

. PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU .  
ADEQUACIÓ DE LOCAL COM A SALA D'ESTUDI A LA  
PLAÇA JÚLIA MINGUELL 1 BAIXOS, BADALONA

Promotor: Ajuntament de Badalona

Arquitecte: Enric Rojo Xicart

Novembre 2025

# ÍNDEX GENERAL:

- 1. MEMÒRIA: MG DADES GENERALS**
- 2. MEMÒRIA: MD DESCRIPTIVA**
- 3. MEMÒRIA: MC CONSTRUCTIVA**
- 4. COMPLIMENT DE NORMATIVA**
- 5. DURADA DE L'OBRA**
- 6. CODIS CPV**
- 7. CLASSIFICACIÓ DE L'OBRA**
- 8. CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA**
- 9. PRESSUPOST**
  - AMIDAMENTS
  - JUSTIFICACIÓ DE PREUS
  - QUADRE DE PREUS 1
  - QUADRE DE PREUS 2
  - PRESSUPOST
  - RESUM DE PRESSUPOST
  - PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE
- 10. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA**
  - EMPLAÇAMENT
  - EXISTENT- PLANTES
  - ENDERROC – PLANTES
  - ENDERROC – SOSTRES
  - PROPOSTA – PLANTES
  - PROPOSTA - AXONOMETRIA
  - PROPOSTA – AXONOMETRIA 2
  - PROPOSTA – SECCIÓ
  - PROPOSTA – ALÇATS
  - PAVIMENTS, REVESTIMENTS I FALS SOSTRES
  - MURS I REVESTIMENTS
  - PAVIMENTS
  - SOSTRES
  - PORTES I TANCAMENTS
  - PORTES
  - TANCAMENTS INTERIORS

enric . rojo . arquitectura

Projecte Júlia Minguell, Badalona - Novembre 2025

- TANCAMENTS EXTERIORS
- DETALL – DIVISIÒRIES
- DIVISIÒRIA 1
- DIVISIÒRIA 2
- DIVISIÒRIA 3
- DIVISIÒRIA 4
- DETALL PILARS
- DETALL – ENTRADA
- DETALL – TAULA FINESTRA 1
- DETALL – TAULA FINESTRA 2
- DETALL – TAULA
- DETALL – BANC ESTUDI
- DETALL - BANC RELAX
- DETALL – PANELLAT 1
- DETALL – PANELLAT 2
- DETALL – PANELLAT 3
- DETALL – BANYS
- DETALL – BANYS 2
- DETALL – RACK I NETEJA
- EQUIPAMENT – MOBILIARI
- EQUIPAMENT – BANY
- EQUIPAMENT – BANY 2
- SENYALÈTICA
- INSTAL·LACIONS – IL·LUMINACIÓ
- INSTAL·LACIONS ELECTRICITAT - NIVELL TERRA TÈCNIC
- INSTAL·LACIONS ELECTRICITAT - FORÇA/DADES
- INSTAL·LACIONS ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ NIVELL SOSTRE
- INSTAL·LACIONS ELECTRICITAT - ESQUEMA UNIFILAR I
- INSTAL·LACIONS ELECTRICITAT - ESQUEMA UNIFILAR II
- INSTAL·LACIONS ELECTRICITAT - ESQUEMA UNIFILAR III
- INSTAL·LACIONS FONTANERIA
- INSTAL·LACIONS SANEJAMENT
- INSTAL·LACIONS CLIMATITZACIÓ I
- INSTAL·LACIONS CLIMATITZACIÓ II
- INSTAL·LACIONS VENTILACIÓ
- INSTAL·LACIONS INCENDIS
- RENDERS

## 11. ANNEXES A LA MEMÒRIA

- FITXES JUSTIFICATIVES
- JUSTIFICACIÓ CTE DB- SI SOBRE PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
- CONTROL DE QUALITAT MATERIAL
- INSTRUCCIONS ÚS I MANTENIMENT
- PLEC DE CONDICIONS TÈCNiques
  - Clàusules específiques del pressupost
  - Clàusules específiques d'execució
  - Condicions tècniques
- ESTUDI GESTIÓ DE RESIDUS
- ESTUDI LUMÍNIC
- LLIBRE DE L'EDIFICI I PLA DE MANTENIMENT
- MEMÒRIA INSTAL·LACIONS
- ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT

## 10. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

. PROJECTE EXECUTIU .

ADEQUACIÓ DE LOCAL COM A SALA D'ESTUDI A LA  
PLAÇA JÚLIA MINGUELL 1 BAIXOS, BADALONA

# . INDEX DOCUMENTACIÓ GRÀFICA .

- DG. U. DEFINICIÓ URBANÍSTICA I D'IMPLANTACIÓ
  - 1.00 EMPLAÇAMENT
- DG. A. DEFINICIÓ ARQUITECTÒNICA DE L'EDIFICI
  - 1.01 EXISTENT - PLANTES
  - 2.01 ENDERROC - PLANTES
  - 2.02 ENDERROC - SOSTRES
  
  - 3.01 PROPOSTA - PLANTES
  - 3.02 PROPOSTA - AXONOMETRIA
  - 3.03 PROPOSTA - AXONOMETRIA 2
  - 3.04 PROPOSTA - SECCIONS
  - 3.05 PROPOSTA - ALÇATS
  
  - 4.01 PAVIMENTS, REVESTIMENTS I FALS SOSTRES
  - 4.02 MURS I REVESTIMENTS
  - 4.03 PAVIMENTS
  - 4.05 SOSTRES
  - 4.06 PORTES I TANCAMENTS
  - 4.07 PORTES
  - 4.08 TANCAMENTS INTERIOR
  - 4.09 TANCAMENTS EXTERIOR
  - 4.10 DETALL - DIVISÒRIES
  - 4.11 DIVISÒRIA 1
  - 4.12 DIVISÒRIA 2
  - 4.13 DIVISÒRIA 3
  - 4.14 DIVISÒRIA 4
  - 4.15 DETALL PILARS
  
  - 5.01 DETALL - ENTRADA
  - 5.02 DETALL - TAULA FINESTRA 1
  - 5.03 DETALL - TAULA FINESTRA 2
  - 5.04 DETALL - TAULA
  - 5.05 DETALL - BANC ESTUDI
  - 5.06 DETALL - BANC RELAX
  - 5.07 DETALL - PANELLAT 1
  - 5.08 DETALL - PANELLAT 2

- 5.09 DETALL - PANELLAT 3
- 5.10 DETALL - BANYS
- 5.11 DETALL - BANYS 2
- 5.12 DETALL - RACK I NETEJA
- 6.01 EQUIPAMENT - MOBILIARI
- 6.02 EQUIPAMENT - IL·LUMINACIÓ
- 6.03 EQUIPAMENT - BANY
- 6.04 EQUIPAMENT - BANY 2
- 6.05 SENYALÈTICA
  
- 7.01 INSTAL·LACIONS - IL·LUMINACIÓ
  
- DG. A. DEFINICIÓ INSTAL·LACIONS DE L'EDIFICI
  - 01 Instal·lacions electricitat - nivell terra tècnic
  - 02 Instal·lacions electricitat - força/dades
  - 03 Instal·lacions electricitat - il·luminació nivell sostre
  - 04 Instal·lacions electricitat - esquema unifilar I
  - 05 Instal·lacions electricitat - esquema unifilar II
  - 06 Instal·lacions electricitat - esquema unifilar III
  - 07 Instal·lacions fontaneria
  - 08 Instal·lacions sanejament
  - 09 Instal·lacions climatització I
  - 10 Instal·lacions climatització II
  - 11 Instal·lacions ventilació
  - 12 Instal·lacions incendis
  
- IMATGES RENDERITZADES

**PROJECTE EXECUTIU D'ADEQUACIÓ COM A SALA D'ESTUDIS DEL  
LOCAL SITUAT A LA PLAÇA JULIÀ MINGUELL 1, BADALONA**

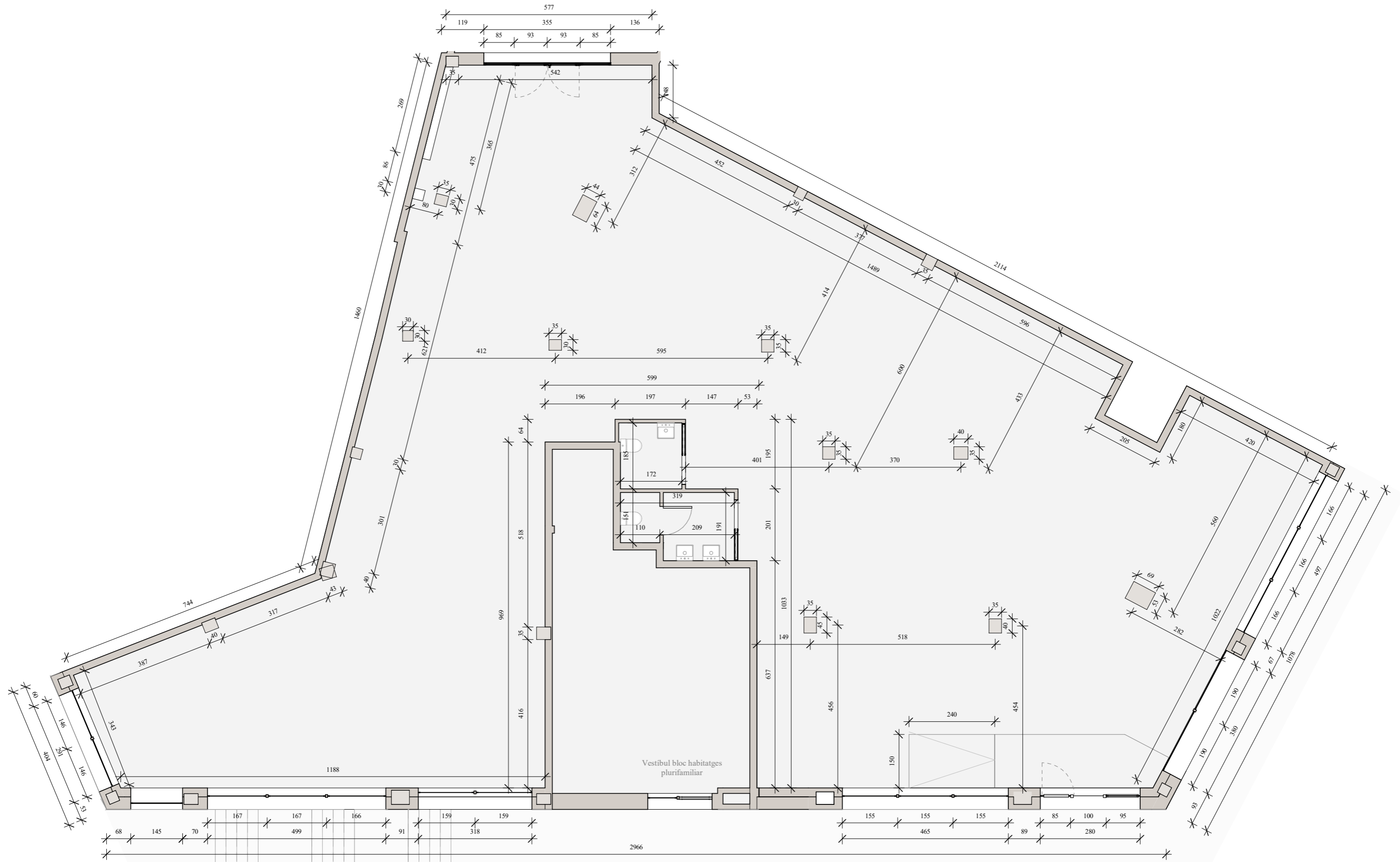
LLISTAT DOCUMENTACIÓ GRÀFICA	
Nº	PLÀNOL

0	PORTADA
1.00	EMPLAÇAMENT
1.01	EXISTENT - PLANTES
2.01	ENDERROC - PLANTES
2.02	ENDERROC - SOSTRES
3.01	PROPOSTA - PLANTES
3.02	PROPOSTA - AXONOMETRIA
3.03	PROPOSTA - AXONOMETRIA 2
3.04	PROPOSTA - SECCIONS
3.05	PROPOSTA - ALÇATS
4.01	PAVIMENTS, REVESTIMENTS I FALS SOSTRES
4.02	MURS I REVESTIMENTS
4.04	PAVIMENTS
4.05	SOSTRES
4.06	PORTES I TANCAMENTS
4.07	PORTES
4.08	TANCAMENTS INTERIOR
4.09	TANCAMENTS EXTERIOR
4.10	DETALL - DIVISÒRIES
4.11	DIVISÒRIA 1
4.12	DIVISÒRIA 2

LLISTAT DOCUMENTACIÓ GRÀFICA	
Nº	PLÀNOL

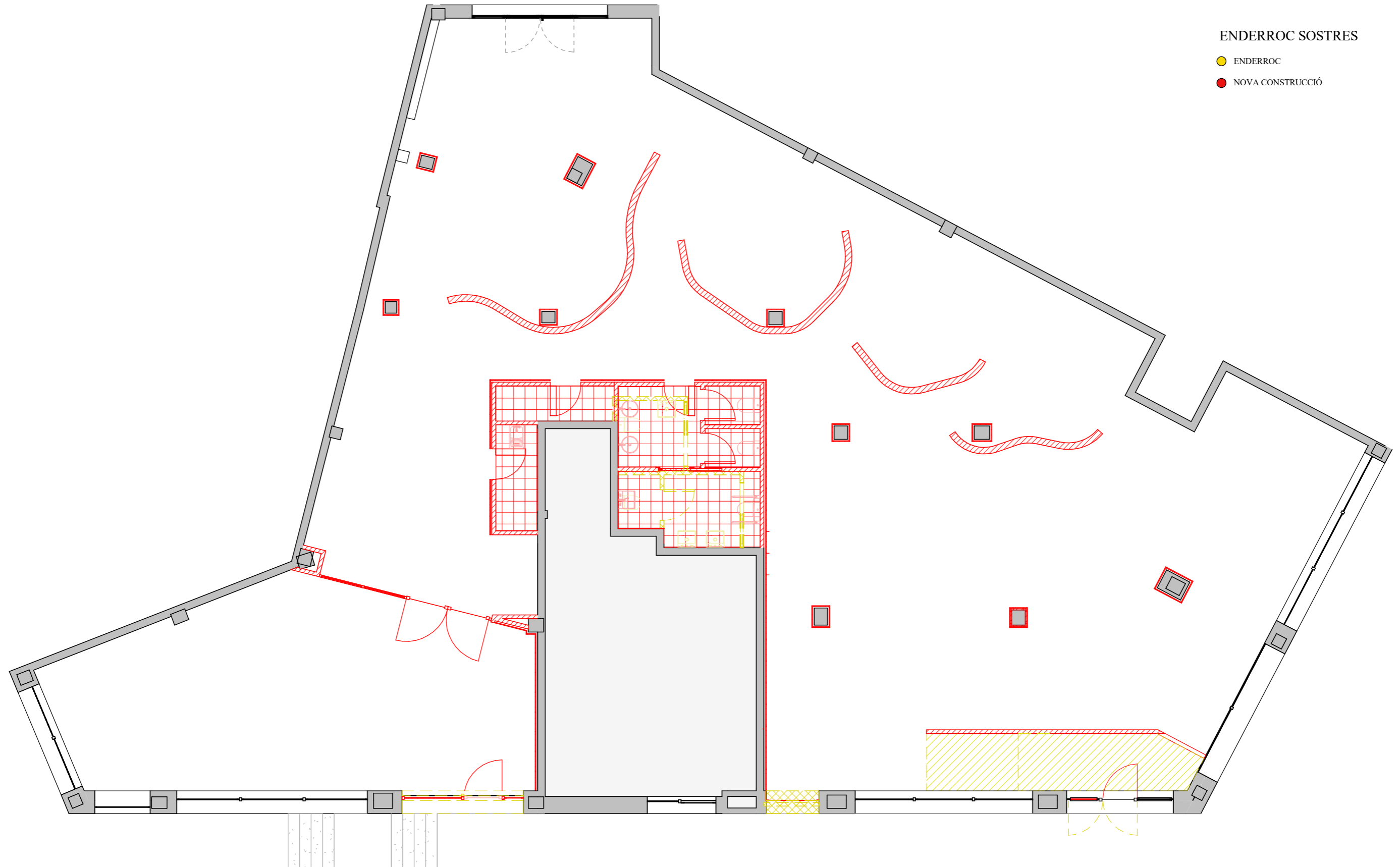
4.13	DIVISÒRIA 3
4.14	DIVISÒRIA 4
4.15	DETALL PILARS
5.01	DETALL - ENTRADA
5.02	DETALL - TAULA FINESTRA 1
5.03	DETALL - TAULA FINESTRA 2
5.04	DETALL - TAULA
5.05	DETALL - BANC ESTUDI
5.06	DETALL - BANC RELAX
5.07	DETALL - PANELLAT 1
5.08	DETALL - PANELLAT 2
5.09	DETALL - PANELLAT 3
5.10	DETALL - BANYS
5.11	DETALL - BANYS 2
5.12	DETALL - RACK I NETEJA
6.01	EQUIPAMENT - MOBILIARI
6.02	EQUIPAMENT - IL·LUMINACIÓ
6.03	EQUIPAMENT - BANY
6.04	EQUIPAMENT - BANY 2
6.05	SENYALÈTICA
7.01	INSTAL·LACIONS - IL·LUMINACIÓ





P.0 - EXISTENT  
1 : 100





ENDERROC SOSTRES

- ENDERROC
- NOVA CONSTRUCCIÓ

P.0 - ENDERROC  
1 : 100

ENRIC . ROJO . ARQUITECTURA .  
n.72735 COAC  
C/Corts 31, Baixos 08911, Badalona, Barcelona.  
622.421.089 - estudi@enricrojo.com

Projecte  
ADEQUACIÓ DE LOCAL COM A SALA D'ESTUDIS  
Ubicació  
PLAÇA JÚLIA MINGUELL 1 BAIXOS, BADALONA

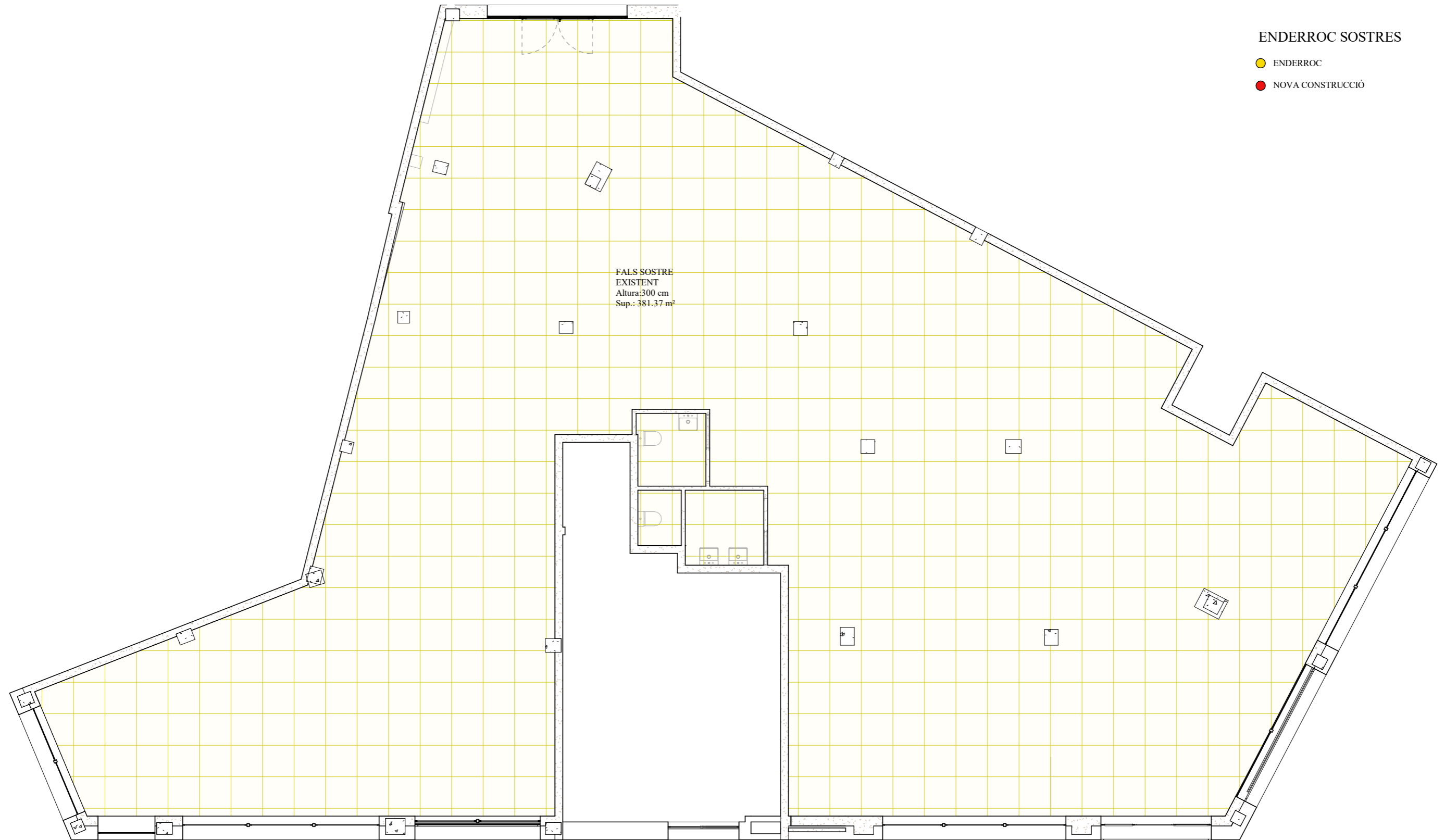
Data  
29/01/2026  
Estat:  
PROJECTE EXECUTIU

Nº Autor:  
ENRIC ROJO XICART

Promotor:  
AJUNTAMENT DE  
BADALONA

Planol  
ENDERROC - PLANTES

Nº 2.01  
EscalaAs indicated

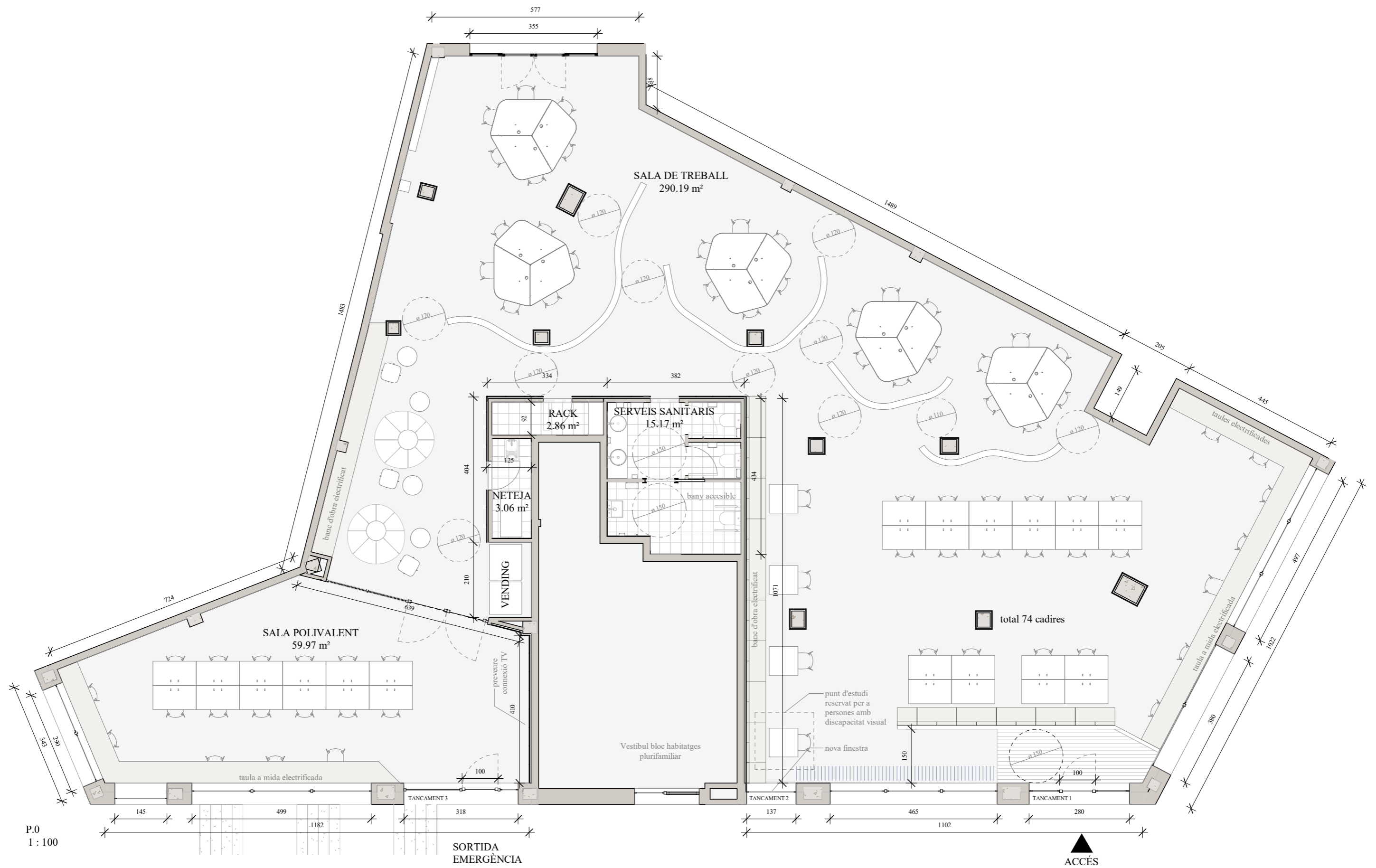


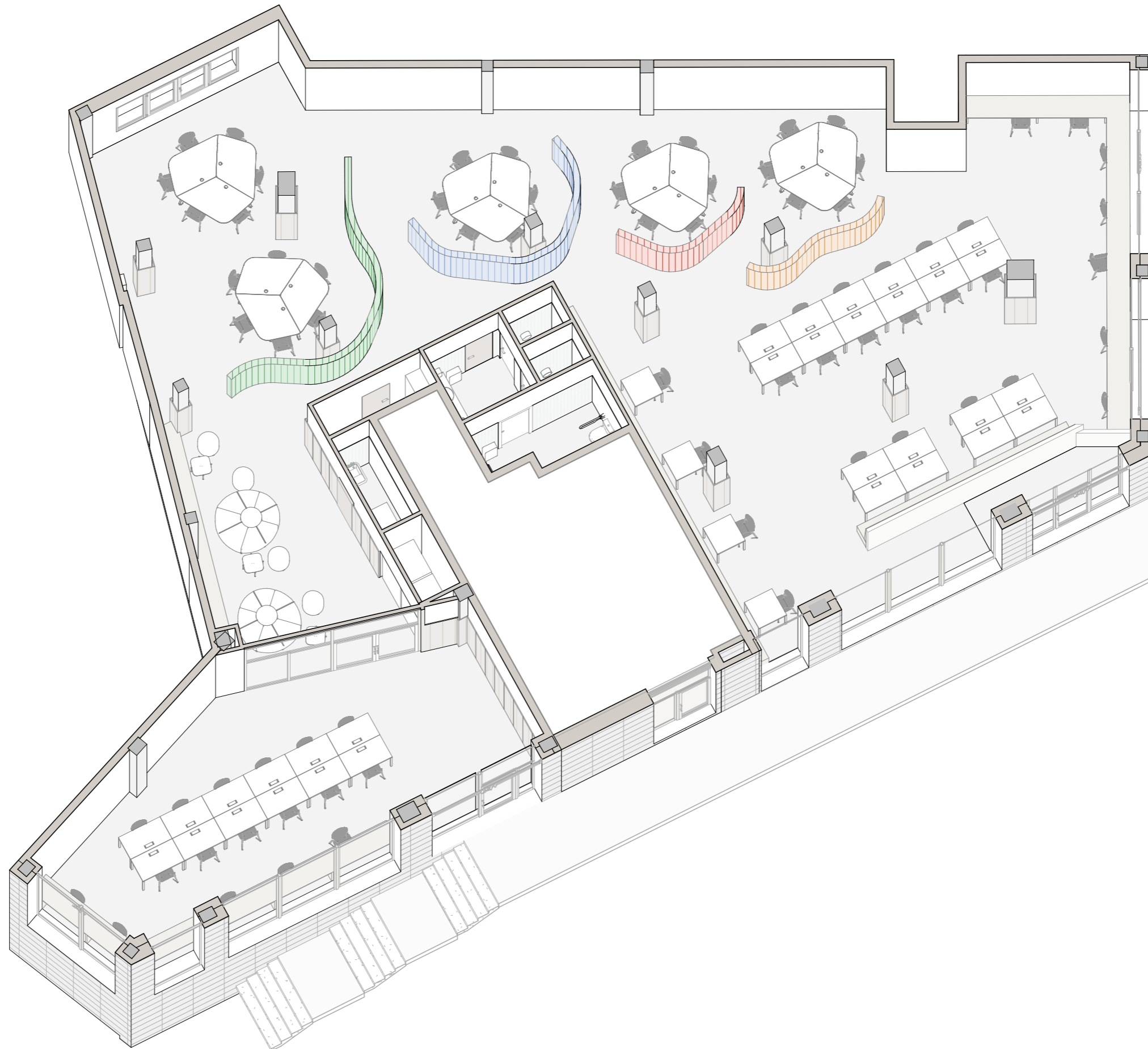
ENDERROC SOSTRES

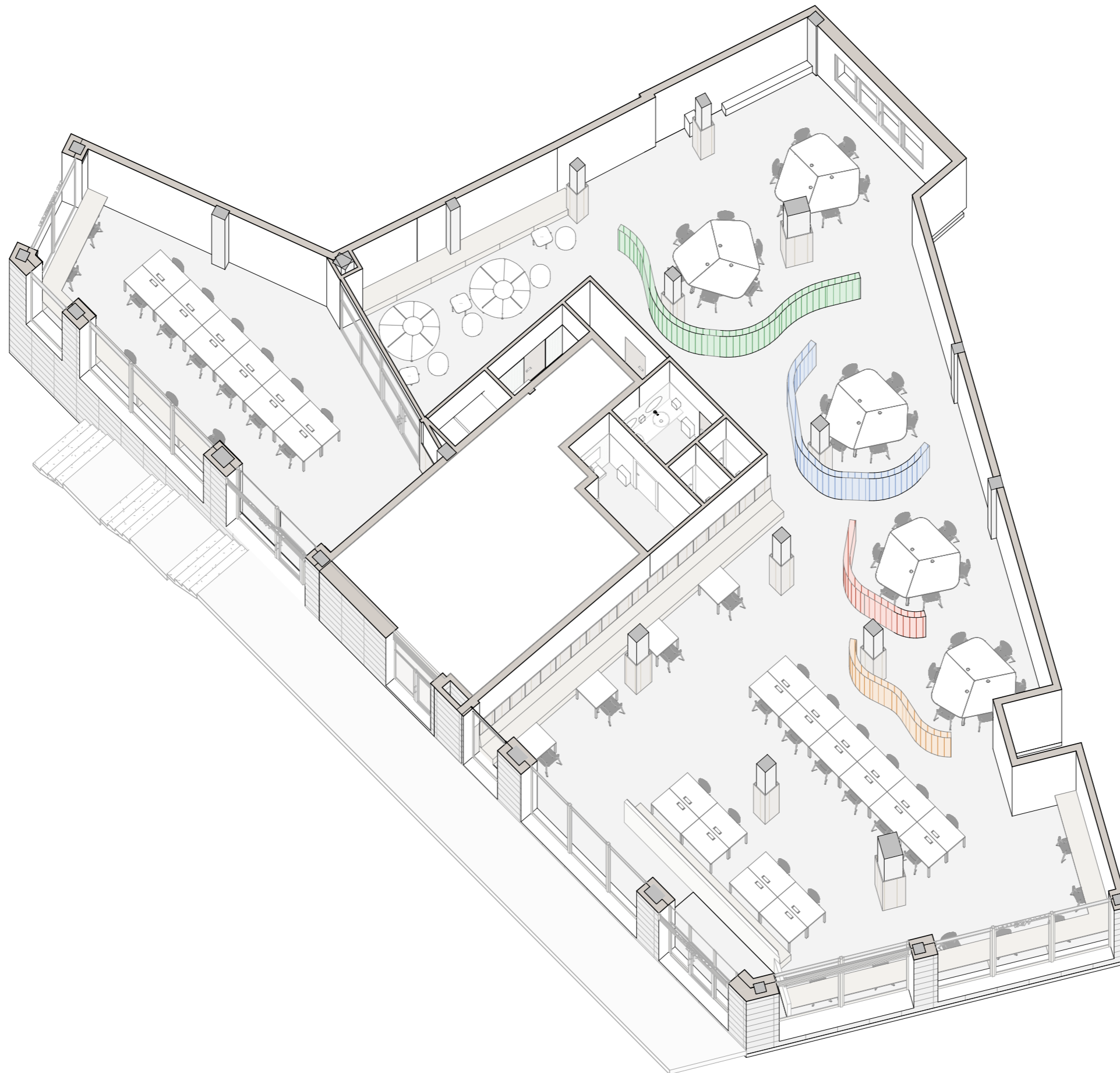
- ENDERROC
- NOVA CONSTRUCCIÓ

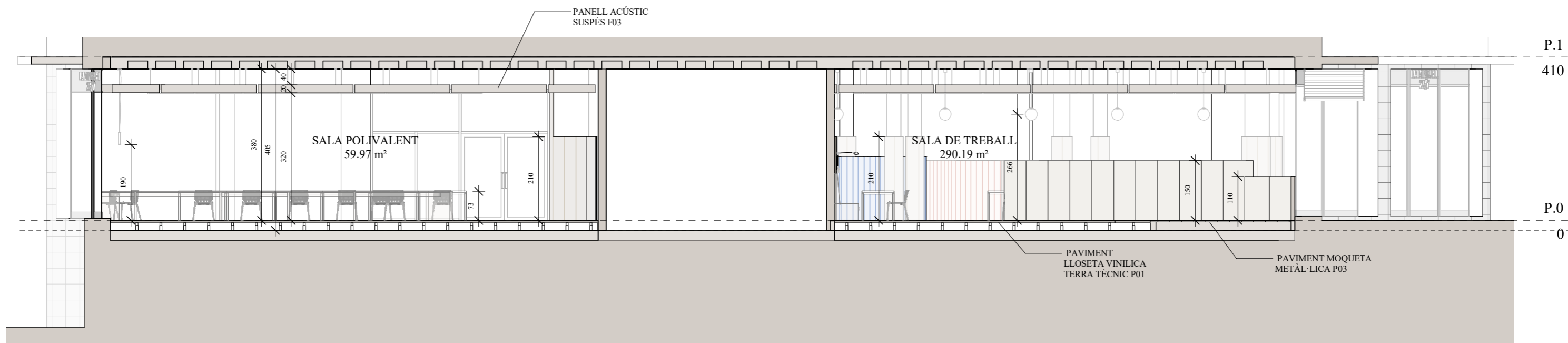
FALS SOSTRE  
EXISTENT  
Altura:300 cm  
Sup.: 381.37 m<sup>2</sup>

