

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU            |
|--------|----------|----|--|-----------------|
| P- 1   | E3CDC100 | m2 | Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses de fonaments, amb tauler de fusta de pi. Totalment finalitzat.  | <b>26,99 €</b>  |
|        | B0A31000 |    | Clau acer  | 0,17262 €       |
|        | B0D21030 |    | Tauló de fusta de pi per 10 usos   | 3,13883 €       |
|        | B0D31000 |    | Llata de fusta de pi   | 0,40240 €       |
|        | B0DZA000 |    | Desencofrant   | 0,07890 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 23,20 €         |
| P- 2   | E4D2DA03 | 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 <= 3 m. Totalment finalitzat   | <b>27,86 €</b>  |
|        | B0A14300 |    | Filferro recuit de diàmetre 3 mm   | 0,19800 €       |
|        | B0A31000 |    | Clau acer  | 0,17262 €       |
|        | B0D21030 |    | Tauló de fusta de pi per 10 usos   | 0,64328 €       |
|        | B0D31000 |    | Llata de fusta de pi   | 0,21179 €       |
|        | B0D625A0 |    | Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos   | 0,08646 €       |
|        | B0D71130 |    | Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos  | 3,26700 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 23,28 €         |
| P- 3   | E5Z15A2B | m2 | Formació de pendents amb formigó de dosificació 150 kg/m3 de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R, de 10 cm de gruix mitjà, amb acabat remolinat   | <b>12,58 €</b>  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 12,58 €         |
| P- 4   | E5ZZPTJ0 | u  | Tub per a ventilació, de PVC, de 3 m de llargària, de 160 mm de diàmetre, col·locat  | <b>125,38 €</b> |
|        | BFA1J540 |    | Tub de PVC de 160 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, per a encolar  | 83,91000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 41,47 €         |
| P- 5   | EB15BU21 | m  | Subministrament i col·locació de barana model CASTRO de URBES 21 o similar, formada per peus de fosa de 540 mm d'alçada i preparat pel pas travesser de dos tubs d'acer inoxidable. El superior de Ø 53 mm i l'inferior de Ø 35 mm. Els peus es col·loquen a una distància de 2 m; cadascun d'ells disposa d'una base de 150x200 mm, amb quatre forats de Ø 13 mm per la seva fixació. Totalment finalitzat. | <b>88,71 €</b>  |
|        | BB15BU21 |    | Barana model CASTRO de URBES 21 o similar, formada per peus de fosa de 540 mm d'alçada i preparat pel pas de dos tubs d'acer inoxidable. El superior de Ø 53 mm i l'inferior de Ø 35 mm. Els peus es col·loquen a una distància de 2 m.  | 18,00000 €      |
|        | BB15BU22 |    | Tub d'acer inoxidable de Ø 50.8 x 1.5 mm   | 26,00000 €      |
|        | BB15BU23 |    | Tub d'acer inoxidable de Ø 33.7 x 2 mm   | 17,00000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 27,71 €         |
| P- 6   | EMA22001 | u  | Escomesa a la xarxa general municipal d'aigua potable fins una longitud màxima de 6 m, realitzada amb tub de polietilè de 1" de diàmetre, de baixa densitat i per 10 bar de pressió màxima amb collarín de presa de fosa, part proporcional de peces especials de polietilè i tap roscat, inclòs drets i permisos per la connexió, totalment acabada i funcionant. Segons normativa de la companyia.         | <b>130,68 €</b> |
|        | BMA22001 |    | Collarí de presa   | 25,54000 €      |
|        | BMA22003 |    | Colze de 90° de 1 1/4"   | 17,70000 €      |
|        | BMA22005 |    | Tub de PEBD de 10 bar de DN 1" PE 32   | 5,10000 €       |
|        | BMA22301 |    | Enllaç rosca-masclé per canonades de polietilè de 1"   | 3,32000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 79,02 €         |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU            |
|--------|----------|----|--|-----------------|
| P- 7   | EMA22010 | u  | Escomesa a la xarxa general municipal d'aigua potable fins una longitud màxima de 6 m, realitzada amb tub de polietilè de 1 1/4" de diàmetre, de baixa densitat i per 10 bar de pressió màxima amb collarín de presa de fosa, part proporcional de peces especials de polietilè i tap roscat, inclòs drets i permisos per la connexió, totalment acabada i funcionant. | <b>155,23 €</b> |
|        | BMA22001 |    | Collarí de presa   | 25,54000 €      |
|        | BMA22003 |    | Colze de 90° de 1 1/4"   | 17,70000 €      |
|        | BMA22010 |    | Tub de PEBD de 10 bar de DN 1 1/4" PE 32   | 1,34000 €       |
|        | BMA22310 |    | Enllaç rosca-masclé per canonades de polietilè de 1 1/4"   | 30,24000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 80,41 €         |
| P- 8   | F2191305 | m  | Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió inclòs transport i descàrrega a abocador autoritzat (inclòs cànon d'ús)   | <b>4,38 €</b>   |
|        |          |    | Altres conceptes   | 4,38 €          |
| P- 9   | F2192C04 | m  | Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora, inclòs càrrega sobre camió, transport i descàrrega a abocador autoritzat (inclòs cànon d'ús)  | <b>10,82 €</b>  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 10,82 €         |
| P- 10  | F2194AC2 | m2 | Demolició de paviment de formigó, de fins a 10 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb compressor, inclòs càrrega sobre camió, transport i descàrrega a abocador autoritzat (inclòs cànon d'ús)   | <b>8,75 €</b>   |
|        |          |    | Altres conceptes   | 8,75 €          |
| P- 11  | F2194JG3 | m2 | Demolició de paviment de panots o lloses de formigó col·locats sobre formigó, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb compressor, inclòs càrrega sobre camió, transport i descàrrega a abocador autoritzat (inclòs cànon d'ús)   | <b>14,84 €</b>  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 14,84 €         |
| P- 12  | F2194JK1 | m2 | Demolició de paviment de panots o lloses de formigó, col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix, amb compressor inclòs càrrega sobre camió, transport i descàrrega a abocador autoritzat (inclòs cànon d'ús)   | <b>14,53 €</b>  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 14,53 €         |
| P- 13  | F2194XG2 | m2 | Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària, amb compressor, inclòs càrrega sobre camió, transport i descàrrega a abocador autoritzat (inclòs cànon d'ús)   | <b>8,79 €</b>   |
|        |          |    | Altres conceptes   | 8,79 €          |
| P- 14  | F21D41A2 | m  | Demolició de claveguera de fins a 60 cm de diàmetre, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. Inclòs transport de runa a abocador o punt indicat per la DO, inclòs cànon. Totalment finalitzat  | <b>22,72 €</b>  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 22,72 €         |
| P- 15  | F21DGG02 | u  | Demolició de pou de diàmetre 100 cm, de parets de maó o formigó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió. Inclòs transport de runa a abocador o punt indicat per la DO, inclòs cànon. Totalment finalitzat  | <b>12,46 €</b>  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 12,46 €         |
| P- 16  | F21DQG02 | u  | Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics, inclòs càrrega sobre camió, transport i descàrrega a abocador autoritzat (inclòs cànon d'ús) o a punt indicat per la DO  | <b>6,93 €</b>   |
|        |          |    | Altres conceptes   | 6,93 €          |
| P- 17  | F2211020 | m2 | Neteja i esbrossada del terreny, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, transport i abocament a punt indicat per la DO  | <b>0,48 €</b>   |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI                 | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU                         |
|--------|----------------------|----|--|------------------------------|
|        |                      |    | Altres conceptes   | 0,48 €                       |
| P- 18  | F221A220             | m3 | Excavació i càrrega de terres per a esplanació en tota classe de terreny, amb mitjans mecànics o manuals, inclús càrrega del material excavat sobre camió i transport a abocador de les terres no aprofitades i a lloc a destinar per la D.F per acopi de les terres aprofitades, inclos el temps d'espera i el cànon d'us | <b>3,30 €</b>                |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 3,30 €                       |
| P- 19  | F2225222             | m3 | Excavació de rasa, en tota classe de terreny, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica o manual del material excavat sobre camió i transport a abocador de les terres no aprofitades i a lloc a destinar per la D.F per acopi de les terres aprofitades, inclos el temps d'espera i el cànon d'us                           | <b>5,61 €</b>                |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 5,61 €                       |
| P- 20  | F2225CT1             | u  | Excavació de cala per localització de serveis  | <b>101,89 €</b>              |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 101,89 €                     |
| P- 21  | F2261C0F             | m3 | Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material adequat d'aportació o procedent de la mateixa obra, en tongades de fins a 25 cm, amb humectació i una compactació mínima del 95% del PM. Inclòs carrega i transport des del lloc d'aplec fins la zona d'estesa.  | <b>6,65 €</b>                |
|        | B0111000<br>B03D5000 |    | Aigua<br>Terra adequada  | 0,02320 €<br>5,32800 €       |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 1,30 €                       |
| P- 22  | F227A00F             | m2 | Repàs i compactació de sol de rasa de fins a 1.5 m d'amplada, amb compactació del 95% PM   | <b>1,51 €</b>                |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 1,51 €                       |
| P- 23  | F228AH00             | m3 | Rebliment i piconatge de rasa, amb sorra, inclòs subministrament de sorra, i estesa en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant. Inclòs transport a obra.   | <b>38,50 €</b>               |
|        | B0312500             |    | Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3.5 mm   | 29,98500 €                   |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 8,52 €                       |
| P- 24  | F228FB0F             | m3 | Rebliment i piconatge de rasa, amb material seleccionat procedent de préstec o de la mateixa obra, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb humectació i compactació del 95 % PM. Inclòs carrega i transport des del lloc d'aplec fins la zona d'estesa.                         | <b>20,84 €</b>               |
|        | B0111000<br>B03D1000 |    | Aigua<br>Terra seleccionada  | 0,03480 €<br>7,98400 €       |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 12,82 €                      |
| P- 25  | F325FNET<br>B0641050 | m3 | Formigó 200 kg/m3, abocat, escampat i anivellat en capa de neteja<br>Formigó p/paviment HM-20/B/20/I, >=200kg/m3 àrid 20   | <b>75,98 €</b><br>65,20500 € |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 10,78 €                      |
| P- 26  | F32B2101             | kg | Subministrament i col·locació d'acer B 500 S, en barres corrugades de 16mm de diàmetre màxim, en armadura de de murs i altres obres de fàbrica, muntada i preparada per formigonar.  | <b>1,18 €</b>                |
|        | B0A14200<br>B0B2A000 |    | Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm<br>Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic >= 500 N/mm2  | 0,01090 €<br>0,64050 €       |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 0,53 €                       |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI                 | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU                    |
|--------|----------------------|----|--|-------------------------|
| P- 27  | F927101F             | m3 | Terraplenada i piconatge per a coronació d'esplanada de caixa de paviment de material adequat de préstec o de la pròpia obra, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM, en tongades de 25 a 30 cm, de gruix. Utilitzant corró vibratori autopropulsat i humectació. Inclòs subministrament del material a peu d'obra. Totalment finalitzat, amidament mesurat sobre perfil. Segons plec de condicions tècniques.     | <b>14,75 €</b>          |
|        | B0111000<br>B03D5000 |    | Aigua<br>Terra adequada  | 0,05800 €<br>6,80800 €  |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 7,88 €                  |
| P- 28  | F928101F             | m3 | Terraplenada i piconatge per a coronació d'esplanada de caixa de paviment de material seleccionat de préstec o de la pròpia obra, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM, en tongades de 25 a 30 cm, de gruix. Utilitzant corró vibratori autopropulsat i humectació. Inclòs subministrament del material a peu d'obra. Totalment finalitzat, amidament mesurat sobre perfil. Segons plec de condicions tècniques. | <b>18,11 €</b>          |
|        | B0111000<br>B03D1000 |    | Aigua<br>Terra seleccionada  | 0,05800 €<br>9,98000 €  |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 8,07 €                  |
| P- 29  | F931201J             | m3 | Subministrament i col·locació de base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM. Inclòs el transport des del punt de subministre o pedrera autoritzada per la DO.  | <b>24,70 €</b>          |
|        | B0111000<br>B0372000 |    | Aigua<br>Tot-u artificial  | 0,05800 €<br>20,48000 € |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 4,16 €                  |
| P- 30  | F9365H11             | m3 | Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat  | <b>128,42 €</b>         |
|        | B0641080             |    | 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  | 72,45000 €              |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 55,97 €                 |
| P- 31  | F9655356             | m  | Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó per a vorada tipus Jardí, de 8x20 cm d'un metre de longitud, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l  | <b>26,02 €</b>          |
|        | B0641090<br>B9651350 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I<br>Peça recta de formigó, per a vorada, de 8x20 cm, d'un metre de longitud. Classe R-250.  | 3,07000 €<br>7,13000 €  |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 15,82 €                 |
| P- 32  | F9655ICS             | m  | Vorada remuntable de peces de formigó de doble capa, del tipus ICS-25, de dimensions 8x28x25x50 cm, col·locada sobre base de formigó HM/20/P/40/I de 25 cm d'alçada, i rejuntada amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera 165 l. Classe R-350. Tot inclòs.  | <b>27,18 €</b>          |
|        | B0641090<br>B9651ICS |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I<br>Vorada remuntable de peces de formigó de doble capa, del tipus ICS-25, de dimensions 8/25x17/28 de mig metre de longitud. Classe R-350  | 7,67500 €<br>9,37000 €  |
|        |                      |    | Altres conceptes   | 10,14 €                 |
| P- 33  | F965A6T2             | m  | Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada, tipus T-2, de dimensions 12/15x25 cm i 100 cm de longitud. Col·locada sobre base de formigó tipus HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçada i 30 cm d'amplada, i rejuntada amb morter mixt 1:2:10 elaborat a l'obra amb formigonera. Totalment finalitzat.   | <b>30,00 €</b>          |
|        | B0641090             |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I  | 6,14000 €               |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU            |
|--------|----------|----|--|-----------------|
| P- 34  | B0641091 |    | Vorada recta de formigó, doble capa, tipus T-2 de dimensions 12/15x25x100 cm   | 7,47000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 16,39 €         |
|        | F965AP20 | m  | Subministrament i col·locació de vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada, tipus Aparcament, de dimensions 20x20 cm i 50 cm de longitud. Col·locada sobre base de formigó tipus HM-20/P/20/I de 20 a 25 cm d'alçada i 30 cm d'amplada, i rejuntada amb morter mixt 1:2:10 elaborat a l'obra amb formigonera. Totalment finalitzat.  | <b>38,20 €</b>  |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I  | 6,14000 €       |
|        | B965AP20 |    | Vorada recta de formigó, doble capa, tipus Aparcament de dimensions 20x20x50 cm  | 15,21000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 16,85 €         |
| P- 35  | F96RA904 | u  | Subministrament i col·locació de gual de formigó per vianants del tipus ICS de 2,8 m de longitud, format per dues peces laterals de 57x40x28 cm i dues posteriors de 60x40x20 cm i 10 peces centrals de 58x40x10 cm. Col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 20 cm d'alçada, rejuntat amb morter mixt 1:2:10. Inclòs transport del material a peu d'obra i distribució a l'obra. Totalment finalitzat. | <b>604,26 €</b> |
|        | B0605003 |    | Gual de formigó per vianants del tipus ICS de Leripresa o similar, format per dues peces laterals de 58x40x28 cm i dues posteriors de 58x40x10 cm, i 10 peces centrals de 58x40x10 cm.   | 400,15000 €     |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I  | 46,05000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 158,06 €        |
| P- 36  | F96RA948 | u  | Subministrament i col·locació de gual de formigó per vianants del tipus ICS de 4,8m de longitud, format per dues peces laterals de 57x40x28 cm i dues posteriors de 60x40x20 cm i 20 peces centrals de 58x40x10 cm. Col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 20 cm d'alçada, rejuntat amb morter mixt 1:2:10. Inclòs transport del material a peu d'obra i distribució a l'obra. Totalment finalitzat.  | <b>846,64 €</b> |
|        | B0605004 |    | Gual de formigó per vianants del tipus ICS de Leripresa o similar, format per dues peces laterals de 58x40x28 cm i dues posteriors de 58x40x10 cm, i 20 peces centrals de 58x40x10 cm.   | 568,80000 €     |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I  | 73,68000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 204,16 €        |
| P- 37  | F96RC102 | u  | Subministrament i col·locació de gual de formigó per a vehicles de 4,8 m de longitud, format per dues peces laterals de 58x40x28 cm i 10 peces centrals de 58x40x10 cm. Col·locat sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 20 cm d'alçada, rejuntat amb morter mixt 1:2:10. Inclòs transport del material a peu d'obra i distribució a l'obra. Totalment finalitzat.  | <b>584,29 €</b> |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I  | 73,68000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 510,61 €        |
| P- 38  | F96RM028 | u  | Formació i pavimentació de gual per a vianants, mitjançant enfonsament de la vorada. Totalment finalitzat.   | <b>79,38 €</b>  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 79,38 €         |
| P- 39  | F9742230 | m  | Subministrament i col·locació de rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou subministrament i col·locació de base amb formigó HM-20/P/40/I, de 20 cm d'alçada.   | <b>23,01 €</b>  |
|        | B051E101 |    | Ciment pòrtland blanc compost BL II/22,5, en sacs  | 0,16016 €       |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I  | 4,29800 €       |
|        | B97422E3 |    | Peça de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles  | 4,28400 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 14,27 €         |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU            |
|--------|----------|----|--|-----------------|
| P- 40  | F97422EE | m  | Subministrament i col·locació de rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Inclou subministrament i col·locació de base amb formigó HM-20/P/40/I, de 20 cm d'alçada. | <b>22,09 €</b>  |
|        | B051E101 |    | Ciment pòrtland blanc compost BL II/22,5, en sacs  | 0,16016 €       |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I  | 3,07000 €       |
|        | B97422E1 |    | Peça de morter de ciment de color blanc, de 20x20x8 cm, per a rigoles  | 4,65000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 14,21 €         |
| P- 41  | F9A1201J | m3 | Subministrament i col·locació de paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM amb refinat final del sauló inclòs totes les feines adients, completament acabat.   | <b>27,83 €</b>  |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,05800 €       |
|        | B0321000 |    | Sauló sense garbellar  | 18,81400 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 8,96 €          |
| P- 42  | F9E13204 | m2 | Subministrament i col·locació a l'estesa de paviment de panot per a vorera de color gris de 20x20x4 cm i 4 pastilles, col·locat sobre 3 cm de morter de ciment i 10 cm de formigó tipus HM-20/P/20/I. Rejuntat amb morter mixt 1:2:10. Totalment acabat.   | <b>45,20 €</b>  |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,11600 €       |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I  | 9,21000 €       |
|        | B9E13200 |    | Panot de doble capa de color gris de 20x20x4 cm, de 4 pastilles  | 6,91560 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 28,96 €         |
| P- 43  | F9E13205 | m2 | Subministrament i col·locació a l'estesa de paviment de panot per a vorera de color gris de 20x20x4 cm i 5 ratlles (pirelli), col·locat sobre 3 cm de morter de ciment i 10 cm de formigó tipus HM-20/P/20/I. Rejuntat amb morter mixt 1:2:10. Totalment acabat.                                   | <b>47,00 €</b>  |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,11600 €       |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I  | 9,21000 €       |
|        | B9E13201 |    | Panot de doble capa de color gris de 20x20x4 cm, de 5 ratlles  | 6,91560 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 30,76 €         |
| P- 44  | F9G23432 | m3 | Subministrament i estesa de formigó HM-30/B/20/I de consistència tova per formació de paviment, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual, remolinat mecànic i colorant. Totalment finalitzat   | <b>104,05 €</b> |
|        | B0512401 |    | Ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs  | 1,11038 €       |
|        | B064E35B |    | Formigó HM-30/B/20/I+F de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+F  | 80,93000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 22,01 €         |
| P- 45  | F9J12X50 | m2 | Reg d'emprimació amb emulsió bituminosa catiònica ECI, amb dotació 1.5 kg/m2   | <b>0,71 €</b>   |
|        | B0552B00 |    | Emulsió bituminosa catiònica tipus ECI   | 0,57000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 0,14 €          |
| P- 46  | F9J13K40 | m2 | Reg d'adherència amb emulsió bituminosa aniònica EAR-1, amb dotació 1 kg/m2  | <b>0,44 €</b>   |
|        | B0551120 |    | Emulsió bituminosa aniònica tipus EAR-1  | 0,27000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 0,17 €          |
| P- 47  | F9K1VA20 | t  | Microaglomerat en fred amb granulat porfídic (slurry bicomponent vermell) format per beurada bituminosa catiònica, amb additius de cautxú, fabricada a l'obra i col·locació mecànica, neteja del ferm inclosa, per a grans superfícies   | <b>160,70 €</b> |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO   | CODI     | UA       | DESCRIPCIÓ  | PREU   |
|----------|----------|----------|---|--|
|          | B0111000 |          | Aigua   | 0,11600 €  |
|          | B0312500 |          | Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3.5 mm  | 8,99550 €  |
|          | B033V005 |          | Grava porfídica, de 3 a 8 mm  | 6,83900 €  |
|          | B0512401 |          | Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs   | 1,05750 €  |
|          | B055VA10 |          | Emulsió bituminosa modificada   | 39,20000 €   |
| P- 48    | B084V001 |          | Additiu modificador a base de cautxú  | 10,15825 €   |
|          |          |          | Altres conceptes  | 94,33 €  |
|          | F9K3DL25 | m2       | Subministrament i aplicació de compost polimèric amb base aquosa per proporcionar durabilitat i rigidesa a paviment granular de sauló. Amb una dosis de polipaviment de 2 a 2,5% del volum del paviment, es dilueix amb aigua a raó de 300cc de solificador per litre d'aigua, i posteriorment es mescla amb els àrids. Inclòs subministrament del material a peu d'obra. Totalment finalitzat. | <b>15,14 €</b>   |
|          | B0111000 |          | Aigua   | 0,00290 €  |
|          | B03JPOL4 |          | Solidificador de fins POLYPAVIMENT  | 7,17000 €  |
| P- 49    |          |          | Altres conceptes  | 7,97 €   |
|          | F9K3PL20 | m2       | Subministrament i aplicació de dilució de polypaviment (300cc de solificador per litre d'aigua) per pulverització en superfície, a raó de 200 cc/m2. Inclòs subministrament del material a peu d'obra. Totalment finalitzat.  | <b>2,87 €</b>  |
|          | B0111000 |          | Aigua   | 0,00023 €  |
|          | B03JPOL4 |          | Solidificador de fins POLYPAVIMENT  | 0,43976 €  |
|          |          |          | Altres conceptes  | 2,43 €   |
| P- 50    | FBA1A100 | m        | Pintat sobre paviment de faixa discontinua de 10 cm, per estacionamet en línia amb delimitació de places (M-7.3 B); amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autropulsada. Inclòs premarcatge i totalment finalitzat.  | <b>0,72 €</b>  |
|          | B8ZB1000 |          | Pintura reflectora per a senyalitzacio  | 0,22320 €  |
|          | BBM1M000 |          | Microesferes de vidre   | 0,05505 €  |
|          |          |          | Altres conceptes  | 0,44 €   |
|          | P- 51    | FBA1G110 | m   | Pintat sobre paviment d'una faixa continua de 10 cm (M-2.2), amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autropulsada. Inclòs premarcatge i totalment finalitzat.  |
| B8ZB1000 |          |          | Pintura reflectora per a senyalitzacio  | 0,36456 €  |
| BBM1M000 |          |          | Microesferes de vidre   | 0,09175 €  |
|          |          |          | Altres conceptes  | 0,45 €   |
| P- 52    |          | FBA1S110 | m   | Pintat sobre paviment d'una faixa discontinua de 30 cm 0.5/1, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autropulsada   |
|          | B8ZB1000 |          | Pintura reflectora per a senyalitzacio  | 1,11600 €  |
|          | BBM1M000 |          | Microesferes de vidre   | 0,27525 €  |
|          |          |          | Altres conceptes  | 0,88 €   |
|          | P- 53    | FBA21211 | m   | Pintat sobre paviment de faixa transversal discontinua de 40 cm 0,8/0,4 (línia de cedi el pas M-4.2), amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual. Inclòs premarcatge i totalment finalitzat. |
| B8ZB1000 |          |          | Pintura reflectora per a senyalitzacio  | 0,96720 €  |
| BBM1M000 |          |          | Microesferes de vidre   | 0,24222 €  |
|          |          |          | Altres conceptes  | 1,14 €   |
