AJYV	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 mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació				
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	Quantitat		Factor		
2	Arqueta AN1		1,000				1,000 C#*D##*E##*F#
3	Arqueta AN2		1,000				1,000 C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 30

20	PDK2-M001	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 810 mm i classe D400 segons norma UNE-EN 124 i Pericó de registre de fàbrica de maó de 75x75x70 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 maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació				
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	Quantitat		Factor		
2	Arqueta Hidrant		1,000				1,000 C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
21	P2255-DPGN	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM				
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Concepte	T	Longitud	Coeficient	Quantitat		
2	Rasa EP		18,000	1,000			18,000 C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							18,000
Obra		01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC				
Capítol		05	INSTAL·LACIONS				
Subcapítol		06	ENLLUMENAT				
Títol 3		02	PUNTS DE LLUM				
NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				
1	PHQE-M001	u	Projector LED Calma de Roura o equivalent, amb cos d'alumini injectat EN-AC-43100, segons norma UNE-EN-1706 pintat en color gris, amb difusor de vidre templat, configurat amb en node Citidim d'Arelsa, potència de 27,2W, flux lluminós 3.902 lm, eficàcia lluminosa 143 lm/W, temperatura de color 3.000 K, CRI>= 70, distribució lluminosa FR04, driver de corrent constant, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe I, grau de protecció IP66 - IK10, vida estimada (L90B10) 100.000 h, instal·lació en Lira. Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament.				
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Concepte	T	Unitats				
2	Projector a columna		1,000				1,000 C#*D##*E##*F#
3	Projectors a passera		4,000				4,000 C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000
2	PHQE-M002	u	Llumenera lineal LED OHR1 4020 LH3 d'InstaLighting o equivalent, amb cos d'acer inoxidable V4A, i LED encapsulat i distribució de llum uniforme, de 6,6 W, flux lluminós 545 lm, eficàcia lluminosa 83 lm/W, temperatura de color 3.000 K, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe II, grau de protecció IP67 - IK10, vida estimada (L80B10) 60.000 h a 25°, angle de feix de llum de 61x103°, amb mides de 27 mm (ample) x 30 mm (alçada). Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament.				
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Concepte	T	Unitats				
2	Llumeneres lineals a passera		2,000				2,000 C#*D##*E##*F#

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 31

			TOTAL AMIDAMENT					2,000	
3	PHQE-M003	u	Llumenera lineal LED OHR1 4020 LH3 ASYM d'InstaLighting o equivalent, amb cos d'acer inoxidable V4A, i LED encapsulat i distribució de llum uniforme, de 6,6 W, flux lluminós 515 lm, eficàcia lluminosa 83 lm/W, temperatura de color 3.000 K, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe II, grau de protecció IP67 - IK10, vida estimada (L80B10) 60.000 h a 25°, angle de feix de llum de 61x103°, amb mides de 27 mm (ample) x 30 mm (alçada). Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament.						
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Concepte	T	Unitats						
2	Llumeneres lineals assim a passera		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#	
			TOTAL AMIDAMENT					30,000	
4	PHR0-M001	u	Columna troncocònica de 7,5 m d'alçària tipus BCN de GHG o equivalent, d'acer galvanitzat per immersió en calent, amb braç horitzontal a 20cm de la punta, de 60x150, gruix mínim 3 mm, amb placa de seient de 400x400x10 mm plana (distància entre eixos de 300x300mm), segons prescripcions AMB, segons norma UNE-EN 40-5, fabricada en tub d'acer estructural de 150 mm diàmetre en la part inferior i 60 mm de diàmetre en la part superior de la columna, conicitat del 12x1000, placa base quadrada amb quatre cartel·les de reforç fins una alçada de 100mm, 1 porta de registre enrasada al fust amb tancament antirobatori, anticorrosiu i imperdible, base dels suports metàl·lics reforçats amb anella de mínim 350 mm d'alçada des de la base, gruix 3 mm, sobresortir 100 mm per sobre del paviment, per a col·locar sobre dau de formigó 600x600x900 mm (inclou excavació, dau de formigó, 4 pernns d'ancoratge zincats 4M22x700mm i plantilla de muntatge dels pernns a la cimentació), instal·lació elèctrica interior, inclou caixa de connexions i protecció, inclou presa de terra. Totalment instal·lada i anivellada.						
			AMIDAMENT DIRECTE					1,000	

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC					
Capítol	05	INSTAL·LACIONS					
Subcapítol	06	ENLLUMENAT					
Títol 3	03	QUADRES DE COMANDAMENT, ESCOMESES I TAXES					

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PG4B-117VY	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN					

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Concepte	T	Unitats						
2	Quadre existent (Q-CI)		1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000		

2	PG47-ELRN	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Concepte	T	Unitats						
2	Quadre nou (S-CI)		1,000					1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000		

3	PAIJ001	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per legalitzar la instal·lació d'enllumenat públic. Inclou projecte visat, tràmits a indústria i inspeccions d'entitat autoritzada.					
---	---------	----	--	--	--	--	--	--

EUR

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 32

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Unitats					
2	Quadre existent (Q-CI)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
4	PAIIM002	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per realitzar prova de llum un cop finalitzada la instal·lació d'enllumenat Inclou informe amb resultats obtinguts segons el mètode simplificat de mesura de la il·luminància mitja					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC			
Capítol	05	INSTAL·LACIONS			
Subcapítol	06	ENLLUMENAT			
Títol 3	04	GESTIÓ DE RESIDUS			
NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	P241-FIPF	m3	Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics		
		TOTAL AMIDAMENT		7,200	

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC					
Capítol	05	INSTAL·LACIONS					
Subcapítol	07	SERVEIS AFECTATS					
Títol 3	02	ACTUACIONS AIGUA POTABLE					

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				
1	PAIAM001	u	Partida alçada d'abonament íntegre pel subministrament i muntatge d'un tram de 25 m de canonada de Ø150(160)mm de polietilè d'alta densitat i un hidrant. Inclou els accessoris necessaris i valvuleria per tal de poder executar el desviament. Inclou despeses generals, gestió de projecte 4%, coordinació de Seguretat o salut 1,06%, seguiment, control connexions 13%. No s'inclou la obra civil.				
			AMIDAMENT DIRECTE			1,000	
2	P2255-DPGN	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM				

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Longitud	Coefficient	Quantitat			
2	Rasa aigua potable		27,000	1,000			27,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							27,000	

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC			
Capítol	05	INSTAL·LACIONS			
Subcapítol	07	SERVEIS AFECTATS			
Títol 3	03	ACTUACIONS GAS			

EUR

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 33

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAIGM001	u	Partida alçada d'abonament íntegre pel subministrament i muntatge d'un tram de 25 m de canonada de Ø200 mm de PE. Inclou els accessoris necessaris i valvuleria per tal de poder executar el desviament. No s'inclou la obra civil.

AMIDAMENT DIRECTE1,000

2	P2255-DPGN	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM
---	------------	----	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Concepte	T	Longitud	Coefficient	Quantitat			
2	Rasa gas		27,000	1,000			27,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT27,000

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	06	JARDINERIA I XARXA DE REG
Subcapítol	70	XARXA DE REG
Títol 3	02	XARXA PRIMARIA I BOQUES

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221I-TG3J	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i piconatge del fons d'excavació, aportació de 20 cm de sauló i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda contínua de senyalització

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT5,000

2	PFB4-XX01	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a ús alimentari i banda blava, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de llautó, i col·locat al fons de la rasa
---	-----------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Primària		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT5,000

3	PJSM5-XE03	u	Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 120x60x60 cm per a varis capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment de fosa o d'acer galvanitzat amb dues tapes per a pericó d'instal·lacions de servei de 588x588 mm (llarg.x ampl.) classe B125 segons norma UNE-EN 124
---	------------	---	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pericó		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

4	PG2N-EUGN	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada
---	-----------	---	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 34

1	Recorregut primària sota formigó	20,000	20,000	C#*D#*E#*F#
---	----------------------------------	--------	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT20,000

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	06	JARDINERIA I XARXA DE REG
Subcapítol	70	XARXA DE REG
Títol 3	03	ARBRAT

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PFB4-XA04	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a ús alimentari i banda blava, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa secundària arbrat		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT10,000

2	PJS0-VKMG	u	Anella per a reg per degoteig formada per 2 voltes de tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos
---	-----------	---	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Unitats arbrat		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT3,000

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	06	JARDINERIA I XARXA DE REG
Subcapítol	70	XARXA DE REG
Títol 3	04	ARBUSTIVA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PFB4-XA04	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a ús alimentari i banda blava, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa secundària arbustiva		53,000				53,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT53,000

2	PJSM5-VA45	u	Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 60x60x60 cm per a un o dos capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:2:10, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, abatible, pas lliure de 620x620 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124
---	------------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pericó per als Sectors arbutiva + arbrat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 35

3

PJSA6-XA19

u

Capçal by-pass de reg per a degoteig de 3/4" de diàmetre nominal i pressió de 10 bar, totalment desmuntable, amb electrovàlvula de 24V, filtre de malla i vàlvula reductora de pressió integrada a l'electrovàlvula, format per:

- 1 Derivació (T) a 90° segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dos unions a compressió DN63 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca mascle 2" tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1
- 1 enllaç segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb una unió a compressió DN25 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca mascle 3/4" tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1
- 2 canvi de direcció (colze) de 90° segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades femella-femella 3/4"-3/4", rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1
- 8 contra rosca no aplica segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-masclle 3/4"-3/4", rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1
- 1 contra rosca segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-masclle 2"-3/4", rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1
- 2 derivació (T) a 90° segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb tres unions roscades femella-femella-femella 3/4"-3/4"-3/4", rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1
- 1 electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 3/4 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24V, per a una pressió màxima de 10 bar i amb regulador de cabal
- 3 vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 20 (per a tub de 3/4"), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta
- 1 filtre per a instal·lació de reg d'3/4" de diàmetre, de llautó, amb malla d'acer inoxidable 300 mesh, per a muntar roscat
- 1 regulador de pressió amb dial per a vàlvules sèrie PGA, PEB, PESB, BPE i BPES, de Rain Bird o equivalent

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sector Arbustiva		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Sector Arbrat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

4

PJSW-XA25

m2

Graella de tubs per a reg per degoteig disposats en forma quadrada amb una distància entre tubs de 0,5 m i en els laterals de 0,5 m, formada per tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats de 2.3 l/h cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, inclòs part proporcional de tub d'alimentació i col·lector, col·locada en rasa

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	àrea arbustives + enfiladises		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							33,000	

5

PJSS-XA22

u

Vàlvula antísifó per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1/2" de diàmetre, instal·lada en pericó

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona arbustiva		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

6

PN33-VUGJ

u

Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 15 (per a tub d'1/2"), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 36

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona arbustiva		1,000				1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC						
Capítol	06	JARDINERIA I XARXA DE REG						
Subcapítol	70	XARXA DE REG						
Títol 3	07	CONTROL						
NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PJSA7-IRY5	u	Programador autònom tipus SOLEM LR-IP de 2 estacions, amb comunicació via Wifi i via Bluetooth de Solem o equivalent, cos de plàstic estanc (IP68) i preparat per a muntatge en interior de pericó, connectat a la xarxa i al circuit de comandament					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Programador 2 estacions		1,000				1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC						
Capítol	06	JARDINERIA I XARXA DE REG						
Subcapítol	80	JARDINERIA						
Títol 3	01	GENERAL						
NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PRZ2-XG11	u	Protecció d'arbre existent format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària, recobrint tota la superfície, col·locats sobre el tronc amb proteccions de poliestirè de 10x10x5mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix. Inclou la senyalització de la zona de protecció radicular, amb reas metàl·liques i malla taronja i esprai					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbrat alienació carrer Platanus		11,000				11,000	C##D##E##F#
2	Arbrat zona prat Celtis		13,000				13,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							24,000	
2	PREL1-VLED	m2	Eliminació de nuclis de canya a trams urbans de lleres (Arundo donax) en urbanització i repàs manual, arrencant el rizoma fins a un mínim de 50 cm de fondària, repàs manual i gestió del rizoma mitjançant transport a instal·lació de gestió de residus					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Superfície zona canyís		100,000				100,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							100,000	
3	PREL2-I7X2	m2	Desbrossada selectiva en zona de superfícies de canya (Arundo donax) en actuacions al medi natural, amb desbrossadora manual manual de braç amb capçal de fil o disc i trituració de les restes in situ, zones d'accés no viable per la maquinària, en primera intervenció					
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passada 1		100,000				100,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							100,000	

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 37

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	06	JARDINERIA I XARXA DE REG
Subcapítol	80	JARDINERIA
Títol 3	03	ARBRAT

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PR36-XA01	m3	Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca, adobat, garbellat amb malla de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, CE < a 0,8 dS/m, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el reblert dels forats de plantació. Mesurat sobre perfil acabat.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Substrat arbrat trasplantament		3,000	0,800			2,400	C#*D##*E##F#
---	--------------------------------	--	-------	-------	--	--	-------	--------------

TOTAL AMIDAMENT	2,400
-----------------	-------

2	PR420-8U3G	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ
---	------------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Celtis australis		3,000				3,000	C#*D##*E##F#
---	------------------	--	-------	--	--	--	-------	--------------

TOTAL AMIDAMENT	3,000
-----------------	-------

3	PRZ0-906N	u	Aspratge triple d'arbre mitjançant 3 rols de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú
---	-----------	---	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Noves plantacions		3,000				3,000	C#*D##*E##F#
---	-------------------	--	-------	--	--	--	-------	--------------

TOTAL AMIDAMENT	3,000
-----------------	-------

4	PRZ0-XA05	u	Canvi d'arbre d'arrel nua o pa de terra a contenidor, per facilitar la plantació fora d'època, inclòs el manteniment fins la plantació
---	-----------	---	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Celtis australis		3,000				3,000	C#*D##*E##F#
---	------------------	--	-------	--	--	--	-------	--------------

TOTAL AMIDAMENT	3,000
-----------------	-------

5	PRE31-906T	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 10 a 15 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)
---	------------	---	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Arbrat alienació carrer		6,000				6,000	C#*D##*E##F#
2	Arbrat prat		1,000				1,000	C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT	7,000
-----------------	-------

6	PRE9A-10YQU	u	Tallada controlada d'arbre especial d'alçària 6 a 10 m, en zona no urbanitzada, de forma directa, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)
---	-------------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Celtis australis		3,000				3,000	C#*D##*E##F#
---	------------------	--	-------	--	--	--	-------	--------------

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 38

TOTAL AMIDAMENT	3,000
-----------------	-------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	06	JARDINERIA I XARXA DE REG
Subcapítol	80	JARDINERIA
Títol 3	04	ARBUSTIVA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PR36-XA01	m3	Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca, adobat, garbellat amb malla de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, CE < a 0,8 dS/m, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el reblert dels forats de plantació. Mesurat sobre perfil acabat.

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Substrat plantació arbustives i enfiladisses		0,150	34,150			5,123	C#*D##*E##F#
---	--	--	-------	--------	--	--	-------	--------------

TOTAL AMIDAMENT	5,123
-----------------	-------

2	PR6U-XB07	m2	Subministrament i plantació de planta enfiladissa, tipus Rhyncospermum jasminoides, de primera qualitat segons NTJ, en contenidor de 5 l, a raó de 2 u per ml amb mitjans manuals. Inclou l'adobat amb adob mineral de lent alliberament per plantacions (15-9-15) (100 g/m3), la distribució de la planta, el tall de la manta antiherbes si s'escau, l'obertura del clot, el desplegat i lligat de la planta al suport, la formació de l'olla de reg, el reperfilat, la reparació del reg per goteig en cas d'avaria, el manteniment i senyalització de nova plantació fins a la recepció de l'obra
---	-----------	----	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Metres lineals total		0,000				0,000	C#*D##*E##F#
2	Rynchospermum jasminoides		13,000				13,000	C#*D##*E##F#
3	Parthenocissus tricuspidata veitchii		13,000				13,000	C#*D##*E##F#
4	Podranea ricasoliana		13,000				13,000	C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT	39,000
-----------------	--------

3	PR3S-XG01	m3	Encoixinament amb fusta triturada i compostada o escorça de pi, a decidir per la DF, en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals
---	-----------	----	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Superfície arbustiva		48,900	0,050			2,445	C#*D##*E##F#
---	----------------------	--	--------	-------	--	--	-------	--------------

TOTAL AMIDAMENT	2,445
-----------------	-------

4	PR92-XB10	m	Tancament amb malla cinegètica galvanitzada de 100/8/15 (1m d'alçada, 8 filferros horitzontals i 15cm de separació entre filferros verticals) de 1m d'alçada vista, sense puntes vives, en terreny variable i pendents, amb muntants cilíndrics de fusta tractada a l'autoclau de 1,5m d'alçada i 8cm de diàmetre cada 1.5m, acabats en punta i encastats en le terreny 0.5m, amb dau de formigó de 40x40x40 cada 6m . Inclou un cable d'acer galvanitzat, flexible, de 12 mm de diàmetre per tensar la part superior, els tensors, puntes i tots els accessoris per a deixar la tanca totalment instal·lada.
---	-----------	---	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Tanca zona arbustiva		20,000				20,000	C#*D##*E##F#
---	----------------------	--	--------	--	--	--	--------	--------------

TOTAL AMIDAMENT	20,000
-----------------	--------

5	PR6U-FP01	m2	Subministrament i plantació d'arbus de port mitjà, de primera qualitat segons NTJ, en contenidor de 3 l, a raó de 3 u per m2 amb mitjans manuals. Inclou l'adobat amb adob mineral de lent alliberament per plantacions (15-9-15) (100 g/m3), la distribució de la planta, el tall de la manta antiherbes si s'escau, l'obertura del clot, la formació de l'olla de reg, el reperfilat, la reparació del reg per goteig en cas d'avaria, el manteniment i
---	-----------	----	---

EUR

EUR

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 39

senyalització de nova plantació fins a la recepció de l'obra							
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Àrea plantació asrbustives						
2	Rosmarinus officinalis postrata		11,380				11,380 C#*D#*E#*F#
3	Salvia Royal Bumble		11,380				11,380 C#*D#*E#*F#
4	Bulbine frutescens		11,380				11,380 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							34,140

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	06	JARDINERIA I XARXA DE REG
Subcapítol	80	JARDINERIA
Títol 3	05	PRATS

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PR26-IRZI	m2	Subsolament de terreny compacte, en obres d'urbanització, a una fondària de treball de fins a 0.6 m, amb perfilat mecànic superficial

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Superfície Prats		320,000				320,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							320,000

2	PR36-XA01	m3	Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca, adobat, garbellat amb malla de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, CE < a 0,8 dS/m, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el reblert dels forats de plantació. Mesurat sobre perfil acabat.				
---	-----------	----	---	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Substrat lliit sembra prat		0,050	320,000			16,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000

3	PRA1-XP01	m2	Hidrosembra per a formació de prat en zona de fàcil accés per majors de 500 m2, realitzada en dues fases, fase de sembra amb 40 g/m2 de llavors d'herbàcies, 50 g/m2 de mulch de fusta de fibra curta, 10 g/m2 estabilitzant orgànic, 30 g/m2 d'adob mineral triple 15, 10 cm3/m2 d'àcid hùmic i fúlvic i fase de tapat amb 100 g/m2 de mulch de fusta de fibra curta i 10 g/m2 d'estabilitzant orgànic. Inclou el manteniment i senyalització de la nova plantació fins a la recepció de l'obra i la primera sega, aquesta partida s'abonarà en aconseguir el 95% de recobriment de la superfície				
---	-----------	----	--	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Superfície Prat		320,000	1,000			320,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							320,000

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	GR	GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol	01	GESTIÓ RESIDUS INTERNA

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R2-EU9S	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	---------------

1	LER	C	Unitats	Longitud	Volum	Alçada	Total
---	-----	---	---------	----------	-------	--------	-------

EUR

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 40

2	fusta		0,065		0,065	C#*D#*E#*F#
3	plàstic		0,032		0,032	C#*D#*E#*F#
4	paper+cartó		0,026		0,026	C#*D#*E#*F#
5	especials		0,590		0,590	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						0,713

2	P2R5-DT2T	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat				
Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula

1	LER	C	Unitats	Longitud	Volum	Alçada	Total
2	fusta				0,065		0,065 C#*D#*E#*F#
3	plàstic				0,032		0,032 C#*D#*E#*F#
4	paper+cartó				0,026		0,026 C#*D#*E#*F#
5	especials				0,590		0,590 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							0,713
-----------------	--	--	--	--	--	--	-------

3	P2RA-IQG9	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus				
---	-----------	----	--	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	LER	C	Unitats	Longitud	Volum	Alçada	
2	fusta				0,065		0,065 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							0,065
-----------------	--	--	--	--	--	--	-------

4	P2RA-IQGH	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus				
---	-----------	----	---	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	LER	C	Unitats	Longitud	Volum	Alçada	
2	plàstic				0,032		0,032 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							0,032
-----------------	--	--	--	--	--	--	-------

5	P2RA-IQGF	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus				
---	-----------	----	---	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	LER	C	Unitats	Longitud	Volum	Alçada	
2	paper+cartó				0,026		0,026 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							0,026
-----------------	--	--	--	--	--	--	-------

6	P2RA-IQGK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus				
---	-----------	----	--	--	--	--	--

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	LER	C	Unitats	Longitud	Kg	Alçada	
2	especials				0,020		0,020 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							0,020
-----------------	--	--	--	--	--	--	-------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	GR	GESTIÓ DE RESIDUS
Subcapítol	02	GESTIÓ RESIDUS EXTERNA

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 41

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P2R5-DT0I	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	01.02.01							
3	02			90,000	0,050	1,500	6,750	C#*D#*E#*F#
4	03/04					1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
5	05		20,000	0,200	0,200	0,200	0,160	C#*D#*E#*F#
6	06				20,000	0,150	3,000	C#*D#*E#*F#
7	07			24,000	0,200	0,080	0,384	C#*D#*E#*F#
8				24,000	0,200	0,200	0,960	C#*D#*E#*F#
9		C	Unitats	Longitud	Àrea	Alçada		
10	01.03.01			20,800	0,139		2,891	C#*D#*E#*F#
11	esponjament 35%	P	35,000				5,301	

