

AMIDAMENTS I PRESSUPOST

PROJECTE TÈCNIC DE REHABILITACIÓ I REFORMA DELS
VESTIDORS I SERVEIS HIGIÈNICS DEL POLIESPORTIU
MUNICIPAL DE SALARDÚ.



SERVEIS TÈCNICS AJUNTAMENT DE NAUT ARAN
Val d'Aran, deseme 2020.

PRESSUPOST

Data: 11/12/20

Pàg.: 1

Obra 01 Presupuesto 22_06_2020
 Capitulo 01 DEMOLICIONS

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|----------|------------|--|-----------|---------|----------|
| 1 | K21AU00A | u | Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta de 2 m2 de superfície, com a màxim, amb recuperació de ferramentes, amb mitjans manuals, aplec de material per a la seva reutilització o restauració i carrega de runa sobre camió o contenidor (P - 33) | 22,77 | 9,000 | 204,93 |
| 2 | K21A1011 | u | Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 32) | 20,21 | 4,000 | 80,84 |
| 3 | K21JA111 | u | Arrencada de cisterna alta d'inodor, suport, aixetes, mecanismes i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 35) | 14,53 | 13,000 | 188,89 |
| 4 | K21JD111 | u | Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sífo, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 36) | 15,78 | 17,000 | 268,26 |
| 5 | KAQRU002 | m2 | Desmuntatge de bastiment i fulles de porta de fusta, de fins a 6 m2 de superfície, per a la seva eliminació (P - 42) | 14,00 | 3,360 | 47,04 |
| 6 | K2163511 | m2 | Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 28) | 7,07 | 53,908 | 381,13 |
| 7 | K2164771 | m2 | Enderroc de paret de tancament de maó calat de 30 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 29) | 53,03 | 0,960 | 50,91 |
| 8 | K2183771 | m2 | Arrencada d'aplatat de ceràmica en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 30) | 11,52 | 223,226 | 2.571,56 |
| 9 | K21J2011 | m | Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació de distribució d'aigua superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 34) | 4,65 | 6,000 | 27,90 |
| 10 | K2194421 | m2 | Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 31) | 6,06 | 149,600 | 906,58 |

TOTAL Capitulo 01.01 4.728,04

Obra 01 Presupuesto 22_06_2020
 Capitulo 02 RECRESQUTS I PAVIMENTACIÓ

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|----------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | E93A14D0 | m2 | Recrescuda del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 (P - 11) | 8,05 | 81,600 | 656,88 |
| 2 | 45311911 | m2 | Impermeabilització de llosana amb làmina de betum modificat LBM (SBS)-40-FP cavalcada al parament vertical 15 cm, i encastada 5 cm acabat amb peces de rajola ceràmica fina de 28x14 cm, amb vora lliure amb rajola de ceràmica amb trencaigües, col·locat amb morter mixt 1:2:10, sobre capa de protecció de morter de ciment 1:6 de 3 cm de gruix. A DEFINIR PER LA DF (P - 2) | 66,40 | 3,500 | 232,40 |
| 3 | K9D16C16 | m2 | Paviment interior de rajola ceràmica comuna, grup AIIb/AIII (UNE-EN 14411), de forma rectangular, de 20x20 cm, de color vermell, col·locada amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 39) | 27,44 | 36,500 | 1.001,56 |
| 4 | K9D16C17 | m2 | Paviment antilliscant (P - 40) | 27,44 | 33,500 | 919,24 |

TOTAL Capitulo 01.02 2.810,08

Obra 01 Presupuesto 22_06_2020

PRESSUPOST

Data: 11/12/20

Pàg.: 2

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|--------------|-----------------|--------------|---|-----------|------------------|----------|
| 1 | E652C27T | m2 | Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 132 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa resistent al foc (F) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de vidre de resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W (P - 8) | 46,90 | 84,500 | 3.963,05 |
| 2 | E8251228000G | m2 | Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup Bill (UNE-EN 14411), preu alt, de 6 a 15 peces/m2 ref. 100043227 de la serie Revestiments d'URBATEK col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 ref. B21502016 de la serie Materials per a junts de BUTECH (UNE-EN 13888). MODEL DE RAJOLA Revestiment Blanc mate 31x60 (P - 9) | 25,77 | 300,295 | 7.738,60 |
| 3 | K8989240 | m2 | Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat (P - 38) | 6,80 | 17,450 | 118,66 |
| 4 | E6154385KCJS | m2 | Paret de gruix 20 cm de bloc ceràmic aïllant tèrmic i acústic ref. PT55 de la serie Gamma Palauterm d'ALPICAT de 200x155x100 mm, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt 1:2:10. Completament acabat i rematat (P - 7) | 95,65 | 0,600 | 57,39 |
| 5 | E898K140 | m2 | Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat (P - 10) | 6,45 | 68,000 | 438,60 |
| TOTAL | Capitulo | 01.03 | | | 12.316,30 | |

| | | |
|----------|----|---------------------------------|
| Obra | 01 | Presupuesto 22_06_2020 |
| Capitulo | 04 | APARELLS SANITARIS_INSTALACIONS |

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|----------|------------|---|-----------|--------|----------|
| 1 | EJ14BB31 | u | Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació (substituir tapas i elementos complementarios) CISTERNA+TAZA+TAPA (P - 14) | 218,66 | 6,000 | 1.311,96 |
| 2 | IEWEWE2 | u | Rentamans Model COLECT EURNINOX L09501S subminstre i col·locació; completament acabat. (P - 20) | 916,00 | 2,000 | 1.832,00 |
| 3 | IEWEWE3 | u | Rentamans Model TANCAT EURNINOX LE340BC 400X400 UN SENO CON AGUJEO subminstre i col·locació; completament acabat. (P - 21) | 326,00 | 5,000 | 1.630,00 |
| 4 | IEWEWE4 | u | URINARIO MURAL EURINOX U0500S 385x350 subminstre i col·locació; completament acabat. (P - 22) | 450,00 | 2,000 | 900,00 |
| 5 | IEWEWE5 | u | SEPARADOR URINARIO U0590XS 700MM subminstre i col·locació; completament acabat. (P - 23) | 250,00 | 1,000 | 250,00 |
| 6 | IEWEWE6 | u | BARRA ABATIBLE EURINOX X A1210PS subminstre i col·locació; completament acabat. (P - 24) | 90,00 | 1,000 | 90,00 |
| 7 | IEWEWE7 | u | GRIFERIA AUTOMATICA G0500T subminstre i col·locació; completament acabat. (P - 25) | 250,00 | 7,000 | 1.750,00 |
| 8 | IEWEWE8 | u | DOSIFICADOR DE JABON AUTOMÁTICO J0500E subminstre i col·locació; completament acabat. (P - 26) | 45,00 | 7,000 | 315,00 |

PRESSUPOST

Data: 11/12/20

Pàg.: 3

| | | | | | | |
|----|--------------|----|---|--------|-------|----------|
| 9 | IEWEWE9 | u | SECAMANS ALTA VELOCIDAD.ABS BLANS S0400A subminstre i col.locació; completament acabat. (P - 27) | 500,00 | 3,000 | 1.500,00 |
| 10 | IEWEWE1 | u | SECAMANS REUTILIZABLE subminstre i col.locació; completament acabat. (P - 19) | 30,00 | 3,000 | 90,00 |
| 11 | IEWEW10 | u | DISPENSADOR PAPEL HIGIE INOX RODO P0310S subminstre i col.locació; completament acabat. (P - 16) | 28,00 | 6,000 | 168,00 |
| 12 | IEWEW12 | ml | CANAL DE DUTXA ACO SHOWERDRAIN-C subminstre i col.locació; completament acabat. (P - 17) | 237,88 | 4,000 | 951,52 |
| 13 | IEWEW15 | ml | Subminstre i col.locació TUBERIA POLITUBO AGUA/AC AF; completament acabat. (P - 18) | 155,00 | 8,000 | 1.240,00 |
| 14 | EJ216A1AHJPD | u | Aixeta monocomandament per a banyera/dutxa ref. N161031501 de la serie lrt a de NOKEN , muntada sobre el paviment, amb broc i transfusor, de llautó cromat, preu superior, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2" per a dutxa de telèfon (P - 15) | 705,27 | 4,000 | 2.821,08 |
| 15 | 4D1R2222 | u | Substitució de connexió d'inodor de sortida horitzontal fins a baixant amb peces de PVC-U, desmuntatge i muntatge d'inodor, adequació del forat al nou tub, cavalcament de colzes existents, segellat de junt entre materials d'obra amb cordó cel·lular de polietilè expandit per a reblert de junts i massilla de silicona, càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, no inclou la bastida (P - 3) | 158,89 | 3,000 | 476,67 |

TOTAL Capítulo 01.04 15.326,23

Obra 01 Presupuesto 22_06_2020
 Capítulo 05 DISTRIBUCIÓ I MOBILIARI

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT | |
|-----------|--------------|------------|--|-----------|--------|----------|
| 1 | TAQUO1FF | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas (P - 47) | 125,00 | 8,000 | 1.000,00 |
| 2 | TAQUO1FG | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas (P - 48) | 140,00 | 1,000 | 140,00 |
| 3 | TAQUO1FE | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas (P - 46) | 125,00 | 4,000 | 500,00 |
| 4 | TAQUO1FA | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas (P - 45) | 300,00 | 2,000 | 600,00 |
| 5 | TAQUO2FE | ut | Banco con colgador de tablero fenólico (P - 49) | 150,00 | 3,000 | 450,00 |
| 6 | TAQUO4FE | m2 | Fusteria d'alumini amb vidre doble climallit (P - 50) | 1,00 | 3,000 | 3,00 |
| 7 | EC151C11 | m2 | Vidre laminar de seguretat , de 5+5 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini (P - 12) | 60,76 | 4,000 | 243,04 |
| 8 | EC1K1502HJ8I | m2 | Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Article: ref. N806071057 de la sèrie Miralls Nk de NOKEN (P - 13) | 152,69 | 7,500 | 1.145,18 |
| 9 | KAF4118C | u | Finestra d'alumini anoditzat natural amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 60x60 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana (P - 41) | 92,97 | 5,000 | 464,85 |

TOTAL Capítulo 01.05 4.546,07

Obra 01 Presupuesto 22_06_2020
 Capítulo 06 GESTIÓ DE RESIDUS

PRESSUPOST

Data: 11/12/20

Pàg.: 4

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|------------|----|---|-------|-----------|----------|
| 1 K2R641H0 | m3 | Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat (P - 37) | 33,32 | 50,270 | 1.675,00 |
| 2 E2RA62F0 | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge 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) (P - 4) | 8,00 | 35,730 | 285,84 |
| 3 E2RA6890 | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0.19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 5) | 7,60 | 4,000 | 30,40 |
| 4 E2RA72F0 | m3 | Deposició controlada a dipòsit autoritzat 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) (P - 6) | 8,00 | 12,000 | 96,00 |

TOTAL Capítulo 01.06 2.087,24

Obra 01 Presupuesto 22_06_2020
 Capítulo 07 SEGURETAT I SALUT

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|--------------|----|--|--------|-----------|--------|
| 1 SISPEXT001 | pa | Partida alçada a justificar en compliment del Real Decreto 1627/1997, de 24 d'octubre, pel que s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i de salut en les obres de construcció. Inclou l'elaboració del corresponent PSS abans de l'inici dels treballs. (P - 44) | 350,00 | 1,000 | 350,00 |

TOTAL Capítulo 01.07 350,00

Obra 01 Presupuesto 22_06_2020
 Capítulo 08 ELECTRICITAT

| NUM. CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | AMIDAMENT | IMPORT |
|------------|----|---|----------|-----------|----------|
| 1 1G224200 | u | Instal·lació elèctrica interior d'un espai de 70 m2 amb grau d'electrificació bàsic i 5 circuits, i ajudes de ram de paleta; comprovació del correcte funcionament de tots els elements. Subministre i col·locació de 1-Punts de llum lineal, fluorescent (18 ut) i punts de llum tipus downlight (7ut) 2-Repàs de tots els elements 3-Connexionat i repàs de tota l'instal·lació existent. 4-Repàs instal·lació fontaneria de zona radiadors/subministre i col·locació de 5 radiadors (5 ut) mòdel a definir per la DF segons projecte elaborat per la DF (Serveis Tècnics Ajuntament de Naut Aran) (P - 1) | 1.596,06 | 1,000 | 1.596,06 |

TOTAL Capítulo 01.08 1.596,06

AMIDAMENTS

Data: 11/12/20

Pàg.: 1

Obra 01 PRESUPUESTO 22_06_2020
 Capítol 01 DEMOLICIONS

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K21AU00A | u | Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta de 2 m2 de superfície, com a màxim, amb recuperació de ferramentes, amb mitjans manuals, aplec de material per a la seva reutilització o restauració i càrrega de runa sobre camió o contenidor |

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

| | | | | | | | | |
|---|----------------|--|-------|--|--|--|-------|-------------|
| 1 | Zona vestuaris | | 9,000 | | | | 9,000 | C#*D#*E#*F# |
|---|----------------|--|-------|--|--|--|-------|-------------|

TOTAL AMIDAMENT 9,000

2 K21A1011 u Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

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

| | | | | | | | | |
|---|----------------|--|-------|--|--|--|-------|-------------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |
| 2 | Vestuario 1 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuario 2 | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |
| 4 | Vestuario 3 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 4,000

3 K21JA111 u Arrencada de cisterna alta d'inodor, suport, aixetes, mecanismes i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

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

| | | | | | | | | |
|---|----------------|--|-------|--|--|--|-------|-------------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |
| 2 | Inodors | | 5,000 | | | | 5,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Rentamans | | 6,000 | | | | 6,000 | C#*D#*E#*F# |
| 4 | Urinaris | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 13,000

4 K21JD111 u Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sífo, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

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

| | | | | | | | | |
|---|----------------|--|-------|--|--|--|-------|-------------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |
| 2 | Dutxas | | 4,000 | | | | 4,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Inodors | | 5,000 | | | | 5,000 | C#*D#*E#*F# |
| 4 | Rentamans | | 6,000 | | | | 6,000 | C#*D#*E#*F# |
| 5 | Urinaris | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 17,000

5 KAQRU002 m2 Desmuntatge de bastiment i fulles de porta de fusta, de fins a 6 m2 de superfície, per a la seva eliminació

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

| | | | | | | | | |
|---|-------------------------|--|-------|-------|--|--|-------|-------------|
| 1 | Zona vestuaris Armarios | | | | | | | |
| 2 | Vestuari 1 | | 0,800 | 2,100 | | | 1,680 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 2 | | 0,800 | 2,100 | | | 1,680 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 3,360

6 K2163511 m2 Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

AMIDAMENTS

Data: 11/12/20

Pàg.: 2

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|--------------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |
| 2 | Vestuari 1 | | 2,200 | 2,600 | | | 5,720 | C#*D##*E##F# |
| 3 | | | 0,950 | 2,600 | | | 2,470 | C#*D##*E##F# |
| 4 | | | 1,000 | 2,600 | | | 2,600 | C#*D##*E##F# |
| 5 | | | 2,400 | 2,600 | | | 6,240 | C#*D##*E##F# |
| 6 | | | 1,000 | 2,600 | | | 2,600 | C#*D##*E##F# |
| 7 | | | 0,250 | 2,600 | | | 0,650 | C#*D##*E##F# |
| 8 | Percentage 10% suplemento | | 1,000 | 2,028 | | | 2,028 | C#*D##*E##F# |
| 10 | Vestuari 2 | | 0,850 | 2,600 | 2,000 | | 4,420 | C#*D##*E##F# |
| 11 | | | 1,600 | 2,600 | | | 4,160 | C#*D##*E##F# |
| 12 | | | 3,250 | 2,600 | | | 8,450 | C#*D##*E##F# |
| 13 | | | 0,400 | 2,600 | | | 1,040 | C#*D##*E##F# |
| 14 | | | 0,950 | 2,600 | 2,000 | | 4,940 | C#*D##*E##F# |
| 15 | | | 2,200 | 2,600 | | | 5,720 | C#*D##*E##F# |
| 16 | Percentage 10% suplemento | | 1,000 | 2,870 | | | 2,870 | C#*D##*E##F# |

TOTAL AMIDAMENT 53,908

7 K2164771 m2 Enderroc de paret de tancament de maó calat de 30 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|--------------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |
| 2 | Paret mitgera piscina municipal | | 0,400 | 1,200 | 2,000 | | 0,960 | C#*D##*E##F# |

TOTAL AMIDAMENT 0,960

8 K2183771 m2 Arrencada d'aplacat de ceràmica en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|---------------------------|-------|-------|--------|-------|-----|--------|--------------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |
| 2 | Vestuari 1 | | 4,200 | 2,600 | | | 10,920 | C#*D##*E##F# |
| 3 | | | 5,700 | 2,600 | | | 14,820 | C#*D##*E##F# |
| 4 | | | 0,610 | 2,600 | | | 1,586 | C#*D##*E##F# |
| 5 | | | 5,800 | 2,600 | | | 15,080 | C#*D##*E##F# |
| 6 | Percentage 10% suplemento | | 1,000 | 16,260 | | | 16,260 | C#*D##*E##F# |
| 8 | Vestuari 2 | | 1,700 | 2,600 | | | 4,420 | C#*D##*E##F# |
| 9 | | | 3,800 | 2,600 | | | 9,880 | C#*D##*E##F# |
| 10 | | | 4,050 | 2,600 | | | 10,530 | C#*D##*E##F# |
| 11 | | | 3,600 | 2,600 | | | 9,360 | C#*D##*E##F# |
| 12 | | | 1,800 | 2,600 | | | 4,680 | C#*D##*E##F# |
| 13 | Percentage 10% suplemento | | 1,000 | 13,880 | | | 13,880 | C#*D##*E##F# |
| 15 | Vestuari 3 | | 4,300 | 2,600 | | | 11,180 | C#*D##*E##F# |
| 16 | | | 4,100 | 2,600 | 6,000 | | 63,960 | C#*D##*E##F# |
| 17 | | | 1,500 | 2,600 | | | 3,900 | C#*D##*E##F# |
| 18 | | | 1,300 | 2,600 | 4,000 | | 13,520 | C#*D##*E##F# |
| 19 | Percentage 10% suplemento | | 1,000 | 19,250 | | | 19,250 | C#*D##*E##F# |

TOTAL AMIDAMENT 223,226

9 K21J2011 m Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació de distribució d'aigua superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|----------------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|---------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |

AMIDAMENTS

Data: 11/12/20

Pàg.: 3

| | | | | |
|---|------------|-------|-------|-------------|
| 2 | Vestuari 1 | 3,000 | 3,000 | C#*D#*E#*F# |
| 4 | Vestuari 2 | 3,000 | 3,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 6,000

10 K2194421 m2 Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|-----------------|-------|--------|-------|-------|-----|---------|-------------|
| 1 | Zona vestuaris | | 68,000 | 2,000 | 1,000 | | 136,000 | C#*D#*E#*F# |
| 2 | Complemento 10% | | 13,600 | | | | 13,600 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 149,600

Obra 01 PRESUPUESTO 22_06_2020
 Capítulu 02 RECRESCTS I PAVIMENTACIÓ

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 E93A14D0 m2 Recrescud del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|-----------------|-------|--------|-------|-----|-----|--------|-------------|
| 1 | Zona vestuaris | | 68,000 | 1,000 | | | 68,000 | C#*D#*E#*F# |
| 2 | Complemento 10% | | 13,600 | | | | 13,600 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 81,600

2 45311911 m2 Impermeabilització de llosana amb làmina de betum modificat LBM (SBS)-40-FP cavalcada al parament vertical 15 cm, i encastada 5 cm acabat amb peces de rajola ceràmica fina de 28x14 cm, amb vora lliure amb rajola de ceràmica amb trencaigües, col·locat amb morter mixt 1:2:10, sobre capa de protecció de morter de ciment 1:6 de 3 cm de gruix.
 A DEFINIR PER LA DF

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------------------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |
| 2 | Dutxa vestuari 1 | | 0,950 | 0,500 | | | 0,475 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | | | 1,600 | 0,500 | | | 0,800 | C#*D#*E#*F# |
| 4 | | | 0,950 | 0,500 | | | 0,475 | C#*D#*E#*F# |
| 6 | Dutxa vestuari 2 | | 0,950 | 0,500 | | | 0,475 | C#*D#*E#*F# |
| 7 | | | 1,600 | 0,500 | | | 0,800 | C#*D#*E#*F# |
| 8 | | | 0,950 | 0,500 | | | 0,475 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 3,500

3 K9D16C16 m2 Paviment interior de rajola ceràmica comuna, grup AIIb/AIII (UNE-EN 14411), de forma rectangular, de 20x20 cm, de color vermell, col·locada amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|---------------------------------|-------|--------|--------|-----|-----|---------|-------------|
| 1 | Zona vestuaris | | 68,000 | 1,000 | | | 68,000 | C#*D#*E#*F# |
| 2 | | | | | | | | C#*D#*E#*F# |
| 3 | | | | | | | | C#*D#*E#*F# |
| 4 | | | | | | | | C#*D#*E#*F# |
| 5 | | | | | | | | C#*D#*E#*F# |
| 6 | A descontar paviment vestidor 2 | | -1,000 | 21,000 | | | -21,000 | C#*D#*E#*F# |
| 8 | A descontar paviment vestidor 1 | | -1,000 | 10,500 | | | -10,500 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 36,500

AMIDAMENTS

Data: 11/12/20

Pàg.: 4

4 K9D16C17 m2 Paviment antilliscant

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|---------------------------------|-------|-------|--------|-----|-----|--------|---------------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |
| 2 | A descontar paviment vestidor 2 | | 1,000 | 23,000 | | | 23,000 | C#*D##*E##*F# |
| 4 | A descontar paviment vestidor 1 | | 1,000 | 10,500 | | | 10,500 | C#*D##*E##*F# |

TOTAL AMIDAMENT 33,500

Obra 01 PRESUPUESTO 22_06_2020
 Capítulu 03 ENVANS I REVESTIMENTS

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | E652C27T | m2 | Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfilera de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 132 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa resistent al foc (F) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de vidre de resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W |

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|----------------|-------|-------|-------|-------|-----|--------|---------------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |
| 2 | Vestuari 1 | | 0,400 | 2,600 | 2,000 | | 2,080 | C#*D##*E##*F# |
| 4 | Vestuari 2 | | 0,800 | 2,600 | 2,000 | | 4,160 | C#*D##*E##*F# |
| 5 | | | 1,400 | 2,600 | 2,000 | | 7,280 | C#*D##*E##*F# |
| 6 | | | 0,500 | 2,600 | 2,000 | | 2,600 | C#*D##*E##*F# |
| 7 | | | 3,500 | 2,600 | 2,000 | | 18,200 | C#*D##*E##*F# |
| 8 | | | 1,000 | 2,600 | 2,000 | | 5,200 | C#*D##*E##*F# |
| 9 | | | 0,900 | 2,600 | 2,000 | | 4,680 | C#*D##*E##*F# |
| 10 | | | 3,700 | 2,600 | 2,000 | | 19,240 | C#*D##*E##*F# |
| 12 | Vestuari 3 | | 0,550 | 2,600 | 2,000 | | 2,860 | C#*D##*E##*F# |
| 13 | | | 1,900 | 2,600 | 2,000 | | 9,880 | C#*D##*E##*F# |
| 14 | | | 1,000 | 2,600 | 2,000 | | 5,200 | C#*D##*E##*F# |
| 15 | | | 0,600 | 2,600 | 2,000 | | 3,120 | C#*D##*E##*F# |

TOTAL AMIDAMENT 84,500

2 E8251228000G m2 Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 6 a 15 peces/m2 ref. 100043227 de la serie Revestiments d'URBATEK col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 ref. B21502016 de la serie Materials per a junts de BUTECH (UNE-EN 13888).

MODEL DE RAJOLA Revestiment Blanc mate 31x60

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|----------------|-------|-------|-------|-------|-----|--------|---------------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |
| 2 | Vestuari 1 | | 3,000 | 2,600 | 2,000 | | 15,600 | C#*D##*E##*F# |
| 3 | | | 1,500 | 2,600 | 2,000 | | 7,800 | C#*D##*E##*F# |
| 4 | | | 1,300 | 2,600 | 2,000 | | 6,760 | C#*D##*E##*F# |
| 5 | | | 3,800 | 2,600 | 4,000 | | 39,520 | C#*D##*E##*F# |
| 6 | | | 1,300 | 2,600 | 2,000 | | 6,760 | C#*D##*E##*F# |
| 7 | | | 1,300 | 2,600 | 2,000 | | 6,760 | C#*D##*E##*F# |
| 8 | | | 1,300 | 2,600 | 2,000 | | 6,760 | C#*D##*E##*F# |
| 9 | | | 2,000 | 2,600 | 2,000 | | 10,400 | C#*D##*E##*F# |
| 10 | Passadis 1 | | 1,000 | 2,100 | | | 2,100 | C#*D##*E##*F# |
| 11 | | | 2,800 | 2,100 | | | 5,880 | C#*D##*E##*F# |
| 12 | | | 0,800 | 2,100 | | | 1,680 | C#*D##*E##*F# |
| 13 | | | 1,000 | 2,100 | | | 2,100 | C#*D##*E##*F# |

AMIDAMENTS

Data: 11/12/20

Pàg.: 5

| | | | | | | | |
|----|-----------------|--------|-------|-------|--|--------|---------------|
| 14 | | 1,500 | 2,100 | 2,000 | | 6,300 | C#*D##*E##*F# |
| 15 | | 1,000 | 2,100 | | | 2,100 | C#*D##*E##*F# |
| 16 | | 1,700 | 2,100 | | | 3,570 | C#*D##*E##*F# |
| 17 | | 2,000 | 2,100 | | | 4,200 | C#*D##*E##*F# |
| 18 | | 3,800 | 2,100 | | | 7,980 | C#*D##*E##*F# |
| 20 | Passadis 2 | 1,050 | 2,100 | 2,000 | | 4,410 | C#*D##*E##*F# |
| 21 | | 4,100 | 2,100 | | | 8,610 | C#*D##*E##*F# |
| 22 | | 3,700 | 2,100 | | | 7,770 | C#*D##*E##*F# |
| 23 | | 1,150 | 2,100 | | | 2,415 | C#*D##*E##*F# |
| 24 | | 3,550 | 2,100 | | | 7,455 | C#*D##*E##*F# |
| 25 | | 0,600 | 2,100 | | | 1,260 | C#*D##*E##*F# |
| 26 | | 5,150 | 2,100 | | | 10,815 | C#*D##*E##*F# |
| 27 | Vestuari 2 | 1,700 | 2,600 | | | 4,420 | C#*D##*E##*F# |
| 28 | | 1,300 | 2,600 | | | 3,380 | C#*D##*E##*F# |
| 29 | | 1,400 | 2,600 | | | 3,640 | C#*D##*E##*F# |
| 30 | | 1,800 | 2,600 | | | 4,680 | C#*D##*E##*F# |
| 31 | | 0,500 | 2,600 | 2,000 | | 2,600 | C#*D##*E##*F# |
| 32 | | 1,600 | 2,600 | | | 4,160 | C#*D##*E##*F# |
| 33 | | 2,700 | 2,600 | | | 7,020 | C#*D##*E##*F# |
| 34 | | 1,600 | 2,600 | | | 4,160 | C#*D##*E##*F# |
| 35 | | 1,000 | 2,600 | | | 2,600 | C#*D##*E##*F# |
| 36 | | 1,900 | 2,600 | | | 4,940 | C#*D##*E##*F# |
| 38 | Vestuari 3 | 3,550 | 2,600 | | | 9,230 | C#*D##*E##*F# |
| 39 | | 0,500 | 2,600 | | | 1,300 | C#*D##*E##*F# |
| 40 | | 6,500 | 2,600 | | | 16,900 | C#*D##*E##*F# |
| 41 | | 0,700 | 2,600 | | | 1,820 | C#*D##*E##*F# |
| 42 | | 5,800 | 2,600 | | | 15,080 | C#*D##*E##*F# |
| 43 | | 0,600 | 2,600 | 2,000 | | 3,120 | C#*D##*E##*F# |
| 44 | | 0,950 | 2,600 | 2,000 | | 4,940 | C#*D##*E##*F# |
| 45 | Porcentatge 10% | 27,300 | | | | 27,300 | C#*D##*E##*F# |

TOTAL AMIDAMENT 300,295

3 K8989240 m2 Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|----------------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|---------------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |
| 2 | Passadis 1 | | 1,000 | 0,500 | | | 0,500 | C#*D##*E##*F# |
| 3 | | | 2,800 | 0,500 | | | 1,400 | C#*D##*E##*F# |
| 4 | | | 0,800 | 0,500 | | | 0,400 | C#*D##*E##*F# |
| 5 | | | 1,000 | 0,500 | | | 0,500 | C#*D##*E##*F# |
| 6 | | | 1,500 | 0,500 | | | 0,750 | C#*D##*E##*F# |
| 7 | | | 1,000 | 0,500 | | | 0,500 | C#*D##*E##*F# |
| 8 | | | 1,700 | 0,500 | | | 0,850 | C#*D##*E##*F# |
| 9 | | | 2,000 | 0,500 | | | 1,000 | C#*D##*E##*F# |
| 10 | | | 3,800 | 0,500 | | | 1,900 | C#*D##*E##*F# |
| 11 | | | | | | | | C#*D##*E##*F# |
| 12 | Passadis 2 | | 1,050 | 0,500 | | | 0,525 | C#*D##*E##*F# |
| 13 | | | 4,100 | 0,500 | | | 2,050 | C#*D##*E##*F# |
| 14 | | | 3,700 | 0,500 | | | 1,850 | C#*D##*E##*F# |
| 15 | | | 1,150 | 0,500 | | | 0,575 | C#*D##*E##*F# |
| 16 | | | 3,550 | 0,500 | | | 1,775 | C#*D##*E##*F# |
| 17 | | | 0,600 | 0,500 | | | 0,300 | C#*D##*E##*F# |
| 18 | | | 5,150 | 0,500 | | | 2,575 | C#*D##*E##*F# |

TOTAL AMIDAMENT 17,450

AMIDAMENTS

Data: 11/12/20

Pàg.: 6

4 E6154385KCJS m2 Paret de gruix 20 cm de bloc ceràmic aïllant tèrmic i acústic ref. PT55 de la serie Gamma Palauterm d'ALPICAT de 200x155x100 mm, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt 1:2:10. Completament acabat i rematat

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-----|-----|--------------|-------------|
| 1 | Zona vestuaris | | | | | | | |
| 2 | Façana costat piscina | | 0,400 | 1,500 | | | 0,600 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | 0,600 | |

5 E898K140 m2 Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------------------------|----------------|-------|--------|-------|-----|-----|---------------|-------------|
| 1 | Zona vestuaris | | 68,000 | 1,000 | | | 68,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | 68,000 | |

Obra 01 PRESUPUESTO 22_06_2020
 Capítol 04 APARELLS SANITARIS_INSTALACIONS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 EJ14BB31 u Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació (substituir tapes i elements complementaris) CISTERNA+TAZA+TAPA

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------------------------|------------|-------|-------|-----|-----|-----|--------------|-------------|
| 1 | Vestuari 1 | | 3,000 | | | | 3,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 2 | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |
| 5 | Vestuari 3 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | 6,000 | |

2 IEWEWE2 u Rentamans Model COLECT EURNINOX L09501S subminstre i col·locació; completament acabat.

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------------------------|------------|-------|-------|-----|-----|-----|--------------|-------------|
| 1 | Vestuari 2 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 3 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | 2,000 | |

3 IEWEWE3 u Rentamans Model TANCAT EURNINOX LE340BC 400X400 UN SENO CON AGUJEO subminstre i col·locació; completament acabat.