| P- 54    |          | FBA21236 | m2  | Pintat sobre paviment de marques superficials amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual. Inclòs premarcatge i totalment finalitzat  |
|          | B8ZB1000 |          | Pintura reflectora per a senyalitzacio  | 3,72000 €  |
|          | BBM1M000 |          | Microesferes de vidre   | 0,91750 €  |
|          |          |          |   |  |
|          |          |          |   |  |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO   | CODI     | UA       | DESCRIPCIÓ   | PREU  |                   |
|----------|----------|----------|--|---|-------------------|
| P- 55    | FBA31110 | m2       | Pintat sobre paviment de faixes superficials (per a pas de vianants (M-4.3) i enzebrats amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual. Inclòs premarcatge i totalment finalitzat                            | <b>6,58 €</b>   |                   |
|          | B8ZB1000 |          | Pintura reflectora per a senyalitzacio   | 1,86000 €   |                   |
|          | BBM1M000 |          | Microesferes de vidre  | 0,45875 €   |                   |
|          |          |          | Altres conceptes   | 4,26 €  |                   |
|          | P- 56    | FBB11351 | u  | Subministrament i col·locació de placa reflectant octogonal de xapa d'acer galvanitzat de 1,8 mm de gruix segons norma UNE 135310, per a senyals de trànsit a circuit urbà. Costat 600 mm. Fixada mecànicament a pal d'acer galvanitzat. Inclòs plaques informatives auxiliars i accessoris de fixació i cargoleria d'alumini anoditzat. Totalment instal·lada.   | <b>114,51 €</b>   |
| BBM101PP |          |          | Abraçadora i cargols d'acer galvanitzat, segons UNE 135314   | 13,84000 €  |                   |
| BBM13602 |          |          | Placa reflectant octogonal de xapa d'acer galvanitzat de 1,8 mm de gruix segons norma UNE 135310, per a senyals de trànsit a circuit urbà. Costat 600 mm.  | 77,98000 €  |                   |
|          |          |          | Altres conceptes   | 22,69 €   |                   |
| P- 57    |          | FD5ZF300 | u  | Subministrament i col·locació d'embornal format per reixa practicable tipus IMPU R0976 amb reixa de 755 x 300 mm de Fundició Dúctil Benito o similar i caixa prefabricada de formigó amb pala sífònica. Col·locat amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l. Totalment instal·lat  | <b>265,90 €</b>   |
|          | BD5ZF300 |          | Embornal format per reixa practicable tipus IMPU R0976 amb reixa de 755 x 300 mm i caixa prefabricada de formigó amb pala sífònica.  | 144,42000 €   |                   |
|          |          |          | Altres conceptes   | 121,48 €  |                   |
|          | P- 58    | FDC15F3S | u  | Formació d'arqueta sorrenca de formigó en massa HM-20 de 1,40 x 1,40 x 1,25 m exterior, amb parets i solera de 25 cm de gruix per connectar a la xarxa de pluvials, inclòs reixeta forma per barrer d'acer coarrugat soldades a perfil laminat en calent de 50 x 3 mm, segons plànol de detalls. Inclòs solera de formigó de 5 cm de gruix, subministrament del material a peu d'obra i completament acabat. Tot inclòs.  | <b>225,38 €</b>   |
|          |          |          |  | Sense descomposició   | 225,38 €          |
| P- 59    |          | FDC1AM13 | u  | Subministrament i col·locació de pou de registre circular (fins a 1,3 m d'alçada) per a xarxa de sanejament, de diàmetre 1200 mm format amb peces prefabricades de formigó armat amb resistència a la compressió de 275 kg/cm2 i segons normativa UNE 83.302, 83.303 i 83.304. Format per base de pou de 1200x1200x1000 mm i tapa tipus P de 1200x700x200 mm on s'acoblarà la tapa de registre tipus REXEL de Funditubo o similar, de classe D400. Inclòs anell de recrescut de 700x150 mm a col·locar entre el con i la tapa, en cas que sigui necessari. Les peces prefabricades es col·locaran amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165l. Inclòs graons de varilla d'acer de 12 mm amb recobrimet de polipropilè P19C. Inclosa formació de connexions amb col·lectors, trepament de les peces, subministrament del material a peu d'obra i formació de capa de neteja i nivellament de formigó de fck=10 N/mm2, de dimensions 1.5x1.5x0.05. Totalment acabat. | <b>1.153,79 €</b> |
|          |          | B0602230 |  | Formigo 10 N/mm2 de resistència característica, de consistencia plastica i grandaria maxima del granulat 40 mm  | 7,30920 €         |
|          |          | BDDAB120 |  | Base per pou de registre, de formigó armat de dimensions 1200x1200x1000 mm, de ICA o similar. Pes 2930 kg   | 319,91000 €       |
|          | BDDACR15 |          | Coll de recrescut per col·locar sobre con, de dimensions 700x150 mm de ICA o similar. Pes 138kg  | 54,09000 €  |                   |
|          |          | BDDAT120 |  | Tapa per pou de registre de formigó armat tipus P 120 x 70 per base de pou de Ø 120 cm, de ICA o similar. Pes 834 kg i dimensions exteriors Ø 1560 x 200 mm, amb obertura interior 700 mm, a alinear amb la tapa de fosa.   | 303,28000 €       |
| BDDZ61A0 |          |          | Graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm  | 18,55000 €  |                   |
| BDDZ61A3 |          |          | Tapa de fosa dúctil de de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Complex UNE-EN-124. | 99,64000 €  |                   |
|          |          |          |  |   |                   |
|          |          |          |  |   |                   |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO   | CODI     | UA       | DESCRIPCIÓ   | PREU   |                   |
|----------|----------|----------|--|--|-------------------|
| P- 60    | BDDZSUP1 |          | Suplement per taladrar pous  | 101,76000 €  |                   |
|          |          |          | Altres conceptes   | 249,25 €   |                   |
|          | FDC1AM16 | u        | Subministrament i col·locació de pou de registre circular (fins a 1,60 m d'alçada) per a xarxa de sanejament, de diàmetre 1200 mm format amb peces prefabricades de formigó armat amb resistència a la compressió de 275 kg/cm2 i segons normativa UNE 83.302, 83.303 i 83.304. Format per base de pou de 1200x1200x1000 mm, anell de 1200x300 mm i tapa tipus P de 1200x700x200 mm on s'acoblarà la tapa de registre tipus REXEL de Funditubo o similar, de classe D400. Inclòs anell de recrescut de 700x150 mm a col·locar entre el con i la tapa, en cas que sigui necessari. Les peces prefabricades es col·locaran amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165l. Inclòs graons de varilla d'acer de 12 mm amb recobriment de polipropilè P19C. Inclosa formació de connexions amb col·lectors, trepament de les peces, subministrament del material a peu d'obra i formació de capa de neteja i anivellament de formigó de fck=10 N/mm2, de dimensions 1.5x1.5x0.05. Totalment acabat. | <b>1.260,85 €</b>  |                   |
|          | B0602230 |          | Formigo 10 N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm   | 7,30920 €  |                   |
|          | BDDAA300 |          | Anell per pou de registre, de formigó armat i dimensions 1200x300 mm, de ICA o similar. Pes 480 kg.  | 97,29000 €   |                   |
|          | BDDAB120 |          | Base per pou de registre, de formigó armat de dimensions 1200x1200x1000 mm, de ICA o similar. Pes 2930 kg  | 319,91000 €  |                   |
|          | BDDACR15 |          | Coll de recrescut per col·locar sobre con, de dimensions 700x150 mm de ICA o similar. Pes 138kg  | 54,09000 €   |                   |
|          | BDDAT120 |          | Tapa per pou de registre de formigó armat tipus P 120 x 70 per base de pou de Ø 120 cm, de ICA o similar. Pes 834 kg i dimensions exteriors Ø 1560 x 200 mm, amb obertura interior 700 mm, a alinear amb la tapa de fosa.  | 303,28000 €  |                   |
|          | BDDZ61A0 |          | Graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm  | 22,26000 €   |                   |
|          | BDDZ61A3 |          | Tapa de fosa dúctil de de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Complex UNE-EN-124.   | 99,64000 €   |                   |
|          | BDDZSUP1 |          | Suplement per taladrar pous  | 101,76000 €  |                   |
|          |          |          | Altres conceptes   | 255,31 €   |                   |
|          | P- 61    | FDC1AM31 | u  | Subministrament i col·locació de pou de registre circular (fins a 3,30 m d'alçada) per a xarxa de sanejament, de diàmetre 1200 mm format amb peces prefabricades de formigó armat amb resistència a la compressió de 275 kg/cm2 i segons normativa UNE 83.302, 83.303 i 83.304. Format per base de pou de 1200x1200x1000 mm, anell de 1200x1200 mm, i con de reducció 1200x700x800 mm on s'acoblarà la tapa de registre tipus REXEL de Funditubo o similar, de classe D400. Inclòs anell de recrescut de 700x150 mm a col·locar entre el con i la tapa, en cas que sigui necessari. Les peces prefabricades es col·locaran amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165l. Inclòs graons de varilla d'acer de 12 mm amb recobriment de polipropilè P19C. Inclosa formació de connexions amb col·lectors, trepament de les peces, subministrament del material a peu d'obra i formació de capa de neteja i anivellament de formigó de fck=10 N/mm2, de dimensions 1.5x1.5x0.05. Totalment acabat. | <b>1.294,00 €</b> |
|          |          | B0602230 |  | Formigo 10 N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm   | 7,30920 €         |
|          |          | BDDAA120 |  | Anell per pou de registre, de formigó armat i dimensions 1200x1200 mm, de ICA o similar. Pes 1936 kg.  | 206,77000 €       |
| BDDAB120 |          |          | Base per pou de registre, de formigó armat de dimensions 1200x1200x1000 mm, de ICA o similar. Pes 2930 kg  | 319,91000 €  |                   |
| BDDAC800 |          |          | Con per pou de registre de formigó armat de dimensions 1200x700x800 mm, de ICA o similar. Pes 1134 kg  | 137,76000 €  |                   |
| BDDACR15 |          |          | Coll de recrescut per col·locar sobre con, de dimensions 700x150 mm de ICA o similar. Pes 138kg  | 54,09000 €   |                   |
| BDDZ61A0 |          |          | Graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm  | 40,81000 €   |                   |
| BDDZ61A3 |          |          | Tapa de fosa dúctil de de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Complex UNE-EN-124.   | 99,64000 €   |                   |
| BDDZSUP1 |          |          | Suplement per taladrar pous  | 101,76000 €  |                   |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO   | CODI     | UA       | DESCRIPCIÓ  | PREU  |                   |
|----------|----------|----------|---|---|-------------------|
| P- 62    |          |          | Altres conceptes  | 325,95 €  |                   |
|          | FDC1AM34 | u        | Subministrament i col·locació de pou de registre circular (fins a 3,50 m d'alçada) per a xarxa de sanejament, de diàmetre 1200 mm format amb peces prefabricades de formigó armat amb resistència a la compressió de 275 kg/cm2 i segons normativa UNE 83.302, 83.303 i 83.304. Format per base de pou de 1200x1200x1000 mm, anell de 1200x1200 mm, anell de 1200x300 mm i con de reducció 1200x700x800 mm on s'acoblarà la tapa de registre tipus REXEL de Funditubo o similar, de classe D400. Inclòs anell de recrescut de 700x150 mm a col·locar entre el con i la tapa, en cas que sigui necessari. Les peces prefabricades es col·locaran amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165l. Inclòs graons de varilla d'acer de 12 mm amb recobriment de polipropilè P19C. Inclosa formació de connexions amb col·lectors, trepament de les peces, subministrament del material a peu d'obra i formació de capa de neteja i anivellament de formigó de fck=10 N/mm2, de dimensions 1.5x1.5x0.05. Totalment acabat. | <b>1.401,06 €</b>   |                   |
|          | B0602230 |          | Formigo 10 N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm  | 7,30920 €   |                   |
|          | BDDAA120 |          | Anell per pou de registre, de formigó armat i dimensions 1200x1200 mm, de ICA o similar. Pes 1936 kg.   | 206,77000 €   |                   |
|          | BDDAA300 |          | Anell per pou de registre, de formigó armat i dimensions 1200x300 mm, de ICA o similar. Pes 480 kg.   | 97,29000 €  |                   |
|          | BDDAB120 |          | Base per pou de registre, de formigó armat de dimensions 1200x1200x1000 mm, de ICA o similar. Pes 2930 kg   | 319,91000 €   |                   |
|          | BDDAC800 |          | Con per pou de registre de formigó armat de dimensions 1200x700x800 mm, de ICA o similar. Pes 1134 kg   | 137,76000 €   |                   |
|          | BDDACR15 |          | Coll de recrescut per col·locar sobre con, de dimensions 700x150 mm de ICA o similar. Pes 138kg   | 54,09000 €  |                   |
|          | BDDZ61A0 |          | Graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm   | 44,52000 €  |                   |
|          | BDDZ61A3 |          | Tapa de fosa dúctil de de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Complex UNE-EN-124.  | 99,64000 €  |                   |
|          | BDDZSUP1 |          | Suplement per taladrar pous   | 101,76000 €   |                   |
|          |          |          | Altres conceptes  | 332,01 €  |                   |
|          | P- 63    | FDC1AM37 | u   | Subministrament i col·locació de pou de registre circular (fins a 3,80 m d'alçada) per a xarxa de sanejament, de diàmetre 1200 mm format amb peces prefabricades de formigó armat amb resistència a la compressió de 275 kg/cm2 i segons normativa UNE 83.302, 83.303 i 83.304. Format per base de pou de 1200x1200x1000 mm, anell de 1200x1200 mm, anell de 1200x600 mm i con de reducció 1200x700x800 mm on s'acoblarà la tapa de registre tipus REXEL de Funditubo o similar, de classe D400. Inclòs anell de recrescut de 700x150 mm a col·locar entre el con i la tapa, en cas que sigui necessari. Les peces prefabricades es col·locaran amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165l. Inclòs graons de varilla d'acer de 12 mm amb recobriment de polipropilè P19C. Inclosa formació de connexions amb col·lectors, trepament de les peces, subministrament del material a peu d'obra i formació de capa de neteja i anivellament de formigó de fck=10 N/mm2, de dimensions 1.5x1.5x0.05. Totalment acabat. | <b>1.487,21 €</b> |
|          |          | B0602230 |   | Formigo 10 N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm  | 7,30920 €         |
|          |          | BDDAA120 |   | Anell per pou de registre, de formigó armat i dimensions 1200x1200 mm, de ICA o similar. Pes 1936 kg.   | 206,77000 €       |
| BDDAA600 |          |          | Anell per pou de registre, de formigó armat i dimensions 1200x600 mm, de ICA o similar. Pes 954 kg.   | 138,18000 €   |                   |
| BDDAB120 |          |          | Base per pou de registre, de formigó armat de dimensions 1200x1200x1000 mm, de ICA o similar. Pes 2930 kg   | 319,91000 €   |                   |
| BDDAC800 |          |          | Con per pou de registre de formigó armat de dimensions 1200x700x800 mm, de ICA o similar. Pes 1134 kg   | 137,76000 €   |                   |
| BDDACR15 |          |          | Coll de recrescut per col·locar sobre con, de dimensions 700x150 mm de ICA o similar. Pes 138kg   | 54,09000 €  |                   |
| BDDZ61A0 |          |          | Graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm   | 48,23000 €  |                   |
| BDDZ61A3 |          |          | Tapa de fosa dúctil de de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Complex UNE-EN-124.  | 99,64000 €  |                   |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU              |
|--------|----------|----|---|-------------------|
| P- 64  | BDDZSUP1 |    | Suplement per taladrar pous   | 101,76000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes  | 373,56 €          |
|        | FDC1AM40 | u  | Subministrament i col·locació de pou de registre circular (fins a 4,10 m d'alçada) per a xarxa de sanejament, de diàmetre 1200 mm format amb peces prefabricades de formigó armat amb resistència a la compressió de 275 kg/cm2 i segons normativa UNE 83.302, 83.303 i 83.304. Format per base de pou de 1200x1200x1000 mm, anell de 1200x1200 mm, anell de 1200x600 mm, anell 1200x300 mm i con de reducció 1200x700x800 mm on s'acoblarà la tapa de registre tipus REXEL de Funditubo o similar, de classe D400. Inclòs anell de recrescut de 700x150 mm a col·locar entre el con i la tapa, en cas que sigui necessari. Les peces prefabricades es col·locaran amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165l. Inclòs graons de varilla d'acer de 12 mm amb recobriments de polipropilè P19C. Inclosa formació de connexions amb col·lectors, trepament de les peces, subministrament del material a peu d'obra i formació de capa de neteja i anivellament de formigó de fck=10 N/mm2, de dimensions 1.5x1.5x0.05. Totalment acabat. | <b>1.594,27 €</b> |
|        | B0602230 |    | Formigo 10 N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm  | 7,30920 €         |
|        | BDDAA120 |    | Anell per pou de registre, de formigó armat i dimensions 1200x1200 mm, de ICA o similar. Pes 1936 kg.   | 206,77000 €       |
|        | BDDAA300 |    | Anell per pou de registre, de formigó armat i dimensions 1200x300 mm, de ICA o similar. Pes 480 kg.   | 97,29000 €        |
|        | BDDAA600 |    | Anell per pou de registre, de formigó armat i dimensions 1200x600 mm, de ICA o similar. Pes 954 kg.   | 138,18000 €       |
|        | BDDAB120 |    | Base per pou de registre, de formigó armat de dimensions 1200x1200x1000 mm, de ICA o similar. Pes 2930 kg   | 319,91000 €       |
|        | BDDAC800 |    | Con per pou de registre de formigó armat de dimensions 1200x700x800 mm, de ICA o similar. Pes 1134 kg   | 137,76000 €       |
|        | BDDACR15 |    | Coll de recrescut per col·locar sobre con, de dimensions 700x150 mm de ICA o similar. Pes 138kg   | 54,09000 €        |
|        | BDDZ61A0 |    | Graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm   | 51,94000 €        |
|        | BDDZ61A3 |    | Tapa de fosa dúctil de de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Complex UNE-EN-124.  | 99,64000 €        |
|        | BDDZSUP1 |    | Suplement per taladrar pous   | 101,76000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes  | 379,62 €          |
| P- 65  | FDC1AM46 | u  | Subministrament i col·locació de pou de registre circular (fins a 4,50 m d'alçada) per a xarxa de sanejament, de diàmetre 1200 mm format amb peces prefabricades de formigó armat amb resistència a la compressió de 275 kg/cm2 i segons normativa UNE 83.302, 83.303 i 83.304. Format per base de pou de 1200x1200x1000 mm, dos anells de 1200x1200 mm, anell 1200x300 mm i con de reducció 1200x700x800 mm on s'acoblarà la tapa de registre tipus REXEL de Funditubo o similar, de classe D400. Inclòs anell de recrescut de 700x150 mm a col·locar entre el con i la tapa, en cas que sigui necessari. Les peces prefabricades es col·locaran amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165l. Inclòs graons de varilla d'acer de 12 mm amb recobriments de polipropilè P19C. Inclosa formació de connexions amb col·lectors, trepament de les peces, subministrament del material a peu d'obra i formació de capa de neteja i anivellament de formigó de fck=10 N/mm2, de dimensions 1.5x1.5x0.05. Totalment acabat.                  | <b>1.773,87 €</b> |
|        | B0602230 |    | Formigo 10 N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm  | 7,30920 €         |
|        | BDDAA120 |    | Anell per pou de registre, de formigó armat i dimensions 1200x1200 mm, de ICA o similar. Pes 1936 kg.   | 413,54000 €       |
|        | BDDAA300 |    | Anell per pou de registre, de formigó armat i dimensions 1200x300 mm, de ICA o similar. Pes 480 kg.   | 97,29000 €        |
|        | BDDAB120 |    | Base per pou de registre, de formigó armat de dimensions 1200x1200x1000 mm, de ICA o similar. Pes 2930 kg   | 319,91000 €       |
|        | BDDAC800 |    | Con per pou de registre de formigó armat de dimensions 1200x700x800 mm, de ICA o similar. Pes 1134 kg   | 137,76000 €       |
|        | BDDACR15 |    | Coll de recrescut per col·locar sobre con, de dimensions 700x150 mm de ICA o similar. Pes 138kg   | 54,09000 €        |
|        | BDDZ61A0 |    | Graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm   | 51,94000 €        |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO   | CODI     | UA       | DESCRIPCIÓ  | PREU  |                 |
|----------|----------|----------|---|---|-----------------|
| P- 66    | BDDZ61A3 |          | Tapa de fosa dúctil de de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Complex UNE-EN-124.  | 99,64000 €  |                 |
|          | BDDZSUP1 |          | Suplement per taladrar pous   | 101,76000 €   |                 |
|          |          |          | Altres conceptes  | 490,63 €  |                 |
|          | FDC1FM18 | u        | Subministrament i col·locació de pou de registre circular (fins a 1,80 m d'alçada) per a xarxa de sanejament, de diàmetre 1000 mm format amb peces prefabricades de formigó en massa amb resistència a la compressió de 250 kg/cm2 i segons normativa UNE 83.302 i 83.303. Format per base de pou de diàmetre 1000 i 1200 mm d'alçada, con de reducció 1000x600x600 mm on s'acoblarà tapa de registre tipus REXEL de Funditubo o similar, de classe D400. Inclòs anell de recrescut de 700x150 mm a col·locar entre el con i la tapa, en cas que sigui necessari. El conjunt de les peces es col·locaran amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165l. Inclòs graons de varilla d'acer de 12 mm amb recobriments de polipropilè P19C. Inclosa formació de connexions amb col·lectors, trepament de les peces, subministrament del material a peu d'obra i formació de capa de neteja i anivellament de formigó de fck=10 N/mm2, de dimensions 1.5x1.5x0.05. Totalment acabat. | <b>713,09 €</b>   |                 |
|          | B0602230 |          | Formigo 10 N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm  | 7,30920 €   |                 |
|          | BDDACR15 |          | Coll de recrescut per col·locar sobre con, de dimensions 700x150 mm de ICA o similar. Pes 138kg   | 54,09000 €  |                 |
|          | BDDMB120 |          | Base per pou de registre, de formigó en massa de diàmetre 1000 mm i 1200 mm d'alçada, de ICA o similar. Pes 1175kg  | 153,16000 €   |                 |
|          | BDDMC600 |          | Con per pou de registre de formigó en massa de dimensions 100x600x600 mm, de ICA o similar. Pes 430kg   | 46,86000 €  |                 |
|          | BDDZ61A0 |          | Graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm   | 25,97000 €  |                 |
|          | BDDZ61A3 |          | Tapa de fosa dúctil de de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Complex UNE-EN-124.  | 99,64000 €  |                 |
|          | BDDZSUP1 |          | Suplement per taladrar pous   | 101,76000 €   |                 |
|          |          |          | Altres conceptes  | 224,30 €  |                 |
|          | P- 67    | FDC1FM21 | u   | Subministrament i col·locació de pou de registre circular (fins a 2,30 m d'alçada) per a xarxa de sanejament, de diàmetre 1000 mm format amb peces prefabricades de formigó en massa amb resistència a la compressió de 250 kg/cm2 i segons normativa UNE 83.302 i 83.303. Format per base de pou de diàmetre 1000 i 1200 mm d'alçada, anell de 1000x300 mm, con de reducció 1000x600x600 mm on s'acoblarà tapa de registre tipus REXEL de Funditubo o similar, de classe D400. Inclòs anell de recrescut de 700x150 mm a col·locar entre el con i la tapa, en cas que sigui necessari. El conjunt de les peces es col·locaran amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165l. Inclòs graons de varilla d'acer de 12 mm amb recobriments de polipropilè P19C. Inclosa formació de connexions amb col·lectors, trepament de les peces, subministrament del material a peu d'obra i formació de capa de neteja i anivellament de formigó de fck=10 N/mm2, de dimensions 1.5x1.5x0.05. Totalment acabat. | <b>736,86 €</b> |
|          |          | B0602230 |   | Formigo 10 N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm  | 7,30920 €       |
| BDDACR15 |          |          | Coll de recrescut per col·locar sobre con, de dimensions 700x150 mm de ICA o similar. Pes 138kg   | 54,09000 €  |                 |
| BDDMA300 |          |          | Anell per pou de registre, de formigó en massa i dimensions 1000x300mm, de ICA o similar. Pes 215 kg.   | 22,42000 €  |                 |
| BDDMB120 |          |          | Base per pou de registre, de formigó en massa de diàmetre 1000 mm i 1200 mm d'alçada, de ICA o similar. Pes 1175kg  | 153,16000 €   |                 |
| BDDMC600 |          |          | Con per pou de registre de formigó en massa de dimensions 100x600x600 mm, de ICA o similar. Pes 430kg   | 46,86000 €  |                 |
| BDDZ61A0 |          |          | Graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm   | 25,97000 €  |                 |
| BDDZ61A3 |          |          | Tapa de fosa dúctil de de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Complex UNE-EN-124.  | 99,64000 €  |                 |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU            |
|--------|----------|----|---|-----------------|
|        | BDDZSUP1 |    | Suplement per taladrar pous   | 101,76000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 225,65 €        |
| P- 68  | FDC1FM24 | u  | Subministrament i col·locació de pou de registre circular (fins a 2,60 m d'alçada) per a xarxa de sanejament, de diàmetre 1000 mm format amb peces prefabricades de formigó en massa amb resistència a la compressió de 250 kg/cm2 i segons normativa UNE 83.302 i 83.303. Format per base de pou de diàmetre 1000 i 1200 mm d'alçada, anell de 1000x600 mm, con de reducció 1000x600x600 mm on s'acoplara tapa de registre tipus REXEL de Funditubo o similar, de classe D400. Inclòs anell de recrescut de 700x150 mm a col·locar entre el con i la tapa, en cas que sigui necessari. El conjunt de les peces es col·locaran amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165l. Inclòs graons de varilla d'acer de 12 mm amb recobriment de polipropilè P19C. Inclosa formació de connexions amb col·lectors, trepament de les peces, subministrament del material a peu d'obra i formació de capa de neteja i anivellament de formigó de fck=10 N/mm2, de dimensions 1.5x1.5x0.05. Totalment acabat.                    | <b>756,05 €</b> |
|        | B0602230 |    | Formigo 10 N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm  | 7,30920 €       |