P.0 - ENDERROC SOSTRES  
1 : 100

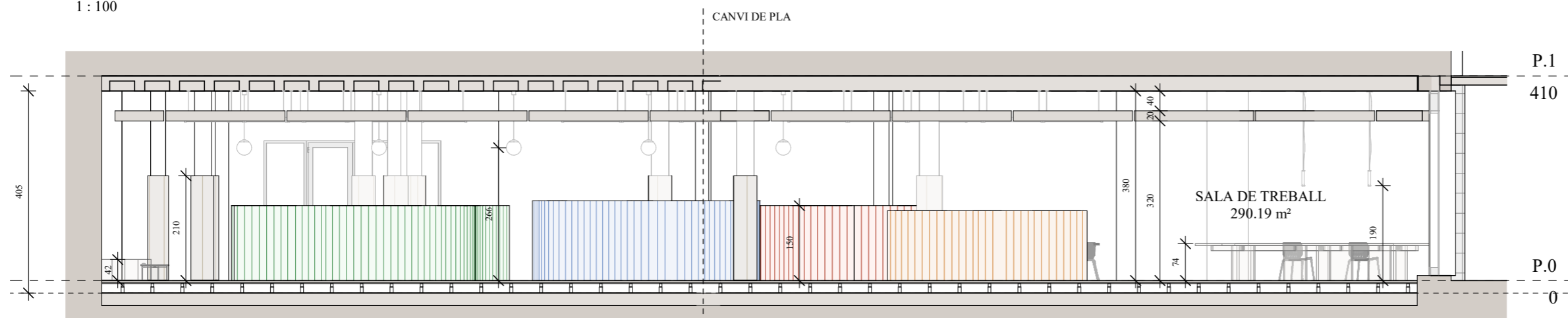




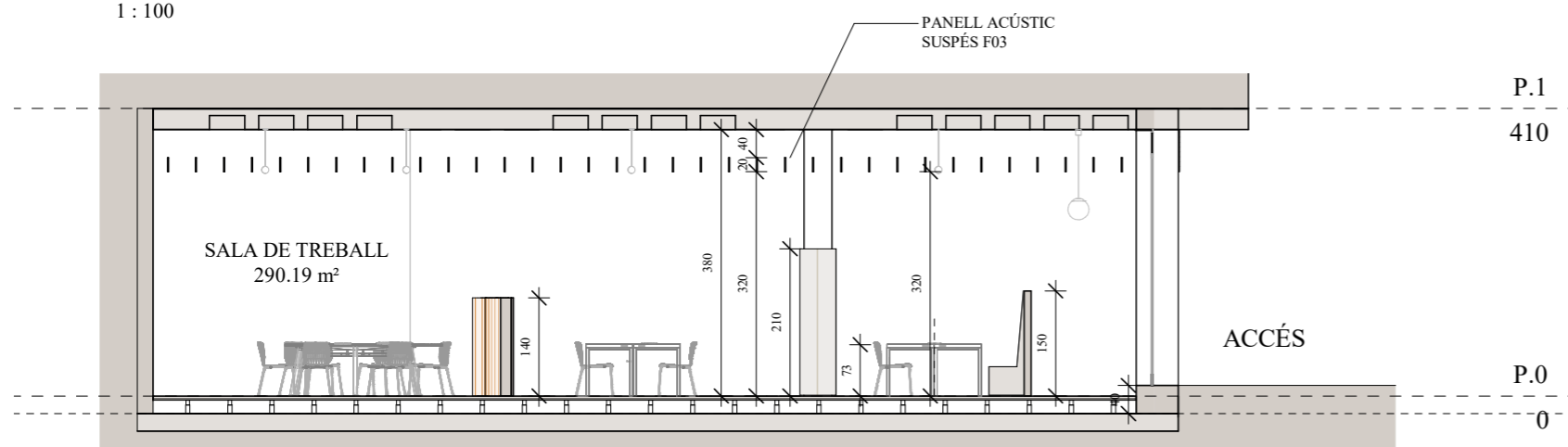




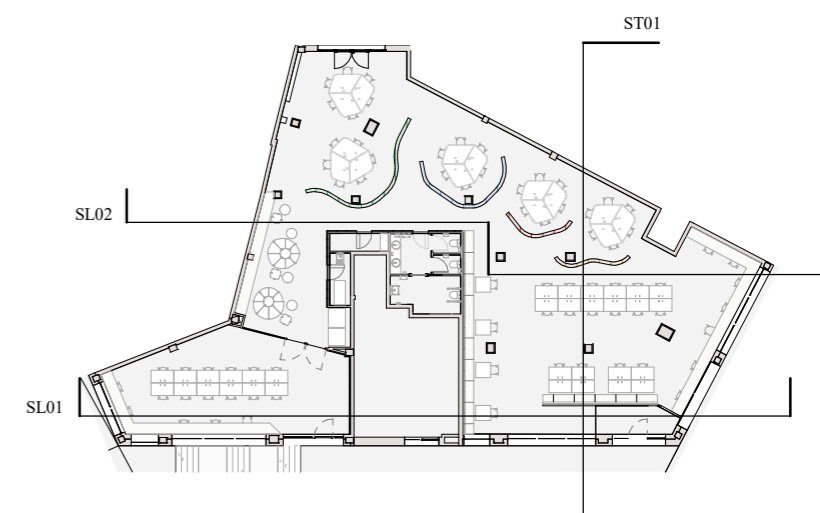
SECCIÓ SL01  
1 : 100

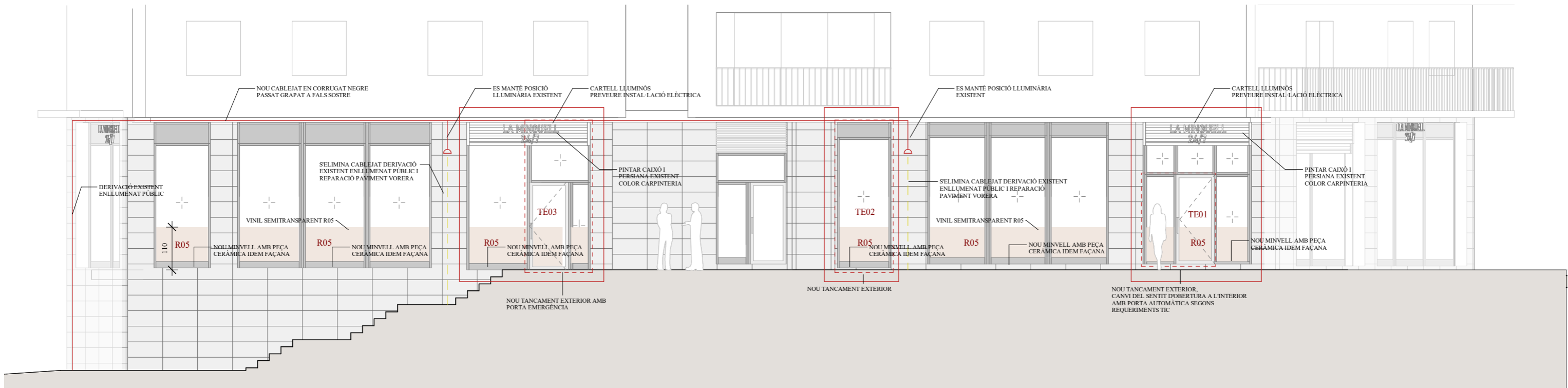


SECCIÓ SL02  
1 : 100

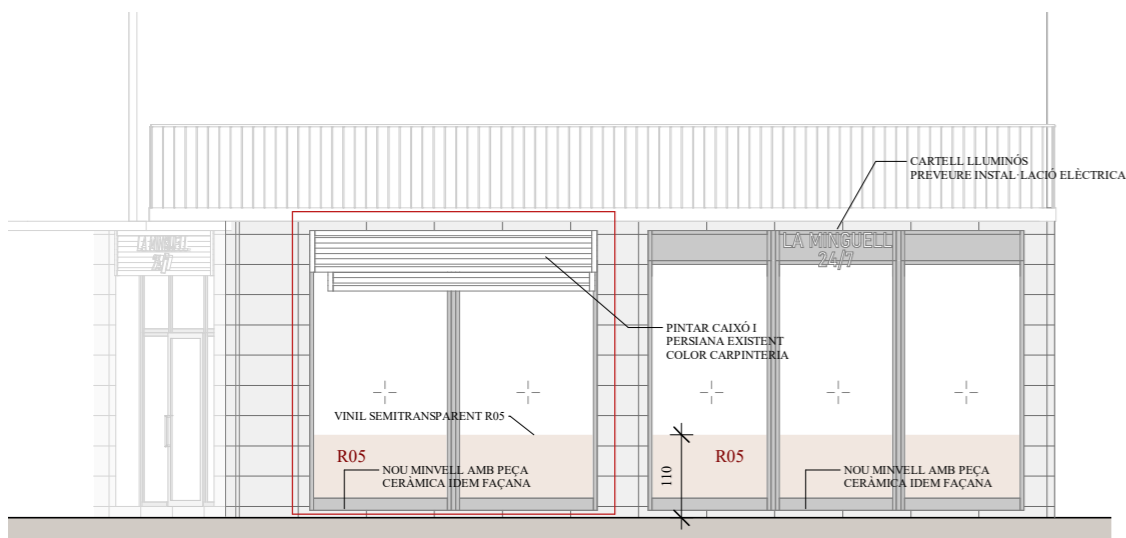


SECCIÓ ST01  
1 : 100

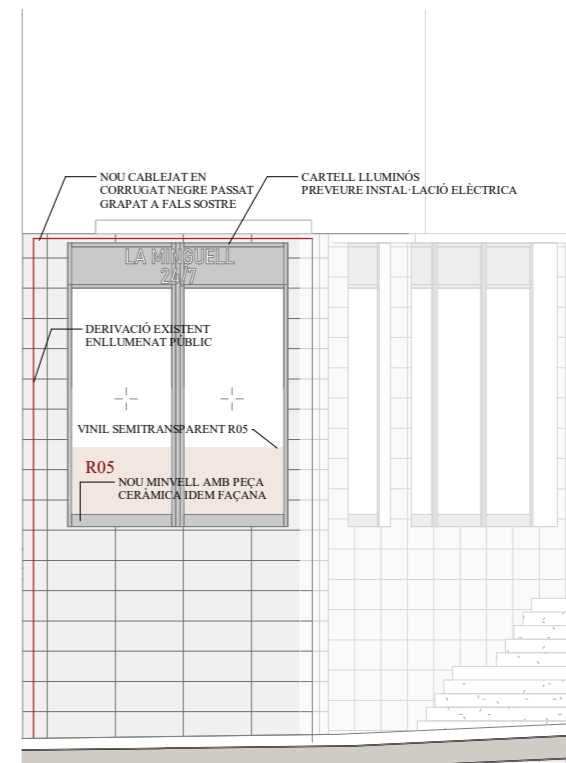




ALÇAT PLAÇA DE JULIÀ MINGUELL  
1 : 100

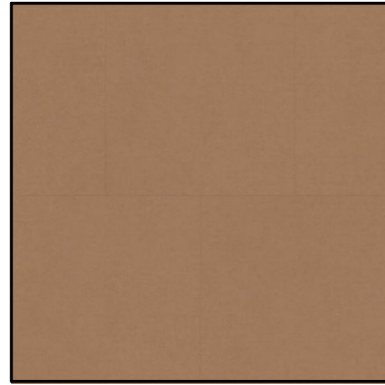


ALÇAT CARRER VILA VALL-LLEBRERA  
1 : 100

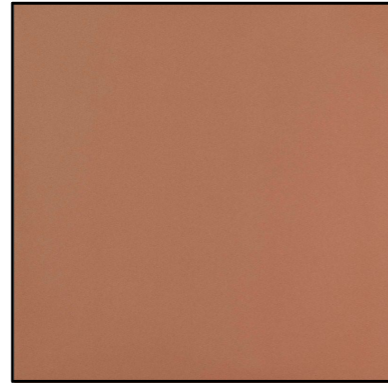


ALÇAT CARRER DE SANTA BÀRBARA  
1 : 100

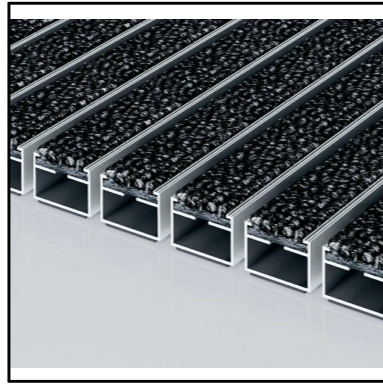
## PAVIMENTS



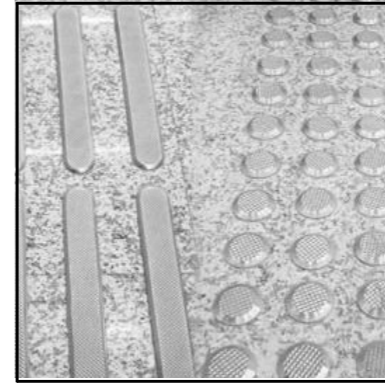
P01: Paviment lloseta vinílica terra tècnic  
Lloseta vinílica (PVC) per terra tècnic model Allure Marmoleum color Tiger's Eye de FORBO o equivalent



P02: Paviment ceràmica banys  
Rajola porcelànica de Cipa Gres model 30x30cm Cotto New acabat Classe 2 (apte per a banys d'ús públic segons CTE - DB SUA) o equivalent

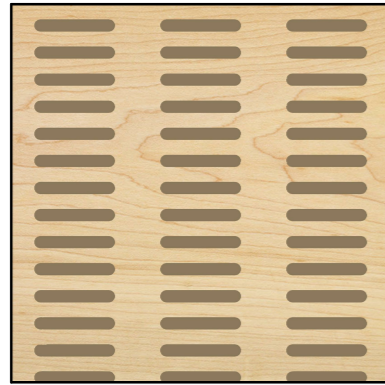


P03: Paviment moqueta metàl·lica  
Moqueta metàl·lica model Diplomat premium amb inserció care 522P care color 47.01 antracita de EMCO o equivalent



P04: Banda tàctil d'acer inoxidable adhesiva d'estria paral·lela de 40cm d'amplada

## REVESTIMENTS



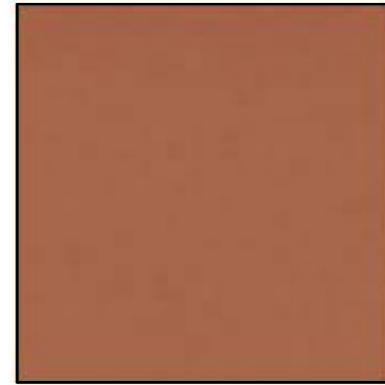
R01: Revestiment Panell acústic  
Panell de MDF ignífug, acústic ranurat PAR058, vel acústic part posterior i acabat de fusta natural de Maple de DECÚSTIK o similar.  
Mides útils panell: 570 x 2400 mm.



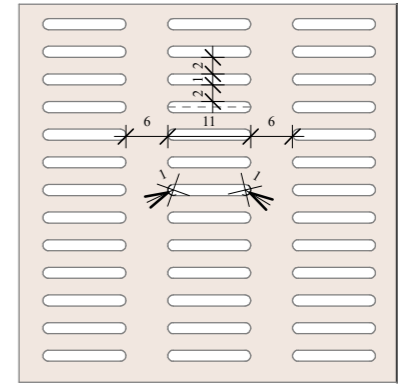
R02: Revestiment Panell llis  
Panell de contraxapat ignífug llis acabat de fusta natural de Maple.



R03: Revestiment ceràmic  
Rajola quadrada de 10x10cm model Zellige color Turchese de MARAZZI o equivalent.



R04: Sobre banys  
Encimera de Silestone color Arcilla Red o equivalent.



R05: Vinil semitransparent  
Vinil semitransparent amb trama igual al revestiment panell acústic R01

## FALS SOSTRES



F01: Fals sostre registrable  
Fals sostre amb guia vista d'acer galvanitzat i panell de fibra de fusta reciclada tamany 120x60cm tipus Heraklith o equivalent.

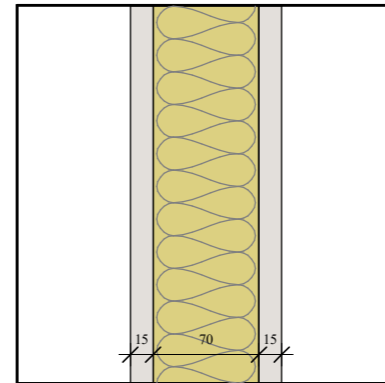


F02: Fals sostre pladur  
Fals sostre de pladur llis amb guies acer galvanitzat.

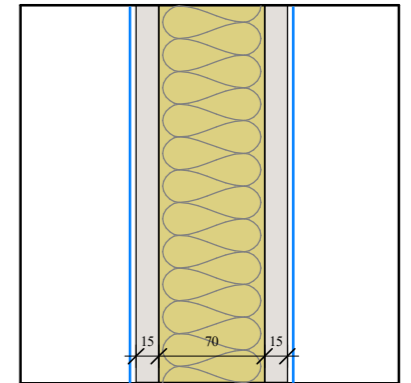


F03: Panell acústic suspès  
Panell acústic suspès model Bafle de ECOCERO

## MURS



M01: Envà de pladur 100mm  
Envà format per una placa de cartró guix de 15mm, una estructura d'acer galvanitzat reforçada en H de perfil·leria 70/38/0,6mm cada 40cm i una altra placa de 15mm. Farciment de cambra interior amb llana de roca de 70mm. La placa tindrà una densitat major a 1000kg/m³.



M02: Envà de pladur hidròfug 100mm  
Envà format per una placa de cartró guix de 15mm, una estructura d'acer galvanitzat reforçada en H de perfil·leria 70/38/0,6mm cada 40cm i una altra placa de 15mm. Farciment de cambra interior amb llana de roca de 70mm. La placa tindrà una densitat major a 1000kg/m³. Es col·locarà placa hidròfuga al costat humit de l'envà o als dos costats si l'envà separa dos espais humits.



**MURS I REVESTIMENTS**

- M01 - ENVÀ DE PLADUR 100MM
- M02 - ENVÀ DE PLADUR HIDRÒFUG 100MM
- R01 - REVESTIMENT PANELL ACÚSTIC
- R03 - REVESTIMENT CERÀMIC BANYS
- R06 - VINIL SEMITRANSSPARENT

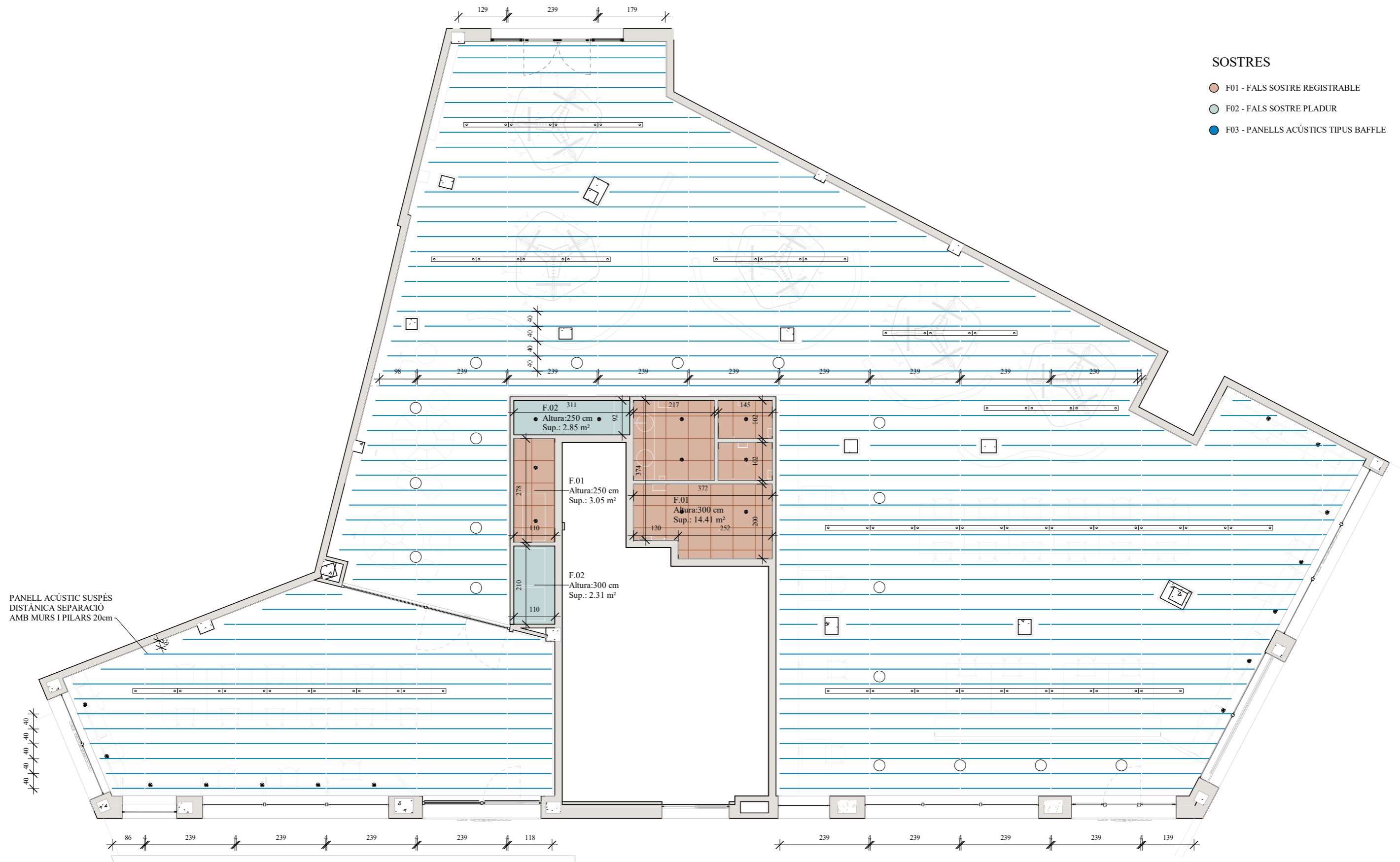
P0 - MURS  
1 : 100



PAVIMENT

- P01 - PAVIMENT LLOSETA VINILICA TERRA TÈCNIC
- P02 - PAVIMENT CERÀMICA BANYS CLASSE 2 SOBRE PLANXER DE RECRESUT DE MORTER ALLEUGERIT
- P03 - PAVIMENT MOQUETA METÀL-LICA
- ▨ P04 - FRANJA TÀCTIL INOXIDABLE AUTOADHESIVA

P.0 - PAVIMENT  
1 : 100

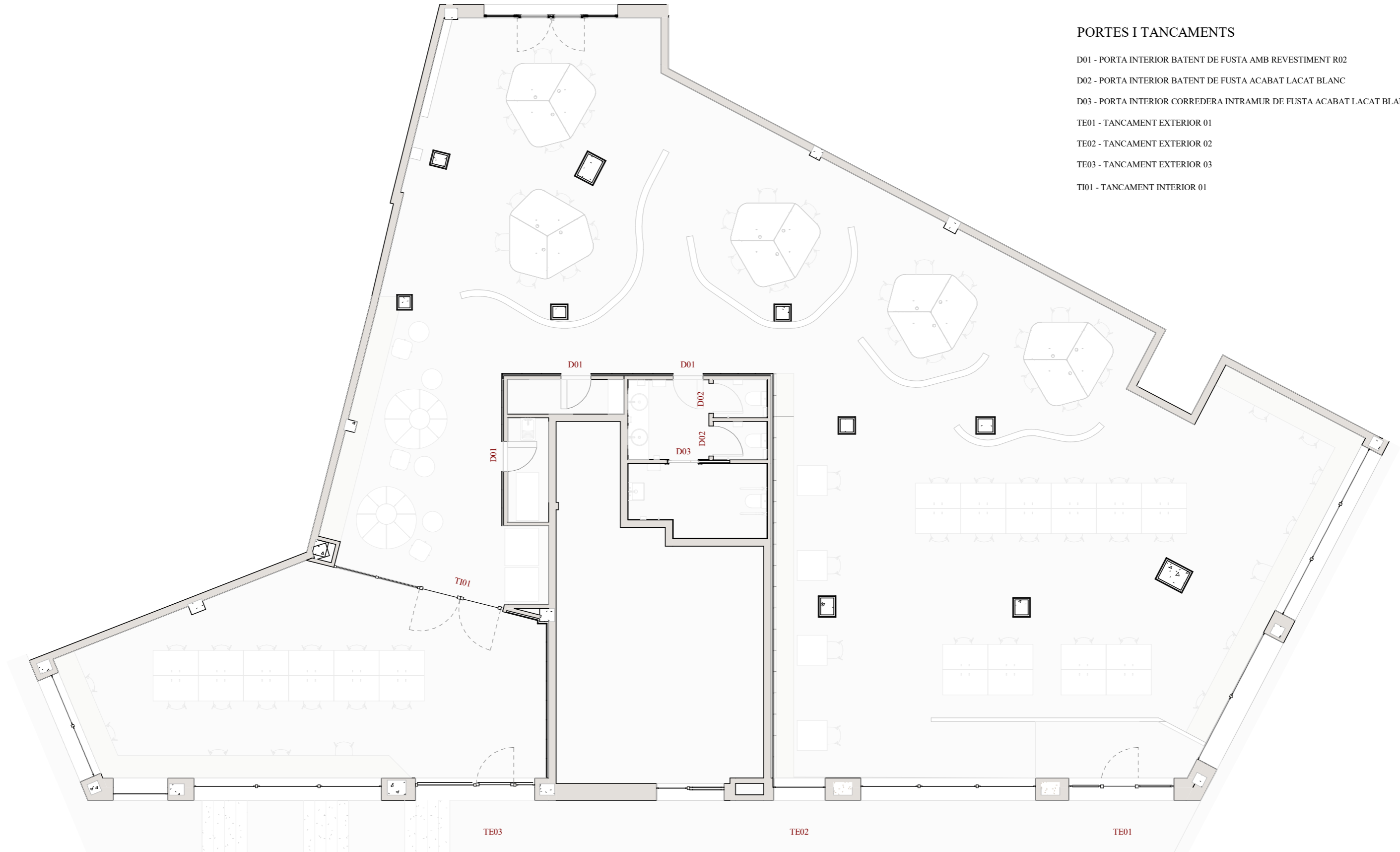


**SOSTRES**

- F01 - FALS SOSTRE REGISTRABLE
- F02 - FALS SOSTRE PLADUR
- F03 - PANELLS ACÚSTICS TIPUS BAFFLE

PANELL ACÚSTIC SUSPÉS  
DISTÀNCIA SEPARACIÓ  
AMB MURS I PILARS 20cm

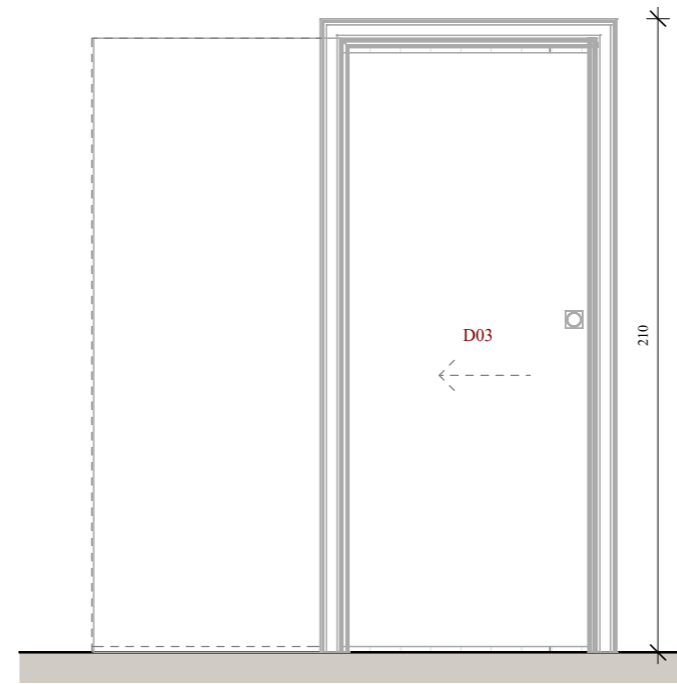
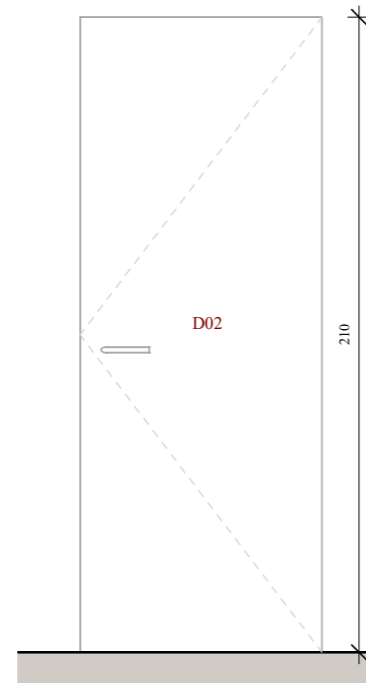
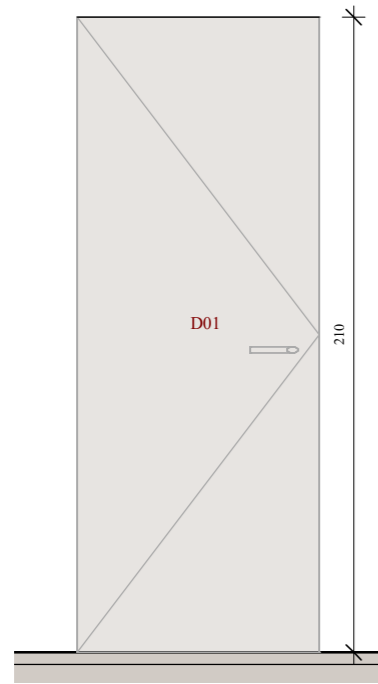
P.0  
1 : 100



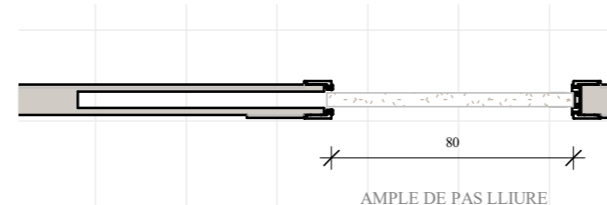
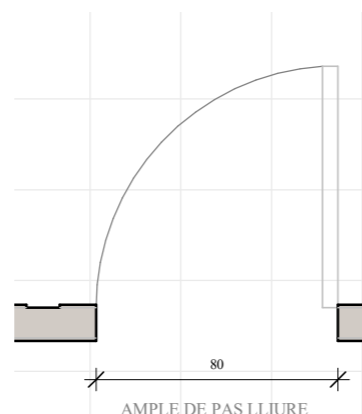
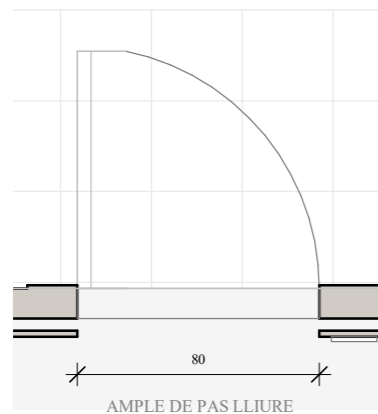
**PORTES I TANCAMENTS**

- D01 - PORTA INTERIOR BATENT DE FUSTA AMB REVESTIMENT R02
- D02 - PORTA INTERIOR BATENT DE FUSTA ACABAT LACAT BLANC
- D03 - PORTA INTERIOR CORREDERA INTRAMUR DE FUSTA ACABAT LACAT BLANC
- TE01 - TANCAMENT EXTERIOR 01
- TE02 - TANCAMENT EXTERIOR 02
- TE03 - TANCAMENT EXTERIOR 03
- TI01 - TANCAMENT INTERIOR 01

P.0 - PORTES I TANCAMENTS  
1 : 100



PORTES INTERIORS	
TIPUS	UNITATS
D01	3
D02	2
D03	1
	6



D01  
1 : 25

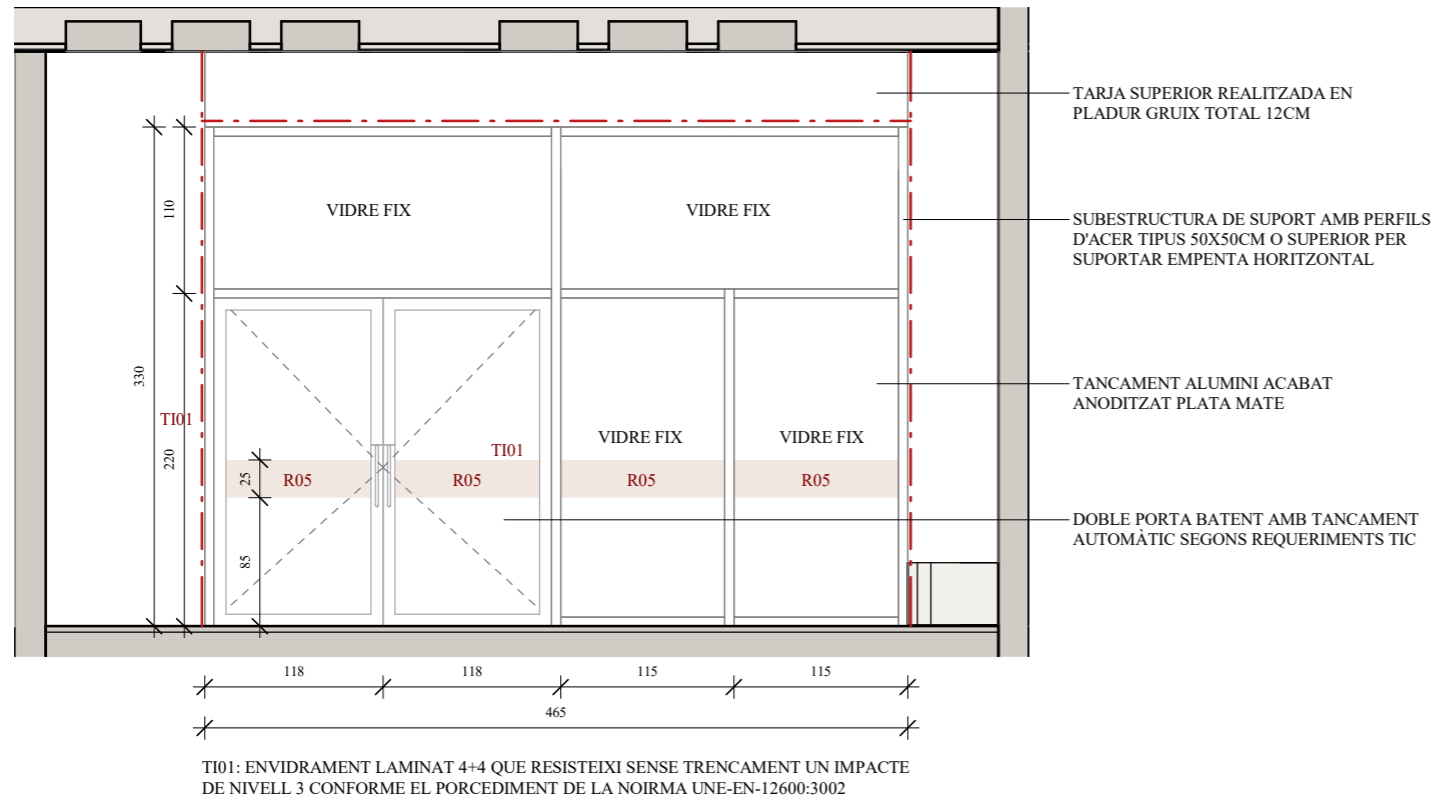
D02  
1 : 25

D03  
1 : 25

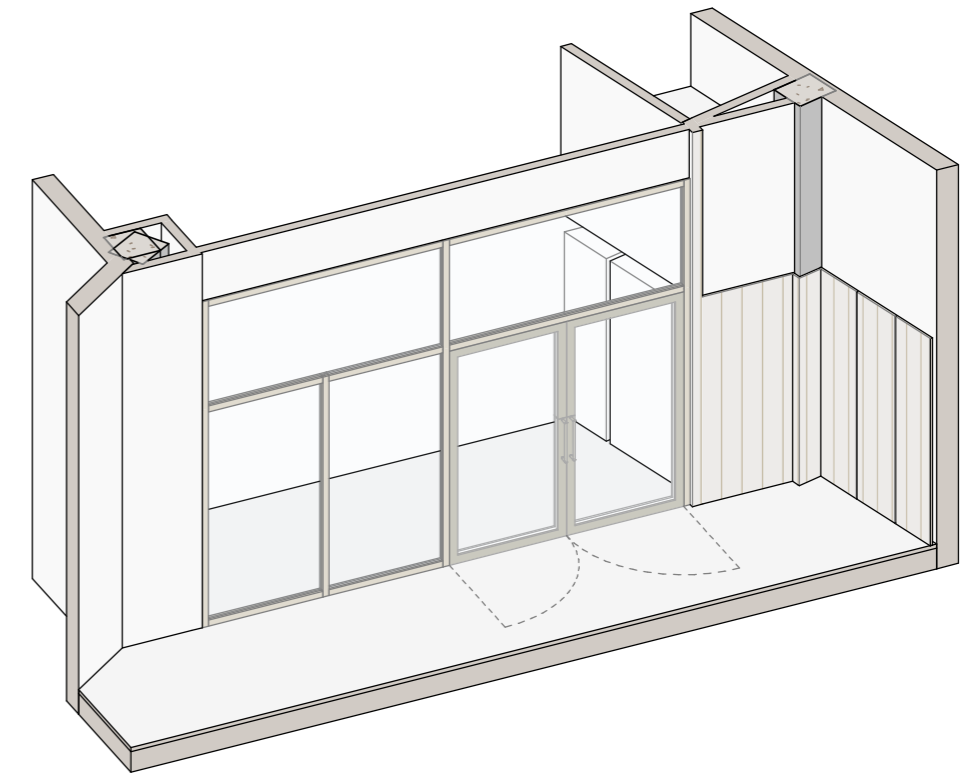
D.01 - PORTA INTERIOR BATENT DE FUSTA INTEGRADA DINS EL PANELLAT PER LA CARA EXTERIOR AMB REVESTIMENT EXTERIOR TIPUS R02. BISAGRES OCULTES TIPUS KUBICA K6300 3B O SIMILAR. DIMENSIONS SEGONS PLÀNOL. INCLOU PANY AMB CLAU A LA SALA RACK I SALA DE NETEJA. INCLOU DISPOSITIU DE PROTECCIÓ EN COMPLIMENT DE LA NORMATIVA D'ANTIATRAPAMENT DEL CTE SUA 2

D.02 - PORTA INTERIOR BATENT DE FUSTA ACABAT LACAT BLANC. DIMENSIONS SEGONS PLÀNOL. INCLOU TAPETES LATERALS I SUPERIOR. INCLOU DISPOSITIU DE PROTECCIÓ EN COMPLIMENT DE LA NORMATIVA D'ANTIATRAPAMENT DEL CTE SUA 2

