





## AMIDAMENTS

Data: 07/12/22

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST 01  
Capítol 01 ACTIVITATS PRÈVIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
1	G20CATA	u	Execució de cata de localització de serveis amb mitjans mecànics i manuals de fins a 1m3						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Cata localització xarxa EP		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>2,000</b>		

Obra 01 PRESSUPOST 01  
Capítol 02 ENDERROCS I DESMUNTATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
1	F21B3001	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Desmuntatge barana tubular costat est		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#	
2	Desmuntatge barana tubular costat oest		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>68,000</b>		

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
2	F21B2001	m	Desmuntatge de barrera de barrera de seguretat tipus bionda, amb mitjans manuals i càrrega sobre camió						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Enderroc bionda existent cosat oest		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>40,000</b>		

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
3	F21B1601	m	Desmuntatge de tanca de simple torsió i demolició d'ancoratges amb base de formigó i situats cada 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Enderroc simple torsió existent		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>33,000</b>		

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
4	F2191305	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Enderroc vorada 20x20		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>35,000</b>		

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
5	F2R54269	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Barana tubular		68,000	0,500	0,200		6,800	C#*D#*E#*F#	
2	Barrera tipus bionda		40,000	0,500	0,200		4,000	C#*D#*E#*F#	
3	Tanca simple torsió		33,000	0,500	0,200		3,300	C#*D#*E#*F#	
4	Vorada		35,000	0,200	0,200	1,100	1,540	C#*D#*E#*F#	

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 07/12/22

Pàg.: 2

5 Esponjament formigó 10%

**TOTAL AMIDAMENT** 15,640

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
6	F2RA63G0	m3	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)						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Barana tubular		68,000	0,500	0,200		6,800	C#*D#*E#*F#	
2	Barrera tipus bionda		40,000	0,500	0,200		4,000	C#*D#*E#*F#	
3	Tanca simple torsió		33,000	0,500	0,200		3,300	C#*D#*E#*F#	
4	Vorada		35,000	0,200	0,200	1,100	1,540	C#*D#*E#*F#	
5	Esponjament formigó 10%								

**TOTAL AMIDAMENT** 15,640

Obra 01 PRESSUPOST 01  
Capítol 03 XARXA ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
1	F219FFC0	m	Tall en paviment de formigó de 30 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Tall paviment rasa elèctrica		3,000	2,000			6,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>6,000</b>		

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
2	F2194AJ1	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 30 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Enderroc paviment rasa elèctrica		3,000	0,400			1,200	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>1,200</b>		

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
3	FDG51337	m	Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Canalització tub xarxa elèctrica		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#	
<b>TOTAL AMIDAMENT</b>							<b>3,000</b>		

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
4	FHGUAU102	u	Subministre, instal·lació i connexió de quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic de tipus estàndard, de 2 sortides protegides amb diferencials rearmables, de doble nivell, amb mòdul electrònic de control i comunicacions, s'inclou tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions i inclou ICP, IGA, relé de sobretensions permanents, i pressa de corrent. Col·locat mitjançant abraçadores a columna d'enllumenat existent. Inclou baixant d'acer inoxidable fins a connexió soterrada.						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	Quadre enllumenat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#	

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					TOTAL	Fórmula
5	FG312134	m	Subministre, estesa i connexió de cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub. Inclou tubs de protecció i connexions a cada punt de llum tipus LED projectat.						

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 07/12/22

Pàg.: 3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Alimentació LED's barana		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
2	Connexió a xarxa existent		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 50,000

6 FG380502 m Subministre, estesa i connexió de conductor de coure nu, unipolar de secció 1x6 mm2, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Alimentació LED's barana		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#
2	Connexió a xarxa existent		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 50,000

7 FHNMTILE m Subministre i instal·lació de lluminària exterior tipus LED format per tira LED de color càlid 3000-4000°C, de 20mm amb perfil difusor rígid de 30x30mm per a cantonera, protecció IP67

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tires LED 1m/unitat		10,000	1,000			10,000	C#*D#*E#*F#
2	Altres**		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

8 F9G12432 m3 Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/+E de consistència tova, grandària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició paviment formigó		3,000	0,400			1,200	C#*D#*E#*F#
2	Altres**		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 3,200

9 PA000003 PA Partida alçada a justificar per a la legalització de la xarxa d'enllumenat i el nou quadre per a la instal·lació projectada

