

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT



DOC No.4 PRESSUPOST

SETEMBRE 2020

Autor del projecte: Joan Alba Navarro, E.C.C.P., col.8005

Alfa **AH** Technologies

SIGNATURA ELECTRÒNICA

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT

Amb la implementació d'aquest full es consideren signats electrònicament els documents continguts en el PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT- DOC No.3 PLEC DE CONDICIONS, que a continuació es detallen:

INDEX DEL PROJECTE

DOCUMENT N° 4. PRESSUPOST

1. Amidaments
2. Quadre de preus núm. 1
3. Quadre de preus núm. 2
4. Pressupost
5. Resum del pressupost
6. Últim full

L'autor del projecte, Joan A. Alba Navarro
Enginyer de Camins, Col.8005

46217422A JUAN ANGEL
ALBA (R: B59398909)

Firmado digitalmente por
46217422A JUAN ANGEL ALBA (R:
B59398909)
Fecha: 2020.10.01 01:58:29 +02'00'



DOCUMENT NÚM 4.

PRESSUPOST



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



PRESSUPOST FASE 1



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Data: 01/10/20Pàg.: 1

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	01	ESBORRATS / DESMUNTATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

1M21BU020m2Eliminació de marques vials de pintura acrílica mitjançant granallat i decapant.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	línia 10			841,000	0,100		84,100	C#*D#*E#*F#
3	línia 40			1,000	0,400		0,400	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							84,500	

2FQZ5UA31uExtracció de piona, situada en vorera o calçada, de qualsevol tipologia, inclos reparació de vorera amb panot o altre paviment existent, tot acabat, inclos carrega i transport de residus a abocador amb canon

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000	

3FBABI005m2Esborrat mitjançant pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 900 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb pintura reflectora i microesferes de vidre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	m2	Ample	Alçada		
2	cedas		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
3	cebreado			3,850			3,850	C#*D#*E#*F#
4	logo moto		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
5	stop		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
6	fletxa de qualsevol tipus		1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							19,850	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	01	DEMOLICIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

1F2194AK2m2Demolició de parterre ajardinat inclos vorades, amb compressor i càrrega sobre camió. Inclou la càrrega i transport als abocadors del material inservible.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PARTERRE ENLLAÇ RIERA BASTE		1,000	12,000	1,600		19,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							19,200	

2F2194XK1m2Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 25 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, incloent formigó de base si convé, amb compressor i càrrega sobre camió. Inclou la càrrega i transport als abocadors del material

EUR

AMIDAMENTS

Data: 01/10/20Pàg.: 2

inservible.								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	PAS AIXECAT		1,000	7,400	1,500	0,200	2,220	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,220	

3F2RA63G0m3Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	M2	M3	Alçada		
2	PARTERRE		1,300	19,200		0,300	7,488	C#*D#*E#*F#
3	PAS AIXECAT		1,300		2,200		2,860	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,348	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	02	EXCAVACIONS I REBLERTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

1F227T00Fm2Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PARTERRE ENLLAÇ RIERA BASTE		1,000	12,000	1,600		19,200	C#*D#*E#*F#
3	PAS AIXECAT		1,000	7,400	1,500		11,100	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							30,300	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	07	PAVIMENTS
Apartat	04	AGLOMERATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

1PAAVORE11UDPAS DE VIANANTS AIXECAT I PAVIMENT INTERIOR D'AGLOMERAT TOT INCLOS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	AMPLIACIO PLATAFORMA EXISTENT		0,500				0,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							0,500	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE

EUR

AMIDAMENTS

Data: 01/10/20

Pàg.: 3

Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	07	PAVIMENTS
Apartat	05	PAVIMENTS FORMIGO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F9G12433	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat ratllat manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PARTERRE ENLLAÇ RIERA BASTE		1,000	12,000	1,600		19,200	C#*D#**E**F#

TOTAL AMIDAMENT	19,200
-----------------	--------

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTIDA
Capitol	04	SENyalITZACIO VERTICAL
Subcapitol	01	SENyALS PRECEPTIVES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBF1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m ² , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	R-301		7,000				7,000	C**D**E**F#

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

2	FBF1UVB0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènscula o similars
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	COMPARTIT VIANANT BICI B56		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	DIR PROHIBIDA R-101		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	R-407		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
4	R-303		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	R-301		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

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

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	04	SENyalITZACIO VERTICAL
Subcapitol	02	SENyALS D'INFORMACIÓ/DIRECCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FB11UVA5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 500 mm de costat, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PREVISIO		4,000				4,000	C#*D#**E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 01/10/20

Pàg.: 4

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

2	FBB2C401	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat (esp.2mm), de 40x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retrorreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PARKING BICI A7		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	B-80 INDICACIO GIR BICIS		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

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

3	FBB2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m ² , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	COMPARTIT COTXE BICI S33B		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	CARRIL BICI S-35		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	FINAL CARRIL BICI S-35		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
6	PREVISIO EXTRA		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	21,000
-----------------	--------

4	FBB2C201	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retrorreflexivitat 250/300 cd/m ² , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	SEÑAL 1 SENTIT DE CIRCULACIO COTXES BICIS ALTRES NOMES BICIS		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	APARCAMENT P S17		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

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

5	FBB2C501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retrorreflexivitat 250/300 cd/m ² , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	APARCA MARXA ENRERE		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	5,000
-----------------	-------

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	03	PLAQUES COMPLEMENTARIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

EUR

AMIDAMENTS

1	FBB3UVA6	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PLACA MOTOS A3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	5B EXCEPTE BICI		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
5	5B EXCEPTE BICI		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	05	SUPORTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBBZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PAL SENYALS		33,000	3,000			99,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							99,000	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	LINIA 10 APARCAMENT			744,000			744,000	C#*D#*E#*F#
3	linia discontinua bici			388,000			388,000	C#*D#*E#*F#
4	linia discontinua groga							

TOTAL AMIDAMENT1.132,000

2	FBA1UVD5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicideta, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)				
---	----------	---	---	--	--	--	--

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

AMIDAMENTS

2	bici	136,000	136,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			136,000	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	02	MARQUES TRANSVERSALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2				9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000	

2	FBA2UVD4	m	Pintat de faixa discontinua formada per tacs de 25x25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)				
---	----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2				421,000			421,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							421,000	

3	FBA2UVD5	m	Pintat de faixa discontinua formada per topos en vorera a 50 cm, per indicació itinerari de ciclistes, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)				
---	----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	linia topos		2,000	200,000			400,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							400,000	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFICIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBABI007	u	Pintat sobre paviment de lletres, dimensions motoritzats zona urbana (de 1,8 a 2,4 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angularos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

AMIDAMENTS

Data: 01/10/20

Pàg.: 7

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	STOP		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

2FBA3UV40uPintat de fletxa senzilla de 2,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	FLETXA RECTA		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

3FBA3UV41uPintat de fletxa doble de 2,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	FLETXA RECTE DRETA		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT2,000

4FBA3UV25m2Damero amb resina de components 1600 gr/m2 en quadrats blancs de 50 x 50 cm o repartint amplada de carril bici entre 3 o entre 4, amb aplicació de pintura manual, amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175, inclos premarcatge. encintat, tot inclos

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Enllaç CB de la Muntanyeta		1,000	18,000	2,000		36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT36,000

5FBABI0K7uPictograma MOTOS 2 components blanc 1600 gr/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT6,000

6FBA3UW20m2Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	conjunt senyal compartit bici 20/30 segons detall							
3	conjunt 2 arrows + linies 10		31,000	3,000	1,300		120,900	C#*D#*E#*F#
4	conjunt logo bici + linies 10		31,000	3,000	1,300		120,900	C#*D#*E#*F#
5	logo 20/30 encerclat		31,000	2,400	1,800		133,920	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 01/10/20

Pàg.: 8

TOTAL AMIDAMENT375,720

7FBABI008uPintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

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

TOTAL AMIDAMENT1,000

8FBA3UX53uPintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
3			54,000				54,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT66,000

9FBABI016m2Pintat sobre paviment de "zebrat il·letes", amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	CEBREJAT			14,000			14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT14,000

10FBA3UX50uPintat de símbol de Cediu el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	CEDA BICI		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT5,000

11FBA3UX51uPintat de símbol de Cediu el pas d'3,6 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

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

TOTAL AMIDAMENT1,000

EUR

AMIDAMENTS

Data: 01/10/20

Pàg.: 9

12	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	m2		
2	conjunt senyal compartit bici 30 segons detall							
3	safata vermella 2 components INICIS TRAM		13,000	10,000	2,000		260,000	C#*D#*E#*F#
4	Subtotal	S					260,000	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
5	CATIFES VERMELLES CREUAMENT BICIS			10,000	3,000		30,000	C#*D#*E#*F#
6				16,000	3,000		48,000	C#*D#*E#*F#
7				17,000	3,000		51,000	C#*D#*E#*F#
8				5,000	3,000		15,000	C#*D#*E#*F#
9				110,000	2,000		220,000	C#*D#*E#*F#
10				23,000	2,000		46,000	C#*D#*E#*F#
11				144,500	2,000		289,000	C#*D#*E#*F#
12	Subtotal	S					699,000	SUMSUBTOT AL(G5:G11)
TOTAL AMIDAMENT							959,000	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapitol	01	PILONES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	FQ4BI003	u	Subministrament i instal·lació de piona fixa flexible, resistent als cops, de 100 mm de diàmetre, empotrament de longitud 180-200 mm i d'alçada total per sobre d'empotrament 870-930mm, de color vermell (granate) o altre a triar per la D.F., segons especificació tècnica de pilones, amb dues bandes reflectants. Recobriment superficial resistent al UV, resistent al foc (Classe E). Col·locada, incloent l'obra civil, la càrrega i el transport als abocadors del material inservible.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PREVISIO ROTONDA 11 SETEMBRE		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
3	PREVISIO ROTONDA RIERA BASTE		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							32,000	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapitol	02	ELEMENTS SEPARADORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	FBAZUX43	u	Subministre i col·locació de separador fixa de carril bici amb peça de plastic reciclat (100%), tipus allargat per segregació de carrils bici laterals, bidireccionals o unidireccionals, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre color blanc, de dimensions 570-830 mm de llargària i de 85-120 mm d'alçària, segons especificacion tècniques de peces separadores, col·locat sobre paviment existent amb mínim de 3 punts d'ancoratge, conformats amb taladre DN14mm i bufat posterior per eliminar els residus interiors del taladre, fixada amb tres tacs químics conformats amb pernns DN12mm, varilles d'acer inoxidable A4 (SS316), amb resina					

EUR

AMIDAMENTS

Data: 01/10/20

Pàg.: 10

de 2 components.								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PREVISIO ROTONDA 11 SETEMBRE		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
3	PREVISIO ROTONDA RIERA BASTE		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							32,000	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapitol	03	APARCABICICLETES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	FQZ5U111	u	Aparcament de bicicletes individual, de tub d'acer galvanitzat de 48x1,5 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embellidores i 75 cm d'amplada, amb 2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment, inclosa actuació sobre el paviment.					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	APARCAMENT DE BICIS		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	02	SENYALITZACIÓ PARKING FUTBOL
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	FBA1UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura acrílica reflectora amb una dosificació mínima de 720 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	LINIA EIX CARRIL		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	110,000			110,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	155,000			155,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							277,000	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	02	SENYALITZACIÓ PARKING FUTBOL
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	02	MARQUES TRANSVERSALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
------	------	----	------------	--	--	--	--	--

EUR

AMIDAMENTS

1	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)			
---	----------	---	---	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	LINIES DETENCIO		8,000	2,000			16,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1A
Tram	02	SENYALITZACIÓ PARKING FUTBOL
Capitol	05	SENYALITZACIÓ HORITZONTAL
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFÍCIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBABIOY5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	M2	Ample	m2		
2	safata vermella 2 components		1,000	1.108,000	0,000		0,000	C##D##E##F#
3	Subtotal	S					0,000	SUMSUBTOT AL(G1:G2)
4	satata vermella inicis tram		4,000	10,000	2,000		80,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							80,000	

2	FBA3UX53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. , tot inclos (encintats, premarcatge, ...)			
---	----------	---	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE	21,000
-------------------	--------

3	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cediu el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., , tot inclos (encintats, premarcatge, ...)			
---	----------	---	---	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE	8,000
-------------------	-------

4	FBA3UV25	m2	Damero amb resina de components 1600 gr/m2 en quadrats blancs de 50 x 50 cm o repartint amplada de carril bici entre 3 o entre 4, amb aplicació de pintura manual, amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175, inclos premarcatge. encintat, tot inclos			
---	----------	----	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	DAMEROS SOBRE VERMELL		3,000	4,000	4,000		48,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							48,000	

5	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament				EUR
---	----------	----	---	--	--	--	-----

AMIDAMENTS

a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat)							
---	--	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	conjunt senyal compartit bici 30 segons detall							
3	conjunt 2 arrows + linies 10		10,000	3,000	1,300		39,000	C##D##E##F#
4	conjunt logo bici + linies 10		10,000	3,000	1,300		39,000	C##D##E##F#
5	logo 30 encerdat		10,000	2,400	1,800		43,200	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							121,200	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1B
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	01	DEMOLICIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2194U22	m2	Demolició de paviment de llambordins col·locats sobre terra, de fins a 2 m d'amplària amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MILLORA RODADURA ZONA PK		1,000	12,000	4,000		48,000	C##D##E##F#
3			1,000	110,000	4,000		440,000	C##D##E##F#
4			1,000	155,000	4,000		620,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1.108,000	

2	K2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)			
---	----------	----	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	M2	M3	Alçada		
2	PARTERRE		1,300	1.108,000		0,150	216,060	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							216,060	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1B
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	02	EXCAVACIONS I REBLERTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	M2	Ample	Alçada		
2	MILLORA RODADURA		1,000	1.108,000			1.108,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1.108,000	

AMIDAMENTS

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1B
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	07	PAVIMENTS
Apartat	02	VORADES/RIGOLES/GUALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	F9715L11	m3	Base per a rigola amb formigó HM-20/S/40/I, de consistència seca i grandària màxima del granulat 40 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENCINTAT MILLORA RODADURA ZONA PK		2,000	12,000	0,300	0,300	2,160	C#*D#*E#*F#
2			2,000	110,000	0,300	0,300	19,800	C#*D#*E#*F#
3			2,000	155,000	0,300	0,300	27,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	49,860
-----------------	--------

2	F97422EA	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ENCINTAT MILLORA RODADURA ZONA PK		2,000	12,000			24,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	110,000			220,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000	155,000			310,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	554,000
-----------------	---------

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1B
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	07	PAVIMENTS
Apartat	05	PAVIMENTS FORMIGO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	F9G12433	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat ratllat manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	M2	Ample	Alçada	Total	
2	MILLORA RODADURA		1,000	1.108,000		0,220	243,760	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	243,760
-----------------	---------

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1B
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capitol	05	SENYALITZACIO HORIZONTAL
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBA1UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura acrílica reflectora amb una dosificació mínima de 720 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació

EUR

AMIDAMENTS

a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	LINIA EIX CARRIL		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	110,000			110,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	155,000			155,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							277,000	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1B
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capitol	05	SENYALITZACIO HORIZONTAL
Subcapitol	02	MARQUES TRANSVERSALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	LINIES DETENCIO		8,000	2,000			16,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							16,000	

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1B
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capitol	05	SENYALITZACIO HORIZONTAL
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFICIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBABIOY5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	M2	Ample	m2		
2	safata vermella 2 components		1,000	1.108,000	0,000		0,000	C#*D#*E#*F#
3	Subtotal	S					0,000	SUMSUBTOT AL(G1:G2)
4	satata vermella inicis tram		4,000	10,000	2,000		80,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	80,000
-----------------	--------

2	FBA3UX53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. , tot inclos (encintats, premarcatge, ...)
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	21,000
-------------------	--------

AMIDAMENTS

Data: 01/10/20

Pàg.: 15

3	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Ceduï el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., , tot inclos (encintats, premarcatge, ...)			
---	----------	---	---	--	--	--