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------------------------|------------|-------|-------|-----|-----|-----|--------------|-------------|
| 1 | Vestuari 1 | | 5,000 | | | | 5,000 | C#*D#*E#*F# |
| 2 | | | | | | | | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | 5,000 | |

4 IEWEWE4 u URINARIO MURAL EURINOX U0500S 385x350 subminstre i col·locació; completament acabat.

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

AMIDAMENTS

Data: 11/12/20

Pàg.: 7

TOTAL AMIDAMENT

5 IEWEWE5 u SEPARADOR URINARIO U0590XS 700MM subminstre i col.locació; completament acabat.

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

TOTAL AMIDAMENT

6 IEWEWE6 u BARRA ABATIBLE EURINOX X A1210PS subminstre i col.locació; completament acabat.

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

TOTAL AMIDAMENT

7 IEWEWE7 u GRIFERIA AUTOMATICA G0500T subminstre i col.locació; completament acabat.

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Vestuari 1 | | 5,000 | | | | 5,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 2 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| 5 | Vestuari 3 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT

8 IEWEWE8 u DOSIFICADOR DE JABON AUTOMÁTICO J0500E subminstre i col.locació; completament acabat.

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Vestuari 1 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 2 | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |
| 5 | Vestuari 3 | | 4,000 | | | | 4,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT

9 IEWEWE9 u SECAMANS ALTA VELOCIDAD.ABS BLANS S0400A subminstre i col.locació; completament acabat.

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Vestuari 1 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 2 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| 5 | Vestuari 3 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT

10 IEWEWE1 u SECAMANS REUTILIZABLE subminstre i col.locació; completament acabat.

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Vestuari 1 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 2 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| 5 | Vestuari 3 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |

AMIDAMENTS

Data: 11/12/20

Pàg.: 8

TOTAL AMIDAMENT 3,000

11 IEWEW10 u DISPENSADOR PAPEL HIGIE INOX RODO P0310S subminstre i col.locació; completament acabat.

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Vestuari 1 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 2 | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |
| 5 | Vestuari 3 | | 3,000 | | | | 3,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 6,000

12 IEWEW12 ml CANAL DE DUTXA ACO SHOWERDRAIN-C subminstre i col.locació; completament acabat.

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Vestuari 1 | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 2 | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 4,000

13 IEWEW15 ml Subminstre i col.locació TUBERIA POLITUBO AGUA/AC AF; completament acabat.

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|-------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Vestuari 2 | | | | | | | |
| 2 | (lavamanos) | | 3,500 | | | | 3,500 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | indodoro | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |
| 6 | Vestuari 3 | | | | | | | |
| 7 | (lavamanos) | | 2,500 | | | | 2,500 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 8,000

14 EJ216A1AHJPD u Aixeta monocomandament per a banyera/dutxa ref. N161031501 de la serie Irta de NOKEN , muntada sobre el paviment, amb broc i transfusor, de llautó cromat, preu superior, amb dues entrades de 1/2'' i sortida de 1/2'' per a dutxa de telèfon

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Vestuari 2 | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 3 | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 4,000

15 4D1R2222 u Substitució de connexió d'inodor de sortida horitzontal fins a baixant amb peces de PVC-U, desmuntatge i muntatge d'inodor, adequació del forat al nou tub, cavalcament de colzes existents, segellat de junt entre materials d'obra amb cordó cel·lular de polietilè expandit per a reblert de junts i massilla de silicona, càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, no inclou la bastida

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Vestuari 1 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| 2 | | | | | | | | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 2 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| 4 | | | | | | | | C#*D#*E#*F# |
| 5 | Vestuari 3 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 3,000

AMIDAMENTS

Data: 11/12/20

Pàg.: 9

Obra 01 PRESUPUESTO 22_06_2020
 Capítol 05 DISTRIBUCIÓ I MOBILIARI

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | | |
|------------------------|----------|-----------------------------|--|-------|-------|-------|-----|--------------|-------------|
| 1 | TAQUO1FF | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas | | | | | | |
| | Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
| | 2 | Tablon Fenolico de 0,8x1,80 | | 8,000 | | | | 8,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | | 8,000 | |
| 2 | TAQUO1FG | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas | | | | | | |
| | Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
| | 2 | Tablon Fenolico de 0,9x1,80 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | | 1,000 | |
| 3 | TAQUO1FE | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas | | | | | | |
| | Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
| | 2 | Tablon Fenolico de 0,8x1,80 | | 4,000 | | | | 4,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | | 4,000 | |
| 4 | TAQUO1FA | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas | | | | | | |
| | Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
| | 2 | Tablon Fenolico Perfileria | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | | 2,000 | |
| 5 | TAQUO2FE | ut | Banco con colgador de tablero fenólico | | | | | | |
| | Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
| | 1 | Vestuario 2 | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |
| | 4 | Vetuario 3 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | | 3,000 | |
| 6 | TAQUO4FE | m2 | Fusteria d'alumini amb vidre doble climalit | | | | | | |
| | Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
| | 1 | Vestuari | | | | | | | |
| | 2 | Façana costat piscina | | | | | | | |
| | 3 | | | 0,400 | 1,500 | 5,000 | | 3,000 | C#*D#*E#*F# |
| TOTAL AMIDAMENT | | | | | | | | 3,000 | |
| 7 | EC151C11 | m2 | Vidre laminar de seguretat , de 5+5 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini | | | | | | |
| | Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
| | 1 | Vestuari 2 | | 1,000 | 2,000 | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |
| | 4 | Vestuari 3 | | 1,000 | 2,000 | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |

AMIDAMENTS

Data: 11/12/20

Pàg.: 10

TOTAL AMIDAMENT 4,000

8 EC1K1502HJ8I m2 Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Article: ref. N806071057 de la serie Miralls Nk de NOKEN

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------------|
| 1 | Vestuari 1 | | 3,000 | 1,000 | 1,000 | | 3,000 | C#*D#*E#*F# |
| 2 | | | 1,000 | 1,500 | 1,000 | | 1,500 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 2 | | 1,000 | 1,500 | 1,000 | | 1,500 | C#*D#*E#*F# |
| 4 | | | | | | | | C#*D#*E#*F# |
| 5 | Vestuari 3 | | 1,000 | 1,500 | 1,000 | | 1,500 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 7,500

9 KAF4118C u Finestra d'alumini anoditzat natural amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 60x60 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Vestuari 1 | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |
| 3 | Vestuari 2 | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |
| 4 | | | | | | | | C#*D#*E#*F# |
| 5 | Vestuari 3 | | 2,000 | | | | 2,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 5,000

Obra 01 PRESUPUESTO 22_06_2020
 Capítol 06 GESTIÓ DE RESIDUS

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|---|
| 1 | K2R641H0 | m3 | Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat |

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|----------|-------|--------|-----|-----|-----|--------|-------------|
| 1 | Enderroc | | 50,270 | | | | 50,270 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 50,270

2 E2RA62F0 m3 Deposició controlada a centre de reciclatge 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)

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|---------------------------------------|-------|--------|-----|-----|-----|--------|-------------|
| 1 | Deposició controlada residus ceràmics | | 35,730 | | | | 35,730 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 35,730

3 E2RA6890 m3 Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0.19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|---------------------------------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Deposició controlada residus de fusta | | 4,000 | | | | 4,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 4,000

AMIDAMENTS

Data: 11/12/20

Pàg.: 11

4 E2RA72F0 m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat 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)

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|---------------------------------------|-------|--------|-----|-----|-----|--------|-------------|
| 1 | Deposició controlada residus ceràmics | | 12,000 | | | | 12,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 12,000

Obra 01 PRESUPUESTO 22_06_2020
 Capítol 07 SEGURETAT I SALUT

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|------------|----|--|
| 1 | SISPEXT001 | pa | Partida alçada a justificar en compliment del Real Decreto 1627/1997, de 24 d'octubre, pel que s'estableixen disposicions mínimes de seguridad i de salud en les obres de construcció.Inclou l'elaboració del corresponent PSS abans de l'inici dels treballs. |

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESUPUESTO 22_06_2020
 Capítol 08 ELECTRICITAT

| NUM. | CODI | UA | DESCRIPCIÓ |
|------|----------|----|--|
| 1 | 1G224200 | u | Instal·lació elèctrica interior d'un espai de 70 m2 amb grau d'electrificació bàsic i 5 circuits, i ajudes de ram de paleta; comprovació del correcte funcionament de tots els elements. Subministre i col·locació de 1-Punts de llum lineal, fluorescent (18 ut) i punts de llum tipus downlight (7ut) 2-Repàs de tots els elements 3-Connexionat i repàs de tota l'instal·lació existent. 4-Repàs instal·lació fontaneria de zona radiadors/subministre i col·locació de 5 radiadors (5 ut) mòdel a definir per la DF segons projecte el·laborat per la DF (Serveis Tècnics Ajuntament de Naut Aran) |

| Num. | Text | Tipus | [C] | [D] | [E] | [F] | TOTAL | Fórmula |
|------|--------------------------------|-------|-------|-----|-----|-----|-------|-------------|
| 1 | Partida electrica a justificar | | 1,000 | | | | 1,000 | C#*D#*E#*F# |

TOTAL AMIDAMENT 1,000

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 11/12/20

Pàg.: 1

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|--------|--------------|----|--|----------|---|
| P-1 | 1G224200 | u | Instal·lació elèctrica interior d'un espai de 70 m2 amb grau d'electrificació bàsic i 5 circuits, i ajudes de ram de paleta; comprovació del correcte funcionament de tots els elements. Subministre i col·locació de 1-Punts de llum lineal, fluorescent (18 ut) i punts de llum tipus downlight (7ut) 2-Repàs de tots els elements 3-Connexionat i repàs de tota l'instal·lació existent. 4-Repàs instal·lació fontaneria de zona radiadors/subministre i col·locació de 5 radiadors (5 ut) mòdel a definir per la DF segons projecte el·laborat per la DF (Serveis Tècnics Ajuntament de Naut Aran) (MIL CINQ-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB SIS CÈNTIMS) | 1.596,06 | € |
| P-2 | 45311911 | m2 | Impermeabilització de llosana amb làmina de betum modificat LBM (SBS)-40-FP cavalcada al parament vertical 15 cm, i encastada 5 cm acabat amb peces de rajola ceràmica fina de 28x14 cm, amb vora lliure amb rajola de ceràmica amb trencaigües, col·locat amb morter mixt 1:2:10, sobre capa de protecció de morter de ciment 1:6 de 3 cm de gruix. A DEFINIR PER LA DF (SEIXANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS) | 66,40 | € |
| P-3 | 4D1R2222 | u | Substitució de connexió d'inodor de sortida horitzontal fins a baixant amb peces de PVC-U, desmuntatge i muntatge d'inodor, adequació del forat al nou tub, cavalcament de colzes existents, segellat de junt entre materials d'obra amb cordó cel·lular de polietilè expandit per a rebert de junts i massilla de silicona, càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, no inclou la bastida (CENT CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS) | 158,89 | € |
| P-4 | E2RA62F0 | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge 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) (VUIT EUROS) | 8,00 | € |
| P-5 | E2RA6890 | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0.19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (SET EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS) | 7,60 | € |
| P-6 | E2RA72F0 | m3 | Deposició controlada a dipòsit autoritzat 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) (VUIT EUROS) | 8,00 | € |
| P-7 | E6154385KCJS | m2 | Paret de gruix 20 cm de bloc ceràmic aïllant tèrmic i acústic ref. PT55 de la serie Gamma Palauterm d'ALPICAT de 200x155x100 mm, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt 1:2:10. Completament acabat i rematat (NORANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS) | 95,65 | € |
| P-8 | E652C27T | m2 | Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 132 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa resistent al foc (F) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de vidre de resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W (QUARANTA-SIS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS) | 46,90 | € |
| P-9 | E8251228000G | m2 | Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 6 a 15 peces/m2 ref. 100043227 de la serie Revestiments d'URBATEK col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 ref. B21502016 de la serie Materials per a junts de BUTECH (UNE-EN 13888). MODEL DE RAJOLA Revestiment Blanc mate 31x60 (VINT-I-CINC EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS) | 25,77 | € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 11/12/20

Pàg.: 2

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|--------|--------------|----|---|--------|---|
| P-10 | E898K140 | m2 | Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat (SIS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS) | 6,45 | € |
| P-11 | E93A14D0 | m2 | Recrescudat del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 (VUIT EUROS AMB CINC CÈNTIMS) | 8,05 | € |
| P-12 | EC151C11 | m2 | Vidre laminar de seguretat, de 5+5 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini (SEIXANTA EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS) | 60,76 | € |
| P-13 | EC1K1502HJ8I | m2 | Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Article: ref. N806071057 de la serie Miralls Nk de NOKEN (CENT CINQUANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS) | 152,69 | € |
| P-14 | EJ14BB31 | u | Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació (substituir tapas i elementos complementarios) CISTERNA+TAZA+TAPA (DOS-CENTS DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS) | 218,66 | € |
| P-15 | EJ216A1AHJPD | u | Aixeta monocomandament per a banyera/dutxa ref. N161031501 de la serie Irlta de NOKEN, muntada sobre el paviment, amb broc i transfusor, de llautó cromat, preu superior, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2" per a dutxa de telèfon (SET-CENTS CINC EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS) | 705,27 | € |
| P-16 | IEWEW10 | u | DISPENSADOR PAPEL HIGIE INOX RODO P0310S subministre i col·locació; completament acabat. (VINT-I-VUIT EUROS) | 28,00 | € |
| P-17 | IEWEW12 | ml | CANAL DE DUTXA ACO SHOWERDRAIN-C subministre i col·locació; completament acabat. (DOS-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS) | 237,88 | € |
| P-18 | IEWEW15 | ml | Subministre i col·locació TUBERIA POLITUBO AGUA/AC AF; completament acabat. (CENT CINQUANTA-CINC EUROS) | 155,00 | € |
| P-19 | IEWEWE1 | u | SECAMANS REUTILIZABLE subministre i col·locació; completament acabat. (TRENTA EUROS) | 30,00 | € |
| P-20 | IEWEWE2 | u | Rentamans Model COLECT EURINOX L09501S subministre i col·locació; completament acabat. (NOU-CENTS SETZE EUROS) | 916,00 | € |
| P-21 | IEWEWE3 | u | Rentamans Model TANCAT EURINOX LE340BC 400X400 UN SENO CON AGUJEO subministre i col·locació; completament acabat. (TRES-CENTS VINT-I-SIS EUROS) | 326,00 | € |
| P-22 | IEWEWE4 | u | URINARIO MURAL EURINOX U0500S 385x350 subministre i col·locació; completament acabat. (QUATRE-CENTS CINQUANTA EUROS) | 450,00 | € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 11/12/20

Pàg.: 3

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|--------|----------|----|---|--------|---|
| P-23 | IEWEWE5 | u | SEPARADOR URINARIO U0590XS 700MM subminstre i col.locació; completament acabat. (DOS-CENTS CINQUANTA EUROS) | 250,00 | € |
| P-24 | IEWEWE6 | u | BARRA ABATIBLE EURINOX X A1210PS subminstre i col.locació; completament acabat. (NORANTA EUROS) | 90,00 | € |
| P-25 | IEWEWE7 | u | GRIFERIA AUTOMATICA G0500T subminstre i col.locació; completament acabat. (DOS-CENTS CINQUANTA EUROS) | 250,00 | € |
| P-26 | IEWEWE8 | u | DOSIFICADOR DE JABON AUTOMÁTICO J0500E subminstre i col.locació; completament acabat. (QUARANTA-CINC EUROS) | 45,00 | € |
| P-27 | IEWEWE9 | u | SECAMANS ALTA VELOCIDAD.ABS BLANS S0400A subminstre i col.locació; completament acabat. (CINC-CENTS EUROS) | 500,00 | € |
| P-28 | K2163511 | m2 | Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (SET EUROS AMB SET CÈNTIMS) | 7,07 | € |
| P-29 | K2164771 | m2 | Enderroc de paret de tancament de maó calat de 30 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (CINQUANTA-TRES EUROS AMB TRES CÈNTIMS) | 53,03 | € |
| P-30 | K2183771 | m2 | Arrencada d'aplatat de ceràmica en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (ONZE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS) | 11,52 | € |
| P-31 | K2194421 | m2 | Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (SIS EUROS AMB SIS CÈNTIMS) | 6,06 | € |
| P-32 | K21A1011 | u | Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (VINT EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS) | 20,21 | € |
| P-33 | K21AU00A | u | Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta de 2 m2 de superfície, com a màxim, amb recuperació de ferramentes, amb mitjans manuals, aplec de material per a la seva reutilització o restauració i carrega de runa sobre camió o contenidor (VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS) | 22,77 | € |
| P-34 | K21J2011 | m | Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació de distribució d'aigua superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS) | 4,65 | € |
| P-35 | K21JA111 | u | Arrencada de cisterna alta d'inodor, suport, aixetes, mecanismes i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (CATORZE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS) | 14,53 | € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 11/12/20

Pàg.: 4

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|--------|----------|----|--|-------|---|
| P-36 | K21JD111 | u | Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (QUINZE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS) | 15,78 | € |
| P-37 | K2R641H0 | m3 | Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat (TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS) | 33,32 | € |
| P-38 | K8989240 | m2 | Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat (SIS EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS) | 6,80 | € |
| P-39 | K9D16C16 | m2 | Paviment interior de rajola ceràmica comuna, grup AIIb/AIII (UNE-EN 14411), de forma rectangular, de 20x20 cm, de color vermell, col·locada amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS) | 27,44 | € |
| P-40 | K9D16C17 | m2 | Paviment antilliscant (VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS) | 27,44 | € |
| P-41 | KAF4118C | u | Finestra d'alumini anoditzat natural amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 60x60 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana (NORANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS) | 92,97 | € |
| P-42 | KAQRU002 | m2 | Desmuntatge de bastiment i fulles de porta de fusta, de fins a 6 m2 de superfície, per a la seva eliminació (CATORZE EUROS) | 14,00 | € |
| P-43 | NOSGGG43 | PA | El preu de totes les partides inclou tots els mitjans, mà d'obra, maquinària, material, ajudes i altres elements necessaris per deixar la unitat correctament acabada amb el vist i plau de la DF. | 0,00 | € |

La justificació de preus i quadre de preus descompostos només tenen valor justificatiu dels preus unitaris adoptats en el projecte i com a orientació per al contractista per estudiar la seva oferta. Els elements de cada descompost són els mínims a col·locar. El preu de contracte de cada partida inclou tot el necessari per a la seva execució completa i orrectament segons memòria, plànols i documentació de projecte i sempre amb el vistriplau de la DF.

Els preus contradictoris que sigui necessari obtenir els establirà la DF a partir dels preus unitaris del pressupost de licitació o si cal a partir dels preus del banc BEDEC de l'ITEC en curs. Sobre aquest caldrà aplicar igualment el factor corrector resultat del coeficient de l'adjudicació.

En particular el preu contempla i inclou:

- El cost de les despeses indirectes corresponents.
- Tot el necessari per dur a terme l'obra seguint les fases necessàries.
- El manteniment, modificació, desviació i / o reposició d'aquells elements dels edificis, urbanitzacions i altres elements existents adjacents afectats per les obres, les impermeabilitzacions efectuades.
- L'ús de maquinària especial, grues i elevadors específics en alguns treballs.
- La realització de totes les mostres prèvies de cada unitat d'obra que la DF consideri necessàries per poder validar els diferents sistemes constructius.
- El segellat i formació de calaixos ignífugs on calgui amb els productes correctes per garantir la resistència al foc necessària segons normativa vigent ja sigui mitjançant revestiments, collarins o comportes.
- El pintat intumescent i / o revestiment necessari de cada element (acer, ceràmica, fusta i

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 11/12/20

Pàg.: 5

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|--------|------------|----|--|----------|
| | | | <p>altres) per complir amb la resistència al foc prescrita en projecte.</p> <ul style="list-style-type: none"> - La restitució de tots aquells elements existents afectats per l'obra entre altres paviments, xarxes d'instal·lacions, mobiliari, senyalètica. - La modificació de l'obra existent, acceptada mitjançant l'Acta de replanteig. <p>d'aquesta fase, per permetre l'execució de totes les partides entre d'altres de la xarxa de sanejament, de la coberta i execució de passos a través de l'estructura.</p> <p>En particular el preu contempla i inclou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El cost de les despeses indirectes corresponents. - Tot el necessari per dur a terme l'obra seguint les fases necessàries. - El manteniment, modificació, desviació i / o reposició d'aquells elements dels edificis. - L'ús de maquinària especial, grues i elevadors específics en alguns treballs. - La realització de totes les mostres prèvies de cada unitat d'obra que la DF consideri necessàries per poder validar els diferents sistemes constructius. - El segellat i formació de calaixos ignífugs on calgui amb els productes correctes per garantir la resistència al foc necessària segons normativa vigent ja sigui mitjançant revestiments, collarins o comportes. - El pintat intumescent i / o revestiment necessari de cada element (acer, ceràmica, fusta i altres) per complir amb la resistència al foc prescrita en projecte. - La restitució de tots aquells elements existents afectats per l'obra entre altres paviments, arbres, xarxes d'instal·lacions, mobiliari, senyalètica i jardins. - Els mitjans i mesures necessaris per a executar tots els treballs. - L'execució d'altres elements necessaris per als treballs així com la posterior gestió dels residus generats. - Les neteges parcials de cada ram i la neteja final de l'obra per deixar-la en condicions d'utilització per a la següent fase o pels usuaris finals. - Els ajuts corresponents a realitzar tots els trams (també els d'instal·lacions) incloent la formació de forats, passos o regates sobre qualsevol element (estructura, formigó, acer, ceràmica, fusta i altres) de qualsevol geometria i amb qualsevol sistema. En particular aquelles consistents en tots els treballs necessaris per a la col·locació de la xarxa de terres en les fases que sigui necessari. - El segellat extra necessari per garantir l'estanquitat d'aquells recintes que ho requereixin. - Lliurar els planos "as-built " complets que actualitzin qualsevol variació en els plànols i memòria de projecte, en paper i en suport informàtic. - El control de qualitat, fins a un 1,5%. - El lliurament de les corresponents actes favorables de posada en servei per part de les entitats d'inspecció i control de totes les instal·lacions que requereixin legalització. <p>(ZERO EUROS)</p> | |
| P-44 | SISPEXT001 | pa | <p>Partida alçada a justificar en compliment del Real Decreto 1627/1997, de 24 d'octubre, pel que s'estableixen disposicions mínimes de seguridad i de salud en les obres de construcció. Inclou l'elaboració del corresponent PSS abans de l'inici dels treballs.</p> <p>(TRES-CENTS CINQUANTA EUROS)</p> | 350,00 € |
| P-45 | TAQUO1FA | ut | <p>Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas</p> <p>(TRES-CENTS EUROS)</p> | 300,00 € |
| P-46 | TAQUO1FE | ut | <p>Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas</p> <p>(CENT VINT-I-CINC EUROS)</p> | 125,00 € |
| P-47 | TAQUO1FF | ut | <p>Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas</p> <p>(CENT VINT-I-CINC EUROS)</p> | 125,00 € |
| P-48 | TAQUO1FG | ut | <p>Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas</p> <p>(CENT QUARANTA EUROS)</p> | 140,00 € |
| P-49 | TAQUO2FE | ut | <p>Banco con colgador de tablero fenólico</p> <p>(CENT CINQUANTA EUROS)</p> | 150,00 € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 11/12/20

Pàg.: 6

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|--------|----------|----|---|--------|
| P-50 | TAQUO4FE | m2 | Fusteria d'alumini amb vidre doble climalit (UN EUROS) | 1,00 € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 11/12/20

Pàg.: 1

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|--------|------------|----|---|-------------|---|
| P-1 | 1G224200 | u | Instal·lació elèctrica interior d'un espai de 70 m2 amb grau d'electrificació bàsic i 5 circuits, i ajudes de ram de paleta; comprovació del correcte funcionament de tots els elements. Subministre i col·locació de 1-Punts de llum lineal, fluorescent (18 ut) i punts de llum tipus downlight (7ut) 2-Repàs de tots els elements 3-Connexió i repàs de tota l'instal·lació existent. 4-Repàs instal·lació fontaneria de zona radiadors/subministre i col·locació de 5 radiadors (5 ut) mòdel a definir per la DF segons projecte el·laborat per la DF (Serveis Tècnics Ajuntament de Naut Aran) | 1.596,06 | € |
| | | | Altres conceptes | 1.596,06000 | € |
| P-2 | 45311911 | m2 | Impermeabilització de llosana amb làmina de betum modificat LBM (SBS)-40-FP cavalcada al parament vertical 15 cm, i encastada 5 cm acabat amb peces de rajola ceràmica fina de 28x14 cm, amb vora lliure amb rajola de ceràmica amb trencaaiques, col·locat amb morter mixt 1:2:10, sobre capa de protecció de morter de ciment 1:6 de 3 cm de gruix. A DEFINIR PER LA DF | 66,40 | € |
| | | | Altres conceptes | 66,40000 | € |
| P-3 | 4D1R2222 | u | Substitució de connexió d'inodor de sortida horitzontal fins a baixant amb peces de PVC-U, desmuntatge i muntatge d'inodor, adequació del forat al nou tub, cavalcament de colzes existents, segellat de junt entre materials d'obra amb cordó cel·lular de polietilè expandit per a rebre de junts i massilla de silicona, càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, no inclou la bastida | 158,89 | € |
| | | | Altres conceptes | 158,89000 | € |
| P-4 | E2RA62F0 | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge 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) | 8,00 | € |
| | B2RA62F0 | t | Deposició controlada a centre de reciclatge 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) | 8,00000 | € |
| | | | Altres conceptes | 0,00000 | € |
| P-5 | E2RA6890 | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0.19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) | 7,60 | € |
| | B2RA6890 | t | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0.19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) | 7,60000 | € |
| | | | Altres conceptes | 0,00000 | € |
| P-6 | E2RA72F0 | m3 | Deposició controlada a dipòsit autoritzat 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) | 8,00 | € |
| | B2RA72F0 | t | Deposició controlada a dipòsit autoritzat 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) | 8,00000 | € |
| | | | Altres conceptes | 0,00000 | € |
| P-7 | E6154385K | m2 | Paret de gruix 20 cm de bloc ceràmic aïllant tèrmic i acústic ref. PT55 de la serie Gamma Palauterm d'ALPICAT de 200x155x100 mm, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt 1:2:10. Completament acabat i rematat | 95,65 | € |
| | B0FB438HKC | u | Palauterm 55, ref. PT55 de la serie Gamma Palauterm d'ALPICAT | 10,19700 | € |
| | | | Altres conceptes | 85,45300 | € |
| P-8 | E652C27T | m2 | Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 132 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa resistent al foc (F) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de vidre de resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W | 46,90 | € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 11/12/20

Pàg.: 2

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|--------|-------------|----|---|-----------|---|
| | B7J500ZZ | kg | Massilla per a junt de plaques de cartró-guix | 0,85600 | € |
| | B0A4A400 | cu | Visos galvanitzats | 0,36450 | € |
| | B0A61600 | u | Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis | 1,80000 | € |
| | B0CC3510 | m2 | Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 18 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 | 19,63180 | € |
| | B6B11211 | m | Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària | 4,45263 | € |
| | B6B12211 | m | Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària | 1,77555 | € |
| | B7C4G400 | m2 | Placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0.039 W/mK, resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W | 3,17240 | € |
| | B0A44000 | cu | Visos per a plaques de guix laminat | 2,79000 | € |
| | B7JZ00E1 | m | Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat | 0,28000 | € |
| | B6BZ1A10 | m | Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat | 0,47940 | € |
| | | | Altres conceptes | 11,29772 | € |
| P-9 | E825122800 | m2 | Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 6 a 15 peces/m2 ref. 100043227 de la serie Revestiments d'URBATEK col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 ref. B21502016 de la serie Materials per a junts de BUTECH (UNE-EN 13888). | 25,77 | € |
| | | | MODEL DE RAJOLA Revestiment Blanc mate 31x60 | | |
| | B0FH3182H65 | m2 | Rajola monoporosa esmaltada ABIS antracita, de dimensions 31,6x59,3 cm, mat , ref. 100043227 de la serie Revestiments d'URBATEK | 13,78300 | € |
| | B0711013 | kg | Adhesiu cimentós tipus C1 E segons norma UNE-EN 12004 | 1,81404 | € |
| | B05A2203H9E | kg | Morter tècnic per al segellat de junts de col·locació de rajoles ceràmiques, de fins a 4mm de gruix, color beige, tipus CG2 segons UNE-EN 13888, ref. B21502016 de la serie Materials per a junts de BUTECH | 0,79560 | € |
| | | | Altres conceptes | 9,37736 | € |
| P-10 | E898K140 | m2 | Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat | 6,45 | € |
| | B89Z1000 | kg | Pintura a la cola | 0,09792 | € |
| | | | Altres conceptes | 6,35208 | € |
| P-11 | E93A14D0 | m2 | Recrescuda del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 | 8,05 | € |
| | B7C2P100 | m2 | Planxa de poliestirè expandit (EPS) elastificat de 10 mm de gruix | 0,01061 | € |
| | | | Altres conceptes | 8,03939 | € |
| P-12 | EC151C11 | m2 | Vidre laminar de seguretat , de 5+5 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini | 60,76 | € |
| | BC151C11 | m2 | Vidre laminar de seguretat , de 5+5 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600 | 49,00000 | € |
| | | | Altres conceptes | 11,76000 | € |
| P-13 | EC1K1502H | m2 | Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Article: ref. N806071057 de la serie Miralls Nk de NOKEN | 152,69 | € |
| | B0A61500 | u | Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis | 0,39600 | € |
| | BC1K1500HJ8 | m2 | Mirall de cantell polit vertical, de dimensions 500x1000 mm, ref. N806071057 de la serie Miralls Nk de NOKEN | 122,84000 | € |
| | B0A81010 | cu | Grapa metàl·lica per a fixar miralls | 5,68960 | € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 11/12/20