TOTAL AMIDAMENT 20,446

2	P2RA-IQFP	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus
---	-----------	----	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	01.GR.02/P2R5-DT0I Transport residus,instal.gestió residus,camió 12t,càrrega mec.,rec.més de 15 i fins a 20 km	V	20,446				20,446	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,446

3	P2R6-4I54	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 15 i fins a 20 km
---	-----------	----	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Esponjament	Longitud	Volum	Alçada	Total	
2	previsió instal·lacions		1,350		1,000		1,350	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,350

4	P2RA-EU7L	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus
---	-----------	----	---

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Esponjament	Longitud	Volum	Alçada	Total	
2	previsió instal·lacions		1,350		1,000		1,350	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,350

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIIC
Capítol	SS	SEGURETAT I SALUT
Subcapítol	01	SEGURETAT I SALUT

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PASS0001	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per a la seguretat i salut de l'obra

Núm.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

AMIDAMENTS

Data: 18/03/26

Pàg.: 42

1	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
---	-------	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Febrer 2025

ESTADÍSTICA DE PARTIDES			Data: 18/03/26	Pàg.: 1
-------------------------	--	--	----------------	---------

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
1 P3E2-CV01	u	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra i retirada de l'equip de perforació per a pilons barrinats formigonats pel tub central de la barrina tipus Rodiostar amb bomba o equivalent	13.125,00	1,000	13.125,00	2,13
2 PAIAM001	u	Partida alçada d'abonament íntegre pel subministrament i muntatge d'un tram de 25 m de canonada de Ø150(160)mm de polietilè d'alta densitat i un hidrant. Inclou els accessoris necessaris i valvuleria per tal de poder executar el desviament. Inclou despeses generals, gestió de projecte 4%, coordinació de Seguretat o salut 1,06%, seguiment, control connexions 13%. No s'inclou la obra civil.	12.662,15	1,000	12.662,15	2,06
3 PASS0001	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per a la seguretat i salut de l'obra	11.845,00	1,000	11.845,00	1,93
4 PAIGM001	u	Partida alçada d'abonament íntegre pel subministrament i muntatge d'un tram de 25 m de canonada de Ø200 mm de PE. Inclou els accessoris necessaris i valvuleria per tal de poder executar el desviament. No s'inclou la obra civil.	6.000,00	1,000	6.000,00	0,98

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Febrer 2025

ESTADÍSTICA DE PARTIDES			Data: 18/03/26	Pàg.: 2
-------------------------	--	--	----------------	---------

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
5 PHR0-M001	u	Columna troncocònica de 7,5 m d'alçària tipus BCN de HGH o equivalent, d'acer galvanitzat per immersió en calent, amb braç horitzontal a 20cm de la punta, de 60x150, gruix mínim 3 mm, amb placa de seient de 400x400x10 mm plana (distància entre eixos de 300x300mm), segons prescripcions AMB, segons norma UNE-EN 40-5, fabricada en tub d'acer estructural de 150 mm diàmetre en la part inferior i 60 mm de diàmetre en la part superior de la columna, conicitat del 12x1000, placa base quadrada amb quatre cartel·les de reforç fins una alçada de 100mm, 1 porta de registre enrasada al fust amb tancament antirobatori, anticorrosiu i imperdible, base dels suports metàl·lics reforçats amb anella de mínim 350 mm d'alçada des de la base, gruix 3 mm, i sobresortir 100 mm per sobre del paviment, per a col·locar sobre dau de formigó 600x600x900 mm (inclou excavació, dau de formigó, 4 perns d'ancoratge zincats 4M22x700mm i plantilla de muntatge dels perns a la cimentació), instal·lació elèctrica interior, inclou caixa de connexions i protecció, inclou presa de terra. Totalment instal·lada i anivellada.	901,81	1,000	901,81	0,15
6 PHQE-M001	u	Projector LED Calma de Roura o equivalent, amb cos d'alumini injectat EN-AC-43100, segons norma UNE-EN-1706 pintat en color gris, amb difusor de vidre templat, configurat amb en node Citidim d'Arelsa, potència de 27,2W, flux lluminós 3.902 lm, eficàcia lluminosa 143 lm/W, temperatura de color 3.000 K, CRI>= 70, distribució lluminosa FR04, driver de corrent constant, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe I, grau de protecció IP66 - IK10, vida estimada (L90B10) 100.000 h, instal·lació en Lira. Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament.	637,94	5,000	3.189,70	0,52

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Febrer 2025

ESTADÍSTICA DE PARTIDES			Data: 18/03/26	Pàg.: 3
-------------------------	--	--	----------------	---------

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
7 PDK2-M001	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 810 mm i classe D400 segons norma UNE-EN 124 i Pericó de registre de fàbrica de maó de 75x75x70 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 maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	585,20	1,000	585,20	0,10
8 PJSM5-XE03	u	Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 120x60x60 cm per a varis capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment de fosa o d'acer galvanitzat amb dues tapes per a pericó d'instal·lacions de servei de 588x588 mm (llarg.x ampl.) classe B125 segons norma UNE-EN 124	583,98	1,000	583,98	0,09
9 PAIIJ001	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per legalitzar la instal·lació d'enllumenat públic. Inclou projecte visat, tràmits a indústria i inspeccions d'entitat autoritzada.	547,17	1,000	547,17	0,09

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Febrer 2025

ESTADÍSTICA DE PARTIDES			Data: 18/03/26	Pàg.: 4
-------------------------	--	--	----------------	---------

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
10 PHQE-M002	u	Llumenera lineal LED OHR1 4020 LH3 d'InstaLighting o equivalent, amb cos d'acer inoxidable V4A, i LED encapsulat i distribució de llum uniforme, de 6,6 W, flux lluminós 545 lm, eficàcia lluminosa 83 lm/W, temperatura de color 3.000 K, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe II, grau de protecció IP67 - IK10, vida estimada (L80B10) 60.000 h a 25°, angle de feix de llum de 61x103°, amb mides de 27 mm (ample) x 30 mm (alçada). Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament.	543,44	2,000	1.086,88	0,18
11 PHQE-M003	u	Llumenera lineal LED OHR1 4020 LH3 ASYM d'InstaLighting o equivalent, amb cos d'acer inoxidable V4A, i LED encapsulat i distribució de llum uniforme, de 6,6 W, flux lluminós 515 lm, eficàcia lluminosa 83 lm/W, temperatura de color 3.000 K, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe II, grau de protecció IP67 - IK10, vida estimada (L80B10) 60.000 h a 25°, angle de feix de llum de 61x103°, amb mides de 27 mm (ample) x 30 mm (alçada). Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament.	519,00	30,000	15.570,00	2,53

ESTADÍSTICA DE PARTIDES			Data: 18/03/26	Pàg.: 5
-------------------------	--	--	----------------	---------

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
12	PJSM5-VA45	u	465,44	1,000	465,44	0,08
		Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 60x60x60 cm per a un o dos capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:2:10, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, abatible, pas lliure de 620x620 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124				
13	PAIIM002	PA	367,50	1,000	367,50	0,06
		Partida alçada d'abonament íntegre per realitzar prova de llum un cop finalitzada la instal·lació d'enllumenat. Inclou informe amb resultats obtinguts segons el mètode simplificat de mesura de la il·luminància mitja				
14	PJSA7-IRY5	u	361,31	1,000	361,31	0,06
		Programador autònom tipus SOLEM LR-IP de 2 estacions, amb comunicació via Wifi i via Bluetooth de Solem o equivalent, cos de plàstic estanc (IP68) i preparat per a muntatge en interior de pericó, connectat a la xarxa i al circuit de comandament				

ESTADÍSTICA DE PARTIDES			Data: 18/03/26	Pàg.: 6
-------------------------	--	--	----------------	---------

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
15	PJSA6-XA19	u	298,09	2,000	596,18	0,10
		Capçal by-pass de reg per a degoteig, de 3/4 '' de diàmetre nominal i pressió de 10 bar, totalment desmuntable, amb electrovàlvula de 24V, filtre de malla i vàlvula reductora de pressió integrada a l'electrovàlvula, format per: - 1 Derivació (T) a 90° segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dos unions a compressió DN63 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca mascle 2'' tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 1 enllaç segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb una unió a compressió DN25 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca mascle 3/4'' tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 2 canvi de direcció (colze) de 90° segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades femella-femella 3/4''-3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 8 contra rosca no aplica segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-mascl 3/4''-3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 1 contra rosca segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-mascl 2''- 3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 2 derivació (T) a 90° segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb tres unions roscades femella-femella-femella 3/4''-3/4''-3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 1 electrovàlvula per a instal·lacio de reg, de 3/4 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24V, per a una pressió màxima de 10 bar i amb regulador de cabal - 3 vàlvula de bola de material				

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	
		plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 20 (per a tub de 3/4 ''), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta					
		- 1 filtre per a instal·lació de reg d'3/4'' de diàmetre, de llautó, amb malla d'acer inoxidable 300 mesh, per a muntar roscat					
		- 1 regulador de pressió amb dial per a vàlvules sèrie PGA, PEB, PESB, BPE i BPES, de Rain Bird o equivalent					
16	PG4B-117VY	u	Interrupctor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	240,84	1,000	240,84	0,04
17	P4520-KKNF	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot	222,07	11,811	2.622,87	0,43
18	P4511-XLR0	m3	Formigonament per a pilars columna, amb formigó per armar, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, amb additiu hidròfug HRA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot	208,40	4,680	975,31	0,16
19	P4Z9-3LXI	m2	Làmina de neoprè de 20 mm de gruix per a recolzaments estructurals elàstics, col·locada sense adherir	186,72	13,544	2.528,94	0,41
20	P3F2-U6A2	m3	Formigonament per a enceps, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot en obres d'enginyeria civil	181,58	56,217	10.207,88	1,66

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
21 PDK2-AJYV	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 mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	168,45	2,000	336,90	0,05
22 P214S-R3G5	u	Tall, enderroc i adaptació de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, amb mitjans manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Tram afectat: 3 m	153,76	1,000	153,76	0,02
23 P4E4-RR02	m2	Paret estructural d'una cara vista, de 20 cm de gruix, de bloc de morter en H de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, de cara vista, llis, gris, amb components hidrofugants categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment pòrtland amb filler calcari, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm2), tot massissat amb formigó HA-30/F/10/XC4+XS1, col·locat manualment i armat verticalment amb 2Ø12c/20 cm i horitzontalment amb 2Ø10c/20 cm d'acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 acabat amb potes en els extrems lliures, per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, amb repercussió de talls en peces d'extrem, peces especials d'extrem i de gir en unions, coronament, recrescut massisat d'ajust fins arribar a la cota específica i elements especials per a la seva correcta execució, tot inclòs segons plànols de projecte i indicacions de la DF.	150,71	156,873	23.642,33	3,84
24 PDK1-DXAA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	149,90	2,000	299,80	0,05
25 PB13-FP01	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm, de 120 a 140 cm d'alçària com a màxim, ancorada amb 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 capes d'acabat amb pintura metàl·lica anticorrosiva	149,10	13,000	1.938,30	0,32

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
26	P2145-RRS2	m	Tall, arrencada i adaptació de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Tram afectat: 3 m	141,73	1,000	141,73 0,02
27	P4L8-CV01	m2	Sostre de 22 cm de gruix (7+15 cm), amb semiplaques de formigó armat (prellosa) de fins a 200 cm d'amplària aproximada, amb una quantia de 26 kg/m2 armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, i una quantia de 0,15 m3/m2, de formigó per armar HA - 30 / F / 10 / XC4+XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot	138,47	233,270	32.300,90 5,25
28	PR420-8U3G	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	116,13	3,000	348,39 0,06
29	PRE9A-10YQU	u	Tallada controlada d'arbre especial d'alçària 6 a 10 m, en zona no urbanitzada, de forma directa, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	116,00	3,000	348,00 0,06
30	P3E5-CV01	m	Perforació i formigonament de pilons barrinats formigonats pel tub central de la barrina tipus Rodiostar de Rodiocronsa o equivalent, en terreny fluix, de diàmetre 420 mm amb formigó HA-30/ L / 10 / XC4 + XA1 de consistència fluida, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, additiu superplastificant i endarreridor de fraguat, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte, especificacions de l'industrial i indicacions de la DF	110,21	539,200	59.425,23 9,66
31	P2R5-DT2T	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	106,77	0,713	76,13 0,01
32	P221K-TG43	m3	Excavació de cala, per a localització de serveis, amb mitjans manuals i reblert i compactació de terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres	106,28	1,000	106,28 0,02
33	PGD2-E3DD	u	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,45 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	104,23	7,000	729,61 0,12

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
34	P9VD-RRWQ	m	Esглаó amb peça prefabricada de formigó, de 30x6 cm de secció i amb 2 tires davanteres buixardades, de 2 cm d'ample, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10	95,44	13,800	1.317,07 0,21
35	PRE31-906T	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 10 a 15 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	92,79	7,000	649,53 0,11
36	PR3S-XG01	m3	Encoixinament amb fusta triturada i compostada o escorça de pi, a decidir per la DF, en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals	90,69	2,445	221,74 0,04
37	PG47-ELRN	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	87,00	1,000	87,00 0,01
38	P9VE-RR02	m	Esглаó de peces de formigó de 180x30 cm de secció i 6 cm de gruix, amb 2 tires davanteres buixardades, de 2 cm d'ample, de color gris, prèvia preparació de les superfícies, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF	81,79	38,000	3.108,02 0,51
39	P9F3-101DW	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de 40x40 cm i 3,5 cm de gruix, de forma quadrat, textura pètria, preu alt, col·locats amb morter de ciment 1:6 i reblert de junts, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	76,09	48,400	3.682,76 0,60
40	PRZ2-XG11	u	Protecció d'arbre existent format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària, recobrint tota la superfície, col·locats sobre el tronc amb proteccions de poliestirè de 10x10x5mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix. Inclou la senyalització de la zona de protecció radicular, amb reas metàl·liques i malla taronja i esprai	66,62	24,000	1.598,88 0,26

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
41 PRZ0-XA05	u	Canvi d'arbre d'arrel nua o pa de terra a contenidor, per facilitar la plantació fora d'època, inclòs el manteniment fins la plantació	63,69	3,000	191,07	0,03
42 P83Q0-FP01	m2	Revestiment vertical a dues cares, la cara exterior rampa amb perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada i lacada, a més de 3,00 m d'alçària, amb 3 nervis separats entre 340 i 345 mm i una alçària entre 35 i 40 mm, de 0,75 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 14 cm4 i una massa superficial entre 6 i 7,5 kg/m2, acabat llis de color especial, col·locat amb fixacions mecàniques, i la cara interior rampa amb planxa plegada de textura llisa, d'acer galvanitzat i prelacat d'1 mm de gruix, per a façanes.	60,75	151,200	9.185,40	1,49
43 P6A3-RABX	m	Inclou subestructura tubular d'acer galvanitzat per a la fixació de les planxes. Reixat d'acer d'1,5 m d'alçària format per panells de 2.5 x 1,5 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 50x200 mm i 5 mm de gruix,, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció circular de diàmetre 80 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada màxim 2,5 m als extrems de cada panell en talús, amb acabat galvanitzat i plastificat, col·locat sobre daus de formigó	60,73	8,000	485,84	0,08
44 P9E1-R6RC	m2	Paviment de panot per a vorera gris estriat de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland	56,53	16,500	932,75	0,15
45 PR36-XA01	m3	Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca, adobat, garbellat amb malla de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, CE < a 0,8 dS/m, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el reblert dels forats de plantació. Mesurat sobre perfil acabat.	54,03	23,523	1.270,95	0,21
46 FG31B010	u	Kit d'empalmament per a cable de coure de tensio baixa de fins a 4x50 mm2 de seccio, amb maniguet d'empalmament termoretràctil i cintes. Inclou la seva execucio.	53,35	1,000	53,35	0,01

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
47 P3E3-CV01	m	Enderroc de cap de piló, de diàmetre 42 cm	52,87	20,800	1.099,70	0,18
48 PRZ0-906N	u	Aspratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú	52,16	3,000	156,48	0,03
49 P9F3-1R1DW	m2	Col·locació de llosa de formigó existent de 40x40 cm, amb morter de ciment 1:6 i reblert de junts, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat	49,88	20,000	997,60	0,16
50 P6A3-CV01	m	Reixat d'acer de 2 m d'alçària tipus Ritmo DH de Rivisa o equivalent, format per panells de 2.5 x 2 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 55x200 mm, de 5 mm de gruix en els elements verticals i 6 mm en els hortitzontals, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció específica, situats segons geometria de projecte, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació, col·locat mecànicament al suport, amb repercussió d'elements especials per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte, especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF	48,83	50,000	2.441,50	0,40
51 PB30-F01	m2	Subministrament i col·locació de malla metal deployee romboidal, de 30.13 i 20.10 d'acer negre i posterior lacat amb color a decidir DF. La malla metal deployee romboida es subministrarà en rotlles de 9800x1500, es retallará en els mòduls de projecte (1375x1400, 1375x1570, 1375xvarialbe) i es portará a lacar. Un cop lacat per mòduls es col·locará	42,07	425,590	17.904,57	2,91

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
52 PR6U-XB07	m2	Subministrament i plantació de planta enfiladissa, tipus Rhyncospermum jasminoides, de primera qualitat segons NTJ, en contenidor de 5 l, a raó de 2 u per ml amb mitjans manuals. Inclou l'adobat amb adob mineral de lent alliberament per plantacions (15-9-15) (100 g/m3), la distribució de la planta, el tall de la manta antiherbes si s'escau, l'obertura del clot, el desplegat i lligat de la planta al suport, la formació de l'olla de reg, el reperfilat, la reparació del reg per goteig en cas d'avaria, el manteniment i senyalització de nova plantació fins a la recepció de l'obra	40,39	39,000	1.575,21	0,26
53 PG4P-VLFG	u	Caixa de protecció fusible per a instal·lacions d'enllumenat, entrada 4x16 mm2 i sortida 2x6 mm2, amb born auxiliar, amb fusibles cilíndrics UTE mida 0 de 10x38 mm, de 6A, allotjats en la pròpia tapa de policarbonat, IP 54 col·locada superficialment	40,31	22,000	886,82	0,14
54 P93L-R3DW	m2	Solera de 20 cm de gruix de formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, HRNE- 235/ B/ 20,amb una substitució del 100% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió	40,01	166,350	6.655,66	1,08
55 PJS0-VKMG	u	Anella per a reg per degoteig formada per 2 voltes de tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	39,47	3,000	118,41	0,02
56 PB1D-FP03	m	Passamà de perfil d'acer galvanitzat i pintat, de 30 a 50 mm de diàmetre, i suports de perfil d'acer de 15 mm de diàmetre cada 2 m, col·locat soldat a barana	37,15	37,000	1.374,55	0,22

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
57 PR6U-FP01	m2	Subministrament i plantació d'arbust de port mitjà, de primera qualitat segons NTJ, en contenidor de 3 l, a raó de 3 u per m2 amb mitjans manuals. Inclou l'adobat amb adob mineral de lent alliberament per plantacions (15-9-15) (100 g/m3), la distribució de la planta, el tall de la manta antiherbes si s'escau, l'obertura del clot, la formació de l'olla de reg, el reperfilat, la reparació del reg per goteig en cas d'avaria, el manteniment i senyalització de nova plantació fins a la recepció de l'obra	35,06	34,140	1.196,95	0,19
58 P89C-CV01	m2	Tractament de rugositat en estructura metàl·lica consistent en pintat amb pintura epoxi, amb dues capes d'imprimació epoxi per adherir una pel·lícula de sorra projectada, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF	33,69	27,456	924,99	0,15
59 P2RA-IQFP	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	33,68	20,446	688,62	0,11
60 P967-121ZR	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades model tauló, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, fabricada amb granulats reciclats, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural HRNE-235/P/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta	33,02	15,000	495,30	0,08
61 P221I-TG3L	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb retroexcavadora, dau de 40x40 cm de formigó i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització	31,62	4,000	126,48	0,02
62 P3F1-DQ77	m2	Encofrat amb plafó metàl·lic per a enceps	29,69	114,360	3.395,35	0,55
63 P3C2-4246	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics de lloses de fonaments	29,66	38,930	1.154,66	0,19

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
64	PJSS-XA22	u	Vàlvula antisifó per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1/2'' de diàmetre, instal·lada en pericó	29,14	1,000	29,14 0,00
65	PN33-VUGJ	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 15 (per a tub d'1/2 ''), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada	27,48	1,000	27,48 0,00
66	P2255-DPGN	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM	27,37	72,000	1.970,64 0,32
67	PG12-DH7R	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment	26,07	10,000	260,70 0,04
68	P2R2-EU9S	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	25,71	0,713	18,33 0,00
69	P967-1R1ZR	m	Col·locació de vorada existent sobre base de formigó reciclat no estructural HRNE-235/P/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta	24,93	23,000	573,39 0,09
70	P311-DQ6E	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments	24,30	77,300	1.878,39 0,31
71	P4DH-DQHJ	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 3 m	24,17	19,500	471,32 0,08
72	P924-DX6U	m3	Subbase de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	24,05	49,270	1.184,94 0,19
73	P4DG-CV01	m2	Muntatge i desmuntatge de folrat fenòlic sobreposat a encofrat d'estructures per a deixar el formigó vist, amb repercussió de matavius, goterons, junts, etc modulats segons geometria i indicacions de la DF	23,87	1,000	23,87 0,00