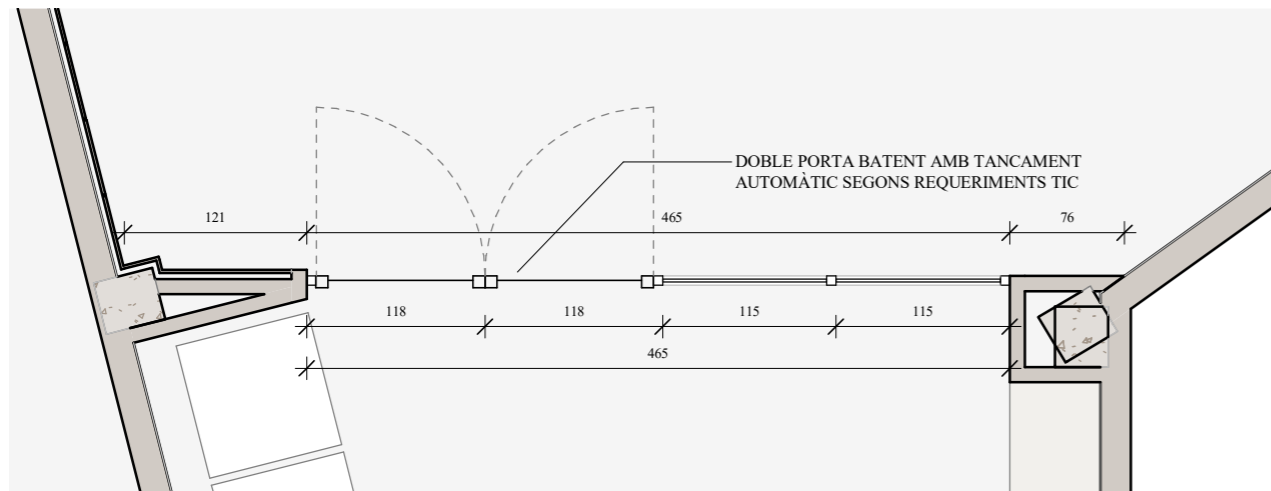
D.03 - PORTA INTERIOR CORREDERA INTRAMUR DE FUSTA ACABAT LACAT BLANC. DIMENSIONS SEGONS PLÀNOL. INCLOU TAPETES LATERALS I SUPERIOR. PESTELL QUE INFORMA SI EL SERVEI ESTA OCUPAT O LLIURE FENT SERVIR EL COLOR VERMELL PER EL PRIMER ESTAT I EL COLOR VERD O BLANC PER EL SEGON. INCLOU DISPOSITIU DE PROTECCIÓ EN COMPLIMENT DE LA NORMATIVA D'ANTIATRAPAMENT DEL CTE SUA 2



ALÇAT TI01  
1 : 50

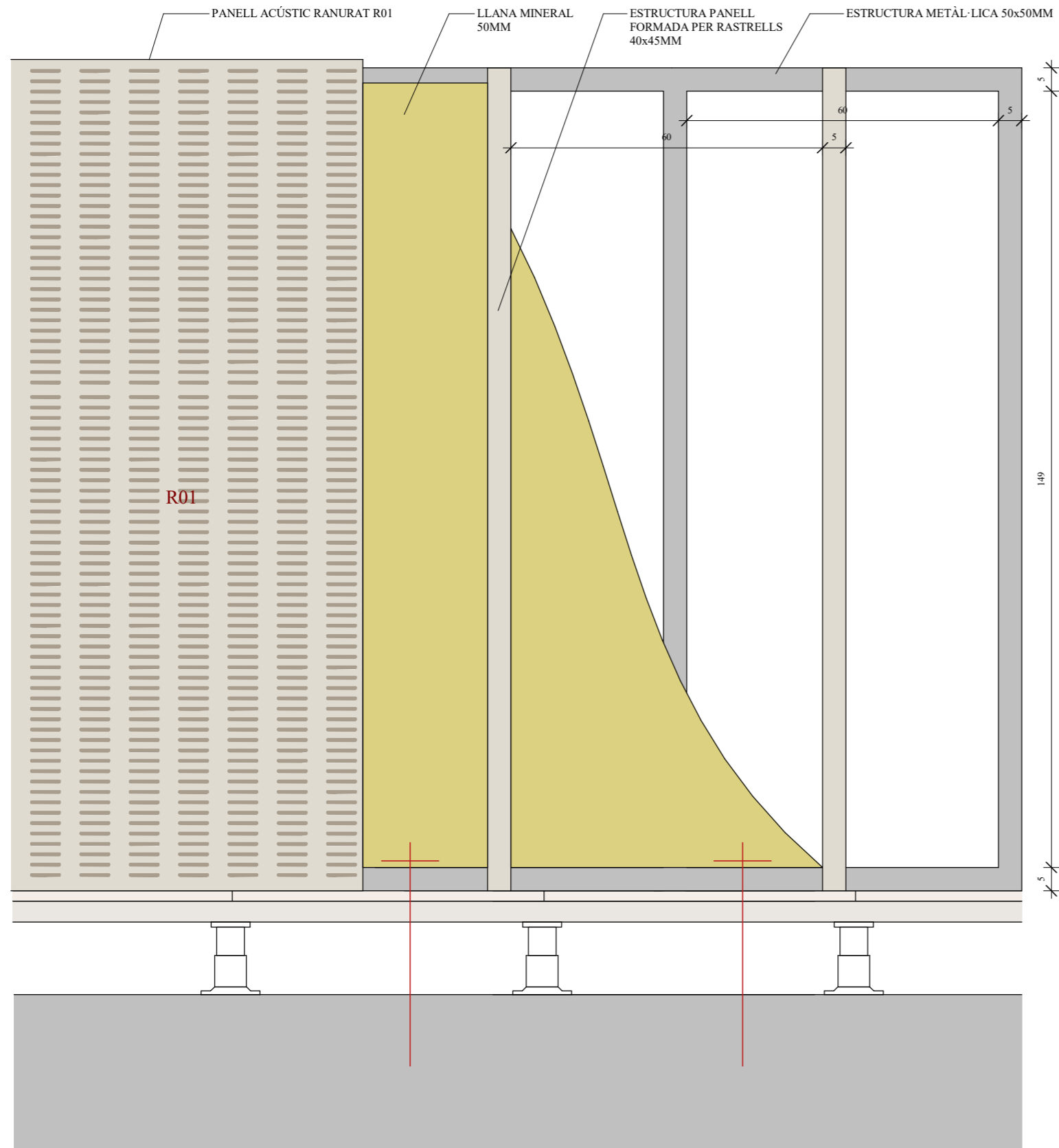


AXO TI01

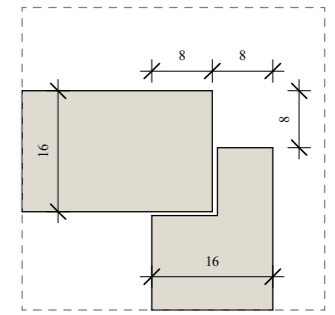
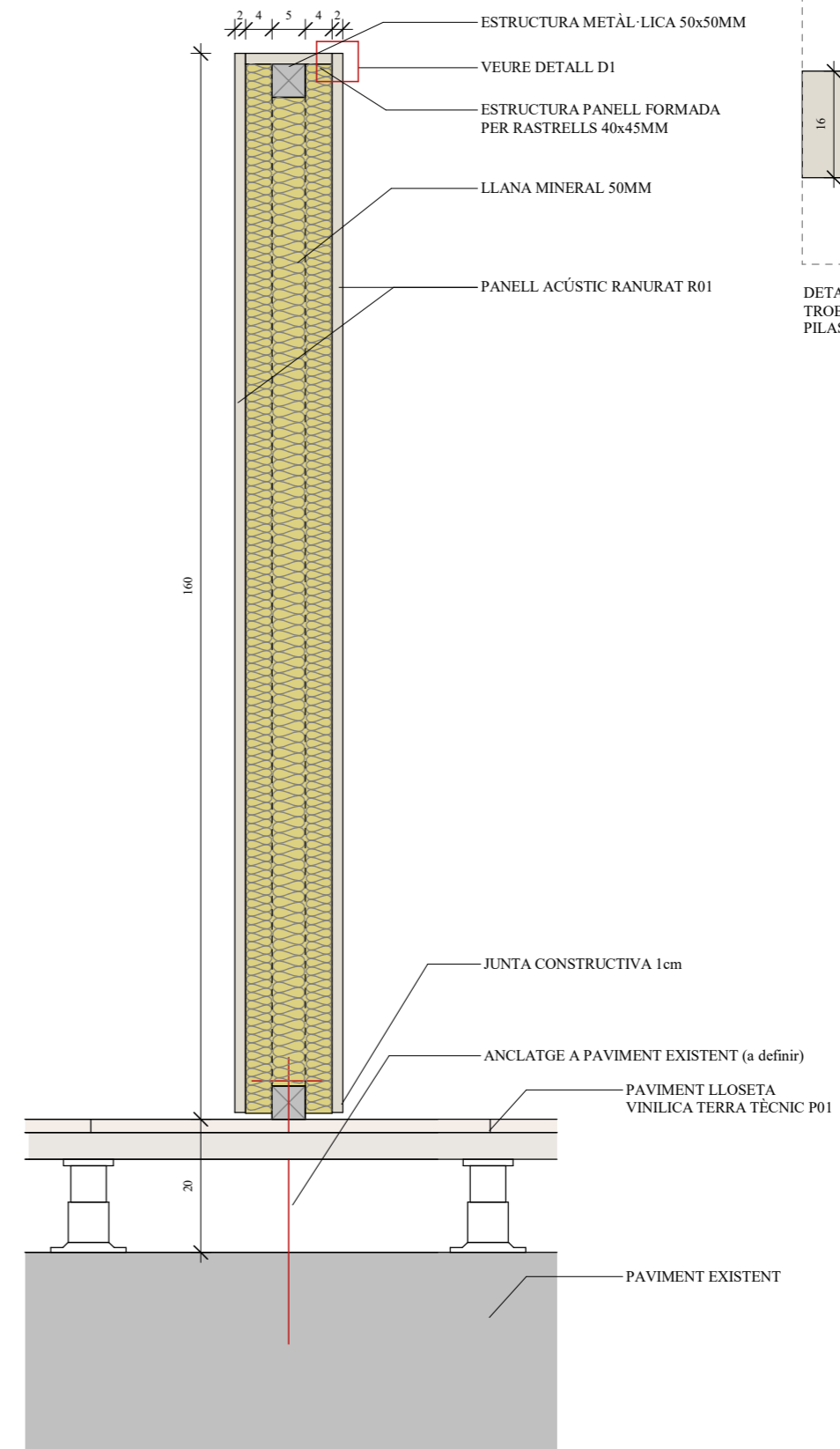


PLANTA TI01  
1 : 50

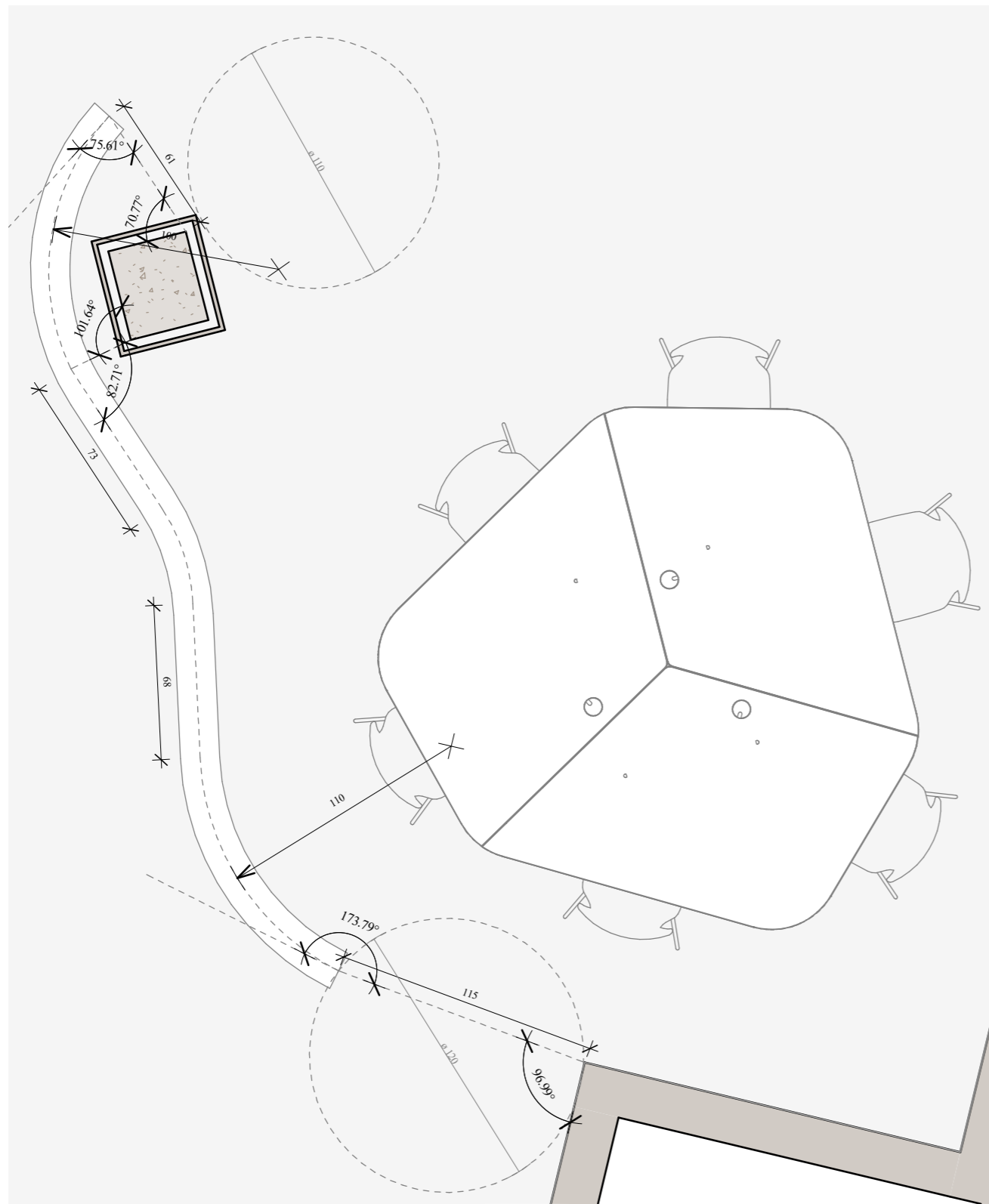




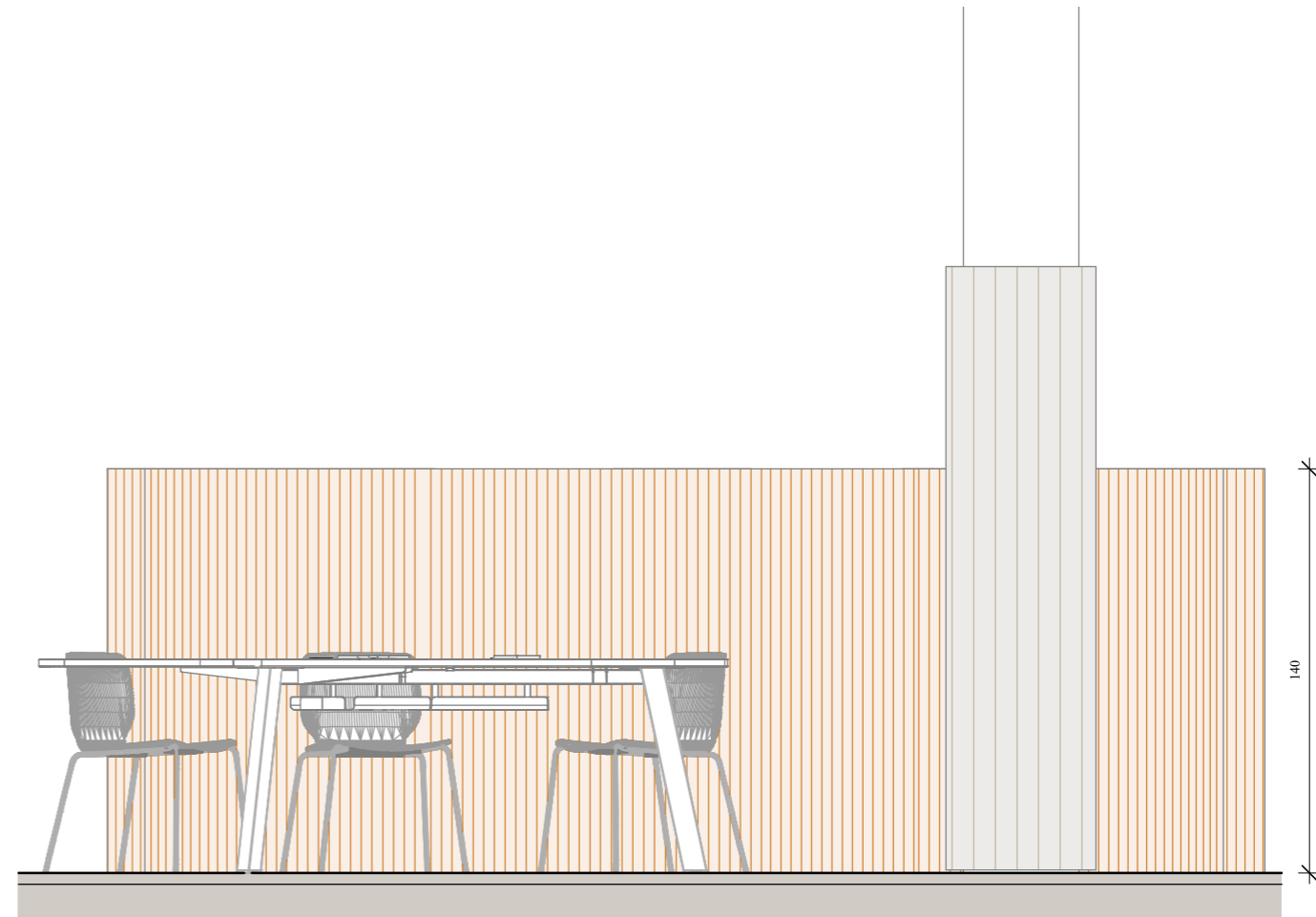
DETALL DIVISÒRIES  
1 : 10



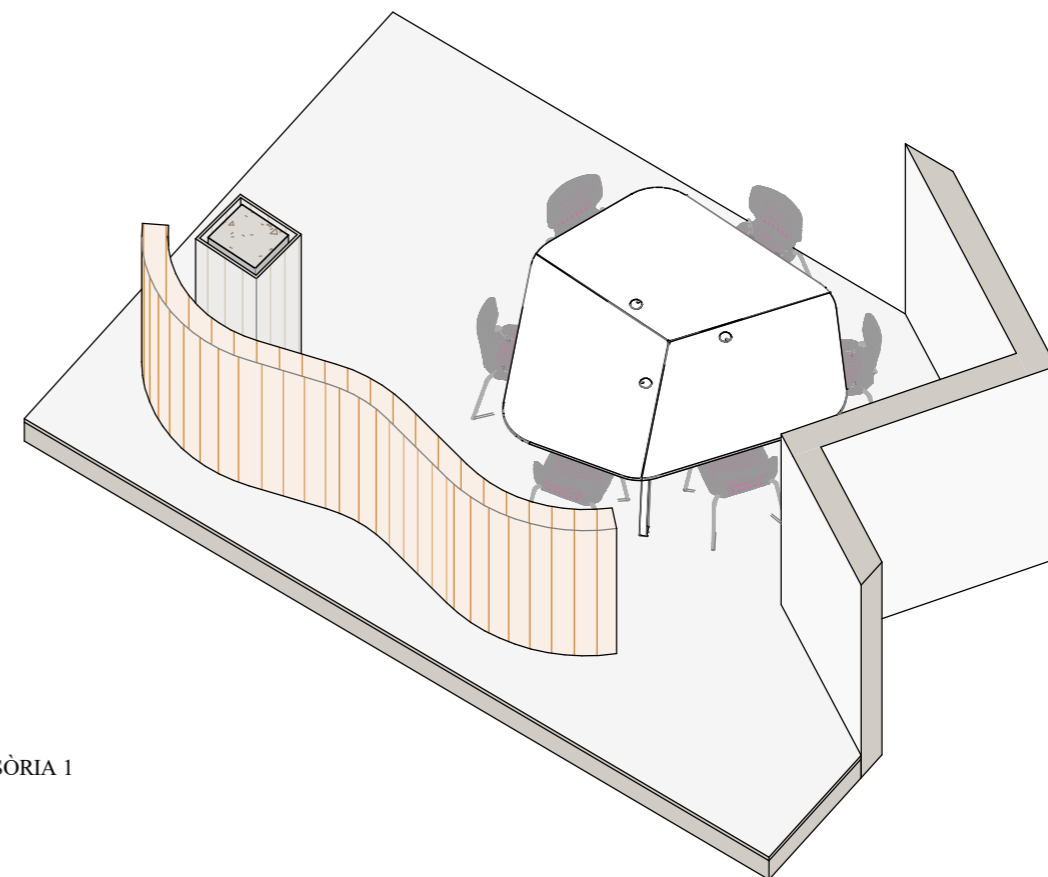
DETALL D1:  
TROBADA EN CANTONADA TIPUS  
PILASTRA