Pàg.: 3

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|--------|-------------|----|--|-------------|
| | | | Altres conceptes | 23,76440 € |
| P-14 | EJ14BB31 | u | Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació (substituir tapas i elements complementaris) CISTERNA+TAZA+TAPA | 218,66 € |
| | BJ1ZS000 | kg | Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques | 1,45040 € |
| | BJ14BB31 | u | Inodor mural de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color fort i preu superior | 116,30700 € |
| | | | Altres conceptes | 100,90260 € |
| P-15 | EJ216A1AH | u | Aixeta monocomandament per a banyera/dutxa ref. N161031501 de la serie lrt de NOKEN , muntada sobre el paviment, amb broc i transfusor, de llautó cromat, preu superior, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2" per a dutxa de telèfon | 705,27 € |
| | BJ216A1AHJP | u | Aixeta monocomandament per a bany/dutxa instal·lació paviment mesures 350x1079 mm, acabat crom, ref. N161031501 de la serie lrt de NOKEN | 693,12000 € |
| | | | Altres conceptes | 12,15000 € |
| P-16 | IEWEW10 | u | DISPENSADOR PAPEL HIGIE INOX RODO P0310S subminstre i col·locació; completament acabat. | 28,00 € |
| | | | Sense descomposició | 28,00000 € |
| P-17 | IEWEW12 | ml | CANAL DE DUTXA ACO SHOWERDRAIN-C subminstre i col·locació; completament acabat. | 237,88 € |
| | | | Sense descomposició | 237,88000 € |
| P-18 | IEWEW15 | ml | Subminstre i col·locació TUBERIA POLITUBO AGUA/AC AF; completament acabat. | 155,00 € |
| | | | Sense descomposició | 155,00000 € |
| P-19 | IEWEWE1 | u | SECAMANS REUTILIZABLE subminstre i col·locació; completament acabat. | 30,00 € |
| | | | Sense descomposició | 30,00000 € |
| P-20 | IEWEWE2 | u | Rentamans Model COLECT EURNINOX L09501S subminstre i col·locació; completament acabat. | 916,00 € |
| | | | Sense descomposició | 916,00000 € |
| P-21 | IEWEWE3 | u | Rentamans Model TANCAT EURNINOX LE340BC 400X400 UN SENO CON AGUJEO subminstre i col·locació; completament acabat. | 326,00 € |
| | | | Sense descomposició | 326,00000 € |
| P-22 | IEWEWE4 | u | URINARIO MURAL EURINOX U0500S 385x350 subminstre i col·locació; completament acabat. | 450,00 € |
| | | | Sense descomposició | 450,00000 € |
| P-23 | IEWEWE5 | u | SEPARADOR URINARIO U0590XS 700MM subminstre i col·locació; completament acabat. | 250,00 € |
| | | | Sense descomposició | 250,00000 € |
| P-24 | IEWEWE6 | u | BARRA ABATIBLE EURINOX X A1210PS subminstre i col·locació; completament acabat. | 90,00 € |
| | | | Sense descomposició | 90,00000 € |
| P-25 | IEWEWE7 | u | GRIFERIA AUTOMATICA G0500T subminstre i col·locació; completament acabat. | 250,00 € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 11/12/20

Pàg.: 4

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|--------|----------|----|---|-------------|
| | | | Sense descomposició | 250,00000 € |
| P-26 | IEWEWE8 | u | DOSIFICADOR DE JABON AUTOMÁTICO J0500E subminstre i col.locació; completament acabat. | 45,00 € |
| | | | Sense descomposició | 45,00000 € |
| P-27 | IEWEWE9 | u | SECAMANS ALTA VELOCIDAD.ABS BLANS S0400A subminstre i col.locació; completament acabat. | 500,00 € |
| | | | Sense descomposició | 500,00000 € |
| P-28 | K2163511 | m2 | Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor | 7,07 € |
| | | | Altres conceptes | 7,07000 € |
| P-29 | K2164771 | m2 | Enderroc de paret de tancament de maó calat de 30 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor | 53,03 € |
| | | | Altres conceptes | 53,03000 € |
| P-30 | K2183771 | m2 | Arrencada d'aplacat de ceràmica en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor | 11,52 € |
| | | | Altres conceptes | 11,52000 € |
| P-31 | K2194421 | m2 | Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor | 6,06 € |
| | | | Altres conceptes | 6,06000 € |
| P-32 | K21A1011 | u | Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor | 20,21 € |
| | | | Altres conceptes | 20,21000 € |
| P-33 | K21AU00A | u | Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta de 2 m2 de superfície, com a màxim, amb recuperació de ferramentes, amb mitjans manuals, aplec de material per a la seva reutilització o restauració i carrega de runa sobre camió o contenidor | 22,77 € |
| | | | Altres conceptes | 22,77000 € |
| P-34 | K21J2011 | m | Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació de distribució d'aigua superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor | 4,65 € |
| | | | Altres conceptes | 4,65000 € |
| P-35 | K21JA111 | u | Arrencada de cisterna alta d'inodor, suport, aixetes, mecanismes i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor | 14,53 € |
| | | | Altres conceptes | 14,53000 € |
| P-36 | K21JD111 | u | Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sífo, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor | 15,78 € |
| | | | Altres conceptes | 15,78000 € |
| P-37 | K2R641H0 | m3 | Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat | 33,32 € |
| | | | Altres conceptes | 33,32000 € |
| P-38 | K8989240 | m2 | Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat | 6,80 € |
| | B89ZPD00 | kg | Pintura plàstica per a interiors | 1,53938 € |
| | | | Altres conceptes | 5,26062 € |
| P-39 | K9D16C16 | m2 | Paviment interior de rajola ceràmica comuna, grup AIIb/AIII (UNE-EN 14411), de forma rectangular, de 20x20 cm, de color vermell, col·locada amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 | 27,44 € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 11/12/20

Pàg.: 5

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|--------|----------|-----|---|------------|
| | | | E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) | |
| | B0FG2CE3 | u | Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 20x20x1.4 cm, de color vermell | 4,01806 € |
| | B05A2103 | kg | Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color | 0,44175 € |
| | B0711013 | kg | Adhesiu cimentós tipus C1 E segons norma UNE-EN 12004 | 2,59130 € |
| | | | Altres conceptes | 20,38889 € |
| P-40 | K9D16C17 | m2 | Paviment antilliscant | 27,44 € |
| | B05A2103 | kg | Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color | 0,44175 € |
| | B0711013 | kg | Adhesiu cimentós tipus C1 E segons norma UNE-EN 12004 | 2,59130 € |
| | B0FG2CE3 | u | Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 20x20x1.4 cm, de color vermell | 4,01806 € |
| | | | Altres conceptes | 20,38889 € |
| P-41 | KAF4118C | u | Finestra d'alumini anoditzat natural amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 60x60 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana | 92,97 € |
| | BAF4118C | m2 | Finestra d'alumini anoditzat natural, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra de 0,25 a 0,49 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana | 78,34320 € |
| | B7J50090 | dm3 | Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent | 1,62540 € |
| | B7J50010 | dm3 | Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent | 0,72550 € |
| | | | Altres conceptes | 12,27590 € |
| P-42 | KAQRU002 | m2 | Desmuntatge de bastiment i fulles de porta de fusta, de fins a 6 m2 de superfície, per a la seva eliminació | 14,00 € |
| | B0D31000 | m3 | Llata de fusta de pi | 0,97012 € |
| | B0A31000 | kg | Clau acer | 0,06800 € |
| | | | Altres conceptes | 12,96188 € |
| P-43 | NOSGGG43 | PA | El preu de totes les partides inclou tots els mitjans, mà d'obra, maquinària, material, ajudes i altres elements necessaris per deixar la unitat correctament acabada amb el vist i plau de la DF. | 0,00 € |

La justificació de preus i quadre de preus descompostos només tenen valor justificatiu dels preus unitaris adoptats en el projecte i com a orientació per al contractista per estudiar la seva oferta. Els elements de cada descompost són els mínims a col·locar. El preu de contracte de cada partida inclou tot el necessari per a la seva execució completa i orrectament segons memòria, plànols i documentació de projecte i sempre amb el vistiplau de la DF.

Els preus contradictoris que sigui necessari obtenir els establirà la DF a partir dels preus unitaris del pressupost de licitació o si cal a partir dels preus del banc BEDEC de l'ITEC en curs. Sobre aquest caldrà aplicar igualment el factor corrector resultat del coeficient de l'adjudicació.

En particular el preu contempla i inclou:

- El cost de les despeses indirectes corresponents.
- Tot el necessari per dur a terme l'obra seguint les fases necessàries.
- El manteniment, modificació, desviació i / o reposició d'aquells elements dels edificis, urbanitzacions i altres elements existents adjacents afectats per les obres, les impermeabilitzacions efectuades.
- L'ús de maquinària especial, grues i elevadors específics en alguns treballs.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 11/12/20

Pàg.: 6

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|--------|-----------|----|---|-------------|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> - La realització de totes les mostres prèvies de cada unitat d'obra que la DF consideri necessàries per poder validar els diferents sistemes constructius. - El segellat i formació de calaixos ignífugs on calgui amb els productes correctes per garantir la resistència al foc necessària segons normativa vigent ja sigui mitjançant revestiments, collarins o comportes. - El pintat intumescent i / o revestiment necessari de cada element (acer, ceràmica, fusta i altres) per complir amb la resistència al foc prescrita en projecte. - La restitució de tots aquells elements existents afectats per l'obra entre altres paviments, xarxes d'instal·lacions, mobiliari, senyalètica. - La modificació de l'obra existent, acceptada mitjançant l'Acta de replanteig. <p>d'aquesta fase, per permetre l'execució de totes les partides entre d'altres de la xarxa de sanejament, de la coberta i execució de passos a través de l'estructura.</p> <p>En particular el preu contempla i inclou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El cost de les despeses indirectes corresponents. - Tot el necessari per dur a terme l'obra seguint les fases necessàries. - El manteniment, modificació, desviació i / o reposició d'aquells elements dels edificis. - L'ús de maquinària especial, grues i elevadors específics en alguns treballs. - La realització de totes les mostres prèvies de cada unitat d'obra que la DF consideri necessàries per poder validar els diferents sistemes constructius. - El segellat i formació de calaixos ignífugs on calgui amb els productes correctes per garantir la resistència al foc necessària segons normativa vigent ja sigui mitjançant revestiments, collarins o comportes. - El pintat intumescent i / o revestiment necessari de cada element (acer, ceràmica, fusta i altres) per complir amb la resistència al foc prescrita en projecte. - La restitució de tots aquells elements existents afectats per l'obra entre altres paviments, arbres, xarxes d'instal·lacions, mobiliari, senyalètica i jardins. - Els mitjans i mesures necessaris per a executar tots els treballs. - L'execució d' altres elements necessaris per als treballs així com la posterior gestió dels residus generats. - Les neteges parcials de cada ram i la neteja final de l'obra per deixar-la en condicions d'utilització per a la següent fase o pels usuaris finals. - Els ajuts corresponents a realitzar tots els trams (també els d'instal·lacions) incloent la formació de forats, passos o regates sobre qualsevol element (estructura, formigó, acer, ceràmica, fusta i altres) de qualsevol geometria i amb qualsevol sistema. En particular aquelles consistents en tots els treballs necessaris per a la col·locació de la xarxa de terres en les fases que sigui necessari. - El segellat extra necessari per garantir l'estanquitat d'aquells recintes que ho requereixin. - Lliurar els plans "as-built " complets que actualitzin qualsevol variació en els plànols i memòria de projecte, en paper i en suport informàtic. - El control de qualitat, fins a un 1,5%. - El lliurament de les corresponents actes favorables de posada en servei per part de les entitats d'inspecció i control de totes les instal·lacions que requereixin legalització. | 0,00000 € |
| | | | Sense descomposició | 0,00000 € |
| P-44 | SISPEXT00 | pa | Partida alçada a justificar en compliment del Real Decreto 1627/1997, de 24 d'octubre, pel que s'estableixen disposicions mínimes de seguridad i de salud en les obres de construcció. Inclou l'elaboració del corresponent PSS abans de l'inici dels treballs. | 350,00 € |
| | | | Sense descomposició | 350,00000 € |
| P-45 | TAQUO1FA | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas | 300,00 € |
| | | | Sense descomposició | 300,00000 € |
| P-46 | TAQUO1FE | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas | 125,00 € |
| | | | Sense descomposició | 125,00000 € |
| P-47 | TAQUO1FF | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas | 125,00 € |
| | | | Sense descomposició | 125,00000 € |
| P-48 | TAQUO1FG | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas | 140,00 € |
| | | | Sense descomposició | 140,00000 € |
| P-49 | TAQUO2FE | ut | Banco con colgador de tablero fenólico | 150,00 € |

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 11/12/20

Pàg.: 7

| NÚMERO | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | PREU |
|--------|----------|----|---|---------------------|-------------|
| | | | | Sense descomposició | 150,00000 € |
| P-50 | TAQUO4FE | m2 | Fusteria d'alumini amb vidre doble climalit | | 1,00 € |
| | | | | Sense descomposició | 1,00000 € |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 1

MA D'OBRA

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|----------|----|-------------------------|------------|
| A0121000 | h | Oficial 1a | 23,85000 € |
| A0122000 | h | Oficial 1a paleta | 23,85000 € |
| A0127000 | h | Oficial 1a col-locador | 23,85000 € |
| A012A000 | h | Oficial 1a fuster | 24,28000 € |
| A012D000 | h | Oficial 1a pintor | 23,85000 € |
| A012E000 | h | Oficial 1a vidrier | 23,18000 € |
| A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 24,65000 € |
| A012J000 | h | Oficial 1a lampista | 24,65000 € |
| A012M000 | h | Oficial 1a muntador | 24,65000 € |
| A0137000 | h | Ajudant col-locador | 21,17000 € |
| A013A000 | h | Ajudant fuster | 21,33000 € |
| A013D000 | h | Ajudant pintor | 21,17000 € |
| A013H000 | h | Ajudant electricista | 21,14000 € |
| A013J000 | h | Ajudant lampista | 21,14000 € |
| A013M000 | h | Ajudant muntador | 21,17000 € |
| A0140000 | h | Manobre | 19,91000 € |
| A0149000 | h | Manobre guixaire | 19,91000 € |
| A0150000 | h | Manobre especialista | 20,59000 € |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 2

MAQUINÀRIA

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|----------|----|---|----------|---|
| C1705600 | h | Formigonera de 165 l | 1,71000 | € |
| C1RA2800 | m3 | Subministrament de contenidor metàl·lic de 8 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials | 18,24000 | € |
| C1RA2C00 | m3 | Subministrament de contenidor metàl·lic de 12 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials | 15,40000 | € |
| C2001000 | h | Martell trencador manual | 3,26000 | € |
| C200G000 | h | Màquina de fer regates | 1,69000 | € |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 3

MATERIALS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|--------------|----|---|-----------|---|
| B0111000 | m3 | Aigua | 1,63000 | € |
| B0310020 | t | Sorra de pedrera per a morters | 17,04000 | € |
| B0512401 | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 103,30000 | € |
| B0521100 | kg | Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1 | 0,12000 | € |
| B0521200 | kg | Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1 | 0,12000 | € |
| B0532310 | kg | Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs | 0,22000 | € |
| B05A2103 | kg | Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color | 0,31000 | € |
| B05A2203 | kg | Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color | 0,82000 | € |
| B05A2203H9E9 | kg | Morter tècnic per al segellat de junts de col.locació de rajoles ceràmiques, de fins a 4mm de gruix, color beige, tipus CG2 segons UNE-EN 13888, ref. B21502016 de la serie Materials per a junts de BUTECH | 1,56000 | € |
| B0711013 | kg | Adhesiu cimentós tipus C1 E segons norma UNE-EN 12004 | 0,37000 | € |
| B0A31000 | kg | Clau acer | 1,36000 | € |
| B0A44000 | cu | Visos per a plaques de guix laminat | 9,30000 | € |
| B0A4A400 | cu | Visos galvanitzats | 2,43000 | € |
| B0A61500 | u | Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis | 0,09000 | € |
| B0A61600 | u | Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis | 0,15000 | € |
| B0A81010 | cu | Grapa metàl·lica per a fixar miralls | 142,24000 | € |
| B0CC3510 | m2 | Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 18 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 | 9,53000 | € |
| B0D31000 | m3 | Llata de fusta de pi | 242,53000 | € |
| B0FB438HKCJS | u | Palauterm 55, ref. PT55 de la serie Gamma Palauterm d'ALPICAT | 0,18000 | € |
| B0FG2CE3 | u | Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 20x20x1.4 cm, de color vermell | 0,16000 | € |
| B0FG2TG3 | u | Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 37x37x1.6 cm, de color vermell | 0,96000 | € |
| B0FG3JA3 | u | Rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell | 0,15000 | € |
| B0FGNU10 | u | Tova d'elaboració mecànica, de 50x50 cm | 3,47000 | € |
| B0FH3182H65C | m2 | Rajola monoporosa esmaltada ABIS antracita, de dimensions 31,6x59,3 cm, mat , ref. 100043227 de la serie Revestiments d'URBATEK | 12,53000 | € |
| B0FJ3QQ3 | u | Rajola amb 1 aresta amb trencaigües, de 14x28 cm, de ceràmica natural color vermell | 0,72000 | € |
| B2RA62F0 | t | Deposició controlada a centre de reciclatge 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) | 10,00000 | € |
| B2RA6890 | t | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0.19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) | 40,00000 | € |
| B2RA72F0 | t | Deposició controlada a dipòsit autoritzat 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) | 10,00000 | € |
| B6B11211 | m | Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària | 0,91000 | € |
| B6B12211 | m | Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària | 0,89000 | € |
| B6BZ1A10 | m | Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat | 0,51000 | € |
| B71190L0 | m2 | Làmina de betum modificat no protegida LBM (SBS) 40-FP amb armadura de feltre de polièster de 160 g/m2 | 5,88000 | € |
| B7C2P100 | m2 | Planxa de polièstirè expandit (EPS) elastificat de 10 mm de gruix | 1,01000 | € |
| B7C4G400 | m2 | Placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0.039 W/mK, resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W | 1,54000 | € |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 4

MATERIALS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|--------------|-----|---|-----------|---|
| B7J201D0 | m | Cordó cel·lular de polietilè expandit de diàmetre 50 mm | 1,63000 | € |
| B7J50010 | dm3 | Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent | 14,51000 | € |
| B7J50090 | dm3 | Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent | 11,61000 | € |
| B7J500ZZ | kg | Massilla per a junt de plaques de cartró-guix | 1,07000 | € |
| B7JZ00E1 | m | Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat | 0,07000 | € |
| B7JZ1010 | dm3 | Imprimació prèvia per a segellats de massilla de silicona neutra | 23,91000 | € |
| B7Z24000 | kg | Emulsió bituminosa, tipus ED | 0,76000 | € |
| B89Z1000 | kg | Pintura a la cola | 0,16000 | € |
| B89ZPD00 | kg | Pintura plàstica per a interiors | 3,08000 | € |
| BAF4118C | m2 | Finestra d'alumini anoditzat natural, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra de 0,25 a 0,49 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana | 217,62000 | € |
| BC151C11 | m2 | Vidre laminar de seguretat, de 5+5 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600 | 49,00000 | € |
| BC1K1500HJ8I | m2 | Mirall de cantell polit vertical, de dimensions 500x1000 mm, ref. N806071057 de la serie Miralls Nk de NOKEN | 122,84000 | € |
| BD13177B | m | Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 3 m, per a encolar | 2,79000 | € |
| BD1Z2200 | u | Brida per a tub de PVC de diàmetre entre 75 i 110 mm | 1,19000 | € |
| BDW3B700 | u | Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm | 5,42000 | € |
| BDY3B700 | u | Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm | 0,08000 | € |
| BG134701 | u | Caixa per a quadre de comandament i protecció, de material autoextingible, amb porta, amb deu mòduls i per a encastar | 16,32000 | € |
| BG151D11 | u | Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 200x200 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar | 4,65000 | € |
| BG161411 | u | Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar | 1,59000 | € |
| BG161611 | u | Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar | 2,86000 | € |
| BG222710 | m | Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V | 0,19000 | € |
| BG222810 | m | Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V | 0,25000 | € |
| BG322120 | m | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 1.5 mm2, amb aïllament PVC | 0,17000 | € |
| BG322130 | m | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 2.5 mm2, amb aïllament PVC | 0,28000 | € |
| BG322140 | m | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 4 mm2, amb aïllament PVC | 0,43000 | € |
| BG322150 | m | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 6 mm2, amb aïllament PVC | 0,64000 | € |
| BG41149C | u | Interrupctor automàtic magnetotèrmic, de 20 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | 28,31000 | € |
| BG415A99 | u | Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | 12,00000 | € |
| BG415A9B | u | Interrupctor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | 12,20000 | € |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 5

MATERIALS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|--------------|----|---|-----------|---|
| BG415A9C | u | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | 12,53000 | € |
| BG415A9D | u | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | 12,79000 | € |
| BG42129D | u | Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0.03 A de sensibilitat, de desconexió fix 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 | 25,35000 | € |
| BG482125 | u | Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 25 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, per a muntar en perfil DIN | 130,69000 | € |
| BG611020 | u | Caixa per a mecanismes, per a un element, preu alt | 1,09000 | € |
| BG613020 | u | Caixa per a mecanismes, per a tres elements, preu alt | 2,45000 | € |
| BG621193 | u | Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, per a encastar | 3,85000 | € |
| BG621G93 | u | Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, per a encastar | 4,08000 | € |
| BG621J93 | u | Commutador de creuament, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, per a encastar | 7,89000 | € |
| BG631153 | u | Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, per a encastar | 4,29000 | € |
| BG631EA3 | u | Presa de corrent tipus universal, d'espigues planes, (2P+T), 25 A 250 V, amb tapa, preu alt, per a encastar | 7,35000 | € |
| BG641177 | u | Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu alt, per a encastar | 6,77000 | € |
| BG671113 | u | Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt | 2,42000 | € |
| BG671133 | u | Marc per a mecanisme universal, de 3 elements, preu alt | 6,00000 | € |
| BGA12520 | u | Avisador acústic adossable de 230 V, de so musical, preu alt | 13,05000 | € |
| BGW41000 | u | Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics | 0,42000 | € |
| BGW42000 | u | Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials | 0,38000 | € |
| BGW48000 | u | Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions | 0,42000 | € |
| BGWA1000 | u | Part proporcional d'accessoris per a avisadors acústics muntats superficialment | 0,34000 | € |
| BJ14BB31 | u | Inodor mural de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color fort i preu superior | 387,69000 | € |
| BJ14U010 | u | Inodor de tassa profunda antivandàlic d'acer inoxidable (nº material 18/8), de 450x360x410 mm, de gruix de xapa d'1,5 mm AISI 304 | 603,67000 | € |
| BJ1ZS000 | kg | Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques | 5,92000 | € |
| BJ216A1AHJPD | u | Aixeta monocomandament per a bany/dutxa instal·lació paviment mesures 350x1079 mm, acabat crom, ref. N161031501 de la serie Irlta de NOKEN | 693,12000 | € |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 6

ELEMENTS COMPOSTOS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | PREU | |
|-----------------|----|--|------------------------|-----------------|-------------------|----------|
| D0701641 | m3 | Morter de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | Rend.: 1,000 | | 75,92000 € | |
| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | |
| A0150000 | h | Manobre especialista | 1,000 | /R x 20,59000 = | 20,59000 | |
| | | | Subtotal: | | 20,59000 | 20,59000 |
| Maquinària | | | | | | |
| C1705600 | h | Formigonera de 165 l | 0,700 | /R x 1,71000 = | 1,19700 | |
| | | | Subtotal: | | 1,19700 | 1,19700 |
| Materials | | | | | | |
| B0310020 | t | Sorra de pedrera per a morters | 1,630 | x 17,04000 = | 27,77520 | |
| B0111000 | m3 | Aigua | 0,200 | x 1,63000 = | 0,32600 | |
| B0512401 | t | Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,250 | x 103,30000 = | 25,82500 | |
| | | | Subtotal: | | 53,92620 | 53,92620 |
| | | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % | | 0,20590 |
| | | | COST DIRECTE | | | 75,91910 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 75,91910 |
| D0701821 | m3 | Morter de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | Rend.: 1,000 | | 87,47000 € | |
| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | |
| A0150000 | h | Manobre especialista | 1,000 | /R x 20,59000 = | 20,59000 | |
| | | | Subtotal: | | 20,59000 | 20,59000 |
| Maquinària | | | | | | |
| C1705600 | h | Formigonera de 165 l | 0,700 | /R x 1,71000 = | 1,19700 | |
| | | | Subtotal: | | 1,19700 | 1,19700 |
| Materials | | | | | | |
| B0111000 | m3 | Aigua | 0,200 | x 1,63000 = | 0,32600 | |
| B0310020 | t | Sorra de pedrera per a morters | 1,520 | x 17,04000 = | 25,90080 | |
| B0512401 | t | Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,380 | x 103,30000 = | 39,25400 | |
| | | | Subtotal: | | 65,48080 | 65,48080 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 7

ELEMENTS COMPOSTOS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|------|----|-------------------------------|-----------------|
| | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % 0,20590 |
| | | COST DIRECTE | 87,47370 |
| | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 87,47370 |

| D070A4D1 | m3 | Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2.5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | Rend.: 1,000 | 158,13000 | € |
|-------------------|----|---|-----------------------|------------------|---------------------|
| | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | |
| A0150000 | h | Manobre especialista | 1,050 /R x 20,59000 = | 21,61950 | |
| | | | | Subtotal: | 21,61950 21,61950 |
| Maquinària | | | | | |
| C1705600 | h | Formigonera de 165 l | 0,725 /R x 1,71000 = | 1,23975 | |
| | | | | Subtotal: | 1,23975 1,23975 |
| Materials | | | | | |
| B0512401 | t | Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs | 0,200 x 103,30000 = | 20,66000 | |
| B0310020 | t | Sorra de pedrera per a morters | 1,530 x 17,04000 = | 26,07120 | |
| B0111000 | m3 | Aigua | 0,200 x 1,63000 = | 0,32600 | |
| B0532310 | kg | Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs | 400,000 x 0,22000 = | 88,00000 | |
| | | | | Subtotal: | 135,05720 135,05720 |
| | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % | 0,21620 | |
| | | COST DIRECTE | | 158,13265 | |
| | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 158,13265 | |

| D07J1100 | m3 | Pasta de guix B1 | Rend.: 1,000 | 117,09000 | € |
|------------------|----|--|-----------------------|-----------|-------------------|
| | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | |
| A0149000 | h | Manobre guixaire | 1,000 /R x 19,91000 = | 19,91000 | |
| | | | | Subtotal: | 19,91000 19,91000 |
| Materials | | | | | |
| B0521100 | kg | Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1 | 800,000 x 0,12000 = | 96,00000 | |
| B0111000 | m3 | Aigua | 0,600 x 1,63000 = | 0,97800 | |
| | | | | Subtotal: | 96,97800 96,97800 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 8

ELEMENTS COMPOSTOS

| CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|------|----|------------------------|-----------|
| | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % |
| | | COST DIRECTE | 0,19910 |
| | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 117,08710 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 9

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-----------------|----------|----|--|--------------|---|-------------|-----------|------------|
| P-1 | 1G224200 | u | Instal·lació elèctrica interior d'un espai de 70 m2 amb grau d'electrificació bàsic i 5 circuits, i ajudes de ram de paleta; comprovació del correcte funcionament de tots els elements. Subministre i col·locació de 1-Punts de llum lineal, fluorescent (18 ut) i punts de llum tipus downlight (7ut) 2-Repàs de tots els elements 3-Connexionat i repàs de tota l'instal·lació existent. 4-Repàs instal·lació fontaneria de zona radiadors/subministre i col·locació de 5 radiadors (5 ut) mòdel a definir per la DF segons projecte el·laborat per la DF (Serveis Tècnics Ajuntament de Naut Aran) | Rend.: 1,000 | | | | 1.596,06 € |
| | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| Partides d'obra | | | | | | | | |
| | EG482125 | u | Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 25 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN | 1,000 | x | 140,40537 = | 140,40537 | |
| | EY021312 | u | Formació d'encast per a petits elements a paret de maó foradat, amb mitjans manuals, i collat amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6 | 28,000 | x | 8,13564 = | 227,79792 | |
| | EY01132A | m | Obertura de regata en paret de maó foradat, amb mitjans mecànics i tapada amb morter de ciment 1:4 | 54,000 | x | 3,55914 = | 192,19356 | |
| | EG671133 | u | Marc per a mecanisme universal, de 3 elements, preu alt, col·locat | 1,000 | x | 7,09391 = | 7,09391 | |
| | EG641177 | u | Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu alt, encastat | 1,000 | x | 13,37676 = | 13,37676 | |
| | EG631EA3 | u | Presa de corrent tipus universal, d'espigues planes (2P+T), 25 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada | 2,000 | x | 13,95676 = | 27,91352 | |
| | EG631153 | u | Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada | 20,000 | x | 10,89676 = | 217,93520 | |
| | EG621J93 | u | Commutador de creuament, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat | 1,000 | x | 14,49676 = | 14,49676 | |
| | EG621G93 | u | Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat | 2,000 | x | 10,68676 = | 21,37352 | |
| | EG621193 | u | Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat | 9,000 | x | 10,45676 = | 94,11084 | |
| | EG613021 | u | Caixa de mecanismes, per a tres elements, preu alt, encastada | 1,000 | x | 3,37954 = | 3,37954 | |
| | EG41149C | u | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN | 1,000 | x | 38,02537 = | 38,02537 | |
| | EG611021 | u | Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada | 32,000 | x | 2,01954 = | 64,62528 | |
| | EG161411 | u | Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada | 1,000 | x | 15,17273 = | 15,17273 | |
| | EG415A9B | u | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN | 2,000 | x | 21,91537 = | 43,83074 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 10