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
74	PDG9-VZLD	m	Protecció de serveis amb planxa d'acer de mides de 550x40 mm i 8 mm de gruix, cobrint el servei a protegir i muntades entre elles un mínim de 5 cm segons normativa de l'empresa de distribució	23,32	6,000	139,92 0,02
75	PR92-XB10	m	Tancament amb malla cinegètica glavanitzada de 100/8/15 (1m d'alçada, 8 filferros horitzontals i 15cm de separació entre filferros verticals) de 1m d'alçada vista, sense puntes vives, en terreny variable i pendants, amb muntants cilíndrics de fusta tractada a l'autoclau de 1,5m d'alçada i 8cm de diàmetre cada 1.5m, acabats en punta i encastats en le terreny 0.5m, amb dau de formigó de 40x40x40 cada 6m . Inclou un cable d'acer galvanitzat, flexible, de 12 mm de diàmetre per tensar la part superior, els tensors, puntes i tots els accessoris per a deixar la tanca totalment instal·lada.	22,23	20,000	444,60 0,07
76	PG2J-RCGB	m	Safata metàl·lica de xapa llagrimada en U, d'acer galvanitzat sendzimir acabada lacada, d'alçària 25 mm i amplària 120 mm, i 3 mm de gruix, col·locada cargolada sobre perfils L25.3 de suport, inclòs part proporiconal de tram de xapa d'acer llisa acabada lacada de 80x120 mm registrable en àmbit muntants.	21,15	84,000	1.776,60 0,29
77	P3Z3-D53G	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió	19,13	88,700	1.696,83 0,28
78	P2RA-IQG9	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no peril·losos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	18,49	0,065	1,20 0,00
79	PREL1-VLED	m2	Eliminació de nuclis de canya a trams urbans de lleres (Arundo donax) en urbanització i repàs manual, arrencant el rizoma fins a un mínim de 50 cm de fondària, repàs manual i gestió del rizoma mitjançant transport a instal·lació de gestió de residus	18,32	100,000	1.832,00 0,30

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
80	P8B2-R2F1	m2	Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat M, per a classe d'exposició C4, segons UNE-EN ISO 12944-1, format per 3 capes, capa d'imprimació de 80 µm, capa intermèdia de 80 µm, i capa d'acabat de 80 µm, amb un gruix total de protecció de 240 µm, aplicat de forma manual	17,69	1.230,221	21.762,61 3,54
81	P2R5-DT0I	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	16,90	20,446	345,54 0,06
82	P2255-DPHR	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM	16,17	344,885	5.576,79 0,91
83	P2R6-4I54	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 15 i fins a 20 km	16,13	1,350	21,78 0,00
84	P221I-M8GC	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb mitjans manuals i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics	15,55	36,000	559,80 0,09
85	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	13,89	33,000	458,37 0,07
86	P2143-R0R7	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb aplec de les peces per a posterior aprofitament, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	13,83	20,000	276,60 0,04

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
87	PFB4-XX01	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a ús alimentari i banda blava, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de llautó, i col·locat al fons de la rasa	13,63	5,000	68,15 0,01
88	P9Z3-DP6U	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:10-10 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	12,80	166,350	2.129,28 0,35
89	PG20-6SXI	m	Tub rigid d'acer galvanitzat, de 32 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment	12,44	15,000	186,60 0,03
90	P221C-DZ17	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny fluix, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora	11,25	80,675	907,59 0,15
91	P221C-RZ1D	m3	Excavació de rasa fins a cota de fonamentació, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	10,76	131,780	1.417,95 0,23
92	P875-4SA8	m2	Neteja i preparació de la superfície de perfils laminats d'acer fins a un grau de preparació Sa 2 1/2 segons la norma UNE-EN ISO 8501-1, amb mitjans raig de sorra seca i càrrega manual de runa sobre contenidor	10,53	1.230,221	12.954,23 2,11
93	P221I-TG3J	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i piconatge del fons d'excavació, aportació de 20 cm de sauló i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització	10,31	5,000	51,55 0,01
94	PY03-628P	u	Forat en sostre per a pas d'instal·lacions, de 5 a 20 cm, amb equips per a tall/broca de diamant, inclou càrrega manual de runa sobre contenidor i transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus	9,97	20,000	199,40 0,03

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
95	P221I-TG3D	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i piconatge del fons d'excavació, aportació de 20 cm de sorra i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització	9,23	36,000	332,28	0,05
96	PG2N-EUGN	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	8,79	20,000	175,80	0,03
97	P4ZF-M08G200	u	Ancoratge sobre element de formigó amb barilla roscada d'acer galvanitzat M8 de 200 mm de llarg tipus HAS 5.8 de Hilti o equivalent, amb perforació de 10 cm i injectat continu d'adhesiu RE-500V4 de Hilti o equivalent previa neteja del forat, cargolada, amb repercussió de volandera metàl·lica i femelles, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls de projecte, especificacions de la casa subministradora i instruccions de la DF.	8,55	16,000	136,80	0,02
98	PJSW-XA25	m2	Graella de tubs per a reg per degoteig disposats en forma quadrada amb una distància entre tubs de 0,5 m i en els laterals de 0,5 m, formada per tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats de 2.3 l/h cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, inclòs part proporcional de tub d'alimentació i col·lector, col·locada en rasa	8,47	33,000	279,51	0,05
99	P2148-R9L5	m	Desmuntatge de vorada i enderroc de la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	7,89	24,000	189,36	0,03
100	PG20-6SXE	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment	7,71	44,000	339,24	0,06

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
101 PG35-DYC6	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	7,35	65,500	481,43	0,08
102 P242-VGU3	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper elèctric	6,75	344,885	2.327,97	0,38
103 P447-CV14	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	5,64	7.732,285	43.610,09	7,09
104 P2RA-EU7L	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	5,62	1,350	7,59	0,00
105 P89Q-4W4S	m	Pintat de tub d'acer galvanitzat, a l'esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat fins a 2* de diàmetre, com a màxim	5,59	37,000	206,83	0,03
106 PG3B-IRRF	m	Conductor de cobre desnudo, unipolar de secció 1x35 mm2, montado en malla de toma de tierra	5,50	23,000	126,50	0,02
107 P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	5,42	24,000	130,08	0,02

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
108 P214S-73G5	m	Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	5,03	90,000	452,70	0,07
109 PG2N-EUGK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	4,77	51,000	243,27	0,04
110 P44C-CV02	kg	Acer S275JR no magnetitzat, segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN,L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, per a estructures segons projecte, col·locat a obra cargolat i amb soldadura, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3, amb una capa d'imprimació antioxidant, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, soldat de plaques d'unió i/o enrigidors i altres manipulacions previes per al seu correcte muntatge, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat, amb part proporcional de sistemes d'elevació i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,94	8.255,226	32.525,59	5,29
111 P241-FIPF	m3	Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	3,82	7,200	27,50	0,00
112 P9G0-CV01	m2	Lliscat manual i mecànic de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris	3,80	318,270	1.209,43	0,20

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
113 P44C-CV03	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,30	2.786,750	9.196,28	1,50
114 P442-CV01	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,27	1.595,625	5.217,69	0,85
115 PG33-E547	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat superficialment	3,25	247,000	802,75	0,13

ESTADÍSTICA DE PARTIDES			Data: 18/03/26	Pàg.: 23
-------------------------	--	--	----------------	----------

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
116 P44C-CV13	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,20	6.937,366	22.199,57	3,61
117 P442-CV11	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,17	7.898,459	25.038,12	4,07
118 P44C-CV12	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,05	18.032,562	54.999,31	8,94

ESTADÍSTICA DE PARTIDES			Data: 18/03/26	Pàg.: 24
-------------------------	--	--	----------------	----------

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
119 P442-CV10	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,02	11.401,200	34.431,62	5,60
120 P44C-CV04	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,02	435,750	1.315,97	0,21
121 P442-CV06	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	2,98	1.571,190	4.682,15	0,76

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Febrer 2025

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
122 PFB4-XA04	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a ús alimentari i banda blava, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	2,85	63,000	179,55	0,03
123 P442-CV05	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	2,83	332,550	941,12	0,15
124 PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	2,40	56,500	135,60	0,02
125 P4BI-D9P6	kg	Armadura per a sostres amb elements resistents industrialitzats AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,25	4.820,975	10.847,19	1,76
126 P4B4-3FRG	kg	Armadura per a cercols AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,23	384,600	857,66	0,14
127 P4BE-FIVM	kg	Armadura per a pilars AP500 S amb barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,06	409,500	843,57	0,14
128 P310-D51R	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,06	833,700	1.717,42	0,28
129 P3F0-D549	kg	Armadura per a enceps AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,03	14.730,500	29.902,91	4,86
TOTAL:			615.122,05 100,00			

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Febrer 2025

Màscara: * (Ordenació per preu)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
130 P7B2-5RJ8	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida	1,77	251,350	444,89	0,07
131 PRA1-XP01	m2	Hidrosembra per a formació de prat en zona de fàcil accés per majors de 500 m2, realitzada en dues fases, fase de sembra amb 40 g/m2 de llavors d'herbàcies, 50 g/m2 de mulch de fusta de fibra curta, 10 g/m2 estabilitzant orgànic, 30 g/m2 d'adob mineral triple 15, 10 cm3/m2 d'àcid humic i fúlvic i fase de tapat amb 100 g/m2 de mulch de fusta de fibra curta i 10 g/m2 d'estabilitzant orgànic. Inclou el manteniment i senyalització de la nova plantació fins a la recepció de l'obra i la primera sega, aquesta partida s'abonarà en aconseguir el 95% de recobriment de la superfície	1,47	320,000	470,40	0,08
132 PREL2-I7X2	m2	Desbrossada selectiva en zona de superfícies de canya (Arundo donax) en actuacions al medi natural, amb desbrossadora manual manual de braç amb capçal de fil o disc i trituració de les restes in situ, zones d'accés no viable per la maquinària, en primera intervenció	1,24	100,000	124,00	0,02
133 PR26-IRZI	m2	Subsolament de terreny compacte, en obres d'urbanització, a una fondària de treball de fins a 0.6 m, amb perfilat mecànic superficial	1,10	320,000	352,00	0,06
134 P22D0-52YN	m2	Esbrossada del terreny de més de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió	0,87	100,000	87,00	0,01
135 P2RA-IQGK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats peril·losos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	0,38	0,020	0,01	0,00
136 P2RA-IQGH	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no peril·losos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	0,00	0,032	0,00	0,00
137 P2RA-IQGF	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no peril·losos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	0,00	0,026	0,00	0,00
TOTAL:			615.122,05 100,00			

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	FG31B010	u	Kit d'empalmament per a cable de coure de tensio baixa de fins a 4x50 mm2 de seccio, amb maniguet d'empalmament termoretràtil i cintes. Inclou la seva execucio. (CINQUANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	53,35	€
P-2	P2143-R0R7	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb aplec de les peces per a posterior aprofitament, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (TRETZE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	13,83	€
P-3	P2145-RRS2	m	Tall, arrencada i adaptació de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Tram afectat: 3 m (CENT QUARANTA-UN EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	141,73	€
P-4	P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	5,42	€
P-5	P2148-R9L5	m	Desmuntatge de vorada i enderroc de la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (SET EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	7,89	€
P-6	P214S-73G5	m	Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	5,03	€
P-7	P214S-R3G5	u	Tall, enderroc i adaptació de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, amb mitjans manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Tram afectat: 3 m (CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	153,76	€
P-8	P221C-DZ17	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny fluix, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora (ONZE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	11,25	€
P-9	P221C-RZ1D	m3	Excavació de rasa fins a cota de fonamentació, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (DEU EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	10,76	€
P-10	P221I-M8GC	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb mitjans manuals i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics (QUINZE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	15,55	€
P-11	P221I-TG3D	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i piconatge del fons d'excavació, aportació de 20 cm de sorra i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització (NOU EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	9,23	€
P-12	P221I-TG3J	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i piconatge del fons d'excavació, aportació de 20 cm de sauló i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització (DEU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	10,31	€

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-13	P221I-TG3L	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb retroexcavadora, dau de 40x40 cm de formigó i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització (TRENTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	31,62	€
P-14	P221K-TG43	m3	Excavació de cala, per a localització de serveis, amb mitjans manuals i reblert i compactació de terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres (CENT SIS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	106,28	€
P-15	P2255-DPGN	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (VINT-I-SET EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	27,37	€
P-16	P2255-DPHR	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (SETZE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	16,17	€
P-17	P22D0-52YN	m2	Esbrossada del terreny de més de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió (ZERO EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	0,87	€
P-18	P241-FIPF	m3	Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics (TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	3,82	€
P-19	P242-VGU3	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper elèctric (SIS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	6,75	€
P-20	P2R2-EU9S	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (VINT-I-CINC EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	25,71	€
P-21	P2R5-DT0I	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (SETZE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	16,90	€
P-22	P2R5-DT2T	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (CENT SIS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	106,77	€
P-23	P2R6-4I54	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 15 i fins a 20 km (SETZE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	16,13	€
P-24	P2RA-EU7L	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (CINC EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	5,62	€
P-25	P2RA-IQFP	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (TRENTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	33,68	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-26	P2RA-IQG9	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus (DIVUIT EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	18,49 €
P-27	P2RA-IQGF	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS)	0,00 €
P-28	P2RA-IQGH	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS)	0,00 €
P-29	P2RA-IQGK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	0,38 €
P-30	P310-D51R	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	2,06 €
P-31	P311-DQ6E	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments (VINT-I-QUATRE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	24,30 €
P-32	P3C2-4246	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics de lloses de fonaments (VINT-I-NOU EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	29,66 €
P-33	P3E2-CV01	u	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra i retirada de l'equip de perforació per a pilons barrinats formigonats pel tub central de la barrina tipus Rodiostar amb bomba o equivalent (TRETZE MIL CENT VINT-I-CINC EUROS)	13.125,00 €
P-34	P3E3-CV01	m	Enderroc de cap de piló, de diàmetre 42 cm (CINQUANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	52,87 €
P-35	P3E5-CV01	m	Perforació i formigonament de pilons barrinats formigonats pel tub central de la barrina tipus Rodiostar de Rodiocronsa o equivalent, en terreny fluix, de diàmetre 420 mm amb formigó HA-30/ L / 10 / XC4 + XA1 de consistència fluida, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, additiu superplastificant i endarreridor de fraguat, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte, especificacions de l'industrial i indicacions de la DF (CENT DEU EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	110,21 €
P-36	P3F0-D549	kg	Armadura per a enceps AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	2,03 €
P-37	P3F1-DQ77	m2	Encofrat amb plafó metàl·lic per a enceps (VINT-I-NOU EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	29,69 €
P-38	P3F2-U6A2	m3	Formigonament per a enceps, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot en obres d'enginyeria civil (CENT VUITANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	181,58 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-39	P3Z3-D53G	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió (DINOU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	19,13 €
P-40	P442-CV01	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (TRES EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	3,27 €
P-41	P442-CV05	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (DOS EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	2,83 €
P-42	P442-CV06	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (DOS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,98 €
P-43	P442-CV10	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (TRES EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	3,02 €
P-44	P442-CV11	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (TRES EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	3,17 €
P-45	P447-CV14	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (CINC EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	5,64 €

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-46	P44C-CV02	kg	Acer S275JR no magnetitzat, segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN,L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, per a estructures segons projecte, col·locat a obra cargolat i amb soldadura, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3, amb una capa d'imprimació antioxidant, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, soldat de plaques d'unió i/o enrigidors i altres manipulacions previes per al seu correcte muntatge, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat, amb part proporcional de sistemes d'elevació i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (TRES EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	3,94 €
P-47	P44C-CV03	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (TRES EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	3,30 €
P-48	P44C-CV04	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (TRES EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	3,02 €
P-49	P44C-CV12	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (TRES EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	3,05 €
P-50	P44C-CV13	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (TRES EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	3,20 €
P-51	P4511-XLR0	m3	Formigonament per a pilars columna, amb formigó per armar, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, amb additiu hidròfug HRA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot (DOS-CENTS VUIT EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	208,40 €
P-52	P4520-KKNF	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot (DOS-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	222,07 €
P-53	P4B4-3FRG	kg	Armadura per a cèrcols AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	2,23 €

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-54	P4BE-FIVM	kg	Armadura per a pilars AP500 S amb barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	2,06 €
P-55	P4BI-D9P6	kg	Armadura per a sostres amb elements resistent industrialitzats AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	2,25 €
P-56	P4DG-CV01	m2	Muntatge i desmuntatge de folrat fenòlic sobreposat a encofrat d'estructures per a deixar el formigó vist, amb repercussió de matavius, goterons, junts, etc modulats segons geometria i indicacions de la DF (VINT-I-TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	23,87 €
P-57	P4DH-DQHJ	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 3 m (VINT-I-QUATRE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	24,17 €
P-58	P4E4-RR02	m2	Paret estructural d'una cara vista, de 20 cm de gruix, de bloc de morter en H de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, de cara vista, llis, gris, amb components hidrofugants categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment portland amb filler calcari, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm2), tot massissat amb formigó HA-30/F/10/XC4+XS1, col·locat manualment i armat verticalment amb 2Ø12c/20 cm i horitzontalment amb 2Ø10c/20 cm d'acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 acabat amb potes en els extrems lliures, per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, amb repercussió de talls en peces d'extrem, peces especials d'extrem i de gir en unions, coronament, recrescut massissat d'ajust fins arribar a la cota específica i elements especials per a la seva correcta execució, tot inclòs segons plànols de projecte i indicacions de la DF. (CENT CINQUANTA EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	150,71 €
P-59	P4L8-CV01	m2	Sostre de 22 cm de gruix (7+15 cm), amb semiplaques de formigó armat (prellosa) de fins a 200 cm d'amplària aproximada, amb una quantia de 26 kg/m2 armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, i una quantia de 0,15 m3/m2, de formigó per armar HA - 30 / F / 10 / XC4+XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot (CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	138,47 €
P-60	P4Z9-3LXI	m2	Làmina de neoprè de 20 mm de gruix per a recolzaments estructurals elàstics, col·locada sense adherir (CENT VUITANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	186,72 €
P-61	P4ZF-M08G200	u	Ancoratge sobre element de formigó amb barilla rosçada d'acer galvanitzat M8 de 200 mm de llarg tipus HAS 5.8 de Hilti o equivalent, amb perforació de 10 cm i injectat continu d'adhesiu RE-500V4 de Hilti o equivalent previa neteja del forat, cargolada, amb repercussió de volandera metàl·lica i femelles, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls de projecte, especificacions de la casa subministradora i instruccions de la DF. (VUIT EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	8,55 €
P-62	P6A3-CV01	m	Reixat d'acer de 2 m d'alçària tipus Ritmo DH de Rivisa o equivalent, format per panells de 2.5 x 2 m amb malla amb plec horitzontals electrosoldada de 55x200 mm, de 5 mm de gruix en els elements verticals i 6 mm en els hortitzontals, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció específica, situats segons geometria de projecte, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació, col·locat mecànicament al suport, amb repercussió d'elements especials per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte, especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF (QUARANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	48,83 €
P-63	P6A3-RABX	m	Reixat d'acer d'1,5 m d'alçària format per panells de 2.5 x 1,5 m amb malla amb plec horitzontals electrosoldada de 50x200 mm i 5 mm de gruix,, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció circular de diàmetre 80 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada màxim 2,5 m als extrems de cada panell en talús, amb acabat galvanitzat i plastificat, col·locat sobre daus de formigó (SEIXANTA EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	60,73 €

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-64	P7B2-5RJ8	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida (UN EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	1,77	€
P-65	P83Q0-FP01	m2	Revestiment vertical a dues cares, la cara exterior rampa amb perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada i lacada, a més de 3,00 m d'alçària, amb 3 nervis separats entre 340 i 345 mm i una alçària entre 35 i 40 mm, de 0,75 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 14 cm4 i una massa superficial entre 6 i 7,5 kg/m2, acabat llis de color especial, col·locat amb fixacions mecàniques, i la cara interior rampa amb planxa plegada de textura llisa, d'acer galvanitzat i prelacat d'1 mm de gruix, per a façanes. Inclou subestructura tubular d'acer galvanitzat per a la fixació de les planxes. (SEIXANTA EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	60,75	€
P-66	P875-4SA8	m2	Neteja i preparació de la superfície de perfils laminats d'acer fins a un grau de preparació Sa 2 1/2 segons la norma UNE-EN ISO 8501-1, amb mitjans raig de sorra seca i càrrega manual de runa sobre contenidor (DEU EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	10,53	€
P-67	P89C-CV01	m2	Tractament de rugositat en estructura metàl·lica consistent en pintat amb pintura epoxi, amb dues capes d'imprimació epoxi per adherir una pel·lícula de sorra projectada, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF (TRENTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	33,69	€
P-68	P89Q-4W4S	m	Pintat de tub d'acer galvanitzat, a l'esmal't sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat fins a 2* de diàmetre, com a màxim (CINC EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	5,59	€
P-69	P8B2-R2F1	m2	Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat M, per a classe d'exposició C4, segons UNE-EN ISO 12944-1, format per 3 capes, capa d'imprimació de 80 µm, capa intermèdia de 80 µm, i capa d'acabat de 80 µm, amb un gruix total de protecció de 240 µm, aplicat de forma manual (DISSET EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	17,69	€
P-70	P924-DX6U	m3	Subbase de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (VINT-I-QUATRE EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	24,05	€
P-71	P93L-R3DW	m2	Solera de 20 cm de gruix de formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, HRNE- 235/ B/ 20,amb una substitució del 100% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió (QUARANTA EUROS AMB UN CÈNTIMS)	40,01	€
P-72	P967-121ZR	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades model tauló, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, fabricada amb granulats reciclats, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural HRNE-235/P/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (TRENTA-TRES EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	33,02	€
P-73	P967-1R1ZR	m	Col·locació de vorada existent sobre base de formigó reciclat no estructural HRNE-235/P/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	24,93	€
P-74	P9E1-R6RC	m2	Paviment de panot per a vorera gris estriat de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (CINQUANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	56,53	€

