

**PROJECTE DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA CASA CONSISTORIAL
A LA PLAÇA BERNAT 1, DE SANTA EUGÈNIA**
P.Executiu -- Desembre 2023

promotor
AJUNTAMENT DE SANTA EUGÈNIA

Marta Peris Eugenio coac 37368-0
José Manuel Toral coac 43533-3

PERIS+TORAL ARQUITECTES

SANT ANTONI ABAT N°6 2°1°
08001 BARCELONA
0034 934 438 998
ESTUDIO@PERISTORAL.COM
WWW.PERISTORAL.COM



DG Documentació Gràfica

01 DG.A Arquitectura

A01	Situació	A17.9	Escandalls ferro
A02	Ortofoto	A17.10	Escandalls ferro
A03	Emplaçament	A17.11	Escandalls ferro
A04.1	Planta -1 _ Estat Actual	A18.1	Detall bany comissaria
A04.2	Planta Baixa _ Estat Actual	A18.2	Detall banys biblioteca
A04.3	Planta Primera _ Estat Actual	A18.3	Detall banys biblioteca
A04.4	Planta Segona _ Estat Actual	A18.4	Detall banys accés local
A04.5	Planta Coberta _ Estat Actual	A18.5	Detall banys accés local
A05.1	Alçat Camí d'es Puig _ Estat Actual	A18.6	Detall banys accés casal
A05.2	Alçat Plaça i Pati _ Estat Actual	A18.7	Detall banys accés casal
A05.3	Alçat Interior _ Estat Actual	A18.8	Detall banys sala
A06.1	Secció Transversal _ Estat Actual	A19.1	Compartimentació - P-1
A06.2	Secció Longitudinal _ Estat Actual	A19.2	Compartimentació - Planta Baixa
A06.3	Secció Longitudinal _ Estat Actual	A19.3	Compartimentació - Planta Primera
A07	Superfícies construïdes	A19.4	Compartimentació - Planta Segona
A08	Superfícies útils	A19.5	Detalls Compartimentació
A09.1	Enderroc i obra nova - Alçades	A19.6	Detalls Compartimentació
A09.2	Enderroc i obra nova - Plantes	A20.1	Acabats Verticals - P-1
A09.3	Enderroc i obra nova - Plantes	A20.2	Acabats Verticals - Planta Baixa
A09.4	Enderroc i obra nova - Plantes	A20.3	Acabats Verticals - Planta Primera
A09.5	Enderroc i obra nova - Plantes	A20.4	Acabats Verticals - Planta Segona
A09.6	Enderroc i obra nova - Plantes	A21.1	Paviments - P-1
A09.7	Enderroc i obra nova - Alçats	A21.2	Paviments - Planta Baixa
A09.8	Enderroc i obra nova - Alçats	A21.3	Paviments - Planta Primera
A09.9	Enderroc i obra nova - Alçats	A21.4	Paviments - Planta Segona
A09.10	Enderroc i obra nova - Alçats	A21.5	Detalls Paviments
A09.11	Enderroc i obra nova - Seccions	A21.6	Detalls Paviments
A09.12	Enderroc i obra nova - Seccions	A22.1	Sostres - P-1
A10.1	Planta -1	A22.2	Sostres - Planta Baixa
A10.2	Planta Baixa	A22.3	Sostres - Planta Primera
A10.3	Planta Primera	A22.4	Sostres - Planta Segona
A10.4	Planta Segona	A22.5	Detalls Sostres
A10.5	Planta Coberta	A22.6	Detalls Sostres
A11.1	Alçat Desplegat	A23.1	Escandalls fusta exterior - P-1
A11.2	Alçat Plaça	A23.2	Escandalls fusta exterior - Planta Baixa
A11.3	Alçat Camí d'es Puig	A23.3	Escandalls fusta exterior - Planta Primera
A11.4	Alçat Interior	A23.4	Escandalls fusta exterior - Planta Segona
A11.5	Alçat Pati	A23.5	Escandalls fusta exterior
A12.1	Secció Transversal	A23.6	Escandalls fusta exterior
A12.2	Secció Longitudinal	A23.7	Escandalls fusta exterior
A13	Detall Coberta	A23.8	Escandalls fusta exterior
A14.1	Secció Detall Façana	A23.9	Escandalls fusta exterior
A14.2	Secció Detall Façana	A24.1	Escandalls fusta interior- P-1
A14.3	Secció Detall Façana	A24.2	Escandalls fusta interior - Planta Baixa
A14.4	Detall reforç forjat tipus	A24.3	Escandalls fusta interior - Planta Primera
A15.1	Accés - Alçat general	A24.4	Escandalls fusta interior - Planta Segona
A15.2	Accés - Planta caixa fusta	A24.5	Escandalls fusta interior
A15.3	Accés - Alçats caixa fusta	A24.6	Escandalls fusta interior
A15.4	Accés - Alçats caixa fusta	A24.7	Escandalls fusta interior
A16.1	Detall escala - Pati PB	A24.8	Escandalls fusta interior
A16.2	Detall escala - Escalirampa casal P1	A24.9	Escandalls fusta interior
A16.3	Detall escala - Exterior P1	A24.10	Escandalls fusta interior
A17.1	Escandalls ferro - Planta Baixa	A24.11	Escandalls fusta interior
A17.2	Escandalls ferro - Planta Primera	A24.12	Escandalls fusta interior
A17.3	Escandalls ferro - Planta Segona	A24.13	Escandalls fusta interior
A17.4	Escandalls ferro	A24.14	Escandalls fusta interior
A17.5	Escandalls ferro	A24.15	Escandalls fusta interior
A17.6	Escandalls ferro	A24.16	Escandalls fusta interior
A17.7	Escandalls ferro	A24.17	Escandalls fusta interior
A17.8	Escandalls ferro	A24.18	Escandalls fusta interior

02 DG.E Estructura

A01	Sostre Planta -1
A02	Sostre Planta Baixa
A03	Sostre Planta Primera
A04	Sostre Planta Segona

03 DG.I Instal·lacions

IA01	Escomeses
IF01	Instal·lació Fontaneria
IF02	Instal·lació Fontaneria
IF03	Instal·lació Fontaneria
IF04	Instal·lació Fontaneria
IF05	Esquema Principi Fontaneria
IE01	Instal·lació Electricitat
IE02	Instal·lació Enllumenat
IE03	Instal·lació Electricitat
IE04	Instal·lació Enllumenat
IE05	Instal·lació Electricitat
IE06	Instal·lació Enllumenat
IE07	Instal·lació Electricitat
IE08	Instal·lació Enllumenat
IE09	Instal·lació Electricitat
IE10	Esquemes Electricitat
IE11	Esquemes Electricitat
IC01	Instal·lació Climatització Conductes
IC02	Instal·lació Climatització Canonades
IC03	Instal·lació Climatització Conductes
IC04	Instal·lació Climatització Canonades
IC05	Instal·lació Climatització Conductes
IC06	Instal·lació Climatització Canonades
IC07	Instal·lació Climatització Conductes
IC08	Instal·lació Climatització Canonades
IC09	Instal·lació Climatització Conductes
IC10	Esquema Principi Unitats Terminals
IN01	Evacuació i Sectorització
IN02	Protecció Contra Incendis
IN03	Evacuació i Sectorització
IN04	Protecció Contra Incendis
IN05	Evacuació i Sectorització
IN06	Protecció Contra Incendis
IN07	Evacuació i Sectorització
IN08	Protecció Contra Incendis
IN09	Sectorització Edifici
IN10	Secció Edifici
IN11	Esquema Detecció d'Incendis
IM01	Instal·lació Intrusió i Alertes
IM02	Instal·lació Intrusió i Alertes
IM03	Instal·lació Intrusió i Alertes
IM04	Instal·lació Intrusió i Alertes
IM05	Esquema Intrusió i Alertes
IS01	Instal·lació Sanejament
IS02	Instal·lació Sanejament
IS03	Instal·lació Sanejament
IS04	Instal·lació Sanejament
IS05	Instal·lació Sanejament
IS06	Detalls Sanejament

P

+

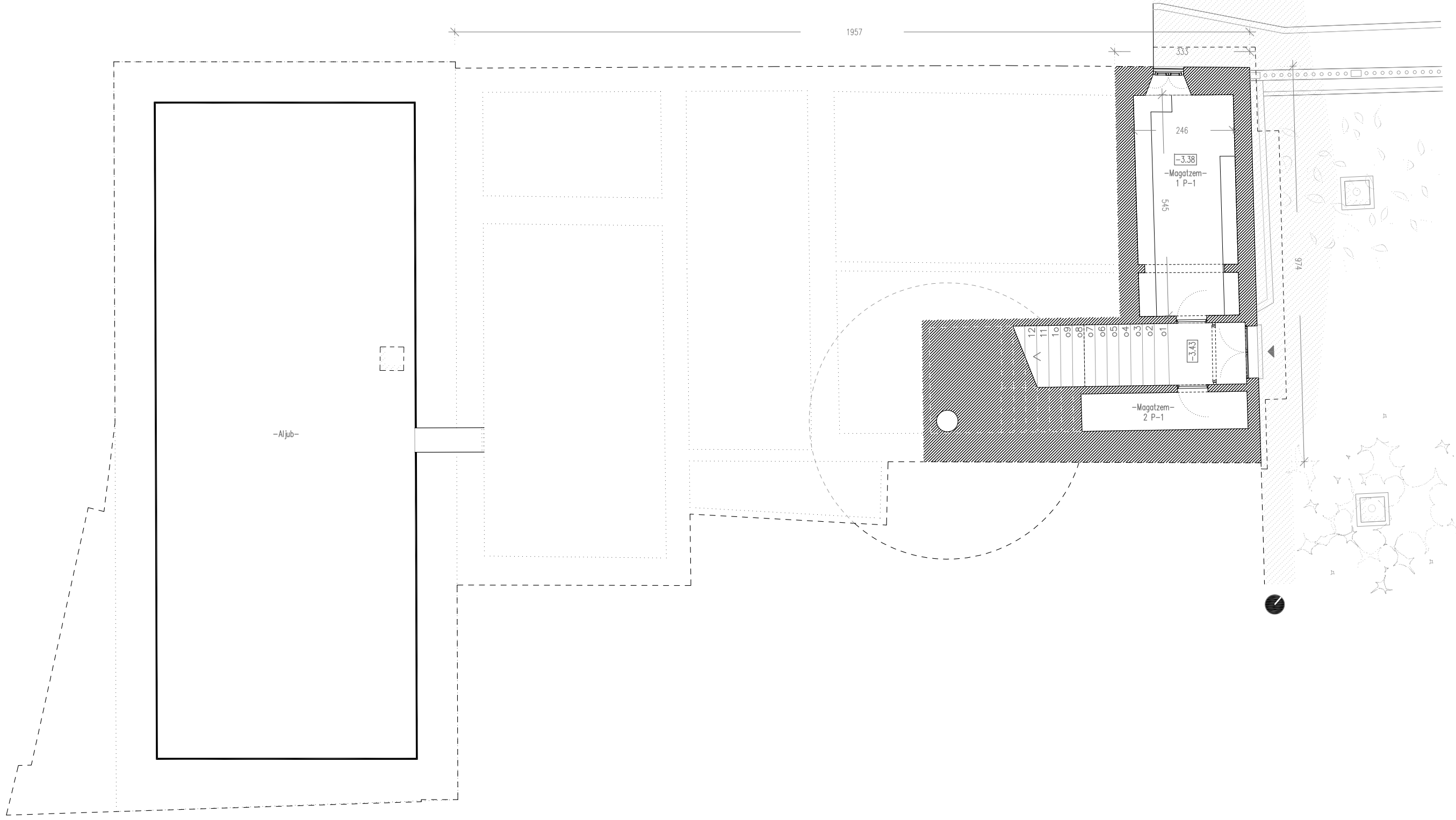
T

DG.A ARQUITECTURA

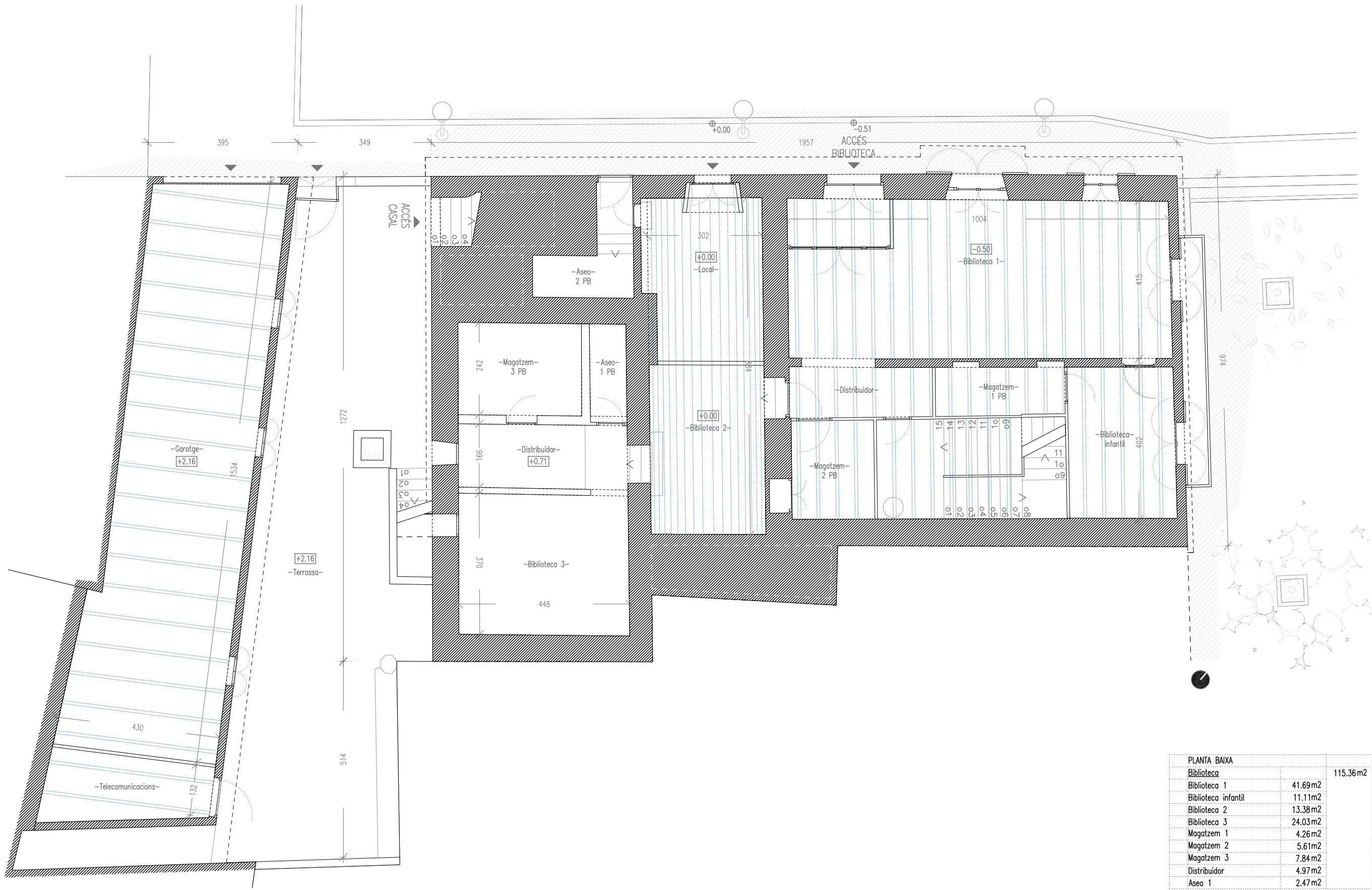






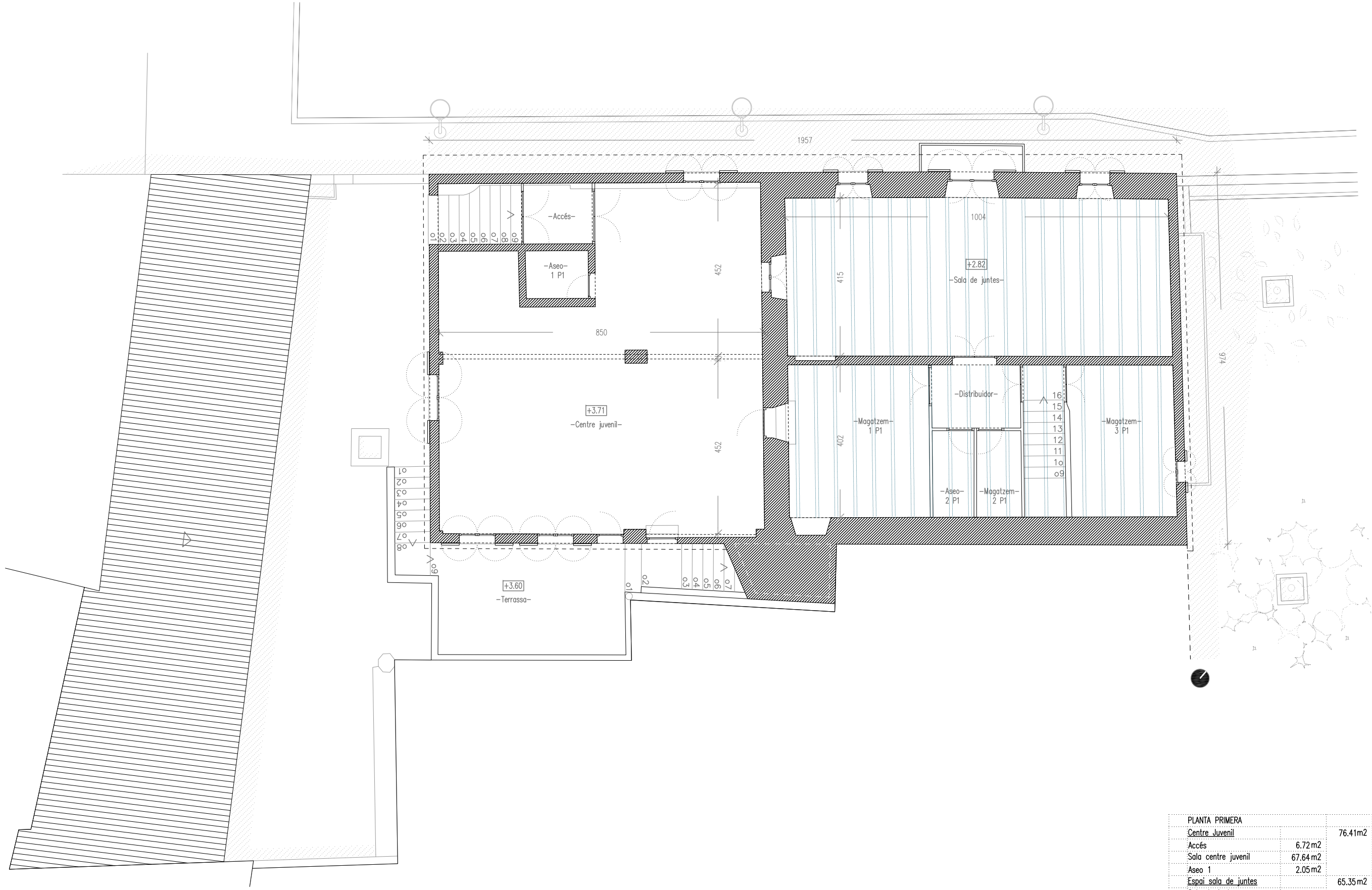


PLANTA -1		
Espais d'emmagatzematge		17.03m ²
Magatzem 1	13.27m ²	
Magatzem 2	3.76m ²	
Espais de circulació		6.04m ²
Distribuidor	2.89m ²	
Escala	3.15m ²	
SUPERFÍCIE ÚTIL		23.07m ²
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA		41.05m ²

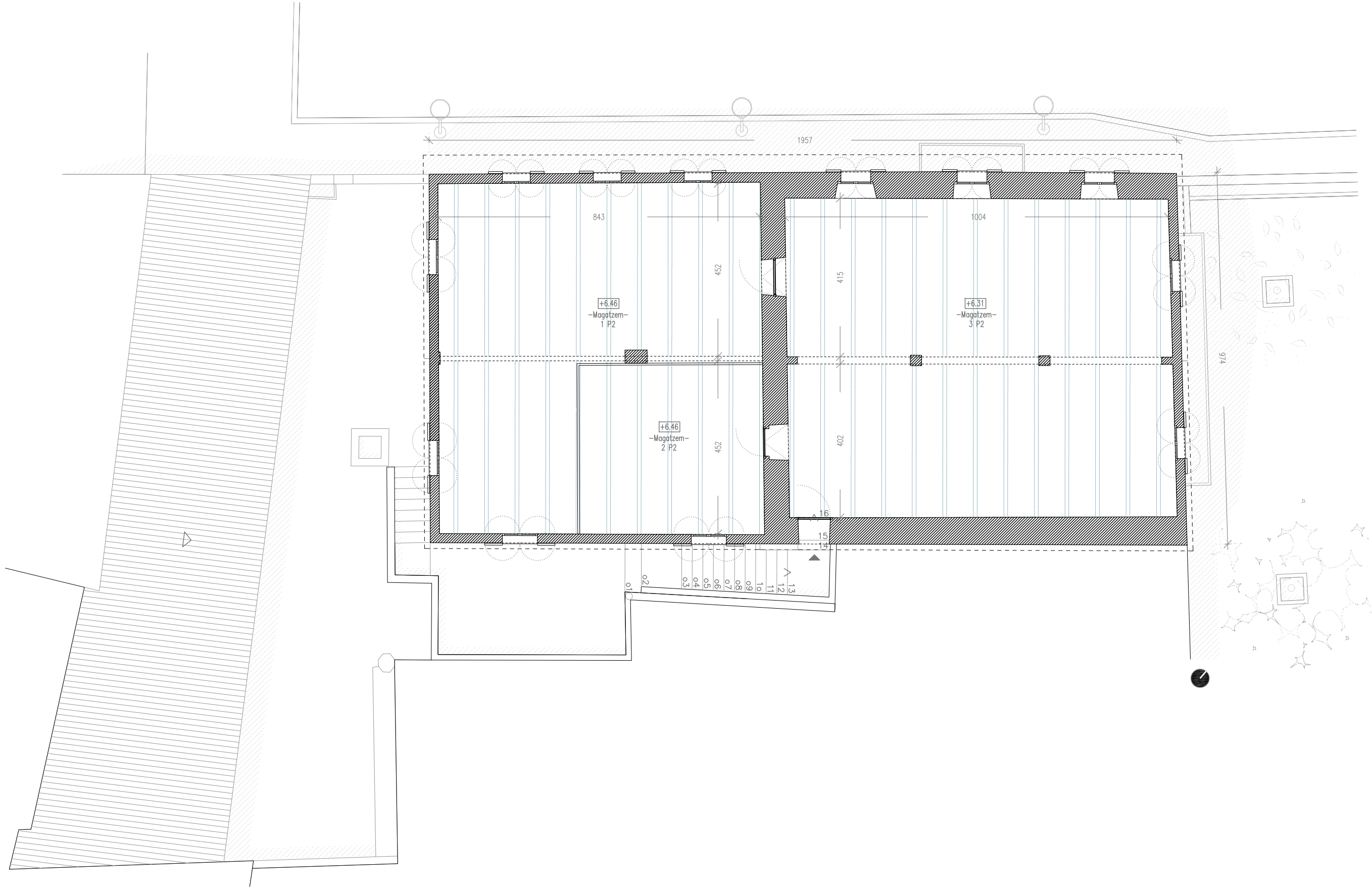


PLANTA BAIXA		
Biblioteca		115.36m2
Biblioteca 1	41.69m2	
Biblioteca infantil	11.11m2	
Biblioteca 2	13.38m2	
Biblioteca 3	24.03m2	
Magatzem 1	4.26m2	
Magatzem 2	5.61m2	
Magatzem 3	7.84m2	
Distribuidor	4.97m2	
Aseo 1	2.47m2	
Local Caçadors		18.08m2
Local	13.32m2	
Aseo 2	4.76m2	
Espais de circulació		10.03m2
Escala	10.03m2	
Garatge Policia		55.95m2
Garatge	55.95m2	
Instal·lacions		7.36m2
Telecomunicacions	7.36m2	
SUPERFÍCIE ÚTIL		206.78m2
SUPERFÍCIE ÚTIL EXTERIOR		70.55m2
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA		288.70m2

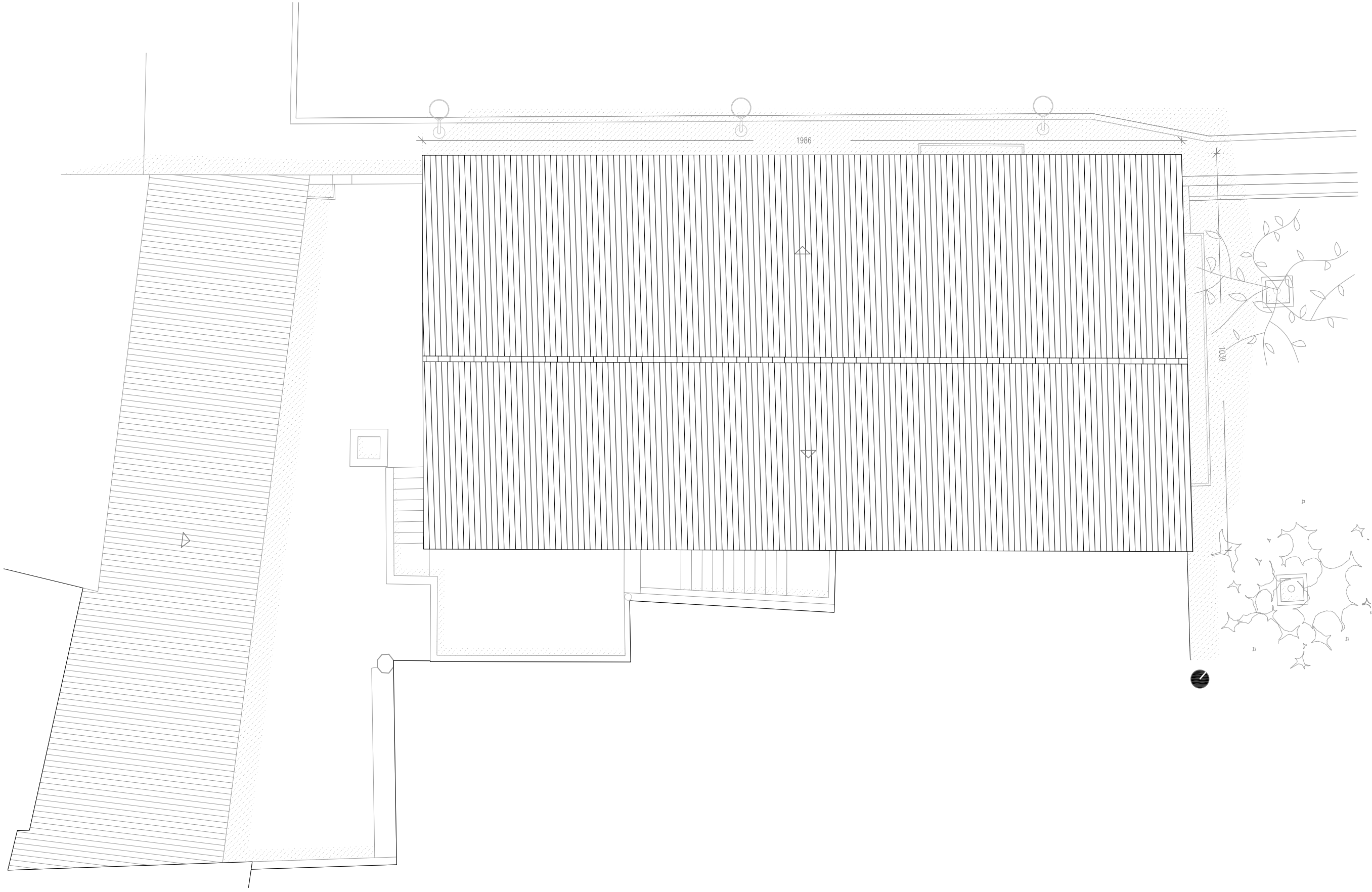




PLANTA PRIMERA		
Centre Juvenil		76.41m ²
Accés	6.72m ²	
Sala centre juvenil	67.64m ²	
Aseo 1	2.05m ²	
Espai sala de juntes		65.35m ²
Sala de juntes	41.66m ²	
Distribuidor	3.84m ²	
Aseo 2	2.46m ²	
Magatzem 1	14.74m ²	
Magatzem 2	2.65m ²	
Espais de circulació		4.32m ²
Escala	4.32m ²	
Espais d'emmagatzematge		10.99m ²
Magatzem 3	10.99m ²	
SUPERFICIE ÚTIL		157.07m ²
SUPERFICIE ÚTIL EXTERIOR		17.13m ²
SUPERFICIE CONSTRUÏDA		191.41m ²



PLANTA SEGONA		
Espais d'emmagatzematge		161.29m ²
Magatzem 1	55.91m ²	
Magatzem 2	21.41m ²	
Magatzem 2	83.97m ²	
SUPERFICIE ÚTIL		161.29m ²
SUPERFICIE ÚTIL EXTERIOR		6.55m ²
SUPERFICIE CONSTRUÏDA		191.41m ²



TOTAL	
SUPERFICIE ÚTIL	548.21m ²
SUPERFICIE ÚTIL EXTERIOR	94.23m ²
SUPERFICIE CONSTRUÏDA	712.57m ²

A04.5

PLANTA COBERTA
ESTAT ACTUAL

A3: 1/100
A1: 1/50

NOVEMBRE
2023

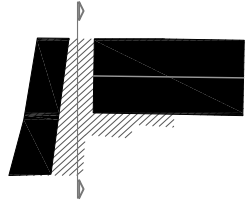
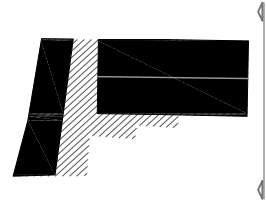
P PERIS+TORAL-ARQUITECTES
MARTA PERIS JOSE MANUEL TORAL

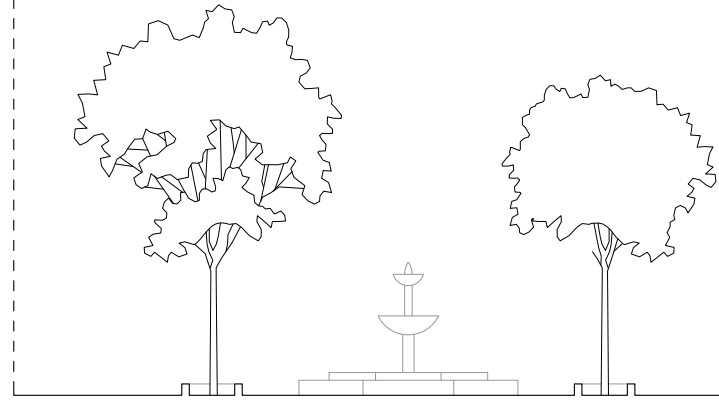
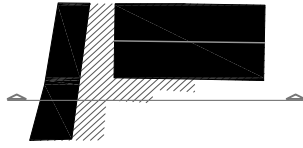
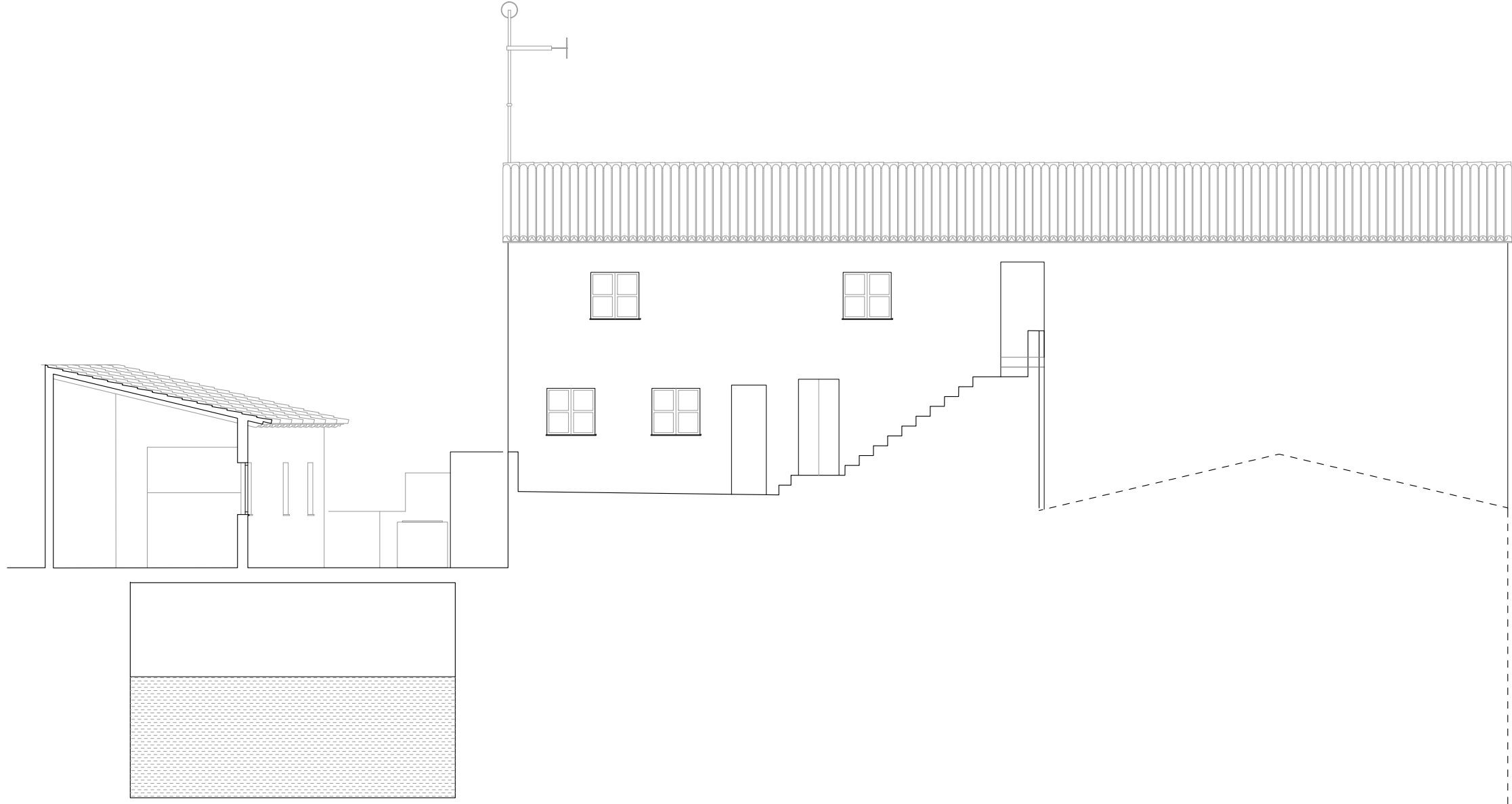
T

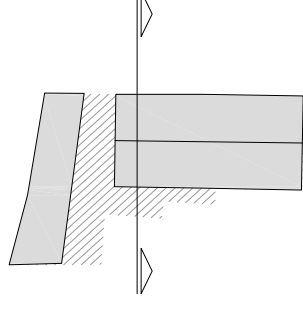
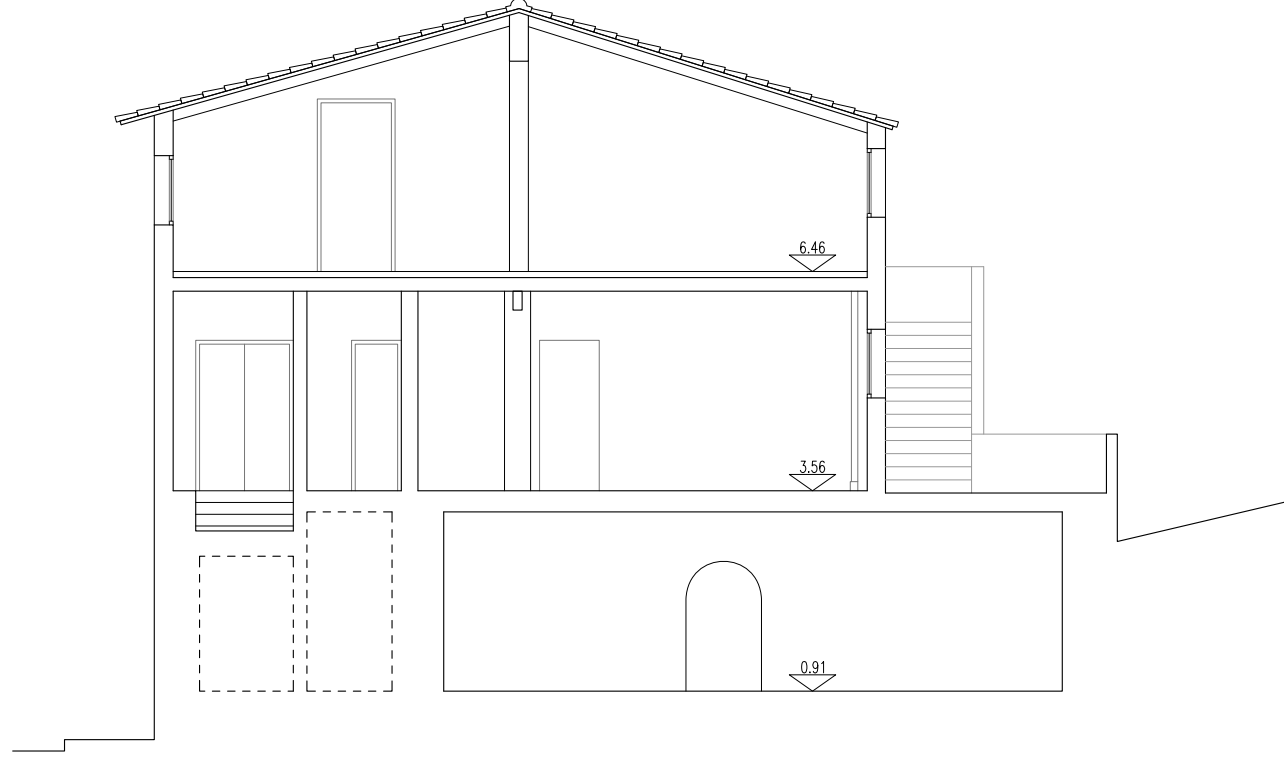
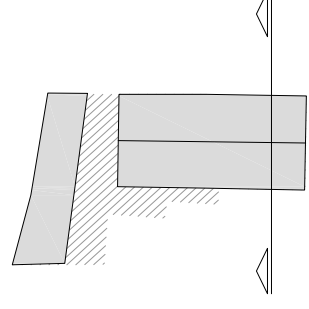
PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA
CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA

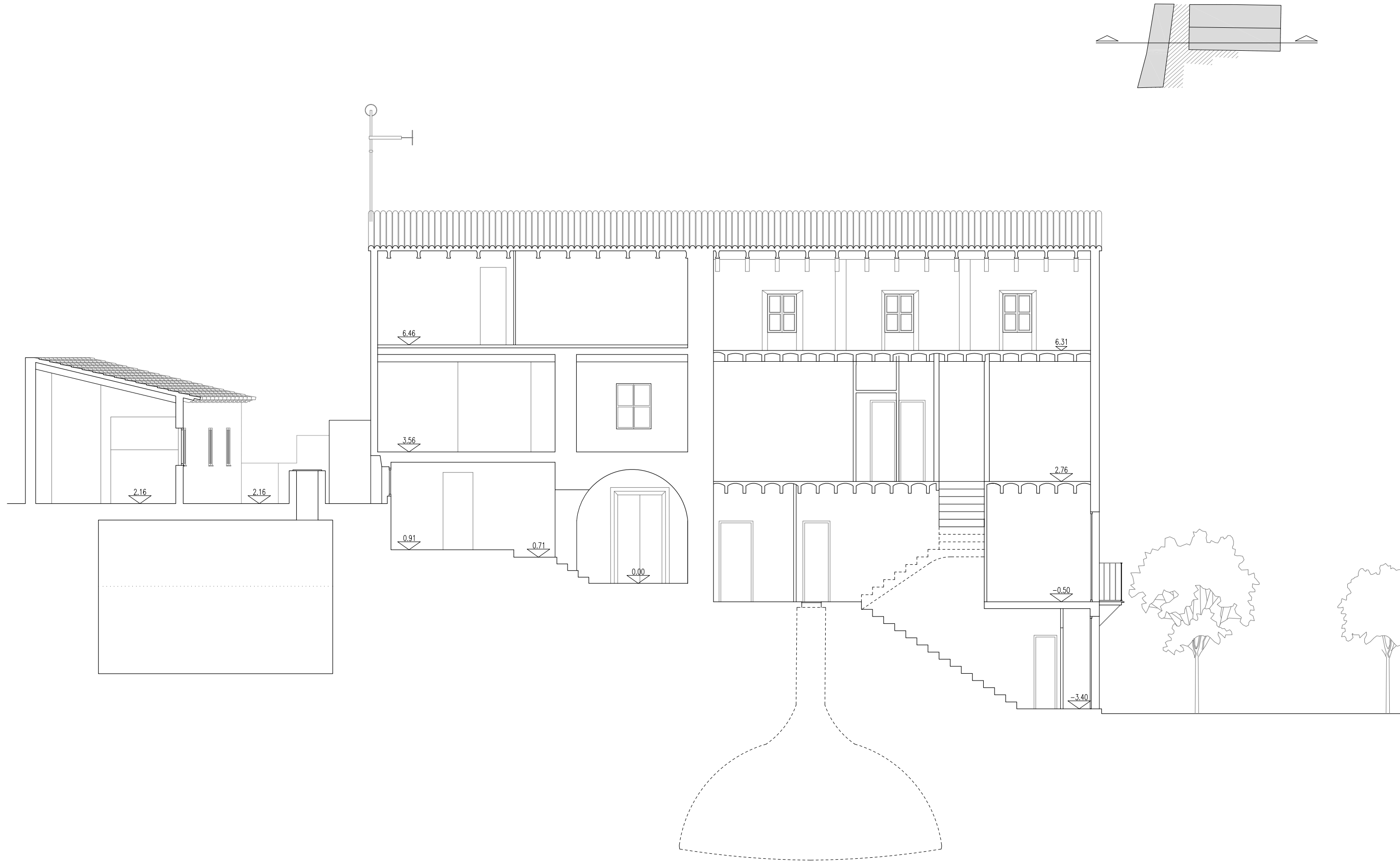




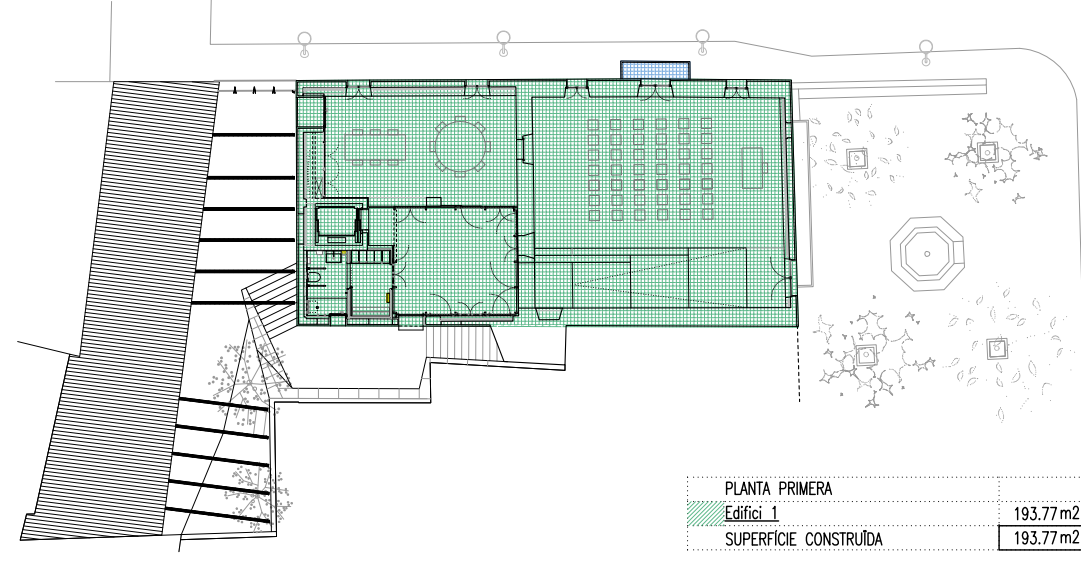
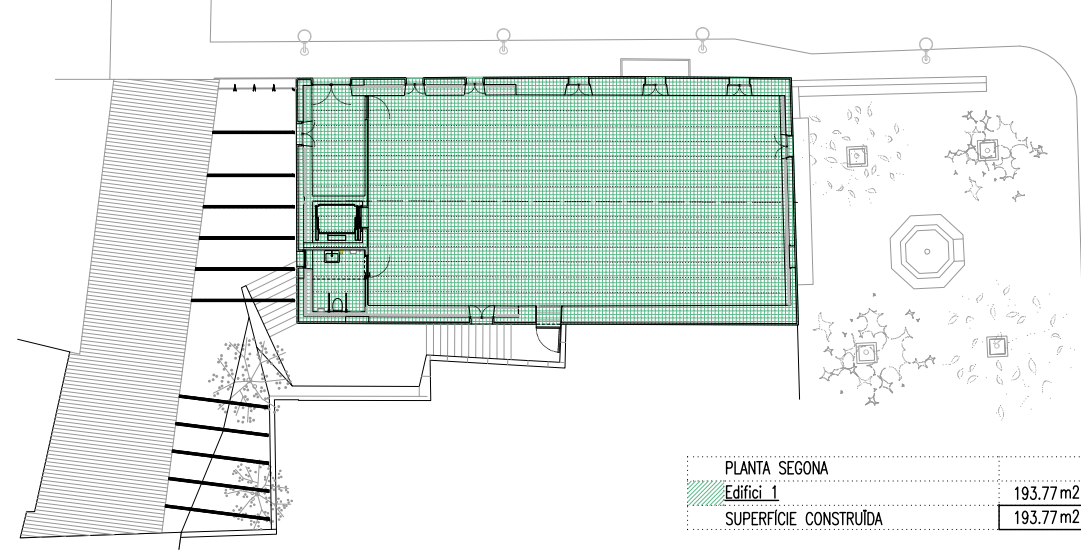
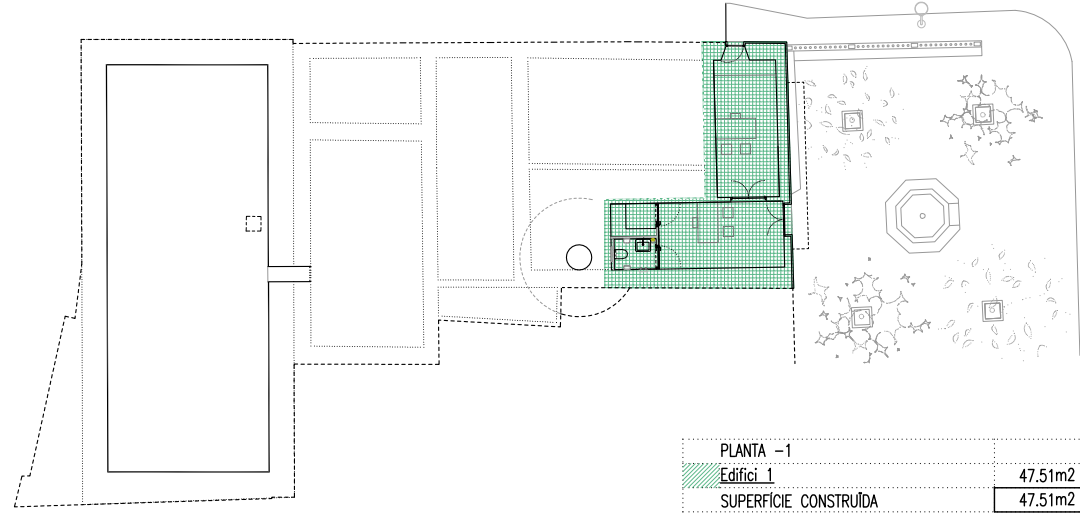
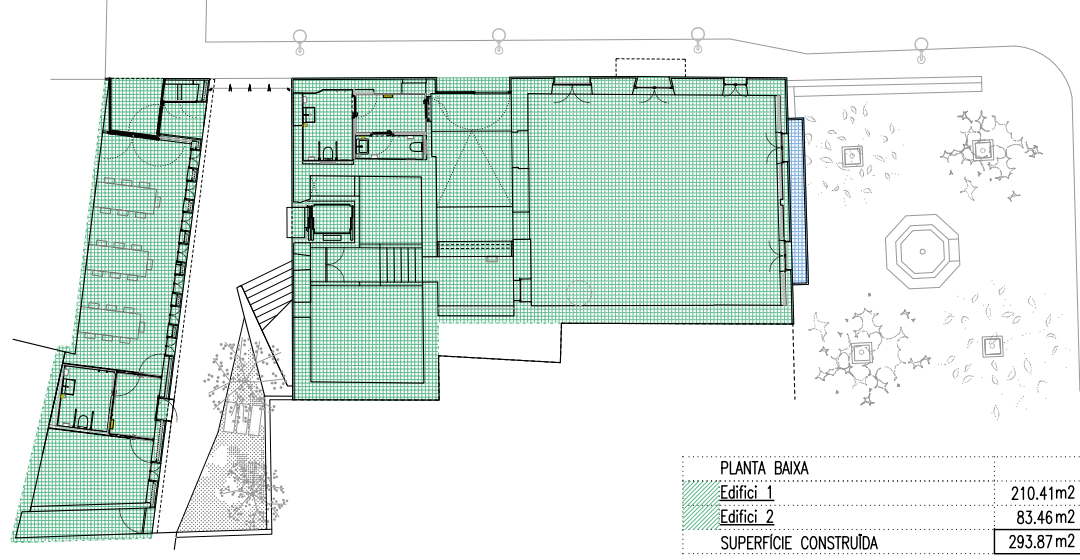








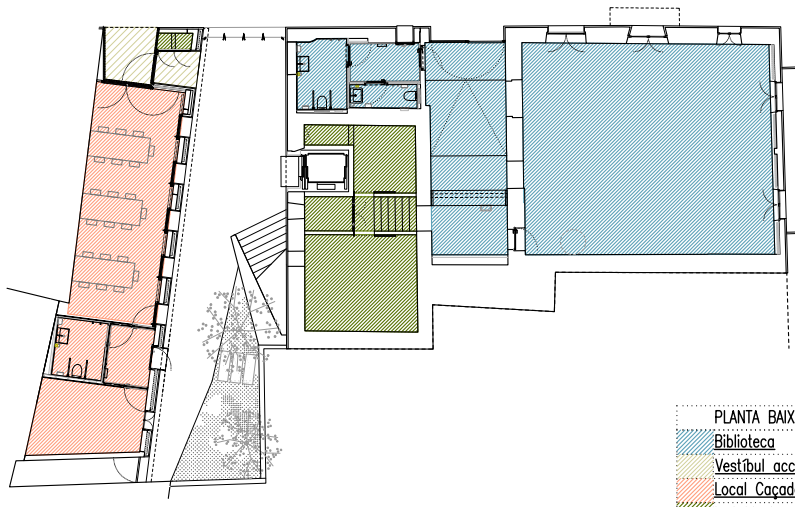




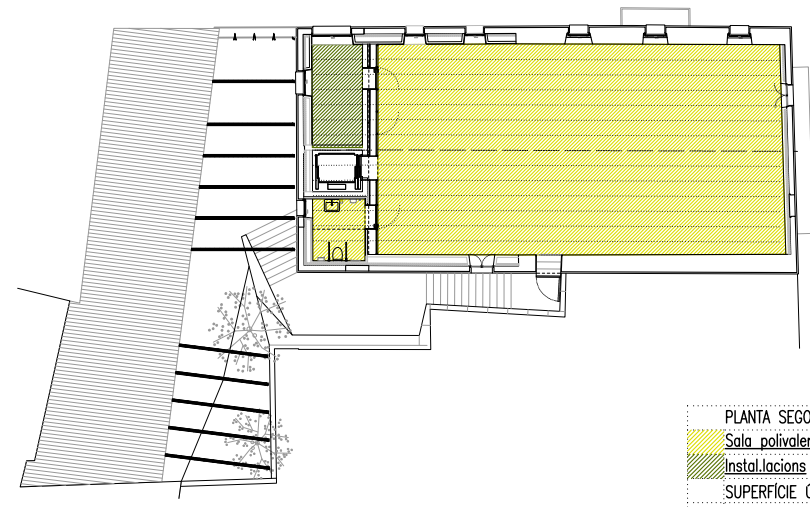
	P-1	PB	P1	P2	TOTAL
Edifici 1	47.51m2	210.41m2	193.77m2	193.77m2	645.46m2
Edifici 2		83.46m2			83.46m2
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA	47.51m2	293.87m2	193.77m2	193.77m2	728.92m2



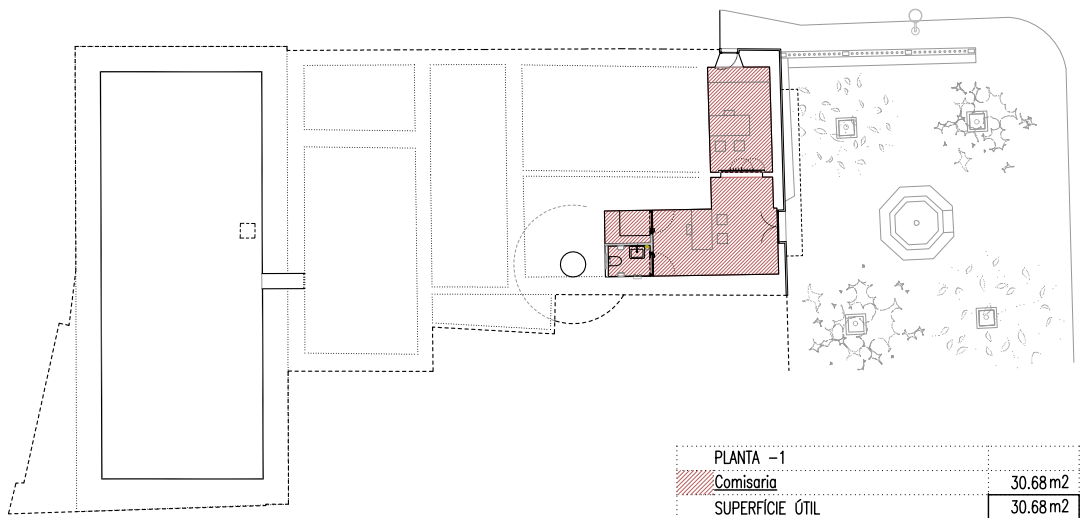
	P-1	PB	P1	P2	TOTAL
Comisaria	30.68 m2				30.68 m2
Biblioteca		120.53 m2			120.53 m2
Local Caçadors		53.55 m2			53.55 m2
Centre Juvenil			145.14 m2		145.14 m2
Sala polivalent				139.23 m2	139.23 m2
Instal.lacions		32.14 m2	1.68 m2	8.15 m2	41.97 m2
SUPERFÍCIE ÚTIL	30.68 m2	206.22 m2	146.82 m2	147.38 m2	531.10 m2
SUPERFÍCIE ÚTIL EXTERIOR		77.26 m2	18.18 m2	7.29 m2	102.73 m2



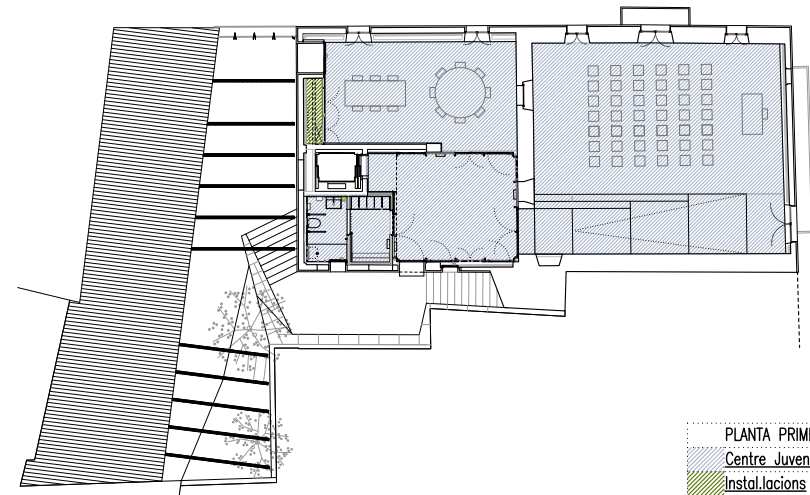
PLANTA BAIXA	
Biblioteca	120.53 m2
Vestíbul accés carrer	6.71 m2
Local Caçadors	53.55 m2
Instal.lacions	32.14 m2
SUPERFÍCIE ÚTIL	206.22 m2
SUPERFÍCIE ÚTIL EXTERIOR	77.26 m2



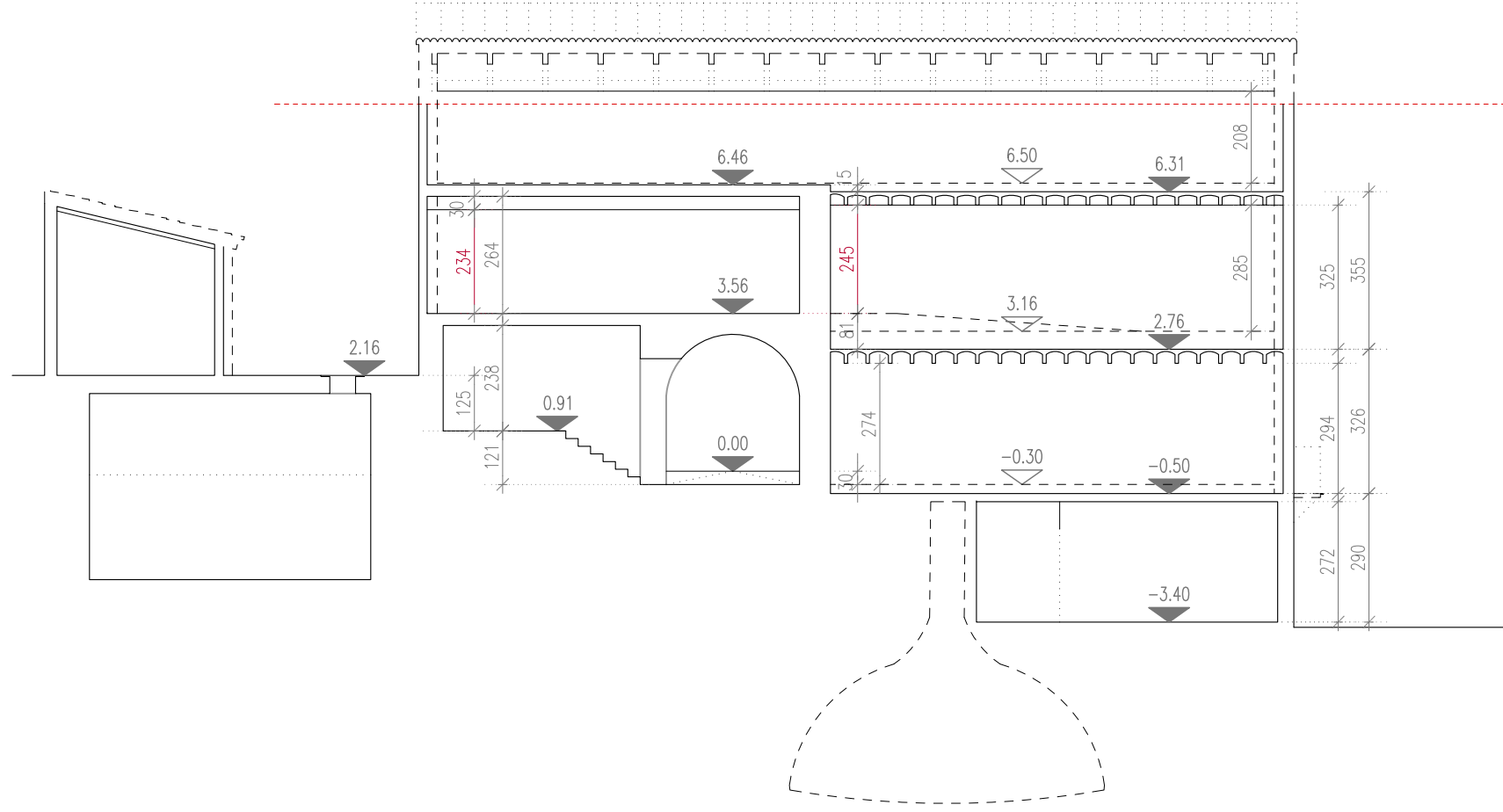
PLANTA SEGONA	
Sala polivalent	139.23 m2
Instal.lacions	8.15 m2
SUPERFÍCIE ÚTIL	147.38 m2
SUPERFÍCIE ÚTIL EXTERIOR	7.29 m2



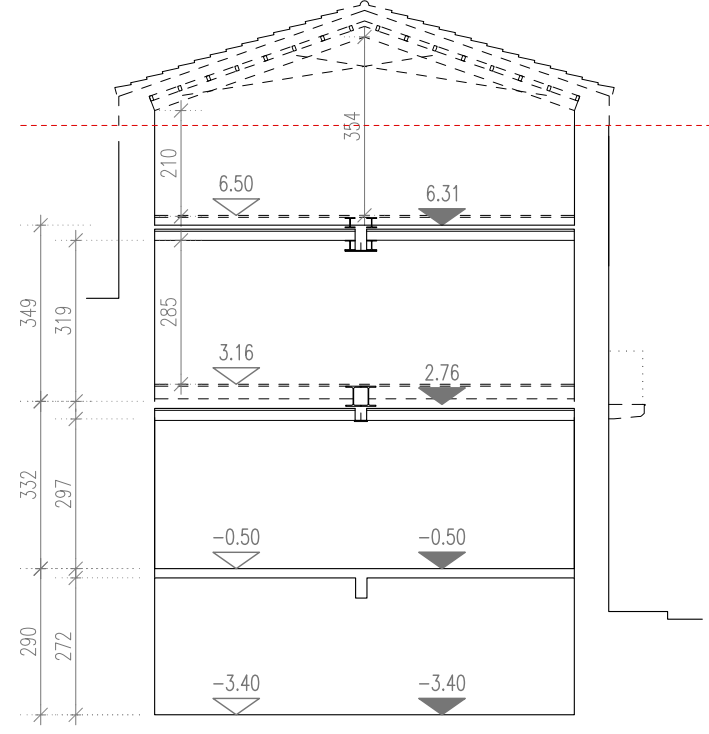
PLANTA -1	
Comisaria	30.68 m2
SUPERFÍCIE ÚTIL	30.68 m2

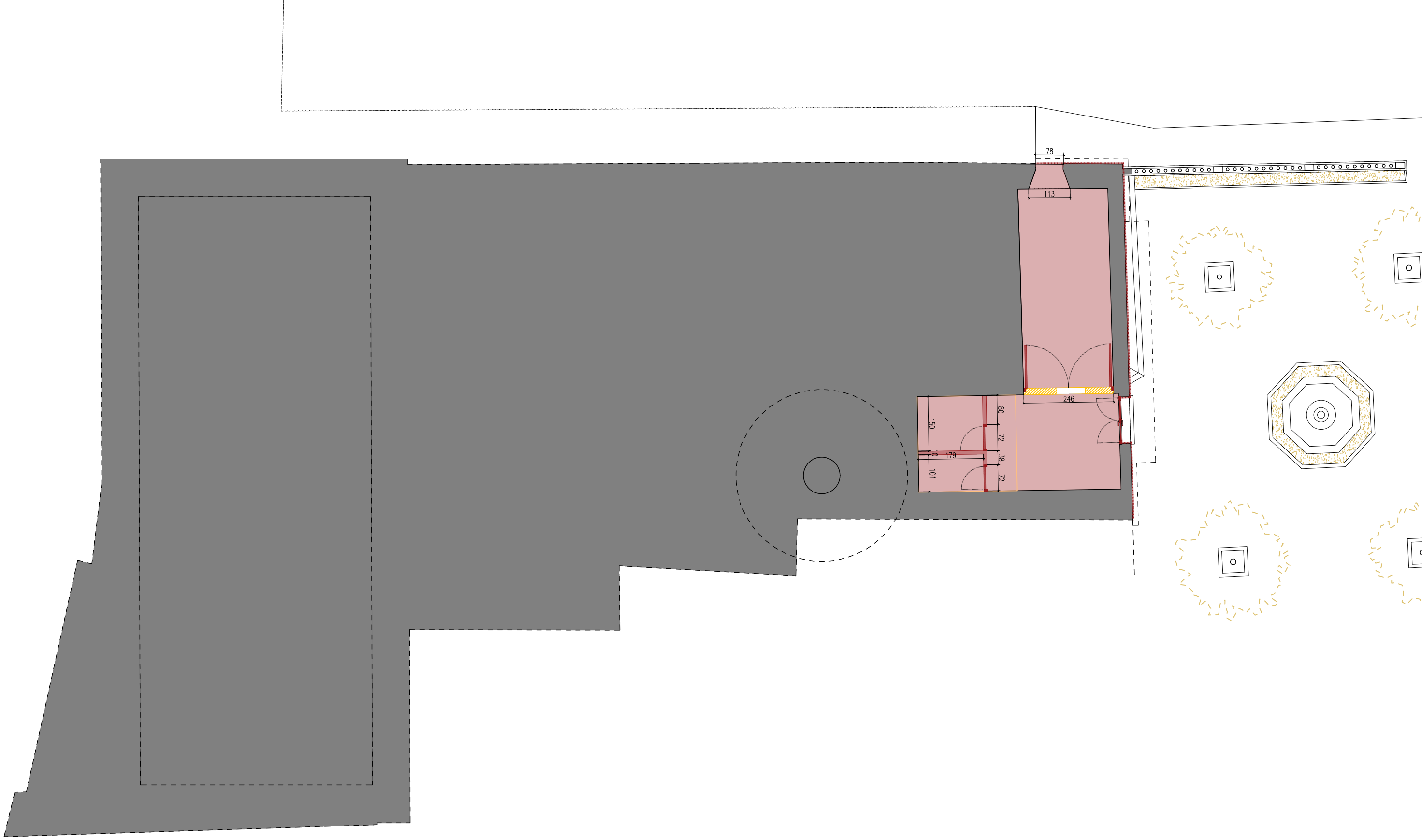


PLANTA PRIMERA	
Centre Juvenil	145.14 m2
Instal.lacions	1.68 m2
SUPERFÍCIE ÚTIL	146.82 m2
SUPERFÍCIE ÚTIL EXTERIOR	18.18 m2



cota enderroc
i nova coberta
8.27





- LEYENDA
- MUROS Y TABIQUES NUEVOS
 - DERRIBOS
 - FORJADO NUEVO
 - PAVIMENTO NUEVO
 - NUEVO REVESTIMIENTO EXTERIOR
 - LIMITE DERRUMBE
 - NUEVO PERIMETRO

A09.2

DERRIBOS Y OBRA NUEVA
PLANTA BAJA
2023.12.14_santa_eugenia_andarroc_wa_proposta.dwg

A3: E: 1/100
A1: E: 1/50

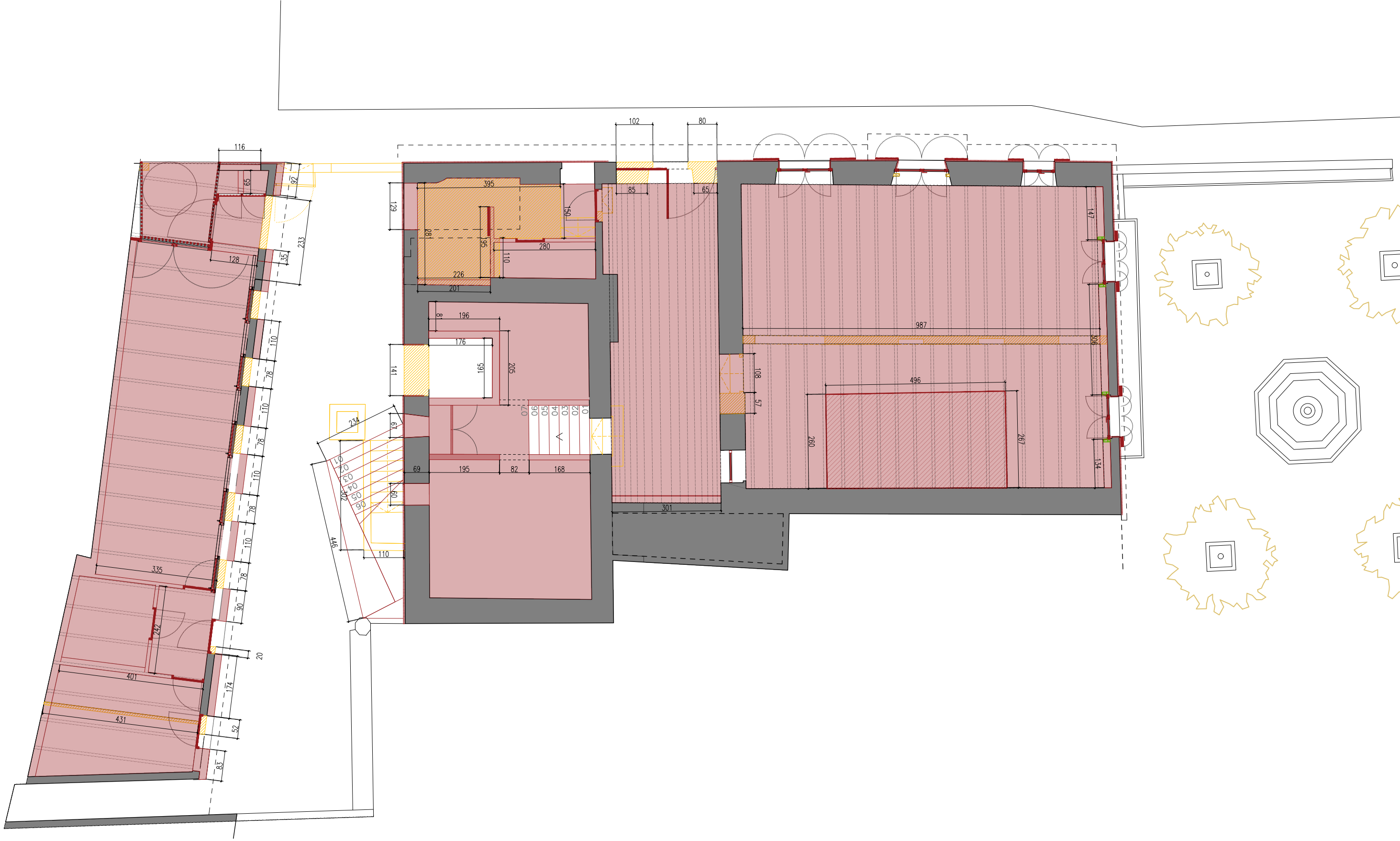
NOVIEMBRE 2023

P PERIS+TORAL ARQUITECTES
M PERIS
A PERIS

T TORAL

PROYECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA
CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA

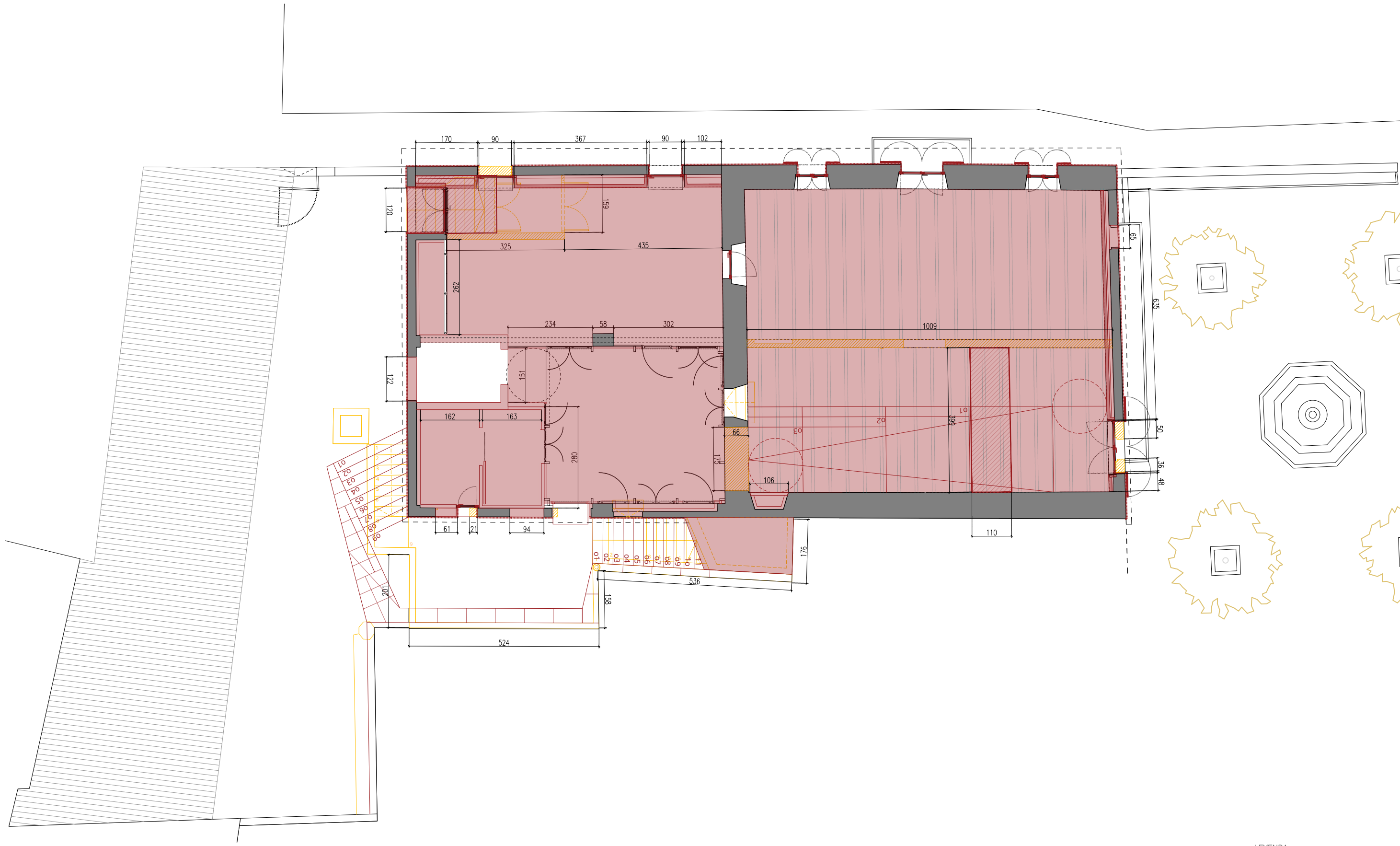




LEYENDA

- MUROS Y TABIQUES NUEVOS
- DERRIBOS
- FORJADO NUEVO
- PAVIMENTO NUEVO
- NUEVO REVESTIMIENTO EXTERIOR
- LIMITE DERRUMBE
- NUEVO PERIMETRO





- LEYENDA
- MUROS Y TABIQUES NUEVOS
 - DERRIBOS
 - FORJADO NUEVO
 - PAVIMENTO NUEVO
 - NUEVO REVESTIMIENTO EXTERIOR
 - LIMITE DERRUMBE
 - NUEVO PERIMETRO

A09.4

DERRIBOS Y OBRA NUEVA
PLANTA SEGUNDA
2023.12.14_santa_eugenia_andarros_vg_proposta.dwg

A3: E: 1/100
A1: E: 1/50

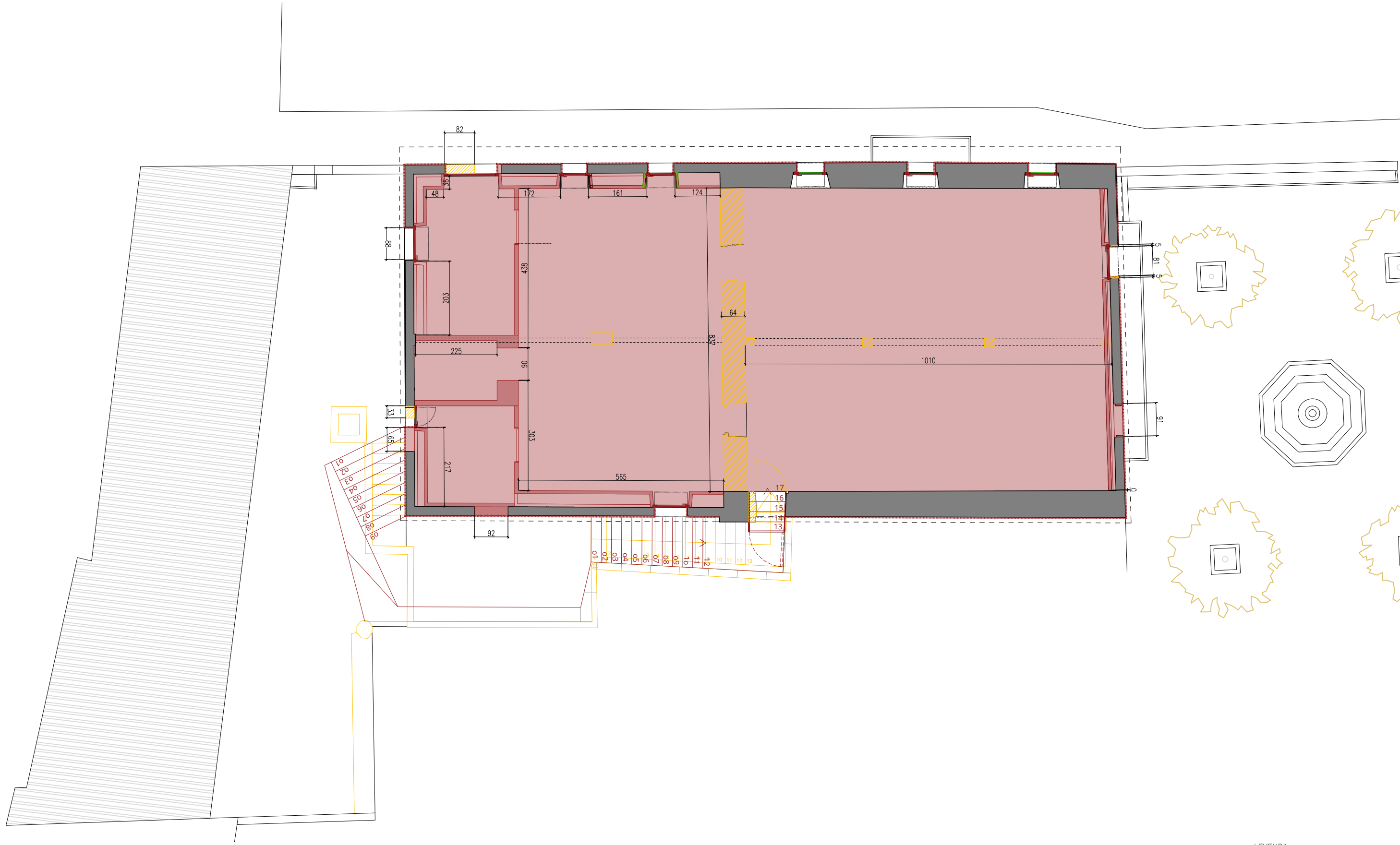
NOVIEMBRE
2023

P PERIS+TORAL
PERIS+TORAL
PERIS+TORAL

ARQUITECTES
JOSE TORAL

PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA
CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA





- LEYENDA
- MUROS Y TABIQUES NUEVOS
 - DERRIBOS
 - FORJADO NUEVO
 - PAVIMENTO NUEVO
 - NUEVO REVESTIMIENTO EXTERIOR
 - LIMITE DERRUMBE
 - NUEVO PERIMETRO

A09.5

DERRIBOS Y OBRA NUEVA
 PLANTA TERCERA
2023.12.14_santa_eugenia_andarros_vg_proposta.dwg

A3: E: 1/100
 A1: E: 1/50

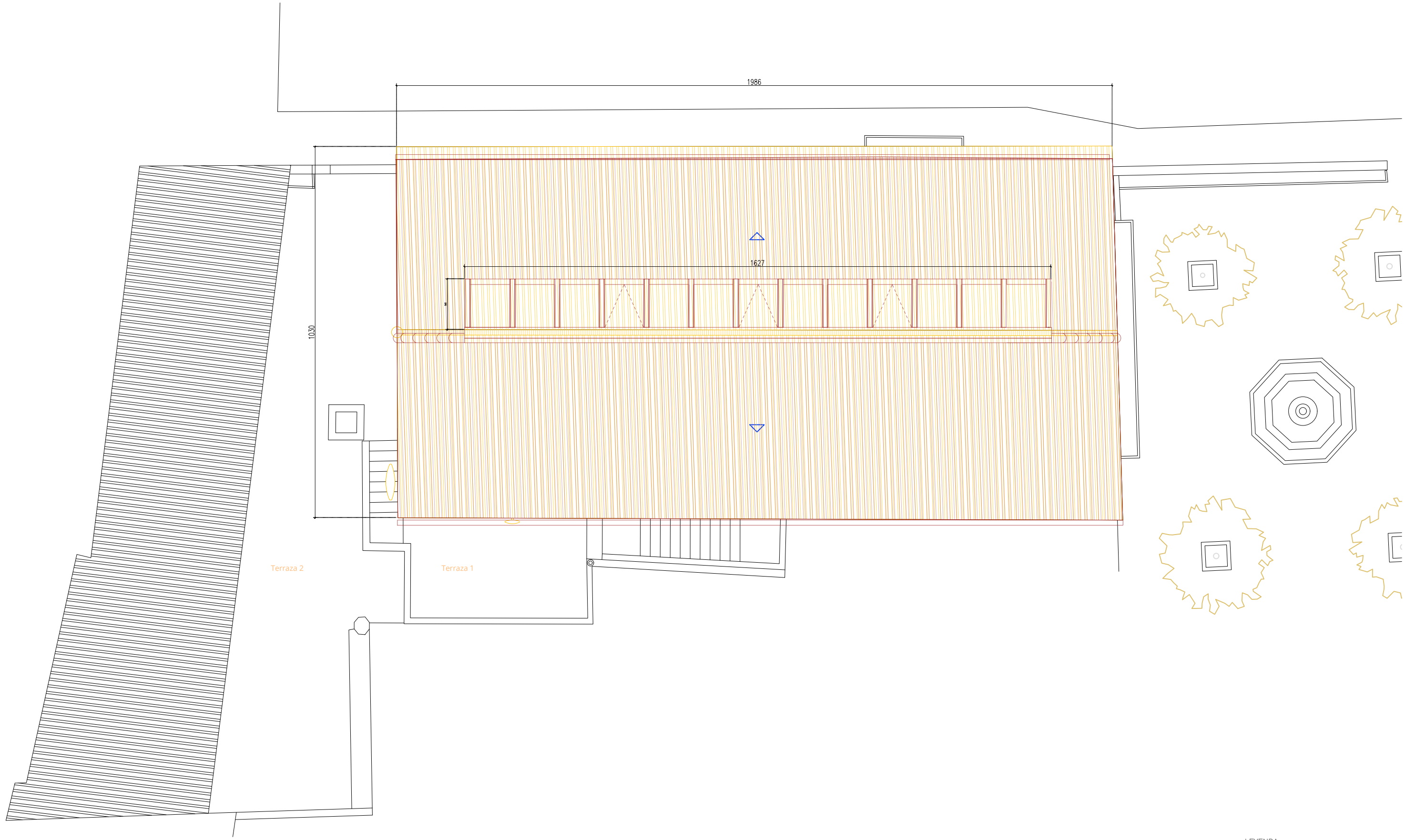
NOVIEMBRE
 2023

P PERIS+TORAL ARQUITECTES
 PERE PERE

T TORAL

PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA
 CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA





- LEYENDA
- MUROS Y TABIQUES NUEVOS
 - DERRIBOS
 - FORJADO NUEVO
 - PAVIMENTO NUEVO
 - NUEVO REVESTIMIENTO EXTERIOR
 - LIMITE DERRUMBE
 - NUEVO PERIMETRO

A09.6

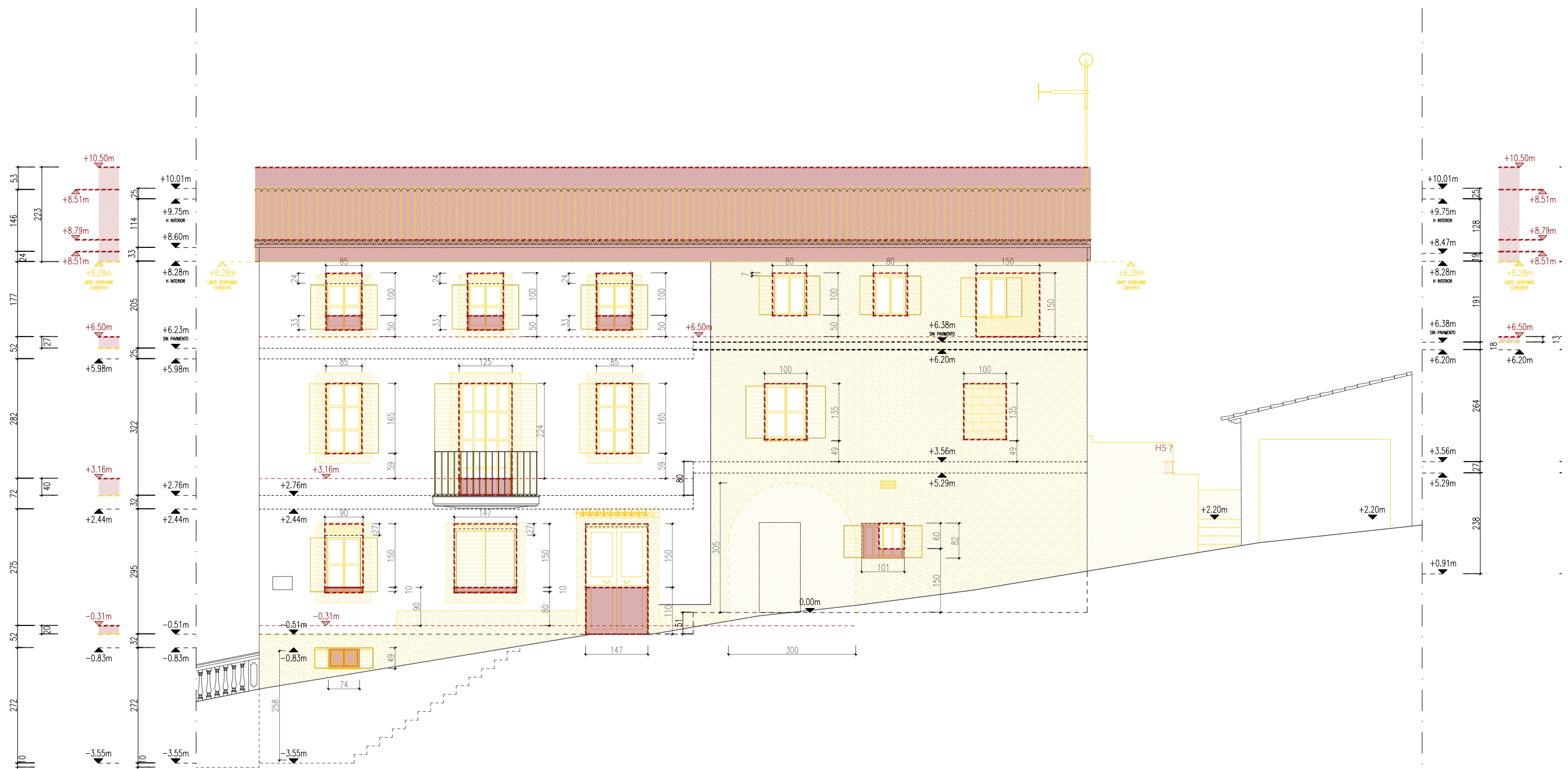
DERRIBOS Y OBRA NUEVA
CUBIERTA
2023.12.14_santa_eugenia_andarroc_wa_proposta.dwg

A3: E: 1/100 NOVEMBRE
A1: E: 1/50 2023

P PERIS+TORAL ARQUITECTES
M PERE
T TORAL

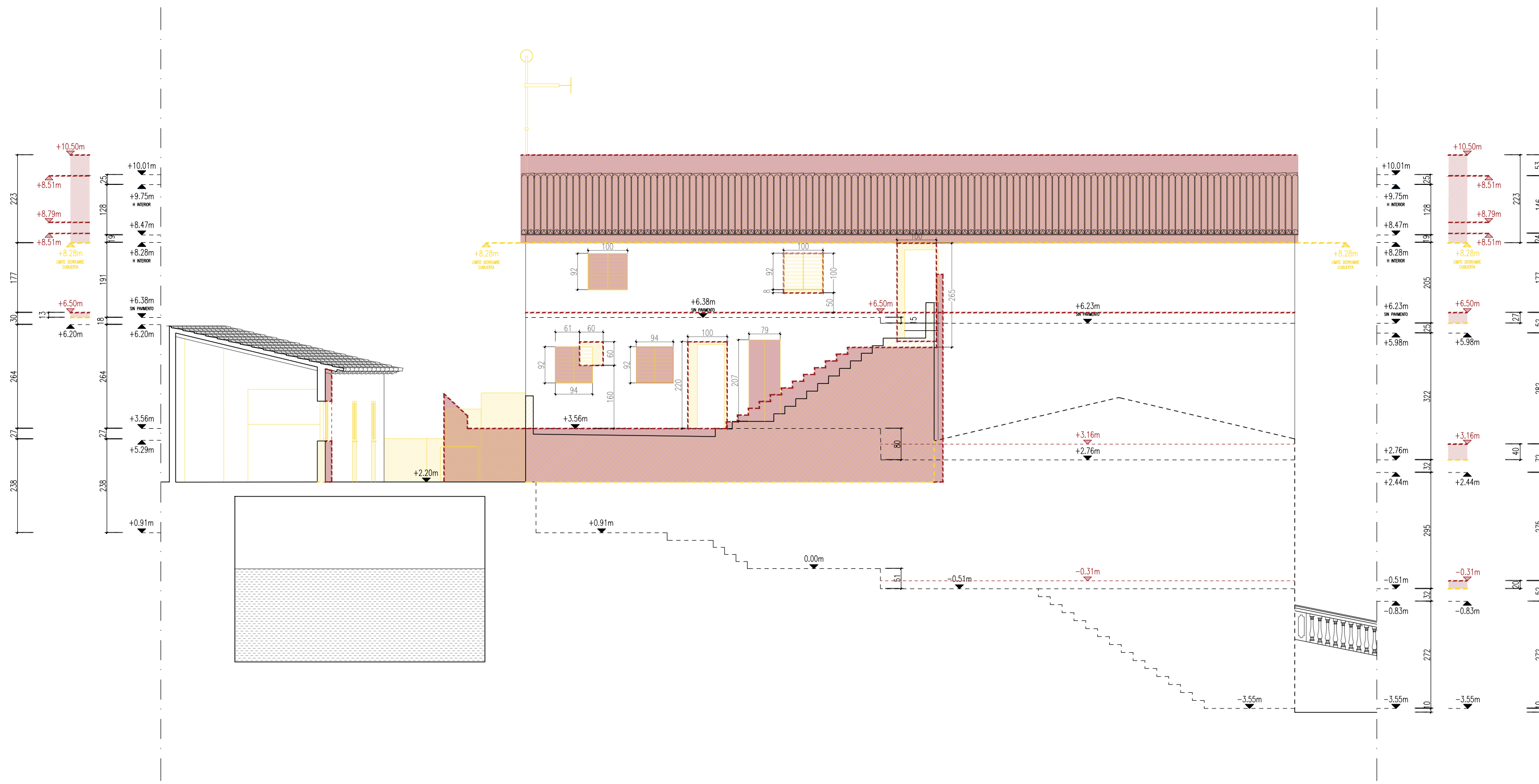
PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA
CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA



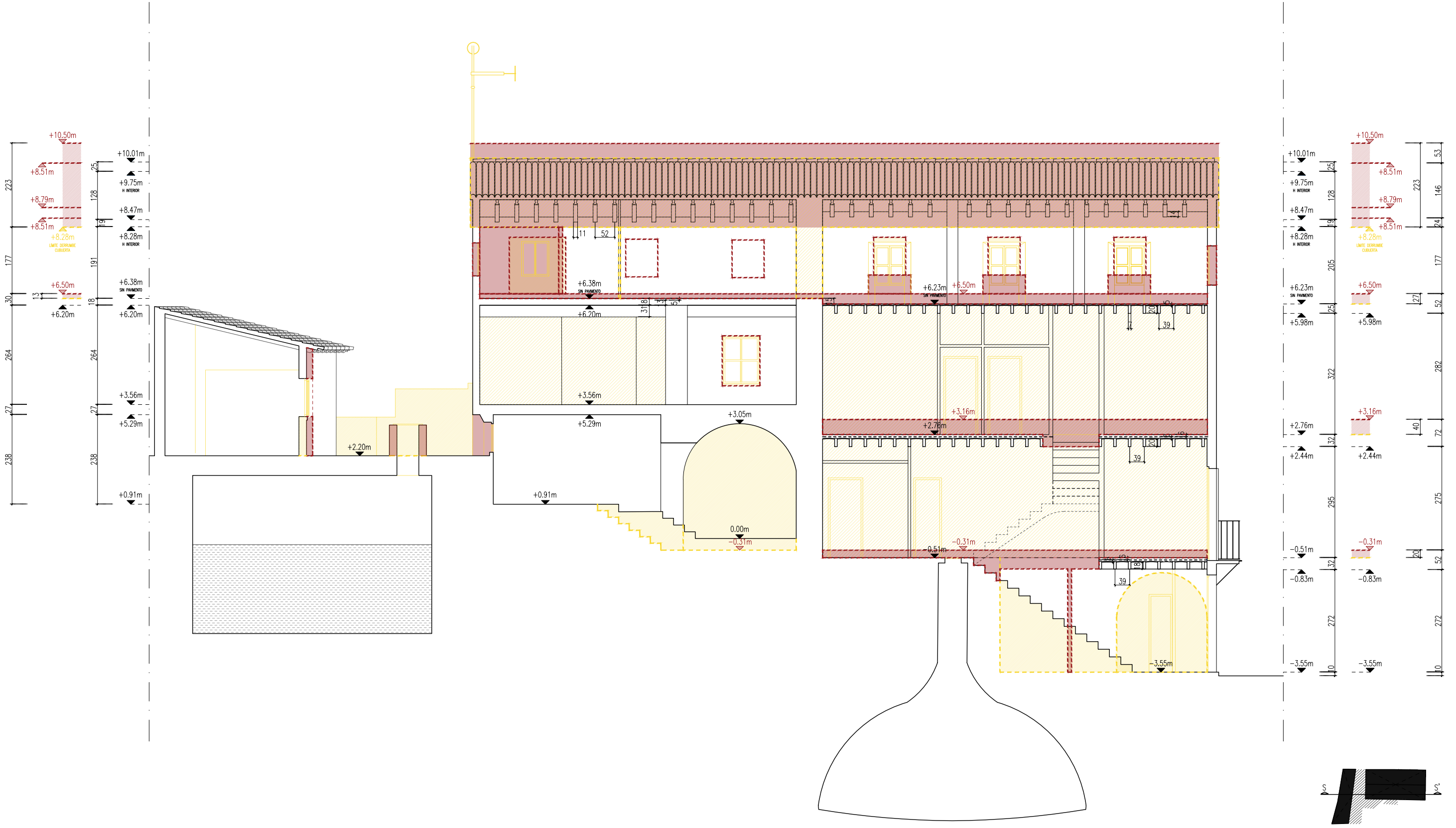


LEYENDA

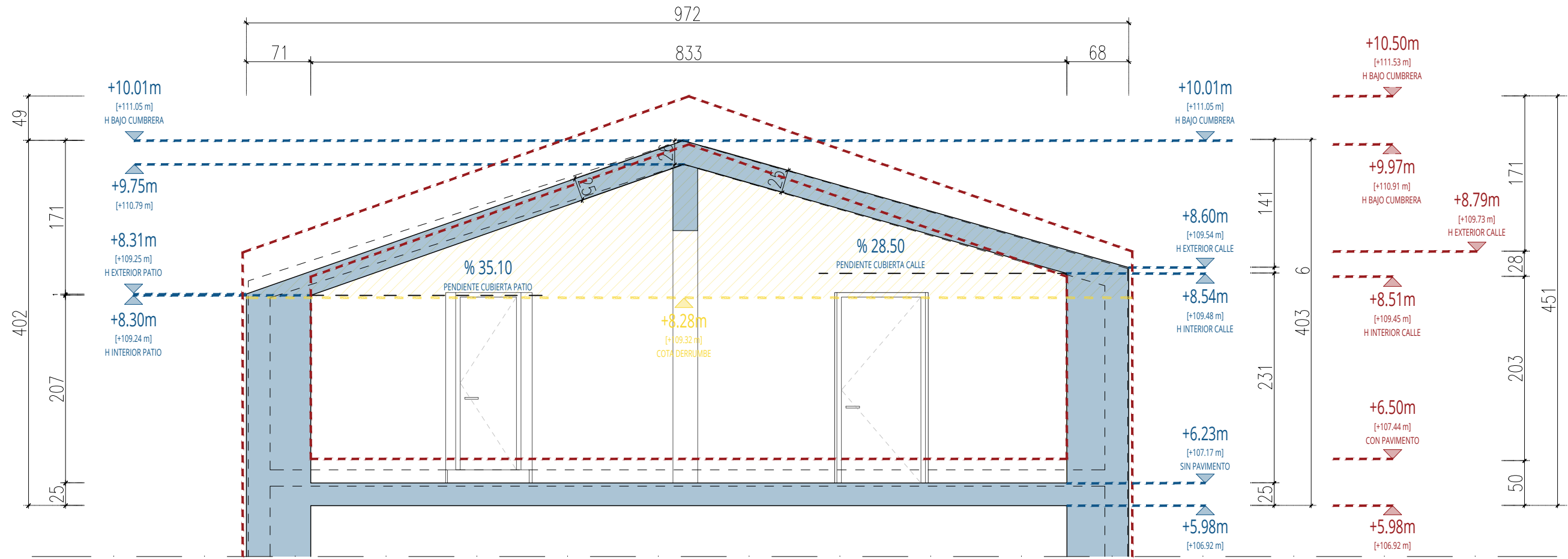
- MUROS Y TABIQUES NUEVOS
- DERRIBOS
- FORJADO NUEVO
- PAVIMENTO NUEVO
- NUEVO REVESTIMIENTO EXTERIOR
- LÍMITE DERRUMBE
- NUEVO PERIMETRO



