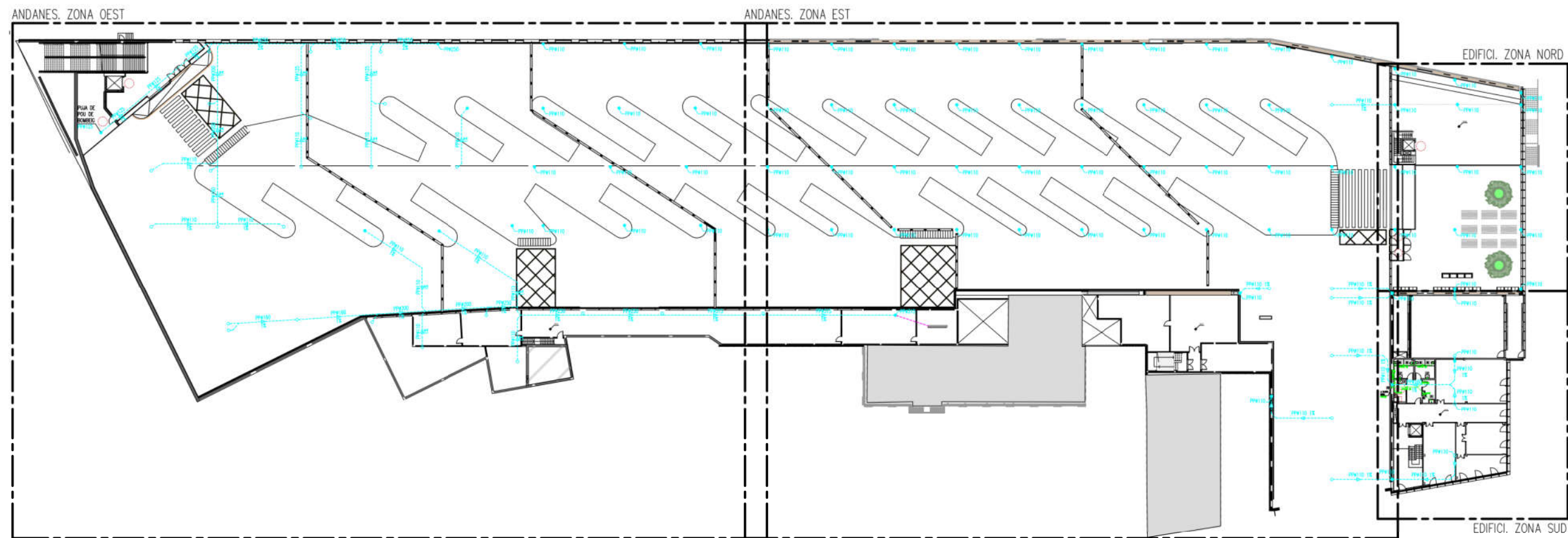
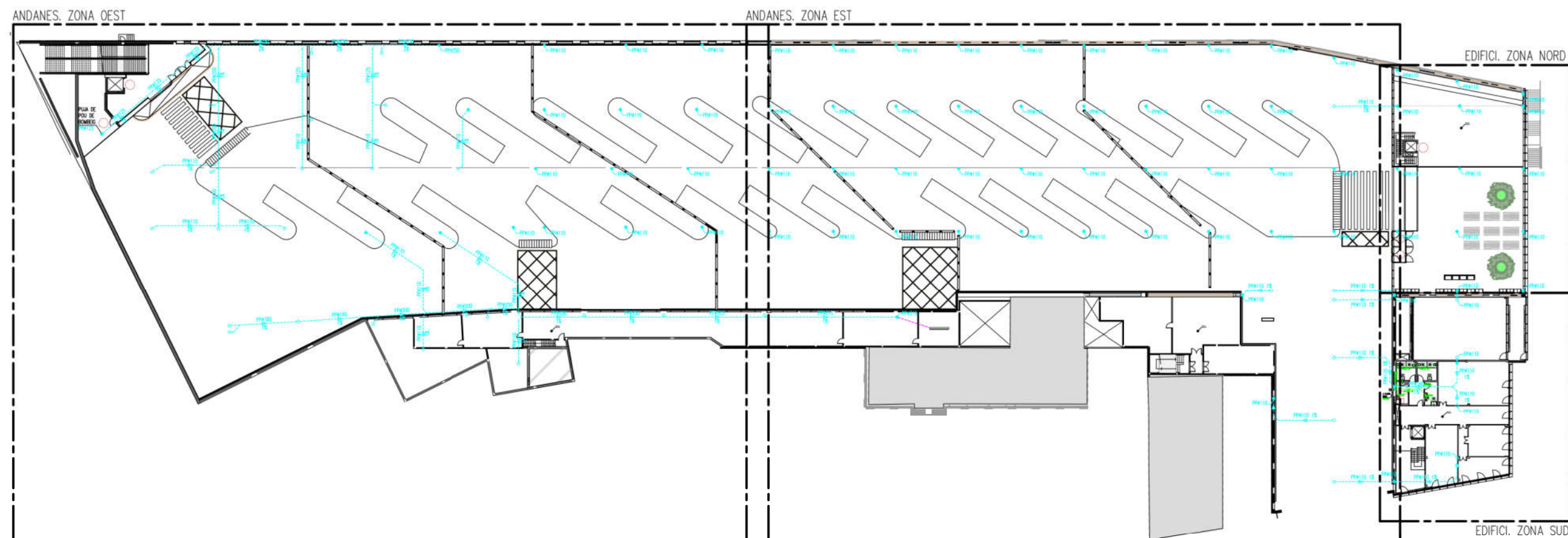
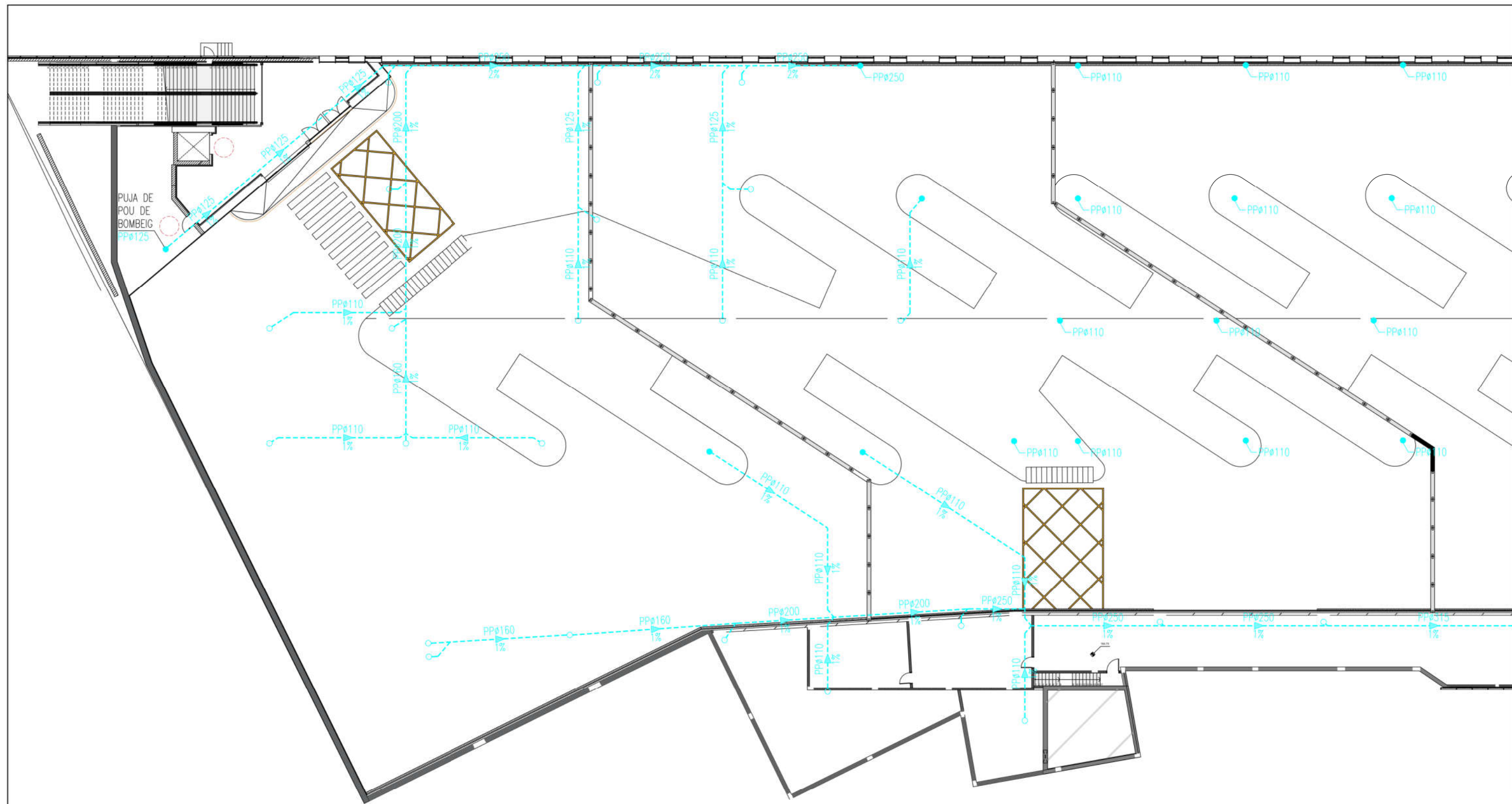








LLEGENDA SANEJAMENT

- CONDUCCIÓ AIGÜES FECALS/PLUVIALS AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
- BAIXANT D'AIGÜES FECALS (F)/PLUVIALS (P) AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
- PUNT DE DESGUÀS D'APARELL SANITARI/RECOLLIDA DE BAIXANTS DE PLANTES SUPERIORS
- PERICÓ REGISTRABLE PREFABRICAT DE FORMIGÓ D'AIGÜES FECALS. TAPA RECTANGULAR ESTANCA D'ALUMINI
- PERICÓ SIFÒNIC REGISTRABLE AIGÜES FECALS PREFABRICAT DE FORMIGÓ
- BUNERA
- PERICÓ 0.80x0.80x0.60m
- BAIXANT-BUNERA

- Ø110 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø125 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø160 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø200 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø250 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø315 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø400 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø500 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø630 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8

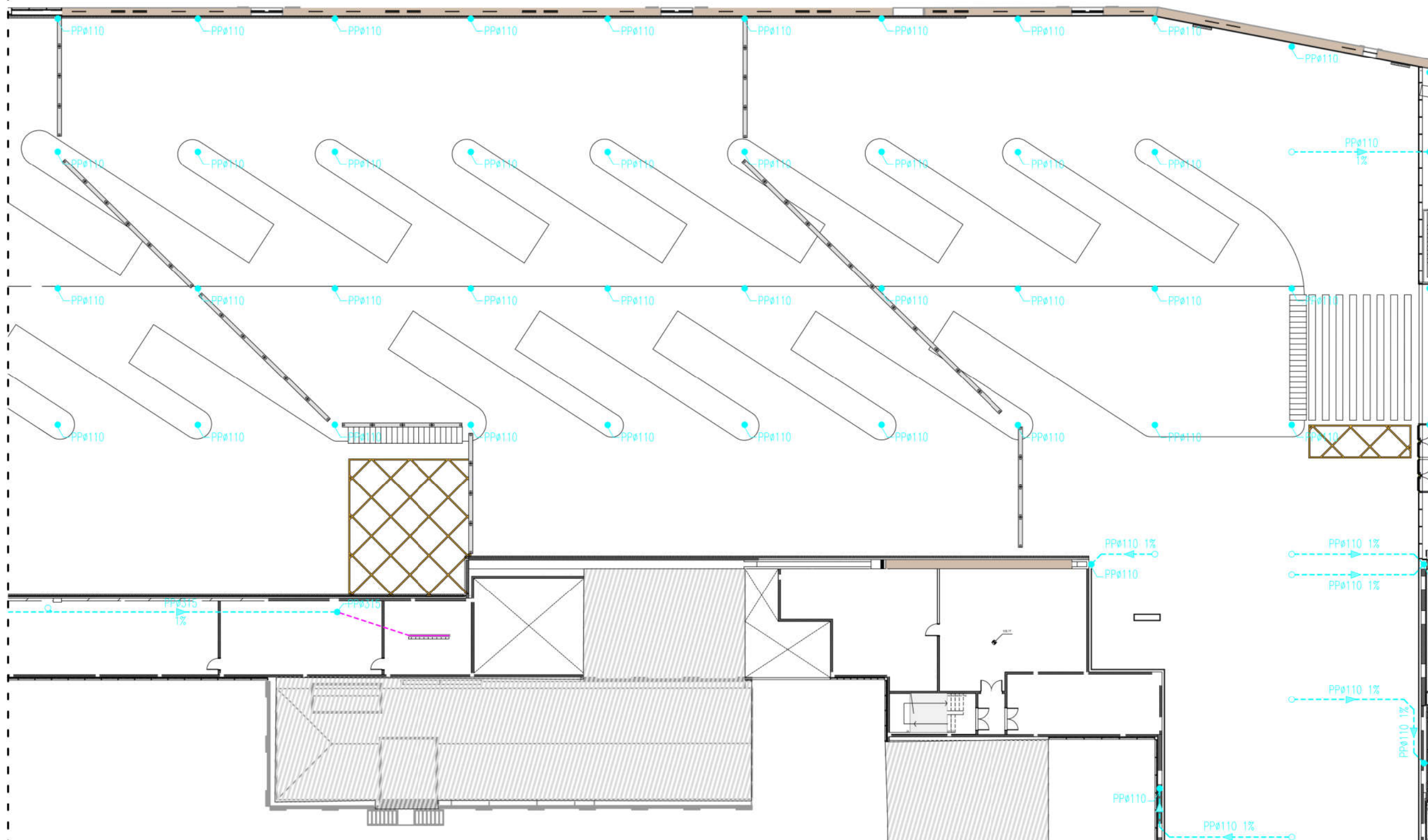
- PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
- PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
- PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
- PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
- SEPARADOR HIDROCARBUROS

CODI APARELLS

Tipus element

CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA DE SANEJAMENT AIGÜES FECALS/PLUVIALS:

- IN INODOR. DIÀM DESGUÀS=110mm
- PI PICA RENTAMANS. DIÀM DESGUÀS=40/50mm
- LV LAVABO. DIÀM DESGUÀS=40mm
- AB ABOCADOR. DIÀM DESGUÀS=90mm
- UR URINARI. DIÀM DESGUÀS=40mm
- DS DESGUÀS CUINA. DIÀM DESGUÀS=110mm



LLEENDA SANEJAMENT

- CONDUCCIÓ AIGÜES FECALS/PLUVIALS AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
- BAIXANT D'AIGÜES FECALS (F)/PLUVIALS (P) AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
- PUNT DE DESGUÀS D'APARELL SANITARI/RECOLLIDA DE BAIXANTS DE PLANTES SUPERIORS
- PERICÓ REGISTRABLE PREFABRICAT DE FORMIGÓ D'AIGÜES FECALS. TAPA RECTANGULAR ESTANCA D'ALUMINI
- PERICÓ SIFÒNIC REGISTRABLE AIGÜES FECALS PREFABRICAT DE FORMIGÓ
- BUNERA
- PERICÓ 0.80x0.80x0.60m
- BAIXANT-BUNERA

- Ø110 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø125 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø160 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø200 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø250 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø315 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø400 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø500 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø630 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8

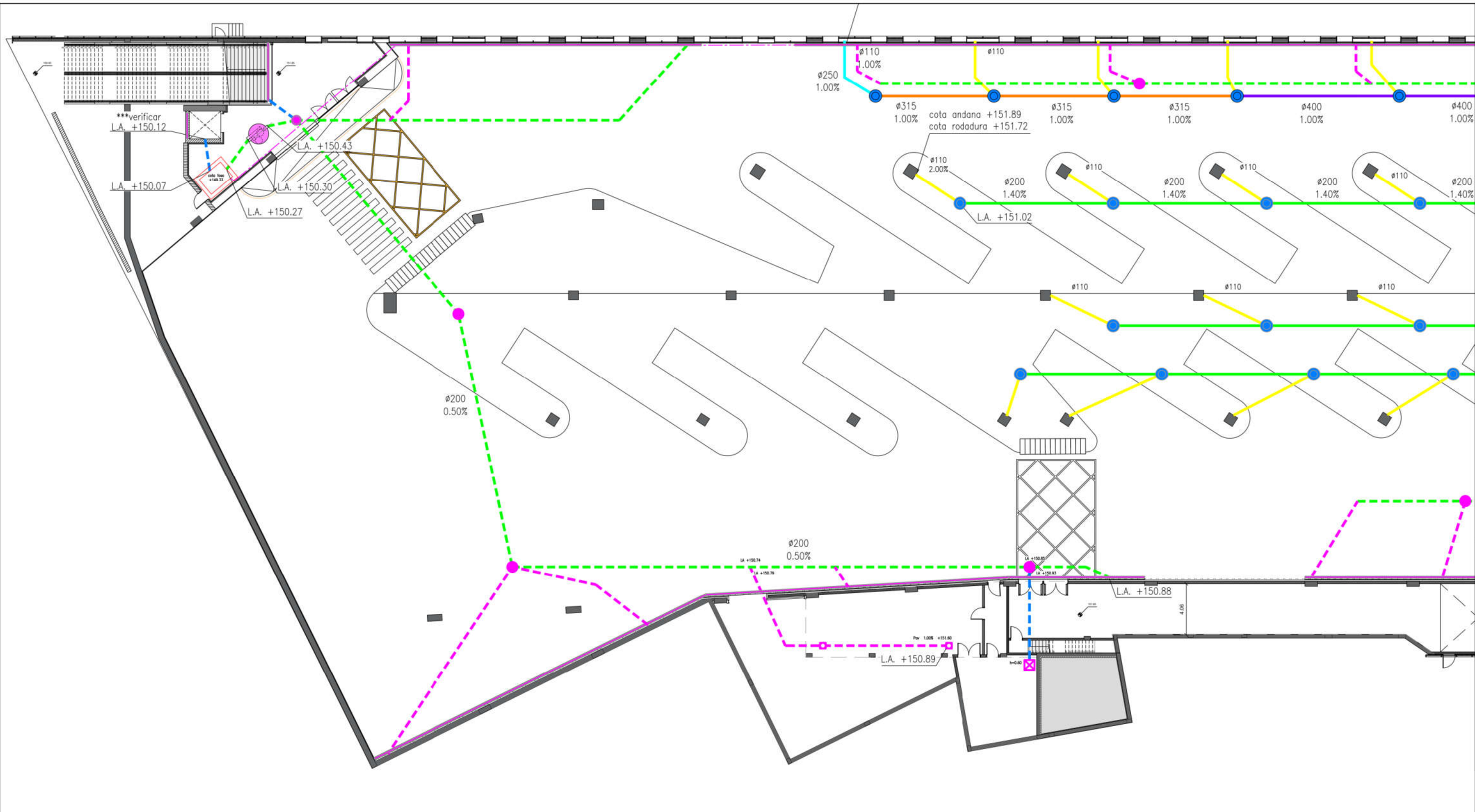
- PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
- PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
- PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
- PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
- SEPARADOR HIDROCARBUROS

CODI APARELLS

Tipus element

CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA DE SANEJAMENT AIGÜES FECALS/PLUVIALS:

- IN INODOR. DIÀM DESGUÀS=110mm
- PI PICA RENTAMANS. DIÀM DESGUÀS=40/50mm
- LV LAVABO. DIÀM DESGUÀS=40mm
- AB ABOCADOR. DIÀM DESGUÀS=90mm
- UR URINARI. DIÀM DESGUÀS=40mm
- DS DESGUÀS CUINA. DIÀM DESGUÀS=110mm



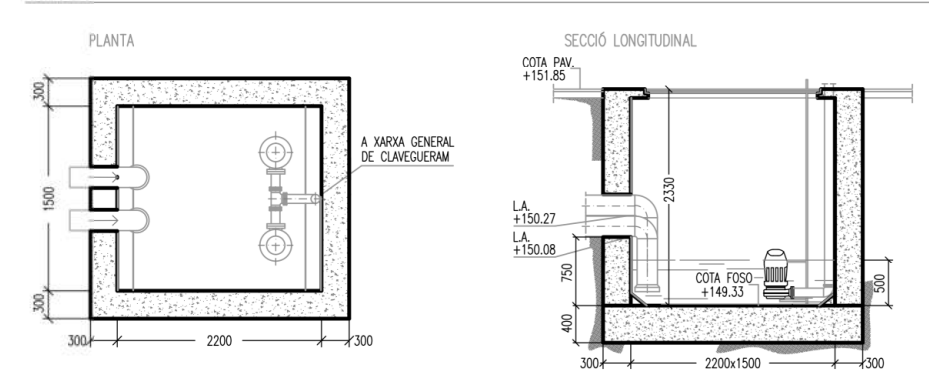
LLEGENDA SANEJAMENT

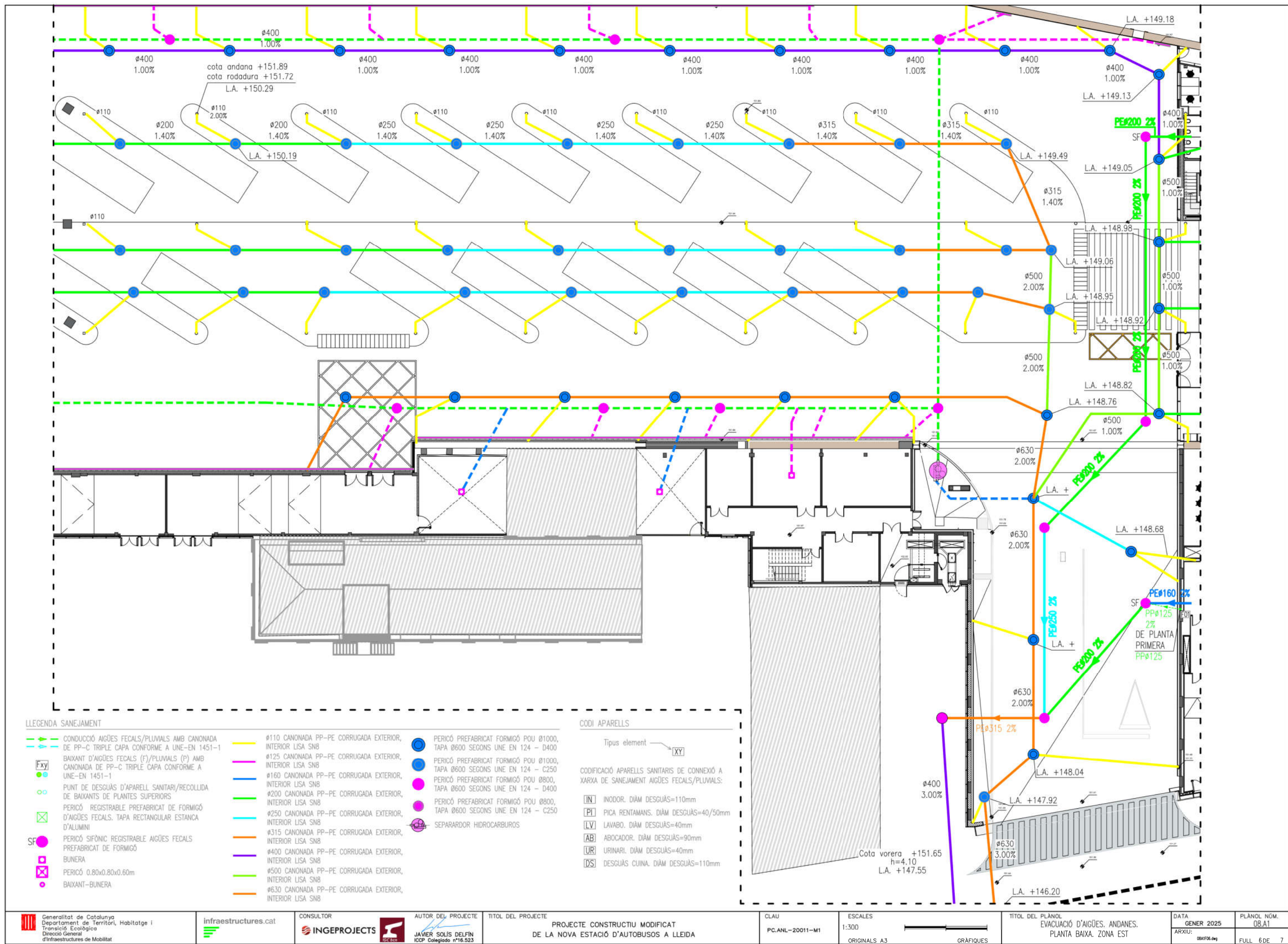
- | | | |
|--|---|--|
| CONDUCCIÓ AIGÜES FECALS/PLUVIALS AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1 | Ø110 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8 | PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400 |
| BAIXANT D'AIGÜES FECALS (F)/PLUVIALS (P) AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1 | Ø125 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8 | PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250 |
| PUNT DE DESGUÀS D'APARELL SANITARI/RECOLLIDA DE BAIXANTS DE PLANTES SUPERIORS | Ø160 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8 | PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400 |
| PERICÓ REGISTRABLE PREFABRICAT DE FORMIGÓ D'AIGÜES FECALS. TAPA RECTANGULAR ESTANCA D'ALUMINI | Ø200 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8 | PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250 |
| PERICÓ SIFÒNIC REGISTRABLE AIGÜES FECALS PREFABRICAT DE FORMIGÓ | Ø250 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8 | SEPARADOR HIDROCARBUROS |
| BUNERA | Ø315 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8 | |
| PERICÓ 0.80x0.80x0.60m | Ø400 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8 | |
| BAIXANT-BUNERA | Ø500 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8 | |
| | Ø630 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8 | |

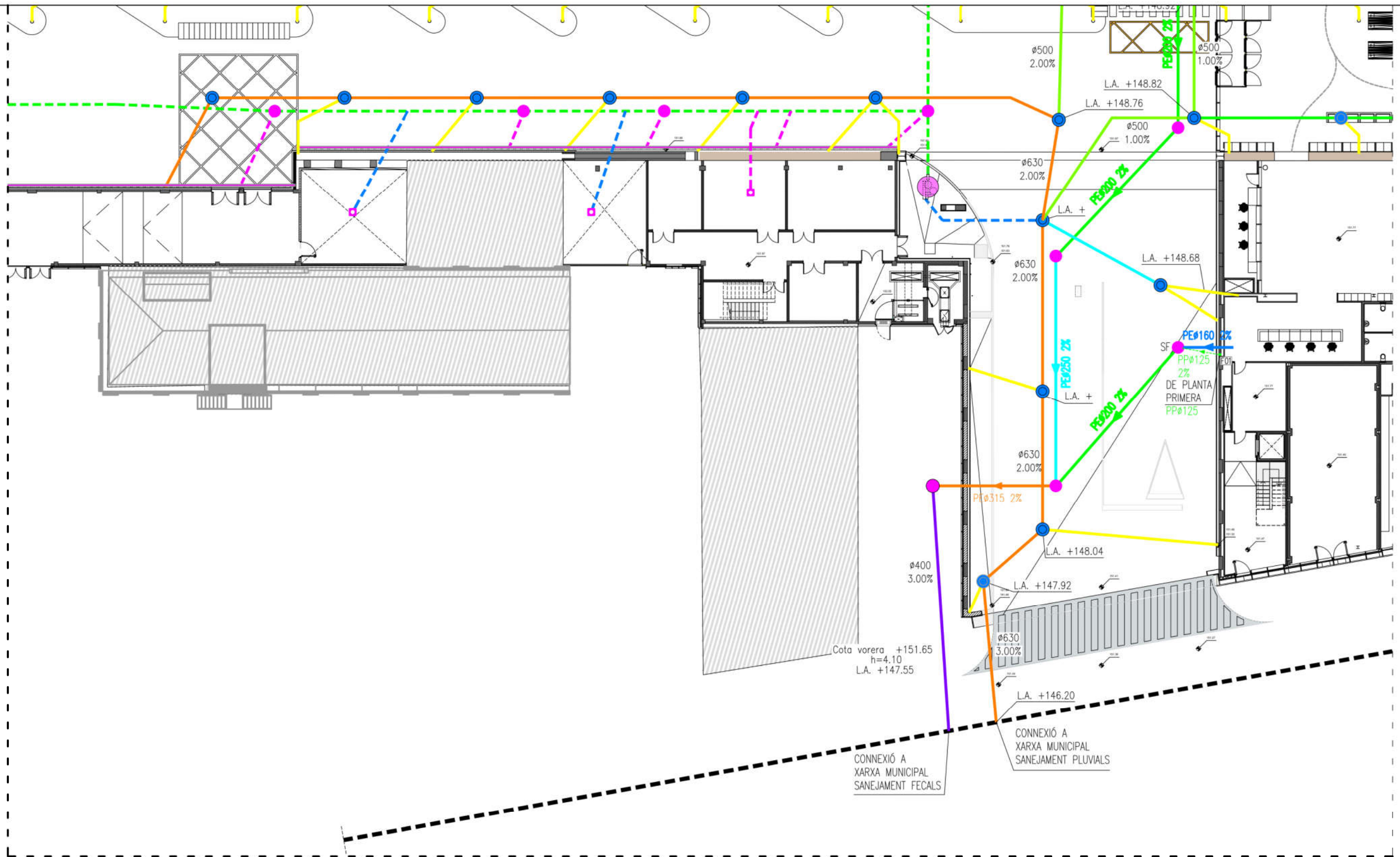
CODI APARELLS

- Tipus element
- CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA DE SANEJAMENT AIGÜES FECALS/PLUVIALS:
- | | |
|----|--------------------------------------|
| IN | INODOR. DIÀM DESGUÀS=110mm |
| PI | PICA RENTAMANS. DIÀM DESGUÀS=40/50mm |
| LV | LAVABO. DIÀM DESGUÀS=40mm |
| AB | ABOCADOR. DIÀM DESGUÀS=90mm |
| UR | URINARI. DIÀM DESGUÀS=40mm |
| DS | DESGUÀS CUINA. DIÀM DESGUÀS=110mm |

DETALL POU DE BOMBEIG







LLEGGENDA SANEJAMENT

- CONDUCCIÓ AIGÜES FECALS/PLUVIALS AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
- BAIXANT D'AIGÜES FECALS (F)/PLUVIALS (P) AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
- PUNT DE DESGUÀS D'APARELL SANITARI/RECOLLIDA DE BAIXANTS DE PLANTES SUPERIORS
- PERICÓ REGISTRABLE PREFABRICAT DE FORMIGÓ D'AIGÜES FECALS. TAPA RECTANGULAR ESTANCA D'ALUMINI
- PERICÓ SIFÒNIC REGISTRABLE AIGÜES FECALS PREFABRICAT DE FORMIGÓ
- BUNERA
- PERICÓ 0.80x0.80x0.60m
- BAIXANT-BUNERA

- Ø110 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø125 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø160 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø200 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø250 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø315 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø400 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø500 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
- Ø630 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8

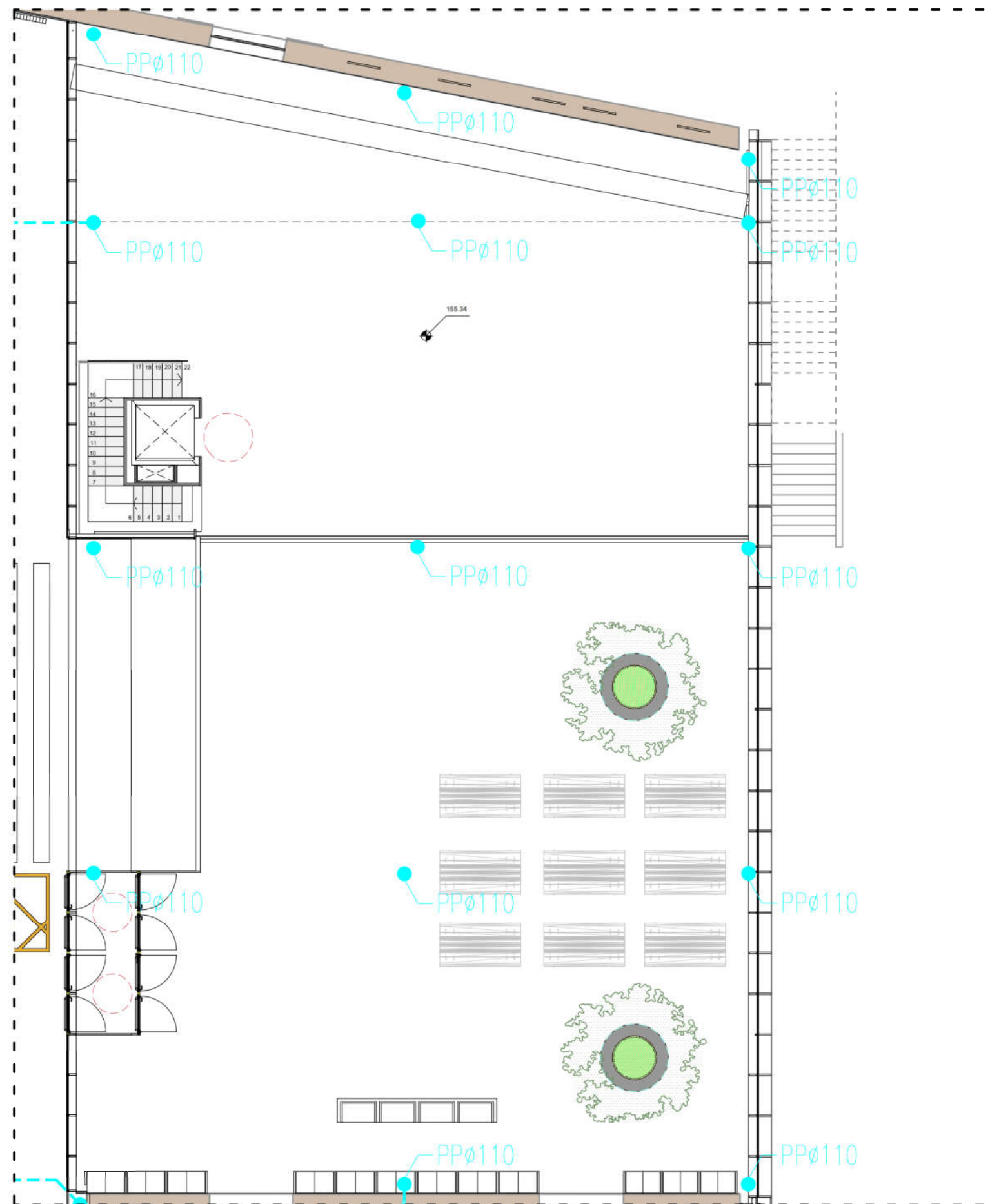
- PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
- PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
- PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
- PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
- SEPARADOR HIDROCARBUROS

CODI APARELLS

Tipus element

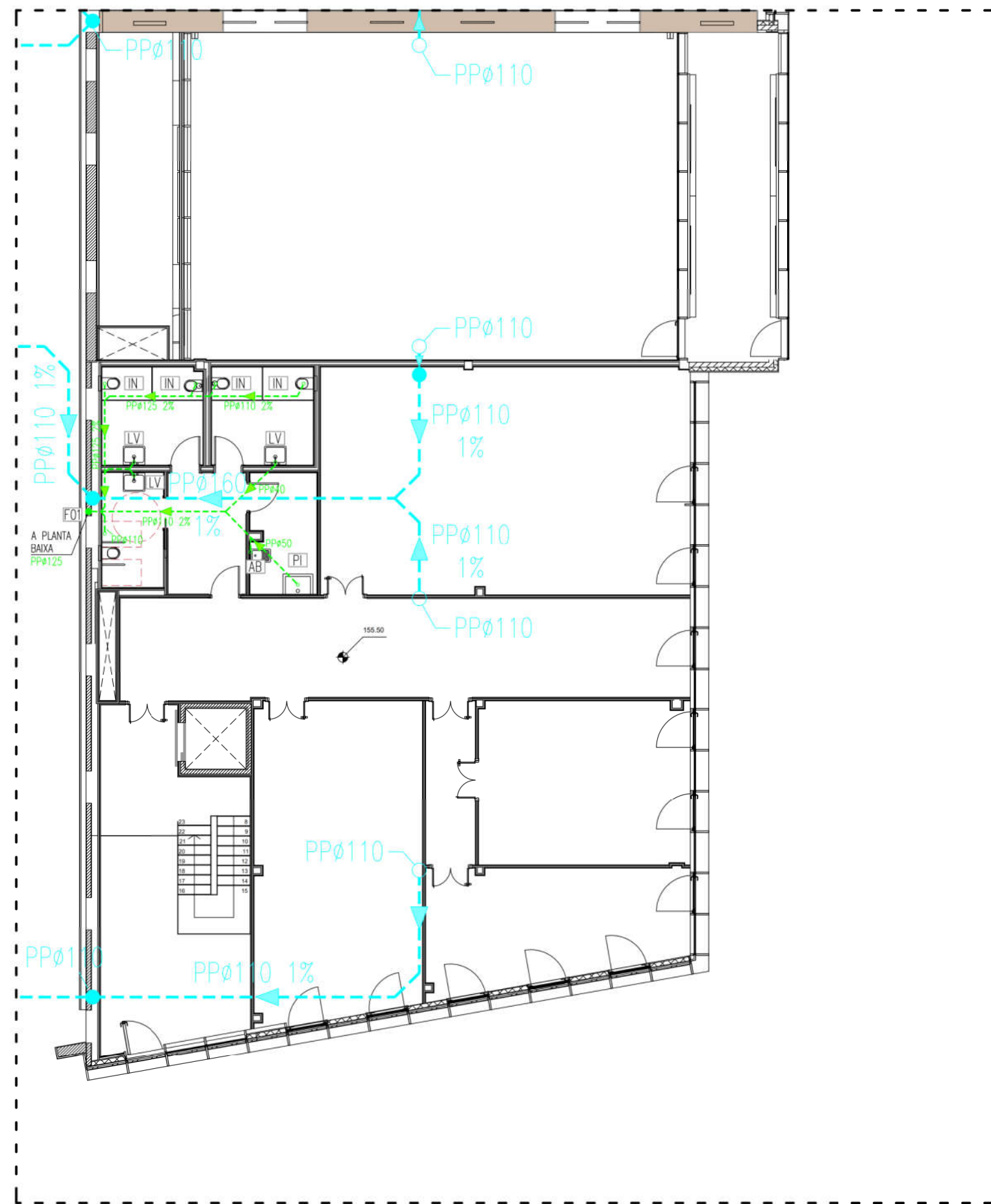
CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEIXIÓ A XARXA DE SANEJAMENT AIGÜES FECALS/PLUVIALS:

- IN INODOR. DIÀM DESGUÀS=110mm
- PI PICA RENTAMANS. DIÀM DESGUÀS=40/50mm
- LV LAVABO. DIÀM DESGUÀS=40mm
- AB ABOCADOR. DIÀM DESGUÀS=90mm
- UR URINARI. DIÀM DESGUÀS=40mm
- DS DESGUÀS CUINA. DIÀM DESGUÀS=110mm



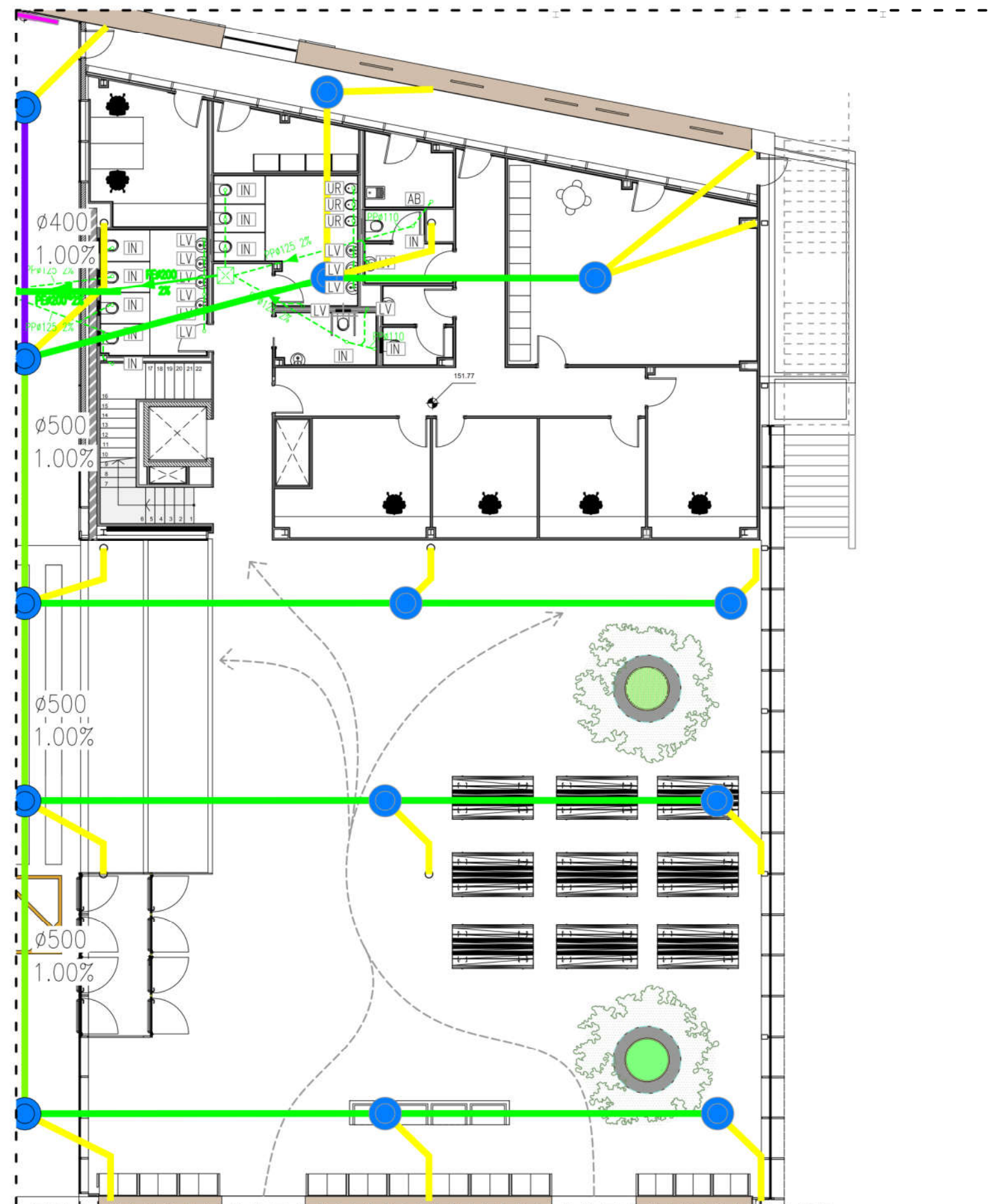
- LLEGENDA SANEJAMENT
- CONDUCCIÓ AIGÜES FECALS/PLUVIALS AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
 - BAIXANT D'AIGÜES FECALS (F)/PLUVIALS (P) AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
 - PUNT DE DESGUÀS D'APARELL SANITARI/RECOLLIDA DE BAIXANTS DE PLANTES SUPERIORS
 - PERICÓ REGISTRABLE PREFABRICAT DE FORMIGÓ D'AIGÜES FECALS. TAPA RECTANGULAR ESTANCA D'ALUMINI
 - PERICÓ SIFÒNIC REGISTRABLE AIGÜES FECALS PREFABRICAT DE FORMIGÓ
 - BUNERA
 - PERICÓ 0.80x0.80x0.60m
 - BAIXANT-BUNERA
 - Ø110 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø125 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø160 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø200 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø250 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø315 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø400 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø500 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø630 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
 - SEPARADOR HIDROCARBUROS

- CODI APARELLS
- Tipus element → [XY]
- CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA DE SANEJAMENT AIGÜES FECALS/PLUVIALS:
- [IN] INODOR. DIÀM DESGUÀS=110mm
 - [PI] PICA RENTAMANS. DIÀM DESGUÀS=40/50mm
 - [LV] LAVABO. DIÀM DESGUÀS=40mm
 - [AB] ABOCADOR. DIÀM DESGUÀS=90mm
 - [UR] URINARI. DIÀM DESGUÀS=40mm
 - [DS] DESGUÀS CUINA. DIÀM DESGUÀS=110mm



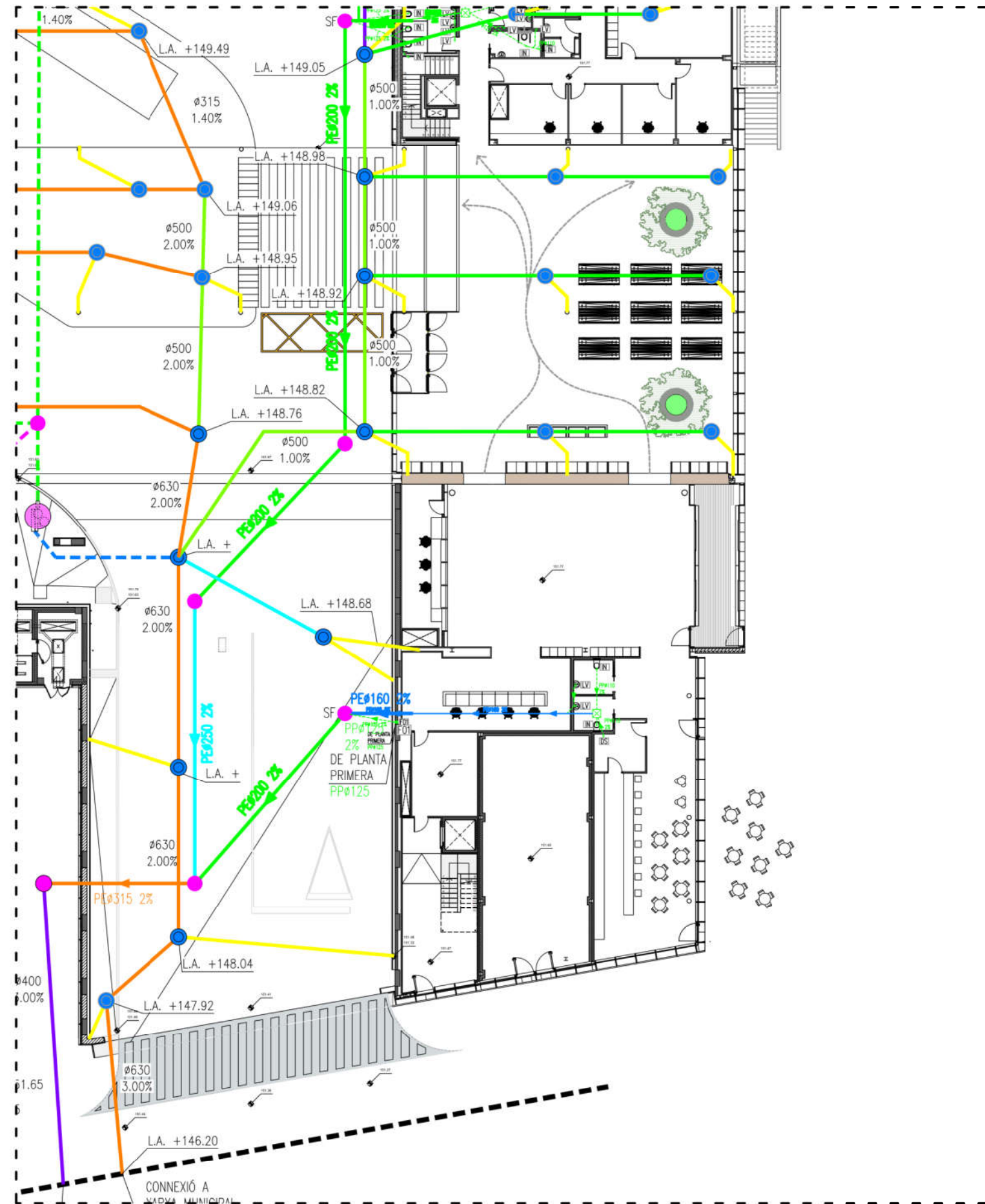
- LLEGENDA SANEJAMENT
- CONDUCCIÓ AIGÜES FECALS/PLUVIALS AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
 - BAIXANT D'AIGÜES FECALS (F)/PLUVIALS (P) AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
 - PUNT DE DESGUÀS D'APARELL SANITARI/RECOLLIDA DE BAIXANTS DE PLANTES SUPERIORS
 - PERICÓ REGISTRABLE PREFABRICAT DE FORMIGÓ D'AIGÜES FECALS. TAPA RECTANGULAR ESTANCA D'ALUMINI
 - PERICÓ SIFÒNIC REGISTRABLE AIGÜES FECALS PREFABRICAT DE FORMIGÓ
 - BUNERA
 - PERICÓ 0.80x0.80x0.60m
 - BAIXANT-BUNERA
 - Ø110 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø110 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø160 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø200 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø250 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø315 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø400 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø500 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø630 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
 - SEPARADOR HIDROCARBURS

- CODI APARELLS
- Tipus element → [XY]
- CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA DE SANEJAMENT AIGÜES FECALS/PLUVIALS:
- [IN] INODOR. DIÀM DESGUÀS=110mm
 - [PI] PICA RENTAMANS. DIÀM DESGUÀS=40/50mm
 - [LV] LAVABO. DIÀM DESGUÀS=40mm
 - [AB] ABOCADOR. DIÀM DESGUÀS=90mm
 - [UR] URINARI. DIÀM DESGUÀS=40mm
 - [DS] DESGUÀS CUINA. DIÀM DESGUÀS=110mm

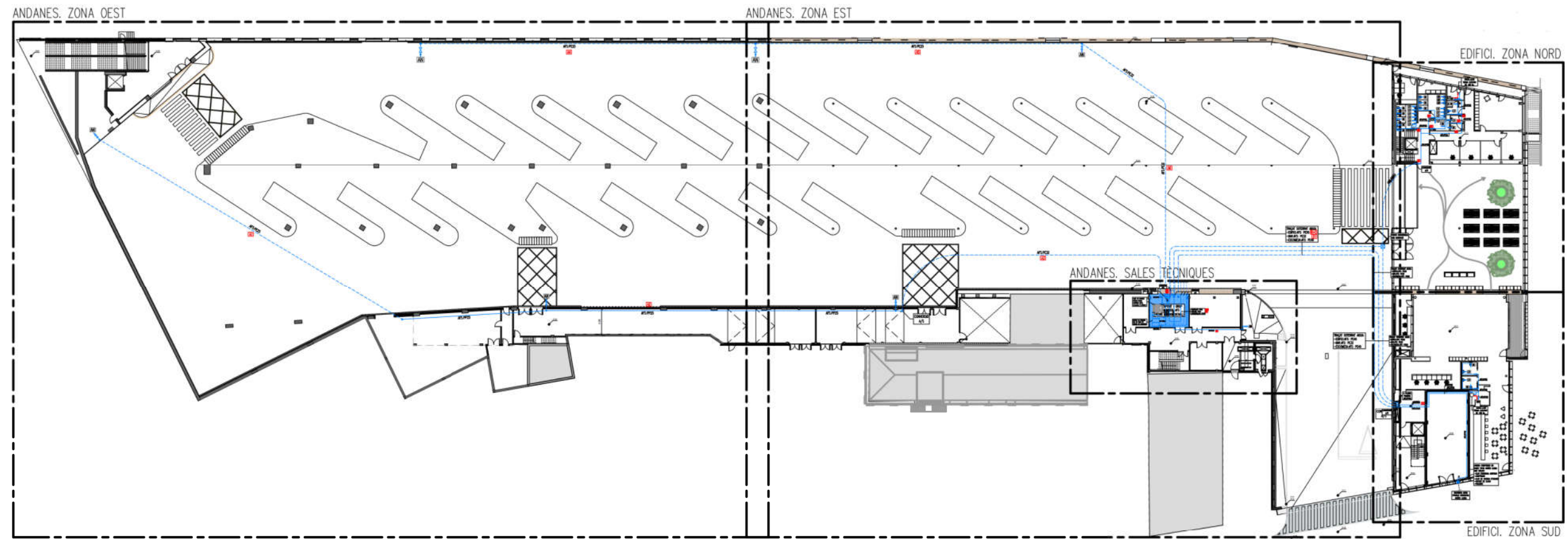


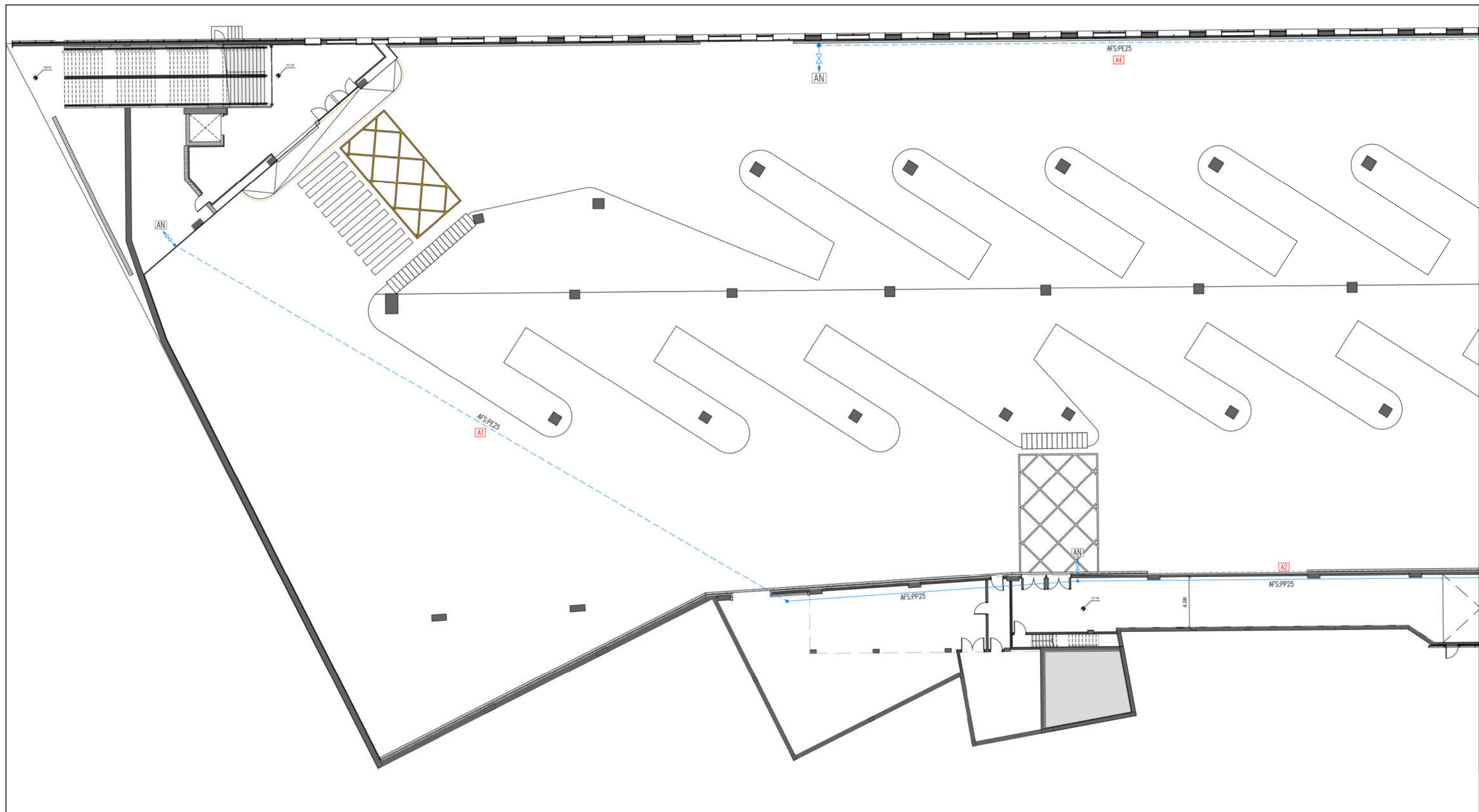
- LLEGENDA SANEJAMENT
- CONDUCCIÓ AIGÜES FECALS/PLUVIALS AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
 - BAIXANT D'AIGÜES FECALS (F)/PLUVIALS (P) AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
 - PUNT DE DESGUÀS D'APARELL SANITARI/RECOLLIDA DE BAIXANTS DE PLANTES SUPERIORS
 - PERICÓ REGISTRABLE PREFABRICAT DE FORMIGÓ D'AIGÜES FECALS. TAPA RECTANGULAR ESTANCA D'ALUMINI
 - PERICÓ SIFÒNIC REGISTRABLE AIGÜES FECALS PREFABRICAT DE FORMIGÓ
 - BUNERA
 - PERICÓ 0.80x0.80x0.60m
 - BAIXANT-BUNERA
 - ø110 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - ø125 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - ø160 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - ø200 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - ø250 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - ø315 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - ø400 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - ø500 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - ø630 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
 - SEPARADOR HIDROCARBURS

- CODI APARELLS
- Tipus element — XY
- CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA DE SANEJAMENT AIGÜES FECALS/PLUVIALS:
- IN INODOR. DIÀM DESGUÀS=110mm
 - PI PICA RENTAMANS. DIÀM DESGUÀS=40/50mm
 - LV LAVABO. DIÀM DESGUÀS=40mm
 - AB ABOCADOR. DIÀM DESGUÀS=90mm
 - UR URINARI. DIÀM DESGUÀS=40mm
 - DS DESGUÀS CUINA. DIÀM DESGUÀS=110mm



- LLEGENDA SANEJAMENT**
- CONDUCCIÓ AIGÜES FECALS/PLUVIALS AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
 - BAIXANT D'AIGÜES FECALS (F)/PLUVIALS (P) AMB CANONADA DE PP-C TRIPLE CAPA CONFORME A UNE-EN 1451-1
 - PUNT DE DESGUÀS D'APARELL SANITARI/RECOLLIDA DE BAIXANTS DE PLANTES SUPERIORS
 - PERICÓ REGISTRABLE PREFABRICAT DE FORMIGÓ D'AIGÜES FECALS. TAPA RECTANGULAR ESTANCA D'ALUMINI
 - PERICÓ SIFÒNIC REGISTRABLE AIGÜES FECALS PREFABRICAT DE FORMIGÓ
 - BUNERA
 - PERICÓ 0.80x0.80x0.60m
 - BAIXANT-BUNERA
 - Ø110 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø125 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø160 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø200 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø250 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø315 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø400 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø500 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - Ø630 CANONADA PP-PE CORRUGADA EXTERIOR, INTERIOR LISA SN8
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø1000, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - D400
 - PERICÓ PREFABRICAT FORMIGÓ POU Ø800, TAPA Ø600 SEGONS UNE EN 124 - C250
 - SEPARADOR HIDROCARBURS
- CODI APARELLS**
- Tipus element XY
- CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA DE SANEJAMENT AIGÜES FECALS/PLUVIALS:**
- IN INODOR. DIÀM DESGUÀS=110mm
 - PI PICA RENTAMANS. DIÀM DESGUÀS=40/50mm
 - LV LAVABO. DIÀM DESGUÀS=40mm
 - AB ABOCADOR. DIÀM DESGUÀS=90mm
 - UR URINARI. DIÀM DESGUÀS=40mm
 - DS DESGUÀS CUINA. DIÀM DESGUÀS=110mm





LLEENDA FONTANERIA

- VÀLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS)
- VÀLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS)
- CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA FREDA
- CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA CALENTA
- CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) DE POLIPROPILE SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=10mm
- CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) ENTERRADA DE POLIETILÈ PE100 SDR11 PN16
- CANONADA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS) DE POLIPROPILE SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=25/32mm

CODI APARELLS

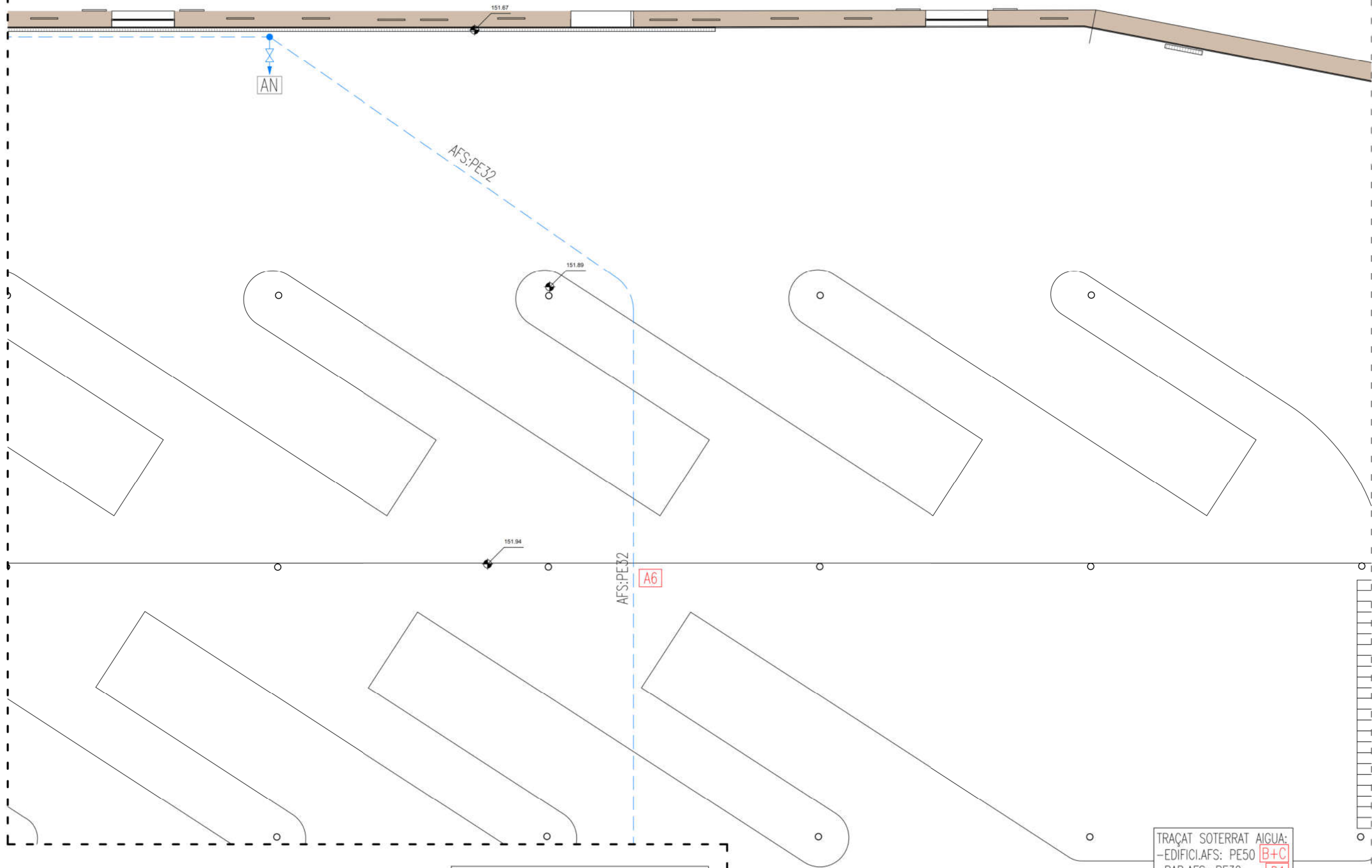
Tipus element XY

CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) I AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS):

- | | |
|--|--|
| IN INODOR (AFS) | UR URINARI (AFS) |
| LV LAVABO (AFS + ACS) | BAR PREVISIÓ BAR (AFS) |
| AN AIXETA NETEJA (AFS) | AB ABOCADOR (AFS) |

NOTES:

- TOTS ELS APARELLS AMB CLAU D'ESCAIRE.
- LES CLAUS DE SALA ES COL·LOCARAN FÀCILMENT ACCESSIBLES (NO EN ZONES D'ARMARIS, NI FRONTALS DE PORTA NI DAMUNT DE MIRALLS).
- TOTES LES CANONADES AMB AÏLLAMENT TÈRMIC TANT ALS RECORREGUTS HORIZONTALS COM ALS VERTICALS.
- A.C.S. AMB IMPULSIÓ I RETORN DE LA CANONADA DE DISTRIBUCIÓ, ÚNICAMENT IMPULSIÓ A PARTIR DE LA CLAU DE SALA.
- LA TEMPERATURA DEL CIRCUIT D'ACS AL PUNT MÉS LLUNY HA DE SER T≥50°C.
- LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR FINS APARELLS SANITARIS A PARTIR DE LES CLAUS DE SALA ES REALITZARÀ AMB TUB DE POLIETILÈ RETICULTAT AMB PROTECCIÓ EN TRAMS ENCASTATS.



TRAÇAT SOTERRAT AIGUA:
-EDIFICI.AFS: PE50 **B+C**
-BAR.AFS: PE32 **D1**
-ESCOMESA.AFS: PE40

LLEENDA FONTANERIA

- VÀLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS)
- VÀLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS)
- CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA FREDA
- CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA CALENTA
- CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) DE POLIPROPILE SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=10mm
- CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) ENTERRADA DE POLIETILÈ PE100 SDR11 PN16
- CANONADA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS) DE POLIPROPILE SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=25/32mm

CODI APARELLS

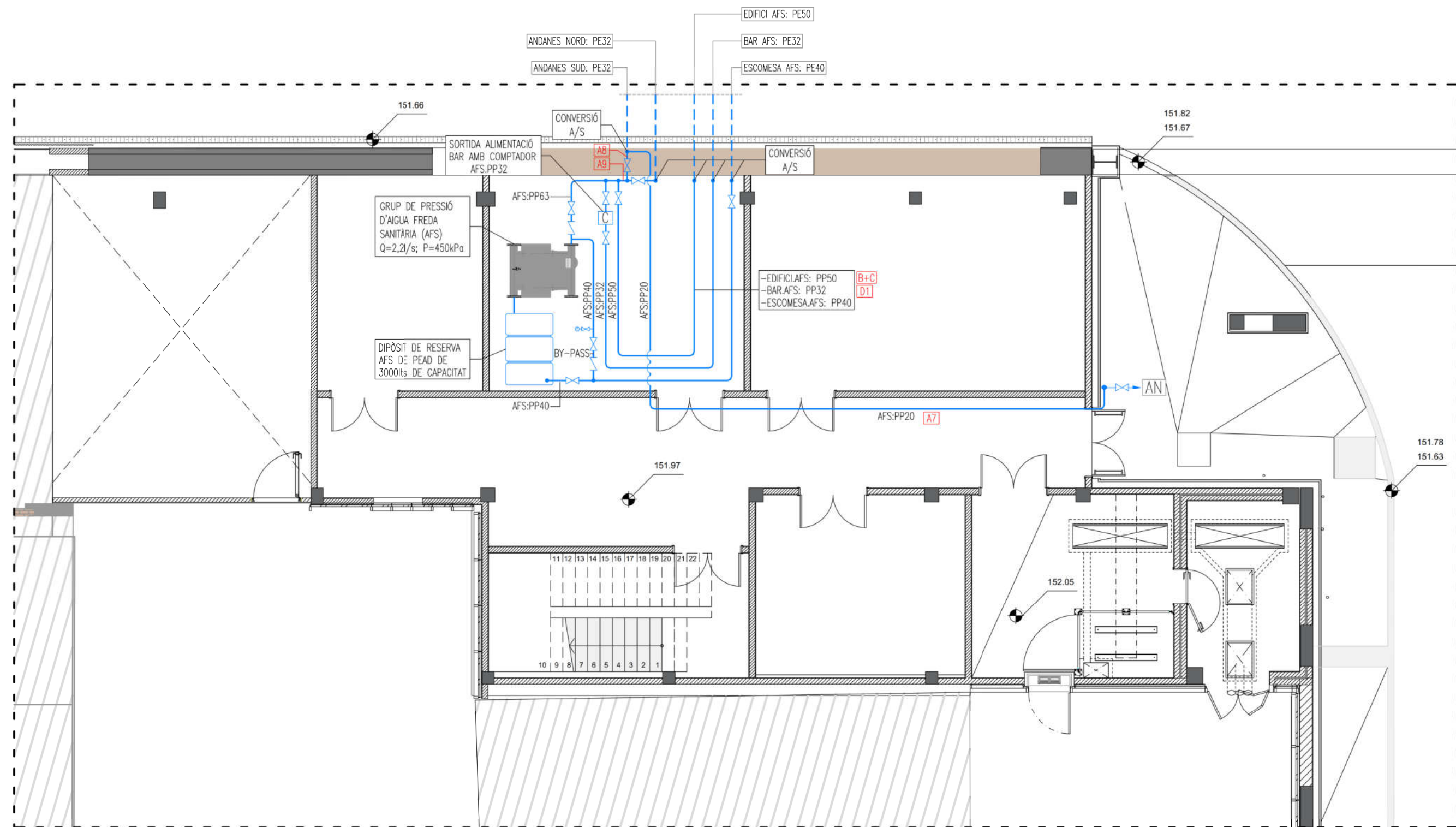
Tipus element XY

CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) I AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS)

IN INODOR (AFS)	UR URINARI (AFS)
LV LAVABO (AFS + ACS)	BAR PREVISIÓ BAR (AFS)
AN AIXETA NETEJA (AFS)	AB ABOCADOR (AFS)

NOTES:

- TOTS ELS APARELLS AMB CLAU D'ESCAIRE.
- LES CLAUS DE SALA ES COL·LOCARAN FÀCILMENT ACCESSIBLES (NO EN ZONES D'ARMARIS, NI FRONTALS DE PORTA NI DAMUNT DE MIRALLS).
- TOTES LES CANONADES AMB AÏLLAMENT TÈRMIC TANT ALS RECORREGUTS HORIZONTALS COM ALS VERTICALS.
- A.C.S. AMB IMPULSIÓ I RETORN DE LA CANONADA DE DISTRIBUCIÓ, ÚNICAMENT IMPULSIÓ A PARTIR DE LA CLAU DE SALA.
- LA TEMPERATURA DEL CIRCUIT D'ACS AL PUNT MÉS LLUNY HA DE SER T≥50°C.
- LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR FINS APARELLS SANITARIS A PARTIR DE LES CLAUS DE SALA ES REALITZARÀ AMB TUB DE POLIETILÈ RETICULTAT AMB PROTECCIÓ EN TRAMS ENCASTATS.



LLEENDA FONTANERIA

- VÀLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS)
- VÀLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS)
- CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA FREDA
- CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA CALENTA
- CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) DE POLIPROPILÈ SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=10mm
- CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) ENTERRADA DE POLIETILÈ PE100 SDR11 PN16
- CANONADA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS) DE POLIPROPILÈ SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=25/32mm

CODI APARELLS

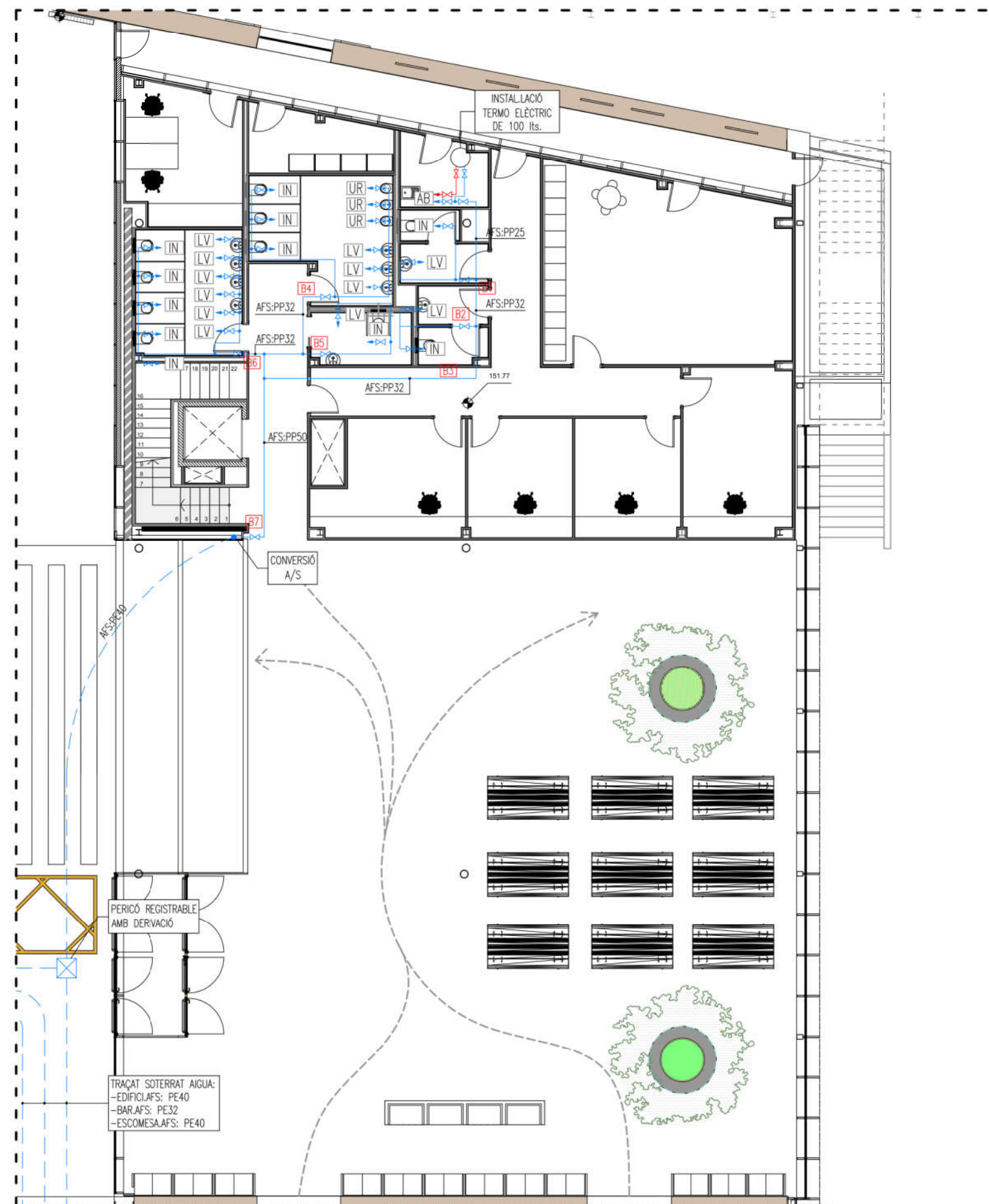
Tipus element XY

CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) I AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS):

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| [IN] INODOR (AFS) | [UR] URINARI (AFS) |
| [LV] LAVABO (AFS + ACS) | [BAR] PREVISIÓ BAR (AFS) |
| [AN] AIXETA NETEJA (AFS) | [AB] ABOCADOR (AFS) |

NOTES:

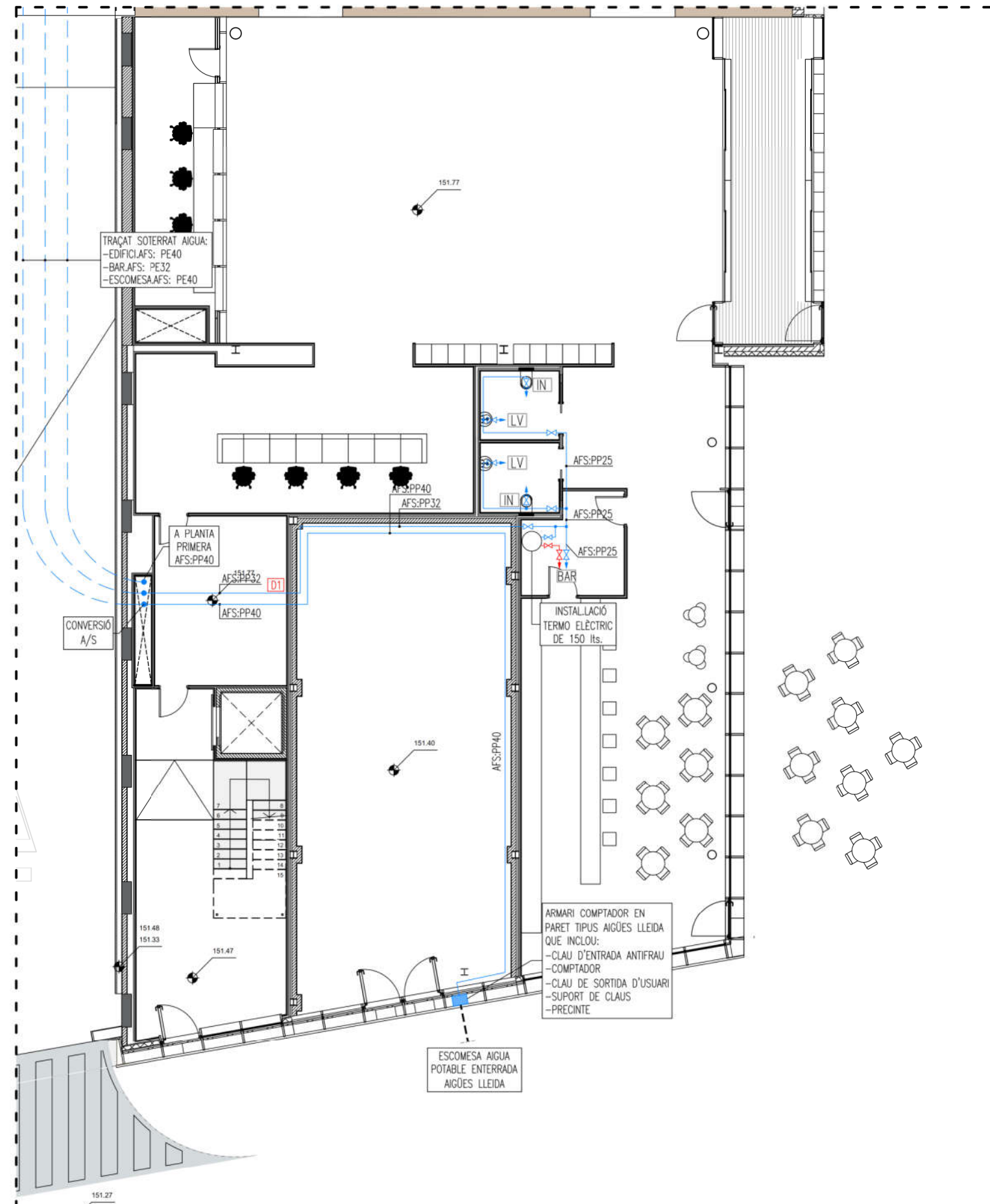
- TOTS ELS APARELLS AMB CLAU D'ESCAIRE.
- LES CLAUS DE SALA ES COL·LOCARAN FÀCILMENT ACCESSIBLES (NO EN ZONES D'ARMARIS, NI FRONTALS DE PORTA NI DAMUNT DE MIRALLS).
- TOTES LES CANONADES AMB AÏLLAMENT TÈRMIC TANT ALS RECORREGUTS HORIZONTALS COM ALS VERTICALS.
- A.C.S. AMB IMPULSIÓ I RETORN DE LA CANONADA DE DISTRIBUCIÓ, ÚNICAMENT IMPULSIÓ A PARTIR DE LA CLAU DE SALA.
- LA TEMPERATURA DEL CIRCUIT D'ACS AL PUNT MÉS LLUNY HA DE SER $T \geq 50^{\circ}\text{C}$.
- LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR FINS APARELLS SANITARIS A PARTIR DE LES CLAUS DE SALA ES REALITZARÀ AMB TUB DE POLIETILÈ RETICULTAT AMB PROTECCIÓ EN TRAMS ENCASTATS.



- LLEGENDA FONTANERIA**
- VÀLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS)
 - VÀLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS)
 - CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA FREDA
 - CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA CALENTA
 - CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) DE POLIPROPI·LÈ SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=10mm
 - CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) ENTERRADA DE POLIETILÈ PE100 SDR11 PN16
 - CANONADA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS) DE POLIPROPI·LÈ SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=25/32mm

- CODI APARELLS**
- Tipus element → [XY]
- CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) I AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS):
- | | | | |
|------|---------------------|-------|--------------------|
| [IN] | INODOR (AFS) | [UR] | URINARI (AFS) |
| [LV] | LAVABO (AFS + ACS) | [BAR] | PREVISIÓ BAR (AFS) |
| [PI] | PICA (AFS + ACS) | [AB] | ABOCADOR (AFS) |
| [AN] | AIXETA NETEJA (AFS) | | |

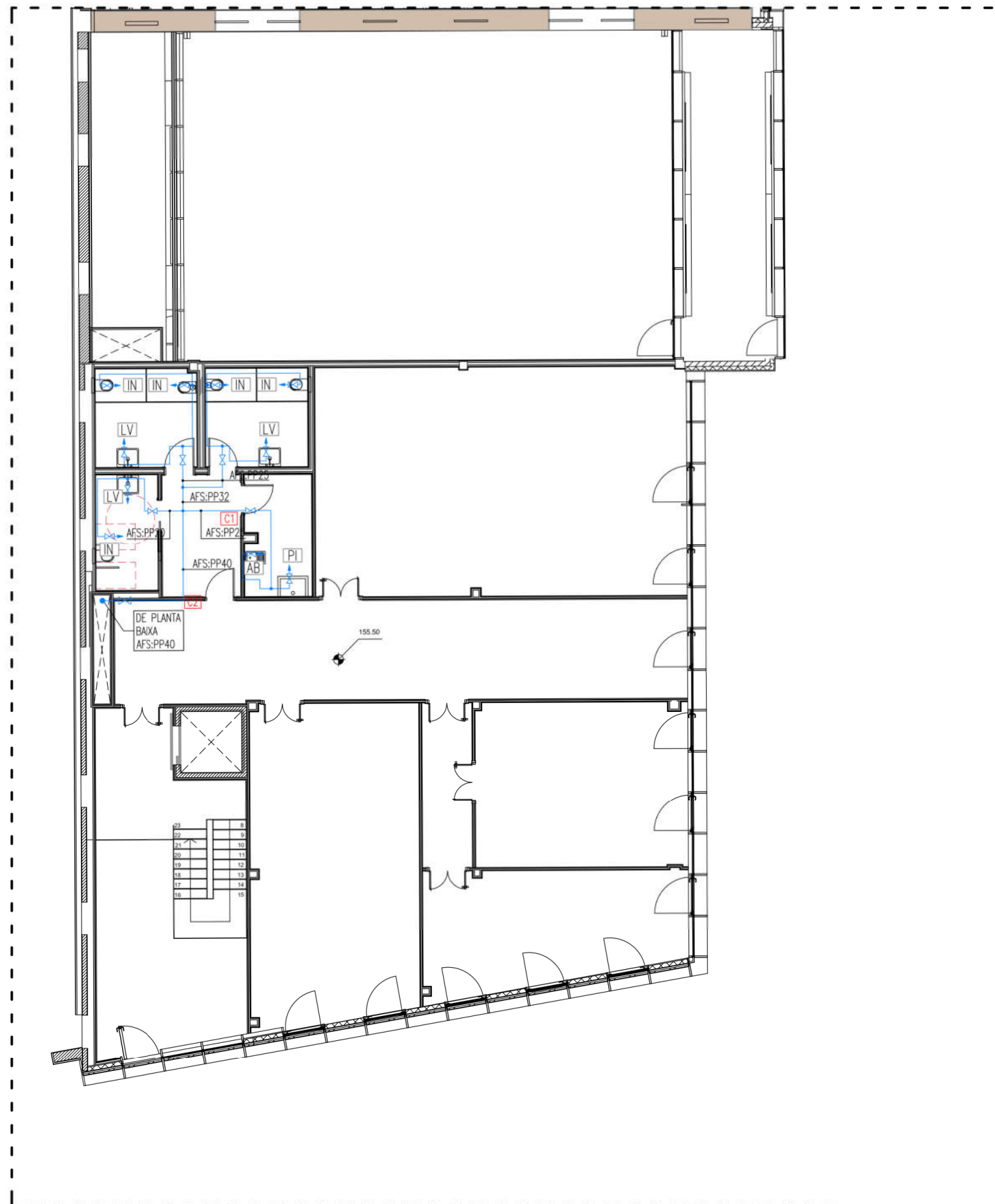
- NOTES:**
- TOTS ELS APARELLS AMB CLAU D'ESCAIRE.
 - LES CLAUS DE SALA ES COL·LOCARAN FÀCILMENT ACCESSIBLES (NO EN ZONES D'ARMARIS, NI FRONTALS DE PORTA NI DAMUNT DE MIRALLS).
 - TOTES LES CANONADES AMB AÏL·LAMENT TÈRMIC TANT ALS RECORREGUTS HORIZONTALS COM ALS VERTICALS.
 - A.C.S. AMB IMPULSIÓ I RETORN DE LA CANONADA DE DISTRIBUCIÓ, ÚNICAMENT IMPULSIÓ A PARTIR DE LA CLAU DE SALA.
 - LA TEMPERATURA DEL CIRCUIT D'ACS AL PUNT MÉS LLUNY HA DE SER T≥50°C.
 - LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR FINS APARELLS SANITARIS A PARTIR DE LES CLAUS DE SALA ES REALITZARÀ AMB TUB DE POLIETILÈ RETICULTAT AMB PROTECCIÓ EN TRAMS ENCASTATS.



- LLEGENDA FONTANERIA**
- ✕ VÁLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS)
 - ✕ VÁLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS)
 - ➡ CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA FREDA
 - ➡ CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA CALENTA
 - CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) DE POLIPROPILEN SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=10mm
 - CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) ENTERRADA DE POLIETILÈ PE100 SDR11 PN16
 - CANONADA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS) DE POLIPROPILEN SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=25/32mm

- CODI APARELLS**
- Tipus element → [XY]
- CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) I AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS):
- | | | | |
|------|---------------------|-------|--------------------|
| [IN] | INODOR (AFS) | [UR] | URINARI (AFS) |
| [LV] | LAVABO (AFS + ACS) | [BAR] | PREVISIÓ BAR (AFS) |
| [PI] | PICA (AFS + ACS) | [AB] | ABOCADOR (AFS) |
| [AN] | AIXETA NETEJA (AFS) | | |

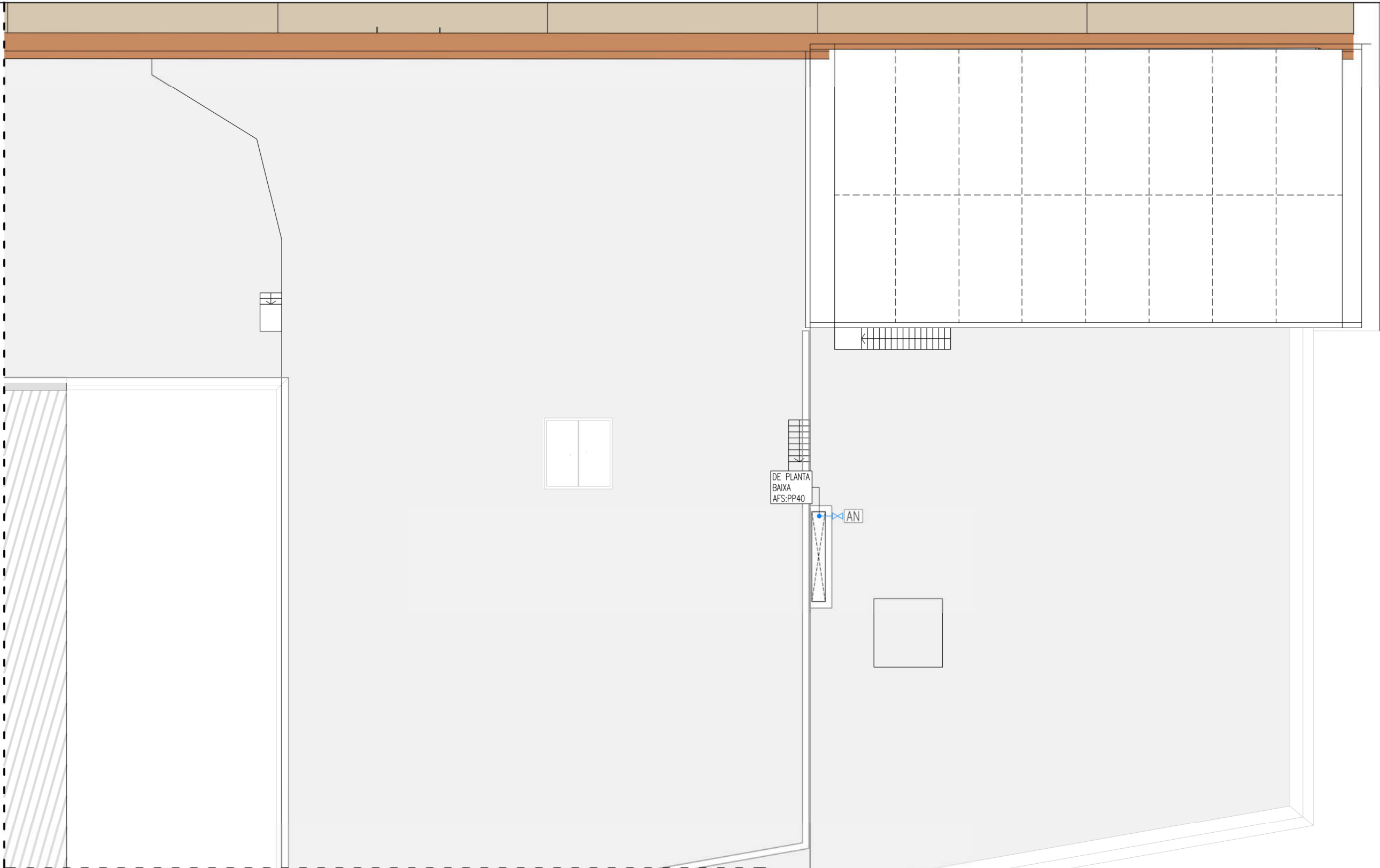
- NOTES:**
- TOTS ELS APARELLS AMB CLAU D'ESCAIRE.
 - LES CLAUS DE SALA ES COL·LOCARAN FÀCILMENT ACCESSIBLES (NO EN ZONES D'ARMARIS, NI FRONTALS DE PORTA NI DAMUNT DE MIRALLS).
 - TOTES LES CANONADES AMB AÏLLAMENT TÈRMIC TANT ALS RECORREGUTS HORIZONTALS COM ALS VERTICALS.
 - A.C.S. AMB IMPULSIÓ I RETORN DE LA CANONADA DE DISTRIBUCIÓ, ÚNICAMENT IMPULSIÓ A PARTIR DE LA CLAU DE SALA.
 - LA TEMPERATURA DEL CIRCUIT D'ACS AL PUNT MÉS LLUNYA HA DE SER T≥50°C.
 - LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR FINS APARELLS SANITARIS A PARTIR DE LES CLAUS DE SALA ES REALITZARÀ AMB TUB DE POLIETILÈ RETICULAT AMB PROTECCIÓ EN TRAMS ENCASTATS.



