

M.A. ANNEXOS A LA MEMÒRIA. M.A.13  
JUSTIFICACIÓ DE PREUS (revisió 2024)

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                   | UT. | PREU/UT. |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| A0121000 | Oficial 1a<br>Oficial 1a                                                | h   | 31,17    |
| A0122000 | Oficial 1a paleta<br>Oficial 1a paleta                                  | h   | 31,17    |
| A0123000 | Oficial 1a encofrador<br>Oficial 1a encofrador                          | h   | 31,17    |
| A0124000 | Oficial 1a ferrallista<br>Oficial 1a ferrallista                        | h   | 31,17    |
| A0125000 | Oficial 1a soldador<br>Oficial 1a soldador                              | h   | 31,69    |
| A0127000 | Oficial 1a col·locador<br>Oficial 1a col·locador                        | h   | 31,17    |
| A0129000 | Oficial 1a guixaire<br>Oficial 1a guixaire                              | h   | 31,17    |
| A012A000 | Oficial 1a fuster<br>Oficial 1a fuster                                  | h   | 31,73    |
| A012D000 | Oficial 1a pintor<br>Oficial 1a pintor                                  | h   | 31,17    |
| A012E000 | Oficial 1a vidrier<br>Oficial 1a vidrier                                | h   | 30,28    |
| A012F000 | Oficial 1a manyà<br>Oficial 1a manyà                                    | h   | 31,66    |
| A012G000 | Oficial 1a calefactor<br>Oficial 1a calefactor                          | h   | 32,21    |
| A012H000 | Oficial 1a electricista<br>Oficial 1a electricista                      | h   | 32,21    |
| A012J000 | Oficial 1a lampista<br>Oficial 1a lampista                              | h   | 32,21    |
| A012L000 | Oficial 1a llauner<br>Oficial 1a llauner                                | h   | 32,21    |
| A012M000 | Oficial 1a muntador<br>Oficial 1a muntador                              | h   | 32,21    |
| A012M010 | Oficial 1a comunicacions<br>Oficial 1a en instal·lació de comunicacions | h   | 32,21    |
| A012N000 | Oficial 1a d'obra pública<br>Oficial 1a d'obra pública                  | h   | 31,17    |
| A012P000 | Oficial 1a jardiner<br>Oficial 1a jardiner                              | h   | 35,98    |
| A012R000 | Oficial 1a marbrista<br>Oficial 1a marbrista                            | h   | 31,17    |
| A0132000 | Ajudant paleta<br>Ajudant paleta                                        | h   | 27,67    |
| A0133000 | Ajudant encofrador<br>Ajudant encofrador                                | h   | 27,67    |
| A0134000 | Ajudant ferrallista<br>Ajudant ferrallista                              | h   | 27,67    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                             | UT. | PREU/UT. |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| A0135000 | Ajudant soldador<br>Ajudant soldador                                              | h   | 27,78    |
| A0137000 | Ajudant col·locador<br>Ajudant col·locador                                        | h   | 27,67    |
| A013A000 | Ajudant fuster<br>Ajudant fuster                                                  | h   | 27,88    |
| A013D000 | Ajudant pintor<br>Ajudant pintor                                                  | h   | 27,67    |
| A013E000 | Ajudant vidrier<br>Ajudant vidrier                                                | h   | 27,43    |
| A013F000 | Ajudant manyà<br>Ajudant manyà                                                    | h   | 27,67    |
| A013G000 | Ajudant calefactor<br>Ajudant calefactor                                          | h   | 27,63    |
| A013H000 | Ajudant electricista<br>Ajudant electricista                                      | h   | 27,63    |
| A013J000 | Ajudant lampista<br>Ajudant lampista                                              | h   | 27,63    |
| A013M000 | Ajudant muntador<br>Ajudant muntador                                              | h   | 27,67    |
| A013M010 | Ajudant comunicacions<br>Ajudant en instal·lació de comunicacions                 | h   | 27,63    |
| A013P000 | Ajudant jardiner<br>Ajudant jardiner                                              | h   | 31,93    |
| A0140000 | Manobre<br>Manobre                                                                | h   | 26,02    |
| A0149000 | Manobre guixaire<br>Manobre guixaire                                              | h   | 26,02    |
| A0150000 | Manobre especialista<br>Manobre especialista                                      | h   | 26,91    |
| A016P000 | Peó jardiner<br>Peó jardiner                                                      | h   | 23,99    |
| A0C99998 | Verificació i certificació de llaços (Instal. protecció incèndis)                 | h   | 59,97    |
| A0C99999 | Programació oficial especialista. (Instal. protecció incèndis)                    | h   | 47,97    |
| ADD12DD4 | Additius per a millora del terra radiant                                          | m2  | 1,20     |
| ADDM000  | Collari, arqueta carrer, armari normalitzat comptador                             | u   | 263,86   |
| B0111000 | Aigua<br>Aigua                                                                    | m3  | 1,85     |
| B0310020 | Sorra p/morters<br>Sorra de pedrera per a morters                                 | t   | 20,42    |
| B0310500 | Sorra 0-3,5 mm<br>Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm                                  | t   | 19,99    |
| B0311010 | Sorra pedra calc. p/forms.<br>Sorra de pedrera de pedra calcària per a formigons  | t   | 21,43    |
| B0312020 | Sorra pedra granit.p/morters<br>Sorra de pedrera de pedra granítica per a morters | t   | 21,40    |
| B0322000 | Sauló garbellat<br>Sauló garbellat                                                | m3  | 21,59    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                    | UT. | PREU/UT. |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| B0331020 | Grava pedra calc.,p/drens<br>Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens                                                                                                                                             | t   | 20,35    |
| B0331Q10 | Grava pedra calc.20mm p/forms.<br>Grava de pedrera de pedra calcària, de grandària màxima 20 mm, per a formigons                                                                                                         | t   | 20,16    |
| B033SJ00 | Grava reciclat mixt form./ceràm. 40-70mm<br>Grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 40 a 70 mm                                                                                                            | t   | 12,59    |
| B0351000 | Palet riera D=16-32 mm<br>Palet de riera de diàmetre 16 a 32 mm                                                                                                                                                          | t   | 25,46    |
| B0361000 | Ull perdiu D=3-7 mm<br>Ull de perdiu de diàmetre 3 a 7 mm                                                                                                                                                                | t   | 20,10    |
| B0372U10 | Tot-u art.CBR 20<br>Tot-u artificial amb un CBR 20                                                                                                                                                                       | m3  | 18,51    |
| B0512401 | Ciment pòrtland+fill.calc. CEM II/B-L 32,5R,sacs<br>Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs                                                                                    | t   | 124,19   |
| B0521100 | Guix B1/20/2<br>Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1                                                                                                                                               | kg  | 0,14     |
| B0521200 | Guix C6/20/2<br>Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1                                                                                                                                               | kg  | 0,14     |
| B0527030 | Guix amb addit.p/agaf.perfil+plac.,UNE-EN 14496<br>Guix amb additius per agafar perfils i plaques, segons norma UNE-EN 14496                                                                                             | kg  | 0,61     |
| B0532310 | Calç aèria CL 90<br>Calç aèria CL 90                                                                                                                                                                                     | kg  | 0,26     |
| B05A2102 | Beurada p/ceràmica CG1 (UNE-EN 13888),blanca<br>Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, blanca                                                                                      | kg  | 0,41     |
| B05A2103 | Beurada p/ceràmica CG1 (UNE-EN 13888),color<br>Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color                                                                                     | kg  | 0,41     |
| B05A2203 | Beurada p/ceràmica CG2 (UNE-EN 13888),color<br>Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color                                                                                     | kg  | 1,08     |
| B05B1001 | Ciment ràpid CNR4,sacs<br>Ciment ràpid CNR4 en sacs                                                                                                                                                                      | kg  | 0,17     |
| B05D7030 | Guix amb addit.p/agaf.perfil+plac.,UNE-EN 14496<br>Guix amb additius per agafar perfils i plaques, segons norma UNE-EN 14496                                                                                             | kg  | 0,73     |
| B064300C | Formigó HM-20/P/20/I,>=200kg/m3 ciment<br>Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb<br>>= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I                             | m3  | 75,60    |
| B064300K | Formigó HM-20/P/20/I,>=200kg/m3 ciment, hidròfug<br>Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb<br>>= 200 kg/m3 de ciment, additiu hidròfug, apte per a classe d'exposició I | m3  | 78,64    |
| B064E26B | Formigó HM-30/B/20/I+E,>=275kg/m3 ciment<br>Formigó HM-30/B/20/I+E de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb<br>>= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+E                           | m3  | 97,12    |
| B065710C | Formigó HA-25/P/10/I,>=250kg/m3 ciment<br>Formigó HA-25/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb<br>>= 250 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I                             | m3  | 85,85    |
| B065760B | Formigó HA-25/B/10/Ila,>=275kg/m3 ciment<br>Formigó HA-25/B/10/Ila de consistència tova, grandària màxima del granulat 10 mm, amb<br>>= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa                           | m3  | 86,52    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                        | UT. | PREU/UT. |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| B065960B   | Formigó HA-25/B/20/IIa, >=275kg/m3 ciment<br>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 | m3  | 83,39    |
| B06NLA2C   | Formigó neteja HL-150/P/20<br>Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/P/20                        | m3  | 72,87    |
| B06NN14C   | Form.no estructural HNE-15/P/40<br>Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40                | m3  | 72,39    |
| B0710150   | Mort.ram paleta M5,sacs,(G) UNE-EN 998-2<br>Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2                                           | t   | 42,10    |
| B0710250   | Mort.ram paleta M5,granel,(G) UNE-EN 998-2<br>Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2                                        | t   | 38,52    |
| B0711010   | Adhesiu cimentós C1 (UNE-EN 12004)<br>Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004                                                                                                    | kg  | 0,35     |
| B0711020   | Adhesiu cimentós C2 (UNE-EN 12004)<br>Adhesiu cimentós tipus C2 segons norma UNE-EN 12004                                                                                                    | kg  | 0,76     |
| B081C010   | Addit. inclús.aire/plastificant morter,UNE-EN 934-3<br>Additiu inclúsor aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3                                                         | kg  | 1,67     |
| B08A1020   | Producte filmògen p/form.<br>Producte filmògen per a formigó                                                                                                                                 | kg  | 3,48     |
| B0911000   | Adh.apl.2cares,cautxú<br>Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic                                                                                                                 | kg  | 4,85     |
| B0A14200   | Filferro recuit,D=1,3mm<br>Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm                                                                                                                                | kg  | 1,46     |
| B0A216SG   | Tela metàl.simp.tors.filf.galv.50mm pas D=2,7mm<br>Tela metàl·lica de simple torsió de filferro galvanitzat de 50 mm de pas de malla i de D 2,7 mm                                           | m2  | 2,61     |
| B0A2UZ10   | Tela metàl·lica pas interior malla =<20 mm<br>Tela metàl·lica de pas interior de malla inferior o igual a 20 mm                                                                              | m2  | 1,43     |
| B0A31000   | Clau acer<br>Clau acer                                                                                                                                                                       | kg  | 1,63     |
| B0A32000   | Clau acer galv.<br>Clau acer galvanitzat                                                                                                                                                     | kg  | 2,01     |
| B0A32500   | Clau acer galv.,long.=50mm<br>Clau acer galvanitzat de 50 mm de llargària                                                                                                                    | cu  | 2,21     |
| B0A41000   | Visos p/fusta/tacs PVC<br>Visos per a fusta o tacs de PVC                                                                                                                                    | cu  | 3,96     |
| B0A41200   | Visos p/fusta/tacs PVC,cadmiats<br>Visos per a fusta o tacs de PVC, cadmiats                                                                                                                 | cu  | 3,96     |
| B0A44000DD | Visos p/guix lam.<br>Visos per a plaques de guix laminat                                                                                                                                     | cu  | 9,83     |
| B0A4A400   | Visos.galvanitzats<br>Visos galvanitzats                                                                                                                                                     | cu  | 3,15     |
| B0A5C000   | Cargol autorosc.,acer inox.<br>Cargol autoroscant d'acer inoxidable                                                                                                                          | u   | 0,97     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                 | UT. | PREU/UT. |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| B0A61500 | Tac niló D<=5mm,+vis<br>Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis                                         | u   | 0,12     |
| B0A61600 | Tac niló D=6-8mm,+vis<br>Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis                                                 | u   | 0,20     |
| B0A62F90 | Tac acer D=10mm,carg./voland./fem.<br>Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella                          | u   | 1,08     |
| B0A62H00 | Tac d'acer d 12 mm, amb carg./voland./femella<br>Tac d'acer de D 12 mm, amb cargol, volandera i femella               | u   | 1,54     |
| B0A71600 | Abraçadora metàl.,d/int.=16mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 16 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,41     |
| B0A71700 | Abraçadora metàl.,d/int.=18mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 18 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,36     |
| B0A71900 | Abraçadora metàl.,d/int.=22mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 22 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,37     |
| B0A71A00 | Abraçadora metàl.,d/int.=24mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 24 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,47     |
| B0A71C00 | Abraçadora metàl.,d/int.=28mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 28 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,48     |
| B0A71E00 | Abraçadora metàl.,d/int.=32mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 32 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,35     |
| B0A71F00 | Abraçadora metàl.,d/int.=37mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 37 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,42     |
| B0A71G00 | Abraçadora metàl.,d/int.=42mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 42 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,58     |
| B0A71H00 | Abraçadora metàl.,d/int.=47mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 47 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,73     |
| B0A71K00 | Abraçadora metàl.,d/int.=60mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 60 mm de diàmetre interior                                 | u   | 1,06     |
| B0A71L00 | Abraçadora metàl.,d/int.=75mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 75 mm de diàmetre interior                                 | u   | 2,01     |
| B0A71M00 | Abraçadora metàl.,d/int.=90mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 90 mm de diàmetre interior                                 | u   | 2,54     |
| B0A71N00 | Abraçadora metàl.,d/int.=110mm<br>Abraçadora metàl.lica, de 110 mm de diàmetre interior                               | u   | 2,85     |
| B0A72K00 | Abraçadora acer galv.+isofònica,d/int.=60mm<br>Abraçadora acer galvanitzat (isofònica), de 60 mm de diàmetre interior | u   | 0,52     |
| B0A75600 | Abraçadora plàstica,d/int.=16mm<br>Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,31     |
| B0A75700 | Abraçadora plàstica,d/int.=18mm<br>Abraçadora plàstica, de 18 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,32     |
| B0A75800 | Abraçadora plàstica,d/int.=20mm<br>Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,37     |
| B0A75E00 | Abraçadora plàstica,d/int.=32mm<br>Abraçadora plàstica, de 32 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,52     |
| B0A75F02 | Abraçadora plàstica,d/int.=40mm<br>Abraçadora plàstica, de 40 mm de diàmetre interior                                 | u   | 0,71     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI        | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UT. | PREU/UT. |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| B0A75J00    | Abraçadora plàstica,d/int.=50mm<br>Abraçadora plàstica, de 50 mm de diàmetre interior                                                                                                                                                                                                                                                                                        | u   | 1,10     |
| B0A75Y00    | Abraçadora plàstica,d/int.=25mm<br>Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior                                                                                                                                                                                                                                                                                        | u   | 0,38     |
| B0B2A000    | Acer b/corregada B500S<br>Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg  | 0,77     |
| B0B34153    | Malla el.b/correg.ME 20x20cm,D:5-5mm,6x2,2m B500T<br>Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:5-5 mm 6x2,2 m B500T<br>UNE-EN 10080                                                                                                                                                                                                                     | m2  | 1,57     |
| B0CC1310    | Placa guix lamin. A i gruix 12,5mm<br>Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma<br>UNE-EN 520                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 5,65     |
| B0CC1310D1  | Placa guix lamin.PPH13 C 'Phonique' i gruix 12,5mm<br>Placa de guix laminat de la sèrie PPH13, acústica tipus 'placo phonique' de Placo-Saint<br>Gobian o equivalent iamb una amplària de 1.200mm, 2500mm de longitud gruix 12,5 mm,<br>segons la norma UNE-EN 520                                                                                                           | m2  | 9,07     |
| B0CC1310D2  | Placa guix lamin. 'Habito' i gruix 12,5<br>Placa de guix laminat reforçada de la sèrie Habito (alta resistència superficial a impactes,<br>capacitat carrega i aïllament acúsitc) de Placo-Saint Gobian o equivalent, amb una amplària<br>de 1.200mm, 2500mm de longitud i gruix 12,5 mm, segons la norma UNE-EN 520                                                         | m2  | 9,58     |
| B0CC1310DD1 | Placa guix lamin fonoabsorbent Gyptone47 o eq<br>Placa de guix laminat fonoabsorbent amb perforacions realitzades mitjançant punxonament<br>i tecnologia 'Active'Air tipus Gyptone Quattro 47 Activ air de la casa Placo Sant Gobain o<br>equivalent                                                                                                                         | m2  | 26,98    |
| B0CC1410    | Placa guix lamin. A i gruix 15mm<br>Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma<br>UNE-EN 520                                                                                                                                                                                                                                  | m2  | 6,46     |
| B0CC2410    | Placa guix lamin. H i gruix 15mm<br>Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma<br>UNE-EN 520                                                                                                                                                                                                                                  | m2  | 9,61     |
| B0CC3410    | Placa guix lamin. F i gruix 15mm<br>Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, segons la norma UNE-EN 520                                                                                                                                                                                                                                                     | m2  | 9,59     |
| B0CC5000    | Placa de guix laminat g=15mm<br>Placa de guix laminat de 15 mm de gruix                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2  | 6,69     |
| B0CCI200DD  | Suplement de fixacions especials<br>Increment pel conjunt de sistemes de fixació especials per sanitaris, caixes d'instal·lacions<br>incloent la seva col·locació i la dels tubs passacables i altres elements incorporats en els<br>tancament segons descripció de projecte.                                                                                                | u   | 1.266,15 |
| B0CJU10     | Plafons xapa alum.plegada,lacat,g=2mm,ampl.<=60cm<br>Plafons de xapa alumini plegada, amb acabat lacat, de 2 mm de gruix, i amplada fins a 60 cm                                                                                                                                                                                                                             | m2  | 40,42    |
| B0CK1800    | Planxa zinc nat. g=0,82mm<br>Planxa de zinc natural de 0,82 mm de gruix                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2  | 47,49    |
| B0CU1BC5    | Tauler partic.fust.aglomer.+res.sint.,g=22mm,p/amb.humit tp.P3,r<br>Tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica, de 22 mm de gruix, per a<br>ambient humit tipus P3 segons UNE-EN 309, reacció al foc D-s2, d0, acabat no revestit, tallat<br>a mida                                                                                                      | m2  | 4,56     |
| B0CU24F7    | Tauler fibres fust.proc.sec MDF,g=12mm,d>=800kg/m3,p/amb.sec.rf=<br>Tauler de fibres de fusta i resines sintètiques fabricat per procés sec MDF, de 12 mm de gruix<br>i >= 800 kg/m3 de densitat, per a ambient sec segons UNE-EN 622-5, reacció al foc B-s2, d0,<br>acabat no revestit, treballat al taller col·locat amb fixacions mecàniques sobre bastiment de<br>fusta. | m2  | 8,84     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UT. | PREU/UT. |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| B0CU44A9   | Tauler contraxapat plaq.fust.,tp.G cl.1,g=15mm,p/amb.sec,rf=B-s2<br>Tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 15 mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de conífera, treballat al taller                                                                                                                                                                                                    | m2  | 70,20    |
| B0CVU015dd | Divisòria,placa resines sint.,g=13mm,"U" alumini remat sup.inf<br>Divisòria amb placa resines fenòliques sintètiques HPL de gruix tipus Trespa Athlon de Hoesch o equivalent, de 13 mm de gruix, amb acabat de color a dues cares a definir per la DO, inclòs "U" d'alumini de remat superior i inferior, peus regulables, frontisses, tanca i pom amb indicador de lliure/ocupat , tot d'acer inoxidable per a formar mòdul frontal amb porta i elements fixos de cabines sanitàries. | m2  | 177,82   |
| B0D21030   | Tauló fusta pi p/10 usos<br>Tauló de fusta de pi per a 10 usos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m   | 0,41     |
| B0D31000   | Llata fusta pi<br>Llata de fusta de pi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3  | 306,10   |
| B0D35000   | Llata fusta pi,autoclau<br>Llata de fusta de pi, tractada en autoclau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3  | 443,85   |
| B0D625A0   | Puntal metàl·lic telescòpic h=3m,150usos<br>Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | cu  | 54,64    |
| B0D71130   | Tauler pi,g=22mm,10 usos<br>Tauler elaborat amb fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 10 usos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2  | 1,66     |
| B0D75000   | Tauler aglomerat hidr.2 cares plast.,g=10mm,1 ús<br>Tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, de 10 mm de gruix, per a 1 ús                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2  | 9,91     |
| B0D81280   | Plafó metàl·lic50x50cm,50usos<br>Plafó metàl·lic de 50x50 cm per a 50 usos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2  | 1,27     |
| B0D81480   | Plafó metàl·lic50x100cm,50usos<br>Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 1,42     |
| B0D81680   | Plafó metàl·lic50x250cm,50usos<br>Plafó metàl·lic de 50x250 cm per a 50 usos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 1,56     |
| B0DZ4000   | Fleix<br>Fleix                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m   | 0,24     |
| B0DZA000   | Desencofrant<br>Desencofrant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | l   | 2,96     |
| B0DZJ0K6   | Perfil met.desmunt.p/supo.enconf.sost.,25usos<br>Perfil metàl·lic desmuntable per a suport d'encofrat de sostres, per a 25 usos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2  | 3,21     |
| B0DZP200   | Part propor.elem.aux.plafó met.50x50cm<br>Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x50 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 0,31     |
| B0DZP600   | Part propor.elem.aux.plafó met.50x250cm<br>Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x250 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | u   | 0,71     |
| B0E245L1   | Bloc foradat morter ciment,llis 500x200x200mm,p/revest.<br>Bloc foradat de morter de ciment, llis, de 500x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | u   | 1,54     |
| B0EA2345   | Peça L mort.ciment 300x200x40mm,c.vista,color,categoria I UNE-EN<br>Peça L de morter de ciment, de 300x200x40 mm, de cara vista, de color, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 2,36     |
| B0F11240   | Maó massís,el.manual,290x140x40mm,categoria I,HD,UNE-EN 771-1<br>Maó massís d'elaboració manual, de 290x140x40 mm, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | u   | 0,40     |
| B0F16251   | Maó massís el.mec. R10,290x140x50mm,p/revestir,categoria I,HD,UN<br>Maó massís d'elaboració mecànica R-10, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1                                                                                                                                                                                                                                                                                             | u   | 0,35     |



## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                      | UT. | PREU/UT.  |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|
| B0F1D2A1   | Maó calat,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN 771-1<br>Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1                                                              | u   | 0,22      |
| B0F1F2A1   | Maó calat R15,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN 771<br>Maó calat R-15, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1                                                       | u   | 0,22      |
| B0F85240   | Supermaó 500x200x40mm,,p/revestir,categoria I,LD,UNE-EN 771-1<br>Supermaó de 500x200x40 mm, p/revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1                                                                      | u   | 0,32      |
| B0F86570   | Supermaó 600x250x70mm,,p/revestir,categoria I,LD,UNE-EN 771-1<br>Supermaó de 600x250x70 mm, p/revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1                                                                      | u   | 0,59      |
| B0FA12A0   | Totxana 290x140x100mm,categoria I,LD,UNE-EN 771-1<br>Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1                                                                                              | u   | 0,22      |
| B0FA1HA0   | Totxana 240x115x100mm,categoria I,LD,UNE-EN 771-1<br>Totxana de 240x115x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1                                                                                              | u   | 0,16      |
| B0FCEE60dd | Peça ceràm.p/gelosi.,150x150x70mm<br>Peça ceràmica natural per a gelosies de 150x150x70 mm tipus 'Celosia ceràmica natural arena CLS 011' de la casa Ceràmica a Mano Alzada o equivalent                                   | u   | 1,38      |
| B0FG3JA3   | Rajola ceràm.fina rect.,el.mec. 28x14x1cm,vermell<br>Rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell                                                                      | u   | 0,18      |
| B0FG5162   | Rajola gres extruït s/esmalt.-polir,rectang/quadr. 26-45 peces/m<br>Rajola de gres extruït sense esmaltar ni polir de forma rectangular o quadrada, de 26 a 45 peces/m2, preu alt, grup AI-AIIa (UNE-EN 14411)             | m2  | 15,15     |
| B0FGB172   | Rajola gres extruït antillisc.esmalt.,rect.16-25 p/m2,preu alt<br>Rajola de gres extruït esmaltat antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup AI-AIIa (UNE-EN 14411)                 | m2  | 19,31     |
| B0FH3142   | Rajola ceràm. esmalt.mat.rect. 76-115 peces/m2,preu alt<br>Rajola de ceràmica esmaltada mat de forma rectangular, de 76 a 115 peces/m2, preu alt                                                                           | m2  | 8,69      |
| B0FH3172   | Rajola ceràm.premes. esmalt.matrajola de valència,rectang/quadr.<br>Rajola de ceràmica premada esmaltada mat, rajola de valència, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIII (UNE-EN 14411) | m2  | 12,65     |
| B0FHA152   | Rajola gres porcell.premat s/esmaltar antillisc.,rectang/quadr.<br>Rajola de gres porcellànic premat sense esmaltar antilliscant de forma rectangular o quadrada, de 46 a 75 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411)   | m2  | 18,95     |
| B0FHDD2    | Sòcol cantell arrodonit sanitari alçada 10 cms.                                                                                                                                                                            | m   | 11,99     |
| B0FHU100   | Rajola valència 20x20cm,color blanc<br>Rajola de valència, 20x20 cm, de color blanc                                                                                                                                        | m2  | 10,37     |
| B0G17B04   | Pedra calcària nacio. buixardada preu alt,g=30mm forat.+4arest.v<br>Pedra calcària nacional amb una cara buixardada preu alt, de 30 mm de gruix amb forats per a fixacions i aresta viva a les quatre vores                | m2  | 107,04    |