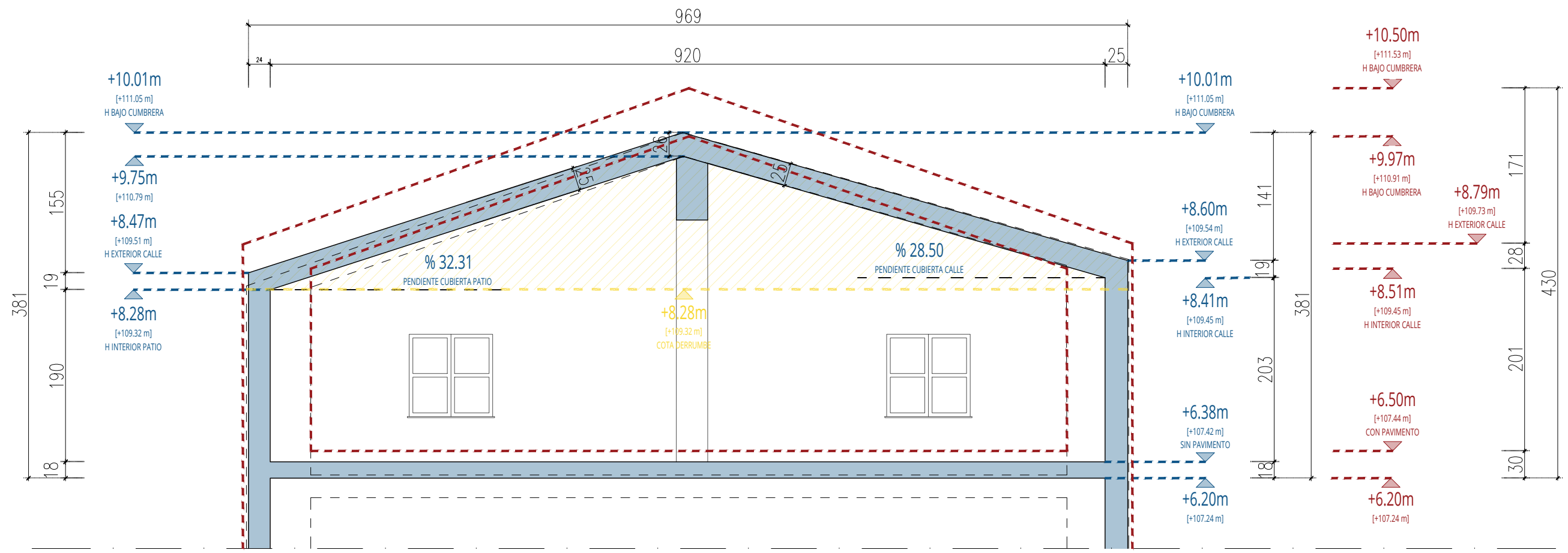
- LEYENDA
- MUROS Y TABIQUES NUEVOS
 - DERRIBOS
 - FORJADO NUEVO
 - PAVIMENTO NUEVO
 - NUEVO REVESTIMIENTO EXTERIOR
 - LÍMITE DERRUMBE
 - NUEVO PERIMETRO



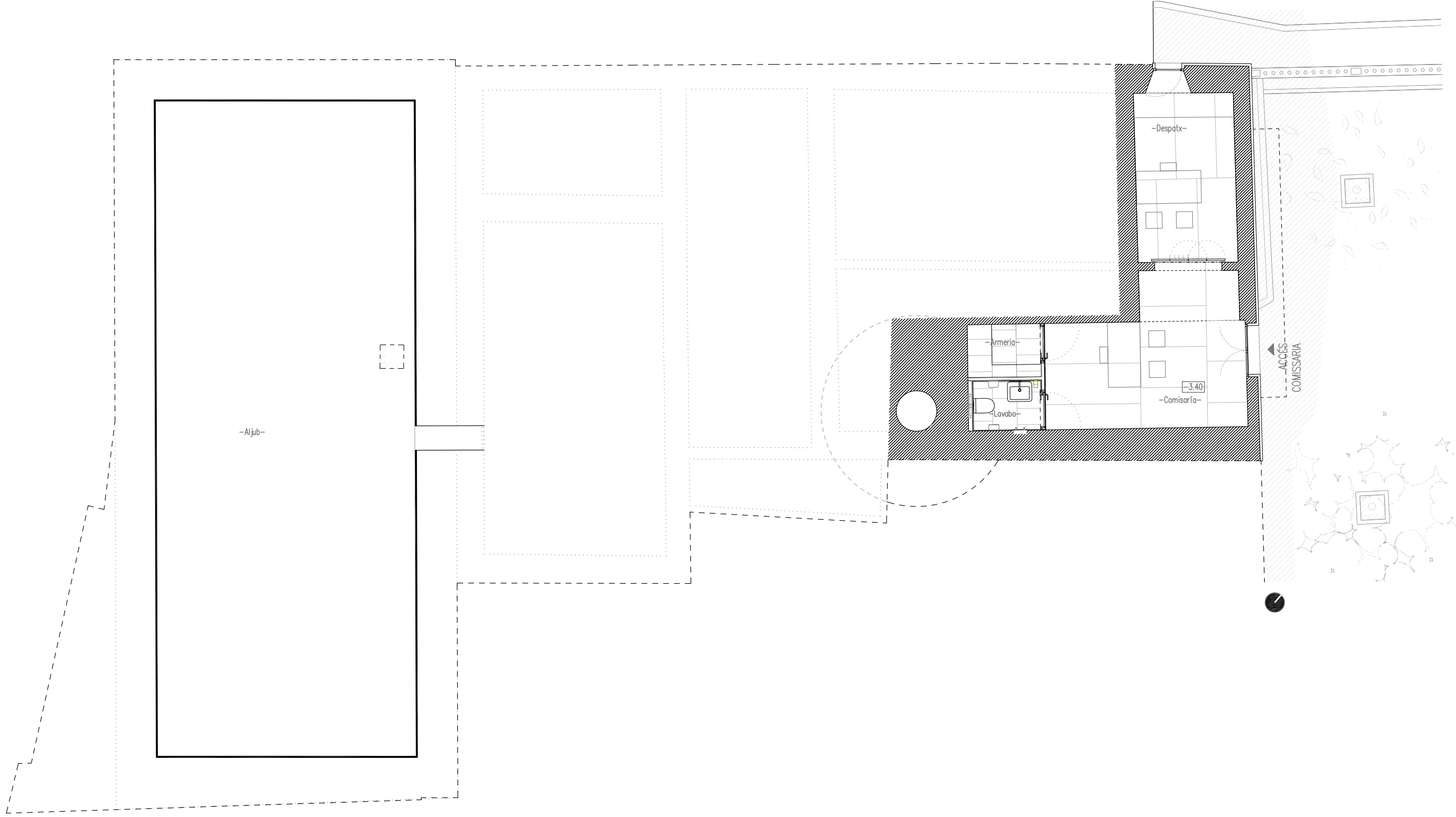
- LEYENDA
- MUROS Y TABIQUES NUEVOS
 - DERRIBOS
 - FORJADO NUEVO
 - PAVIMENTO NUEVO
 - NUEVO REVESTIMIENTO EXTERIOR
 - LÍMITE DERRUMBE
 - NUEVO PERÍMETRO



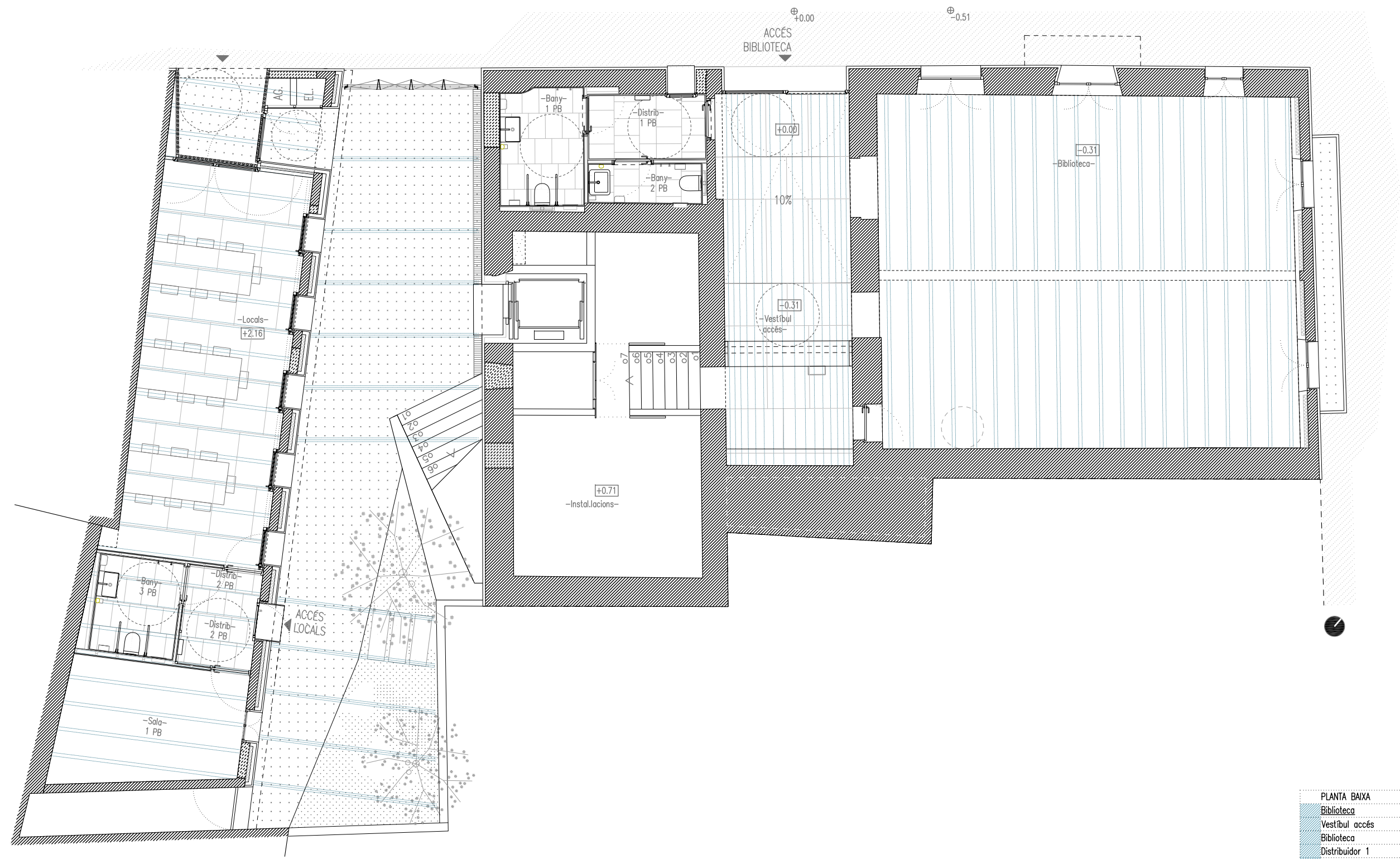
SECCIÓN MURO GRUESO



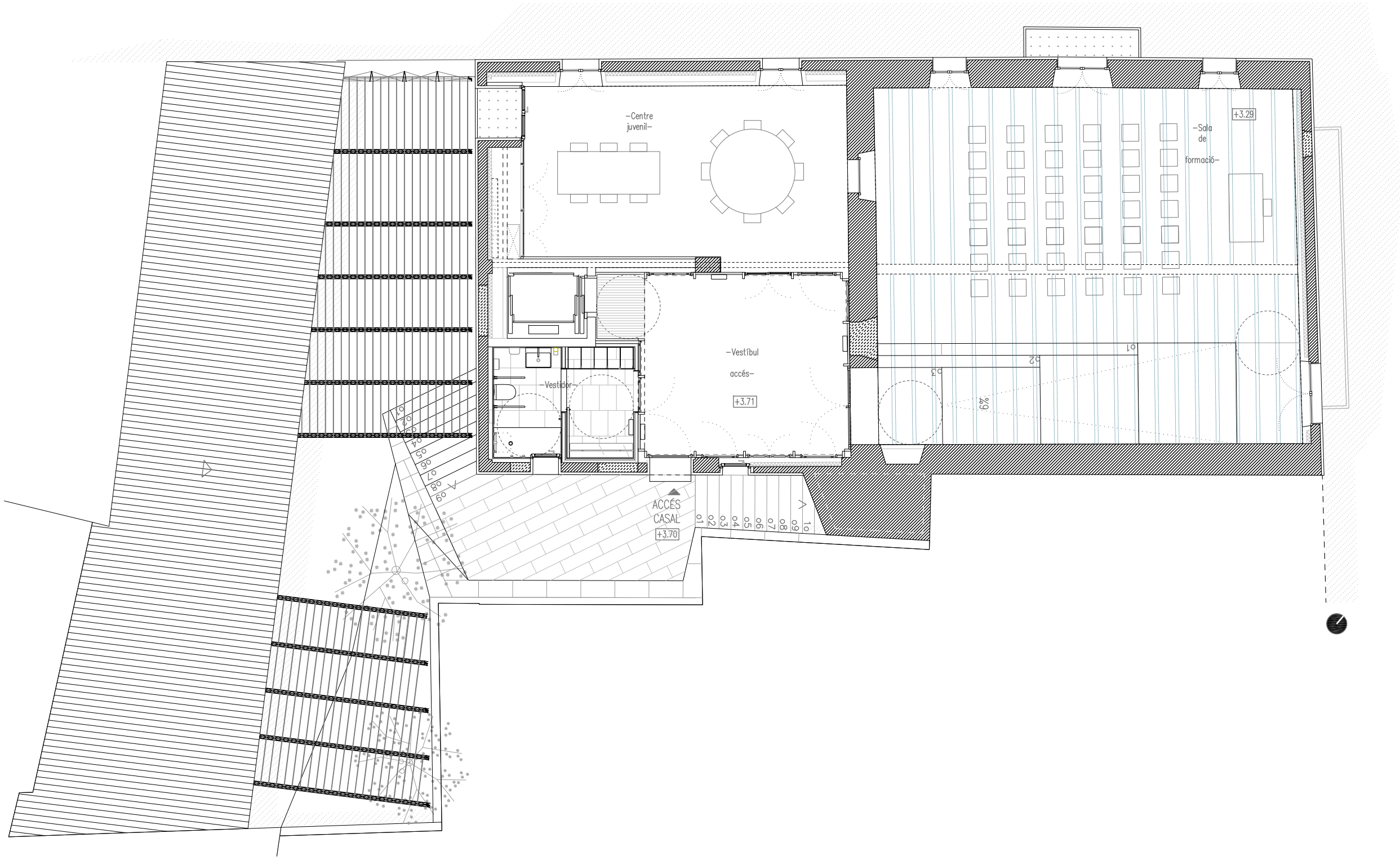
SECCIÓN MURO ESTRECHO



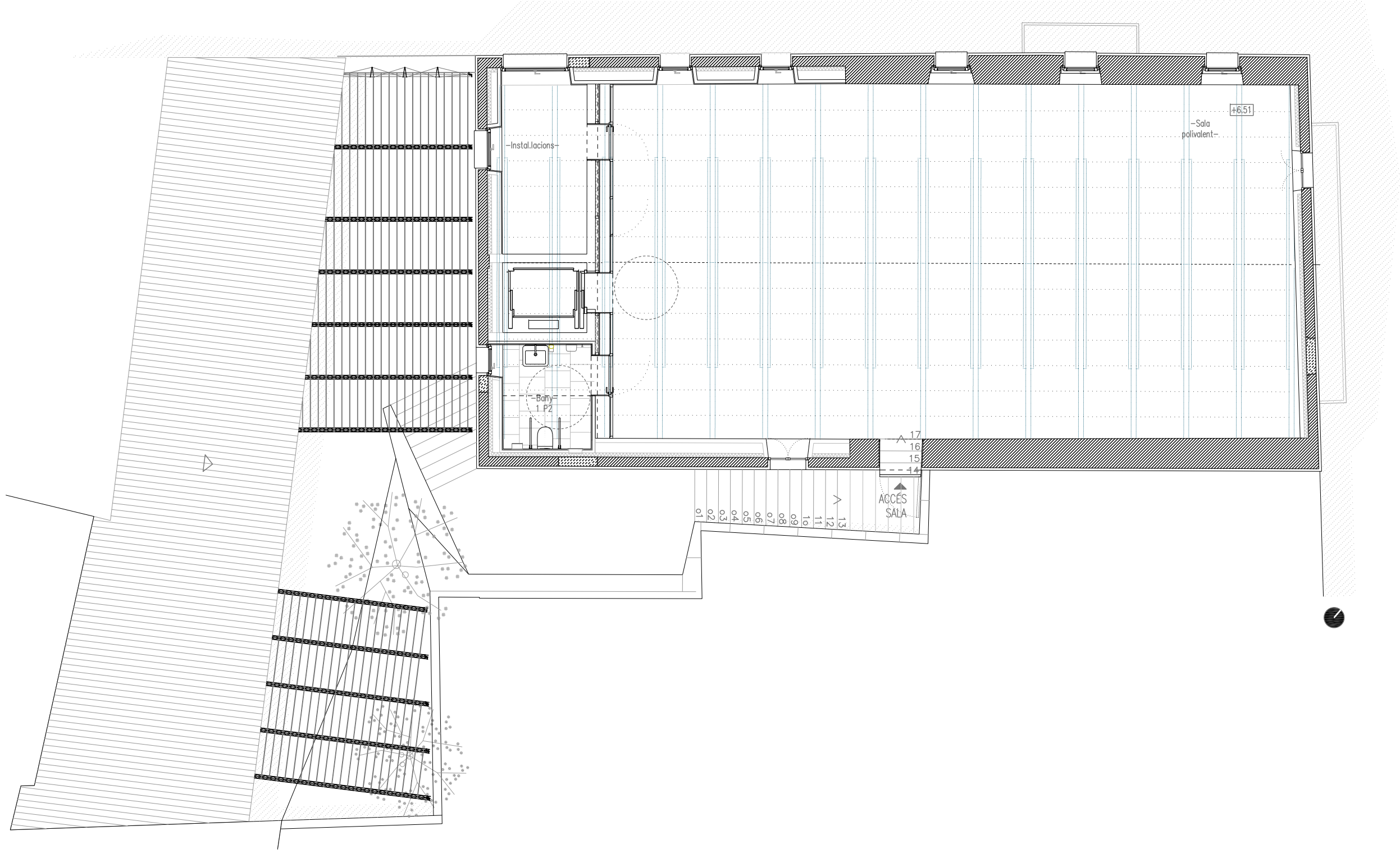
PLANTA -1		
Comissaria		30.90m ²
Vestíbul comissaria	13.04 m ²	
Despatx	13.37 m ²	
Armeria	2.67 m ²	
Lavabo	1.82 m ²	
SUPERFÍCIE ÚTIL		30.90m ²
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA		47.51m ²



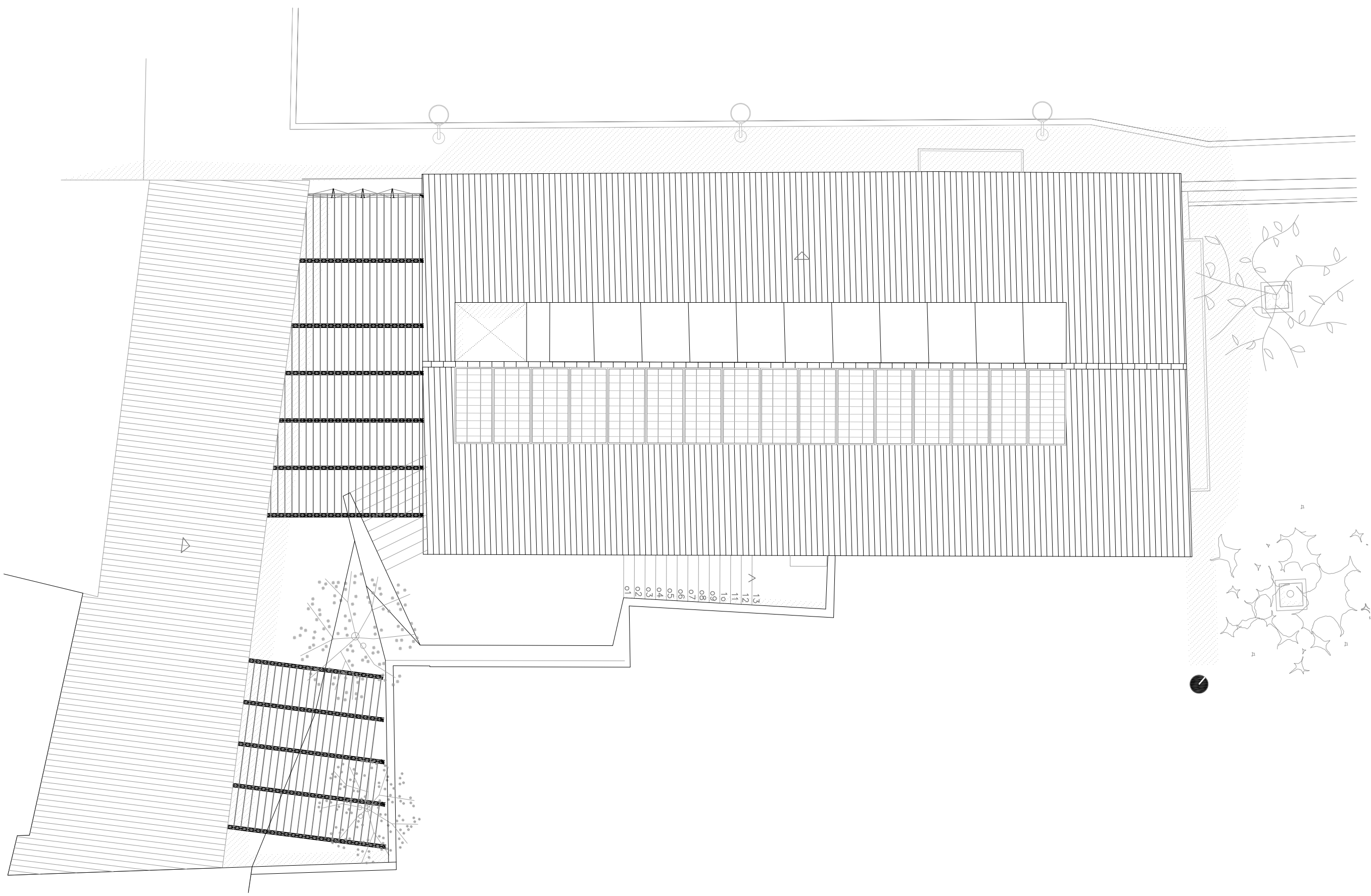
PLANTA BAIXA		
Biblioteca		121.07m ²
Vestíbul accés	25.84m ²	
Biblioteca	82.54m ²	
Distribuidor 1	4.32m ²	
Bany 1	5.56m ²	
Bany 2	2.81m ²	
Vestíbul accés carrer		6.76m ²
Local Caçadors		53.59m ²
Local	32.88m ²	
Distribuidor 2	3.45m ²	
Bany 3	4.97m ²	
Vestidor	12.29m ²	
Instal·lacions		33.23m ²
SUPERFÍCIE ÚTIL		207.89m ²
SUPERFÍCIE ÚTIL EXTERIOR		77.31m ²
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA		293.87m ²



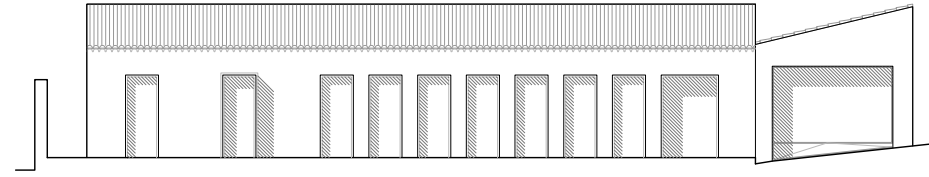
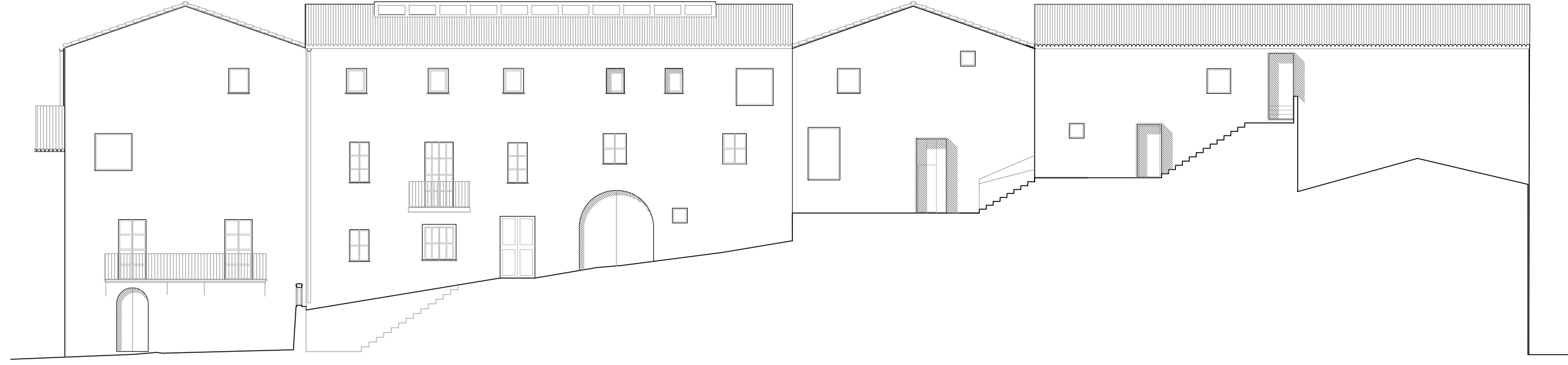
PLANTA PRIMERA		
Centre Juvenil		145.97m ²
Vestíbul accés	22.53m ²	
Sala centre juvenil	32.29m ²	
Sala de formació	82.64m ²	
Vestidor	4.30m ²	
Bany 1	4.21m ²	
Instal·lacions		1.68m ²
SUPERFÍCIE ÚTIL		147.65m ²
SUPERFÍCIE ÚTIL EXTERIOR		18.18m ²
SUPERFÍCIE CONSTRUÏDA		193.77m ²



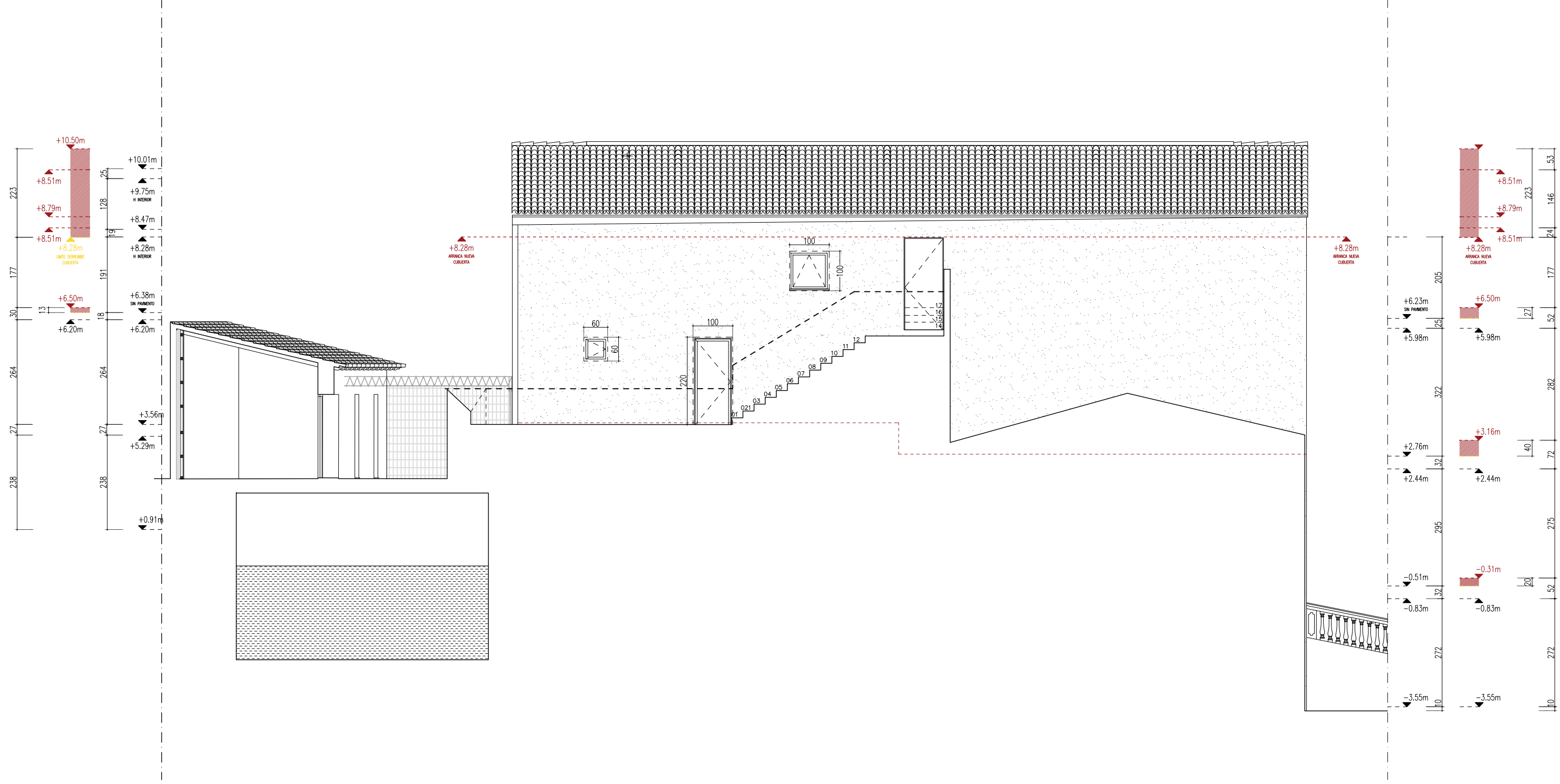
PLANTA SEGONA		
Sala polivalent		143.04 m ²
Sala polivalent	138.00 m ²	
Bany 1	5.04 m ²	
Instal.lacions		8.15 m ²
SUPERFICIE ÚTIL		151.19 m ²
SUPERFICIE ÚTIL EXTERIOR		7.29 m ²
SUPERFICIE CONSTRUÏDA		193.77 m ²

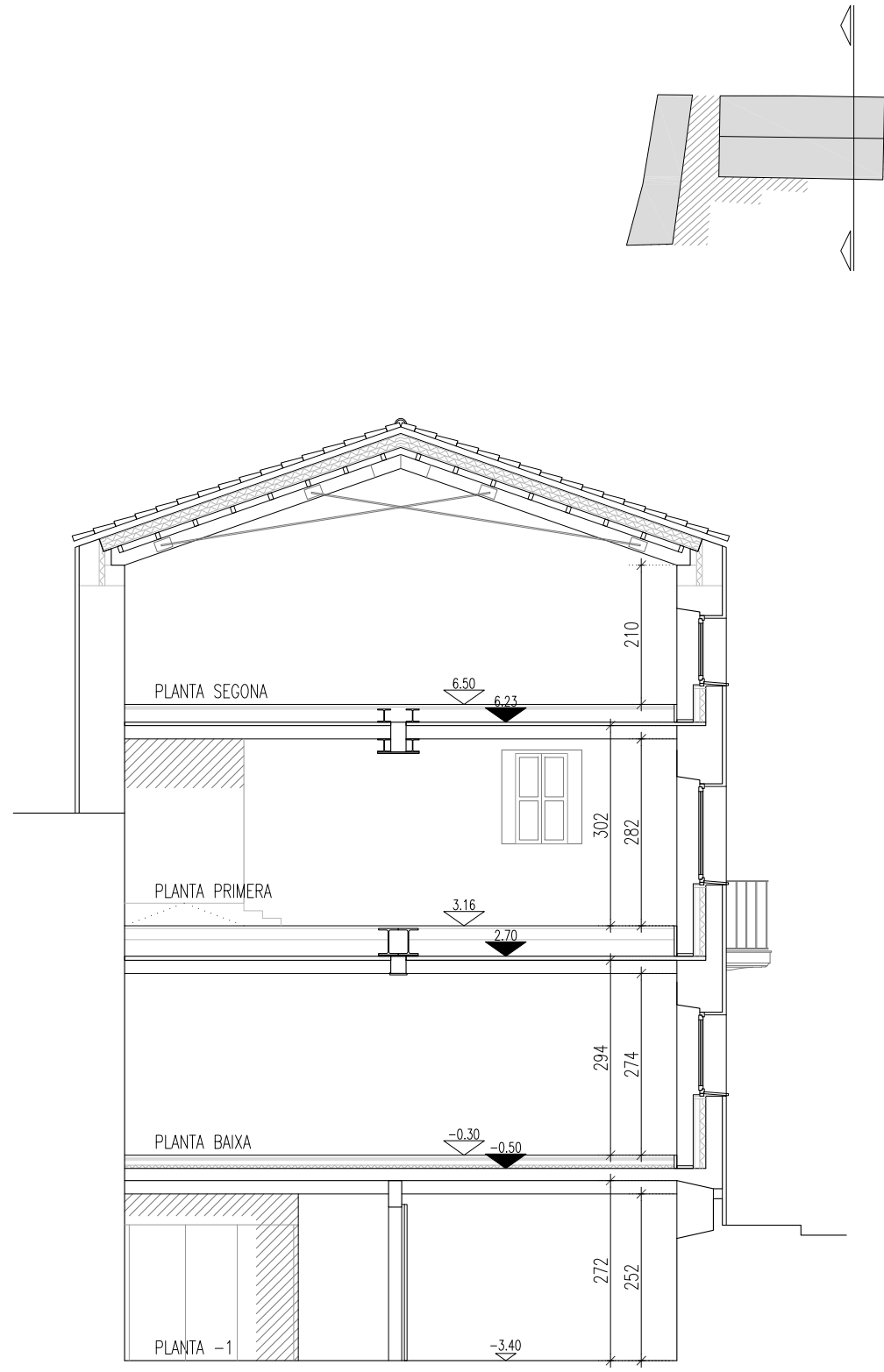


TOTAL	
SUPERFICIE ÚTIL	537.63m ²
SUPERFICIE ÚTIL EXTERIOR	102.78m ²
SUPERFICIE CONSTRUÏDA	728.92m ²









A12.1

SECCIONS TRANSVERSALS
 PROPOSTA
 #12 acadm.dg

A3:
 A1:

1/100
 1/50

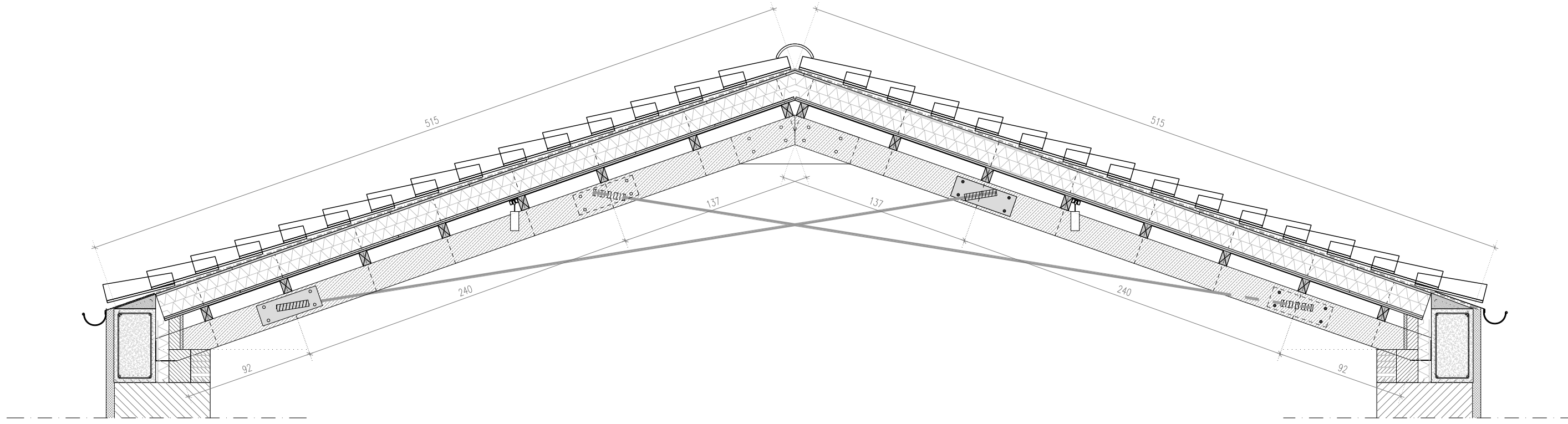
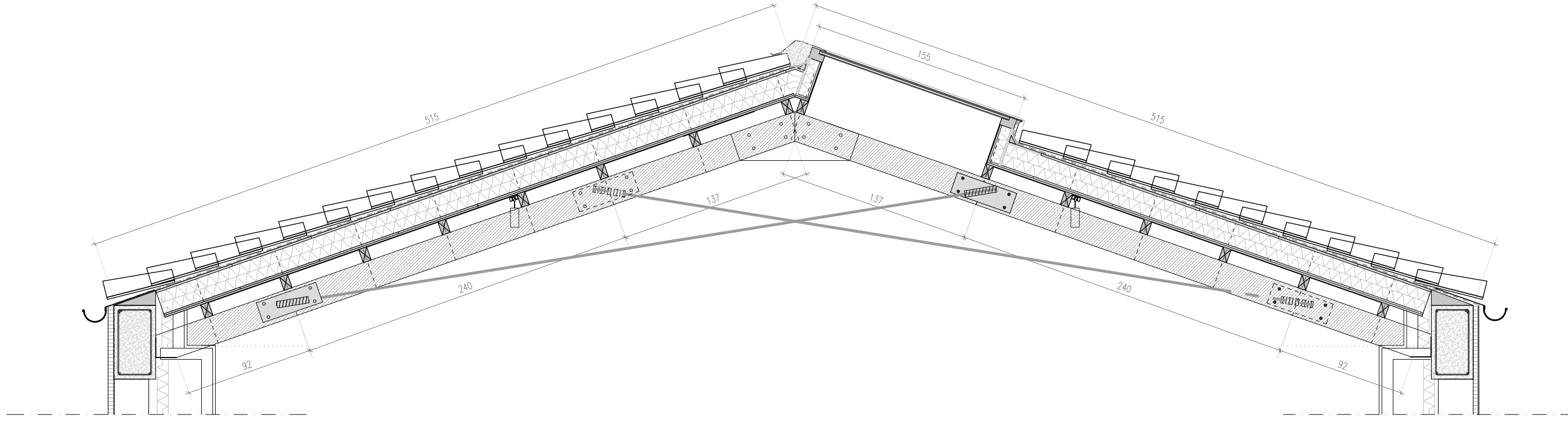
DESEMBRE
 2023

P PERIS+TORAL
 MARIÀ PERE
 T TORAL
 JOSE TORAL

PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA
 CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA







LLEGENDA

PARAMENTS VERTICALS

- 1. ACABAT DE FAÇANA**
 -40mm Acabat exterior de DIATHONITE THERMOACTIVE.037
 -20mm Bast de calç CALÇFONS, amb calç grassa artesana, àrid gruix i arena de Mallorca
- 2. TRASDOSSAT INTERIOR**
 -10mm Morter adhesiu hidrofug projectat, tipus FIXROCK de Rockwool
 -80mm Aïllament de llana de roca volcànica FIXROCK ECO (28kg/m³); resistència tèrmica 2,15m²K/W i conductivitat tèrmica 0.037W/mK, col·locat a topall
 -80mm Maó ceràmic foradat tipus H6 amb dimensions 80 x 190 x 330 mm
 -20mm Bast de calç CALÇFONS, amb calç grassa artesana, àrid gruix i arena de Mallorca

- 3. ACABAT INTERIOR**
 --- Veladura de calç, de la casa COM-CAL

4. OBERTURA

- Obertura formada per fusteria d'abet, d'una fulla abatible, amb marc de secció 70x70mm, i fulla de secció 70x80mm, amb acabat envernissat amb lasur a base de matèries primeres vegetals exemptes de plom, bari, metalls pesants o poliuretà; premarc de fusta d'abet de 30x60mm; doble vidre amb càmera tipus climatit 4+4BE/16/3+3 amb prestacions U:1.6 W/m² i factor solar de 66%
 --- Fiola de pedra de Santanyí

5. OBERTURA (PLANTA BAIXA)

- Obertura formada per fusteria d'abet, de dues fulles batents, amb marc de secció 70x70mm, i fulla de secció 70x80mm, amb acabat envernissat amb lasur a base de matèries primeres vegetals exemptes de plom, bari, metalls pesants o poliuretà; premarc de fusta d'abet de 30x60mm; doble vidre amb càmera tipus climatit 4+4BE/16/3+3 amb prestacions U:1.6 W/m² i factor solar de 66%
 --- Fiola de pedra de Santanyí
 --- Persiana exterior de dues fulles amb lames rectes de fusta d'abet, amb acabat envernissat amb lasur o pintat segons DO

6. DINTEL

- Dintel amb peces de dintel ceràmic, de dimensions 140x190x1030 mm

ELEMENTS HORIZONTALS

- 7. PAVIMENT INTERIOR AMB TARIMA DE FUSTA DE PI**
 -22mm Tarima de pi massís de 22 mm, mesures 2470x145x22mm
 --- Vernís ignífug Bfl-s1, tipus IRUFIRE REAL FLOORING AQUA
 --- Làmina antipacte de 5 mm, tipus Impactodan
 -19mm OSB Classe 3 de 19 mm d'espessor
 -variable Rastrellat de fusta de pi cada 50 sobre EPDM

8. PAVIMENT INTERIOR AMB TARIMA DE FUSTA DE PI (PLANTA BAIXA)

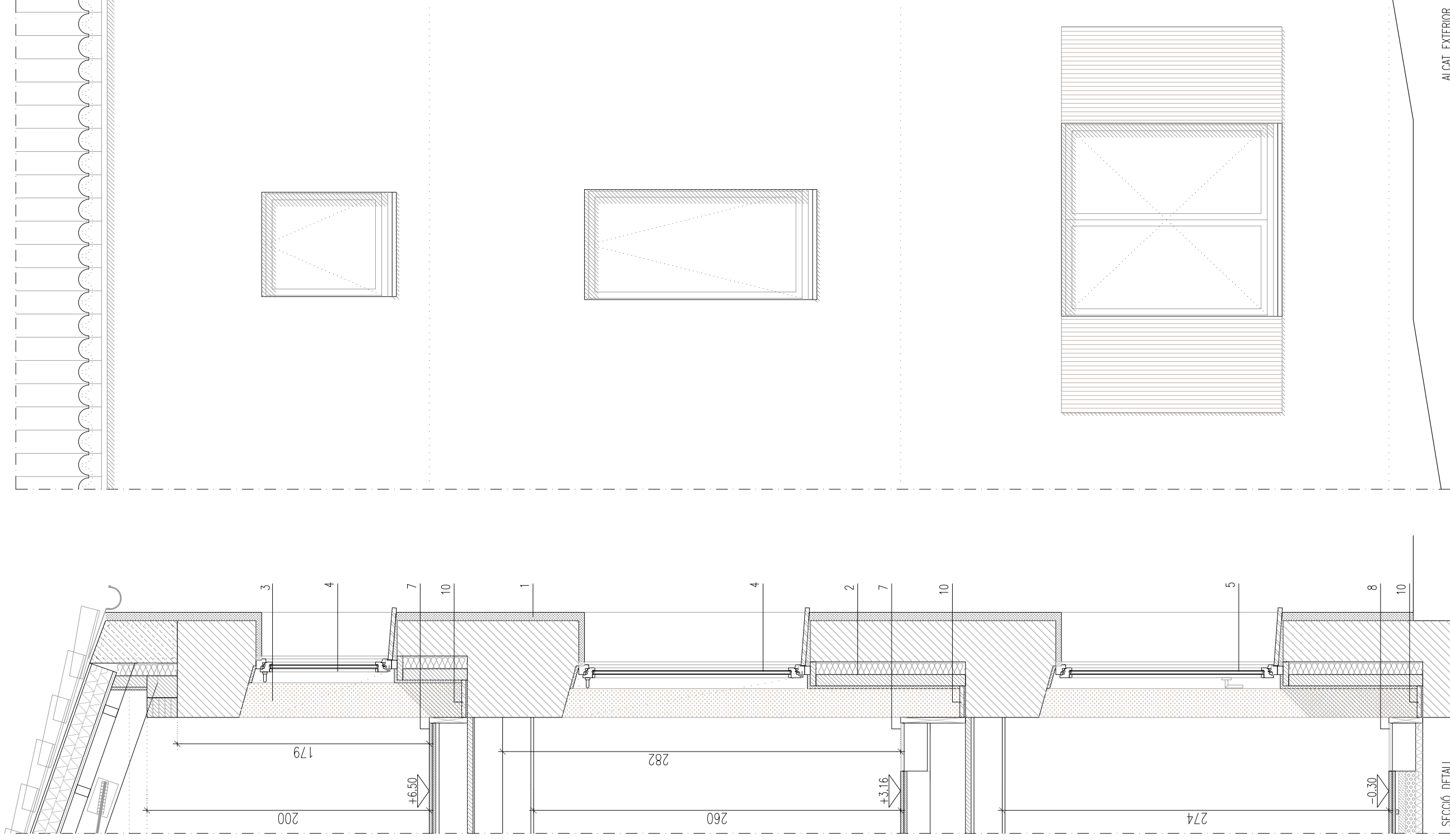
- 22mm Tarima de pi massís de 22 mm, mesures 2470x145x22mm
 --- Vernís ignífug Bfl-s1, tipus IRUFIRE REAL FLOORING AQUA
 --- Làmina antipacte de 5 mm, tipus Impactodan
 -19mm OSB Classe 3 de 19 mm d'espessor
 -variable Rastrellat de fusta de pi cada 50 sobre EPDM de repartiment
 -70mm Recrescut triturat reciclat de MAC INSULAR
 -50mm Aïllament tèrmic XPS 50mm

9. PAVIMENT INTERIOR DE MARBRE BLANC EIVISSA (PLANTA BAIXA)

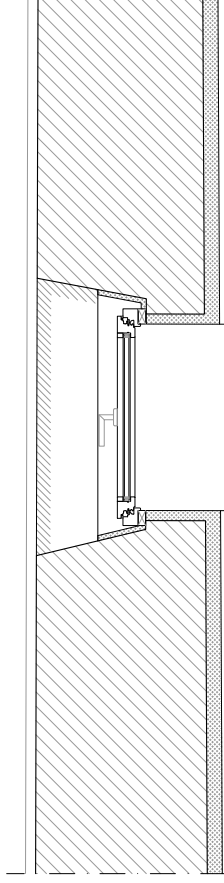
- 30mm Marbre Blanc Eivissa 60x40cm, juntes de 2mm, a trencajunts
 -tosca Borada de ciment, acabat pulit amb pedra tosca
 -20mm Morter de col·locació
 -50mm Morter autonivellant amb malla de repartiment
 --- Làmina de PVC
 -70mm Recrescut triturat reciclat de MAC INSULAR
 -50mm Aïllament tèrmic XPS 50mm

10. REMAT PAVIMENT

- 30mm Franja de remat de paviment amb pedra de Santanyí



ALÇAT EXTERIOR



PLANTA

LLEGENDA

PARAMENTS VERTICALS

- 1. ACABAT DE FAÇANA**
-40mm Acabat exterior de DIATHONITE THERMOACTIVE.037
-20mm Bast de calç CALÇONS, amb calç grassa artesana, àrid gruix i arena de Mallorca
- 2. TRASDOSSAT INTERIOR**
-10mm Morter adhesiu hidrofug projectat, tipus FIXROCK de Rockwool
-80mm Aïllament de llana de roca volcànica FIXROCK ECO (28kg/m³); resistència tèrmica 2,15m²K/W i conductivitat tèrmica 0.037W/mK, col·locat a topall
-80mm Maó ceràmic foradat tipus H6 amb dimensions 80 x 190 x 330 mm
-20mm Bast de calç CALÇONS, amb calç grassa artesana, àrid gruix i arena de Mallorca

3. ACABAT INTERIOR

- Veladura de calç, de la casa COM-CAL

4. OBERTURA

- Obertura formada per fusteria d'abet, d'una fulla abatible, amb marc de secció 70x70mm, i fulla de secció 70x80mm, amb acabat envernissat amb lasur a base de matèries primeres vegetals exemptes de plom, bari, metalls pesants o poliuretà; premarc de fusta d'abet de 30x60mm; doble vidre amb càmera tipus climatit 4+4BE/16/3+3 amb prestacions U:1.6 W/m² i factor solar de 66%
--- Fiol de pedra de Santanyí

5. OBERTURA (PLANTA BAIXA)

- Obertura formada per fusteria d'abet, de dues fulles batents, amb marc de secció 70x70mm, i fulla de secció 70x80mm, amb acabat envernissat amb lasur a base de matèries primeres vegetals exemptes de plom, bari, metalls pesants o poliuretà; premarc de fusta d'abet de 30x60mm; doble vidre amb càmera tipus climatit 4+4BE/16/3+3 amb prestacions U:1.6 W/m² i factor solar de 66%
--- Fiol de pedra de Santanyí
--- Persiana exterior de dues fulles amb lames rectes de fusta d'abet, amb acabat envernissat amb lasur o pintat segons DO

6. DINTEL

- Dintel amb peces de dintel ceràmic, de dimensions 140x190x1030 mm

ELEMENTS HORIZONTALS

7. PAVIMENT INTERIOR AMB TARIMA DE FUSTA DE PI

- 22mm Tarima de pi massís de 22 mm, mesures 2470x145x22mm
--- Vernís ignífug Bfl-s1, tipus IRUFIRE REAL FLOORING AQUA
--- Làmina antipacte de 5 mm, tipus Impactodan
-19mm OSB Classe 3 de 19 mm d'espessor
-variable Rastrellat de fusta de pi cada 50 sobre EPDM

8. PAVIMENT INTERIOR AMB TARIMA DE FUSTA DE PI (PLANTA BAIXA)

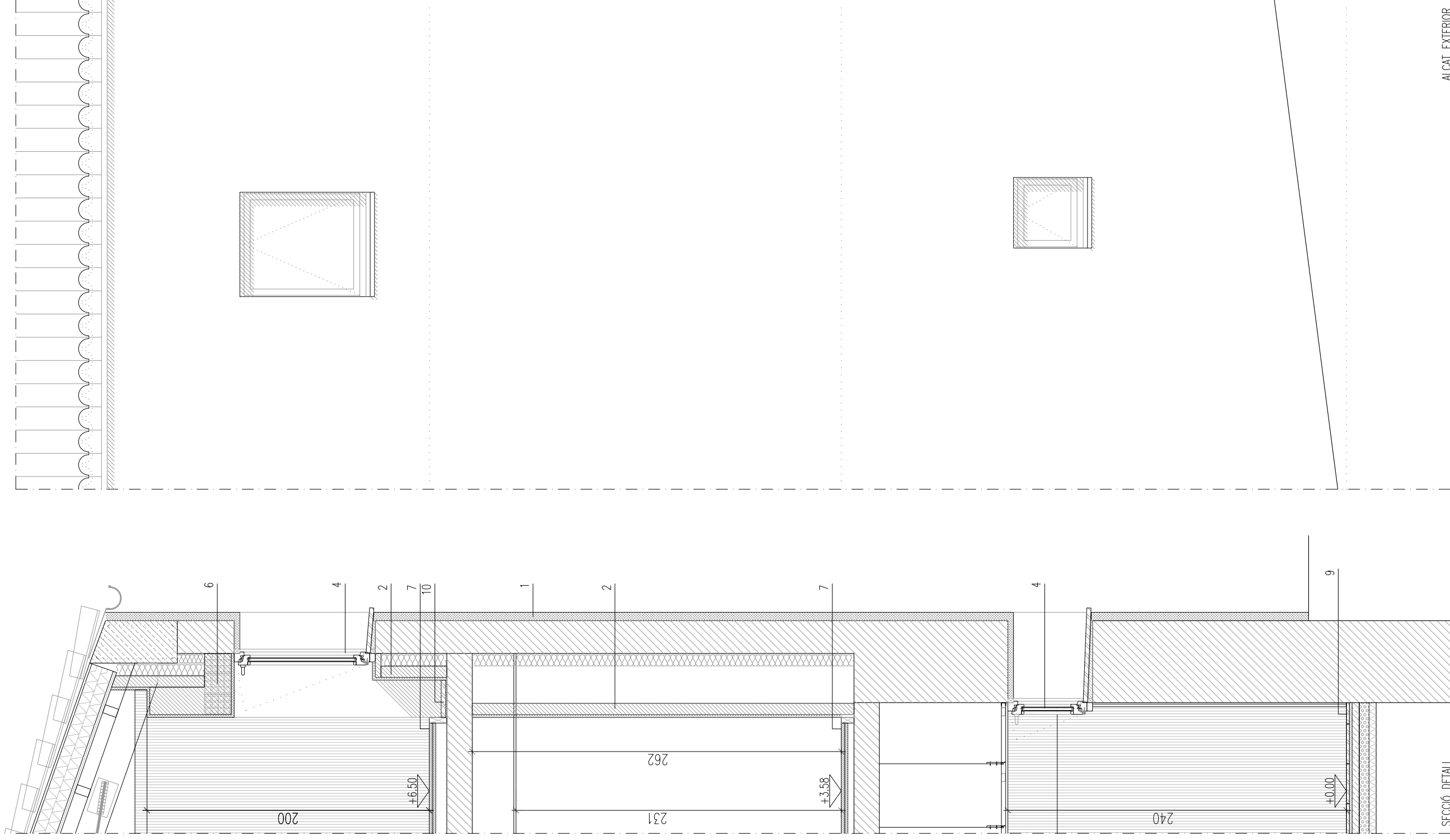
- 22mm Tarima de pi massís de 22 mm, mesures 2470x145x22mm
--- Vernís ignífug Bfl-s1, tipus IRUFIRE REAL FLOORING AQUA
--- Làmina antipacte de 5 mm, tipus Impactodan
-19mm OSB Classe 3 de 19 mm d'espessor
-variable Rastrellat de fusta de pi cada 50 sobre EPDM de repartiment
-70mm Recrescut triturat reciclat de MAC INSULAR
-50mm Aïllament tèrmic XPS 50mm

9. PAVIMENT INTERIOR DE MARBRE BLANC EIVISSA (PLANTA BAIXA)

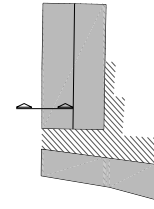
- 30mm Marbre Blanc Eivissa 60x40cm, juntes de 2mm, a trencajunts
-tosca Borada de ciment, acabat pulit amb pedra tosca
-20mm Morter de col·locació
-50mm Morter autonivel·lant amb molla de repartiment
--- Làmina de PVC
-70mm Recrescut triturat reciclat de MAC INSULAR
-50mm Aïllament tèrmic XPS 50mm

10. REMAT PAVIMENT

- 30mm Franja de remat de paviment amb pedra de Santanyí



ALÇAT EXTERIOR



PLANTA

LLEGENDA

PARAMENTS VERTICALS

1 TRASDOSSAT EXTERIOR

- 10mm Morter adhesiu hidròfug projectat, tipus FIXROCK de Rockwool
- 80mm Aïllament de llana de roca volcànica FIXROCK ECO (28kg/m³); resistència tèrmica 2,15m²K/W i conductivitat tèrmica 0.037W/mK, col.locat a topall
- 80mm Maó ceràmic foradat tipus H6 amb dimensions 80 x 190 x 330 mm
- 30mm Bast de calç CALÇFONS, amb calç grassa artesana, àrid gruix i arena de Mallorca

2 OBERTURA

- Obertura formada per fusteria d'abet, d'una fulla corredera, amb marc de secció 70x70mm, amb acabat envernissat amb lasur a base de matèries primeres vegetals exemptes de plom, bari, metalls pesants o poliuretà; premarc de fusta d'abet de 30x90mm; doble vidre amb càmera tipus climalit 4+4BE/16/3+3 amb prestacions U:1.6 W/m² i factor solar de 66%
- Fiola de pedra de Santanyi

3 ACABAT INTERIOR

- 30mm Bast de calç CALÇFONS, amb calç grassa artesana, àrid gruix i arena de Mallorca

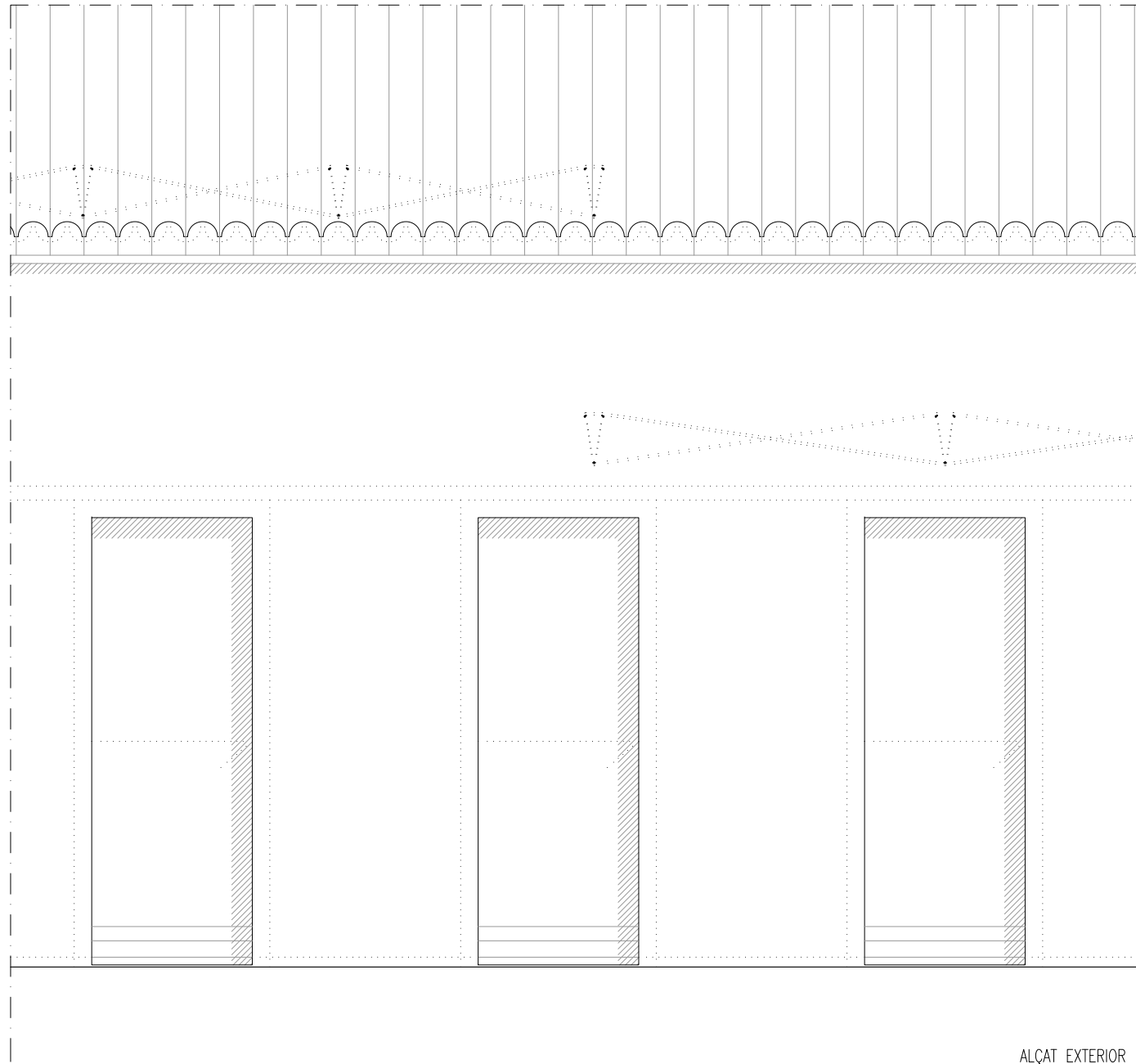
ELEMENTS HORIZONTALS

4 PAVIMENT INTERIOR DE FORMIGÓ BLANC POLIT

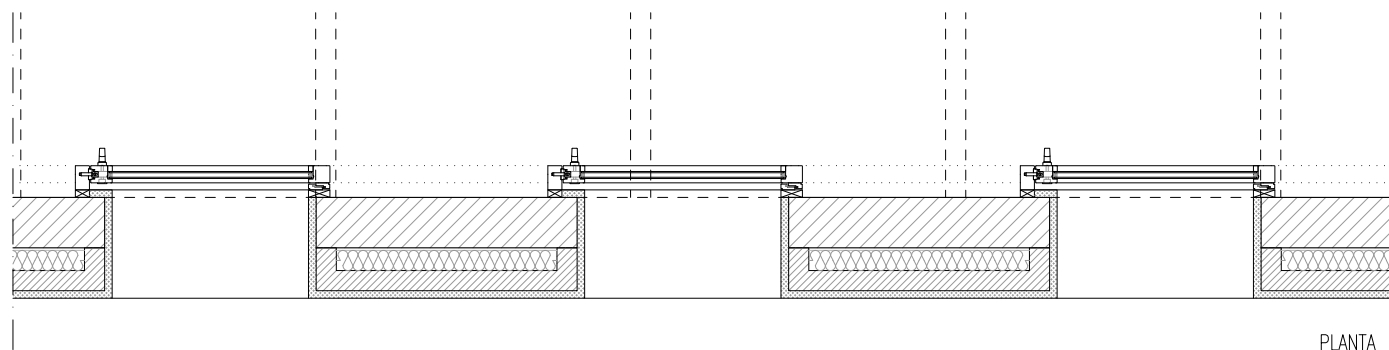
- 80mm Formigó blanc fratasat manualment, amb polit superficial sense arribar a l'àrid
- Vernís ignífug Bfl-s1, tipus IRUFIRE REAL FLOORING AQUA
- Làmina antipacte de 5 mm, tipus Impactodan
- 19mm OSB Classe 3 de 19 mm d'espesor
- variable Rastrellat de fusta de pi cada 50 sobre EPDM

5 PAVIMENT EXTERIOR DE LLAMBORDA PREFABRICADA DE FORMIGÓ

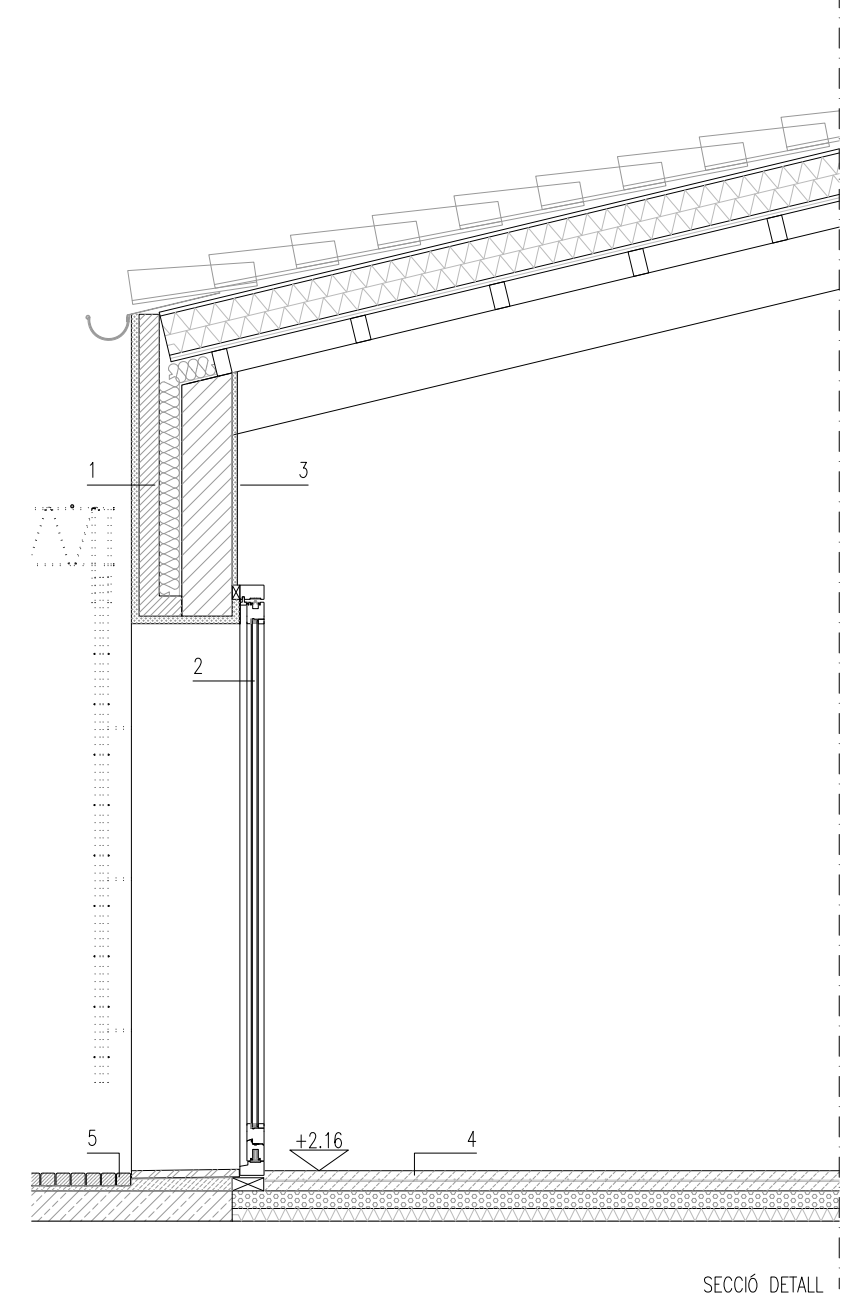
- 50mm Peces prefabricades de formigó tipus llamborda amb acabat envellit de 6x6x5cm, color bicapa col.locat a truc de maceta amb junta de 4mm
- Rejuntat amb morter d'altas prestacions (resines) segellat i netejat mecànicament amb electroesponja rosina
- 20mm Morter de fixació M160
- variable Base de formigó en massa HM-20/P/20/1



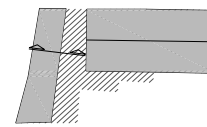
ALÇAT EXTERIOR



PLANTA

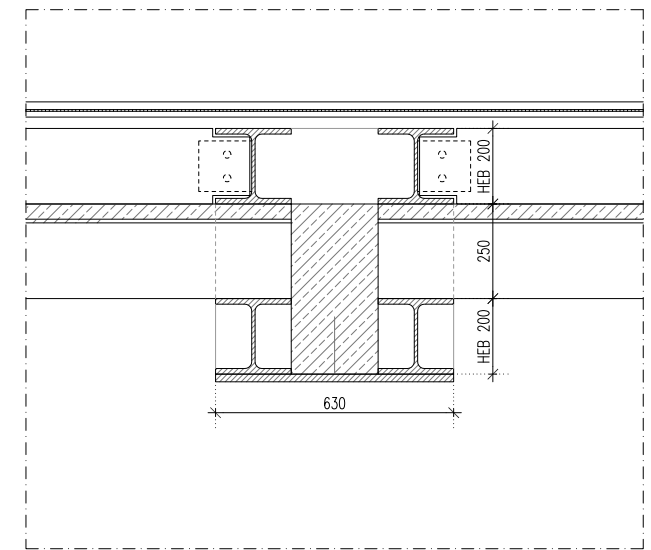
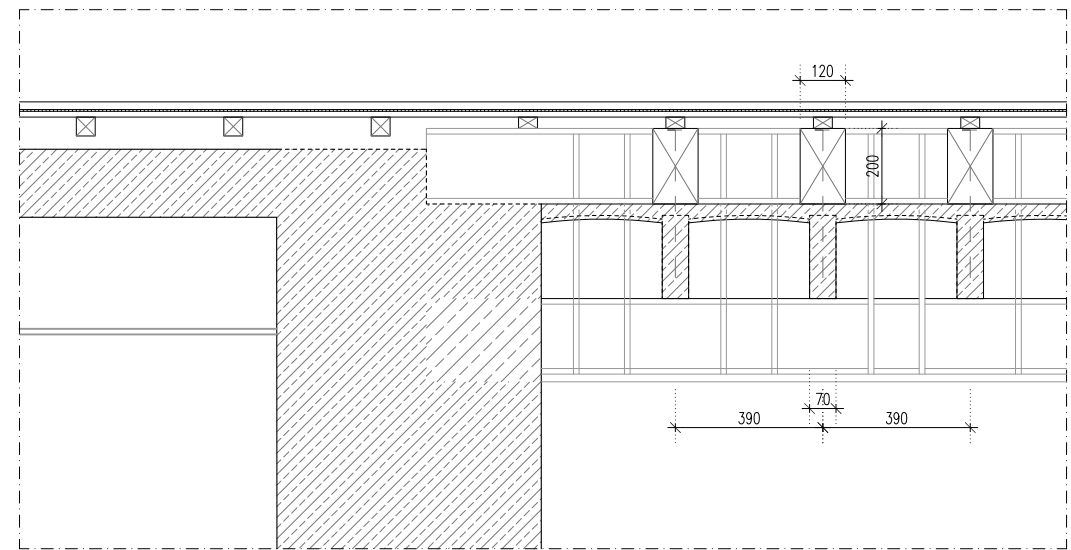


SECCIÓ DETALL



DETALL ESTINTOLAMENT P2

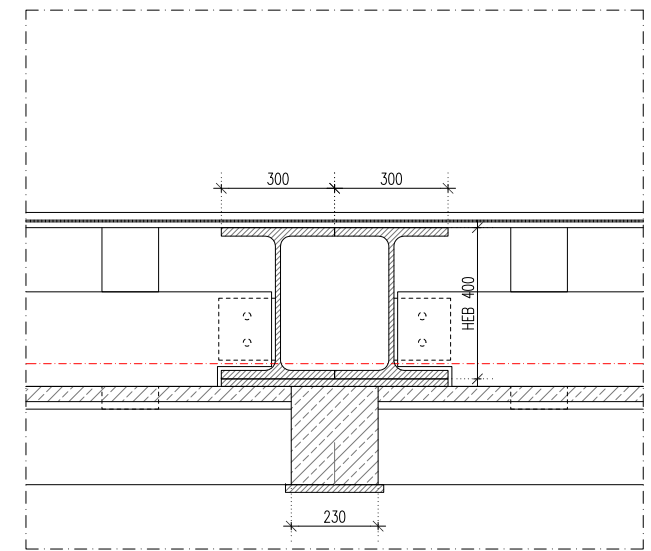
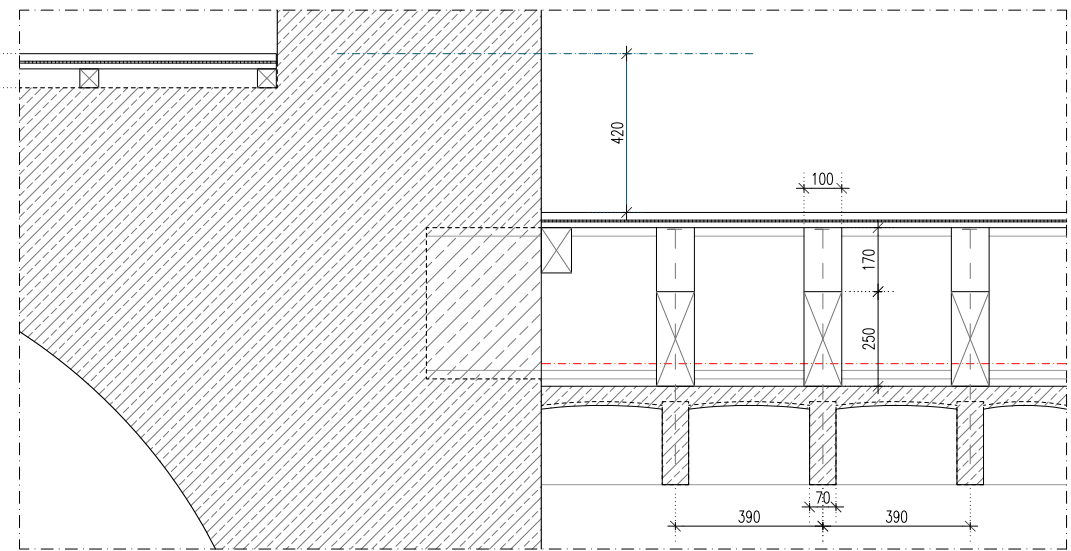
cota acabat paviment nou +6.50
cota acabat actual (sense paviment) +6.38
+6.20



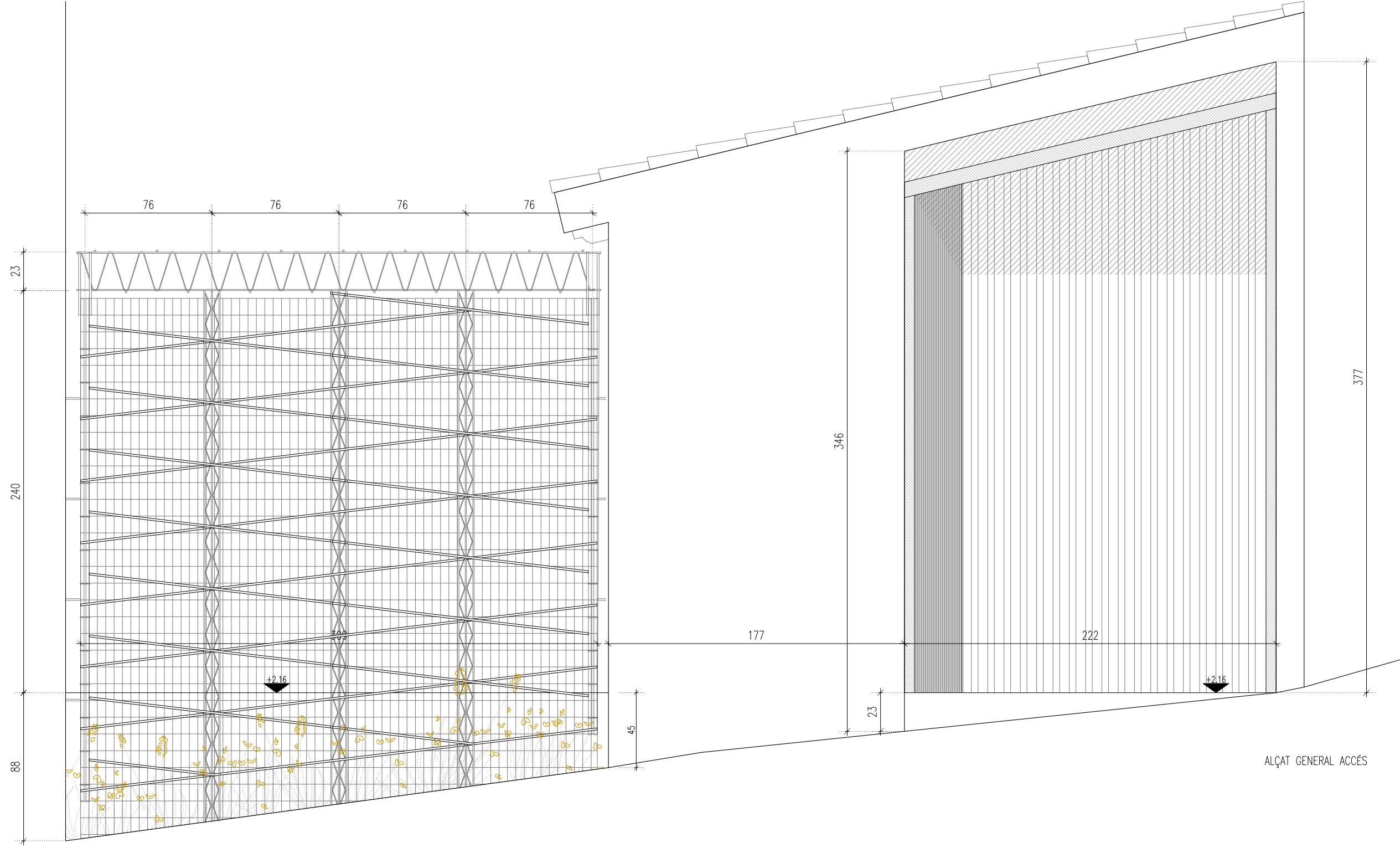
+6.50 cota acabat paviment nou
tricapa 19mm + impactodan + osb 15mm
biga de reforç
+6.23 cota acabat actual (sense paviment)
biga existent aprox.180-200
+5.98

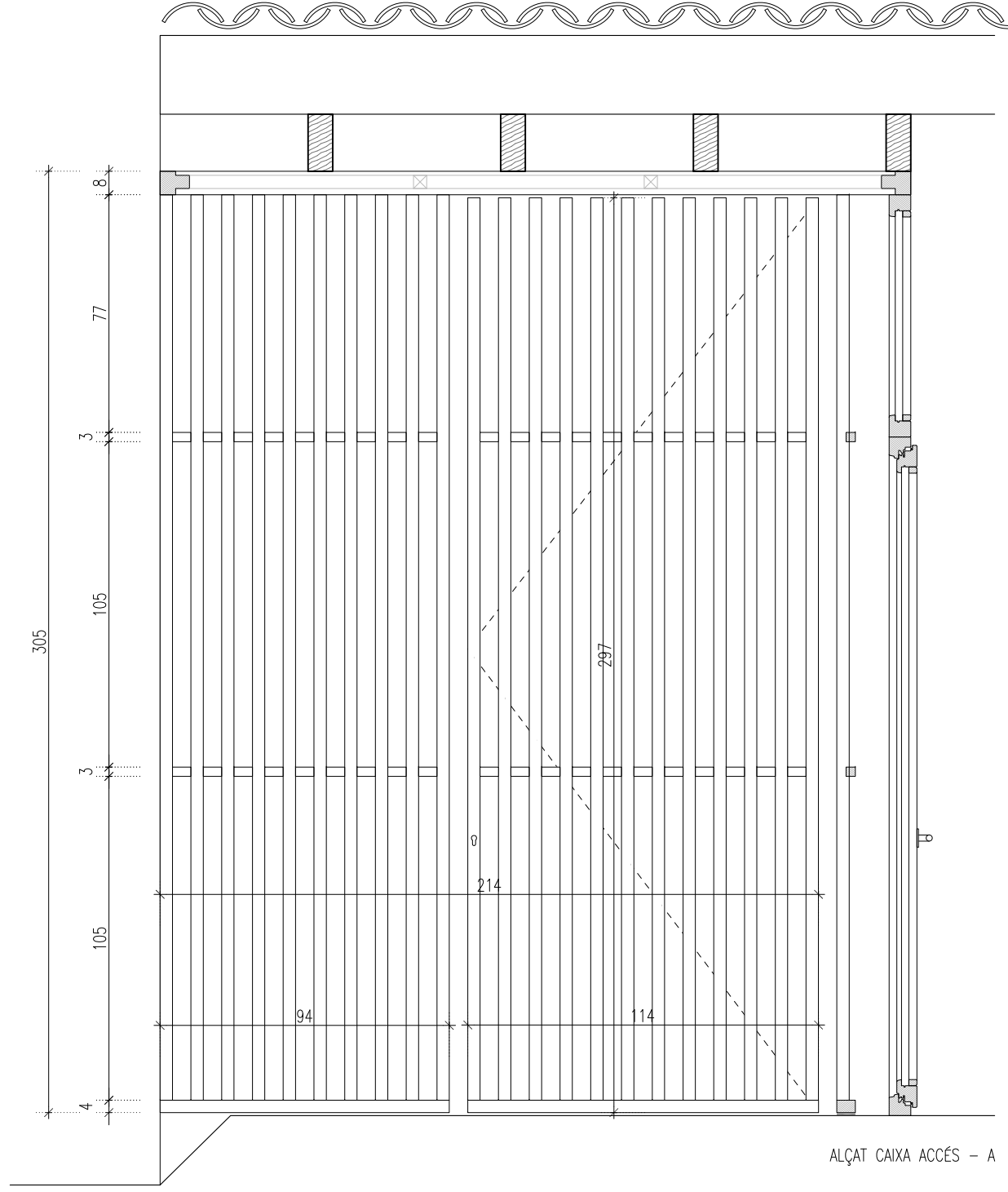
DETALL ESTINTOLAMENT P1

cota acabat paviment nou +3.58
cota acabat paviment actual +3.56
90

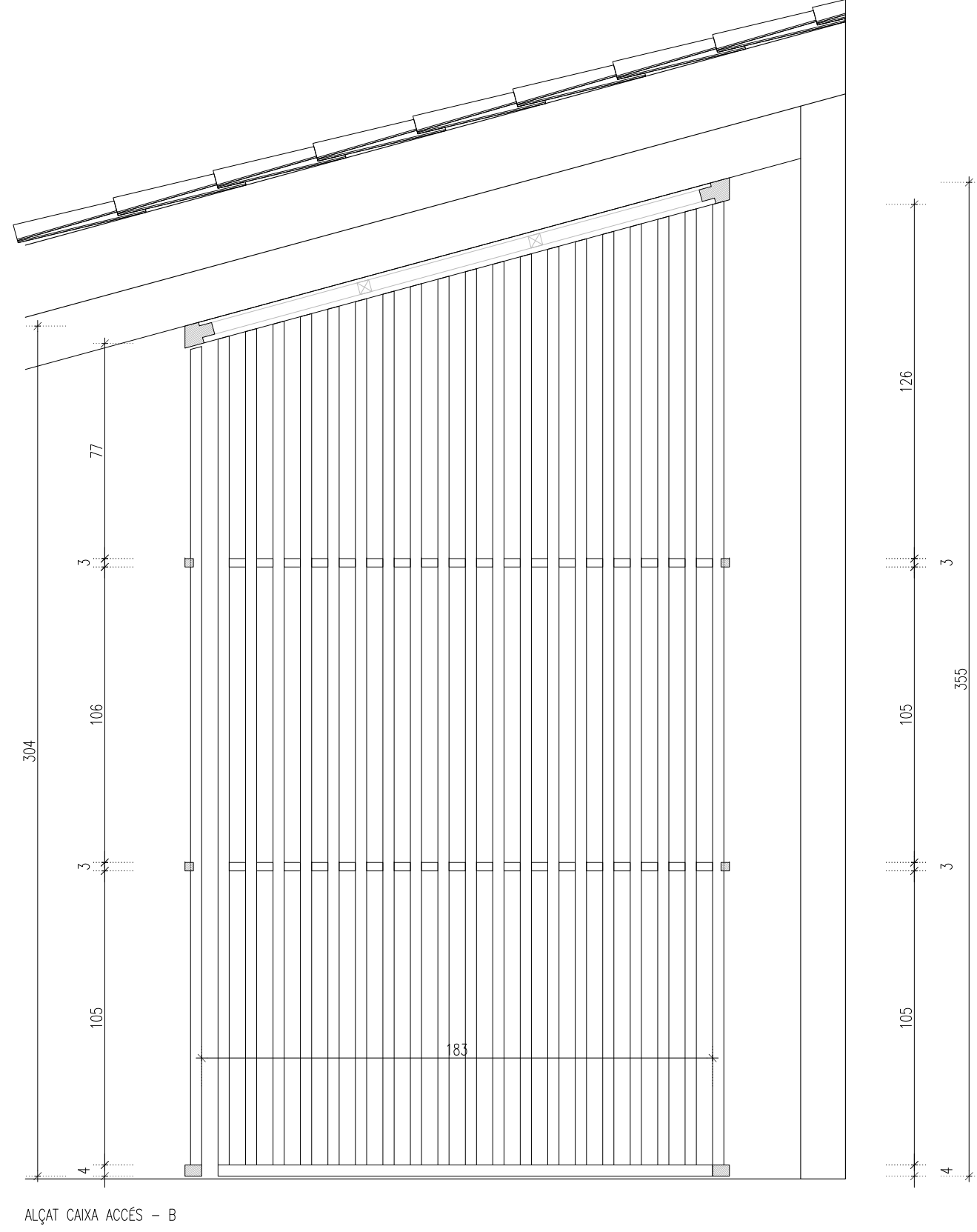


+3.16 cota acabat paviment nou
tricapa 19mm + impactodan + osb 15mm
biga de reforç
+2.76 cota acabat paviment actual
biga existent
+2.44

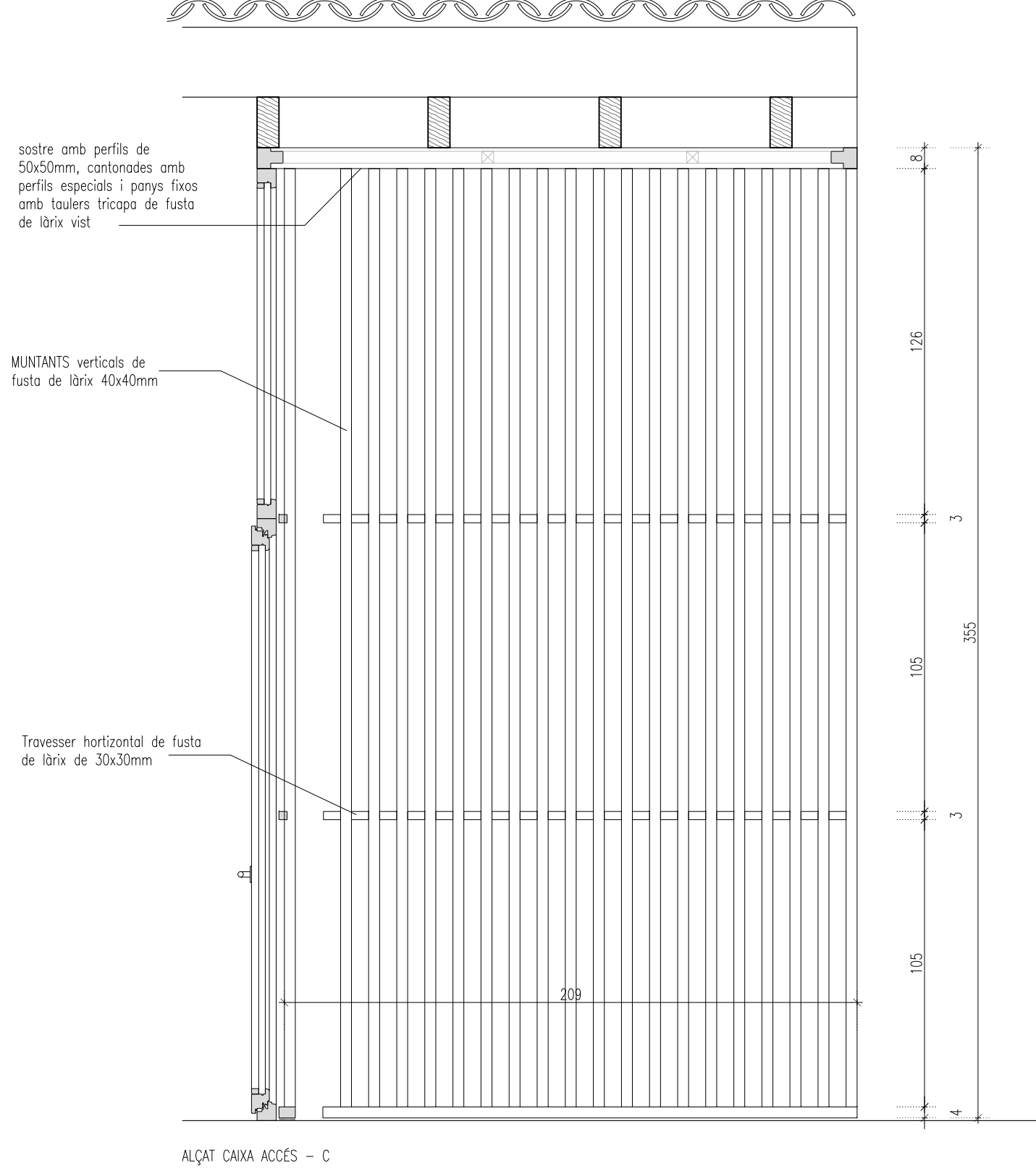




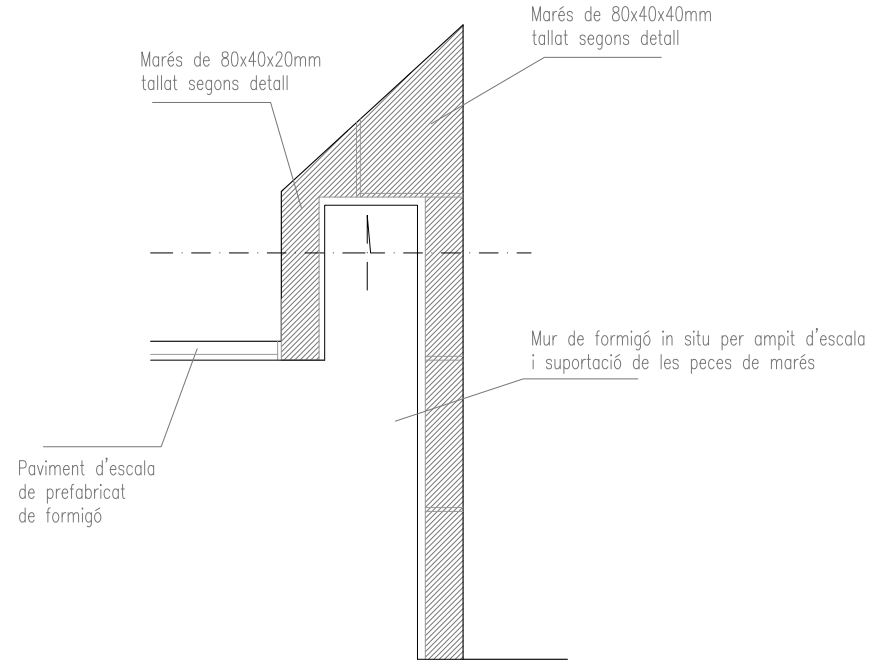
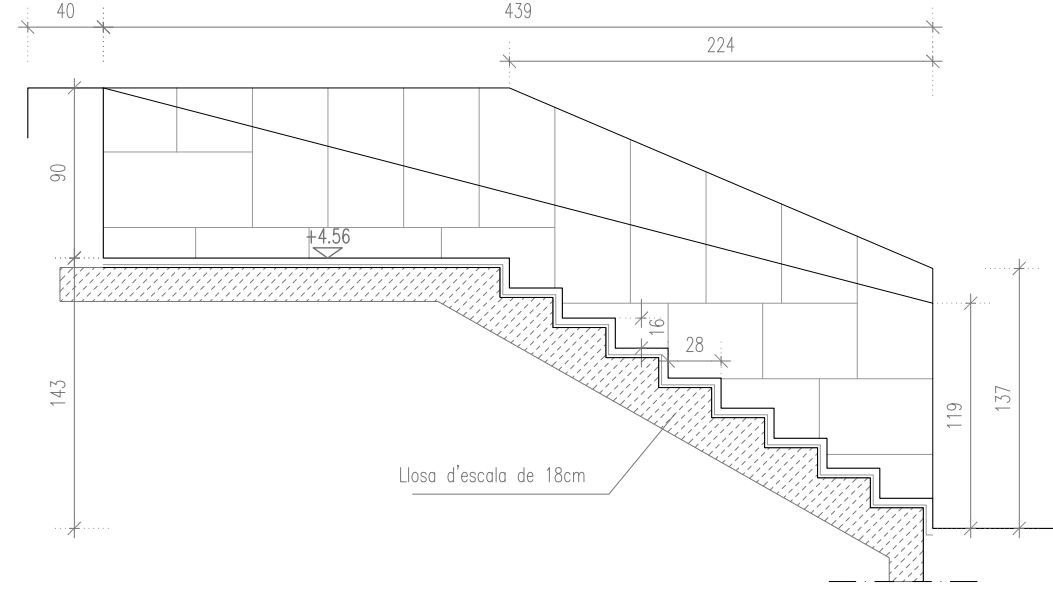
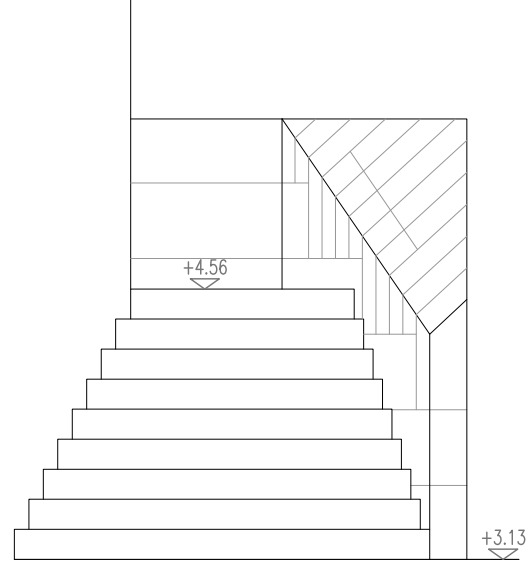
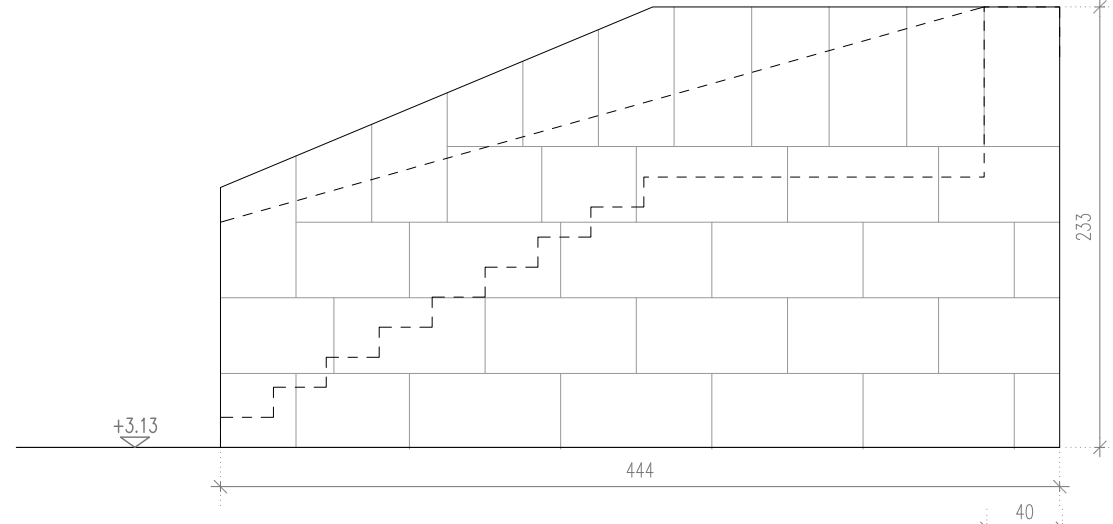
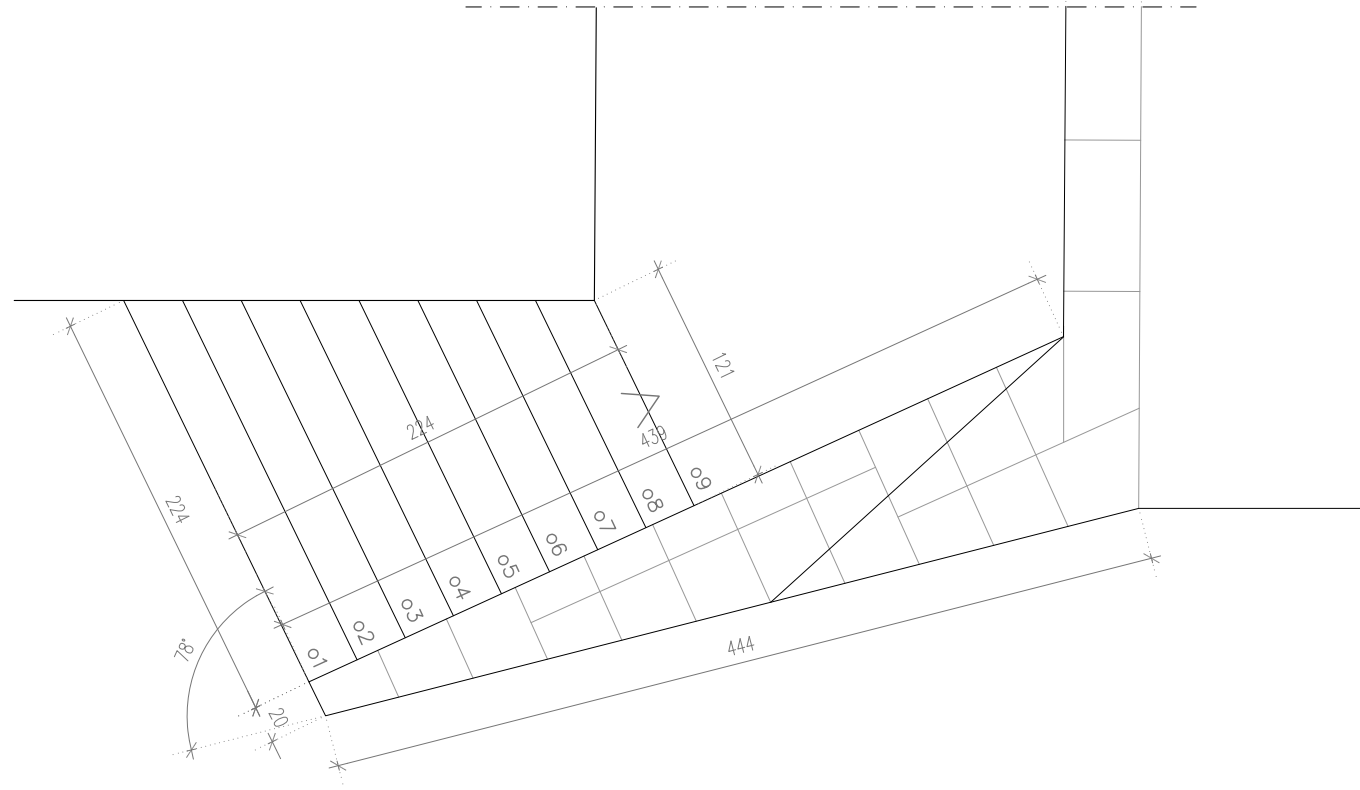
ALÇAT CAIXA ACCÉS - A