- LLEGENDA FONTANERIA
- VÁLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS)
 - VÁLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS)
 - CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA FREDA
 - CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA CALENTA
 - CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) DE POLIPROPILÈ SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=10mm
 - CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) ENTERRADA DE POLIETILÈ PE100 SDR11 PN16
 - CANONADA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS) DE POLIPROPILÈ SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=25/32mm

- CODI APARELLS
- Tipus element XY
- CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) I AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS):
- | | | | |
|----|---------------------|-----|--------------------|
| IN | INODOR (AFS) | UR | URINARI (AFS) |
| LV | LAVABO (AFS + ACS) | BAR | PREVISIÓ BAR (AFS) |
| PI | PICA (AFS + ACS) | AB | ABOCADOR (AFS) |
| AN | AIXETA NETEJA (AFS) | | |

- NOTES:
- TOTS ELS APARELLS AMB CLAU D'ESCAIRE.
 - LES CLAUS DE SALA ES COL·LOCARAN FÀCILMENT ACCESSIBLES (NO EN ZONES D'ARMARIS, NI FRONTALS DE PORTA NI DAMUNT DE MIRALLS).
 - TOTES LES CANONADES AMB AÏLLAMENT TÈRMIC TANT ALS RECORREGUTS HORIZONTALS COM ALS VERTICALS.
 - A.C.S. AMB IMPULSIÓ I RETORN DE LA CANONADA DE DISTRIBUCIÓ, ÚNICAMENT IMPULSIÓ A PARTIR DE LA CLAU DE SALA.
 - LA TEMPERATURA DEL CIRCUIT D'ACS AL PUNT MÉS LLUNY HA DE SER T₅₀°C.
 - LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR FINS APARELLS SANITARIS A PARTIR DE LES CLAUS DE SALA ES REALITZARÀ AMB TUB DE POLIETILÈ RETICULTAT AMB PROTECCIÓ EN TRAMS ENCASTATS.



LLEENDA FONTANERIA

- VÁLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS)
- VÁLVULA DE TALL DE BOLA/PAPALLONA PER A XARXA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS)
- CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA FREDA
- CLAU D'APARELL CONSUM AIGUA CALENTA
- CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) DE POLIPROPILÈ SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=10mm
- CANONADA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) ENTERRADA DE POLIETILÈ PE100 SDR11 PN16
- CANONADA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS) DE POLIPROPILÈ SÈRIE 3.2 PN16 AÏLLADA AMB ESCUMA ELASTOMÈRICA e=25/32mm

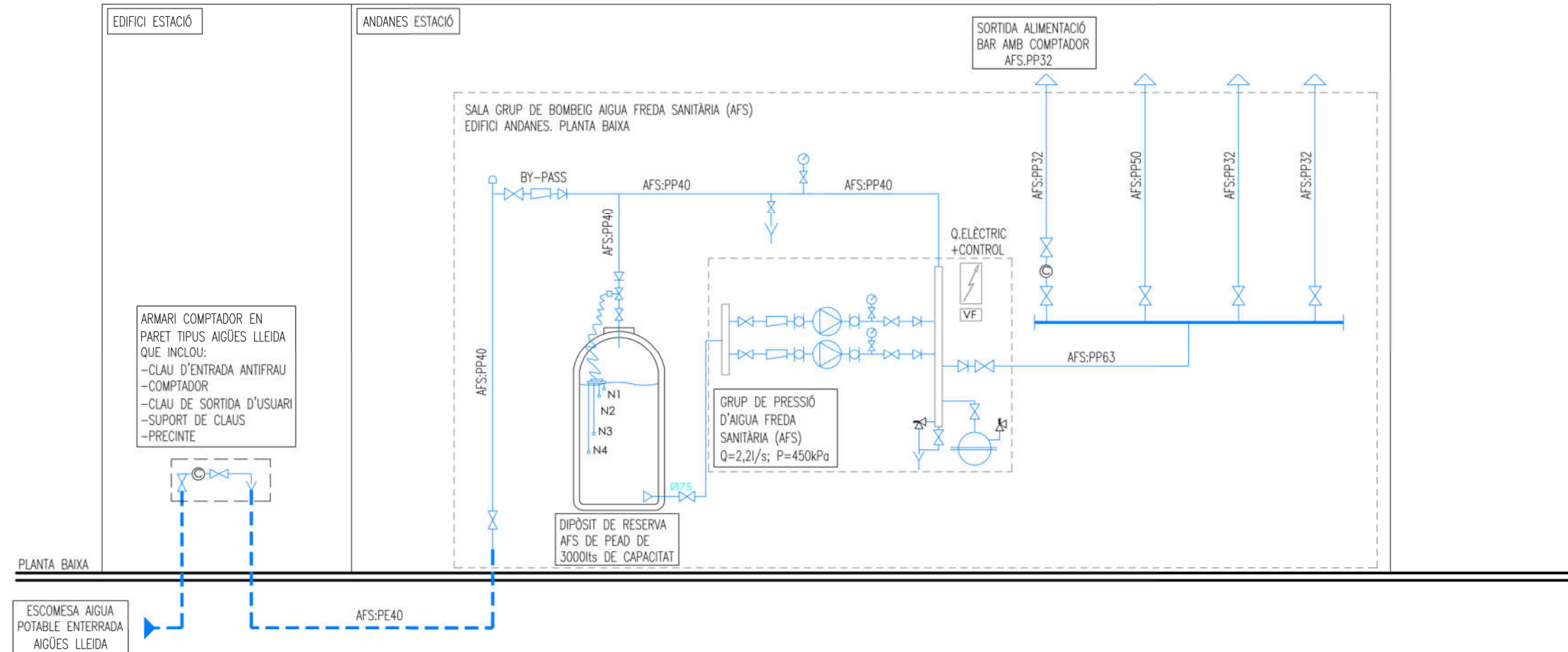
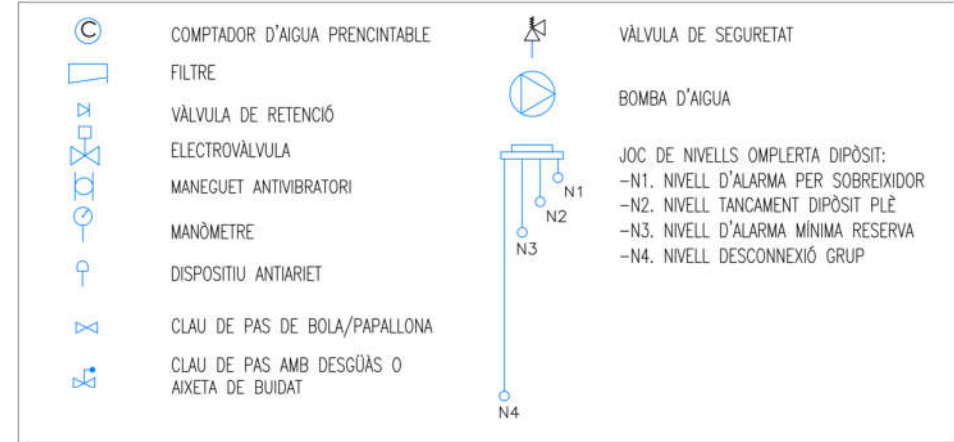
- CODIFICACIÓ APARELLS SANITARIS DE CONNEXIÓ A XARXA D'AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS) I AIGUA CALENTA SANITÀRIA (ACS):
- | | |
|------------------------|------------------------|
| IN INODOR (AFS) | UR URINARI (AFS) |
| LV LAVABO (AFS + ACS) | BAR PREVISIÓ BAR (AFS) |
| PI PICA (AFS + ACS) | ABOCADOR (AFS) |
| AN AIXETA NETEJA (AFS) | |

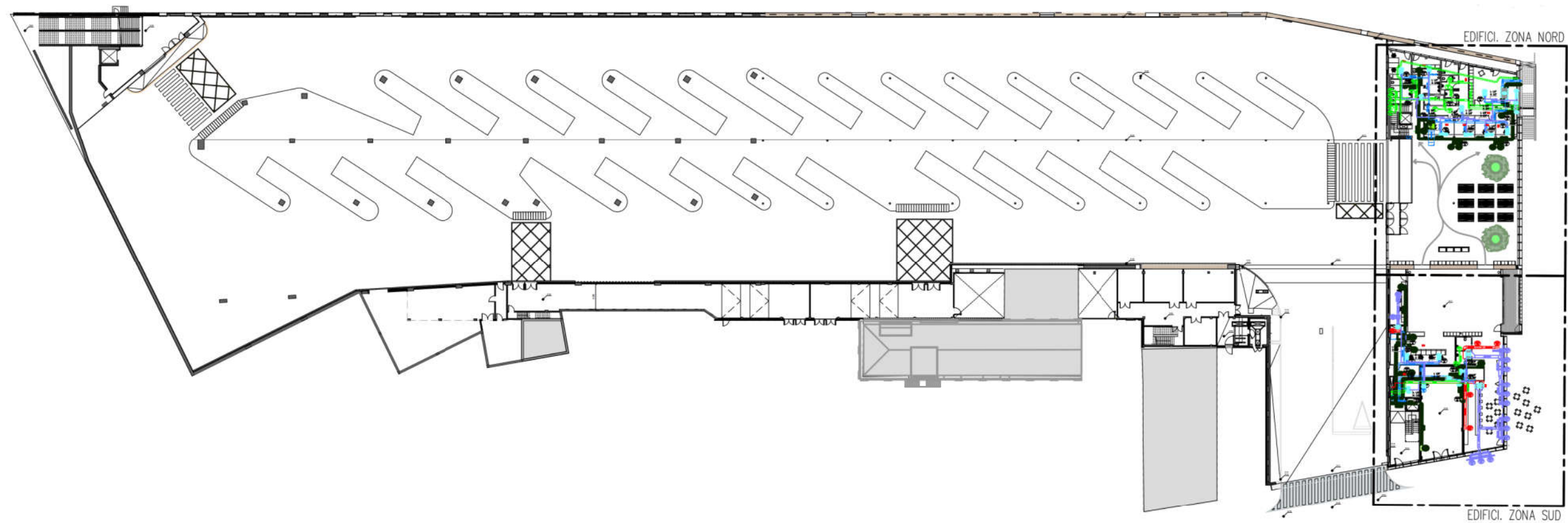
NOTES:

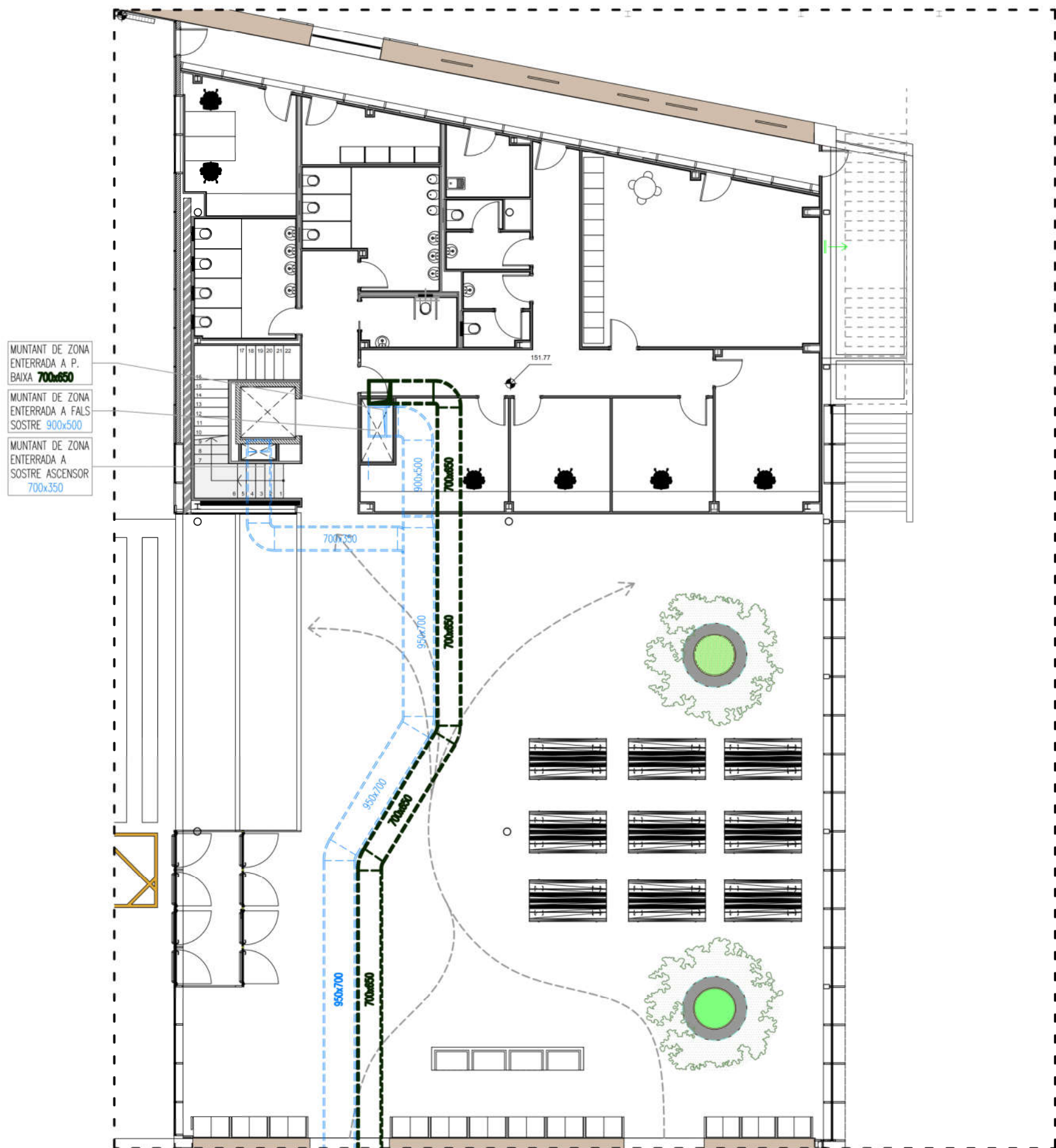
- TOTS ELS APARELLS AMB CLAU D'ESCAIRE.
- LES CLAUS DE SALA ES COL·LOCARAN FÀCILMENT ACCESSIBLES (NO EN ZONES D'ARMARIS, NI FRONTALS DE PORTA NI DAMUNT DE MIRALLS).
- TOTES LES CANONADES AMB AÏLLAMENT TÈRMIC TANT ALS RECORREGUTS HORIZONTALS COM ALS VERTICALS.
- A.C.S. AMB IMPULSIÓ I RETORN DE LA CANONADA DE DISTRIBUCIÓ, ÚNICAMENT IMPULSIÓ A PARTIR DE LA CLAU DE SALA.
- LA TEMPERATURA DEL CIRCUIT D'ACS AL PUNT MÉS LLUNYÀ HA DE SER $T \geq 50^{\circ}\text{C}$.
- LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR FINS APARELLS SANITARIS A PARTIR DE LES CLAUS DE SALA ES REALITZARÀ AMB TUB DE POLIETILÈ RETICULAT AMB PROTECCIÓ EN TRAMS ENCASTATS.

CODI APARELLS

LLEGENDA







LLEGENDA CLIMATITZACIÓ. CONDUCTES

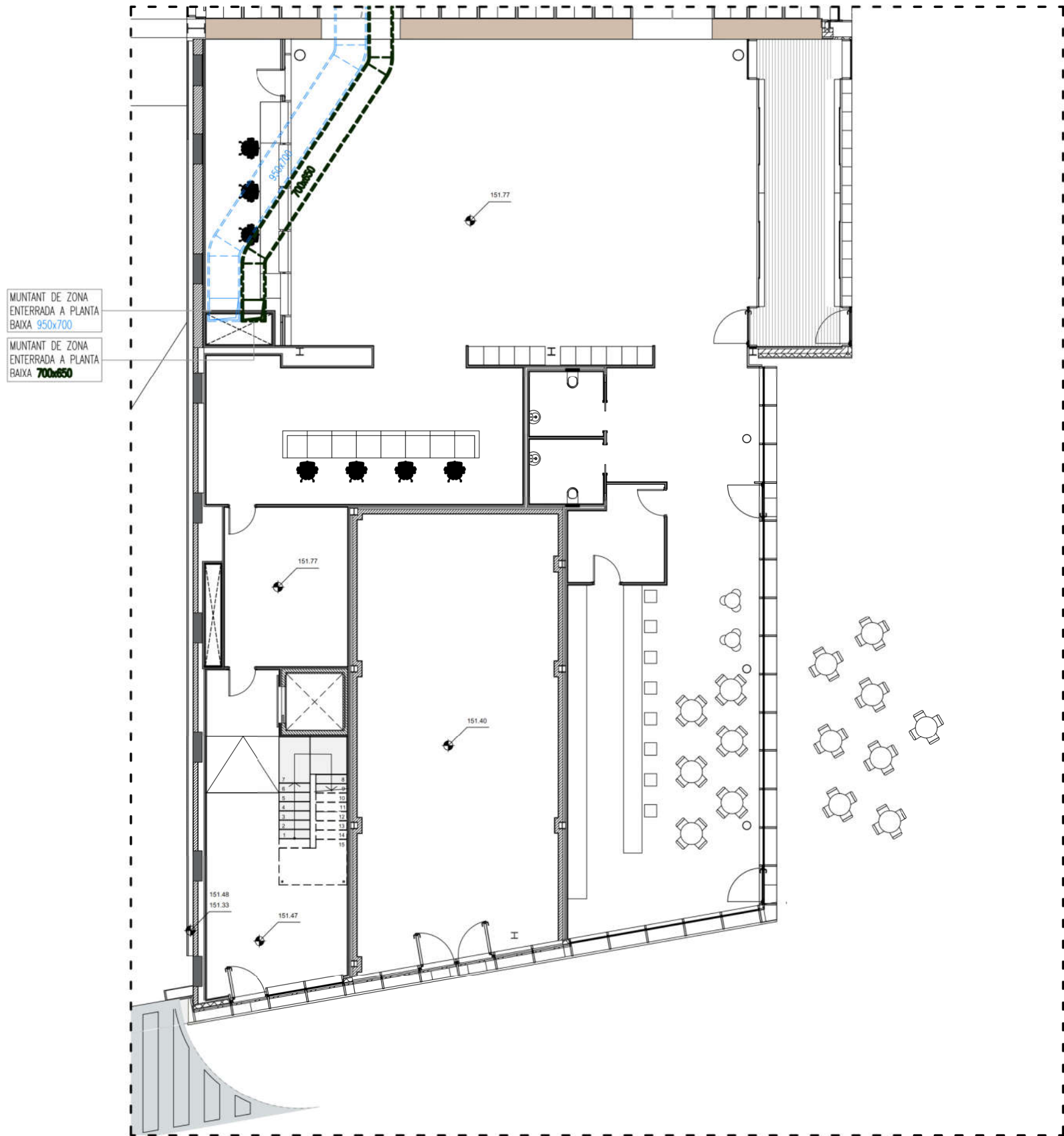
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE IMPULSIÓ CLIMATITZACIÓ
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE RETORN CLIMATITZACIÓ
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE APORTACIÓ AIRE PRIMARI
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE RECUPERACIÓ AIRE PRIMARI
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE EXTRACCIÓ BANYS DE XAPA D'ACER SENSE AÏLLAMENT
	CONDUCTE FLEXIBLE AIRE CLIMATITZACIÓ/AP AMB AÏLLAMENT EXTERIOR
	MUNTANTS VERTICALS CONDUCTES AIRE
	DIFUSORS LINIAL I ROTACIONAL AIRE CLIMATITZAT
	REIXES RETORN/APORTACIÓ/RECUPERACIÓ AIRE
	BOCA D'EXTRACCIÓ
	COMPORTA MANUAL REGULACIÓ AIRE
	COMPORTA TALLAFOCS EI-120 MOTORIZADA
	UNITAT INTERIOR VRV DE CONDUCTE
	RC RECUPERADOR CALOR AIRE PRIMARI

CODI ETIQUETES



- ETIQUETES DELS ELEMENTS DE CLIMATITZACIÓ:
- Rlxy: REIXA D'IMPULSIÓ AIRE
 - RRxy: REIXA DE RETORN AIRE
 - RExy: REIXA D'EXTRACCIÓ AIRE
 - DRxy: DIFUSOR ROTACIONAL QUADRAT AMB PLENUM
 - BExy: BOCA D'EXTRACCIÓ DE BANYS
 - TBxy: TOBERA/DIFUSOR DE LLARG ABAST
 - DLxy: DIFUSOR LINIAL AMB PLENUM
 - RAxy: REIXA INTUMESCENT EI-120
 - RTxy: UNITAT AUTÒNOMA VRV ROOFTOP
 - EVxy: UNITAT EXTERIOR VRV R32
 - FCxy: UNITAT INTERIOR VRV R32
 - CXxy: CAIXES DE RECUPERACIÓ VRV
 - RCxy: UNITAT DE RECUPERACIÓ DE CALOR
 - VExy: VENTILADOR AIRE
 - CMxy: COMPORTA DE REGULACIÓ MANUAL AIRE
 - CFxy: COMPORTES TALLAFOCS EI-120

- NOTES:
- ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ QUE CIRCULEN PER INTERIOR DE FALS SOSTRE SERAN LLANA MINERAL DE VIDRE AMB GRUIX D'AÏLLAMENT D'ACORD RITE.
 - ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ EN EXECUCIÓ VISTA SERAN DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT AMB AÏLLAMENT D'ESCUMA ELASTOMÈRICA D'ACORD RITE SEGONS CIRCULI PER EXTERIOR O INTERIOR. PER A CIRCULACIÓ EXTERIOR ES RECOBRIRÀ EXTERIORMENT EL CONDUCTE AMB XAPA D'ALUMINI DE 0,8MM DE GRUIX.



LLEGENDA CLIMATITZACIÓ. CONDUCTES

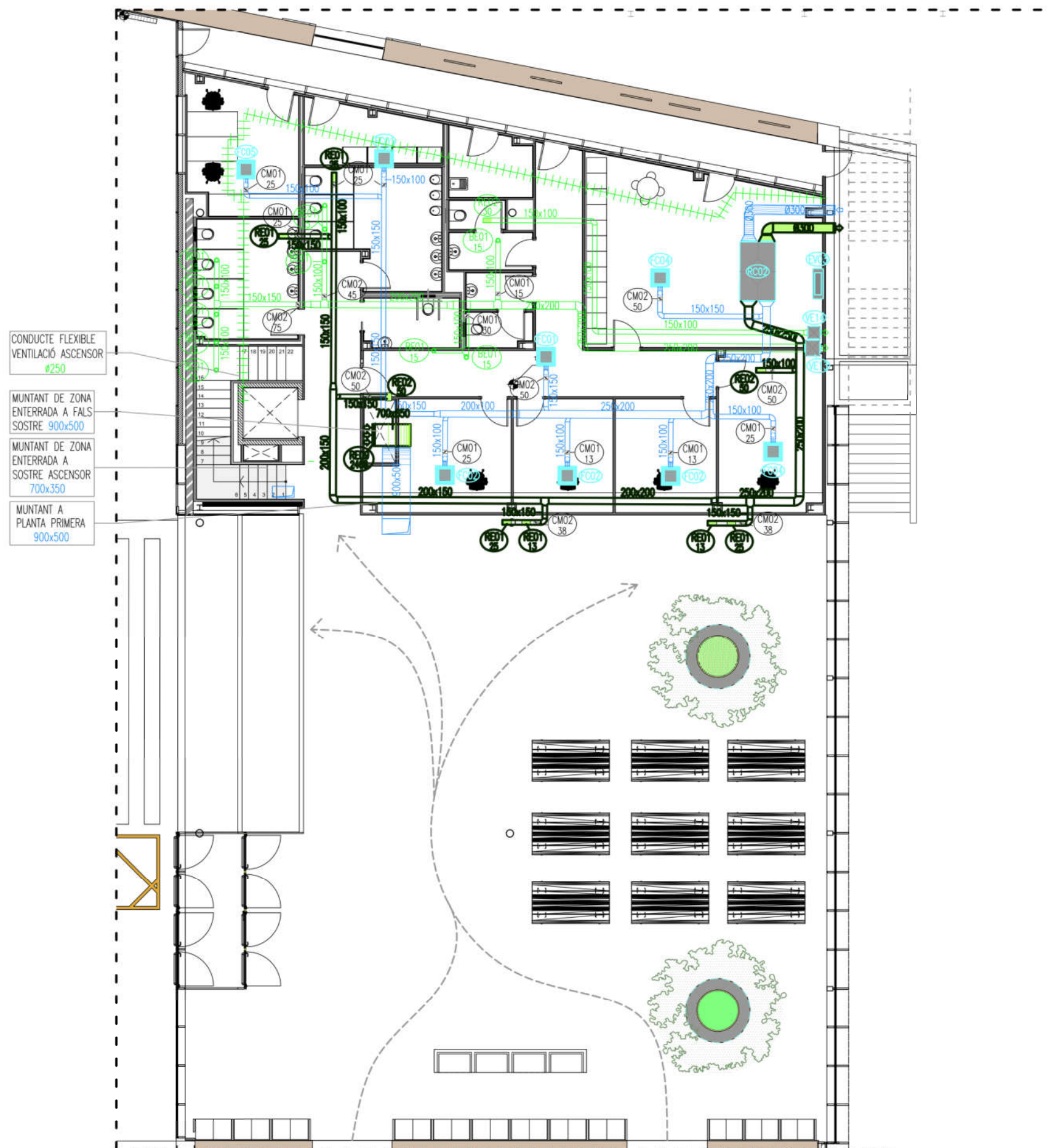
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE IMPULSIÓ CLIMATITZACIÓ
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE RETORN CLIMATITZACIÓ
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE APORTACIÓ AIRE PRIMARI
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE RECUPERACIÓ AIRE PRIMARI
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE EXTRACCIÓ BANY DE XAPA D'ACER SENSE AÏLLAMENT
	CONDUCTE FLEXIBLE AIRE CLIMATITZACIÓ/AP AMB AÏLLAMENT EXTERIOR
	MUNTANTS VERTICALS CONDUCTES AIRE
	DIFUSORS LINIAL I ROTACIONAL AIRE CLIMATITZAT
	REIXES RETORN/APORTACIÓ/RECUPERACIÓ AIRE
	BOCA D'EXTRACCIÓ
	COMPORTA MANUAL REGULACIÓ AIRE
	COMPORTA TALLAFOCS EI-120 MOTORIZADA
	UNITAT INTERIOR VRV DE CONDUCTE
	RC RECUPERADOR CALOR AIRE PRIMARI

CODI ETIQUETES



- ETIQUETES DELS ELEMENTS DE CLIMATITZACIÓ:
- Rlxy: REIXA D'IMPULSIÓ AIRE
 - RRxy: REIXA DE RETORN AIRE
 - RExy: REIXA D'EXTRACCIÓ AIRE
 - DRxy: DIFUSOR ROTACIONAL QUADRAT AMB PLENUM
 - BExy: BOCA D'EXTRACCIÓ DE BANY
 - TBxy: TOBERA/DIFUSOR DE LLARG ABAST
 - DLxy: DIFUSOR LINIAL AMB PLENUM
 - RAxy: REIXA INTUMESCENT EI-120
 - RTxy: UNITAT AUTÒNOMA VRV ROOFTOP
 - EVxy: UNITAT EXTERIOR VRV R32
 - FCxy: UNITAT INTERIOR VRV R32
 - CXxy: CAIXES DE RECUPERACIÓ VRV
 - RCxy: UNITAT DE RECUPERACIÓ DE CALOR
 - VExy: VENTILADOR AIRE
 - CMxy: COMPORTA DE REGULACIÓ MANUAL AIRE
 - CFxy: COMPORTES TALLAFOCS EI-120

- NOTES:
- ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ QUE CIRCULEN PER INTERIOR DE FALS SOSTRE SERAN LLANA MINERAL DE VIDRE AMB GRUIX D'AÏLLAMENT D'ACORD RITE.
 - ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ EN EXECUCIÓ VISTA SERAN DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT AMB AÏLLAMENT D'ESCUMA ELASTOMÈRICA D'ACORD RITE SEGONS CIRCULI PER EXTERIOR O INTERIOR. PER A CIRCULACIÓ EXTERIOR ES RECOBRIRÀ EXTERIORMENT EL CONDUCTE AMB XAPA D'ALUMINI DE 0,8MM DE GRUIX.



CONDUITE FLEXIBLE
VENTILACIÓ ASCENSOR
#250

MUNTANT DE ZONA
ENTERRADA A FALS
SOSTRE 900x500

MUNTANT DE ZONA
ENTERRADA A
SOSTRE ASCENSOR
700x350

MUNTANT A
PLANTA PRIMERA
900x500

LLEGENDA CLIMATITZACIÓ. CONDUCTES

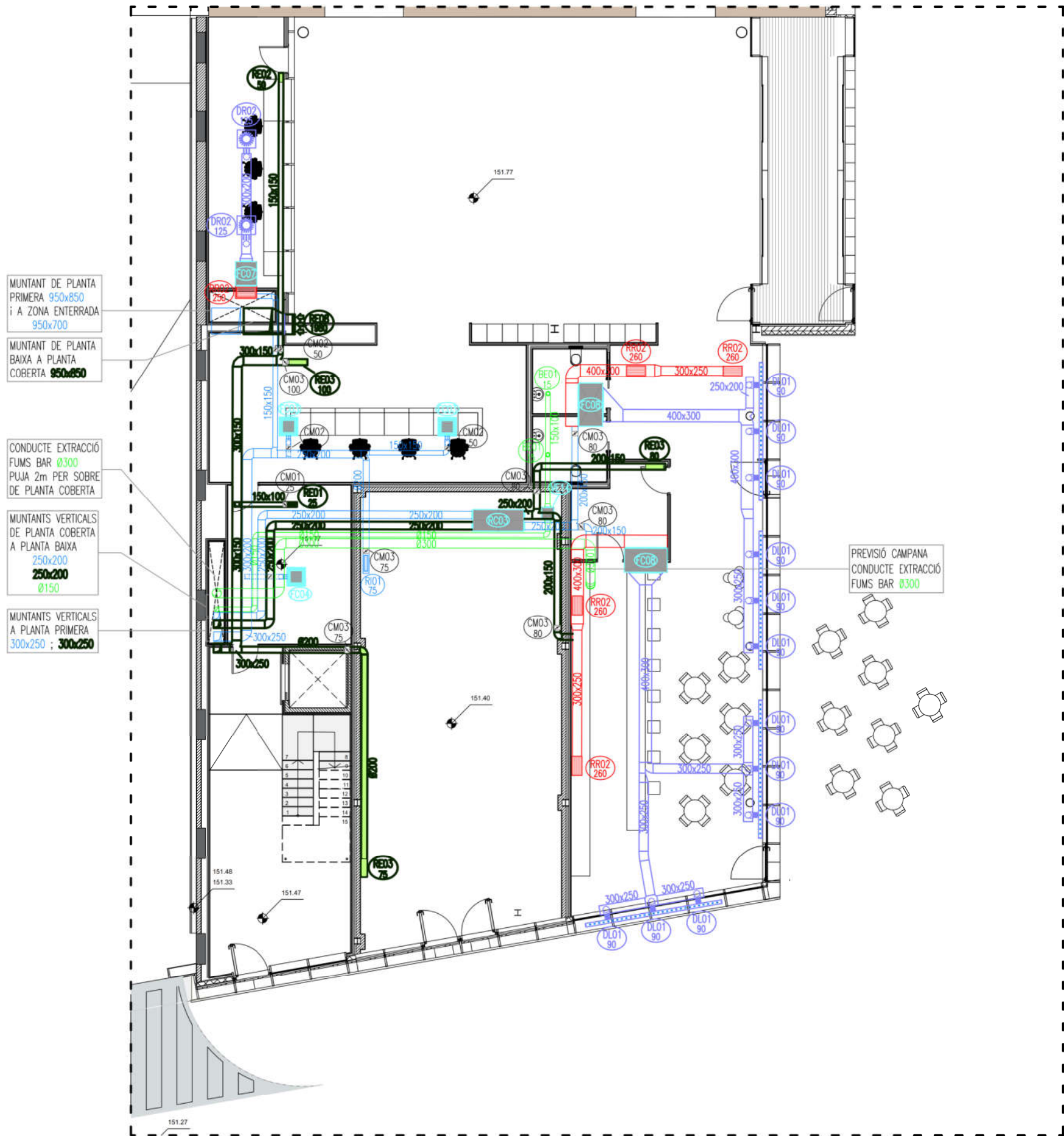
- | | |
|------------------|---|
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE IMPULSIÓ CLIMATITZACIÓ |
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE RETORN CLIMATITZACIÓ |
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE APORTACIÓ AIRE PRIMARI |
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE RECUPERACIÓ AIRE PRIMARI |
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE EXTRACCIÓ BANYS
DE XAPA D'ACER SENSE AÏLLAMENT |
| Dimensions en mm | CONDUITE FLEXIBLE AIRE CLIMATITZACIÓ/AP
AMB AÏLLAMENT EXTERIOR |
| | MUNTANTS VERTICALS CONDUCTES AIRE |
| | DIFUSORS LINIAL I ROTACIONAL AIRE CLIMATITZAT |
| | REIXES RETORN/APORTACIÓ/RECUPERACIÓ AIRE |
| | BOCA D'EXTRACCIÓ |
| | COMPORTA MANUAL REGULACIÓ AIRE |
| | COMPORTA TALLAFOCS EI-120 MOTORITZADA |
| | UNITAT INTERIOR VRV DE CONDUITE |
| | RECUPERADOR CALOR AIRE PRIMARI |

CODI ETIQUETES

Tipus element  Cabal (l/s)

- ETIQUETES DELS ELEMENTS DE CLIMATITZACIÓ:
- Rlxy: REIXA D'IMPULSIÓ AIRE
 - RRxy: REIXA DE RETORN AIRE
 - RExy: REIXA D'EXTRACCIÓ AIRE
 - DRxy: DIFUSOR ROTACIONAL QUADRAT AMB PLENUM
 - BExy: BOCA D'EXTRACCIÓ DE BANYS
 - TBxy: TOBERA/DIFUSOR DE LLARG ABAST
 - DLxy: DIFUSOR LINIAL AMB PLENUM
 - RAxy: REIXA INTUMESCENT EI-120
 - RTxy: UNITAT AUTÒNOMA VRV ROOFTOP
 - EVxy: UNITAT EXTERIOR VRV R32
 - FCxy: UNITAT INTERIOR VRV R32
 - CXxy: CAIXES DE RECUPERACIÓ VRV
 - RCxy: UNITAT DE RECUPERACIÓ DE CALOR
 - VExy: VENTILADOR AIRE
 - CMxy: COMPORTA DE REGULACIÓ MANUAL AIRE
 - CFxy: COMPORTES TALLAFOCS EI-120

- NOTES:
- ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ QUE CIRCULEN PER INTERIOR DE FALS SOSTRE SERAN LLANA MINERAL DE VIDRE AMB GRUIX D'AÏLLAMENT D'ACORD RITE.
 - ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ EN EXECUCIÓ VISTA SERAN DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT AMB AÏLLAMENT D'ESCUMA ELASTOMÈRICA D'ACORD RITE SEGONS CIRCULI PER EXTERIOR O INTERIOR. PER A CIRCULACIÓ EXTERIOR ES RECOPRIRÀ EXTERIORMENT EL CONDUITE AMB XAPA D'ALUMINI DE 0,8MM DE GRUIX.



LLEGENDA CLIMATITZACIÓ. CONDUCTES

- | | |
|------------------|--|
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE IMPULSIÓ CLIMATITZACIÓ |
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE RETORN CLIMATITZACIÓ |
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE APORTACIÓ AIRE PRIMARI |
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE RECUPERACIÓ AIRE PRIMARI |
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE EXTRACCIÓ BANYS DE XAPA D'ACER SENSE AÏLLEMENT |
| | CONDUITE FLEXIBLE AIRE CLIMATITZACIÓ/AP AMB AÏLLEMENT EXTERIOR |
| | MUNTANTS VERTICALS CONDUCTES AIRE |
| | DIFUSORS LINIAL I ROTACIONAL AIRE CLIMATITZAT |
| | REIXES RETORN/APORTACIÓ/RECUPERACIÓ AIRE |
| | BOCA D'EXTRACCIÓ |
| | COMPORTA MANUAL REGULACIÓ AIRE |
| | COMPORTA TALLAFOCS EI-120 MOTORITZADA |
| | UNITAT INTERIOR VRV DE CONDUITE |
| | RECUPERADOR CALOR AIRE PRIMARI |

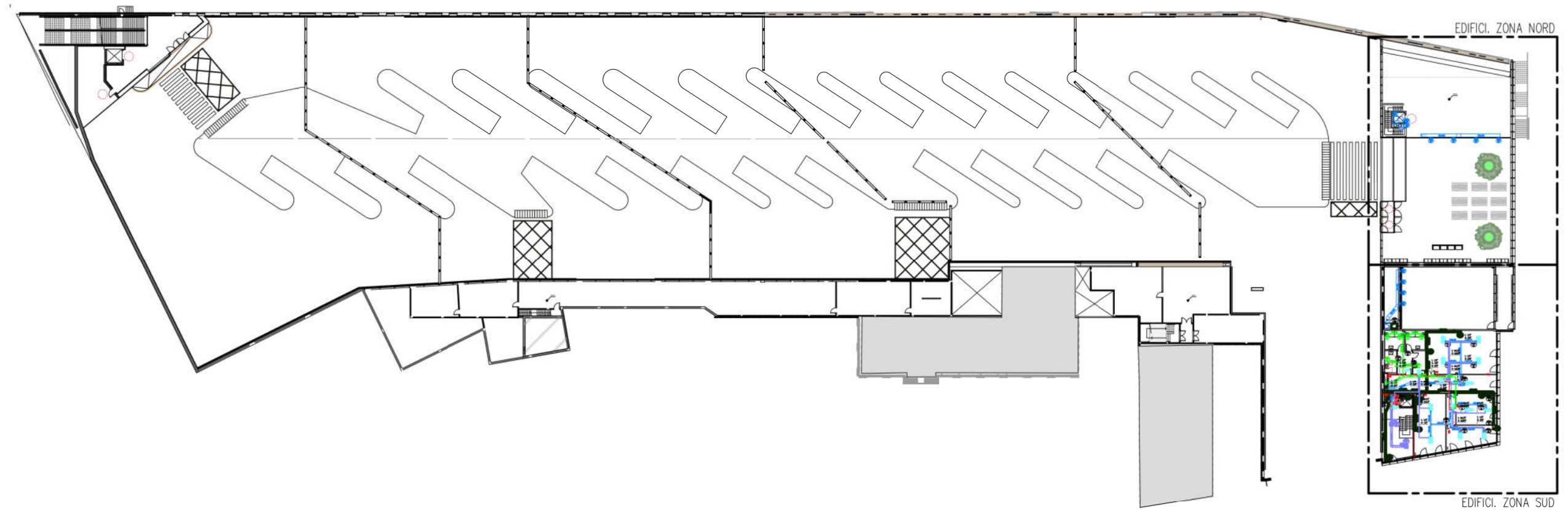
CODI ETIQUETES

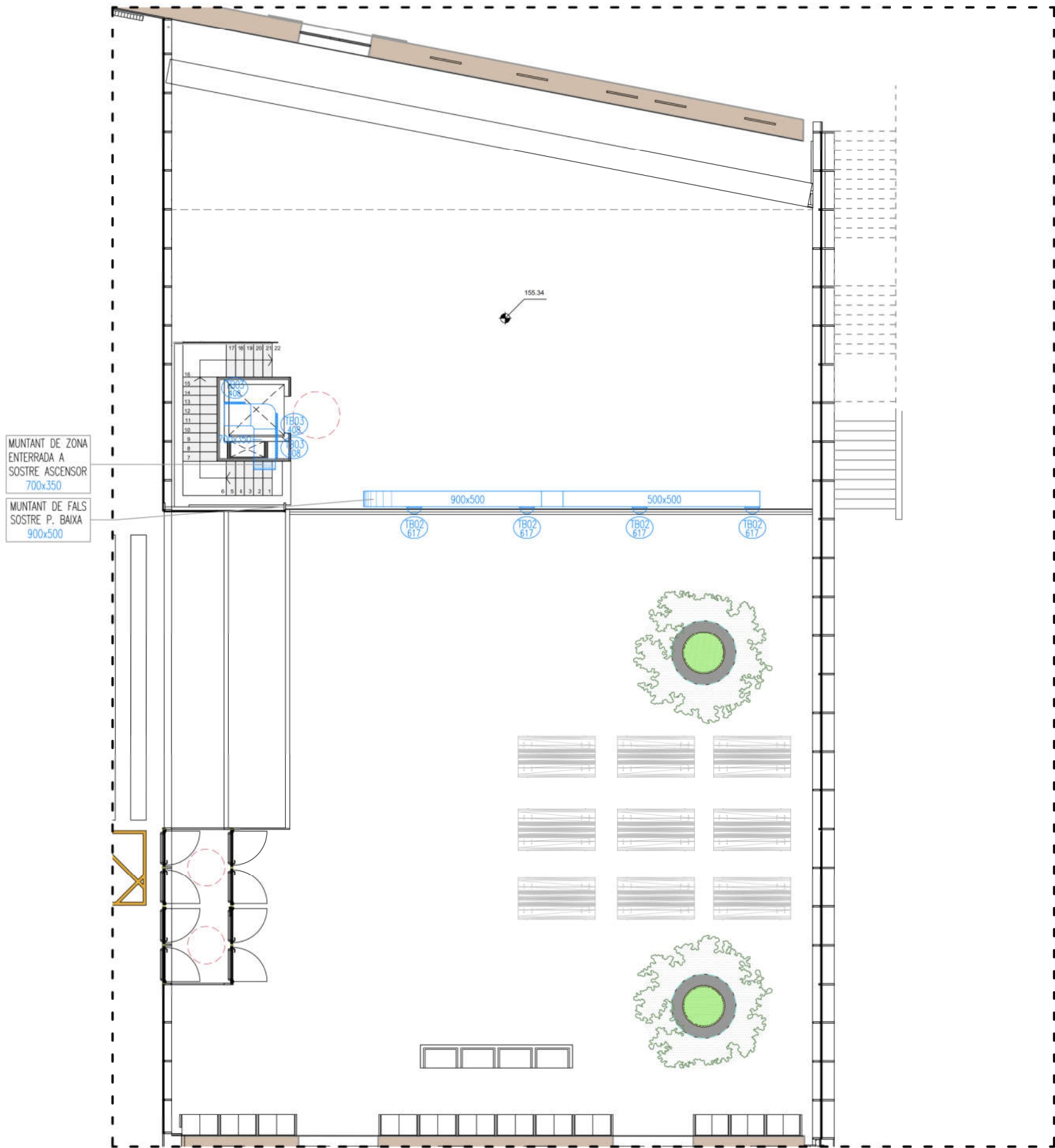
Tipus element  Cabal (l/s)

- ETIQUETES DELS ELEMENTS DE CLIMATITZACIÓ:
- Rlxy: REIXA D'IMPULSIÓ AIRE
 - RRxy: REIXA DE RETORN AIRE
 - RExy: REIXA D'EXTRACCIÓ AIRE
 - DRxy: DIFUSOR ROTACIONAL QUADRAT AMB PLENUM
 - BExy: BOCA D'EXTRACCIÓ DE BANYS
 - TBxy: TOBERA/DIFUSOR DE LLARG ABAST
 - DLxy: DIFUSOR LINIAL AMB PLENUM
 - RAxy: REIXA INTUMESCENT EI-120
 - RTxy: UNITAT AUTÒNOMA VRV ROOFTOP
 - EVxy: UNITAT EXTERIOR VRV R32
 - FCxy: UNITAT INTERIOR VRV R32
 - CXxy: CAIXES DE RECUPERACIÓ VRV
 - RCxy: UNITAT DE RECUPERACIÓ DE CALOR
 - VExy: VENTILADOR AIRE
 - CMxy: COMPORTA DE REGULACIÓ MANUAL AIRE
 - CFxy: COMPORTES TALLAFOCS EI-120

NOTES:

- ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ QUE CIRCULEN PER INTERIOR DE FALS SOSTRE SERAN LLANA MINERAL DE VIDRE AMB GRUIX D'AÏLLEMENT D'ACORD RITE.
- ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ EN EXECUCIÓ VISTA SERAN DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT AMB AÏLLEMENT D'ESCUMA ELASTOMÈRICA D'ACORD RITE SEGONS CIRCULI PER EXTERIOR O INTERIOR. PER A CIRCULACIÓ EXTERIOR ES RECOPRIRÀ EXTERIORMENT EL CONDUITE AMB XAPA D'ALUMINI DE 0,8MM DE GRUIX.

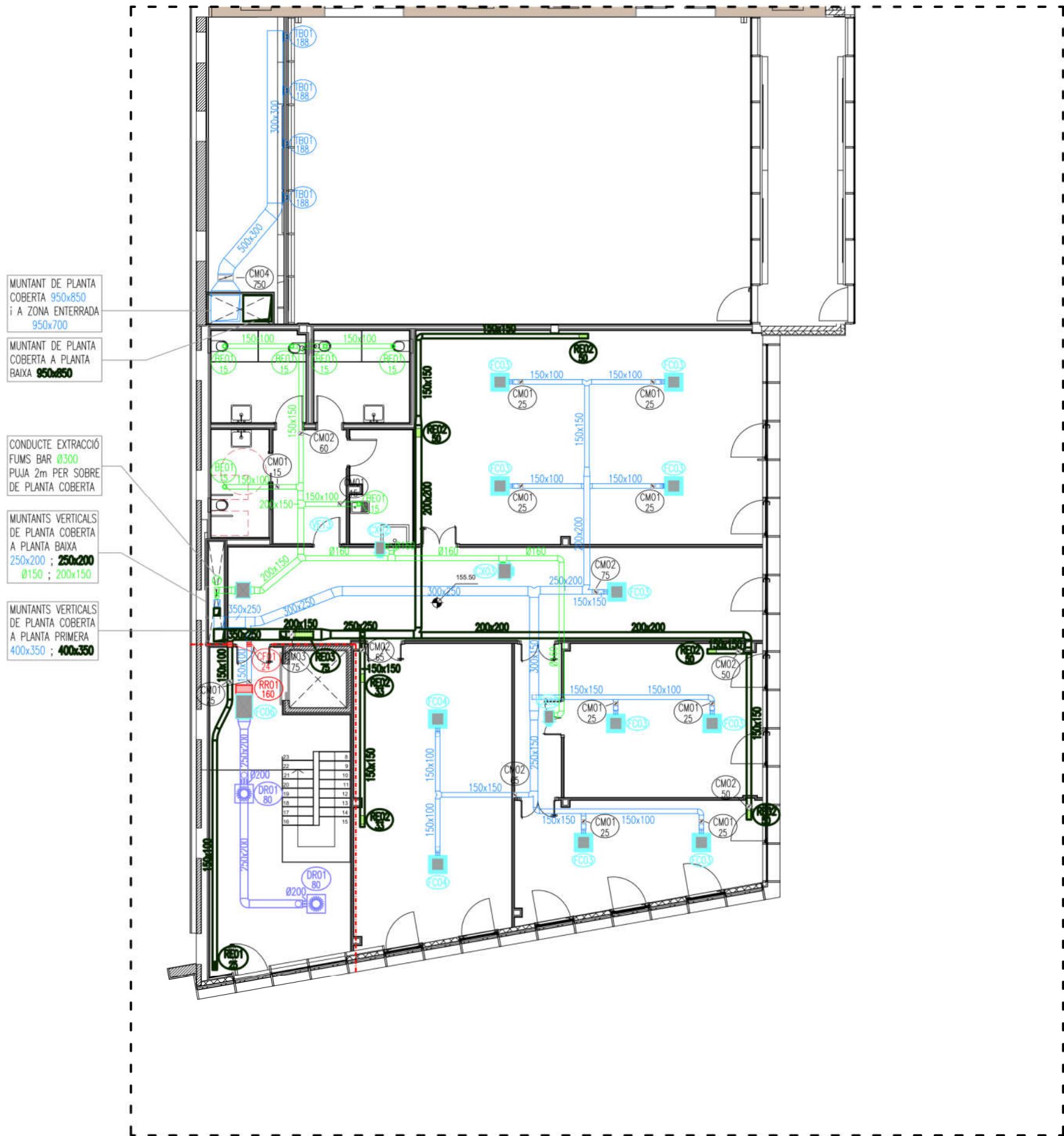




LLEGENDA CLIMATITZACIÓ. CONDUCTES	
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE IMPULSIÓ CLIMATITZACIÓ
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE RETORN CLIMATITZACIÓ
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE APORTACIÓ AIRE PRIMARI
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE RECUPERACIÓ AIRE PRIMARI
Dimensions en mm	CONDUCTE D'AIRE EXTRACCIÓ BANYS DE XAPA D'ACER SENSE AÏLLAMENT
Dimensions en mm	CONDUCTE FLEXIBLE AIRE CLIMATITZACIÓ/AP AMB AÏLLAMENT EXTERIOR
Dimensions en mm	MUNTANTS VERTICALS CONDUCTES AIRE
Dimensions en mm	DIFUSORS LINIAL I ROTACIONAL AIRE CLIMATITZAT
Dimensions en mm	REIXES RETORN/APORTACIÓ/RECUPERACIÓ AIRE
Dimensions en mm	BOCA D'EXTRACCIÓ
Dimensions en mm	COMPORTA MANUAL REGULACIÓ AIRE
Dimensions en mm	COMPORTA TALLAFOCS EI-120 MOTORITZADA
Dimensions en mm	UNITAT INTERIOR VRV DE CONDUCTE
Dimensions en mm	RECUPERADOR CALOR AIRE PRIMARI

CODI ETIQUETES	
Tipus element	XXxy YYY Cabal (l/s)
ETIQUETES DELS ELEMENTS DE CLIMATITZACIÓ:	
Rlxy:	REIXA D'IMPULSIÓ AIRE
RRxy:	REIXA DE RETORN AIRE
RExy:	REIXA D'EXTRACCIÓ AIRE
DRxy:	DIFUSOR ROTACIONAL QUADRAT AMB PLENUM
BExy:	BOCA D'EXTRACCIÓ DE BANYS
TBxy:	TOBERA/DIFUSOR DE LLARG ABAST
DLxy:	DIFUSOR LINIAL AMB PLENUM
RAxy:	REIXA INTUMESCENT EI-120
RTxy:	UNITAT AUTÒNOMA VRV ROOFTOP
EVxy:	UNITAT EXTERIOR VRV R32
FCxy:	UNITAT INTERIOR VRV R32
CXxy:	CAIXES DE RECUPERACIÓ VRV
RCxy:	UNITAT DE RECUPERACIÓ DE CALOR
VExy:	VENTILADOR AIRE
CMxy:	COMPORTA DE REGULACIÓ MANUAL AIRE
CFxy:	COMPORTES TALLAFOCS EI-120

- NOTES:
- ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ QUE CIRCULEN PER INTERIOR DE FALS SOSTRE SERAN LLANA MINERAL DE VIDRE AMB GRUIX D'AÏLLAMENT D'ACORD RITE.
 - ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ EN EXECUCIÓ VISTA SERAN DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT AMB AÏLLAMENT D'ESCUMA ELASTOMÈRICA D'ACORD RITE SEGONS CIRCULI PER EXTERIOR O INTERIOR. PER A CIRCULACIÓ EXTERIOR ES RECOPRIRÀ EXTERIORMENT EL CONDUCTE AMB XAPA D'ALUMINI DE 0,8MM DE GRUIX.



LLEGENDA CLIMATITZACIÓ. CONDUCTES

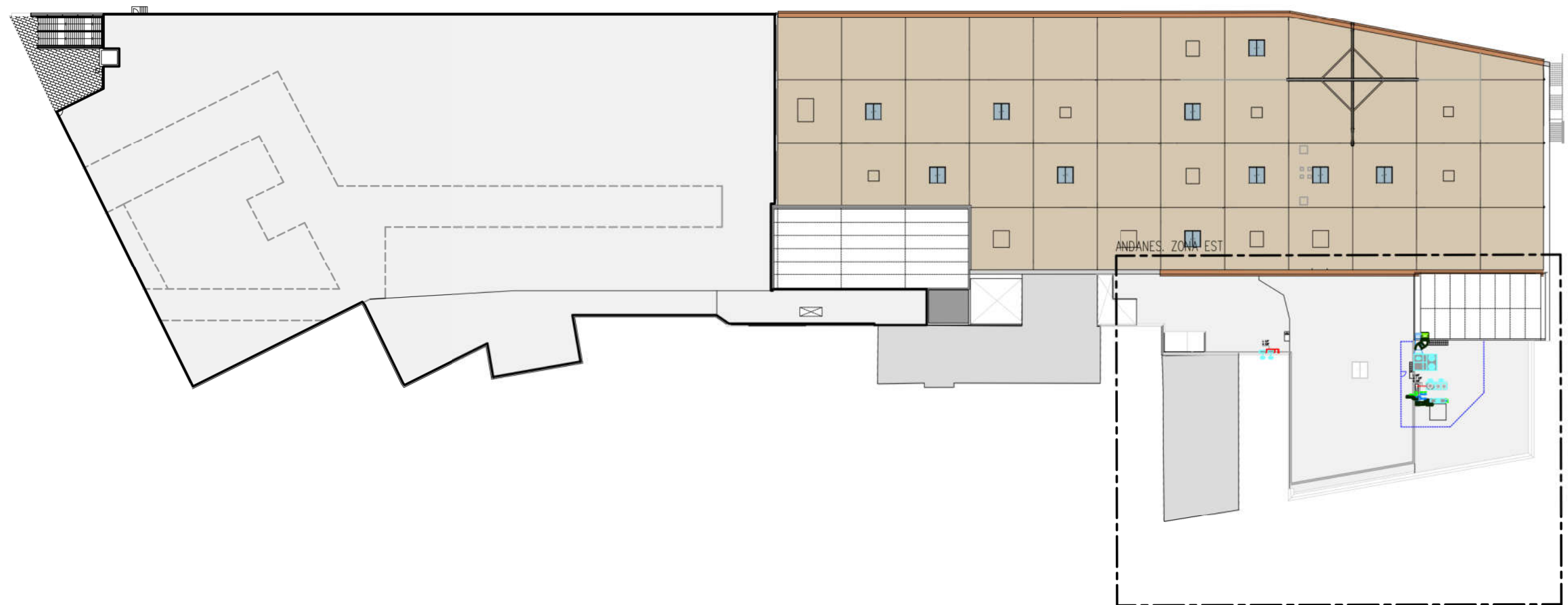
- | | |
|------------------|--|
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE IMPULSIÓ CLIMATITZACIÓ |
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE RETORN CLIMATITZACIÓ |
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE APORTACIÓ AIRE PRIMARI |
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE RECUPERACIÓ AIRE PRIMARI |
| Dimensions en mm | CONDUITE D'AIRE EXTRACCIÓ BANYS DE XAPA D'ACER SENSE AÏLLEMENT |
| Dimensions en mm | CONDUITE FLEXIBLE AIRE CLIMATITZACIÓ/AP AMB AÏLLEMENT EXTERIOR |
| | MUNTANTS VERTICALS CONDUCTES AIRE |
| | DIFUSORS LINIAL I ROTACIONAL AIRE CLIMATITZAT |
| | REIXES RETORN/APORTACIÓ/RECUPERACIÓ AIRE |
| | BOCA D'EXTRACCIÓ |
| | COMPORTA MANUAL REGULACIÓ AIRE |
| | COMPORTA TALLAFOCS EI-120 MOTORIZADA |
| | UNITAT INTERIOR VRV DE CONDUITE |
| | RECUPERADOR CALOR AIRE PRIMARI |

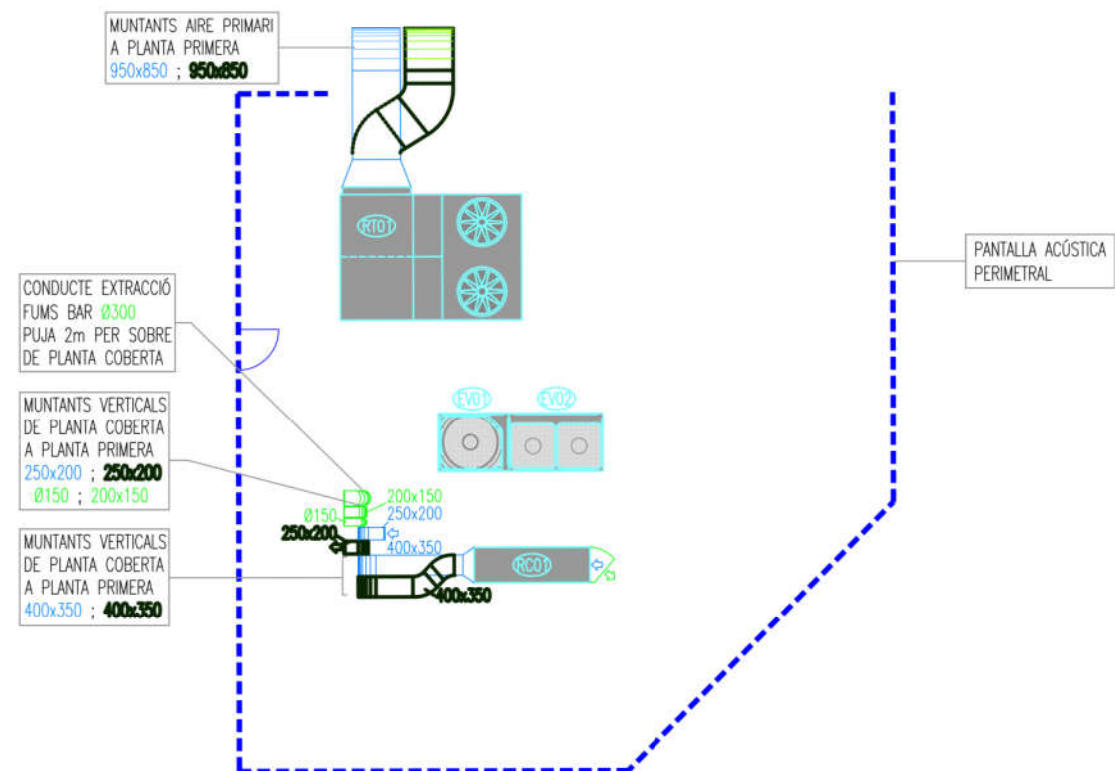
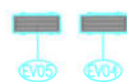
CODI ETIQUETES

Tipus element Cabal (l/s)

- ETIQUETES DELS ELEMENTS DE CLIMATITZACIÓ:
- Rlxy: REIXA D'IMPULSIÓ AIRE
 - RRxy: REIXA DE RETORN AIRE
 - RExy: REIXA D'EXTRACCIÓ AIRE
 - DRxy: DIFUSOR ROTACIONAL QUADRAT AMB PLENUM
 - BExy: BOCA D'EXTRACCIÓ DE BANYS
 - TBxy: TOBERA/DIFUSOR DE LLARG ABAST
 - DLxy: DIFUSOR LINIAL AMB PLENUM
 - RAxy: REIXA INTUMESCENT EI-120
 - RTxy: UNITAT AUTÒNOMA VRV ROOFTOP
 - EVxy: UNITAT EXTERIOR VRV R32
 - FCxy: UNITAT INTERIOR VRV R32
 - CXxy: CAIXES DE RECUPERACIÓ VRV
 - RCxy: UNITAT DE RECUPERACIÓ DE CALOR
 - VExy: VENTILADOR AIRE
 - CMxy: COMPORTA DE REGULACIÓ MANUAL AIRE
 - CFxy: COMPORTES TALLAFOCS EI-120

- NOTES:
- ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ QUE CIRCULEN PER INTERIOR DE FALS SOSTRE SERAN LLANA MINERAL DE VIDRE AMB GRUIX D'AÏLLEMENT D'ACORD RITE.
 - ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ EN EXECUCIÓ VISTA SERAN DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT AMB AÏLLEMENT D'ESCUMA ELASTOMÈRICA D'ACORD RITE SEGONS CIRCULI PER EXTERIOR O INTERIOR. PER A CIRCULACIÓ EXTERIOR ES RECOBRIRÀ EXTERIORMENT EL CONDUITE AMB XAPA D'ALUMINI DE 0,8MM DE GRUIX.



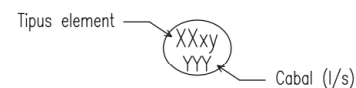


LLEGENDA CLIMATITZACIÓ. CONDUCTES

	CONDUCTE D'AIRE IMPULSIÓ CLIMATITZACIÓ
	CONDUCTE D'AIRE RETORN CLIMATITZACIÓ
	CONDUCTE D'AIRE APORTACIÓ AIRE PRIMARI
	CONDUCTE D'AIRE RECUPERACIÓ AIRE PRIMARI
	CONDUCTE D'AIRE EXTRACCIÓ BANYS DE XAPA D'ACER SENSE AÏLLAMENT
	CONDUCTE FLEXIBLE AIRE CLIMATITZACIÓ/AP AMB AÏLLAMENT EXTERIOR
	MUNTANTS VERTICALS CONDUCTES AIRE
	DIFUSORS LINIAL I ROTACIONAL AIRE CLIMATITZAT

	REIXES RETORN/APORTACIÓ/RECUPERACIÓ AIRE
	BOCA D'EXTRACCIÓ
	COMPORTA MANUAL REGULACIÓ AIRE
	COMPORTA TALLAFOCS EI-120 MOTORITZADA
	UNITAT INTERIOR VRV DE CONDUCTE
	RECUPERADOR CALOR AIRE PRIMARI

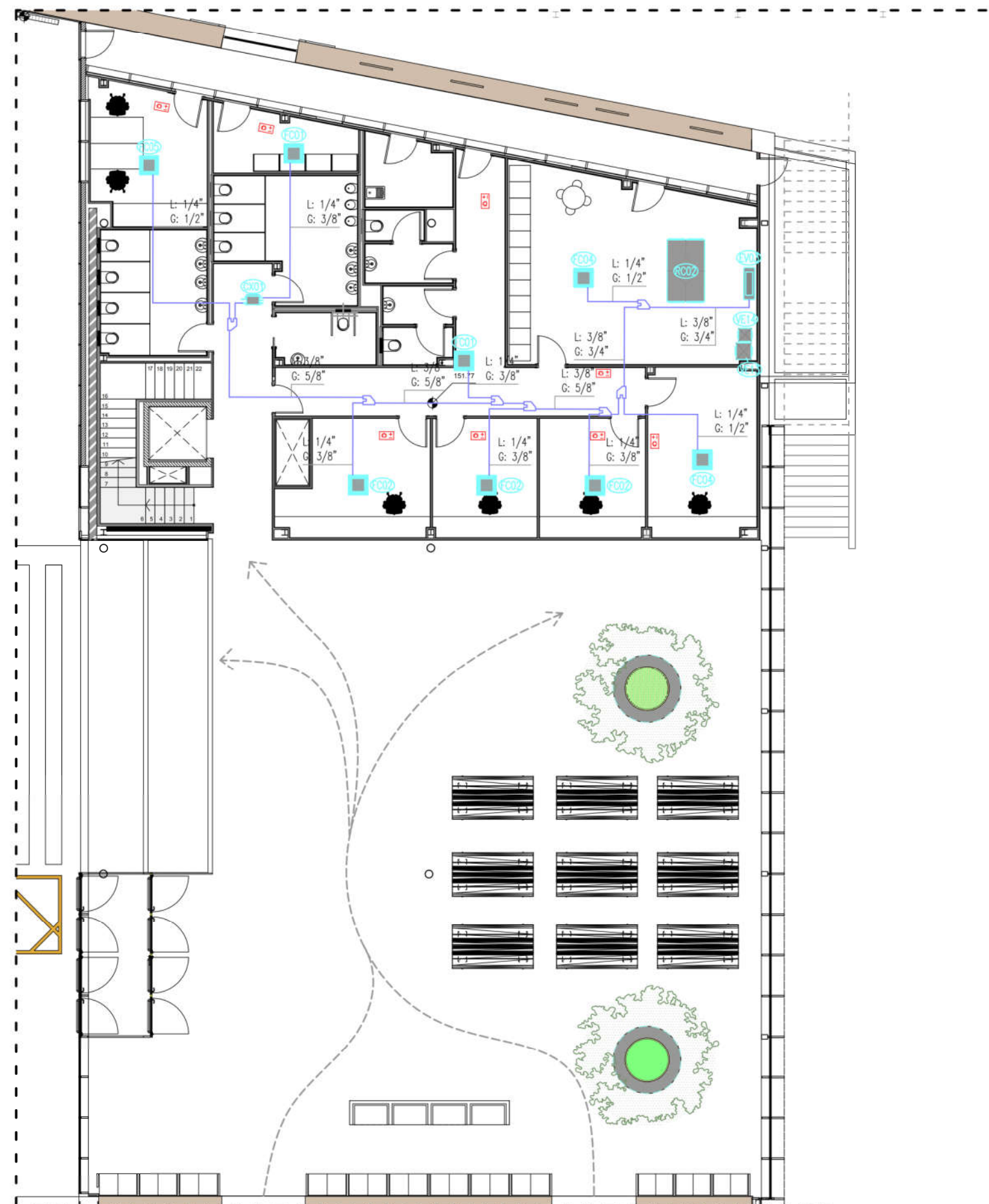
CODI ETIQUETES



ETIQUETES DELS ELEMENTS DE CLIMATITZACIÓ:
RTxy: UNITAT AUTÒNOMA VRV ROOFTOP
EVxy: UNITAT EXTERIOR VRV R32
FCxy: UNITAT INTERIOR VRV R32
CXxy: CAIXES DE RECUPERACIÓ VRV
RCxy: UNITAT DE RECUPERACIÓ DE CALOR
VExy: VENTILADOR AIRE
CMxy: COMPORTA DE REGULACIÓ MANUAL AIRE
CFxy: COMPORTES TALLAFOCS EI-120

NOTES:

- ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ QUE CIRCULEN PER INTERIOR DE FALS SOSTRE SERAN LLANA MINERAL DE VIDRE AMB GRUIX D'AÏLLAMENT D'ACORD RITE.
- ELS CONDUCTES D'AIRE DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ EN EXECUCIÓ VISTA SERAN DE PLANXA D'ACER GALVANITZAT AMB AÏLLAMENT D'ESCUMA ELÀSTOMÈRICA D'ACORD RITE SEGONS CIRCULI PER EXTERIOR O INTERIOR. PER A CIRCULACIÓ EXTERIOR ES RECOBRIRÀ EXTERIORMENT EL CONDUCTE AMB XAPA D'ALUMINI DE 0,8MM DE GRUIX.



LLEGENDA CLIMATITZACIÓ. CANONADES

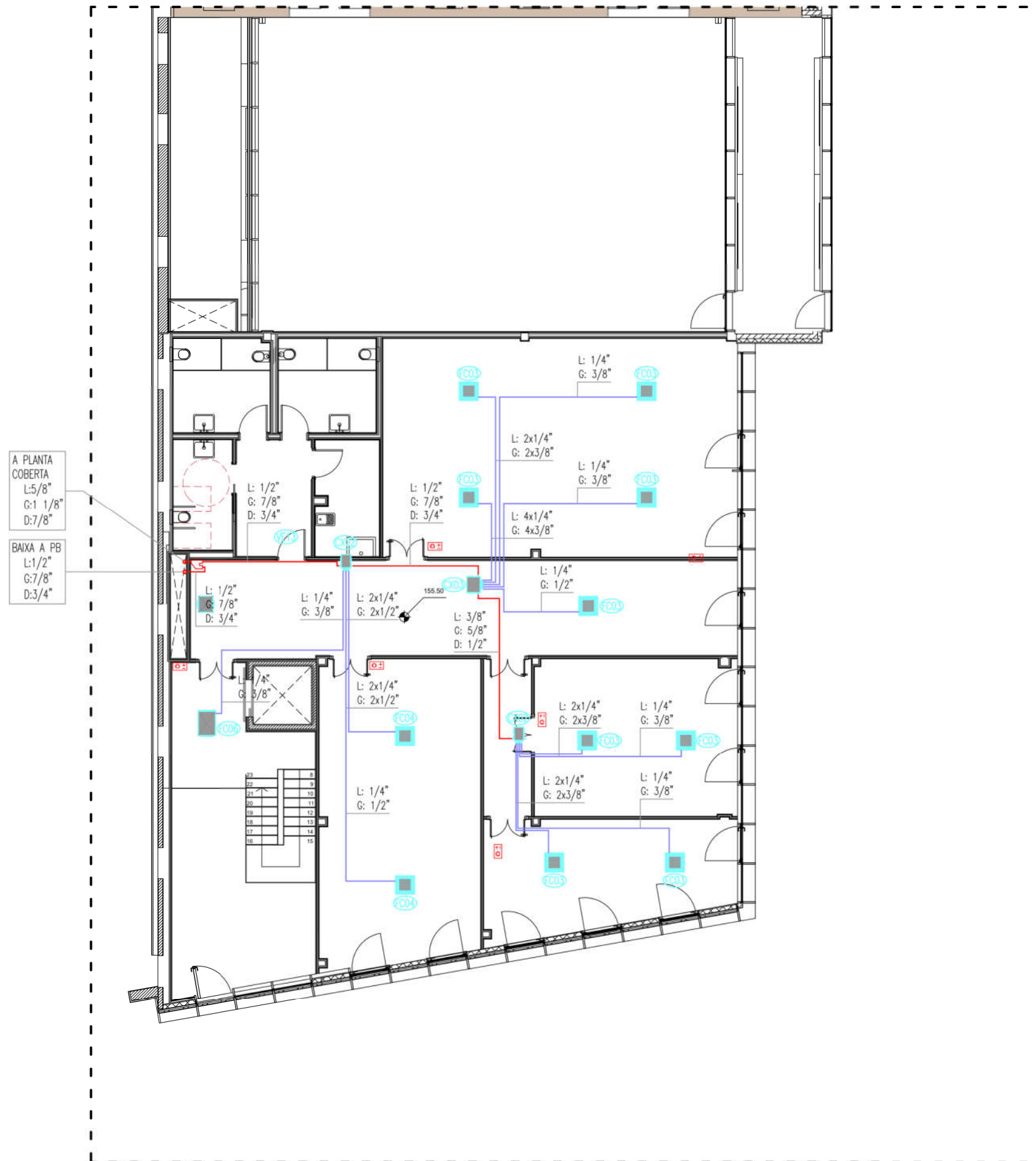
- LÍNIA FRIGORÍFICA AMB RECUPERACIÓ DE CALOR DE 3 TUBS DE Cu AÏLLATS
- LÍNIA FRIGORÍFICA DE 2 TUBS AÏLLATS
- UNITAT INTERIOR VRV DE CONDUCTE
- UNITAT DE CONTROL AMBIENT DE PARET AMB DISPLAY LCD CONTROL VRV/CV INTEGRABLE BMS

CODI ETIQUETES

Tipus element  Cabal (l/s)

ETIQUETES DELS ELEMENTS DE CLIMATITZACIÓ:

- Rlxy: REIXA D'IMPULSIÓ AIRE
- RRxy: REIXA DE RETORN AIRE
- RExy: REIXA D'EXTRACCIÓ AIRE
- DRxy: DIFUSOR ROTACIONAL QUADRAT AMB PLENUM
- BExy: BOCA D'EXTRACCIÓ DE BANYS
- TBxy: TOBERA/DIFUSOR DE LLARG ABAST
- DLxy: DIFUSOR LINIAL AMB PLENUM
- RAxy: REIXA INTUMESCENT EI-120
- RTxy: UNITAT AUTÒNOMA VRV ROOFTOP
- EVxy: UNITAT EXTERIOR VRV R32
- FCxy: UNITAT INTERIOR VRV R32
- CXxy: CAIXES DE RECUPERACIÓ VRV
- RCxy: UNITAT DE RECUPERACIÓ DE CALOR
- VExy: VENTILADOR AIRE
- CMxy: COMPORTA DE REGULACIÓ MANUAL AIRE
- CFxy: COMPORTES TALLAFOCS EI-120



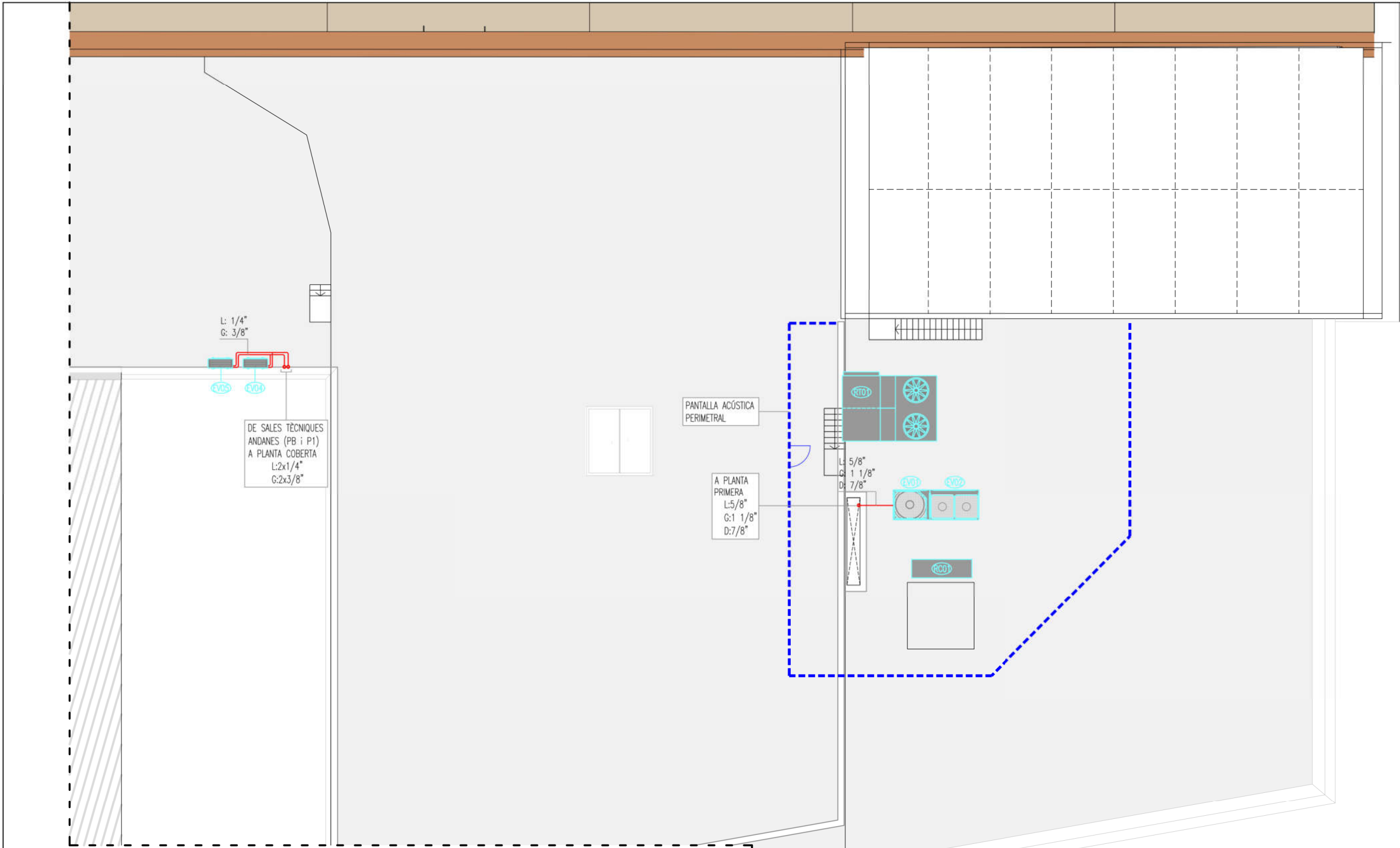
LLEGENDA CLIMATITZACIÓ. CANONADES

- LINIA FRIGORIFICA AMB RECUPERACIÓ DE CALOR DE 3 TUBS DE Cu AÏLLATS
- LINIA FRIGORIFICA DE 2 TUBS AÏLLATS
- (FC) UNITAT INTERIOR VRV DE CONDUCTE
- (FCx) UNITAT DE CONTROL AMBIENT DE PARET AMB DISPLAY LCD CONTROL VRV/CV INTEGRABLE BMS

CODI ETIQUETES

Tipus element  Cabal (l/s)

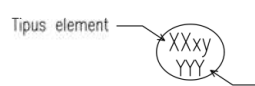
- ETIQUETES DELS ELEMENTS DE CLIMATITZACIÓ:
- Rlxy: REIXA D'IMPULSIÓ AIRE
 - RRxy: REIXA DE RETORN AIRE
 - RExy: REIXA D'EXTRACCIÓ AIRE
 - DRxy: DIFUSOR ROTACIONAL QUADRAT AMB PLENUM
 - BExy: BOCA D'EXTRACCIÓ DE BANYS
 - TBxy: TOBERA/DIFUSOR DE LLARG ABAST
 - DLxy: DIFUSOR LINIAL AMB PLENUM
 - RAxy: REIXA INTUMESCENT EI-120
 - RTxy: UNITAT AUTÒNOMA VRV ROOFTOP
 - EVxy: UNITAT EXTERIOR VRV R32
 - FCxy: UNITAT INTERIOR VRV R32
 - CXxy: CAIXES DE RECUPERACIÓ VRV
 - RCxy: UNITAT DE RECUPERACIÓ DE CALOR
 - VExy: VENTILADOR AIRE
 - CMxy: COMPORTA DE REGULACIÓ MANUAL AIRE
 - CFxy: COMPORTES TALLAFOCES EI-120



LLEGENDA CLIMATITZACIÓ. CANONADES

- LÍNIA FRIGORÍFICA AMB RECUPERACIÓ DE CALOR DE 3 TUBS DE Cu AÏLLATS
- LÍNIA FRIGORÍFICA DE 2 TUBS AÏLLATS
- UNITAT INTERIOR VRV DE CONDUCTE
- UNITAT DE CONTROL AMBIENT DE PARET AMB DISPLAY LCD CONTROL VRV/CV INTEGRABLE BMS

CODI ETIQUETES



- ETIQUETES DELS ELEMENTS DE CLIMATITZACIÓ:
- RTxy: UNITAT AUTÒNOMA VRV ROOFTOP
 - EVxy: UNITAT EXTERIOR VRV R32
 - FCxy: UNITAT INTERIOR VRV R32
 - CXxy: CAIXES DE RECUPERACIÓ VRV
 - RCxy: UNITAT DE RECUPERACIÓ DE CALOR
 - VExy: VENTILADOR AIRE
 - CMxy: COMPORTA DE REGULACIÓ MANUAL AIRE
 - CFxy: COMPORTES TALLAFOSCS EI-120

FITXA TÈCNICA-EQUIP AUTÒNOM COMPACTE AIRE-AIRE	
REFERÈNCIA	RT01
MARCA / MODEL	KEYTER/ PERSEA EVO KRCA2100-I
TIPOLOGIA	BOMBA CALOR REVERSIBLE ROOFTOP
TIPUS REFRIGERANT	R-454B
NºCOMPRESORS	2
TIPUS COMPRESSOR / ETAPES	SCROLL / 20-100%
RECUPERACIÓ CALOR / TIPUS	SÍ / ACTIVA FULL-INVERTER
REFRIGERACIÓ	
POTÈNCIA FRIGORÍFICA	112.7 kW
POTÈNCIA ABS. COMPRESSORES	33,4 kW
EER COMPRESSOR A MÀXIMA CAPACITAT	2,8
CALEFACCIÓ	
POTÈNCIA TÈRMICA	138,1 kW
POTÈNCIA ABS. COMPRESSORS	43,3 kW
COP COMPRESSOR A MÀXIMA CAPACITAT	2,7
VENTILACIÓ	
CABAL AIRE D'IMPULSIÓ	16.000 m3/h
CABAL AIRE EXTERIOR	3330 m3/h
PRESSIÓ DE IMP.ÚTIL+SUCCIÓ	450 Pa
NIVELL SONOR / DADES DIMENSIONALS	
PRESSIÓ SONORA A 10M	61,6 dBA
PES	1.957 kg
DIMENSIONS	3600 x 2505 x 2465 mm

FICHA TÈCNICA-RECUPERADORS DE CALOR			
REFERENCIA	RC01	RC02	RC03
ZONA CLIMATITZADA	Edifici. Zona Oficines PB+P1	Edifici. Zona Taquilles	Edifici. Cafeteria
MARCA/MODEL	SODECA/RECUP/EC-2700-H	SODECA/RECUP/EC-1200-BS	SODECA/RECUP/EC-800-BS
TIPUS	Horizontal doble pis	Horizontal	Horizontal
INSTAL·LACIÓ	Exterior	Interior	Interior
CABAL AIRE TIPUS	C. constant	C. constant	C. constant
FILTRES	F7+F8	F7+F8	F7+F8
POTÈNCIA ACÚSTICA (dBA)	46	34	45
VENTILADORS. TIPUS	Plug-fan + EC	Plug-fan + EC	Plug-fan + EC
VENTILADORS. CABAL (l/s)	640	225	160
VENTILADORS. SFP (W/m3/s)	-	-	-
VENTILADORS. PRESSIÓ TOTAL (Pa)	230	220	280
RECUPERADOR DE CALOR. TIPUS	de plaques	Plaques	Plaques
RECUPERADOR DE CALOR. RENDIMENT	84%	84%	84%
POTÈNCIA ELÈCTRICA (kW)	1,1	0,32	0,39
DIMENSIONS APROXIMADES (Llarg.xAmp.xAlt)	2260 x 716 x 1555 mm	1909 x 1143 x 450 mm	1663 x 703 x 351 mm
PES	281	105	78

FITXES TÈCNIQUES-UNITATS EXTERIORS VRV													
REF.	DESCRIPCIÓ	MARCA	MODEL	REFRIG.	COMPRESSOR	CAPACITAT FRIG. (kW)	CAPACITAT CAL. (kW)	CONNEXIONS FRIGORIF.	POTÈNCIA ELEC. (kW)	POTÈNCIA SON. (dB(A))	CABAL AIRE (m3/h)	DIM. (Ample x Fons x Alt) (mm)	PES (kg)
EV01 EV02	UNITAT EXTERIOR VRV 5 AMB R-32	DAIKIN	REYA26A (REYA14A i REYA16A)	R32/-kg	2ut./SCROLL	73,5	82,5	L5/8" G1 1/8" D7/8"	23,4/ 400V	62,7	-	2190 x 765 x 1685	509
EV03	UNITAT EXTERIOR VRV 2 AMB R-32	DAIKIN	RXYSA8A	R32/-kg	1ut./SCROLL	22,4	22,4	L3/8" G3/4"	-/ 400V	59,4	8.622	940 x 320 x 1430	134
EV04	UNIDAD EXTERIOR VRV 1+1	DAIKIN	RZAG35A	R32/1,55kg	1ud./SWING	3,5	4,0	L1/4" G3/8"	1,0/ 230V	48,0	3.306	734 x 954 x 401	52
EV05	UNIDAD EXTERIOR VRV 1+1	DAIKIN	RZAG50A	R32/1,55kg	1ud./SWING	5,0	5,0	L1/4" G3/8"	1,5/ 230V	48,0	3.306	734 x 954 x 401	52

FITXES TÈCNIQUES-UNITATS INTERIORS VRV									
REFERENCIA	FC01	FC02	FC03	FC04	FC05	FC06	FC07	FC08	
MARCA	DAIKIN	DAIKIN	DAIKIN	DAIKIN	DAIKIN	DAIKIN	DAIKIN	DAIKIN	
MODEL	FXZA15A	FXZA25A	FXZA32A	FXZA40A	FXZA50A	FXSA32A	FXSA40A	FXSA100A	
TIPUS	Cassette en sostre	Cassette en sostre	Cassette en sostre	Cassette en sostre	Cassette en sostre	de conductos MP/Inv.	de conductos MP/Inv.	de conductos MP/Inv.	
SISTEMA	VRV R-32	VRV R-32	VRV R-32	VRV R-32	VRV R-32	VRV 5 R-32	VRV 5 R-32	VRV 5 R-32	
POTENCIA TOTAL FRED	1700 W	2800 W	3600 W	4500 W	5600 W	3600 W	4500 W	11200 W	
POTENCIA TOTAL CALOR	1900 W	3200 W	4000 W	5000 W	6300 W	4000 W	5000 W	12500 W	
CABAL AIRE	108-142 l/s	100-150 l/s	116-167 l/s	133-191 l/s	167-241 l/s	117-160 l/s	183-250 l/s	383-533 l/s	
PRESSIÓ DISPONIBLE	- Pa	- Pa	- Pa	- Pa	- Pa	30-150 Pa	30-150 Pa	40-150 Pa	
POTÈNCIA ELÈCTRICA	F:36/C:36 W	F:36/C:36 W	F:38/C:38 W	F:53/C:53 W	F:86/C:86 W	F:96/C:92 W	F:147/C:147 W	F:285/C:285 W	
TENSIÓ	230V I+N	230V I+N	230V I+N	230V I+N	230V I+N	230V I+N	230V I+N	230V I+N	
POTENCIA SONORA	31,5dB(A) a 1m	33,0dB(A) a 1m	33,5dB(A) a 1m	37,0dB(A) a 1m	43,0dB(A) a 1m	31dB(A) a 1m	35dB(A) a 1m	32dB(A) a 1m	
DIMENSIONS (LONG. x ANC. x ALT.)	575x575x260 mm	575x575x260 mm	575x575x260 mm	575x575x260 mm	575x575x260 mm	800x550x245 mm	800x700x245 mm	800x1400x245 mm	
PES	15,5 kg	15,5 kg	16,5 kg	16,5 kg	18,5 kg	24,0 kg	28,5 kg	36,5 kg	

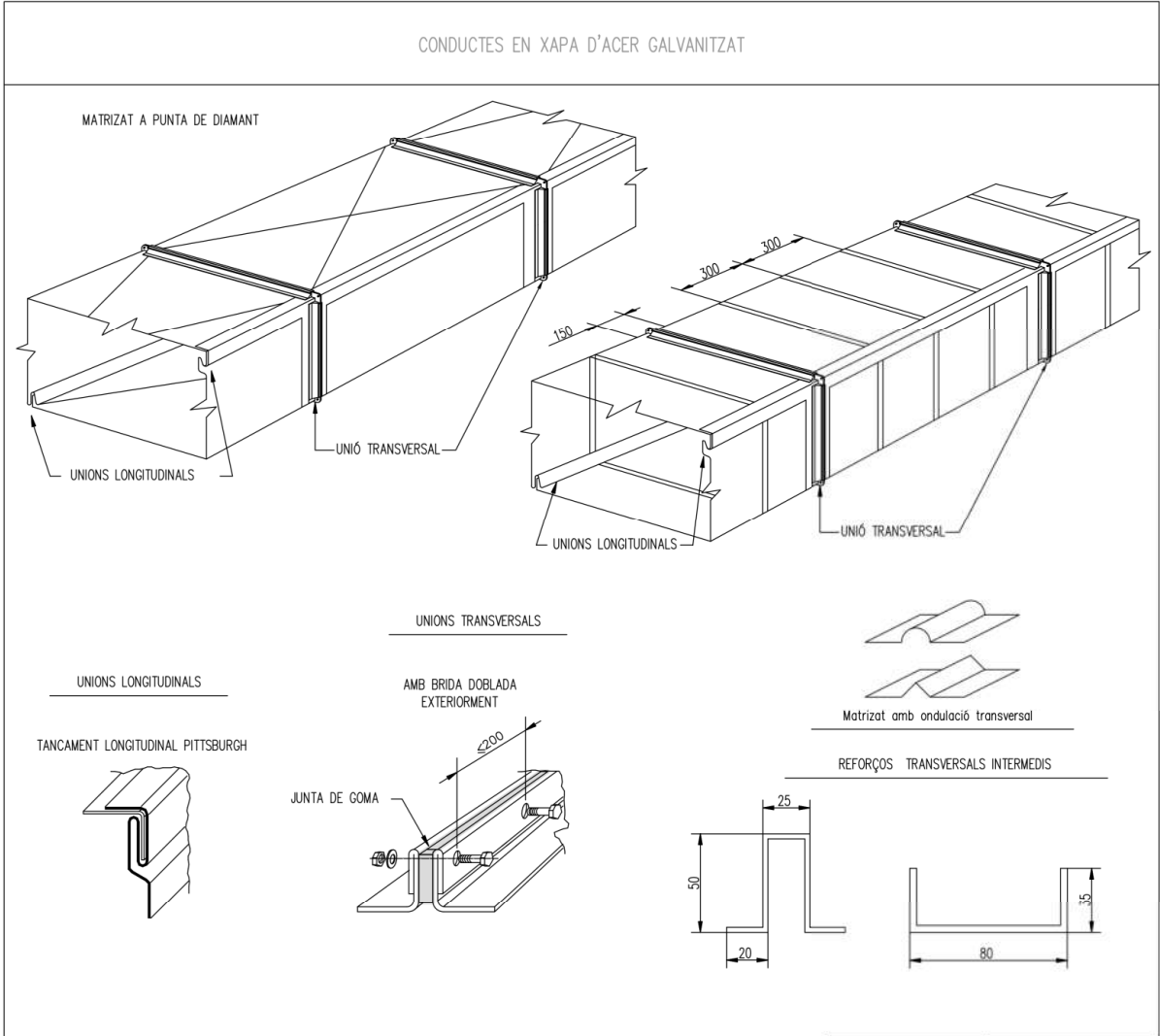
FITXA TÈCNICA – DIFUSORS I REIXES VENTILACIÓ							
REF.	DESCRIPCIÓ	MARCA	MODEL	CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES			
				DIMENSIONS (mm)	CABAL (l/s)	CONNEXIÓ	
						TIPUS	Ø(mm)
TB01	Tobera de llarg abast termoregulable +-30*	KOOLAIR	DF-49-A-TR-10	Ø123/275	188	H	1xØ275
TB02	Tobera de llarg abast termoregulable +-30*	KOOLAIR	DF-49-A-TR-16	Ø220/440	617	H	1xØ440
TB03	Difusor linial de llarg abast amb gir 30*	KOOLAIR	DF-47-NARROW 700-40	700x125	408	H	700x110
DR01	Difusor rotacional amb plènum	TROX	VDW-Q-Z-IID-MN/400x16 EN PLACA 400x400	398x398x295h Placa 400x400	60-100	H	1xØ198
DR02	Difusor rotacional amb plènum	TROX	VDW-Q-Z-HD-MN/600x24 EN PLACA 600x600	598x598x345h Placa 600x600	105-185	H	1xØ248
DL01	Difusor linial amb plènum i c. reg.	TROX	VSD50-2-DK-M/1500/RAL A DEF	1500x138x262h	35-95	H	1xØ198
RI01	Reixa impulsió d'aire amb plènum	TROX	XGM-H-F0-L-VS/525x125/AG/B1	525x125	97-125	H	1xØ198
RI02	Reixa impulsió d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/225x125/AG/B1	225x125	40-85	-	-
RI03	Reixa impulsió d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/425x325/AG/B1	425x325	120-195	-	-
RI04	Reixa impulsió d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/525x325/AG/B1	525x325	265-515	-	-
RR01	Reixa de retorn	TROX	XGM-H-F0-L-VS/525x225/AG/B1	525x225	125-195	H	1xØ248
RR02	Reixa de retorn	TROX	XGM-H-F0-L-VS/625x325/AG/B1	625x325	200-320	H	1xØ313
RE01	Reixa d'extracció amb plènum	TROX	XGM-H-F0-L-VS/225x75/AG/B1	225x75	23-36	H	1xØ123
RE02	Reixa d'extracció amb plènum	TROX	XGM-H-F0-L-VS/225x125/AG/B1	225x125	36-58	H	1xØ123
RE03	Reixa d'extracció amb plènum	TROX	XGM-H-F0-L-VS/525x125/AG/B1	525x125	97-125	H	1xØ198
RE04	Reixa extracció d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/225x125/AG/B1	225x125	36-58	-	-
RE05	Reixa extracció d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/425x325/AG/B1	425x325	120-195	-	-
RE06	Reixa extracció d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/525x325/AG/B1	525x325	265-515	-	-
RE07	Reixa extracció d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/825x425/AG/B1	825x425	389-1528	-	-
RE08	Reixa extracció d'aire amb comporta regulació	TROX	AWG/1385x660/AG/B1	1385x660	1980	-	-
RE09	Reixa extracció d'aire	TROX	AWG/1585x660/AG/B1	1585x660	2468	-	-
RA01	Reixa intumescent d'aire EI-120	TROX	XGM-H-F15-L-A11/325x325	325x325	-	-	-
BE01	Boca extracció bany	TROX	LVS/100	Ø104	12-14	H	100

FITXA TÈCNICA – COMPORTES DE REGULACIÓ							
REF.	DESCRIPCIÓ	MARCA	MODEL	CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES			
				DIMENSIONS (mm)	CABAL (l/s)	CONNEXIÓ	
						TIPUS	Ø(mm)
CM01	Regulador autmec. cabal	TROX	VFL/100	98x100	5-34	H	100
CM02	Regulador autmec. cabal	TROX	RN/125	250x125	35-140	H	125
CM03	Regulador autmec. cabal	TROX	RN/160	250x160	60-240	H	160
CM04	Regulador autmec. cabal	TROX	RN/315	350x315	230-920	H	315

FITXES TÈCNIQUES-VENTILADORS							
REF.	DESCRIPCIÓ	MARCA/MODEL	CABAL (l/s)	PRESSIÓ (Pa)	POTÈNCIA EL. / TENSIO	DIM. (Ample x Fons x Alt) (mm)	PES (kg)
VE01	VENTILADOR EXTRACTOR FUMS ANDANES 300°C/1h	SODECA/THT-160-6T/9-40-F-300 IE3	33.360 Emerg./ 16.680 Norm./	340/410	32kW/400V	Ø1.735 x 881	679
VE02	VENTILADOR EXTRACTOR FUMS ANDANES 300°C/1h	SODECA/THT-160-6T/9-40-F-300 IE3	33.360 Emerg./ 16.680 Norm./	320/390	32kW/400V	Ø1.735 x 881	679
VE03	VENTILADOR EXTRACTOR FUMS ANDANES 300°C/1h	SODECA/THT-160-6T/9-40-F-300 IE3	33.360 Emerg./ 16.680 Norm./	295/380	32kW/400V	Ø1.735 x 881	679
VE04	VENTILADOR EXTRACTOR ANDANES	SODECA/CJHGT-125-4T/6-25 IE3	19.750	215	18,5kW/400V	1.600 x 1.430 x 1.700	549
VE05	VENTILADOR EXTRACTOR ANDANES	SODECA/CJHGT-125-4T/6-20 IE3	15.880	235	15kW/400V	1.600 x 1.430 x 1.700	466
VE07	VENTILADOR IMPULSIÓ SOBREPRESSIÓ PE1	S&P/ CVT-380/380N 2200W + VFTM-2,2	2.210	180	2,2kW/400V	950 x 775 x 775	70,0
VE08	VENTILADOR EXTRACCIÓ PASSADÍS PE1	S&P/ CYB-320/240N 550W + VFTM-2,2	884	180	0,55kW/230V	652 x 636 x 669	55,0
VE09	VENTILADOR IMPULSIÓ SOBREPRESSIÓ PE2	S&P/ CVT-320/320N 1100W + VFTM-2,2	652	160	1,1kW/400V	652 x 636 x 669	58,0
VE10	VENTILADOR EXTRACCIÓ PASSADÍS PE2	S&P/ CAB-355 ECOWATT	445	150	0,35kW/230V	699 x 578 x 501	32,5
VE11	VENTILADOR SALA PCI	S&P/ CAB-355 ECOWATT	395	250	0,35kW/230V	699 x 578 x 501	32,5
VE12	VENTILADOR SALES TÈCNIQUES	S&P/ CAB-125 ECOWATT	75	200	0,13kW/230V	420 x 386 x 316	13,1
VE13	VENTILADOR EXTRACCIÓ BANYS + VENT. CAIXES VRV	S&P/ CAB-200 ECOWATT	190	180	0,20kW/230V	510 x 468 x 375	16,0
VE14	VENTILADOR EXTRACCIÓ BANYS	S&P/ CAB-125	30	180	0,05kW/230V	388 x 395 x 273	16,0
VE15	VENTILADOR EXTRACCIÓ BANYS	S&P/ CAB-125 ECOWATT	105	150	0,13kW/230V	420 x 386 x 316	13,1

FITXES TÈCNIQUES-CAIXES DE RECUPERACIÓ DE CALOR SISTEMES VRV			
REFERENCIA	CX01	CX02	CX03
ZONA CLIMATIZADA	Edifici	Edifici	Edifici
MARCA	DAIKIN/ SV1A25A	DAIKIN/ BS4A14AV1B	DAIKIN/ BS6A14AV1B
NÚM. MÁX. UNITATS CONNECTABLES	1	20	30
NÚM. MÁX. UT. CONEC. PER DERIVACIÓ	1	5	5
NÚM. DE PORTS	1	4	6
ÍNDEX CAP. UT. INT. CONNECTABLES	-	400	600
ÍNDEX CAP. UT. INT. CON. PER DERIV.	-	140	140
DIMENSIONS (LlargxAmplexAIt)	630x845x291	600x843x275	1000x843x275
PES	- kg	40 kg	60 kg
CONNEXIONS EXTERIORS	-	L5/8" / G7/8" / D7/8"	L5/8" / G7/8" / D7/8"
CONNEXIONS INTERIORS	L1/4"-3/8" G3/8"-5/8"	L1/4"-3/8" G3/8"-1/2"-5/8"	L1/4"-3/8" G3/8"-1/2"-5/8"
TAMANY TUB DRENATGE	DN25	DN25	DN25
ALIMENTACIÓ ELÈCTRICA	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz

FITXA TÈCNICA – COMPORTES TALLAFOCs						
REF.	DESCRIPCIÓ	MARCA	MODEL	CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES		
				DIMENSIONS (mm)	CABAL (l/s)	POT.SON. (dB(A))
CF01	Comporta tallafocs	TROX	FKA2-EU-200x200	200x200x375F	<97	-



CLASE B (baixa)			CLASE C (mitjà)			CLASE D (alta)		
DIMENSIO CONDUCTE mm	ESPESOR NOMINAL DE XAPA mm	DISTANCIA ENTRE UNIONS TRANSVERSALS (en metres)	DIMENSIO CONDUCTE mm	ESPESOR NOMINAL DE XAPA mm	DISTANCIA ENTRE UNIONS TRANSVERSALS (en metres)	DIMENSIO CONDUCTE mm	ESPESOR NOMINAL DE XAPA mm	DISTANCIA ENTRE UNIONS TRANSVERSALS (en metres)
<750	0,6	1,2	<750	0,8	1,2	<450	0,8	1,2 m
	0,7	1,5		1	1,5			
751 a 1200	0,8	1,2	751 a 900	0,8	1,2	451 a 700	1	1,2 m
	1	1,5		1	1,5			
1201 a 1500	1	1,2	901 a 1200	1	1,2	701 a 900	1,2	1,2 m
	1,2	1,5		1,2	1,5			
1501 a 2000	1,2	1,2	1201 a 1500	0,3	0,75	901 a 1500	1,2	0,75 m
				1,2	1,2			
2001 a 2400	1,5	1,2	1501 a 1800	1,2	0,75 m	1501 a 1800	1,2	0,6 m
			≥1801	1,2	0,6 m	≥1801	1,5	0,6 m

EXIGENCIES DE ESTANQUEITAT

CLASE B : Segellar totes les unions transversals i les connexions
Segellar totes les unions longitudinals, excepte una

CLASE C : Segellar tots los elements de unió transversal i longitudinal, les cantonades, los tornillos, etc...