TOTAL AMIDAMENT DIRECTE	8,000
-------------------------	-------

4	FBA3UV25	m2	Damero amb resina de components 1600 gr/m2 en quadrats blancs de 50 x 50 cm o repartint amplada de carril bici entre 3 o entre 4, amb aplicació de pintura manual, amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175, inclos premarcatge, encintat, tot inclos			
---	----------	----	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	DAMEROS SOBRE VERMELL		3,000	4,000	4,000		48,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	48,000
-----------------	--------

5	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat)			
---	----------	----	---	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	conjunt senyal compartit bici 30 segons detall							
3	conjunt 2 arrows + línies 10		10,000	3,000	1,300		39,000	C#*D#*E#*F#
4	conjunt logo bici + línies 10		10,000	3,000	1,300		39,000	C#*D#*E#*F#
5	logo 30 encerclat		10,000	2,400	1,800		43,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	121,200
-----------------	---------

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	03	SUBFASE 1C
Tram	02	TRAM COMPARTIT RD. S.R.ENTRE LL.COMPANYS I R,BASTE
Capitol	01	ESBORRATS / DESMUNTATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrílica mitjançant granallat i decapant.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	línia 10			8,000	0,100		0,800	C#*D#*E#*F#
3	línia 40			1,000	0,400		0,400	C#*D#*E#*F#
4	LINIA 10 DISCONT CB			600,000	0,100		60,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	61,200
-----------------	--------

2	FBABI005	m2	Esborrat mitjançant pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 900 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre			
---	----------	----	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	m2	Ample	Alçada		
2	cedas		2,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	cebreado			3,850			3,850	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 01/10/20

Pàg.: 16

4	logo moto	0,000	2,000	0,000	C#*D#*E#*F#
5	stop	0,000	2,000	0,000	C#*D#*E#*F#
6	fletxa de qualsevol tipus	1,000	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
7	FLETXA BICI	8,000	3,000	24,000	C#*D#*E#*F#
8	LOGO BICI	11,000	4,000	44,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	81,850
-----------------	--------

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	03	SUBFASE 1C
Tram	02	TRAM COMPARTIT RD. S.R.ENTRE LL.COMPANYS I R,BASTE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	01	SENYALS PRECEPTIVES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBF1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, ménsula o similars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	R-301		36,000				36,000	C#*D#*E#*F#
3			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	42,000
-----------------	--------

Fase	01	PRESSUPOST FASE1
Subfase	03	SUBFASE 1C
Tram	02	TRAM COMPARTIT RD. S.R.ENTRE LL.COMPANYS I R,BASTE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	02	SENYALS D'INFORMACIÓ/DIRECCIO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBF2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, ménsula o similars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	COMPARTIT COTXE BICI S33B		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	CARRIL BICI S-35		42,000				42,000	C#*D#*E#*F#
5	FINAL CARRIL BICI S-35		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	43,000
-----------------	--------

2	FBF2C201	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, ménsula o similars			
---	----------	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	SEÑAL 1 SENTIT DE CIRCULACIO COTXES BICIS ALTRES NOMES BICIS		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	APARCAMENT P S17		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 01/10/20

Pàg.: 17

TOTAL AMIDAMENT							4,000
3	FBB2C501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total
2	APARCA MARXA ENRERE		5,000				5,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000

Fase	01	PRESSUPOST FASE1					
Subfase	03	SUBFASE 1C					
Tram	02	TRAM COMPARTIT RD. S.R.ENTRE LL.COMPANYS I R,BASTE					
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL					
Subcapitol	05	SUPORTS					
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO				
1	FBBZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total
2	PAL SENYALS		31,000	3,000			93,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							93,000

Fase	01	PRESSUPOST FASE1					
Subfase	03	SUBFASE 1C					
Tram	02	TRAM COMPARTIT RD. S.R.ENTRE LL.COMPANYS I R,BASTE					
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL					
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS					
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO				
1	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total
2			88,000				88,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							88,000

Fase	01	PRESSUPOST FASE1					
Subfase	03	SUBFASE 1C					
Tram	02	TRAM COMPARTIT RD. S.R.ENTRE LL.COMPANYS I R,BASTE					
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL					
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFICIES					

AMIDAMENTS

Data: 01/10/20

Pàg.: 18

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO				
1	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat)				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total
2	conjunt senyal compartit bici 30 segons detall						
3	conjunt 2 arrows + linies 10		71,000	3,000	1,300		276,900 C#*D#*E#*F#
4	conjunt logo bici + linies 10		71,000	3,000	1,300		276,900 C#*D#*E#*F#
5	logo 30 encerdat		71,000	2,400	1,800		306,720 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							860,520
2	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total
2			1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
3	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	m2	
2	conjunt senyal compartit bici 30 segons detall						C#*D#*E#*F#
3	safata vermella 2 components INICI TRAM		28,000	10,000	2,000		560,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							560,000

Fase	01	PRESSUPOST FASE1					
Subfase	04	VARIS					
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO				
1	FZP10702	pa	Partida alçada a justificar en concepte d'imprevistos d'obra (5% del PEM)				
AMIDAMENT DIRECTE							1,000
2	FZP1050PC	u	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRÉ PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUALSEVOL OPERACIÓ NECESSÀRIA, TOT INCLÓS.				
AMIDAMENT DIRECTE							1,000

AMIDAMENTS

3	FZP1071PC	ud	Partides totals per desviaments provisionals de transit de la fase, inclos muntatge, vigilancia i desmuntatge, part proporcional de tanques, senyalització, balissament, furgonetes amb cascada lluminosa i acustica, personal, etc,... totalment acabat segons indicacions de la direcció d'obra.	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
4	FBZTOP1	u	Realització d'un aixecament topogràfic de final d'obra segons indicacions de la Direcció d'obra per la confecció del projecte AS-BUILT	AMIDAMENT DIRECTE	1,000
5	SEGSAL01	PA	Partida alçada d'abonament integre per les mesures de seguretat i salut laboral durant l'obra segons Estudi de Seguretat de projecte, part proporcional a cada fase i segons Pla de Seguretat redactat pel contractista.	AMIDAMENT DIRECTE	1,000



QUADRE DE PREUS NÚM.1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 01/10/20 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	F2194AK2	m2	Demolició de parterre ajardinat inclos vorades, amb compressor i càrrega sobre camió. Inclou la càrrega i transport als abocadors del material inservible. (VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	21,22	€
P-2	F2194U22	m2	Demolició de paviment de llambordins col·locats sobre terra, de fins a 2 m d'amplària amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador (TRES EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	3,21	€
P-3	F2194XK1	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 25 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, incloent formigó de base si convé, amb compressor i càrrega sobre camió. Inclou la càrrega i transport als abocadors del material inservible. (DOTZE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	12,77	€
P-4	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (UN EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	1,41	€
P-5	F2RA63G0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VINT-I-UN EUROS)	21,00	€
P-6	F9715L11	m3	Base per a rigola amb formigó HM-20/S/40/I, de consistència seca i grandària màxima del granulat 40 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (VUITANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	86,79	€
P-7	F97422EA	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc (DOTZE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	12,72	€
P-8	F9G12433	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/I+È de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat ratllat manual (CENT TRETZE EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	113,96	€
P-9	FBA1UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura acrílica reflectora amb una dosificació mínima de 720 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (ZERO EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	0,49	€
P-10	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (UN EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	1,06	€
P-11	FBA1UVD5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (UN EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	1,49	€
P-12	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa contínua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (VUIT EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	8,76	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 01/10/20 Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-13	FBA2UVD4	m	Pintat de faixa discontinua formada per tacs de 25x25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	4,45	€
P-14	FBA2UVD5	m	Pintat de faixa discontinua formada per topos en vorera a 50 cm, per indicació itinerari de ciclistes, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (DOS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2,54	€
P-15	FBA3UV25	m2	Damero amb resina de components 1600 gr/m2 en quadrats blancs de 50 x 50 cm o repartint amplada de carril bici entre 3 o entre 4, amb aplicació de pintura manual, amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175, inclos premarcatge. encintat, tot inclos (QUARANTA EUROS AMB UN CÈNTIMS)	40,01	€
P-16	FBA3UV40	u	Pintat de fletxa senzilla de 2,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge (QUATRE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	4,31	€
P-17	FBA3UV41	u	Pintat de fletxa doble de 2,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge (SET EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	7,46	€
P-18	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat) (VUIT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	8,37	€
P-19	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cedit el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (NOU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	9,74	€
P-20	FBA3UX51	u	Pintat de símbol de Cedit el pas d'3,6 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (VINT-I-TRES EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	23,28	€
P-21	FBA3UX53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (QUATRE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	4,71	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 01/10/20 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-22	FBABI005	m2	Esborrat mitjançant pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 900 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (DISSET EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	17,16 €
P-23	FBABI007	u	Pintat sobre paviment de lletres, dimensions motoritzats zona urbana (de 1,8 a 2,4 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (VUIT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	8,37 €
P-24	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (DEU EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	10,73 €
P-25	FBABI016	m2	Pintat sobre paviment de "zebrat illetes", amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (CINC EUROS)	5,00 €
P-26	FBABI0K7	u	Pictograma MOTOS 2 components blanc 1600 gr/m2 (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	23,63 €
P-27	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	23,63 €
P-28	FBAZUX43	u	Subministre i col·locació de separador fixa de carril bici amb peça de plastic reciclat (100%), tipus allargat per segregació de carrils bici laterals, bidireccionals o unidireccionals, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre color blanc, de dimensions 570-830 mm de llargària i de 85-120 mm d'alçària, segons especificacion tècniques de peces separadores, col·locat sobre paviment existent amb mínim de 3 punts d'ancoratge, conformats amb taladre DN14mm i bufat posterior per eliminar els residus interiors del taladre, fixada amb tres tacs químics conformats amb pern DN12mm, varilles d'acer inoxidable A4 (SS316), amb resina de 2 components. (CINQUANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	56,86 €
P-29	FBBI1UVA5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 500 mm de costat, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (TRENTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	38,77 €
P-30	FBBI1UVB0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (VUITANTA EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	80,91 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 01/10/20 Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-31	FBBI1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (QUARANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	43,35 €
P-32	FBBI2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	55,35 €
P-33	FBBI2C201	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (VUITANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	85,59 €
P-34	FBBI2C401	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat (esp.2mm), de 40x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (VUITANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	82,26 €
P-35	FBBI2C501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	138,13 €
P-36	FBBI3UVA6	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (TRENTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	38,64 €
P-37	FBBIZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs (VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	21,27 €
P-38	FBZTOP1	u	Realització d'un aixecament topogràfic de final d'obra segons indicacions de la Direcció d'obra per la confecció del projecte AS-BUILT (CINC-CENTS CINQUANTA EUROS)	550,00 €
P-39	FQ4BI003	u	Subministrament i instal·lació de piona fixa flexible, resistent als cops, de 100 mm de diàmetre, empotrament de longitud 180-200 mm i d'alçada total per sobre d'empotrament 870-930mm, de color vermell (granate) o altre a triar per la D.F., segons especificació tècnica de pilones, amb dues bandes reflectants. Recobrimnt superficial resistent al UV, resistent al foc (Classe E). Col·locada, incloent l'obra civil, la càrrega i el transport als abocadors del material inservible. (CENT DEU EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	110,20 €
P-40	FQZ5U111	u	Aparcament de bicicletes individual, de tub d'acer galvanitzat de 48x1,5 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embellidores i 75 cm d'amplada, amb 2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment, inclosa actuació sobre el paviment. (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	84,98 €
P-41	FQZ5UA31	u	Extracció de piona, situada en vorera o calçada, de qualsevol tipologia, inclos reparació de vorera amb panot o altre paviment existent, tot acabat, inclos carrega i transport de residus a abocador amb canon (VINT-I-SET EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	27,55 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 01/10/20 Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-42	FZP1050PC	u	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRÉ PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUALSEVOL OPERACIÓ NECESSARIA, TOT INCLÓS. (MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS)	1.250,00	€
P-43	FZP1071PC	ud	Partides totals per desviaments provisionals de transit de la fase, inclos muntatge, vigilancia i desmuntatge, part proporcional de tanques, senyalització, balissament, furgonetes amb cascada lluminosa i acustica, personal, etc,... totalment acabat segons indicacions de la direcció d'obra. (MIL SET-CENTS SETZE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	1.716,82	€
P-44	K2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (TRETZE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	13,87	€
P-45	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrilica mitjançant granallat i decapant. (DEU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	10,86	€
P-46	PAAVORE11	UD	PAS DE VIANANTS AIXECAT I PAVIMENT INTERIOR D'AGLOMERAT TOT INCLOS (TRES MIL DOS-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	3.231,93	€
P-47	SEGSAL01	PA	Partida alçada d'abonament integre per les mesures de seguretat i salut laboral durant l'obra segons Estudi de Seguretat de projecte, part proporcional a cada fase i segons Pla de Seguretat redactat pel contractista. (TRES MIL EUROS)	3.000,00	€