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | |
|----------|------|----|---|--------|---|----------|------------------------|-------------|-------------|
| EG151D11 | u | | Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 200x200 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada | 2,000 | x | 18,23273 | = | 36,46546 | |
| EG42129D | u | | Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0.03 A, de desconnexió fix 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, muntat en perfil DIN | 1,000 | x | 38,77833 | = | 38,77833 | |
| EG161611 | u | | Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 130x200 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada | 7,000 | x | 18,58844 | = | 130,11908 | |
| EG222811 | m | | Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat | 25,000 | x | 1,08446 | = | 27,11150 | |
| EG322134 | m | | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 2.5 mm ² , amb aïllament PVC, col·locat en tub | 50,000 | x | 0,98275 | = | 49,13750 | |
| EG322154 | m | | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 6 mm ² , amb aïllament PVC, col·locat en tub | 24,000 | x | 2,51187 | = | 60,28488 | |
| EG134701 | u | | Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a deu mòduls i encastada | 1,000 | x | 20,53854 | = | 20,53854 | |
| EG415A99 | u | | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN | 1,000 | x | 21,71537 | = | 21,71537 | |
| EG415A9C | u | | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN | 1,000 | x | 22,24537 | = | 22,24537 | |
| EG415A9D | u | | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN | 1,000 | x | 22,50537 | = | 22,50537 | |
| EG322144 | m | | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 4 mm ² , amb aïllament PVC, col·locat en tub | 40,000 | x | 1,13575 | = | 45,43000 | |
| | | | | | | | Subtotal: | 1.596,06242 | 1.596,06242 |
| | | | | | | | COST DIRECTE | | 1.596,06242 |
| | | | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 1.596,06242 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 11

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-----------------|----------|----|---|------------------------|---|------------|----------|----------|
| P-2 | 45311911 | m2 | Impermeabilització de llosana amb làmina de betum modificat LBM (SBS)-40-FP cavalcada al parament vertical 15 cm, i encastada 5 cm acabat amb peces de rajola ceràmica fina de 28x14 cm, amb vora lliure amb rajola de ceràmica amb trencaigües, col·locat amb morter mixt 1:2:10, sobre capa de protecció de morter de ciment 1:6 de 3 cm de gruix. A DEFINIR PER LA DF | Rend.: 1,000 | | | | 66,40 € |
| | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| Partides d'obra | | | | | | | | |
| | K5Z26D31 | m2 | Capa de protecció de morter de ciment 1:6 de 3 cm de gruix, amb acabat remolinat | 1,000 | x | 10,46852 = | 10,46852 | |
| | K5ZE1H0K | m | Vora lliure amb peces de rajola ceràmica fina de 14x28 cm, amb trencaigües, col·locada amb morter mixt 1:2:10 | 1,200 | x | 13,52820 = | 16,23384 | |
| | K511FBFK | m2 | Acabat de terrat amb paviment de rajola ceràmica fina d'elaboració mecànica, amb acabat fi, de color vermell i de 28x14 cm, col·locat amb morter mixt 1:2:10 | 1,000 | x | 18,93421 = | 18,93421 | |
| | K71197G5 | m2 | Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-6 segons UNE 104402 de 4.1 kg/m2 d'una làmina de betum asfàltic modificat LBM (SBS)-40-FP amb armadura de feltre de polièster de 160 g/m2, adherida en calent, prèvia imprimació | 1,100 | x | 18,87680 = | 20,76448 | |
| | | | | Subtotal: | | | 66,40105 | 66,40105 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 66,40105 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 66,40105 |

| | | | | | | | | |
|-----------------|----------|---|---|--------------|---|------------|----------|----------|
| P-3 | 4D1R2222 | u | Substitució de connexió d'inodor de sortida horitzontal fins a baixant amb peces de PVC-U, desmuntatge i muntatge d'inodor, adequació del forat al nou tub, cavalcament de colzes existents, segellat de junt entre materials d'obra amb cordó cel·lular de polietilè expandit per a reblert de junts i massilla de silicona, càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, no inclou la bastida | Rend.: 1,000 | | | | 158,89 € |
| | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| Partides d'obra | | | | | | | | |
| | K21D1011 | m | Arrencada de baixant i connexions als desguassos amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor | 3,000 | x | 2,82921 = | 8,48763 | |
| | K7J211D1 | m | Reblert de junt amb cordó cel·lular de polietilè expandit de diàmetre 50 mm, col·locat a pressió a l'interior del junt | 1,000 | x | 5,34266 = | 5,34266 | |
| | K7J5141A | m | Segellat de junt entre materials d'obra de 40 mm d'amplària i 30 mm de fondària, amb massilla de silicona neutra monocomponent, aplicada amb pistola manual, prèvia imprimació específica | 1,000 | x | 24,60684 = | 24,60684 | |
| | KD15B771 | m | Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides | 3,000 | x | 19,15445 = | 57,46335 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 12

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | |
|------------------------|----------|----|--|-------|---|----------|---|-----------|-----------|
| | KJ1Y4200 | u | Desmuntatge i muntatge d'inodor de sortida horitzontal, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació | 1,000 | x | 62,99127 | = | 62,99127 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 158,89175 | 158,89175 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 158,89175 |
| GASTOS INDIRECTOS | | | | | | | | 0,00 % | 0,00000 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 158,89175 |

| | | | | | | | | | |
|------------------------|----------|--|---|-------|------|----------|---|--------------|----------|
| E2R540M0 | m3 | Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat | Rend.: 1,000 | | | | | 15,40 | € |
| Maquinària | | | | | | | | | |
| | C1RA2C00 | m3 | Subministrament de contenidor metàl·lic de 12 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials | 1,000 | /R x | 15,40000 | = | 15,40000 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 15,40000 | 15,40000 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 15,40000 |
| GASTOS INDIRECTOS | | | | | | | | 0,00 % | 0,00000 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 15,40000 |

| | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------|----|---|---------------------|---|----------|---|-------------|----------|
| P-4 | E2RA62F0 | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge 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) | Rend.: 1,000 | | | | 8,00 | € |
| Materials | | | | | | | | | |
| | B2RA62F0 | t | Deposició controlada a centre de reciclatge 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) | 0,800 | x | 10,00000 | = | 8,00000 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 8,00000 | 8,00000 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 8,00000 |
| GASTOS INDIRECTOS | | | | | | | | 0,00 % | 0,00000 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 8,00000 |

| | | | | | | | | | |
|------------|-----------------|----|---|---------------------|---|----------|---|-------------|----------|
| P-5 | E2RA6890 | m3 | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0.19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) | Rend.: 1,000 | | | | 7,60 | € |
| Materials | | | | | | | | | |
| | B2RA6890 | t | Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0.19 | 0,190 | x | 40,00000 | = | 7,60000 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 13

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | PREU | |
|-----|--------------|----|---|------------------------|--------|-------------|----------|----------|
| | | | t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) | | | | | |
| | | | | Subtotal: | | | 7,60000 | |
| | | | | | | | 7,60000 | |
| | | | | COST DIRECTE | | | 7,60000 | |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 | |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 7,60000 | |
| P-6 | E2RA72F0 | m3 | Deposició controlada a dipòsit autoritzat 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) | Rend.: 1,000 | | | 8,00 € | |
| | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| | | | Materials | | | | | |
| | B2RA72F0 | t | Deposició controlada a dipòsit autoritzat 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) | 0,800 | x | 10,00000 = | 8,00000 | |
| | | | | Subtotal: | | | 8,00000 | 8,00000 |
| | | | | | | | 8,00000 | |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 | |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 8,00000 | |
| P-7 | E6154385KCJS | m2 | Paret de gruix 20 cm de bloc ceràmic aïllant tèrmic i acústic ref. PT55 de la serie Gamma Palauterm d'ALPICAT de 200x155x100 mm, HD, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter mixt 1:2:10. Completament acabat i rematat | Rend.: 1,000 | | | 95,65 € | |
| | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| | | | Ma d'obra | | | | | |
| | A0122000 | h | Oficial 1a paleta | 1,200 | /R x | 23,85000 = | 28,62000 | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,600 | /R x | 19,91000 = | 11,94600 | |
| | | | | Subtotal: | | | 40,56600 | 40,56600 |
| | | | Materials | | | | | |
| | B0FB438HK | u | Palauterm 55, ref. PT55 de la serie Gamma Palauterm d'ALPICAT | 56,650 | x | 0,18000 = | 10,19700 | |
| | D070A4D1 | m3 | Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calçari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2.5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | 0,280 | x | 158,13265 = | 44,27714 | |
| | | | | Subtotal: | | | 54,47414 | 54,47414 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 14

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | PREU |
|-----------|----------|----|--|-------------------------------|--------|------------|-----------------|
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | 0,60849 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 95,64863 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 95,64863 |
| P-8 | E652C27T | m2 | Envà de plaques de guix laminat format per estructura doble normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 132 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 1 placa resistent al foc (F) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de vidre de resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W | Rend.: 1,000 | | | 46,90 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A0127000 | h | Oficial 1a col·locador | 0,360 | /R x | 23,85000 = | 8,58600 |
| | A0137000 | h | Ajudant col·locador | 0,120 | /R x | 21,17000 = | 2,54040 |
| | | | | Subtotal: | | | 11,12640 |
| Materials | | | | | | | |
| | B0CC3510 | m2 | Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 18 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520 | 2,060 | x | 9,53000 = | 19,63180 |
| | B0A44000 | cu | Visos per a plaques de guix laminat | 0,300 | x | 9,30000 = | 2,79000 |
| | B0A61600 | u | Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis | 12,000 | x | 0,15000 = | 1,80000 |
| | B0A4A400 | cu | Visos galvanitzats | 0,150 | x | 2,43000 = | 0,36450 |
| | B6B12211 | m | Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària | 1,995 | x | 0,89000 = | 1,77555 |
| | B6BZ1A10 | m | Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat | 0,940 | x | 0,51000 = | 0,47940 |
| | B7C4G400 | m2 | Placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0.039 W/mK, resistència tèrmica >= 1,026 m2.K/W | 2,060 | x | 1,54000 = | 3,17240 |
| | B7J500ZZ | kg | Massilla per a junt de plaques de cartró-guix | 0,800 | x | 1,07000 = | 0,85600 |
| | B7JZ00E1 | m | Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat | 4,000 | x | 0,07000 = | 0,28000 |
| | B6B11211 | m | Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària | 4,893 | x | 0,91000 = | 4,45263 |
| | | | | Subtotal: | | | 35,60228 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | 0,16690 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 46,89558 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 46,89558 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 15

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|-----|------|----|------------|------|
|-----|------|----|------------|------|

| | | | | | |
|-----|--------------|----|---|--------------|---------|
| P-9 | E8251228000G | m2 | Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 6 a 15 peces/m2 ref. 100043227 de la serie Revestiments d'URBATEK col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 ref. B21502016 de la serie Materials per a junts de BUTECH (UNE-EN 13888). | Rend.: 1,000 | 25,77 € |
|-----|--------------|----|---|--------------|---------|

MODEL DE RAJOLA Revestiment Blanc mate 31x60

| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
|-------------------------------|-----------|----|---|------------|------------|----------|-----------------|
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,100 /R x | 19,91000 = | 1,99100 | |
| | A0127000 | h | Oficial 1a col·locador | 0,300 /R x | 23,85000 = | 7,15500 | |
| | | | | | Subtotal: | 9,14600 | 9,14600 |
| Materials | | | | | | | |
| | B0711013 | kg | Adhesiu cimentós tipus C1 E segons norma UNE-EN 12004 | 4,9028 x | 0,37000 = | 1,81404 | |
| | B0FH3182H | m2 | Rajola monoporosa esmaltada ABIS antracita, de dimensions 31,6x59,3 cm, mat, ref. 100043227 de la serie Revestiments d'URBATEK | 1,100 x | 12,53000 = | 13,78300 | |
| | B05A2203H | kg | Morter tècnic per al segellat de junts de col·locació de rajoles ceràmiques, de fins a 4mm de gruix, color beige, tipus CG2 segons UNE-EN 13888, ref. B21502016 de la serie Materials per a junts de BUTECH | 0,510 x | 1,56000 = | 0,79560 | |
| | | | | | Subtotal: | 16,39264 | 16,39264 |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | 2,50 % | | 0,22865 |
| COST DIRECTE | | | | | | | 25,76729 |
| GASTOS INDIRECTOS | | | | | 0,00 % | | 0,00000 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | 25,76729 |

| | | | | | |
|------|----------|----|---|--------------|--------|
| P-10 | E898K140 | m2 | Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura a la cola amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat | Rend.: 0,527 | 6,45 € |
|------|----------|----|---|--------------|--------|

| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
|------------------|----------|----|-------------------|------------|------------|---------|---------|
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A012D000 | h | Oficial 1a pintor | 0,125 /R x | 23,85000 = | 5,65702 | |
| | A013D000 | h | Ajudant pintor | 0,015 /R x | 21,17000 = | 0,60256 | |
| | | | | | Subtotal: | 6,25958 | 6,25958 |
| Materials | | | | | | | |
| | B89Z1000 | kg | Pintura a la cola | 0,612 x | 0,16000 = | 0,09792 | |
| | | | | | Subtotal: | 0,09792 | 0,09792 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 16

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-------------|-----------------|-----------|---|-------------------------------|------|------------|----------|-----------------|
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 | % | | 0,09389 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 6,45139 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 | % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 6,45139 |
| P-11 | E93A14D0 | m2 | Recrescuda del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 | Rend.: 1,000 | | | | 8,05 € |
| | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| | Ma d'obra | | | | | | | |
| | A0122000 | h | Oficial 1a paleta | 0,100 | /R x | 23,85000 = | 2,38500 | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,120 | /R x | 19,91000 = | 2,38920 | |
| | | | | Subtotal: | | | 4,77420 | 4,77420 |
| | Materials | | | | | | | |
| | B7C2P100 | m2 | Planxa de poliestirè expandit (EPS) elasticat de 10 mm de gruix | 0,0105 | x | 1,01000 = | 0,01061 | |
| | D0701641 | m3 | Morter de ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | 0,042 | x | 75,91910 = | 3,18860 | |
| | | | | Subtotal: | | | 3,19921 | 3,19921 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 | % | | 0,07161 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 8,04502 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 | % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 8,04502 |
| P-12 | EC151C11 | m2 | Vidre laminar de seguretat , de 5+5 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini | Rend.: 1,000 | | | | 60,76 € |
| | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| | Ma d'obra | | | | | | | |
| | A012E000 | h | Oficial 1a vidrier | 0,500 | /R x | 23,18000 = | 11,59000 | |
| | | | | Subtotal: | | | 11,59000 | 11,59000 |
| | Materials | | | | | | | |
| | BC151C11 | m2 | Vidre laminar de seguretat , de 5+5 mm de gruix, amb 1 butiral translúcid, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600 | 1,000 | x | 49,00000 = | 49,00000 | |
| | | | | Subtotal: | | | 49,00000 | 49,00000 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 | % | | 0,17385 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 60,76385 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 | % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 60,76385 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 17

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | PREU |
|-----|------|----|------------|--|--|--|------|
|-----|------|----|------------|--|--|--|------|

| | | | | | | | |
|------|--------------|----|---|--------------|--|--|----------|
| P-13 | EC1K1502HJ8I | m2 | Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Article: ref. N806071057 de la serie Miralls Nk de NOKEN | Rend.: 1,000 | | | 152,69 € |
|------|--------------|----|---|--------------|--|--|----------|

| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|-----------|-----------|----|--|------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A012E000 | h | Oficial 1a vidrier | 1,000 | /R x 23,18000 = | 23,18000 | |
| | | | | Subtotal: | | 23,18000 | 23,18000 |
| Materials | | | | | | | |
| | BC1K1500H | m2 | Mirall de cantell polit vertical, de dimensions 500x1000 mm, ref. N806071057 de la serie Miralls Nk de NOKEN | 1,000 | x 122,84000 = | 122,84000 | |
| | B0A81010 | cu | Grapa metàl·lica per a fixar miralls | 0,040 | x 142,24000 = | 5,68960 | |
| | B0A61500 | u | Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis | 4,400 | x 0,09000 = | 0,39600 | |
| | | | | Subtotal: | | 128,92560 | 128,92560 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | | 2,50 % | 0,57950 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 152,68510 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | | 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 152,68510 |

| | | | | | | |
|----------|---|---|--------------|--|--|---------|
| EG134701 | u | Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material autoextingible, amb porta, per a deu mòduls i encastada | Rend.: 1,000 | | | 20,54 € |
|----------|---|---|--------------|--|--|---------|

| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|-----------|----------|---|---|------------------------|-----------------|----------|----------|
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,080 | /R x 21,14000 = | 1,69120 | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,100 | /R x 24,65000 = | 2,46500 | |
| | | | | Subtotal: | | 4,15620 | 4,15620 |
| Materials | | | | | | | |
| | BG134701 | u | Caixa per a quadre de comandament i protecció, de material autoextingible, amb porta, amb deu mòduls i per a encastar | 1,000 | x 16,32000 = | 16,32000 | |
| | | | | Subtotal: | | 16,32000 | 16,32000 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | | 1,50 % | 0,06234 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 20,53854 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | | 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 20,53854 |

| | | | | | | |
|----------|---|---|--------------|--|--|---------|
| EG151D11 | u | Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 200x200 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada | Rend.: 1,000 | | | 18,23 € |
|----------|---|---|--------------|--|--|---------|

| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|-----------|----------|---|----------------------|---------|-----------------|---------|--------|
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,050 | /R x 21,14000 = | 1,05700 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 19

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | PREU |
|-----|------|----|-------------------------------|--------|-----------------|
| | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | 0,23244 |
| | | | COST DIRECTE | | 18,58844 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 18,58844 |

| | | | | | |
|-----------------|----------|--|---------------------|-------------|----------|
| EG222711 | m | Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat | Rend.: 1,000 | 1,02 | € |
|-----------------|----------|--|---------------------|-------------|----------|

| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|------------------|---|--|-------------------------------|------------|----------------|----------------|
| Ma d'obra | | | | | | |
| A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,020 /R x | 21,14000 = | 0,42280 | |
| A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,016 /R x | 24,65000 = | 0,39440 | |
| | | | Subtotal: | | 0,81720 | 0,81720 |
| Materials | | | | | | |
| BG222710 | m | Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V | 1,020 x | 0,19000 = | 0,19380 | |
| | | | Subtotal: | | 0,19380 | 0,19380 |
| | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | 0,01226 |
| | | | COST DIRECTE | | | 1,02326 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 1,02326 |

| | | | | | |
|-----------------|----------|--|---------------------|-------------|----------|
| EG222811 | m | Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielectrica de 2000 V, muntat encastat | Rend.: 1,000 | 1,08 | € |
|-----------------|----------|--|---------------------|-------------|----------|

| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|------------------|---|--|------------------|------------|----------------|----------------|
| Ma d'obra | | | | | | |
| A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,020 /R x | 21,14000 = | 0,42280 | |
| A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,016 /R x | 24,65000 = | 0,39440 | |
| | | | Subtotal: | | 0,81720 | 0,81720 |
| Materials | | | | | | |
| BG222810 | m | Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V | 1,020 x | 0,25000 = | 0,25500 | |
| | | | Subtotal: | | 0,25500 | 0,25500 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 20

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-----------------|----------|----|--|-------------------------------|------|------------|---------|----------------|
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 | % | | 0,01226 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 1,08446 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 | % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 1,08446 |
| EG322124 | m | | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 1.5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub | Rend.: 1,000 | | | | 0,87 € |
| | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,015 | /R x | 21,14000 = | 0,31710 | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,015 | /R x | 24,65000 = | 0,36975 | |
| | | | | Subtotal: | | | 0,68685 | 0,68685 |
| Materials | | | | | | | | |
| | BG322120 | m | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 1.5 mm2, amb aïllament PVC | 1,020 | x | 0,17000 = | 0,17340 | |
| | | | | Subtotal: | | | 0,17340 | 0,17340 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 | % | | 0,01030 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 0,87055 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 | % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 0,87055 |
| EG322134 | m | | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 2.5 mm2, amb aïllament PVC, col·locat en tub | Rend.: 1,000 | | | | 0,98 € |
| | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,015 | /R x | 21,14000 = | 0,31710 | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,015 | /R x | 24,65000 = | 0,36975 | |
| | | | | Subtotal: | | | 0,68685 | 0,68685 |
| Materials | | | | | | | | |
| | BG322130 | m | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 2.5 mm2, amb aïllament PVC | 1,020 | x | 0,28000 = | 0,28560 | |
| | | | | Subtotal: | | | 0,28560 | 0,28560 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 | % | | 0,01030 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 0,98275 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 | % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 0,98275 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 21

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-----------|----------|----|---|--------------|-----------------|---------|--------|----------------|
| EG322144 | | m | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 4 mm ² , amb aïllament PVC, col·locat en tub | Rend.: 1,000 | | | | 1,14 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,015 | /R x 21,14000 = | 0,31710 | | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,015 | /R x 24,65000 = | 0,36975 | | |
| | | | | Subtotal: | | 0,68685 | | 0,68685 |
| Materials | | | | | | | | |
| | BG322140 | m | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 4 mm ² , amb aïllament PVC | 1,020 | x 0,43000 = | 0,43860 | | |
| | | | | Subtotal: | | 0,43860 | | 0,43860 |
| | | | DESPESES AUXILIARS | | 1,50 % | | | 0,01030 |
| | | | COST DIRECTE | | | | | 1,13575 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS | | 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | 1,13575 |
| EG322154 | | m | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 6 mm ² , amb aïllament PVC, col·locat en tub | Rend.: 1,000 | | | | 2,51 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,040 | /R x 21,14000 = | 0,84560 | | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,040 | /R x 24,65000 = | 0,98600 | | |
| | | | | Subtotal: | | 1,83160 | | 1,83160 |
| Materials | | | | | | | | |
| | BG322150 | m | Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació H07V-R, unipolar, de secció 1 x 6 mm ² , amb aïllament PVC | 1,020 | x 0,64000 = | 0,65280 | | |
| | | | | Subtotal: | | 0,65280 | | 0,65280 |
| | | | DESPESES AUXILIARS | | 1,50 % | | | 0,02747 |
| | | | COST DIRECTE | | | | | 2,51187 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS | | 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | 2,51187 |
| EG41149C | | u | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN | Rend.: 1,000 | | | | 38,03 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 23

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | PREU |
|-----------|----------|----|--|-------------------------------|------------|----------|-----------------|
| EG415A9B | u | | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN | Rend.: 1,000 | | | 21,92 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,200 /R x | 24,65000 = | 4,93000 | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,200 /R x | 21,14000 = | 4,22800 | |
| | | | | Subtotal: | | 9,15800 | 9,15800 |
| Materials | | | | | | | |
| | BG415A9B | u | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | 1,000 x | 12,20000 = | 12,20000 | |
| | BGW41000 | u | Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics | 1,000 x | 0,42000 = | 0,42000 | |
| | | | | Subtotal: | | 12,62000 | 12,62000 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | 0,13737 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 21,91537 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 21,91537 |

| | | | | | | | |
|-----------|----------|---|--|--------------|------------|----------|----------|
| EG415A9C | u | | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN | Rend.: 1,000 | | | 22,25 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,200 /R x | 21,14000 = | 4,22800 | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,200 /R x | 24,65000 = | 4,93000 | |
| | | | | Subtotal: | | 9,15800 | 9,15800 |
| Materials | | | | | | | |
| | BGW41000 | u | Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics | 1,000 x | 0,42000 = | 0,42000 | |
| | BG415A9C | u | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | 1,000 x | 12,53000 = | 12,53000 | |
| | | | | Subtotal: | | 12,95000 | 12,95000 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 24

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|-----|------|----|-------------------------------|-----------------|
| | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % |
| | | | COST DIRECTE | 22,24537 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 22,24537 |

| | | | | | |
|-----------------|----------|--|---------------------|--------------|----------|
| EG415A9D | u | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN | Rend.: 1,000 | 22,51 | € |
|-----------------|----------|--|---------------------|--------------|----------|

| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|------------------|---|--|------------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|
| Ma d'obra | | | | | | |
| A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,200 | /R x 21,14000 = | 4,22800 | |
| A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,200 | /R x 24,65000 = | 4,93000 | |
| | | | Subtotal: | | 9,15800 | 9,15800 |
| Materials | | | | | | |
| BG415A9D | u | Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN | 1,000 | x 12,79000 = | 12,79000 | |
| BGW41000 | u | Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics | 1,000 | x 0,42000 = | 0,42000 | |
| | | | Subtotal: | | 13,21000 | 13,21000 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | 0,13737 |
| | | | | COST DIRECTE | | 22,50537 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 22,50537 |

| | | | | | |
|-----------------|----------|---|---------------------|--------------|----------|
| EG42129D | u | Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0.03 A, de desconnexió fix 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, muntat en perfil DIN | Rend.: 1,000 | 38,78 | € |
|-----------------|----------|---|---------------------|--------------|----------|

| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|------------------|---|---|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Ma d'obra | | | | | | |
| A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,200 | /R x 21,14000 = | 4,22800 | |
| A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,350 | /R x 24,65000 = | 8,62750 | |
| | | | Subtotal: | | 12,85550 | 12,85550 |
| Materials | | | | | | |
| BGW42000 | u | Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials | 1,000 | x 0,38000 = | 0,38000 | |
| BG42129D | u | Interruptor diferencial de la classe AC, gamma residencial, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0.03 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador | 1,000 | x 25,35000 = | 25,35000 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 25

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | |
|-----------|----------|----|--|--------------|-------------------------------|-------------|-----------|-----------|------------------|
| | | | 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 | | | | | | |
| | | | | | Subtotal: | | | 25,73000 | 25,73000 |
| | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | | 0,19283 |
| | | | | | COST DIRECTE | | | | 38,77833 |
| | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 38,77833 |
| EG482125 | u | | Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 25 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, muntat en perfil DIN | Rend.: 1,000 | | | | 140,41 | € |
| | | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,200 | /R x | 24,65000 = | 4,93000 | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,200 | /R x | 21,14000 = | 4,22800 | | |
| | | | | | Subtotal: | | 9,15800 | 9,15800 | |
| Materials | | | | | | | | | |
| | BG482125 | u | Protector per a sobretensions permanents i transitòries amb IGA integrat d'intensitat nominal 25 A, bipolar (1P+N), PIA corba C, de poder de tall segons UNE-EN 60898 de 6000 A, intensitat màxima transitòria 15 kA, per a muntar en perfil DIN | 1,000 | x | 130,69000 = | 130,69000 | | |
| | BGW48000 | u | Part proporcional d'accessoris per a protectors de sobretensions | 1,000 | x | 0,42000 = | 0,42000 | | |
| | | | | | Subtotal: | | 131,11000 | 131,11000 | |
| | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | | 0,13737 |
| | | | | | COST DIRECTE | | | | 140,40537 |
| | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 140,40537 |
| EG611021 | u | | Caixa de mecanismes, per a un element, preu alt, encastada | Rend.: 1,000 | | | | 2,02 | € |
| | | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,020 | /R x | 21,14000 = | 0,42280 | | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,020 | /R x | 24,65000 = | 0,49300 | | |
| | | | | | Subtotal: | | 0,91580 | 0,91580 | |
| Materials | | | | | | | | | |
| | BG611020 | u | Caixa per a mecanismes, per a un element, preu alt | 1,000 | x | 1,09000 = | 1,09000 | | |
| | | | | | Subtotal: | | 1,09000 | 1,09000 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 26

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-----------------|----------|----|--|-------------------------------|------|------------|---------|-----------------|
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 | % | | 0,01374 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 2,01954 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 | % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 2,01954 |
| EG613021 | u | | Caixa de mecanismes, per a tres elements, preu alt, encastada | Rend.: 1,000 | | | | 3,38 € |
| | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,020 | /R x | 24,65000 = | 0,49300 | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,020 | /R x | 21,14000 = | 0,42280 | |
| | | | | Subtotal: | | | 0,91580 | 0,91580 |
| Materials | | | | | | | | |
| | BG613020 | u | Caixa per a mecanismes, per a tres elements, preu alt | 1,000 | x | 2,45000 = | 2,45000 | |
| | | | | Subtotal: | | | 2,45000 | 2,45000 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 | % | | 0,01374 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 3,37954 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 | % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 3,37954 |
| EG621193 | u | | Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat | Rend.: 1,000 | | | | 10,46 € |
| | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,133 | /R x | 21,14000 = | 2,81162 | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,150 | /R x | 24,65000 = | 3,69750 | |
| | | | | Subtotal: | | | 6,50912 | 6,50912 |
| Materials | | | | | | | | |
| | BG621193 | u | Interruptor, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, per a encastar | 1,000 | x | 3,85000 = | 3,85000 | |
| | | | | Subtotal: | | | 3,85000 | 3,85000 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 | % | | 0,09764 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 10,45676 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 | % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 10,45676 |
| EG621G93 | u | | Commutador, de tipus universal, unipolar (1P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat | Rend.: 1,000 | | | | 10,69 € |
| | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,150 | /R x | 24,65000 = | 3,69750 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 28