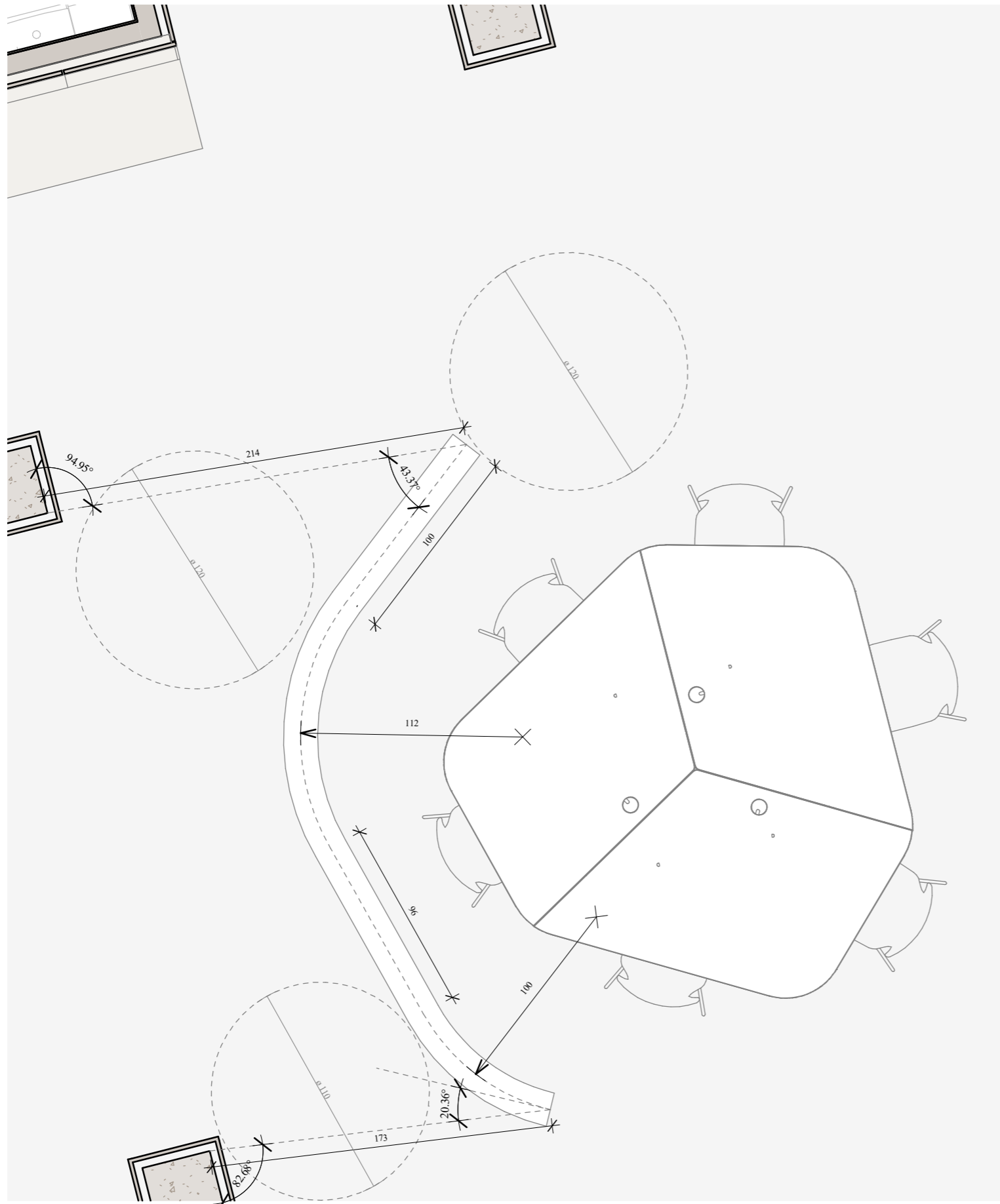
PLANTA DIVISÒRIA 1  
1 : 25



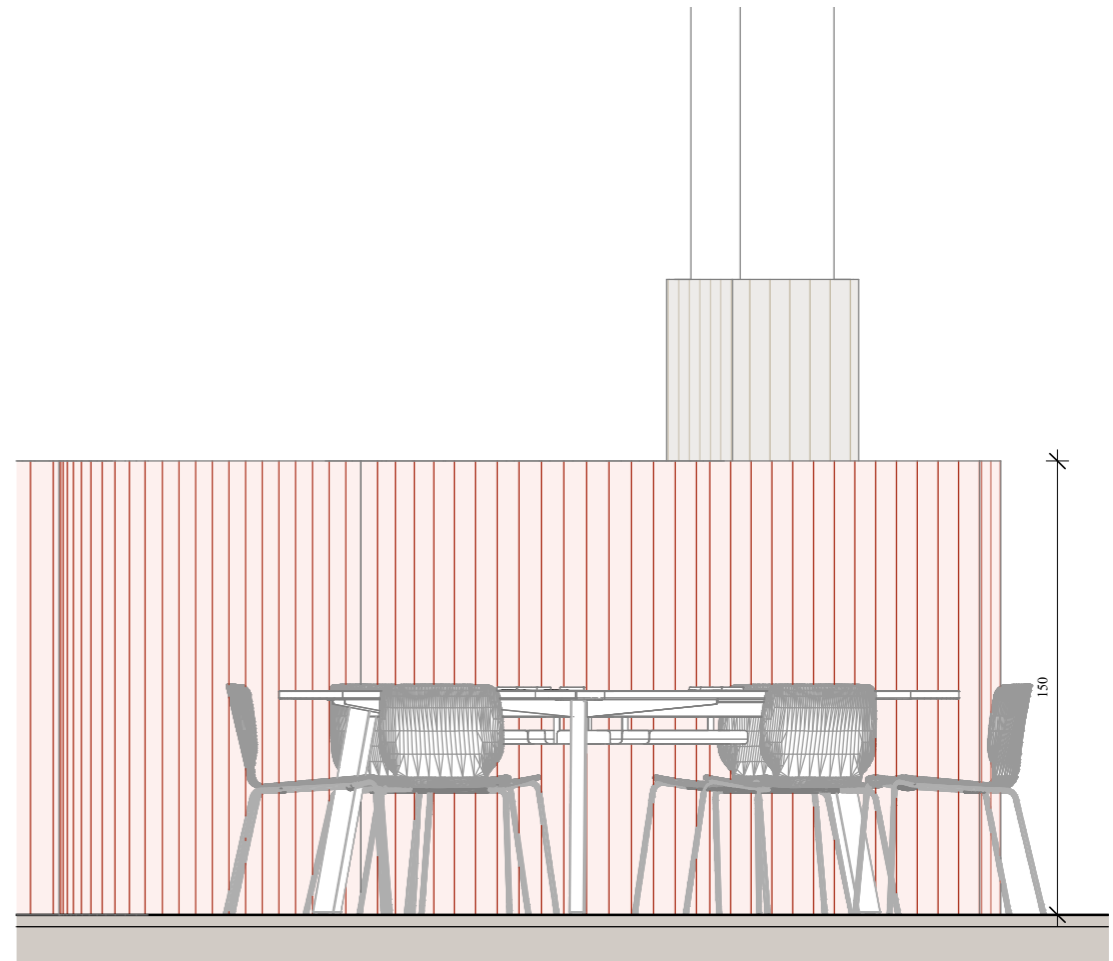
ALÇAT DIVISÒRIA 1  
1 : 25



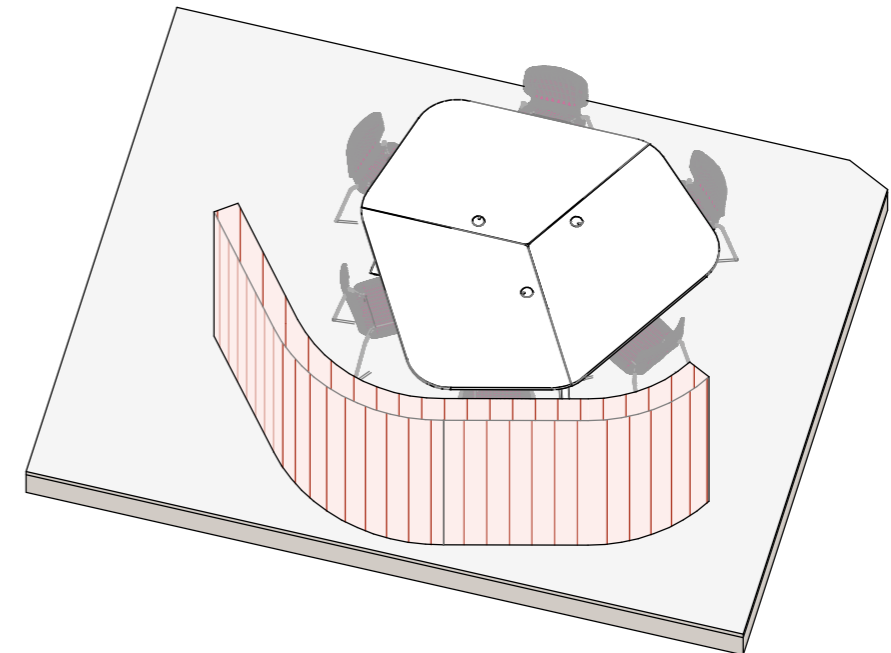
AXO DIVISÒRIA 1



PLANTA DIVISÒRIA 2  
1 : 25

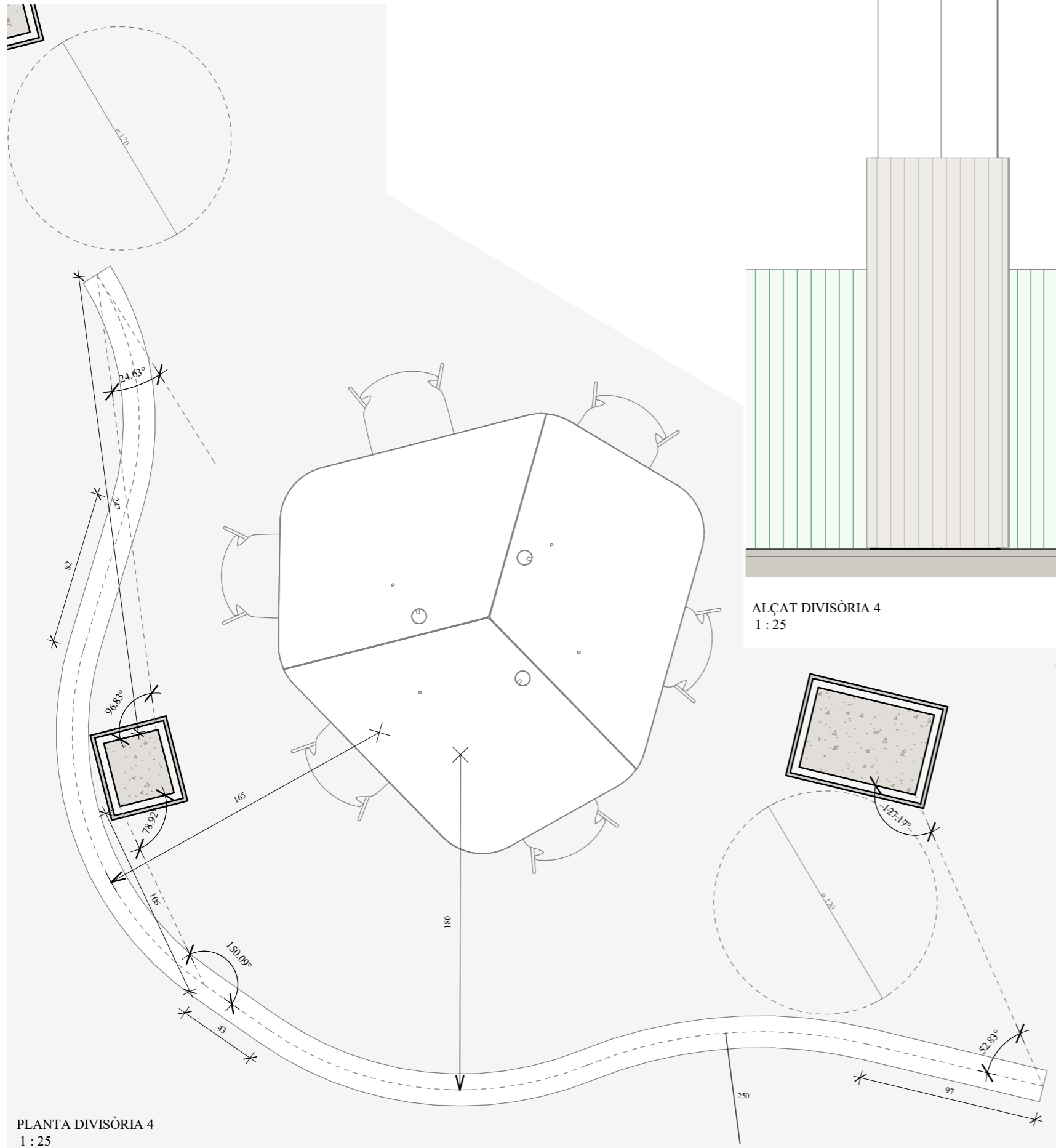


ALÇAT DIVISÒRIA 2  
1 : 25

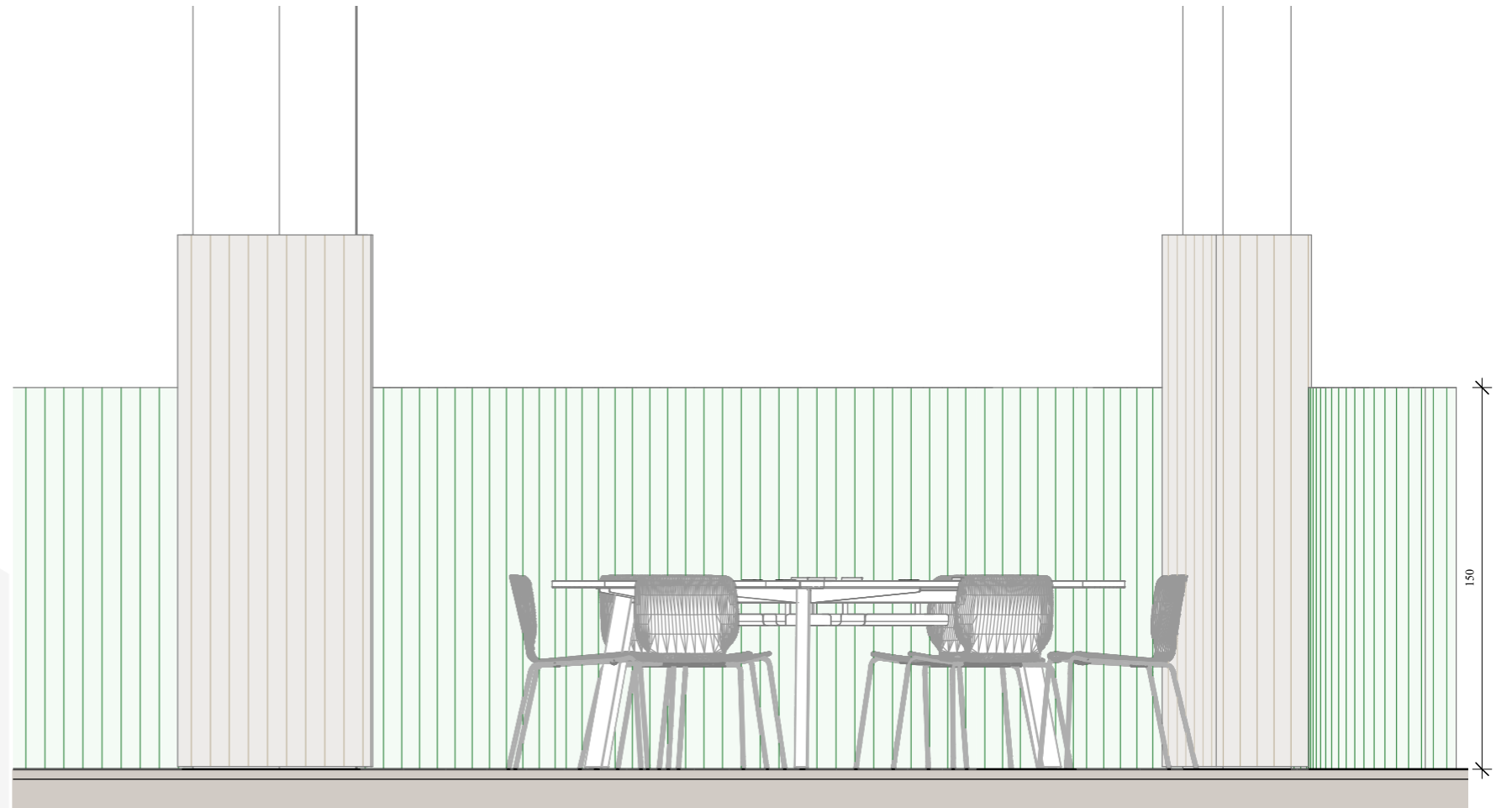


AXO DIVISÒRIA 2

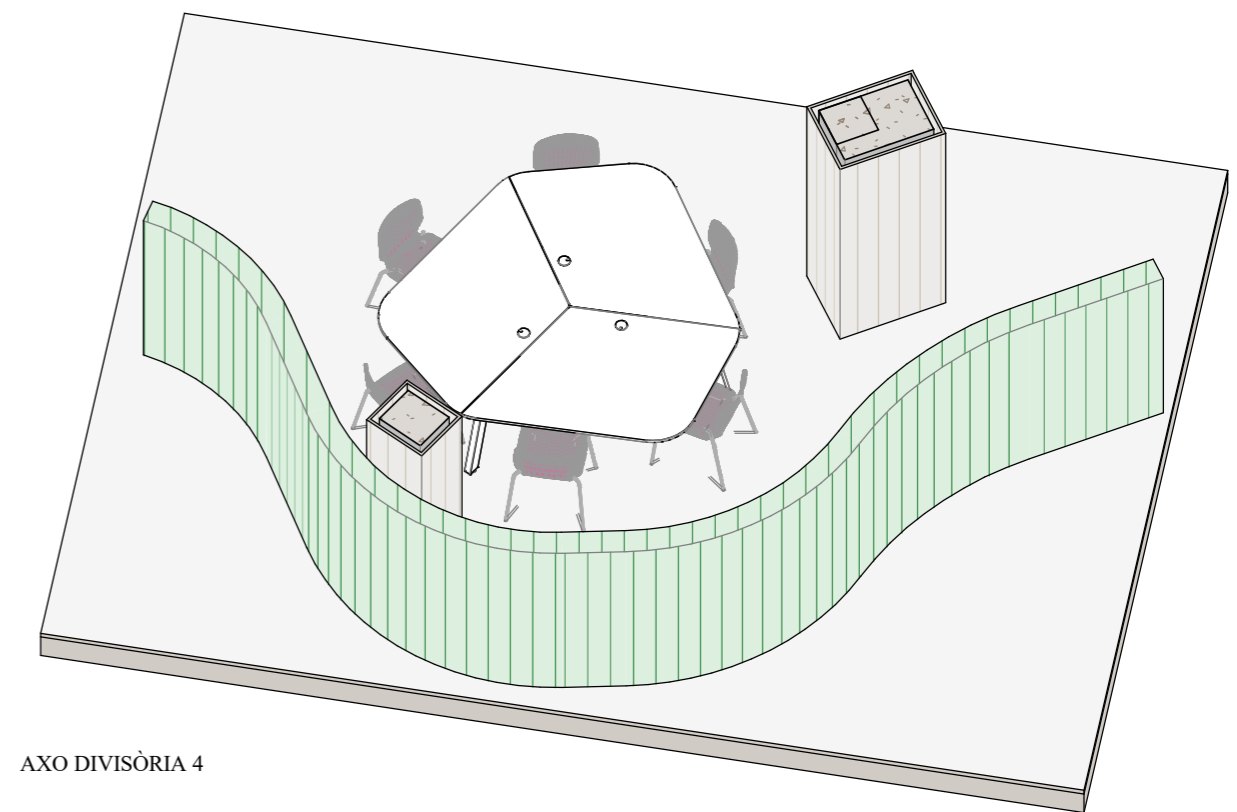




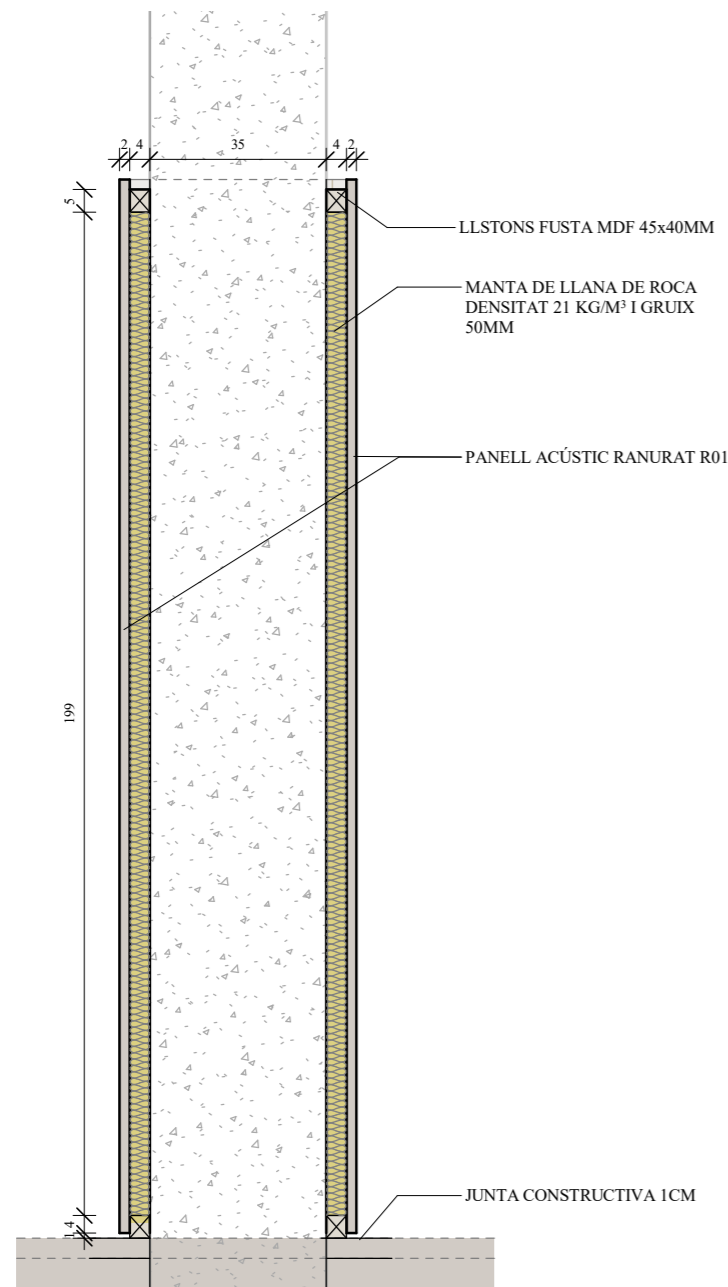
PLANTA DIVISÒRIA 4  
1 : 25



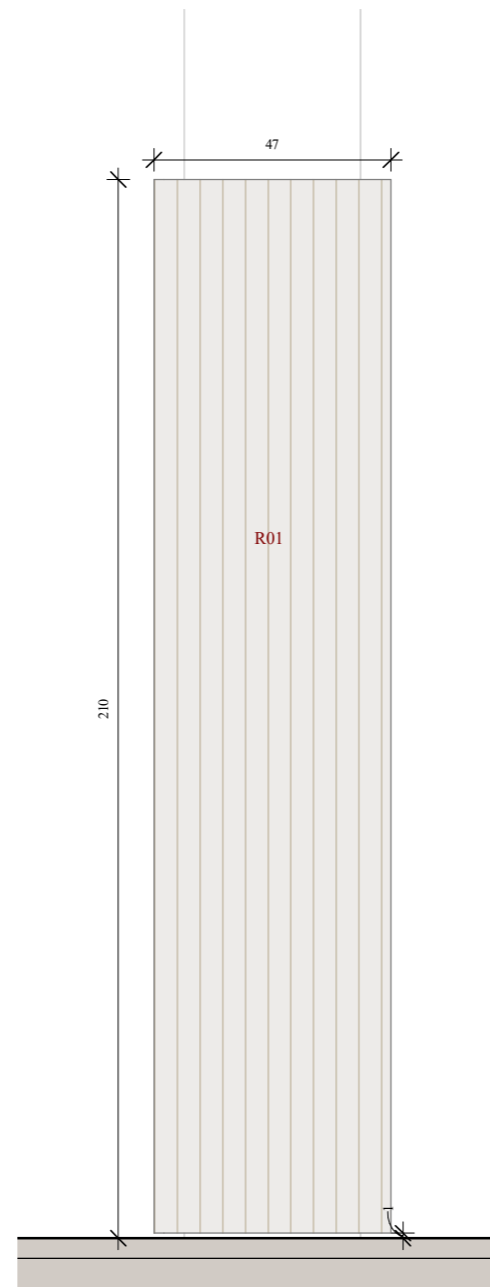
ALÇAT DIVISÒRIA 4  
1 : 25



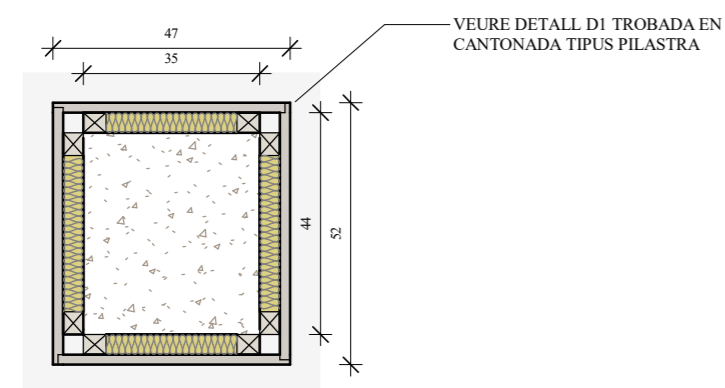
AXO DIVISÒRIA 4



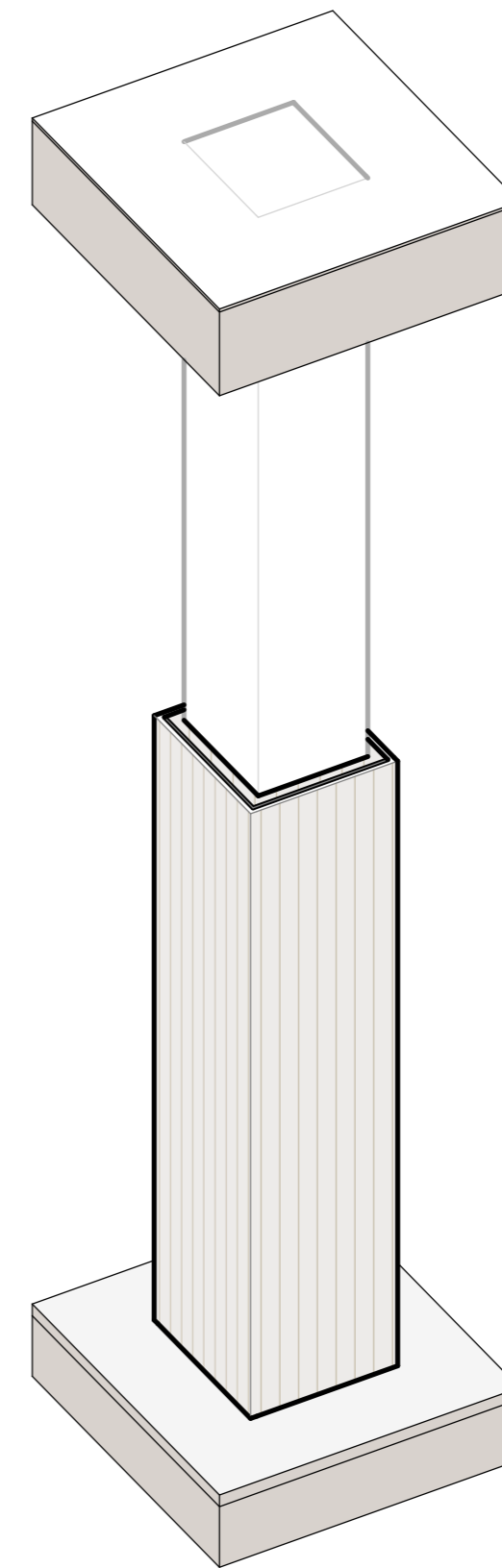
SECCIÓ PILARS  
1 : 15



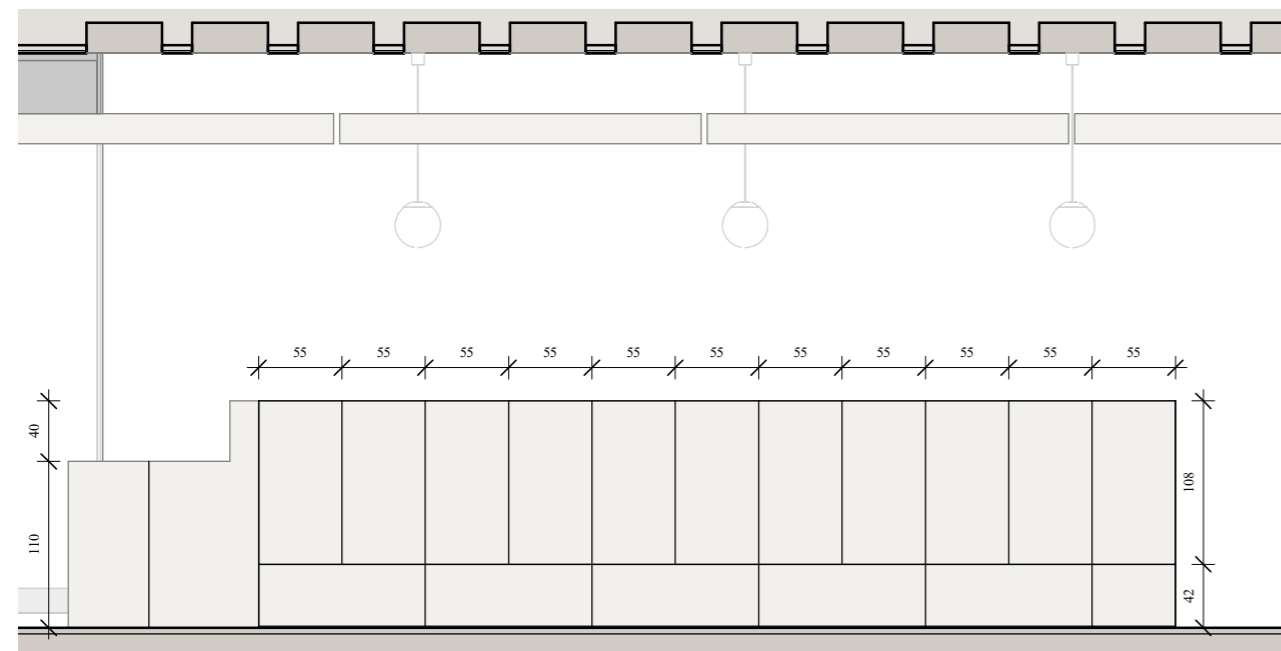
ALÇAT PILARS  
1 : 15



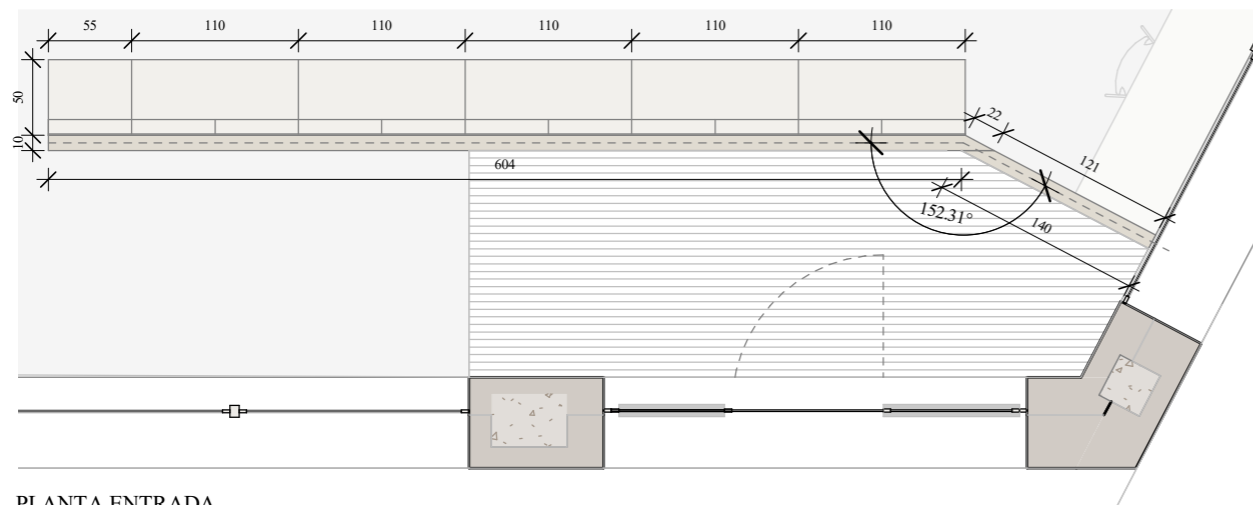
DETALL PILARS  
1 : 15



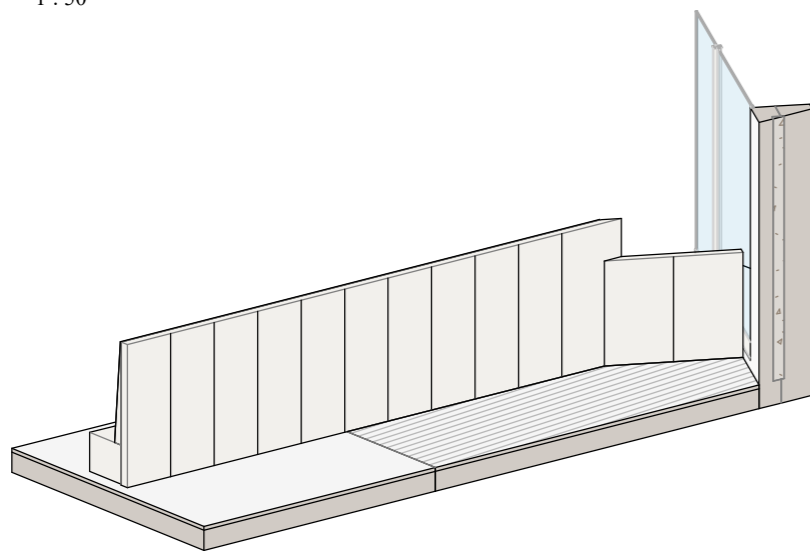
AXO PILARS



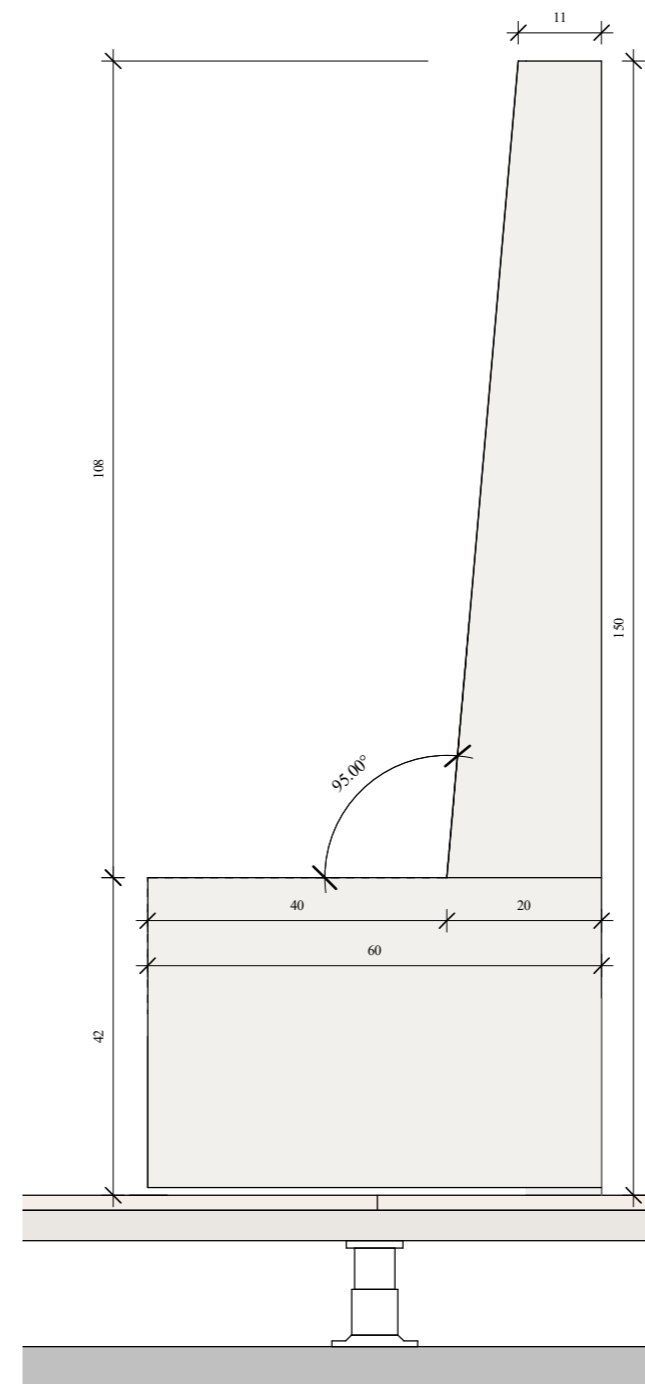
ALÇAT ENTRADA A  
1 : 50



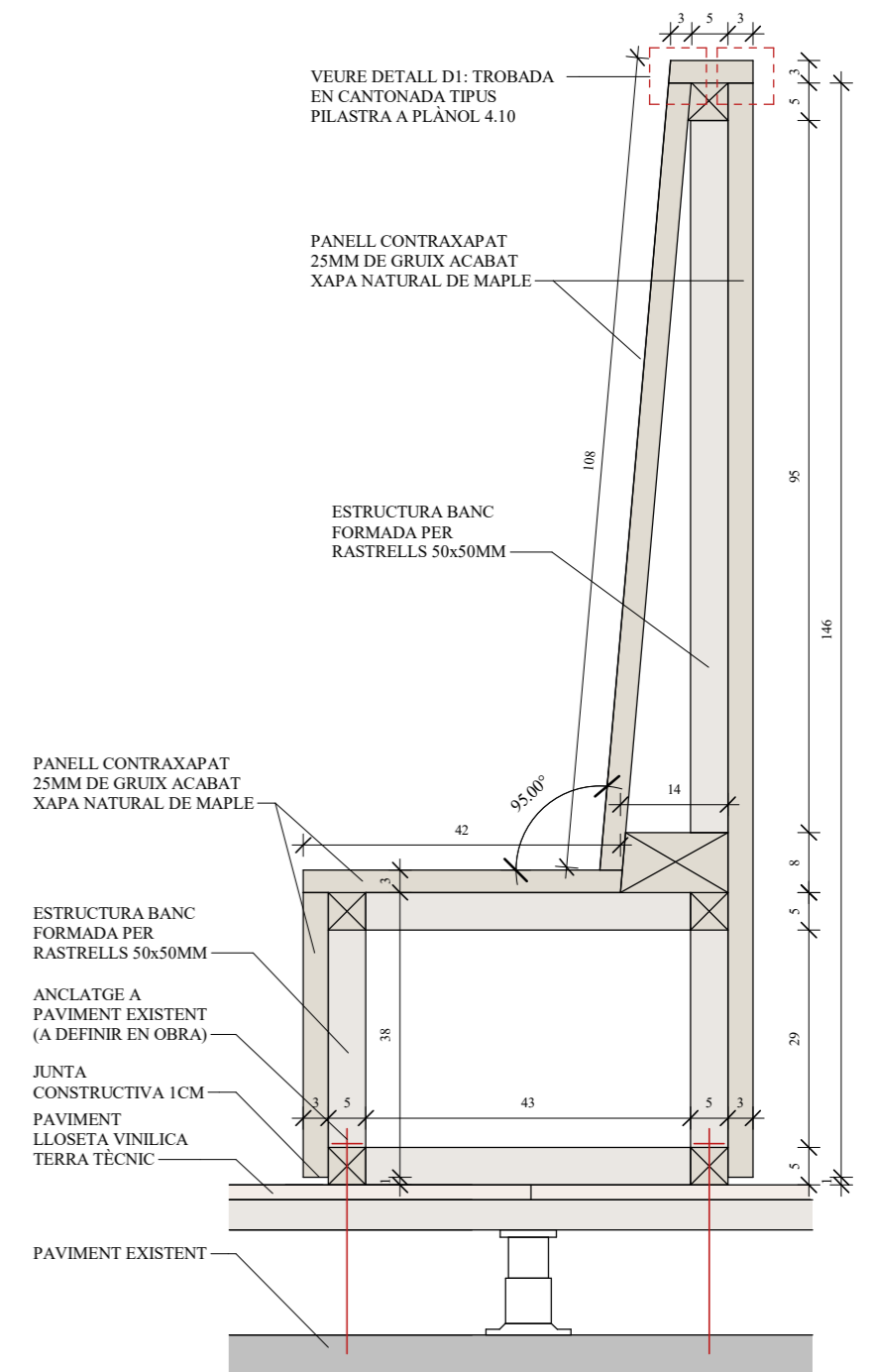
PLANTA ENTRADA  
1 : 50



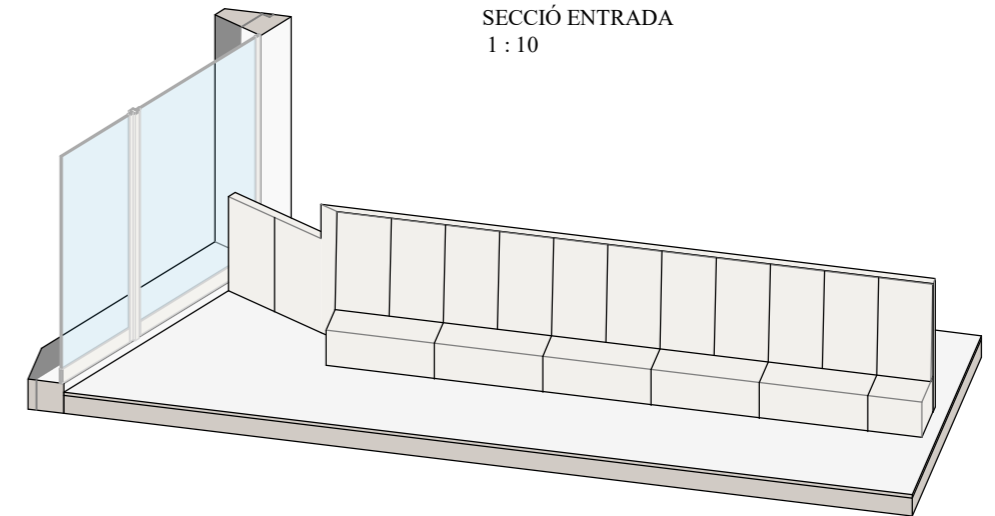
AXO ENTRADA