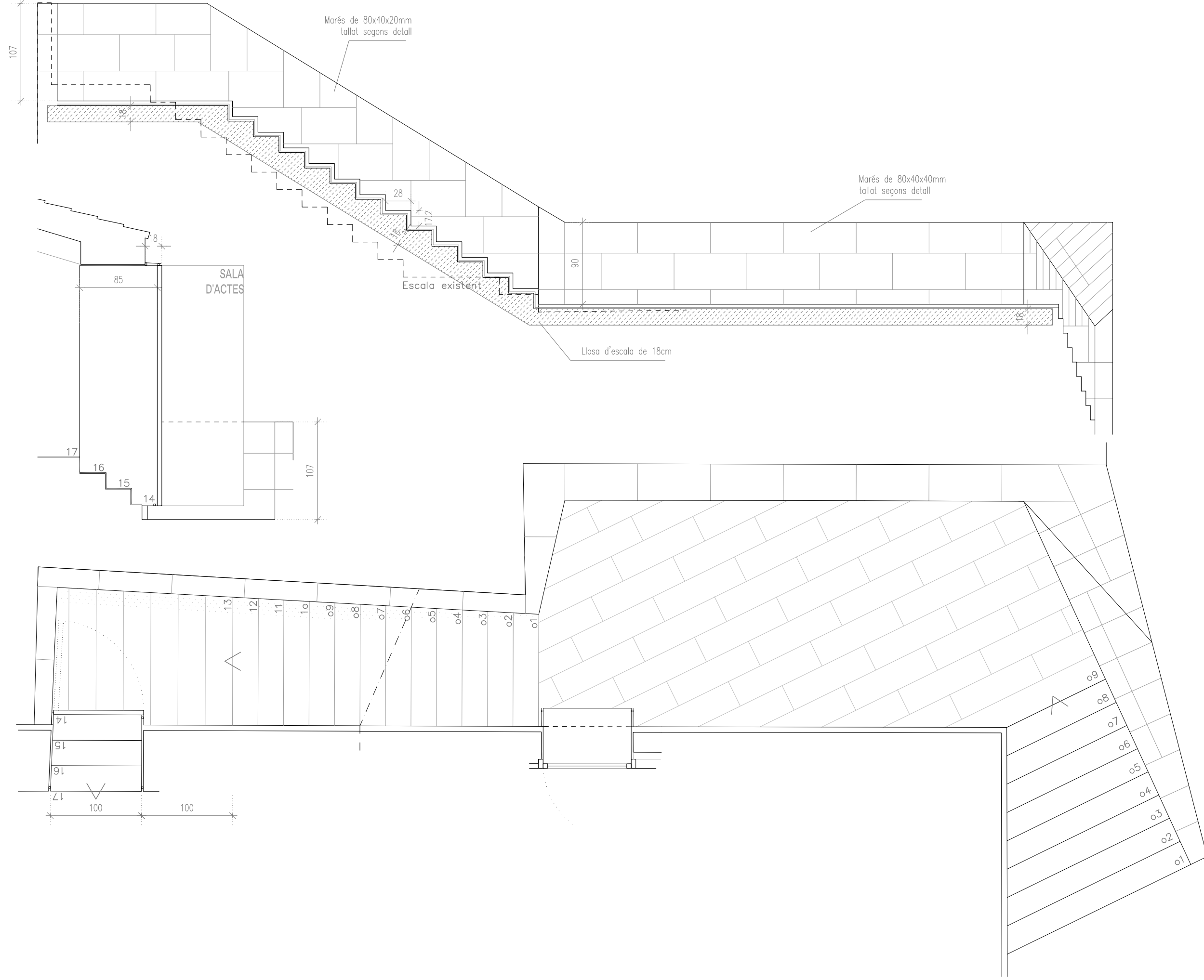


ALÇAT CAIXA ACCÉS - B

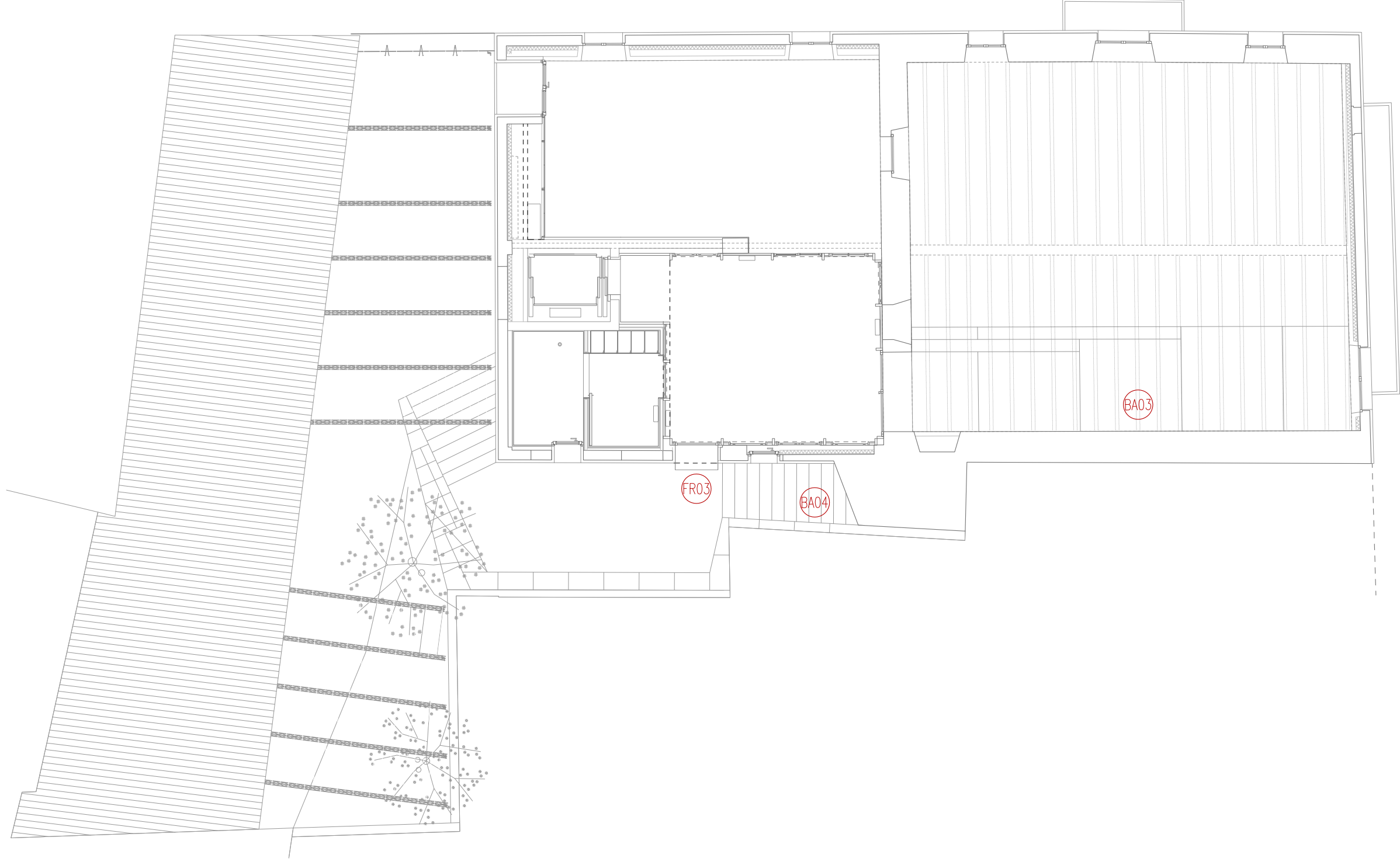


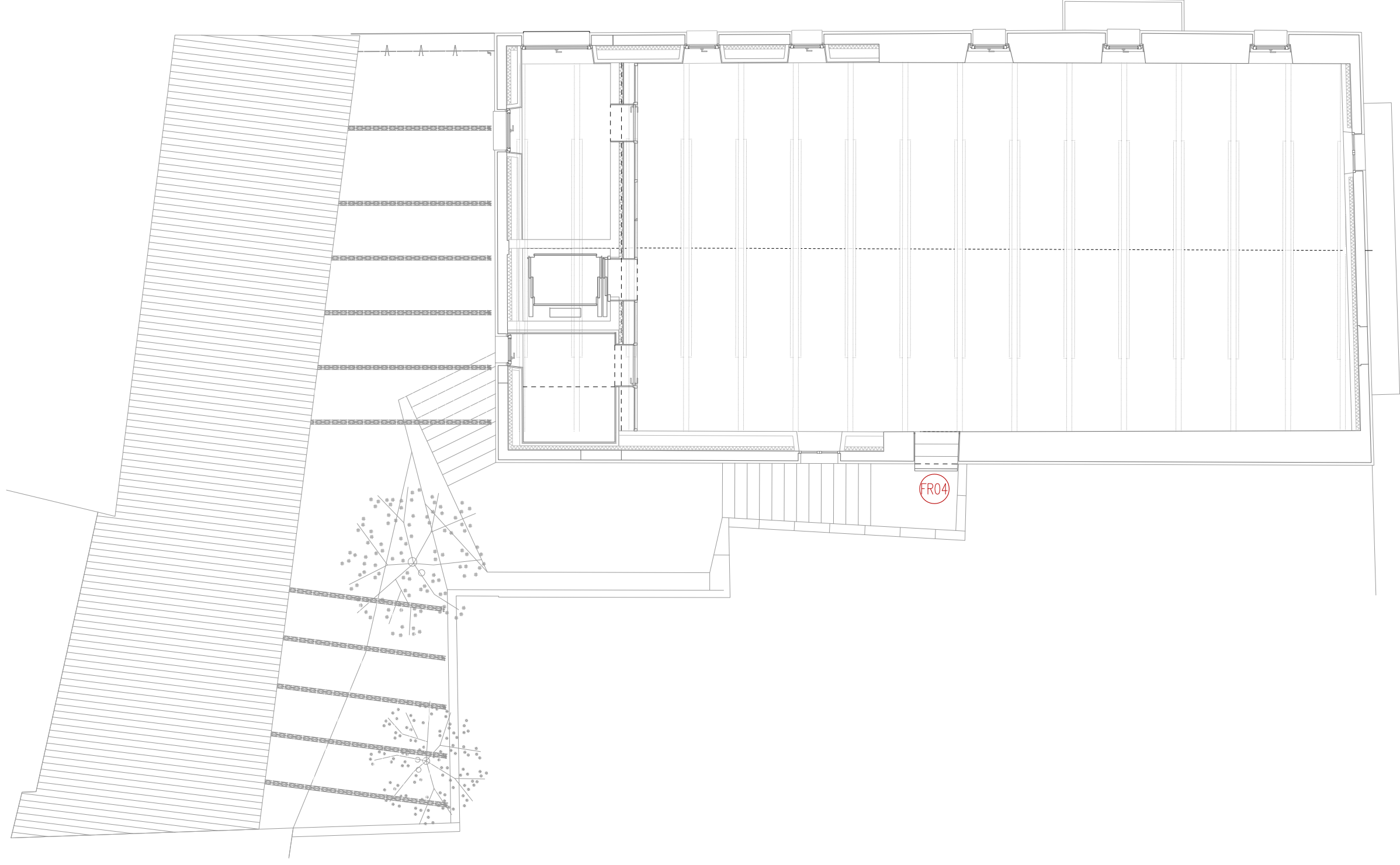
ALÇAT CAIXA ACCÉS - C

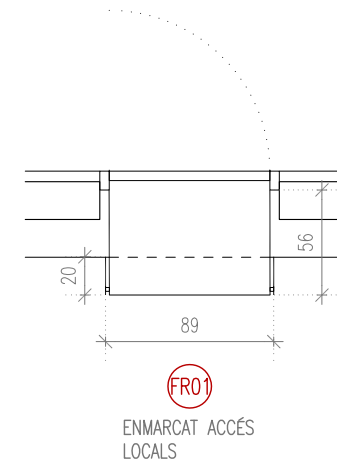
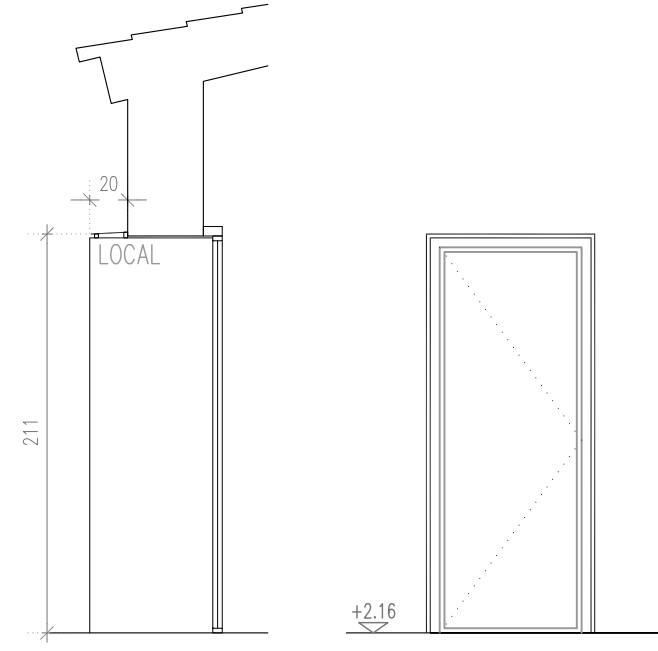
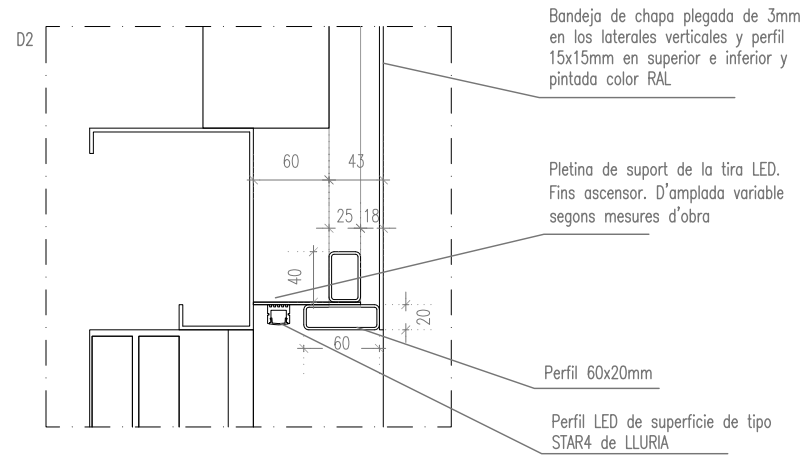
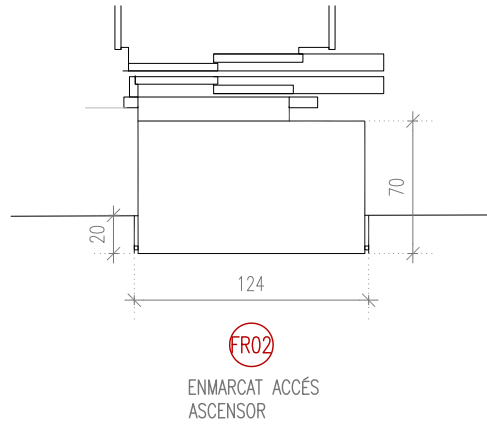
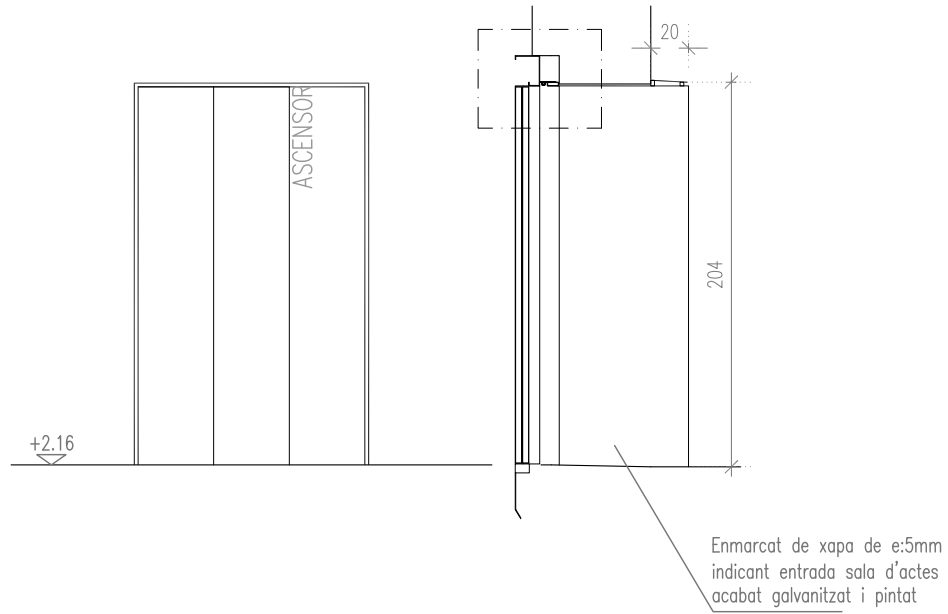


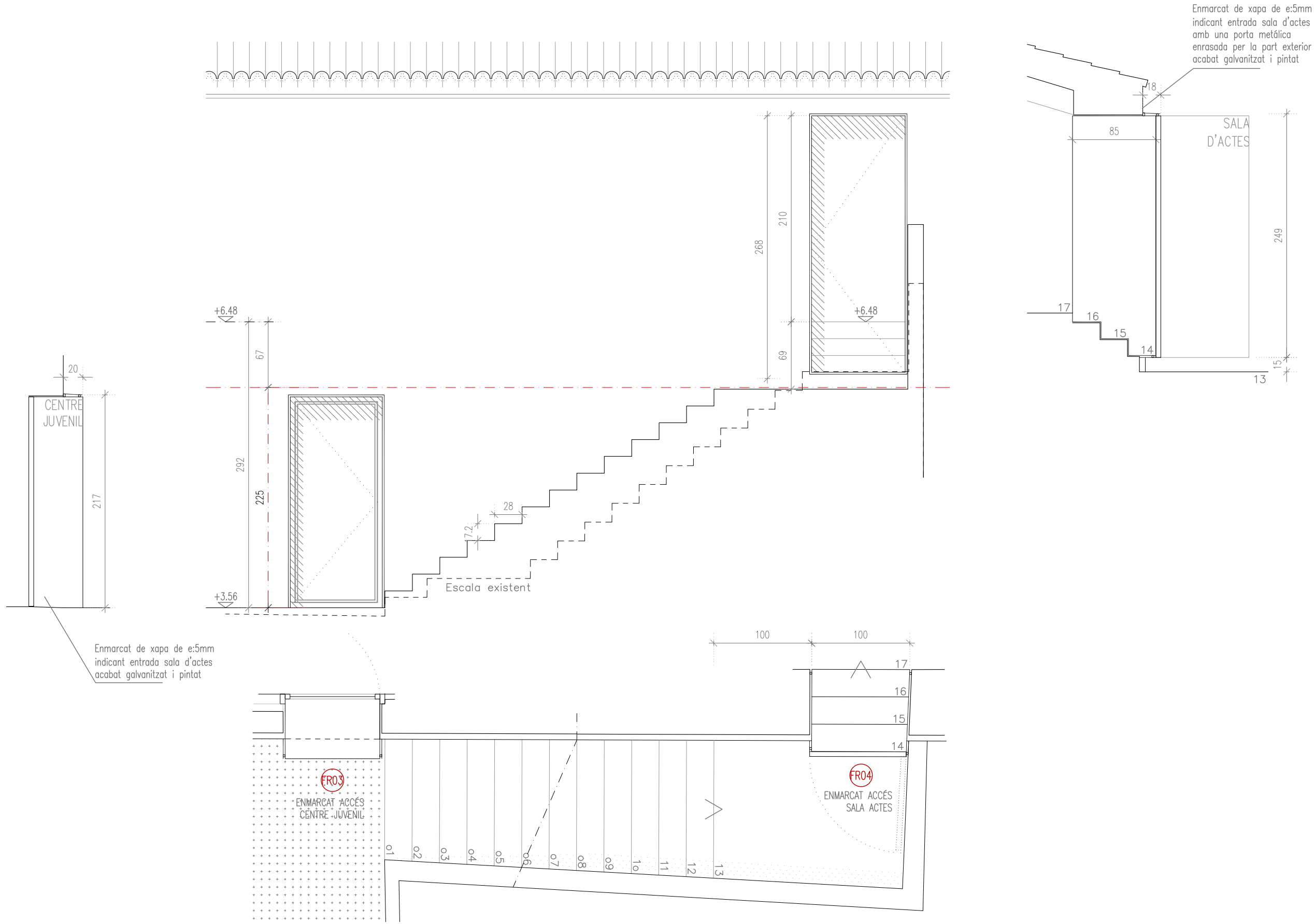


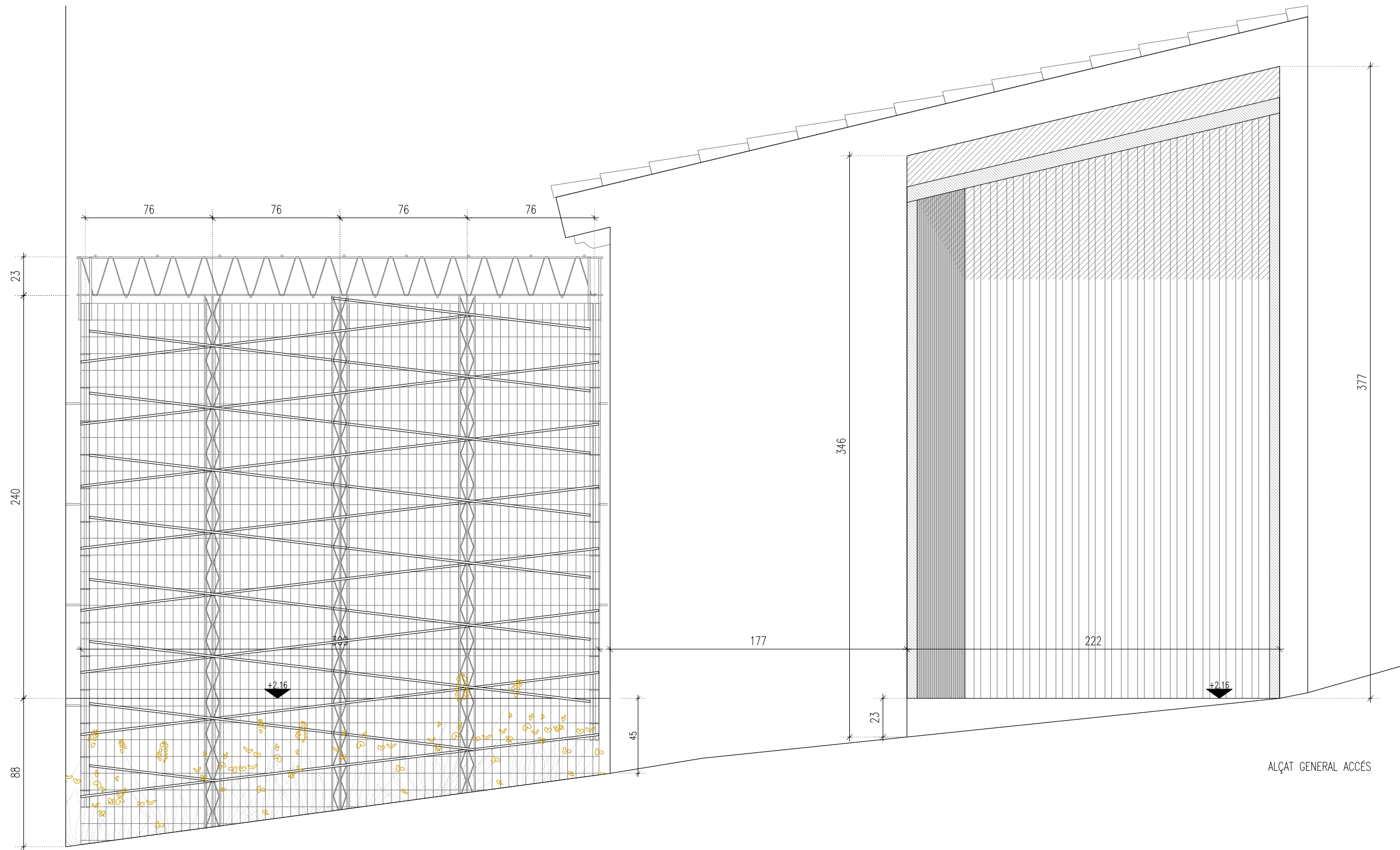


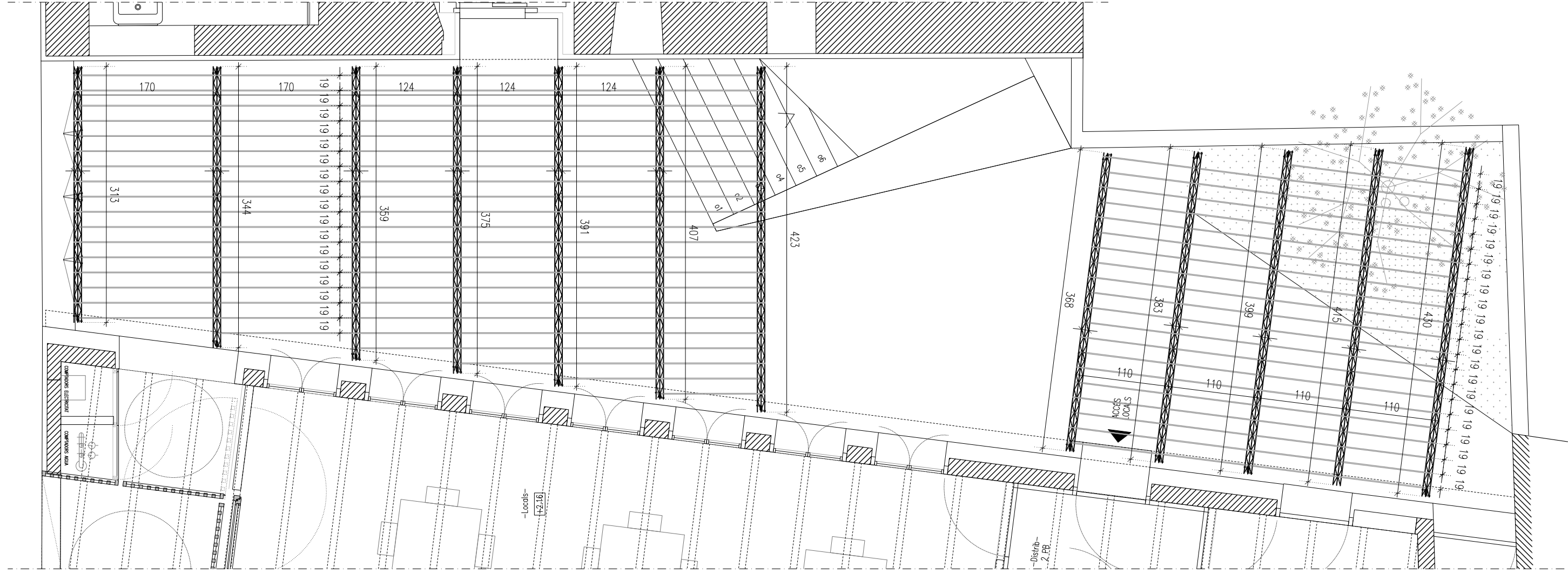
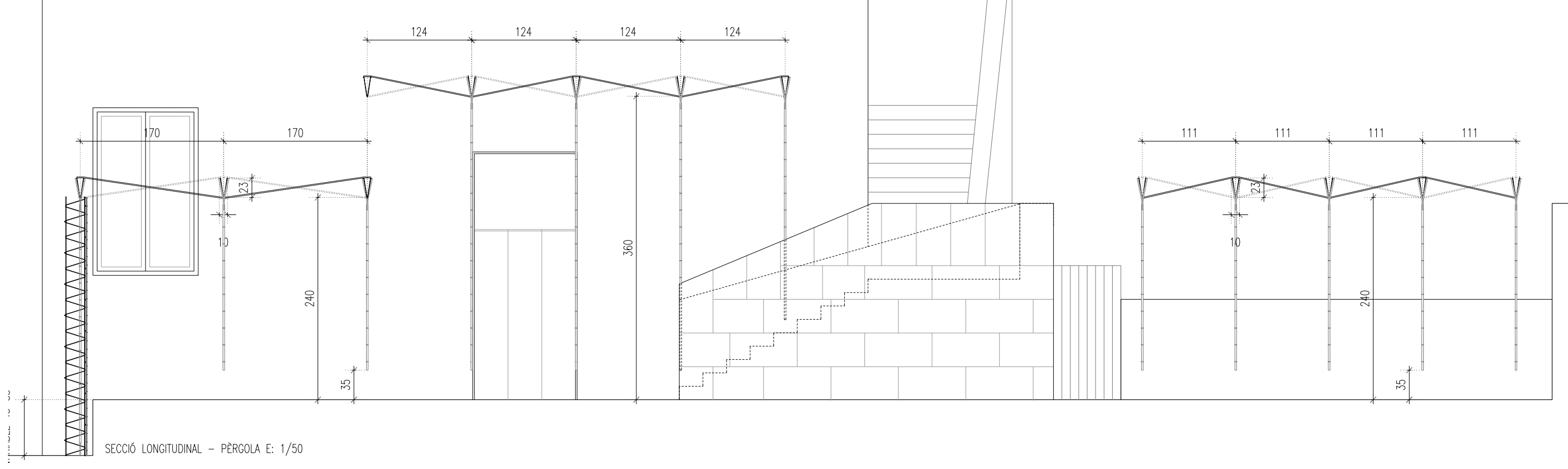


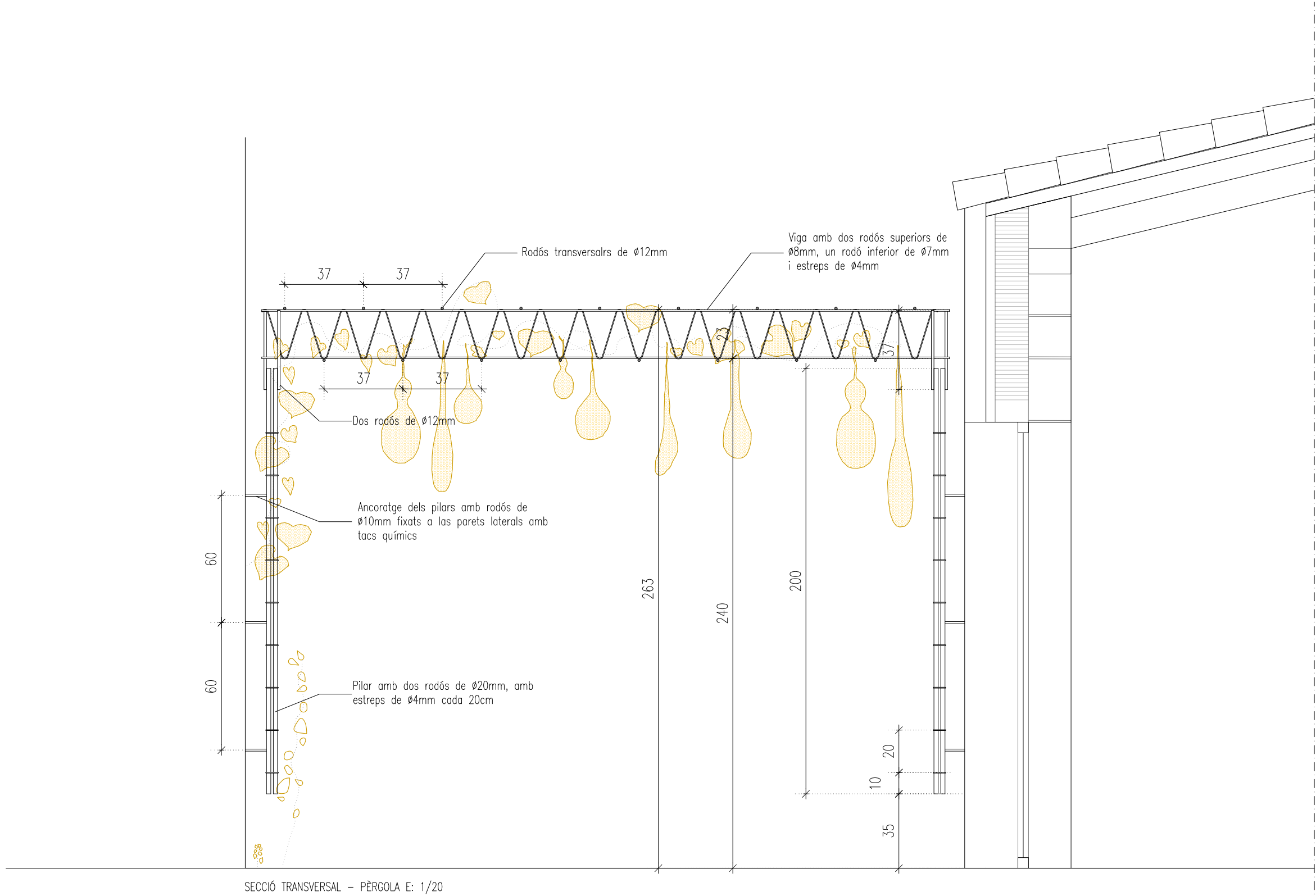




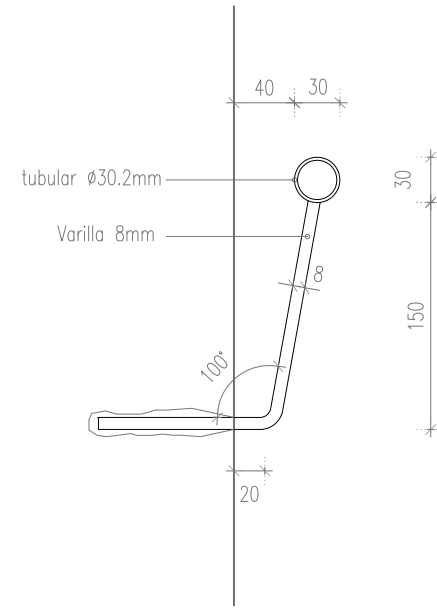
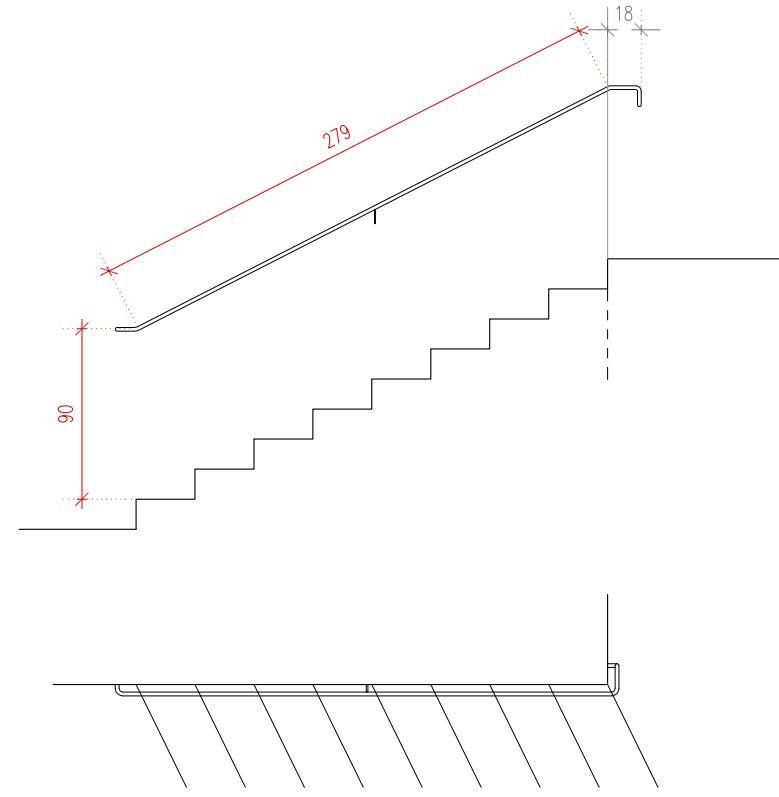
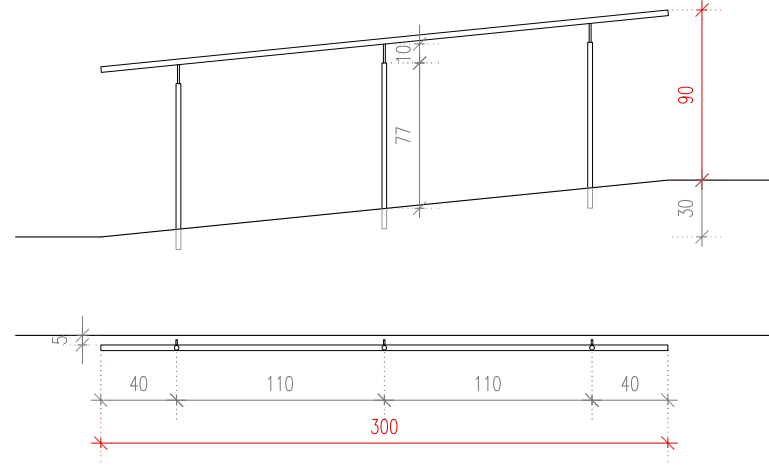
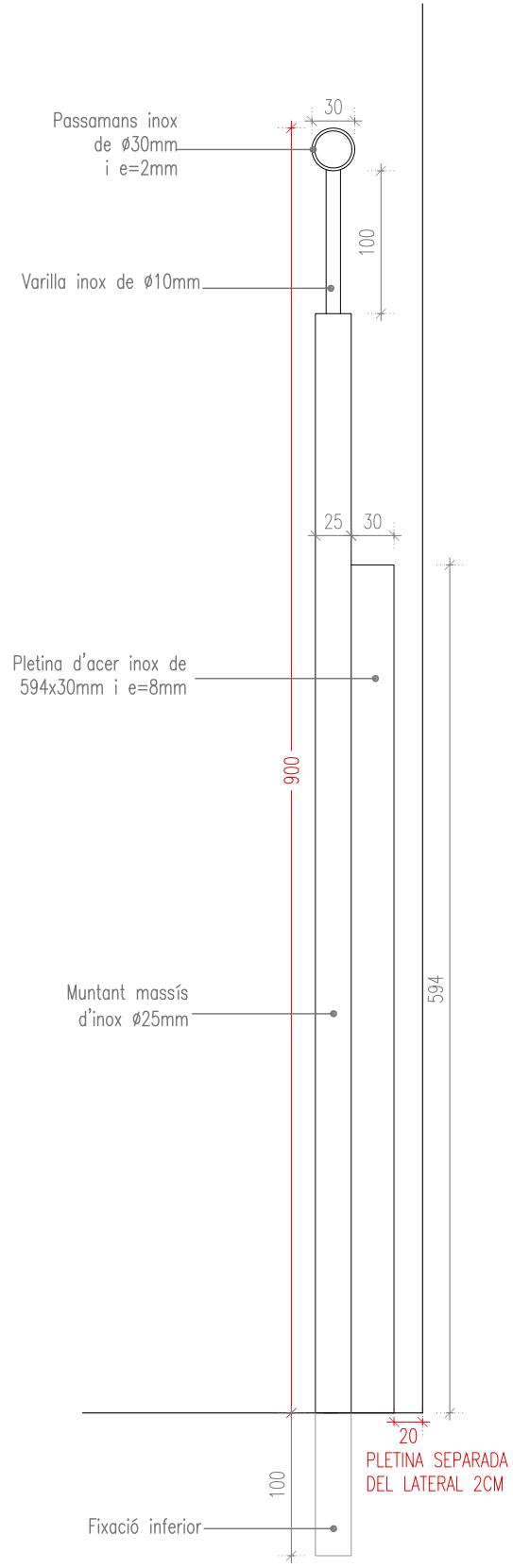




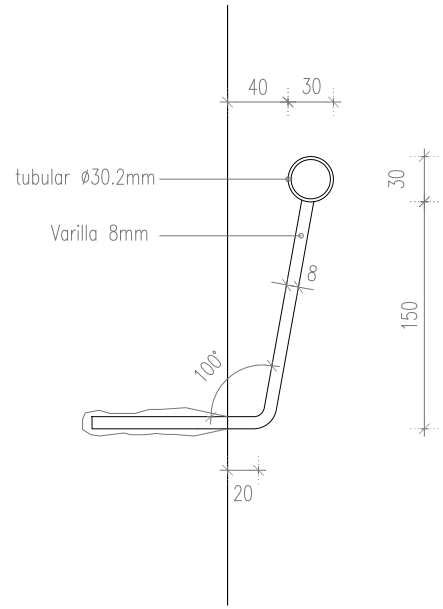
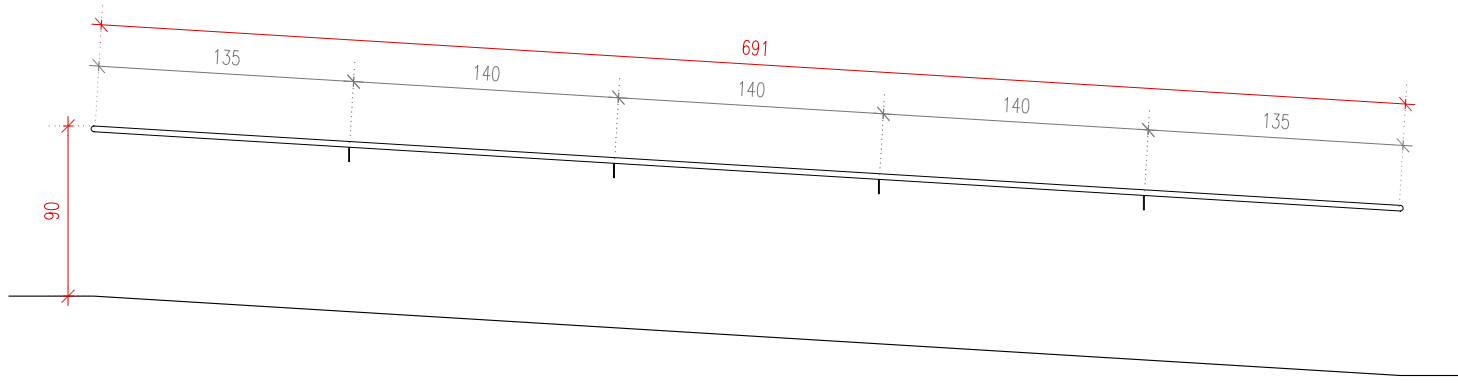




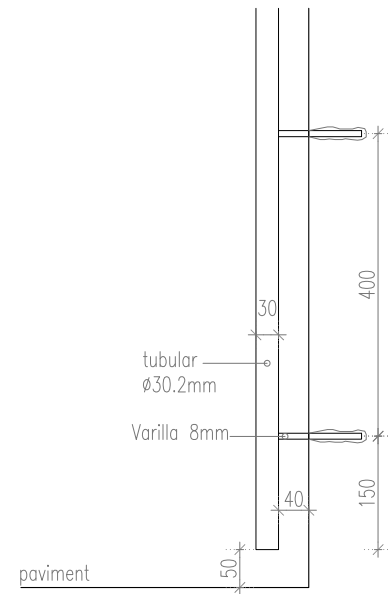
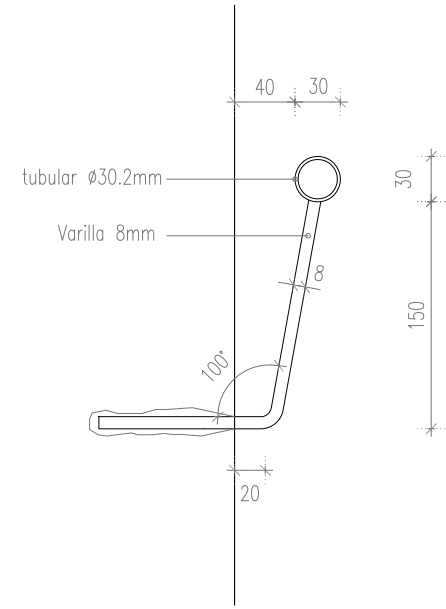
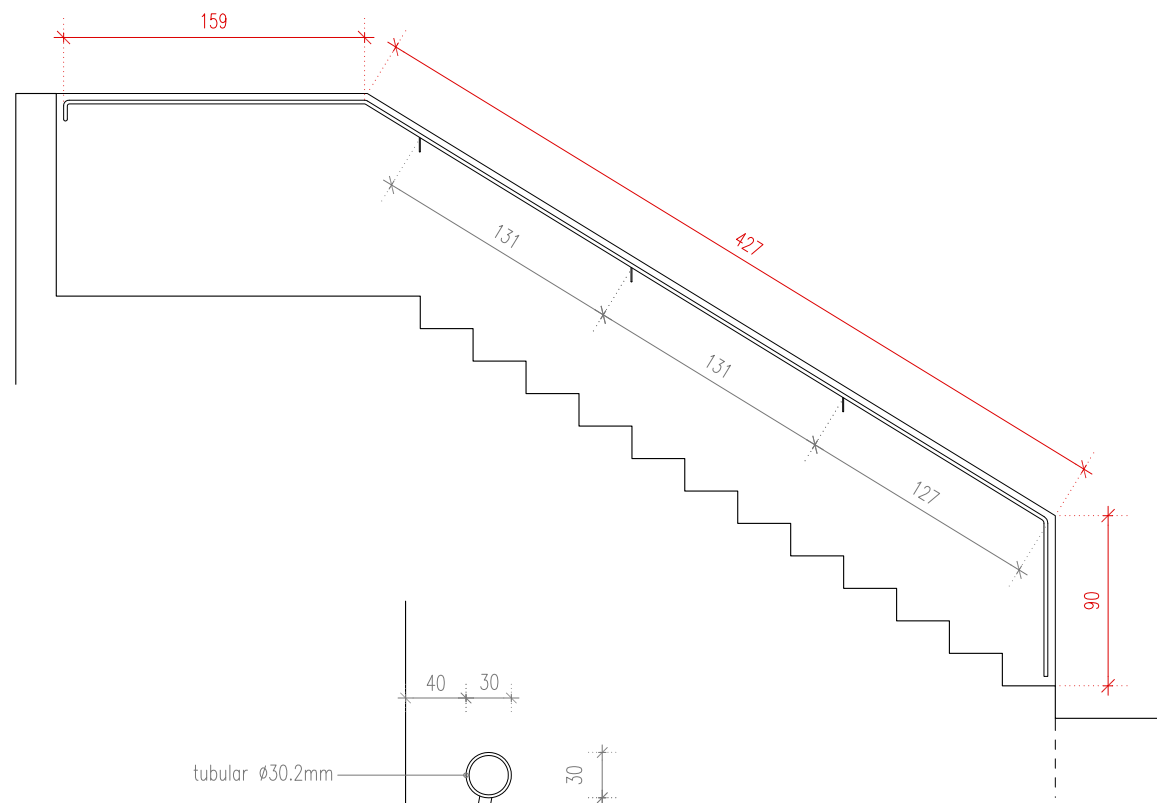
SECCIÓ TRANSVERSAL - PÈRGOLA E: 1/20

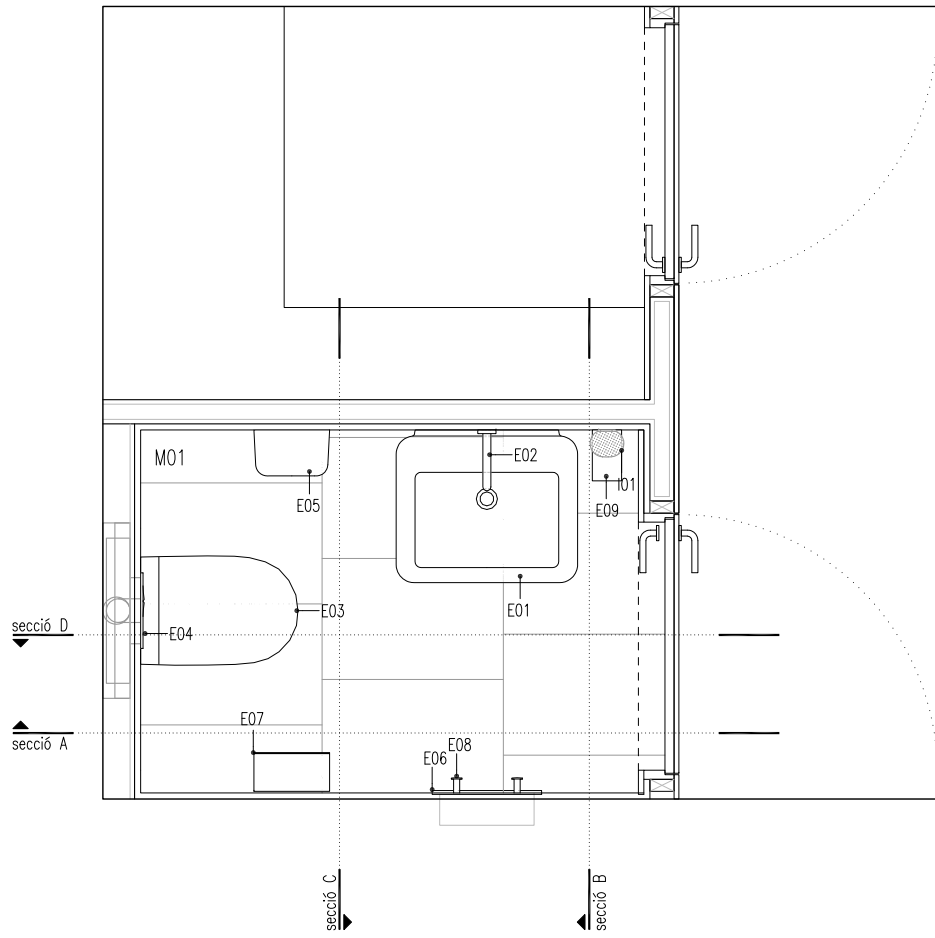
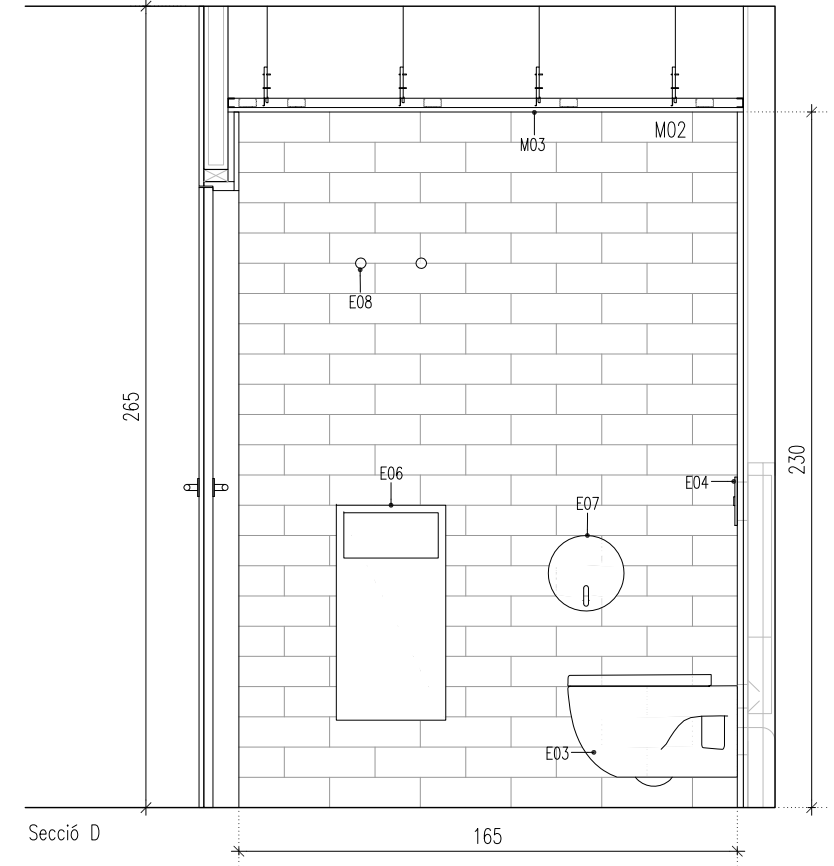
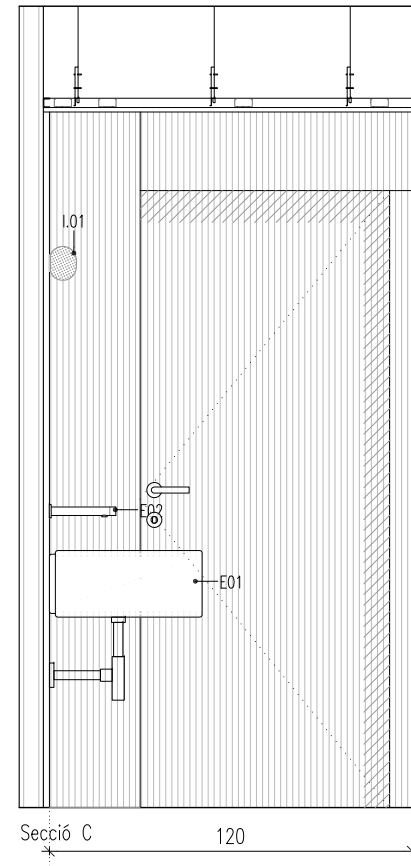
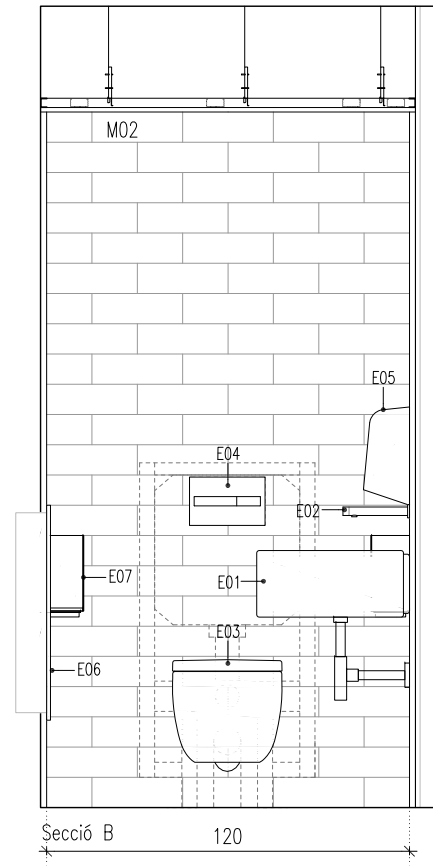
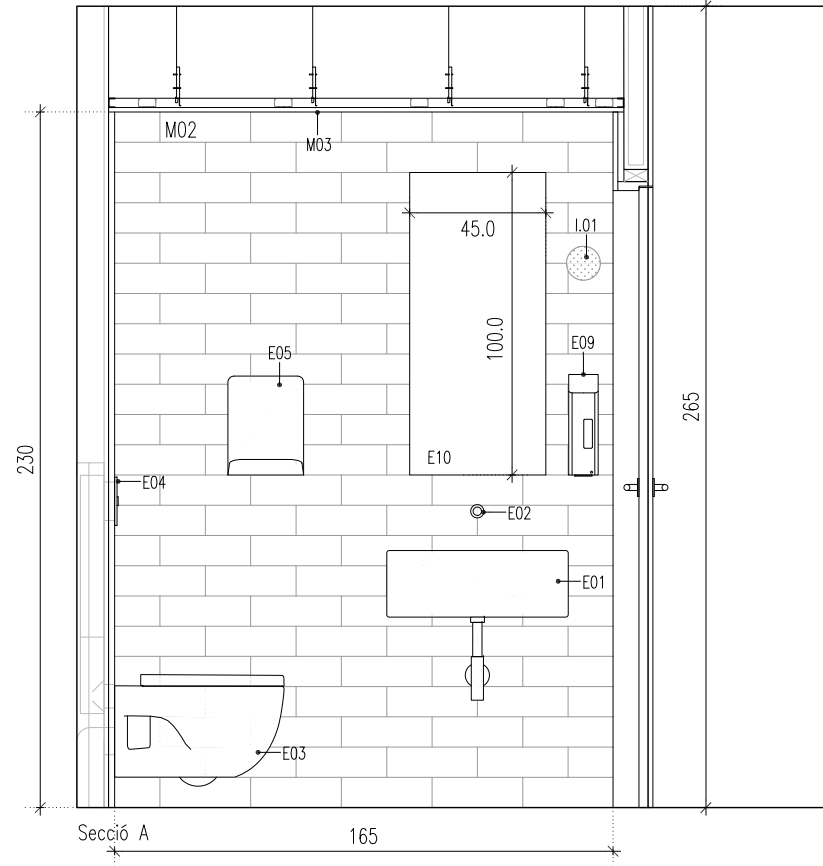


BA03



BA04





ELEMENTS BANY:

E01. Lavabo tipus ELEMENT ref.A327570000, de 600x505x220mm de la casa ROCA, amb sífo cromat model TOTI

E02. Aixeta electrònica per a lavabo Prestorizon TC (una aigua) instal·lació mural, ref.52039 de la casa PRESTO
E03. Inodor suspès MERIDIAN de 560x360mm ref.A346247000, amb tapa i seient ref.A8012A200B de la casa ROCA.

E04. Bastidor amb cisterna compacte empotrable amb mecanisme de doble descarrega tipus DUPLO WC ONE de la casa ROCA amb Placa d'accionament doble PL7 DUAL (ONE) amb acabats mate, de 250x160 blanca tipus ref.A890188207 de la casa ROCA.

E05. Secamans model BIGFLOW, ref.01451.S de la casa NOFER d'acer inoxidable satinat.

E06. Paperera encastada amb tapa model PPE0010CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.

E07. Dispensador de paper higiènic, model PRO783CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.

E08. Penjador model ARCHITECT, ref.2050121 de la casa COSMIC.

E09. Dispensador de sabó de mans a decidir per la D.F.
E10. Mirall de 45x100cm

ILLUMINACIÓ:

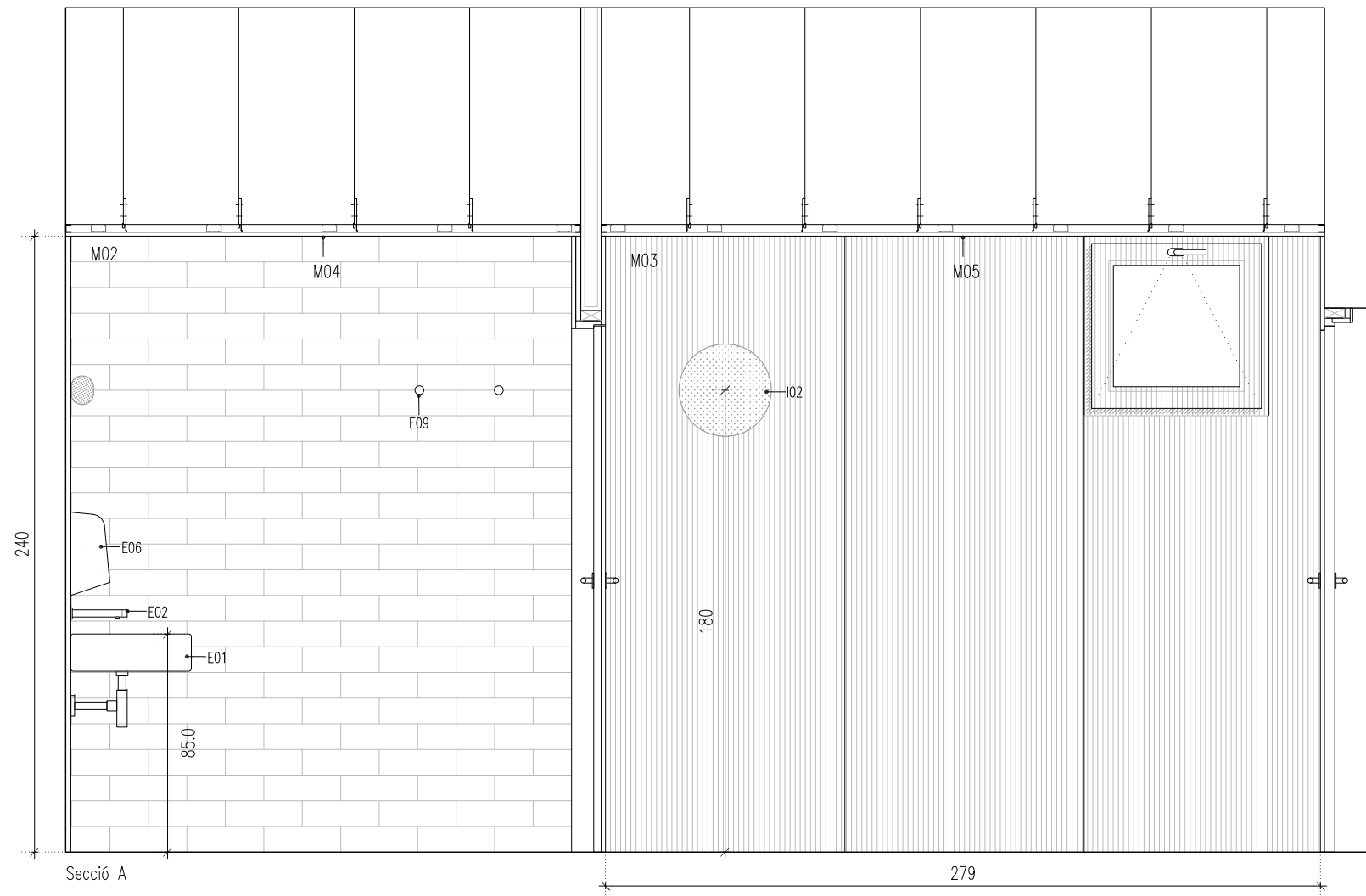
I01. L·luminària Mini Glo-Ball Ceiling/Wall de Ø112mm de la casa FLOS

MATERIALS D'ACABAT:

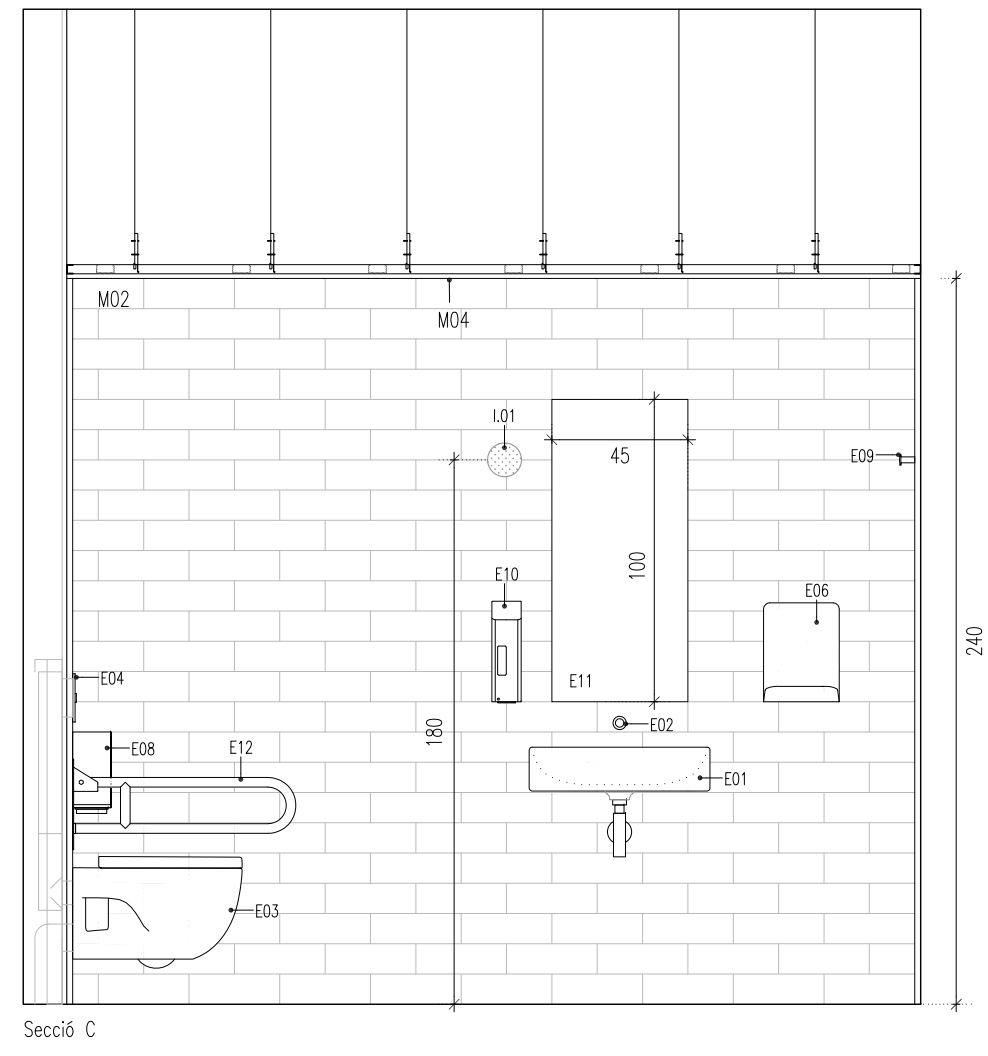
M01. Paviment de peces de marbre blanc Eivissa de 40x60cm, col·locades a trencajunts.

M02. Enrajolat amb rajola ceràmica blanc brillant 30x10cm col·locat a trencajunts.

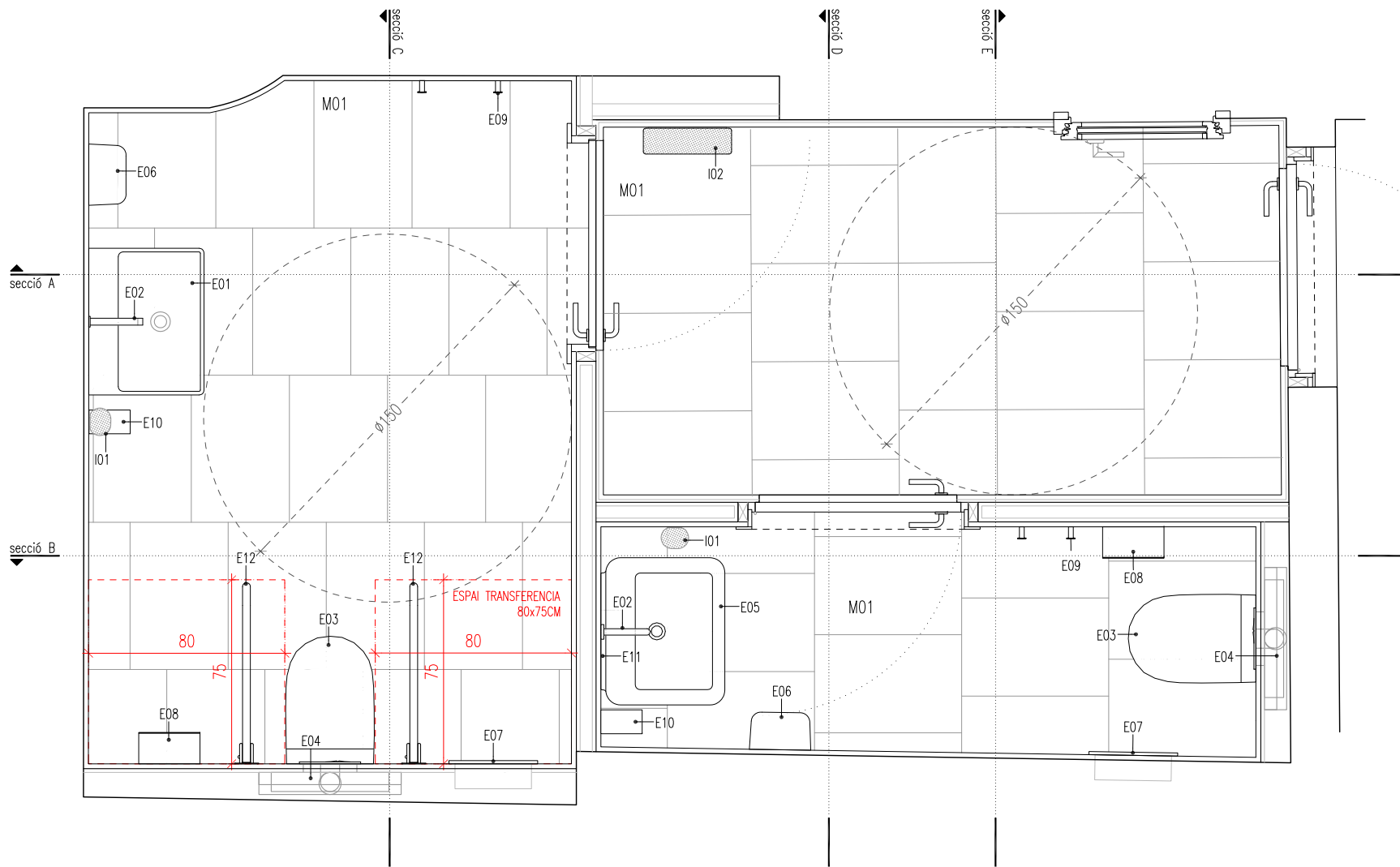
M03. Fals sostre suspès de pladur hidròfug. Acabat megafi sense pintar.



Secció A



Secció C



ELEMENTS BANY:

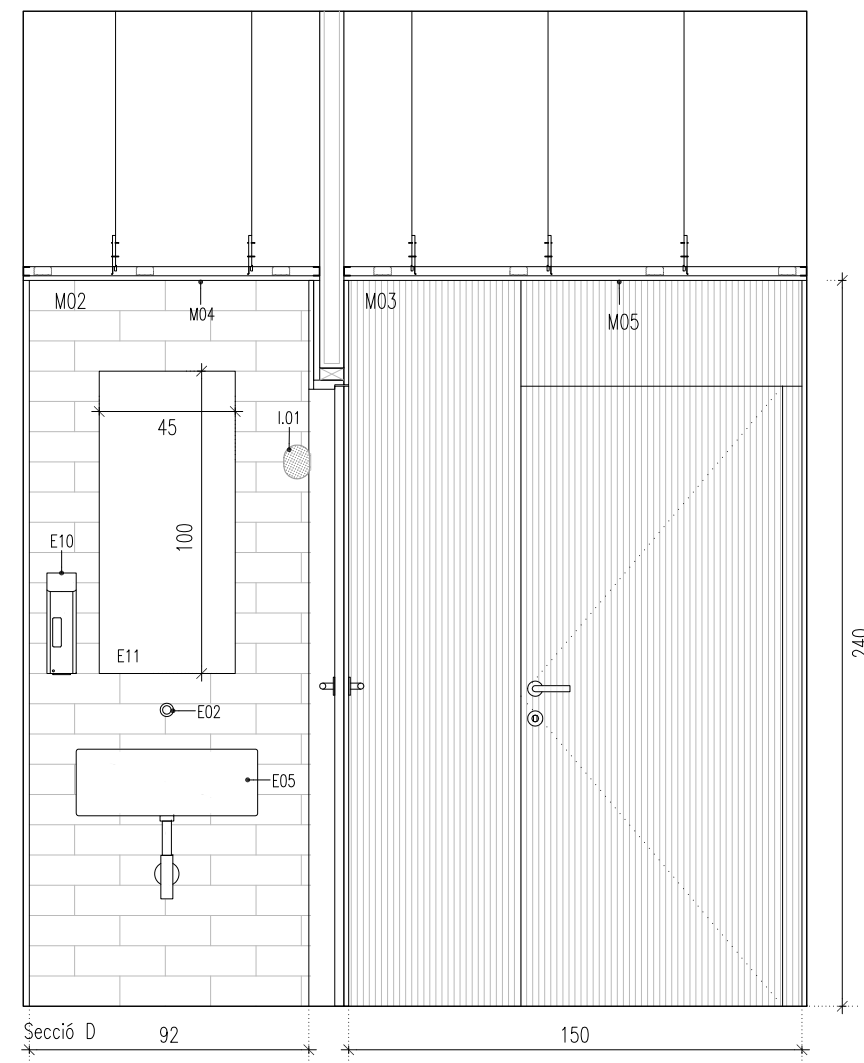
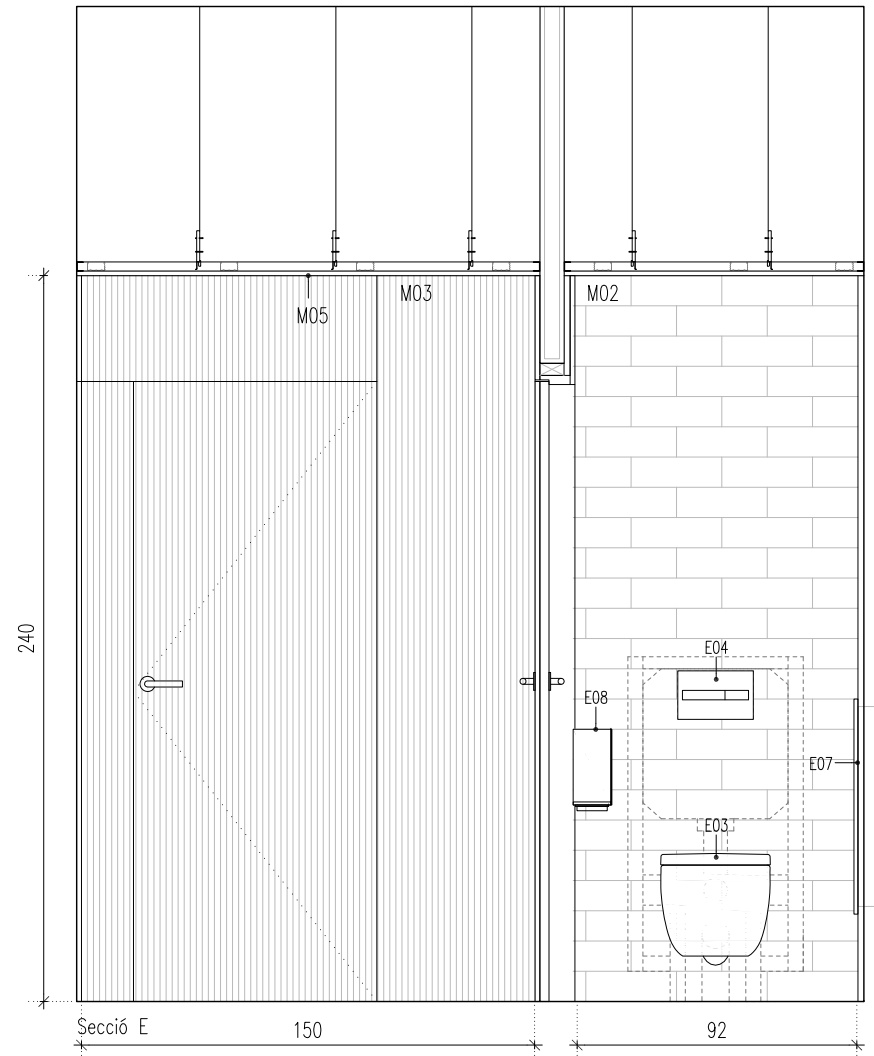
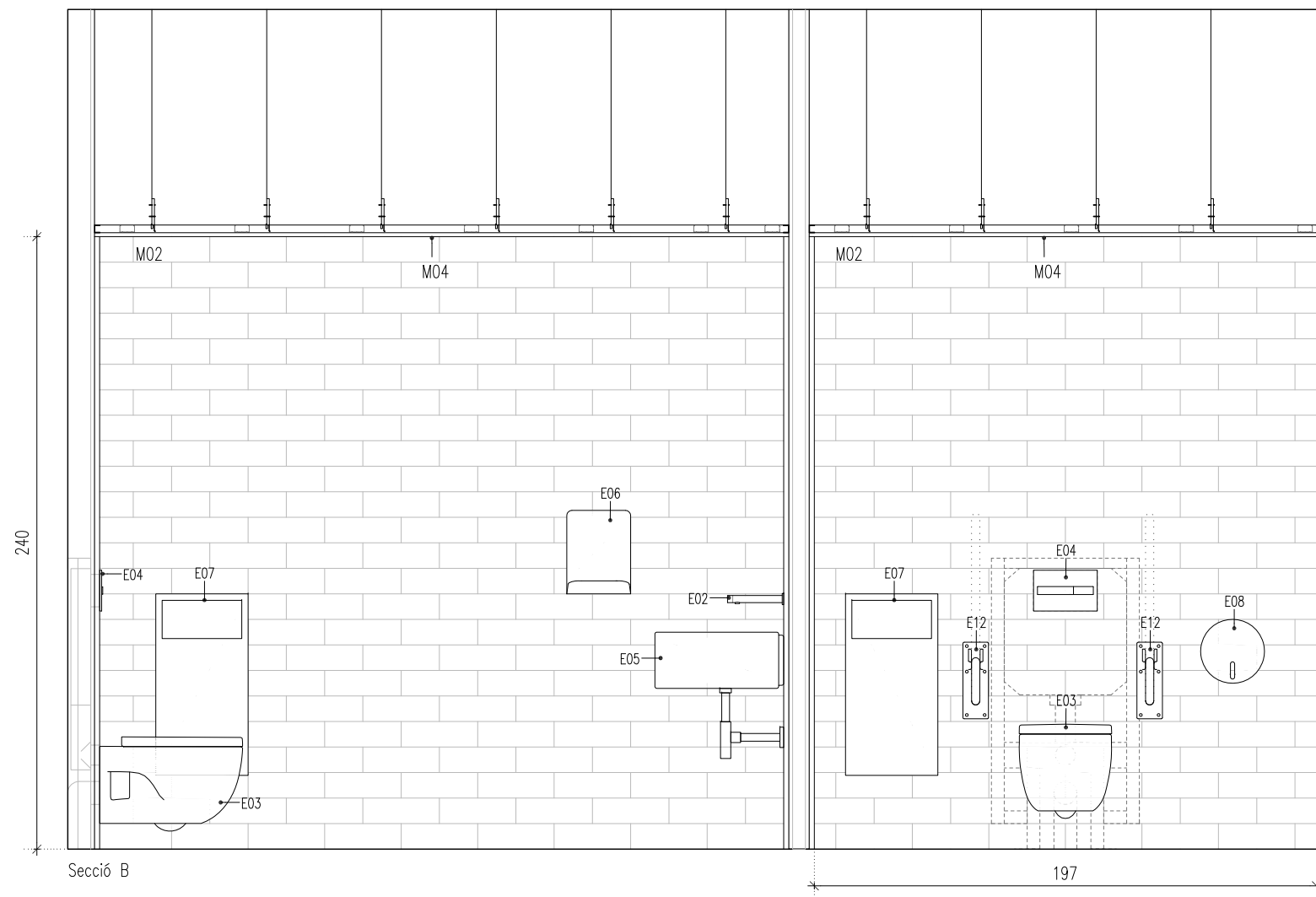
- E01. Lavabo sense forat per aixeta, tipus DuraSquare Lavabo rectificat de mides 600x470x145mm, ref.2353600079 de la casa DURAVIT, amb sífó cromat model TOTI
- E02. Aixeta electrònica per a lavabo Prestorizon TC (una aigua) instal·lació mural, ref.52039 de la casa PRESTO
- E03. Inodor suspès MERIDIAN de 560x360mm ref.A346247000, amb tapa i seient ref.A8012A200B de la casa ROCA.
- E04. Bastidor amb cisterna compacte empotrable amb mecanisme de doble descarrega tipus DUPLO WC ONE de la casa ROCA amb Placa d'accionament doble PL7 DUAL (ONE) amb acabats mate, de 250x160 blanca tipus ref.A890188207 de la casa ROCA.
- E05. Lavabo tipus ELEMENT ref.A327570000, de 600x505x220mm de la casa ROCA, amb sífó cromat model TOTI
- E06. Secamans model BIGFLOW, ref.01451.S de la casa NOFER d'acer inoxidable satinat.
- E07. Paperera encastada amb tapa model PPE0010CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
- E08. Dispensador de paper higiènic, model PR0783CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
- E09. Penjador model ARCHITECT, ref.2050121 de la casa COSMIC.
- E10. Dispensador de sabó de mans a decidir per la D.F.
- E11. Mirall de 45x100cm
- E12. Barra abatible vertical, ref.15051.SP.80.S, d'acer inoxidable mate de la casa NOFER.

IL·LUMINACIÓ:

- I01. Lluminària Mini Glo-Ball Ceiling/Wall de Ø112mm de la casa FLOS
- I02. Lluminària de paret de superfície Ø360 i 3000k. Model: RZB/FLAT POLYMERO KREIS D360

MATERIALS D'ACABAT:

- M01. Paviment de peces de marbre blanc Eivissa de 40x60cm, col·locades a trencajunts.
- M02. Enrajolat amb rajola ceràmica blanc brillant 30x10cm col·locat a trencajunts.
- M03. Trasdossat de panells de tricapa d'abet e=19mm
- M04. Fals sostre suspès de pladur hidròfug. Acabat megafi sense pintar.
- M05. Fals sostre suspès de pladur hidròfug pintat color RAL 7044 o a decidir per la D.F.



ELEMENTS BANY:

- E01. Lavabo sense forat per aixeta, tipus DuraSquare Lavabo rectificat de mides 600x470x145mm, ref.2353600079 de la casa DURAVIT, amb sífo cromat model TOTI
- E02. Aixeta electrònica per a lavabo Prestorizon TC (una aigua) instal·lació mural, ref.52039 de la casa PRESTO
- E03. Inodor suspès MERIDIAN de 560x360mm ref.A346247000, amb tapa i seient ref.A8012A200B de la casa ROCA.
- E04. Bastidor amb cisterna compacte empotrable amb mecanisme de doble descarrega tipus DUPLO WC ONE de la casa ROCA amb Placa d'accionament doble PL7 DUAL (ONE) amb acabats mate, de 250x160 blanca tipus ref.A890188207 de la casa ROCA.
- E05. Lavabo tipus ELEMENT ref.A327570000, de 600x505x220mm de la casa ROCA, amb sífo cromat model TOTI
- E06. Secamans model BIGFLOW, ref.01451.S de la casa NOFER d'acer inoxidable satinat.
- E07. Paperera encastada amb tapa model PPE0010CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
- E08. Dispensador de paper higiènic, model PR0783CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
- E09. Penjador model ARCHITECT, ref.2050121 de la casa COSMIC.
- E10. Dispensador de sabó de mans a decidir per la D,F.
- E11. Mirall de 45x100cm
- E12. Barra abatible vertical, ref.15051.SP.80.S, d'acer inoxidable mate de la casa NOFER.

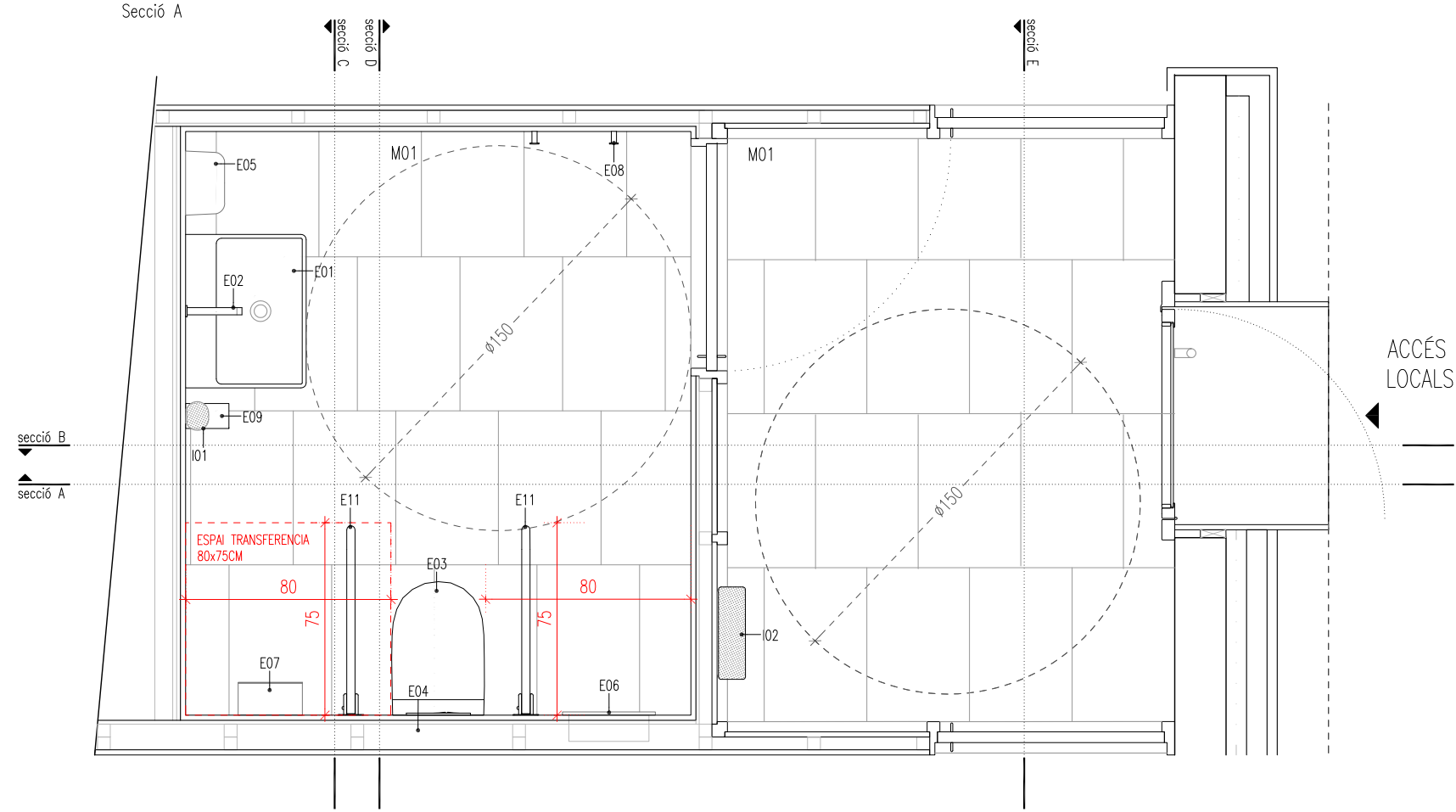
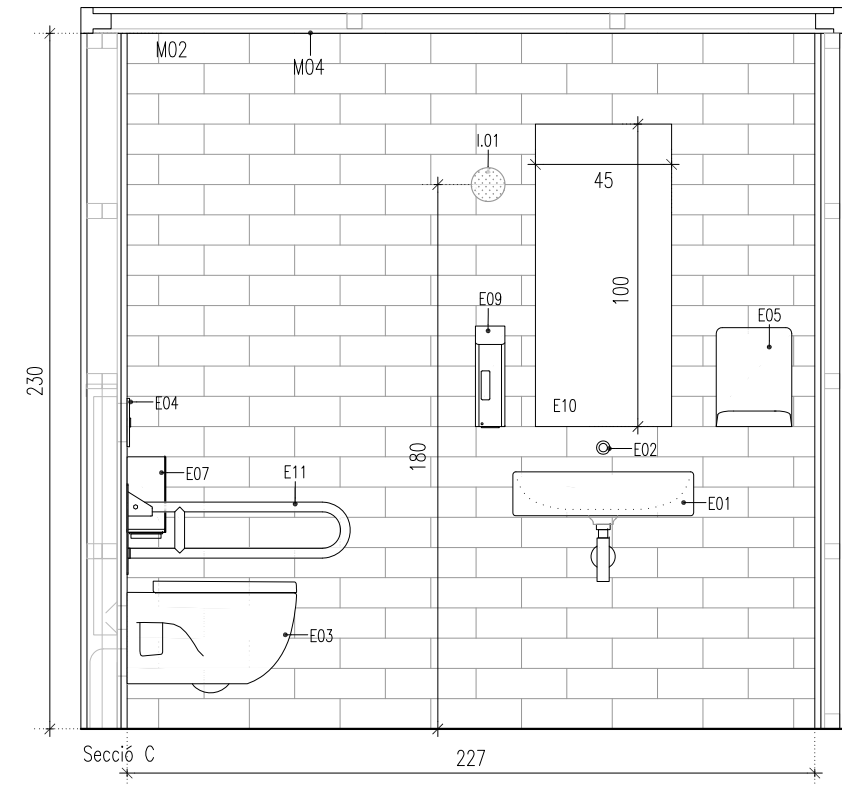
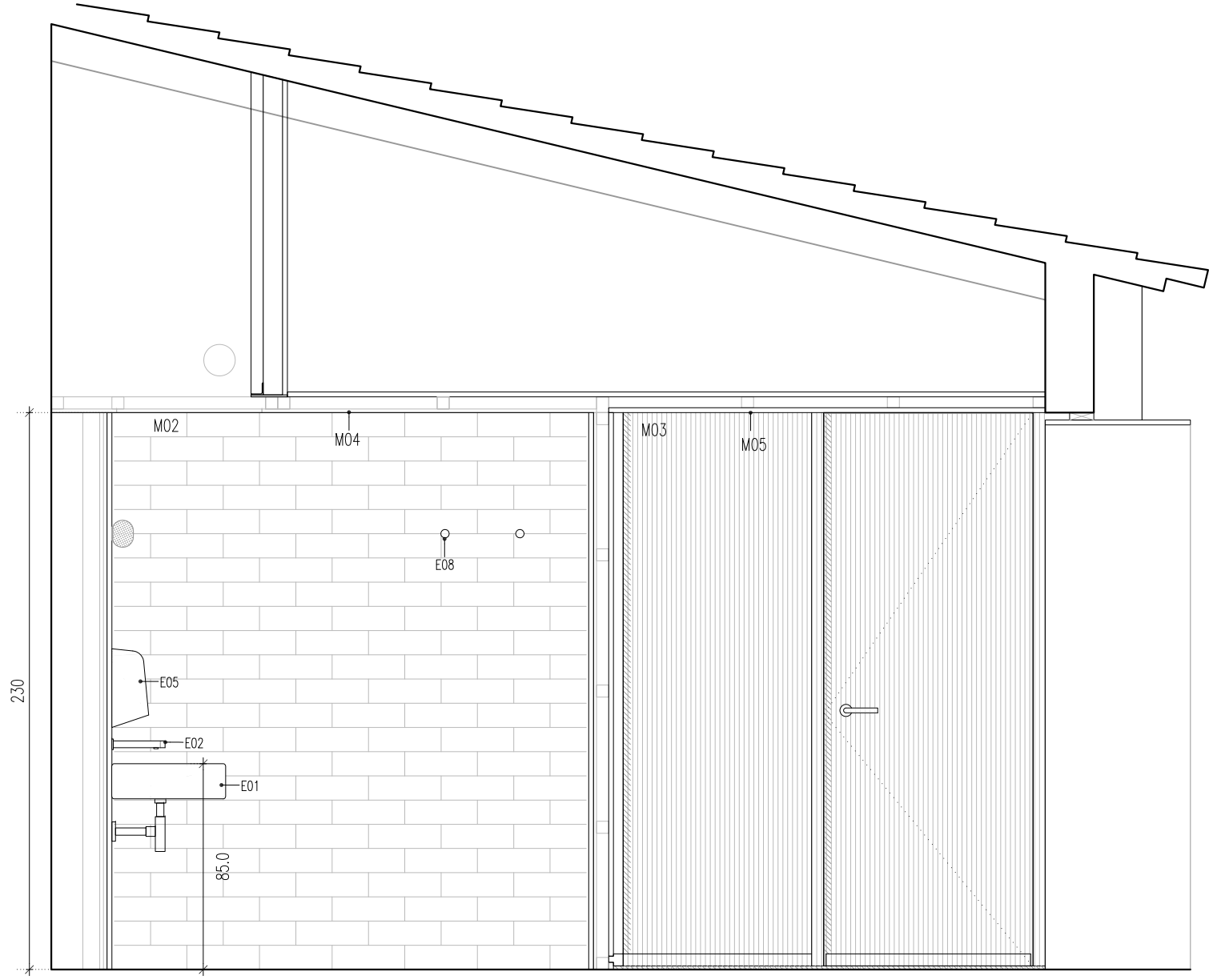
IL·LUMINACIÓ:

- I01. Lluminària Mini Glo-Ball Ceiling/Wall de Ø112mm de la casa FLOS
- I02. Lluminària de paret de superfície Ø360 i 3000k. Model: RZB/FLAT POLYMER KREIS D360

MATERIALS D'ACABAT:

- M01. Paviment de peces de marbre blanc Eivissa de 40x60cm, col·locades a trencajunts.
- M02. Enrajolat amb rajola ceràmica blanc brillant 30x10cm col·locat a trencajunts.
- M03. Trasdossat de panells de tricapa d'abet e=19mm
- M04. Fals sostre suspès de pladur hidròfug. Acabat megafi sense pintar.
- M05. Fals sostre suspès de pladur hidròfug pintat color RAL 7044 o a decidir per la D.F.