| B0G1U040   | Peça p/coronament paret,g=28-32cm,amb pedra calc.nat.,buixardada<br>Peça per a coronament de paret de 28 a 32 cm de gruix, amb pedra calcària natural, buixardada, amb dos cantells en escaire                             | m   | 51,46     |
| B203000211 | Caixa de ventilació de 2.540 m3/h, tipus CVB-240/240-N-200W                                                                                                                                                                | u   | 471,96    |
| B203000231 | Boca d'extracció metàl·lica de 100mm de diàmetre tipus LK-100                                                                                                                                                              | u   | 12,27     |
| B203000251 | Reixeta d'aportació, alumini anoditzat plat., 300x300mm                                                                                                                                                                    | u   | 44,29     |
| B203000281 | Conducte helicoidal circ.ac.galv.D=200mm,G=0,5mm                                                                                                                                                                           | m   | 8,55      |
| B203000282 | Suport estàndard p/conduc. circ.d=200mm                                                                                                                                                                                    | m   | 8,55      |
| B20300101  | Caldera mural cond. estanca, GN, 45kW, BIOSPLUS 50F                                                                                                                                                                        | u   | 4.492,11  |
| B203003001 | Bomba ac.in.,n=2900rpm,Q=7,0m3/h,p=7mca,rosca 1 1/4", (BPACS)                                                                                                                                                              | u   | 808,34    |
| B204100011 | Clima.4000m3/h,Pf=29,0kW,1bat./2vent.,400V,recup rot., F6+F8                                                                                                                                                               |     | 13.461,54 |
| B204100021 | Clima.5000m3/h,Pf=36,0kW,1bat./2vent.,400V,recup rot., F6+F8                                                                                                                                                               | u   | 15.052,75 |
| B2RA1200   | Disposic.monodipòsit terres<br>Disposició controlada a monodipòsit, de terres                                                                                                                                              | m3  | 2,16      |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UT. | PREU/UT. |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| B2RA72F1   | Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon<br>Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)      | m3  | 12,47    |
| B2RAU100   | Deposició centre reciclatge/transfència residus inerts (runes p<br>Deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus inerts procedents de construcció o demolició (runa neta de pes específic superior a 1.100 kg/m3)                                                                                                                                               | t   | 7,18     |
| B43BT200DD | Cabiró/taulo/biga de fusta de iroko<br>Biga/tauló de fusta de iroko acabat a tall de serra, de 6x6 a 15x15 cm de secció i llargària fins a 6 m, amb tractament fungicida i lasur treballada al taller                                                                                                                                                                                    | m3  | 1.652,70 |
| B44Z5011   | Acer S275JR, peça simp., perf. lam. IP, HE, UP, tallat mida+antiox.<br>Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant                                                                                                                               | kg  | 1,03     |
| B44Z501A   | Acer S275JR, peça simp., perf. lam. IP, HE, UP, treb. taller p/col.sold.<br>Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant                                                                                      | kg  | 1,15     |
| B44Z5026   | Acer S275JR, peça simp., perf. lam. L, LD, T, rodó, quad., rectang., treb.<br>Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i galvanitzat                                                                                                | kg  | 2,23     |
| B44Z502A   | Acer A/42-B, perf. lam. L, LD, T, rodó, quad., rectang., treb. taller+ant<br>Acer A/42-B, en perfils laminats sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular, planxa, treballat al taller i amb una capa d'imprimació antioxidant                                                                                                                                                            | kg  | 1,24     |
| B44Z5A25   | Acer S275JR, peça simp., p/ref.elem. en cast. recolz. rig., perf. lam. L,<br>Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant   | kg  | 1,58     |
| B44Z5A2A   | Acer S275JR, peça simp., p/ref.elem. en cast. recolz. rig., perf. lam. L,<br>Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant | kg  | 1,46     |
| B44Z8021   | Acer S355JR, peça simp., perf. lam. L, LD, T, rodó, quad., rectang., talla<br>Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant                                                                                                        | kg  | 1,25     |
| B4D93EJ7DD | Cassetó p/sostre nerv. mort. ciment 70x23cm h=30cm<br>Cassetó per a sostre nervat de morter de ciment de 70x23 cm i 28 cm d'alçària                                                                                                                                                                                                                                                      | u   | 1,74     |
| B4F7PK10   | Llinda prefab. ceràm. arm. 14cm, llarg.=1,2m, p/revestir<br>Llinda prefabricada de ceràmica armada de 14 cm d'amplària i 1,2 m de llargària, per a revestir                                                                                                                                                                                                                              | u   | 6,57     |
| B5ZB15D5   | Peça p/aigua fons planxa Zn g=0,82mm, desenv.<=45cm, 5plecs<br>Peça per a aigua fons, de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 45 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 5 plecs                                                                                                                                                                                                       | m   | 15,82    |
| B5ZD15C3   | Peça p/minvell, planxa Zn g=0,82mm, desenv.<=40cm, 3plecs<br>Peça per a minvell de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 40 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 3 plecs                                                                                                                                                                                                             | m   | 13,84    |
| B5ZE14A4   | Vora lliure planxa Zn g=0,6mm, desenv.<=30cm, 4plecs<br>Vora lliure de planxa de zinc de 0,6 mm de gruix, de 30 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 4 plecs                                                                                                                                                                                                                          | m   | 10,18    |
| B5ZE24B4   | Vora lliure+aboc. canal, planxa Zn g=0,6mm, desenv.<=35cm, 4plecs<br>Vora lliure i abocador a la canal de planxa de zinc de 0,6 mm de gruix, de 35 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 4 plecs                                                                                                                                                                                       | m   | 11,09    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UT. | PREU/UT. |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| B5ZEDD14 | Angle o tapajunts Zn, g=0,6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m   | 7,20     |
| B5ZFDD01 | Peça gàrgola zinc =0,82, rodó 100 mm i treballada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 4,20     |
| B5ZFU001 | Peça p/gàrgola+reixeta, PVC, D=25mm, 40cm<br>Peça per a gàrgola amb reixeta, de PVC de diàmetre 25 mm i de 40 cm de llargària                                                                                                                                                                                                                                                                                        | u   | 4,63     |
| B5ZHU001 | Canal ext., planxa Zn, g=0,82mm, desen.<=65cm, rectang.<br>Canal exterior de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 65 cm de desenvolupament, com a màxim, i secció rectangular                                                                                                                                                                                                                                      | m   | 16,72    |
| B5ZHU002 | Ganxo+suport acer galv.p/can.planxa Zn,g=0,82mm,desen.=<65cm,rec<br>Ganxo i suport d'acer galvanitzat per a canal de planxa de zinc de 0,82 mm de gruix, de 65 cm de desenvolupament, com a màxim, i secció rectangular                                                                                                                                                                                              | u   | 3,80     |
| B5ZZAEJ0 | Clau acer galv. 3x50mm,junt plom<br>Clau d'acer galvanitzat de 3x50 mm, amb junt de plom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | u   | 0,12     |
| B5ZZJLNT | Vis acer galv.5,4x65mm,junt Pb/Fe,tac D=8/10mm<br>Vis d'acer galvanitzat de 5,4x65 mm, amb junts de plom i ferro i tac de niló de diàmetre 8/10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | u   | 0,25     |
| B5ZZJLPT | Vis acer galv.5,4x65mm,junt metall/goma,tac D=8/10mm<br>Vis d'acer galvanitzat de 5,4x65 mm, amb junts de metall i goma i tac de niló de diàmetre 8/10 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | u   | 0,31     |
| B5ZZM400 | P.p.elem.mun.cob.pl.Zn<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a cobertes de planxa de zinc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | u   | 2,33     |
| B6AZ0010 | Pal tub acer galv.D65mm,h=1,65m<br>Pal de tub d'acer galvanitzat de diàmetre 65 mm i d'alçària 1,65 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 29,30    |
| B6B11211 | Muntant planxa acer galv.params.vert.,ampl.=48mm<br>Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària                                                                                                                                                                                                                                                                        | m   | 1,45     |
| B6B11311 | Muntant planxa acer galv.params.vert.,ampl.=70mm<br>Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària                                                                                                                                                                                                                                                                        | m   | 1,75     |
| B6B12211 | Canal planxa acer galv.params.horitz.,ampl.=48mm<br>Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària                                                                                                                                                                                                                                                                       | m   | 1,42     |
| B6B12311 | Canal planxa acer galv.params.horitz.,ampl.=70mm<br>Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària                                                                                                                                                                                                                                                                       | m   | 1,50     |
| B6BZ1A10 | Banda acústica autoadh.,ampl.=<=50mm,p/junts plaques guix lamina<br>Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat                                                                                                                                                                                                                                                       | m   | 0,60     |
| B6Z1I020 | Caixa per a persiana enrotllable, de poliestirè armat i fibres c<br>Caixa aïllant per a persiana enrotllable, per a revestir (monocapa, obra vista...), de 25 a 39 cm d'amplària, de poliestirè expandit armat amb barres d'acer de 4 mm de diàmetre (densitat de 30 kg/m3 del tipus VI segons norma UNE-EN 13163), plaques laterals de fibres conglomerades de fusta i ciment de 5 mm de gruix i carrils d'alumini. | m   | 26,59    |
| B6ZZI010 | Passacintes específic p/fixar mec.caixa persiana i eix octogonal<br>Passacintes específic per a fixar mecànicament a la caixa de persiana i a l'eix octogonal (on s'enrotlla la persiana) d'un diàmetre de 70 mm amb un gruix de 0,6 mm (per cinta), inclòs suports metàl.lics regulables i coixinets                                                                                                                | u   | 40,49    |
| B7119080 | Làmina betum asf.LBM(SBS)-40-FV,arm.100g/m2<br>Làmina de betum modificat amb elastòmer, no protegida, LBM (SBS) 40-FV amb armadura de feltre de fibra de vidre de 100 g/m2                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 6,02     |
| B712A09A | Làmina bet.modif.autoprot.miner.LBM(SBS) 50/G-FP 130g/m2 acab.co<br>Làmina de betum modificat amb autoprotecció mineral LBM (SBS) 50/G-FP amb armadura de feltre de polièster de 130 g/m2 i acabat de color estàndard                                                                                                                                                                                                | m2  | 9,50     |
| B7611A00 | Làm.butil g=1mm,1,2kg/m2<br>Làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) de gruix 1 mm i 1,2 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 11,12    |
| B7611B00 | Làm.butil g=1mm,1,3kg/m2<br>Làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) de gruix 1 mm i 1,3 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 13,34    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UT. | PREU/UT. |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| B7711H00 | Vel poliet.,g=150µm,144g/m2<br>Vel de polietilè de gruix 150 µm i de pes 144 g/m2                                                                                                                                                                                                        | m2  | 0,38     |
| B7B11010 | Feltre polipropilè p=100-110g/m2<br>Feltre de polipropilè per a làmina separadora amb un pes de 100 a 110 g/m2                                                                                                                                                                           | m2  | 0,30     |
| B7B11020 | Feltre polipropilè p=140-190g/m2<br>Feltre de polipropilè per a làmina separadora amb un pes de 140 a 190 g/m2                                                                                                                                                                           | m2  | 0,40     |
| B7C100N0 | Escumant form.cel.<br>Escumant per a formigó cel.lular                                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 1,86     |
| B7C29350 | Planxa (XPS),g=30mm,resist.compress.>=300kPa,res.tèrmica ,0,9677<br>Planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 30 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 0,96774 i 0,88235 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell recte             | m2  | 4,47     |
| B7C29470 | Planxa (XPS),g=40mm,resist.compress.>=300kPa,res.tèrmica ,1,29-1<br>Planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 40 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,29 i 1,176 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell mitjàmossa             | m2  | 6,24     |
| B7C2E570 | Planxa (XPS),g=50mm,resist.compress.>=300kPa,res.tèrmica ,1,471-<br>Planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 50 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,471 i 1,351 m2.K/W, amb la superfície llisa i amb cantell mitjàmossa            | m2  | 7,21     |
| B7C2E6D0 | Planxa (XPS),g=60mm,resist.compress.>=300kPa,res.tèrmica ,1,765-<br>Planxa de poliestirè extruït (XPS) UNE-EN 13164 de 60 mm de gruix i resistència a compressió >= 300 kPa, resistència tèrmica entre 1,765 i 1,622 m2.K/W, amb la superfície acanalada i amb cantell mitjàmossa        | m2  | 9,38     |
| B7C2P100 | Planxa EPS elast.,g=10mm<br>Planxa de poliestirè expandit elastificat de 10 mm de gruix                                                                                                                                                                                                  | m2  | 1,21     |
| B7C75300 | Làm.poliet.exp.n/retic.,g=3mm<br>Làmina de polietilè expandit no reticulat, de 3 mm de gruix                                                                                                                                                                                             | m2  | 0,46     |
| B7C936B0 | Feltre llana roca 36-40kg/m3 g=50mm,làm.alu.perp.fibr.<br>Feltre de llana de roca de 36 a 40 kg/m3 de 50 mm de gruix amb làmina d'alumini en direcció perpendicular a les fibres                                                                                                         | m2  | 4,21     |
| B7C9H510 | Placa semirígida de llana de roca,26 a 35 kg/m3 de 40 mm, Kraf<br><br>Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W, amb revestiment de paper kraft | m2  | 4,13     |
| B7C9R620 | Placa ríg.MW-roca,UNE-EN 13162 46-55kg/m3,g=0mm,cond.tèrmica <=<br>Placa rígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 50 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,035 W/mK, resistència tèrmica >= 1,429 m2.K/W i revestiment de paper kraft                | m2  | 7,04     |
| B7C9R8M0 | Placa semiríg.MW-roca,UNE-EN 13162 46-55kg/m3,g=60mm,cond.tèrmic<br><br>Placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 60 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,622 m2.K/W                                    | m2  | 4,82     |
| B7C9RKM0 | Placa semiríg.MW-roca,UNE-EN 13162 46-55kg/m3,g=45mm,cond.tèrmic<br><br>Placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 45 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,037 W/mK, resistència tèrmica >= 1,216 m2.K/W                                    | m2  | 4,88     |
| B7C9V440 | Placa ríg.MW-roca,UNE-EN 13162 86-95kg/m3,g=30mm,cond.tèrmica <=<br>Placa rígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 86 a 95 kg/m3 de 30 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,034 W/mK, resistència tèrmica >= 0,88235 m2.K/W                                          | m2  | 5,28     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI                    | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UT.    | PREU/UT.      |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|
| B7C9X350                | Placa ríg. llana roca 106-115kg/m3 g=25mm, pap. k-a.c. ext. tel nat c<br>Placa rígida de llana de roca de densitat 106 a 115 kg/m3 de 25 mm de gruix amb paper kraft-alumini per la cara externa i tel natural per l'altra cara                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2     | 11,35         |
| B7CZ1400                | Tac+suport niló p/fix.mat.aïll..g<=40mm<br>Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants de 40 mm de gruix com a màxim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | u      | 0,25          |
| B7J50010                | Massilla segell.,silicona neut. monocomp.<br>Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | dm3    | 20,64         |
| B7J50090                | Massilla segell.,poliuretà monocomp.<br>Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | dm3    | 14,34         |
| B7J500ZZ                | Massilla p/junt cartró-guix<br>Massilla per a junt de plaques de cartró-guix                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,38          |
| B7JZ00E1                | Cinta pap.resist., p/junts plaques guix laminat<br>Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m      | 0,08          |
| B7Z24000                | Emulsió bituminosa, tipus ED<br>Emulsió bituminosa, tipus ED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,00          |
| B81ZB9K0DDK<br>B81ZI005 | Canterera sanitària rajola desenv.=60mm aprox<br>Canterera PVC de cantell rom<br>Canterera de PVC de cantell rom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m<br>m | 23,99<br>1,01 |
| B82Z1A10                | Canterera PVC color estàndard,alç=8mm,forma quart de cercle tanc<br>Canterera de PVC de de color estàndard, de 8 mm d'alçària, i amb forma de quart de cercle tancat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m      | 2,09          |
| B83Z1100                | Ganxo acer inox.p/anc.aplac.<br>Ganxo d'acer inoxidable per a l'ancoratge d'aplacats                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | u      | 0,28          |
| B83ZA700                | Perfilaria planxa acer galv.,ampl.=75-85mm<br>Perfilaria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m      | 1,13          |
| B8432252                | Placa cel ras,fibres veget., cara vista fib.fina, 60x120cm,g=35m<br><br>Placa de cel ras de fibres vegetals, amb acabat de la cara vista de fibra vegetal fina, de 60x120 cm i 35 mm de gruix, amb cantell rebaixat/ranurat (D) , segons UNE-EN 13964, amb classificació de resistència al foc B-s1, d0                                                                                                                                                                                                                       | m2     | 30,38         |
| B8442200                | Placa gx. l. cel ras g=9,5mm acab.vinilic, 600x600 mm+vora recte<br>Placa de guix laminat per a cels rasos de 9,5 mm de gruix, acabat vinilic , de 600x600 mm i vora recte ( E) segons la norma UNE-EN 13964 , per quedar l'entremat vist , i reacció al foc A2-s1, d0                                                                                                                                                                                                                                                        | m2     | 8,67          |
| B8448280                | Placa 12,5mm llis 60x60 rebaixat/ranurat<br><br>Placa de guix laminat per a cels rasos de 12,5 mm de gruix, acabat llis , de 600x600 mm i vora rebaixat/ranurat ( D) segons la norma UNE-EN 13964 , per a que quedi l'entramat ocult , i reacció al foc A2-s1, d0                                                                                                                                                                                                                                                             | m2     | 35,60         |
| B844G280                | Placa guix laminat 60x60 fonoabsorbent Gyptone Quattro20 o eq<br><br>Placa de guix laminat per a cels rasos de 12,5 mm de gruix, acabat amb perforacions agrupades i vel , de 600x600 mm i vora rebaixat/ranurat ( D) segons la norma UNE-EN 13964 , per a que quedi l'entramat ocult i amb un coeficient d'absorció acústica ponderat 0,45 segons UNE-EN ISO 11654 , i reacció al foc A2-s1, d0                                                                                                                              | m2     | 37,56         |
| B84Z3510                | Estructura acer galv.oculta p/cel ras plac.600x600mm,perf.princi<br>Estructura d'acer galvanitzat oculta per a cel ras de plaques de 600x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 0,6 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m aproximadament fixats als perfils principals, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg | m2     | 3,51          |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UT. | PREU/UT. |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| B84Z5610   | Entramat estruc.senzilla acer galv.p/cel ras continu pl.guix lam<br>Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim , per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg                                                                                                                                                                              | m2  | 5,62     |
| B84Z7850   | Entramat estruc.doble acer galv.p/cel ras continu pl.guix lam. p<br>Entramat d'estructura doble d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm com a màxim i perfils secundaris col·locats cada 600 mm com a màxim , per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg                                                                                                             | m2  | 10,41    |
| B84Z8520   | Estructura acer galv.vista 1sentit p/cel ras plac.1200x600mm,per<br>Estructura d'acer galvanitzat vista en un sentit per a cel ras de plaques de 1200x600 mm formada per perfils principals tipus omega 17x30x20mmcol·locats cada 0,6 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m aproximadament fixats als perfils principals, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg | m2  | 4,74     |
| B84ZD510   | Estructura acer galv.vista p/cel ras plac.600x600mm,perf.princip<br>Estructura d'acer galvanitzat vista per a cel ras de plaques de 600x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 15 mm de base col·locats cada 1,2 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, i perfils secundaris formant retícula, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg                                                   | m2  | 4,81     |
| B84ZE510   | Estructura acer galv.vista p/cel ras plac.600x600mm,perf.princip<br>Estructura d'acer galvanitzat vista per a cel ras de plaques de 600x600 mm formada per perfils principals en forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, i perfils secundaris formant retícula, inclòs part proporcional de perfils de remat, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg                                                   | m2  | 4,81     |
| B84ZG1D0DD | Portella 50x50cm2 p/registre de cel ras guix lam., marc alumini<br>Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 30 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció                                                                                                                                                                                                                         | u   | 151,12   |
| B863CJB8   | Planxa alumini,g=2mm,acab.lacat,col.estànd.,treb.taller<br>Planxa d'alumini de 2 mm de gruix, acabat lacat color estàndard, treballat al taller                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 36,76    |
| B89Z9000   | Esmalt martelé<br>Esmalt martelé                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg  | 24,87    |
| B89ZB000   | Esmalt sint.<br>Esmalt sintètic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 14,70    |
| B89ZC100   | Esmalt poliuretà,un compon.<br>Esmalt de poliuretà d'un component                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg  | 7,64     |
| B89ZNE00   | Pintura silic.potass.,p/ext.<br>Pintura al silicat de potassa per a exteriors                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg  | 15,67    |
| B89ZPD00   | Pintura plàstica,p/int.<br>Pintura plàstica per a interiors                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg  | 4,05     |
| B89ZPD00DD | Pintura plàstica,p/int. resistent aigua tipus esmalt a l'aigua<br>Pintura plàstica per interiors, color a escollir, acabat mate, especial per superfícies exposades a la humitat, resistència i adherència, impermeable a l'aigua, tipus 'esmalt a l'aigua, netejable                                                                                                                                                                                                                                                   | l   | 9,59     |
| B8AZB000   | Vernís sint.<br>Vernís sintètic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 8,28     |
| B8AZC100   | Vernís poliuretà,1 comp.<br>Vernís de poliuretà d'1 component                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg  | 14,48    |
| B8K4U010   | Peça escopidor p/paret 30cm,pedra sènia 3cm,acabat tall fleix,tr<br>Peça d'escopidor per a paret de 30 cm, de pedra de la sènia de 3 cm, acabat tall de fleix, amb trencaigües                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m   | 19,33    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                          | UT. | PREU/UT. |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| B8KAU010DD | Escopidor alum.lacat,g=1,2mm,desen.=200/400mm,3plecs<br>Escopidor de planxa preformada d'alumini anoditzat d'1,2 mm de gruix, de 200/400 mm de desenvolupament, amb 3 plecs                                                                                    | m   | 20,45    |
| B8L1U010   | Llinda pref.ceràm.arm. 15 cm,p/revestir,col.<br>Llinda prefabricada de ceràmica armada per a paret de 15 cm d'amplària, per revestir                                                                                                                           | m   | 4,25     |
| B8LAC590   | Llinda alumini anodit.+lacat,ampl.=210mm,g=2,5mm,+trencaigüesde<br>Llinda d'alumini anoditzat i lacat de 210 mm d'amplària i 2,5 mm de gruix, de color estàndard, amb nervis rigiditzadors, trencaigües i elements de fixació                                  | m   | 34,59    |
| B8Z101AE   | Malla FV+PVC,10x10mm,pes>=145g/m2<br>Malla de fibra de vidre revestida de PVC de dimensions 10x10 mm, amb un pes mínim de 145 g/m2                                                                                                                             | m2  | 4,07     |
| B8ZA1000   | Segelladora<br>Segelladora                                                                                                                                                                                                                                     | kg  | 5,10     |
| B8ZA3000   | Protector químic insecticida-fungicida per a fusta (TP8)<br>Protector químic insecticida-fungicida per a fusta (TP8)                                                                                                                                           | kg  | 8,28     |
| B8ZA9000   | Imprimació anticorrosiva<br>Imprimació anticorrosiva                                                                                                                                                                                                           | kg  | 15,69    |
| B8ZAA000   | Imprimació antioxidant<br>Imprimació antioxidant                                                                                                                                                                                                               | kg  | 14,97    |
| B8ZAF000   | Imprimació fosfatant<br>Imprimació fosfatant                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 10,24    |
| B8ZAH000   | Imprimació neutralitz. acrílica<br>Imprimació neutralitzadora acrílica                                                                                                                                                                                         | kg  | 19,63    |
| B8ZAM000   | Imprimació fixadora acrílica<br>Imprimació fixadora acrílica                                                                                                                                                                                                   | kg  | 8,26     |
| B913DD01   | Carborundum amp. 10cm i ad-dhesiu                                                                                                                                                                                                                              | m   | 1,44     |
| B96512D0   | Vorada recta, MC, A2 (20x10cm), B, H, T(R-5MPa)<br>Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants A2 de 20x10 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa), segons UNE-EN 1340 | m   | 6,16     |
| B96A0010   | Vorada xapa galvanitzada 8x150mm<br>Vorada de xapa galvanitzada de 8 mm de gruix i 150 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa                                                                                                  | m   | 23,99    |
| B9C12421DD | Terratzo llis gra mitjà 40x40cm,preu alt,int.normal<br>Terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu alt, per a ús interior normal                                                                                                                             | m2  | 13,61    |