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

**TOTAL AMIDAMENT** 1,000

Obra 01 PRESSUPOST 01  
Capítol 04 ESTRUCTURES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G4D3D110	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a bigues de directriu recta, per a deixar el formigó vist

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Biga ancoratge 36cm alçada		38,000	0,450	2,000		34,200	C#*D#*E#*F#
2	(Planxes de 45cm)							

**TOTAL AMIDAMENT** 34,200

2 G4B36101 kg Subministre i muntatge d'armadura per a bigues AP500 SD en barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 07/12/22

Pàg.: 4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Armat biga:							
2	Armat longitudinal 11ut Ø12		34,200	11,000	0,888		334,066	C#*D#*E#*F#
3	Càrcol tipus 4 (47+29+47+29cm) Ø12							C#*D#*E#*F#
4	1 ut c/24		143,000	1,520	0,888		193,016	C#*D#*E#*F#
5	Armat anclatge (14 unitats)							C#*D#*E#*F#
6	Càrcol tipus 1 (20+29+20+29cm) Ø12							C#*D#*E#*F#
7	4 unitats cada anclatge		4,000	14,000	0,980	0,888	48,733	C#*D#*E#*F#
8	Càrcol tipus 2 (15+29+15+29cm) Ø12							C#*D#*E#*F#
9	5 unitats cada anclatge		5,000	14,000	0,880	0,888	54,701	C#*D#*E#*F#
10	Càrcol tipus 3 (19+29+19+29cm) Ø12							C#*D#*E#*F#
11	4 unitats cada anclatge		4,000	14,000	0,960	0,888	47,739	C#*D#*E#*F#
12	Càrcol tipus 5 (16.6+29+16.6+29cm)							C#*D#*E#*F#
13	4 unitats cada anclatge		4,000	14,000	0,912	0,888	45,352	C#*D#*E#*F#
14	Càrcol tipus 6 (29+32.1+29+32.1cm)							C#*D#*E#*F#
15	4 unitats cada anclatge		4,000	14,000	1,222	0,888	60,768	C#*D#*E#*F#
16	Barres Ø12 (71cm+5+5cm)							C#*D#*E#*F#
17	4 unitats cada anclatge		4,000	14,000	0,810	0,888	40,280	C#*D#*E#*F#
18	Mermes 15%		824,655	0,150			123,698	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 948,353

3 G4B36201 kg Subministre i muntatge d'armadura per a bigues AP500 SD en barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Armat anclatge 2Ø25 c/unitat (50cm)		2,000	14,000	0,500	3,850	53,900	C#*D#*E#*F#
2	Mermes 15%		53,900	0,150			8,085	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 61,985

4 G45318H3 m3 Formigonat de bigues, amb formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Formigonat biga ancoratge		37,000	0,540	0,360		7,193	C#*D#*E#*F#
2	Altres**		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 13,193

Obra 01 PRESSUPOST 01  
Capítol 05 PROTECCIÓ I BALISAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GB122CAM	m	Subministre i col·locació de barana de protecció d'acer amb acabat pintat, color a definir per la DO, format per muntants IPN100 cada 200cm, tub superior de Ø100x4mm i 3 tubs inferiors de Ø50x3mm ancorat mecànicament mitjançant platina de 200x160x15mm i 6 pernys tipus M12.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Barana protecció		40,000				40,000	C#*D#*E#*F#

**TOTAL AMIDAMENT** 40,000

2 GB2C5421 m Subministre i col·locació de pretill MOSA 20, o similar, amb nivell de contenció H3, índex de severitat B, amplària de treball W3 i deflexió dinàmica segons UNE-EN 1317-2, amb tractament anticorrosió (galvanitzat en calent sora UNE-EN ISO 1461), pot ser reforçat amb un tractament de lacat (pintura de polièster en pols) de qualsevol color (RAL5002, RAL6029, RAL1023, etc.), col·locada ancorada a biga mitjançant connectors encastats al