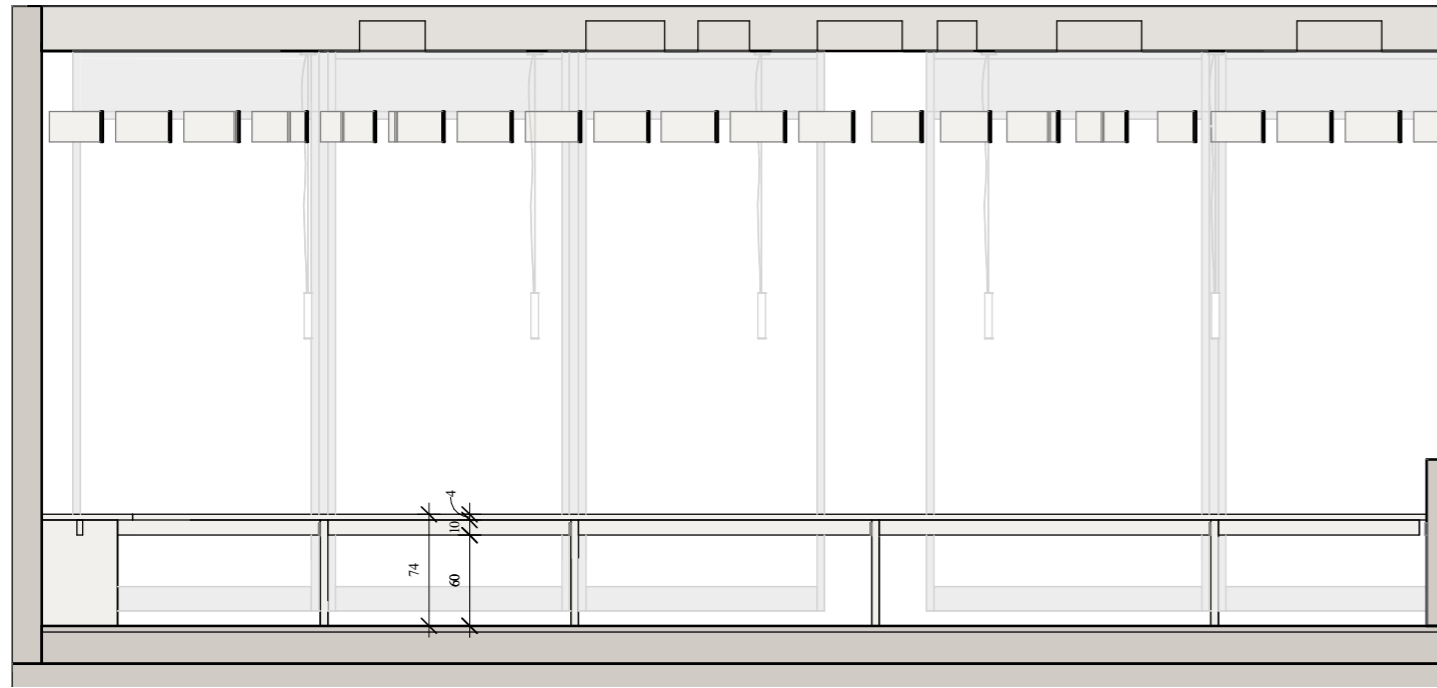
ALÇAT ENTRADA B  
1 : 10



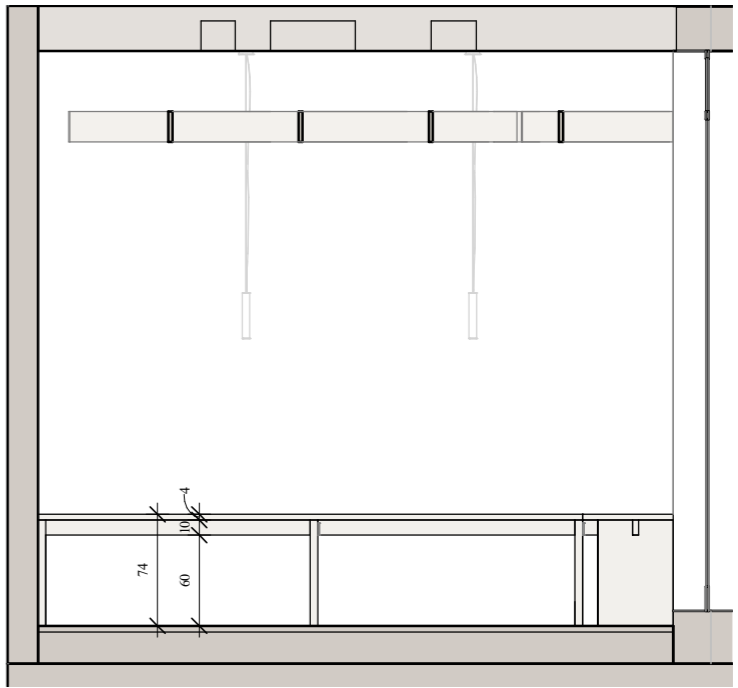
SECCIÓ ENTRADA  
1 : 10



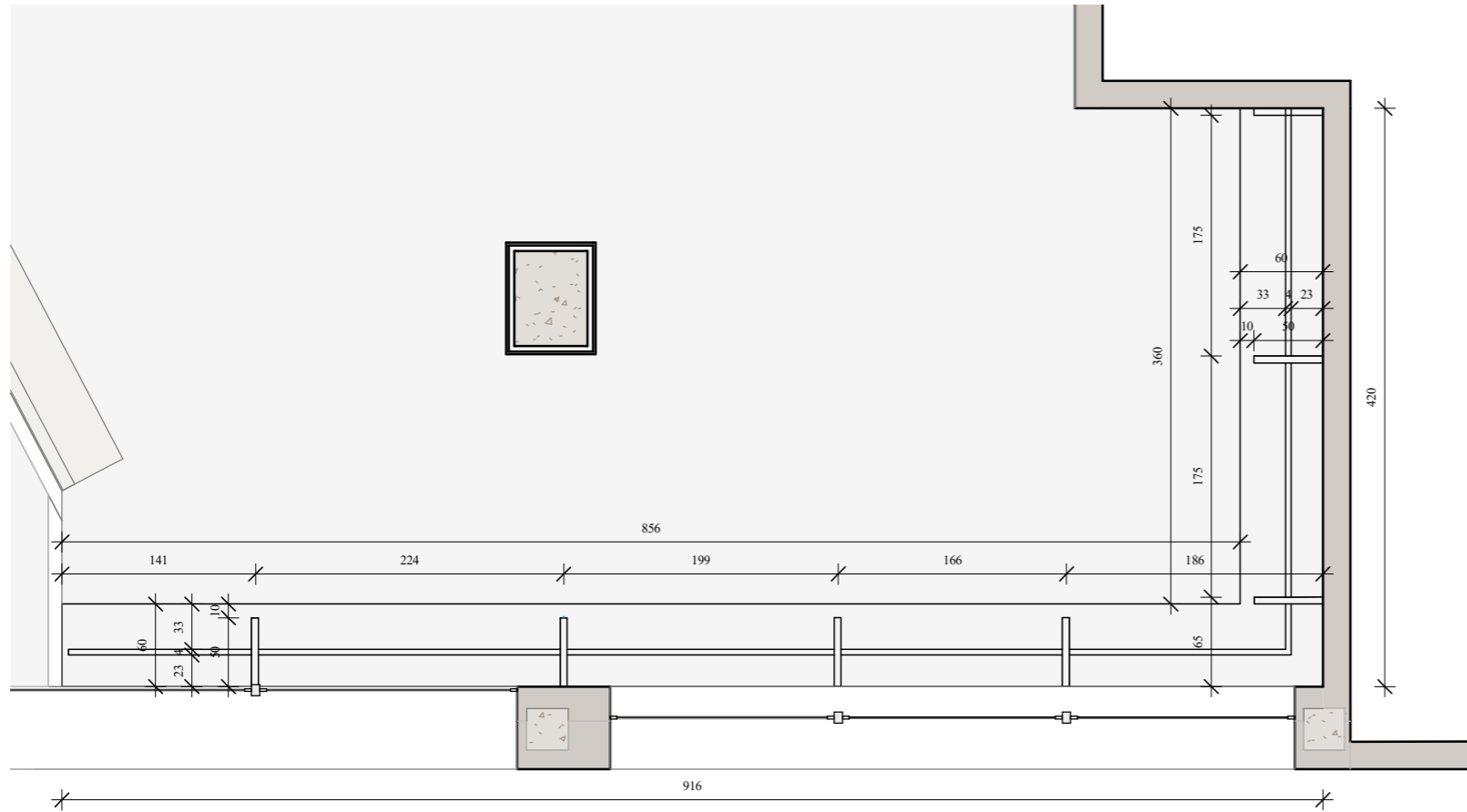
AXO ENTRADA 2



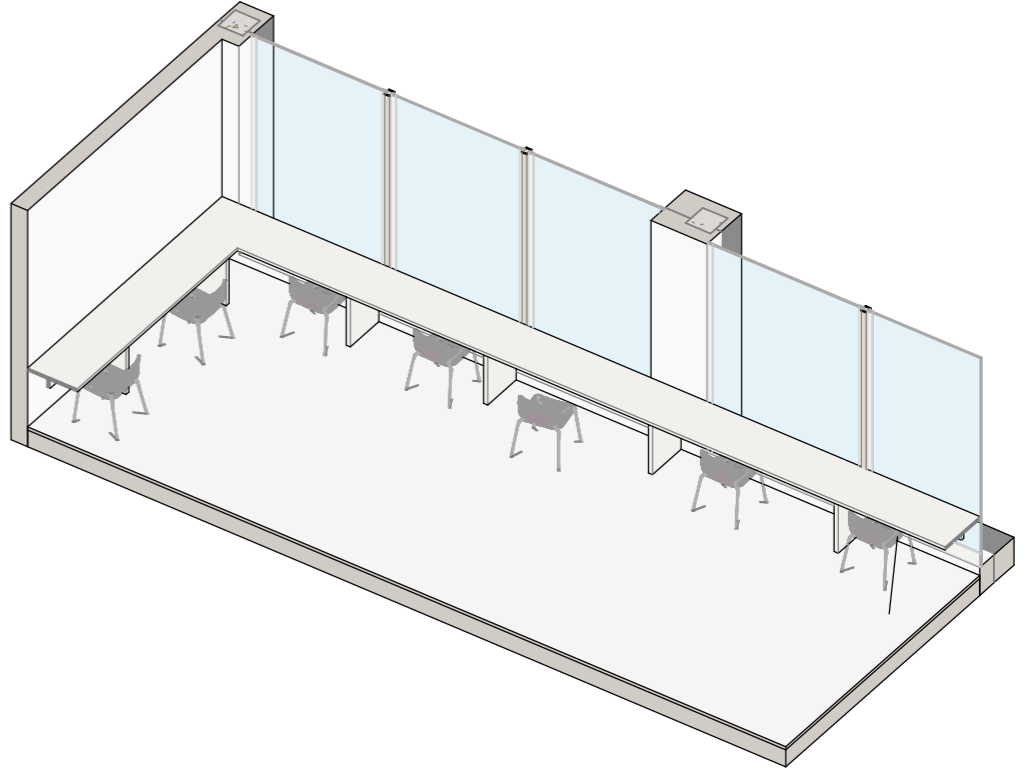
ALÇAT TAULA FINESTRA B  
1 : 50



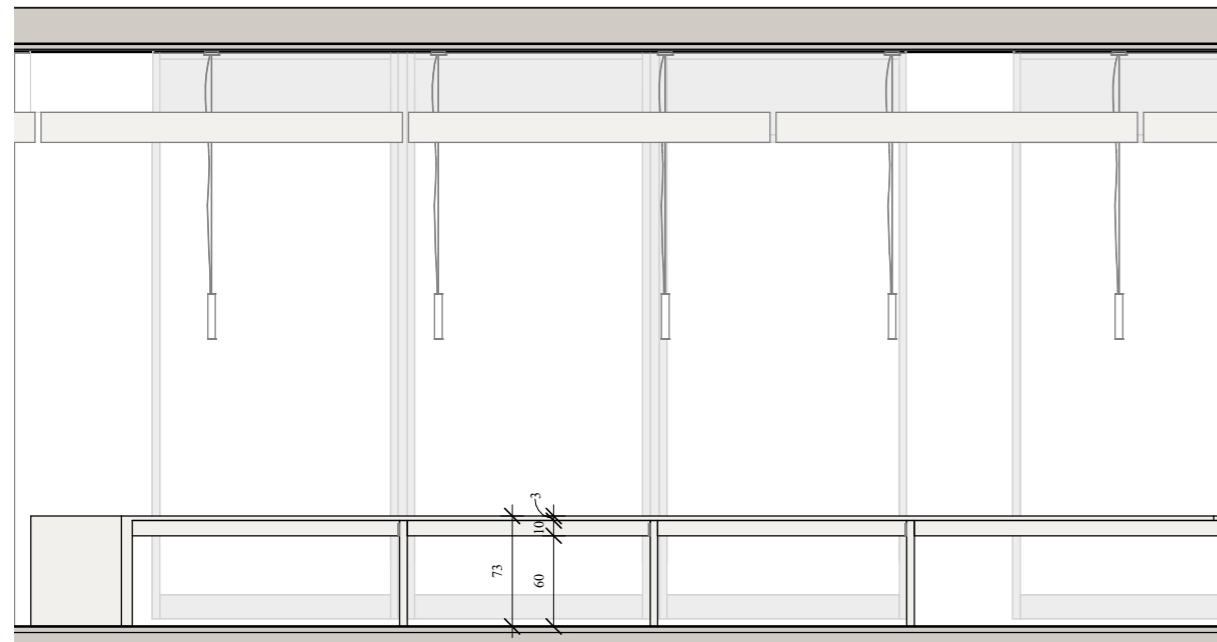
ALÇAT TAULA FINESTRA A  
1 : 50



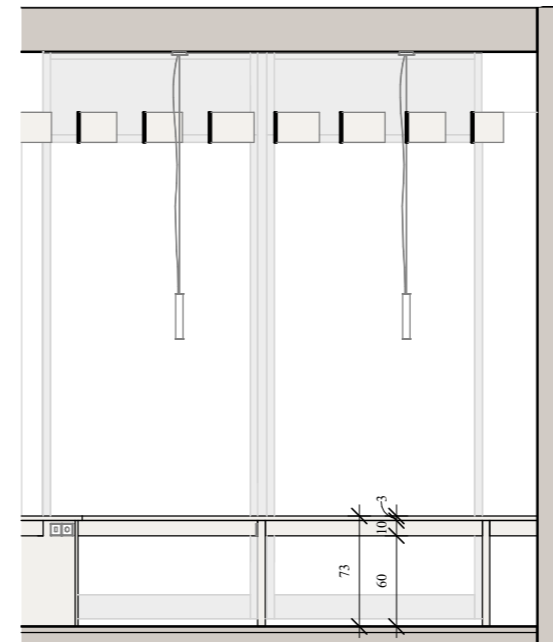
PLANTA TAULA FINESTRA  
1 : 50



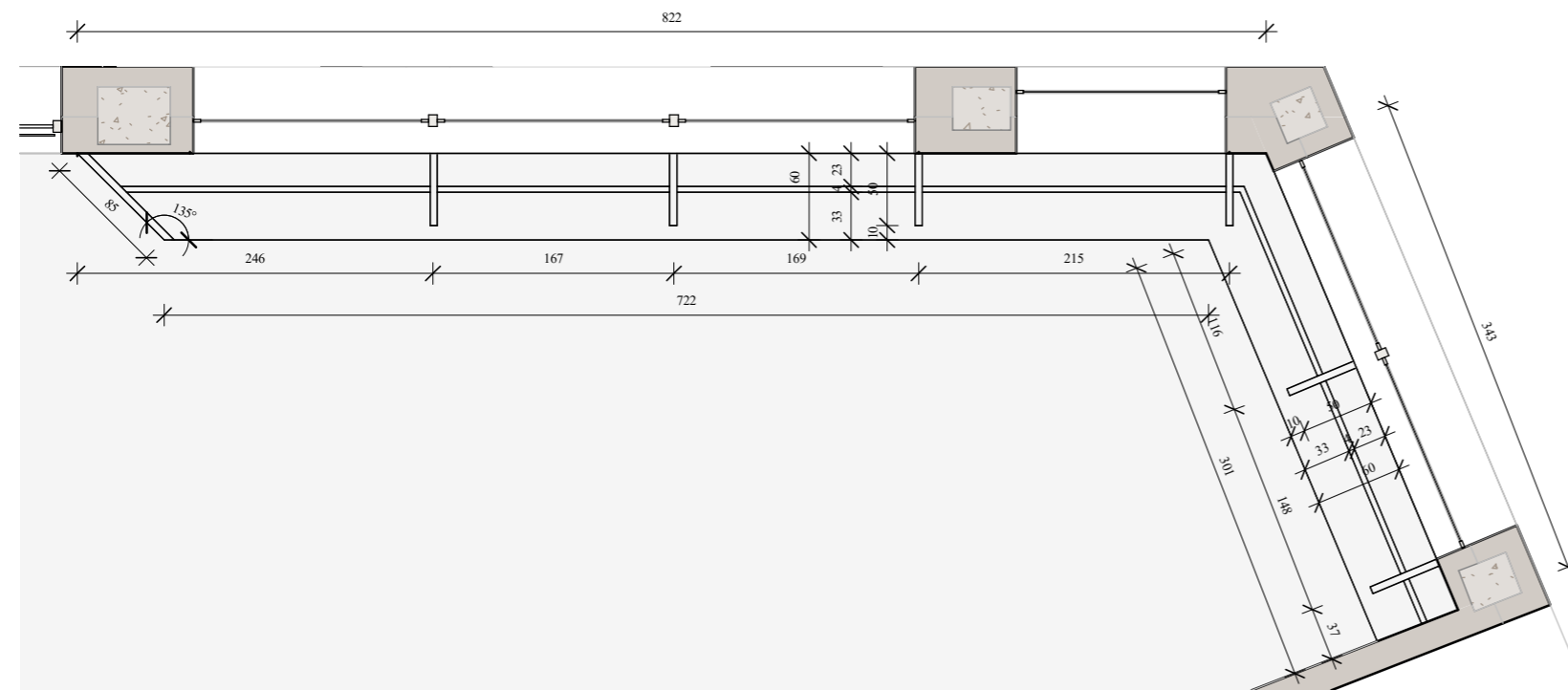
AXO DETALL TAULA FINESTRA 1



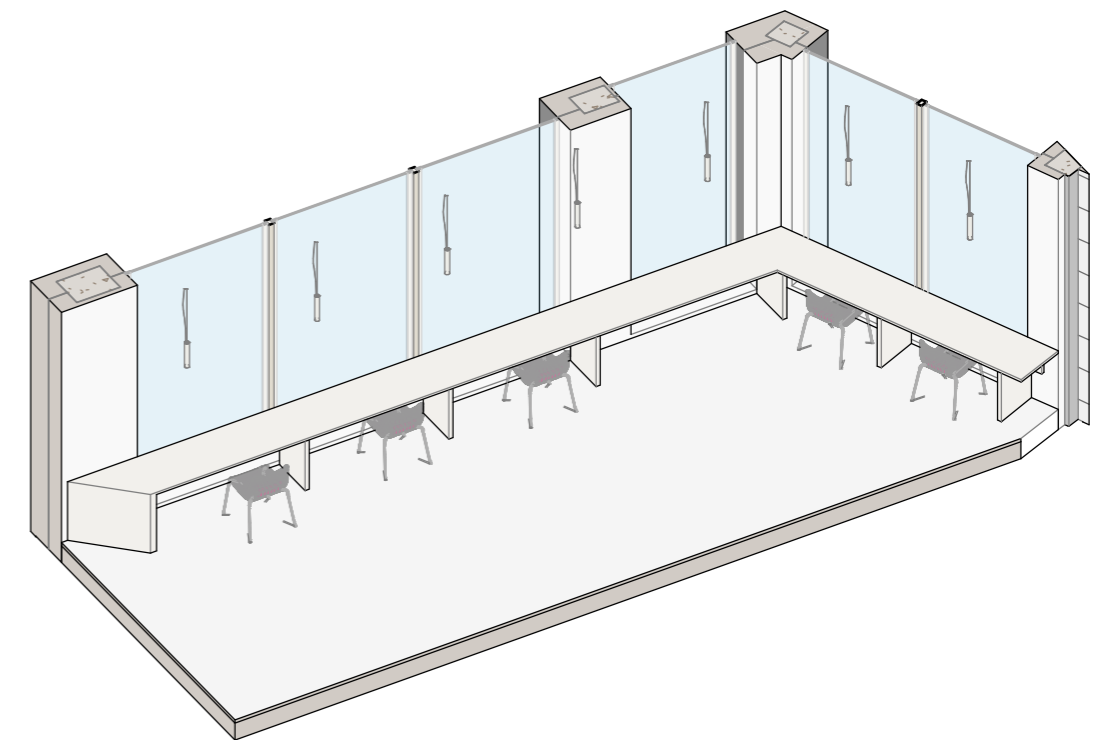
ALÇAT TAULA FINESTRA 2 A  
1 : 50



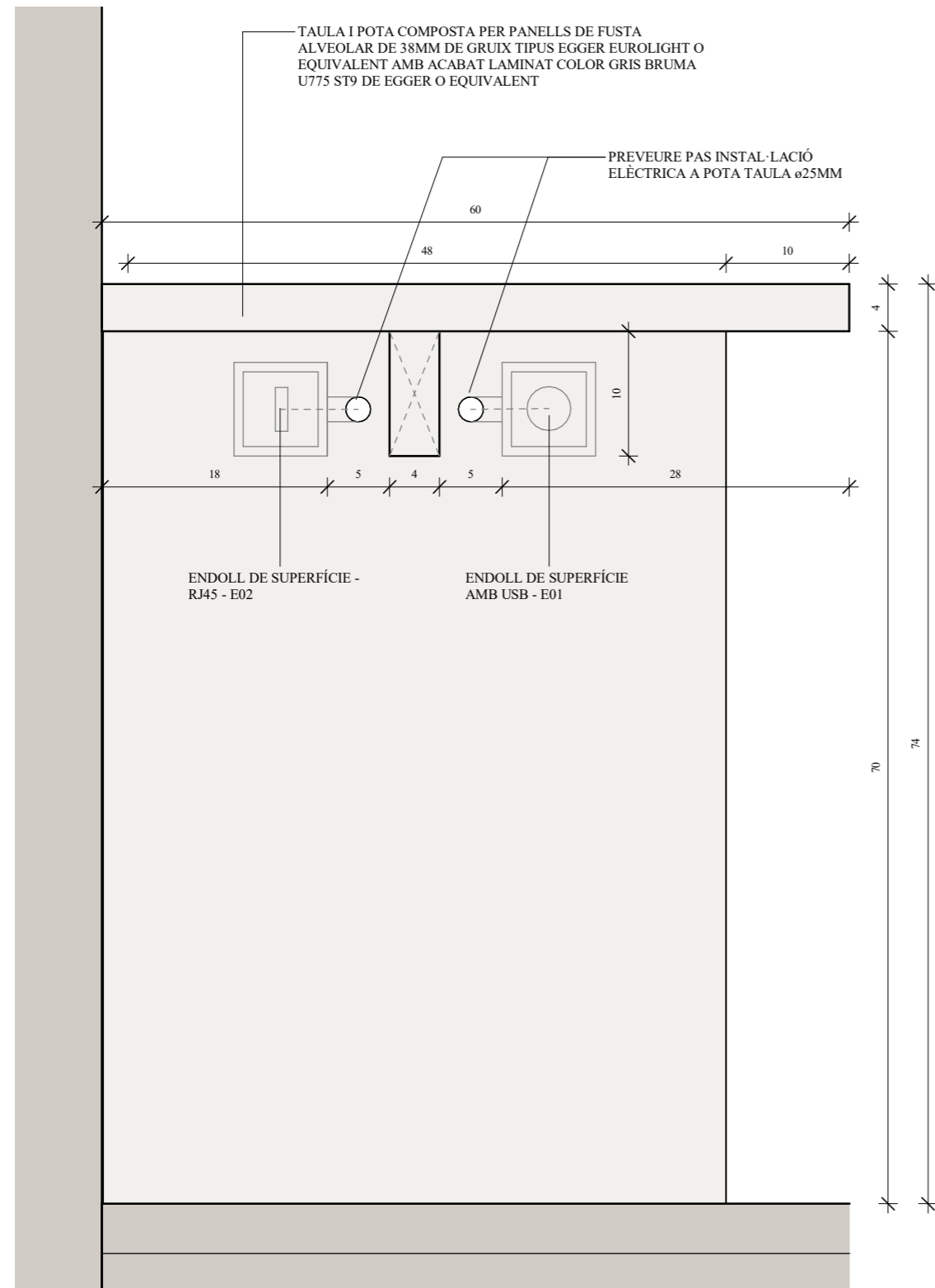
ALÇAT TAULA FINESTRA 2 B  
1 : 50



PLANTA TAULA FINESTRA 2  
1 : 50

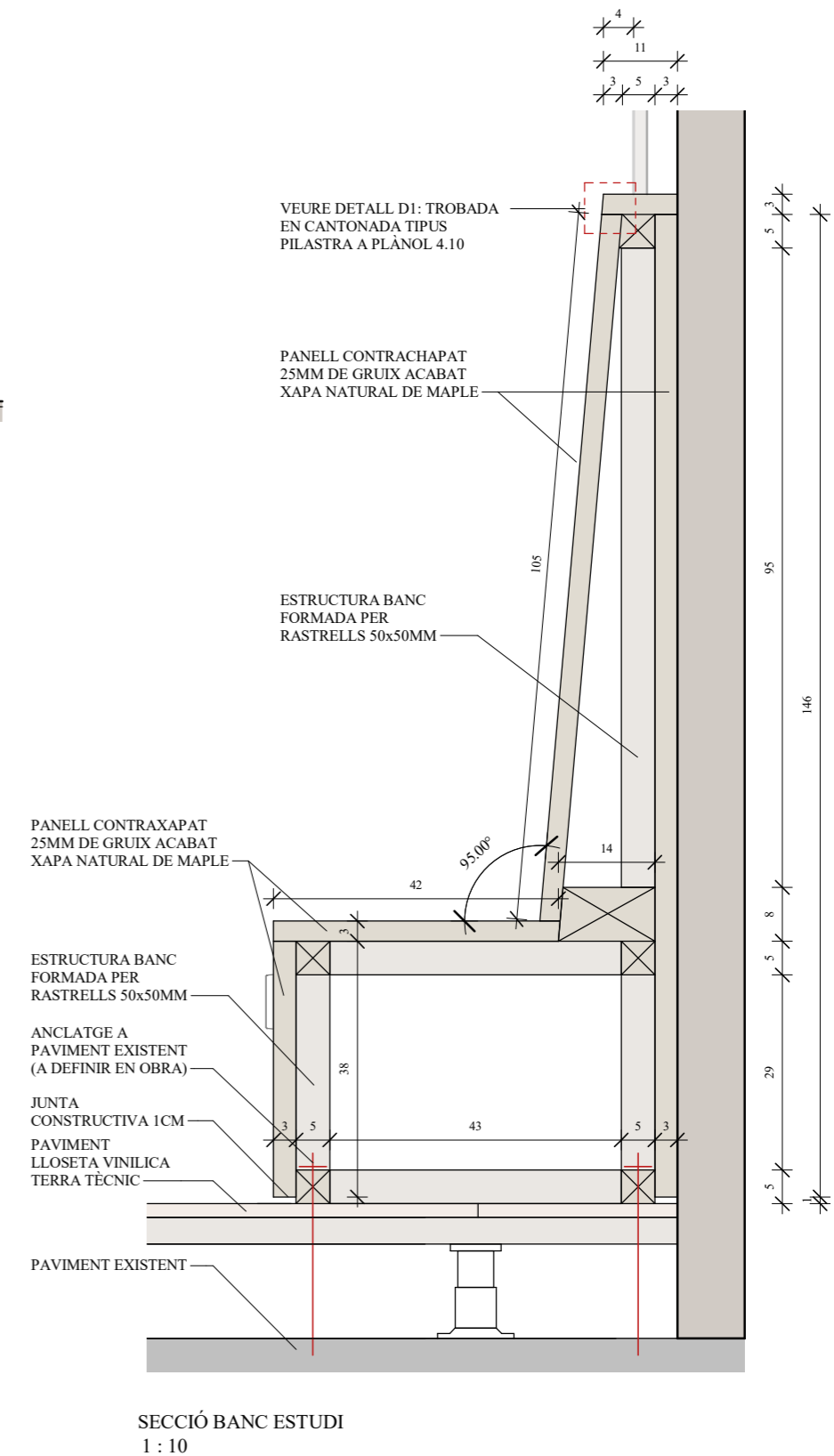
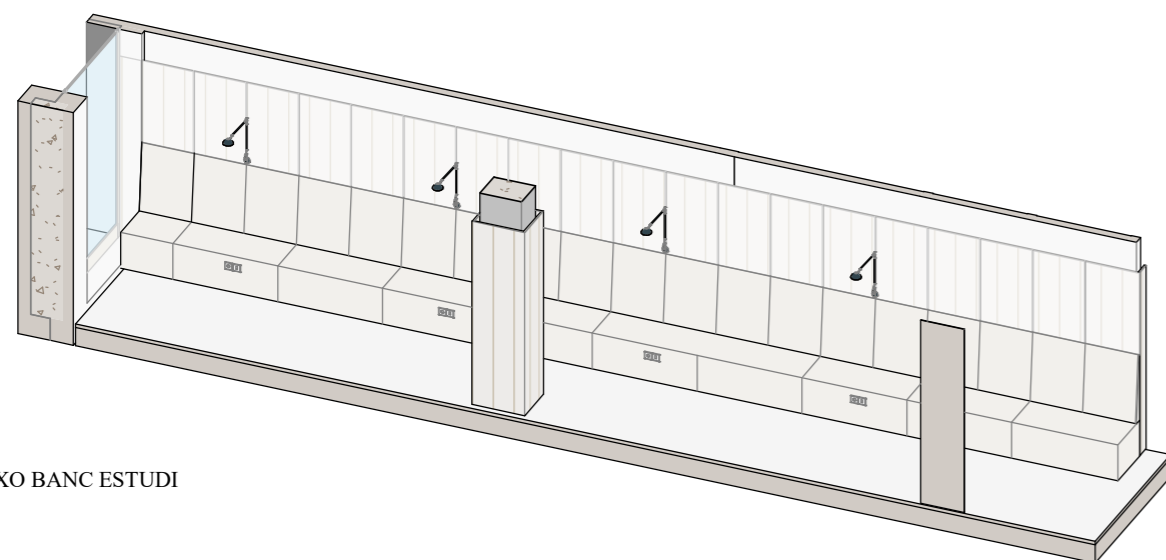
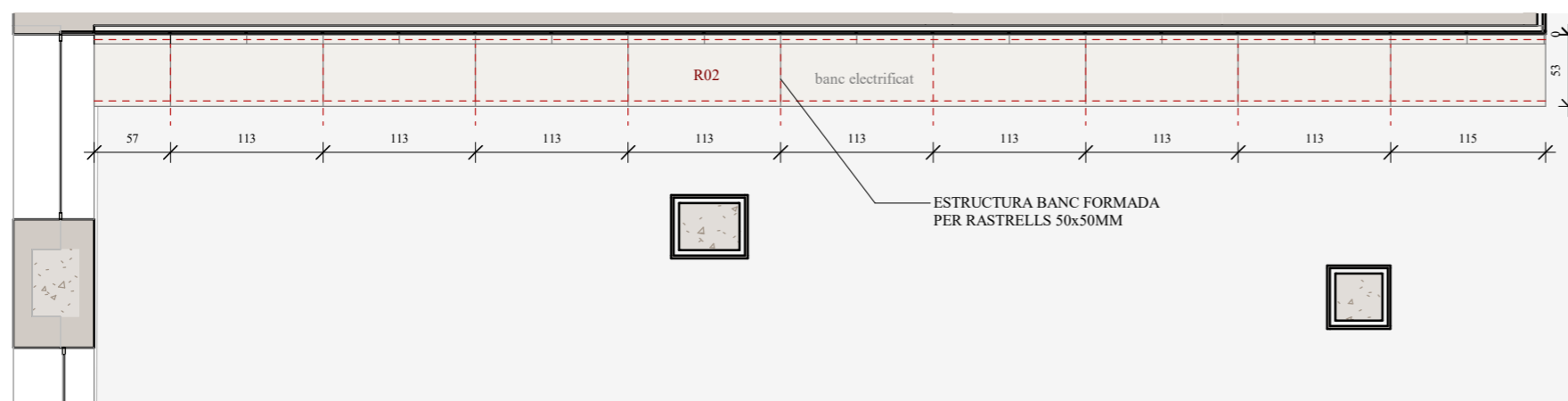
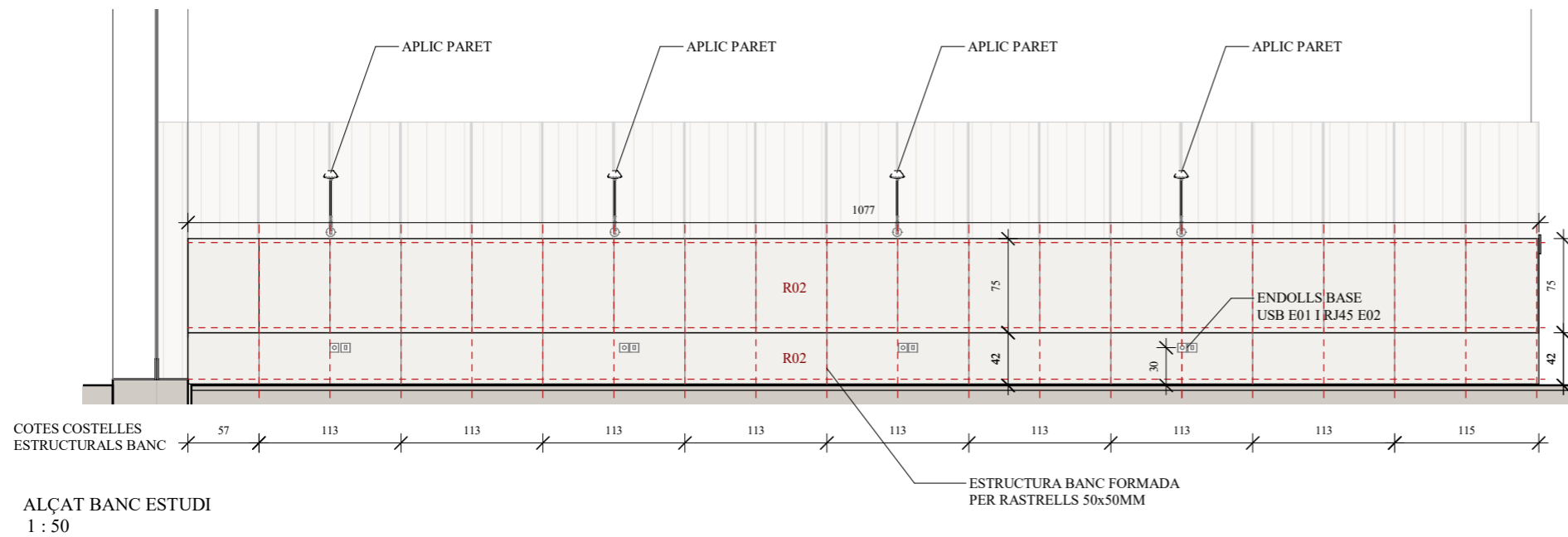


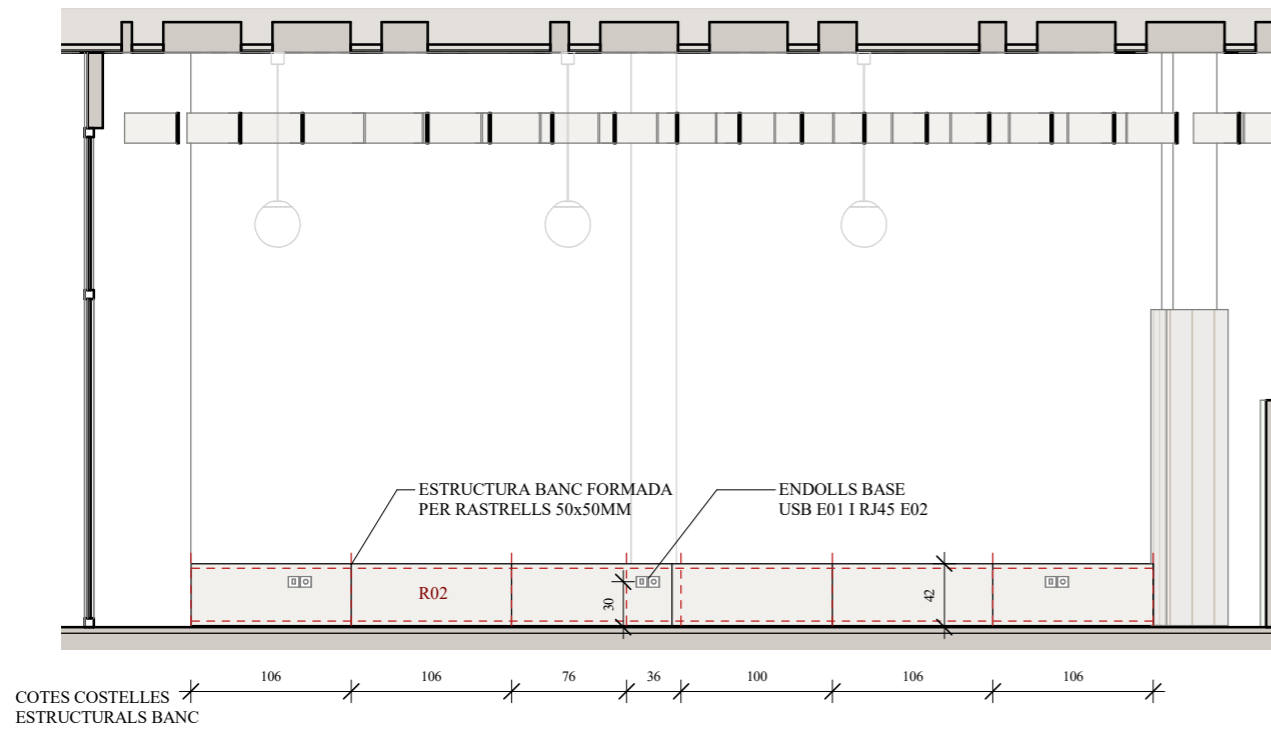
AXO DETALL TAULA FINESTRA 2



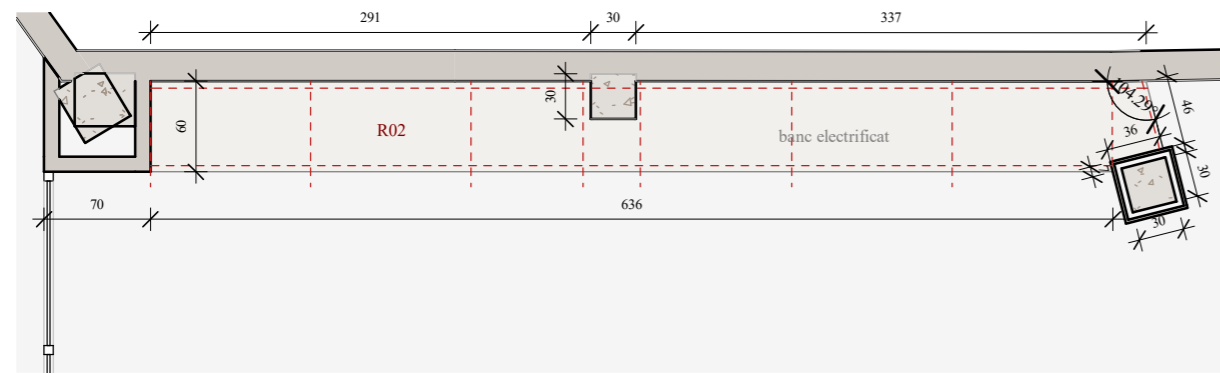
ALÇAT TAULA FINESTRA DETALL  
1 : 5



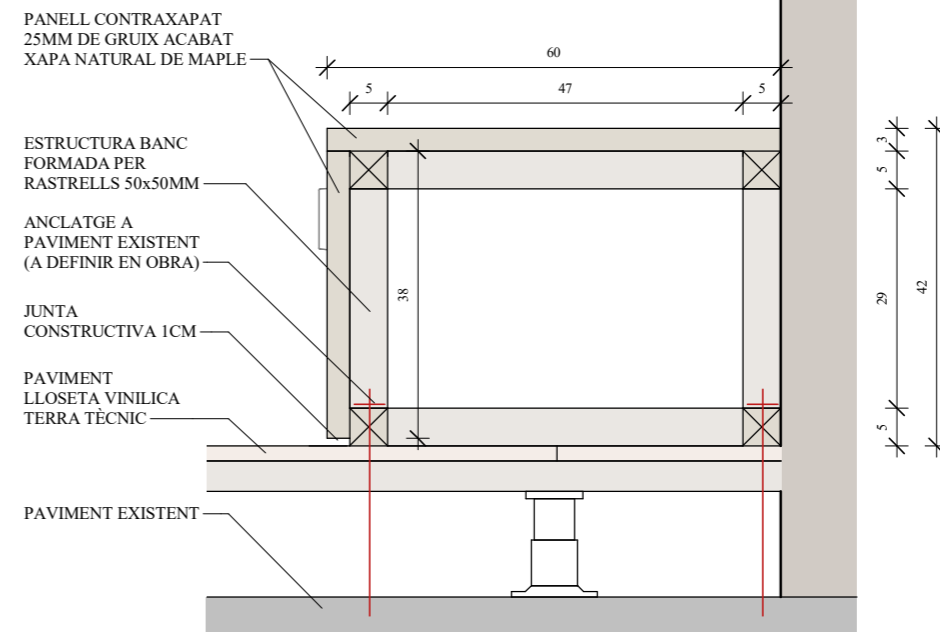
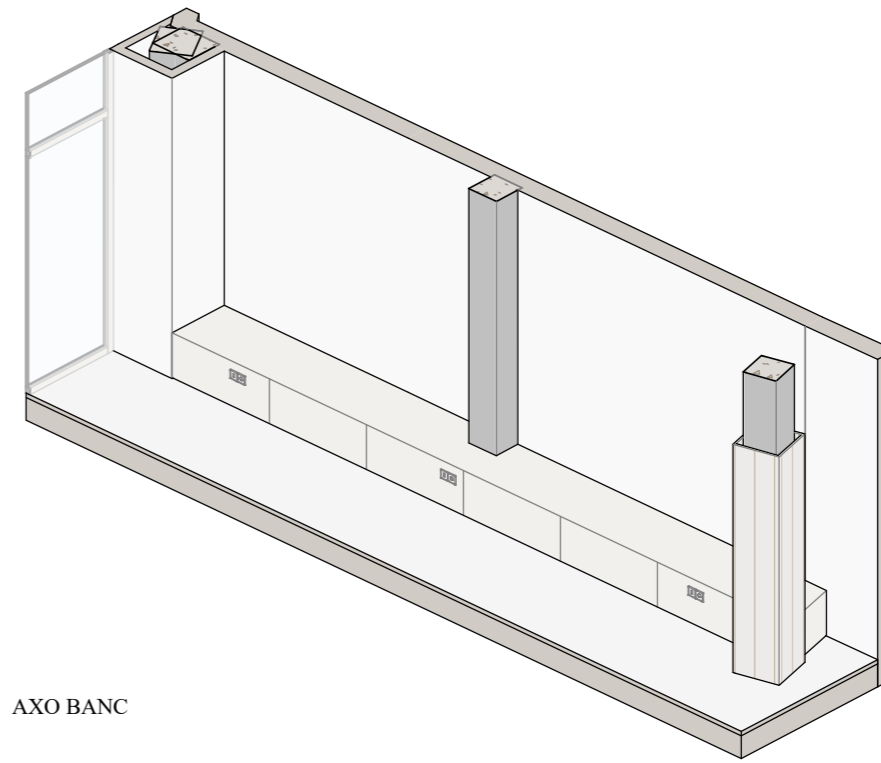