Es realitzaran proves de fuites en obra.

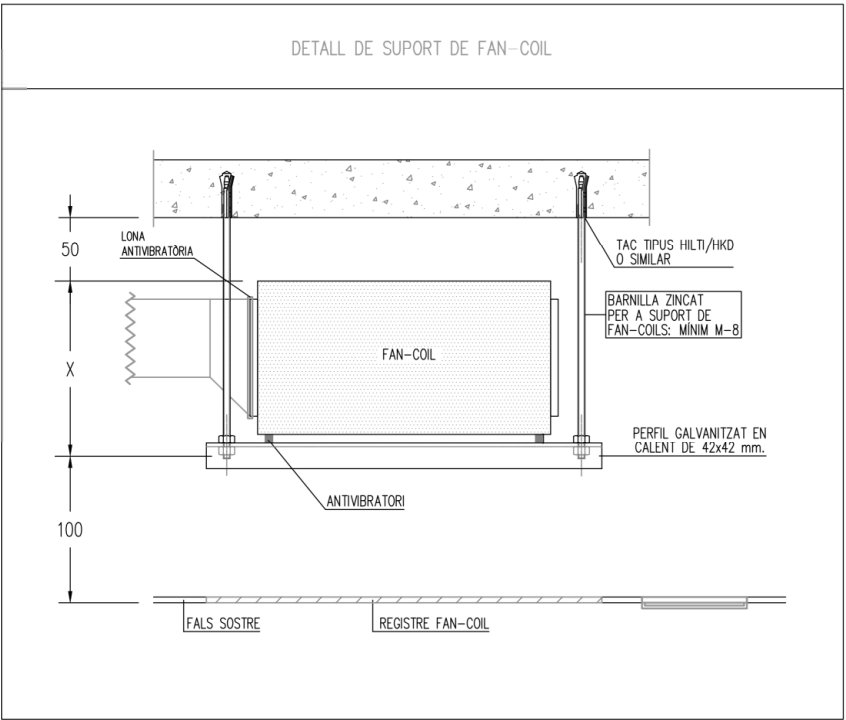
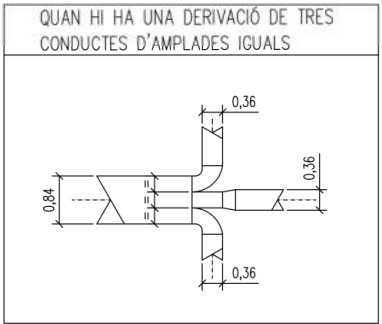
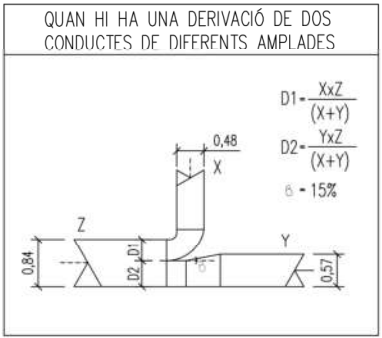
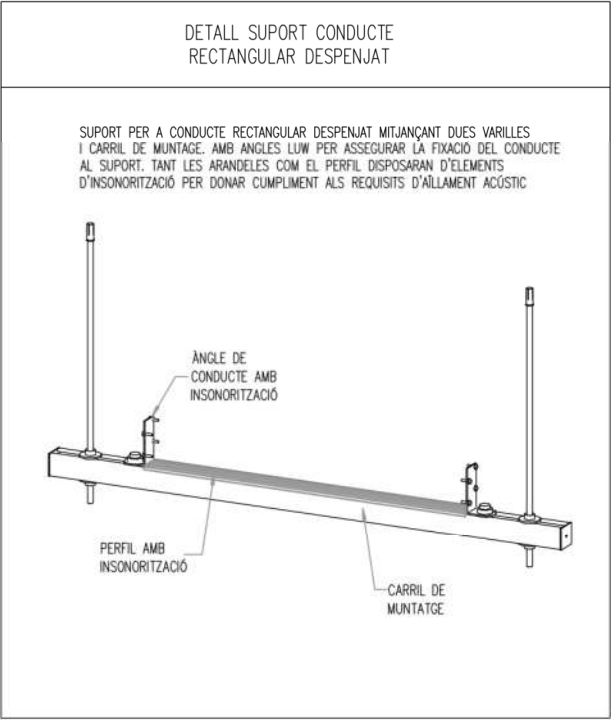
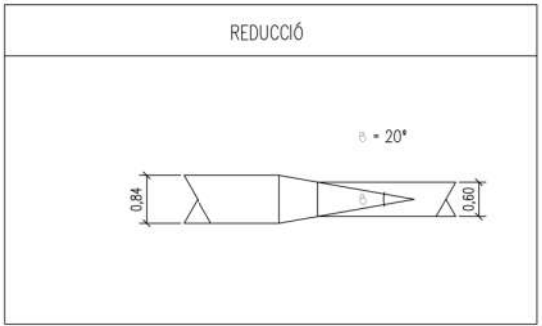
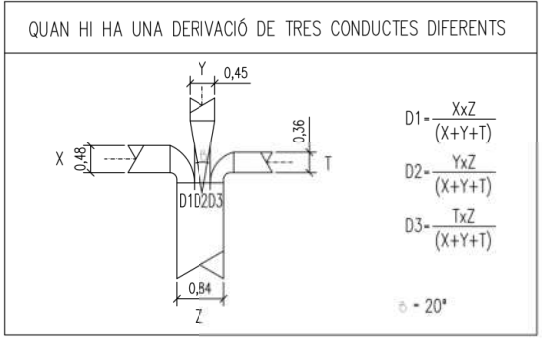
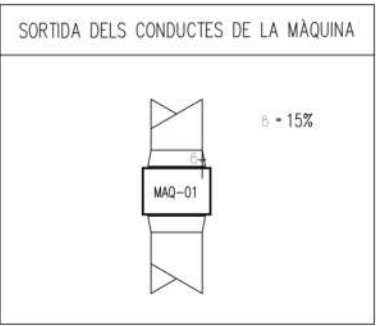
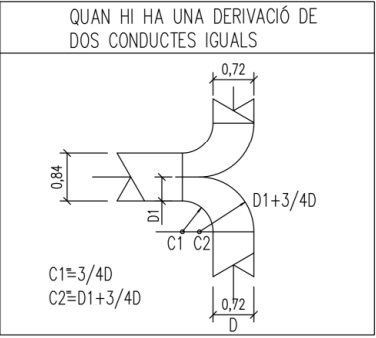
nota: Silicona de Segellat ha de ser anti bacter

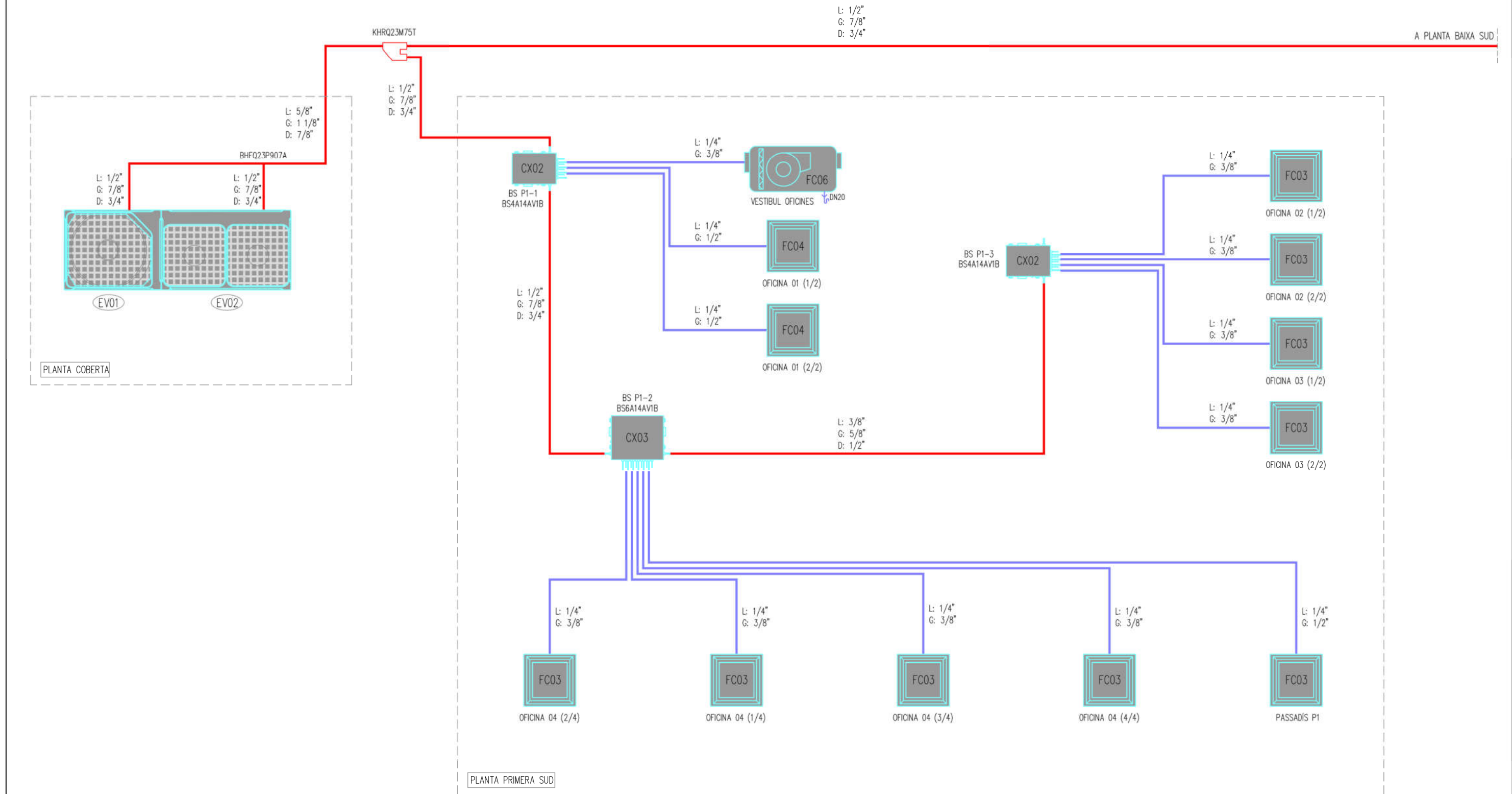
CLASE D' ESTANQUEITAT	LIMIT FACTOR FUGA DE L'AIRE (fmax) (m3/s)/m2
B (baixa)	0.009xptx10 ⁶
C (mitja)	0.003xptx10 ⁶
D* (alta)	0.001xptx10 ⁶

(1) Presió estàtica positiva
(2) Presió estàtica negativa
(3) Conducte per a aplicacions especials

Segon UNE EN 12237

DIMENSIONES Y SEPARACIÓN ENTRE PARELLES DE SOPORTES		
MÁXIMA SUMA DE COSTADOS O SEMIPERIMETRE (a+b) (mm.)	SEPARACIÓN (m)	VARILLES (mm.)
1800	3	6
2400	2.4	6
3000	1.5	6
4200	1.5	8
4800	1.2	8





DE PLANTA PRIMERA SUD

L: 1/2"
G: 7/8"
D: 3/4"

CX03
BS PB-1
BS6A14AV1B

L: 1/4"
G: 3/8"

FC07
INFORMACIÓ GENERAL ↓DN20

L: 1/4"
G: 3/8"

FC03
ATENCIÓ A L'USUARI (1/2)

L: 1/4"
G: 3/8"

FC03
ATENCIÓ A L'USUARI (2/2)

L: 1/4"
G: 1/2"

FC04
ESPAI DISPONIBLE
AUTOBUSOS DE LLEIDA

L: 3/8"
G: 3/4"
D: 5/8"

CX02
BS PB-2
BS4A14AV1B

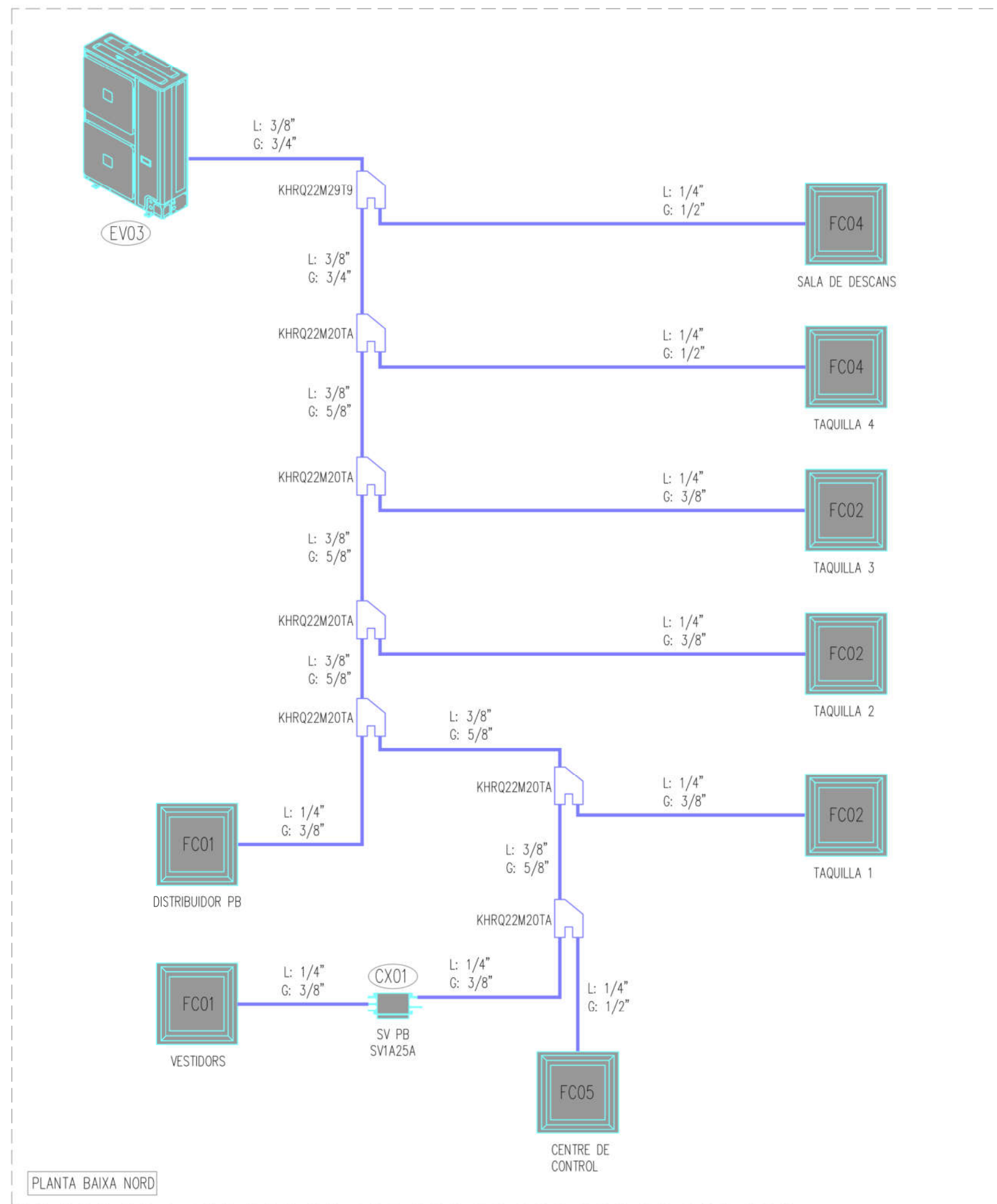
L: 3/8"
G: 5/8"

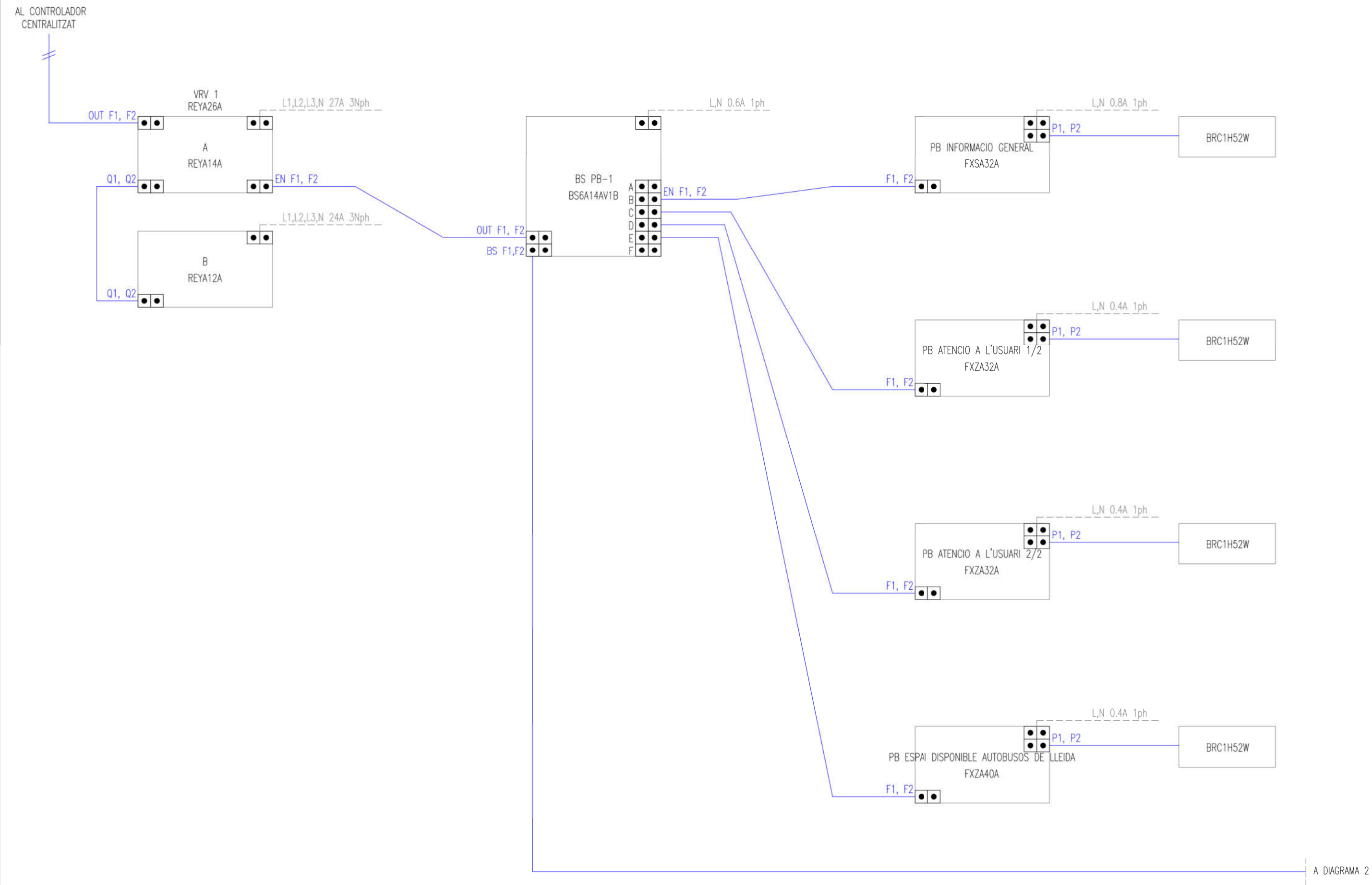
FC08
CAFETERIA/BAR (1/2) ↓DN20

L: 3/8"
G: 5/8"

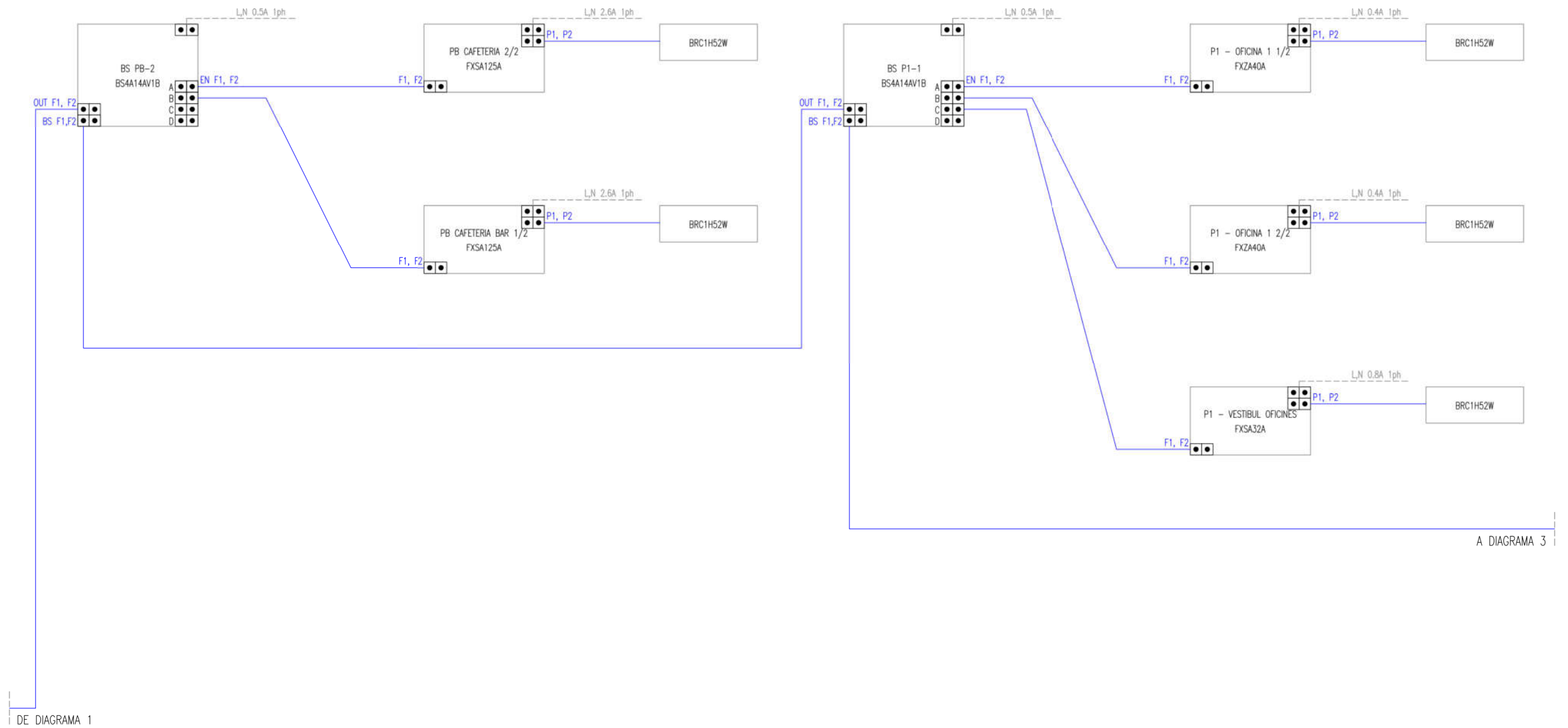
FC08
CAFETERIA/BAR (2/2) ↓DN20

PLANTA BAIXA SUD



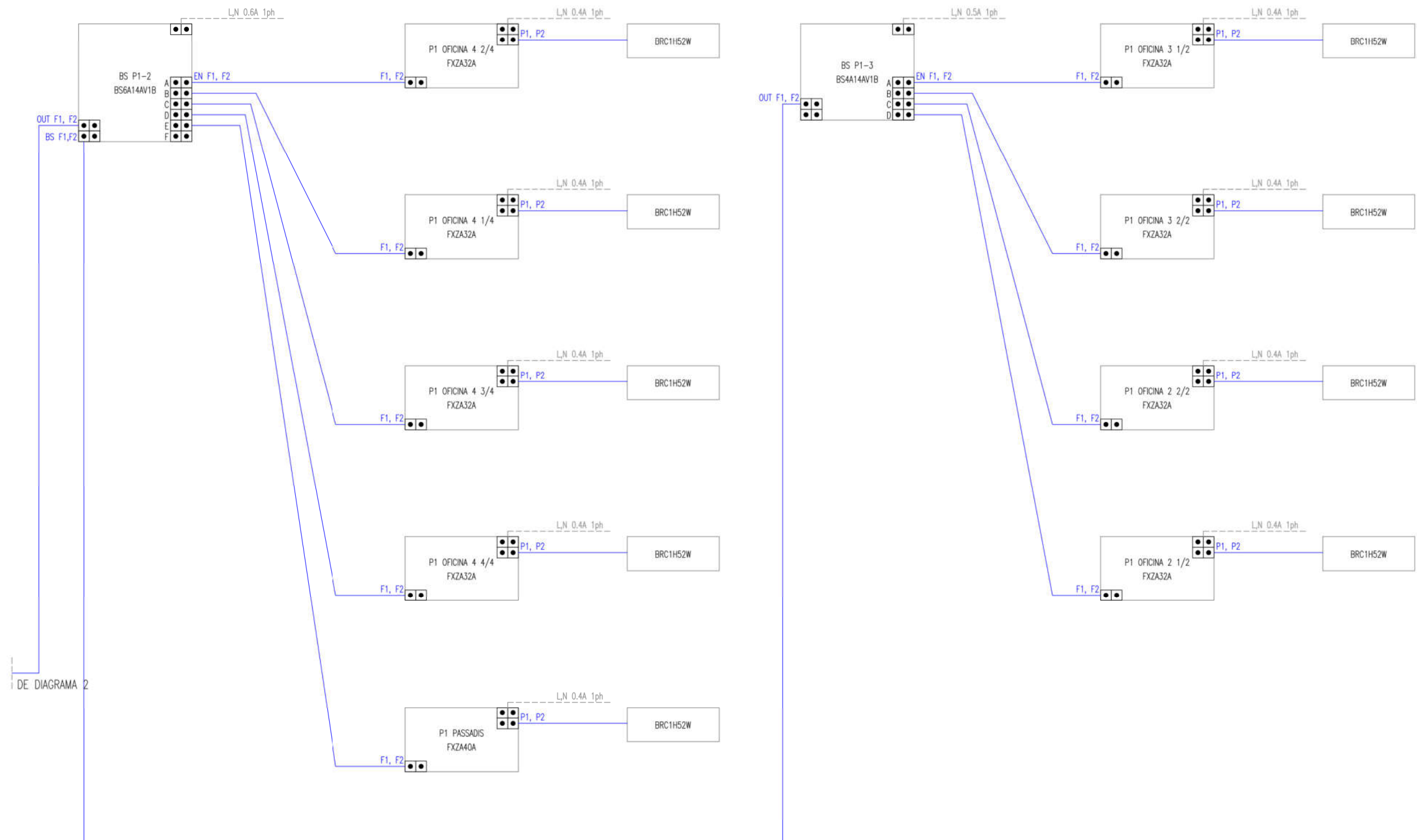


A DIAGRAMA 2

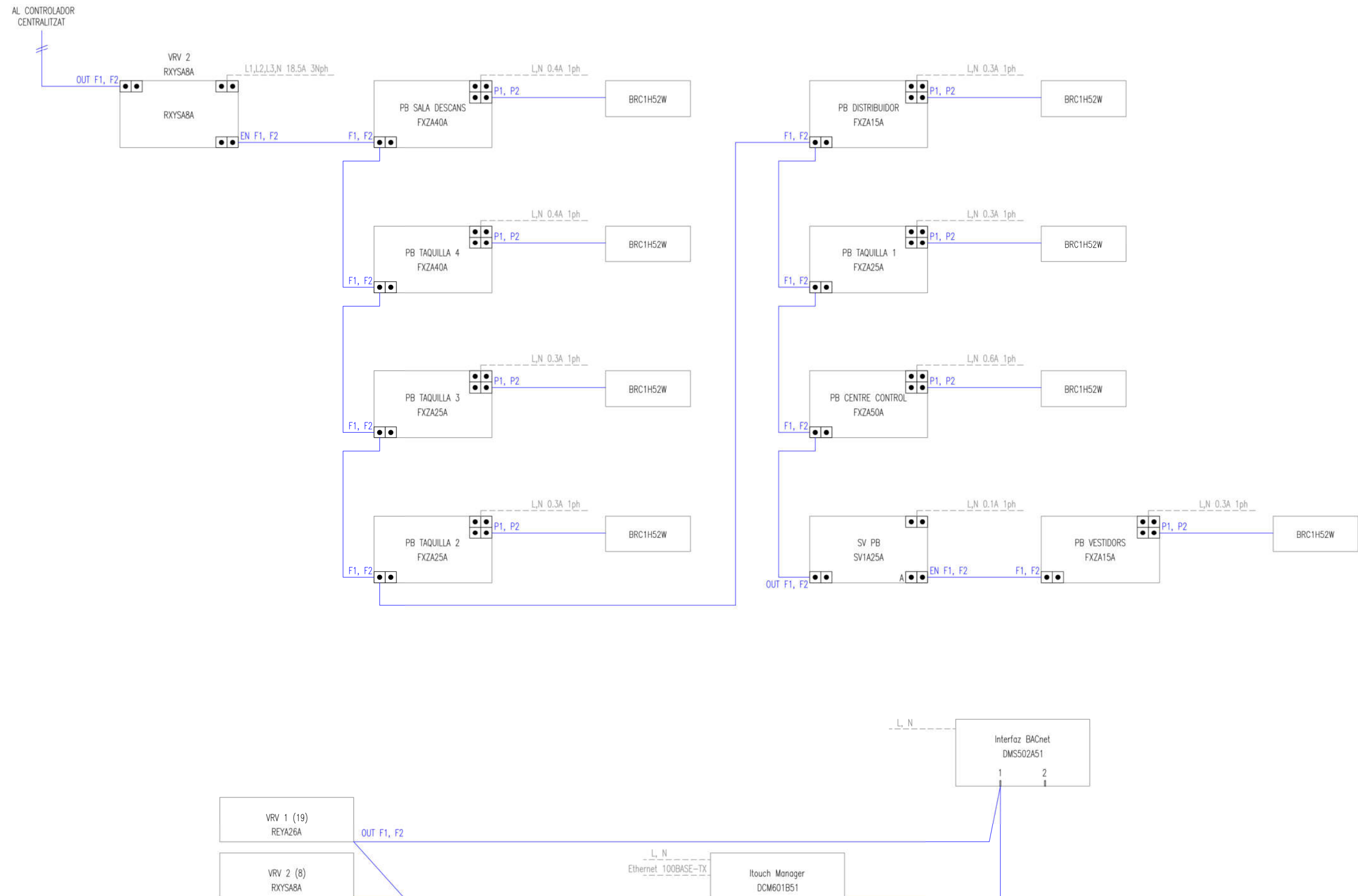


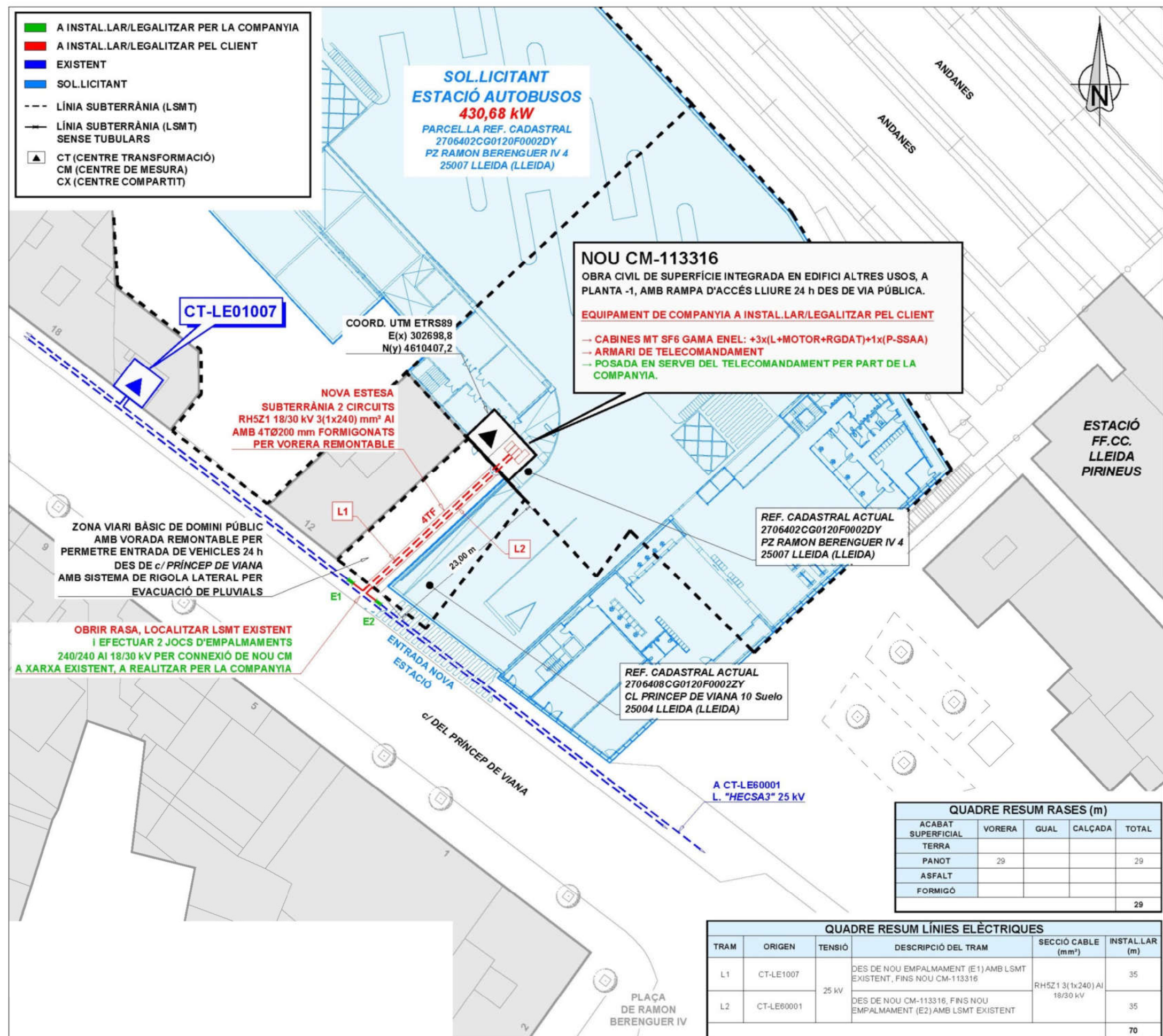
DE DIAGRAMA 1

A DIAGRAMA 3



DE DIAGRAMA 2





PROTECCIÓ I SENYALITZACIÓ DE CABLES SUBTERRANIS



MESURES PLACA DE PROTECCIÓ (mm)					
A	L	E	V	a	b
250 ± 5	500 ± 5	≥ 2,5	≥ 480	50 ± 3	225 ± 5

LA PLACA PORTARÀ LES SEGÜENTS MARQUES INDELEBLE:

- 1 - SENYAL D'ADVERTÈNCIA DE RISC ELÈCTRIC TIPUS AE-10
- 2 - ANAGRAMA DE L'EMPRESA SUBMINISTRADORA
- 3 - EL RÈTOL EN CASTELLÀ I CATALÀ

¡ATENCIÓN CABLES ELÉCTRICOS!
ATENCIÓN CABLES ELÉCTRICOS!

- 4 - NOMBRE, MARCA O ANAGRAMA DEL FABRICANT
- 5 - ANY DE FABRICACIÓ (2 ÚLTIMES XIFRES)
- 6 - LES SIGLES I EL NÚMERO SEGÜENT:

PPC RU 0206

- 7 - ABREVIATURA DEL MATERIAL CONSTITUTIU (ISO 11469)

TOTES AQUESTES MARQUES ES DISPOSARAN LONGITUDINALMENT EN EL LLARG DE LA PLACA, TAL I COM S'INDICA A LA FIGURA.

CINTA DE SENYALITZACIÓ/PREAVIS:

- 1 - AMPLADA: 150 mm
- 2 - INSTAL·LACIÓ A 0,10-0,20 m PER SOTA DEL PAVIMENT.

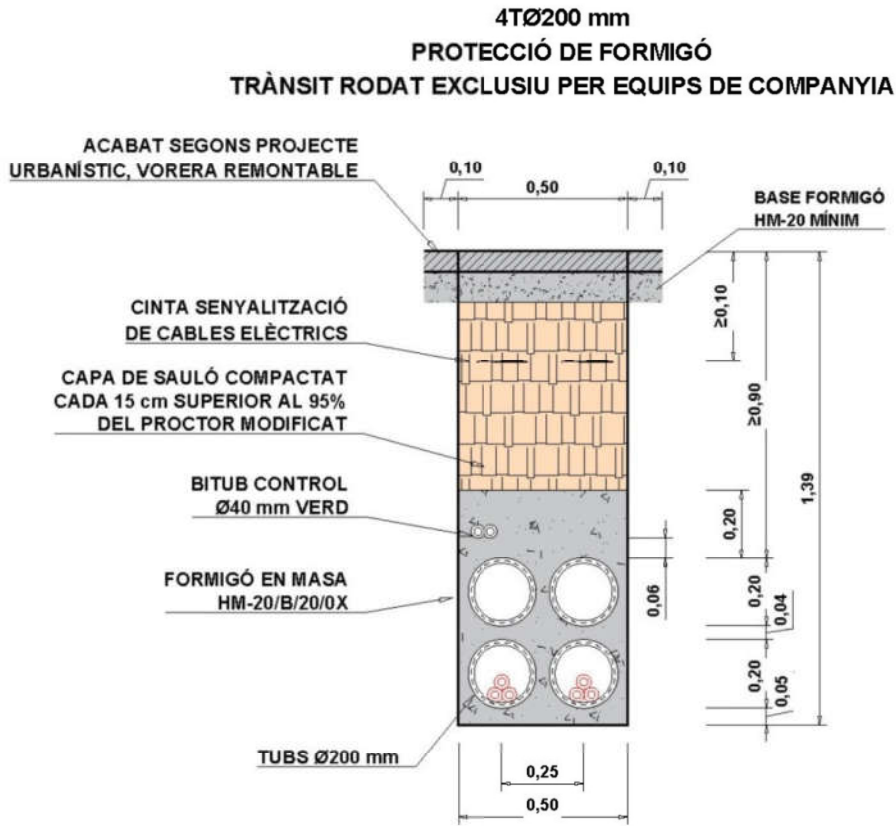


IMAGEN ORIENTATIVA



IMATGE ORIENTATIVA

DETALL RASA "A"
ZONA VIARI BÀSIC
DE DOMINI PÚBLIC
AMB VORADA REMONTABLE PER
PERMETRE ENTRADA DE VEHICLES

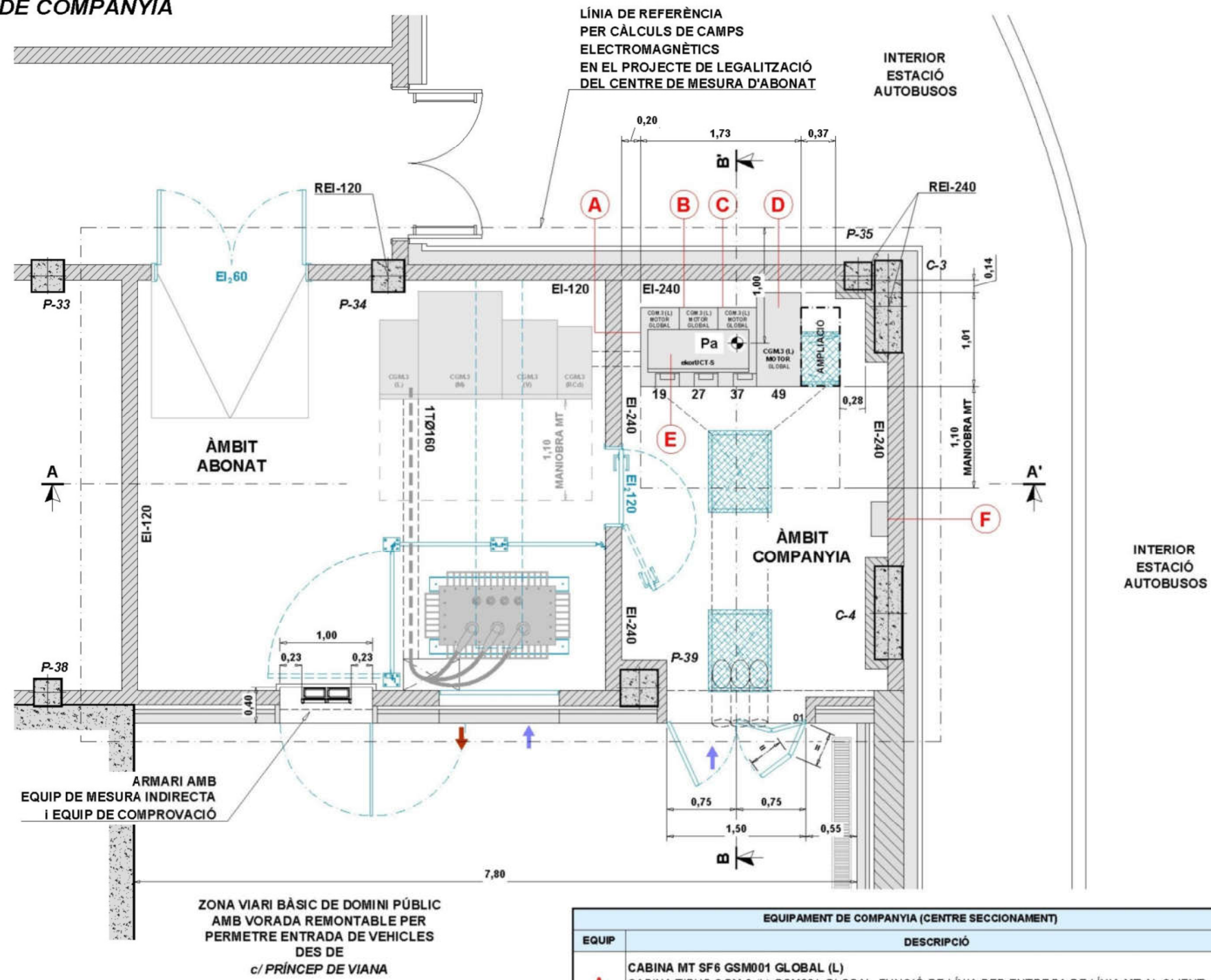


FORMIGÓ PROTECCIÓ DE TUBS.
FORMIGÓ DE RESISTÈNCIA HM-20/B/20/0X QUAN PROVINGUI DE PLANTA O AMB UNA DOSIFICACIÓ DE CIMENT DE 200 kg/m³ QUAN ES REALITZI A PEU D'OBRA.

TUBULARS Ø200 NORMA GE-CNL-002:
TIPUS "N", RESISTÈNCIA >450 N, POLIETILÈ RÍGID, ALTA DENSITAT, LLIURE D'HALÒGENS, DOBLE PARET, CORRUGAT EXTERIOR COLOR VERMELL I LLIS TRANSLÚCID INTERIOR.

SORRA FINA PROTECCIÓ DE TUBS.
SORRA FINA NETA LLIURE DE SUBSTÀNCIES ORGÀNIQUES, SORRA DE RIU AMB TAMANY DE GRA DE 0,2 A 1 mm.

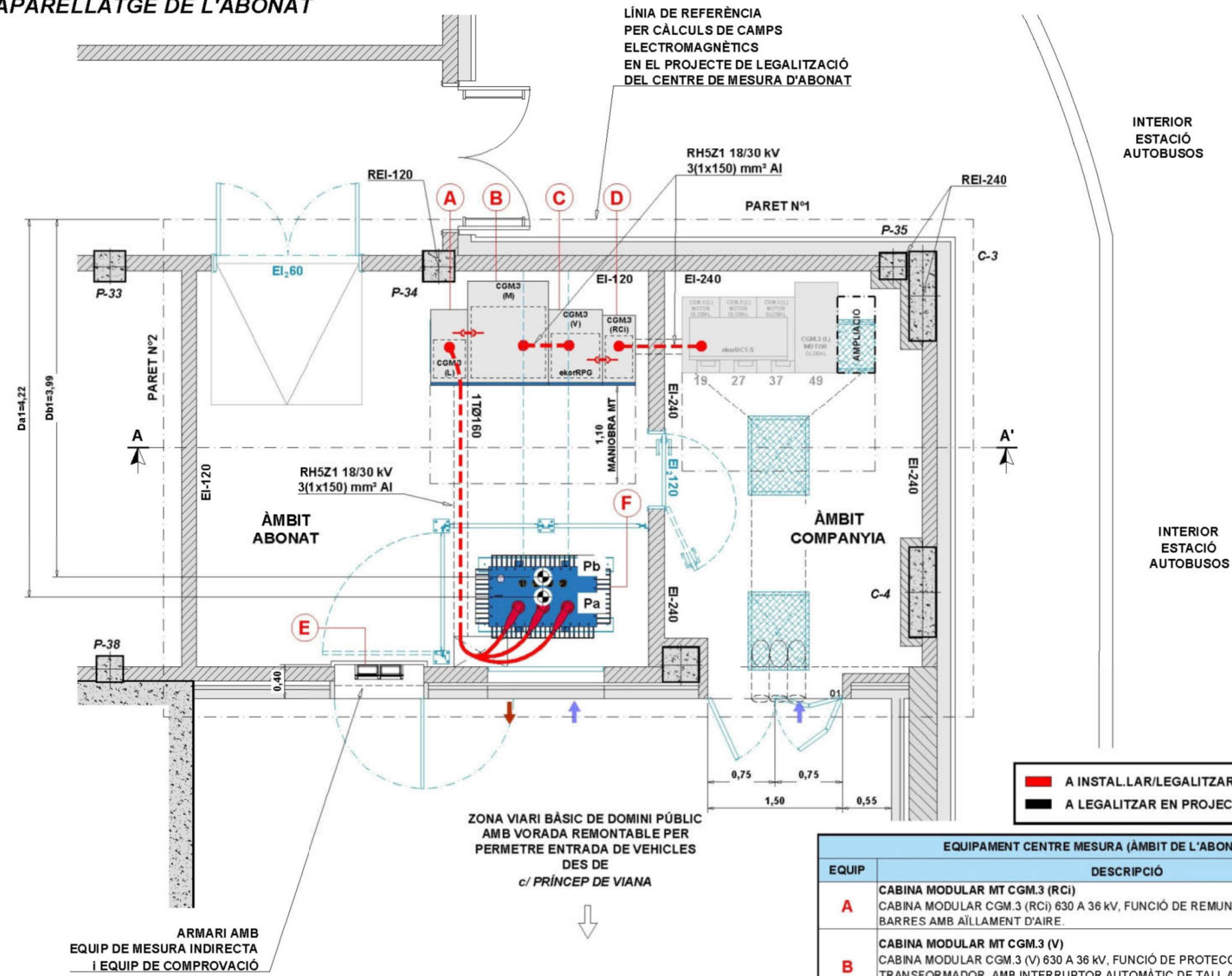
PLANTA
APARELLATGE DE COMPANYIA



REVISIÓ	DATA	
R00	GEN-25	
0-REQ. AJUSTAT	GEN-25	
R01	FEB-25	
R02	FEB-25	
R03-AJUSTAT	FEB-25	

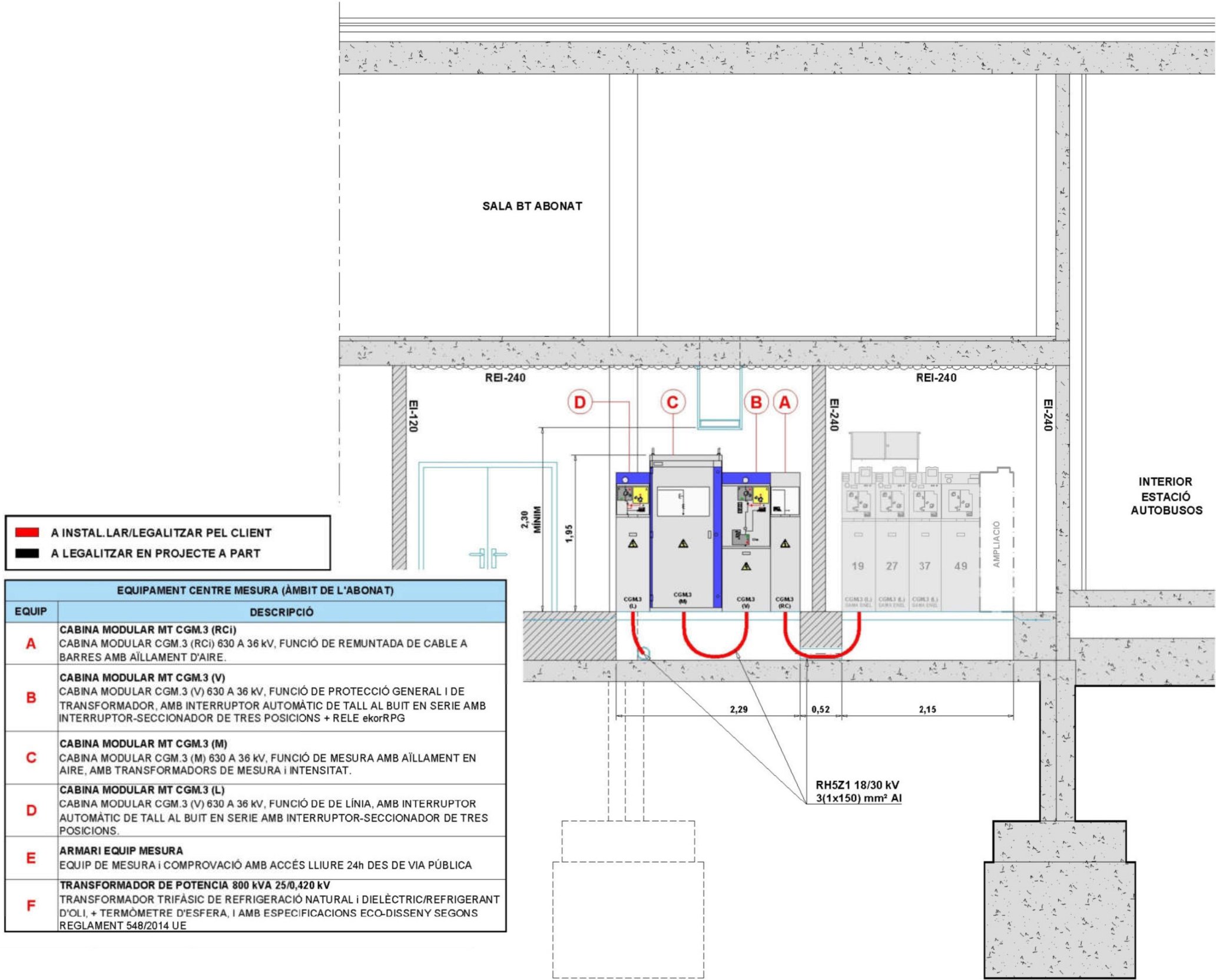
EQUIPAMENT DE COMPANYIA (CENTRE SECCIONAMENT)	
EQUIP	DESCRIPCIÓ
A	CABINA MT SF6 GSM001 GLOBAL (L) CABINA TIPUS CGM.3 (L) GSM001-GLOBAL, FUNCIO DE LÍNIA PER ENTREGA DE LÍNIA MT AL CLIENT, AMB INTERRUPTOR SECCIONADOR 630 A.
B-C	CABINA MT SF6 GSM001 GLOBAL (L) CABINA TIPUS CGM.3 (L) GSM001-GLOBAL, FUNCIO DE LÍNIA PER ENTRADA/SORTIDA DE LÍNIES DE LA COMPANYIA EDRD, AMB INTERRUPTORS SECCIONADORS 630 A + MOTORITZACIÓ + RELÉ DE DETECCIÓ DE DEFECTE MT (PAS DE FALTA) RGDAT A70.
D	CABINA MT SF6 GSM001 GLOBAL (P) CABINA TIPUS CGM.3 (P) GSM001-GLOBAL, FUNCIO DE PROTECCIÓ AMB FUSIBLES ASSOCIATS/COMBINATS I AMB INTERRUPTOR SECCIONADOR DE 630 A + AUTOTRAFO PER SUBMINISTRAMENTS DE SERVEIS AUXILIARS.
E	ARMARI DE TELECONTROL (UP/CRM-UP) UNITAT DE TELECONTROL AMB SISTEMA DE BATERIES 24 Vcc + MÒDUL DE TELECOMUNICACIONS + MÒDUL FONT D'ALIMENTACIÓ + MÒDUL DE SENSOR PER SISTEMA RGDAT I MOTORITZACIONS PER SECCIONADORS CABINES.
F	QUADRE DE SERVEIS AUXILIARS ARMARI AMB TRAF0 AÏLLAMENT 230/230V + SERVEIS AUXILIARS.

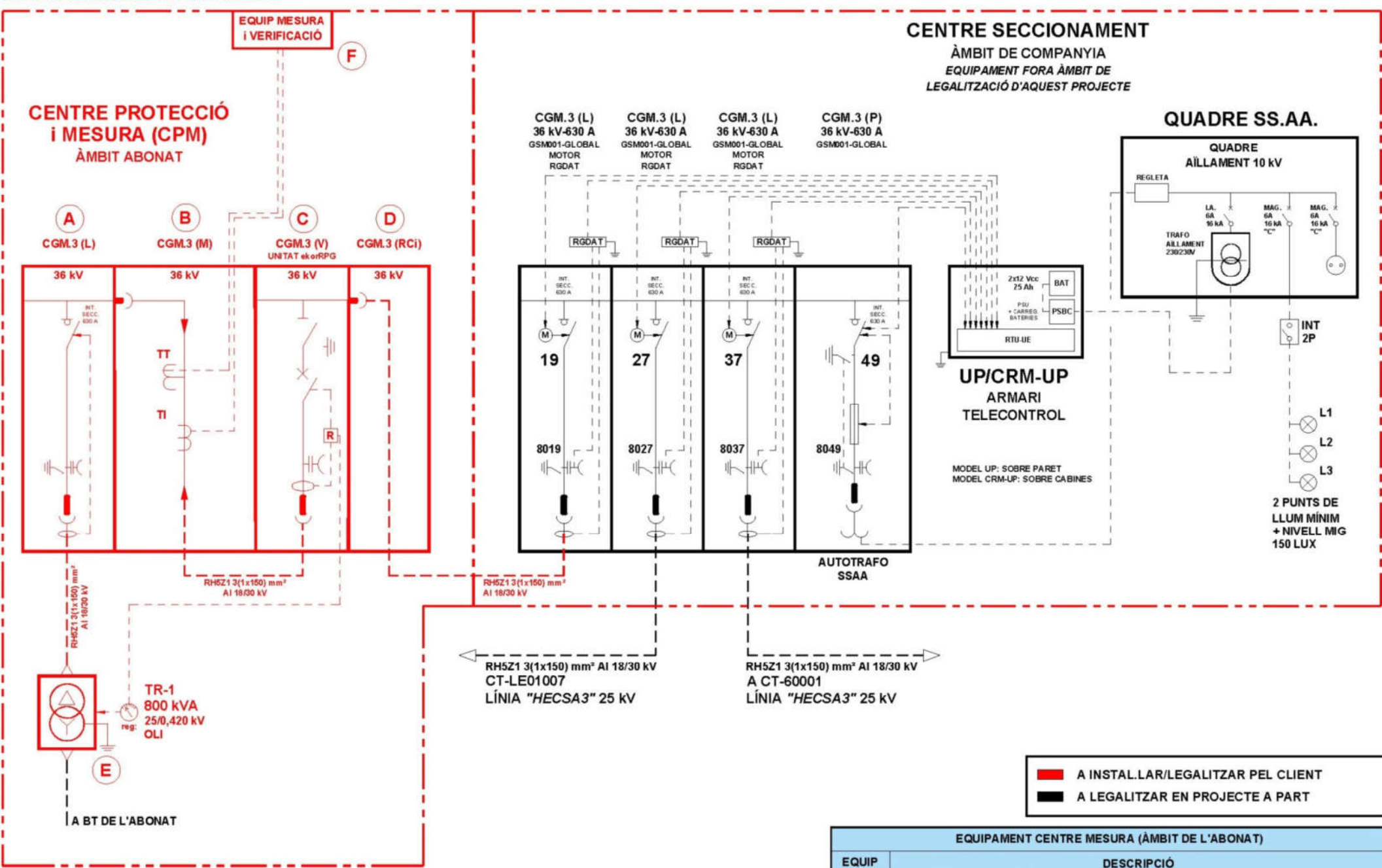
PLANTA
APARELLATGE DE L'ABONAT



EQUIPAMENT CENTRE MESURA (ÀMBIT DE L'ABONAT)	
EQUIP	DESCRIPCIÓ
A	CABINA MODULAR MT CGM.3 (RCI) CABINA MODULAR CGM.3 (RCI) 630 A 36 kV, FUNCIÓ DE REMUNTADA DE CABLE A BARRES AMB AÏLLAMENT D'AIRE.
B	CABINA MODULAR MT CGM.3 (V) CABINA MODULAR CGM.3 (V) 630 A 36 kV, FUNCIÓ DE PROTECCIÓ GENERAL I DE TRANSFORMADOR, AMB INTERRUPTOR AUTOMÀTIC DE TALL AL BUIT EN SERIE AMB INTERRUPTOR-SECCIONADOR DE TRES POSICIONS + RELE ekoRPG
C	CABINA MODULAR MT CGM.3 (M) CABINA MODULAR CGM.3 (M) 630 A 36 kV, FUNCIÓ DE MESURA AMB AÏLLAMENT EN AIRE, AMB TRANSFORMADORS DE MESURA I INTENSITAT.
D	CABINA MODULAR MT CGM.3 (L) CABINA MODULAR CGM.3 (V) 630 A 36 kV, FUNCIÓ DE DE LÍNIA, AMB INTERRUPTOR AUTOMÀTIC DE TALL AL BUIT EN SERIE AMB INTERRUPTOR-SECCIONADOR DE TRES POSICIONS.
E	ARMARI EQUIP MESURA EQUIP DE MESURA I COMPROVACIÓ AMB ACCÉS LLIURE 24h DES DE VIA PÚBLICA
F	TRANSFORMADOR DE POTENCIA 800 kVA 25/0,420 kV TRANSFORMADOR TRIFÀSIC DE REFRIGERACIÓ NATURAL I DIELECTRIC/REFRIGERANT D'OLI, + TERMÒMETRE D'ESFERA, I AMB ESPECIFICACIONS ECO-DISENY SEGONS REGLAMENT 548/2014 UE

SECCIÓ B-B'





EQUIPAMENT CENTRE MESURA (ÀMBIT DE L'ABONAT)	
EQUIP	DESCRIPCIÓ
A	CABINA MODULAR MT CGM.3 (RCi) CABINA MODULAR CGM.3 (RCi) 630 A 36 kV, FUNCIO DE REMUNTADA DE CABLE A BARRES AMB AÏLLAMENT D'AIRE.
B	CABINA MODULAR MT CGM.3 (V) CABINA MODULAR CGM.3 (V) 630 A 36 kV, FUNCIO DE PROTECCIÓ GENERAL I DE TRANSFORMADOR, AMB INTERRUPTOR AUTOMÀTIC DE TALL AL BUIT EN SERIE AMB INTERRUPTOR-SECCIONADOR DE TRES POSICIONS + RELE ekorRPG
C	CABINA MODULAR MT CGM.3 (M) CABINA MODULAR CGM.3 (M) 630 A 36 kV, FUNCIO DE MESURA AMB AÏLLAMENT EN AIRE, AMB TRANSFORMADORS DE MESURA I INTENSITAT.
D	CABINA MODULAR MT CGM.3 (L) CABINA MODULAR CGM.3 (V) 630 A 36 kV, FUNCIO DE DE LÍNIA, AMB INTERRUPTOR AUTOMÀTIC DE TALL AL BUIT EN SERIE AMB INTERRUPTOR-SECCIONADOR DE TRES POSICIONS.
E	ARMARI EQUIP MESURA EQUIP DE MESURA I COMPROVACIÓ AMB ACCÉS LLIURE 24h DES DE VIA PÚBLICA
F	TRANSFORMADOR DE POTENCIA 800 kVA 25/0,420 kV TRANSFORMADOR TRIFÀSIC DE REFRIGERACIÓ NATURAL I DIELECTRIC/REFRIGERANT D'OLI, + TERMÒMETRE D'ESFERA, I AMB ESPECIFICACIONS ECO-DISENY SEGONS REGLAMENT 548/2014 UE

**LA REPRESENTACIÓ INTERIOR DEL CIRCUIT
DE PaT PROTECCIÓ GENERAL
ES ESQUEMÀTICA.
L'UNIO DELS APARELLS I FERRAMENTA
ES REALITZARÀ AMB DERIVACIONS
INDIVIDUALS CAP A L'ANEL·L PERIMÈTRIC.**

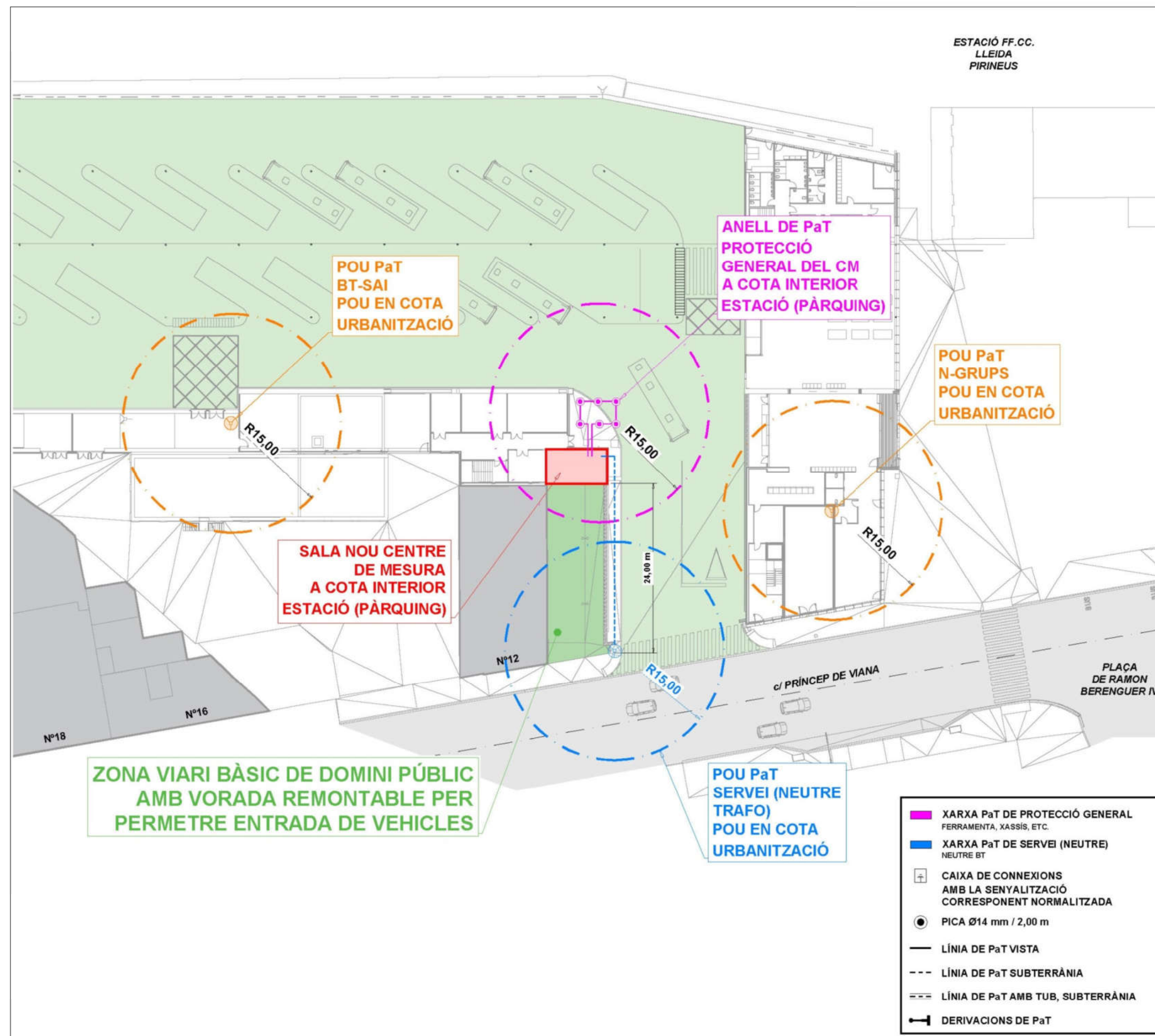
**BORNA DE CONNEXIÓ AMB CAIXA
DE SECCIONAMENT PER MESURA
DE RESISTÈNCIA A TERRA
PER A COMPROVACIÓ DE L'ABONAT**

LÍNIA Cu-50 mm²
AMB AÏLLAMENT 0,6/1 kV
PER SAFATA (A DEFINIR EN OBRA)

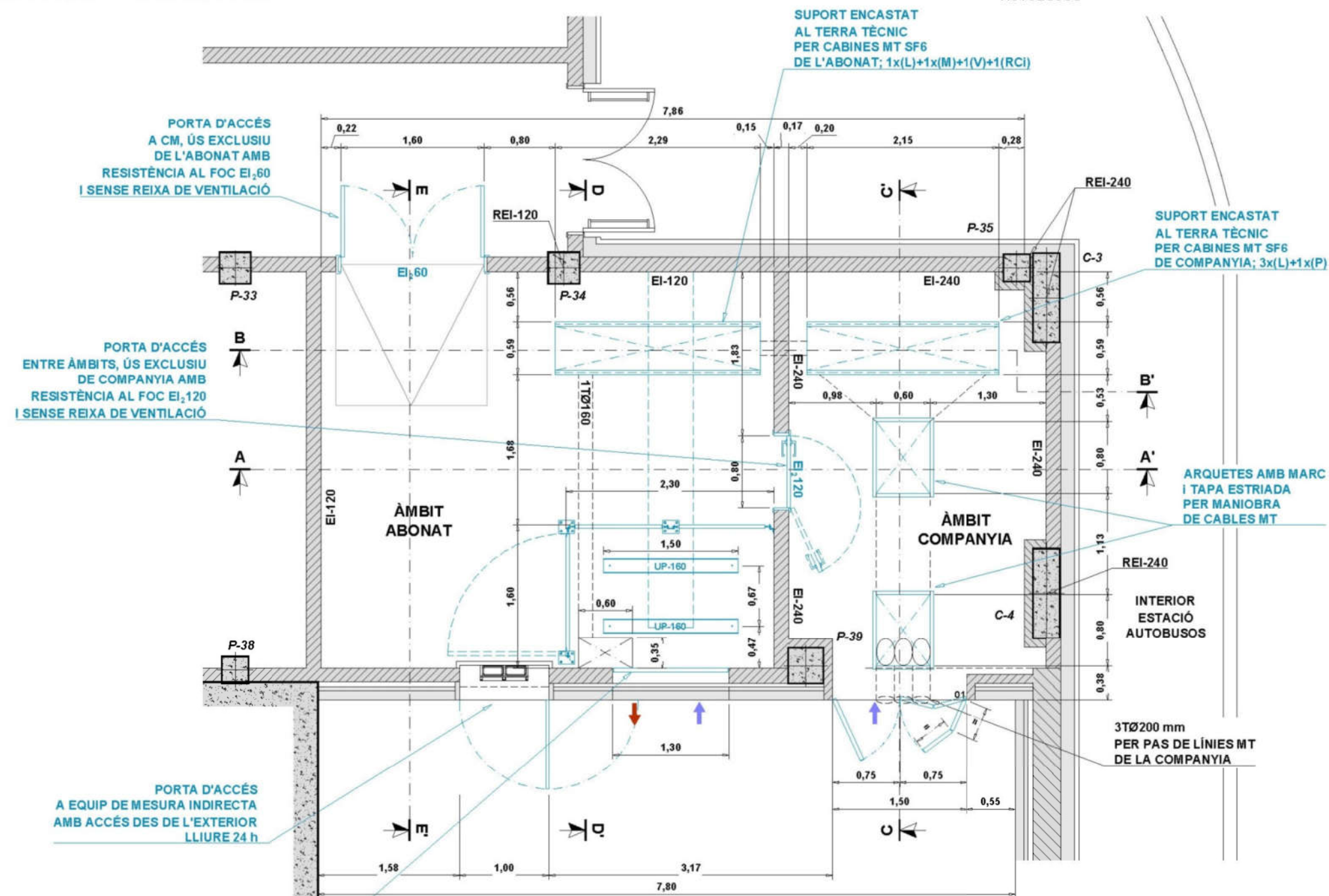
**ZONA VIARI BÀSIC DE DOMINI PÚBLIC
AMB VORADA REMONTABLE PER
PERMETRE ENTRADA DE VEHICLES
DES DE
*c/ PRÍNCIP DE VIANA***

DERIVACIONS DE PaT

1 LÍNIA DE PaT SERVEI
XZ1 Cu-50 mm² AMB
AÏLLAMENT
0,6/1 kV FINS A POU
EXTERIOR
+ TUB DE PROTECCIÓ
MECÀNICA



PLANTA
OBRA CIVIL I FERRAMENTA



ÀMBIT DE COMPANYIA:

ES ACONSELLABLE PRENDRE MIDES DIRECTAMENT A L'OBRA PER TAL D'ADQUIRIR ELS VALORS REALS NECESSARIS PER A LA CORRECTA ELABORACIÓ DE LES FERRAMENTES.

TOTES LES FERRAMENTES HAN DE SER GALVANITZADES EN CALENT (NO S'ACCEPTARAN CADMIATS).

TANCAMENTS VERTICALS AMB CAPACITAT PER RESISTÈNCIA AL FOC EI-240 I INSONORITZACIÓ SEGONS CODI TÈCNIC CTE. REVOCAT AMB CIMENT PER CARA INTERIOR I REVOCAT O ENLLUIT PER LA EXTERIOR. PINTURA PLÀSTICA BLANCA A L'INTERIOR. NO SERÀ VÀLID REVESTIMENT INTERIOR DE GUIX.

FORJATS DE LA SALA DEL NOU CENTRE DE TRANSFORMACIÓ TINDRAN UNA RESISTÈNCIA DE REI-240 PER REQUERIMENT DE LA COMPANYIA, I UNA INSONORITZACIÓ ACÚSTICA SEGONS EL CTE.

SOLERA DE LA ZONA DE MANIOBRA PERSONAL I D'EQUIPS, AMB RESISTÈNCIA 400 kg/m².

ZONA EMPLAÇAMENT TRAFÓ ABONAT:
PES DEL TRAFÓ APROX 800 kVA = 2500 kg.
PRE-VEURE SOBRE-CÀRREGUES A SOPORTAR EN EL MOMENT D'INTRODUCCIÓ/EXTRACCIÓ DEL TRAFÓ.

LA PLACA AMB EL NUMERO DE CT ES SITUARÀ TANT A L'INTERIOR DEL CENTRE COM A L'EXTERIOR.

LES PORTES HAN D'ESTAR HOMOLOGADES PER LA COMPANYIA, I HAN DE D'OBRIR-SE/ABATIR-SE 180° SOBRE FAÇANA.

EL SISTEMA D'ENLLUMENAT INTERIOR HA D'ESTAR HOMOLOGAT PER LA COMPANYIA EDRD.

MUNTATGE MALLA UNIÓ
AMB FERRAMENTA
I PLATINA XARXA PaT
IMATGE D'EXEMPLE



MUNTATGE AMB MARCS ARQUETES
IMATGE D'EXEMPLE



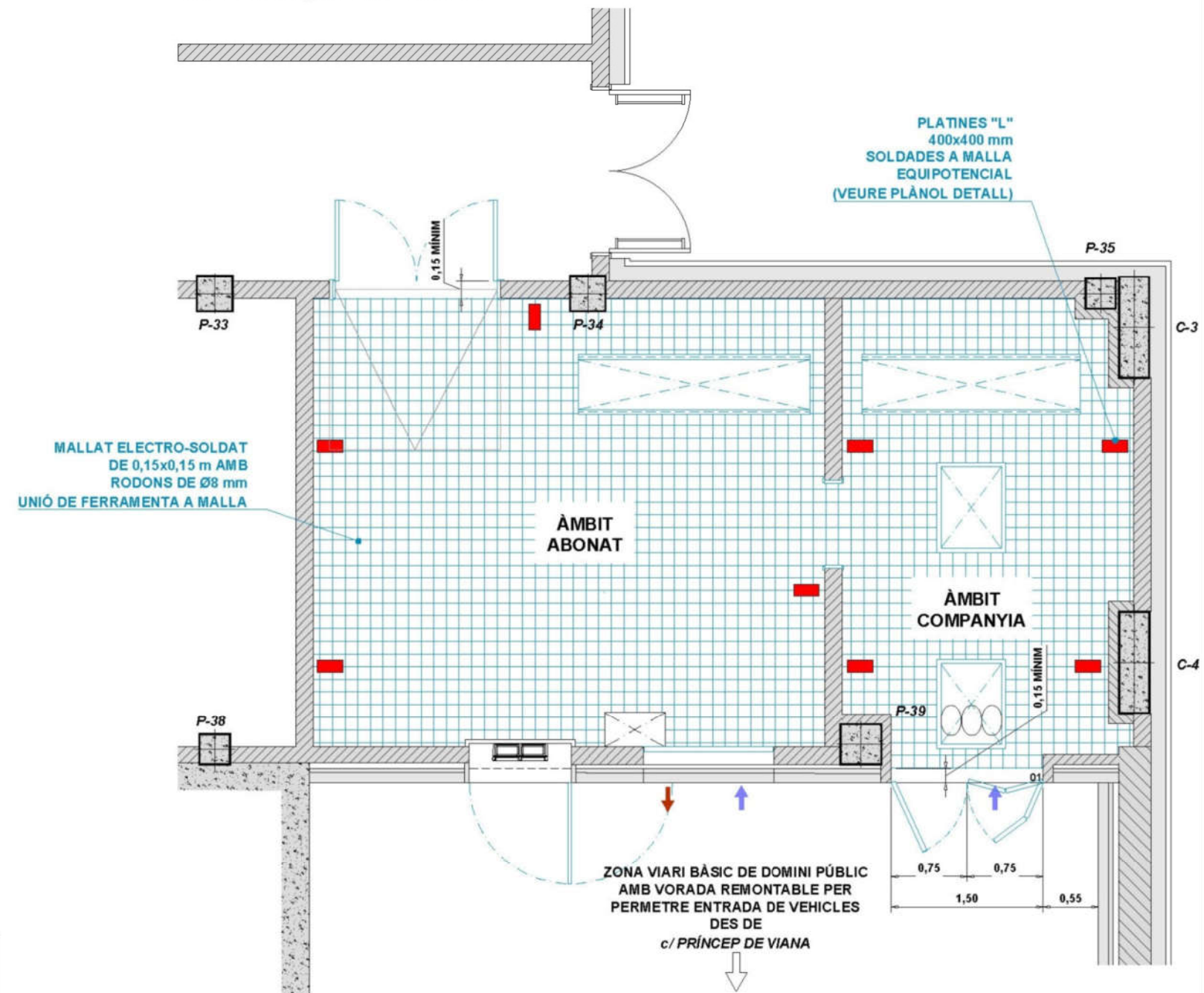
POSTA TERRA DE TRAPES MÒBILS
AMB CONNEXIÓ FLEXIBLE
IMATGE D'EXEMPLE



UNIÓ DE FERRAMENTA
I MALLA AMB SOLDADURA
IMATGE D'EXEMPLE



PLANTA MALLA EQUIPOTENCIAL



ÀMBIT DE COMPANYIA:

ES ACONSELLABLE PRENDRE MIDES DIRECTAMENT A L'OBRA PER TAL D'ADQUIRIR ELS VALORS REALS NECESSARIS PER A LA CORRECTA ELABORACIÓ DE LES FERRAMENTES.

TOTES LES FERRAMENTES HAN DE SER GALVANITZADES EN CALENT (NO S'ACCEPTARAN CADMIATS).

TANCAMENTS VERTICALS AMB CAPACITAT PER RESISTÈNCIA AL FOC EI-240 I INSONORITZACIÓ SEGONS CODI TÈCNIC CTE. REVOCAT AMB CIMENT PER CARA INTERIOR I REVOCAT O ENLLUIT PER LA EXTERIOR. PINTURA PLÀSTICA BLANCA A L'INTERIOR. NO SERÀ VÀLID REVESTIMENT INTERIOR DE GUIX.

FORJATS DE LA SALA DEL NOU CENTRE DE TRANSFORMACIÓ TINDRAN UNA RESISTÈNCIA DE REI-240 PER REQUERIMENT DE LA COMPANYIA, I UNA INSONORITZACIÓ ACÚSTICA SEGONS EL CTE.

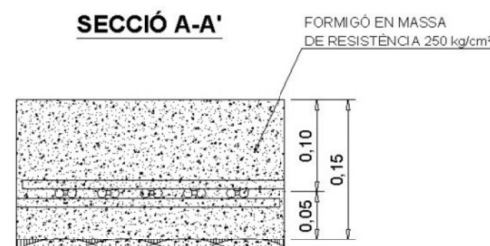
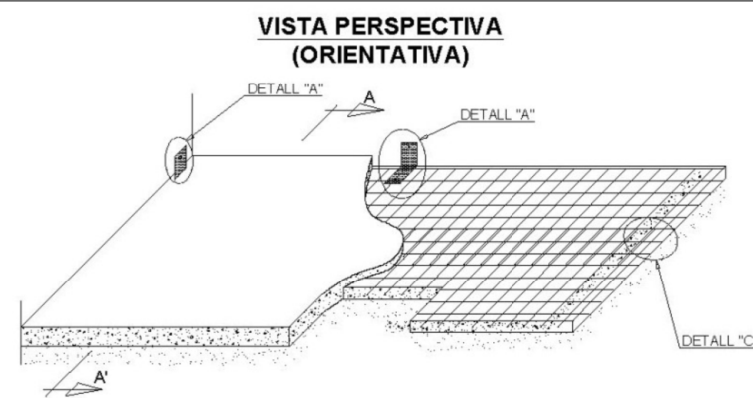
SOLERA DE LA ZONA DE MANIOBRA PERSONAL I D'EQUIPS, AMB RESISTÈNCIA 400 kg/m².

ZONA EMPLAÇAMENT TRAFÒ ABONAT:
PES DEL TRAFÒ APROX 800 kVA = 2500 kg.
PRE-VEURE SOBRE-CÀRREGUES A SOPORTAR EN EL MOMENT D'INTRODUCCIÓ/EXTRACCIÓ DEL TRAFÒ.

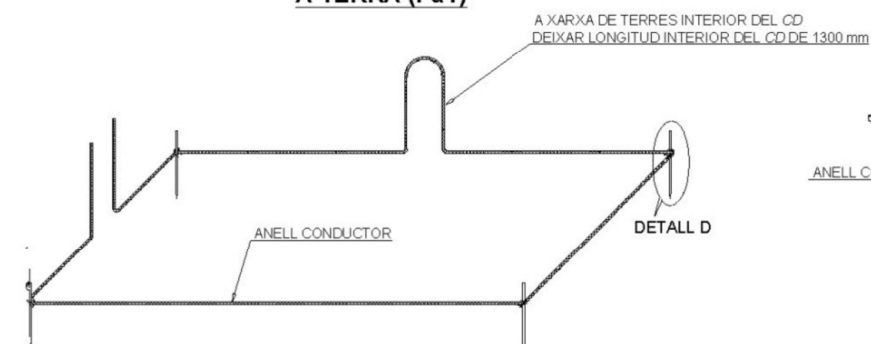
LA PLACA AMB EL NUMERO DE CT ES SITUARÀ TANT A L'INTERIOR DEL CENTRE COM A L'EXTERIOR.

