

## AMIDAMENTS

Data: 05/12/17

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST FASE 1  
Capítol 01 MOVIMENTS DE TERRES

| NUM. | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   |
|------|----------|----|--|
| 1    | F221U002 | m2 | Neteja i esbrossada del terreny, i càrrega del material sobrant sobre camió, transport a l'abocador i canon d'abocament inclòs |

| Num.                   | Text | Tipus | [C]        | [D] | [E] | [F] | TOTAL            | Fórmula     |
|------------------------|------|-------|------------|-----|-----|-----|------------------|-------------|
| 1                      |      | T     | superfície |     |     |     |                  |             |
| 2                      |      |       | 5.100,000  |     |     |     | 5.100,000        | C#*D#*E#*F# |
| <b>TOTAL AMIDAMENT</b> |      |       |            |     |     |     | <b>5.100,000</b> |             |

2 F2131223 m3 Enderroc d'estructures de formigó en massa o mamposteria, amb compressor i càrrega de runa

| Num.                   | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E]   | [F] | TOTAL        | Fórmula     |
|------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-----|--------------|-------------|
| 1                      |      |       | 2,000 | 2,000 | 2,000 |     | 8,000        | C#*D#*E#*F# |
| <b>TOTAL AMIDAMENT</b> |      |       |       |       |       |     | <b>8,000</b> |             |

3 F221U0VE m3 retirada i acopi a la mateixa obra de capa de terra vegetal apta per a plantació

| Num.                   | Text        | Tipus | [C]     | [D] | [E] | [F] | TOTAL          | Fórmula     |
|------------------------|-------------|-------|---------|-----|-----|-----|----------------|-------------|
| 1                      |             | T     | volum   |     |     |     |                |             |
| 2                      | tram1       |       | 365,000 |     |     |     | 365,000        | C#*D#*E#*F# |
| 3                      | tram2       |       | 232,000 |     |     |     | 232,000        | C#*D#*E#*F# |
| 4                      | plataforma1 |       | 67,000  |     |     |     | 67,000         | C#*D#*E#*F# |
| 5                      | plataforma2 |       | 99,000  |     |     |     | 99,000         | C#*D#*E#*F# |
| <b>TOTAL AMIDAMENT</b> |             |       |         |     |     |     | <b>763,000</b> |             |

4 G2212101 m3 Excavació en zona de desmunt, de terreny compacte, amb mitjans mecànics i transport dins la mateixa obra inclos refinat de talús

| Num.                   | Text                    | Tipus | [C]      | [D]   | [E] | [F] | TOTAL          | Fórmula     |
|------------------------|-------------------------|-------|----------|-------|-----|-----|----------------|-------------|
| 1                      |                         | T     | volum    |       |     |     |                |             |
| 2                      | tram 1                  |       | 642,000  |       |     |     | 642,000        | C#*D#*E#*F# |
| 3                      | tram 2                  |       | 91,000   |       |     |     | 91,000         | C#*D#*E#*F# |
| 4                      | Plataforma 1            |       | 92,000   |       |     |     | 92,000         | C#*D#*E#*F# |
| 5                      | Plataforma 2            |       | 62,000   |       |     |     | 62,000         | C#*D#*E#*F# |
| 6                      | escarificat camí actual |       | 200,000  | 0,200 |     |     | 40,000         | C#*D#*E#*F# |
| 7                      | -30% roca               |       | -230,000 |       |     |     | -230,000       | C#*D#*E#*F# |
| <b>TOTAL AMIDAMENT</b> |                         |       |          |       |     |     | <b>697,000</b> |             |

5 F2213870 m3 Excavació en roca, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora, càrrega i transport dins la mateixa obra

| Num.                   | Text          | Tipus | [C]     | [D] | [E] | [F] | TOTAL          | Fórmula     |
|------------------------|---------------|-------|---------|-----|-----|-----|----------------|-------------|
| 1                      | 30% excavació |       | 232,000 |     |     |     | 232,000        | C#*D#*E#*F# |
| <b>TOTAL AMIDAMENT</b> |               |       |         |     |     |     | <b>232,000</b> |             |

6 F226120F m3 Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material de desmunt de la mateixa obra, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM

| Num. | Text | Tipus | [C]   | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|---------|
| 1    |      | T     | volum |     |     |     |       |         |

## AMIDAMENTS

Data: 05/12/17

Pàg.: 2

|   |              |         |         |             |
|---|--------------|---------|---------|-------------|
| 2 | tram 1       | 197,000 | 197,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | tram 2       | 245,000 | 245,000 | C#*D#*E#*F# |
| 4 | plataforma 1 | 48,000  | 48,000  | C#*D#*E#*F# |
| 5 | Plataforma 2 | 245,000 | 245,000 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 735,000