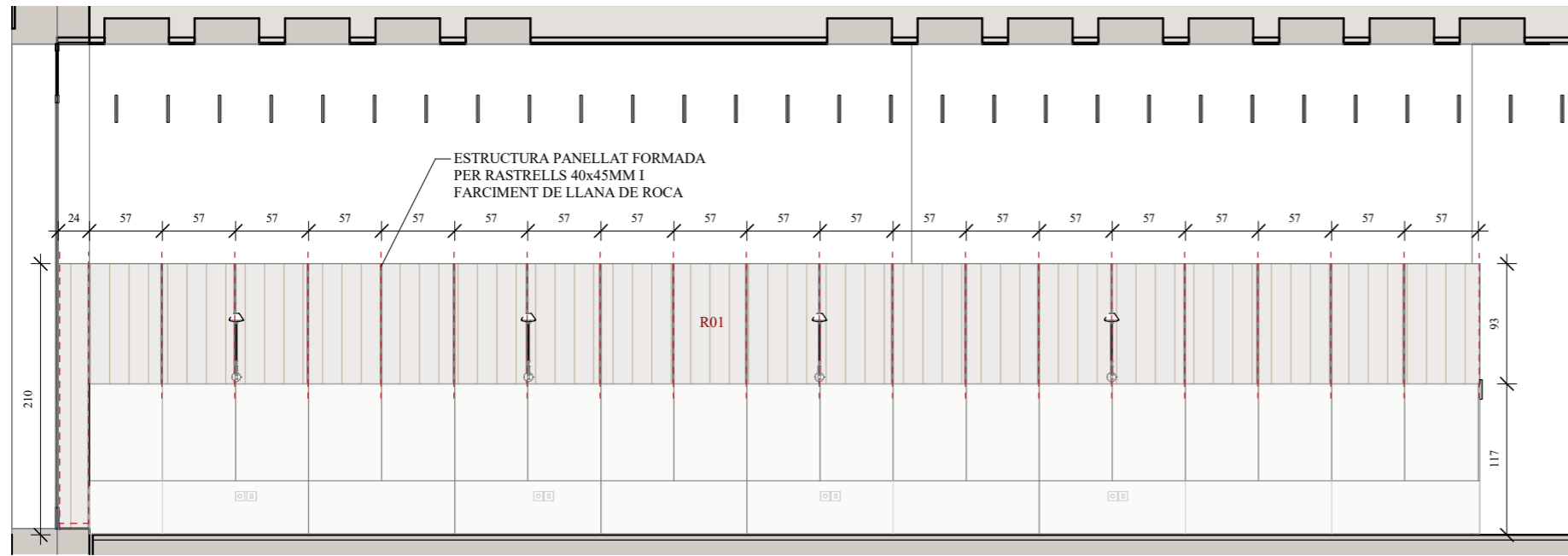
ALÇAT BANC A  
1 : 50



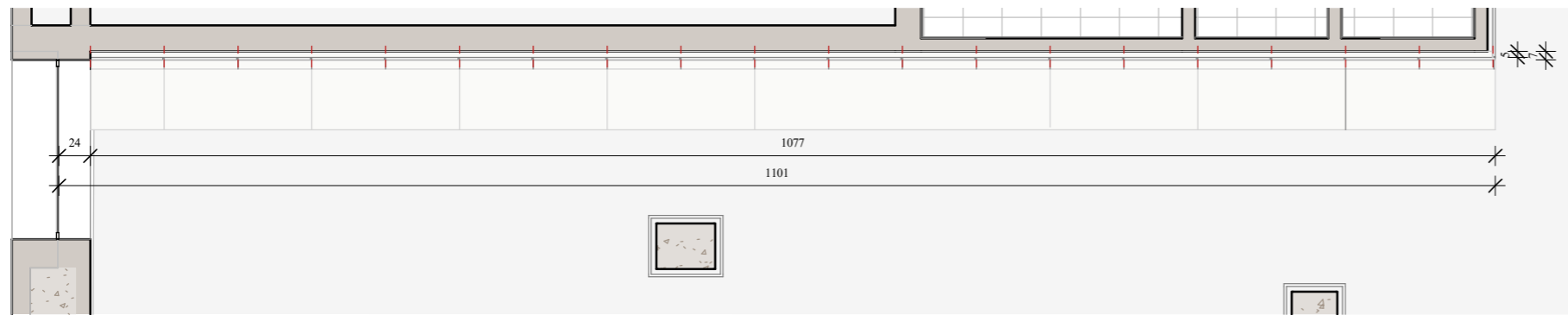
PLANTA BANC  
1 : 50



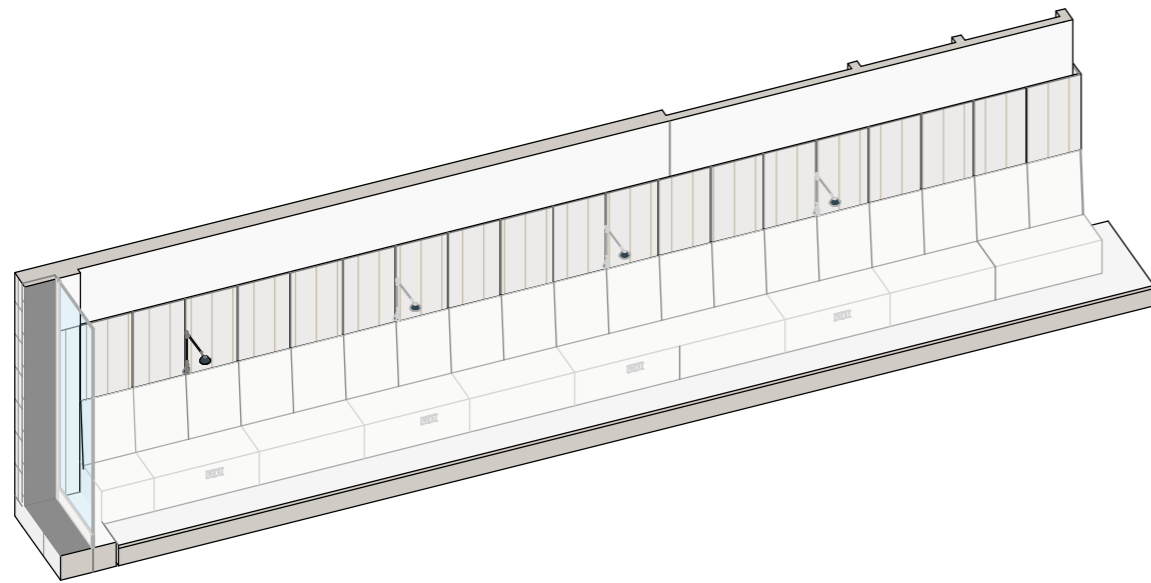
SECCIÓ BANC DETALL  
1 : 10



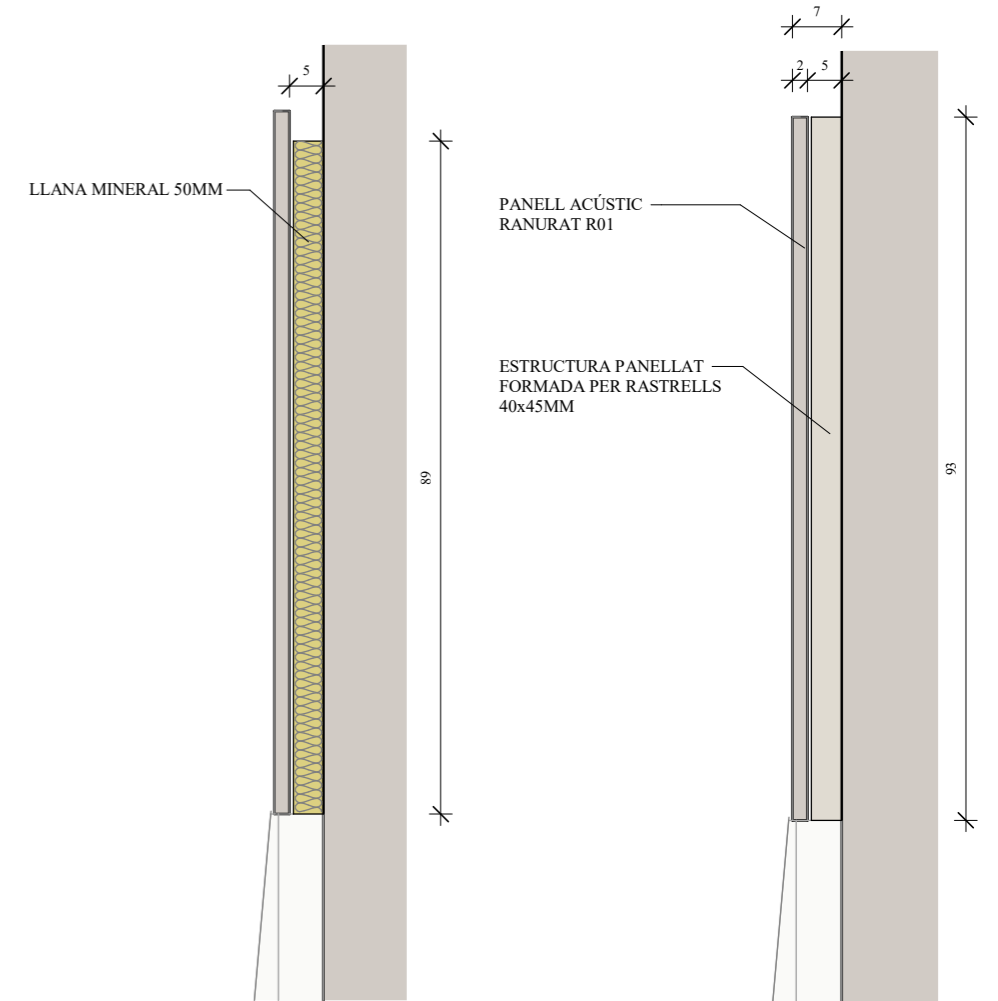
ALÇAT PANELLAT 1  
1 : 50



PLANTA PANELLAT 1  
1 : 50

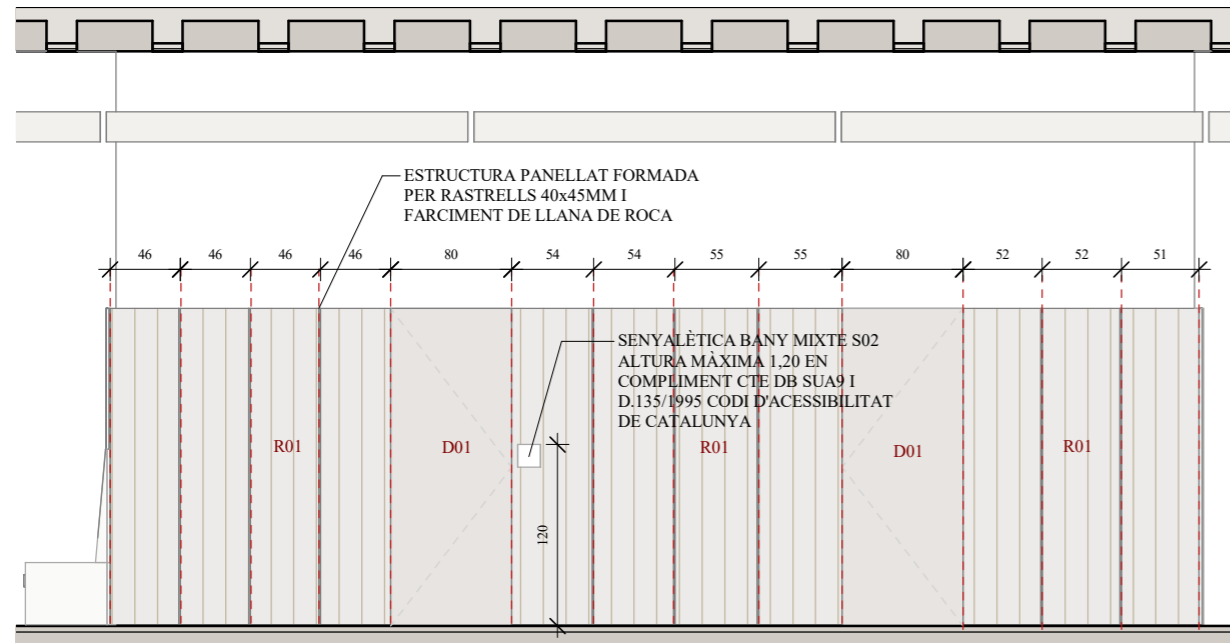


AXO PANELLAT 1

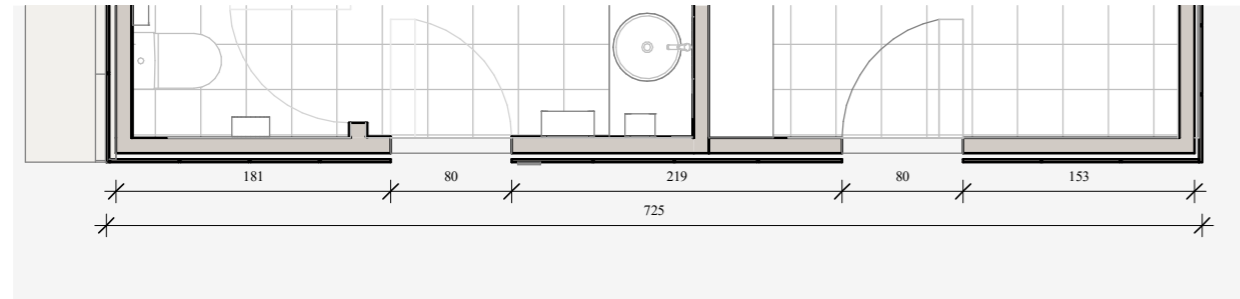


ALÇAT PANELLAT 1 - DETALL BANC Copy 1  
1 : 10

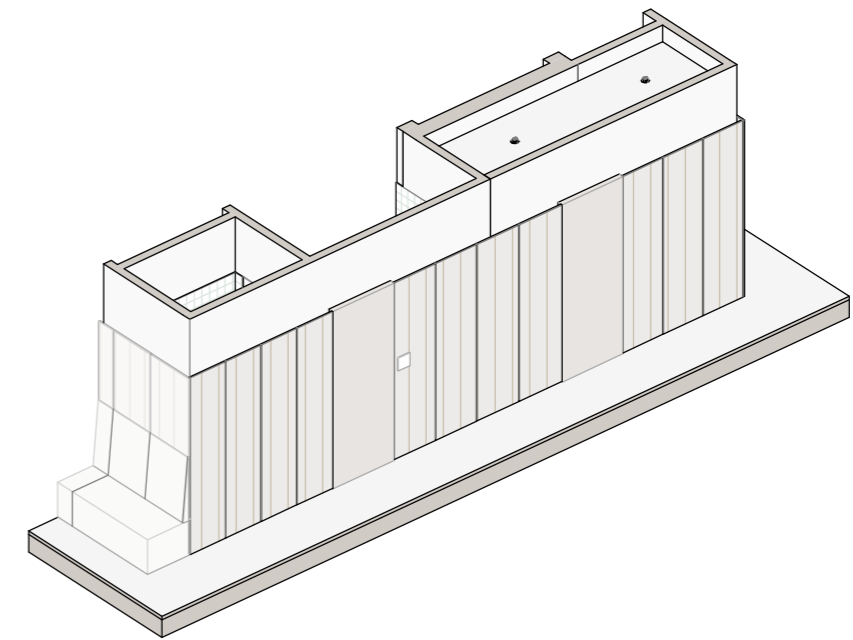
ALÇAT PANELLAT 1 - DETALL BANC  
1 : 10



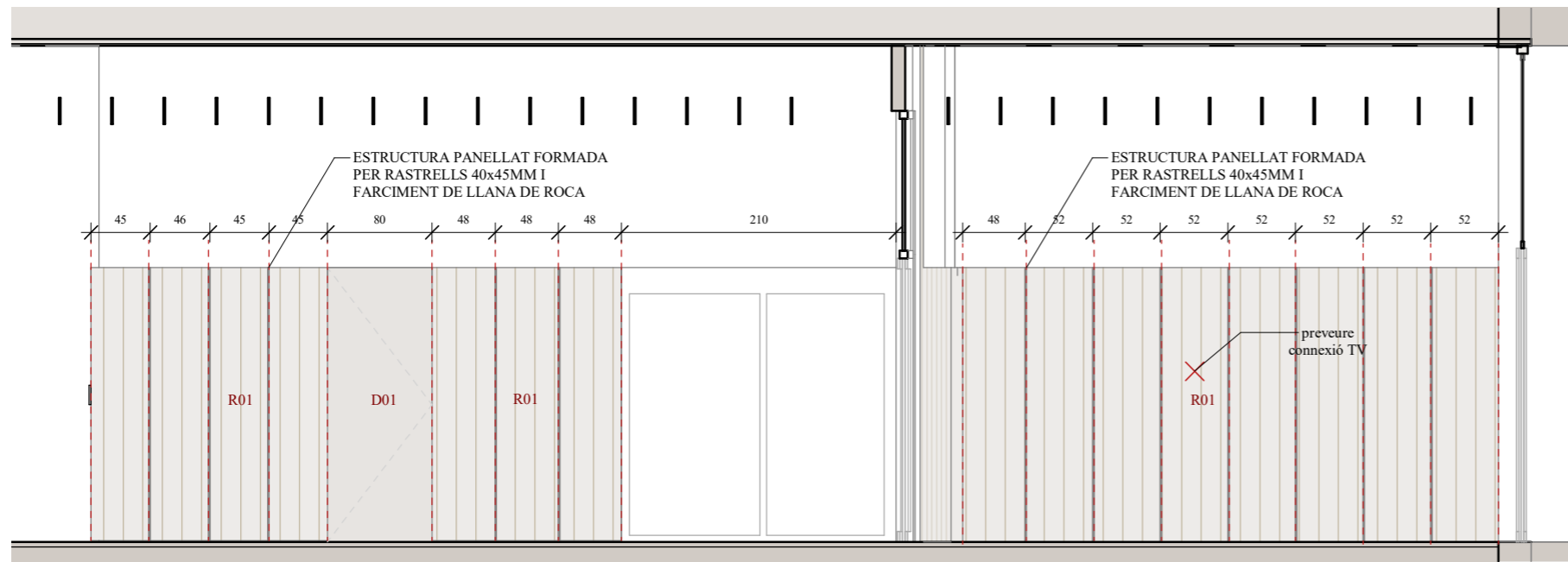
ALÇAT PANELLAT 2  
1 : 50



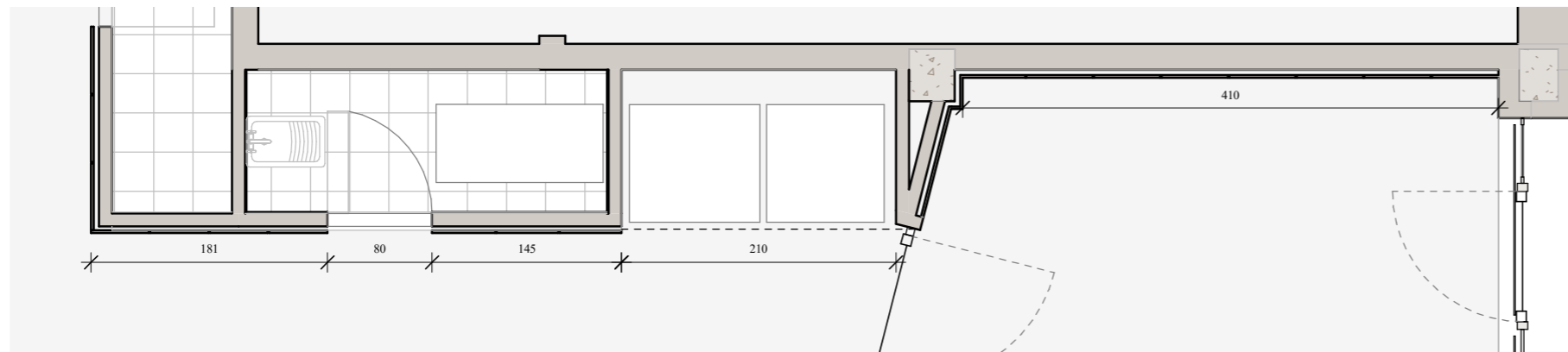
PLANTA PANELLAT 2  
1 : 50



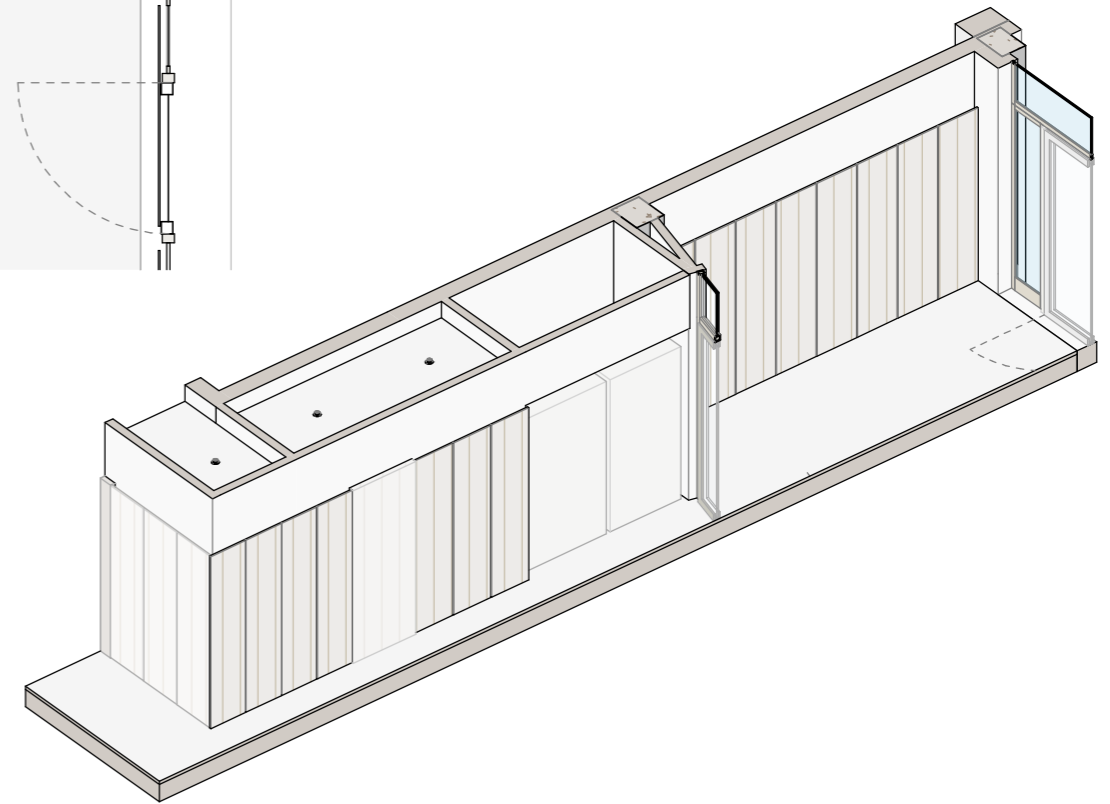
AXO PANELLAT 2



ALÇAT PANELLAT 3  
1 : 50

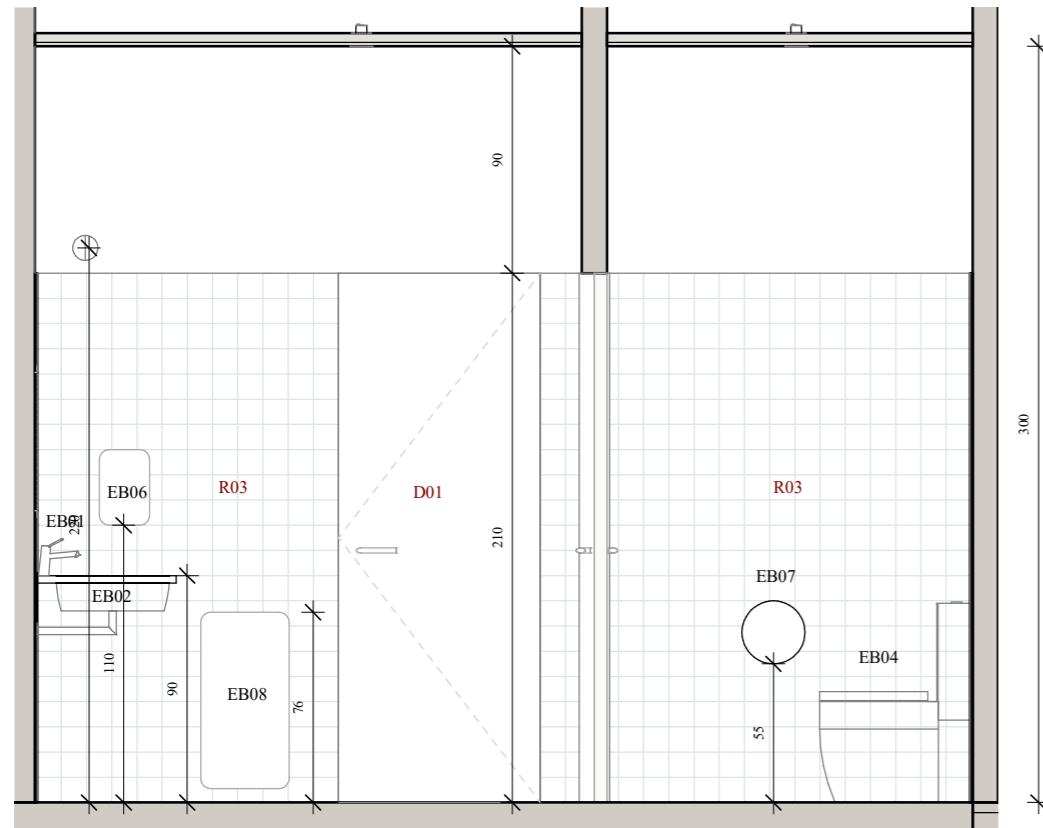


PLANTA PANELLAT 3  
1 : 50

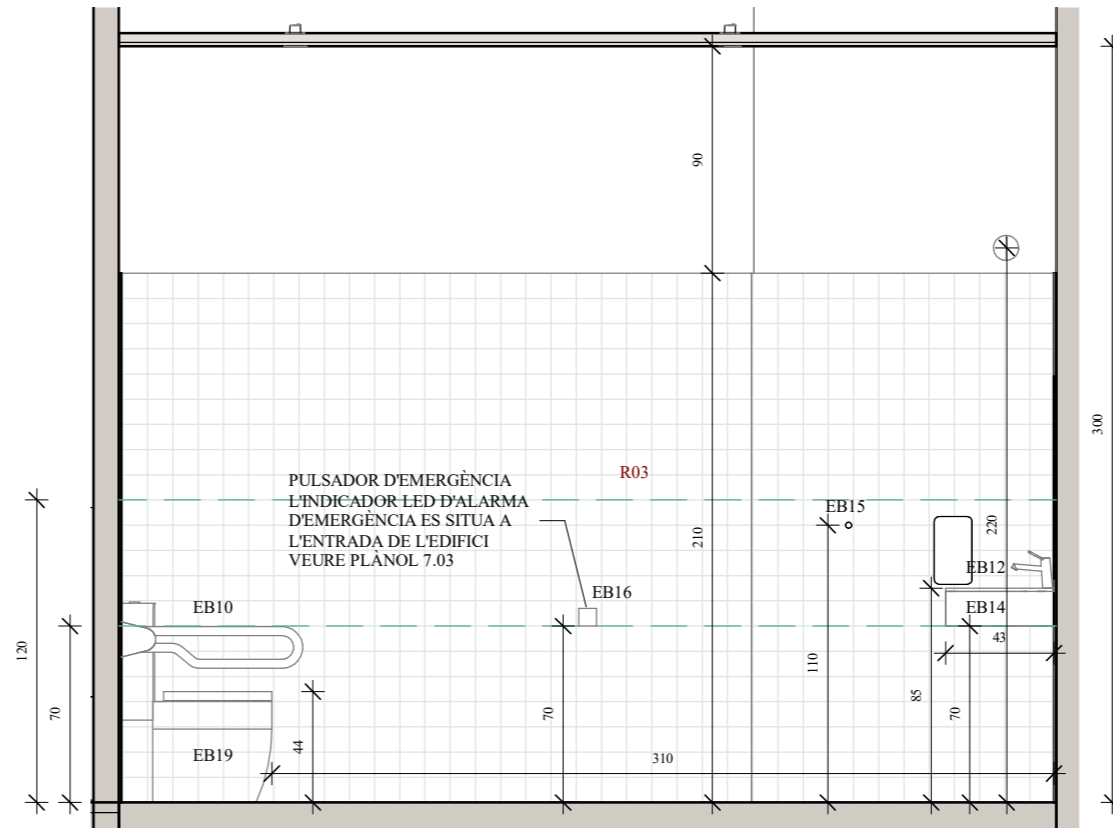


AXO PANELLAT 3

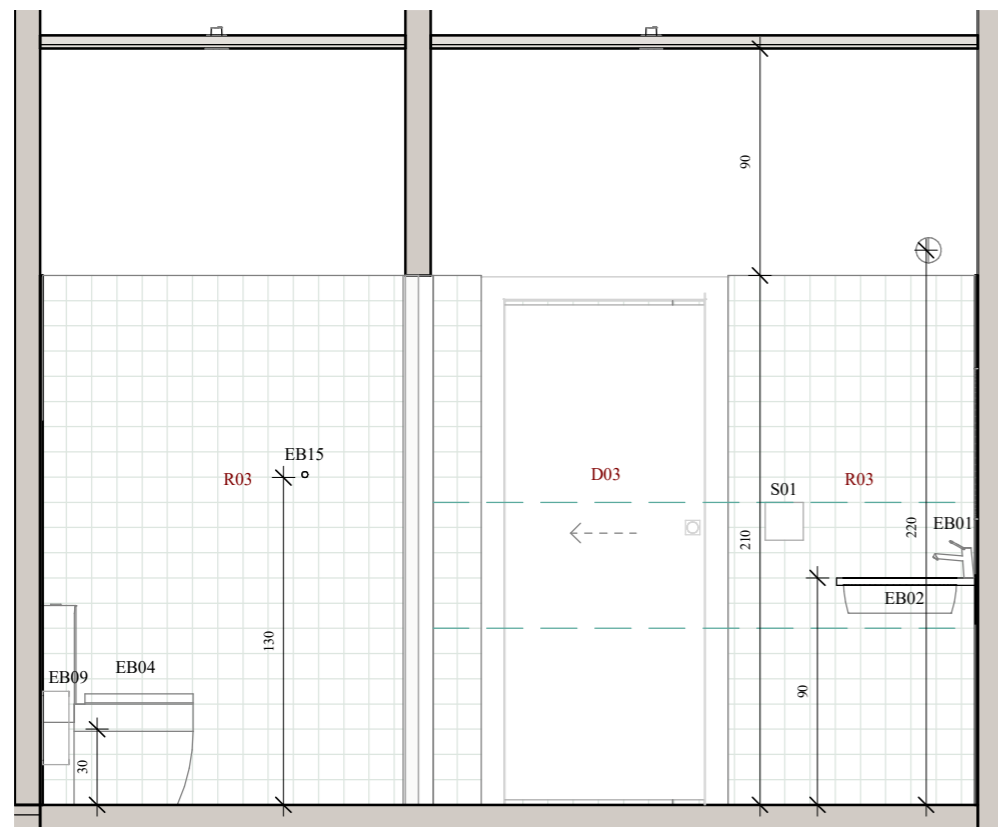
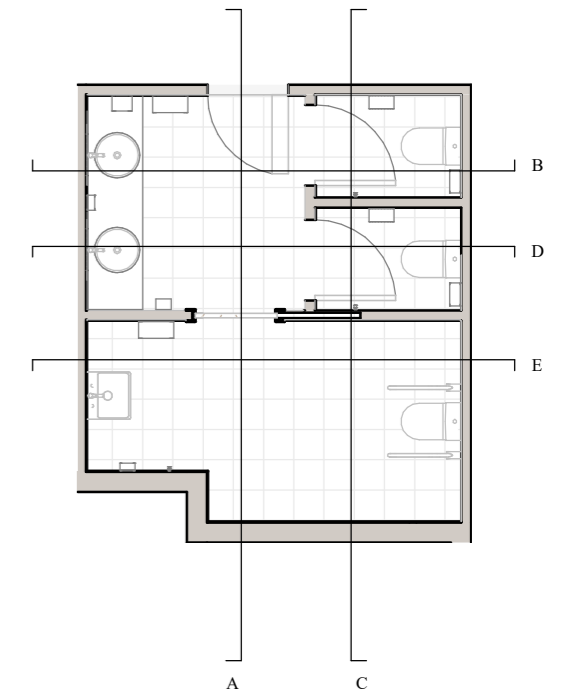




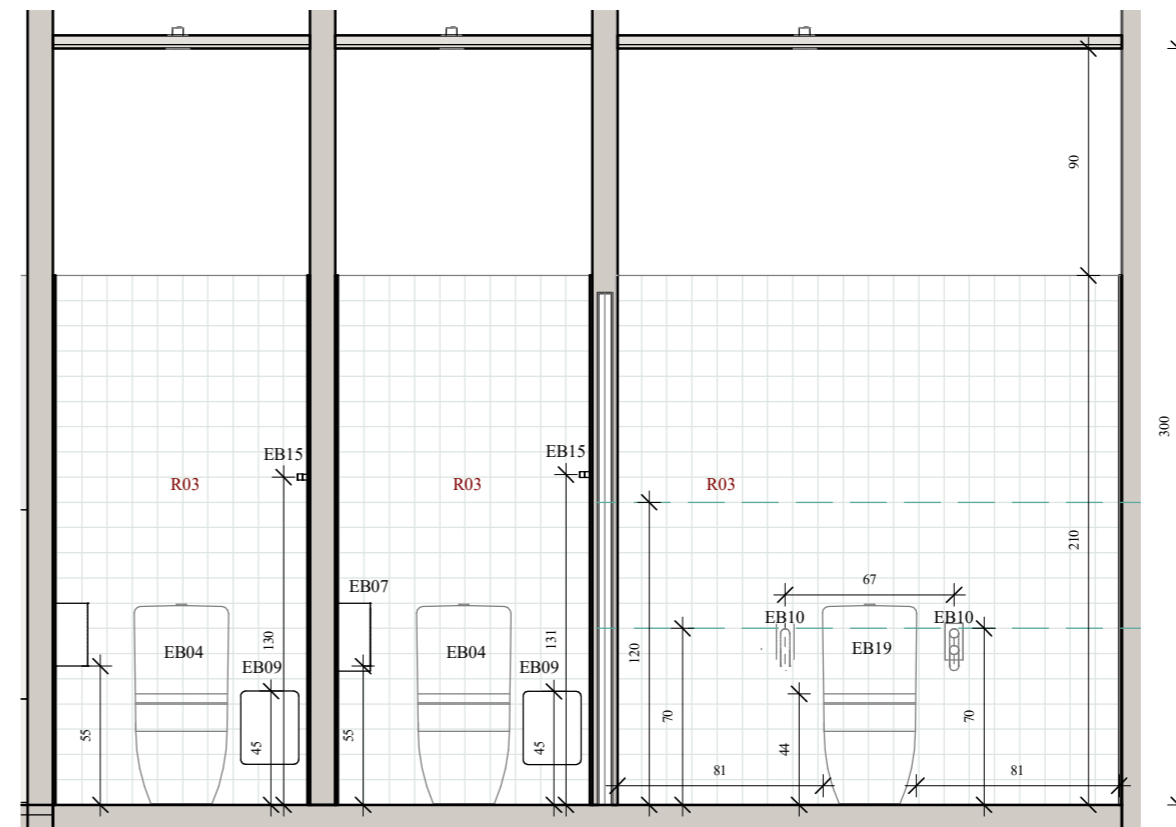
ALÇAT BANY B  
1 : 30



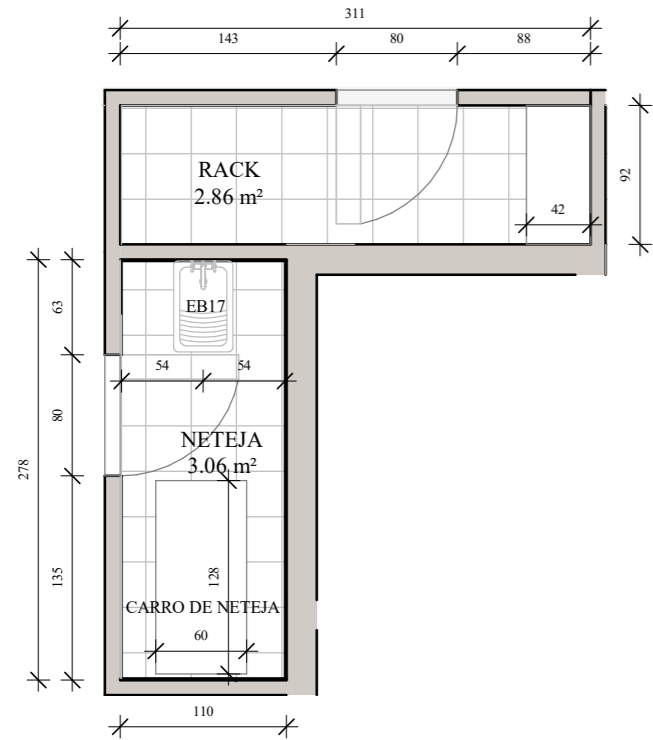
ALÇAT BANY E  
1 : 30



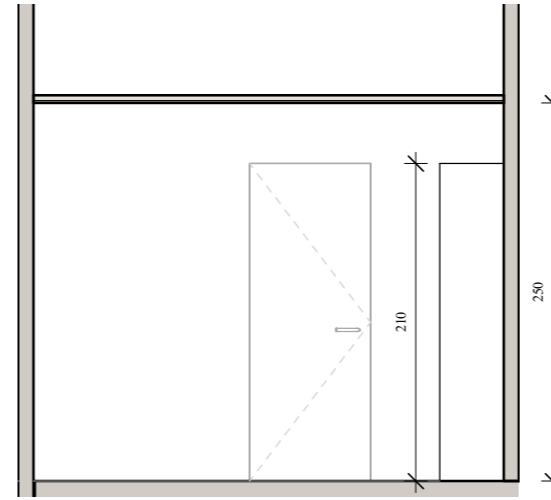
ALÇAT BANY D  
1 : 30



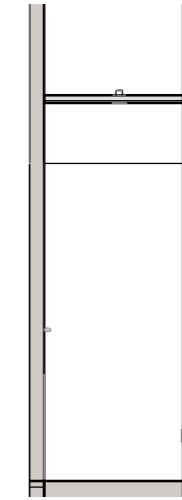
ALÇAT BANY C  
1 : 30



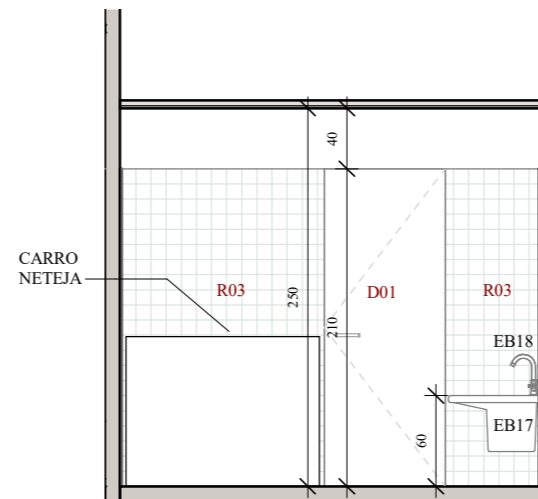
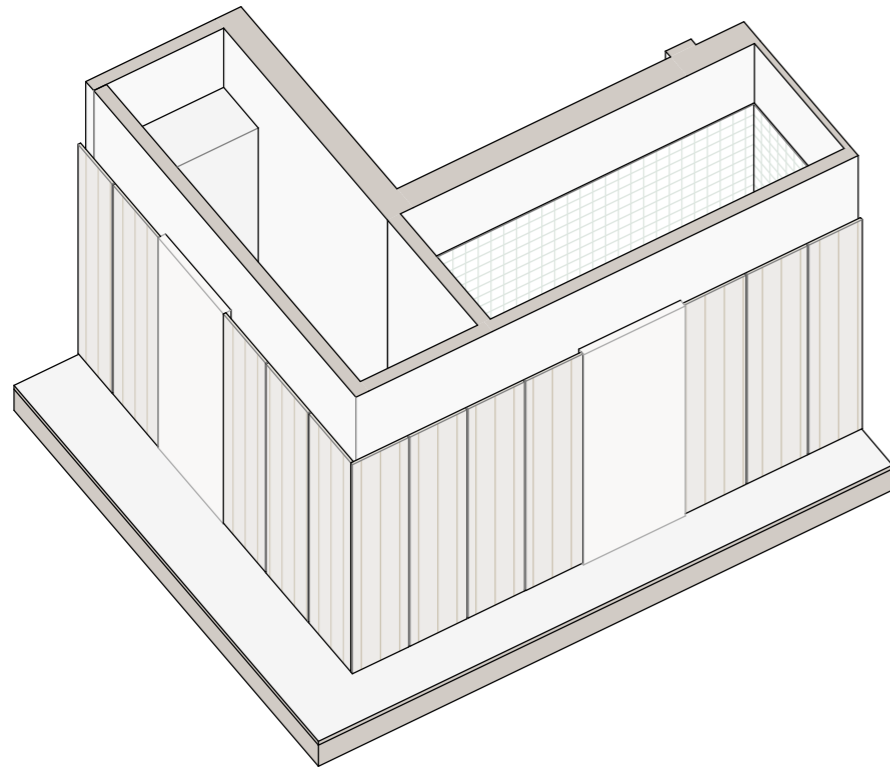
PLANTA RACK I NETEJA  
1 : 50



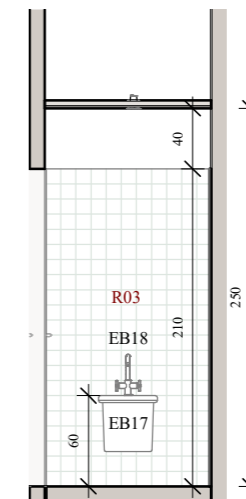
ALÇAT RACK A  
1 : 50



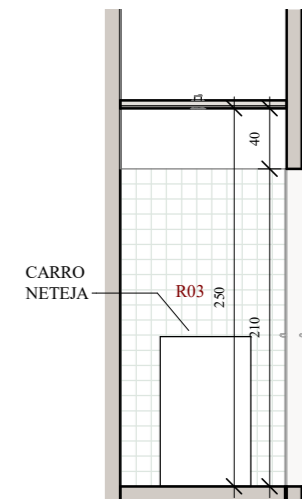
ALÇAT RACK B  
1 : 50



ALÇAT NETEJA A  
1 : 50



ALÇAT NETEJA B  
1 : 50



ALÇAT NETEJA C  
1 : 50

EQUIPAMENT MOBILIARI



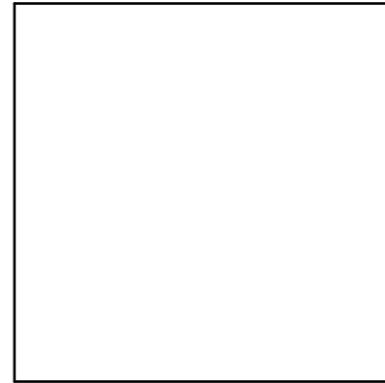
Cadira:  
Model Cap Wood de MOBBOLI. Acabat melamina roure i estructura metàl·lica blanca o equivalent.  
Unitats: 72



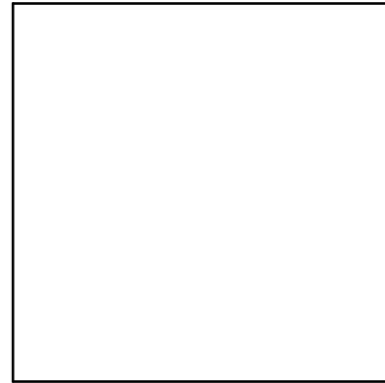
Pouf:  
Pouf textil sobre potes, acabat color teixit a definir per DF, model Bend 55 de Actiu o equivalent.  
Unitats: 4



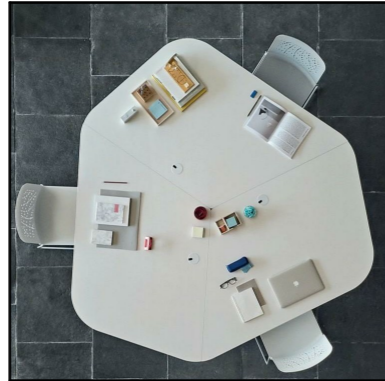
Sofa:  
Sofa modular textil sobre potes, acabat color teixit a definir per DF, model Bend de Actiu o equivalent.  
Unitats: F22, 2 unitats; F33, 2 unitats; F24, 2 unitats; F25, 2 unitats; F31, 2 unitats.



