

DOCUMENT NÚM. 4: PRESSUPOST

AMIDAMENTS

DATAAE

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	01	TREBALLS PREVIS I ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 GRJ11612 u Suministre i col.locació de protector d'escorça d'arbre durant l'execució de les obres, d'1.50 m d'alçada mínima, de tub de PVC o corrugat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
5								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 P214W-FEXX m Tall en paviment de qualsevol tipus de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2				34,570			34,570	C#*D#*E#*F#
3				59,290			59,290	C#*D#*E#*F#
4				24,780			24,780	C#*D#*E#*F#
5				1,780			1,780	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **120,420**

3 F2194JK4 m2 Demolició i arrencada del paquet que forma el paviment de panots, llamborda, formigó, aglomerat, etc. amb un gruix mitjà de 40cm, inclòs la base de formigó, mobiliari urbà (pilones, senyals rètols, papereres, etc), amb mitjans mecànics i manuals, càrrega i transport a l'abocador autoritzat i cànon. El mobiliari que es pugui aprofitar es protegirà i es portarà a magatzem Municipal.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2	Carril bici elevat		1,000	219,900			219,900	C#*D#*E#*F#
3			1,000	254,600			254,600	C#*D#*E#*F#
4	Nou pas vianants		1,000	6,240			6,240	C#*D#*E#*F#
5	Renovació paviment		1,000	57,500			57,500	C#*D#*E#*F#
6			1,000	49,150			49,150	C#*D#*E#*F#
7			1,000	28,650			28,650	C#*D#*E#*F#
8			1,000	75,200			75,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **691,240**

4 F2192C03 ml Demolició de vorada amb rigola de formigó o granit col.locada sobre formigó amb martell picador, càrrega i transport als magatzems municipals, si les vorades estan en bon estat de conservació o a l'abocador autoritzat i el cànon.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2	Vorera		1,000	101,970			101,970	C#*D#*E#*F#
3			1,000	25,110			25,110	C#*D#*E#*F#
4	Carril bici		2,000	129,700			259,400	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 2

TOTAL AMIDAMENT **386,480**

5 F9H1X114 m2 Fressatge amb màquina autopropulsada, de l'aglomerat asfàltic de 10 cm. de gruix mig, inclòs l'escombrat, la càrrega i el transport de la runa a l'abocador autoritzat i el cànon, així com el tall amb disc de l'asfalt existent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2	Fressat 5 cm		1,000	1.614,300			1.614,300	C#*D#*E#*F#
3	Xamfrà Carrer Ríos Rosas		1,000	164,460			164,460	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.778,760**

6 P214Y-HYXQ m2 Demolició de gual de vianants i vehicles de pedra granítica sobre formigó, de 10 a 15 cm de gruix i <= 1.2 m d'amplària amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2			1,000	2,910			2,910	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,950			3,950	C#*D#*E#*F#
4			1,000	7,700			7,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **14,560**

7 P21B0-CL01 m2 Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fressatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud	Ample			
2	Xamfrà Av. Porta Diagonal		1,000	59,680	0,100		5,968	C#*D#*E#*F#
3			1,000	0,850	0,400		0,340	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,750	0,400		0,700	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,020	0,400		1,208	C#*D#*E#*F#
6			1,000	4,070	0,400		1,628	C#*D#*E#*F#
7			1,000	4,900	0,400		1,960	C#*D#*E#*F#
8			1,000	2,500	0,400		1,000	C#*D#*E#*F#
9			1,000	0,500	0,400		0,200	C#*D#*E#*F#
10			1,000	40,800	0,100		4,080	C#*D#*E#*F#
11			1,000	7,080	0,400		2,832	C#*D#*E#*F#
12			1,000	4,000	0,400		1,600	C#*D#*E#*F#
13			1,000	1,100	0,400		0,440	C#*D#*E#*F#
15	Cta. Hospitalet		1,000	137,240	0,100		13,724	C#*D#*E#*F#
16			1,000	14,270	0,100		1,427	C#*D#*E#*F#
17			15,000	2,000	0,100		3,000	C#*D#*E#*F#
18			1,000	2,550	0,400		1,020	C#*D#*E#*F#
19			1,000	5,670	0,400		2,268	C#*D#*E#*F#
21	Pas vianants C. Ríos Rosas		42,000	0,400	0,400		6,720	C#*D#*E#*F#
22			1,000	7,520	0,400		3,008	C#*D#*E#*F#
23								C#*D#*E#*F#
24	Senyalització horitzontal	C	Unitats	Àrea			Total	
25	Fletxes		4,000	1,200			4,800	C#*D#*E#*F#
26	Fletxes de gir		3,000	1,100			3,300	C#*D#*E#*F#
27	Ceda		1,000	1,420			1,420	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **62,643**

8 P21GN-NM01 u Desmuntatge de semàfor muntat sobre columna o bàcul, a una alçada <= 10 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 3

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

1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
---	--------------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 2,000

9 P214P-E7K6 m3 Enderroc de fonament de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió

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

1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Ample	Ample	Alçada		
2			2,000	0,800	0,800	1,000	1,280	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,280

10 P21G5-NM02 u Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, prefabricat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.

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

1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

11 P21Q2-CL02 u Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor

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

1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet_MOB-03	C	Unitats					
2			32,000				32,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 32,000

12 P312-M0SE m3 Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió

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

1	Antics embornals a formigonar	C						
2			1,000	0,305	0,565	0,570	0,098	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,098

13 P21G5-NM01 u Retirada de tapa d'embornal prefabricat de fosa dúctil, amb mitjans mecànics i manuals, i càrrega sobre camió.

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

1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 01 TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3 02 MOVIMENTS DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, tant a vorera com a calçada.
---	----------	----	--

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 4

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

1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	T						
2	Noves capes vorera	C	Unitats	Àrea				
3			1,000	16,170			16,170	C#*D#*E#*F#
4			1,000	31,900			31,900	C#*D#*E#*F#
5			1,000	164,640			164,640	C#*D#*E#*F#
6			1,000	152,440			152,440	C#*D#*E#*F#
7			1,000	32,100			32,100	C#*D#*E#*F#
8			1,000	5,620			5,620	C#*D#*E#*F#
9			1,000	10,100			10,100	C#*D#*E#*F#
10			1,000	45,460			45,460	C#*D#*E#*F#
11			2,000	4,000			8,000	C#*D#*E#*F#
12			2,000	3,100			6,200	C#*D#*E#*F#
13			1,000	4,790			4,790	C#*D#*E#*F#
14			1,000	6,250			6,250	C#*D#*E#*F#
16	Nova zona carril bici	C	Unitats	Longitud	Ample			
17			1,000	142,960	2,400		343,104	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 826,774

2 P2214-AYXX m3 Excavació per a caixa de paviment en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb mitjans manuals i mecànics i càrrega indirecta sobre camió,

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

1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Nova zona carril bici		1,000	142,960	2,400	0,350	120,086	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 120,086

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 01 TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3 03 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 P976-NM02 m VOR-01_Rigola de 30 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x4 cm, per a rigoles, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment.

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

1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	13,310			13,310	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,310

2 P976-NM01 m VOR-02_Rigola de 20 cm d'amplària de peça de morter de ciment de color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades sobre llit de morter i rejuntades amb beurada de ciment.

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

1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	106,360			106,360	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 106,360

3 P965-NM01 m VOR-03_Vorada de pedra granítica, recta, escairada, buixardada, amb dos cantells de forma arrodonida, per a vorada, de 15x40 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 5

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	8,110			8,110	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,110

4 P967-NM01 m VOR-04_Vorada de peça de formigó prefabricat, de 30x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	108,720			108,720	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 108,720

5 P931-10RUA m3 Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	Alçada			
2	FER-04		1,000	588,910	0,150		88,337	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 88,337

6 P9H5-E8BD t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet vehicles rodats	C	Unitats	Àrea	Alçada	Densitat		
2	FER-03		1,000	1.729,760	0,050	2,400	207,571	C#*D##*E##*F#
3	FER-05		1,000	49,820	0,130	2,400	15,544	C#*D##*E##*F#
5	Deducció	C	Unitats	Longitud	Alçada	Densitat		
6	Zona carril bici		-1,000	149,210	0,050	2,400	-17,905	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 205,210

7 P9H5-CLBU t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet vehicles rodats	C	Unitats	Àrea	Gruix	Densitat		
2	FER-03		1,000	1.729,760	0,004	2,400	16,606	C#*D##*E##*F#
3	FER-05		1,000	49,820	0,004	2,400	0,478	C#*D##*E##*F#
5	Deducció	C	Unitats	Longitud				
6	Zona carril bici		-1,000	80,000	0,004	2,400	-0,768	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,316

8 F9J13J40 m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclous lloguer i desplaçaments de maquinària a obra.

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 6

1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet vehicles rodats	C	Unitats	Àrea				
2	FER-03		1,000	1.729,760			1.729,760	C#*D##*E##*F#
3	FER-05		1,000	49,820			49,820	C#*D##*E##*F#
5	Deducció	C	Unitats	Longitud				
6	Zona carril bici		-1,000	149,210			-149,210	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.630,370

9 P9E1-NM01 m2 PAV-01_Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet vehicles rodats	C	Unitats	Àrea				
2			1,000	337,710			337,710	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 337,710

10 P9E1-NM02 m2 PAV-05_Paviment de peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 1 gris de 20x20x4cm, acabat tàctil, tipus minvu 1, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet vehicles rodats	C	Unitats	Àrea				
2			1,000	19,940			19,940	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,940

11 P981-NM01 u GP-01_Formació de gual peatonal amb peces de granit, de dimensions 520x220 cm, compost per:
- Extrems massissos: 2 peces de 40x120x22cm.
- Pla inclinat: 11 peces de 40x120x10cm (50% de la superfície amb acabat Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals).
- Superfície plana: 2 peces de 40x100x22cm, 8 peces de 40x100x10cm, 3 peces de 40x100x10cm Minvu1 fresat per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals.

Totes les peces col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2	GP-01		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

12 P981-NM02 u GP-02_Formació de gual peatonal amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 520x120 cm, rampa formada per 11 peces de formigó de 40x60x10 cm i banda tàctil de 11 peces de 40x60x10 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació de rampa formada per peces de formigó de 40x60x28 cm, amb extrems de gual semicirculars i dues peces de formigó de 40x60x28 cm per a col·locar planes. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2	GP-02		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 7

13 P981-NMV1 u GV-01_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 1351x852 cm, compost per dos guals simètrics formats cadascun per 144 peces de formigó de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació d'extrem de gual format per peces de formigó de 20x20x4 cm amb acabat llis, col·locades 62 peces en un gual i 60 peces en l'oposat. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm², consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet vehicles rodats	C	Unitats					
2	Pas C. Ríos Rosas		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

14 P981-NMV3 u GV-03_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 770x760 cm, compost per:
- Extrems massissos: 2 peces de 40x60x22cm Semicirculars.
- Pla inclinat: 14 peces de 40x60x10cm.
- Superfície plana: 1.152 peces de 20x20x8cm de panot per a pas de vehicles i 204 peces tipus Minvu 0 de 20x20x4 cm per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals.

Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm², consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet vehicles rodats	C	Unitats					
2	Accés aparcament		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

15 P9E1-V6RF m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu mitjà, 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Àrea				
2			1,000	4,250			4,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,250**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 01 TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3 04 DRENATGE I CLAVAGUERAM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PDK4-NM01 u Subministrament i col·locació d'embornal de fosa dúctil, sèrie DELTA de BENITO o equivalent, de 565x305x570 mm, amb adaptador de sortida de 200 a 300 mm, C-250, dissenyat per suportar un trànsit suau.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats					
2	R02		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 8

2 PD5L-NM01 m Tub circular de PEAD de 300 mm per a nova connexió d'embornal.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats	Longitud				
2	R02		1,000	1,900			1,900	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,960			2,960	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,360			2,360	C#*D#*E#*F#
5	Antic embornal a formigonar	C	Unitats	Longitud				
6			1,000	0,305			0,305	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **7,525**

3 P21G5-NM03 u Rebaixat d'altura de pou prefabricat de fosa dúctil, amb mitjans mecànics i manuals, i càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2	TC1		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 01 TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3 05 JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PR36-8RV2 m3 Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	Alçada			
2			1,000	16,180	0,200		3,236	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,236**

2 PR35-8RWH m3 Sorra de sílice de granulometria 0 a 3,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	Alçada			
2			1,000	16,180	0,025		0,405	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **0,405**

3 PR4EA-94LB u Subministrament de Lantana montevidensis 'Alba' en contenidor d'1 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	u/m2			
2			1,000	17,000	4,000		68,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **68,000**

4 PR64-F15U u Plantació en massa de planta de petit port en alvèol forestal en obres d'urbanització, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg inclòs

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 9

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	u/m2			
2			1,000	17,000	4,000		68,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 68,000

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 01 TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3 06 XARXA DE REG
Títol 4 01 OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 P221I-8GY7 m Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,400				3,400	C#*D#*E#*F#
2			4,950				4,950	C#*D#*E#*F#
3			6,500				6,500	C#*D#*E#*F#
4			8,100				8,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,950

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 01 TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3 06 XARXA DE REG
Títol 4 02 INSTAL·LACIÓ DE REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PFB4-DW4A m Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,110				5,110	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,110

2 FJS51ZZ2 m2 Reg per degoteig de superfícies amb canonada de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb una separació interlínia de 40/50cm amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,400				10,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,400

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 10

Capítol 01 TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3 07 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 FQ213112 ut Paperera de BENITO URBAN o equivalent, model VIDA XXL, contenidor de 40L, 840x490x380 mm d'acer zincat electrolític per immersió, ancorada amb dos daus de formigó de 30x30x30 cm o amb cargols i tacs al paviment, tipus homologat per l'Ajuntament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2	MOB-01		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

2 PQZ0-NM01 u MOB-02_Aparcabicicletes en forma de U d'acer galvanitzat, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, model VBU01 Universal de BENITO URBAN o equivalent, encastat al paviment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Zones	Unitats				
2	MOB-02		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

3 PQ46-NM01 u Pilona de component polimèric de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 800 mm d'alçària aparent, model URBAN GEORGE de URBABIL, amb escut de l'ajuntament, fixa, amb cinta reflectant, col·locada encastada al paviment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

4 PQ47-NM02 u Pilona de color vermella, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pas vianants		1,000	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
2	Sortida Guals		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
3	Creuament Ríos Rosas		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 01 TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3 08 SENYALITZACIÓ I SEGURETAT VIÀRIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PBBA-ZAA3 u Suministre i col·locació de senyalització vertical, de la casa Girod o similar, incloent pal d'alumini anoditzat circular estriat, disc de diàmetre 60, o triangular o rectangular, d'alumini amb pintura reflectora color "Xampany", col·locat on indiqui la D.F.

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 11

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	SEV-01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	SEV-03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	SEV-04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	SEV-05		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	SEV-06		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	SEV-07		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

2 FBA31012 m2 Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	C	Unitats	Àrea				
2	Pas vianants		22,000	0,160			3,520	C#*D#*E#*F#
3	Pas vianants elevat Ríos Rosas		14,000	0,160			2,240	C#*D#*E#*F#
4			7,000	0,430			3,010	C#*D#*E#*F#
6	Franja aturada pas vianants		2,000	1,250			2,500	C#*D#*E#*F#
7			1,000	2,300			2,300	C#*D#*E#*F#
9	Separació carrils		1,000	15,130			15,130	C#*D#*E#*F#
11	Illeta triangular		1,000	1,780			1,780	C#*D#*E#*F#
13	Senyalització horitzontal	C	Unitats	Àrea				
14	Cediu el pas		1,000	1,440			1,440	C#*D#*E#*F#
15	Fletxes		6,000	1,200			7,200	C#*D#*E#*F#
16	Velocitat		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 43,120

3 P45G0-M7DG m3 Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	SEV-01		1,000	0,300	0,300	0,300	0,027	C#*D#*E#*F#
3	SEV-03		1,000	0,300	0,300	0,300	0,027	C#*D#*E#*F#
4	SEV-04		1,000	0,300	0,300	0,300	0,027	C#*D#*E#*F#
5	SEV-05		1,000	0,300	0,300	0,300	0,027	C#*D#*E#*F#
6	SEV-06		1,000	0,300	0,300	0,300	0,027	C#*D#*E#*F#
7	SEV-07		1,000	0,300	0,300	0,300	0,027	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,162

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 01 TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3 09 CARRIL BICI
Títol 4 01 FERMS I PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 P938-DFU8 m3 Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 12

1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	Alçada			
2			1,000	149,210	0,350			52,224 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 52,224

2 F9J13J40 m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclosos lloguer i desplaçaments de maquinària a obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2	FER 02 / FER 03		2,000	149,210			298,420	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 298,420

3 P9H5-E8BT t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet Carril Bici	C	Unitats	Àrea	Tones			
2	FER 02		1,000	149,210	0,115		17,159	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,159

4 P9H5-E8BD t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet Carril Bici	C	Unitats	Àrea	Tones			
2	FER-03		1,000	149,210	0,115		17,159	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,159

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 01 TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3 09 CARRIL BICI
Títol 4 02 SENYALITZACIÓ I SEGURETAT VIÀRIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PBA3-NM01 m Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, per a gual, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Gual existent 1		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	7,200			7,200	C#*D#*E#*F#
5	Gual existent 2		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	7,600			7,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,800

2 FBA31012 m2 Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 13

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2	Separació carrils bici 2 sentits		63,000	0,008			0,504	C#*D#*E#*F#
3			222,000	0,008			1,776	C#*D#*E#*F#
4	Pas creuament (blanc)		40,000	0,060			2,400	C#*D#*E#*F#
5	Cediu el pas		4,000	0,110			0,440	C#*D#*E#*F#
8		C	Unitats	Longitud	Ample			
9	Delimitació carril		1,000	64,950	0,100		6,495	C#*D#*E#*F#
10			1,000	28,920	0,100		2,892	C#*D#*E#*F#
11			1,000	110,360	0,100		11,036	C#*D#*E#*F#
12			1,000	44,840	0,100		4,484	C#*D#*E#*F#
13								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,027**

3 P219-NM01 u SH-2_Separador de vial asimètric de 550x250x100 mm de cautxú negre reciclat, amb franges reflectores, tipus Mompe 3 deAdosa o equivalent, amb orificis per allotjament dels cargols. Col·locat sobre paviment amb una separació entre eixos de 250 cm i ancorat amb 2 cargols de varilla rosçada de 12mm de diàmetre mínim i resina química tipus Hilty hy 170 o similar de dos components.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			41,000				41,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **41,000**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 01 TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3 10 SEMAFORITZACIÓ
Títol 4 01 OBRA CIVIL

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 P2211-M8GE m Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,850				5,850	C#*D#*E#*F#
2			17,700				17,700	C#*D#*E#*F#
3			1,830				1,830	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **25,380**

2 P2211-NM01 m Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 60 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			13,090				13,090	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **13,090**

3 P312-MOSE m3 Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 14

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
2			1,000	5,850	0,400	0,240	0,562	C#*D#*E#*F#
3			1,000	17,700	0,400	0,240	1,699	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,830	0,400	0,240	0,176	C#*D#*E#*F#
5	Calçada	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
6			1,000	13,090	0,500	0,210	1,374	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,811**

4 PG2N-NM01 m Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,850				5,850	C#*D#*E#*F#
2			17,700				17,700	C#*D#*E#*F#
3			1,830				1,830	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **25,380**

5 PG2N-NM02 m Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			13,090				13,090	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **13,090**

6 PDK4-LP59 u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pericó connexió canal. zona calçada	C	Unitats	Unitats				
2			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

7 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pericó connexió canal. zona calçada	C	Unitats	Unitats				
2			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

8 P312-I405 m3 Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fonament Bàcul Semàfor	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			1,000	0,800	0,800	1,000	0,640	C#*D#*E#*F#
4	Fonament Columna Semàfor	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
5			1,000	0,500	0,500	0,500	0,125	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **0,765**

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 15

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
9	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments						
1	Fonament Bàcul Semàfor	C	Unitats	Longitud	Alçada	Cares	3,200	C#*D#*E#*F#	
2			1,000	0,800	1,000	4,000		C#*D#*E#*F#	
3								C#*D#*E#*F#	
4	Fonament Columna Semàfor	C	Unitats	Longitud	Alçada	Cares	1,000	C#*D#*E#*F#	
5			1,000	0,500	0,500	4,000		C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							4,200		
10	P310-D51D	kg	Armadura de rases i pous AP500 S amb barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2						
1	Fonament Bàcul Semàfor	C	Unitats	Barres	Longitud	Kg/m	8,892	C#*D#*E#*F#	
2			1,000	4,000	0,900	2,470		C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							8,892		
11	PG2P-6T0W	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada						
1	Fonament Bàcul Semàfor	C	Unitats	Longitud			1,100	C#*D#*E#*F#	
2			1,000	1,100				C#*D#*E#*F#	
4	Fonament Columna Semàfor	C	Unitats	Longitud			0,650	C#*D#*E#*F#	
5			1,000	0,650				C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							1,750		
12	PG2N-NM04	m	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.						
1			13,090				13,090	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							13,090		

Obra	01	PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	10	SEMAFORITZACIÓ
Títol 4	02	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I DE SEMÀFORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PGD1-NM01	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra. S'inclou soldadura alumintèrmica per a connexió a cable de coure.
1	Bàcul Semàfor	C	Unitats
2			1,000
4	Columna Semàfor	C	Unitats
TOTAL AMIDAMENT			1,000

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 16

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
5			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							2,000		
2	PG3B-E7CB	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment						
1	CONNEXIÓ PRESA TERRA	T							
2	Bàcul Semàfor	C	Unitats	Longitud			2,010	C#*D#*E#*F#	
3			1,000	2,010				C#*D#*E#*F#	
5	Columna Semàfor	C	Unitats	Longitud			2,010	C#*D#*E#*F#	
6			1,000	2,010				C#*D#*E#*F#	
8	CANALITZACIÓ Av maresme	T							
9	Nova canalització		1,000	64,130			64,130	C#*D#*E#*F#	
10			1,000	1,830			1,830	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							69,980		
3	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment						
1	Bàcul Semàfor	C	Unitats				1,000	C#*D#*E#*F#	
2			1,000					C#*D#*E#*F#	
4	Columna Semàfor	C	Unitats				1,000	C#*D#*E#*F#	
5			1,000					C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							2,000		
4	PHM0-NM01	u	Bàcul semafòric de planxa d'acer galvanitzat, de 6 m d'alçada i braç sortint de longitud variable amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat.						
1	Bàcul Semàfor	C	Unitats				1,000	C#*D#*E#*F#	
2			1,000					C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							1,000		
5	PHR0-NM01	u	Columna semafòrica tipus "Barcelona" de planxa galvanitzada de 2,60 m d'alçada, col·locat.						
1	Columna Semàfor	C	Unitats				2,000	C#*D#*E#*F#	
2	Creuament Bicicletes Ríos Rosas		2,000					C#*D#*E#*F#	
3	Creuament Vianants Ríos Rosas		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							3,000		
6	PG6K-NM01	u	Polsador temporitzat amb caixa incorporada, muntat superficialment						
1	Bàcul Semàfor	C	Unitats				1,000	C#*D#*E#*F#	
2			1,000					C#*D#*E#*F#	
4	Columna Semàfor	C	Unitats				1,000	C#*D#*E#*F#	
5			1,000					C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							2,000		

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 17

7 PBB6-NM01 u Semàfor per a vehicles tipus 13-200 RAV de tres colors, roig, ambre i verd, amb òptica de làmpada incandescent, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau), fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bàcul Semàfor	C	Unitats	Ut Semàfor				
2			1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
4	Columna Semàfor	C	Unitats					
5			1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

8 PBB6-NM03 u Semàfor per a peatons tipus 12-200 RV de dos colors, roig i verd, amb òptica de làmpada incandescent i dispositiu per a invidents, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau), fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bàcul Semàfor	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Columna Semàfor	C	Unitats					
5			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

9 PBB6-NM04 u Semàfor per a bicicletes tipus "BICI" 12-100 RA 2 de dos colors, roig i ambre, amb òptica de làmpada incandescent amb lluminària de 100 mm de diàmetre, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bàcul Semàfor pas vianants	C	Columna	Unitats				
2			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

10 PBBM-NM01 u Suport d'alumini de 270 mm d'ample per a fixació de semàfors a columna, col·locat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bàcul Semàfor	C	Unitats	Ut suports				
2			1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
4	Columna Semàfor Pas Vianants	C	Unitats	Ut suports				
5			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

11 PBBM-NM02 u Suport vertical d'alumini per a fixació de semàfors penjants a bàcul, col·locat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bàcul Semàfor	C	Unitats	Ut suports				
2			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

12 PG33-E6TS m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,850				5,850	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 18

2			17,700				17,700	C#*D#*E#*F#
3			1,830				1,830	C#*D#*E#*F#
4			13,090				13,090	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **38,470**

13 PG33-E6QV m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,850				5,850	C#*D#*E#*F#
2			17,700				17,700	C#*D#*E#*F#
3			1,830				1,830	C#*D#*E#*F#
4			13,090				13,090	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **38,470**

14 PHG5-NM01 u Quadre d'escomesa Monolit -750/2, Escomesa 2, col·locat.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

15 PHG5-NM02 u Legalització de les instal·lacions corresponents a un creuament, segons REBT

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 01 TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3 11 FASES EXECUCIÓ I SENYALITZACIÓ TRÀNSIT

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 PB21-NM01 m Subministrament de barrera de formigó tipus New Jersey ja fabricats des de magatzem, transport interior a qualsevol punt de l'àmbit de l'obra o afectat pels desviaments i posterior retirada en horari nocturn.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			170,000				170,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **170,000**

2 PB21-NM02 m Desplaçament de barrera de formigó tipus New Jersey a nova ubicació dins de l'obra en horari nocturn.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			170,000				170,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **170,000**

3 PBBA-LR00 m2 Senyalització vertical i horitzontal d'obra per a totes les fases, inclòs muntatge i desmuntatge, pintat i esborrat en cas que escaigui, part proporcional de senyalització excepcional i nocturna, tot segons indicacions de la DF.

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 19

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1.729,760				1.729,760	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.729,760**

Obra	01	PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	15	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I LLUMINÀRIES
Títol 4	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 P221D-DZ2R m3 Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
2			1,000	19,780	0,700	0,650	9,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000	18,870	0,700	0,650	17,172	C#*D#*E#*F#
4			1,000	15,900	0,700	0,650	7,235	C#*D#*E#*F#
5			1,000	30,990	0,700	0,650	14,100	C#*D#*E#*F#
6			1,000	19,900	0,700	0,650	9,055	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **56,562**

2 PG2N-NM01 m Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	19,780			19,780	C#*D#*E#*F#
3			2,000	18,870			37,740	C#*D#*E#*F#
4			1,000	15,900			15,900	C#*D#*E#*F#
5			1,000	30,990			30,990	C#*D#*E#*F#
6			1,000	19,900			19,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **124,310**

3 P312-I405 m3 Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
2	Rasa		1,000	19,780	0,400	0,650	5,143	C#*D#*E#*F#
3			2,000	18,870	0,400	0,650	9,812	C#*D#*E#*F#
4			1,000	15,900	0,400	0,650	4,134	C#*D#*E#*F#
5			1,000	30,990	0,400	0,650	8,057	C#*D#*E#*F#
6			1,000	19,900	0,400	0,650	5,174	C#*D#*E#*F#
8		C	Unitats	Ample	Ample	Alçada		
9	Fonament bàcul		6,000	0,900	0,900	0,700	3,402	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **35,722**

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 20

4 P2255-DPIW m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM1	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
2			1,000	19,780	0,300	0,650	3,857	C#*D#*E#*F#
3			2,000	18,870	0,300	0,650	7,359	C#*D#*E#*F#
4			1,000	15,900	0,300	0,650	3,101	C#*D#*E#*F#
5			1,000	30,990	0,300	0,650	6,043	C#*D#*E#*F#
6			1,000	19,900	0,300	0,650	3,881	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A origen"	P	15,000				3,636	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT **27,877**

5 P2212-55UB m3 Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	C	Unitats	Ample	Ample	Alçada		
2			6,000	0,900	0,900	0,700	3,402	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,402**

6 PG2N-NM03 m Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	19,780			19,780	C#*D#*E#*F#
3			2,000	18,870			37,740	C#*D#*E#*F#
4			1,000	15,900			15,900	C#*D#*E#*F#
5			1,000	30,990			30,990	C#*D#*E#*F#
6			1,000	19,900			19,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **124,310**

7 PGK0-NM01 u Soterrament de línia elèctrica aèria en creuaments. S'inclou càrrega i transport de residus, i disposició a dipòsit autoritzat inclòs cànon.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Provisional de reserva		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra	01	PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	15	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I LLUMINÀRIES
Títol 4	02	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PG33-E6VA m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 21

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	19,780			19,780	C#*D#*E#*F#
3			2,000	18,870			37,740	C#*D#*E#*F#
4			1,000	15,900			15,900	C#*D#*E#*F#
5			1,000	30,990			30,990	C#*D#*E#*F#
6			1,000	19,900			19,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **124,310**

2 PG33-E6QI m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x2,5 mm², amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	19,780			19,780	C#*D#*E#*F#
3			2,000	18,870			37,740	C#*D#*E#*F#
4			1,000	15,900			15,900	C#*D#*E#*F#
5			1,000	30,990			30,990	C#*D#*E#*F#
6			1,000	19,900			19,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **124,310**

3 PGD2-E3C8 u Placa de connexió a terra d'acer, en forma d'estel (massissa), de superfície 0,2 m², de 3 mm de gruix i soterrada

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

4 PG3B-E7CU m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm², muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	1,620			1,620	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,620**

5 PDV1-NM01 pa Partida alçada d'abonament íntegre per a les feines de modificació de projecte de la instal·lació d'enllumenat existent segons RITE. Inclou elaboració de memòries, plànols i esquemes, i les feines de redacció de Projecte de la instal·lació d'enllumenat en cas de no disposar-ne.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra	01	PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	15	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I LLUMINÀRIES
Títol 4	03	LLUMINÀRIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 22

1 PHM0-NM02 u Desplaçament de bàcul troncocònic de planxa d'acer galvanitzat, de 10 m d'alçària i 1,5 m de sortint, d'un braç amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat sobre dau de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	C	Unitats					
2			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

2 PHM2-CLEO u Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

3 PHM2-CLEV u Braç individual llarg 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 896mm, acabat galvanitzat. Fixat mecànicament a columna.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

4 PHM2-CLEG u Braç individual curt 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 496.5mm, acabat galvanitzat. Fixat mecànicament a columna.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

5 PHNH-CL03 u PROJECTOR MINI FLUT STREET 6500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ amb accessori per fixar vertical i acoblat a l'extrem del suport

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

6 PHNH-CL02 u PROJECTOR FLUT STREET 9300 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ SEGONS DETALL. ACABAT PINTAT COLOR RAL 7021 I PROTECCIÓ DE MORTER IMPERMEABLE, amb accessori per fixar vertical i acoblat a l'extrem del suport

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

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 23

2	.	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			2,000	

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capitol 02 TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3 01 TREBALLS PREVIS I ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 P214W-FEXX m Tall en paviment de qualsevol tipus de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	5,070			5,070	C#*D#*E#*F#
3			1,000	85,240			85,240	C#*D#*E#*F#
4			1,000	89,000			89,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	12,620			12,620	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,810			2,810	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **194,740**

2 F2194JK4 m2 Demolició i arrencada del paquet que forma el paviment de panots, llamborda, formigó, aglomerat, etc. amb un gruix mitjà de 40cm, inclòs la base de formigó, mobiliari urbà (pilones, senyals rètols, papereres, etc), amb mitjans mecànics i manuals, càrrega i transport a l'abocador autoritzat i cànion. El mobiliari que es pugui aprofitar es protegirà i es portarà a magatzem Municipal.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2	Carril Bici		1,000	458,620			458,620	C#*D#*E#*F#
3			1,000	28,110			28,110	C#*D#*E#*F#
4	Parada Bus		1,000	7,180			7,180	C#*D#*E#*F#
5	Nou pas vianants		1,000	11,550			11,550	C#*D#*E#*F#
6			1,000	5,760			5,760	C#*D#*E#*F#
7	Renovació paviment		1,000	140,960			140,960	C#*D#*E#*F#
8			1,000	383,800			383,800	C#*D#*E#*F#
9			1,000	6,480			6,480	C#*D#*E#*F#
10			1,000	6,530			6,530	C#*D#*E#*F#
11			1,000	9,370			9,370	C#*D#*E#*F#
12			1,000	6,290			6,290	C#*D#*E#*F#
13			1,000	6,340			6,340	C#*D#*E#*F#
14			1,000	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
15			1,000	0,750			0,750	C#*D#*E#*F#
16			1,000	5,600			5,600	C#*D#*E#*F#
17			1,000	41,470			41,470	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.122,810**

3 F2192C03 ml Demolició de vorada amb rigola de formigó o granit col.locada sobre formigó amb martell picador, càrrega i transport als magatzems municipals, si les vorades estan en bon estat de conservació o a l'abocador autoritzat i el cànion.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2	Vorera		2,000	24,380			48,760	C#*D#*E#*F#

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 24

3	Carril bici	1,000	190,900	190,900	C#*D#*E#*F#
4		1,000	183,850	183,850	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			423,510		

4 F9H1X114 m2 Fressatge amb màquina autopropulsada, de l'aglomerat asfàltic de 10 cm. de gruix mig, inclòs l'escombrat, la càrrega i el transport de la runa a l'abocador autoritzat i el cànion, així com el tall amb disc de l'asfalt existent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2	Fressat 5 cm		1,000	1.967,900			1.967,900	C#*D#*E#*F#
3	Xamfrà Rambla de Solanes		1,000	90,970			90,970	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2.058,870**

5 P21Q2-CL02 u Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet_MOB-03	C	Unitats					
2	Xamfrà Carrer de Silici		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **23,000**

6 P21B0-CL01 m2 Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fressatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud	Ample			
2			1,000	175,000	0,100		17,500	C#*D#*E#*F#
3			28,000	2,000	0,100		5,600	C#*D#*E#*F#
5	C. Silici		1,000	24,150	0,100		2,415	C#*D#*E#*F#
6			1,000	5,560	0,100		0,556	C#*D#*E#*F#
7			1,000	4,380	0,100		0,438	C#*D#*E#*F#
8			1,000	3,000	0,100		0,300	C#*D#*E#*F#
9			1,000	1,100	0,100		0,110	C#*D#*E#*F#
11	Pas vianants Ctra. Hospitalet		21,000	0,400	0,400		3,360	C#*D#*E#*F#
12			1,000	2,550	0,400		1,020	C#*D#*E#*F#
13			1,000	5,700	0,400		2,280	C#*D#*E#*F#
15	Senyalització horitzontal	C	Unitats	Àrea				
16	Fletxes		6,000	1,200			7,200	C#*D#*E#*F#
17	Stop		1,000	3,680			3,680	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **44,459**

7 FER019 ut Retirar suports, condicionant la instal.lació elèctrica de bàcules o columnes de més de 9 m i fins 12 m, i posterior acopi.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xamfrà Ríos Rosas	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

8 P21G5-NM02 u Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, prefabricat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 25

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

9 P21GN-NM01 u Desmuntatge de semàfor muntat sobre columna o bàcul, a una alçària <= 10 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

10 P214P-E7K6 m3 Enderroc de fonament de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Ample	Ample	Alçada		
2			2,000	0,800	0,800	1,000	1,280	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,280**

11 GRJ11612 u Suministre i col.locació de protector d'escorça d'arbre durant l'execució de les obres, d'1.50 m d'alçada mínima, de tub de PVC o corrugat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2	Vorera carril bici		29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
3	Vorera oposada		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **32,000**

12 P312-M0SE m3 Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Antics embornals a formigonar	C	Unitats					
2			1,000	0,305	0,565	0,570	0,098	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **0,098**

13 P21G5-NM01 u Retirada de tapa d'embornal prefabricat de fosa dúctil, amb mitjans mecànics i manuals, i càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 02 TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3 02 MOVIMENTS DE TERRES

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F227T00F m2 Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, tant a vorera com a calçada.

