

PROJECTE EXECUTIU DE PACIFICACIÓ DE LES CARRERADES DE GUARDIOLA DE FONT-RUBÍ FINS A LES CABANYES

PRESSUPOST

JUNY DE 2022



CRÈDITS

Direcció Facultativa



Assistència tècnica



Jordi Castelló Santamaria
Director. Ambientòleg

Carlos Domínguez Puig
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Gerard Fernández Gómez
Arquitecte

Marc Nadal Agustí
Enginyer de Camins, Canals i Ports

Nina Andreatta de Carvalho
Arquitecta

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 22/06/22

Pàg.: 1

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	Pavimentació	70.487,01
Capítol	01.02	Proteccions i balissament	54.120,00
Capítol	01.03	Senyalització horitzontal	1.286,80
Capítol	01.04	Senyalització vertical	5.531,46
Capítol	01.05	Gestió de residus	1.450,00
Capítol	01.06	Seguretat i salut	4.000,00
Capítol	01.07	Control de qualitat	1.450,00
Obra	01	Pressupost 1	138.325,27
			138.325,27
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost 1	138.325,27
			138.325,27

PRESSUPOST

Data: 22/06/22

Pàg.: 1

Obra 01 Pressupost 1
 Capítol 01 Pavimentació

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 P2146-H847	m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió (P - 1)	14.490,000	0,41	5.940,90
2 P9HC-HOSA	u	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra d'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent (P - 6)	1,000	4.789,37	4.789,37
3 P9K5-HCJJ	m2	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa (P - 8)	3.000,140	12,51	37.531,75
4 P9H5-E84D	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 5)	344,520	64,51	22.224,99

TOTAL Capítol 01.01 70.487,01

Obra 01 Pressupost 1
 Capítol 02 Proteccions i balissament

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 PBSONO	ml	Pintat de línia blanca de 10 cm d'amplada tipus struder amb tacs de 150x50x10mm cada 25 cm. (P - 9)	12.000,000	4,01	48.120,00
2 P9HASE	u	Creació d'una esquena d'ase segons detalls de construcció. (P - 0)	10,000	600,00	6.000,00

TOTAL Capítol 01.02 54.120,00

Obra 01 Pressupost 1
 Capítol 03 Senyalització horitzontal
 Títol 3 01 Senyalització horitzontal longitudinal

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 PBA3-DXMK	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 10)	11,600	1,02	11,83

TOTAL Títol 3 01.03.01 11,83

Obra 01 Pressupost 1
 Capítol 03 Senyalització horitzontal
 Títol 3 02 Senyalització horitzontal transversal

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 PBA4-DXSW	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 40 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 11)	9,800	1,98	19,40

PRESSUPOST

Data: 22/06/22

Pàg.: 2

TOTAL	Títol 3	01.03.02	19,40
--------------	----------------	-----------------	--------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	03	Senyalització horitzontal
Títol 3	03	Senyalització horitzontal superficial

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 P9KSUP	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 7)	189,950	6,61	1.255,57

TOTAL	Títol 3	01.03.03	1.255,57
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	04	Senyalització vertical

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 PBBM-4IMD	m	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat (P - 15)	51,000	13,17	671,67
2 PBBY-I166	u	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície 0.5 a 1 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals (P - 16)	4,000	15,91	63,64
3 PBBH-DVG1	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (P - 14)	20,000	47,38	947,60
4 PBB2-1	u	Senyal rectangular de Fe de 135x90 retrorreflectant RA1 d'indicació d'entrada a carretera 2-1 segons detalls (P - 12)	8,000	233,76	1.870,08
5 P21B0-HBR2	u	Desmuntatge per a recol·locació de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5-1 m2, a una alçària de 3 m com a màxim amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament (P - 4)	5,000	13,26	66,30
6 P21B0-HBQT	u	Desmuntatge per a substitució de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5-1 m2, a una alçària de 3 m com a màxim amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 2)	5,000	10,13	50,65
7 P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 3)	8,000	10,58	84,64
8 PBBF-DUKB	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (P - 13)	28,000	63,46	1.776,88