| B9CZ1000   | Beurada blanca<br>Beurada blanca                                                                                                                                                                                                                               | kg  | 0,96     |
| B9CZ2000   | Beurada color<br>Beurada de color                                                                                                                                                                                                                              | kg  | 1,10     |
| B9E11200   | Panot gris 20x20x2,5cm,cl.1a,preu alt<br>Panot gris de 20x20x2,5 cm, classe 1a, preu alt                                                                                                                                                                       | m2  | 7,21     |
| B9E13200   | Panot gris 20x20x4cm,cl.1a,preu alt<br>Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt                                                                                                                                                                           | m2  | 7,27     |
| B9F10110   | Llambordí form.,Via verde ICA o equivalent,14x28x8cm<br>Llambordí de formigó de 350 kg/cm2, tipus Via verde d'ICA o equivalent, de 14x28 cm i 8 cm de gruix                                                                                                    | m2  | 16,43    |
| B9F1P200DD | Peça form.20x40,5cmx10cm,preu alt<br>Peça de formigó de forma rectangular de 20x40 cm i 8 cm de gruix, preu alt.                                                                                                                                               | m2  | 14,39    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI        | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UT. | PREU/UT. |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| B9JEH100    | Pelfut perfils alum.ensamblables ampl=25-35mm h=22mm,tèxtil i m.<br>Pelfut format per perfils d'alumini ensamblables de 25 a 35 mm d'amplària i 22 mm d'alçària, amb acabat tèxtil, per a instal·lació encastat al paviment i encerclat marc metàl·lic                                                                                                                                                                                                      | m2  | 281,39   |
| B9QAU020    | Post de fusta de iroko de 30mm i fins a 120 mm amplada<br>Post de fusta de bolondo, de 30 mm de gruix i fins 120 mm d'amplària                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 1.636,43 |
| B9U69007    | Sòcol sorra+pols marbre+resines polièster,h=9.5cm,g=7mm,color ll<br>Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 9.5 cm d'alçària i 7 mm de gruix, de color llis                                                                                                                                                                                                                                               | m   | 2,90     |
| B9U7U110    | Sòcol fusta DM hidròfug G=25mm,p/pintar-envernissar,H=10cm<br>Sòcol de fusta de tauler hidròfug, de DM de 25 mm de gruix, per a pintar o envernissar, de 10 cm d'alçària,                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m   | 4,39     |
| B9UA8010    | Sòcol alumini anoditzat,h=80mm<br>Sòcol d'alumini anoditzat de 80 mm d'alçària                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m   | 10,54    |
| B9V2ABK0    | Esglaó pedra artif.gra mitjà,preu alt,esc.bisell,1 pol./abrill.<br>Esglaó de pedra artificial de gra mitjà, preu alt, d'una peça en escaire i bisell, amb un cantell polit i abrillantat                                                                                                                                                                                                                                                                    | m   | 43,92    |
| B9VDD001    | Esglaó parquet sintètic<br>Esglaó de fusta de pi flandes per envernissar, de 5 cm de gruix, i 30 cm d'estesa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 22,83    |
| B9Z33521    | Sup.regul. PP p/paviment flotant h mitj.=200mm<br>Suport regulable de polipropilè per a paviment flotant d'alçària mitjana 200 mm (forma cilíndrica)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | u   | 2,07     |
| BABGDD62    | Porta metàl·lica corredera 400x150 cms<br>Porta corredera metàl·lica de dimenssions 4000x1500 mm formada per estructura tubular de 50x50 mm i brèndoles de passamà d'acer de 50x10 amb planxa inferior d'uns 20-25 cm d'alçada de protecció , ocultació de rodes, i cremallera, segons detall del projecte. Inclou guies, pont guia, motor.                                                                                                                 | u   | 1.439,21 |
| BABGDD63    | Ferramenta complementària porta (guies, marcs,....)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | u   | 299,84   |
| BABGDD64    | Motor i mecanismes automàtics d'apertura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 983,46   |
| BABGDD71    | Reixa passamà 60x10, brèndoles, alçada 1,50 m.i elem. compl.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 263,86   |
| BAM11AA5    | Tancament vidre lluna incol.tremp.g=10mm,1bat.+fix.mecàniques<br>Tancament de vidre lluna incolora trempada de 10 mm de gruix amb una fulla batent, amb fixacions mecàniques. Inclou pany i tirador col·locat                                                                                                                                                                                                                                               | m2  | 283,20   |
| BAQD2275DD  | Fulla bat.porta int.fusta arce 35mm,c.lises+int.fusta,80cmx210<br>Fulla batent per a porta interior, de fusta de arce per a envernissar, de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària                                                                                                                                                                                                       | u   | 90,43    |
| BAQD2275DD1 | Tarja fixe.porta int. fusta arce 35mm, 160x40cms<br>Tarja fixe per a porta interior, de fusta de arce per a envernissar, de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de fusta, de 160 cm d'amplària i de 40 cm d'alçària                                                                                                                                                                                                                       | u   | 59,97    |
| BAQDD186DD  | Full bat porta int.fusta 35mm,c.lises,80+40x210cms<br>Fulla batent per a porta interior, de fusta per a pintar, de 35 mm de gruix, 80 cm i 40 cms d'amplària i 210 cm alçària cada una , per a pintar, de cares llises.<br><br>Fulla batent per a porta interior, de fusta per a pintar, de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de cartró, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària                                                      | u   | 64,31    |
| BAQDI020DD  | Porta int.bat.,p/pint.,estr.cartró,g=35mm,80x210cm<br>Porta interior de fulla batent, de fusta per a pintar i de 35 mm de gruix, de cares llises i estructura interior de cartró, de 80 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària col·locada amb bastiment d'envà. S'inclou el pintat de la porta i folrat de bastiment a taller i el repàs i pintat de les tapetes a obra.                                                                                       | u   | 61,25    |
| BAQEI020    | Porta corredissa p/pintar,sobre guia,g=35mm<br>Porta corredissa de fusta per a pintar, sobre guia superior i conuida per una guia inferior (inclòs el topall), de 35 mm de gruix, amb guies de desplaçament, pany i pom, col·locada amb bastiment d'envà i ocultacio de guia, totalment acabada segons plànol de detall, inclús bastiment de base. S'inclou el pintat de la porta i folrat de bastiment a taller i el repàs i pintat de les tapetes a obra. | m2  | 159,33   |



## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UT. | PREU/UT. |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BAQEIO20DD | Porta corredissa p/pintar,g=35mm<br>Porta corredissa de fusta per a pintar, de 35 mm de gruix, pany i pom, col.locada , totalment acabada segons plànol de detall. S'inclou el pintat de la porta i el repàs i pintat de les tapetes a obra.                                                                                                                                                                                                                  | m2  | 89,65    |
| BASA71N2   | Porta metàl·l·EI2-C 60,1bat.,80x210cm,preu alt<br>Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 80x210 cm, preu alt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 300,89   |
| BASB9010   | Porta tallaf.1corred.acer galv.,EI2-C 90,p/buit d'obra <=3m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2  | 467,16   |
| BAU15A30   | Mòdul p/envà mòbil bidirec.1,2x3,5m,g=71mm,masa sup.=32kg/m2,ac<br>Mòdul per a envà mòbil bidireccional d'1,2x3,5 m de dimensions màximes i 71 mm de gruix, amb una massa superficial de 32 kg/m2, perfil·leria vista d'alumini anoditzat i aïllament interior de llana mineral de roca, acabat exterior amb taulell d'HPL, mecanismes de fixació i alliberament manuals, junts acústics verticals i sistema corredís amb carril superior sense guia inferior | m2  | 526,19   |
| BAUNI020DD | Portes armari p/compta.1fulla bat.acer p/pint.<br>Portes d'armaris per a comptadors de fulla batent de planxa d'acer per a pintar de 30 mm de gruix, amb reixetes de ventilació, amb bastiment i estructura d'acer , inclús ferrament·a per a penjar i pany de la companyia subministradora, totalment acabada segons plànol de detall                                                                                                                        | m2  | 113,93   |
| BAV7F964   | Persi.enr.alum.,lamel.aïll.,g=9-9,5mm,h=50-55mm,4,5-5kg/m2<br>Persiana enrotllable d'alumini de lamel·les amb aïllament de 9 a 9,5 mm de gruix, de 50 a 55 mm d'alçària i de 4,5 a 5 kg per m2                                                                                                                                                                                                                                                                | m2  | 70,11    |
| BAVUF440   | Mosquitera fixa, ampl.=0,8-1,2m, alç=1,2-1,7m, bastim. alumini l<br>Mosquitera fixa de 0,8 a 1,2 m d'amplària i 1,2 a 1,7 m d'alçària, amb bastiment perimetral de perfils d'alumini lacat, i tela de fils de poliester                                                                                                                                                                                                                                       | m2  | 37,77    |
| BAVZ0LH0   | Motor p/persiana,cortina o tendal enrotll.,m<=30kg,eix=60mm<br>Motor per a persiana, cortina o tendal enrotllable de fins a 30 kg de massa, per a un eix de 60 mm de diàmetre                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 225,65   |
| BAVZL000   | Guies alu.canto.int.PVC p/persi.enrotll.<br>Guies d'alumini amb cantoneres interiors de PVC, per a persianes enrotllables                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m   | 6,56     |
| BAVZUP10   | Polsdador de dos tecles per a comandament motor persiana<br>Polsdador de dos tecles per a comandament motor persiana, amb caixa per encastar, marc i mecanismes                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 28,06    |
| BAWS1B30   | Reten.magnèt.porta,a/caixa,+pols.desbloqueig,1100N,24V,UNE-EN 11<br>Retenidor electromagnètic per a porta tallafocs de fulles batents, amb caixa, amb polsador de desbloqueig, força de retenció de 1100 N, 24 V c.c. de tensió d'alimentació, amb placa ferromagnètica articulada, segons la norma UNE-EN 1155, per a col·locació mural                                                                                                                      | u   | 57,59    |
| BAZ11196DD | Tapajunts fusta arce p/envernissar,sec.rectang.llisa,9mmx60mm<br>Tapajunts de fusta de arce per a envernissar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària                                                                                                                                                                                                                                                                              | m   | 4,05     |
| BAZ13196   | Tapajunts fusta p/pintar,sec.rectang.llisa,9mmx60mm<br>Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m   | 2,45     |
| BAZ27100DD | Galze folrat bast.,p/bast.base envà,p/full.bat.,fusta roure p/en<br>Galze per a folrat de bastiments per a bastiment de base d'envà, per a fulla batent, de fusta de arce per a envernissar                                                                                                                                                                                                                                                                   | m   | 6,43     |
| BAZGC160   | Ferramenta p/porta int.preu sup.,1bat.<br>Ferramenta per a porta d'interior, preu superior, amb una fulla batent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | u   | 41,45    |
| BAZGC360   | Ferramenta p/porta int.preu mitjà,1bat.<br>Ferramenta per a porta d'interior, preu mitjà, amb una fulla batent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 33,34    |
| BAZGD270   | Ferramenta p/porta armar.preu alt,2bat.<br>Ferramenta per a porta d'armari, preu alt, amb dues fulles batents                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 31,76    |
| BB121JA0DD | Barana acer,passamà,trav.inf+sup.,munt./150cm,brènd./10cm,h=100c<br>Barana d'acer d'escala , amb passamà superior i trevesser inferior, muntants cada 150 cm i brèndoles cada 10 cm, de 100 cm de d'alçària                                                                                                                                                                                                                                                   | m   | 119,59   |
| BB121JADD2 | Barana acer,passamà sup.,munt.vertical,h=90cms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 53,97    |
| BB121JADD3 | Barana acer,passamà sup.,50x10mm h. total=90-110cms m.c/90cms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m   | 59,97    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI        | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UT. | PREU/UT. |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BB14DD01    | Passamà fusta faig env. D.50 ancoratges inclosos                                                                                                                                                                                                                                        | m   | 26,38    |
| BB14DDCC    | Passamà de fusta faig secció 40x40mm ancoratges incl.<br>Passamà de fusta faig secció 40x40mm amb cantells biselats ancoratges i envernissat de taller incl.                                                                                                                            | m   | 25,19    |
| BB14U020DD  | Passamà escala passamà acer 40x10mm, platines, fix. mecàniques                                                                                                                                                                                                                          | m   | 23,99    |
| BB14U02DD34 | Barana acer, passamà, sup., munt./325cm, brènd./10cm, h=110cms<br>Barana d'acer, amb passamà, travesser superior, muntants cada 100 cm i brèndoles soldats a perfil inferior cada 10 cm, de 100 cm de d'alçària inclòs part proporcional de suports verticals                           | m   | 125,93   |
| BB927FF1    | Placa senyal.int. planxa acer, llisa, pictograma, 15x15cm, suport, p/<br>Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb pictograma, de 15x15 cm amb suport per a fixar mecànicament                                                                                        | u   | 18,05    |
| BB927FF1DD1 | Placa senyal.int. planxa acer, llisa, pictograma, 21x21cm, suport, p/<br>Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb pictograma, de 21x21 cm amb suport per a fixar mecànicament                                                                                        | u   | 19,19    |
| BB927FF1DD2 | Placa senyal.int. planxa acer, llisa, pictograma, 42x21cm, suport, p/<br>Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb pictograma, de 42x21 cm amb suport per a fixar mecànicament                                                                                        | u   | 28,78    |
| BB927FF1DD3 | Placa senyal.int. planxa acer, llisa, pictograma, 42x21cm, suport, p/<br>Placa de senyalització interior de planxa d'acer llisa, amb pictograma, de 63x21 cm amb suport per a fixar mecànicament                                                                                        | u   | 38,38    |
| BB92U200    | Vinil autoadhesiu, diferents pictogrames<br>Vinil autoadhesiu amb diferents pictogrames                                                                                                                                                                                                 | m2  | 295,10   |
| BC151C20D   | Vidre lam.segur.2 llunes, 5+5mm, resist.imp.A, butiral color standa<br>Vidre laminar de seguretat, de 5+5 mm de gruix, amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600 amb classificació de resistència a l'impacte manual nivell A, unides amb butiral de color standard | m2  | 56,30    |
| BD11DD17    | Material xarxa hor. petit.evac.bugaderia tots aparells<br>Material per a xarxa horitzontal de petita evacuació, per a safreig, composta per safreig, rentadora, i desgüàs a paviment, amb tubs de polipropilè, fins a baixant general                                                   | u   | 26,85    |
| BD11IDD7    | Material xarxa hor. petit.evac.p/safreig, polipropilè<br>Material per a xarxa horitzontal de petita evacuació, per a abocador, safreig, amb tubs de polipropilè segons plànol, fins a baixant general                                                                                   | u   | 11,99    |
| BD13199B    | Tub PVC-U paret massissa, àrea aplicació B, DN=160mm, llarg.=5m, p/e<br>Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 160 mm i de llargària 5 m, per a encolar                                                                                   | m   | 6,75     |
| BD131120    | Tub de polipropilè, D=110mm, L<2,5m<br>Tub de polipropilè, de D 110 mm i de llargària 2,5 m, com a màxim                                                                                                                                                                                | m   | 10,03    |
| BD131125    | Tub de polipropilè, D=125mm<br>Tub de polipropilè, de D 125 mm i de llargària 2,5 m, com a màxim                                                                                                                                                                                        | m   | 10,73    |
| BD145A30    | Tub planx.galv.unió pleg., DN100mm, g=0,6mm<br>Tub de planxa galvanitzada amb unió plegada de DN 100 mm i 0,6 mm de gruix                                                                                                                                                               | m   | 9,81     |
| BD14DA30    | Tub zinc-titani unió electrosoldada, DN=100mm g=0,6mm<br>Tub de xapa de zinc-titani amb unió longitudinal electrosoldada, de diàmetre nominal 100 mm i de 0,6 mm de gruix                                                                                                               | m   | 11,15    |
| BD1DD114    | Material xarxa hor. petit.evac.p/bany sense bidet, polipropilè<br>Material per a xarxa horitzontal de petita evacuació, per a bany compost per banyera o dutxa, lavabo i wc, amb tubs de polipropilè segons plànol, 40/110 fins a baixant general.                                      | u   | 53,72    |
| BD1DD140    | Material xarxa hor. petit.evac.p/cuina., polipropilè<br>Material per a xarxa horitzontal de petita evacuació, per a cuina, composta per safareig, aiguera, rentavaixelles i rentadora, amb tubs de polipropilè, fins a baixant general                                                  | u   | 131,92   |
| BD1Z5000    | Brida p/tub planx.galv.<br>Brida per a tub de planxa galvanitzada                                                                                                                                                                                                                       | u   | 11,02    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI                  | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UT.    | PREU/UT.        |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|
| BD1ZDA00              | Brida zinc-titani p/tub zinc-titani DN=100mm<br>Brida de xapa de zinc-titani per a tub de zinc-titani de diàmetre nominal 100 mm                                                                                                                                                                                                                      | u      | 2,01            |
| BD1ZI120              | Elements auxiliars per a baixants de polipropilè d=120mm<br>Elements auxiliars per a baixants de polipropilè de 120 mm de d                                                                                                                                                                                                                           | u      | 6,33            |
| BD1ZI125              | Elements auxiliars per a baixants de polipropilè d=125 mm<br>Elements auxiliars per a baixants de polipropilè de 125 mm de d                                                                                                                                                                                                                          | u      | 7,06            |
| BD3F2440              | Pericó prefab. PP, 400x400x400mm +tapa cega<br>Pericó prefabricat de polipropilè de 400x400x400 mm, registrable, amb tapa cega de PVC reforçada                                                                                                                                                                                                       | u      | 50,08           |
| BD514EB0              | Bunera goma termoplàst.,D=140mm<br>Bunera de goma termoplàstica, de 140 mm de diàmetre                                                                                                                                                                                                                                                                | u      | 19,97           |
| BD5150ZM              | Bonera sifònica acer inox.costat=200x200mm,sortida vert.D=50mm,,<br>Bonera sifònica acer inoxidable AISI 304 de 200x200 mm de costat amb sortida vertical de 50 mm de diàmetre, amb tapa plana acer inoxidable AISI 304                                                                                                                               | u      | 58,96           |
| BD515FP1              | Bunera sifònica EPDM,D=110mm,tapa antigraua metàl.<br>Bunera sifònica d'etilè propilè diè (EPDM), de 110 mm de diàmetre, amb tapa antigraua metàl.lica                                                                                                                                                                                                | u      | 28,06           |
| BD5G00B0              | Canaleta V pref.formigó,60x30x13cm<br>Canaleta en "V" de 60x30x13 cm de gruix, amb peces prefabricades de formigó                                                                                                                                                                                                                                     | m      | 6,28            |
| BD5Z1L51              | Reixa p/canal drenatge,fosa grisa,ampl.=200mm<br>Reixa per a canal de drenatge, de fosa grisa de 200 mm d'amplària                                                                                                                                                                                                                                    | m      | 25,38           |
| BD5Z9CC0              | Bast.+reixa,fos.dúc.abatib+tanca,p/embor.,750x300x40mm,C250,sup.<br>Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal, de 750x300x40 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 10 dm2 de superfície d'absorció                                                                                                                    | u      | 47,73           |
| BD7K3430              | Tub PP tricapa,sanejament s/pressió,DN=160mm,SN12,p/unió anella<br>Tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 160 mm i de SN 12 (12 kN/m2) de rigidesa anular, per a unió elàstica amb anella elastomèrica                                                                                                             | m      | 21,53           |
| BD7K3440              | Tub PP tricapa,sanejament s/pressió,DN=200mm,SN12,p/unió anella<br>Tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 12 (12 kN/m2) de rigidesa anular, per a unió elàstica amb anella elastomèrica                                                                                                             | m      | 32,85           |
| BD7K3450              | Tub PP tricapa,sanejament s/pressió,DN=250mm,SN12,p/unió anella<br>Tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 250 mm i de SN 12 (12 kN/m2) de rigidesa anular, per a unió elàstica amb anella elastomèrica                                                                                                             | m      | 51,85           |
| BD7K3DD3              | Tub PP tricapa,sanejament s/pressió,DN=110mm,SN12,p/unió anella<br>Tub de polipropilè de paret tricapa per a sanejament sense pressió, de DN 160 mm i de SN 12 (12 kN/m2) de rigidesa anular, per a unió elàstica amb anella elastomèrica                                                                                                             | m      | 11,39           |
| BDD15090              | Peça form.p/pou circ.D=80cm,pref.<br>Peça de formigó per a pou circular de diàmetre 80 cm, prefabricada                                                                                                                                                                                                                                               | m      | 51,34           |
| BDDD5154V<br>BDE41C73 | Bonera sifònica inoxidable 150x150 ACO Shower Drain Easyflow,<br>Separador greixos,polièst.+fibra,rect.,cab.=4l/s,vol.=1000l,diàm<br>Separador de greixos de polièster reforçat amb fibra de vidre segons UNE-EN 1825-1, de forma rectangular, per a un cabal de 4 l/s i 1000 l de capacitat, amb canonades d'entrada i sortida de 110 mm de diàmetre | u<br>u | 87,55<br>668,03 |
| BDGZI018              | Banda cont.plàstic,color,30cm<br>Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària                                                                                                                                                                                                                                                              | m      | 0,19            |
| BDGZL001              | Cinta senyalització<br>Cinta senyalització                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m      | 0,30            |
| BDGZL002              | Fil guia<br>Fil guia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 0,17            |
| BDGZL003              | Separadors 63mm<br>Separadors per conductes de 63 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m      | 0,83            |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                            | UT. | PREU/UT.  |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|
| BDGZU010   | Banda cont.plàstic,color,30cm<br>Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària                                                                                                                                         | m   | 0,19      |
| BDK2L040   | Arqueta p/telecomunicacions 40x40x54,5 cm, pref.formigó<br>Arqueta per a telecomunicacions de 40x40x54,5 cm de dimensions interiors, prefabricada de formigó, tipus LOCALRET o equivalent                                        | u   | 149,92    |
| BDKZHJB0   | Bastiment quadrat,+tapa,fos.dúctil p/pericó serv.,recolzada,pas<br>Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124           | u   | 91,27     |
| BDKZL040   | Bastiment+tapa,fosa dúctil B-125,p/arqueta 40x40cm<br>Bastiment i tapa de fosa dúctil B-125 per a arqueta de 40x40 cm, tipus LOCALRET o equivalent                                                                               | u   | 85,62     |
| BDW3E900   | Accessori genèric p/tub PPD=160mm<br>Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=160 mm                                                                                                                                        | u   | 27,39     |
| BDW3EB00   | Accessori genèric p/tub PPD=200mm<br>Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=200 mm                                                                                                                                        | u   | 50,65     |
| BDW3ED00   | Accessori genèric p/tub PPD=250mm<br>Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=250 mm                                                                                                                                        | u   | 79,98     |
| BDW3EDD2   | Accessori genèric p/tub PPD=110mm<br>Accessori genèric per a tub de polipropilè, D=160 mm                                                                                                                                        | u   | 14,39     |
| BDW43A30   | Accessori p/baixant tub planx.galv.unió pleg.,DN=100mm,g=0,6mm<br>Accessori per a baixant de tub de planxa galvanitzada amb unió plegada de DN 100 mm i 0,6 mm de gruix                                                          | u   | 11,27     |
| BDW49A30   | Accessori p/baixant tub zinc titani,DN=100mm,g=0,6mm<br>Accessori per a baixant de tub de zinc titani de DN 100 mm i 0,6 mm de gruix                                                                                             | u   | 12,93     |
| BDY3E900   | Element de munt.p/tub PPD=160mm<br>Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=160 mm                                                                                                                                        | u   | 0,65      |
| BDY3EB00   | Element de munt.p/tub PPD=200mm<br>Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=200 mm                                                                                                                                        | u   | 1,16      |
| BDY3ED00   | Element de munt.p/tub PPD=250mm<br>Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=250 mm                                                                                                                                        | u   | 2,78      |
| BDY3EDD2   | Element de munt.p/tub PPD=110mm<br>Element de muntatge per a tub de polipropilè, D=160 mm                                                                                                                                        | u   | 0,36      |
| BDY45A30   | Element munt.p/baix.planxa galv.unió pleg.,DN=100mm,g=0,6mm<br>Element de muntatge per a baixant de tub de planxa galvanitzada amb unió plegada de DN 100 mm i 0,6 mm de gruix                                                   | u   | 0,92      |
| BDY4BA30   | Element munt.p/baix.planxa zinc-titani,DN=100mm,g=0,6mm<br>Element de muntatge per a baixant de tub de planxa de zinc-titani de DN 100 mm i 0,6 mm de gruix                                                                      | u   | 1,24      |
| BE0100101  | Bomba calor revers, geotèrmia Pn: 86kW+recup parcial                                                                                                                                                                             | u   | 25.423,60 |
| BE01002001 | Bomba acc.,Q=18m³/h,p=15mca,Sedical, SIM 50/265.1-2.2/K (BP1)                                                                                                                                                                    | u   | 3.482,68  |
| BE01003001 | Bomba acc.,Q=2m³/h,p=7mca,Sedical, SAM 30/145.-0.2/K (BP2)                                                                                                                                                                       | u   | 2.159,59  |