LES PORTES HAN D'ESTAR HOMOLOGADES PER LA COMPANYIA, I HAN DE D'OBRIR-SE/ABATIR-SE 180° SOBRE FAÇANA.

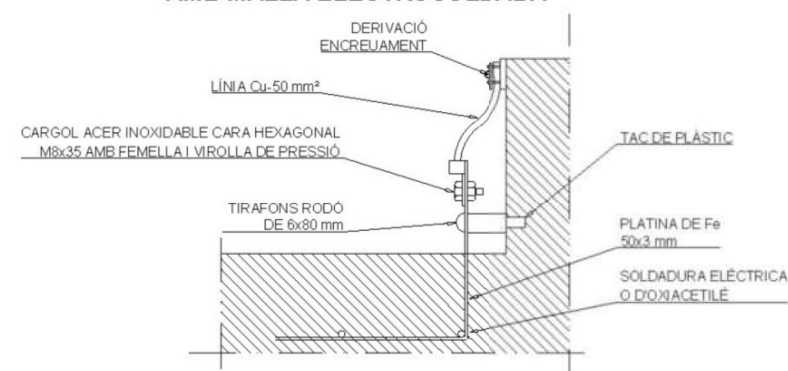
EL SISTEMA D'ENLLUMENAT INTERIOR HA D'ESTAR HOMOLOGAT PER LA COMPANYIA EDRD.



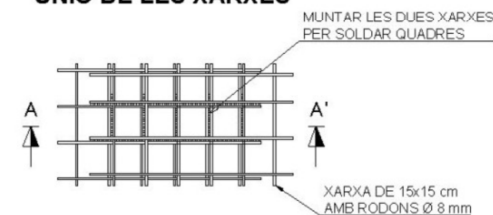
ELÈCTRODE AMB POSTA A TERRA (PaT)



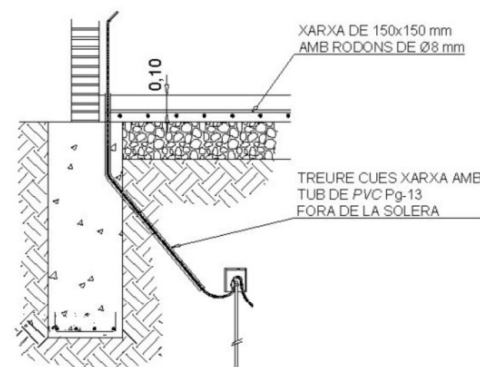
DETALL "A" DETALL PRESA TERRA CONNEXIÓ AMB MALLA ELECTROSOLDADA



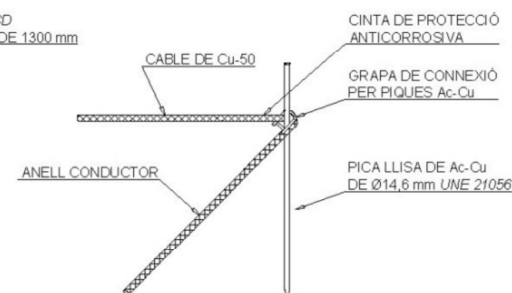
DETALL "C" UNIÓ DE LES XARXES



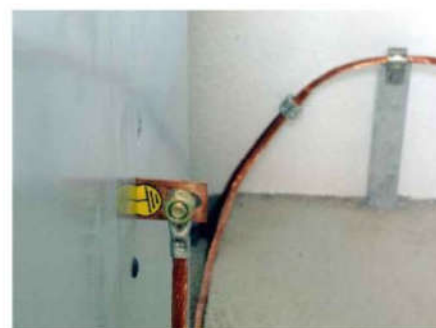
DETALL CONNEXIÓ XARXA



DETALL "D"



DETALL "B" TUB DE PE Ø40 mm PAS CABLE PaT



MALLAT EQUIPOTENCIAL I POSTA A TERRA

ELÈCTRODE AMB POSTA A TERRA

MOLT IMPORTANT: SI EL CD ESTÀ DINS D'UN EDIFICI O FORMA PART D'ELL, EL XARXAT, ELS ELEMENTS DE FIXACIÓ DE LES FERRAMENTES... A INSTAL·LAR, NO HAURAN D'ESTAR EN CONTACTE NI EN CONNEXIÓ AMB CAP ESTRUCTURA O CANALITZACIÓ METÀL·LICA D'AQUEST EDIFICI TAL I COM S'ESPECIFICA EN LA MIE BT 018 APARTAT 11.

LA XARXA DE TERRES ES BASA EN EL "MÈTODE DE CÀLCUL I PROJECTE D'INSTAL·LACIONS A POSTA A TERRA PER CD CONNECTADES A XARXES DE TERCERA CATEGORIA" D'UNESA. LA CONFIGURACIÓ DE LA P.a.T. DE MASSES S'ESCOLLIRÀ ENTRE LES POSSIBLES QUE ES DETALLEN A LES TAULES, PER CADA RESISTIVITAT DEL TERRENY EN FUNCIÓ DE LES POSSIBILITATS OBJECTIVES DEL CAS. LES SOLUCIONS DESCRITES A LES TAULES FAN ÚS DE 4 O 8 PIQUES, AMB L'ANELL CONDUCTOR ENCASTAT. EN EL CAS DE QUE NOMÉS SIGUI NECESSARI L'ANELL CONDUCTOR, S'INSTAL·LARÀ A UNA PROFUNDITAT 2.000 mm DE LONGITUD.

L'ANELL CONDUCTOR ÉS IMPRESCINDIBLE QUE QUEDI COBERT DE TERRA, PER LA QUAL COSA ES REALITZARÀ UNA RASA AMB EL FONS DE LA FONAMENTACIÓ DE 100x100 mm, L'ANELL HAURÀ D'ESTAR A UNA PROFUNDITAT MÍNIMA DE 500 mm DEL NIVELL DEL TERRA CD. QUAN ES PREVEUEN QUE LES TEMPERATURES EN EL TERRENY PODEN ARRIBAR SOTA ELS 0°C, L'ANELL S'INSTAL·LARÀ A UNA PROFUNDITAT MÍNIMA DE 800 mm.

L'ENCAVALLAMENT DE DUES XARXES ES FARÀ PER SOLDADURA ELÈCTRICA O OXIACETILÈ CADA QUATRE QUADRES.

LA PLATINA DE FERRO DE 50x3 mm S'UNIRÀ AL XARXAT PER SOLDADURA ELÈCTRICA O D'OXIACETILÈ.

UNA VEGADA INSTAL·LAT L'ELÈCTRODE DE P.a.T. S'AVISARÀ AL SERVEI TÈCNIC DEL GRUP ENDESA PER A QUE PROCEDEIXIN A LA MESURA DEL MATEIX PER L'ACCEPTACIÓ, SI ELS VALORS DE LA MESURA FOSSIN INFERIORS ALS EXIGITS NO ES PODRÀ FER LA SOLERA DE FORMIGÓ DEL CD.

LES CAIXES DE COMPROVACIÓ DE LES TERRES ESTARAN SUFICIENTMENT SEPARADES PER EVITAR L'ACCÉS SIMULTANI.

ES ACONSELLABLE PRENDRE MIDES DIRECTAMENT A L'OBRA PER TAL D'ADQUIRIR ELS VALORS REALS NECESSARIS PER A LA CORRECTA ELABORACIÓ DE LES FERRAMENTES.

TOTES LES FERRAMENTES HAN DE SER GALVANITZADES EN CALENT (NO S'ACCEPTARAN CADMIATS).

ACOTACIÓ EN MIL·LÍMETRES (mm)



PLANTA
OBRA CIVIL I FERRAMENTA

ÀMBIT DE COMPANYIA:

ES ACONSELLABLE PRENDRE MIDES DIRECTAMENT A L'OBRA PER TAL D'ADQUIRIR ELS VALORS REALS NECESSARIS PER A LA CORRECTA ELABORACIÓ DE LES FERRAMENTES.

TOTES LES FERRAMENTES HAN DE SER GALVANITZADES EN CALENT (NO S'ACCEPTARAN CADMIATS).

TANCAMENTS VERTICALS AMB CAPACITAT PER RESISTÈNCIA AL FOC EI-240 I INSONORITZACIÓ SEGONS CODI TÈCNIC CTE. REVOCAT AMB CIMENT PER CARA INTERIOR I REVOCAT O ENLLUIT PER LA EXTERIOR. PINTURA PLÀSTICA BLANCA A L'INTERIOR. NO SERÀ VÀLID REVESTIMENT INTERIOR DE GUIX.

FORJATS DE LA SALA DEL NOU CENTRE DE TRANSFORMACIÓ TINDRAN UNA RESISTÈNCIA DE REI-240 PER REQUERIMENT DE LA COMPANYIA, I UNA INSONORITZACIÓ ACÚSTICA SEGONS EL CTE.

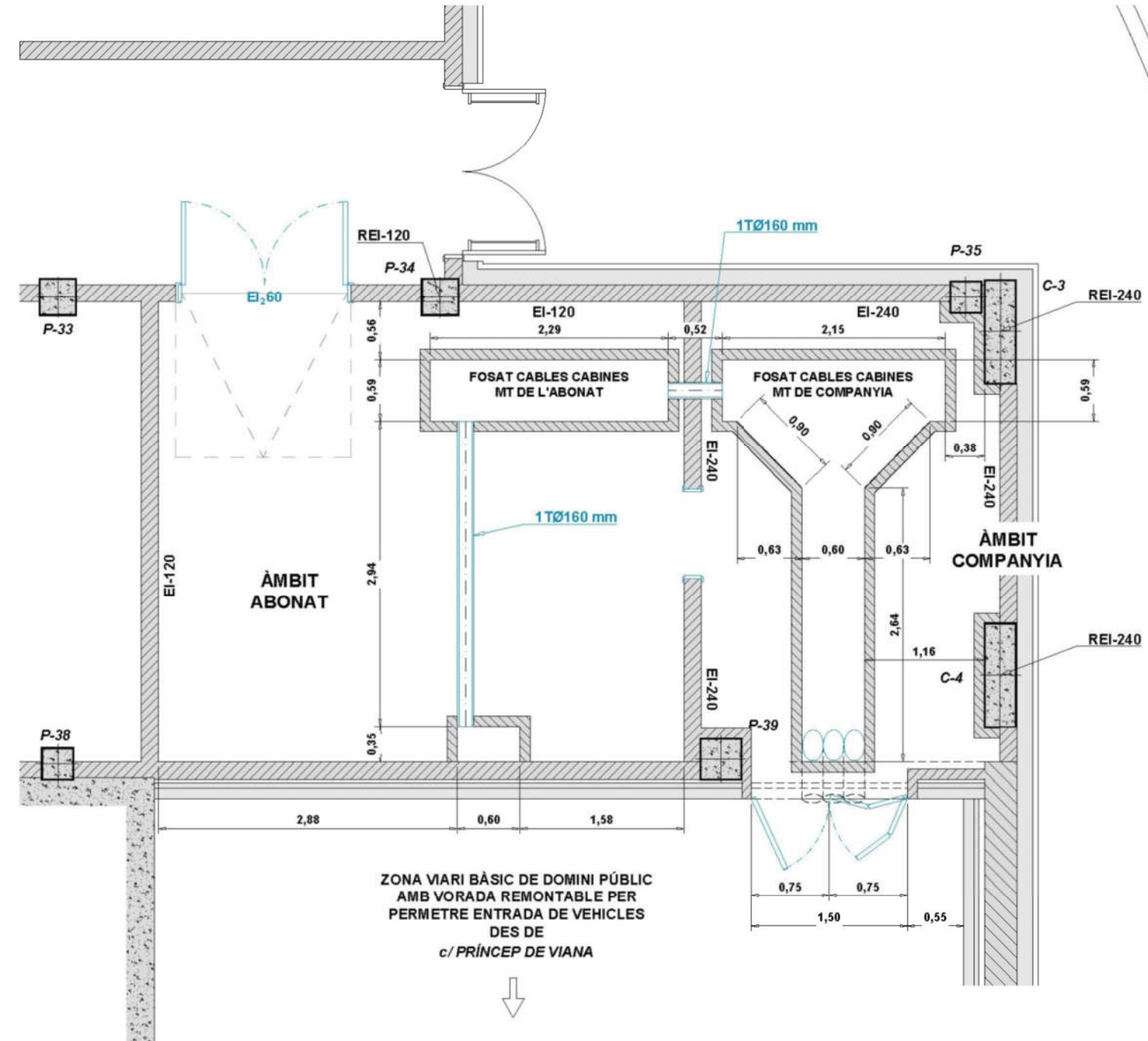
SOLERA DE LA ZONA DE MANIOBRA PERSONAL I D'EQUIPS, AMB RESISTÈNCIA 400 kg/m².

ZONA EMPLAÇAMENT TRAFÓ ABONAT:
PES DEL TRAFÓ APROX 800 kVA = 2500 kg.
PRE-VEURE SOBRE-CÀRREGUES A SOPORTAR EN EL MOMENT D'INTRODUCCIÓ/EXTRACCIÓ DEL TRAFÓ.

LA PLACA AMB EL NUMERO DE CT ES SITUARÀ TANT A L'INTERIOR DEL CENTRE COM A L'EXTERIOR.

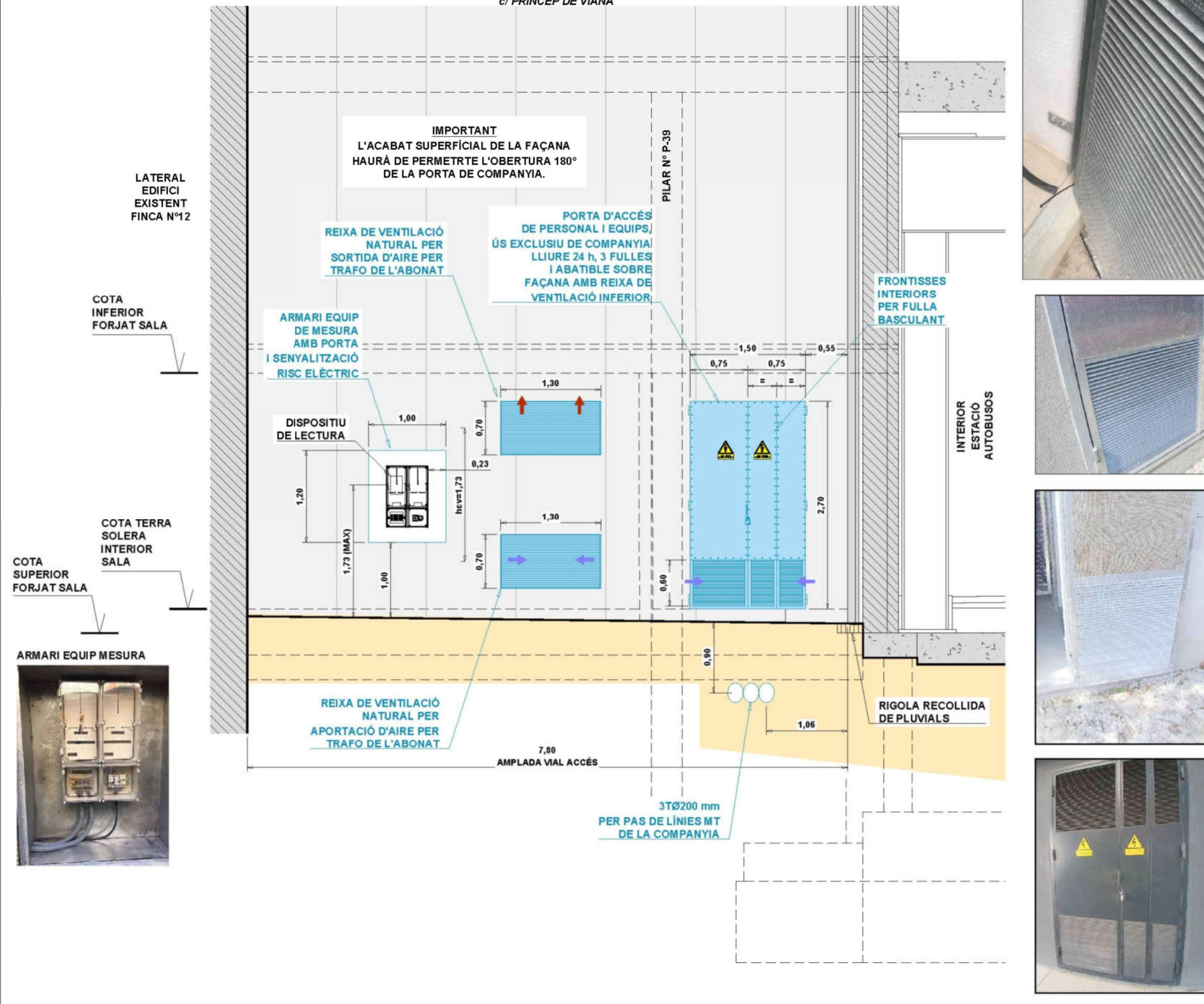
LES PORTES HAN D'ESTAR HOMOLOGADES PER LA COMPANYIA, I HAN DE D'OBRIR-SE/ABATIR-SE 180° SOBRE FAÇANA.

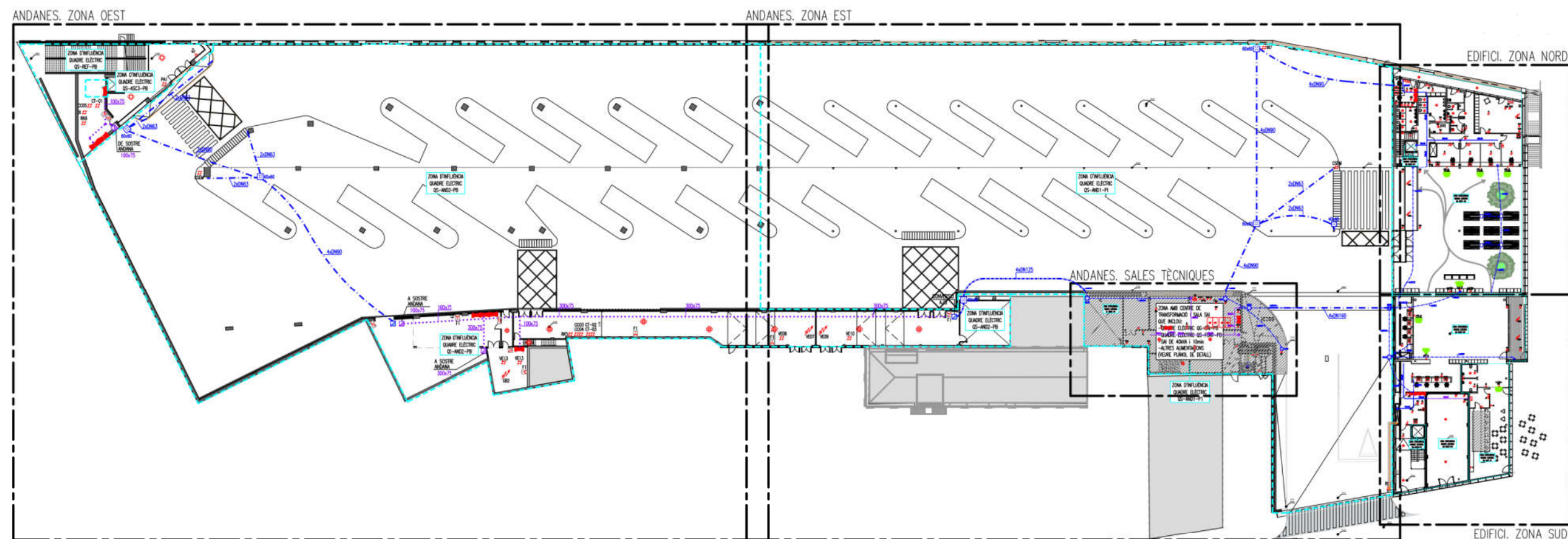
EL SISTEMA D'ENLLUMENAT INTERIOR HA D'ESTAR HOMOLOGAT PER LA COMPANYIA EDRD.

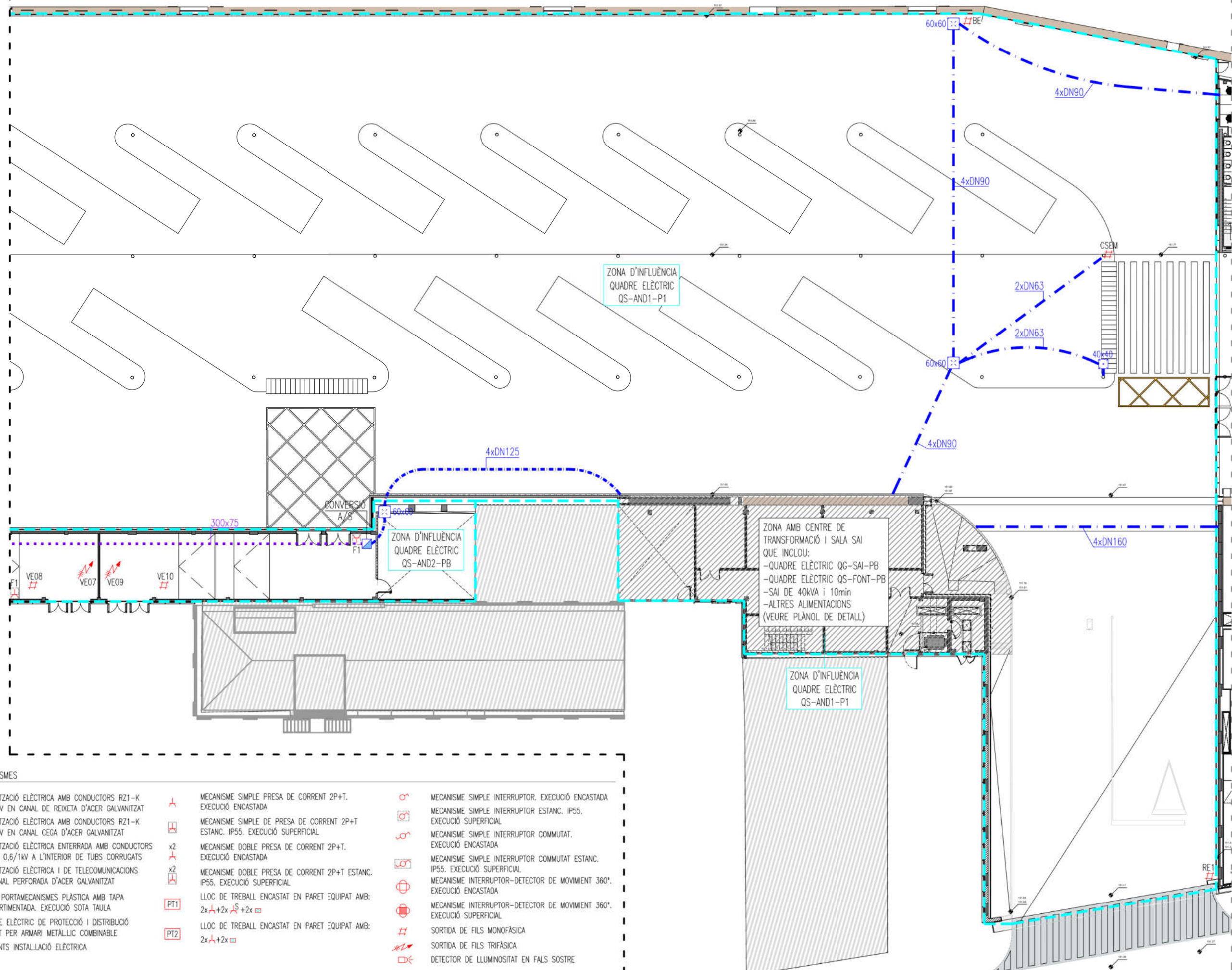


ALÇAT EXTERIOR

ZONA VIARI BÀSIC DE DOMINI PÚBLIC
AMB VORADA REMONTABLE PER
PERMETRE ENTRADA DE VEHICLES
DES DE
c/ PRÍncep DE VIANA







LLEENDA MECANISMES

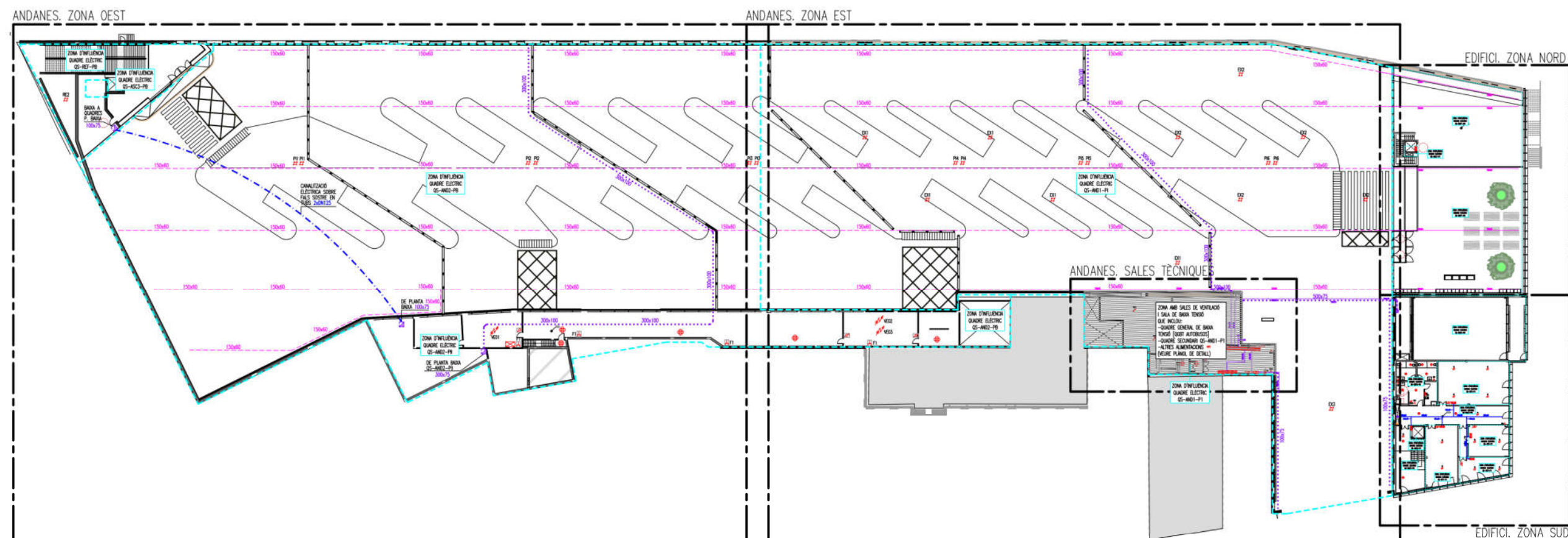
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME SIMPLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME SIMPLE DE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA ENTERRADA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS		MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1+2x 1+2x 1		MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
	QUADRE ELÈCTRIC DE PROTECCIÓ I DISTRIBUCIÓ FORMAT PER ARMARI METÀL·LIC COMBINABLE		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1+2x 1		MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	MUNTANTS INSTALLACIÓ ELÈCTRICA				SORTIDA DE FILS MONOFÀSICA
					SORTIDA DE FILS TRIFÀSICA
					DETECTOR DE LLUMINOSITAT EN FALS SOSTRE

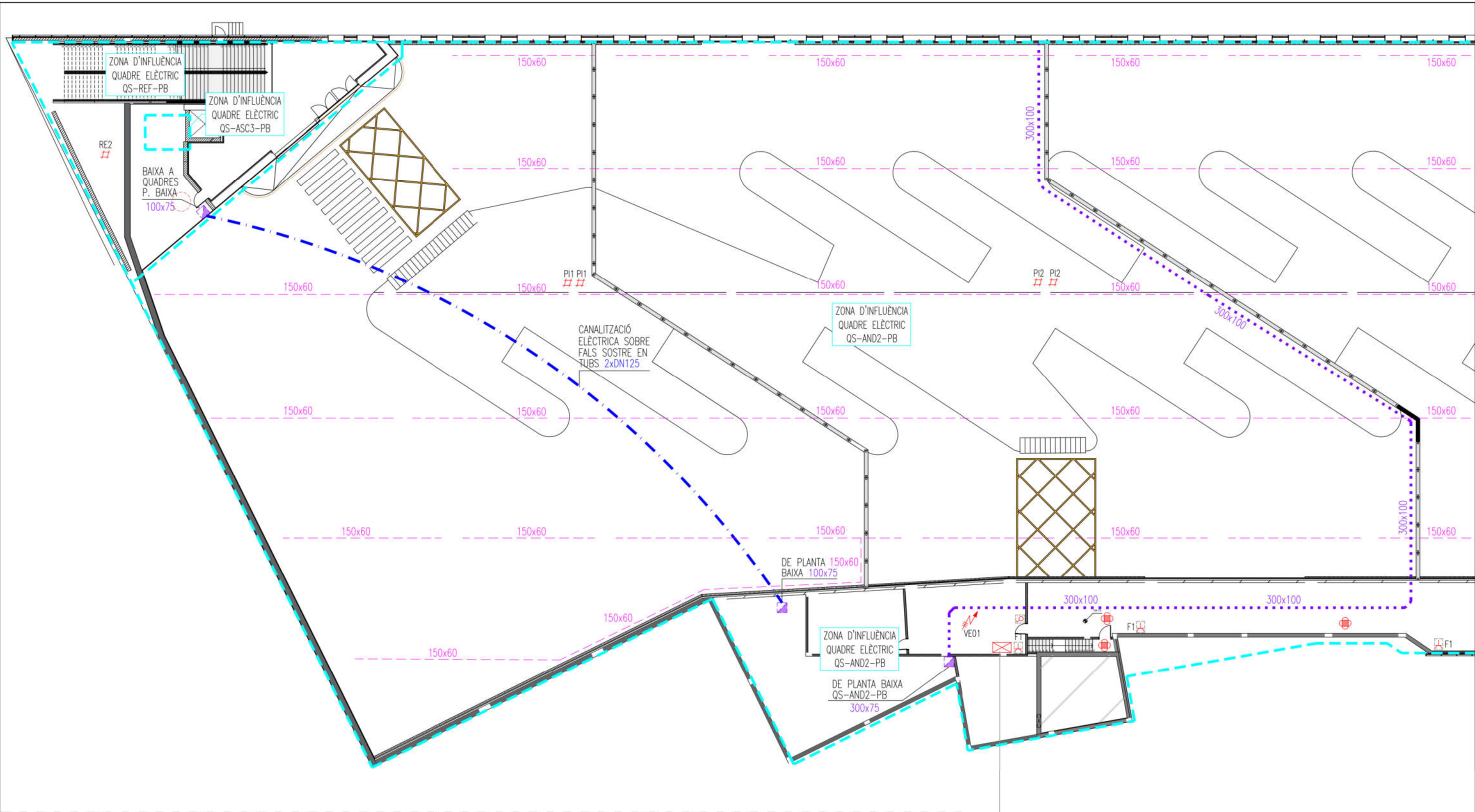
ZONA AMB CENTRE DE TRANSFORMACIÓ I SALA SAI QUE INCLOU:
-QUADRE ELÈCTRIC QG-SAI-PB
-QUADRE ELÈCTRIC QS-FONT-PB
-SAI DE 40KVA i 10min
-ALTRES ALIMENTACIONS (VEURE PLÀNOL DE DETALL)

ZONA D'INFLUÈNCIA QUADRE ELÈCTRIC QS-AND1-P1

ZONA D'INFLUÈNCIA QUADRE ELÈCTRIC QS-AND2-PB

ZONA D'INFLUÈNCIA QUADRE ELÈCTRIC QS-AND1-P1

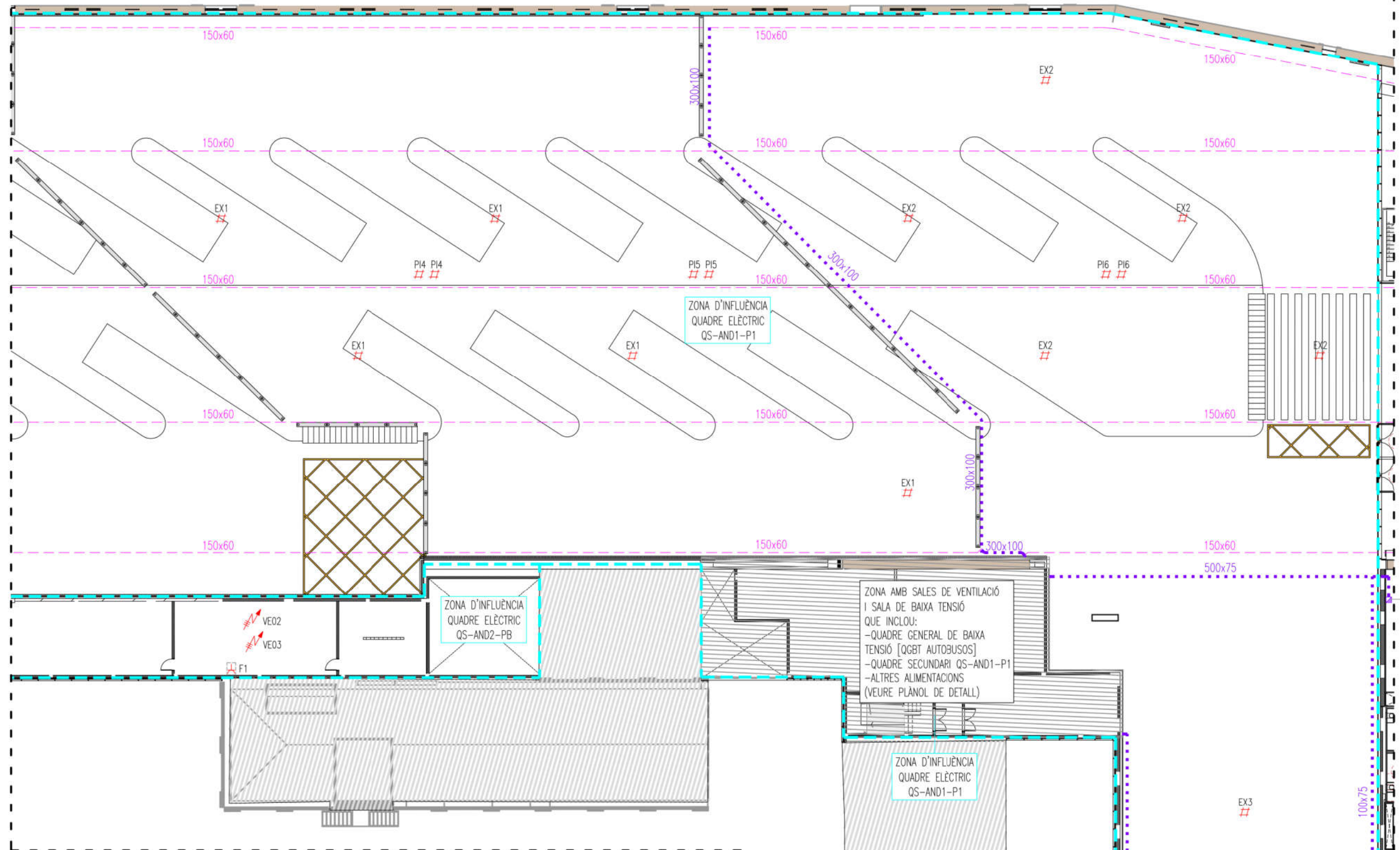




LLEGENDA MECANISMES

	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME SIMPLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME SIMPLE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA ENTERRADA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS		MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x + 2x + 2x		MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
	QUADRE ELÈCTRIC DE PROTECCIÓ I DISTRIBUCIÓ FORMAT PER ARMARI METÀL·LIC COMBINABLE		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x + 2x		MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	MUNTANTS INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA				SORTIDA DE FILS MONOFÀSICA
					SORTIDA DE FILS TRIFÀSICA
					DETECTOR DE LLUMINOSITAT EN FALS SOSTRE

QUADRE ELÈCTRIC
MANIOBRA VENTILADOR
VE01



LLEENDA MECANISMES

- | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT | | MECANISME SIMPLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA | | MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA |
| | CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT | | MECANISME SIMPLE DE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL | | MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL |
| | CANALITZACIÓ ELÈCTRICA ENTERRADA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS | | MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA | | MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA |
| | CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT | | MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL | | MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL |
| | CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA | | LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 2x+2x 2x+2x | | MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA |
| | QUADRE ELÈCTRIC DE PROTECCIÓ I DISTRIBUCIÓ FORMAT PER ARMARI METÀL·LIC COMBINABLE | | LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 2x+2x | | MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL |
| | MUNTANTS INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA | | | | SORTIDA DE FILS MONOFÀSICA |
| | | | | | SORTIDA DE FILS TRIFÀSICA |
| | | | | | DETECTOR DE LLUMINOSITAT EN FALS SOSTRE |

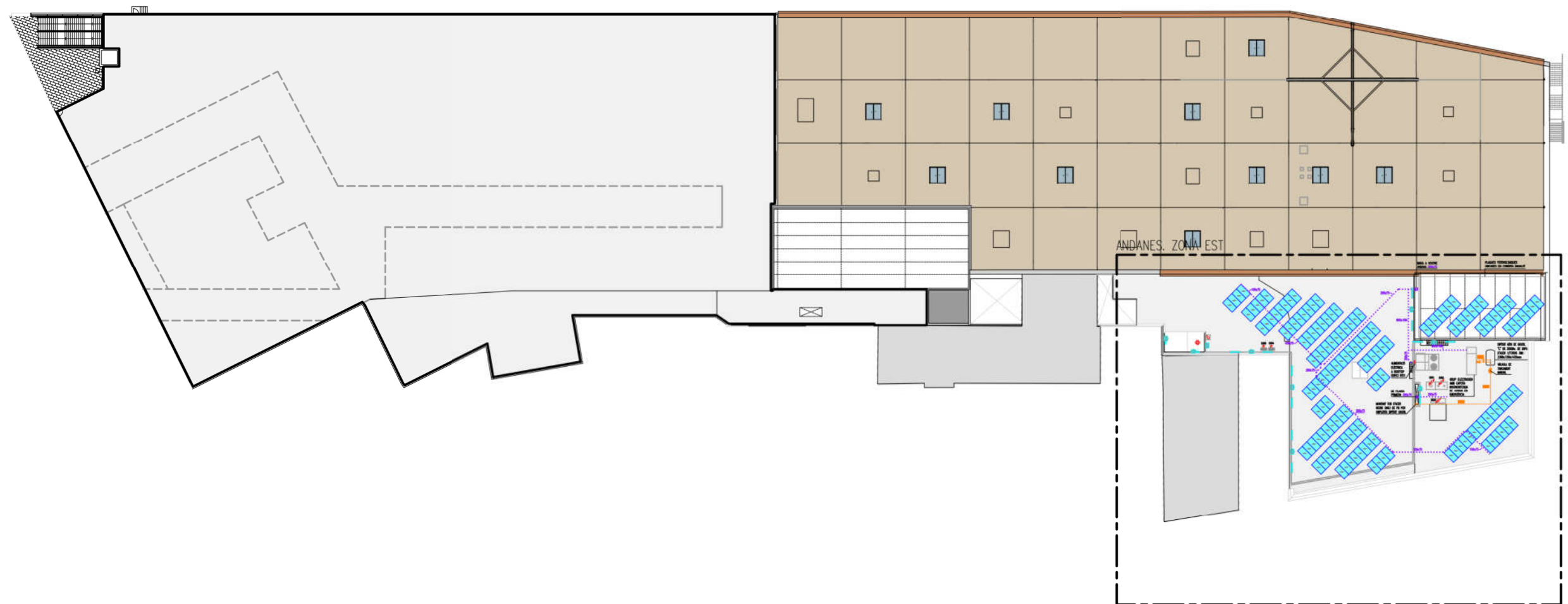
ZONA AMB SALES DE VENTILACIÓ I SALA DE BAIXA TENSIÓ QUE INCLOU:
-QUADRE GENERAL DE BAIXA TENSIÓ [QGBT AUTOBUSOS]
-QUADRE SECUNDARI QS-AND1-P1
-ALTRES ALIMENTACIONS (VEURE PLÀNOL DE DETALL)

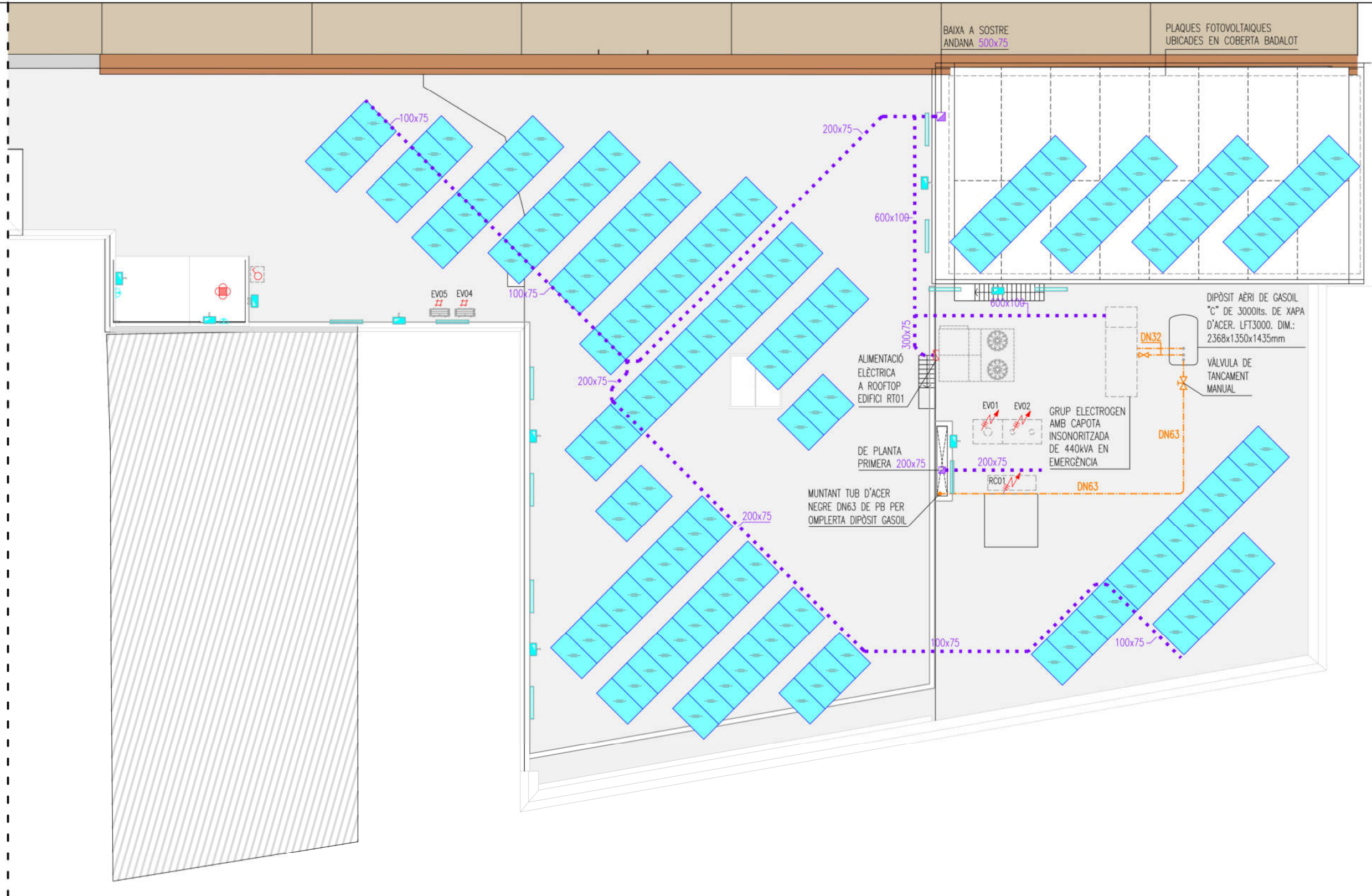
ZONA D'INFLUÈNCIA QUADRE ELÈCTRIC QS-AND2-PB

ZONA D'INFLUÈNCIA QUADRE ELÈCTRIC QS-AND1-P1

ZONA D'INFLUÈNCIA QUADRE ELÈCTRIC QS-AND1-P1

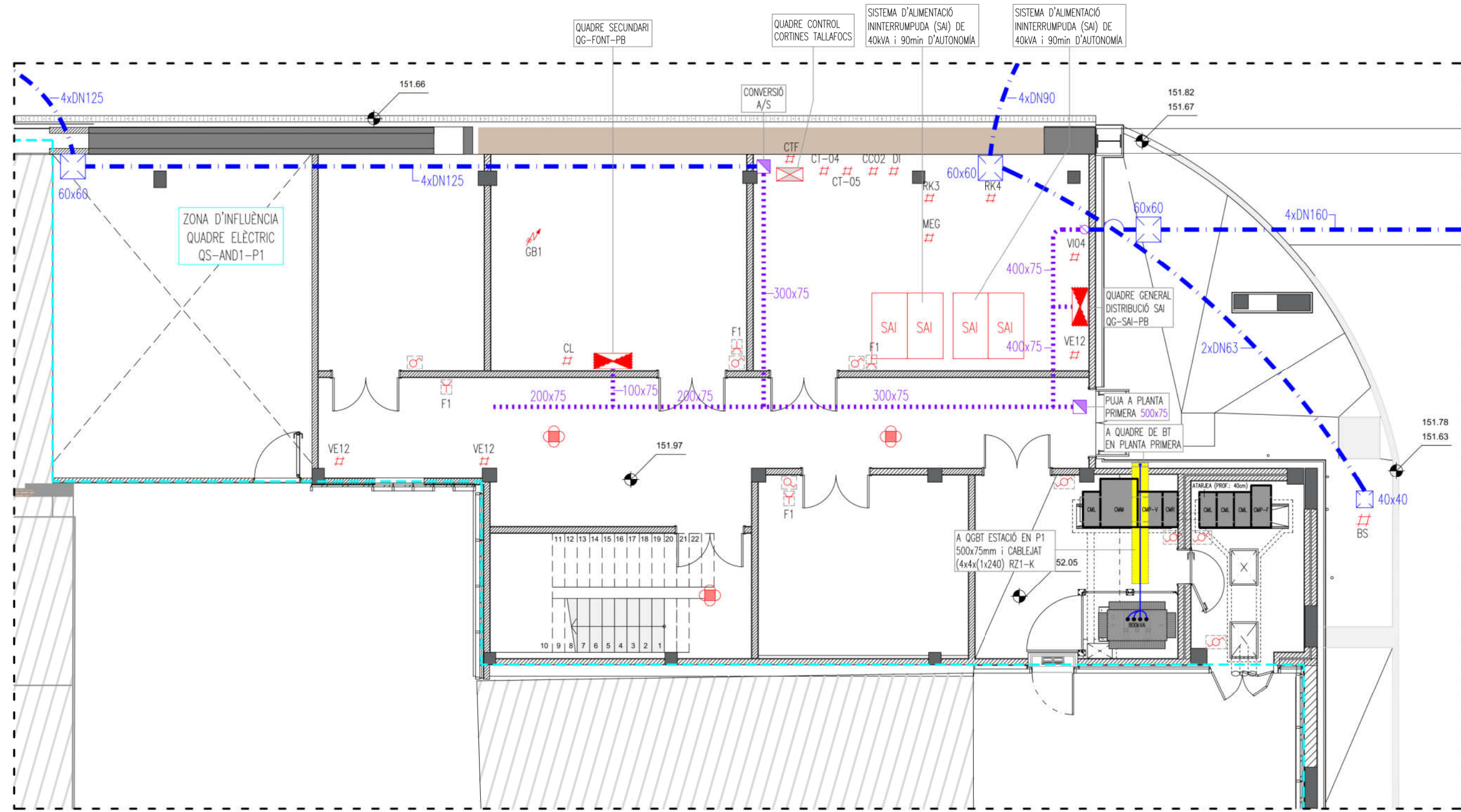
PUJA A PLANTA COBERTA 500x75





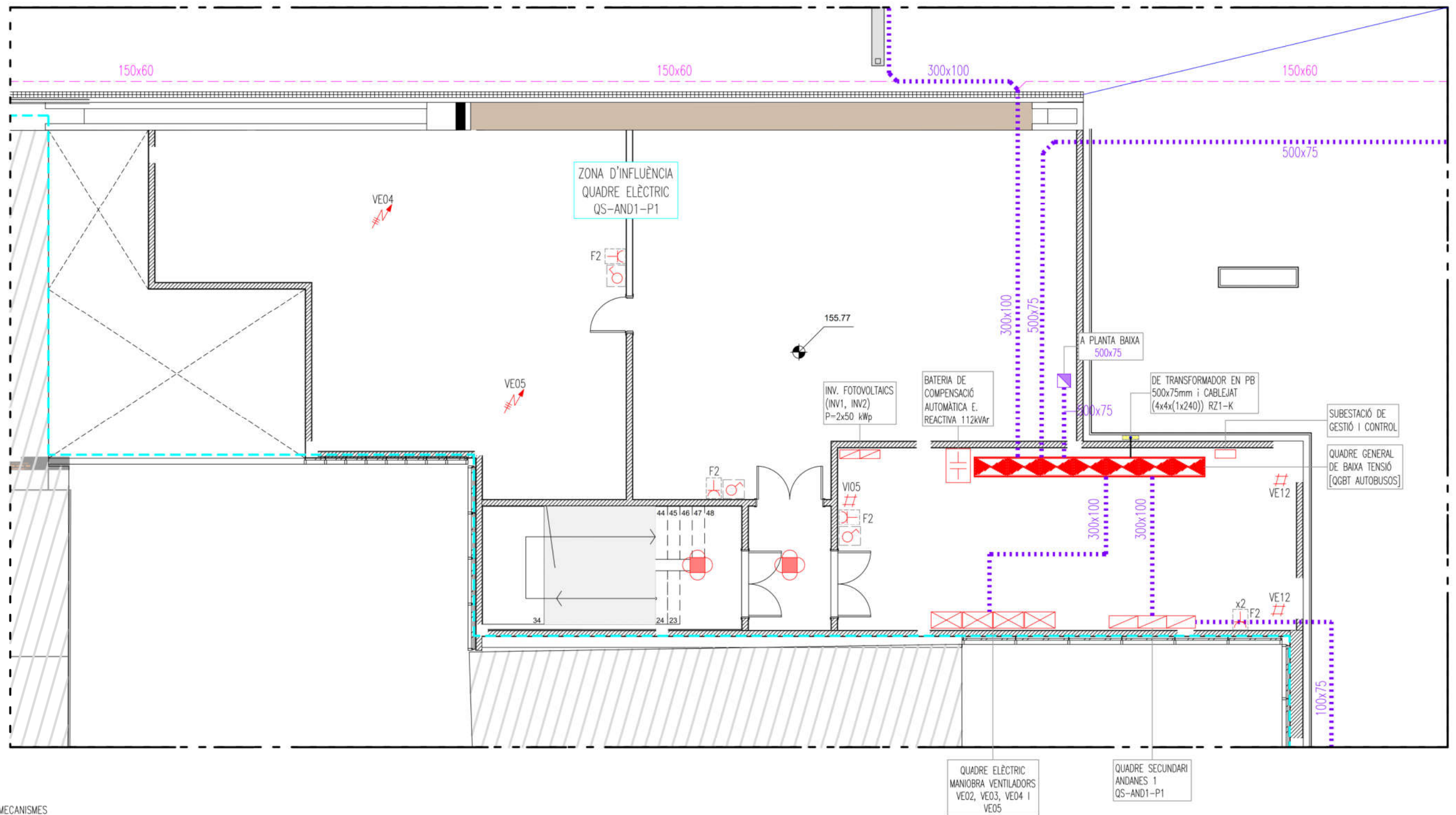
LLEENDA MECANISMES

	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME SIMPLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME SIMPLE DE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA ENTERRADA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS		MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1+2x 1+2x 1		MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
	QUADRE ELÈCTRIC DE PROTECCIÓ I DISTRIBUCIÓ FORMAT PER ARMARI METÀL·LIC COMBINABLE		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1+2x 1		MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	MUNTANTS INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA				SORTIDA DE FILS MONOFÀSICA
					SORTIDA DE FILS TRIFÀSICA
					DETECTOR DE LLUMINOSITAT EN FALS SOSTRE



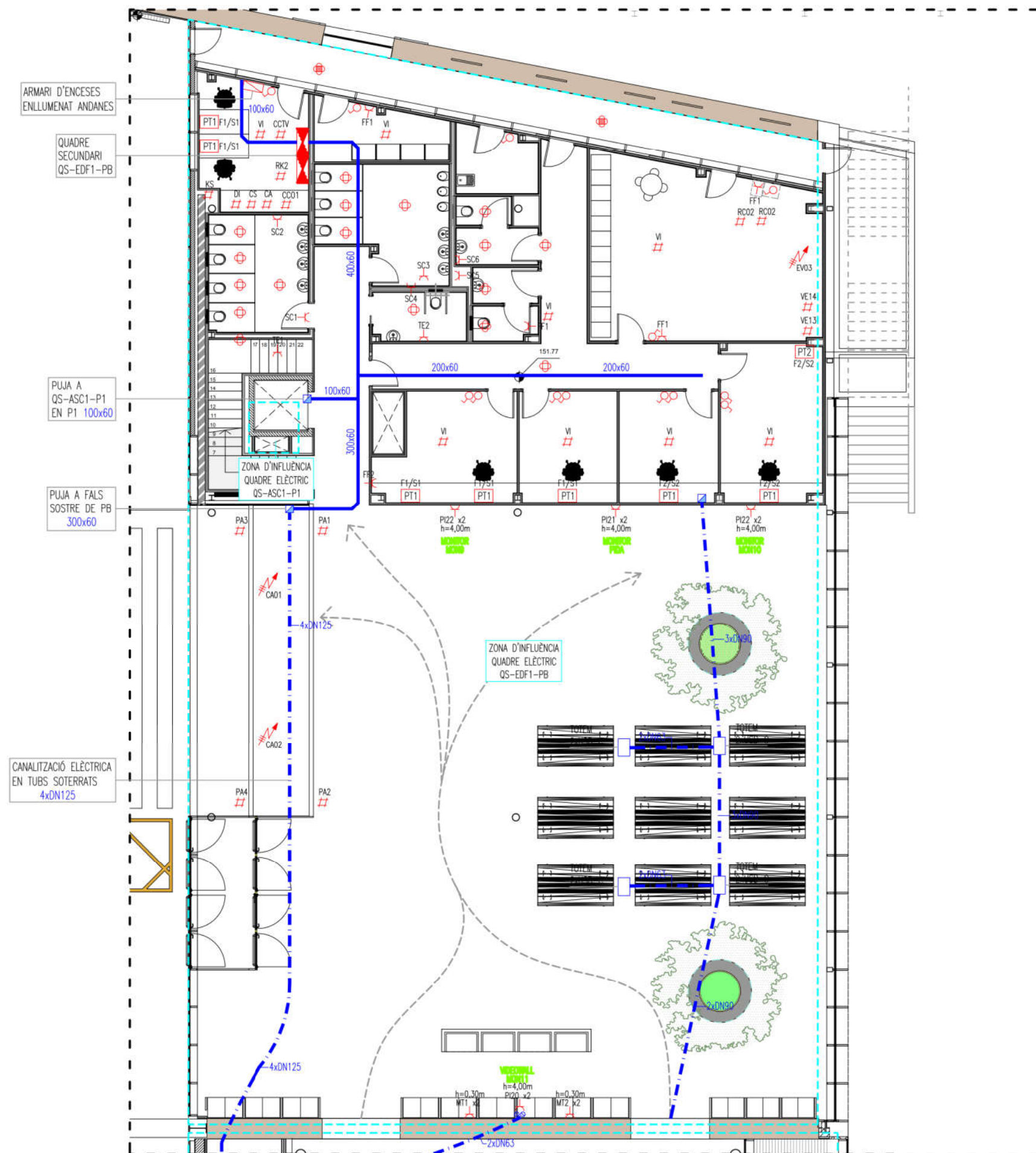
LLEENDA MECANISMES

	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME SIMPLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME SIMPLE DE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA ENTERRADA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS		MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1/2x 1/2x 1/2x 1/2x		MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
	QUADRE ELÈCTRIC DE PROTECCIÓ I DISTRIBUCIÓ FORMAT PER ARMARI METÀL·LIC COMBINABLE		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1/2x 1/2x 1/2x		MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	MUNTANTS INSTALLACIÓ ELÈCTRICA				SORTIDA DE FILS MONOFÀSICA
					SORTIDA DE FILS TRIFÀSICA
					DETECTOR DE LLUMINOSITAT EN FALS SOSTRE

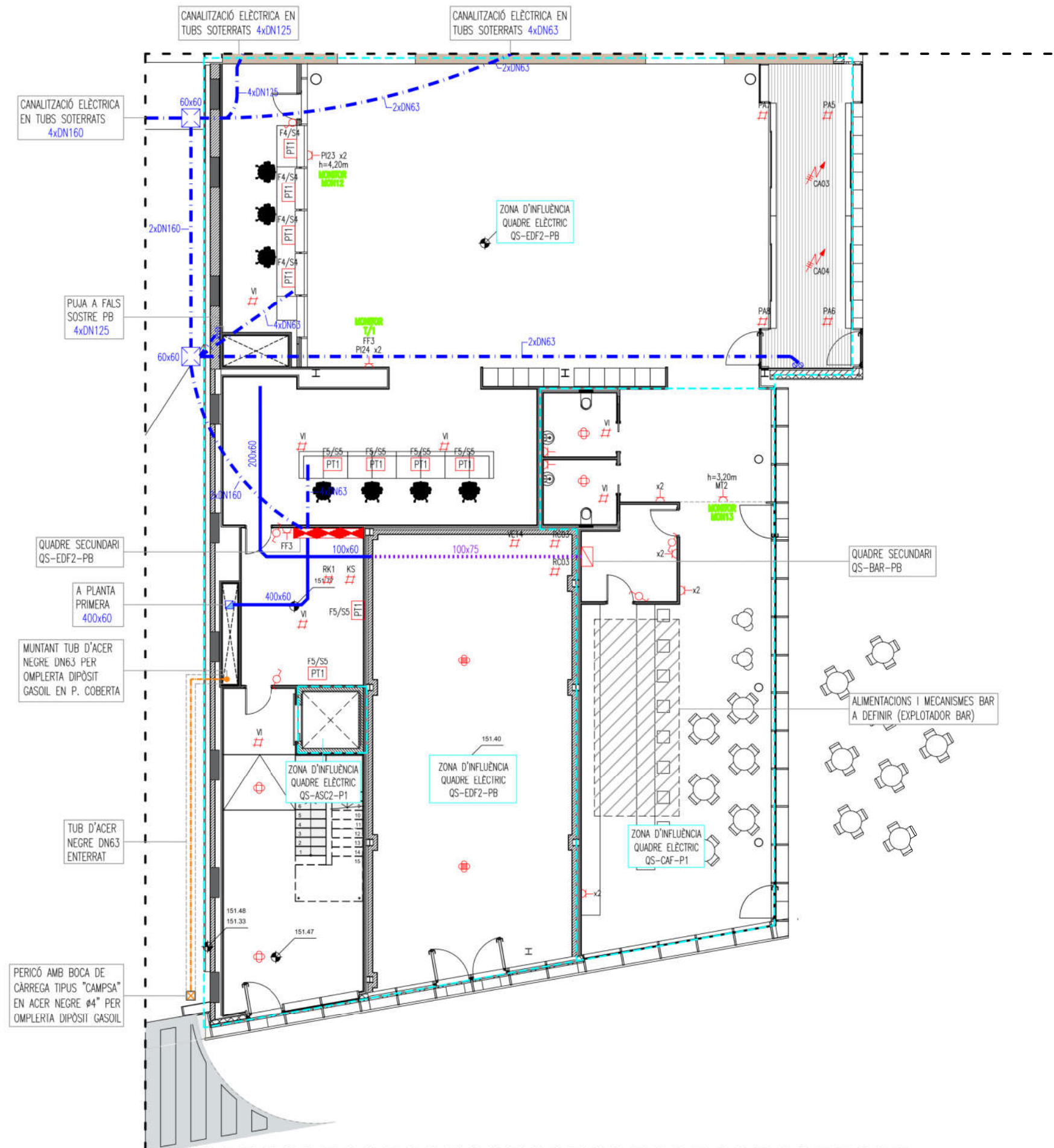


LLEENDA MECANISMES

	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME SIMPLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME SIMPLE DE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA ENTERRADA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1kV A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS		MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT		MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL		MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1+2x 1+2x 1		MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
	QUADRE ELÈCTRIC DE PROTECCIÓ I DISTRIBUCIÓ FORMAT PER ARMARI METÀL·LIC COMBINABLE		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1+2x 1		MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	MUNTANTS INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA				SORTIDA DE FILS MONOFÀSICA
					SORTIDA DE FILS TRIFÀSICA
					DETECTOR DE LLUMINOSITAT EN FALS SOSTRE

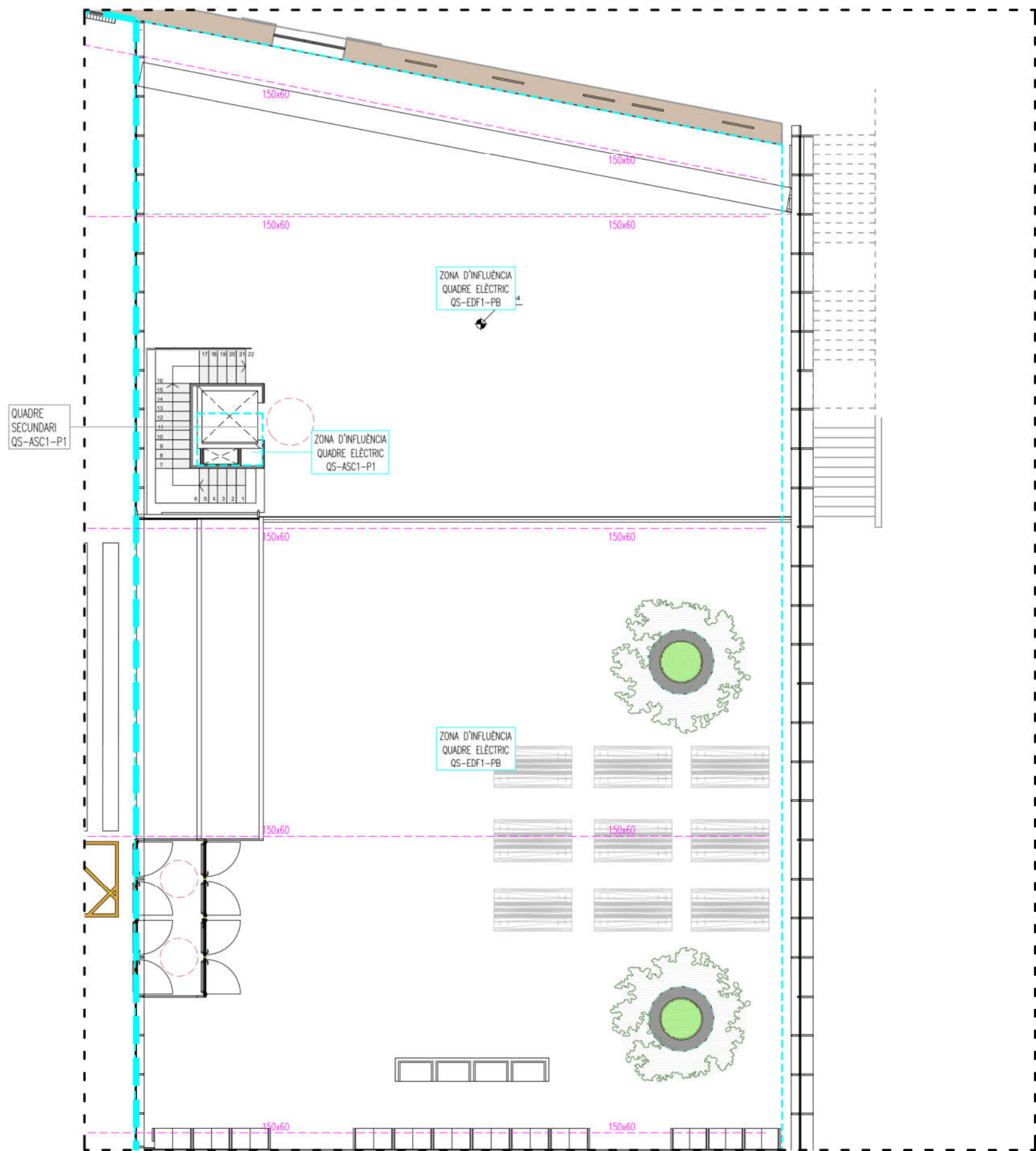


- LLEGENDA MECANISMES
- CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1KV EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT
 - CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1KV EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT
 - CANALITZACIÓ ELÈCTRICA ENTERRADA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1KV A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS
 - CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT
 - CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA Taula
 - QUADRE ELÈCTRIC DE PROTECCIÓ I DISTRIBUCIÓ FORMAT PER ARMARI METÀL·LIC COMBINABLE
 - MUNTANTS INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
 - MECANISME SIMPLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME SIMPLE DE PRESA DE CORRENT 2P+T. ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T. ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x + 2x + 2x
 - LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x + 2x
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - SORTIDA DE FILS MONOFÀSICA
 - SORTIDA DE FILS TRIFÀSICA
 - DETECTOR DE LLUMINOSITAT EN FALS SOSTRE

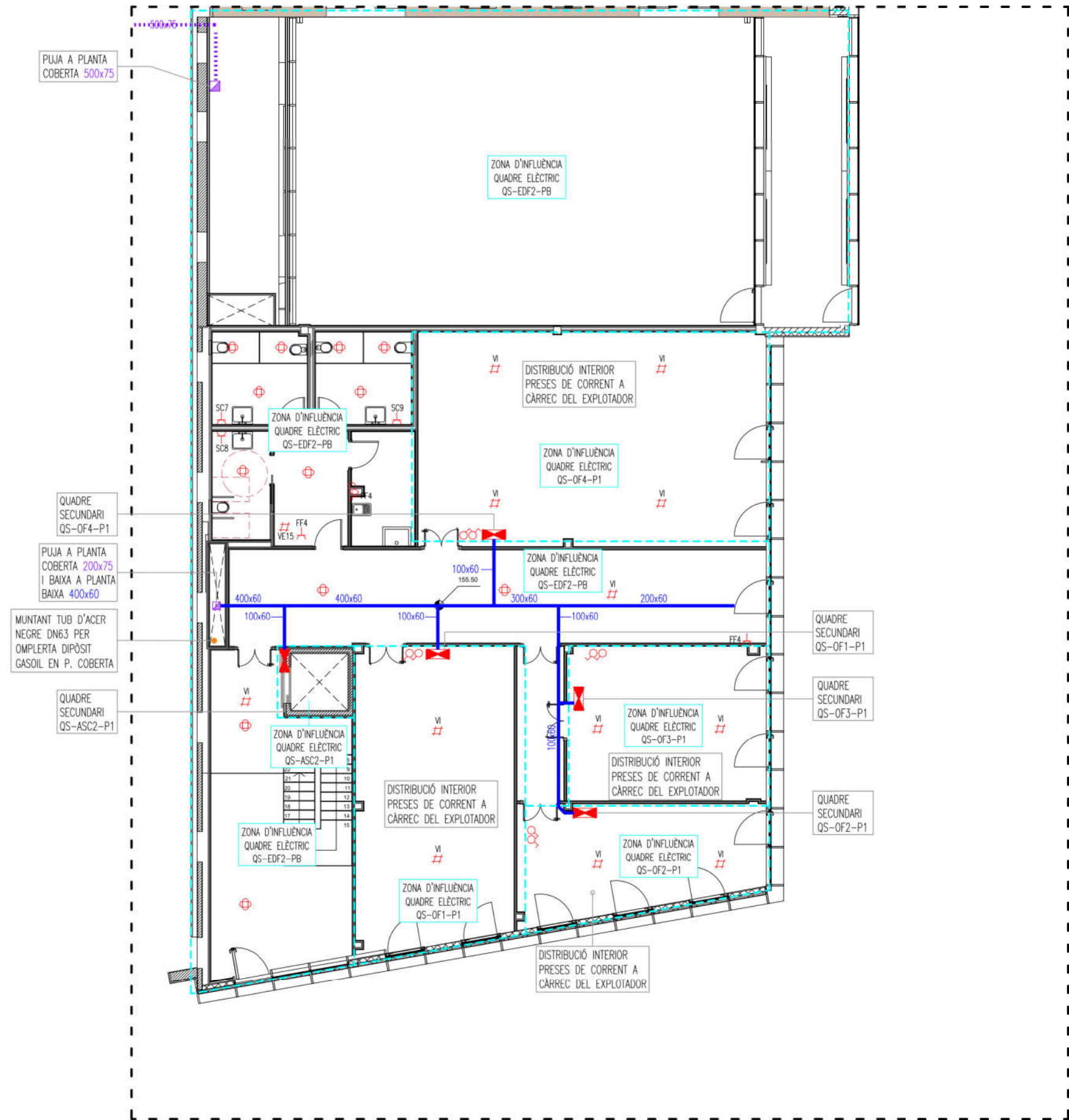


LLEGENDA MECANISMES

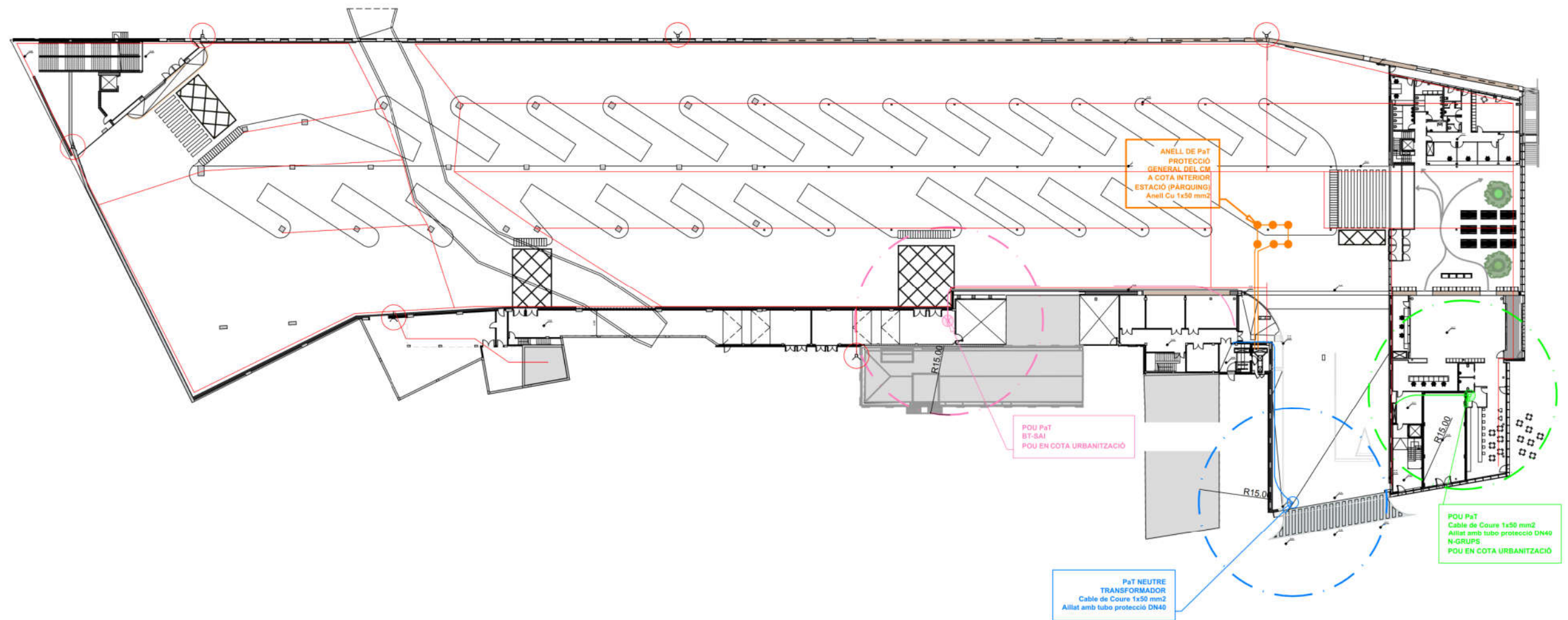
- CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1KV EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT
- CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1KV EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT
- CANALITZACIÓ ELÈCTRICA ENTERRADA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1KV A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS
- CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT
- CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA Taula
- QUADRE ELÈCTRIC DE PROTECCIÓ I DISTRIBUCIÓ FORMAT PER ARMARI METÀL·LIC COMBINABLE
- MUNTANTS INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
- MECANISME SIMPLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE DE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: $2x \text{ } \overline{\text{A}} + 2x \text{ } \overline{\text{S}} + 2x \text{ } \overline{\text{C}}$
- LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: $2x \text{ } \overline{\text{A}} + 2x \text{ } \overline{\text{C}}$
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- SORTIDA DE FILS MONOFÀSICA
- SORTIDA DE FILS TRIFÀSICA
- DETECTOR DE LLUMINOSITAT EN FALS SOSTRE



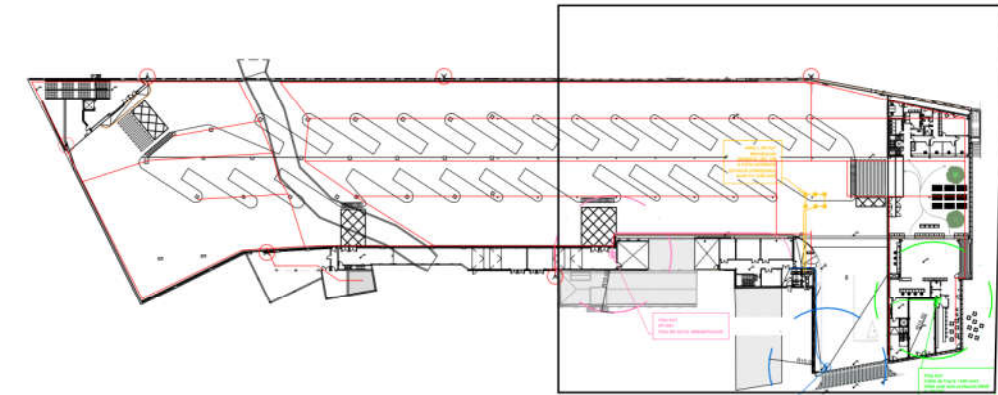
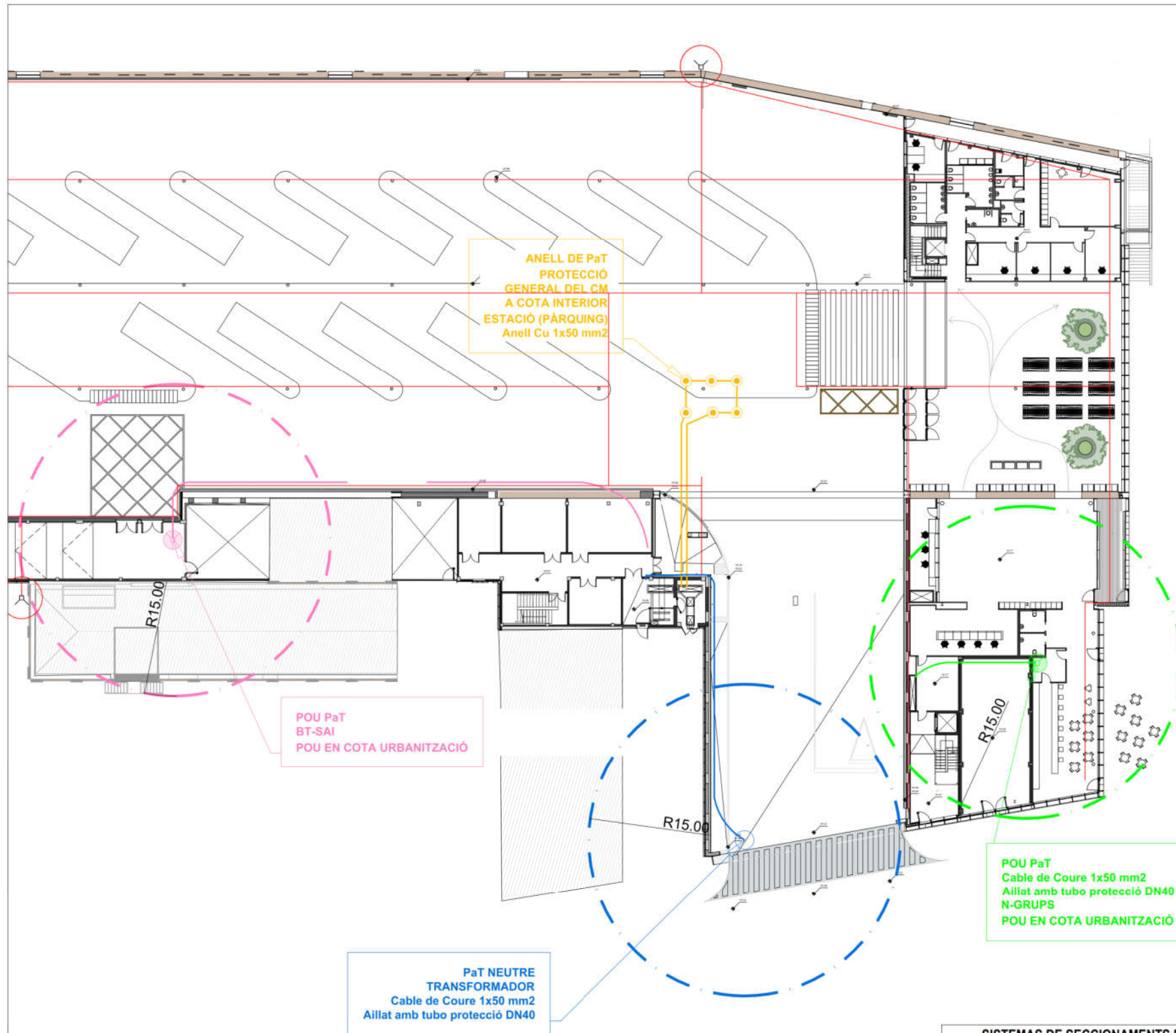
- LLEGENDA MECANISMES
- CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1KV EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT
 - CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1KV EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT
 - CANALITZACIÓ ELÈCTRICA ENTERRADA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1KV A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS
 - CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT
 - CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA Taula
 - QUADRE ELÈCTRIC DE PROTECCIÓ I DISTRIBUCIÓ FORMAT PER ARMARI METÀL·LIC COMBINABLE
 - MUNTANTS INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
 - MECANISME SIMPLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME SIMPLE DE PRESA DE CORRENT 2P+T. ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - x2 MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - x2 MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T. ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - PT1 LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x + 2x + 2x
 - PT2 LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x + 2x
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - # SORTIDA DE FILS MONOFÀSICA
 - # SORTIDA DE FILS TRIFÀSICA
 - DETECTOR DE LLUMINOSITAT EN FALS SOSTRE



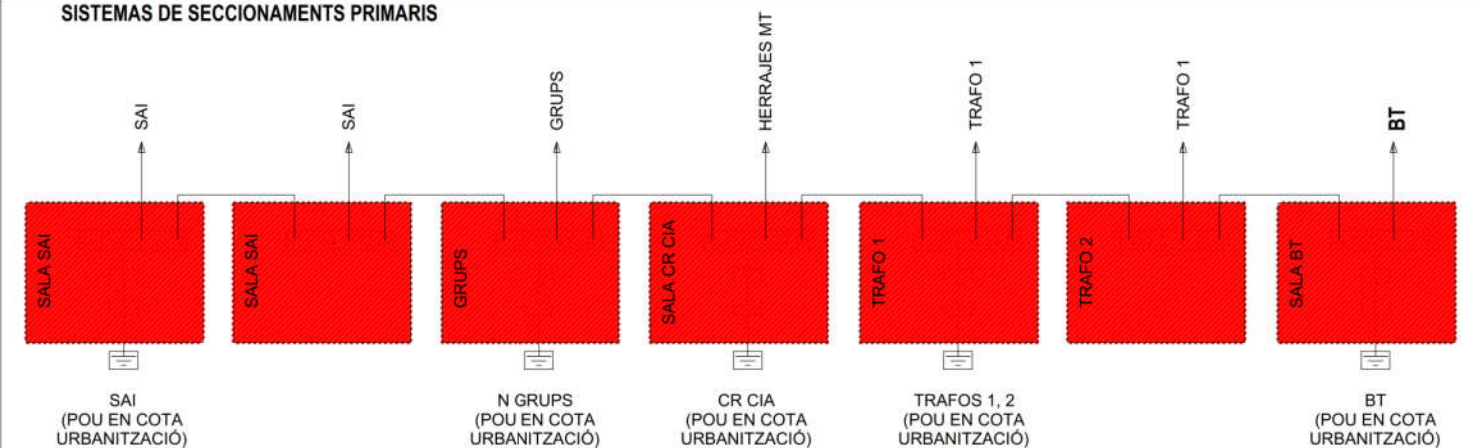
- LLEGENDA MECANISMES
- CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1KV EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT
 - CANALITZACIÓ ELÈCTRICA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1KV EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT
 - CANALITZACIÓ ELÈCTRICA ENTERRADA AMB CONDUCTORS RZ1-K 0,6/1KV A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS
 - CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT
 - CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAUOLA
 - QUADRE ELÈCTRIC DE PROTECCIÓ I DISTRIBUCIÓ FORMAT PER ARMARI METÀL·LIC COMBINABLE
 - MUNTANTS INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
 - MECANISME SIMPLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME SIMPLE DE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME DOBLE PRESA DE CORRENT 2P+T ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x+2x+2x
 - LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x+2x
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - SORTIDA DE FILS MONOFÀSICA
 - SORTIDA DE FILS TRIFÀSICA
 - DETECTOR DE LLUMINOSITAT EN FALS SOSTRE