7 G2243011 m2 Repàs i piconatge d'esplanada, amb mitjans mecànics i compactació del 95 % PM

| Num. | Text                                   | Tipus | [C]      | [D] | [E] | [F] | TOTAL    | Fórmula     |
|------|--|-------|----------|-----|-----|-----|----------|-------------|
| 1    | disposició desmuntssobrants en pedrera |       | 774,000  |     |     |     | 774,000  | C#*D#*E#*F# |
| 2    |  |       | -510,000 |     |     |     | -510,000 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 264,000

8 G2261121 m3 Estesa i piconatge d'àrids , en tongades de 25 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant picó vibrant petit, i amb necessitat d'humectació

| Num. | Text                                    | Tipus | [C]      | [D] | [E] | [F] | TOTAL    | Fórmula     |
|------|---|-------|----------|-----|-----|-----|----------|-------------|
| 1    |   | T     |          |     |     |     |          |             |
| 2    | disposició desmunts sobrants en pedrera |       |          |     |     |     |          |             |
| 3    | desmunt terra                           |       | 542,000  |     |     |     | 542,000  | C#*D#*E#*F# |
| 4    | desmunt roca                            |       | 232,000  |     |     |     | 232,000  | C#*D#*E#*F# |
| 5    | terraplè                                |       | -510,000 |     |     |     | -510,000 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 264,000

9 F2225121 m3 Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora mitjana i amb les terres deixades a la vora

| Num. | Text                        | Tipus | [C]        | [D]        | [E]         | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
|------|-----------------------------|-------|------------|------------|-------------|-----|---------|-------------|
| 1    |                             | T     | longitud   | amplada    | prof, mitja |     |         |             |
| 2    | drenatge                    |       |            |            |             |     |         |             |
| 3    | tram 1                      |       | 200,000    | 0,800      | 0,450       |     | 72,000  | C#*D#*E#*F# |
| 4    | tram 2                      |       | 0,000      | 0,500      | 0,450       |     | 0,000   | C#*D#*E#*F# |
| 5    | aigua                       |       | 110,000    | 0,400      | 0,600       |     | 26,400  | C#*D#*E#*F# |
| 6    | telecomunicacions           |       | 115,000    | 0,400      | 0,800       |     | 36,800  | C#*D#*E#*F# |
| 7    | claveguera                  |       | 23,000     | 0,400      | 1,000       |     | 9,200   | C#*D#*E#*F# |
| 8    | passos cuneta               |       | 8,000      | 0,400      | 1,000       |     | 3,200   | C#*D#*E#*F# |
| 9    |                             | T     | suofèrface | prof mitja |             |     |         |             |
| 10   | gravera 1                   |       | 30,000     | 1,000      |             |     | 30,000  | C#*D#*E#*F# |
| 11   | gravera 2                   |       | 24,000     | 1,000      |             |     | 24,000  | C#*D#*E#*F# |
| 12   | gravera 3                   |       | 84,000     | 0,800      |             |     | 67,200  | C#*D#*E#*F# |
| 13   |                             | T     | longitud   | superfície |             |     |         |             |
| 14   | instal·lacions tram conjunt |       | 335,000    | 0,420      |             |     | 140,700 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 409,500

10 F228UU01 m3 Rebliment i piconatge de rasa , amb material adequat, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM. inclou càrrega i transport de terres sobrants dins la mateixa obra

| Num. | Text              | Tipus | [C]      | [D]     | [E]         | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|------|-------------------|-------|----------|---------|-------------|-----|--------|-------------|
| 1    |                   | T     | longitud | amplada | prof, mitja |     |        |             |
| 2    | aigua             |       | 110,000  | 0,400   | 0,600       |     | 26,400 | C#*D#*E#*F# |
| 3    | telecomunicacions |       | 115,000  | 0,400   | 0,450       |     | 20,700 | C#*D#*E#*F# |
| 4    | claveguera        |       | 43,000   | 0,400   | 1,000       |     | 17,200 | C#*D#*E#*F# |

## AMIDAMENTS

Data: 05/12/17

Pàg.: 3

|   |                             |   |          |            |       |        |             |
|---|-----------------------------|---|----------|------------|-------|--------|-------------|
| 5 | passos cuneta               |   | 15,000   | 0,400      | 1,000 | 6,000  | C#*D#*E#*F# |
| 6 |                             | T | longitud | superfície |       |        |             |
| 7 | instal·lacions tram conjunt |   | 335,000  | 0,270      |       | 90,450 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 160,750