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 26

1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	T						
2	Noves capes vorera	C	Unitats	Àrea				
3			1,000	5,580			5,580	C#*D#*E#*F#
4			1,000	85,540			85,540	C#*D#*E#*F#
5			1,000	13,940			13,940	C#*D#*E#*F#
6			1,000	117,160			117,160	C#*D#*E#*F#
7			1,000	39,230			39,230	C#*D#*E#*F#
8			1,000	5,500			5,500	C#*D#*E#*F#
9			1,000	98,750			98,750	C#*D#*E#*F#
10			1,000	90,040			90,040	C#*D#*E#*F#
11			1,000	6,100			6,100	C#*D#*E#*F#
12			1,000	201,320			201,320	C#*D#*E#*F#
13			1,000	15,610			15,610	C#*D#*E#*F#
14			1,000	109,430			109,430	C#*D#*E#*F#
15			1,000	98,700			98,700	C#*D#*E#*F#
16			1,000	182,220			182,220	C#*D#*E#*F#
17			1,000	2,600			2,600	C#*D#*E#*F#
18			1,000	62,650			62,650	C#*D#*E#*F#
19			1,000	5,040			5,040	C#*D#*E#*F#
20			1,000	17,400			17,400	C#*D#*E#*F#
21			1,000	4,540			4,540	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.161,350**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 02 TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3 03 PAVIMENTS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 P931-10RUA m3 Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	Alçada			
2	FER-04		1,000	1.235,390	0,150		185,309	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **185,309**

2 P976-NM01 m VOR-02_Rigola de 20 cm d'amplària de peça de morter de ciment de color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades sobre llit de morter i rejuntades amb beurada de ciment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	28,430			28,430	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **28,430**

3 P967-NM01 m VOR-04_Vorada de peça de formigó prefabricat, de 30x15 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, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 27

2			1,000	86,240			86,240	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				86,240				
4	P9E1-NM01	m2	PAV-01_Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2			1,000	874,420			874,420	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				874,420				
5	P9E1-NM03	m2	PAV-02_Paviment de panot per a vorera vermell de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2			1,000	249,620			249,620	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				249,620				
6	P9E1-NM02	m2	PAV-05_Paviment de peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 1 gris de 20x20x4cm, acabat tàtil, tipus minvu 1, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2			1,000	73,350			73,350	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				73,350				
7	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclous lloguer i desplaçaments de maquinària a obra.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2	FER-03		1,000	2.118,130			2.118,130	C#*D#*E#*F#
4	Dedució carril bici	C	Unitats	Àrea				
5			-1,000	208,280			-208,280	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				1.909,850				
8	P9H5-E8BD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	Gruix	Densitat		
2	FER-03		1,000	2.118,130	0,050	2,400	254,176	C#*D#*E#*F#
4	Dedució carril bici	C	Unitats	Àrea	Gruix	Densitat		
5			-1,000	208,280	0,050	2,400	-24,994	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				229,182				
9	P9H5-CLBU	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	Gruix	Densitat		

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 28

2	FER-03		1,000	2.118,130	0,004	2,400	20,334	C#*D#*E#*F#
4	Dedució carril bici	C	Unitats	Àrea	Gruix	Densitat		
5			-1,000	120,000	0,004	2,400	-1,152	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				19,182				
10	P981-NM03	u	GP-03_Formació de gual peatonal amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 480x120 cm, rampa formada per 10 peces de formigó de 40x60x10 cm i banda tàtil de 10 peces de 40x60x10 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació de rampa formada per peces de formigó de 40x60x28 cm, amb extrems de gual semicirculars i dues peces de formigó de 40x60x28 cm per a col·locar planes. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2	GP-03		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				2,000				
11	P981-NMB1	u	B-01/02_Pavimentació de parada de bus de longitud 16 m, amb peces de formigó prefabricat, compost per franja previa a pas elevat de carril bici de 120 peces de formigó de color gris de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals, franja previa a final de pas elevat de 20 peces de formigó de color negre de 60x40x4cm de tipus Minvu 0. Delimitació d'extrem de gual format per vorada de formigó prefabricat de 100x15x30 cm amb acabat llis, extrems de pas elevat amb peces de formigó de 100x15x23 cm amb una cara inclinada. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet vehicles rodats	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				1,000				
12	P981-NMB2	u	B-03_Pavimentació de parada de bus de longitud 12 m, amb peces de formigó prefabricat, compost per franja de 120 peces de formigó de color gris de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet vehicles rodats	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				1,000				
13	P9E1-V6RF	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu mitjà, 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 portland					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Àrea			Total	
2			1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				3,500				

Obra 01 PRESSUPPOST B2409_0B_REV 2

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 29

Capítol 02 TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3 04 DRENATGE I CLAVAGUERAM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PDK4-NM01 u Subministrament i col·locació d'embornal de fosa dúctil, sèrie DELTA de BENITO o equivalent, de 565x305x570 mm, amb adaptador de sortida de 200 a 300 mm, C-250, dissenyat per suportar un trànsit suau.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats					
2	R02		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

2 PD5L-NM01 m Tub circular de PEAD de 300 mm per a nova connexió d'embornal.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats	Longitud				
2	R01		1,000	4,050			4,050	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,150			3,150	C#*D#*E#*F#
4	R02		1,000	0,540			0,540	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,540			1,540	C#*D#*E#*F#
6	R03		1,000	2,040			2,040	C#*D#*E#*F#
9	Antics embornals a formigonar	C	Unitats					
10			1,000	0,305			0,305	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,625

3 PDK4-NM02 u Embornal model hospitalet o equivalent d'una peça amb davanter sífònic, de dimensions 1560x420x1100 mm exterior i 1410x275x910 mm interior amb sortida de tub ø 350 mm, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm², consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats					
2	R03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 PDK1-DXAE u Bastiment rectangular i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats					
2	R02		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

5 PDK1-NM01 u Conjunt marc i reixetes D400 de Barcino o equivalent amb certificat AENOR de 1030 x 528mm. 2 reixetes amb doble articulació, extraïbles i reversibles. Marc monobloc d'altura 100 mm. Seients en V garantint estabilitat i absència de soroll. Barrots inclinats a 45è amb superfície antilliscant. Superfície de drenatge: 2012 cm² Obertura lliure de 910 x 408 mm.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats					
2	R01		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 30

TOTAL AMIDAMENT 4,000

6 PDK1-NM02 u Tapa de pou SOLO 7SC de Norinco o equivalent, 700 mm classe D400, amb inscripció de Ajuntament de Cornellà, escut i Clavegueram.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats					
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 02 TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3 07 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 FQ213112 ut Paperera de BENITO URBAN o equivalent, model VIDA XXL, contenidor de 40L, 840x490x380 mm d'acer zincat electrolític per immersió, ancorada amb dos daus de formigó de 30x30x30 cm o amb cargols i tacs al paviment, tipus homologat per l'Ajuntament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2	MOB-01		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

2 PQZ0-NM01 u MOB-02_Aparcabicicletes en forma de U d'acer galvanitzat, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, model VBU01 Universal de BENITO URBAN o equivalent, encastat al paviment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram2 _ Cta. Hospitalet	C	Zones	Unitats				
2	MOB-02		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

3 P352-M1IW m3 Fonament de formigó per armar HA - 35 / F / 20 / XC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m³ i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m³ d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MOB-04: fonaments marquesina	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Nova marquesina		1,000	2,100	0,650	0,500	0,683	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,100	2,800	0,500	1,540	C#*D#*E#*F#
5	Marquesina existent		1,000	2,100	0,650	0,500	0,683	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,100	2,800	0,500	1,540	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,446

4 PQ46-NM01 u Pilona de component polimèric de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 800 mm d'alçària aparent, model URBAN GEORGE de URBABIL, amb escut de l'ajuntament, fixa, amb cinta reflectant, col·locada encastada al paviment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 31

TOTAL AMIDAMENT **30,000**

5 PQ47-NM01 u Pilona de color verd, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Incorporació a Ctra Hospitalet	C	Unitats					
2	Carrer de Silici		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **12,000**

6 PQ47-NM02 u Pilona de color vermella, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pas vianants		2,000	4,000			8,000	C#*D#*E#*F#
2	Parada bus		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
3	Sortida guals		4,000	2,000			8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **18,000**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 02 TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3 08 SENYALITZACIÓ I SEGURETAT VIÀRIA

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 FBA31012 m2 Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 2	C	Unitats	Àrea				
2	Pas vianants		66,000	0,160			10,560	C#*D#*E#*F#
3	Pas vianants elevat		8,000	0,160			1,280	C#*D#*E#*F#
4			4,000	0,430			1,720	C#*D#*E#*F#
6	Franja aturada pas vianants		3,000	1,250			3,750	C#*D#*E#*F#
7			3,000	2,300			6,900	C#*D#*E#*F#
9	Separació carrils		1,000	20,270			20,270	C#*D#*E#*F#
11	Illeta triangular		1,000	1,780			1,780	C#*D#*E#*F#
13	Senyalització horitzontal	C	Unitats	Àrea				
14	Fletxes		8,000	1,200			9,600	C#*D#*E#*F#
15	Velocitat		6,000	2,000			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **67,860**

2 PBBA-ZAA3 u Suministre i col·locació de senyalització vertical, de la casa Girod o similar, incloent pal d'alumini anoditzat circular estriat, disc de diàmetre 60, o triangular o rectangular, d'alumini amb pintura reflectora color "Xampany", col·locat on indiqui la D.F.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 32

2	SEV-01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	SEV-02		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	SEV-04		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	SEV-07		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

3 P45G0-M7DG m3 Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	SEV-01		1,000	0,300	0,300	0,300	0,027	C#*D#*E#*F#
3	SEV-02		1,000	0,300	0,300	0,300	0,027	C#*D#*E#*F#
4	SEV-04		2,000	0,300	0,300	0,300	0,054	C#*D#*E#*F#
5	SEV-07		1,000	0,300	0,300	0,300	0,027	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **0,135**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 02 TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3 09 CARRIL BICI
Títol 4 02 PAVIMENTS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F9J13J40 m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclosos lloguer i desplaçaments de maquinària a obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet_Carril Bici	C	Unitats	Àrea				
2	FER-03		1,000	208,280			208,280	C#*D#*E#*F#
3	FER-05		1,000	42,350			42,350	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **250,630**

2 P9H5-E8BD t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet_Carril Bici	C	Unitats	Àrea	Tones			
2	FER-03		1,000	208,280	0,115		23,952	C#*D#*E#*F#
3	FER-05		1,000	42,350	0,115		4,870	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **28,822**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 02 TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3 09 CARRIL BICI
Títol 4 04 SENYALITZACIÓ I SEGURETAT VIÀRIA

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 33

1	P219-NM01	u	SH-2_Separador de vial asimètric de 550x250x100 mm de cautxú negre reciclat, amb franges reflectores, tipus Mompe 3 deAdosa o equivalent, amb orificis per allotjament dels cargols. Col·locat sobre paviment amb una separació entre eixos de 250 cm i ancorat amb 2 cargols de varilla roscada de 12mm de diàmetre mínim i resina química tipus Hilty hy 170 o similar de dos components.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			41,000				41,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 41,000

2	FBA31012	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2_ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea		%		
2	Separació carrils bici 2 sentits		420,000	0,008			3,360	C#*D#*E#*F#
3	Pas creuament (blanc)		200,000	0,060			12,000	C#*D#*E#*F#
4	Cediu el pas		10,000	0,110			1,100	C#*D#*E#*F#
5	FER-05		1,000	42,350		0,500	21,175	C#*D#*E#*F#
7		C	Unitats	Longitud	Ample			
8	Delimitació carril		1,000	39,050	0,100		3,905	C#*D#*E#*F#
9			1,000	5,760	0,100		0,576	C#*D#*E#*F#
10			1,000	17,070	0,100		1,707	C#*D#*E#*F#
11			1,000	14,500	0,100		1,450	C#*D#*E#*F#
12			1,000	9,360	0,100		0,936	C#*D#*E#*F#
13			1,000	23,980	0,100		2,398	C#*D#*E#*F#
14			1,000	19,600	0,100		1,960	C#*D#*E#*F#
15			1,000	11,100	0,100		1,110	C#*D#*E#*F#
16			1,000	18,700	0,100		1,870	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 53,547

3	PBA3-NM01	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, per a gual, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2).					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2_ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Gual existent 1		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	8,800			8,800	C#*D#*E#*F#
4	Gual existent 2		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	4,400			4,400	C#*D#*E#*F#
6	Gual existent 3		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
8	Gual existent 4		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
9			1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
10	Gual existent 5		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
11			1,000	5,200			5,200	C#*D#*E#*F#
12	Gual existent 6		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
13			1,000	4,400			4,400	C#*D#*E#*F#
14	Gual existent 7		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
15			1,000	4,800			4,800	C#*D#*E#*F#
16	Gual existent 8		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
17			1,000	6,400			6,400	C#*D#*E#*F#
18	Gual existent 9		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
19			1,000	5,600			5,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 60,600

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 34

Obra	01	PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3	10	SEMAFORITZACIÓ
Títol 4	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	P2211-M8GE	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			7,440				7,440	C#*D#*E#*F#
2			6,450				6,450	C#*D#*E#*F#
3			70,420				70,420	C#*D#*E#*F#
4			5,040				5,040	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 89,350

2	PG2N-NM01	m	Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			7,440				7,440	C#*D#*E#*F#
2			6,450				6,450	C#*D#*E#*F#
3			70,420				70,420	C#*D#*E#*F#
4			5,040				5,040	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 89,350

3	P2211-NM01	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 60 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			12,800				12,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,800

4	PG2N-NM02	m	Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			12,800				12,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,800

5	PDK4-LP59	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pericó connexió canal. zona calçada	C	Unitats	Unitats				

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 35

2			2,000	1,000			2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
6	P312-MOSE	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Av Porta Diagonal Calçada	C	Longitud	Alçada	Ample			
2			7,440	0,250	0,400		0,744	C#*D#*E#*F#
3			6,450	0,250	0,400		0,645	C#*D#*E#*F#
4			70,420	0,250	0,400		7,042	C#*D#*E#*F#
5			5,040	0,250	0,400		0,504	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,935	
7	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					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pericó connexió canal. zona calçada	C	Unitats	Unitats				
2			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
8	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fonament Columna Semàfor	C	Unitats	Longitud	Alçada	Cares		
2			3,000	0,500	0,500	4,000	3,000	C#*D#*E#*F#
4	Fonament Bàcul Semàfor	C	Unitats	Longitud	Ample	Cares		
5			2,000	0,800	0,800	4,000	5,120	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,120	
9	P312-1405	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fonament Columna Semàfor	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			3,000	0,500	0,500	0,500	0,375	C#*D#*E#*F#
4	Fonament Bàcul Semàfor	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
5			2,000	0,800	0,800	1,000	1,280	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,655	
10	PG2P-6T0W	m	Tub rigid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fonament Bàcul Semàfor	C	Unitats	Longitud				
2			2,000	1,100			2,200	C#*D#*E#*F#
4	Fonament Columna Semàfor	C	Unitats	Longitud				
5			3,000	0,650			1,950	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,150	

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 36

11	PDK2-VL60	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pericó connexió canal. zona voreres	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
12	PDK1-DXA4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pericó connexió canal. zona voreres	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
13	PG2N-NM04	m	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			12,800				12,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,800	
Obra	01	PRESSUPOST B2409_0B_REV 2						
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES						
Títol 3	10	SEMAFORITZACIÓ						
Títol 4	02	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I DE SEMÀFORS						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PGD1-NM01	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra. S'inclou soldadura alumintèrmica per a connexió a cable de coure.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Semàfor	C	Unitats					
2			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	
2	PG3B-E7CB	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CONNEXIÓ PRESA TERRA	T						
2	Semàfor	C	Unitats	Longitud				
3			2,000	2,010			4,020	C#*D#*E#*F#
4	CANALITZACIÓ	T						
5			1,000	7,440			7,440	C#*D#*E#*F#
6			1,000	17,910			17,910	C#*D#*E#*F#
7			1,000	20,580			20,580	C#*D#*E#*F#
8			1,000	28,580			28,580	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 37

9		1,000	5,880			5,880	C#*D#*E#*F#
10		1,000	70,270			70,270	C#*D#*E#*F#
11		1,000	20,470			20,470	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **175,150**

3 PGD4-614M u Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment

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

1	Semàfor	C	Unitats					
2			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

4 PHR0-NM01 u Columna semafòrica tipus "Barcelona" de planxa galvanitzada de 2,60 m d'alçària, col·locat.

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

1	Columna Semàfor Ctra Hospitalet	C	Unitats					
2	Creuament bici pas vianant		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Pas vianants		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

5 PBB6-NM04 u Semàfor per a bicicletes tipus "BICI" 12-100 RA 2 de dos colors, roig i ambre, amb òptica de làmpada incandescent amb lluminària de 100 mm de diàmetre, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs.

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

1	Columna Semàfor carril bici	C	Unitats					
2			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

6 PG33-E6TS m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm², amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

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

1	CANALITZACIÓ	T						
2			2,000	7,440			14,880	C#*D#*E#*F#
3			2,000	17,910			35,820	C#*D#*E#*F#
4			2,000	20,580			41,160	C#*D#*E#*F#
5			2,000	28,580			57,160	C#*D#*E#*F#
6			2,000	5,880			11,760	C#*D#*E#*F#
7			2,000	70,270			140,540	C#*D#*E#*F#
8			2,000	20,470			40,940	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **342,260**

7 PG33-E6QV m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm², amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

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

1	CANALITZACIÓ	T						
2			2,000	7,440			14,880	C#*D#*E#*F#
3			2,000	17,910			35,820	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 38

4		2,000	20,580			41,160	C#*D#*E#*F#
5		2,000	28,580			57,160	C#*D#*E#*F#
6		2,000	5,880			11,760	C#*D#*E#*F#
7		2,000	70,270			140,540	C#*D#*E#*F#
8		2,000	20,470			40,940	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **342,260**

8 PHM0-NM01 u Bàcul semafòric de planxa d'acer galvanitzat, de 6 m d'alçària i braç sortint de longitud variable amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat.

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

1	Bàcul Semàfor	C	Unitats					
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

9 PHG5-NM02 u Legalització de les instal·lacions corresponents a un creuament, segons REBT

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

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 02 TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3 11 FASES EXECUCIÓ I SENYALITZACIÓ TRÀNSIT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PB21-NM01 m Subministrament de barrera de formigó tipus New Jersey ja fabricats des de magatzem, transport interior a qualsevol punt de l'àmbit de l'obra o afectat pels desviaments i posterior retirada en horari nocturn.

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

1			344,600				344,600	C#*D#*E#*F#
---	--	--	---------	--	--	--	---------	-------------

TOTAL AMIDAMENT **344,600**

2 PB21-NM02 m Desplaçament de barrera de formigó tipus New Jersey a nova ubicació dins de l'obra en horari nocturn.

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

1			344,600				344,600	C#*D#*E#*F#
---	--	--	---------	--	--	--	---------	-------------

TOTAL AMIDAMENT **344,600**

3 PBBA-LR00 m2 Senyalització vertical i horitzontal d'obra per a totes les fases, inclòs muntatge i desmuntatge, pintat i esborrat en cas que escaigui, part proporcional de senyalització excepcional i nocturna, tot segons indicacions de la DF.

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

1			2.118,130				2.118,130	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-----------	--	--	--	-----------	-------------

TOTAL AMIDAMENT **2.118,130**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 39

Capítol 02 TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3 15 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I LLUMINÀRIES
Títol 4 01 OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 P221D-DZ2R m3 Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 2	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
2			1,000	14,170	0,700	0,650	6,447	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,447**

2 PG2N-NM01 m Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 2	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	14,170			14,170	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **14,170**

3 P312-14O5 m3 Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 2	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
2	Rasa		1,000	14,170	0,400	0,650	3,684	C#*D#*E#*F#
3		C	Unitats	Ample	Ample	Alçada		
4	Fonament bàcul		1,000	0,900	0,900	0,700	0,567	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,251**

4 P2255-DPIW m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM2	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
2			1,000	14,170	0,300	0,650	2,763	C#*D#*E#*F#
4	Percentatge "A origen"	P	15,000				0,414	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT **3,177**

5 P2212-55UB m3 Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 2	C	Unitats	Ample	Ample	Alçada		
2			1,000	0,900	0,900	0,700	0,567	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **0,567**

6 PG2N-NM03 m Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 40

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 2	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	14,170			14,170	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **14,170**

7 PG2N-NM04 m Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 2	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	14,170			14,170	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **14,170**

8 PG2N-NM05 m Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canalització soterrada marquesina bus	C	Unitats	Longitud				
2	Marquesina nova		1,000	2,120			2,120	C#*D#*E#*F#
3	Marquesina traslladada		1,000	2,120			2,120	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,240**

9 PGK0-NM01 u Soterrament de línia elèctrica aèria en creuaments. S'inclou càrrega i transport de residus, i disposició a dipòsit autoritzat inclòs cànon.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Provisional de reserva		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 02 TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3 15 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I LLUMINÀRIES
Títol 4 02 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PG33-E6VA m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 2	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	14,170			14,170	C#*D#*E#*F#
4	Canalització soterrada marquesina bus	C	Unitats	Longitud				
5	Marquesina nova		1,000	2,120			2,120	C#*D#*E#*F#
6	Marquesina traslladada		1,000	2,120			2,120	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **18,410**

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 41

2 PG33-E6QI m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x2,5 mm², amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 2	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	14,170			14,170	C#*D#*E#*F#
4	Canalització soterrada marquesina bus	C	Unitats	Longitud				
5	Marquesina nova		1,000	2,120			2,120	C#*D#*E#*F#
6	Marquesina traslladada		1,000	2,120			2,120	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **18,410**

3 PGD2-E3C8 u Placa de connexió a terra d'acer, en forma d'estel (massissa), de superfície 0,2 m², de 3 mm de gruix i soterrada

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

4 PG3B-E7CU m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm², muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	1,620			1,620	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,620**

5 PDV1-NM01 pa Partida alçada d'abonament íntegre per a les feines de modificació de projecte de la instal·lació d'enllumenat existent segons RITE. Inclou elaboració de memòries, plànols i esquemes, i les feines de redacció de Projecte de la instal·lació d'enllumenat en cas de no disposar-ne.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 02 TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3 15 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I LLUMINÀRIES
Títol 4 03 LLUMINÀRIES

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 PHM0-NM02 u Desplaçament de bàcul troncocònic de planxa d'acer galvanitzat, de 10 m d'alçària i 1,5 m de sortint, d'un braç amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat sobre dau de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 2	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 PHM2-CLEO u Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 42

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 2	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	.		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

3 PHNH-CL02 u PROJECTOR FLUT STREET 9300 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL.COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ SEGONS DETALL. ACABAT PINTAT COLOR RAL 7021 I PROTECCIÓ DE MORTER IMPERMEABLE, amb accessori per fixar vertical i acoblat a l' extrem del suport

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

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 03 TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3 01 TREBALLS PREVIS I ENDERROCS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 P214W-FEXX m Tall en paviment de qualsevol tipus de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	2,830			2,830	C#*D#*E#*F#
3			1,000	61,560			61,560	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **64,390**

2 F2194JK4 m2 Demolició i arrencada del paquet que forma el paviment de panots, llamborda, formigó, aglomerat, etc. amb un gruix mitjà de 40cm, inclòs la base de formigó, mobiliari urbà (pilones, senyals rètols, papereres, etc), amb mitjans mecànics i manuals, càrrega i transport a l'abocador autoritzat i cànon. El mobiliari que es pugui aprofitar es protegirà i es portarà a magatzem Municipal.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2	Carril bici actual		1,000	144,500			144,500	C#*D#*E#*F#
3	Parada Bus		1,000	6,600			6,600	C#*D#*E#*F#
4	Renovació paviment		1,000	34,460			34,460	C#*D#*E#*F#
5			1,000	36,600			36,600	C#*D#*E#*F#
6			1,000	10,210			10,210	C#*D#*E#*F#
7			1,000	8,220			8,220	C#*D#*E#*F#
8	Renovació pav. rotonda		1,000	83,890			83,890	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **324,480**

3 F2192C03 ml Demolició de vorada amb rigola de formigó o granit col·locada sobre formigó amb martell picador, càrrega i transport als magatzems municipals, si les vorades estan en bon estat de conservació o a l'abocador autoritzat i el cànon.

EUR

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 43

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2	Vorera		1,000	24,380			24,380	C#*D#*E#*F#
3	Carril bici		1,000	112,680			112,680	C#*D#*E#*F#
4	Mitjana entre carrils		1,000	31,800			31,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **168,860**

4 F9H1X114 m2 Fressatge amb màquina autopropulsada, de l'aglomerat asfàltic de 10 cm. de gruix mig, inclòs l'escorbat, la càrrega i el transport de la runa a l'abocador autoritzat i el cànon, així com el tall amb disc de l'asfalt existent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2	Fressat 5 cm		1,000	3.363,200			3.363,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3.363,200**

5 P21Q2-CL02 u Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2	MOB-03		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **11,000**

6 P21B0-CL01 m2 Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fressatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud	Ample			
2	Cta. Hospitalet		1,000	72,130	0,100		7,213	C#*D#*E#*F#
3			1,000	18,900	0,100		1,890	C#*D#*E#*F#
4			1,000	60,200	0,100		6,020	C#*D#*E#*F#
5			1,000	18,200	0,100		1,820	C#*D#*E#*F#
6			5,000	0,750	0,400		1,500	C#*D#*E#*F#
7			4,000	1,680	0,400		2,688	C#*D#*E#*F#
8			1,000	2,930	0,400		1,172	C#*D#*E#*F#
9			3,000	4,570	0,400		5,484	C#*D#*E#*F#
10			1,000	6,780	0,400		2,712	C#*D#*E#*F#
11			1,000	9,930	0,400		3,972	C#*D#*E#*F#
12			1,000	13,230	0,400		5,292	C#*D#*E#*F#
13			1,000	10,640	0,400		4,256	C#*D#*E#*F#
14			1,000	8,200	0,400		3,280	C#*D#*E#*F#
15			1,000	5,890	0,400		2,356	C#*D#*E#*F#
16			1,000	3,720	0,400		1,488	C#*D#*E#*F#
17			1,000	1,670	0,400		0,668	C#*D#*E#*F#
19			75,000	2,000	0,100		15,000	C#*D#*E#*F#
20	Pas vianants		3,000	3,200	0,200		1,920	C#*D#*E#*F#
21			4,000	5,670	0,400		9,072	C#*D#*E#*F#
22			13,000	4,000	0,400		20,800	C#*D#*E#*F#
23			66,000	0,400	0,400		10,560	C#*D#*E#*F#
25	Senyalització horitzontal	C	Unitats	Àrea				
26	Fletxes		5,000	1,200			6,000	C#*D#*E#*F#
27	Ceda		6,000	1,420			8,520	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **123,683**

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 44

7 FER019 ut Retirar suports, condicionant la instal.lació elèctrica de bàculs o columnes de més de 9 m i fins 12 m, i posterior acopi.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xamfrà Rambla Solanes	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

8 P21G5-NM02 u Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, prefabricat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

9 GRJ11612 u Suministre i col.locació de protector d'escorça d'arbre durant l'execució de les obres, d'1.50 m d'alçada mínima, de tub de PVC o corrugat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2	Vorera carril bici		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **7,000**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 03 TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3 02 MOVIMENTS DE TERRES

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F227T00F m2 Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, tant a vorera com a calçada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3_ Cta. Hospitalet	T						
2	Noves capes vorera	C	Unitats	Àrea				
3			1,000	17,680			17,680	C#*D#*E#*F#
4			1,000	5,020			5,020	C#*D#*E#*F#
5			1,000	217,630			217,630	C#*D#*E#*F#
6			1,000	4,280			4,280	C#*D#*E#*F#
7			1,000	11,520			11,520	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **256,130**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 03 TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3 03 PAVIMENTS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 P931-10RUA m3 Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24 Pàg.: 45

afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	Alçada			
2	FER-04		1,000	280,370	0,150		42,056	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **42,056**

2 P976-NM01 m VOR-02_Rigola de 20 cm d'amplària de peça de morter de ciment de color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades sobre llit de morter i rejuntades amb beurada de ciment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	12,480			12,480	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **12,480**

3 P967-NM01 m VOR-04_Vorada de peça de formigó prefabricat, de 30x15 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, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	40,180			40,180	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **40,180**

4 P9E1-NM01 m2 PAV-01_Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2			1,000	251,120			251,120	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **251,120**

5 P9E1-NM02 m2 PAV-05_Paviment de peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 1 gris de 20x20x4cm, acabat tàctil, tipus minvu 1, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2	Nou podotàctil		1,000	9,420			9,420	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **9,420**

6 F9J13J40 m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclosos lloguer i desplaçaments de maquinària a obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2	FER-03		1,000	3.508,010			3.508,010	C#*D#*E#*F#
4	Dedució carril bici	C	Unitats	Àrea				
5			-1,000	426,650			-426,650	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3.081,360**

7 P9H5-E8BD t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24 Pàg.: 46

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	Tones			
2	FER-03		1,000	3.508,010	0,115		403,421	C#*D#*E#*F#
4	Dedució carril bici	C	Unitats	Àrea	Tones			
5			-1,000	426,650	0,115		-49,065	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **354,356**

8 P9H5-CLBU t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	Gruix	Densitat		
2	FER-03		1,000	3.508,010	0,004	2,400	33,677	C#*D#*E#*F#
4	Dedució carril bici	C	Unitats	Àrea	Gruix	Densitat		
5			-1,000	300,000	0,004	2,400	-2,880	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,797**

9 P981-NMB1 u B-01/02_Pavimentació de parada de bus de longitud 16 m, amb peces de formigó prefabricat, compost per franja previa a pas elevat de carril bici de 120 peces de formigó de color gris de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals, franja previa a final de pas elevat de 20 peces de formigó de color negre de 60x40x4cm de tipus Minvu 0. Delimitació d'extrem de gual format per vorada de formigó prefabricat de 100x15x30 cm amb acabat llis, extrems de pas elevat amb peces de formigó de 100x15x23 cm amb una cara inclinada. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

10 P93M-JRJJ m2 Solera de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, de gruix 15 cm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2	Pav 09 rotonda		1,000	83,690			83,690	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **83,690**

11 P981-ABV1 u GV-02_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 959x551 cm, compost per dos guals perimetrals a calçada formats cadascun per 111 peces de formigó de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació d'extrem de gual format per 61 peces de formigó de 20x20x4 cm amb acabat llis. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 03 TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 47

Títol 3 04 DRENATGE I CLAVAGUERAM

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PDK4-NM01 u Subministrament i col·locació d'embornal de fosa dúctil, sèrie DELTA de BENITO o equivalent, de 565x305x570 mm, amb adaptador de sortida de 200 a 300 mm, C-250, dissenyat per suportar un trànsit suau.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats					
2	R02		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

2 PD5L-NM01 m Tub circular de PEAD de 300 mm per a nova connexió d'embornal.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats	Longitud				
2	R01		1,000	0,660			0,660	C#*D#*E#*F#
3	R02		1,000	1,050			1,050	C#*D#*E#*F#
4			1,000	4,420			4,420	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,900			1,900	C#*D#*E#*F#
6	R03		1,000	2,950			2,950	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,980**

3 PDK4-NM02 u Embornal model hospitalet o equivalent d'una peça amb davanter sífonic, de dimensions 1560x420x1100 mm exterior i 1410x275x910 mm interior amb sortida de tub ø 350 mm, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm², consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats					
2	R03		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

4 PDK1-DXAE u Bastiment rectangular i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats					
2	R02		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

5 PDK1-NM02 u Tapa de pou SOLO 7SC de Norinco o equivalent, 700 mm classe D400, amb inscripció de Ajuntament de Cornellà, escut i Clavegueram.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió nou embornal	C	Unitats					
2	TC-01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

6 PDK1-NM01 u Conjunt marc i reixetes D400 de Barcino o equivalent amb certificat AENOR de 1030 x 528mm. 2 reixetes amb doble articulació, extraïbles i reversibles. Marc monobloc d'altura 100 mm. Seients en V garantint estabilitat i absència de soroll. Barrots inclinats a 45è amb superfície antilliscant. Superfície de drenatge: 2012 cm² Obertura lliure de 910 x 408 mm.

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 48

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

1 Connexió nou embornal C Unitats
2 R01 2,000 2,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 03 TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3 07 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 FQ213112 ut Paperera de BENITO URBAN o equivalent, model VIDA XXL, contenidor de 40L, 840x490x380 mm d'acer zincat electrolític per immersió, ancorada amb dos daus de formigó de 30x30x30 cm o amb cargols i tacs al paviment, tipus homologat per l'Ajuntament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3_Cta. Hospitalet	C	Unitats					
2	MOB-01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 PQZ0-NM01 u MOB-02_Aparcabicicletes en forma de U d'acer galvanitzat, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, model VBU01 Universal de BENITO URBAN o equivalent, encastat al paviment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3_Cta. Hospitalet	C	Zones	Unitats				
2	MOB-02		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

3 P352-M1IW m3 Fonament de formigó per armar HA - 35 / F / 20 / XC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m³ i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m³ d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MOB-04: fonaments marquesina	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Nova marquesina		1,000	2,100	0,650	0,500	0,683	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,100	2,800	0,500	1,540	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,223**

4 PQ47-NM02 u Pilona de color vermella, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Creuament Rambla de Solanes		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
2	Parada bus		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
3	Sortida guals		4,000	2,000			8,000	C#*D#*E#*F#
4	Pas de vianants		2,000	4,000			8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **20,000**

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 49

5	PQ47-NM01	u	Pilona de color verd, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Incorporació a Ctra Hospitalet	C	Unitats					
2	Proximitat rotonda		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
3			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
4			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **31,000**

6	PQ46-NM01	u	Pilona de component polimèric de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 800 mm d'alçària aparent, model URBAN GEORGE de URBABIL, amb escut de l'ajuntament, fixa, amb cinta reflectant, col·locada encastada al paviment.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			22,000				22,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **22,000**

7	PQ47-NM03	u	Pilona flexible tipus "Sevillano" de polímer termoplàstic, de 200 mm de diàmetre, 750 mm d'alçària amb dues cintes reflectants, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carrer de l'energia	C	Unitats					
2			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

Obra	01	PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	08	SENYALITZACIÓ I SEGURETAT VIÀRIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	FBA31012	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Senyalització horitzontal	C	Unitats	Àrea				
2	Cediu el pas		4,000	1,440			5,760	C#*D#*E#*F#
3	Fletxes		6,000	1,750			10,500	C#*D#*E#*F#
4	Velocitat		8,000	2,000			16,000	C#*D#*E#*F#
6	Pas vianants		44,000	0,160			7,040	C#*D#*E#*F#
7	Pas vianants bandes		13,000	2,000			26,000	C#*D#*E#*F#
9	Franja aturada pas vianants		3,000	1,250			3,750	C#*D#*E#*F#
10			3,000	2,300			6,900	C#*D#*E#*F#
12	Separació carrils C.Energia		3,000	3,453			10,359	C#*D#*E#*F#
13	Cra. Hospitalet		2,000	4,650			9,300	C#*D#*E#*F#
15								C#*D#*E#*F#
16	Illeta triangular rotonda		1,000	33,570			33,570	C#*D#*E#*F#
17			1,000	22,380			22,380	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 50

18			1,000	11,190			11,190	C#*D#*E#*F#
20	Aparcament Bateria C.Energia	C	Unitats	Longitud	Ample		Total	
21			1,000	26,320	0,100		2,632	C#*D#*E#*F#
22			7,000	4,900	0,100		3,430	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **168,811**

2	PBBA-ZAA3	u	Suministre i col·locació de senyalització vertical, de la casa Girod o similar, incloent pal d'alumini anoditzat circular estriat, disc de diàmetre 60, o triangular o rectangular, d'alumini amb pintura reflectora color "Xampany", col·locat on indiqui la D.F.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	SEV-01		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	SEV-04		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	SEV-05		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

3	P45G0-M7DG	m3	Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	SEV-01		1,000	0,300	0,300	0,300	0,027	C#*D#*E#*F#
3	SEV-04		1,000	0,300	0,300	0,300	0,027	C#*D#*E#*F#
4	SEV-05		1,000	0,300	0,300	0,300	0,027	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **0,081**

4	PBC0-NM01	u	Balisa reflectant a nivell de la calçada (tb-8 o tb-9) per a senyalització de carril bici en zones de solapament amb via de vehicle rodat.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rotonda C. Energia		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

Obra	01	PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	09	CARRIL BICI
Títol 4	02	PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclosos lloguer i desplaçaments de maquinària a obra.					
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea				
2			1,000	426,650			426,650	C#*D#*E#*F#
3	FER-05		1,000	37,600			37,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **464,250**

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 51

2	P9H5-E8BD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 3 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea	Tones			
2			1,000	426,650	0,115		49,065	C#*D#*E#*F#
3	FER-05		1,000	37,600	0,115		4,324	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 53,389

Obra	01	PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	09	CARRIL BICI
Títol 4	04	SENYALITZACIÓ I SEGURETAT VIÀRIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	P219-NM01	u	SH-2_Separador de vial asimètric de 550x250x100 mm de cautxú negre reciclat, amb franges reflectores, tipus Mompe 3 deAdosa o equivalent, amb orificis per allotjament dels cargols. Col·locat sobre paviment amb una separació entre eixos de 250 cm i ancorat amb 2 cargols de varilla roscada de 12mm de diàmetre mínim i resina química tipus Hilty hy 170 o similar de dos components.				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			41,000				41,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 41,000

2	FBA31012	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual				
---	----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 2 _ Cta. Hospitalet	C	Unitats	Àrea		%		
2	Separació carrils bici 2 sentits		354,000	0,008			2,832	C#*D#*E#*F#
3	Pas creuament (blanc)		75,000	0,060			4,500	C#*D#*E#*F#
4	Cediu el pas		5,000	0,110			0,550	C#*D#*E#*F#
5	FER-05 pas elevat bus		1,000	37,600		0,500	18,800	C#*D#*E#*F#
7		C	Unitats	Longitud	Ample			
8	Delimitació carril		1,000	47,140	0,100		4,714	C#*D#*E#*F#
9			1,000	70,980	0,100		7,098	C#*D#*E#*F#
10			1,000	8,130	0,100		0,813	C#*D#*E#*F#
11			1,000	93,410	0,100		9,341	C#*D#*E#*F#
12			1,000	20,870	0,100		2,087	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 50,735

Obra	01	PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	10	SEMAFORITZACIÓ
Títol 4	01	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	P312-M0SE	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió				
---	-----------	----	---	--	--	--	--

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 52

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 3	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			1,000	11,150	0,500	0,210	1,171	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,171

2	P221I-M8GE	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible				
---	------------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			11,150				11,150	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,150

3	PG2N-NM01	m	Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			11,150				11,150	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,150

4	PDK2-VL60	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pericó connexió canal. zona voreres	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5	PDK1-DXA4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pericó connexió canal. zona voreres	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	10	SEMAFORITZACIÓ
Títol 4	02	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I DE SEMÀFORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	PG3B-E7CB	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CANALITZACIÓ	T						

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 53

2	Nou cablejat	11,150	11,150	C#*D#*E#*F#
3		4,420	4,420	C#*D#*E#*F#
4		73,000	73,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **88,570**

- 2 PBB6-NM04 u Semàfor per a bicicletes tipus "BICI" 12-100 RA 2 de dos colors, roig i ambre, amb òptica de làmpada incandescent amb lluminària de 100 mm de diàmetre, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Columna Semàfor carril bici	C	Unitats					
2			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

- 3 PG33-E6TS m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm², amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CANALITZACIÓ	T						
2	Nou cablejat		11,150	2,000			22,300	C#*D#*E#*F#
3			4,420	2,000			8,840	C#*D#*E#*F#
4			73,000	2,000			146,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **177,140**

- 4 PG33-E6QV m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm², amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CANALITZACIÓ	T						
2	Nou cablejat		11,150	2,000			22,300	C#*D#*E#*F#
3			4,420	2,000			8,840	C#*D#*E#*F#
4			73,000	2,000			146,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **177,140**

- 5 PBBM-NM01 u Suport d'alumini de 270 mm d'ample per a fixació de semàfors a columna, col·locat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Columna Semàfor Pas Vianants	C	Unitats	Ut suports				
2			2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

- 6 PHG5-NM02 u Legalització de les instal·lacions corresponents a un creuament, segons REBT

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

- 7 PHR0-NM01 u Columna semafòrica tipus "Barcelona" de planxa galvanitzada de 2,60 m d'alçada, col·locat.