ELEMENTS BANY:

- E01. Lavabo tipus ELEMENT ref.A327570000, de 600x505x220mm de la casa ROCA, amb síf cromat model TOTI
- E02. Aixeta electrònica per a lavabo Prestorizon TC (una aigua) instal.lació mural, ref.52039 de la casa PRESTO
- E03. Inodor suspès MERIDIAN de 560x360mm ref.A346247000, amb tapa i seient ref.A8012A200B de la casa ROCA.
- E04. Bastidor amb cisterna compacte empotrable amb mecanisme de doble descarrega tipus DUPLO WC ONE de la casa ROCA amb Placa d'accionament doble PL7 DUAL (ONE) amb acabats mate, de 250x160 blanca tipus ref.A890188207 de la casa ROCA.
- E05. Secamans model BIGFLOW, ref.01451.S de la casa NOFER d'acer inoxidable satinat.
- E06. Paperera encastada amb tapa model PPE0010CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
- E07. Dispensador de paper higiènic, model PRO783CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
- E08. Penjador model ARCHITECT, ref.2050121 de la casa COSMIC.
- E09. Dispensador de sabó de mans a decidir per la D,F.
- E10. Mirall de 45x100cm
- E11. Barra abatible vertical, ref.15051.SP.80.S, d'acer inoxidable mate de la casa NOFER.

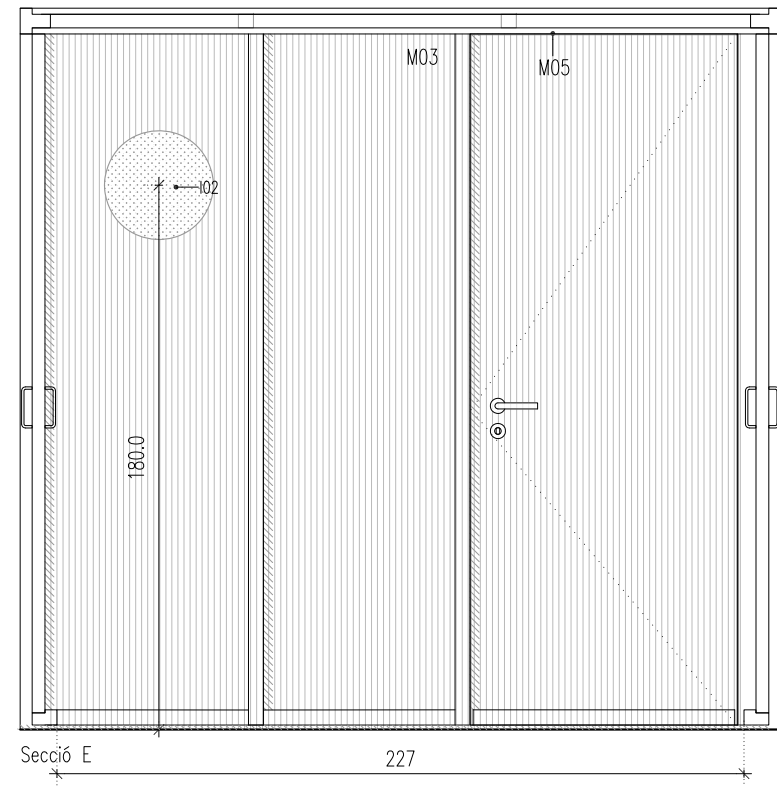
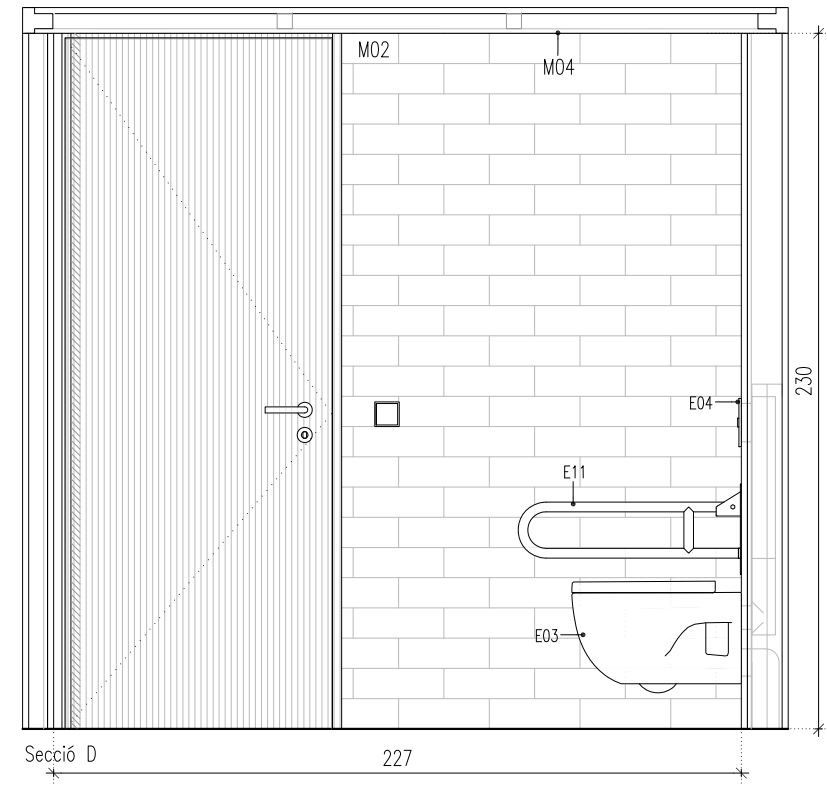
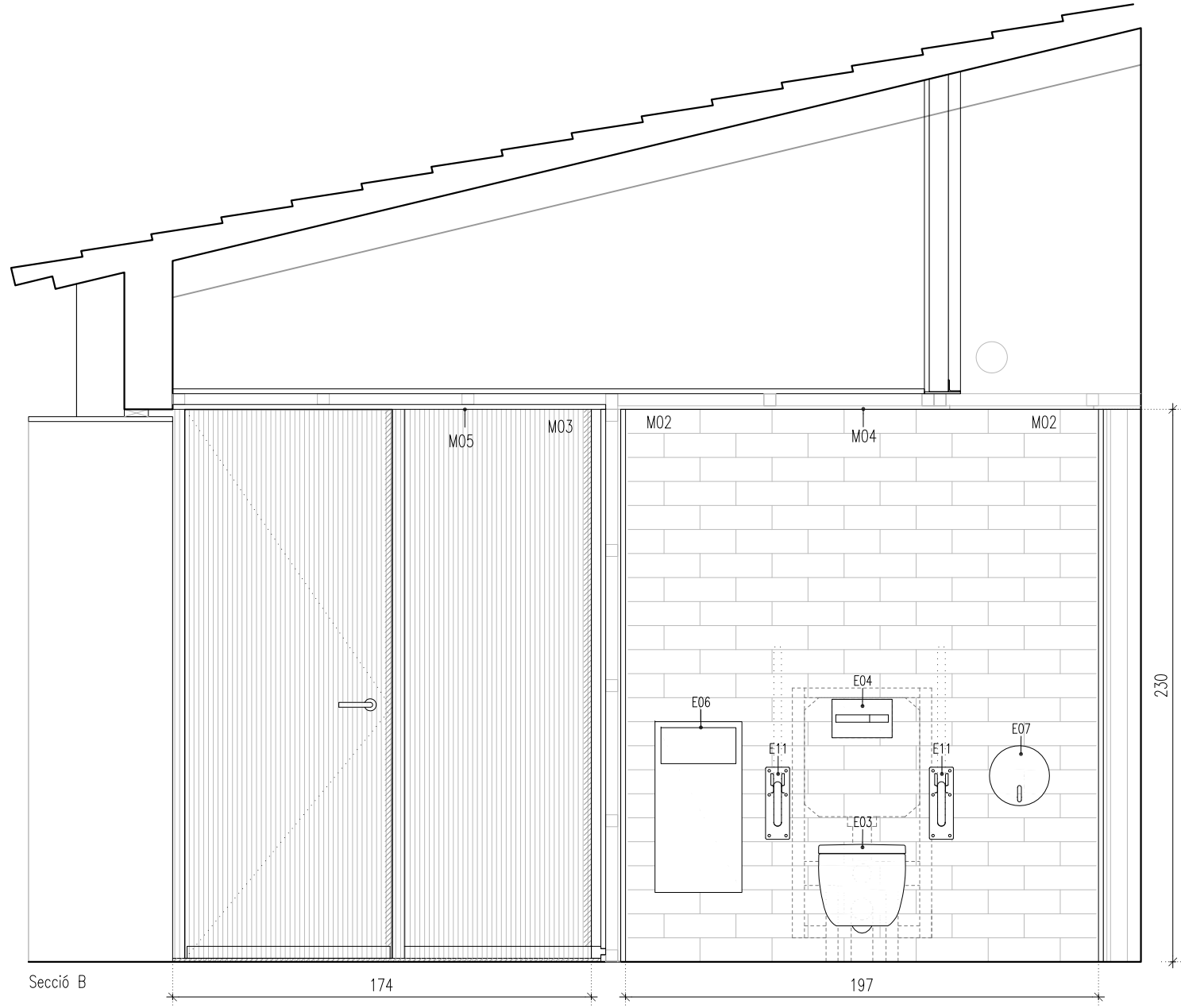
ILLUMINACIÓ:

- I01. Lluminiària Mini Glo-Ball Ceiling/Wall de ϕ 112mm de la casa FLOS
- I02. Lluminiària de paret de superfície ϕ 360 i 3000k. Model: RZB/FLAT POLYMERO KREIS D360

MATERIALS D'ACABAT:

- M01. Paviment de peces de marbre blanc Eivissa de 40x60cm, col·locades a trencajunts.
- M02. Enrajolat amb rajola ceràmica blanc brillant 30x10cm col·locat a trencajunts.
- M03. Envà de taulell tricapa d'abet qualitat B/C e=19mm per les dues cares amb aïllament de llana de roca i muntants de fusta.
- M04. Fals sostre suspès tipus POWERPANEL de e=12.5mm de FERMACELL amb estructura metàl·lica CD 60x27. Acabat fi Q4.
- M05. Fals sostre amb taulell tricapa d'abet qualitat B/C e=19mm per les dues cares amb aïllament de llana de roca i travessers de fusta.

ACCÉS LOCALS



ELEMENTS BANY:

- E01. Lavabo tipus ELEMENT ref.A327570000, de 600x505x220mm de la casa ROCA, amb sífó cromat model TOTI
- E02. Aixeta electrònica per a lavabo Prestorizon TC (una aigua) instal.lació mural, ref.52039 de la casa PRESTO
- E03. Inodor suspès MERIDIAN de 560x360mm ref.A346247000, amb tapa i seient ref.A8012A200B de la casa ROCA.
- E04. Bastidor amb cisterna compacte empotrable amb mecanisme de doble descarrega tipus DUPLO WC ONE de la casa ROCA amb Placa d'accionament doble PL7 DUAL (ONE) amb acabats mate, de 250x160 blanca tipus ref.A890188207 de la casa ROCA.
- E05. Secamans model BIGFLOW, ref.01451.S de la casa NOFER d'acer inoxidable satinat.
- E06. Paperera encastada amb tapa model PPE0010CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
- E07. Dispensador de paper higiènic, model PR0783CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
- E08. Penjador model ARCHITECT, ref.2050121 de la casa COSMIC.
- E09. Dispensador de sabó de mans a decidir per la D,F.
- E10. Mirall de 45x100cm
- E11. Barra abatible vertical, ref.15051.SP.80.S, d'acer inoxidable mate de la casa NOFER.

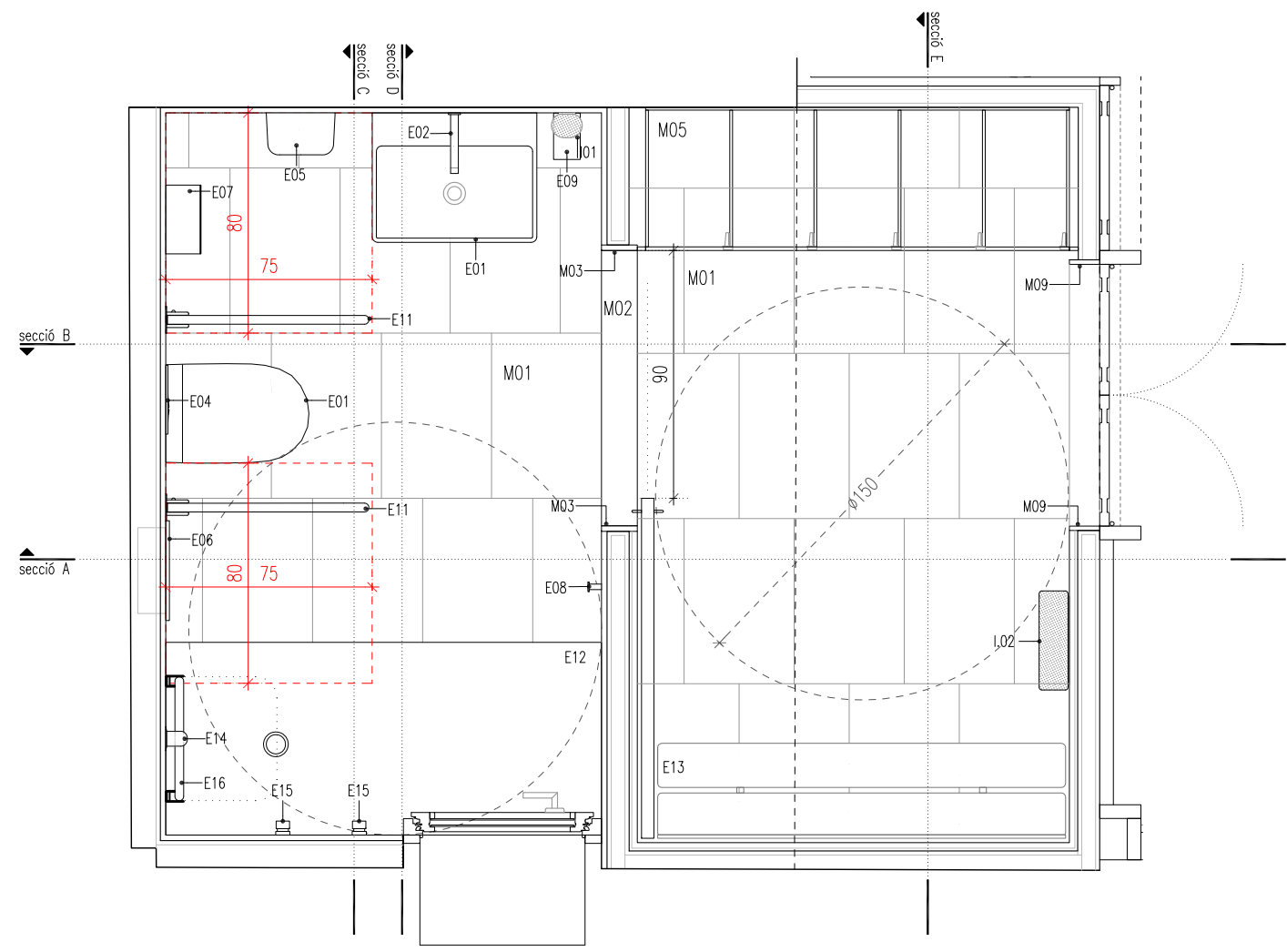
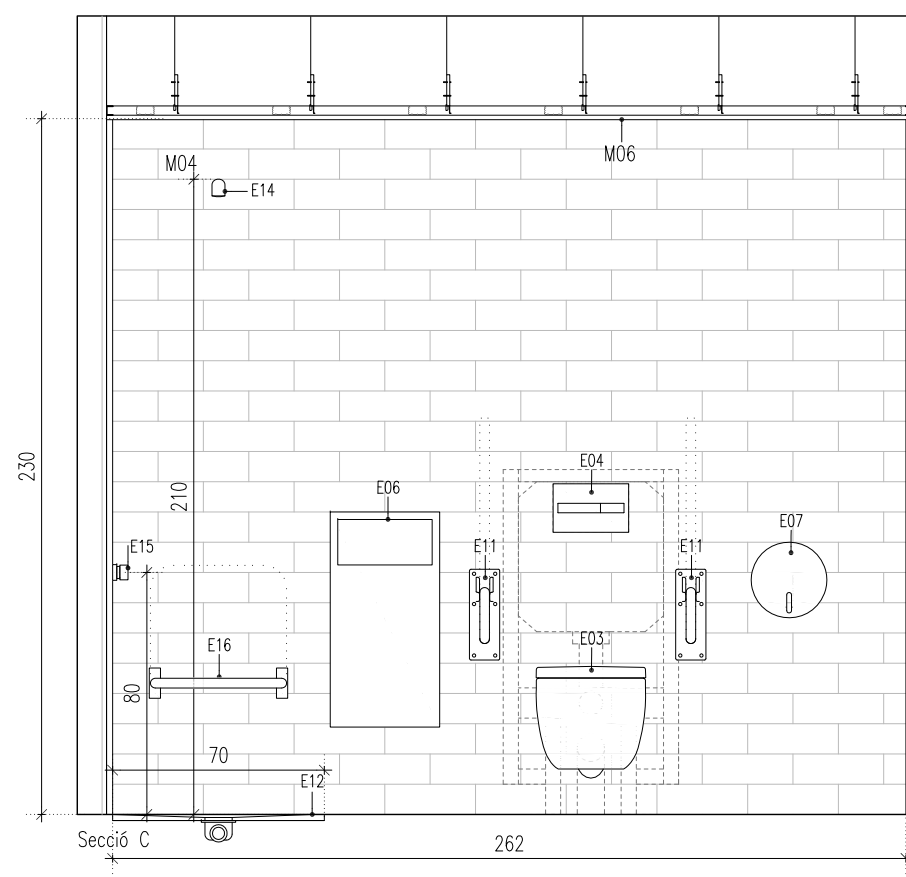
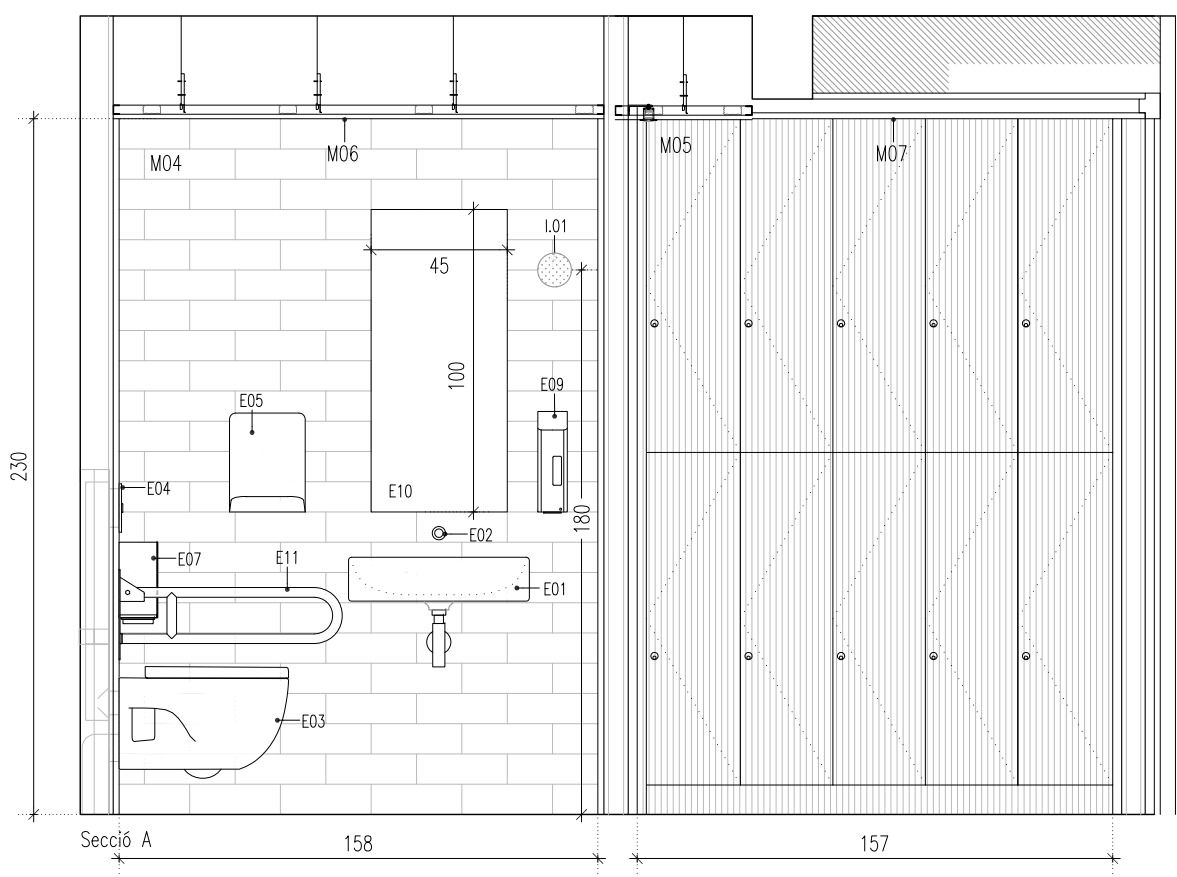
ILLUMINACIÓ:

- I01. Lluminiària Mini Glo-Ball Ceiling/Wall de ϕ 112mm de la casa FLOS
- I02. Lluminiària de paret de superfície ϕ 360 i 3000k. Model: RZB/FLAT POLYMERO KREIS D360

MATERIALS D'ACABAT:

- M01. Paviment de peces de marbre blanc Eivissa de 40x60cm, col·locades a trencajunts.
- M02. Enrajolat amb rajola ceràmica blanc brillant 30x10cm col·locat a trencajunts.
- M03. Envà de taulell tricapa d'abet qualitat B/C e=19mm per les dues cares amb aïllament de llana de roca i muntants de fusta.
- M04. Fals sostre suspès tipus POWERPANEL de e=12.5mm de FERMACELL amb estructura metàl·lica CD 60x27. Acabat fi Q4.
- M05. Fals sostre amb taulell tricapa d'abet qualitat B/C e=19mm per les dues cares amb aïllament de llana de roca i travessers de fusta.





ELEMENTS BANY:

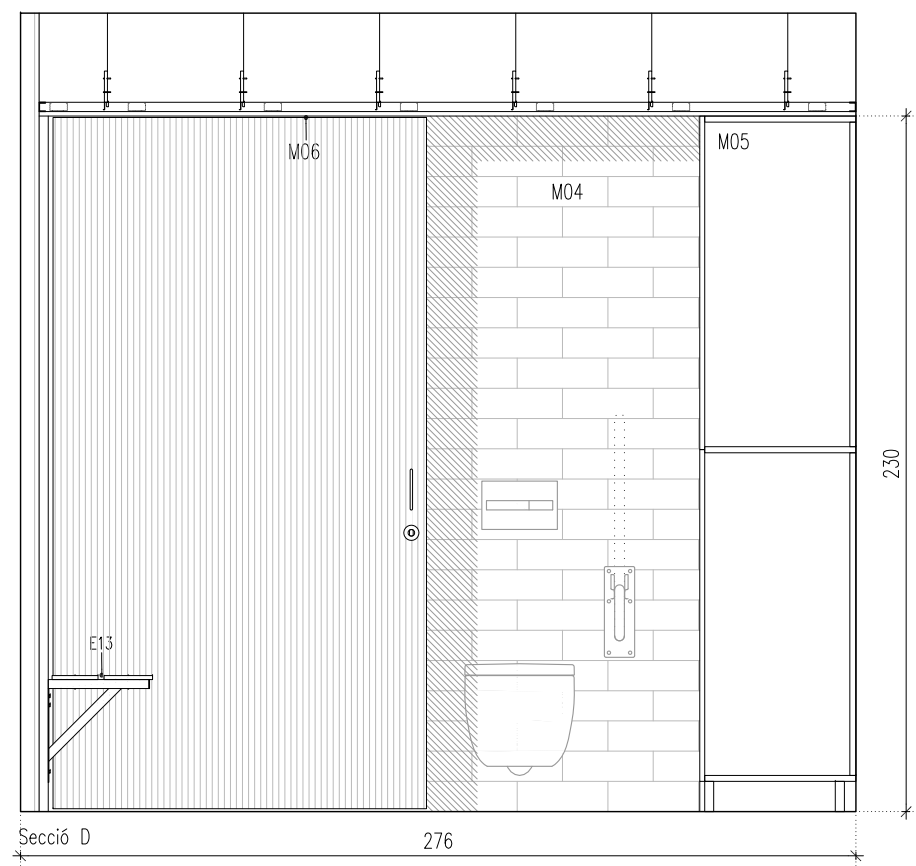
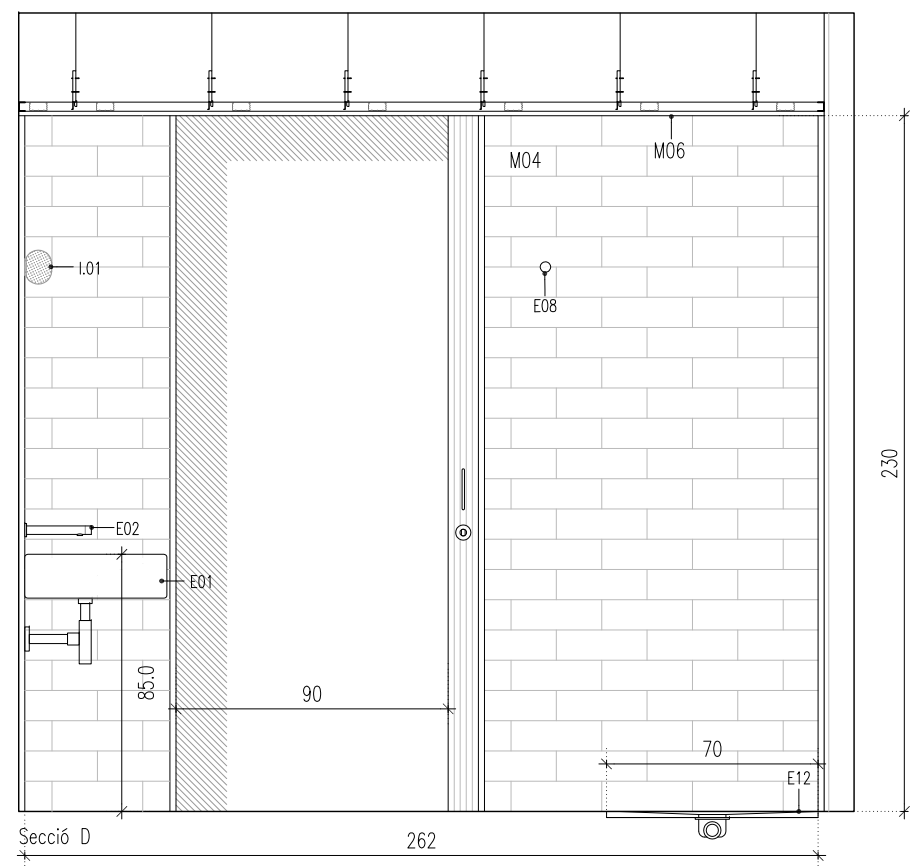
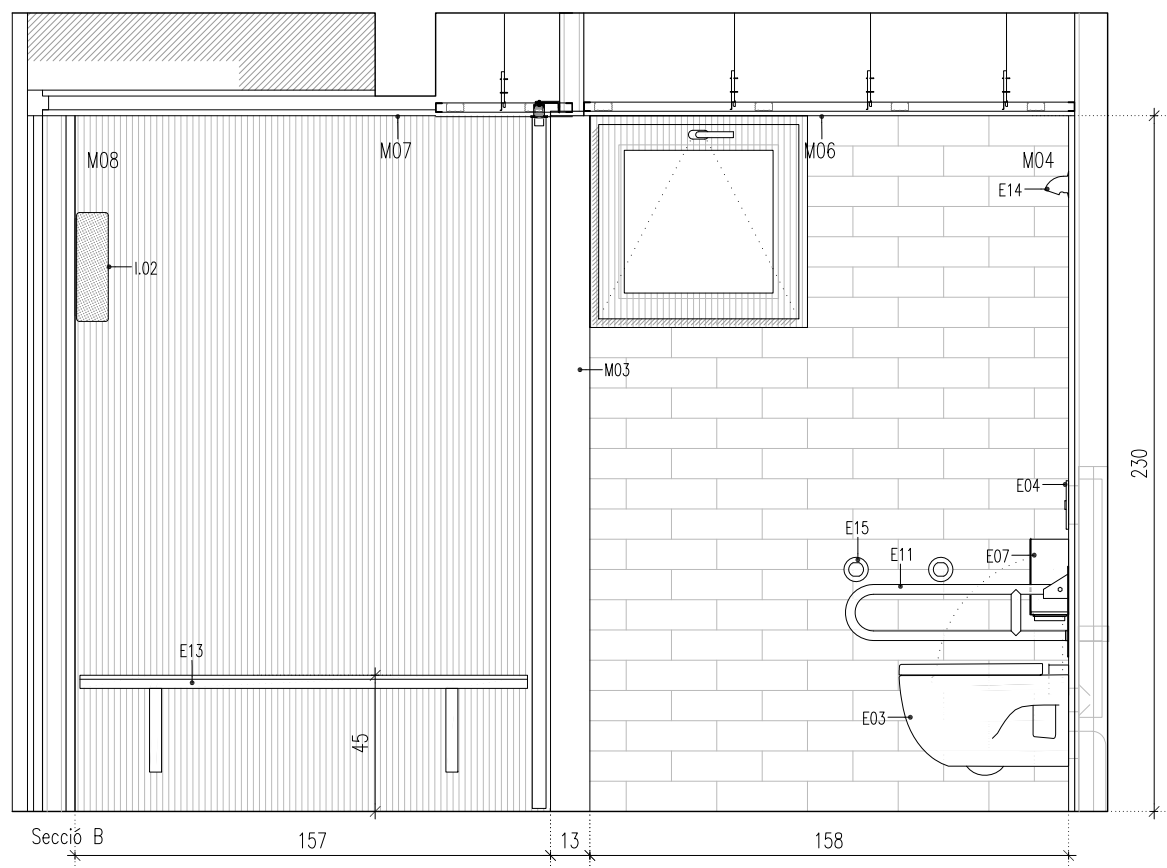
- E01. Lavabo tipus ELEMENT ref.A327570000, de 600x505x220mm de la casa ROCA, amb sífó cromat model TOTI
- E02. Aixeta electrònica per a lavabo Prestorizon TC (una aigua) instal·lació mural, ref.52039 de la casa PRESTO
- E03. Inodor suspès MERIDIAN de 560x360mm ref.A346247000, amb tapa i seient ref.A8012A200B de la casa ROCA.
- E04. Bastidor amb cisterna compacte empotrable amb mecanisme de doble descarrega tipus DUPLO WC ONE de la casa ROCA amb Placa d'accionament doble PL7 DUAL (ONE) amb acabats mate, de 250x160 blanca tipus ref.A890188207 de la casa ROCA.
- E05. Secamans model BIGFLOW, ref.01451.S de la casa NOFER d'acer inoxidable satinat.
- E06. Paperera encastada amb tapa model PPE0010CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
- E07. Dispensador de paper higiènic, model PR0783CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
- E08. Penjador model ARCHITECT, ref.2050121 de la casa COSMIC.
- E09. Dispensador de sabó de mans a decidir per la D.F.
- E10. Mirall de 45x100cm
- E11. Barra abatible vertical, ref.15051.SP.80.S, d'acer inoxidable mate de la casa NOFER.
- E12. Plat de dutxa model NEO de la casa HIDROBOX dimensions 70x160cm
- E13. Banc de fusta MDF hidròfug de 150x35cm pintat amb esmalt RAL 7044 o a decidir per la D.F.
- E14. Ruixador encastat a la paret antivandàlic, de la casa PRESTO ref.29100
- E15. Pulsador encastat a la paret, model ALPA 90 ARTE P ref.35936, de la casa PRESTO
- E16. Seient dutxa abatible, model AM0201 de la casa MEDICLINICS, en acer inoxidable mate

IL·LUMINACIÓ:

- I01. Lluminiària Mini Glo-Ball Ceiling/Wall de Ø112mm de la casa FLOS
- I02. Lluminiària de paret de superfície Ø360 i 3000k. Model: RZB/FLAT POLYMERO KREIS D360

MATERIALS D'ACABAT:

- M01. Paviment de peces de marbre blanc Eivissa de 40x60cm, col·locades a trencajunts.
- M02. Franja de paviment de marbre, de mides 100x13cm
- M03. Remat de cantonada de marbre, de mides 230x13cm
- M04. Enrajolat amb rajola ceràmica blanc brillant 30x10cm col·locat a trencajunts
- M05. Cinc mòduls de dos guixetes de 30x50x110cm d'interior amb fenòlic i portes de MDF hidròfug pintat amb esmalt RAL 7044 o a decidir per la D.F.
- M06. Fals sostre suspès de pladur hidròfug. Acabat megafi sense pintar.
- M07. Fals sostre suspès de pladur hidròfug pintat color RAL 7044 o a decidir per la D.F.
- M08. Trasdossat de panells de tricapa d'abet e=19mm
- M09. Remat de cantonada de tricapa d'abet e=19mm, de mides 230x11cm



ELEMENTS BANY:

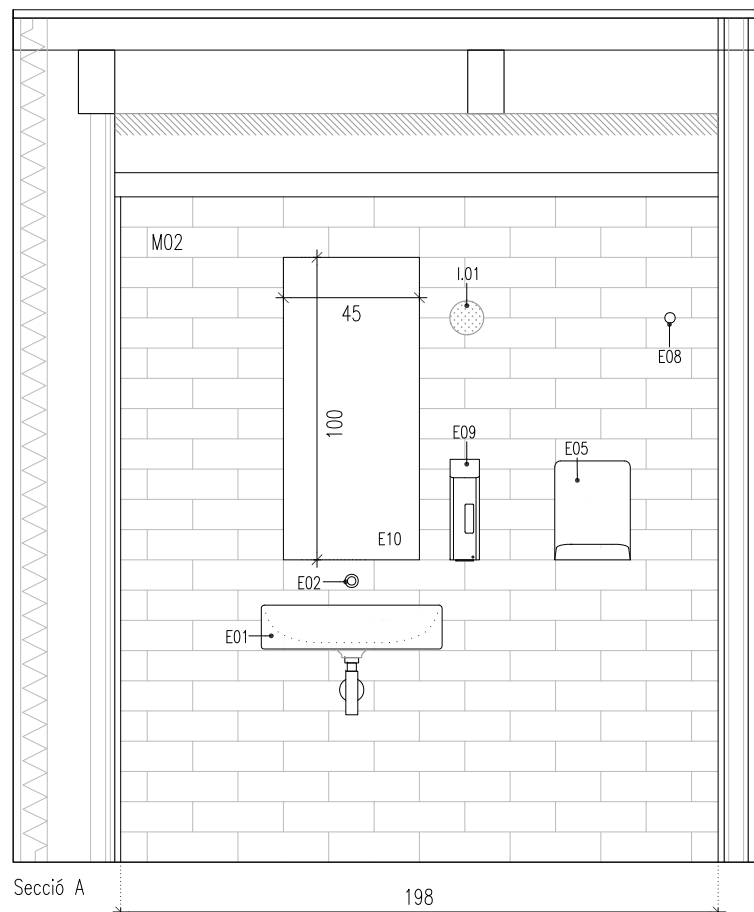
- E01. Lavabo tipus ELEMENT ref.A327570000, de 600x505x220mm de la casa ROCA, amb sífó cromat model TOTI
 E02. Aixeta electrònica per a lavabo Prestorizon TC (una aigua) instal·lació mural, ref.52039 de la casa PRESTO
 E03. Inodor suspès MERIDIAN de 560x360mm ref.A346247000, amb tapa i seient ref.A8012A200B de la casa ROCA.
 E04. Bastidor amb cisterna compacte empotrable amb mecanisme de doble descarrega tipus DUPLO WC ONE de la casa ROCA amb Placa d'accionament doble PL7 DUAL (ONE) amb acabats mate, de 250x160 blanca tipus ref.A890188207 de la casa ROCA.
 E05. Secamans model BIGFLOW, ref.01451.S de la casa NOFER d'acer inoxidable satinat.
 E06. Paperera encastada amb tapa model PPE0010CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
 E07. Dispensador de paper higiènic, model PR0783CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
 E08. Penjador model ARCHITECT, ref.2050121 de la casa COSMIC.
 E09. Dispensador de sabó de mans a decidir per la D.F.
 E10. Mirall de 45x100cm
 E11. Barra abatible vertical, ref.15051.SP.80.S, d'acer inoxidable mate de la casa NOFER.
 E12. Plat de dutxa hidrobbox model NETO dimensions 70x160cm
 E13. Banc de fusta MDF hidròfug de 160x35cm pintat amb esmalt RAL 7044 o a decidir per la D.F.
 E14. Ruixador encastat a la paret antivandàlic, de la casa PRESTO ref.29100
 E15. Pulsador encastat a la paret, model ALPA 90 ARTE P ref.35936, de la casa PRESTO
 E16. Seient dutxa abatible, model AM0201 de la casa MEDICLINICS, en acer inoxidable mate

IL·LUMINACIÓ:

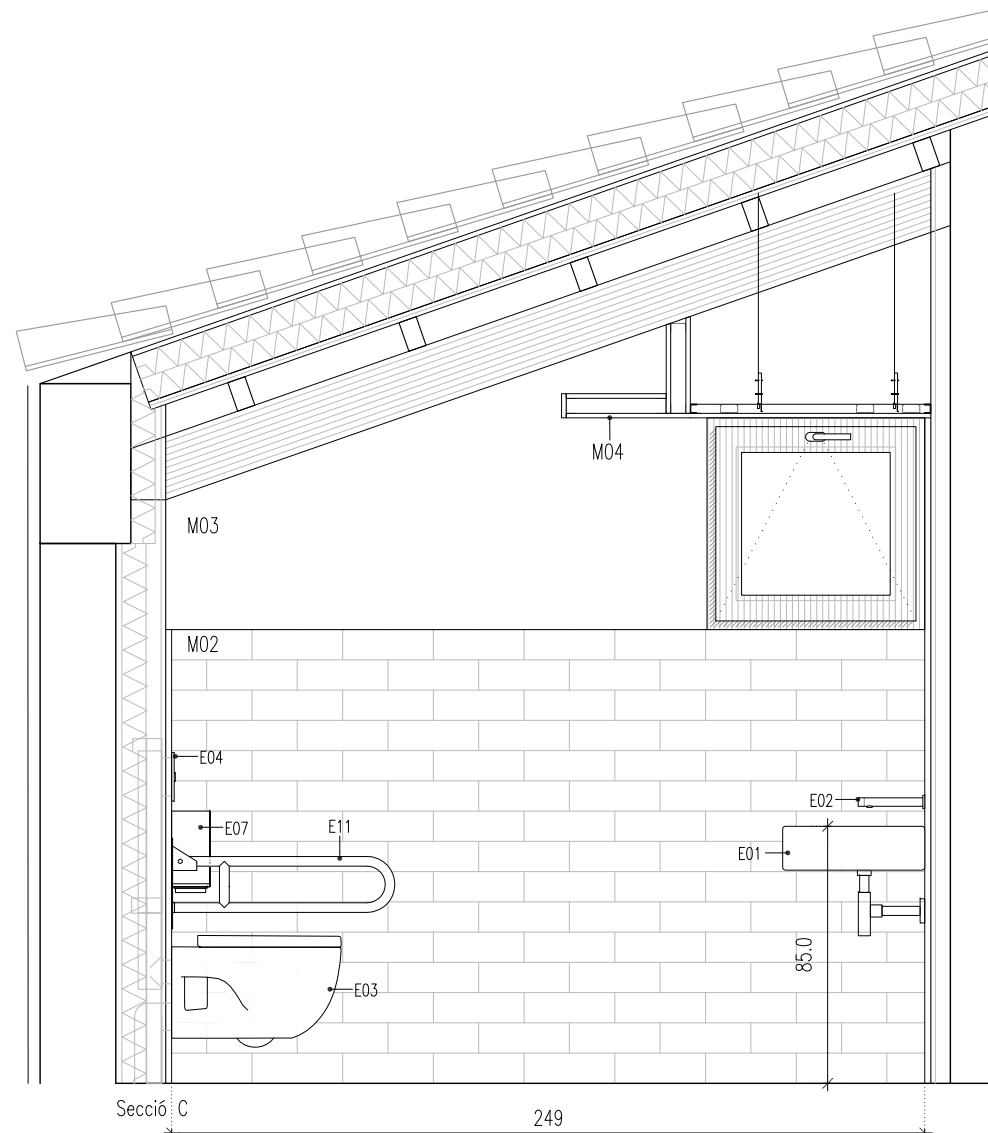
- I01. Llumina Mini Glo-Ball Ceiling/Wall de Ø112mm de la casa FLOS
 I02. Llumina de paret de superfície Ø360 i 3000k. Model: RZB/FLAT POLYMER KREIS D360

MATERIALS D'ACABAT:

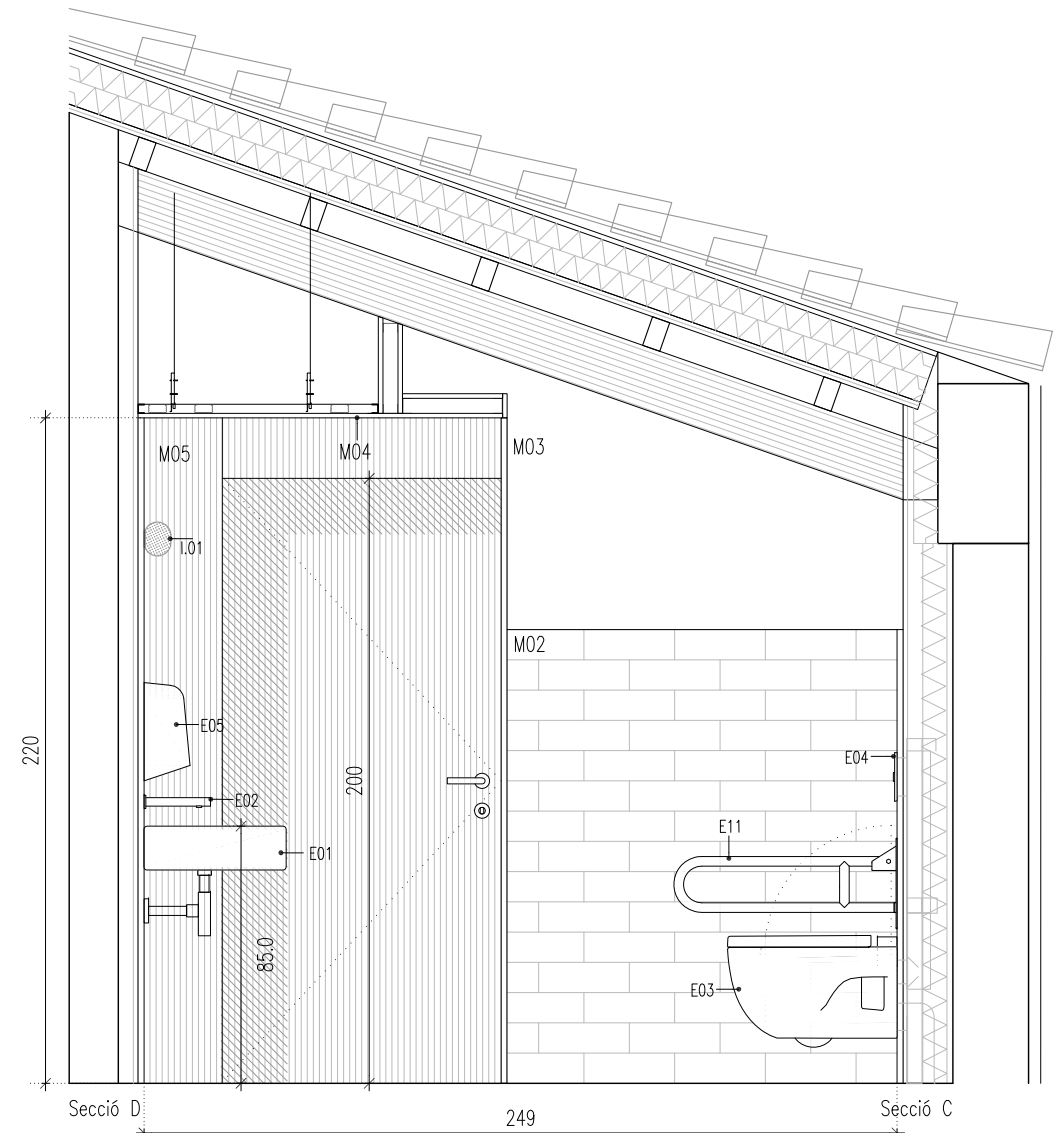
- M01. Paviment de peces de marbre blanc Eivissa de 40x60cm, col·locades a trencajunts.
 M02. Franja de paviment de marbre, de mides 100x13cm
 M03. Remat de cantonada de marbre, de mides 230x13cm
 M04. Enrajolat amb rajola ceràmica blanc brillant 30x10cm col·locat a trencajunts
 M05. Cinc mòduls de dos guixetes de 30x50x110cm d'interior amb fenòlic i portes de MDF hidròfug pintat amb esmalt RAL 7044 o a decidir per la D.F.
 M06. Fals sostre suspès de pladur hidròfug. Acabat megafi sense pintar.
 M07. Fals sostre suspès de pladur hidròfug pintat color RAL 7044 o a decidir per la D.F.
 M08. Trasdossat de panells de tricapa d'abet e=19mm
 M09. Remat de cantonada de tricapa d'abet e=19mm, de mides 230x11cm



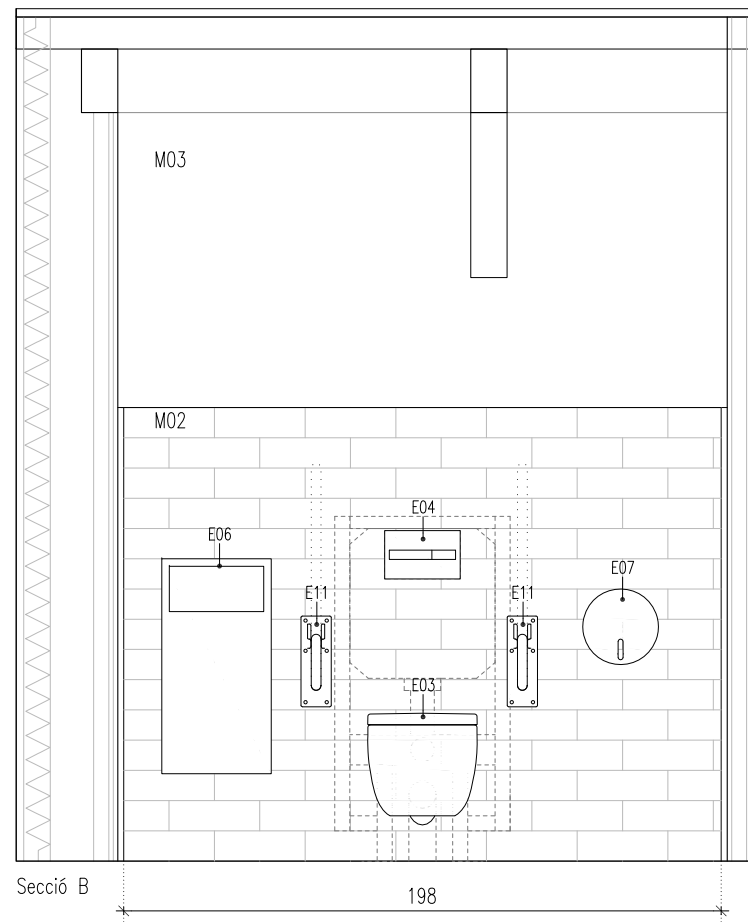
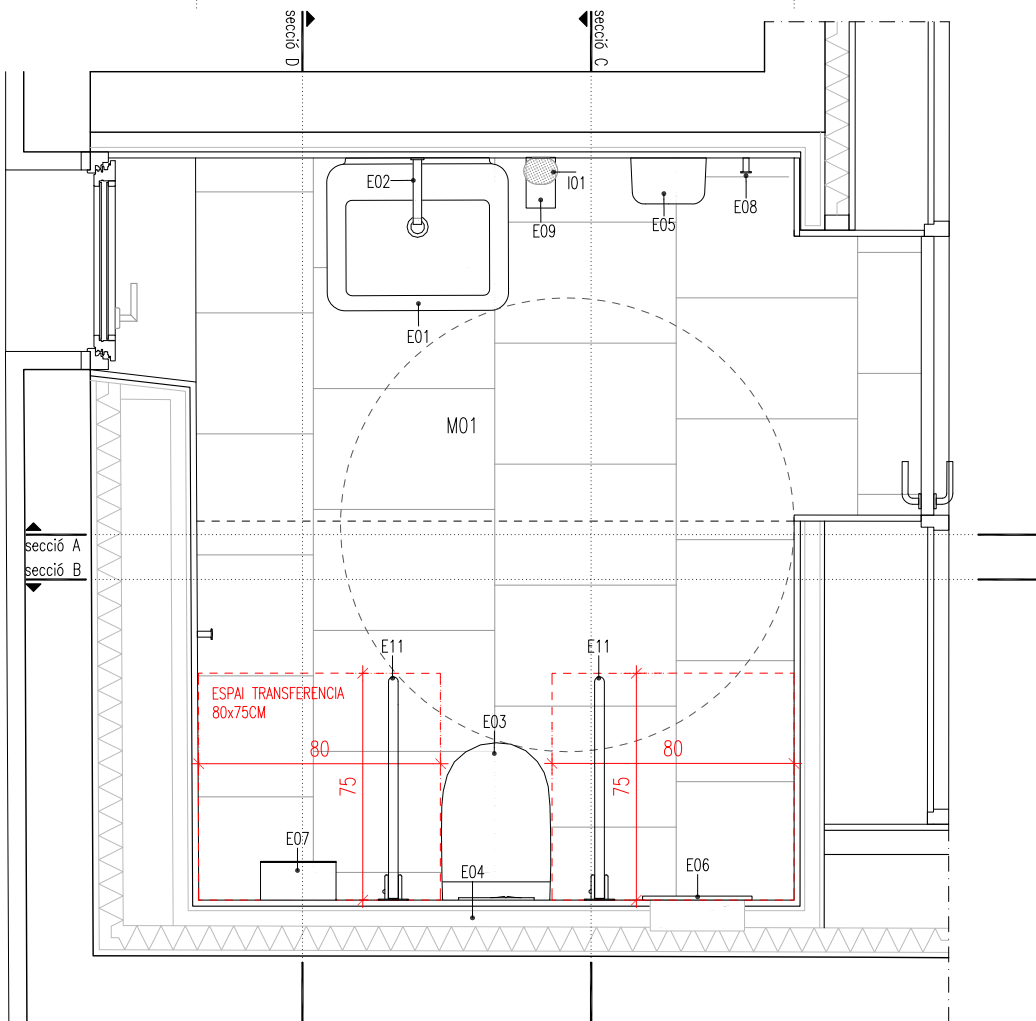
Secció A 198



Secció C 249



Secció D 249 Secció C



Secció B 198

ELEMENTS BANY:

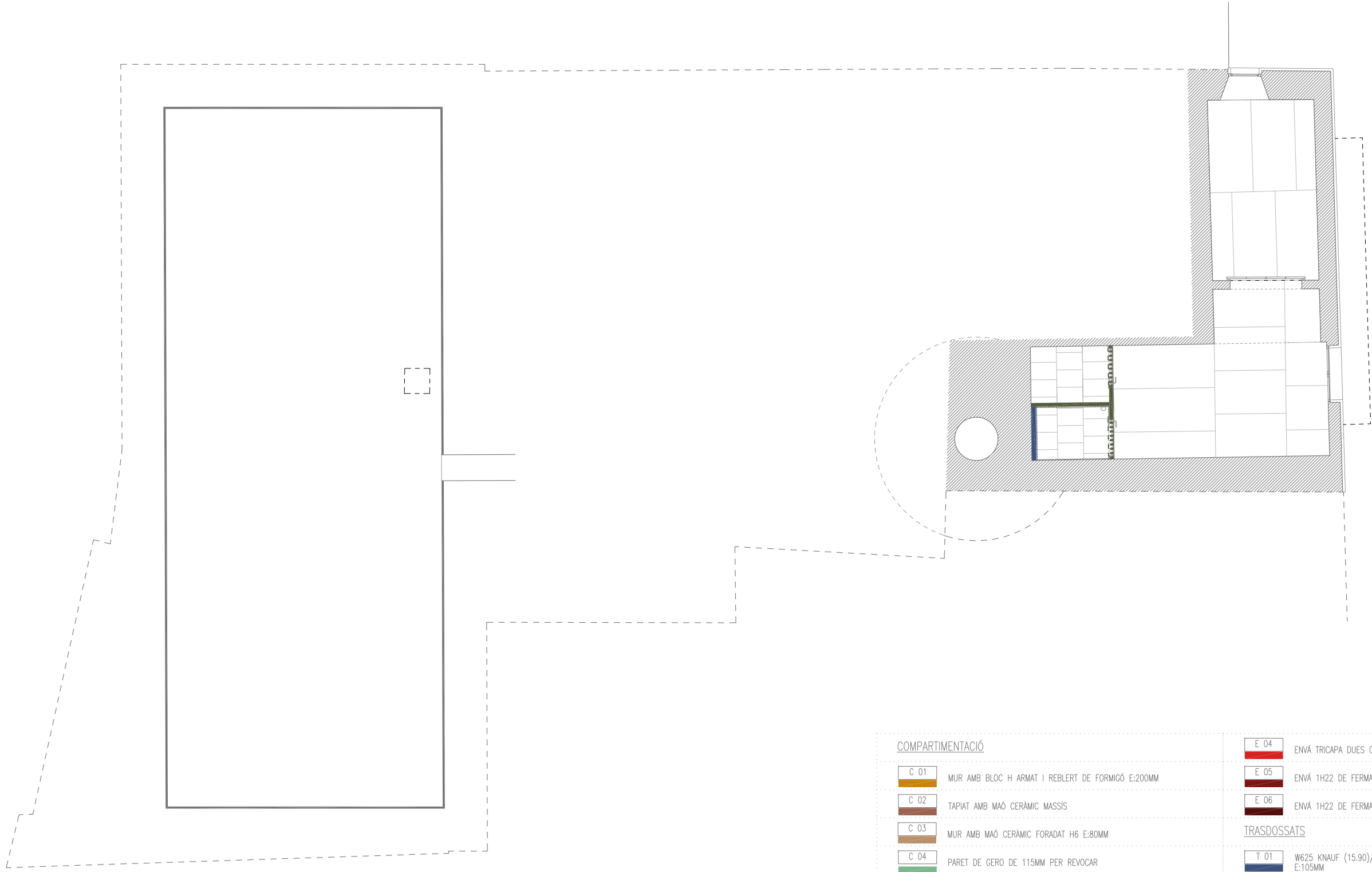
- E01. Lavabo tipus ELEMENT ref.A327570000, de 600x505x220mm de la casa ROCA, amb sífo cromat model TOTI
- E02. Aixeta electrònica per a lavabo Prestorizon TC (una aigua) instal·lació mural, ref.52039 de la casa PRESTO
- E03. Inodor suspès MERIDIAN de 560x360mm ref.A346247000, amb tapa i seient ref.A8012A200B de la casa ROCA.
- E04. Bastidor amb cisterna compacte empotrable amb mecanisme de doble descarrega tipus DUPLO WC ONE de la casa ROCA amb Placa d'accionament doble PL7 DUAL (ONE) amb acabats mate, de 250x160 blanca tipus ref.A890188207 de la casa ROCA.
- E05. Secamans model BIGFLOW, ref.01451.S de la casa NOFER d'acer inoxidable satinat.
- E06. Paperera encastada amb tapa model PPE0010CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
- E07. Dispensador de paper higiènic, model PRO783CS de la casa MEDICLINICS, d'acer inoxidable satinat.
- E08. Penjador model ARCHITECT, ref.2050121 de la casa COSMIC.
- E09. Dispensador de sabó de mans a decidir per la D.F.
- E10. Mirall de 45x100cm
- E11. Barra abatible vertical, ref.15051.SP.80.S, d'acer inoxidable mate de la casa NOFER.

ILLUMINACIÓ:

- I01. Lluminiària Mini Glo-Ball Ceiling/Wall de Ø112mm de la casa FLOS

MATERIALS D'ACABAT:

- M01. Paviment de peces de marbre blanc Eivissa de 40x60cm, col·locades a trencajunts.
- M02. Enrajolat amb rajola ceràmica blanc brillant 30x10cm col·locat a trencajunts
- M03. Acabat megafi sense pintar.
- M04. Fals sostre suspès de pladur hidròfug. Acabat megafi sense pintar.
- M05. Trasdossat de panells de tricapa d'abet e=19mm

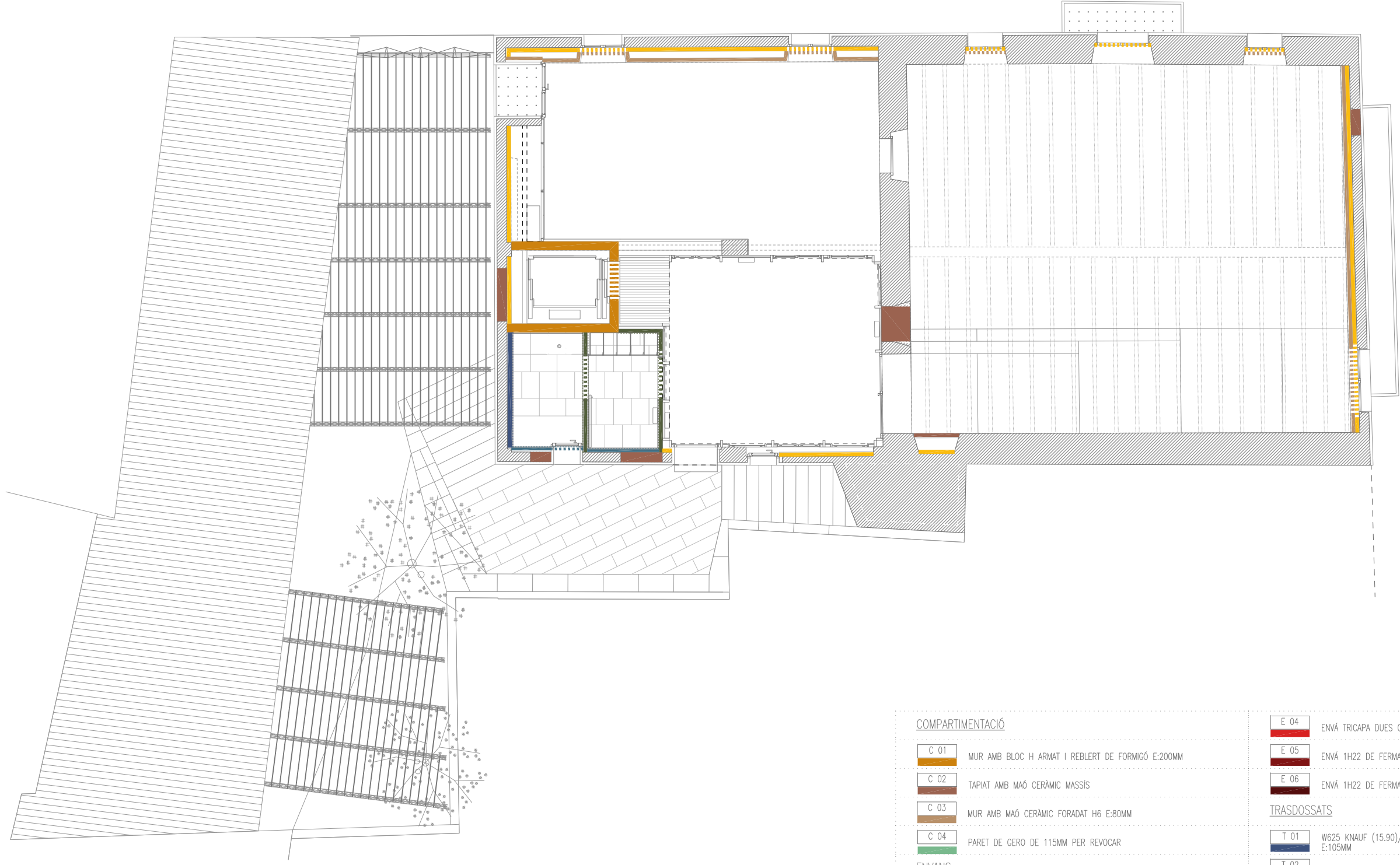


COMPARTIMENTACIÓ		TRASDOSSATS	
C 01	MUR AMB BLOC H ARMAT I REBLERT DE FORMIGÓ E:200MM	E 04	ENVÀ TRICAPA DUES CARES E:88MM
C 02	TAPIAT AMB MAÓ CERÀMIC MASSIS	E 05	ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA E:132MM
C 03	MUR AMB MAÓ CERÀMIC FORADAT H6 E:80MM	E 06	ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA + PERFILS E:82MM
C 04	PARET DE GERO DE 115MM PER REVOCAR	T 01	W625 KNAUF (15.90)/400 (45)LM TRASDOSSAT AUTOPORTANT (CISTERNES) E:105MM
ENVANS		T 02	W625 KNAUF (15.48)/400 (45)LM TRASDOSSAT AUTOPORTANT E:63MM
E 01	W111.es KNAUF (15.48.15)/600H (45)LM E:78MM	T 03	AILLAMENT DE LLANA DE ROCA E:80MM
E 02	W111.es KNAUF (15.48.15)/400H (45)LM - PLANTA BAIXA E:78MM	T 04	AILLAMENT DE LLANA DE ROCA E:40MM
E 03	ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA E:82MM	■ ■ ■ ■ ■	*PLACA DE GUIX LAMINAT HIDRÒFUGA



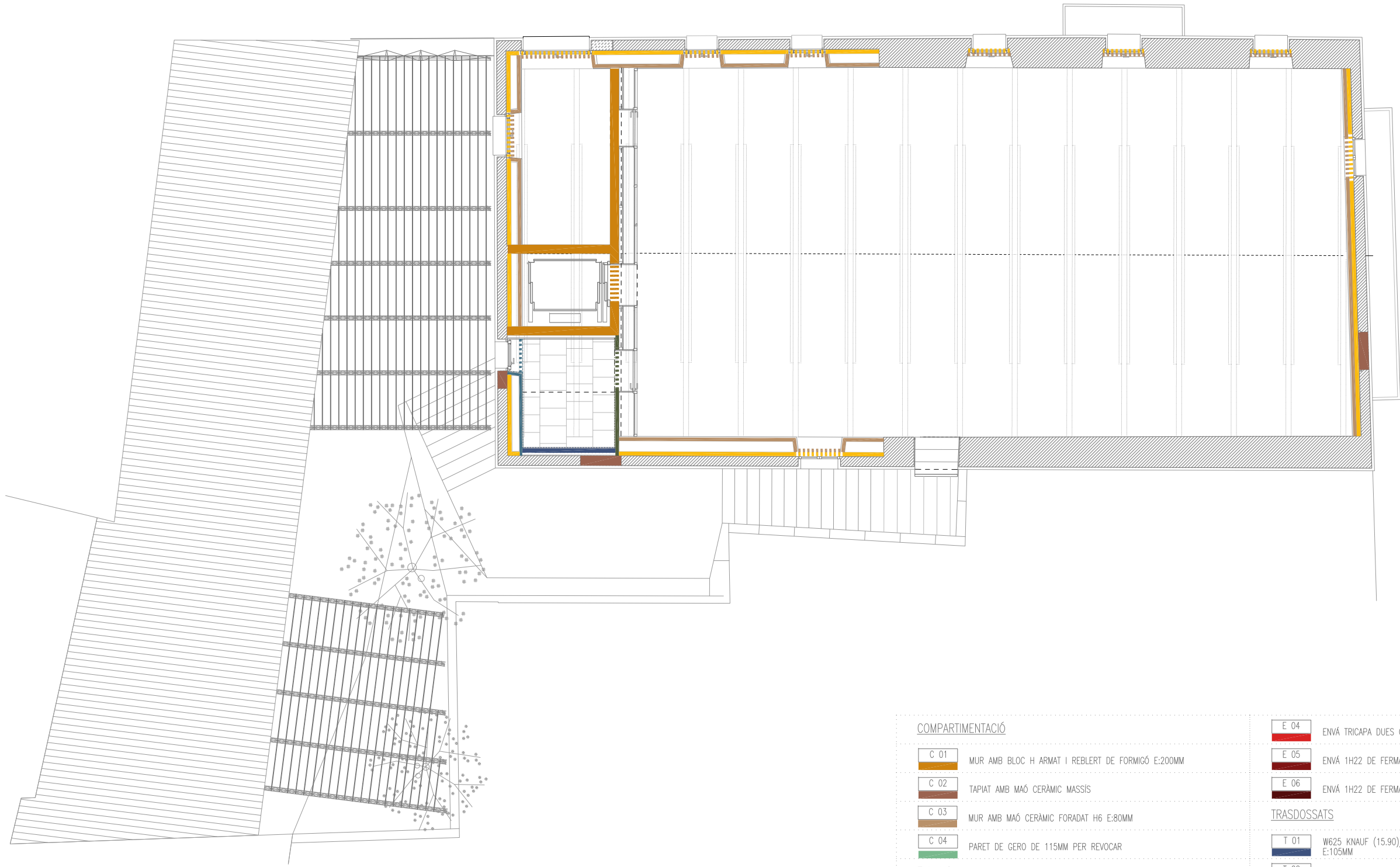
COMPARTIMENTACIÓ		TRASDOSSATS	
C 01	MUR AMB BLOC H ARMAT I REBLERT DE FORMIGÓ E:200MM	E 04	ENVÀ TRICAPA DUES CARES E:88MM
C 02	TAPIAT AMB MAÓ CERÀMIC MASSIS	E 05	ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA E:132MM
C 03	MUR AMB MAÓ CERÀMIC FORADAT H6 E:80MM	E 06	ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA + PERFILS E:82MM
C 04	PARET DE GERO DE 115MM PER REVOCAR	T 01	W625 KNAUF (15.90)/400 (45)LM TRASDOSSAT AUTOPORTANT (CISTERNES) E:105MM
ENVANS		T 02	W625 KNAUF (15.48)/400 (45)LM TRASDOSSAT AUTOPORTANT E:63MM
E 01	W111.es KNAUF (15.48.15)/600H (45)LM E:78MM	T 03	AILLAMENT DE LLANA DE ROCA E:80MM
E 02	W111.es KNAUF (15.48.15)/400H (45)LM - PLANTA BAIXA E:78MM	T 04	AILLAMENT DE LLANA DE ROCA E:40MM
E 03	ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA E:82MM	■ ■ ■ ■	*PLACA DE GUIX LAMINAT HIDRÒFUGA





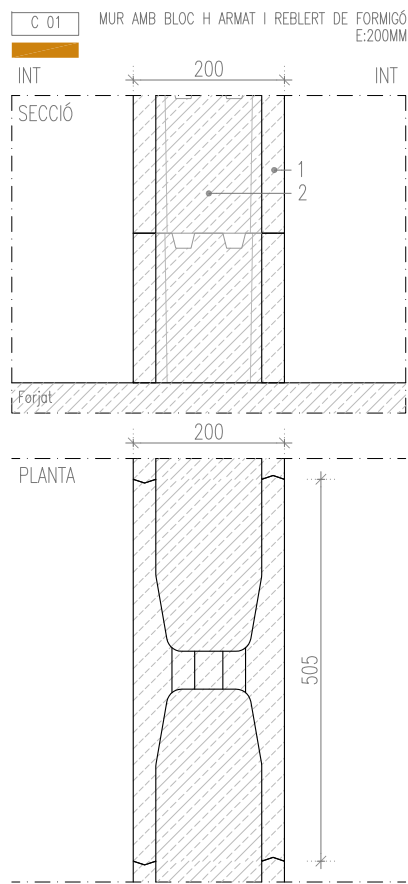
COMPARTIMENTACIÓ		TRASDOSSATS	
C 01	MUR AMB BLOC H ARMAT I REBLERT DE FORMIGÓ E:200MM	E 04	ENVÀ TRICAPA DUES CARES E:88MM
C 02	TAPIAT AMB MAÓ CERÀMIC MASSIS	E 05	ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA E:132MM
C 03	MUR AMB MAÓ CERÀMIC FORADAT H6 E:80MM	E 06	ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA + PERFILS E:82MM
C 04	PARET DE GERO DE 115MM PER REVOCAR	T 01	W625 KNAUF (15.90)/400 (45)LM TRASDOSSAT AUTOPORTANT (CISTERNES) E:105MM
ENVANS		T 02	W625 KNAUF (15.48)/400 (45)LM TRASDOSSAT AUTOPORTANT E:63MM
E 01	W111.es KNAUF (15.48.15)/600H (45)LM E:78MM	T 03	AILLAMENT DE LLANA DE ROCA E:80MM
E 02	W111.es KNAUF (15.48.15)/400H (45)LM - PLANTA BAIXA E:78MM	T 04	AILLAMENT DE LLANA DE ROCA E:40MM
E 03	ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA E:82MM	■ ■ ■ ■ ■	*PLACA DE GUIX LAMINAT HIDRÒFUGA



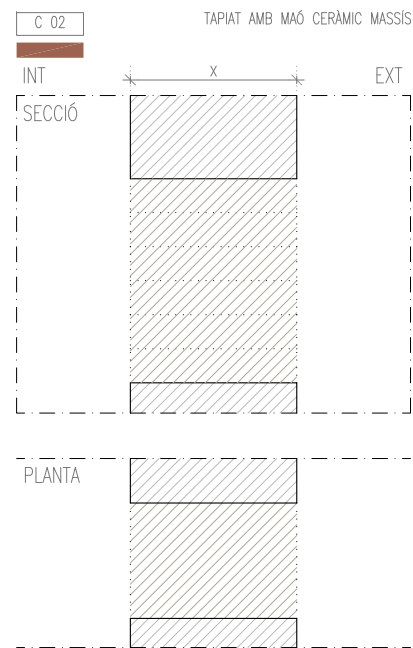


COMPARTIMENTACIÓ		TRASDOSSATS	
C 01	MUR AMB BLOC H ARMAT I REBLERT DE FORMIGÓ E:200MM	E 04	ENVÀ TRICAPA DUES CARES E:88MM
C 02	TAPIAT AMB MAÓ CERÀMIC MASSIS	E 05	ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA E:132MM
C 03	MUR AMB MAÓ CERÀMIC FORADAT H6 E:80MM	E 06	ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA + PERFILS E:82MM
C 04	PARET DE GERO DE 115MM PER REVOCAR	T 01	W625 KNAUF (15.90)/400 (45)LM TRASDOSSAT AUTOPORTANT (CISTERNES) E:105MM
ENVANS		T 02	W625 KNAUF (15.48)/400 (45)LM TRASDOSSAT AUTOPORTANT E:63MM
E 01	W111.es KNAUF (15.48.15)/600H (45)LM E:78MM	T 03	AILLAMENT DE LLANA DE ROCA E:80MM
E 02	W111.es KNAUF (15.48.15)/400H (45)LM - PLANTA BAIXA E:78MM	T 04	AILLAMENT DE LLANA DE ROCA E:40MM
E 03	ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA E:82MM	■■■■■	*PLACA DE GUIX LAMINAT HIDRÒFUGA

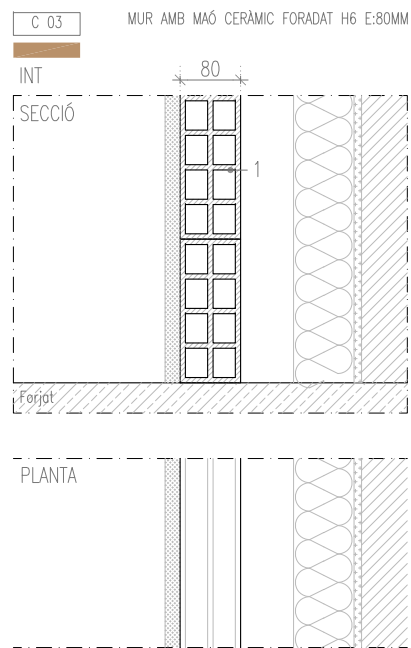




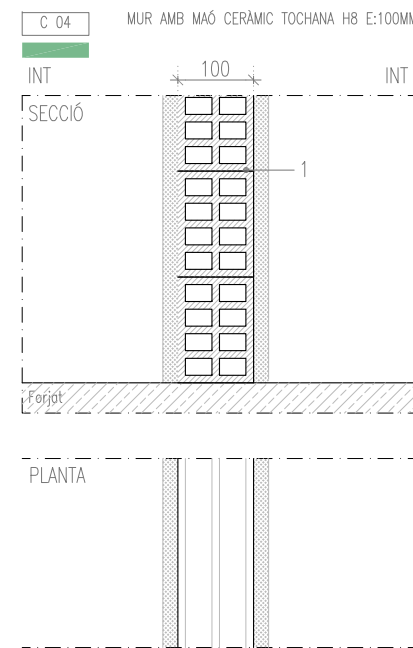
- 200mm Bloc H de encofrar de formigó d'àrids densos de 500 x 200 x 200, categoria I
- Reblert de formigó



- Tapiat de forats existents, amb dimensions variables, amb maó ceràmic massís de dimensions 270 x 130 x 45



- 80mm Maó ceràmic foradat tipus H6 amb dimensions 80 x 190 x 330



- 100mm Maó ceràmic foradat tipus Tochana H8 amb dimensions 100 x 140 x 240

COMPARTIMENTACIÓ

- C 01** MUR AMB BLOC H ARMAT I REBLERT DE FORMIGÓ E:200MM
- C 02** TAPIAT AMB MAÓ CERÀMIC MASSIS
- C 03** MUR AMB MAÓ CERÀMIC FORADAT H6 E:80MM
- C 04** PARET DE GERO DE 115MM PER REVOCAR

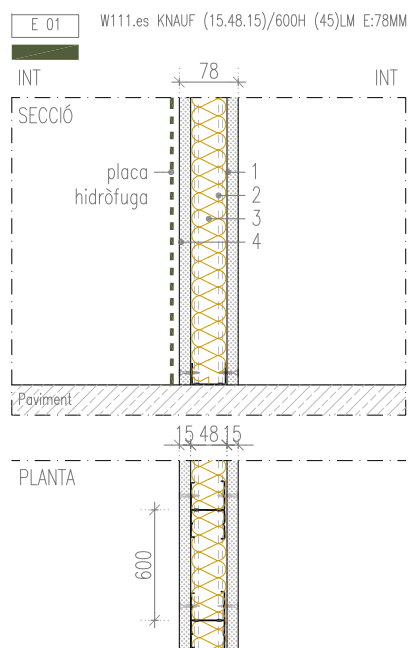
ENVANS

- E 01** W111.es KNAUF (15.48.15)/600H (45)LM E:78MM
- E 02** W111.es KNAUF (15.48.15)/400H (45)LM - PLANTA BAIXA E:78MM
- E 03** ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA E:82MM
- E 04** ENVÀ TRICAPA DUES CARES E:88MM
- E 05** ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA E:132MM
- E 06** ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA + PERFILS E:82MM

TRASDOSSATS

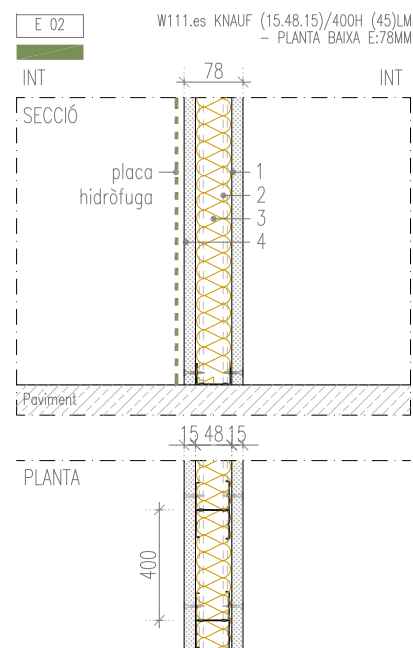
- T 01** W625 KNAUF (15.90)/400 (45)LM TRASDOSSAT AUTOPORTANT (CISTERNES) E:105MM
- T 02** W625 KNAUF (15.48)/400 (45)LM TRASDOSSAT AUTOPORTANT E:63MM
- T 03** AILLAMENT DE LLANA DE ROCA E:80MM
- T 04** AILLAMENT DE LLANA DE ROCA E:40MM

■■■■■ *PLACA DE GUIX LAMINAT HIDRÒFUGA



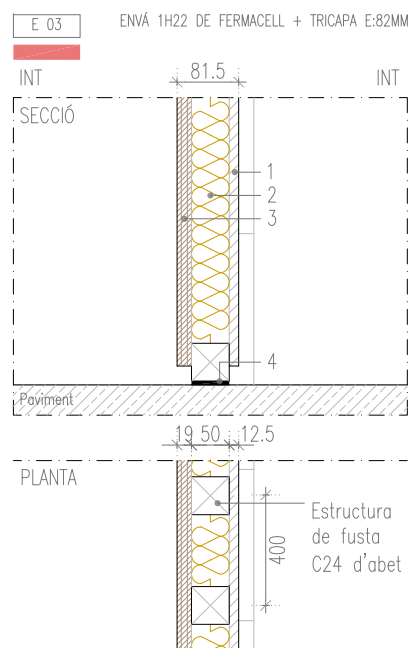
- 15mm Placa de guix laminat standard o hidròfuga* (PYL) e=15mm
- 48mm Muntant vertical 48mm cada 60cm en H
- 45mm Aïllament amb llana mineral 60/70Kg/m³
- 15mm Placa de guix laminat standard o hidròfuga* (PYL) e=15mm

Aïllament acústic CTE-HR 43dBA (>43dBA)
 Massa CTE-HR 25 kg/m² (>25kg/m²)
 Aïllament tèrmic Rt=1,49 m² ·K/W
 Resistència al foc CTE-SI EI30 min
 Hmax=300cm amb muntants H cada 60cm



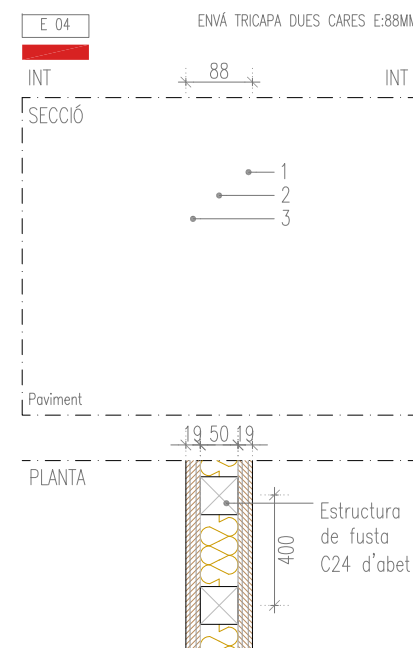
- 15mm Placa de guix laminat standard o hidròfuga* (PYL) e=15mm
- 48mm Muntant vertical 48mm cada 40cm en H
- 45mm Aïllament amb llana mineral 60/70Kg/m³
- 15mm Placa de guix laminat standard o hidròfuga* (PYL) e=15mm

Aïllament acústic CTE-HR 43dBA (>43dBA)
 Massa CTE-HR 25 kg/m² (>25kg/m²)
 Aïllament tèrmic Rt=1,49 m² ·K/W
 Resistència al foc CTE-SI EI30 min
 Hmax=335cm amb muntants H cada 40cm



- 12,5mm Panells de fibra de guix Fermacell e=12,5mm hidròfugs
- 50mm Aïllament Geopanel THERMOPYL 50 0.036W/m·K d=50kg/m³
- 19mm Taulell tricapa d'abet qualitat B/C de 2160x1000mm e=19mm
- Banda bituminosa per evitar la transmissió d'humitat

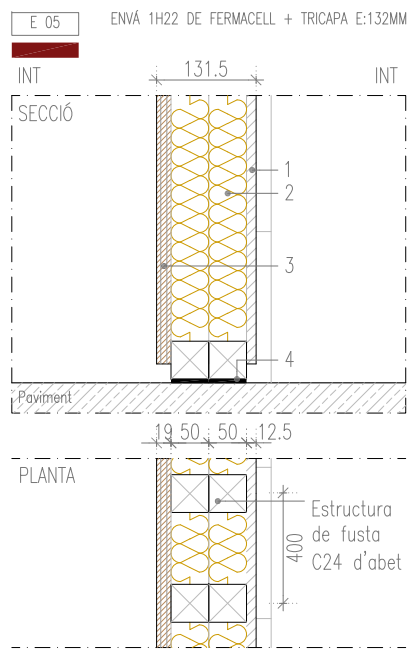
Hmax=410cm amb muntants cada 40cm



- 19mm Taulell tricapa d'abet qualitat B/C de 2160x1000mm e=19mm
- 50mm Aïllament Geopanel THERMOPYL 50 0.036W/m·K d=50kg/m³
- 19mm Taulell tricapa d'abet qualitat B/C de 2160x1000mm e=19mm

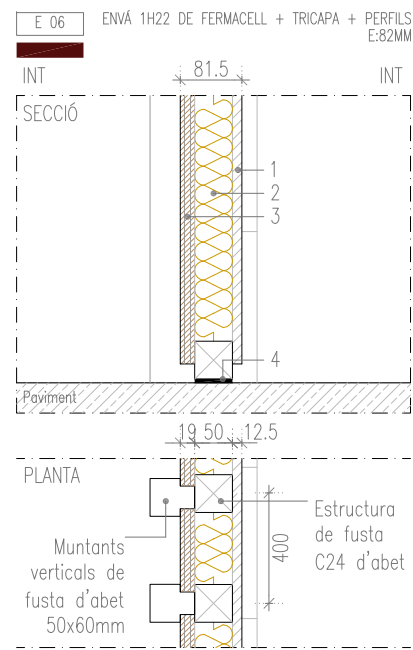
Hmax=410cm amb muntants cada 40cm





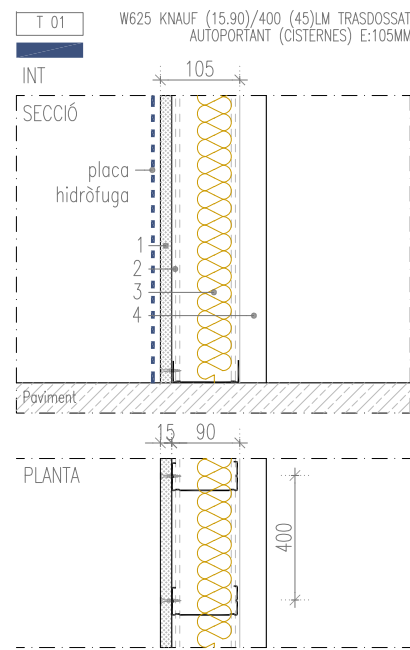
- 12,5mm Panells de fibra de guix Fermacell e=12,5mm hidròfugs
- 50mm Aïllament Geopanel THERMOPYL 50 0.036W/m·K d=50kg/m³ (50+50)
- 19mm Taulell tricapa d'abet qualitat B/C de 2160x1000mm e=19mm
- Banda bituminosa per evitar la transmissió d'humitat

Hmax=410cm amb muntants cada 40cm



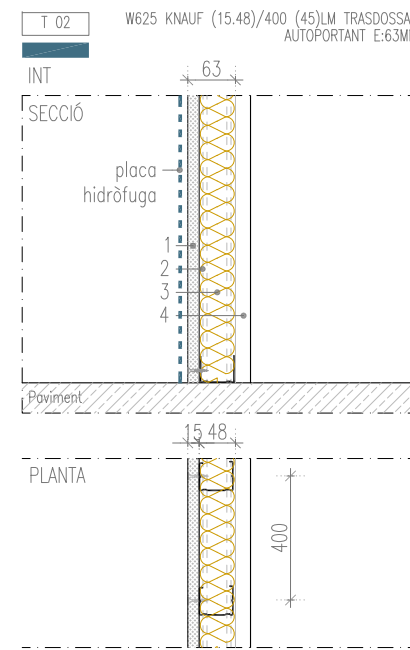
- 12,5mm Panells de fibra de guix Fermacell e=12,5mm hidròfugs
- 50mm Aïllament Geopanel THERMOPYL 50 0.036W/m·K d=50kg/m³
- 19mm Taulell tricapa d'abet qualitat B/C de 2160x1000mm e=19mm
- Banda bituminosa per evitar la transmissió d'humitat

Hmax=410cm amb muntants cada 40cm



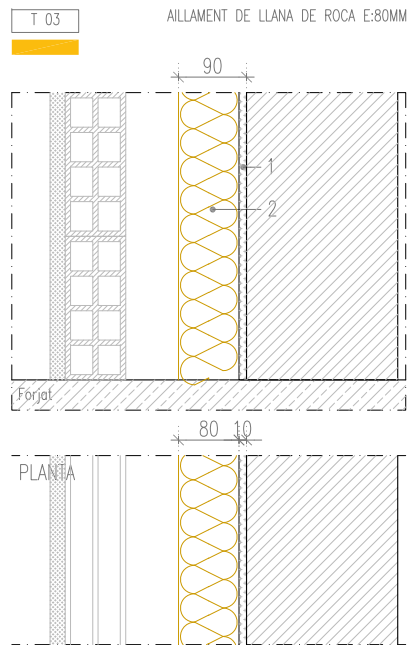
- 15mm Placa de guix laminat hidròfuga* (PYL) e=15mm
- 90mm Muntant vertical 90mm cada 40cm
- 45mm Aïllament amb llana mineral 60/70kg/m³ e=19mm
- Càmera d'aire

Resistència al foc CTE-SI EI30 min
Hmax=345cm amb muntants cada 40cm

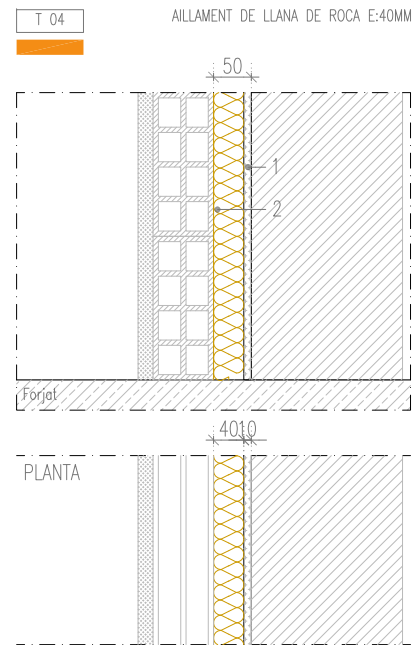


- 15mm Placa de guix laminat standard o hidròfuga* (PYL) e=15mm
- 48mm Muntant vertical 48mm cada 40cm
- 45mm Aïllament amb llana mineral 60/70kg/m³
- Càmera d'aire

Resistència al foc CTE-SI EI30 min
Hmax=235cm amb muntants cada 40cm



- 2.10mm Morter adhesiu hidròfug projectat, tipus Fixrock de Rockwool
- 3.80mm Aïllament de llana de roca volcànica FIXROCK ECO (28kg/m³). Resistència tèrmica 2,15m²K/W i conductivitat tèrmica 0.037W/mK, col.locat a topall



- 2.10mm Morter adhesiu hidròfug projectat, tipus Fixrock de Rockwool
- 3.40mm Aïllament de llana de roca volcànica FIXROCK OPTIMO (40kg/m³). Resistència tèrmica 1,1m²K/W i conductivitat tèrmica 0.035W/mK, col.locat a topall

COMPARTIMENTACIÓ

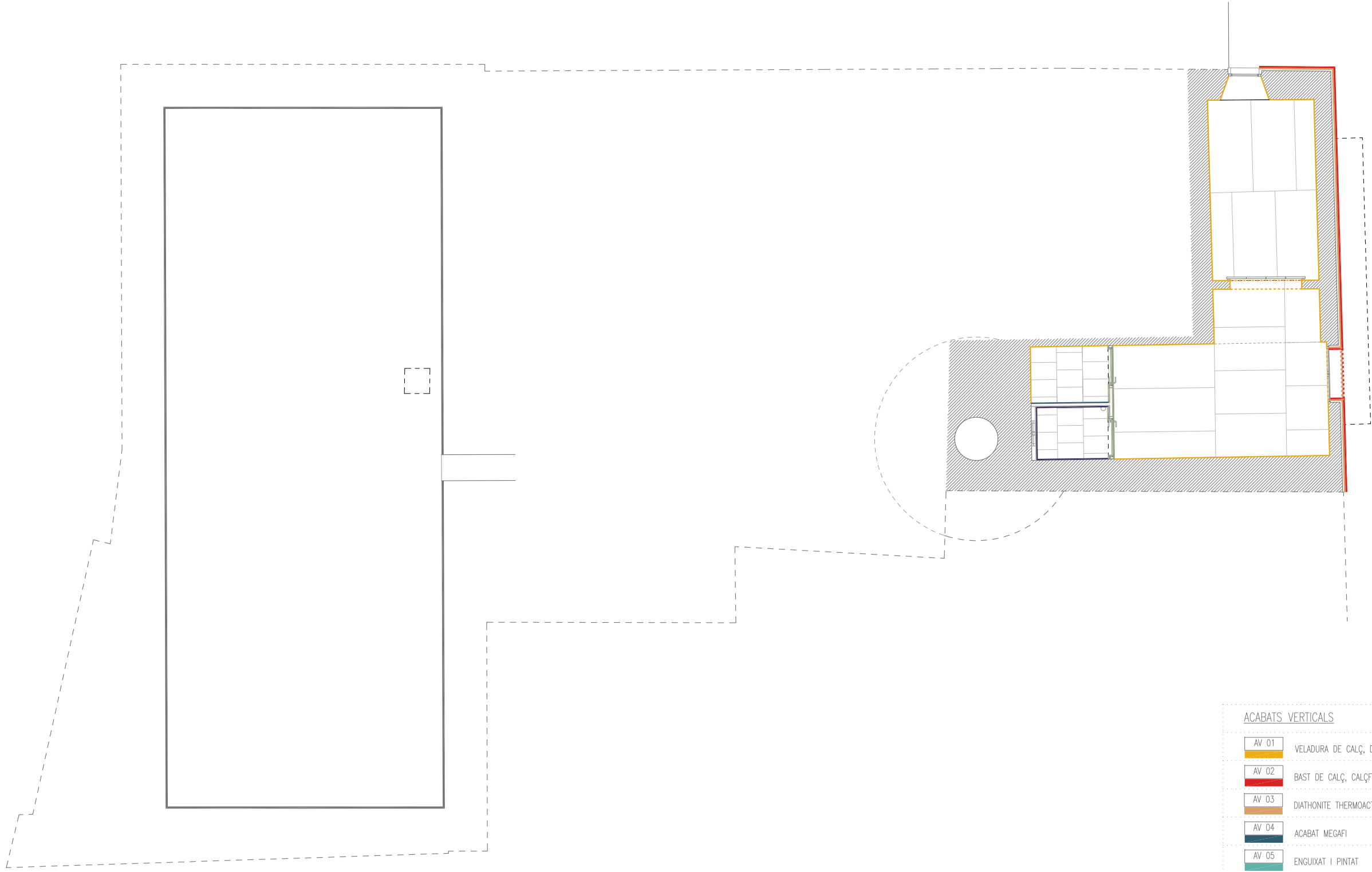
- C 01** MUR AMB BLOC H ARMAT I REBLERT DE FORMIGÓ E:200MM
- C 02** TAPIAT AMB MAÓ CERÀMIC MASSIS
- C 03** MUR AMB MAÓ CERÀMIC FORADAT H6 E:80MM
- C 04** PARET DE GERO DE 115MM PER REVOCAR
- ENVANS**
- E 01** W111.es KNAUF (15.48.15)/600H (45)LM E:78MM
- E 02** W111.es KNAUF (15.48.15)/400H (45)LM - PLANTA BAIXA E:78MM
- E 03** ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA E:82MM
- E 04** ENVÀ TRICAPA DUES CARES E:88MM
- E 05** ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA E:132MM
- E 06** ENVÀ 1H22 DE FERMACELL + TRICAPA + PERFILS E:82MM

TRASDOSSATS

- T 01** W625 KNAUF (15.90)/400 (45)LM TRASDOSSAT AUTOPORTANT (CISTERNES) E:105MM
- T 02** W625 KNAUF (15.48)/400 (45)LM TRASDOSSAT AUTOPORTANT E:63MM
- T 03** AÏLLAMENT DE LLANA DE ROCA E:80MM
- T 04** AÏLLAMENT DE LLANA DE ROCA E:40MM