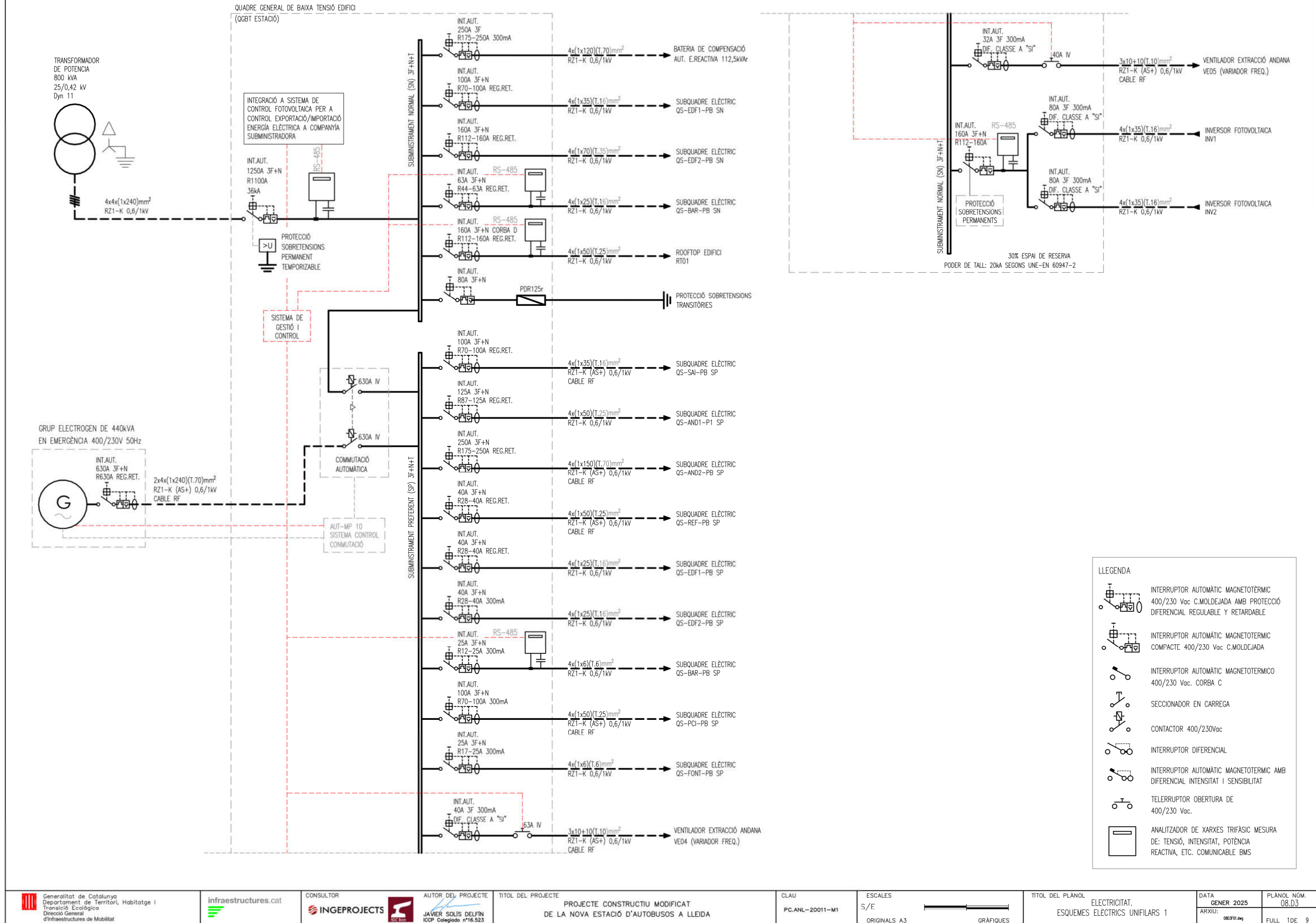


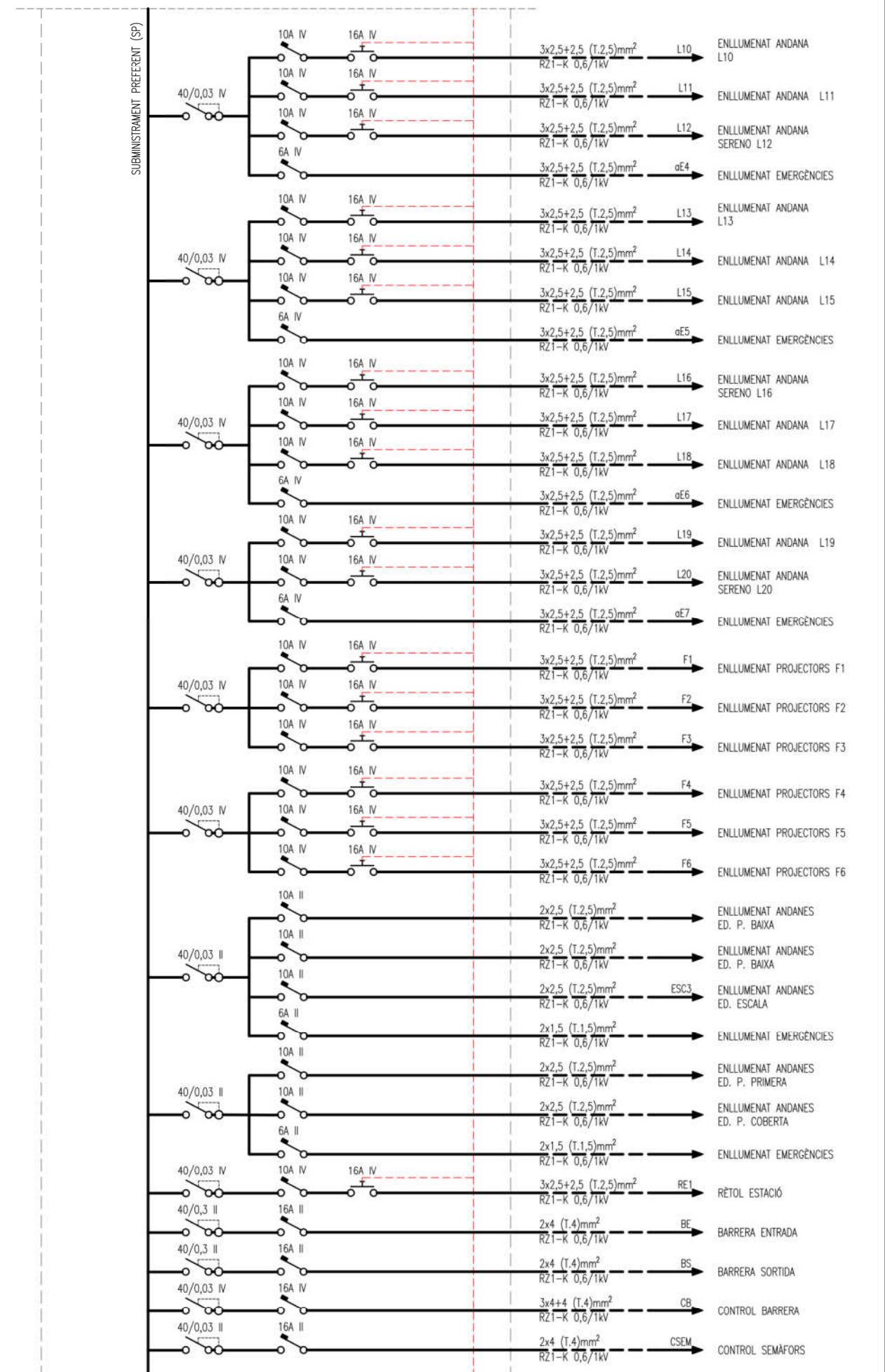
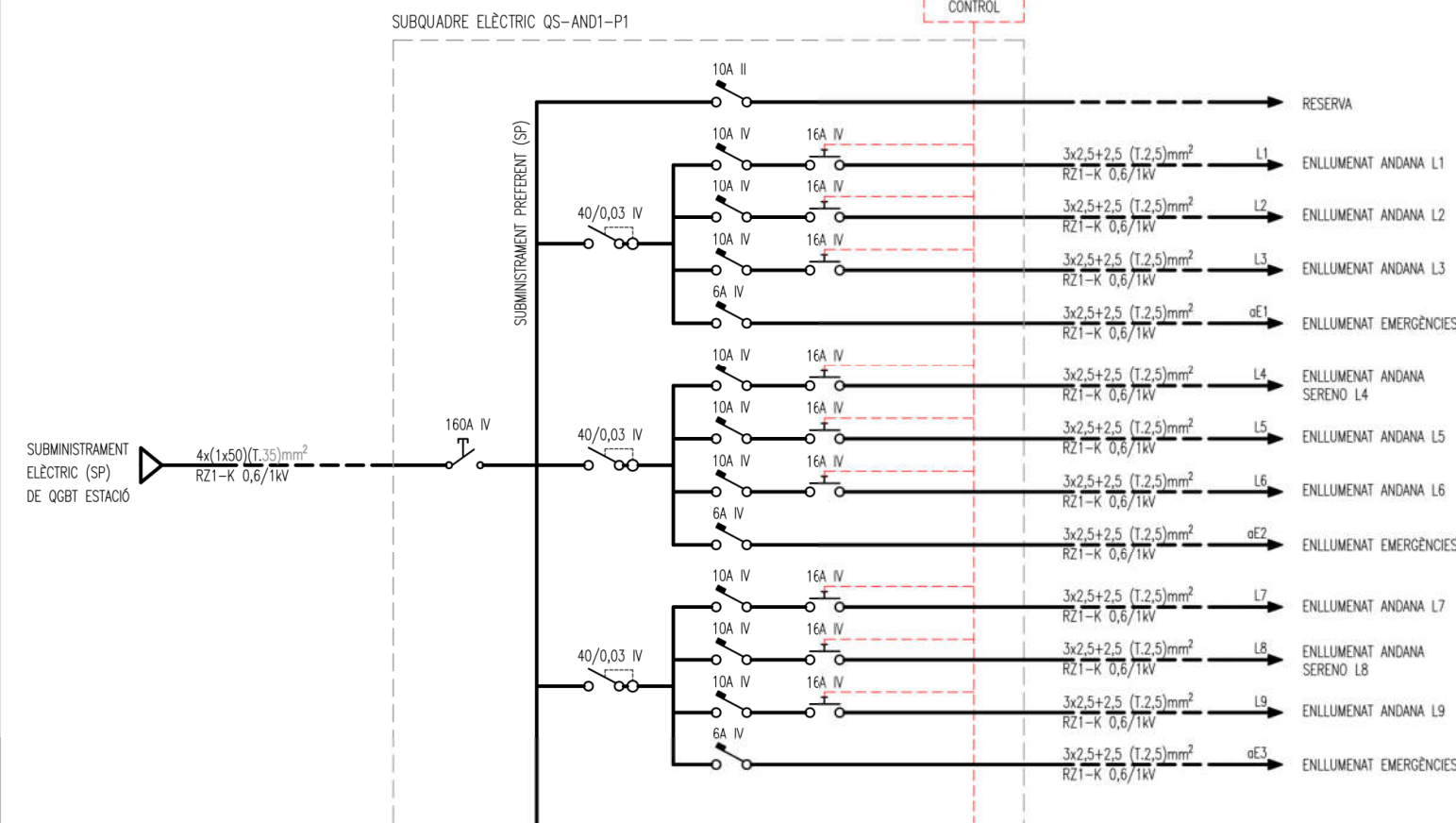
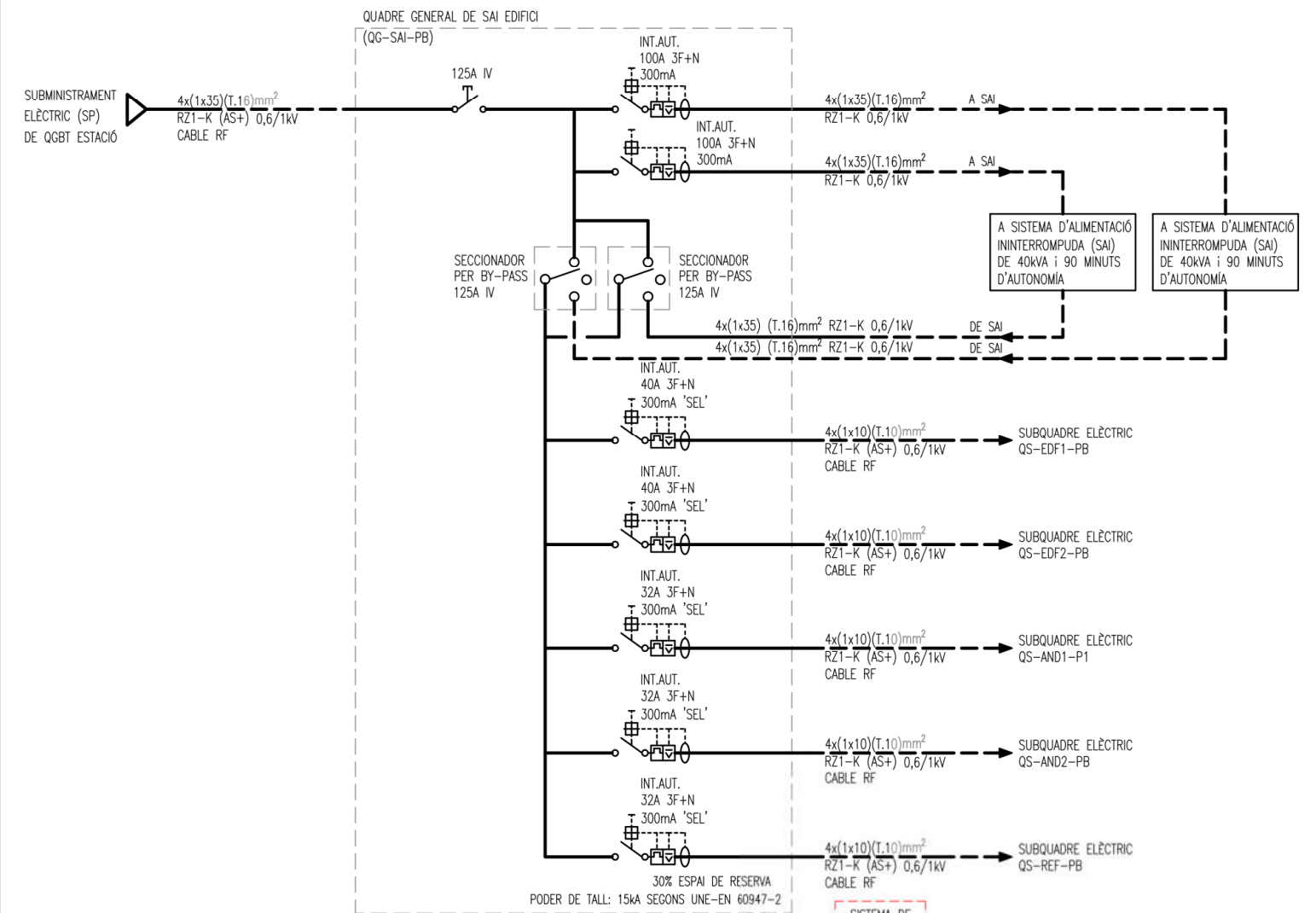
- Posta a terra CT – 2 cables de xz1 Cu-50mm2 amb aïllament 0.6/1 kV + tub protecció mecànica PVC Ø40mm
- Posta a terra neutre del transformador – cable de xz1 Cu-50mm2 amb aïllament 0.6/1 kV + tub protecció mecànica PVC Ø40mm
- Posta a terra Grup Electrògen – cable de xz1 Cu-50mm2 amb aïllament 0.6/1 kV + tub protecció mecànica PVC Ø40mm
- Posta a terra BT y SAI – cable de Cu nu 50mm2
- Posta a terra general – cable de Cu nu 35mm2

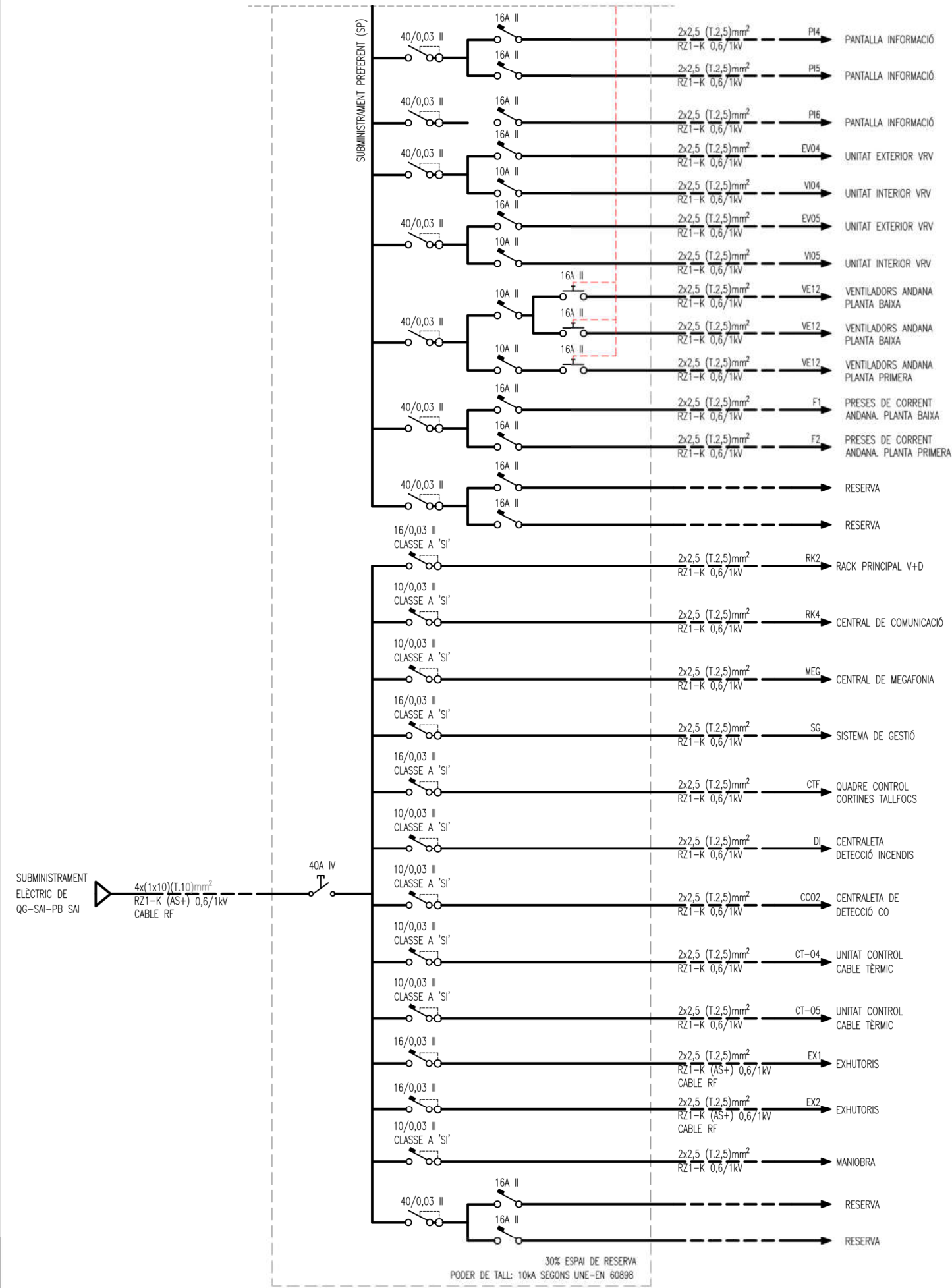


SISTEMAS DE SECCIONAMENTS PRIMARIS







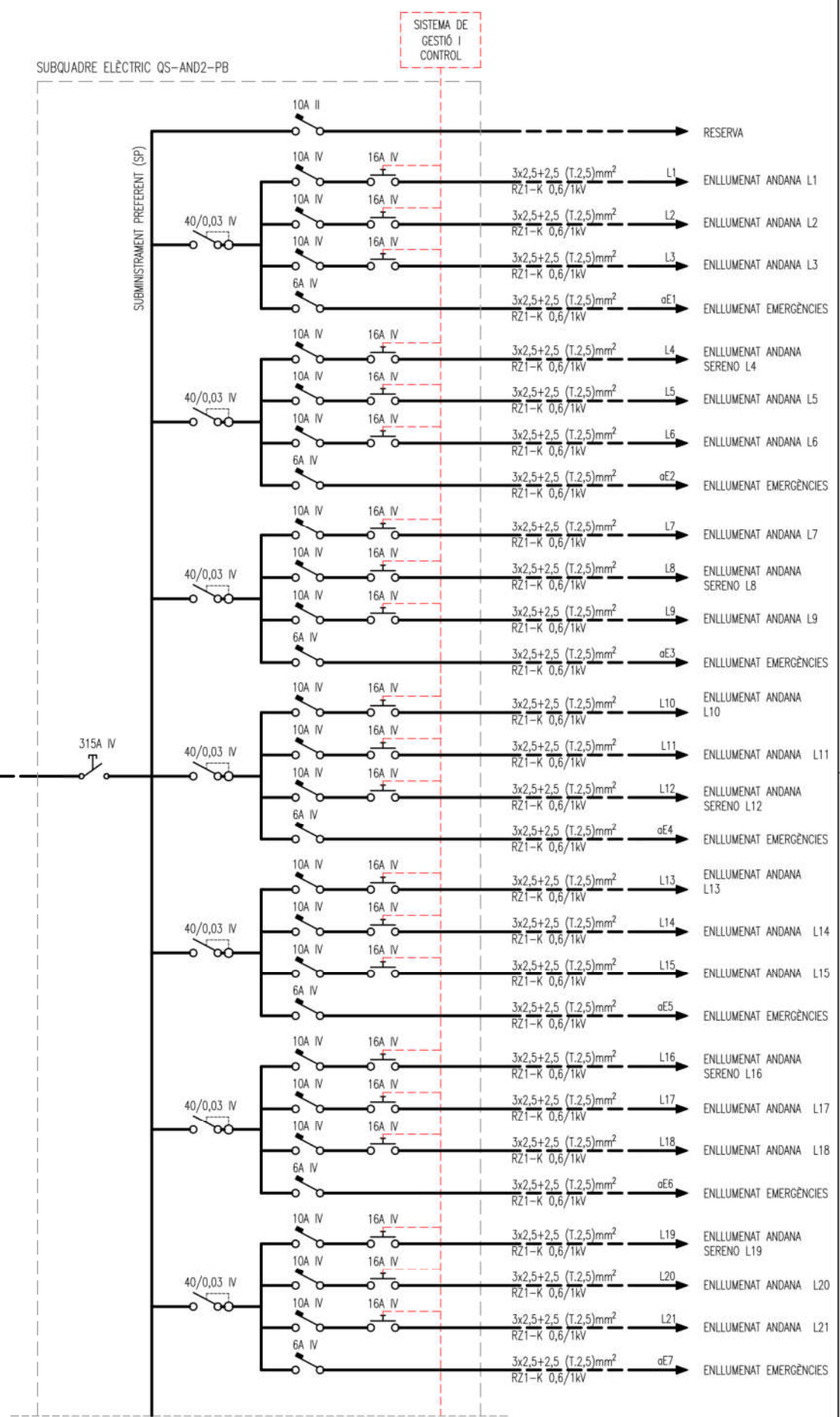


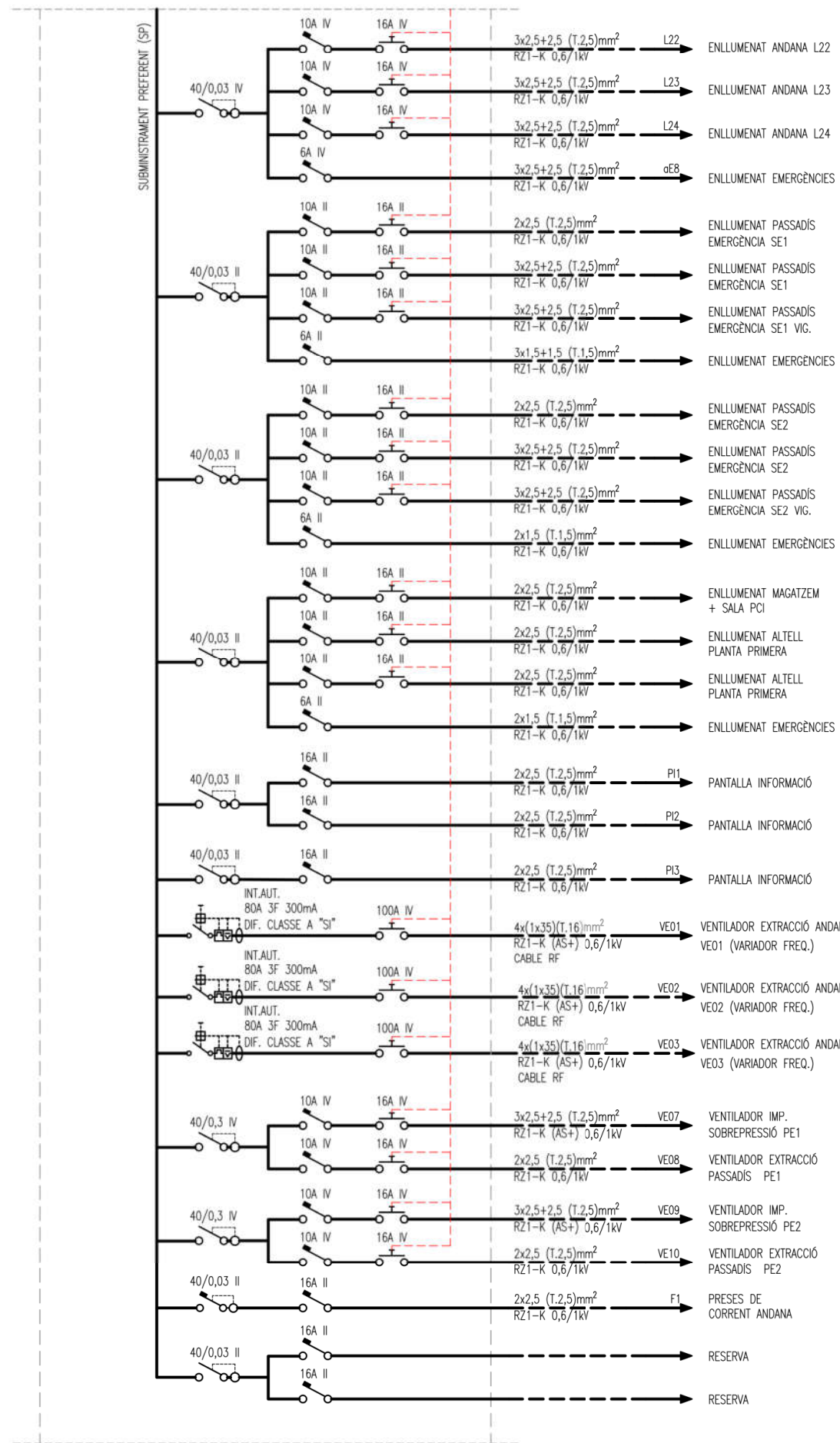
SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC (SP) DE QGBT ESTACIÓ

4x(1x150)(T,70)mm²

RZ1-K (AS+) 0,6/1kV

CABLE RF

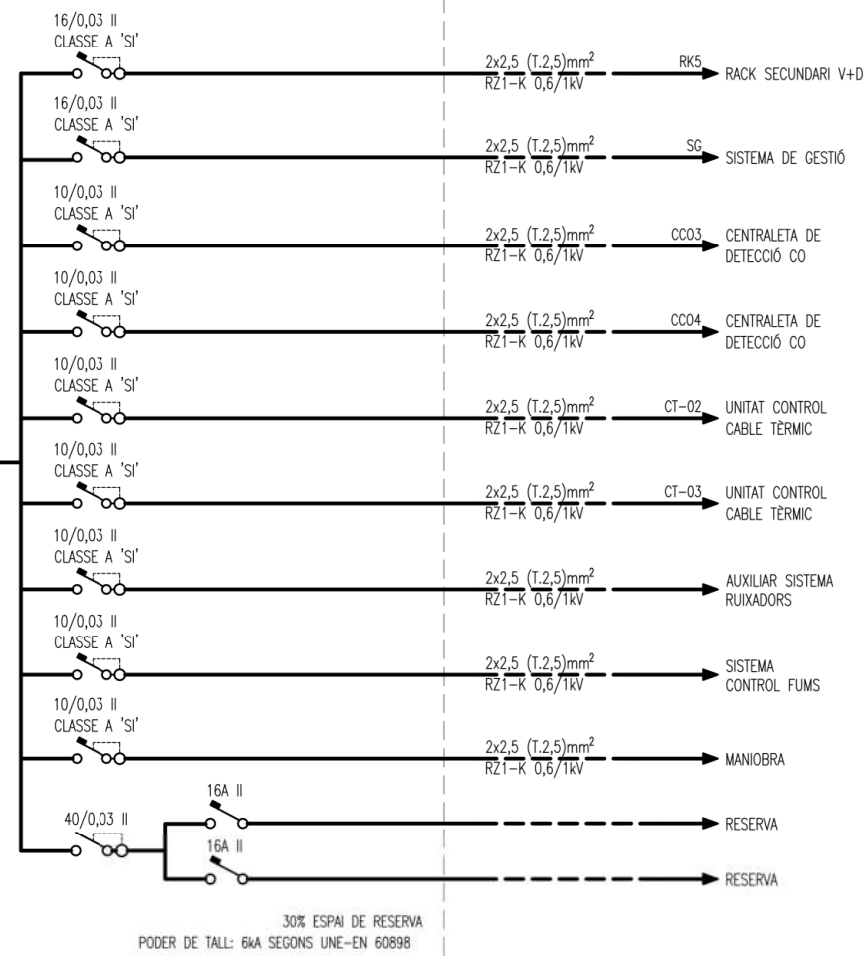




SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC DE QG-SAI-PB SAI

4x(1x10)(T,10)mm² RZ1-K (AS+) 0,6/1kV CABLE RF

32A IV



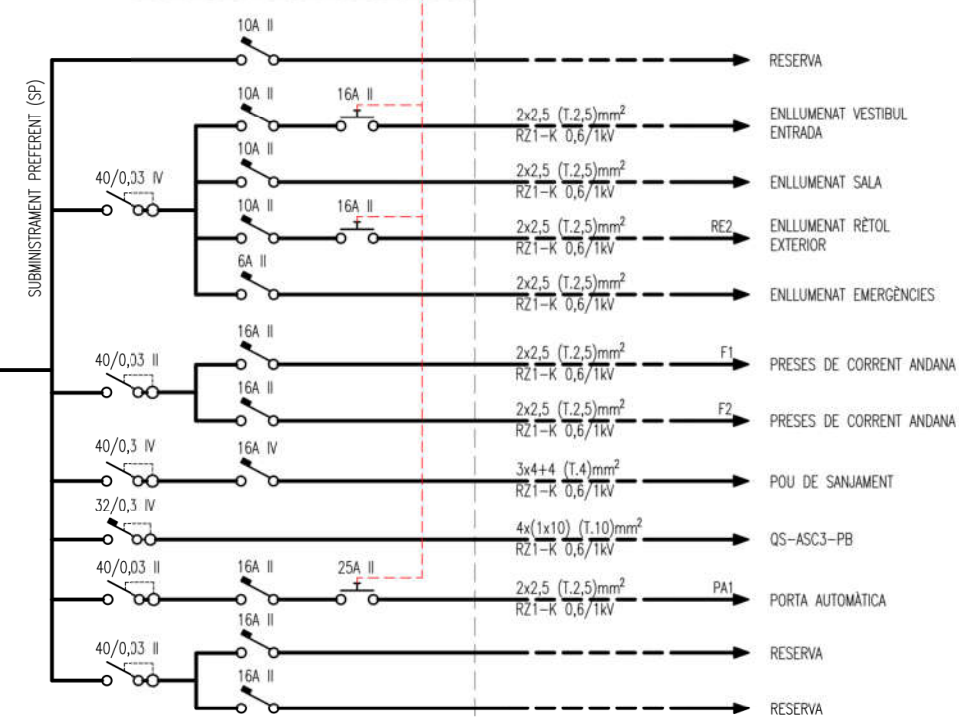
SUBQUADRE ELÈCTRIC QS-REF-PB

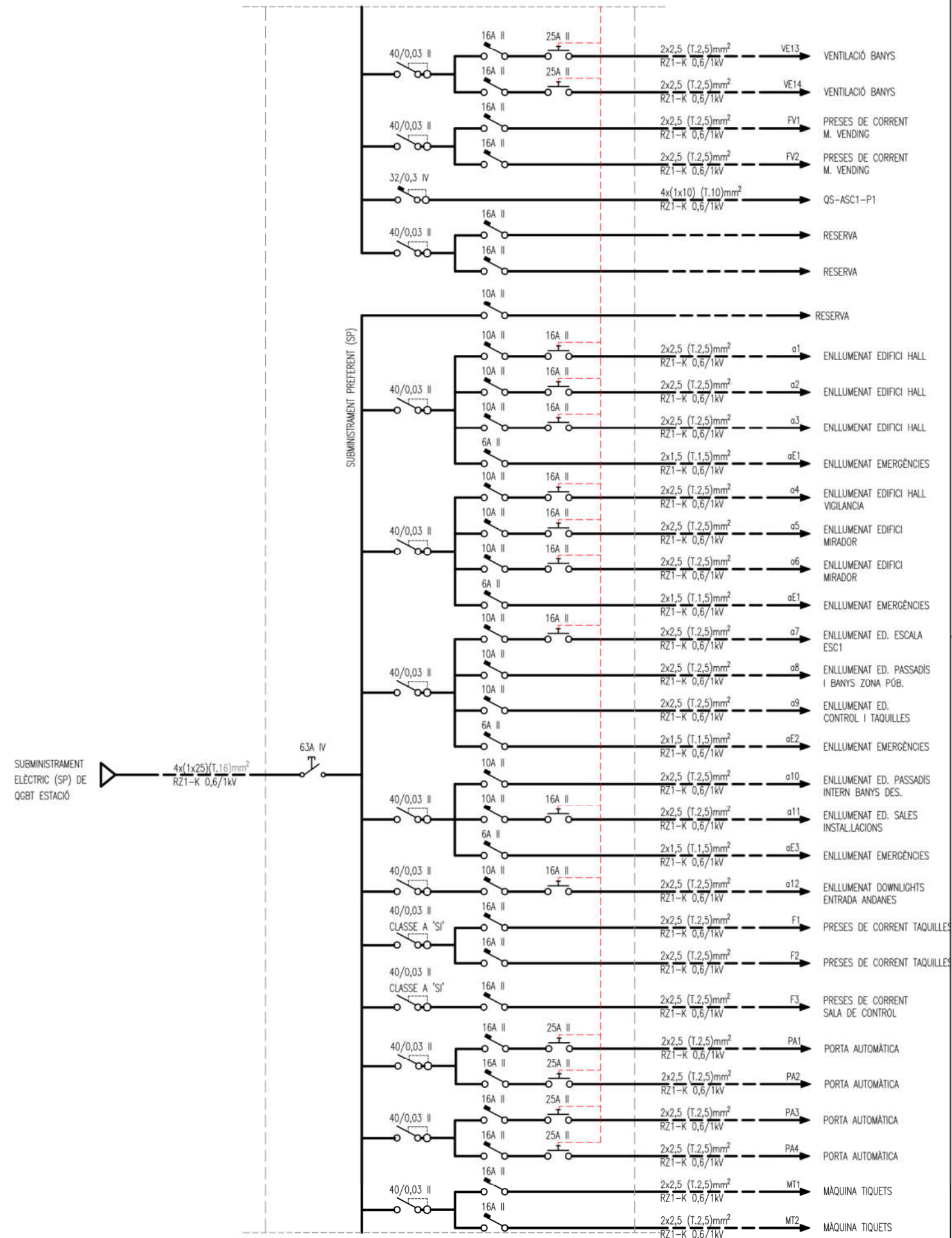
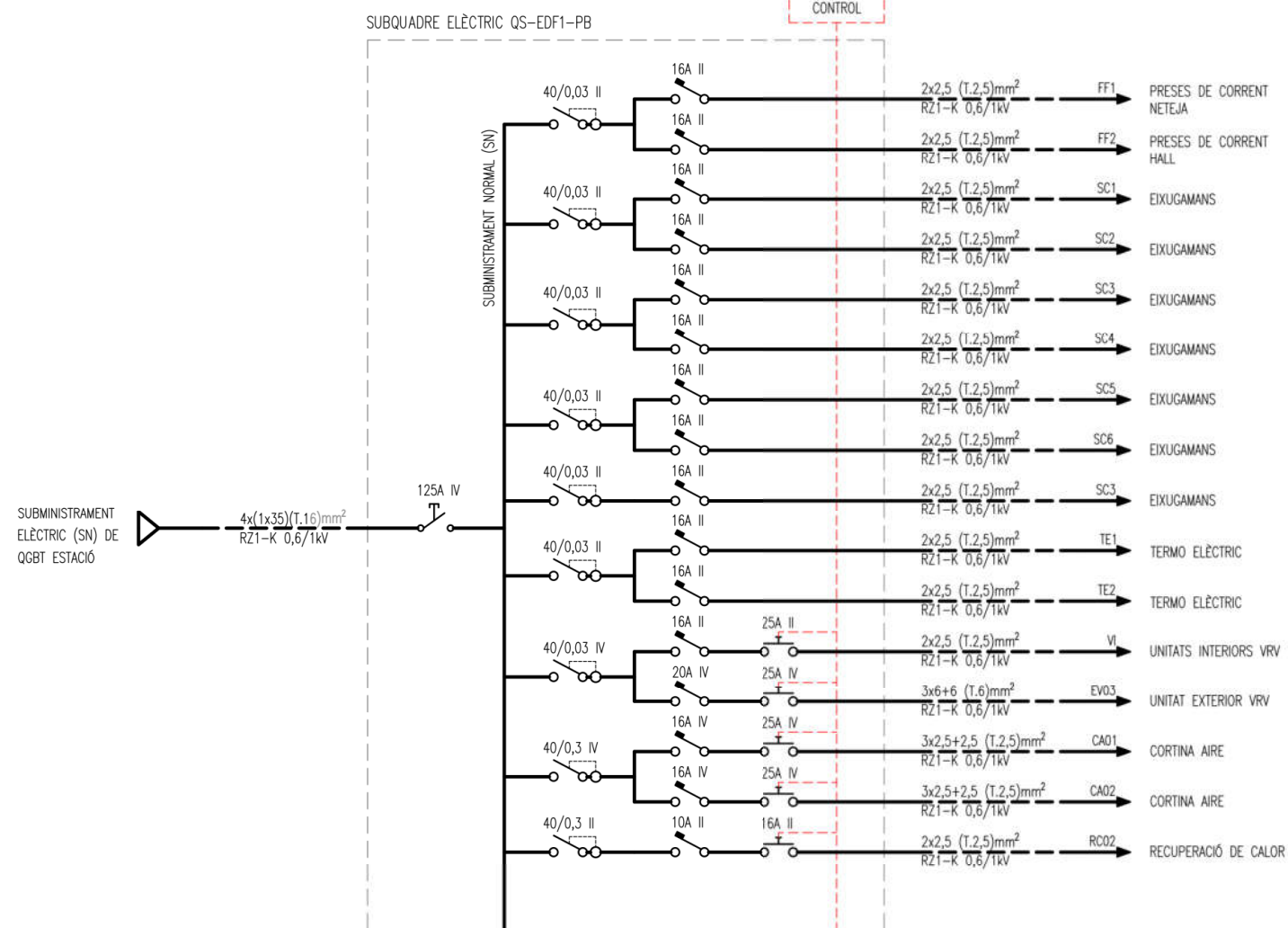
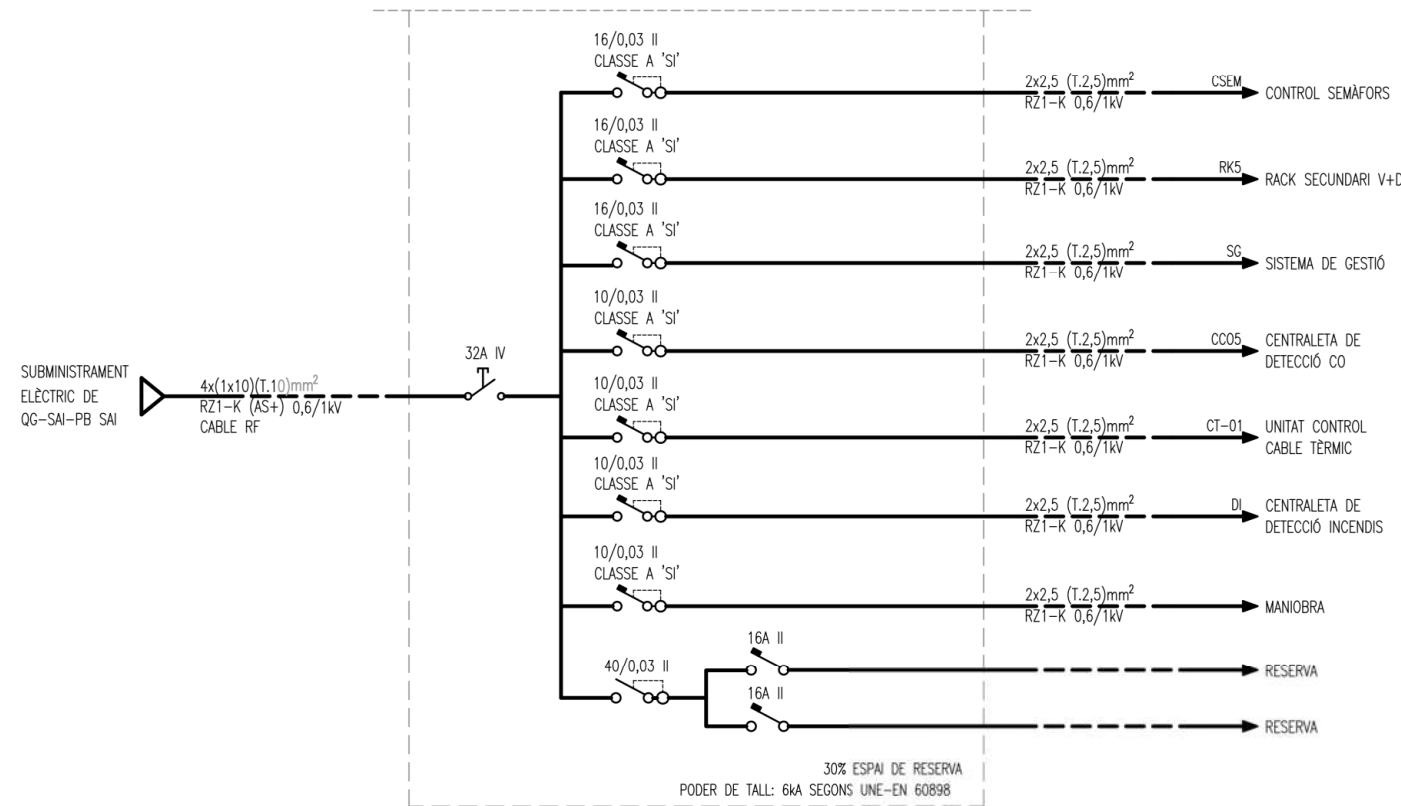
SISTEMA DE GESTIÓ I CONTROL

SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC (SP) DE QGBT ESTACIÓ

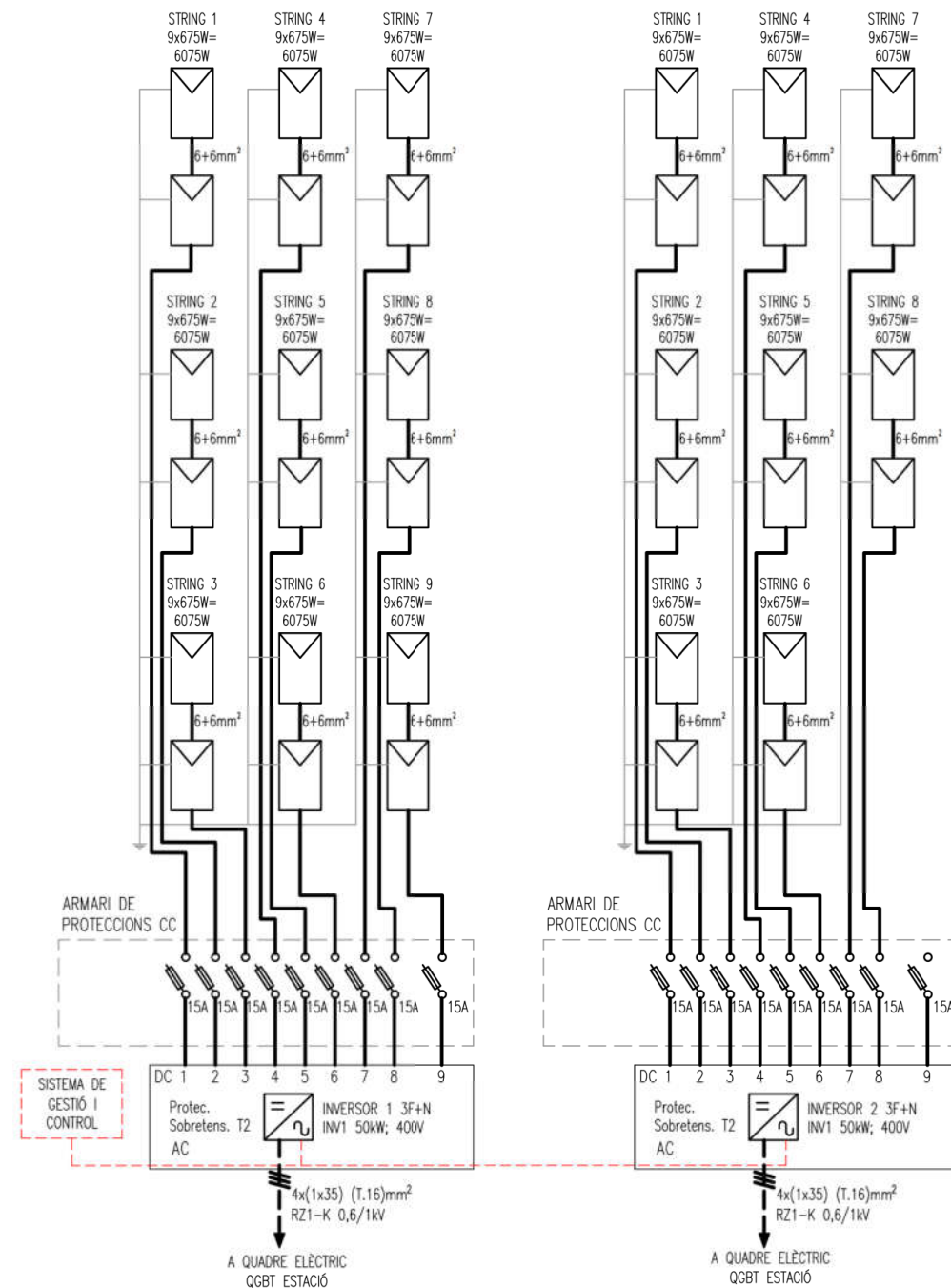
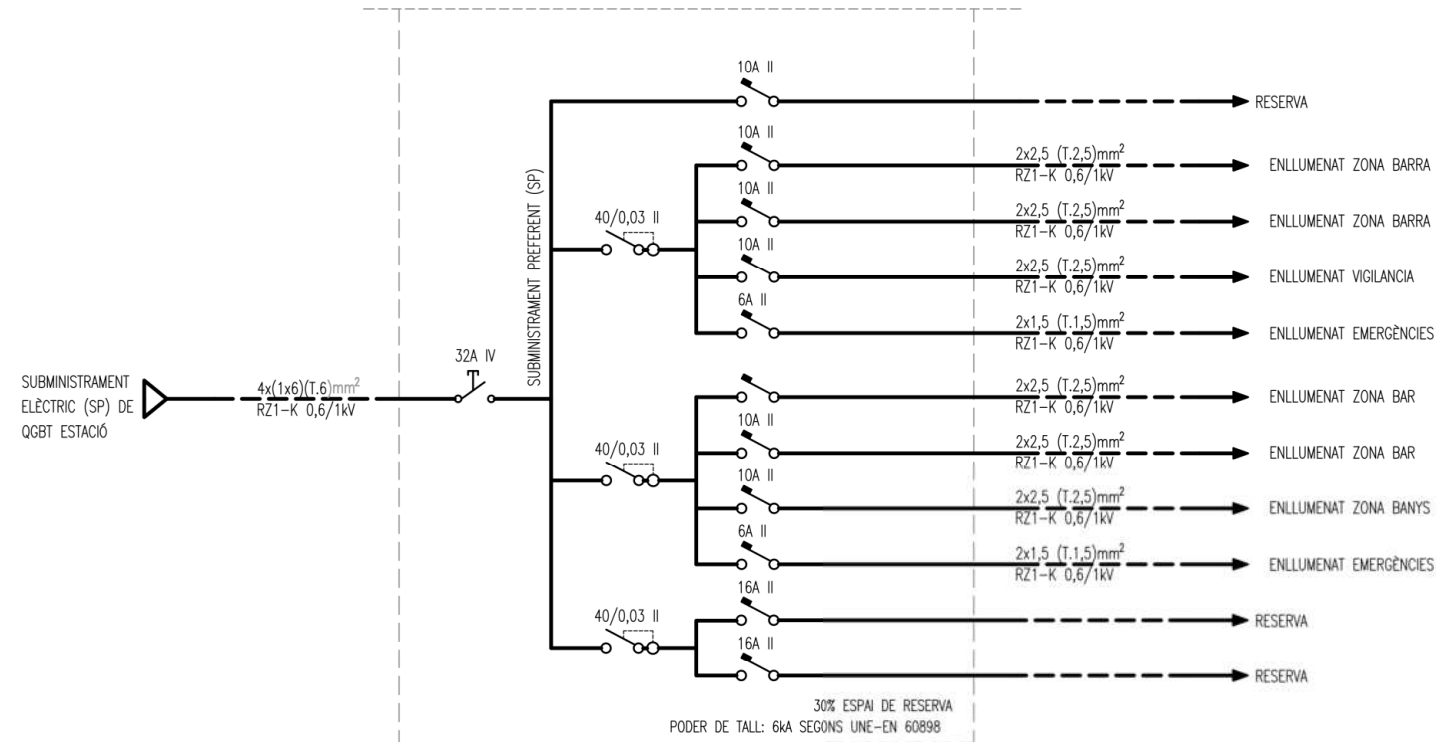
4x(1x50)(T,25)mm² RZ1-K (AS+) 0,6/1kV CABLE RF

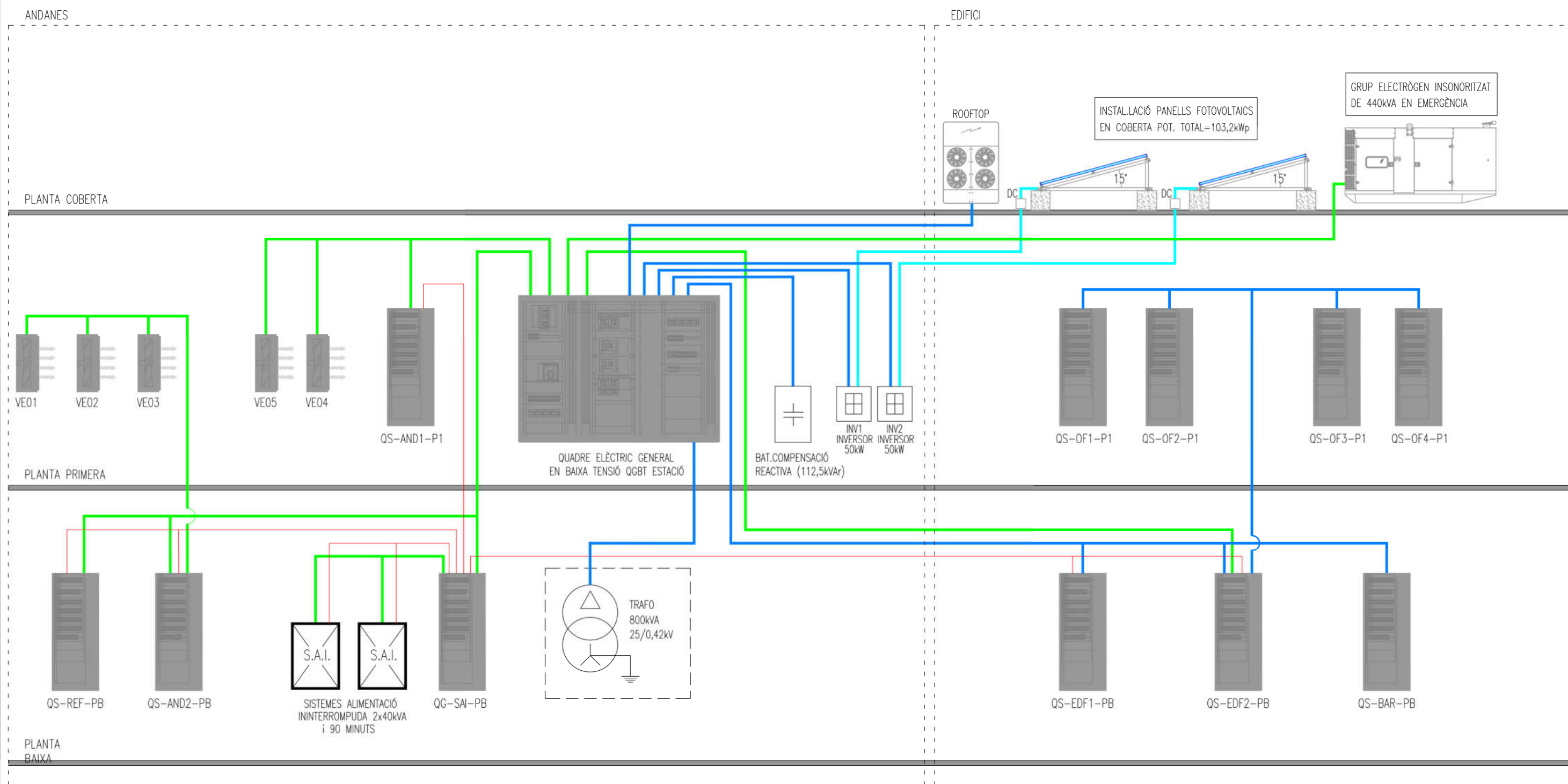
63A IV









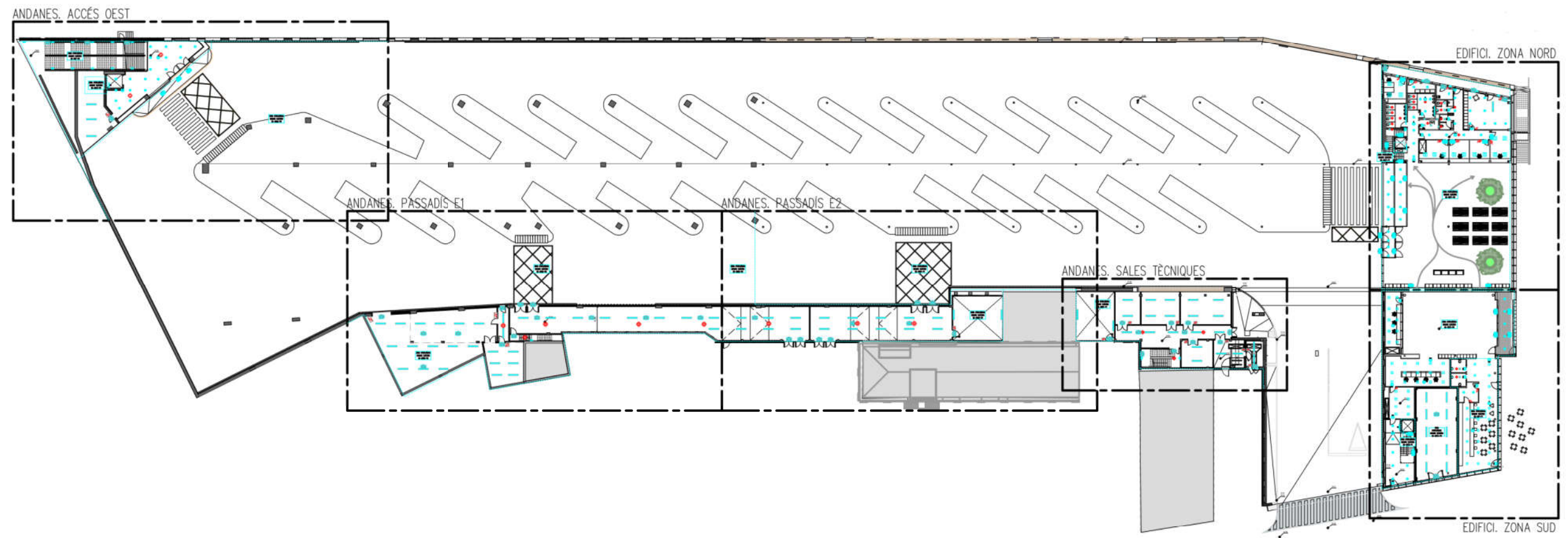


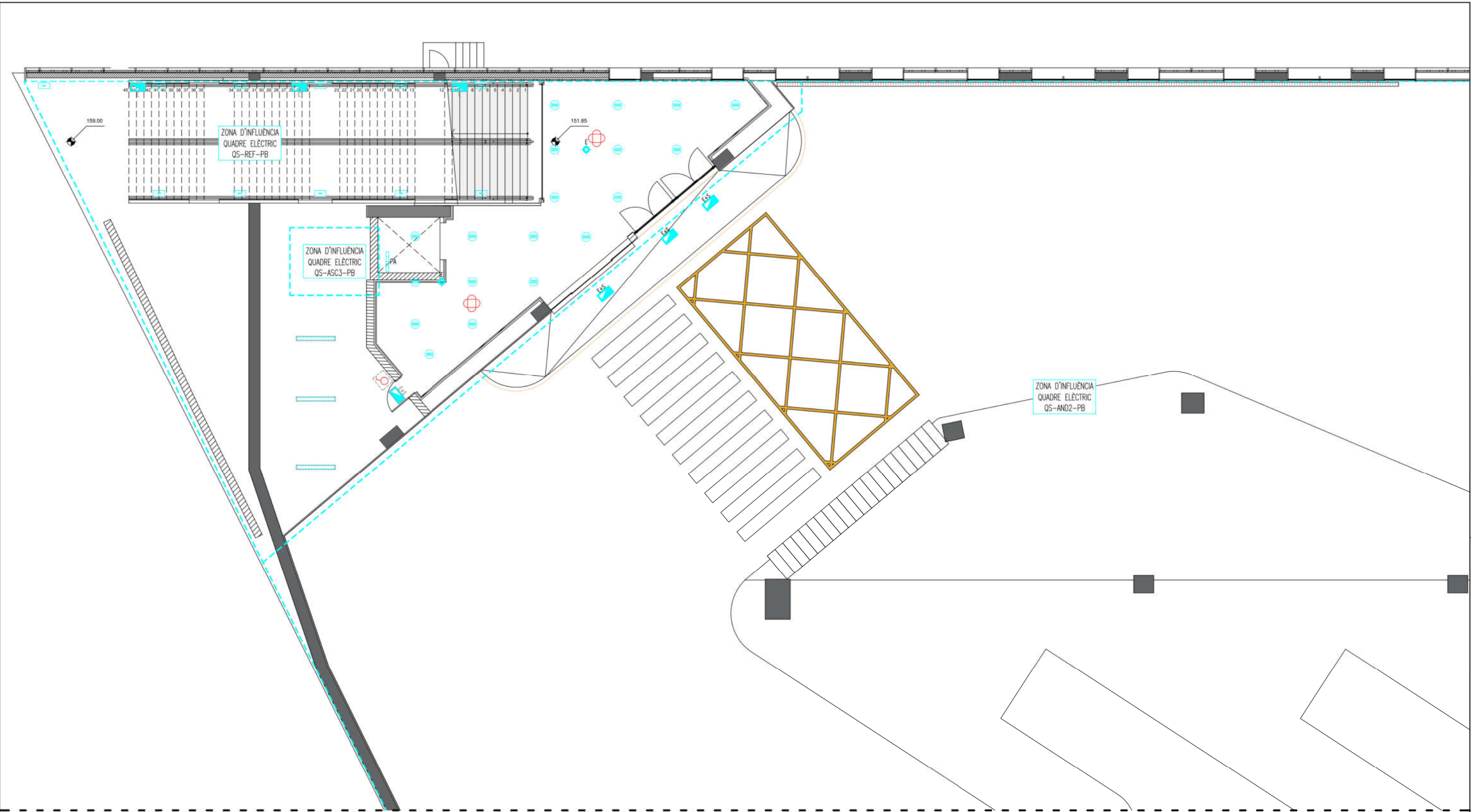
LLEENDA

- | | | | |
|----|--|-----|--|
| SN | CANALITZACIO ELÈCTRICA SUBMINISTRAMENT NORMAL (SN) AMB CONDUCTOR RZ1-K 0,6/kV EN CANAL DE REIXETA D'AC. GALVANITZAT | SAI | CANALITZACIO ELÈCTRICA SUBMINISTRAMENT S.A.I. (SAI) AMB CONDUCTOR RZ1-K 0,6/kV EN CANAL DE REIXETA D'AC. GALVANITZAT |
| SP | CANALITZACIO ELÈCTRICA SUBMINISTRAMENT PREFERENT (SP) AMB CONDUCTOR SZ1-K 0,6/kV EN CANAL DE REIXETA D'AC. GALVANITZAT | CC | CANALITZACIO ELÈCTRICA SUB. CORRENT CONTINUA (CC) AMB CONDUCTOR H1Z2Z2-K EN CANAL DE REIXETA D'AC. GALVANITZAT |



SUBQUADRE ELÈCTRIC DE PROTECCIÓ I DISTRIBUCIÓ DE ZONA FORMAT PER ARMARI/S METÀL·LICS COMBINABLE/S.





LLEENDA ENLLUMENAT

- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 21W/2190lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 3 4000K CRI90 21W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS CAMPANA SUSPESA AMB LLUM DIRECTA/INDIRECTA A H=7m LED 38W/3697lm/4000K.
M/M: DISANO/3116 GHOST/322929-00
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 20,5W/2400lm/4000K
REFLECTOR METALLITZAT MATE. EXECUCIÓ ENCASTADA.
M/M: NORMALIT/HAT HR/EHI24B
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 14W/1380lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 2 4000K CRI 90 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA LED DAMUNT MIRALL 14W/1546lm/4000K
M/M: DISANO/BOREA LED 4000K CRI80 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET, LED 24W/2273lm/3000K
M/M: DISANO/PASTILLA CRI80 24W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET ANTIVANDALIC, LED 13W/4000K. IP66 IK10

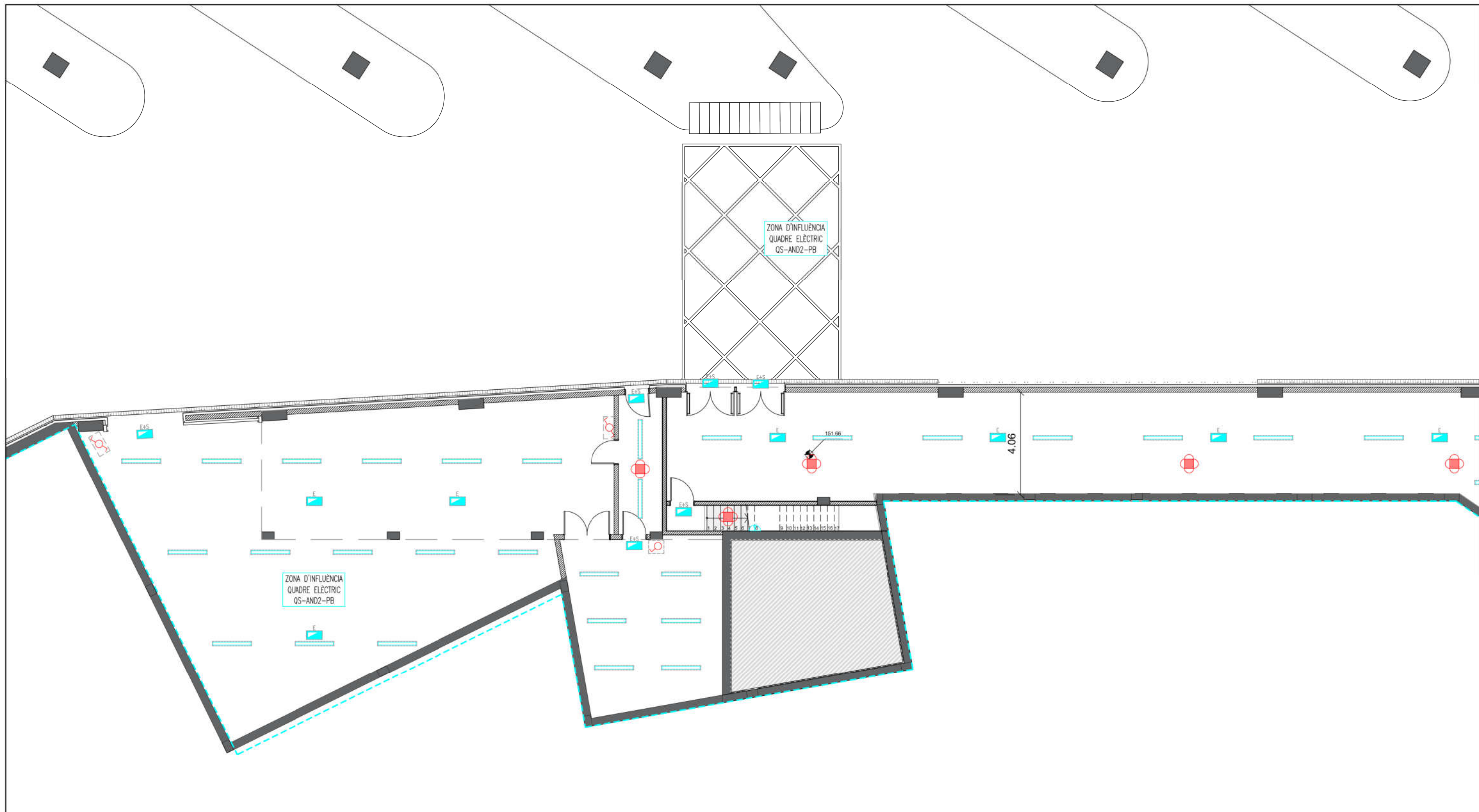
- LLUMINÀRIA TIPUS PLAFÓ P. ASCENSOR LED 18W/2486lm/4000K
M/M: FOSNOVA/LISET 2.0 18W 4000K
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA 60x60cm LED 29W/4173lm/4000K
M/M: DISANO/834 RODI HE 4000K CRI80 29W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA ESTANCA LED 34W/4800lm/4000K
M/M: DISANO/1783 RODA 34W CF3126

LLEENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

- APARELL AUTÒNOM I ESTANC D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT 360lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/NOVA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT 250lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/HYDRA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT 200lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/IZAR N30

LLEENDA INTERRUPTORS

- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL



LLEENDA ENLLUMENAT

- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 21W/2190lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 3 4000K CRI90 21W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS CAMPANA SUSPESA AMB LLUM
DIRECTA/INDIRECTA A H=7m LED 38W/3697lm/4000K.
M/M: DISANO/3116 GHOST/322929-00
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 20,5W/2400lm/4000K
REFLECTOR METALLITZAT MATE. EXECUCIÓ ENCASTADA.
M/M: NORMALIT/HAT HR/EHI24B
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 14W/1380lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 2 4000K CRI 90 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA LED DAMUNT MIRALL 14W/1546lm/4000K
M/M: DISANO/BOREA LED 4000K CRI80 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET, LED 24W/2273lm/3000K
M/M: DISANO/PASTILLA CRI80 24W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET ANTIVANDALIC,
LED 13W/4000K. IP66 IK10

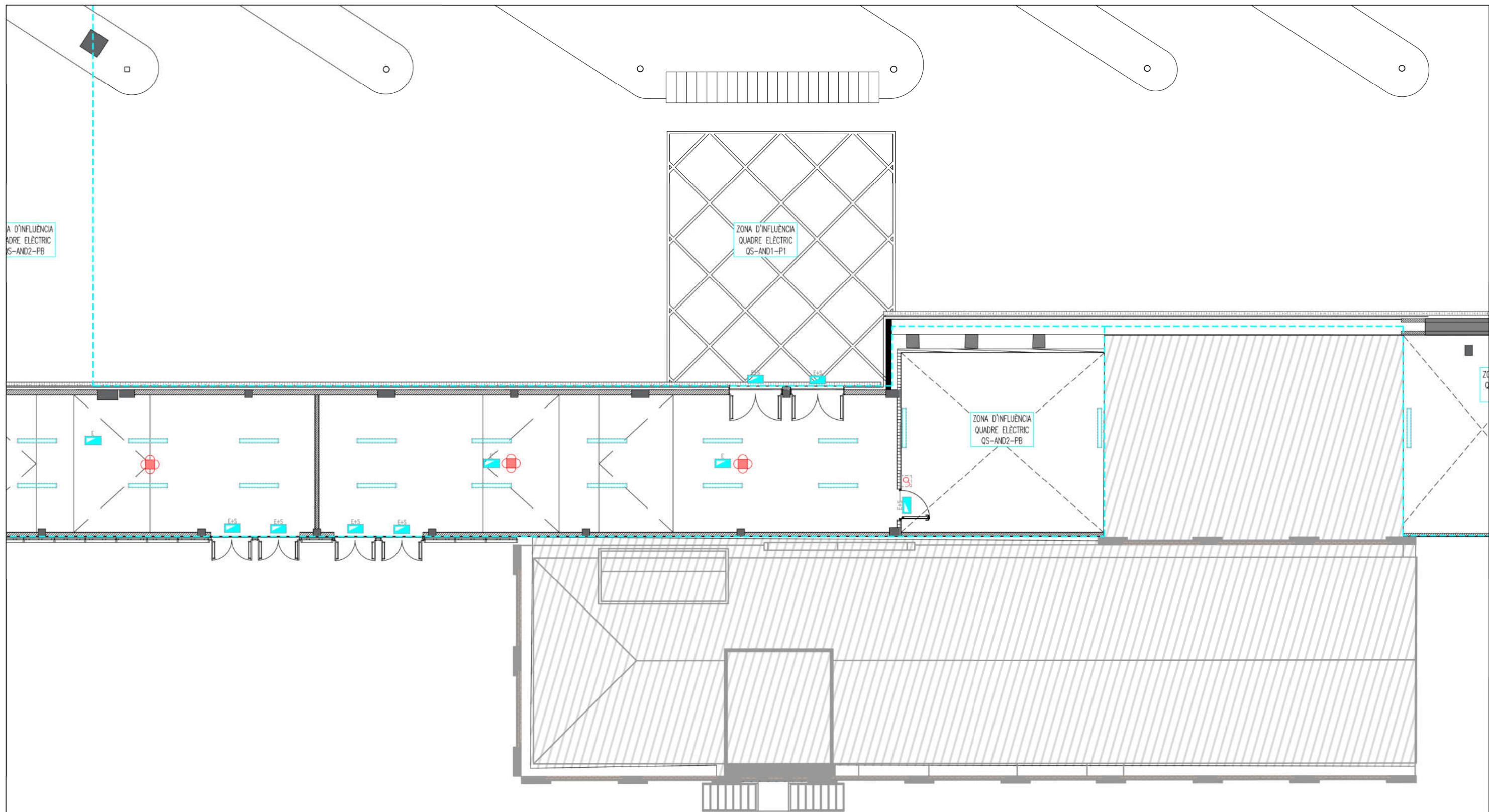
- LLUMINÀRIA TIPUS PLAFÓ P. ASCENSOR LED 18W/2486lm/4000K
M/M: FOSNOVA/LISET 2.0 18W 4000K
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA 60x60cm LED 29W/4173lm/4000K
M/M: DISANO/834 RODI HE 4000K CRI80 29W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA ESTANCA LED 34W/4800lm/4000K
M/M: DISANO/1783 RODA 34W CF3126

LLEENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

- APARELL AUTÒNOM I ESTANC D'EMERGÈNCIA I SEURETAT
360lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/NOVA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEURETAT
250lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/HYDRA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEURETAT
200lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/IZAR N30

LLEENDA INTERRUPTORS

- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55.
EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT.
EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC.
IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°.
EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°.
EXECUCIÓ SUPERFICIAL



LLEGENDA ENLLUMENAT

- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 21W/2190lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 3 4000K CRI90 21W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS CAMPANA SUSPESA AMB LLUM DIRECTA/INDIRECTA A H=7m LED 38W/3697lm/4000K.
M/M: DISANO/3116 GHOST/322929-00
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 20,5W/2400lm/4000K
REFLECTOR METALLITZAT MATE. EXECUCIÓ ENCASTADA.
M/M: NORMALIT/HAT HR/EHI24B
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 14W/1380lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 2 4000K CRI 90 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA LED DAMUNT MIRALL 14W/1546lm/4000K
M/M: DISANO/BOREA LED 4000K CRI80 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET, LED 24W/2273lm/3000K
M/M: DISANO/PASTILLA CRI80 24W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET ANTIVANDALIC, LED 13W/4000K. IP66 IK10

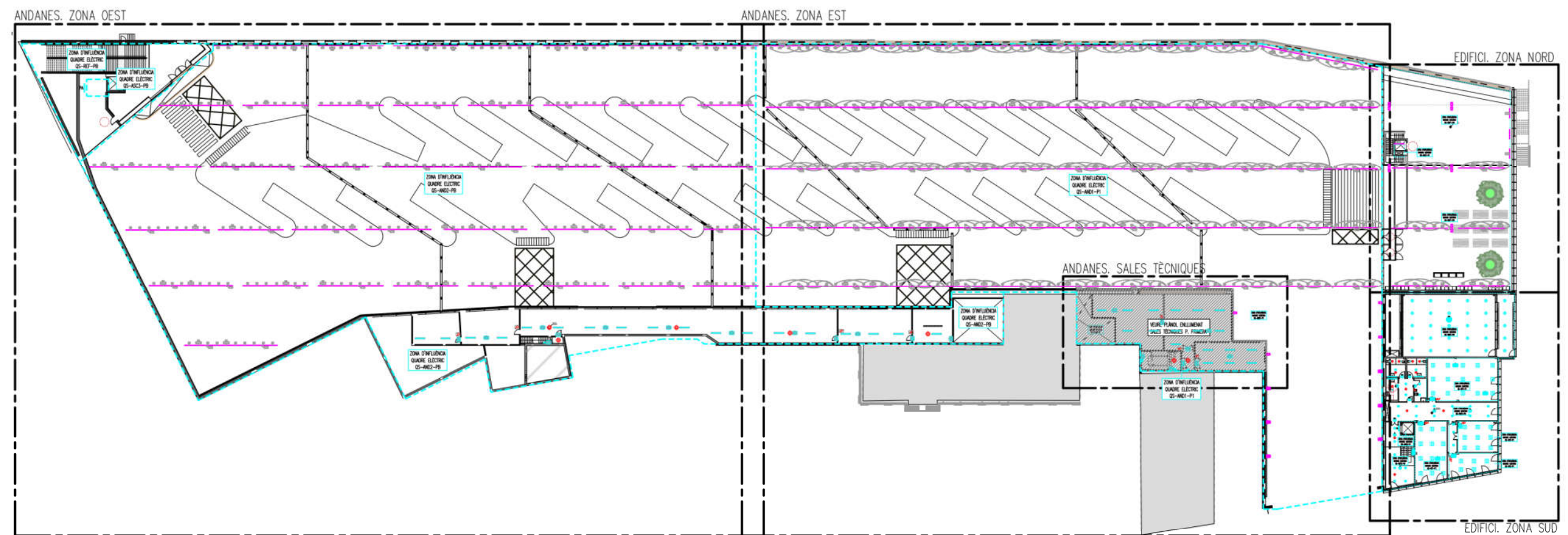
- LLUMINÀRIA TIPUS PLAFÓ P. ASCENSOR LED 18W/2486lm/4000K
M/M: FOSNOVA/LISET 2.0 18W 4000K
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA 60x60cm LED 29W/4173lm/4000K
M/M: DISANO/834 RODI HE 4000K CRI80 29W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA ESTANCA LED 34W/4800lm/4000K
M/M: DISANO/1783 RODA 34W CF3126

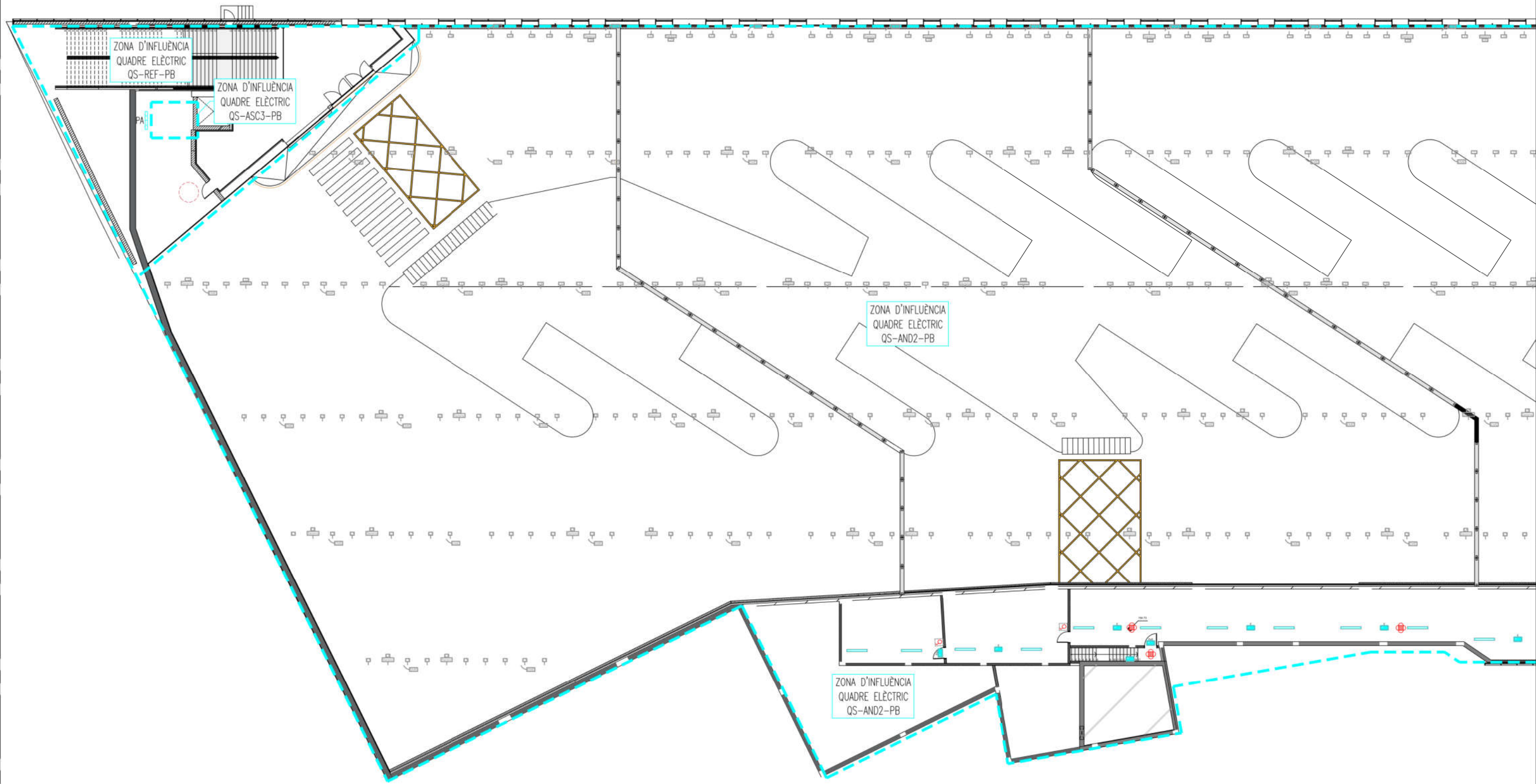
LLEGENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

- APARELL AUTÒNOM I ESTANC D'EMERGÈNCIA I SEURETAT 360lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/NOVA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEURETAT 250lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/HYDRA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEURETAT 200lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/IZAR N30

LLEGENDA INTERRUPTORS

- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL





LLEENDA ENLLUMENAT

- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 21W/2190lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 3 4000K CRI90 21W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS CAMPANA SUSPESA AMB LLUM
DIRECTA/INDIRECTA A H=7m LED 38W/3697lm/4000K.
M/M: DISANO/3116 GHOST/322929-00
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 20,5W/2400lm/4000K
REFLECTOR METALLITZAT MATE. EXECUCIÓ ENCASTADA.
M/M: NORMALIT/HAT HR/EHI24B
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 14W/1380lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 2 4000K CRI 90 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA LED DAMUNT MIRALL 14W/1546lm/4000K
M/M: DISANO/BOREA LED 4000K CRI80 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET, LED 24W/2273lm/3000K
M/M: DISANO/PASTILLA CRI80 24W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET ANTIVANDALIC,
LED 13W/4000K. IP66 IK10

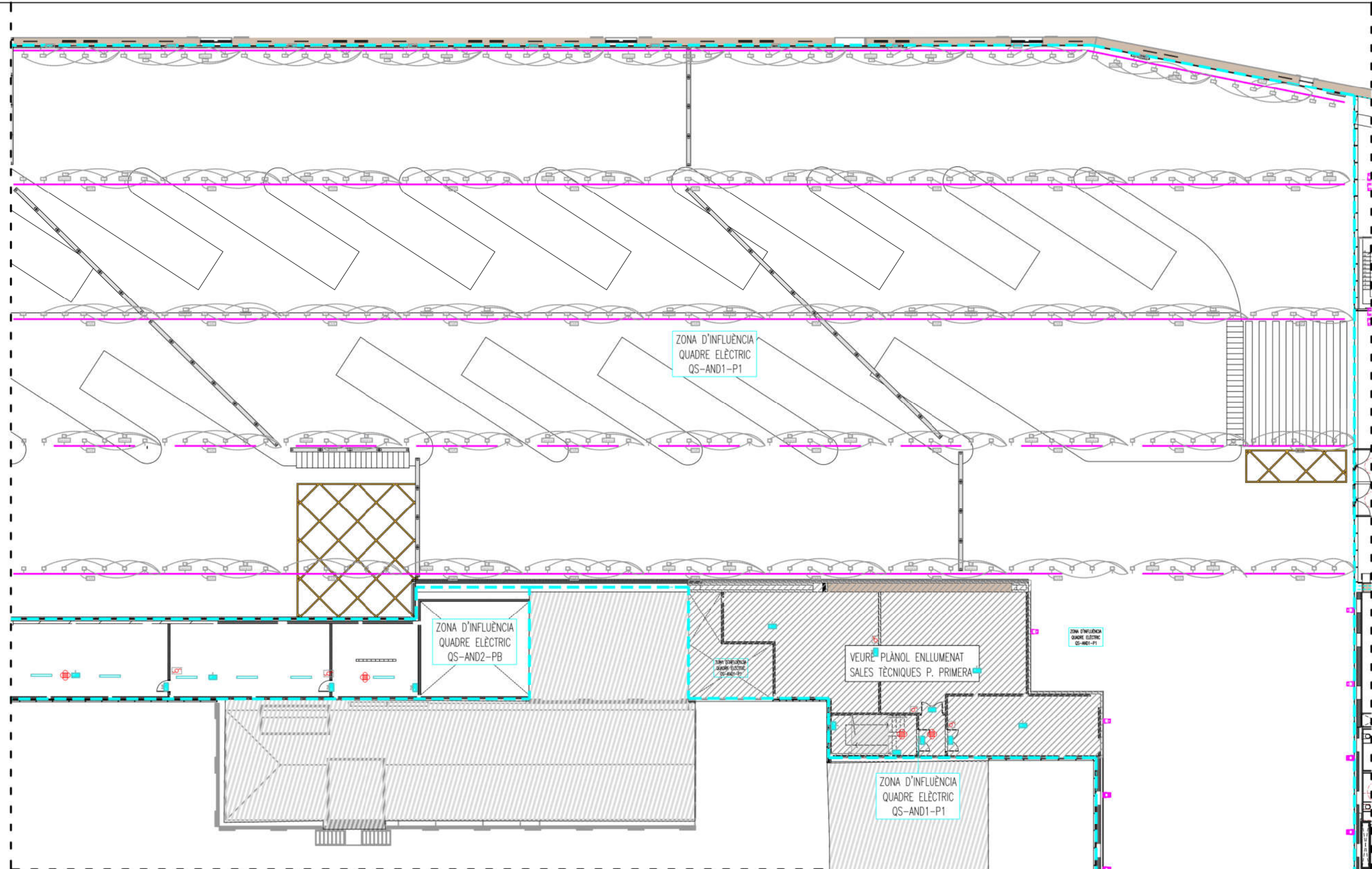
- LLUMINÀRIA TIPUS PLAFÓ P. ASCENSOR LED 18W/2486lm/4000K
M/M: FOSNOVA/LISET 2.0 18W 4000K
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA 60x60cm LED 29W/4173lm/4000K
M/M: DISANO/834 RODI HE 4000K CRI80 29W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA ESTANCA LED 34W/4800lm/4000K
M/M: DISANO/1783 RODA 34W CF3126
- LLUMINÀRIA LINAL LED 35W/4354lm CARCASSA ALUMINI I VIDRE
TEMPLAT IP66 IK10. M/M: FERON/LD-PT1500-35
- LLUMINÀRIA LINAL LED 35W/4354lm CARCASSA ALUMINI I VIDRE
TEMPLAT AMB KIT DE EMERGÈNCIA. IP66 IK10.
M/M: FERON/LD-PT1500-35+KIT EMERG.
- LLUMINÀRIA TIPUS PROJECTOR LED 129W/14199lm
AMB ÒPTICA ASIMÈTRICA. M/M: DISANO/1898 RODIO

LLEENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

- APARELL AUTÒNOM I ESTANC D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT
360lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/NOVA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT
250lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/HYDRA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT
200lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/IZAR N30

LLEENDA INTERRUPTORS

- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55.
EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT.
EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC.
IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°.
EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°.
EXECUCIÓ SUPERFICIAL

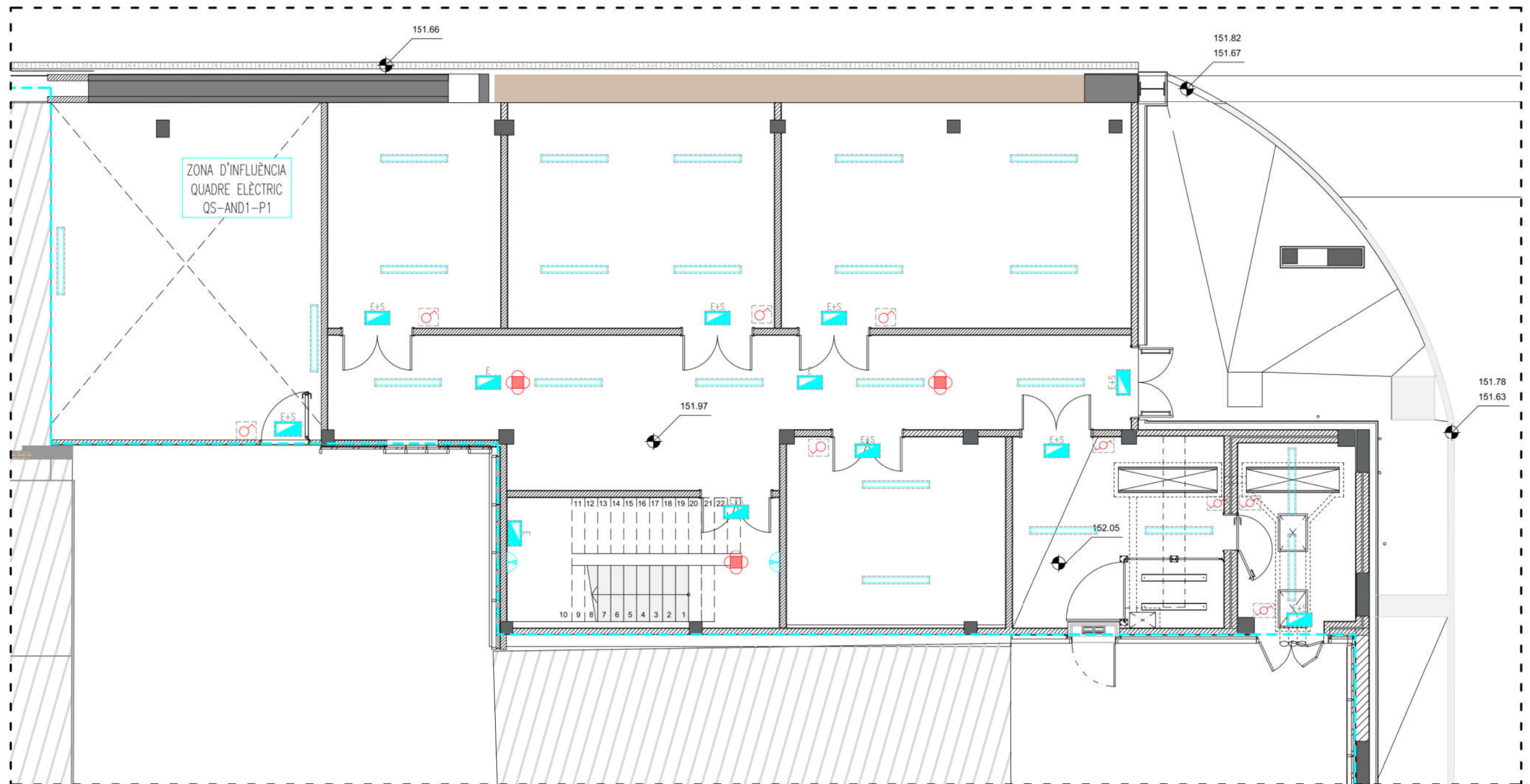


LLEGENDA ENLLUMENAT

- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 21W/2190lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 3 4000K CRI90 21W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS CAMPANA SUSPESA AMB LLUM DIRECTA/INDIRECTA A H=7m LED 38W/3697lm/4000K.
M/M: DISANO/3116 GHOST/322929-00
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 20,5W/2400lm/4000K
REFLECTOR METALLITZAT MATE. EXECUCIÓ ENCASTADA.
M/M: NORMALIT/HAT HR/EHI24B
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 14W/1380lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 2 4000K CRI 90 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA LED DAMUNT MIRALL 14W/1546lm/4000K
M/M: DISANO/BOREA LED 4000K CRI80 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET, LED 24W/2273lm/3000K
M/M: DISANO/PASTILLA CRI80 24W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET ANTIVANDALIC, LED 13W/4000K. IP66 IK10

- LLUMINÀRIA TIPUS PLAFÓ P. ASCENSOR LED 18W/2486lm/4000K
M/M: FOSNOVA/LISET 2.0 18W 4000K
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA 60x60cm LED 29W/4173lm/4000K
M/M: DISANO/834 RODI HE 4000K CRI80 29W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA ESTANCA LED 34W/4800lm/4000K
M/M: DISANO/1783 RODA 34W CF3126
- LLUMINÀRIA LINAL LED 35W/4354lm CARCASSA ALUMINI I VIDRE
TEMPLAT IP66 IK10. M/M: FERON/LD-PT1500-35
- LLUMINÀRIA LINAL LED 35W/4354lm CARCASSA ALUMINI I VIDRE
TEMPLAT AMB KIT DE EMERGÈNCIA. IP66 IK10.
M/M: FERON/LD-PT1500-35+KIT EMERG.
- LLUMINÀRIA TIPUS PROJECTOR LED 129W/14199lm
AMB ÒPTICA ASIMÈTRICA. M/M: DISANO/1898 RODIO
- LLEGENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA
APARELL AUTÒNOM I ESTANC D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT
360lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/NOVA LD N6

- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT
250lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/HYDRA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT
200lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/IZAR N30
- LLEGENDA INTERRUPTORS
MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55.
EXECUCIÓ SUPERFICIAL
MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT.
EXECUCIÓ ENCASTADA
MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC.
IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°.
EXECUCIÓ ENCASTADA
MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°.
EXECUCIÓ SUPERFICIAL



LLEGENDA ENLLUMENAT

- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 21W/2190lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 3 4000K CRI90 21W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS CAMPANA SUSPESA AMB LLUM DIRECTA/INDIRECTA A H=7m LED 38W/3697lm/4000K.
M/M: DISANO/3116 GHOST/322929-00
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 20,5W/2400lm/4000K
REFLECTOR METALLITZAT MATE. EXECUCIÓ ENCASTADA.
M/M: NORMALIT/HAT HR/EH124B
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 14W/1380lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 2 4000K CRI 90 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA LED DAMUNT MIRALL 14W/1546lm/4000K
M/M: DISANO/BOREA LED 4000K CRI80 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET, LED 24W/2273lm/3000K
M/M: DISANO/PASTILLA CRI80 24W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET ANTIVANDALIC, LED 13W/4000K. IP66 IK10

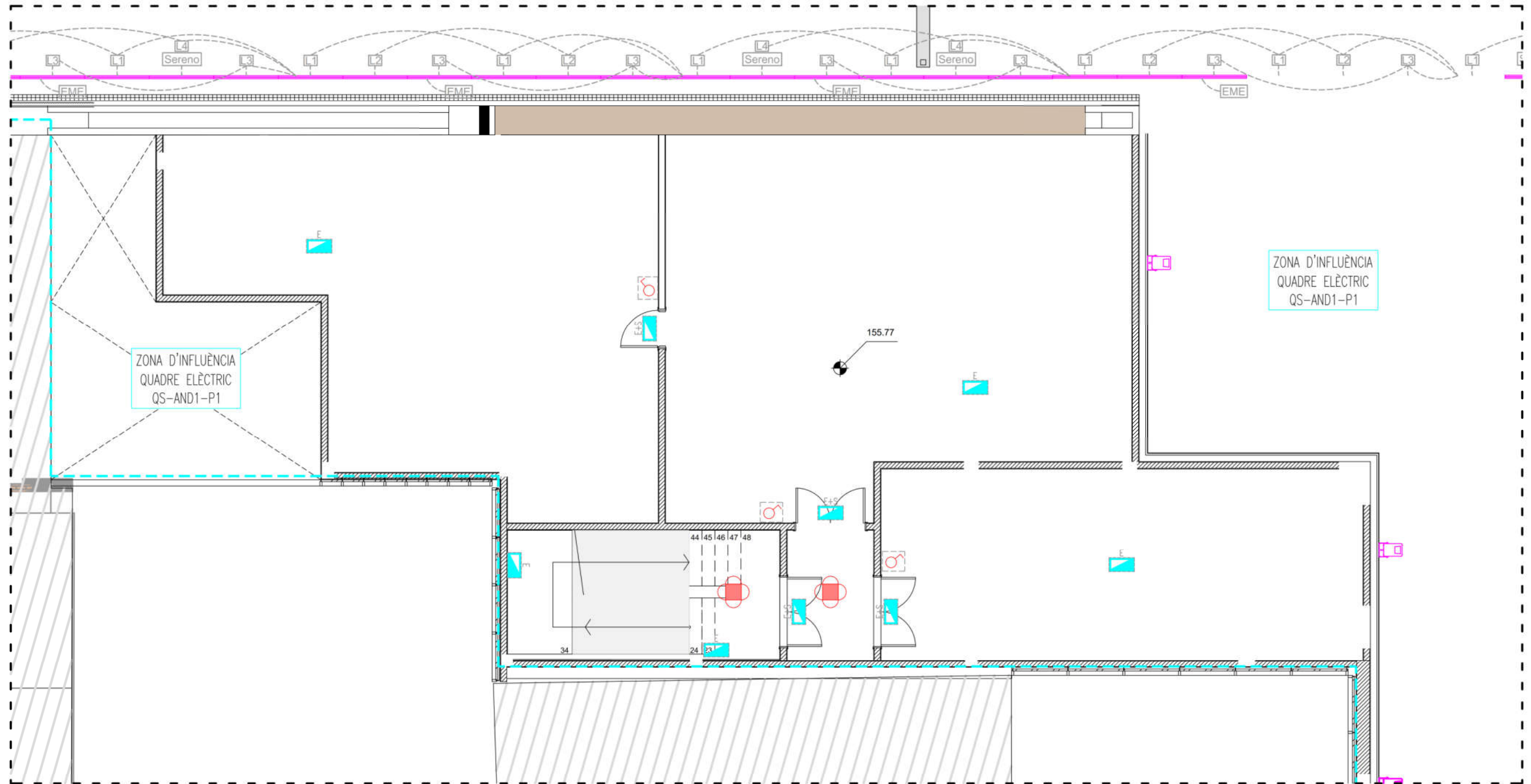
- LLUMINÀRIA TIPUS PLAFÓ P. ASCENSOR LED 18W/2486lm/4000K
M/M: FOSNOVA/LISET 2.0 18W 4000K
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA 60x60cm LED 29W/4173lm/4000K
M/M: DISANO/834 RODI HE 4000K CRI80 29W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA ESTANCA LED 34W/4800lm/4000K
M/M: DISANO/1783 RODA 34W CF3126

LLEGENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

- APARELL AUTÒNOM I ESTANC D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT 360lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/NOVA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT 250lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/HYDRA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT 200lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/IZAR N30