| BE01005001 | Bomba acc.,Q=16m³/h,p=10mca,Sedical, SIM 65/190.1-0.75/K (BS1)                                                                                                                                                                   | u   | 1.969,23  |
| BE01006001 | Bomba acc.,Q=20m³/h,p=10mca,Sedical, SIM 65/190.1-1.1/K (BS2)                                                                                                                                                                    | u   | 2.206,51  |
| BE01007001 | Bomba acc.,Q=30m³/h,p=10mca,Sedical, SIM 80/190.1-1.5/K (BS3)                                                                                                                                                                    | u   | 2.530,91  |
| BE0110301  | Col·lector geotèrmic d=125,n=12, inclòs vàlvula de tall                                                                                                                                                                          | u   | 2.356,12  |
| BE0110302  | Col·lector geotèrmic d=125,n=12, inclòs vàlvula d'equilibrat                                                                                                                                                                     | u   | 4.166,68  |
| BE1004001  | Bomba acc.,Q=18m³/h,p=7mca,Sedical, SIM 50/265.1-1.1/K (BP3)                                                                                                                                                                     | u   | 3.269,53  |
| BE415110   | Mòdul recte dn=125mm,p/xemeneia doble paret acer inox.+llana roc<br>Mòdul recte de 125 mm de diàmetre nominal, per a xemeneia circular de doble paret d'acer inoxidable, amb aïllament interior de llana de roca d'alta densitat | u   | 38,49     |
| BE41G6C5   | Xemeneia circ.helic. ac.galv+fibra+ac.galv.,d=150mm. pp peces es                                                                                                                                                                 | m   | 15,57     |
| BE41XXC5   | Xemeneia circ.helic. ac.inox+fibra+ac.inox.,d=150mm. pp peces es<br>Xemeneia circular helicoidal d'acer inoxidable+fibra+acer inoxidable, de 150 mm de diàmetre. Inclòs pp. peces especials.                                     | m   | 39,73     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UT. | PREU/UT. |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BE41XXCADD | Xemeneia circ.helic. ac.inox+fibra+ac.inox.,d=450mm. pp peces<br>Xemeneia circular helicoidal d'acer inoxidable+fibra+acer inoxidable, de 450 mm de diàmetre.<br>Inclòs part proporcional peces especials                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m   | 152,32   |
| BE42Q310   | Conducte helicoidal circ.ac.galv.D=100mm,G=0,5mm<br>Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE_EN 1506), de gruix 0,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m   | 3,74     |
| BE42Q410   | Conducte helicoidal circ.ac.galv.D=125mm,G=0,5mm<br>Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE_EN 1506), de gruix 0,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m   | 4,43     |
| BE42Q610   | Conducte helicoidal circ.de planxa ac.galv.,D=160mm,g=0,5mm<br>Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 160 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m   | 4,04     |
| BE441A00   | Tub flexible doble capa alumini+espiral acer, 100 mm D<br>Tub flexible compost de doble capa d'alumini i espiral d'acer interior, de 100 mm de D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m   | 2,13     |
| BE4DL400   | Barret xemeneia planx.ac.inox.d=150mm doble tub<br>Barret de xemeneia de planxa d'acer inoxidable, de 150 mm de diàmetre adaptat per a doble tub                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 44,72    |
| BE4DMC20DD | Barret xemeneia planx.ac.inox.d=450mm doble tub<br>Barret de xemeneia de planxa d'acer inoxidable, de 450 mm de diàmetre adaptat per a doble tub                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | u   | 133,34   |
| BE52Q220   | Conducte ac.galv.,0,6mm<br>Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 0,6 mm de gruix, amb unió marc cargolat i clips                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 13,60    |
| BE52S230   | Conducte ac.galv.,g=0,8mm,class.resist.foc E600/120,+unió marc c<br>Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 0,8 mm de gruix, amb classificació de resistència al foc E600/120, amb unió marc cargolat i clips, segellat amb massilla resistent a altes temperatures                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2  | 19,37    |
| BEJ13511   | Fan-coil horitz.,centrífug,2 tubs,3,6/4,3kW,E=100W 230V,p/munt.s<br>Fan-coil horitzontal amb carcassa de planxa d'acer galvanitzat pintada blanca, amb ventilador centrífug, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 2 tubs, de 3,6 kW de potència frigorífica màxima i 4,3 kW de potència calorífica màxima, de 100 W de potència elèctrica total absorbida, alimentació monofàsica de 230 V, per a muntar superficialment al sostre                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 359,77   |
| BEJ23622   | Fan-coil vert.,centrífug,2 tubs,5,2/6,0kW,E=100W 230V,term.+safa<br>Fan-coil vertical amb carcassa de planxa d'acer galvanitzat pintada blanca, amb ventilador centrífug, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 2 tubs, de 5,2 kW de potència frigorífica màxima i 6,0 kW de potència calorífica màxima, de 100 W de potència elèctrica total absorbida, alimentació monofàsica de 230 V, amb termostàt ambient i amb safata de recollida de condensats, per a muntar al terra                                                                                                                                                                                         | u   | 507,49   |
| BEJ7L312   | Fan-coil horitz.conductes,centrífug,2 tubs,8,5/7,5kW,E=400W 230V<br>Fan-coil horitzontal per a conductes amb ventilador centrífug, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 2 tubs, de 8,5 kW de potència frigorífica màxima i 7,5 kW de potència calorífica màxima, amb una pressió disponible de 115 Pa, de 400 W de potència elèctrica total absorbida, amb alimentació monofàsica de 230 V, amb safata de recollida de condensats i bomba de desguàs                                                                                                                                                                                                                  | u   | 841,15   |
| BEJ7L612   | Fan-coil horitz.conductes,centrífug,2 tubs,16/15kW,E=600W 230V,s<br>Fan-coil horitzontal per a conductes amb ventilador centrífug, per a treballar en sistemes de distribució d'aigua de 2 tubs, de 16 kW de potència frigorífica màxima i 15 kW de potència calorífica màxima, amb una pressió disponible de 125 Pa, de 600 W de potència elèctrica total absorbida, amb alimentació monofàsica de 230 V, amb safata de recollida de condensats i bomba de desguàs                                                                                                                                                                                                                    | u   | 1.067,72 |
| BEJA1113   | Clima.3000m3/h,tèrmic,25kW,1zona/1bat./1vent.,230/400V, filtre pl<br>Climatitzador vertical per a un cabal d'aire de 3000 m3/h, amb estructura de perfils d'acer galvanitzat i panell sandwich de dues planxes d'acer amb aïllament tèrmic de poliuretà injectat, galvanitzada la interior i lacada la exterior, amb 1 bateria d'aigua freda de 25 kW de potència total en condicions ambientals estàndard, per a 1 zona, amb 1 ventilador centrífug i 1 motor de 3 velocitats amb alimentació monofàsica de 230 V o trifàsica de 400 V, amb una pressió disponible de 150 Pa i filtre d'aire de tipus pla, tot accessible des del frontal de la màquina, per a col.locar interiorment | u   | 2.365,31 |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UT. | PREU/UT. |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BEK1173B   | Reixet.impuls/retorn fixes,alum.anod.plat.,200x100mm,20mm corba<br>Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45°, totes en el mateix sentit i per a fixar al bastiment                                                                                           | u   | 7,32     |
| BEK1173BDD | Reixeta retorn,lames fixes horitzs.,alum.lac.blanc.,950x500mm<br>eixeta de retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini lacat blanc, de 950x500 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45°, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment.                                                                                                                   | u   | 55,17    |
| BEK11D3D   | Reixet.impuls/retorn fixes,alum.anod.plat.,400x100mm,20mm en V,p<br>Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 400x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció en V i per a fixar al bastiment                                                                                                                          | u   | 18,16    |
| BEK11GAB   | Reixet.impuls/retorn fixes,alum.anod.plat.,500x300mm,20mm corba<br>Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 500x300 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45°, totes en el mateix sentit i per a fixar al bastiment                                                                                           | u   | 35,42    |
| BEK11KAB   | Reixet.impuls/retorn fixes,alum.anod.plat.,600x300mm,20mm corba<br>Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 600x300 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45°, totes en el mateix sentit i per a fixar al bastiment                                                                                           | u   | 39,90    |
| BEKB2222   | Dif.rotacional deflect.,quadrat c=400mm,16sort.,impulsió,plenum<br>Difusor rotacional amb aletes deflectores sectoritzades d'ABS, amb placa frontal quadrada de 400 mm de costat amb 16 sortides, d'impulsió, amb plenum de connexió circular d'acer galvanitzat de 198 mm de diàmetre amb boca de connexió vertical u horitzontal i sense regulador de cabal, acabat lacat en blanc | u   | 100,14   |
| BEKB2432   | Dif.rotacional deflect.,quadrat c=600mm,24sort.,impulsió,plenum<br>Difusor rotacional amb aletes deflectores sectoritzades d'ABS, amb placa frontal quadrada de 600 mm de costat amb 24 sortides, d'impulsió, amb plenum de connexió circular d'acer galvanitzat de 248 mm de diàmetre amb boca de connexió vertical u horitzontal i sense regulador de cabal, acabat lacat en blanc | u   | 145,33   |
| BEKB2532   | Dif.rotacional deflect.,quadrat c=600mm,48sort.,impulsió,plenum<br>Difusor rotacional amb aletes deflectores sectoritzades d'ABS, amb placa frontal quadrada de 600 mm de costat amb 48 sortides, d'impulsió, amb plenum de connexió circular d'acer galvanitzat de 248 mm de diàmetre amb boca de connexió vertical u horitzontal i sense regulador de cabal, acabat lacat en blanc | u   | 183,19   |
| BEKCA2F0   | Regulador flux circ.acer lacat,D=8',volumètrica,2 alet.oposades<br>Regulador de flux circular, d'acer lacat, de 8' (200 mm) de diàmetre, regulació volumètrica, dues aletes oposades                                                                                                                                                                                                 | u   | 9,81     |
| BEKDA73G   | Regulad.flux rectan.acer lacat,200x100mm,volumètrica,alet.múltip<br>Regulador de flux rectangular fet d'acer lacat, de 200x100 mm, regulació volumètrica, aletes múltiples oposades i per a muntar sobre un difusor rectangular                                                                                                                                                      | u   | 9,68     |
| BEKDAD3G   | Regulad.flux rectan.acer lacat,400x100mm,volumètrica,alet.múltip<br>Regulador de flux rectangular fet d'acer lacat, de 400x100 mm, regulació volumètrica, aletes múltiples oposades i per a muntar sobre un difusor rectangular                                                                                                                                                      | u   | 16,78    |
| BEU11113   | Purgador automàt.aire,llautó,vert.+vàlvula obt.,D=3/8"<br>Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8" de diàmetre                                                                                                                                                                                   | u   | 10,12    |
| BEU4U010   | Dipòsit exp.,25l,acer,mem.elàstica,connexió 3/4'd<br>Dipòsit d'expansió tancat de 25 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, amb connexió de 3/4' de d                                                                                                                                                                                                                 | u   | 61,15    |
| BEU4U015   | Dipòsit exp.,35l,acer,mem.elàstica,connexió 3/4'd<br>Dipòsit d'expansió tancat de 35 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, amb connexió de 3/4' de d                                                                                                                                                                                                                 | u   | 85,17    |
| BEU4U023   | Dipòsit exp.,100l,acer,mem.elàstica,connexió 1'd<br>Dipòsit d'expansió tancat de 100 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, amb connexió de 1' de d                                                                                                                                                                                                                   | u   | 348,23   |
| BEU4U025   | Dipòsit exp.,140l,acer,mem.elàstica,connexió 1'd<br>Dipòsit d'expansió tancat de 140 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, amb connexió de 1' de d                                                                                                                                                                                                                   | u   | 329,30   |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                    | UT. | PREU/UT. |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BEU4U030 | Dipòsit exp.,200l,acer,mem.elàstica,connexió D=1'<br>Dipòsit d'expansió tancat de 200 l de capacitat, de planxa d'acer i membrana elàstica, amb connexió d'1' de D                                                                                                       | u   | 426,67   |
| BEU5U002 | Termòmetre bimetal.lic,beina d=1/2',esfera 65mm,0-120°C,rosca<br>Termòmetre bimetal.lic amb beina de 1/2' de d, d'esfera de 65 mm, de 0 a 120°C, amb rosca                                                                                                               | u   | 6,74     |
| BEU5U004 | Termòmetre Hg,estanc,orientable,beina protec.p/muntatge canonada<br>Termòmetre de mercuri, de caixa estanca, orientable i amb beina de protecció per a muntatge a canonada, amb esfera de 60 mm, graduable de 0°C fins a 120°C, marca Martin-Marten o similar equivalent | u   | 17,88    |
| BEU5U010 | Termòmetre,T<110°C,recte,beina llautó,ànima vidre,rosca connexió<br>Termòmetre per a una temperatura màxima de 110°C, recte amb beina de llautó i ànima de vidre, rosca de connexió d'1/4"                                                                               | u   | 12,01    |
| BEU6U001 | Manòmetre glicerina ,0-10bar,esfera 63mm,rosca D=1/4'<br>Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 10 bar, d'esfera de 63 mm de i rosca d'1/4' de D                                                                                                                | u   | 15,24    |
| BEU9U001 | Piròstat fums+termòstat 50-300°C,termòmetre control,pilot senyal<br>Piròstat de fums amb termòstat de 50°C a 300°C, termòmetre de control, pilot de senyal de bloqueig, polsador de reconexió i beina d'acer inoxidable                                                  | u   | 88,58    |
| BEUEU175 | Dip.inèrcia 2000l,acer galv.aïllament polietilè ret./rec.ext.plà<br>Dipòsit d'inèrcia de 2000 l de capacitat, de planxa d'acer galvanitzat amb aïllament de polietilè reticulat i recobriments exterior de plàstic, i per a col.locar vertical                           | u   | 2.236,66 |
| BEV11113 | Purgador automàt.aire,llautó,vert.+vàlvula obt.,D=3/8'<br>Purgador automàtic d'aire, de llautó, per flotador, de posició vertical i vàlvula d'obturació incorporada, amb rosca de 3/8' de diàmetre                                                                       | u   | 7,60     |
| BEV21A10 | Sonda de temperatura ambient + potenciometre<br>Sonda de temperatura ambient amb potenciòmetre, amb accessoris de muntatge                                                                                                                                               | u   | 67,98    |
| BEV21A20 | Sonda de temperatura ambient + potenciometre + 3 velocitats<br>Sonda de temperatura ambient amb potenciòmetre i commutador 3 velocitats, amb accessoris de muntatge                                                                                                      | u   | 90,69    |
| BEV21C00 | Sonda de temperatura conducte<br>Sonda de temperatura en conducte d'aire, amb accessoris de muntatge                                                                                                                                                                     | u   | 65,67    |
| BEV21D00 | Sonda de temperatura canonada<br>Sonda de temperatura en canonada amb beina, amb accessoris de muntatge                                                                                                                                                                  | u   | 78,49    |
| BEV21E00 | Sonda de temperatura exterior<br>Sonda de temperatura exterior, amb accessoris de muntatge                                                                                                                                                                               | u   | 35,84    |
| BEV22C00 | Sonda d'humitat relativa en conducte<br>Sonda d'humitat relativa en conducte, amb accessoris de muntatge                                                                                                                                                                 | u   | 420,76   |
| BEV23A00 | Sonda temperatura+humitat relativa ambient<br>Sonda de temperatura i d'humitat relativa ambient, amb accessoris de muntatge                                                                                                                                              | u   | 340,54   |
| BEV24100 | Sonda pressió diferencial p/aire<br>Sonda de pressió diferencial per a aire, amb accessoris de muntatge                                                                                                                                                                  | u   | 200,26   |
| BEV25A00 | Sonda qualitat aire ambient<br>Sonda de qualitat d'aire en ambient, amb accessoris de muntatge                                                                                                                                                                           | u   | 341,14   |
| BEV26E2V | Termòstat electrònic ambient, p/fan-coil 2 tubs, selector hivern<br>Termòstat electronic, d'ambient, per a fan-coil 2 tubs. selector hivern/estiu, selector de 3 velocitats, amb accessoris de muntatge                                                                  | u   | 93,39    |
| BEV28D10 | Presòstat diferencial p/aire<br>Presòstat diferencial per a aire, amb accessoris de muntatge                                                                                                                                                                             | u   | 47,12    |
| BEV29010 | Interruptor de cabal p/líquid<br>Interruptor de cabal per a líquid, amb accessoris de muntatge                                                                                                                                                                           | u   | 76,96    |
| BEV32034 | Centralita regulació, producció ACS, amb control legionela                                                                                                                                                                                                               | u   | 661,15   |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UT. | PREU/UT. |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BEV32500   | Controlador DDC p/regulació, 5 punts E/S<br>Controlador DDC per a regulació i control d' instal.lacions amb processador, memòria i programació anual, amb 5 punts d'entrada i sortida, amb comunicació amb bus de dades                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | u   | 364,96   |
| BEV32700   | Controlador DDC p/regulació, 10 punts E/S<br>Controlador DDC per a regulació i control d' instal.lacions, amb processador, memòria i programació anual, 10 punts d'entrada i sortida, amb comunicació amb bus de dades                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 534,17   |
| BEV32K00   | Controlador DDC p/regulació, 50 punts E/S<br>Controlador DDC per a regulació i control d' instal.lacions, amb processador, memòria i programació anual, amb 50 punts d'entrada i sortida, amb comunicació amb bus de dades                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 2.769,86 |
| BEV33400   | Display local gràfic p/control bus-controladors<br>Display local gràfic per a control de bus de dades i controladors amb pantalla LCD retroiluminada, teclat amb tecles de cursor i tecles accés a programes, amb cable de connexió al controlador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | u   | 1.050,17 |
| BEV41210   | Cable de comunicacions p/BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantall<br>Cable de comunicacions per a BUS de dades, 2x1 mm2 trenat i apantallat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 4,87     |
| BEV42001   | Material p/instal.lació elèctrica punt control<br>Material per a instal.lació electrica de punt de control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 94,69    |
| BEV42002   | Material p/instal.lació elèctrica punt control fan-coil<br>Material per a instal.lació electrica de punt de control de fan-coil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | u   | 47,35    |
| BEV52000   | Programa p/PC<br>Programari per a ordinador compatible PC, per a supervisió i accés a la xarxa propia del sistema de regulació                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | u   | 4.067,39 |
| BEV53310   | Adaptador ordinador/xarxa propia<br>Adaptador per a comunicacions entre ordinador compatible PC i xarxa propia del sistema de regulació                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | u   | 1.704,20 |
| BEVG2D91   | Comptador calor.hidrocin.Q=15,0m3/h,PN=16bar,D=50mm,T.màx=90°C,a<br>Comptador de caloríes de tipus hidrodinàmic, sense peces mòbils, per a un cabal nominal de 15,0 m3/h i una pressió nominal de 16 bar, de 50 mm de diàmetre nominal, per a una temperatura màxima del fluid de 90°C en funcionament continu, amb sonda de temperatura de baix consum i llarga durada i capçal electrònic mesurador amb memòria EEPROM amb capacitat per a emmagatzemar les lectures dels últims 12 mesos, bateria de liti i sortida d'impulsos per a energia i entrada d'impulsos per a comptador auxiliar, apte per a muntatge vertical u horitzontal | u   | 1.290,14 |
| BEVW1000   | Programació i posada en funcionament de punt de control en el co<br>Programació i posada en funcionament de punt de control en el controlador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | u   | 33,26    |
| BEVZ1332   | Armari metàl.300x300x200 mm, endolls p/controladors<br>Armari metàl.lic 300x300x200 mm, per a controladors, amb endolls i borns, per a instal.lació d'estacions de control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 55,00    |
| BEVZ1542   | Armari metàl.500x400x200 mm, endolls p/controladors<br>Armari metàl.lic 500x400x200 mm, per a controladors, amb endolls i borns, per a instal.lació d'estacions de control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 710,02   |
| BEVZ1652   | Armari metàl.600x500x200 mm, endolls p/controladors<br>Armari metàl.lic 600x500x200 mm, per a controladors, amb endolls i borns, per a instal.lació d'estacions de control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 1.085,35 |
| BEW43000   | Suport estàndard p/conduc. circ.d=100mm<br>Suport estàndard per a conducte circular de 100 mm de diàmetre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 5,23     |
| BEW44000   | Suport estàndard p/conduc. circ.d=125mm<br>Suport estàndard per a conducte circular de 125 mm de diàmetre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 5,25     |
| BEW46000   | Suport estàndard p/conducte circ.D=160mm<br>Suport estàndard per a conducte circular de 160 mm de diàmetre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 6,39     |
| BEW48000DD | Suport estàndard p/conducte circ.D=150mm<br>Suport estàndard per a conducte circular de 200 mm de diàmetre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 6,51     |



## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                           | UT. | PREU/UT. |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BEW49002DD | Suport estàndard p/conducte circ.D=450mm<br>Suport estàndard per a conducte circular de 300 mm de diàmetre                                                                                                                      | u   | 12,16    |
| BEW51000   | Suport estàndard p/conduc.rect.met.,t1<br>Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, tipus 1                                                                                                                        | u   | 9,58     |
| BEW52000   | Suport estàndard p/conducte rect.metàl·lic,preu alt<br>Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt                                                                                                          | u   | 5,37     |
| BEW5A000   | Suport estàndard p/conduc.rect.llana aïll.,preu superior<br>Suport estàndard per a conducte rectangular llana aïllant, preu superior                                                                                            | u   | 8,31     |
| BEYK8000   | Part proporcional d'elements de muntatge per a difusors muntats<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a difusors muntats suspesos del sostre                                                                          | u   | 1,26     |
| BF114200   | Tub acer negre s/sold.1/2',DIN 2440 ST-35<br>Tub d'acer negre sense soldadura de diàmetre 1/2', segons la norma DIN 2440 ST-35                                                                                                  | m   | 2,28     |
| BF115200   | Tub acer negre s/sold.3/4',DIN 2440 ST-35<br>Tub d'acer negre sense soldadura de diàmetre 3/4', segons la norma DIN 2440 ST-35                                                                                                  | m   | 2,75     |
| BF116200   | Tub acer negre s/sold.1',DIN 2440 ST-35<br>Tub d'acer negre sense soldadura de diàmetre 1', segons la norma DIN 2440 ST-35                                                                                                      | m   | 4,22     |
| BF117200   | Tub acer negre s/sold.1'1/4',DIN 2440 ST-35<br>Tub d'acer negre sense soldadura de diàmetre 1'1/4', segons la norma DIN 2440 ST-35                                                                                              | m   | 5,01     |
| BF118200   | Tub acer negre s/sold.1'1/2',DIN 2440 ST-35<br>Tub d'acer negre sense soldadura de diàmetre 1'1/2', segons la norma DIN 2440 ST-35                                                                                              | m   | 5,29     |
| BF119200   | Tub acer negre s/sold.2',DIN 2440 ST-35<br>Tub d'acer negre sense soldadura de diàmetre 2', segons la norma DIN 2440 ST-35                                                                                                      | m   | 7,48     |
| BF11A200   | Tub acer negre s/sold.2'1/2',DIN 2440 ST-35<br>Tub d'acer negre sense soldadura de diàmetre 2'1/2', segons la norma DIN 2440 ST-35                                                                                              | m   | 8,74     |
| BF11B200   | Tub acer negre s/sold.3',DIN 2440 ST-35<br>Tub d'acer negre sense soldadura de diàmetre 3', segons la norma DIN 2440 ST-35                                                                                                      | m   | 11,36    |
| BF11D200   | Tub acer negre s/sold.4',DIN 2440 ST-35<br>Tub d'acer negre sense soldadura de diàmetre 4', segons la norma DIN 2440 ST-35                                                                                                      | m   | 16,32    |
| BF11M800   | Tub acer negre s/sold.(S),1"1/2,sèrie M s/UNE-EN 10255<br>Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1"1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255  | m   | 9,02     |
| BF11M900   | Tub acer negre s/sold.(S),2",sèrie M s/UNE-EN 10255<br>Tub d'acer negre sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255       | m   | 12,57    |
| BF21H900   | Tub acer galv.s/sold.(S),2", sèrie H s/UNE-EN 10255<br>Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 2" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=60,3 mm i DN=50 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255 | m   | 22,43    |
| BF526300   | Tub coure semidur d15mm,G=1mm<br>Tub de coure semidur de 15 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm                                                                                                                              | m   | 2,52     |
| BF527300   | Tub Cu R250 (semidur),DN=16mm,g=1mm,UNE-EN 1057<br>Tub de coure R250 (semidur) de 16 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057                                                                        | m   | 3,56     |
| BF528300   | Tub Cu R250 (semidur),DN=18mm,g=1mm,UNE-EN 1057<br>Tub de coure R250 (semidur) de 18 mm de diàmetre nominal i de gruix 1 mm, segons la norma UNE-EN 1057                                                                        | m   | 3,96     |
| BF529400   | Tub coure semidur d22mm,G=1,2mm<br>Tub de coure semidur de 22 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,2 mm                                                                                                                          | m   | 4,49     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                | UT. | PREU/UT. |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BF529500 | Tub coure semidur d22mm,G=1,5mm<br>Tub de coure semidur de 22 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,5 mm                                                                                                               | m   | 7,29     |
| BF52A400 | Tub coure semidur d28mm,G=1,2mm<br>Tub de coure semidur de 28 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,2 mm                                                                                                               | m   | 5,90     |
| BF52A500 | Tub coure semidur d28mm,G=1,5mm<br>Tub de coure semidur de 28 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,5 mm                                                                                                               | m   | 8,98     |
| BF52B400 | Tub coure semidur d35mm,G=1,2mm<br>Tub de coure semidur de 35 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,2 mm                                                                                                               | m   | 7,65     |
| BF52B500 | Tub coure semidur d35mm,G=1,5mm<br>Tub de coure semidur de 35 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,5 mm                                                                                                               | m   | 11,31    |
| BF52C400 | Tub coure semidur d42mm,G=1,2mm<br>Tub de coure semidur de 42 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,2 mm                                                                                                               | m   | 9,26     |
| BF52C500 | Tub coure semidur d42mm,G=1,5mm<br>Tub de coure semidur de 42 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,5 mm                                                                                                               | m   | 13,16    |
| BF52D500 | Tub Cu R250 (semidur),DN=54mm,g=1,5mm,UNE-EN 1057<br>Tub de coure R250 (semidur) de 54 mm de diàmetre nominal i de gruix 1,5 mm, segons la norma UNE-EN 1057                                                         | m   | 17,58    |
| BF52E600 | Tub Cu R250 (semidur),DN=64mm,g=2mm,UNE-EN 1057<br>Tub de coure R250 (semidur) de 64 mm de diàmetre nominal i de gruix 2 mm, segons la norma UNE-EN 1057                                                             | m   | 26,40    |
| BFB17400 | Tub hdpe,d40mm,10bar<br>Tub de polietilè de designació PE 100, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2                                              | m   | 0,76     |