|        | BDDACR15 |    | Coll de recrescut per col·locar sobre con, de dimensions 700x150 mm de ICA o similar. Pes 138kg   | 54,09000 €      |
|        | BDDMA600 |    | Anell per pou de registre, de formigó en massa i dimensions 1000x600mm, de ICA o similar. Pes 364 kg.   | 36,82000 €      |
|        | BDDMB120 |    | Base per pou de registre, de formigó en massa de diàmetre 1000 mm i 1200 mm d'alçada, de ICA o similar. Pes 1175kg  | 153,16000 €     |
|        | BDDMC600 |    | Con per pou de registre de formigó en massa de dimensions 100x600x600 mm, de ICA o similar. Pes 430kg   | 46,86000 €      |
|        | BDDZ61A0 |    | Graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm   | 29,68000 €      |
|        | BDDZ61A3 |    | Tapa de fosa dúctil de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Compleix UNE-EN-124.  | 99,64000 €      |
|        | BDDZSUP1 |    | Suplement per taladrar pous   | 101,76000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 226,73 €        |
| P- 69  | FDC1FM27 | u  | Subministrament i col·locació de pou de registre circular (fins a 2,90 m d'alçada) per a xarxa de sanejament, de diàmetre 1000 mm format amb peces prefabricades de formigó en massa amb resistència a la compressió de 250 kg/cm2 i segons normativa UNE 83.302 i 83.303. Format per base de pou de diàmetre 1000 i 1200 mm d'alçada, anell de 1000x600 mm, anell 1000x300 mm, con de reducció 1000x600x600 mm on s'acoplara tapa de registre tipus REXEL de Funditubo o similar, de classe D400. Inclòs anell de recrescut de 700x150 mm a col·locar entre el con i la tapa, en cas que sigui necessari. El conjunt de les peces es col·locaran amb morter mixt 1:0.5:4, elaborat a l'obra amb formigonera de 165l. Inclòs graons de varilla d'acer de 12 mm amb recobriment de polipropilè P19C. Inclosa formació de connexions amb col·lectors, trepament de les peces, subministrament del material a peu d'obra i formació de capa de neteja i anivellament de formigó de fck=10 N/mm2, de dimensions 1.5x1.5x0.05. Totalment acabat. | <b>783,75 €</b> |
|        | B0602230 |    | Formigo 10 N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm  | 7,30920 €       |
|        | BDDACR15 |    | Coll de recrescut per col·locar sobre con, de dimensions 700x150 mm de ICA o similar. Pes 138kg   | 54,09000 €      |
|        | BDDMA300 |    | Anell per pou de registre, de formigó en massa i dimensions 1000x300mm, de ICA o similar. Pes 215 kg.   | 22,42000 €      |
|        | BDDMA600 |    | Anell per pou de registre, de formigó en massa i dimensions 1000x600mm, de ICA o similar. Pes 364 kg.   | 36,82000 €      |
|        | BDDMB120 |    | Base per pou de registre, de formigó en massa de diàmetre 1000 mm i 1200 mm d'alçada, de ICA o similar. Pes 1175kg  | 153,16000 €     |
|        | BDDMC600 |    | Con per pou de registre de formigó en massa de dimensions 100x600x600 mm, de ICA o similar. Pes 430kg   | 46,86000 €      |
|        | BDDZ61A0 |    | Graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm   | 33,39000 €      |
|        | BDDZ61A3 |    | Tapa de fosa dúctil de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Compleix UNE-EN-124.  | 99,64000 €      |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU           |
|--------|----------|----|--|----------------|
|        | BDDZSUP1 |    | Suplement per taladrar pous  | 101,76000 €    |
|        |          |    | Altres conceptes   | 228,30 €       |
| P- 70  | FDG3019P | m  | Formació de canalització per a un tub de polietilè de doble capa de 90 mm de diàmetre amb recobriment de sorra de 40x20 cm. Inclòs subministrament i col·locació dels tubs endollat i muntat com a canalització soterrada. Totalment finalitzat                              | <b>8,43 €</b>  |
|        | B0312500 |    | Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3.5 mm   | 1,59920 €      |
|        | BG221K20 |    | Tub flexible corrugat de polietilè doble capa, corrugat exterior llis interior per canalització de cablejat, de 90 mm de diàmetre nominal  | 1,90000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 4,93 €         |
| P- 71  | FDG3029P | m  | Formació de canalització per a dos tubs de polietilè de doble capa de 90 mm de diàmetre amb recobriment de sorra de 40x20 cm. Inclòs subministrament i col·locació dels tubs endollat i muntat com a canalització soterrada. Totalment finalitzat                            | <b>10,44 €</b> |
|        | B0312500 |    | Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3.5 mm   | 1,59920 €      |
|        | BG221K20 |    | Tub flexible corrugat de polietilè doble capa, corrugat exterior llis interior per canalització de cablejat, de 90 mm de diàmetre nominal  | 3,80000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 5,04 €         |
| P- 72  | FDG302PP | m  | Formació de canalització per a dos tubs de polietilè de doble capa de 110 mm de diàmetre amb dau de recobriment de 45x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I. Inclòs subministrament i col·locació dels tubs endollat i muntat com a canalització soterrada. Totalment finalitzat    | <b>17,56 €</b> |
|        | B0641080 |    | 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  | 7,56000 €      |
|        | BG210F20 |    | Tub flexible corrugat de polietilè doble capa, corrugat exterior llis interior per canalització de cablejat, de 110 mm de diàmetre nominal   | 4,56000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 5,44 €         |
| P- 73  | FDG3039P | m  | Formació de canalització per a tres tubs de polietilè de doble capa de 90 mm de diàmetre amb recobriment de sorra de 40x20 cm. Inclòs subministrament i col·locació dels tubs endollat i muntat com a canalització soterrada. Totalment finalitzat                           | <b>13,40 €</b> |
|        | B0312500 |    | Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3.5 mm   | 1,59920 €      |
|        | BG221K20 |    | Tub flexible corrugat de polietilè doble capa, corrugat exterior llis interior per canalització de cablejat, de 90 mm de diàmetre nominal  | 5,70000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 6,10 €         |
| P- 74  | FDG3043P | m  | Formació de canalització per a quatre tubs de polietilè de doble capa de 90 mm de diàmetre amb recobriment de sorra de 50x20 cm. Inclòs subministrament i col·locació dels tubs endollat i muntat com a canalització soterrada. Totalment finalitzat                         | <b>15,84 €</b> |
|        | B0312500 |    | Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3.5 mm   | 1,99900 €      |
|        | BG221K20 |    | Tub flexible corrugat de polietilè doble capa, corrugat exterior llis interior per canalització de cablejat, de 90 mm de diàmetre nominal  | 7,60000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 6,24 €         |
| P- 75  | FDG304PP | m  | Formació de canalització per a quatre tubs de polietilè de doble capa de 110 mm de diàmetre amb dau de recobriment de 45x50 cm amb formigó HM-20/P/20/I. Inclòs subministrament i col·locació dels tubs endollat i muntat com a canalització soterrada. Totalment finalitzat | <b>26,74 €</b> |
|        | B0641080 |    | 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  | 11,65500 €     |
|        | BG210F20 |    | Tub flexible corrugat de polietilè doble capa, corrugat exterior llis interior per canalització de cablejat, de 110 mm de diàmetre nominal   | 9,12000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 5,97 €         |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU            |
|--------|----------|----|---|-----------------|
| P- 76  | FDG306PP | m  | Formació de canalització per a sis tubs de polietilè de doble capa de 110 mm de diàmetre amb dau de recobriment de 65x50 cm amb formigó HM-20/P/20/I. Inclòs subministrament i col·locació dels tubs endollat i muntat com a canalització soterrada. Totalment finalitzat | <b>40,55 €</b>  |
|        | B0641080 |    | 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   | 16,88400 €      |
|        | BG210F20 |    | Tub flexible corrugat de polietilè doble capa, corrugat exterior llis interior per canalització de cablejat, de 110 mm de diàmetre nominal  | 13,68000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 9,99 €          |
| P- 77  | FDG3073P | m  | Formació de canalització per a set tubs de polietilè de doble capa de 90 mm de diàmetre amb recobriment de sorra de 50x35 cm. Inclòs subministrament i col·locació dels tubs endollat i muntat com a canalització soterrada. Totalment finalitzat                         | <b>26,30 €</b>  |
|        | B0312500 |    | Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3.5 mm  | 3,49825 €       |
|        | BG221K20 |    | Tub flexible corrugat de polietilè doble capa, corrugat exterior llis interior per canalització de cablejat, de 90 mm de diàmetre nominal   | 13,30000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 9,50 €          |
| P- 78  | FDG3083P | m  | Formació de canalització per a vuit tubs de polietilè de doble capa de 90 mm de diàmetre amb recobriment de sorra de 50x35 cm. Inclòs subministrament i col·locació dels tubs endollat i muntat com a canalització soterrada. Totalment finalitzat                        | <b>28,31 €</b>  |
|        | B0312500 |    | Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3.5 mm  | 3,49825 €       |
|        | BG221K20 |    | Tub flexible corrugat de polietilè doble capa, corrugat exterior llis interior per canalització de cablejat, de 90 mm de diàmetre nominal   | 15,20000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 9,61 €          |
| P- 79  | FDG3432P | m  | Canalització amb dos tubs de polietilè de D 160 mm i dau de recobriment de 60x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I  | <b>45,36 €</b>  |
|        | B0641080 |    | 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   | 11,34000 €      |
|        | BFB1J200 |    | Tub de polietilè de densitat alta, de 160 mm de diàmetre nominal, de 4 bar de pressió nominal segons UNE 53-131-90  | 30,74000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 3,28 €          |
| P- 80  | FDG343PP | m  | Canalització amb quatre tubs de polietilè de D 160 mm i dau de recobriment de 60x60 cm amb formigó HM-20/P/20/I   | <b>84,81 €</b>  |
|        | B0641080 |    | 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   | 17,64000 €      |
|        | BFB1J200 |    | Tub de polietilè de densitat alta, de 160 mm de diàmetre nominal, de 4 bar de pressió nominal segons UNE 53-131-90  | 61,48000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 5,69 €          |
| P- 81  | FDG343VP | m  | Canalització amb sis tubs de polietilè de D 160 mm i dau de recobriment de 0,75x.60 cm amb formigó HM-20/P/20/I   | <b>118,97 €</b> |
|        | B0641080 |    | 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   | 18,90000 €      |
|        | BFB1J200 |    | Tub de polietilè de densitat alta, de 160 mm de diàmetre nominal, de 4 bar de pressió nominal segons UNE 53-131-90  | 92,22000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 7,85 €          |
| P- 82  | FDG343XP | m  | Canalització amb vuit tubs de polietilè de D 160 mm i dau de recobriment de 1x0.60 cm amb formigó HM-20/P/20/I  | <b>161,37 €</b> |
|        | B0641080 |    | 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   | 27,72000 €      |
|        | BFB1J200 |    | Tub de polietilè de densitat alta, de 160 mm de diàmetre nominal, de 4 bar de pressió nominal segons UNE 53-131-90  | 122,96000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 10,69 €         |
| P- 83  | FDG343ZP | m  | Canalització amb deu tubs de polietilè de D 160 mm i dau de recobriment de 1,25x0.60 cm amb formigó HM-20/P/20/I  | <b>201,54 €</b> |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU            |
|--------|----------|----|---|-----------------|
|        | B0641080 |    | 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   | 34,65000 €      |
|        | BFB1J200 |    | Tub de polietilè de densitat alta, de 160 mm de diàmetre nominal, de 4 bar de pressió nominal segons UNE 53-131-90  | 153,70000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 13,19 €         |
| P- 84  | FDG3U170 | m  | Subministrament i col·locació de banda de senyalització de xarxa bàsica de servei de material plàstic   | <b>0,43 €</b>   |
|        | BHWMU100 |    | Banda de senyalització de material plàstic  | 0,12000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes  | 0,31 €          |
| P- 85  | FDK20040 | u  | Subministrament i col·locació de pericó prefabricat de formigó amb fons i tapa de registre de fosa. Dimensions interiors del pericó 40x40x37 cm i 48x48x45 cm exteriors i 3 finestres de Ø 23 mm. Inclou dos suplementes de recrescut de 20 cm d'alçada, unit mitjançant morter. tots els elements fabricats amb formigó d'alta qualitat. Inclou tapa de registre de fosa dúctil tipus Aksess 500 de Saint Gobain o similar, de mides exteriors 560x560 mm i llum de 400 mm. Totalment instal·lat i acabat. Col·locat sobre solera de formigó de neteja i anivellament de 10 cm de gurix, amb formigó tipus fck = 150 N/mm2. Tot completament acabat.     | <b>98,51 €</b>  |
|        | B060U110 |    | Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra  | 6,09100 €       |
|        | BDK20040 |    | Pericó prefabricat de formigó amb fons. Dimensions interiors del pericó 40x40x37 cm i 48x48x45 cm exteriors i 3 finestres de Ø 23 mm, de Leripresa o similar  | 15,34000 €      |
|        | BDK2A500 |    | Marc i tapa de registre, model AKSESS 500 de Saint Gobain o similar, de dimensions exteriors 560x560 mm i llum de 400x400 mm  | 41,78000 €      |
|        | BDKA0040 |    | Suplement de recrescut d'alçada 20 cm prefabricat de formigó, per pericó de 40x40 cm.   | 24,42000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 10,88 €         |
| P- 86  | FDK20050 | u  | Subministrament i col·locació de pericó prefabricat de formigó amb fons i tapa de registre de fosa. Dimensions interiors del pericó 50x50x42 cm i 60x60x50 cm exteriors i 3 finestres de Ø 29 mm. Inclou dos suplementes de recrescut de 25 cm d'alçada, unit mitjançant morter. Tots els dos elements fabricats amb formigó d'alta qualitat. Inclou tapa de registre de fosa dúctil tipus Aksess 600 de Saint Gobain o similar, de mides exteriors 610x610 mm i llum de 500 mm. Totalment instal·lat i acabat. Col·locat sobre solera de formigó de neteja i anivellament de 10 cm de gurix, amb formigó tipus fck = 150 N/mm2. Tot completament acabat. | <b>129,10 €</b> |
|        | B060U110 |    | Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra  | 6,09100 €       |
|        | BDK20050 |    | Pericó prefabricat de formigó amb fons. Dimensions interiors del pericó 50x50x42cm i 60x60x50cm exteriors i 3 finestres de Ø 29 mm, de Leripresa o similar  | 19,46000 €      |
|        | BDK2A600 |    | Marc i tapa de registre, model AKSESS 600 de Saint Gobain o similar, de dimensions exteriors 610x610mm i llum de 500x500mm  | 57,84000 €      |
|        | BDKA0050 |    | Suplement de recrescut d'alçada 25 cm prefabricat de formigó, per pericó de 50x50 cm.   | 31,84000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 13,87 €         |
| P- 87  | FDK20080 | u  | Subministrament i col·locació de pericó prefabricat de formigó amb fons i tapa de registre de fosa. Dimensions interiors del pericó 80x80x78cm i 94x94x85 cm exteriors i 3 finestres de Ø 64 mm. Inclou suplement de recrescut de 40 cm d'alçada, unit mitjançant morter. Tots els dos elements fabricats amb formigó d'alta qualitat. Inclou tapa de registre de fosa dúctil tipus Aksess 800 de Saint Gobain o similar, de mides exteriors 820x820mm i llum de 700mm. Totalment instal·lat i acabat. Col·locat sobre solera de formigó de neteja i anivellament de 10 cm de gurix, amb formigó tipus fck = 150 N/mm2. Tot completament acabat.          | <b>302,01 €</b> |
|        | B060U110 |    | Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra  | 6,09100 €       |
|        | BDK20080 |    | Pericó prefabricat de formigó amb fons i tapa de registre de fosa. Dimensions interiors del pericó 80x80x78 i 94x94x85 cm exteriors i 3 finestres de Ø 64 mm, de Leripresa o similar  | 63,70000 €      |



**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU            |
|--------|----------|----|--|-----------------|
| P- 88  | BDK2A800 |    | Marc i tapa de registre, model AKSESS 800 de Saint Gonbain o similar, de dimensions exteriors 820x820 i llum de 700x700mm  | 147,90000 €     |
|        | BDKA0080 |    | Suplement de recrescut d'alçada 40 cm prefabricat de formigó, per pericó de 80x80 cm.  | 54,67000 €      |
|        | FDPFESC1 | u  | Altres conceptes   | 29,65 €         |
|        |          |    | <b>Formació d'escala d'accés de tipus vertical, amb sistema de protecció, amb una alçada compresa entre 1 i 6 metres, amb perfils d'acer laminat A-42b, amb baranes de protecció a la part superior del dipòsit. Inclou imprimació antioxidant, realitzada a taller i muntada a l'obra, i proporcional de treballs de paleta per a l'ancoratge de l'escala a parament vertical. Totalment instal·lada i posta a l'obra segons especificacions tècniques dels plànols i de la DO.</b> | <b>650,25 €</b> |
|        |          |    | Sense descomposició  | 650,25 €        |
| P- 89  | FDPGR001 | u  | Subministrament i col·locació d'escala de barrots de fosa dúctil guia bastó, Ref. RE90A3AD (1r), de 220x350 mm, per als diferents accessos.  | <b>12,34 €</b>  |
|        | BDDZG101 |    | Barrot de fosa dúctil, Ref. RE90A3AD, 1r.  | 5,77000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 6,57 €          |
| P- 90  | FDPGR002 | u  | Subministrament i col·locació d'escala de barrots de fosa dúctil porta bastó, Ref. RE90A2AD (2n), de 220x350 mm, per als diferents accessos.   | <b>11,96 €</b>  |
|        | BDDZ6102 |    | Barrot de fosa dúctil, Ref. RE90A2AD, 2n.  | 5,41000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 6,55 €          |
| P- 91  | FDPGR003 | u  | Subministrament i col·locació graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm.   | <b>10,15 €</b>  |
|        | BDDZ61A0 |    | Graó d'acer revestit de polipropilè de 35x25 cm  | 3,71000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 6,44 €          |
| P- 92  | FDZ40005 | u  | Subministrament i col·locació de broquet de desguàs prefabricat per protecció sortida tub de PEAD de sanejament D 400 mm. Inclou excavació i rebliert de terres i formigó HM-20 d'anivellament. Tot inclòs completament acabat.  | <b>238,79 €</b> |
|        | BDZ40005 |    | Broquet de desguàs per tub de Ø400 mm, de formigó en massa   | 63,70000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 175,09 €        |
| P- 93  | FF32F150 | m  | Subministrament i col·locació de tub de fosa dúctil de 150 mm de diàmetre nominal interior, segons la norma ISO 2531, unió de campana amb anella elàstica d'estanqueïtat per a aigua, amb grau de dificultat mitjà. Totalment instal·lat.  | <b>81,64 €</b>  |
|        | BFW3A150 |    | Accessori per a tub de fosa dúctil, de 150 mm de diàmetre nominal interior, segons la norma ISO 2531, per a unió de campana amb anella elàstica d'estanqueïtat per a aigua   | 13,58800 €      |
|        | BFY3P150 |    | Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de fosa dúctil, de 150 mm de diàmetre nominal interior, segons la norma ISO 2531, unió de campana amb anella elàstica d'estanqueïtat per a aigua  | 4,80000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 63,25 €         |
| P- 94  | FFA10200 | m  | Subministrament i col·locació de tub de PEAD DN 200 mm, de doble paret, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre i interior llis de color blanc, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueïtat en EPDM, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa, inclòs neteja. Totalment finalitzat  | <b>18,76 €</b>  |
|        | BFA10200 |    | Tub de PEAD, coextruït, Dn 200 mm, de doble paret, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre per a protecció contra el raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV; del tipus B segons pr EN 13476.1, de rigidesa 8 KN/m2 segons ISO 9969, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueïtat en EPDM  | 7,30320 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 11,46 €         |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU            |
|--------|----------|----|---|-----------------|
| P- 95  | FFA10315 | m  | Subministrament i col·locació de tub de PEAD DN 315 mm, de doble paret, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre i interior llis de color blanc, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueïtat en EPDM, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa, inclòs neteja. Totalment finalitzat   | <b>23,48 €</b>  |
|        | BFA10315 |    | Tub de PEAD, coextruït, Dn 315 mm, de doble paret, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre per a protecció contra el raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV; del tipus B segons pr EN 13476.1, de rigidesa 8 KN/m2 segons ISO 9969, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueïtat en EPDM | 17,49000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 5,99 €          |
| P- 96  | FFA10400 | m  | Subministrament i col·locació de tub de PEAD DN 400 mm, de doble paret, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre i interior llis de color blanc, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueïtat en EPDM, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa, inclòs neteja. Totalment finalitzat   | <b>33,25 €</b>  |
|        | BFA10400 |    | Tub de PEAD, coextruït, Dn 500 mm, de doble paret, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre per a protecció contra el raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV; del tipus B segons pr EN 13476.1, de rigidesa 8 KN/m2 segons ISO 9969, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueïtat en EPDM | 26,71000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 6,54 €          |
| P- 97  | FFA10500 | m  | Subministrament i col·locació de tub de PEAD DN 500 mm, de doble paret, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre i interior llis de color blanc, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueïtat en EPDM, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa, inclòs neteja. Totalment finalitzat   | <b>49,69 €</b>  |
|        | BFA10500 |    | Tub de PEAD, coextruït, Dn 500 mm, de doble paret, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre per a protecció contra el raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV; del tipus B segons pr EN 13476.1, de rigidesa 8 KN/m2 segons ISO 9969, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueïtat en EPDM | 40,07000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 9,62 €          |
| P- 98  | FFA10630 | m  | Subministrament i col·locació de tub de PEAD DN 630 mm, de doble paret, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre i interior llis de color blanc, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueïtat en EPDM, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa, inclòs neteja. Totalment finalitzat   | <b>70,26 €</b>  |
|        | BFA10630 |    | Tub de PEAD, coextruït, Dn 630 mm, de doble paret, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre per a protecció contra el raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV; del tipus B segons pr EN 13476.1, de rigidesa 8 KN/m2 segons ISO 9969, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueïtat en EPDM | 59,47000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 10,79 €         |
| P- 99  | FFA10800 | m  | Subministrament i col·locació de tub de PEAD DN 800 mm, de doble paret, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre i interior llis de color blanc, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueïtat en EPDM, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa, inclòs neteja. Totalment finalitzat   | <b>143,79 €</b> |
|        | BFA10800 |    | Tub de PEAD, coextruït, Dn 800 mm, de doble paret, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre per a protecció contra el raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV; del tipus B segons pr EN 13476.1, de rigidesa 8 KN/m2 segons ISO 9969, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueïtat en EPDM | 128,84000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 14,95 €         |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU                   |
|--------|----------|----|--|------------------------|
| P- 100 | FFA12002 | u  | Connexio de servei per escamesa domiciliària de fins a 2 metres amb tub de PEAD, per sanejament amb doble pared, exterior corrugat de color negre e interior blanc tipus Ecopal de Polieco o similar, de 200 mm de diàmetre exterior (EN 13476-1), unio amb maneguet en polietilè i junta d'estanqueitat en EPDM, amb grau de dificultat mitja i per a col.locar soterrat, protegit amb formigó. Inclòs junta i maneguet receptor per escameses, connexio a la xarxa principal i a pericó sifònic i transport de material a peu d'obra. Totalment finalitzada  | <b>292,36 €</b>        |
|        | BFA10200 |    | Tub de PEAD, coextruïd, Dn 200 mm, de doble pared, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre per a protecció contra el raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV; del tipus B segons pr EN 13476.1, de rigidesa 8 KN/m2 segons ISO 9969, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueitat en EPDM  | 14,32000 €             |
|        | BFA1M525 |    | Kit per escamesa o sistema de connexió indicat per la DO per DN 200<br>Altres conceptes  | 71,23000 €<br>206,81 € |
| P- 101 | FFA12006 | u  | Connexio de servei per escamesa domiciliària de fins a 6 metres amb tub de PEAD, per sanejament amb doble pared, exterior corrugat de color negre e interior blanc tipus Ecopal de Polieco o similar, de 200 mm de diàmetre exterior (EN 13476-1), unio amb maneguet en polietilè i junta d'estanqueitat en EPDM, amb grau de dificultat mitja i per a col.locar soterrat, protegit amb formigó. Inclòs junta i maneguet receptor per escameses, connexio a la xarxa principal i a pericó sifònic i transport de material a peu d'obra. Totalment finalitzada  | <b>322,72 €</b>        |
|        | BFA10200 |    | Tub de PEAD, coextruïd, Dn 200 mm, de doble pared, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre per a protecció contra el raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV; del tipus B segons pr EN 13476.1, de rigidesa 8 KN/m2 segons ISO 9969, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueitat en EPDM  | 42,96000 €             |
|        | BFA1M525 |    | Kit per escamesa o sistema de connexió indicat per la DO per DN 200<br>Altres conceptes  | 71,23000 €<br>208,53 € |