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 07/12/22

Pàg.: 5

formigó. Inclou les peces de remat i peces d'unió amb protecció tipus bionda doble.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pretil		32,500				32,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3	GB2C9641	m						
Subministre i instal·lació de pantalla antivandàlica tipus adif, de 2,5 m d'alçada, formada per bastidor metàl·lic perimetral d'àngular laminar en calent, suports d'acer de 60x80x40, col·locats cada 180cm, sobre platines i ancorat a terra amb tacs químics, amb sòcol de 95cm d'alçada amb planxa prelacada pl-32/152 d'aceralla o similar i amb làmina superior formada per malla d'acer tipus "deploye" de 145 d'alçada, tot d'acord amb els detalls de la documentació gràfica. Inclou platina de 200x160x15mm ancorada a l'estructura del pont mitjançant 6 pems M12 INOX, i soldadura del suport d'acer de 60x80x40 mitjançant cordó de soldadura al volent de mínim 4,5 mm. Inclou la part proporcional d'unions i accessoris								

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pantalla antivandàlica (18 unitats)		32,400				32,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4	GB2Z400A	u						
Subministre i instal·lació de captafars bidireccional per instal·lar a pretil o barana de protecció, de color blanc per una cara i color groc a l'altre cara amb retrorreflectant classe RA3, tipus vertical fixat mecànicament al sistema de contenció o parament vertical								

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Captafars pretil		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
2	Captafars barana protecció		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST 01  
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA000001	PA	Partida alçada a justificar per a la Seguretat i Salut de les obres del Projecte constructiu de les millores del pont d'ADIF, al terme municipal de Pedret i Marzá

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST 01  
Capítol 07 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PA000002	PA	Partida alçada a justificar per la Gestió de Residus de les obres del Projecte constructiu de les millores del pont d'ADIF, al terme municipal de Pedret i Marzá

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

TOTAL AMIDAMENT



## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 07/12/22

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	F2191305	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	4,25 e
P- 2	F2194AJ1	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 30 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió (NORANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	95,51 e
P- 3	F219FFCO	m	Tall en paviment de formigó de 30 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (CATORZE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	14,85 e
P- 4	F21B1601	m	Desmuntatge de tanca de simple torsió i demolició d'ancoratges amb base de formigó i situats cada 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (DISSET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	17,60 e
P- 5	F21B2001	m	Desmuntatge de barrera de barrera de seguretat tipus bionda, amb mitjans manuals i càrrega sobre camió (VINT EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	20,22 e
P- 6	F21B3001	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (SETZE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	16,29 e
P- 7	F2R54269	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (SET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7,64 e
P- 8	F2RA63G0	m3	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) (DEU EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	10,25 e
P- 9	F9G12432	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 rejlejat (CENT QUATRE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	104,07 e
P- 10	FDG51337	m	Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (ONZE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	11,98 e
P- 11	FG312134	m	Subministre, estesa i connexió de cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió de fum, col·locat en tub. Inclou tubs de protecció i connexions a cada punt de llum tipus LED projectat. (CATORZE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	14,86 e
P- 12	FG380502	m	Subministre, estesa i connexió de conductor de coure nu, unipolar de secció 1x6 mm2, muntat superficialment (QUATRE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	4,18 e
P- 13	FHGAI102	u	Subministre, instal·lació i connexió de quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic de tipus estàndard, de 2 sortides protegides amb diferencials rearmables, de doble nivell, amb mòdul electrònic de control i comunicacions, s'inclou tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions, inclou ICP, IGA, relé de sobretensions permanents, i pressa de corrent. Col·locat mitjançant abraçaderes a columna d'enllumenat existent. Inclou baixant d'acer inoxidable fins a connexió soterrada. (MIL QUATRE-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	1.476,08 e
P- 14	FHNMTILE	m	Subministre i instal·lació de lluminària exterior tipus LED format per tira LED de color càlid 3000-4000°C, de 20mm amb perfil difusor rigid de 30x30mm per a cantonera, protecció IP67 (CENT TRENTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	138,31 e
P- 15	G20CATA	u	Execució de cata de localització de serveis amb mitjans mecànics i manuals de fins a 1m3 (DOS-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	296,43 e