| BFB1A400 | Tub PE 100,DN=75mm,PN=10bar,sèrie SDR 17,UNE-EN 12201-2<br>Tub de polietilè de designació PE 100, de 75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2           | m   | 2,63     |
| BFB20105 | Tub PEBD PE-40 D16mm, PN 6bar<br>Tub de polietilè de 16 mm de diàmetre exterior, de baixa densitat PE-40 i 6 bar de pressió nominal                                                                                  | m   | 0,30     |
| BFB25400 | Tub polietilè PE 40,DN=25mm,PN=10bar,sèrie SDR 7,4,UNE-EN 12201-2<br>Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2 | m   | 0,42     |
| BFB26400 | Tub polietilè PE 40,DN=32mm,PN=10bar,sèrie SDR 7,4,UNE-EN 12201-2<br>Tub de polietilè de designació PE 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2 | m   | 0,66     |
| BFB45350 | Tub PE-R,d=20 mm,sèrie 5 s/UNE 53-381,connectat pressió<br>Tub de polietilè reticulat (PE-R) de 20 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie 5 segons norma UNE 53-381, connectat a pressió                             | m   | 1,00     |
| BFC14C00 | Tub PP-R pressió,DN=20x1,9mm,sèrie S 5<br>Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2                                                                     | m   | 0,92     |
| BFC15C00 | Tub PP-R pressió,DN=25x2,3mm,sèrie S 5<br>Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 25x2,3 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2                                                                     | m   | 0,98     |
| BFC16C00 | Tub PP-R pressió,DN=32x2,9mm,sèrie S 5<br>Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 32x2,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2                                                                     | m   | 2,49     |
| BFC17C00 | Tub PP-R pressió,DN=40x3,7mm,sèrie S 5<br>Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 40x3,7 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2                                                                     | m   | 2,58     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UT. | PREU/UT. |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BFC18C00 | Tub PP-R pressió, DN=50x4,6mm, sèrie S 5<br>Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 50x4,6 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2                                                                                                                                                                                                                                 | m   | 4,07     |
| BFC19C00 | Tub PP-R pressió, DN=63x5,8mm, sèrie S 5<br>Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 63x5,8 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2                                                                                                                                                                                                                                 | m   | 5,35     |
| BFCDD12  | Tub PP-R pressió DN 20/1,9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m   | 0,84     |
| BFQ3F5M0 | Aïllament escuma elast.p/canon.fredes, Dext.tub=15mm, G=19,0mm, Din<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica anticondensació per a canonades fredes d'acer o coure de 15 mm de diàmetre exterior, de 19,0 mm de gruix promig, amb un diàmetre interior aproximat de l'aïllament de 17 mm, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/mK i classificació M1 de reacció al foc | m   | 4,09     |
| BFQ3F7M0 | Aïllament escuma elast.p/canon.fredes, Dext.tub=22mm, G=20,0mm, Din<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica anticondensació per a canonades fredes d'acer o coure de 22 mm de diàmetre exterior, de 20,0 mm de gruix promig, amb un diàmetre interior aproximat de l'aïllament de 24 mm, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/mK i classificació M1 de reacció al foc | m   | 4,91     |
| BFQ3F9M0 | Aïllament escuma elast.p/canon.fredes, Dext.tub=28mm, G=21,0mm, Din<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica anticondensació per a canonades fredes d'acer o coure de 28 mm de diàmetre exterior, de 21,0 mm de gruix promig, amb un diàmetre interior aproximat de l'aïllament de 30 mm, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/mK i classificació M1 de reacció al foc | m   | 6,00     |
| BFQ3FAM0 | Aïllament escuma elast.p/canon.fredes, Dext.tub=35mm, G=21,5mm, Din<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica anticondensació per a canonades fredes d'acer o coure de 35 mm de diàmetre exterior, de 21,5 mm de gruix promig, amb un diàmetre interior aproximat de l'aïllament de 37 mm, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/mK i classificació M1 de reacció al foc | m   | 6,69     |
| BFQ3FBR0 | Aïllament escuma elast.p/canon.fredes, Dext.tub=42mm, G=27,0mm, Din<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica anticondensació per a canonades fredes d'acer o coure de 42 mm de diàmetre exterior, de 27,0 mm de gruix promig, amb un diàmetre interior aproximat de l'aïllament de 44 mm, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/mK i classificació M1 de reacció al foc | m   | 10,04    |
| BFQ3U250 | Aïllament escuma elastomèrica, p/tub d1/2'', g=19mm, dint=22mm, cond<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a tub de diàmetre 1/2", de 19 mm de gruix i 22 mm de diàmetre interior, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/m°C                                                                                                                                     | m   | 3,91     |
| BFQ3U350 | Aïllament escuma elastomèrica, p/tub d3/4'', g=19mm, dint=28mm, cond<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a tub de diàmetre 3/4", de 19 mm de gruix i 28 mm de diàmetre interior, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/m°C                                                                                                                                     | m   | 4,79     |
| BFQ3U450 | Aïllament escuma elastomèrica, p/tub d1'', g=19mm, dint=35mm, cond=0<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a tub de diàmetre 1", de 19 mm de gruix i 35 mm de diàmetre interior, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/m°C                                                                                                                                       | m   | 5,32     |
| BFQ3U550 | Aïllament escuma elastomèrica, p/tub d1''1/4, g=19mm, dint=42mm, con<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a tub de diàmetre 1''1/4, de 19 mm de gruix i 42 mm de diàmetre interior, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/m°C                                                                                                                                   | m   | 5,95     |
| BFQ3U650 | Aïllament escuma elastomèrica, p/tub d1''1/2, g=19mm, dint=48mm, con<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a tub de diàmetre 1''1/2, de 19 mm de gruix i 48 mm de diàmetre interior, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/m°C                                                                                                                                   | m   | 6,97     |
| BFQ3U750 | Aïllament escuma elastomèrica, p/tub d2'', g=19mm, dint=60mm, cond=0<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a tub de diàmetre 2'', de 19 mm de gruix i 60 mm de diàmetre interior, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/m°C                                                                                                                                      | m   | 8,30     |
| BFQ3U850 | Aïllament escuma elastomèrica, p/tub d2''1/2, g=19mm, dint=76mm, con<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a tub de diàmetre 2''1/2, de 19 mm de gruix i 76 mm de diàmetre interior, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/m°C                                                                                                                                   | m   | 9,94     |
| BFQ3U950 | Aïllament escuma elastomèrica, p/tub d3'', g=19mm, dint=89mm, cond=0<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a tub de diàmetre 3'', de 19 mm de gruix i 89 mm de diàmetre interior, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/m°C                                                                                                                                      | m   | 11,42    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                     | UT. | PREU/UT. |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BFQ3UA50 | Aïllament escuma elastomèrica,p/tub d4'',g=19mm,dint=114mm,cond=<br>Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a tub de diàmetre 4", de 19 mm de gruix i 114 mm de diàmetre interior, amb una conductivitat tèrmica a 0° C de 0,035 W/m°C | m   | 15,06    |
| BFW11420 | Accessori p/tubs acer negre D=1/2",p/soldar<br>Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/2", per a soldar                                                                                                                           | u   | 0,64     |
| BFW11520 | Accessori p/tubs acer neg.s/sold.3/4',p/soldar<br>Accessori per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 3/4', per a soldar                                                                                                       | u   | 0,86     |
| BFW11620 | Accessori p/tubs acer neg.s/sold.1',p/soldar<br>Accessori per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 1', per a soldar                                                                                                           | u   | 1,14     |
| BFW11710 | Accessori p/tubs acer neg.s/sold.1'1/4,p/roscar<br>Accessori per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 1'1/4, per a roscar                                                                                                     | u   | 7,53     |
| BFW11720 | Accessori p/tubs acer neg.s/sold.1'1/4,p/soldar<br>Accessori per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 1'1/4, per a soldar                                                                                                     | u   | 1,81     |
| BFW11820 | Accessori p/tubs acer negre D=1"1/2,p/soldar<br>Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 1"1/2, per a soldar                                                                                                                         | u   | 2,85     |
| BFW11920 | Accessori p/tubs acer negre D=2",p/soldar<br>Accessori per a tubs d'acer negre de diàmetre 2", per a soldar                                                                                                                               | u   | 4,57     |
| BFW11A20 | Accessori p/tubs acer neg.s/sold.2'1/2,p/soldar<br>Accessori per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 2'1/2, per a soldar                                                                                                     | u   | 9,35     |
| BFW11B20 | Accessori p/tubs acer neg.s/sold.3',p/soldar<br>Accessori per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 3', per a soldar                                                                                                           | u   | 12,48    |
| BFW11D20 | Accessori p/tubs acer neg.s/sold.4',p/soldar<br>Accessori per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 4', per a soldar                                                                                                           | u   | 22,88    |
| BFW21910 | Accessori p/tubs acer galv.D=2",p/roscar<br>Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de diàmetre 2", per a roscar                                                                                                                          | u   | 26,30    |
| BFW526B0 | Accessori p/tubs Cu semid.d15mm,p/soldar capil.lar.<br>Accessori per a tubs de coure semidur, de 15 mm de diàmetre exterior, per a soldar per capil.laritat                                                                               | u   | 1,06     |
| BFW527B0 | Acc.tub coureDN=16mm, p/ soldar capil.lar.<br>Accessori per a tub de coure 16 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil.laritat                                                                                                       | u   | 1,33     |
| BFW528B0 | Acc.tub coureDN=18mm, p/ soldar capil.lar.<br>Accessori per a tub de coure 18 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil.laritat                                                                                                       | u   | 1,49     |
| BFW529B0 | Acc.tub coureDN=22mm, p/ soldar capil.lar.<br>Accessori per a tub de coure 22 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil.laritat                                                                                                       | u   | 2,17     |
| BFW52AB0 | Acc.tub coureDN=28mm, p/ soldar capil.lar.<br>Accessori per a tub de coure 28 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil.laritat                                                                                                       | u   | 3,14     |
| BFW52BB0 | Accessori p/tubs Cu semid.d35mm,p/soldar capil.lar.<br>Accessori per a tubs de coure semidur, de 35 mm de diàmetre exterior, per a soldar per capil.laritat                                                                               | u   | 2,87     |
| BFW52CB0 | Acc.tub coureDN=42mm, p/ soldar capil.lar.<br>Accessori per a tub de coure 42 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil.laritat                                                                                                       | u   | 4,20     |
| BFW52DB0 | Accessori p/tubs Cu semid.,D=54mm,p/soldar capil.lar.<br>Accessori per a tubs de coure semidur, de 54 mm de diàmetre exterior, per a soldar per capil.laritat                                                                             | u   | 6,31     |
| BFW52EB0 | Acc.tub coureDN=64mm, p/ soldar capil.lar.<br>Accessori per a tub de coure 64 mm de diàmetre nominal per a soldar per capil.laritat                                                                                                       | u   | 7,12     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI      | RESUM                                                                                                                                                                                        | UT. | PREU/UT. |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BFWB1705  | Accessori p/tubs poliet.alta dens.d40mm,p/connec.pressió<br>Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió             | u   | 8,00     |
| BFWB1A42  | Accessori p/tubs poliet.alta dens.d75mm,10bar,p/soldar<br>Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 75 mm de diàmetre nominal exterior, 10 bar de pressió nominal, per a soldar | u   | 33,06    |
| BFWB2505  | Accessori p/tubs poliet.baixa.dens.DN=25mm,p/connec.pressió<br>Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió         | u   | 2,21     |
| BFWB2605  | Accessori p/tubs poliet.baixa.dens.DN=32mm,p/connec.pressió<br>Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió         | u   | 3,07     |
| BFWB4505  | Accessori p/tub PE-R,d=20 mm,p/connec.pressió<br>Accessori per a tub de polietilè reticulat (PE-R) de 20 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió                          | u   | 1,13     |
| BFWC1420  | Accessori p/tubs polipr.pres.D=20mm,p/soldar<br>Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 20 mm de diàmetre, per a soldar                                                            | u   | 0,97     |
| BFWC1520  | Accessori p/tubs PP pres.,D=25mm,p/soldar<br>Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 25 mm de diàmetre, per a soldar                                                               | u   | 1,31     |
| BFWC1620  | Accessori p/tubs polipr.pres.D=32mm,p/soldar<br>Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 32 mm de diàmetre, per a soldar                                                            | u   | 1,99     |
| BFWC1720  | Accessori p/tubs polipr.pres.D=40mm,p/soldar<br>Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 40 mm de diàmetre, per a soldar                                                            | u   | 4,98     |
| BFWC1820  | Accessori p/tubs polipr.pres.D=50mm,p/soldar<br>Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 50 mm de diàmetre, per a soldar                                                            | u   | 8,00     |
| BFWC1920  | Accessori p/tubs PP pres.,D=63mm,p/soldar<br>Accessori per a tubs de polipropilè a pressió, de 63 mm de diàmetre, per a soldar                                                               | u   | 11,15    |
| BFWDDC520 | Accessori tubs PP press. DN=20                                                                                                                                                               | u   | 1,19     |
| BFY11420  | Pp.elem.munt.p/tubs acer negre D=1/2",soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 1/2", soldat                                                    | u   | 0,35     |
| BFY11520  | Pp.elem.munt.p/tubs acer neg.s/sold.3/4',soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 3/4', soldat                                | u   | 0,42     |
| BFY11620  | Pp.elem.munt.p/tubs acer neg.s/sold.1',soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 1', soldat                                    | u   | 0,65     |
| BFY11710  | Pp.elem.munt.p/tubs acer neg.s/sold.1'1/4',roscat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 1'1/4', roscat                            | u   | 0,77     |
| BFY11720  | Pp.elem.munt.p/tubs acer neg.s/sold.1'1/4',soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 1'1/4', soldat                            | u   | 0,77     |
| BFY11820  | Pp.elem.munt.p/tubs acer negre D=1"1/2,soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 1"1/2, soldat                                                  | u   | 0,41     |
| BFY11920  | Pp.elem.munt.p/tubs acer negre D=2",soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre de diàmetre 2", soldat                                                        | u   | 0,56     |
| BFY11A20  | Pp.elem.munt.p/tubs acer neg.s/sold.2'1/2,soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 2'1/2, soldat                              | u   | 1,34     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                       | UT. | PREU/UT. |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BFY11B20 | Pp.elem.munt.p/tubs acer neg.s/sold.3',soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 3', soldat                                                                   | u   | 1,74     |
| BFY11D20 | Pp.elem.munt.p/tubs acer neg.s/sold.4',soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer negre sense soldadura, de diàmetre 4', soldat                                                                   | u   | 2,49     |
| BFY21910 | Pp.elem.munt.p/tubs acer galv.D=2",roscat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de diàmetre 2", roscat                                                                                  | u   | 1,79     |
| BFY526B0 | Pp.elem.munt.p/tubs Cu semid.d15mm,p/soldar capil.lar.<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de coure semidur, de 15 mm de diàmetre exterior, per a soldar per capil.laritat                               | u   | 0,22     |
| BFY529B0 | Pp.elem.munt.p/tubs Cu semid.d22mm,p/soldar capil.lar.<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de coure semidur, de 22 mm de diàmetre exterior, per a soldar per capil.laritat                               | u   | 0,26     |
| BFY52AB0 | Pp.elem.munt.p/tubs Cu semid.d28mm,p/soldar capil.lar.<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de coure semidur, de 28 mm de diàmetre exterior, per a soldar per capil.laritat                               | u   | 0,30     |
| BFY52BB0 | Pp.elem.munt.p/tubs Cu semid.d35mm,p/soldar capil.lar.<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de coure semidur, de 35 mm de diàmetre exterior, per a soldar per capil.laritat                               | u   | 0,41     |
| BFY52CB0 | Pp.elem.munt.p/tubs Cu semid.d42mm,p/soldar capil.lar.<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de coure semidur, de 42 mm de diàmetre exterior, per a soldar per capil.laritat                               | u   | 0,52     |
| BFY52DB0 | Pp.elem.munt.,p/tubs Cu semid.,D=54mm,p/soldar capil.lar.<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de coure semidur, de 54 mm de diàmetre exterior, per a soldar per capil.laritat                            | u   | 0,86     |
| BFY52EB0 | Pp.elem.munt.p/tubs Cu semid.d64mm,p/soldar capil.lar.<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de coure semidur, de 64 mm de diàmetre exterior, per a soldar per capil.laritat                               | u   | 0,72     |
| BFY5A700 | Pp.elem.munt.,tub Cu sanit. DN=16mm,p/soldar per capilaritat<br>Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure sanitari de 16 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat                           | u   | 0,20     |
| BFY5A800 | Pp.elem.munt.,tub Cu sanit. DN=18mm,p/soldar per capilaritat<br>Part proporcional d'elements de muntatge , per a tub de coure sanitari de 18 mm de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat                           | u   | 0,23     |
| BFYB1705 | Pp.elem.munt.p/tubs poliet.alta dens.d40mm,connect.pressió<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió                 | u   | 0,06     |
| BFYB1A42 | Pp.elem.munt.p/tubs poliet.alta dens.d75mm,10bar,soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 75 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, soldat   | u   | 0,40     |
| BFYB2505 | Pp.elem.munt.p/tubs poliet.baixa.dens.DN=25mm,connect.pressió<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió             | u   | 0,05     |
| BFYB2605 | Pp.elem.munt.p/tubs poliet.baixa.dens.DN=32mm,connect.pressió<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió             | u   | 0,08     |
| BFYB3742 | Pp.elem.munt.p/tubs PE mitj.dens. DN=40mm,10bar,soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat mitjana, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, soldat | u   | 0,20     |
| BFYB4505 | Pp.elem.munt.p/tubs PE-R d=20mm,connect.pressió<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tub de polietilè reticulat (PE-R) de 20 mm de diàmetre nominal exterior, connectat a pressió                              | u   | 0,05     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI      | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UT. | PREU/UT. |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BFYC1420  | Pp.elem.munt.p/tubs polipr.pres.D=20mm,soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 20 mm de diàmetre, soldat                                                                                                                                               | u   | 0,10     |
| BFYC1520  | Pp.elem.munt.p/tubs PP pres.,D=25mm,soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 25 mm de diàmetre, soldat                                                                                                                                                  | u   | 0,12     |
| BFYC1620  | Pp.elem.munt.p/tubs polipr.pres.D=32mm,soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 32 mm de diàmetre, soldat                                                                                                                                               | u   | 0,24     |
| BFYC1720  | Pp.elem.munt.p/tubs polipr.pres.D=40mm,soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 40 mm de diàmetre, soldat                                                                                                                                               | u   | 0,22     |
| BFYC1820  | Pp.elem.munt.p/tubs polipr.pres.D=50mm,soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 50 mm de diàmetre, soldat                                                                                                                                               | u   | 0,28     |
| BFYC1920  | Pp.elem.munt.p/tubs PP pres.,D=63mm,soldat<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 63 mm de diàmetre, soldat                                                                                                                                                  | u   | 0,40     |
| BFYDDC520 | Pp.elements muntatge tubs PP press.                                                                                                                                                                                                                                                                       | u   | 0,10     |
| BFYQF5M0  | Pp.elem.munt.p/aïll.tèrm.canon.fred.escum.elastoms.,Dext.tub.15m<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades fredes amb escumes elastomèriques, de 15 mm de diàmetre exterior, de 19,0 mm de gruix promig, amb un diàmetre interior aproximat de l'aïllament de 17 mm | u   | 0,43     |
| BFYQF7M0  | Pp.elem.munt.p/aïll.tèrm.canon.fred.escum.elastoms.,Dext.tub.22m<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades fredes amb escumes elastomèriques, de 22 mm de diàmetre exterior, de 20,0 mm de gruix promig, amb un diàmetre interior aproximat de l'aïllament de 24 mm | u   | 0,50     |
| BFYQF9M0  | Pp.elem.munt.p/aïll.tèrm.canon.fred.escum.elastoms.,Dext.tub.28m<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades fredes amb escumes elastomèriques, de 28 mm de diàmetre exterior, de 21,0 mm de gruix promig, amb un diàmetre interior aproximat de l'aïllament de 30 mm | u   | 0,61     |
| BFYQFAM0  | Pp.elem.munt.p/aïll.tèrm.canon.fred.escum.elastoms.,Dext.tub.35m<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades fredes amb escumes elastomèriques, de 35 mm de diàmetre exterior, de 21,5 mm de gruix promig, amb un diàmetre interior aproximat de l'aïllament de 37 mm | u   | 0,70     |
| BFYQFBR0  | Pp.elem.munt.p/aïll.tèrm.canon.fred.escum.elastoms.,Dext.tub.42m<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic de canonades fredes amb escumes elastomèriques, de 42 mm de diàmetre exterior, de 27,0 mm de gruix promig, amb un diàmetre interior aproximat de l'aïllament de 44 mm | u   | 1,03     |
| BFYQU250  | Pp.mun.aïll.EE,1/2'',G=19mm,dint=22mm<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 1/2", de 19 mm de gruix i 22 mm de diàmetre interior                                                                                           | u   | 0,44     |
| BFYQU350  | Pp.mun.aïll.EE,3/4'',G=19mm,dint=28mm<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 3/4", de 19 mm de gruix i 28 mm de diàmetre interior                                                                                           | u   | 0,53     |
| BFYQU450  | Pp.mun.aïll.EE,1'',G=19mm,dint=35mm<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 1", de 19 mm de gruix i 35 mm de diàmetre interior                                                                                               | u   | 0,58     |
| BFYQU550  | Pp.mun.aïll.EE,1"1/4,G=19mm,dint=42mm<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 1"1/4, de 19 mm de gruix i 42 mm de diàmetre interior                                                                                          | u   | 0,65     |
| BFYQU650  | Pp.mun.aïll.EE,1"1/2,G=19mm,dint=48mm<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 1"1/2, de 19 mm de gruix i 48 mm de diàmetre interior                                                                                          | u   | 0,77     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UT. | PREU/UT. |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BFYQU750 | Pp.mun.aïll.EE,2'',G=19mm,dint=60mm<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 2", de 19 mm de gruix i 60 mm de diàmetre interior                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 0,90     |
| BFYQU850 | Pp.mun.aïll.EE,2"1/2,G=19mm,dint=76mm<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 2"1/2, de 19 mm de gruix i 76 mm de diàmetre interior                                                                                                                                                                                                                            | u   | 1,12     |
| BFYQU950 | Pp.mun.aïll.EE,3'',G=19mm,dint=89mm<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 3", de 19 mm de gruix i 89 mm de diàmetre interior                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 1,25     |
| BFYQUA50 | Pp.mun.aïll.EE,4'',G=19mm,dint=114mm<br>Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic amb escumes elastomèriques, per a tub de diàmetre 4", de 19 mm de gruix i 114 mm de diàmetre interior                                                                                                                                                                                                                               | u   | 1,64     |
| BG11CH80 | C.G.P.polièst.+fibra,400A,UNESA 9, IP-43, IK09<br>Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 400 A, segons esquema Unesa número 9, seccionable en càrrega (BUC), inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09                                                                                                                  | u   | 245,94   |
| BG123300 | Caixa 2aïll.ABS,180x270x170mm<br>Caixa de doble aïllament de ABS, de 180x270x170 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | u   | 20,68    |
| BG123900 | Caixa 2aïll.ABS,540x270x170mm<br>Caixa de doble aïllament de ABS, de 540x270x170 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | u   | 38,82    |
| BG123J00 | Caixa 2aïll.ABS,720x360x210mm<br>Caixa de doble aïllament de ABS, de 720x360x210 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | u   | 70,71    |
| BG151411 | Caixa deriv.plàstic,90x90mm,prot.normal,p/encastar<br>Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció normal i per a encastar                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 1,33     |
| BG151D12 | Caixa deriv.plàstic,200x200mm,prot.normal,p/munt.superf.<br>Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 200x200 mm, amb grau de protecció normal i per a muntar superficialment                                                                                                                                                                                                                                                              | u   | 5,92     |
| BG15I001 | Caixa deriv.plàstic,100x100mm,prot.normal,p/munt.superf.<br>Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció normal i per a muntar superficialment                                                                                                                                                                                                                                                              | u   | 1,77     |
| BG15I002 | Caixa deriv.plàstic,100x100mm,prot.estanca,p/munt.superf.<br>Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció estanca i per a muntar superficialment                                                                                                                                                                                                                                                            | u   | 3,37     |
| BG161331 | Caixa deriv.plàstic,100x140mm,prot.antihum..p/encastar<br>Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció antihumitat i per a encastar                                                                                                                                                                                                                                                                      | u   | 3,41     |
| BG1AU020 | Armari metàl..xapa electrozincada,p/quadre distr.,550x750x175mm<br>Armari metàl.lic, en xapa electrozincada, reforçat, per a quadre de distribució, en muntatge superficial, per a 4 fileres de fins a 48 passos de 9 mm per filera, amb cuba, xassís, suport de carrils, marc frontal amb targes perforades, sistema d'etiquetat, obturadors i col.lector terra/neutre, amb porta transparent, pany i clau, de dimensions 550x750x175 mm   | u   | 412,65   |
| BG1AU050 | Armari metàl..xapa electrozincada,p/quadre distr.,550x1050x175mm<br>Armari metàl.lic, en xapa electrozincada, reforçat, per a quadre de distribució, en muntatge superficial, per a 6 fileres de fins a 48 passos de 9 mm per filera, amb cuba, xassís, suport de carrils, marc frontal amb targes perforades, sistema d'etiquetat, obturadors i col.lector terra/neutre, amb porta transparent, pany i clau, de dimensions 550x1050x175 mm | u   | 495,88   |
| BG212710 | Tub rígido PVC,DN=20mm,impacte=2J,resist.compress.=1250N<br>Tub rígido de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V                                                                                                                                                                           | m   | 0,85     |