| P- 102 | FFA12010 | u  | Connexio de servei per escamesa domiciliària de fins a 10 metres amb tub de PEAD, per sanejament amb doble pared, exterior corrugat de color negre e interior blanc tipus Ecopal de Polieco o similar, de 200 mm de diàmetre exterior (EN 13476-1), unio amb maneguet en polietilè i junta d'estanqueitat en EPDM, amb grau de dificultat mitja i per a col.locar soterrat, protegit amb formigó. Inclòs junta i maneguet receptor per escameses, connexio a la xarxa principal i a pericó sifònic i transport de material a peu d'obra. Totalment finalitzada | <b>441,18 €</b>        |
|        | BFA10200 |    | Tub de PEAD, coextruïd, Dn 200 mm, de doble pared, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre per a protecció contra el raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV; del tipus B segons pr EN 13476.1, de rigidesa 8 KN/m2 segons ISO 9969, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueitat en EPDM  | 71,60000 €             |
|        | BFA1M525 |    | Kit per escamesa o sistema de connexió indicat per la DO per DN 200<br>Altres conceptes  | 71,23000 €<br>298,35 € |
| P- 103 | FFA12506 | u  | Connexio de servei per escamesa domiciliària de fins a 6 metres amb tub de PEAD, per sanejament amb doble pared, exterior corrugat de color negre e interior blanc tipus Ecopal de Polieco o similar, de 250 mm de diàmetre exterior (EN 13476-1), unio amb maneguet en polietilè i junta d'estanqueitat en EPDM, amb grau de dificultat mitja i per a col.locar soterrat, protegit amb formigó. Inclòs junta i maneguet receptor per escameses, connexio a la xarxa principal i a pericó sifònic i transport de material a peu d'obra. Totalment finalitzada  | <b>348,26 €</b>        |
|        | BFA10250 |    | Tub de PEAD, coextruïd, Dn 250 mm, de doble pared, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre per a protecció contra el raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV; del tipus B segons pr EN 13476.1, de rigidesa 8 KN/m2 segons ISO 9969, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueitat en EPDM  | 64,08000 €             |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU                      |
|--------|----------|----|--|---------------------------|
|        | BFA1M526 |    | Kit per escamesa o sistema de connexió indicat per la DO per DN 250<br>Altres conceptes  | 74,20000 €<br>209,98 €    |
| P- 104 | FFA12510 | u  | Connexio de servei per escamesa domiciliària de fins a 10 metres amb tub de PEAD, per sanejament amb doble pared, exterior corrugat de color negre e interior blanc tipus Ecopal de Polieco o similar, de 250 mm de diàmetre exterior (EN 13476-1), unio amb maneguet en polietilè i junta d'estanqueitat en EPDM, amb grau de dificultat mitja i per a col.locar soterrat, protegit amb formigó. Inclòs junta i maneguet receptor per escameses, connexio a la xarxa principal i a pericó sifònic i transport de material a peu d'obra. Totalment finalitzada | <b>481,64 €</b>           |
|        | BFA10250 |    | Tub de PEAD, coextruïd, Dn 250 mm, de doble pared, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre per a protecció contra el raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV; del tipus B segons pr EN 13476.1, de rigidesa 8 KN/m2 segons ISO 9969, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueitat en EPDM  | 106,80000 €               |
|        | BFA1M526 |    | Kit per escamesa o sistema de connexió indicat per la DO per DN 250<br>Altres conceptes  | 74,20000 €<br>300,64 €    |
| P- 105 | FFA13010 | u  | Connexio de servei per escamesa domiciliària de fins a 10 metres amb tub de PEAD, per sanejament amb doble pared, exterior corrugat de color negre e interior blanc tipus Ecopal de Polieco o similar, de 315 mm de diàmetre exterior (EN 13476-1), unio amb maneguet en polietilè i junta d'estanqueitat en EPDM, amb grau de dificultat mitja i per a col.locar soterrat, protegit amb formigó. Inclòs junta i maneguet receptor per escameses, connexio a la xarxa principal i a pericó sifònic i transport de material a peu d'obra. Totalment finalitzada | <b>844,63 €</b>           |
|        | BFA10315 |    | Tub de PEAD, coextruïd, Dn 315 mm, de doble pared, tipus Ecopal de Polieco o similar, exterior corrugat de color negre per a protecció contra el raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV; del tipus B segons pr EN 13476.1, de rigidesa 8 KN/m2 segons ISO 9969, inclòs part proporcional de maniguet d'unió en polietilè i junta d'estanqueitat en EPDM  | 174,90000 €               |
|        | BFA1M527 |    | Accessoris per escamesa o sistema de connexió indicat per la DO per DN 315 a col lector fins a 500 mm<br>Altres conceptes  | 348,54000 €<br>321,19 €   |
| P- 106 | FFAS0010 | u  | Fita de senyalització de 1.50 m escameses a parcel·les fins a diàmetre 250 mm replès de formigó (cal sortir del terra 0.50 m). Tot inclòs.<br>Sense descomposició  | <b>19,44 €</b><br>19,44 € |
| P- 107 | FFB1K090 | m  | Subministrament i col.locació de tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 90 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons norma UNE 53-131, amb unions soldades amb electrosoldadura, inclòs part proporcional d'accessoris i peces especials de polietilè, col.locat al fons de rasa i provat.  | <b>11,63 €</b>            |
|        | BFB1K090 |    | Tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 90 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal segons UNE 53-131. Inclòs part proporcional de peces especials i accessoris   | 5,78000 €                 |
|        | BFB1K126 |    | Accessoris per a tubs de polietilè de densitat alta, 10 bar de pressió nominal, per a soldar i part proporcional d'accessoris<br>Altres conceptes  | 0,48660 €<br>5,36 €       |
| P- 108 | FFB1K110 | m  | Subministrament i col.locació de tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons norma UNE 53-131, amb unions soldades amb electrosoldadura, inclòs part proporcional d'accessoris i peces especials de polietilè, col.locat al fons de rasa i provat.   | <b>16,68 €</b>            |
|        | BFB1K110 |    | Tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal segons UNE 53-131. Inclòs part proporcional de peces especials i accessoris  | 8,17000 €                 |
|        | BFB1K126 |    | Accessoris per a tubs de polietilè de densitat alta, 10 bar de pressió nominal, per a soldar i part proporcional d'accessoris  | 0,48660 €                 |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU       |
|--------|----------|----|--|------------|
|        |          |    | Altres conceptes   | 8,02 €     |
| P- 109 | FFB1K125 | m  | Subministrament i col·locació de tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons norma UNE 53-131, amb unions soldades amb electrosoldadura, inclos part proporcional d'accessoris i peces especials de polietilè, col·locat al fons de rasa i provat. | 19,07 €    |
|        | BFB1K125 |    | Tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal segons UNE 53-131. Inclòs part proporcional de peces especials i accessoris  | 10,42000 € |
|        | BFB1K126 |    | Accessoris per a tubs de polietilè de densitat alta, 10 bar de pressió nominal, per a soldar i part proporcional d'accessoris  | 0,48660 €  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 8,16 €     |
| P- 110 | FFB1K150 | m  | Subministrament i col·locació de tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 160 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons norma UNE 53-131, amb unions soldades amb electrosoldadura, inclos part proporcional d'accessoris i peces especials de polietilè, col·locat al fons de rasa i provat. | 22,71 €    |
|        | BFB1K126 |    | Accessoris per a tubs de polietilè de densitat alta, 10 bar de pressió nominal, per a soldar i part proporcional d'accessoris  | 0,48660 €  |
|        | BFB1K160 |    | Tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal segons UNE 53-131. Inclòs part proporcional de peces especials i accessoris  | 17,08000 € |
|        |          |    | Altres conceptes   | 5,14 €     |
| P- 111 | FFB1K160 | m  | Subministrament i col·locació de tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 160 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, segons norma UNE 53-131, amb unions soldades amb electrosoldadura, inclos part proporcional d'accessoris i peces especials de polietilè, col·locat al fons de rasa i provat. | 27,61 €    |
|        | BFB1K126 |    | Accessoris per a tubs de polietilè de densitat alta, 10 bar de pressió nominal, per a soldar i part proporcional d'accessoris  | 0,48660 €  |
|        | BFB1K160 |    | Tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal segons UNE 53-131. Inclòs part proporcional de peces especials i accessoris  | 17,08000 € |
|        |          |    | Altres conceptes   | 10,04 €    |
| P- 112 | FFB26255 | m  | Tub de polietilè de designació PE 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 4 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa   | 4,84 €     |
|        | BFB26200 |    | Tub de polietilè de designació PE 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 4 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2  | 0,33660 €  |
|        | BFWB2605 |    | Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió  | 0,89700 €  |
|        | BFYB2605 |    | Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió   | 0,07000 €  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 3,54 €     |
| P- 113 | FFB28255 | m  | Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 4 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa   | 7,48 €     |
|        | BFB28200 |    | Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 4 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2  | 0,73440 €  |
|        | BFWB2805 |    | Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió  | 1,95000 €  |
|        | BFYB2805 |    | Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió   | 0,18000 €  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 4,62 €     |
| P- 114 | FFZA2525 | u  | Subministrament i col·locació de te igual de fosa dúctil de 150 mm de DN amb tres unions embridades PN16. Totalment instal·lada i provada  | 176,33 €   |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU          |
|--------|-----------|----|---|---------------|
|        | BFZAT150  |    | Te igual de fosa dúctil de 150 mm de DN amb tres unions embridades PN16   | 132,30000 €   |
|        |           |    | Altres conceptes  | 44,03 €       |
| P- 115 | FFZAB150  | u  | Subministrament i col·locació de brida endoll de fosa dúctil DN 150 mm i PN16. Totalment instal·lada  | 91,00 €       |
|        | BFBZAB150 |    | Brida endoll de fosa dúctil DN 150 mm i PN16.   | 75,09000 €    |
|        |           |    | Altres conceptes  | 15,91 €       |
| P- 116 | FFZAPE16  | u  | Subministrament i col·locació de te igual de PE100, de DN160 PN 16. Totalment instal·lada i provada   | 134,40 €      |
|        | BFBZAPE16 |    | Té igual de PE100 per unió per soldadura a tope o electrofussió de tubs de PE, DN160 PN16   | 92,75000 €    |
|        |           |    | Altres conceptes  | 41,65 €       |
| P- 117 | FG18HNOR  | u  | Subministrament i col·locació de quadre elèctric TLM per a dues bombes de fins a 15kW, 30A a 400 V en armari metàl·lic. Arrancament estrella-triangle, dotat de: 2 interruptors de protecció magnetotèrmica 4P 40A tipus disjuntor, 2 interruptors de protecció diferencial 4P 40A amb 300 mA de sensibilitat, 1 voltímetre amb commutador de fases, 2 amperímetres, 2 mòduls "DI" per electrode de humitat alimentació a 440 VAC, 5 reguladors de nivell E.R.C ecolog. 15 m, 1 alarma òptica i acústica alimentada a 24VAC/DC i un rellotge-programador per estació seca. Totalment connexionat i en funcionament. | 6.708,34 €    |
|        | BG18H236  |    | Quadre elèctric TLM per a dues bombes de fins a 15kW, 30A a 400 V en armari metàl·lic. Arrancament estrella-triangle, dotat de: 2 interruptors de protecció magnetotèrmica 4P 40A tipus disjuntor, 2 interruptors de protecció diferencial 4P 40A amb 300 mA de sensibilitat, 1 voltímetre amb commutador de fases, 2 amperímetres, 2 mòduls "DI" per electrode de humitat alimentació a 440 VAC, 5 reguladors de nivell E.R.C ecolog. 15 m, 1 alarma òptica i acústica alimentada a 24VAC/DC i un rellotge-programador per estació seca.   | 6.081,64000 € |
|        |           |    | Altres conceptes  | 626,70 €      |
| P- 118 | FG18HSUD  | u  | Subministrament i col·locació de quadre elèctric TLM per a dues bombes de fins a 11kW, 23A a 400 V en armari metàl·lic. Arrancament estrella-triangle, dotat de: 2 interruptors de protecció diferencial 4P 25A amb 300 mA de sensibilitat, 1 voltímetre amb commutador de fases, 2 amperímetres, 2 mòduls "DI" per electrode de humitat alimentació a 440 VAC, 5 reguladors de nivell E.R.C ecolog. 15 m, 1 alarma òptica i acústica alimentada a 24VAC/DC i un rellotge-programador per estació seca. Totalment connexionat i en funcionament.  | 5.993,39 €    |
|        |           |    | Altres conceptes  | 5.993,39 €    |
| P- 119 | FG312306  | m  | Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, bipolar de secció 2x2,5 mm2, col·locat en tub   | 2,50 €        |
|        | BG312300  |    | Conductor de coure de designació UNE RV 0,6/1 kv, bipolar de 2x2,5 mm2  | 0,57120 €     |
|        |           |    | Altres conceptes  | 1,93 €        |
| P- 120 | FG3136PP  | m  | Subministrament i col·locació de conductor de coure de designació UNE RV 0,6/1 kv, tetrapolar de 4x6 mm2 i col·locat en tub soterrat  | 5,43 €        |
|        | BG3146PP  |    | Conductor de coure de designació UNE RV 0,6/1 kv, tetrapolar de 4x6 mm2   | 2,33100 €     |
|        |           |    | Altres conceptes  | 3,10 €        |
| P- 121 | FG380020  | m  | Cable nu de coure de 35 mm2 de secció per a xarxa d'enllumenat. Inclou connexions i proves, subministrament i col·locació. Tot inclòs.  | 7,70 €        |
|        | BG380900  |    | Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2  | 1,39740 €     |
|        | BGY38000  |    | Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus  | 0,14000 €     |
|        |           |    | Altres conceptes  | 6,16 €        |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU              |
|--------|----------|----|--|-------------------|
| P- 122 | FGD1222E | u  | Subministrament i col.locació de piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de 300 µm de gruix, de 1500 mm de llargària i de 14.6 mm de diàmetre, clavada a terra inclòs elements especials de muntatge i connexió   | <b>29,39 €</b>    |
|        | BGD12220 |    | Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriment de coure, de 1500 mm de llargària, de 14.6 mm de diàmetre, de 300 µm  | 11,13000 €        |
|        | BGYD1000 |    | Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra  | 2,63000 €         |
|        |          |    | Altres conceptes   | 15,63 €           |
| P- 123 | FGLU0401 | u  | Subministrament i col.locació de conjunt LAVINIA d'Iguzzini o similar, format per suport de 8 m d'alçada i 120 mm de diàmetre, amb placa base, fixació extrem suport individual amb llumenera LAVINIA òptica viària HIT-DE/HST-DE 150W i fixació intermitja amb llumenera LAVINIA òptica viària HIT-DE/HST-DE 70W. Col.locat segons plànols d'enllumenat, sobre dau de formigó 600x600x1000mm, totalment instal·lat i connexionat a la xarxa d'enllumenat públic, inclòs ajudes, obres auxiliars i accessoris. Totalment finalitzat. | <b>2.623,03 €</b> |
|        | B00004PP |    | Caixa de borns i fusibles  | 6,62000 €         |
|        | BHM11401 |    | Conjunt LAVINIA d'Iguzzini o similar, format per suport de 8 m d'alçada i 120 mm de diàmetre, amb placa base, fixació extrem suport individual amb llumenera LAVINIA òptica viària HIT-DE/HST-DE 150W i fixació intermitja amb llumenera LAVINIA òptica viària HIT-DE/HST-DE 70W.  | 2.328,90000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 287,51 €          |
| P- 124 | FGLU0402 | u  | Subministrament i col.locació de conjunt LAVINIA d'Iguzzini o similar, format per suport de 8 m d'alçada i 120 mm de diàmetre, amb placa base, fixació extrem suport individual amb llumenera LAVINIA òptica viària HIT-DE/HST-DE 150W. Col.locat segons plànols d'enllumenat, sobre dau de formigó 600x600x1000mm, totalment instal·lat i connexionat a la xarxa d'enllumenat públic, inclòs ajudes, obres auxiliars i accessoris. Totalment finalitzat.  | <b>1.897,42 €</b> |
|        | B00004PP |    | Caixa de borns i fusibles  | 6,62000 €         |
|        | BHM11402 |    | Conjunt LAVINIA d'Iguzzini o similar, format per suport de 8 m d'alçada i 120 mm de diàmetre, amb placa base, fixació extrem suport individual amb llumenera LAVINIA òptica viària HIT-DE/HST-DE 150W.   | 1.678,38000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 212,42 €          |
| P- 125 | FGLU0403 | u  | Subministrament i col.locació de conjunt PLATEA d'Iguzzini o similar, format per suport amb placa base, h=4 m, D 60-100 mm amb braç simple extrem suport i llumenera PLATEA òptica viària HIT/HST Rx7s 70W. Col.locat segons plànols d'enllumenat, sobre dau de formigó 500x500x800 mm, totalment instal·lat i connexionat a la xarxa d'enllumenat públic, inclòs ajudes, obres auxiliars i accessoris. Totalment finalitzat.  | <b>1.107,60 €</b> |
|        | B00004PP |    | Caixa de borns i fusibles  | 6,62000 €         |
|        | BHM11403 |    | Conjunt PLATEA d'Iguzzini o similar, format per suport amb placa base, h=4 m, D 60-100 mm amb braç simple extrem suport i llumenera PLATEA òptica viària HIT/HST Rx7s 70W  | 947,41000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 153,57 €          |
| P- 126 | FGLU0404 | u  | Subministrament i col.locació de conjunt PLATEA d'Iguzzini o similar, format per suport amb placa base, h=7 m, D 60-100 mm amb braç simple extrem suport i llumenera PLATEA òptica viària HIT/HST Rx7s 70W. Col.locat segons plànols d'enllumenat, sobre dau de formigó 600x600x1000 mm, totalment instal·lat i connexionat a la xarxa d'enllumenat públic, inclòs ajudes, obres auxiliars i accessoris. Totalment finalitzat.   | <b>1.534,98 €</b> |
|        | B00004PP |    | Caixa de borns i fusibles  | 6,62000 €         |
|        | BHM11404 |    | Conjunt PLATEA d'Iguzzini o similar, format per suport amb placa base, h=7 m, D 60-100 mm amb braç simple extrem suport i llumenera PLATEA òptica viària HIT/HST Rx7s 70W  | 1.336,46000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 191,90 €          |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU              |
|--------|----------|----|---|-------------------|
| P- 127 | FGLU0405 | u  | Subministrament i col.locació de conjunt PLATEA d'Iguzzini o similar, format per suport amb placa base, h=7 m, D 60-100 mm amb braç simple extrem suport i llumenera PLATEA òptica viària HIT/HST Rx7s 150W. Col.locat segons plànols d'enllumenat, sobre dau de formigó 600x600x1000 mm, totalment instal·lat i connexionat a la xarxa d'enllumenat públic, inclòs ajudes, obres auxiliars i accessoris. Totalment finalitzat.   | <b>1.560,77 €</b> |
|        | B00004PP |    | Caixa de borns i fusibles   | 6,62000 €         |
|        | BHM11405 |    | Conjunt PLATEA d'Iguzzini o similar, format per suport amb placa base, h=7 m, D 60-100 mm amb braç simple extrem suport i llumenera PLATEA òptica viària HIT/HST Rx7s 150W  | 1.360,79000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 193,36 €          |
| P- 128 | FGLU0462 | u  | Subministrament i col.locació de llumenera de recorregut tipus IWAY d'Iguzzini o similar, amb òptica simètrica i làmpada de 35W G12 HIT. Col.locat segons plànols d'enllumenat, inclosa placa d'ancoratge i caixa de cablejat, totalment instal·lat i connexionat a la xarxa d'enllumenat públic, inclòs ajudes, obres auxiliars i accessoris. Totalment finalitzat.  | <b>717,93 €</b>   |
|        | BHM11462 |    | Llumenera de recorregut tipus IWAY d'Iguzzini o similar, amb òptica simètrica i làmpada de 35W G12 HIT, inclòs apantallament, placa d'ancoratge i caixa de cablejat.  | 641,25000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes  | 76,68 €           |
| P- 129 | FGLU0621 | u  | Subministrament i col.locació de llumenera encastable al paviment tipus LIGHT UP LIGHT d'Iguzzini o similar, amb làmpada de 35WG12HIT. Col.locat segons plànols d'enllumenat, inclòs cos d'encastament de material plàstic, totalment instal·lat i connexionat a la xarxa d'enllumenat públic, inclòs ajudes, obres auxiliars i accessoris. Totalment finalitzat.   | <b>466,93 €</b>   |
|        | BHM11621 |    | Llumenera encastable al paviment tipus LIGHT UP LIGHT d'Iguzzini o similar, amb làmpada de 35WG12HIT, inclòs cos d'encastament de material plàstic  | 404,46000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes  | 62,47 €           |
| P- 130 | FGLU5051 | u  | Subministrament i col.locació de punt de llum format per llumenera model JCH-250/CC de Carandini o similar, amb làmpada de vapor de sodi alta pressió de 150w/T i bàcul de 9 m d'alçada tipus MARINA de Bacolgra o similar, amb sortint de 1 m i 3 mm de gruix, amb maneguet d'adaptació per la llumenera. Col.locat segons plànols d'enllumenat, amb base de pletina i porta, col.locat sobre dau de formigó 600x600x1000mm, totalment instal·lat i connexionat a la xarxa d'enllumenat públic, inclòs ajudes, obres auxiliars i accessoris. Totalment finalitzat. | <b>1.121,97 €</b> |
|        | B00004PP |    | Caixa de borns i fusibles   | 6,62000 €         |
|        | BHM11H51 |    | Llumenera tipus JCH-250/CC de Carandini o similar, amb làmpada de vapor de sodi d'alta pressió de 150W/T. Muntatge lateral  | 365,88000 €       |
|        | BHM11H52 |    | Bàcul amb sortint d'1 m tipus Marina de Bacolgra o similar, de 9 m d'alçada, fabricat amb acer galvanitzat de 3mm. Fust troncocònic de secció circular d'una sola peça amb placa de base, reforç i cartel·les   | 580,95000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes  | 168,52 €          |
| P- 131 | FGLU5152 | u  | Subministrament i col.locació de punt de llum format per llumenera model JCH-250/CC de Carandini o similar, amb làmpada de vapor de sodi alta pressió de 150w/T i columna de 9 m d'alçada tipus AM-10 de Bacolgra o similar, d'60 i 3 mm de gruix, amb maneguet d'adaptació per la llumenera. Col.locat segons plànols d'enllumenat, amb base de pletina i porta, col.locat sobre dau de formigó 600x600x1000mm, totalment instal·lat i connexionat a la xarxa d'enllumenat públic, inclòs ajudes, obres auxiliars i accessoris. Totalment finalitzat.              | <b>811,41 €</b>   |
|        | B00004PP |    | Caixa de borns i fusibles   | 6,62000 €         |
|        | BHM11152 |    | Columna de 9m, 3 mm d=60 mm, tipus AM-10 de Bacolgra o similar.   | 287,97000 €       |
|        | BHM11H51 |    | Llumenera tipus JCH-250/CC de Carandini o similar, amb làmpada de vapor de sodi d'alta pressió de 150W/T. Muntatge lateral  | 365,88000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes  | 150,94 €          |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU              |
|--------|----------|----|---|-------------------|
| P- 132 | FGLU5203 | u  | Subministrament i col·locació de punt de llum format per llumenera model DQR-500/AL de Carandini o similar, amb làmpada de vapor de sodi alta pressió de 100w/T i columna NIKOLSON estandard de 4m de Bacolgra o similar, amb maneguet d'adaptació per la llumenera. Col·locat segons plànols d'enllumenat, amb base de pletina i porta, col·locat sobre dau de formigó 500x500x800 mm totalment instal·lat i connexió a la xarxa d'enllumenat públic, inclòs ajudes, obres auxiliars i accessoris. Totalment finalitzat. | <b>841,35 €</b>   |
|        | B00004PP |    | Caixa de borns i fusibles   | 6,62000 €         |
|        | BHM11003 |    | Llumenera esfèrica tipus DQR-500/AL de Carandini o similar, amb làmpada de vapor de sodi alta pressió de 100w   | 459,78000 €       |
|        | BHM11203 |    | Columna Nikolson estandard de 4 m, de Bacolgra o similar  | 236,45000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes  | 138,50 €          |
| P- 133 | FGLUP112 | u  | Subministrament i col·locació de punt de llum format per 2 projectors asimètrics model SNF-111 de Philips o similar, amb doble làmpada HPIT250+SONT150 w a 10 m sobre columna GROSS de 11 m d'alçada de Bacolgra o similar Col·locat segons plànols d'enllumenat, amb base de pletina i porta, col·locat sobre dau de formigó 900x900x1200 mm. Totalment instal·lat i connexió a la xarxa d'enllumenat públic, inclòs ajudes, obres auxiliars i accessoris. Totalment finalitzat  | <b>3.970,92 €</b> |
|        | B00004PP |    | Caixa de borns i fusibles   | 6,62000 €         |
|        | BGLUP112 |    | Projector asimètric model SNF-111 de Philips o similar, amb doble làmpada HPIT250 + SONT150   | 2.100,92000 €     |
|        | BGLUPQ11 |    | Columna GROSS de 11 m d'alçada, d=219mm, e=4 mm de Bacolgra o similar   | 1.443,72000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 419,66 €          |
| P- 134 | FGLUP114 | u  | Subministrament i col·locació de punt de llum format per 4 projectors asimètrics model SNF-111 de Philips o similar, amb doble làmpada HPIT250+SONT150 w a 10 m sobre columna GROSS de 11 m d'alçada de Bacolgra o similar Col·locat segons plànols d'enllumenat, amb base de pletina i porta, col·locat sobre dau de formigó 900x900x1200 mm. Totalment instal·lat i connexió a la xarxa d'enllumenat públic, inclòs ajudes, obres auxiliars i accessoris. Totalment finalitzat  | <b>6.247,23 €</b> |
|        | B00004PP |    | Caixa de borns i fusibles   | 6,62000 €         |
|        | BGLUP112 |    | Projector asimètric model SNF-111 de Philips o similar, amb doble làmpada HPIT250 + SONT150   | 4.201,84000 €     |
|        | BGLUPQ11 |    | Columna GROSS de 11 m d'alçada, d=219mm, e=4 mm de Bacolgra o similar   | 1.443,72000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 595,05 €          |
| P- 135 | FJM35T12 | u  | Subministrament i col·locació de desguàs per aigües netes tipus format per vàlvula de comporta de DN 80. Cos i tapa de fosa, de diàmetre nominal 80 mm, de 16 bar de pressió nominal, muntada en pericó de canalització soterrada. Inclou juntes, accessoris, dau d'ancoratge i connexió a la xarxa de sanejament amb tub de PEAD de 75 mm de diàmetre i subministrament del material a peu d'obra. Completament instal·lada. Segons normativa de la companyia.   | <b>222,36 €</b>   |
|        | BFB1C200 |    | Tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal segons UNE 53-131. Inclòs part proporcional de peces especials i accessoris  | 20,10000 €        |
|        | BN12D080 |    | Vàlvula de comporta manual d'assentament elàstic de cos curt, unió amb brides, DIN 3202/1, de diàmetre nominal 80 mm, de 10 bar de PN. Amb obturador de goma, tancament de fosa nodular GGG-50, eix no ascendent d'acer inoxidable, revestiment interior i exterior d'epoxy i junta de EPDM-NBR   | 143,10000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes  | 59,16 €           |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU              |
|--------|----------|----|---|-------------------|