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 54

1	Columna Semàfor Ctra Hospitalet	C	Unitats					
2	Creuament bici pas vianant		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

- Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 03 TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3 11 FASES EXECUCIÓ I SENYALITZACIÓ TRÀNSIT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

- 1 PB21-NM01 m Subministrament de barrera de formigó tipus New Jersey ja fabricats des de magatzem, transport interior a qualsevol punt de l'àmbit de l'obra o afectat pels desviaments i posterior retirada en horari nocturn.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			188,500				188,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **188,500**

- 2 PB21-NM02 m Desplaçament de barrera de formigó tipus New Jersey a nova ubicació dins de l'obra en horari nocturn.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			188,500				188,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **188,500**

- 3 PBBA-LR00 m2 Senyalització vertical i horitzontal d'obra per a totes les fases, inclòs muntatge i desmuntatge, pintat i esborrat en cas que escaigui, part proporcional de senyalització excepcional i nocturna, tot segons indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3.508,010				3.508,010	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3.508,010**

- Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 03 TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3 15 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I LLUMINÀRIES
Títol 4 01 OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

- 1 P221D-DZ2R m3 Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 3	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
2			1,000	10,760	0,700	0,650	4,896	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,896**

- 2 PG2N-NM01 m Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 55

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 3	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	10,760			10,760	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,760

3 P312-14O5 m3 Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 3	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
2	Rasa		1,000	10,760	0,400	0,650	2,798	C#*D#*E#*F#
3		C	Unitats	Ample	Ample	Alçada		
4	Fonament bàcul		1,000	0,900	0,900	0,700	0,567	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,365

4 P2255-DPIW m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM3	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
2			1,000	10,760	0,300	0,650	2,098	C#*D#*E#*F#
4	Percentatge "A origen"	P	15,000				0,315	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT 2,413

5 P2212-55UB m3 Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 3	C	Unitats	Ample	Ample	Alçada		
2			1,000	0,900	0,900	0,700	0,567	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,567

6 PG2N-NM03 m Cana lització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 3	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	10,760			10,760	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,760

7 PG2N-NM04 m Cana lització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 3	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	10,760			10,760	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,760

8 PG2N-NM05 m Cana lització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J,

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 56

resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canalització soterrada marquesina bus	C	Unitats	Longitud				
2	Marquesina nova		1,000	2,120			2,120	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,120

9 PGK0-NM01 u Soterrament de línia elèctrica aèria en creuaments. S'inclou càrrega i transport de residus, i disposició a dipòsit autoritzat inclòs cànion.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Provisional de reserva		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 03 TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3 15 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I LLUMINÀRIES
Títol 4 02 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 PG33-E6VA m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 3	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	10,760			10,760	C#*D#*E#*F#
4	Canalització soterrada marquesina bus	C	Unitats	Longitud				
5	Marquesina nova		1,000	2,120			2,120	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,880

2 PG33-E6QI m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 3	C	Unitats	Longitud				
2			1,000	10,760			10,760	C#*D#*E#*F#
4	Canalització soterrada marquesina bus	C	Unitats	Longitud				
5	Marquesina nova		1,000	2,120			2,120	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,880

3 PGD2-E3C8 u Placa de connexió a terra d'acer, en forma d'estel (massissa), de superfície 0,2 m2, de 3 mm de gruix i soterrada

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 PG3B-E7CU m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 57

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	1,620			1,620	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,620

5 PDV1-NM01 pa Partida alçada d'abonament íntegre per a les feines de modificació de projecte de la instal·lació d'enllumenat existent segons RITE. Inclou elaboració de memòries, plànols i esquemes, i les feines de redacció de Projecte de la instal·lació d'enllumenat en cas de no disposar-ne.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol 03 TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3 15 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA I LLUMINÀRIES
Títol 4 03 LLUMINÀRIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PHM2-CLEO u Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 3	C	Unitats					
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	.		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

2 PHNH-CL0B u PROJECTOR MINI FLUT STREET 3500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ amb accessori per fixar vertical i acoblat a l'extrem del suport

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol GR GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 P2R6-4I46 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 20 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	T						

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 58

2	Paquet Paviment	C	Unitats	Àrea	Alçada			
3	Noves capes vorera		1,000	691,240	0,220		152,073	C#*D#*E#*F#
4	Percentatge parcial	%	40,000				60,829	PERPARCIAL(
7	Vorada i rigola	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
8			1,000	386,480	0,300	0,150	17,392	C#*D#*E#*F#
9	Percentatge parcial	%	40,000				6,957	PERPARCIAL(
12	Fressat 5 cm	C	Unitats	Àrea	Alçada			
13			1,000	1.778,760	0,050		88,938	C#*D#*E#*F#
14	Percentatge parcial	%	40,000				35,575	
17	Gual 5 cm	C	Unitats	Àrea	Alçada			
18			1,000	14,560	0,100		1,456	C#*D#*E#*F#
19	Percentatge parcial	%	40,000				0,582	
21	Embornal	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
22			1,000	0,700	0,300	0,850	0,179	C#*D#*E#*F#
23	Percentatge parcial	%	30,000				0,054	
26	Tapa embornal	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
27			1,000	0,600	0,300	0,020	0,004	C#*D#*E#*F#
28	Percentatge parcial	%	30,000				0,001	
31	Columna Semàfor	C	Unitats	Alçada	Ample	Ample		
32			2,000	2,600	0,150	0,150	0,117	C#*D#*E#*F#
33	Percentatge parcial	%	0,450				0,001	
36	Fonament Semàfor	C	Unitats	Ample	Ample	Alçada		
37			2,000	0,800	0,800	1,000	1,280	C#*D#*E#*F#
38	Percentatge parcial	%	0,400				0,005	
41	Pilona fosa	C	Unitats	Longitud	Ample	Ample		
42			32,000	1,000	0,100	0,100	0,320	C#*D#*E#*F#
43	Percentatge parcial	%	35,000				0,112	
46	TRAM 2	T						
47	Paquet Paviment	C	Unitats	Àrea	Alçada			
48	Noves capes vorera		1,000	1.122,810	0,220		247,018	C#*D#*E#*F#
49	Percentatge parcial	%	40,000				98,807	
52	Vorada i rigola	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
53			1,000	423,510	0,300	0,150	19,058	C#*D#*E#*F#
54	Percentatge parcial	%	40,000				7,623	
57	Fressat 5 cm	C	Unitats	Àrea	Alçada			
58			1,000	2.058,870	0,050		102,944	C#*D#*E#*F#
59	Percentatge parcial	%	40,000				41,178	
61	Embornal	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
62			2,000	0,700	0,300	0,850	0,357	C#*D#*E#*F#
63	Percentatge parcial	%	30,000				0,107	
66	Tapa embornal	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
67			2,000	0,600	0,300	0,020	0,007	C#*D#*E#*F#
68	Percentatge parcial	%	30,000				0,002	
71	Columna Semàfor	C	Unitats	Alçada	Ample	Ample		
72			1,000	2,600	0,150	0,150	0,059	C#*D#*E#*F#
73	Percentatge parcial	%	0,450				0,000	
76	Fonament Semàfor	C	Unitats	Ample	Ample	Alçada		
77			2,000	0,800	0,800	1,000	1,280	C#*D#*E#*F#
78	Percentatge parcial	%	0,400				0,005	
81	Pilona fosa	C	Unitats	Longitud	Ample	Ample		
82			23,000	1,000	0,100	0,100	0,230	C#*D#*E#*F#
83	Percentatge parcial	%	35,000				0,081	
85	TRAM 3	T						
86	Paquet Paviment	C	Unitats	Àrea	Alçada			
87	Noves capes vorera		1,000	324,480	0,220		71,386	C#*D#*E#*F#
88	Percentatge parcial	%	40,000				28,554	
91	Vorada i rigola	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
92			1,000	168,860	0,300	0,150	7,599	C#*D#*E#*F#

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 61

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
21	MOV.TERRES	C	Unitats	Àrea	Alçada			
22	Nova zona carril bici		1,000	1.161,350	0,030		34,841	C#*D#*E#*F#
23	SEMAFORITZACIÓ	C	Longitud	Alçada	Ample			
24			7,440	0,400	0,600		1,786	C#*D#*E#*F#
25			6,450	0,400	0,600		1,548	C#*D#*E#*F#
26			70,420	0,400	0,600		16,901	C#*D#*E#*F#
27			5,040	0,400	0,600		1,210	C#*D#*E#*F#
28			12,800	0,600	0,700		5,376	C#*D#*E#*F#
29	ELÈCTRICA I LLUMINÀRIA	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
30	Rasa		1,000	14,170	0,700	0,650	6,447	C#*D#*E#*F#
31	Fonament		1,000	0,900	0,900	0,700	0,567	C#*D#*E#*F#
33	TRAM 3	T						
34	MOV.TERRES	C	Unitats	Àrea	Alçada			
35	Nova zona carril bici		1,000	256,130	0,030		7,684	C#*D#*E#*F#
36	SEMAFORITZACIÓ	C	Longitud	Alçada	Ample			
37			11,150	0,400	0,600		2,676	C#*D#*E#*F#
38	ELÈCTRICA I LLUMINÀRIA	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
39	Rasa		1,000	10,760	0,700	0,650	4,896	C#*D#*E#*F#
40	Fonament		1,000	0,900	0,900	0,700	0,567	C#*D#*E#*F#
42								C#*D#*E#*F#
43	Percentatge "A origen"	P	20,000				55,228	

TOTAL AMIDAMENT **331,366**

4 P2RB-HIFS m3 Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TRAM 1	T						
2	MOV. TERRES	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
3			1,000	142,960	2,400	0,350	120,086	C#*D#*E#*F#
4	SEMAFORITZACIÓ	C	Longitud	Alçada	Ample			
5			5,850	0,400	0,600		1,404	C#*D#*E#*F#
6			17,700	0,400	0,600		4,248	C#*D#*E#*F#
7			1,830	0,400	0,600		0,439	C#*D#*E#*F#
8			13,090	0,600	0,700		5,498	C#*D#*E#*F#
10	ELÈCTRICA I LLUMINÀRIA	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
11	Rases		1,000	19,780	0,700	0,650	9,000	C#*D#*E#*F#
12			2,000	18,870	0,700	0,650	17,172	C#*D#*E#*F#
13			1,000	15,900	0,700	0,650	7,235	C#*D#*E#*F#
14			1,000	30,990	0,700	0,650	14,100	C#*D#*E#*F#
15			1,000	19,900	0,700	0,650	9,055	C#*D#*E#*F#
16	Fonament		6,000	0,900	0,900	0,700	3,402	C#*D#*E#*F#
20	TRAM 2	T						
21	MOV.TERRES	C	Unitats	Àrea	Alçada			
22	Nova zona carril bici		1,000	1.161,350	0,030		34,841	C#*D#*E#*F#
23	SEMAFORITZACIÓ	C	Longitud	Alçada	Ample			
24			7,440	0,400	0,600		1,786	C#*D#*E#*F#
25			6,450	0,400	0,600		1,548	C#*D#*E#*F#
26			70,420	0,400	0,600		16,901	C#*D#*E#*F#
27			5,040	0,400	0,600		1,210	C#*D#*E#*F#
28			12,800	0,600	0,700		5,376	C#*D#*E#*F#
29	ELÈCTRICA I LLUMINÀRIA	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
30	Rasa		1,000	14,170	0,700	0,650	6,447	C#*D#*E#*F#
31	Fonament		1,000	0,900	0,900	0,700	0,567	C#*D#*E#*F#
33	TRAM 3	T						
34	MOV.TERRES	C	Unitats	Àrea	Alçada			
35	Nova zona carril bici		1,000	256,130	0,030		7,684	C#*D#*E#*F#

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

AMIDAMENTS

Data: 05/07/24

Pàg.: 62

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
36	SEMAFORITZACIÓ	C	Longitud	Alçada	Ample			
37			11,150	0,400	0,600		2,676	C#*D#*E#*F#
38	ELÈCTRICA I LLUMINÀRIA	C	Unitats	Longitud	Alçada	Ample		
39	Rasa		1,000	10,760	0,700	0,650	4,896	C#*D#*E#*F#
40	Fonament		1,000	0,900	0,900	0,700	0,567	C#*D#*E#*F#
42								C#*D#*E#*F#
43	Percentatge "A origen"	P	20,000				55,228	

TOTAL AMIDAMENT **331,366**

Obra 01 PRESSUPOST B2409_0B_REV 2
Capítol SS SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P161-NM01	pa	Seguretat i salut de l'obra segons document adjunt, partida d'abonament íntegre.

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

EUR

QUADRE DE PREUS 1

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/07/24

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	F2192C03	m1	Demolició de vorada amb rigola de formigó o granit col·locada sobre formigó amb martell picador, càrrega i transport als magatzems municipals, si les vorades estan en bon estat de conservació o a l'abocador autoritzat i el cànon. (NOU EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	9,17 €
P-2	F2194JK4	m2	Demolició i arrencada del paquet que forma el paviment de panots, llamborda, formigó, aglomerat, etc. amb un gruix mitjà de 40cm, inclòs la base de formigó, mobiliari urbà (pilones, senyals rètols, papereres, etc), amb mitjans mecànics i manuals, càrrega i transport a l'abocador autoritzat i cànon. El mobiliari que es pugui aprofitar es protegirà i es portarà a magatzem Municipal. (ONZE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	11,93 €
P-3	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, tant a vorera com a calçada. (TRES EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	3,73 €
P-4	F9H1X114	m2	Fressatge amb màquina autopropulsada, de l'aglomerat asfàltic de 10 cm. de gruix mig, inclòs l'escombrat, la càrrega i el transport de la runa a l'abocador autoritzat i el cànon, així com el tall amb disc de l'asfalt existent. (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	4,68 €
P-5	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclosos lloguer i desplaçaments de maquinària a obra. (UN EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	1,53 €
P-6	FBA31012	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual (NOU EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	9,91 €
P-7	FER019	ut	Retirar suports, condicionant la instal·lació elèctrica de bàculs o columnes de més de 9 m i fins 12 m, i posterior acopi. (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	133,46 €
P-8	FJS51ZZ2	m2	Reg per degoteig de superfícies amb canonada de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb una separació interlínies de 40/50cm amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (DEU EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	10,40 €
P-9	FQ213112	ut	Paperera de BENITO URBAN o equivalent, model VIDA XXL, contenidor de 40L, 840x490x380 mm d'acer zincat electrolític per immersió, ancorada amb dos daus de formigó de 30x30x30 cm o amb cargols i tacs al paviment, tipus homologat per l'Ajuntament. (CENT QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	142,27 €
P-10	GRJ11612	u	Suministre i col·locació de protector d'escorça d'arbre durant l'execució de les obres, d'1.50 m d'alçada mínima, de tub de PVC o corrugat. (CENT VUIT EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	108,72 €
P-11	P214P-E7K6	m3	Enderroc de fonament de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (CINQUANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	59,54 €
P-12	P214W-FEXX	m	Tall en paviment de qualsevol tipus de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (ONZE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	11,43 €

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/07/24

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-13	P214Y-HYXQ	m2	Demolició de gual de vianants i vehicles de pedra granítica sobre formigó, de 10 a 15 cm de gruix i <= 1.2 m d'amplària amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2 (QUARANTA EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	40,05 €
P-14	P219-NM01	u	SH-2. Separador de vial asimètric de 550x250x100 mm de cautxú negre reciclat, amb franges reflectores, tipus Mompe 3 de Adosa o equivalent, amb orificis per allotjament dels cargols. Col·locat sobre paviment amb una separació entre eixos de 250 cm i ancorat amb 2 cargols de varilla rosçada de 12mm de diàmetre mínim i resina química tipus Hilty hy 170 o similar de dos components. (SEIXANTA EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	60,66 €
P-15	P21B0-CL01	m2	Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fresatge (ONZE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	11,60 €
P-16	P21G5-NM01	u	Retirada de tapa d'embornal prefabricat de fosa dúctil, amb mitjans mecànics i manuals, i càrrega sobre camió. (DEU EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	10,35 €
P-17	P21G5-NM02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, prefabricat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (SIS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	6,37 €
P-18	P21G5-NM03	u	Rebaixat d'altura de pou prefabricat de fosa dúctil, amb mitjans mecànics i manuals, i càrrega sobre camió. (DEU EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	10,35 €
P-19	P21GN-NM01	u	Desmuntatge de semàfor muntat sobre columna o bàcul, a una alçada <= 10 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. (CENT UN EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	101,18 €
P-20	P21Q2-CL02	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (NOU EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	9,45 €
P-21	P2212-55UB	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (DOTZE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	12,98 €
P-22	P2214-AYXX	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb mitjans manuals i mecànics i càrrega indirecta sobre camió, (SIS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	6,69 €
P-23	P221D-DZ2R	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (DEU EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	10,20 €
P-24	P2211-8GY7	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible (VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	8,13 €
P-25	P2211-M8GE	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible (VUIT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	8,91 €

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/07/24

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-26	P2211-NM01	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 60 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible (SETZE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	16,03	€
P-27	P2255-DPIW	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible (TRENTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	32,67	€
P-28	P2R4-VSRU	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (SET EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	7,71	€
P-29	P2R6-4I46	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 20 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (DOTZE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	12,24	€
P-30	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	23,69	€
P-31	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (SET EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	7,20	€
P-32	P310-D51D	kg	Armadura de rases i pous AP500 S amb barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	1,76	€
P-33	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments (VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	24,97	€
P-34	P312-I4O5	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió (CENT SETZE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	116,31	€
P-35	P312-M0SE	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió (CENT SIS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	106,54	€
P-36	P352-M1IW	m3	Fonament de formigó per armar HA - 35 / F / 20 / XC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades (DOS-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	249,18	€
P-37	P45G0-M7DG	m3	Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment (CENT SETANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	173,87	€
P-38	P931-10RUA	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3 (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	125,40	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/07/24

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-39	P938-DFU8	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (TRENTA-SET EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	37,48	€
P-40	P93M-JRJJ	m2	Solera de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, de gruix 15 cm, abocat des de camió (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	24,63	€
P-41	P965-NM01	m	VOR-03_Vorada de pedra granítica, recta, escairada, buixardada, amb dos cantells de forma arrodonida, per a vorada, de 15x40 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter (CENT VINT-I-SET EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	127,14	€
P-42	P967-NM01	m	VOR-04_Vorada de peça de formigó prefabricat, de 30x15 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, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (TRENTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	38,93	€
P-43	P976-NM01	m	VOR-02_Rigola de 20 cm d'amplària de peça de morter de ciment de color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades sobre llit de morter i rejuntades amb beurada de ciment. (DOTZE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	12,84	€
P-44	P976-NM02	m	VOR-01_Rigola de 30 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x4 cm, per a rigoles, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment. (DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	2,96	€
P-45	P981-ABV1	u	GV-02_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 959x551 cm, compost per dos guals perimetrals a calçada formats cadascun per 111 peces de formigó de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació d'extrem de gual format per 61 peces de formigó de 20x20x4 cm amb acabat llis. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (MIL TRENTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	1.038,57	€
P-46	P981-NM01	u	GP-01_Formació de gual peatonal amb peces de granit, de dimensions 520x220 cm, compost per: - Extrems massissos: 2 peces de 40x120x22cm. - Pla inclinat: 11 peces de 40x120x10cm (50% de la superfície amb acabat Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals). - Superfície plana: 2 peces de 40x100x22cm, 8 peces de 40x100x10cm, 3 peces de 40x100x10cm Minvu1 fresat per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Totes les peces col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (TRES MIL SIS-CENTS DIVUIT EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	3.618,90	€
P-47	P981-NM02	u	GP-02_Formació de gual peatonal amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 520x120 cm, rampa formada per 11 peces de formigó de 40x60x10 cm i banda tàctil de 11 peces de 40x60x10 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació de rampa formada per peces de formigó de 40x60x28 cm, amb extrems de gual semicirculars i dues peces de formigó de 40x60x28 cm per a col·locar planes. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (SIS-CENTS DOTZE EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	612,39	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/07/24

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-48	P981-NM03	u	GP-03_Formació de gual peatonal amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 480x120 cm, rampa formada per 10 peces de formigó de 40x60x10 cm i banda tàctil de 10 peces de 40x60x10 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació de rampa formada per peces de formigó de 40x60x28 cm, amb extrems de gual semicirculars i dues peces de formigó de 40x60x28 cm per a col·locar planes. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (CINC-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	582,90 €
P-49	P981-NMB1	u	B-01/02_Pavimentació de parada de bus de longitud 16 m, amb peces de formigó prefabricat, compost per franja previa a pas elevat de carril bici de 120 peces de formigó de color gris de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals, franja previa a final de pas elevat de 20 peces de formigó de color negre de 60x40x4cm de tipus Minvu 0. Delimitació d'extrem de gual format per vorada de formigó prefabricat de 100x15x30 cm amb acabat llis, extrems de pas elevat amb peces de formigó de 100x15x23 cm amb una cara inclinada. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (NOU-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	975,20 €
P-50	P981-NMB2	u	B-03_Pavimentació de parada de bus de longitud 12 m, amb peces de formigó prefabricat, compost per franja de 120 peces de formigó de color gris de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (CINC-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	534,23 €
P-51	P981-NMV1	u	GV-01_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 1351x852 cm, compost per dos quals simètrics formats cadascun per 144 peces de formigó de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació d'extrem de gual format per peces de formigó de 20x20x4 cm amb acabat llis, col·locades 62 peces en un gual i 60 peces en l'oposat. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (MIL CENT TRES EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	1.103,28 €
P-52	P981-NMV3	u	GV-03_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 770x760 cm, compost per: - Extrems massissos: 2 peces de 40x60x22cm Semicirculars. - Pla inclinat: 14 peces de 40x60x10cm. - Superfície plana: 1.152 peces de 20x20x8cm de panot per a pas de vehicles i 204 peces tipus Minvu 0 de 20x20x4 cm per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (DOS MIL CENT UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	2.101,62 €
P-53	P9E1-NM01	m2	PAV-01_Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. (QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	46,48 €
P-54	P9E1-NM02	m2	PAV-05_Paviment de peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 1 gris de 20x20x4cm, acabat tàctil, tipus minvu 1, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. (SEIXANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	62,69 €

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/07/24

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-55	P9E1-NM03	m2	PAV-02_Paviment de panot per a vorera vermell de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	48,90 €
P-56	P9E1-V6RF	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu mitjà, 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 (SEIXANTA-CINC EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	65,09 €
P-57	P9H5-CLBU	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada (VUITANTA-VUIT EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	88,08 €
P-58	P9H5-E8BD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (CENT UN EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	101,41 €
P-59	P9H5-E8BT	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (CENT EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	100,46 €
P-60	PB21-NM01	m	Subministrament de barrera de formigó tipus New Jersey ja fabricats des de magatzem, transport interior a qualsevol punt de l'àmbit de l'obra o afectat pels desviaments i posterior retirada en horari nocturn. (VINT-I-VUIT EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	28,72 €
P-61	PB21-NM02	m	Desplaçament de barrera de formigó tipus New Jersey a nova ubicació dins de l'obra en horari nocturn. (DISSET EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	17,24 €
P-62	PBA3-NM01	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, per a gual, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2). (DOS EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	2,87 €
P-63	PBB6-NM01	u	Semàfor per a vehicles tipus 13-200 RAV de tres colors, roig, ambre i verd, amb òptica de làmpada incandescent, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau), fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs. (SET-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	751,69 €
P-64	PBB6-NM03	u	Semàfor per a peatons tipus 12-200 RV de dos colors, roig i verd, amb òptica de làmpada incandescent i dispositiu per a invidents, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau), fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs. (MIL DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	1.247,85 €
P-65	PBB6-NM04	u	Semàfor per a bicicletes tipus "BICI" 12-100 RA 2 de dos colors, roig i ambre, amb òptica de làmpada incandescent amb lluminària de 100 mm de diàmetre, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs. (QUATRE-CENTS NORANTA EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	490,80 €
P-66	PBBA-LR00	m2	Senyalització vertical i horitzontal d'obra per a totes les fases, inclòs muntatge i desmuntatge, pintat i esborrat en cas que escaigui, part proporcional de senyalització excepcional i nocturna, tot segons indicacions de la DF. (UN EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	1,02 €

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/07/24

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-67	PBBA-ZAA3	u	Suministre i col·locació de senyalització vertical, de la casa Girod o similar, incloent pal d'alumini anoditzat circular estriat, disc de diàmetre 60, o triangular o rectangular, d'alumini amb pintura reflectora color "Xampany", col·locat on indiqui la D.F. (CENT VUITANTA-UN EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	181,77 €
P-68	PBBM-NM01	u	Suport d'alumini de 270 mm d'ample per a fixació de semàfors a columna, col·locat. (VUITANTA-SET EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	87,08 €
P-69	PBBM-NM02	u	Suport vertical d'alumini per a fixació de semàfors penjants a bàcul, col·locat. (DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	247,73 €
P-70	PBC0-NM01	u	Balisa reflectant a nivell de la calçada (tb-8 o tb-9) per a senyalització de carril bici en zones de solapament amb via de vehicle rodat. (QUARANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	49,59 €
P-71	PD5L-NM01	m	Tub circular de PEAD de 300 mm per a nova connexió d'embornal. (CENT TRENTA-CINC EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	135,21 €
P-72	PDK1-DXA4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (CINQUANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	59,77 €
P-73	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 TRENTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	135,64 €
P-74	PDK1-DXAE	u	Bastiment rectangular i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (CENT VINT-I-SIS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	126,06 €
P-75	PDK1-NM01	u	Conjunt marc i reixetes D400 de Barcino o equivalent amb certificat AENOR de 1030 x 528mm. 2 reixetes amb doble articulació, extraïbles i reversibles. Marc monobloc d'altura 100 mm. Seients en V garantint estabilitat i absència de soroll. Barrots inclinats a 45è amb superfície antilliscant. Superfície de drenatge: 2012 cm² Obertura lliure de 910 x 408 mm. (SIS-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	665,58 €
P-76	PDK1-NM02	u	Tapa de pou SOLO 7SC de Norinco o equivalent, 700 mm classe D400, amb inscripció de Ajuntament de Cornellà, escut i Clavegueram. (DOS-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	266,08 €
P-77	PDK2-VL60	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT DISSET EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	117,47 €
P-78	PDK4-LP59	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT VINT-I-SET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	127,76 €
P-79	PDK4-NM01	u	Subministrant i col·locació d'embornal de fosa dúctil, sèrie DELTA de BENITO o equivalent, de 565x305x570 mm, amb adaptador de sortida de 200 a 300 mm, C-250, dissenyat per suportar un trànsit suau. (QUATRE-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	482,09 €

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/07/24

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-80	PDK4-NM02	u	Embornal model hospitalet o equivalent d'una peça amb davanter sifònic, de dimensions 1560x420x1100 mm exterior i 1410x275x910 mm interior amb sortida de tub ø 350 mm, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació. (QUATRE-CENTS DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	402,25 €
P-81	PFB4-DW4A	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (ONZE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	11,77 €
P-82	PG2N-NM01	m	Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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 (NOU EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	9,41 €
P-83	PG2N-NM02	m	Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (CINC EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	5,03 €
P-84	PG2N-NM03	m	Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (CINC EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	5,76 €
P-85	PG2N-NM04	m	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	4,32 €
P-86	PG2N-NM05	m	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (QUATRE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	4,03 €
P-87	PG2P-6T0W	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada (SET EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	7,76 €
P-88	PG33-E6QI	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (DOS EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	2,19 €
P-89	PG33-E6QV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (DOS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	2,79 €

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/07/24

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-90	PG33-E6TS	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm ² , amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (CINC EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	5,92 €
P-91	PG33-E6VA	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 mm ² , 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 (ONZE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	11,95 €
P-92	PG3B-E7CB	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment (ONZE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	11,25 €
P-93	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment (ONZE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	11,25 €
P-94	PG6K-NM01	u	Polsador temporitzat amb caixa incorporada, muntat superficialment (CENT VUITANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	183,80 €
P-95	PGD1-NM01	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra. S'inclou soldadura alumintermica per a connexió a cable de coure. (TRENTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	38,84 €
P-96	PGD2-E3C8	u	Placa de connexió a terra d'acer, en forma d'estel (massissa), de superfície 0,2 m ² , de 3 mm de gruix i soterrada (CENT CINQUANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	156,82 €
P-97	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (QUARANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	49,26 €
P-98	PGK0-NM01	u	Soterrament de línia elèctrica aèria en creuaments. S'inclou càrrega i transport de residus, i disposició a dipòsit autoritzat inclòs cànon. (MIL SET-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	1.769,23 €
P-99	PHG5-NM01	u	Quadre d'escomesa Monolit -750/2, Escomesa 2, col·locat. (CINC MIL QUATRE-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	5.471,76 €
P-100	PHG5-NM02	u	Legalització de les instal·lacions corresponents a un creuament, segons REBT (VUIT-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	855,89 €
P-101	PHM0-NM01	u	Bàcul semafòric de planxa d'acer galvanitzat, de 6 m d'alçària i braç sortint de longitud variable amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat. (MIL CINC-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	1.588,40 €
P-102	PHM0-NM02	u	Desplaçament de bàcul troncocònic de planxa d'acer galvanitzat, de 10 m d'alçària i 1,5 m de sortint, d'un braç amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat sobre dau de formigó (DOS-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	252,25 €
P-103	PHM2-CLEG	u	Braç individual curt 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 496.5mm, acabat galvanitzat. Fixat mecànicament a columna. (DOS-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	274,59 €

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/07/24

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-104	PHM2-CLEO	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó (CINC-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	548,39 €
P-105	PHM2-CLEV	u	Braç individual llarg 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 896mm, acabat galvanitzat. Fixat mecànicament a columna. (TRES-CENTS DIVUIT EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	318,36 €
P-106	PHNH-CL02	u	PROJECTOR FLUT STREET 9300 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ SEGONS DETALL. ACABAT PINTAT COLOR RAL 7021 I PROTECCIÓ DE MORTER IMPERMEABLE, amb accessori per fixar vertical i acoblat a l' extrem del suport (SET-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	736,12 €
P-107	PHNH-CL03	u	PROJECTOR MINI FLUT STREET 6500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ amb accessori per fixar vertical i acoblat a l' extrem del suport (CINC-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	558,19 €
P-108	PHNH-CL0B	u	PROJECTOR MINI FLUT STREET 3500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ amb accessori per fixar vertical i acoblat a l' extrem del suport (CINC-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	543,51 €
P-109	PHR0-NM01	u	Columna semafòrica tipus "Barcelona" de planxa galvanitzada de 2,60 m d'alçària, col·locat. (CINC-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	541,90 €
P-110	PQ46-NM01	u	Pilona de component polimèric de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 800 mm d'alçària aparent, model URBAN GEORGE de URBABIL, amb escut de l'ajuntament, fixa, amb cinta reflectant, col·locada encastada al paviment. (CENT VUIT EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	108,51 €
P-111	PQ47-NM01	u	Pilona de color verd, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u. (CENT VINT-I-UN EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	121,31 €
P-112	PQ47-NM02	u	Pilona de color vermella, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u. (CENT VINT-I-UN EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	121,31 €
P-113	PQ47-NM03	u	Pilona flexible tipus "Sevillano" de polímer termoplàstic, de 200 mm de diàmetre, 750 mm d'alçària amb dues cintes reflectants, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u. (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	68,64 €

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 05/07/24

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-114	PQZ0-NM01	u	MOB-02_Aparcabicicletes en forma de U d'acer galvanitzat, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, model VBU01 Universal de BENITO URBAN o equivalent, encastat al paviment. (CENT DOS EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	102,81	€
P-115	PR35-8RWH	m3	Sorra de sílice de granulometria 0 a 3,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (TRES-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	362,34	€
P-116	PR36-8RV2	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (QUARANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	48,65	€
P-117	PR4EA-94LB	u	Subministrament de Lantana montevidensis 'Alba' en contenidor d'1 l (UN EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	1,99	€
P-118	PR64-F15U	u	Plantació en massa de planta de petit port en alvèol forestal en obres d'urbanització, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg inclòs (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	0,59	€

QUADRE DE PREUS 2

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	F2192C03	ml	Demolició de vorada amb rigola de formigó o granit col·locada sobre formigó amb martell picador, càrrega i transport als magatzems municipals, si les vorades estan en bon estat de conservació o a l'abocador autoritzat i el cànon.	9,17	€
			Altres conceptes	9,17000	€
P-2	F2194JK4	m2	Demolició i arrencada del paquet que forma el paviment de panots, llamborda, formigó, aglomerat, etc. amb un gruix mitjà de 40cm, inclòs la base de formigó, mobiliari urbà (pilones, senyals rètols, papereres, etc), amb mitjans mecànics i manuals, càrrega i transport a l'abocador autoritzat i cànon. El mobiliari que es pugui aprofitar es protegirà i es portarà a magatzem Municipal.	11,93	€
			Altres conceptes	11,93000	€
P-3	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, tant a vorera com a calçada.	3,73	€
			Altres conceptes	3,73000	€
P-4	F9H1X114	m2	Fressatge amb màquina autopropulsada, de l'aglomerat asfàltic de 10 cm. de gruix mig, inclòs l'escombrat, la càrrega i el transport de la runa a l'abocador autoritzat i el cànon, així com el tall amb disc de l'asfalt existent.	4,68	€
	B9H12110	t	Mescla bituminosa en calent de composició densa D-12 amb granulat granític i betum	2,01440	€
			Altres conceptes	2,66560	€
P-5	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclosos lloguer i desplaçaments de maquinària a obra.	1,53	€
	B0551110	kg	Emulsió bituminosa aniónica tipus C60B3/B2 ADH	0,17000	€
			Altres conceptes	1,36000	€
P-6	FBA31012	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual	9,91	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	5,24280	€
			Altres conceptes	4,66720	€
P-7	FER019	ut	Retirar suports, condicionant la instal·lació elèctrica de bàculs o columnes de més de 9 m i fins 12 m, i posterior acopi.	133,46	€
			Sense descomposició	133,46000	€
P-8	FJS51Z22	m2	Reg per degoteig de superfícies amb canonada de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb una separació interlinies de 40/50cm amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	10,40	€
	BFYB2305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de	0,02000	€
	BJS51630	m	Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats inte	2,37600	€
			Altres conceptes	8,00400	€
P-9	FQ213112	ut	Paperera de BENITO URBAN o equivalent, model VIDA XXL, contenidor de 40L, 840x490x380 mm d'acer zincat electrolític per immersió, ancorada amb dos daus de formigó de 30x30x30 cm o amb cargols i tacs al paviment, tipus homologat per l'Ajuntament.	142,27	€
	BQ213110	u	Paperera de BENITO URBAN o equivalent, model VIDA XXL, contenidor de 40L, d'ace	64,98000	€
			Altres conceptes	77,29000	€
P-10	GRJ11612	u	Suministre i col·locació de protector d'escorça d'arbre durant l'execució de les obres, d'1.50 m d'alçada mínima, de tub de PVC o corrugat.	108,72	€
			Altres conceptes	108,72000	€
P-11	P214P-E7K6	m3	Enderroc de fonament de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	59,54	€
			Altres conceptes	59,54000	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-12	P214W-FEX	m	Tall en paviment de qualsevol tipus de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	11,43	€
			Altres conceptes	11,43000	€
P-13	P214Y-HYX	m2	Demolició de gual de vianants i vehicles de pedra granítica sobre formigó, de 10 a 15 cm de gruix i <= 1.2 m d'amplària amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2	40,05	€
			Altres conceptes	40,05000	€
P-14	P219-NM01	u	SH-2_Separador de vial asimètric de 550x250x100 mm de cautxú negre reciclat, amb franges reflectores, tipus Mompe 3 deAdosa o equivalent, amb orificis per allotjament dels cargols. Col·locat sobre paviment amb una separació entre eixos de 250 cm i ancorat amb 2 cargols de varilla roscada de 12mm de diàmetre mínim i resina química tipus Hilty hy 170 o similar de dos components.	60,66	€
	B0A6-NM01	u	Separador de vial asimètric de 550x250x100 mm de cautxú negre reciclat, amb frange	28,00000	€
	B0A6-JV01	u	Elements d'ancoratges fixos barra roscada 12mm amb resina química	10,00000	€
			Altres conceptes	22,66000	€
P-15	P21B0-CL01	m2	Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fresatge	11,60	€
			Altres conceptes	11,60000	€
P-16	P21G5-NM0	u	Retirada de tapa d'embornal prefabricat de fosa dúctil, amb mitjans mecànics i manuals, i càrrega sobre camió.	10,35	€
			Altres conceptes	10,35000	€
P-17	P21G5-NM0	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, prefabricat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.	6,37	€
			Altres conceptes	6,37000	€
P-18	P21G5-NM0	u	Rebaixat d'altura de pou prefabricat de fosa dúctil, amb mitjans mecànics i manuals, i càrrega sobre camió.	10,35	€
			Altres conceptes	10,35000	€
P-19	P21GN-NM0	u	Desmuntatge de semàfor muntat sobre columna o bàcul, a una alçada <= 10 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.	101,18	€
			Altres conceptes	101,18000	€
P-20	P21Q2-CL02	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	9,45	€
			Altres conceptes	9,45000	€
P-21	P2212-55UB	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió	12,98	€
			Altres conceptes	12,98000	€
P-22	P2214-AYX	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb mitjans manuals i mecànics i càrrega indirecta sobre camió,	6,69	€
			Altres conceptes	6,69000	€
P-23	P221D-DZ2	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	10,20	€
			Altres conceptes	10,20000	€
P-24	P2211-8GY7	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible	8,13	€
			Altres conceptes	8,13000	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-25	P2211-M8GE	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible	8,91	€
			Altres conceptes	8,91000	€
P-26	P2211-NM01	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 60 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible	16,03	€
			Altres conceptes	16,03000	€
P-27	P2255-DPIW	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible	32,67	€
	B03D-21MC	t	Sorra de material reciclat mixt de formigó-ceràmica de 0 a 5 mm	18,99950	€
			Altres conceptes	13,67050	€
P-28	P2R4-VSRU	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	7,71	€
			Altres conceptes	7,71000	€
P-29	P2R6-4I46	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 20 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	12,24	€
			Altres conceptes	12,24000	€
P-30	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	23,69	€
	B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlad	23,00000	€
			Altres conceptes	0,69000	€
P-31	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	7,20	€
	B2RB-HFVL	t	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de m	6,99200	€
			Altres conceptes	0,20800	€
P-32	P310-D51D	kg	Armadura de rases i pous AP500 S amb barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,76	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,00975	€
			Altres conceptes	1,75025	€
P-33	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments	24,97	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	1,60449	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,08190	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	2,90400	€
	B0AM-078G	kg	Filferro recuit 3 mm	0,18054	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,28369	€
			Altres conceptes	19,91538	€
P-34	P312-I4O5	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió	116,31	€
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i re	104,04900	€
			Altres conceptes	12,26100	€
P-35	P312-M0SE	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió	106,54	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B06F1-LRRD	m3	Formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i re	94,55600	€
			Altres conceptes	11,98400	€
P-36	P352-M1IW	m3	Fonament de formigó per armar HA - 35 / F / 20 / XC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades	249,18	€
			Altres conceptes	249,18000	€
P-37	P45G0-M7D	m3	Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment	173,87	€
	B06F2-I05P	m3	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i	95,21400	€
			Altres conceptes	78,65600	€
P-38	P931-10RU	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	125,40	€
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i re	99,31950	€
			Altres conceptes	26,08050	€
P-39	P938-DFU8	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	37,48	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,09250	€
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	26,66850	€
			Altres conceptes	10,71900	€
P-40	P93M-JRJJ	m2	Solera de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, de gruix 15 cm, abocat des de camió	24,63	€
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i re	14,61416	€
			Altres conceptes	10,01584	€
P-41	P965-NM01	m	VOR-03_Vorada de pedra granítica, recta, escairada, buixardada, amb dos cantells de forma arrodonida, per a vorada, de 15x40 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter	127,14	€
	B964-0GHP	m	Pedra granítica, recta, escairada, buixardada, amb dos cantells de forma arrodonida, p	92,53650	€
	B069-I3Q0	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	7,50712	€
	B07L-1PYA	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	0,10092	€
			Altres conceptes	26,99546	€
P-42	P967-NM01	m	VOR-04_Vorada de peça de formigó prefabricat, de 30x15 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, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta	38,93	€
	B962-IXGA	m	Peça recta de formigó per a vorades, doble capa per a vianants 30x15 cm, de classe cl	6,89850	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	8,50136	€
	B07L-1PYA	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	0,10092	€
			Altres conceptes	23,42922	€
P-43	P976-NM01	m	VOR-02_Rigola de 20 cm d'amplària de peça de morter de ciment de color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades sobre llit de morter i rejuntades amb beurada de ciment.	12,84	€
	B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,25698	€
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,06246	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B971-0GUF	u	Peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles	4,09050	€
			Altres conceptes	8,43006	€
P-44	P976-NM02	m	VOR-01_Rigola de 30 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x4 cm, per a rigoles, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment.	2,96	€
	B971-TT41	u	Peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x4 cm, per a rigoles	2,36643	€
	B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,39318	€
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons Altres conceptes	0,11805 0,08234	€ €
P-45	P981-ABV1	u	GV-02_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 959x551 cm, compost per dos guals perimetrals a calçada formats cadascun per 111 peces de formigó de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació d'extrem de gual format per 61 peces de formigó de 20x20x4 cm amb acabat llis. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.	1.038,57	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	240,57040	€
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	2,99808	€
	B980-NM06	m2	Peça quadrada de formigó monocapa, gris, de 20x20 cm i 4 cm de gruix, preu alt, per	34,86350	€
	B980-NM05	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 20x20x4 cm, acabat tàctil, Altres conceptes	235,15500 524,98302	€ €
P-46	P981-NM01	u	GP-01_Formació de gual peatonal amb peces de granit, de dimensions 520x220 cm, compost per: - Extrems massissos: 2 peces de 40x120x22cm. - Pla inclinat: 11 peces de 40x120x10cm (50% de la superfície amb acabat Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals). - Superfície plana: 2 peces de 40x100x22cm, 8 peces de 40x100x10cm, 3 peces de 40x100x10cm Minvu1 fresat per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Totes les peces col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.	3.618,90	€
	B982-NM01	u	Peça de pedra natural per a rampa de gual de vianants de forma recta, de 120x40x10	1.500,40000	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	25,32320	€
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,56214	€
	B981-NM02	u	Capçal de gual de pedra granítica, de 120x40x22 cm, amb la cantonada esbiaxada.	308,00000	€
	B982-NM02	u	Peça de pedra natural per a gual de vianants de forma recta, de 100x40x10 cm, de pe	660,00000	€
	B981-NM01	u	Extrem de gual de pedra granítica, de 100x40x22 cm.	518,18000	€
	B982-NM03	u	Peça de pedra natural per a gual de vianants de forma recta, de 100x40x10 cm, de pe Altres conceptes	389,82000 216,61466	€ €
P-47	P981-NM02	u	GP-02_Formació de gual peatonal amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 520x120 cm, rampa formada per 11 peces de formigó de 40x60x10 cm i banda tàctil de 11 peces de 40x60x10 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació de rampa formada per peces de formigó de 40x60x28 cm, amb extrems de gual semicirculars i dues peces de formigó de 40x60x28 cm per a col·locar planes. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.	612,39	€
	B980-NM03	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 40x60x10cm, acabat tàctil,	86,82960	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B980-NM02	m	Peça de formigó per a gual peatonal, per a posició central, de 40x60 cm, i 10 cm d'alça	269,56800	€
	B980-NM01	m	Peces per a gual peatona per a posició lateral amb peces prefabricades de formigo de	63,32800	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	32,55840	€
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons Altres conceptes	0,74952 159,35648	€ €
P-48	P981-NM03	u	GP-03_Formació de gual peatonal amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 480x120 cm, rampa formada per 10 peces de formigó de 40x60x10 cm i banda tàctil de 10 peces de 40x60x10 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació de rampa formada per peces de formigó de 40x60x28 cm, amb extrems de gual semicirculars i dues peces de formigó de 40x60x28 cm per a col·locar planes. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.	582,90	€
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,74952	€
	B980-NM03	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 40x60x10cm, acabat tàctil,	78,93600	€
	B980-NM02	m	Peça de formigó per a gual peatonal, per a posició central, de 40x60 cm, i 10 cm d'alça	248,83200	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	32,55840	€
	B980-NM01	m	Peces per a gual peatona per a posició lateral amb peces prefabricades de formigo de Altres conceptes	63,32800 158,49608	€ €
P-49	P981-NMB1	u	B-01/02_Pavimentació de parada de bus de longitud 16 m, amb peces de formigó prefabricat, compost per franja previa a pas elevat de carril bici de 120 peces de formigó de color gris de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals, franja previa a final de pas elevat de 20 peces de formigó de color negre de 60x40x4cm de tipus Minvu 0. Delimitació d'extrem de gual format per vorada de formigó prefabricat de 100x15x30 cm amb acabat llis, extrems de pas elevat amb peces de formigó de 100x15x23 cm amb una cara inclinada. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.	975,20	€
	B962-W650	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada d	17,88000	€
	B962-IXGA	m	Peça recta de formigó per a vorades, doble capa per a vianants 30x15 cm, de classe cl	78,84000	€
	B980-NM03	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 40x60x10cm, acabat tàctil,	210,49600	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	240,57040	€
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	15,61500	€
	B980-NM05	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 20x20x4 cm, acabat tàctil, Altres conceptes	164,48000 247,31860	€ €
P-50	P981-NMB2	u	B-03_Pavimentació de parada de bus de longitud 12 m, amb peces de formigó prefabricat, compost per franja de 120 peces de formigó de color gris de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.	534,23	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	120,28520	€
	B980-NM05	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 20x20x4 cm, acabat tàctil,	164,48000	€
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons Altres conceptes	14,99040 234,47440	€ €
P-51	P981-NMV1	u	GV-01_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 1351x852 cm, compost per dos guals simètrics formats cadascun per 144 peces de formigó de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació d'extrem de gual format per peces de formigó de 20x20x4 cm amb acabat llis,	1.103,28	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			col·locades 62 peces en un gual i 60 peces en l'oposat. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.		
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	240,57040	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	2,99808	€
	B980-NM06	m2	Peça quadrada de formigó monocapa, gris, de 20x20 cm i 4 cm de gruix, preu alt, per	34,72120	€
	B980-NM05	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 20x20x4 cm, acabat tàctil, Altres conceptes	298,12000 526,87032	€ €
P-52	P981-NMV3	u	GV-03_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 770x760 cm, compost per: - Extrems massissos: 2 peces de 40x60x22cm Semicirculars. - Pla inclinat: 14 peces de 40x60x10cm. - Superfície plana: 1.152 peces de 20x20x8cm de panot per a pas de vehicles i 204 peces tipus Minvu 0 de 20x20x4 cm per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.	2.101,62	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	203,49000	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	6,87060	€
	B980-NM05	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 20x20x4 cm, acabat tàctil,	207,24480	€
	B9F3-VENQ	m2	Peça quadrada de formigó monocapa, gris, de 20x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt, per	861,99680	€
	B980-NM02	m	Peça de formigó per a gual peatonal, per a posició central, de 40x60 cm, i 10 cm d'alça	290,30400	€
	B980-NM01	m	Peces per a gual peatona per a posició lateral amb peces prefabricades de formigo de Altres conceptes	63,32800 468,38580	€ €
P-53	P9E1-NM01	m2	PAV-01_Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland.	46,48	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00185	€
	B9E2-0HOR	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	9,95520	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs Altres conceptes	0,49689 36,02606	€ €
P-54	P9E1-NM02	m2	PAV-05_Paviment de peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 1 gris de 20x20x4cm, acabat tàctil, tipus minvu 1, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland.	62,69	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00185	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,49689	€
	B980-NM04	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 1 gris de 20x20x4cm, acabat tàctil, t Altres conceptes	25,70000 36,49126	€ €
P-55	P9E1-NM03	m2	PAV-02_Paviment de panot per a vorera vermell de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland.	48,90	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,49689	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00185	€
	B9E2-0HOT	m2	Panot de color de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt Altres conceptes	12,31140 36,08986	€ €