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-75	P9F3-101DW	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de 40x40 cm i 3,5 cm de gruix, de forma quadrat, textura pètria, preu alt, col·locats amb morter de ciment 1:6 i reblert de junts, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2 (SETANTA-SIS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	76,09	€
P-76	P9F3-1R1DW	m2	Col·locació de llosa de formigó existent de 40x40 cm, amb morter de ciment 1:6 i reblert de junts, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat (QUARANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	49,88	€
P-77	P9G0-CV01	m2	Lliscat manual i mecànic de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pois de quars gris (TRES EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	3,80	€
P-78	P9VD-RRWQ	m	Esglaó amb peça prefabricada de formigó, de 30x6 cm de secció i amb 2 tires davanteres buixardades, de 2 cm d'ample, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 (NORANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	95,44	€
P-79	P9VE-RR02	m	Esglaó de peces de formigó de 180x30 cm de secció i 6 cm de gruix, amb 2 tires davanteres buixardades, de 2 cm d'ample, de color gris, prèvia preparació de les superfícies, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF (VUITANTA-UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	81,79	€
P-80	P9Z3-DP6U	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:10-10 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080 (DOTZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	12,80	€
P-81	PAIAM001	u	Partida alçada d'abonament íntegre pel subministrament i muntatge d'un tram de 25 m de canonada de Ø150(160)mm de polietilè d'alta densitat i un hidrant. Inclou els accessoris necessaris i valvuleria per tal de poder executar el desviament. Inclou despeses generals, gestió de projecte 4%, coordinació de Seguretat o salut 1,06%, seguiment, control connexions 13%. No s'inclou la obra civil. (DOTZE MIL SIS-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	12.662,15	€
P-82	PAIGM001	u	Partida alçada d'abonament íntegre pel subministrament i muntatge d'un tram de 25 m de canonada de Ø200 mm de PE. Inclou els accessoris necessaris i valvuleria per tal de poder executar el desviament. No s'inclou la obra civil. (SIS MIL EUROS)	6.000,00	€
P-83	PAIJ001	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per legalitzar la instal·lació d'enllumenat públic. Inclou projecte visat, tràmits a indústria i inspeccions d'entitat autoritzada. (CINC-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	547,17	€
P-84	PAIIM002	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per realitzar prova de llum un cop finalitzada la instal·lació d'enllumenat. Inclou informe amb resultats obtinguts segons el mètode simplificat de mesura de la il·luminància mitja (TRES-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	367,50	€
P-85	PB13-FP01	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm, de 120 a 140 cm d'alçària com a màxim, ancorada amb 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 capes d'acabat amb pintura metàl·lica anticorrosiva (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	149,10	€

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-86	PB1D-FP03	m	Passamà de perfil d'acer galvanitzat i pintat, de 30 a 50 mm de diàmetre, i suports de perfil d'acer de 15 mm de diàmetre cada 2 m, col·locat soldat a barana (TRENTA-SET EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	37,15	€
P-87	PB30-F01	m2	Subministrament i col·locació de malla metal deployee romboidal, de 30.13 i 20.10 d'acer negre i posterior lacat amb color a decidir DF. La malla metal deployee romboida es subministrarà en rotlles de 9800x1500, es retallarà en els mòduls de projecte (1375x1400, 1375x1570, 1375xvarialbe) i es portarà a lacar. Un cop lacat per mòduls es col·locarà (QUARANTA-DOS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	42,07	€
P-88	PDG9-VZLD	m	Protecció de serveis amb planxa d'acer de mides de 550x40 mm i 8 mm de gruix, cobrint el servei a protegir i muntades entre elles un mínim de 5 cm segons normativa de l'empresa de distribució (VINT-I-TRES EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	23,32	€
P-89	PDK1-DXAA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	149,90	€
P-90	PDK2-AJYV	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 mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT SEIXANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	168,45	€
P-91	PDK2-M001	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 810 mm i classe D400 segons norma UNE-EN 124 i Pericó de registre de fàbrica de maó de 75x75x70 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 maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CINC-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	585,20	€
P-92	PFB4-XA04	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a ús alimentari i banda blava, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (DOS EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	2,85	€
P-93	PFB4-XX01	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a ús alimentari i banda blava, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de llautó, i col·locat al fons de la rasa (TRETZE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	13,63	€
P-94	PG12-DH7R	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment (VINT-I-SIS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	26,07	€
P-95	PG2J-RCGB	m	Safata metàl·lica de xapa llagrimada en U, d'acer galvanitzat sendzimir acabada lacada, d'alçària 25 mm i amplària 120 mm, i 3 mm de gruix, col·locada cargolada sobre perfils L25.3 de suport, inclòs part proporiconal de tram de xapa d'acer llisa acabada lacada de 80x120 mm registrable en àmbit muntants. (VINT-I-UN EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	21,15	€
P-96	PG2N-EUGK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (QUATRE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	4,77	€

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-97	PG2N-EUGN	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (VUIT EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	8,79	€
P-98	PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (DOS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	2,40	€
P-99	PG2O-6SXE	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment (SET EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	7,71	€
P-100	PG2O-6SXI	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 32 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment (DOTZE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	12,44	€
P-101	PG33-E547	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat superficialment (TRES EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	3,25	€
P-102	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (TRETZE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	13,89	€
P-103	PG35-DYC6	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (SET EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	7,35	€
P-104	PG3B-IRRF	m	Conductor de cobre desnudo, unipolar de secció 1x35 mm2, montado en malla de toma de tierra (CINC EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	5,50	€
P-105	PG47-ELRN	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (VUITANTA-SET EUROS)	87,00	€
P-106	PG4B-117VY	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (DOS-CENTS QUARANTA EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	240,84	€
P-107	PG4P-VLFG	u	Caixa de protecció fusible per a instal·lacions d'enllumenat, entrada 4x16 mm2 i sortida 2x6 mm2, amb born auxiliar, amb fusibles cilíndrics UTE mida 0 de 10x38 mm, de 6A, allotjats en la pròpia tapa de policarbonat, IP 54 col·locada superficialment (QUARANTA EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	40,31	€

Millora d’ accés amb rampa fins al pont de l’Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-108	PGD2-E3DD	u	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,45 m2, de 3 mm de gruix i soterrada (CENT QUATRE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	104,23 €
P-109	PHQE-M001	u	Projector LED Calma de Roura o equivalent, amb cos d'alumini injectat EN-AC-43100, segons norma UNE-EN-1706 pintat en color gris, amb difusor de vidre templat, configurat amb en node Citidim d'Àrelsa, potència de 27,2W, flux lluminós 3.902 lm, eficàcia lluminosa 143 lm/W, temperatura de color 3.000 K, CRI>= 70, distribució lluminosa FR04, driver de corrent constant, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe I, grau de protecció IP66 - IK10, vida estimada (L90B10) 100.000 h, instal·lació en Lira. Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament. (SIS-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	637,94 €
P-110	PHQE-M002	u	Llumenera lineal LED OHR1 4020 LH3 d'InstaLighting o equivalent, amb cos d'acer inoxidable V4A, i LED encapsulat i distribució de llum uniforme, de 6,6 W, flux lluminós 545 lm, eficàcia lluminosa 83 lm/W, temperatura de color 3.000 K, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe II, grau de protecció IP67 - IK10, vida estimada (L80B10) 60.000 h a 25°, angle de feix de llum de 61x103°, amb mides de 27 mm (ample) x 30 mm (alçada). Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament. (CINC-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	543,44 €
P-111	PHQE-M003	u	Llumenera lineal LED OHR1 4020 LH3 ASYM d'InstaLighting o equivalent, amb cos d'acer inoxidable V4A, i LED encapsulat i distribució de llum uniforme, de 6,6 W, flux lluminós 515 lm, eficàcia lluminosa 83 lm/W, temperatura de color 3.000 K, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe II, grau de protecció IP67 - IK10, vida estimada (L80B10) 60.000 h a 25°, angle de feix de llum de 61x103°, amb mides de 27 mm (ample) x 30 mm (alçada). Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament. (CINC-CENTS DINOEUROS)	519,00 €
P-112	PHR0-M001	u	Columna troncocònica de 7,5 m d'alçària tipus BCN de GHG o equivalent, d'acer galvanitzat per immersió en calent, amb braç horitzontal a 20cm de la punta, de 60x150, gruix mínim 3 mm, amb placa de seient de 400x400x10 mm plana (distància entre eixos de 300x300mm), segons prescripcions AMB, segons norma UNE-EN 40-5, fabricada en tub d'acer estructural de 150 mm diàmetre en la part inferior i 60 mm de diàmetre en la part superior de la columna, conicitat del 12x1000, placa base quadrada amb quatre cartel·les de reforç fins una alçada de 100mm, 1 porta de registre enrasada al fust amb tancament antirobatori, anticorrosiu i impermeable, base dels suports metàl·lics reforçats amb anella de mínim 350 mm d'alçada des de la base, gruix 3 mm, i sobresortir 100 mm per sobre del paviment, per a col·locar sobre dau de formigó 600x600x900 mm (inclou excavació, dau de formigó, 4 pernss d'ancoratge zincats 4M22x700mm i plantilla de muntatge dels pernss a la cimentació), instal·lació elèctrica interior, inclou caixa de connexions i protecció, inclou presa de terra. Totalment instal·lada i anivellada. (NOU-CENTS UN EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	901,81 €
P-113	PJS0-VKMG	u	Anella per a reg per degoteig formada per 2 voltes de tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (TRENTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	39,47 €

Millora d’ accés amb rampa fins al pont de l’Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-114	PJSA6-XA19	u	Capçal by-pass de reg per a degoteig, de 3/4 '' de diàmetre nominal i pressió de 10 bar, totalment desmuntable, amb electrovàlvula de 24V, filtre de malla i vàlvula reductora de pressió integrada a l'electrovàlvula, format per: - 1 Derivació (T) a 90° segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dos unions a compressió DN63 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca mascle 2'' tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 1 enllaç segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb una unió a compressió DN25 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca mascle 3/4'' tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 2 canvi de direcció (colze) de 90° segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades femella-femella 3/4''-3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 8 contra rosca no aplica segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-mascle 3/4''-3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 1 contra rosca segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-mascle 2''- 3/4 '', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 2 derivació (T) a 90° segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb tres unions roscades femella-femella-femella 3/4''-3/4''-3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 1 electrovàlvula per a instal·lacio de reg, de 3/4 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24V, per a una pressió màxima de 10 bar i amb regulador de cabal - 3 vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 20 (per a tub de 3/4 ''), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta - 1 filtre per a instal·lació de reg d'3/4'' de diàmetre, de llautó, amb malla d'acer inoxidable 300 mesh, per a muntar roscat - 1 regulador de pressió amb dial per a vàlvules sèrie PGA, PEB, PESB, BPE i BPES, de Rain Bird o equivalent (DOS-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	298,09 €
P-115	PJSA7-IRY5	u	Programador autònom tipus SOLEM LR-IP de 2 estacions, amb comunicació via Wifi i via Bluetooth de Solem o equivalent, cos de plàstic estanc (IP68) i preparat per a muntatge en interior de pericó, connectat a la xarxa i al circuit de comandament (TRES-CENTS SEIXANTA-UN EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	361,31 €
P-116	PJSM5-VA45	u	Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 60x60x60 cm per a un o dos capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:2:10, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, abatible, pas lliure de 620x620 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124 (QUATRE-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	465,44 €
P-117	PJSM5-XE03	u	Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 120x60x60 cm per a varis capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment de fosa o d'acer galvanitzat amb dues tapes per a pericó d'instal·lacions de servei de 588x588 mm (llarg.x ampl.) classe B125 segons norma UNE-EN 124 (CINC-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	583,98 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-118	PJSS-XA22	u	Vàlvula antísifó per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1/2’’ de diàmetre, instal·lada en pericó (VINT-I-NOU EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	29,14	€
P-119	PJSW-XA25	m2	Graella de tubs per a reg per degoteig disposats en forma quadrada amb una distància entre tubs de 0,5 m i en els laterals de 0,5 m, formada per tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats de 2.3 l/h cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, inclòs part proporcional de tub d'alimentació i col·lector, col·locada en rasa (VUIT EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	8,47	€
P-120	PN33-VUGJ	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 15 (per a tub d'1/2 ’’), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	27,48	€
P-121	PR26-IRZI	m2	Subsolament de terreny compacte, en obres d'urbanització, a una fondària de treball de fins a 0.6 m, amb perfilat mecànic superficial (UN EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	1,10	€
P-122	PR36-XA01	m3	Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca, adobat, garbellat amb malla de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, CE < a 0,8 dS/m, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el reblert dels forats de plantació. Mesurat sobre perfil acabat. (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	54,03	€
P-123	PR3S-XG01	m3	Encoixinament amb fusta triturada i compostada o escorça de pi, a decidir per la DF, en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals (NORANTA EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	90,69	€
P-124	PR420-8U3G	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ (CENT SETZE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	116,13	€
P-125	PR6U-FP01	m2	Subministrament i plantació d'arbust de port mitjà, de primera qualitat segons NTJ, en contenidor de 3 l, a raó de 3 u per m2 amb mitjans manuals. Inclou l'adobat amb adob mineral de lent alliberament per plantacions (15-9-15) (100 g/m3), la distribució de la planta, el tall de la manta antiherbes si s'escau, l'obertura del clot, la formació de l'olla de reg, el reperfilat, la reparació del reg per goteig en cas d'avaría, el manteniment i senyalització de nova plantació fins a la recepció de l'obra (TRENTA-CINC EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	35,06	€
P-126	PR6U-XB07	m2	Subministrament i plantació de planta enfiladissa, tipus Rhyncospermum jasminoides, de primera qualitat segons NTJ, en contenidor de 5 l, a raó de 2 u per ml amb mitjans manuals. Inclou l'adobat amb adob mineral de lent alliberament per plantacions (15-9-15) (100 g/m3), la distribució de la planta, el tall de la manta antiherbes si s'escau, l'obertura del clot, el desplegat i lligat de la planta al suport, la formació de l'olla de reg, el reperfilat, la reparació del reg per goteig en cas d'avaría, el manteniment i senyalització de nova plantació fins a la recepció de l'obra (QUARANTA EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	40,39	€
P-127	PR92-XB10	m	Tancament amb malla cinegètica glavanitzada de 100/8/15 (1m d'alçada, 8 filferros horitzontals i 15cm de separació entre filferros verticals) de 1m d'alçada vista, sense puntes vives, en terreny variable i pendents, amb muntants cilíndrics de fusta tractada a l'autoclau de 1,5m d'alçada i 8cm de diàmetre cada 1.5m, acabats en punta i encastats en le terreny 0.5m, amb dau de formigó de 40x40x40 cada 6m . Inclou un cable d'acer galvanitzat, flexible, de 12 mm de diàmetre per tensar la part superior, els tensors, puntes i tots els accessoris per a deixar la tanca totalment instal·lada. (VINT-I-DOS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	22,23	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-128	PRA1-XP01	m2	Hidrosembra per a formació de prat en zona de fàcil accés per majors de 500 m2, realitzada en dues fases, fase de sembra amb 40 g/m2 de llavors d'herbàcies, 50 g/m2 de mulch de fusta de fibra curta, 10 g/m2 estabilitzant orgànic, 30 g/m2 d'adob mineral triple 15, 10 cm3/m2 d'àcid hùmic i fúlvic i fase de tapat amb 100 g/m2 de mulch de fusta de fibra curta i 10 g/m2 d'estabilitzant orgànic. Inclou el manteniment i senyalització de la nova plantació fins a la recepció de l'obra i la primera sega, aquesta partida s'abonarà en aconseguir el 95% de recobriment de la superfície (UN EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	1,47	€
P-129	PRE31-906T	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 10 a 15 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (NORANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	92,79	€
P-130	PRE9A-10YQU	u	Tallada controlada d'arbre especial d'alçària 6 a 10 m, en zona no urbanitzada, de forma directa, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (CENT SETZE EUROS)	116,00	€
P-131	PREL1-VLED	m2	Eliminació de nuclis de canya a trams urbans de lleres (Arundo donax) en urbanització i repàs manual, arrencant el rizoma fins a un mínim de 50 cm de fondària, repàs manual i gestió del rizoma mitjançant transport a instal·lació de gestió de residus (DIVUIT EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	18,32	€
P-132	PREL2-I7X2	m2	Desbrossada selectiva en zona de superfícies de canya (Arundo donax) en actuacions al medi natural, amb desbrossadora manual manual de braç amb capçal de fil o disc i trituració de les restes in situ, zones d'accés no viable per la maquinària, en primera intervenció (UN EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	1,24	€
P-133	PRZ0-906N	u	Aspratge triple d'arbre mitjançant 3 rols de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú (CINQUANTA-DOS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	52,16	€
P-134	PRZ0-XA05	u	Canvi d'arbre d'arrel nua o pa de terra a contenidor, per facilitar la plantació fora d'època, inclòs el manteniment fins la plantació (SEIXANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	63,69	€
P-135	PRZ2-XG11	u	Protecció d'arbre existent format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària, recobrint tota la superfície, col·locats sobre el tronc amb proteccions de poliestirè de 10x10x5mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix. Inclou la senyalització de la zona de protecció radicular, amb reas metàl·liques i malla taronja i esprai (SEIXANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	66,62	€
P-136	PY03-628P	u	Forat en sostre per a pas d'instal·lacions, de 5 a 20 cm, amb equips per a tall/broca de diamant, inclou càrrega manual de runa sobre contenidor i transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus (NOU EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	9,97	€

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/03/26 Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	FG31B010	u	Kit d'empalmament per a cable de coure de tensio baixa de fins a 4x50 mm2 de seccio, amb maniguet d'empalmament termoretràctil i cintes. Inclou la seva execucio.	53,35	€
	BG3VC001	u	Kit d'empalmament per a cable de coure de tensio baixa de fins a 4x50 mm2 de seccio, amb maniguet d'empalmament termoretràctil i cintes.	22,20000	€
			Altres conceptes	31,15000	€
P-2	P2143-R0R7	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb aplec de les peces per a posterior aprofitament, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	13,83	€
			Altres conceptes	13,83000	€
P-3	P2145-RRS	m	Tall, arrencada i adaptació de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Tram afectat: 3 m	141,73	€
	B44Z-0LWW	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	41,40000	€
			Altres conceptes	100,33000	€
P-4	P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	5,42	€
			Altres conceptes	5,42000	€
P-5	P2148-R9L5	m	Desmuntatge de vorada i enderroc de la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	7,89	€
			Altres conceptes	7,89000	€
P-6	P214S-73G5	m	Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	5,03	€
			Altres conceptes	5,03000	€
P-7	P214S-R3G	u	Tall, enderroc i adaptació de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, amb mitjans manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Tram afectat: 3 m	153,76	€
	B44Z-0LWW	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	41,40000	€
			Altres conceptes	112,36000	€
P-8	P221C-DZ17	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny fluix, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora	11,25	€
			Altres conceptes	11,25000	€
P-9	P221C-RZ1	m3	Excavació de rasa fins a cota de fonamentació, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	10,76	€
			Altres conceptes	10,76000	€
P-10	P221I-M8GC	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb mitjans manuals i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics	15,55	€
			Altres conceptes	15,55000	€
P-11	P221I-TG3D	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i piconatge del fons d'excavació, aportació de 20 cm de sorra i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització	9,23	€
	B03L-H4LA	m3	Sorra garbellada 3- 5 mm, cantell rodó, neta, sense argila	1,45760	€

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BDG0-1C2A	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,44100	€
			Altres conceptes	7,33140	€
P-12	P221I-TG3J	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i piconatge del fons d'excavació, aportació de 20 cm de sauló i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització	10,31	€
	BDG0-1C2A	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,44100	€
	B03C-05NJ	m3	Sauló garbellat	1,89920	€
			Altres conceptes	7,96980	€
P-13	P221I-TG3L	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb retroexcavadora, dau de 40x40 cm de formigó i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització	31,62	€
	BDG0-1C2A	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,44100	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	19,04640	€
			Altres conceptes	12,13260	€
P-14	P221K-TG43	m3	Excavació de cala, per a localització de serveis, amb mitjans manuals i reblert i compactació de terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres	106,28	€
			Altres conceptes	106,28000	€
P-15	P2255-DPG	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM	27,37	€
			Altres conceptes	27,37000	€
P-16	P2255-DPH	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM	16,17	€
			Altres conceptes	16,17000	€
P-17	P22D0-52Y	m2	Esbrossada del terreny de més de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió	0,87	€
			Altres conceptes	0,87000	€
P-18	P241-FIPF	m3	Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	3,82	€
			Altres conceptes	3,82000	€
P-19	P242-VGU3	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper elèctric	6,75	€
			Altres conceptes	6,75000	€
P-20	P2R2-EU9S	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	25,71	€
			Altres conceptes	25,71000	€
P-21	P2R5-DT0I	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	16,90	€
			Altres conceptes	16,90000	€
P-22	P2R5-DT2T	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	106,77	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Altres conceptes				106,77000 €
P-23	P2R6-4I54	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 15 i fins a 20 km	16,13 €
Altres conceptes				16,13000 €
P-24	P2RA-EU7L	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	5,62 €
	B2RA-28V6	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	5,35000 €
Altres conceptes				0,27000 €
P-25	P2RA-IQFP	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	33,68 €
	B2RA-28TS	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	32,08000 €
Altres conceptes				1,60000 €
P-26	P2RA-IQG9	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	18,49 €
	B2RA-28TK	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	17,60540 €
Altres conceptes				0,88460 €
P-27	P2RA-IQGF	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	0,00 €
	B2RA-28UL	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	0,00000 €
Altres conceptes				0,00000 €
P-28	P2RA-IQGH	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	0,00 €
	B2RA-28TU	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	0,00000 €
Altres conceptes				0,00000 €
P-29	P2RA-IQGK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	0,38 €
	B2RA-28TJ	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	0,36000 €
Altres conceptes				0,02000 €
P-30	P310-D51R	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,06 €
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,01145 €
Altres conceptes				2,04855 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-31	P311-DQ6E	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments	24,30 €
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,07989 €
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,22758 €
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,55549 €
	B0D80-0CNV	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,34200 €
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,17900 €
	B0DZ3-0F6G	m	Fleix	0,05800 €
	B0DZ5-0F6Q	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	0,41000 €
Altres conceptes				20,44804 €
P-32	P3C2-4246	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics de lloses de fonaments	29,66 €
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,17900 €
	B0D80-0CNV	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,34146 €
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,92581 €
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,61984 €
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,22758 €
	B0DZ5-0F6Q	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	0,41000 €
Altres conceptes				24,95631 €
P-33	P3E2-CV01	u	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra i retirada de l'equip de perforació per a pilons barrinats formigonats pel tub central de la barrina tipus Rodiostar amb bomba o equivalent	13.125,00 €
	C3E3-CV01	u	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra de l'equip de perforació, per a pilons barrinats formigonats pel tub central de la barrina tipus Rodiostar o equivalent	12.500,00000 €
Altres conceptes				625,00000 €
P-34	P3E3-CV01	m	Enderroc de cap de piló, de diàmetre 42 cm	52,87 €
Altres conceptes				52,87000 €
P-35	P3E5-CV01	m	Perforació i formigonament de pilons barrinats formigonats pel tub central de la barrina tipus Rodiostar de Rodiocronsa o equivalent, en terreny fluix, de diàmetre 420 mm amb formigó HA-30/ L / 10 / XC4 + XA1 de consistència fluida, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, additiu superplastificant i endarreridor de fraguat, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte, especificacions de l'industrial i indicacions de la DF	110,21 €
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	23,00000 €
	B06F2-IJNJ	m3	Formigó per armar amb additiu hidròfug/superplastificant HA - 30 / L / 10 / XC4 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	41,95800 €
	C3E0-CV01	u	Perforació i formigonament de pilons barrinats formigonats pel tub central de la barrina tipus Rodiostar de Rodiocronsa o equivalent, de diàmetre 420 mm, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució	40,00000 €
Altres conceptes				5,25200 €
P-36	P3F0-D549	kg	Armadura per a enceps AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,03 €
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,01401 €
Altres conceptes				2,01599 €
P-37	P3F1-DQ77	m2	Encofrat amb plafó metàl·lic per a enceps	29,69 €
	B0D80-0CNV	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,36884 €