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 07/12/22

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 16	G45318H3	m3	Formigonat de bigues, amb formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot (CENT NOU EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	109,99 e
P- 17	G4B36101	kg	Subministre i muntatge d'armadura per a bigues AP500 SD en barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1,79 e
P- 18	G4B36201	kg	Subministre i muntatge d'armadura per a bigues AP500 SD en barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	1,75 e
P- 19	G4D3D110	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a bigues de directriu recta, per a deixar el formigó vist (QUARANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	41,44 e
P- 20	GB122CAM	m	Subministre i col·locació de barana de protecció d'acer amb acabat pintat, color a definir per la DO, format per muntants IPN100 cada 200cm, tub superior de Ø100x4mm i 3 tubs inferiors de Ø50x3mm ancorat mecànicament mitjançant platina de 200x160x15mm i 6 perns tipus M12. (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	133,87 e
P- 21	GB2C5421	m	Subministre i col·locació de pretil MOSA 20, o similar, amb nivell de contenció H3, índex de severitat B, amplària de treball W3 i deflexió dinàmica segons UNE-EN 1317-2, amb tractament anticorrosió (galvanitzat en calent sora UNE-EN ISO 1461), pot ser reforçat amb un tractament de lacat (pintura de polièster en pols) de qualsevol color (RAL5002, RAL6029, RAL1023, etc.), col·locada ancorada a biga mitjançant connectors encastats al formigó. Inclou les peces de remat i peces d'unió amb protecció tipus bionda doble. (TRES-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	368,10 e
P- 22	GB2C9641	m	Subministre i instal·lació de pantalla antivandàlica tipus adif, de 2,5 m d'alçada, formada per bastidor metàl·lic perimetral d'angular laminar en calent, suports d'acer de 60x80x40, col·locats cada 180cm, sobre platines i ancorat a terra amb tacs químics, amb sòcol de 95cm d'alçada amb planxa prelacada pl-32/152 d'acer alia o similar i amb làmina superior formada per malla d'acer tipus "deploye" de 145 d'alçada, tot d'acord amb els detalls de la documentació gràfica. Inclou platina de 200x160x15mm ancorada a l'estructura del pont mitjançant 6 perns M12 INOX, i soldadura del suport d'acer de 60x80x40 mitjançant cordó de soldadura al volent de mínim 4.5 mm. Inclou la part proporcional d'unions i accessoris (CENT SETANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	179,73 e
P- 23	GB2Z400A	u	Subministre i instal·lació de captafars bidireccional per instal·lar a pretil o barana de protecció, de color blanc per una cara i color groc a l'altra cara amb retrorreflectant classe RA3, tipus vertical fixat mecànicament al sistema de contenció o parament vertical (VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	21,21 e
P- 24	PA000001	PA	Partida alçada a justificar per a la Seguretat i Salut de les obres del Projecte constructiu de les millores del pont d'ADIF, al terme municipal de Pedret i Marzá (CINC-CENTS CINQUANTA EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	550,68 e
P- 25	PA000002	PA	Partida alçada a justificar per a la Gestió de Residus de les obres del Projecte constructiu de les millores del pont d'ADIF, al terme municipal de Pedret i Marzá (TRES-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	383,54 e
P- 26	PA000003	PA	Partida alçada a justificar per a la legalització de la xarxa d'enllumenat i el nou quadre per a la instal·lació projectada (SIS-CENTS CINQUANTA EUROS)	650,00 e

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Data: 07/12/22

Pàg.: 3

---

Pedret i Marzá, novembre de 2022  
L'enginyer Autor del Projecte

Marc Cucurella i Vilà  
Enginyer Tècnic d'Obres Públiques  
Col·legiat 12.216





**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

Data: 07/12/22

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	F2191305	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor Altres conceptes	4,25 € 4,25 €
P- 2	F2194AJ1	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 30 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió Altres conceptes	95,51 € 95,51 €
P- 3	F219FFC0	m	Tall en paviment de formigó de 30 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir Altres conceptes	14,85 € 14,85 €
P- 4	F21B1601	m	Desmuntatge de tanca de simple torsió i demolició d'ancoratges amb base de formigó i situats cada 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió Altres conceptes	17,60 € 17,60 €
P- 5	F21B2001	m	Desmuntatge de barrera de barrera de seguretat tipus bionda, amb mitjans manuals i càrrega sobre camió Altres conceptes	20,22 € 20,22 €
P- 6	F21B3001	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió Altres conceptes	16,29 € 16,29 €
P- 7	F2R54269	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km Altres conceptes	7,64 € 7,64 €
P- 8	F2RA63G0	m3	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)	10,25 €
	B2RA63G0		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) Altres conceptes	10,2500 € 0,00 €
P- 9	F9G12432	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 reglejat	104,07 €
	B064E26B		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 Altres conceptes	91,48650 € 12,58 €
P- 10	FDG51337	m	Canalització amb un tub corbale corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	11,98 €
	B064300C		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	9,02880 €
	BDGZFN50		Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,17340 €
	BDGZP900		Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 90 mm de diàmetre nominal	0,26260 €
	BG22TH10		Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades Altres conceptes	1,91100 € 0,60 €