| P- 136 | FJS51630 | m  | Subministrament i muntatge de canonada de degoteig gama Techline. Canonada de polietilè verge de diàmetre exterior 16 mm i 1,2 mm de gruix, de color marró, amb degoter integrat cada 33 cm. Degoter pla autoregulat de 2,3 l/h entre 0,5 i 4 bar. Sistema d'autonetjea mitjançant pas d'aigua turbulent per laberint Turbonet de 1,26 mm d'amplada, 1,00 mm d'alt i 40 mm de llarg. Membrana de regulació de silicona injectada. Filtre d'entrada d'aigua de 130 mm. Fabricat amb control de qualitat ISO 9261 categoria classe A. Amb accessoris, vàlvules de rentat i antisifó en pericons. Tot instal·lat amb prova hidràulica. | <b>2,95 €</b>     |
|        | BJS51630 |    | Canonada de degoteig gama Techline. Canonada de polietilè verge de diàmetre exterior 16 mm i 1,2 mm de gruix, de color marró, amb degoter integrat cada 33 cm. Degoter pla autoregulat de 2,3 l/h entre 0,5 i 4 bar. Sistema d'autonetjea mitjançant pas d'aigua turbulent per laberint Turbonet de 1,26 mm d'amplada, 1,00 mm d'alt i 40 mm de llarg. Membrana de regulació de silicona injectada. Filtre d'entrada d'aigua de 130 mm. Fabricat amb control de qualitat ISO 9261 categoria classe A  | 1,09000 €         |
|        | BJS5A010 |    | Vàlvula de rentat de 1/2" amb un volum de rentat de 4,1 l/cicle, pressió mínima requerida de 0,1 bar al final de la línia i pressió màxima recomanada de 3,8 bar al final de la línia. Una unitat cada 3,5 m <sup>3</sup> /h de cabal de la parcel·la. Rentat automàtic a l'inici de cada cicle de reg reduint la acumulació de sediments.  | 0,02730 €         |
|        | BJS5A020 |    | Connexió dentada mascle 16x3/4" accessoris per canonada Techlines 16 o similar, pressió màxima 4 bar, resistent a la radiació UV  | 0,02000 €         |
|        | BJS5A025 |    | Collari totalment plàstic 32*3/4". Pressió màxima de treball 10 bar. Cos i femelles de polipropilè i juntes de cautxú EPDM. Rosaca connexió BSPT  | 0,03960 €         |
|        | BJSW2920 |    | Pericó circular 5" fabricat en PEAD, estructura alveolar, tancament antivandàlic, obertures laterals en base i premarcs. Dimensions 20 mm de diàmetre superior/ 23 mm diàmetre inferior   | 0,05310 €         |
|        |          |    | Altres conceptes  | 1,72 €            |
| P- 137 | FJS5A633 | u  | Subministrament i muntatge del reg d'arbres per degoteig soterrat format per anella de 3 m de longitud Unitechline o similar 16 amb goter de 2,3 l/h cada 33 cm, a una pressió entre 0,5 i 4 bar Kd 1,6. Gran àrea de filtrat de 130 mm <sup>2</sup> . Sistema d'autonetjea mitjançant sistema Turbonet amb pas d'aigua per laberint de 1 mm de profunditat, 1,26 mm d'amplada i 40 mm de llarg. Membrana de regulació de silicona. Sistema de distribució en sèrie, amb canonada de PE de 20 mm d'unió entre escocells a 15 cm de profunditat. Tots ells instal·lats i amb prova hidràulica. Inclòs obertura i tancament de rasa.  | <b>23,61 €</b>    |
|        | BFB24200 |    | Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 111, segons la norma UNE-EN 12201-2  | 2,16000 €         |
|        | BFBY2305 |    | Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió  | 0,02400 €         |
|        | BJS51630 |    | Canonada de degoteig gama Techline. Canonada de polietilè verge de diàmetre exterior 16 mm i 1,2 mm de gruix, de color marró, amb degoter integrat cada 33 cm. Degoter pla autoregulat de 2,3 l/h entre 0,5 i 4 bar. Sistema d'autonetjea mitjançant pas d'aigua turbulent per laberint Turbonet de 1,26 mm d'amplada, 1,00 mm d'alt i 40 mm de llarg. Membrana de regulació de silicona injectada. Filtre d'entrada d'aigua de 130 mm. Fabricat amb control de qualitat ISO 9261 categoria classe A  | 3,27000 €         |
|        | BJS5A021 |    | Connexió dentada en T mascle 16 x 3/4" x 16 accessoris per canonada Techline 16 i Pressió màxima 4 Bar, resistent a la radiació UV.   | 0,30000 €         |
|        |          |    | Altres conceptes  | 17,86 €           |
| P- 138 | FM211528 | u  | Subministrament, col·locació i prova d'hidrant soterrat amb dues sortides de 70 mm de diàmetre del tipus Barcelona, i connexió d'entrada de Dn 100, model segons companyia, segons muntatge normatiu de la companyia subministradora. Aquest inclou derivació de la canonada general mitjançant T de fosa, vàlvula comporta Dn 100 (inclòs eix telescòpic i tapa), comptador tipus Irrimag Dn 100, colze de fosa Pn 16 i 1,5 m de canonada. A més a més d'altres elements de muntatge (valones, brides, cargols, etc). Tot muntat i acabat segons normativa de la companyia.  | <b>2.189,79 €</b> |
|        | BFB1K125 |    | Tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal segons UNE 53-131. Inclòs part proporcional de peces especials i accessoris   | 15,63000 €        |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU            |
|--------|----------|----|--|-----------------|
| P- 139 | BK248520 |    | Comptador amb connexions per a embridat de 100 mm de diàmetre, segons normativa de la companyia  | 836,95000 €     |
|        | BM211520 |    | Hidrant soterrat amb dues sortides de 70 mm de diàmetre del tipus Barcelona, i connexió d'entrada de DN 100. Inclou arqueta i tapa. Cos fabricat en fosa nodular. L'eix d'acer inoxidable AISI 304; seient de llautó i juntes de NBR. Segons norma UNE 23407 (ref. IHAC013 Pradinsa o similar). Material auxiliar i petit material per a instal·lació d'hidrant  | 440,54000 €     |
|        | BM211000 |    | Vàlvula de comporta manual d'assentament elàstic de cos curt, unió amb brides, DIN 3202/1, de diàmetre nominal 125 mm, de 10 bar de PN. Amb obturador de goma, tancament de fosa nodular GGG-50, eix no ascendent d'acer inoxidable, revestiment interior i exterior d'epoxy i junta de EPDM-NBR   | 127,73000 €     |
|        | BN12D125 |    | Altres conceptes   | 272,42000 €     |
|        |          |    |  | 496,52 €        |
|        | FN11A1PP | u  | Subministrament, col·locació i prova de boca de reg amb entrada brida DN 40 més rosca 1 1/2" i sortida racord tipus Barcelona de 45 mm; muntatge segons esquema de la companyia subministradora. Aquest inclou derivació de la canonada general mitjançant collarí, vàlvula comporta Dn 50 (inclòs eix telescòpic i tapa 15x15), comptador Dn 40, colze de fosa Pn 16 i fins a 6 m de canonada. A més a més d'altres elements de muntatge (valones, brides, cargols, etc). Tot muntat i acabat segons normativa de la companyia. | <b>928,62 €</b> |
|        | BFB1C040 |    | Tub de polietilè de densitat alta PE-100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal segons UNE 53-131. Inclòs part proporcional de peces especials i accessoris   | 7,02000 €       |
|        | BK247310 |    | Comptador amb embridat de diàmetre 1" 1/2  | 333,25000 €     |
|        | BN11A1PP |    | Elements auxiliars i petit material per al muntatge de boca de reg   | 18,82000 €      |
|        | BN11A1PR |    | Boca de reg amb entrada brida DN 40 més rosca 1 1/2" i sortida racord tipus Barcelona de 45 mm; ref. IHACC03 de la casa comercial Pradinsa o similar. Inclòs arqueta i tapa.   | 119,49000 €     |
| P- 140 | BN12D080 |    | Vàlvula de comporta manual d'assentament elàstic de cos curt, unió amb brides, DIN 3202/1, de diàmetre nominal 80 mm, de 10 bar de PN. Amb obturador de goma, tancament de fosa nodular GGG-50, eix no ascendent d'acer inoxidable, revestiment interior i exterior d'epoxy i junta de EPDM-NBR  | 143,10000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 306,94 €        |
|        | FN12D080 | u  | Subministrament i col·locació de vàlvula de comporta manual de fosa dúctil de cos curt i amb assentament elàstic, amb brides, de diàmetre nominal 80 mm, de 10 bar de PN, equipada amb conjunt de maniobra sota boca de carrer. Inclòs trampilló fixat sobre base de formigó, eix telescòpic, dos maniguets electrosoldables, dos portabrides i dos brides boges. Totalment acabada i provada.   | <b>605,20 €</b> |
|        | B0604230 |    | Formigo de 15N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm   | 0,60910 €       |
|        | BN12B090 |    | Brida boja d'acer DN 90  | 35,76000 €      |
|        | BN12D080 |    | Vàlvula de comporta manual d'assentament elàstic de cos curt, unió amb brides, DIN 3202/1, de diàmetre nominal 80 mm, de 10 bar de PN. Amb obturador de goma, tancament de fosa nodular GGG-50, eix no ascendent d'acer inoxidable, revestiment interior i exterior d'epoxy i junta de EPDM-NBR  | 143,10000 €     |
|        | BN12D2PC |    | Boca de registre de polietilè AVK, de tipus pera, dimensions 190x190 mm.   | 41,34000 €      |
|        | BN12DKS2 |    | Eix d'extensió telescòpic per vàlvules de comporta AVK, per vàlvules de diàmetre 65 fins 80, amb indicador mecànic de posició, tub de protecció, tapa i coberta de polietilè i eix d'acer galvanitzat, passador d'acer inoxidable i transmissió  | 185,50000 €     |
|        | BN12M080 |    | Maniguet electrosoldable per PE de DN 90   | 24,68000 €      |
|        | BN12P090 |    | Portabrida PE100 DN 90 PN 10   | 19,54000 €      |
| P- 141 |          |    | Altres conceptes   | 154,67 €        |
|        | FN12D100 | u  | Subministrament i col·locació de vàlvula de comporta manual de fosa dúctil de cos curt i amb assentament elàstic, amb brides, de diàmetre nominal 100 mm, de 10 bar de PN, equipada amb conjunt de maniobra sota boca de carrer. Inclòs trampilló fixat sobre base de formigó, eix telescòpic, dos maniguets electrosoldables, dos portabrides i dos brides boges. Totalment acabada i provada.  | <b>660,40 €</b> |
|        | B0604230 |    | Formigo de 15N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm   | 0,60910 €       |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU            |
|--------|----------|----|---|-----------------|
| P- 142 | BN12B110 |    | Brida boja d'acer DN 110  | 41,96000 €      |
|        | BN12D100 |    | Vàlvula de comporta manual d'assentament elàstic de cos curt, unió amb brides, DIN 3202/1, de diàmetre nominal 100 mm, de 10 bar de PN. Amb obturador de goma, tancament de fosa nodular GGG-50, eix no ascendent d'acer inoxidable, revestiment interior i exterior d'epoxy i junta de EPDM-NBR  | 171,72000 €     |
|        | BN12D2PC |    | Boca de registre de polietilè AVK, de tipus pera, dimensions 190x190 mm.  | 41,34000 €      |
|        | BN12DKS3 |    | Eix d'extensió telescòpic per vàlvules de comporta AVK, per vàlvules de diàmetre 100 fins 150, amb indicador mecànic de posició, tub de protecció, tapa i coberta de polietilè i eix d'acer galvanitzat, passador d'acer inoxidable i transmissió   | 185,50000 €     |
|        | BN12M110 |    | Maniguet electrosoldable per PE de DN 110   | 29,92000 €      |
|        | BN12P110 |    | Portabrida PE100 DN 110 PN 10   | 25,10000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 164,25 €        |
|        | FN12D125 | u  | Subministrament i col·locació de vàlvula de comporta manual de fosa dúctil de cos curt i amb assentament elàstic, amb brides, de diàmetre nominal 125 mm, de 10 bar de PN, equipada amb conjunt de maniobra sota boca de carrer. Inclòs trampilló fixat sobre base de formigó, eix telescòpic, dos maniguets electrosoldables, dos portabrides i dos brides boges. Totalment acabada i provada. | <b>795,40 €</b> |
|        | B0604230 |    | Formigo de 15N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm  | 0,60910 €       |
|        | BN12B125 |    | Brida boja d'acer DN 125  | 41,96000 €      |
| P- 143 | BN12D125 |    | Vàlvula de comporta manual d'assentament elàstic de cos curt, unió amb brides, DIN 3202/1, de diàmetre nominal 125 mm, de 10 bar de PN. Amb obturador de goma, tancament de fosa nodular GGG-50, eix no ascendent d'acer inoxidable, revestiment interior i exterior d'epoxy i junta de EPDM-NBR  | 272,42000 €     |
|        | BN12D2PC |    | Boca de registre de polietilè AVK, de tipus pera, dimensions 190x190 mm.  | 41,34000 €      |
|        | BN12DKS3 |    | Eix d'extensió telescòpic per vàlvules de comporta AVK, per vàlvules de diàmetre 100 fins 150, amb indicador mecànic de posició, tub de protecció, tapa i coberta de polietilè i eix d'acer galvanitzat, passador d'acer inoxidable i transmissió   | 185,50000 €     |
|        | BN12M125 |    | Maniguet electrosoldable per PE de DN 125   | 42,96000 €      |
|        | BN12P125 |    | Portabrida PE100 DN 125 PN 10   | 29,40000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 181,21 €        |
|        | FN12D150 | u  | Subministrament i col·locació de vàlvula de comporta manual de fosa dúctil de cos curt i amb assentament elàstic, amb brides, de diàmetre nominal 150 mm, de 10 bar de PN, equipada amb conjunt de maniobra sota boca de carrer. Inclòs trampilló fixat sobre base de formigó, eix telescòpic, dos maniguets electrosoldables, dos portabrides i dos brides boges. Totalment acabada i provada. | <b>874,94 €</b> |
|        | B0604230 |    | Formigo de 15N/mm2 de resistència característica, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm  | 0,60910 €       |
|        | BN12B150 |    | Brida boja d'acer DN 160  | 68,84000 €      |
|        | BN12D150 |    | Vàlvula de comporta manual d'assentament elàstic de cos curt, unió amb brides, DIN 3202/1, de diàmetre nominal 150 mm, de 10 bar de PN. Amb obturador de goma, tancament de fosa nodular GGG-50, eix no ascendent d'acer inoxidable, revestiment interior i exterior d'epoxy i junta de EPDM-NBR  | 291,50000 €     |
| P- 144 | BN12D2PC |    | Boca de registre de polietilè AVK, de tipus pera, dimensions 190x190 mm.  | 41,34000 €      |
|        | BN12DKS3 |    | Eix d'extensió telescòpic per vàlvules de comporta AVK, per vàlvules de diàmetre 100 fins 150, amb indicador mecànic de posició, tub de protecció, tapa i coberta de polietilè i eix d'acer galvanitzat, passador d'acer inoxidable i transmissió   | 185,50000 €     |
|        | BN12M150 |    | Maniguet electrosoldable per PE de DN 160   | 57,18000 €      |
|        | BN12P150 |    | Portabrida PE100 DN 150 PN 10   | 44,26000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 185,71 €        |
|        | FN12D15A | u  | Subministrament i col·locació de vàlvula de comporta manual de fosa dúctil de cos curt i amb assentament elàstic, amb brides, de diàmetre nominal 150 mm, de 16 bar de PN. Totalment acabada i provada.   | <b>345,08 €</b> |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU                              |
|--------|----------|----|---|-----------------------------------|
|        | BN12D150 |    | Vàlvula de comporta manual d'assentament elàstic de cos curt, unió amb brides, DIN 3202/1, de diàmetre nominal 150 mm, de 10 bar de PN. Amb obturador de goma, tancament de fosa nodular GGG-50, eix no ascendent d'acer inoxidable, revestiment interior i exterior d'epoxy i junta de EPDM-NBR<br>Altres conceptes  | 291,50000 €<br>53,58 €            |
| P- 145 | FN75F324 | u  | Subministrament i col·locació de vàlvula reductora de pressió amb brides, de 150 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió màxima AVK o similar  | <b>3.834,71 €</b>                 |
|        | BN75F320 |    | Vàlvula reductora de pressió amb brides, de 150 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió màxima<br>Altres conceptes   | 3.481,46000 €<br>353,25 €         |
| P- 146 | FNN2HNOR | u  | Subministrament i col·locació de bomba submergible per aigües residuals, croba segons projecte, model AFP2046.1-ME 140/6-D05/10 de ABS o similar, amb motor de 14kW a l'eix a 960rpm, a 400V i 50Hz. Amb protecció tèrmica per TCS amb sensors tèrmics a cada fase del bobinat, protecció d'estanqueïtat per sistema DI, amb sonda a la cambra de junta i sistema de refrigeració per lliure circulació del medi. Materials: allotjament del motor de fosa gris GG 25, eix d'acer inoxidable AISI 420, difusor de fosa gris GG 25, cargoleria d'acer inoxidable AISI 316 i impulsor tipus CB-Contra bloqueig (monocanal obert) de fosa gris GG 25. Inclou junta mecànica carbur-silici i 10 m de cable per bomba, tipus especial submergible. També inclou connexió de descàrrega per acoplament automàtic de la bomba, amb sortida en colze a canonada DN 200, espàrrecs d'ancoratge i suports superiors de tub guia. Inclou també 6 m de tub guia galvanitzat de 2", 2 grillets M.12 d'inoxidable, vàlvula de comporta DN 200 PN 10 amb brida, vàlvula de retenció de bola DN 200, 6 m de cadena galvanitzada DIN 5685 10 mm i trampilla simple d'accés. Totalment instal·lada, connexionada i en funcionament.                             | <b>18.206,74 €</b>                |
|        | BNN2H550 |    | Bomba submergible per aigües residuals, croba segons projecte, model AFP2046.1-ME 140/6-D05/10 de ABS o similar, amb motor de 14kW a l'eix a 960rpm, a 400V i 50Hz. Amb protecció tèrmica per TCS amb sensors tèrmics a cada fase del bobinat, protecció d'estanqueïtat per sistema DI, amb sonda a la cambra de junta i sistema de refrigeració per lliure circulació del medi. Materials: allotjament del motor de fosa gris GG 25, eix d'acer inoxidable AISI 420, difusor de fosa gris GG 25, cargoleria d'acer inoxidable AISI 316 i impulsor tipus CB-Contra bloqueig (monocanal obert) de fosa gris GG 25. Inclou junta mecànica carbur-silici i 10 m de cable per bomba, tipus especial submergible. També inclou connexió de descàrrega per acoplament automàtic de la bomba, amb sortida en colze a canonada DN 200, espàrrecs d'ancoratge i suports superiors de tub guia. Inclou també 6 m de tub guia galvanitzat de 2", 2 grillets M.12 d'inoxidable, vàlvula de comporta DN 200 PN 10 amb brida, vàlvula de retenció de bola DN 200, 6 m de cadena galvanitzada DIN 5685 10 mm i trampilla simple d'accés.<br>Altres conceptes   | 16.989,89000 €<br>1.216,85 €      |
| P- 147 | FNN2HSUD | u  | Subministrament i col·locació de bomba submergible per aigües residuals, croba segons projecte, model AFP1546.A-M 90/4-D05/10 de ABS o similar, amb motor de 9kW a l'eix a 1450rpm, a 400V i 50Hz. Amb protecció tèrmica per TCS amb sensors tèrmics a cada fase del bobinat, protecció d'estanqueïtat per sistema DI, amb sonda a la cambra de junta i sistema de refrigeració per lliure circulació del medi. Materials: allotjament del motor de fosa gris GG 25, eix d'acer inoxidable AISI 420, difusor de fosa gris GG 25, cargoleria d'acer inoxidable AISI 316 i impulsor tipus CB-Contra bloqueig (monocanal obert) de fosa gris GG 25. Inclou junta mecànica carbur-silici i 10 m de cable per bomba, tipus especial submergible. També inclou connexió de descàrrega per acoplament automàtic de la bomba, amb sortida en colze a canonada DN 150, espàrrecs d'ancoratge i suports superiors de tub guia. Inclou també 6 m de tub guia galvanitzat de 2", 2 grillets M.12 d'inoxidable, vàlvula de comporta DN 150 PN 10 amb brida, vàlvula de retenció de bola DN 150 embridada, 6 m de cadena galvanitzada DIN 5685 10 mm i trampilla simple d'accés. Totalment instal·lada, connexionada i en funcionament.<br>Altres conceptes | <b>10.617,73 €</b><br>10.617,73 € |
| P- 148 | FNZAB160 | u  | Subministrament i col·locació de conjunt portabrida de PE i brida boja d'acer. Totalment finalitzat   | <b>120,72 €</b>                   |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU                    |
|--------|----------|----|---|-------------------------|
|        | BN12B150 |    | Brida boja d'acer DN 160  | 34,42000 €              |
|        | BN12P150 |    | Portabrida PE100 DN 150 PN 10<br>Altres conceptes   | 22,13000 €<br>64,17 €   |
| P- 149 | FNZAF150 | u  | Subministrament i col·locació de filtre en Y DN 150 PN 16. Totalment instal·lat   | <b>442,75 €</b>         |
|        | BNZAF150 |    | Filtre en Y AVK de DN 150 i PN16<br>Altres conceptes  | 328,07000 €<br>114,68 € |
| P- 150 | FNZAM150 | u  | Subministrament i col·locació de manguet brida-brida de fosa dúctil DN 150 PN 16. Totalment instal·lat  | <b>89,86 €</b>          |
|        | BNZAM150 |    | Manigueta brida-brida de fosa dúctil DN 150 PN16<br>Altres conceptes  | 82,62000 €<br>7,24 €    |
| P- 151 | FQ115TQ2 | u  | Subministrament i col·locació de banc NeoBarcino de Fundició Dúctil Benito, o similar, construït de fosa dúctil i fusta tropical tractada de 1800 mm de llargària, ancorat amb daus de formigó de 30x30x30 cm, inclòs elements de muntatge i totalment finalitzat   | <b>335,52 €</b>         |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I   | 7,36800 €               |
|        | BQ115TQ1 |    | Banc NeoBarcino de de Fundició Dúctil Benito o similar, construït de fosa dúctil i fusta tropical de 1800 mm de llargària<br>Altres conceptes   | 270,30000 €<br>57,85 €  |
| P- 152 | FQ115TQ3 | u  | Subministrament i col·locació de cadira del tipus NeoBarcino de Fundició Dúctil Benito, o similar, construït de fosa dúctil i fusta tropical tractada de 650 mm de llargària, ancorat amb daus de formigó de 30x30x30 cm, inclòs elements de muntatge i totalment finalitzat  | <b>279,34 €</b>         |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I<br>Altres conceptes   | 7,36800 €<br>271,97 €   |
| P- 153 | FQ213112 | u  | Subministrament i col·locació de paperera ARGO PA693GR, de Fundició Dúctil Benito o similar, formada per cubeta de planxa reforçada, recolzada amb una estructura massissa i base d'ancoratge triangular amb forats per la seva fixació al terra. Acabat amb tractament "Ferrus" i acabat amb pintura de color gris RAL 9006. Ancoratge mitjançant 3 perns d'expansió de M8 sobre daus de formigó. Dimensions 365x620 mm i 825 mm d'alçada total. Totalment instal·lada | <b>109,76 €</b>         |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I   | 4,97340 €               |
|        | BQ213112 |    | Paperera ARGO PA693GR, de Fundició Dúctil Benito o similar, formada per cubeta de planxa reforçada, recolzada amb una estructura massissa i base d'ancoratge triangular amb forats per la seva fixació al terra. Acabat amb tractament "Ferrus" i acabat amb pintura de color gris RAL 9006.<br>Altres conceptes  | 76,32000 €<br>28,47 €   |
| P- 154 | FQ21B510 | u  | Subministrament i col·locació de aparcabicicletes model RESET de Maprover o similar, amb estructura de tub d'acer Ø 40x2 mm en espiral circular, amb bases de fosa d'alumini per fixació a paviment, tot galvanitzat en calent i pintat amb pols de polièster, cargoleria d'acer inoxidable. Dimensions 1520x435x H560 mm. Inclòs fixació amb perns sobre dos daus de formigó HM-20, de 30x30x30 cm Totalment instal·lat.   | <b>475,31 €</b>         |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I   | 3,31560 €               |
|        | BQ21B510 |    | Aparcabicicletes model RESET de Maprover o similar, amb estructura de tub d'acer Ø 40x2 mm, amb bases de fosa d'alumini, tot galvanitzat en calent i pintat amb pols de polièster. Dimensions 1520x435x H560 mm.<br>Altres conceptes  | 440,64000 €<br>31,35 €  |
| P- 155 | FQ41J133 | u  | Subministrament i col·locació de ECOLUDIC J 13301 de HPC o similar. Totalment instal·lat inclòs elements de muntatge.   | <b>4.356,03 €</b>       |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA       | DESCRIPCIÓ  | PREU   |
|--------|----------|----------|---|--|
| P- 156 | B0641090 |          | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I   | 30,70000 €   |
|        | BQ41J133 |          | Joc Ecoludic J13301 de HPC o similar  | 3.811,76000 €  |
|        |          |          | Altres conceptes  | 513,57 €   |
|        | FQ41J134 | m        | Subministrament i col·locació de tanca de fusta model RÚSTICA PLANA de Fundició Dúctil Benito, o similar. Realitzat amb fusta de pi amb tractament especial per exterior amb autoclau. Formada per suports verticals de 1170x90 mm, i lames planes de 700, fixades a dos travessers de 1950 m de longitud. S'instal·larà amb fixació sobre daus de formigó HM-20, 40x40x40 cm. Totalment instal·lat i finalitzat. | 91,55 €  |
| P- 157 | B0641090 |          | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I   | 6,14000 €  |
|        | BQ41J134 |          | tanca de fusta model RÚSTICA PLANA de Fundició Dúctil Benito, o similar. Realitzat amb fusta de pi amb tractament especial per exterior amb autoclau. Formada per suports verticals de 1170x90 mm, i lames planes de 700, fixades a dos travessers de 1950 m de longitud.   | 55,12000 €   |
|        |          |          | Altres conceptes  | 30,29 €  |
|        | FQ41J831 | u        | Subministrament i col·locació de GYROSPIRE (J831) de HPC o similar. Totalment instal·lat inclòs elements de muntatge.   | 2.527,80 €   |
| P- 158 | B0641090 |          | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I   | 6,14000 €  |
|        | BQ41J831 |          | Joc de moviment GYROSPIRE (J831) de HPC o similar   | 2.224,81000 €  |
|        |          |          | Altres conceptes  | 296,85 €   |
|        | FQABS110 | u        | Subministrament i col·locació de balancí infantil amb un seient sobre estructura i elements decoratius tipus "La Gallina" de Fundició Dúctil Benito o similar, amb 1 molla i accessoris per a fixar a dau de formigó fet i n situ. Totalment instal·lat.  | 1.084,83 €   |
| P- 159 | BQABS110 |          | Joc infantil de motlles "la gallina" o similar, de Fundició Dúctil Benito o similar   | 874,50000 €  |
|        |          |          | Altres conceptes  | 210,33 €   |
|        |          | FQABS120 | u   | Subministrament i col·locació de balancí infantil amb un seient sobre estructura i elements decoratius tipus "La Moto de Carrers" de Fundició Dúctil Benito o similar, amb 1 molla i accessoris per a fixar a dau de formigó fet i n situ. Totalment instal·lat. |
| P- 160 | BQABS120 |          | Joc infantil de motlles "la moto de carreres" o similar, de Fundició Dúctil Benito o similar  | 874,50000 €  |
|        |          |          | Altres conceptes  | 210,33 €   |
|        |          | FQABS410 | u   | Subministrament i col·locació de balancí infantil amb 4 seients sobre estructura i elements decoratius tipus "La Flor" de Fundició Dúctil Benito o similar, amb 1 molla i accessoris per a fixar a dau de formigó fet i n situ. Totalment instal·lat.            |
| P- 161 | BQABS410 |          | Balancí infantil amb 4 seients sobre estructura i elements decoratius tipus "La Flor" de Fundició Dúctil Benito o similar, amb 1 molla  | 1.057,88000 €  |
|        |          |          | Altres conceptes  | 254,63 €   |
|        |          | FQADS160 | u   | Subministrament i col·locació de tobogan amb estructura de tauler contraxapat de bedoll de 22 mm i rampa d'acer inoxidable de 2 mm, de 2 m d'alçada, tipus "La Libélula" de Fundició Dúctil Benito o similar. Totalment instal·lat                               |
| P- 162 | BQADS160 |          | Tobogan amb estructura de tauler contraxapat de bedoll de 22 mm i rampa d'acer inoxidable de 2 mm, de 2 m d'alçada, tipus "La Libélula" de Fundició Dúctil Benito o similar   | 2.957,40000 €  |
|        |          |          | Altres conceptes  | 409,36 €   |
|        |          | FQAES2C2 | u   | Subministrament i col·locació de gronxador amb 2 seients plans de amb recobriments exterior de goma, amb estructura de fusta, amb 4 punts d'ancoratge fixats amb formigó. Totalment instal·lat   |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA       | DESCRIPCIÓ   | PREU  |            |