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,22758	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,92581	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,17900	€
	B0DZ5-0F6Q	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x100 cm	0,41000	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,61984	€
			Altres conceptes	24,95893	€
P-38	P3F2-U6A2	m3	Formigonament per a enceps, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot en obres d'enginyeria civil	181,58	€
	B06F2-I6PQ	m3	Formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	153,34640	€
			Altres conceptes	28,23360	€
P-39	P3Z3-D53G	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió	19,13	€
	B067-2A9V	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20	12,33645	€
			Altres conceptes	6,79355	€
P-40	P442-CV01	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,27	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	0,02000	€
	B44Z-0M1N	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	2,21000	€
			Altres conceptes	1,04000	€
P-41	P442-CV05	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	2,83	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	0,02000	€
	B44Z-0LXO	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,98000	€
			Altres conceptes	0,83000	€
P-42	P442-CV06	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	2,98	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	0,02000	€

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B44Z-0M10	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	2,13000	€
			Altres conceptes	0,83000	€
P-43	P442-CV10	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,02	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	0,02000	€
	B44Z-0LWH	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,97000	€
			Altres conceptes	1,03000	€
P-44	P442-CV11	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,17	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	0,02000	€
	B44Z-0LWQ	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	2,12000	€
			Altres conceptes	1,03000	€
P-45	P447-CV14	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	5,64	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	0,02000	€
	B44Z-0M1O	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	2,34000	€
			Altres conceptes	3,28000	€
P-46	P44C-CV02	kg	Acer S275JR no magnetitzat, segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN,L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, per a estructures segons projecte, col·locat a obra cargolat i amb soldadura, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3, amb una capa d'imprimació antioxidant, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, soldat de plaques d'unió i/o enrigidors i altres manipulacions previes per al seu correcte muntatge, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat, amb part proporcional de sistemes d'elevació i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,94	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	0,25000	€
	B44Z-0LWH	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,77300	€

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B44Z-0LWQ	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	0,21200 €
			Altres conceptes	1,70500 €
P-47	P44C-CV03	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,30 €
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	0,02000 €
	B44Z-0M1N	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	2,21000 €
			Altres conceptes	1,07000 €
P-48	P44C-CV04	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,02 €
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	0,02000 €
	B44Z-0M10	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	2,13000 €
			Altres conceptes	0,87000 €
P-49	P44C-CV12	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,05 €
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	0,02000 €
	B44Z-0LWH	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,97000 €
			Altres conceptes	1,06000 €
P-50	P44C-CV13	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF.	3,20 €
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	0,02000 €
	B44Z-0LWQ	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	2,12000 €
			Altres conceptes	1,06000 €
P-51	P4511-XLR0	m3	Formigonament per a pilars columna, amb formigó per armar, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, amb additiu hidròfug HRA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot	208,40 €

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B06F7-IFZD	m3	Formigó per armar, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, amb additiu hidròfug HRA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	156,44760 €
			Altres conceptes	51,95240 €
P-52	P4520-KKN	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot	222,07 €
	B06F2-l6FV	m3	Formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	153,09000 €
			Altres conceptes	68,98000 €
P-53	P4B4-3FRG	kg	Armadura per a cercols AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,23 €
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,01145 €
			Altres conceptes	2,21855 €
P-54	P4BE-FIVM	kg	Armadura per a pilars AP500 S amb barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,06 €
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,01145 €
			Altres conceptes	2,04855 €
P-55	P4B1-D9P6	kg	Armadura per a sostres amb elements resistent industrialitzats AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,25 €
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,02290 €
			Altres conceptes	2,22710 €
P-56	P4DG-CV01	m2	Muntatge i desmuntatge de folrat fenòlic sobreposat a encofrat d'estructures per a deixar el formigó vist, amb repercussió de matavius, goterons, junts, etc modulat segons geometria i indicacions de la DF	23,87 €
	B0D70-0CF1	m2	Tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, de 10 mm de gruix, per a 1 ús	19,76850 €
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,22758 €
			Altres conceptes	3,87392 €
P-57	P4DH-DQHJ	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 3 m	24,17 €
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,18832 €
	B0DZ5-0F6T	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x50 cm	0,27000 €
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,28640 €
	B0D80-0CNY	m2	Plafó metàl·lic de 50x50 cm per a 50 usos	1,30800 €
			Altres conceptes	22,11728 €
P-58	P4E4-RR02	m2	Paret estructural d'una cara vista, de 20 cm de gruix, de bloc de morter en H de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, de cara vista, llis, gris, amb components hidrofugants categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment portland amb filler calcarí, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm2), tot massissat amb formigó HA-30/F/10/XC4+XS1, col·locat manualment i armat verticalment amb 2Ø12c/20 cm i horitzontalment amb 2Ø10c/20 cm d'acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 acabat amb potes en els extrems lliures, per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, amb repercussió de talls en peces d'extrem, peces especials d'extrem i de gir en unions, coronament, recrescut massisat d'ajust fins arribar a la cota específica i elements especials per a la seva correcta execució, tot inclòs segons plànols de projecte i indicacions de la DF.	150,71 €
			Altres conceptes	150,71000 €
P-59	P4L8-CV01	m2	Sostre de 22 cm de gruix (7+15 cm), amb semiplaques de formigó armat (prellosa) de fins a 200 cm d'amplària aproximada, amb una quantia de 26 kg/m2 armadura AP500 S d'acer en	138,47 €

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			barres corrugades, i una quantia de 0,15 m3/m2, de formigó per armar HA - 30 / F / 10 / XC4+XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot		
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	5,00000	€
	P4BI-D9P6	kg	Armadura per a sostres amb elements resistent industrialitzats AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	55,60802	€
	P4599-JI7M	m3	Formigonament de sostres amb elements resistent industrialitzats amb formigó per armar HA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5 i abocat amb cubilot	27,75487	€
	P4LH-6E32	m2	Semiplaques de formigó armat (prellosa) de 120 cm d'amplària, llum compresa entre 2,50 i 5,00 m, de 22,8 - 33,0 kN·m per m d'amplària de moment flector últim, per a sostre de 25 cm de gruix, col·locades sobre estructura	43,51293	€
			Altres conceptes	6,59418	€
P-60	P4Z9-3LXI	m2	Làmina de neoprè de 20 mm de gruix per a recolzaments estructurals elàstics, col·locada sense adherir	186,72	€
	B7Z1-0GKX	m2	Làmina de neoprè de 20 mm de gruix	148,35900	€
			Altres conceptes	38,36100	€
P-61	P4ZF-M08G	u	Ancoratge sobre element de formigó amb barilla rosçada d'acer galvanitzat M8 de 200 mm de llarg tipus HAS 5.8 de Hilti o equivalent, amb perforació de 10 cm i injectat continu d'adhesiu RE-500V4 de Hilti o equivalent previa neteja del forat, cargolada, amb repercussió de volandera metàl·lica i femelles, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls de projecte, especificacions de la casa subministradora i instruccions de la DF.	8,55	€
	B0B-M08G-20	u	Barilla rosçada d'acer galvanitzat tipus HAS 5.8 M8 de 200 mm de llarg de hilti o equivalent, amb repercussió de volandera metàl·lica i femelles, tot inclòs segons especificacions de la casa subministradora.	0,60000	€
	B090-CV02	dm3	Resina HIT-RE 500V4 de hilti o equivalent	2,80000	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	0,40000	€
			Altres conceptes	4,75000	€
P-62	P6A3-CV01	m	Reixat d'acer de 2 m d'alçària tipus Ritmo DH de Rivisa o equivalent, format per panells de 2.5 x 2 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 55x200 mm, de 5 mm de gruix en els elements verticals i 6 mm en els hortitzontals, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció específica, situats segons geometria de projecte, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació, col·locat mecànicament al suport, amb repercussió d'elements especials per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte, especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF	48,83	€
	B0AP-07IX	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	3,36000	€
	B6A2-CV01	m	Reixat d'acer de 2 m d'alçària tipus Ritmo DH de Rivisa o equivalent, format per panells de 2.5 x 2 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 55x200 mm, de 5 mm de gruix en els elements verticals i 6 mm en els hortitzontals, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció específica, situats segons geometria de projecte, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació, col·locat mecànicament al suport, amb repercussió d'elements especials per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte, especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF	29,00000	€
			Altres conceptes	16,47000	€
P-63	P6A3-RABX	m	Reixat d'acer d'1,5 m d'alçària format per panells de 2.5 x 1,5 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 50x200 mm i 5 mm de gruix,, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció circular de diàmetre 80 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada màxim 2,5 m als extrems de cada panell en talús, amb acabat galvanitzat i plastificat, col·locat sobre daus de formigó	60,73	€
	B6A2-0JRT	m	Reixat d'acer d'1,5 m d'alçària format per panells de 2.5 x 1,5 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 50x200 mm i 5 mm de gruix,, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció circular de diàmetre 80 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,5 m als extrems de cada panell, amb acabat galvanitzat i plastificat	27,52050	€

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	33,20950	€
P-64	P7B2-5RJ8	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida	1,77	€
	B775-0KR5	m2	Vel de polietilè de gruix 150 µm i de pes 144 g/m2	0,40700	€
			Altres conceptes	1,36300	€
P-65	P83Q0-FP01	m2	Revestiment vertical a dues cares, la cara exterior rampa amb perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada i lacada, a més de 3,00 m d'alçària, amb 3 nervis separats entre 340 i 345 mm i una alçària entre 35 i 40 mm, de 0,75 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 14 cm4 i una massa superficial entre 6 i 7,5 kg/m2, acabat llis de color especial, col·locat amb fixacions mecàniques, i la cara interior rampa amb planxa plegada de textura llisa, d'acer galvanitzat i prelacat d'1 mm de gruix, per a façanes. Inclou subestructura tubular d'acer galvanitzat per a la fixació de les planxes.	60,75	€
	B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	1,92000	€
	B44Z-0M1D	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent série L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	12,13800	€
	B0CH9-0E4W	m2	Planxa plegada (diversos patrons) de textura llisa, d'acer galvanitzat i prelacat d'1 mm de gruix, per a façanes	15,71900	€
	B0CH4-20X6	m2	Perfil nervat de planxa d'acer galvanitzada i lacada amb 3 nervis separats entre 340 i 345 mm i una alçària entre 35 i 40 mm de 0,75 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 14 cm4 i una massa superficial entre 6 i 7,5 kg/m2, acabat llis, de color especial, segons la norma UNE-EN 14782	13,93020	€
			Altres conceptes	17,04280	€
P-66	P875-4SA8	m2	Neteja i preparació de la superfície de perfils laminats d'acer fins a un grau de preparació Sa 2 1/2 segons la norma UNE-EN ISO 8501-1, amb mitjans raig de sorra seca i càrrega manual de runa sobre contenidor	10,53	€
	B03L-05MZ	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	0,42092	€
			Altres conceptes	10,10908	€
P-67	P89C-CV01	m2	Tractament de rugositat en estructura metàl·lica consistent en pintat amb pintura epoxi, amb dues capes d'imprimació epoxi per adherir una pel·lícula de sorra projectada, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF	33,69	€
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	3,00000	€
	B03L-05MZ	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	2,22840	€
	B8Z6-0P2K	kg	Imprimació epoxi	7,31544	€
			Altres conceptes	21,14616	€
P-68	P89Q-4W4S	m	Pintat de tub d'acer galvanitzat, a l'esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat fins a 2* de diàmetre, com a màxim	5,59	€
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	0,67238	€
	B8Z6-0P2G	kg	Imprimació fosfatant	0,57987	€
			Altres conceptes	4,33775	€
P-69	P8B2-R2F1	m2	Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat M, per a classe d'exposició C4, segons UNE-EN ISO 12944-1, format per 3 capes, capa d'imprimació de 80 µm, capa intermèdia de 80 µm, i capa d'acabat de 80 µm, amb un gruix total de protecció de 240 µm, aplicat de forma manual	17,69	€
	B898-2MHX	l	Pintura epoxi bicomponent, per a sistemes de protecció de l'acer	2,36954	€
	B898-2MHY	l	Pintura de poliuretà bicomponent, per a sistemes de protecció de l'acer	1,64472	€
			Altres conceptes	13,67574	€
P-70	P924-DX6U	m3	Subbase de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	24,05	€

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B036-21CH	t	Grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm	15,76719 €
			Altres conceptes	8,28281 €
P-71	P93L-R3DW	m2	Solera de 20 cm de gruix de formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, HRNE- 235/ B/ 20,amb una substitució del 100% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió	40,01 €
	B06A-HP2W	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, HRNE- 235/ B/ 20, amb una substitució del 100% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades	29,47560 €
			Altres conceptes	10,53440 €
P-72	P967-121ZR	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades model tauló, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, fabricada amb granulats reciclats, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural HRNE-235/P/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta	33,02 €
	B962-IXGB	m	Peça recta de formigó per a vorades model tauló, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, fabricada amb granulats reciclats	7,69650 €
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,12562 €
	B06A-2MHN	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, HRNE- 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	6,12172 €
			Altres conceptes	19,07616 €
P-73	P967-1R1ZR	m	Col·locació de vorada existent sobre base de formigó reciclat no estructural HRNE-235/P/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta	24,93 €
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,12562 €
	B06A-2MHN	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, HRNE- 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	6,12172 €
			Altres conceptes	18,68266 €
P-74	P9E1-R6RC	m2	Paviment de panot per a vorera gris estriat de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland	56,53 €
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,51950 €
	B9E2-R6RC	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, estriat	13,97400 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00259 €
			Altres conceptes	42,03391 €
P-75	P9F3-101D	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de 40x40 cm i 3,5 cm de gruix, de forma quadrat, textura pètria, preu alt, col·locats amb morter de ciment 1:6 i reblert de junts, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2	76,09 €
	B9F2-VKES	m2	Llosa de formigó per a paviments de 40x40 cm i 3,5 cm de gruix, de forma quadrat, textura pètria, preu alt	19,47750 €

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	1,03229 €
			Altres conceptes	55,58021 €
P-76	P9F3-1R1D	m2	Col·locació de llosa de formigó existent de 40x40 cm, amb morter de ciment 1:6 i reblert de junts, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat	49,88 €
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,38233 €
			Altres conceptes	49,49767 €
P-77	P9G0-CV01	m2	Lliscat manual i mecànic de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris	3,80 €
	B9G3-0HRV	t	Pols de quars color gris	2,82132 €
			Altres conceptes	0,97868 €
P-78	P9VD-RRW	m	Esглаó amb peça prefabricada de formigó, de 30x6 cm de secció i amb 2 tires davanteres buixardades, de 2 cm d'ample, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10	95,44 €
	B056-06J5	kg	Ciment ràpid CNR4 en sacs	0,18989 €
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	0,92220 €
	B9V5-RRWQ	m	Esглаó amb peça prefabricada de formigó, de 30x6 cm de secció i amb 2 tires davanteres buixardades, de 2 cm d'ample	59,00700 €
			Altres conceptes	35,32091 €
P-79	P9VE-RR02	m	Esглаó de peces de formigó de 180x30 cm de secció i 6 cm de gruix, amb 2 tires davanteres buixardades, de 2 cm d'ample, de color gris, prèvia preparació de les superfícies, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF	81,79 €
	B056-CV02	kg	Sikadur 31+ de sika o equivalent	16,00000 €
	B000-CV01	u	Elements auxiliars	10,00000 €
	B9V1-RR02	u	Esглаó de peces de formigó de 180x30cm de secció i 6 cm de gruix, de color gris, amb 2 tires davanteres buixardades	26,54300 €
			Altres conceptes	29,24700 €
P-80	P9Z3-DP6U	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:10-10 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	12,80 €
	B0B8-107W	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:10-10 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080	10,47600 €
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,04672 €
			Altres conceptes	2,27728 €
P-81	PAIAM001	u	Partida alçada d'abonament íntegre pel subministrament i muntatge d'un tram de 25 m de canonada de Ø150(160)mm de polietilè d'alta densitat i un hidrant. Inclou els accessoris necessaris i valvuleria per tal de poder executar el desviament. Inclou despeses generals, gestió de projecte 4%, coordinació de Seguretat o salut 1,06%, seguiment, control connexions 13%. No s'inclou la obra civil.	12.662,15 €
			Sense descomposició	12.662,15000 €
P-82	PAIGM001	u	Partida alçada d'abonament íntegre pel subministrament i muntatge d'un tram de 25 m de canonada de Ø200 mm de PE. Inclou els accessoris necessaris i valvuleria per tal de poder executar el desviament. No s'inclou la obra civil.	6.000,00 €
			Sense descomposició	6.000,00000 €
P-83	PAIIJ001	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per legalitzar la instal·lació d'enllumenat públic. Inclou projecte visat, tràmits a indústria i inspeccions d'entitat autoritzada.	547,17 €
			Sense descomposició	547,17000 €
P-84	PAIIM002	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per realitzar prova de llum un cop finalitzada la instal·lació d'enllumenat. Inclou informe amb resultats obtinguts segons el mètode simplificat	367,50 €

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de mesura de la il·luminància mitja	
			Sense descomposició	367,50000 €
P-85	PB13-FP01	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm, de 120 a 140 cm d'alçària com a màxim, ancorada amb 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 capes d'acabat amb pintura metàl·lica anticorrosiva	149,10 €
			Altres conceptes	149,10000 €
P-86	PB1D-FP03	m	Passamà de perfil d'acer galvanitzat i pintat, de 30 a 50 mm de diàmetre, i suports de perfil d'acer de 15 mm de diàmetre cada 2 m, col·locat soldat a barana	37,15 €
	BB1A-0XQ0	m	Passamà de perfil d'acer de 30 a 50 mm de diàmetre, i suports de perfil d'acer de 15 mm de diàmetre cada 2 m	16,17000 €
	B5ZZB-131C	u	Vis d'acer galvanitzat de 5.5x110 mm, amb junts de plom i ferro i tac de niló de 8/10 mm	0,50000 €
			Altres conceptes	20,48000 €
P-87	PB30-F01	m2	Subministrament i col·locació de malla metal deployee romboidal, de 30.13 i 20.10 d'acer negre i posterior lacat amb color a decidir DF. La malla metal deployee romboida es subministrarà en rotlles de 9800x1500, es retallarà en els mòduls de projecte (1375x1400, 1375x1570, 1375xvarialbe) i es portarà a lacar. Un cop lacat per mòduls es col·locarà	42,07 €
	BB30-2DKU	m2	Malla planxa acer galvanitzat expandit romboidal, d'1 mm de gruix, amb una àrea perforada de 50 a 60 %, diagonal llarga de 30 a 40 mm, diagonal curta de 10 a 20 mm i amplària del nervi d'1 a 1.5 mm	14,58450 €
	BB31-2IEG	m2	Part proporcional d'elements de fixació per a malles i teixits metàl·lics	3,39000 €
			Altres conceptes	24,09550 €
P-88	PDG9-VZLD	m	Protecció de serveis amb planxa d'acer de mides de 550x40 mm i 8 mm de gruix, cobrint el servei a protegir i muntades entre elles un mínim de 5 cm segons normativa de l'empresa de distribució	23,32 €
	B0CH9-VZLC	u	Planxa d'acer de mides de 550x40 mm i 8 mm de gruix	21,84000 €
			Altres conceptes	1,48000 €
P-89	PDK1-DXAA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	149,90 €
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,38882 €
	BDK5-1KH8	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	118,02000 €
			Altres conceptes	31,49118 €
P-90	PDK2-AJYV	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 mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	168,45 €
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	19,11938 €
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,71303 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00518 €
			Altres conceptes	148,61241 €
P-91	PDK2-M001	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 810 mm i classe D400 segons norma UNE-EN 124 i Pericó de registre de fàbrica de maó de 75x75x70 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 maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	585,20 €

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00907	€
	BDK5-1KI3	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 810 mm i classe D400 segons norma UNE-EN 124	306,46000	€
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	27,65513	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,24781	€
			Altres conceptes	249,82799	€
P-92	PFB4-XA04	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a ús alimentari i banda blava, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	2,85	€
	BFWF-09SS	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,36750	€
	BFYH-0A3B	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,04000	€
	BFB6-09BP	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,61200	€
			Altres conceptes	1,83050	€
P-93	PFB4-XX01	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a ús alimentari i banda blava, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de llautó, i col·locat al fons de la rasa	13,63	€
	BFYH-0A5X	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,38000	€
			Altres conceptes	13,25000	€
P-94	PG12-DH7R	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment	26,07	€
	BGW2-093M	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,44000	€
	BG12-0G55	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-65 i per a muntar superficialment	11,34000	€
			Altres conceptes	14,29000	€
P-95	PG2J-RCGB	m	Safata metàl·lica de xapa llagrimada en U, d'acer galvanitzat sendzimir acabada lacada, d'alçària 25 mm i amplària 120 mm, i 3 mm de gruix, col·locada cargolada sobre perfils L25.3 de suport, inclòs part proporcional de tram de xapa d'acer llisa acabada lacada de 80x120 mm registrable en àmbit muntants.	21,15	€
	BG2J-RCGB	m	Safata metàl·lica de xapa llagrimada en U, d'acer galvanitzat sendzimir acabada lacada, d'alçària 25 mm i amplària 120 mm, per col·locada sobre perfils L25.3 de suport, inclòs part proporcional de tram de xapa d'acer llisa acabada lacada de 80x120 mm registrable en àmbit muntants.	8,20000	€
	BGY1-1P2L	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer d'acer galvanitzat sendzimir de 150 mm d'amplària, per a instal·lació en terra tècnic	4,72000	€
	BGWA-0AMK	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat sendzimir, de 30 mm d'alçària i 150 mm d'amplària	2,92000	€
			Altres conceptes	5,31000	€
P-96	PG2N-EUG	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	4,77	€
	BG2Q-1KTE	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	3,01920	€
			Altres conceptes	1,75080	€