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | PREU |
|-----------------|----------|----|---|-------------------------------|------------|---------|-----------------|
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | 0,09764 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 10,89676 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 10,89676 |
| EG631EA3 | u | | Presa de corrent tipus universal, d'espigues planes (2P+T), 25 A 250 V, amb tapa, preu alt, encastada | Rend.: 1,000 | | | 13,96 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,133 /R x | 21,14000 = | 2,81162 | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,150 /R x | 24,65000 = | 3,69750 | |
| | | | | Subtotal: | | 6,50912 | 6,50912 |
| Materials | | | | | | | |
| | BG631EA3 | u | Presa de corrent tipus universal, d'espigues planes, (2P+T), 25 A 250 V, amb tapa, preu alt, per a encastar | 1,000 x | 7,35000 = | 7,35000 | |
| | | | | Subtotal: | | 7,35000 | 7,35000 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | 0,09764 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 13,95676 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 13,95676 |
| EG641177 | u | | Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu alt, encastat | Rend.: 1,000 | | | 13,38 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,150 /R x | 24,65000 = | 3,69750 | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,133 /R x | 21,14000 = | 2,81162 | |
| | | | | Subtotal: | | 6,50912 | 6,50912 |
| Materials | | | | | | | |
| | BG641177 | u | Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla i làmpada pilot, preu alt, per a encastar | 1,000 x | 6,77000 = | 6,77000 | |
| | | | | Subtotal: | | 6,77000 | 6,77000 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | 0,09764 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 13,37676 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 13,37676 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 29

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-----------|----------|----|--|--------------|------------|---------|--------|----------------|
| EG671113 | | u | Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt, col·locat | Rend.: 1,000 | | | | 3,51 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,016 /R x | 21,14000 = | 0,33824 | | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,030 /R x | 24,65000 = | 0,73950 | | |
| | | | | Subtotal: | | 1,07774 | | 1,07774 |
| Materials | | | | | | | | |
| | BG671113 | u | Marc per a mecanisme universal, d'1 element, preu alt | 1,000 x | 2,42000 = | 2,42000 | | |
| | | | | Subtotal: | | 2,42000 | | 2,42000 |
| | | | DESPESES AUXILIARS | | 1,50 % | | | 0,01617 |
| | | | COST DIRECTE | | | | | 3,51391 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS | | 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | 3,51391 |
| EG671133 | | u | Marc per a mecanisme universal, de 3 elements, preu alt, col·locat | Rend.: 1,000 | | | | 7,09 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,016 /R x | 21,14000 = | 0,33824 | | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,030 /R x | 24,65000 = | 0,73950 | | |
| | | | | Subtotal: | | 1,07774 | | 1,07774 |
| Materials | | | | | | | | |
| | BG671133 | u | Marc per a mecanisme universal, de 3 elements, preu alt | 1,000 x | 6,00000 = | 6,00000 | | |
| | | | | Subtotal: | | 6,00000 | | 6,00000 |
| | | | DESPESES AUXILIARS | | 1,50 % | | | 0,01617 |
| | | | COST DIRECTE | | | | | 7,09391 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS | | 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | 7,09391 |
| EGA12522 | | u | Avisador acústic adossable de 230 V, de so musical, preu alt, muntat superficialment | Rend.: 1,000 | | | | 21,07 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A013H000 | h | Ajudant electricista | 0,183 /R x | 21,14000 = | 3,86862 | | |
| | A012H000 | h | Oficial 1a electricista | 0,150 /R x | 24,65000 = | 3,69750 | | |
| | | | | Subtotal: | | 7,56612 | | 7,56612 |
| Materials | | | | | | | | |
| | BGWA1000 | u | Part proporcional d'accessoris per a avisadors acústics muntats superficialment | 1,000 x | 0,34000 = | 0,34000 | | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 30

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | |
|-------------------------------|----------|----|--|-------|---|----------|---|----------|-----------------|
| | BGA12520 | u | Avisador acústic adossable de 230 V, de so musical, preu alt | 1,000 | x | 13,05000 | = | 13,05000 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 13,39000 | 13,39000 |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | | | | 1,50 % | 0,11349 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 21,06961 |
| GASTOS INDIRECTOS | | | | | | | | 0,00 % | 0,00000 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 21,06961 |

| | | | | | | | | | |
|-------------|-----------------|---|---|---------------------|--|--|--|---------------|----------|
| P-14 | EJ14BB31 | u | Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat amb fixacions murals i connectat a la xarxa d'evacuació (substituir tapes i elements complementaris) CISTERNA+TAZA+TAPA | Rend.: 0,386 | | | | 218,66 | € |
|-------------|-----------------|---|---|---------------------|--|--|--|---------------|----------|

| | | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
|-------------------------------|----------|----|--|---------|------|-----------|---|-----------|------------------|
| Ma d'obra | | | | | | | | | |
| | A013J000 | h | Ajudant lampista | 0,340 | /R x | 21,14000 | = | 18,62073 | |
| | A012J000 | h | Oficial 1a lampista | 1,250 | /R x | 24,65000 | = | 79,82513 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 98,44586 | 98,44586 |
| Materials | | | | | | | | | |
| | BJ1ZS000 | kg | Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques | 0,245 | x | 5,92000 | = | 1,45040 | |
| | BJ14BB31 | u | Inodor mural de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color fort i preu superior | 0,300 | x | 387,69000 | = | 116,30700 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 117,75740 | 117,75740 |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | | | | 2,50 % | 2,46115 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 218,66441 |
| GASTOS INDIRECTOS | | | | | | | | 0,00 % | 0,00000 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 218,66441 |

| | | | | | | | | | |
|--|-----------------|---|---|---------------------|--|--|--|---------------|----------|
| | EJ14U010 | u | Inodor de tassa profunda antivandalic d'acer inox (nº material 18/8), de 450x360x410 mm, de gruix de xapa d'1,5 mm AISI 304, col·locat fixat a la paret amb suports amb cargols antivandalics, i connectat a la xarxa d'evacuació | Rend.: 1,000 | | | | 635,98 | € |
|--|-----------------|---|---|---------------------|--|--|--|---------------|----------|

| | | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
|-----------|----------|-----|--|---------|------|----------|---|----------|----------|
| Ma d'obra | | | | | | | | | |
| | A013J000 | h | Ajudant lampista | 0,250 | /R x | 21,14000 | = | 5,28500 | |
| | A012J000 | h | Oficial 1a lampista | 1,000 | /R x | 24,65000 | = | 24,65000 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 29,93500 | 29,93500 |
| Materials | | | | | | | | | |
| | B7J50010 | dm3 | Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent | 0,012 | x | 14,51000 | = | 0,17412 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 31

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | |
|------------------------|----------|----|---|-------|---|-----------|---|-----------|-----------|
| | BJ14U010 | u | Inodor de tassa profunda antivandalic d'acer inox (nº material 18/8), de 450x360x410 mm, de gruix de xapa d'1,5 mm AISI 304 | 1,000 | x | 603,67000 | = | 603,67000 | |
| | BJ1ZS000 | kg | Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques | 0,245 | x | 5,92000 | = | 1,45040 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 605,29452 | 605,29452 |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | | | | 2,50 % | 0,74838 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 635,97790 |
| GASTOS INDIRECTOS | | | | | | | | 0,00 % | 0,00000 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 635,97790 |

| | | | | | | | | | |
|------|-------------|---|---|--------------|--|--|--|--------|---|
| P-15 | EJ216A1AHJP | u | Aixeta monocomandament per a banyera/dutxa ref. N161031501 de la serie Irlta de NOKEN , muntada sobre el paviment, amb broc i transfusor, de llautó cromat, preu superior, amb dues entrades de 1/2" i sortida de 1/2" per a dutxa de telèfon | Rend.: 1,000 | | | | 705,27 | € |
|------|-------------|---|---|--------------|--|--|--|--------|---|

| | | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
|------------------------|-----------|---|--|---------|------|-----------|---|-----------|-----------|
| Ma d'obra | | | | | | | | | |
| | A013J000 | h | Ajudant lampista | 0,100 | /R x | 21,14000 | = | 2,11400 | |
| | A012J000 | h | Oficial 1a lampista | 0,400 | /R x | 24,65000 | = | 9,86000 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 11,97400 | 11,97400 |
| Materials | | | | | | | | | |
| | BJ216A1AH | u | Aixeta monocomandament per a bany/dutxa instal·lació paviment mesures 350x1079 mm, acabat crom, ref. N161031501 de la serie Irlta de NOKEN | 1,000 | x | 693,12000 | = | 693,12000 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 693,12000 | 693,12000 |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | | | | 1,50 % | 0,17961 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 705,27361 |
| GASTOS INDIRECTOS | | | | | | | | 0,00 % | 0,00000 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 705,27361 |

| | | | | | | | | | |
|----------|---|--|--------------|--|--|--|--|------|---|
| EY011322 | m | Obertura de regata en paret de maó foradat, amb mitjans mecànics i tapada amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6 | Rend.: 1,000 | | | | | 4,15 | € |
|----------|---|--|--------------|--|--|--|--|------|---|

| | | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
|------------|----------|----|------------------------|---------|------|----------|---|---------|---------|
| Ma d'obra | | | | | | | | | |
| | A0122000 | h | Oficial 1a paleta | 0,120 | /R x | 23,85000 | = | 2,86200 | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,040 | /R x | 19,91000 | = | 0,79640 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 3,65840 | 3,65840 |
| Maquinària | | | | | | | | | |
| | C200G000 | h | Màquina de fer regates | 0,040 | /R x | 1,69000 | = | 0,06760 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 0,06760 | 0,06760 |
| Materials | | | | | | | | | |
| | B0111000 | m3 | Aigua | 0,002 | x | 1,63000 | = | 0,00326 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 32

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | |
|------------------------|----------|----|--|--------|---|---------|---|---------|---------|
| | B0521100 | kg | Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1 | 3,030 | x | 0,12000 | = | 0,36360 | |
| | B0521200 | kg | Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1 | 0,0404 | x | 0,12000 | = | 0,00485 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 0,37171 | 0,37171 |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | | | | 1,50 % | 0,05488 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 4,15259 |
| GASTOS INDIRECTOS | | | | | | | | 0,00 % | 0,00000 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 4,15259 |

| EY01132A | | | m | | Obertura de regata en paret de maó foradat, amb mitjans mecànics i tapada amb morter de ciment 1:4 | | | Rend.: 1,000 | 3,56 | € |
|------------------------|----------|----|--|---------|--|----------|---|--------------|---------|---|
| | | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | | | |
| | A0122000 | h | Oficial 1a paleta | 0,100 | /R x | 23,85000 | = | 2,38500 | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,040 | /R x | 19,91000 | = | 0,79640 | | |
| Subtotal: | | | | | | | | 3,18140 | 3,18140 | |
| Maquinària | | | | | | | | | | |
| | C200G000 | h | Màquina de fer regates | 0,040 | /R x | 1,69000 | = | 0,06760 | | |
| Subtotal: | | | | | | | | 0,06760 | 0,06760 | |
| Materials | | | | | | | | | | |
| | D0701821 | m3 | Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | 0,003 | x | 87,47370 | = | 0,26242 | | |
| Subtotal: | | | | | | | | 0,26242 | 0,26242 | |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | | | | 1,50 % | 0,04772 | |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 3,55914 | |
| GASTOS INDIRECTOS | | | | | | | | 0,00 % | 0,00000 | |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 3,55914 | |

| EY021312 | | | u | | Formació d'encast per a petits elements a paret de maó foradat, amb mitjans manuals, i collat amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6 | | | Rend.: 1,000 | 8,14 | € |
|-----------|----------|----|--|---------|--|----------|---|--------------|---------|---|
| | | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,100 | /R x | 19,91000 | = | 1,99100 | | |
| | A0122000 | h | Oficial 1a paleta | 0,250 | /R x | 23,85000 | = | 5,96250 | | |
| Subtotal: | | | | | | | | 7,95350 | 7,95350 | |
| Materials | | | | | | | | | | |
| | B0111000 | m3 | Aigua | 0,001 | x | 1,63000 | = | 0,00163 | | |
| | B0521100 | kg | Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1 | 0,505 | x | 0,12000 | = | 0,06060 | | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 33

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | | |
|---------------------|----------|----|--|--------|------|-------------------------------|--------|---------|-----------------|------------------|
| | B0521200 | kg | Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1 | 0,0051 | x | 0,12000 | = | 0,00061 | | |
| | | | | | | Subtotal: | | 0,06284 | 0,06284 | |
| | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | 0,11930 | |
| | | | | | | COST DIRECTE | | | 8,13564 | |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 | |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 8,13564 | |
| EY02131A | | u | Formació d'encast per a petits elements a paret de maó foradat, amb mitjans manuals, i collat amb morter de ciment 1:4 | | | Rend.: 1,000 | | | 6,95 € | |
| | | | | | | Unitats | | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | | | | |
| | A0122000 | h | Oficial 1a paleta | 0,200 | /R x | 23,85000 | = | 4,77000 | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,100 | /R x | 19,91000 | = | 1,99100 | | |
| | | | | | | Subtotal: | | 6,76100 | | 6,76100 |
| Materials | | | | | | | | | | |
| | D0701821 | m3 | Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | 0,001 | x | 87,47370 | = | 0,08747 | | |
| | | | | | | Subtotal: | | 0,08747 | | 0,08747 |
| | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | | 0,10142 |
| | | | | | | COST DIRECTE | | | | 6,94989 |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 6,94989 |
| P-16 IEWEW10 | | u | DISPENSADOR PAPEL HIGIE INOX RODO P0310S subminstre i col.locació; completament acabat. | | | Rend.: 1,000 | | | 28,00 € | |
| | | | | | | COST DIRECTE | | | | 28,00000 |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 28,00000 |
| IEWEW11 | | u | INODORO ROCA HALL COMPLERTS CISTERNA+TAZA+TAPA subminstre i col.locació; completament acabat. | | | Rend.: 1,000 | | | 535,00 € | |
| | | | | | | COST DIRECTE | | | | 535,00000 |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 535,00000 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 34

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | PREU |
|------|---------|----|---|--------------|-------------------------------|-----------------|
| P-17 | IEWEW12 | ml | CANAL DE DUTXA ACO SHOWERDRAIN-C subminstre i col.locació; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | 237,88 € |
| | | | | | COST DIRECTE | 237,88000 |
| | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 237,8800 |
| | IEWEW13 | ut | GRIFERIA DE DUCHA subminstre i col.locació; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | 237,88 € |
| | | | | | COST DIRECTE | 237,88000 |
| | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 237,8800 |
| | IEWEW14 | ml | Subminstre i col.locació TUBERIA PVC A INODORS; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | 237,88 € |
| | | | | | COST DIRECTE | 237,88000 |
| | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 237,8800 |
| P-18 | IEWEW15 | ml | Subminstre i col.locació TUBERIA POLITUBO AGUA/AC AF; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | 155,00 € |
| | | | | | COST DIRECTE | 155,00000 |
| | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 155,0000 |
| P-19 | IEWEWE1 | u | SECAMANS REUTILIZABLE subminstre i col.locació; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | 30,00 € |
| | | | | | COST DIRECTE | 30,00000 |
| | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 30,0000 |
| P-20 | IEWEWE2 | u | Rentamans Model COLECT EURNINOX L09501S subminstre i col.locació; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | 916,00 € |
| | | | | | COST DIRECTE | 916,00000 |
| | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 916,0000 |
| P-21 | IEWEWE3 | u | Rentamans Model TANCAT EURNINOX LE340BC 400X400 UN SENO CON AGUJEO subminstre i col.locació; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | 326,00 € |
| | | | | | COST DIRECTE | 326,00000 |
| | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 326,0000 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 35

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | PREU |
|------|----------|----|--|--------------|--|-------------------------------|------------------|
| P-22 | IEWEWE4 | u | URINARIO MURAL EURINOX U0500S 385x350 subminsitre i col.locació; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | | 450,00 € |
| | | | | | | COST DIRECTE | 450,00000 |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 450,00000 |
| P-23 | IEWEWE5 | u | SEPARADOR URINARIO U0590XS 700MM subminsitre i col.locació; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | | 250,00 € |
| | | | | | | COST DIRECTE | 250,00000 |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 250,00000 |
| P-24 | IEWEWE6 | u | BARRA ABATIBLE EURINOX X A1210PS subminsitre i col.locació; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | | 90,00 € |
| | | | | | | COST DIRECTE | 90,00000 |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 90,00000 |
| P-25 | IEWEWE7 | u | GRIFERIA AUTOMATICA G0500T subminsitre i col.locació; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | | 250,00 € |
| | | | | | | COST DIRECTE | 250,00000 |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 250,00000 |
| P-26 | IEWEWE8 | u | DOSIFICADOR DE JABON AUTOMÁTICO J0500E subminsitre i col.locació; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | | 45,00 € |
| | | | | | | COST DIRECTE | 45,00000 |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 45,00000 |
| P-27 | IEWEWE9 | u | SECAMANS ALTA VELOCIDAD.ABS BLANS S0400A subminsitre i col.locació; completament acabat. | Rend.: 1,000 | | | 500,00 € |
| | | | | | | COST DIRECTE | 500,00000 |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 500,00000 |
| P-28 | K2163511 | m2 | Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor | Rend.: 1,000 | | | 7,07 € |

Ma d'obra

Unitats Preu Parcial Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 36

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-----|----------|----|------------|-------|------|-------------------------------|--------|----------------|
| | A0140000 | h | Manobre | 0,350 | /R x | 19,91000 | = | 6,96850 |
| | | | | | | Subtotal: | | 6,96850 |
| | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | 0,10453 |
| | | | | | | COST DIRECTE | | 7,07303 |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 7,07303 |

P-29 K2164771 m2 Enderroc de paret de tancament de maó calat de 30 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Rend.: 0,251 53,03 €

| | | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
|------------|----------|---|--------------------------|---------|------|-------------------------------|--------|-----------------|----------|
| Ma d'obra | | | | | | | | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,300 | /R x | 19,91000 | = | 23,79681 | |
| | A0150000 | h | Manobre especialista | 0,300 | /R x | 20,59000 | = | 24,60956 | |
| | | | | | | Subtotal: | | 48,40637 | 48,40637 |
| Maquinària | | | | | | | | | |
| | C2001000 | h | Martell trencador manual | 0,300 | /R x | 3,26000 | = | 3,89641 | |
| | | | | | | Subtotal: | | 3,89641 | 3,89641 |
| | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | 0,72610 | |
| | | | | | | COST DIRECTE | | 53,02888 | |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 | |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 53,02888 | |

P-30 K2183771 m2 Arrencada d'aplatat de ceràmica en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Rend.: 1,000 11,52 €

| | | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
|-----------|----------|---|---------|---------|------|-------------------------------|--------|-----------------|----------|
| Ma d'obra | | | | | | | | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,570 | /R x | 19,91000 | = | 11,34870 | |
| | | | | | | Subtotal: | | 11,34870 | 11,34870 |
| | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | 0,17023 | |
| | | | | | | COST DIRECTE | | 11,51893 | |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 | |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 11,51893 | |

P-31 K2194421 m2 Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor Rend.: 1,000 6,06 €

| | | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
|-----------|----------|---|---------|---------|------|----------|---|---------|--------|
| Ma d'obra | | | | | | | | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,300 | /R x | 19,91000 | = | 5,97300 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 37

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-----------|----------|----|---|-------------------------------|------------|----------|---------|-----------------|
| | | | | Subtotal: | | | 5,97300 | 5,97300 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | | 0,08960 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 6,06260 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 6,06260 |
| P-32 | K21A1011 | u | Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor | Rend.: 1,000 | | | | 20,21 € |
| Ma d'obra | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| | A0140000 | h | Manobre | 1,000 /R x | 19,91000 = | 19,91000 | | |
| | | | | Subtotal: | | 19,91000 | | 19,91000 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | | 0,29865 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 20,20865 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 20,20865 |
| P-33 | K21AU00A | u | Desmuntatge de fulla de porta interior de fusta de 2 m2 de superfície, com a màxim, amb recuperació de ferramentes, amb mitjans manuals, aplec de material per a la seva reutilització o restauració i carrega de runa sobre camió o contenidor | Rend.: 1,000 | | | | 22,77 € |
| Ma d'obra | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| | A012A000 | h | Oficial 1a fuster | 0,350 /R x | 24,28000 = | 8,49800 | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,700 /R x | 19,91000 = | 13,93700 | | |
| | | | | Subtotal: | | 22,43500 | | 22,43500 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | | 0,33653 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 22,77153 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 22,77153 |
| | K21D1011 | m | Arrencada de baixant i connexions als desguassos amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor | Rend.: 1,000 | | | | 2,83 € |
| Ma d'obra | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,140 /R x | 19,91000 = | 2,78740 | | |
| | | | | Subtotal: | | 2,78740 | | 2,78740 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 38

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|-----|------|----|-------------------------------|----------------|
| | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % |
| | | | COST DIRECTE | 2,82921 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 2,82921 |

P-34 K21J2011 m Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació de distribució d'aigua superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **4,65 €**

| Ma d'obra | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|-----------|---|---------------------|------------|-------------------------------|---------|----------------|
| A013M000 | h | Ajudant muntador | 0,100 /R x | 21,17000 = | 2,11700 | |
| A012M000 | h | Oficial 1a muntador | 0,100 /R x | 24,65000 = | 2,46500 | |
| | | | Subtotal: | | 4,58200 | 4,58200 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | 0,06873 |
| | | | | COST DIRECTE | | 4,65073 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 4,65073 |

P-35 K21JA111 u Arrencada de cisterna alta d'inodor, suport, aixetes, mecanismes i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **14,53 €**

| Ma d'obra | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|-----------|---|---------------------|------------|-------------------------------|----------|-----------------|
| A012J000 | h | Oficial 1a lampista | 0,500 /R x | 24,65000 = | 12,32500 | |
| A0140000 | h | Manobre | 0,100 /R x | 19,91000 = | 1,99100 | |
| | | | Subtotal: | | 14,31600 | 14,31600 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | 0,21474 |
| | | | | COST DIRECTE | | 14,53074 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 14,53074 |

P-36 K21JD111 u Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sífó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **15,78 €**

| Ma d'obra | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|-----------|---|---------------------|------------|------------|----------|----------|
| A012J000 | h | Oficial 1a lampista | 0,550 /R x | 24,65000 = | 13,55750 | |
| A0140000 | h | Manobre | 0,100 /R x | 19,91000 = | 1,99100 | |
| | | | Subtotal: | | 15,54850 | 15,54850 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 39

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | PREU |
|-------------|-----------------|-----------|---|-------------------------------|-------------|----------|-----------------|
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | 0,23323 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 15,78173 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 15,78173 |
| P-37 | K2R641H0 | m3 | Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat | Rend.: 1,000 | | | 33,32 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,750 /R x | 19,91000 = | 14,93250 | |
| | | | | Subtotal: | | 14,93250 | 14,93250 |
| Maquinària | | | | | | | |
| | C1RA2800 | m3 | Subministrament de contenidor metàl·lic de 8 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials | 1,000 /R x | 18,24000 = | 18,24000 | |
| | | | | Subtotal: | | 18,24000 | 18,24000 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,00 % | | 0,14933 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 33,32183 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 33,32183 |
| | K511FBFK | m2 | Acabat de terrat amb paviment de rajola ceràmica fina d'elaboració mecànica, amb acabat fi, de color vermell i de 28x14 cm, col·locat amb morter mixt 1:2:10 | Rend.: 1,000 | | | 18,93 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,180 /R x | 19,91000 = | 3,58380 | |
| | A0122000 | h | Oficial 1a paleta | 0,360 /R x | 23,85000 = | 8,58600 | |
| | | | | Subtotal: | | 12,16980 | 12,16980 |
| Materials | | | | | | | |
| | BOFG3JA3 | u | Rajola ceràmica fina de forma rectangular i elaboració mecànica, de 28x14x1 cm, de color vermell | 29,120 x | 0,15000 = | 4,36800 | |
| | D070A4D1 | m3 | Morter mixt de ciment portland amb filler calçari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2.5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | 0,014 x | 158,13265 = | 2,21386 | |
| | | | | Subtotal: | | 6,58186 | 6,58186 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | 0,18255 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 18,93421 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 18,93421 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 40

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-----------|----------|----|---|-------------------------------|-------------|---------|-----------------|---------|
| K5Z26D31 | | m2 | Capa de protecció de morter de ciment 1:6 de 3 cm de gruix, amb acabat remolinat | Rend.: 1,000 | | | | 10,47 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,220 /R x | 19,91000 = | 4,38020 | | |
| | A0122000 | h | Oficial 1a paleta | 0,150 /R x | 23,85000 = | 3,57750 | | |
| | | | | Subtotal: | | 7,95770 | 7,95770 | |
| Materials | | | | | | | | |
| | D0701641 | m3 | Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | 0,0315 x | 75,91910 = | 2,39145 | | |
| | | | | Subtotal: | | 2,39145 | 2,39145 | |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | | 0,11937 | |
| | | | | COST DIRECTE | | | 10,46852 | |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 | |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 10,46852 | |
| K5ZE1H0K | | m | Vora lliure amb peces de rajola ceràmica fina de 14x28 cm, amb trencaaigües, col·locada amb morter mixt 1:2:10 | Rend.: 1,000 | | | | 13,53 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,100 /R x | 19,91000 = | 1,99100 | | |
| | A0121000 | h | Oficial 1a | 0,200 /R x | 23,85000 = | 4,77000 | | |
| | | | | Subtotal: | | 6,76100 | 6,76100 | |
| Materials | | | | | | | | |
| | B0FJ3QQ3 | u | Rajola amb 1 aresta amb trencaaigües, de 14x28 cm, de ceràmica natural color vermell | 8,0001 x | 0,72000 = | 5,76007 | | |
| | D070A4D1 | m3 | Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2.5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | 0,0053 x | 158,13265 = | 0,83810 | | |
| | | | | Subtotal: | | 6,59817 | 6,59817 | |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,50 % | | 0,16903 | |
| | | | | COST DIRECTE | | | 13,52820 | |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 | |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 13,52820 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 41

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU |
|-----------|----------|----|---|------------------------|------|------------|----------|----------|
| K71197G5 | | m2 | Membrana per a impermeabilització de cobertes PA-6 segons UNE 104402 de 4.1 kg/m2 d'una làmina de betum asfàltic modificat LBM (SBS)-40-FP amb armadura de feltre de polièster de 160 g/m2, adherida en calent, prèvia imprimació | Rend.: 1,000 | | | | 18,88 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A0137000 | h | Ajudant col·locador | 0,165 | /R x | 21,17000 = | 3,49305 | |
| | A0127000 | h | Oficial 1a col·locador | 0,330 | /R x | 23,85000 = | 7,87050 | |
| | | | | Subtotal: | | | 11,36355 | 11,36355 |
| Materials | | | | | | | | |
| | B7Z24000 | kg | Emulsió bituminosa, tipus ED | 0,300 | x | 0,76000 = | 0,22800 | |
| | B71190L0 | m2 | Làmina de betum modificat no protegida LBM (SBS) 40-FP amb armadura de feltre de polièster de 160 g/m2 | 1,210 | x | 5,88000 = | 7,11480 | |
| | | | | Subtotal: | | | 7,34280 | 7,34280 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | | 1,50 % | | 0,17045 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 18,87680 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 18,87680 |
| K7J211D1 | | m | Reblert de junt amb cordó cel·lular de polietilè expandit de diàmetre 50 mm, col·locat a pressió a l'interior del junt | Rend.: 1,000 | | | | 5,34 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |
| | A0127000 | h | Oficial 1a col·locador | 0,150 | /R x | 23,85000 = | 3,57750 | |
| | | | | Subtotal: | | | 3,57750 | 3,57750 |
| Materials | | | | | | | | |
| | B7J201D0 | m | Cordó cel·lular de polietilè expandit de diàmetre 50 mm | 1,050 | x | 1,63000 = | 1,71150 | |
| | | | | Subtotal: | | | 1,71150 | 1,71150 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | | 1,50 % | | 0,05366 |
| | | | | COST DIRECTE | | | | 5,34266 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | 5,34266 |
| K7J5141A | | m | Segellat de junt entre materials d'obra de 40 mm d'amplària i 30 mm de fondària, amb massilla de silicona neutra monocomponent, aplicada amb pistola manual, prèvia imprimació específica | Rend.: 1,000 | | | | 24,61 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | |
| Ma d'obra | | | | | | | | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 42

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | | |
|-----------|----------|-----|--|--------|------|----------|-------------------------------|-----------|-----------------|----------|
| | A0127000 | h | Oficial 1a col·locador | 0,180 | /R x | 23,85000 | = | 4,29300 | | |
| | | | | | | | | Subtotal: | 4,29300 | 4,29300 |
| Materials | | | | | | | | | | |
| | B7JZ1010 | dm3 | Imprimació prèvia per a segellats de massilla de silicó neutra | 0,0504 | x | 23,91000 | = | 1,20506 | | |
| | B7J50010 | dm3 | Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicó neutra monocomponent | 1,3125 | x | 14,51000 | = | 19,04438 | | |
| | | | | | | | | Subtotal: | 20,24944 | 20,24944 |
| | | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | 0,06440 | |
| | | | | | | | COST DIRECTE | | 24,60684 | |
| | | | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 | |
| | | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 24,60684 | |

P-38 K8989240 m2 Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat **Rend.: 0,551** **6,80 €**

| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | | | |
|-----------|----------|----|----------------------------------|---------|------|----------|-------------------------------|-----------|----------------|---------|
| Ma d'obra | | | | | | | | | | |
| | A012D000 | h | Oficial 1a pintor | 0,110 | /R x | 23,85000 | = | 4,76134 | | |
| | A013D000 | h | Ajudant pintor | 0,011 | /R x | 21,17000 | = | 0,42263 | | |
| | | | | | | | | Subtotal: | 5,18397 | 5,18397 |
| Materials | | | | | | | | | | |
| | B89ZPD00 | kg | Pintura plàstica per a interiors | 0,4998 | x | 3,08000 | = | 1,53938 | | |
| | | | | | | | | Subtotal: | 1,53938 | 1,53938 |
| | | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | 0,07776 | |
| | | | | | | | COST DIRECTE | | 6,80111 | |
| | | | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 | |
| | | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 6,80111 | |

P-39 K9D16C16 m2 Paviment interior de rajola ceràmica comuna, grup AIIb/AIII (UNE-EN 14411), de forma rectangular, de 20x20 cm, de color vermell, col·locada amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) **Rend.: 1,000** **27,44 €**

| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | | | |
|-----------|----------|----|---|---------|------|----------|--------|-----------|----------|----------|
| Ma d'obra | | | | | | | | | | |
| | A0127000 | h | Oficial 1a col·locador | 0,600 | /R x | 23,85000 | = | 14,31000 | | |
| | A0137000 | h | Ajudant col·locador | 0,240 | /R x | 21,17000 | = | 5,08080 | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,035 | /R x | 19,91000 | = | 0,69685 | | |
| | | | | | | | | Subtotal: | 20,08765 | 20,08765 |
| Materials | | | | | | | | | | |
| | B05A2103 | kg | Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color | 1,425 | x | 0,31000 | = | 0,44175 | | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 43