| BG21H910 | Tub rígido PVC s/halògens,DN=32mm,impacte=2J,resist.compress.=125<br>Tub rígido de PVC sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V                                                                                                                                                   | m   | 6,28     |



## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UT. | PREU/UT. |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BG21HD10 | Tub rígid PVC s/halògens,DN=63mm,impacte=2J,resist.compress.=125<br>Tub rígid de PVC sense halògens, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V                                                                               | m   | 17,27    |
| BG21I001 | Tub rígid PVC,DN=20mm,impacte=2J,resist.compress.=1250N<br>Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V                                                                                                       | m   | 0,78     |
| BG21I002 | Tub rígid PVC,DN=25mm,impacte=2J,resist.compress.=1250N<br>Tub rígid de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V                                                                                                       | m   | 1,13     |
| BG21I003 | Tub rígid PVC,DN=40mm,impacte=2J,resist.compress.=1250N<br>Tub rígid de PVC, de 40 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V                                                                                                       | m   | 2,35     |
| BG21RP10 | Tub rígid PVC,DN=160mm,impacte=15J,resist.compress.=250N,g=2,2mm<br>Tub rígid de PVC, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 15 J, resistència a compressió de 250 N, de 2,2 mm de gruix                                                                                                              | m   | 6,74     |
| BG22H510 | Tub flexible corrugat plàstic s/halògens,DN=16mm,baixa emissió f<br>Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V | m   | 0,64     |
| BG22H710 | Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=20mm,baixa emissió fums,<br>Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V     | m   | 0,76     |
| BG22H810 | Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=25mm,baixa emissió fums,<br>Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V     | m   | 1,01     |
| BG22H910 | Tub flexible corrugat PVC s/halògens,DN=32mm,baixa emissió fums,<br>Tub flexible corrugat de PVC sense halògens, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V     | m   | 1,50     |
| BG22RE10 | Tub corbable corrugat PVC,DN=65mm,6J,250N,p/canal.soterrada<br>Tub corbable corrugat de PVC, de 65 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 6 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades                                                                                                    | m   | 0,98     |
| BG22RL10 | Tub corbable corrugat PVC,DN=125mm,12J,250N,p/canal.soterrada<br>Tub corbable corrugat de PVC, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades                                                                                                | m   | 3,60     |
| BG22TD10 | Tub corbable corrugat PE, doble capa,DN=63mm,20J,450N,p/canal.sot<br>Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades                             | m   | 1,32     |
| BG22TP10 | Tub corbable corrugat PE, doble capa,DN=160mm,40J,450N,p/canal.so<br>Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama , resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades                            | m   | 4,49     |
| BG2A1900 | Canal PVC rígid,lateral llis,60x110mm+separador<br>Canal plàstica de PVC rígid amb lateral llis, de 60x110 mm amb separador                                                                                                                                                                                                                                           | m   | 12,42    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                   | UT. | PREU/UT. |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BG2DF6F0 | Safata reixa acer galv.calent,50mmx200mm<br>Safata metàl·lica reixa d'acer galvanitzat en calent, d'alçària 50 mm i amplària 200 mm                                                                                     | m   | 10,51    |
| BG2Z005A | Separador saf.met.acer galv.calent,h=50mm<br>Perfil separador per a safata metàl·lica, d'acer galvanitzat en calent, de 50 mm d'alçària                                                                                 | m   | 5,10     |
| BG2ZBAF0 | Coberta safat.met.reixa acer galv.calent,ample=200mm<br>Coberta per a safata metàl·lica reixa, d'acer galvanitzat en calent, de 200 mm d'amplària                                                                       | m   | 15,14    |
| BG312200 | Conductor de coure UNE RV-K 0,6/1 kV 2x1,5mm2<br>Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, bipolar de secció 2x1,5 mm2                                                                                        | m   | 0,50     |
| BG31E900 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 1<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x35 mm2                                   | m   | 6,73     |
| BG31EA00 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 1<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x50 mm2                                   | m   | 8,86     |
| BG31EB00 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 1<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x70 mm2                                   | m   | 12,08    |
| BG31ED00 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 1<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, unipolar de secció 1x120 mm2                                  | m   | 20,09    |
| BG31G200 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 3<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tripolar de secció 3x1,5 mm2                                  | m   | 1,73     |
| BG31G300 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 3<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tripolar de secció 3x2,5 mm2                                  | m   | 2,47     |
| BG31G500 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 3<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tripolar de secció 3x6 mm2                                    | m   | 4,38     |
| BG31H300 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 4<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tetrapolar de secció 4x2,5 mm2                                | m   | 3,03     |
| BG31H400 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 4<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, tetrapolar de secció 4x4 mm2                                  | m   | 4,07     |
| BG31J500 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 5<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x6 mm2                                  | m   | 7,30     |
| BG31J600 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 5<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x10 mm2                                 | m   | 12,98    |
| BG31J700 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissivitat fums 5<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissivitat fums, pentapolar de secció 5x16 mm2                                 | m   | 18,81    |
| BG31N900 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissió fums,resist<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissió de fums, resistent al foc UNE-EN 50200, unipolar de secció 1x35 mm2    | m   | 6,98     |
| BG31X300 | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissió fums,resist<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissió de fums, resistent al foc UNE-EN 50200, pentapolar de secció 5x2,5 mm2 | m   | 5,40     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UT. | PREU/UT. |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BG31X500   | Conductor de Cu UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV baixa emissió fums, resist<br>Conductor de coure de designació UNE RZ1-K (AS) 0,6/1 kV, amb baixa emissió de fums,<br>resistent al foc UNE-EN 50200, pentapolar de secció 5x6 mm2                                                                                                                               | m   | 9,34     |
| BG327900   | Conductor de Cu UNE H07V-K, 1x35mm2<br>Conductor de coure de designació UNE H07V-K, unipolar de secció 1x35 mm2                                                                                                                                                                                                                                         | m   | 9,13     |
| BG329200   | Conductor de Cu UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, 1x1,5mm<br>Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), amb baixa emissivitat fums, unipolar<br>de secció 1x1,5 mm2                                                                                                                                                                   | m   | 0,49     |
| BG329300   | Conductor de Cu UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, 1x2,5mm<br>Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), amb baixa emissivitat fums, unipolar<br>de secció 1x2,5 mm2                                                                                                                                                                   | m   | 0,74     |
| BG329400   | Conductor de Cu UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, 1x4mm2<br>Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), amb baixa emissivitat fums, unipolar<br>de secció 1x4 mm2                                                                                                                                                                      | m   | 1,08     |
| BG329500   | Conductor de Cu UNE ES07Z1-K (AS), baixa emissivitat fums, 1x6mm2<br>Conductor de coure de designació UNE ES07Z1-K (AS), amb baixa emissivitat fums, unipolar<br>de secció 1x6 mm2                                                                                                                                                                      | m   | 1,58     |
| BG32I001   | Conductor de Cu UNE H07V-R, 1x2,5mm2<br>Conductor de coure de designació UNE H07V-R, unipolar de secció 1x2,5 mm2                                                                                                                                                                                                                                       | m   | 0,54     |
| BG32I002   | Conductor de Cu UNE H07V-R, 1x6mm2<br>Conductor de coure de designació UNE H07V-R, unipolar de secció 1x6 mm2                                                                                                                                                                                                                                           | m   | 1,38     |
| BG380900   | Conductor Cu nu, 1x35mm2<br>Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                          | m   | 1,49     |
| BG390010BB | Conductor baixa tensió Al, 3x240+150mm2<br>Conductor de baixa tensió d'alumini, de 3x240+150 mm2, inclòs jocs d'empalmadors                                                                                                                                                                                                                             | m   | 15,09    |
| BG415899   | Interruptor auto.magnet., I=10A, PIA corba C, bipol.(2P), tall=3000A,<br>Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar<br>(2P), de 3000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm<br>d'amplària, per a muntar en perfil DIN                                                       | u   | 10,09    |
| BG41589B   | Interruptor auto.magnet., I=16A, PIA corba C, bipol.(2P), tall=3000A,<br>Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar<br>(2P), de 3000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm<br>d'amplària, per a muntar en perfil DIN                                                       | u   | 10,25    |
| BG415D99   | Interruptor auto.magnet., I=10A, PIA corba C, bipol.(2P), tall=6000A/<br>Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar<br>(2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons<br>UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN     | u   | 22,82    |
| BG415D9B   | Interruptor auto.magnet., I=16A, PIA corba C, bipol.(2P), tall=6000A/<br>Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar<br>(2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons<br>UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN     | u   | 23,23    |
| BG415D9H   | Interruptor auto.magnet., I=40A, PIA corba C, bipol.(2P), tall=6000A/<br>Interruptor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar<br>(2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons<br>UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN     | u   | 32,06    |
| BG415DC7   | Interruptor auto.magnet., I=6A, PIA corba C, tripol.(3P), tall=6000A/<br>Interruptor automàtic magnetotèrmic de 6 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tripolar<br>(3P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons<br>UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN     | u   | 36,35    |
| BG415DJB   | Interruptor auto.magnet., I=16A, PIA corba C, tetrapol.(4P), tall=6000<br>Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C,<br>tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall<br>segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | u   | 47,02    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UT. | PREU/UT. |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BG415DJD | Interrupctor auto.magnet.,I=25A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall=600<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN   | u   | 49,52    |
| BG415DJH | Interrupctor auto.magnet.,I=40A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall=600<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 40 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN   | u   | 64,88    |
| BG415DJK | Interrupctor auto.magnet.,I=63A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall=600<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN   | u   | 139,43   |
| BG415EKM | Interrupctor auto.magnet.,I=100A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall=10<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 100 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | u   | 184,25   |
| BG415EKN | Interrupctor auto.magnet.,I=125A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall=10<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 125 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 6 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | u   | 195,88   |
| BG415F99 | Interrupctor auto.magnet.,I=10A,PIA corbaC,bipol.(2P),tall=10000A<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN     | u   | 25,65    |
| BG415F9B | Interrupctor auto.magnet.,I=16A,PIA corbaC,bipol.(2P),tall=10000A<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN     | u   | 26,10    |
| BG415F9D | Interrupctor auto.magnet.,I=25A,PIA corbaC,bipol.(2P),tall=10000A<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN     | u   | 27,44    |
| BG415FCB | Interrupctor auto.magnet.,I=16A,PIA corbaC,tripol.(3P),tall=10000<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tripolar (3P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN    | u   | 39,79    |
| BG415FJB | Interrupctor auto.magnet.,I=16A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall=100<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN  | u   | 53,64    |
| BG415FJC | Interrupctor auto.magnet.,I=20A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall=100<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN  | u   | 55,34    |
| BG415FJD | Interrupctor auto.magnet.,I=25A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall=100<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN  | u   | 56,43    |
| BG415FJF | Interrupctor auto.magnet.,I=32A,PIA corbaC,tetrapol.(4P),tall=100<br>Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 10000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 15 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN  | u   | 59,73    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UT. | PREU/UT. |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BG41JBRR | Interruptor auto.magnet.,caixa emmot.250A/250A,4P-4R,36kA,p/munt<br>Interruptor automàtic magnetotèrmic de caixa emmotllada, de 250 A d'intensitat màxima i calibrat a 250 A, amb 4 pols i 4 relès i bloc de relès magnetotèrmic estàndard, de 36 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, per a muntar superficialment                                                                                                                                         | u   | 910,69   |
| BG42429D | Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=25A,bipol.(2P),0,03A,fix.inst.<br>Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fixe instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN                                  | u   | 66,14    |
| BG42429H | Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=40A,bipol.(2P),0,03A,fix.inst.<br>Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fixe instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN                                  | u   | 68,14    |
| BG4243JH | Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=40A,tetrapol.(4P),0,3A,fix.ins<br>Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió fixe instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN                                | u   | 108,39   |
| BG424CJM | Interruptor dif.cl.AC,gam.terc.,I=100A,tetrapol.(4P),0,3A,fix.se<br>Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 100 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió fixe selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN                                 | u   | 329,45   |
| BG42G27D | Bloc dif.,cl.AC,I<=25A,bipol.(2P),0,03A,fix.inst.retart 0ms,1,5m<br>Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fixe instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma, UNE-EN 61009-1, d'1,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN     | u   | 74,86    |
| BG42G29H | Bloc dif.,cl.AC,I<=40A,bipol.(2P),0,03A,fix.inst.retart 0ms,2mòd<br>Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fixe instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma, UNE-EN 61009-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN      | u   | 78,59    |
| BG42G2JD | Bloc dif.,cl.AC,I<=25A,tetrapol.(4P),0,03A,fix.inst.retart 0ms,4<br>Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 25 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fixe instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma, UNE-EN 61009-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN   | u   | 85,85    |
| BG42G2KH | Bloc dif.,cl.AC,I<=40A,tetrapol.(4P),0,03A,fix.inst.retart 0ms,4<br>Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fixe instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma, UNE-EN 61009-1, de 4,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | u   | 101,05   |
| BG42G3JD | Bloc dif.,cl.AC,I<=25A,tetrapol.(4P),0,3A,fix.inst.retart 0ms,4m<br>Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 25 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió fixe instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma, UNE-EN 61009-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN    | u   | 76,22    |
| BG42G3KH | Bloc dif.,cl.AC,I<=40A,tetrapol.(4P),0,3A,fix.inst.retart 0ms,4<br>Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió fixe instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma, UNE-EN 61009-1, de 4,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN   | u   | 83,42    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI         | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UT. | PREU/UT.  |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|
| BG42G3KK     | Bloc dif.,cl.AC,I<=63A,tetrapol.(4P),0,3A,fix.inst.retart 0ms,4,<br>Bloc diferencial de la classe AC, gamma industrial, de fins a 63 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconexió fixe instantani, temps de retard de 0 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma, UNE-EN 61009-1, de 4,5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN             | u   | 102,16    |
| BG42JCLN     | Bloc dif.,cl.A superimmun.,I<=125A,tetrapol.(4P),0,3A,fix.select<br>Bloc diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma industrial, de fins a 125 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconexió fixe selectiu temps de retard de 60 ms, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma, UNE-EN 61009-1, de 5 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | u   | 205,37    |
| BG47U010     | Interruptor manual 25A,(4P),ind.visual estat connexió<br>Interruptor manual 25 A, tetrapolar (4P), de seccionament, amb indicador visual de l'estat de connexió                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | u   | 30,77     |
| BG47U020     | Interruptor manual 40A,(4P),ind.visual estat connexió<br>Interruptor manual 40 A, tetrapolar (4P), de seccionament, amb indicador visual de l'estat de connexió                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | u   | 53,76     |
| BG47U040     | Interruptor manual 160A,(4P),ind.visual estat connexió<br>Interruptor manual 160 a, tetrapolar (4P), de seccionament, amb indicador visual de l'estat de connexió                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | u   | 145,40    |
| BG4R34B0     | Contactador (III),125A,p/resistiva,AC1,400V c.A.,50Hz<br>Contactador tripolar, de 125 A, per a càrrega resistiva, cat. AC1, a 400 V corrent altern, 50 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | u   | 217,00    |
| BG51U230     | Equip mesura a/trafos,2tarifa,trifàsic,400V,161-315kW,a/compt.,t<br>Equip de mesura convencional per a connexió a trafos, de doble tarifa, trifàsic, de 400 V de tensió, per a una potència de 161 a 315 kW, format per un comptador d'activa de doble tarifa, comptador de reactiva, 3 transformadors d'intensitat 500/5 A, rellotge electrònic, verificació conjunta i certificat de codi de barres                                                                       | u   | 1.680,81  |
| BG611030     | Caixa mecanismes,p/1elem.,preu mitjà<br>Caixa per a mecanismes, per a un element, preu mitjà                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 0,66      |
| BG61II01     | Caixa mecanismes,p/1elem.,preu alt<br>Caixa per a mecanismes, per a un element, preu alt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 0,96      |
| BG621G92     | Comm.,tipus univ.,(1P),10AX/250V,a/tecla,preu mitjà,p/encastar<br>Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu mitjà, per a encastar                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | u   | 3,11      |
| BG631152C9LG | Schuko,universal,(2P+T),16A 250V+Tapa p/schuko,blanca, IRIS-AURA<br>Presa de corrent schuko, de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), de 16 A i 250 V + Tapa per a presa de corrent tipus schuko, de color blanc, ref. 18523 de la sèrie IRIS-AURA + ref. 18723 de la sèrie IRIS-AURA de BJC                                                                                                                                                          | u   | 5,42      |
| BG63115J     | Presa corrent,tipus univ.,(2P+T),16A/250V,a/tapa vermella,preu m<br>Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa vermella, preu mitjà, per a encastar                                                                                                                                                                                                                                                               | u   | 3,18      |
| BG641172     | Pols. tipus univ.,10A/250V,1NA,a/tecla,preu mitjàp/encastar<br>Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla, preu mitjà, per a encastar                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | u   | 3,54      |
| BG67II21     | Marc p/mec.universal,1elem.,preu alt<br>Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | u   | 3,23      |
| BG731182     | Int.detect.mov.,tipus univ.,resistives,1000W,230V,10 a 300s,5 a<br>Interruptor detector de moviment, de tipus universal, per a càrregues resistives de fins a 1000 W de potència i 230 V de tensió d'alimentació, de 10 a 300 s de temps de desconexió, sensibilitat d'activació de 5 a 120 lux, amb tapa, preu mitjà, per a encastar                                                                                                                                       | u   | 50,81     |
| BGC1U420     | Grup electrògen,fix,inso.+aut.,50kVA,400V,Diesel aigua,quadre co<br>Grup electrògen fixe de 50 kVA de potència insonoritzat i de funcionament automàtic, trifàsic, de 400 V de tensió, accionament amb motor Diesel refrigerat per aigua, amb silenciador intern per a una reducció de soroll de 40 dB, amb quadre elèctric de control i amb quadre de commutació, muntat sobre silentblocs                                                                                 | u   | 21.483,44 |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UT. | PREU/UT. |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BGC64960 | SAI trif.,5kVA,10 min.,'on-line'<br>Sistema d'alimentació ininterrompuda del tipus on-line de doble conversió, de 5 kVA de potència, temps d'autonomia de 10 minuts, tecnologia d'ondulació per modulació d'amplé de polsos (PWM), classificació VFI segons la norma EN 62040-3, tensió d'entrada/sortida 230 V/230 V, freqüències de funcionament 50/60 Hz, rendiment total >93%, factor de potència d'entrada >0.99 al 100% de la càrrega, factor de potència de sortida >0.9, sobrecàrrega admissible del 130% durant 2 minuts i del 150% durant 30 segons, THDi total <5 al 100% de la càrrega, possibilitat de connexió fins a 2 equips en paral·lel, comunicació remota mitjançant ports RS-232 i USB, suporta protocol Megatech, comunicació local amb display LCD, bateries de plom tipus AGM, bypass estàtic, format torre o rack 19 | u   | 4.749,40 |
| BGD14410 | Piqueta connex.terra acer,long.=2500mm,D=18,3mm,estànd.<br>Piqueta de connexió a terra d'acer i recobrint de coure, de 2500 mm de llargària, de 18,3 mm de diàmetre, estàndard                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 10,33    |
| BGDZ1102 | Punt connex.terra,pont secc.platina coure,munt.caix.p/munt.super<br>Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i per muntar superficialment                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | u   | 11,21    |
| BGK226A0 | Cable (MT),UNE RHZ1 18/30 kV,Al,1x240mm2<br>Cable elèctric de tensió mitja (MT), de designació UNE RHZ1 18/30 kV, unipolar de 1x240 mm2 de secció, amb conductor d'alumini, aïllament de polietilè reticulat (XLPE), pantalla metàl·lica de fils de coure de 16 mm2 de secció i coberta exterior de poliolefina termoplàstica (Z1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m   | 10,51    |
| BGW11000 | P.p.accessoris caixa gral.protecció<br>Part proporcional d'accessoris de caixa general de protecció                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | u   | 14,39    |
| BGW12000 | P.p.accessoris caixa doble aïllament<br>Part proporcional d'accessoris de caixa de doble aïllament                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | u   | 6,32     |
| BGW15000 | P.p.accessoris caixa derivació quadr.<br>Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | u   | 0,32     |
| BGW11000 | P.p.accessoris caixa derivació quadr.<br>Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | u   | 0,34     |
| BGW21000 | P.p.accessoris p/tubs rígids PVC<br>Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | u   | 0,18     |
| BGW2A000 | P.p.accessoris p/canals plàstics<br>Part proporcional d'accessoris per a canals plàstics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | u   | 0,43     |
| BGW21000 | P.p.accessoris p/tubs rígids PVC<br>Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | u   | 0,16     |
| BGW38000 | P.p.accessoris p/conduc.Cu.nus<br>Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 0,38     |
| BGW31000 | P.p.accessoris p/cond.Cu.UNE H07V-R;7V-K;7V-U<br>Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure de designació UNE H07V-R, H07V-K i H07V-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | u   | 0,40     |
| BGW41000 | P.p.accessoris p/interr.magnetot.<br>Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | u   | 0,41     |
| BGW42000 | P.p.accessoris p/interr.difer.<br>Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | u   | 0,37     |
| BGW47000 | P.p.accessoris p/interr.man.<br>Part proporcional d'accessoris per a interruptors manuals                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | u   | 0,44     |
| BGY2ABF2 | P.p.elem.suport p/safat.met.acer galv.calent ample=200mm,susp/pa<br>Part proporcional d'elements de suport per a safates metàl·liques d'acer galvanitzat en calent de 200 mm d'amplària, per a instal·lació suspesa de paraments horitzontals                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 10,78    |
| BGY38000 | P.p.elem.especials p/conduc.Cu.nus<br>Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 0,14     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UT. | PREU/UT. |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BGYD1000   | P.p.elem.especials p/piqu.connex.terr.<br>Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | u   | 4,40     |
| BGZZ1000DD | Projecte de legalització MT/BTp/electrificació zona<br>Redacció del projecte elèctric de legalització de la xarxa de mitja i baixa tensió per a la electrificació del sector, d'acord amb les normes tècniques particulars de la companyia elèctrica de subministrament i visat pel col·legi professional corresponent. Inclou memòria amb càlculs, plec de condicions tècniques, pressupost, plànols i estudi de seguretat i salut. Tot inclòs | u   | 3.598,03 |
| BH117320   | Llumenera p/munt.superf.,xassis planx.acer esmalt.,difusor cubet<br>Llumenera decorativa monotub per a muntar superficialment amb xassis de planxa d'acer esmaltat i difusor de cubeta de plàstic, per a 1 tub de fluorescència T26/G13 de 58 W, (1x58W), amb reactància ferromagnètica AF                                                                                                                                                      | u   | 66,78    |
| BH61R79A   | Llum emerg.led,permanent,IP4X,classe II,240-270lúmens,auton< 1h,<br>Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt                                                                                                      | u   | 119,33   |
| BH61R7CA   | Llum emerg.led,permanent,IP4X,classe II,340-370lúmens,auton< 1h,<br>Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, permanent i no estanca amb grau de protecció IP4X, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 340 a 370 lúmens, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt                                                                                                      | u   | 104,94   |
| BHM10120DD | Columna Micra de Salvi 4 m.<br>Columna NMicra Salvi 400 cms, galvanitzada. Inclosa caixa de connexió                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | u   | 419,77   |
| BHT1B010   | Interruptor crep.p/com.autom.,sens.=2-200lux,temp.,I=1-10A,p/fix<br>Interruptor crepuscular pel comandament automàtic de la il·luminació en funció de la lluminositat, sensibilitat de 2 a 200 lux, temporitzador, intensitat dels contactes per cos fi= 1 de 10 A, per a fixar a pressió                                                                                                                                                       | u   | 86,39    |
| BHU8T3Q0   | Làmp.fluorescent tub.,T26/G13,58W,color estàndard,IRC=70-85<br>Làmpada fluorescent tubular del tipus T26/G13 de 58 W, llum de color estàndard i un índex de rendiment del color de 70 a 85                                                                                                                                                                                                                                                      | u   | 6,97     |
| BHW11000   | P.p.accessoris,llum.decor.tub.fluor.,munt.superf.<br>Part proporcional d'accessoris de llums decoratius amb tubs fluorescents, muntats superficialment                                                                                                                                                                                                                                                                                          | u   | 0,64     |
| BHWM1000   | P.p.accessoris p/columnes<br>Part proporcional d'accessoris per a columnes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | u   | 48,03    |