11 GR3P2311 m3 Terra vegetal de jardineria amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada en talusos

| Num. | Text    | Tipus | [C]       | [D]   | [E] | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
|------|---------|-------|-----------|-------|-----|-----|---------|-------------|
| 1    | talusos |       | 2.905,400 | 0,200 |     |     | 581,080 | C#*D#*E#*F# |
| 2    | -       |       | 50,000    | 0,200 |     |     | 10,000  | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 591,080

12 GR3PUU01 m3 Terra vegetal procedent de la mateixa obra escampada amb retroexcavadora mitjana en talusos

| Num. | Text | Tipus | [C]        | [D]   | [E] | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
|------|------|-------|------------|-------|-----|-----|---------|-------------|
| 1    |      | T     | superfície | gruix |     |     |         |             |
| 2    |      |       | 2.362,000  | 0,100 |     |     | 236,200 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 236,200

13 F932101F m3 Base de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM

| Num. | Text       | Tipus | [C]        | [D]   | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|------|------------|-------|------------|-------|-----|-----|--------|-------------|
| 1    |            | T     | superfície | gruix |     |     |        |             |
| 2    | plataforma |       | 617,000    | 0,150 |     |     | 92,550 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 92,550

14 F932UU01 m2 estabilitzador químic de terres aplicat en dues passades inclosa compactació mecànica fins a una profunditat de 10cm

| Num. | Text                 | Tipus | [C]        | [D] | [E] | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
|------|----------------------|-------|------------|-----|-----|-----|---------|-------------|
| 1    |                      | T     | superfície |     |     |     |         |             |
| 2    | superfície esplanada |       | 617,000    |     |     |     | 617,000 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 617,000

15 FEZ1U005 M Canalització en calçada de 50x120cm amb 4 tubs de polietilè d-150mm. s'inclou demolició de paviment, excavació de rasa, càrrega i transport de terres i runes a l'abocador inclòs cànion, recobert de tubs amb formigó hm-15n/mm2, rebliment i piconatge de terres al 95% pm, base de formigó HM-20N/mm2 de 20cm de gruix i 70cm d'ample, paviment asfàltic en calent d-12 de 5cm de gruix i 1m d'amplada inclosos treballs de localització i excavació en mina de serveis existents

| Num. | Text                 | Tipus | [C]    | [D] | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|------|----------------------|-------|--------|-----|-----|-----|--------|-------------|
| 1    |                      | T     | long   |     |     |     |        |             |
| 2    | traspàs de carretera |       | 10,000 |     |     |     | 10,000 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 10,000

Obra 01 PRESSUPOST FASE 1  
Capítol 02 GESTIÓ DE RESIDUS

| NUM. | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  |
|------|----------|----|---|
| 1    | G2R24200 | m3 | Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals |

EUR

## AMIDAMENTS

Data: 05/12/17

Pàg.: 4

| Num. | Text | Tipus | [C]   | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|------|------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1    |      |       | 6,500 |     |     |     | 6,500 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 6,500

2 G2R642AA m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 20 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

| Num. | Text | Tipus | [C]   | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|------|------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1    |      |       | 6,500 |     |     |     | 6,500 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 6,500

3 G2R5423A m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

| Num. | Text       | Tipus | [C]    | [D] | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|------|------------|-------|--------|-----|-----|-----|--------|-------------|
| 1    | estructues |       | 2,000  |     |     |     | 2,000  | C#*D#*E#*F# |
| 2    | altres     |       | 10,000 |     |     |     | 10,000 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

4 G2RA71H0 m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció no inclòs, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,48 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

| Num. | Text       | Tipus | [C]    | [D] | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|------|------------|-------|--------|-----|-----|-----|--------|-------------|
| 1    | estructues |       | 2,000  |     |     |     | 2,000  | C#*D#*E#*F# |
| 2    | altres     |       | 10,000 |     |     |     | 10,000 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 12,000

Obra 01 PRESSUPOST FASE 1  
Capítol 03 OBRA CIVIL

| NUM. | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  |
|------|----------|----|---|
| 1    | G9GAB843 | m3 | Paviment de formigó vibrat HF-4 MPa de resistència a flexotracció, amb granulat de pedra granítica, ciment CEM I 32,5 N i amb inhibidor d'adormiment, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, acabat rugós i part proporcional de junts de retracció tallats en fresc. Inclou encofrat i desencofrat lateral |

| Num. | Text                     | Tipus | [C]        | [D]   | [E] | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
|------|--------------------------|-------|------------|-------|-----|-----|---------|-------------|
| 1    |                          | T     | superficie | gruix |     |     |         |             |
| 2    | Tram 1                   |       | 1.485,000  | 0,200 |     |     | 297,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3    | Plataforma 2 (pastilles) |       | 41,000     | 0,200 |     |     | 8,200   | C#*D#*E#*F# |
| 4    | Tram 2 (pastilles)       |       | 0,000      | 0,200 |     |     | 0,000   | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** 305,200