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | |
|------------------------|----------|----|--|---------|---|---------|---|---------|----------|
| | B0FG2CE3 | u | Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 20x20x1.4 cm, de color vermell | 25,1129 | x | 0,16000 | = | 4,01806 | |
| | B0711013 | kg | Adhesiu cimentós tipus C1 E segons norma UNE-EN 12004 | 7,0035 | x | 0,37000 | = | 2,59130 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 7,05111 | 7,05111 |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | | | | 1,50 % | 0,30131 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 27,44007 |
| GASTOS INDIRECTOS | | | | | | | | 0,00 % | 0,00000 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 27,44007 |

P-40 K9D16C17 m2 Paviment antilliscant Rend.: 1,000 27,44 €

| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | | |
|------------------------|----------|----|--|---------|------|----------|--------|----------|----------|
| Ma d'obra | | | | | | | | | |
| | A0127000 | h | Oficial 1a col·locador | 0,600 | /R x | 23,85000 | = | 14,31000 | |
| | A0137000 | h | Ajudant col·locador | 0,240 | /R x | 21,17000 | = | 5,08080 | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,035 | /R x | 19,91000 | = | 0,69685 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 20,08765 | 20,08765 |
| Materials | | | | | | | | | |
| | B05A2103 | kg | Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color | 1,425 | x | 0,31000 | = | 0,44175 | |
| | B0711013 | kg | Adhesiu cimentós tipus C1 E segons norma UNE-EN 12004 | 7,0035 | x | 0,37000 | = | 2,59130 | |
| | B0FG2CE3 | u | Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 20x20x1.4 cm, de color vermell | 25,1129 | x | 0,16000 | = | 4,01806 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 7,05111 | 7,05111 |
| DESPESES AUXILIARS | | | | | | | | 1,50 % | 0,30131 |
| COST DIRECTE | | | | | | | | | 27,44007 |
| GASTOS INDIRECTOS | | | | | | | | 0,00 % | 0,00000 |
| COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | | | | | | | 27,44007 |

K9D19T17 m2 Paviment exterior de rajola ceràmica comuna, grup AIIb/AIII (UNE-EN 14411), de forma rectangular, de 37x37 cm, de color vermell, col·locada amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) Rend.: 1,000 29,85 €

| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import | | |
|-----------|----------|---|------------------------|---------|------|----------|--------|----------|----------|
| Ma d'obra | | | | | | | | | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,035 | /R x | 19,91000 | = | 0,69685 | |
| | A0137000 | h | Ajudant col·locador | 0,240 | /R x | 21,17000 | = | 5,08080 | |
| | A0127000 | h | Oficial 1a col·locador | 0,540 | /R x | 23,85000 | = | 12,87900 | |
| Subtotal: | | | | | | | | 18,65665 | 18,65665 |
| Materials | | | | | | | | | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 44

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | | PREU | | | |
|-----------|--------------------|----|--|--------|------|------------------------|--------|----------|--|----------|--------|
| | B05A2203 | kg | Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color | 1,425 | x | 0,82000 | = | 1,16850 | | | |
| | B0FG2TG3 | u | Rajola ceràmica comuna de forma rectangular i elaboració mecànica, de 37x37x1.6 cm, de color vermell | 7,4547 | x | 0,96000 | = | 7,15651 | | | |
| | B0711013 | kg | Adhesiu cimentós tipus C1 E segons norma UNE-EN 12004 | 7,0035 | x | 0,37000 | = | 2,59130 | | | |
| | | | | | | Subtotal: | | 10,91631 | | | |
| | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | 0,27985 | | | |
| | | | | | | COST DIRECTE | | 29,85281 | | | |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 | | | |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 29,85281 | | | |
| | K9D1PU07H9E | m2 | Paviment interior de tova ceràmica d'elaboració mecànica, grup AIIb/AIII (UNE-EN 14411), de 50x50 cm de 30X60 cm, col·locada amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 E (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 ref. B21502016 de la serie Materials per a junts de BUTECH (UNE-EN 13888) I/O SIMILAR A ESCOLLIR PER LA DF | | | Rend.: 1,000 | | 37,90 € | | | |
| | | | PAVIMENTO ANTIDESLIZANTE STYLE PERLA 30 X 60 ADZ I/O SIMILAR | | | | | | | | |
| | | | | | | Unitats | | Preu | | Parcial | Import |
| Ma d'obra | A0140000 | h | Manobre | 0,035 | /R x | 19,91000 | = | 0,69685 | | | |
| | A0127000 | h | Oficial 1a col·locador | 0,540 | /R x | 23,85000 | = | 12,87900 | | | |
| | A0137000 | h | Ajudant col·locador | 0,240 | /R x | 21,17000 | = | 5,08080 | | | |
| | | | | | | Subtotal: | | 18,65665 | | 18,65665 | |
| Materials | B0FGNU10 | u | Tova d'elaboració mecànica, de 50x50 cm | 4,0778 | x | 3,47000 | = | 14,14997 | | | |
| | B05A2203H | kg | Morter tècnic per al segellat de junts de col·locació de rajoles ceràmiques, de fins a 4mm de gruix, color beige, tipus CG2 segons UNE-EN 13888, ref. B21502016 de la serie Materials per a junts de BUTECH | 1,425 | x | 1,56000 | = | 2,22300 | | | |
| | B0711013 | kg | Adhesiu cimentós tipus C1 E segons norma UNE-EN 12004 | 7,0035 | x | 0,37000 | = | 2,59130 | | | |
| | | | | | | Subtotal: | | 18,96427 | | 18,96427 | |
| | | | | | | DESPESES AUXILIARS | 1,50 % | 0,27985 | | | |
| | | | | | | COST DIRECTE | | 37,90077 | | | |
| | | | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 | | | |
| | | | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 37,90077 | | | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 45

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | | | PREU |
|-----------|----------|-----|---|-------------------------------|-------------|----------|-----------------|
| P-41 | KAF4118C | u | Finestra d'alumini anoditzat natural amb trencament de pont tèrmic, col·locada sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra aproximat de 60x60 cm, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana | Rend.: 1,000 | | | 92,97 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A012M000 | h | Oficial 1a muntador | 0,400 /R x | 24,65000 = | 9,86000 | |
| | A013M000 | h | Ajudant muntador | 0,100 /R x | 21,17000 = | 2,11700 | |
| | | | | Subtotal: | | 11,97700 | 11,97700 |
| Materials | | | | | | | |
| | BAF4118C | m2 | Finestra d'alumini anoditzat natural, amb trencament de pont tèrmic, per a col·locar sobre bastiment de base, amb una fulla batent, per a un buit d'obra de 0,25 a 0,49 m2 de superfície, elaborada amb perfils de preu alt, classificació mínima 3 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 8A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, sense persiana | 0,360 x | 217,62000 = | 78,34320 | |
| | B7J50090 | dm3 | Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent | 0,140 x | 11,61000 = | 1,62540 | |
| | B7J50010 | dm3 | Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent | 0,050 x | 14,51000 = | 0,72550 | |
| | | | | Subtotal: | | 80,69410 | 80,69410 |
| | | | | DESPESES AUXILIARS | 2,50 % | | 0,29943 |
| | | | | COST DIRECTE | | | 92,97053 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 92,97053 |

| | | | | | | | |
|-----------|----------|----|---|---------------|-------------|----------|----------|
| P-42 | KAQRU002 | m2 | Desmuntatge de bastiment i fulles de porta de fusta, de fins a 6 m2 de superfície, per a la seva eliminació | Rend.: 13,057 | | | 14,00 € |
| | | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
| Ma d'obra | | | | | | | |
| | A013A000 | h | Ajudant fuster | 0,400 /R x | 21,33000 = | 0,65344 | |
| | A0122000 | h | Oficial 1a paleta | 2,500 /R x | 23,85000 = | 4,56652 | |
| | A012A000 | h | Oficial 1a fuster | 2,500 /R x | 24,28000 = | 4,64885 | |
| | A0140000 | h | Manobre | 0,400 /R x | 19,91000 = | 0,60994 | |
| | | | | Subtotal: | | 10,47875 | 10,47875 |
| Materials | | | | | | | |
| | B0D31000 | m3 | Llata de fusta de pi | 0,004 x | 242,53000 = | 0,97012 | |
| | B0A31000 | kg | Clau acer | 0,050 x | 1,36000 = | 0,06800 | |
| | D07J1100 | m3 | Pasta de guix B1 | 0,006 x | 117,08710 = | 0,70252 | |
| | D0701641 | m3 | Morter de ciment portland amb filler calcri CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una | 0,020 x | 75,91910 = | 1,51838 | |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 46

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|-----|------|----|---|-----------------|
| | | | proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra | |
| | | | Subtotal: | 3,25902 |
| | | | DESPESES AUXILIARS 2,50 % | 0,26197 |
| | | | COST DIRECTE | 13,99974 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 13,99974 |

KD15B771 m Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides **Rend.: 1,000** **19,15** €

| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|-----------|---|---|-------------------------------|-----------------|----------|-----------------|
| Ma d'obra | | | | | | |
| A0137000 | h | Ajudant col·locador | 0,180 | /R x 21,17000 = | 3,81060 | |
| A0127000 | h | Oficial 1a col·locador | 0,360 | /R x 23,85000 = | 8,58600 | |
| | | | Subtotal: | | 12,39660 | 12,39660 |
| Materials | | | | | | |
| BDW3B700 | u | Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm | 0,330 | x 5,42000 = | 1,78860 | |
| BD13177B | m | Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 3 m, per a encolar | 1,400 | x 2,79000 = | 3,90600 | |
| BDY3B700 | u | Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm | 1,000 | x 0,08000 = | 0,08000 | |
| BD1Z2200 | u | Brida per a tub de PVC de diàmetre entre 75 i 110 mm | 0,670 | x 1,19000 = | 0,79730 | |
| | | | Subtotal: | | 6,57190 | 6,57190 |
| | | | DESPESES AUXILIARS 1,50 % | | | 0,18595 |
| | | | COST DIRECTE | | | 19,15445 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | | | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | | 19,15445 |

KJ1Y4200 u Desmuntatge i muntatge d'inodor de sortida horitzontal, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació **Rend.: 1,000** **62,99** €

| | | | Unitats | Preu | Parcial | Import |
|-----------|-----|--|-----------|-----------------|----------|----------|
| Ma d'obra | | | | | | |
| A013J000 | h | Ajudant lampista | 0,500 | /R x 21,14000 = | 10,57000 | |
| A012J000 | h | Oficial 1a lampista | 2,000 | /R x 24,65000 = | 49,30000 | |
| | | | Subtotal: | | 59,87000 | 59,87000 |
| Materials | | | | | | |
| BJ1ZS000 | kg | Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques | 0,245 | x 5,92000 = | 1,45040 | |
| B7J50010 | dm3 | Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent | 0,012 | x 14,51000 = | 0,17412 | |
| | | | Subtotal: | | 1,62452 | 1,62452 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 47

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU | |
|-----|------|----|-------------------------------|--------|-----------------|
| | | | DESPESES AUXILIARS | 2,50 % | 1,49675 |
| | | | COST DIRECTE | | 62,99127 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 62,99127 |

| | | | | | | |
|------|----------|----|--|--------------|------|---|
| P-43 | NOSGGG43 | PA | El preu de totes les partides inclou tots els mitjans, mà d obra, maquinària, material, ajudes i altres elements necessaris per deixar la unitat correctament acabada amb el vist i plau de la DF. | Rend.: 1,000 | 0,00 | € |
|------|----------|----|--|--------------|------|---|

La justificació de preus i quadre de preus descompostos només tenen valor justificatiu dels preus unitaris adoptats en el projecte i com a orientació per al contractista per estudiar la seva oferta. Els elements de cada descompost són els mínims a col·locar. El preu de contracte de cada partida inclou tot el necessari per a la seva execució completa i orrectament segons memòria, plànols i documentació de projecte i sempre amb el vistiplau de la DF.

Els preus contradictoris que sigui necessari obtenir els establirà la DF a partir dels preus unitaris del pressupost de licitació o si cal a partir dels preus del banc BEDEC de l'ITEC en curs. Sobre aquest caldrà aplicar igualment el factor corrector resultat del coeficient de l'adjudicació.

En particular el preu contempla i inclou:

- El cost de les despeses indirectes corresponents.
 - Tot el necessari per dur a terme l'obra seguint les fases necessàries.
 - El manteniment, modificació, desviació i / o reposició d'aquells elements dels edificis, urbanitzacions i altres elements existents adjacents afectats per les obres, les impermeabilitzacions efectuades.
 - L'ús de maquinària especial, grues i elevadors específics en alguns treballs.
 - La realització de totes les mostres prèvies de cada unitat d'obra que la DF consideri necessàries per poder validar els diferents sistemes constructius.
 - El segellat i formació de calaixos ignífugs on calgui amb els productes correctes per garantir la resistència al foc necessària segons normativa vigent ja sigui mitjançant revestiments, collarins o portes.
 - El pintat intumescent i / o revestiment necessari de cada element (acer, ceràmica, fusta i altres) per complir amb la resistència al foc prescrita en projecte.
 - La restitució de tots aquells elements existents afectats per l'obra entre altres paviments, xarxes d'instal·lacions, mobiliari, senyalètica.
 - La modificació de l'obra existent, acceptada mitjançant l'Acta de replanteig.
- d'aquesta fase, per permetre l'execució de totes les partides entre d'altres de la xarxa de sanejament, de la coberta i execució de passos a través de l'estructura.

En particular el preu contempla i inclou:

- El cost de les despeses indirectes corresponents.
- Tot el necessari per dur a terme l'obra seguint les

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | PREU |
|---------|------|-------------|---|---------------|
| | | | <p>fases necessàries.</p> <ul style="list-style-type: none"> - El manteniment, modificació, desviació i / o reposició d'aquells elements dels edificis. - L'ús de maquinària especial, grues i elevadors específics en alguns treballs. - La realització de totes les mostres prèvies de cada unitat d'obra que la DF consideri necessàries per poder validar els diferents sistemes constructius. - El segellat i formació de calaixos ignífugs on calgui amb els productes correctes per garantir la resistència al foc necessària segons normativa vigent ja sigui mitjançant revestiments, collarins o comportes. - El pintat intumescent i / o revestiment necessari de cada element (acer, ceràmica, fusta i altres) per complir amb la resistència al foc prescrita en projecte. - La restitució de tots aquells elements existents afectats per l'obra entre altres paviments, arbres, xarxes d'instal·lacions, mobiliari, senyalètica i jardins. - Els mitjans i mesures necessaris per a executar tots els treballs. - L'execució d'altres elements necessaris per als treballs així com la posterior gestió dels residus generats. - Les neteges parcials de cada ram i la neteja final de l'obra per deixar-la en condicions d'utilització per a la següent fase o pels usuaris finals. - Els ajuts corresponents a realitzar tots els trams (també els d'instal·lacions) incloent la formació de forats, passos o regates sobre qualsevol element (estructura, formigó, acer, ceràmica, fusta i altres) de qualsevol geometria i amb qualsevol sistema. En particular aquelles consistents en tots els treballs necessaris per a la col·locació de la xarxa de terres en les fases que sigui necessari. - El segellat extra necessari per garantir l'estanquitat d'aquells recintes que ho requereixin. - Lliurar els plans "as-built" complets que actualitzin qualsevol variació en els plànols i memòria de projecte, en paper i en suport informàtic. - El control de qualitat, fins a un 1,5%. - El lliurament de les corresponents actes favorables de posada en servei per part de les entitats d'inspecció i control de totes les instal·lacions que requereixin legalització. | |
| | | | COST DIRECTE | 0,00000 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 0,0000 |
| RTAM001 | ut | Suministres | Rend.: 1,000 | 0,00 € |
| | | | COST DIRECTE | 0,00000 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS 0,00 % | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 0,0000 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 49

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | PREU |
|------|------------|----|--|-------------------------------|------------------|
| P-44 | SISPEXT001 | pa | Partida alçada a justificar en compliment del Real Decreto 1627/1997, de 24 d'octubre, pel que s'estableixen disposicions mínimes de seguridad i de salud en les obres de construcció.Inclou l'elaboració del corresponent PSS abans de l'inici dels treballs. | Rend.: 1,000 | 350,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 350,00000 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 350,00000 |
| P-45 | TAQUO1FA | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas | Rend.: 1,000 | 300,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 300,00000 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 300,00000 |
| P-46 | TAQUO1FE | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas | Rend.: 1,000 | 125,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 125,00000 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 125,00000 |
| P-47 | TAQUO1FF | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas | Rend.: 1,000 | 125,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 125,00000 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 125,00000 |
| P-48 | TAQUO1FG | ut | Taquillas fenolicas 3 modulos 4 puertas | Rend.: 1,000 | 140,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 140,00000 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 140,00000 |
| P-49 | TAQUO2FE | ut | Banco con colgador de tablero fenólico | Rend.: 1,000 | 150,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 150,00000 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 150,00000 |
| | TAQUO3FE | m2 | Vidre laminat butiral mate 5+5 | Rend.: 1,000 | 1,00 € |
| | | | | COST DIRECTE | 1,00000 |
| | | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00000 |
| | | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | 1,00000 |

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 11/12/20

Pàg.: 50

PARTIDES D'OBRA

| NÚM | CODI | UA | DESCRIPCIÓ | | PREU |
|------|----------|----|--|--------------|---------------|
| P-50 | TAQU04FE | m2 | Fusteria d'alumini amb vidre doble climallit | Rend.: 1,000 | 1,00 € |
| | | | COST DIRECTE | | 1,00000 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 1,0000 |
| | TAQU05FE | m2 | Mirall | Rend.: 1,000 | 1,00 € |
| | | | COST DIRECTE | | 1,00000 |
| | | | GASTOS INDIRECTOS | 0,00 % | 0,00000 |
| | | | COST EXECUCIÓ MATERIAL | | 1,0000 |

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 11/12/20

Pag.: 1

| NIVELL 2: Capítulo | | | Import |
|--------------------|-----------|---------------------------------|------------------|
| Capítulo | 01.01 | DEMOLICIONS | 4.728,04 |
| Capítulo | 01.02 | RECRES CUTS I PAVIMENTACIÓ | 2.810,08 |
| Capítulo | 01.03 | ENVANS I REVESTIMENTS | 12.316,30 |
| Capítulo | 01.04 | APARELLS SANITARIS_INSTALACIONS | 15.326,23 |
| Capítulo | 01.05 | DISTRIBUCIÓ I MOBILIARI | 4.546,07 |
| Capítulo | 01.06 | GESTIÓ DE RESIDUS | 2.087,24 |
| Capítulo | 01.07 | SEGURETAT I SALUT | 350,00 |
| Capítulo | 01.08 | ELECTRICITAT | 1.596,06 |
| Capítulo | 01.09 | NOTES GENERALS | 0,00 |
| Obra | 01 | Presupuesto 22_06_2020 | 43.760,02 |
| | | | 43.760,02 |
| NIVELL 1: Obra | | | Import |
| Obra | 01 | Presupuesto 22_06_2020 | 43.760,02 |
| | | | 43.760,02 |

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

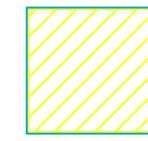
Pàg. 1

| | |
|--|-----------|
| PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL..... | 43.760,02 |
| 13 % Despeses Generals SOBRE 43.760,02..... | 5.688,80 |
| 6 % Benefici Industrial SOBRE 43.760,02..... | 2.625,60 |
| | |
| Subtotal | 52.074,42 |
| | |
| 21 % IVA SOBRE 52.074,42..... | 10.935,63 |
| TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE € | 63.010,05 |

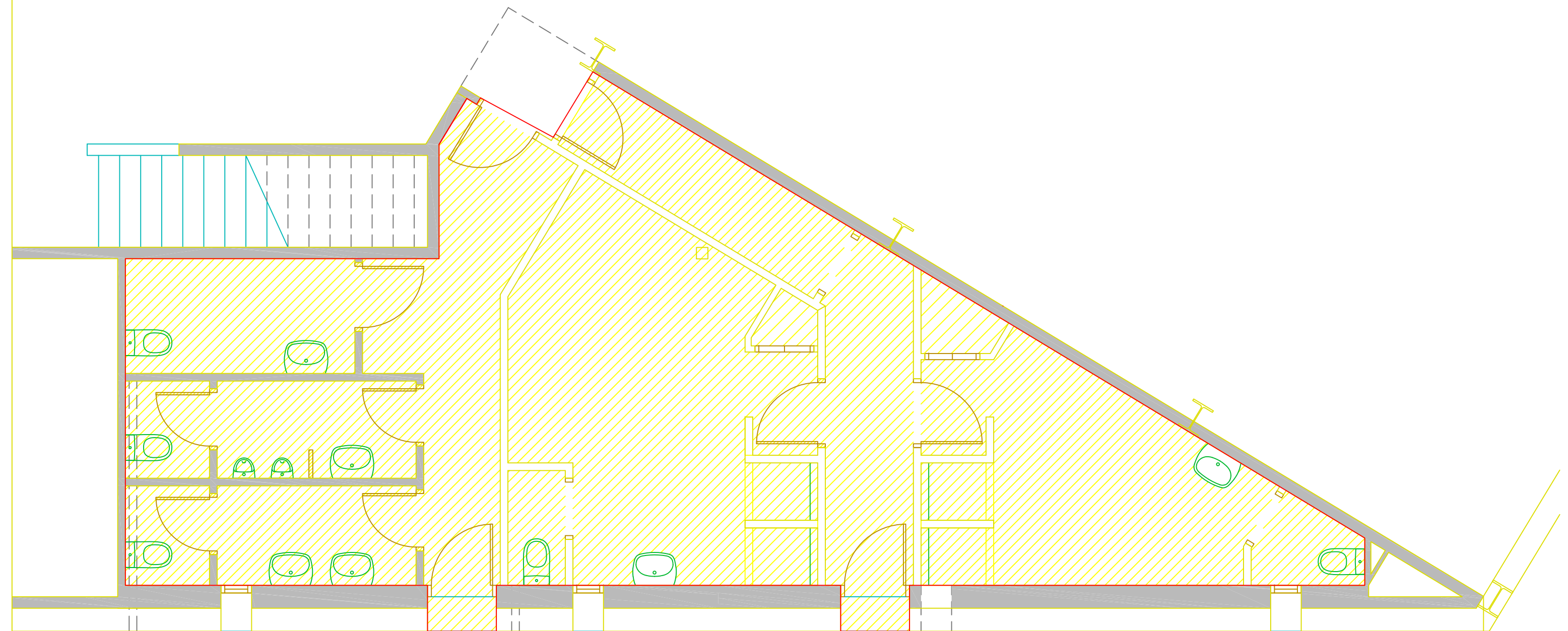
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(SEIXANTA-TRES MIL DEU EUROS AMB CINC CÈNTIMS)

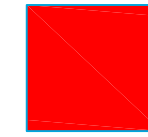
CAPÍTULO -1-



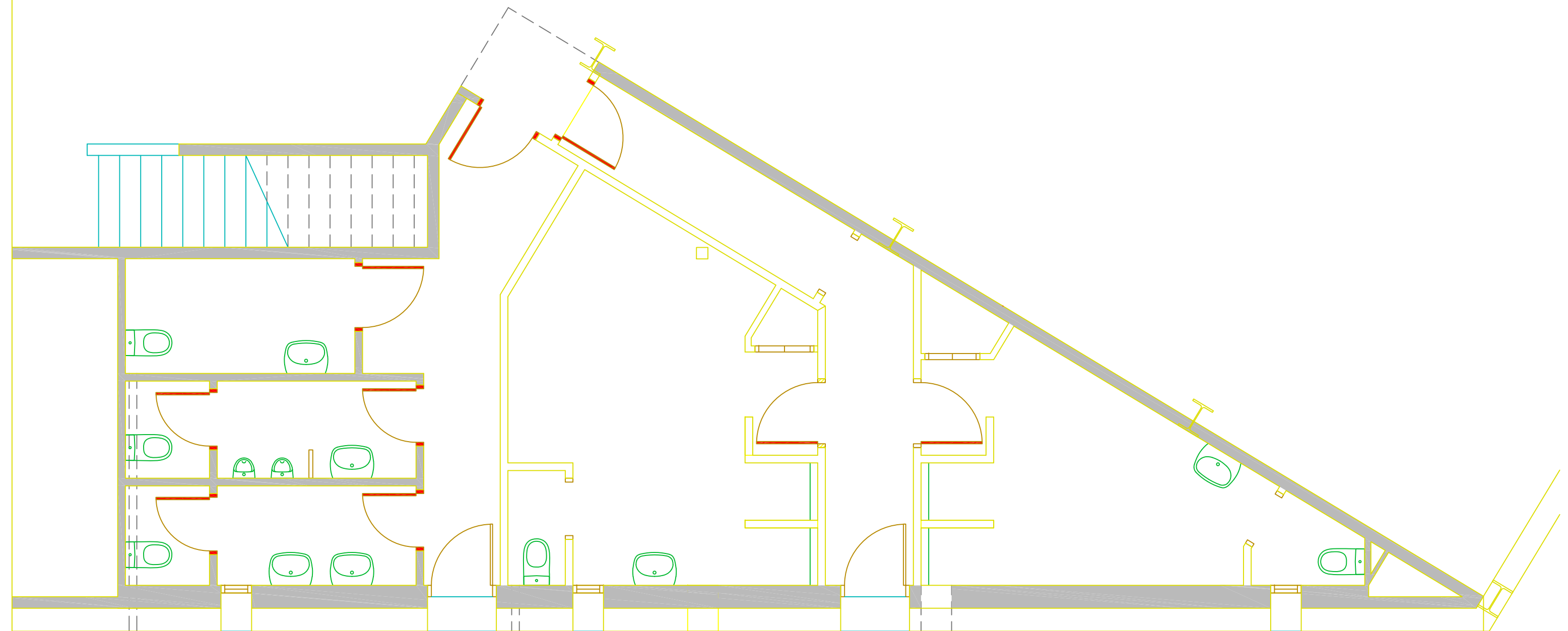
CÓDIGO K2194421
DEMOLICIÓN PAVIMENTO
68M2 X 2



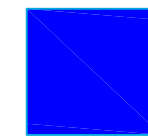
CAPÍTULO -1-



CÓDIGO K21AU00A
DESMONTAJE PUERTA HOJA INTERIOR
9 UNIDADES



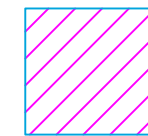
CAPÍTULO -1-



CÓDIGO K21A1011
ARRENCADA DE HOJA Y BATIENTE DE VENTANA
4 UNIDADES



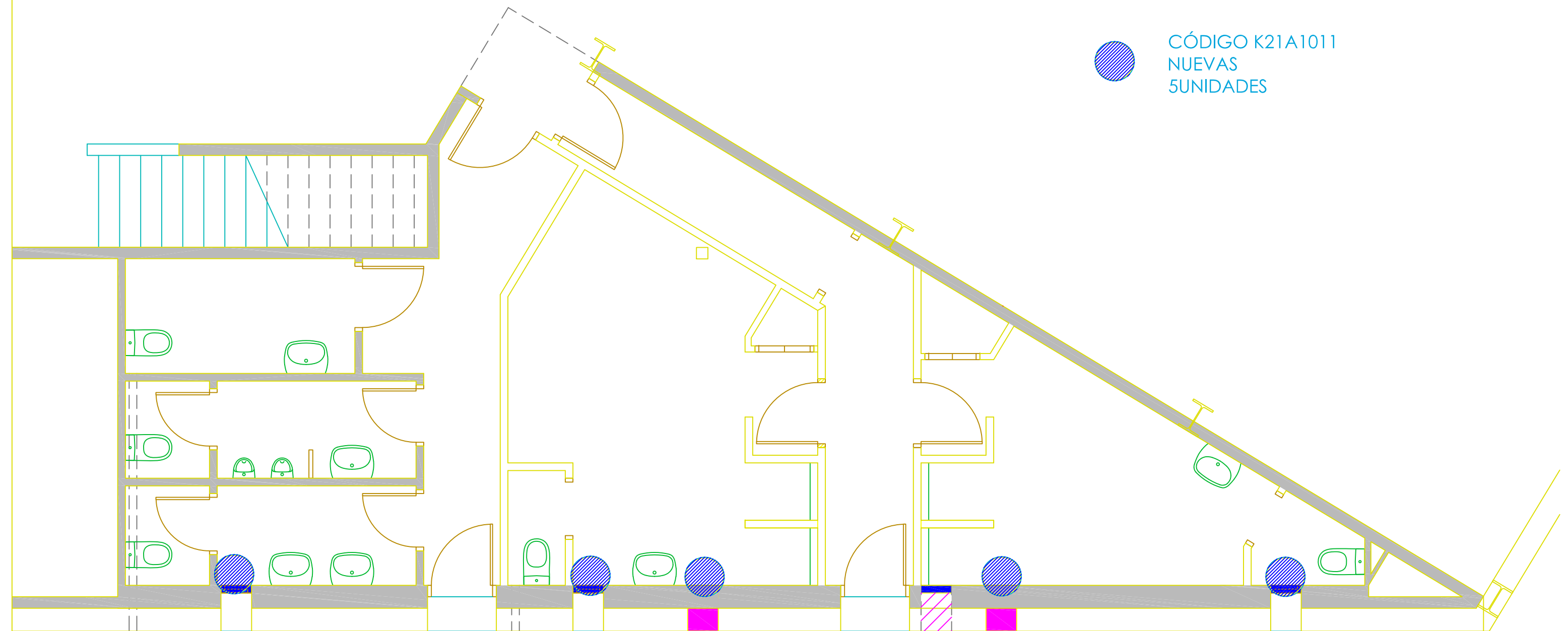
CÓDIGO K21A1011
ARRENCADA DE HOJA Y BATIENTE DE VENTANA
4 M2



CÓDIGO K21A1011
TAPAR HUECO
1



CÓDIGO K21A1011
NUEVAS
5 UNIDADES



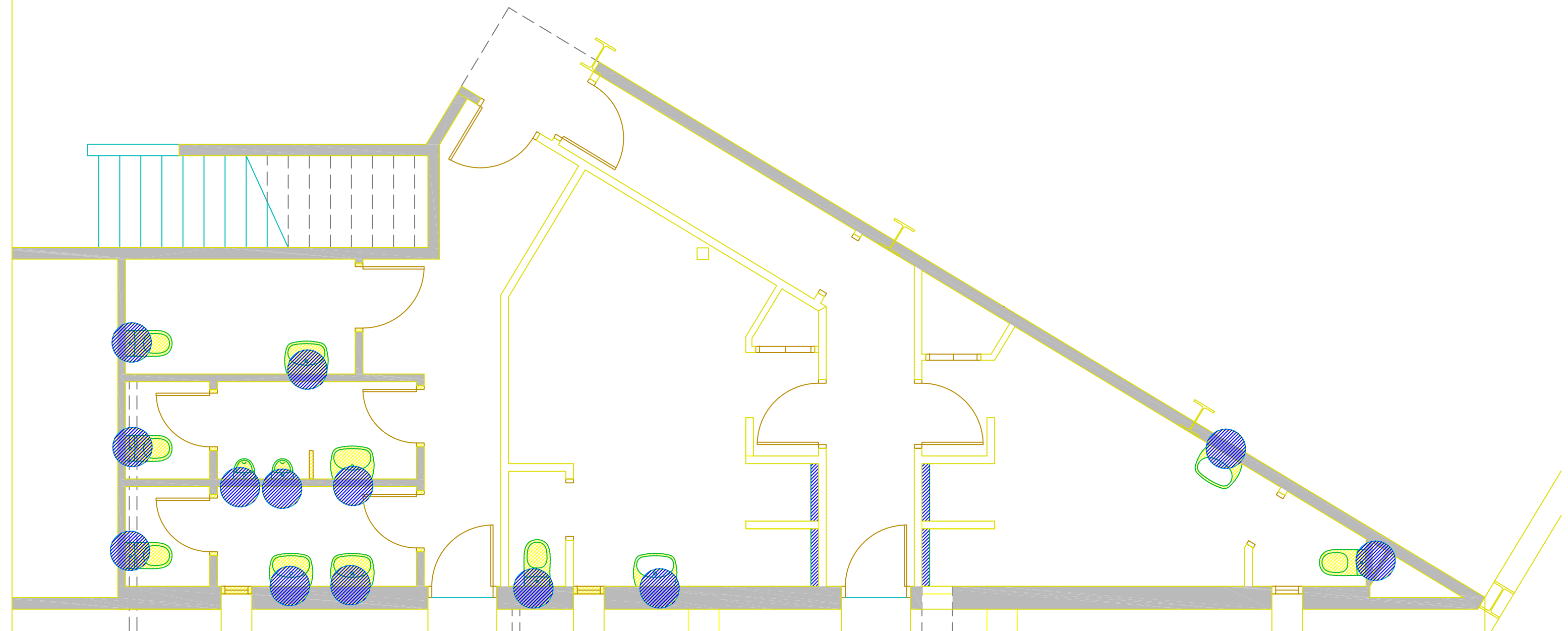
CAPÍTULO -1-



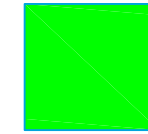
CÓDIGO K21JA111
DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS SANITARIOS
13 UNIDADES