|--------|----------|----------|--|---|------------|
| P- 163 | BQAES2C2 |          | Gronxador amb 2 seients plans de amb recobriments exterior de goma, amb estructura de fusta, amb 4 punts d'ancoratge fixats amb formigó.   | 2.109,40000 €   |            |
|        |          |          | Altres conceptes   | 521,68 €  |            |
|        |          | FQB2C085 | u  | Subministrament i col·locació de jardineria de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma circular, de 60 cm de diàmetre i 44 cm d'alçada de mides aproximades, segons plànols de detall, col·locada superficialment sense fixacions   | 203,82 €   |
| P- 164 | BQB2C085 |          | Jardineria de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma circular, de 60 cm de diàmetre i 44 cm d'alçada de mides aproximades, segons plànols de detall, col·locada superficialment sense fixacions | 183,38000 €   |            |
|        |          |          | Altres conceptes   | 20,44 €   |            |
|        |          | FR7217K0 | m2   | Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb graminies segons NTJ 07N, 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, en una superfície de 500 a 2000 m2 | 1,16 €     |
| P- 165 | B0111000 |          | Aigua  | 0,00232 €   |            |
|        | BR34J000 |          | Bioactivador microbià  | 0,09930 €   |            |
|        | BR361100 |          | Estabilitzant sintètic de base acrílica  | 0,36135 €   |            |
|        | BR3A7000 |          | Adob mineral sòlid de fons, d'alliberament lent  | 0,18000 €   |            |
|        | BR3PAN00 |          | Encoixinament protector per a hidrosombres de fibra semicurta  | 0,16600 €   |            |
|        | BR4U1K00 |          | Barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb graminies, segons NTJ 07N   | 0,15300 €   |            |
|        |          |          | Altres conceptes   | 0,20 €  |            |
|        |          | FR811111 | u  | Formació d'escossell de 1 x 1 metres exterior i 20 cm de fondària, amb vorada tipus F8 A 92 de Breinco o similar, de formigó prefabricat, de 4/8 x 20 x 92 cm col·locada sobre base de formigó HM-20 de 20 cm d'alçada i rejuntada amb morter mixt 1:2:10. Inclou subministrament del material a peu d'obra. Completament acabat.   | 212,38 €   |
|        |          | B0641090 |  | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I   | 15,35000 € |
|        |          | BR811111 |  | Vorada escossell prefabricada de formigó amb doble capa tipus F10L 1 de Palau o similar, per formació d'escossell de 1x1 mides exteriors. Format per 4 peces de 8x20x91 cm  | 49,20000 € |
| P- 166 |          |          | Altres conceptes   | 147,83 €  |            |
|        |          | FSV2AC10 | u  | Subministrament i instal·lació d'electrovàlvula sèrie 21000 de 1" AC amb actuator manual Weathermatic de polipropilè reforçat amb fibra de vidre, pressió de treball 10 atm. Actuació 24V AC 5.5 VA. Sistema exclusiu d'autoneteja del diafragama i protecció davant ruptures i cops d'ariet. Instal·lada i provada   | 103,00 €   |
|        |          | BJSB1001 |  | Electrovàlvula sèrie 21000 de 1" AC amb actuator manual Weathermatic de polipropilè reforçat amb fibra de vidre, pressió de treball 10 atm. Actuació 24V AC 5.5 VA. Sistema exclusiu d'autoneteja del diafragama i protecció davant ruptures i cops d'ariet.  | 44,88000 € |
|        |          | BJSW0420 |  | Filtre d'anelles Tavlit 1" 120 mesh amb connexió femella boja de PP, junta EPMD i pressió màxima de treball 8 kg/cm2 cos intercanviable d'anelles a malla. Resistent a químics i fertilitzants  | 15,72000 € |
|        |          | BJSW1920 |  | Vàlvula de bola de polipropilè, connexions 1" rosca femella. Autoestanca i resistent a productes químics  | 9,33000 €  |
|        |          | BJSW2930 |  | Pericó rectangular 12" fabricat en PEAD, estructura alveolar, tancament antivandàlic, obertures laterals a la base i premarcs. Dimensions 49 mm de llarg / 38 mm d'amplada / 30 mm alçada   | 11,82000 € |
|        |          | BJSW2950 |  | Fitting de polipropilè, PN 16. Per canonada de distribució de PE  | 2,89000 €  |
|        |          |          | Altres conceptes   | 18,36 €   |            |



**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU        |
|--------|----------|----|---|-------------|
| P- 167 | FSV2AC15 | u  | Subministrament i instal·lació d'electrovàlvula sèrie 21000 de 1-1/2" AC amb actuator manual Weathermatic de polipropilè reforçat amb fibra de vidre, pressió de treball 10 atm. Actuació 24V AC 5.5 VA. Sistema exclusiu d'autoneteja del diafragama i protecció davant ruptures i cops d'ariet. Instal·lada i provada   | 139,49 €    |
|        | BJSB1012 |    | Electrovàlvula sèrie 21000 de 1-1/2" AC amb actuator manual Weathermatic de polipropilè reforçat amb fibra de vidre, pressió de treball 10 atm. Actuació 24V AC 5.5 VA. Sistema exclusiu d'autoneteja del diafragama i protecció davant ruptures i cops d'ariet.  | 64,27000 €  |
|        | BJSW0410 |    | Filtre d'anelles Tavitl 1-1/2" 120 mesh amb connexió femella boja de PP, junta EPDM i pressió màxima de treball 10 kg/cm2 cos intercanviable d'anelles a malla. Resistent a químics i fertilitzants   | 25,99500 €  |
|        | BJSW2910 |    | Vàlvula de bola de llautó 1 1/2" H-H  | 6,68000 €   |
|        | BJSW2940 |    | Pericó rectangular Jumbo fabricat en PEAD, estructura alveolar, tancament antivandàlic, obertures laterals a la base i premarcs. Dimensions 64 mm de llarg / 50 mm d'amplada / 30 mm alçada   | 18,12500 €  |
|        | BJSW2950 |    | Fitting de polipropilè, PN 16. Per canonada de distribució de PE  | 2,89000 €   |
|        |          |    | Altres conceptes  | 21,53 €     |
| P- 168 | FSV2SKS2 | u  | Subministrament i instal·lació de capçal de filtració SKS 2" amb 2 filtres d'anelles Spin Klin o similar format cadascun per: espina de poliamida d'injecció de plàstic d'una sola peça amb 49 difusors tangencials de 2 mm de diàmetre troncocònics de ventall no block (embrutament nul) cadascuna, pistons hidràulics sense juntes tòriques, un paquet d'anelles ranurades de polipropilè de canal de pas uniforme; tapes i cossos d'injecció de poliamida amb obertura mitjançant abraçadrea ràpida i junta de tancament hidràulica, pressió màxima de treball 10 bar, pressió prova filtres 30 bar i connexions d'unió victaulic, entrada sortida 2"; superfície de filtració total de 1.760 cm2 i volum de filtració de 2.640 m3 amb grau de filtració. | 4.724,63 €  |
|        |          |    | Col·lectors d'unió entrada-sortida-drenatge de polipropilè 4"-4"-2" i connexions victaulic-bridja; ventosa trifuncional Barak amb goma desplegable de sellejat i purga aire màxima 394 m3/h; pressostat diferencial CAS 150 amb histéressis 0,1 bar; manòmetre acer inox AISI 304; programador microprocessat Reg-8 pantall vidre líquid LCD baix consum (consum màx. 2/50W en stanby/procés) 8 estacions filtrat més 2 configurables amb totalitzador del nº i tipus de rentats amb memòria EPROM i memòria permanent RAM estàtica amb bateria, transformador fins 240 volts; 2 vàlvules Plasilite PN10 2" de tres vies plàstiques d'actuació per membrana i tancament per pistó, connexions victaulic.  |             |
|        |          |    | Instal·lada i provada   |             |
|        | BJSW0710 |    | Pressostat diferencial CAS 150 amb histeréssis 0.1 bar  | 247,65000 € |
|        | BJSW0810 |    | Programador microprocessat Reg-8 pantalla LCD baix consum (màx. 2/50w en standby/procés) 8 estacions de filtrat més dues configurables amb totalitzador del nº i tipus de rentats amb memòria EPROM i memòria permanent RAM estàtica amb bateria, transformador fins 240 volts.   | 668,12000 € |
|        | BJSW1010 |    | Solenoid 24 Volts AC. Normalment Tancat 3V.   | 98,06000 €  |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU          |
|--------|----------|----|---|---------------|
|        | BJSWSKS4 |    | Capçal de filtració SKS 2" amb 2 filtres d'anelles Spin Klin o similar format cadascun per: espina de poliamida d'injecció de plàstic d'una sola peça amb 49 difusors tangencials de 2 mm de diàmetre troncocònics de ventall no block (embrutament nul) cadascuna, pistons hidràulics sense juntes tòriques, un paquet d'anelles ranurades de polipropilè de canal de pas uniforme; tapes i cossos d'injecció de poliamida amb obertura mitjançant abraçadrea ràpida i junta de tancament hidràulica, pressió màxima de treball 10 bar, pressió prova filtres 30 bar i connexions d'unió victaulic, entrada sortida 2"; superfície de filtració total de 1.760 cm2 i volum de filtració de 2.640 m3 amb grau de filtració.   | 3.225,26000 € |
|        |          |    | Col·lectors d'unió entrada-sortida-drenatge de polipropilè 4"-4"-2" i connexions victaulic-bridja; ventosa trifuncional Barak amb goma desplegable de sellejat i purga aire màxima 394 m3/h; pressostat diferencial CAS 150 amb histéressis 0,1 bar; manòmetre acer inox AISI 304; programador microprocessat Reg-8 pantall vidre líquid LCD baix consum (consum màx. 2/50W en stanby/procés) 8 estacions filtrat més 2 configurables amb totalitzador del nº i tipus de rentats amb memòria EPROM i memòria permanent RAM estàtica amb bateria, transformador fins 240 volts; 2 vàlvules Plasilite PN10 2" de tres vies plàstiques d'actuació per membrana i tancament per pistó, connexions victaulic.  |               |
|        |          |    | Altres conceptes  | 485,54 €      |
| P- 169 | FSV2WR01 | u  | Subministrament i muntatge de sistema monocable Smartwire. Totalment finalitzat   | 11.381,94 €   |
|        | BJSW2510 |    | Programador modular SmartLine SL1600AC, amb mòdul de 4 estacions. Ampliable a 16 estacions amb mòduls de 4. Mode de funcionament estàndard i mode d'ajust automàtic segons dades d'estació meteorològica. Botó d'activació/desactivació segons sensor de pluja/gel. Quatre programes A, B, C i D que poden activar-se simultàneament. Activació manual. 8 hores d'inici per programa. Memòria EPROM no volàtil. Temps de funcionament configurable de 1 minut a 9 hores 55 minuts. Selecció de dies de reg. Percentatge d'estació ajustable segons programa o més a tot un any. Mesurador múltiple sobre la placa per realitzar una prova de diagnosi del sistema. Localitzador de vàlvules. Vàlvula mestra de seqüència de temps d'interval entre zones configurables per l'activació. | 166,55000 €   |
|        | BJSW2520 |    | Monitor meteorològic SLW20. Registres de microprocessador i dades meteorològiques de processos útils per establir temps de funcionament d'ajust automàtic. Mesura in-situ de la temperatura ambient de l'aire per al seu us en l'amidament de la evapotranspiració i en la prevenció del reg en condicions de gelada. Sensor de pluja.  | 368,21000 €   |
|        | BJSW2530 |    | Mòdul decodificador per configurar el programador Smartline 1600 en un sistema monocable capaç d'operar fins 48 electrovàlvules més vàlvula principal.  | 1.176,09000 € |
|        | BJSW2540 |    | Decodificador de vàlvula per sistema Smartwire instal·lat en pericó i connectat a electrovàlvules 24 VAC. Per a 2 vàlvules  | 6.536,67000 € |
|        | BJSW2550 |    | Decodificador de vàlvula per sistema Smartwire instal·lat en pericó i connectat a electrovàlvules 24 VAC. Per a 4 vàlvules  | 1.985,40000 € |
|        | BJSW2560 |    | Sistema protector de sobretensions SLGDT.   | 504,76000 €   |
|        |          |    | Altres conceptes  | 644,26 €      |
| P- 170 | G2142301 | m3 | Enderroc d'estructures de maó i suports, amb retroexcavadora mitjana i càrrega mecànica i manual de runes sobre camió. Inclòs transport i descàrrega a abocador autoritzat (inclòs cànon d'ús)  | 26,79 €       |
|        |          |    | Altres conceptes  | 26,79 €       |
| P- 171 | G214U010 | m3 | Desconstrucció d'edificació, mesurat en volum aparent, inclosa la coberta, solera i massís, classificació dels residus d'enderroc, càrrega i transport a abocador específic o centre de reciclatge, inclòs cànon d'abocament.   | 15,08 €       |
|        |          |    | Altres conceptes  | 15,08 €       |
| P- 172 | G214U020 | m3 | Enderroc d'estructures de qualsevol tipus, de formigó en massa o armat, amb mitjans mecànics o manuals, inclòs tall d'armadures, càrrega, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador   | 54,68 €       |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU               |
|--------|----------|----|---|--------------------|
|        |          |    | Altres conceptes  | 54,68 €            |
| P- 173 | G219Q105 | m  | Tall amb serra de disc de paviment de mesclures bituminoses o formigó, fins a una fondària de 20 cm   | <b>11,59 €</b>     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 11,59 €            |
| P- 174 | G219Q200 | m2 | Fresat per cm de gruix de paviment de mesclures bituminoses i càrrega sobre camió   | <b>0,41 €</b>      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 0,41 €             |
| P- 175 | G21B4001 | u  | Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions, transport i descàrrega a abocador autoritzat (inclòs cànon d'ús) o a punt indicat per la DO   | <b>25,78 €</b>     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 25,78 €            |
| P- 176 | G21DU010 | m  | Demolició de tub de fosa de diàmetre interior < 1000 mm inclosa solera, càrrega, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador. Inclou subministrant i col·locació de brida cega a l'inici i final del pas transversal de la canonada pel sector.           | <b>3,57 €</b>      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 3,57 €             |
| P- 177 | G21YB220 | u  | Formació de passadurs fins a DN-200 mm, segellat interior i exterior amb morter sense retracció tipus SIKA o similar. Totalment finalitzat  | <b>17,18 €</b>     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 17,18 €            |
| P- 178 | G221210A | m3 | Excavació en zona de desmunt, en tot terreny i roca, terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió de les terres sobrants, comprènent la protecció i senyalització de l'obra.  | <b>3,86 €</b>      |
|        | BZ00PPRA |    | P.P.Elements prot./senyal.Rasa  | 0,55000 €          |
|        |          |    | Altres conceptes  | 3,31 €             |
| P- 179 | G2216101 | m3 | Excavació de terra vegetal amb mitjans mecànics o manuals, inclòs càrrega sobre camió i transport a abocador autoritzat (inclòs cànon d'abocament) de les terres no aprofitades i a punt indicat per la DF per acopi de les terres aprofitades. Inclòs temps d'espera i cànon d'ús. | <b>3,43 €</b>      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 3,43 €             |
| P- 180 | G251Z400 | m  | Clavament horitzontal de tub de 600 mm de diàmetre nominal, amb empenta de cric hidràulic amb excavació mitjançant barrina helicoidal i extracció de terres per la pròpia barrina, en terreny compacte  | <b>256,06 €</b>    |
|        |          |    | Altres conceptes  | 256,06 €           |
| P- 181 | G25Z1210 | u  | Desplaçament a obra, muntatge i desmuntatge d'equip de clavament de tubs amb barrines   | <b>12.793,50 €</b> |
|        |          |    | Altres conceptes  | 12.793,50 €        |
| P- 182 | G2R24200 | m3 | Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRET 105/2008, amb mitjans manuals  | <b>21,48 €</b>     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 21,48 €            |
| P- 183 | G2R2420X | m3 | Classificació a peu d'obra de RSU generats pels operaris amb mitjans manuals. Càrrega amb mitjans mecànics i transport a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per transport de 12 t situat a qualsevol distància.   | <b>10,67 €</b>     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 10,67 €            |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU           |
|--------|----------|----|--|----------------|
| P- 184 | G2R542AA | m3 | Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km   | <b>8,08 €</b>  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 8,08 €         |
| P- 185 | G2RA610D | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de materials plàstics, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)   | <b>5,80 €</b>  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 5,80 €         |
| P- 186 | G2RA610X | m3 | Deposició controlada en centre de gestió de residus municipal  | <b>3,57 €</b>  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 3,57 €         |
| P- 187 | G2RA62F0 | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus ceràmics inerts amb una densitat 1,15 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)                    | <b>11,53 €</b> |
|        | B2RA62F0 |    | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus ceràmics inerts amb una densitat 1,15 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)                    | 10,87900 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 0,65 €         |
| P- 188 | G2RA63G0 | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,25 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)                   | <b>26,04 €</b> |
|        | B2RA63G0 |    | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,25 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)                   | 24,56250 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 1,48 €         |
| P- 189 | G2RA6680 | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no especials amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)   | <b>19,73 €</b> |
|        | B2RA6680 |    | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no especials amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)   | 18,61330 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 1,12 €         |
| P- 190 | G2RA6890 | 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 el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)              | <b>4,43 €</b>  |
|        | B2RA6890 |    | 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 el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)              | 4,18000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 0,25 €         |
| P- 191 | G2RA6970 | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de paper i cartró no especials amb una densitat 0,07 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)      | <b>3,38 €</b>  |
|        | B2RA6970 |    | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de paper i cartró no especials amb una densitat 0,07 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)      | 3,19270 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 0,19 €         |
| P- 192 | G2RA71H1 | m3 | Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon inclòs, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,48 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002) | <b>14,15 €</b> |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU        |
|--------|----------|----|--|-------------|
| P- 193 | B2RA71H1 | m3 | Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon inclòs, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,48 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002) | 13,34960 €  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 0,80 €      |
| P- 194 | G2RA75A0 | m3 | Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de mescla bituminosa amb una densitat 1.3 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170302 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)                  | 117,13 €    |
|        | B2RA75A0 |    | Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de mescla bituminosa amb una densitat 1.3 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170302 segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)                  | 110,50000 € |
| P- 195 | G2RA7FD0 | kg | Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de fibrociment especials amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170605* segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)             | 0,15 €      |
|        | B2RA7FD0 |    | Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de fibrociment especials amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170605* segons el Catàleg Europeu de Residus (ORDEN MAM/304/2002)             | 0,14000 €   |
| P- 196 | G32515H2 | m3 | Subministrament i col·locació de formigó per a murs de contenció HA-25/B/20/IIa de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba. Totalment finalitzat  | 101,66 €    |
|        | 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  | 71,97390 €  |
| P- 197 | G32518H3 | m3 | Subministrament i col·locació de formigó per a murs HA-30/B/20/IIb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Inclou l'addició de superfluidificant en obra. Totalment finalitzat.                 | 113,35 €    |
|        | B065ED0B |    | Formigó HA-30/B/20/IIb de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIb  | 80,77260 €  |
| P- 198 | G3C515H4 | m3 | Subministrament i col·locació de formigó per a lloses de fonaments, HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Totalment finalitzat   | 94,00 €     |
|        | 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  | 71,27850 €  |
| P- 199 | G3C518H3 | m3 | Subministrament i col·locació de formigó per a lloses HA-30/B/20/IIb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba. Inclou l'addició de superfluidificant en obra. Totalment finalitzat.               | 113,11 €    |
|        | B065ED0B |    | Formigó HA-30/B/20/IIb de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIb  | 79,98840 €  |
| P- 200 | G3CB3101 | kg | Subministrament i col·locació d'acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic >= 500 N/mm2, de diàmetre com a màxim 16 mm, per a l'armadura de lloses. Totalment finalitzat   | 1,42 €      |
|        | B0A14200 |    | Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm   | 0,00545 €   |
| P- 201 | G3CBJ861 | m2 | Subministrament i col·locació de malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 15 x 15 D: 12 - 12 B 500 T 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de lloses i murs. Totalment finalitzat   | 11,68 €     |
|        | B0A14200 |    | Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm   | 0,02180 €   |
|        |          |    | Altres conceptes   | 11,66 €     |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU       |
|--------|----------|----|--|------------|
| P- 201 | G3Z112Q1 | m2 | Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HM-20/P/40/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, abocat des de camió   | 11,98 €    |
|        | B064500C |    | Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I  | 6,44700 €  |
| P- 202 | G45C1LGX | m3 | Formigó per a lloses, HA-30/P/20/IIa, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba   | 127,10 €   |
|        | B0652080 |    | Formigó HA-25/P/20/IIa, >=275kg/m3 granulat 20   | 70,93080 € |
| P- 203 | G4BCJG01 | m2 | Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 15 x 15 D: 10 - 10 B 500 T 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de lloses   | 26,65 €    |
|        | B0A14200 |    | Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm   | 0,02180 €  |
| P- 204 | G4BCJJ01 | m2 | Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer, elaborada a l'obra i manipulada a taller ME 15 x 15 D: 12 - 12 B 500 T 6 x 2,2 UNE 36092, per a l'armadura de lloses   | 11,62 €    |
|        | B0A14200 |    | Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm   | 0,02180 €  |
| P- 205 | G4DC1D00 | m2 | Muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, per a una alçària de com a màxim 3 m, amb tauler de fusta de pi. Totalment finalitzat  | 30,41 €    |
|        | B0A31000 |    | Clau acer  | 0,11581 €  |
| P- 206 | B0D21030 | m2 | Tauló de fusta de pi per 10 usos   | 0,42570 €  |
|        | B0D31000 |    | Llata de fusta de pi   | 0,40240 €  |
| P- 207 | B0D625A0 | u  | Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos   | 0,12926 €  |
|        | B0D71120 |    | Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 5 usos   | 2,79400 €  |
| P- 208 | B0DZA000 | u  | Desencofrant   | 0,10520 €  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 26,44 €    |
| P- 209 | G7811100 | m2 | Pintat sobre formigó en parament vertical amb 2 kg/m2 d'emulsió bituminosa catiònica tipus ECR-1   | 6,73 €     |
|        | B0552420 |    | Emulsió bituminosa catiònica tipus ECR-1   | 0,52000 €  |
| P- 210 | G786P150 | u  | Subministrament i instal·lació de passamur de 150 mm de diàmetre d'acer inox AISI 316 amb brides i coll per soldar, placa de estanqueïtat de 300x300 mm, per un gruix de paret de fins a 300 mm. Totalment soldat i fixat amb cargols d'acer inoxidable. | 242,80 €   |
|        |          |    | Sense descomposició  | 242,80 €   |
| P- 211 | G786P200 | u  | Subministrament i instal·lació de passamur de 200 mm de diàmetre d'acer inox AISI 316 amb brides i coll per soldar, placa de estanqueïtat de 300x300 mm, per un gruix de paret de fins a 300 mm. Totalment soldat i fixat amb cargols d'acer inoxidable. | 285,65 €   |
|        |          |    | Sense descomposició  | 285,65 €   |
| P- 212 | G7B11E0L | m2 | Subministrament i col·locació de làmina geotextil no teixit, tipus FPP-150gr/m2. Inclòs retalls i cavalcaments. Totalment col·locada.  | 2,46 €     |
|        | B7B11E00 |    | làmina geotextil no teixit, tipus FPP-150gr/m2   | 0,92000 €  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 1,54 €     |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU           |
|--------|----------|----|---|----------------|
| P- 210 | G7BC37D0 | m2 | Subministrament i col·locació de làmina de geotèxtil format per feltre de polipropilè/polietilè no teixit lligat tèrmicament de 140 a 190 g/m2, col·locat sense adherir. Inclòs subministrament del material a peu d'obra. Totalment finalitzat.  | <b>3,09 €</b>  |
|        | B7B137D0 |    | Geotèxtil format per feltre de polipropilè/polietilè no teixit, lligat tèrmicament de 140 a 190 g/m2  | 1,51800 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 1,57 €         |
| P- 211 | G9H11252 | t  | Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B50/70 D (D-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de rodadura i granulat calcari, estesa i compactada  | <b>57,29 €</b> |
|        | B9H11252 |    | Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf B50/70 D (D-12), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de rodadura i granulat calcari   | 50,50000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 6,79 €         |
| P- 212 | G9H11851 | t  | Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B50/70 S (S-20), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de rodadura i granulat granític, estesa i compactada   | <b>58,26 €</b> |