2 G9GAUU35 m3 Paviment de formigó vibrat HM, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm procedent de reciclatge, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat rentat inclòs part proporcional de tall de junts de retracció i encofrat i desencofrat lateral

| Num. | Text         | Tipus | [C]        | [D]   | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|------|--------------|-------|------------|-------|-----|-----|--------|-------------|
| 1    |              | T     | superficie | gruix |     |     |        |             |
| 2    | Tram 2       |       | 0,000      | 0,200 |     |     | 0,000  | C#*D#*E#*F# |
| 3    | plataforma 1 |       | 200,000    | 0,200 |     |     | 40,000 | C#*D#*E#*F# |

## AMIDAMENTS

Data: 05/12/17

Pàg.: 5

4 plataforma 2 102,000 0,200 20,400 C#\*D#\*E#\*F#

**TOTAL AMIDAMENT 60,400**

3 F965A5DD m Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter M-5 inclosa excavació de rasa i retirada de terres. i formació de junte verda central segons projecte

| Num. | Text           | Tipus | [C]     | [D] | [E] | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
|------|----------------|-------|---------|-----|-----|-----|---------|-------------|
| 1    |                | T     | long    |     |     |     |         |             |
| 2    | plataforma     |       | 250,000 |     |     |     | 250,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3    | mur final camí |       | 0,000   |     |     |     | 0,000   | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT 250,000**

4 F965UU03 m Vorada recta o corba de peces de formigó per a vorada, de 20x20 cm, tipus TP2 col·locada sobre base de formigó hm-20/p/40/i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l inclosa rasa per a la base i càrrega i transport de terres a l'abocador

**AMIDAMENT DIRECTE 0,000**

5 G7J1UU01 m Formació de junt de dilatació en peces formigonades 'in situ', amb part proporcional junt metàl·lic tipus JUNTOCENT o similar junta verda de 5cm d'amplada segons dissenys de projecte

| Num. | Text         | Tipus | [C]     | [D] | [E] | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
|------|--------------|-------|---------|-----|-----|-----|---------|-------------|
| 1    |              | T     | long    |     |     |     |         |             |
| 2    | tram 1       |       | 130,000 |     |     |     | 130,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3    | tram 2       |       | 0,000   |     |     |     | 0,000   | C#*D#*E#*F# |
| 4    | plataforma 2 |       | 26,500  |     |     |     | 26,500  | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT 156,500**

Obra 01 PRESSUPOST FASE 1  
Capítol 04 INSTAL·LACIONS  
Subcapítol 01 DRENATGE

### NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 GD555182 m Drenatge amb tub dren 2/4 de D=30 cm , sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I,

| Num. | Text | Tipus | [C]   | [D]   | [E]   | [F] | TOTAL | Fórmula     |
|------|------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------------|
| 1    |      |       | 2,000 | 2,000 | 2,000 |     | 8,000 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT 8,000**

2 G7B111D0 m2 Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2, col·locat sense adherir

| Num. | Text      | Tipus | [C]      | [D]   | [E]   | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
|------|-----------|-------|----------|-------|-------|-----|---------|-------------|
| 1    |           | T     | longitud | fons  | cares |     |         |             |
| 2    | tram 1    |       | 200,000  | 0,500 | 2,000 |     | 200,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3    | tram 2    |       | 0,000    | 0,500 | 2,000 |     | 0,000   | C#*D#*E#*F# |
| 4    | gravera 1 |       | 18,000   | 1,000 | 2,000 |     | 36,000  | C#*D#*E#*F# |
| 5    | gravera 2 |       | 13,000   | 1,000 | 2,000 |     | 26,000  | C#*D#*E#*F# |
| 6    | gravera 3 |       | 63,000   | 0,800 | 2,000 |     | 100,800 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT 362,800**

## AMIDAMENTS

Data: 05/12/17

Pàg.: 6

3 FD7JJ185 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m<sup>2</sup>, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió soldada, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

| Num. | Text             | Tipus | [C]    | [D] | [E] | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|------|------------------|-------|--------|-----|-----|-----|--------|-------------|
| 1    | pou - torrent    |       | 18,000 |     |     |     | 18,000 | C#*D#*E#*F# |
| 2    | pou - camí       |       | 0,000  |     |     |     | 0,000  | C#*D#*E#*F# |
| 3    | cuneta - gravera |       | 8,000  |     |     |     | 8,000  | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** **26,000**