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-56	P9E1-V6RF	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu mitjà, 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	65,09	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00185	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,50683	€
	B9E2-HXU4	m2	Panot gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu mitjà Altres conceptes	20,60400 43,97732	€ €
P-57	P9H5-CLBU	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada	88,08	€
	B9H1-0HXA	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic d Altres conceptes	79,91000 8,17000	€ €
P-58	P9H5-E8BD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	101,41	€
	B9H1-0HTR	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic Altres conceptes	92,85000 8,56000	€ €
P-59	P9H5-E8BT	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	100,46	€
	B9H1-0HX9	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic Altres conceptes	91,93000 8,53000	€ €
P-60	PB21-NM01	m	Subministrament de barrera de formigó tipus New Jersey ja fabricats des de magatzem, transport interior a qualsevol punt de l'àmbit de l'obra o afectat pels desviaments i posterior retirada en horari nocturn.	28,72	€
	BBM3-208U	m	Amortització de barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (Altres conceptes	2,27000 26,45000	€ €
P-61	PB21-NM02	m	Desplaçament de barrera de formigó tipus New Jersey a nova ubicació dins de l'obra en horari nocturn.	17,24	€
	BBM3-208U	m	Amortització de barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (Altres conceptes	2,27000 14,97000	€ €
P-62	PBA3-NM01	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, per a gual, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2).	2,87	€
	BBA1-2XWP	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc, per a marques vials Altres conceptes	0,96480 1,90520	€ €
P-63	PBB6-NM01	u	Semàfor per a vehicles tipus 13-200 RAV de tres colors, roig, ambre i verd, amb òptica de làmpada incandescent, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau), fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs.	751,69	€
	BBB3-NM01	u	Semàfor per a vehicles tipus 13-200 RAV de tres colors, roig, ambre i verd, amb òptica Altres conceptes	703,29000 48,40000	€ €
P-64	PBB6-NM03	u	Semàfor per a peatons tipus 12-200 RV de dos colors, roig i verd, amb òptica de làmpada incandescent i dispositiu per a invidents, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau), fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs.	1.247,85	€
	BBB3-NM03	u	Semàfor per a peatons tipus 12-200 RV de dos colors, roig i verd, amb òptica de làmp Altres conceptes	1.185,00000 62,85000	€ €

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-65	PBB6-NM04	u	Semàfor per a bicicletes tipus "BICI" 12-100 RA 2 de dos colors, roig i ambre, amb òptica de làmpada incandescent amb lluminària de 100 mm de diàmetre, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs.	490,80	€
	BBB4-NM04	u	Semàfor per a bicicletes tipus "BICI" 12-100 RA 2 de dos colors, roig i ambre, amb ò Altres conceptes	450,00000 40,80000	€ €
P-66	PBBA-LR00	m2	Senyalització vertical i horitzontal d'obra per a totes les fases, inclòs muntatge i desmuntatge, pintat i esborrat en cas que escaigui, part proporcional de senyalització excepcional i nocturna, tot segons indicacions de la DF. Altres conceptes	1,02 1,02000	€ €
P-67	PBBA-ZAA3	u	Suministre i col·locació de senyalització vertical, de la casa Girod o similar, incloent pal d'alumini anoditzat circular estriat, disc de diàmetre 60, o triangular o rectangular, d'alumini amb pintura reflectora color "Xampany", col·locat on indiqui la D.F.	181,77	€
	BBB6-ZAA3	u	Senyalització vertical, de la casa Girod o similar, incloent pal d'alumini anoditzat circular Altres conceptes	160,02000 21,75000	€ €
P-68	PBBM-NM01	u	Suport d'alumini de 270 mm d'ample per a fixació de semàfors a columna, col·locat.	87,08	€
	BBMF-NM01	u	Suport d'alumini de 270 mm d'ample per a fixació de semàfors a columna. Altres conceptes	75,50000 11,58000	€ €
P-69	PBBM-NM02	u	Suport vertical d'alumini per a fixació de semàfors penjants a bàcul, col·locat.	247,73	€
	BBMF-NM02	u	Suport vertical d'alumini per a fixació de semàfors penjants a bàcul. Altres conceptes	231,47000 16,26000	€ €
P-70	PBC0-NM01	u	Balisa reflectant a nivell de la calçada (tb-8 o tb-9) per a senyalització de carril bici en zones de solapament amb via de vehicle rodant.	49,59	€
	BBC1-1900	u	Balisa reflectant a nivell de la calçada (tb-8 o tb-9), per a seguretat i salut Altres conceptes	46,94000 2,65000	€ €
P-71	PD5L-NM01	m	Tub circular de PEAD de 300 mm per a nova connexió d'embornal.	135,21	€
	BD5N-NM01	m	Tub circular PEAD de polietilè d'alta densitat de 300 mm de diàmetre, de color negre a Altres conceptes	110,95350 24,25650	€ €
P-72	PDK1-DXA4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	59,77	€
	BDK5-1KH0	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas	36,72000	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons Altres conceptes	0,19675 22,85325	€ €
P-73	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	135,64	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,32792	€
	BDK5-1KH8	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas Altres conceptes	104,13000 31,18208	€ €
P-74	PDK1-DXAE	u	Bastiment rectangular i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	126,06	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,39350	€
	BDK5-1KHR	u	Bastiment rectangular i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada,	94,76000	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	30,90650	€
P-75	PDK1-NM01	u	Conjunt marc i reixetes D400 de Barcino o equivalent amb certificat AENOR de 1030 x 528mm. 2 reixetes amb doble articulació, extraïbles i reversibles. Marc monobloc d'altura 100 mm. Seients en V garantint estabilitat i absència de soroll. Barrots inclinats a 45è amb superfície antilliscant. Superfície de drenatge: 2012 cm² Obertura lliure de 910 x 408 mm.	665,58	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,65583	€
	BDK5-NM01	u	Conjunt marc i reixetes D400 de Barcino o equivalent amb certificat AENOR de 1030 x Altres conceptes	618,30000 46,62417	€ €
P-76	PDK1-NM02	u	Tapa de pou SOLO 7SC de Norinco o equivalent, 700 mm classe D400, amb inscripció de Ajuntament de Cornellà, escut i Clavegueram.	266,08	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,65583	€
	BDK5-NM02	u	Tapa de pou SOLO 7SC de Norinco o equivalent, 700 mm classe D400, amb inscripció Altres conceptes	230,44000 34,98417	€ €
P-77	PDK2-VL60	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i llicada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	117,47	€
	B055-067M	t	Ciment portland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,34782	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00185	€
	B069-2A90	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	10,83382	€
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma Altres conceptes	7,14764 99,13887	€ €
P-78	PDK4-LP59	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	127,76	€
	BDK2-1KNA	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lació	43,44000	€
	B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons Altres conceptes	9,29477 75,02523	€ €
P-79	PDK4-NM01	u	Subministrament i col·locació d'embornal de fosa dúctil, sèrie DELTA de BENITO o equivalent, de 565x305x570 mm, amb adaptador de sortida de 200 a 300 mm, C-250, dissenyat per suportar un trànsit suau.	482,09	€
	B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	21,78922	€
	BDK2-NM01	u	Subministrament i col·locació d'embornal de fosa dúctil, sèrie DELTA de BENITO o eq Altres conceptes	398,00000 62,30078	€ €
P-80	PDK4-NM02	u	Embornal model hospitalet o equivalent d'una peça amb davanter sifònic, de dimensions 1560x420x1100 mm exterior i 1410x275x910 mm interior amb sortida de tub ø 350 mm, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació.	402,25	€
	BDK2-NM02	u	Embornal model hospitalet o equivalent d'una peça amb davanter sifònic, de dimensio	252,26000	€
	B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons Altres conceptes	21,78461 128,20539	€ €
P-81	PFB4-DW4A	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	11,77	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFB6-09BH	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pre	2,75400	€
	BFWF-09VA	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exte	2,71200	€
	BFYH-0A5T	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de Altres conceptes	0,24000 6,06400	€ €
P-82	PG2N-NM01	m	Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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	9,41	€
	BG2Q-1KTE	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, Altres conceptes	5,75280 3,65720	€ €
P-83	PG2N-NM02	m	Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.	5,03	€
	BG2Q-1KTC	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, Altres conceptes	3,19260 1,83740	€ €
P-84	PG2N-NM03	m	Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.	5,76	€
	BG2Q-1KTF	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, Altres conceptes	3,89640 1,86360	€ €
P-85	PG2N-NM04	m	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.	4,32	€
	BG2Q-1KTD	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, Altres conceptes	2,49900 1,82100	€ €
P-86	PG2N-NM05	m	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.	4,03	€
	BG2Q-NM01	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, Altres conceptes	2,22360 1,80640	€ €
P-87	PG2P-6T0W	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada	7,76	€
	BG2P-1KUQ	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, Altres conceptes	4,64100 3,11900	€ €
P-88	PG33-E6QI	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	2,19	€
	BG33-G2RO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, cons Altres conceptes	1,18320 1,00680	€ €
P-89	PG33-E6QV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	2,79	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG33-G2RJ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, cons Altres conceptes	1,76460 1,02540	€ €
P-90	PG33-E6TS	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	5,92	€
	BG33-G2TC	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV, constr Altres conceptes	2,61120 3,30880	€ €
P-91	PG33-E6VA	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 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	11,95	€
	BG33-G2TE	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, con Altres conceptes	9,09840 2,85160	€ €
P-92	PG3B-E7CB	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	11,25	€
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	2,81520	€
	BGWF-0ARJ	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus Altres conceptes	0,39000 8,04480	€ €
P-93	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	11,25	€
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	2,81520	€
	BGWF-0ARJ	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus Altres conceptes	0,39000 8,04480	€ €
P-94	PG6K-NM01	u	Polsador temporitzat amb caixa incorporada, muntat superficialment	183,80	€
	BG6E-NM01	u	Polsador temporitzat, per a muntar superficialment. Altres conceptes	168,09000 15,71000	€ €
P-95	PGD1-NM01	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra. S'inclou soldadura alumíntèrmica per a connexió a cable de coure.	38,84	€
	BGD5-06SU	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1500 mm de llargària, de	18,04000	€
	BGYD-0B2W	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra Altres conceptes	5,07000 15,73000	€ €
P-96	PGD2-E3C8	u	Placa de connexió a terra d'acer, en forma d'estel (massissa), de superfície 0,2 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	156,82	€
	BGYD-0B2X	u	Part proporcional d'elements especials per a plaques de connexió a terra	5,77000	€
	BGD2-06V3	u	Placa de connexió a terra d'acer en forma d'estel (massissa), de 0,2 m2 de superfície i Altres conceptes	136,08000 14,97000	€ €
P-97	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	49,26	€
	BGD4-16WD	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa e Altres conceptes	32,16000 17,10000	€ €
P-98	PGK0-NM01	u	Soterrament de línia elèctrica aèria en creuaments. S'inclou càrrega i transport de residus, i disposició a dipòsit autoritzat inclòs cànion.	1.769,23	€
	BGWB-0B1U	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes d'acer	142,38000	€
	BDKA-TFD9	u	Pericó modular de polipropilè per a canalització de serveis tipus simple, de mides interi	85,32000	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG2Q-1KTD	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior,	205,80000	€
	BGF0-08C3	u	Columna d'acer de 8 m d'alçària, de 3,3 kN d'esforç en punta, de forma tubular, per a 3 Altres conceptes	890,06000 445,67000	€ €
P-99	PHG5-NM01	u	Quadre d'escomesa Monolit -750/2, Escomesa 2, col·locat.	5.471,76	€
	BHG5-NM01	u	Quadre d'escomesa Monolit -750/2, Escomesa 2 Altres conceptes	5.121,74000 350,02000	€ €
P-100	PHG5-NM02	u	Legalització de les instal·lacions corresponents a un creuament, segons REBT Altres conceptes	855,89 855,89000	€ €
P-101	PHM0-NM01	u	Bàcul semafòric de planxa d'acer galvanitzat, de 6 m d'alçària i braç sortint de longitud variable amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat.	1.588,40	€
	BHM0-NM01	u	Bàcul semafòric de planxa d'acer galvanitzat, de 6 m d'alçària i braç sortint de longitud	1.402,00000	€
	BHW8-06J0	u	Part proporcional d'accessoris per a bàculs Altres conceptes	42,05000 144,35000	€ €
P-102	PHM0-NM02	u	Desplaçament de bàcul troncocònic de planxa d'acer galvanitzat, de 10 m d'alçària i 1,5 m de sortint, d'un braç amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat sobre dau de formigó	252,25	€
	B06F1-I2C8	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 40 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i re	51,63972	€
	BHW8-06J0	u	Part proporcional d'accessoris per a bàculs Altres conceptes	42,05000 158,56028	€ €
P-103	PHM2-CLEG	u	Braç individual curt 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 496.5mm, acabat galvanitzat. Fixat mecànicament a columna.	274,59	€
	BHW8-AB02	u	Braç individual curt 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 496.5mm, acabat Altres conceptes	238,00000 36,59000	€ €
P-104	PHM2-CLEO	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó	548,39	€
	BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	42,05000	€
	BHM2-0FH9	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, corona	360,29000	€
	B06F1-I4HH	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i re Altres conceptes	31,99603 114,05397	€ €
P-105	PHM2-CLEV	u	Braç individual llarg 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 896mm, acabat galvanitzat. Fixat mecànicament a columna.	318,36	€
	BHW8-AB01	u	Braç individual llarg 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 896mm, acabat g Altres conceptes	280,50000 37,86000	€ €
P-106	PHNH-CL02	u	PROJECTOR FLUT STREET 9300 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL.COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ SEGONS DETALL. ACABAT PINTAT COLOR RAL 7021 I PROTECCIÓ DE MORTER IMPERMEABLE, amb accessori per fixar vertical i acoblat a l' extrem del suport	736,12	€
	BHNF-NM02	U	PROJECTOR FLUT STREET 9300 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJEC Altres conceptes	692,75000 43,37000	€ €
P-107	PHNH-CL03	u	PROJECTOR MINI FLUT STREET 6500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ amb accessori per fixar vertical i acoblat a l' extrem del suport	558,19	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BHNF-NM03	u	PROJECTOR MINI FLUT STREET 6500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN IN Altres conceptes	520,00000 38,19000	€ €
P-108	PHNH-CL0B	u	PROJECTOR MINI FLUT STREET 3500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ amb accessori per fixar vertical i acoblat a l' extrem del suport	543,51	€
	BHNF-AB01	u	PROJECTOR MINI FLUT STREET 3500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN IN Altres conceptes	505,75000 37,76000	€ €
P-109	PHR0-NM01	u	Columna semafòrica tipus "Barcelona" de planxa galvanitzada de 2,60 m d'alçària, col·locat.	541,90	€
	BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	42,05000	€
	BHR1-NM01	u	Columna semafòrica tipus "Barcelona" de planxa galvanitzada de 2,60 m d'alçària, co Altres conceptes	448,45000 51,40000	€ €
P-110	PQ46-NM01	u	Pilona de component polimèric de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 800 mm d'alçària aparent, model URBAN GEORGE de URBABIL, amb escut de l'ajuntament, fixa, amb cinta reflectant, col·locada encastada al paviment.	108,51	€
	BQ46-NM01	u	Pilona de component polimèric de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 800	82,41000	€
	B079-06TC	kg	Mortor polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres Altres conceptes	4,60000 21,50000	€ €
P-111	PQ47-NM01	u	Pilona de color verd, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u.	121,31	€
	BQ47-NM01	u	Pilona de color verd, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 865 mm d'alçària	71,44000	€
	B079-06TC	kg	Mortor polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres Altres conceptes	4,60000 45,27000	€ €
P-112	PQ47-NM02	u	Pilona de color vermella, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u.	121,31	€
	B079-06TC	kg	Mortor polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	4,60000	€
	BQ47-NM02	u	Pilona de color vermell, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 865 mm d'al Altres conceptes	71,44000 45,27000	€ €
P-113	PQ47-NM03	u	Pilona flexible tipus "Sevillano" de polímer termoplàstic, de 200 mm de diàmetre, 750 mm d'alçària amb dues cintes reflectants, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u.	68,64	€
	B079-06TC	kg	Mortor polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	4,60000	€
	BQ47-NM03	u	Pilona flexible tipus "sevillano", de 200 mm de diàmetre, 750 mm d'alçària aparent a Altres conceptes	20,30000 43,74000	€ €
P-114	PQZ0-NM01	u	MOB-02_Aparcabicicletes en forma de U d'acer galvanitzat, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, model VBU01 Universal de BENITO URBAN o equivalent, encastat al paviment.	102,81	€
	BQZ0-NM01	u	MOB-02_Aparcabicicletes en forma de U d'acer galvanitzat, de 790 mm de llargària i 9	60,76000	€

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 05/07/24 Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B07D-CVVV	kg	Morter sintètic epoxi de resines epoxi	19,80000	€
			Altres conceptes	22,25000	€
P-115	PR35-8RWH	m3	Sorra de sílice de granulometria 0 a 3,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	362,34	€
	B03L-05MU	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm	336,14081	€
			Altres conceptes	26,19919	€
P-116	PR36-8RV2	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	48,65	€
	BR3D-21GK	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'	35,20440	€
			Altres conceptes	13,44560	€
P-117	PR4EA-94L	u	Subministrament de Lantana montevidensis 'Alba' en contenidor d'1 l	1,99	€
	BR4EA-25X3	u	Lantana montevidensis 'Alba' en contenidor d'1 l	1,93000	€
			Altres conceptes	0,06000	€
P-118	PR64-F15U	u	Plantació en massa de planta de petit port en alvèol forestal en obres d'urbanització, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg inclòs	0,59	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00925	€
			Altres conceptes	0,58075	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 1

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	25,40000 €
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	25,40000 €
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	28,50000 €
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	28,93000 €
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	33,50000 €
A0121000	h	Oficial 1a	25,36000 €
A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	32,59000 €
A012P000	h	Oficial 1a jardiner	30,90000 €
A0140000	h	Manobre	27,20000 €
A0150000	h	Manobre especialista	28,12000 €
A016P000	h	Peó jardiner	18,22000 €
A0D-0007	h	Manobre	26,84000 €
A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	23,88000 €
A0E-000A	h	Manobre especialista	28,12000 €
A0F-000B	h	Oficial 1a	32,59000 €
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	33,24000 €
A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	28,61000 €
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	28,61000 €
A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	37,74000 €
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	33,68000 €
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	32,59000 €
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	32,59000 €
A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	28,61000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 2

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	16,98000 €
C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	68,67000 €
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	16,31000 €
C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	87,52000 €
C1331100	h	Motoanivelladora, de mida petita	63,13000 €
C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	60,92000 €
C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	90,27000 €
C138-00KG	h	Pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t, amb escarificadora	94,89000 €
C138-00KH	h	Pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t	112,41000 €
C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	98,69000 €
C139-00LK	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	88,19000 €
C13A-00FP	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm	5,57000 €
C13A-00FR	h	Compactador combustible duplex manual de 700 kg	8,85000 €
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	61,89000 €
C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	51,69000 €
C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	64,38000 €
C152-0039	h	Camió grua de 5 t	69,37000 €
C152-003B	h	Camió grua	57,86000 €
C152-003C	h	Camió grua de 5 t per a seguretat i salut	60,90000 €
C154-003K	h	Camió per a transport de 20 t	64,01000 €
C154-003M	h	Camió per a transport de 12 t	51,08000 €
C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	29,72000 €
C1705700	h	Formigonera de 250 l	3,87000 €
C1709B00	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	49,56000 €
C170D0A0	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	40,18000 €
C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	189,11000 €
C173-005K	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	78,18000 €
C175-00G4	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	64,49000 €
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	2,39000 €
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	8,46000 €
C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	1,62000 €
C181-JV01	h	Furgoneta amb grup 10KVA	30,00000 €
C1B02B00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	25,18000 €
C1B0-006C	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	41,84000 €
C1B0-H4LE	h	Màquina per fresat de pintures de marca vial d'accionament manual	16,49000 €
C20B-00HC	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	8,22000 €
C20K-00DP	h	Regle vibratori	5,88000 €
CRE21000	h	Tisores pneumàtiques	1,03000 €
CZ15-00E4	h	Grup electrògen de 20 a 30 KVA	11,11000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 3

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0111000	m3	Aigua	1,85000	€
B011-05ME	m3	Aigua	1,85000	€
B0312010	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	24,26000	€
B0332Q10	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	25,50000	€
B03D-21MC	t	Sorra de material reciclat mixt de formigó-ceràmica de 0 a 5 mm	10,27000	€
B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	23,19000	€
B03L-05MU	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm	223,87000	€
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	23,67000	€
B0514301	t	Ciment pòrtland amb escòria CEM II/B-S/32,5, en sacs	161,59000	€
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,34000	€
B0551110	kg	Emulsió bituminosa aniònica tipus C60B3/B2 ADH	0,17000	€
B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	256,98000	€
B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	170,95000	€
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	165,63000	€
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	80,94000	€
B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	90,44000	€
B069-13Q0	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	80,29000	€
B069-16LP	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	92,21000	€
B06F1-10IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	94,59000	€
B06F1-12C8	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 40 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	80,94000	€
B06F1-14HH	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	93,83000	€
B06F1-LRRD	m3	Formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	85,96000	€
B06F2-105P	m3	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	90,68000	€
B06F2-MJSA	m3	Formigó per armar HA - 35 / F / 20 / XC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45	144,93000	€
B079-06TC	kg	Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	1,15000	€
B07D-CVVV	kg	Morter sintètic epoxi de resines epoxi	4,95000	€
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	62,46000	€
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	50,46000	€
B081-06U6	kg	Additiu inclusor aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	2,00000	€
B0A6-JV01	u	Elements d'ancoratges fixos barra roscada 12mm amb resina química	2,50000	€
B0A6-NM01	u	Separador de vial asimètric de 550x250x100 mm de cautxú negre reciclat, amb franges reflectores, tipus Mompe 3 deAdosa o equivalent, amb orificis per allotjament dels cargols.	28,00000	€
B0AK-07AS	kg	Clau acer	1,89000	€
B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	1,95000	€
B0AM-078G	kg	Filferro recuit 3 mm	1,77000	€
B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,03000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 4

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,44000	€
B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	367,16000	€
B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	2,73000	€
B0F1A-0760	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,26000	€
B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	23,00000	€
B2RB-HFVL	t	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	4,37000	€
B962-IXGA	m	Peça recta de formigó per a vorades, doble capa per a vianants 30x15 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	6,57000	€
B962-W65O	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	4,47000	€
B964-0GHP	m	Pedra granítica, recta, escairada, buixardada, amb dos cantells de forma arrodonida, per a vorada, de 15x40 cm	88,13000	€
B971-0GUF	u	Peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles	0,81000	€
B971-TT41	u	Peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x4 cm, per a rigoles	0,71000	€
B980-NM01	m	Peces per a gual peatona per a posició lateral amb peces prefabricades de formigó de 60x40 cm, i 28 cm d'alçada, amb part proporcional de peces especials semicirculars per a extrems.	79,16000	€
B980-NM02	m	Peça de formigó per a gual peatonal, per a posició central, de 40x60 cm, i 10 cm d'alçada de color gris.	51,84000	€
B980-NM03	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 40x60x10cm, acabat tàctil, tipus minvu 0, classe 1a, preu alt.	32,89000	€
B980-NM04	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 1 gris de 20x20x4cm, acabat tàctil, tipus minvu 1, classe 1a, preu alt.	25,70000	€
B980-NM05	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 20x20x4 cm, acabat tàctil, tipus minvu 0, classe 1a, preu alt.	25,70000	€
B980-NM06	m2	Peça quadrada de formigó monocapa, gris, de 20x20 cm i 4 cm de gruix, preu alt, per a paviment drenant.	14,23000	€
B981-NM01	u	Extrem de gual de pedra granítica, de 100x40x22 cm.	259,09000	€
B981-NM02	u	Capçal de gual de pedra granítica, de 120x40x22 cm, amb la cantonada esbiaxada.	154,00000	€
B982-NM01	u	Peça de pedra natural per a rampa de gual de vianants de forma recta, de 120x40x10 cm, de pedra granítica, 50 % de la superfície amb acabat MINVU 0.	136,40000	€
B982-NM02	u	Peça de pedra natural per a gual de vianants de forma recta, de 100x40x10 cm, de pedra granítica.	82,50000	€
B982-NM03	u	Peça de pedra natural per a gual de vianants de forma recta, de 100x40x10 cm, de pedra granítica, fresat, amb acabat tipus minvu 1.	129,94000	€
B9E2-0HOR	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	9,76000	€
B9E2-0HOT	m2	Panot de color de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	12,07000	€
B9E2-HXU4	m2	Panot gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu mitjà	20,20000	€
B9F3-VENQ	m2	Peça quadrada de formigó monocapa, gris, de 20x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt, per a paviment drenant	18,97000	€
B9H12110	t	Mescla bituminosa en calent de composició densa D-12 amb granulat granític i betum asfàltic de penetració	50,36000	€
B9H1-0HTR	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	92,85000	€
B9H1-0HX9	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	91,93000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 5

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B9H1-0HXA	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat granític	79,91000	€
BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	5,14000	€
BBA1-2XWP	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc, per a marques vials	6,03000	€
BBB3-NM01	u	Semàfor per a vehicles tipus 13-200 RAV de tres colors, roig, ambre i verd, amb òptica de làmpada incandescent, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau), fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs.	703,29000	€
BBB3-NM03	u	Semàfor per a peatons tipus 12-200 RV de dos colors, roig i verd, amb òptica de làmpada incandescent i dispositiu per a invidents, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau).	1.185,00000	€
BBB4-NM04	u	Semàfor per a bicicletes tipus "BICI" 12-100 RA 2 de dos colors, roig i ambre, amb òptica de làmpada incandescent amb lluminària de 100 mm de diàmetre, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses.	450,00000	€
BBB6-ZAA3	u	Senyalització vertical, de la casa Girod o similar, incloent pal d'alumini anoditzat circular estriat, disc de diàmetre 60, o triangular o rectangular, d'alumini amb pintura reflectora color "Xampany".	160,02000	€
BBC1-1900	u	Balisa reflectant a nivell de la calçada (tb-8 o tb-9), per a seguretat i salut	46,94000	€
BBM3-208U	m	Amortització de barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (20 usos), per a seguretat i salut	2,27000	€
BBMF-NM01	u	Suport d'alumini de 270 mm d'ample per a fixació de semàfors a columna.	75,50000	€
BBMF-NM02	u	Suport vertical d'alumini per a fixació de semàfors penjants a bàcul.	231,47000	€
BD5N-NM01	m	Tub circular PEAD de polietilè d'alta densitat de 300 mm de diàmetre, de color negre amb banda blava, de 300 mm de diàmetre exterior i 14,8 mm de gruix, segons UNE-EN 12201-2.	105,67000	€
BD7E0060	ML	TUB POLIETILÈ PE-100 PER A SANEJAMENT DE DIÀMETRE EXTERIOR 315 MM DE DOBLE PARET, DE CARA EXTERIOR DE PARET ESTRUCTURADA ALVEOLAR I CARA INTERIOR DE PARET LLISA, TIPUS POLIECO O SIMILAR, RIGIDESA CIRCUMFERENCIAL, SN > 0,04 KG/CM2, SEGONS NORMA CEN TC 155. SUBMINISTRAMENT EN TUBS DE LONGITUD MÀXIMA 6 METRES. INCLOU JUNTA (FITTING) POLIETILÈ I CAUTXÚ.	20,16000	€
BDK2-1KNA	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	43,44000	€
BDK2-NM01	u	Subministrament i col·locació d'embornal de fosa dúctil, sèrie DELTA de BENITO o equivalent, de 565x305x570 mm, C-250, dissenyat per suportar un trànsit suau.	398,00000	€
BDK2-NM02	u	Embornal model hospitalet o equivalent d'una peça amb davanter sifònic, de dimensions 1560x420x1100 mm exterior i 1410x275x910 mm interior amb sortida de tub ø 350 mm	252,26000	€
BDK5-1KH0	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	36,72000	€
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	104,13000	€
BDK5-1KHR	u	Bastiment rectangular i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	94,76000	€
BDK5-NM01	u	Conjunt marc i reixetes D400 de Barcino o equivalent amb certificat AENOR de 1030 x 528mm. 2 reixetes amb doble articulació, extraïbles i reversibles. Marcmonobloc d'altura 100 mm. Seients en V garantint estabilitat i absència de soroll. Barrots inclinats a 45è amb superfície antilliscant. Superfície de drenatge: 2012cm² Obertura lliure de 910 x 408 mm.	618,30000	€
BDK5-NM02	u	Tapa de pou SOLO 7SC de Norinco o equivalent, 700 mm classe D400, amb inscripció de Ajuntament de Cornellà, escut i Clavegueram.	230,44000	€
BDKA-TFD9	u	Pericó modular de polipropilè per a canalització de serveis tipus simple, de mides interiors 45x45x40 cm (llarg.x ampl.x fond.) de paret nervada de 5 cm de gruix amb fons no estanc, segons norma UNE 201004	42,66000	€
BFB6-09BH	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	2,70000	€
BFWF-09VA	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	9,04000	€
BFYB2305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,02000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 6

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BFYH-0A5T	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,24000	€
BG2P-1KUQ	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix	4,55000	€
BG2Q-1KTC	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	3,13000	€
BG2Q-1KTD	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,45000	€
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	2,82000	€
BG2Q-1KTF	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	1,91000	€
BG2Q-NM01	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 70 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,18000	€
BG33-G2RJ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	1,73000	€
BG33-G2RO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	1,16000	€
BG33-G2TC	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	2,56000	€
BG33-G2TE	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 mm2, amb armadura de flex d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	8,92000	€
BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	2,76000	€
BG6E-NM01	u	Polsador temporitzat, per a muntar superficialment.	168,09000	€
BGD2-06V3	u	Placa de connexió a terra d'acer en forma d'estel (massissa), de 0,2 m2 de superfície i de 3 mm de gruix	136,08000	€
BGD4-16WD	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i per muntar superficialment	32,16000	€
BGD5-06SU	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	18,04000	€
BGF0-08C3	u	Columna d'acer de 8 m d'alçària, de 3,3 kN d'esforç en punta, de forma tubular, per a 3 cables	445,03000	€
BGWB-0B1U	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes d'acer	71,19000	€
BGWF-0ARJ	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,39000	€
BGYD-0B2W	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	5,07000	€
BGYD-0B2X	u	Part proporcional d'elements especials per a plaques de connexió a terra	5,77000	€
BHG5-NM01	u	Quadre d'escomesa Monolit -750/2, Escomesa 2	5.121,74000	€
BHM0-NM01	u	Bàcul semaforic de planxa d'acer galvanitzat, de 6 m d'alçària i braç sortint de longitud variable amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5.	1.402,00000	€
BHM2-0FH9	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5	360,29000	€
BHNF-AB01	u	PROJECTOR MINI FLUT STREET 3500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL	505,75000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 7

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BHNF-NM02	U	PROJECTOR FLUT STREET 9300 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ SEGONS DETALL. ACABAT PINTAT COLOR RAL 7021 I PROTECCIÓ DE MORTER IMPERMEABLE	692,75000 €
BHNF-NM03	u	PROJECTOR MINI FLUT STREET 6500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL	520,00000 €
BHR1-NM01	u	Columna semafòrica tipus "Barcelona" de planxa galvanitzada de 2,60 m d'alçària, col·locat.	448,45000 €
BHW8-061Y	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	42,05000 €
BHW8-06J0	u	Part proporcional d'accessoris per a bàculs	42,05000 €
BHW8-AB01	u	Braç individual llarg 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 896mm, acabat galvanitzat	280,50000 €
BHW8-AB02	u	Braç individual curt 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 496.5mm, acabat galvanitzat.	238,00000 €
BJS51630	m	Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	1,08000 €
BQ213110	u	Paperera de BENITO URBAN o equivalent, model VIDA XXL, contenidor de 40L, d'acer zincat electrolític per immersió, ancorada amb dos daus de formigó de 30x30x30 cm o amb cargols i tacs al paviment, tipus homologat per l'Ajuntament.	64,98000 €
BQ46-NM01	u	Pilona de component polimèric de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 800 mm d'alçària aparent, model URBAN GEORGE de URBABIL, amb escut de l'ajuntament, fixa, amb cinta reflectant, col·locada encastada al paviment.	82,41000 €
BQ47-NM01	u	Pilona de color verd, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 865 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament	71,44000 €
BQ47-NM02	u	Pilona de color vermell, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 865 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament	71,44000 €
BQ47-NM03	u	Pilona flexible tipus "sevillano", de 200 mm de diàmetre, 750 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants.	20,30000 €
BQZ0-NM01	u	MOB-02_Aparcabicicles en forma de U d'acer galvanitzat, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, model VBU01 Universal de BENITO URBAN o equivalent,	60,76000 €
BR3D-21GK	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	30,48000 €
BR4EA-25X3	u	Lantana montevidensis 'Alba' en contenidor d'1 l	1,93000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 8

