



Ajuntament de Banyoles  
**Àrea de Serveis Territorials**  
**URBANISME**

MODIFICAT DEL PROJECTE DE MILLORA DEL SANEJAMENT DEL BARRI DE LA FARGA



### 1.- OJECTE

El present modificat del projecte de Millora del Sanejament del Barri de La Farga pretén descriure les variacions que han sortit en el decurs de l'obra per tal de donar coneixement a l'Ajuntament.

### 2.- DESCRIPCIÓ.

En el decurs de l'obra s'han produït unes variacions que comporten la creació d'un nou preu unitari respecte els previstos en el projecte aprovat, el qual afecta el capítol que seguidament es descriu.

Aquest augment d'amidament respecte del projecte i plànols de replanteig redactats per l'empresa ABM, aprovat per l'Ajuntament en data 14-11-2016, afecte les partides de moviment de terres dels capítols:

- 01- Arquetes de sobreexidors
- 02- Dipòsit Anti-DSU
- 03- Col·lectors desguàs

Aquest nova unitat d'obra comporta la creació d'un acta de preu contradictori amb l'empresa contractista de l'obra EPSA.

### 3.- MOVIMENT DE TERRES.

L'excavació de les rases dels sobreexidors, dipòsit i col·lector a unes profunditats aproximades del 50 % de les rasants s'han de fer amb retroexcavadora amb martell trencador per l'aparició de terreny de roca.

El preu unitari de l'excavació de terreny de roca no esta contemplat en el projecte, atès que aquest solsament contempla l'excavació en terreny compacte.

Descripció del nou preu unitari:

Excavació de rasa de fins a 2m. d'amplària i fins a 4m. de fondària  
En terreny de roca, amb retroexcavadora amb martell trencador, i càrrega i transport del material excavat: 15,50 €/m3



#### 4.- RESUM PRESSUPOST.

Que l'execució d'aquesta modificació no supera el 10 % de l'import del contracte, en conseqüència, de conformitat amb l'article 106 del Decret Legislatiu 3/2011, de 14 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de contractes, en relació amb l'article 26 del Plec de Clàusules Administratives que regeix el contracte, es pot procedir a la seva modificació.

Que en aquest pressupost modificat que s'adjunta s'indiquen les següents partides de moviment de terres que queden afectades:

F222H243 *Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega mecànica del material excavat*

15,50 €/m3 x 532,50 m3 8.253,75 €

F2R350A7 *Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km.*

3,20 €/m3 x 532,50 m3 1.704,00 €

TOTAL PEM 9.957,75 €

DESPESES GENERALS ( 13 % ) 1.294,51 €

BENEFICI INDUSTRIAL ( 6 % ) 597,45 €

11.849,71 €

I.V.A. (21% ) 2.488,44 €

14.338,15 €

BAIXA D'ADJUDICACIÓ ( 0,815752 % ) 116,96 €

TOTAL: 14.221,18 €

Que per tant, aquestes variacions comporten un augment del pressupost de 14.221,18 €, equivalent al 9,5166 % de l'import de contractació de 149.435 €.

Banyoles, Desembre de 2.016

Pere Roura Soler  
L'Enginyer Municipal  
Director de l'obra



Ajuntament de Banyoles  
**Àrea de Serveis Territorials**  
**URBANISME**

PRESSUPOST MODIFICAT AMB PARTIDA DE NOVA UNITAT DE PREU  
CONTRADICTORI

**Pressupost general**

## PRESSUPOST

OBRA 01 PRESSUPOST R02616\_MODIFICAT  
 CAPÍTOL 01 ARQUETA DE SOBREEIXIDORS  
 TITOL 3 01 TREBALLS PREVIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	S2CCG010	u	Cata per a la localització de servei (P - 89)	30,14	5,000	150,70
2	G219GBC0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 41)	1,23	29,000	35,67
3	G2194XK5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 40)	2,05	52,500	107,63
4	F21H1641	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 6 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 19)	28,34	1,000	28,34
<b>TOTAL</b>	<b>TITOL 3</b>		<b>01.01.01</b>			<b>322,34</b>