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-97	PG2N-EUG	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	8,79	€
	BG2Q-1KTO	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	6,56880	€
			Altres conceptes	2,22120	€
P-98	PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	2,40	€
	BG2Q-1KT4	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,27500	€
			Altres conceptes	1,12500	€
P-99	PG2O-6SXE	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment	7,71	€
	BGWC-09N6	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer	0,32000	€
	BG2O-1KWB	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, per a endollar	4,59000	€
P-100			Altres conceptes	2,80000	€
	PG2O-6SXI	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 32 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment	12,44	€
	BGWC-09N6	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer	0,32000	€
P-101	BG2O-1KWF	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 32 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, per a endollar	8,88420	€
			Altres conceptes	3,23580	€
	PG33-E547	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat superficialment	3,25	€
P-102	BG33-G2RB	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	2,24400	€
			Altres conceptes	1,00600	€
	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	13,89	€
P-103	BG33-G2TY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	10,96500	€
			Altres conceptes	2,92500	€
	PG35-DYC6	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	7,35	€
P-103	BG35-06F7	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	4,17180	€

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	3,17820	€
P-104	PG3B-IRRF	m	Conductor de cobre desnudo, unipolar de sección 1x35 mm2, montado en malla de toma de tierra	5,50	€
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	3,41700	€
	BGY3-0B2S	u	Parte proporcional de elementos especiales para conductores de cobre desnudos	0,32000	€
			Altres conceptes	1,76300	€
P-105	PG47-ELRN	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	87,00	€
	BGWD-0AS2	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,56000	€
	BG49-18AY	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	70,07000	€
			Altres conceptes	16,37000	€
P-106	PG4B-117V	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	240,84	€
	BGWD-0AS3	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,51000	€
	BG4L-09X8	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	208,41000	€
			Altres conceptes	31,92000	€
P-107	PG4P-VLFG	u	Caixa de protecció fusible per a instal·lacions d'enllumenat, entrada 4x16 mm2 i sortida 2x6 mm2, amb born auxiliar, amb fusibles cilíndrics UTE mida 0 de 10x38 mm, de 6A, allotjats en la pròpia tapa de policarbonat, IP 54 col·locada superficialment	40,31	€
	BGWD-0AS6	u	Part proporcional d'accessoris per a caixes seccionadores fusibles	0,55000	€
	BG4M-VLET	u	Caixa de protecció fusible per a instal·lacions d'enllumenat, entrada 4x16 mm2 i sortida 2x6 mm2, amb born auxiliar, amb fusibles cilíndrics UTE mida 0 de 10x38 mm, de 6A, allotjats en la pròpia tapa de policarbonat, grau de protecció IP 54, per a col·locar superficial	25,12000	€
P-108			Altres conceptes	14,64000	€
	PGD2-E3DD	u	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,45 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	104,23	€
	BGD2-06UO	u	Placa de connexió a terra d'acer quadrada (massissa), de 0,45 m2 de superfície i de 3 mm de gruix	83,86000	€
P-109	BGYD-0B2X	u	Part proporcional d'elements especials per a plaques de connexió a terra	6,02000	€
			Altres conceptes	14,35000	€
P-109	PHQE-M001	u	Projector LED Calma de Roura o equivalent, amb cos d'alumini injectat EN-AC-43100, segons norma UNE-EN-1706 pintat en color gris, amb difusor de vidre templat, configurat amb en node Citidim d'Arelsa, potència de 27,2W, flux lluminós 3.902 lm, eficàcia lluminosa 143 lm/W, temperatura de color 3.000 K, CRI>= 70, distribució lluminosa FR04, driver de corrent constant, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe I, grau de protecció IP66 - IK10, vida estimada (L90B10) 100.000 h, instal·lació en Lira. Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament.	637,94	€

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
	BHQ6-M001	u	Projector LED Calma de Roura o equivalent, amb cos d'alumini injectat EN-AC-43100, segons norma UNE-EN-1706 pintat en color gris, amb difusor de vidre templat, configurat amb en node Citidim d'Arelsa, potència de 27,2W, flux lluminós 3.902 lm, eficàcia lluminosa 143 lm/W, temperatura de color 3.000 K, CRI>= 70, distribució lluminosa FR04, driver de corrent constant, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe I, grau de protecció IP66 - IK10, vida estimada (L90B10) 100.000 h, instal·lació en Lira.	565,00000	€
			Altres conceptes	72,94000	€
P-110	PHQE-M002	u	Llumenera lineal LED OHR1 4020 LH3 d'InstaLighting o equivalent, amb cos d'acer inoxidable V4A, i LED encapsulat i distribució de llum uniforme, de 6,6 W, flux lluminós 545 lm, eficàcia lluminosa 83 lm/W, temperatura de color 3.000 K, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe II, grau de protecció IP67 - IK10, vida estimada (L80B10) 60.000 h a 25°, angle de feix de llum de 61x103°, amb mides de 27 mm (ample) x 30 mm (alçada). Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament.	543,44	€
	BHQ6-M002	u	Llumenera lineal LED OHR1 4020 LH3 d'InstaLighting o equivalent, amb cos d'acer inoxidable V4A, i LED encapsulat i distribució de llum uniforme, de 6,6 W, flux lluminós 545 lm, eficàcia lluminosa 83 lm/W, temperatura de color 3.000 K, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe II, grau de protecció IP67 - IK10, vida estimada (L80B10) 60.000 h a 25°, angle de feix de llum de 61x103°, amb mides de 27 mm (ample) x 30 mm (alçada), instal·lació en perfil.	488,69100	€
			Altres conceptes	54,74900	€
P-111	PHQE-M003	u	Llumenera lineal LED OHR1 4020 LH3 ASYM d'InstaLighting o equivalent, amb cos d'acer inoxidable V4A, i LED encapsulat i distribució de llum uniforme, de 6,6 W, flux lluminós 515 lm, eficàcia lluminosa 83 lm/W, temperatura de color 3.000 K, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe II, grau de protecció IP67 - IK10, vida estimada (L80B10) 60.000 h a 25°, angle de feix de llum de 61x103°, amb mides de 27 mm (ample) x 30 mm (alçada). Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament.	519,00	€
	BHQ6-M003	u	Llumenera lineal LED OHR1 4020 LH3 ASYM d'InstaLighting o equivalent, amb cos d'acer inoxidable V4A, i LED encapsulat i distribució de llum uniforme, de 6,6 W, flux lluminós 515 lm, eficàcia lluminosa 78 lm/W, temperatura de color 3.000 K, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe II, grau de protecció IP67 - IK10, vida estimada (L80B10) 60.000 h a 25°, distribució de llum asimètrica, angle de feix de llum de 70x90°, amb mides de 27 mm (ample) x 30 mm (alçada), instal·lació en perfil.	465,42000	€
			Altres conceptes	53,58000	€
P-112	PHR0-M001	u	Columna troncocònica de 7,5 m d'alçària tipus BCN de HGH o equivalent, d'acer galvanitzat per immersió en calent, amb braç horitzontal a 20cm de la punta, de 60x150, gruix mínim 3 mm, amb placa de seient de 400x400x10 mm plana (distància entre eixos de 300x300mm), segons prescripcions AMB, segons norma UNE-EN 40-5, fabricada en tub d'acer estructural de 150 mm diàmetre en la part inferior i 60 mm de diàmetre en la part superior de la columna, conicitat del 12x1000, placa base quadrada amb quatre cartel·les de reforç fins una alçada de 100mm, 1 porta de registre enrasada al fust amb tancament antirobatori, anticorrosiu i impermeable, base dels suports metàl·lics reforçats amb anella de mínim 350 mm d'alçada des de la base, gruix 3 mm, i sobresortir 100 mm per sobre del paviment, per a col·locar sobre dau de formigó 600x600x900 mm (inclou excavació, dau de formigó, 4 pernys d'ancoratge zincats 4M22x700mm i plantilla de muntatge dels pernys a la cimentació), instal·lació elèctrica interior, inclou caixa de connexions i protecció, inclou presa de terra. Totalment instal·lada i anivellada.	901,81	€
	BG322170	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 16 mm2, amb aïllament PVC	8,18000	€
			Caixa de protecció fusible per a instal·lacions d'enllumenat, entrada 4x16 mm2 i sortida 2x6 mm2, amb born auxiliar, amb fusibles cilíndrics UTE mida 0 de 10x38 mm, de 6A, allotjats en la pròpia tapa de policarbonat, grau de protecció IP 54, per a col·locar superficial	25,12000	€

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
	BG319330	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC	22,00000	€
	BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	49,96000	€
	B06F1-I4HH	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	37,74924	€
	BHM1-M002	u	Columna troncocònica de 7,5 m d'alçària tipus BCN de HGH o equivalent, d'acer galvanitzat per immersió en calent, amb braç horitzontal a 20cm de la punta, de 60x150, gruix mínim 3 mm, amb placa de seient de 400x400x10 mm plana (distància entre eixos de 300x300mm), segons prescripcions AMB, segons norma UNE-EN 40-5, fabricada en tub d'acer estructural de 150 mm diàmetre en la part inferior i 60 mm de diàmetre en la part superior de la columna, conicitat del 12x1000, placa base quadrada amb quatre cartel·les de reforç fins una alçada de 100mm, 1 porta de registre enrasada al fust amb tancament antirobatori, anticorrosiu i impermeable, base dels suports metàl·lics reforçats amb anella de mínim 350 mm d'alçada des de la base, gruix 3 mm, i sobresortir 100 mm per sobre del paviment, per a col·locar sobre dau de formigó 600x600x900 mm (inclou excavació, dau de formigó, 4 pernys d'ancoratge zincats 4M22x700mm i plantilla de muntatge dels pernys a la cimentació), instal·lació elèctrica interior, inclou caixa de connexions i protecció, inclou presa de terra. Totalment instal·lada i anivellada.	591,01000	€
P-113			Altres conceptes	167,79076	€
	PJS0-VKMG	u	Anella per a reg per degoteig formada per 2 voltes de tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	39,47	€
	BFYH-0A3A	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,03600	€
	BD5O-0LK7	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 50 mm	16,10510	€
	BJSS-28MQ	m	Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	14,02410	€
			Altres conceptes	9,30480	€
P-114	PJSA6-XA19	u	Capçal by-pass de reg per a degoteig, de 3/4 '' de diàmetre nominal i pressió de 10 bar, totalment desmuntable, amb electrovàlvula de 24V, filtre de malla i vàlvula reductora de pressió integrada a l'electrovàlvula, format per: - 1 Derivació (T) a 90° segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dos unions a compressió DN63 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca mascle 2'' tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 1 enllaç segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb una unió a compressió DN25 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca mascle 3/4'' tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 2 canvi de direcció (colze) de 90° segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades femella-femella 3/4''-3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 8 contra rosca no aplica segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-mascl 3/4''-3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 1 contra rosca segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-mascl 2''- 3/4 '' , rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 2 derivació (T) a 90° segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb tres unions roscades femella-femella-femella 3/4''-3/4''-3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 1 electrovàlvula per a instal·lacio de reg, de 3/4 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24V, per a una pressió màxima de 10 bar i amb regulador de cabal	298,09	€

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			- 3 vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 20 (per a tub de 3/4 ´´), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta	
			- 1 filtre per a instal·lació de reg d'3/4 ´´ de diàmetre, de llautó, amb malla d'acer inoxidable 300 mesh, per a muntar roscat	
			- 1 regulador de pressió amb dial per a vàlvules sèrie PGA, PEB, PESB, BPE i BPES, de Rain Bird o equivalent	
	BJMA-IRYX	u	Regulador de pressió amb dial per a vàlvules sèrie PGA, PEB, PESB, BPE i BPES, de Rain Bird o equivalent	110,78000 €
	BFWR-TG2D	u	Derivació (T) a 90° segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb tres unions roscades femella-femella-femella 3/4 ´´-3/4 ´´-3/4 ´´, rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1	4,52000 €
	BFWS-TLL4	u	Enllaç segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb una unió a compressió DN25 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca mascle 3/4 ´´ tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1	2,72000 €
	BN33-2JW9	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 20 (per a tub de 3/4 ´´), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta	16,86000 €
	BNE2-1N5B	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 3/4 ´´ de diàmetre nominal, 16 bar de pressió nominal, llautó, malla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb perforacions de 0,5 mm de diàmetre	7,48000 €
	BJSF-QHMI	u	Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, de 3/4 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24V, per a una pressió màxima de 10 bar i amb regulador de cabal	30,18000 €
	BFWR-TG2C	u	Canvi de direcció (colze) de 90° segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades femella-mascle 3/4 ´´-3/4 ´´, rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1	4,22000 €
	BFWR-TG2T	u	Contra rosca no aplica segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-mascle 3/4 ´´-3/4 ´´, rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1	8,55000 €
			Altres conceptes	112,78000 €
P-115	PJSA7-IRY5	u	Programador autònom tipus SOLEM LR-IP de 2 estacions, amb comunicació via Wifi i via Bluetooth de Solem o equivalent, cos de plàstic estanc (IP68) i preparat per a muntatge en interior de pericó, connectat a la xarxa i al circuit de comandament	361,31 €
	BJSA7-IRYR	u	Programador autònom tipus SOLEM LR-IP de 2 estacions, amb comunicació via Wifi i via Bluetooth de Solem o equivalent, cos de plàstic estanc (IP68) i preparat per a muntatge en interior de pericó	260,48000 €
			Altres conceptes	100,83000 €
P-116	PJSM5-VA4	u	Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 60x60x60 cm per a un o dos capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:2:10, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, abatible, pas lliure de 620x620 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	465,44 €
	BDK5-UB8O	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, abatible, pas lliure de 620x620 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	259,46000 €
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	15,89727 €
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	25,15196 €

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,71303 €
	B03J-0K8P	t	Grava de pedrera de pedra granítica, per a drens	4,65490 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00518 €
			Altres conceptes	159,55766 €
P-117	PJSM5-XE0	u	Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 120x60x60 cm per a varis capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment de fosa o d'acer galvanitzat amb dues tapes per a pericó d'instal·lacions de servei de 588x588 mm (llarg.x ampl.) classe B125 segons norma UNE-EN 124	583,98 €
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,42607 €
	B069-2A9O	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	40,10813 €
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	29,67491 €
	B03J-0K8P	t	Grava de pedrera de pedra granítica, per a drens	6,08730 €
	BDK5-1KH8	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	236,04000 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,01036 €
			Altres conceptes	270,63323 €
P-118	PJSS-XA22	u	Vàlvula antísifó per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1/2 ´´ de diàmetre, instal·lada en pericó	29,14 €
	BJST-H6RE	u	Vàlvula antísifó per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1/2 ´´ de diàmetre	5,99000 €
			Altres conceptes	23,15000 €
P-119	PJSW-XA25	m2	Graella de tubs per a reg per degoteig disposats en forma quadrada amb una distància entre tubs de 0,5 m i en els laterals de 0,5 m, formada per tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats de 2.3 l/h cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, inclòs part proporcional de tub d'alimentació i col·lector, col·locada en rasa	8,47 €
	BJSS-28MN	m	Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable	3,38100 €
	BFWF-09U3	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,50100 €
			Altres conceptes	4,58800 €
P-120	PN33-VUGJ	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 15 (per a tub d'1/2 ´´), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada	27,48 €
	BN33-2JW8	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 15 (per a tub d'1/2 ´´), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta	4,95000 €
			Altres conceptes	22,53000 €
P-121	PR26-IRZI	m2	Subsolament de terreny compacte, en obres d'urbanització, a una fondària de treball de fins a 0.6 m, amb perfilat mecànic superficial	1,10 €
			Altres conceptes	1,10000 €
P-122	PR36-XA01	m3	Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca, adobat, garbellat amb malla de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, CE < a 0,8 dS/m, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el rebliert dels forats de plantació. Mesurat	54,03 €

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			sobre perfil acabat.	
	BR3E-IR6R	m3	Substrat per vegetació de textura sorrenca o franca-sorrenca, adobat, cribat amb malla de 15 mm, amb %MO SMS superior al 5%	31,89600 €
			Altres conceptes	22,13400 €
P-123	PR3S-XG01	m3	Encoixinament amb fusta triturada i compostada o escorça de pi, a decidir per la DF, en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals	90,69 €
	BR35-21GN	m3	Escorça de pi de 10 a 35 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	71,31000 €
			Altres conceptes	19,38000 €
P-124	PR420-8U3	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	116,13 €
	BR420-22BT	u	Celtis australis de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ	110,60000 €
			Altres conceptes	5,53000 €
P-125	PR6U-FP01	m2	Subministrament i plantació d'arbust de port mitjà, de primera qualitat segons NTJ, en contenidor de 3 l, a raó de 3 u per m2 amb mitjans manuals. Inclou l'adobat amb adob mineral de lent alliberament per plantacions (15-9-15) (100 g/m3), la distribució de la planta, el tall de la manta antiherbes si s'escau, l'obertura del clot, la formació de l'olla de reg, el reperfilat, la reparació del reg per goteig en cas d'avaría, el manteniment i senyalització de nova plantació fins a la recepció de l'obra	35,06 €
	BR30-0XRF	kg	Adob mineral sòlid de fons d'alliberament lent	0,35750 €
	PR61-8ZJD	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	15,86823 €
			Altres conceptes	18,83427 €
P-126	PR6U-XB07	m2	Subministrament i plantació de planta enfiladissa, tipus Rhyncospermum jasminoides, de primera qualitat segons NTJ, en contenidor de 5 l, a raó de 2 u per ml amb mitjans manuals. Inclou l'adobat amb adob mineral de lent alliberament per plantacions (15-9-15) (100 g/m3), la distribució de la planta, el tall de la manta antiherbes si s'escau, l'obertura del clot, el desplegat i lligat de la planta al suport, la formació de l'olla de reg, el reperfilat, la reparació del reg per goteig en cas d'avaría, el manteniment i senyalització de nova plantació fins a la recepció de l'obra	40,39 €
	BR30-0XRF	kg	Adob mineral sòlid de fons d'alliberament lent	0,35750 €
	PR61-8ZIB	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 40x40x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	18,10820 €
	PR4J7-JB03	u	Subministrament i transport de Rhyncospermum jasminoides, en contenidor de 5 litres i 150/175cm d'alçada, de primera qualitat segons les NTJ. seleccionat a viwer per la D.F. i en garantia durant el primer any inclou l'aplec provisional en cas necessari.	20,00000 €
			Altres conceptes	1,92430 €
P-127	PR92-XB10	m	Tancament amb malla cinegètica glavanitzada de 100/8/15 (1m d'alçada, 8 filferros horitzontals i 15cm de separació entre filferros verticals) de 1m d'alçada vista, sense puntes vives, en terreny variable i pendents, amb muntants cilíndrics de fusta tractada a l'autoclau de 1,5m d'alçada i 8cm de diàmetre cada 1.5m, acabats en punta i encastats en le terreny 0.5m, amb dau de formigó de 40x40x40 cada 6m . Inclou un cable d'acer galvanitzat, flexible, de 12 mm de diàmetre per tensor la part superior, els tensors, puntes i tots els accessoris per a deixar la tanca totalment instal·lada.	22,23 €
	BR94-H6SI	m	Troncs de fusta de pi tornejada, tractada en autoclau amb grau de proteccio IV, de fins a 2,5 m de llargada, i de 8 cm de diàmetre	3,91000 €
	B0A4-07O9	m	Cable d'acer galvanitzat, rígid, de 6 mm de diàmetre i de composició 1x7+0	0,45000 €
	BR94-XB09	m	Malla cinegètica glavanitzada de 100/8/15 (1m d'alçada, 8 filferros horitzontals i 15cm de separació entre filferros verticals) de 1m d'alçada vista, sense puntes vives	0,99000 €

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B06E-12C5	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	1,44832 €
			Altres conceptes	15,43168 €
P-128	PRA1-XP01	m2	Hidrosembra per a formació de prat en zona de fàcil accés per majors de 500 m2, realitzada en dues fases, fase de sembra amb 40 g/m2 de llavors d'herbàcies, 50 g/m2 de mulch de fusta de fibra curta, 10 g/m2 estabilitzant orgànic, 30 g/m2 d'adob mineral triple 15, 10 cm3/m2 d'àcid hùmic i fúlvic i fase de tapat amb 100 g/m2 de mulch de fusta de fibra curta i 10 g/m2 d'estabilitzant orgànic. Inclou el manteniment i senyalització de la nova plantació fins a la recepció de l'obra i la primera sega, aquesta partida s'abonarà en aconseguir el 95% de recobriment de la superfície	1,47 €
	BR31-132Q	kg	Bioactivador microbià	0,07425 €
	BR4U0-21GX	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb graminies, segons NTJ 07N	0,29240 €
	BR34-0XRE	kg	Encoixinament protector per a hidrosembres de fibra semicurta	0,20850 €
			Altres conceptes	0,89485 €
P-129	PRE31-906T	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 10 a 15 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	92,79 €
	B2RA-28U0	t	Disposició controlada en planta de compostage de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	7,42500 €
			Altres conceptes	85,36500 €
P-130	PRE9A-10Y	u	Tallada controlada d'arbre especial d'alçària 6 a 10 m, en zona no urbanitzada, de forma directa, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	116,00 €
			Altres conceptes	116,00000 €
P-131	PREL1-VLE	m2	Eliminació de nuclís de canya a trams urbans de lleres (Arundo donax) en urbanització i repàs manual, arrencant el rizoma fins a un mínim de 50 cm de fondària, repàs manual i gestió del rizoma mitjançant transport a instal·lació de gestió de residus	18,32 €
			Altres conceptes	18,32000 €
P-132	PREL2-I7X2	m2	Desbrossada selectiva en zona de superfícies de canya (Arundo donax) en actuacions al medi natural, amb desbrossadora manual manual de braç amb capçal de fil o disc i trituració de les restes in situ, zones d'accés no viable per la maquinària, en primera intervenció	1,24 €
			Altres conceptes	1,24000 €
P-133	PRZ0-906N	u	Aspratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú	52,16 €
	BRZ0-255V	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	2,04000 €
	BRZ3-255O	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària	23,52000 €
			Altres conceptes	26,60000 €
P-134	PRZ0-XA05	u	Canvi d'arbre d'arrel nua o pa de terra a contenidor, per facilitar la plantació fora d'època, inclòs el manteniment fins la plantació	63,69 €
	BR3D-21GJ	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada en sacs de 0,8 m3	6,87700 €
	BRZZ-XA05	u	Contenidor redó de 60/48 cm (90l)	14,00000 €
			Altres conceptes	42,81300 €
P-135	PRZ2-XG11	u	Protecció d'arbre existent format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària, recobrint tota la superfície, col·locats sobre el tronc amb proteccions de polièstirè de 10x10x5mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix. Inclou la senyalització de la zona de protecció radicular, amb reas metàl·liques i malla taronja i esprai	66,62 €