| BJ12B71P   | Plat dutxa quadrat porcell. esmal.,700x700mm,c.blanc,preu alt<br>Plat de dutxa quadrat de porcellana esmaltada, de 700x700 mm, de color blanc, preu alt                                                                                                                                                                                                                                                                                         | u   | 75,22    |
| BJ13DD10   | Lavabo porcelana 450x340, blanc, mural i suports Duravit D-Code                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 55,17    |
| BJ13DD11   | Lavabo porcelana 550x430, blanc, mural i suports                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 63,56    |
| BJ13I020dd | Lavabo porcelana blanc,d'encastar a taulell Duravit Ref. 033849<br>Lavabo de porcelana vitrificada per a encastar a taulell, de 495x290, de color blanc, amb els elements de fixació Tipus . Duravit Ref. 033849 o equivalent. Inclòs fixació                                                                                                                                                                                                   | u   | 119,93   |
| BJ14B11P   | Inodor p/col.sob.pavim.,porcell.,vert.,blanc,preu alt<br>Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, color blanc i preu alt                                                                                                                                                                                                                                                       | u   | 167,80   |
| BJ18DF1B   | Aigüera gres brill.,2piques,llarg.=70-80cm,c.blanc,ampl.<50cm,pr<br>Aigüera de gres esmaltat brillant amb dues piques, de 70 a 80 cm de llargària, de color blanc i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu alt, per a encastar                                                                                                                                                                                                                     | u   | 178,69   |
| BJ18LAA1   | Aigüera planx.ac.inox.,pica i escorr.,70-80cm,brillant,ampl.<50c<br>Aigüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica i escorredor, de 70 a 80 cm de llargària, acabat brillant i 50 cm d'amplària, com a màxim, preu superior                                                                                                                                                                                                                   | u   | 84,54    |
| BJ19D412   | Safareig gres brill.s/sobreeix.,35-50l,blanc<br>Safareig de gres amb acabat esmaltat brillant sense sobreexidor, de capacitat útil de 35 a 50 l, de color blanc, preu alt                                                                                                                                                                                                                                                                       | u   | 244,14   |



## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UT. | PREU/UT. |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BJ1AB21Ndd | Abocador porcel. vitrif.,aliment.integ.,blanc+fix.<br>Abocador de porcellana vitrificada alimentació integrada, de color blanc, preu alt, amb fixacions                                                                                                                                                                                                                                                                            | u   | 98,34    |
| BJ1ZDD01   | Barra abatible dim 738 mm mod BG0800 mediclínics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | u   | 92,35    |
| BJ1ZDD02   | Kit aïllament elèctric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | u   | 8,40     |
| BJ1ZDD05DD | Barra fixa de 450 mm. mod MG06JASW103 med.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 67,28    |
| BJ1ZQ000   | Suport mural sanit.<br>Suport mural d'acer galvanitzat per a aigüeres, safareigs i lavabos col·lectius                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | u   | 22,40    |
| BJ1ZV000   | Suport 4peus p/safareig.<br>Suport de quatre peus d'acer galvanitzat per a safareigs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | u   | 12,83    |
| BJ22612A   | Aixeta monocom. mural p/munt.superf. p/dutxa teléf.,llautó croma<br>Aixeta monocomandament, mural, per a muntar superficialment, per a dutxa de telèfon, de llautó cromat, preu alt, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2"                                                                                                                                                                                                   | u   | 144,72   |
| BJ2311BG   | Aixeta mescladora per a lavabo,cromat, muntada superficialment maniguets<br>Aixeta mescladora per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, amb dues entrades de maniguets, amb etiqueta ecològica de la Unió Europea, marca AENOR Medioambiental, o qualsevol altra etiqueta ecològica tipus I, d'acord amb la norma UNE-EN ISO 14024 o tipus III, d'acord amb la UNE 150025     | u   | 73,59    |
| BJ24DD01   | Inodor suspès D-code 355x540 blanc Duravit N° de art. 221009 + fixació i tapa<br>Inodor D-Code Duravit N° de art. 221009 o equivalent. Inodor, fixació i tapa amb frontisses d'acer inoxidable                                                                                                                                                                                                                                     | u   | 178,11   |
| BJ24DD02   | Cisterna Duofix- Sigma 12 i suport                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 206,89   |
| BJ24DD03   | Junta insonorització                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | u   | 11,03    |
| BJ24DD04   | Botó blanc doble descàrrega Sigma 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | u   | 41,38    |
| BJ24DD09   | Urinari complet/ sífo/ vàlvules/ connexió 32 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | u   | 160,72   |
| BJ24I010   | Aixeta cisterna,cromat,1/2'<br>Aixeta de regulació per a inodor amb cisterna incorporada, mural, per a muntar superficialment, amb tub d'enllaç incorporat, de llautó cromat, amb entrada de 1/2', amb etiqueta ecològica de la Unió Europea, marca AENOR Medioambiental, o qualsevol altra etiqueta ecològica tipus I, d'acord amb la norma UNE-EN ISO 14024 o tipus III, d'acord amb la UNE 150025                               | u   | 17,43    |
| BJ28512G   | Aixeta monocomand. p/aigüera,p/munt.superf.sob/taul./apar.sanit.<br>Aixeta de classe monocomandament per a aigüera, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu alt, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de maniguets                                                                                                                                                            | u   | 79,71    |
| BJ28612A   | Aixeta monocomand. p/aigüera,p/munt.superf.,cromat,preu alt,broc<br>Aixeta de classe monocomandament per a aigüera, mural per a muntar superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb broc giratori de tub, amb dues entrades de 1/2"                                                                                                                                                                                            | u   | 75,29    |
| BJ29I002   | Aixeta safareig,cromat,1/2'<br>Aixeta mescladora per a safareig, mural, per a muntar superficialment, de llautó cromat, amb entrada de 1/2', amb etiqueta ecològica de la Unió Europea, marca AENOR Medioambiental, o qualsevol altra etiqueta ecològica tipus I, d'acord amb la norma UNE-EN ISO 14024 o tipus III, d'acord amb la UNE 150025                                                                                     | u   | 49,81    |
| BJ2A812E   | Fluxor aboca.,cromat,preu alt,1'',colze enllaç<br>Fluxor per a abocador, mural, per a muntar superficialment, amb aixeta de regulació i tub de descàrrega integral incorporats, de llautó cromat, preu alt, amb entrada d'1'' i colze d'enllaç a l'alimentació mural                                                                                                                                                               | u   | 258,04   |
| BJ2ZA121   | Aixeta de regulac. mural,p/munt.superf.,cromat,preu alt,sortida<br>Aixeta de regulació mural, per a muntar superficialment, de llautó cromat, preu alt, amb sortida roscada per a maniguets de 1/2'' i entrada roscada de 1/2'', amb etiqueta ecològica de la Unió Europea, marca AENOR Medioambiental, o qualsevol altra etiqueta ecològica tipus I, d'acord amb la norma UNE-EN ISO 14024 o tipus III, d'acord amb la UNE 150025 | u   | 6,60     |
| BJ2ZN42K   | Maniguet flex.,malla met.,preu alt,2 unions 1/2''<br>Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu alt, amb dues unions roscades de 1/2''                                                                                                                                                                                                                                                              | u   | 3,80     |
| BJ2ZUI30   | Aixeta pas,p/encast.,cromat,1/2'-1/2'<br>Aixeta de pas mural, per a encastar, de llautó cromat, amb entrada i sortida de 1/2', amb etiqueta ecològica de la Unió Europea, marca AENOR Medioambiental, o qualsevol altra etiqueta ecològica tipus I, d'acord amb la norma UNE-EN ISO 14024 o tipus III, d'acord amb la UNE 150025                                                                                                   | u   | 11,02    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UT. | PREU/UT. |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BJ3317N7 | Desguàs recte p/lavab.,PVC,D=32mm,connect.sifó/ramal<br>Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC de diàmetre 32 mm, per a connectar al sifó o al ramal de PVC                                                                                                                                                                                                             | u   | 6,09     |
| BJ33B4RF | Sifó botella+vàlv.ventil.p/lavab.,ABS,D=32mm,flux 2,5l/s,AII s/U<br>Sifó de botella registrable amb vàlvula de ventilació per a lavabo, d'ABS, de 32 mm de diàmetre, flux d'aire 2,5 l/s, de designació AII segons norma UNE-EN 12380, per a connectar al ramal                                                                                                                                     | u   | 34,06    |
| BJ3917D7 | Desguàs recte safareig.,PVC,D=40mm,connect.sifó/ramal<br>Desguàs recte per a safareigs, amb tap i cadeneta incorporats, de PVC de diàmetre 40 mm, per a connectar al sifó o al ramal de PVC                                                                                                                                                                                                         | u   | 2,84     |
| BJ39A7DG | Sifó registrable p/safareig,PVC,D=40mm,p/connect.ramal<br>Sifó registrable per a safareig, de PVC de diàmetre 40 mm, per a connectar al ramal de PVC                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 4,97     |
| BJ3DD34  | Lavabo inoxidable complet 450x340<br>igüera de planxa d'acer inoxidable amb una pica rectangular, fins a 50 cm de llargària, acabat brillant, preu superior, encastrada a un taulell                                                                                                                                                                                                                | u   | 92,43    |
| BJ43U010 | Dispens.paper rotlle tipus Metxa p/eixugamans,310xD=255mm<br>Dispensador de paper en rotlle tipus metxa per a eixugamans, de 310 mm d'alçària i 255 mm de diàmetre                                                                                                                                                                                                                                  | u   | 36,12    |
| BJ4ZU015 | Portarotlles acer inoxidable,68x131x150mm<br>Portarotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68x131x150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 15,26    |
| BJ4ZU020 | Portarotlles gegant,acer esmaltat,D=250mm fond.=110mm<br>Portarotlles gegant de paper higiènic, d'acer esmaltat, de 250 mm de diàmetre i 110 mm de fondària                                                                                                                                                                                                                                         | u   | 24,79    |
| BJ4ZU120 | Barra p/tovallola,acer inoxidable,cuadrada,18x40x600mm<br>Barra per a tovallola, d'acer inoxidable, de secció quadrada de 18 mm, de 40 mm de fondària i 600 mm de llargària                                                                                                                                                                                                                         | u   | 23,51    |
| BJ650001 | Filtre anelles plàstic 3/4"<br>Filtre d'anelles de plàstic reforçat amb fibra de vidre de 3/4" i 120 mesh amb pressa manomètrica, vàlvula de neteja incorporada, inclou part proporcional de peces de connexió                                                                                                                                                                                      | u   | 14,92    |
| BJAB1A10 | Acum.ACS,1000l cubeta acer inox.,aïll.poliuretà<br>Acumulador per a aigua calenta sanitària de 1000 l de capacitat, amb cubeta d'acer inoxidable i aïllament de poliuretà                                                                                                                                                                                                                           | u   | 3.650,68 |
| BJS10001 | Boca reg tipus Barcelona,45mm<br>Boca de reg tipus Barcelona o equivalent, amb sortida de 45 mm, inclou part proporcional de peces de connexió                                                                                                                                                                                                                                                      | u   | 137,15   |
| BJS42310 | Difusor em.ajust. h=7,5cm,r:2-5m,s/vàlvula antidrenatge,1/2"d.co<br>Difusor emergent amb broquet ajustable de 7,5 cm d'alçària emergent, amb un radi de reg de 2 a 5 m, sense vàlvula antidrenatge, 1/2" de diàmetre de connexió a la canonada, per una pressió de treball entre 1,5 i 3 bars, sense regulador de pressió                                                                           | u   | 2,94     |
| BJS50002 | Degoter p/insertar,autocomp.cabal 8 l/h<br>Degoter per insertar autocompensant tipus 'tech flow' o equivalent, de cabal nominal 8 l/h, inclou part proporcional de peces de connexió                                                                                                                                                                                                                | u   | 0,42     |
| BJS50010 | Canonada PE degoters autocom.c/0,3m 2,3 l/h<br>Canonada de polietilè de 17 mm de diàmetre exterior i 14,6 mm de diàmetre interior, amb degoters autocompensants integrats i disposats cada 0,3 m, amb cabal nominal de 2,3 l/h, amb mecanisme antisucció, amb barrera física contra l'entrada d'arrels i presa d'aigua a través de filtre de 130 mm2, inclou part proporcional de peces de connexió | m   | 1,13     |
| BJSA0021 | Programador a piles amb electrovàlvula tipus easy rain o equival<br>Programador electrònic d'alimentació per bateries tipus 'easy rain' o equivalent, estanc, amb electrovàlvula incorporada, de connexió d'1", inclou part proporcional de peces de connexió                                                                                                                                       | u   | 164,58   |
| BJSB0003 | Electrovàlvula 3/4"<br>Electrovàlvula amb regulador de cabal incorporat, tipus rb/dv, de connexió 3/4", inclou part proporcional de peces de connexió.                                                                                                                                                                                                                                              | u   | 30,38    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI        | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UT. | PREU/UT. |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BJSB0004    | Electrovàlvula 1"<br>Electrovàlvula amb regulador de cabal incorporat tipus rb/pga, de connexió 1", inclou part proporcional de peces de connexió.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | u   | 74,61    |
| BJSD00A0    | Arqueta D=33cm,model "vb-910"<br>Arqueta rodona tipus 'rd', model vb-910 o equivalent, de 33 cm de diàmetre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 12,45    |
| BJSD00D0    | Arqueta 67x48x32cm tipus "rd vb1220"<br>Arqueta rectangular 67x48x32 cm tipus 'rd vb1220' o equivalent amb cargol per tancar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 45,41    |
| BJSW1110    | Connexió dif/asp.articul.,1/2"<br>Connexió per a difusor o aspersor amb unió articulada de 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | u   | 6,01     |
| BK12A257    | Armari norm.A-25 (25m3/h),MPB=0,5-4bar PE,BP=22mbar 1 1/2",PS_m<br>Armari de regulació normalitzat de designació A-25 per a un cabal de 25 m3/h, entrada de polietilè de 32 mm de diàmetre, sortida amb ràcord femella de 1 1/2", pressió d'entrada de 0,5 a 4 bar (MPB), pressió de sortida de 22 mbar (BP), pressió de seguretat per màxima de 70 mbar i pressió de seguretat per mínima de 12,5-15 mbar                                                                                                                  | u   | 473,93   |
| BK246310    | Comptador G16 p/rosca D=2",25m3/h(n),manxa<br>Comptador de designació G16 segons UNE 60510 amb connexions per a rosca de diàmetre 2", de 25 m3/h (n), com a màxim, de manxa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 505,01   |
| BK25U010    | Manòmetre 4Kg/cm2,esfera 50mm,connex.1/4''<br>Manòmetre per a una pressió màxima de 4 Kg/cm2, d'esfera de 50 mm i rosca de connexió d'1/4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | u   | 7,23     |
| BK627000    | Tija DN32, PE40mm-CU42, beina inox 63,5mm<br>Tija normalitzada per a escomesa de gas, de 32 mm de diàmetre nominal, amb transició de tub de polietilè de 40 mm de diàmetre nominal exterior i sèrie SDR 11 segons UNE 53-333 a tub de coure de 42 mm de diàmetre exterior i 1 mm de gruix, amb enllaç, beina de protecció del enllaç d'acer reblert de resina de poliuretà i beina de 2 m de llargària de tub d'acer inoxidable de 63,5 mm de diàmetre exterior i 1,5 mm de gruix, amb tap superior de material elastomeric | u   | 72,09    |
| BKK15220    | Reix.ventilació estampada alumini 20x20cm<br>Reixeta de ventilació estampada d'alumini de 20x20 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | u   | 5,00     |
| BM11U010    | Detector CO+gas compacte<br>Detector de CO i gas compacte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | u   | 40,74    |
| BM12U010    | Centralita electrònica p/detecció gas natural<br>Centralita electrònica per a la detecció de gas natural                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 223,72   |
| BM15U020DD  | Mòdul control p/porta Notifier M701 o eq<br>Fusible tèrmic per a porta tallafoc. Marca NOTIFIER Model M701 o equivalent.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 69,56    |
| BM231440DD  | Boca d'incendi enllaç,D=25mm,BIE-25,armari<br>Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari de xapa d'acer pintada , inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança ) , per a col·locar superficialment                                                                                                                                                                                                                                                           | u   | 306,90   |
| BM312611    | Extintor pols seca poliv.,6kg,pressió incorpo.pintat<br>Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | u   | 47,18    |
| BM312B1R    | Extintor pols seca poliv.,25kg,pressió incorpo.+ rodes<br>Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 25 kg, amb pressió incorporada, amb rodes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | u   | 237,98   |
| BM313511    | Extintor CO2,5kg,pressió incorpo.pintat<br>Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | u   | 145,82   |
| BMSB31A0DD  | Rètol senyalització instal·lació de evacuació<br>Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 320x160 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4                                                                                                                                                                                                                                                                                              | u   | 5,58     |
| BMSB31A0DD1 | Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis<br>Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 5,58     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                    | UT. | PREU/UT. |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BMY11000 | P.p.elements especials p/detector<br>Part proporcional d'elements especials per a detectors                                                                                                                                                                              | u   | 0,44     |
| BMY12000 | P.p.elements especials p/centrals detecció<br>Part proporcional d'elements especials per a centrals de detecció                                                                                                                                                          | u   | 0,76     |
| BMY13000 | P.p.elements especials p/siren.<br>Part proporcional d'elements especials per a sirenes                                                                                                                                                                                  | u   | 0,68     |
| BMY14000 | P.p.elements especials p/pols.alarm.<br>Part proporcional d'elements especials per a polsadors d'alarma                                                                                                                                                                  | u   | 0,34     |
| BMY23000 | P.p.elements especials p/boq.incendi<br>Part proporcional d'elements especials per a boques d'incendi                                                                                                                                                                    | u   | 0,73     |
| BMY31000 | P.p.elements especials p/extint.<br>Part proporcional d'elements especials per a extintors                                                                                                                                                                               | u   | 0,37     |
| BN110010 | Vàlvula comporta manual+rosca,DN=1",PN=16bar,llautó<br>Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 1", de 16 bar de PN, de llautó                                                                                                                           | u   | 6,60     |
| BN310030 | Vàlvula bola,llautó manual,3/4"<br>Vàlvula de bola de llautó d'accionament manual de connexió 3/4"                                                                                                                                                                       | u   | 5,70     |
| BN310040 | Vàlvula bola,llautó manual 1"<br>Vàlvula de bola de llautó d'accionament manual de connexió 1"                                                                                                                                                                           | u   | 8,16     |
| BN3148K0 | Vàlvula esfera man.+rosca DN=1/2",PN=40bar,3peces,inox+inox,pre<br>Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 1/2", de 40 bar de pressió nominal, amb cos de tres peces d'acer inoxidable, bola d'acer inoxidable i anells de tancament de tefló, preu alt   | u   | 37,48    |
| BN3154F0 | Vàlvula esfera man.+rosca DN=3/4",PN=16bar,fosa+llautó,preu alt<br>Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 3/4", de 16 bar de pressió nominal, amb cos de fosa, bola de llautó i anells de tancament de tefló, preu alt                                   | u   | 155,99   |
| BN3158K0 | Vàlvula esfera man.+rosca DN=3/4",PN=40bar,3peces,inox+inox,pre<br>Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 3/4", de 40 bar de pressió nominal, amb cos de tres peces d'acer inoxidable, bola d'acer inoxidable i anells de tancament de tefló, preu alt   | u   | 49,80    |
| BN3168K0 | Vàlvula esfera man.+rosca DN=1",PN=40bar,3peces,inox+inox,preu<br>Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 1", de 40 bar de pressió nominal, amb cos de tres peces d'acer inoxidable, bola d'acer inoxidable i anells de tancament de tefló, preu alt      | u   | 68,94    |
| BN3178K0 | Vàlvula esfera man.+rosca DN=1 1/4",PN=40bar,3peces,inox+inox,p<br>Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 1 1/4", de 40 bar de pressió nominal, amb cos de tres peces d'acer inoxidable, bola d'acer inoxidable i anells de tancament de tefló, preu alt | u   | 95,75    |
| BN318420 | Vàlvula esfera man.+rosca 1 1/2,16bar,bronze,t2<br>Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 1 1/2, .16 bar de pn, de bronze, tipus 2                                                                                                                       | u   | 46,05    |
| BN3188K0 | Vàlvula esfera man.+rosca DN=1 1/2",PN=40bar,3peces,inox+inox,p<br>Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 1 1/2", de 40 bar de pressió nominal, amb cos de tres peces d'acer inoxidable, bola d'acer inoxidable i anells de tancament de tefló, preu alt | u   | 128,39   |
| BN319420 | Vàlvula esfera manual+rosca DN=2'',PN=16bar,bronze<br>Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 2'', 16 bar de PN, de bronze, preu alt                                                                                                                      | u   | 85,50    |
| BN31A420 | Vàlvula esfera manual+rosca DN=2''1/2,PN=16bar,bronze<br>Vàlvula d'esfera manual amb rosca, de diàmetre nominal 2''1/2, 16 bar de PN, de bronze, preu alt                                                                                                                | u   | 167,60   |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UT. | PREU/UT. |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BN322670 | Vàlvula de bola manual+brides,2 vies,DN=32mm,PN=16bar,cos 2peces<br>Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 32 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces d'acer al carboni 1.0619 (A216 WCB), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca | u   | 164,79   |
| BN322680 | Vàlvula de bola manual+brides,2 vies,DN=40mm,PN=16bar,cos 2peces<br>Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 40 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces d'acer al carboni 1.0619 (A216 WCB), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca | u   | 218,60   |
| BN3226A0 | Vàlvula de bola manual+brides,2 vies,DN=65mm,PN=16bar,cos 2peces<br>Vàlvula de bola segons norma UNE-EN 13709, manual, amb brides, de 2 vies, de 65 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de dues peces d'acer al carboni 1.0619 (A216 WCB), bola d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), eix d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de tefló PTFE, accionament per palanca | u   | 350,58   |
| BN32A4J0 | Vàlvula esfera man.+brides,DN=65mm,PN=16bar,fosa+inox,preu alt<br>Vàlvula d'esfera manual amb brides, de 65 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, amb cos de fosa, bola d'acer inoxidable i anells de tancament de tefló, preu alt                                                                                                                                                | u   | 255,32   |
| BN32B4F0 | Vàlvula esfera man.+brides,DN=80mm,PN=16bar,fosa+llautó,preu alt<br>Vàlvula d'esfera manual amb brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, amb cos de fosa, bola de llautó i anells de tancament de tefló, preu alt                                                                                                                                                      | u   | 268,20   |
| BN32B4J0 | Vàlvula esfera man.+brides,DN=80mm,PN=16bar,fosa+inox,preu alt<br>Vàlvula d'esfera manual amb brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, amb cos de fosa, bola d'acer inoxidable i anells de tancament de tefló, preu alt                                                                                                                                                | u   | 322,04   |
| BN32D4J0 | Vàlvula esfera man.+brides,DN=100mm,PN=16bar,fosa+inox,preu alt<br>Vàlvula d'esfera manual amb brides, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, amb cos de fosa, bola d'acer inoxidable i anells de tancament de tefló, preu alt                                                                                                                                              | u   | 459,68   |
| BN32DD71 | Vàlvula de bola manual +brides, 2 vies DN=25 mm, cos 2 peces                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | u   | 98,34    |
| BN32E4J0 | Vàlvula esfera man.+brides,DN=125mm,PN=16bar,fosa+inox,preu alt<br>Vàlvula d'esfera manual amb brides, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, amb cos de fosa, bola d'acer inoxidable i anells de tancament de tefló, preu alt                                                                                                                                              | u   | 795,91   |
| BN712545 | Vàlvula seient 3 vies,rosca 3/4",kvs=4,16bar,r>5mm,fosa,servomo<br>Vàlvula de regulació de seient de 3 vies amb rosca, de diàmetre nominal 3/4" i kvs=4, de 16 bar de PN, recorregut mínim de 5 mm, cos de fosa i servomotor de senyal de 0-10 V, acoblat a la vàlvula                                                                                                                            | u   | 220,12   |
| BN712645 | Vàlvula seient 3 vies,rosca 1",kvs=10,16bar,r>5mm,fosa,servomot<br>Vàlvula de regulació de seient de 3 vies amb rosca, de diàmetre nominal 1" i kvs=10, de 16 bar de PN, recorregut mínim de 5 mm, cos de fosa i servomotor de senyal de 0-10 V, acoblat a la vàlvula                                                                                                                             | u   | 375,91   |
| BN713745 | Vàlvula seient 3 vies,rosca 1"1/4,kvs=16,16bar,r>15mm,fosa,serv<br>Vàlvula de regulació de seient de 3 vies amb rosca, de diàmetre nominal 1"1/4 i kvs=16, de 16 bar de PN, recorregut mínim de 15 mm, cos de fosa i servomotor de senyal de 0-10V, acoblat a la vàlvula                                                                                                                          | u   | 458,30   |
| BN713845 | Vàlvula seient 3 vies,rosca 1"1/2,kvs=25,16bar,r>15mm,fosa,serv<br>Vàlvula de regulació de seient de 3 vies amb rosca, de diàmetre nominal 1"1/2 i kvs=20, de 16 bar de PN, recorregut mínim de 15 mm, cos de fosa i servomotor de senyal de 0-10 V, acoblat a la vàlvula                                                                                                                         | u   | 632,04   |
| BN713A45 | Vàlvula seient 3 vies,brides DN65,kvs=63,16bar,r>20mm,fosa,servo<br>Vàlvula de regulació de seient de 3 vies amb brides, de diàmetre nominal 65 mm i kvs=63, de 16 bar de PN, recorregut mínim de 20 mm, cos de fosa i servomotor de senyal de 0-10 V, acoblat a la vàlvula                                                                                                                       | u   | 1.043,05 |
| BN716450 | Vàlvula 3 vies motorit.+rosca 1",16bar,llaütó,t2<br>Vàlvula de regulació de tres vies motoritzada amb rosca, de diàmetre nominal 1", de 16 bar de pn, de llautó, tipus 2                                                                                                                                                                                                                          | u   | 227,37   |
| BN760003 | Regulador pressió plàstic 3/4"<br>Regulador de pressió de plàstic de connexió de 3/4", amb sortida fixa de 3 bar, amb racord per presa de manòmetre, inclou part proporcional de peces de connexió                                                                                                                                                                                                | u   | 8,52     |
| BN811DD1 | Vàlvula retenció i antiretorn DN 20 mm. roscada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | u   | 17,99    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UT. | PREU/UT. |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BN815420 | Vàlvula clap.+rosca 3/4',16bar,bronze,t2<br>Vàlvula de retenció de clapeta amb rosca, de diàmetre nominal 3/4', de 16 bar de pn, de bronze, tipus 2                                                                                                                                                                              | u   | 14,50    |