4 G228UU01 m3 Rebliment i piconatge de rasa, amb graves de reciclat mixt per a drenatge de 40 a 50 mm, en tongades, i última capa de 70-90mm

| Num. | Text      | Tipus | [C]      | [D]        | [E]         | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|------|-----------|-------|----------|------------|-------------|-----|--------|-------------|
| 1    |           | T     | longitud | amplada    | prof. mitja |     |        |             |
| 2    | drenatge  |       |          |            |             |     |        |             |
| 3    | tram 1    |       | 200,000  | 0,800      | 0,450       |     | 72,000 | C#*D#*E#*F# |
| 4    | tram 2    |       | 0,000    | 0,500      | 0,450       |     | 0,000  | C#*D#*E#*F# |
| 5    |           | T     | suofície | prof mitja |             |     |        |             |
| 6    | gravera 1 |       | 30,000   | 1,000      |             |     | 30,000 | C#*D#*E#*F# |
| 7    | gravera 2 |       | 24,000   | 1,000      |             |     | 24,000 | C#*D#*E#*F# |
| 8    | gravera 3 |       | 84,000   | 0,800      |             |     | 67,200 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT** **193,200**

5 2DB1UU01 u Pou circular de resalt de diàmetre 100 cm, de 2,8 m de fondària, paret prefabricada perforada per a drenatge sobre fonament de formigó HM-20P/20/l bastiment i tapa-reixa de fosa grisa de diàmetre 80 cm i graons de ferro colat nodular de 200x200x200 mm inclosa excavació, retirada de terres i reblert amb graves reciclades i protecció de l'excavació amb geotextil

**AMIDAMENT DIRECTE** **2,000**

6 FD1DFG02 u Anivellació de pou de registre existent a nova rasant projectada

**AMIDAMENT DIRECTE** **0,000**

7 FGG4DREN U Pericó de drenatge de 100x100cm i base de 20 cm. de gruix de graves, inclòs excavació, reblert i compactació, transport a l'abocador o lloc d'ús, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador i formaicó de pendents interiors. inclou connexió de clavegueró

**AMIDAMENT DIRECTE** **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST FASE 1  
Capítol 04 INSTAL·LACIONS  
Subcapítol 02 AIGUA

| NUM. | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  |
|------|----------|----|---|
| 1    | GFB1U206 | m  | Tub de polietilè d'alta densitat, tipus PE-50A, de DN 63 mm per a PN 10 bar, amb unions termosoldades, inclòs part proporcional d'accessoris, peces especials de polietilè, claus de pas i comptadors, col·locat al fons de la rasa i certificat de prova d'estanqueïtat. |

**AMIDAMENT DIRECTE** **450,000**

2 FN31A324 u Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 2''1/2, de 10 bar de PN, de bronze, preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada.

## AMIDAMENTS

Data: 05/12/17

Pàg.: 7

|   |          |    |  |                          |              |
|---|----------|----|--|--------------------------|--------------|
|   |          |    |  | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | <b>4,000</b> |
| 3 | FGG4168F | U  | Pericó registrable, per a serveis, de 40x40x80 cm. interior, sobre llit de formigó H-150 de 15 cm. de gruix, amb paret de maó, arrebossada i lliscada interiorment, inclòs moviment de terres, bastiment i tapa de fosa EN124 (c-250) amb la inscripció de la instal·lació |                          |              |
|   |          |    |  | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | <b>4,000</b> |
| 4 | GFB1UU01 | u  | connexió del ramal o escomesa d'aigua potable a la xarxa de distribució existent. Inclou obra civil, mecànica i peces especials de connexió i regulació.   |                          |              |
|   |          |    |  | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | <b>1,000</b> |
| 5 | FJM1140F | pa | Comptador d'aigua volumètric, totalment instal·lat en arqueta segons les indicacions de la companyia subministradora d'aigua. inclou obra civil i peces especials. A justificar  |                          |              |
|   |          |    |  | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | <b>1,000</b> |
| 6 | GFB1UU02 | u  | anulació ramal existent d'aigua potable a nivell de la connexió a la xarxa general. inclou obra civil, mecànica i peces especials necessàries.   |                          |              |
|   |          |    |  | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | <b>1,000</b> |
| 7 | FN749324 | u  | Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 2'', de 16 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim de 15 bar, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada.  |                          |              |
|   |          |    |  | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | <b>1,000</b> |

|            |    |                   |
|------------|----|-------------------|
| Obra       | 01 | PRESSUPOST FASE 1 |
| Capítol    | 04 | INSTAL·LACIONS    |
| Subcapítol | 03 | TELECOMUNICACIONS |

| NUM. | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  |
|------|----------|----|---|
| 1    | FG380125 | m  | Tub de polietilè corrugat de D-125 mm de doble capa amb grau de resistència al xoc =9, endollat i muntat en canalització soterrada. |

| Num. | Text | Tipus | [C]     | [D]   | [E] | [F] | TOTAL   | Fórmula     |
|------|------|-------|---------|-------|-----|-----|---------|-------------|
| 1    |      | T     | long    | ut    |     |     |         |             |
| 2    |      |       | 447,000 | 1,000 |     |     | 447,000 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT**