TOTAL	Capítol	01.04	5.531,46
--------------	----------------	--------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	05	Gestió de residus

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL
1 PPARES	u	Partida d'abonament íntegre Gestió Residus 1%PEM (P - 0)	1,000	1.450,00	1.450,00

TOTAL	Capítol	01.05	1.450,00
--------------	----------------	--------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 1
Capítol	06	Seguretat i salut

PRESSUPOST

Data: 22/06/22

Pàg.: 3

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT TOTAL	
1	PSALU1	u	Partida d'abonament íntegre Seguretat i Salut (P - 0)	1,000	2.000,00	2.000,00
2	PSALU2	u	Partida alçada d'abonament íntegre per a senyalització provisional i desviaments durant l'execució de l'obra (P - 0)	1,000	2.000,00	2.000,00
TOTAL	Capítol	01.06			4.000,00	

Obra 01 Pressupost 1
Capítol 07 Control de qualitat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREU	IMPORT TOTAL	
1	PQUAL1	u	Partida d'abonament íntegre Control Qualitat 1%PEM (P - 0)	1,000	1.450,00	
TOTAL Capítol					01.07	1.450,00

TOTAL PRESSUPOST 138.325,27

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data:22/06/22

Pàg.: 1

CÒDI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P		PARTIDES D'OBRA I CONJUNTS	
P2		DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS	
P21		ENDERROCS, DEMOLICIONS, ARRENCADES, REPICATS I DESMUNTATGES	
P214		DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE CONSTRUCCIÓ	
P2146-		FRESATGE PAVIMENT	
P2146-H847	m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió (ZERO EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	0,41
P21B		DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE SENYALITZACIÓ	
P21B0-		DESMUNTATGE O DEMOLICIÓ D'ELEMENTS I SUPORTS PER A SENYALITZACIÓ VERTICAL	
P21B0-HBQT	u	Desmuntatge per a substitució de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5-1 m2, a una alçària de 3 m com a màxim amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DEU EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	10,13
P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DEU EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	10,58
P21B0-HBR2	u	Desmuntatge per a recol·locació de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5-1 m2, a una alçària de 3 m com a màxim amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament (TRETZE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	13,26
P9		FERMS I PAVIMENTS	
P9H		PAVIMENTS DE MESCLA BITUMINOSA	
P9H5-		PAVIMENT DE MESCLA BITUMINOSA CONTÍNUA EN CALENT	
P9H5-E84D	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	64,51
P9H5-E8B4	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (SEIXANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	66,62
P9HC-		DESPLAÇAMENT, MUNTATGE I DESMUNTATGE A L'OBRA D'EQUIP PER A MESCLES BITUMINOSES	
P9HC-HOSA	u	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra d'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent (QUATRE MIL SET-CENTS VUITANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	4.789,37
P9K		TRACTAMENTS SUPERFICIALS	
P9KSUP	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (SIS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	6,61
P9K5-		TRACTAMENT SUPERFICIAL AMB PINTURA (D)	
P9K5-HCJJ	m2	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa (DOTZE EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	12,51
PB		PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ	
PBSONO	ml	Pintat de línia blanca de 10 cm d'amplada tipus struder amb tacs de 150x50x10mm cada 25 cm. (QUATRE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	4,01
PBA		SENYALITZACIÓ HORITZONTAL	
PBA3-		PINTAT DE MARQUES LONGITUDINALS	

EUR

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data:22/06/22

Pàg.:

2

CÒDI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
PBA3-DXM K	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (UN EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	1,02
PBA4-	PINTAT DE MARQUES TRANSVERSALS		
PBA4-DXS W	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 40 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (UN EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,98
PBB	SENYALITZACIÓ VERTICAL		
PBB2-1	u	Senyal rectangular de Fe de 135x90 retrorreflectant RA1 d'indicació d'entrada a carretera 2-1 segons detalls (DOS-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	233,76
PBB9-	SENYAL COMPLEMENTARI, COL·LOCAT		
PBB9-DTM7	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 30x15 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada al senyal (TRENTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	38,77
PBBF-	SENYAL DE PERILL DE FORMA CIRCULAR, COL·LOCAT		
PBBF-DUK B	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (SEIXANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	63,46
PBBF-DUK D	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (TRENTA-SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	37,94
PBBH-	SENYAL DE PERILL DE FORMA TRIANGULAR, COL·LOCAT		
PBBH-DVG 1	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (QUARANTA-SET EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	47,38
PBBM-	SUPORT PER A SENYALITZACIÓ VERTICAL, COL·LOCAT		
PBBM-4IMD	m	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat (TRETZE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	13,17
PBBY-	COL·LOCACIÓ DE SENYAL VERTICAL (CE, EHE)		
PBBY-I166	u	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície 0.5 a 1 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals (QUINZE EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	15,91

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 22/06/22

Pàg.: 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P		PARTIDES D'OBRA I CONJUNTS	
P2		DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS	
P21		ENDERROCS, DEMOLICIONS, ARRENCADDES, REPICATS I DESMUNTATGES	
P214		DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE CONSTRUCCIÓ	
P2146-		FRESATGE PAVIMENT	
P2146-H847	m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió	0,41 €
		Altres conceptes	0,41000 €
P21B		DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE SENYALITZACIÓ	
P21B0-		DESMUNTATGE O DEMOLICIÓ D'ELEMENTS I SUPORTS PER A SENYALITZACIÓ VERTICAL	
P21B0-HBQT	u	Desmuntatge per a substitució de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5-1 m2, a una alçària de 3 m com a màxim amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	10,13 €
		Altres conceptes	10,13000 €
P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	10,58 €
		Altres conceptes	10,58000 €
P21B0-HBR2	u	Desmuntatge per a recol·locació de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5-1 m2, a una alçària de 3 m com a màxim amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament	13,26 €
		Altres conceptes	13,26000 €
P9		FERMS I PAVIMENTS	
P9H		PAVIMENTS DE MESCLA BITUMINOSA	
P9H5-		PAVIMENT DE MESCLA BITUMINOSA CONTÍNUA EN CALENT	
P9H5-E84D	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	64,51 €
	B9H1-OHWY	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític	60,65000 €
		Altres conceptes	3,86000 €
P9H5-E8B4	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	66,62 €
	B9H1-OHTA	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	61,98000 €
		Altres conceptes	4,64000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 22/06/22

Pàg.: 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P9HC- DESPLAÇAMENT, MUNTATGE I DESMUNTATGE A L'OBRA D'EQUIP PER A MESCLES BITUMINOSES			
P9HC-HOSA	u	Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra d'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent	4,789,37 €
		Altres conceptes	4,789,37000 €
P9K TRACTAMENTS SUPERFICIALS			
P9KSUP	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	6,61 €
		Sense descomposició	6,61000 €
P9K5- TRACTAMENT SUPERFICIAL AMB PINTURA (D)			
P9K5-HCJJ	m2	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	12,51 €
	B896-H59B	Pintura de resines epoxi bicomponent via aigua, per a tractament superficial de paviments	3,85200 €
		Altres conceptes	8,65800 €
PB PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ			
PBSONO	ml	Pintat de línia blanca de 10 cm d'amplada tipus struder amb tacs de 150x50x10mm cada 25 cm.	4,01 €
		Sense descomposició	4,01000 €
PBA SENYALITZACIÓ HORITZONTAL			
PBA3- PINTAT DE MARQUES LONGITUDINALS			
PBA3-DXMK	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	1,02 €
	BBA0-OSD5	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,13694 €
	BBA1-2XWQ	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials	0,31579 €
		Altres conceptes	0,56727 €
PBA4- PINTAT DE MARQUES TRANSVERSALS			
PBA4-DXSW	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 40 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	1,98 €
	BBA1-2XWQ	Pintura acrílica de color blanc, per a marques vials	0,75800 €
	BBA0-OSD6	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec	0,32111 €
		Altres conceptes	0,90089 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 22/06/22