|        | B9H11851 |    | Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 surf B50/70 S (S-20), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa de rodadura i granulat granític  | 51,42000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 6,84 €         |
| P- 213 | G9H11K51 | t  | Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 32 base B50/70 G (G-25), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític, estesa i compactada   | <b>56,81 €</b> |
|        | B9H11K51 |    | Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 32 base B50/70 G (G-25), amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat granític  | 50,05000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 6,76 €         |
| P- 214 | GBA13110 | m  | Pintat sobre paviment d'una faixa discontinua de 10 cm 2.5/5 (M-1.3) , amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb maquina autopropulsada. Inclòs premarcatge i totalment finalitzat  | <b>0,62 €</b>  |
|        | B8ZB1000 |    | Pintura reflectora per a senyalització  | 0,14880 €      |
|        | BBM1M000 |    | Microesferes de vidre   | 0,03670 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 0,43 €         |
| P- 215 | GBA22411 | m  | Pintat sobre paviment de faixa transversal continua de 40 cm, (Línia de detenció M-4.1) amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb maquina d'accionament manual. Inclòs premarcatge i totalment finalitzat.  | <b>2,77 €</b>  |
|        | B8ZB1000 |    | Pintura reflectora per a senyalització  | 1,48800 €      |
|        | BBM1M000 |    | Microesferes de vidre   | 0,36700 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 0,92 €         |
| P- 216 | GBB11111 | u  | Subministrament i col·locació de placa reflectant triangular de xapa d'acer galvanitzat de 1,8 mm de gruix segons norma UNE 135310, per a senyals de trànsit a circuit urbà. Costat de 700 mm. Fixada mecànicament a pal d'acer galvanitzat. Inclòs plaques informatives auxiliars i accessoris de fixació i cargoleria d'alumini anoditzat. Totalment instal·lada. | <b>87,76 €</b> |
|        | BBM101PP |    | Abraçadora i cargols d'acer galvanitzat, segons UNE 135314  | 13,84000 €     |
|        | BBM11102 |    | Placa reflectant triangular de xapa d'acer galvanitzat de 1,8 mm de gruix segons norma UNE 135310, per a senyals de trànsit a circuit urbà. Costat 700 mm.  | 52,74000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes  | 21,18 €        |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU           |
|--------|----------|----|--|----------------|
| P- 217 | GBB1S251 | u  | Subministrament i col·locació de placa reflectant circular de xapa d'acer galvanitzat de 1,8 mm de gruix segons norma UNE 135310, per a senyals de trànsit a circuit urbà. Diàmetre 600 mm. Fixada mecànicament a pal d'acer galvanitzat. Inclòs plaques informatives auxiliars i accessoris de fixació i cargoleria d'alumini anoditzat. Totalment instal·lada. | <b>78,19 €</b> |
|        | BBM101PP |    | Abraçadora i cargols d'acer galvanitzat, segons UNE 135314   | 13,84000 €     |
|        | BBM12602 |    | Placa reflectant circular de xapa d'acer galvanitzat de 1,8 mm de gruix segons norma UNE 135310, per a senyals de trànsit a circuit urbà. Diàmetre 600 mm.   | 43,72000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 20,63 €        |
| P- 218 | GBB21201 | u  | Subministrament i col·locació de placa reflectant quadrada de xapa d'acer galvanitzat de 1,8 mm de gruix segons norma UNE 135310, per a senyals de trànsit a circuit urbà. Costat 600 mm. Fixada mecànicament a pal d'acer galvanitzat. Inclòs plaques informatives auxiliars i accessoris de fixació i cargoleria d'alumini anoditzat. Totalment instal·lada.   | <b>96,77 €</b> |
|        | BBM101PP |    | Abraçadora i cargols d'acer galvanitzat, segons UNE 135314   | 13,84000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 82,93 €        |
| P- 219 | GBBZ1110 | u  | Subministrament i col·locació de suport d'acer galvanitzat cilíndric amb tap, de diàmetre 76 mm per a senyal de trànsit en circuit urbà, Totalment instal·lat amb dau de formigó de 40x40x40 cm. Inclou braç de suport i accessoris de fixació. Totalment finalitzat.  | <b>72,01 €</b> |
|        | BBMZ1B21 |    | Pal circular d'acer galvanitzat de 76 mm de diàmetre normalitzat, amb tap a la part superior. Inclòs sistema de fixació i braç   | 53,46000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 18,55 €        |
| P- 220 | GD571110 | m  | Formació de cuneta profunda triangular d'1,00 m d'amplària i 0,33 m de fondària, amb un revestiment mínim de 10 cm de formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants. Totalment finalitzat                                      | <b>15,28 €</b> |
|        | 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  | 8,19000 €      |
|        | B0A14200 |    | granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I  | 0,02398 €      |
|        | B0A31000 |    | Filferro recuit de diàmetre 1.3 mm   | 0,05750 €      |
|        | B0D21030 |    | Clau acer  | 0,28681 €      |
|        | B0DZA000 |    | Tauló de fusta de pi per 10 usos   | 0,05260 €      |
|        |          |    | Desencofrant   | 0,05260 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 6,67 €         |
| P- 221 | GD5A5F05 | m  | Subministrament i col·locació de drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 160 mm de diàmetre i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren. Inclòs subministrament del material a peu d'obra. Totalment finalitzat   | <b>31,27 €</b> |
|        | B0332020 |    | Grava de pedrera de pedra granítica, per a drens   | 9,55126 €      |
|        | BD5B1F00 |    | Tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de doble capa, de 160 mm de diàmetre  | 5,71200 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 16,01 €        |
| P- 222 | GD5AU2XZ | m3 | Reblert de material filtrant segons plànols  | <b>30,03 €</b> |
|        |          |    | Altres conceptes   | 30,03 €        |
| P- 223 | GD957270 | m  | Recobriments protector exterior per a col·lectors circulars fins a diàmetre 400 cm, amb solera de 10 cm i recobriments per sobre la generatriu superior de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I. Totalment finalitzat.  | <b>31,23 €</b> |
|        | 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  | 25,01100 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 6,22 €         |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU               |
|--------|----------|----|---|--------------------|
| P- 224 | GDDZ6DD4 | u  | Subministrament i col·locació de bastiment i tapa circular de fosa dúctil, tipus REXEL o similar, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter. Totalment finalitzat  | <b>125,18 €</b>    |
|        | B0710250 |    | Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2   | 1,20238 €          |
|        | BDDZ61A3 |    | Tapa de fosa dúctil de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Compleix UNE-EN-124.  | 99,64000 €         |
|        |          |    | Altres conceptes  | 24,34 €            |
| P- 225 | GDIPAUX  | u  | Partida d'abonament íntegre per a despeses auxiliars derivades de la construcció del dipòsit prefabricat: reconeixement de la superfície, verificació planeitat i capacitats portants, traspàs de plaques de triler a camió de petita longitud per dificultats d'accés, treballs auxiliars per a perforacions mòduls per pas de conductes,...etc.   | <b>4.240,00 €</b>  |
|        | BDIPAUX  |    | Conjunt de despeses auxiliars derivades de la construcció del dipòsit prefabricat: reconeixement de la superfície, verificació planeitat i capacitats portants, traspàs de plaques de trailer a camió de petita longitud per dificultats d'accés,...etc.  | 4.000,00000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes  | 240,00 €           |
| P- 226 | GDIP1000 | u  | Construcció d'un dipòsit circular postessat enterrat, de la casa PLANAS PREFABRICATS o equivalent, format per 25 mòduls prefabricats de 5.5 metres d'alçada i 2.35 metres d'ample, amb una diàmetre interior de 18.34 metres, i un volum màxim de 1464m3. Les característiques del dipòsit són:   | <b>99.051,47 €</b> |
|        |          |    | Panells verticals pretensats interiorment amb tendons de pretensat vertical de Y1860S7, de 13 mm de diàmetre per una fpk de 1680 N/mm2, i postessat exteriorment a base de monocordons de 7 alambres trenats, Y1860S7, de 15.20 mm de diàmetre, i per una fpk de 1680 N/mm2, amb quatre perforacions per entrada a dipòsit, una perforació de sortida pel sobreexidor i dues més pel sistema de bombament, col·locació de passamurs d'acer inoxidable amb dos aros soldats a cada extrem i junta d'estanqueitat.  |                    |
|        |          |    | Coberta formada per 40 plaques prefabricades de tipus alveolar (30+5) de dimensions màximes 1.1x6.19m, recolzades sobre dues sèries de 4 pilars de 50x50 cm i sis jàsseres prefabricades tipus R50-85, amb una superfície total de coberta de 285 m2, per a una sobrecàrrega de 3050kg. Inclou la disposició de forats de ventilació, així com forat d'accés a l'interior del dipòsit, i trampilles per manipulació de les bombes.  |                    |
|        |          |    | Inclou mòduls prefabricats, mòduls de coberta, pilars i jàsseres, transport fins a l'emplaçament, treballs de muntatge amb grua 50 Tones, impermeabilització de les juntes verticals i horitzontals entre panells, i panells i llosa de solera.   |                    |
|        | BCOB400A |    | Coberta formada per 40 plaques prefabricades de tipus alveolar (30+5) de dimensions màximes 1.1x6.19m, recolzades sobre dues sèries de 4 pilars de 50x50 cm i sis jàsseres prefabricades tipus R50-85, amb una superfície total de coberta de 285 m2, per a una sobrecàrrega de 3050kg. Inclou la disposició de forats de ventilació, així com forat d'accés a l'interior del dipòsit, i trampilles per manipulació de les bombes.  | 44.412,00000 €     |
|        | BDIP400A |    | Dipòsit circular postessat enterrat, de la casa PLANAS PREFABRICATS o equivalent, format per 25 mòduls prefabricats de 5.5 metres d'alçada i 2.35 metres d'ample, amb una diàmetre interior de 18.34 metres, i un volum màxim de 1464m3. Panells verticals pretensats interiorment amb tendons de pretensat vertical de Y1860S7, de 13 mm de diàmetre per una fpk de 1680 N/mm2, i postessat exteriorment a base de monocordons de 7 alambres trenats, Y1860S7, de 15.20 mm de diàmetre, i per una fpk de 1680 N/mm2, amb dues perforacions per entrada a dipòsit, una perforació de sortida pel sobreexidor i dues més pel sistema de bombament, col·locació de passamurs d'acer inoxidable amb dos aros soldats a cada extrem i junta d'estanqueitat. | 46.803,00000 €     |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU               |
|--------|----------|----|--|--------------------|
|        | BFORATS  |    | Perforació d'entrada a dipòsit i sortida sobreexidor a dos panells, col·locació de 2 passamurs d'acer inoxidable amb dos aros soldats a cada extrem i junta d'estanqueitat.  | 2.229,78000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 5.606,69 €         |
| P- 227 | GDIP2000 | u  | Construcció d'un dipòsit circular postessat enterrat, de la casa PLANAS PREFABRICATS o equivalent, format per 23 mòduls prefabricats de 6.5 metres d'alçada i 2.35 metres d'ample, amb una diàmetre interior de 16.83 metres, i un volum màxim de 1447m3. Les característiques del dipòsit són:  | <b>99.976,27 €</b> |
|        |          |    | Panells verticals pretensats interiorment amb tendons de pretensat vertical de Y1860S7, de 13 mm de diàmetre per una fpk de 1680 N/mm2, i postessat exteriorment a base de monocordons de 7 alambres trenats, Y1860S7, de 15.20 mm de diàmetre, i per una fpk de 1680 N/mm2, amb tres perforacions per entrada a dipòsit, una perforació de sortida pel sobreexidor i dues més pel sistema de bombament, col·locació de passamurs d'acer inoxidable amb dos aros soldats a cada extrem i junta d'estanqueitat. |                    |
|        |          |    | Coberta formada per 46 plaques prefabricades de tipus alveolar (30+5) de dimensions màximes 1.1x6.19m, recolzades sobre dues sèries de 4 pilars de 50x50 cm i sis jàsseres prefabricades tipus R50-85, amb una superfície total de coberta de 242m2, per a una sobrecàrrega de 2850kg. Inclou la disposició de forats de ventilació, així com forat d'accés a l'interior del dipòsit, i trampilles per manipulació de les bombes.  |                    |
|        |          |    | Inclou mòduls prefabricats, mòduls de coberta, pilars i jàsseres, transport fins a l'emplaçament, treballs de muntatge amb grua 50 Tones, impermeabilització de les juntes verticals i horitzontals entre panells, i panells i llosa de solera.  |                    |
|        | BFORATS  |    | Perforació d'entrada a dipòsit i sortida sobreexidor a dos panells, col·locació de 2 passamurs d'acer inoxidable amb dos aros soldats a cada extrem i junta d'estanqueitat.  | 1.911,24000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 98.065,03 €        |
| P- 228 | GDK3U011 | u  | Pericó de planta rectangular per col·locació de desguàs i accessoris de canonada de polietilè, amb parets i solera de formigó armat HA-20, de 20 cm de gruix i doble armadura amb barres d'acer B 500 S de diàmetre 10 mm cada 20 cm; mesures interiors 1x1 m. Totalment acabat inclòs bastiment i tapa tipus REXEL. Segons normativa de la companyia.   | <b>905,52 €</b>    |
|        | B0B2A000 |    | Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic >= 500 N/mm2  | 53,68000 €         |
|        | B0D21030 |    | Tauló de fusta de pi per 10 usos   | 5,43950 €          |
|        | B0D62002 |    | Amortització de puntal metàl·lic i telescòpic de 5 m i 150 usos.   | 2,93020 €          |
|        | B0D7U002 |    | Amortització de tauló de fusta de pi, per a 10 usos, de 22 mm de gruix   | 3,78560 €          |
|        | B0DZA000 |    | Desencofrant   | 0,55230 €          |
|        | BDDZ61A3 |    | Tapa de fosa dúctil de 600 mm de diàmetre de pas lliure, classe D-400, model REXEL de Funditubo o similar. Marc rodó de Ø 850 mm i alçada 100 mm. Pes del marc i la tapa 57 kg. Inclòs nom del servei i de l'ajuntament Compleix UNE-EN-124.   | 99,64000 €         |
|        | BDDZU035 |    | Galvanitzat de xapa estriada de 4 mm de gruix  | 53,22360 €         |
|        | BDDZU031 |    | Xapa estriada de 4 mm de gruix (37 kg/m2)  | 66,12660 €         |
|        |          |    | Altres conceptes   | 620,14 €           |
| P- 229 | GF12Z400 | m  | Tub d'acer negre amb soldadura de 600 mm de diàmetre nominal de 6 bar de PN  | <b>144,67 €</b>    |
|        |          |    | Altres conceptes   | 144,67 €           |
| P- 230 | GF3B9015 | u  | Subministrament i col·locació de colze de fosa de 90° amb unions embriades per a aigua de 150 mm de DN i PN16. Totalment instal·lat  | <b>212,42 €</b>    |
|        | BF3B9015 |    | Colze de fosa de 90° amb unions embriades per a aigua de 150 mm de DN i PN16   | 113,04000 €        |
|        |          |    | Altres conceptes   | 99,38 €            |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU              |
|--------|----------|----|--|-------------------|
| P- 231 | GF3D35F4 | u  | Subministrament i col·locació de brida cega de fosa de 80 mm de DN, amb anella elàstica d'estanquitat per a aigua i col·locada al fons de la rasa  | <b>27,95 €</b>    |
|        | BF3D35F4 |    | Brida cega de fosa de 80mm de DN amb anella elàstica d'estanquitat per a aigua   | 13,10000 €        |
|        |          |    | Altres conceptes   | 14,85 €           |
| P- 232 | GF3D35F5 | u  | Subministrament i col·locació de brida cega de fosa de 125 mm de DN, amb anella elàstica d'estanquitat per a aigua i col·locada al fons de la rasa   | <b>36,31 €</b>    |
|        | BF3D35F0 |    | Brida cega de fosa de 125 mm de DN amb anella elàstica d'estanquitat per a aigua   | 20,99000 €        |
|        |          |    | Altres conceptes   | 15,32 €           |
| P- 233 | GF3D3DF5 | u  | Brida cega de fosa amb anella elàstica d'estanquitat per a aigua i col·locada al fons de la rasa   | <b>146,85 €</b>   |
|        | BF3D3DF0 |    | Brida cega de fosa amb anella elàstica d'estanquitat per a aigua   | 92,43000 €        |
|        |          |    | Altres conceptes   | 54,42 €           |
| P- 234 | GFBB1835 | u  | Subministrament i col·locació de colze de 90 ° de polietilè de densitat alta de 160 mm de DN i 10 bar de pressió nominal, segons UNE-EN 12201-3, soldat. Totalment instal·lat  | <b>96,34 €</b>    |
|        | BFBB1835 |    | Colze de PE100 de 90° de DN160 PN10  | 60,62000 €        |
|        |          |    | Altres conceptes   | 35,72 €           |
| P- 235 | GFBC1150 | m  | Subministrament i col·locació de caldereria formada per 15 m de canonada d'acer inoxidable DN 6" soldat segons norma ASTM A312 316L i colzes de 90°. Totalment col·locat, amb part proporcional de formació d'elements singulars i part proporcional d'elements de fixació del tub a elements fixes. | <b>2.588,86 €</b> |
|        | BFBC1150 |    | Tub acer inoxidable DN 6" S/S A.312 TP 316L, segons norma ASTM, soldat   | 1.759,95000 €     |
|        | BFBCAC06 |    | Colze de 90° d'acer inoxidable soldat ASA 90 RL 316 L de 6"  | 300,00000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 528,91 €          |
| P- 236 | GFBC1200 | m  | Subministrament i col·locació de caldereria formada per 15 m de canonada d'acer inoxidable DN 8" soldat segons norma ASTM A312 316L i colzes de 90°. Totalment col·locat, amb part proporcional de formació d'elements singulars i part proporcional d'elements de fixació del tub a elements fixes. | <b>3.722,20 €</b> |
|        | BOA7G200 |    | Abraçadera metàl·lica de DN 200 de diàmetre interior.  | 3,71000 €         |
|        | BFBC1200 |    | Tub acer inoxidable DN 8" S/S A.312 TP 316L, segons norma ASTM, soldat   | 2.507,55000 €     |
|        | BFBCAC08 |    | Colze de 90° d'acer inoxidable soldat ASA 90 RL 316 L de 8"  | 620,20000 €       |
|        | BFY42200 |    | Part proporcional d'elements de muntatge per tubs d'acer inoxidable amb soldadura de diàmetre 200 mm, per a soldar per capilaritat   | 7,47600 €         |
|        |          |    | Altres conceptes   | 583,26 €          |
|        |          |    |  |                   |
| P- 237 | GFBC1400 | m  | Subministrament i col·locació de caldereria formada per 15 m de canonada d'acer inoxidable DN 8" soldat segons norma ASTM A312 316L i colzes de 90°. Totalment col·locat, amb part proporcional de formació d'elements singulars i part proporcional d'elements de fixació del tub a elements fixes. | <b>664,25 €</b>   |
|        | BFBC1400 |    | Tub acer inoxidable DN 16" S/S A.312 TP 316L, segons norma ASTM, soldat  | 612,68000 €       |
|        |          |    | Altres conceptes   | 51,57 €           |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU               |
|--------|----------|----|---|--------------------|
| P- 238 | GG1M1503 | u  | Subministrament i instal·lació de quadre de comandament de 3 sortides per enllumenat, tipus CITI-10R 3S DI 7,5KVA RELOJ, Arelsa o similar. Format per armari especial d'acer inoxidable que inclou escomesa homologada per la companyia amb espai pel comptador, interruptor de control de potència (ICP-M), interruptor general automàtic (IGA), 3 circuits de sortida protegits amb magnetotèrmic IV pols + diferencial amb rearmament automàtic, il·luminació interior i presa de corrent, estabilitzador-reductor estàtic de 7,5KVA, comandament mitjançant rellotge astronòmic i protector de sobretensions permanents. Inclou sòcol i bancada. Totalment muntat i finalitzat. | <b>9.474,48 €</b>  |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/l de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I   | 24,56000 €         |
|        | BG1M1503 |    | Quadre de comandament de 3 sortides per enllumenat, tipus CITI-10R 3S DI 7,5KVA RELOJ, Arelsa o similar. Format per armari especial d'acer inoxidable que inclou escomesa homologada per la companyia amb espai pel comptador, interruptor de control de potència (ICP-M), interruptor general automàtic (IGA), 3 circuits de sortida protegits amb magnetotèrmic IV pols + diferencial IV instantani, il·luminació interior i presa de corrent, estabilitzador-reductor estàtic de 7,5KVA, comandament mitjançant rellotge astronòmic i protector de sobretensions permanents.   | 8.267,40000 €      |
|        |          |    | Sòcol i bancada per a quadre d'enllumenat   | 318,00000 €        |
| P- 239 | GG1M1508 | u  | Subministrament i instal·lació de quadre de comandament de 8 sortides per enllumenat, tipus CITI-15R 8S DI 30KVA RELOJ, Arelsa o similar. Format per armari especial d'acer inoxidable que inclou escomesa homologada per la companyia amb espai pel comptador, interruptor de control de potència (ICP-M), interruptor general automàtic (IGA), 8 circuits de sortida protegits amb magnetotèrmic IV pols + diferencial amb rearmament automàtic, il·luminació interior i presa de corrent, estabilitzador-reductor estàtic de 30KVA, comandament mitjançant rellotge astronòmic i protector de sobretensions permanents. Inclou sòcol i bancada. Totalment muntat i finalitzat.   | <b>12.851,54 €</b> |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/l de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I   | 24,56000 €         |
|        | BG1M1508 |    | Quadre de comandament de 8 sortides per enllumenat, tipus CITI-15R 8S DI 45KVA RELOJ, Arelsa o similar. Format per armari especial d'acer inoxidable que inclou escomesa homologada per la companyia amb espai pel comptador, interruptor de control de potència (ICP-M), interruptor general automàtic (IGA), 9 circuits de sortida protegits amb magnetotèrmic IV pols + diferencial IV instantani, il·luminació interior i presa de corrent, estabilitzador-reductor estàtic de 30KVA, comandament mitjançant rellotge astronòmic i protector de sobretensions permanents.   | 11.453,31000 €     |
|        |          |    | Sòcol i bancada per a quadre d'enllumenat   | 318,00000 €        |
| P- 240 | GG1M1509 | u  | Subministrament i instal·lació de quadre de comandament de 9 sortides per enllumenat, tipus CITI-15ER 9S DI 45KVA RELOJ, Arelsa o similar. Format per armari especial d'acer inoxidable que inclou escomesa homologada per la companyia amb espai pel comptador, interruptor de control de potència (ICP-M), interruptor general automàtic (IGA), 9 circuits de sortida protegits amb magnetotèrmic IV pols + diferencial amb rearmament automàtic, il·luminació interior i presa de corrent, estabilitzador-reductor estàtic de 45KVA, comandament mitjançant rellotge astronòmic i protector de sobretensions permanents. Inclou sòcol i bancada. Totalment muntat i finalitzat.  | <b>14.529,36 €</b> |
|        | B0641090 |    | Formigó HM-20/P/40/l de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I   | 24,56000 €         |
|        |          |    | Petit material auxiliar de connexió i muntatge per a armaris de protecció i control d'enllumenat públic   | 95,52000 €         |
|        |          |    | Altres conceptes  | 960,15 €           |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU           |
|--------|----------|----|--|----------------|
| P- 241 | BG1M1509 |    | Quadre de comandament de 9 sortides per enllumenat, tipus CITI-15ER 9S DI 45KVA RELOJ, Arelsa o similar. Format per armari especial d'acer inoxidable que inclou escomesa homologada per la companyia amb espai pel comptador, interruptor de control de potència (ICP-M), interruptor general automàtic (IGA), 9 circuits de sortida protegits amb magnetotèrmic IV pols + diferencial IV instantani, il·luminació interior i presa de corrent, estabilitzador-reductor estàtic de 45KVA, comandament mitjançant rellotge astronòmic i protector de sobretensions permanents. | 13.012,89000 € |
|        | BG1M2000 |    | Sòlcol i bancada per a quadre d'enllumenat   | 318,00000 €    |
|        | BG1MA010 |    | Petit material auxiliar de connexió i muntatge per a armaris de protecció i control d'enllumenat públic  | 95,52000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 1.078,39 €     |
| P- 242 | GG1MPES1 | u  | Subministrament i col·locació de cable d'escomesa elèctrica, caixa general de protecció, armari amb l'equip de comptadors, transformadors de mesura i proteccions. Tot això segon l'informe tècnic de la Companyia Subministradora. Inclosa obra civil necessària.   | 2.200,00 €     |
|        |          |    | Sense descomposició  | 2.200,00 €     |
| P- 243 | GNZ1M304 | u  | Subministrament i col·locació de rodet extensible de muntatge 59-265 AVK o similar, de diàmetre nominal 150 mm, de 16 bar de PN. Totalment instal·lat  | 391,25 €       |
|        | BNZ1M300 |    | Carret extensible de muntatge, de diàmetre nominal 150 mm, de 16 bar de PN, tipus 59/265 de AVK o similar  | 253,34000 €    |
| P- 244 |          |    | Altres conceptes   | 137,91 €       |
|        | GNZ1MA01 | u  | Subministrament i construcció d'unitat de suport d'obra per a la canonada a l'interior de l'arqueta  | 72,62 €        |
| P- 245 |          |    | Sense descomposició  | 72,62 €        |
|        | GR3P1C16 | m3 | Estesa de terra vegetal procedent de l'obra, amb motoanivelladora petita   | 3,12 €         |
| P- 246 |          |    | Altres conceptes   | 3,12 €         |
|        | GR41522A | u  | Subministrament de albícia 'Albizia Julibrissin', de 16 a 18 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons NTJ. Inclòs excavació de clot de plantació de 0.8x0.8x0.8 m amb mitjans mecànics, i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg  | 104,60 €       |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,11600 €      |
|        | BR41522A |    | Subministrament de albícia 'Albizia Julibrissin', de 16 a 18 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons NTJ   | 80,06000 €     |
| P- 247 |          |    | Altres conceptes   | 24,42 €        |
|        | GR42122B | u  | Subministrament i plantació de lledoner 'Celtis Australis', de 18 a 20 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons NTJ. Inclòs excavació de clot de plantació de 0.8x0.8x0.8 m amb mitjans mecànics, i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg  | 167,19 €       |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,11600 €      |
|        | BR42122B |    | Subministrament de lledoner 'Celtis Australis', de 18 a 20 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons NTJ   | 139,11000 €    |
| P- 248 |          |    | Altres conceptes   | 27,96 €        |
|        | GR43481B | u  | Subministrament i plantació de freixe "Fraxinus Excelsior", de perímetre de 18 a 20 cm, amb arrel nua. Inclòs excavació de clot de plantació de 1x1x0.6 m amb mitjans mecànics, i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg   | 71,06 €        |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,11600 €      |
|        | BR43481B |    | Subministrament de freixe "Fraxinus Excelsior", de perímetre de 18 a 20 cm, amb arrel nua  | 49,53000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 21,41 €        |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU        |