**447,000**

|   |          |    |  |
|---|----------|----|--|
| 2 | G31511M1 | m3 | Formigó per a rases i pous, HM-20/P/40/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió. |
|---|----------|----|--|

| Num. | Text             | Tipus | [C]     | [D]   | [E]   | [F] | TOTAL  | Fórmula     |
|------|------------------|-------|---------|-------|-------|-----|--------|-------------|
| 1    |                  | T     | long    | ample | gruix |     |        |             |
| 2    | protecció tub PE |       | 447,000 | 0,400 | 0,400 |     | 71,520 | C#*D#*E#*F# |

**TOTAL AMIDAMENT**

**71,520**

|   |          |   |   |
|---|----------|---|---|
| 3 | FGG4TELE | U | Pericó registrable, per a telecomunicacions prefabricada de 70x70x110 cm. interior, i base de 20 cm. de gruix de graves, inclòs excavació, reblert i compactació, transport a l'abocador o lloc d'ús, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador i formaicó de pendents interiors., s'inclou, bastiment i tapa de fosa fo-2 (d-400), amb la inscripció telecomunicacions |
|---|----------|---|---|

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

## AMIDAMENTS

Data: 05/12/17

Pàg.: 8

|                        |       |                   |
|------------------------|-------|-------------------|
| 1 cada 50m             | 6,000 | 6,000 C#*D#*E#*F# |
| <b>TOTAL AMIDAMENT</b> |       | <b>6,000</b>      |

|            |    |                   |
|------------|----|-------------------|
| Obra       | 01 | PRESSUPOST FASE 1 |
| Capítol    | 04 | INSTAL·LACIONS    |
| Subcapítol | 04 | REG               |

| NUM. | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | AMIDAMENT DIRECTE |
|------|----------|----|---|-------------------|
| 1    | FFB17455 | m  | Tub de polietilè de designació PE 100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa                           | 55,000            |
| 2    | FFB16455 | m  | Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa                           | 0,000             |
| 3    | FGG4U68E | u  | Pericó registrable, per a serveis, de 60x60x80 cm. interior, sobre llit de formigó h-150 de 15 cm. de gruix, amb paret de maó, arrebossada i lliscada interiorment. s'inclou moviment de terres, bastiment i tapa de fosa amb inscripció amb resistència segons EN-124 (C250) | 0,000             |
| 4    | FGG4168F | U  | Pericó registrable, per a serveis, de 40x40x80 cm. interior, sobre llit de formigó H-150 de 15 cm. de gruix, amb paret de maó, arrebossada i lliscada interiorment, inclòs moviment de terres, bastiment i tapa de fosa EN124 (c-250) amb la inscripció de la instal·lació    | 0,000             |
| 5    | FN749324 | u  | Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 2'', de 16 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim de 15 bar, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada.   | 0,000             |
| 6    | FN31A324 | u  | Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 2''1/2, de 10 bar de PN, de bronze, preu alt, muntada en pericó de canalització soterrada.   | 0,000             |
| 7    | FJSB2321 | u  | Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1''1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs                                    | 0,000             |
| 8    | FFB1FIL1 | u  | Subministrament i muntatge de filtre d'anelles de 1", de 300 micres amb els seus corresponents i accessoris per a la seva instal·lació, totalment acabat  | 0,000             |
| 9    | FFB1MAN1 | u  | Manòmetre de glicerina de 1/4' de connexió amb presa manomètrica, inclou subministrament, transport, col·locació i part proporcional de peces especials   | 0,000             |