Pàg.: 3

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
PBB SENYALITZACIÓ VERTICAL			
PBB2-1	u	Senyal rectangular de Fe de 135x90 retroreflectant RA1 d'indicació d'entrada a carretera 2-1 segons detalls	233,76 €
		Sense descomposició	233,76000 €
PBB9- SENYAL COMPLEMENTARI, COL·LOCAT			
PBB9-DTM7	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 30x15 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada al senyal	38,77 €
	BBM8-OSCB	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 30x15 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	33,60000 €
		Altres conceptes	5,17000 €
PBBF- SENYAL DE PERILL DE FORMA CIRCULAR, COL·LOCAT			
PBBF-DUKB	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	63,46 €
	BBM7-ORYG	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	50,53000 €
		Altres conceptes	12,93000 €
PBBF-DUKD	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	37,94 €
	BBM7-ORYI	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 50 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	25,01000 €
		Altres conceptes	12,93000 €
PBBH- SENYAL DE PERILL DE FORMA TRIANGULAR, COL·LOCAT			
PBBH-DVG1	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	47,38 €
	BBME-ORVU	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	40,91000 €
		Altres conceptes	6,47000 €
PBBM- SUPORT PER A SENYALITZACIÓ VERTICAL, COL·LOCAT			
PBBM-4IMD	m	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat	13,17 €
	BBMF-OSIV	Suport de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, per a senyalització vertical	7,30000 €
		Altres conceptes	5,87000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 22/06/22 Pàg.: 4

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
PBBY-		COL·LOCACIÓ DE SENYAL VERTICAL (CE, EHE)		
PBBY-I166	u	Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície 0.5 a 1 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals	15,91	€
Altres conceptes			15,91000	€

AMIDAMENTS

Data: 04/07/22

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST 1
Capítol 01 PAVIMENACIÓ

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

1 P2146-H847 m2 Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fresat superficial zones de reparació de paviment		14.355,000	1,000			14.355,000	C#*D#*E#*F#
2	Fresat superficial zona preparació esquesnes d'ase		4,500	0,500	3,000	20,000	135,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14.490,000

2 P9HC-HOSA u Desplaçament, muntatge i desmuntatge a obra d'equip d'estesa i fresat de mescla bituminosa en calent

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

3 P9K5-HCJJ m2 Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona 1 - Portes d'entrada		148,240				148,240	C#*D#*E#*F#
2	Zona 2 - Bandes Vermelles		1,800	10,000	2,000	42,000	1.512,000	C#*D#*E#*F#
3	Zona 3 - Bandes Vermelles		1,550	10,000	2,000	13,000	403,000	C#*D#*E#*F#
4	Zona 4 - Cruïlles		711,000				711,000	C#*D#*E#*F#
5	Zona 5 - Pintura Vermella Esquesnes d'Ase		225,900				225,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.000,140

4 P9H5-E84D t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1 - Parxes Porta d'Entrada Les Cabanyes		72,000	2,400	0,050		8,640	C#*D#*E#*F#
2	Trams 2 a 10 - Parxes Tram Les Cabanyes - Cruïlla La Granada		2.312,000	2,400	0,050		277,440	C#*D#*E#*F#
3	Tram 11 - Cruïlla La Granada		317,000	2,400	0,050		38,040	C#*D#*E#*F#
4	Tram 12 - Porta d'Entrada Guardiola		170,000	2,400	0,050		20,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 344,520