QUADRE DE PREUS NÚM.2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 01/10/20Pág.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	F2194AK2	m2	Demolició de parterre ajardinat inclos vorades, amb compressor i càrrega sobre camió. Inclou la càrrega i transport als abocadors del material inservible.	21,22	€
			Altres conceptes	21,22000	€
P-2	F2194U22	m2	Demolició de paviment de llambordins col·locats sobre terra, de fins a 2 m d'amplària amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador	3,21	€
			Altres conceptes	3,21000	€
P-3	F2194XK1	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 25 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, inclouent formigó de base si convé, amb compressor i càrrega sobre camió. Inclou la càrrega i transport als abocadors del material inservible.	12,77	€
			Altres conceptes	12,77000	€
P-4	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	1,41	€
			Altres conceptes	1,41000	€
P-5	F2RA63G0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	21,00	€
	B2RA63G0	t	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	20,00000	€
			Altres conceptes	1,00000	€
P-6	F9715L11	m3	Base per a rigola amb formigó HM-20/S/40/I, de consistència seca i grandària màxima del granulat 40 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat	86,79	€
	B064500D	m3	Formigó HM-20/S/40/I de consistència seca, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	64,95500	€
			Altres conceptes	21,83500	€
P-7	F97422EA	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc	12,72	€
	B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,16016	€
	B97422E1	u	Peça de morter de ciment color blanc, de 20x20x8 cm, per a rigoles	4,74700	€
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,43016	€
			Altres conceptes	7,38268	€
P-8	F9G12433	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat ratllat manual	113,96	€
	B064E26B	m3	Formigó HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+E	93,78600	€
			Altres conceptes	20,17400	€
P-9	FBA1UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura acrílica reflectora amb una dosificació mínima de 720 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclòs (encintats, premarcatge, ...)	0,49	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,03910	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials	0,11640	€
			Altres conceptes	0,33450	€
P-10	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclòs (encintats, premarcatge, ...)	1,06	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 01/10/20Pág.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,03910	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	0,65402	€
			Altres conceptes	0,36688	€
P-11	FBA1UVD5	m	Pintat de línia continua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclòs (encintats, premarcatge, ...)	1,49	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,11730	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	0,98720	€
			Altres conceptes	0,38550	€
P-12	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclòs (encintats, premarcatge, ...)	8,76	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,46920	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	6,91040	€
			Altres conceptes	1,38040	€
P-13	FBA2UVD4	m	Pintat de faixa discontinua formada per tacs de 25x25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclòs (encintats, premarcatge, ...)	4,45	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,14663	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	2,15950	€
			Altres conceptes	2,14387	€
P-14	FBA2UVD5	m	Pintat de faixa discontinua formada per topes en vorera a 50 cm, per indicació itinerari de ciclistes, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclòs (encintats, premarcatge, ...)	2,54	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,03910	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	0,92550	€
			Altres conceptes	1,57540	€
P-15	FBA3UV25	m2	Damero amb resina de components 1600 gr/m2 en quadrats blancs de 50 x 50 cm o repartint amplada de carril bici entre 3 o entre 4, amb aplicació de pintura manual, amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175, inclòs premarcatge. encintat, tot inclòs	40,01	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	2,34600	€
	BBA110PC	kg	Resina bicomponent negre per reparació asfalt	17,36000	€
			Altres conceptes	20,30400	€
P-16	FBA3UV40	u	Pintat de fletxa senzilla de 2,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge	4,31	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials	1,81875	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 01/10/20 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulosos	0,22880	€
			Altres conceptes	2,26245	€
P-17	FBA3UV41	u	Pintat de fletxa doble de 2,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge	7,46	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulosos	0,45760	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials	3,63750	€
			Altres conceptes	3,36490	€
P-18	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat)	8,37	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	2,72000	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulosos	0,52800	€
			Altres conceptes	5,12200	€
P-19	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Ceditu el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	9,74	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	0,81600	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulosos	0,15840	€
			Altres conceptes	8,76560	€
P-20	FBA3UX51	u	Pintat de símbol de Ceditu el pas d'3,6 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	23,28	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	3,64480	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulosos	1,14400	€
			Altres conceptes	18,49120	€
P-21	FBA3UX53	u	Pintat de símbol de bicideta per a carril BICI, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. , tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	4,71	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	1,28520	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulosos	0,24992	€
			Altres conceptes	3,17488	€
P-22	FBABI005	m2	Esborrat mitjançant pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 900 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre	17,16	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	2,34600	€
	BBA110PC	kg	Resina bicomponent negre per reparació asfalt	5,58000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 01/10/20 Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	9,23400	€
P-23	FBABI007	u	Pintat sobre paviment de lletres, dimensions motoritzats zona urbana (de 1,8 a 2,4 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	8,37	€
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	1,29610	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,50830	€
			Altres conceptes	6,56560	€
P-24	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	10,73	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	1,40760	€
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	3,58920	€
			Altres conceptes	5,73320	€
P-25	FBABI016	m2	Pintat sobre paviment de "zebrat illetes", amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	5,00	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,97359	€
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	0,02891	€
			Altres conceptes	3,99750	€
P-26	FBABI0K7	u	Pictograma MOTOS 2 components blanc 1600 gr/m2	23,63	€
			Sense descomposició	23,63000	€
P-27	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre	23,63	€
	BBA110PC	kg	Resina bicomponent negre per reparació asfalt	11,74280	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	2,34600	€
			Altres conceptes	9,54120	€
P-28	FBAZUX43	u	Subministre i col·locació de separador fixa de carril bici amb peça de plastic reciclat (100%), tipus allargat per segregació de carrils bici laterals, bidireccionals o unidireccionals, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre color blanc, de dimensions 570-830 mm de llargària i de 85-120 mm d'alçària, segons especificacion tècniques de peces separadores, col·locat sobre paviment existent amb mínim de 3 punts d'ancoratge, conformats amb taladre DN14mm i bufat posterior per eliminar els residus interiors del taladre, fixada amb tres tacs químics conformats amb pernns DN12mm, varilles d'acer inoxidable A4 (SS316), amb resina de 2 components.	56,86	€
	B0AHIT12	u	Variilla roscada acer inox A4 (SS316)- DN12mm	6,45000	€
	BBAZUX41	u	Peça de plastic reciclat (100%), allargada mitja o gran per a la segregació de carrils bici, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i mircroesferes de vidre, segons especificacions tècniques	37,00000	€
	B0AHY170	l	Litre de resina de 2 components	0,95040	€
			Altres conceptes	12,45960	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 01/10/20 Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-29	FBB1UVA5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 500 mm de costat, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars	38,77 €
	BBB1UVA5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 500 mm de costat, reflexiva H-I, nivell II	24,17000 €
			Altres conceptes	14,60000 €
P-30	FBB1UVB0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars	80,91 €
	BBM1260C	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	64,30000 €
			Altres conceptes	16,61000 €
P-31	FBB1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars	43,35 €
	BBB1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II	28,53000 €
			Altres conceptes	14,82000 €
P-32	FBB2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars	55,35 €
	BBM1AD7C	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	46,80000 €
			Altres conceptes	8,55000 €
P-33	FBB2C201	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars	85,59 €
	BBM1AHAC	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	74,42000 €
			Altres conceptes	11,17000 €
P-34	FBB2C401	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat (esp.2mm), de 40x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars	82,26 €
	BBM1ADAC	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	71,25000 €
			Altres conceptes	11,01000 €
P-35	FBB2C501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars	138,13 €
	BBM1AHDC	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	122,80000 €
			Altres conceptes	15,33000 €
P-36	FBB3UVA6	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars	38,64 €
	BBB3UVA5	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària	33,50000 €
			Altres conceptes	5,14000 €
P-37	FBBZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon,	21,27 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 01/10/20 Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			tot inclòs	
	B071B700	kg	Morter adormiment ràpid i retracció controlada de ciment, granulats seleccionats, resines sintètiques i additius, per a impermeabilitzacions	1,13100 €
	B44ZF036	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, format per peça simple, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	16,44300 €
			Altres conceptes	3,69600 €
P-38	FBZTOP1	u	Realització d'un aixecament topogràfic de final d'obra segons indicacions de la Direcció d'obra per la confecció del projecte AS-BUILT	550,00 €
			Sense descomposició	550,00000 €
P-39	FQ4BI003	u	Subministrament i instal·lació de piona fixa flexible, resistent als cops, de 100 mm de diàmetre, empotrament de longitud 180-200 mm i d'alçada total per sobre d'empotrament 870-930mm, de color vermell (granate) o altre a triar per la D.F., segons especificació tècnica de pilones, amb dues bandes reflectants. Recobriment superficial resistent al UV, resistent al foc (Classe E). Col·locada, incloent l'obra civil, la càrrega i el transport als abocadors del material inservible.	110,20 €
	BQ44UF95	u	Piona fixa flexible, resistent als cops, de 10 cm de diàmetre i 110 cm d'alçada total (90 cm per sobre de la rasant) de color vermell (granate) o altre	78,20000 €
	F2R64269	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	1,48264 €
	F2RA63G0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	4,00000 €
			Altres conceptes	26,51736 €
P-40	FQZ5U111	u	Aparcament de bicicletes individual, de tub d'acer galvanitzat de 48x1,5 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embel·lidores i 75 cm d'amplada, amb 2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment, inclosa actuació sobre el paviment.	84,98 €
	B0714000	kg	Morter sintètic epoxi de resines epoxi	9,88000 €
	BQZ5U111	u	Aparcament de bicicletes individual, de tub d'acer galvanitzat de 48x1,5 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, de 75 cm d'alçada sobre el paviment, 20 cm per encastar, amb dues anelles embel·lidores i 75 cm d'amplada, per a col·locar encastat al paviment i amb 2 reflectants	45,00000 €
			Altres conceptes	30,10000 €
P-41	FQZ5UA31	u	Extracció de piona, situada en vorera o calçada, de qualsevol tipologia, inclos reparació de vorera amb panot o altre paviment existent, tot acabat, inclos carrega i transport de residus a abocador amb canon	27,55 €
	G9E1110G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland	15,25765 €
	F2RA61H0	m3	Deposición controlada en centro de reciclaje de residuos de hormigón inertes con una densidad 1,45 t/m3, procedentes de construcción o demolición, con código 170101 según la Lista Europea de Residuos (ORDEN MAM/304/2002)	0,34345 €
	B060300C	m3	Formigó HM-20/P/20 de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment	5,83900 €
	F2R64269	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	0,19274 €
			Altres conceptes	5,91716 €
P-42	FZP1050PC	u	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRÉ PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA	1.250,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 01/10/20 Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUALSEVOL OPERACIÓ NECESSÀRIA, TOT INCLÒS.	
			Sense descomposició	1.250,00000 €
P-43	FZP1071PC	ud	Partides totals per desviaments provisionals de transit de la fase, inclos muntatge, vigilancia i desmuntatge, part proporcional de tanques, senyalització, balissament, furgonetas amb cascada lluminosa i acustica, personal, etc,... totalment acabat segons indicacions de la direcció d'obra.	1.716,82 €
			Altres conceptes	1.716,82000 €
P-44	K2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	13,87 €
	B2RA71H0	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	13,20950 €
			Altres conceptes	0,66050 €
P-45	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrilica mitjançant granallat i decapant.	10,86 €
			Altres conceptes	10,86000 €
P-46	PAAVORE1	UD	PAS DE VIANANTS AIXECAT I PAVIMENT INTERIOR D'AGLOMERAT TOT INCLOS	3.231,93 €
			Altres conceptes	3.231,93000 €
P-47	SEGSAL01	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per les mesures de seguretat i salut laboral durant l'obra segons Estudi de Seguretat de projecte, part proporcional a cada fase i segons Pla de Seguretat redactat pel contractista.	3.000,00 €
			Sense descomposició	3.000,00000 €



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



PRESSUPOST

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pàg.: 1

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	01	ESBORRATS / DESMUNTATGES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrílica mitjançant granallat i decapant. (P - 45)	10,86	84,500	917,67
2	FQZ5UA31	u	Extracció de piona, situada en vorera o calçada, de qualsevol tipologia, inclos reparació de vorera amb panot o altre paviment existent, tot acabat, inclos carrega i transport de residus a abocador amb canon (P - 41)	27,55	9,000	247,95
3	FBABI005	m2	Esborrat mitjançant pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 900 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (P - 22)	17,16	19,850	340,63

TOTAL	Capitol	01.01.01.01	1.506,25
-------	---------	-------------	----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	01	DEMOLICIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2194AK2	m2	Demolició de parterre ajardinat inclos vorades, amb compressor i càrrega sobre camió. Inclou la càrrega i transport als abocadors del material inservible. (P - 1)	21,22	19,200	407,42
2	F2194XK1	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 25 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària, incloent formigó de base si convé, amb compressor i càrrega sobre camió. Inclou la càrrega i transport als abocadors del material inservible. (P - 3)	12,77	2,220	28,35
3	F2RA63G0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 5)	21,00	10,348	217,31

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.02.01	653,08
-------	------------	----------------	--------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	02	EXCAVACIONS I REBLERTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (P - 4)	1,41	30,300	42,72

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.02.02	42,72
-------	------------	----------------	-------

EUR

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pàg.: 2

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	07	PAVIMENTS
Apartat	04	AGLOMERATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PAAVORE11	UD	PAS DE VIANANTS AIXECAT I PAVIMENT INTERIOR D'AGLOMERAT TOT INCLOS (P - 46)	3,231,93	0,500	1.615,97

TOTAL	Apartat	01.01.01.02.07.04	1.615,97
-------	---------	-------------------	----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	07	PAVIMENTS
Apartat	05	PAVIMENTS FORMIGO

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F9G12433	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat ratllat manual (P - 8)	113,96	19,200	2.188,03

TOTAL	Apartat	01.01.01.02.07.05	2.188,03
-------	---------	-------------------	----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	01	SENYALS PRECEPTIVES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBBIUVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 31)	43,35	7,000	303,45
2	FBBIUVB0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 30)	80,91	20,000	1.618,20

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.04.01	1.921,65
-------	------------	----------------	----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	02	SENYALS D'INFORMACIÓ/DIRECCIO

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBBIUVA5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 500 mm de costat, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars	38,77	4,000	155,08

EUR

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pàg.: 3

(P - 29)						
2	FBF2C401	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat (esp.2mm), de 40x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 34)	82,26	7,000	575,82
3	FBF2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 32)	55,35	21,000	1.162,35
4	FBF2C201	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 33)	85,59	4,000	342,36
5	FBF2C501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 35)	138,13	5,000	690,65

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.04.02			2.926,26	
-------	------------	----------------	--	--	----------	--

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	03	PLAQUES COMPLEMENTARIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	FBF3UVA6	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 36)	38,64	8,000	309,12
---	----------	---	---	-------	-------	--------

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.04.03			309,12	
-------	------------	----------------	--	--	--------	--

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	05	SUPORTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	FBFZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs (P - 37)	21,27	99,000	2.105,73
---	----------	---	--	-------	--------	----------

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.04.05			2.105,73	
-------	------------	----------------	--	--	----------	--

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pàg.: 4

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 10)	1,06	1.132,000	1.199,92
2	FBA1UVD5	m	Pintat de línia continua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 11)	1,49	136,000	202,64

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.05.01			1.402,56	
-------	------------	----------------	--	--	----------	--

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	02	MARQUES TRANSVERSALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 12)	8,76	9,000	78,84
2	FBA2UVD4	m	Pintat de faixa discontinua formada per tacs de 25x25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 13)	4,45	421,000	1.873,45
3	FBA2UVD5	m	Pintat de faixa discontinua formada per topes en vorera a 50 cm, per indicació itinerari de ciclistes, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 14)	2,54	400,000	1.016,00

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.05.02			2.968,29	
-------	------------	----------------	--	--	----------	--

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFÍCIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	FBABI007	u	Pintat sobre paviment de lletres, dimensions motoritzats zona urbana (de 1,8 a 2,4 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules	8,37	1,000	8,37
---	----------	---	---	------	-------	------

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pàg.: 5

			de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 23)			
2	FBA3UV40	u	Pintat de fletxa senzilla de 2,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge (P - 16)	4,31	1,000	4,31
3	FBA3UV41	u	Pintat de fletxa doble de 2,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge (P - 17)	7,46	2,000	14,92
4	FBA3UV25	m2	Damero amb resina de components 1600 gr/m2 en quadrats blancs de 50 x 50 cm o repartint amplada de carril bici entre 3 o entre 4, amb aplicació de pintura manual, amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175, inclos premarcatge, encintat, tot inclos (P - 15)	40,01	36,000	1.440,36
5	FBABI0K7	u	Pictograma MOTOS 2 components blanc 1600 gr/m2 (P - 26)	23,63	6,000	141,78
6	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat) (P - 18)	8,37	375,720	3.144,78
7	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 24)	10,73	1,000	10,73
8	FBA3UX53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 21)	4,71	66,000	310,86
9	FBABI016	m2	Pintat sobre paviment de "zebrat illetes", amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 25)	5,00	14,000	70,00
10	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Ceditu el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 19)	9,74	5,000	48,70
11	FBA3UX51	u	Pintat de símbol de Ceditu el pas d'3,6 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 20)	23,28	1,000	23,28

EUR

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pàg.: 6

12	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (P - 27)	23,63	959,000	22.661,17
----	----------	----	---	-------	---------	-----------

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.05.03	27.879,26
-------	------------	----------------	-----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capítol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapítol	01	PILONES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQ4BI003	u	Subministrament i instal·lació de pila fixa flexible, resistent als cops, de 100 mm de diàmetre, empotrament de longitud 180-200 mm i d'alçada total per sobre d'empotrament 870-930mm, de color vermell (granate) o altre a triar per la D.F., segons especificació tècnica de pilones, amb dues bandes reflectants. Recobrint superficial resistent al UV, resistent al foc (Classe E). Col·locada, incloent l'obra civil, la càrrega i el transport als abocadors del material inservible. (P - 39)	110,20	32,000	3.526,40

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.06.01	3.526,40
-------	------------	----------------	----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capítol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapítol	02	ELEMENTS SEPARADORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBAZUX43	u	Subministre i col·locació de separador fixa de carril bici amb peça de plastic reciclat (100%), tipus allargat per segregació de carrils bici laterals, bidireccionals o unidireccionals, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre color blanc, de dimensions 570-830 mm de llargària i de 85-120 mm d'alçària, segons especificacion tècniques de peces separadores, col·locat sobre paviment existent amb mínim de 3 punts d'ancoratge, conformats amb taladre DN14mm i bufat posterior per eliminar els residus interiors del taladre, fixada amb tres tacs químics conformats amb pern DN12mm, varilles d'acer inoxidable A4 (SS316), amb resina de 2 components. (P - 28)	56,86	32,000	1.819,52

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.06.02	1.819,52
-------	------------	----------------	----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	01	TRAM RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I RIERA BASTE
Capítol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapítol	03	APARCABICICLETES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQZ5U111	u	Aparcament de bicicletes individual, de tub d'acer galvanitzat de 48x1,5 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, de 75 cm d'alçada	84,98	16,000	1.359,68

EUR

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pàg.: 7

sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embel·lidores i 75 cm d'amplada, amb 2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment, inclosa actuació sobre el paviment. (P - 40)

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.06.03	1.359,68
-------	------------	----------------	----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	02	SENYALITZACIÓ PARKING FUTBOL
Capítol	05	SENYALITZACIO HORIZONTAL
Subcapítol	01	MARQUES LONGITUDINALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA1UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura acrílica reflectora amb una dosificació mínima de 720 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 9)	0,49	277,000	135,73