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000 237,27000 €
			Unitats Preu Parcial Import
Ma d'obra			
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050 /R x 28,12000 = 29,52600
			Subtotal: 29,52600 29,52600
Maquinària			
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725 /R x 2,39000 = 1,73275
			Subtotal: 1,73275 1,73275
Materials			
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200 x 165,63000 = 33,12600
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000 x 0,34000 = 136,00000
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x 1,85000 = 0,37000
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530 x 23,67000 = 36,21510
			Subtotal: 205,71110 205,71110
		DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,29526
		COST DIRECTE	237,26511
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	237,26511

B07F-0LT8	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000 104,76000 €
			Unitats Preu Parcial Import
Ma d'obra			
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x 28,12000 = 28,12000
			Subtotal: 28,12000 28,12000
Maquinària			
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x 2,39000 = 1,67300
			Subtotal: 1,67300 1,67300
Materials			
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200 x 165,63000 = 33,12600
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x 1,85000 = 0,37000
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,740 x 23,67000 = 41,18580
			Subtotal: 74,68180 74,68180

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 9

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,28120
		COST DIRECTE	104,75600
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	104,75600

B07G-0MR9	m3	Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu inclusor aire/plastificant i 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	Rend.: 1,000	112,76000	€
------------------	----	---	---------------------	------------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x 28,12000 = 28,12000	
		Subtotal:	28,12000	28,12000

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària				
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700 /R x 2,39000 = 1,67300	
		Subtotal:	1,67300	1,67300

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials				
B011-05ME	m3	Aigua	0,200 x 1,85000 = 0,37000	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630 x 23,67000 = 38,58210	
B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250 x 170,95000 = 42,73750	
B081-06U6	kg	Additiu inclusor aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	0,500 x 2,00000 = 1,00000	
		Subtotal:	82,68960	82,68960

		DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,28120
		COST DIRECTE	112,76380
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	112,76380

B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000	1,37000	€
------------------	----	--	---------------------	----------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,005 /R x 28,61000 = 0,14305	
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,005 /R x 25,40000 = 0,12700	
		Subtotal:	0,27005	0,27005

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials				
B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,0102 x 1,95000 = 0,01989	
B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,050 x 1,03000 = 1,08150	
		Subtotal:	1,10139	1,10139

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 10

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,00270
		COST DIRECTE	1,37414
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	1,37414

D060M0B2	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb escòria CEM II/B-S/32,5 i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	Rend.: 1,000	106,92000	€
-----------------	----	---	---------------------	------------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0150000	h	Manobre especialista	0,900 /R x 28,12000 = 25,30800	
		Subtotal:	25,30800	25,30800

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària				
C1705700	h	Formigonera de 250 l	0,450 /R x 3,87000 = 1,74150	
		Subtotal:	1,74150	1,74150

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials				
B0514301	t	Ciment pòrtland amb escòria CEM II/B-S/32,5, en sacs	0,150 x 161,59000 = 24,23850	
B0332Q10	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550 x 25,50000 = 39,52500	
B0312010	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	0,650 x 24,26000 = 15,76900	
B0111000	m3	Aigua	0,180 x 1,85000 = 0,33300	
		Subtotal:	79,86550	79,86550

		COST DIRECTE	106,91500
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	106,91500

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 11

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
P-1	F2192C03	ml	Demolició de vorada amb rigola de formigó o granit col.locada sobre formigó amb martell picador, càrrega i transport als magatzems municipals, si les vorades estan en bon estat de conservació o a l'abocador autoritzat i el cànon.	Rend.: 0,988 9,17 €		
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0150000	h	Manobre especialista	0,194 /R x 28,12000 =	5,52154	
			Subtotal:		5,52154	5,52154
Maquinària	C1101200	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,197 /R x 16,98000 =	3,38569	
			Subtotal:		3,38569	3,38569
			COST DIRECTE			8,90723
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,26722
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,17445
P-2	F2194JK4	m2	Demolició i arrencada del paquet que forma el paviment de panots, llamborda, formigó, aglomerat, etc. amb un gruix mitjà de 40cm, inclòs la base de formigó, mobiliari urbà (pilones, senyals rètols, papereres, etc), amb mitjans mecànics i manuals, càrrega i transport a l'abocador autoritzat i cànon. El mobiliari que es pugui aprofitar es protegirà i es portarà a magatzem Municipal.	Rend.: 1,097 11,93 €		
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària	C1105A00	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,185 /R x 68,67000 =	11,58063	
			Subtotal:		11,58063	11,58063
			COST DIRECTE			11,58063
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,34742
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			11,92805
P-3	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, tant a vorera com a calçada.	Rend.: 0,359 3,73 €		
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària	C1331100	h	Motoanivelladora, de mida petita	0,010 /R x 63,13000 =	1,75850	
	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat,de 12 a 14 t	0,011 /R x 60,92000 =	1,86663	
			Subtotal:		3,62513	3,62513

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 12

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
			COST DIRECTE	3,62513		
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 0,10875		
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	3,73388		
P-4	F9H1X114	m2	Fressatge amb màquina autopropulsada, de l'aglomerat asfàltic de 10 cm. de gruix mig, inclòs l'escombrat, la càrrega i el transport de la runa a l'abocador autoritzat i el cànon , així com el tall amb disc de l'asfalt existent.	Rend.: 1,845 4,68 €		
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0140000	h	Manobre	0,086 /R x 27,20000 =	1,26786	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,019 /R x 32,59000 =	0,33562	
			Subtotal:		1,60348	1,60348
Maquinària	C1709B00	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	0,010 /R x 49,56000 =	0,26862	
	C13350C0	h	Corró vibratori autopropulsat,de 12 a 14 t	0,012 /R x 60,92000 =	0,39623	
	C170D0A0	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	0,012 /R x 40,18000 =	0,26133	
			Subtotal:		0,92618	0,92618
Materials	B9H12110	t	Mescla bituminosa en calent de composició densa D-12 amb granulat granític i betum asfàltic de penetració	0,040 x 50,36000 =	2,01440	
			Subtotal:		2,01440	2,01440
			COST DIRECTE			4,54406
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,13632
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			4,68038
P-5	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclosos lloguer i desplaçaments de maquinària a obra.	Rend.: 0,132 1,53 €		
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra	A0150000	h	Manobre especialista	0,003 /R x 28,12000 =	0,63909	
			Subtotal:		0,63909	0,63909
Maquinària	C1702D00	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	0,003 /R x 29,72000 =	0,67545	
			Subtotal:		0,67545	0,67545
Materials	B0551110	kg	Emulsió bituminosa aniònica tipus C60B3/B2 ADH	1,000 x 0,17000 =	0,17000	
			Subtotal:		0,17000	0,17000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 13

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			COST DIRECTE	1,48454
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,04454
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1,52908
P-6	FBA31012	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual	Rend.: 1,000 9,91 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0121000	h	Oficial 1a	0,084 /R x 25,36000 = 2,13024
	A0140000	h	Manobre	0,042 /R x 27,20000 = 1,14240
			Subtotal:	3,27264 3,27264
Maquinària				
	C1B02B00	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	0,042 /R x 25,18000 = 1,05756
			Subtotal:	1,05756 1,05756
Materials				
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	1,020 x 5,14000 = 5,24280
			Subtotal:	5,24280 5,24280
			DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,04909
			COST DIRECTE	9,62209
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,28866
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	9,91075

FD7E0060	ml	Tub polietilè PE 315 mm Doble capa	Rend.: 0,914	88,14 €
		Tub polietilè PE-100 per a sanejament de diàmetre exterior 315 mm de doble paret, de cara exterior de paret estructurada alaveolar i cara interior de paret llisa, tipus Polieco o similar, rigidesa circumferencial, SN > 0,04 Kg/cm2, segons norma CEN TC 155, suministrament en tubs de longitud maxima 6 metres. inclou la junta (maneguet femella-femella) de polietilè i cautxú entre tubs, filferro de lligat a la solera, tallat del tub on calgui i inspecció amb càmera de video. Suministrament i col·locació. (unitat de mesura: metre lineal), inclòs formigó de resistència 200Kg/cm2, consistència tova, i tamany d'àrid inferior a 12mm per a solera, laterals, i cobriment de les canonades, abocat amb dúmper o carretó i part proporcional de colzes, maneguets, entroncament i connexions entre totes les xarxes primàries i secundàries, mitjançant el tall en forma oblicua i rejuntat amb Sikadur i formigonat.		
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0140000	h	Manobre	1,000 /R x 27,20000 = 29,75930
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	1,000 /R x 32,59000 = 35,65646

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 14

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	65,41576 65,41576
Materials				
	BD7E0060	ML	TUB POLIETILÈ PE-100 PER A SANEJAMENT DE DIÀMETRE EXTERIOR 315 MM DE DOBLE PARET, DE CARA EXTERIOR DE PARET ESTRUCTURADA ALVEOLAR I CARA INTERIOR DE PARET LLISA, TIPUS POLIECO O SIMILAR, RIGIDESA CIRCUMFERENCIAL, SN > 0,04 KG/CM2, SEGONS NORMA CEN TC 155, SUBMINISTRAMENT EN TUBS DE LONGITUD MÀXIMA 6 METRES. INCLOU JUNTA (FITTING) POLIETILÈ I CAUTXÚ.	1,000 x 20,16000 = 20,16000
			Subtotal:	20,16000 20,16000
			COST DIRECTE	85,57576
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	2,56727
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	88,14303
P-7	FER019	ut	Retirar suports, condicionant la instal·lació elèctrica de bàcules o columnes de més de 9 m i fins 12 m, i posterior acopi.	Rend.: 1,000 133,46 €
			COST DIRECTE	129,57282
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	3,88718
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	133,4600
P-8	FJS51ZZ2	m2	Reg per degoteig de superfícies amb canonada de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb una separació interlínie de 40/50cm amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	Rend.: 1,000 10,40 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,120 /R x 33,68000 = 4,04160
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,120 /R x 28,93000 = 3,47160
			Subtotal:	7,51320 7,51320
Materials				
	BJS51630	m	Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	2,200 x 1,08000 = 2,37600
	BFYB2305	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	1,000 x 0,02000 = 0,02000
			Subtotal:	2,39600 2,39600
			DESPESES AUXILIARS 2,50 %	0,18783
			COST DIRECTE	10,09703
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,30291
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	10,39994

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 15

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
P-9	FQ213112	ut	Paperera de BENITO URBAN o equivalent, model VIDA XXL, contenidor de 40L, 840x490x380 mm d'acer zincat electrolític per immersió, ancorada amb dos daus de formigó de 30x30x30 cm o amb cargols i tacs al paviment, tipus homologat per l'Ajuntament.	Rend.: 0,224 142,27 €		
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0140000	h	Manobre	0,250 /R x 27,20000 =	30,35714	
	A012N000	h	Oficial 1a d'obra pública	0,250 /R x 32,59000 =	36,37277	
			Subtotal:		66,72991	66,72991
Materials						
	BQ213110	u	Paperera de BENITO URBAN o equivalent, model VIDA XXL, contenidor de 40L, d'acer zincat electrolític per immersió, ancorada amb dos daus de formigó de 30x30x30 cm o amb cargols i tacs al paviment, tipus homologat per l'Ajuntament.	1,000 x 64,98000 =	64,98000	
	D060M0B2	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb escòria CEM II/B-S/32,5 i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,060 x 106,91500 =	6,41490	
			Subtotal:		71,39490	71,39490
			COST DIRECTE			138,12481
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %		4,14374
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			142,26855
P-10	GRJ11612	u	Suministre i col.locació de protector d'escorça d'arbre durant l'execució de les obres, d'1.50 m d'alçada mínima, de tub de PVC o corrugat.	Rend.: 0,175 108,72 €		
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A012P000	h	Oficial 1a jardiner	0,010 /R x 30,90000 =	1,76571	
	A016P000	h	Peó jardiner	0,010 /R x 18,22000 =	1,04114	
			Subtotal:		2,80685	2,80685
Maquinària						
	CRE21000	h	Tisores pneumàtiques	0,010 /R x 1,03000 =	0,05886	
			Subtotal:		0,05886	0,05886
Partides d'obra						
	FD7E0060	ml	Tub polietilè PE 315 mm Doble capa Tub polietilè PE-100 per a sanejament de diàmetre exterior 315 mm de doble paret, de cara exterior de paret estructurada alaveolar i cara interior de paret llisa, tipus Polieco o similar, rigidesa circumferencial, SN > 0,04 Kg/cm2, segons norma CEN TC 155, suministrament en tubs de longitud màxima 6 metres. inclou la junta (maneguet femella-femella) de polietilè i cautxú entre tubs, filferro de lligat a la solera, tallat del tub on calgui i inspecció amb càmera de vídeo. Suministrament i col.locació. (unitat de mesura: metre	1,200 x 85,57576 =	102,69091	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 16

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
			lineal), inclòs formigó de resistència 200Kg/cm2, consistència tova, i tamany d'àrid inferior a 12mm per a solera, laterals, i cobriment de les canonades, abocat amb dúmper o carretó i part proporcional de colzes, maneguets, entroncament i connexions entre totes les xarxes primàries i secundàries, mitjançant el tall en forma oblicua i rejuntat amb Sikadur i formigonat.			
			Subtotal:	102,69091 102,69091		
Altres						
	A%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	0,010 % s 2,80000 = 0,00028		
			Subtotal:	0,00028 0,00028		
			COST DIRECTE	105,55690		
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 3,16671		
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	108,72361		
P-11	P214P-E7K6	m3	Enderroc de fonament de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió	Rend.: 1,000 59,54 €		
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0007	h	Manobre	0,500 /R x 26,84000 =	13,42000	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000 /R x 28,12000 =	28,12000	
			Subtotal:		41,54000	41,54000
Maquinària						
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,121 /R x 61,89000 =	7,48869	
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,500 /R x 16,31000 =	8,15500	
			Subtotal:		15,64369	15,64369
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,62310
			COST DIRECTE			57,80679
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %		1,73420
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			59,54099
P-12	P214W-FEXX	m	Tall en paviment de qualsevol tipus de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	Rend.: 1,000 11,43 €		
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,300 /R x 28,12000 =	8,43600	
			Subtotal:		8,43600	8,43600
Maquinària						
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,300 /R x 8,46000 =	2,53800	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 17

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Subtotal:				2,53800
				2,53800
DESPESES AUXILIARS				1,50 %
				0,12654
COST DIRECTE				11,10054
DESPESES INDIRECTES				3,00 %
				0,33302
COST EXECUCIÓ MATERIAL				11,43356

P-13	P214Y-HYXQ	m2	Demolició de gual de vianants i vehicles de pedra granítica sobre formigó, de 10 a 15 cm de gruix i <= 1.2 m d'amplària amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2	Rend.: 1,000	40,05	€
-------------	-------------------	----	---	---------------------	--------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0E-000A	h	Manobre especialista	0,616 /R x 28,12000 =	17,32192
A0D-0007	h	Manobre	0,616 /R x 26,84000 =	16,53344
Subtotal:				33,85536
Maquinària				
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,308 /R x 16,31000 =	5,02348
Subtotal:				5,02348
COST DIRECTE				38,87884
DESPESES INDIRECTES				3,00 %
				1,16637
COST EXECUCIÓ MATERIAL				40,04521

P-14	P219-NM01	u	SH-2_Separador de vial asimètric de 550x250x100 mm de cautxú negre reciclat, amb franges reflectores, tipus Mompe 3 deAdosa o equivalent, amb orificis per allotjament dels cargols. Col·locat sobre paviment amb una separació entre eixos de 250 cm i ancorat amb 2 cargols de varilla roscada de 12mm de diàmetre mínim i resina química tipus Hilty hy 170 o similar de dos components.	Rend.: 1,000	60,66	€
-------------	------------------	---	---	---------------------	--------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,250 /R x 32,59000 =	8,14750
A0D-0007	h	Manobre	0,350 /R x 26,84000 =	9,39400
Subtotal:				17,54150
Maquinària				
C181-JV01	h	Furgoneta amb grup 10KVA	0,100 /R x 30,00000 =	3,00000
Subtotal:				3,00000
Materials				
B0A6-NM01	u	Separador de vial asimètric de 550x250x100 mm de cautxú negre reciclat, amb franges reflectores, tipus Mompe 3 deAdosa o equivalent, amb orificis per	1,000 x 28,00000 =	28,00000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 18

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Subtotal:				10,00000
				10,00000
DESPESES AUXILIARS				2,00 %
				0,35083
COST DIRECTE				58,89233
DESPESES INDIRECTES				3,00 %
				1,76677
COST EXECUCIÓ MATERIAL				60,65910

P-15	P21B0-CL01	m2	Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fresatge	Rend.: 1,000	11,60	€
-------------	-------------------	----	--	---------------------	--------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0E-000A	h	Manobre especialista	0,250 /R x 28,12000 =	7,03000
Subtotal:				7,03000
Maquinària				
C1B0-H4LE	h	Màquina per fresat de pintures de marca vial d'accionament manual	0,250 /R x 16,49000 =	4,12250
Subtotal:				4,12250
DESPESES AUXILIARS				1,50 %
				0,10545
COST DIRECTE				11,25795
DESPESES INDIRECTES				3,00 %
				0,33774
COST EXECUCIÓ MATERIAL				11,59569

P-16	P21G5-NM01	u	Retirada de tapa d'embornal prefabricat de fosa dúctil, amb mitjans mecànics i manuals, i càrrega sobre camió.	Rend.: 1,000	10,35	€
-------------	-------------------	---	--	---------------------	--------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,200 /R x 32,59000 =	6,51800
A0D-0007	h	Manobre	0,100 /R x 26,84000 =	2,68400
Subtotal:				9,20200
Maquinària				
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,100 /R x 8,46000 =	0,84600
Subtotal:				0,84600
COST DIRECTE				10,04800
DESPESES INDIRECTES				3,00 %
				0,30144
COST EXECUCIÓ MATERIAL				10,34944

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 19

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-17	P21G5-NM02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, prefabricat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.	Rend.: 1,000 6,37 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	6,18900 6,18900
			COST DIRECTE	6,18900
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,18567
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	6,37467
P-18	P21G5-NM03	u	Rebaixat d'altura de pou prefabricat de fosa dúctil, amb mitjans mecànics i manuals, i càrrega sobre camió.	Rend.: 1,000 10,35 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	9,20200 9,20200
			COST DIRECTE	10,04800
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,30144
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	10,34944
P-19	P21GN-NM01	u	Desmuntatge de semàfor muntat sobre columna o bàcul, a una alçària <= 10 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.	Rend.: 1,000 101,18 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	56,04000 56,04000
			COST DIRECTE	56,04000
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	5,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	61,04000
			Subtotal:	41,35200 41,35200

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 20

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,84060
			COST DIRECTE	98,23260
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	2,94698
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	101,17958
P-20	P21Q2-CL02	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000 9,45 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	7,03000 7,03000
			COST DIRECTE	7,03000
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	2,40000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	9,43000
			Subtotal:	2,03875 2,03875
			DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,10545
			COST DIRECTE	9,17420
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,27523
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	9,44943
P-21	P2212-55UB	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000 12,98 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	1,34200 1,34200
			COST DIRECTE	1,34200
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,37809
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1,72009
			Subtotal:	11,24100 11,24100
			DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,02013
			COST DIRECTE	12,60313
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,37809
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	12,98122
P-22	P2214-AYXX	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb mitjans manuals i mecànics i càrrega indirecta sobre camió,	Rend.: 1,000 6,69 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	1,99269 1,99269
			COST DIRECTE	1,99269
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,59781
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	2,59050

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 21

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	C139-00LK	h	Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,051 /R x 88,19000 = 4,49769
			Subtotal:	6,49038
			COST DIRECTE	6,49038
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,19471
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	6,68509
P-23	P221D-DZ2R	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	Rend.: 1,000 10,20 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	9,90240
			COST DIRECTE	9,90240
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,29707
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	10,19947
P-24	P221I-8GY7	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible	Rend.: 1,000 8,13 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	4,39680
			COST DIRECTE	4,39680
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,23693
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	4,63373
			DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,06595
			COST DIRECTE	7,89764
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,23693
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	8,13457

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 22

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-25	P221I-M8GE	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible	Rend.: 1,000 8,91 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	4,39680
			COST DIRECTE	4,39680
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,23693
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	4,63373
			DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,06595
			COST DIRECTE	8,64651
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,25940
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	8,90591
P-26	P221I-NM01	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 60 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible	Rend.: 1,000 16,03 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	8,24400
			COST DIRECTE	8,24400
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,46696
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	8,71096
			DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,12366
			COST DIRECTE	15,56545
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,46696
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	16,03241

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 23

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-27	P2255-DPIW	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible	Rend.: 1,000 32,67 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	3,93680 3,93680
			Subtotal:	8,72769 8,72769
			Subtotal:	18,99950 18,99950
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,05905
			COST DIRECTE	31,72304
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 0,95169
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	32,67473

P-28	P2R4-VSRU	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	Rend.: 1,000 7,71 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	7,48697 7,48697
			Subtotal:	7,48697 7,48697
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 0,22461
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	7,71158

P-29	P2R6-4I46	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 20 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	Rend.: 1,000 12,24 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	1,38166 1,38166
			Subtotal:	10,49764 10,49764

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	11,87930 11,87930
			COST DIRECTE	11,87930
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 0,35638
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	12,23568

P-30	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	Rend.: 1,000 23,69 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	23,00000 23,00000
			Subtotal:	23,00000 23,00000
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 0,69000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	23,69000

P-31	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	Rend.: 1,000 7,20 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	6,99200 6,99200
			Subtotal:	6,99200 6,99200
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 0,20976
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	7,20176

P-32	P310-D51D	kg	Armadura de rases i pous AP500 S amb barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000 1,76 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Subtotal:	0,17780 0,17780
			Subtotal:	0,14305 0,14305

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 25

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
Subtotal:				0,32085	0,32085
Materials					
B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,005 x 1,95000 =	0,00975	
B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000 x 1,37414 =	1,37414	
Subtotal:				1,38389	1,38389
DESPESES AUXILIARS				1,50 %	0,00481
COST DIRECTE					1,70955
DESPESES INDIRECTES				3,00 %	0,05129
COST EXECUCIÓ MATERIAL					1,76084
P310-D51N	kg	Armatura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000	1,82	€
Unitats Preu Parcial Import					
Ma d'obra					
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,008 /R x 25,40000 =	0,20320	
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,006 /R x 28,61000 =	0,17166	
Subtotal:				0,37486	0,37486
Materials					
B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,0051 x 1,95000 =	0,00995	
B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000 x 1,37414 =	1,37414	
Subtotal:				1,38409	1,38409
DESPESES AUXILIARS				1,50 %	0,00562
COST DIRECTE					1,76457
DESPESES INDIRECTES				3,00 %	0,05294
COST EXECUCIÓ MATERIAL					1,81751

P-33	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments	Rend.: 1,000	24,97	€
Unitats Preu Parcial Import						
Ma d'obra						
A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,350 /R x 25,40000 =	8,89000		
A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,350 /R x 28,61000 =	10,01350		
Subtotal:				18,90350	18,90350	
Materials						
B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,1501 x 1,89000 =	0,28369		
B0AM-078G	kg	Filferro recuit 3 mm	0,102 x 1,77000 =	0,18054		
B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	6,600 x 0,44000 =	2,90400		
B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,00437 x 367,16000 =	1,60449		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 26

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
Subtotal:				0,08190	0,08190
Subtotal:				5,05462	5,05462
DESPESES AUXILIARS				1,50 %	0,28355
COST DIRECTE					24,24167
DESPESES INDIRECTES				3,00 %	0,72725
COST EXECUCIÓ MATERIAL					24,96892

P-34	P312-I4O5	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, abocat des de camió	Rend.: 1,000	116,31	€
Unitats Preu Parcial Import						
Ma d'obra						
A0D-0007	h	Manobre	0,250 /R x 26,84000 =	6,71000		
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,0625 /R x 32,59000 =	2,03688		
Subtotal:				8,74688	8,74688	
Materials						
B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6	1,100 x 94,59000 =	104,04900		
Subtotal:				104,04900	104,04900	
DESPESES AUXILIARS				1,50 %	0,13120	
COST DIRECTE					112,92708	
DESPESES INDIRECTES				3,00 %	3,38781	
COST EXECUCIÓ MATERIAL					116,31490	

P-35	P312-M0SE	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, abocat des de camió	Rend.: 1,000	106,54	€
Unitats Preu Parcial Import						
Ma d'obra						
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,0625 /R x 32,59000 =	2,03688		
A0D-0007	h	Manobre	0,250 /R x 26,84000 =	6,71000		
Subtotal:				8,74688	8,74688	
Materials						
B06F1-LRR	m3	Formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6	1,100 x 85,96000 =	94,55600		
Subtotal:				94,55600	94,55600	

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 27

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,13120
			COST DIRECTE	103,43408
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 3,10302
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	106,53711
P312-TS4D	m3		Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar HA - 35 / F / 20 / XC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45, abocat amb bomba	Rend.: 1,000 194,66 €
			Unitats	Preu
Ma d'obra				Parcial
				Import
A0D-0007	h	Manobre	0,300 /R x 26,84000 =	8,05200
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,075 /R x 32,59000 =	2,44425
			Subtotal:	10,49625 10,49625
Maquinària				
C172-003J	h	Camió amb bomba de formigonar	0,100 /R x 189,11000 =	18,91100
			Subtotal:	18,91100 18,91100
Materials				
B06F2-MJS	m3	Formigó per armar HA - 35 / F / 20 / XC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45	1,100 x 144,93000 =	159,42300
			Subtotal:	159,42300 159,42300
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,15744
			COST DIRECTE	188,98769
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 5,66963
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	194,65732

P-36	P352-M1IW	m3	Fonament de formigó per armar HA - 35 / F / 20 / XC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades	Rend.: 1,000 249,18 €
			Unitats	Preu
Partides d'obra				Parcial
				Import
P312-TS4D	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar HA - 35 / F / 20 / XC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45, abocat amb bomba	1,000 x 188,98769 =	188,98769
P310-D51N	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	30,000 x 1,76457 =	52,93710
			Subtotal:	241,92479 241,92479

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 28

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			COST DIRECTE	241,92479
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 7,25774
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	249,18253
P-37	P45G0-M7DG	m3	Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment	Rend.: 1,000 173,87 €
			Unitats	Preu
Ma d'obra				Parcial
				Import
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,513 /R x 32,59000 =	16,71867
A0D-0007	h	Manobre	2,052 /R x 26,84000 =	55,07568
			Subtotal:	71,79435 71,79435
Materials				
B06F2-I05P	m3	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050 x 90,68000 =	95,21400
			Subtotal:	95,21400 95,21400
			DESPESES AUXILIARS	2,50 % 1,79486
			COST DIRECTE	168,80321
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 5,06410
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	173,86731

P-38	P931-10RUA	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	Rend.: 1,000 125,40 €
			Unitats	Preu
Ma d'obra				Parcial
				Import
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,261 /R x 32,59000 =	8,50599
A0D-0007	h	Manobre	0,450 /R x 26,84000 =	12,07800
			Subtotal:	20,58399 20,58399
Maquinària				
C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,261 /R x 5,88000 =	1,53468
			Subtotal:	1,53468 1,53468
Materials				
B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050 x 94,59000 =	99,31950
			Subtotal:	99,31950 99,31950

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 29

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,30876
			COST DIRECTE	121,74693
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 3,65241
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	125,39934
P-39	P938-DFU8	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	Rend.: 1,000 37,48 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0D-0007	h	Manobre	0,050 /R x 26,84000 = 1,34200
			Subtotal:	1,34200 1,34200
Maquinària				
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,040 /R x 87,52000 = 3,50080
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,035 /R x 90,27000 = 3,15945
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,025 /R x 64,38000 = 1,60950
			Subtotal:	8,26975 8,26975
Materials				
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	1,150 x 23,19000 = 26,66850
	B011-05ME	m3	Aigua	0,050 x 1,85000 = 0,09250
			Subtotal:	26,76100 26,76100
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,02013
			COST DIRECTE	36,39288
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 1,09179
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	37,48467

P-40	P93M-JRJJ	m2	Solera de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, de gruix 15 cm, abocat des de camió	Rend.: 1,000 24,63 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0D-0007	h	Manobre	0,220 /R x 26,84000 = 5,90480
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100 /R x 32,59000 = 3,25900
			Subtotal:	9,16380 9,16380
Materials				
	B06F1-10IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	0,1545 x 94,59000 = 14,61416
			Subtotal:	14,61416 14,61416

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 30

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,13746
			COST DIRECTE	23,91542
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 0,71746
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	24,63288
P-41	P965-NM01	m	VOR-03_Vorada de pedra granítica, recta, escairada, buixardada, amb dos cantells de forma arrodonida, per a vorada, de 15x40 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter	Rend.: 1,000 127,14 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0D-0007	h	Manobre	0,543 /R x 26,84000 = 14,57412
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,257 /R x 32,59000 = 8,37563
			Subtotal:	22,94975 22,94975
Materials				
	B964-0GHP	m	Pedra granítica, recta, escairada, buixardada, amb dos cantells de forma arrodonida, per a vorada, de 15x40 cm	1,050 x 88,13000 = 92,53650
	B069-13Q0	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,0935 x 80,29000 = 7,50712
	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	0,002 x 50,46000 = 0,10092
			Subtotal:	100,14454 100,14454
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,34425
			COST DIRECTE	123,43854
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 3,70316
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	127,14169

P-42	P967-NM01	m	VOR-04_Vorada de peça de formigó prefabricat, de 30x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta	Rend.: 1,000 38,93 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0D-0007	h	Manobre	0,515 /R x 26,84000 = 13,82260
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,250 /R x 32,59000 = 8,14750
			Subtotal:	21,97010 21,97010
Materials				
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,094 x 90,44000 = 8,50136

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 31

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B07L-1PYA	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,002	x	50,46000	=	0,10092
	B962-IXGA	m	Peça recta de formigó per a vorades, doble capa per a vianants 30x15 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	1,050	x	6,57000	=	6,89850
				Subtotal:		15,50078		15,50078
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,32955
				COST DIRECTE				37,80043
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		1,13401
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				38,93444

P-43	P976-NM01	m	VOR-02_Rigola de 20 cm d'amplària de peça de morter de ciment de color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades sobre llit de morter i rejuntades amb beurada de ciment.	Rend.: 1,000				12,84	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	--	--	--	--------------	----------

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	26,84000	=	1,34200	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,200	/R x	32,59000	=	6,51800	
				Subtotal:		7,86000		7,86000	
Maquinària									
	C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	0,050	/R x	1,62000	=	0,08100	
				Subtotal:		0,08100		0,08100	
Materials									
	B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,001	x	256,98000	=	0,25698	
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,001	x	62,46000	=	0,06246	
	B971-0GUF	u	Peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles	5,050	x	0,81000	=	4,09050	
				Subtotal:		4,40994		4,40994	
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,11790	
				COST DIRECTE				12,46884	
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		0,37407	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				12,84291	

P-44	P976-NM02	m	VOR-01_Rigola de 30 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x4 cm, per a rigoles, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment.	Rend.: 1,000				2,96	€
-------------	------------------	---	---	---------------------	--	--	--	-------------	----------

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B971-TT41	u	Peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x4 cm, per a rigoles	3,333	x	0,71000	=	2,36643	

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 32

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,00153	x	256,98000	=	0,39318
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,00189	x	62,46000	=	0,11805
				Subtotal:		2,87766		2,87766
				COST DIRECTE				2,87766
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		0,08633
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				2,96399

P-45	P981-ABV1	u	GV-02_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 959x551 cm, compost per dos guals perimetrals a calçada formats cadascun per 111 peces de formigó de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació d'extrem de gual format per 61 peces de formigó de 20x20x4 cm amb acabat llis. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.	Rend.: 1,000				1.038,57	€
-------------	------------------	---	---	---------------------	--	--	--	-----------------	----------

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	5,650	/R x	32,59000	=	184,13350	
	A0D-0007	h	Manobre	11,300	/R x	26,84000	=	303,29200	
				Subtotal:		487,42550		487,42550	
Materials									
	B980-NM06	m2	Peça quadrada de formigó monocapa, gris, de 20x20 cm i 4 cm de gruix, preu alt, per a paviment drenant.	2,450	x	14,23000	=	34,86350	
	B980-NM05	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 20x20x4 cm, acabat tàctil, tipus minvu 0, classe 1a, preu alt.	9,150	x	25,70000	=	235,15500	
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,048	x	62,46000	=	2,99808	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	2,660	x	90,44000	=	240,57040	
				Subtotal:		513,58698		513,58698	
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		7,31138	
				COST DIRECTE				1.008,32386	
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		30,24972	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				1.038,57358	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 33

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-46	P981-NM01	u	GP-01_Formació de gual peatonal amb peces de granit, de dimensions 520x220 cm, compost per: - Extrems massissos: 2 peces de 40x120x22cm. - Pla inclinat: 11 peces de 40x120x10cm (50% de la superfície amb acabat Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals). - Superfície plana: 2 peces de 40x100x22cm, 8 peces de 40x100x10cm, 3 peces de 40x100x10cm Minvu1 fresat per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals.	Rend.: 1,000 3.618,90 €
Totes les peces col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.				
				Unitats Preu Parcial Import
Ma d'obra				
	A0D-0007	h	Manobre	2,540 /R x 26,84000 = 68,17360
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	1,270 /R x 32,59000 = 41,38930
				Subtotal: 109,56290 109,56290
Materials				
	B982-NM02	u	Peça de pedra natural per a gual de vianants de forma recta, de 100x40x10 cm, de pedra granítica.	8,000 x 82,50000 = 660,00000
	B982-NM01	u	Peça de pedra natural per a rampa de gual de vianants de forma recta, de 120x40x10 cm, de pedra granítica, 50 % de la superfície amb acabat MINVU 0.	11,000 x 136,40000 = 1.500,40000
	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	0,009 x 62,46000 = 0,56214
	B981-NM02	u	Capçal de gual de pedra granítica, de 120x40x22 cm, amb la cantonada esbiaxada.	2,000 x 154,00000 = 308,00000
	B981-NM01	u	Extrem de gual de pedra granítica, de 100x40x22 cm.	2,000 x 259,09000 = 518,18000
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,280 x 90,44000 = 25,32320
	B982-NM03	u	Peça de pedra natural per a gual de vianants de forma recta, de 100x40x10 cm, de pedra granítica, fresat, amb acabat tipus minvu 1.	3,000 x 129,94000 = 389,82000
				Subtotal: 3.402,28534 3.402,28534
				DESPESES AUXILIARS 1,50 % 1,64344
				COST DIRECTE 3.513,49168
				DESPESES INDIRECTES 3,00 % 105,40475
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 3.618,89643

P-47	P981-NM02	u	GP-02_Formació de gual peatonal amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 520x120 cm, rampa formada per 11 peces de formigó de 40x60x10 cm i banda tàctil de 11 peces de 40x60x10 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació de rampa formada per peces de formigó de 40x60x28 cm, amb extrems de gual semicirculars i dues peces de formigó de	Rend.: 1,000 612,39 €
-------------	------------------	---	--	-----------------------------------

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 34

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			40x60x28 cm per a col·locar planes. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.	
				Unitats Preu Parcial Import
Ma d'obra				
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	1,610 /R x 32,59000 = 52,46990
	A0D-0007	h	Manobre	3,240 /R x 26,84000 = 86,96160
				Subtotal: 139,43150 139,43150
Materials				
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,360 x 90,44000 = 32,55840
	B980-NM01	m	Peces per a gual peatona per a posició lateral amb peces prefabricades de formigó de 60x40 cm, i 28 cm d'alçada, amb part proporcional de peces especials semicirculars per a extrems.	0,800 x 79,16000 = 63,32800
	B980-NM02	m	Peça de formigó per a gual peatonal, per a posició central, de 40x60 cm, i 10 cm d'alçada de color gris.	5,200 x 51,84000 = 269,56800
	B980-NM03	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 40x60x10cm, acabat tàctil, tipus minvu 0, classe 1a, preu alt.	2,640 x 32,89000 = 86,82960
	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	0,012 x 62,46000 = 0,74952
				Subtotal: 453,03352 453,03352
				DESPESES AUXILIARS 1,50 % 2,09147
				COST DIRECTE 594,55649
				DESPESES INDIRECTES 3,00 % 17,83669
				COST EXECUCIÓ MATERIAL 612,39319

P-48	P981-NM03	u	GP-03_Formació de gual peatonal amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 480x120 cm, rampa formada per 10 peces de formigó de 40x60x10 cm i banda tàctil de 10 peces de 40x60x10 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació de rampa formada per peces de formigó de 40x60x28 cm, amb extrems de gual semicirculars i dues peces de formigó de 40x60x28 cm per a col·locar planes. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.	Rend.: 1,000 582,90 €
-------------	------------------	---	---	-----------------------------------

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 35

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	1,610	/R x 32,59000 =	52,46990	
	A0D-0007	h	Manobre	3,240	/R x 26,84000 =	86,96160	
						Subtotal:	139,43150
Materials							
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,012	x 62,46000 =	0,74952	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,360	x 90,44000 =	32,55840	
	B980-NM01	m	Peces per a gual peatona per a posició lateral amb peces prefabricades de formigó de 60x40 cm, i 28 cm d'alçada, amb part proporcional de peces especials semicirculars per a extrems.	0,800	x 79,16000 =	63,32800	
	B980-NM02	m	Peça de formigó per a gual peatonal, per a posició central, de 40x60 cm, i 10 cm d'alçada de color gris.	4,800	x 51,84000 =	248,83200	
	B980-NM03	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 40x60x10cm, acabat tàctil, tipus minvu 0, classe 1a, preu alt.	2,400	x 32,89000 =	78,93600	
						Subtotal:	424,40392
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %	2,09147
					COST DIRECTE		565,92689
					DESPESES INDIRECTES	3,00 %	16,97781
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	582,90470

P-49 P981-NMB1 u B-01/02_Pavimentació de parada de bus de longitud 16 m, amb peces de formigó prefabricat, compost per franja previa a pas elevat de carril bici de 120 peces de formigó de color gris de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals, franja previa a final de pas elevat de 20 peces de formigó de color negre de 60x40x4cm de tipus Minvu 0. Delimitació d'extrem de gual format per vorada de formigó prefabricat de 100x15x30 cm amb acabat llis, extrems de pas elevat amb peces de formigó de 100x15x23 cm amb una cara inclinada. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. **Rend.: 1,000** **975,20** €

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	5,000	/R x 26,84000 =	134,20000	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	2,500	/R x 32,59000 =	81,47500	
						Subtotal:	215,67500
Materials							
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	2,660	x 90,44000 =	240,57040	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 36

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu	Parcial	Import
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,250	x 62,46000 =	15,61500	
	B962-IXGA	m	Peça recta de formigó per a vorades, doble capa per a vianants 30x15 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	12,000	x 6,57000 =	78,84000	
	B962-W650	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	4,000	x 4,47000 =	17,88000	
	B980-NM05	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 20x20x4 cm, acabat tàctil, tipus minvu 0, classe 1a, preu alt.	6,400	x 25,70000 =	164,48000	
	B980-NM03	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 40x60x10cm, acabat tàctil, tipus minvu 0, classe 1a, preu alt.	6,400	x 32,89000 =	210,49600	
						Subtotal:	727,88140
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %	3,23513
					COST DIRECTE		946,79153
					DESPESES INDIRECTES	3,00 %	28,40375
						COST EXECUCIÓ MATERIAL	975,19527

P-50 P981-NMB2 u B-03_Pavimentació de parada de bus de longitud 12 m, amb peces de formigó prefabricat, compost per franja de 120 peces de formigó de color gris de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. **Rend.: 1,000** **534,23** €

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	2,500	/R x 32,59000 =	81,47500	
	A0D-0007	h	Manobre	5,000	/R x 26,84000 =	134,20000	
						Subtotal:	215,67500
Materials							
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	1,330	x 90,44000 =	120,28520	
	B980-NM05	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 20x20x4 cm, acabat tàctil, tipus minvu 0, classe 1a, preu alt.	6,400	x 25,70000 =	164,48000	
	B07L-1PY6	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,240	x 62,46000 =	14,99040	
						Subtotal:	299,75560

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24

Pàg.: 37

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %	3,23513
			COST DIRECTE		518,66573
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %	15,55997
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		534,22570

P-51	P981-NMV1	u	GV-01_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 1351x852 cm, compost per dos guals simètrics formats cadascun per 144 peces de formigó de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació d'extrem de gual format per peces de formigó de 20x20x4 cm amb acabat llis, col·locades 62 peces en un gual i 60 peces en l'oposat. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.	Rend.: 1,000	1.103,28	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
			Ma d'obra				
			A0D-0007 h Manobre	11,300 /R x	26,84000 =	303,29200	
			A0F-000S h Oficial 1a d'obra pública	5,650 /R x	32,59000 =	184,13350	
				Subtotal:		487,42550	487,42550
			Materials				
			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	0,048 x	62,46000 =	2,99808	
			B069-2A9P m3 Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	2,660 x	90,44000 =	240,57040	
			B980-NM05 m2 Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 20x20x4 cm, acabat tàctil, tipus minvu 0, classe 1a, preu alt.	11,600 x	25,70000 =	298,12000	
			B980-NM06 m2 Peça quadrada de formigó monocapa, gris, de 20x20 cm i 4 cm de gruix, preu alt, per a paviment drenant.	2,440 x	14,23000 =	34,72120	
				Subtotal:		576,40968	576,40968
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		7,31138	
			COST DIRECTE			1.071,14656	
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %		32,13440	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			1.103,28096	

P-52	P981-NMV3	u	GV-03_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 770x760 cm, compost per: - Extrems massissos: 2 peces de 40x60x22cm Semicirculars. - Pla inclinat: 14 peces de 40x60x10cm. - Superfície plana: 1.152 peces de 20x20x8cm de panot per a pas de vehicles i 204 peces tipus Minvu 0 de 20x20x4 cm per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals.	Rend.: 1,000	2.101,62	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
			Ma d'obra				
			A0F-000S h Oficial 1a d'obra pública	0,580 /R x	32,59000 =	18,90220	
			A0D-0007 h Manobre	0,440 /R x	26,84000 =	11,80960	
				Subtotal:		30,71180	30,71180
			Materials				

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24

Pàg.: 38

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
-----	------	----	------------	------

Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall.