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

Data: 07/12/22

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 11	FG312134	m	Subministre, estesa i connexió de cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 2.5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub. Inclou tubs de protecció i connexions a cada punt de llum tipus LED projectat.	14,86 €
	BG21H510		Tub rígida de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	2,24000 €
	BG312130		Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 2.5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums Altres conceptes	1,36500 € 11,26 €
P- 12	FG380502	m	Subministre, estesa i connexió de conductor de coure nu, unipolar de secció 1x6 mm2, muntat superficialment	4,18 €
	BG380500		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x6 mm2	0,26520 €
	BGW38000		Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus Altres conceptes	0,38000 € 3,53 €
P- 13	FHGAU102	u	Subministre, instal·lació i connexió de quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic de tipus estàndard, de 2 sortides protegides amb diferencials rearmables, de doble nivell, amb mòdul electrònic de control i comunicacions, s'inclou tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions, inclou ICP, IGA, relè de sobretensions permanents, i pressa de corrent. Col·locat mitjançant abraçaderes a columna d'enllumenat existent. Inclou baixant d'acer inoxidable fins a connexió soterrada.	1.476,08 €
	BHGAU102		Quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic de tipus estàndard, de 2 sortides protegides amb diferencials rearmables, de doble nivell, amb mòdul electrònic de control i comunicacions, s'inclou tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions, inclou ICP, IGA, relè de sobretensions permanents, i pressa de corrent. Col·locat mitjançant abraçaderes a columna d'enllumenat existent. Inclou baixant d'acer inoxidable fins a connexió soterrada	1.200,00000 €
	BHGWU001		Petit material auxiliar de connexió i muntatge per a armaris de protecció i control d'enllumenat públic Altres conceptes	94,16000 € 181,92 €
P- 14	FHNMTILE	m	Subministre i instal·lació de lluminària exterior tipus LED format per tira LED de color càlid 3000-4000°C, de 20mm amb perfil difusor rígida de 30x30mm per a cantonera, protecció IP67	138,31 €
	BHNM1313		Tira LED de color càlid 3000-4000°C, de 20mm amb perfil difusor rígida, protecció IP67 Altres conceptes	125,00000 € 13,31 €
P- 15	G20CATA	u	Execució de cata de localització de serveis amb mitjans mecànics i manuals de fins a 1m3 Altres conceptes	296,43 € 296,43 €
P- 16	G45318H3	m3	Formigonat de bigues, amb formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot	109,99 €
	B065960B		Formigó HA-25/B/20/IIa de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa Altres conceptes	78,00000 € 31,99 €
P- 17	G4B36101	kg	Subministre i muntatge d'armadura per a bigues AP500 SD en barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,79 €
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm Altres conceptes	0,01251 € 1,78 €