Coixi sobre banc:  
Coixi 40x40cm color textil definir per DF  
Unitats: 6



Taula estudi:  
Taula rectangular 120x67cm electricada. Sobre melamina roure i estructura metàl·lica blanca. Model Vital Pro de ACTIU o equivalent.  
Unitats: 32



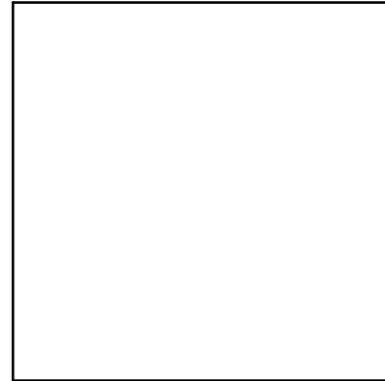
Taula grups:  
Taula hexagonal electricada. Sobre melamina roure i estructura metàl·lica blanca. Model Vital Plus 300 Gen de ACTIU o equivalent.  
Unitats: 5



Taula quadrada:  
Taula baixa rectangular 80x80cm. Sobre melamina roure i estructura metàl·lica blanca. Model Tabular Tar de ACTIU o equivalent.  
Unitats: 4



Taula baixa:  
Taula baixa rectangular 60x60cm. Sobre melamina roure i estructura metàl·lica blanca. Model Eidos de ACTIU o equivalent.  
Unitats: 3



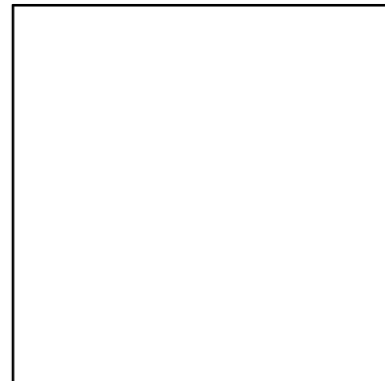
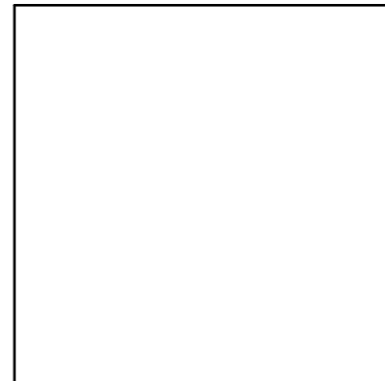
Maneta portes:  
Maneta acer inoxidable mate model de JNF o equivalent. Incloure pestell antiatrapament a banys  
Unitats: 4



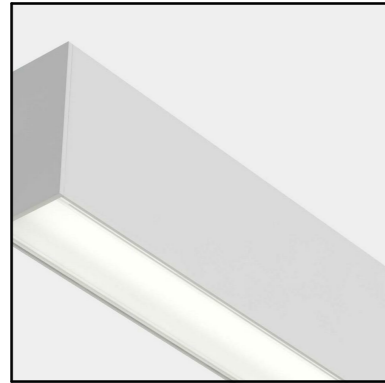
Maneta portes correderes:  
Cassoleta acer inoxidable mate model de JNF o equivalent. Incloure pestell antiatrapament a banys.  
Unitats: 2



Topall portes:  
Topall portes per anclar a terra, acer inoxidable mate amb goma absorbent.  
Unitats: 6



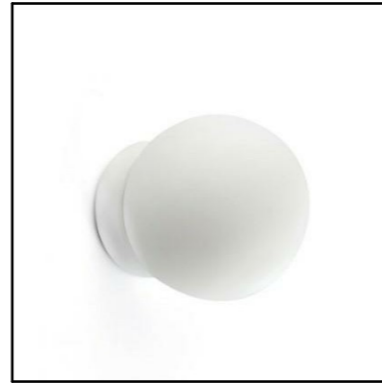
EQUIPAMENT IL·LUMINACIÓ



L01: Luminària lineal suspesa  
Luminària lineal suspesa model Infinite Pro Gen de LEDS C4 o equivalent.  
Unitats: 42



L02: Aplic de paret flexo  
Luminària aplic de paret model Eleazar de Kave home o equivalent.  
Unitats: 4



L03: Aplic de paret  
Luminària aplic de paret model Ping de FARO o equivalent.  
Unitats: 3



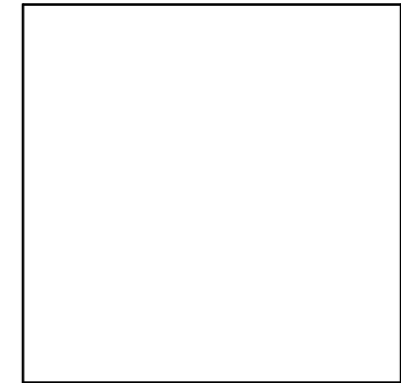
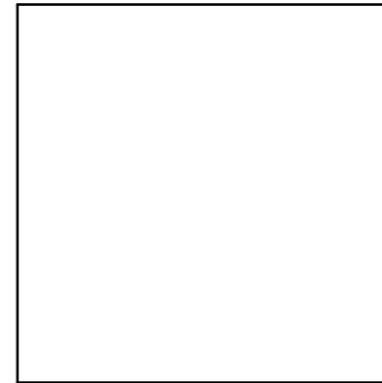
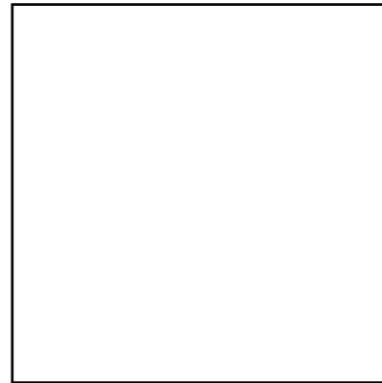
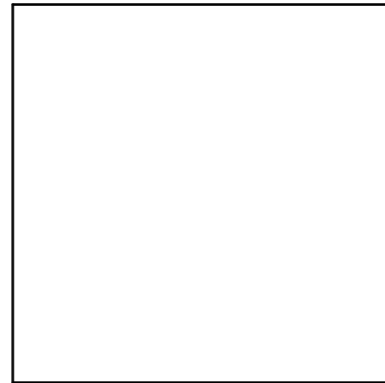
L04: Ull de bou  
Luminària empotrada de sostre Led o equivalent.  
Unitats: 10



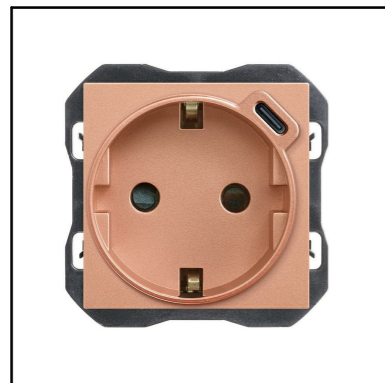
L05: Luminària suspesa puntual  
Luminària puntual suspesa model Stan de FARO o equivalent.  
Unitats: 14



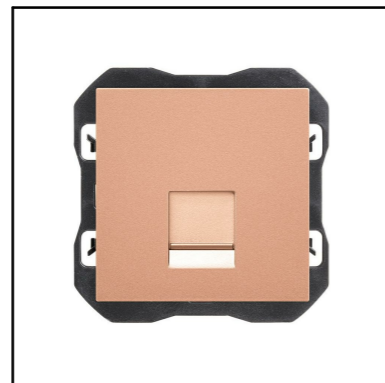
L06: Luminària suspesa tipus globus  
Luminària suspesa tipus globus model pla PG300 OPAL de INESLAM o equivalent.  
Unitats: 18



EQUIPAMENT ELECTRICITAT



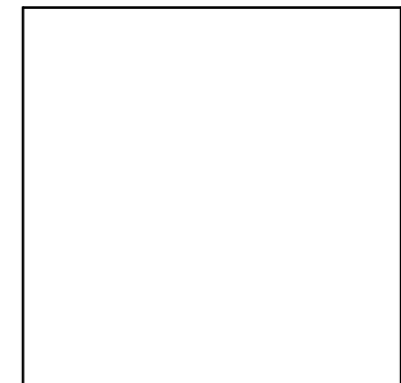
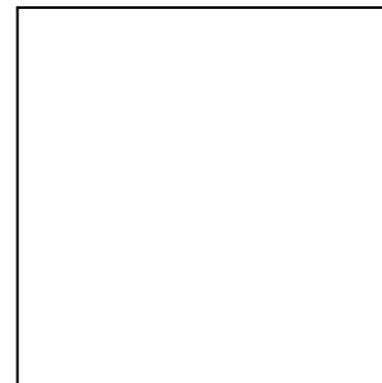
E01: Endolls base USB  
Model 270 color Cobre de Simon o equivalent.  
Unitats: 68



E02: Endolls base RJ45  
Model 270 color Cobre de Simon o equivalent.  
Unitats: 68



E03: Sensor de moviment  
Sensor de moviment model Casambi de LEDS C4 o equivalent.  
Unitats: 6



## EQUIPAMENT BANYS



EB01: Aixeta bany  
Aixeta per banys automàtica amb fotocel·lula. Model 36422000 de GROHE o equivalent.  
Unitats: 2



EB02: Rentamans bany  
Rentamans de ceràmica, instal·lació sota encimera. Model i Round The Gap de ROCA o equivalent.  
Unitats: 2



EB03: Sifó vist  
Sifó vist acabat cromat.  
Unitats: 3



EB04: Inodor  
Inodor compacte a terra de ceràmica blanca alta qualitat amb doble descarrega, tancament de tapa suau, surtida dual, model Meridian de ROCA o equivalent.  
Unitats: 2



EB05: Dispensador de sabó  
Dispensador de sabó  
Unitats: 2



EB06: Secador de mans  
Secador de mans automàtic amb fotodetector, acer inoxidable acabat satinat model M19ACS de MEDICLINICS o equivalent.  
Unitats: 2



EB07: Portarotlles  
Portarotlles de paret acer inoxidable acabat satinat model PR2783CS de MEDICLINICS o equivalent.  
Unitats: 2



EB08: Paperera de paret  
Paperera de paret 40l acer inoxidable acabat satinat model PPA4279CS de MEDICLINICS o equivalent.  
Unitats: 1



EB09: Paperera de higiene íntima  
Paperera de paret 6l acer inoxidable acabat satinat model PP0006CS de MEDICLINICS o equivalent.  
Unitats: 3



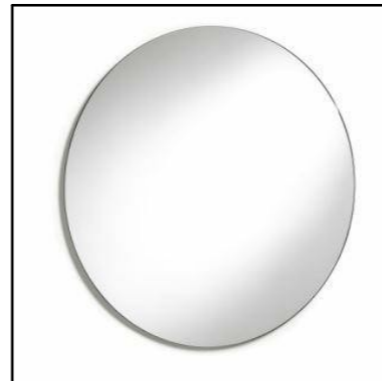
EB10: Barra abatible amb portarrotlles  
Barra abatible ø30-40mm per fixar a paret de gir vertical amb portarrotlles. Acabat acer inoxidable satinat. Soportarà una força de 1kN. Inclou kit anticonductiu. Model BG0800C de MEDICLINICS o equivalent.  
Unitats: 2



EB11: Mirall bany adaptat PMR  
Mirall mural reclinable de forma rectangular, model Access de ROCA o equivalent.  
Unitats: 1



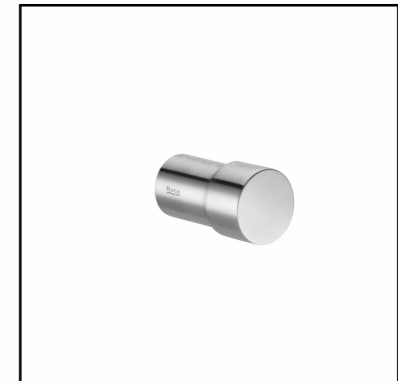
EB12: Aixeta bany adaptat  
Aixeta per banys manual de palanca tipus gerontològic. Model PMR de ROCA o equivalent.  
Unitats: 1



EB13: Mirall  
Mirall circular de 60cm de diàmetre, model Luna de ROCA o equivalent.  
Unitats: 2



EB14: Rentamans bany mural  
Rentamans de ceràmica mural, model The Gap de ROCA o equivalent.  
Unitats: 1



EB15: Percha  
Percha d'acer inoxidable acabat mate, model Superinox de Roca o equivalent.  
Unitats: 3

## EQUIPAMENT BANYS



EB16: Kit Alarma d'emergència bany accessible:  
Kit Alarma d'emergència bany accessible model  
ksibm-4se de GOLMAR o equivalent.  
Unitats: 1



EB17: Safareig de neteja  
Safareig de neteja model Henares de ROCA o  
equivalent.  
Unitats: 1



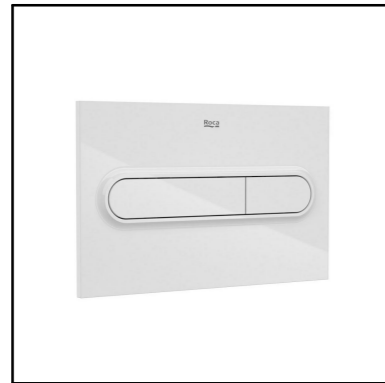
EB18: Aixeta safareig de neteja  
Aixeta safareig de neteja model L20 de ROCA o  
equivalent.  
Unitats: 1



EB19: Inodor suspès  
Inodor suspès compacte de ceràmica blanca alta  
qualitat, tancament de tapa suau, model Meridian  
rimless de ROCA o equivalent.  
Unitats: 1

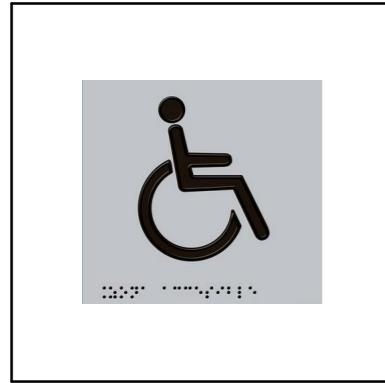


EB19: Bastidor amb cisterna  
Bastidor amb cisterna compacta empotrable de doble  
càrrega per inodor suspès model duplo wc one  
compact de ROCA o equivalent.  
Unitats: 1



EB16: Placa d'accionament  
Placa d'accionament amb descàrrega dual, de color  
blanc, model PL1 dual Duplo one de ROCA  
equivalent.  
Unitats: 1

## SENYALÈTICA



S01: Senyalètica bany adaptat  
Senyalització bany adaptat 15x15cm amb autorelleu i braille. Material alumini color taronja  
Unitats: 1



S02: Senyalètica bany mixte  
Senyalització bany mixte 15x15cm amb autorelleu i braille. Material alumini color taronja  
Unitats: 1



P.0 - INSTAL·LACIONS IL·LUMINACIÓ  
1 : 100

# INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES

## LEGENDA (PLANTA)

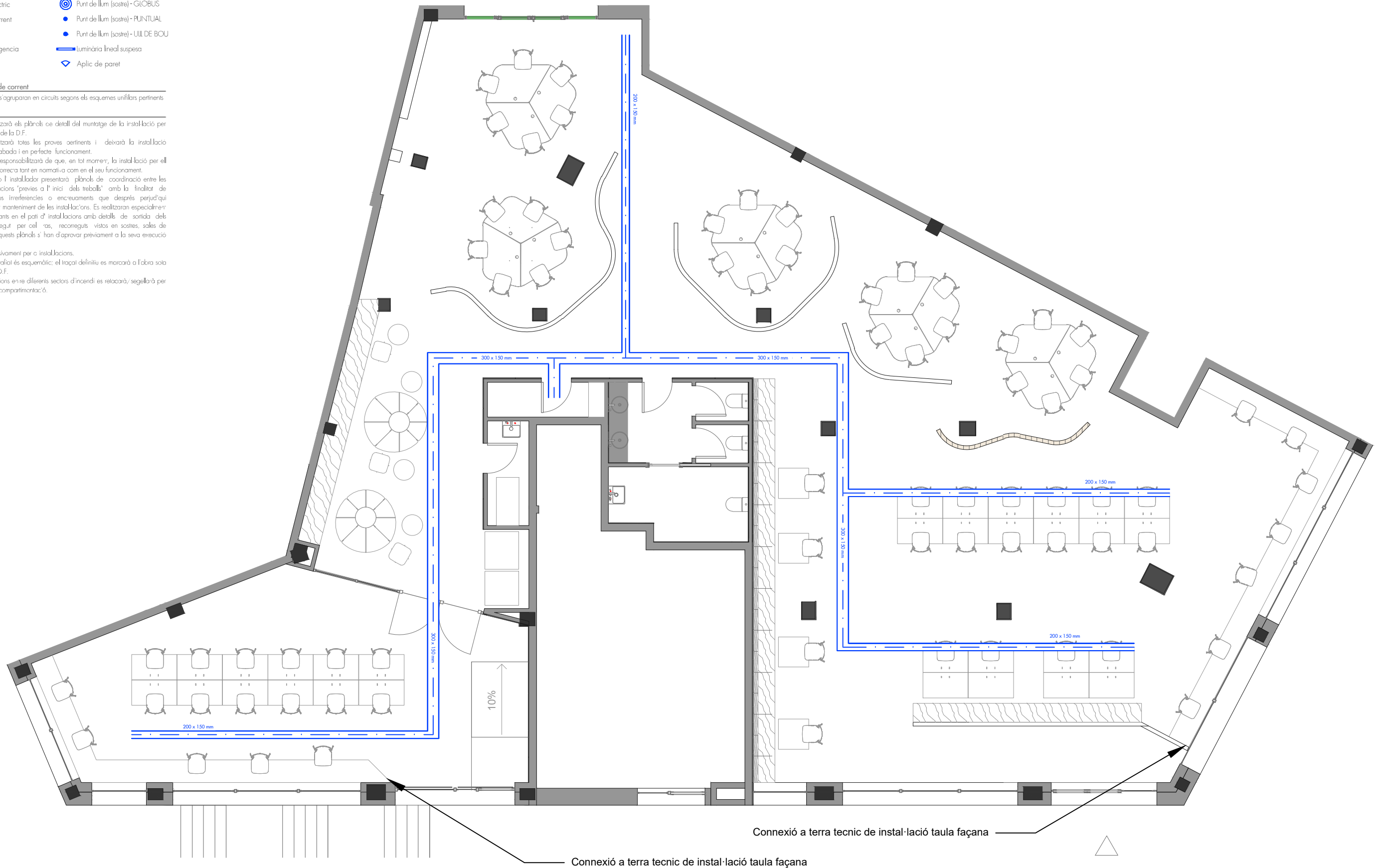
- |  |                   |  |                                    |
|--|-------------------|--|------------------------------------|
|  | Quadre elèctric   |  | Punt de llum (sostre) - GLOBUS     |
|  | Presa de corrent  |  | Punt de llum (sostre) - PUNTUAL    |
|  | CA                |  | Punt de llum (sostre) - ULL DE BOU |
|  | Llum d'emergència |  | Luminària lineal suspesa           |
|  | Interruptor       |  | Aplic de paret                     |

### Circuits de preses de corrent

Les preses de corrent s'agruparan en circuits segons els esquemes unifilars pertinents

### Notes

- L'instal·lador realitzarà els plànols de detall del muntatge de la instal·lació per aprovació prèvia de la D.F.
- L'instal·lador realitzarà totes les proves orientants i deixarà la instal·lació completament acabada i en perfecte funcionament.
- L'instal·lador es responsabilitza de que, en tot moment, la instal·lació per ell executada sigui correcta tant en normativa com en el seu funcionament.
- El contractista i/o l'instal·lador presentarà plànols de coordinació entre les diferents instal·lacions "prèvies a l'inici dels treballs" amb la finalitat de detectar possibles interferències o encreuaments que després perjudiqui l'estètic o el futur manteniment de les instal·lacions. Es realitzaran especialment plànols de muntatge en el pati d'instal·lacions amb detalls de sortida dels mateixos: recorregut per cel·lars, recorreguts vistos en sostres, sales de màquines, etc. Aquests plànols s'han d'aprovar prèviament a la seva execució per la D.F.
- Plànol vàlid exclusivament per a instal·lacions.
- El pos de línies gràfic és esquemàtic; el traçat definitiu es marcarà a l'obra sola aprovació de la D.F.
- El pos d'instal·lacions en diferents sectors d'incendi es relacionarà, segellarà per tal de garantir la compartimentació.



# INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES

## LEGENDA (PLANTA)

- |  |                   |  |                                    |
|--|-------------------|--|------------------------------------|
|  | Quadre elèctric   |  | Punt de llum (sostre) - GLOBUS     |
|  | Presa de corrent  |  | Punt de llum (sostre) - PUNTUAL    |
|  | CA                |  | Punt de llum (sostre) - ULL DE BOU |
|  | Llum d'emergència |  | Luminària lineal suspesa           |
|  | Interruptor       |  | Aplic de paret                     |

### Circuits de preses de corrent

Les preses de corrent s'agruparan en circuits segons els esquemes unifilars pertinents

### Notes

- L'instal·lador realitzarà els plànols de detall del muntatge de la instal·lació per aprovació prèvia de la D.F.
- L'instal·lador realitzarà totes les proves orientants i deixarà la instal·lació completament acabada i en perfecte funcionament.
- L'instal·lador es responsabilitzarà de que, en tot moment, la instal·lació per ell executada sigui correcta tant en normativa com en el seu funcionament.
- El contractista i/o l'instal·lador presentarà plànols de coordinació entre les diferents instal·lacions "prèvies a l'inici dels treballs" amb la finalitat de detectar possibles interferències o encreuaments que després perjudiqui l'estètic o el futur manteniment de les instal·lacions. Es realitzaran especialment plànols de muntatge en el pati d'instal·lacions amb detalls de sortida dels mateixos: recorregut per cel·lars, recorreguts vistos en sostres, sales de màquines, etc. Aquests plànols s'han d'aprovar prèviament a la seva execució per la D.F.
- Plànol vàlid exclusivament per a instal·lacions.
- El pas de línies gràfic és esquemàtic; el traçat definitiu es marcarà a l'obra sola aprovació de la D.F.
- El pas d'instal·lacions en diferents sectors d'incendi es relacionarà, segellarà per tal de garantir la compartimentació.

NOTA: Cal ubicar tirador al interior del bany adaptat i avisador a l'exterior dels banys.



# INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES

## LEGENDA (PLANTA)

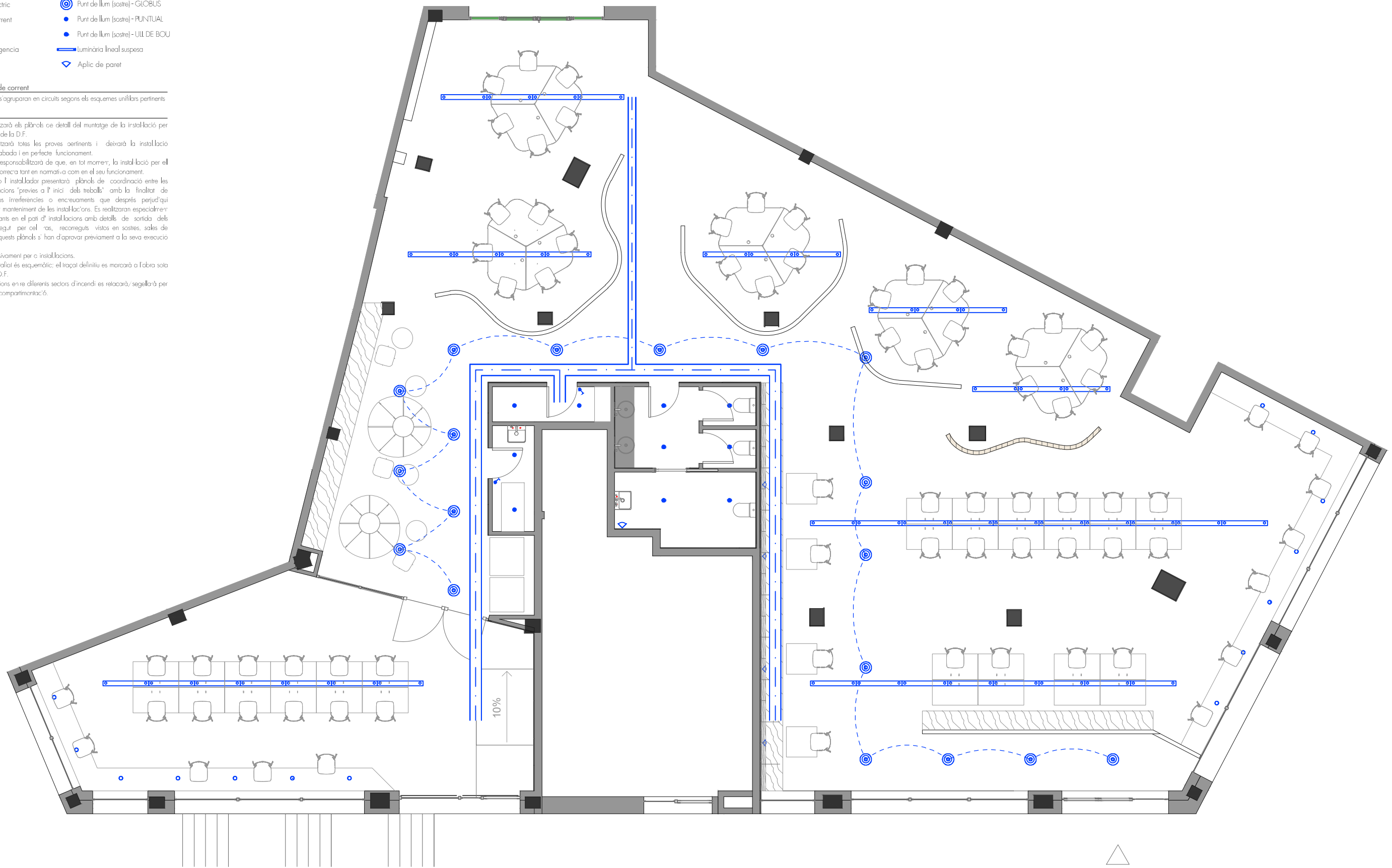
- |  |                   |  |                                    |
|--|-------------------|--|------------------------------------|
|  | Quadre elèctric   |  | Punt de llum (sostre) - GLOBUS     |
|  | Presa de corrent  |  | Punt de llum (sostre) - PUNTUAL    |
|  | CA                |  | Punt de llum (sostre) - ULL DE BOU |
|  | Llum d'emergència |  | Luminària lineal suspesa           |
|  | Interruptor       |  | Aplic de paret                     |

### Circuits de preses de corrent

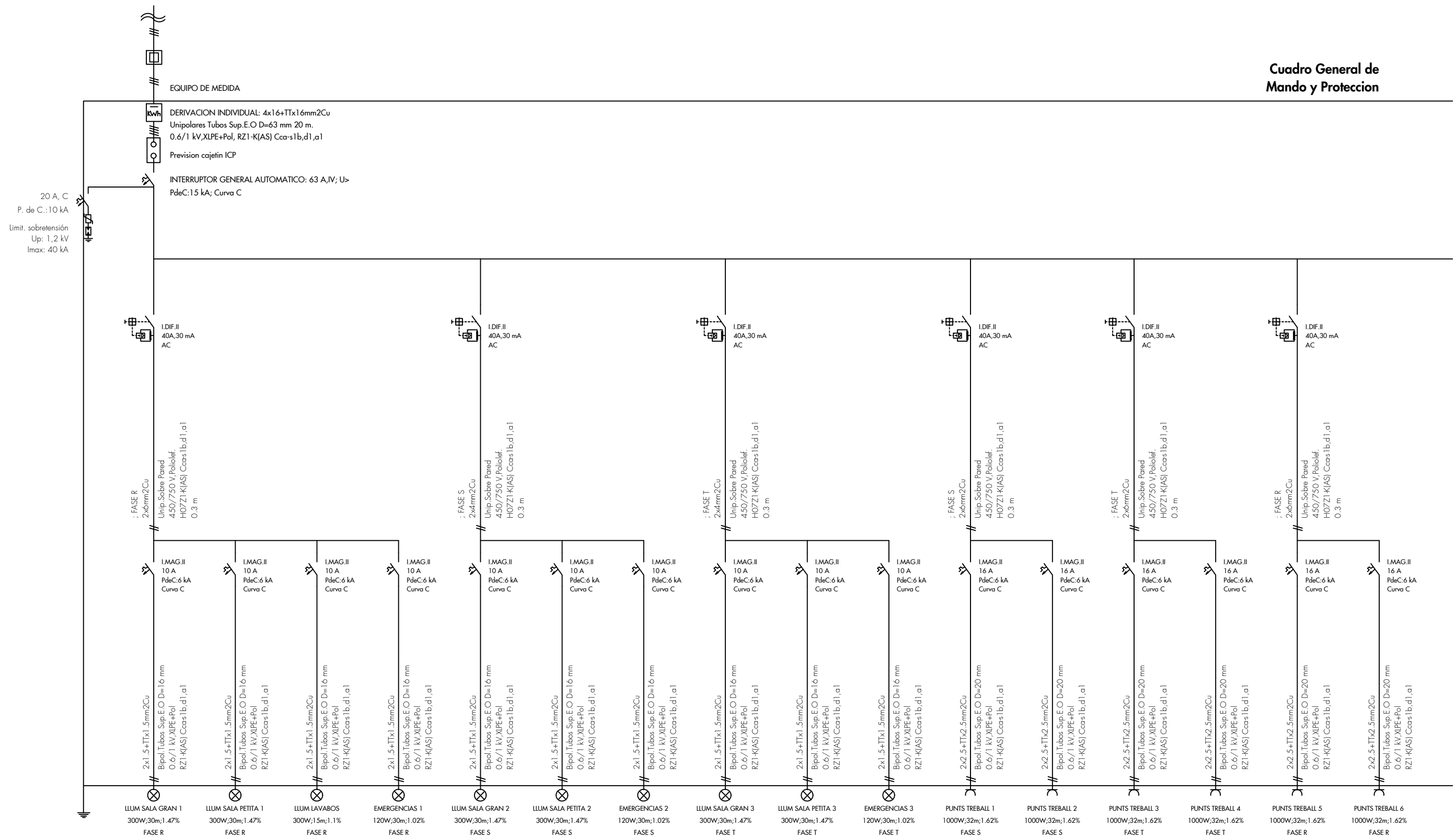
Les preses de corrent s'agruparan en circuits segons els esquemes unifilars pertinents

### Notes

- L'instal·lador realitzarà els plànols de detall del muntatge de la instal·lació per aprovació prèvia de la D.F.
- L'instal·lador realitzarà totes les proves orientatives i deixarà la instal·lació completament acabada i en perfecte funcionament.
- L'instal·lador es responsabilitza de que, en tot moment, la instal·lació per ell executada sigui correcta tant en normativa com en el seu funcionament.
- El contractista i/o l'instal·lador presentarà plànols de coordinació entre les diferents instal·lacions "prèvies a l'inici dels treballs" amb la finalitat de detectar possibles interferències o encreuaments que després perjudiqui l'estètic o el futur manteniment de les instal·lacions. Es realitzaran especialment plànols de muntatge en el pati d'instal·lacions amb detalls de sortida dels mateixos: recorregut per cel·lars, recorreguts vistos en sostres, sales de màquines, etc. Aquests plànols s'han d'aprovar prèviament a la seva execució per la D.F.
- Plànol vàlid exclusivament per a instal·lacions.
- El pos de línies gràfic és esquemàtic; el traçat definitiu es marcarà a l'obra sola aprovació de la D.F.
- El pos d'instal·lacions en diferents sectors d'incendi es relacionarà, segellarà per tal de garantir la compartimentació.



## Cuadro General de Mando y Protección



### LLEGENDA ELECTRICITAT

- INTERRUPTOR AUTOMÀTIC
- INTERRUPTOR DIFERENCIAL
- LÍNIA TRIFÀSICA
- LÍNIA MONOFÀSICA
- LÍNIA DE PRESA DE TERRA

### NOTA SUBMINISTRAMENT

L'INSTAL·LADOR COMPROVARÀ AMB LA COMPANYIA LES CONDICIONS DE LA XARXA I EL COMPUTADOR EXISTENT REFERENTS A TENSIÓ, SECCIÓ I CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT ACTUAL PER COMPARAR AMB LES PREVISTES I NECESSÀRIES ABANS DE COMENÇAR A EXECUTAR LA INSTAL·LACIÓ. EN EL CAS QUE LES CONDICIONS DE LA XARXA SIGUIN DIFERENTS QUE LES PREVISTES EN PROJECTE ES CONSULTARÀ AMB LA D.F.