				Unitats	Preu	Parcial	Import
			Ma d'obra				
			A0D-0007 h Manobre	9,300 /R x	26,84000 =	249,61200	
			A0F-000S h Oficial 1a d'obra pública	4,650 /R x	32,59000 =	151,54350	
				Subtotal:		401,15550	401,15550
			Materials				
			B980-NM05 m2 Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 0 gris de 20x20x4 cm, acabat tàctil, tipus minvu 0, classe 1a, preu alt.	8,064 x	25,70000 =	207,24480	
			B980-NM01 m Peces per a gual peatona per a posició lateral amb peces prefabricades de formigó de 60x40 cm, i 28 cm d'alçada, amb part proporcional de peces especials semicirculars per a extrems.	0,800 x	79,16000 =	63,32800	
			B9F3-VENQ m2 Peça quadrada de formigó monocapa, gris, de 20x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt, per a paviment drenant	45,440 x	18,97000 =	861,99680	
			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	0,110 x	62,46000 =	6,87060	
			B069-2A9P m3 Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	2,250 x	90,44000 =	203,49000	
			B980-NM02 m Peça de formigó per a gual peatonal, per a posició central, de 40x60 cm, i 10 cm d'alçada de color gris.	5,600 x	51,84000 =	290,30400	
				Subtotal:		1.633,23420	1.633,23420
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		6,01733	
			COST DIRECTE			2.040,40703	
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %		61,21221	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			2.101,61924	

P-53	P9E1-NM01	m2	PAV-01_Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland.	Rend.: 1,000	46,48	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
			Ma d'obra				
			A0F-000S h Oficial 1a d'obra pública	0,580 /R x	32,59000 =	18,90220	
			A0D-0007 h Manobre	0,440 /R x	26,84000 =	11,80960	
				Subtotal:		30,71180	30,71180
			Materials				

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 39

PARTIDES D'OBRA

NÚM	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	0,003	x	165,63000	=	0,49689
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	1,85000	=	0,00185
	B9E2-0HOR	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	1,020	x	9,76000	=	9,95520
	B07G-0MR9	m3	Mortor de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu incluser aire/plastificant i 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,031	x	112,76380	=	3,49568
				Subtotal:				13,94962
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,46068
				COST DIRECTE				45,12210
				DESPESES INDIRECTES		3,00 %		1,35366
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				46,47576

P-54	P9E1-NM02	m2	PAV-05_Paviment de peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 1 gris de 20x20x4cm, acabat tàctil, tipus minvu 1, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland.	Rend.: 1,000				62,69	€
-------------	------------------	----	---	---------------------	--	--	--	--------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,440 /R x	26,84000 =	11,80960	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,580 /R x	32,59000 =	18,90220	
				Subtotal:		30,71180	
Materials							
	B980-NM04	m2	Peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 1 gris de 20x20x4cm, acabat tàctil, tipus minvu 1, classe 1a, preu alt.	1,000	x	25,70000 =	25,70000
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,003	x	165,63000 =	0,49689
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	1,85000 =	0,00185
	B07G-0MR9	m3	Mortor de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu incluser aire/plastificant i 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,031	x	112,76380 =	3,49568
				Subtotal:		29,69442	
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,46068
				COST DIRECTE			60,86690
				DESPESES INDIRECTES		3,00 %	1,82601
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			62,69290

P-55	P9E1-NM03	m2	PAV-02_Paviment de panot per a vorera vermell de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additiu, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland.	Rend.: 1,000				48,90	€
-------------	------------------	----	---	---------------------	--	--	--	--------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
--	--	--	---------	------	---------	--------

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 40

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Ma d'obra								
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,580	/R x	32,59000	=	18,90220
	A0D-0007	h	Manobre	0,440	/R x	26,84000	=	11,80960
				Subtotal:				30,71180
Materials								
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,003	x	165,63000	=	0,49689
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	1,85000	=	0,00185
	B9E2-0HOT	m2	Panot de color de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	1,020	x	12,07000	=	12,31140
	B07G-0MR9	m3	Mortor de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu incluser aire/plastificant i 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,031	x	112,76380	=	3,49568
				Subtotal:				16,30582
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,46068
				COST DIRECTE				47,47830
				DESPESES INDIRECTES		3,00 %		1,42435
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				48,90265

P-56	P9E1-V6RF	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu mitjà, 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	Rend.: 1,000				65,09	€
-------------	------------------	----	--	---------------------	--	--	--	--------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,5796 /R x	32,59000 =	18,88916	
	A0D-0007	h	Manobre	0,43995 /R x	26,84000 =	11,80826	
				Subtotal:		30,69742	
Materials							
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	1,85000 =	0,00185
	B9E2-HXU4	m2	Panot gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu mitjà	1,020	x	20,20000 =	20,60400
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,00306	x	165,63000 =	0,50683
	B07F-OLT6	m3	Mortor mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315	x	237,26511 =	7,47385
	B07G-0MR9	m3	Mortor de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu incluser aire/plastificant i 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0306	x	112,76380 =	3,45057
				Subtotal:		32,03710	

				Subtotal:		32,03710	32,03710
--	--	--	--	-----------	--	----------	----------

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 41

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,46046
			COST DIRECTE	63,19498
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 1,89585
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	65,09083

P-57	P9H5-CLBU	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada	Rend.: 1,000	88,08	€
-------------	------------------	---	---	---------------------	--------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0F-000S	h	0,019 /R x 32,59000 =	0,61921	
A0D-0007	h	0,086 /R x 26,84000 =	2,30824	
	Subtotal:		2,92745	2,92745

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària				
C175-00G4	h	0,010 /R x 64,49000 =	0,64490	
C173-005K	h	0,012 /R x 78,18000 =	0,93816	
C131-005G	h	0,012 /R x 87,52000 =	1,05024	
	Subtotal:		2,63330	2,63330

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials				
B9H1-0HXA	t	1,000 x 79,91000 =	79,91000	
	Subtotal:		79,91000	79,91000

			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,04391
			COST DIRECTE	85,51466
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 2,56544
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	88,08010

P-58	P9H5-E8BD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	Rend.: 1,000	101,41	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	---------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0F-000S	h	0,019 /R x 32,59000 =	0,61921	
A0D-0007	h	0,086 /R x 26,84000 =	2,30824	
	Subtotal:		2,92745	2,92745

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària				
C131-005G	h	0,012 /R x 87,52000 =	1,05024	
C175-00G4	h	0,010 /R x 64,49000 =	0,64490	
C173-005K	h	0,012 /R x 78,18000 =	0,93816	

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 42

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
-----	------	----	------------	------

			Subtotal:	2,63330	2,63330
--	--	--	-----------	---------	---------

Materials					
B9H1-0HTR	t	1,000 x 92,85000 =	92,85000		
			Subtotal:	92,85000	92,85000

			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,04391
			COST DIRECTE	98,45466
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 2,95364
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	101,40830

P-59	P9H5-E8BT	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	Rend.: 1,000	100,46	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	---------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0F-000S	h	0,019 /R x 32,59000 =	0,61921	
A0D-0007	h	0,086 /R x 26,84000 =	2,30824	
	Subtotal:		2,92745	2,92745

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Maquinària				
C173-005K	h	0,012 /R x 78,18000 =	0,93816	
C175-00G4	h	0,010 /R x 64,49000 =	0,64490	
C131-005G	h	0,012 /R x 87,52000 =	1,05024	
	Subtotal:		2,63330	2,63330

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials				
B9H1-0HX9	t	1,000 x 91,93000 =	91,93000	
	Subtotal:		91,93000	91,93000

			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,04391
			COST DIRECTE	97,53466
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 2,92604
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	100,46070

P-60	PB21-NM01	m	Subministrament de barrera de formigó tipus New Jersey ja fabricats des de magatzem, transport interior a qualsevol punt de l'àmbit de l'obra o afectat pels desviaments i posterior retirada en horari nocturn.	Rend.: 1,000	28,72	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	--------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 43

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	0,500	/R x	23,88000	=	11,94000
	A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,150	/R x	28,61000	=	4,29150
			Subtotal:					16,23150
								16,23150
Maquinària								
	C152-003C	h	Camió grua de 5 t per a seguretat i salut	0,150	/R x	60,90000	=	9,13500
			Subtotal:					9,13500
								9,13500
Materials								
	BBM3-208U	m	Amortització de barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (20 usos), per a seguretat i salut	1,000	x	2,27000	=	2,27000
			Subtotal:					2,27000
								2,27000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,24347
			COST DIRECTE					27,87997
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	0,83640
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					28,71637

P-61 PB21-NM02 m Desplaçament de barrera de formigó tipus New Jersey a nova ubicació dins de l'obra en horari nocturn. **Rend.: 1,000** **17,24 €**

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	0,300	/R x	23,88000	= 7,16400
	A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,080	/R x	28,61000	= 2,28880
			Subtotal:				9,45280
							9,45280
Maquinària							
	C152-003C	h	Camió grua de 5 t per a seguretat i salut	0,080	/R x	60,90000	= 4,87200
			Subtotal:				4,87200
							4,87200
Materials							
	BBM3-208U	m	Amortització de barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (20 usos), per a seguretat i salut	1,000	x	2,27000	= 2,27000
			Subtotal:				2,27000
							2,27000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	% 0,14179
			COST DIRECTE				16,73659
			DESPESES INDIRECTES			3,00	% 0,50210
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				17,23869

P-62 PBA3-NM01 m Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, per a gual, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2). **Rend.: 0,279** **2,87 €**

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 44

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0D-0007	h	Manobre	0,005	/R x	26,84000	=	0,48100
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,005	/R x	32,59000	=	0,58405
			Subtotal:					1,06505
								1,06505
Maquinària								
	C1B0-006C	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	0,005	/R x	41,84000	=	0,74982
			Subtotal:					0,74982
								0,74982
Materials								
	BBA1-2XWP	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color groc, per a marques vials	0,160	x	6,03000	=	0,96480
			Subtotal:					0,96480
								0,96480
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%	0,01065
			COST DIRECTE					2,79032
			DESPESES INDIRECTES			3,00	%	0,08371
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					2,87403

P-63 PBB6-NM01 u Semàfor per a vehicles tipus 13-200 RAV de tres colors, roig, ambre i verd, amb òptica de làmpada incandescent, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau), fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs. **Rend.: 1,000** **751,69 €**

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	0,500	/R x	23,88000	= 11,94000
	A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,500	/R x	28,61000	= 14,30500
			Subtotal:				26,24500
							26,24500
Materials							
	BBB3-NM01	u	Semàfor per a vehicles tipus 13-200 RAV de tres colors, roig, ambre i verd, amb òptica de làmpada incandescent, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau), fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs.	1,000	x	703,29000	= 703,29000
			Subtotal:				703,29000
							703,29000
			DESPESES AUXILIARS			1,00	% 0,26245
			COST DIRECTE				729,79745
			DESPESES INDIRECTES			3,00	% 21,89392
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				751,69137

P-64 PBB6-NM03 u Semàfor per a peatons tipus 12-200 RV de dos colors, roig i verd, amb òptica de làmpada incandescent i dispositiu per a invidents, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau), fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs. **Rend.: 1,000** **1.247,85 €**

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 45

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	0,500 /R x 23,88000 = 11,94000
	A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,500 /R x 28,61000 = 14,30500
			Subtotal:	26,24500
Materials				
	BBB3-NM03	u	Semàfor per a peatons tipus 12-200 RV de dos colors, roig i verd, amb òptica de làmpada incandescent i dispositiu per a invidents, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau).	1,000 x 1.185,00000 = 1.185,00000
			Subtotal:	1.185,00000
			DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,26245
			COST DIRECTE	1.211,50745
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 36,34522
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.247,85267

P-65	PBB6-NM04	u	Semàfor per a bicicletes tipus "BICI" 12-100 RA 2 de dos colors, roig i ambre, amb òptica de làmpada incandescent amb lluminària de 100 mm de diàmetre, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs.	Rend.: 1,000	490,80	€
-------------	------------------	---	---	---------------------	---------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0009	h	0,500	/R x 23,88000 =	11,94000	
	A0F-0015	h	0,500	/R x 28,61000 =	14,30500	
			Subtotal:		26,24500	26,24500
Materials						
	BBB4-NM04	u	1,000	x 450,00000 =	450,00000	
			Subtotal:		450,00000	450,00000
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,26245	
			COST DIRECTE		476,50745	
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %	14,29522	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		490,80267	

P-66	PBBA-LR00	m2	Senyalització vertical i horitzontal d'obra per a totes les fases, inclòs muntatge i desmuntatge, pintat i esborrat en cas que escaigui, part proporcional de senyalització excepcional i nocturna, tot segons indicacions de la DF.	Rend.: 1,000	1,02	€
-------------	------------------	----	--	---------------------	-------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000T	h	0,030	/R x 32,59000 =	0,97770	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 46

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	0,97770
			DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,00978
			COST DIRECTE	0,98748
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 0,02962
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1,01710

P-67	PBBA-ZAA3	u	Suministre i col·locació de senyalització vertical, de la casa Girod o similar, incloent pal d'alumini anoditzat circular estriat, disc de diàmetre 60, o triangular o rectangular, d'alumini amb pintura reflectora color "Xampany", col·locat on indiqui la D.F.	Rend.: 1,000	181,77	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	---------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000T	h	0,500	/R x 32,59000 =	16,29500	
			Subtotal:		16,29500	16,29500
Materials						
	BBB6-ZAA3	u	1,000	x 160,02000 =	160,02000	
			Subtotal:		160,02000	160,02000
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,16295	
			COST DIRECTE		176,47795	
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %	5,29434	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		181,77229	

P-68	PBBM-NM01	u	Suport d'alumini de 270 mm d'ample per a fixació de semàfors a columna, col·locat.	Rend.: 1,000	87,08	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	--------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000B	h	0,150	/R x 32,59000 =	4,88850	
	A0D-0007	h	0,150	/R x 26,84000 =	4,02600	
			Subtotal:		8,91450	8,91450
Materials						
	BBMF-NM01	u	1,000	x 75,50000 =	75,50000	
			Subtotal:		75,50000	75,50000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,13372	
			COST DIRECTE		84,54822	
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %	2,53645	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		87,08466	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 47

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-69	PBBM-NM02	u	Suport vertical d'alumini per a fixació de semàfors penjants a bàcul, col·locat.	Rend.: 1,000 247,73 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0D-0007	h	Manobre	0,150 /R x 26,84000 = 4,02600
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,150 /R x 32,59000 = 4,88850
			Subtotal:	8,91450 8,91450
Materials				
	BBMF-NM02	u	Suport vertical d'alumini per a fixació de semàfors penjants a bàcul.	1,000 x 231,47000 = 231,47000
			Subtotal:	231,47000 231,47000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,13372
			COST DIRECTE	240,51822
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 7,21555
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	247,73376
P-70	PBC0-NM01	u	Balisa reflectant a nivell de la calçada (tb-8 o tb-9) per a senyalització de carril bici en zones de solapament amb via de vehicle rodat.	Rend.: 1,000 49,59 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	0,050 /R x 23,88000 = 1,19400
			Subtotal:	1,19400 1,19400
Materials				
	BBC1-1900	u	Balisa reflectant a nivell de la calçada (tb-8 o tb-9), per a seguretat i salut	1,000 x 46,94000 = 46,94000
			Subtotal:	46,94000 46,94000
			DESPESES AUXILIARS	1,00 % 0,01194
			COST DIRECTE	48,14594
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 1,44438
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	49,59032
P-71	PD5L-NM01	m	Tub circular de PEAD de 300 mm per a nova connexió d'embornal.	Rend.: 1,000 135,21 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,230 /R x 32,59000 = 7,49570
	A0D-0007	h	Manobre	0,110 /R x 26,84000 = 2,95240
			Subtotal:	10,44810 10,44810
Maquinària				
	C152-0039	h	Camió grua de 5 t	0,140 /R x 69,37000 = 9,71180

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 48

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	9,71180 9,71180
Materials				
	BD5N-NM01	m	Tub circular PEAD de polietilè d'alta densitat de 300 mm de diàmetre, de color negre amb banda blava, de 300 mm de diàmetre exterior i 14,8 mm de gruix, segons UNE-EN 12201-2.	1,050 x 105,67000 = 110,95350
			Subtotal:	110,95350 110,95350
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,15672
			COST DIRECTE	131,27012
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 3,93810
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	135,20823
P-72	PDK1-DXA4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	Rend.: 1,000 59,77 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,350 /R x 32,59000 = 11,40650
	A0D-0007	h	Manobre	0,350 /R x 26,84000 = 9,39400
			Subtotal:	20,80050 20,80050
Materials				
	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	0,00315 x 62,46000 = 0,19675
	BDK5-1KH0	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	1,000 x 36,72000 = 36,72000
			Subtotal:	36,91675 36,91675
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,31201
			COST DIRECTE	58,02926
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 1,74088
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	59,77014
P-73	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	Rend.: 1,000 135,64 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0D-0007	h	Manobre	0,4515 /R x 26,84000 = 12,11826
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,4515 /R x 32,59000 = 14,71439
			Subtotal:	26,83265 26,83265
Materials				
	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	0,00525 x 62,46000 = 0,32792

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 49

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	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	1,000 x 104,13000 = 104,13000
Subtotal:				104,45792
DESPESES AUXILIARS				1,50 % 0,40249
COST DIRECTE				131,69306
DESPESES INDIRECTES				3,00 % 3,95079
COST EXECUCIÓ MATERIAL				135,64385

P-74	PDK1-DXAE	u	Bastiment rectangular i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	Rend.: 1,000	126,06	€
-------------	------------------	---	---	---------------------	---------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0D-0007	h	Manobre	0,4515 /R x 26,84000 = 12,11826	
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,4515 /R x 32,59000 = 14,71439	
Subtotal:				26,83265
Materials				
BDK5-1KHR	u	Bastiment rectangular i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	1,000 x 94,76000 = 94,76000	
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	0,0063 x 62,46000 = 0,39350	
Subtotal:				95,15350
DESPESES AUXILIARS				1,50 % 0,40249
COST DIRECTE				122,38864
DESPESES INDIRECTES				3,00 % 3,67166
COST EXECUCIÓ MATERIAL				126,06030

P-75	PDK1-NM01	u	Conjunt marc i reixetes D400 de Barcino o equivalent amb certificat AENOR de 1030 x 528mm. 2 reixetes amb doble articulació, extraïbles i reversibles. Marc monobloc d'altura 100 mm. Seients en V garantint estabilitat i absència de soroll. Barrots inclinats a 45è amb superfície antilliscant. Superfície de drenatge: 2012 cm² Obertura lliure de 910 x 408 mm.	Rend.: 1,000	665,58	€
-------------	------------------	---	---	---------------------	---------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0D-0007	h	Manobre	0,4515 /R x 26,84000 = 12,11826	
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,4515 /R x 32,59000 = 14,71439	
Subtotal:				26,83265
Materials				
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	0,0105 x 62,46000 = 0,65583	

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 50

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BDK5-NM01	u	Conjunt marc i reixetes D400 de Barcino o equivalent amb certificat AENOR de 1030 x 528mm. 2 reixetes amb doble articulació, extraïbles i reversibles. Marcmonobloc d'altura 100 mm. Seients en V garantint estabilitat i absència de soroll. Barrots inclinats a 45è amb superfície antilliscant. Superfície de drenatge: 2012cm² Obertura lliure de 910 x 408 mm.	1,000 x 618,30000 = 618,30000
Subtotal:				618,95583
DESPESES AUXILIARS				1,50 % 0,40249
COST DIRECTE				646,19097
DESPESES INDIRECTES				3,00 % 19,38573
COST EXECUCIÓ MATERIAL				665,57670

P-76	PDK1-NM02	u	Tapa de pou SOLO 7SC de Norinco o equivalent, 700 mm classe D400, amb inscripció de Ajuntament de Cornellà, escut i Clavegueram.	Rend.: 1,000	266,08	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	---------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0D-0007	h	Manobre	0,4515 /R x 26,84000 = 12,11826	
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,4515 /R x 32,59000 = 14,71439	
Subtotal:				26,83265
Materials				
BDK5-NM02	u	Tapa de pou SOLO 7SC de Norinco o equivalent, 700 mm classe D400, amb inscripció de Ajuntament de Cornellà, escut i Clavegueram.	1,000 x 230,44000 = 230,44000	
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	0,0105 x 62,46000 = 0,65583	
Subtotal:				231,09583
DESPESES AUXILIARS				1,50 % 0,40249
COST DIRECTE				258,33097
DESPESES INDIRECTES				3,00 % 7,74993
COST EXECUCIÓ MATERIAL				266,08090

P-77	PDK2-VL60	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	Rend.: 1,000	117,47	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	---------------	----------

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	2,000 /R x 32,59000 = 65,18000	
A0D-0007	h	Manobre	1,000 /R x 26,84000 = 26,84000	
Subtotal:				92,02000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 51

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	1,85000	=		0,00185
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,0021	x	165,63000	=		0,34782
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	0,13385	x	80,94000	=		10,83382
B0F1A-076O	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	27,49091	x	0,26000	=		7,14764
B07F-0LT8	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,02211	x	104,75600	=		2,31616
			Subtotal:					20,64729
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%			1,38030
			COST DIRECTE					114,04759
			DESPESES INDIRECTES	3,00	%			3,42143
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					117,46902

P-78	PK4-LP59	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	Rend.: 1,000				127,76	€
-------------	-----------------	---	---	---------------------	--	--	--	---------------	----------

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,550	/R x	32,59000	=	17,92450	
A0D-0007	h	Manobre	1,100	/R x	26,84000	=	29,52400	
			Subtotal:				47,44850	47,44850
Maquinària								
C152-003B	h	Camió grua	0,400	/R x	57,86000	=	23,14400	
			Subtotal:				23,14400	23,14400
Materials								
B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	0,1008	x	92,21000	=	9,29477	
BDK2-1KNA	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	1,000	x	43,44000	=	43,44000	
			Subtotal:				52,73477	52,73477
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,71173
			COST DIRECTE					124,03900
			DESPESES INDIRECTES	3,00	%			3,72117
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					127,76017

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 52

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
P-79	PK4-NM01	u	Subministrament i col·locació d'embornal de fosa dúctil, sèrie DELTA de BENITO o equivalent, de 565x305x570 mm, amb adaptador de sortida de 200 a 300 mm, C-250, dissenyat per suportar un trànsit suau.	Rend.: 1,000				482,09	€
			Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra									
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,800	/R x	32,59000	=	26,07200		
A0D-0007	h	Manobre	0,800	/R x	26,84000	=	21,47200		
			Subtotal:				47,54400	47,54400	
Materials									
B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	0,2363	x	92,21000	=	21,78922		
BDK2-NM01	u	Subministrament i col·locació d'embornal de fosa dúctil, sèrie DELTA de BENITO o equivalent, de 565x305x570 mm, C-250, dissenyat per suportar un trànsit suau.	1,000	x	398,00000	=	398,00000		
			Subtotal:				419,78922	419,78922	
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,71316	
			COST DIRECTE					468,04638	
			DESPESES INDIRECTES	3,00	%			14,04139	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					482,08777	

P-80	PK4-NM02	u	Embornal model hospitalet o equivalent d'una peça amb davanter sífonic, de dimensions 1560x420x1100 mm exterior i 1410x275x910 mm interior amb sortida de tub ø 350 mm, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació.	Rend.: 1,000				402,25	€
-------------	-----------------	---	--	---------------------	--	--	--	---------------	----------

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	1,000	/R x	32,59000	=	32,59000	
A0D-0007	h	Manobre	2,000	/R x	26,84000	=	53,68000	
			Subtotal:				86,27000	86,27000
Maquinària								
C152-003B	h	Camió grua	0,500	/R x	57,86000	=	28,93000	
			Subtotal:				28,93000	28,93000
Materials								
BDK2-NM02	u	Embornal model hospitalet o equivalent d'una peça amb davanter sífonic, de dimensions 1560x420x1100 mm exterior i 1410x275x910 mm interior amb sortida de tub ø 350 mm	1,000	x	252,26000	=	252,26000	
B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm	0,23625	x	92,21000	=	21,78461	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 53

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	274,04461
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
			COST DIRECTE	390,53866
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	402,25482

P-81	PFB4-DW4A	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	Rend.: 1,000	11,77	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra						
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,090 /R x 33,68000 =	3,03120	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,090 /R x 28,93000 =	2,60370	
		Subtotal:			5,63490	5,63490
Materials						
	BFB6-09BH	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020 x 2,70000 =	2,75400	
	BFWF-09VA	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,300 x 9,04000 =	2,71200	
	BFYH-0A5T	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	1,000 x 0,24000 =	0,24000	
		Subtotal:			5,70600	5,70600
		DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,08452
		COST DIRECTE				11,42542
		DESPESES INDIRECTES	3,00 %			0,34276
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				11,76819

P-82	PG2N-NM01	m	Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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	Rend.: 1,000	9,41	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,040 /R x 28,50000 =	1,14000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,066 /R x 33,24000 =	2,19384	
		Subtotal:			3,33384	3,33384
Materials						
	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,	2,040 x 2,82000 =	5,75280	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 54

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	
			Subtotal:	5,75280
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
			COST DIRECTE	9,13665
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	9,41075

P-83	PG2N-NM02	m	Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.	Rend.: 1,000	5,03	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra						
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,033 /R x 33,24000 =	1,09692	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020 /R x 28,50000 =	0,57000	
		Subtotal:			1,66692	1,66692
Materials						
	BG2Q-1KTC	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	1,020 x 3,13000 =	3,19260	
		Subtotal:			3,19260	3,19260
		DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,02500
		COST DIRECTE				4,88452
		DESPESES INDIRECTES	3,00 %			0,14654
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				5,03106

P-84	PG2N-NM03	m	Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.	Rend.: 1,000	5,76	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020 /R x 28,50000 =	0,57000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,033 /R x 33,24000 =	1,09692	
		Subtotal:			1,66692	1,66692
Materials						
	BG2Q-1KTF	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,040 x 1,91000 =	3,89640	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 55

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	3,89640
			DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,02500
			COST DIRECTE	5,58832
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,16765
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	5,75597

P-85	PG2N-NM04	m	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.	Rend.: 1,000	4,32	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020 /R x 28,50000 =	0,57000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,033 /R x 33,24000 =	1,09692	
		Subtotal:			1,66692	1,66692
Materials						
	BG2Q-1KTD	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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	1,020 x 2,45000 =	2,49900	
		Subtotal:			2,49900	2,49900
		DESPESES AUXILIARS 1,50 %				0,02500
		COST DIRECTE				4,19092
		DESPESES INDIRECTES 3,00 %				0,12573
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				4,31665

P-86	PG2N-NM05	m	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada.	Rend.: 1,000	4,03	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra						
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,033 /R x 33,24000 =	1,09692	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020 /R x 28,50000 =	0,57000	
		Subtotal:			1,66692	1,66692
Materials						
	BG2Q-NM01	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 70 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	1,020 x 2,18000 =	2,22360	
		Subtotal:			1,18320	1,18320
		DESPESES AUXILIARS 1,50 %				0,04281
		COST DIRECTE				7,53813
		DESPESES INDIRECTES 3,00 %				0,22614
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				7,76428

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 56

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Subtotal:	2,22360
			DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,02500
			COST DIRECTE	3,91552
			DESPESES INDIRECTES 3,00 %	0,11747
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	4,03299

P-87	PG2P-6T0W	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada	Rend.: 1,000	7,76	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050 /R x 28,50000 =	1,42500	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,043 /R x 33,24000 =	1,42932	
		Subtotal:			2,85432	2,85432
Materials						
	BG2P-1KUQ	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix	1,020 x 4,55000 =	4,64100	
		Subtotal:			4,64100	4,64100
		DESPESES AUXILIARS 1,50 %				0,04281
		COST DIRECTE				7,53813
		DESPESES INDIRECTES 3,00 %				0,22614
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				7,76428

P-88	PG33-E6QI	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	Rend.: 1,000	2,19	€
		Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra						
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015 /R x 28,50000 =	0,42750	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015 /R x 33,24000 =	0,49860	
		Subtotal:			0,92610	0,92610
Materials						
	BG33-G2RO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	1,020 x 1,16000 =	1,18320	
		Subtotal:			1,18320	1,18320

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 57

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,01389
			COST DIRECTE		2,12319
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %	0,06370
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		2,18689

P-89 PG33-E6QV m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub **Rend.: 1,000** **2,79 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPD	h	0,015 /R x	28,50000 =	0,42750	
	A0F-000E	h	0,015 /R x	33,24000 =	0,49860	
			Subtotal:		0,92610	0,92610
Materials						
	BG33-G2RJ	m	1,020 x	1,73000 =	1,76460	
			Subtotal:		1,76460	1,76460
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01389
			COST DIRECTE			2,70459
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,08114
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,78573

P-90 PG33-E6TS m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub **Rend.: 1,000** **5,92 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPD	h	0,050 /R x	28,50000 =	1,42500	
	A0F-000E	h	0,050 /R x	33,24000 =	1,66200	
			Subtotal:		3,08700	3,08700
Materials						
	BG33-G2TC	m	1,020 x	2,56000 =	2,61120	
			Subtotal:		2,61120	2,61120

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 58

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,04631
			COST DIRECTE		5,74451
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %	0,17234
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,91684

P-91 PG33-E6VA m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 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 **Rend.: 1,000** **11,95 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A01-FEPD	h	0,040 /R x	28,50000 =	1,14000	
	A0F-000E	h	0,040 /R x	33,24000 =	1,32960	
			Subtotal:		2,46960	2,46960
Materials						
	BG33-G2TE	m	1,020 x	8,92000 =	9,09840	
			Subtotal:		9,09840	9,09840
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,03704
			COST DIRECTE			11,60504
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %		0,34815
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			11,95320

P-92 PG3B-E7CB m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment **Rend.: 1,000** **11,25 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000E	h	0,100 /R x	33,24000 =	3,32400	
	A01-FEPD	h	0,150 /R x	28,50000 =	4,27500	
			Subtotal:		7,59900	7,59900
Materials						
	BG3I-06W3	m	1,020 x	2,76000 =	2,81520	
	BGWF-0ARJ	u	1,000 x	0,39000 =	0,39000	
			Subtotal:		3,20520	3,20520

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 59

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,11399
			COST DIRECTE	10,91819
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 0,32755
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	11,24573
P-93	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	Rend.: 1,000 11,25 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Ma d'obra	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,150 /R x 28,50000 = 4,27500
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,100 /R x 33,24000 = 3,32400
			Subtotal:	7,59900 7,59900
			Materials	
	BGWF-0ARJ	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	1,000 x 0,39000 = 0,39000
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	1,020 x 2,76000 = 2,81520
			Subtotal:	3,20520 3,20520
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,11399
			COST DIRECTE	10,91819
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 0,32755
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	11,24573
P-94	PG6K-NM01	u	Polsador temporitzat amb caixa incorporada, muntat superficialment	Rend.: 1,000 183,80 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Ma d'obra	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,183 /R x 28,50000 = 5,21550
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150 /R x 33,24000 = 4,98600
			Subtotal:	10,20150 10,20150
			Materials	
	BG6E-NM01	u	Polsador temporitzat, per a muntar superficialment.	1,000 x 168,09000 = 168,09000
			Subtotal:	168,09000 168,09000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,15302
			COST DIRECTE	178,44452
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 5,35334
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	183,79786

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 60

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-95	PGD1-NM01	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra. S'inclou soldadura alumintèrmica per a connexió a cable de coure.	Rend.: 1,000 38,84 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Ma d'obra	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,233 /R x 28,50000 = 6,64050
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,233 /R x 33,24000 = 7,74492
			Subtotal:	14,38542 14,38542
			Materials	
	BGD5-06SU	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	1,000 x 18,04000 = 18,04000
	BGYD-0B2	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	1,000 x 5,07000 = 5,07000
			Subtotal:	23,11000 23,11000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,21578
			COST DIRECTE	37,71120
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 1,13134
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	38,84254
P-96	PGD2-E3C8	u	Placa de connexió a terra d'acer, en forma d'estel (massissa), de superfície 0,2 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	Rend.: 1,000 156,82 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
			Ma d'obra	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,166 /R x 33,24000 = 5,51784
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,166 /R x 28,50000 = 4,73100
			Subtotal:	10,24884 10,24884
			Materials	
	BGD2-06V3	u	Placa de connexió a terra d'acer en forma d'estel (massissa), de 0,2 m2 de superfície i de 3 mm de gruix	1,000 x 136,08000 = 136,08000
	BGYD-0B2X	u	Part proporcional d'elements especials per a plaques de connexió a terra	1,000 x 5,77000 = 5,77000
			Subtotal:	141,85000 141,85000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,15373
			COST DIRECTE	152,25257
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 4,56758
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	156,82015

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 61

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-97	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	Rend.: 1,000 49,26 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,250 /R x 33,24000 = 8,31000
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,250 /R x 28,50000 = 7,12500
			Subtotal:	15,43500 15,43500
Materials				
	BGD4-16WD	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i per muntar superficialment	1,000 x 32,16000 = 32,16000
			Subtotal:	32,16000 32,16000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,23153
			COST DIRECTE	47,82653
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 1,43480
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	49,26132

P-98	PGK0-NM01	u	Soterrament de línia elèctrica aèria en creuaments. S'inclou càrrega i transport de residus, i disposició a dipòsit autoritzat inclòs cànon.	Rend.: 1,000 1.769,23 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	2,400 /R x 33,24000 = 79,77600
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	2,400 /R x 28,50000 = 68,40000
			Subtotal:	148,17600 148,17600
Maquinària				
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,064 /R x 61,89000 = 3,96096
	C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	2,400 /R x 51,69000 = 124,05600
	C152-003B	h	Camió grua	2,000 /R x 57,86000 = 115,72000
			Subtotal:	243,73696 243,73696
Materials				
	BG2Q-1KTD	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 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	84,000 x 2,45000 = 205,80000
	BGF0-08C3	u	Columna d'acer de 8 m d'alçària, de 3,3 kN d'esforç en punta, de forma tubular, per a 3 cables	2,000 x 445,03000 = 890,06000
	BDKA-TFD9	u	Pericó modular de polipropilè per a canalització de serveis tipus simple, de mides interiors 45x45x40 cm (llarg.x ampl.x fond.) de paret nervada de 5 cm de gruix amb fons no estanc, segons norma UNE 201004	2,000 x 42,66000 = 85,32000
	BGWB-0B1	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes d'acer	2,000 x 71,19000 = 142,38000
			Subtotal:	1.323,56000 1.323,56000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 62

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 2,22264
			COST DIRECTE	1.717,69560
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 51,53087
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.769,22647
P-99	PHG5-NM01	u	Quadre d'escomesa Monolit -750/2, Escomesa 2, col·locat.	Rend.: 1,000 5.471,76 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	3,000 /R x 33,68000 = 101,04000
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	3,000 /R x 28,93000 = 86,79000
			Subtotal:	187,83000 187,83000
Materials				
	BHG5-NM01	u	Quadre d'escomesa Monolit -750/2, Escomesa 2	1,000 x 5.121,74000 = 5.121,74000
			Subtotal:	5.121,74000 5.121,74000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 2,81745
			COST DIRECTE	5.312,38745
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 159,37162
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	5.471,75907

P-100	PHG5-NM02	u	Legalització de les instal·lacions corresponents a un creuament, segons REBT	Rend.: 1,000 855,89 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	12,000 /R x 28,93000 = 347,16000
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	14,000 /R x 33,68000 = 471,52000
			Subtotal:	818,68000 818,68000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 12,28020
			COST DIRECTE	830,96020
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 24,92881
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	855,88901