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

Data: 07/12/22

Pág.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 18	G4B36201	kg	Subministre i muntatge d'armadura per a bigues AP500 SD en barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	<b>1,75 €</b>
	B0A14200		Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm Altres conceptes	0,01251 € 1,74 €
P- 19	G4D3D110	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a bigues de directiu recta, per a deixar el formigó vist	<b>41,44 €</b>
	B0A31000		Clau acer	0,30923 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,47960 €
	B0D31000		Llata de fusta de pi	1,04971 €
	B0D625A0		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,31690 €
	B0D71120		Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 5 usos	3,35654 €
	B0DZA000		Desencofrant Altres conceptes	0,15650 € 35,77 €
P- 20	GB122CAM	m	Subministre i col·locació de barana de protecció d'acer amb acabat pintat, color a definir per la DO, format per muntants IPN100 cada 200cm, tub superior de Ø100x4mm i 3 tubs inferiors de Ø50x3mm ancorat mecànicament mitjançant platina de 200x160x15mm i 6 perns tipus M12.	<b>133,87 €</b>
	B0A62F90		Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	2,26000 €
	BB122CA0		Barana de protecció d'acer amb acabat pintat, color a definir per la DO, format per muntants IPN100 cada 200cm, tub superior de Ø100x4mm i 3 tubs inferiors de Ø50x3mm	87,25000 €
	BBM29640		Pletina de 200x160x15mm, 6 unitats de perns M12 INOX ancorats amb resines i soldadura al voltant del muntant amb cordó de soldadura com a mínim de 4,5mm Altres conceptes	25,00000 € 19,36 €
P- 21	GB2C5421	m	Subministre i col·locació de pretil MOSA 20, o similar, amb nivell de contenció H3, índex de severitat B, amplària de treball W3 i deflexió dinàmica segons UNE-EN 1317-2, amb tractament anticorrosió (galvanitzat en calent sora UNE-EN ISO 1461), pot ser reforçat amb un tractament de lacat (pintura de polièster en pols) de qualsevol color (RAL5002, RAL6029, RAL1023, etc.), col·locada ancorada a biga mitjançant connectors encastats al formigó. Inclou les peces de remat i peces d'unió amb protecció tipus bionda doble.	<b>368,10 €</b>
	BBM25421		Pretil MOSA 20, o similar, amb nivell de contenció H3, índex de severitat B, amplària de treball W3 i deflexió dinàmica segons UNE-EN 1317-2, amb tractament anticorrosió (galvanitzat en calent sora UNE-EN ISO 1461), pot ser reforçat amb un tractament de lacat (pintura de polièster en pols) de qualsevol color (RAL5002, RAL6029, RAL1023, etc.) Altres conceptes	356,70000 € 11,40 €
P- 22	GB2C9641	m	Subministre i instal·lació de pantalla antivandàlica tipus adif, de 2,5 m d'alçada, formada per bastidor metàl·lic perimetral d'angular laminar en calent, suports d'acer de 60x80x40, col·locats cada 180cm, sobre platines i ancorat a terra amb tacs químics, amb sòcol de 95cm d'alçada amb planxa prelacada pl-32/152 d'aceràlia o similar i amb làmina superior formada per malla d'acer tipus "deploye" de 145 d'alçada, tot d'acord amb els detalls de la documentació gràfica. Inclou platina de 200x160x15mm ancorada a l'estructura del pont mitjançant 6 perns M12 INOX, i soldadura del suport d'acer de 60x80x40 mitjançant cordó de soldadura al voltant de mínim 4.5 mm. Inclou la part proporcional d'unions i accessoris	<b>179,73 €</b>
	BBM29640		Pletina de 200x160x15mm, 6 unitats de perns M12 INOX ancorats amb resines i soldadura al voltant del muntant amb cordó de soldadura com a mínim de 4,5mm	50,00000 €
	BBM29641		Pantalla antivandàlica tipus adif, de 2,5 m d'alçada, formada per bastidor metàl·lic perimetral d'angular laminar en calent, suports d'acer de 60x80x40, col·locats cada 180cm, sobre platines i ancorat a terra amb tacs químics, amb sòcol de 95cm d'alçada amb planxa prelacada pl-32/152 d'aceràlia o similar i amb làmina superior formada per malla d'acer tipus "deploye" de 145 d'alçada	115,65000 €

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

Data: 07/12/22

Pág.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	14,08 €
P- 23	GB2Z400A	u	Subministre i instal·lació de captafars bidireccional per instal·lar a pretil o barana de protecció, de color blanc per una cara i color groc a l'altre cara amb retrorreflectant classe RA3, tipus vertical fixat mecànicament al sistema de contenció o parament vertical	<b>21,21 €</b>
	BBC4C010		Captafars bidireccional per instal·lar a pretil o barana de protecció, de color blanc per una cara i color groc a l'altre cara amb retrorreflectant classe RA3 Altres conceptes	15,00000 € 6,21 €
P- 24	PA000001	PA	Partida alçada a justificar per a la Seguretat i Salut de les obres del Projecte constructiu de les millores del pont d'ADIF, al terme municipal de Pedret i Marzá	<b>550,68 €</b>
			Sense descomposició	550,68 €
P- 25	PA000002	PA	Partida alçada a justificar per la Gestió de Residus de les obres del Projecte constructiu de les millores del pont d'ADIF, al terme municipal de Pedret i Marzá	<b>383,54 €</b>
			Sense descomposició	383,54 €
P- 26	PA000003	PA	Partida alçada a justificar per a la legalització de la xarxa d'enllumenat i el nou quadre per a la instal·lació projectada	<b>650,00 €</b>
			Sense descomposició	650,00 €

Pedret i Marzá, novembre de 2022  
L'enginyer Autor del Projecte

Marc Cucurella i Vilà  
Enoinver Tècnic d'Obres Públiques



**PRESSUPOST**

Data: 07/12/22

Pág.: 1

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G20CATA	u	Execució de cata de localització de serveis amb mitjans mecànics i manuals de fins a 1m3 (P - 15)	296,43	2,000	592,86
<b>TOTAL CAPÍTOL</b>			01.01			<b>592,86</b>