TOTAL	Subcapítol	01.01.02.05.01	135,73
-------	------------	----------------	--------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	02	SENYALITZACIÓ PARKING FUTBOL
Capítol	05	SENYALITZACIO HORIZONTAL
Subcapítol	02	MARQUES TRANSVERSALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclòs (encintats, premarcatge, ...) (P - 12)	8,76	16,000	140,16

TOTAL	Subcapítol	01.01.02.05.02	140,16
-------	------------	----------------	--------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	01	SUBFASE 1a
Tram	02	SENYALITZACIÓ PARKING FUTBOL
Capítol	05	SENYALITZACIO HORIZONTAL
Subcapítol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFÍCIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb pintura reflectora i microesferes de vidre (P - 27)	23,63	80,000	1.890,40
2	FBA3UX53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT	4,71	21,000	98,91

EUR

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pàg.: 8

3	FBA3UX50	u	segons la norma NLT-175. , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 21) Pintat de símbol de Cedit el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 19)	9,74	8,000	77,92
4	FBA3UV25	m2	Damero amb resina de components 1600 gr/m2 en quadrats blancs de 50 x 50 cm o repartint amplada de carril bici entre 3 o entre 4, amb aplicació de pintura manual, amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175, inclos premarcatge. encintat, tot inclos (P - 15)	40,01	48,000	1.920,48
5	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat) (P - 18)	8,37	121,200	1.014,44

TOTAL	Subcapítol	01.01.02.05.03	5.002,15
-------	------------	----------------	----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1b
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capítol	02	OBRA CIVIL
Subcapítol	01	DEMOLICIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2194U22	m2	Demolició de paviment de llambordins col·locats sobre terra, de fins a 2 m d'amplària amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, inclòs transport a abocador (P - 2)	3,21	1.108,000	3.556,68
2	K2RA71H0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 44)	13,87	216,060	2.996,75

TOTAL	Subcapítol	01.02.02.02.01	6.553,43
-------	------------	----------------	----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1b
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capítol	02	OBRA CIVIL
Subcapítol	02	EXCAVACIONS I REBLERTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F227T00F	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (P - 4)	1,41	1.108,000	1.562,28

TOTAL	Subcapítol	01.02.02.02.02	1.562,28
-------	------------	----------------	----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1b
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA

EUR

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pág.: 9

Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	07	PAVIMENTS
Apartat	02	VORADES/RIGOLÉS/GUALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F9715L11	m3	Base per a rigola amb formigó HM-20/S/40/I, de consistència seca i grandària màxima del granulat 40 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat reglejat (P - 6)	86,79	49,860	4.327,35
2	F97422EA	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc (P - 7)	12,72	554,000	7.046,88

TOTAL	Apartat	01.02.02.02.07.02	11.374,23
-------	---------	-------------------	-----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1b
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	07	PAVIMENTS
Apartat	05	PAVIMENTS FORMIGO

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F9G12433	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat ratllat manual (P - 8)	113,96	243,760	27.778,89

TOTAL	Apartat	01.02.02.02.07.05	27.778,89
-------	---------	-------------------	-----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1b
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capitol	05	SENYALITZACIO HORIZTONTAL
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA1UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura acrílica reflectora amb una dosificació mínima de 720 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclòs (encintats, premarcatge, ...) (P - 9)	0,49	277,000	135,73

TOTAL	Subcapitol	01.02.02.05.01	135,73
-------	------------	----------------	--------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1b
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capitol	05	SENYALITZACIO HORIZTONTAL
Subcapitol	02	MARQUES TRANSVERSALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de	8,76	16,000	140,16

EUR

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pág.: 10

0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 12)
--

TOTAL	Subcapitol	01.02.02.05.02	140,16
-------	------------	----------------	--------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	02	SUBFASE 1b
Tram	02	TRAM BALDIRI ALEU-MUNTANYETA. MILLORA RODADURA
Capitol	05	SENYALITZACIO HORIZTONTAL
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFÍCIES

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

1	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (P - 27)	23,63	80,000	1.890,40
2	FBA3UX53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 21)	4,71	21,000	98,91
3	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cediu el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 19)	9,74	8,000	77,92
4	FBA3UV25	m2	Damero amb resina de components 1600 gr/m2 en quadrats blancs de 50 x 50 cm o repartint amplada de carril bici entre 3 o entre 4, amb aplicació de pintura manual, amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175, inclos premarcatge. encintat, tot inclos (P - 15)	40,01	48,000	1.920,48
5	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat) (P - 18)	8,37	121,200	1.014,44

TOTAL	Subcapitol	01.02.02.05.03	5.002,15
-------	------------	----------------	----------

Fase	01	Pressupost FASE1
Subfase	03	SUBFASE 1c
Tram	02	TRAM COMPARTIT RD. S.R.ENTRE LL.COMPANYS I R,BASTE
Capitol	01	ESBORRATS / DESMUNTATGES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrílica mitjançant granallat i decapant. (P - 45)	10,86	61,200	664,63
2	FBABI005	m2	Esborrat mitjançant pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual	17,16	81,850	1.404,55

EUR

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pàg.: 11

amb dosificació mínima de 900 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb pintura reflectora i microesferes de vidre (P - 22)

TOTAL	Capitol	01.03.02.01	2.069,18
Fase	01	Pressupost FASE1	
Subfase	03	SUBFASE 1c	
Tram	02	TRAM COMPARTIT RD. S.R.ENTRE LL.COMPANYS I R,BASTE	
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL	
Subcapitol	01	SENYALS PRECEPTIVES	

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

1	FBF1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 31)	43,35	42,000	1.820,70
---	----------	---	---	-------	--------	----------

TOTAL	Subcapitol	01.03.02.04.01	1.820,70
Fase	01	Pressupost FASE1	
Subfase	03	SUBFASE 1c	
Tram	02	TRAM COMPARTIT RD. S.R.ENTRE LL.COMPANYS I R,BASTE	
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL	
Subcapitol	02	SENYALS D'INFORMACIÓ/DIRECCIO	

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

1	FBF2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 32)	55,35	43,000	2.380,05
2	FBF2C201	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 33)	85,59	4,000	342,36
3	FBF2C501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 35)	138,13	5,000	690,65

TOTAL	Subcapitol	01.03.02.04.02	3.413,06
Fase	01	Pressupost FASE1	
Subfase	03	SUBFASE 1c	
Tram	02	TRAM COMPARTIT RD. S.R.ENTRE LL.COMPANYS I R,BASTE	
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL	
Subcapitol	05	SUPORTS	

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

1	FBFZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs (P - 37)	21,27	93,000	1.978,11
---	----------	---	--	-------	--------	----------

EUR

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pàg.: 12

TOTAL	Subcapitol	01.03.02.04.05	1.978,11
Fase	01	Pressupost FASE1	
Subfase	03	SUBFASE 1c	
Tram	02	TRAM COMPARTIT RD. S.R.ENTRE LL.COMPANYS I R,BASTE	
Capitol	05	SENYALITZACIO HORIZONTAL	
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS	

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

1	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 10)	1,06	88,000	93,28
---	----------	---	---	------	--------	-------

TOTAL	Subcapitol	01.03.02.05.01	93,28
Fase	01	Pressupost FASE1	
Subfase	03	SUBFASE 1c	
Tram	02	TRAM COMPARTIT RD. S.R.ENTRE LL.COMPANYS I R,BASTE	
Capitol	05	SENYALITZACIO HORIZONTAL	
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFÍCIES	

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

1	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat) (P - 18)	8,37	860,520	7.202,55
2	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 24)	10,73	1,000	10,73
3	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (P - 27)	23,63	560,000	13.232,80

TOTAL	Subcapitol	01.03.02.05.03	20.446,08
Fase	01	Pressupost FASE1	
Subfase	04	VARIS	

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

1	FZP10702	pa	Partida alçada a justificar en concepte d'imprevistos d'obra (5% del PEM) (P - 0)	1.000,00	1,000	1.000,00
---	----------	----	---	----------	-------	----------

EUR

PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pág.: 13

2	FZP1050PC	u	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRÉ PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUALSEVOL OPERACIÓ NECESSÀRIA, TOT INCLÓS. (P - 42)	1.250,00	1,000	1.250,00
3	FZP1071PC	ud	Partides totals per desviaments provisionals de transit de la fase, inclos muntatge, vigilancia i desmuntatge, part proporcional de tanques, senyalització, balissament, furgonetes amb cascada lluminosa i acustica, personal, etc,... totalment acabat segons indicacions de la direcció d'obra. (P - 43)	1.716,82	1,000	1.716,82
4	FBZTOP1	u	Realització d'un aixecament topogràfic de final d'obra segons indicacions de la Direcció d'obra per la confecció del projecte AS-BUILT (P - 38)	550,00	1,000	550,00
5	SEGSAL01	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per les mesures de seguretat i salut laboral durant l'obra segons Estudi de Seguretat de projecte, part proporcional a cada fase i segons Pla de Seguretat redactat pel contractista. (P - 47)	3.000,00	1,000	3.000,00
TOTAL Subfase			01.04			7.516,82



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



RESUM DE PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 01/10/20

Pàg.: 1

NIVELL 2: Subfase			Import
Subfase	01.01	SUBFASE 1a	57.502,56
Subfase	01.02	SUBFASE 1b	52.546,87
Subfase	01.03	SUBFASE 1c	29.820,41
Subfase	01.04	VARIS	7.516,82
Fase	01	Pressupost FASE1	147.386,66
			147.386,66
NIVELL 1: Fase			Import
Fase	01	Pressupost FASE1	147.386,66
			147.386,66

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	147.386,66
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 147.386,66.....	19.160,27
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 147.386,66.....	8.843,20
Subtotal	175.390,13
21 % IVA SOBRE 175.390,13.....	36.831,93
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 212.222,06

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(DOS-CENTS DOTZE MIL DOS-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



PRESSUPOST FASE 2



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Data: 26/09/20

Pàg.: 3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PUNTS		4,000	4,000			16,000	C#*D#*E#*F#
3	RALLAT		4,000	4,000			16,000	C#*D#*E#*F#
4	PREVISIO		1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							52,000	

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	07	PAVIMENTS
Apartat	04	AGLOMERATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	PAAVORE11	UD	PAS DE VIANANTS AIXECAT I PAVIMENT INTERIOR D'AGLOMERAT TOT INCLOS					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	CRUILLA ACACIES		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	CRUILLA TARRADELLAS		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	INTERMITJOS		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	04	SENyalITZACIO VERTICAL
Subcapitol	01	SENyALS PRECEPTIVES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	FBF1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	R-301		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							26,000	

2	FBF1UVB0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	COMPARTIT VIANANT BICI B56		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
2	DIR PROHIBIDA R-101		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
3	R-407		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
4	R-303		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
5	R-301		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 26/09/20

Pàg.: 4

TOTAL AMIDAMENT							7,000	
3	FBF1UVA0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 700 mm de costat, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	P15a PAS ELEVAT		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	04	SENyalITZACIO VERTICAL
Subcapitol	02	SENyALS D'INFORMACIO/DIRECCIO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	FBF2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	COMPARTIT COTXE BICI S33B		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
4	CARRIL BICI S-35		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
7	S-13 PAS VIANANTS		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
9	DIRECCIO COTXE.BICI- CONTRARIA NOMES BICI		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							46,000	
2	FBF2C201	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	SEÑAL 1 SENTIT DE CIRCULACIO COTXES BICIS ALTRES NOMES BICIS		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	APARCAMENT P S17		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	

3	FBF2C501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	APARCA MARXA ENRERE		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							11,000	

AMIDAMENTS

Data: 26/09/20

Pàg.: 5

4	FB2C401	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat (esp.2mm), de 40x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars			
---	---------	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament marxa enrere		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	04	SENyalITZACIO VERTICAL
Subcapitol	03	PLAQUES COMPLEMENTARIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	FB3UVA6	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PLACA MOTOS A3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	5B EXCEPTE BICI		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7,000	

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	04	SENyalITZACIO VERTICAL
Subcapitol	05	SUPORTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	FBZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PAL SENYALS		40,000	3,000			120,000	C#*D#*E#*F#
3	PREVISIO		60,000	3,000			180,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							300,000	

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	05	SENyalITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)					

EUR

AMIDAMENTS

Data: 26/09/20

Pàg.: 6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	DISCONTINUA			42,000			42,000	C#*D#*E#*F#
4	DISCONTINUA GROGA			171,000			171,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							213,000	

2	FBA1UVD2	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	GUALS LINIA 15			20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

3	FBA1UVD5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	LINIA 10 APARCAMENT			873,000			873,000	C#*D#*E#*F#
4	LINIA 10 CB			897,000			897,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.770,000	

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	05	SENyalITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	02	MARQUES TRANSVERSALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO					
1	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2				20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

2	FBA2UVD2	m	Pintat de faixa continua de 50 cm, per a pas de vianants sense semàfors, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			60,000				60,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 26/09/20

Pàg.: 7

		TOTAL AMIDAMENT					60,000	
3	FBA2UVD4	m	Pintat de faixa discontinua formada per tacs de 25x25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2 PAS BICIS 25 X25				180,000			180,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					180,000	

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFICIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBABI007	u	Pintat sobre paviment de lletres, dimensions motoritzats zona urbana (de 1,8 a 2,4 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2 STOP			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT		1,000				

2	FBA3UV53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	NEGRE		24,000				24,000	C#*D#*E#*F#
3	BLANC		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							64,000	

3	FBABI0K7	u	Pictograma MOTOS 2 components blanc 1600 gr/m2					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					4,000	

4	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat)						
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

EUR

AMIDAMENTS

Data: 26/09/20

Pàg.: 8

1	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	conjunt senyal compartit bici 30 segons detall						
3	conjunt 2 arrows + linies 10	77,000	3,000	1,300		300,300	C#*D#*E#*F#
4	conjunt logo bici + linies 10	77,000	3,000	1,300		300,300	C#*D#*E#*F#
5	logo 30 encerdat	77,000	2,400	1,800		332,640	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						933,240	
5	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclòs (encintats, premarcatge, ...)				

Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2 RECTA ESQUERRA			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3 RECTA BICI			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
4 RECTA			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT		25,000				

6	FBABI016	m2	Pintat sobre paviment de "zebrat illetes", amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)		
---	----------	----	--	--	--

Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	M2	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2 CEBREJAT			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT		3,000				

7	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cediu el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., , tot inclos (encintats, premarcatge, ...)		
---	----------	---	--	--	--

Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2 CEDA BICI			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT		8,000				

8	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/hegra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre		
---	----------	----	---	--	--

Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	M2		
2 conjunt senyal compartit bici 30 segons detall								C#*D#*E#*F#
3 safata vermella 2 components INICI TRAM			30,000	10,000	2,000		600,000	C#*D#*E#*F#
5 CATIFA VERMELLA PAS BICIS						229,000	229,000	C#*D#*E#*F#
7 catifa cruïlla Pollancres			1,000	12,000	6,000		72,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 26/09/20

Pàg.: 9

TOTAL AMIDAMENT			901,000
-----------------	--	--	---------

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapitol	01	PILONES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FQ4BI003	u	Subministrament i instal·lació de piona fixa flexible, resistent als cops, de 100 mm de diàmetre, empotrament de longitud 180-200 mm i d'alçada total per sobre d'empotrament 870-930mm, de color vermell (granate) o altre a triar per la D.F., segons especificació tècnica de pilones, amb dues bandes reflectants. Recobriment superficial resistent al UV, resistent al foc (Classe E). Col·locada, incloent l'obra civil, la càrrega i el transport als abocadors del material inservible.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PILONES REPARTIDES		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
3	PILONES CRUILLA POLLANCRES		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4	PREVISIO EXTRES		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

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

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapitol	02	ELEMENTS SEPARADORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBAZUX43	u	Subministre i col·locació de separador fixa de carril bici amb peça de plastic reciclat (100%), tipus allargat per segregació de carrils bici laterals, bidireccionals o unidireccionals, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre color blanc, de dimensions 570-830 mm de llargària i de 85-120 mm d'alçària, segons especificacion tècniques de peces separadores, col·locat sobre paviment existent amb mínim de 3 punts d'ancoratge, conformats amb taladre DN14mm i bufat posterior per eliminar els residus interiors del taladre, fixada amb tres tacs químics conformats amb perns DN12mm, varilles d'acer inoxidable A4 (SS316), amb resina de 2 components.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	SEPARADOR CADA 3M		148,000				148,000	C#*D#*E#*F#
3	PREVISIO EXTRES		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT			178,000
-----------------	--	--	---------

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapitol	03	APARCABICICLETES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FQZ5U111	u	Aparcament de bicicletes individual, de tub d'acer galvanitzat de 48x1,5 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embelidores i 75 cm d'amplada, amb 2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment, inclosa actuació sobre el paviment.