OBRA 01 PRESSUPOST R02616\_MODIFICAT  
 CAPÍTOL 01 ARQUETA DE SOBREEIXIDORS  
 TITOL 3 02 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G222Z4C3	m3	Excavació de rasa amb rampa d'accés, de més de 2 m d'amplària i més de 6 m de fondària, en terreny compacte, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 45)	3,85	713,550	2.747,17
2	F2260251	m3	Terraplè amb sòls seleccionats procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, inclou subministrament, càrrega, transport, estesa, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat. (P - 22)	2,52	0,000	0,00
3	F2280210	m3	Rebliment en extradós de mur, amb material adequat de la pròpia excavació, inclòs subministrament, col·locació i compactació del material. Tot inclòs. (P - 23)	4,57	632,209	2.889,20
4	G261ZM04	h	Esgotament d'excavació a cel obert, rases i pous, amb electrobomba submergible per a un cabal màxim de 500 m <sup>3</sup> /h i alçària manomètrica total fins a 50 m (P - 47)	0,30	1.080,000	324,00
<b>TOTAL</b>	<b>TITOL 3</b>		<b>01.01.02</b>			<b>5.960,37</b>

OBRA 01 PRESSUPOST R02616\_MODIFICAT  
 CAPÍTOL 01 ARQUETA DE SOBREEIXIDORS  
 TITOL 3 03 OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E225AJ70	m3	Estesa de gravetes per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim (P - 1)	7,90	3,990	31,52
2	G3Z1U010	m2	Formigó de 15 n/mm <sup>2</sup> de resistència característica a la compressió per a capa de neteja de 10 cm de gruix, inclòs la preparació de la base d'assentament, estesa i esquerdejat. (P - 55)	2,52	19,950	50,27
3	E4D2DA06	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 6 m (P - 3)	10,62	97,438	1.034,79

**PRESSUPOST**

Pàg.: 2

4	G4DC2D00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, per a una alçària de com a màxim 5 m, amb tauler de fusta de pi (P - 58)	12,08	22,098	266,94
5	G4DEG010	m3	Subministrament, muntatge i desmuntatge de cindri, inclosa la preparació de la base (P - 59)	4,01	39,644	158,97
6	G3C51CH4	m3	Formigó per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/IIa+Qb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (P - 52)	65,06	6,102	397,00
7	G3251CH2	m3	Formigó per a murs de contenció HA-30/B/20/IIa+Qb de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba (P - 51)	67,82	14,616	991,26
8	N3C51CH4	m3	Formigó per a lloses, HA-30/B/20/IIa+Qb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (P - 74)	65,06	5,238	340,78
9	F926ZM51	m3	Formigó HM-20/B/20/IIa+Qb, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibrat manual (P - 34)	31,76	0,000	0,00
10	G4B0U020	kg	acer b 500 s en barres corrugades de límit elàstic no menor de 500 n/mm2, col·locat (P - 57)	0,57	2.076,480	1.183,59
11	G450Z003	m3	Formigó HM-20/B/20/IV per a formació de pendents, inclòs col·locació, vibrat i curat (P - 56)	23,56	1,788	42,13
12	E7J1AAAA	m	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb perfil elastomèric d'ànima circular de 250 mm d'amplària, col·locat a l'interior (P - 6)	25,69	20,640	530,24
13	E7J5C4D2	m	Segellat de junts amb perfil hidroexpansiu de caubú de secció 2x1 cm, col·locat amb adhesiu (P - 7)	5,35	24,330	130,17
14	E7882202	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus EB amb una dotació de <= 2 kg/m2 aplicada en dues capes (P - 5)	3,83	48,719	186,59
15	EDD1A638	m	Paret per a pou circular de D=100 cm, de 15 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter de ciment 1:4 (P - 8)	109,24	1,500	163,86
16	EDDZ6DD4	u	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible i amb tanca, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 9)	64,71	2,000	129,42
17	FDDZ0105	u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (P - 35)	3,10	15,000	46,50
18	G21DZ431	m	Demolició de claveguera de diàmetre 100 cm, de formigó vibropressat amb solera de 20 cm de formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 43)	6,07	5,000	30,35
19	GD7FH375	m	Tub de PVC de 1000 mm de diàmetre nominal de formació helicoidal amb perfil rígid nervat exteriorment, autoportant, unió elàstica amb massilla adhesiva de poliuretà i col·locat al fons de la rasa (P - 67)	31,33	5,000	156,65
20	N4DEZ010	u	Construcció dels sistema de bypass del sobreexidor. Inclou obturació i bombament provisional i execució del tram de by-pass mitjançant dos pous prefabricats de PVC tipus sanecor, dos colzes de 90° de 1000 de dn de PVC corrugat, 5,6 metres de canonada de PVC corrugat de 1000 mm de dn i totes les obres de paletaeria per executar el sistema de by-pass per treballar en sec. (P - 75)	3.300,00	2,000	6.600,00
<b>TOTAL TITOL 3</b>			<b>01.01.03</b>			<b>12.471,03</b>