■■■■■ *PLACA DE GUIX LAMINAT HIDRÒFUGA





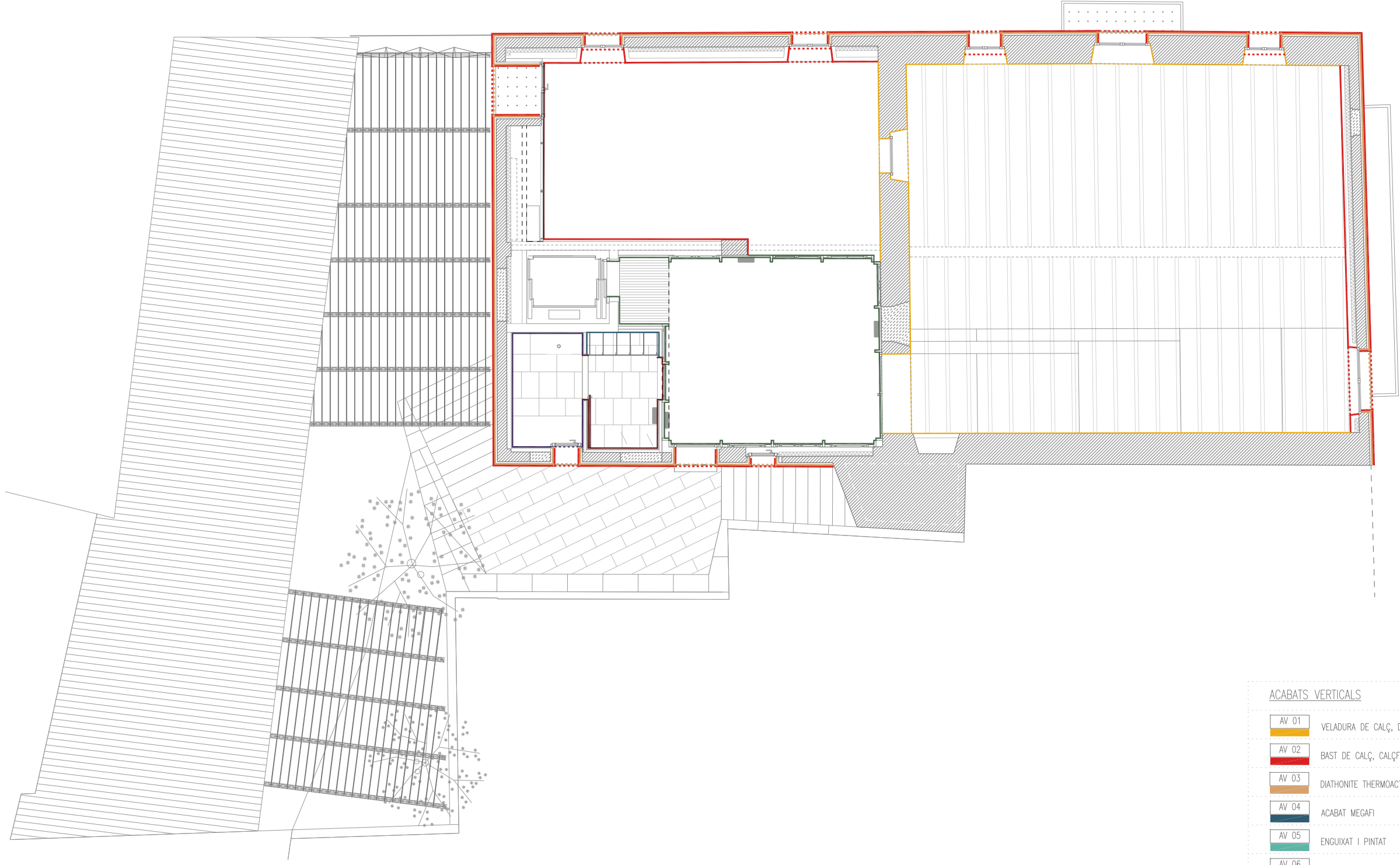
ACABATS VERTICALS

AV 01	VELADURA DE CALÇ, DE LA CASA COM-CAL
AV 02	BAST DE CALÇ, CALÇFONS, AMB CALÇ GRASSA ARTESANA
AV 03	DIATHONITE THERMOACTIVE 0.37 E=40MM AMB BAST DE CALÇ E=20MM
AV 04	ACABAT MEGAFI
AV 05	ENGUIXAT I PINTAT
AV 06	ENRAJOLAT RAJOLA CERÀMICA BLANC BRILLANT 30X10 CM
AV 07	VERNIS A L'AIGUA TIPUS IRUFIRE REAL B-s1,d0 AQUA, INCOLOR
AV 08	PINTURA FUSTA
AV 09	LACAT FUSTA/DM

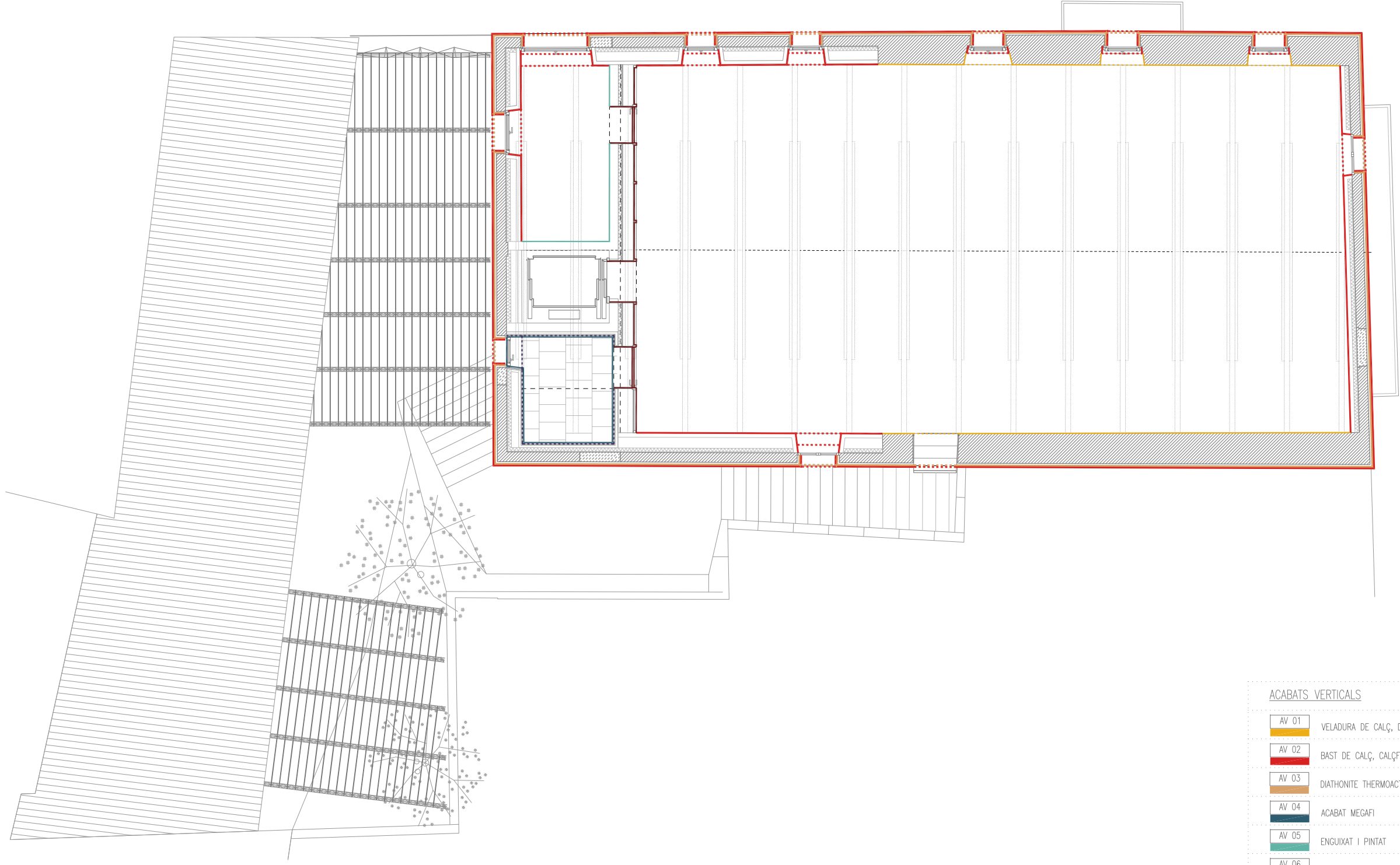


ACABATS VERTICALS

AV 01	VELADURA DE CALÇ, DE LA CASA COM-CAL
AV 02	BAST DE CALÇ, CALÇFONS, AMB CALÇ GRASSA ARTESANA
AV 03	DIATHONITE THERMOACTIVE 0.37 E=40MM AMB BAST DE CALÇ E=20MM
AV 04	ACABAT MEGAFI
AV 05	ENGUIXAT I PINTAT
AV 06	ENRAJOLAT RAJOLA CERÀMICA BLANC BRILLANT 30X10 CM
AV 07	VERNIS A L'AIGUA TIPUS IRUFIRE REAL B-s1,d0 AQUA, INCOLOR
AV 08	PINTURA FUSTA
AV 09	LACAT FUSTA/DM

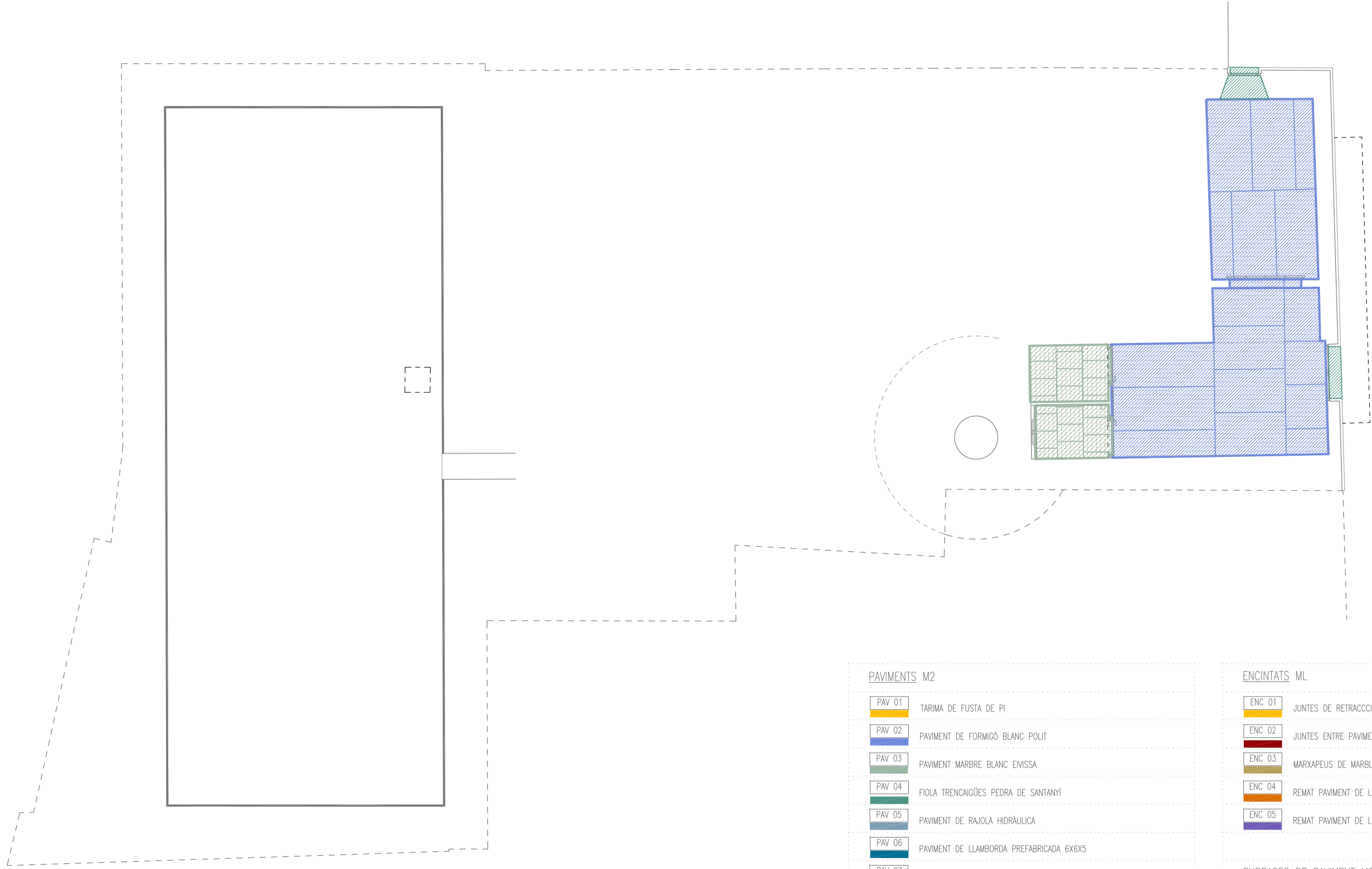


ACABATS VERTICALS	
AV 01	VELADURA DE CALÇ, DE LA CASA COM-CAL
AV 02	BAST DE CALÇ, CALÇFONS, AMB CALÇ GRASSA ARTESANA
AV 03	DIATHONITE THERMOACTIVE 0.37 E=40MM AMB BAST DE CALÇ E=20MM
AV 04	ACABAT MEGAFI
AV 05	ENGUIXAT I PINTAT
AV 06	ENRAJOLAT RAJOLA CERÀMICA BLANC BRILLANT 30X10 CM
AV 07	VERNIS A L'AIGUA TIPUS IRUFIRE REAL B-s1,d0 AQUA, INCOLOR
AV 08	PINTURA FUSTA
AV 09	LACAT FUSTA/DM



ACABATS VERTICALS	
AV 01	VELADURA DE CALÇ, DE LA CASA COM-CAL
AV 02	BAST DE CALÇ, CALÇFONS, AMB CALÇ GRASSA ARTESANA
AV 03	DIATHONITE THERMOACTIVE 0.37 E=40MM AMB BAST DE CALÇ E=20MM
AV 04	ACABAT MEGAFI
AV 05	ENGUIXAT I PINTAT
AV 06	ENRAJOLAT RAJOLA CERÀMICA BLANC BRILLANT 30X10 CM
AV 07	VERNIS A L'AIGUA TIPUS IRUFIRE REAL B-s1,d0 AQUA, INCOLOR
AV 08	PINTURA FUSTA
AV 09	LACAT FUSTA/DM

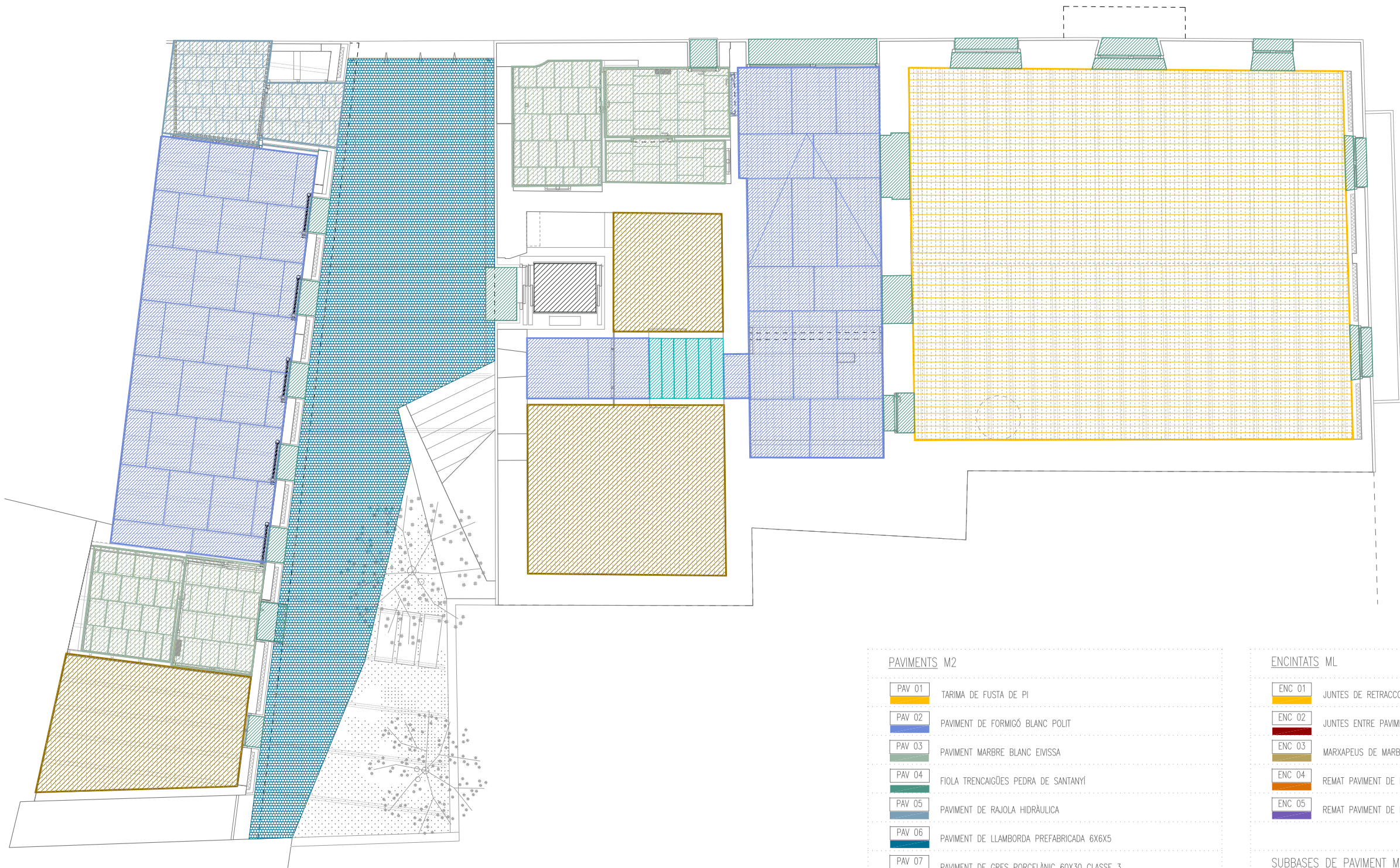




PAVIMENTS M2	
PAV 01	TARIMA DE FUSTA DE PI
PAV 02	PAVIMENT DE FORMIGÓ BLANC POLIT
PAV 03	PAVIMENT MARBRE BLANC EIVSSA
PAV 04	FIOLA TRENCAGÜES PEDRA DE SANTANYÍ
PAV 05	PAVIMENT DE RAJOLA HIDRÀULICA
PAV 06	PAVIMENT DE LLAMBORDA PREFABRICADA 6X6X5
PAV 07	PAVIMENT DE GRES PORCELÀNIC 60X30 CLASSE 3
PAV 08	TARIMA DE FUSTA DE PI PINTADA
PAV 09	PAVIMENT DE PEDRA DE SANTANYÍ
PAV 10	PAVIMENT DE RASILLA CERÀMICA 20x20cm
PAV 11	PAVIMENT ASCENSOR DE PEDRA NATURAL NEGRA
PAV 12	PAVIMENT DE PREFABRICAT BLANC DE FORMIGÓ

ENCINTATS ML	
ENC 01	JUNTES DE RETRACCCIÓ DEL FORMIGO
ENC 02	JUNTES ENTRE PAVIMENTS AMB PEÇA NOVOSEPARA 5
ENC 03	MARXAPEUS DE MARBLE BLANC MACAEL
ENC 04	REMAT PAVIMENT DE LLISTÓ DE FUSTA D'ABET 40X200MM
ENC 05	REMAT PAVIMENT DE LLISTÓ DE FUSTA D'ABET 40X120MM

SUBBASES DE PAVIMENT M2	
SUB 01	SUBBASE PAVIMENT EN CONTACTE AMB EL TERRENY + ANIVELLANT FORMIGÓ
SUB 02	SUBBASE PAVIMENT EN CONTACTE AMB EL TERRENY



PAVIMENTS M2

- PAV 01 TARIMA DE FUSTA DE PI
- PAV 02 PAVIMENT DE FORMIGÓ BLANC POLIT
- PAV 03 PAVIMENT MARBRE BLANC EIVSSA
- PAV 04 FIOLA TRENGAIGÜES PEDRA DE SANTANYÍ
- PAV 05 PAVIMENT DE RAJOLA HIDRÀULICA
- PAV 06 PAVIMENT DE LLAMBORDA PREFABRICADA 6X6X5
- PAV 07 PAVIMENT DE GRES PORCELÀNIC 60X30 CLASSE 3
- PAV 08 TARIMA DE FUSTA DE PI PINTADA
- PAV 09 PAVIMENT DE PEDRA DE SANTANYÍ
- PAV 10 PAVIMENT DE RASILLA CERÀMICA 20x20cm
- PAV 11 PAVIMENT ASCENSOR DE PEDRA NATURAL NEGRA
- PAV 12 PAVIMENT DE PREFABRICAT BLANC DE FORMIGÓ

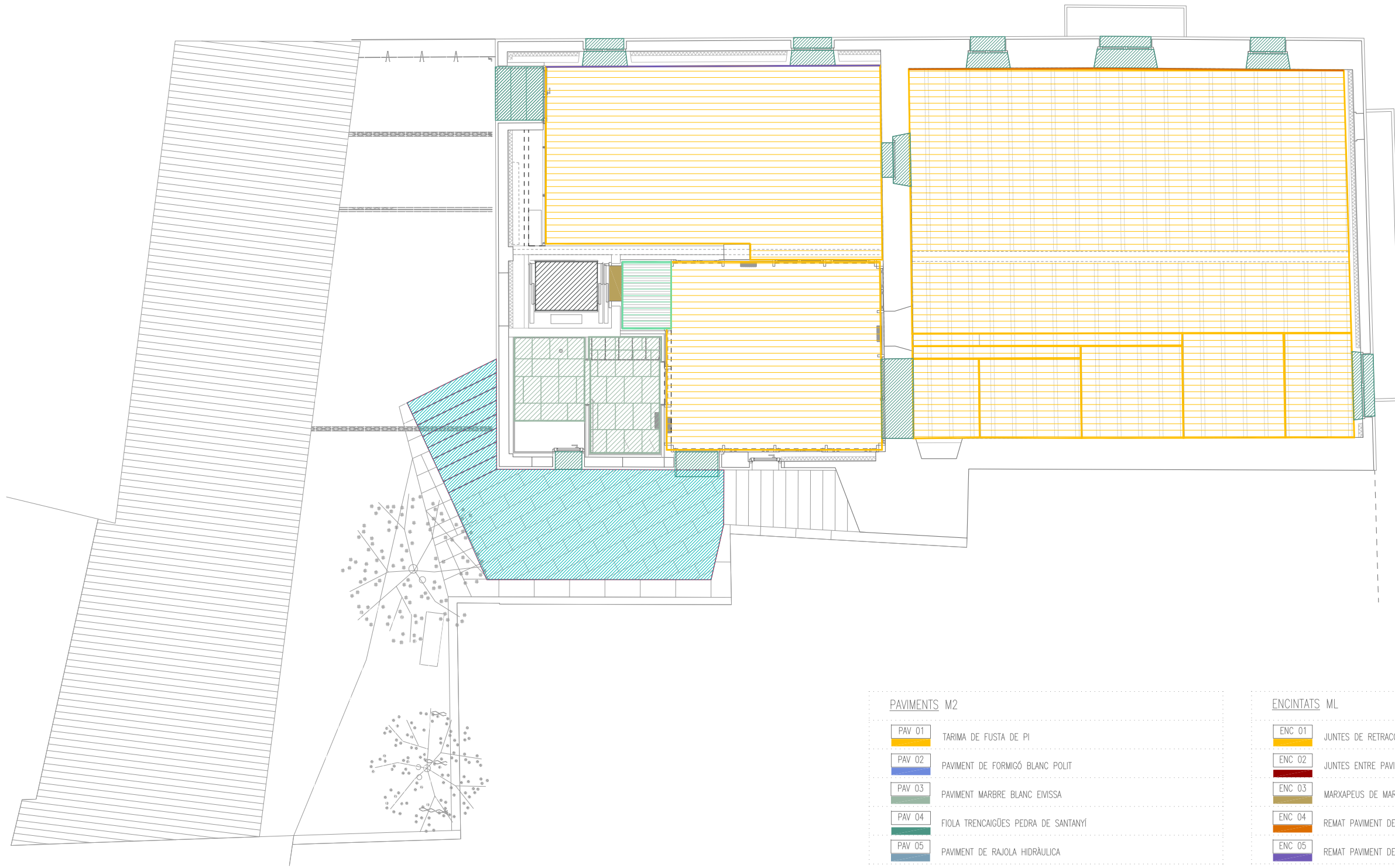
ENCINTATS ML

- ENC 01 JUNTES DE RETRACCCIÓ DEL FORMIGÓ
- ENC 02 JUNTES ENTRE PAVIMENTS AMB PEÇA NOVOSEPARA 5
- ENC 03 MARXAPEUS DE MARBLE BLANC MACAEL
- ENC 04 REMAT PAVIMENT DE LLISTÓ DE FUSTA D'ABET 40X200MM
- ENC 05 REMAT PAVIMENT DE LLISTÓ DE FUSTA D'ABET 40X120MM

SUBBASES DE PAVIMENT M2

- SUB 01 SUBBASE PAVIMENT EN CONTACTE AMB EL TERRENY + ANIVELLANT FORMIGÓ
- SUB 02 SUBBASE PAVIMENT EN CONTACTE AMB EL TERRENY





PAVIMENTS M2

PAV 01	TARIMA DE FUSTA DE PI
PAV 02	PAVIMENT DE FORMIGÓ BLANC POLIT
PAV 03	PAVIMENT MARBRE BLANC EIVSSA
PAV 04	FIOLA TRENCAGÜES PEDRA DE SANTANYÍ
PAV 05	PAVIMENT DE RAJOLA HIDRÀULICA
PAV 06	PAVIMENT DE LLAMBORDA PREFABRICADA 6X6X5
PAV 07	PAVIMENT DE GRES PORCELÀNIC 60X30 CLASSE 3
PAV 08	TARIMA DE FUSTA DE PI PINTADA
PAV 09	PAVIMENT DE PEDRA DE SANTANYÍ
PAV 10	PAVIMENT DE RASILLA CERÀMICA 20x20cm
PAV 11	PAVIMENT ASCENSOR DE PEDRA NATURAL NEGRA
PAV 12	PAVIMENT DE PREFABRICAT BLANC DE FORMIGÓ

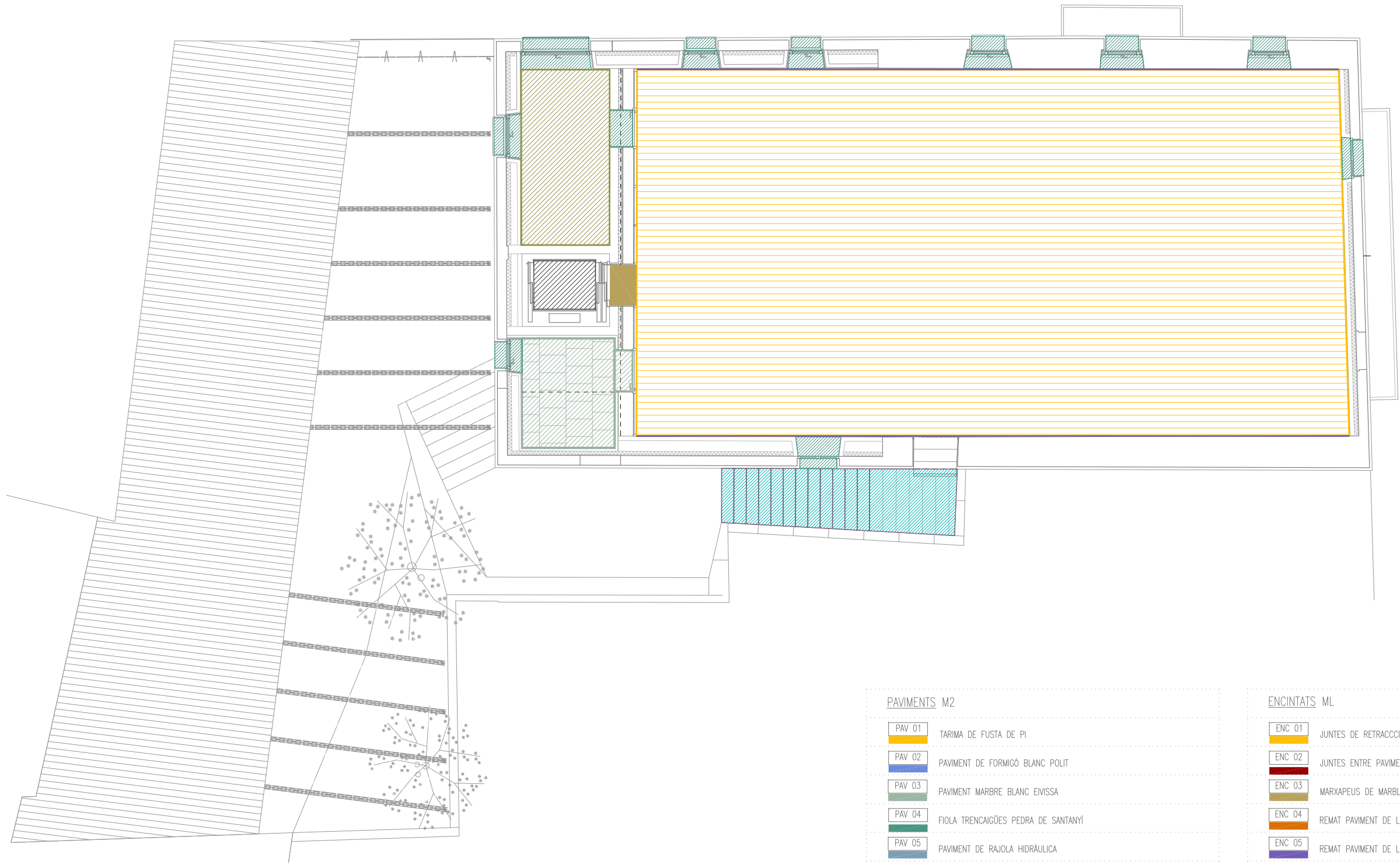
ENCINTATS ML

ENC 01	JUNTES DE RETRACCCIÓ DEL FORMIGÓ
ENC 02	JUNTES ENTRE PAVIMENTS AMB PEÇA NOVOSPARA 5
ENC 03	MARXAPEUS DE MARBLE BLANC MACAEL
ENC 04	REMAT PAVIMENT DE LLISTÓ DE FUSTA D'ABET 40X200MM
ENC 05	REMAT PAVIMENT DE LLISTÓ DE FUSTA D'ABET 40X120MM

SUBBASES DE PAVIMENT M2

SUB 01	SUBBASE PAVIMENT EN CONTACTE AMB EL TERRENY + ANIVELLANT FORMIGÓ
SUB 02	SUBBASE PAVIMENT EN CONTACTE AMB EL TERRENY





PAVIMENTS M2

PAV 01	TARIMA DE FUSTA DE PI
PAV 02	PAVIMENT DE FORMIGÓ BLANC POLIT
PAV 03	PAVIMENT MARBRE BLANC EIVSSA
PAV 04	FIOLA TRENCAGÜES PEDRA DE SANTANYÍ
PAV 05	PAVIMENT DE RAJOLA HIDRÀULICA
PAV 06	PAVIMENT DE LLAMBORDA PREFABRICADA 6X6X5
PAV 07	PAVIMENT DE GRES PORCELÀNIC 60X30 CLASSE 3
PAV 08	TARIMA DE FUSTA DE PI PINTADA
PAV 09	PAVIMENT DE PEDRA DE SANTANYÍ
PAV 10	PAVIMENT DE RASILLA CERÀMICA 20x20cm
PAV 11	PAVIMENT ASCENSOR DE PEDRA NATURAL NEGRA
PAV 12	PAVIMENT DE PREFABRICAT BLANC DE FORMIGÓ

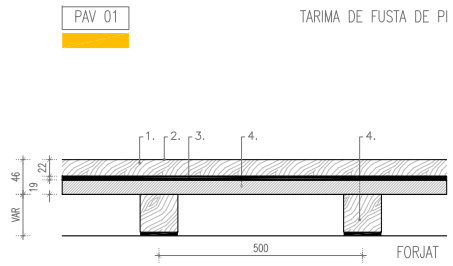
ENCINTATS ML

ENC 01	JUNTES DE RETRACCCIÓ DEL FORMIGÓ
ENC 02	JUNTES ENTRE PAVIMENTS AMB PEÇA NOVOSEPARA 5
ENC 03	MARXAPEUS DE MARBLE BLANC MACAEL
ENC 04	REMAT PAVIMENT DE LLISTÓ DE FUSTA D'ABET 40X200MM
ENC 05	REMAT PAVIMENT DE LLISTÓ DE FUSTA D'ABET 40X120MM

SUBBASES DE PAVIMENT M2

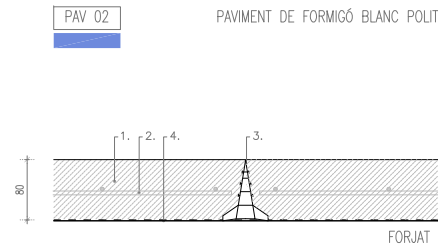
SUB 01	SUBBASE PAVIMENT EN CONTACTE AMB EL TERRENY + ANIVELLANT FORMIGÓ
SUB 02	SUBBASE PAVIMENT EN CONTACTE AMB EL TERRENY





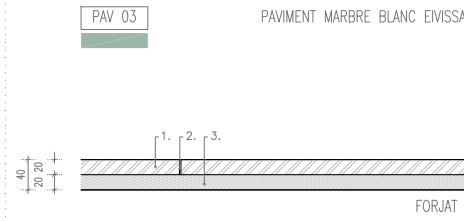
TARIMA DE FUSTA DE PI

- 22mm Tarima de pi massís de 22 mm, mesures 2470x145x22mm.
- Vernís ignífug Bfl-s1, tipus IRUFIRE REAL FLOORING AQUA.
- 5mm Làmina antipacte de 5 mm, tipus Impactodan.
- 19mm OSB Classe 3 de 19 mm d'espesor.
- Variable Rastrellat de fusta de pi cada 50 cm sobre EPDM.



PAVIMENT DE FORMIGÓ BLANC POLIT

- 80mm Formigó blanc fratasat manualment, amb polit superficial sense arribar a l'àrid
- Armadura mallazo de #15,15cm Ø5mm
- Juntes de retracció del formigó



PAVIMENT MARBRE BLANC EIVISSA

- 30mm Marbre Eivissa 60x40cm, juntes de 2mm, a trencajunts
- Borada de ciment, acabat pulit amb pedra tosca
- 20mm Morter de col·locació



ENRAJOLAT DE PEDRA DE SANTANYÍ 60X30cm

- 20mm Pedra arenisca de Santanyí apomazada, mides 60x30cm, rejuntat amb morter cola blanc flexible per a exteriors, amb aportació de ciment mallorquí en una proporció de 8:1
- 10mm Morter cementós de lligants mixtes
- Impermeabilització superflexible Hidroflex de FIXCER

PAVIMENTS M2

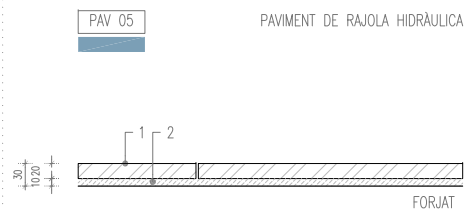
- PAV 01** TARIMA DE FUSTA DE PI
- PAV 02** PAVIMENT DE FORMIGÓ BLANC POLIT
- PAV 03** PAVIMENT MARBRE BLANC EIVISSA
- PAV 04** FIOLA TRENCAGÜES PEDRA DE SANTANYÍ
- PAV 05** PAVIMENT DE RAJOLA HIDRÀULICA
- PAV 06** PAVIMENT DE LLAMBORDA PREFABRICADA 6X6X5
- PAV 07** PAVIMENT DE GRES PORCELÀNIC 60X30 CLASSE 3
- PAV 08** TARIMA DE FUSTA DE PI PINTADA
- PAV 09** PAVIMENT DE PEDRA DE SANTANYÍ
- PAV 10** PAVIMENT DE RASILLA CERÀMICA 20x20cm
- PAV 11** PAVIMENT ASCENSOR DE PEDRA NATURAL NEGRA
- PAV 12** PAVIMENT DE PREFABRICAT BLANC DE FORMIGÓ

ENCINTATS ML

- ENC 01** JUNTES DE RETRACCCIÓ DEL FORMIGÓ
- ENC 02** JUNTES ENTRE PAVIMENTS AMB PEÇA NOVOSEPARA 5
- ENC 03** MARXAPEUS DE MARBRE BLANC MACAEL
- ENC 04** REMAT PAVIMENT DE LLISTÓ DE FUSTA D'ABET 40X200MM
- ENC 05** REMAT PAVIMENT DE LLISTÓ DE FUSTA D'ABET 40X120MM

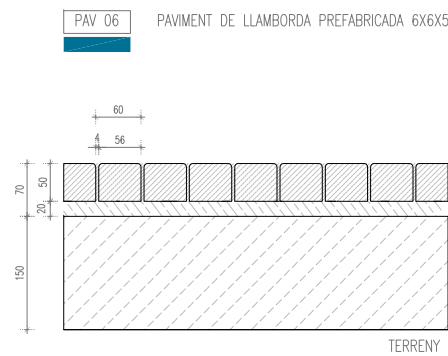
SUBBASES DE PAVIMENT M2

- SUB 01** SUBBASE PAVIMENT EN CONTACTE AMB EL TERRENY + ANIVELLANT FORMIGÓ
- SUB 02** SUBBASE PAVIMENT EN CONTACTE AMB EL TERRENY



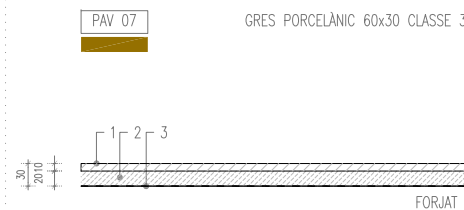
RAJOLA HIDRÀULICA AGED, GOLD PANTONE U142 25X25cm

- 20mm Rajola hidràulica de la casa HUGUET de 25x25mm amb acabat AGED classe 3 i color GOLD pantone U 142.
- 10mm Morter cementós de lligants mixtes



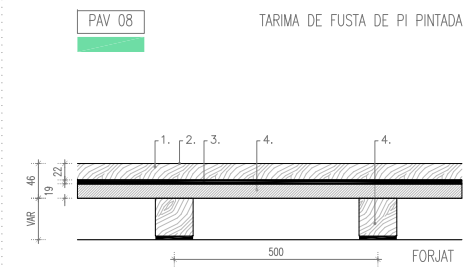
PAVIMENT DE LLAMBORDA PREFABRICADA DE FORMIGÓ

- 50mm Peces prefabricades de formigó tipus llamborda amb acabat envellit de 6x6x5cm, color bicapa col·locat a truc de moçeta amb junta de 4mm
- Rejuntat amb morter d'altres prestacions (resines) segellat i netejat mecànicament amb electroesponja rosina
- 20mm Morter de fixació M160
- Base de formigó en massa HM-20/P/20/l



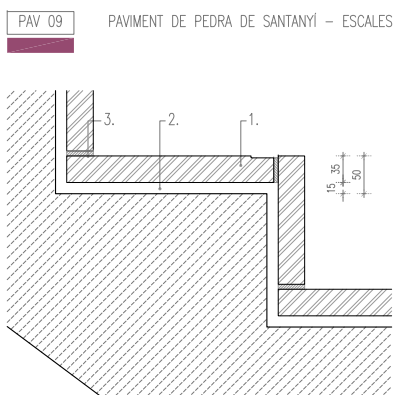
RAJOLA HIDRÀULICA AGED, GOLD PANTONE U142 25X25cm

- 9,5mm Rajola ceràmica de gres porcelànic tipus INOUT AMSTEL BLANCO MT de la casa STN, classe 3, de mides 60x30cm, col·locat a trencajunts.
- 20mm Morter de col·locació.
- Làmina impermeable



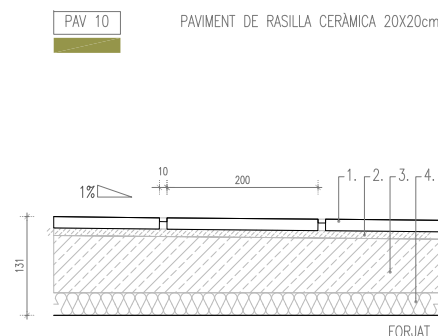
TARIMA DE FUSTA DE PI

- 22mm Tarima de pi massís de 22 mm, mesures 2470x145x22mm pintada color RAL a decidir
- Vernís ignífug Bfl-s1, tipus IRUFIRE REAL FLOORING AQUA.
- 5mm Làmina antipacte de 5 mm, tipus Impactodan.
- 19mm OSB Classe 3 de 19 mm d'espesor.
- Variable Rastrellat de fusta de pi cada 50 cm sobre EPDM.



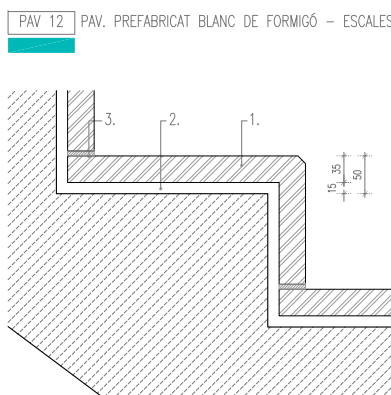
PAVIMENT ESCALA DE PEDRA DE SANTANYÍ 60X30cm

- 35mm Pedra arenisca de Santanyí opomazada, mides 60x30cm, rejuntat amb morter cola blanc flexible per a exteriors, amb aportació de ciment mallorquí en una proporció de 8:1
- 15mm Morter cementós de lligants mixtes
- Impermeabilització superflexible Hidroflex de FIXCER



PAVIMENT DE RASILLA CERÀMICA

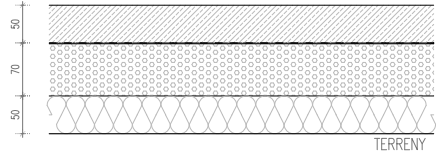
- 15mm Acabat enrajolat de rasilla ceràmica de pols 20x20cm cuita al forn alimentat amb energies renovables (ex. biomassa) amb juntes de morter de calç NHL-5 mín 1cm, col·locat a trencajunts amb un desplaçament d'1/3 de la peça
- 10mm Morter cementós de lligants mixtes
- 70mm Capa de formigó de calç natural NHL-5 armat amb mallatex embeguda 3cm hidrofugat amb silicat de sodi amb formació de pendents.
- 30mm Aïllant acústic de panell SOLADO L de ISOVER de rigidesa dinàmica



PAVIMENT ESCALA DE PEDRA DE SANTANYÍ 60X30cm

- Esglaó de terratzo vibropressat, com el terratzo de les zones comuns, d'una peça en escaire, amb acabat agranellat, antilliscant C3, i tractament antiataques amb hidrofugat en massa.
- Morter adhesiu per a exteriors, o col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10
- Rejuntat amb beurada G2

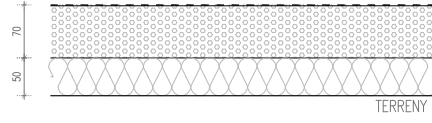
SUB 01 SUBBASE PAV. EN CONTACTE AMB EL TERRENY



SUBBASE MORTER + GRAVES

1. 50mm Recrescut de morter autoanivellant amb malla de repartiment
2. Làmina de PVC
3. 70mm Recrescut triturat reciclat de MAC INSULAR
4. 50mm Aïllament termic XPS 50mm

SUB 02 SUBBASE PAV. EN CONTACTE AMB EL TERRENY



SUBBASE GRAVES

1. Làmina de PVC
2. 70mm Recrescut triturat reciclat de MAC INSULAR
3. 50mm Aïllament termic XPS 50mm

PAVIMENTS M2

- PAV 01 TARIMA DE FUSTA DE PI
- PAV 02 PAVIMENT DE FORMIGÓ BLANC POLIT
- PAV 03 PAVIMENT MARBRE BLANC EIVISSA
- PAV 04 FIOLA TRENCAGÜES PEDRA DE SANTANYI
- PAV 05 PAVIMENT DE RAJOLA HIDRÀULICA
- PAV 06 PAVIMENT DE LLAMBORDA PREFABRICADA 6X6X5
- PAV 07 PAVIMENT DE GRES PORCELÀNIC 60X30 CLASSE 3
- PAV 08 TARIMA DE FUSTA DE PI PINTADA
- PAV 09 PAVIMENT DE PREFABRICAT BLANC DE FORMIGÓ
- PAV 10 PAVIMENT DE RASILLA CERÀMICA 20x20cm
- PAV 11 PAVIMENT ASCENSOR DE PEDRA NATURAL NEGRA

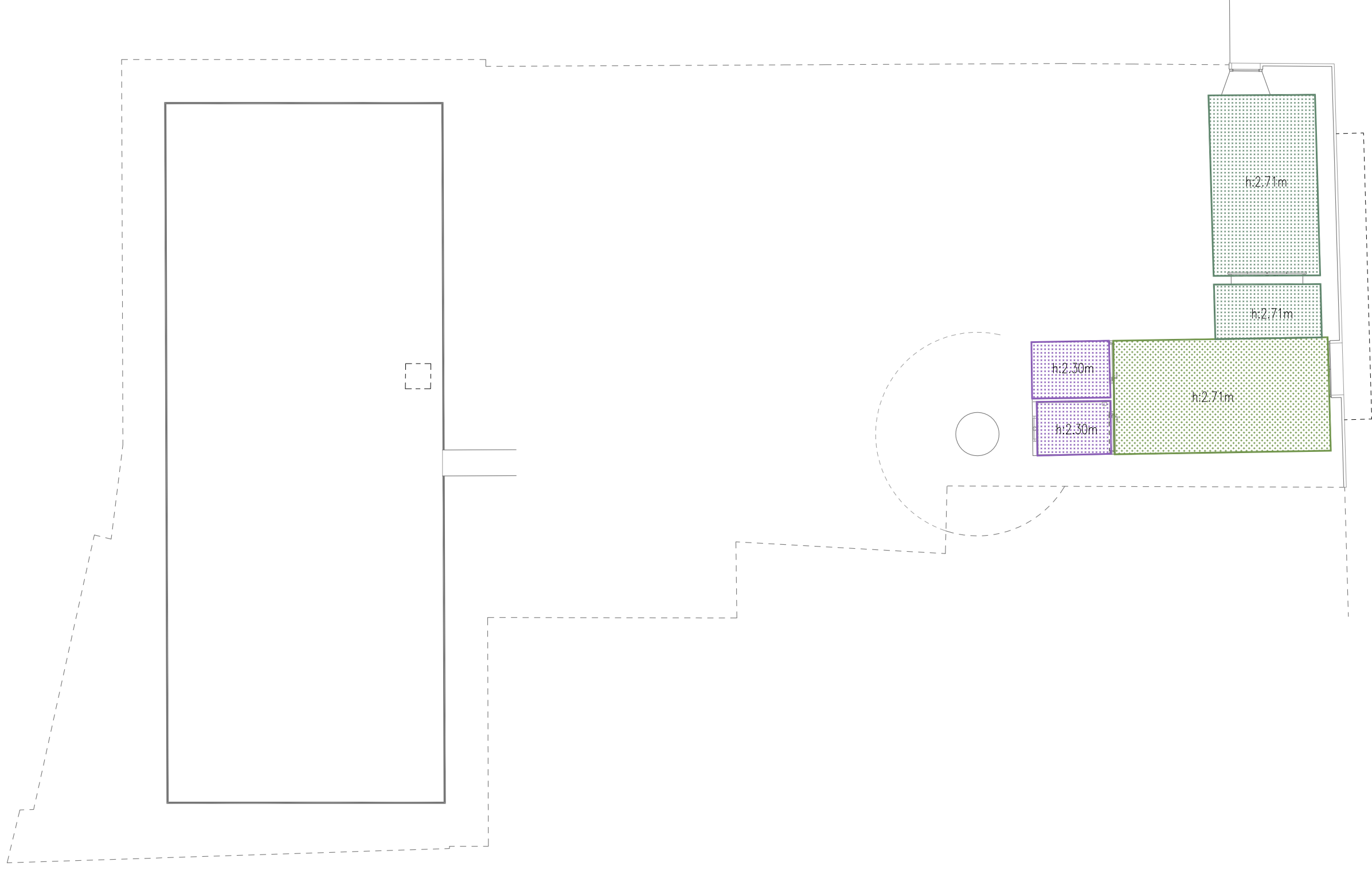
ENCINTATS ML

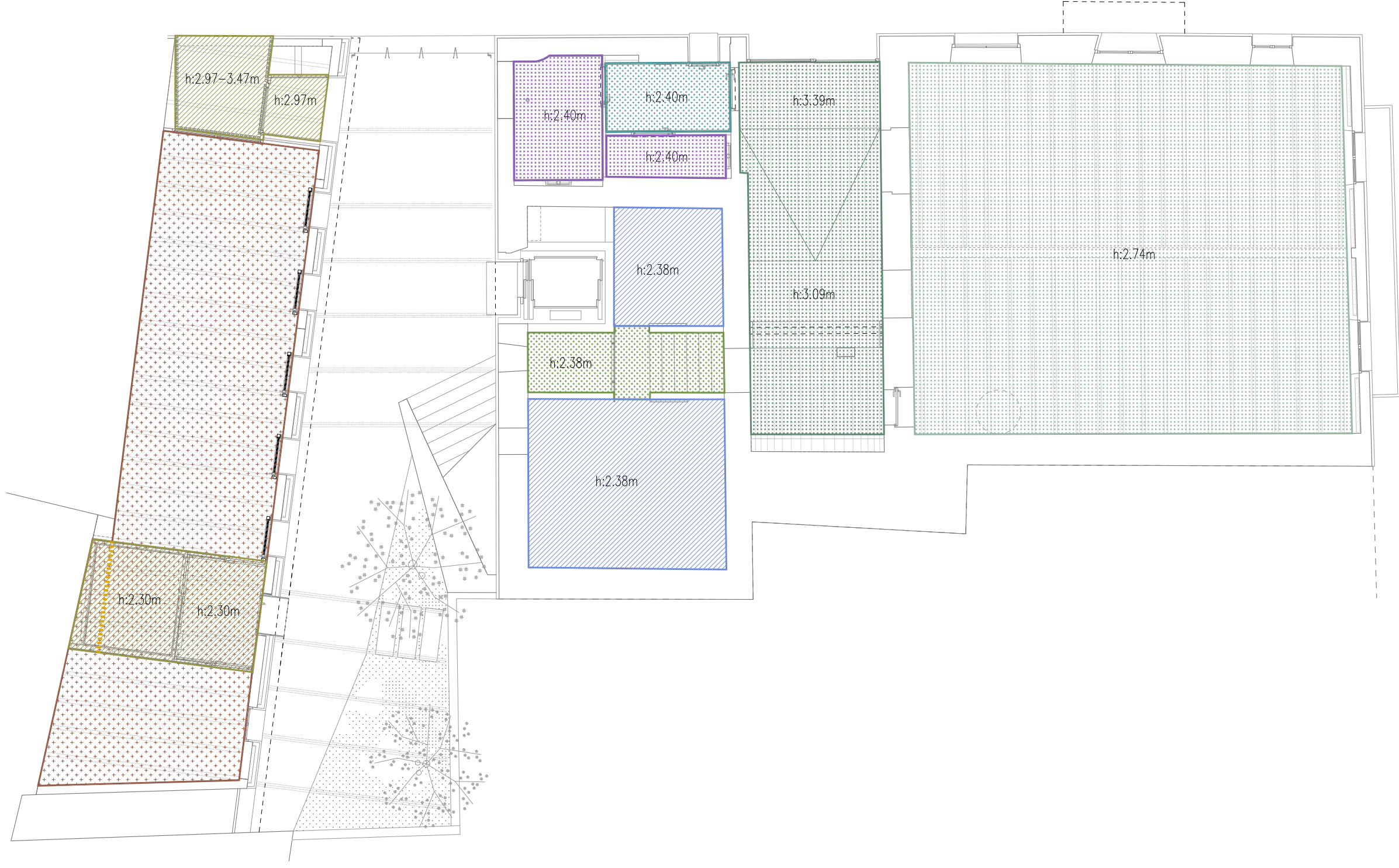
- ENC 01 JUNTES DE RETRACCCIÓ DEL FORMIGÓ
- ENC 02 JUNTES ENTRE PAVIMENTS AMB PEÇA NOVOSEPARA 5
- ENC 03 MARXAPEUS DE MARBLE BLANC MACAEL
- ENC 04 REMAT PAVIMENT DE LLISTÓ DE FUSTA D'ABET 40X200MM
- ENC 05 REMAT PAVIMENT DE LLISTÓ DE FUSTA D'ABET 40X120MM

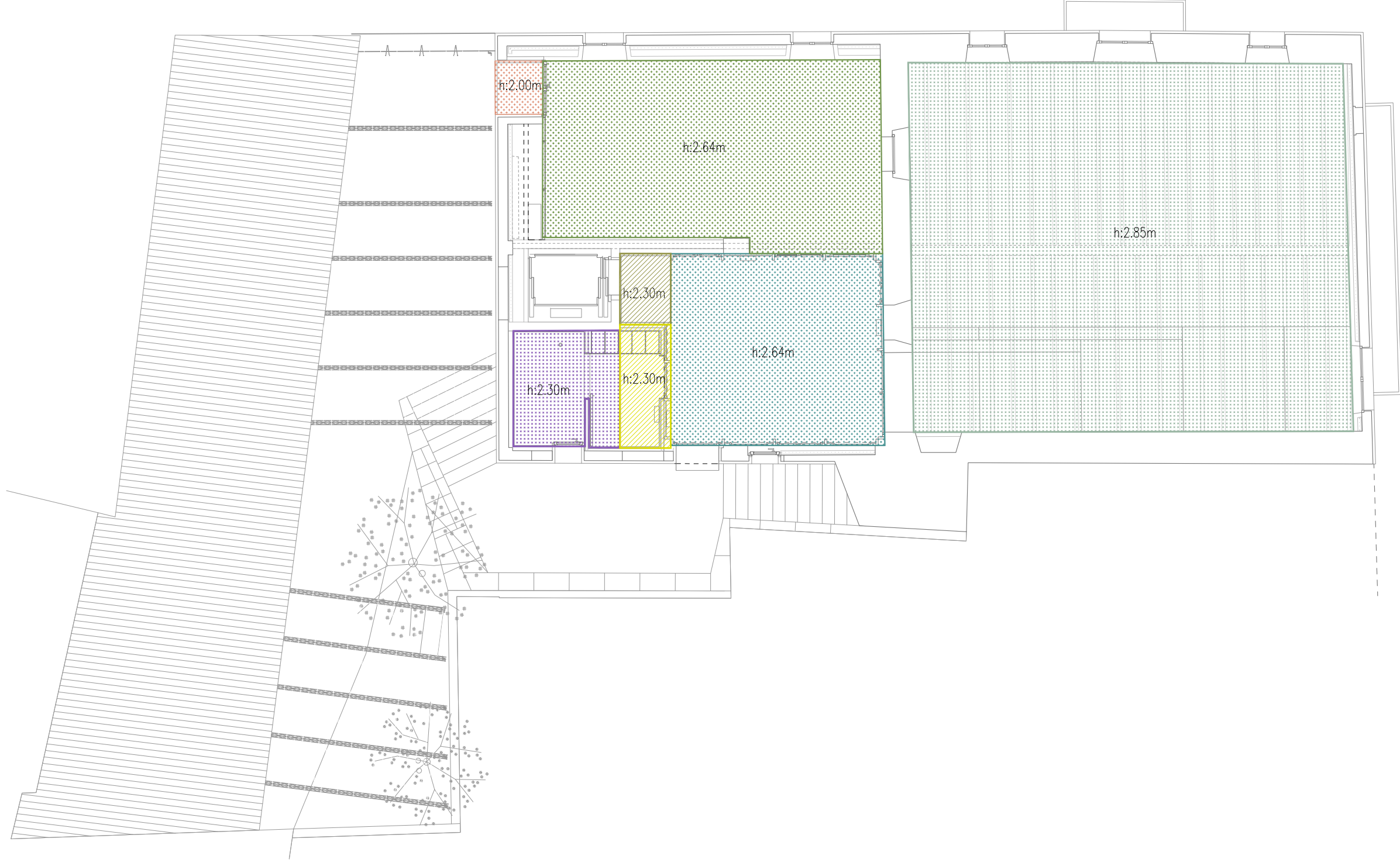
SUBBASES DE PAVIMENT M2

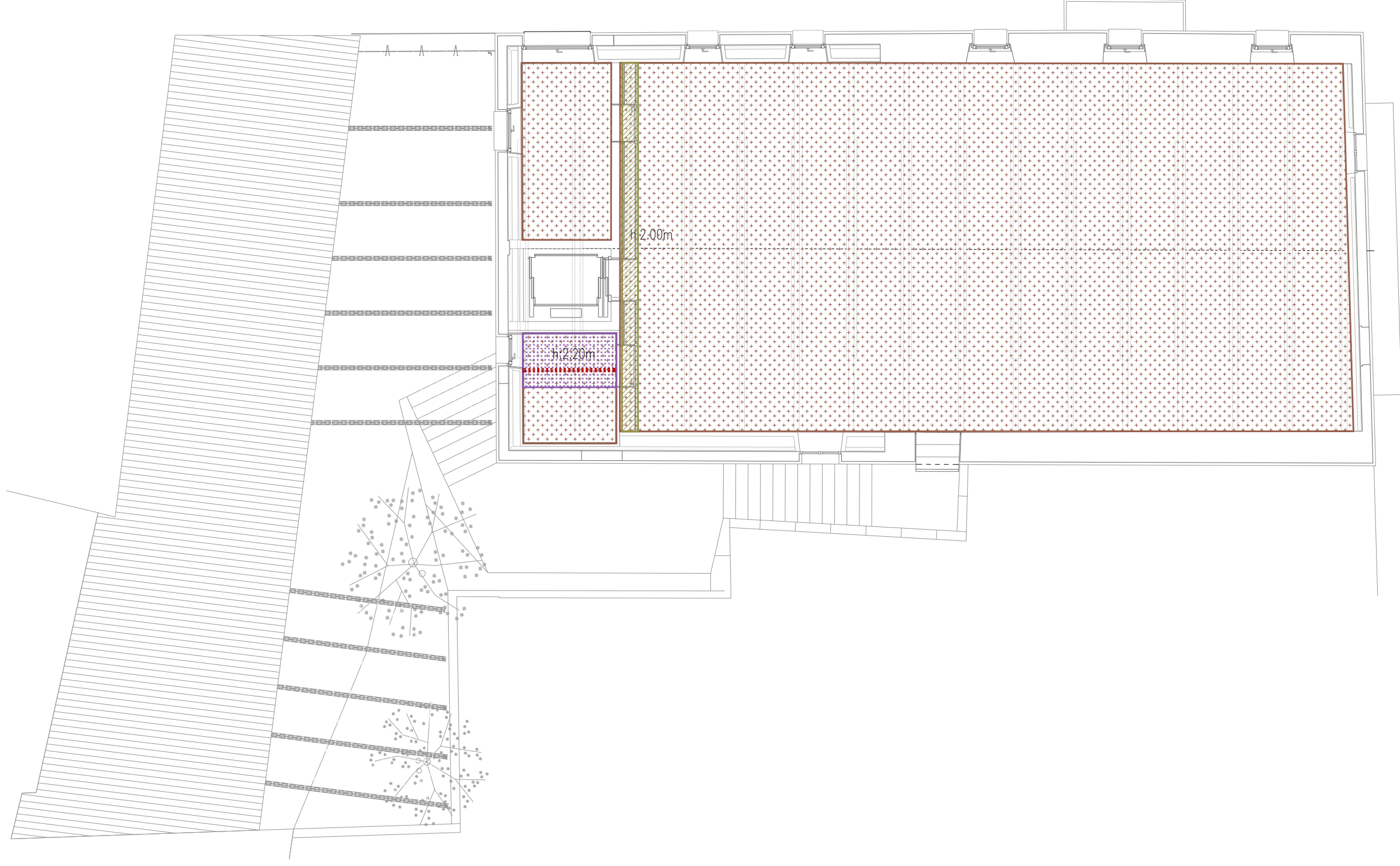
- SUB 01 SUBBASE PAVIMENT EN CONTACTE AMB EL TERRENY + ANIVELLANT FORMIGÓ
- SUB 02 SUBBASE PAVIMENT EN CONTACTE AMB EL TERRENY

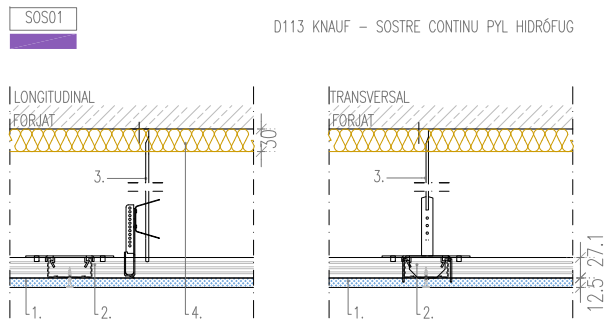




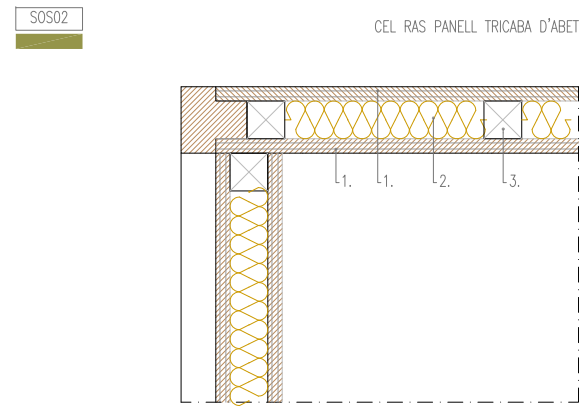




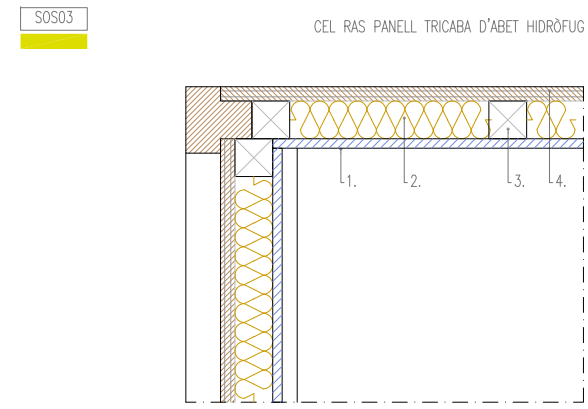




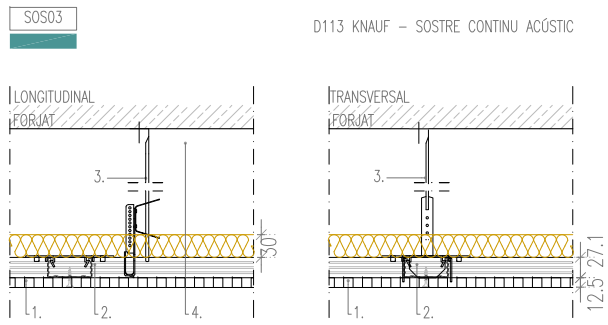
1. 12.5mm PYL hidròfug
2. 27mm Estructura creuada al mateix nivell
3. Suport varilla roscada 0.25KN
4. 30mm Llana mineral adherida al forjat 30kg/m³



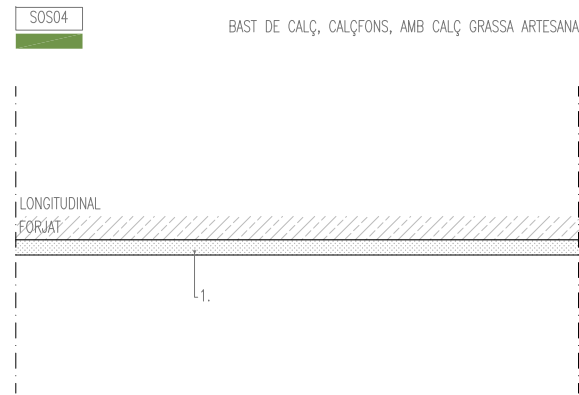
1. 19mm Taulell tricapa d'abet qualitat B/C de 2160x1000mm e=19mm
2. 50mm Aïllament de llana de roca
3. 50x50mm Estructura de fusta C-24 de 50x50mm, intereix 600mm



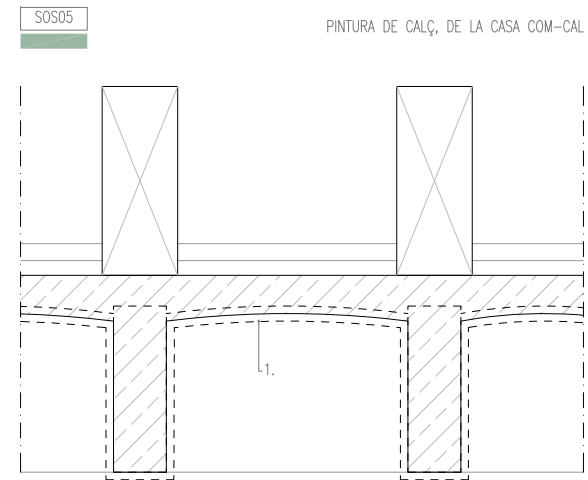
1. 12,5mm Panells de fibra de guix Fermacel e=12,5mm hidròfugs
2. 50mm Aïllament de llana de roca
3. 50x50mm Estructura de fusta C-24 de 50x50mm, intereix 600mm
4. 19mm Taulell tricapa d'abet qualitat B/C de 2160x1000mm e=19mm



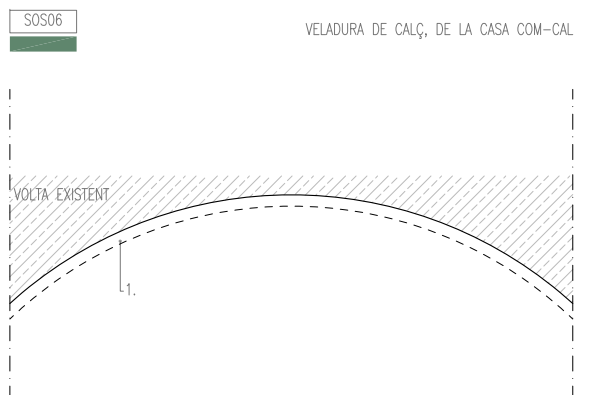
1. 12.5mm PYL ACÚSTICA amb perforacions circulars rectilínia de 12/25mm
2. 27mm Estructura creuada al mateix nivell
3. Suport varilla roscada 0.25KN
4. 30mm Llana mineral amb feltre negre 30kg/m³



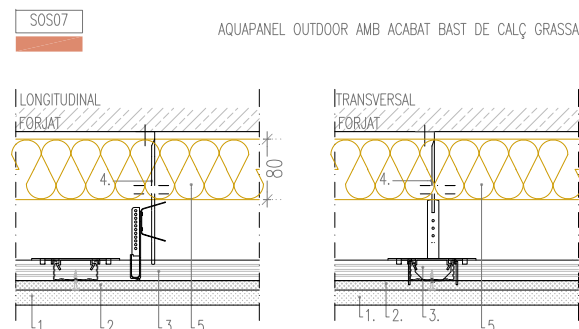
1. 20mm Bast de calç, CALÇFONS, amb calç grassa artesana, àrid gruix i arena de mallorca.



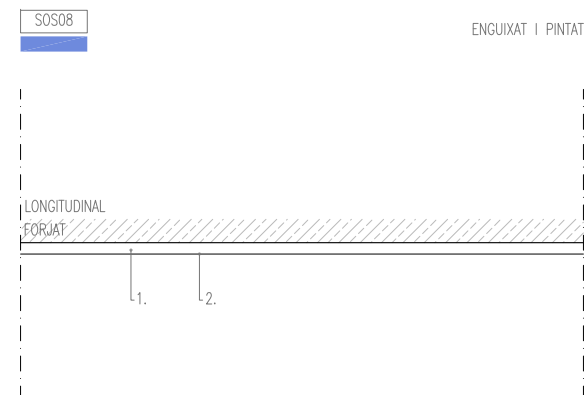
1. -- Pintura de calç, de la casa COM-CAL



1. -- Veladura de calç, de la casa COM-CAL



1. 20mm Bast de calç, CALÇFONS, amb calç grassa artesana, àrid gruix i arena de mallorca.
2. 12.5mm Placa de ciment lleugera AQUAPANEL OUTDOOR
3. 27mm Estructura creuada al mateix nivell
4. Suport varilla roscada 0.25KN
5. 80mm Aïllament de llana de roca volcànica FIXROCK ECO (28kg/m³). Resistència tèrmica 2,15m²K/W i conductivitat tèrmica 0.037W/mK, col·locat a topall col·locada amb morter adhesiu hidròfug projectat, tipus Fixrock de Rockwool



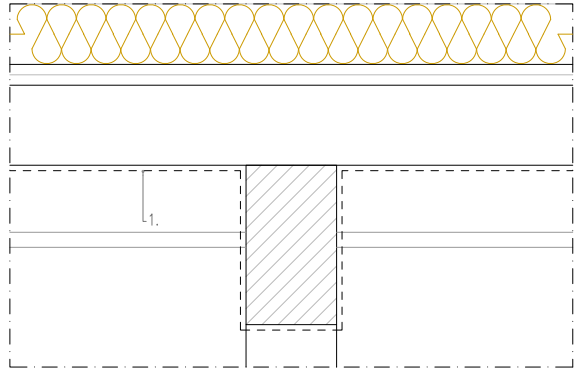
1. 15mm Enguixat a bona vista
2. --- Pintat amb pintura plàstica color i acabat a decidir per la DF

SOSTRES:

- SOS01 CEL RAS CONTINU, D113 KNAUF PYL HIDRÒFUG
- SOS02 CEL RAS PANELL TRICAPA D'ABET
- SOS03 CEL RAS PANELL TRICAPA D'ABET HIDRÒFUG
- SOS04 CEL RAS ACÚSTIC, D113 KNAUF
- SOS05 BAST DE CALÇ, CALÇFONS, AMB CALÇ GRASSA ARTESANA
- SOS06 PINTURA DE CALÇ, DE LA CASA COM-CAL
- SOS07 VELADURA DE CALÇ, DE LA CASA COM-CAL
- SOS08 AQUAPANEL OUTDOOR AMB ACABAT BAST DE CALÇ GRASSA
- SOS09 ENGUIXAT I PINTAT
- SOS10 VERNIS A L'AIGUA TIPUS IRUFIRE REAL B-s1,d0 AQUA, INCOLOR
- SOS11 CANVI D'ALÇADA DE CEL RAS DE PYL HIDRÒFUG
- SOS12 CANVI D'ALÇADA DE CEL RAS DE TRICAPA D'ABET REGISTRABLE

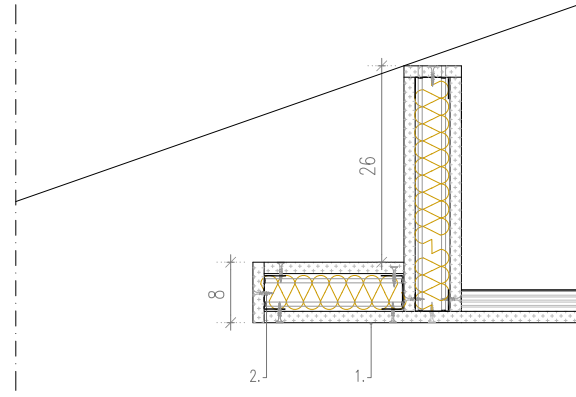


SOS09 VERNIS A L'AIGUA TIPUS IRUFIRE REAL B-s1,d0 AQUA, INCOLOR



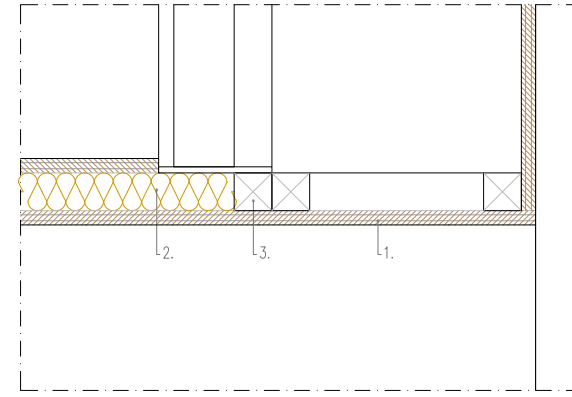
1. -- Vernís a l'aigua tipus IRUFIRE REAL b-s1,d0 AQUA, incolor, per a fusta sense tractar, de la casa IRURENA

SOS10 CANVI D'ALÇADA DE CEL RAS DE PVL HIDRÒFUG



1. 12.5mm PVL hidròfug
2. 48mm Estructura creuada al mateix nivell
3. Suport varilla roscada 0.25KN

SOS11 CANVI D'ALÇADA DE CEL RAS DE TRICAPA D'ABET REGISTRABLE

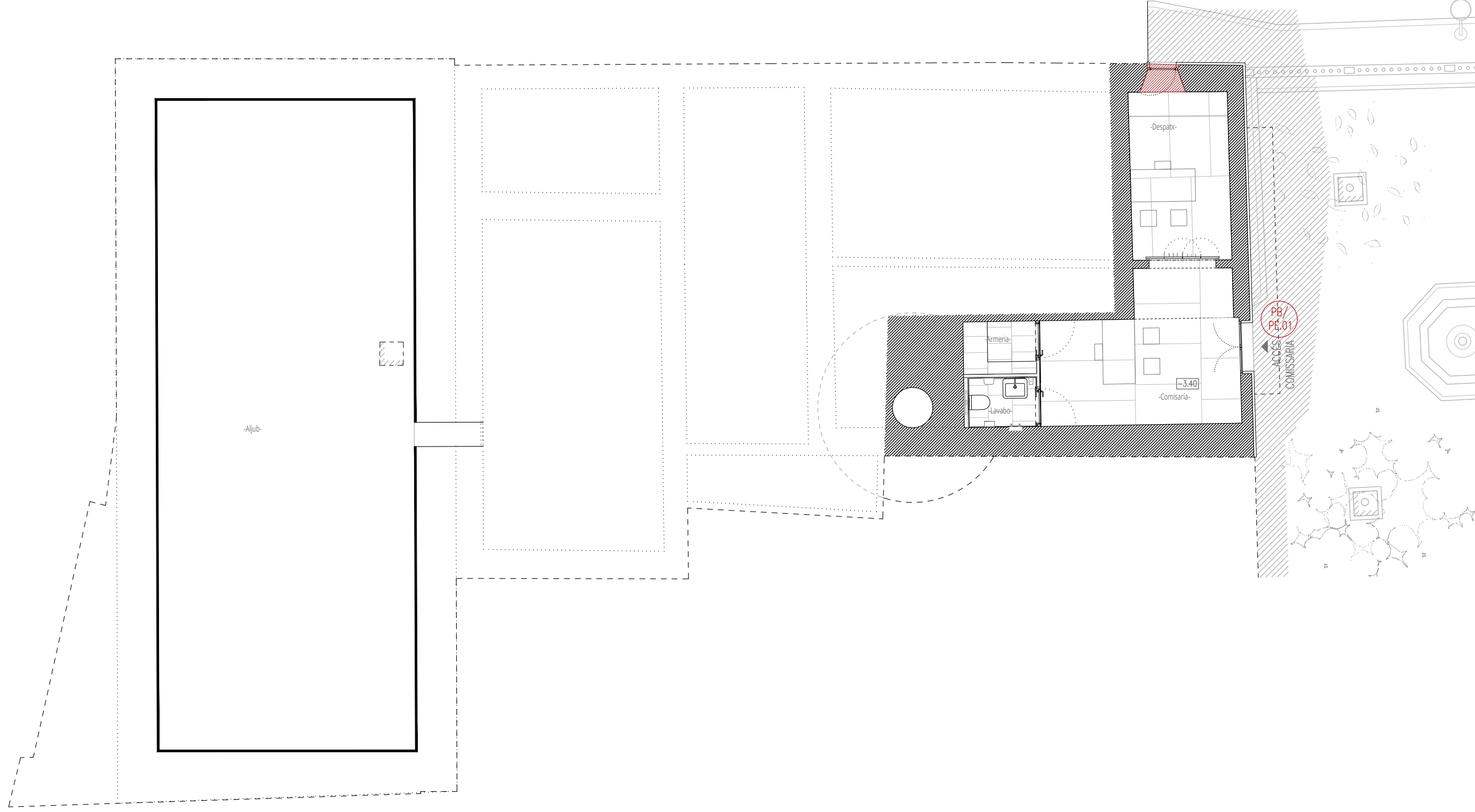


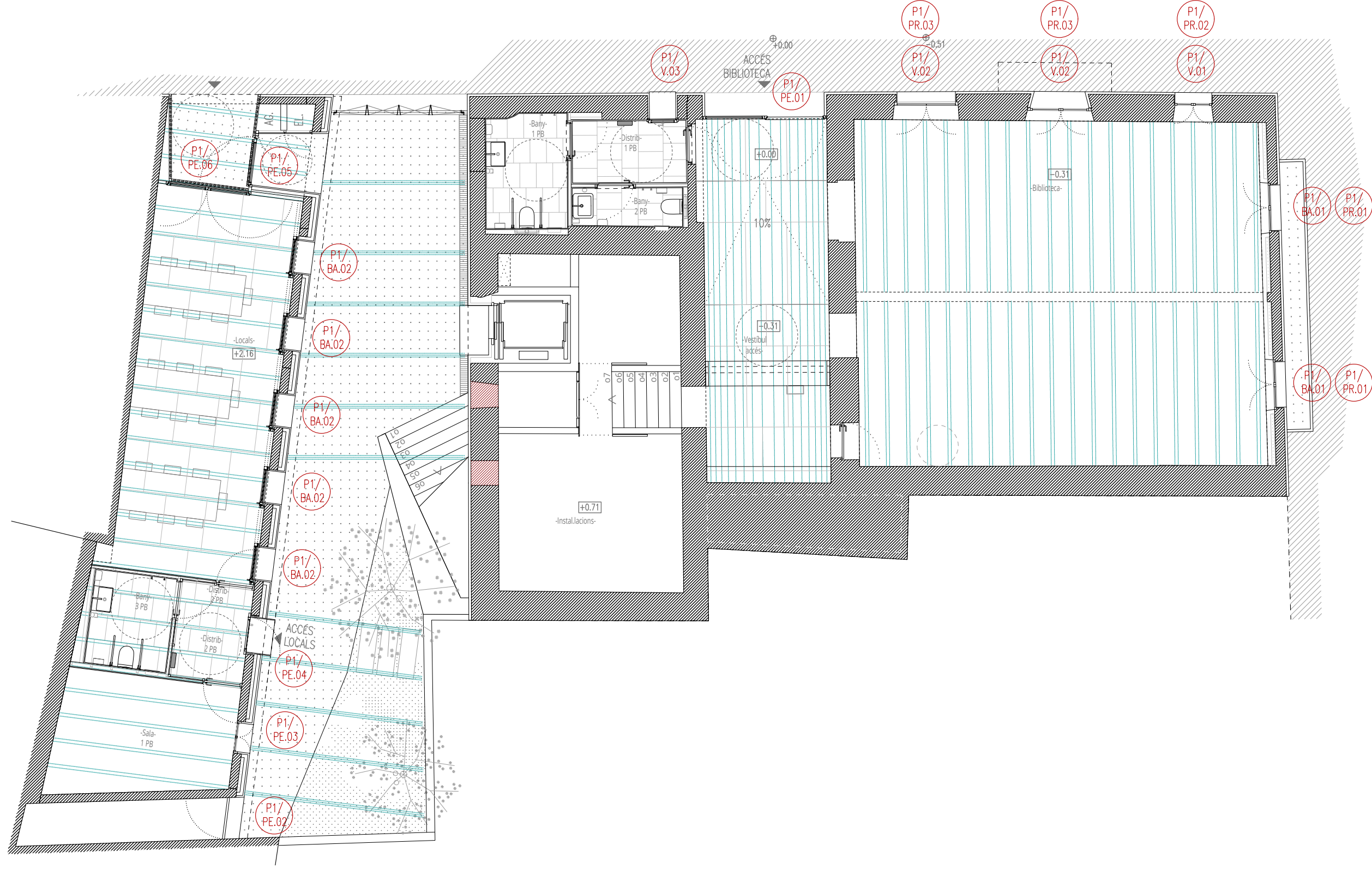
1. 19mm Taulells tricapa d'abet qualitat B/C de 315x1000mm e=19mm registrables, cargolat a perfils estructurals
2. 50mm Aïllament de llana de roca
3. 50x50mm Estructura de fusta C-24 de 50X50mm, intereix 600mm

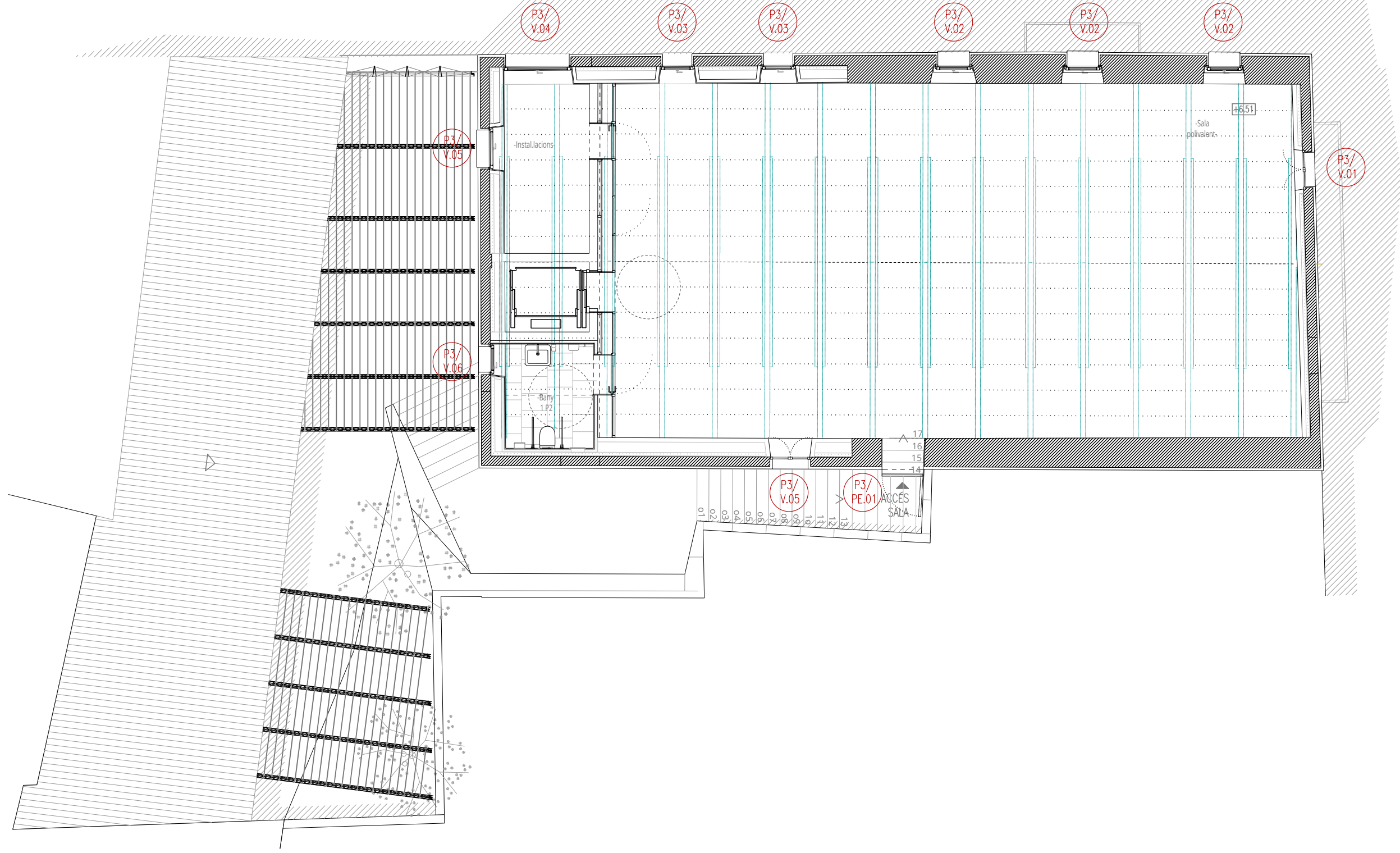
SOSTRES:

- SOS01 CEL RAS CONTINU, D113 KNAUF PVL HIDRÒFUG
- SOS02 CEL RAS PANELL TRICAPA D'ABET
- SOS03 CEL RAS PANELL TRICAPA D'ABET HIDRÒFUG
- SOS04 CEL RAS ACÒSTIC, D113 KNAUF
- SOS05 BAST DE CALÇ, CALÇFONS, AMB CALÇ GRASSA ARTESANA
- SOS06 PINTURA DE CALÇ, DE LA CASA COM-CAL
- SOS07 VELADURA DE CALÇ, DE LA CASA COM-CAL
- SOS08 AQUAPANEL OUTDOOR AMB ACABAT BAST DE CALÇ GRASSA
- SOS09 ENGUIXAT I PINTAT
- SOS10 VERNIS A L'AIGUA TIPUS IRUFIRE REAL B-s1,d0 AQUA, INCOLOR
- SOS11 CANVI D'ALÇADA DE CEL RAS DE PVL HIDRÒFUG
- SOS12 CANVI D'ALÇADA DE CEL RAS DE TRICAPA D'ABET REGISTRABLE

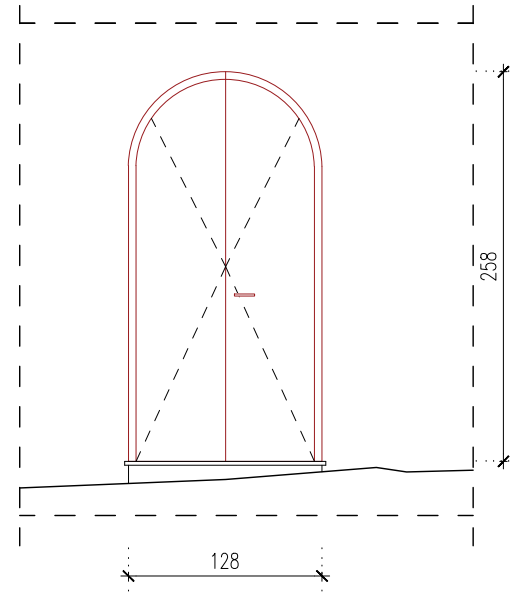






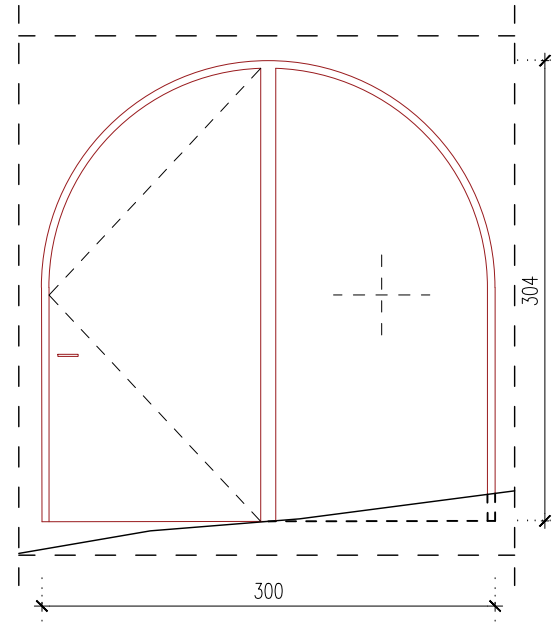


PLANTA BAJA

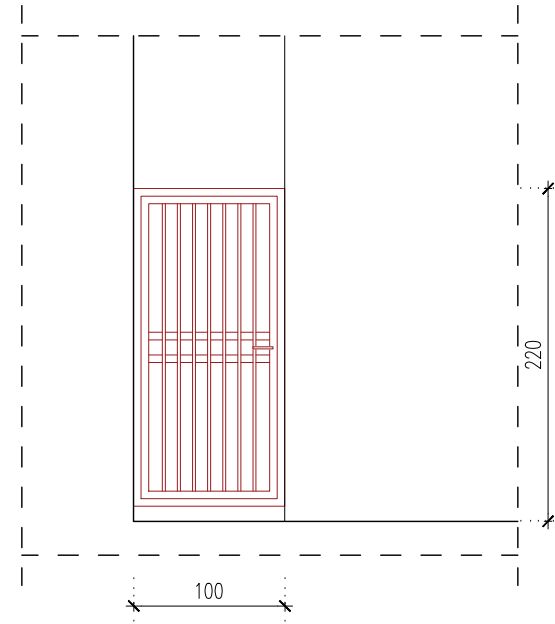


NOMBRE: PB/PE01	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 128X258
UBICACIÓN: PB	(DIÁMETRO 128)
DESCRIPCIÓN: PUERTA EXTERIOR 2 HOJAS MADERA, DINTEL ARCO. NUEVA	

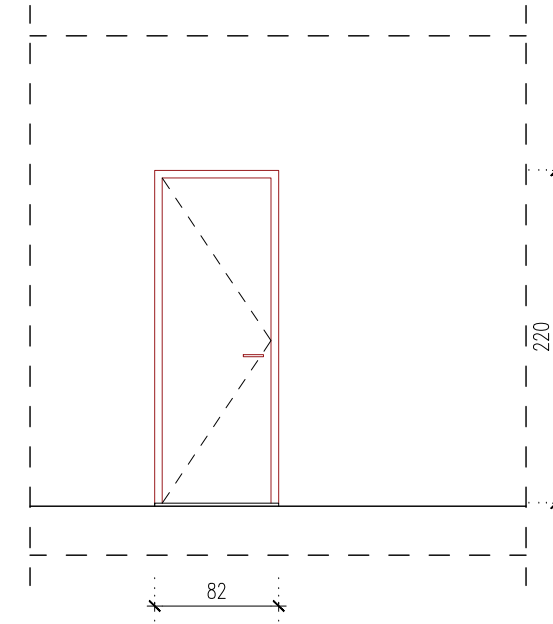
PLANTA PRIMERA



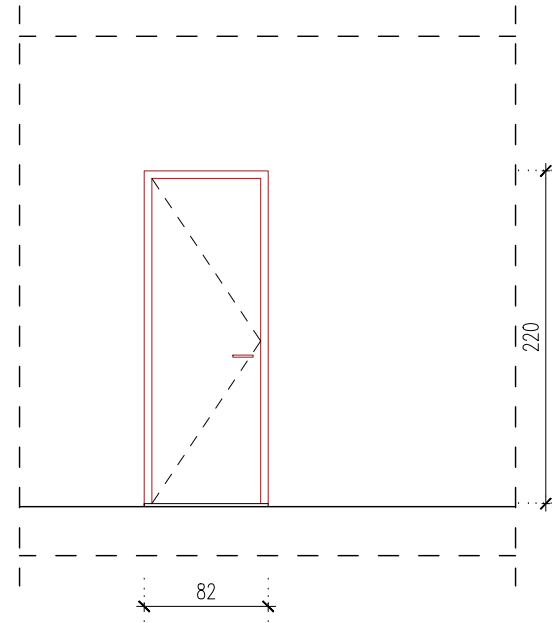
NOMBRE: P1/PE01	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 300X305
UBICACIÓN: P1	(DIAMETRO 300)
DESCRIPCIÓN: PUERTA ACCESO EXTERIOR 2 HOJAS, DINTEL ARCO. NUEVA	



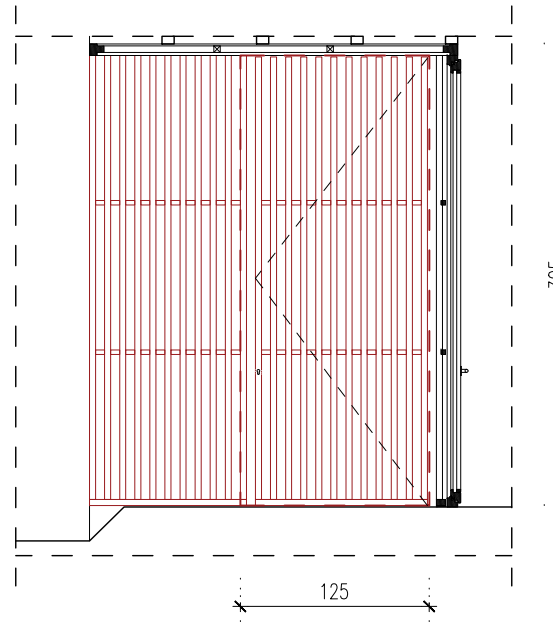
NOMBRE: P1/PE02	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 100X220
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: PUERTA ACCESO EXTERIOR, TIPO REJA. PASO VECINO, EXISTENTE REHABILITADA Y PINTADA	



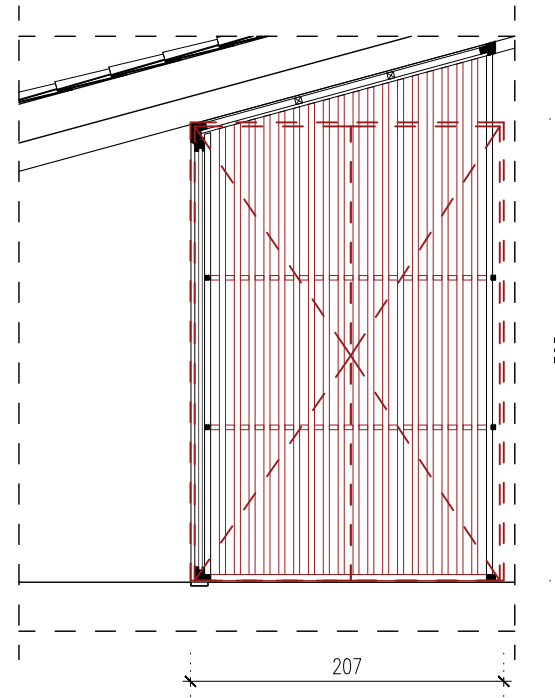
NOMBRE: P1/PE03	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 82X220
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: PUERTA ACCESO EXTERIOR, MADERA ALERCE. CUARTO INSTALACIONES TELECOMUNICACIONES. NUEVA	



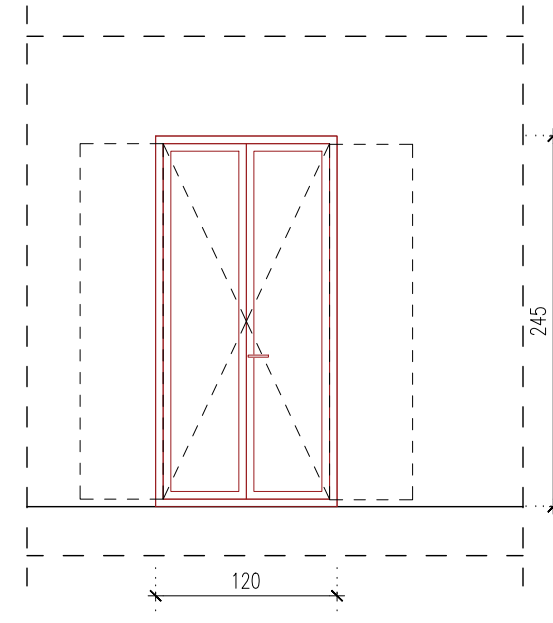
NOMBRE: P1/PE04	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 82X220
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: PUERTA ACCESO EXTERIOR, MADERA ALERCE, BAÑOS DESDE EXTERIOR. NUEVA	