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic
Municipi: Castelldefels
Exp. 900965/24
Març 2026

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/03/26 Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B1519-H6LN	m	Malla de polietilè d'alta densitat color toronja per a tanques d'advertència o abalisament, d'1 m d'alçada, per a seguretat i salut	8,64000	€
	B0B7-106U	kg	Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2, per a seguretat i salut	4,64000	€
			Altres conceptes	53,34000	€
P-136	PY03-628P	u	Forat en sostre per a pas d'instal·lacions, de 5 a 20 cm, amb equips per a tall/broca de diamant, inclou càrrega manual de runa sobre contenidor i transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus	9,97	€
			Altres conceptes	9,97000	€

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 1

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	02	Enderrocs i moviment de terres
Subcapítol	01	Enderrocs

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P22D0-52YN	m2	Esbrossada del terreny de més de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió (P - 17)	0,87	100,000	87,00
2	P214S-73G5	m	Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 6)	5,03	90,000	452,70
3	P214S-R3G5	u	Tall, enderroc i adaptació de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, amb mitjans manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Tram afectat: 3 m (P - 7)	153,76	1,000	153,76
4	P2145-RRS2	m	Tall, arrencada i adaptació de barana metàl·lica de 90 a 110 cm d'alçària, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Tram afectat: 3 m (P - 3)	141,73	1,000	141,73
5	PY03-628P	u	Forat en sostre per a pas d'instal·lacions, de 5 a 20 cm, amb equips per a tall/broca de diamant, inclou càrrega manual de runa sobre contenidor i transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus (P - 136)	9,97	20,000	199,40
6	P2143-R0R7	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb aplec de les peces per a posterior aprofitament, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	13,83	20,000	276,60
7	P2148-49L5	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 4)	5,42	24,000	130,08
8	P2148-R9L5	m	Desmuntatge de vorada i enderroc de la base, col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 5)	7,89	24,000	189,36

TOTAL	Subcapítol	01.02.01	1.630,63
-------	------------	----------	----------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	02	Enderrocs i moviment de terres
Subcapítol	02	Excavacions

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221C-RZ1D	m3	Excavació de rasa fins a cota de fonamentació, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 9)	10,76	131,780	1.417,95
2	P221C-DZ17	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny fluix, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 8)	11,25	80,675	907,59

TOTAL	Subcapítol	01.02.02	2.325,54
-------	------------	----------	----------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	02	Enderrocs i moviment de terres
Subcapítol	03	Rebliments

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P242-VGU3	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper elèctric (P - 19)	6,75	344,885	2.327,97
2	P2255-DPHR	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació	16,17	344,885	5.576,79

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 2

del 95% PM (P - 16)		
---------------------	--	--

TOTAL	Subcapítol	01.02.03	7.904,76
-------	------------	----------	----------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	03	Estructura
Subcapítol	01	Fonaments i contenció de terres

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P3E2-CV01	u	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra i retirada de l'equip de perforació per a pilons barrinats formigonats pel tub central de la barrina tipus Rodiostar amb bomba o equivalent (P - 33)	13.125,00	1,000	13.125,00
2	P3E5-CV01	m	Perforació i formigonament de pilons barrinats formigonats pel tub central de la barrina tipus Rodiostar de Rodiocronsa o equivalent, en terreny fluix, de diàmetre 420 mm amb formigó HA-30/ L / 10 / XC4 + XA1 de consistència fluida, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, additiu superplastificant i endarreridor de fraguat, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte, especificacions de l'industrial i indicacions de la DF (P - 35)	110,21	539,200	59.425,23
3	P3E3-CV01	m	Enderroc de cap de piló, de diàmetre 42 cm (P - 34)	52,87	20,800	1.099,70
4	P3Z3-D53G	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió (P - 39)	19,13	73,430	1.404,72
5	P44C-CV02	kg	Acer S275JR no magnetitzat, segons UNE-EN 10025-2, per a estructures formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN,L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, per a estructures segons projecte, col·locat a obra cargolat i amb soldadura, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3, amb una capa d'imprimació antioxidant, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, soldat de plaques d'unió i/o enrigidors i altres manipulacions previes per al seu correcte muntatge, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat, amb part proporcional de sistemes d'elevació i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 46)	3,94	8.255,226	32.525,59
6	P89C-CV01	m2	Tractament de rugositat en estructura metàl·lica consistent en pintat amb pintura epoxi, amb dues capes d'imprimació epoxi per adherir una pel·lícula de sorra projectada, amb repercussió de mitjans auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF (P - 67)	33,69	27,456	924,99
7	P3F0-D549	kg	Armadura per a enceps AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 36)	2,03	14.730,500	29.902,92
8	P3F1-DQ77	m2	Encofrat amb plafó metàl·lic per a enceps (P - 37)	29,69	114,360	3.395,35
9	P3F2-U6A2	m3	Formigonament per a enceps, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 + XA1 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot en obres d'enginyeria civil (P - 38)	181,58	56,217	10.207,88

TOTAL	Subcapítol	01.03.01	152.011,38
-------	------------	----------	------------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	03	Estructura
Subcapítol	02	Estructura d'acer i formigó

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 3

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P442-CV10	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 43)	3,02	11.401,200	34.431,62
2	P442-CV11	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 44)	3,17	7.898,459	25.038,12
3	P442-CV01	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 40)	3,27	1.453,650	4.753,44
4	P44C-CV12	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 49)	3,05	18.032,562	54.999,31
5	P44C-CV13	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 50)	3,20	6.937,366	22.199,57
6	P447-CV14	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 45)	5,64	567,508	3.200,75
7	P4ZF-M08G200	u	Ancoratge sobre element de formigó amb barilla roscada d'acer galvanitzat M8 de 200 mm de llarg tipus HAS 5.8 de Hilti o equivalent, amb perforació de 10 cm i injectat continu d'adhesiu RE-500V4 de Hilti o equivalent previa neteja del forat, cargolada, amb repercussió de volandera metàl·lica i femelles, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls de projecte, especificacions de la casa subministradora i instruccions de la DF. (P - 61)	8,55	16,000	136,80

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 4

8	P4Z9-3LXI	m2	Làmina de neoprè de 20 mm de gruix per a recolzaments estructurals elàstics, col·locada sense adherir (P - 60)	186,72	13,544	2.528,94
9	P4BI-D9P6	kg	Armadura per a sostres amb elements resistents industrialitzats AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 55)	2,25	4.820,975	10.847,19
10	P4L8-CV01	m2	Sostre de 22 cm de gruix (7+15 cm), amb semiplaques de formigó armat (prellosa) de fins a 200 cm d'amplària aproximada, amb una quantia de 26 kg/m2 armadura AP500 S d'acer en barres corrugades, i una quantia de 0,15 m3/m2, de formigó per armar HA - 30 / F / 10 / XC4+XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot (P - 59)	138,47	233,270	32.300,90
11	P9G0-CV01	m2	Lliscat manual i mecànic de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris (P - 77)	3,80	233,270	886,43
12	P4BE-FIVM	kg	Armadura per a pilars AP500 S amb barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 54)	2,06	409,500	843,57
13	P4DH-DQHJ	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb plafons metàl·lics per a pilars de secció rectangular, per a revestir, d'alçària fins a 3 m (P - 57)	24,17	19,500	471,32
14	P4511-XLR0	m3	Formigonament per a pilars columna, amb formigó per armar, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, amb additiu hidròfug HRA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot (P - 51)	208,40	4,680	975,31

TOTAL	Subcapítol	01.03.02	193.613,27
-------	------------	----------	------------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIIC
Capítol	03	Estructura
Subcapítol	03	Estructura de bloc de morter

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P4E4-RR02	m2	Paret estructural d'una cara vista, de 20 cm de gruix, de bloc de morter en H de ciment foradat, R-6, de 400x200x200 mm, de cara vista, llis, gris, amb components hidrofugants categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter de ciment pòrtland amb filler calcari, de dosificació 1:0,5:4 (10 N/mm2), tot massissat amb formigó HA-30/F/10/XC4+XS1, col·locat manualment i armat verticalment amb 2Ø12c/20 cm i horitzontalment amb 2Ø10c/20 cm d'acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 acabat amb potes en els extrems lliures, per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment, amb repercussió de talls en peces d'extrem, peces especials d'extrem i de gir en unions, coronament, recrescut massissat d'ajust fins arribar a la cota específica i elements especials per a la seva correcta execució, tot inclòs segons plànols de projecte i indicacions de la DF. (P - 58)	150,71	156,873	23.642,33

TOTAL	Subcapítol	01.03.03	23.642,33
-------	------------	----------	-----------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIIC
Capítol	03	Estructura
Subcapítol	04	Revestiment estructura

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P875-4SA8	m2	Neteja i preparació de la superfície de perfils laminats d'acer fins a un grau de preparació Sa 2 1/2 segons la norma UNE-EN ISO 8501-1, amb mitjans raig de sorra seca i càrrega manual de runa sobre contenidor (P - 66)	10,53	1.230,221	12.954,23
2	P8B2-R2F1	m2	Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat M, per a classe d'exposició C4, segons UNE-EN ISO 12944-1, format per 3 capes, capa d'imprimació de 80 µm, capa intermèdia de 80 µm, i capa d'acabat de 80 µm, amb un gruix total de	17,69	1.230,221	21.762,61

EUR

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 5

protecció de 240 µm, aplicat de forma manual (P - 69)					
---	--	--	--	--	--

TOTAL	Subcapítol	01.03.04	34.716,84
-------	------------	----------	-----------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	04	Arquitectura
Subcapítol	01	Fonamentació, contenció i eslem. estructurals

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P3Z3-D53G	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió (P - 39)	19,13	15,270	292,12
2	P310-D51R	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 30)	2,06	833,700	1.717,42
3	P311-DQ6E	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics per a rases i pous de fonaments (P - 31)	24,30	77,300	1.878,39
4	P4DG-CV01	m2	Muntatge i desmuntatge de folrat fenòlic sobreposat a encofrat d'estructures per a deixar el formigó vist, amb repercussió de matavius, goterons, junts, etc modulats segons geometria i indicacions de la DF (P - 56)	23,87	1,000	23,87
5	P4520-KKNF	m3	Formigonament per a mur, amb formigó per armar amb additiu hidròfug HA - 30 / F / 10 / XC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot (P - 52)	222,07	11,811	2.622,87

TOTAL	Subcapítol	01.04.01	6.534,67
-------	------------	----------	----------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	04	Arquitectura
Subcapítol	02	Elements de tancaments i protecció d'urbanització

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P44C-CV03	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 47)	3,30	2.786,750	9.196,28
2	P44C-CV04	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 48)	3,02	435,750	1.315,97
3	P442-CV05	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 41)	2,83	332,550	941,12

EUR

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 6

4	P442-CV01	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 40)	3,27	141,975	464,26
---	-----------	----	--	------	---------	--------

5	P442-CV06	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 42)	2,98	1.571,190	4.682,15
---	-----------	----	--	------	-----------	----------

6	P447-CV14	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller amb categoria d'execució EXC3 i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura, amb repercussió de preparació de forats troncocònics, arestes per penetració de soldadures, repàs de la protecció antioxidant cremada amb el procés de soldat... i altres mitjans auxiliars, tot inclòs per a la seva correcta execució segons detalls i indicacions dels plànols i instruccions de la DF. (P - 45)	5,64	7.164,777	40.409,34
---	-----------	----	---	------	-----------	-----------

7	PB30-F01	m2	Subministrament i col·locació de malla metal deployee romboidal, de 30.13 i 20.10 d'acer negre i posterior lacat amb color a decidir DF. La malla metal deployee romboida es subministrarà en rotlles de 9800x1500, es retallarà en els mòduls de projecte (1375x1400, 1375x1570, 1375xvarialbe) i es portarà a lacar. Un cop lacat per mòduls es col·locarà (P - 87)	42,07	425,590	17.904,57
---	----------	----	---	-------	---------	-----------

8	P83Q0-FP01	m2	Revestiment vertical a dues cares, la cara exterior rampa amb perfil nerrat de planxa d'acer galvanitzada i lacada, a més de 3,00 m d'alçària, amb 3 nervis separats entre 340 i 345 mm i una alçària entre 35 i 40 mm, de 0,75 mm de gruix, amb una inèrcia entre 13 i 14 cm4 i una massa superficial entre 6 i 7,5 kg/m2, acabat llis de color especial, col·locat amb fixacions mecàniques, i la cara interior rampa amb planxa plegada de textura llisa, d'acer galvanitzat i prelacat d'1 mm de gruix, per a façanes. Inclou subestructura tubular d'acer galvanitzat per a la fixació de les planxes. (P - 65)	60,75	151,200	9.185,40
---	------------	----	--	-------	---------	----------

9	P6A3-CV01	m	Reixat d'acer de 2 m d'alçària tipus Ritmo DH de Rivisa o equivalent, format per panells de 2.5 x 2 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 55x200 mm, de 5 mm de gruix en els elements verticals i 6 mm en els hortitzontals, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció específica, situats segons geometria de projecte, amb acabat galvanitzat i plastificat i amb platines per a realitzar la fixació, col·locat mecànicament al suport, amb repercussió d'elements especials per a la seva correcta execució, tot inclòs segons detalls de projecte, especificacions de la casa comercial i indicacions de la DF (P - 62)	48,83	50,000	2.441,50
---	-----------	---	--	-------	--------	----------

10	P6A3-RABX	m	Reixat d'acer d'1,5 m d'alçària format per panells de 2.5 x 1,5 m amb malla amb plecs horitzontals electrosoldada de 50x200 mm i 5 mm de gruix., fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció circular de diàmetre 80 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada màxim 2,5 m als extrems de cada panell en talús, amb acabat galvanitzat i plastificat, col·locat sobre daus de formigó (P - 63)	60,73	8,000	485,84
----	-----------	---	--	-------	-------	--------

TOTAL	Subcapítol	01.04.02	87.026,43
-------	------------	----------	-----------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	04	Arquitectura

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 7

Subcapítol		03	Ferms i paviments			
NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P924-DX6U	m3	Subbase de grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 70)	24,05	49,270	1.184,94
2	P7B2-5RJ8	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida (P - 64)	1,77	251,350	444,89
3	P3C2-4246	m2	Encofrat amb plafons metàl·lics de lloses de fonaments (P - 32)	29,66	38,930	1.154,66
4	P4B4-3FRG	kg	Armadura per a cercols AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 53)	2,23	384,600	857,66
5	P9Z3-DP6U	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 T amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:10-10 mm 6x2,2 m B500T UNE-EN 10080 (P - 80)	12,80	166,350	2.129,28
6	P93L-R3DW	m2	Solera de 20 cm de gruix de formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, amb 235 kg/m3 de ciment, HRNE- 235/ B/ 20,amb una substitució del 100% del granulat gruixut per granulat reciclat mixt amb marcat CE, procedent de plantes de reciclat de residus de la construcció o demolició autoritzades, abocat des de camió (P - 71)	40,01	166,350	6.655,66
7	P9G0-CV01	m2	Lliscat manual i mecànic de paviments de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris (P - 77)	3,80	85,000	323,00
8	P9VE-RR02	m	Esplaó de peces de formigó de 180x30 cm de secció i 6 cm de gruix, amb 2 tires davanteres buixardades, de 2 cm d'ample, de color gris, prèvia preparació de les superfícies, amb repercussió d'elements auxiliars per a la seva correcta execució, tot inclòs segons indicacions de la DF (P - 79)	81,79	38,000	3.108,02
9	P9VD-RRWQ	m	Esplaó amb peça prefabricada de formigó, de 30x6 cm de secció i amb 2 tires davanteres buixardades, de 2 cm d'ample, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 (P - 78)	95,44	13,800	1.317,07
10	P9F3-101DW	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de 40x40 cm i 3,5 cm de gruix, de forma quadrat, textura pètria, preu alt, col·locats amb morter de ciment 1:6 i reblert de junts, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 10 m2 (P - 75)	76,09	48,400	3.682,76
11	P9F3-1R1DW	m2	Col·locació de llosa de formigó existent de 40x40 cm, amb morter de ciment 1:6 i reblert de junts, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat (P - 76)	49,88	20,000	997,60
12	P9E1-R6RC	m2	Paviment de panot per a vorera gris estriat de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland (P - 74)	56,53	16,500	932,75
13	PG2J-RCGB	m	Safata metàl·lica de xapa llagrimada en U, d'acer galvanitzat sendzimir acabada lacada, d'alçària 25 mm i amplària 120 mm, i 3 mm de gruix, col·locada cargolada sobre perfils L25.3 de suport, inclòs part proporiconal de tram de xapa d'acer llisa acabada lacada de 80x120 mm registrable en àmbit muntants. (P - 95)	21,15	84,000	1.776,60
14	P967-121ZR	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades model tauló, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, fabricada amb granulats reciclats, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural HRNE-235/P/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (P - 72)	33,02	15,000	495,30
15	P967-1R1ZR	m	Col·locació de vorada existent sobre base de formigó reciclat no estructural HRNE-235/P/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (P - 73)	24,93	23,000	573,39
TOTAL	Subcapítol	01.04.03			25.633,58	

Obra 01 CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 8

Capítol		04	Arquitectura			
Subcapítol		05	Manyeria			
NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P89Q-4W4S	m	Pintat de tub d'acer galvanitzat, a l'esmalt sintètic, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat fins a 2" de diàmetre, com a màxim (P - 68)	5,59	37,000	206,83
2	PB1D-FP03	m	Passamà de perfil d'acer galvanitzat i pintat, de 30 a 50 mm de diàmetre, i suports de perfil d'acer de 15 mm de diàmetre cada 2 m, col·locat soldat a barana (P - 86)	37,15	37,000	1.374,55
3	PB13-FP01	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm, de 120 a 140 cm d'alçària com a màxim, ancorada amb 2 capes d'emprimació antioxidant i 2 capes d'acabat amb pintura metàl·lica anticorrosiva (P - 85)	149,10	13,000	1.938,30
TOTAL		Subcapítol	01.04.05		3.519,68	
Obra		01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC			
Capítol		05	Instal·lacions			
Subcapítol		06	ENLLUMENAT			
Títol 3		01	Rases i conduccions elèctriques			
NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221K-TG43	m3	Excavació de cala, per a localització de serveis, amb mitjans manuals i reblert i compactació de terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres (P - 14)	106,28	1,000	106,28
2	P221I-M8GC	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb mitjans manuals i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics (P - 10)	15,55	36,000	559,80
3	P221I-TG3D	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i piconatge del fons d'excavació, aportació de 20 cm de sorra i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització (P - 11)	9,23	36,000	332,28
4	P221I-TG3L	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb retroexcavadora, dau de 40x40 cm de formigó i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda continua de senyalització (P - 13)	31,62	4,000	126,48
5	PG2N-EUGK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 96)	4,77	51,000	243,27
6	PG3B-IRRF	m	Conductor de cobre desnudo, unipolar de secció 1x35 mm2, montado en malla de toma de tierra (P - 104)	5,50	23,000	126,50
7	PG35-DYC6	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07V-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-2-31, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb aïllament de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 103)	7,35	65,500	481,43
8	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 102)	13,89	33,000	458,37
9	PG33-E547	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 102)	3,25	247,000	802,75

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 9

			101)			
10	PG20-6SXI	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 32 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment (P - 100)	12,44	15,000	186,60
11	PG20-6SXE	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment (P - 99)	7,71	44,000	339,24
12	PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 98)	2,40	56,500	135,60
13	PGD2-E3DD	u	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,45 m2, de 3 mm de gruix i soterrada (P - 108)	104,23	7,000	729,61
14	PG4P-VLFG	u	Caixa de protecció fusible per a instal·lacions d'enllumenat, entrada 4x16 mm2 i sortida 2x6 mm2, amb born auxiliar, amb fusibles cilíndrics UTE mida 0 de 10x38 mm, de 6A, allotjats en la pròpia tapa de policarbonat, IP 54 col·locada superficialment (P - 107)	40,31	22,000	886,82
15	PG12-DH7R	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-65, muntada superficialment (P - 94)	26,07	10,000	260,70
16	FG31B010	u	Kit d'empalmament per a cable de coure de tensio baixa de fins a 4x50 mm2 de seccio, amb maniguet d'empalmament termoretràctil i cintes. Inclou la seva execucio. (P - 1)	53,35	1,000	53,35
17	PDG9-VZLD	m	Protecció de serveis amb planxa d'acer de mides de 550x40 mm i 8 mm de gruix, cobrint el servei a protegir i muntades entre elles un mínim de 5 cm segons normativa de l'empresa de distribució (P - 88)	23,32	6,000	139,92
18	PDK1-DXAA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 89)	149,90	2,000	299,80
19	PDK2-AJYV	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 mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 90)	168,45	2,000	336,90
20	PDK2-M001	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 810 mm i classe D400 segons norma UNE-EN 124 i Pericó de registre de fàbrica de maó de 75x75x70 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 maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 91)	585,20	1,000	585,20
21	P2255-DPGN	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (P - 15)	27,37	18,000	492,66

TOTAL	Títol 3	01.05.06.01	7.683,56
Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC	
Capítol	05	Instal·lacions	
Subcapítol	06	ENLLUMENAT	
Títol 3	02	Punts de llum	