OBRA 01 PRESSUPOST R02616\_MODIFICAT

## PRESSUPOST

CAPÍTOL 01 ARQUETA DE SOBREEIXIDORS  
TITOL 3 04 REPOSICIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	GBA1U321	m	Pintat de banda d'ample sobre paviment, amb pintura termoplàstica en calent i reflectant amb microesferes de vidre, incluent-hi el premarcat (P - 63)	1,67	10,000	16,70
2	FHM12C22	u	Columna de tub d'acer galvanitzat, de 2,5 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó (P - 36)	72,19	1,000	72,19
3	FHN4Z344	u	Reposició de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 6 m d'alçària, com a màxim, formació de fonament de formigó, transport i descàrrega manual. Tot completament acabat i prova a l'obra (P - 37)	32,72	1,000	32,72
4	G31511H1	m3	Formigó per a rases i pous, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 50)	25,74	11,088	285,41
5	G921202J	m3	Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM (P - 60)	8,91	24,000	213,84
6	GD5J4F08	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 64)	22,72	2,000	45,44
7	GD5Z7CD4	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 650x330x40 mm, classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter (P - 65)	29,41	2,000	58,82
8	GD7F4375	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal de formació helicoidal amb perfil rígid nervat exteriorment, autoportant, unió elàstica amb massilla adhesiva de poliuretà i col·locat al fons de la rasa (P - 66)	3,36	20,000	67,20
9	N9H11251	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 76)	8,58	6,653	57,08
10	N9H11B51	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada (P - 77)	9,53	6,653	63,40
11	N9H11J51	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada (P - 78)	8,53	11,088	94,58
<b>TOTAL</b>	<b>TITOL 3</b>		<b>01.01.04</b>			<b>1.007,38</b>

OBRA 01 PRESSUPOST R02616\_MODIFICAT  
CAPÍTOL 02 DIPÒSIT ANTI-DSU  
TITOL 3 01 TREBALLS PREVIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	S2CCG010	u	Cata per a la localització de servei (P - 89)	30,14	2,000	60,28
<b>TOTAL</b>	<b>TITOL 3</b>		<b>01.02.01</b>			<b>60,28</b>

OBRA 01 PRESSUPOST R02616\_MODIFICAT  
CAPÍTOL 02 DIPÒSIT ANTI-DSU



## PRESSUPOST

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G222Z4C3	m3	Excavació de rasa amb rampa d'accés, de més de 2 m d'amplària i més de 6 m de fondària, en terreny compacte, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 45)	3,85	837,000	3.222,45
2	F2280210	m3	Rebliment en extradós de mur, amb material adequat de la pròpia excavació, inclòs subministrament, col·locació i compactació del material. Tot inclòs. (P - 23)	4,57	598,536	2.735,31
3	G261ZM04	h	Esgotament d'excavació a cel obert, rases i pous, amb electrobomba submergible per a un cabal màxim de 500 m <sup>3</sup> /h i alçària manomètrica total fins a 50 m (P - 47)	0,30	1.080,000	324,00
<b>TOTAL</b>	<b>TITOL 3</b>		<b>01.02.02</b>			<b>6.281,76</b>

OBRA	01	PRESSUPOST R02616_MODIFICAT
CAPÍTOL	02	DIPÒSIT ANTI-DSU
TITOL 3	03	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E225AJ70	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim (P - 1)	7,90	13,688	108,14
2	G321U010	m2	Formigó de 15 n/mm <sup>2</sup> de resistència característica a la compressió per a capa de neteja de 10 cm de gruix, inclòs la preparació de la base d'assentament, estesa i esquerdejat. (P - 55)	2,52	68,440	172,47
3	E4D2DA06	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat, amb tauler de fusta de pi, per a murs de base rectilínia, encofrats a dues cares, d'alçària <= 6 m (P - 3)	10,62	333,840	3.545,38
4	G4DC2D00	m2	Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, per a una alçària de com a màxim 5 m, amb tauler de fusta de pi (P - 58)	12,08	15,600	188,45
5	G3C51CH4	m3	Formigó per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/IIa+Qb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (P - 52)	65,06	25,920	1.686,36
6	G3251CH2	m3	Formigó per a murs de contenció HA-30/B/20/IIa+Qb de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba (P - 51)	67,82	62,172	4.216,51
7	G4DEG010	m3	Subministrament, muntatge i desmuntatge de cindri, inclosa la preparació de la base (P - 59)	4,01	0,650	2,61
8	G4B0U020	kg	acer b 500 s en barres corrugades de límit elàstic no menor de 500 n/mm <sup>2</sup> , col·locat (P - 57)	0,57	7.047,360	4.017,00
9	E7J1AAAA	m	Formació de junt de dilatació, en peces formigonades "in situ", amb perfil elastomèric d'ànima circular de 250 mm d'amplària, col·locat a l'interior (P - 6)	25,69	20,500	526,65
10	E7J5C4D2	m	Segellat de junts amb perfil hidroexpansiu de cautxú de secció 2x1 cm, col·locat amb adhesiu (P - 7)	5,35	28,000	149,80
11	E7882202	m2	Impermeabilització de parament amb emulsió bituminosa per a impermeabilització tipus EB amb una dotació de <= 2 kg/m <sup>2</sup> aplicada en dues capes (P - 5)	3,83	127,920	489,93
12	E4LV95HJ	m2	Sostre de 30+10 cm, de llosa alveolar de formigó pretesat de 30 cm d'alçària i 100 a 120 cm d'amplària, amb junt lateral obert superiorment, de 306,5 a 348,1 kNm per m d'amplària de moment flector últim, inclòs capa de compressió de 10 cm formada per acer B500S i HA-25. També s'inclou làmina de neoprè per suport de les plaques (P - 4)	28,48	51,840	1.476,40