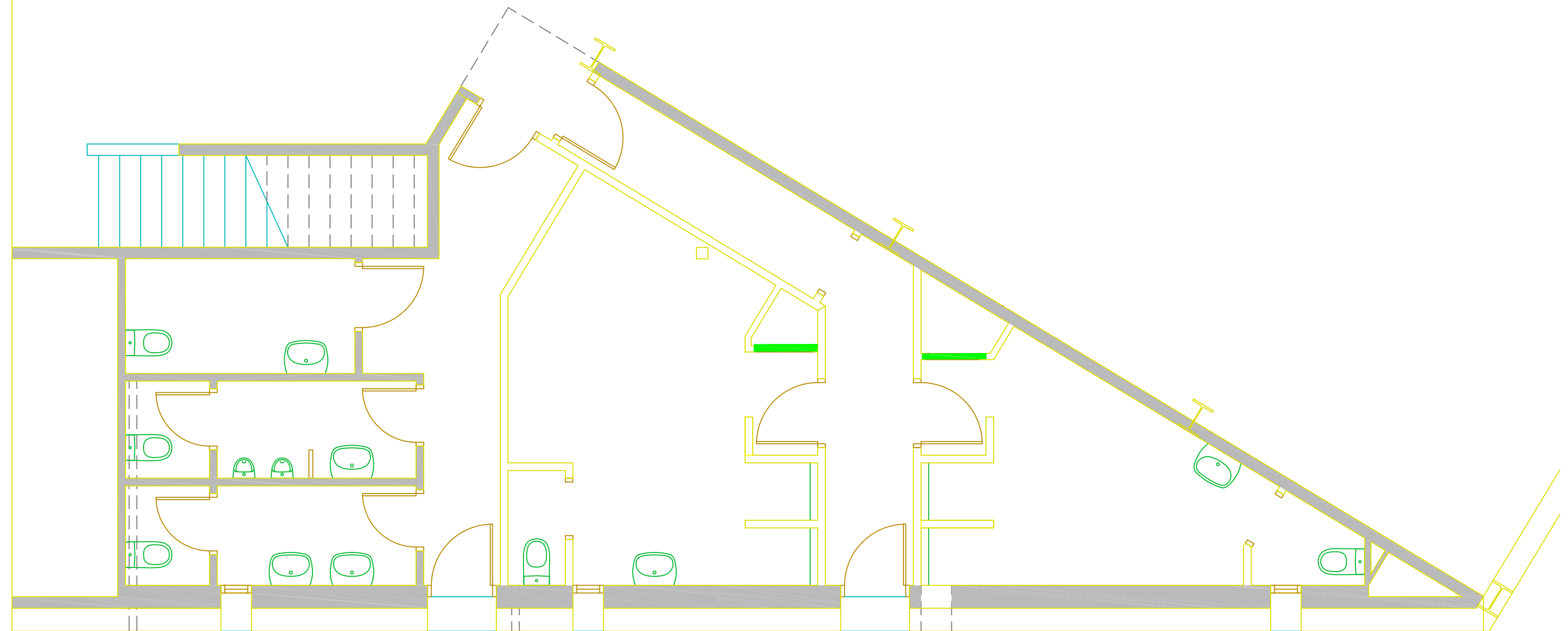
CÓDIGO K21JD111
ARRANCADA DE SOPORTES GRIFERÍAS Y ACCESORIOS
17 UNIDADES



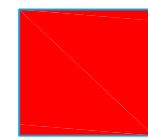
CAPÍTULO -1-



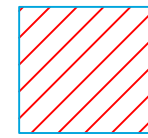
CÓDIGO KAQRU002
DESMONTAJE HOJAS BATIENTES ARMARIOS
2 UNIDADES



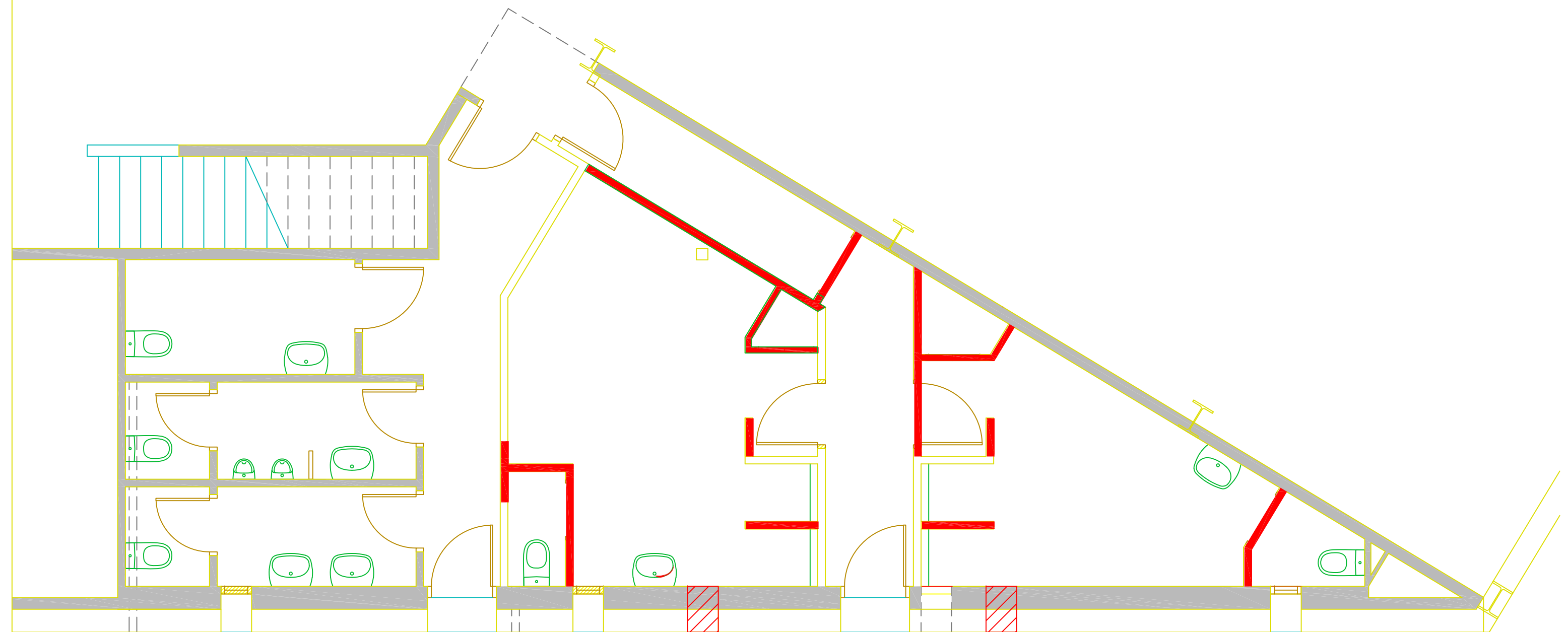
CAPÍTULO -1-



CÓDIGO K2163511
DEMOLICIÓN TABIQUE CERÁMICO 10 CM
53.91M2



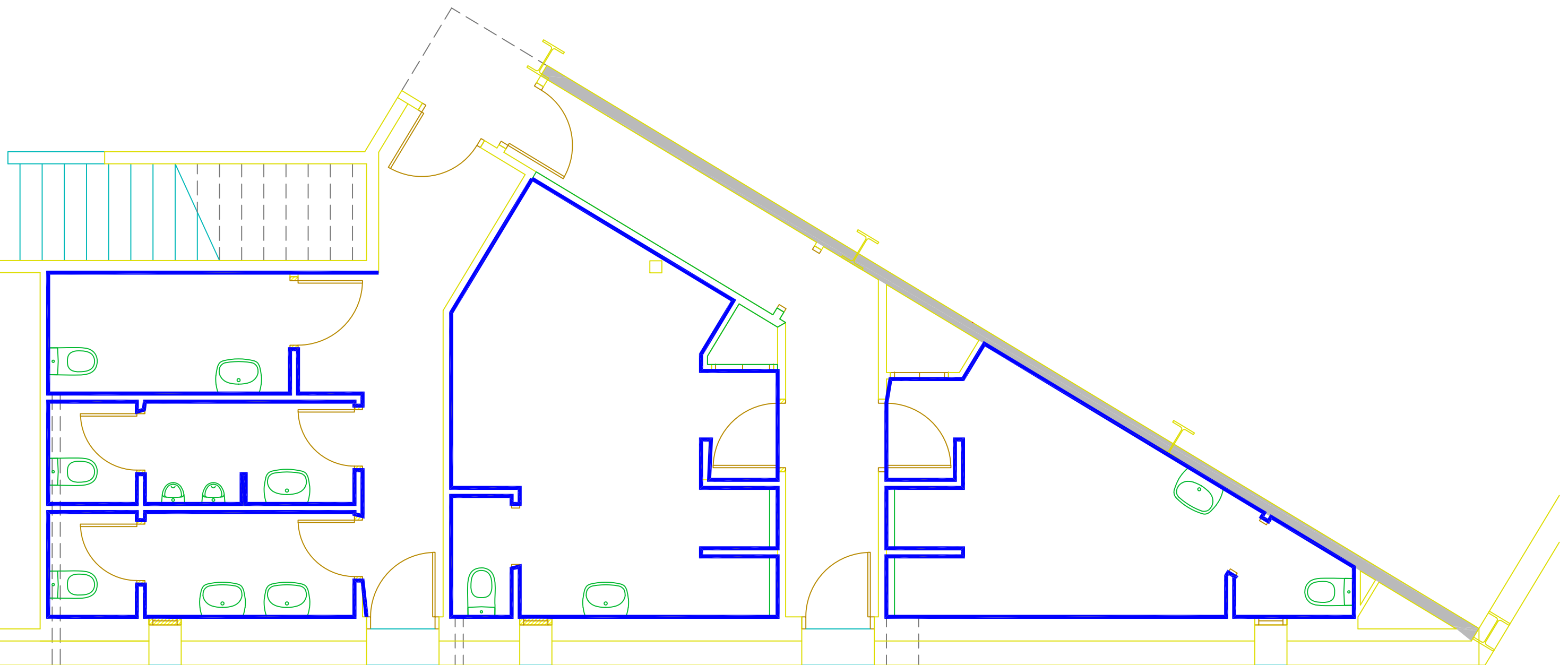
CÓDIGO K2134771
DEMOLICIÓN DE MURO DE MAMPOSTERÍA 30CM ESPESOR
0.96M2



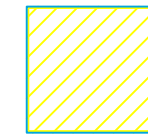
CAPÍTULO -1-

CÓDIGO K2183771

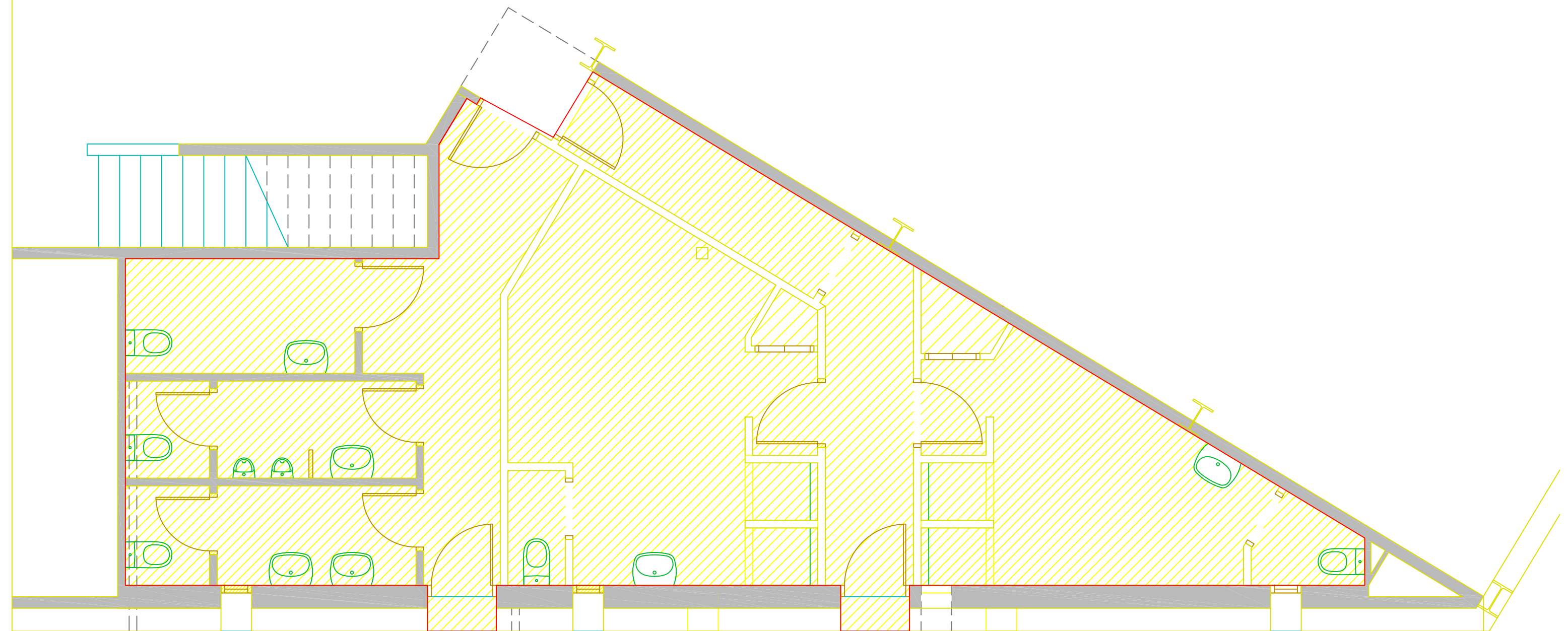
DEMOLICIÓN PARAMENTO VERTICAL DE BALDOSA CERÁMICA
223.22M2



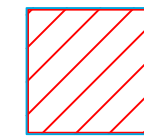
CAPÍTULO -1-



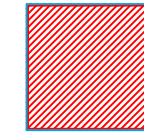
CÓDIGO K2194421
DEMOLICIÓN PAVIMENTO



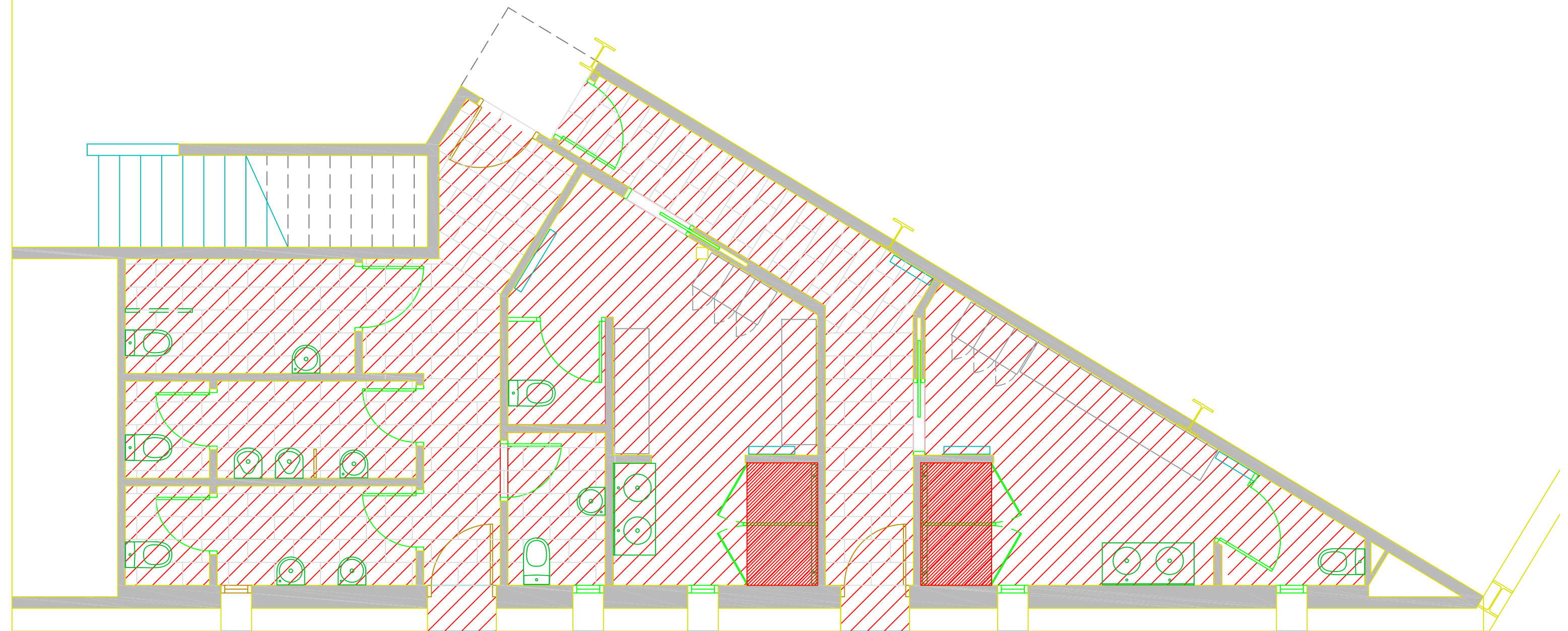
CAPÍTULO -2-



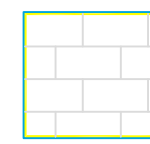
CÓDIGO E93A14D0
RECRECIDO
81.06M2



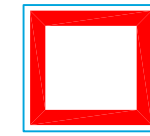
CÓDIGO 45311911
IMPERMEABILIZACIÓN PAVIMENTO ZONA DUCHAS
3.5 M2



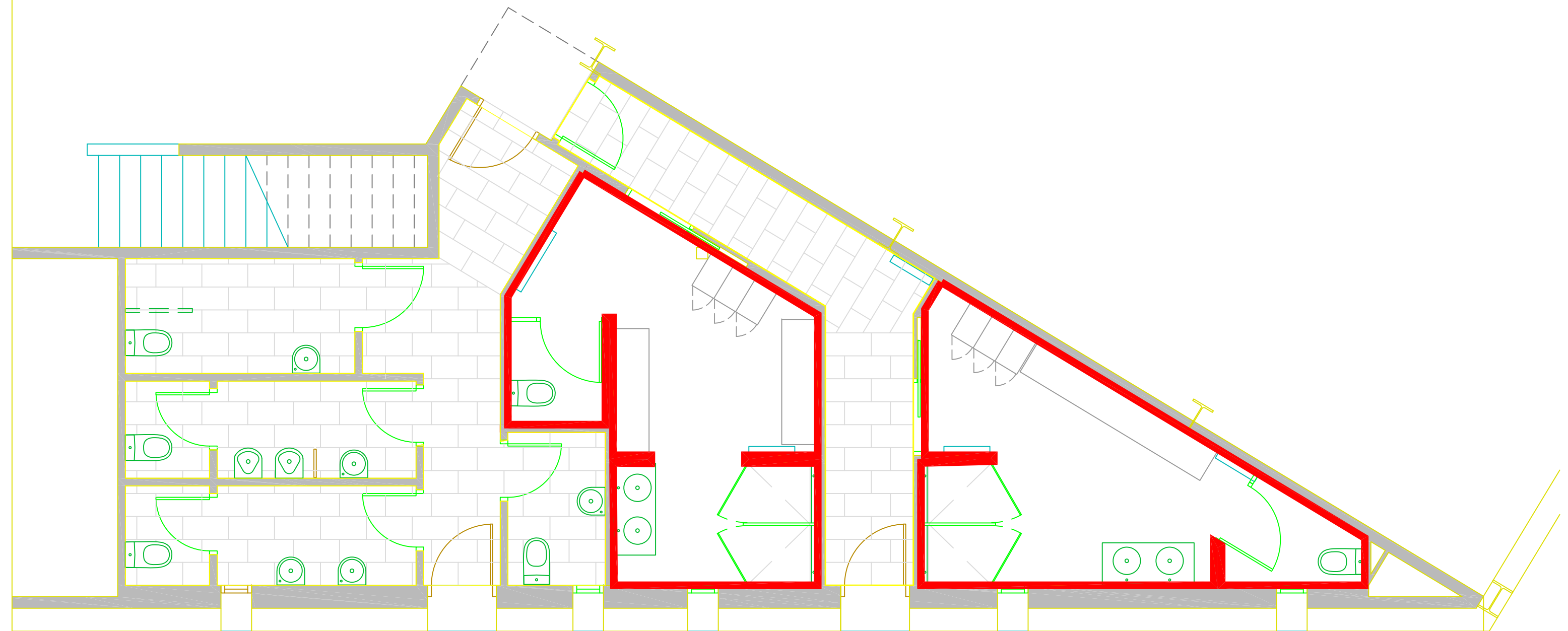
CAPÍTULO -2-



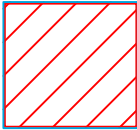
CÓDIGO K9D16C16
PAVIMENTO BALDOSA CERÁMICA
36.50M2

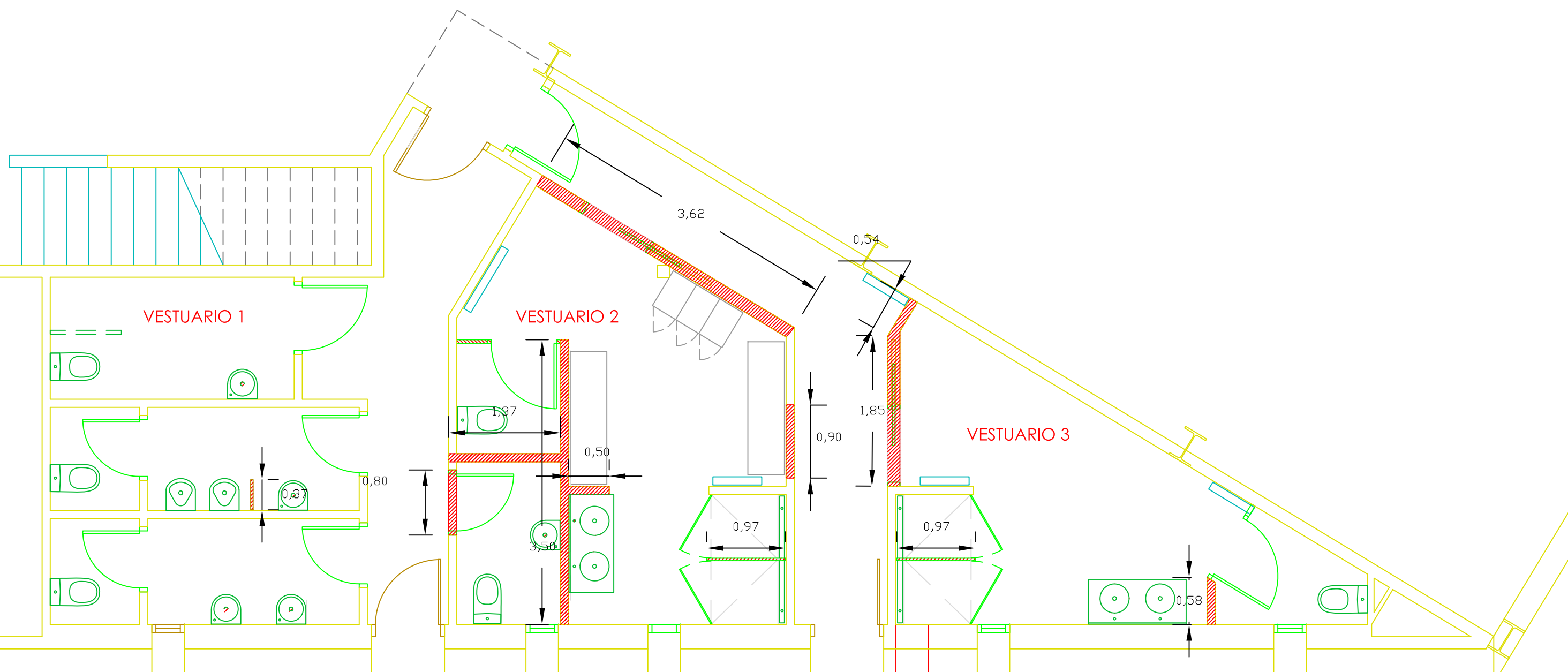


CÓDIGO K9D16C17
PAVIMENTO ANTI DESLIZANTE
33.50M2



CAPÍTULO -3-

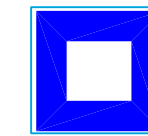
 CÓDIGO E652C27T
TABIQUE YESO LAMINADO
84.50M2