## AMIDAMENTS

Data: 05/12/17

Pàg.: 9

|    |          |   |  |                          |        |
|----|----------|---|--|--------------------------|--------|
| 10 | FJS3U120 | u | Programador autònom programable format per caixa de connexió tipus TBOS alimentat amb bateries o equivalent, de quatre estacions, carcassa de plàstic estanca i preparat per a muntatge en interior de pericó, totalment col.locat, incloses connexions eals cirquïts.   | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | 0,000  |
| 11 | FJS3UU02 | u | consola de programació universal TBOS per a programador autònom o equivalent   | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | 0,000  |
| 12 | FJS5UGA1 | u | Anella per a reg d'arbres formada per canonada de goter integrat autocompensant de 2 m, amb goters cada 0,3 m, finalitzada amb tap terminal i collar de connexió a la xarxa. inclou la protecció amb tub de drenatge de 50 mm i el soterrament superficial               | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | 0,000  |
| 13 | F222U310 | m | Excavació de rasa per a instal·lacions d'aigua o elèctriques de 40x50 cm, reblert i compactació per capes amb terres seleccionades sense pedres de la pròpia excavació. inclou banda de senyalització, el transport de terres sobrants a abocador i el canon d'abocador. | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | 55,000 |

|            |    |                   |
|------------|----|-------------------|
| Obra       | 01 | PRESSUPOST FASE 1 |
| Capítol    | 05 | JARDINERIA        |
| Subcapítol | 01 | ARBRAT            |

| NUM. | CODI        | UA | DESCRIPCIÓ  |                          |       |
|------|-------------|----|---|--------------------------|-------|
| 1    | FR45163CFBG | u  | Subministrament de Quercus ilex de port lliure de perímetre de 20 a 25 cm, i 300 a 350 cm d'altura en contenidor de 150 l a escollir per la direcció facultativa. inclou garantia d'un any  | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | 0,000 |
| 2    | FR612462    | u  | Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació troncocònic de 250cm de diàmetre i 100 de profunditat, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra vegetal i turba (70%-30%), i 20 cm de grava al fons del clot, fixat mecànicament al terreny amb eslingues segons detall, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió i transport a abocador inclòs cànon | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | 0,000 |
| 3    | FR472N3DFAC | u  | Subministrament de Pinus pinea de port lliure d'alçària de 350 a 400 cm, i perímetre 25-30 en contenidor de 150 l a escollir per la direcció facultativa. inclou garantia d'un any  | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | 0,000 |
| 4    | FR624252    | u  | Plantació de conífera amb pa de terra o contenidor, de 2,5 a 3,5 m d'alçària de tronc i capçada, excavació de clot de plantació troncocònic de 250cm de diàmetre i 100cm de profunditat amb mitjans mecànics, reblert del clot amb 20cm de grava i substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per terra vegetal i turba (70%-30%), fixació del cepelló amb eslingues segons detall, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió i transport i cànon d'abocador   | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> | 0,000 |

|            |    |                       |
|------------|----|-----------------------|
| Obra       | 01 | PRESSUPOST FASE 1     |
| Capítol    | 05 | JARDINERIA            |
| Subcapítol | 02 | HERBÀCIES I GRAMÍNIES |

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

## AMIDAMENTS

Data: 05/12/17

Pàg.: 10

|   |          |    |   |  |  |  |  |  |
|---|----------|----|---|--|--|--|--|--|
| 1 | FR7217J0 | m2 | Hidrosembra de barreja de llavors tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor segons plec de condicions, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica. |  |  |  |  |  |
|   |          |    | dosificació de llavor TIPUS A segons plec de condicions   |  |  |  |  |  |

| Num.                   | Text | Tipus | [C]       | [D] | [E] | [F] | TOTAL            | Fórmula     |
|------------------------|------|-------|-----------|-----|-----|-----|------------------|-------------|
| 1                      |      | T     | sup       |     |     |     |                  |             |
| 2                      |      |       | 2.050,000 |     |     |     | 2.050,000        | C#*D#*E#*F# |
| <b>TOTAL AMIDAMENT</b> |      |       |           |     |     |     | <b>2.050,000</b> |             |

|   |          |    |   |  |  |  |  |  |
|---|----------|----|---|--|--|--|--|--|
| 2 | FR72UU02 | m2 | Hidrosembra de barreja de llavors tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor segons plec de condicions, amb una dosificació de 30 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica. |  |  |  |  |  |
|   |          |    | dosificació de llavor TIPUS B segons plec de condicions   |  |  |  |  |  |

| Num.                   | Text | Tipus | [C]     | [D] | [E] | [F] | TOTAL          | Fórmula     |
|------------------------|------|-------|---------|-----|-----|-----|----------------|-------------|
| 1                      |      | T     | sup     |     |     |     |                |             |
| 2                      |      |       | 855,000 |     |     |     | 855,000        | C#*D#*E#*F# |
| <b>TOTAL AMIDAMENT</b> |      |       |         |     |     |     | <b>855,000</b> |             |

|            |    |                         |
|------------|----|-------------------------|
| Obra       | 01 | PRESSUPOST FASE 1       |
| Capítol    | 05 | JARDINERIA              |
| Subcapítol | 03 | TREBALLS COMPLEMENTARIS |

| NUM. | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   |
|------|----------|----|--|
| 1    | FRE622A0 | u  | Pinçament d'exemplar aïllat de 6 a 10 m alçària amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no mes lluny de 20 km) |