## PRESSUPOST

13	ODD1Z001	u	Registre a estructura subterrànea sobre llosa alveolar (P - 85)	174,48	3,000	523,44
14	FDDZ0105	u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, inclou subministrament i col·locació. Tot inclòs completament acabat. (P - 35)	3,10	30,000	93,00
15	G450Z003	m3	Formigó HM-20/B/20/IV per a formació de pendents, inclòs col·locació, vibrat i curat (P - 56)	23,56	8,640	203,56
16	EDD1A638	m	Paret per a pou circular de D=100 cm, de 15 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins i esquerdejat per fora amb morter de ciment 1:4 (P - 8)	109,24	3,000	327,72
17	GDD1U080	u	Brocal per a pou format per un con asimètric de formigó prefabricat de dimensions 100X60X60 cm, amb junt encadellat, col·locat sobre anell de pou de registre, inclús segellat de junts i rebut de graons amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigó de 165 l (P - 68)	31,93	3,000	95,79
18	EDDZ6DD4	u	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible i amb tanca, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 9)	64,71	4,000	258,84
<b>TOTAL TITOL 3</b>			<b>01.02.03</b>			<b>18.082,05</b>

OBRA	01	PRESSUPOST R02616_MODIFICAT
CAPÍTOL	02	DIPÒSIT ANTI-DSU
TITOL 3	04	BUIDAT DEL DIPÒSIT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ENN2Z035	u	Subministre i col·locació de bomba sumergible capaç d'impulsar 3.7 l/s a 8,5 mca de 1,7 kW de potència . Tot inclòs p.p d'elements de connexió i muntatge. Totalment instal·lada i provada a l'obra. (P - 18)	781,42	1,000	781,42
2	OK1V5B03	u	Subministrament i col·locació de vàlvula de retenció DN 65 PN 16 (P - 88)	77,80	1,000	77,80
3	GJM35BE4	u	Ventosa embridada de diàmetre nominal 50 mm, de 16 bar de pressió de prova, de fosa, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada (P - 70)	65,72	1,000	65,72
4	OK1V1VC02	u	Subministrament i col·locació de vàlvula de comporta de fosa dúctil DN 75. UNIó mitjançant brides. PN 6. Distància entre brides llarga (DN + 200 mm). Segons a les normes Internacionals ISO 7259 - 1988 i Europea UNE EN 1074. Pes 15 Kg. (P - 87)	66,31	3,000	198,93
5	OF43B211	m	Tub d'acer inoxidable sense soldadura de 3" de diàmetre nominal, AISI 304, inclòs part proporcional d'accessoris i peces especials, soldat i col·locat al fons de la rasa i provat (P - 86)	17,31	10,000	173,10
6	GFB1A455	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió i col·locat al fons de la rasa (P - 69)	4,95	60,000	297,00
7	G2225123	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 44)	2,96	20,000	59,20
8	F228ZM00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 24)	10,78	7,200	77,62
9	F2260251	m3	Terraplè amb sòls seleccionats procedent de préstecs exteriors a l'àmbit de l'obra, de característiques a determinar per la Direcció d'Obra, inclou subministrament, càrrega, transport, estesa, compactació i tarifes (taxes, canons i despeses) si s'escau. Tot inclòs completament acabat. (P - 22)	2,52	16,800	42,34

## PRESSUPOST

<b>TOTAL</b>	<b>TITOL 3</b>	<b>01.02.04</b>	<b>1.773,13</b>
--------------	----------------	-----------------	-----------------