|--------|----------|----|--|-------------|
| P- 248 | GR43812A | u  | Subministrament i plantació d'altea 'Hibiscus Syriacus', de 16 a 18 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons NTJ. Inclòs excavació de clot de plantació de 0.8x0.8x0.8 m amb mitjans mecànics, i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg                                       | 140,28 €    |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,11600 €   |
|        | BR43812A |    | Subministrament d'altea 'Hibiscus Syriacus', de 16 a 18 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 51 cm i profunditat mínima 35,7 cm segons NTJ  | 113,72000 € |
|        |          |    | Altres conceptes   | 26,44 €     |
| P- 249 | GR43G429 | u  | Subministrament i plantació de Troana 'Ligustrum Lucidum', de 12 a 14 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 30 cm i profunditat mínima 36 cm segons NTJ. Inclòs excavació de clot de plantació de 0.8x0.8x0.8 m amb mitjans mecànics, i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg                                       | 66,16 €     |
|        |          |    | Aigua  | 0,11600 €   |
| P- 250 | B0111000 |    | Subministrament de Troana 'Ligustrum Lucidum', de 12 a 14 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 30 cm i profunditat mínima 36 cm segons NTJ  | 43,80000 €  |
|        | BR43G429 |    | Altres conceptes   | 22,24 €     |
| P- 251 | GR44D22H | u  | Subministrament i plantació de plataner 'Platanus hispanica (clons meridionals)' de perímetre de 50 a 55 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 142,5 cm i profunditat mínima 99,75 cm segons fórmules NTJ. Inclòs excavació de clot de plantació de 0.8x0.8x0.8 m amb mitjans mecànics, i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg | 326,28 €    |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,01624 €   |
|        | BR44D22H |    | Platanus hispanica (clons meridionals) de perímetre de 45 a 50 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 142,5 cm i profunditat mínima 99,75 cm segons fórmules NTJ  | 288,69000 € |
|        |          |    | Altres conceptes   | 37,57 €     |
| P- 252 | GR44F829 | u  | Subministrament i plantació de pruner 'Prunus Cerasifera Pissardii', de 12 a 14 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 39 cm i profunditat mínima 27,3 cm segons NTJ. Inclòs excavació de clot de plantació de 0.8x0.8x0.8 m amb mitjans mecànics, i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg                           | 99,64 €     |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,11600 €   |
|        | BR44F829 |    | Subministrament de pruner 'Prunus Cerasifera Pissardii', de 12 a 14 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 39 cm i profunditat mínima 27,3 cm segons NTJ.   | 75,38000 €  |
|        |          |    | Altres conceptes   | 24,14 €     |
| P- 253 | GR45162B | u  | Subministrament i plantació d'alzina 'Quercus Ilex', de 18 a 20 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons NTJ. Inclòs excavació de clot de plantació de 0.8x0.8x0.8 m amb mitjans mecànics, i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg   | 186,11 €    |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,11600 €   |
|        | BR45062B |    | Subministrament d'alzina 'Quercus Ilex', de 18 a 20 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons NTJ  | 156,96000 € |
|        |          |    | Altres conceptes   | 29,03 €     |
| P- 253 | GR451J2B | u  | Subministrament i plantació de roure 'Quercus Robur', de 18 a 20 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons NTJ. Inclòs excavació de clot de plantació de 0.8x0.8x0.8 m amb mitjans mecànics, i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg  | 170,68 €    |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,11600 €   |
|        | BR451J2B |    | Subministrament de roure 'Quercus Robur', de 18 a 20 cm de perímetre amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons NTJ   | 142,40000 € |
|        |          |    | Altres conceptes   | 28,16 €     |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU           |
|--------|----------|----|--|----------------|
| P- 254 | GR45581C | u  | Subministrament i plantació de desmai 'Salix Baylonica', de perímetre de 20 a 25 cm, amb arrel nua. Inclòs excavació de clot de plantació de 1x1x0.6 m amb mitjans mecànics, i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg                                | <b>84,82 €</b> |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,11600 €      |
|        | BR45581C |    | Subministrament de desmai 'Salix Baylonica', de perímetre de 20 a 25 cm, amb arrel nua   | 62,51000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 22,19 €        |
| P- 255 | GR457216 | u  | Subministrament i plantació de sófora 'Sophora japonica', de perímetre de 8 a 10 cm, amb l'arrel nua. Inclòs excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg                              | <b>33,92 €</b> |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,01392 €      |
|        | BR457216 |    | Sophora japonica de perímetre de 8 a 10 cm, amb l'arrel nua  | 14,74000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 19,17 €        |
| P- 256 | GR46AR34 | u  | Subministrament i plantació de savina 'Juniperus sabina Tamariscifolia' d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor de 3 a 5 l. Inclòs excavació de clot de plantació de 0,3x0,3x0,3 cm amb mitjans manuals, i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg     | <b>17,14 €</b> |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,01392 €      |
|        | BR46AR34 |    | Juniperus sabina Tamariscifolia d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor de 3 a 5 l  | 10,91000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 6,22 €         |
| P- 257 | GR49V6B1 | u  | Subministrament i plantació de estragó 'Artemisia Dracunculus', en test de 11x11 cm. Inclòs excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg   | <b>10,05 €</b> |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,01392 €      |
|        | BR49V6B1 |    | Subministrament de estragó 'Artemisia Dracunculus', en test de 11x11 cm  | 1,34000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 8,70 €         |
| P- 258 | GR4A8A26 | u  | Subministrament i plantació de coralet del Japó 'Berberis thunbergii' d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l. Inclòs excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg              | <b>4,57 €</b>  |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,00580 €      |
|        | BR4A8A26 |    | Berberis thunbergii d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l   | 1,85000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 2,71 €         |
| P- 259 | GR4C34A7 | u  | Subministrament i plantació de cotoneaster 'Cotoneaster Horizontalis', de 40 a 60 cm d'altura, subministrat en contenidor de 10 l. Inclòs excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg | <b>19,31 €</b> |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,01392 €      |
|        | BR4C34A7 |    | Subministrament de cotoneaster 'Cotoneaster Horizontalis', de 40 a 60 cm d'altura, subministrat en contenidor de 10 l.   | 10,08000 €     |
|        |          |    | Altres conceptes   | 9,22 €         |
| P- 260 | GR4EE2A1 | u  | Subministrament i plantació de lavanda 'Lavandula Angustifolia', en contenidor de 10 l. Inclòs excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg  | <b>18,55 €</b> |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,01392 €      |
|        | BR4EE2A1 |    | Subministrament de lavanda 'Lavandula Angustifolia', en contenidor de 10 l.  | 9,36000 €      |
|        |          |    | Altres conceptes   | 9,18 €         |
| P- 261 | GR4HB261 | u  | Subministrament i plantació de esperanallac 'Santolina Chamaecyparissus', en contenidor de 6 l. Inclòs excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg                                    | <b>14,80 €</b> |
|        | B0111000 |    | Aigua  | 0,01392 €      |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU            |
|--------|-----------|----|--|-----------------|
|        | BR4HB261  |    | Subministrament i plantació de esperanallac 'Santolina Chamaecyparissus', en contenidor de 6 l   | 5,82000 €       |
|        |           |    | Altres conceptes   | 8,97 €          |
| P- 262 | GR4HS861  | u  | Subministrament i plantació de espírea 'Spiraea Nipponica', en contenidor de 6.5 l. Inclòs excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals i reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg  | <b>16,62 €</b>  |
|        | B0111000  |    | Aigua  | 0,01392 €       |
|        | BR4HS861  |    | Subministrament de espírea 'Spiraea Nipponica', en contenidor de 6.5 l.  | 7,54000 €       |
|        |           |    | Altres conceptes   | 9,07 €          |
| P- 263 | I2R5RL00  | u  | Subministrament de contenidor paletitzat amb estructura de reixa metàl·lica d'1 m3 per a residus especials.  | <b>39,34 €</b>  |
|        | B2R5RL00  |    | Contenidor paletitzat amb estructura de reixa metàl·lica d'1m3 per a residus especials   | 36,91000 €      |
|        |           |    | Altres conceptes   | 2,43 €          |
| P- 264 | K21HU002  | u  | Desmuntatge de llumenera i suport exterior de fosa amb els accessoris i elements de subjecció i demolició de fonament de formigó, amb mitjans manuals i compressor, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor, transport i descàrrega a abocador autoritzat (inclòs cànon d'ús) o a punt indicat per la DO   | <b>133,82 €</b> |
|        |           |    | Altres conceptes   | 133,82 €        |
| P- 265 | L1000200V | m  | Construcció de secció tipus 00-02-00 en vorera, formada per:<br>Excavació de rasa de 77 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim; repàs i compactació, del fons de la rasa.<br>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br>Execució de prisma tubular format per 2 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització. | <b>20,29 €</b>  |
|        |           |    | Sense descomposició  | 20,29 €         |
| P- 266 | L1000400V | m  | Construcció de secció tipus 00-04-00 en vorera, formada per:<br>Excavació de rasa de 77 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim; repàs i compactació, del fons de la rasa.<br>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br>Execució de prisma tubular format per 4 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització. | <b>26,99 €</b>  |
|        |           |    | Sense descomposició  | 26,99 €         |



**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU           |
|--------|-----------|----|---|----------------|
| P- 267 | L1000600V | m  | <p>Construcció de secció tipus 00-06-00 en vorera, formada per:<br/>Excavació de rasa de 83 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 6 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emés per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p>  | <b>34,19 €</b> |
| P- 268 | L1020000C | m  | <p>Construcció de secció tipus 02-00-00 en calçada, formada per:<br/>Excavació de rasa de 87 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 2 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de formigó de resistència 175Kg/cm2.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, separadors de polietilè cada 1 ml i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emés per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p>   | <b>23,99 €</b> |
| P- 269 | L1020000V | m  | <p>Construcció de secció tipus 02-00-00 en vorera, formada per:<br/>Excavació de rasa de 87 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 2 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de formigó H-175.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emés per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p>  | <b>23,89 €</b> |
| P- 270 | L1020200V | m  | <p>Construcció de secció tipus 02-02-00 en vorera, formada per:<br/>Excavació de rasa de 99 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 2 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, protegit amb dau de formigó H-175, i 2 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emés per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p> | <b>30,96 €</b> |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU           |
|--------|-----------|----|---|----------------|
| P- 271 | L1020400C | m  | <p>Construcció de secció tipus 02-04-00 en calçada, formada per:<br/>Excavació de rasa de 95 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 2 conductes de 125 mm de diàmetre exterior i 4 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de formigó de resistència 175Kg/cm2.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, separadors de polietilè cada 1 ml i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emés per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p> | <b>41,18 €</b> |
| P- 272 | L1020400V | m  | <p>Construcció de secció tipus 02-04-00 en vorera, formada per:<br/>Excavació de rasa de 99 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 2 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, protegit amb dau de formigó H-175, i 4 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emés per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p>   | <b>37,65 €</b> |
| P- 273 | L1040000C | m  | <p>Construcció de secció tipus 04-00-00 en calçada, formada per:<br/>Excavació de rasa de 104 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 4 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de formigó de resistència 175Kg/cm2.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, separadors de polietilè cada 1 ml i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emés per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p>  | <b>35,08 €</b> |
| P- 274 | L1040000V | m  | <p>Construcció de secció tipus 04-00-00 en vorera, formada per:<br/>Excavació de rasa de 104 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 4 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de formigó H-175.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emés per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p>   | <b>33,55 €</b> |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU                                 |
|--------|-----------|----|--|--------------------------------------|
| P- 275 | L1040200V | m  | <p>Construcció de secció tipus 04-02-00 en vorera, formada per:<br/>Excavació de rasa de 116 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 4 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, protegit amb dau de formigó H-175, i 2 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p>   | <p><b>40,62 €</b></p> <p>40,62 €</p> |
| P- 276 | L1040400C | m  | <p>Construcció de secció tipus 04-04-00 en calçada, formada per:<br/>Excavació de rasa de 112 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 4 conductes de 125 mm de diàmetre exterior i 4 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de formigó de resistència 175Kg/cm2.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, separadors de polietilè cada 1 ml i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p> | <p><b>52,22 €</b></p> <p>52,22 €</p> |
| P- 277 | L1040400V | m  | <p>Construcció de secció tipus 04-04-00 en vorera, formada per:<br/>Excavació de rasa de 116 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 4 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, protegit amb dau de formigó H-175, i 4 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p>   | <p><b>47,32 €</b></p> <p>47,32 €</p> |
| P- 278 | L1040600V | m  | <p>Construcció de secció tipus 04-06-00 en vorera, formada per:<br/>Excavació de rasa de 122 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 4 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, protegit amb dau de formigó H-175, i 6 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p>   | <p><b>54,52 €</b></p>                |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU                                 |
|--------|-----------|----|--|--------------------------------------|
|        |           |    | Sense descomposició  | 54,52 €                              |
| P- 279 | L1060000C | m  | <p>Construcció de secció tipus 06-00-00 en calçada, formada per:<br/>Excavació de rasa de 121 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 6 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de formigó de resistència 175Kg/cm2.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, separadors de polietilè cada 1 ml i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p>   | <p><b>46,12 €</b></p> <p>46,12 €</p> |
| P- 280 | L1060000V | m  | <p>Construcció de secció tipus 06-00-00 en vorera, formada per:<br/>Excavació de rasa de 121 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 6 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de formigó H-175.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p>  | <p><b>43,16 €</b></p> <p>43,16 €</p> |
| P- 281 | L1060200V | m  | <p>Construcció de secció tipus 06-02-00 en vorera, formada per:<br/>Excavació de rasa de 133 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 6 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, protegit amb dau de formigó H-175, i 2 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p> <p style="text-align: right;">Sense descomposició</p> | <p><b>50,23 €</b></p> <p>50,23 €</p> |
| P- 282 | L1060400V | m  | <p>Construcció de secció tipus 06-04-00 en vorera, formada per:<br/>Excavació de rasa de 133 cm de fons per 40 cm d'amplada com a mínim;<br/>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br/>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br/>Execució de prisma tubular format per 6 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, protegit amb dau de formigó H-175, i 4 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br/>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br/>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br/>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br/>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.</p>   | <p><b>56,93 €</b></p>                |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU    |
|--------|-----------|----|---|---------|
|        |           |    | Sense descomposició   | 56,93 € |
| P- 283 | L108000C  | m  | Construcció de secció tipus 08-00-00 en calçada, formada per:<br>Excavació de rasa de 104 cm de fons per 70 cm d'amplada com a mínim; repàs i compactació, del fons de la rasa.<br>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br>Execució de prisma tubular format per 8 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de formigó de resistència 175Kg/cm2.<br>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, separadors de polietilè cada 1 m i maniguets d'unió.<br>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.   | 66,17 € |
|        |           |    | Sense descomposició   | 66,17 € |
| P- 284 | L108000V  | m  | Construcció de secció tipus 08-00-00 en vorera, formada per:<br>Excavació de rasa de 104 cm de fons per 70 cm d'amplada com a mínim; repàs i compactació, del fons de la rasa.<br>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br>Execució de prisma tubular format per 8 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de formigó H-175.<br>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.   | 61,78 € |
|        |           |    | Sense descomposició   | 61,78 € |
| P- 285 | L1080200V | m  | Construcció de secció tipus 08-02-00 en vorera, formada per:<br>Excavació de rasa de 116 cm de fons per 70 cm d'amplada com a mínim; repàs i compactació, del fons de la rasa.<br>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br>Execució de prisma tubular format per 8 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, protegit amb dau de formigó H-175, i 6 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.  | 69,96 € |
|        |           |    | Sense descomposició   | 69,96 € |
| P- 286 | L1080400C | m  | Construcció de secció tipus 08-04-00 en calçada, formada per:<br>Excavació de rasa de 112 cm de fons per 70 cm d'amplada com a mínim; repàs i compactació, del fons de la rasa.<br>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br>Execució de prisma tubular format per 8 conductes de 125 mm de diàmetre exterior i 4 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de formigó de resistència 175Kg/cm2.<br>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, separadors de polietilè cada 1 m i maniguets d'unió.<br>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització. | 86,24 € |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU    |
|--------|-----------|----|--|---------|
|        |           |    | Sense descomposició  | 86,24 € |
| P- 287 | L1080400V | m  | Construcció de secció tipus 08-04-00 en vorera, formada per:<br>Excavació de rasa de 116 cm de fons per 70 cm d'amplada com a mínim; repàs i compactació, del fons de la rasa.<br>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br>Execució de prisma tubular format per 8 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, protegit amb dau de formigó H-175, i 4 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització. | 77,48 € |
|        |           |    | Sense descomposició  | 77,48 € |
| P- 288 | L1080600V | m  | Construcció de secció tipus 08-06-00 en vorera, formada per:<br>Excavació de rasa de 116 cm de fons per 70 cm d'amplada com a mínim; repàs i compactació, del fons de la rasa.<br>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br>Execució de prisma tubular format per 6 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, protegit amb dau de formigó H-175, i 6 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització. | 85,00 € |
|        |           |    | Sense descomposició  | 85,00 € |
| P- 289 | L1100000V | m  | Construcció de secció tipus 10-00-00 en vorera, formada per:<br>Excavació de rasa de 121 cm de fons per 70 cm d'amplada com a mínim; repàs i compactació, del fons de la rasa.<br>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br>Execució de prisma tubular format per 10 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de formigó H-175.<br>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització.   | 74,91 € |
|        |           |    | Sense descomposició  | 74,91 € |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI      | UA | DESCRIPCIÓ   | PREU            |
|--------|-----------|----|--|-----------------|
| P- 290 | L1100400V | m  | Construcció de secció tipus 10-04-00 en vorera, formada per:<br>Excavació de rasa de 133 cm de fons per 70 cm d'amplada com a mínim;<br>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br>Execució de prisma tubular format per 10 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, protegit amb dau de formigó H-175, i 4 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització. | <b>90,61 €</b>  |
|        |           |    | Sense descomposició  | 90,61 €         |
| P- 291 | L1100600V | m  | Construcció de secció tipus 10-06-00 en vorera, formada per:<br>Excavació de rasa de 133 cm de fons per 70 cm d'amplada com a mínim;<br>repàs i compactació, del fons de la rasa.<br>Càrrega i transport de terres sobrants de l'excavació amb camió fins a abocador autoritzat, inclòs cànon d'abocament.<br>Execució de prisma tubular format per 10 conductes de 125 mm de diàmetre exterior, protegit amb dau de formigó H-175, i 6 conductes de 63 mm de diàmetre exterior, amb tub de polietilè d'alta densitat amb lubricant interior, protegit amb un dau de sorra fina.<br>Col·locació de cinta de senyalització, fils guia en cada conducte, banda de protecció i maniguets d'unió.<br>Rebliment i piconatge de rasa, amb material granular seleccionat d'aportació, en tongades de 25 cm com a màxim, amb compactació del 95 % del pm.<br>Inclòs certificat de mandrilat de conductes emès per laboratori homologat.<br>Totalment executat i acabat segons detalls de canalització. | <b>98,13 €</b>  |
|        |           |    | Sense descomposició  | 98,13 €         |
| P- 292 | LP001510  | u  | Instal·lació d'obturador estanc per a tub de 125 mm  | <b>9,19 €</b>   |
|        |           |    | Sense descomposició  | 9,19 €          |
| P- 293 | LP001512  | u  | Instal·lació d'obturador estanc per a conducte de 63 mm  | <b>9,19 €</b>   |
|        |           |    | Sense descomposició  | 9,19 €          |
| P- 294 | LP001600  | u  | Subministre i instal·lació o construcció en el seu cas, de pericó de 40x40x55 cm de dimensions interiors, prefabricats de formigó, homologats amb solera de formigó de 10 cm de gruix, inclòs marc i tapa de fundició dúctil, excavació de pou i transport de terres a abocador autoritzat, totalment acabat.  | <b>184,85 €</b> |
|        |           |    | Sense descomposició  | 184,85 €        |
| P- 295 | LP001610  | u  | Subministre i instal·lació o construcció en el seu cas, de pericó de 70x70x85 cm de dimensions interiors, prefabricats de formigó amb solera de formigó de 10 cm de gruix, inclòs marc i tapa de fundició dúctil, excavació de pou i transport de terres a abocador autoritzat, inclòs ganxo de tir i altres segons plànols, totalment acabat.   | <b>501,90 €</b> |
|        |           |    | Sense descomposició  | 501,90 €        |
| P- 296 | LP001650  | u  | Subministre i instal·lació de pericó de 70x140x85 cm de dimensions interiors, de formigó prefabricat, amb solera de formigó de 10 cm de gruix, inclòs marc i tapes de fundició dúctil, excavació de pou i transport de terres a abocador autoritzat, perfil·leria i altres segons plànols, totalment acabat.   | <b>916,30 €</b> |
|        |           |    | Sense descomposició  | 916,30 €        |

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 2**

| NÚMERO | CODI     | UA | DESCRIPCIÓ  | PREU            |
|--------|----------|----|---|-----------------|
| P- 297 | LP001660 | u  | Formació de pericó amb pedestal per armaris de distribució de telecomunicacions de 28x59,6x92 cm, construït in situ amb formigó h-150 amb plantilla segons detall de plànols; inclou excavació, encofrat, formigonat, col·locació de tubs i marc per pedestal format per angulars, de dimensions 17,6x49,6x4,0 i cargols soldats, segons detall de plànols, totalment acabat. | <b>264,97 €</b> |
|        |          |    | Sense descomposició   | 264,97 €        |
| P- 298 | PRPAS100 | u  | Subministrament i plantació de varietat de flors de temporada en jardineres de fosa, segons servei de jardineria municipal. Inclòs el primer reg  | <b>15,00 €</b>  |
|        |          |    | Sense descomposició   | 15,00 €         |

Lleida - Reus, abril 2011

CONSULTING ARQ-COAS

AUTORS DEL PROJECTE

INVALL, S.A.

Albert Simó Bayona  
Arquitecte

Emili Ribes Alcover  
Enginyer Industrial