**AMIDAMENT DIRECTE** 0,000

|   |          |   |   |  |  |  |  |  |
|---|----------|---|---|--|--|--|--|--|
| 2 | F221U004 | u | eliminació element vegetal inclos transport i gestió de residus |  |  |  |  |  |
|---|----------|---|---|--|--|--|--|--|

**AMIDAMENT DIRECTE** 5,000

|   |          |   |  |  |  |  |  |  |
|---|----------|---|--|--|--|--|--|--|
| 3 | F221U003 | u | extracció de soques existents inclos transport i gestió de residus |  |  |  |  |  |
|---|----------|---|--|--|--|--|--|--|

**AMIDAMENT DIRECTE** 5,000

|   |          |    |   |  |  |  |  |  |
|---|----------|----|---|--|--|--|--|--|
| 4 | FRI33352 | m2 | Manta orgànica de suport d'hidrosembra tipus RED YUTE SOIL SAVER 500 Temps de degradació: 2 anys Gramatge: 500 g/m2, col·locada en un terreny preparat amb un pendent aproximat del 50 % i amb una llargària de talús de 4 a 10 m, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma de U, de 10 mm de diàmetre i de 20-10-20 cm, amb una densitat de 2 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació |  |  |  |  |  |
|---|----------|----|---|--|--|--|--|--|

| Num.                   | Text | Tipus | [C]       | [D] | [E] | [F] | TOTAL            | Fórmula     |
|------------------------|------|-------|-----------|-----|-----|-----|------------------|-------------|
| 1                      |      | T     | sup       |     |     |     |                  |             |
| 2                      |      |       | 2.905,000 |     |     |     | 2.905,000        | C#*D#*E#*F# |
| <b>TOTAL AMIDAMENT</b> |      |       |           |     |     |     | <b>2.905,000</b> |             |

|         |    |                   |
|---------|----|-------------------|
| Obra    | 01 | PRESSUPOST FASE 1 |
| Capítol | 06 | MOBILIARI         |

## AMIDAMENTS

Data: 05/12/17

Pàg.: 11

| NUM. | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   |
|------|----------|----|--|
| 1    | EQ113351 | u  | Banc format per gabió de seguretat tipus MONOTEC reblert amb àrid reciclat, de 2 m de llargària, i taulons de fusta certificada i cuperitzada de 20x4,5cm, completament col·locat segons detall, inclou preparació del terreny i ancoratges de la fusta  |
|      |          |    | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <input type="text" value="0,000"/>  |
| 2    | EQ11UU01 | u  | Tancament de camí amb dos perfils metàlics HEB 200 galvanitzats d'1,00m d'altura amb anelles soldades en base de formigó de 60x60x60, cadena d'acer galvanitzat i candau d'intempèrie  |
|      |          |    | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <input type="text" value="1,000"/>  |
| 3    | EQ11UU03 | u  | cartell d'entrada de 10 m de longitud, a base de gabions d'acer galvanitzat amb reblert de reciclat de formigó D-100-200 i lleure d'acer cor-ten de tipografia arial de 75 cm d'altura tallades en planxa de 10mm i soldades a l'estructura del gabió amb rodons d'acer. Inclou rasa i peana de formigó de 60x90cm, segons detall. |
|      |          |    | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <input type="text" value="0,000"/>  |

Obra 01 PRESSUPOST FASE 1  
Capítol 07 CONTROL DE QUALITAT

| NUM. | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   |
|------|----------|----|--|
| 1    | J03DA209 | u  | Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Próctor modificat (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103-502. |
|      |          |    | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <input type="text" value="2,000"/>  |
| 2    | J0604404 | u  | Cura, recapçament i assaig a compressió d'una proveta cilíndrica de 15x30 cm, segons la norma UNE 83-301-91 1R, UNE 83-303-84 i UNE 83-304-84.       |
|      |          |    | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <input type="text" value="10,000"/>   |

Obra 01 PRESSUPOST FASE 1  
Capítol 08 SEGURETAT

| NUM. | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   |
|------|----------|----|--|
| 1    | PPA90001 | pa | Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra (1,5%) |
|      |          |    | <b>AMIDAMENT DIRECTE</b> <input type="text" value="1,000"/>                  |