OBRA 01 PRESSUPOST R02616\_MODIFICAT  
 CAPÍTOL 02 DIPÒSIT ANTI-DSU  
 TITOL 3 05 REPOSICIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G921202J	m3	Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM (P - 60)	8,91	48,000	427,68
<b>TOTAL</b>	<b>TITOL 3</b>	<b>01.02.05</b>				<b>427,68</b>

OBRA 01 PRESSUPOST R02616\_MODIFICAT  
 CAPÍTOL 02 DIPÒSIT ANTI-DSU  
 TITOL 3 06 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES  
 TITOL 3 (1) 01 QGBT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG1M13M2	u	Caixa general de protecció i mesura de polièster, amb porta i finestreta, de 540x520x230 mm, per a un comptador trifàsic i rellotge, muntada superficialment (P - 11)	79,86	1,000	79,86
2	NG1MZ001	ut.	Armari prefabricat d'estructura de formigó monobloc de formigó reforçat amb fibra de vidre, més sòcol y porta metàl·lica per a QGBT tipus Cahors 0926.400 o equivalent. Muntatge, col·locació, transport i tota la resta de treballs inclosos. (P - 83)	439,16	2,000	878,32
3	EG1B0A62	u	Armari de polièster de 800x600x300 mm, amb porta i finestreta, muntat superficialment (P - 10)	189,64	1,000	189,64
4	NGJ1Z112	u	Quadre elèctric segons esquema multifilar format per: 1 CIPROTEC V-CHECK 4 MPT mini-40 1 Toma 2P+T 10/16A 250V 1 Comutador rotatiu 2 posicions+paro 1 Obturadors 24 mòdulos 2 Soporte + rail 24 mòdulos , fijo 2 Rail universal 2 Placa metàlica 24 mòdulos H 150 2 Placa metàlica lisa H150 2 Borna gris tornillo 2.5mm2 6 Borna gris tornillo 6mm2 4 Borna gris tornillo 16mm2 3 Borna amarilla verde tomillo 25mm2 1 Barra de tierra perforada 1 Kit de conexión a tierra 1 Magnet DX <sup>3</sup> 6000A 2P C 10A 1 Magnet DX <sup>3</sup> 6000A 4P C 16A 1 Diferencial DX <sup>3</sup> 2P 25A 30mA Tipo AC 1 Diferencial DX <sup>3</sup> 4P 40A 300mA Tipo AC 1 Diferencial DX <sup>3</sup> 4P 40A 30mA Tipo AC 1 Contactor 4NA 25A 230V 1 Minuteria 16A 230V 1 "Piloto simple rojo 110/400V .. 1 Guardamotor MPX <sup>3</sup> 32S 3P 4A 1 Contact Auxiliar Lateral MPX <sup>3</sup> NA+NC 1 Base cuadro P17 Pro 3P+N+T 380/415V 16A IP44 1 ICP-M 4P 5A 1 ICP-M 4P 16A Inclou 3 fusibles 63 A gG per a quadre comptatge. Material, cablejat interior, muntatge, col·locació en obra,	741,59	1,000	741,59

## PRESSUPOST

			connexonat i proves incloses. Tot provat i funcionant. (P - 84)			
<b>TOTAL</b>	<b>TITOL 3 (1)</b>		01.02.06.01			<b>1.889,41</b>

OBRA	01	PRESSUPOST R02616_MODIFICAT
CAPÍTOL	02	DIPÒSIT ANTI-DSU
TITOL 3	06	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
TITOL 3 (1)	02	CABLJEAT I CONDUCCIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG22TA1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 12)	0,67	115,000	77,05
2	EG319174	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, unipolar, de secció 1 x 16 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (P - 13)	1,49	20,000	29,80
3	EG319554	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (P - 15)	1,67	60,000	100,20
4	EG319324	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tripolar, de secció 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (P - 14)	0,50	55,000	27,50
5	EG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm <sup>2</sup> , muntat superficialment (P - 16)	2,68	30,000	80,40
6	EGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 17)	10,03	3,000	30,09
<b>TOTAL</b>	<b>TITOL 3 (1)</b>		01.02.06.02			<b>345,04</b>

OBRA	01	PRESSUPOST R02616_MODIFICAT
CAPÍTOL	02	DIPÒSIT ANTI-DSU
TITOL 3	06	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
TITOL 3 (1)	03	LEGALITZACIONS I TAXES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	XPAZ001	u.	Legalització de les noves instal·lacions de BT, inclou memòria tècnica de disseny per a instal·lació de BT, butlletí de l'instal·lador, presentació a organismes i companyies pertinents dels documents requerits, tramitació i taxes. (P - 90)	160,00	1,000	160,00
2	XPAZ002	u.	Drets d'embranchament de CIA elèctrica. Tot inclòs. (P - 91)	32,00	1,000	32,00
<b>TOTAL</b>	<b>TITOL 3 (1)</b>		01.02.06.03			<b>192,00</b>