OBRA 01 PRESSUPOST 01  
CAPÍTOL 02 ENDERROCS I DESMUNTATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F21B3001	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 6)	16,29	68,000	1.107,72
2	F21B2001	m	Desmuntatge de barrera de barrera de seguretat tipus bionda, amb mitjans manuals i càrrega sobre camió (P - 5)	20,22	40,000	808,80
3	F21B1601	m	Desmuntatge de tanca de simple torsió i demolició d'ancoratges amb base de formigó i situats cada 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 4)	17,60	33,000	580,80
4	F2191305	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 1)	4,25	35,000	148,75
5	F2R54269	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 7)	7,64	15,640	119,49
6	F2RA63G0	m3	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) (P - 8)	10,25	15,640	160,31
<b>TOTAL CAPÍTOL</b>			01.02			<b>2.925,87</b>

OBRA 01 PRESSUPOST 01  
CAPÍTOL 03 XARXA ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F219FFC0	m	Tall en paviment de formigó de 30 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 3)	14,85	6,000	89,10
2	F2194AJ1	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 30 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària, amb compressor i càrrega sobre camió (P - 2)	95,51	1,200	114,61
3	FDG51337	m	Canalització amb un tub corbale corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/II, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 10)	11,98	3,000	35,94
4	FHGAI102	u	Subministre, instal·lació i connexió de quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic de tipus estàndard, de 2 sortides protegides amb diferencials rearmables, de doble nivell, amb mòdul electrònic de control i comunicacions, s'inclou tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions, inclou ICP, IGA, relè de sobretensions permanents, i pressa de corrent. Col·locat mitjançant abraçaderes a columna d'enllumenat existent. Inclou baixant d'acer inoxidable fins a connexió soterrada. (P - 13)	1.476,08	1,000	1.476,08
5	FG312134	m	Subministre, estesa i connexió de cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS),	14,86	50,000	743,00

EUR

**PRESSUPOST**

Data: 07/12/22

Pág.: 2

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
6	FG380502	m	unipolar, de secció 1 x 2.5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub. Inclou tubs de protecció i connexions a cada punt de llum tipus LED projectat. (P - 11)	4,18	50,000	209,00
7	FHNMTILE	m	Subministre i instal·lació de lluminària exterior tipus LED format per tira LED de color càlid 3000-4000°C, de 20mm amb perfil difusor rígid de 30x30mm per a cantonera, protecció IP67 (P - 14)	138,31	12,000	1.659,72
8	F9G12432	m3	Paviment de formigó sense additius HM-30/B/20/II+E de consistència tova, granària màxima del granulat, 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat reglejat (P - 9)	104,07	3,200	333,02
9	PA000003	PA	Partida alçada a justificar per a la legalització de la xarxa d'enllumenat i el nou quadre per a la instal·lació projectada (P - 26)	650,00	1,000	650,00
<b>TOTAL CAPÍTOL</b>			01.03			<b>5.310,47</b>

OBRA 01 PRESSUPOST 01  
CAPÍTOL 04 ESTRUCTURES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G4D3D110	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat amb tauler de fusta de pi, per a bigues de directriu recta, per a deixar el formigó vist (P - 19)	41,44	34,200	1.417,25
2	G4B36101	kg	Subministre i muntatge d'armadura per a bigues AP500 SD en barres de diàmetre com a màxim 16 mm, d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 17)	1,79	948,353	1.697,55
3	G4B36201	kg	Subministre i muntatge d'armadura per a bigues AP500 SD en barres de diàmetre superior a 16 mm, d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 18)	1,75	61,985	108,47
4	G45318H3	m3	Formigonat de bigues, amb formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i granària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot (P - 16)	109,99	13,193	1.451,10
<b>TOTAL CAPÍTOL</b>			01.04			<b>4.674,37</b>