CAPÍTULO -3-

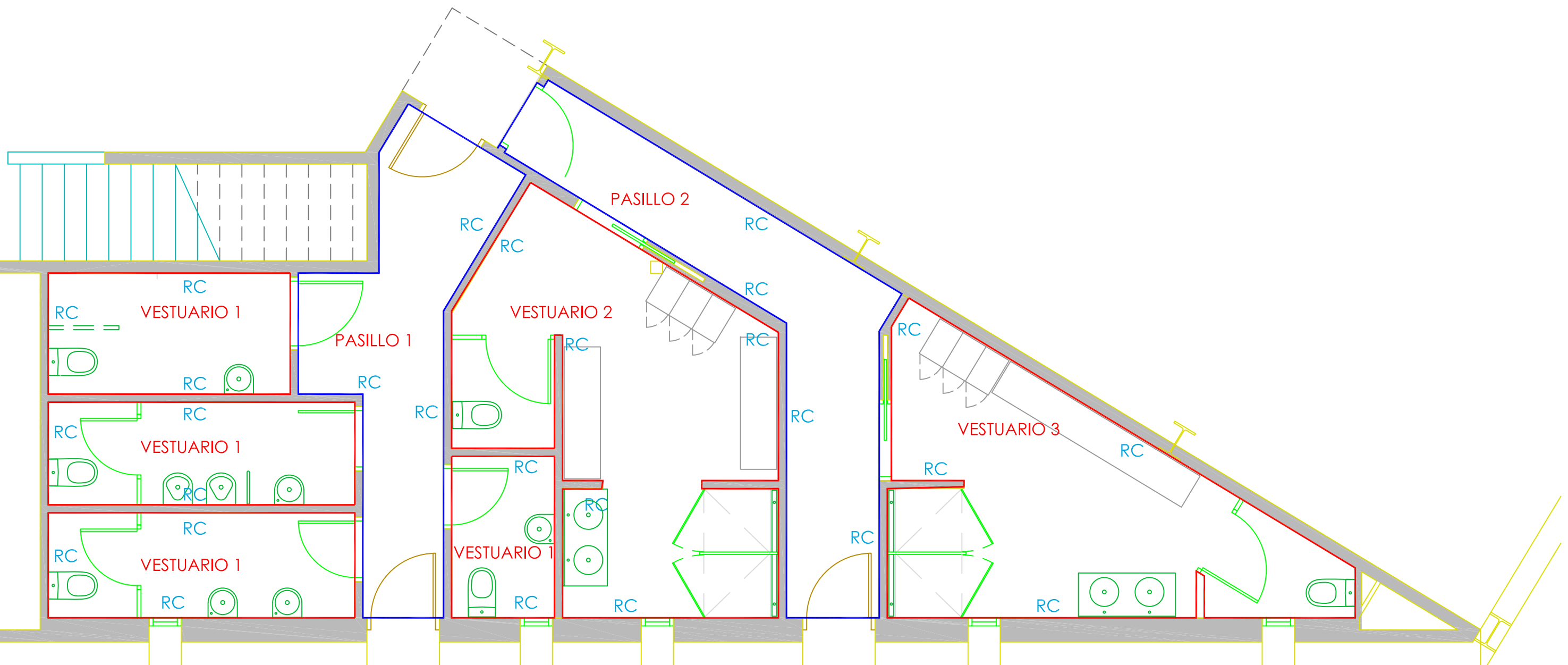


CÓDIGO E8251228000G
REVESTIMIENTO BALDOSA CERÁMICA
*2.6M

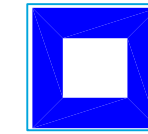


CÓDIGO E8251228000G
REVESTIMIENTO BALDOSA CERÁMICA
*2.10M

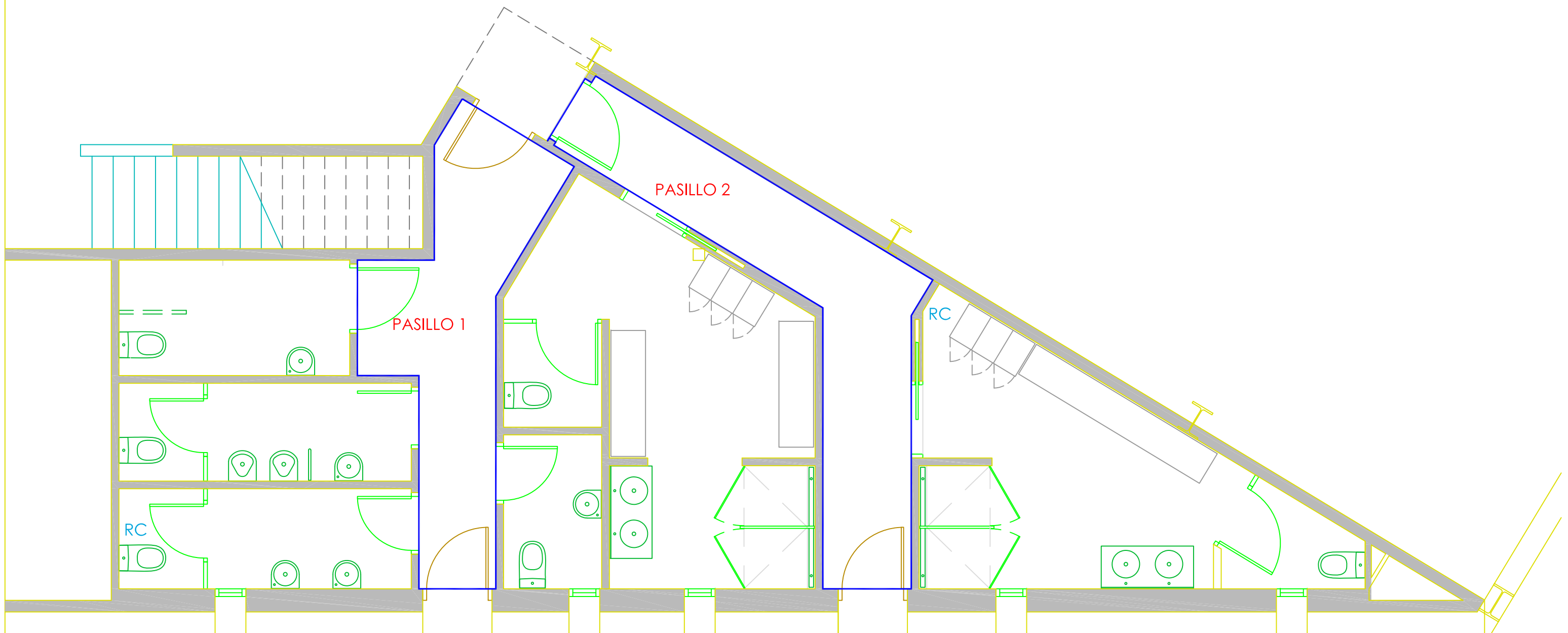
TOTAL 300.30M2



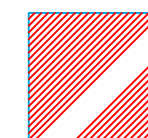
CAPÍTULO -3-



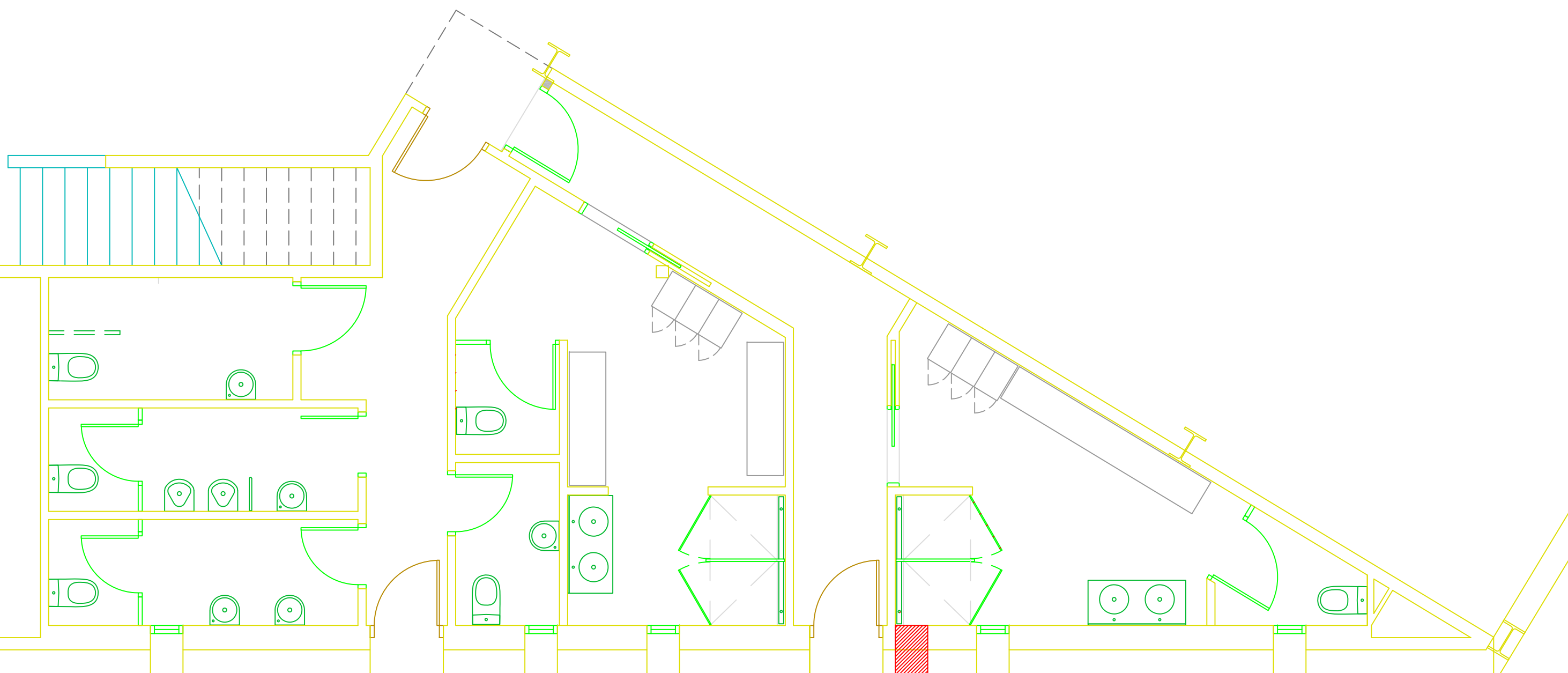
CÓDIGO K8989240
PINTADO VERTICAL INTERIOR
17.45M2



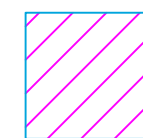
CAPÍTULO -3-



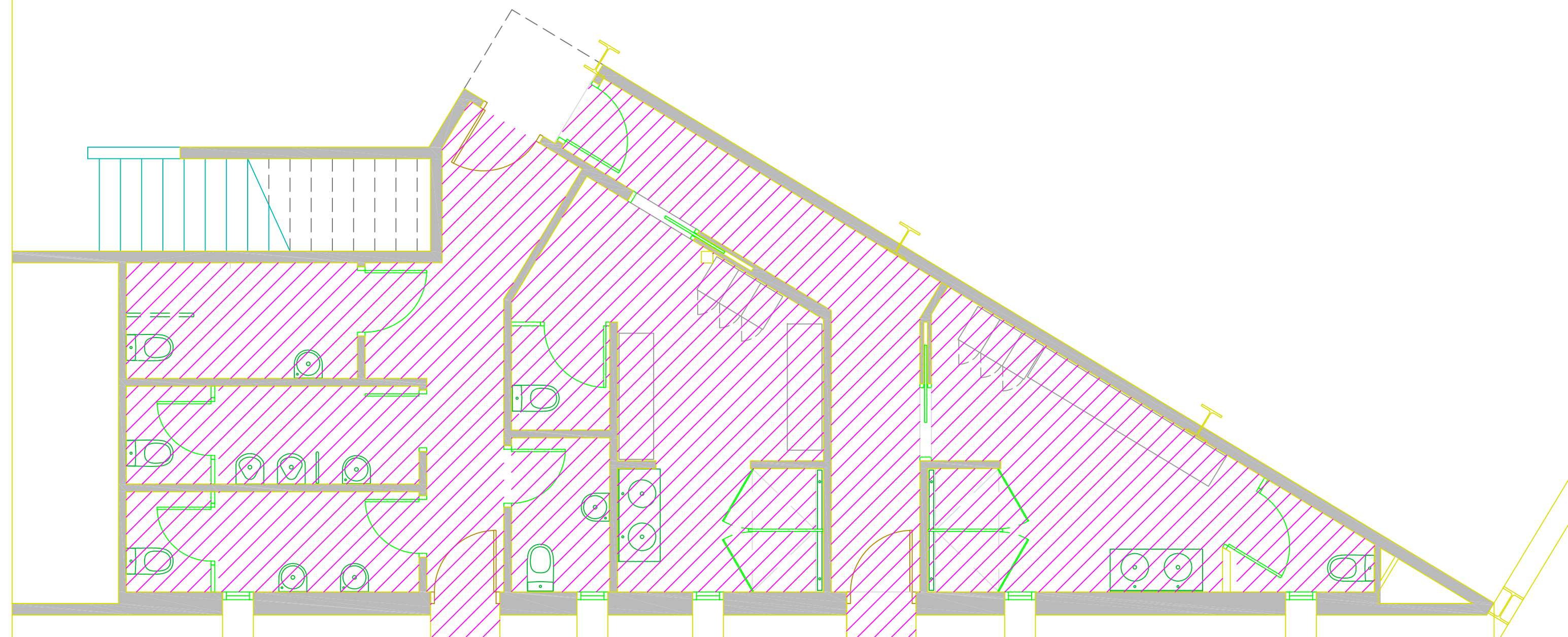
CÓDIGO E6154385KCJS
PARET G 20
*0,60 M 2



CAPÍTULO -3-



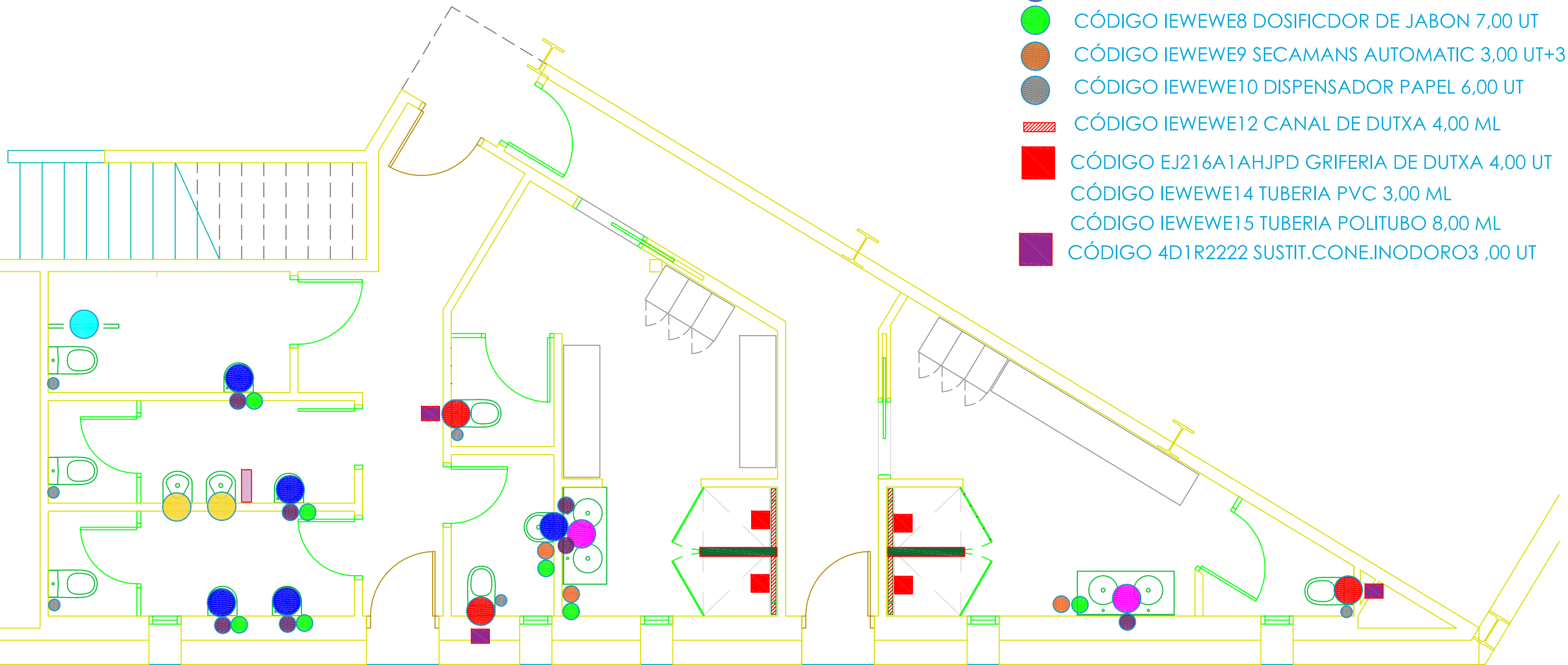
CÓDIGO E898K140
PINTURA HORIZONTAL
*68,00 M 2



CAPÍTULO -4-

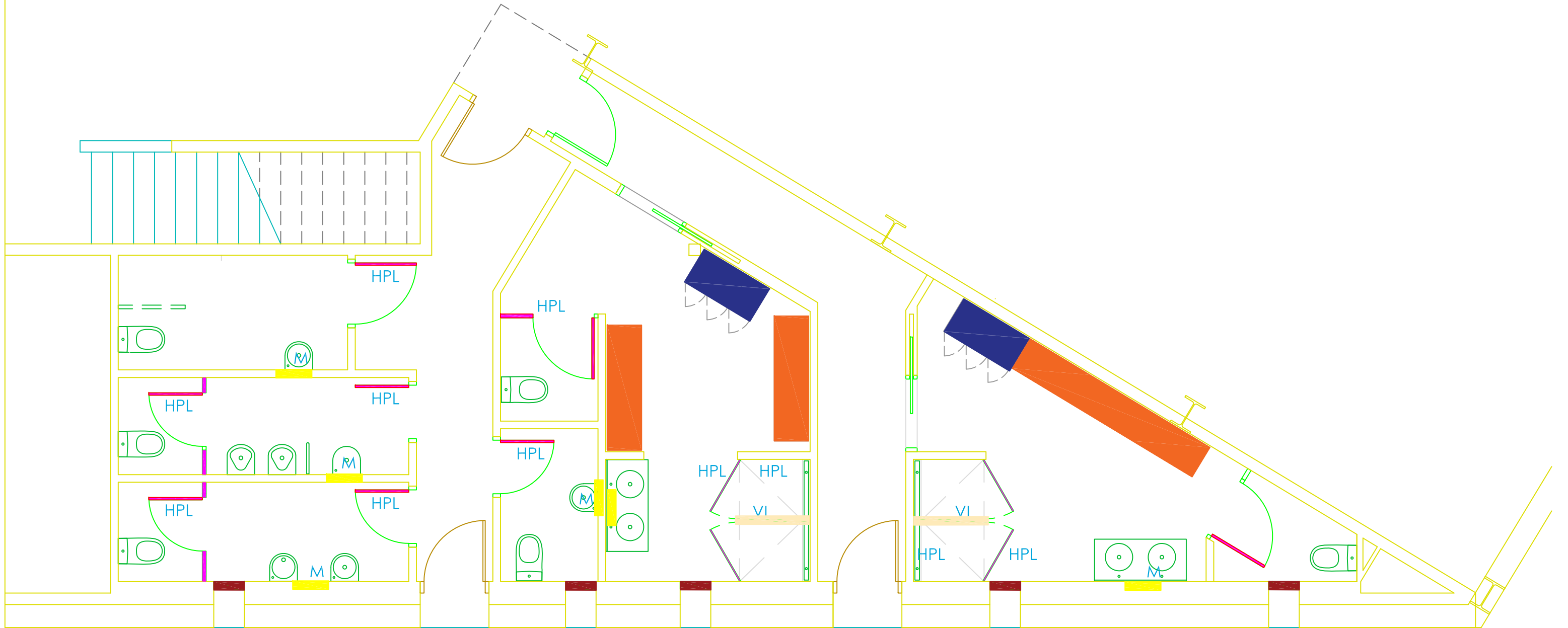
Nous sanitaris.

-  CÓDIGO EJ14BB31 INODORO 3,00 UT+3 reutilizables
-  CÓDIGO IEWEWE2 RENTAMANS COLECTIVO 2,00 UT
-  CÓDIGO IEWEWE3 RENTAMANS 5,00 UT
-  CÓDIGO IEWEWE4 URINARI MURAL 2,00 UT
-  CÓDIGO IEWEWE5 SEPARADOR MURAL 1,00 UT
-  CÓDIGO IEWEWE6 BARRA ABATIBLE 1,00 UT
-  CÓDIGO IEWEWE7 GRIFERIA ELECTRONICA 7,00 UT
-  CÓDIGO IEWEWE8 DOSIFICADOR DE JABON 7,00 UT
-  CÓDIGO IEWEWE9 SECAMANS AUTOMATIC 3,00 UT+3
-  CÓDIGO IEWEWE10 DISPENSADOR PAPEL 6,00 UT
-  CÓDIGO IEWEWE12 CANAL DE DUTXA 4,00 ML
-  CÓDIGO EJ216A1AHJPD GRIFERIA DE DUTXA 4,00 UT
-  CÓDIGO IEWEWE14 TUBERIA PVC 3,00 ML
-  CÓDIGO IEWEWE15 TUBERIA POLITUBO 8,00 ML
-  CÓDIGO 4D1R2222 SUSTIT.CONE.INODORO3 ,00 UT







CAPÍTULO -5-

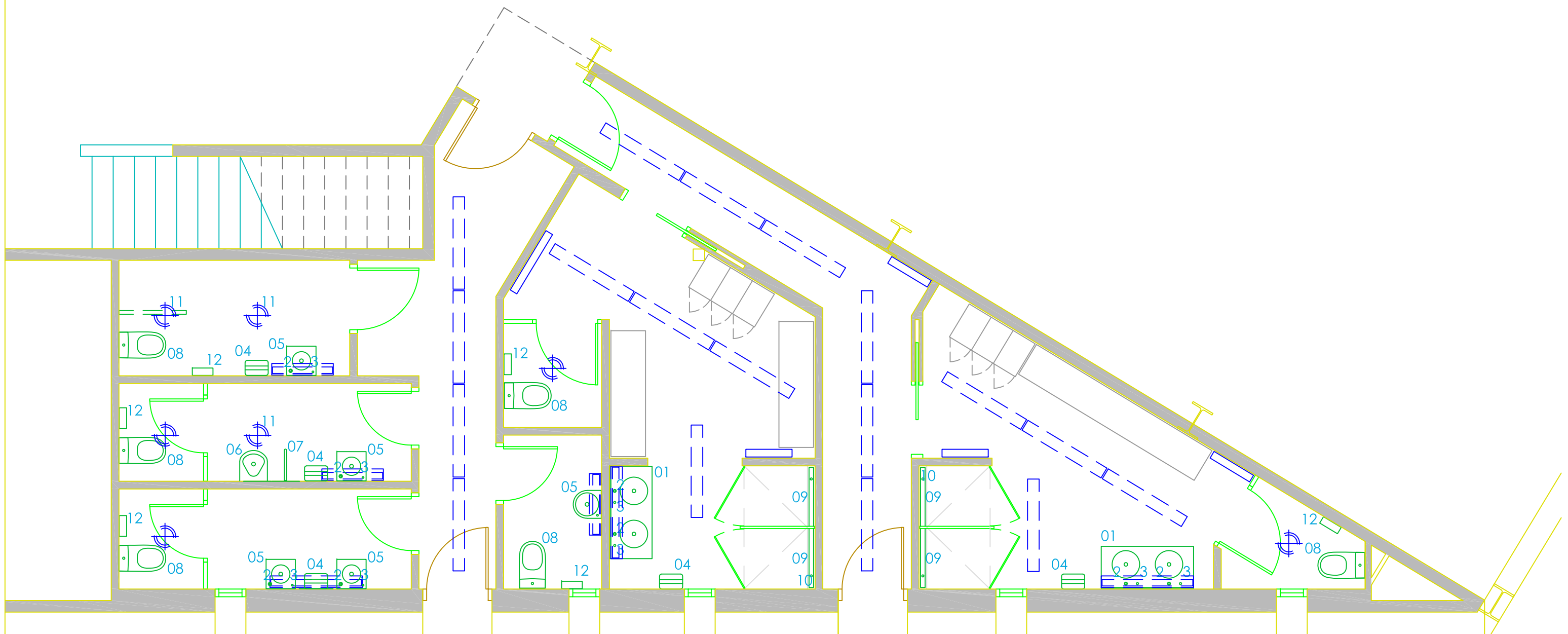
- CÓDIGO TAQU01FF TABLÓN FENÓLICA 0.80*1.80 13,00 UT
- CÓDIGO TAQU01FA TAQUILLA FENÓLICA 2,00 UT
- CÓDIGO TAQU02FE BANCO FENÓLICO 3,00 UT
- CÓDIGO EC1K1502HJ8I ESPEJO 7.5M2
- CÓDIGO EC151C11 VIDRIO LAM. SEGUR 5+5 4M2
- CÓDIGO TAQUO4FE CARP. ALUM. 5 UT



CAPÍTULO -8-

ELECTRICITAT

-  Radiador tipus existent
-  Punt de llum lineal LED cos d'alumini i pantalla
-  Fluorescent estanc amb pantalla de 2 tubs LED
-  Punt de llum tipus downlight LED de superfície



Crta. de Llessui Km. 1
25560-LA BASTIDA-SORT
Tel. 973 620 530
cervos@cervos.cat

Pol. Ind. "La Colomina II"
25620-TREMP
Tel. 973 650 793
trempp@cervos.cat

Pol. Ind. Camp LLong
25600 -BALAGUER
Tel. 973 183 234
polyklyn@cervos.cat

www.cervosgrup.com

PUÉRTOLAS SOLÉ, ALEJO

CARRER NORT, 3
25550 BOSSOST
LLEIDA

OFERTA DE VENDA

| DATA | PRESSUPOST | CLIENT | N.IF. | TELÈFON |
|----------|------------|----------|------------|-----------|
| 08/07/20 | 20196 | 43010162 | 41096742-C | 648167943 |

| CODI | DESCRIPCIÓ | UNITATS | PREU | DTE. % | IMPORT |
|--------|---|----------|-----------|--------|----------|
| | POLIESPORTIU SALARDU | | | | |
| E02657 | Revestiment Blanco mate 31x60 | 1,000 M2 | 10,500 | 10,00 | 9,45 |
| 98999 | Paviment Pamesa Style Perla 30x60 ADZ | 1,000 | 16,600 | 10,00 | 14,94 |
| | ----- | | | | |
| BA999 | LAVAMANOS COLECT INOX NOFER 13080.2.S | 1,000 | 1.442,000 | 10,00 | 1.297,80 |
| BA999 | LAVAMANOS MURAL INOX NOFER 13041.B | 1,000 | 326,000 | 10,00 | 293,40 |
| BA999 | URINARIO MURAL INOX NOFER 13004.S | 1,000 | 482,000 | 10,00 | 433,80 |
| BA999 | SEPARADOR MURAL NOFER 13007.S | 1,000 | 315,000 | 10,00 | 283,50 |
| BA999 | BARRA ABATIBLE INOX NOFER 15051.SP.80.S | 1,000 | 114,500 | 10,00 | 103,05 |
| BA999 | GRIFERIA ELECTRONICA NOFER 07250.B | 1,000 | 495,000 | 10,00 | 445,50 |
| BA999 | DOSIFICADOR DE JABON NOFER 03106.B | 1,000 | 338,000 | 10,00 | 304,20 |
| BA999 | SECAMANS AUTOMATIC NOFER 01306.S | 1,000 | 1.022,000 | 10,00 | 919,80 |
| BA999 | DISPENSADOR PAPEL HIGIE NOFER 05001.S | 1,000 | 43,500 | 10,00 | 39,15 |
| BA999 | INODORO ROCA HALL COMPLERT | 1,000 | 535,000 | 10,00 | 481,50 |
| | CISTERNA+TAZA+TAPA | | | | |
| BA999 | CANAL DE DUTXA ACO SHOWERDRAIN-C | 1,000 | 237,880 | 10,00 | 214,09 |
| | 00408685 | | | | |

| TOTAL IMP. | % | IMPORT | BASE | % | IVA | TOTAL (€) |
|------------|---|--------|----------|-------|----------|-------------------|
| 4.840,18 | | | 4.840,18 | 21,00 | 1.016,44 | 5.856,62 € |

CERVÓS Materials de Construcció S.L. Av. de les Valls d'Àneu s. núm. 25597-LA GUINGUETA D'ÀNEU CIF: B-25564360

Acceptat, (Signatura i Segell)

Forma de Pagament

Crta. de Llessui Km. 1
25560-LA BASTIDA-SORT
Tel. 973 620 530
cervos@cervos.cat

Pol. Ind. "La Colomina II"
25620-TREMP
Tel. 973 650 793
tremp@cervos.cat

Pol. Ind. Camp LLong
25600 -BALAGUER
Tel. 973 183 234
polyklyn@cervos.cat

www.cervosgrup.com

AJUNTAMENT NAUT ARAN

C/ BALMES N -2

25598 SALARDU

LLEIDA

OFERTA DE VENDA

| DATA | PRESSUPOST | CLIENT | N.I.F. | TELÈFON |
|----------|------------|----------|-------------|------------|
| 05/11/20 | 20341 | 43010063 | P-2523300-H | 973-644030 |

| CODI | DESCRIPCIÓ | UNITATS | PREU | DTE. % | IMPORT |
|-------|---|---------|---------|--------|--------|
| | POLIESPORTIU SALARDU | | | | |
| BA999 | LAVAMANOS COLECTIVO EURINOX L09501S 1200X500 DOS SENOS 2 SENOS AMB FORAT | 1,000 | 916,000 | 10,00 | 824,40 |
| BA999 | LAVAMANOS TANCAT EURINOX LE340BC 400X400 UN SENO AMB FORAT | 1,000 | 200,000 | 10,00 | 180,00 |
| BA999 | URINARIO EURINOX U0500S 385X350 | 1,000 | 500,000 | 10,00 | 450,00 |
| BA999 | SEPARADOR URINARIO U0590XS 700MM | 1,000 | 250,000 | 10,00 | 225,00 |
| BA999 | BARRA ABATIBLE EURINOX A1210PS | 1,000 | 56,000 | 10,00 | 50,40 |
| BA999 | GRIFERIA AUTOMATICA G0500T | 1,000 | 267,000 | 10,00 | 240,30 |
| BA999 | DISPENSADOR JABON AUT. J0500E | 1,000 | 45,000 | 10,00 | 40,50 |
| BA999 | SECAMANS ALTA VEL. ABS BLANS S0400A | 1,000 | 500,000 | 10,00 | 450,00 |
| BA999 | PORTARROLLOS INOX RODO P0310S | 1,000 | 28,160 | 10,00 | 25,34 |

| TOTAL IMP. | % | IMPORT | BASE | % | IVA | TOTAL (€) |
|------------|---|--------|----------|-------|--------|-------------------|
| 2.485,94 | | | 2.485,94 | 21,00 | 522,05 | 3.007,99 € |

CERVÓS Materials de Construcció S.L. Av. de les Valls d'Àneu s. núm. 25597-LA GUINGUETA D'ÀNEU CIF: B-25564360

Acceptat, (Signatura i Segell)

Forma de Pagament

CLIENTE: FIORELLA ROIG
C.I.F.:
DOMICILIO:
POBLACION Y PROVINCIA:

PRESUPUESTO REALIZADO POR:
 ALBERTO CASAS
 Teléfono: 607 118 894
comercial@sointecproyectos.es

PRESUPUESTO NUMERO: 20289

FECHA: 22/07/2020

| Cantidad | Articulo/Concepto | Precio Unitario | Importe |
|--|--|-----------------|----------|
| 8 | Tablón fenólico de 0,80x1,80m * | 124,29 € | 994,32 € |
| 1 | Tablón fenólico de 0,90x1,80m * | 138,57 € | 138,57 € |
| 4 | Tablón fenólico de 0,80x1,80m * | 124,29 € | 497,16 € |
| 2 | Taquilla fenólica por perfilería Ref. SPVTFPM2-30P2-10 (total 12 puertas) | 297,99 € | 595,98 € |
| 1 | Banco fenólico de 1,5m con respaldo, perchero y zapatero. Ref. SPVBANES150PZ | 149,94 € | 149,94 € |
| <p><i>* tablero fenólico de 12mm con cantos biselados y taladros. No incluye ningún tipo de herraje.</i></p> | | | |

| | |
|-----------------------|-------------------|
| BASE IMPONIBLE | 2.375,97 € |
| IVA 21 | 498,95 € |
| TOTAL | 2.874,92 € |

OBSERVACIONES

CONFORME EL CLIENTE