OBRA	01	PRESSUPOST R02616_MODIFICAT
CAPÍTOL	03	COL·LECTOR DE DESGUÀS
TITOL 3	01	TREBALLS PREVIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	GR111000	m2	Desbrossada de terreny amb desbrossadora manual de braç amb capçal de fil o disc, sense recollir la brossa (P - 71)	0,10	50,000	5,00
2	G3J2Z810	m3	Retirada d'escullera existent de qualsevol tipus i tamany mitjançant pala carregadora, inclòs càrrega i transport a abocador (P - 54)	32,55	10,000	325,50

## PRESSUPOST

Pàg.: 8

3	S2CCG010	u	Cata per a la localització de servei (P - 89)	30,14	8,000	241,12
4	F21HZ641	u	Desmuntatge de font d'aigua i elements de subjecció, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 20)	25,20	1,000	25,20
5	G219GBC0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 41)	1,23	16,000	19,68
6	G219GFC0	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 42)	1,96	13,000	25,48
7	G2192C05	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb compressor i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor (P - 38)	1,68	4,000	6,72
8	G2194XK5	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 40)	2,05	12,000	24,60
9	G2194AL5	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 39)	3,59	10,000	35,90
10	GR6P1595	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de 35 a 50 cm de perímetre de tronc, inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 180x180x80 cm amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.No inclou les feines de preparació (P - 72)	186,84	1,000	186,84
<b>TOTAL TITOL 3</b>			<b>01.03.01</b>			<b>896,04</b>

OBRA 01 PRESSUPOST R02616\_MODIFICAT  
 CAPÍTOL 03 COL·LECTOR DE DESGUÀS  
 TITOL 3 02 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G222Z4C3	m3	Excavació de rasa amb rampa d'accés, de més de 2 m d'amplària i més de 6 m de fondària, en terreny compacte, amb pala excavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 45)	3,85	1.013,396	3.901,57
2	G231Z342	m2	Apuntament i estrebada de rases i pous, de més de 3m d'amplada, amb puntals metàl·lics i fusta, per a una protecció del 40% (P - 46)	6,60	801,200	5.287,92
3	N228L10F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM (P - 73)	4,04	528,298	2.134,32
4	G261ZM04	h	Esgotament d'excavació a cel obert, rases i pous, amb electrobomba submergible per a un cabal màxim de 500 m3/h i alçària manomètrica total fins a 50 m (P - 47)	0,30	240,000	72,00
5	F926ZM51	m3	Formigó HM-20/B/20/IIa+Qb, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibrat manual (P - 34)	31,76	6,000	190,56
6	E443511D	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (P - 2)	0,60	702,000	421,20

**PRESSUPOST**

<b>TOTAL</b>	<b>TITOL 3</b>	<b>01.03.02</b>	<b>12.007,57</b>
--------------	----------------	-----------------	------------------

OBRA	01	PRESSUPOST R02616_MODIFICAT
CAPÍTOL	03	COL·LECTOR DE DESGUÀS
TITOL 3	03	COL·LECTORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F228ZM00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 24)	10,78	206,542	2.226,52
2	F926ZM51	m3	Formigó HM-20/B/20/IIa+Qb, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i vibrat manual (P - 34)	31,76	22,330	709,20
3	ND78U600	m	Tub de formigó armat de diàmetre interior 1000 mm, classe D, de base plana, unió endoll campana amb junta de goma estanca, segons norma UNE 127-010, inclosa part proporcional d'unions i peces especials, col·locada en rasa i provada (P - 79)	96,35	32,000	3.083,20
4	ND78U660	m	Tub de formigó armat de diàmetre interior 1500 mm, classe D, de base plana, unió endoll campana amb junta de goma estanca, segons norma UNE 127-010, inclosa part proporcional d'unions i peces especials, col·locada en rasa i provada (P - 80)	259,74	44,000	11.428,56
5	ND78U690	m	Tub de formigó armat de diàmetre interior 1800 mm, classe D, de base plana, unió endoll campana amb junta de goma estanca, segons norma UNE 127-010, inclosa part proporcional d'unions i peces especials, col·locada en rasa i provada (P - 81)	375,96	31,000	11.654,76
6	ND78Z001	u	Broc de sortida prefabricat per a canonada de 1.800 mm de dn. (P - 82)	1.026,06	1,000	1.026,06
7	G3C51CH4	m3	Formigó per a lloses de fonaments, HA-30/B/20/IIa+Qb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (P - 52)	65,06	3,750	243,98
8	G4B0U020	kg	acer b 500 s en barres corrugades de límit elàstic no menor de 500 n/mm <sup>2</sup> , col·locat (P - 57)	0,57	300,000	171,00
9	G3J22810	m3	Escullera amb blocs de pedra calcària de 800 a 1200 kg de pes, col·locats amb pala carregadora (P - 53)	17,96	25,000	449,00
<b>TOTAL</b>	<b>TITOL 3</b>	<b>01.03.03</b>	<b>30.992,28</b>			