P-101	PHM0-NM01	u	Bàcul semafòric de planxa d'acer galvanitzat, de 6 m d'alçària i braç sortint de longitud variable amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat.	Rend.: 1,000 1.588,40 €
			Unitats	Preu
			Parcial	Import
Ma d'obra				
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,530 /R x 28,50000 = 15,10500
	A0D-0007	h	Manobre	0,250 /R x 26,84000 = 6,71000
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,530 /R x 33,24000 = 17,61720
			Subtotal:	39,43220 39,43220

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 63

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Maquinària								
	C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,530	/R x	51,69000	=	27,39570
	C152-003B	h	Camió grua	0,530	/R x	57,86000	=	30,66580
				Subtotal:		58,06150		58,06150
Materials								
	BHM0-NM01	u	Bàcul semafòric de planxa d'acer galvanitzat, de 6 m d'alçària i braç sortint de longitud variable amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5.	1,000	x	1.402,00000	=	1.402,00000
	BHW8-06J0	u	Part proporcional d'accessoris per a bàculs	1,000	x	42,05000	=	42,05000
				Subtotal:		1.444,05000		1.444,05000
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,59148
				COST DIRECTE				1.542,13518
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		46,26406
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				1.588,39924

P-102	PHM0-NM02	u	Desplaçament de bàcul troncocònic de planxa d'acer galvanitzat, de 10 m d'alçària i 1,5 m de sortint, d'un braç amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat sobre dau de formigó	Rend.: 1,000				252,25	€
--------------	------------------	---	--	---------------------	--	--	--	---------------	----------

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	1,000	/R x	33,24000	=	33,24000	
	A0D-0007	h	Manobre	0,500	/R x	26,84000	=	13,42000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,750	/R x	28,50000	=	21,37500	
				Subtotal:		68,03500		68,03500	
Maquinària									
	C152-003B	h	Camió grua	0,750	/R x	57,86000	=	43,39500	
	C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,750	/R x	51,69000	=	38,76750	
				Subtotal:		82,16250		82,16250	
Materials									
	BHW8-06J0	u	Part proporcional d'accessoris per a bàculs	1,000	x	42,05000	=	42,05000	
	B06F1-I2C8	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 40 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	0,638	x	80,94000	=	51,63972	
				Subtotal:		93,68972		93,68972	
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		1,02053	
				COST DIRECTE				244,90775	
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		7,34723	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				252,25498	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 64

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
P-103	PHM2-CLEG	u	Braç individual curt 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 496.5mm, acabat galvanitzat. Fixat mecànicament a columna.	Rend.: 1,000				274,59	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,250	/R x	28,50000	=	7,12500	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,250	/R x	33,24000	=	8,31000	
				Subtotal:		15,43500		15,43500	
Maquinària									
	C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,250	/R x	51,69000	=	12,92250	
				Subtotal:		12,92250		12,92250	
Materials									
	BHW8-AB02	u	Braç individual curt 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 496.5mm, acabat galvanitzat.	1,000	x	238,00000	=	238,00000	
				Subtotal:		238,00000		238,00000	
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,23153	
				COST DIRECTE				266,58903	
				DESPESES INDIRECTES	3,00	%		7,99767	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				274,58670	

P-104	PHM2-CLEO	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó	Rend.: 1,000				548,39	€
--------------	------------------	---	--	---------------------	--	--	--	---------------	----------

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,530	/R x	33,24000	=	17,61720	
	A0D-0007	h	Manobre	0,250	/R x	26,84000	=	6,71000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,530	/R x	28,50000	=	15,10500	
				Subtotal:		39,43220		39,43220	
Maquinària									
	C152-003B	h	Camió grua	0,530	/R x	57,86000	=	30,66580	
	C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,530	/R x	51,69000	=	27,39570	
				Subtotal:		58,06150		58,06150	
Materials									
	BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	1,000	x	42,05000	=	42,05000	
	BHM2-0FH9	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5	1,000	x	360,29000	=	360,29000	
	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	0,341	x	93,83000	=	31,99603	
				Subtotal:		434,33603		434,33603	

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 65

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,59148
			COST DIRECTE		532,42121
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %	15,97264
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		548,39385

P-105 PHM2-CLEV u Braç individual llarg 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 896mm, acabat galvanitzat. Fixat mecànicament a columna. **Rend.: 1,000** **318,36 €**

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A01-FEPD h	0,250	/R x 28,50000 =	7,12500	
A0F-000E h	0,250	/R x 33,24000 =	8,31000	
	Subtotal:		15,43500	15,43500
Maquinària				
C150-002X h	0,250	/R x 51,69000 =	12,92250	
	Subtotal:		12,92250	12,92250
Materials				
BHW8-AB01 u	1,000	x 280,50000 =	280,50000	
	Subtotal:		280,50000	280,50000
		DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,23153
		COST DIRECTE		309,08903
		DESPESES INDIRECTES	3,00 %	9,27267
		COST EXECUCIÓ MATERIAL		318,36170

P-106 PHNH-CL02 u PROJECTOR FLUT STREET 9300 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL.COL-LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ SEGONS DETALL. ACABAT PINTAT COLOR RAL 7021 I PROTECCIÓ DE MORTER IMPERMEABLE, amb accessori per fixar vertical i acoblat a l'extrem del suport **Rend.: 1,000** **736,12 €**

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0F-000E h	0,350	/R x 33,24000 =	11,63400	
A01-FEPD h	0,350	/R x 28,50000 =	9,97500	
	Subtotal:		21,60900	21,60900
Materials				
BHNF-NM02 U	1,000	x 692,75000 =	692,75000	

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 66

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			7021 I PROTECCIÓ DE MORTER IMPERMEABLE		
			Subtotal:	692,75000	692,75000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,32414
			COST DIRECTE		714,68314
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %	21,44049
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		736,12363

P-107 PHNH-CL03 u PROJECTOR MINI FLUT STREET 6500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL-LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ amb accessori per fixar vertical i acoblat a l'extrem del suport **Rend.: 1,000** **558,19 €**

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A0F-000E h	0,350	/R x 33,24000 =	11,63400	
A01-FEPD h	0,350	/R x 28,50000 =	9,97500	
	Subtotal:		21,60900	21,60900
Materials				
BHNF-NM03 u	1,000	x 520,00000 =	520,00000	
	Subtotal:		520,00000	520,00000
		DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,32414
		COST DIRECTE		541,93314
		DESPESES INDIRECTES	3,00 %	16,25799
		COST EXECUCIÓ MATERIAL		558,19113

P-108 PHNH-CL0B u PROJECTOR MINI FLUT STREET 3500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL-LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ amb accessori per fixar vertical i acoblat a l'extrem del suport **Rend.: 1,000** **543,51 €**

	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra				
A01-FEPD h	0,350	/R x 28,50000 =	9,97500	
A0F-000E h	0,350	/R x 33,24000 =	11,63400	
	Subtotal:		21,60900	21,60900
Materials				

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 67

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
	BHNF-AB01	u	PROJECTOR MINI FLUT STREET 3500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL	1,000	x	505,75000 = 505,75000
				Subtotal:		505,75000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,32414
				COST DIRECTE		527,68314
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %	15,83049
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		543,51363

P-109 PHR0-NM01 u Columna semafòrica tipus "Barcelona" de planxa galvanitzada de 2,60 m d'alçària, col·locat. **Rend.: 1,000** **541,90 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000E	h	0,250	/R x 33,24000 =	8,31000	
	A01-FEPD	h	0,250	/R x 28,50000 =	7,12500	
	A0D-0007	h	0,250	/R x 26,84000 =	6,71000	
				Subtotal:	22,14500	22,14500
Maquinària						
	C150-002X	h	0,250	/R x 51,69000 =	12,92250	
				Subtotal:	12,92250	12,92250
Materials						
	BHR1-NM01	u	1,000	x 448,45000 =	448,45000	
	BHW8-06IY	u	1,000	x 42,05000 =	42,05000	
				Subtotal:	490,50000	490,50000
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %	0,55363
				COST DIRECTE		526,12113
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %	15,78363
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		541,90476

P-110 PQ46-NM01 u Pilona de component polimèric de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 800 mm d'alçària aparent, model URBAN GEORGE de URBABIL, amb escut de l'ajuntament, fixa, amb cinta reflectant, col·locada encastada al paviment. **Rend.: 1,000** **108,51 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000B	h	0,34783	/R x 32,59000 =	11,33578	
				Subtotal:	11,33578	11,33578
Maquinària						
	C20B-00HC	h	0,34783	/R x 8,22000 =	2,85916	

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 68

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
	CZ15-00E4	h	Grup electrògen de 20 a 30 kVA	0,34783	/R x 11,11000 =	3,86439
				Subtotal:		6,72355
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %	0,28339
				COST DIRECTE		105,35272
				DESPESES INDIRECTES	3,00 %	3,16058
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		108,51331

P-111 PQ47-NM01 u Pilona de color verd, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u. **Rend.: 1,000** **121,31 €**

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000B	h	0,60375	/R x 32,59000 =	19,67621	
	A0D-0007	h	0,60375	/R x 26,84000 =	16,20465	
				Subtotal:	35,88086	35,88086
Maquinària						
	C20B-00HC	h	0,60375	/R x 8,22000 =	4,96283	
				Subtotal:	4,96283	4,96283
Materials						
	BQ47-NM01	u	1,000	x 71,44000 =	71,44000	
	B079-06TC	kg	4,000	x 1,15000 =	4,60000	
				Subtotal:	76,04000	76,04000

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 69

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %	0,89702
			COST DIRECTE		117,78071
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %	3,53342
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		121,31413

P-112	PQ47-NM02	u	Pilona de color vermella, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u.	Rend.: 1,000	121,31	€
--------------	------------------	---	---	---------------------	---------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0007	h	Manobre	0,60375 /R x	26,84000 =	16,20465
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,60375 /R x	32,59000 =	19,67621
			Subtotal:			35,88086
Maquinària						
	C20B-00HC	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	0,60375 /R x	8,22000 =	4,96283
			Subtotal:			4,96283
Materials						
	B079-06TC	kg	Mortor polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	4,000 x	1,15000 =	4,60000
	BQ47-NM02	u	Pilona de color vermell, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 865 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament	1,000 x	71,44000 =	71,44000
			Subtotal:			76,04000
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,89702
			COST DIRECTE			117,78071
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %		3,53342
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			121,31413

P-113	PQ47-NM03	u	Pilona flexible tipus "Sevillano" de polímer termoplàstic, de 200 mm de diàmetre, 750 mm d'alçària amb dues cintes reflectants, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u.	Rend.: 1,000	68,64	€
--------------	------------------	---	---	---------------------	--------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0D-0007	h	Manobre	0,60375 /R x	26,84000 =	16,20465

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 70

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU		
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,60375 /R x	32,59000 =	19,67621
			Subtotal:			35,88086
Maquinària						
	C20B-00HC	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	0,60375 /R x	8,22000 =	4,96283
			Subtotal:			4,96283
Materials						
	BQ47-NM03	u	Pilona flexible tipus "sevillano", de 200 mm de diàmetre, 750 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants.	1,000 x	20,30000 =	20,30000
	B079-06TC	kg	Mortor polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	4,000 x	1,15000 =	4,60000
			Subtotal:			24,90000
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,89702
			COST DIRECTE			66,64071
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %		1,99922
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			68,63993

P-114	PQZ0-NM01	u	MOB-02_Aparcabicicletes en forma de U d'acer galvanitzat, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, model VBU01 Universal de BENITO URBAN o equivalent, encastat al paviment.	Rend.: 1,000	102,81	€
--------------	------------------	---	--	---------------------	---------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,300 /R x	33,68000 =	10,10400
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,300 /R x	28,93000 =	8,67900
			Subtotal:			18,78300
Materials						
	B07D-CVVV	kg	Mortor sintètic epoxi de resines epoxi	4,000 x	4,95000 =	19,80000
	BQZ0-NM01	u	MOB-02_Aparcabicicletes en forma de U d'acer galvanitzat, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, model VBU01 Universal de BENITO URBAN o equivalent,	1,000 x	60,76000 =	60,76000
			Subtotal:			80,56000
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,46958
			COST DIRECTE			99,81258
			DESPESES INDIRECTES	3,00 %		2,99438
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			102,80695

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 71

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-115	PR35-8RWH	m3	Sorra de sílice de granulometria 0 a 3,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	Rend.: 1,000 362,34 €
				Unitats Preu Parcial Import
Ma d'obra				
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,260 /R x 33,50000 = 8,71000
			Subtotal:	8,71000 8,71000
Maquinària				
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,1099 /R x 61,89000 = 6,80171
			Subtotal:	6,80171 6,80171
Materials				
	B03L-05MU	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm	1,5015 x 223,87000 = 336,14081
			Subtotal:	336,14081 336,14081
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,13065
			COST DIRECTE	351,78317
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 10,55350
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	362,33667
P-116	PR36-8RV2	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	Rend.: 1,000 48,65 €
				Unitats Preu Parcial Import
Ma d'obra				
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,200 /R x 33,50000 = 6,70000
			Subtotal:	6,70000 6,70000
Maquinària				
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0845 /R x 61,89000 = 5,22971
			Subtotal:	5,22971 5,22971
Materials				
	BR3D-21GK	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	1,155 x 30,48000 = 35,20440
			Subtotal:	35,20440 35,20440
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,10050
			COST DIRECTE	47,23461
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 1,41704
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	48,65165

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24 Pàg.: 72

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-117	PR4EA-94LB	u	Subministrament de Lantana montevidensis 'Alba' en contenidor d'1 l	Rend.: 1,000 1,99 €
				Unitats Preu Parcial Import
Materials				
	BR4EA-25X	u	Lantana montevidensis 'Alba' en contenidor d'1 l	1,000 x 1,93000 = 1,93000
			Subtotal:	1,93000 1,93000
			COST DIRECTE	1,93000
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 0,05790
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	1,98790
P-118	PR64-F15U	u	Plantació en massa de planta de petit port en alvèol forestal en obres d'urbanització, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg inclòs	Rend.: 1,000 0,59 €
				Unitats Preu Parcial Import
Ma d'obra				
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,012 /R x 33,50000 = 0,40200
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,004 /R x 37,74000 = 0,15096
			Subtotal:	0,55296 0,55296
Materials				
	B011-05ME	m3	Aigua	0,005 x 1,85000 = 0,00925
			Subtotal:	0,00925 0,00925
			DESPESES AUXILIARS	1,50 % 0,00829
			COST DIRECTE	0,57050
			DESPESES INDIRECTES	3,00 % 0,01712
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	0,58762

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 05/07/24

Pàg.: 73

PARTIDES ALÇADES

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P161-NM01	pa		Seguretat i salut de l'obra segons document adjunt, partida d'abonament íntegre.	Rend.: 1,000	8.085,00 €
				COST DIRECTE	8.085,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	8.085,0000
PDV1-NM01	pa		Partida alçada d'abonament íntegre per a les feines de modificació de projecte de la instal·lació d'enllumenat existent segons RITE. Inclou elaboració de memòries, plànols i esquemes, i les feines de redacció de Projecte de la instal·lació d'enllumenat en cas de no disposar-ne.	Rend.: 1,000	1.000,00 €
				COST DIRECTE	1.000,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	1.000,0000

PRESSUPOST

DATAAE

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	01	Treballs previs i enderrocs

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GRJ11612	u	Suministre i col.locació de protector d'escorça d'arbre durant l'execució de les obres, d'1.50 m d'alçada mínima, de tub de PVC o corrugat. (P - 10)	108,72	1,000	108,72
2	P214W-FEXX	m	Tall en paviment de qualsevol tipus de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 12)	11,43	120,420	1.376,40
3	F2194JK4	m2	Demolició i arrencada del paquet que forma el paviment de panots, llamborda, formigó, aglomerat, etc. amb un gruix mitjà de 40cm, inclòs la base de formigó, mobiliari urbà (piloncs, senyals rètols, papereres, etc), amb mitjans mecànics i manuals, càrrega i transport a l'abocador autoritzat i cànon. El mobiliari que es pugui aprofitar es protegirà i es portarà a magatzem Municipal. (P - 2)	11,93	691,240	8.246,49
4	F2192C03	ml	Demolició de vorada amb rigola de formigó o granit col.locada sobre formigó amb martell picador, càrrega i transport als magatzems municipals, si les vorades estan en bon estat de conservació o a l'abocador autoritzat i el cànon. (P - 1)	9,17	386,480	3.544,02
5	F9H1X114	m2	Fressatge amb màquina autopropulsada, de l'aglomerat asfàltic de 10 cm. de gruix mig, inclòs l'escombrat, la càrrega i el transport de la runa a l'abocador autoritzat i el cànon, així com el tall amb disc de l'asfalt existent. (P - 4)	4,68	1.778,760	8.324,60
6	P214Y-HYXQ	m2	Demolició de gual de vianants i vehicles de pedra granítica sobre formigó, de 10 a 15 cm de gruix i <= 1.2 m d'amplària amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 m2 (P - 13)	40,05	14,560	583,13
7	P21B0-CL01	m2	Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fresatge (P - 15)	11,60	62,643	726,66
8	P21GN-NM01	u	Desmuntatge de semàfor muntat sobre columna o bàcul, a una alçària <= 10 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. (P - 19)	101,18	2,000	202,36
9	P214P-E7K6	m3	Enderroc de fonament de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 11)	59,54	1,280	76,21
10	P21G5-NM02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, prefabricat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (P - 17)	6,37	3,000	19,11
11	P21Q2-CL02	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 20)	9,45	32,000	302,40
12	P312-MOSE	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió (P - 35)	106,54	0,098	10,44
13	P21G5-NM01	u	Retirada de tapa d'embornal prefabricat de fosa dúctil, amb mitjans mecànics i manuals, i càrrega sobre camió. (P - 16)	10,35	1,000	10,35
TOTAL	Títol 3		01.01.01			23.530,89

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	02	Moviments de terres

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

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 2

1	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, tant a vorera com a calçada. (P - 3)	3,73	826,774	3.083,87
2	P2214-AYXX	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny de trànsit (SPT >50), realitzada amb mitjans manuals i mecànics i càrrega indirecta sobre camió, (P - 22)	6,69	120,086	803,38

TOTAL	Títol 3		01.01.02			3.887,25
--------------	----------------	--	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	03	Paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P976-NM02	m	VOR-01_Rigola de 30 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 30x30x4 cm, per a rigoles, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment. (P - 44)	2,96	13,310	39,40
2	P976-NM01	m	VOR-02_Rigola de 20 cm d'amplària de peça de morter de ciment de color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades sobre llit de morter i rejuntades amb beurada de ciment. (P - 43)	12,84	106,360	1.365,66
3	P965-NM01	m	VOR-03_Vorada de pedra granítica, recta, escairada, buixardada, amb dos cantells de forma arrodonida, per a vorada, de 15x40 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter (P - 41)	127,14	8,110	1.031,11
4	P967-NM01	m	VOR-04_Vorada de peça de formigó prefabricat, de 30x15 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (P - 42)	38,93	108,720	4.232,47
5	P931-10RUA	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3 (P - 38)	125,40	88,337	11.077,46
6	P9H5-E8BD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 58)	101,41	205,210	20.810,35
7	P9H5-CLBU	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada (P - 57)	88,08	16,316	1.437,11
8	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclòs lloguer i desplaçaments de maquinària a obra. (P - 5)	1,53	1.630,370	2.494,47
9	P9E1-NM01	m2	PAV-01_Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. (P - 53)	46,48	337,710	15.696,76
10	P9E1-NM02	m2	PAV-05_Paviment de peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 1 gris de 20x20x4cm, acabat tàctil, tipus minvu 1, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. (P - 54)	62,69	19,940	1.250,04
11	P981-NM01	u	GP-01_Formació de gual peatonal amb peces de granit, de dimensions 520x220 cm, compost per: - Extrems massissos: 2 peces de 40x120x22cm. - Pla inclinat: 11 peces de 40x120x10cm (50% de la superfície amb acabat Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals). - Superfície plana: 2 peces de 40x100x22cm, 8 peces de 40x100x10cm, 3 peces de 40x100x10cm Minvu1 fresat per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals.	3.618,90	1,000	3.618,90

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 3

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
12	P981-NM02	u	Totes les peces col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (P - 46)	612,39	1,000	612,39
13	P981-NMV1	u	GP-02_Formació de gual peatonal amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 520x120 cm, rampa formada per 11 peces de formigó de 40x60x10 cm i banda tàctil de 11 peces de 40x60x10 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació de rampa formada per peces de formigó de 40x60x28 cm, amb extrems de gual semicirculars i dues peces de formigó de 40x60x28 cm per a col·locar planes. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (P - 47)	1.103,28	1,000	1.103,28
14	P981-NMV3	u	GV-01_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 1351x852 cm, compost per dos guals simètrics formats cadascun per 144 peces de formigó de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació d'extrem de gual format per peces de formigó de 20x20x4 cm amb acabat llis, col·locades 62 peces en un gual i 60 peces en l'oposat. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (P - 51)	2.101,62	2,000	4.203,24
15	P9E1-V6RF	m2	GV-03_Formació de gual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 770x760 cm, compost per: - Extrems massissos: 2 peces de 40x60x22cm Semicirculars. - Pla inclinat: 14 peces de 40x60x10cm. - Superfície plana: 1.152 peces de 20x20x8cm de panot per a pas de vehicles i 204 peces tipus Minvu 0 de 20x20x4 cm per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals.	65,09	4,250	276,63
TOTAL Títol 3			01.01.03		69.249,27	
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2				
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS				
Títol 3	04	Drenatge i Clavagueram				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PDK4-NM01	u	Subministrament i col·locació d'embornal de fosa dúctil, sèrie DELTA de BENITO o equivalent, de 565x305x570 mm, amb adaptador de sortida de 200 a 300 mm, C-250, dissenyat per suportar un trànsit suau. (P - 79)	482,09	3,000	1.446,27
2	PD5L-NM01	m	Tub circular de PEAD de 300 mm per a nova connexió d'embornal. (P - 71)	135,21	7,525	1.017,46
3	P21G5-NM03	u	Rebaixat d'altura de pou prefabricat de fosa dúctil, amb mitjans mecànics i manuals, i càrrega sobre camió. (P - 18)	10,35	3,000	31,05
TOTAL Títol 3			01.01.04		2.494,78	

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 4

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PR36-8RV2	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (P - 116)	48,65	3,236	157,43
2	PR35-8RWH	m3	Sorra de sílice de granulometria 0 a 3,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (P - 115)	362,34	0,405	146,75
3	PR4EA-94LB	u	Subministrament de Lantana montevidensis 'Alba' en contenidor d'1 l (P - 117)	1,99	68,000	135,32
4	PR64-F15U	u	Plantació en massa de planta de petit port en alvèol forestal en obres d'urbanització, en terreny prèviament preparat, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg inclòs (P - 118)	0,59	68,000	40,12
TOTAL Títol 3			01.01.05		479,62	
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2				
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS				
Títol 3	06	Xarxa de Reg				
Títol 4	01	Obra Civil				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2211-8GY7	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 50 cm de fondària, amb retroexcavadora i rebert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible (P - 24)	8,13	22,950	186,58
TOTAL Títol 4			01.01.06.01		186,58	
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2				
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS				
Títol 3	06	Xarxa de Reg				
Títol 4	02	Instal·lació de reg				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PFB4-DW4A	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, 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 - 81)	11,77	5,110	60,14
2	FJS51ZZ2	m2	Reg per degoteig de superfícies amb canonada de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50cm, instal·lada soterrada 10 cm, amb una separació interlinies de 40/50cm amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 8)	10,40	10,400	108,16
TOTAL Títol 4			01.01.06.02		168,30	
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2				
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS				
Títol 3	07	Mobiliari urbà				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQ213112	ut	Paperera de BENITO URBAN o equivalent, model VIDA XXL, contenidor de 40L, 840x490x380 mm d'acer zincat electrolític per	142,27	3,000	426,81

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 5

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
2	PQZ0-NM01	u	immersió, ancorada amb dos daus de formigó de 30x30x30 cm o amb cargols i tacs al paviment, tipus homologat per l'Ajuntament. (P - 9)	102,81	3,000	308,43
3	PQ46-NM01	u	MOB-02_Aparcabicicletes en forma de U d'acer galvanitzat, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, model VBU01 Universal de BENITO URBAN o equivalent, encastat al paviment. (P - 114)	108,51	12,000	1.302,12
4	PQ47-NM02	u	Pilona de component polimèric de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 800 mm d'alçària aparent, model URBAN GEORGE de URBABIL, amb escut de l'ajuntament, fixa, amb cinta reflectant, col·locada encastada al paviment. (P - 110)	121,31	10,000	1.213,10

TOTAL Títol 3 01.01.07 3.250,46

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	08	Senyalització i seguretat viària

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PBBA-ZAA3	u	Suministre i col·locació de senyalització vertical, de la casa Girod o similar, incloent pal d'alumini anoditzat circular estriat, disc de diàmetre 60, o triangular o rectangular, d'alumini amb pintura reflectora color "Xampany", col·locat on indiqui la D.F. (P - 67)	181,77	6,000	1.090,62
2	FBA31012	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual (P - 6)	9,91	43,120	427,32
3	P45G0-M7DG	m3	Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment (P - 37)	173,87	0,162	28,17

TOTAL Títol 3 01.01.08 1.546,11

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	09	Carril bici
Títol 4	01	Ferms i paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P938-DFU8	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (P - 39)	37,48	52,224	1.957,36
2	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclosos lloguer i desplaçaments de maquinària a obra. (P - 5)	1,53	298,420	456,58
3	P9H5-E8BT	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 59)	100,46	17,159	1.723,79
4	P9H5-E8BD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 58)	101,41	17,159	1.740,09

TOTAL Títol 4 01.01.09.01 5.877,82

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 6

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	09	Carril bici
Títol 4	02	Senyalització i seguretat viària

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PBA3-NM01	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, per a gual, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2). (P - 62)	2,87	16,800	48,22
2	FBA31012	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual (P - 6)	9,91	30,027	297,57
3	P219-NM01	u	SH-2_Separador de vial asimètric de 550x250x100 mm de cautxú negre reciclat, amb franges reflectores, tipus Mompe 3 deAdosa o equivalent, amb orificis per allotjament dels cargols. Col·locat sobre paviment amb una separació entre eixos de 250 cm i ancorat amb 2 cargols de varilla roscada de 12mm de diàmetre mínim i resina química tipus Hilty hy 170 o similar de dos components. (P - 14)	60,66	41,000	2.487,06

TOTAL Títol 4 01.01.09.02 2.832,85

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	10	Semaforització
Títol 4	01	Obra Civil

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221I-M8GE	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible (P - 25)	8,91	25,380	226,14
2	P221I-NM01	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 60 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible (P - 26)	16,03	13,090	209,83
3	P312-M0SE	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió (P - 35)	106,54	3,811	406,02
4	PG2N-NM01	m	Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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 - 82)	9,41	25,380	238,83
5	PG2N-NM02	m	Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (P - 83)	5,03	13,090	65,84
6	PDK4-LP59	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 78)	127,76	2,000	255,52
7	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 - 73)	135,64	2,000	271,28
8	P312-I4O5	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió (P - 34)	116,31	0,765	88,98

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 7

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
9	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments (P - 33)	24,97	4,200	104,87
10	P310-D51D	kg	Armadura de rases i pous AP500 S amb barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 32)	1,76	8,892	15,65
11	PG2P-6TOW	m	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada (P - 87)	7,76	1,750	13,58
12	PG2N-NM04	m	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (P - 85)	4,32	13,090	56,55

TOTAL Títol 4 01.01.10.01 1.953,09

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	10	Semaforització
Títol 4	02	Instal·lació elèctrica i de semàfors

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PGD1-NM01	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra. S'inclou soldadura alumíntèrmica per a connexió a cable de coure. (P - 95)	38,84	2,000	77,68
2	PG3B-E7CB	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (P - 92)	11,25	69,980	787,28
3	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (P - 97)	49,26	2,000	98,52
4	PHM0-NM01	u	Bàcul semafòric de planxa d'acer galvanitzat, de 6 m d'alçària i braç sortint de longitud variable amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat. (P - 101)	1.588,40	1,000	1.588,40
5	PHR0-NM01	u	Columna semafòrica tipus "Barcelona" de planxa galvanitzada de 2,60 m d'alçària, col·locat. (P - 109)	541,90	3,000	1.625,70
6	PG6K-NM01	u	Polsador temporitzat amb caixa incorporada, muntat superficialment (P - 94)	183,80	2,000	367,60
7	PBB6-NM01	u	Semàfor per a vehicles tipus 13-200 RAV de tres colors, roig, ambre i verd, amb òptica de làmpada incandescent, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau), fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs. (P - 63)	751,69	4,000	3.006,76
8	PBB6-NM03	u	Semàfor per a peatons tipus 12-200 RV de dos colors, roig i verd, amb òptica de làmpada incandescent i dispositiu per a invidents, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, inclos visera (si escau), fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs. (P - 64)	1.247,85	2,000	2.495,70
9	PBB6-NM04	u	Semàfor per a bicicletes tipus "BICI" 12-100 RA 2 de dos colors, roig i ambre, amb òptica de làmpada incandescent amb lluminària de 100 mm de diàmetre, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs. (P - 65)	490,80	2,000	981,60
10	PBBM-NM01	u	Suport d'alumini de 270 mm d'ample per a fixació de semàfors a columna, col·locat. (P - 68)	87,08	3,000	261,24
11	PBBM-NM02	u	Suport vertical d'alumini per a fixació de semàfors penjants a bàcul, col·locat. (P - 69)	247,73	2,000	495,46
12	PG33-E6TS	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 90)	5,92	38,470	227,74
13	PG33-E6QV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de	2,79	38,470	107,33

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 8

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
14	PHG5-NM01	u	reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 89)	5.471,76	1,000	5.471,76
15	PHG5-NM02	u	Quadre d'escomesa Monolit -750/2, Escomesa 2, col·locat. (P - 99)	855,89	1,000	855,89

TOTAL Títol 4 01.01.10.02 18.448,66

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	11	Fases execució i senyalització trànsit

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB21-NM01	m	Subministrament de barrera de formigó tipus New Jersey ja fabricats des de magatzem, transport interior a qualsevol punt de l'àmbit de l'obra o afectat pels desviaments i posterior retirada en horari nocturn. (P - 60)	28,72	170,000	4.882,40
2	PB21-NM02	m	Desplaçament de barrera de formigó tipus New Jersey a nova ubicació dins de l'obra en horari nocturn. (P - 61)	17,24	170,000	2.930,80
3	PBBA-LR00	m2	Senyalització vertical i horitzontal d'obra per a totes les fases, inclòs muntatge i desmuntatge, pintat i esborrat en cas que escaigui, part proporcional de senyalització excepcional i nocturna, tot segons indicacions de la DF. (P - 66)	1,02	1.729,760	1.764,36

TOTAL Títol 3 01.01.11 9.577,56

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	15	Instal·lació elèctrica i lluminàries
Títol 4	01	Obra Civil

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221D-DZ2R	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 23)	10,20	56,562	576,93
2	PG2N-NM01	m	Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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 - 82)	9,41	124,310	1.169,76
3	P312-I4O5	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, abocat des de camió (P - 34)	116,31	35,722	4.154,83
4	P2255-DPIW	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible (P - 27)	32,67	27,877	910,74
5	P2212-55UB	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (P - 21)	12,98	3,402	44,16
6	PG2N-NM03	m	Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (P - 84)	5,76	124,310	716,03
7	PGK0-NM01	u	Soterrament de línia elèctrica aèria en creuaments. S'inclou càrrega i transport de residus, i disposició a dipòsit autoritzat inclòs cànon. (P - 98)	1.769,23	1,000	1.769,23

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 9

TOTAL	Títol 4	01.01.15.01	9.341,68
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	15	Instal·lació elèctrica i Il·luminàries
Títol 4	02	Instal·lació Elèctrica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG33-E6VA	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 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 - 91)	11,95	124,310	1.485,50
2	PG33-E6QI	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 88)	2,19	124,310	272,24
3	PGD2-E3C8	u	Placa de connexió a terra d'acer, en forma d'estel (massissa), de superfície 0,2 m2, de 3 mm de gruix i soterrada (P - 96)	156,82	1,000	156,82
4	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (P - 93)	11,25	1,620	18,23
5	PDV1-NM01	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per a les feines de modificació de projecte de la instal·lació d'enllumenat existent segons RITE. Inclou elaboració de memòries, plànols i esquemes, i les feines de redacció de Projecte de la instal·lació d'enllumenat en cas de no disposar-ne. (P - 0)	1.000,00	1,000	1.000,00

TOTAL	Títol 4	01.01.15.02	2.932,79
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS
Títol 3	15	Instal·lació elèctrica i Il·luminàries
Títol 4	03	Lluminàries

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PHM0-NM02	u	Desplaçament de bàcul troncocònic de planxa d'acer galvanitzat, de 10 m d'alçària i 1,5 m de sortint, d'un braç amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat sobre dau de formigó (P - 102)	252,25	5,000	1.261,25
2	PHM2-CLEO	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó (P - 104)	548,39	2,000	1.096,78
3	PHM2-CLEV	u	Braç individual llarg 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 896mm, acabat galvanitzat. Fixat mecànicament a columna. (P - 105)	318,36	2,000	636,72
4	PHM2-CLEG	u	Braç individual curt 1 Shot per a fixació de llumenera a columna, de 496.5mm, acabat galvanitzat. Fixat mecànicament a columna. (P - 103)	274,59	2,000	549,18
5	PHNH-CL03	u	PROJECTOR MINI FLUT STREET 6500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ amb accessori per fixar vertical i acoblat a l'extrem del suport (P - 107)	558,19	2,000	1.116,38
6	PHNH-CL02	u	PROJECTOR FLUT STREET 9300 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL.COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ SEGONS DETALL. ACABAT PINTAT COLOR RAL 7021 I PROTECCIÓ DE MORTER IMPERMEABLE, amb accessori per fixar vertical i acoblat a l'extrem del suport (P - 106)	736,12	2,000	1.472,24

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 10

TOTAL	Títol 4	01.01.15.03	6.132,55
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3	01	Treballs previs i enderrocs

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P214W-FEXX	m	Tall en paviment de qualsevol tipus de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 12)	11,43	194,740	2.225,88
2	F2194JK4	m2	Demolició i arrencada del paquet que forma el paviment de panots, llamborda, formigó, aglomerat, etc. amb un gruix mitjà de 40cm, inclòs la base de formigó, mobiliari urbà (pilones, senyals rètols, papereres, etc), amb mitjans mecànics i manuals, càrrega i transport a l'abocador autoritzat i cànon. El mobiliari que es pugui aprofitar es protegirà i es portarà a magatzem Muncipal. (P - 2)	11,93	1.122,810	13.395,12
3	F2192C03	ml	Demolició de vorada amb rigola de formigó o granit col·locada sobre formigó amb martell picador, càrrega i transport als magatzems municipals, si les vorades estan en bon estat de conservació o a l'abocador autoritzat i el cànon. (P - 1)	9,17	423,510	3.883,59
4	F9H1X114	m2	Fressatge amb màquina autopropulsada, de l'aglomerat asfàltic de 10 cm. de gruix mig, inclòs l'escombrat, la càrrega i el transport de la runa a l'abocador autoritzat i el cànon , així com el tall amb disc de l'asfalt existent. (P - 4)	4,68	2.058,870	9.635,51
5	P21Q2-CL02	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 20)	9,45	23,000	217,35
6	P21B0-CL01	m2	Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fresatge (P - 15)	11,60	44,459	515,72
7	FER019	ut	Retirar suports, condicionant la instal·lació elèctrica de bàculs o columnes de més de 9 m i fins 12 m, i posterior acopi. (P - 7)	133,46	1,000	133,46
8	P21G5-NM02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, prefabricat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (P - 17)	6,37	2,000	12,74
9	P21GN-NM01	u	Desmuntatge de semàfor muntat sobre columna o bàcul, a una alçària <= 10 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. (P - 19)	101,18	2,000	202,36
10	P214P-E7K6	m3	Enderroc de fonament de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió (P - 11)	59,54	1,280	76,21
11	GRJ11612	u	Suministre i col·locació de protector d'escorça d'arbre durant l'execució de les obres, d'1.50 m d'alçada mínima, de tub de PVC o corrugat. (P - 10)	108,72	32,000	3.479,04
12	P312-M0SE	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió (P - 35)	106,54	0,098	10,44
13	P21G5-NM01	u	Retirada de tapa d'embornal prefabricat de fosa dúctil, amb mitjans mecànics i manuals, i càrrega sobre camió. (P - 16)	10,35	1,000	10,35

TOTAL	Títol 3	01.02.01	33.797,77
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3	02	Moviments de terres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, tant a vorera com a calçada. (P - 3)	3,73	1.161,350	4.331,84

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 11

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
TOTAL	Títol 3	01.02.02			4.331,84	
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2				
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES				
Títol 3	03	Paviments				
1	P931-10RUA	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3 (P - 38)	125,40	185,309	23.237,75
2	P976-NM01	m	VOR-02_Rigola de 20 cm d'amplària de peça de morter de ciment de color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades sobre llit de morter i rejuntades amb beurada de ciment. (P - 43)	12,84	28,430	365,04
3	P967-NM01	m	VOR-04_Vorada de peça de formigó prefabricat, de 30x15 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, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (P - 42)	38,93	86,240	3.357,32
4	P9E1-NM01	m2	PAV-01_Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. (P - 53)	46,48	874,420	40.643,04
5	P9E1-NM03	m2	PAV-02_Paviment de panot per a vorera vermell de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. (P - 55)	48,90	249,620	12.206,42
6	P9E1-NM02	m2	PAV-05_Paviment de peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 1 gris de 20x20x4cm, acabat tàctil, tipus minvu 1, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. (P - 54)	62,69	73,350	4.598,31
7	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclosos lloguer i desplaçaments de maquinària a obra. (P - 5)	1,53	1.909,850	2.922,07
8	P9H5-E8BD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 58)	101,41	229,182	23.241,35
9	P9H5-CLBU	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada (P - 57)	88,08	19,182	1.689,55
10	P981-NM03	u	GP-03_Formació de gual peatonal amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 480x120 cm, rampa formada per 10 peces de formigó de 40x60x10 cm i banda tàctil de 10 peces de 40x60x10 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació de rampa formada per peces de formigó de 40x60x28 cm, amb extrems de gual semicirculars i dues peces de formigó de 40x60x28 cm per a col·locar planes. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (P - 48)	582,90	2,000	1.165,80
11	P981-NMB1	u	B-01/02_Pavimentació de parada de bus de longitud 16 m, amb peces de formigó prefabricat, compost per franja previa a pas elevat de carril bici de 120 peces de formigó de color gris de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals, franja previa a final de pas elevat de 20 peces de formigó de color negre de 60x40x4cm de tipus Minvu 0. Delimitació d'extrem de gual format per vorada de formigó prefabricat de 100x15x30 cm amb acabat	975,20	1,000	975,20