EUR

AMIDAMENTS

Data: 26/09/20

Pàg.: 10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PREVISIO		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT			16,000
-----------------	--	--	--------

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapitol	06	REDUCTORS DE VELOCITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBA6U150	m	Banda sonora de cautxú amb lamines reflectants i antilliscants, de 5 cm de gruix i 90 cm d'amplària, amb la part proporcional d'elements terminals i fixada al paviment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PREVISIO		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT			11,000
-----------------	--	--	--------

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S,R, I BENVIURE
Capitol	01	ESBORRATS / DESMUNTATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrílica mitjançant granallat i decapant.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	LINEA 10 APARCAMENTS CAN CARRERES		44,000	6,000	0,100		26,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT			26,400
-----------------	--	--	--------

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S,R, I BENVIURE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	01	SENYALS PRECEPTIVES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBF1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	planol 4.27							C#*D#*E#*F#
3	limitacio 30 R-301		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
5	planol 4.26							
6	limitacio 30 R-301		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 26/09/20

Pàg.: 11

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

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S,R, I BENVIURE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	02	SENYALS D'INFORMACIÓ/DIRECCIO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FFB2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	planol 4.27							
3	compartit bici/cotxe		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
5	planol 4.26							
6	compartit bici/cotxe		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

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

2	FFB2C401	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat (esp.2mm), de 40x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcament marxa enrere		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

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

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S,R, I BENVIURE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	05	SUPORTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FFBZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	planol 4.27							
3	limitacio 30 R-301		4,000	3,000			12,000	C#*D#*E#*F#
5	planol 4.26							
6	limitacio 30 R-301		3,000	3,000			9,000	C#*D#*E#*F#
8	aparcament marxa enrere		4,000	3,000			12,000	C#*D#*E#*F#

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

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
------	----	------------------

EUR

AMIDAMENTS

Data: 26/09/20

Pàg.: 12

Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S,R, I BENVIURE
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microsferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	LINEA 10 APARCAMENTS CAN CARRERES		44,000	6,000			264,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	264,000
-----------------	---------

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	01	SUBFASE 2A I 2B
Tram	02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S,R, I BENVIURE
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFICIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PLANOL 4.27							
3	conjunt senyal compartit bici 30 segons detall							C#*D#*E#*F#
4	conjunt 2 arrows + línies 10		9,000	3,000	1,300		35,100	C#*D#*E#*F#
5	conjunt logo bici + línies 10		9,000	3,000	1,300		35,100	C#*D#*E#*F#
6	logo 30 encerdat		9,000	2,400	1,800		38,880	C#*D#*E#*F#
8	PLANOL 4.26							
9	conjunt senyal compartit bici 30 segons detall							C#*D#*E#*F#
10	conjunt 2 arrows + línies 10		8,000	3,000	1,300		31,200	C#*D#*E#*F#
11	conjunt logo bici + línies 10		8,000	3,000	1,300		31,200	C#*D#*E#*F#
12	logo 30 encerdat		8,000	2,400	1,800		34,560	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	206,040
-----------------	---------

2	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	planol 4.27							
3	catifa vermella inici tram		1,000	10,000	2,000		20,000	C#*D#*E#*F#
5	planol 4.26							
6	catifa vermella inici tram		1,000	10,000	2,000		20,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 26/09/20

Pàg.: 13

TOTAL AMIDAMENT			40,000
-----------------	--	--	--------

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	02	SUBFASE 2C
Tram	01	TRAM COMPARTIT F.MOMPOU ENTRE RONDA S.R I LLEIDA
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	01	SENYALS PRECEPTIVES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBF1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	TRAM COMPARTIT F MOMPOU ENTRE RDA I LLEIDA-POLLANCRE							
3	limitacio 30 R-301		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

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

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	02	SUBFASE 2C
Tram	01	TRAM COMPARTIT F.MOMPOU ENTRE RONDA S.R I LLEIDA
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	02	SENYALS D'INFORMACIÓ/DIRECCIO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBF2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	TRAM COMPARTIT F MOMPOU ENTRE RDA I LLEIDA-POLLANCRE							C#*D#*E#*F#
3	COMPARTIT BICI/COTXE		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

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

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	02	SUBFASE 2C
Tram	01	TRAM COMPARTIT F.MOMPOU ENTRE RONDA S.R I LLEIDA
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	05	SUPORTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBFZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 26/09/20

Pàg.: 14

2	TRAM COMPARTIT F MOMPOU ENTRE RDA I LLEIDA-POLLANCRE							C#*D#*E#*F#
3	limitacio 30 R-301	7,000					7,000	C#*D#*E#*F#

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

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	02	SUBFASE 2C
Tram	01	TRAM COMPARTIT F.MOMPOU ENTRE RONDA S.R I LLEIDA
Capitol	05	SENYALITZACIO HORIZONTAL
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBA1UVD7	m	Pintat de línia continua de 20 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	LINEA 20 GROGA		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

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

Obra	01	PRESSUPOST FASE2
Fase	02	SUBFASE 2C
Tram	01	TRAM COMPARTIT F.MOMPOU ENTRE RONDA S.R I LLEIDA
Capitol	05	SENYALITZACIO HORIZONTAL
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFÍCIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	TRAM F MOMPOU ENTRE RDA I C/LLEIDA-POLLANCRE							
3	conjunt senyal compartit bici 30 segons detall							C#*D#*E#*F#
4	conjunt 2 arrows + línies 10		8,000	3,000	1,300		31,200	C#*D#*E#*F#
5	conjunt logo bici + línies 10		8,000	3,000	1,300		31,200	C#*D#*E#*F#
6	logo 30 encerdat		8,000	2,400	1,800		34,560	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	96,960
-----------------	--------

2	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	TRAM F MOMPOU ENTRE RDA I C/LLEIDA-POLLANCRE							C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

3	CATIFA VERMELLA INICI DE TRAM	3,000	10,000	2,000	60,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT					60,000	

Obra 01 PRESSUPOST FASE2
Fase 03 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FZP10702	pa	Partida alçada a justificar en concepte d'imprevistos d'obra (5% del PEM)
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
2	FZP1050PC	u	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRÉ PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUALEVOL OPERACIÓ NECESSARIA, TOT INCLÓS.
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
3	FZP1071PC	ud	Desviament provisional de transit, indos muntage, vigilancia i desmuntatge, part proporcional de tanques, senyalització, balissament, furgonetas amb cascada lluminosa i acustica, personal, etc,... totalment acabat segons indicacions de la direcció d'obra.
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
4	FBZTOP1	u	Realització d'un aixecament topogràfic de final d'obra segons indicacions de la Direcció d'obra per la confecció del projecte AS-BUILT
AMIDAMENT DIRECTE			1,000
5	SEGSAL01	PA	Partida alçada d'abonament integre per les mesures de seguretat i salud laboral durant l'obra segons Pla de Seguretat redactat pel contractista
AMIDAMENT DIRECTE			1,000



QUADRE DE PREUS NÚM.1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

				Data:	26/09/20	Pàg.:	1
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-1	F2RA63G0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VINT-I-UN EUROS)	21,00	€		
P-2	F9365G11	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (VUITANTA-UN EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	81,72	€		
P-3	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (UN EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	1,06	€		
P-4	FBA1UVD2	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (UN EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	1,26	€		
P-5	FBA1UVD5	m	Pintat de línia continua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (UN EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	1,49	€		
P-6	FBA1UVD7	m	Pintat de línia contínua de 20 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (DOS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	2,98	€		
P-7	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (VUIT EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	8,76	€		
P-8	FBA2UVD2	m	Pintat de faixa continua de 50 cm, per a pas de vianants sense semàfors, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (DEU EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	10,90	€		
P-9	FBA2UVD4	m	Pintat de faixa discontinua formada per tacs de 25x25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	4,45	€		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

				Data:	26/09/20	Pàg.:	2
NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-10	FBA3UV53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs (CINC EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	5,40	€		
P-11	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat) (VUIT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	8,37	€		
P-12	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cedit el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (NOU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	9,74	€		
P-13	FBA6U150	m	Banda sonora de cautxú amb lamines reflectants i antilliscants, de 5 cm de gruix i 90 cm d'amplària, amb la part proporcional d'elements terminals i fixada al paviment (CENT NORANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	194,44	€		
P-14	FBABI005	m2	Esborrat mitjançant pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 900 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (DISSET EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	17,16	€		
P-15	FBABI007	u	Pintat sobre paviment de lletres, dimensions motoritzats zona urbana (de 1,8 a 2,4 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (VUIT EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	8,37	€		
P-16	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (DEU EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	10,73	€		
P-17	FBABI016	m2	Pintat sobre paviment de "zebrat illetes", amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (CINC EUROS)	5,00	€		
P-18	FBABI0K7	u	Pictograma MOTOS 2 components blanc 1600 gr/m2 (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	23,63	€		
P-19	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	23,63	€		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 26/09/20 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-20	FBAZUX43	u	Subministre i col·locació de separador fixa de carril bici amb peça de plastic reciclat (100%), tipus allargat per segregació de carrils bici laterals, bidireccionals o unidireccionals, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre color blanc, de dimensions 570-830 mm de llargària i de 85-120 mm d'alçària, segons especificacion tècniques de peçes separadores, col·locat sobre paviment existent amb mínim de 3 punts d'ancoratge, conformats amb taladre DN14mm i bufat posterior per eliminar els residus interiors del taladre, fixada amb tres tacs químics conformats amb pern DN12mm, varilles d'acer inoxidable A4 (SS316), amb resina de 2 components. (CINQUANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	56,86 €
P-21	FBF1UVA0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 700 mm de costat, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (SETANTA-UN EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	71,80 €
P-22	FBF1UVB0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (VUITANTA EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	80,91 €
P-23	FBF1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (QUARANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	43,35 €
P-24	FBF2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	55,35 €
P-25	FBF2C201	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (VUITANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	85,59 €
P-26	FBF2C401	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat (esp.2mm), de 40x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (VUITANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	82,26 €
P-27	FBF2C501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	138,13 €
P-28	FBF3UVA6	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars (TRENTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	38,64 €
P-29	FBFZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs (VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	21,27 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 26/09/20 Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-30	FBZTOP1	u	Realització d'un aixecament topogràfic de final d'obra segons indicacions de la Direcció d'obra per la confecció del projecte AS-BUILT (CINC-CENTS CINQUANTA EUROS)	550,00 €
P-31	FQ4BI003	u	Subministrament i instal·lació de piona fixa flexible, resistent als cops, de 100 mm de diàmetre, empotrament de longitud 180-200 mm i d'alçada total per sobre d'empotrament 870-930mm, de color vermell (granate) o altre a triar per la D.F., segons especificació tècnica de pilones, amb dues bandes reflectants. Recobrint superficial resistent al UV, resistent al foc (Classe E). Col·locada, incloent l'obra civil, la càrrega i el transport als abocadors del material inservible. (CENT DEU EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	110,20 €
P-32	FQZ5U111	u	Aparcament de bicicletes individual, de tub d'acer galvanitzat de 48x1,5 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embellidores i 75 cm d'amplada, amb 2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment, inclosa actuació sobre el paviment. (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	84,98 €
P-33	FQZ5UA31	u	Extracció de piona, situada en vorera o calçada, de qualsevol tipologia, inclos reparació de vorera amb panot o altre paviment existent, tot acabat, inclos carrega i transport de residus a abocador amb canon (VINT-I-SET EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	27,55 €
P-34	FZP1050PC	u	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRÉ PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QWALSEVOL OPERACIÓ NECESSARIA, TOT INCLOS. (MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS)	1.250,00 €
P-35	FZP1071PC	ud	Desviament provisional de transit, inclos muntage, vigilancia i desmuntatge, part proporcional de tanques, senyalització, balissament, furgonetes amb cascada lluminosa i acustica, personal, etc,... totalment acabat segons indicacions de la direcció d'obra. (MIL SET-CENTS SETZE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	1.716,82 €
P-36	G2192C05	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb compressor i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor, càrrega i transport a l'abocador. (SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	6,33 €
P-37	G9E1110B	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, per a invidents col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (TRENTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	33,57 €
P-38	G9E1110G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (TRENTA-DOS EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	32,04 €
P-39	K219CC12	m2	Demolició o enderroc de vorera de panot ó peces de formigó i base de formigó, de 10 a 15 cm de gruix, i 1 m d'amplada, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, càrrega i transport a l'abocador. (DOTZE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	12,13 €
P-40	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrílica mitjançant granallat i decapant. (DEU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	10,86 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 26/09/20 Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-41	PAAVORE11	UD	PAS DE VIANANTS AIXECAT I PAVIMENT INTERIOR D'AGLOMERAT TOT INCLOS (TRES MIL DOS-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	3.231,93 €
P-42	SEGSAL01	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per les mesures de seguretat i salut laboral durant l'obra segons Pla de Seguretat redactat pel contractista (TRES MIL EUROS)	3.000,00 €