Obra 01 PRESSUPOST 1
Capítol 02 PROTECCIONS I BALISSAMENT

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

1 PBSONO ml Pintat de línia blanca de 10 cm d'amplada tipus struder amb tacs de 150x50x10mm cada 25 cm.

AMIDAMENT DIRECTE 12.000,000

2 P9HASE u Creació d'una esquena d'ase segons detalls de construcció.

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

AMIDAMENTS

Data: 04/07/22

Pàg.: 2

Obra 01 PRESSUPOST 1
Capítol 03 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL
Títol 3 01 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL LONGITUDINAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PBA3-DXMK	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització

AMIDAMENT DIRECTE 11,600

Obra 01 PRESSUPOST 1
Capítol 03 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL
Títol 3 02 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL TRANSVERSAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PBA4-DXSW	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, de 40 cm d'amplària, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual

AMIDAMENT DIRECTE 9,800

Obra 01 PRESSUPOST 1
Capítol 03 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL
Títol 3 03 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL SUPERFICIAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P9KSUP	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb pintura acrílica de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Símbol Bicicleta		124,000	0,590			73,160	C#*D#*E#*F#
2	Símbol limitació 40 amb el·lipse		3,000	2,890			8,670	C#*D#*E#*F#
3	Símbol fletxa doble sentit		3,000	0,840			2,520	C#*D#*E#*F#
4	Triangles sobre esquena d'ase 5 i 4,5m		103,600				103,600	C#*D#*E#*F#
5	Símbol STOP		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 189,950

Obra 01 PRESSUPOST 1
Capítol 04 SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PBBM-4IMD	m	Suport quadrat de tub d'acer galvanitzat de 50x50x2 mm, col·locat a terra formigonat

AMIDAMENT DIRECTE 51,000

2 PBBY-I166 u Col·locació de placa de senyalització vertical provinent d'ús anterior, sobre suport de peu o paraments verticals, de superfície 0.5 a 1 m2, a una alçària de <= 3 m amb mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	R-201		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Placa complementària camí rural		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 04/07/22

Pàg.: 3

3	P-15A		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	
3	PBBH-DVG1	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P-15A		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	
4	PBB2-1	u	Senyal rectangular de Fe de 135x90 retroreflectant RA1 d'indicació d'entrada a carretera 2-1 segons detalls					
AMIDAMENT DIRECTE							8,000	
5	P21B0-HBR2	u	Desmuntatge per a recol·locació de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5-1 m2, a una alçària de 3 m com a màxim amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament					
AMIDAMENT DIRECTE							5,000	
6	P21B0-HBQT	u	Desmuntatge per a substitució de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre paraments verticals, superfície fins a 0,5-1 m2, a una alçària de 3 m com a màxim amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor					
AMIDAMENT DIRECTE							5,000	
7	P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor					
AMIDAMENT DIRECTE							8,000	
8	PBBF-DUKB	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	R-301		27,000				27,000	C#*D#*E#*F#
2	R-107		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							28,000	

Obra 01 PRESSUPOST 1
Capítol 05 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPARES	u	Partida d'abonament integre Gestió Residus 1%PEM
AMIDAMENT DIRECTE			1,000

Obra 01 PRESSUPOST 1
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PSALU1	u	Partida d'abonament integre Seguretat i Salut

AMIDAMENTS

Data: 04/07/22

Pàg.: 4

				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
2	PSALU2	u	Partida alçada d'abonament íntegre per a senyalització provisional i desviaments durant l'execució de l'obra		
				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
Obra		01	PRESSUPOST 1		
Capítol		07	CONTROL DE QUALITAT		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		
1	PQUAL1	u	Partida d'abonament íntegre Control Qualitat 1%PEM		
				AMIDAMENT DIRECTE	1,000

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pag. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	138.325,27
6 % Benefici industrial SOBRE 138.325,27.....	8.299,52
13 % Despeses Generals SOBRE 138.325,27.....	17.982,29
Subtotal	164.607,08
21 % IVA SOBRE 164.607,08.....	34.567,49
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 199.174,57

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:

(CENT NORANTA-NOU MIL CENT SETANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)