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 12

			llis, extrems de pas elevat amb peces de formigó de 100x15x23 cm amb una cara inclinada. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (P - 49)			
12	P981-NMB2	u	B-03_Pavimentació de parada de bus de longitud 12 m, amb peces de formigó prefabricat, compost per franja de 120 peces de formigó de color gris de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avis i direccionament a persones amb dificultats visuals. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (P - 50)	534,23	1,000	534,23
13	P9E1-V6RF	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu mitjà, 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 (P - 56)	65,09	3,500	227,82
TOTAL	Títol 3	01.02.03				115.163,90
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2				
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES				
Títol 3	04	Drenatge i Clavagueram				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PDK4-NM01	u	Subministrament i col·locació d'embornal de fosa dúctil, sèrie DELTA de BENITO o equivalent, de 565x305x570 mm, amb adaptador de sortida de 200 a 300 mm, C-250, dissenyat per suportar un trànsit suau. (P - 79)	482,09	3,000	1.446,27
2	PD5L-NM01	m	Tub circular de PEAD de 300 mm per a nova connexió d'embornal. (P - 71)	135,21	11,625	1.571,82
3	PDK4-NM02	u	Embornal model hospitalet o equivalent d'una peça amb davanter sífonic, de dimensions 1560x420x1100 mm exterior i 1410x275x910 mm interior amb sortida de tub ø 350 mm, col·locat sobre solera de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació. (P - 80)	402,25	1,000	402,25
4	PDK1-DXAE	u	Bastiment rectangular i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 74)	126,06	3,000	378,18
5	PDK1-NM01	u	Conjunt marc i reixetes D400 de Barcino o equivalent amb certificat AENOR de 1030 x 528mm. 2 reixetes amb doble articulació, extraïbles i reversibles. Marc monobloc d'altura 100 mm. Seients en V garantint estabilitat i absència de soroll. Barrots inclinats a 45è amb superfície antilliscant. Superfície de drenatge: 2012 cm² Obertura lliure de 910 x 408 mm. (P - 75)	665,58	4,000	2.662,32
6	PDK1-NM02	u	Tapa de pou SOLO 7SC de Norinco o equivalent, 700 mm classe D400, amb inscripció de Ajuntament de Cornellà, escut i Clavagueram. (P - 76)	266,08	2,000	532,16
TOTAL	Títol 3	01.02.04				6.993,00
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2				
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES				
Títol 3	07	Mobiliari urbà				

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 13

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQ213112	ut	Paperera de BENITO URBAN o equivalent, model VIDA XXL, contenidor de 40L, 840x490x380 mm d'acer zincat electrolític per immersió, ancorada amb dos daus de formigó de 30x30x30 cm o amb cargols i tacs al paviment, tipus homologat per l'Ajuntament. (P - 9)	142,27	5,000	711,35
2	PQZ0-NM01	u	MOB-02_Aparcabicicletes en forma de U d'acer galvanitzat, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, model VBU01 Universal de BENITO URBAN o equivalent, encastat al paviment. (P - 114)	102,81	3,000	308,43
3	P352-M1IW	m3	Fonament de formigó per armar HA - 35 / F / 20 / XC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades (P - 36)	249,18	4,446	1.107,85
4	PQ46-NM01	u	Pilona de component polimèric de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 800 mm d'alçària aparent, model URBAN GEORGE de URBABIL, amb escut de l'ajuntament, fixa, amb cinta reflectant, col·locada encastada al paviment. (P - 110)	108,51	30,000	3.255,30
5	PQ47-NM01	u	Pilona de color verd, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u. (P - 111)	121,31	12,000	1.455,72
6	PQ47-NM02	u	Pilona de color vermella, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u. (P - 112)	121,31	18,000	2.183,58
TOTAL	Títol 3		01.02.07		9.022,23	

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3	08	Senyalització i seguretat viària

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA31012	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual (P - 6)	9,91	67,860	672,49
2	PBBA-ZAA3	u	Suministre i col·locació de senyalització vertical, de la casa Girod o similar, incloent pal d'alumini anoditzat circular estriat, disc de diàmetre 60, o triangular o rectangular, d'alumini amb pintura reflectora color "Xampany", col·locat on indiqui la D.F. (P - 67)	181,77	5,000	908,85
3	P45G0-M7DG	m3	Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment (P - 37)	173,87	0,135	23,47
TOTAL	Títol 3		01.02.08		1.604,81	

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3	09	Carril bici
Títol 4	02	Paviments

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 14

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclosos lloguer i desplaçaments de maquinària a obra. (P - 5)	1,53	250,630	383,46
2	P9H5-E8BD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 58)	101,41	28,822	2.922,84

TOTAL	Títol 4		01.02.09.02		3.306,30
--------------	----------------	--	--------------------	--	-----------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3	09	Carril bici
Títol 4	04	Senyalització i seguretat viària

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P219-NM01	u	SH-2_Separador de vial asimètric de 550x250x100 mm de cautxú negre reciclat, amb franges reflectores, tipus Mompe 3 deAdosa o equivalent, amb orificis per allotjament dels cargols. Col·locat sobre paviment amb una separació entre eixos de 250 cm i ancorat amb 2 cargols de varilla roscada de 12mm de diàmetre mínim i resina química tipus Hilty hy 170 o similar de dos components. (P - 14)	60,66	41,000	2.487,06
2	FBA31012	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual (P - 6)	9,91	53,547	530,65
3	PBA3-NM01	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, per a gual, amb pintura de doble component amb aplicació en màquina i amb una dosificació mínima de 160 g/m (dosificació mínima 1600 g/m2). (P - 62)	2,87	60,600	173,92

TOTAL	Títol 4		01.02.09.04		3.191,63
--------------	----------------	--	--------------------	--	-----------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3	10	Semafortització
Títol 4	01	Obra Civil

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221I-M8GE	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible (P - 25)	8,91	89,350	796,11
2	PG2N-NM01	m	Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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 - 82)	9,41	89,350	840,78
3	P221I-NM01	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 60 cm d'amplària i 70 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible (P - 26)	16,03	12,800	205,18
4	PG2N-NM02	m	Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (P - 83)	5,03	12,800	64,38
5	PDK4-LP59	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió	127,76	2,000	255,52

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 15

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
6	P312-M0SE	m3	20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 78)	106,54	8,935	951,93
7	PK1-DXAA	u	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, abocat des de camió (P - 35)	135,64	2,000	271,28
8	P311-DQ6S	m2	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 - 73)	24,97	8,120	202,76
9	P312-I4O5	m3	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments (P - 33)	116,31	1,655	192,49
10	PG2P-6TOW	m	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, abocat des de camió (P - 34)	7,76	4,150	32,20
11	PK2-VL6O	u	Tub rígid de PVC, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix, amb unió encolada i com a canalització soterrada (P - 87)	117,47	1,000	117,47
12	PK1-DXA4	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 77)	59,77	1,000	59,77
13	PG2N-NM04	m	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 72)	4,32	12,800	55,30
			Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (P - 85)			

TOTAL Títol 4 01.02.10.01 4.045,17

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3	10	Semafortització
Títol 4	02	Instal·lació elèctrica i de semàfors

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PGD1-NM01	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra. S'inclou soldadura alumintèrmica per a connexió a cable de coure. (P - 95)	38,84	5,000	194,20
2	PG3B-E7CB	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (P - 92)	11,25	175,150	1.970,44
3	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (P - 97)	49,26	5,000	246,30
4	PHR0-NM01	u	Columna semafòrica tipus "Barcelona" de planxa galvanitzada de 2,60 m d'alçària, col·locat. (P - 109)	541,90	3,000	1.625,70
5	PBB6-NM04	u	Semàfor per a bicicletes tipus "BICI" 12-100 RA 2 de dos colors, roig i ambre, amb òptica de làmpada incandescent amb lluminària de 100 mm de diàmetre, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs. (P - 65)	490,80	6,000	2.944,80
6	PG33-E6TS	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 90)	5,92	342,260	2.026,18
7	PG33-E6QV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de	2,79	342,260	954,91

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 16

8	PHM0-NM01	u	reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 89)	1.588,40	2,000	3.176,80
9	PHG5-NM02	u	Bàcul semafòric de planxa d'acer galvanitzat, de 6 m d'alçària i braç sortint de longitud variable amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat. (P - 101)	855,89	1,000	855,89
			Legalització de les instal·lacions corresponents a un creuament, segons REBT (P - 100)			

TOTAL Títol 4 01.02.10.02 13.995,22

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3	11	Fases execució i senyalització trànsit

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB21-NM01	m	Subministrament de barrera de formigó tipus New Jersey ja fabricats des de magatzem, transport interior a qualsevol punt de l'àmbit de l'obra o afectat pels desviaments i posterior retirada en horari nocturn. (P - 60)	28,72	344,600	9.896,91
2	PB21-NM02	m	Desplaçament de barrera de formigó tipus New Jersey a nova ubicació dins de l'obra en horari nocturn. (P - 61)	17,24	344,600	5.940,90
3	PBBA-LR00	m2	Senyalització vertical i horitzontal d'obra per a totes les fases, inclòs muntatge i desmuntatge, pintat i esborrat en cas que escaigui, part proporcional de senyalització excepcional i nocturna, tot segons indicacions de la DF. (P - 66)	1,02	2.118,130	2.160,49

TOTAL Títol 3 01.02.11 17.998,30

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3	15	Instal·lació elèctrica i lluminàries
Títol 4	01	Obra Civil

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221D-DZ2R	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 23)	10,20	6,447	65,76
2	PG2N-NM01	m	Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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 - 82)	9,41	14,170	133,34
3	P312-I4O5	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6, abocat des de camió (P - 34)	116,31	4,251	494,43
4	P2255-DPIW	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible (P - 27)	32,67	3,177	103,79
5	P2212-55UB	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (P - 21)	12,98	0,567	7,36
6	PG2N-NM03	m	Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (P - 84)	5,76	14,170	81,62
7	PG2N-NM04	m	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre	4,32	14,170	61,21

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 17

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
8	PG2N-NM05	m	nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (P - 85)	4,03	4,240	17,09
9	PGK0-NM01	u	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (P - 86)	1.769,23	1,000	1.769,23
TOTAL Títol 4			01.02.15.01	2.733,83		

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3	15	Instal·lació elèctrica i lluminàries
Títol 4	02	Instal·lació Elèctrica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG33-E6VA	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 mm ² , 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 - 91)	11,95	18,410	220,00
2	PG33-E6QI	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x2,5 mm ² , amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 88)	2,19	18,410	40,32
3	PGD2-E3C8	u	Placa de connexió a terra d'acer, en forma d'estel (massissa), de superfície 0,2 m ² , de 3 mm de gruix i soterrada (P - 96)	156,82	1,000	156,82
4	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment (P - 93)	11,25	1,620	18,23
5	PDV1-NM01	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per a les feines de modificació de projecte de la instal·lació d'enllumenat existent segons RITE. Inclou elaboració de memòries, plànols i esquemes, i les feines de redacció de Projecte de la instal·lació d'enllumenat en cas de no disposar-ne. (P - 0)	1.000,00	1,000	1.000,00
TOTAL Títol 4			01.02.15.02	1.435,37		

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES
Títol 3	15	Instal·lació elèctrica i lluminàries
Títol 4	03	Lluminàries

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PHM0-NM02	u	Desplaçament de bàcul troncocònic de planxa d'acer galvanitzat, de 10 m d'alçària i 1,5 m de sortint, d'un braç amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat sobre dau de formigó (P - 102)	252,25	1,000	252,25
2	PHM2-CLEO	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó (P - 104)	548,39	3,000	1.645,17
3	PHNH-CL02	u	PROJECTOR FLUT STREET 9300 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL.COL·LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ SEGONS DETALL. ACABAT PINTAT COLOR RAL 7021 I PROTECCIÓ DE MORTER IMPERMEABLE, amb accessori per fixar	736,12	3,000	2.208,36

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 18

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
vertical i acoblat a l'extrem del suport (P - 106)					
TOTAL Títol 4			01.02.15.03	4.105,78	

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	01	Treballs previs i enderrocs

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P214W-FEXX	m	Tall en paviment de qualsevol tipus de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 12)	11,43	64,390	735,98
2	F2194JK4	m2	Demolició i arrencada del paquet que forma el paviment de panots, llamborda, formigó, aglomerat, etc. amb un gruix mitjà de 40cm, inclòs la base de formigó, mobiliari urbà (pilones, senyals rètols, papereres, etc), amb mitjans mecànics i manuals, càrrega i transport a l'abocador autoritzat i cànon. El mobiliari que es pugui aprofitar es protegirà i es portarà a magatzem Municipal. (P - 2)	11,93	324,480	3.871,05
3	F2192C03	ml	Demolició de vorada amb rigola de formigó o granit col·locada sobre formigó amb martell picador, càrrega i transport als magatzems municipals, si les vorades estan en bon estat de conservació o a l'abocador autoritzat i el cànon. (P - 1)	9,17	168,860	1.548,45
4	F9H1X114	m2	Fressatge amb màquina autopropulsada, de l'aglomerat asfàltic de 10 cm. de gruix mig, inclòs l'escombrat, la càrrega i el transport de la runa a l'abocador autoritzat i el cànon, així com el tall amb disc de l'asfalt existent. (P - 4)	4,68	3.363,200	15.739,78
5	P21Q2-CL02	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 20)	9,45	11,000	103,95
6	P21B0-CL01	m2	Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fresatge (P - 15)	11,60	123,683	1.434,72
7	FER019	ut	Retirar suports, condicionant la instal·lació elèctrica de bàculs o columnes de més de 9 m i fins 12 m, i posterior acopi. (P - 7)	133,46	1,000	133,46
8	P21G5-NM02	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, prefabricat, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. (P - 17)	6,37	2,000	12,74
9	GRJ11612	u	Suministre i col·locació de protector d'escorça d'arbre durant l'execució de les obres, d'1.50 m d'alçada mínima, de tub de PVC o corrugat. (P - 10)	108,72	7,000	761,04
TOTAL Títol 3			01.03.01	24.341,17		

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	02	Moviments de terres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, tant a vorera com a calçada. (P - 3)	3,73	256,130	955,36

TOTAL Títol 3			01.03.02	955,36	
----------------------	--	--	-----------------	---------------	--

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	03	Paviments

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 19

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P931-10RUA	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3 (P - 38)	125,40	42,056	5.273,82
2	P976-NM01	m	VOR-02_Rigola de 20 cm d'amplària de peça de morter de ciment de color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades sobre llit de morter i rejuntades amb beurada de ciment. (P - 43)	12,84	12,480	160,24
3	P967-NM01	m	VOR-04_Vorada de peça de formigó prefabricat, de 30x15 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, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (P - 42)	38,93	40,180	1.564,21
4	P9E1-NM01	m2	PAV-01_Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. (P - 53)	46,48	251,120	11.672,06
5	P9E1-NM02	m2	PAV-05_Paviment de peça prefabricada de formigó tipus Breinco minvu 1 gris de 20x20x4cm, acabat tàctil, tipus minvu 1, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa sobre llit de morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland. (P - 54)	62,69	9,420	590,54
6	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclosos lloguer i desplaçaments de maquinària a obra. (P - 5)	1,53	3.081,360	4.714,48
7	P9H5-E8BD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 58)	101,41	354,356	35.935,24
8	P9H5-CLBU	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada (P - 57)	88,08	30,797	2.712,60
9	P981-NMB1	u	B-01/02_Pavimentació de parada de bus de longitud 16 m, amb peces de formigó prefabricat, compost per franja previa a pas elevat de carril bici de 120 peces de formigó de color gris de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avís i direccionament a persones amb dificultats visuals, franja previa a final de pas elevat de 20 peces de formigó de color negre de 60x40x4cm de tipus Minvu 0. Delimitació d'extrem de qual format per vorada de formigó prefabricat de 100x15x30 cm amb acabat llis, extrems de pas elevat amb peces de formigó de 100x15x23 cm amb una cara inclinada. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (P - 49)	975,20	1,000	975,20
10	P93M-JRJJ	m2	Solera de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, de gruix 15 cm, abocat des de camió (P - 40)	24,63	83,690	2.061,28
11	P981-ABV1	u	GV-02_Formació de qual de vehicles amb peces de formigó prefabricat, de dimensions 95x51 cm, compost per dos quals perimetrals a calçada formats cadascun per 111 peces de formigó de 20x20x4 cm de tipus Minvu 0 per avís i direccionament a persones amb dificultats visuals. Delimitació d'extrem de qual format per 61 peces de formigó de 20x20x4 cm amb acabat llis. Totes col·locades sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter. Tot segons plànols de detall. (P - 45)	1.038,57	1,000	1.038,57

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 20

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
TOTAL	Títol 3	01.03.03			66.698,24	
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2				
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER				
Títol 3	04	Drenatge i Clavagueram				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PK4-NM01	u	Subministrament i col·locació d'embornal de fosa dúctil, sèrie DELTA de BENITO o equivalent, de 565x305x570 mm, amb adaptador de sortida de 200 a 300 mm, C-250, dissenyat per suportar un trànsit suau. (P - 79)	482,09	5,000	2.410,45
2	PD5L-NM01	m	Tub circular de PEAD de 300 mm per a nova connexió d'embornal. (P - 71)	135,21	10,980	1.484,61
3	PK4-NM02	u	Embornal model hospitalet o equivalent d'una peça amb davanter sífònic, de dimensions 1560x420x1100 mm exterior i 1410x275x910 mm interior amb sortida de tub ø 350 mm, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural HNE-20/B/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació. (P - 80)	402,25	1,000	402,25
4	PK1-DXAE	u	Bastiment rectangular i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 74)	126,06	2,000	252,12
5	PK1-NM02	u	Tapa de pou SOLO 7SC de Norinco o equivalent, 700 mm classe D400, amb inscripció de Ajuntament de Cornellà, escut i Clavagueram. (P - 76)	266,08	1,000	266,08
6	PK1-NM01	u	Conjunt marc i reixetes D400 de Barcino o equivalent amb certificat AENOR de 1030 x 528mm. 2 reixetes amb doble articulació, extraïbles i reversibles. Marc monobloc d'altura 100 mm. Seients en V garantint estabilitat i absència de soroll. Barrots inclinats a 45° amb superfície antilliscant. Superfície de drenatge: 2012 cm² Obertura lliure de 910 x 408 mm. (P - 75)	665,58	2,000	1.331,16
TOTAL	Títol 3	01.03.04			6.146,67	
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2				
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER				
Títol 3	07	Mobiliari urbà				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQ213112	ut	Paperera de BENITO URBAN o equivalent, model VIDA XXL, contenidor de 40L, 840x490x380 mm d'acer zincat electrolític per immersió, ancorada amb dos daus de formigó de 30x30x30 cm o amb cargols i tacs al paviment, tipus homologat per l'Ajuntament. (P - 9)	142,27	1,000	142,27
2	PQZ0-NM01	u	MOB-02_Aparcabicicletes en forma de U d'acer galvanitzat, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, model VBU01 Universal de BENITO URBAN o equivalent, encastat al paviment. (P - 114)	102,81	3,000	308,43
3	P352-M11W	m3	Fonament de formigó per armar HA - 35 / F / 20 / XC4 + XS3 + XA2 amb una quantitat de ciment de 350 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.45 abocat amb bomba, armat amb 30 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades (P - 36)	249,18	2,223	553,93
4	PQ47-NM02	u	Pilona de color vermella, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de	121,31	20,000	2.426,20

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 21

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
5	PQ47-NM01	u	més de 5 u. (P - 112)			
		Pilona de color verd, de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 900 mm d'alçària aparent amb dues cintes reflectants, model X-LAST D100 amb escut de l'ajuntament, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u. (P - 111)	121,31	31,000	3.760,61	
6	PQ46-NM01	u	Pilona de component polimèric de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 800 mm d'alçària aparent, model URBAN GEORGE de URBABIL, amb escut de l'ajuntament, fixa, amb cinta reflectant, col·locada encastada al paviment. (P - 110)	108,51	22,000	2.387,22
7	PQ47-NM03	u	Pilona flexible tipus "Sevillano" de polímer termoplàstic, de 200 mm de diàmetre, 750 mm d'alçària amb dues cintes reflectants, col·locada encastada al paviment, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 5 u. (P - 113)	68,64	10,000	686,40

TOTAL	Títol 3	01.03.07	10.265,06
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	08	Senyalització i seguretat viària

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA31012	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual (P - 6)	9,91	168,811	1.672,92
2	PBBA-ZAA3	u	Suministre i col·locació de senyalització vertical, de la casa Girod o similar, incloent pal d'alumini anoditzat circular estriat, disc de diàmetre 60, o triangular o rectangular, d'alumini amb pintura reflectora color "Xampany", col·locat on indiqui la D.F. (P - 67)	181,77	4,000	727,08
3	P45G0-M7DG	m3	Formigonament de dau de recolzament amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat manualment (P - 37)	173,87	0,081	14,08
4	PBC0-NM01	u	Balisa reflectant a nivell de la calçada (tb-8 o tb-9) per a senyalització de carril bici en zones de solapament amb via de vehicle rodant. (P - 70)	49,59	8,000	396,72

TOTAL	Títol 3	01.03.08	2.810,80
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	09	Carril bici
Títol 4	02	Paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F9J13J40	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa tipus C60B3/B2 ADH amb dotació 1 kg/m2. Inclosos lloguer i desplaçaments de maquinària a obra. (P - 5)	1,53	464,250	710,30
2	P9H5-E8BD	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 58)	101,41	53,389	5.414,18

TOTAL	Títol 4	01.03.09.02	6.124,48
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 22

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
Títol 3	09	Carril bici				
Títol 4	04	Senyalització i seguretat viària				
1	P219-NM01	u	SH-2_Separador de vial asimètric de 550x250x100 mm de cautxú negre reciclat, amb franges reflectores, tipus Mompe 3 deAdosa o equivalent, amb orificis per allotjament dels cargols. Col·locat sobre paviment amb una separació entre eixos de 250 cm i ancorat amb 2 cargols de varilla roscada de 12mm de diàmetre mínim i resina química tipus Hilty hy 170 o similar de dos components. (P - 14)	60,66	41,000	2.487,06
2	FBA31012	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial no reflectora, amb pintura dos components, amb màquina d'accionament manual (P - 6)	9,91	50,735	502,78

TOTAL	Títol 4	01.03.09.04	2.989,84
--------------	----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	10	Semafortització
Títol 4	01	Obra Civil

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P312-M0SE	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / F / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió (P - 35)	106,54	1,171	124,76
2	P2211-M8GE	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 40 cm d'amplària i 60 cm de fondària, amb retroexcavadora i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans mecànics, amb picó vibrant de combustible (P - 25)	8,91	11,150	99,35
3	PG2N-NM01	m	Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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 - 82)	9,41	11,150	104,92
4	PK2-VL60	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 77)	117,47	1,000	117,47
5	PK1-DXA4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 72)	59,77	1,000	59,77

TOTAL	Títol 4	01.03.10.01	506,27
--------------	----------------	--------------------	---------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	10	Semafortització
Títol 4	02	Instal·lació elèctrica i de semàfors

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG3B-E7CB	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (P - 92)	11,25	88,570	996,41
2	PBB6-NM04	u	Semàfor per a bicicletes tipus "BICI" 12-100 RA 2 de dos colors, roig i ambre, amb òptica de làmpada incandescent amb lluminària de 100 mm de diàmetre, model negre o Ajuntament Cornellà, bombetes incloses, fixat al suport, instal·lat a qualsevol alçada, tot inclòs. (P - 65)	490,80	4,000	1.963,20

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 23

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
3	PG33-E6TS	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm ² , amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 90)	5,92	177,140	1.048,67
4	PG33-E6QV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm ² , amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 89)	2,79	177,140	494,22
5	PBBM-NM01	u	Suport d'alumini de 270 mm d'ample per a fixació de semàfors a columna, col·locat. (P - 68)	87,08	4,000	348,32
6	PHG5-NM02	u	Legalització de les instal·lacions corresponents a un creuament, segons REBT (P - 100)	855,89	1,000	855,89
7	PHR0-NM01	u	Columna semafòrica tipus "Barcelona" de planxa galvanitzada de 2,60 m d'alçària, col·locat. (P - 109)	541,90	2,000	1.083,80

TOTAL Títol 4 01.03.10.02 6.790,51

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	11	Fases execució i senyalització trànsit

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB21-NM01	m	Subministrament de barrera de formigó tipus New Jersey ja fabricats des de magatzem, transport interior a qualsevol punt de l'àmbit de l'obra o afectat pels desviaments i posterior retirada en horari nocturn. (P - 60)	28,72	188,500	5.413,72
2	PB21-NM02	m	Desplaçament de barrera de formigó tipus New Jersey a nova ubicació dins de l'obra en horari nocturn. (P - 61)	17,24	188,500	3.249,74
3	PBBA-LR00	m2	Senyalització vertical i horitzontal d'obra per a totes les fases, inclòs muntatge i desmuntatge, pintat i esborrat en cas que escaigui, part proporcional de senyalització excepcional i nocturna, tot segons indicacions de la DF. (P - 66)	1,02	3.508,010	3.578,17

TOTAL Títol 3 01.03.11 12.241,63

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	15	Instal·lació elèctrica i il·luminàries
Títol 4	01	Obra Civil

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221D-DZ2R	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 23)	10,20	4,896	49,94
2	PG2N-NM01	m	Canalització composta per dos tubs corbables corrugats 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 - 82)	9,41	10,760	101,25
3	P312-I4O5	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m ³ i relació aigua ciment =< 0,6, abocat des de camió (P - 34)	116,31	3,365	391,38
4	P2255-DPIW	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible (P - 27)	32,67	2,413	78,83
5	P2212-55UB	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i	12,98	0,567	7,36

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 24

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
6	PG2N-NM03	m	Canalització composta amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (P - 84)	5,76	10,760	61,98
7	PG2N-NM04	m	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (P - 85)	4,32	10,760	46,48
8	PG2N-NM05	m	Canalització composta amb 1 tubs corbables corrugats de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 75 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada. (P - 86)	4,03	2,120	8,54
9	PGK0-NM01	u	Soterrament de línia elèctrica aèria en creuaments. S'inclou càrrega i transport de residus, i disposició a dipòsit autoritzat inclòs cànon. (P - 98)	1.769,23	1,000	1.769,23

TOTAL Títol 4 01.03.15.01 2.514,99

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	15	Instal·lació elèctrica i il·luminàries
Títol 4	02	Instal·lació Elèctrica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG33-E6VA	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 mm ² , 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 - 91)	11,95	12,880	153,92
2	PG33-E6QI	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x2,5 mm ² , amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 88)	2,19	12,880	28,21
3	PGD2-E3C8	u	Placa de connexió a terra d'acer, en forma d'estel (massissa), de superfície 0,2 m ² , de 3 mm de gruix i soterrada (P - 96)	156,82	1,000	156,82
4	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment (P - 93)	11,25	1,620	18,23
5	PDV1-NM01	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per a les feines de modificació de projecte de la instal·lació d'enllumenat existent segons RITE. Inclou elaboració de memòries, plànols i esquemes, i les feines de redacció de Projecte de la instal·lació d'enllumenat en cas de no disposar-ne. (P - 0)	1.000,00	1,000	1.000,00

TOTAL Títol 4 01.03.15.02 1.357,18

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER
Títol 3	15	Instal·lació elèctrica i il·luminàries
Títol 4	03	Lluminàries

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PHM2-CLEO	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó (P - 104)	548,39	3,000	1.645,17

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 25

2	PHNH-CL0B	u	PROJECTOR MINI FLUT STREET 3500 8WW GR DE LAMP. COS FABRICAT EN INJECCIÓ D'ALUMINI LACAT EN COLOR GRIS TEXTURITZAT. RÒTULES FABRICADES EN ACER INOXIDABLE PLEGAT. ÒPTICA VIAL. COL-LOCACIÓ: MITJANÇANT PLACA DE FIXACIÓ amb accessori per fixar vertical i acoblat a l' extrem del suport (P - 108)	543,51	3,000	1.630,53
---	-----------	---	---	--------	-------	----------

TOTAL	Titol 4	01.03.15.03				3.275,70
--------------	----------------	--------------------	--	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	GR	Gestió de residus

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2R6-4I46	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 20 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 29)	12,24	1.231,075	15.068,36
2	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (P - 30)	23,69	1.231,075	29.164,17
3	P2R4-VSRU	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 28)	7,71	331,366	2.554,83
4	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (P - 31)	7,20	331,366	2.385,84

TOTAL	Capítol	01.GR				49.173,20
--------------	----------------	--------------	--	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2
Capítol	SS	Seguretat i Salut

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P161-NM01	pa	Seguretat i salut de l'obra segons document adjunt, partida d'abonament íntegre. (P - 0)	8.085,00	1,000	8.085,00

TOTAL	Capítol	01.SS				8.085,00
--------------	----------------	--------------	--	--	--	-----------------

RESUM DE PRESSUPOST

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 1

NIVELL 4: Títol 4			Import
Títol 4	01.01.06.01	Obra Civil	186,58
Títol 4	01.01.06.02	Instal·lació de reg	168,30
Títol 3	01.01.06	Xarxa de Reg	354,88
Títol 4	01.01.09.01	Ferms i paviments	5.877,82
Títol 4	01.01.09.02	Senyalització i seguretat viària	2.832,85
Títol 3	01.01.09	Carril bici	8.710,67
Títol 4	01.01.10.01	Obra Civil	1.953,09
Títol 4	01.01.10.02	Instal·lació elèctrica i de semàfors	18.448,66
Títol 3	01.01.10	Semaforització	20.401,75
Títol 4	01.01.15.01	Obra Civil	9.341,68
Títol 4	01.01.15.02	Instal·lació Elèctrica	2.932,79
Títol 4	01.01.15.03	Lluminàries	6.132,55
Títol 3	01.01.15	Instal·lació elèctrica i lluminàries	18.407,02
Títol 4	01.02.09.02	Paviments	3.306,30
Títol 4	01.02.09.04	Senyalització i seguretat viària	3.191,63
Títol 3	01.02.09	Carril bici	6.497,93
Títol 4	01.02.10.01	Obra Civil	4.045,17
Títol 4	01.02.10.02	Instal·lació elèctrica i de semàfors	13.995,22
Títol 3	01.02.10	Semaforització	18.040,39
Títol 4	01.02.15.01	Obra Civil	2.733,83
Títol 4	01.02.15.02	Instal·lació Elèctrica	1.435,37
Títol 4	01.02.15.03	Lluminàries	4.105,78
Títol 3	01.02.15	Instal·lació elèctrica i lluminàries	8.274,98
Títol 4	01.03.09.02	Paviments	6.124,48
Títol 4	01.03.09.04	Senyalització i seguretat viària	2.989,84
Títol 3	01.03.09	Carril bici	9.114,32
Títol 4	01.03.10.01	Obra Civil	506,27
Títol 4	01.03.10.02	Instal·lació elèctrica i de semàfors	6.790,51
Títol 3	01.03.10	Semaforització	7.296,78
Títol 4	01.03.15.01	Obra Civil	2.514,99
Títol 4	01.03.15.02	Instal·lació Elèctrica	1.357,18
Títol 4	01.03.15.03	Lluminàries	3.275,70
Títol 3	01.03.15	Instal·lació elèctrica i lluminàries	7.147,87
			104.246,59

NIVELL 3: Títol 3			Import
Títol 3	01.01.01	Treballs previs i enderrocs	23.530,89
Títol 3	01.01.02	Moviments de terres	3.887,25
Títol 3	01.01.03	Paviments	69.249,27
Títol 3	01.01.04	Drenatge i Clavagueram	2.494,78
Títol 3	01.01.05	Jardineria	479,62

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 2

Títol 3	01.01.06	Xarxa de Reg	354,88
Títol 3	01.01.07	Mobiliari urbà	3.250,46
Títol 3	01.01.08	Senyalització i seguretat viària	1.546,11
Títol 3	01.01.09	Carril bici	8.710,67
Títol 3	01.01.10	Semaforització	20.401,75
Títol 3	01.01.11	Fases execució i senyalització trànsit	9.577,56
Títol 3	01.01.15	Instal·lació elèctrica i lluminàries	18.407,02
Capítol	01.01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS	161.890,26
Títol 3	01.02.01	Treballs previs i enderrocs	33.797,77
Títol 3	01.02.02	Moviments de terres	4.331,84
Títol 3	01.02.03	Paviments	115.163,90
Títol 3	01.02.04	Drenatge i Clavagueram	6.993,00
Títol 3	01.02.07	Mobiliari urbà	9.022,23
Títol 3	01.02.08	Senyalització i seguretat viària	1.604,81
Títol 3	01.02.09	Carril bici	6.497,93
Títol 3	01.02.10	Semaforització	18.040,39
Títol 3	01.02.11	Fases execució i senyalització trànsit	17.998,30
Títol 3	01.02.15	Instal·lació elèctrica i lluminàries	8.274,98
Capítol	01.02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES	221.725,15
Títol 3	01.03.01	Treballs previs i enderrocs	24.341,17
Títol 3	01.03.02	Moviments de terres	955,36
Títol 3	01.03.03	Paviments	66.698,24
Títol 3	01.03.04	Drenatge i Clavagueram	6.146,67
Títol 3	01.03.07	Mobiliari urbà	10.265,06
Títol 3	01.03.08	Senyalització i seguretat viària	2.810,80
Títol 3	01.03.09	Carril bici	9.114,32
Títol 3	01.03.10	Semaforització	7.296,78
Títol 3	01.03.11	Fases execució i senyalització trànsit	12.241,63
Títol 3	01.03.15	Instal·lació elèctrica i lluminàries	7.147,87
Capítol	01.03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER	147.017,90
			530.633,31

NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS	161.890,26
Capítol	01.02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES	221.725,15
Capítol	01.03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER	147.017,90
Capítol	01.GR	Gestió de residus	49.173,20
Capítol	01.SS	Seguretat i Salut	8.085,00
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2	587.891,51
			587.891,51

NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2	587.891,51

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 3

587.891,51

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 1

NIVELL 4: Títol 4			%
Títol 4	01.01.06.01	Obra Civil	0,03
Títol 4	01.01.06.02	Instal·lació de reg	0,03
Títol 3	01.01.06	Xarxa de Reg	0,06
Títol 4	01.01.09.01	Ferms i paviments	1,00
Títol 4	01.01.09.02	Senyalització i seguretat viària	0,48
Títol 3	01.01.09	Carril bici	1,48
Títol 4	01.01.10.01	Obra Civil	0,33
Títol 4	01.01.10.02	Instal·lació elèctrica i de semàfors	3,14
Títol 3	01.01.10	Semaforització	3,47
Títol 4	01.01.15.01	Obra Civil	1,59
Títol 4	01.01.15.02	Instal·lació Elèctrica	0,50
Títol 4	01.01.15.03	Lluminàries	1,04
Títol 3	01.01.15	Instal·lació elèctrica i lluminàries	3,13
Títol 4	01.02.09.02	Paviments	0,56
Títol 4	01.02.09.04	Senyalització i seguretat viària	0,54
Títol 3	01.02.09	Carril bici	1,11
Títol 4	01.02.10.01	Obra Civil	0,69
Títol 4	01.02.10.02	Instal·lació elèctrica i de semàfors	2,38
Títol 3	01.02.10	Semaforització	3,07
Títol 4	01.02.15.01	Obra Civil	0,47
Títol 4	01.02.15.02	Instal·lació Elèctrica	0,24
Títol 4	01.02.15.03	Lluminàries	0,70
Títol 3	01.02.15	Instal·lació elèctrica i lluminàries	1,41
Títol 4	01.03.09.02	Paviments	1,04
Títol 4	01.03.09.04	Senyalització i seguretat viària	0,51
Títol 3	01.03.09	Carril bici	1,55
Títol 4	01.03.10.01	Obra Civil	0,09
Títol 4	01.03.10.02	Instal·lació elèctrica i de semàfors	1,16
Títol 3	01.03.10	Semaforització	1,24
Títol 4	01.03.15.01	Obra Civil	0,43
Títol 4	01.03.15.02	Instal·lació Elèctrica	0,23
Títol 4	01.03.15.03	Lluminàries	0,56
Títol 3	01.03.15	Instal·lació elèctrica i lluminàries	1,22
			17,73
NIVELL 3: Títol 3			%
Títol 3	01.01.01	Treballs previs i enderrocs	4,00
Títol 3	01.01.02	Moviments de terres	0,66
Títol 3	01.01.03	Paviments	11,78
Títol 3	01.01.04	Drenatge i Clavagueram	0,42
Títol 3	01.01.05	Jardineria	0,08

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 2

Títol 3	01.01.06	Xarxa de Reg	0,06
Títol 3	01.01.07	Mobiliari urbà	0,55
Títol 3	01.01.08	Senyalització i seguretat viària	0,26
Títol 3	01.01.09	Carril bici	1,48
Títol 3	01.01.10	Semaforització	3,47
Títol 3	01.01.11	Fases execució i senyalització trànsit	1,63
Títol 3	01.01.15	Instal·lació elèctrica i lluminàries	3,13
Capítol	01.01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS	27,54
Títol 3	01.02.01	Treballs previs i enderrocs	5,75
Títol 3	01.02.02	Moviments de terres	0,74
Títol 3	01.02.03	Paviments	19,59
Títol 3	01.02.04	Drenatge i Clavagueram	1,19
Títol 3	01.02.07	Mobiliari urbà	1,53
Títol 3	01.02.08	Senyalització i seguretat viària	0,27
Títol 3	01.02.09	Carril bici	1,11
Títol 3	01.02.10	Semaforització	3,07
Títol 3	01.02.11	Fases execució i senyalització trànsit	3,06
Títol 3	01.02.15	Instal·lació elèctrica i lluminàries	1,41
Capítol	01.02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES	37,72
Títol 3	01.03.01	Treballs previs i enderrocs	4,14
Títol 3	01.03.02	Moviments de terres	0,16
Títol 3	01.03.03	Paviments	11,35
Títol 3	01.03.04	Drenatge i Clavagueram	1,05
Títol 3	01.03.07	Mobiliari urbà	1,75
Títol 3	01.03.08	Senyalització i seguretat viària	0,48
Títol 3	01.03.09	Carril bici	1,55
Títol 3	01.03.10	Semaforització	1,24
Títol 3	01.03.11	Fases execució i senyalització trànsit	2,08
Títol 3	01.03.15	Instal·lació elèctrica i lluminàries	1,22
Capítol	01.03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER	25,01
			90,26
NIVELL 2: Capítol			%
Capítol	01.01	TRAM 1 C. RÍOS ROSAS	27,54
Capítol	01.02	TRAM 2 RÍOS ROSAS - RAMBLA DE SOLANES	37,72
Capítol	01.03	TRAM 3 RAMBLA SOLANES - C.ARNAU MERCADER	25,01
Capítol	01.GR	Gestió de residus	8,36
Capítol	01.SS	Seguretat i Salut	1,38
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2	100,00
			100,00
NIVELL 1: Obra			%
Obra	01	Pressupost B2409_0B_rev 2	100,00

EUR

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 05/07/24

Pàg.: 3

100,00

ÚLTIM FULL

Projecte de millora de la connectivitat amb la implantació del carril bidireccional, en el tram de la Carretera de l'Hospitalet des del Parc de Can Mercader fins al municipi colindant de L'Hospitalet de Llobregat.
Cornellà de Llobregat

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	587.891,51
13 % Despeses Generals SOBRE 587.891,51.....	76.425,90
6 % Benefici Industrial SOBRE 587.891,51.....	35.273,49

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

699.590,90

21 % IVA SOBRE 699.590,90.....	146.914,09
--------------------------------	------------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS

846.504,99

Aquest pressupost d'execució per contracte (IVA inclòs) puja a
vuit-cents quaranta-sis mil cinc-cents quatre euros amb noranta-nou cèntims