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PHQE-M001	u	Projector LED Calma de Roura o equivalent, amb cos d'alumini injectat EN-AC-43100, segons norma UNE-EN-1706 pintat en color gris, amb difusor de vidre templat, configurat amb en node Citidim d'Arelsa, potència de 27,2W, flux lluminós 3.902 lm, eficàcia lluminosa 143 lm/W, temperatura de color 3.000 K, CRI>= 70, distribució lluminosa	637,94	5,000	3.189,70

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 10

			FR04, driver de corrent constant, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe I, grau de protecció IP66 - IK10, vida estimada (L90B10) 100.000 h, instal·lació en Lira. Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament.			
			(P - 109)			
2	PHQE-M002	u	Llumenera lineal LED OHR1 4020 LH3 d'InstaLighting o equivalent, amb cos d'acer inoxidable V4A, i LED encapsulat i distribució de llum uniforme, de 6,6 W, flux lluminós 545 lm, eficàcia lluminosa 83 lm/W, temperatura de color 3.000 K, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe II, grau de protecció IP67 - IK10, vida estimada (L80B10) 60.000 h a 25º, angle de feix de llum de 61x103º, amb mides de 27 mm (ample) x 30 mm (alçada). Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament.	543,44	2,000	1.086,88
			(P - 110)			
3	PHQE-M003	u	Llumenera lineal LED OHR1 4020 LH3 ASYM d'InstaLighting o equivalent, amb cos d'acer inoxidable V4A, i LED encapsulat i distribució de llum uniforme, de 6,6 W, flux lluminós 515 lm, eficàcia lluminosa 83 lm/W, temperatura de color 3.000 K, tensió d'alimentació 220-240 V, aïllament elèctric classe II, grau de protecció IP67 - IK10, vida estimada (L80B10) 60.000 h a 25º, angle de feix de llum de 61x103º, amb mides de 27 mm (ample) x 30 mm (alçada). Inclou driver programat de fabrica amb regulació al 70% a partir de les 23h i protector de sobretensions. S'inclou el controlador Citidim o equivalent. Totalment muntada i en funcionament.	519,00	30,000	15.570,00
			(P - 111)			
4	PHR0-M001	u	Columna troncocònica de 7,5 m d'alçària tipus BCN de HGH o equivalent, d'acer galvanitzat per immersió en calent, amb braç horitzontal a 20cm de la punta, de 60x150, gruix mínim 3 mm, amb placa de seient de 400x400x10 mm plana (distància entre eixos de 300x300mm), segons prescripcions AMB, segons norma UNE-EN 40-5, fabricada en tub d'acer estructural de 150 mm diàmetre en la part inferior i 60 mm de diàmetre en la part superior de la columna, conicitat del 12x1000, placa base quadrada amb quatre cartel·les de reforç fins una alçada de 100mm, 1 porta de registre enrasada al fust amb tancament antirobatori, anticorrosiu i impermeble, base dels suports metàl·lics reforçats amb anella de mínim 350 mm d'alçada des de la base, gruix 3 mm, i sobresortir 100 mm per sobre del paviment, per a col·locar sobre dau de formigó 600x600x900 mm (inclou excavació, dau de formigó, 4 pernns d'ancoratge zincats 4M22x700mm i plantilla de muntatge dels pernns a la cimentació), instal·lació elèctrica interior, inclou caixa de connexions i protecció, inclou presa de terra. Totalment instal·lada i anivellada. (P - 112)	901,81	1,000	901,81

TOTAL	Títol 3	01.05.06.02	20.748,39
Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC	
Capítol	05	Instal·lacions	
Subcapítol	06	ENLLUMENAT	
Títol 3	03	Quadres de comandament, escomeses i taxes	

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG4B-117VY	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,03 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador	240,84	1,000	240,84
EUR						

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 11

2	PG47-ELRN	u	mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 106)	87,00	1,000	87,00
3	PAIIJ001	PA	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 105)	547,17	1,000	547,17
4	PAIIM002	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per legalitzar la instal·lació d'enllumenat públic. Inclou projecte visat, tràmits a indústria i inspeccions d'entitat autoritzada. (P - 83)	367,50	1,000	367,50
			Partida alçada d'abonament íntegre per realitzar prova de llum un cop finalitzada la instal·lació d'enllumenat. Inclou informe amb resultats obtinguts segons el mètode simplificat de mesura de la il·luminància mitja (P - 84)			

TOTAL	Titol 3	01.05.06.03	1.242,51
-------	---------	-------------	----------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIIC
Capítol	05	Instal·lacions
Subcapítol	06	ENLLUMENAT
Titol 3	04	Gestió de Residus

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
------	------	----	------------	------	-----------	--------

1	P241-FIPF	m3	Transport de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper per a transports i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics (P - 18)	3,82	7,200	27,50
---	-----------	----	---	------	-------	-------

TOTAL	Titol 3	01.05.06.04	27,50
-------	---------	-------------	-------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIIC
Capítol	05	Instal·lacions
Subcapítol	07	SERVEIS AFECTATS
Titol 3	02	Actuacions aigua potable

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
------	------	----	------------	------	-----------	--------

1	PAIAM001	u	Partida alçada d'abonament íntegre pel subministrament i muntatge d'un tram de 25 m de canonada de Ø150(160)mm de polietilè d'alta densitat i un hidrant. Inclou els accessoris necessaris i valvuleria per tal de poder executar el desviament. Inclou despeses generals, gestió de projecte 4%, coordinació de Seguretat o salut 1,06%, seguiment, control connexions 13% . No s'inclou la obra civil. (P - 81)	12.662,15	1,000	12.662,15
2	P2255-DPGN	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (P - 15)	27,37	27,000	738,99

TOTAL	Titol 3	01.05.07.02	13.401,14
-------	---------	-------------	-----------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIIC
Capítol	05	Instal·lacions
Subcapítol	07	SERVEIS AFECTATS
Titol 3	03	Actuacions gas

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
------	------	----	------------	------	-----------	--------

1	PAIGM001	u	Partida alçada d'abonament íntegre pel subministrament i muntatge d'un tram de 25 m de canonada de Ø200 mm de PE. Inclou els	6.000,00	1,000	6.000,00
---	----------	---	--	----------	-------	----------

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 12

2	P2255-DPGN	m3	accessoris necessaris i valvuleria per tal de poder executar el desviament. No s'inclou la obra civil. (P - 82)	27,37	27,000	738,99
			Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (P - 15)			

TOTAL	Titol 3	01.05.07.03	6.738,99
-------	---------	-------------	----------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIIC
Capítol	06	Jardineria i xarxa de reg
Subcapítol	70	XARXA DE REG
Titol 3	02	Xarxa primària i boques

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
------	------	----	------------	------	-----------	--------

1	P221I-TG3J	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i piconatge del fons d'excavació, aportació de 20 cm de sauló i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres, inclosa la banda contínua de senyalització (P - 12)	10,31	5,000	51,55
2	PFB4-XX01	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a ús alimentari i banda blava, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de llautó, i col·locat al fons de la rasa (P - 93)	13,63	5,000	68,15
3	PJSM5-XE03	u	Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 120x60x60 cm per a varis capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment de fosa o d'acer galvanitzat amb dues tapes per a pericó d'instal·lacions de servei de 588x588 mm (llarg.x ampl.) classe B125 segons norma UNE-EN 124 (P - 117)	583,98	1,000	583,98
4	PG2N-EUGN	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 97)	8,79	20,000	175,80

TOTAL	Titol 3	01.06.70.02	879,48
-------	---------	-------------	--------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIIC
Capítol	06	Jardineria i xarxa de reg
Subcapítol	70	XARXA DE REG
Titol 3	03	Arbrat

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
------	------	----	------------	------	-----------	--------

1	PFB4-XA04	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a ús alimentari i banda blava, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 92)	2,85	10,000	28,50
2	PJS0-VKMG	u	Anella per a reg per degoteig formada per 2 voltes de tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 120 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 113)	39,47	3,000	118,41

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 13

TOTAL	Titol 3	01.06.70.03	146,91
Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIC	
Capítol	06	Jardineria i xarxa de reg	
Subcapítol	70	XARXA DE REG	
Titol 3	04	Arbustiva	

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PFB4-XA04	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, per a ús alimentari i banda blava, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 92)	2,85	53,000	151,05
2	PJSM5-VA45	u	Pericó de fàbrica de maó per a instal·lacions de reg de mides interiors 60x60x60 cm per a un o dos capçals, format amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter amb una proporció en volum 1:2:10, sobre una base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i capa drenant de 20 cm de grava, bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, abatible, pas lliure de 620x620 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124 (P - 116)	465,44	1,000	465,44
3	PJSA6-XA19	u	Capçal by-pass de reg per a degoteig, de 3/4 '' de diàmetre nominal i pressió de 10 bar, totalment desmuntable, amb electrovàlvula de 24V, filtre de malla i vàlvula reductora de pressió integrada a l'electrovàlvula, format per: - 1 Derivació (T) a 90° segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dos unions a compressió DN63 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca mascle 2'' tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 1 enllaç segons UNE-EN 1254-3, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb una unió a compressió DN25 mitjançant femella (rosca interior) amb anell de tracció de llautó i una unió rosca mascle 3/4'' tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 2 canvi de direcció (colze) de 90° segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades femella-femella 3/4''-3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 8 contra rosca no aplica segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-mascl 3/4''-3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 1 contra rosca segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb dues unions roscades mascle-mascl 2''- 3/4 '', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 2 derivació (T) a 90° segons UNE-EN 1254-4, de llautó CW617N segons UNE-EN 12165, amb tres unions roscades femella-femella-femella 3/4''-3/4''-3/4'', rosca tipus cilíndrica no estanca segons UNE-EN ISO 228-1 - 1 electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 3/4 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24V, per a una pressió màxima de 10 bar i amb regulador de cabal - 3 vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 20 (per a tub de 3/4 ''), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta	298,09	2,000	596,18

EUR

Millora d'accés amb rampa fins al pont de l'Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 14

			- 1 filtre per a instal·lació de reg d'3/4'' de diàmetre, de llautó, amb malla d'acer inoxidable 300 mesh, per a muntar roscat			
			- 1 regulador de pressió amb dial per a vàlvules sèrie PGA, PEB, PESB, BPE i BPES, de Rain Bird o equivalent (P - 114)			
4	PJSW-XA25	m2	Graella de tubs per a reg per degoteig disposats en forma quadrada amb una distància entre tubs de 0,5 m i en els laterals de 0,5 m, formada per tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats de 2.3 l/h cada 50 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, inclòs part proporcional de tub d'alimentació i col·lector, col·locada en rasa (P - 119)	8,47	33,000	279,51
5	PJSS-XA22	u	Vàlvula antisió per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1/2'' de diàmetre, instal·lada en pericó (P - 118)	29,14	1,000	29,14
6	PN33-VUGJ	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 15 (per a tub d'1/2 ''), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 120)	27,48	1,000	27,48

TOTAL	Titol 3	01.06.70.04	1.548,80
Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIC	
Capítol	06	Jardineria i xarxa de reg	
Subcapítol	70	XARXA DE REG	
Titol 3	07	Control	

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PJSA7-IRY5	u	Programador autònom tipus SOLEM LR-IP de 2 estacions, amb comunicació via Wifi i via Bluetooth de Solem o equivalent, cos de plàstic estanc (IP68) i preparat per a muntatge en interior de pericó, connectat a la xarxa i al circuit de comandament (P - 115)	361,31	1,000	361,31

TOTAL	Titol 3	01.06.70.07	361,31
Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMPIC	
Capítol	06	Jardineria i xarxa de reg	
Subcapítol	80	JARDINERIA	
Titol 3	01	General	

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PRZ2-XG11	u	Protecció d'arbre existent format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària, recobrint tota la superfície, col·locats sobre el tronc amb proteccions de poliestirè de 10x10x5mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix. Inclou la senyalització de la zona de protecció radicular, amb reas metàl·liques i malla taronja i esprai (P - 135)	66,62	24,000	1.598,88
2	PREL1-VLED	m2	Eliminació de nuclis de canya a trams urbans de lleres (Arundo donax) en urbanització i repàs manual, arrencant el rizoma fins a un mínim de 50 cm de fondària, repàs manual i gestió del rizoma mitjançant transport a instal·lació de gestió de residus (P - 131)	18,32	100,000	1.832,00
3	PREL2-I7X2	m2	Desbrossada selectiva en zona de superfícies de canya (Arundo donax) en actuacions al medi natural, amb desbrossadora manual manual de braç amb capçal de fil o disc i trituració de les restes in situ, zones d'accés no viable per la maquinària, en primera intervenció (P - 132)	1,24	100,000	124,00

EUR

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 15

TOTAL		Títol 3		01.06.80.01		3.554,88	
Obra		01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC				
Capítol		06	Jardineria i xarxa de reg				
Subcapítol		80	JARDINERIA				
Títol 3		03	Arbrat				
NÚM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PR36-XA01	m3	Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca, adobat, garbellat amb malla de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, CE < a 0,8 dS/m, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el reblert dels forats de plantació. Mesurat sobre perfil acabat. (P - 122)	54,03	2,400	129,67	
2	PR420-8U3G	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ (P - 124)	116,13	3,000	348,39	
3	PRZ0-906N	u	Aspratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú (P - 133)	52,16	3,000	156,48	
4	PRZ0-XA05	u	Canvi d'arbre d'arrel nua o pa de terra a contenidor, per facilitar la plantació fora d'època, inclòs el manteniment fins la plantació (P - 134)	63,69	3,000	191,07	
5	PRE31-906T	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 10 a 15 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 129)	92,79	7,000	649,53	
6	PRE9A-10YQU	u	Tallada controlada d'arbre especial d'alçària 6 a 10 m, en zona no urbanitzada, de forma directa, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 130)	116,00	3,000	348,00	

TOTAL	Títol 3		01.06.80.03	1.823,14
Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC		
Capítol	06	Jardineria i xarxa de reg		
Subcapítol	80	JARDINERIA		
Títol 3	04	Arbustiva		

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PR36-XA01	m3	Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca, adobat, garbellat amb malla de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, CE < a 0,8 dS/m, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el reblert dels forats de plantació. Mesurat sobre perfil acabat. (P - 122)	54,03	5,123	276,80
2	PR6U-XB07	m2	Subministrament i plantació de planta enfiladissa, tipus Rhyncospermum jasminoides, de primera qualitat segons NTJ, en contenidor de 5 l, a raó de 2 u per ml amb mitjans manuals. Inclou l'adobat amb adob mineral de lent alliberament per plantacions (15-9-15) (100 g/m3), la distribució de la planta, el tall de la manta antiherbes si s'escau, l'obertura del clot, el desplegat i lligat de la planta al suport, la formació de l'olla de reg, el reperfilat, la reparació del reg per goteig en cas d'avaria, el manteniment i senyalització de nova plantació fins a la recepció de l'obra (P - 126)	40,39	39,000	1.575,21
3	PR3S-XG01	m3	Encoixinament amb fusta triturada i compostada o escorça de pi, a decidir per la DF, en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals (P - 123)	90,69	2,445	221,74

EUR

Millora d´accés amb rampa fins al pont de l´Av. Canal Olímpic

Municipi: Castelldefels

Exp. 900965/24

Març 2026

PRESSUPOST

Data: 18/03/26

Pàg.: 16

4	PR92-XB10	m	Tancament amb malla cinegètica glavanitzada de 100/8/15 (1m d'alçada, 8 filferros horitzontals i 15cm de separació entre filferros verticals) de 1m d'alçada vista, sense puntes vives, en terreny variable i pendants, amb muntants cilíndrics de fusta tractada a l'autoclau de 1,5m d'alçada i 8cm de diàmetre cada 1.5m, acabats en punta i encastats en le terreny 0.5m, amb dau de formigó de 40x40x40 cada 6m . Inclou un cable d'acer galvanitzat, flexible, de 12 mm de diàmetre per tensar la part superior, els tensors, puntes i tots els accessoris per a deixar la tanca totalment instal·lada. (P - 127)			22,23	20,000	444,60
5	PR6U-FP01	m2	Subministrament i plantació d'arbus t de port mitjà, de primera qualitat segons NTJ, en contenidor de 3 l, a raó de 3 u per m2 amb mitjans manuals. Inclou l'adobat amb adob mineral de lent alliberament per plantacions (15-9-15) (100 g/m3), la distribució de la planta, el tall de la manta antiherbes si s'escau, l'obertura del clot, la formació de l'olla de reg, el reperfilat, la reparació del reg per goteig en cas d'avaria, el manteniment i senyalització de nova plantació fins a la recepció de l'obra (P - 125)			35,06	34,140	1.196,95

TOTAL	Títol 3	01.06.80.04		3.715,30
Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC		
Capítol	06	Jardineria i xarxa de reg		
Subcapítol	80	JARDINERIA		
Títol 3	05	Prats		

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PR26-IRZI	m2	Subsolament de terreny compacte, en obres d'urbanització, a una fondària de treball de fins a 0.6 m, amb perfilat mecànic superficial (P - 121)	1,10	320,000	352,00
2	PR36-XA01	m3	Subministrament, estesa i perfilat de substrat per vegetació de textura sorrenca o franca -sorrenca, adobat, garbellat amb malla de 15 mm, amb %mo sms superior al 5%, CE < a 0,8 dS/m, estes amb mitjans mecànics i manuals, a dojo. Inclou el llaurat previ del terreny, l'extracció de les pedres més grans de 10 cm i el reblert dels forats de plantació. Mesurat sobre perfil acabat. (P - 122)	54,03	16,000	864,48
3	PRA1-XP01	m2	Hidrosembra per a formació de prat en zona de fàcil accés per majors de 500 m2, realitzada en dues fases, fase de sembra amb 40 g/m2 de llavors d'herbàcies, 50 g/m2 de mulch de fusta de fibra curta, 10 g/m2 estabilitzant orgànic, 30 g/m2 d'adob mineral triple 15, 10 cm3/m2 d'àcid hùmic i fúlvic i fase de tapat amb 100 g/m2 de mulch de fusta de fibra curta i 10 g/m2 d'estabilitzant orgànic. Inclou el manteniment i senyalització de la nova plantació fins a la recepció de l'obra i la primera sega, aquesta partida s'abonarà en aconseguir el 95% de recobriment de la superfície (P - 128)	1,47	320,000	470,40

TOTAL	Títol 3		01.06.80.05		1.686,88
Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC			
Capítol	GR	Gestió de residus			
Subcapítol	01	Gestió residus interna			

NÚM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2R2-EU9S	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 20)	25,71	0,713	18,33
2	P2R5-DT2T	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (P - 22)	106,77	0,713	76,13
3	P2RA-IQG9	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o	18,49	0,065	1,20

EUR

PRESSUPOST

			demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 26)			
4	P2RA-IQGH	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus (P - 28)	0,00	0,032	0,00
5	P2RA-IQGF	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 27)	0,00	0,026	0,00
6	P2RA-IQ GK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus (P - 29)	0,38	0,020	0,01

TOTAL	Subcapítol	01.GR.01	95,67
-------	------------	----------	-------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	GR	Gestió de residus
Subcapítol	02	Gestió residus externa

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R5-DT0I	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 21)	16,90	20,446	345,54
2	P2RA-IQFP	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (P - 25)	33,68	20,446	688,62
3	P2R6-4I54	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 15 i fins a 20 km (P - 23)	16,13	1,350	21,78
4	P2RA-EU7L	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 24)	5,62	1,350	7,59

TOTAL	Subcapítol	01.GR.02	1.063,53
-------	------------	----------	----------

Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC
Capítol	SS	Seguretat i salut
Subcapítol	01	Seguretat i salut

NÚM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PASS0001	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per a la seguretat i salut de l'obra (P - 0)	11.845,00	1,000	11.845,00

TOTAL	Subcapítol	01.SS.01	11.845,00
-------	------------	----------	-----------

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 18/03/26 Pàg.: 1

NIVELL 3 : Subcapítol			Import
Subcapítol	01.02.01	Enderrocs	1.630,63
Subcapítol	01.02.02	Excavacions	2.325,54
Subcapítol	01.02.03	Rebliments	7.904,76
Capítol	01.02	Enderrocs i moviment de terres	11.860,93
Subcapítol	01.03.01	Fonaments i contenció de terres	152.011,38
Subcapítol	01.03.02	Estructura d'acer i formigó	193.613,27
Subcapítol	01.03.03	Estructura de bloc de morter	23.642,33
Subcapítol	01.03.04	Revestiment estructura	34.716,84
Capítol	01.03	Estructura	403.983,82
Subcapítol	01.04.01	Fonamentació, contenció i eslem. estructurals	6.534,67
Subcapítol	01.04.02	Elements de tancaments i protecció d'urbanització	87.026,43
Subcapítol	01.04.03	Ferms i paviments	25.633,58
Subcapítol	01.04.05	Manyeria	3.519,68
Capítol	01.04	Arquitectura	122.714,36
Subcapítol	01.05.06	ENLLUMENAT	29.701,96
Subcapítol	01.05.07	SERVEIS AFECTATS	20.140,13
Capítol	01.05	Instal·lacions	49.842,09
Subcapítol	01.06.70	XARXA DE REG	2.936,50
Subcapítol	01.06.80	JARDINERIA	10.780,20
Capítol	01.06	Jardineria i xarxa de reg	13.716,70
Subcapítol	01.GR.01	Gestió residus interna	95,67
Subcapítol	01.GR.02	Gestió residus externa	1.063,53
Capítol	01.GR	Gestió de residus	1.159,20
Subcapítol	01.SS.01	Seguretat i salut	11.845,00
Capítol	01.SS	Seguretat i salut	11.845,00
			615.122,10
NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.02	Enderrocs i moviment de terres	11.860,93
Capítol	01.03	Estructura	403.983,82
Capítol	01.04	Arquitectura	122.714,36
Capítol	01.05	Instal·lacions	49.842,09
Capítol	01.06	Jardineria i xarxa de reg	13.716,70
Capítol	01.GR	Gestió de residus	1.159,20
Capítol	01.SS	Seguretat i salut	11.845,00
Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC	615.122,10
			615.122,10
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	CTF - PASSERA CANAL OLIMIPIC	615.122,10
			615.122,10

Març 2026

Pàg. 1

Subtotal	731.995,30
-----------------	------------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	885.714,31
---------------------------------------	---	------------

(VUIT-CENTS VUITANTA-CINC MIL SET-CENTS CATORZE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)