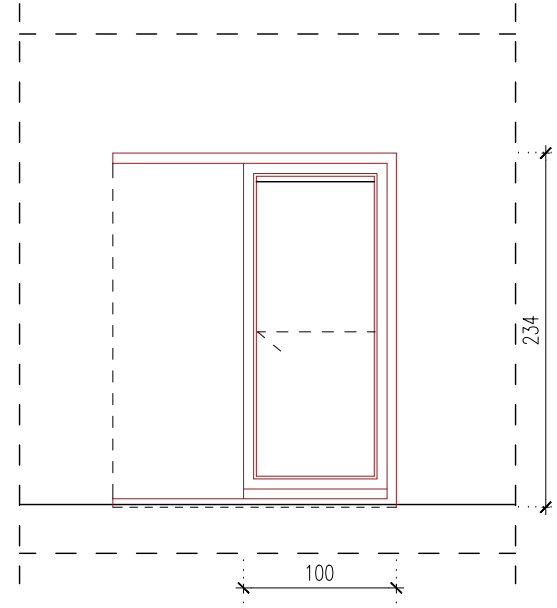
NOMBRE: P1/PE05	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 125X305
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: PUERTA VESTÍBULO A PATIO, UNA HOJA DE MADERA + VIDRIO + LAMAS. REVISAR DETALLE PARA DESCRIPCIÓN. ALERCE. NUEVA	



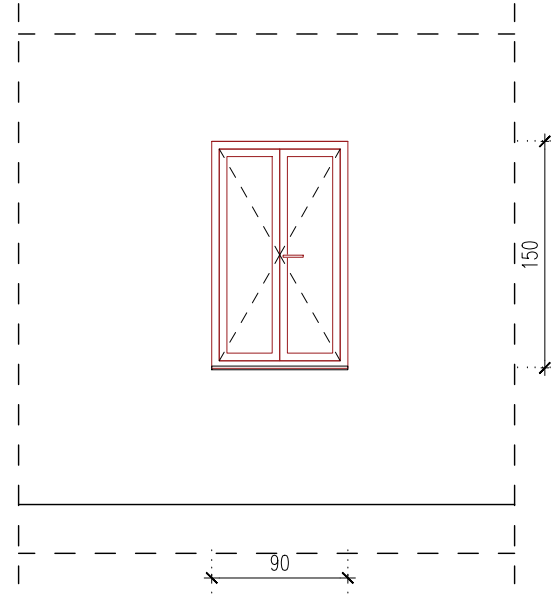
NOMBRE: P1/PE06	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 190X305
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: PUERTA VESTÍBULO A EDIFICIO AUXILIAR, DOS HOJAS DE MADERA + VIDRIO + LAMAS. REVISAR DETALLE PARA DESCRIPCIÓN. ALERCE	



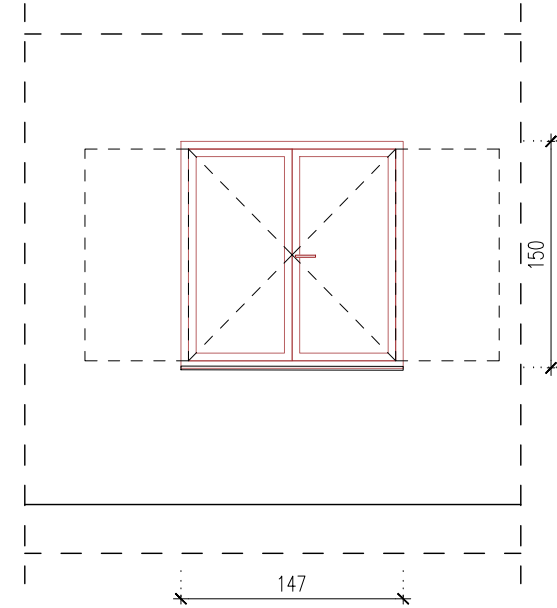
NOMBRE: P1/BA01	
UNIDADES: 2	H. OBRA: 120X245
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: PUERTA BALCONERA, 2 HOJAS MADERA + VIDRIO. EXISTENTE REHABILITADA	



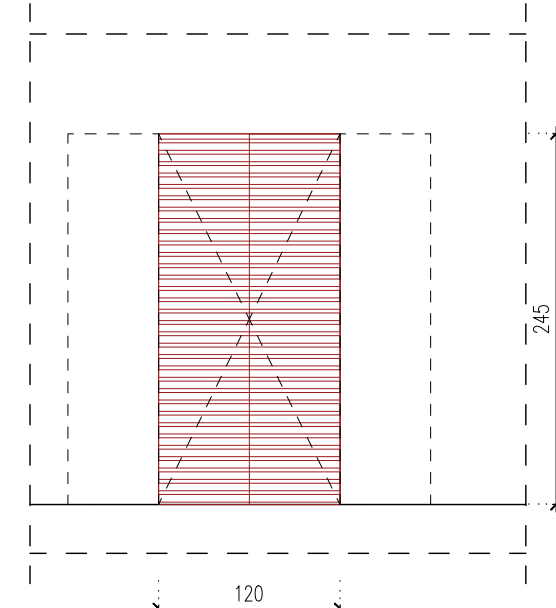
NOMBRE: P1/BA02	
UNIDADES: 5	H. OBRA: 100X234
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: PUERTA BALCONERA, 2 HOJAS MADERA + VÍDRIO. ALERCE	



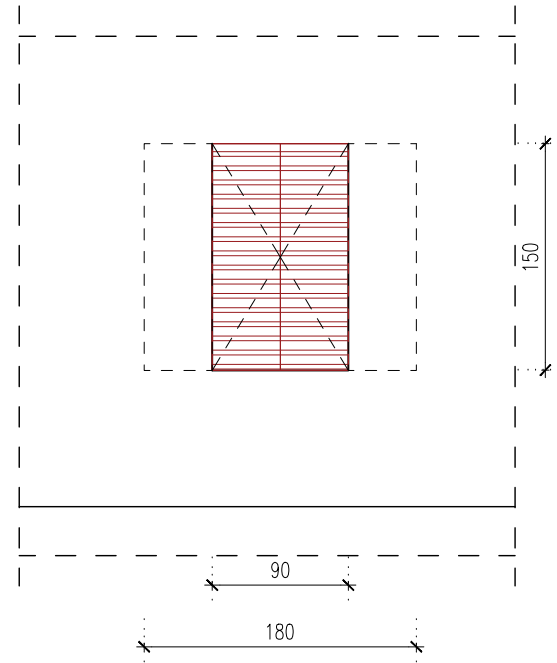
NOMBRE: P1/V01	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 90X150
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: VENTANA, 2 HOJAS, MADERA + VÍDRIO. ALERCE	



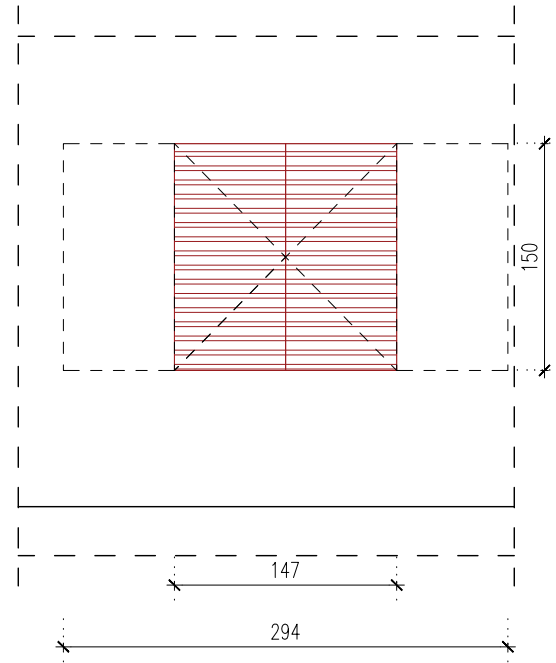
NOMBRE: P1/V02	
UNIDADES: 2	H. OBRA: 147X150
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: VENTANA, 2 HOJAS, MADERA + VÍDRIO. ALERCE	



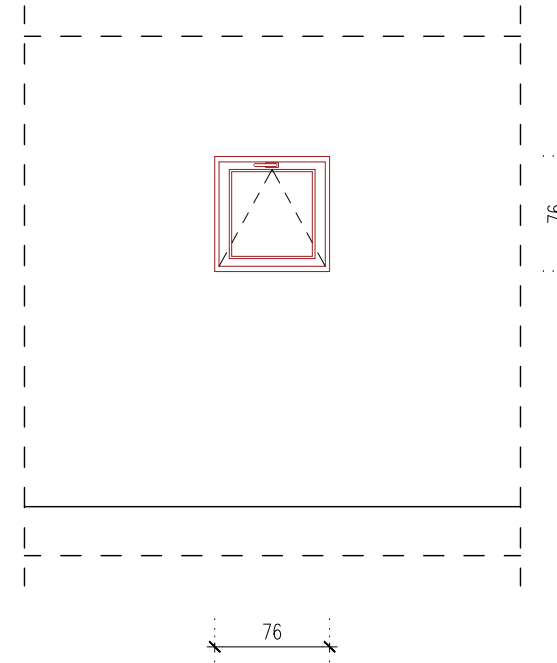
NOMBRE: P1/PR01	
UNIDADES: 2	H. OBRA: 120X245
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: PERSINA 2 HOJAS LAMA RECTA, TRATADAS O PINTADAS SEGÚN DO, ALERCE. PARA P1/BA01	



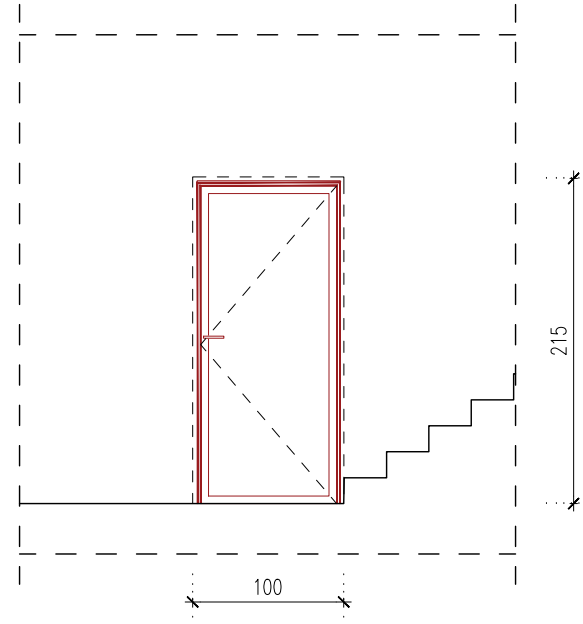
NOMBRE: P1/PR02	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 90X150
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: PERSINA 2 HOJAS LAMA RECTA, TRATADAS O PINTADAS SEGÚN DO, ALERCE. PARA P1/V01	



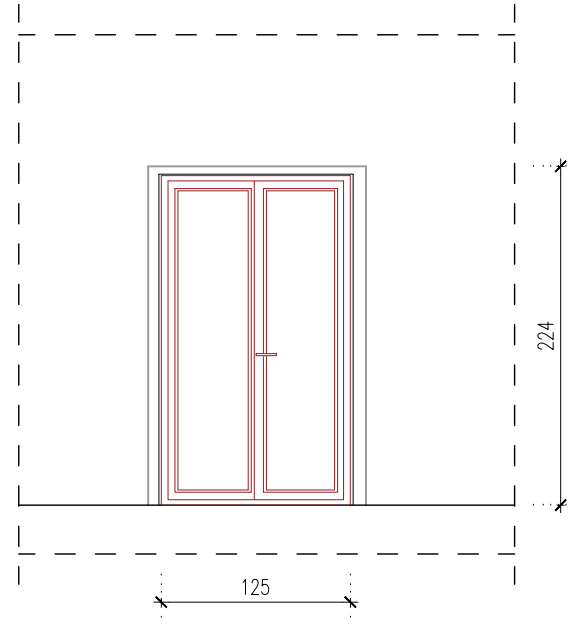
NOMBRE: P1/PR03	
UNIDADES: 2	H. OBRA: 147X150
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: PERSINA 2 HOJAS LAMA RECTA, TRATADAS O PINTADAS SEGÚN DO, ALERCE. PARA P1/V02	



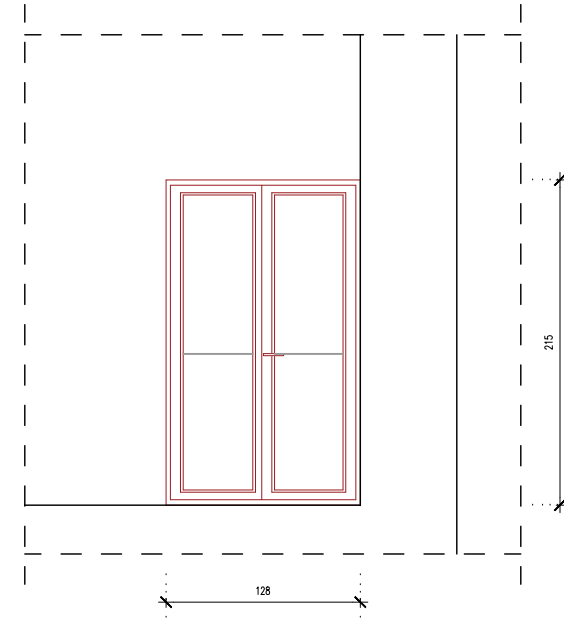
NOMBRE: P1/V03	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 76x76
UBICACIÓN: P1	
DESCRIPCIÓN: VENTANA, 1 HOJA , MADERA + VÍDRIO ALERCE. NUEVA	



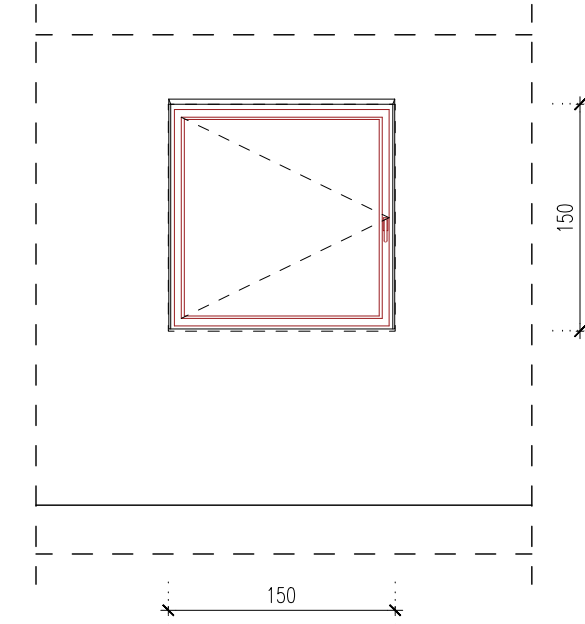
NOMBRE: P2/PE 01	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 100X215
UBICACIÓN: P2	
DESCRIPCIÓN: PUERTA ACCESO EXTERIOR, MADERA + VIDRIO. MADERA ALERCE, RECERCO DE ACERO GALVANIZADO Y POSTERIOR PINTADO SEGÚN DO EN TODO EL PERIMETRO. SOBRESALE DE GRUESO DE MURO 20CM.	



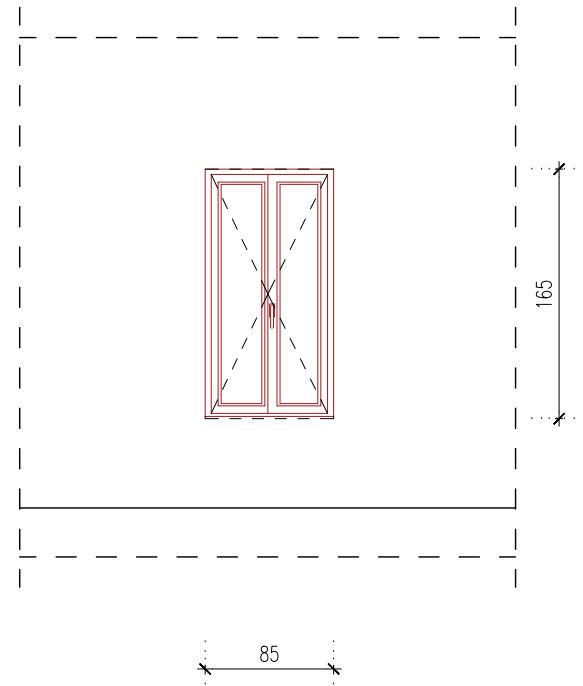
NOMBRE: P2/BA.01	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 125X224
UBICACIÓN: P2	
DESCRIPCIÓN: PUERTA BALCONERA, 2 HOJAS MADERA + VIDRIO.EXISTENTE REHABILITADA Y PINTADA	



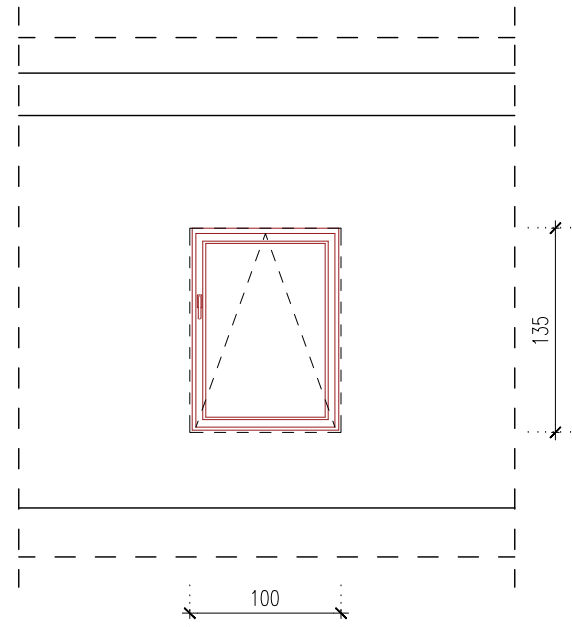
NOMBRE: P2/BA.02	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 72X210
UBICACIÓN: P2	
DESCRIPCIÓN: PUERTA BALCONERA, 2 HOJAS MADERA + VIDRIO. NUEVO	



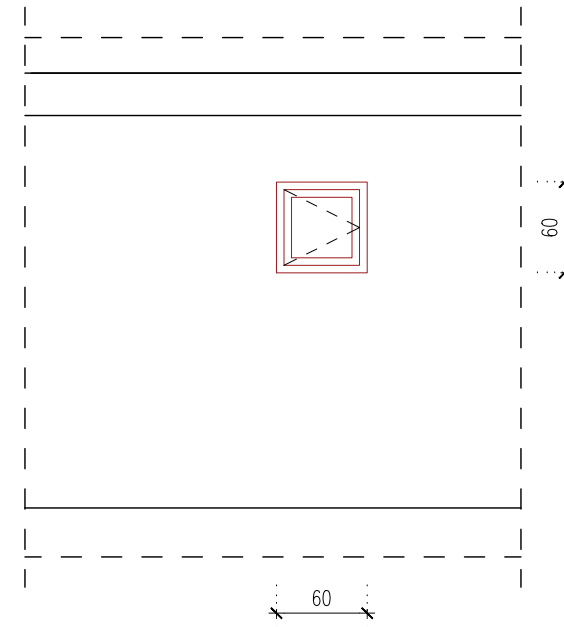
NOMBRE: PB/PI02	
UNIDADES: 2	H. OBRA: 72X210
UBICACIÓN: PB	
DESCRIPCIÓN: VENTANA 1 HOJA, BATIENTE, MADERA+VIDRIO, ALERCE. NUEVA	



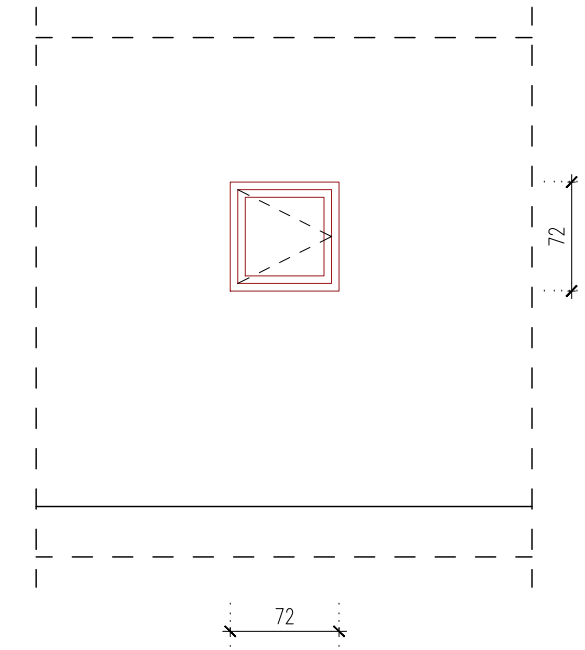
NOMBRE: P2/V.02	
UNIDADES: 2	H. OBRA: 85X165
UBICACIÓN: P2	
DESCRIPCIÓN: VENTANA 2 HOJAS, BATIENTE, MADERA+VIDRIO,EXISTENTE REHABILITADA Y PINTADA	



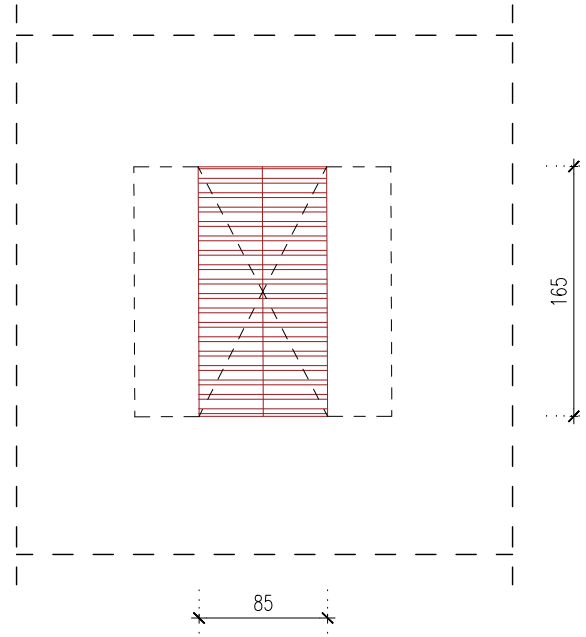
NOMBRE: P2/V.03	
UNIDADES: 2	H. OBRA: 100X135
UBICACIÓN: P2	
DESCRIPCIÓN: VENTANA 1 HOJA, BATIENTE, MADERA+VIDRIO, ALERCE NUEVA	



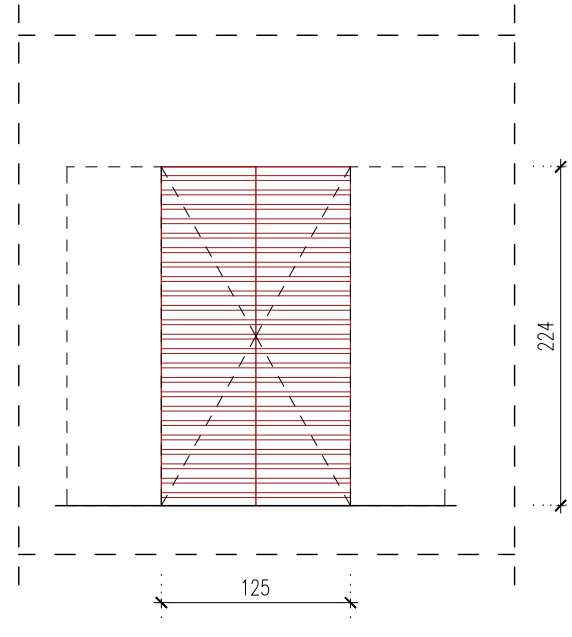
NOMBRE: P2/V.04	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 60X60
UBICACIÓN: P2	
DESCRIPCIÓN: VENTANA 1 HOJA, BATIENTE, MADERA+VIDRIO, ALERCE. NUEVA	



NOMBRE: P2/V.05	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 72X72
UBICACIÓN: P2	
DESCRIPCIÓN: VENTANA 1 HOJA, BATIENTE, MADERA+VIDRIO, ALERCE. NUEVA	

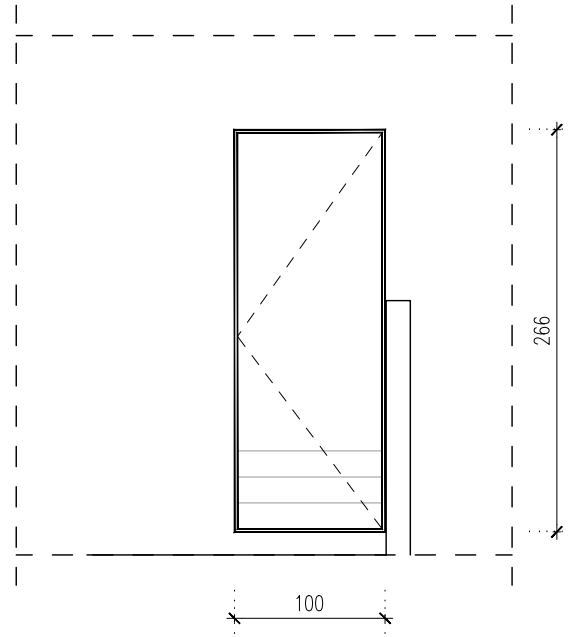


NOMBRE: P2/PR.01	
UNIDADES: 2	H. OBRA: 80X165
UBICACIÓN: P2	
DESCRIPCIÓN: PERSINA 2 HOJAS LAMA RECTA, TRATADAS O PINTADAS SEGÚN DO, ALERCE. PARA P2/V02	

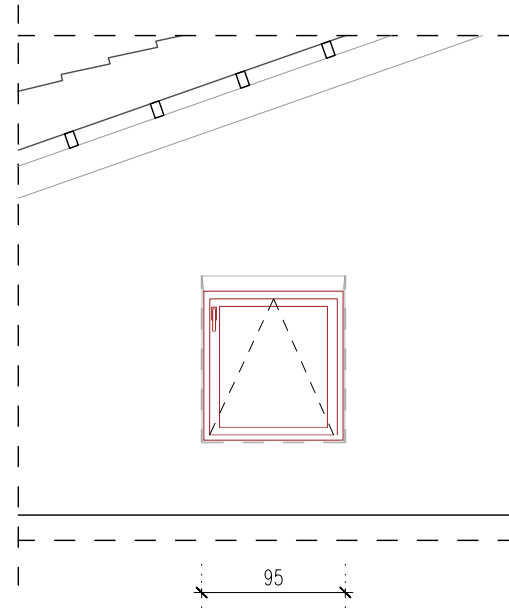


NOMBRE: P2/PR.02	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 125X224
UBICACIÓN: P2	
DESCRIPCIÓN: PERSINA 2 HOJAS LAMA RECTA, TRATADAS O PINTADAS SEGÚN DO, ALERCE. PARA P2/BA01	

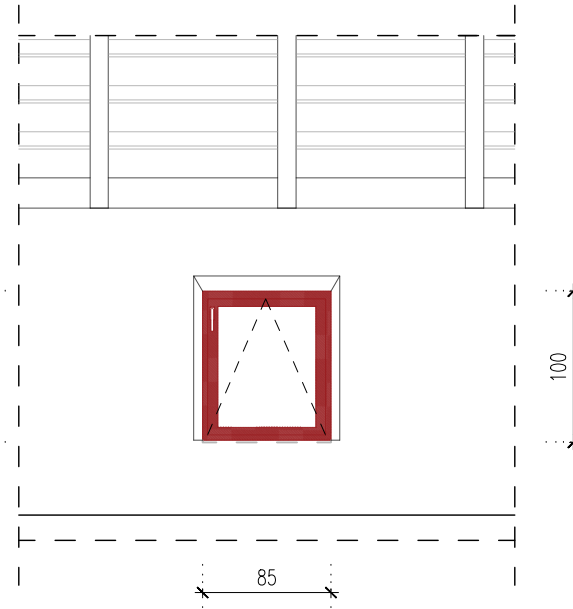
PLANTA TERCERA



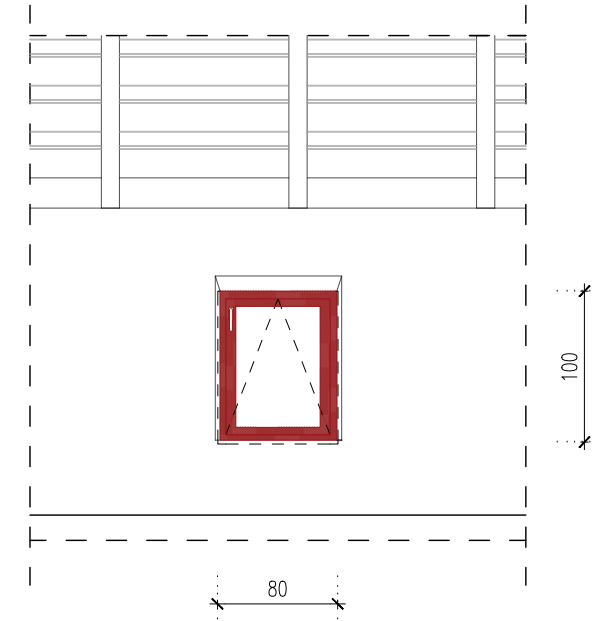
NOMBRE: P3/PE 01	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 100X266
UBICACIÓN: P3	
DESCRIPCIÓN: PUERTA ACCESO EXTERIOR, MADERA + VIDRIO. MADERA ALERCE, RECERCO DE ACERO GALVANIZADO Y POSTERIOR PINTADO SEGÚN DO EN TODO EL PERIMETRO. SOBRESALE DE GRUESO DE MURO 20CM.	



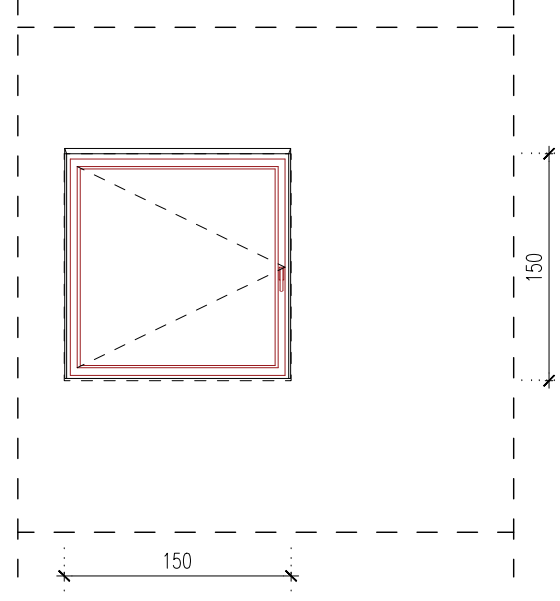
NOMBRE: P3/V01	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 95X100
UBICACIÓN: P3	
DESCRIPCIÓN: VENTANA 1 HOJA, BATIENTE, MADERA+VIDRIO, ALERCE. NUEVA	



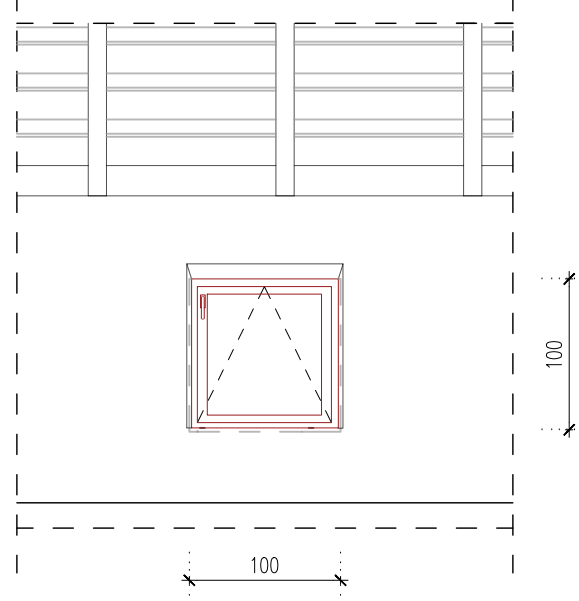
NOMBRE: P3/V02	
UNIDADES: 3	H. OBRA: 85X100
UBICACIÓN: P3	
DESCRIPCIÓN: VENTANA 1 HOJA, BATIENTE, MADERA+VIDRIO, ALERCE	



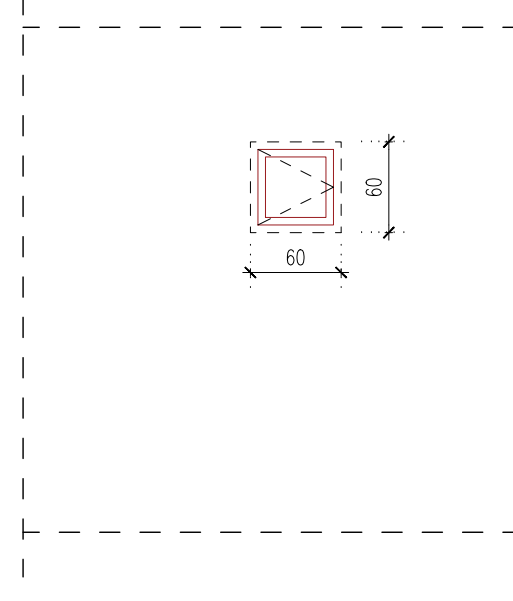
NOMBRE: P3/V03	
UNIDADES: 2	H. OBRA: 80X100
UBICACIÓN: P3	
DESCRIPCIÓN: VENTANA 1 HOJA, BATIENTE, MADERA+VIDRIO, ALERCE	



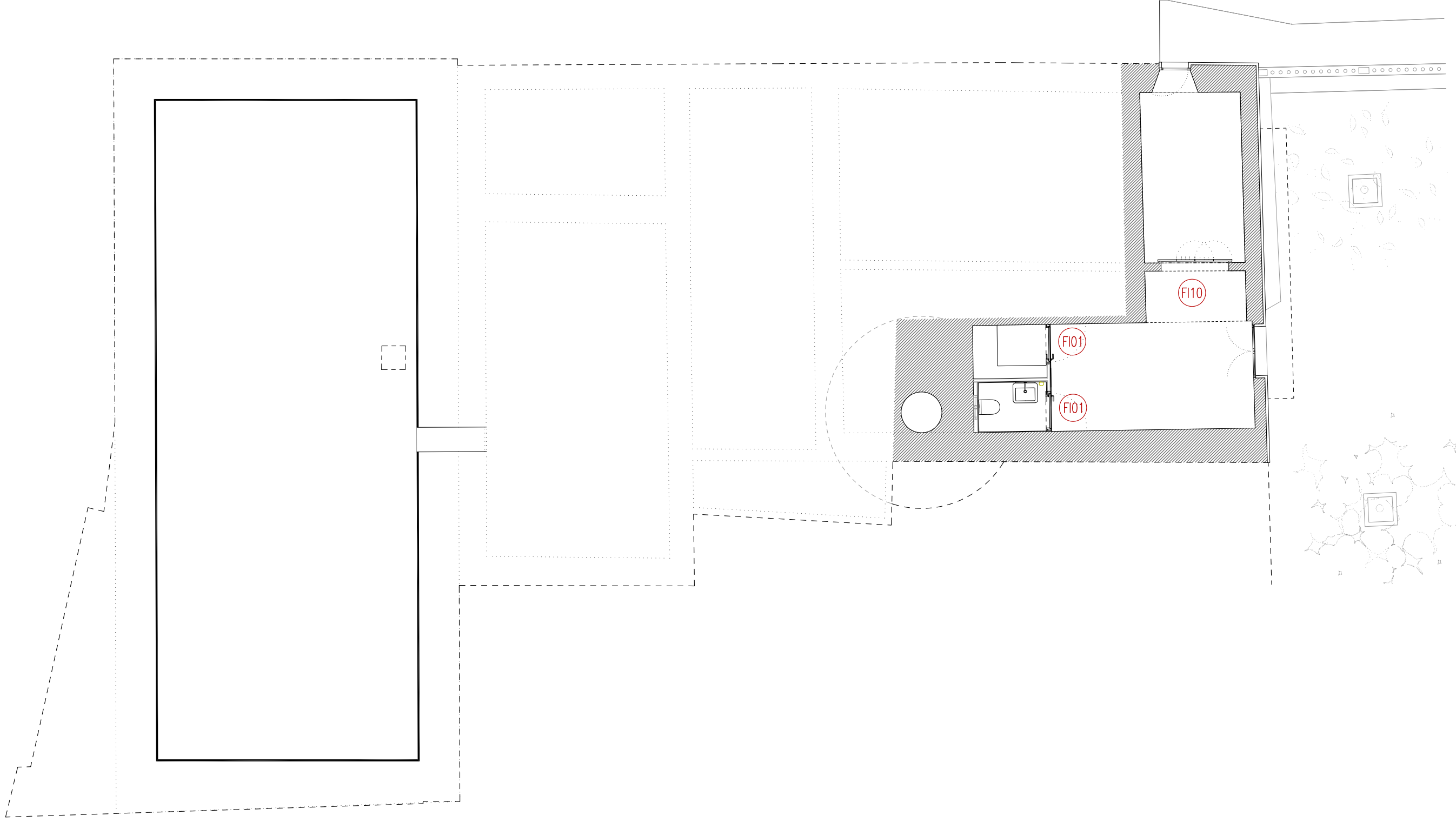
NOMBRE: P3/V04	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 150X150
UBICACIÓN: P3	
DESCRIPCIÓN: VENTANA 1 HOJA, BATIENTE, MADERA+VIDRIO, ALERCE	

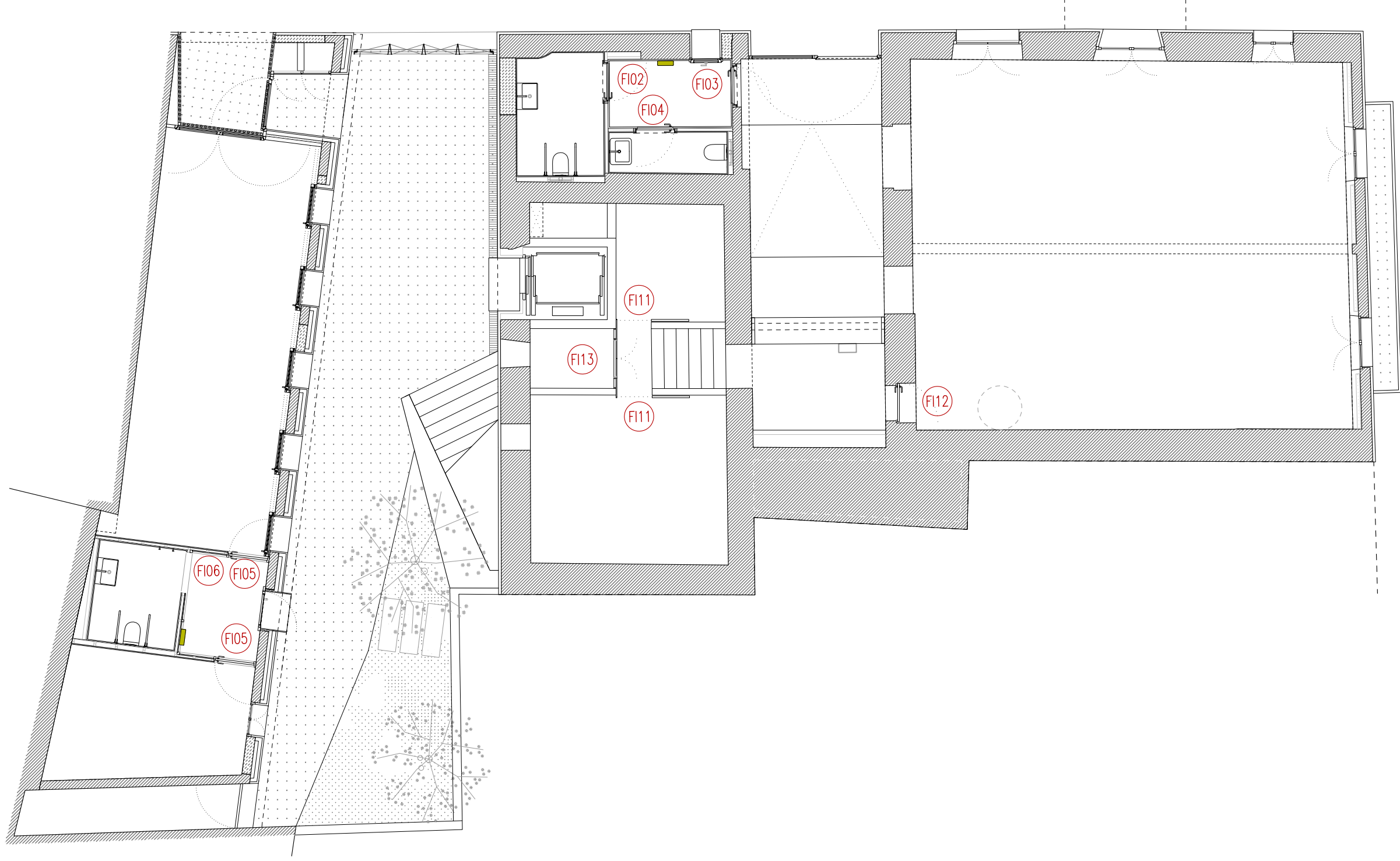


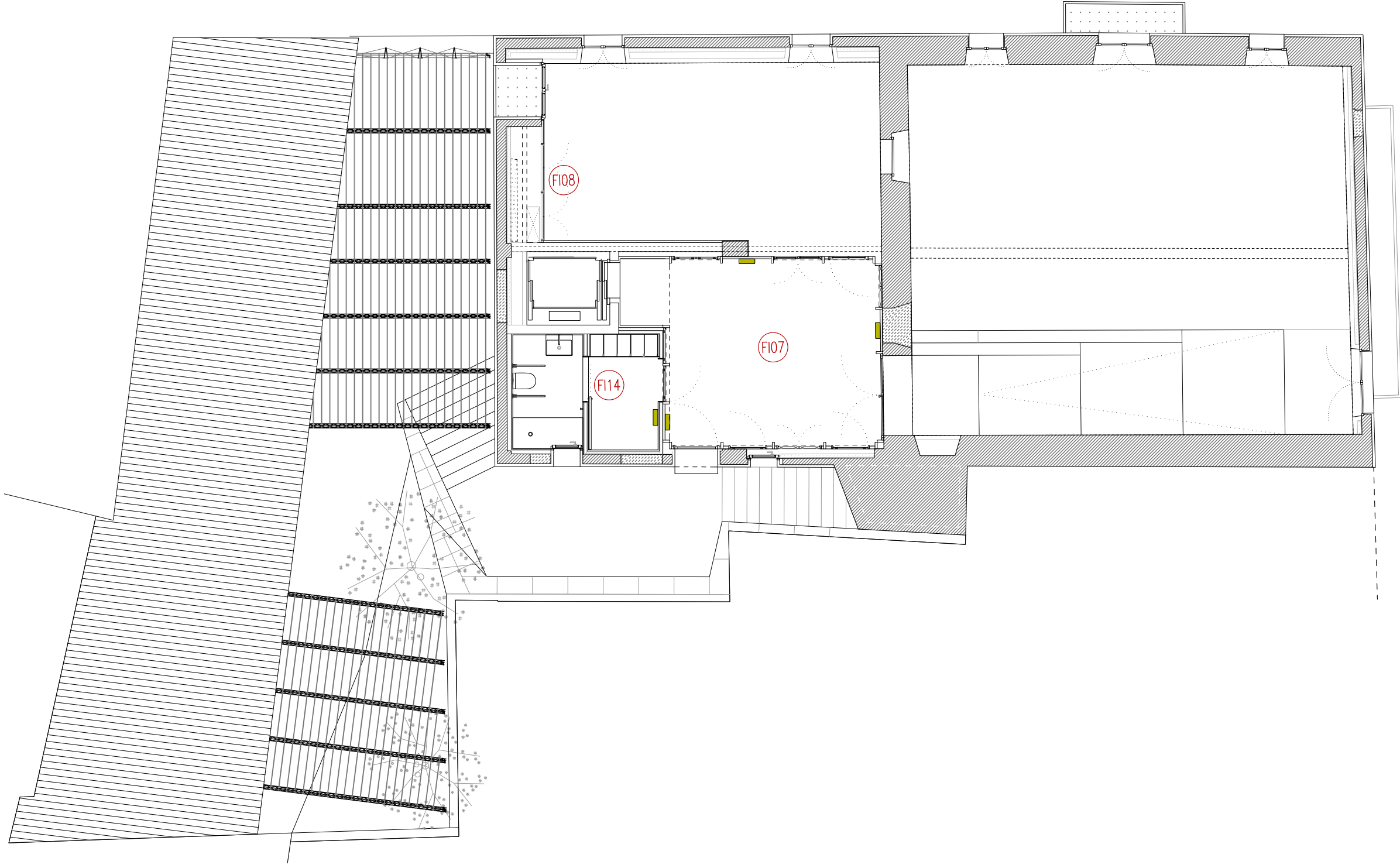
NOMBRE: P3/V05	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 100X100
UBICACIÓN: P3	
DESCRIPCIÓN: VENTANA 1 HOJA, BATIENTE, MADERA+VIDRIO, ALERCE. NUEVA	

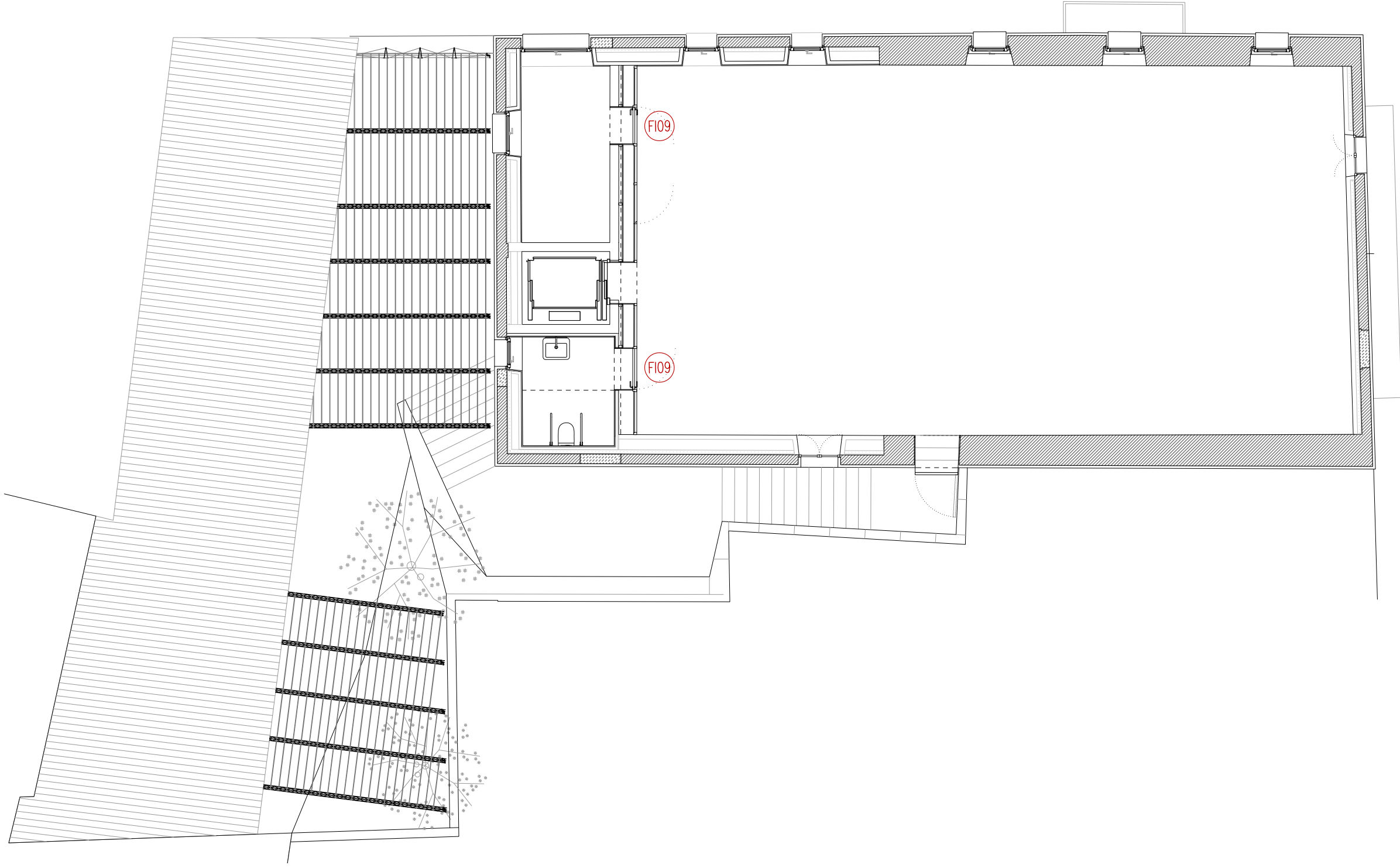


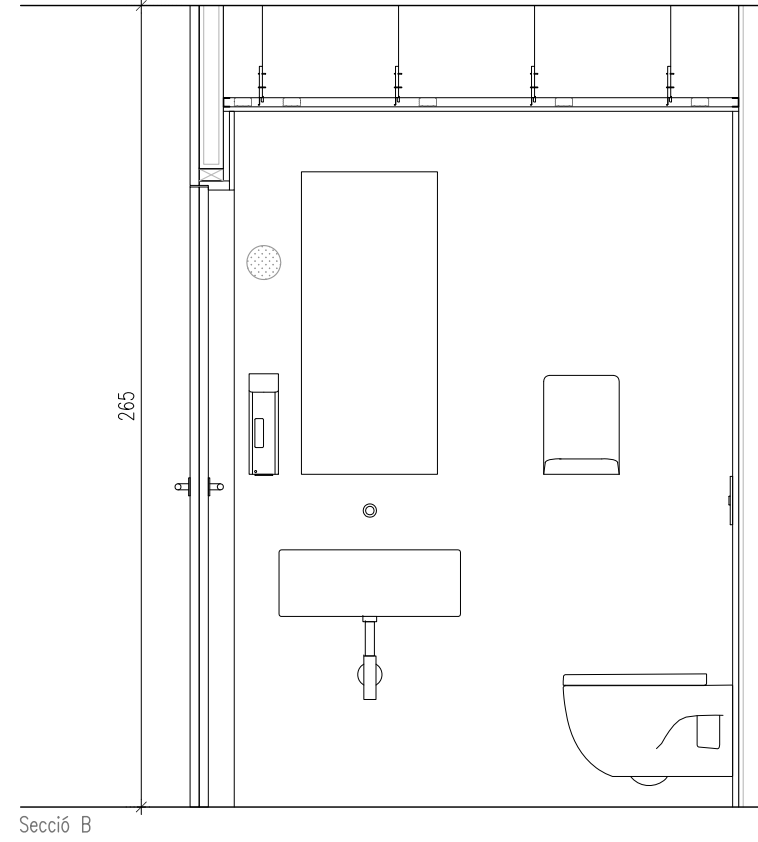
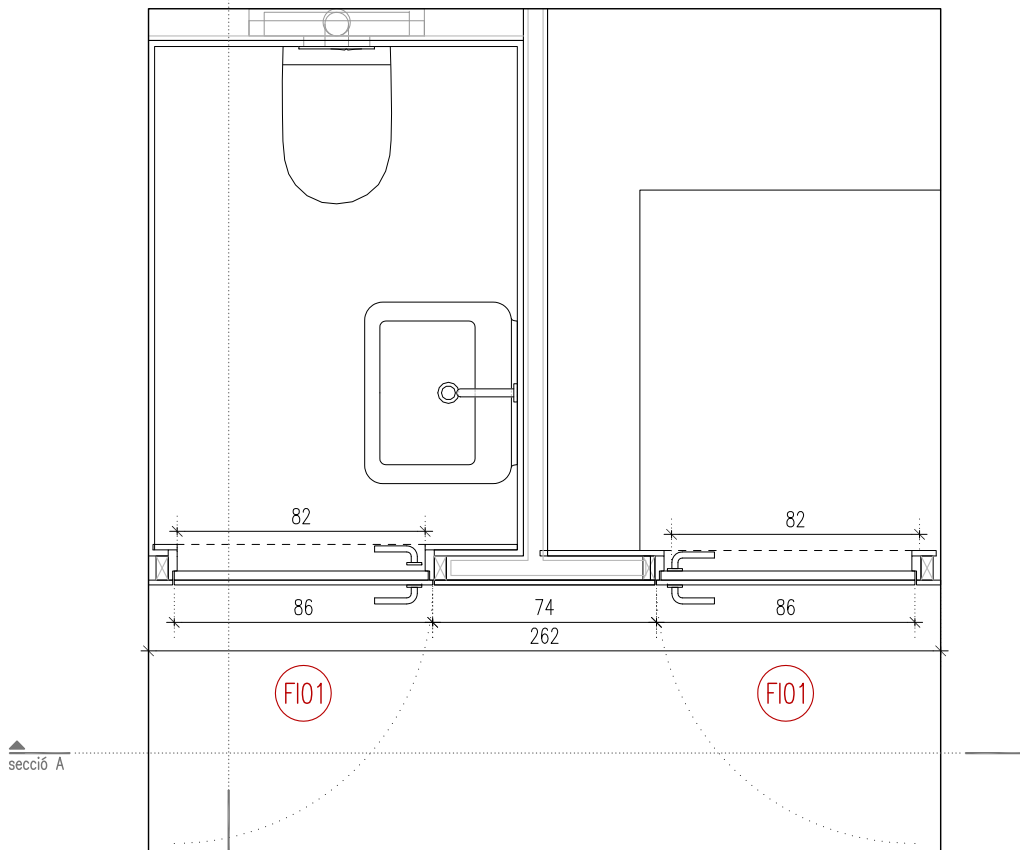
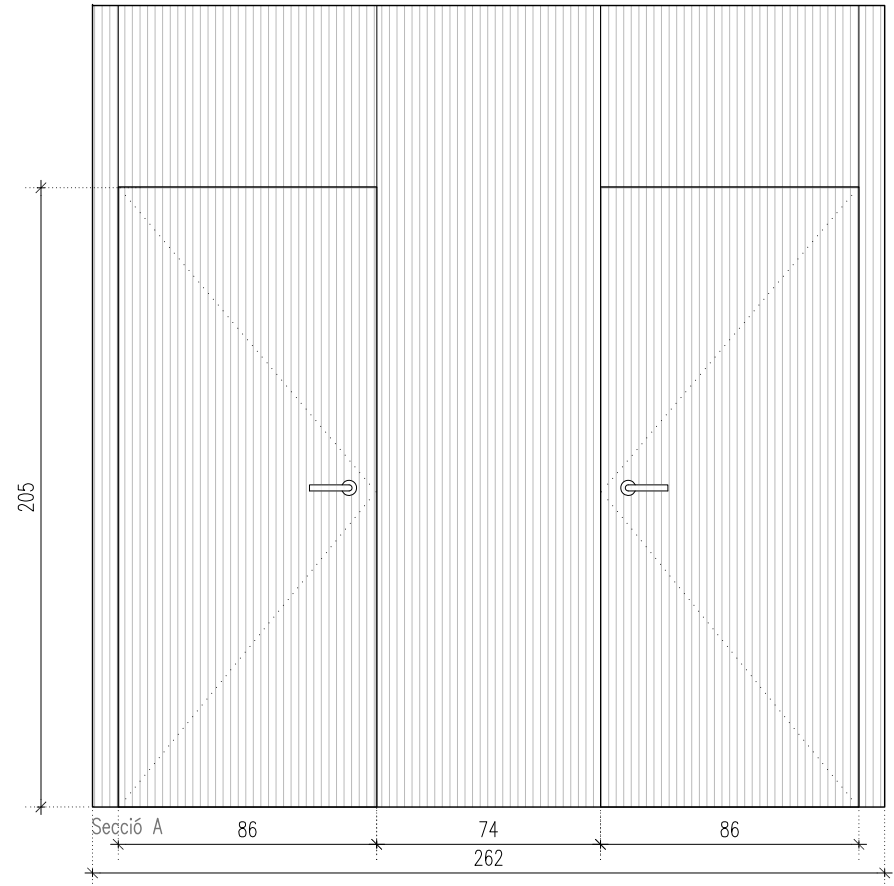
NOMBRE: P3/V06	
UNIDADES: 1	H. OBRA: 60X60
UBICACIÓN: P3	
DESCRIPCIÓN: VENTANA 1 HOJA, BATIENTE, MADERA+VIDRIO, ALERCE. NUEVA	



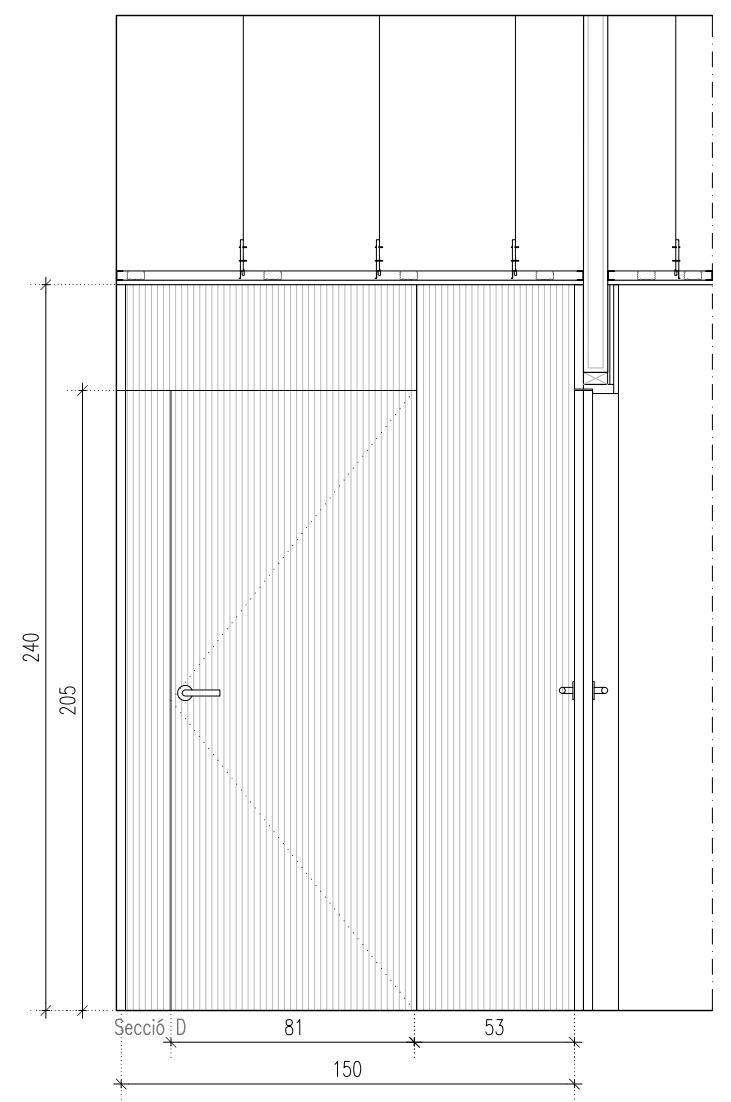
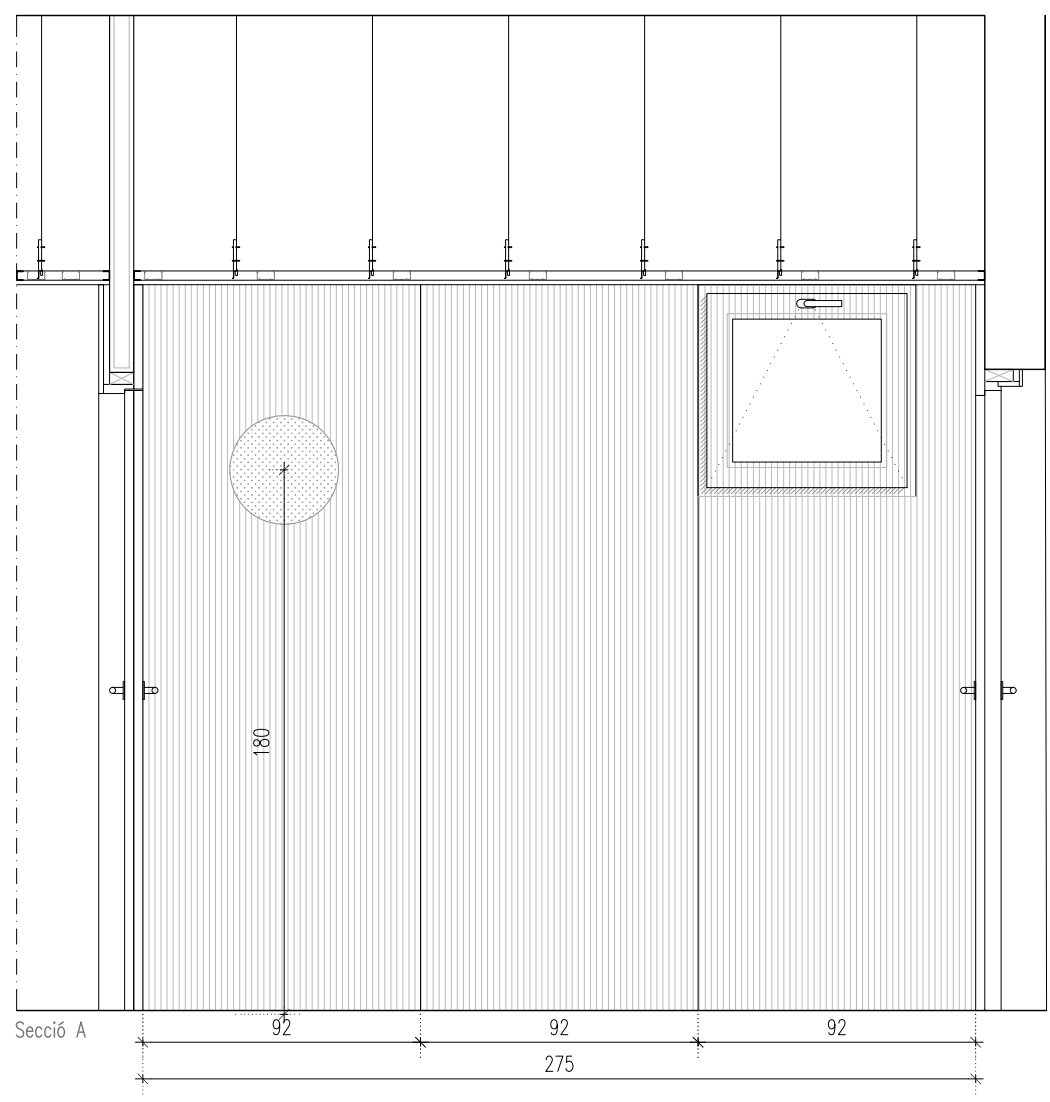




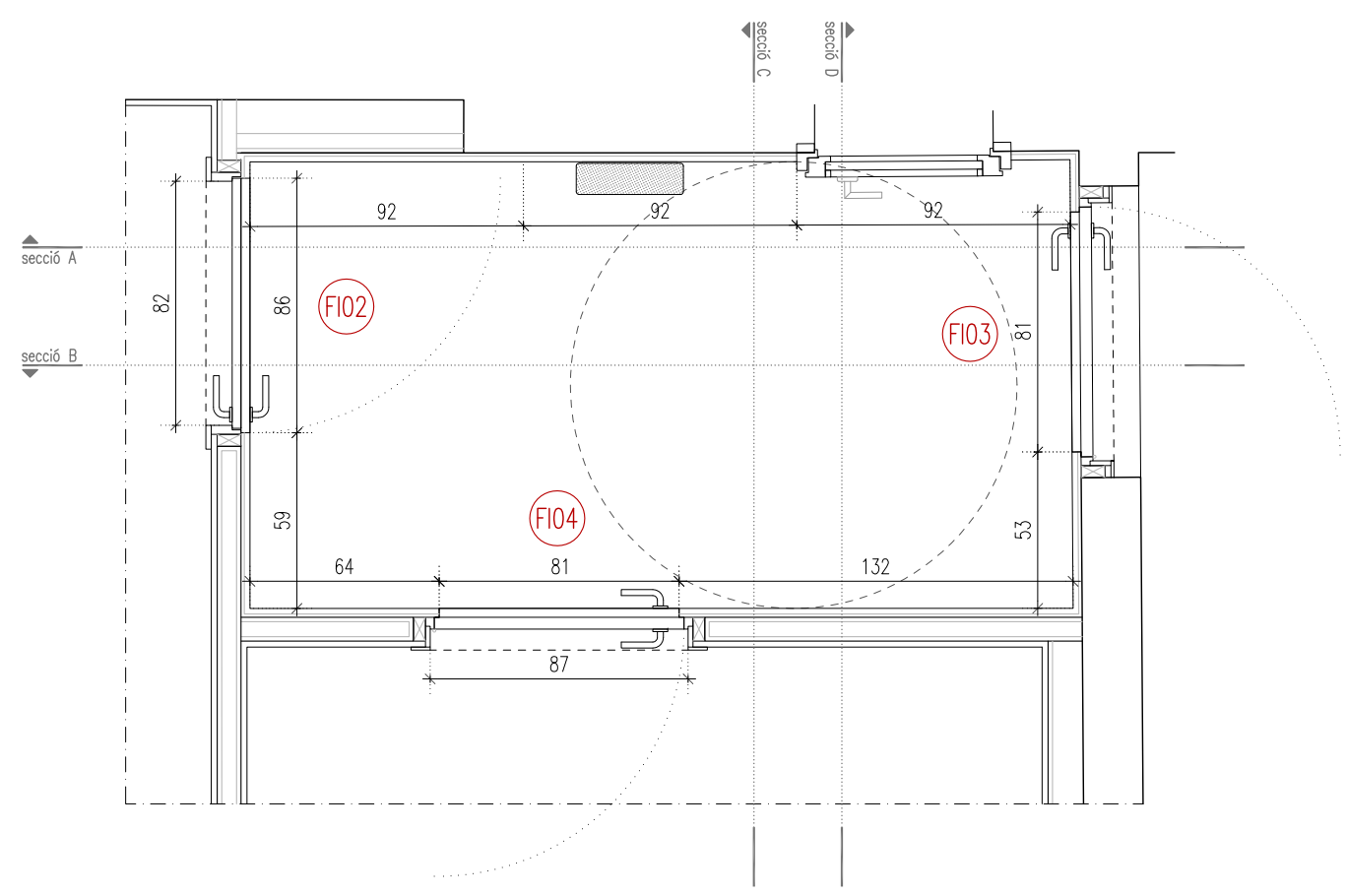




FI01	
DESCRIPCIÓ	Tancament interior format per dues fulles batents de 86x205cm, fix superior i tapetes laterals de DM e=19mm
ACABAT	Acabat lacat satinat color RAL 7044 o a decidir per la DF
FERRAMENTA	frontisses ocultes de la casa JNF Maneta IN.00.016 de Ø16mm, casa JNF amb roseta R08M Condenna IN.04.115 de Ø50mm, casa JNF.
PREMARC	Premarc de fusta massissa de pi de 80x40mm
SITUACIÓ	Planta -1 -- Comissèria

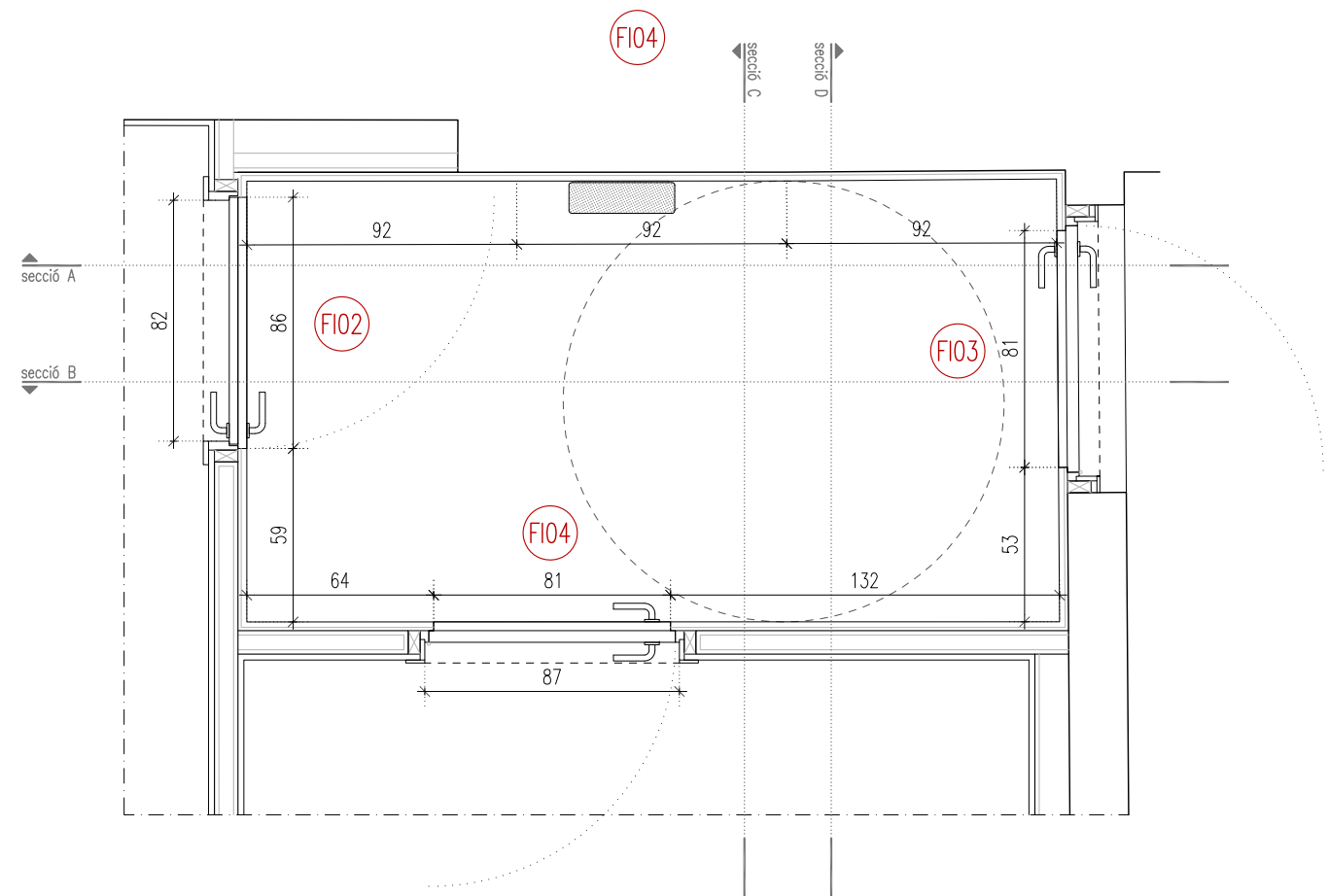
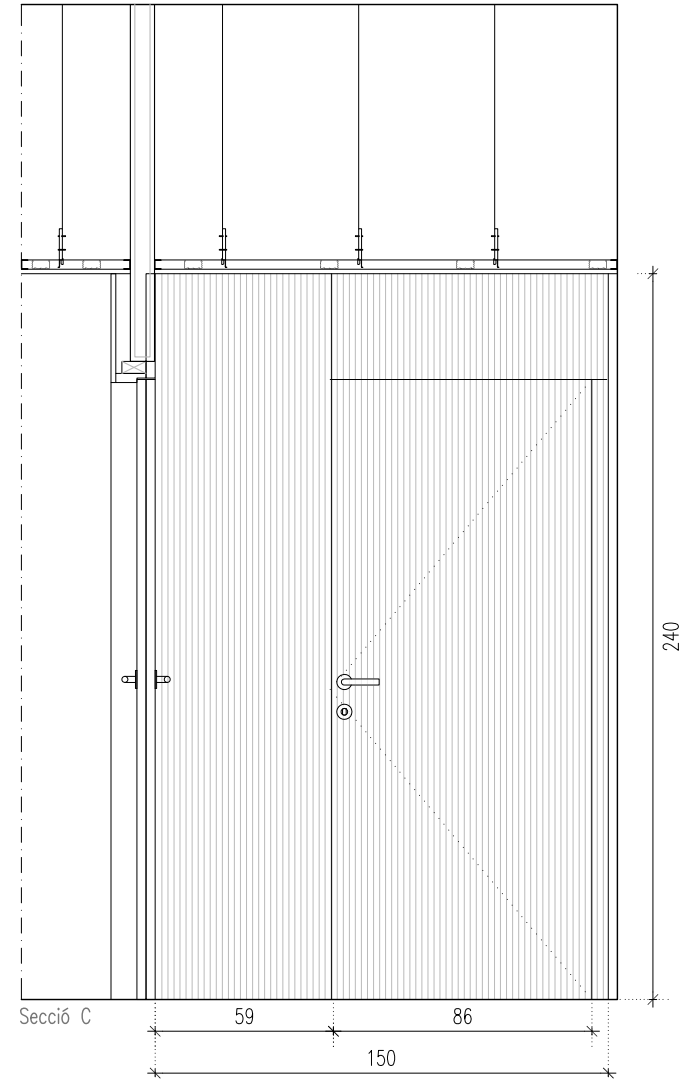
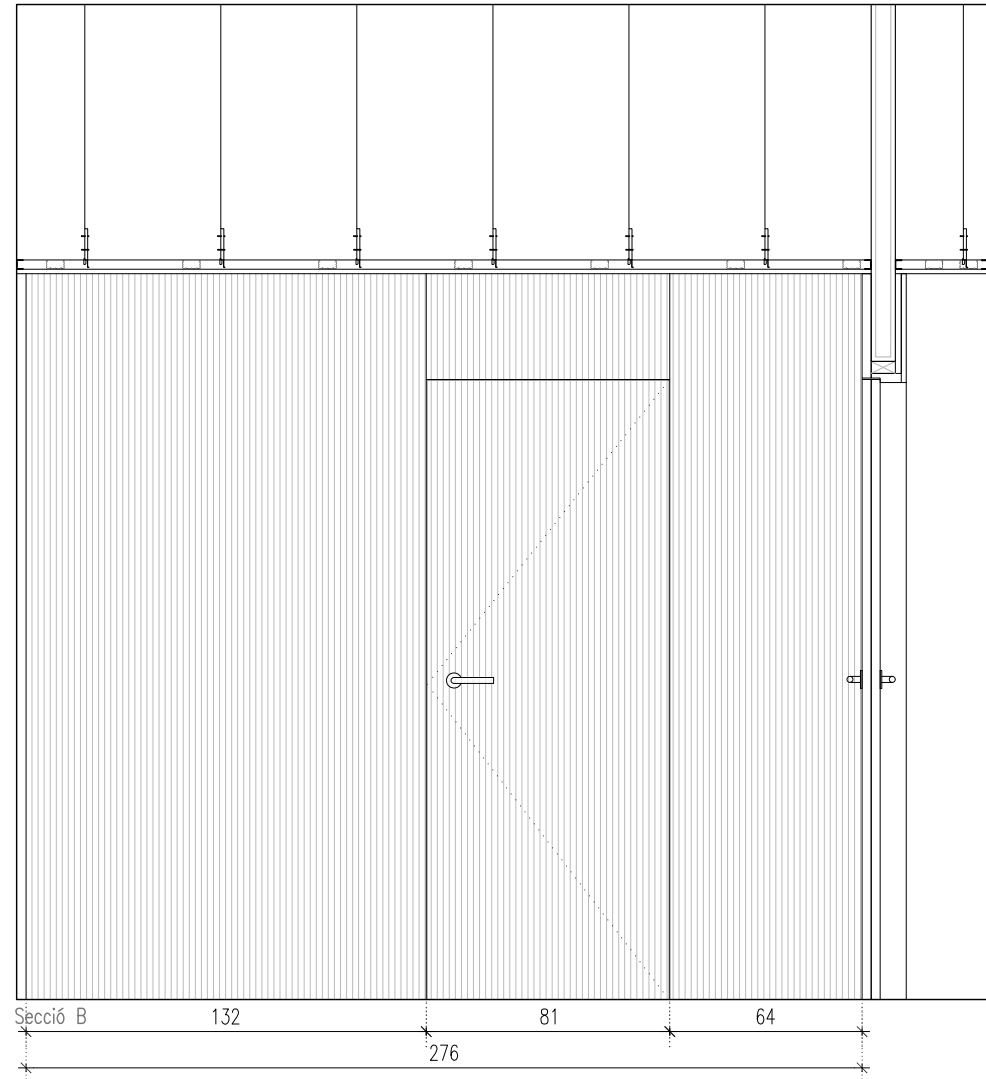


FI03



CONJUNT FI02 FI03 FI04

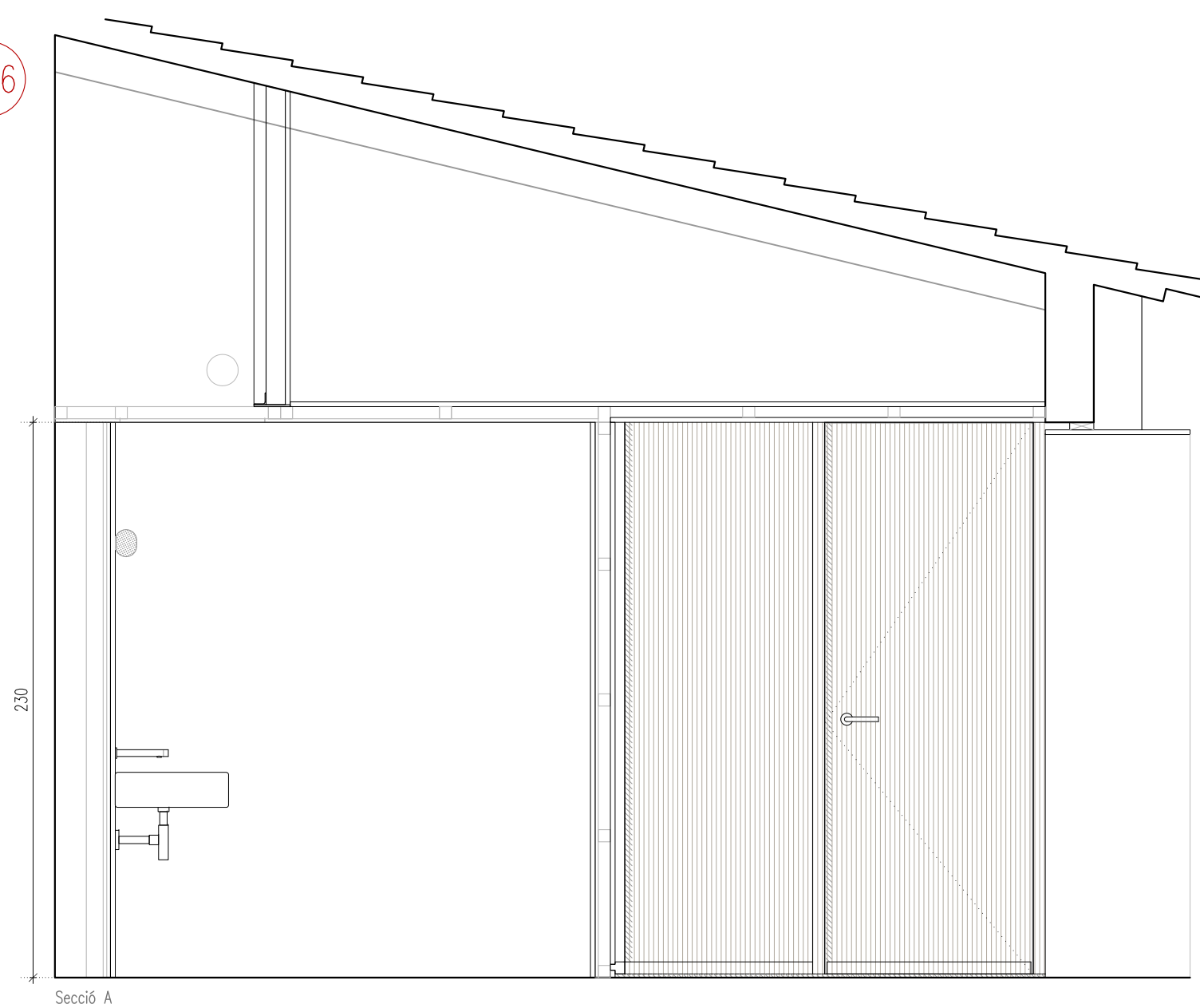
DESCRIPCIÓ	Tancament interior format per: FI02 - Una fulla batent de 86x205, fix superior i tapetes laterals de DM e=19mm. Enrasada per fora i obertura cap a fora. FI03 - Una fulla batent de 81x205, fix superior i tapetes laterals de DM e=19mm. Enrasada per fora i obertura cap a dins. FI04 - Una fulla batent de 81x205, fix superior i tapetes laterals de DM e=19mm. Enrasada per fora i obertura cap a dins amb condena. + Tradossat de DM=19mm enrasat amb portes
ACABAT	Acabat lacat satinat color RAL 7044 o a decidir per la DF
FERRAMENTA	frontisses ocultes de la casa JNF Maneta IN.00.016 de Ø16mm, casa JNF amb roseta R08M Condemna IN.04.115 de Ø50mm, casa JNF.
PREMARC	Premarc de fusta massissa de pi de 80x40mm
SITUACIÓ	Planta Baixa --- Biblioteca



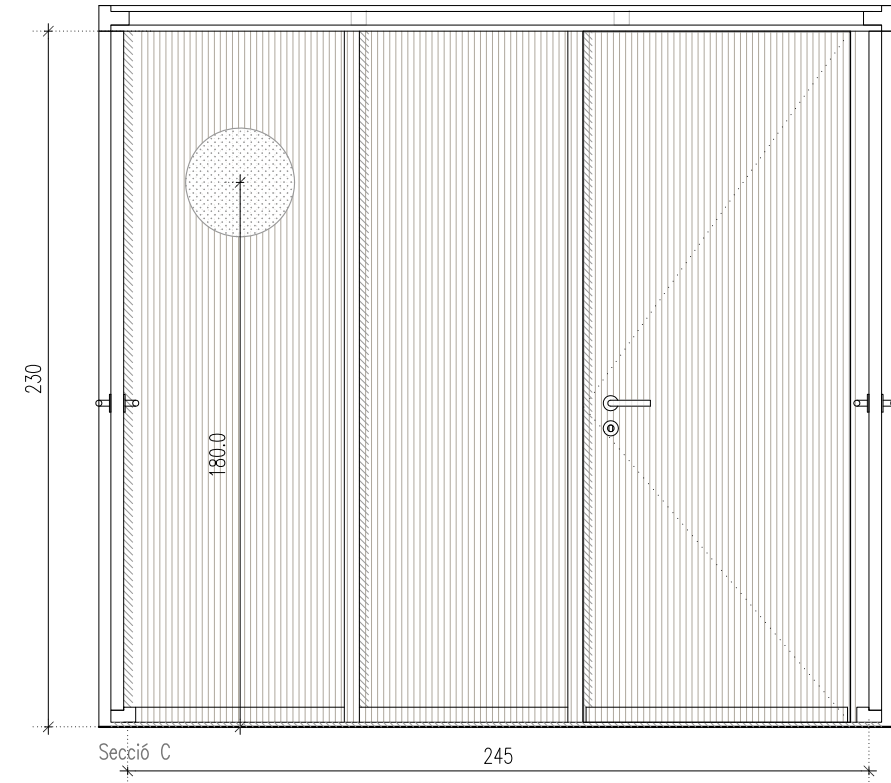
CONJUNT FI02 FI03 FI04

DESCRIPCIÓ	Tancament interior format per: FI02 - Una fulla batent de 86x205, fix superior i tapetes laterals de DM e=19mm. Enrasada per fora i obertura cap a fora. FI03 - Una fulla batent de 81x205, fix superior i tapetes laterals de DM e=19mm. Enrasada per fora i obertura cap a dins. FI04 - Una fulla batent de 81x205, fix superior i tapetes laterals de DM e=19mm. Enrasada per fora i obertura cap a dins amb condena. + Tradossat de DM=19mm enrasat amb portes
ACABAT	Acabat lacat satinat color RAL 7044 o a decidir per la DF
FERRAMENTA	frontisses ocultes de la casa JNF Maneta IN.00.016 de Ø16mm, casa JNF amb roseta R08M Condemna IN.04.115 de Ø50mm, casa JNF.
PREMARC	Premarc de fusta massissa de pi de 80x40mm
SITUACIÓ	Planta Baixa --- Biblioteca

FI05 FI06



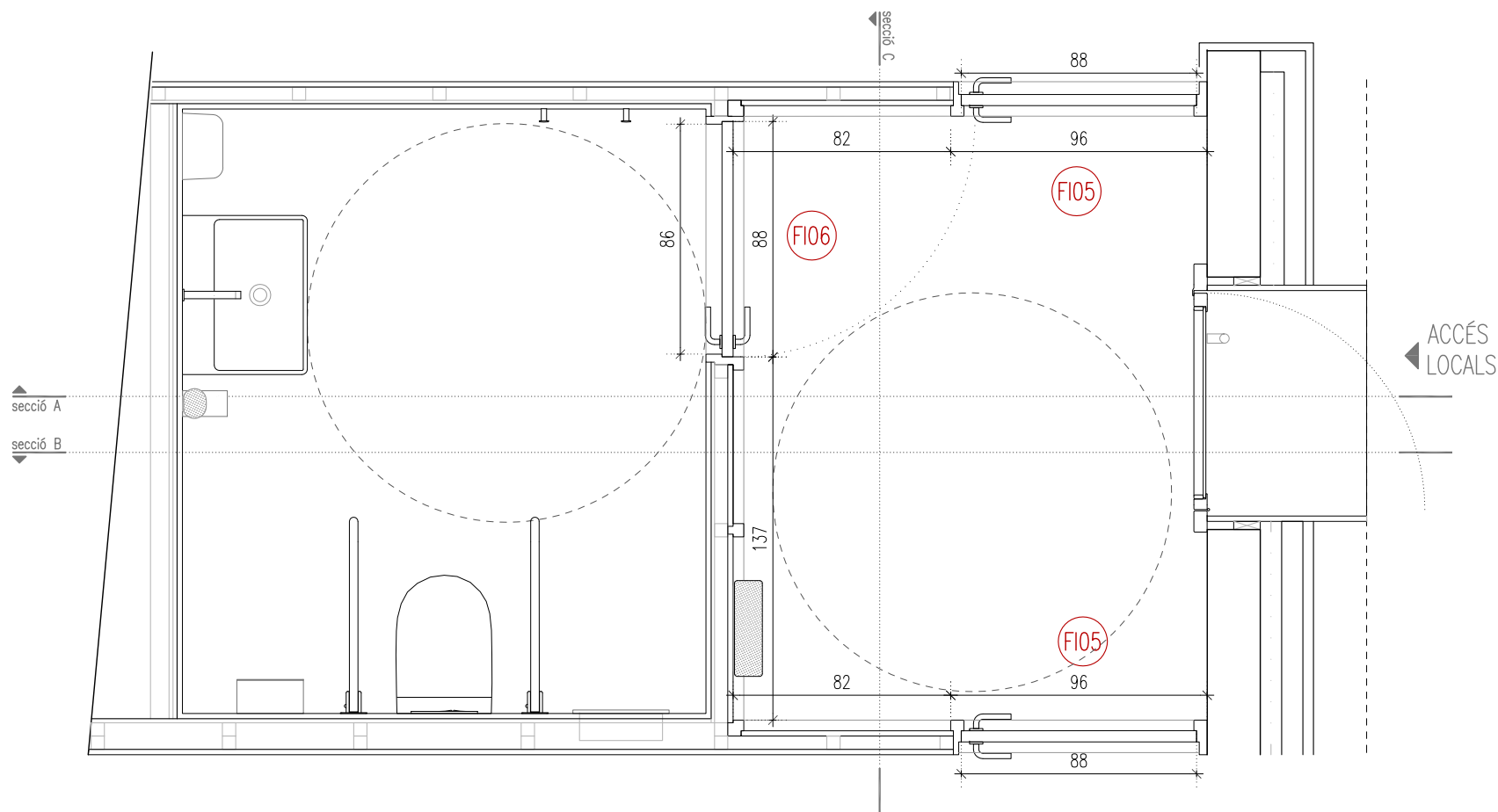
Secció A



Secció C

245

FI06



secció A

secció B

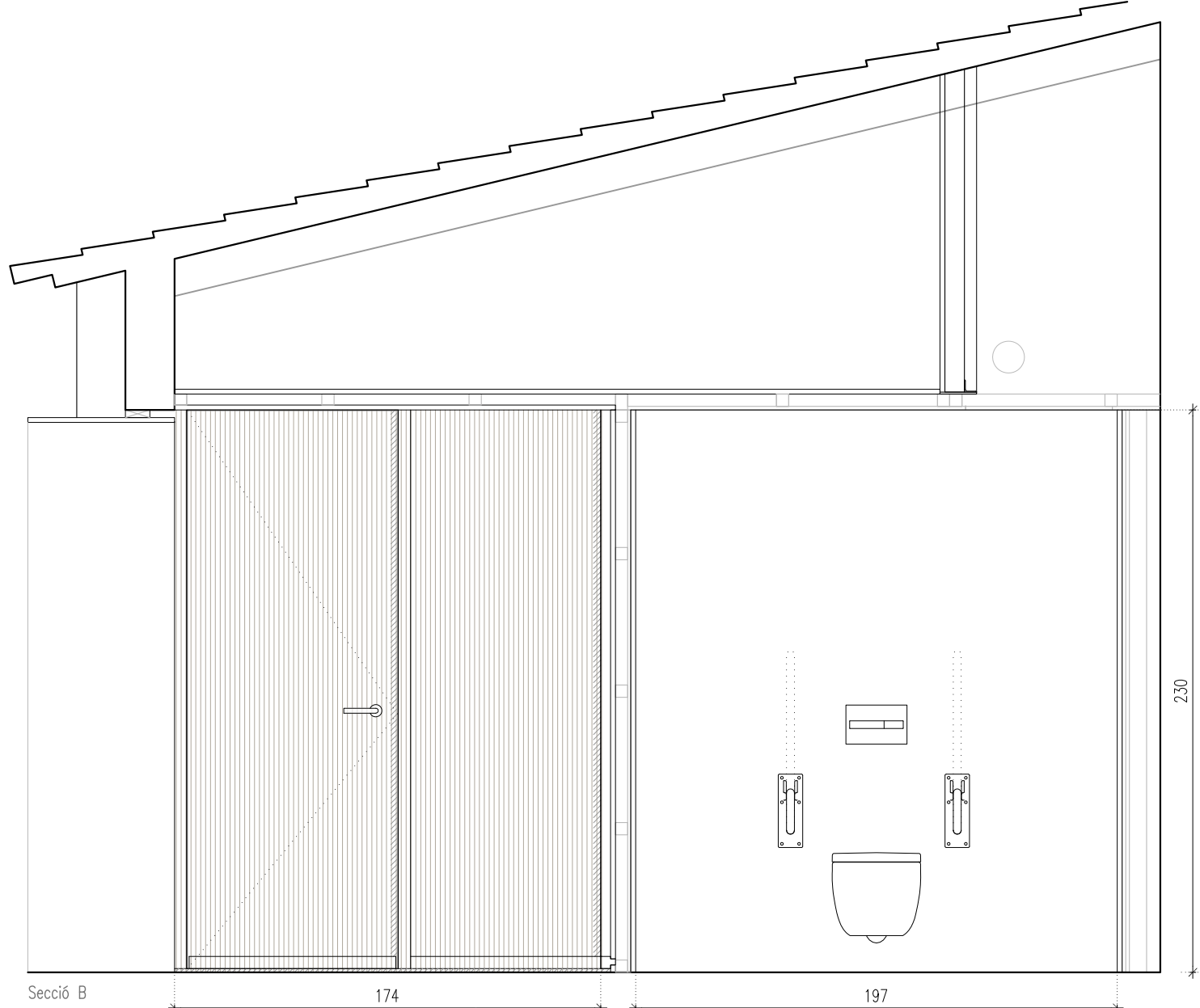
ACCÉS LOCALS

CONJUNT FI05 FI06

DESCRIPCIÓ Tancament interior format per:
 FI05 - Una fulla batent de 88x230, de tricapa d'abet de e=30mm. Obertura cap a l'interior.
 FI06 - Una fulla batent de 88x230, de tricapa d'abet de e=30mm. Obertura cap a l'exterior.
 + Parets de tricapa d'abet de e=19mm i aïllament de llana de roca e=50mm. Amb muntants verticals de fusta d'abet de 100x50mm i intereix 600mm
 + Sostre de tricapa d'abet de e=19mm amb aïllament de llana de roca e=50mm i estructura interior de 50x50mm

ACABAT Panell tricapa d'abet vist
FERRAMENTA frontisses ocultes de la casa JNF
 Maneta IN.00.016 de Ø16mm, casa JNF amb roseta R08M
 Condemna IN.04.115 de Ø50mm, casa JNF.
PREMARC Premarc vist de fusta massissa d'abet de 100x50mm
SITUACIÓ Planta Baixa -- Accés locals





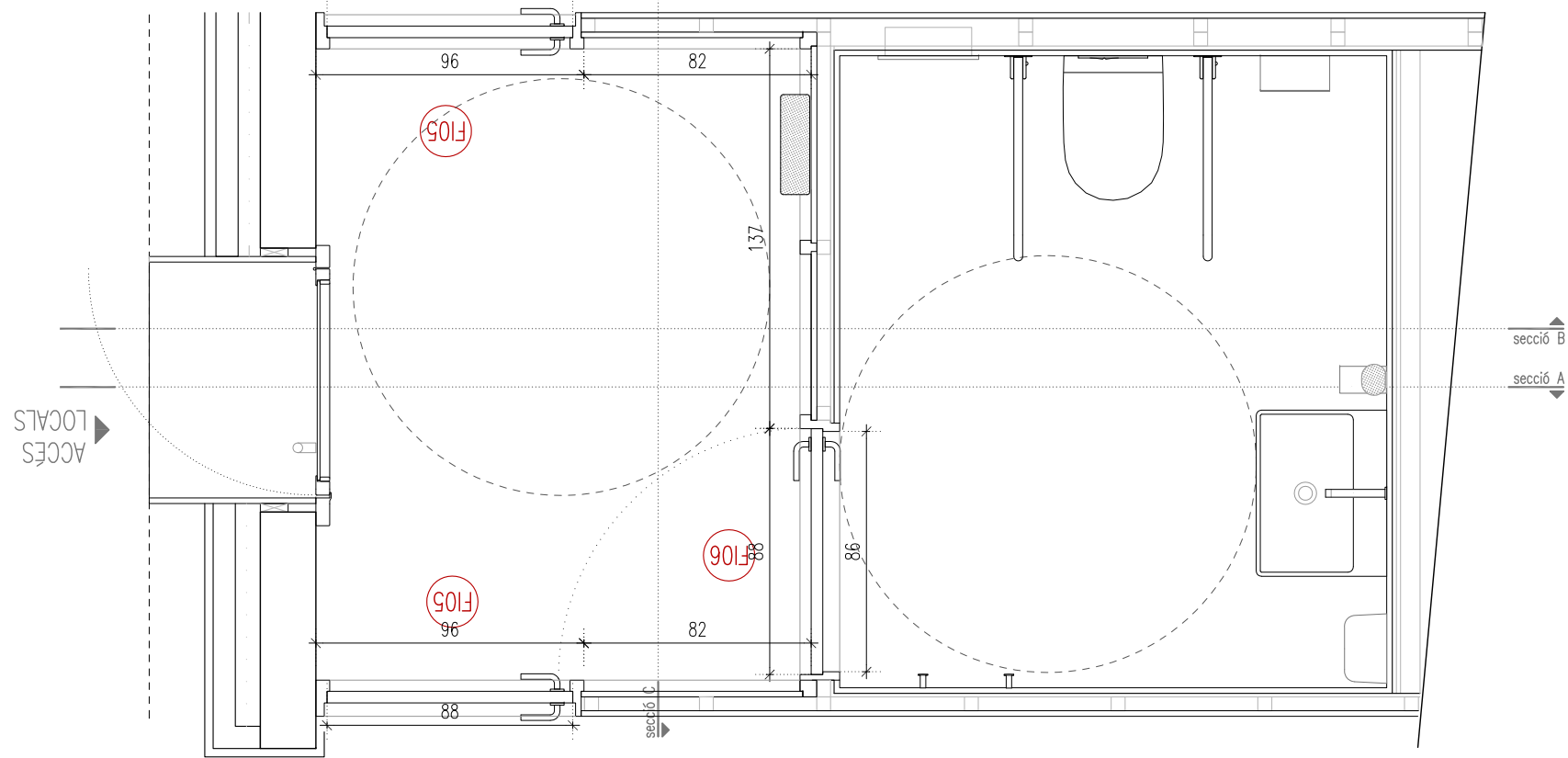
Secció B

174

197

230

FI05



88

96

82

FI05

137

86

96

FI06

82

88

secció B

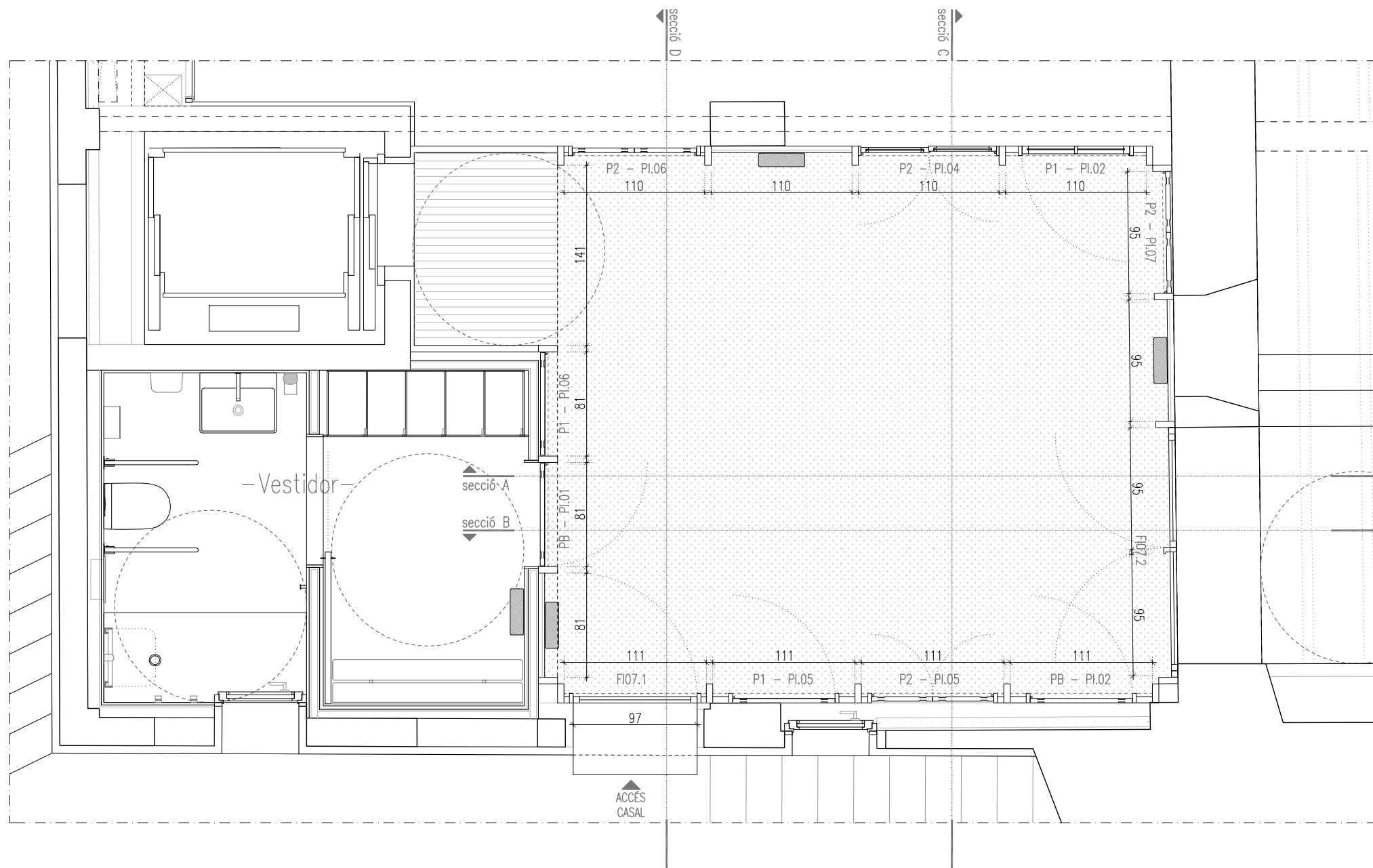
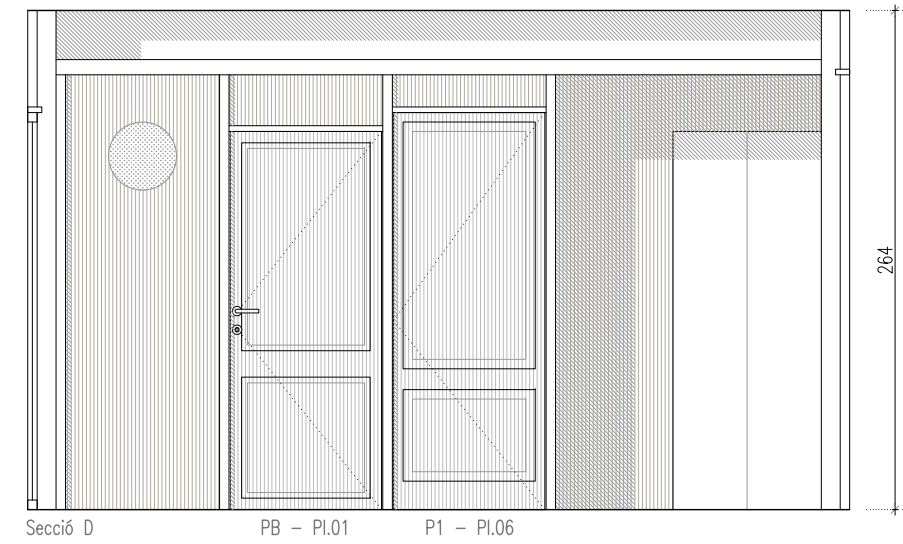
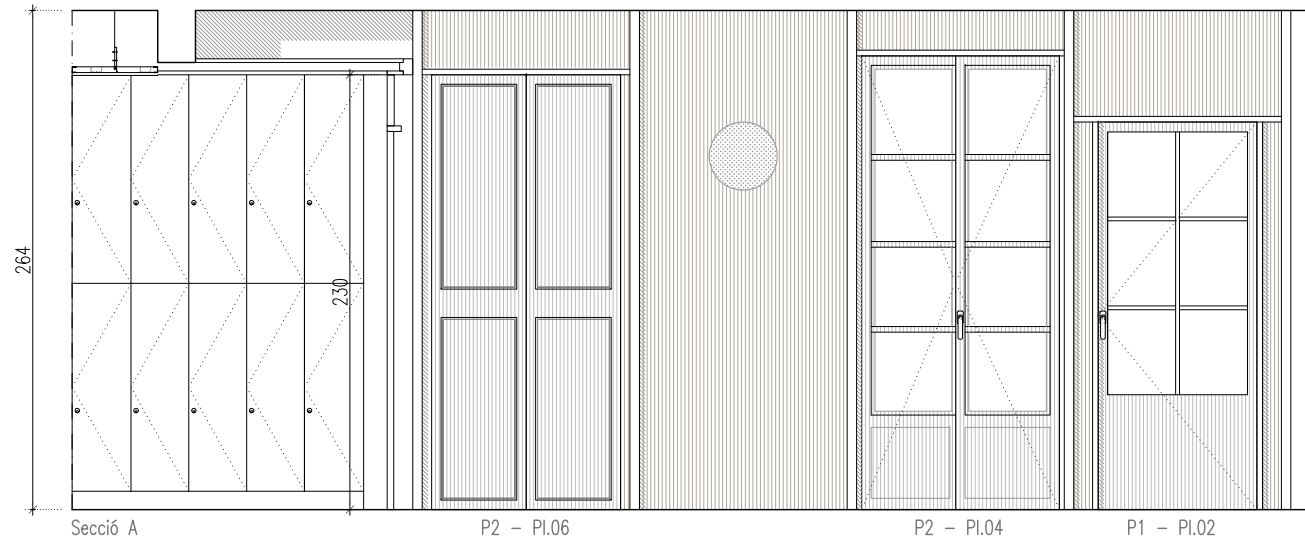
secció A

ACCÉS LOCALS

CONJUNT FI05 FI06

DESCRIPCIÓ Tancament interior format per:
 FI05 - Una fulla batent de 88x230, de tricapa d'abet de e=30mm. Obertura cap a l'interior.
 FI06 - Una fulla batent de 88x230, de tricapa d'abet de e=30mm. Obertura cap a l'exterior.
 + Parets de tricapa d'abet de e=19mm i aïllament de llana de roca e=50mm. Amb muntants verticals de fusta d'abet de 100x50mm i intereix 600mm
 + Sostre de tricapa d'abet de e=19mm amb aïllament de llana de roca e=50mm i estructura interior de 50x50mm

ACABAT	Panell tricapa d'abet vist frontisses ocultes de la casa JNF
FERRAMENTA	Maneta IN.00.016 de Ø16mm, casa JNF amb roseta R08M Condemna IN.04.115 de Ø50mm, casa JNF.
PREMARC	Premarc vist de fusta massissa d'abet de 100x50mm
SITUACIÓ	Planta Baixa -- Accés locals



CONJUNT FI07

DESCRIPCIÓ Conjunt format per:
 FI07.1 - Porta de fusta laminada d'abet, d'una fulla batent amb vidre de dimensions 97x210cm.
 FI07.2 - Doble fulla batent de 95x230cm de fusta tricapa d'abet.
 + Trasdossat format per trams de fusta tricapa d'abet de e=19mm i trams de portes reaprofitades, llimades i pintades.
 +Muntants verticals de fusta d'abet de 150x50mm i marcs de portes vistos de 80x30mm

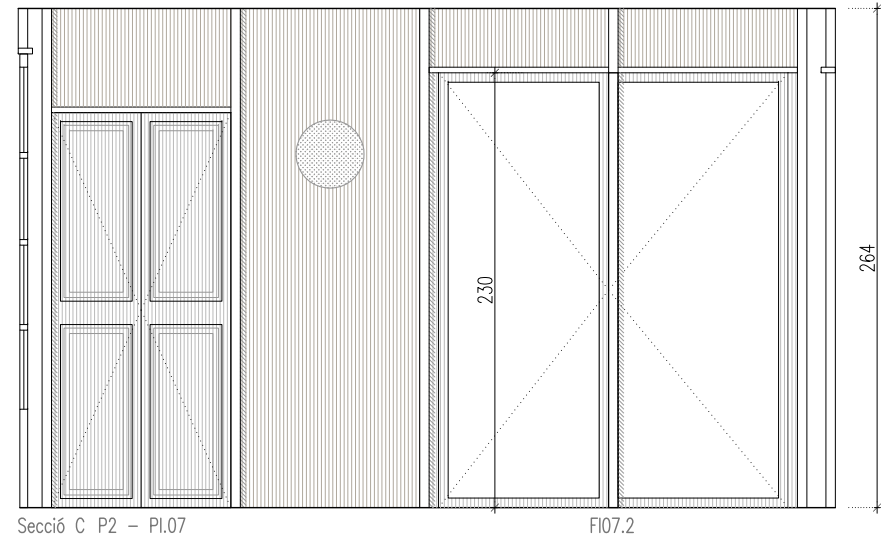
ACABAT Acabat pintat color RAL 7044 o a decidir per la DF

FERRAMENTA Frontisses ocultes de la casa JNF
 Maneta IN.00.016 de Ø16mm, casa JNF amb roseta R08M
 Condemna IN.04.115 de Ø50mm, casa JNF.