OBRA	01	PRESSUPOST R02616_MODIFICAT
CAPÍTOL	03	COL·LECTOR DE DESGUÀS
TITOL 3	04	REPOSICIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G921202J	m3	Subbase de tot-u artificial, col·locada amb motoanivelladora i piconatge del material al 98 % del PM (P - 60)	8,91	51,940	462,79
2	G9GA5Q34	m3	Paviment de formigó vibrat de formigó HM-30/B/10/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m <sup>3</sup> de ciment, apte per a classe d'exposició I+E, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, reglejat (P - 62)	37,24	1,000	37,24
3	F21HZZ41	u	Muntatge de font d'aigua i elements de subjecció, fonament de formigó a mà. Tot completament acabat instal·lat i provat a l'obra (P - 21)	44,73	1,000	44,73
4	G31511H1	m3	Formigó per a rases i pous, HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 50)	25,74	2,400	61,78
5	N9H11251	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16	8,58	1,440	12,36

**PRESSUPOST**

Pàg.: 10

			surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 76)			
6	N9H11B51	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada (P - 77)	9,53	1,440	13,72
7	N9H11J51	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada (P - 78)	8,53	2,400	20,47
8	G967AGBC	m	Vorada recta de peces de formigó amb rigola, doble capa, 40x35 cm, col·locada sobre formigó no estructural vorada recta de peces de formigó amb rigolavorada recta de peces de formigó amb rigola/vorada recta de peces de formigó amb rigola/vorada recta de peces de formigó amb rigola de 25 a 30 cm d'alçària i rejuntada amb morter (P - 61)	18,77	4,000	75,08
<b>TOTAL TITOL 3</b>			01.03.04			<b>728,17</b>

OBRA 01 PRESSUPOST R02616\_MODIFICAT  
CAPÍTOL 04 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F2R24200	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 25)	7,63	50,520	385,47
2	G2R6426A	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 48)	3,57	50,520	180,36
3	F2R5426A	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 27)	3,20	50,520	161,66
4	F2RA61H0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge 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 - 28)	4,35	17,320	75,34
5	F2RA6680	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no especials amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 30)	-16,00	5,280	-84,48
6	F2RA6890	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no especials amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 32)	2,43	11,500	27,95
7	F2RA64M0	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de vidre inerts amb una densitat 0,7 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170202 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 29)	19,60	13,850	271,46
8	F2RA6770	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstic no especials amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 31)	0,98	2,400	2,35
9	F2RA6960	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de paper i cartró no especials amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 33)	0,32	0,170	0,05

## PRESSUPOST

Pàg.: 11

10	F2R3506A	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 26)	2,69	804,900	2.165,18
11	G2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (PB) (P - 49)	1,88	804,900	1.513,21
<b>TOTAL</b>		<b>CAPÍTOL</b>	<b>01.04</b>			<b>4.698,55</b>

OBRA 01 PRESSUPOST R02616\_MODIFICAT  
 CAPÍTOL 05 ALTRES  
 TITOL 3 01 SEURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	XPA000SS	pa	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra (P - 0)	2.000,00	1,000	2.000,00
<b>TOTAL</b>		<b>TITOL 3</b>	<b>01.05.01</b>			<b>2.000,00</b>

OBRA 01 PRESSUPOST R02616\_MODIFICAT  
 CAPÍTOL 05 ALTRES  
 TITOL 3 02 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	XPA00IMP	pa	Partida alçada a justificar per a obres imprevistes (P - 0)	2.000,00	1,000	2.000,00
2	XPA000PA	pa	Partida alçada a justificar per altres obres de paletaeria i acabats (P - 0)	2.000,00	1,000	2.000,00
3	XPA0GEOT	pa	Partida alçada a justificar per a l'estudi geotècnic de la zona d'obres (P - 0)	500,00	1,000	500,00
<b>TOTAL</b>		<b>TITOL 3</b>	<b>01.05.02</b>			<b>4.500,00</b>