LLEGENDA INTERRUPTORS

- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL



LLEGENDA ENLLUMENAT

- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 21W/2190lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 3 4000K CRI90 21W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS CAMPANA SUSPESA AMB LLUM
DIRECTA/INDIRECTA A H=7m LED 38W/3697lm/4000K.
M/M: DISANO/3116 GHOST/322929-00
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 20,5W/2400lm/4000K
REFLECTOR METALLITZAT MATE. EXECUCIÓ ENCASTADA.
M/M: NORMALIT/HAT HR/EHI24B
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 14W/1380lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 2 4000K CRI 90 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA LED DAMUNT MIRALL 14W/1546lm/4000K
M/M: DISANO/BOREA LED 4000K CRI80 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET, LED 24W/2273lm/3000K
M/M: DISANO/PASTILLA CRI80 24W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET ANTIVANDALIC,
LED 13W/4000K. IP66 IK10

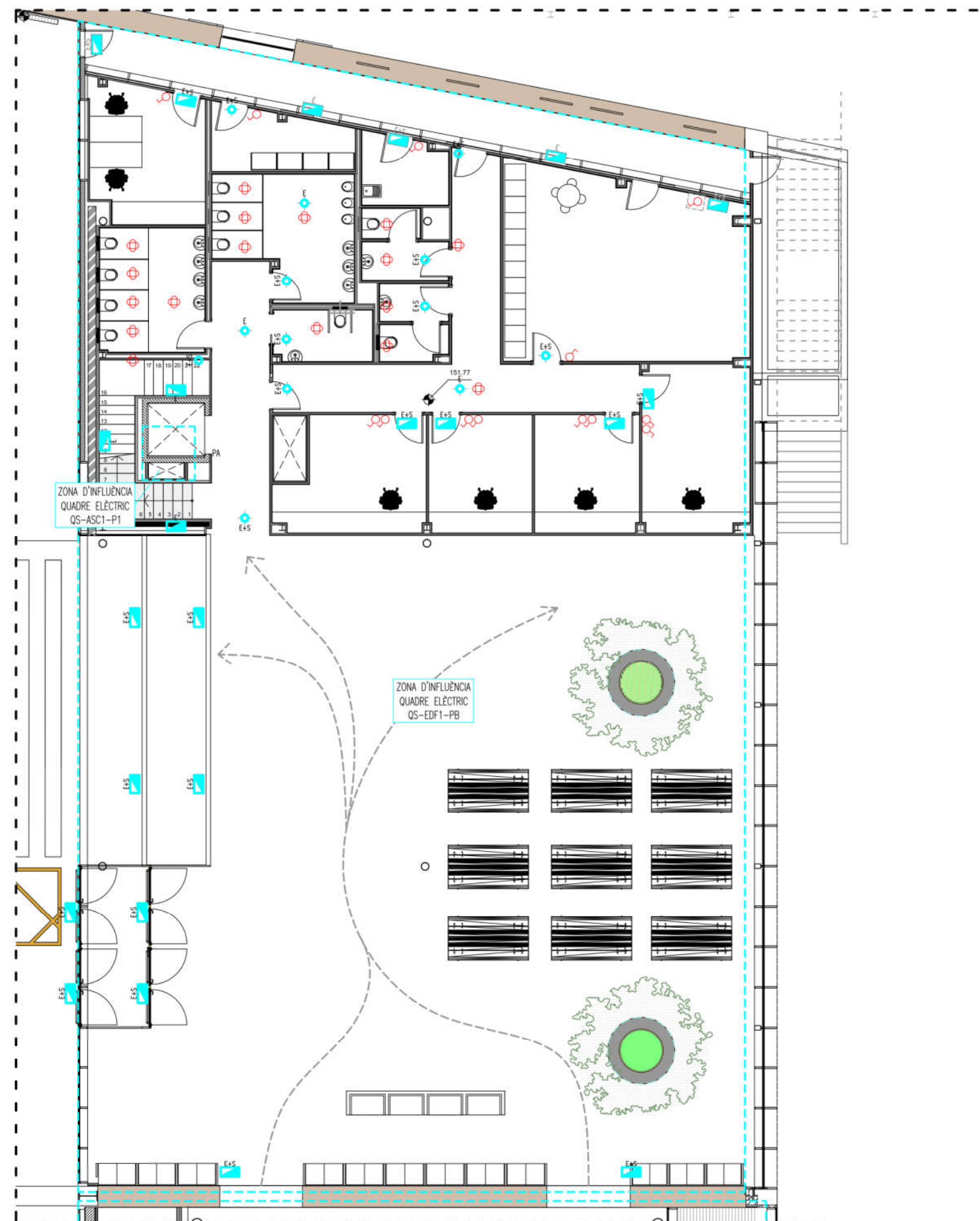
- LLUMINÀRIA TIPUS PLAFÓ P. ASCENSOR LED 18W/2486lm/4000K
M/M: FOSNOVA/LISET 2.0 18W 4000K
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA 60x60cm LED 29W/4173lm/4000K
M/M: DISANO/834 RODI HE 4000K CRI80 29W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA ESTANCA LED 34W/4800lm/4000K
M/M: DISANO/1783 RODA 34W CF3126
- LLUMINÀRIA LUNIL LED 35W/4354lm CARCASSA ALUMINI I VIDRE
TEMPLAT IP66 IK10. M/M: FERON/LD-PT1500-35
- LLUMINÀRIA LUNIL LED 35W/4354lm CARCASSA ALUMINI I VIDRE
TEMPLAT AMB KIT DE EMERGÈNCIA. IP66 IK10.
M/M: FERON/LD-PT1500-35+KIT EMERG.
- LLUMINÀRIA TIPUS PROJECTOR LED 129W/14199lm
AMB ÒPTICA ASIMÈTRICA. M/M: DISANO/1898 RODIO

LLEGENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

- APARELL AUTÒNOM I ESTANC D'EMERGÈNCIA I SEURETAT
360lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/NOVA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEURETAT
250lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/HYDRA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEURETAT
200lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/IZAR N30

LLEGENDA INTERRUPTORS

- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55.
EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT.
EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC.
IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°.
EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°.
EXECUCIÓ SUPERFICIAL



LLEGENDA ENLLUMENAT

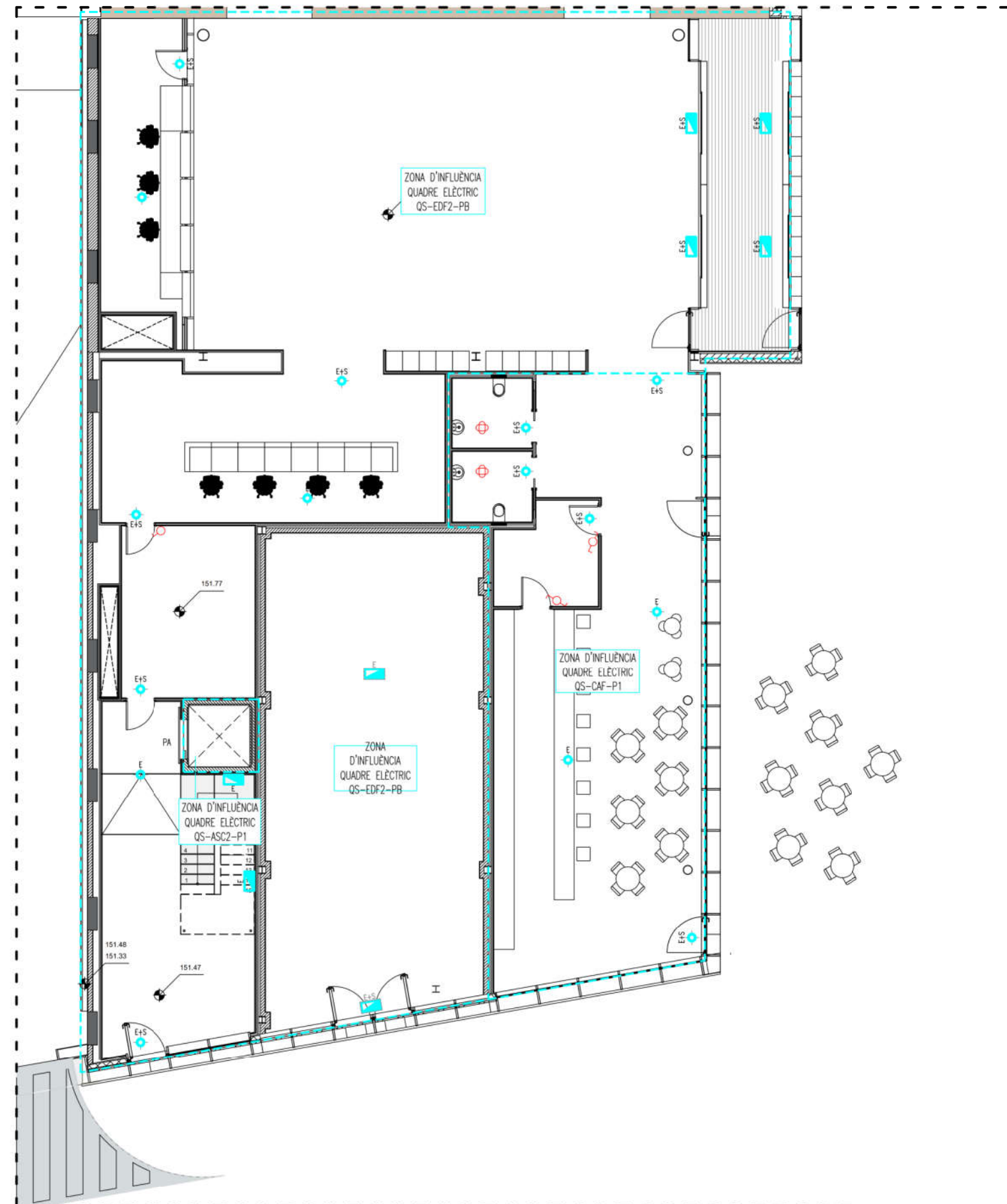
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 21W/2190lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 3 4000K CRI90 21W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS CAMPANA SUSPESA AMB LLUM DIRECTA/INDIRECTA A H=7m LED 38W/3697lm/4000K.
M/M: DISANO/3116 GHOST/322929-00
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 20,5W/2400lm/4000K
REFLECTOR METALLITZAT MATE. EXECUCIÓ ENCASTADA.
M/M: NORMALIT/HAT HR/EH24B
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 14W/1380lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 2 4000K CRI 90 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA LED DAMUNT MIRALL 14W/1546lm/4000K
M/M: DISANO/BOREA LED 4000K CRI80 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET, LED 24W/2273lm/3000K
M/M: DISANO/PASTILLA CRI80 24W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET ANTIVANDALIC, LED 13W/4000K. IP66 IK10
- LLUMINÀRIA TIPUS PLAFÓ P. ASCENSOR LED 18W/2486lm/4000K
M/M: FOSNOVA/LISET 2.0 18W 4000K
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA 60x60cm LED 29W/4173lm/4000K
M/M: DISANO/834 RODI HE 4000K CRI80 29W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA ESTANCA LED 34W/4800lm/4000K
M/M: DISANO/1783 RODA 34W CF3126

LLEGENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

- APARELL AUTÒNOM I ESTANC D'EMERGÈNCIA I SEURETAT 360lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/NOVA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEURETAT 250lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/HYDRA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEURETAT 200lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/IZAR N30
- PROJECTOR AUTÒNOM DE EMERGÈNCIA I SEURETAT 1240lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/ZENIT Z LD-4321G A

LLEGENDA INTERRUPTORS

- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL



LLEGENDA ENLLUMENAT

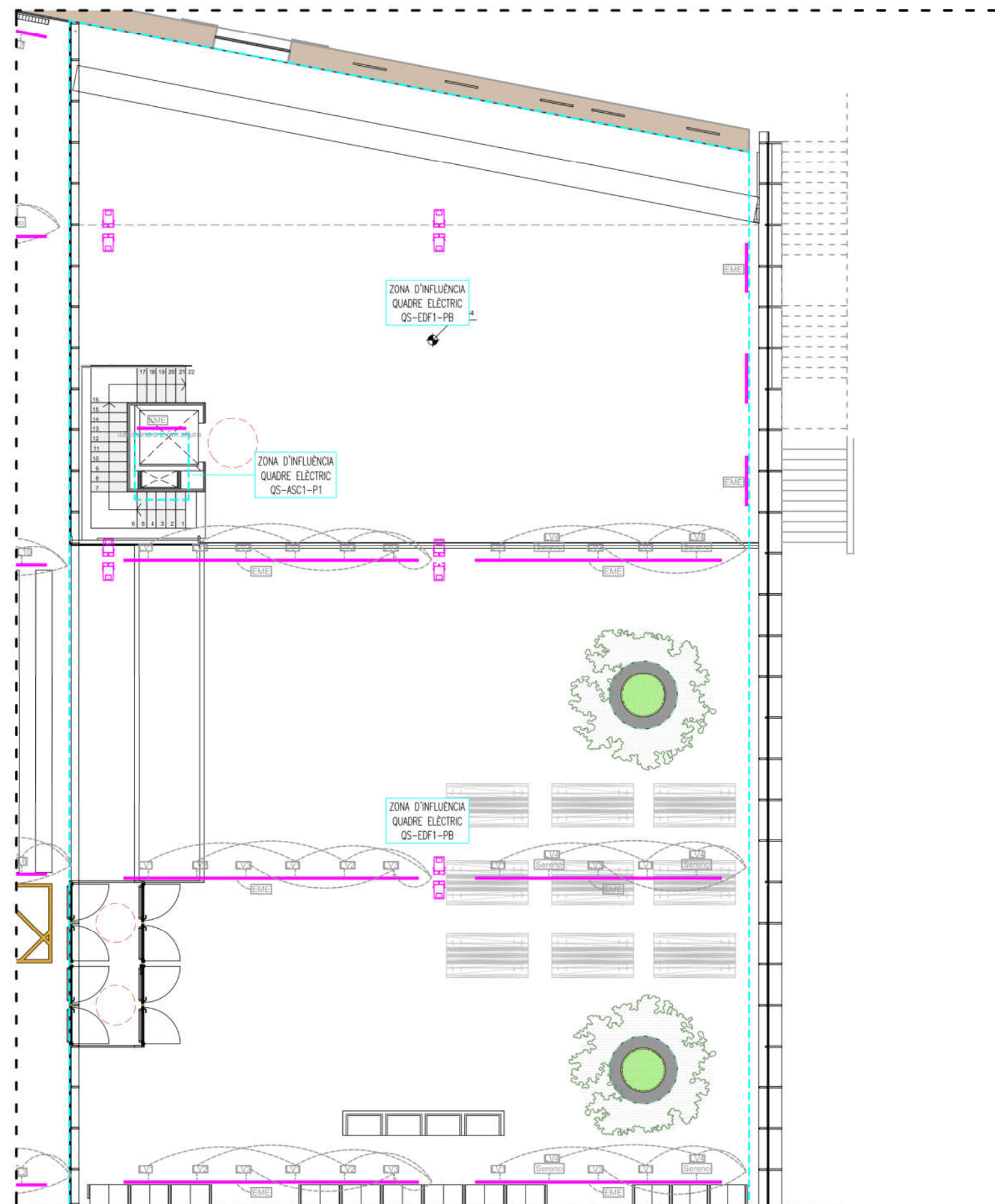
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 21W/2190lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 3 4000K CRI90 21W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 21W/2520lm/4000K
M/M: LED ADVANCE/DN195 PFM 21W 840 WT UGR19
- LLUMINÀRIA TIPUS CAMPANA SUSPESA AMB LLUM DIRECTA/INDIRECTA A H=7m LED 38W/3697lm/4000K.
M/M: DISANO/3116 GHOST/322929-00
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 20,5W/2400lm/4000K
REFLECTOR METALLITZAT MATE. EXECUCIÓ ENCASTADA.
M/M: NORMALIT/HAT HR/EH248
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 14W/1380lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 2 4000K CRI 90 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA LED DAMUNT MIRALL 14W/1546lm/4000K
M/M: DISANO/BOREA LED 4000K CRIBO 14W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET, LED 24W/2273lm/3000K
M/M: DISANO/PASTILLA CRIBO 24W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET ANTIVANDALIC, LED 13W/4000K. IP66 IK10
- LLUMINÀRIA TIPUS PLAFÓ P. ASCENSOR LED 18W/2486lm/4000K
M/M: FOSNOVA/LISET 2.0 18W 4000K
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA 60x60cm LED 29W/4173lm/4000K
M/M: DISANO/834 RODI HE 4000K CRIBO 29W CLD
- LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA ESTANCA LED 34W/4800lm/4000K
M/M: DISANO/1783 RODA 34W CF3126

LLEGENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

- APARELL AUTÒNOM I ESTANC D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT 360lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/NOVA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT 250lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/HYDRA LD N6
- APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT 200lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/IZAR N30
- PROJECTOR AUTÒNOM DE EMERGÈNCIA I SEGURETAT 1240lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/ZENIT Z LD-4321G A

LLEGENDA INTERRUPTORS

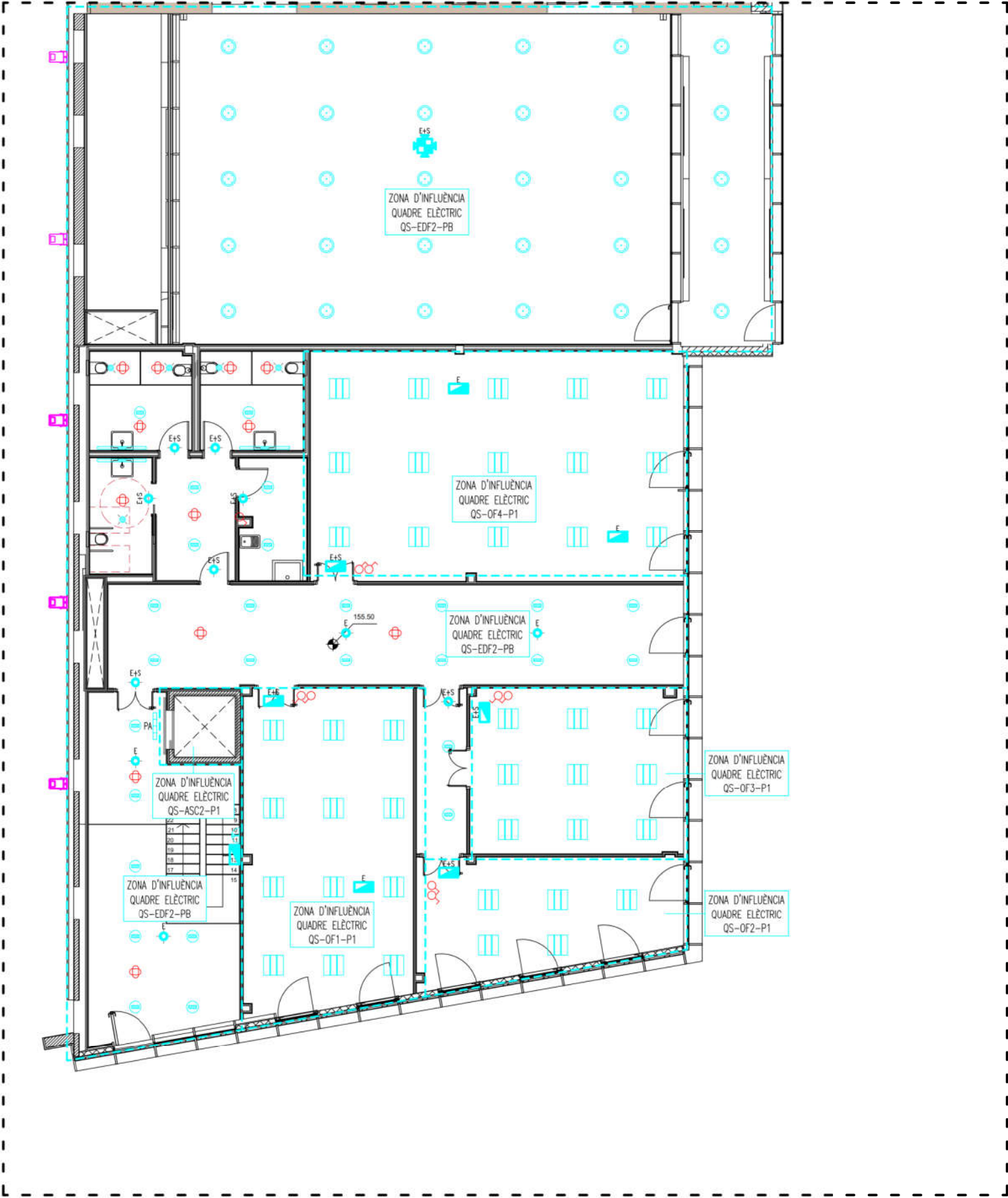
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
- MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL



- LLEGENDA ENLLUMENAT
- LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 21W/2190lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 3 4000K CRI90 21W CLD
 - LLUMINÀRIA TIPUS CAMPANA SUSPESA AMB LLUM DIRECTA/INDIRECTA A H=7m LED 38W/3697lm/4000K.
M/M: DISANO/3116 GHOST/322929-00
 - LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 20,5W/2400lm/4000K
REFLECTOR METALLITZAT MATE. EXECUCIÓ ENCASTADA.
M/M: NORMALIT/HAT HR/EH24B
 - LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 14W/1380lm/4000K
M/M: DISANO/ECO LEX 2 4000K CRI 90 14W CLD
 - LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA LED DAMUNT MIRALL 14W/1546lm/4000K
M/M: DISANO/BOREA LED 4000K CRI80 14W CLD
 - LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET, LED 24W/2273lm/3000K
M/M: DISANO/PASTILLA CRI80 24W CLD
 - LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET ANTIVANDALIC, LED 13W/4000K. IP66 IK10
 - LLUMINÀRIA TIPUS PLAFÒ P. ASCENSOR LED 18W/2486lm/4000K
M/M: FOSNOVA/LISET 2.0 18W 4000K
 - LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA 60x60cm LED 29W/4173lm/4000K
M/M: DISANO/834 RODI HE 4000K CRI80 29W CLD
 - LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA ESTANCA LED 34W/4800lm/4000K
M/M: DISANO/1783 RODA 34W CF3126
 - LLUMINÀRIA LINAL LED 35W/4354lm CARCASSA ALUMINI I VIDRE
TEMPLAT IP66 IK10. M/M: FERON/LD-PT1500-35
 - LLUMINÀRIA LINAL LED 35W/4354lm CARCASSA ALUMINI I VIDRE
TEMPLAT AMB KIT DE EMERGÈNCIA. IP66 IK10.
M/M: FERON/LD-PT1500-35+KIT EMERG.
 - LLUMINÀRIA TIPUS PROJECTOR LED 129W/14199lm
AMB ÒPTICA ASIMÈTRICA. M/M: DISANO/1898 RODIO

- LLEGENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA
- APARELL AUTÒNOM I ESTANC D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT
360lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/NOVA LD N6
 - APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT
250lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/HYDRA LD N6
 - APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT
200lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/IZAR N30
 - PROJECTOR AUTÒNOM DE EMERGÈNCIA I SEGURETAT 1240lm/1h/LED.
EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/ZENIT Z LD-4321G A

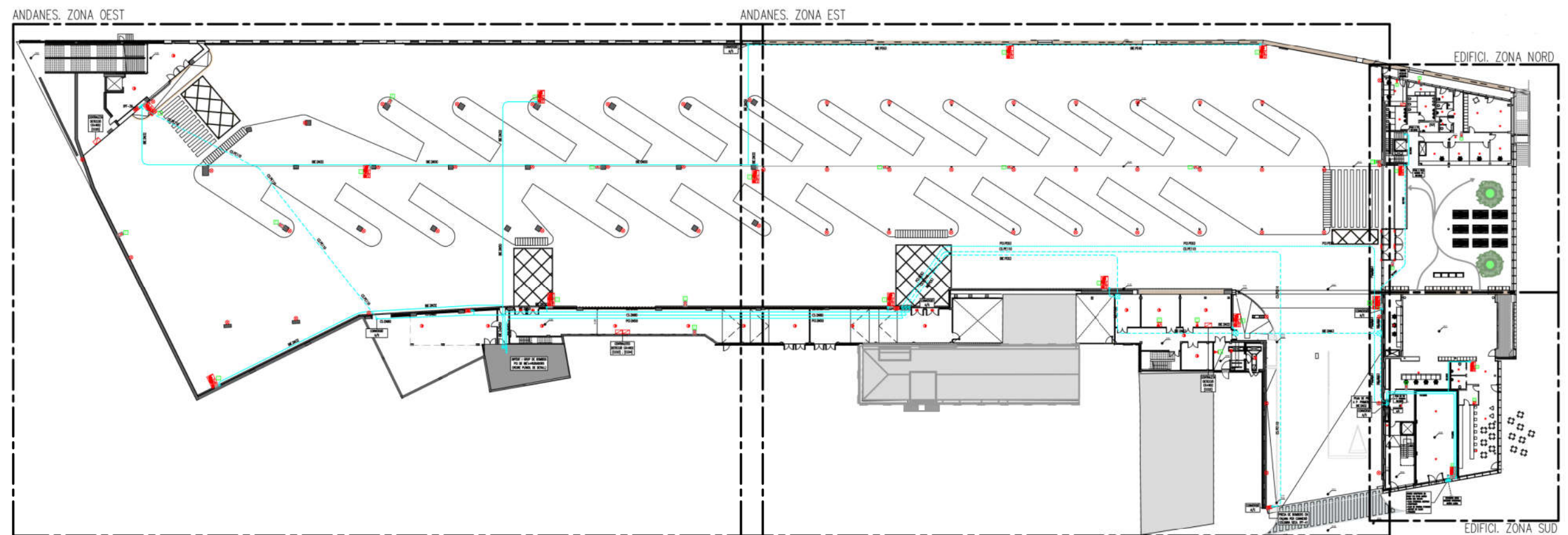
- LLEGENDA INTERRUPTORS
- MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55.
EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT.
EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC.
IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
 - MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°.
EXECUCIÓ ENCASTADA
 - MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°.
EXECUCIÓ SUPERFICIAL

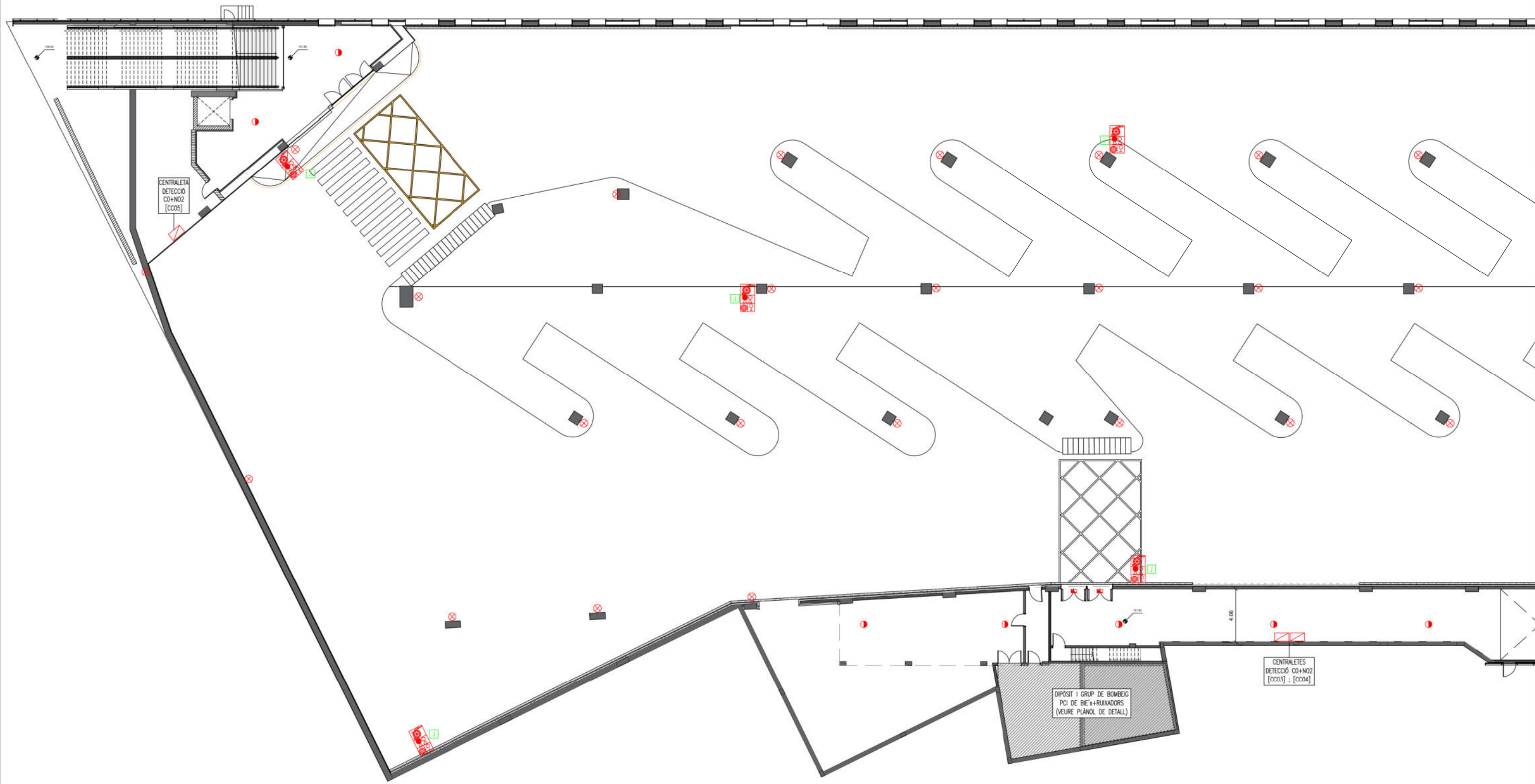


LLEGENDA ENLLUMENAT	
	LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 21W/2190lm/4000K M/M: DISANO/ECO LEX 3 4000K CRI90 21W CLD
	LLUMINÀRIA TIPUS CAMPANA SUSPESA AMB LLUM DIRECTA/INDIRECTA A H=7m LED 38W/3697lm/4000K. M/M: DISANO/3116 GHOST/322929-00
	LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 20,5W/2400lm/4000K REFLECTOR METALLITZAT MATE. EXECUCIÓ ENCASTADA. M/M: NORMALIT/HAT HR/EH24B
	LLUMINÀRIA TIPUS DOWNLIGHT LED 14W/1380lm/4000K M/M: DISANO/ECO LEX 2 4000K CRI 90 14W CLD
	LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA LED DAMUNT MIRALL 14W/1546lm/4000K M/M: DISANO/BOREA LED 4000K CRIBO 14W CLD
	LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET, LED 24W/2273lm/3000K M/M: DISANO/PASTILLA CRIBO 24W CLD
	LLUMINÀRIA TIPUS APLIC EN PARET ANTIVANDALIC, LED 13W/4000K. IP66 IK10
	LLUMINÀRIA TIPUS PLAFÓ P. ASCENSOR LED 18W/2486lm/4000K M/M: FOSNOVA/LISET 2.0 18W 4000K
	LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA 60x60cm LED 29W/4173lm/4000K M/M: DISANO/834 RODI HE 4000K CRIBO 29W CLD
	LLUMINÀRIA TIPUS PANTALLA ESTANCA LED 34W/4800lm/4000K M/M: DISANO/1783 RODA 34W CF3126
	LLUMINÀRIA LINAL LED 35W/4354lm CARCASSA ALUMINI I VIDRE TEMPLAT IP66 IK10. M/M: FERON/LD-PT1500-35
	LLUMINÀRIA LINAL LED 35W/4354lm CARCASSA ALUMINI I VIDRE TEMPLAT AMB KIT DE EMERGÈNCIA. IP66 IK10. M/M: FERON/LD-PT1500-35+KIT EMERG.
	LLUMINÀRIA TIPUS PROJECTOR LED 129W/14199lm AMB ÒPTICA ASIMÈTRICA. M/M: DISANO/1898 RODIO

LLEGENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA	
	APARELL AUTÒNOM I ESTANC D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT 360lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIAL. DAISALUX/NOVA LD N6
	APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT 250lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/HYDRA LD N6
	APARELL AUTÒNOM D'EMERGÈNCIA I SEGURETAT 200lm/1h/LED. EXECUCIÓ ENCASTADA. DAISALUX/IZAR N30
	PROJECTOR AUTÒNOM DE EMERGÈNCIA I SEGURETAT 1240lm/1h/LED. EXECUCIÓ SUPERFICIE. DAISALUX/ZENIT Z LD-4321G A

LLEGENDA INTERRUPTORS	
	MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
	MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT. EXECUCIÓ ENCASTADA
	MECANISME SIMPLE INTERRUPTOR COMMUTAT ESTANC. IP55. EXECUCIÓ SUPERFICIAL
	MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ ENCASTADA
	MECANISME INTERRUPTOR-DETECTOR DE MOVIMENT 360°. EXECUCIÓ SUPERFICIAL

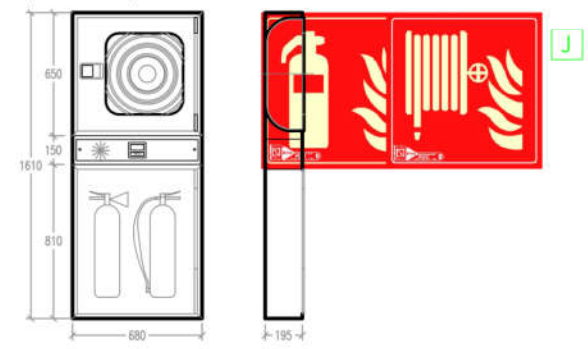


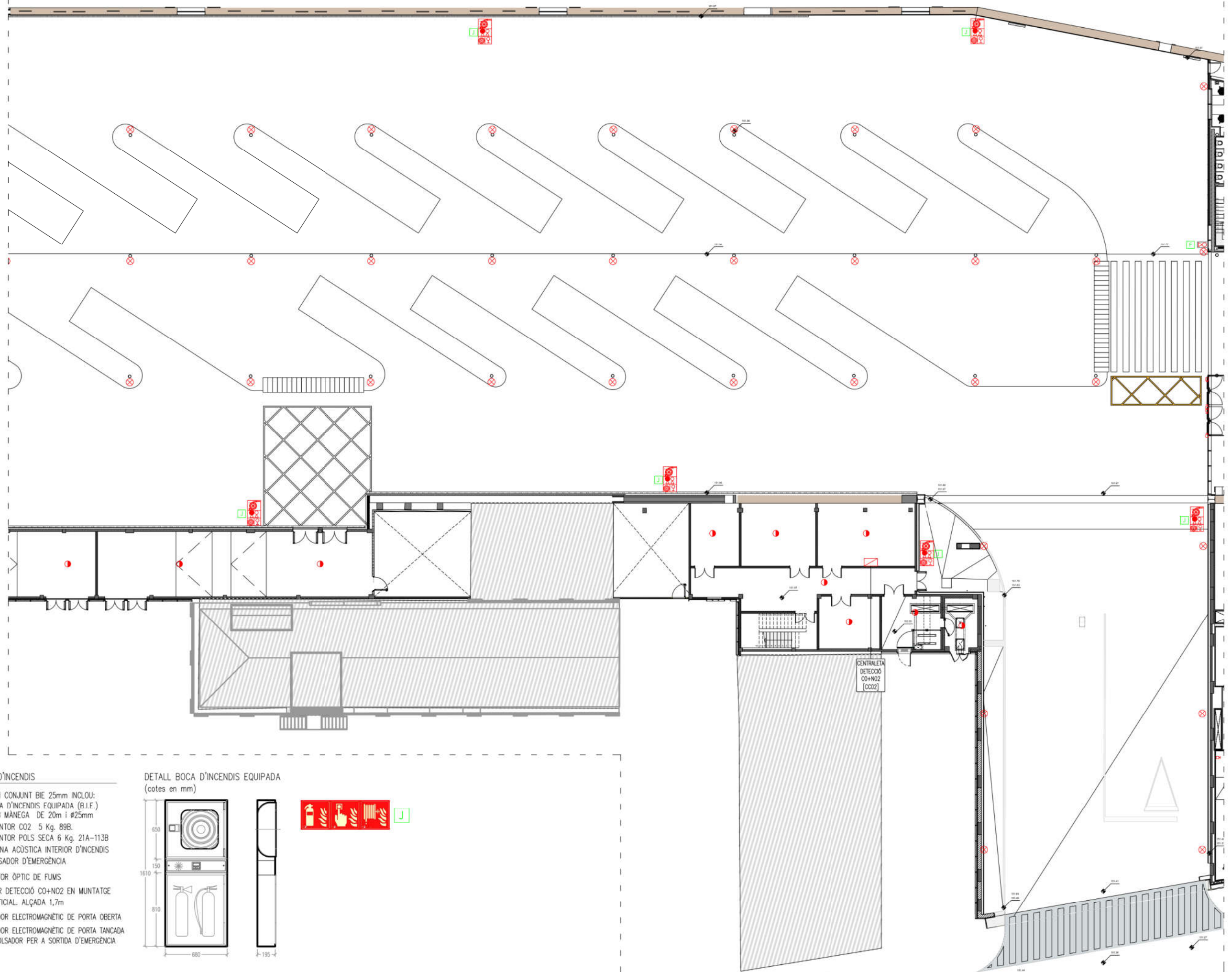


LLEENDA DETECCIÓ D'INCENDIS

- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
 - BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.)
 - AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÒSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA
- DETECTOR ÒPTIC DE FUMS
- SENSOR DETECCIÓ CO+NO2 EN MUNTATGE SUPERFICIAL. ALÇADA 1,7m
- RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTA OBERTA
- RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTA TANCADA AMB POLSADOR PER A SORTIDA D'EMERGÈNCIA

DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (cotes en mm)





LLEENDA DETECCIÓ D'INCENDIS



ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
- BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.)
AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
- EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
- EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
- SIRENA ACÒSTICA INTERIOR D'INCENDIS
- POLSADOR D'EMERGÈNCIA



DETECTOR ÒPTIC DE FUMS



SENSOR DETECCIÓ CO+NO2 EN MUNTATGE
SUPERFICIAL. ALÇADA 1,7m

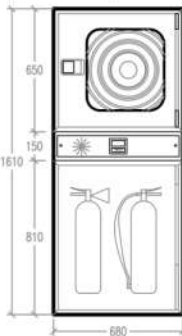


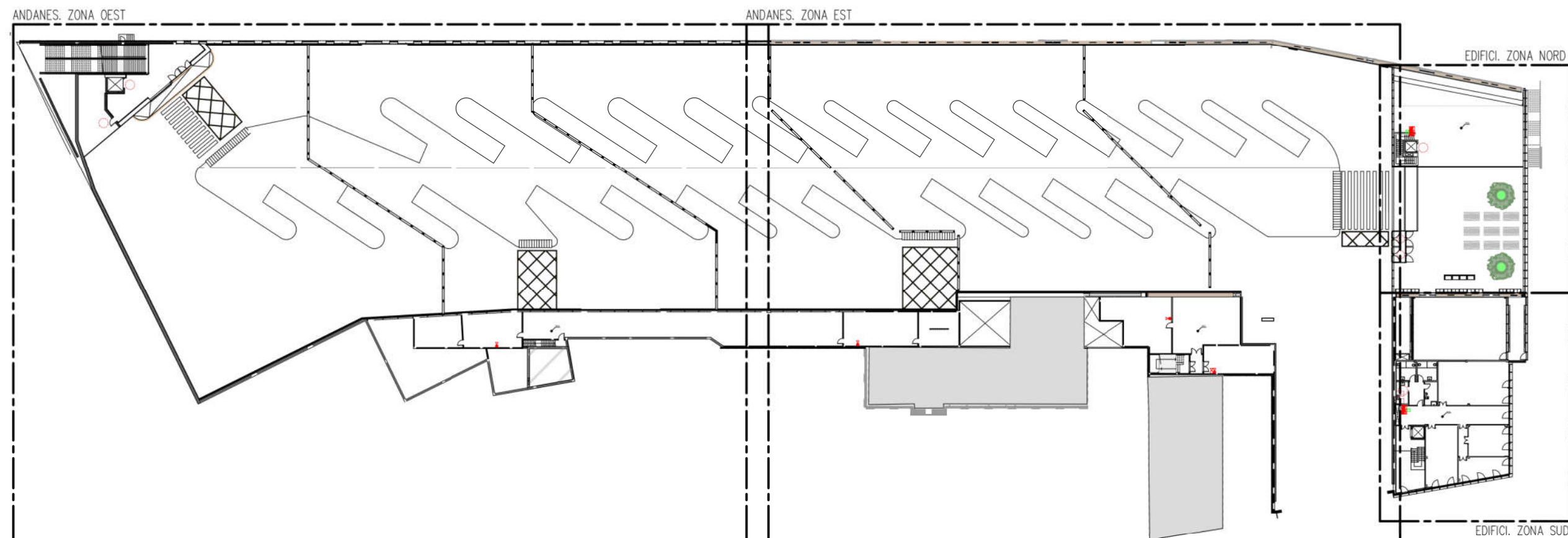
RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTA OBERTA

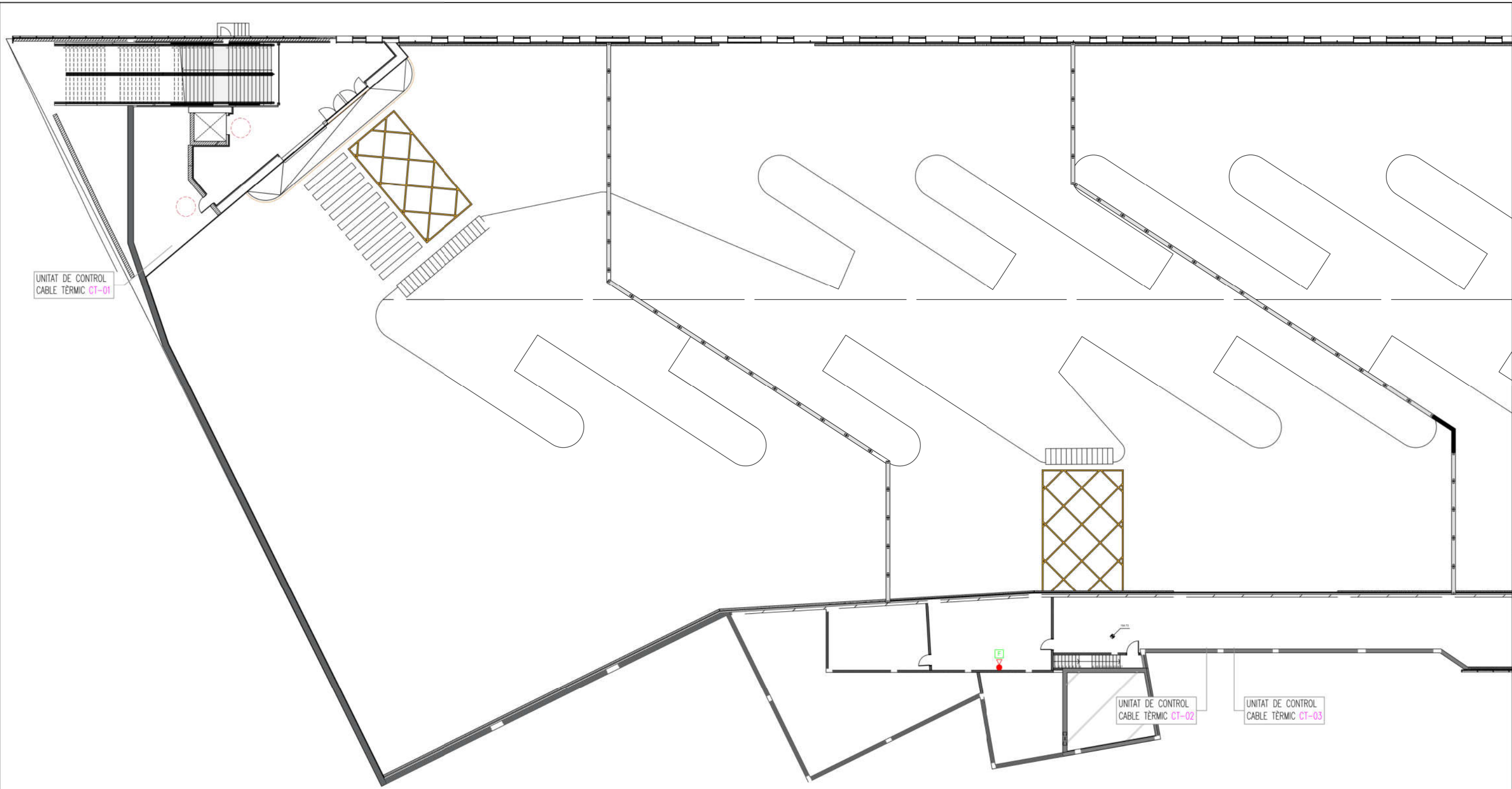


RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTA TANCADA
AMB POLSADOR PER A SORTIDA D'EMERGÈNCIA

DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA
(cotes en mm)







LLEGENDA DETECCIÓ D'INCENDIS

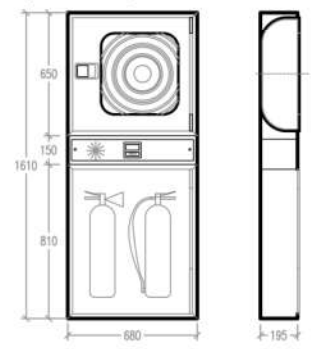
- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
 - BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.) AMB MANEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÚSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA
- DETECTOR ÒPTIC DE FUMS

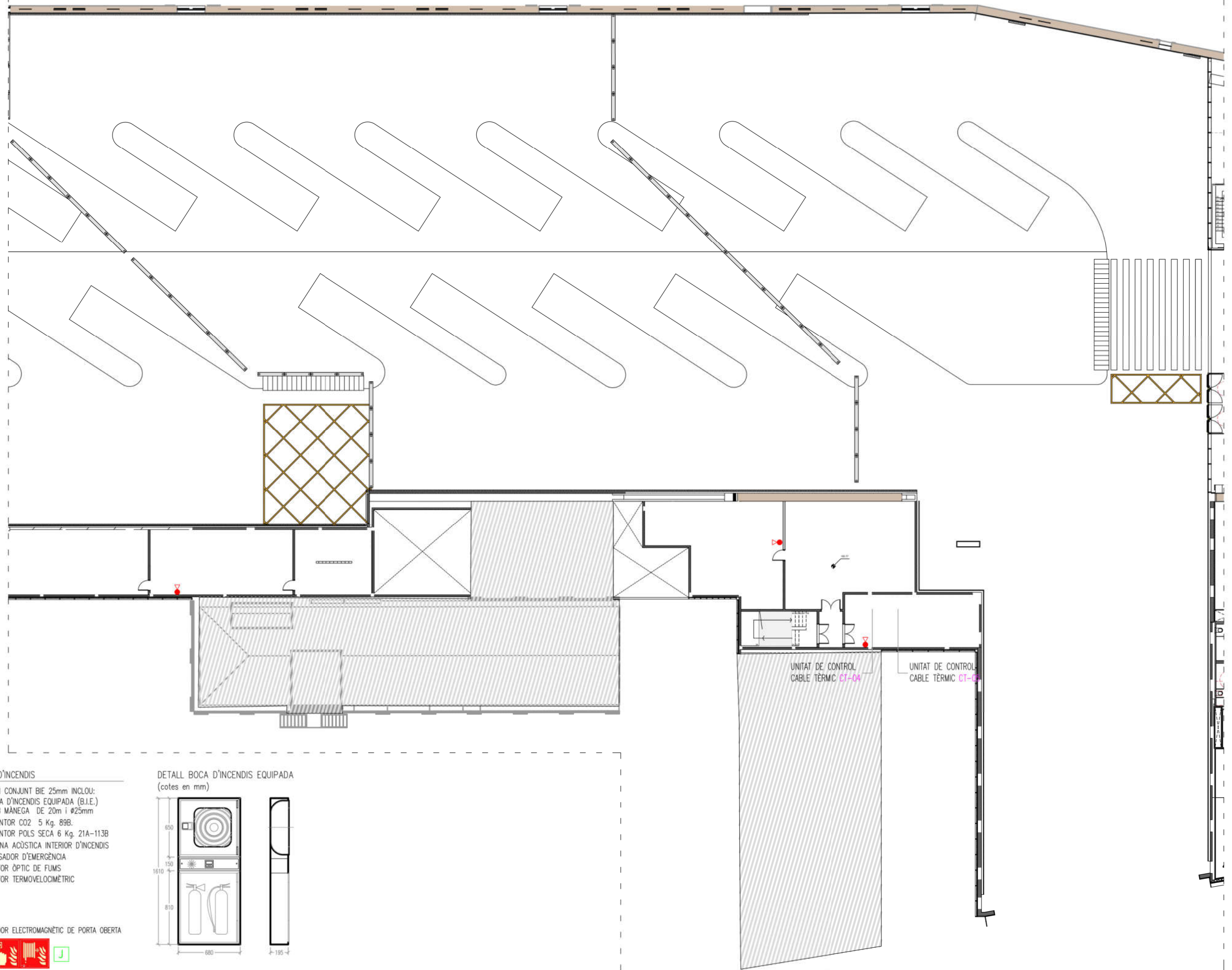


RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTA OBERTA



DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (cotes en mm)



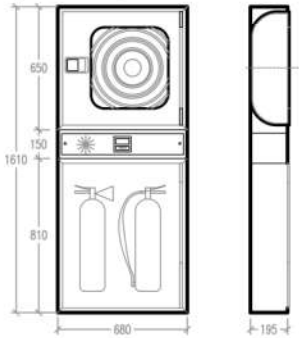


LLEGENDA DETECCIÓ D'INCENDIS

- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
 - BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.)
 - AMB MANEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÚSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA
- DETECTOR ÒPTIC DE FUMS
- DETECTOR TERMOVELOCIMÈTRIC

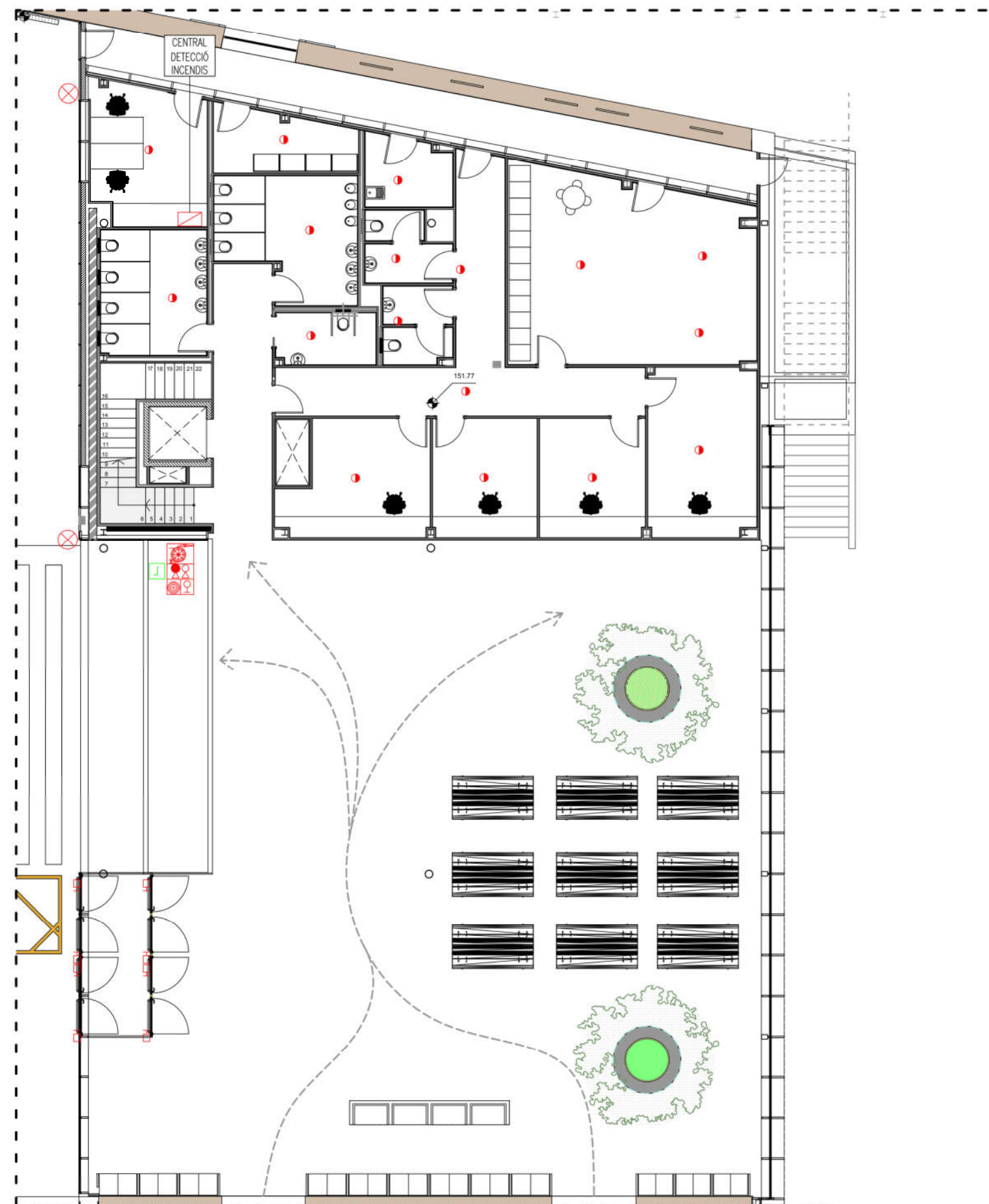
RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTA OBERTA

DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA
(cotes en mm)



UNITAT DE CONTROL
CABLE TÈRMIC CT-04

UNITAT DE CONTROL
CABLE TÈRMIC CT-05



LLEENDA DETECCIÓ D'INCENDIS



- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
 - BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.)
 - AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÒSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA



DETECTOR ÒPTIC DE FUMS



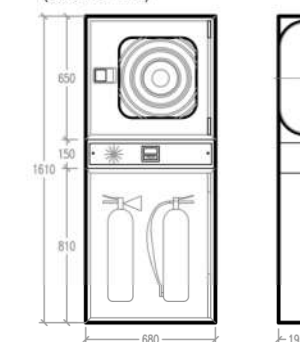
SENSOR DETECCIÓ CO+NO2 EN MUNTATGE SUPERFICIAL. ALÇADA 1,7m

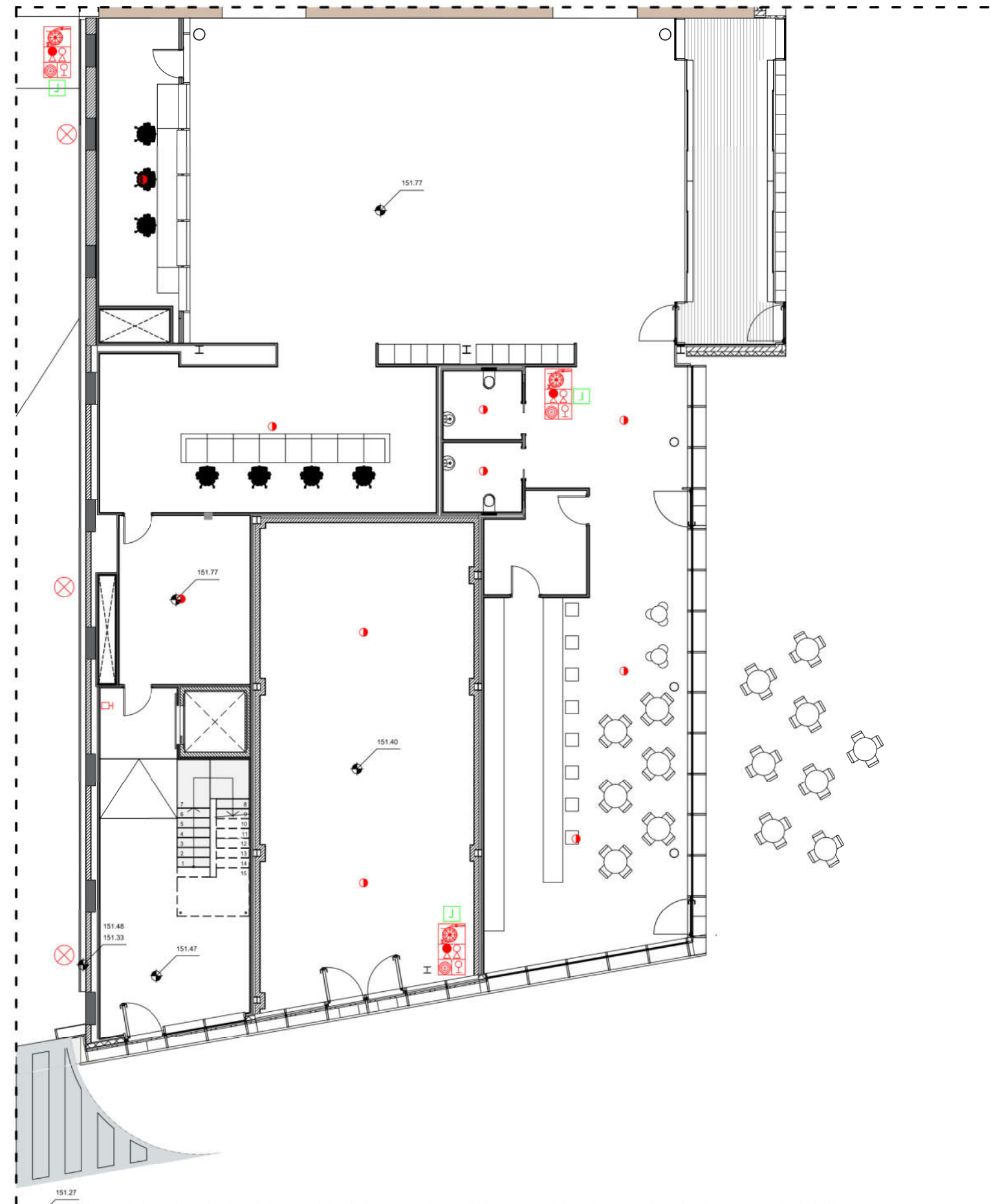


RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTA OBERTA

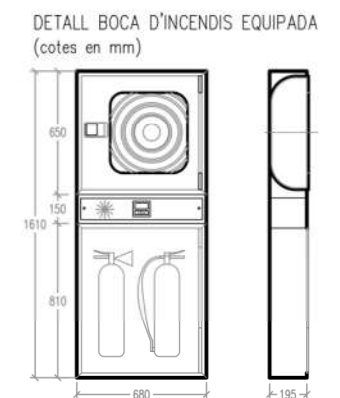


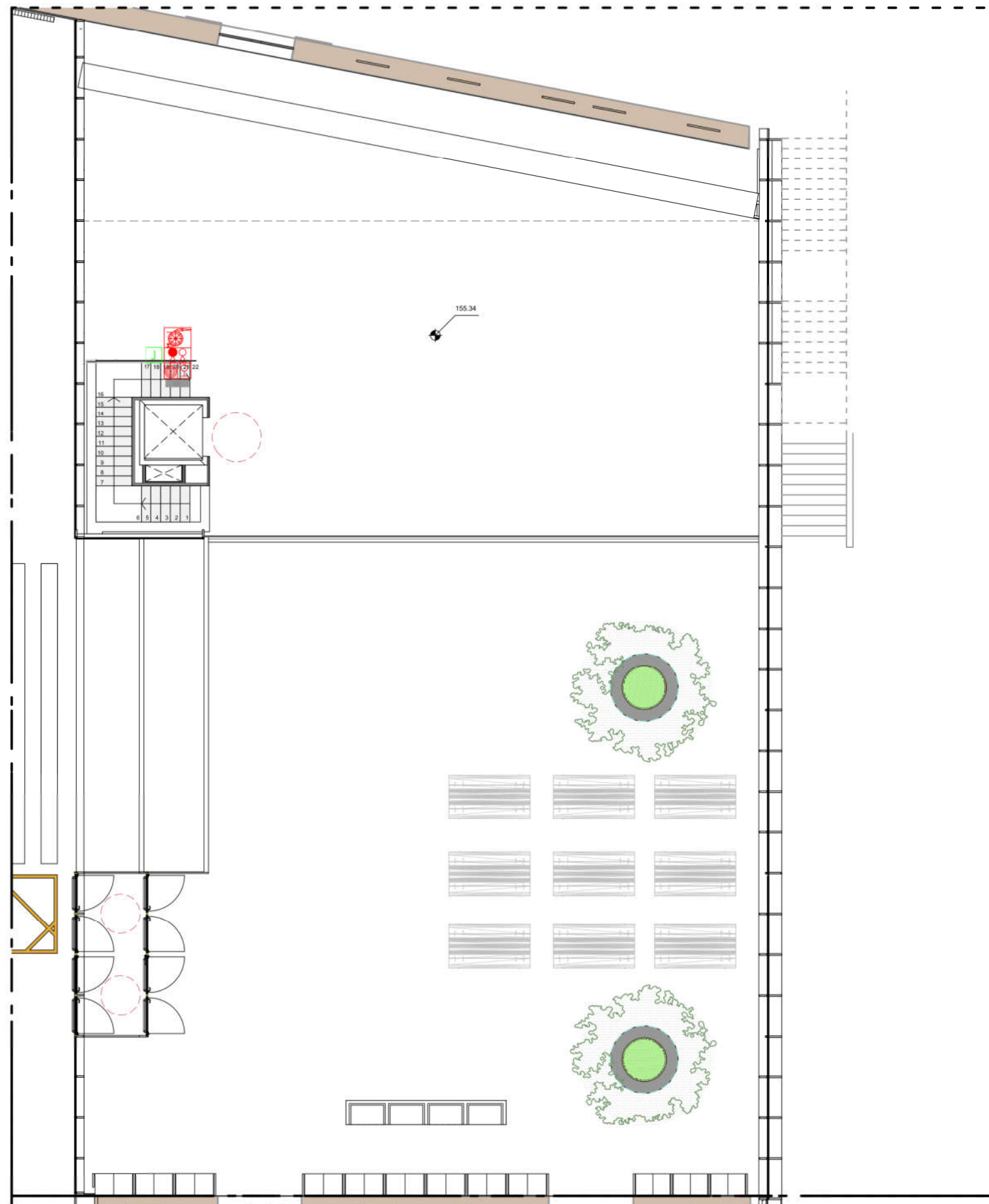
DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (cotes en mm)





- LLEGENDA DETECCIÓ D'INCENDIS
- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
- BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.)
AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
- EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
- EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
- SIRENA ACÚSTICA INTERIOR D'INCENDIS
- POLSADOR D'EMERGÈNCIA
- DETECTOR ÒPTIC DE FUMS
⊗ SENSOR DETECCIÓ CO+NO2 EN MUNTATGE
SUPERFICIAL. ALÇADA 1,7m
□ RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTA OBERTA
- 





LLEENDA DETECCIÓ D'INCENDIS



- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
- BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.)
 - AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÒSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA

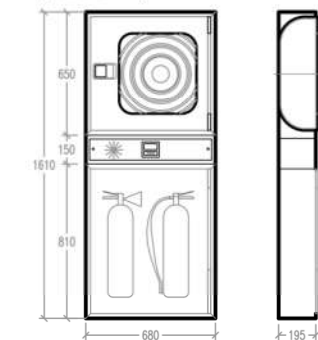


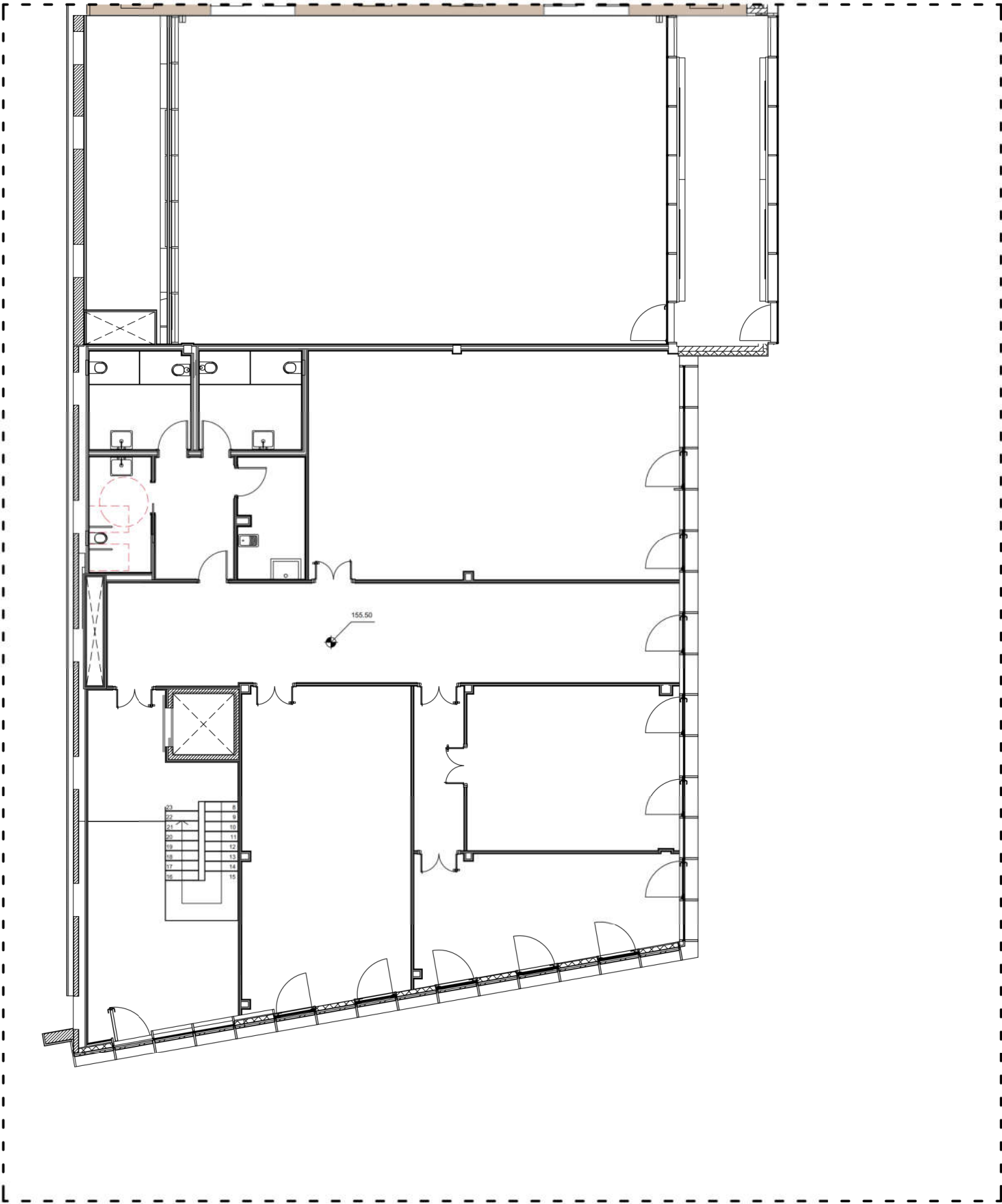
DETECTOR ÒPTIC DE FUMS

RETENIDOR ELECTROMAGNÈTIC DE PORTA OBERTA

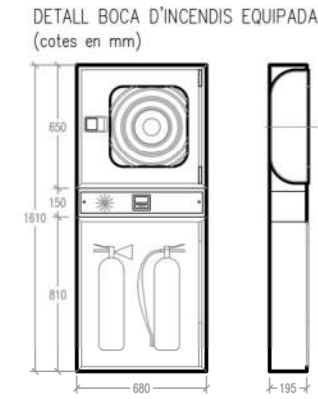


DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA
(cotes en mm)

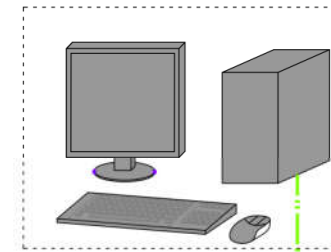




- LLEENDA DETECCIÓ D'INCENDIS
- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
- BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.)
AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÒSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA
-  DETECTOR ÒPTIC DE FUMS

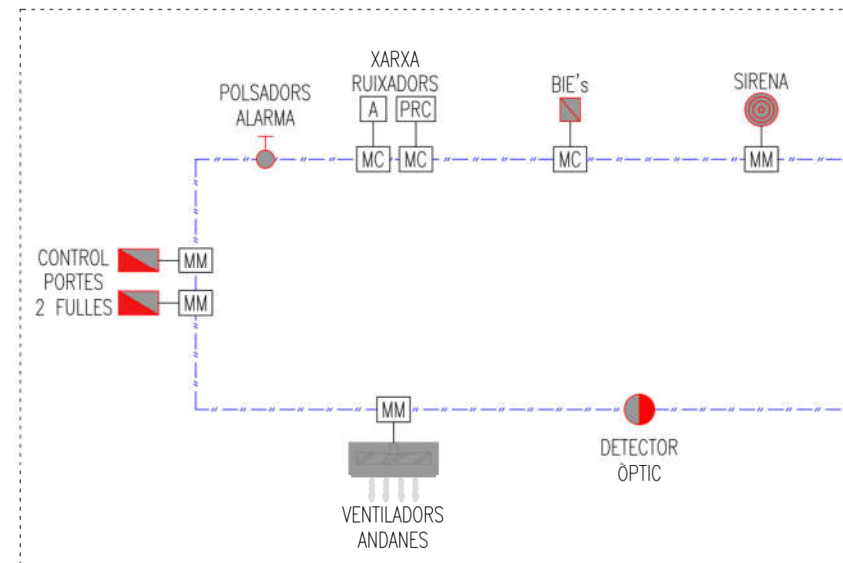


ESTACIÓ D'OPERACIÓ

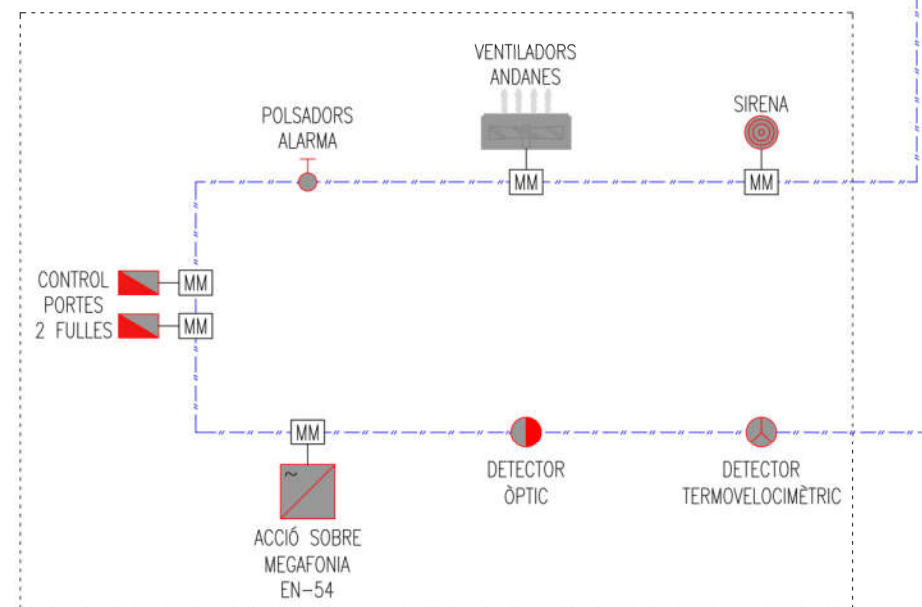


XARXA
ETHERNET
BACnet/IP
CENTRAL
D'INCENDIS

ANDANES ZONA OEST



ANDANES ZONA EST



UNITAT
CONTROL
C.TÈRMIC
CT-01

L1. CABLE TÈRMIC

L2 L4

L5. CABLE TÈRMIC

UNITAT
CONTROL
C.TÈRMIC
CT-05

CENTRALETA
SISTEMA DE
CONTROL DE FUMS

BARRERA
DE FUMS

BARRERA
DE FUMS

BARRERA
DE FUMS

BARRERA
DE FUMS

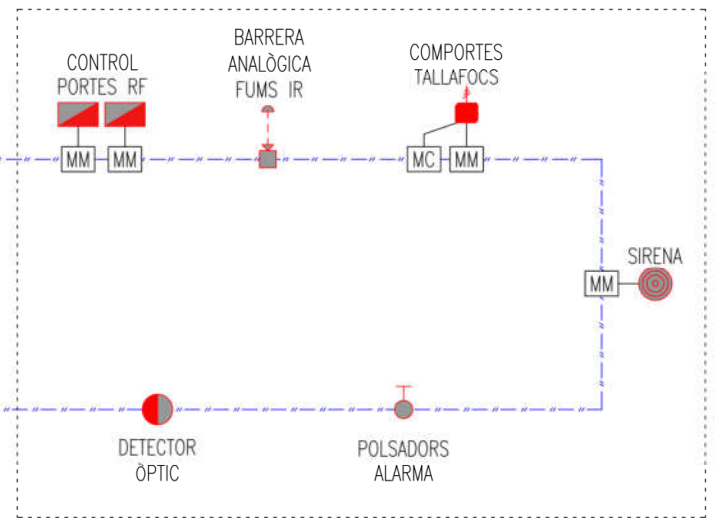
POLSADOR
EMERGÈNCIA

SENYAL
OPT-ACÚSTICA

EXHUTORIS
EVAC.FUMS

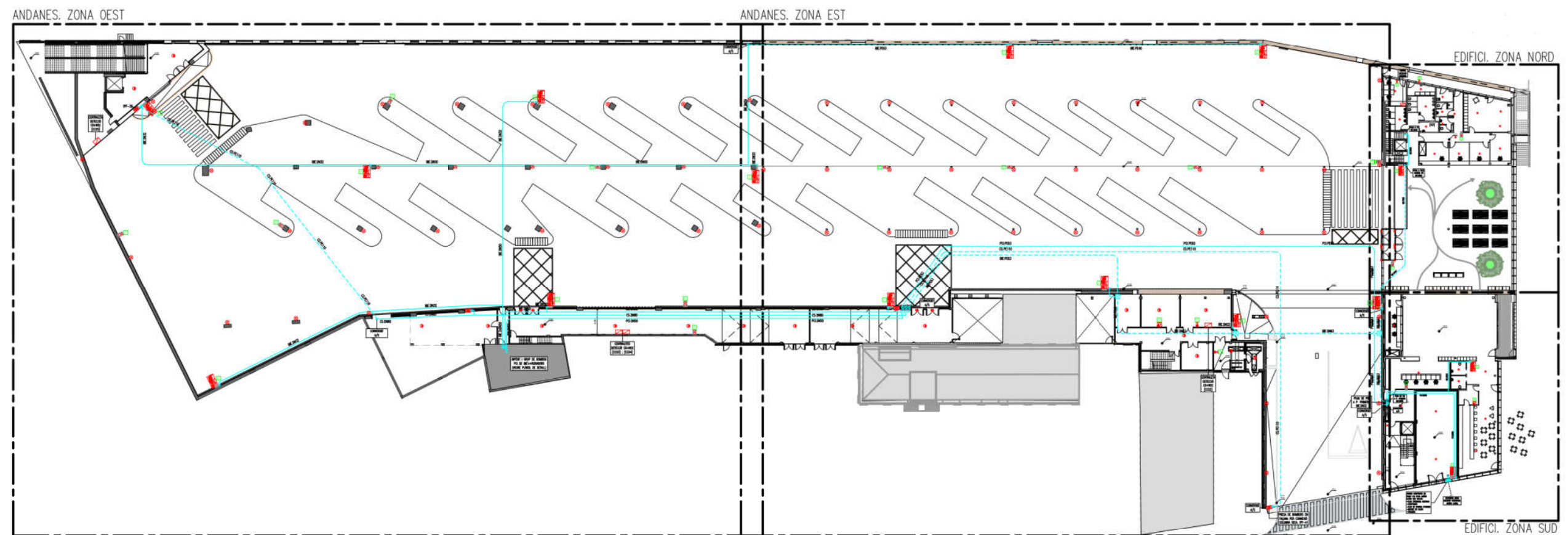
EXHUTORIS
EVAC.FUMS

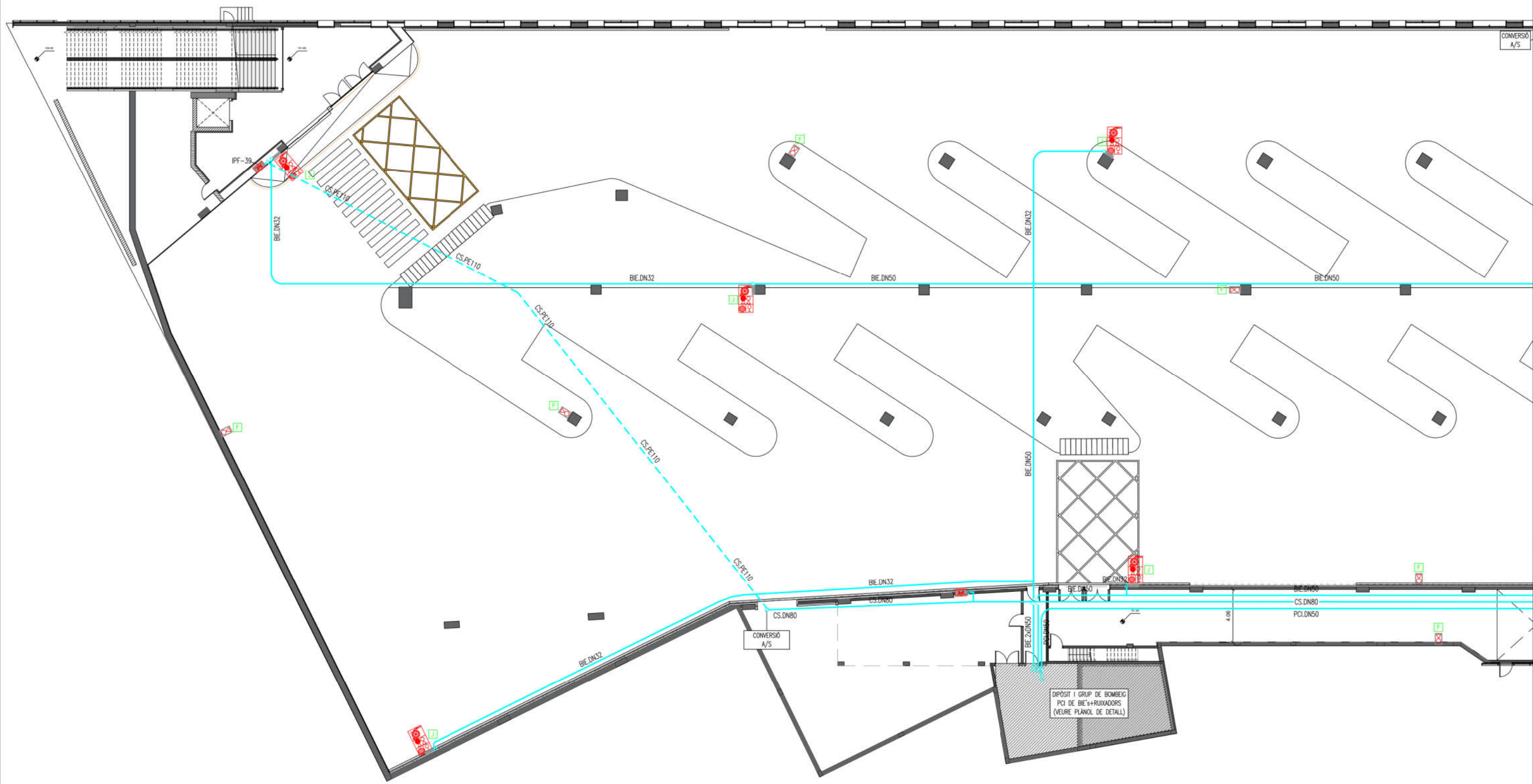
EDIFICI ESTACIÓ



LLEENDA

- PRC** LLOC DE CONTROL RUIXADORS
- A** PRESOSTAT D'AIGUA INSTAL·LACIÓ DE RUIXADORS
- DETECTOR DE FLUXE XARXA DE BIE's**
- MM** MÒDUL COMANDAMENT DIR. INDIVIDUAL AMB RELÉ
- MC** MÒDUL DE CONTROL SUPERVISADA





LLEENDA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

- 

ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
- BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.)
AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
- EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
- EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
- SIRENA ACÒSTICA INTERIOR D'INCENDIS
- POLSADOR D'EMERGÈNCIA
- 

EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B EN
ARMARI PER MUNTATGE O EN SUPERFÍCIE
- 

EXTINTOR DE CO2 5kg 89B EN SUPERFÍCIE
- 

EXTINTOR POLVO SECO 6kg 21A-113B
EN SUPERFÍCIE
- 

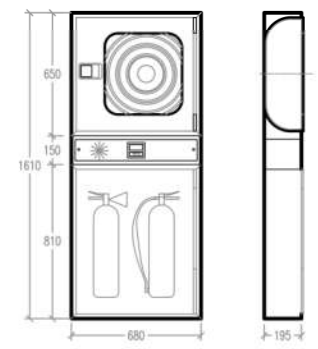
CS
- 

BIE
- 

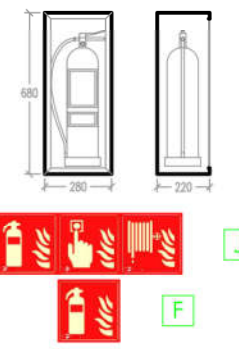
CS
- 

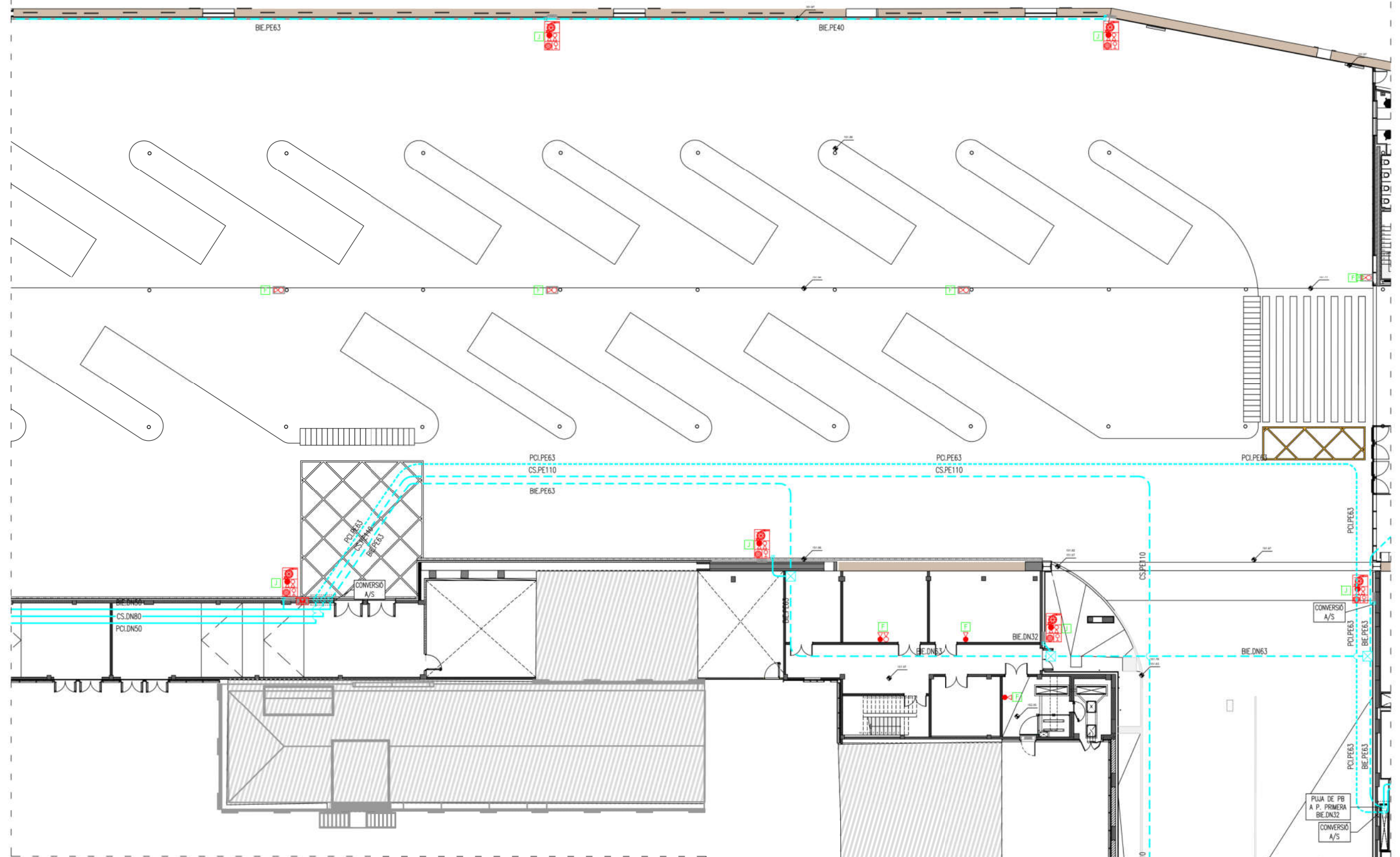
BIE
- NOTA:
- EL TRAÇAT DE LA XARXA DE COLUMNA SECA
(CS) ES RESPECTARÀ UN RADI MÍNIM DE GIR > 1m

DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (cotes en mm)



DETALL ARMARI EXTINTOR (cotes en mm)





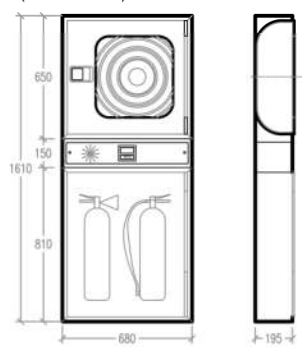
LLEGGENDA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
 - BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.) AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÒSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA
- EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B EN ARMARI PER MUNTATGE O EN SUPERFÍCIE
- EXTINTOR DE CO2 5kg 89B EN SUPERFÍCIE
- EXTINTOR POLVO SECO 6kg 21A-113B EN SUPERFÍCIE

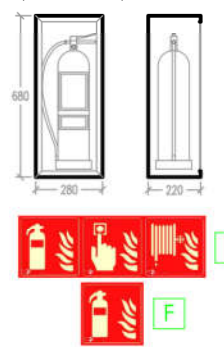
- CS
- BIE
- CS
- BIE

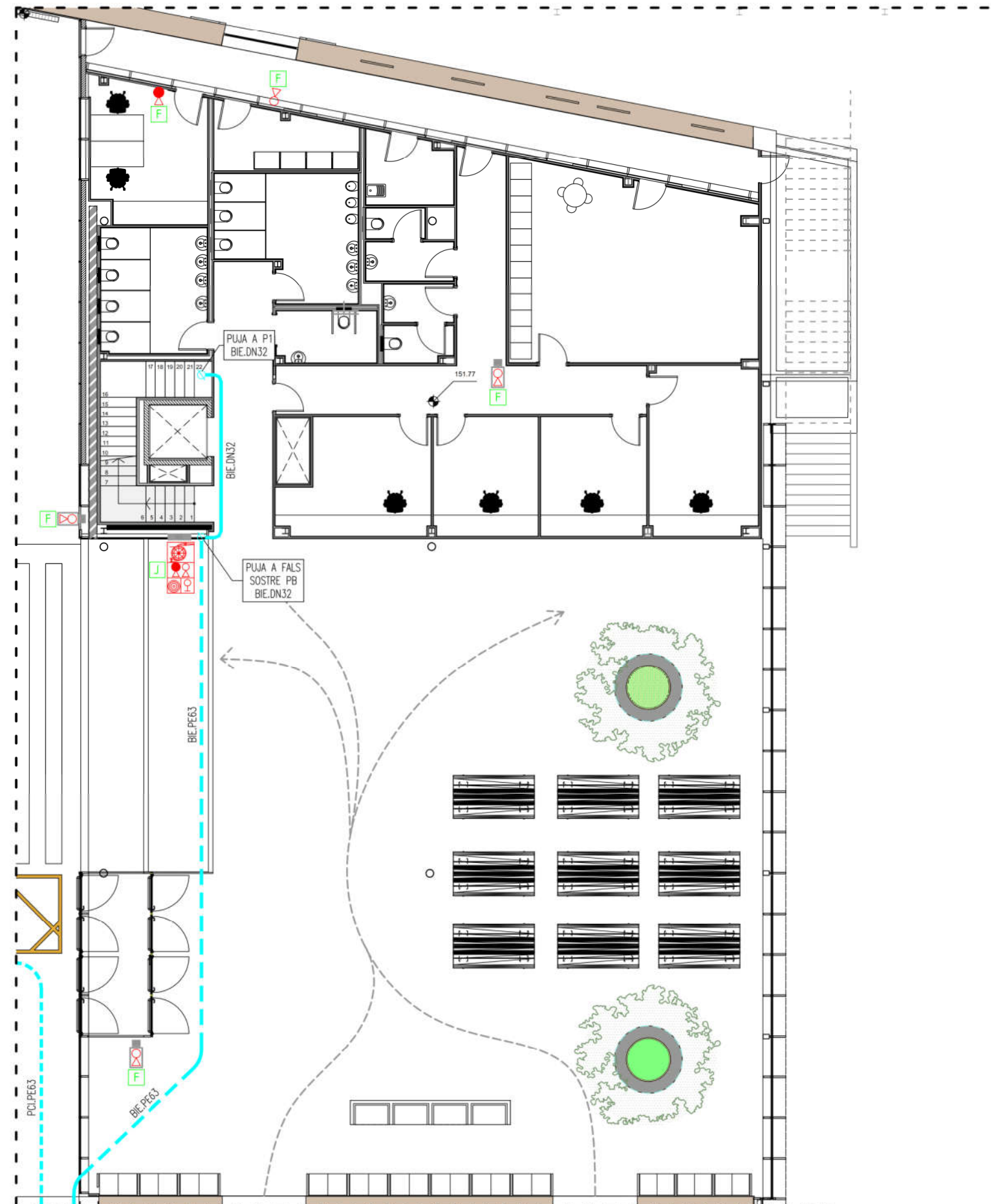
NOTA:
- EL TRAÇAT DE LA XARXA DE COLUMNA SECA (CS) ES RESPECTARÀ UN RADI MÍNIM DE GIR > 1m

DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (cotes en mm)



DETALL ARMARI EXTINTOR (cotes en mm)

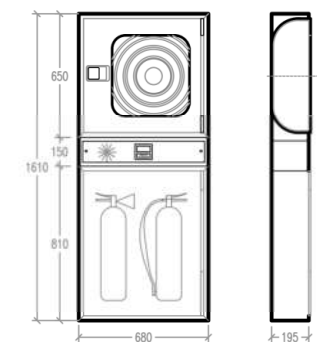




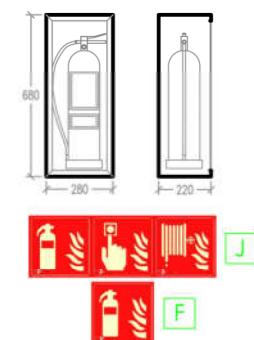
LLEENDA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
 - BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.)
 - AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÒSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA
- EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B EN ARMARI PER MUNTATGE O EN SUPERFÍCIE
- EXTINTOR DE CO2 5kg 89B EN SUPERFÍCIE
- EXTINTOR POLVO SECO 6kg 21A-113B EN SUPERFÍCIE
- BOCA COLUMNA SECA BOMBERS AMB 2 BOQUES Ø45mm i VALVULA IPF-39
- CS CANONADA XARXA COLUMNA SECA (CS) ENTERRADA DE PE100 PN16
- BIE CANONADA XARXA BOCA INCENDIS EQUIPADA (BIE) ENTERRADA DE PE100 PN16
- CS CANONADA XARXA COLUMNA SECA (CS) AÈRIA D'ACER NEGRE PINTAT
- BIE CANONADA BOCA INCENDIS EQUIPADA (BIE) AÈRIA D'ACER NEGRE PINTAT

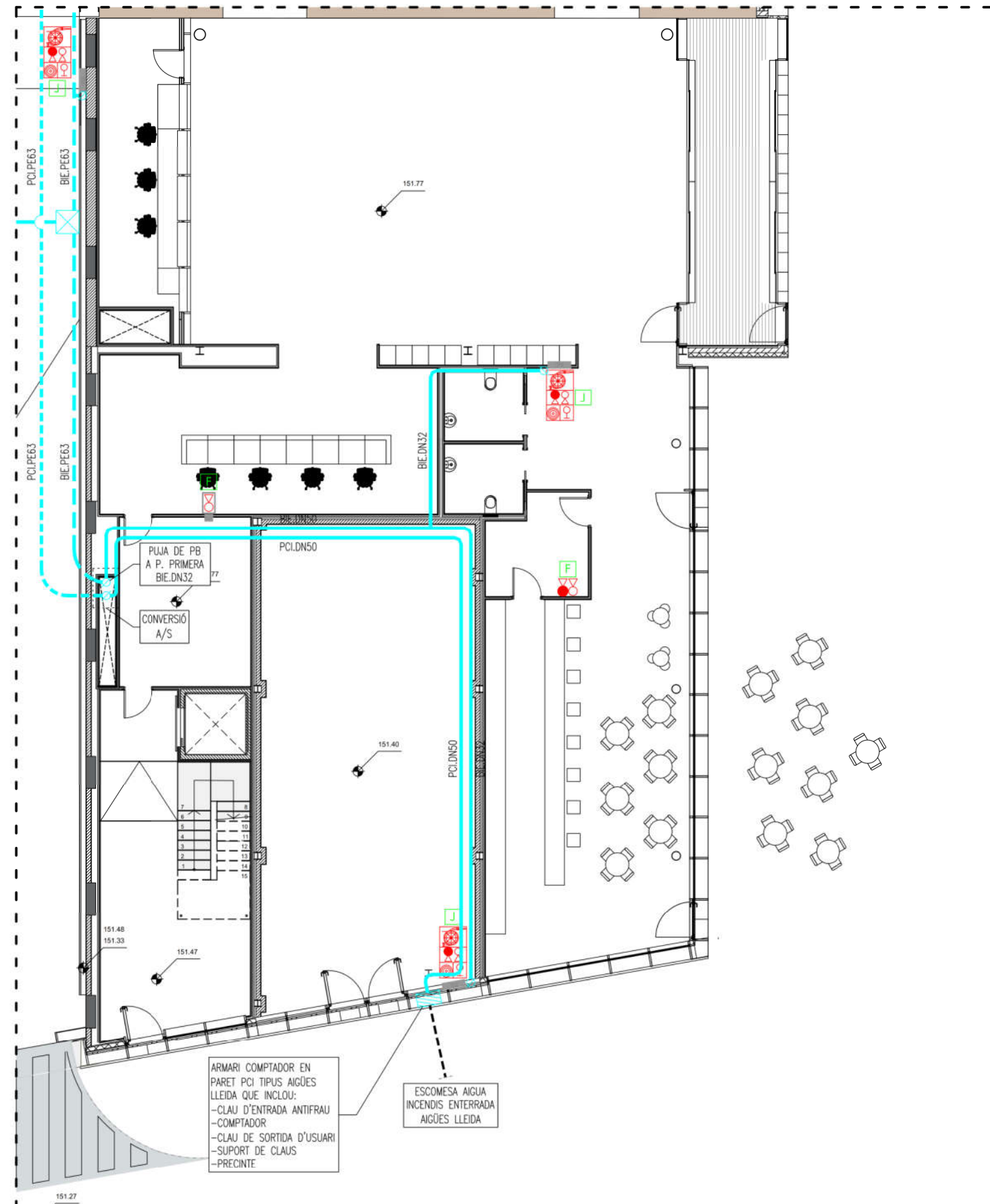
DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA
(cotes en mm)



DETALL ARMARI EXTINTOR
(cotes en mm)



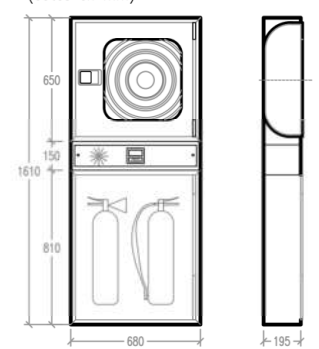
NOTA:
- EL TRAÇAT DE LA XARXA DE COLUMNA SECA (CS) ES RESPECTARÀ UN RADI MÍNIM DE GIR > 1m



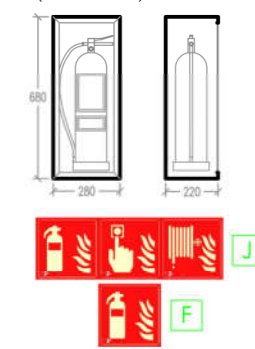
LLEENDA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
 - BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.)
 - AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÒSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA
- EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B EN ARMARI PER MUNTATGE O EN SUPERFÍCIE
- EXTINTOR DE CO2 5kg 89B EN SUPERFÍCIE
- EXTINTOR POLVO SECO 6kg 21A-113B EN SUPERFÍCIE
- BOCA COLUMNA SECA BOMBERS AMB 2 BOQUES Ø45mm i VALVULA IPF-39
- CS CANONADA XARXA COLUMNA SECA (CS) ENTERRADA DE PE100 PN16
- BIE CANONADA XARXA BOCA INCENDIS EQUIPADA (BIE) ENTERRADA DE PE100 PN16
- CS CANONADA XARXA COLUMNA SECA (CS) AÈRIA D'ACER NEGRE PINTAT
- BIE CANONADA BOCA INCENDIS EQUIPADA (BIE) AÈRIA D'ACER NEGRE PINTAT

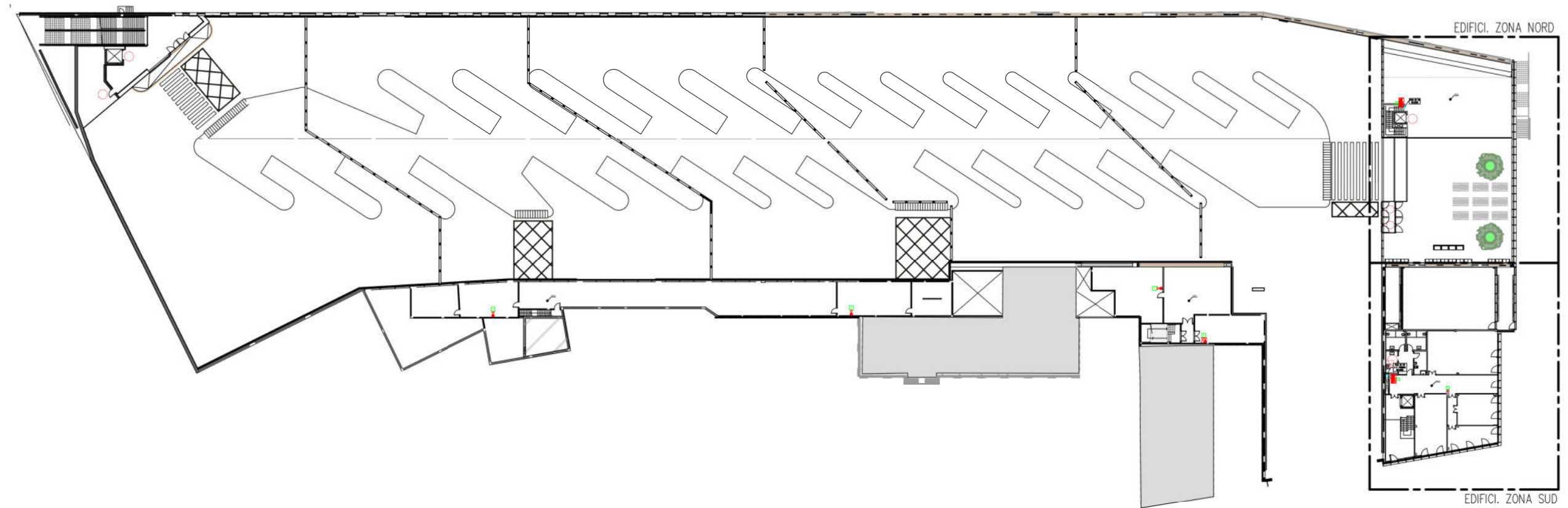
DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (cotes en mm)

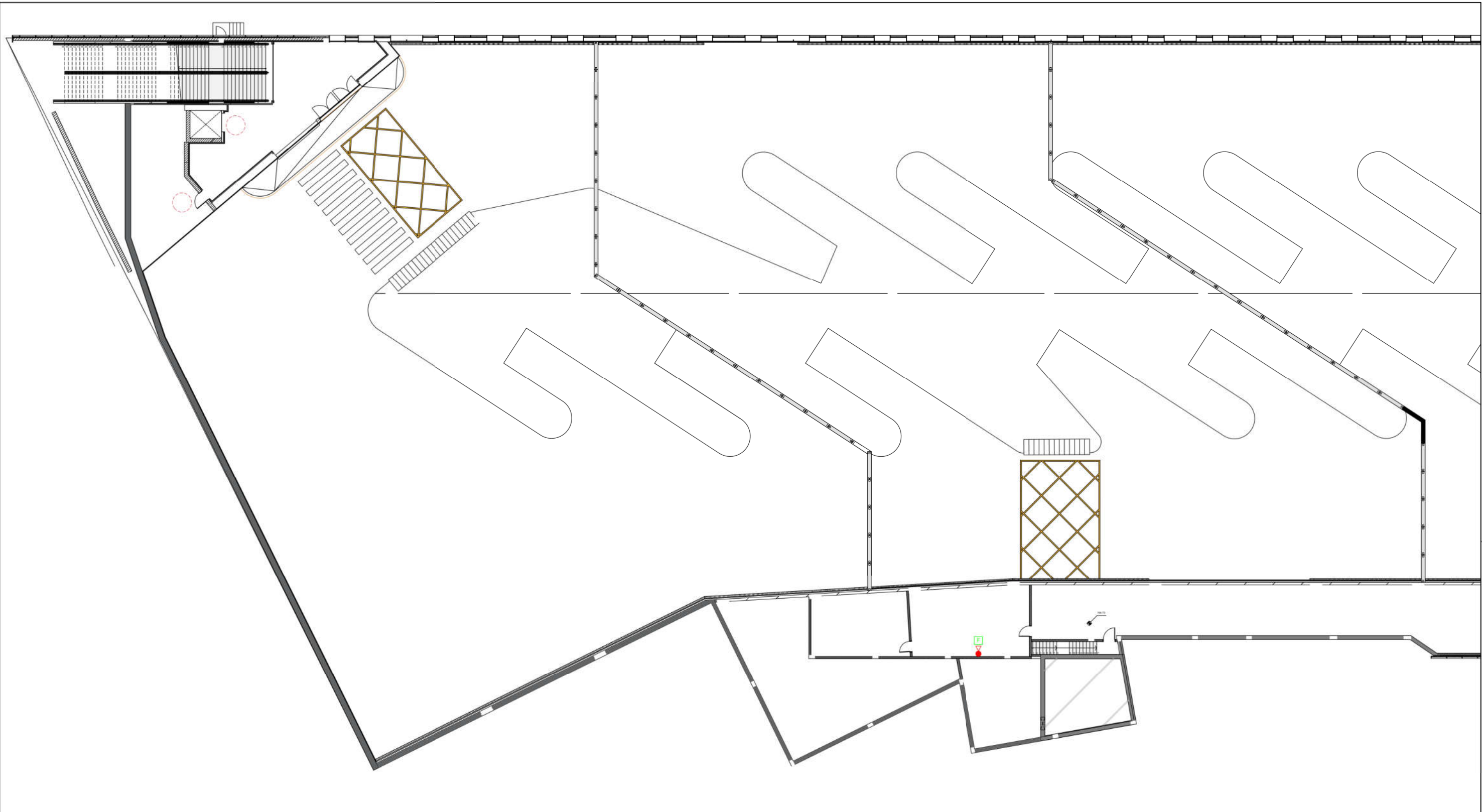


DETALL ARMARI EXTINTOR (cotes en mm)



NOTA:
- EL TRAÇAT DE LA XARXA DE COLUMNA SECA (CS) ES RESPECTARÀ UN RADI MÍNIM DE GIR > 1m



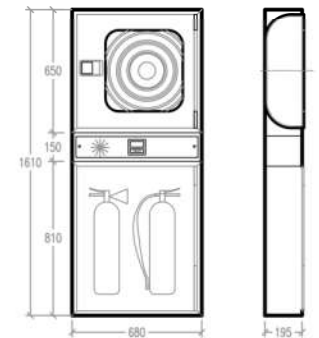


LLEENDA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

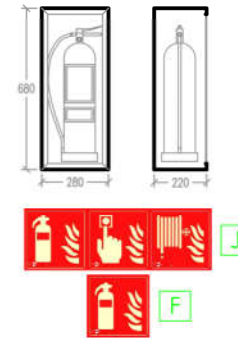
- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
 - BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.)
 - AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÚSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA
- EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B EN ARMARI PER MUNTATGE O EN SUPERFÍCIE
- EXTINTOR DE CO2 5kg 89B EN SUPERFÍCIE
- EXTINTOR POLVO SECO 6kg 21A-113B EN SUPERFÍCIE

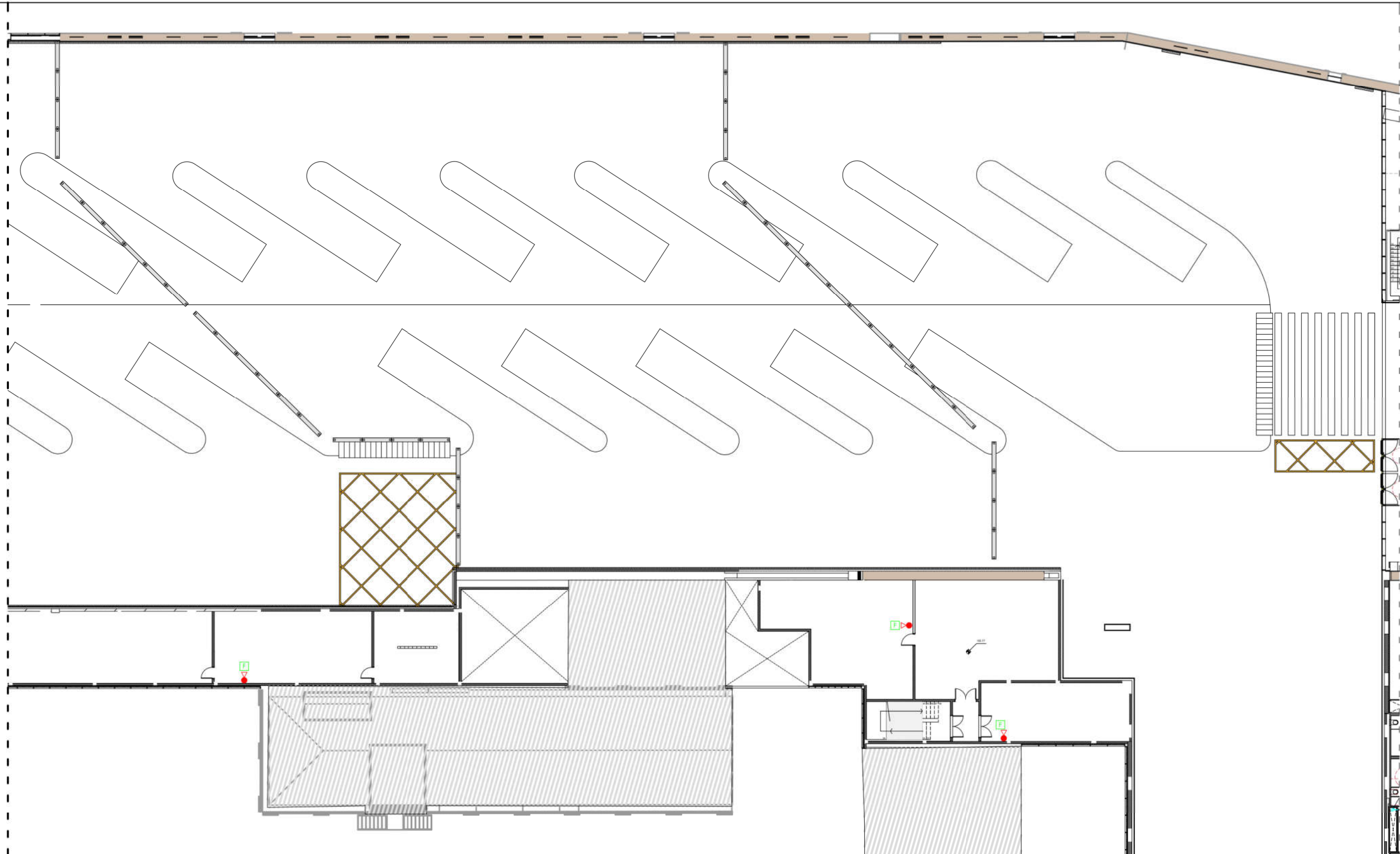
- CS BOCA COLUMNA SECA BOMBERS AMB 2 BOQUES Ø45mm i VÀLVULA IPF-39
 - CANONADA XARXA COLUMNA SECA (CS) ENTERRADA DE PE100 PN16
 - BIE CANONADA XARXA BOCA INCENDIS EQUIPADA (BIE) ENTERRADA DE PE100 PN16
 - CS CANONADA XARXA COLUMNA SECA (CS) AÈRIA D'ACER NEGRE PINTAT
 - BIE CANONADA BOCA INCENDIS EQUIPADA (BIE) AÈRIA D'ACER NEGRE PINTAT
- NOTA:
- EL TRAÇAT DE LA XARXA DE COLUMNA SECA (CS) ES RESPECTARÀ UN RADI MÍNIM DE GIR > 1m

DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (cotes en mm)



DETALL ARMARI EXTINTOR (cotes en mm)



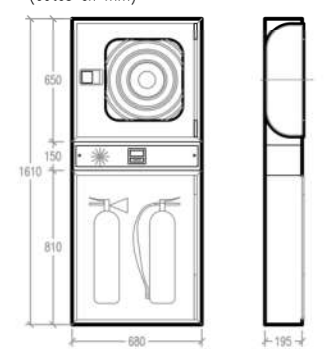


LLEGGENDA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

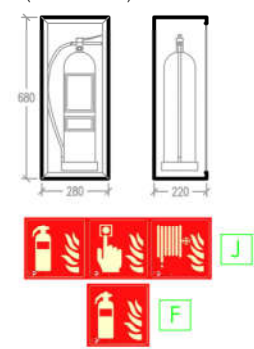
- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
 - BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.) AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÚSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA
- EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B EN ARMARI PER MUNTATGE O EN SUPERFÍCIE
- EXTINTOR DE CO2 5kg 89B EN SUPERFÍCIE
- EXTINTOR POLVO SECO 6kg 21A-113B EN SUPERFÍCIE

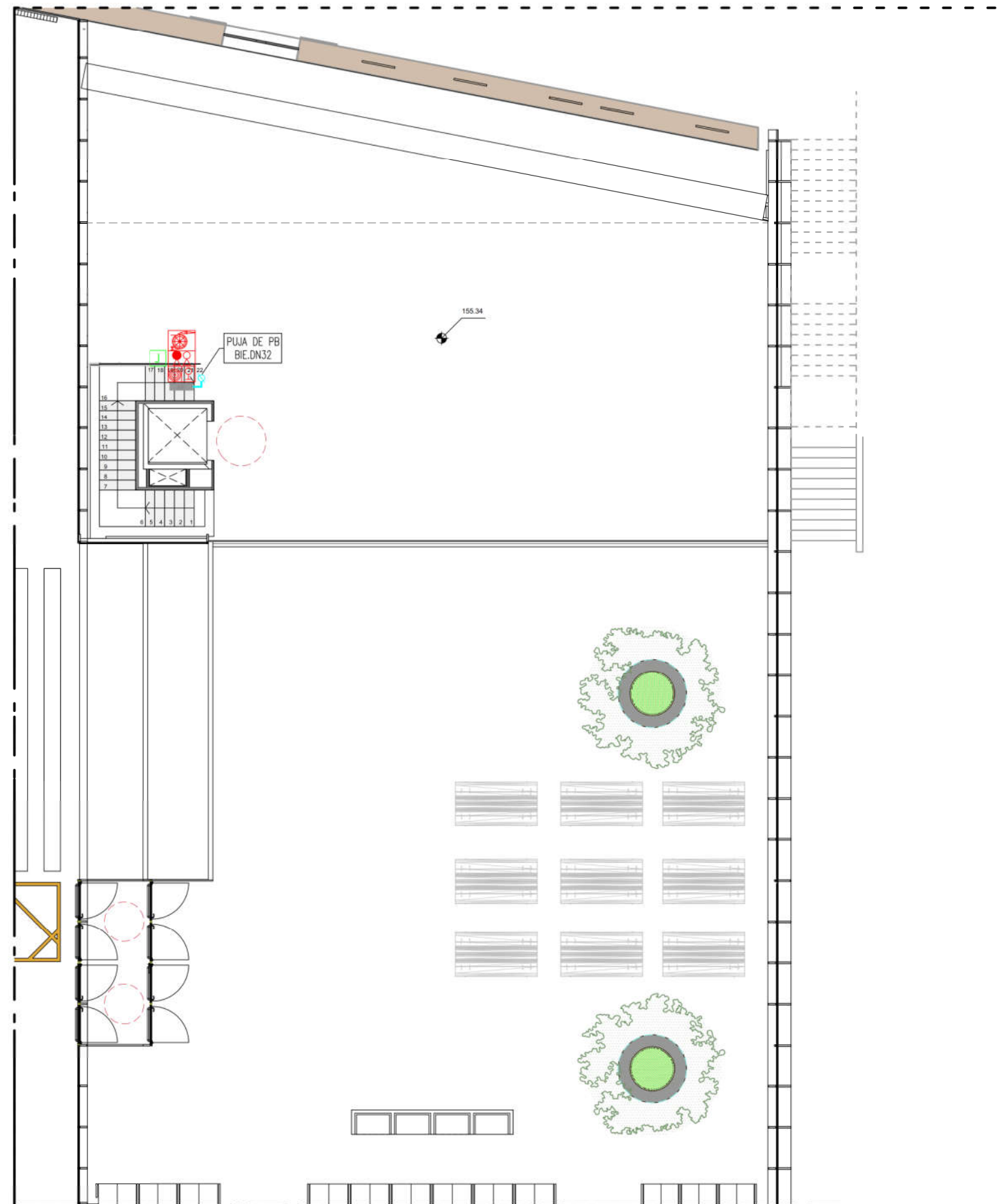
- BOCA COLUMNA SECA BOMBERS AMB 2 BOQUES Ø45mm i VÀLVULA. IPF-39
 - CANONADA XARXA COLUMNA SECA (CS) ENTERRADA DE PE100 PN16
 - CANONADA XARXA BOCA INCENDIS EQUIPADA (BIE) ENTERRADA DE PE100 PN16
 - CANONADA XARXA COLUMNA SECA (CS) AÈRIA D'ACER NEGRE PINTAT
 - CANONADA BOCA INCENDIS EQUIPADA (BIE) AÈRIA D'ACER NEGRE PINTAT
- NOTA:
- EL TRAÇAT DE LA XARXA DE COLUMNA SECA (CS) ES RESPECTARÀ UN RADI MÍNIM DE GIR > 1m

DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (cotes en mm)



DETALL ARMARI EXTINTOR (cotes en mm)





LLEGENDA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS



- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
- BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.)
 - AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÒSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA



- EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B EN ARMARI PER MUNTATGE O EN SUPERFÍCIE



- EXTINTOR DE CO2 5kg 89B EN SUPERFÍCIE



- EXTINTOR POLVO SECO 6kg 21A-113B EN SUPERFÍCIE



- BOCA COLUMNA SECA BOMBERS AMB 2 BOQUES Ø45mm i VÁLVULA. IPF-39



- CANONADA XARXA COLUMNA SECA (CS) ENTERRADA DE PE100 PN16



- CANONADA XARXA BOCA INCENDIS EQUIPADA (BIE) ENTERRADA DE PE100 PN16

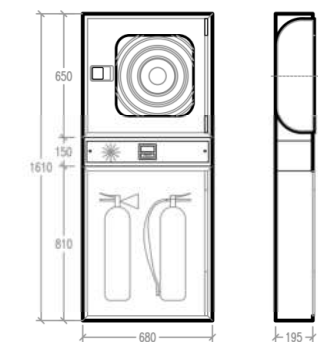


- CANONADA XARXA COLUMNA SECA (CS) AÈRIA D'ACER NEGRE PINTAT

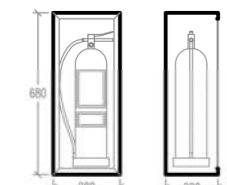


- CANONADA BOCA INCENDIS EQUIPADA (BIE) AÈRIA D'ACER NEGRE PINTAT

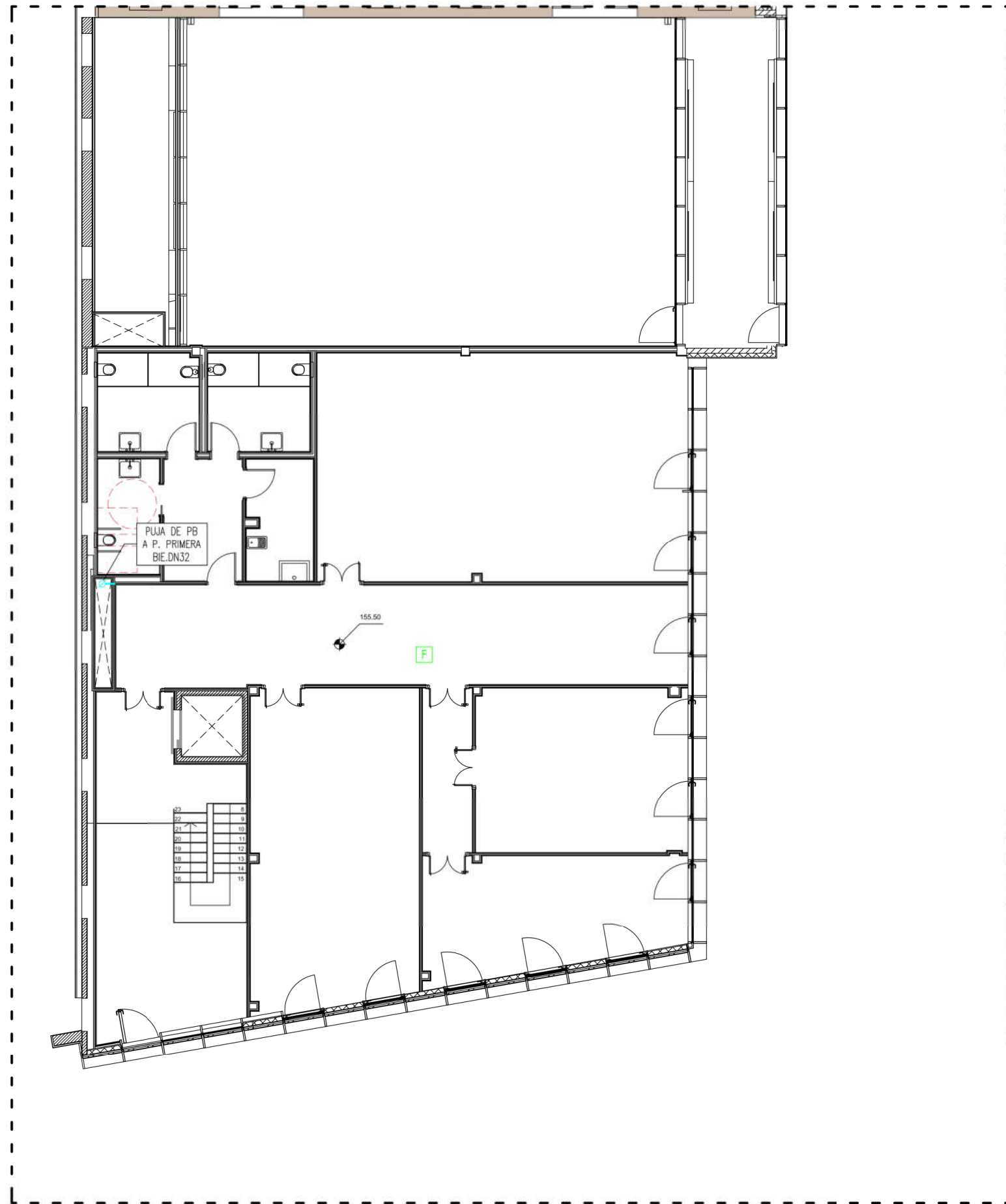
DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (cotes en mm)



DETALL ARMARI EXTINTOR (cotes en mm)



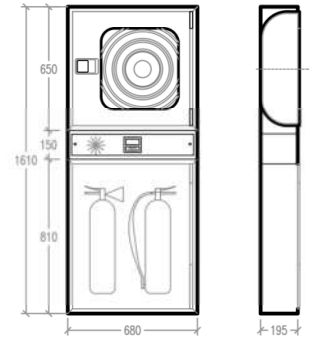
NOTA:
- EL TRAÇAT DE LA XARXA DE COLUMNA SECA (CS) ES RESPECTARÀ UN RADI MÍNIM DE GIR > 1m



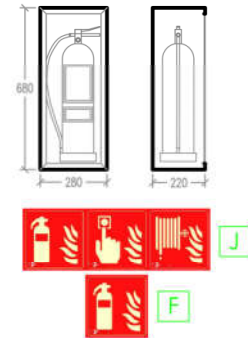
LLEGGENDA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS

- ARMARI CONJUNT BIE 25mm INCLOU:
 - BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (B.I.E.) AMB MÀNEGA DE 20m i Ø25mm
 - EXTINTOR CO2 5 Kg. 89B.
 - EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B
 - SIRENA ACÒSTICA INTERIOR D'INCENDIS
 - POLSADOR D'EMERGÈNCIA
- EXTINTOR POLS SECA 6 Kg. 21A-113B EN ARMARI PER MUNTATGE O EN SUPERFÍCIE
- EXTINTOR DE CO2 5kg 89B EN SUPERFÍCIE
- EXTINTOR POLVO SECO 6kg 21A-113B EN SUPERFÍCIE
- BOCA COLUMNA SECA BOMBERS AMB 2 BOQUES Ø45mm i VÁLVULA. IPF-39
- CS CANONADA XARXA COLUMNA SECA (CS) ENTERRADA DE PE100 PN16
- BIE CANONADA XARXA BOCA INCENDIS EQUIPADA (BIE) ENTERRADA DE PE100 PN16
- CS CANONADA XARXA COLUMNA SECA (CS) AÈRIA D'ACER NEGRE PINTAT
- BIE CANONADA BOCA INCENDIS EQUIPADA (BIE) AÈRIA D'ACER NEGRE PINTAT

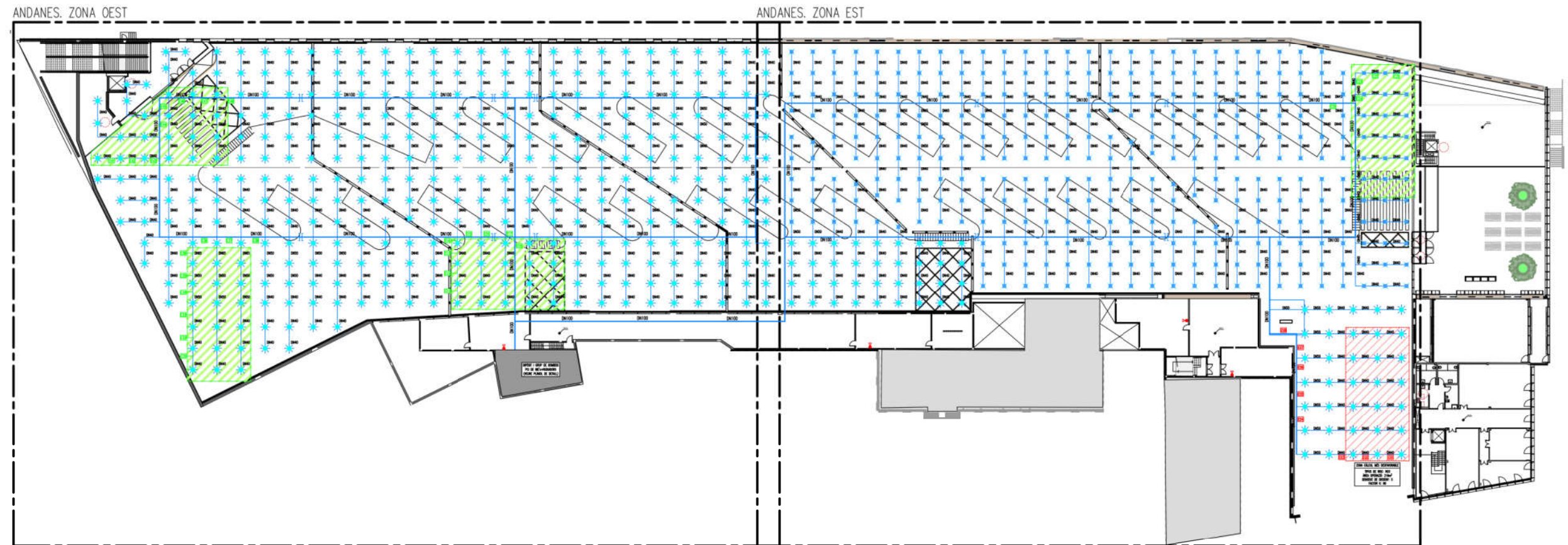
DETALL BOCA D'INCENDIS EQUIPADA (cotes en mm)



DETALL ARMARI EXTINTOR (cotes en mm)



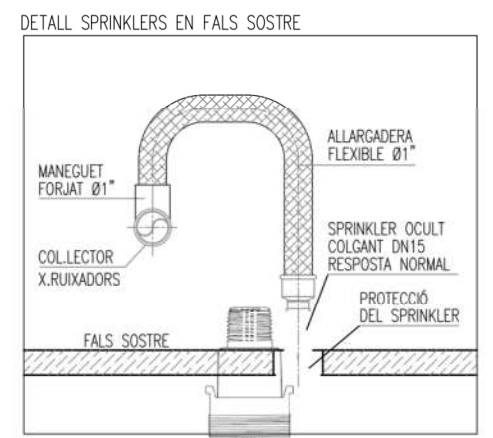
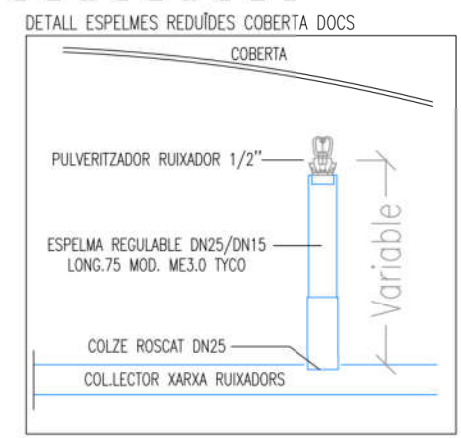
NOTA:
- EL TRAÇAT DE LA XARXA DE COLUMNA SECA (CS) ES RESPECTARÀ UN RADI MÍNIM DE GIR > 1m

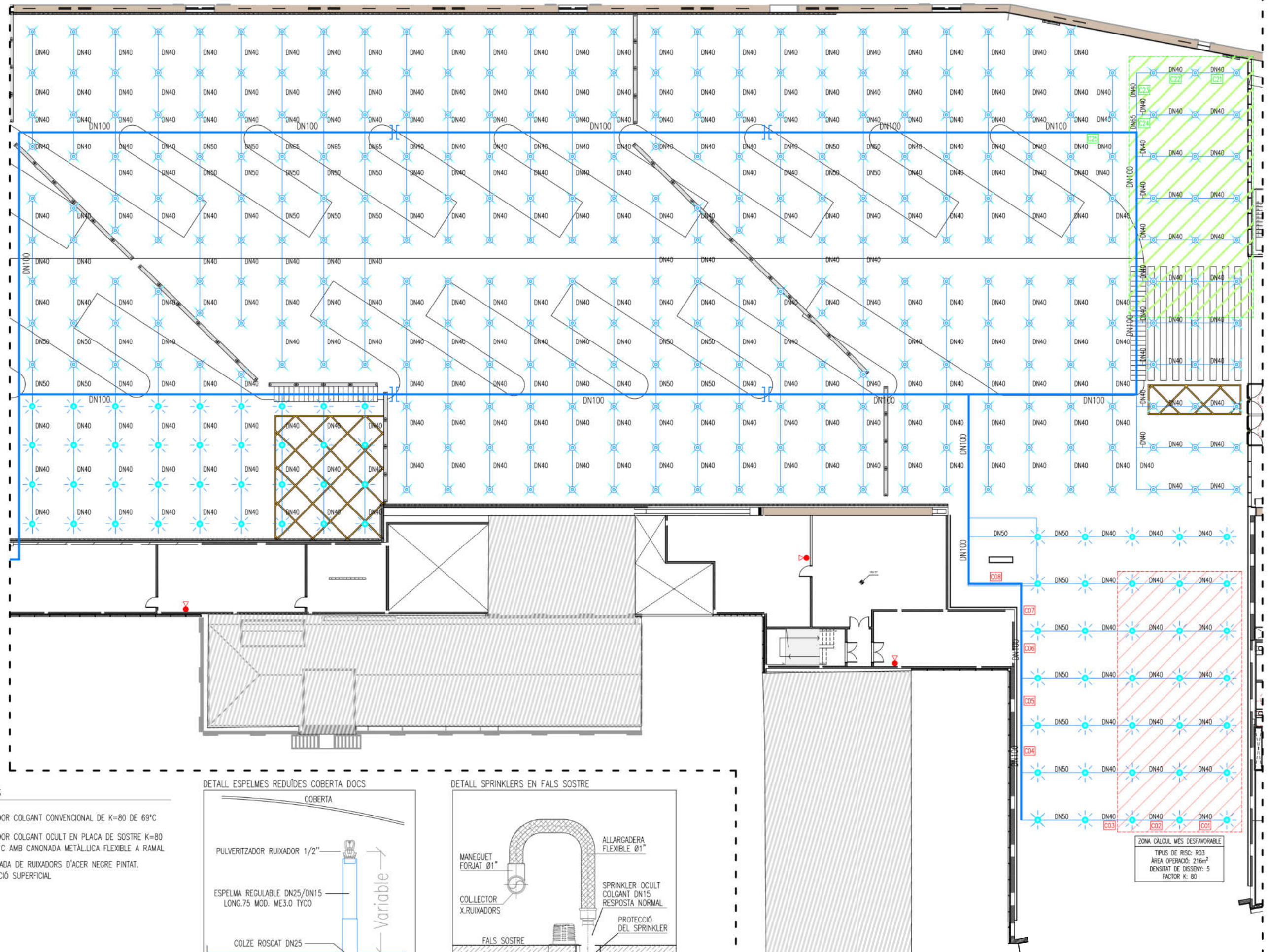




LLEENDA RUIXADORS

- RUIXADOR COLGANT CONVENCIONAL DE K=80 DE 69°C
- RUIXADOR COLGANT OCULT EN PLACA DE SOSTRE K=80 DE 69°C AMB CANONADA METÀL·LICA FLEXIBLE A RAMAL
- CANONADA DE RUIXADORS D'ÀCER NEGRE PINTAT, EXECUCIÓ SUPERFICIAL

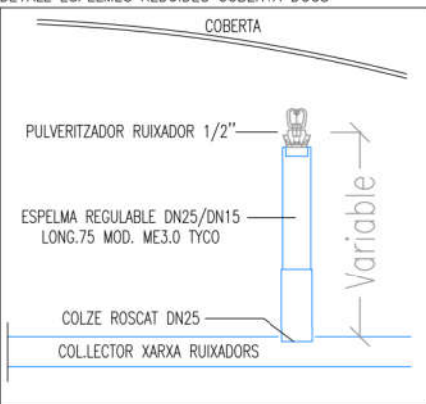




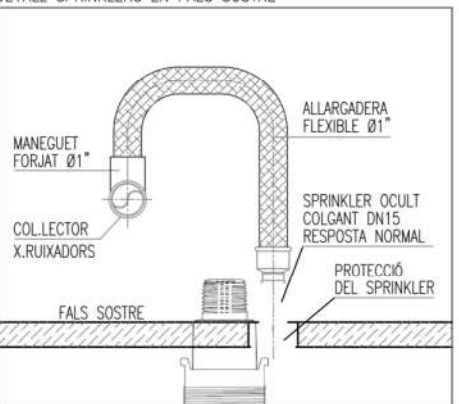
LLEENDA RUIXADORS

-  RUIXADOR COLGANT CONVENCIONAL DE K=80 DE 69°C
-  RUIXADOR COLGANT OCULT EN PLACA DE SOSTRE K=80 DE 69°C AMB CANONADA METÀL·LICA FLEXIBLE A RAMAL
-  CANONADA DE RUIXADORS D'ACER NEGRE PINTAT, EXECUCIÓ SUPERFICIAL

DETALL ESPELMES REDUÏDES COBERTA DOCS

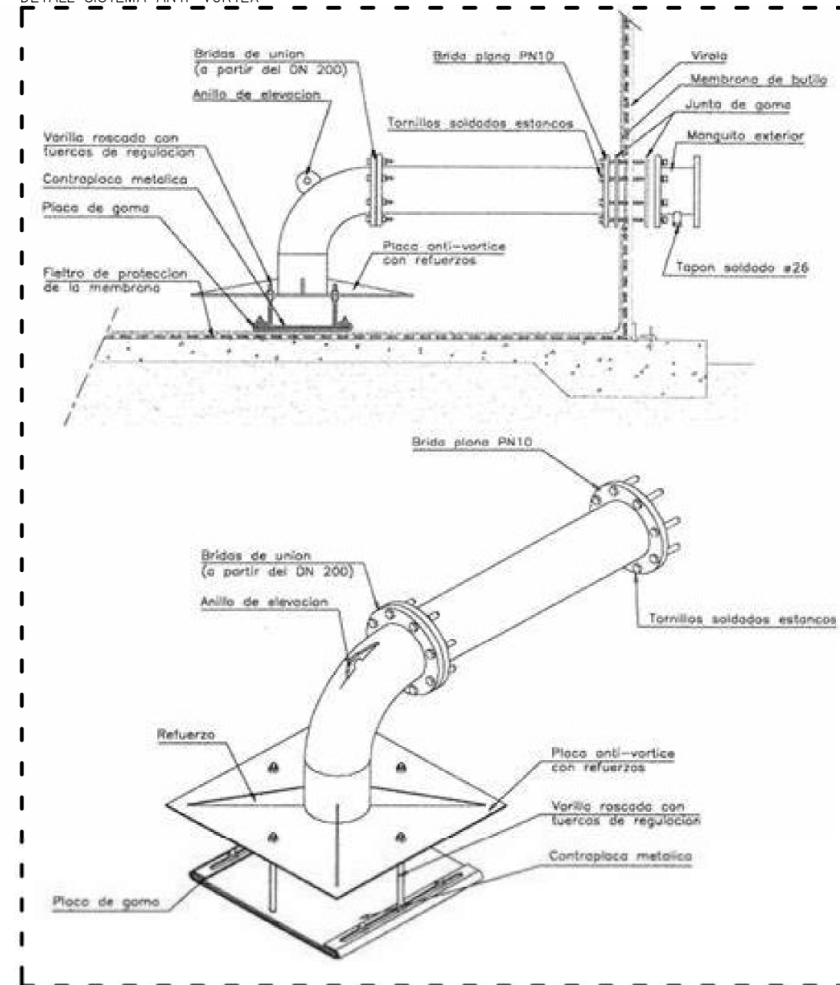


DETALL SPRINKLERS EN FALS SOSTRE



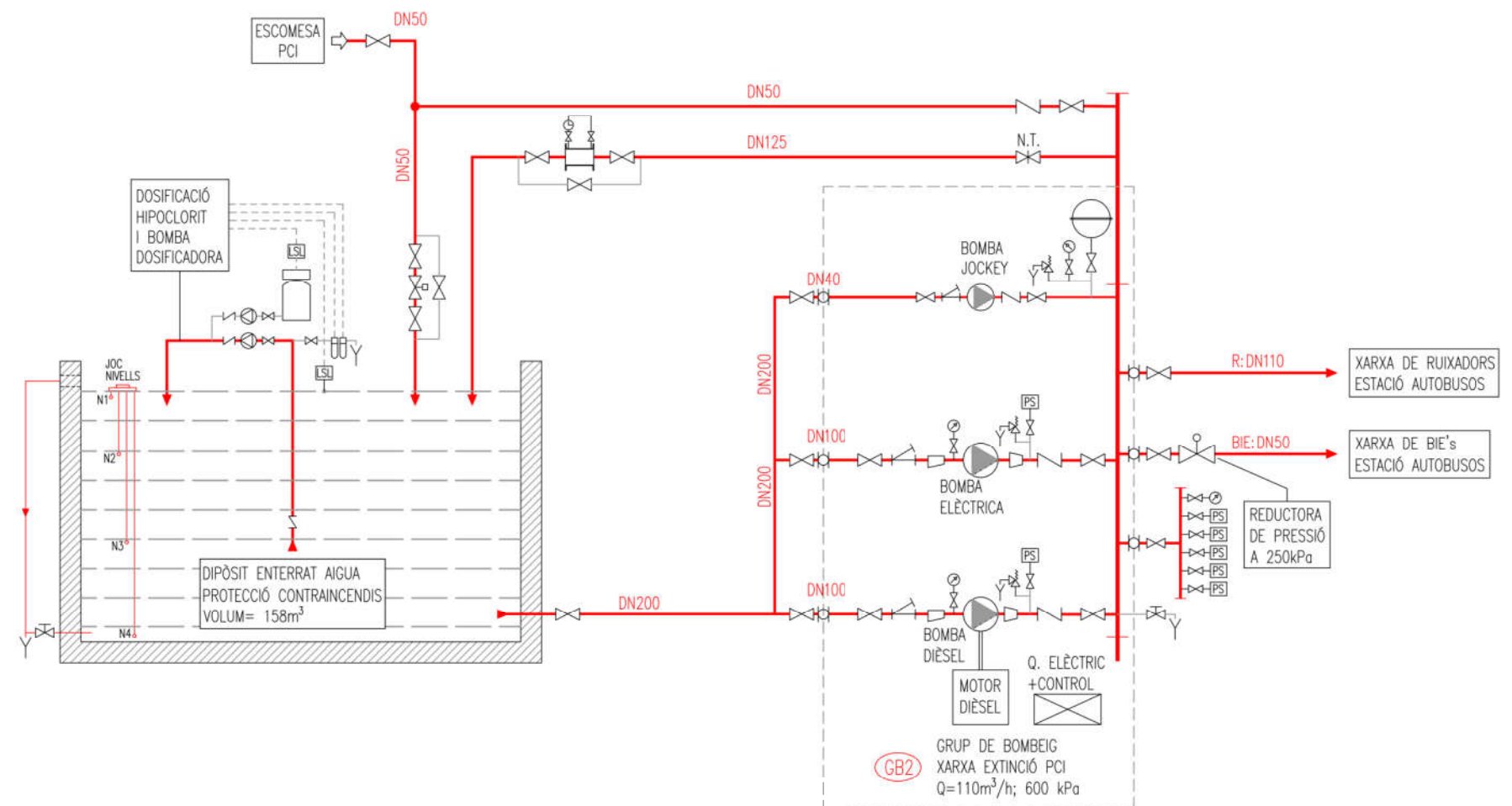
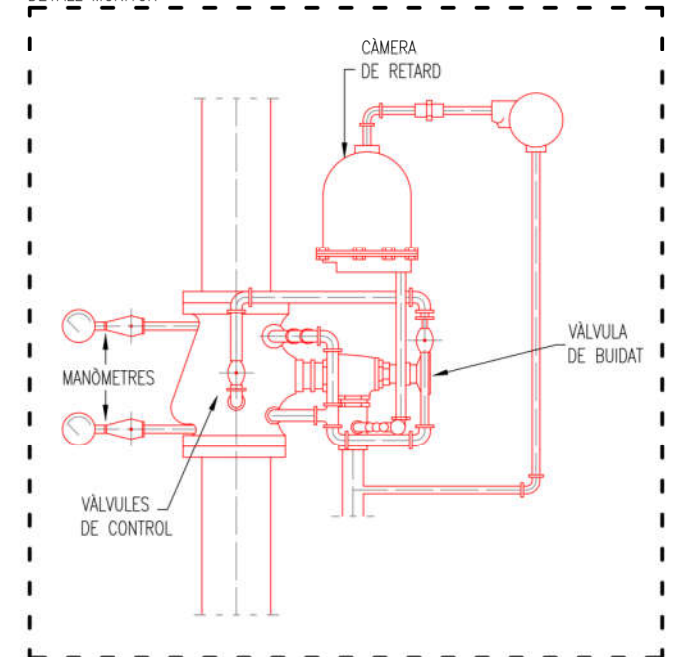
ZONA CÀLCUL MÉS DESFAVORABLE
TIPUS DE RISC: R03
ÀREA OPERACIÓ: 216m²
DENSITAT DE DISSENT: 5
FACTOR K: 80

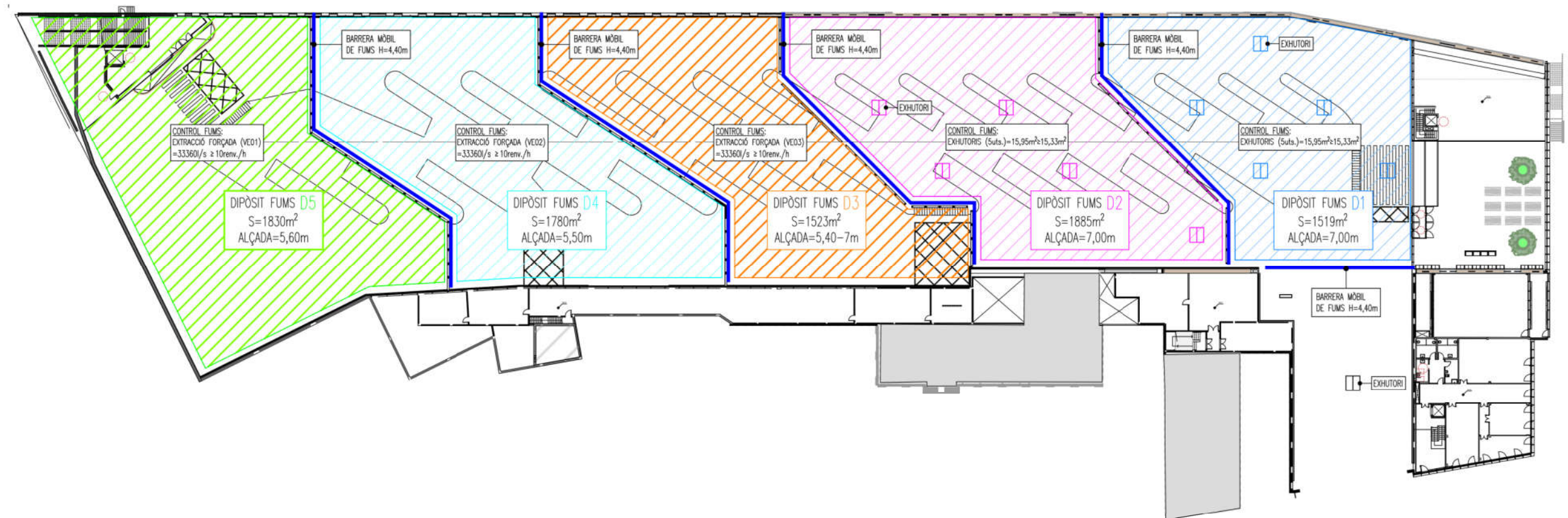
DETTALL SISTEMA ANTI-VÒRTEX



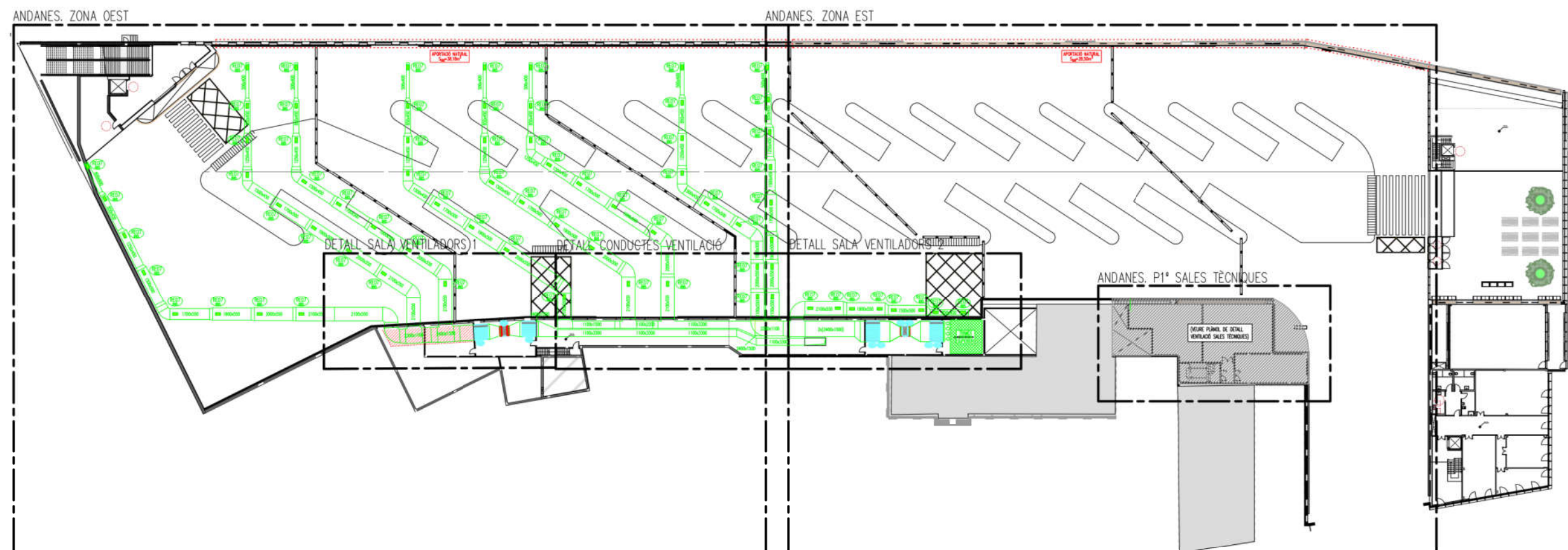
LA DIMENSIÓ MÍNIMA DEL INHIBIDOR DE VÒRTEX I ELS ESPAIS LLIURES D'ENTRADA DEL TUB D'ASPIRACIÓ DONARAN COMPLIMENT A LA Taula 12 DE LA UNE-EN 12845:2016+A1:2021.

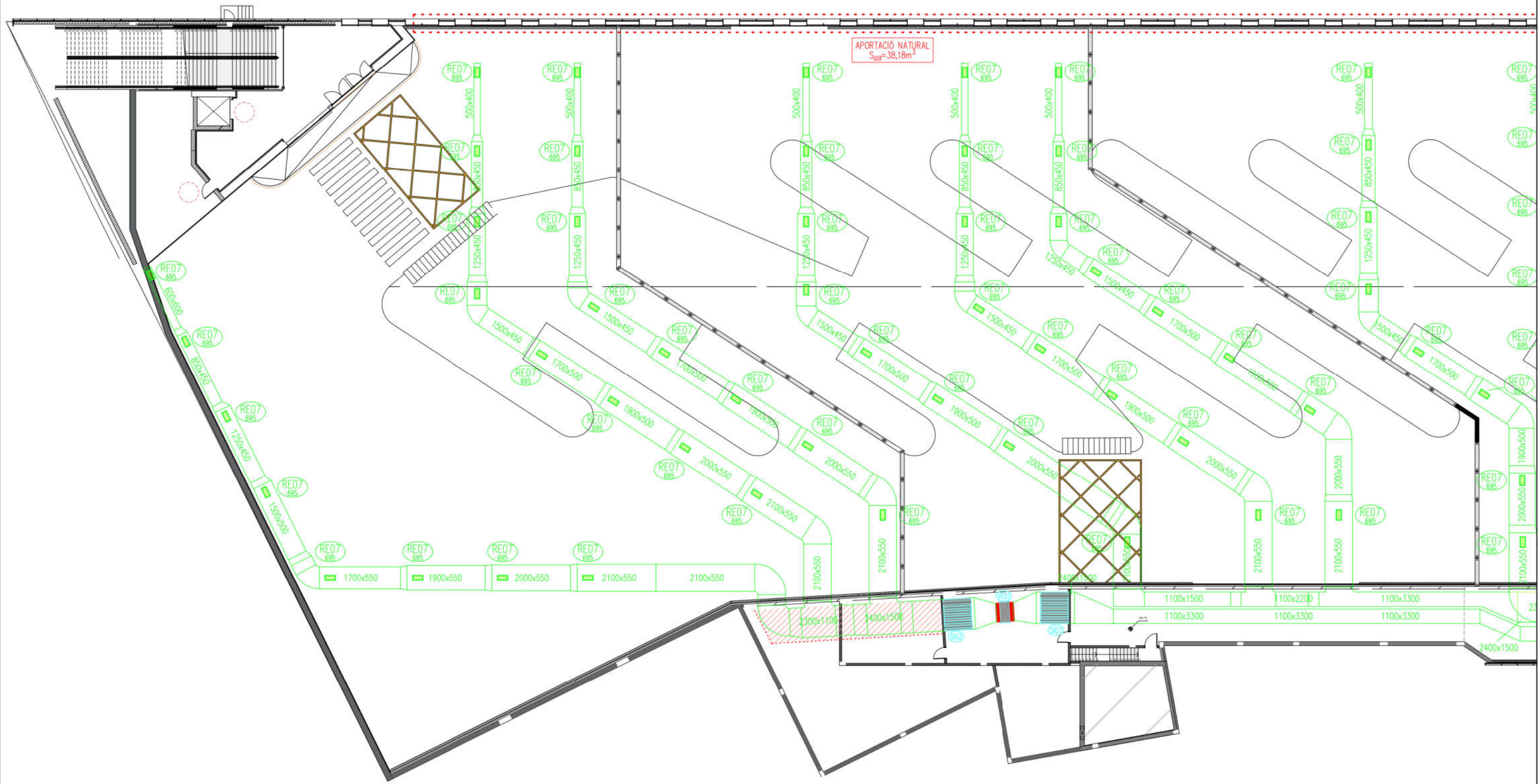
DETTALL MONITOR



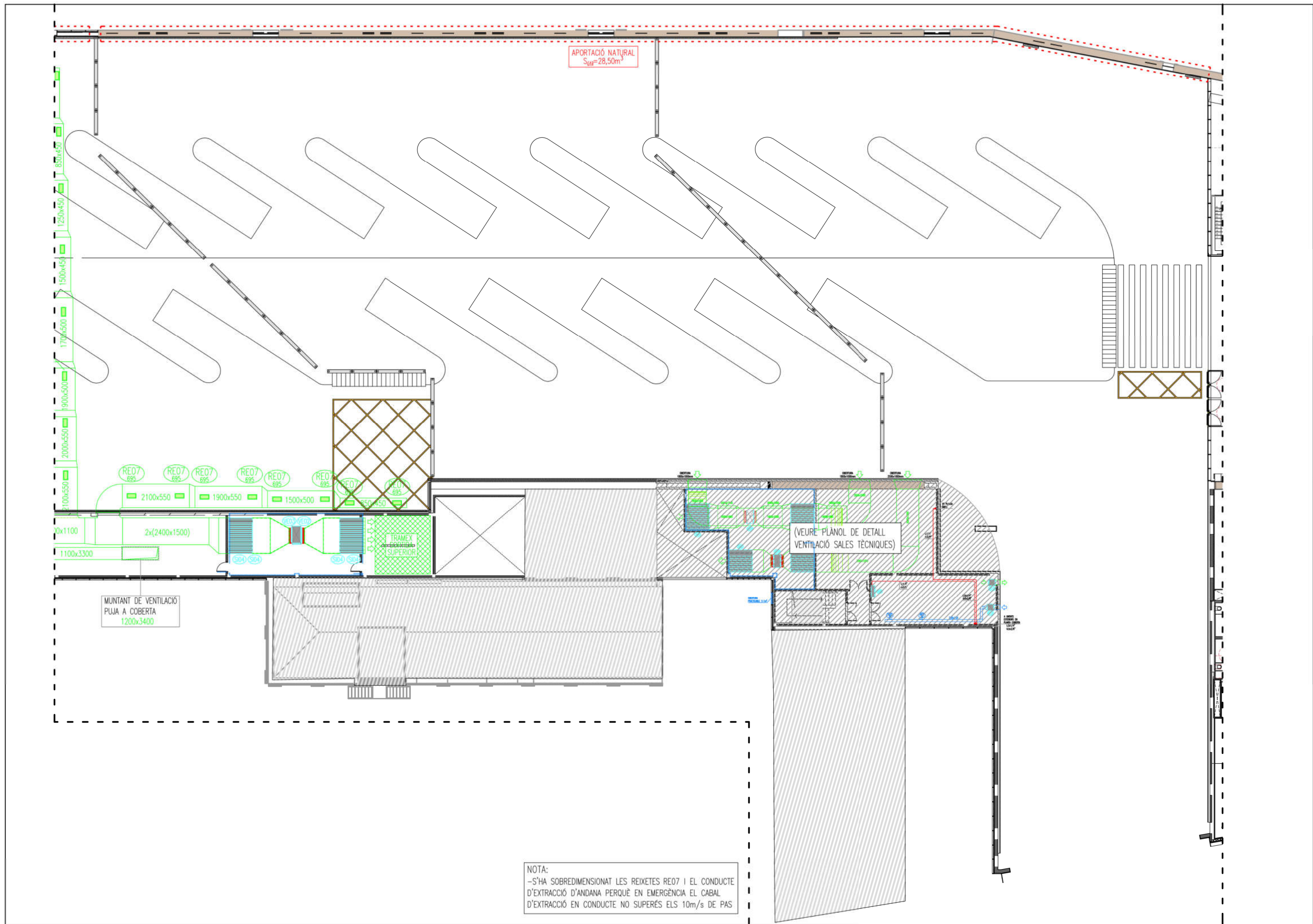


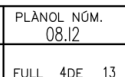
NOTA:
EL DISSENY DE DIPÒSITS I CONTROL DE FUMS S'HA REALITZAT D'ACORD PROJECTE ORIGINAL QUE DONAVA COMPLIMENT A LA UNE 23585:2017, LA VENTILACIÓ DE LA ZONA D'ANDANES TAMBÉ DÓNA COMPLIMENT A LA UNE 100166:2019

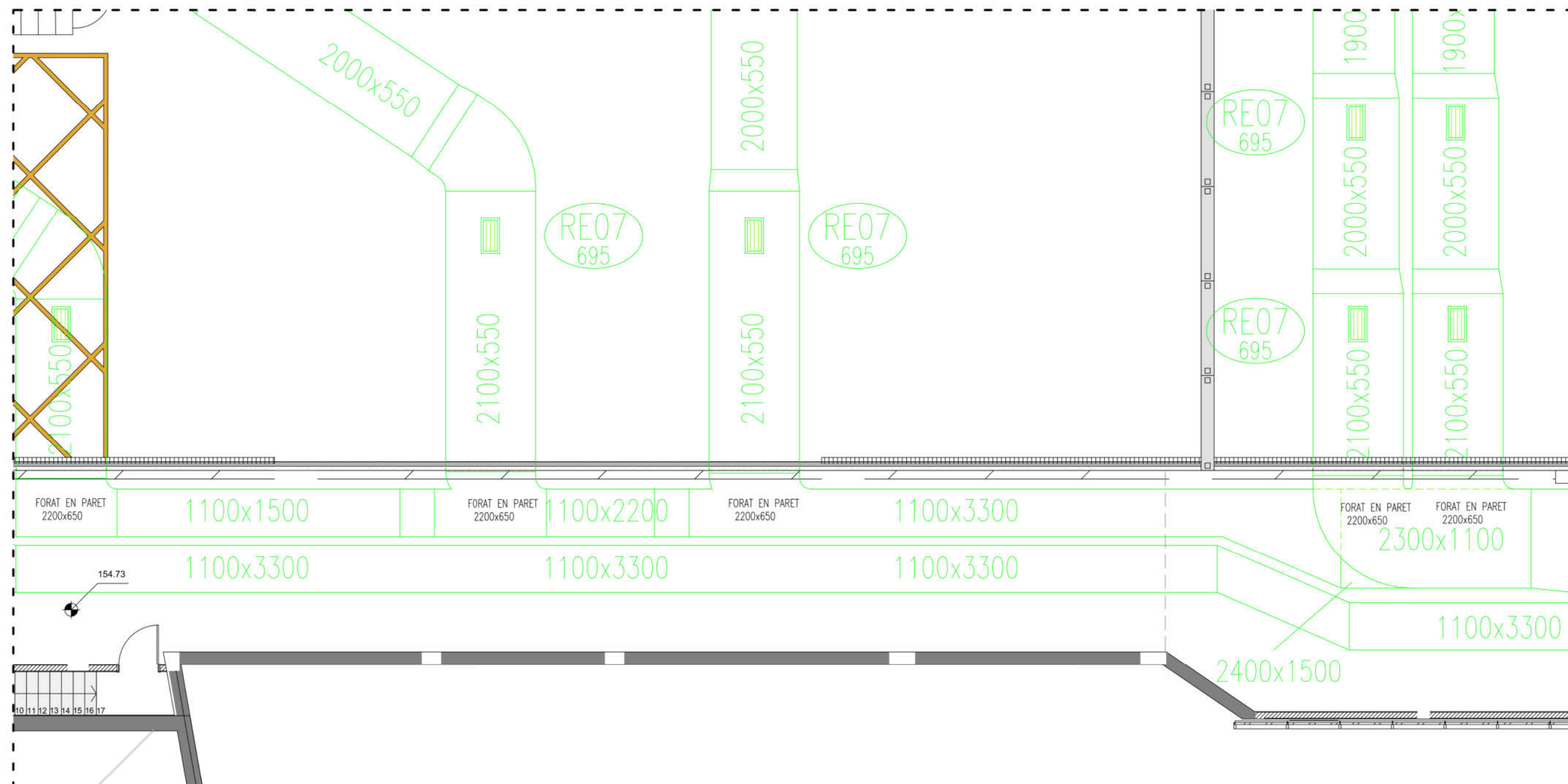


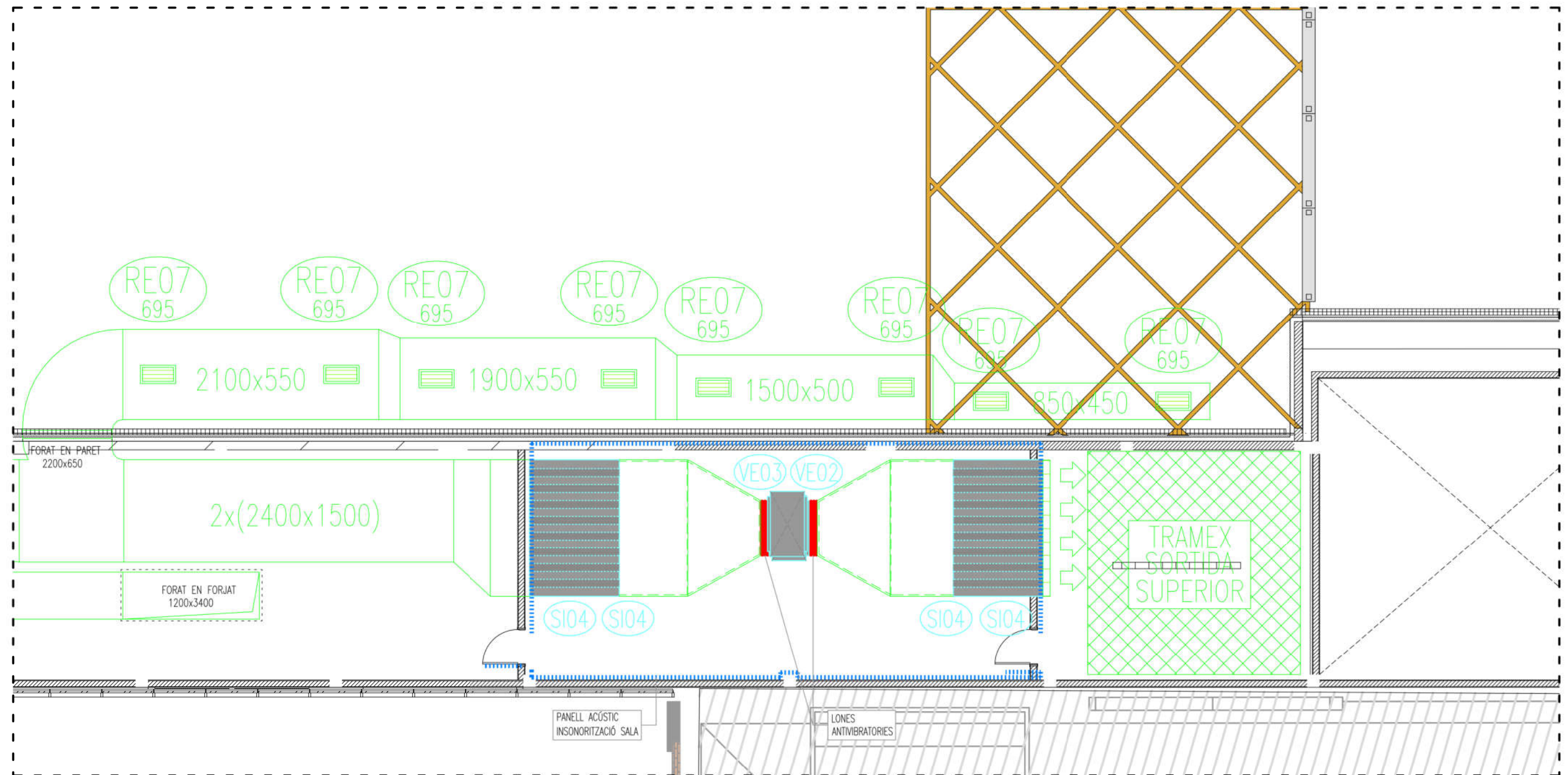


NOTA:
-S'HA SOBREDIMENSIONAT LES REIXETES RE07 I EL CONDUCCIO D'EXTRACCIÓ D'ANDANA PERQUÈ EN EMERGÈNCIA EL CABAL D'EXTRACCIÓ EN CONDUCCIO NO SUPERÉS ELS 10m/s DE PAS

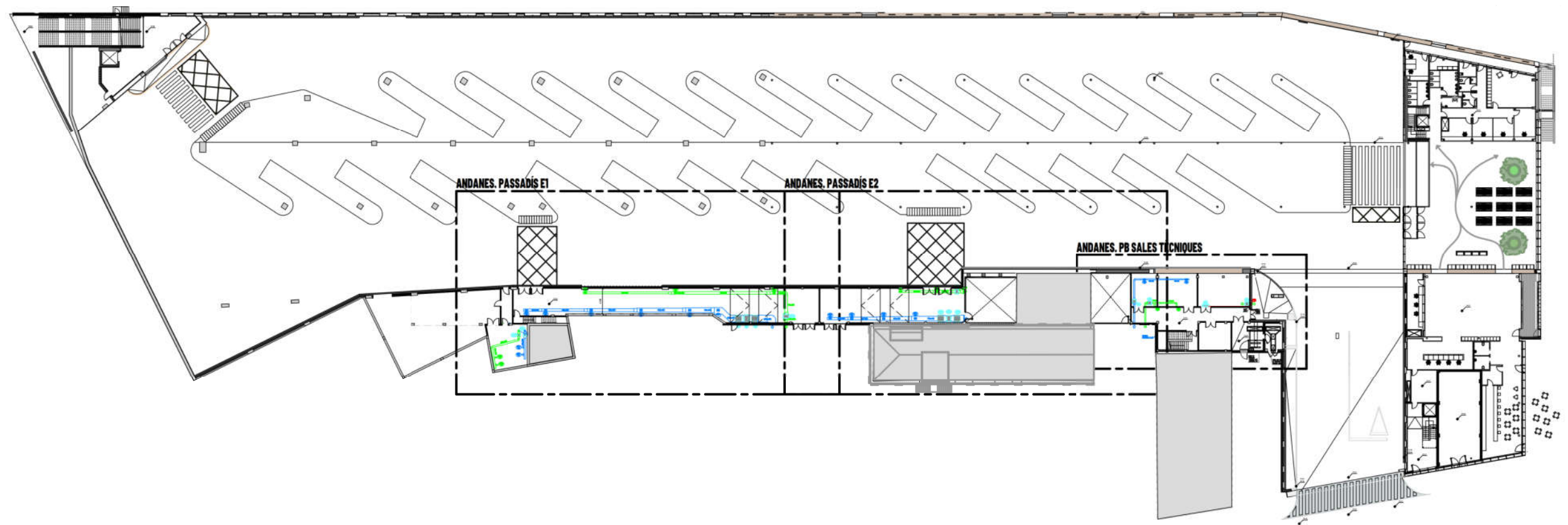


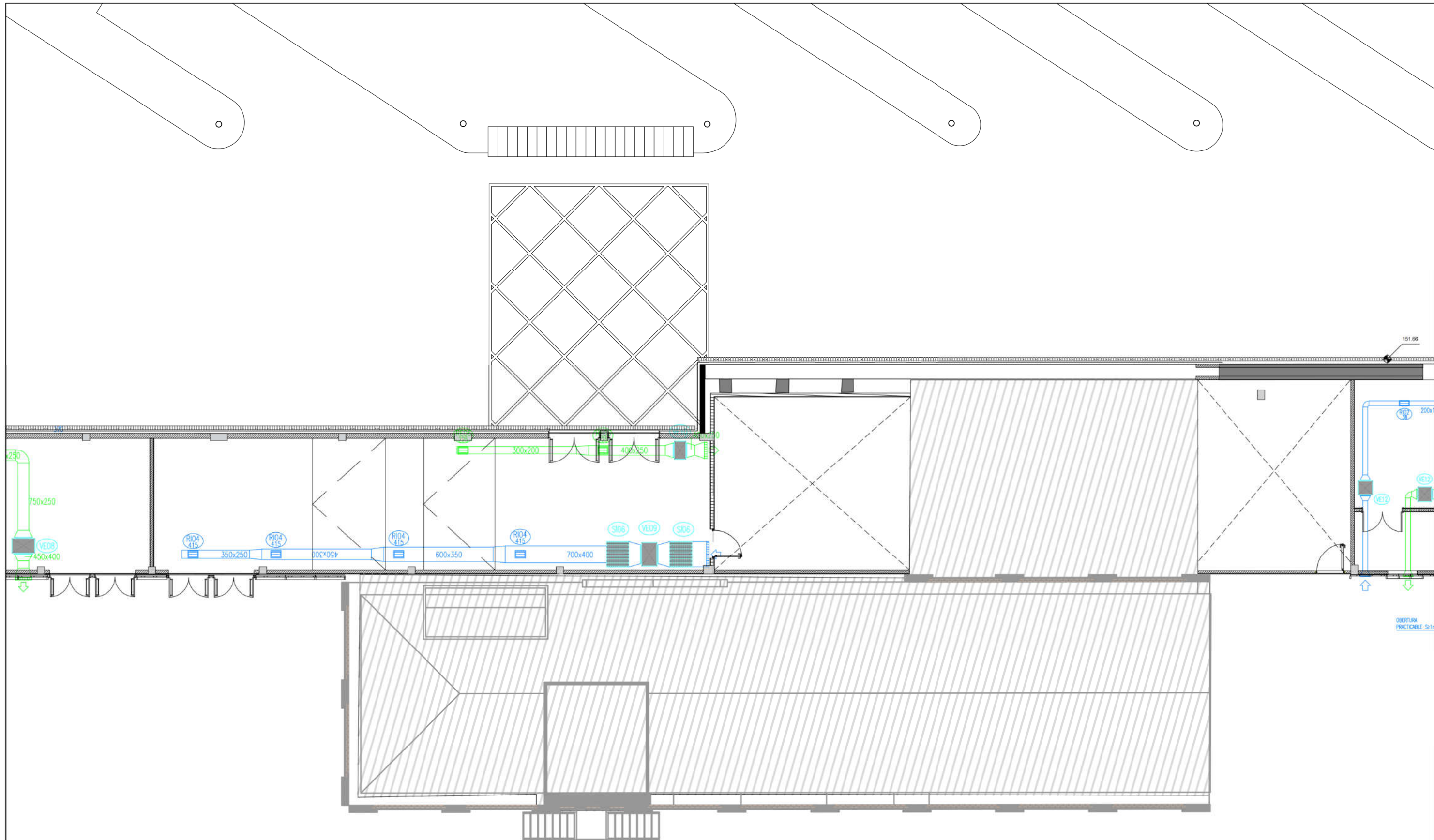


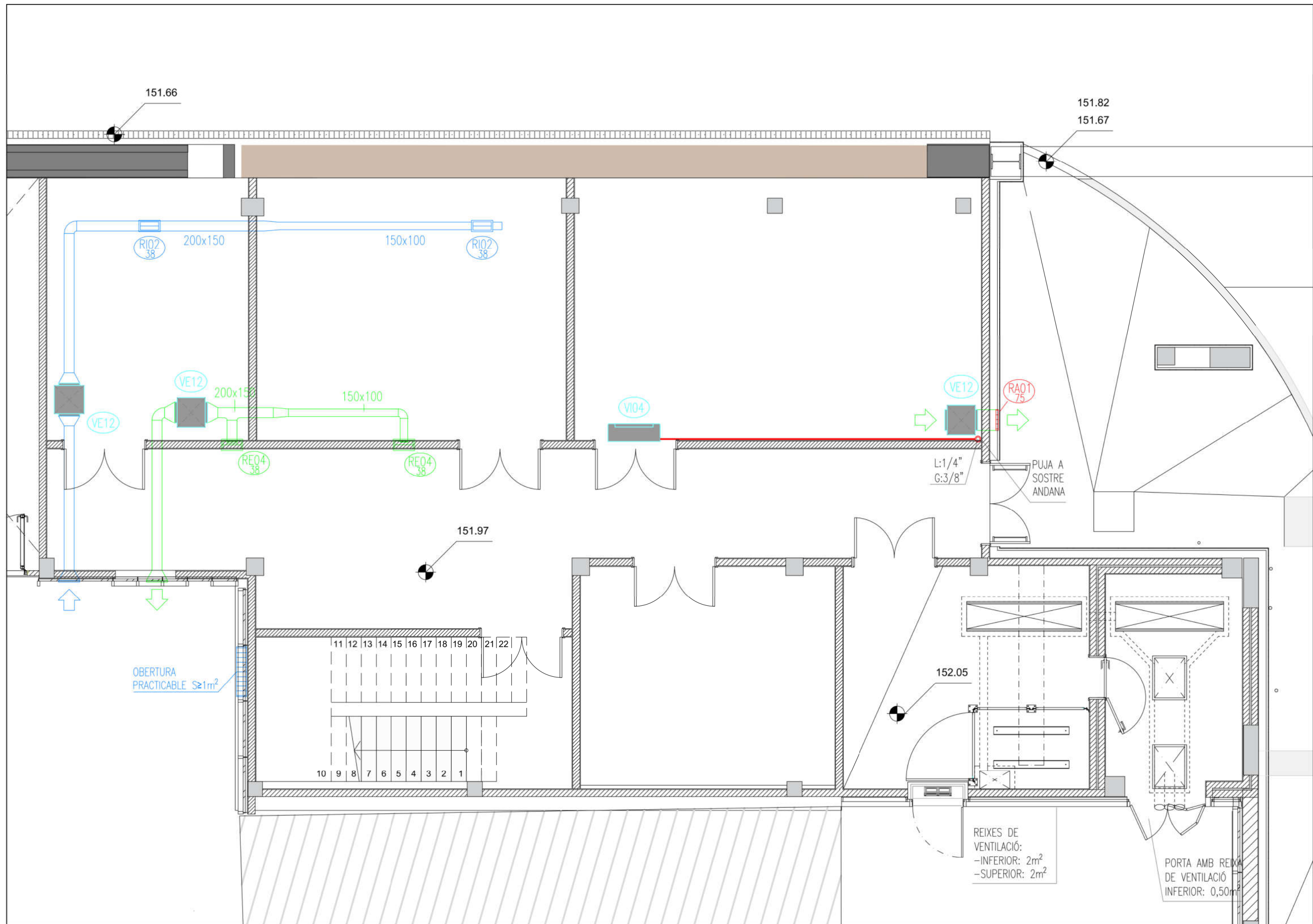




[illegible]







FITXA TÈCNICA – DIFUSORS I REIXES VENTILACIÓ							
REF.	DESCRIPCIÓ	MARCA	MODEL	CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES			
				DIMENSIONS (mm)	CABAL (l/s)	CONNEIXIÓ TIPUS Ø(mm)	
TB01	Tobera de llarg abast termoregulable +-30°	KOOLAIR	DF-49-A-TR-10	Ø123/275	188	H	1xØ275
TB02	Tobera de llarg abast termoregulable +-30°	KOOLAIR	DF-49-A-TR-16	Ø220/440	617	H	1xØ440
TB03	Difusor linial de llarg abast amb gir 30°	KOOLAIR	DF-47-NARROW 700-40	700x125	408	H	700x110
DR01	Difusor rotacional amb plènum	TROX	VDW-Q-Z-HD-MN/400x16 EN PLACA 400x400	398x398x295h Placa 400x400	60-100	H	1xØ198
DR02	Difusor rotacional amb plènum	TROX	VDW-Q-Z-HD-MN/600x24 EN PLACA 600x600	598x598x345h Placa 600x600	105-185	H	1xØ248
DL01	Difusor linial amb plènum i c. reg.	TROX	VSD50-2-DK-M/1500/RAL A DEF	1500x138x262h	35-95	H	1xØ198
RI01	Reixa impulsió d'aire amb plènum	TROX	XGM-H-F0-L-VS/525x125/AG/B1	525x125	97-125	H	1xØ198
RI02	Reixa impulsió d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/225x125/AG/B1	225x125	40-85	-	-
RI03	Reixa impulsió d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/425x325/AG/B1	425x325	120-195	-	-
RI04	Reixa impulsió d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/525x325/AG/B1	525x325	265-515	-	-
RR01	Reixa de retorn	TROX	XGM-H-F0-L-VS/525x225/AG/B1	525x225	125-195	H	1xØ248
RR02	Reixa de retorn	TROX	XGM-H-F0-L-VS/625x325/AG/B1	625x325	200-320	H	1xØ313
RE01	Reixa d'extracció amb plènum	TROX	XGM-H-F0-L-VS/225x75/AG/B1	225x75	23-36	H	1xØ123
RE02	Reixa d'extracció amb plènum	TROX	XGM-H-F0-L-VS/225x125/AG/B1	225x125	36-58	H	1xØ123
RE03	Reixa d'extracció amb plènum	TROX	XGM-H-F0-L-VS/525x125/AG/B1	525x225	97-125	H	1xØ198
RE04	Reixa extracció d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/225x125/AG/B1	225x125	36-58	-	-
RE05	Reixa extracció d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/425x325/AG/B1	425x325	120-195	-	-
RE06	Reixa extracció d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/525x325/AG/B1	525x325	265-515	-	-
RE07	Reixa extracció d'aire en conducte i comporta reg.	TROX	XGM-H-F15-L-A11/825x425/AG/B1	825x425	389-1528	-	-
RE08	Reixa extracció d'aire	TROX	AWG/1585x1155/AG/B1	1585x1155	4445	-	-
RA01	Reixa intumescent d'aire EI-120	TROX	XGM-H-F15-L-A11/325x325	325x325	-	-	-
BE01	Boca extracció bany	TROX	LVS/100	Ø104	12-14	H	100

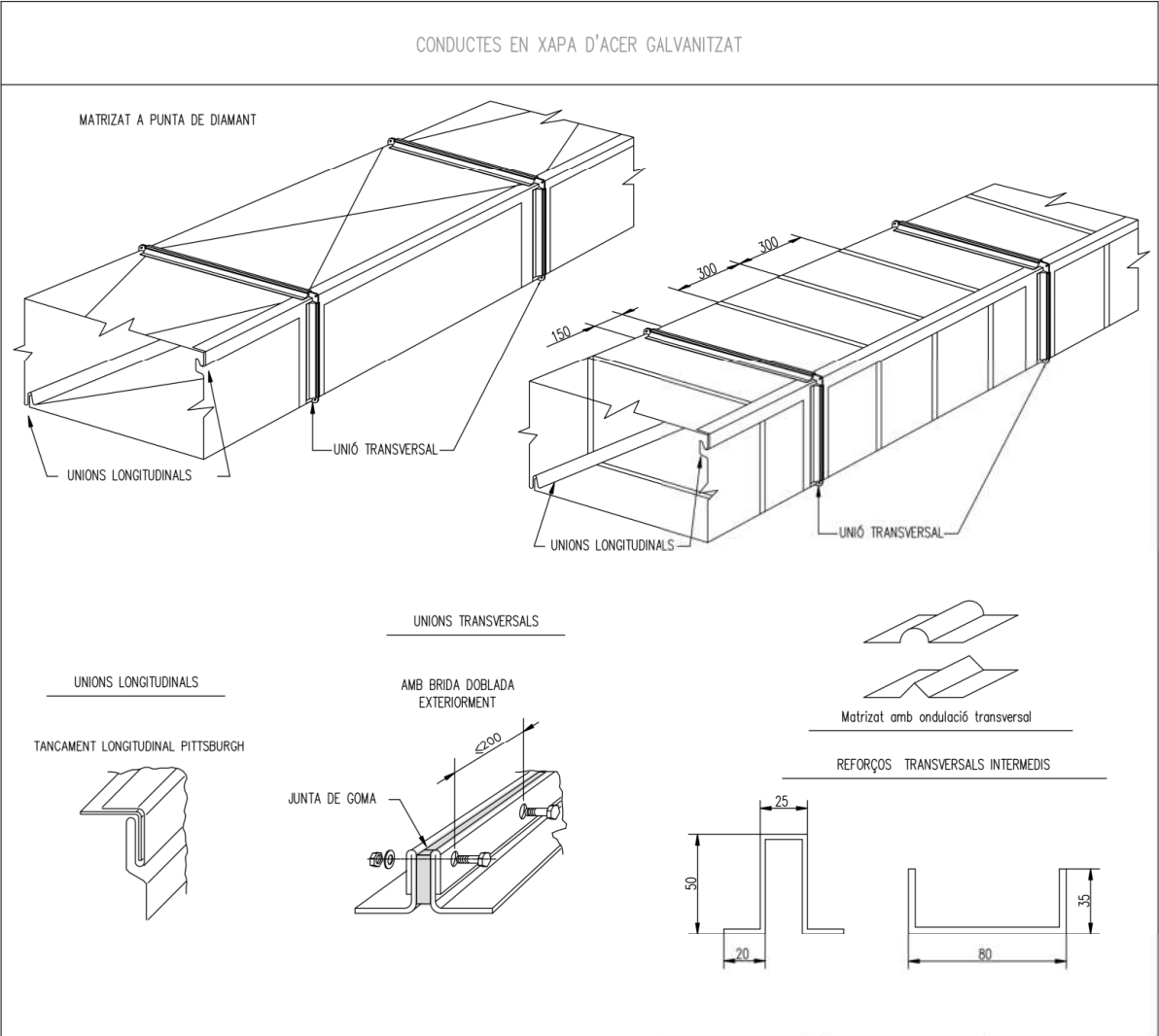
FITXA TÈCNICA – COMPORTES TALLAFOCs						
REF.	DESCRIPCIÓ	MARCA	MODEL	CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES		
				DIMENSIONS (mm)	CABAL (l/s)	POT.SON. (dB(A))
CF01	Comporta tallafocs	TROX	FKA2-EU-200x200	200x200x375F	<97	-

FITXES TÈCNIQUES-VENTILADORS							
REF.	DESCRIPCIÓ	MARCA/MODEL	CABAL (l/s)	PRESSIÓ (Pa)	POTÈNCIA EL. / TENSIÓ	DIM. (Ample x Fons x Alt) (mm)	PES (kg)
VE01	VENTILADOR EXTRACTOR FUMS ANDANES 300°C/1h	SODECA/THT-160-6T/9-40-F-400 IE3	33.360 Emerg./ 16.680 Norm./	340/410	32kW/400V	Ø1.735 x 881	679
VE02	VENTILADOR EXTRACTOR FUMS ANDANES 300°C/1h	SODECA/THT-160-6T/9-40-F-400 IE3	33.360 Emerg./ 16.680 Norm./	320/390	32kW/400V	Ø1.735 x 881	679
VE03	VENTILADOR EXTRACTOR FUMS ANDANES 300°C/1h	SODECA/THT-160-6T/9-40-F-400 IE3	33.360 Emerg./ 16.680 Norm./	295/380	32kW/400V	Ø1.735 x 881	679
VE04	VENTILADOR EXTRACTOR ANDANES	SODECA/CJHGT-125-4T/6-25 IE3	19.750	215	18,5kW/400V	1.600 x 1.430 x 1.700	549
VE05	VENTILADOR EXTRACTOR ANDANES	SODECA/CJHGT-125-4T/6-20 IE3	15.880	235	15kW/400V	1.600 x 1.430 x 1.700	466
VE07	VENTILADOR IMPULSIÓ SOBREPRESSIÓ PE1	S&P/ CVT-380/380N 2200W + VFTM-2,2	2.210	180	2,2kW/400V	950 x 775 x 775	70,0
VE08	VENTILADOR EXTRACCIÓ PASSADÍS PE1	S&P/ CVB-320/240N 550W + VFTM-2,2	884	180	0,55kW/230V	652 x 636 x 669	55,0
VE09	VENTILADOR IMPULSIÓ SOBREPRESSIÓ PE2	S&P/ CVI-320/320N 1100W + VFTM-2,2	652	160	1,1kW/400V	652 x 636 x 669	58,0
VE10	VENTILADOR EXTRACCIÓ PASSADÍS PE2	S&P/ CAB-355 ECOWATT	445	150	0,35kW/230V	699 x 578 x 501	32,5
VE11	VENTILADOR SALA PCI	S&P/ CAB-355 ECOWATT	350	250	0,35kW/230V	699 x 578 x 501	32,5
VE12	VENTILADOR SALES TÈCNIQUES	S&P/ CAB-125 ECOWATT	75	200	0,13kW/230V	420 x 386 x 316	13,1
VE13	VENTILADOR EXTRACCIÓ BANYS	S&P/ CAB-200 ECOWATT	165	180	0,20kW/230V	510 x 468 x 375	16,0
VE14	VENTILADOR EXTRACCIÓ BANYS	S&P/ CAB-125	30	180	0,05kW/230V	388 x 395 x 273	16,0
VE15	VENTILADOR EXTRACCIÓ BANYS	S&P/ CAB-125 ECOWATT	105	150	0,13kW/230V	420 x 386 x 316	13,1

FITXA TÈCNICA- SILENCIADORS						
REFERÈNCIA	SI01	SI02	SI03	SI04	SI05	SI06
MARCA	ACÚSTICA INTEGRAL	ACÚSTICA INTEGRAL	ACÚSTICA INTEGRAL	ACÚSTICA INTEGRAL	ACÚSTICA INTEGRAL	ACÚSTICA INTEGRAL
MODEL	SN20 /20-2	SN20 /17-2	SN20 /18	SN20 /19	SN15 /03-2	SN15 /01
EXECUCIÓ	HORITZONTAL	HORITZONTAL	HORITZONTAL	HORITZONTAL	HORITZONTAL	HORITZONTAL
CABAL AIRE	19.750 l/s	15.880 l/s	16.681 l/s	16.681 l/s	2210 l/s	652 l/s
ATENUACIÓ TOTAL (dBA)	25	25	25	25	12	12
PÈRDUA DE PRESSIÓ (mmcda)	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0
LONGITUD (mm)	2.100	2.100	2.100	2.100	900	900
AMPLADA (mm)	2.400	2.000	2.400	3.200	1.050	600
ALÇADA (mm)	2.100	2.100	1.800	1.500	600	400
PES	173 kg	155 kg	158 kg	175 kg	54 kg	31 kg

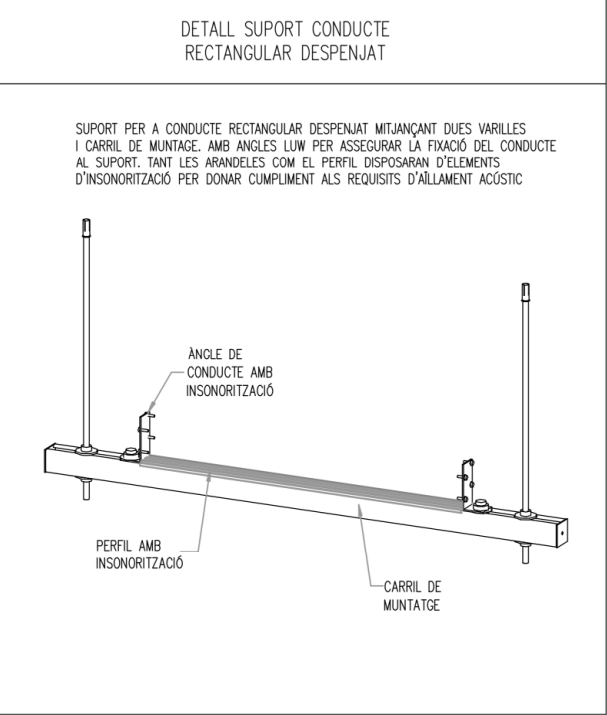
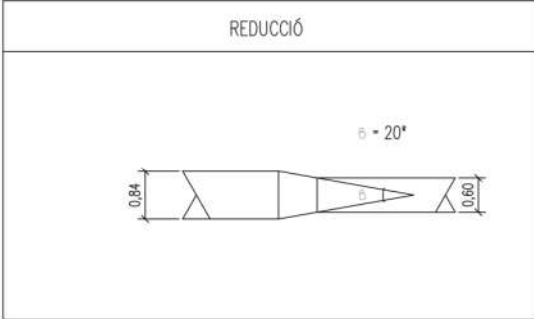
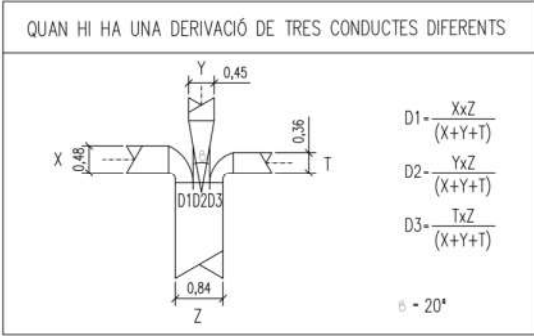
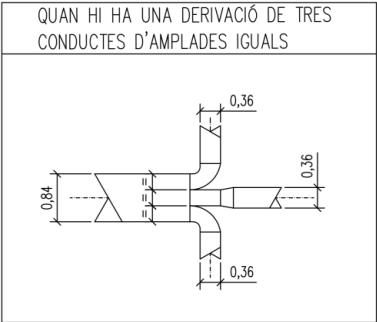
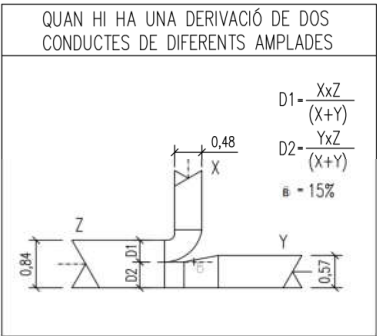
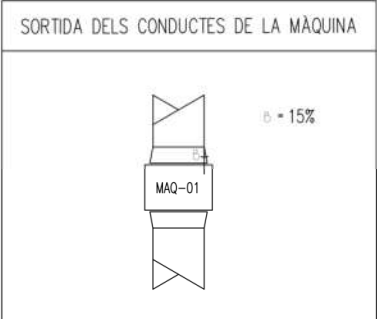
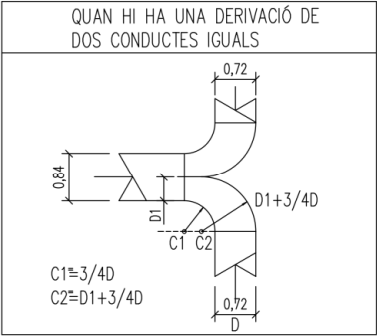
NOTES GENERALS

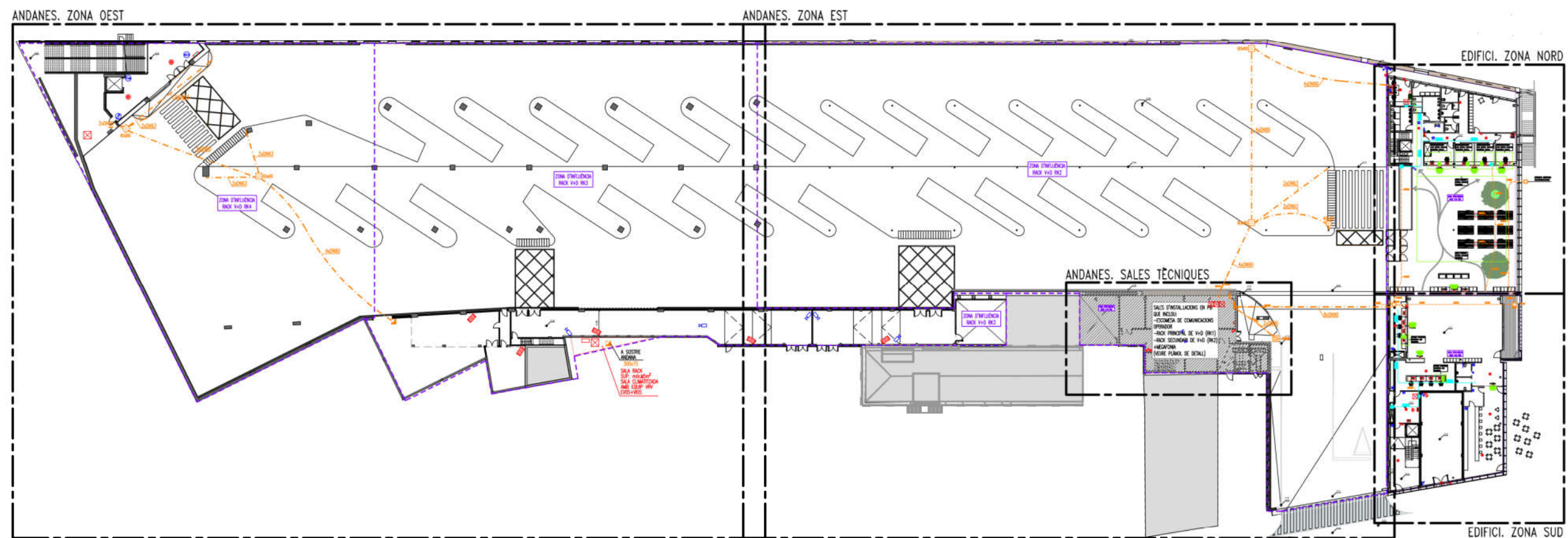
- LES FIGURES DELS CONDUCTES D'AIRE REPRESENTADES EN PLÀNOLS DE DISTRIBUCIÓ DE CONDUCTES D'AIRE S'ADEQUARAN A LES FIGURES REPRESENTADES EN AQUESTS DETALLS CONSTRUCTIUS QUE ESTAN D'ACORD AMB LA UNE QUE LI ÉS D'APLICACIÓ.