OBRA 01 PRESSUPOST 01  
CAPÍTOL 05 PROTECCIÓ I BALISAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	GB122CAM	m	Subministre i col·locació de barana de protecció d'acer amb acabat pintat, color a definir per la DO, format per muntants IPN100 cada 200cm, tub superior de Ø100x4mm i 3 tubs inferiors de Ø50x3mm ancorat mecànicament mitjançant platina de 200x160x15mm i 6 pernys tipus M12. (P - 20)	133,87	40,000	5.354,80
2	GB2C5421	m	Subministre i col·locació de pretíl MOSA 20, o similar, amb nivell de contenció H3, índex de severitat B, amplària de treball W3 i deflexió dinàmica segons UNE-EN 1317-2, amb tractament anticorrosió (galvanitzat en calent sora UNE-EN ISO 1461), pot ser reforçat amb un tractament de lacat (pintura de polièster en pols) de qualsevol color (RAL5002, RAL6029, RAL1023, etc.), col·locada ancorada a biga mitjançant connectors encastats al formigó. Inclou les peces de remat i peces d'unió amb protecció tipus bionda doble. (P - 21)	368,10	32,500	11.963,25
3	GB2C9641	m	Subministre i instal·lació de pantalla antivandàlica tipus adif, de 2,5 m d'alçada, formada per bastidor metàl·lic perimetral d'angular laminar en calent, suports d'acer de 60x80x40, col·locats cada 180cm, sobre platines i ancorat a terra amb tacs químics, amb	179,73	32,400	5.823,25

EUR

**PRESSUPOST**

Data: 07/12/22

Pàg.: 3

4	GB22400A	u	sòcol de 95cm d'alçada amb planxa prelacada pl-32/152 d'aceràlia o similar i amb làmina superior formada per malla d'acer tipus "deplye" de 145 d'alçada, tot d'acord amb els detalls de la documentació gràfica. Inclou platina de 200x160x15mm ancorada a l'estructura del pont mitjançant 6 perns M12 INOX, i soldadura del suport d'acer de 60x80x40 mitjançant cordó de soldadura al volent de mínim 4.5 mm. Inclosa la part proporcional d'unions i accessoris (P - 22)	21,21	19,000	402,99
<b>TOTAL</b>			<b>CAPÍTOL</b>	<b>01.05</b>	<b>23.544,29</b>	

OBRA 01 PRESSUPOST 01  
CAPÍTOL 06 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PA000001	PA	Partida alçada a justificar per a la Seguretat i Salut de les obres del Projecte constructiu de les millores del pont d'ADIF, al terme municipal de Pedret i Marzá (P - 24)	550,68	1,000	550,68
<b>TOTAL</b>			<b>CAPÍTOL</b>	<b>01.06</b>	<b>550,68</b>	

OBRA 01 PRESSUPOST 01  
CAPÍTOL 07 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PA000002	PA	Partida alçada a justificar per la Gestió de Residus de les obres del Projecte constructiu de les millores del pont d'ADIF, al terme municipal de Pedret i Marzá (P - 25)	383,54	1,000	383,54
<b>TOTAL</b>			<b>CAPÍTOL</b>	<b>01.07</b>	<b>383,54</b>	



**RESUM DE PRESSUPOST**

Data: 07/12/22

Pàg.: 1

<b>NIVELL 2: CAPÍTOL</b>			<b>Import</b>
Capítol	01.01	ACTIVITATS PRÈVIES	592,86
Capítol	01.02	ENDERROCS I DESMUNTATGES	2.925,87
Capítol	01.03	XARXA ENLLUMENAT	5.310,47
Capítol	01.04	ESTRUCTURES	4.674,37
Capítol	01.05	PROTECCIÓ I BALISAMENT	23.544,29
Capítol	01.06	SEGURETAT I SALUT	550,68
Capítol	01.07	GESTIÓ DE RESIDUS	383,54
<b>Obra</b>	<b>01</b>	<b>Pressupost 01</b>	<b>37.982,08</b>
			<b>37.982,08</b>
<b>NIVELL 1: OBRA</b>			<b>Import</b>
Obra	01	Pressupost 01	37.982,08
			<b>37.982,08</b>



---

**PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE**

---

Pag. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	37.982,08
13 % Despeses generals SOBRE 37.982,08.....	4.937,67
6 % Benefici industrial SOBRE 37.982,08.....	2.278,92
<b>Subtotal</b>	45.198,67
21 % IVA SOBRE 45.198,67.....	9.491,72
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b>	€ 54.690,39

---

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

( CINQUANTA-QUATRE MIL SIS-CENTS NORANTA EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS )

---

Pedret i Marzà, novembre de 2022  
L'enginyer Autor del Projecte

Marc Cucurella i Vilà  
Enginyer Tècnic d'Obres Públiques