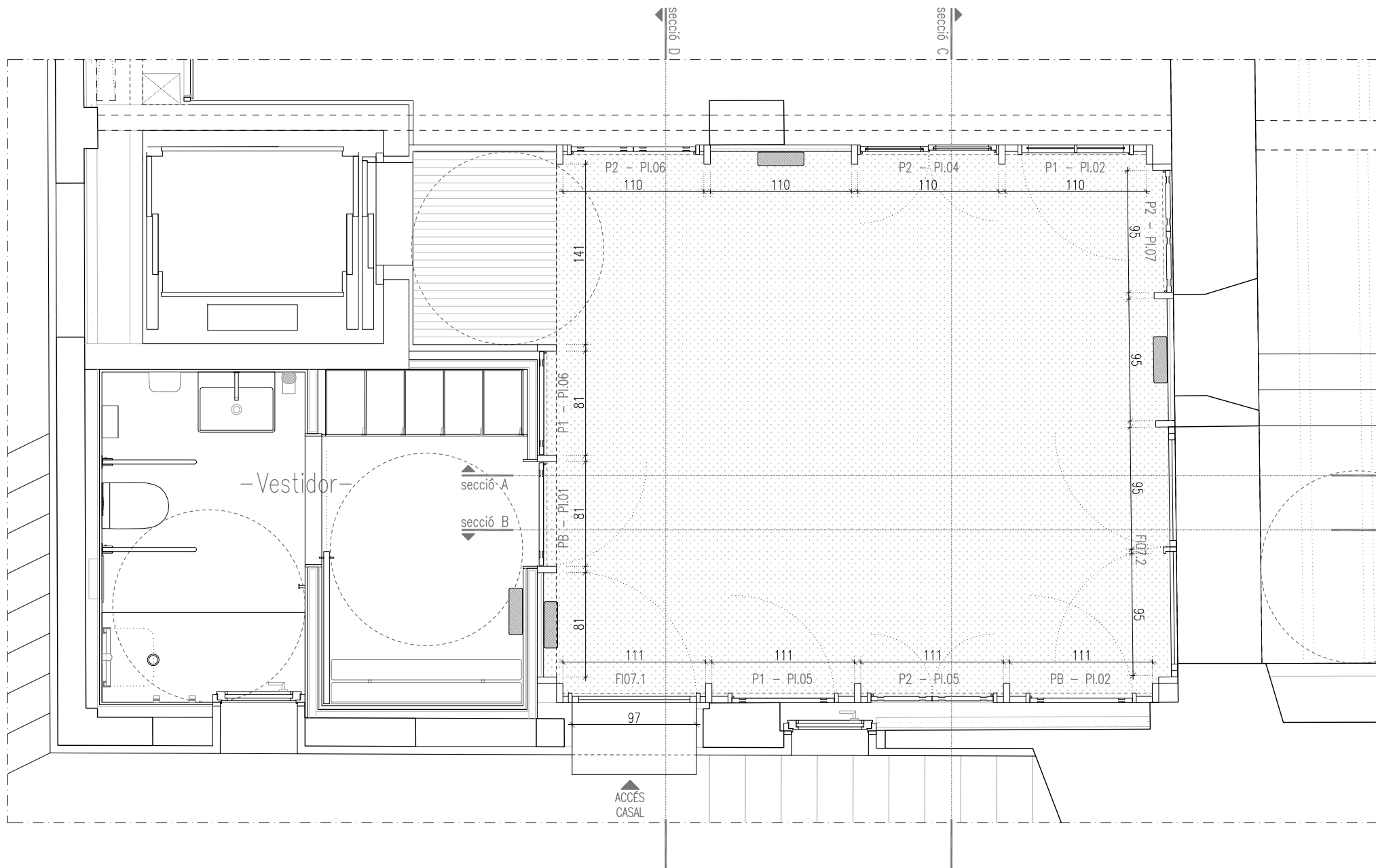
SITUACIÓ Planta primera --- Accés casal



Secció B PB - Pl.02 P2 - Pl.05 P1 - Pl.05 FI07.1



Secció C P2 - Pl.07 FI07.2



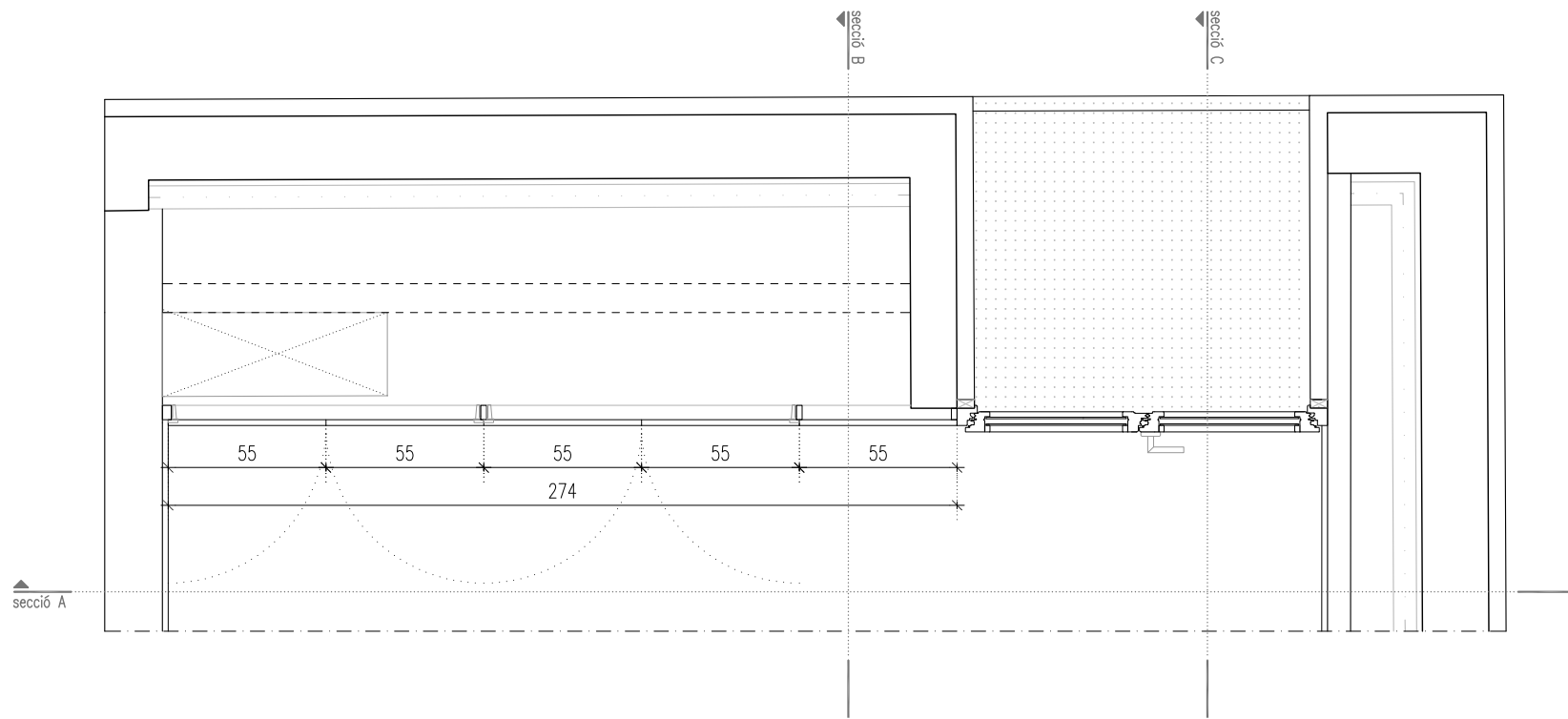
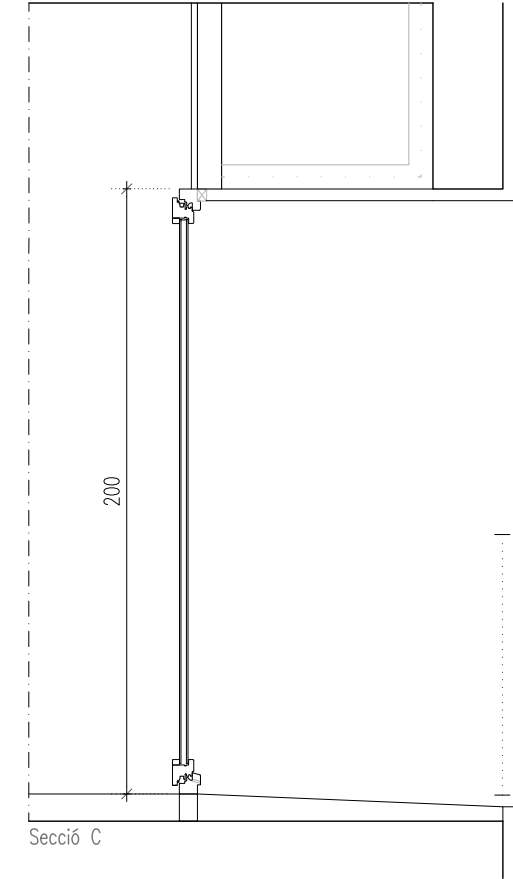
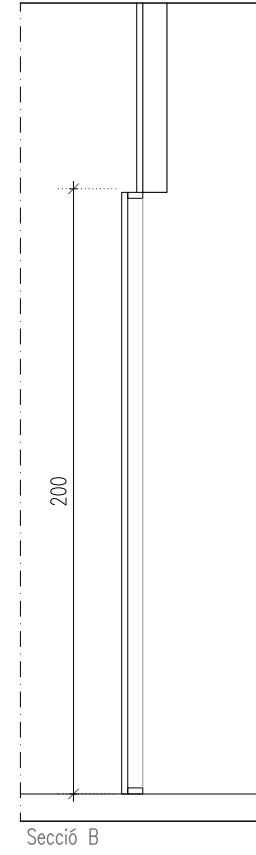
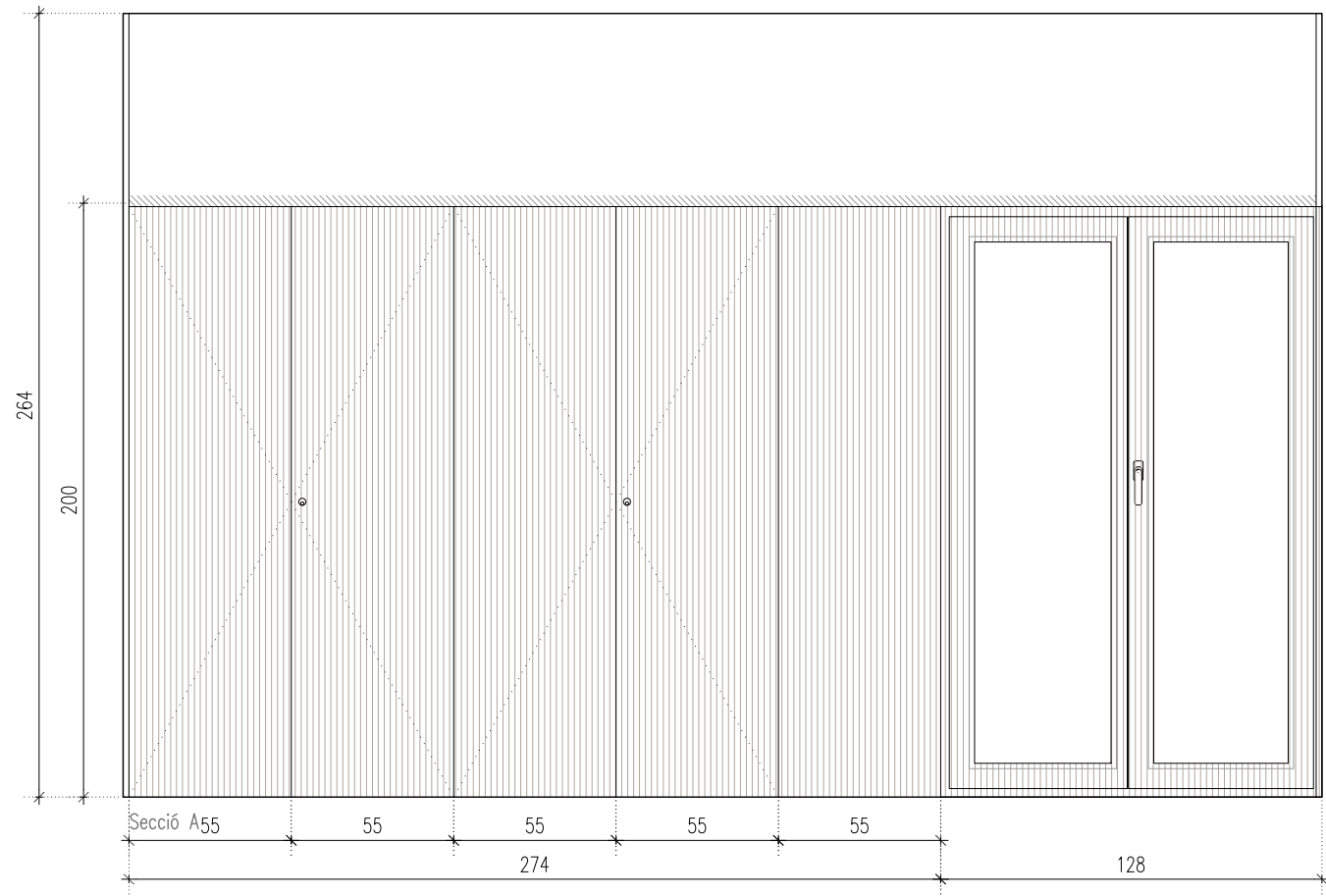
CONJUNT FI07

DESCRIPCIÓ Conjunt format per:
 FI07.1 - Porta de fusta laminada d'abet, d'una fulla batent amb vidre de dimensions 97x210cm.
 FI07.2 - Doble fulla batent de 95x230cm de fusta tricapa d'abet.
 + Trasdossat format per trams de fusta tricapa d'abet de e=19mm i trams de portes reaprofitades, llimades i pintades.
 +Muntants verticals de fusta d'abet de 150x50mm i marcs de portes vistos de 80x30mm

ACABAT Acabat pintat color RAL 7044 o a decidir per la DF

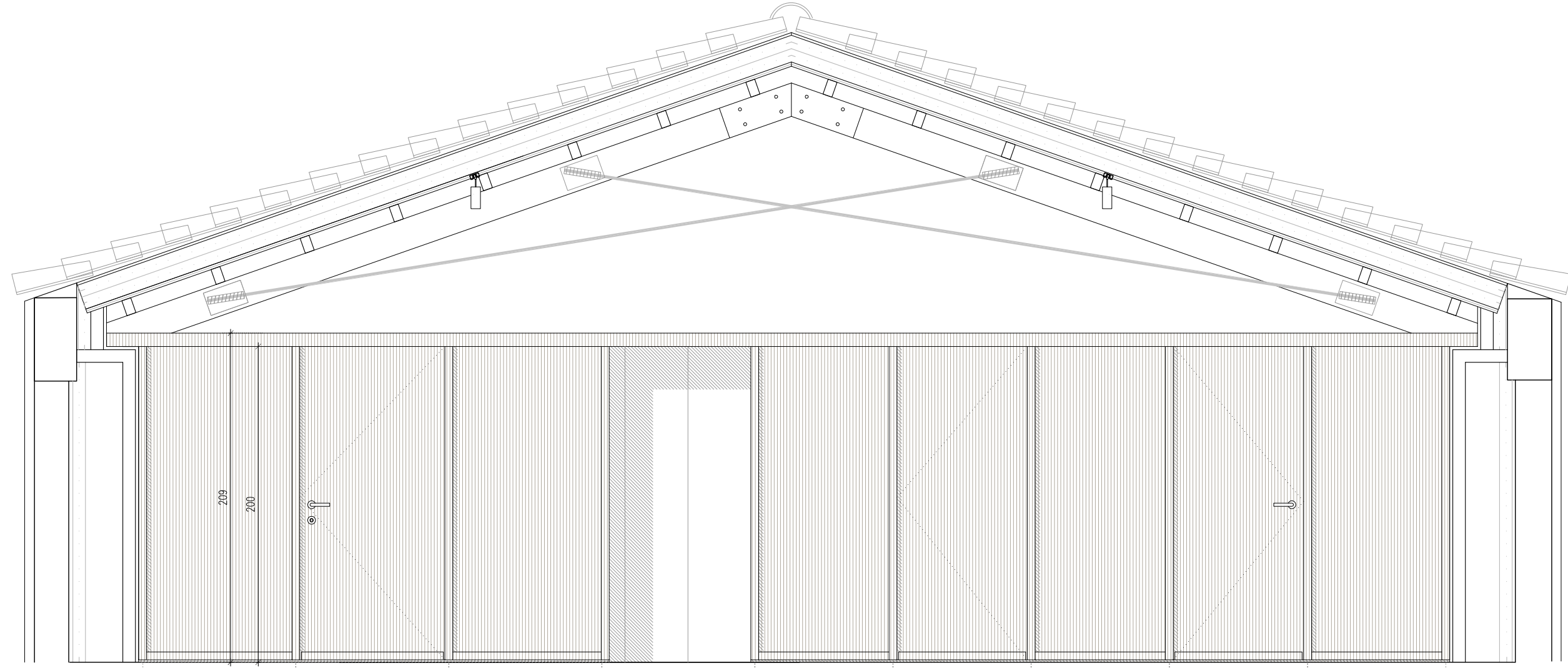
FERRAMENTA Frontisses ocultes de la casa JNF
 Maneta IN.00.016 de Ø16mm, casa JNF amb roseta R08M
 Condemna IN.04.115 de Ø50mm, casa JNF.

SITUACIÓ Planta primera --- Accés casal



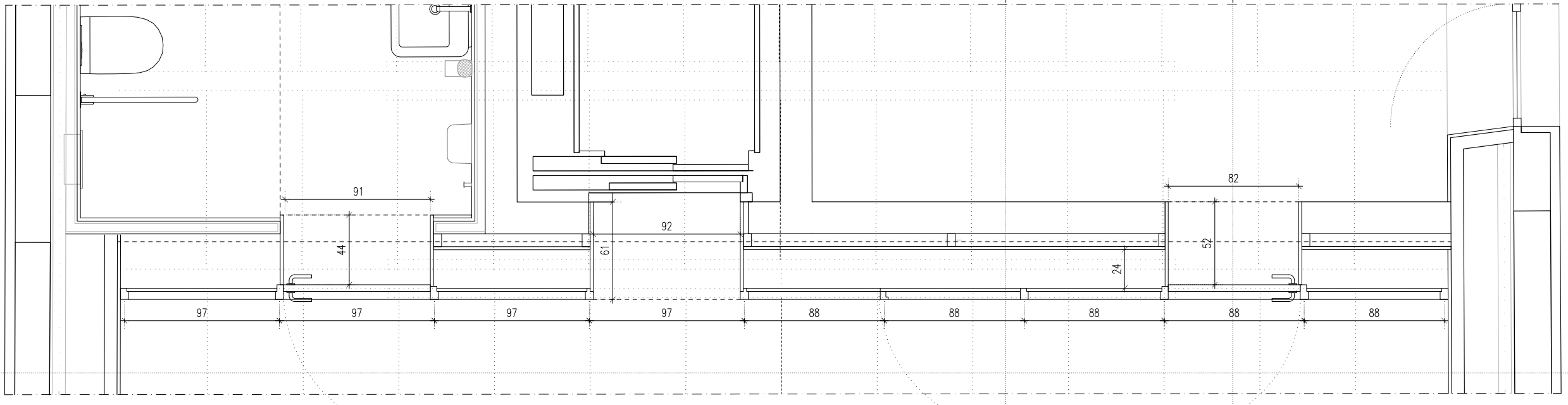
F108

DESCRIPCIÓ	Armari format per: 4 fulles batents i una fulla fixa de 55x200, de tricapa d'abet de e=19mm.
ACABAT	Panell tricapa d'abet vist
FERRAMENTA	Frontisses ocultes de la casa JNF Pany de la casa JIS o equivalent
PREMARC	Premarc de 25x50mm
SITUACIÓ	Planta primera -- Armari centre juvenil



Secció A

97 97 97 97 88 88 88 88 88



secció A

97 97 97 97 88 88 88 88 88

91

44

61

92

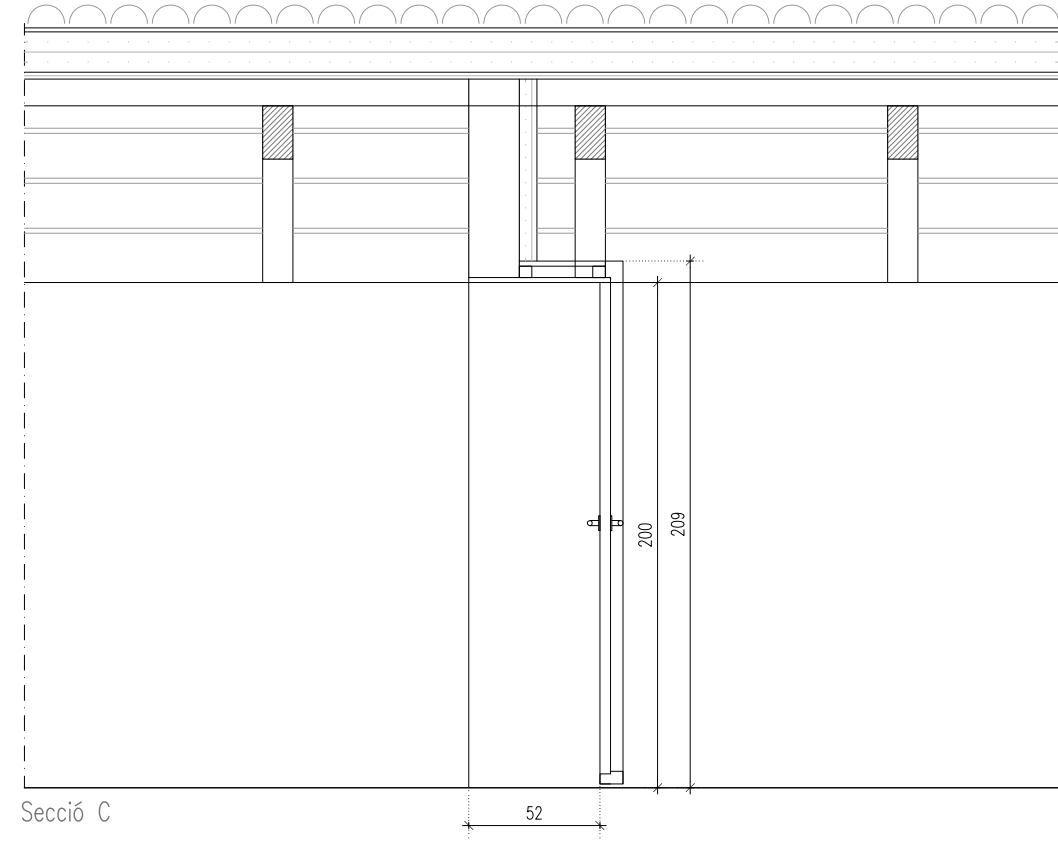
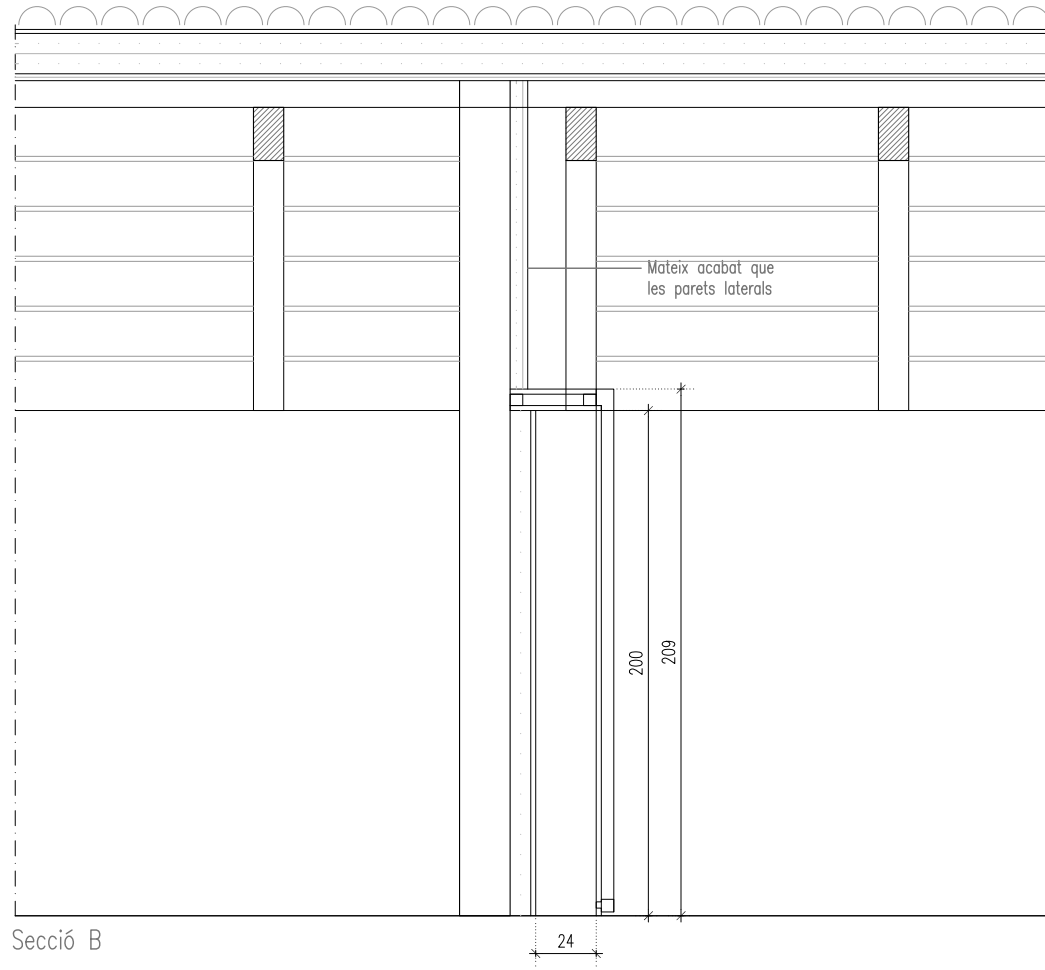
24

52

82

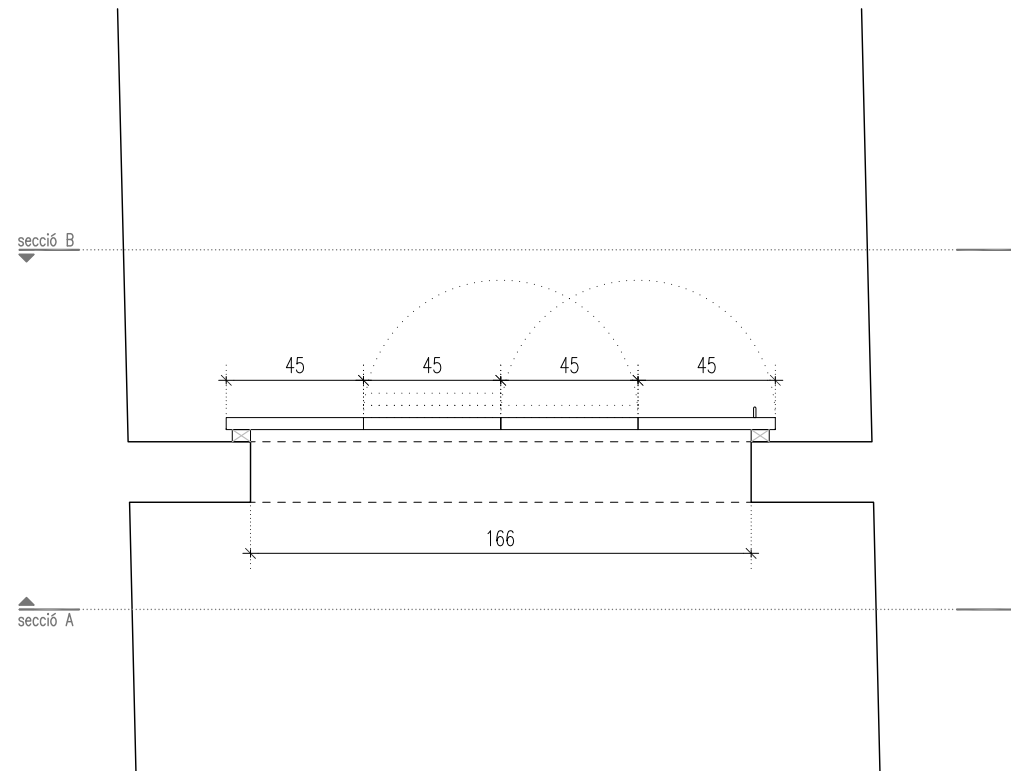
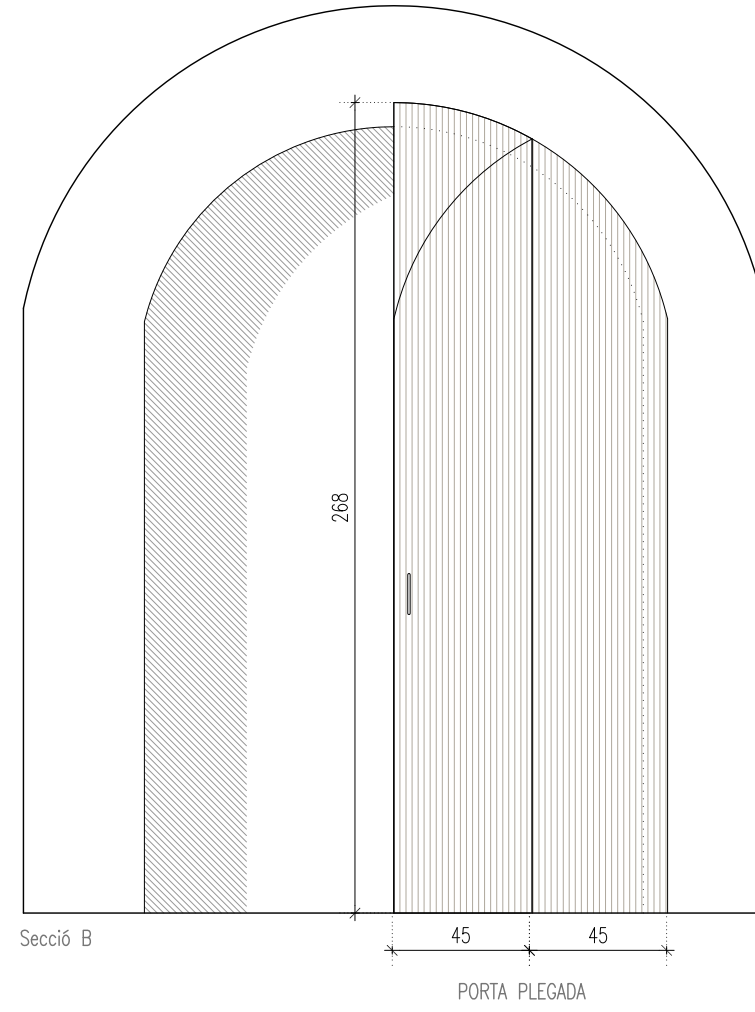
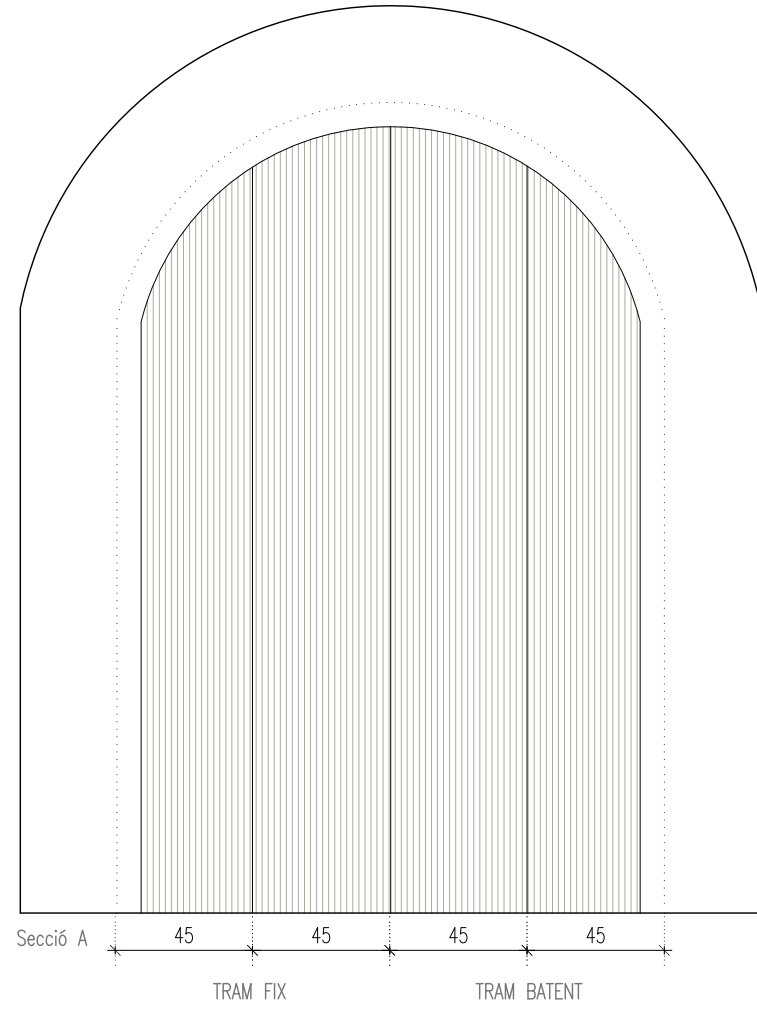
B girapàs

J girapàs



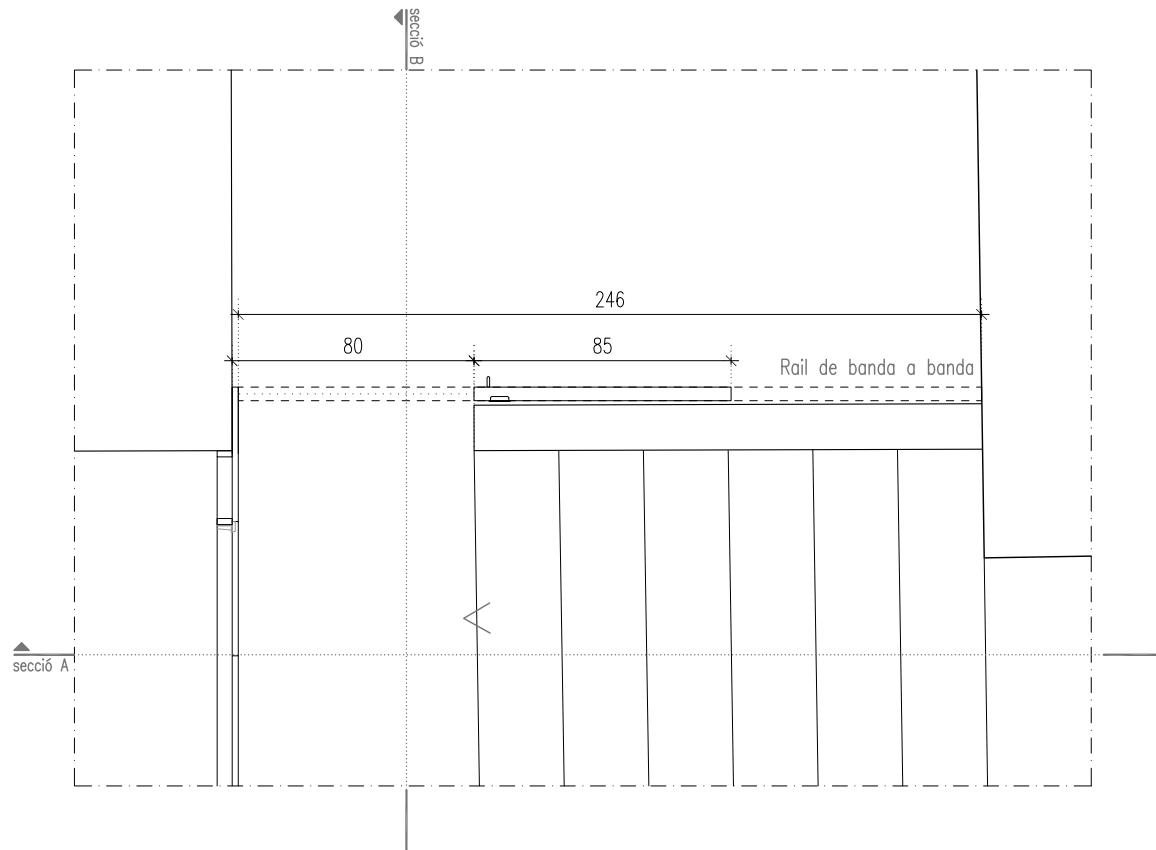
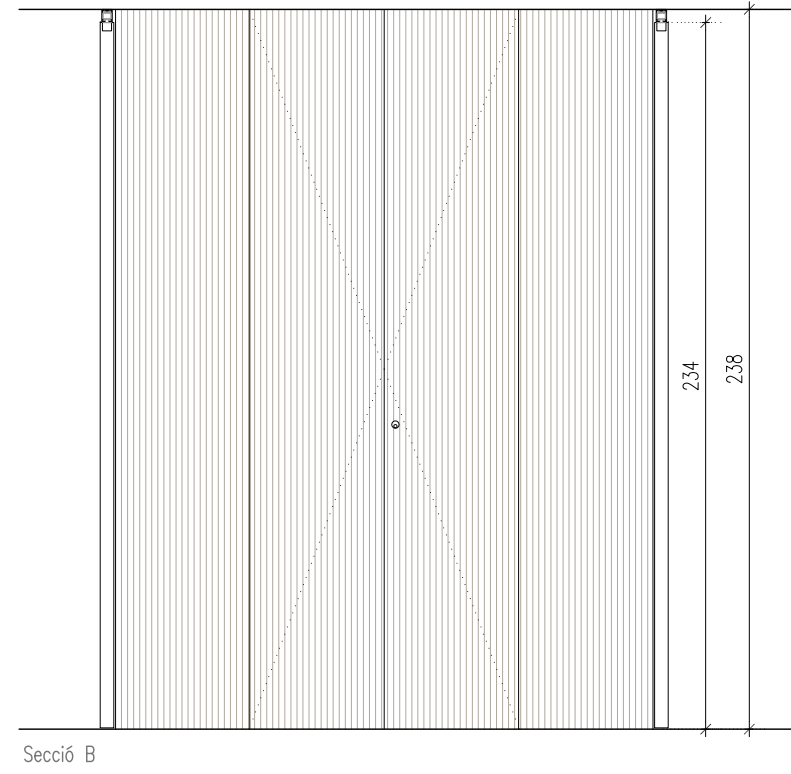
F109

DESCRIPCIÓ	Frontal format per: F109 - 2 fulles batents de 91x203cm i 82x203cm de tricapa d'abet de e=19mm. + Trasdossat de tricapa d'abet de e=19mm i aïllament de llana de roca e=80mm. Amb muntants verticals de fusta d'abet de 100x50mm + Sostre de tricapa d'abet de e=19mm amb aïllament de llana de roca e=50mm i estructura interior de 50x50mm
ACABAT	Panell tricapa d'abet vist
FERRAMENTA	Frontisses ocultes de la casa JNF Maneta IN.00.016 de Ø16mm, casa JNF amb roseta R08M Condemna IN.04.115 de Ø50mm, casa JNF.
PREMARC	Premarc vist de fusta massissa d'abet de 100x50mm
SITUACIÓ	Planta segona -- Frontal sala

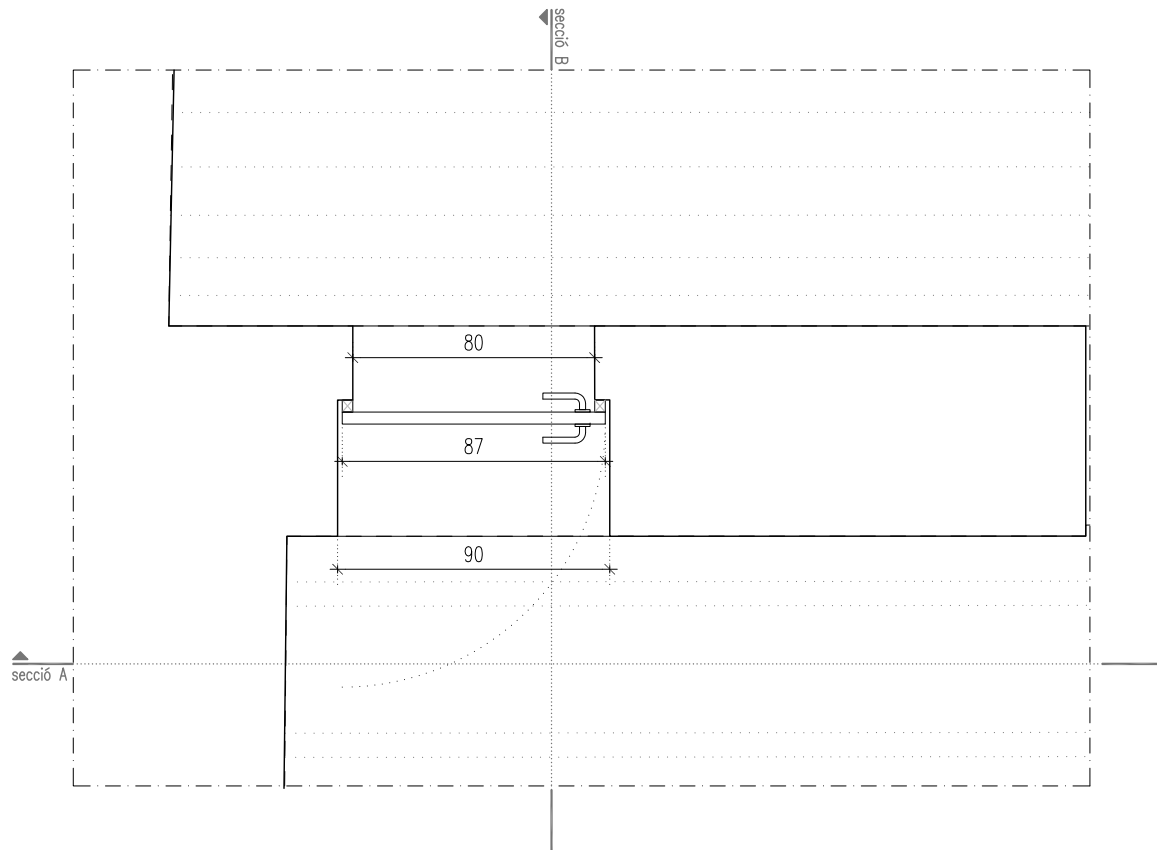
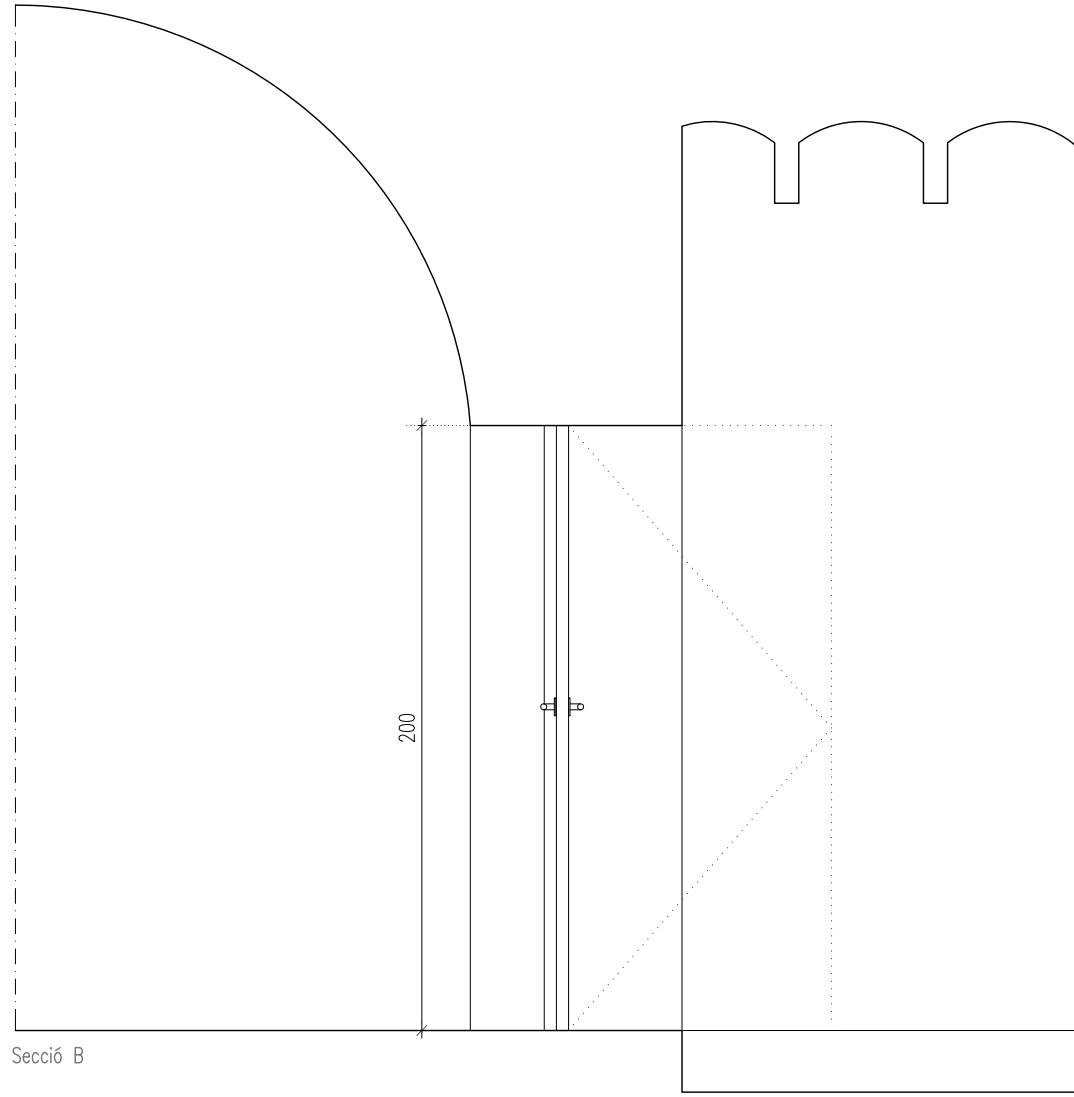


F110

DESCRIPCIÓ	Tancament interior format per: Dues fulles fixes de 45x268cm (part superior de la fulla seguint l'arc de bòveda) i dues fulles batents de 45x268 part superior de la fulla seguint l'arc de bòveda), de tricapa d'abet de e=30mm. Obertura cap a l'interior.
ACABAT	Panell tricapa d'abet vist
FERRAMENTA	Tirador IN.22.202 de Ø8mm i L=13,6cm d'acer inox, casa JNF
PREMARC	Premarc vist de fusta massissa d'abet de 60x40mm
SITUACIÓ	Planta -1 -- Despatx comisseria

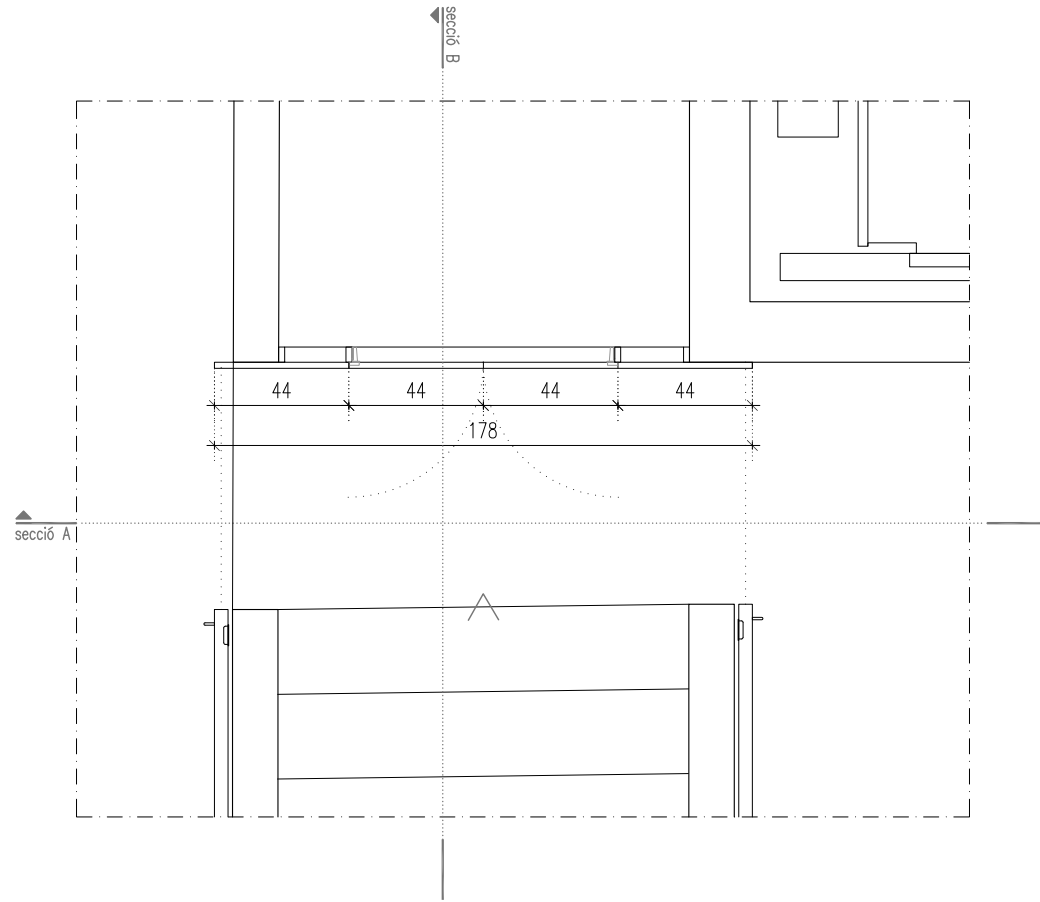
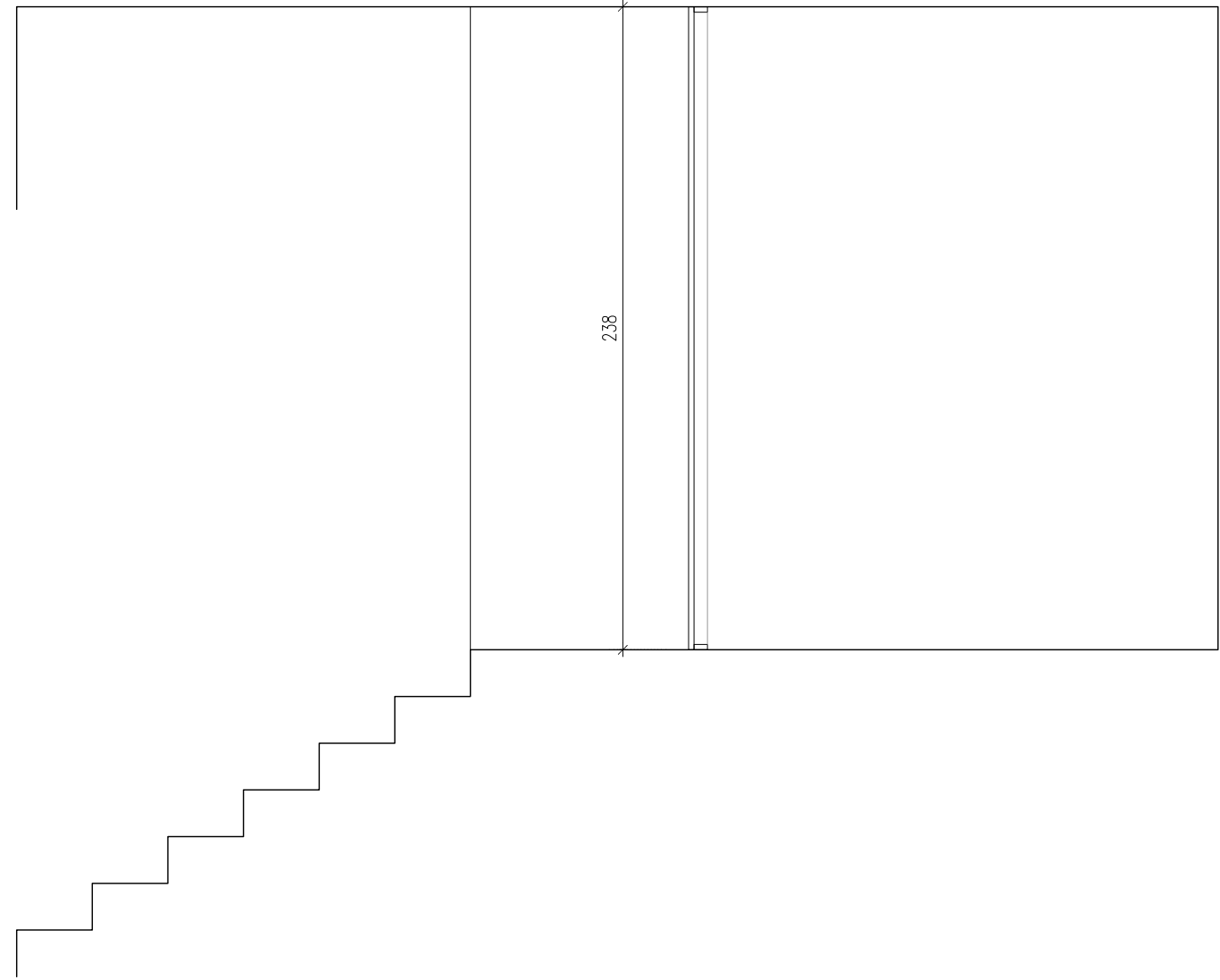
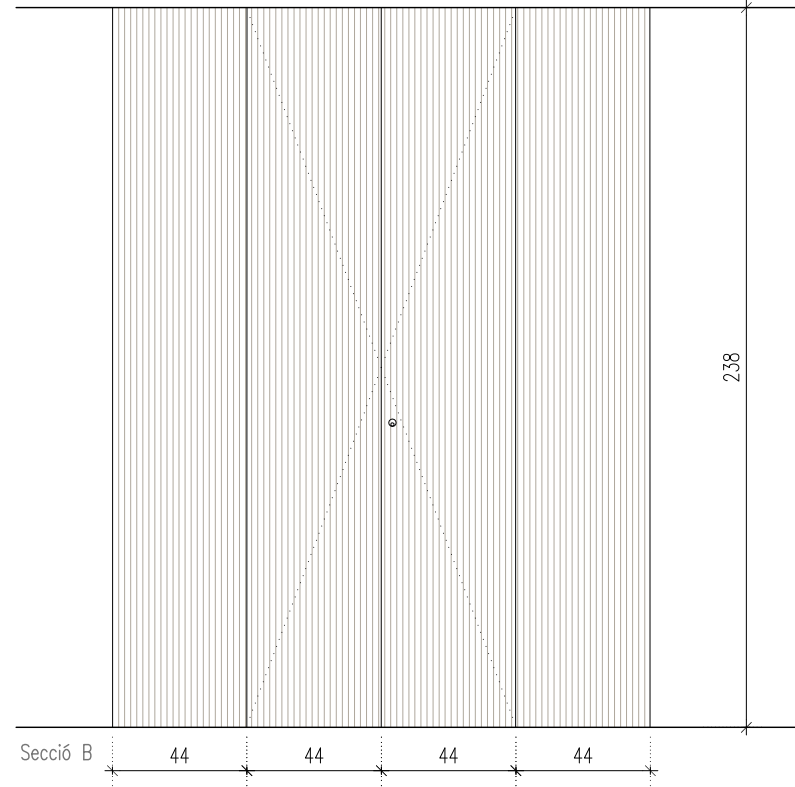


F111	
DESCRIPCIÓ	Tancament interior format per: Fulla corredera de 80x234cm, de tricapa d'abet de e=30mm.
ACABAT	Panell tricapa d'abet vist
FERRAMENTA	Guia LITE de Klein amb sistema de fre KSC, klein soft closing, de 246cm de longitud. Acabat lacat color a decidir per la DF: Tirador IN.22.202 de Ø8mm i L=13,6cm d'acer inox, casa JNF Tirador encastat IN.16.225.70 Ø70 mm, de la casa JNF
PREMARC	Sense premarc
SITUACIÓ	Planta Baixa -- Sales instal.lacions



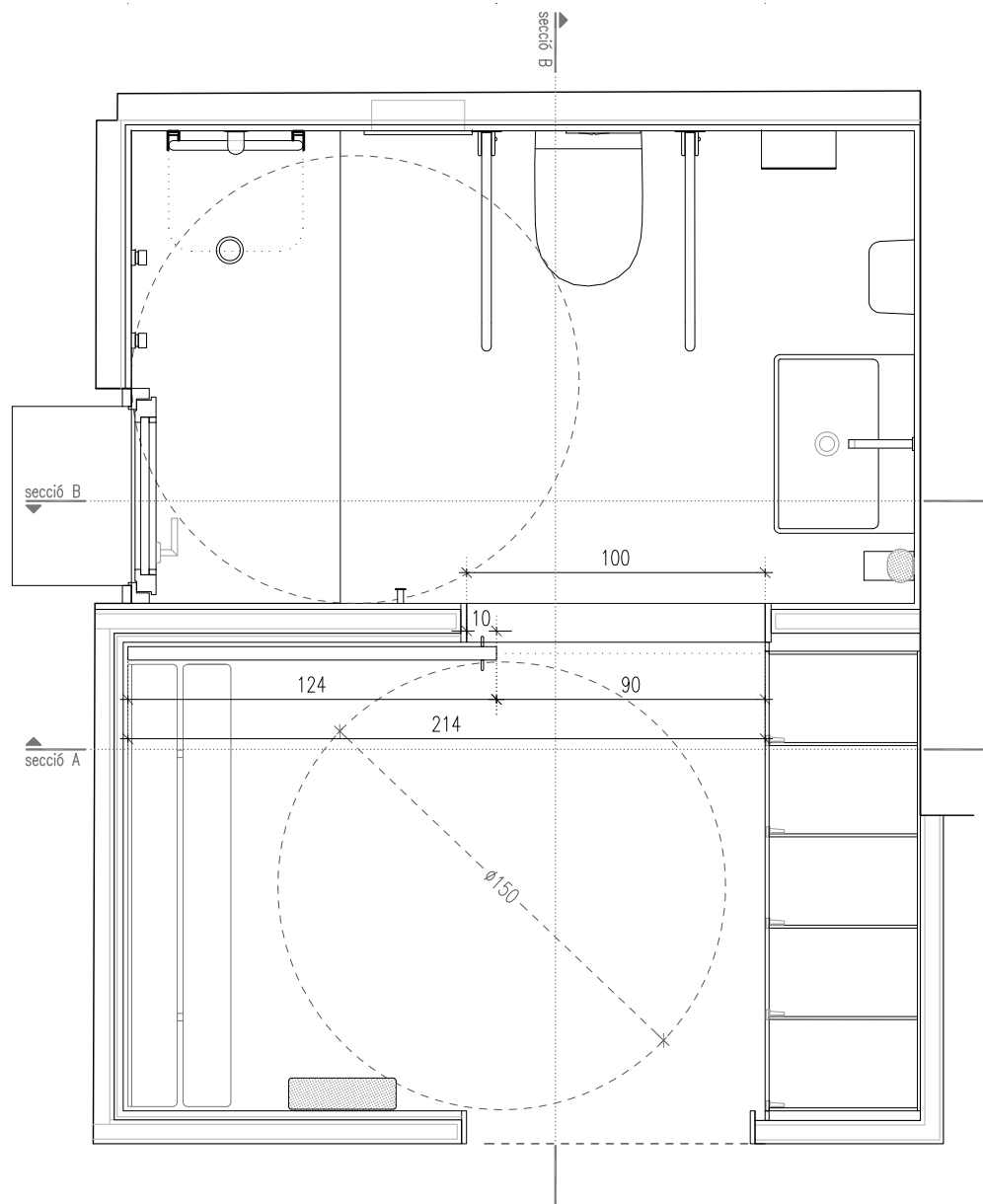
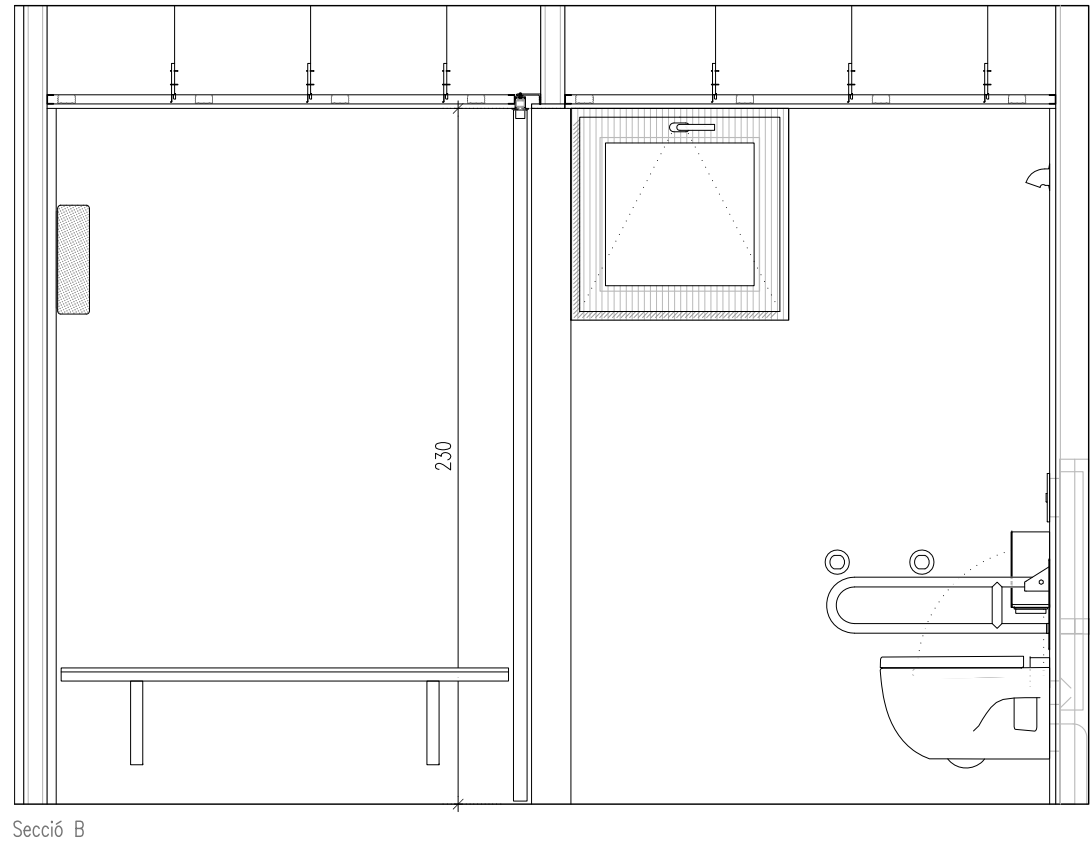
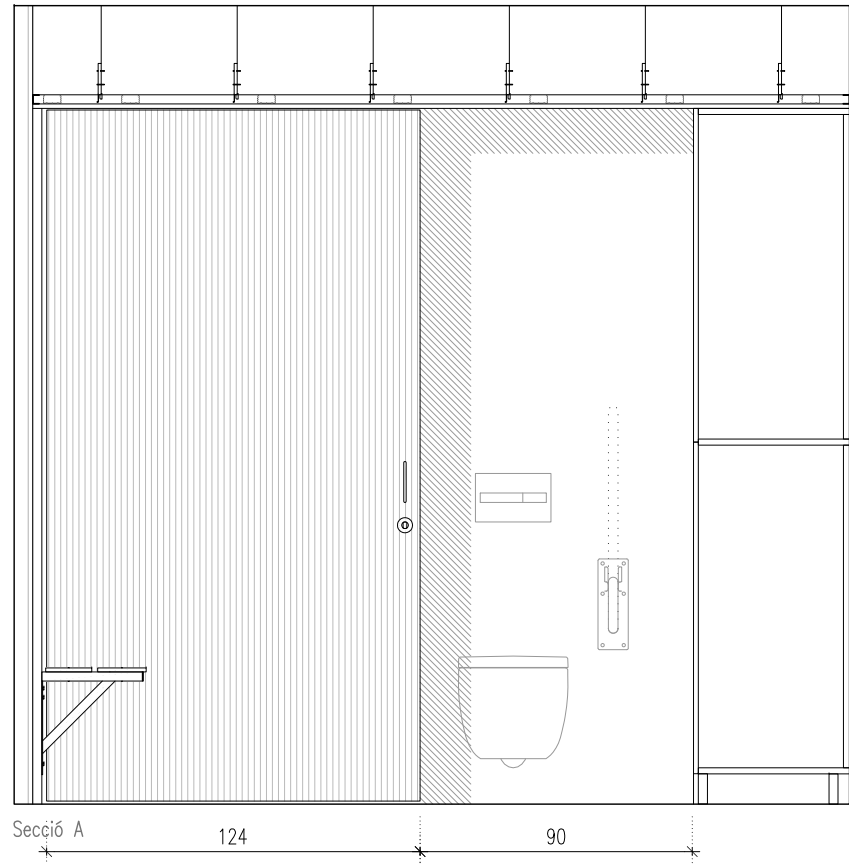
F112

DESCRIPCIÓ	Tancament interior format per: Una fulla batent de 87x200cm, de tricapa d'abet de e=30mm.
ACABAT	Panell tricapa d'abet vist
FERRAMENTA	Frontisses ocultes de la casa JNF Maneta IN.00.016 de Ø16mm, casa JNF amb roseta R08M
PREMARC	Premarc vist de fusta massissa d'abet de 40x35mm
SITUACIÓ	Planta Baixa --- Porta biblioteca personal



F113

DESCRIPCIÓ	Armarí interior format per: Dues fulles batents de 44x238cm, i dues fulles fixes de 44x238cm de tricapa d'abet de e=30mm.
ACABAT	Panell tricapa d'abet vist
FERRAMENTA	Dos panys de companyia de la casa JIS. Nou frontisses d'acer inox. de desplaçament ocult
PREMARC	Premarc de 50x20mm
SITUACIÓ	Planta Baixa -- Porta biblioteca personal



FI14

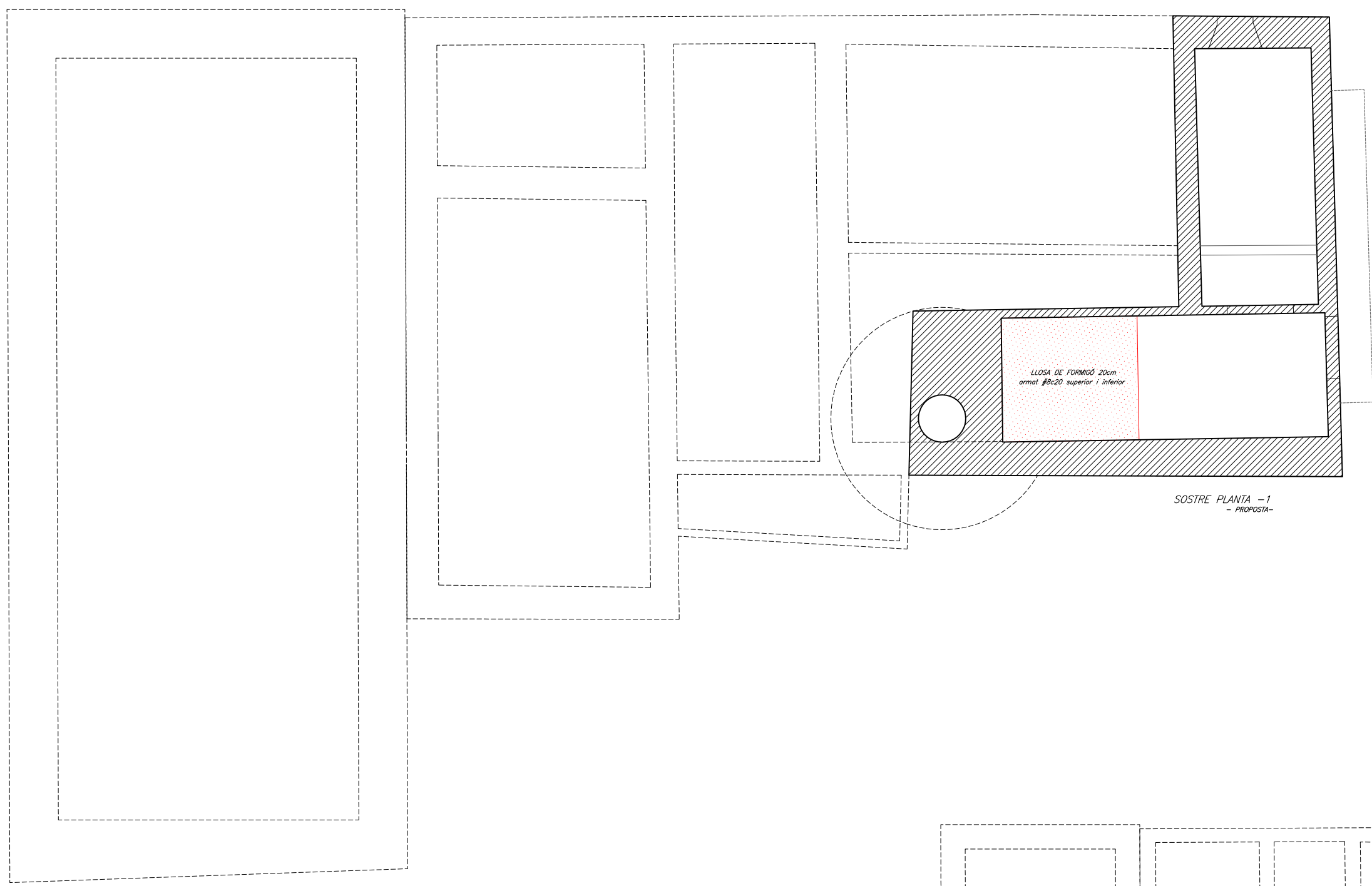
DESCRIPCIÓ	Tancament interior format per: Fulla corredera de 124x230cm, de tricapa d'abet de e=30mm.
ACABAT	Panell tricapa d'abet vist
FERRAMENTA	Guia LITE de Klein amb sistema de fre KSC, klein soft closing, de 214cm de longitud. Acabat lacat color a decidir per la DF: Tirador IN.22.202 de Ø8mm i L=13,6cm d'acer inox, casa JNF Condemna IN.04.115 de Ø50mm, casa JNF.
PREMARC	Sense premarc
SITUACIÓ	Planta Primera -- Bany

P

+

T

DG.E ESTRUCTURA



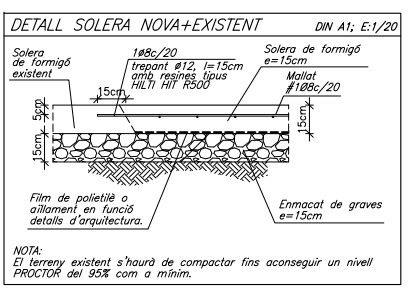
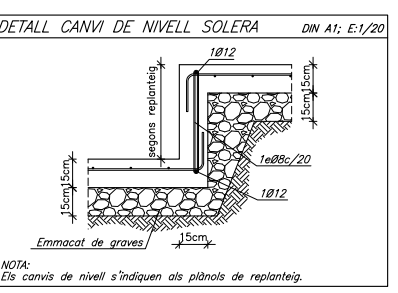
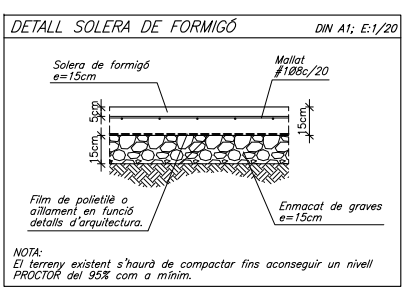
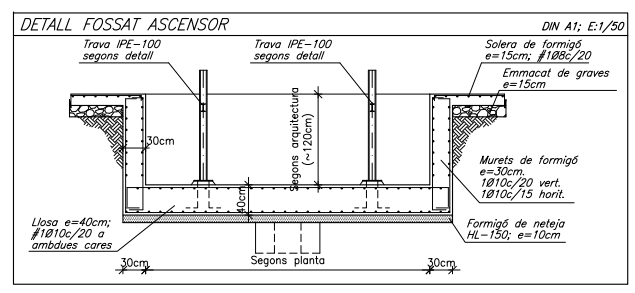
LLOSA DE FORMIGÓ 20cm
 armat #8c20 superior i inferior

SOSTRE PLANTA -1
 - PROPOSTA -

CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS

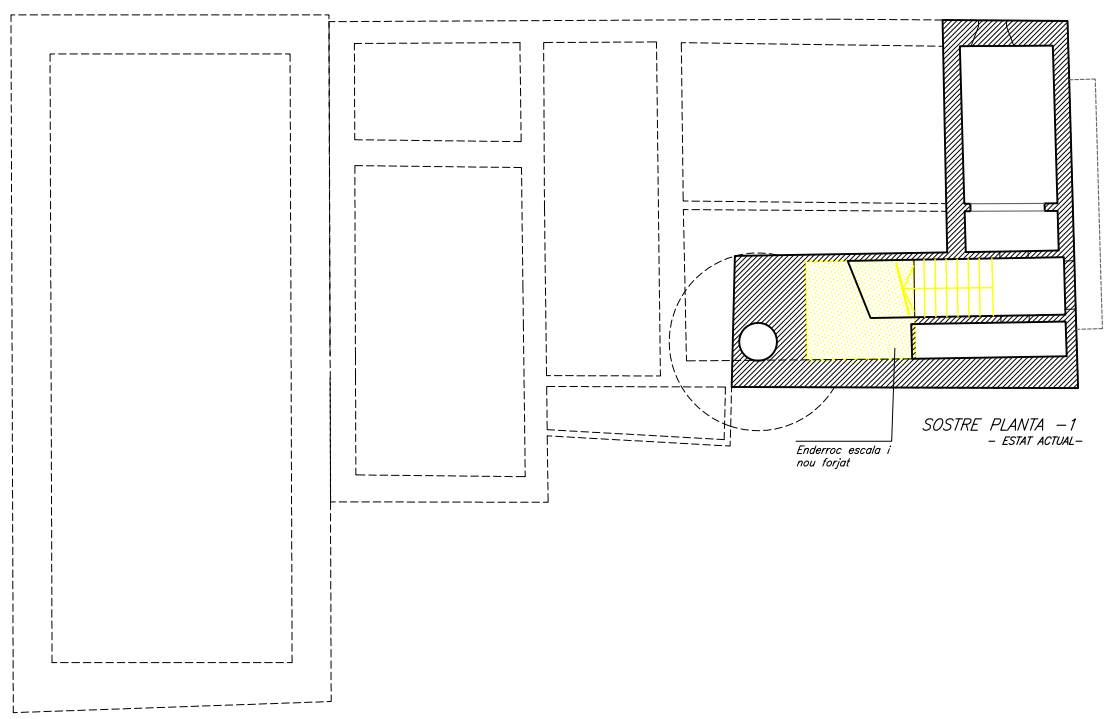
MATERIAL	LOCALITZACIÓ DE L'ELEMENT	ESPECIFICACIÓ MATERIAL	RECUBRIMENT NOMINAL (1)	RESISTÈNCIA FOC (2)	NIVELL DE CONTROL	COEFICIENT DE SEGURETAT
FORMIGÓ	SOSTRES I ESCALES	HA-30/B/20/IIa	35	R-90	ESTADÍSTIC	$\gamma_c = 1.50$
ACER CORRUGAT	ARMADURES PASSIVES	B 500 S	-	-	NORMAL	$\gamma_s = 1.15$
	MALLES ELECTROSOLDADES	B 500 T	-	-		
ACER LAMINAT	ESTRUCTURA NOVA	S 275 JR	-	R-0	NORMAL	$\gamma_s = 1.05$

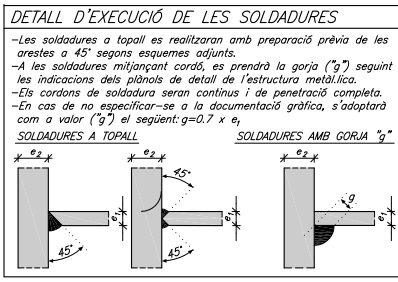
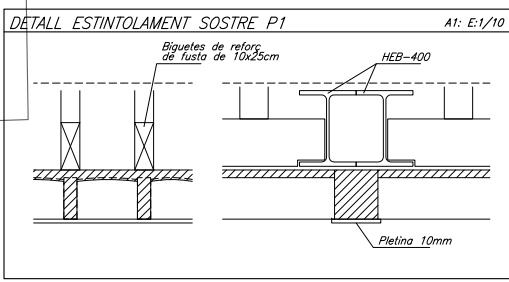
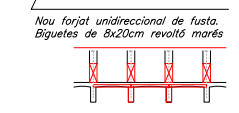
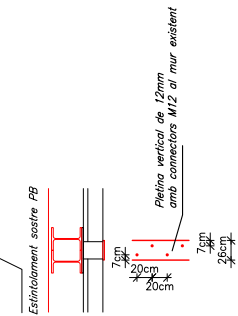
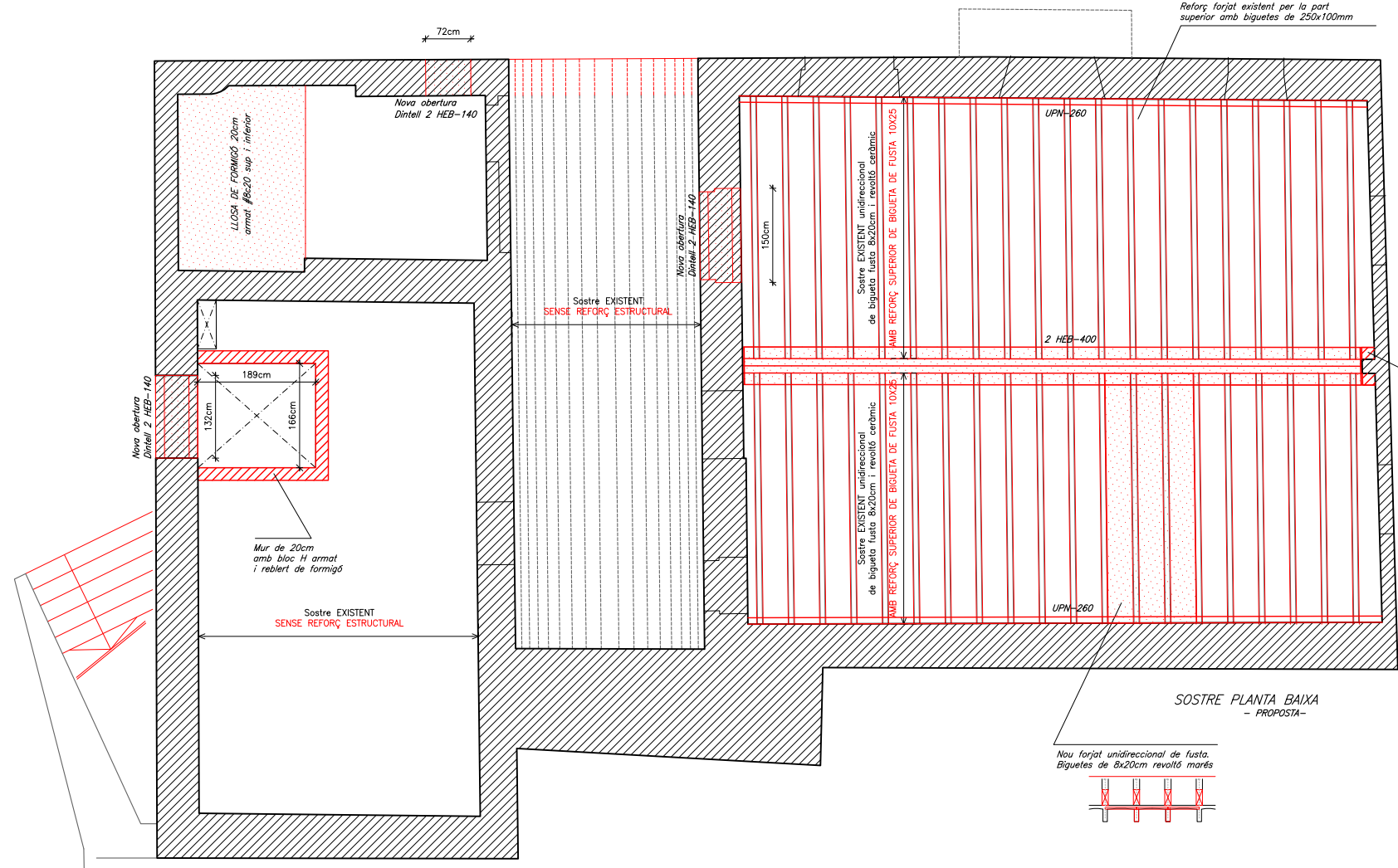
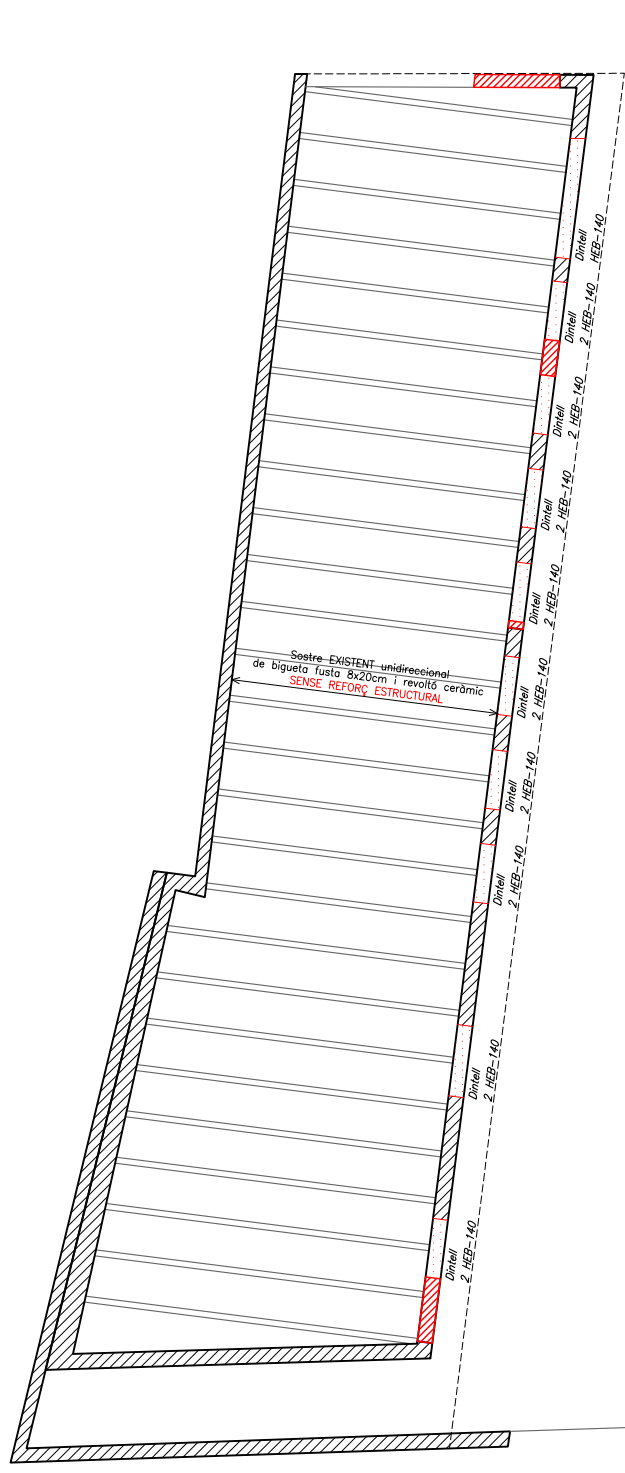
(1) S'entén recobriment d'una barra a la distància entre la superfície exterior de l'armadura (estrepes) i la superfície del formigó.
 (2) Resistència al foc de l'element sense cap protecció addicional.
 (3) Les barres en contacte amb el terreny disposaran d'una capa de formigó de neteja de 100mm. Els separadors seran de plàstic o morter. En peces formigonades directament contra el terreny, el recobriment nominal serà de 80mm.
NORMATIVA APLICABLE:
 Formigó i acer corrugat: EHE-DB, EUROCÓDIG 2; Acer laminat: EAE-11, EUROCÓDIG 3; Altres materials: CTE-DB



CRITERIS D'ACOTACIÓ

Consultar als plànols d'arquitectura el replanteig i posició dels elements representats als plànols d'estructura.
 Les cotes que es representen en aquests plànols són les pròpies dels elements estructurals i aquestes sí que seran invariables.
 Les contradiccions entre plànols s'hauran de concretar amb anterioritat a la seva execució amb la Direcció d'Execució d'Obra.