| BN816420 | Vàlvula clap.+rosca 1',16bar,bronze,preu alt<br>Vàlvula de retenció de clapeta amb rosca, de diàmetre nominal 1', de 16 bar de pn, de bronze, preu alt                                                                                                                                                                           | u   | 23,53    |
| BN817420 | Vàlvula clap.+rosca 1'1/4,16bar,bronze,preu alt<br>Vàlvula de retenció de clapeta amb rosca, de diàmetre nominal 1'1/4, de 16 bar de pn, de bronze, preu alt                                                                                                                                                                     | u   | 31,29    |
| BN818420 | Vàlvula clap.+rosca 1'1/2,16bar,bronze,t2<br>Vàlvula de retenció de clapeta amb rosca, de diàmetre nominal 1'1/2, de 16 bar de pn, de bronze, tipus 2                                                                                                                                                                            | u   | 37,69    |
| BN81A420 | Vàlvula clap.+rosca 2'1/2,16bar,bronze,preu alt<br>Vàlvula de retenció de clapeta amb rosca, de diàmetre nominal 2'1/2, de 16 bar de pn, de bronze, preu alt                                                                                                                                                                     | u   | 72,13    |
| BN83B3E0 | Vàlvula disc entre brides d80mm,10bar,fosa,preu alt<br>Vàlvula de retenció de disc manual per a muntar entre brides, de 80 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pn, de fosa, preu alt                                                                                                                                            | u   | 126,27   |
| BN916420 | Vàlvula segur.+rosca,DN=1",PN=16bar,bronze<br>Vàlvula de seguretat de recorregut curt amb rosca, de diàmetre nominal 1", de 16 bar de PN, de bronze, preu alt                                                                                                                                                                    | u   | 183,18   |
| BN917420 | Vàlvula segur.+rosca 1'1/4,16bar,bronze,preu alt<br>Vàlvula de seguretat de recorregut curt amb rosca, de diàmetre nominal 1'1/4, de 16 bar de pn, de bronze, preu alt                                                                                                                                                           | u   | 222,98   |
| BNC11020 | Vàl.equilib.rosca.d20mm,Kvs=5,7,ametall,preajust cabal,preses pr<br>Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat                                                                       | u   | 61,45    |
| BNC1U020 | Vàl.equilib.rosca.d20mm,Kvs=5,7,ametall,preajust cabal,preses pr<br>Vàlvula d'equilibrat roscada de 20 mm de diàmetre nominal i Kvs=5,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, marca TOUR & ANDERSSON TA-STAD o equivalent                          | u   | 48,66    |
| BNC1U030 | Vàl.equilib.rosca.d25mm,Kvs=8,7,ametall,preajust cabal,preses pr<br>Vàlvula d'equilibrat roscada de 25 mm de diàmetre nominal i Kvs=8,7, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, marca TOUR & ANDERSSON TA-STAD o equivalent                          | u   | 56,30    |
| BNC1U040 | Vàl.equilib.rosca.d32mm,Kvs=14,2,ametall,preajust cabal,preses p<br>Vàlvula d'equilibrat roscada de 32 mm de diàmetre nominal i Kvs=14,2, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, marca TOUR & ANDERSSON TA-STAD o equivalent                         | u   | 80,61    |
| BNC1U050 | Vàl.equilib.rosca.d40mm,Kvs=19,2,ametall,preajust cabal,preses p<br>Vàlvula d'equilibrat roscada de 40 mm de diàmetre nominal i Kvs=19,2, fabricada en ametall, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, marca TOUR & ANDERSSON TA-STAD o equivalent                         | u   | 92,50    |
| BNC2U010 | Vàlv.equilib.brides D65mm,Kvs=85, PN-16,fosa,preajust cabal,pres<br>Vàlvula d'equilibrat roscada de 65 mm de diàmetre nominal i Kvs=85, de 16 bar de pressió nominal, de fosa nodular, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, marca TOUR & ANDERSSON TA-STAF o equivalent  | u   | 257,09   |
| BNC2U020 | Vàlv.equilib.brides D80mm,Kvs=120, PN-16,fosa,preajust cabal,pre<br>Vàlvula d'equilibrat roscada de 80 mm de diàmetre nominal i Kvs=120, de 16 bar de pressió nominal, de fosa nodular, amb preajust de cabal, preses de pressió, amb joc d'accessoris i sense dispositiu de buidat, marca TOUR & ANDERSSON TA-STAF o equivalent | u   | 474,07   |
| BNE15300 | Filtre colador roscat,DN=3/4',PN=16,llautó<br>Filtre colador roscat, de 3/4' de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, de llautó                                                                                                                                                                                                     | u   | 5,85     |
| BNE16300 | Filtre colador roscat,DN=1',PN=16,llautó<br>Filtre colador roscat, de 1' de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, de llautó                                                                                                                                                                                                         | u   | 8,53     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UT. | PREU/UT. |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BNE17300 | Filtre colador roscat,DN=1'1/4,PN=16,llautó<br>Filtre colador roscat, de 1'1/4 de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, de llautó                                                                                                                                                                                                                                                                         | u   | 15,10    |
| BNE18300 | Filtre colador roscat,DN=1'1/2,PN=16,llautó<br>Filtre colador roscat, de 1'1/2 de diàmetre nominal, de 16 bar de pn, de llauto                                                                                                                                                                                                                                                                         | u   | 19,84    |
| BNE2A300 | Filtre colador roscat,DN=65,PN=16,fosa<br>Filtre colador roscat, de 65 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, de fosa                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 109,83   |
| BNE2B300 | Filtre colador roscat,DN=80,PN=16,fosa<br>Filtre colador roscat, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, de fosa                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 160,61   |
| BNFBU010 | Vàlvula buidat,d=1",16bar,preu alt+embut desguàs p/vàlvula 1"<br>Vàlvula de buidat d'1 polzada de diàmetre nominal, de PN 16 bar, de preu alt i embut de desguàs per a vàlvula de buidat d'1 polzada                                                                                                                                                                                                   | u   | 20,40    |
| BNG1U030 | Vàlvula gas DN20,rosca gas H G3/4", junt pla M G1"<br>Vàlvula de pas de gas de 20 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1/4" i junt pla mascle G 1", amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708                                                                                                                                                                                               | u   | 6,92     |
| BNG1U040 | Vàlvula gas DN25,rosca gas H G1", junt pla M G1"1/4<br>Vàlvula de pas de gas de 25 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1" i junt pla mascle G 1"1/4, amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708                                                                                                                                                                                             | u   | 11,03    |
| BNG1U050 | Vàlvula gas DN32,rosca gas H G1"1/4, junta plana M G1"1/2<br>Vàlvula de pas de gas de 32 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 1"1/4 i junta plana mascle G 1"1/2, amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708                                                                                                                                                                                 | u   | 42,02    |
| BNG1U070 | Vàlvula gas DN50,rosca gas H G2", junta plana M G2"1/2<br>Vàlvula de pas de gas de 50 mm de DN, amb connexió rosca gas femella G 2" i junta plana mascle G 2"1/2, amb obturador esfèric, segons norma UNE 60.708                                                                                                                                                                                       | u   | 197,42   |
| BNG6A144 | Electrovàlv.rearmament manual GN,tipus NC,230V,rosca 1 1/4",500<br>Electrovàlvula de rearmament manual per a tall de gas natural, del tipus NC (normalment tancada), alimentació a 230 V a.c., amb connexions roscades d'1 1/4" i pressió màxima de 500 mbar                                                                                                                                           | u   | 239,20   |
| BNL1X48A | Bomba ac.inundat p/ACS,230V,n=2900rpm,Q=8,0m3/h,p=5,5bar,brida D<br>Bomba acceleradora amb rotor inundat per a instal.lacions d'aigua calenta sanitària, de tipus autopurgant, alimentació monofàsica de 230 V i règim de gir de 2900 rpm, de 8,0 m3/h de cabal i de 5,5 bar de pressió en el punt de màxim rendiment, per a aigua fins a 60°C, amb connexions per brides de 40 mm de diàmetre nominal | u   | 1.136,74 |
| BNZL6210 | Maniguet elàstic roscat DN=1',PN=10<br>Maniguet elàstic roscat, d'1' de diàmetre nominal, pressió nominal 10 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                       | u   | 30,11    |
| BNZLA220 | Maniguet elàstic brides DN=65,PN=10<br>Maniguet elàstic amb brides, de 65 mm de diàmetre nominal, pressió nominal 10 bar                                                                                                                                                                                                                                                                               | u   | 50,89    |
| BNZLB220 | Maniguet elàstic brides DN=80,PN=10<br>Maniguet elàstic amb brides, de 80 mm de diàmetre nominal, pressió nominal 10 bar                                                                                                                                                                                                                                                                               | u   | 70,47    |
| BP11I001 | Dipols FM+TV (1can.band.I,IV,V),pal h4-6m,p/fix.paret<br>Dipols per a FM i TV (1 canal banda I, 1 canal banda IV, 1 canal banda V), en pal de 4 a 6 m d'alçària i per a fixar a la paret                                                                                                                                                                                                               | u   | 244,97   |
| BP12I001 | Equip amplif.2baixants,2derivacions p/planta i baixant,32connexi<br>Equip d'amplificació per a 2 baixants i 2 derivacions per planta i baixant, amb un total de 32 connexions, per a muntar en armari tancat                                                                                                                                                                                           | u   | 374,91   |
| BP13I001 | Caixa derivació,2 deriv.,base metàl.+env.plàstic<br>Caixa de derivació amb 2 derivacions, de base metàl.lica i envoltant de material plàstic                                                                                                                                                                                                                                                           | u   | 7,50     |
| BP14I000 | Presa senyal TV-FM,deriv.final,tipus univ.,a/tapa,preu alt,p/enc<br>Preses de senyal de TV-FM de derivació final, de tipus universal, amb tapa, de preu alt, per a encastar                                                                                                                                                                                                                            | u   | 8,55     |
| BP15I006 | Conductor coaxial atenuació normal<br>Conductor coaxial d'atenuació normal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m   | 0,50     |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI       | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UT. | PREU/UT. |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| BP434630   | Cable trans.dades,Cu,4par.,cat.6 U/FTP,poliiolefina/PVC,n/propag.<br>Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6 U/FTP, aïllament de poliolefina i coberta de PVC, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2                                     | m   | 1,22     |
| BP7382D3   | Presa senyal,tipus mod.2mòd.estrets,RJ45 doble,cat.6 U/UTP,despl<br>Preses de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6 U/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu alt, per a muntar sobre bastidor o caixa | u   | 23,46    |
| BP74G310   | Armari met.mural VDI,rack 19",18U,600x500mm,porta vidre+pany<br>Armari metàl·lic mural per a sistemes de transmissió de veu, dades i imatge, amb bastidor tipus rack 19", de 18 unitats d'alçària, de 600x500 mm (amplària x fondària), porta de vidre securitzat amb pany i clau                | u   | 444,83   |
| BP7E1E10   | Switch 24 ports 10/100/1000 Mbps,enracable,n/gestionable<br>Commutador (switch) de 24 ports 10/100/1000 Mbps, no gestionable, per a armari tipus rack 19", amb alimentació a 240V                                                                                                                | u   | 220,62   |
| BPD1I001   | Caixa reg.enllaç ICT,cos planx.ac.lac.aïlla.int.,porta planx.ac.<br>Caixa de registre d'enllaç per a instal·lacions d'ICT, amb cos de planxa d'acer lacat amb aïllament interior, amb porta de planxa d'acer lacat, de 500x500x150 mm, per a muntar superficialment                              | u   | 127,26   |
| BPD5I020   | Registre de terminació de xarxa de 300x200x60mm,p/encast.<br>Registre de terminació de xarxa de 300 x 200 x 60 mm, per a encastar                                                                                                                                                                | u   | 8,19     |
| BPD6212M   | Punt termin.xarxa p/cable coax.,2direc.,p/fix.mecàn.<br>Punt de terminació de xarxa per a cable coaxial, de dues direccions, per a fixar mecànicament                                                                                                                                            | u   | 9,38     |
| BPD6I530   | Punt terminació xarxa,p/cable coaxial,3direccions,p/munt.superf.<br>Punt de terminació de xarxa, per a cable coaxial, de 3 direccions, per a muntar superficialment                                                                                                                              | u   | 11,26    |
| BQ5DDJ50   | Placa Silestone g= 20 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 74,36    |
| BQDD011    | Banc tipus Montseny DAE 150 cms                                                                                                                                                                                                                                                                  | u   | 494,13   |
| BR341110   | Compost classe I,origen vegetal,granel<br>Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel                                                                                                                                                                           | m3  | 48,84    |
| BR3P0003   | Terra adobada cribada,textura franc-sorrenca<br>Terra adobada i cribada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%                                                                                                                                           | m3  | 13,00    |
| BR43H429DD | Liquidambar styraciflua perim=14-16cm,pa terra D>=45cm,h>=31,5cm<br>Liquidambar styraciflua de perímetre de 14 a 16 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 45 cm i profunditat mínima 31,5 cm segons fórmules NTJ                                                                                 | u   | 95,94    |
| BR45BJ2C   | Tilia tomentosa perim=20-25cm,pa terra D>=67,5cm,h>=47,25cm s/NT<br>Tilia tomentosa de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ                                                                                      | u   | 220,32   |
| BR4DD4SR   | Viburnum Lucidum h=60 cm,en contenidor 40l<br>Laurus nobilis d'alçària de 150 a 175 cm, en contenidor de 40 l                                                                                                                                                                                    | u   | 2,40     |
| BR4DD71A   | Acer Platanoides perim=16-18cm, arrel nua<br>Acer negundo de perímetre de 16 a 18 cm, amb l'arrel nua                                                                                                                                                                                            | u   | 49,82    |
| BR710003   | Barreja llavors,varietats millorades<br>Llavors amb les varietats millorades més adients del tipus: x% gènere espècie, y% gènere espècie, z% gènere espècie                                                                                                                                      | kg  | 4,67     |
| BRDD1245   | Photinia Red Robin                                                                                                                                                                                                                                                                               | u   | 3,00     |
| BRDD1246   | Parra Verge                                                                                                                                                                                                                                                                                      | u   | 2,16     |
| BRDD9J3G   | Cupressus sempervirens h=300-350cm, contenidor 140-160l<br>Cupressus sempervirens d'alçària de 450 a 500 cm, en contenidor de 140 a 160 l                                                                                                                                                        | u   | 137,92   |
| C1101200   | Compressor+dos martells pneumàtics<br>Compressor amb dos martells pneumàtics                                                                                                                                                                                                                     | h   | 18,84    |
| C1105A00   | Retroexcavadora amb martell trencador<br>Retroexcavadora amb martell trencador                                                                                                                                                                                                                   | h   | 77,63    |



## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI     | RESUM                                                                                                                                                                                                             | UT. | PREU/UT. |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| C1311440 | Pala carregadora s/pneumàtics 15-20t<br>Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t                                                                                                                            | h   | 103,36   |
| C1312330 | Pala excavadora giratoria s/pneumàtics 9-14t<br>Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 9 a 14 t                                                                                                            | h   | 74,36    |
| C1312340 | Pala excavadora giratoria s/pneumàtics 15-20t<br>Pala excavadora giratoria sobre pneumàtics de 15 a 20 t                                                                                                          | h   | 98,83    |
| C1313330 | Retroexcavadora s/pneumàtics 8-10t<br>Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t                                                                                                                                | h   | 61,34    |
| C1331100 | Motoanivelladora petita<br>Motoanivelladora petita                                                                                                                                                                | h   | 68,30    |
| C1335080 | Corró vibratori autopropulsat,8-10t<br>Corró vibratori autopropulsat, de 8 a 10 t                                                                                                                                 | h   | 61,88    |
| C13350C0 | Corró vibratori autopropulsat,12-14t<br>Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t                                                                                                                               | h   | 79,39    |
| C133A030 | Compactador duplex manual,700 kg<br>Compactador duplex manual de 700 kg                                                                                                                                           | h   | 9,29     |
| C133A0J0 | Picó vibrant,plac.30x33cm<br>Picó vibrant amb placa de 30x33 cm                                                                                                                                                   | h   | 6,67     |
| C133A0K0 | Picó vibrant,plac.60cm<br>Picó vibrant amb placa de 60 cm                                                                                                                                                         | h   | 6,57     |
| C133M0Q0 | Minicarregadora sobre pneumàtics+acces.anivell.<br>Minicarregadora sobre pneumàtics amb accessori anivellador                                                                                                     | h   | 52,28    |
| C1500100 | Servei contenidor 2 m3<br>Servei de contenidor metàl·lic, capacitat 2 m3 per runa, entrega, recollida, transport al gestor de residus o centre de reciclatge i suplement per contindre altres residus industrials | u   | 74,97    |
| C1501700 | Camió transp.7 t<br>Camió per a transport de 7 t                                                                                                                                                                  | h   | 37,57    |
| C1501800 | Camió transp.12 t<br>Camió per a transport de 12 t                                                                                                                                                                | h   | 47,22    |
| C1502E00 | Camió cisterna 8m3<br>Camió cisterna de 8 m3                                                                                                                                                                      | h   | 51,09    |
| C1503000 | Camió grua<br>Camió grua                                                                                                                                                                                          | h   | 54,75    |
| C1503300 | Camió grua 3t<br>Camió grua de 3 t                                                                                                                                                                                | h   | 50,69    |
| C1504R00 | Camió cistella h=10m<br>Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim                                                                                                                                              | h   | 47,79    |
| C1701100 | Camió bomba formigonar<br>Camió amb bomba de formigonar                                                                                                                                                           | h   | 186,48   |
| C1704100 | Mesc.cont.+sitja granel<br>Mesclador continu amb sitja per a morter preparat a granel                                                                                                                             | h   | 2,04     |
| C1705600 | Formigonera 165l<br>Formigonera de 165 l                                                                                                                                                                          | h   | 2,13     |
| C1709A00 | Estenedora p/paviment formigó<br>Estenedora per a paviments de formigó                                                                                                                                            | h   | 94,05    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI        | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UT. | PREU/UT. |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| C170H000    | Màquina tallajunts<br>Màquina tallajunts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h   | 12,82    |
| C2003000    | Remolinador mecànic<br>Remolinador mecànic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h   | 6,39     |
| C2005000    | Regle vibratori<br>Regle vibratori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h   | 5,15     |
| C200P000    | Equip+elem.aux.p/soldadura elèctrica<br>Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h   | 3,73     |
| C200S000    | Equip tall oxiacetilènic<br>Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h   | 8,07     |
| CL0015      | Interruptor protector motor 25 A.<br>Interruptor protector motor 25 A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | u   | 90,78    |
| CL0016      | Contactador motor, tetrapolar, 10A.<br>Contactador motor, tetrapolar, 10A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | u   | 79,15    |
| CL0022      | Lluminària KOMBIC 150 RD 3000 IP55 ww opal MA/WH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | u   | 187,10   |
| CL002N      | Lluminària Lamp, Kombic 200 SQBright 3000NW.<br>Lluminària Lamp, Kombic 200 Sq Bright 3000 NW Inclòs difusor de metracrilat opal especial per LED i reflector metalitzat. Protecció IP44 i equip electronic incorporat                                                                                                                                                                                                                            | u   | 102,18   |
| CL002NN     | KOMBIC SQ ACC TRANSP GLASS WH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | u   | 9,11     |
| CL003N      | FIL45 REC 1400 3250 nw OPAL GR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 196,70   |
| CL003N1     | FIL45 REC 1400 3250 nw TECH GR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 206,29   |
| CL003N2     | FIL45 REC 1120 2600 nw TECH GR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 175,11   |
| CL003N3     | FIL45 REC 840 1950 nw TECH GR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | u   | 145,85   |
| CL003NN     | FIL45 ACC. REC END COVER GR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | u   | 1,92     |
| CL003NN1    | FIL45 ACC. sur END COVER GR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | u   | 1,92     |
| CL003NNN    | fil 45 ACC. INTM JOINT B. PART PROPORCIONAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | u   | 5,76     |
| CL003NNN1   | FIL45 ACC. QUICKSTEEL CABLE 1M NK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 6,72     |
| CL005N      | Lluminària, Lamp, model Clinic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 427,92   |
| CL006N      | Lluminària LAMP Model Ambient LED 700mm 2600 NW GR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | u   | 188,54   |
| CL007N      | Lluminaria TRACE IP65 100HOR 70 WW BK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | u   | 181,10   |
| CL007N2     | Caixa empotrament                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | u   | 41,98    |
| CL009N      | Lluminaria PLAT X2 600X600 3400 NW PRIS IP40 WH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | u   | 128,57   |
| CL014       | Contactador, control circ. monofasic, 2pols, 10A.<br>Contactador, control circ. monofasic, 2pols, 10A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | u   | 66,86    |
| CR261121    | Tractor s/pneumàtics 20-34CV+eq.fresatge+corró compact.,ampl.=0,<br>Tractor sobre pneumàtics de 14,7 a 25,0 kW (20 a 34 CV) de potència, amb equip de fresatge i corró compactador i d'una amplària de treball de 0,6 a 1,19 m                                                                                                                                                                                                                    | h   | 32,74    |
| EAGELOS     | Gelosia lama fixe de fusta iroko sobre bast.alum lacat<br>Gelosia exterior de lames fixes verticals de llistons de fusta Iroko 20x35mm amb tractament sal-lasur per a exterior, bastidor d'alumini mod. L035-AL de 120x295cm, acabat lacat, de la casa 'Durmi' o equivalent, col.locat sobre guies superior i inferior d'acer tipus Klein, elevades per permetre el pas de l'aigua, amb segell de qualitat Qualicoat. Model S-15 segons projecte. | u   | 1.533,96 |
| EAZPDD4     | part/prop guia exterior acer tipus Klein i elem.com,subjecció<br>Part proporcional de joc de guia superior a sostre + guia inferior + cubreguias. Acabat lacat estàndard. 66m totals                                                                                                                                                                                                                                                              | m   | 63,16    |
| EAZPDD5     | Accessoris de fulles corre. laterals amb passador bloqueig<br>Accessoris de les fulles correderes laterals amb passador de bloqueig. Acabat lacat estàndard.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | u   | 111,61   |
| EG2X15L     | Cable trenat apant. 2x1,5-lhr baixa emis.Inclòs pp.petit materi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ml  | 1,68     |
| EN31DD25    | Collari, arqueta i comptador normalitzat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | u   | 143,92   |
| ID30002     | Central analògica 2 llaços. Notifier Model ID3002<br>Central de detecció d'incendis. Marca NOTIFIER Model ID3002 o equivalent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | u   | 2.578,59 |
| M200SMB     | Caixa per mòdul control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | u   | 9,59     |
| M700KACI-FG | Polsador analogico rearmable M700kac o equivalent amb aïllador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | u   | 69,56    |
| NFX-OPT-IV  | Detector analògic òptic NFX/ISO-OPT, + base superfície                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | u   | 57,57    |

## PREUS UNITARIS (PRESSUPOST)

### Construcció de residència per a gent gran a Calaf

| CODI          | RESUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UT. | PREU/UT. |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
| NFX-TFIX78-IV | Detector analog. termic alta temperatura NFX/ISO-TFX78.o eq+base<br>Detector tèrmic termovelocimètric per a instal·lació contra incendis , segons norma UNE-EN 54-5, amb base de superfície. NFX/ISO-TFX78.o eq Inclòs base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | u   | 53,97    |
| NFXI-WS-R     | Sirena analog. llaç nfxi-ws-r amb aïllador + base<br>irena direccionable alimentada del llaç analògic. Consum de 3,5 mA. Disposa de 32 tons i 3 nivells de volum seleccionables 95dBA ± 3 dBA a través de micro interruptors. Possibilitat de muntatge amb bases de baix perfil, altes i estanques IP66. Inclou funció de bloqueig en base i aïllador de curtcircuits. Fins i tot base de muntatge B501AP.Certificat d'acord amb la norma UNE-EN54 part 3 segons exigència de la Directiva 89/106/CEE relativa als productes de la construcció. Marca NOTIFIER Model NFXI-WS-R. o equivalnet | u   | 89,95    |
| PARALLAMPS    | Instal.compl.sist.prot.integ.contra descàrregues elèctr. atmosf.<br>Instal·lació completa de sistema de protecció integral contra les descàrregues elèctriques atmosfèriques equipada amb un terminal del sistema INGESCO PDC . Inclou sistema de protecció externa contra el llamp (capçal, màstil, conductor, posta a terra amb arqueta de registre), amb certificació d'ENAC (entitat d'inspecció acreditada). Tot col·locat i muntat d'acord amb l'estudi 27737/80834 d'INGESCO                                                                                                          | PA  | 3.658,01 |
| PS1212        | Bateria 12 v 12 a/h (Central detecció incendis)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | u   | 37,56    |
| SR1T          | Caixa de superfície per polsador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | u   | 4,80     |