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



QUADRE DE PREUS NÚM.2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 26/09/20 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	F2RA63G0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	21,00	€
	B2RA63G0	t	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	20,00000	€
			Altres conceptes	1,00000	€
P-2	F9365G11	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	81,72	€
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	64,09200	€
			Altres conceptes	17,62800	€
P-3	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	1,06	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,03910	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	0,65402	€
			Altres conceptes	0,36688	€
P-4	FBA1UVD2	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	1,26	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,09384	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	0,74040	€
			Altres conceptes	0,42576	€
P-5	FBA1UVD5	m	Pintat de línia continua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	1,49	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	0,98720	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,11730	€
			Altres conceptes	0,38550	€
P-6	FBA1UVD7	m	Pintat de línia continua de 20 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	2,98	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,23460	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	1,97440	€
			Altres conceptes	0,77100	€
P-7	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	8,76	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,46920	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 26/09/20 Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	6,91040	€
			Altres conceptes	1,38040	€
P-8	FBA2UVD2	m	Pintat de faixa continua de 50 cm, per a pas de vianants sense semàfors, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	10,90	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,58650	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	8,63800	€
			Altres conceptes	1,67550	€
P-9	FBA2UVD4	m	Pintat de faixa discontinua formada per tacs de 25x25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	4,45	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,14663	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	2,15950	€
			Altres conceptes	2,14387	€
P-10	FBA3UV53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclos	5,40	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials	2,06125	€
			Altres conceptes	3,33875	€
P-11	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat)	8,37	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulars	0,52800	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	2,72000	€
			Altres conceptes	5,12200	€
P-12	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cediu el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	9,74	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	0,81600	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulars	0,15840	€
			Altres conceptes	8,76560	€
P-13	FBA6U150	m	Banda sonora de cautxú amb lames reflectants i antilliscants, de 5 cm de gruix i 90 cm d'amplària, amb la part proporcional d'elements terminals i fixada al paviment	194,44	€
	BBMAU150	m	Banda sonora i reductora de velocitat de cautxú amb lames reflectants i antilliscants, de 5 cm de gruix i 90 cm d'amplària, amb la part proporcional d'elements terminals i fixacions al paviment	157,63000	€
			Altres conceptes	36,81000	€
P-14	FBABI005	m2	Esborrat mitjançant pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 900 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre	17,16	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 26/09/20 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	2,34600	€
	BBA110PC	kg	Resina bicomponent negre per reparació asfalt	5,58000	€
			Altres conceptes	9,23400	€
P-15	FBABI007	u	Pintat sobre paviment de lletres, dimensions motoritzats zona urbana (de 1,8 a 2,4 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	8,37	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,50830	€
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	1,29610	€
			Altres conceptes	6,56560	€
P-16	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	10,73	€
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	3,58920	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	1,40760	€
			Altres conceptes	5,73320	€
P-17	FBABI016	m2	Pintat sobre paviment de "zebrat il·letes", amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	5,00	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,97359	€
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	0,02891	€
			Altres conceptes	3,99750	€
P-18	FBABI0K7	u	Pictograma MOTOS 2 components blanc 1600 gr/m2	23,63	€
			Sense descomposició	23,63000	€
P-19	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre	23,63	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	2,34600	€
	BBA110PC	kg	Resina bicomponent negre per reparació asfalt	11,74280	€
			Altres conceptes	9,54120	€
P-20	FBAZUX43	u	Subministre i col·locació de separador fixa de carril bici amb peça de plàstic reciclat (100%), tipus allargat per segregació de carrils bici laterals, bidireccionals o unidireccionals, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre color blanc, de dimensions 570-830 mm de llargària i de 85-120 mm d'alçària, segons especificacion tècniques de peces separadores, col·locat sobre paviment existent amb mínim de 3 punts d'ancoratge, conformats amb taladre DN14mm i bufat posterior per eliminar els residus interiors del taladre, fixada amb tres tacs químics conformats amb pern DN12mm, varilles d'acer inoxidable A4 (SS316), amb resina de 2 components.	56,86	€
	B0AHIT12	u	Variella roscada acer inox A4 (SS316)- DN12mm	6,45000	€
	BBAZUX41	u	Peça de plàstic reciclat (100%), allargada mitja o gran per a la segregació de carrils bici, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre, segons especificacions tècniques	37,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 26/09/20 Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0AHY170	l	Litre de resina de 2 components	0,95040	€
			Altres conceptes	12,45960	€
P-21	FBBI1UVA0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 700 mm de costat, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars	71,80	€
	BBM1110C	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	55,62000	€
			Altres conceptes	16,18000	€
P-22	FBBI1UVB0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars	80,91	€
	BBM1260C	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	64,30000	€
			Altres conceptes	16,61000	€
P-23	FBBI1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars	43,35	€
	BBB1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II	28,53000	€
			Altres conceptes	14,82000	€
P-24	FBBI2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars	55,35	€
	BBM1AD7C	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	46,80000	€
			Altres conceptes	8,55000	€
P-25	FBBI2C201	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars	85,59	€
	BBM1AHAC	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	74,42000	€
			Altres conceptes	11,17000	€
P-26	FBBI2C401	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat (esp.2mm), de 40x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars	82,26	€
	BBM1ADAC	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	71,25000	€
			Altres conceptes	11,01000	€
P-27	FBBI2C501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars	138,13	€
	BBM1AHDC	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	122,80000	€
			Altres conceptes	15,33000	€
P-28	FBBI3UVA6	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars	38,64	€
	BBB3UVA5	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària	33,50000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 26/09/20 Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Altres conceptes				5,14000 €
P-29	FBZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs	21,27 €
	B44ZF036	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, format per peça simple, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	16,44300 €
	B071B700	kg	Morter adormiment ràpid i retracció controlada de ciment, granulats seleccionats, resines sintètiques i additius, per a impermeabilitzacions	1,13100 €
Altres conceptes				3,69600 €
P-30	FBZTOP1	u	Realització d'un aixecament topogràfic de final d'obra segons indicacions de la Direcció d'obra per la confecció del projecte AS-BUILT	550,00 €
Sense descomposició				550,00000 €
P-31	FQ4BI003	u	Subministrament i instal·lació de piona fixa flexible, resistent als cops, de 100 mm de diàmetre, empotrament de longitud 180-200 mm i d'alçada total per sobre d'empotrament 870-930mm, de color vermell (granate) o altre a triar per la D.F., segons especificació tècnica de pilones, amb dues bandes reflectants. Recobriment superficial resistent al UV, resistent al foc (Classe E). Col·locada, incloent l'obra civil, la càrrega i el transport als abocadors del material inservible.	110,20 €
	BQ44UF95	u	Piona fixa flexible, resistent als cops, de 10 cm de diàmetre i 110 cm d'alçada total (90 cm per sobre de la rasant) de color vermell (granate) o altre	78,20000 €
	F2R64269	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	1,48264 €
	F2RA63G0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	4,00000 €
Altres conceptes				26,51736 €
P-32	FQZ5U111	u	Aparcament de bicicletes individual, de tub d'acer galvanitzat de 48x1,5 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embellidores i 75 cm d'amplada, amb 2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment, inclosa actuació sobre el paviment.	84,98 €
	BQZ5U111	u	Aparcament de bicicletes individual, de tub d'acer galvanitzat de 48x1,5 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, de 75 cm d'alçada sobre el paviment, 20 cm per encastar, amb dues anelles embellidores i 75 cm d'amplada, per a col·locar encastat al paviment i amb 2 reflectants	45,00000 €
	B0714000	kg	Morter sintètic epoxi de resines epoxi	9,88000 €
Altres conceptes				30,10000 €
P-33	FQZ5UA31	u	Extracció de piona, situada en vorera o calçada, de qualsevol tipologia, inclos reparació de vorera amb panot o altre paviment existent, tot acabat, inclos carrega i transport de residus a abocador amb canon	27,55 €
	B060300C	m3	Formigó HM-20/P/20 de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment	5,83900 €
	F2R64269	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	0,19274 €
	F2RA61H0	m3	Deposición controlada en centro de reciclaje de residuos de hormigón inertes con una densidad 1,45 t/m3, procedentes de construcción o demolición, con código 170101 según la Lista Europea de Residuos (ORDEN MAM/304/2002)	0,34345 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 26/09/20 Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	G9E1110G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland	15,25765 €
Altres conceptes				5,91716 €
P-34	FZP1050PC	u	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRÉ PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUALSEVOL OPERACIÓ NECESSÀRIA, TOT INCLÓS.	1.250,00 €
Sense descomposició				1.250,00000 €
P-35	FZP1071PC	ud	Desviament provisional de transit, inclos muntatge, vigilància i desmuntatge, part proporcional de tanques, senyalització, balissament, furgonetes amb cascada lluminosa i acustica, personal, etc,... totalment acabat segons indicacions de la direcció d'obra.	1.716,82 €
Altres conceptes				1.716,82000 €
P-36	G2192C05	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb compressor i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor, càrrega i transport a l'abocador.	6,33 €
Altres conceptes				6,33000 €
P-37	G9E1110B	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, per a invidents col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland	33,57 €
	B9E1110B	m2	Panot de 20x20x4 per a invidents	6,12000 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,32023 €
	B0111000	m3	Aigua	0,00163 €
Altres conceptes				27,12814 €
P-38	G9E1110G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland	32,04 €
	B9E11100	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior	6,37500 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,32023 €
	B0111000	m3	Aigua	0,00163 €
Altres conceptes				25,34314 €
P-39	K219CC12	m2	Demolició o enderroc de vorera de panot ó peces de formigó i base de formigó, de 10 a 15 cm de gruix, i 1 m d'amplada, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, càrrega i transport a l'abocador.	12,13 €
Altres conceptes				12,13000 €
P-40	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrílica mitjançant granallat i decapant.	10,86 €
Altres conceptes				10,86000 €
P-41	PAAVORE1	UD	PAS DE VIANANTS AIXECAT I PAVIMENT INTERIOR D'AGLOMERAT TOT INCLOS	3.231,93 €
Altres conceptes				3.231,93000 €
P-42	SEGSAL01	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per les mesures de seguretat i salut laboral durant l'obra segons Pla de Seguretat redactat pel contractista	3.000,00 €
Sense descomposició				3.000,00000 €



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



PRESSUPOST

PRESSUPOST

Data: 26/09/20

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSSES ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	01	ESBORRATS / DESMUNTATGES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrílica mitjançant granallat i decapant, (P - 40)	10,86	214,500	2.329,47
2	FQZ5UA31	u	Extracció de pílona, situada en vorera o calçada, de qualsevol tipologia, inclos reparació de vorera amb panot o altre paviment existent, tot acabat, inclos carrega i transport de residus a abocador amb canon (P - 33)	27,55	5,000	137,75
3	FBABI005	m2	Esborrat mitjançant pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 900 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (P - 14)	17,16	224,500	3.852,42

TOTAL	Capitol	01.01.01.01	6.319,64
-------	---------	-------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSSES ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	01	DEMOLICIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	G2192C05	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb compressor i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor, càrrega i transport a l'abocador. (P - 36)	6,33	40,000	253,20
2	K219CC12	m2	Demolició o enderroc de vorera de panot ó peces de formigó i base de formigó, de 10 a 15 cm de gruix, i 1 m d'amplada, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, càrrega i transport a l'abocador. (P - 39)	12,13	120,000	1.455,60
3	F2RA63G0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 1)	21,00	43,680	917,28

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.02.01	2.626,08
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSSES ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	07	PAVIMENTS
Apartat	03	VORERES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F9365G11	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 2)	81,72	25,800	2.108,38
2	G9E1110G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada	32,04	120,000	3.844,80

EUR

PRESSUPOST

Data: 26/09/20

Pàg.: 2

3	G9E1110B	m2	de ciment pòrtland (P - 38) Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, per a invidents col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (P - 37)	33,57	52,000	1.745,64
---	----------	----	---	-------	--------	----------

TOTAL	Apartat	01.01.01.02.07.03	7.698,82
-------	---------	-------------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSSES ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	02	OBRA CIVIL
Subcapitol	07	PAVIMENTS
Apartat	04	AGLOMERATS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PAAVORE11	UD	PAS DE VIANANTS AIXECAT I PAVIMENT INTERIOR D'AGLOMERAT TOT INCLOS (P - 41)	3.231,93	4,000	12.927,72

TOTAL	Apartat	01.01.01.02.07.04	12.927,72
-------	---------	-------------------	-----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSSES ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	01	SENYALS PRECEPTIVES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBBIUVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 23)	43,35	26,000	1.127,10
2	FBBIUVB0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 22)	80,91	7,000	566,37
3	FBBIUVA0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) de perill tipus P triangular de 700 mm de costat, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 21)	71,80	8,000	574,40

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.04.01	2.267,87
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSSES ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	02	SENYALS D'INFORMACIÓ/DIRECCIO

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBBI2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 24)	55,35	46,000	2.546,10
2	FBBI2C201	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria,	85,59	4,000	342,36

EUR

PRESSUPOST

Data: 26/09/20

Pàg.: 3

		fleje, mènsula o similars (P - 25)			
3	FBB2C501	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x90 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 27)	138,13	11,000
4	FBB2C401	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat (esp.2mm), de 40x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 26)	82,26	8,000

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.04.02	5.065,97
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capítol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapítol	03	PLAQUES COMPLEMENTARIES

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

1	FBB3UVA6	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 28)	38,64	7,000
---	----------	---	---	-------	-------

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.04.03	270,48
-------	------------	----------------	--------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capítol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapítol	05	SUPORTS

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

1	FBBZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs (P - 29)	21,27	300,000
---	----------	---	--	-------	---------

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.04.05	6.381,00
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capítol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapítol	01	MARQUES LONGITUDINALS

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

1	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 3)	1,06	213,000
---	----------	---	--	------	---------

PRESSUPOST

Data: 26/09/20

Pàg.: 4

2	FBA1UVD2	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 4)	1,26	20,000
3	FBA1UVD5	m	Pintat de línia continua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 5)	1,49	1.770,000

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.05.01	2.888,28
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capítol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapítol	02	MARQUES TRANSVERSALS

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

1	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 7)	8,76	20,000
2	FBA2UVD2	m	Pintat de faixa continua de 50 cm, per a pas de vianants sense semàfors, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 8)	10,90	60,000
3	FBA2UVD4	m	Pintat de faixa discontinua formada per tacs de 25x25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 9)	4,45	180,000

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.05.02	1.630,20
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capítol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapítol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFÍCIES

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

1	FBABI007	u	Pintat sobre paviment de lletres, dimensions motoritzats zona urbana (de 1,8 a 2,4 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 15)	8,37	1,000
---	----------	---	---	------	-------

PRESSUPOST

Data: 26/09/20

Pàg.: 5

2	FBA3UV53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs (P - 10)	5,40	64,000	345,60
3	FBABI0K7	u	Pictograma MOTOS 2 components blanc 1600 gr/m2 (P - 18)	23,63	4,000	94,52
4	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat) (P - 11)	8,37	933,240	7.811,22
5	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclòs (encintats, premarcatge, ...) (P - 16)	10,73	25,000	268,25
6	FBABI016	m2	Pintat sobre paviment de "zebrat il·letes", amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclòs (encintats, premarcatge, ...) (P - 17)	5,00	3,000	15,00
7	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cedit el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., , tot inclòs (encintats, premarcatge, ...) (P - 12)	9,74	8,000	77,92
8	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (P - 19)	23,63	901,000	21.290,63

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.05.03	29.911,51
-------	------------	----------------	-----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capítol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapítol	01	PILONES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQ4BI003	u	Subministrament i instal·lació de pila fixa flexible, resistent als cops, de 100 mm de diàmetre, empotrament de longitud 180-200 mm i d'alçada total per sobre d'empotrament 870-930mm, de color vermell (granate) o altre a triar per la D.F., segons especificació tècnica de pilones, amb dues bandes reflectants. Recobriment superficial resistent al UV, resistent al foc (Classe E). Col·locada, inclouent l'obra civil, la càrrega i el transport als abocadors del material inservible. (P - 31)	110,20	33,000	3.636,60

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.06.01	3.636,60
-------	------------	----------------	----------

PRESSUPOST

Data: 26/09/20

Pàg.: 6

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capítol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapítol	02	ELEMENTS SEPARADORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBAZUX43	u	Subministre i col·locació de separador fixa de carril bici amb peça de plastic reciclat (100%), tipus allargat per segregació de carrils bici laterals, bidireccionals o unidireccionals, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre color blanc, de dimensions 570-830 mm de llargària i de 85-120 mm d'alçària, segons especificacion tècniques de peces separadores, col·locat sobre paviment existent amb mínim de 3 punts d'ancoratge, conformats amb taladre DN14mm i bufat posterior per eliminar els residus interiors del taladre, fixada amb tres tacs químics conformats amb pern DN12mm, varilles d'acer inoxidable A4 (SS316), amb resina de 2 components. (P - 20)	56,86	178,000	10.121,08

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.06.02	10.121,08
-------	------------	----------------	-----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capítol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapítol	03	APARCABICICLETES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQZ5U111	u	Aparcament de bicicletes individual, de tub d'acer galvanitzat de 48x1,5 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embel·lidors i 75 cm d'amplada, amb 2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment, inclosa actuació sobre el paviment. (P - 32)	84,98	16,000	1.359,68

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.06.03	1.359,68
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	01	TRAM BENVIURE-MIMOSEs ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA
Capítol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapítol	06	REDUCTORS DE VELOCITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA6U150	m	Banda sonora de cautxú amb lamines reflectants i antilliscants, de 5 cm de gruix i 90 cm d'amplària, amb la part proporcional d'elements terminals i fixada al paviment (P - 13)	194,44	11,000	2.138,84

TOTAL	Subcapítol	01.01.01.06.06	2.138,84
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S.R. I BENVIURE
Capítol	01	ESBORRATS / DESMUNTATGES

PRESSUPOST

Data: 26/09/20

Pàg.: 7

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrílica mitjançant granallat i decapant. (P - 40)	10,86	26,400	286,70

TOTAL	Capitol	01.01.02.01	286,70
-------	---------	-------------	--------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S,R, I BENVIURE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	01	SENYALS PRECEPTIVES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBF1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 23)	43,35	7,000	303,45

TOTAL	Subcapitol	01.01.02.04.01	303,45
-------	------------	----------------	--------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S,R, I BENVIURE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	02	SENYALS D'INFORMACIÓ/DIRECCIO

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBF2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 24)	55,35	7,000	387,45
2	FBF2C401	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat (esp.2mm), de 40x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 26)	82,26	4,000	329,04

TOTAL	Subcapitol	01.01.02.04.02	716,49
-------	------------	----------------	--------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S,R, I BENVIURE
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	05	SUPORTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclou excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs (P - 29)	21,27	33,000	701,91