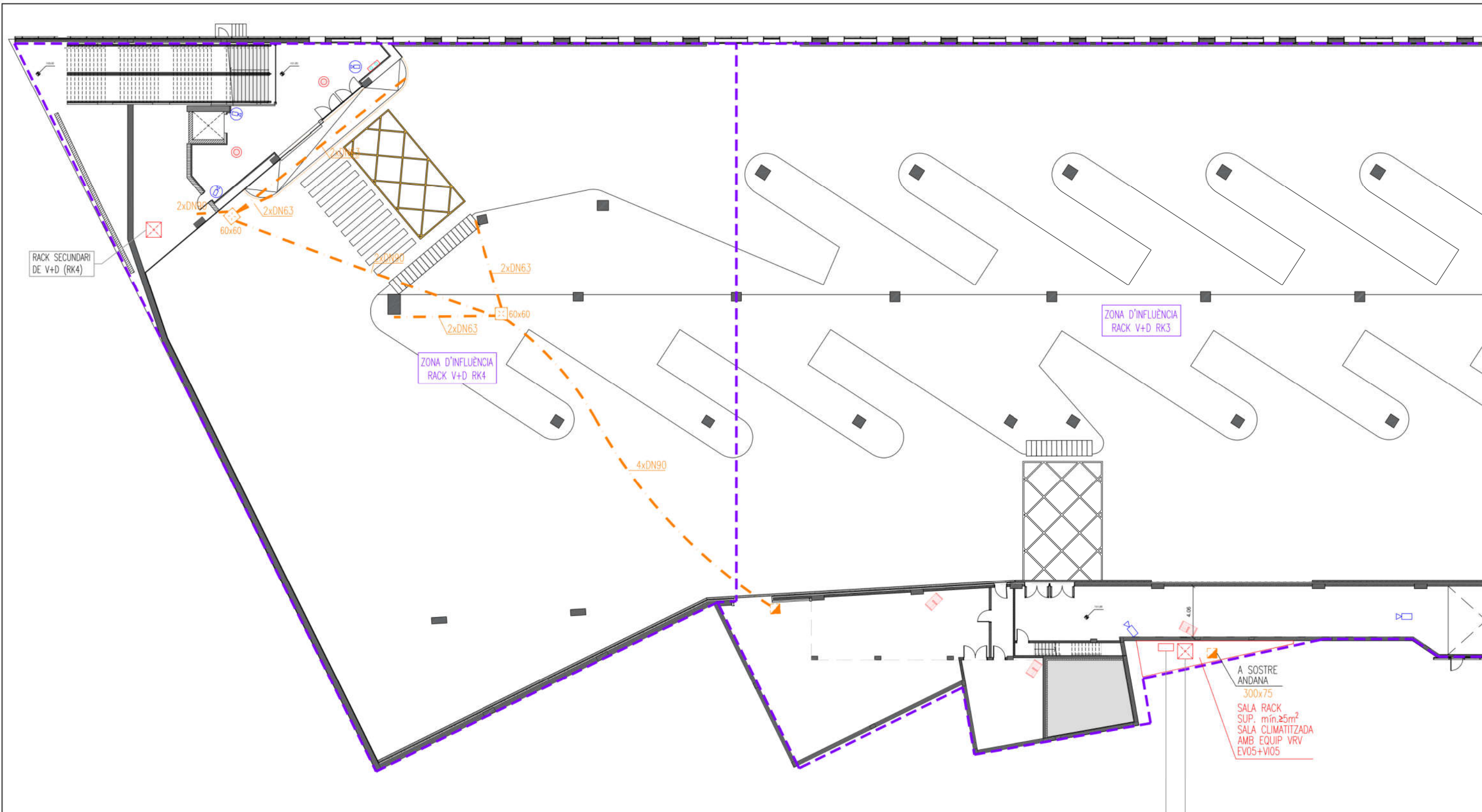


CLASE B (baixa)			CLASE C (mitjà)			CLASE D (alta)		
DIMENSIÓ CONDUCTE mm	ESPESSOR NOMINAL DE XAPA mm	DISTÀNCIA ENTRE UNIONS TRANSVERSAIS (en metres)	DIMENSIÓ CONDUCTE mm	ESPESSOR NOMINAL DE XAPA mm	DISTÀNCIA ENTRE UNIONS TRANSVERSAIS (en metres)	DIMENSIÓ CONDUCTE mm	ESPESSOR NOMINAL DE XAPA mm	DISTÀNCIA ENTRE UNIONS TRANSVERSAIS (en metres)
≤750	0,6	1,2	≤750	0,8	1,2	≤450	0,8	1,2 m
	0,7	1,5		1	1,5			
751 a 1200	0,8	1,2	751 a 900	0,8	1,2	451 a 700	1	1,2 m
	1	1,5		1	1,5			
1201 a 1500	1	1,2	901 a 1200	1	1,2	701 a 900	1,2	1,2 m
	1,2	1,5		1,2	1,5			
1501 a 2000	1,2	1,2	1201 a 1500	0,3	0,75	901 a 1500	1,2	0,75 m
				1,2	1,2			
2001 a 2400	1,5	1,2	1501 a 1800	1,2	0,75 m	1501 a 1800	1,2	0,6 m
				≥1801	0,6 m			
EXIGENCIES DE ESTANQUEITAT								
CLASE B : Segellar totes les unions transversals i les connexions Segellar totes les unions longitudinals, excepte una			CLASE C : Segellar tots los elements de unió transversal i longitudinal, les cantonades, los tornillos, etc...					
Es realitzaran proves de fuites en obra.			nota: Silicona de Segellat ha de ser anti bacter					

CLASE D' ESTANQUEITAT		LIMIT FACTOR FUGA DE L'AIRE (Imax) (m3/s)/m2
B (baixa)		0.009xpt10 ⁶
C (mitja)		0.003xpt10 ⁶
D* (alta)		0.001xpt10 ⁶
(1) Presió estàtica positiva Segon UNE EN 12237		
(2) Presió estàtica negativa		
(3) Conduïte per a aplicacions especials		
DIMENSIONES Y SEPARACIÓ ENTRE PARELLES DE SUPORTS		
MÀXIMA SUMA DE COSTATS O SEMIPERÍMETRE (a+b) (mm.)	SEPARACIÓ (m)	VARILLES (mm.)
1800	3	6
2400	2.4	6
3000	1.5	6
4200	1.5	8
4800	1.2	8







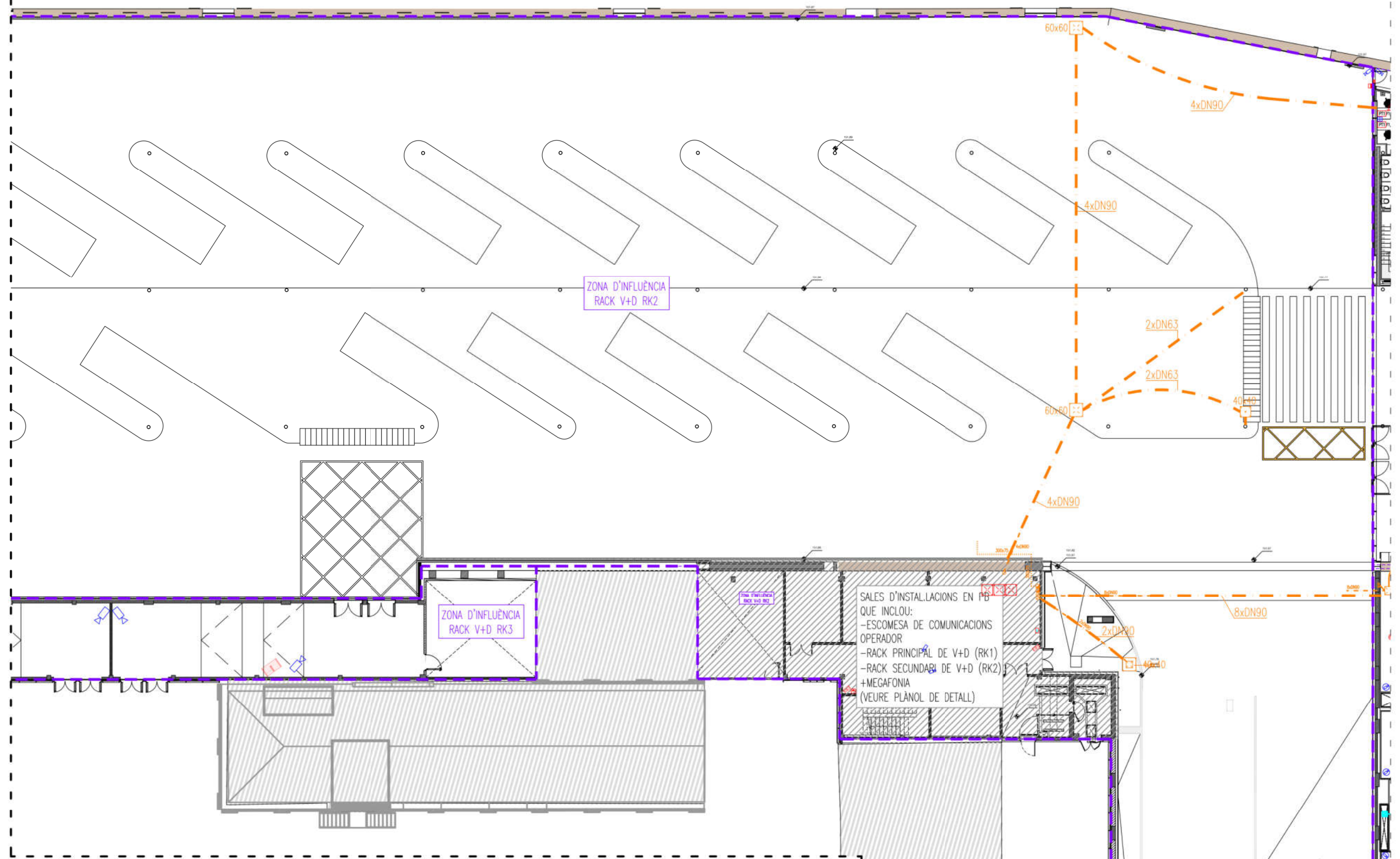
LLEENDA COMUNICACIONS. XARXA DE VEU I DADES, AUDIOVISUALS I SEGURETAT

	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL DE REIXETA D'ÀCER GALVANITZAT		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 2x + 2x 2x		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 2x + 2x 2x		PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 20W i TRAFÓ 100V S/EN-54		TIRADOR DE SOSTRE EMERGÈNCIA TRUCADA BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL CEGA D'ÀCER GALVANITZAT		PRESA SIMPLE. CÀRREGA TIPUS USB. EXECUCIÓ ENCASTADA		LECTOR DE TARGETA DE PROXIMITAT		PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 30W i TRAFÓ 100V S/EN-54		INDICADOR ÒPTIC-ACÚSTIC BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS ENTERRADA A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS		LECTOR AMB PANY INTEL·LIGENT MANTENIMENT		PUNT D'ACCÉS WIFI		CÀMERA MINIDOMO TECNOLOGIA IP A COLOR. EXECUCIÓ ENCASTADA		CONTROL D'ALARMA SISTEMA TRUCADA BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ÀCER GALVANITZAT		PUPITRE MICROFÒNIC SOBRE TAULA		ALTAVEU DE SOSTRE 6W AMB TRANSFORMADOR DE 100V. EXECUCIÓ ENCASTADA		CÀMERA DOMO EXTERIOR DIA/NIT AMB LENT AUTOFOCUS, ZOOM ÒPTIC. MOTORITZADA AMB COMANDAMENT PER JOYSTICK TECNOLOGIA IP		
	CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA						CÀMERA DIGITAL FIXA DE EXTERIORS COLOR/NIT. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA CALEF.		
	MUNTANT INSTALLACIÓ COMUNICACIONS						CÀMERA DIGITAL FIXA COLOR/NIT TECNOLOGIA IP. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA		
	PRESA SIMPLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA								
	PRESA DOBLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA								

SUBESTACIÓ DE GESTIÓ I CONTROL SUB.2

RACK SECUNDARI DE V+D (RK3)

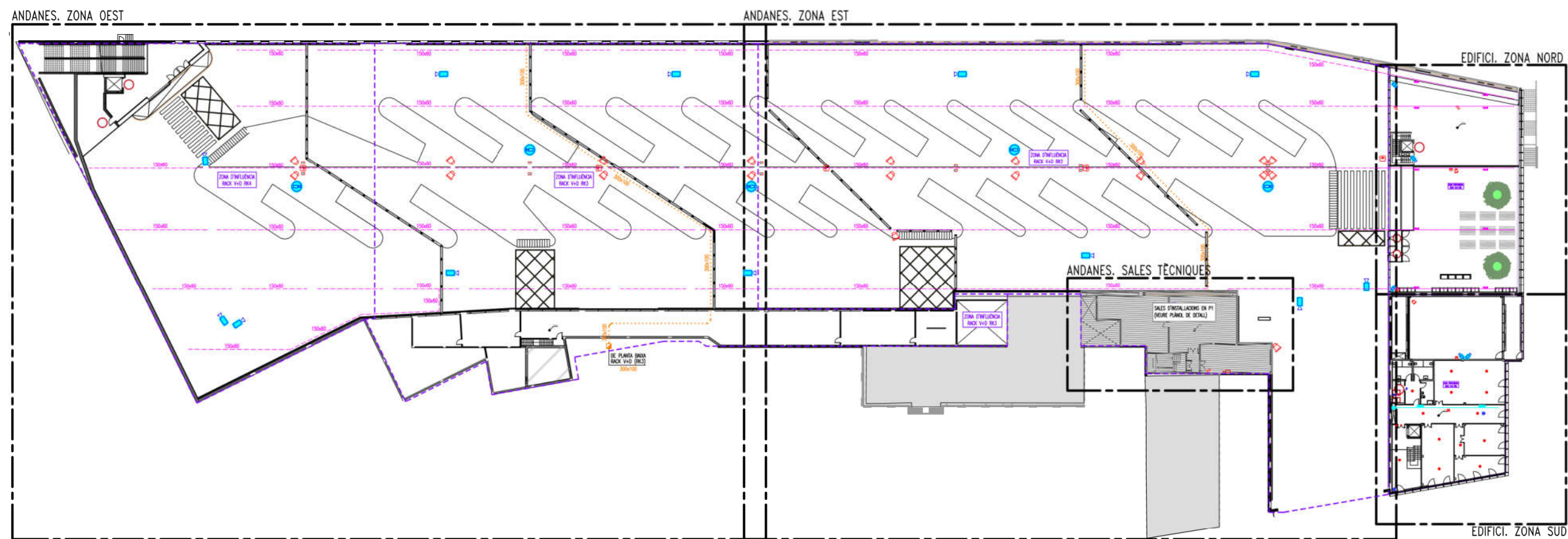
A SOSTRE ANDANA
300x75
SALA RACK
SUP. min. 25m²
SALA CLIMATITZADA
AMB EQUIP VRV
EV05+V105

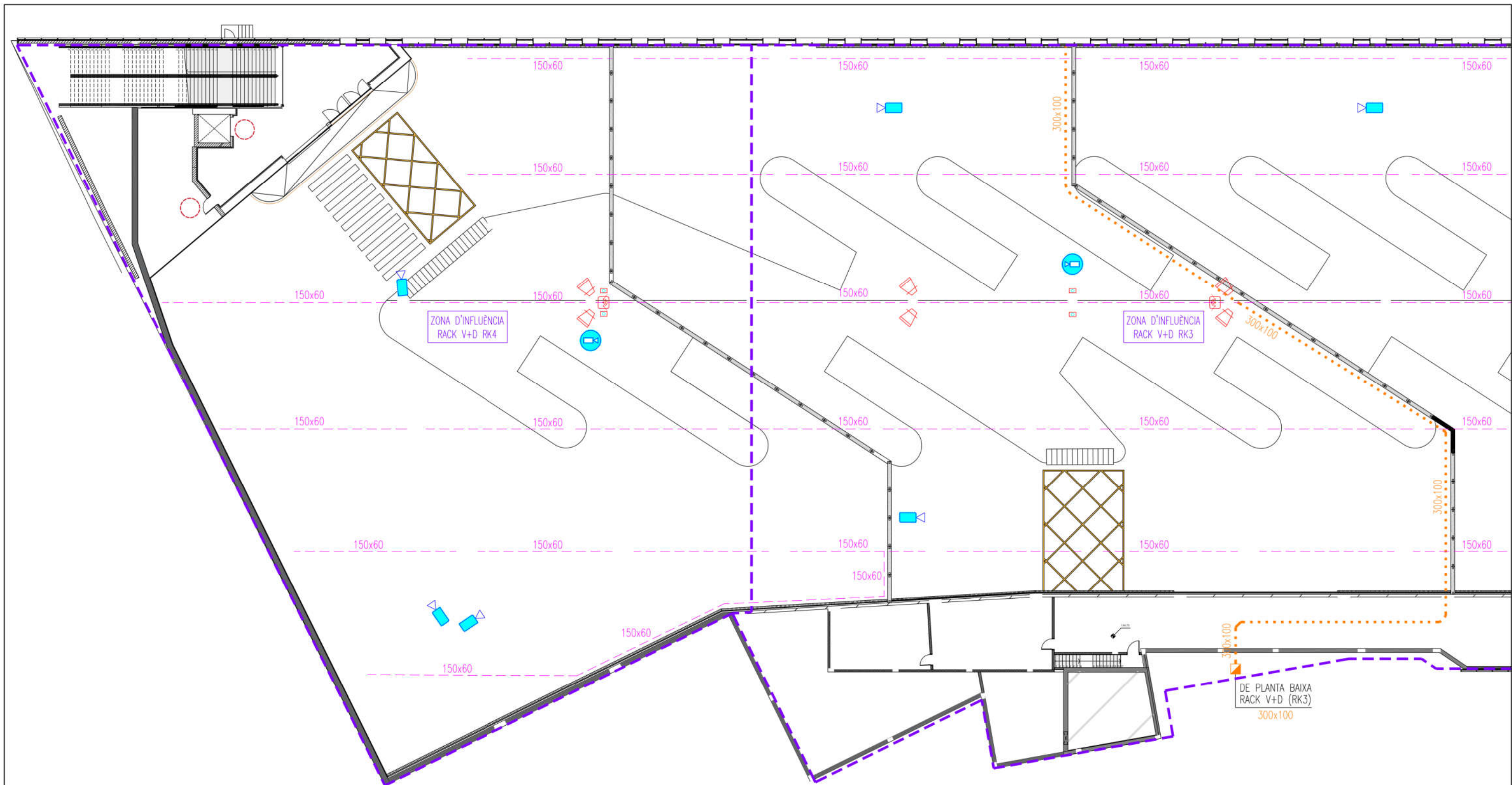


LLEENDA COMUNICACIONS. XARXA DE VEU I DADES, AUDIOVISUALS I SEGURETAT

	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1x2x + 2x 1x2x		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1x2x + 2x 1x2x		PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 20W i TRAF0 100V S/EN-54		TIRADOR DE SOSTRE EMERGÈNCIA TRUCADA BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1x2x + 2x 1x2x		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1x2x + 2x 1x2x		PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 30W i TRAF0 100V S/EN-54		INDICADOR ÒPTIC-ACÚSTIC BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS ENTERRADA A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS		PRESA SIMPLE CÀRREGA TIPUS USB. EXECUCIÓ ENCASTADA		LECTOR DE TARGETA DE PROXIMITAT		CÀMERA MINIDOMO TECNOLOGIA IP A COLOR. EXECUCIÓ ENCASTADA		CONTROL D'ALARMA SISTEMA TRUCADA BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT		LECTOR AMB PANY INTEL·LIGENT MANTENIMENT		PUNT D'ACCÉS WIFI		CÀMERA DOMO EXTERIOR DIA/NIT AMB LENT AUTOFOCUS, ZOOM ÒPTIC. MOTORITZADA AMB COMANDAMENT PER JOYSTICK TECNOLOGIA IP		
	CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA		PUPITRE MICROFÒNIC SOBRE TAULA		ALTAVEU DE SOSTRE 6W AMB TRANSFORMADOR DE 100V. EXECUCIÓ ENCASTADA		CÀMERA DIGITAL FIXA DE EXTERIORS COLOR/NIT. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA CALEF.		
	MUNTANT INSTAL·LACIÓ COMUNICACIONS						CÀMERA DIGITAL FIXA COLOR/NIT TECNOLOGIA IP. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA		
	PRESA SIMPLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA								
	PRESA DOBLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA								

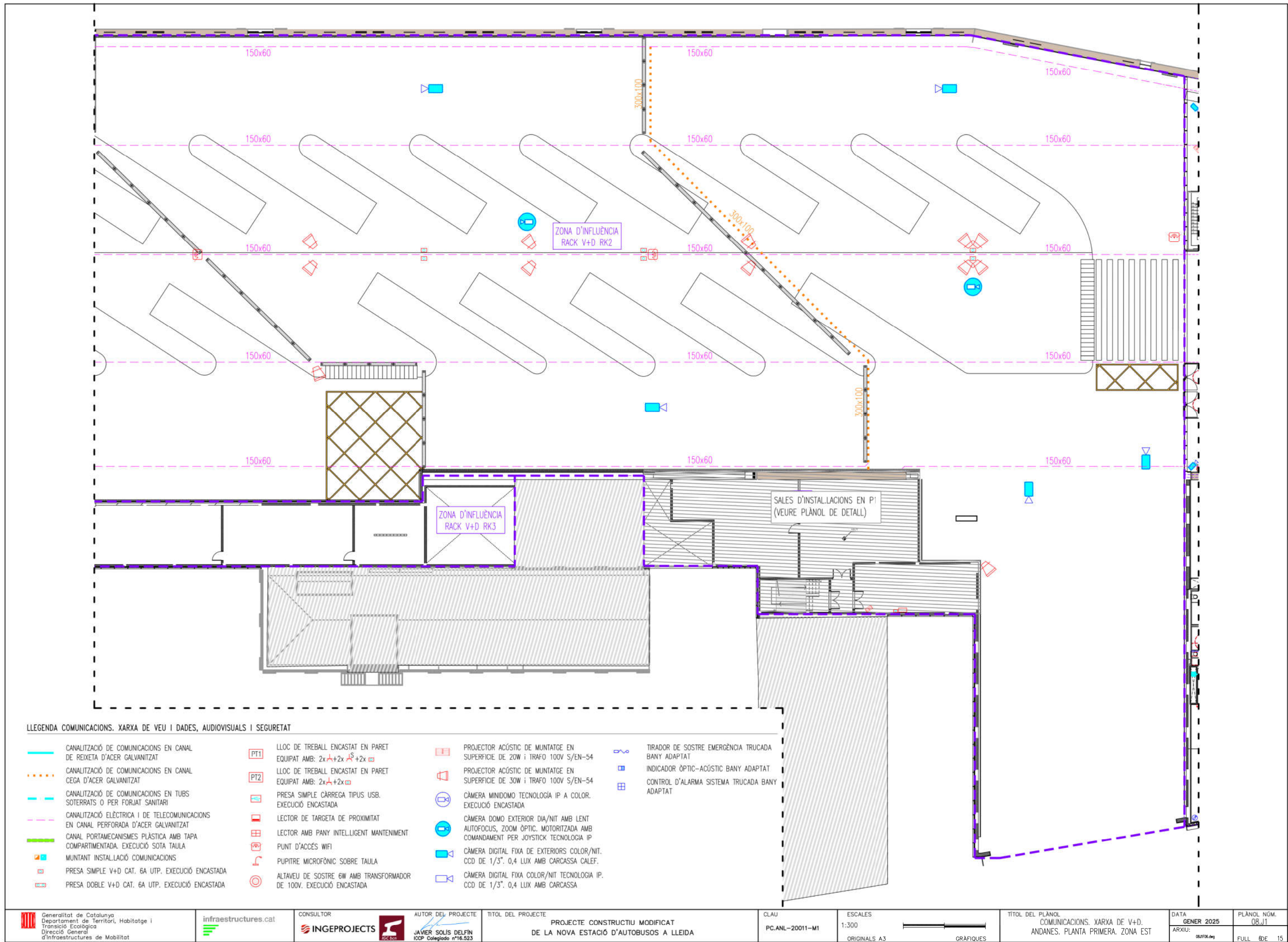
SALES D'INSTALLACIONS EN PB QUE INCLOU:
- ESCOMESA DE COMUNICACIONS OPERADOR
- RACK PRINCIPAL DE V+D (RK1)
- RACK SECUNDARI DE V+D (RK2)
+ MEGAFONIA
(VEURE PLÀNOL DE DETALL)





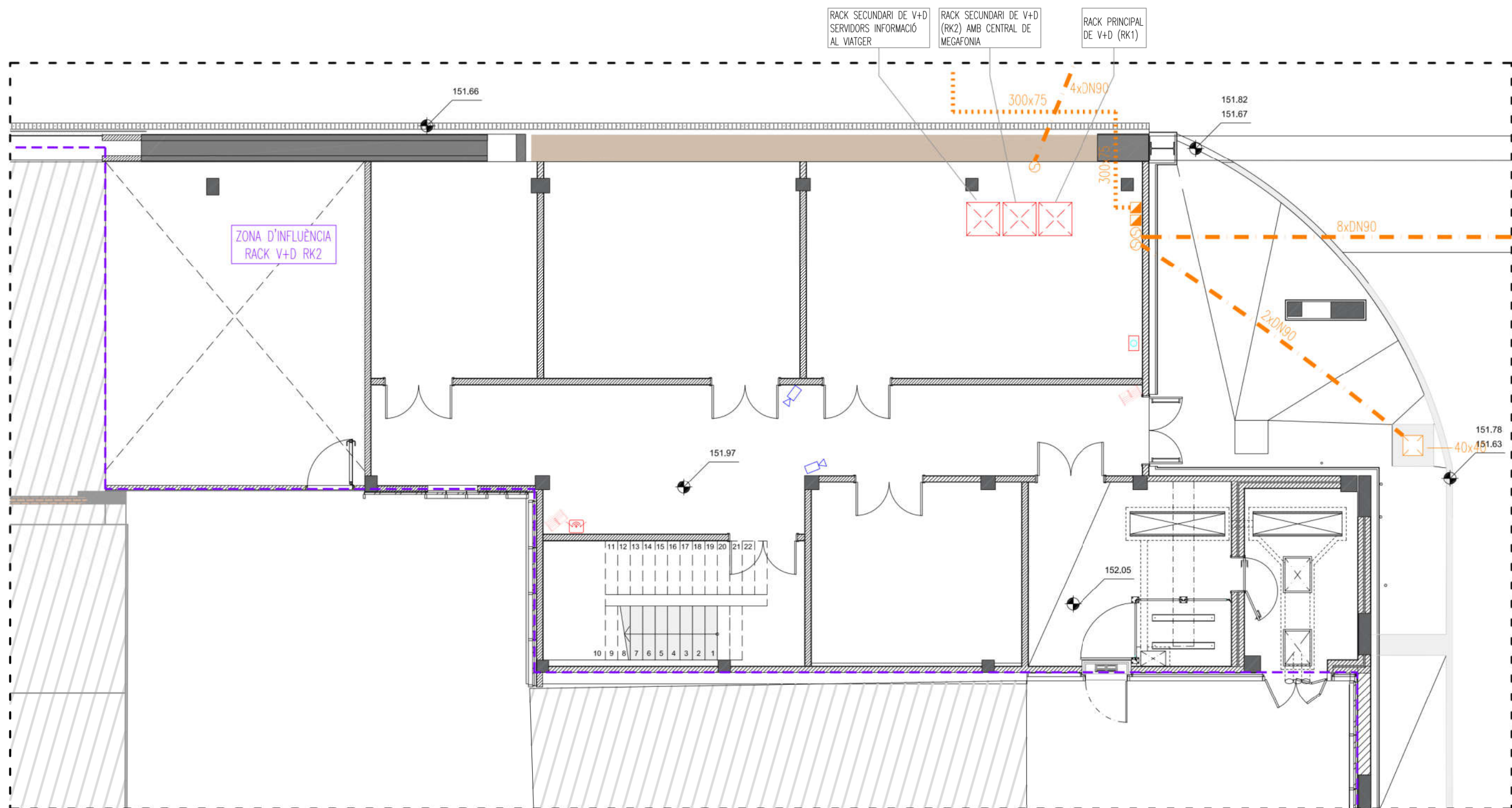
LLEENDA COMUNICACIONS. XARXA DE VEU I DADES, AUDIOVISUALS I SEGURETAT

	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1+2x 1+2x 1		PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 20W i TRAFIO 100V S/EN-54		TIRADOR DE SOSTRE EMERGÈNCIA TRUCADA BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 1+2x 1		PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 30W i TRAFIO 100V S/EN-54		INDICADOR ÒPTIC-ACÚSTIC BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN TUBS SOTERRATS O PER FORJAT SANITARI		PRESA SIMPLE CÀRREGA TIPUS USB. EXECUCIÓ ENCASTADA		CÀMERA MINIDOMO TECNOLOGIA IP A COLOR. EXECUCIÓ ENCASTADA		CONTROL D'ALARMA SISTEMA TRUCADA BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT		LECTOR DE TARGETA DE PROXIMITAT		CÀMERA DOMO EXTERIOR DIA/NIT AMB LENT AUTOFOCUS, ZOOM ÒPTIC. MOTORITZADA AMB COMANDAMENT PER JOYSTICK TECNOLOGIA IP		
	CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA		LECTOR AMB PANY INTEL·LIGENT MANTENIMENT		CÀMERA DIGITAL FIXA DE EXTERIORS COLOR/NIT. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA CALEF.		
	MUNTANT INSTALLACIÓ COMUNICACIONS		PUNT D'ACCÉS WIFI		CÀMERA DIGITAL FIXA COLOR/NIT TECNOLOGIA IP. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA		
	PRESA SIMPLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA		PUPITRE MICROFÒNIC SOBRE TAULA				
	PRESA DOBLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA		ALTAVEU DE SOSTRE 6W AMB TRANSFORMADOR DE 100V. EXECUCIÓ ENCASTADA				



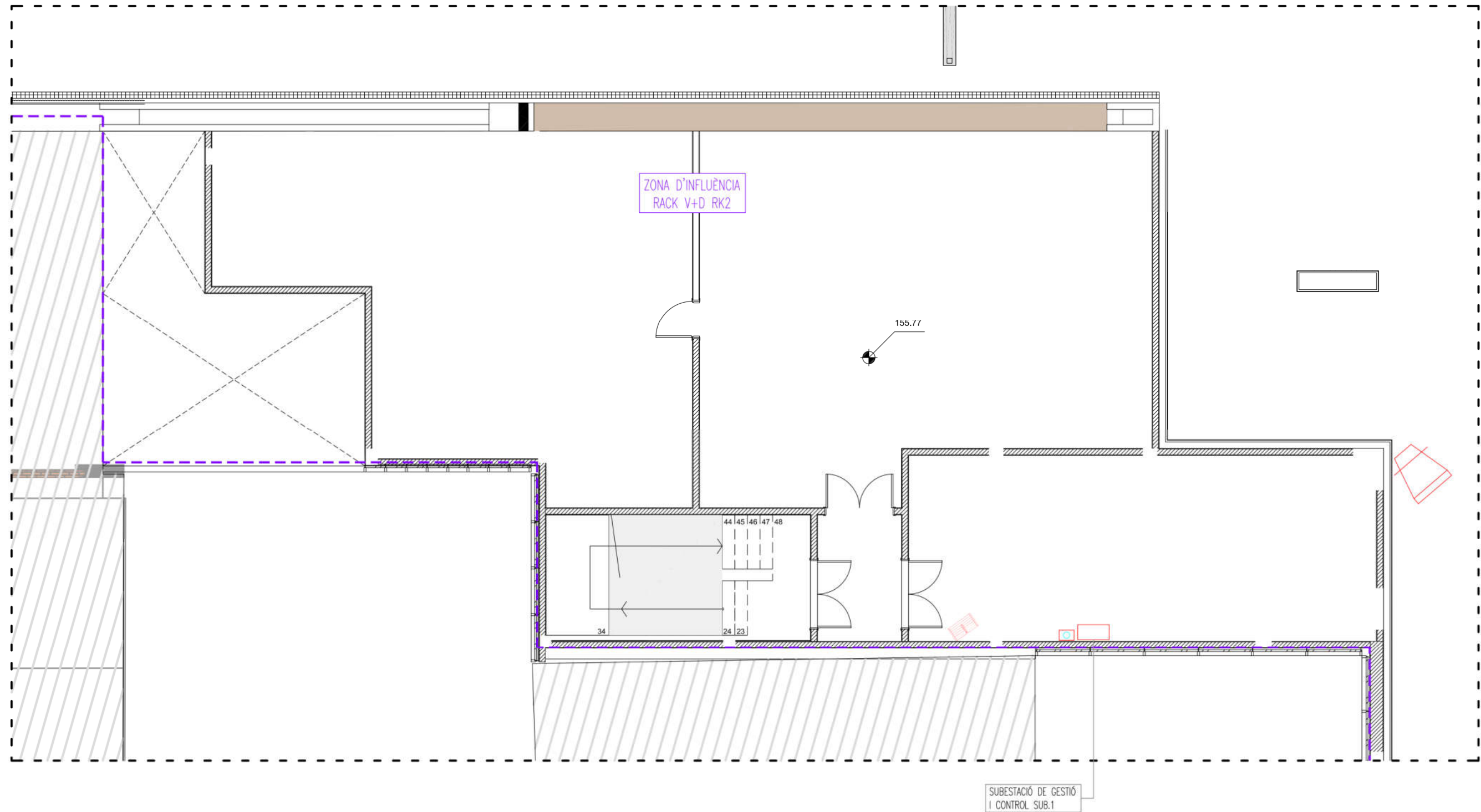
LLEENDA COMUNICACIONS. XARXA DE VEU I DADES, AUDIOVISUALS I SEURETAT

- | | | | |
|---|--|---|---|
| CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT | PT1 LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x A+2x S+2x | PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFICIE DE 20W i TRAFIO 100V S/EN-54 | TIRADOR DE SOSTRE EMERGÈNCIA TRUCADA BANY ADAPTAT |
| CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT | PT2 LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x A+2x S | PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFICIE DE 30W i TRAFIO 100V S/EN-54 | INDICADOR ÒPTIC-ACÚSTIC BANY ADAPTAT |
| CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN TUBS SOTERRATS O PER FORJAT SANITARI | PRESA SIMPLE CÀRREGA TIPUS USB. EXECUCIÓ ENCASTADA | CÀMERA MINIDOMO TECNOLOGIA IP A COLOR. EXECUCIÓ ENCASTADA | CONTROL D'ALARMA SISTEMA TRUCADA BANY ADAPTAT |
| CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT | LECTOR DE TARGETA DE PROXIMITAT | CÀMERA DOMO EXTERIOR DIA/NIT AMB LENT AUTOFOCUS, ZOOM ÒPTIC. MOTORITZADA AMB COMANDAMENT PER JOYSTICK TECNOLOGIA IP | |
| CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA | LECTOR AMB PANY INTEL·LIGENT MANTENIMENT | CÀMERA DIGITAL FIXA DE EXTERIORS COLOR/NIT. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA CALEF. | |
| MUNTANT INSTAL·LACIÓ COMUNICACIONS | PUNT D'ACCÉS WIFI | CÀMERA DIGITAL FIXA COLOR/NIT TECNOLOGIA IP. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA | |
| PRESA SIMPLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA | PUPITRE MICROFÒNIC SOBRE TAULA | | |
| PRESA DOBLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA | ALTAVEU DE SOSTRE 6W AMB TRANSFORMADOR DE 100V. EXECUCIÓ ENCASTADA | | |



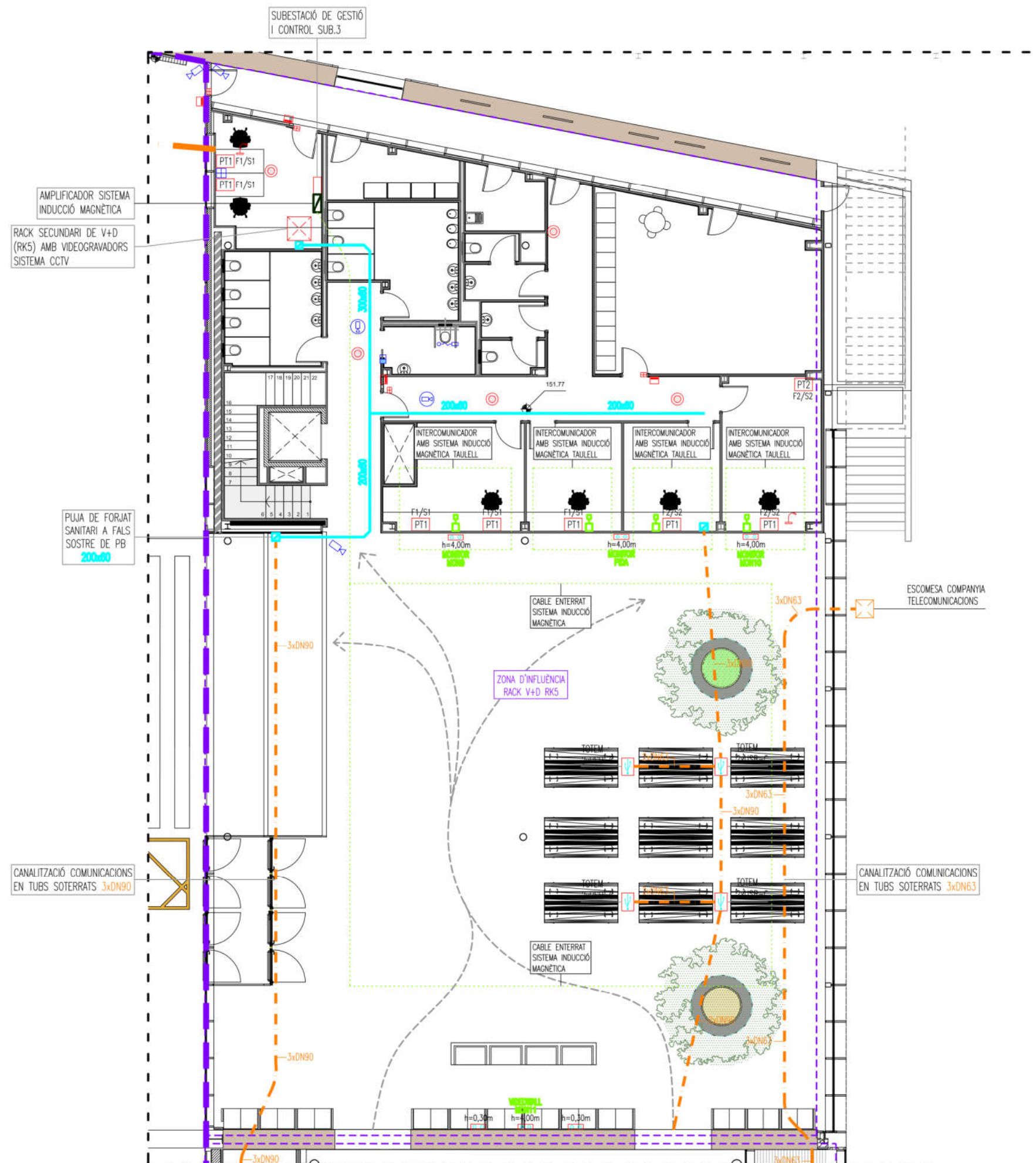
LLEGENDA COMUNICACIONS. XARXA DE VEU I DADES, AUDIOVISUALS I SEGURETAT

	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x + 2x + 2x		PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 20W i TRAF0 100V S/EN-54		TIRADOR DE SOSTRE EMERGÈNCIA TRUCADA BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x + 2x		PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 30W i TRAF0 100V S/EN-54		INDICADOR ÒPTIC-ACÚSTIC BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS ENTERRADA A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS		PRESA SIMPLE CÀRREGA TIPUS USB. EXECUCIÓ ENCASTADA		CÀMERA MINIDOMO TECNOLOGIA IP A COLOR. EXECUCIÓ ENCASTADA		CONTROL D'ALARMA SISTEMA TRUCADA BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT		LECTOR DE TARGETA DE PROXIMITAT		CÀMERA DOMO EXTERIOR DIA/NIT AMB LENT AUTOFOCUS, ZOOM ÒPTIC. MOTORIZADA AMB COMANDAMENT PER JOYSTICK TECNOLOGIA IP		
	CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAUJA		LECTOR AMB PANY INTEL·LIGENT MANTENIMENT		CÀMERA DIGITAL FIXA DE EXTERIORS COLOR/NIT. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA CALEF.		
	MUNTANT INSTALL·LACIÓ COMUNICACIONS		PUNT D'ACCÉS WIFI		CÀMERA DIGITAL FIXA COLOR/NIT TECNOLOGIA IP. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA		
	PRESA SIMPLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA		PUPITRE MICROFÒNIC SOBRE TAUJA				
	PRESA DOBLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA		ALTAVEU DE SOSTRE 6W AMB TRANSFORMADOR DE 100V. EXECUCIÓ ENCASTADA				

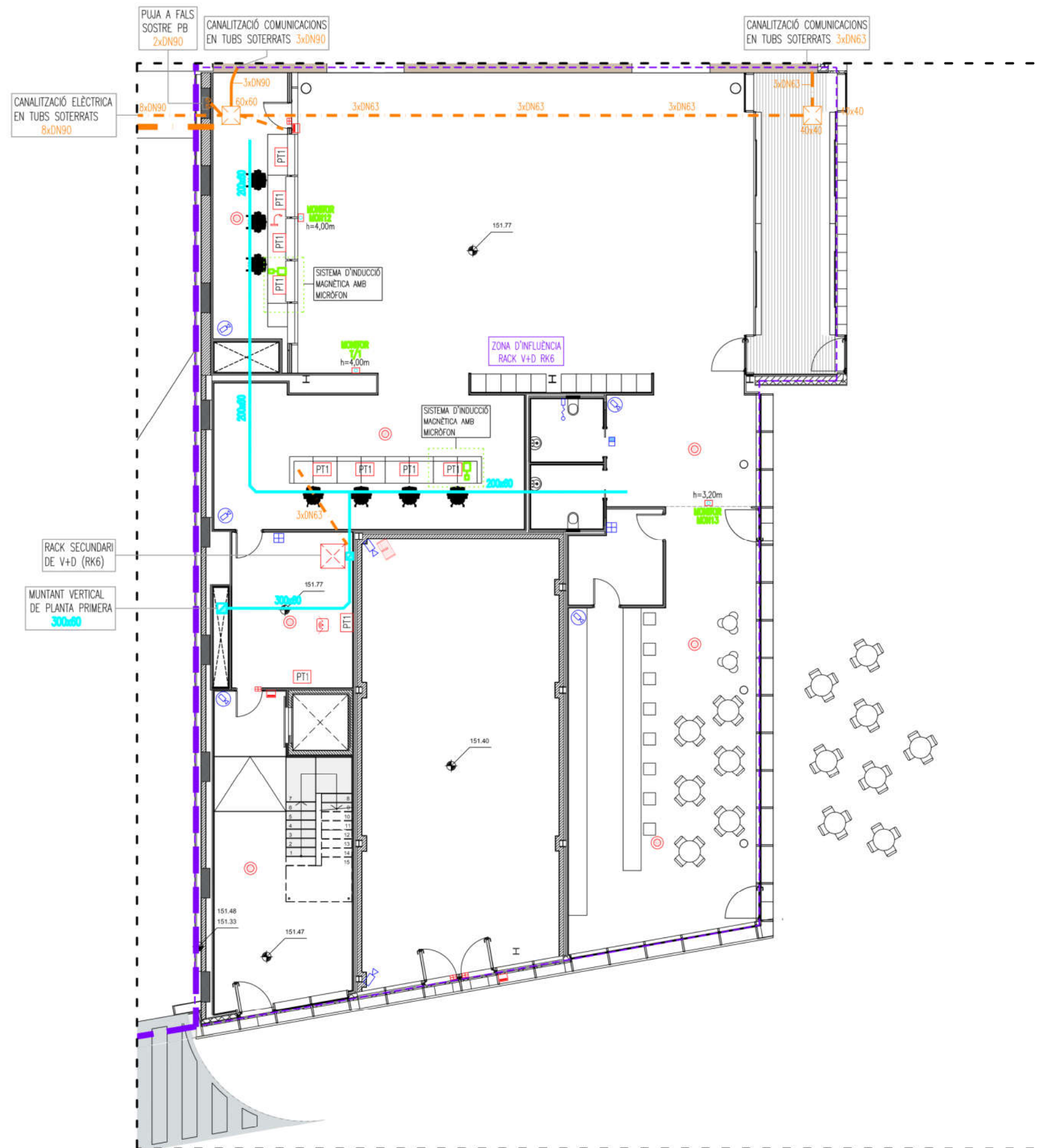


LLEGENDA COMUNICACIONS. XARXA DE VEU I DADES, AUDIOVISUALS I SEGURETAT

	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x + 2x + 2x		PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFICIE DE 20W i TRAF0 100V S/EN-54		TIRADOR DE SOSTRE EMERGÈNCIA TRUCADA BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT		LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x + 2x		PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFICIE DE 30W i TRAF0 100V S/EN-54		INDICADOR ÒPTIC-ACÚSTIC BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN TUBS SOTERRATS O PER FORJAT SANITARI		PRESA SIMPLE CÀRREGA TIPUS USB. EXECUCIÓ ENCASTADA		CÀMERA MINIDOMO TECNOLOGIA IP A COLOR. EXECUCIÓ ENCASTADA		CONTROL D'ALARMA SISTEMA TRUCADA BANY ADAPTAT
	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT		LECTOR DE TARGETA DE PROXIMITAT		CÀMERA DOMO EXTERIOR DIA/NIT AMB LENT AUTOFOCUS, ZOOM ÒPTIC. MOTORITZADA AMB COMANDAMENT PER JOYSTICK TECNOLOGIA IP		
	CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA		LECTOR AMB PANY INTEL·LIGENT MANTENIMENT		CÀMERA DIGITAL FIXA DE EXTERIORS COLOR/NIT. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA CALEF.		
	MUNTANT INSTALLACIÓ COMUNICACIONS		PUNT D'ACCÉS WIFI		CÀMERA DIGITAL FIXA COLOR/NIT TECNOLOGIA IP. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA		
	PRESA SIMPLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA		PUPITRE MICROFÒNIC SOBRE TAULA				
	PRESA DOBLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA		ALTAVEU DE SOSTRE 6W AMB TRANSFORMADOR DE 100V. EXECUCIÓ ENCASTADA				

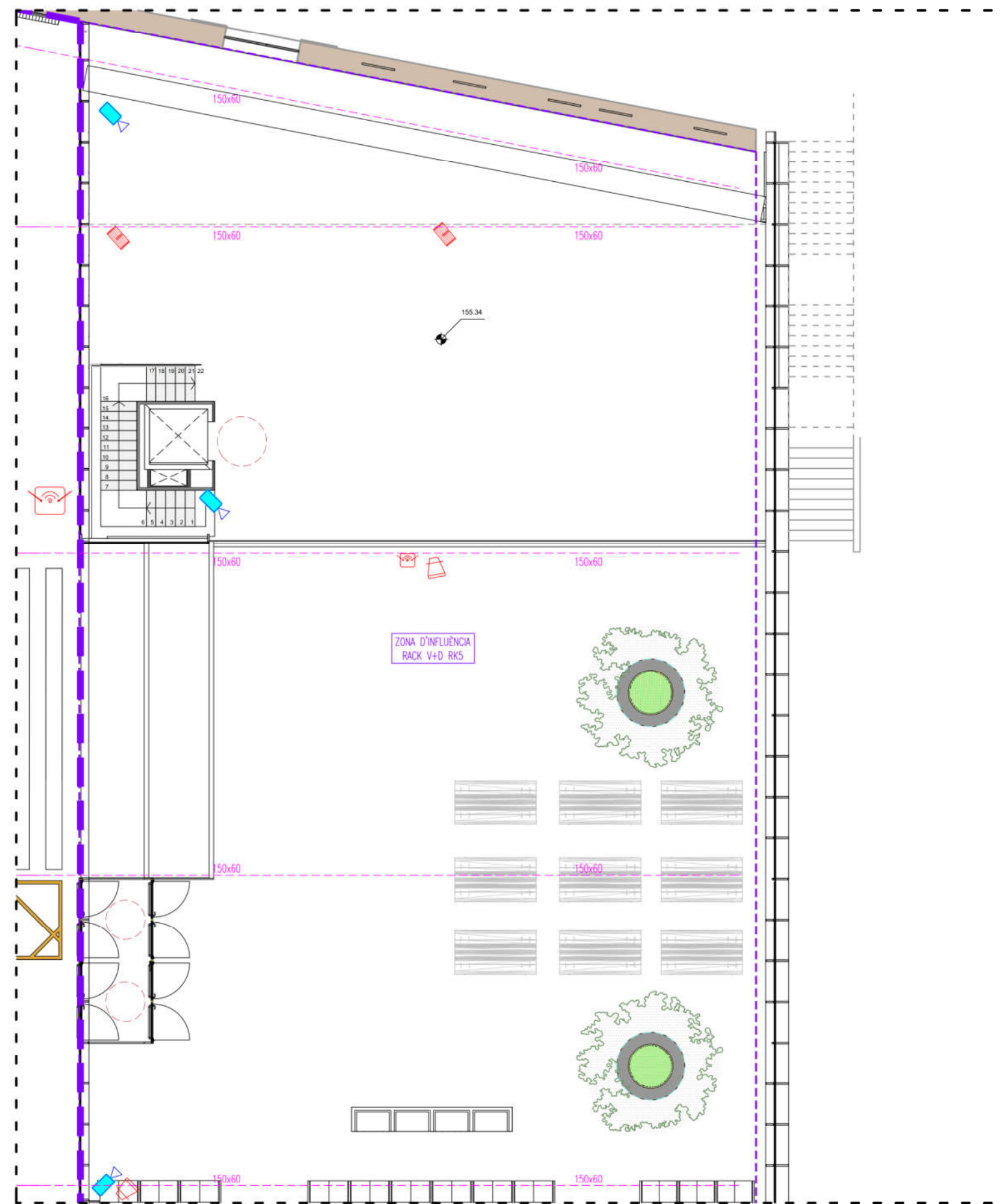


- LLEGENDA COMUNICACIONS. XARXA DE VEU I DADES, AUDIOVISUALS I SEGURETAT
- CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT
 - CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT
 - CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS ENTERRADA A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS
 - CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT
 - CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA Taula
 - MUNTANT INSTAL·LACIÓ COMUNICACIONS
 - PRESA SIMPLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - PRESA DOBLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x $\frac{1}{2}$ " + 2x $\frac{1}{2}$ " + 2x $\frac{1}{2}$ "
 - LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x $\frac{1}{2}$ " + 2x $\frac{1}{2}$ "
 - PRESA SIMPLE CÀRREGA TIPUS USB. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - LECTOR DE TARGETA DE PROXIMITAT
 - LECTOR AMB PANY INTEL·LIGENT MANTENIMENT
 - PUNT D'ACCÉS WIFI
 - PUPITRE MICROFÒNIC SOBRE TAULA
 - ALTAVEU DE SOSTRE 6W AMB TRANSFORMADOR DE 100V. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 20W i TRAFÓ 100V S/EN-54
 - PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 30W i TRAFÓ 100V S/EN-54
 - CÀMERA MINIDOMO TECNOLOGIA IP A COLOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - CÀMERA DOMO EXTERIOR DIA/NIT AMB LENT AUTOFOCUS, ZOOM ÒPTIC. MOTORITZADA AMB COMANDAMENT PER JOYSTICK TECNOLOGIA IP
 - CÀMERA DIGITAL FIXA DE EXTERIORS COLOR/NIT. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA CALEF.
 - CÀMERA DIGITAL FIXA COLOR/NIT TECNOLOGIA IP. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA
 - TIRADOR DE SOSTRE EMERGÈNCIA TRUCADA BANY ADAPTAT
 - INDICADOR ÒPTIC-ACÚSTIC BANY ADAPTAT
 - CONTROL D'ALARMA SISTEMA TRUCADA BANY ADAPTAT

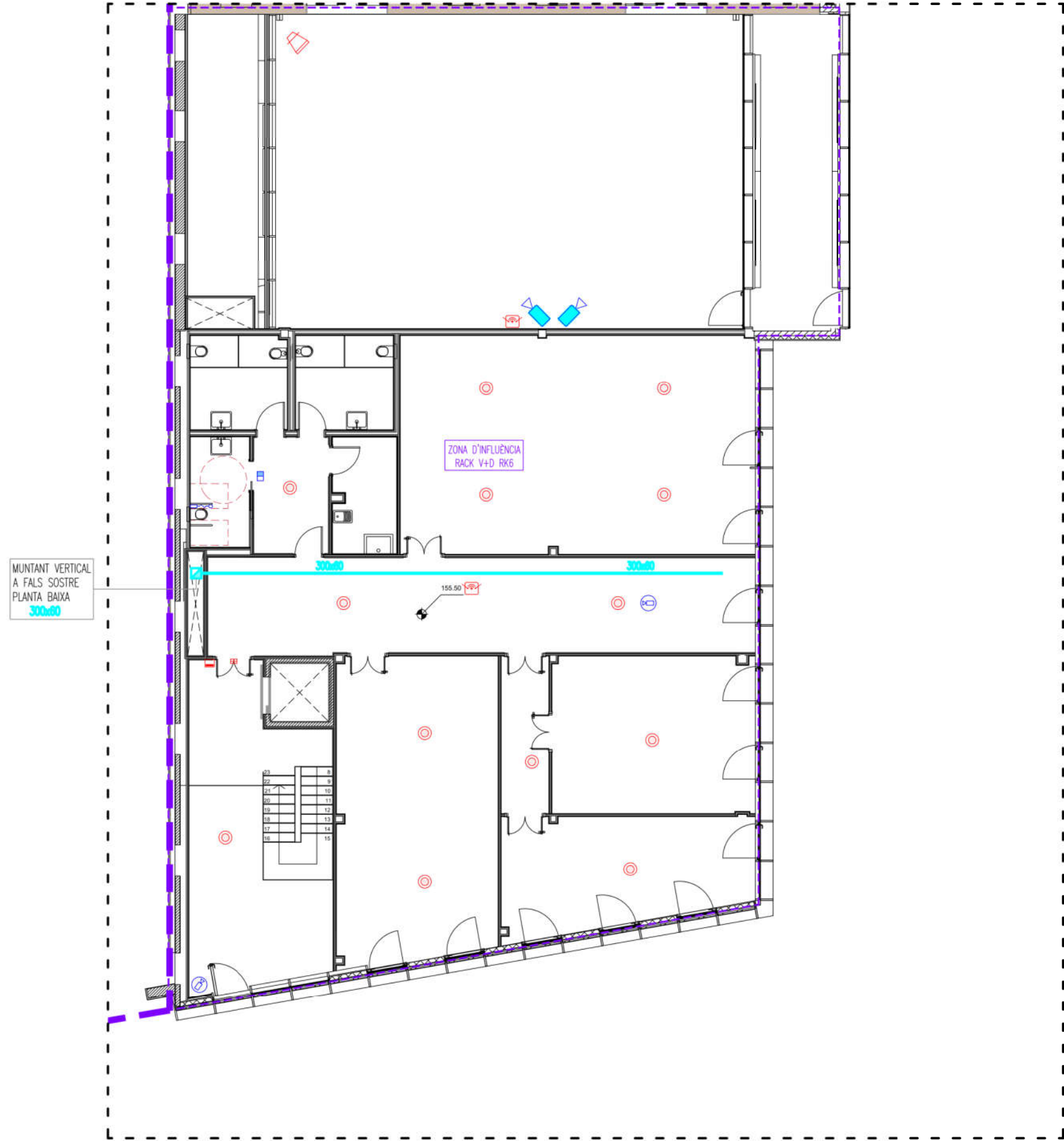


LLEGENDA COMUNICACIONS, XARXA DE VEU I DADES, AUDIOVISUALS I SEGURETAT

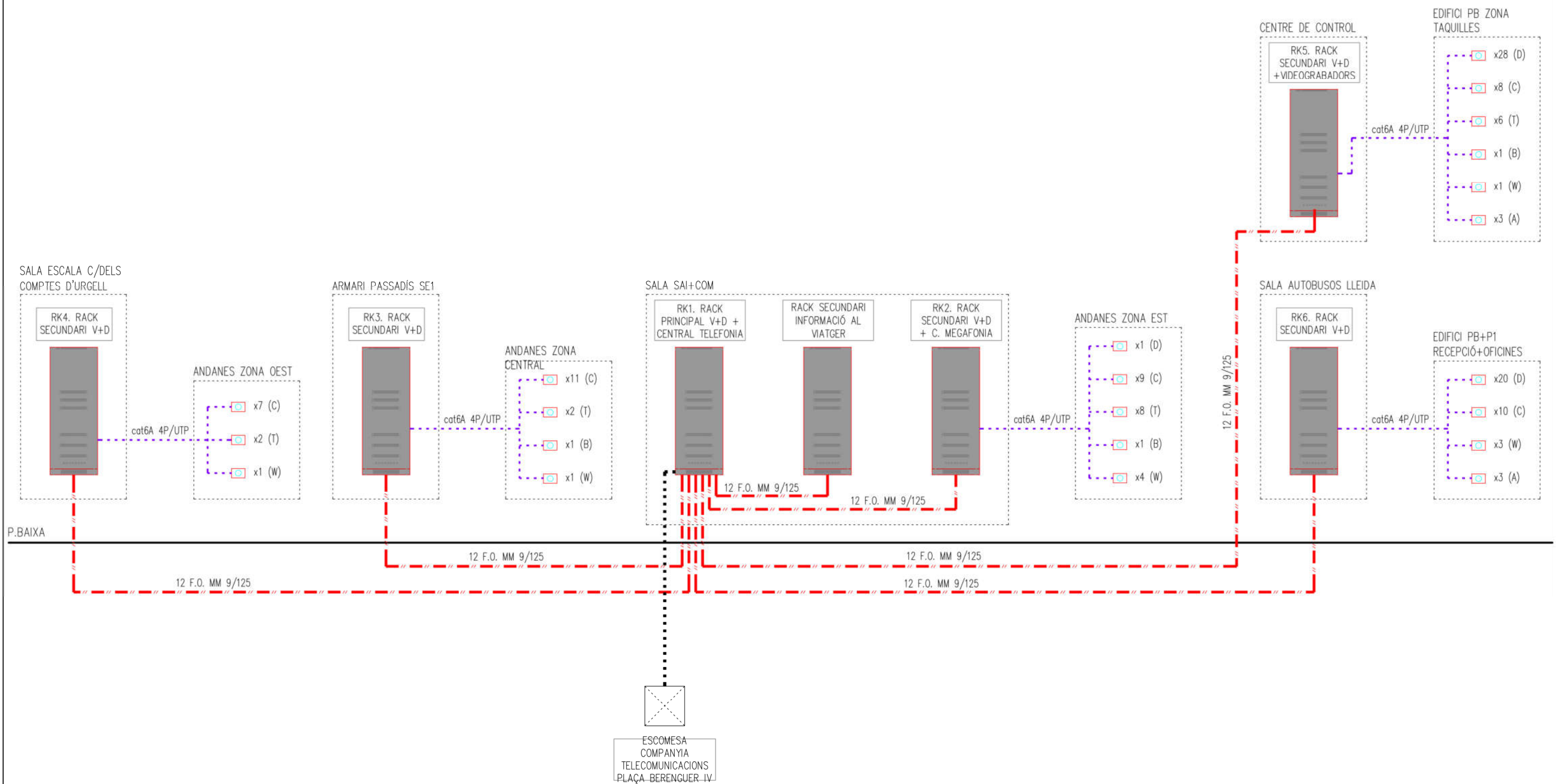
- CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT
- CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT
- CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS ENTERRADA A L'INTERIOR DE TUBS CORRUGATS
- CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT
- CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA Taula
- MUNTANT INSTAL·LACIÓ COMUNICACIONS
- PRESA SIMPLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA
- PRESA DOBLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA
- LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET
- EQUIPAT AMB: 2x $\frac{1}{2}$ + 2x $\frac{1}{2}$ + 2x $\frac{1}{2}$
- LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET
- EQUIPAT AMB: 2x $\frac{1}{2}$ + 2x $\frac{1}{2}$
- PRESA SIMPLE CÀRREGA TIPUS USB. EXECUCIÓ ENCASTADA
- LECTOR DE TARGETA DE PROXIMITAT
- LECTOR AMB PANY INTEL·LIGENT MANTENIMENT
- PUNT D'ACCÉS WIFI
- PUPITRE MICROFÒNIC SOBRE TAULA
- ALTAVEU DE SOSTRE 6W AMB TRANSFORMADOR DE 100V. EXECUCIÓ ENCASTADA
- PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 20W i TRAFQ 100V S/EN-54
- PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 30W i TRAFQ 100V S/EN-54
- CÀMERA MINIDOMO TECNOLOGIA IP A COLOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
- CÀMERA DOMO EXTERIOR DIA/NIT AMB LENT AUTOFOCUS, ZOOM ÒPTIC, MOTORITZADA AMB COMANDAMENT PER JOYSTICK TECNOLOGIA IP
- CÀMERA DIGITAL FIXA DE EXTERIORS COLOR/NIT. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA CALEF.
- CÀMERA DIGITAL FIXA COLOR/NIT TECNOLOGIA IP. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA
- TIRADOR DE SOSTRE EMERGÈNCIA TRUCADA BANY ADAPTAT
- INDICADOR ÒPTIC-ACÚSTIC BANY ADAPTAT
- CONTROL D'ALARMA SISTEMA TRUCADA BANY ADAPTAT



- LLEGENDA COMUNICACIONS, XARXA DE VEU I DADES, AUDIOVISUALS I SEGURETAT
- CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT
 - CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT
 - CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN TUBS SOTERRATS O PER FORJAT SANITARI
 - CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT
 - CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA
 - MUNTANT INSTAL·LACIÓ COMUNICACIONS
 - PRESA SIMPLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - PRESA DOBLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x + 2x + 2x
 - LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x + 2x
 - PRESA SIMPLE CÀRREGA TIPUS USB. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - LECTOR DE TARGETA DE PROXIMITAT
 - LECTOR AMB PANY INTEL·LIGENT MANTENIMENT
 - PUNT D'ACCÉS WIFI
 - PUPITRE MICROFÒNIC SOBRE TAULA
 - ALTAVEU DE SOSTRE 6W AMB TRANSFORMADOR DE 100V. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 20W i TRAFQ 100V S/EN-54
 - PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 30W i TRAFQ 100V S/EN-54
 - CÀMERA MINIDOMO TECNOLOGIA IP A COLOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - CÀMERA DOMO EXTERIOR DIA/NIT AMB LENT AUTOFOCUS, ZOOM ÒPTIC. MOTORITZADA AMB COMANDAMENT PER JOYSTICK TECNOLOGIA IP
 - CÀMERA DIGITAL FIXA DE EXTERIORS COLOR/NIT. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA CALEF.
 - CÀMERA DIGITAL FIXA COLOR/NIT TECNOLOGIA IP. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA
 - TIRADOR DE SOSTRE EMERGÈNCIA TRUCADA BANY ADAPTAT
 - INDICADOR ÒPTIC-ACÚSTIC BANY ADAPTAT
 - CONTROL D'ALARMA SISTEMA TRUCADA BANY ADAPTAT

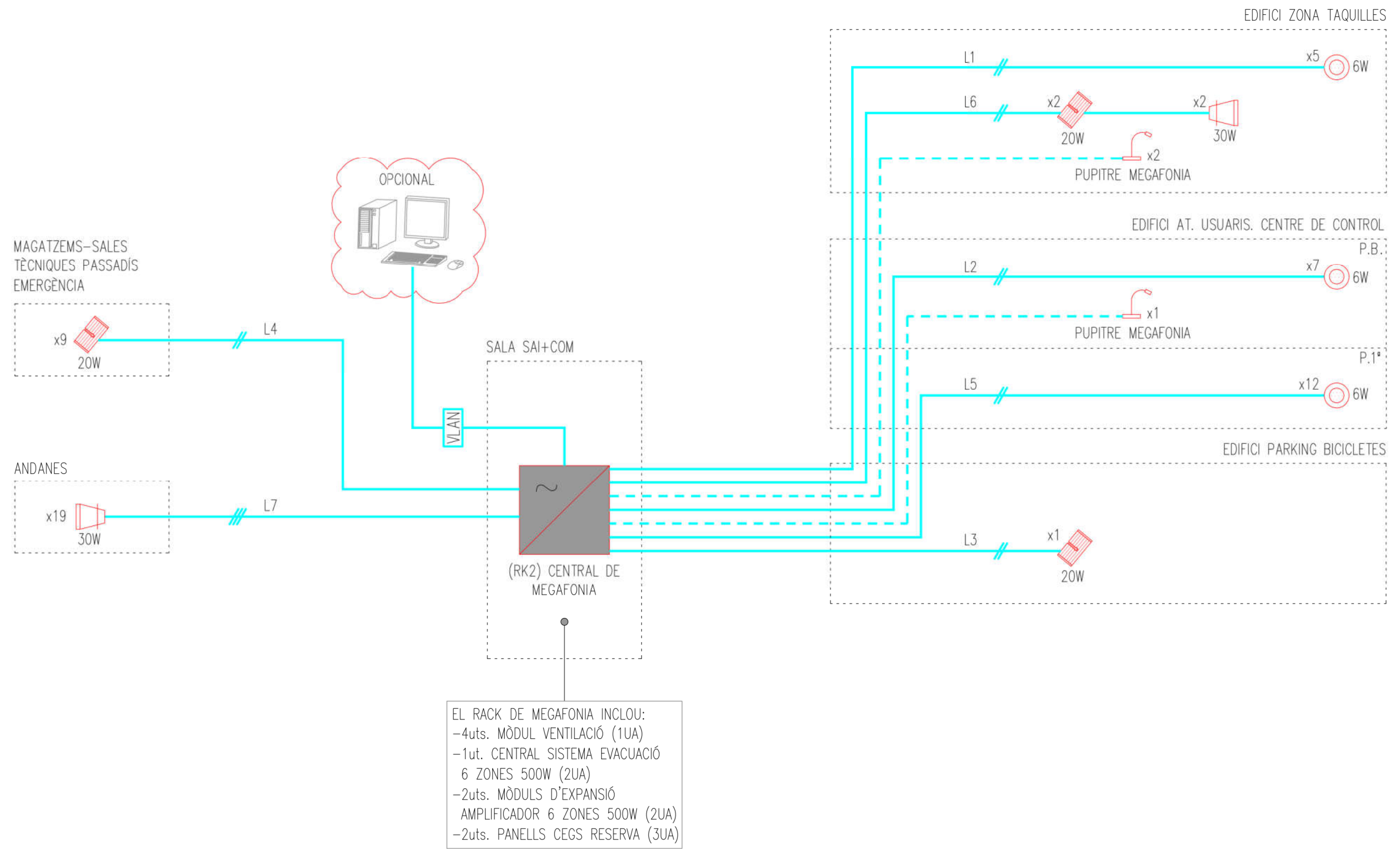


- LLEGENDA COMUNICACIONS, XARXA DE VEU I DADES, AUDIOVISUALS I SEGURETAT
- CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL DE REIXETA D'ACER GALVANITZAT
 - CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN CANAL CEGA D'ACER GALVANITZAT
 - CANALITZACIÓ DE COMUNICACIONS EN TUBS SOTERRATS O PER FORJAT SANITARI
 - CANALITZACIÓ ELÈCTRICA I DE TELECOMUNICACIONS EN CANAL PERFORADA D'ACER GALVANITZAT
 - CANAL PORTAMECANISMES PLÀSTICA AMB TAPA COMPARTIMENTADA. EXECUCIÓ SOTA TAULA
 - MUNTANT INSTAL·LACIÓ COMUNICACIONS
 - PRESA SIMPLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - PRESA DOBLE V+D CAT. 6A UTP. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 2x 2x 2x 2x 2x
 - LLOC DE TREBALL ENCASTAT EN PARET EQUIPAT AMB: 2x 2x 2x 2x 2x 2x
 - PRESA SIMPLE CÀRREGA TIPUS USB. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - LECTOR DE TARGETA DE PROXIMITAT
 - LECTOR AMB PANY INTEL·LIGENT MANTENIMENT
 - PUNT D'ACCÉS WIFI
 - PUPITRE MICROFÒNIC SOBRE TAULA
 - ALTAVEU DE SOSTRE 6W AMB TRANSFORMADOR DE 100V. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 20W i TRAF0 100V S/EN-54
 - PROJECTOR ACÚSTIC DE MUNTATGE EN SUPERFÍCIE DE 30W i TRAF0 100V S/EN-54
 - CÀMERA MINIDOMO TECNOLOGIA IP A COLOR. EXECUCIÓ ENCASTADA
 - CÀMERA DOMO EXTERIOR DIA/NIT AMB LENT AUTOFOCUS, ZOOM ÒPTIC. MOTORITZADA AMB COMANDAMENT PER JOYSTICK TECNOLOGIA IP
 - CÀMERA DIGITAL FIXA DE EXTERIORS COLOR/NIT. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA CALEF.
 - CÀMERA DIGITAL FIXA COLOR/NIT TECNOLOGIA IP. CCD DE 1/3". 0,4 LUX AMB CARCASSA
 - TIRADOR DE SOSTRE EMERGÈNCIA TRUCADA BANY ADAPTAT
 - INDICADOR ÒPTIC-ACÚSTIC BANY ADAPTAT
 - CONTROL D'ALARMA SISTEMA TRUCADA BANY ADAPTAT

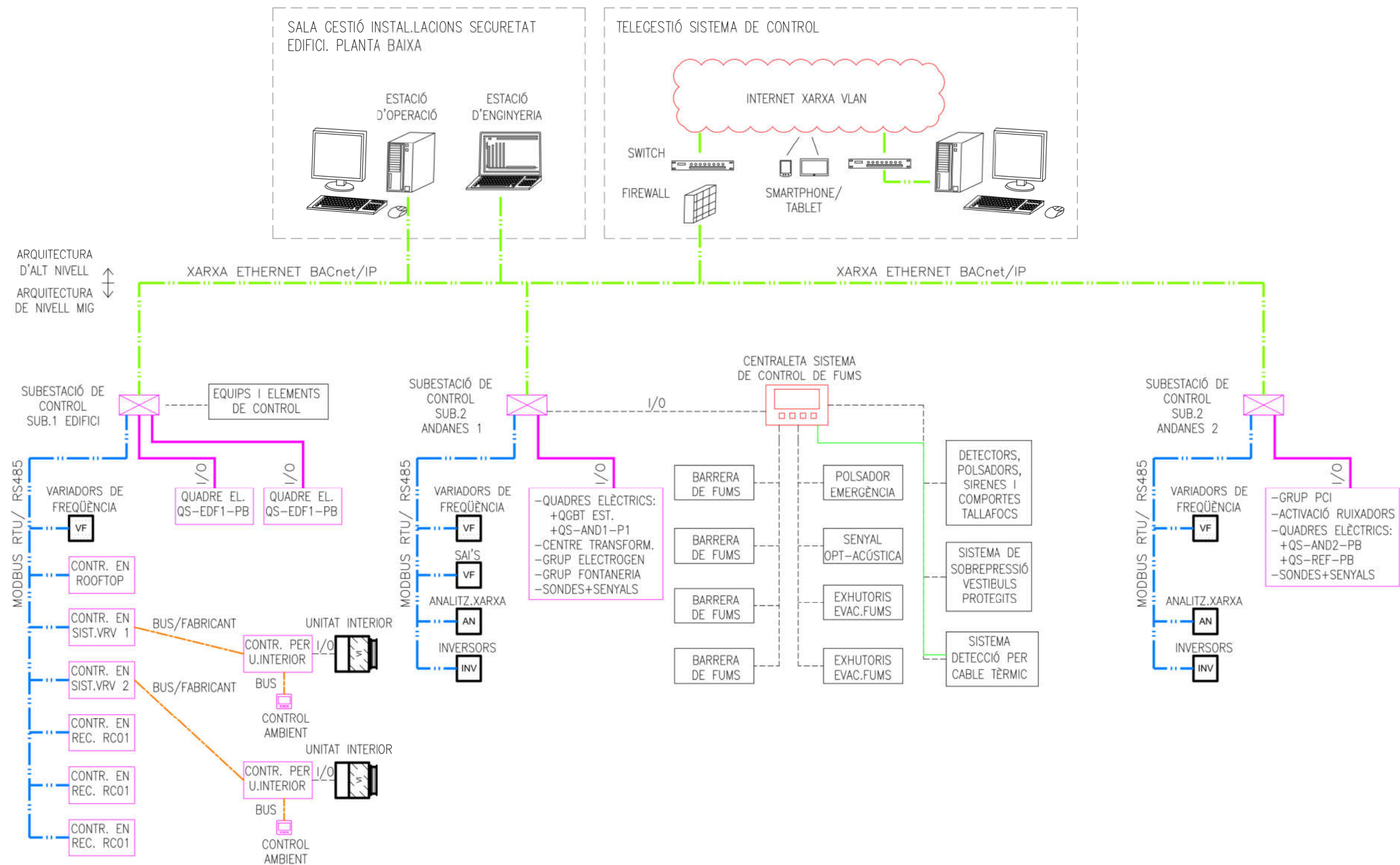


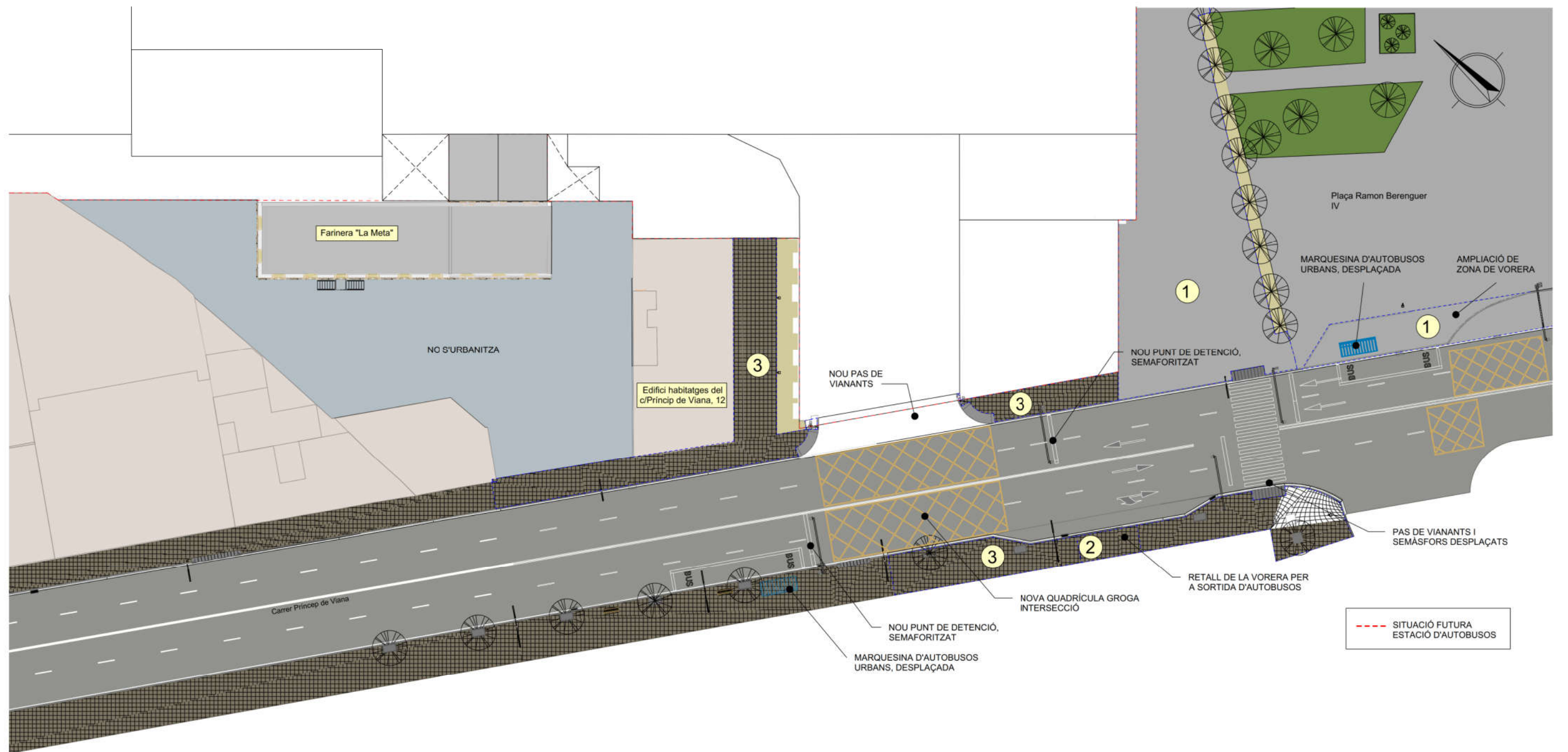
UTILITZACIÓ

- A: CONTROL ACCESOS
- B: SISTEMA DE CONTROL (BMS)
- C: CÁMERA SEGURETAT (CCTV)
- D: DADES
- T: TELEVISIÓ IP
- W: PUNT D'ACCÉS SENSE FILS (WIFI)



ARQUITECTURA DEL SISTEMA DE CONTROL I GESTIÓ CENTRALITZADA (BMS). ESTACIÓ AUTOBUSOS LLEIDA





URBANITZACIÓ

1 : 500

LLEENDA

- 1** PAVIMENT AMB LLAMBORDA DE FORMIGÓ, 200x100x100mm, ACABAT SUPERFICIAL LLIS, COLOR GRIS, DE LES MATEIXES CARACTERÍSTIQUES QUE EL PAVIMENT EXISTENT DE LA PLAÇA.
- 2** PAVIMENT DE LLOSA DE FORMIGÓ, 600x400x80mm
- 3** PAVIMENT DE PANOT PER A VORERA GRIS, 200x200x40mm