**RESUM DE PRESSUPOST**

Pàg.: 1

<b>NIVELL 4: Títol 3 (1)</b>			<b>Import</b>
Títol 3 (1)	01.02.06.01	QGBT	1.889,41
Títol 3 (1)	01.02.06.02	CABLJEAT I CONDUCCIONS	345,04
Títol 3 (1)	01.02.06.03	LEGALITZACIONS I TAXES	192,00
<b>Títol 3</b>	<b>01.02.06</b>	<b>Instal·lacions elèctriques</b>	<b>2.426,45</b>

**2.426,45**

<b>NIVELL 3: Títol 3</b>			<b>Import</b>
Títol 3	01.01.01	Treballs previs	322,34
Títol 3	01.01.02	Moviment de terres	5.960,37
Títol 3	01.01.03	Obra civil	12.471,03
Títol 3	01.01.04	Reposicions	1.007,38
<b>Capítol</b>	<b>01.01</b>	<b>Arqueta de sobreexidors</b>	<b>19.761,12</b>
Títol 3	01.02.01	Treballs previs	60,28
Títol 3	01.02.02	Moviment de terres	6.281,76
Títol 3	01.02.03	Obra civil	18.082,05
Títol 3	01.02.04	Buidat del dipòsit	1.773,13
Títol 3	01.02.05	Reposicions	427,68
Títol 3	01.02.06	Instal·lacions elèctriques	2.426,45
<b>Capítol</b>	<b>01.02</b>	<b>Dipòsit anti-DSU</b>	<b>29.051,35</b>
Títol 3	01.03.01	Treballs previs	896,04
Títol 3	01.03.02	Moviment de terres	12.007,57
Títol 3	01.03.03	Col·lectors	30.992,28
Títol 3	01.03.04	Reposicions	728,17
<b>Capítol</b>	<b>01.03</b>	<b>Col·lector de desguàs</b>	<b>44.624,06</b>
Títol 3	01.05.01	Seguretat i salut	2.000,00
Títol 3	01.05.02	Varis	4.500,00
<b>Capítol</b>	<b>01.05</b>	<b>Altres</b>	<b>6.500,00</b>

**99.936,53**

<b>NIVELL 2: Capítol</b>			<b>Import</b>
Capítol	01.01	Arqueta de sobreexidors	19.761,12
Capítol	01.02	Dipòsit anti-DSU	29.051,35
Capítol	01.03	Col·lector de desguàs	44.624,06
Capítol	01.04	Gestió de residus	4.698,55
Capítol	01.05	Altres	6.500,00
<b>Obra</b>	<b>01</b>	<b>Pressupost R02616_Modificat</b>	<b>104.635,08</b>

**104.635,08**

<b>NIVELL 1: Obra</b>			<b>Import</b>
Obra	01	Pressupost R02616_Modificat	104.635,08
			<b>104.635,08</b>



Ajuntament de Banyoles  
**Àrea de Serveis Territorials**  
**URBANISME**

PRESSUPOST MODIFICAT AMB PARTIDA DE NOVA UNITAT DE PREU  
CONTRADICTORI

**PRESSUPOST**

Data: 21/12/16

Pàg.: 1

Obra 01 Pressupost MODIFICAT COLLECTOR  
 Capítol 01 MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMQAMENT	IMPORT
1 F2224241	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny fluix, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 2)	3,85	1.365,000	5.255,25
2 F222H243	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny roca, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega mecànica del material excavat (P - 3)	15,50	532,500	8.253,75
3 F2R350A7	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 4)	3,20	1.897,500	6.072,00
4 F0000000	P	Pressupost d'execucio material projecte (P - 1)	104.635,08	1,000	104.635,08
<b>TOTAL</b>	<b>Capítol</b>	<b>01.01</b>			<b>124.216,08</b>

**PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE**

---

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL .....	124.216,08
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 124.216,08.....	16.148,09
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 124.216,08.....	7.452,96
<b>Subtotal</b>	<b>147.817,13</b>
21 % IVA SOBRE 147.817,13.....	31.041,60
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b>	<b>€ 178.858,73</b>

---

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

( CENT SETANTA-VUIT MIL VUIT-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS )

---



## **PRESSUPOST PROJECTE MODIFICAT PER CONTRACTE D'ADJUDICACIÓ**

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL .....	147.817,13
BAIXA D'ADJUDICACIÓ ( 0,815752 % ) .....	1.205,82
TOTAL EXECUCIO MATERIAL .....	146.611,31
I.V.A. ( 21 % ) .....	30.788,37
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE .....	177.399,68

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

(CENT SETANTA SET MIL TRES CENTS NORANTA NOU EUROS AMB SEIXANTA VUIT CENTIMS ).

Banyoles, Desembre de 2.016

Pere Roura Soler  
L'Enginyer Municipal  
Director de l'obra