PRESSUPOST

Data: 26/09/20

Pàg.: 8

TOTAL	Subcapitol	01.01.02.04.05	701,91
Obra	01	Pressupost FASE2	
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b	
Tram	02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S,R, I BENVIURE	
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL	
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 3)	1,06	264,000	279,84

TOTAL	Subcapitol	01.01.02.05.01	279,84
-------	------------	----------------	--------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	01	SUBFASE 2a i 2b
Tram	02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S,R, I BENVIURE
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFÍCIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat) (P - 11)	8,37	206,040	1.724,55
2	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (P - 19)	23,63	40,000	945,20

TOTAL	Subcapitol	01.01.02.05.03	2.669,75
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE2
Fase	02	SUBFASE 2C
Tram	01	TRAM COMPARTIT F.MOMPOU ENTRE RONDA S.R I LLEIDA
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	01	SENYALS PRECEPTIVES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBF1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 23)	43,35	7,000	303,45

PRESSUPOST

Data: 26/09/20

Pág.: 9

TOTAL	Subcapitol	01.02.01.04.01	303,45
Obra	01	Pressupost FASE2	
Fase	02	SUBFASE 2C	
Tram	01	TRAM COMPARTIT F.MOMPOU ENTRE RONDA S.R I LLEIDA	
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL	
Subcapitol	02	SENYALS D'INFORMACIÓ/DIRECCIO	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBB2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 24)	55,35	7,000	387,45

TOTAL	Subcapitol	01.02.01.04.02	387,45
Obra	01	Pressupost FASE2	
Fase	02	SUBFASE 2C	
Tram	01	TRAM COMPARTIT F.MOMPOU ENTRE RONDA S.R I LLEIDA	
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL	
Subcapitol	05	SUPORTS	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBBZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs (P - 29)	21,27	7,000	148,89

TOTAL	Subcapitol	01.02.01.04.05	148,89
Obra	01	Pressupost FASE2	
Fase	02	SUBFASE 2C	
Tram	01	TRAM COMPARTIT F.MOMPOU ENTRE RONDA S.R I LLEIDA	
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL	
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA1UVD7	m	Pintat de línia contínua de 20 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 6)	2,98	7,000	20,86

TOTAL	Subcapitol	01.02.01.05.01	20,86
Obra	01	Pressupost FASE2	
Fase	02	SUBFASE 2C	
Tram	01	TRAM COMPARTIT F.MOMPOU ENTRE RONDA S.R I LLEIDA	
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL	
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFICIES	

PRESSUPOST

Data: 26/09/20

Pág.: 10

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA3UW20	m2	Pintat de superfícies específiques, zones 30, símbols, pictogrames i logos, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge. (m2 realment pintat) (P - 11)	8,37	96,960	811,56
2	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (P - 19)	23,63	60,000	1.417,80

TOTAL	Subcapitol	01.02.01.05.03	2.229,36
Obra	01	Pressupost FASE2	
Fase	03	VARIS	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FZP10702	pa	Partida alçada a justificar en concepte d'imprevistos d'obra (5% del PEM) (P - 0)	1.000,00	1,000	1.000,00
2	FZP1050PC	u	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRAL PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUALSEVOL OPERACIÓ NECESSÀRIA, TOT INCLÓS. (P - 34)	1.250,00	1,000	1.250,00
3	FZP1071PC	ud	Desviament provisional de transit, inclos muntatge, vigilància i desmuntatge, part proporcional de tanques, senyalització, balissament, furgonetes amb cascada lluminosa i acústica, personal, etc,... totalment acabat segons indicacions de la direcció d'obra. (P - 35)	1.716,82	1,000	1.716,82
4	FBZTOP1	u	Realització d'un aixecament topogràfic de final d'obra segons indicacions de la Direcció d'obra per la confecció del projecte AS-BUILT (P - 30)	550,00	1,000	550,00
5	SEGSAL01	PA	Partida alçada d'abonament integral per les mesures de seguretat i salut laboral durant l'obra segons Pla de Seguretat redactat pel contractista (P - 42)	3.000,00	1,000	3.000,00

TOTAL	Fase	01.03	7.516,82
-------	------	-------	----------



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



RESUM DE PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 28/09/20 Pàg.: 1

NIVELL 3: Tram			Import
Tram	01.01.01	TRAM BENVIURE-MIMOSES ENTRE RIERA BASTE I C/LLEIDA	95.243,77
Tram	01.01.02	TRAM AV. CAN CARRERES ENTRE RDA S,R, I BENVIURE	4.958,14
Fase	01.01	SUBFASE 2a i 2b	100.201,91
Tram	01.02.01	TRAM COMPARTIT F.MOMPOU ENTRE RONDA S.R I LLEIDA	3.090,01
Fase	01.02	SUBFASE 2c	3.090,01
			103.291,92
NIVELL 2: Fase			Import
Fase	01.01	SUBFASE 2a i 2b	100.201,91
Fase	01.02	SUBFASE 2c	3.090,01
Fase	01.03	VARIS	7.516,82
Obra	01	Pressupost FASE2	110.808,74
			110.808,74
NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost FASE2	110.808,74
			110.808,74

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	110.808,74
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 110.808,74.....	14.405,14
6,00 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 110.808,74.....	6.648,52

	Subtotal	131.862,40
21 % IVA SOBRE 131.862,40.....		27.691,10
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	159.553,50

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CENT CINQUANTA-NOU MIL CINC-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



PRESSUPOST FASE 3



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Data: 27/09/20 Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST FASE3
Fase	01	SUBFASE 3A
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	01	ESBORRATS / DESMUNTATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

1 M21BU020 m2 Eliminació de marques vials de pintura acrílica mitjançant granallat i decapant.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	línia 10			0,000	0,100		0,000	C#*D#*E#*F#
3	línia 40			7,000	0,400		2,800	C#*D#*E#*F#
4	LÍNIA 25			5,000	0,250		1,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,050

2 FBABI0Y5 m2 Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	M2	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	ESBORRAT DE SUPERFÍCIES EN ZONA DE CARRIL BICI		1,600				1,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,600

Obra	01	PRESSUPOST FASE3
Fase	01	SUBFASE 3A
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	01	SENYALS PRECEPTIVES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

1 FBB1UVB5 u Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	R-301		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	previsio		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,000

2 FBB1UVB0 u Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	COMPARTIT VIANANT BICI B56		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
2	DIR PROHIBIDA R-101		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	R-407		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
4	R-303		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
5	R-301		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 27/09/20 Pàg.: 2

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST FASE3
Fase	01	SUBFASE 3A
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	02	SENYALS D'INFORMACIÓ/DIRECCIO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

1 FBB2C101 u Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	COMPARTIT COTXE BICI S33B		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	CARRIL BICI S-35		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

Obra	01	PRESSUPOST FASE3
Fase	01	SUBFASE 3A
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	03	PLAQUES COMPLEMENTARIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

1 FBB3UVA6 u Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PLACA MOTOS A3		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
4	5B EXCEPTE BICI		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST FASE3
Fase	01	SUBFASE 3A
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	05	SUPORTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

1 FBBZUV31 m Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	PAL SENYALS		3,000	3,000			9,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 27/09/20

Pàg.: 3

3	previsio	20,000	3,000	60,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT				69,000	

Obra	01	PRESSUPOST FASE3
Fase	01	SUBFASE 3A
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	LINIA 10 APARCAMENT			0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
3	linia discontinua bici			171,000			171,000	C#*D#*E#*F#
4	linia discontinua groga							

TOTAL AMIDAMENT	171,000
-----------------	---------

2	FBA1UVD2	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	GUAL GROGA			23,000			23,000	C#*D#*E#*F#

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

3	FBA1UVD5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	bici			321,000			321,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	321,000
-----------------	---------

Obra	01	PRESSUPOST FASE3
Fase	01	SUBFASE 3A
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	02	MARQUES TRANSVERSALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

EUR

AMIDAMENTS

Data: 27/09/20

Pàg.: 4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2				9,000			9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	9,000
-----------------	-------

2	FBA2UVD4	m	Pintat de faixa discontinua formada per tacs de 25x25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2				74,000			74,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	74,000
-----------------	--------

Obra	01	PRESSUPOST FASE3
Fase	01	SUBFASE 3A
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFICIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	FLETXA RECTA BICI			10,000			10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	10,000
-----------------	--------

2	FBA3UX53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. , tot inclos (encintats, premarcatge, ...)
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	NEGRE			13,000			13,000	C#*D#*E#*F#
3	BLANC			15,000			15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	28,000
-----------------	--------

3	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cediu el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., , tot inclos (encintats, premarcatge, ...)
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	CEDA BICI			7,000			7,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 27/09/20

Pàg.: 5

			TOTAL AMIDAMENT			7,000	
4	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb pintura reflectora i microesferes de vidre				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	m2	
2	conjunt senyal compartit bici 30 segons detall						
3	safata vermella 2 components INICI TRAM		0,000	10,000	2,000		0,000 C#*D#*E#*F#
5	catifes vermelles creuament bicis					109,000	109,000 C#*D#*E#*F#
7	MANTA ZONA 30 VERMELLA					10,000	10,000 C#*D#*E#*F#
9	previsio extres		100,000				100,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						219,000	

Obra	01	PRESSUPOST FASE3
Fase	01	SUBFASE 3A
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapitol	01	PILONES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FQ4BI003	u	Subministrament i instal·lació de pila fixa flexible, resistent als cops, de 100 mm de diàmetre, empotrament de longitud 180-200 mm i d'alçada total per sobre d'empotrament 870-930mm, de color vermell (granate) o altre a triar per la D.F., segons especificació tècnica de pilones, amb dues bandes reflectants. Recobriments superficials resistent al UV, resistent al foc (Classe E). Col·locada, incloent l'obra civil, la càrrega i el transport als abocadors del material inservible.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PILONA		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
2	previsio extres		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 23,000

Obra	01	PRESSUPOST FASE3
Fase	01	SUBFASE 3A
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapitol	02	ELEMENTS SEPARADORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBAZUX43	u	Subministre i col·locació de separador fixa de carril bici amb peça de plastic reciclat (100%), tipus allargat per segregació de carrils bici laterals, bidireccionals o unidireccionals, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre color blanc, de dimensions 570-830 mm de llargària i de 85-120 mm d'alçada, segons especificacions tècniques de peces separadores, col·locat sobre paviment existent amb mínim de 3 punts d'ancoratge, conformats amb taladre DN14mm i bufat posterior per eliminar els residus interiors del taladre, fixada amb tres tacs químics conformats amb perns DN12mm, varilles d'acer inoxidable A4 (SS316), amb resina de 2 components.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SEPARADOR CADA 3M		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
2	previsio extres		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 27/09/20

Pàg.: 6

			TOTAL AMIDAMENT	60,000
Obra	01	PRESSUPOST FASE3		
Fase	02	VARIS		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	FZP10702	pa	Partida alçada a justificar en concepte d'imprevistos d'obra (5% del PEM)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
2	FZP1050PC	u	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRAL PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUAalsevol OPERACIÓ NECESSARIA, TOT INCLÓS.	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
3	FZP1071PC	ud	Desviament provisional de transit, inclos muntatge, vigilància i desmuntatge, part proporcional de tanques, senyalització, balissament, furgonetes amb cascada lluminosa i acustica, personal, etc,... totalment acabat segons indicacions de la direcció d'obra.	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
4	FBZTOP1	u	Realització d'un aixecament topogràfic de final d'obra segons indicacions de la Direcció d'obra per la confecció del projecte AS-BUILT	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
5	SEGSAL01	PA	Partida alçada d'abonament integral per les mesures de seguretat i salut laboral durant l'obra segons Pla de Seguretat redactat pel contractista	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000

EUR



QUADRE DE PREUS NÚM.1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 27/09/20 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (UN EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	1,06	€
P-2	FBA1UVD2	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (UN EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	1,26	€
P-3	FBA1UVD5	m	Pintat de línia continua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (UN EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	1,49	€
P-4	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (VUIT EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	8,76	€
P-5	FBA2UVD4	m	Pintat de faixa discontinua formada per tacs de 25x25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	4,45	€
P-6	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cediu el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (NOU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	9,74	€
P-7	FBA3UX53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (QUATRE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	4,71	€
P-8	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (DEU EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	10,73	€
P-9	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura	23,63	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 27/09/20 Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			reflectora i microesferes de vidre (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)		
P-10	FBAZUX43	u	Subministre i col·locació de separador fixa de carril bici amb peça de plastic reciclat (100%), tipus allargat per segregació de carrils bici laterals, bidireccionals o unidireccionals, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre color blanc, de dimensions 570-830 mm de llargària i de 85-120 mm d'alçària, segons especificacion tècniques de peces separadores, col·locat sobre paviment existent amb mínim de 3 punts d'ancoratge, conformats amb taladre DN14mm i bufat posterior per eliminar els residus interiors del taladre, fixada amb tres tacs químics conformats amb pern DN12mm, varilles d'acer inoxidable A4 (SS316), amb resina de 2 components. (CINQUANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	56,86	€
P-11	FBBIUVB0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (VUITANTA EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	80,91	€
P-12	FBBIUVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (QUARANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	43,35	€
P-13	FBBI2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	55,35	€
P-14	FBBI3UVA6	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (TRENTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	38,64	€
P-15	FBBIZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs (VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	21,27	€
P-16	FBZTOP1	u	Realització d'un aixecament topogràfic de final d'obra segons indicacions de la Direcció d'obra per la confecció del projecte AS-BUILT (CINC-CENTS CINQUANTA EUROS)	550,00	€
P-17	FQ4BI003	u	Subministrament i instal·lació de piona fixa flexible, resistent als cops, de 100 mm de diàmetre, empotrament de longitud 180-200 mm i d'alçada total per sobre d'empotrament 870-930mm, de color vermell (granate) o altre a triar per la D.F., segons especificació tècnica de pilones, amb dues bandes reflectants. Recobrimnt superficial resistent al UV, resistent al foc (Classe E). Col·locada, incloent l'obra civil, la càrrega i el transport als abocadors del material inservible. (CENT DEU EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	110,20	€
P-18	FZP1050PC	u	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRÉ PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUALEVOL OPERACIÓ NECESSÀRIA, TOT INCLÓS. (MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS)	1.250,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 27/09/20 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-19	FZP1071PC	ud	Desviament provisional de transit, inclos muntatge, vigilancia i desmuntatge, part proporcional de tanques, senyalització, balissament, furgonetas amb cascada lluminosa i acustica, personal, etc,... totalment acabat segons indicacions de la direcció d'obra. (MIL SET-CENTS SETZE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	1.716,82	€
P-20	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrilica mitjançant granallat i decapant. (DEU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	10,86	€
P-21	SEGSAL01	PA	Partida alçada d'abonament integre per les mesures de seguretat i salud laboral durant l'obra segons Pla de Seguretat redactat pel contractista (TRES MIL EUROS)	3.000,00	€