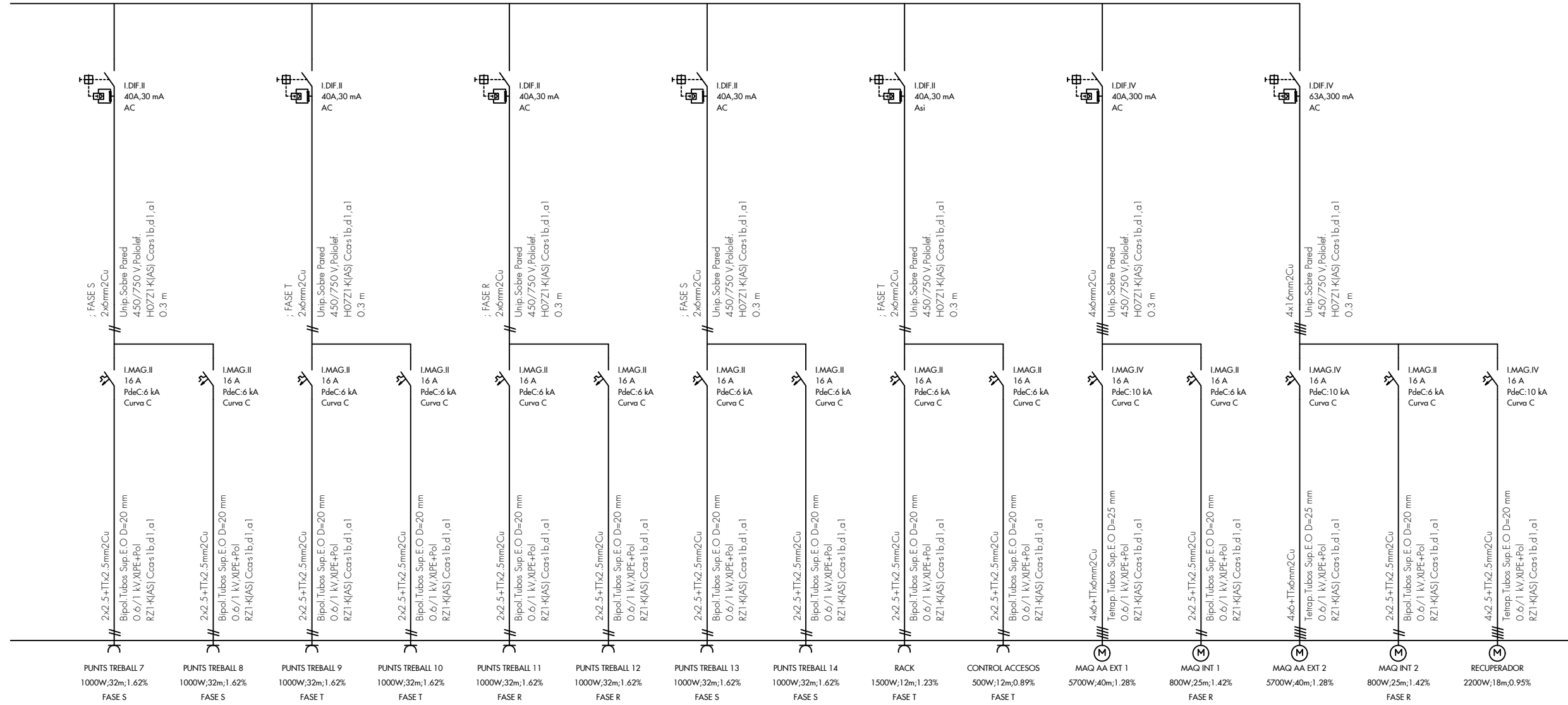
### NOTES GENERALS

1. L'INSTAL·LADOR REALITZARÀ ELS PLÀNOLS DE DETALL DEL MUNTATGE DE LA INSTAL·LACIÓ AMB APROVACIÓ PRÈVIA DE LA D.F.
2. L'INSTAL·LADOR REALITZARÀ TOTES LES PROVES PERTINENTS I DEIXARÀ LA INSTAL·LACIÓ COMPLETAMENT ACABADA I EN PERFECTE FUNCIONAMENT.
3. L'INSTAL·LADOR ES RESPONSABILITZARÀ QUE, EN TOT MOMENT, LA INSTAL·LACIÓ EXECUTADA SIGUI CORRECTE TANT EN NORMATIVA COM EN EL SEU FUNCIONAMENT.
4. PLA VÀLID EXCLUSIVAMENT PER A INSTAL·LACIONS. EL PAS DE LÍNIES GRAFIAT ÉS ESQUEMÀTIC; EL TRAÇAT DEFINITIU ES MARCARÀ EN OBRA SOTA APROVACIÓ DE L'D.F.
5. EL CONTRACTISTA I / O L'INSTAL·LADOR PRESENTARÀ PLÀNOLS DE COORDINACIÓ ENTRE LES DIFERENTS INSTAL·LACIONS "PRÈVIES A L'INICI DELS TREBALLS" PER TAL DE DETECTAR POSSIBLES INTERFERÈNCIES O CREUS QUE DESPRÉS PERJUDICUIN L'ESTÈTICA O EL FUTUR MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS. ES REALITZARAN ESPECIALMENT PLÀNOLS D'MUNTANTS AL PATI D'INSTAL·LACIONS AMB DETALLS DE SORTIDA DELS MATEIOS; RECORREGUT PER CEL RAS, RECORREGUTS VISTOS A SOSTRES, SALES DE MÀQUINES, ETC. AQUESTS PLÀNOLS ELS HAN DE SER APROVATS PRÈVIA A LA SEVA EXECUCIÓ PER LA D.F.






### NOTA

- EL QUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ, AÍM COM LA CAIXA DEL ICP-M, S'INSTAL·LARAN A UNA ALTURA COMPRESA ENTRE 1,40 I 2,00m. RESPECTE EL NIVELL DE PAVIMENT.
- ELS QUADRES S'HAN DE DIMENSIONAR EN ESPAI I ELEMENTS BÀSICS PER AMPLIAR LA SEVA CAPACITAT EN UN 30% DE LA PREVISTA INICIALMENT.
- ELS CABLES ELÈCTRICS UTILITZATS HAURAN DE SER DE LA CATEGORIA DE NO PROPAGADORS DE L'INCENDI I AMB EMISSIÓ DE FUMS I OPACITAT REDUÏDES. TUBS NO PROPAGADORS DE LA FLAMA. AÏLLAMENT DE XLPE.
- L'INSTAL·LADOR DEBERA COMPROVAR QUE LES MESURES EXTERIORS DELS QUADRES ESTAN EN RELACIÓ AMB LES DELS ESPAIS ON HAURAN ESTAR SITUATS.
- L'INSTAL·LADOR DEBERA VERIFICAR LES CARACTERÍSTIQUES DELS EQUIPS QUE S'ALIMENTEN DELS QUADRES PER ASSEGURAR QUE EL CALIBRAT DE LES PROTECCIONS I EL DIMENSIONAT DE LES CONNEXIONS SÓN ELS ADEQUATS.

**Cuadro General de Mando y Protección**



**LEGENDA ELECTRICITAT**

-  INTERRUPTOR AUTOMÀTIC
-  INTERRUPTOR DIFERENCIAL
-  LÍNIA TRIFÀSICA
-  LÍNIA MONOFÀSICA
-  LÍNIA DE PRESA DE TERRA

**NOTA SUBMINISTRAMENT**

L'INSTAL·LADOR COMPROVARÀ AMB LA COMPANYIA LES CONDICIONS DE LA XARXA I EL COMPTADOR EXISTENT REFERENTS A TENSIÓ, SECCIÓ I CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT ACTUAL PER COMPARAR AMB LES PREVISTES I NECESSÀRIES ABANS DE COMENÇAR A EXECUTAR LA INSTAL·LACIÓ. EN EL CAS QUE LES CONDICIONS DE LA XARXA SIGUIN DIFERENTS QUE LES PREVISTES EN PROJECTE ES CONSULTARÀ AMB LA D.F.

**NOTES GENERALS**

1. L'INSTAL·LADOR REALITZARÀ ELS PLÀNOLS DE DETALL DEL MUNTATGE DE LA INSTAL·LACIÓ AMB APROVACIÓ PRÈVIA DE LA D.F.
2. L'INSTAL·LADOR REALITZARÀ TOTES LES PROVES PERTINENTS I DEIXARÀ LA INSTAL·LACIÓ COMPLETAMENT ACABADA I EN PERFECTE FUNCIONAMENT.
3. L'INSTAL·LADOR ES RESPONSABILITZARÀ QUE, EN TOT MOMENT, LA INSTAL·LACIÓ EXECUTADA SIGUI CORRECTE TANT EN NORMATIVA COM EN EL SEU FUNCIONAMENT.
4. PLA VÀLID EXCLUSIVAMENT PER A INSTAL·LACIONS. EL PAS DE LÍNIES GRAFIAT ÉS ESQUEMÀTIC; EL TRAÇAT DEFINITIU ES MARCARÀ EN OBRA SOTA APROVACIÓ DE L'D.F.
5. EL CONTRACTISTA I / O L'INSTAL·LADOR PRESENTARÀ PLÀNOLS DE COORDINACIÓ ENTRE LES DIFERENTS INSTAL·LACIONS "PRÈVIES A L'INICI DELS TREBALLS" PER TAL DE DETECTAR POSSIBLES INTERFERÈNCIES O CREUS QUE DESPRÉS PERJUDICUIN L'ESTÈTICA O EL FUTUR MANTENIMENT DE LES INSTAL·LACIONS. ES REALITZARAN ESPECIALMENT PLÀNOLS D'MUNTANTS AL PATI D'INSTAL·LACIONS AMB DETALLS DE SORTIDA DELS MATEIXOS; RECORREGUT PER CEL RAS, RECORREGUTS VISTOS A SOSTRES, SAIES DE MÀQUINES, ETC. AQUESTS PLÀNOLS ELS HAN DE SER APROVATS PRÈVIA A LA SEVA EXECUCIÓ PER LA D.F.

**NOTA**

- EL QUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ, AÍM COM LA CAIXA DEL ICP-M, S'INSTAL·LARAN A UNA ALTURA COMPRESA ENTRE 1,40 I 2,00m. RESPECTE EL NIVELL DE PAVIMENT.
- ELS QUADRES S'HAN DE DIMENSIONAR EN ESPAI I ELEMENTS BÀSICS PER AMPLIAR LA SEVA CAPACITAT EN UN 30% DE LA PREVISTA INICIALMENT.
- ELS CABLES ELÈCTRICS UTILITZATS HAURAN DE SER DE LA CATEGORIA DE NO PROPAGADORS DE L'INCENDI I AMB EMISSIÓ DE FUMS I OPACITAT REDUÏDES. TUBS NO PROPAGADORS DE LA FLAMA. AÏLLAMENT DE XILPE.
- L'INSTAL·LADOR DEBERA COMPROVAR QUE LES MESURES EXTERIORS DELS QUADRES ESTAN EN RELACIÓ AMB LES DELS ESPAIS ON HAURAN ESTAR SITUATS.
- L'INSTAL·LADOR DEBERA VERIFICAR LES CARACTERÍSTIQUES DELS EQUIPS QUE S'ALIMENTEN DELS QUADRES PER ASSEGURAR QUE EL CALIBRAT DE LES PROTECCIONS I EL DIMENSIONAT DE LES CONNEXIONS SÓN ELS ADEQUATS.



# INSTAL·LACIONS DE FONTANERIA

## LEGENDA (PLANTA)

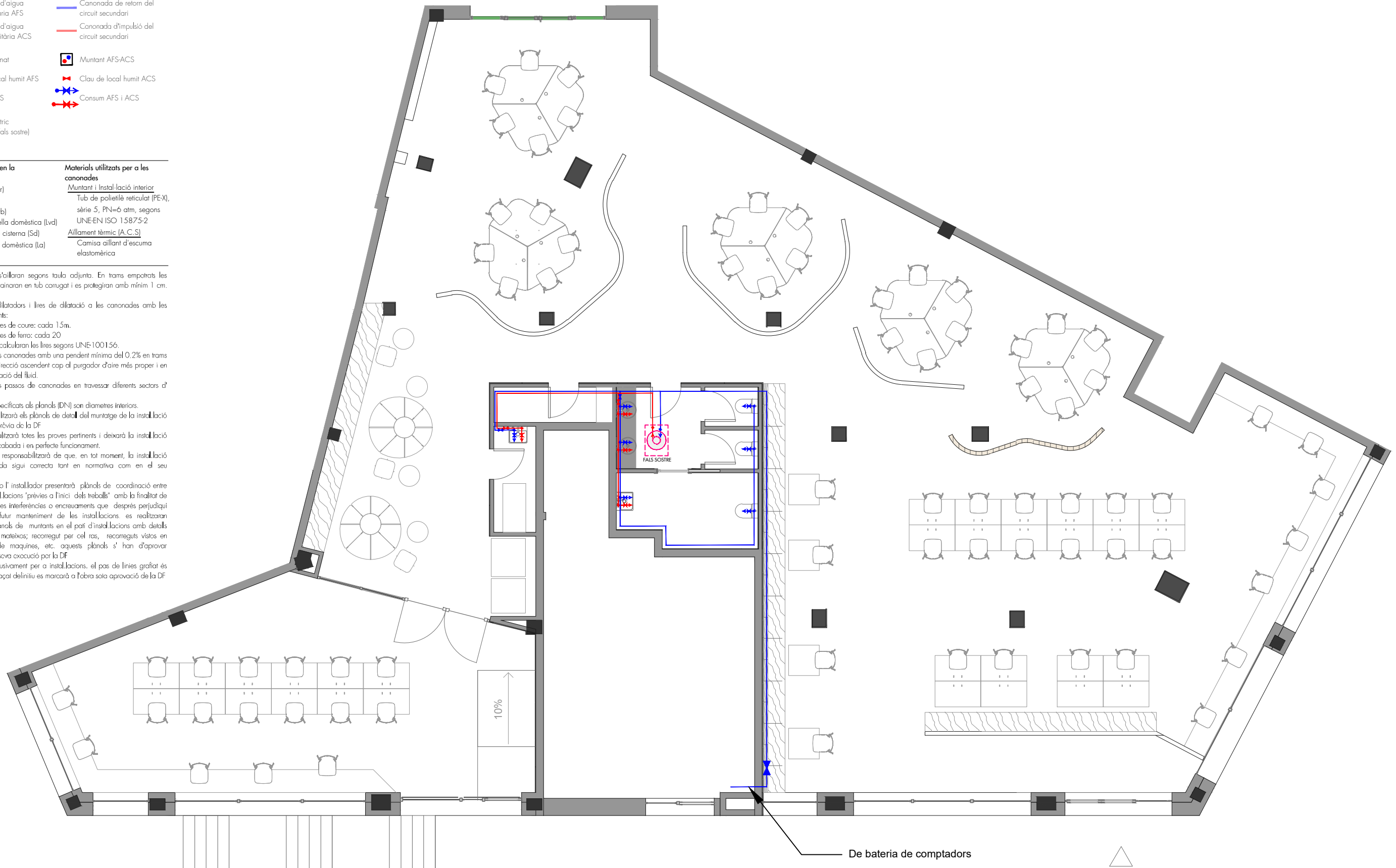


## NOTA 1

<b>Diàmetres utilitzats en la instal·lació interior</b>	<b>Materials utilitzats per a les canonades</b>
16mm Aigüera (Fr)	Muntant i instal·lació interior
16mm Duxa (Du)	Tub de polietilè reticulat (PE-X)
16mm Lavabo (Lvb)	sèrie 5, PN=6 atm, segons
16mm Rentavaixel·la domèstica (Lvd)	UNE-EN ISO 15875-2
16mm Vàter amb cisterna (Sd)	Aïllament tèrmic (A.C.S.)
20mm Rentadora domèstica (La)	Camisa aïllant d'escuma elastomèrica

## NOTA 2

- Les canonades s'oïllaran segons taula adjunta. En trams empotrats les canonades s'envainaran en tub corrugat i es protegiran amb mínim 1 cm. de marier.
- Es col·locaran dilataadors i lires de dilatació a les canonades amb les distàncies següents:  
canonades de coure: cada 1,5m.  
canonades de ferro: cada 20
- Es dissenyaran i calcularan les lires segons UNE-100156.
- Es col·locaran les canonades amb una pendent mínima del 0,2% en trams horitzontals en direcció ascendent cap al purgador d'aire més proper i en el sentit de circulació del fluid.
- Es segellaran els passos de canonades en travessar diferents sectors d'incendis.
- Els diàmetres especificats als plànols (DN) són diàmetres interiors.
- L'instal·lador realitzarà els plànols de detall del muntatge de la instal·lació per aprovació prèvia de la DF.
- L'instal·lador realitzarà totes les proves pertinents i deixarà la instal·lació completament acabada i en perfecte funcionament.
- L'instal·lador es responsabilitzarà de que, en tot moment, la instal·lació per ell executada sigui correcta tant en normativa com en el seu funcionament.
- El contractista i/o l'instal·lador presentarà plànols de coordinació entre les diferents instal·lacions "prèvies a l'inici dels treballs" amb la finalitat de detectar possibles interferències o encreuaments que després perjudiqui l'estètica o el futur manteniment de les instal·lacions. es realitzaran especialment plànols de muntants en el pati d'instal·lacions amb detalls de sortida dels mateixos; recorregut per cel ras, recorreguts vistos en sostres, sales de màquines, etc. aquests plànols s'han d'aprovar prèviament a la seva execució per la DF.
- Plànol vàlid exclusivament per a instal·lacions. el pas de línies grafiat és esquemàtic; el traçat definitiu es marcarà a l'obra sota aprovació de la DF.

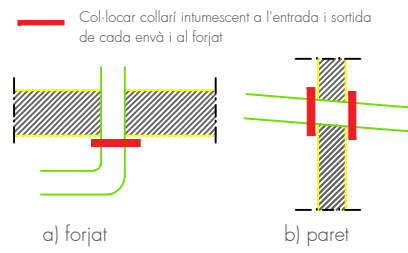


# INSTAL·LACIONS DE SANEJAMENT

## LEGENDA (PLANTA)

CONDUCTE DE PLUVIALS (secció segons plànol)      CONDUCTE DE RESIDUALS (secció segons plànol)

NOTA 1 - Collarins intumescent CANVI DE SECTOR D'INCENDI



NOTA 1 - Diàmetres utilitzats en la instal·lació interior

PETITA EVACUACIÓ	Ø (en mm)
Lavabo	40
Bidet	40
Banyera	50
Lavabo+Bidet	75
Lavabo+Banyera	75
Lavabo+Bidet+Banyera	75
Pica	40
Rentaplats (Independent i directe al baixant)	50
Safareig	40
Rentadora (Independent i directe al baixant)	50
Pica+Safareig	75
Inodor (Independent i directe al baixant)	110
Dutxa	50
Lavabo+Dutxa	75
Abocador	125

NOTA 2

MATERIAL XARXA SANEJAMENT:

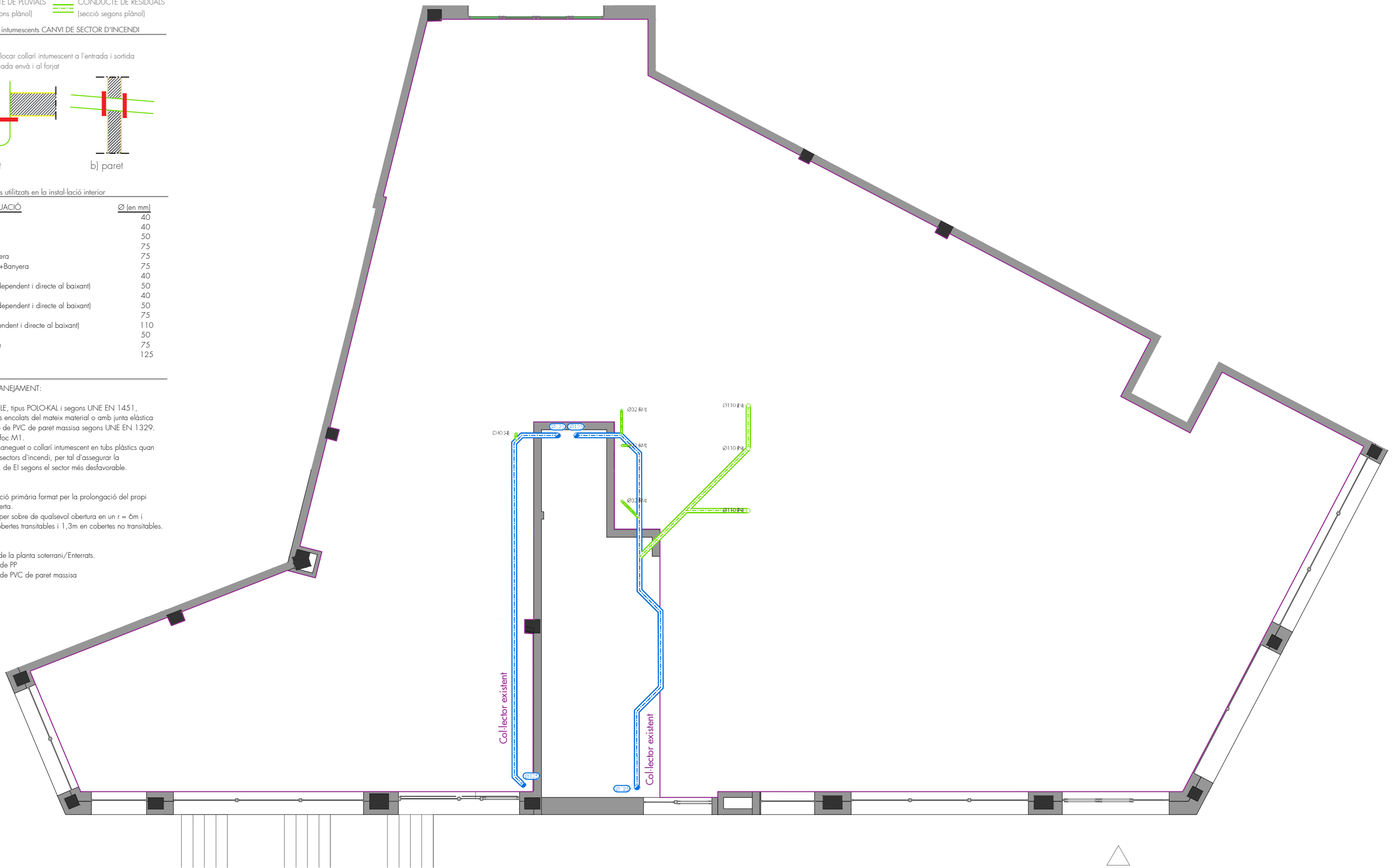
Tub de POLIPROPILE, tipus POLO-KAL i segons UNE EN 1451, Unions i accessoris encolats del mateix material o amb junta elàstica preferentment. Tub de PVC de paret massisa segons UNE EN 1329. Comportament al foc M1. Es col·locarà un maneguet o collarí intumescent en tubs plàstics quan travessin diferents sectors d'incendi, per tal d'assegurar la compartimentació, de El segons el sector més desfavorable.

BAIXANTS:

Sistema de ventilació primària format per la prolongació del propi baixant fins a coberta. Alhora H = 50cm per sobre de qualsevol obertura en un r = 0m i H min = 2m en cobertes transitables i 1,3m en cobertes no transitables.

COLLECTORS:

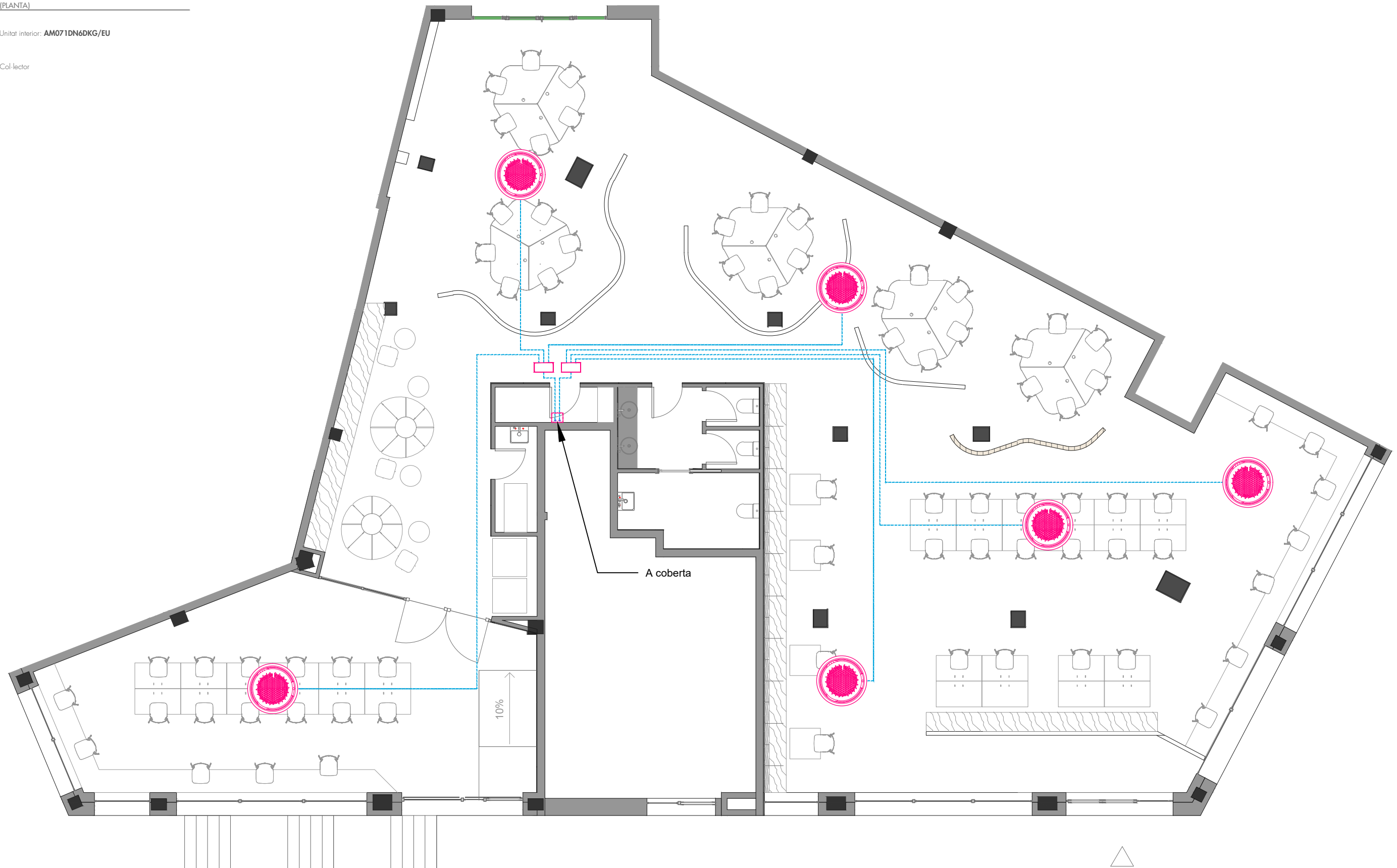
Penjats del sostre de la planta soterrani/Enterrats. Ø < 160mm Tub de PP Ø > 160mm Tub de PVC de paret massisa



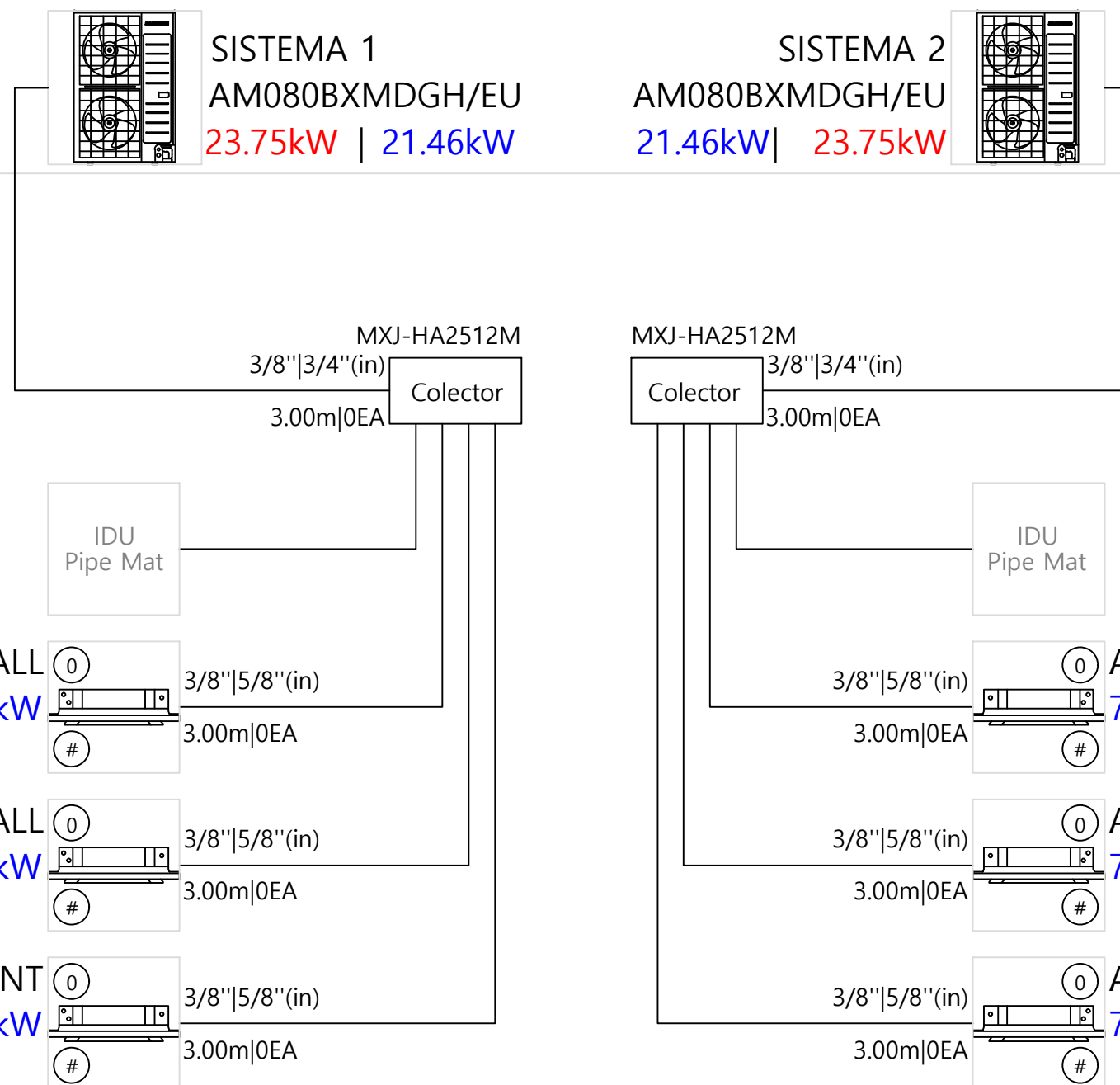
EL TRAÇAT DE LA PETITA XARXA D'EVACUACIÓ DELS ELEMENTS EN AQUESTA PLANTA ÉS GENÈRIC. S'HAN DE CONNECTAR AL COL·LECTOR MÉS PROPER REPLANTEJAT EN OBRA

# INSTAL·LACIONS DE CLIMATITZACIÓ

LLEGENDA (PLANTA)



R  
3000



1F  
0

# INSTAL·LACIONS DE VENTILACIÓ

LEGENDA (planta)

## APORTACIÓ D'AIRE

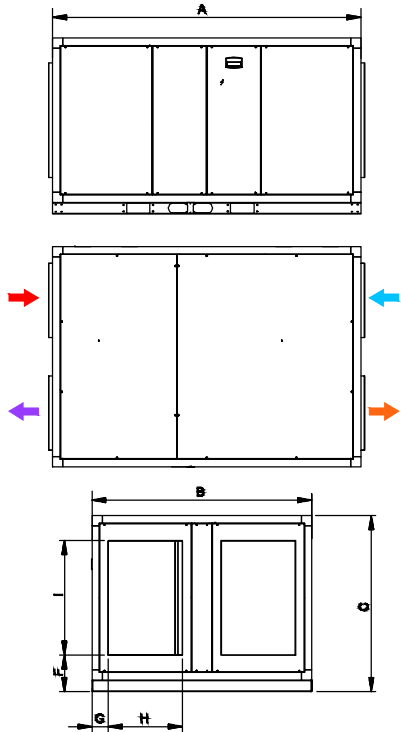
- Conduite de ventilació CIRCULAR (Ø indicat en plànol)
- Obertura d'extracció ajustable BOREA Ø125mm
- Conduite de ventilació de PVC (diàmetre segons plànol)

## EXTRACCIÓ D'AIRE

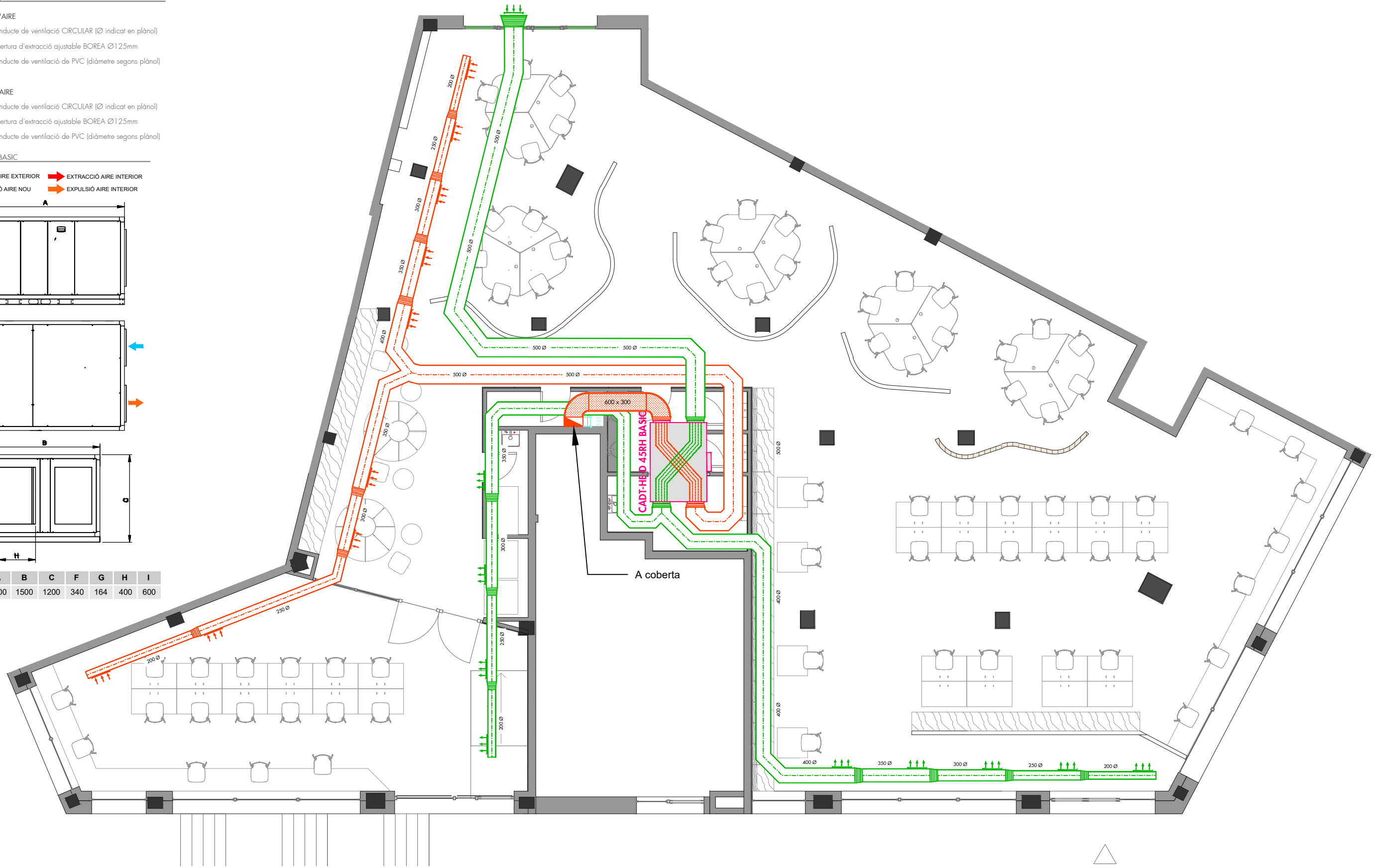
- Conduite de ventilació CIRCULAR (Ø indicat en plànol)
- Obertura d'extracció ajustable BOREA Ø125mm
- Conduite de ventilació de PVC (diàmetre segons plànol)

CADB-HE-D 45RH BASIC

- PRESA AIRE EXTERIOR
- EXTRACCIÓ AIRE INTERIOR
- IMPULSIÓ AIRE NOU
- EXPULSIÓ AIRE INTERIOR



Modelo	A	B	C	F	G	H	I
45	2100	1500	1200	340	164	400	600



# INSTAL·LACIONS DE SEGURETAT EN CAS D'INCENDI

## LEGENDA RESISTÈNCIA AL FOC (PLANTA)

- Parament EI 30
- Parament EI 45
- Parament EI 60
- Parament EI 90
- Parament EI 120
- Parament EI 180

## LEGENDA ELEMENTS (PLANTA)

- Central de detecció i alarma
- Central de detecció de CO
- Equip de manguera BIE-25
- Llum d'emergència
- Detector de CO
- Detector de fums
- Detector termovelocimètric
- Pulsador alarma
- Alarma interior
- Sirena exterior
- Sist. d'accionament manual i automàtic de l'aparcament (1 pulsador / motor)
- Extintor de pols 6Kg. Eficàcia 21a-113B
- Extintor de CO2 amb mànega Eficàcia 21a-113B

## DETALL SENYALÈTICA

- |                     |                          |                |                |                   |
|---------------------|--------------------------|----------------|----------------|-------------------|
| Pict. 01            | Pict. 02                 | Pict. 03       | Pict. 04       | Pict. 05          |
|                     |                          |                |                |                   |
| EXTINTOR POLS       | EXTINTOR CO <sub>2</sub> | CARRO EXTINTOR | BOCA D'INCENDI | PULSADOR D'ALARMA |
| Pict. 06            | Pict. 07                 | Pict. 08       | Pict. 09       | Pict. 10          |
|                     |                          |                |                |                   |
| SENSE SORTIDA       | SORTIDA                  |                |                |                   |
| Pict. 11            | Pict. 12                 | Pict. 13       |                |                   |
|                     |                          |                |                |                   |
| US EXCLUSIU BOMBERS | SORTIDA                  | SORTIDA        |                |                   |

## DETALL EXTINTORS

- Material: xapa 1.5 mm. galvanitzada
  - Acabat: pintat color vermellral 3000
  - Marc d'acer inox. aisi 304

NOTA: els extintors hauran de situarse de manera que la part superior quedi a una alçada màxima de 1,7 m. del paviment.