QUADRE DE PREUS NÚM.2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 27/09/20 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	1,06	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	0,65402	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,03910	€
			Altres conceptes	0,36688	€
P-2	FBA1UVD2	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	1,26	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,09384	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	0,74040	€
			Altres conceptes	0,42576	€
P-3	FBA1UVD5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	1,49	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,11730	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	0,98720	€
			Altres conceptes	0,38550	€
P-4	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	8,76	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	6,91040	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,46920	€
			Altres conceptes	1,38040	€
P-5	FBA2UVD4	m	Pintat de faixa discontinua formada per tacs de 25x25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	4,45	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,14663	€
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	2,15950	€
			Altres conceptes	2,14387	€
P-6	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cediu el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175., , tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	9,74	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	0,81600	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulars	0,15840	€
			Altres conceptes	8,76560	€
P-7	FBA3UX53	u	Pintat de símbol de bicideta per a carril BICI, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal	4,71	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 27/09/20 Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons la norma NLT-175. , tot inclos (encintats, premarcatge, ...)		
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	1,28520	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulars	0,24992	€
			Altres conceptes	3,17488	€
P-8	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...)	10,73	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	1,40760	€
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	3,58920	€
			Altres conceptes	5,73320	€
P-9	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre	23,63	€
	BBA110PC	kg	Resina bicomponent negre per reparació asfalt	11,74280	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	2,34600	€
			Altres conceptes	9,54120	€
P-10	FBAZUX43	u	Subministre i col·locació de separador fixa de carril bici amb peça de plastic reciclat (100%), tipus allargat per segregació de carrils bici laterals, bidireccionals o unidireccionals, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre color blanc, de dimensions 570-830 mm de llargària i de 85-120 mm d'alçària, segons especificacion tècniques de peces separadores, col·locat sobre paviment existent amb mínim de 3 punts d'ancoratge, conformats amb taladre DN14mm i bufat posterior per eliminar els residus interiors del taladre, fixada amb tres tacs químics conformats amb pern DN12mm, varilles d'acer inoxidable A4 (SS316), amb resina de 2 components.	56,86	€
	BBAZUX41	u	Peça de plastic reciclat (100%), allargada mitja o gran per a la segregació de carrils bici, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i mircroesferes de vidre, segons especificacions tècniques	37,00000	€
	B0AHY170	l	Litre de resina de 2 components	0,95040	€
	B0AHIT12	u	Variilla roscada acer inox A4 (SS316)- DN12mm	6,45000	€
			Altres conceptes	12,45960	€
P-11	FBBIUVB0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars	80,91	€
	BBM1260C	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	64,30000	€
			Altres conceptes	16,61000	€
P-12	FBBIUVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars	43,35	€
	BBB1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II	28,53000	€
			Altres conceptes	14,82000	€
P-13	FBBI2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars	55,35	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 27/09/20 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BBM1AD7C	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	46,80000	€
			Altres conceptes	8,55000	€
P-14	FBB3UVA6	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària, reflexiva H-I, nivell II de retroreflectivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènula o similars	38,64	€
	BBB3UVA5	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària	33,50000	€
			Altres conceptes	5,14000	€
P-15	FBBZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs	21,27	€
	B44ZF036	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, format per peça simple, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat	16,44300	€
			Morter adormiment ràpid i retracció controlada de ciment, granulats seleccionats, resines sintètiques i additius, per a impermeabilitzacions	1,13100	€
			Altres conceptes	3,69600	€
P-16	FBZTOP1	u	Realització d'un aixecament topogràfic de final d'obra segons indicacions de la Direcció d'obra per la confecció del projecte AS-BUILT	550,00	€
			Sense descomposició	550,00000	€
P-17	FQ4BI003	u	Subministrament i instal·lació de piona fixa flexible, resistent als cops, de 100 mm de diàmetre, empotrament de longitud 180-200 mm i d'alçada total per sobre d'empotrament 870-930mm, de color vermell (granate) o altre a triar per la D.F., segons especificació tècnica de pilones, amb dues bandes reflectants. Recobriment superficial resistent al UV, resistent al foc (Classe E). Col·locada, incloent l'obra civil, la càrrega i el transport als abocadors del material inservible.	110,20	€
	BQ44UF95	u	Piona fixa flexible, resistent als cops, de 10 cm de diàmetre i 110 cm d'alçada total (90 cm per sobre de la rasant) de color vermell (granate) o altre	78,20000	€
			Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	1,48264	€
	F2RA63G0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	4,00000	€
			Altres conceptes	26,51736	€
P-18	FZP1050PC	u	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRÉ PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUALSEVOL OPERACIÓ NECESSÀRIA, TOT INCLÓS.	1.250,00	€
			Sense descomposició	1.250,00000	€
P-19	FZP1071PC	ud	Desviament provisional de transit, inclos muntatge, vigilància i desmuntatge, part proporcional de tanques, senyalització, balissament, furgonetes amb cascada lluminosa i acústica, personal, etc,... totalment acabat segons indicacions de la direcció d'obra.	1.716,82	€
			Altres conceptes	1.716,82000	€
P-20	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrílica mitjançant granallat i decapant.	10,86	€
			Altres conceptes	10,86000	€
P-21	SEGSAL01	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per les mesures de seguretat i salut laboral durant l'obra segons Pla de Seguretat redactat pel contractista	3.000,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 27/09/20 Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Sense descomposició	3.000,00000	€



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



PRESSUPOST

PRESSUPOST

Data: 27/09/20

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost FASE3
Fase	01	SUBFASE 3a
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	01	ESBORRATS / DESMUNTATGES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	M21BU020	m2	Eliminació de marques vials de pintura acrílica mitjançant granallat i decapant, (P - 20)	10,86	4,050	43,98
2	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb pintura reflectora i microesferes de vidre (P - 9)	23,63	1,600	37,81

TOTAL	Capitol	01.01.01.01	81,79
-------	---------	-------------	-------

Obra	01	Pressupost FASE3
Fase	01	SUBFASE 3a
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	01	SENYALS PRECEPTIVES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBF1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 12)	43,35	14,000	606,90
2	FBF1UVB0	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 600 mm de diàmetre, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 11)	80,91	1,000	80,91

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.04.01	687,81
-------	------------	----------------	--------

Obra	01	Pressupost FASE3
Fase	01	SUBFASE 3a
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	02	SENYALS D'INFORMACIÓ/DIRECCIO

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBF2C101	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 13)	55,35	12,000	664,20

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.04.02	664,20
-------	------------	----------------	--------

Obra	01	Pressupost FASE3
Fase	01	SUBFASE 3a
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL

PRESSUPOST

Data: 27/09/20

Pàg.: 2

Subcapitol	03	PLAQUES COMPLEMENTARIES
------------	----	-------------------------

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBF3UVA6	u	Placa complementària (d'alumini de 2mm de gruix) de 250 mm d'alçària i 600 mm d'amplària, reflexiva H-I, nivell II de retroreflexivitat 250/300 cd/m2 , fixada al suport mitjançant tornilleria, fleje, mènsula o similars (P - 14)	38,64	1,000	38,64

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.04.03	38,64
-------	------------	----------------	-------

Obra	01	Pressupost FASE3
Fase	01	SUBFASE 3a
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	04	SENYALITZACIO VERTICAL
Subcapitol	05	SUPORTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBFZUV31	m	Pal cilíndric d'acer galvanitzat de 80 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, amb cargols per a subjectar la senyal, ancorat al paviment mitjançant màquina perforadora de D80-120, ancoratge mínim de 30 cm, i fixat amb morter d'enduriment ràpid, i/o fonament de formigó (si escau) inclos excavació, restitució paviment existent, retirada de residus a abocador, canon, tot inclòs (P - 15)	21,27	69,000	1.467,63

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.04.05	1.467,63
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE3
Fase	01	SUBFASE 3a
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	05	SENYALITZACIO HORIZONTAL
Subcapitol	01	MARQUES LONGITUDINALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA1UVD1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 1)	1,06	171,000	181,26
2	FBA1UVD2	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 2)	1,26	23,000	28,98
3	FBA1UVD5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat bicicleta, amb pintura de doble component reflectora amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i microesferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 3)	1,49	321,000	478,29

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.05.01	688,53
-------	------------	----------------	--------

Obra	01	Pressupost FASE3
------	----	------------------

PRESSUPOST

Data: 27/09/20

Pàg.: 3

Fase	01	SUBFASE 3a
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	02	MARQUES TRANSVERSALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa continua de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 4)	8,76	9,000	78,84
2	FBA2UVD4	m	Pintat de faixa discontinua formada per tacs de 25x25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura de doble component reflectora amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i microseferes de vidre amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.60 SRT segons norma NLT-175, amb aplicació a màquina autopropulsada, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 5)	4,45	74,000	329,30

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.05.02	408,14
-------	------------	----------------	--------

Obra	01	Pressupost FASE3
Fase	01	SUBFASE 3a
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	05	SENYALITZACIO HORITZONTAL
Subcapitol	03	CEBREJATS, LOGOS I SUPERFICIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBABI008	u	Pintat sobre paviment de "fletxa", recte i gir esquerra o recte i gir dreta o dues direccions (bidireccional), dimensions bicicletes zona urbana (1,5 m), amb pintura de doble component amb aplicació manual amb dosificació mínima de 1600 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons norma NLT-175., amb pintura reflectora i microesferes de vidre, tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 8)	10,73	10,000	107,30
2	FBA3UX53	u	Pintat de símbol de bicicleta per a carril BICI, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons la norma NLT-175. , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 7)	4,71	28,000	131,88
3	FBA3UX50	u	Pintat de símbol de Cedit el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons la norma NLT-175., , tot inclos (encintats, premarcatge, ...) (P - 6)	9,74	7,000	68,18
4	FBABI0Y5	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura vermella/negra de doble component amb aplicació a màquina i/o manual amb dosificació mínima de 2800 gr/m2 i addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb dosificació de 300 gr/m2 per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0,60 SRT segons norma NLT-175. amb pintura reflectora i microesferes de vidre (P - 9)	23,63	219,000	5.174,97

PRESSUPOST

Data: 27/09/20

Pàg.: 4

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.05.03	5.482,33
Obra	01	Pressupost FASE3	
Fase	01	SUBFASE 3a	
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON	
Capitol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ	
Subcapitol	01	PILONES	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQ4BI003	u	Subministrament i instal·lació de piona fixa flexible, resistent als cops, de 100 mm de diàmetre, empotrament de longitud 180-200 mm i d'alçada total per sobre d'empotrament 870-930mm, de color vermell (granate) o altre a triar per la D.F., segons especificació tècnica de pilones, amb dues bandes reflectants. Recobriments superficials resistent al UV, resistent al foc (Classe E). Col·locada, inclouent l'obra civil, la càrrega i el transport als abocadors del material inservible. (P - 17)	110,20	23,000	2.534,60

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.06.01	2.534,60
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE3
Fase	01	SUBFASE 3a
Tram	01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMON
Capitol	06	ELEMENTS SEPARADORS/MOBILIARI URBÀ
Subcapitol	02	ELEMENTS SEPARADORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBAZUX43	u	Subministre i col·locació de separador fixa de carril bici amb peça de plastic reciclat (100%), tipus allargat per segregació de carrils bici laterals, bidireccionals o unidireccionals, amb bandes d'elements reflectants mitjançant pintura i microesferes de vidre color blanc, de dimensions 570-830 mm de llargària i de 85-120 mm d'alçària, segons especificacion tècniques de peces separadores, col·locat sobre paviment existent amb mínim de 3 punts d'ancoratge, conformats amb taladre DN14mm i bufat posterior per eliminar els residus interiors del taladre, fixada amb tres tacs químics conformats amb pern DN12mm, varilles d'acer inoxidable A4 (SS316), amb resina de 2 components. (P - 10)	56,86	60,000	3.411,60

TOTAL	Subcapitol	01.01.01.06.02	3.411,60
-------	------------	----------------	----------

Obra	01	Pressupost FASE3
Fase	02	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FZP10702	pa	Partida alçada a justificar en concepte d'imprevistos d'obra (5% del PEM) (P - 0)	1.000,00	1,000	1.000,00
2	FZP1050PC	u	PARTIDA ALÇADA D'ABONAMENT INTEGRAL PER TRANSPORT I DESPLAÇAMENT TOTA LA MAQUINÀRIA PER A PINTURA A TOTA L'OBRA, INCLOS TOTS ELS DESPLAÇAMENTS INTERIORS, ENTRE TRAM I TRAM, RETIRADA A MAGATZEM I TORNADA A OBRA TANTES VEGADES COM LA PLANIFICACIÓ I EVOLUCIÓ DE L'OBRA NECESSITI, MUNTATGES, DESMUNTATGES, ADAPTACIONS, PREPARACIONS, NETEJES I QUALSEVOL OPERACIÓ NECESSÀRIA, TOT INCLOS. (P - 18)	1.250,00	1,000	1.250,00
3	FZP1071PC	ud	Desviament provisional de transit, inclos muntatge, vigilància i desmuntatge, part proporcional de tanques, senyalització, balissament,	1.716,82	1,000	1.716,82

PRESSUPOST

Data: 27/09/20

Pàg.: 5

			furgonetas amb cascada lluminosa i acustica, personal, etc,... totalment acabat segons indicacions de la direcció d'obra. (P - 19)		
4	FBZTOP1	u	Realització d'un aixecament topogràfic de final d'obra segons indicacions de la Direcció d'obra per la confecció del projecte AS-BUILT (P - 16)	550,00	1,000550,00
5	SEGSAL01	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per les mesures de seguretat i salut laboral durant l'obra segons Pla de Seguretat redactat pel contractista (P - 21)	3.000,00	1,0003.000,00
TOTAL Fase			01.02	7.516,82	



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT



RESUM DE PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 28/09/20

Pàg.: 1

NIVELL 3: Tram			Import
Tram	01.01.01	TRAM SEGREGAT F.MOMPOU ENTRE C/LLEIDA I RD.S.RAMO	15.465,27
Fase	01.01	SUBFASE 3a	15.465,27
			15.465,27
NIVELL 2: Fase			Import
Fase	01.01	SUBFASE 3a	15.465,27
Fase	01.02	VARIS	7.516,82
Obra	01	Pressupost FASE3	22.982,09
			22.982,09
NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost FASE3	22.982,09
			22.982,09

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIO MATERIAL.....	22.982,09
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 22.982,09.....	2.987,67
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 22.982,09.....	1.378,93
Subtotal	27.348,69
21 % IVA SOBRE 27.348,69.....	5.743,22
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 33.091,91

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(TRENTA-TRES MIL NORANTA-UN EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)



RESUM DE PRESSUPOST GENERAL PER FASES



RESUM DE PRESSUPOST

FASE 1: RONDA SANT RAMON ENTRE C-245 I C/LLUIS COMPANYS

	Subfase	Descripció	Import
1,01	SUBFASE 1a	Eix Ronda Sant Ramón entre la C-245 i la rotonda de Riera Basté	57.502,56 €
1,02	SUBFASE 1b	Millora de paviment del aparcament zona futbol	52.546,87 €
1,03	SUBFASE 1c	Eix Ronda Sant Ramon entre la rotonda de Riera Basté i c/Companys	29.820,41 €
1,04	VARIS	Seguretat i Salut i partides alçades	7.516,82 €
TOTAL	PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL FASE 1		147.386,66 €
	13%	Despeses generals	19.160,27 €
	6%	Benefici industrial	8.843,20 €
TOTAL	PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA FASE 1		175.390,13 €
	21%	I.V.A.	36.831,93 €
TOTAL	PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA FASE 1 IVA INCLÓS		212.222,06 €

FASE 2: EIX BENVIURE-MIMOSSES-FREDERIC MOMPOU

1,01	SUBFASE 2a i 2b	Eix Benviure-Mimoses entre rotonda Riera Basté i c/Lleida	100.201,91 €
1,02	SUBFASE 2c	Eix Frederic Mompou-Passeig Mimoses entre c/lluis Companys i c/Lleida	3.090,01 €
1,03	VARIS	Seguretat i Salut i partides alçades	7.516,82 €
TOTAL	PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL FASE 2		110.808,74 €
	13%	Despeses generals	14.405,14 €
	6%	Benefici industrial	6.648,52 €
TOTAL	PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA FASE 2		131.862,41 €
	21%	I.V.A.	27.691,11 €
TOTAL	PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA FASE 2 IVA INCLÓS		159.553,51 €

FASE 3: MILLORA EIX MIMOSSES-FREDERIC MOMPOU ENTRE RONDA SANT RAMON I C/LLEIDA

1,02	SUBFASE 2a	Millora eix Frederic Mompou-Passeig Mimoses entre c/lluis Companys i c/Lleida	15.465,27 €
1,03	VARIS	Seguretat i Salut i partides alçades	7.516,82 €
TOTAL	PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL FASE 3		22.982,09 €
	13%	Despeses generals	2.987,67 €
	6%	Benefici industrial	1.378,93 €
TOTAL	PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA FASE 3		27.348,69 €
	21%	I.V.A.	5.743,22 €
TOTAL	PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTA FASE 3 IVA INCLÓS		33.091,91 €



AJUNTAMENT DE
SANT BOI DE LLOBREGAT

PROJECTE DE CARRIL BICI EXPRESS PER EMERGÈNCIA COVID19 A LA RONDA SANT RAMON DE SANT BOI DE LLOBREGAT