CRITERIS D'ACOTACIÓ
 Consultar als plànols d'arquitectura el replanteig i posició dels elements representats als plànols d'estructura.
 Les cotes que es representen en aquests plànols són les pròpies dels elements estructurals i aquestes sí que seran invariables.
 Les contradiccions entre plànols s'hauran de concretar amb anterioritat a la seva execució amb la Direcció d'Execució d'Obra.

CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS

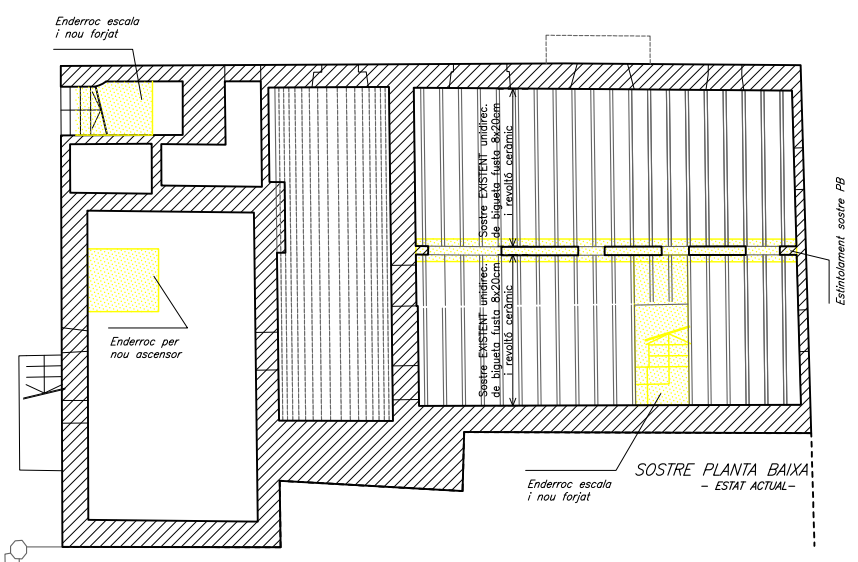
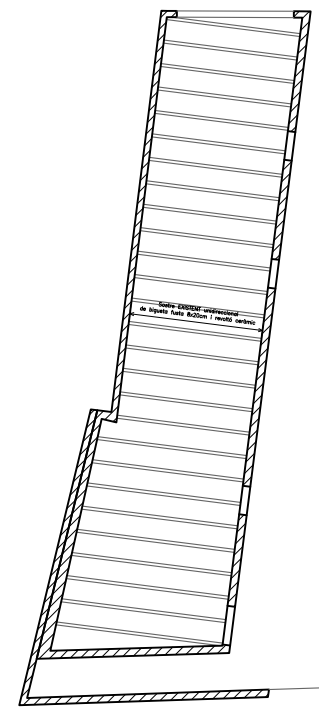
MATERIAL	LOCALITZACIÓ DE L'ELEMENT	ESPECIFICACIÓ MATERIAL	RECOBRIMENT NOMINAL (1)	RESISTÈNCIA FOC (2)	NIVELL DE CONTROL	COEFICIENT DE SEGURETAT
FORMIGÓ	SOSTRES I ESCALES	HA-30/B/20/IIa	35	R-90	ESTADÍSTIC	$\gamma_c = 1.50$
ACER CORRUGAT	ARMADURES PASSIVES	B 500 S	-	-	NORMAL	$\gamma_s = 1.15$
	MALLES ELECTROSOLDADES	B 500 T	-	-	-	-
ACER LAMINAT	ESTRUCTURA NOVA	S 275 JR	-	R-0	NORMAL	$\gamma_s = 1.05$

(1) S'entén recobriment d'una barra a la distància entre la superfície exterior de l'armadura (estresps) i la superfície del formigó.
 (2) Resistència al foc de l'element sense cap protecció addicional.
 (3) Les barres en contacte amb el terreny disposaran d'una capa de formigó de neteja de 100mm. Els separadors seran de plàstic o morter.
 En peces formigonades directament contra el terreny, el recobriment nominal serà de 80mm.
NORMATIVA APLICABLE:
 Formigó i acer corrugat: EHE-08, EUROCÓDIG 2; Acer laminat: EAE-11, EUROCÓDIG 3; Altres materials: CTE-DB

ESTATS DE CÀRREGUES

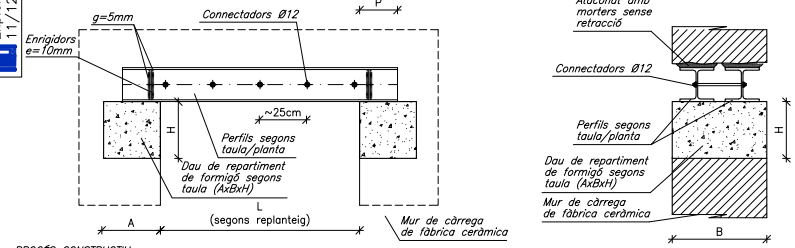
ZONA	DESCRIPCIÓ SOSTRE	CONCARRÈGUES (G) = 1.35		SOBRECARRÈGUES (Q) = 1.50		TOTAL
		PES PROPÍ PONDERAT	CÀRREGUES PERMANENTS	CÀRREGA D'ENYANS	SOBRECARRÈGUA D'US	
POLIVALENT	Sostre unidireccional bigueta metàl·lica revollit ceràmic	2.50kN/m ²	1.00kN/m ²	-	5.00kN/m ²	8.50kN/m ²

NOTA: Els diferents estats de càrregues resten indicats a la planta segons la tipologia del sostre o bé amb una trama específica sobre aquests.

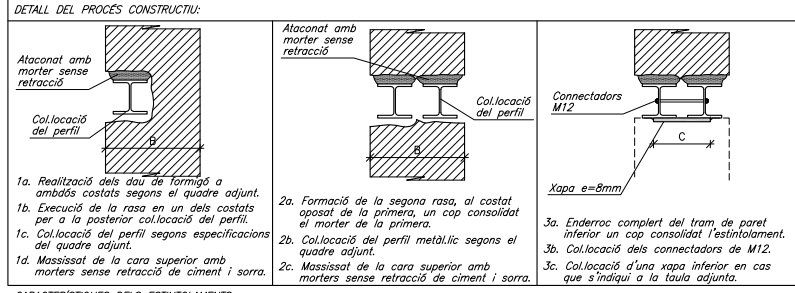


TALL ESTINTOLAMENTS I LLINDES. DIMENSIONAT I PROCÈS CONSTRUCTIU

DIN A1; E:1/20

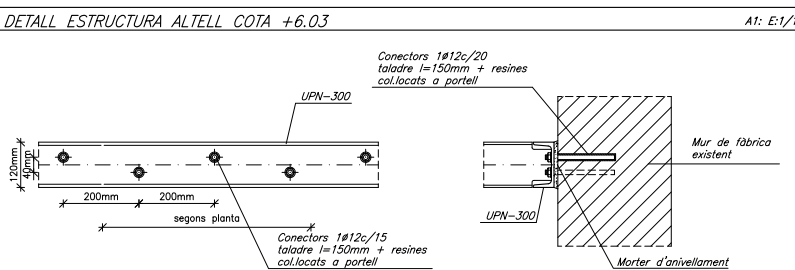
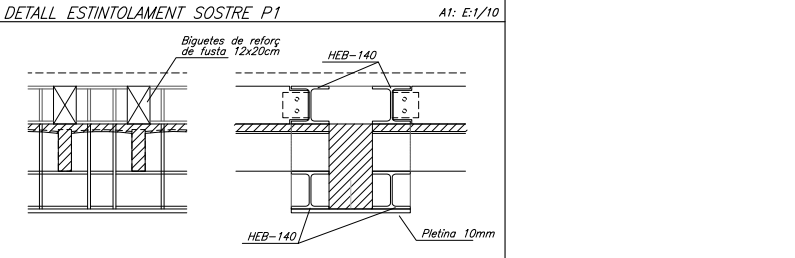


- PROCÈS CONSTRUCTIU:**
1. Replanteig, obertura i construcció dels forats per la realització dels daus de repartiment de formigó (veure quadre inferior).
 2. Realització d'una rasa en un dels costats de la paret.
 3. Col·locació del perfil metàl·lic segons quadre adjunt i ataonat amb morter sense retracció de ciment i sorra.
 4. Repetició dels punts 2 i 3 al costat oposat.
 5. Un cop consolidat l'estintolament, repicat manual del mur a enderrocar.
 6. Col·locació de la xapa metàl·lica inferior, soldada als perfils, en cas de ser necessari.



CARACTERÍSTIQUES DELS ESTINTOLAMENTS:

ESTINTOLAMENT	~L (cm)	P (cm)	PERFIS	CONNECTADORS	DAUS (AxBxH) (cm)	C (mm)
1	90	15	2 HEB-120	1Ø12c/25	30x30x30	200



CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS

MATERIAL	LOCALITZACIÓ DE L'ELEMENT	ESPECIFICACIÓ MATERIAL	RECOBRIMENT NOMINAL (1)	RESISTÈNCIA FOC (2)	NIVELL DE CONTROL	COEFICIENT DE SEGURETAT
FORMIGÓ	SOSTRES I ESCALES	HA-30/B/20/1/a	35	R-90	ESTADÍSTIC	$\gamma_c = 1.50$
ACER CORRUGAT	ARMADURES PASSIVES	B 500 S	-	-	NORMAL	$\gamma_s = 1.15$
	MALLES ELECTROSOLDADDES	B 500 T	-	-	-	-
ACER LAMINAT	ESTRUCTURA NOVA	S 275 JR	-	R-0	NORMAL	$\gamma_s = 1.05$

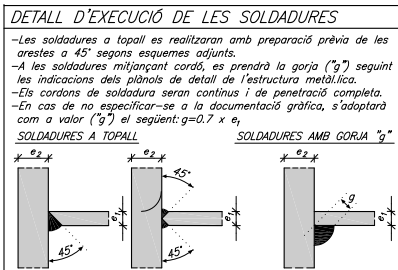
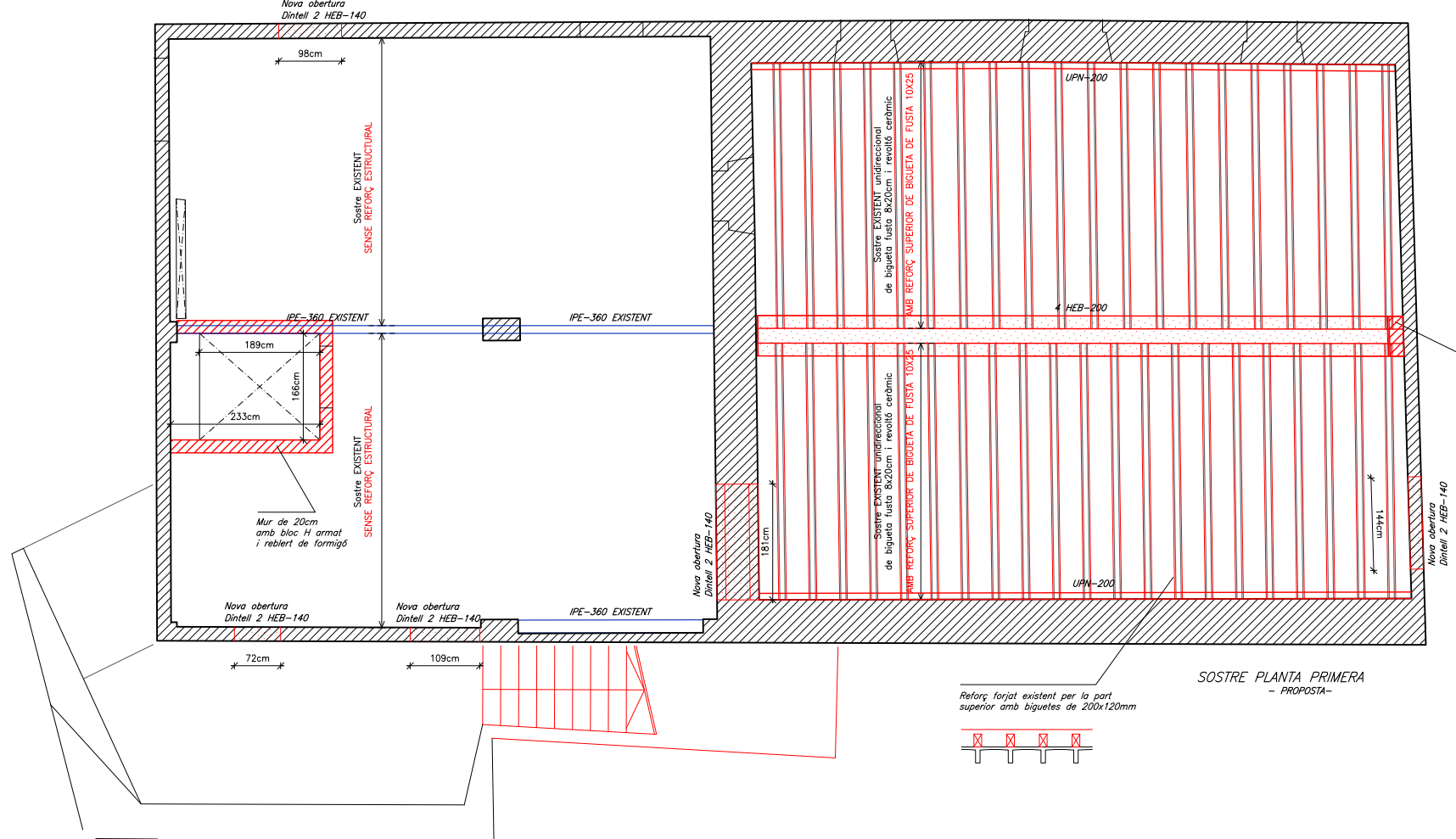
(1) S'entén recobriments d'una barra a la distància entre la superfície exterior de l'armadura (estrepes) i la superfície del formigó.
 (2) Resistència al foc de l'element sense cap protecció addicional.
 (3) Les barres en contacte amb el terreny disposaran d'una capa de formigó de neteja de 100mm. Els separadors seran de plàstic o morter. En peces formigonades directament contra el terreny, el recobriments nominal serà de 80mm.

NORMATIVA APLICABLE:
 Formigó i acer corrugat :EHE-08, EUROCÓDIGO 2; Acer laminat:EA3-11, EUROCÓDIGO 3; Altres materials:CTE-DB

ESTATS DE CÀRREGUES

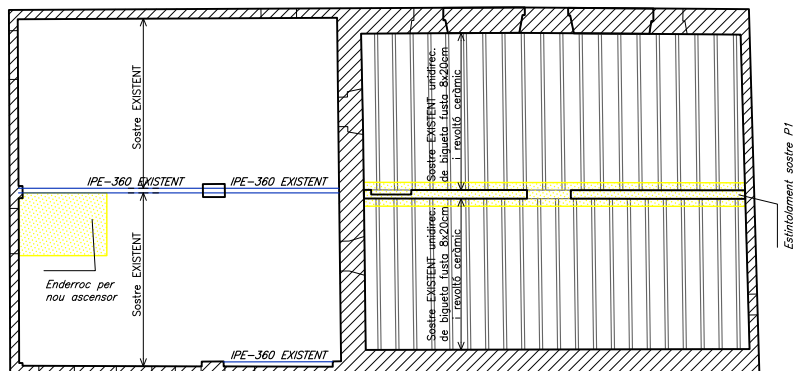
ZONA	DESCRIPCIÓ SOSTRE	CONCARRÈGUES(G)= 1.35		SOBRECARRÈGUES(Q)= 1.50		TOTAL	
		PES PROPRI PONDERRAT	CÀRREGUES PERMANENTS	CÀRREGA D'ENYANS	SOBRECARRÈGUES D'US		SOBRECARRÈGUES DE NEU
POLIVALENT	Sostre unidireccional bigueta metàl·lica revoltó ceràmic	2.50kN/m ²	1.00kN/m ²	-	5.00kN/m ²	-	8.50kN/m ²

NOTA: Els diferents estats de càrregues resten indicats a la planta segons la tipologia del sostre o bé amb una trama específica sobre aquests.

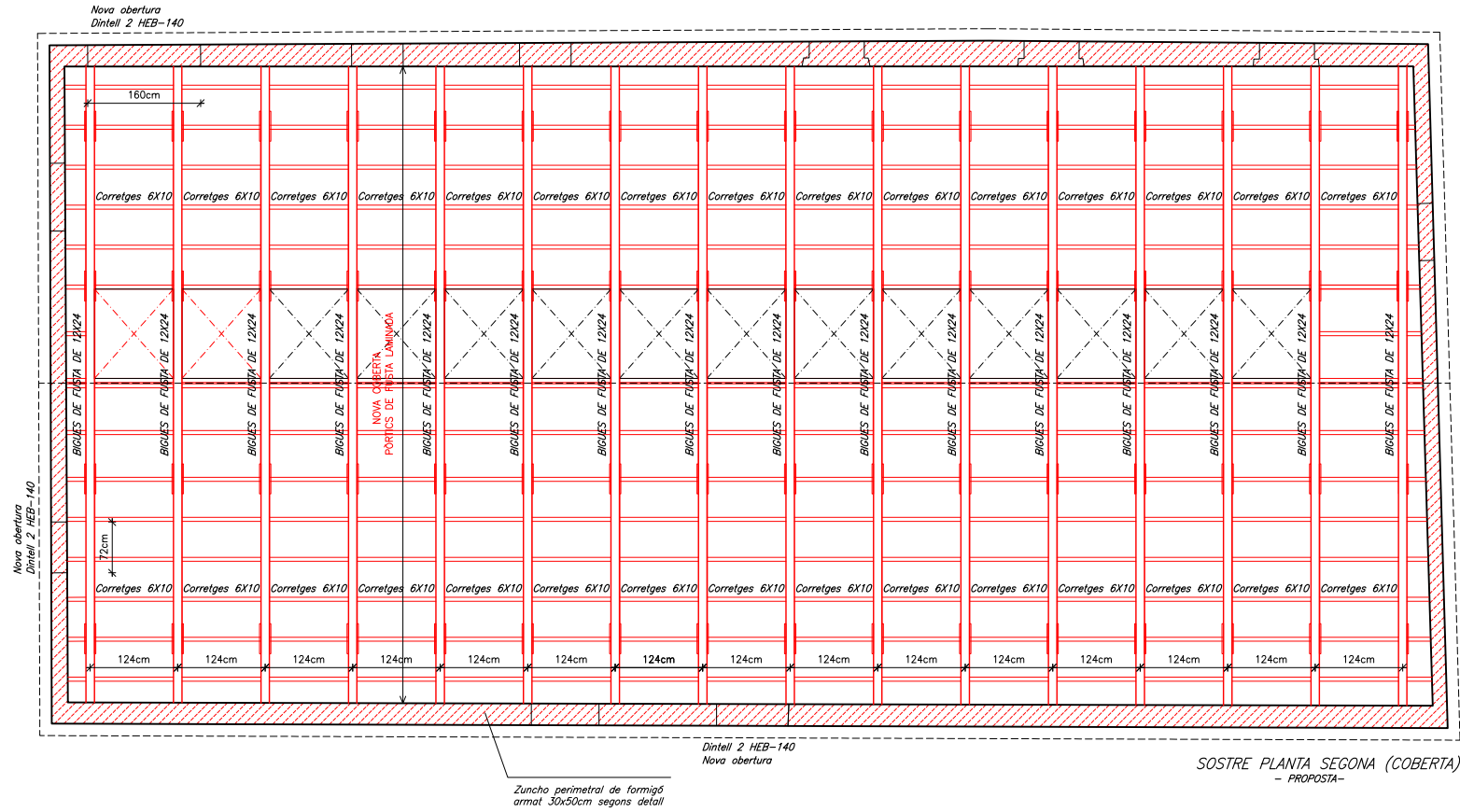
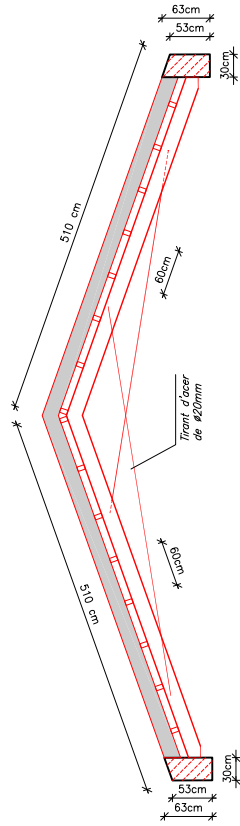


CRITERIS D'ACOTACIÓ

Consultar als plànols d'arquitectura el replanteig i posició dels elements representats als plànols d'estructura.
 Les cotes que es representen en aquests plànols són les pròpies dels elements estructurals i aquestes sí que seran invariables.
 Les contradiccions entre plànols s'hauran de concretar amb anterioritat a la seva execució amb la Direcció d'Execució d'Obra.



SOSTRE PLANTA PRIMERA - ESTAT ACTUAL-

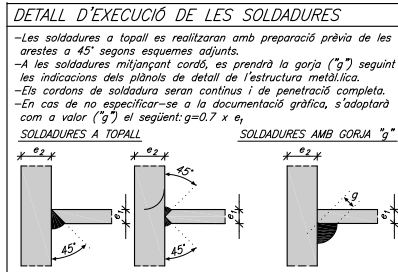


CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS						
MATERIAL	LOCALITZACIÓ DE L'ELEMENT	ESPECIFICACIÓ MATERIAL	RECOBRIMENT NOMINAL (1)	RESISTÈNCIA FOC (2)	NIVELL DE CONTROL	COEFICIENT DE SEGURETAT
FORMIGÓ	SOSTRES I ESCALES	HA-30/B/20/10	35	R-90	ESTADÍSTIC	$\gamma_c = 1.50$
ACER CORRUGAT	ARMADURES PASSIVES	B 500 S	-	-	NORMAL	$\gamma_s = 1.15$
	MALLES ELECTROSOLDADES	B 500 T	-	-	-	-
ACER LAMINAT	ESTRUCTURA NOVA	S 275 JR	-	R-0	NORMAL	$\gamma_s = 1.05$

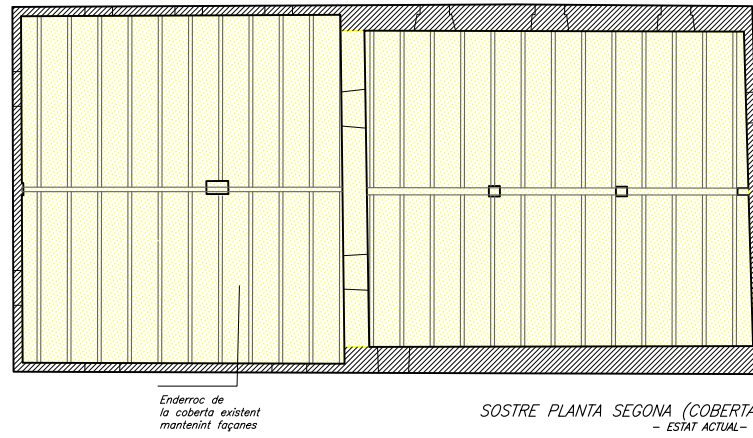
(1) S'entén recobriment d'una barra a la distància entre la superfície exterior de l'armadura (estresps) i la superfície del formigó.
 (2) Resistència al foc de l'element sense cap protecció addicional.
 (3) Les barres en contacte amb el terreny disposaran d'una capa de formigó de neteja de 100mm. Els separadors seran de plàstic o morter.
 En peces formigonades directament contra el terreny, el recobriment nominal serà de 80mm.
NORMATIVA APLICABLE:
 Formigó i acer corrugat :EHE-08, EUROCÓDIGO 2; Acer laminat:EAE-11, EUROCÓDIGO 3; Altres materials:CTE-DB

ESTATS DE CÀRREGUES							
ZONA	DESCRIPCIÓ SOSTRE	CONCARRÈGUES(Q)= 1,35			SOBRECARRÈGUES(Q)= 1,50		
		PES PROPÍ PONDERAT	CÀRREGUES PERMANENTS	CÀRREGA D'ENYANS	SOBRECARRÈGUA D'US	SOBRECARRÈGUA DE NEU	TOTAL
POLIVALENT	Sostre unidireccional bigueta metàl·lica revoltó ceràmic	2,50kN/m ²	1,00kN/m ²	-	5,00kN/m ²	-	8,50kN/m ²

NOTA: Els diferents estats de càrregues resten indicats a la planta segons la tipologia del sostre o bé amb una trama específica sobre aquests.



CRITERIS D'ACOTACIÓ
 Consultar als plànols d'arquitectura el replanteig i posició dels elements representats als plànols d'estructura.
 Les cotes que es representen en aquests plànols són les pròpies dels elements estructurals i aquestes sí que seran invariables.
 Les contradiccions entre plànols s'hauran de concretar amb anterioritat a la seva execució amb la Direcció d'Execució d'Obra.



P

+

T

DG.I INSTAL.LACIONES

NOTES CREUAMENTS I PARALLELISME INSTAL·LACIONS

- CABLEJAT ELÈCTRIC AMB RESTA INSTAL·LACIONS SOTERRADES:**
- CARRERS O CARRETERES: PROFUNDITAT MÍNIMA CANALITZACIÓ DE 0,80mts.
 - ALTRES CABLES D'ENERGIA ELÈCTRICA SEPARACIÓ 0,10mts DE BT I CABLES 0,25mts. AMB AT.
 - CABLEJAT DE TELECOMUNICACIONS: CREUAMENTS I PARALLELISME: 0,20mts DISTÀNCIA I ENTRONCAMENT A 1MTS.
 - CANALITZACIÓ D'AIGUA I GAS: SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE EL CABLEJAT S'INSTAL·LARÀ PER SOBRE DE LES CANALITZACIONS D'AIGUA. LA DISTÀNCIA MÍNIMA SERÀ DE 0,2mts I A 1 mt DE L'ENTRONCAMENT.
 - CONDUCCIONS DE SANEJAMENT: HAUREM D'ANAR PER SOBRE D'AQUEST I ES PROHIBEX ANAR PEL SEU INTERIOR.
- CABLEJAT ELÈCTRIC AMB RESTA INSTAL·LACIONS NO SOTERRADES:**
- CABLEJAT DE TELECOMUNICACIONS: CREUAMENTS I PARALLELISME: 0,20mts DISTÀNCIA I ENTRONCAMENT A 1MTS.
 - CANALITZACIÓ D'AIGUA I GAS: SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE EL CABLEJAT S'INSTAL·LARÀ PER SOBRE DE LES CANALITZACIONS D'AIGUA.
 - CONDUCCIONS DE SANEJAMENT: HAUREM D'ANAR PER SOBRE D'AQUEST I ES PROHIBEX ANAR PEL SEU INTERIOR.

LLEGGENDA ESCOMESES

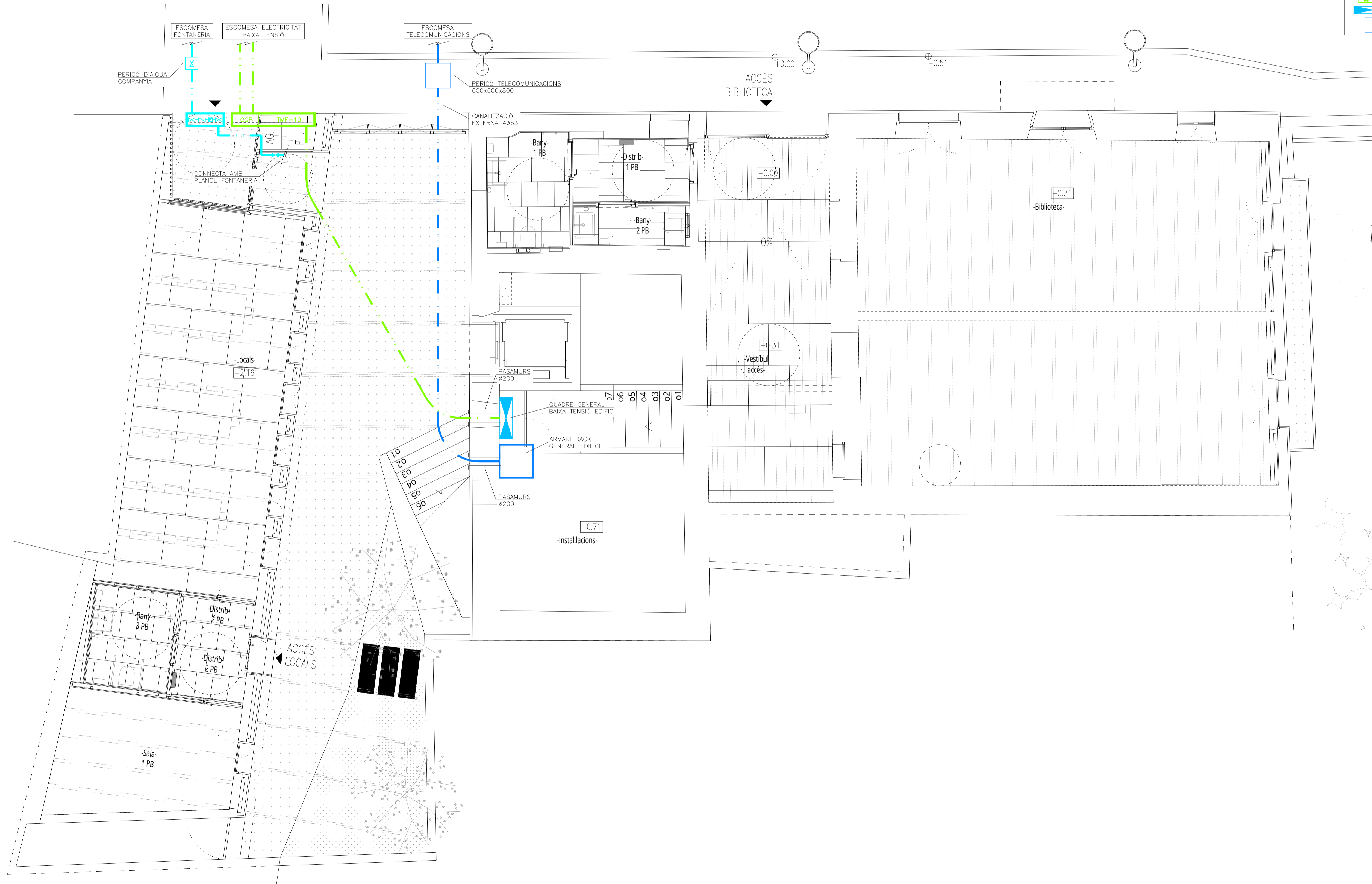
- INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA
 - INSTAL·LACIÓ FONTANERIA
 - INSTAL·LACIÓ TELECOMUNICACIONS
- CRITERI DE COL·LOCACIÓ CANONADES
- CANONADES SOTERRADES
 - CANONADES SUSPESES
 - CANONADES ENCASTADES

LLEGGENDA FONTANERIA I CONTRAINCENDIS

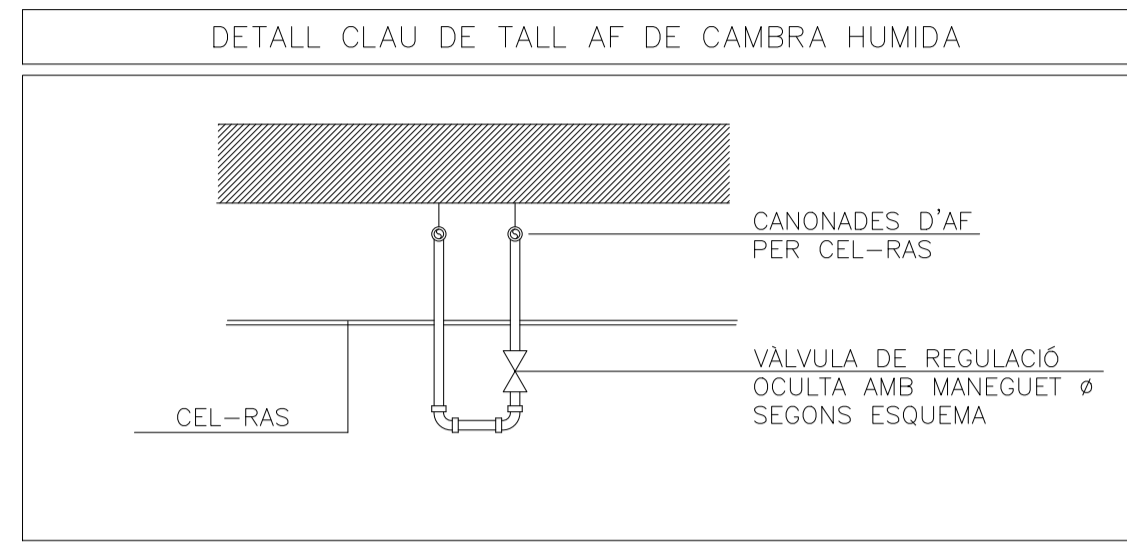
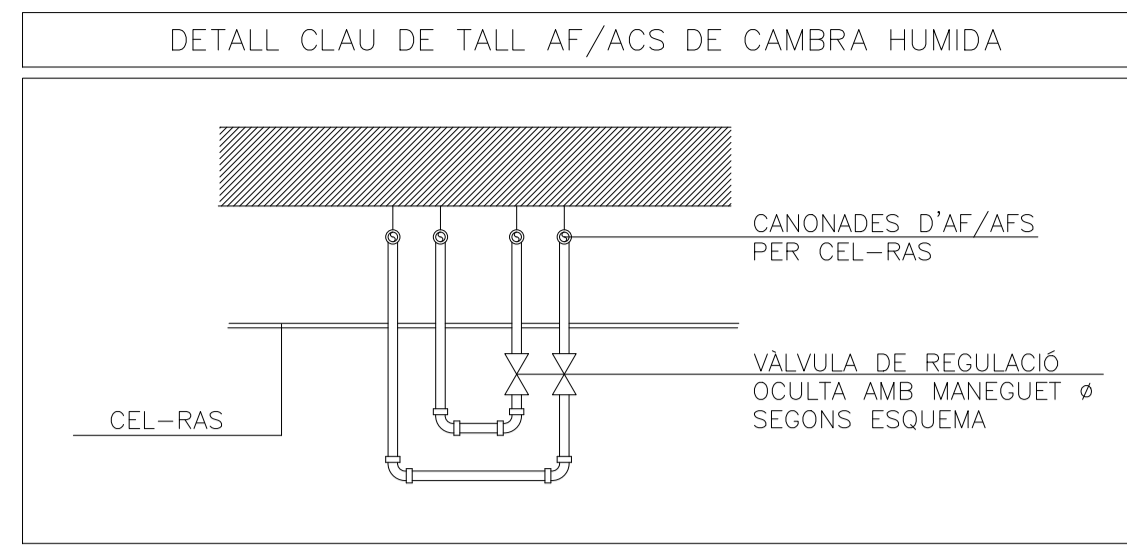
- VÀLVULA DE TALL
- VÀLVULA ANTIRETORN MUNTANTS

LLEGGENDA ELÈCTRICITAT I TELECOMUNICACIONS

- CAIXA GENERAL DE PROTECCIÓ
- COMPTADOR ELÈCTRICITAT TIPUS TMF-10
- QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
- ARMARI RACK

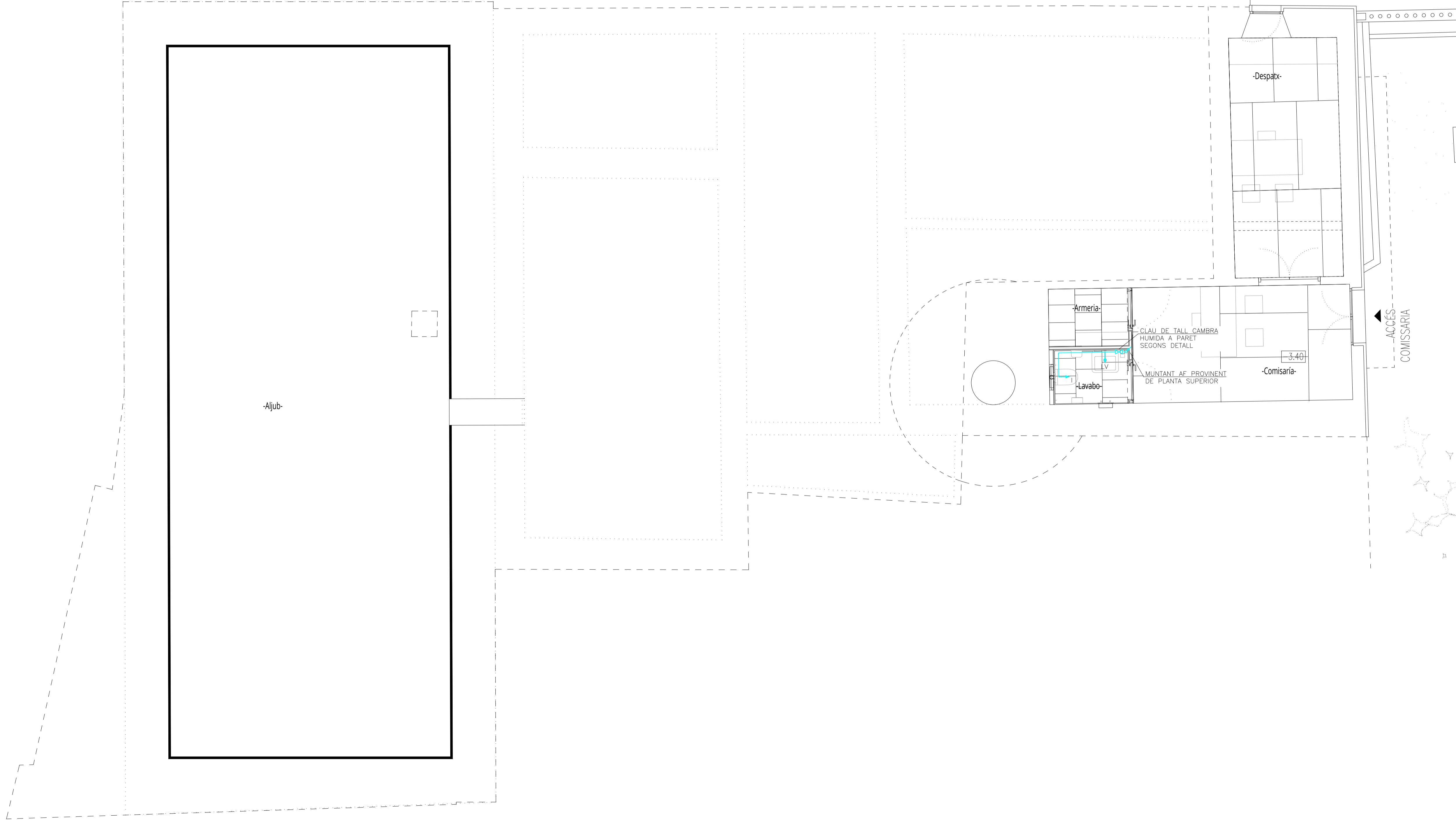


DIMENSIONS DE CANONADES DE FONTANERIA		
APARELL	SIMBOL	DIÀMETRE CONNEXIÓ (mm)
LAVABO	LV	PEX 16x2,0
INODOR	I	PEX 16x2,0
DUTXA	D	PEX 20x2,25



CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA	
NOTA 1	TOTES LES CANONADES DE FONTANERIA A L'INTERIOR DE DE VIVENDES ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ANIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPPIPE.
NOTA 2	LES CANONADES ANIRAN AÏLLADES SEGONS RITE (I11 APARTAT 1.2.4.2). CANONADA EXTERIOR AMB ACABAT DE XAPA D'ALUMINI DE 0,6mm DE GRUIX
NOTA 3	TOTA LA CANONADA A L'INTERIOR DE L'ESTABLIMENT QUE NO ESTIGUI ENCASTADA A LA PARET S'AÏLLARÀ AMB ARMAFLEX DE AMB GRUIXOS SEGONS RITE (I11 APARTADO 1.2.4.2)
NOTA 4	LES CANONADES QUE VAGIN ENCASTADES EN PARET O TERRA S'HAURAN D'INSTAL·LAR AMB TUB CORRUGAT FLEXIBLE DE PVC DE COLOR BLAU PER L'AFS I VERMELL PER L'ACS
NOTA 5	CANONADA SENYALITZADA SEGONS NORMA UNE-100-100
NOTA 6	ES DISPOSARÀ D'UN REGISTRE O SER ACCESSIBLE A TOTES LES CLAUS D'ABONAT I CLAUS EN CAMBRES HUMIDES. ES COL·LOCARAN AMB AXETES ALS ENVANS NORMALMENT SOBRE ELS LAVABOS
NOTA 7	LES CONNEXIONS DE LES AXETES DE LAVABOS, INODORS I AIGÜES ES REALITZARAN MITJANÇANT FLEXOS AMB LA SEVA CORRESPONDENT VÀLVULA D'ESCAIRE PER CADA PRESA D'AIGUA FREDA I CALENTA
NOTA 8	LES CANONADES D'AIGUA SANITARIA DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PER CEL-RAS I NOMÉS S'ENCASTARAN EN LES BAIKADES ALS APARELLS I EN LES ZONES QUE NO EXISTEIX EL CEL-RAS
NOTA 9	LES CANONADES D'AIGUA EN CAS DE CREUJAMENTS AMB ALTRES INSTAL·LACIONS, COM ELECTRICITAT TELECOMUNICACIONS ANIRAN PER SOTA D'AQUESTES
NOTA 10	ES REPLANTEJARÀ EN OBRA TOT EL TRACAT DE CANONADES I SUPORTACIÓ PER ASSEGURAR LA SEVA CORRECTA DILATACIÓ

LLEGENDA FONTANERIA	
	PRESA D'AIGUA FREDA
	PRESA D'AIGUA CALENTA SANITARIA
	CANONADA D'AIGUA FREDA
	CANONADA D'AIGUA CALENTA
	TRAM DE CANONADA SOTERRADA O EN TERRA TÈCNIC
	MUNTANTS
	VÀLVULA DE TALL GENERAL
	VÀLVULA DE TALL
	TERMO-ACUMULADOR ELÈCTRIC CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA



PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA
CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA

PERIS+TORAL ARQUITECTES
JOSE TORAL
PERIS

NOVEMBRE
2023

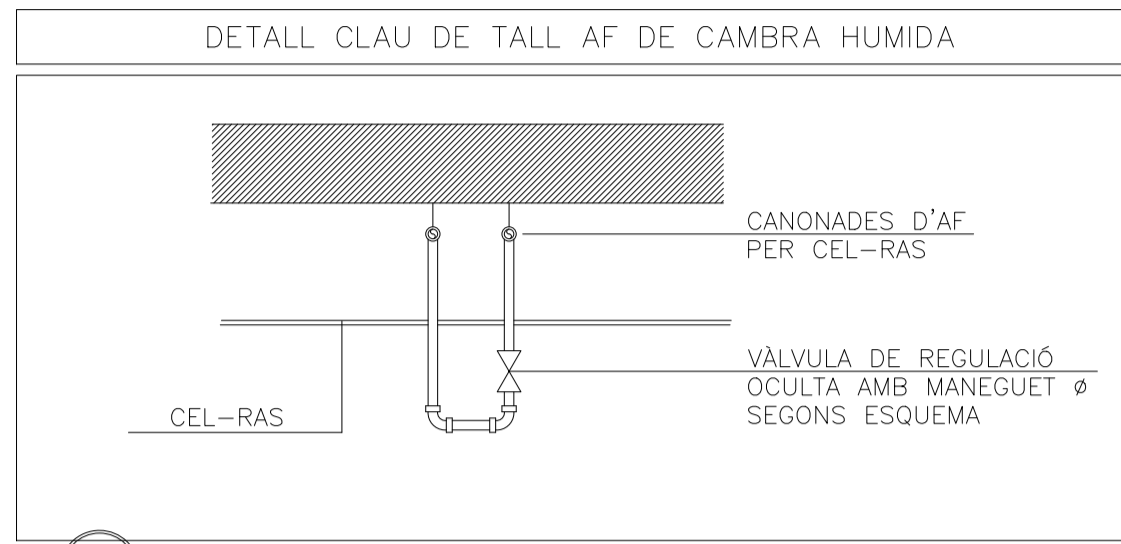
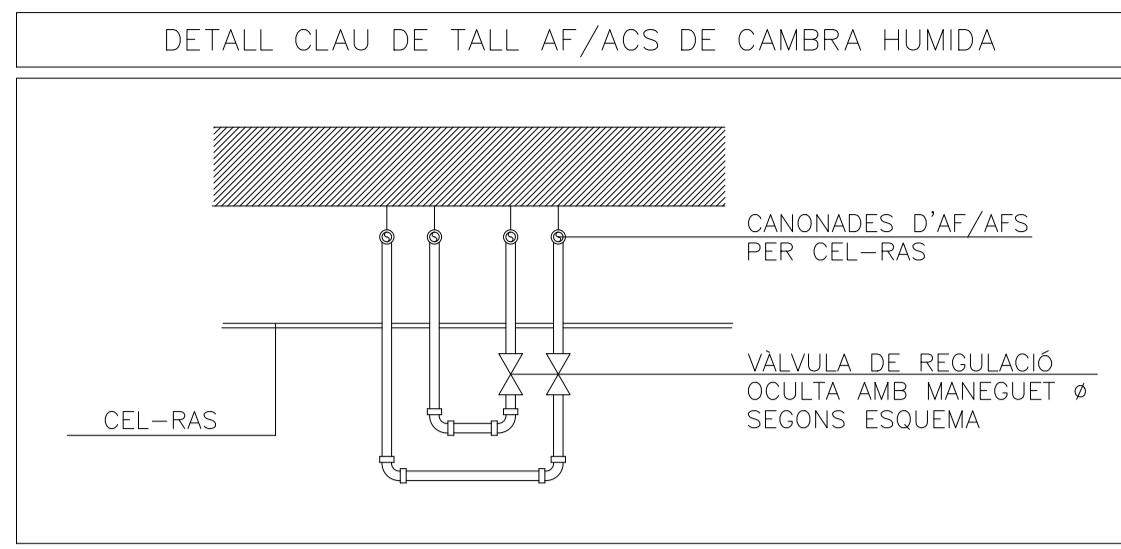
1/100
1/50

A3:
A1:

INSTAL·LACIÓ FONTANERIA
PLANTA -1
2024-09-04-08-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000

IF.01

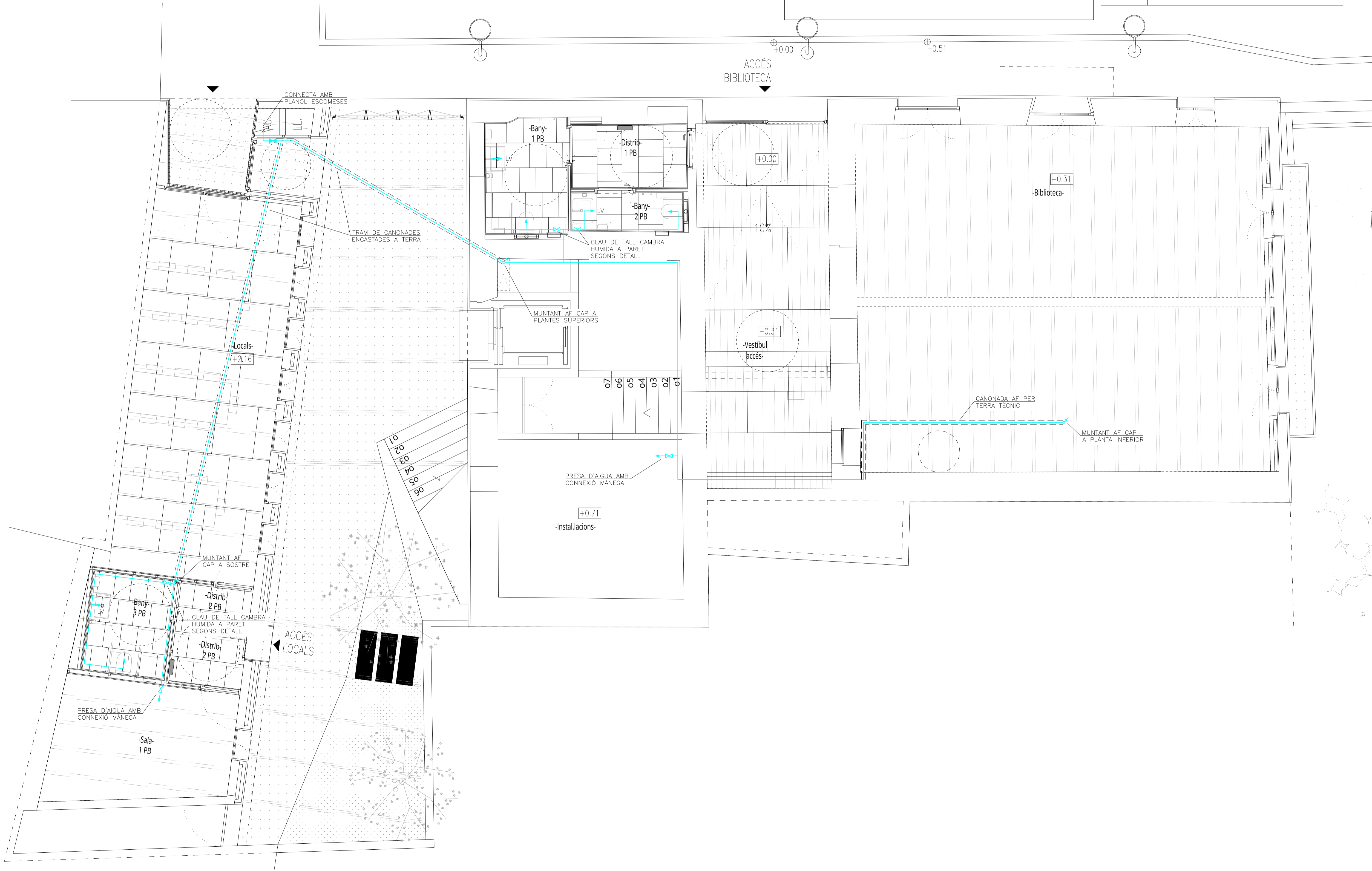
DIMENSIONS DE CANONADES DE FONTANERIA		
APARELL	SIMBOL	DIÀMETRE CONNEXIÓ (mm)
LAVABO	LV	PEX 16x2,0
INODOR	I	PEX 16x2,0
DUTXA	D	PEX 20x2,25



- CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA
- NOTA 1 TOTES LES CANONADES DE FONTANERIA A L'INTERIOR DE DE VIUENDES ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ANIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPPE.
 - NOTA 2 LES CANONADES ANIRAN AÏLLADES SEGONS RITE (I11 APARTAT 1.2.4.2). CANONADA EXTERIOR AMB ACABAT DE XAPA D'ALUMINI DE 0,6mm DE GRUIX.
 - NOTA 3 TOTA LA CANONADA A L'INTERIOR DE L'ESTABLIMENT QUE NO ESTIGUI ENCASTADA A LA PARET S'AÏLLARÀ AMB ARMAFLEX DE AMB GRUIXOS SEGONS RITE (I11 APARTADO 1.2.4.2)
 - NOTA 4 LES CANONADES QUE VAGIN ENCASTADES EN PARET O TERRA S'Hauran d'instalar amb tub corrugat flexible de PVC DE COLOR BLAU PER L'AFS I VERMELL PER L'ACS
 - NOTA 5 CANONADA SENYALITZADA SEGONS NORMA UNE-100-100
 - NOTA 6 ES DISPOSARÀ D'UN REGISTRE O SER ACCESSIBLE A TOTES LES CLAUS D'ABONAT I CLAUS EN CAMBRES HUMIDES. ES COL·LOCARAN AMB AXETES ALS ENVANS NORMALMENT SOBRE ELS LAVABOS
 - NOTA 7 LES CONNEXIONS DE LES AXETES DE LAVABOS, INODORS I AIGÜES ES REALITZARAN MITJANÇANT FLEXOS AMB LA SEVA CORRESPONDENT VÁLVULA D'ESCAIRE PER CADA PRESA D'AIGUA FREDA I CALENTA
 - NOTA 8 LES CANONADES D'AIGUA SANITARIA DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PER CEL-RAS I NOMÉS S'ENCASTARAN EN LES BAIKADES ALS APARELLS I EN LES ZONES QUE NO EXISTEIX EL CEL-RAS
 - NOTA 9 LES CANONADES D'AIGUA EN CAS DE CREUJAMENTS AMB ALTRES INSTAL·LACIONS, COM ELECTRICITAT I TELECOMUNICACIONS ANIRAN PER SOTA D'AQUESTES
 - NOTA 10 ES REPLANTEJARÀ EN OBRA TOT EL TRAÇAT DE CANONADES I SUPORTACIÓ PER ASSEGURAR LA SEVA CORRECTA DILATACIÓ

LLEENDA FONTANERIA

	PRESA D'AIGUA FREDA
	PRESA D'AIGUA CALENTA SANITARIA
	CANONADA D'AIGUA FREDA
	CANONADA D'AIGUA CALENTA
	TRAM DE CANONADA SOTERRADA O EN TERRA TÈCNIC
	MUNTANTS
	VÁLVULA DE TALL GENERAL
	VÁLVULA DE TALL
	TERMO-ACUMULADOR ELÈCTRIC CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA

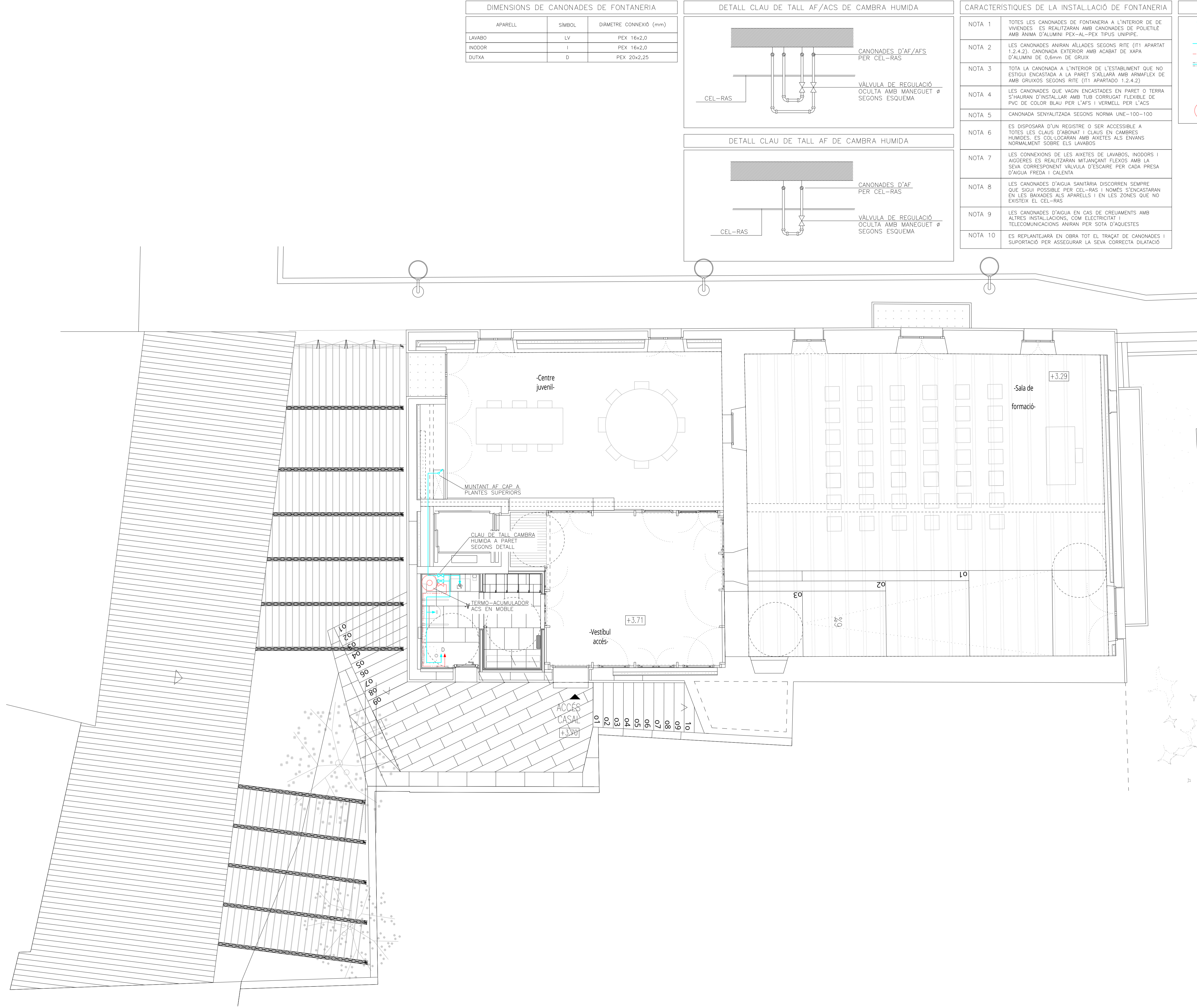


PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA
CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA

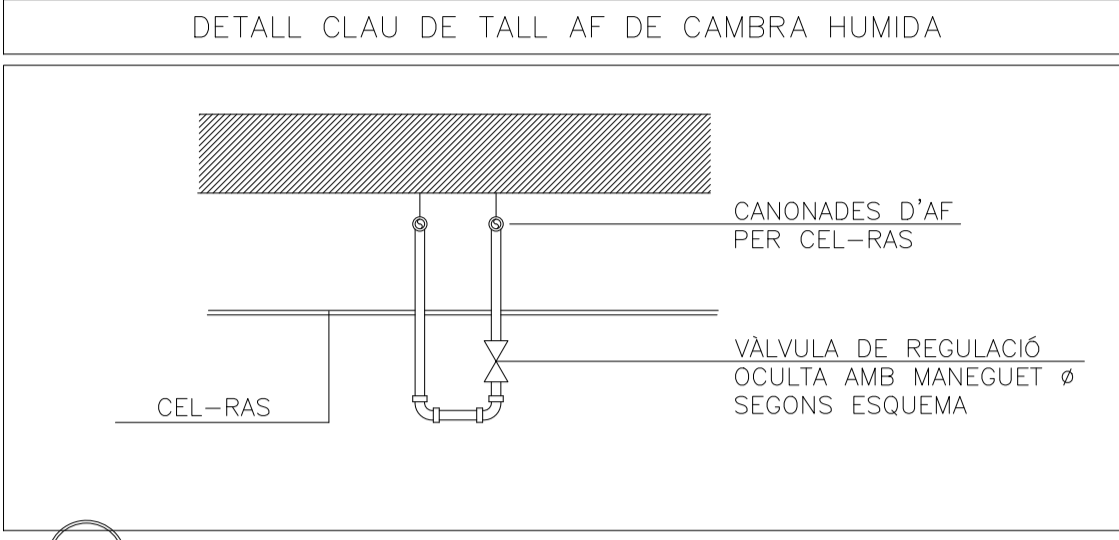
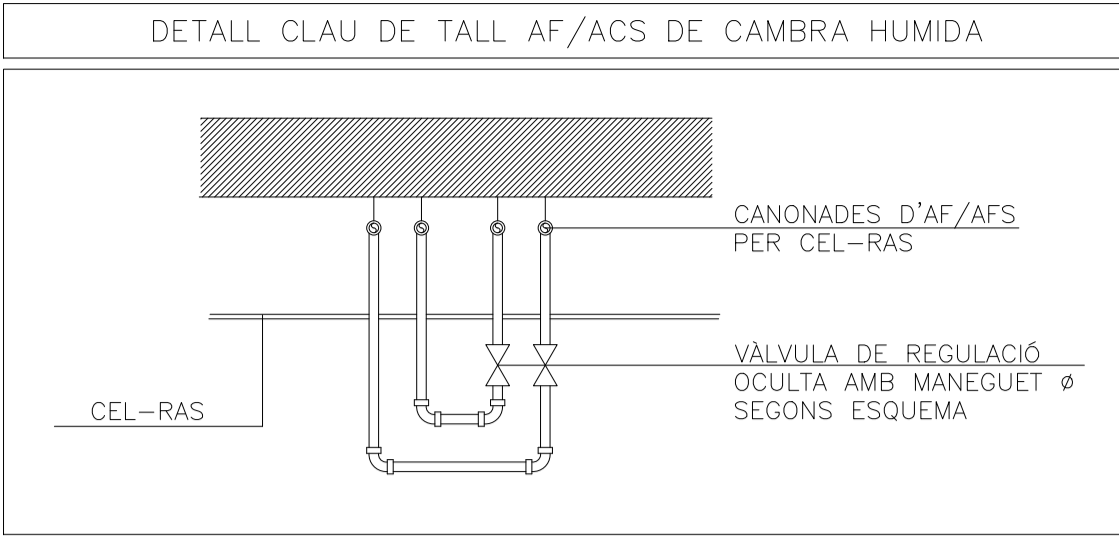
PERISH-TORAL ARQUITECTES
JOSE TORAL
PERISH-TORAL
NOVEMBRE 2023
1/100
1/50
A3: A1:

INSTAL·LACIÓ FONTANERIA
PLANTA BAIXA
23046-@redat fontaneria.dwg

IF.02



DIMENSIONS DE CANONADES DE FONTANERIA		
APARELL	SIMBOL	DIÀMETRE CONNEXIÓ (mm)
LAVABO	LV	PEX 16x2,0
INODOR	I	PEX 16x2,0
DÚTXA	D	PEX 20x2,25



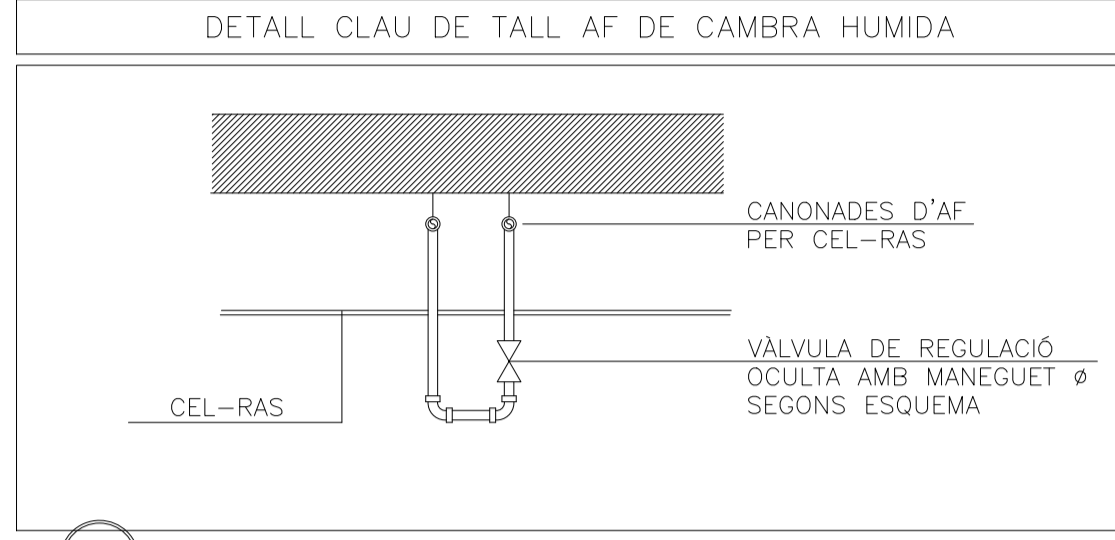
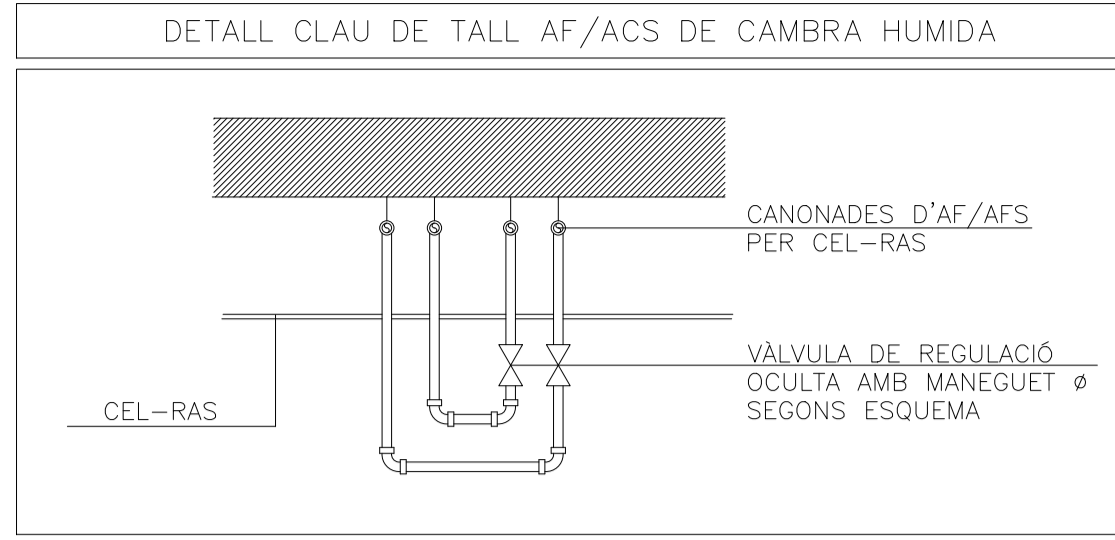
- CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA
- NOTA 1 TOTES LES CANONADES DE FONTANERIA A L'INTERIOR DE DE VIVENDES ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ANIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPÍPE.
 - NOTA 2 LES CANONADES ANIRAN AÏLLADES SEGONS RITE (I11 APARTAT 1.2.4.2). CANONADA EXTERIOR AMB ACABAT DE XAPA D'ALUMINI DE 0,6mm DE GRUIX.
 - NOTA 3 TOTA LA CANONADA A L'INTERIOR DE L'ESTABLIMENT QUE NO ESTIGUI ENCASTADA A LA PARET S'AÏLLARÀ AMB ARMAFLEX DE AMB GRUIXOS SEGONS RITE (I11 APARTADO 1.2.4.2)
 - NOTA 4 LES CANONADES QUE VAGIN ENCASTADES EN PARET O TERRA S'Hauran d'INSTAL·LAR AMB TUB CORRUGAT FLEXIBLE DE PVC DE COLOR BLAU PER L'AFS I VERMELL PER L'ACS
 - NOTA 5 CANONADA SENYALITZADA SEGONS NORMA UNE-100-100
 - NOTA 6 ES DISPOSA D'UN REGISTRE O SER ACCESSIBLE A TOTES LES CLAUS D'ABONAT I CLAUS EN CAMBRES HUMIDES. ES COL·LOCARAN AMB AIXETES ALS ENVANS NORMALMENT SOBRE ELS LAVABOS
 - NOTA 7 LES CONNEXIONS DE LES AIXETES DE LAVABOS, INODORS I AIGÜERES ES REALITZARAN MITJANÇANT FLEXOS AMB LA SEVA CORRESPONDENT VÀLVULA D'ESCAIRE PER CADA PRESA D'AIGUA FREDA I CALENTA
 - NOTA 8 LES CANONADES D'AIGUA SANITÀRIA DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PER CEL-RAS I NOMÉS S'ENCASTARAN EN LES BAIXADES ALS APARELLS I EN LES ZONES QUE NO EXISTEIX EL CEL-RAS
 - NOTA 9 LES CANONADES D'AIGUA EN CAS DE CREUJAMENTS AMB ALTRES INSTAL·LACIONS, COM ELÈCTRICITAT I TELECOMUNICACIONS ANIRAN PER SOTA D'AQUESTES
 - NOTA 10 ES REPLANTEJARÀ EN OBRA TOT EL TRÀÇAT DE CANONADES I SUPORTACIÓ PER ASSEGURAR LA SEVA CORRECTA DILATACIÓ

LLEENDA FONTANERIA

	PRESA D'AIGUA FREDA
	PRESA D'AIGUA CALENTA SANITÀRIA
	CANONADA D'AIGUA FREDA
	CANONADA D'AIGUA CALENTA
	TRAM DE CANONADA SOTERRADA O EN TERRA TÈCNIC
	MUNTANTS
	VÀLVULA DE TALL GENERAL
	VÀLVULA DE TALL
	TERMO-ACUMULADOR ELÈCTRIC CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA



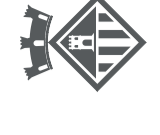
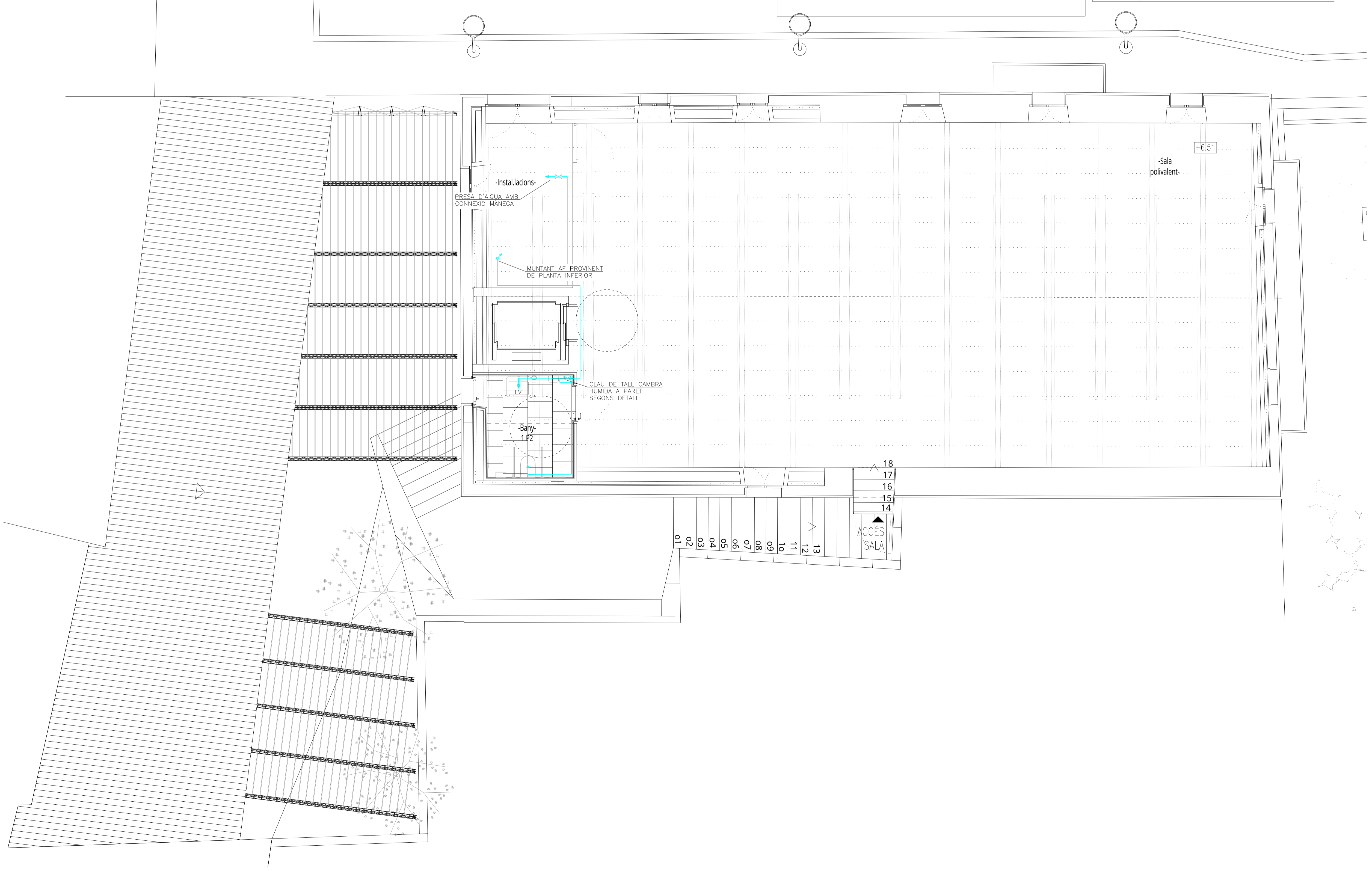
DIMENSIONS DE CANONADES DE FONTANERIA		
APARELL	SIMBOL	DIÀMETRE CONNEXIÓ (mm)
LAVABO	LV	PEX 16x2,0
INODOR	I	PEX 16x2,0
DUTXA	D	PEX 20x2,25

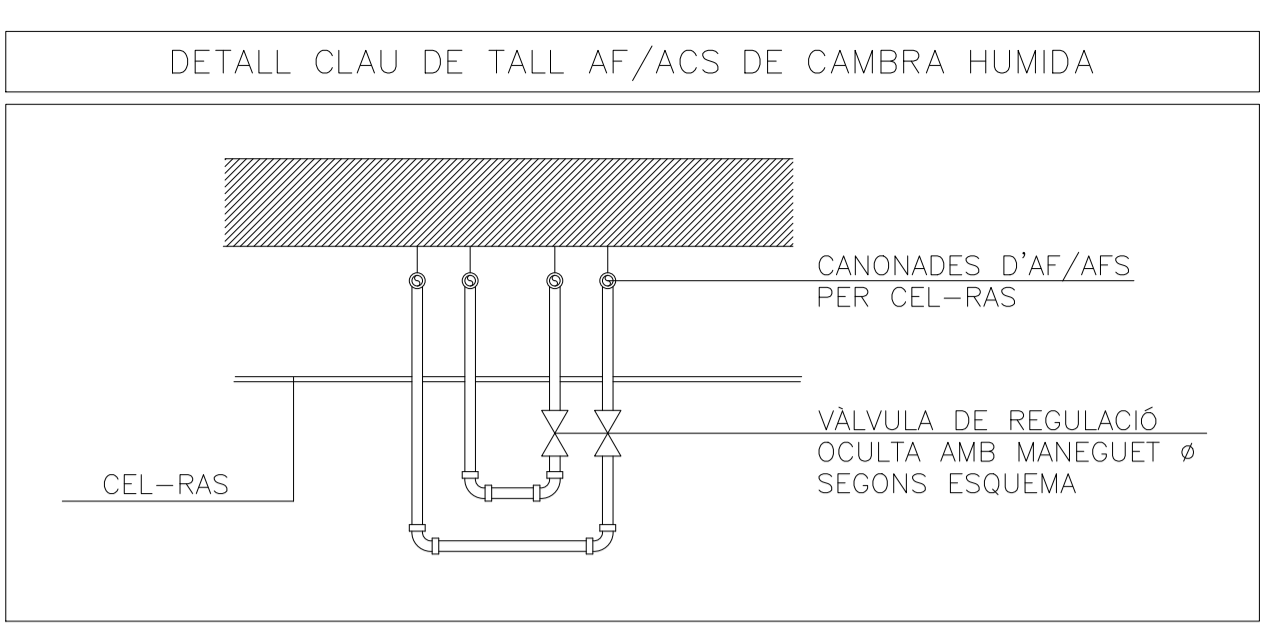
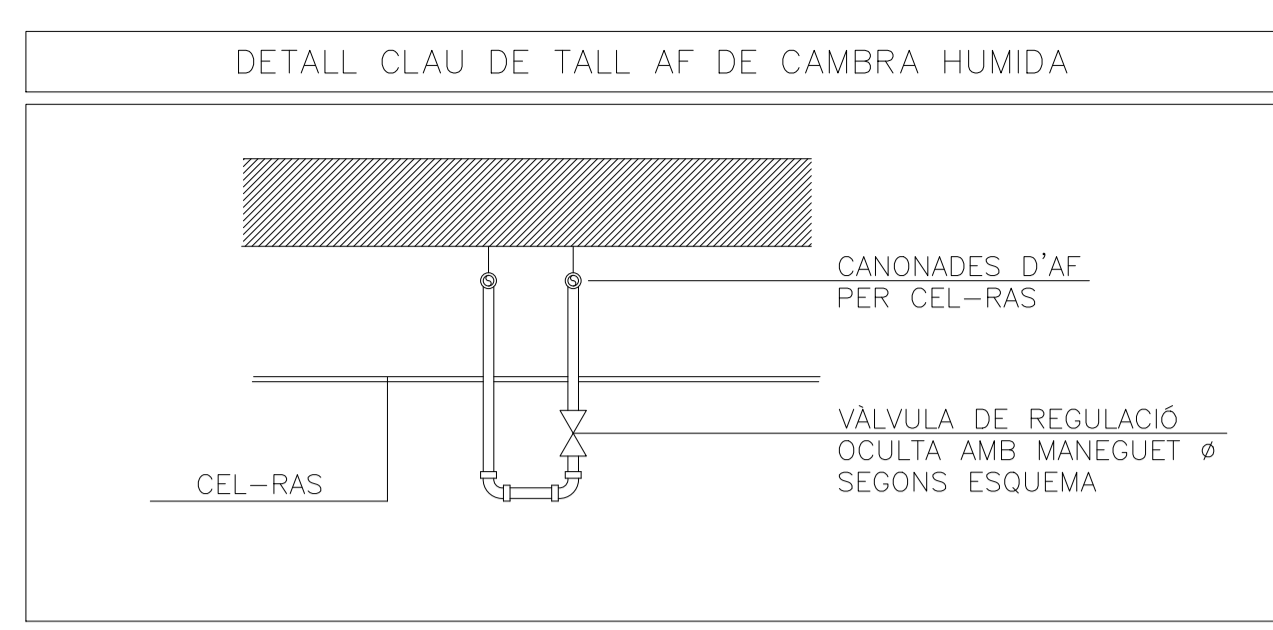


- CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA
- NOTA 1 TOTES LES CANONADES DE FONTANERIA A L'INTERIOR DE DE VIUENDES ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ANIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPPIPE.
 - NOTA 2 LES CANONADES ANIRAN AÏLLADES SEGONS RITE (I11 APARTAT 1.2.4.2). CANONADA EXTERIOR AMB ACABAT DE XAPA D'ALUMINI DE 0,6mm DE GRUIX
 - NOTA 3 TOTA LA CANONADA A L'INTERIOR DE L'ESTABLIMENT QUE NO ESTIGUI ENCASTADA A LA PARET S'AÏLLARÀ AMB ARMAFLEX DE AMB GRUIXOS SEGONS RITE (I11 APARTADO 1.2.4.2)
 - NOTA 4 LES CANONADES QUE VAGIN ENCASTADES EN PARET O TERRA S'Hauran d'instalar amb tub corrugat flexible de PVC DE COLOR BLAU PER L'AFS I VERMELL PER L'ACS
 - NOTA 5 CANONADA SENYALITZADA SEGONS NORMA UNE-100-100
 - NOTA 6 ES DISPOSARÀ D'UN REGISTRE O SER ACCESSIBLE A TOTES LES CLAUS D'ABONAT I CLAUS EN CAMBRES HUMIDES. ES COL·LOCARAN AMB AXETES ALS ENVANS NORMALMENT SOBRE ELS LAVABOS
 - NOTA 7 LES CONNEXIONS DE LES AXETES DE LAVABOS, INODORS I AIGÜERES ES REALITZARAN MITJANÇANT FLEXOS AMB LA SEVA CORRESPONENT VÀLVULA D'ESCAIRE PER CADA PRESA D'AIGUA FREDA I CALENTA
 - NOTA 8 LES CANONADES D'AIGUA SANITARIA DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PER CEL-RAS I NOMÉS S'ENCASTARAN EN LES BAIKADES ALS APARELLS I EN LES ZONES QUE NO EXISTEIX EL CEL-RAS
 - NOTA 9 LES CANONADES D'AIGUA EN CAS DE CREUJAMENTS AMB ALTRES INSTAL·LACIONS, COM ELECTRICITAT I TELECOMUNICACIONS ANIRAN PER SOTA D'AQUESTES
 - NOTA 10 ES REPLANTEJARÀ EN OBRA TOT EL TRAJAÇ DE CANONADES I SUPORTACIÓ PER ASSEGURAR LA SEVA CORRECTA DILATACIÓ

LLEENDA FONTANERIA

	PRESA D'AIGUA FREDA
	PRESA D'AIGUA CALENTA SANITARIA
	CANONADA D'AIGUA FREDA
	CANONADA D'AIGUA CALENTA
	TRAM DE CANONADA SOTERRADA O EN TERRA TÈCNIC
	MUNTANTS
	VÀLVULA DE TALL GENERAL
	VÀLVULA DE TALL
	TERMO-ACUMULADOR ELÈCTRIC CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA





LLEGENDA FONTANERIA

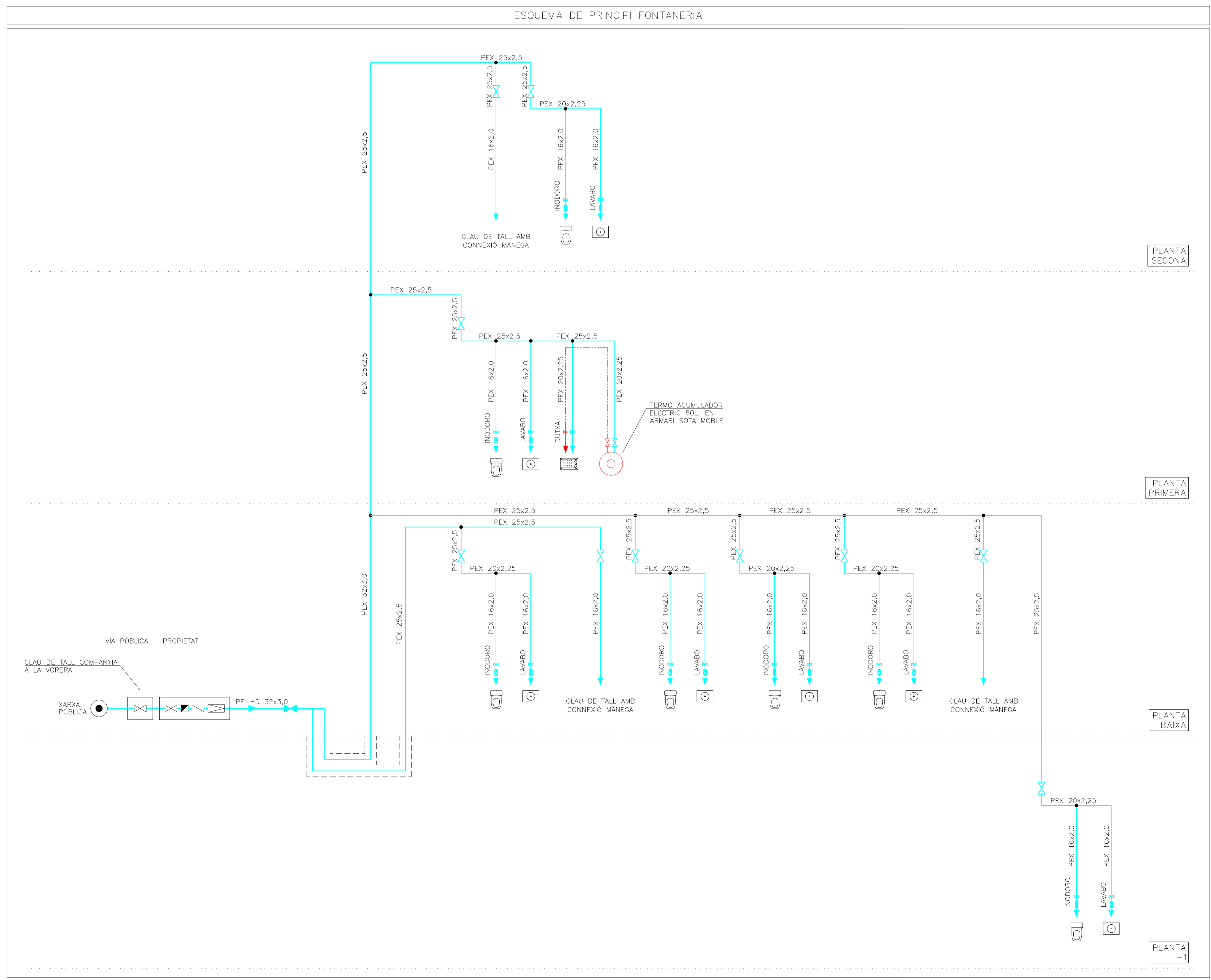
	PRESA D'AIGUA FREDA
	PRESA D'AIGUA CALENTA SANITARIA
	CANONADA D'AIGUA FREDA
	CANONADA D'AIGUA CALENTA SANITARIA
	VALVULA DE TALL GENERAL
	VALVULA DE TALL
	VALVULA ANTIRRETORN
	VALVULA REDUCTORA DE PRESSIÓ
	COMPTADOR D'AIGUA
	SENTIT FLUID
	MANEGUET FLEXIBLE
	VALVULA D'ESCAIRE

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA

NOTA 1	TOTES LES CANONADES DE FONTANERIA A L'INTERIOR DE DE VIVIENDES ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ANIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.
NOTA 2	LES CANONADES ANIRAN AÏLLADES SEGONS RITE (I1 APARTAT 1.2.4.2). CANONADA EXTERIOR AMB ACABAT DE XAPA D'ALUMINI DE 0,6mm DE GRUIX
NOTA 3	TOTA LA CANONADA A L'INTERIOR DE L'ESTABLIMENT QUE NO ESTIGUI ENCASTADA A LA PARET S'AÏLLARÀ AMB ARMAFLEX DE AMB GRUIXOS SEGONS RITE (I1 APARTADO 1.2.4.2)
NOTA 4	LES CANONADES QUE VAGIN ENCASTADES EN PARET O TERRA S'HAURAN D'INSTAL·LAR AMB TUB CORRUGAT FLEXIBLE DE PVC DE COLOR BLAU PER L'AFS I VERMELL PER L'ACS
NOTA 5	CANONADA SENYALITZADA SEGONS NORMA UNE-100-100
NOTA 6	ES DISPOSARÀ D'UN REGISTRE O SER ACCESSIBLE A TOTES LES CLAUS D'ABONAT I CLAUS EN CAMBRES HUMIDES. ES COL·LOCARAN AMB AIXETES ALS ENVANS NORMALMENT SOBRE ELS LAVABOS
NOTA 7	LES CONNEXIONS DE LES AIXETES DE LAVABOS, INODORS I AIGÜERES ES REALITZARAN MITJANÇANT FLEXOS AMB LA SEVA CORRESPONENT VALVULA D'ESCAIRE PER CADA PRESA D'AIGUA FREDA I CALENTA
NOTA 8	LES CANONADES D'AIGUA SANITARIA DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PER CEL-RAS I NOMÉS S'ENCASTARAN EN LES BARRADES ALS APARELLS I EN LES ZONES QUE NO EXISTEIX EL CEL-RAS
NOTA 9	LES CANONADES D'AIGUA EN CAS DE CREUAMENTS AMB ALTRES INSTAL·LACIONS, COM ELECTRICITAT I TELECOMUNICACIONS ANIRAN PER SOTA D'AQUESTES
NOTA 10	ES REPLANTEJARÀ EN OBRA TOT EL TRAÇAT DE CANONADES I SUPORTACIÓ PER ASSEGURAR LA SEVA CORRECTA DILATACIÓ

DIMENSIONS DE CANONADES DE FONTANERIA

APARELL	SYMBOL	DIÀMETRE CONNEXIÓ (mm)
LAVABO	LV	PEX 16x2,0
INODOR	I	PEX 16x2,0
DUTXA	D	PEX 20x2,25





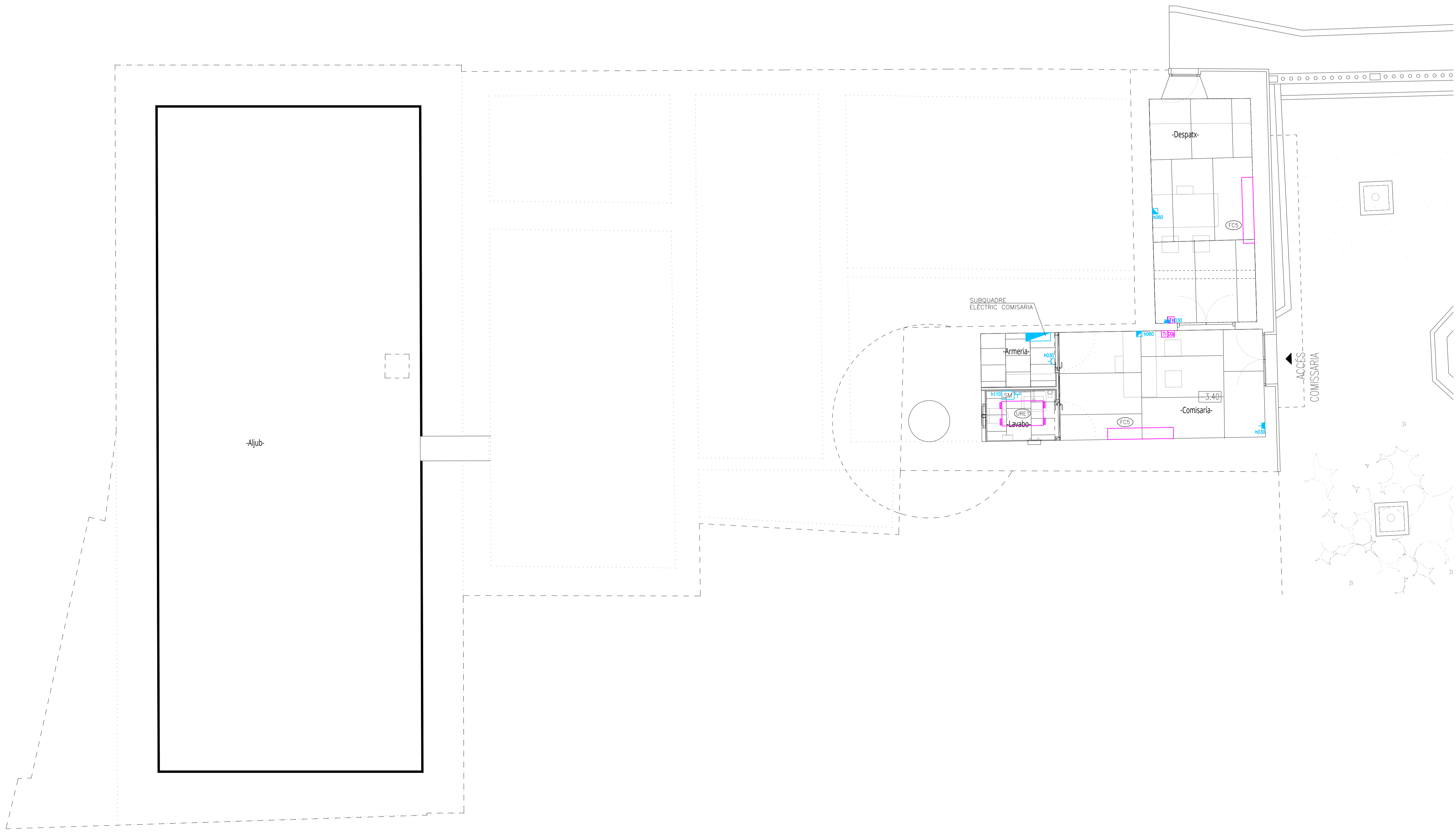
NOTES ELÈCTRICITAT	
NOTA 1	LES CAIXES DE DERIVACIÓ S'UBICARAN PREFERIBLEMENT EN CEL-RASOS REGISTRABLES
NOTA 2	EN ELS TRAMS ENCASTATS ES CREARÀ UNA FRANJA DE PROTECCIÓ PER PAS DE REGATES I SEPARAT 20 cm DEL SOSTRE I 15 cm DE MARCS DE PORTES AMB UNA AMPLADA MÍNIMA DE 20 cm, PER EVITAR ESQUERDES ALS PARAMENT
NOTA 3	LES LÍNIES ELÈCTRIQUES DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSIBLE PEL CEL RAS I LA RESTA ES REALITZARÀ DE SUPERFÍCIE AMB TUB D'ÀCER GALVANITZAT I MECANISMES DE SUPERFÍCIE
NOTA 4	ELS MECANISMES AGRUPATS S'ALINARAN EN VERTICALS O HORIZONTALS RESPECTE AL SEU EIX
NOTA 5	ELS ENDOLLS SOBRE MARBRE DE L'OFFICE ES SITUARAN A 0,5 m DE LA CUINA I DE L'AIGÜERA, SI ES NECESSARI ES REPLANTEJARAN EN OBRA.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE CABLEJAT ESTRUCTURAT	
NOTA 1	ES REALITZARÀ LA CERTIFICACIÓ DE TOTS ELS ENLLAÇOS INSTAL·LATS D'ACORD AMB LA NORMATIVA EIA/TIA O ISO/IEC, TANT EN COURE COM EN FIBRA ÒPTICA, EN FORMAT ENLLAÇ PERMANENT O CANAL.
NOTA 2	EL FABRICANT DEL MATERIAL INSTAL·LAT GARANTITZARÀ I EMETRÀ UN CERTIFICAT DE LA INSTAL·LACIÓ D'ALMENYS 25 ANYS
NOTA 3	TOTS ELS PUNTS DE VEU I DADES NO PODRAN SUPERAR ELS 100m DES D'EL RACK DE COMUNICACIONS

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA	
NOTA 1	LÍNIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ: - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*O* HALLÖGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PLÀSTIC EN CAS D'ANAR EN CANAL ELÈCTRIC A HURÀ DE REALITZAR-SE AMB CANAL METAL·LÍCA TANCADA I VENTILADA.
NOTA 2	DERIVACIONS INDIVIDUALS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*O* HALLÖGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR, EL NEUTRE I EXCLUSIU PER A CADA USUARI. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PLÀSTIC. - S'HURÀ DE DEIXAR UN CONDUCTOR DE 1x1.5mm² DE COLOR VERMELL PER A CADA DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A GESTIÓ TÈCNICA.
NOTA 3	INSTAL·LACIÓ INTERIOR SECURETAT - CONDUCTOR DE COURE UNE SZ1-K 0.6/1kv PH90 (AS+). - CANAL ELÈCTRIC METAL·LÍCA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.
NOTA 4	INSTAL·LACIÓ INTERIOR - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*O* HALLÖGENS). - CANAL ELÈCTRIC METAL·LÍCA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.
NOTA 5	TOTS ELS QUADRES ELÈCTRICS HAURAN DE SER SCHNEIDER ELÈCTRIC O EQUIVALENT.

LLEGGENDA TELECOMUNICACIONS	
	CONJUNT DE PRESES ENCASTADA EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: -4 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUCKO I+H+T DE 16A -2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	CONJUNT DE PRESES DE SUPERFÍCIE EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: -4 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUCKO I+H+T DE 16A -2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	PRESA RJ45 DE SUPERFÍCIE CAT 6 PER WIFI MARCA JUNG MODEL LS990
	ARMARI RACK CARACTERÍSTIQUES SEGONS ESQUEMA VEU I DADES
	ALTURA MECANISMES EN cm
	ALTURA MECANISMES EN SOSTRE
	CAIXA DE DERIVACIÓ DE PVC DE SUPERFÍCIE O ENCASTADA A PARET DE 100x100
	TUB CORRUGAT ENCASTAT EN PAVIMENT * SEGONS PLANOLS

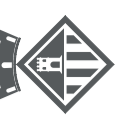
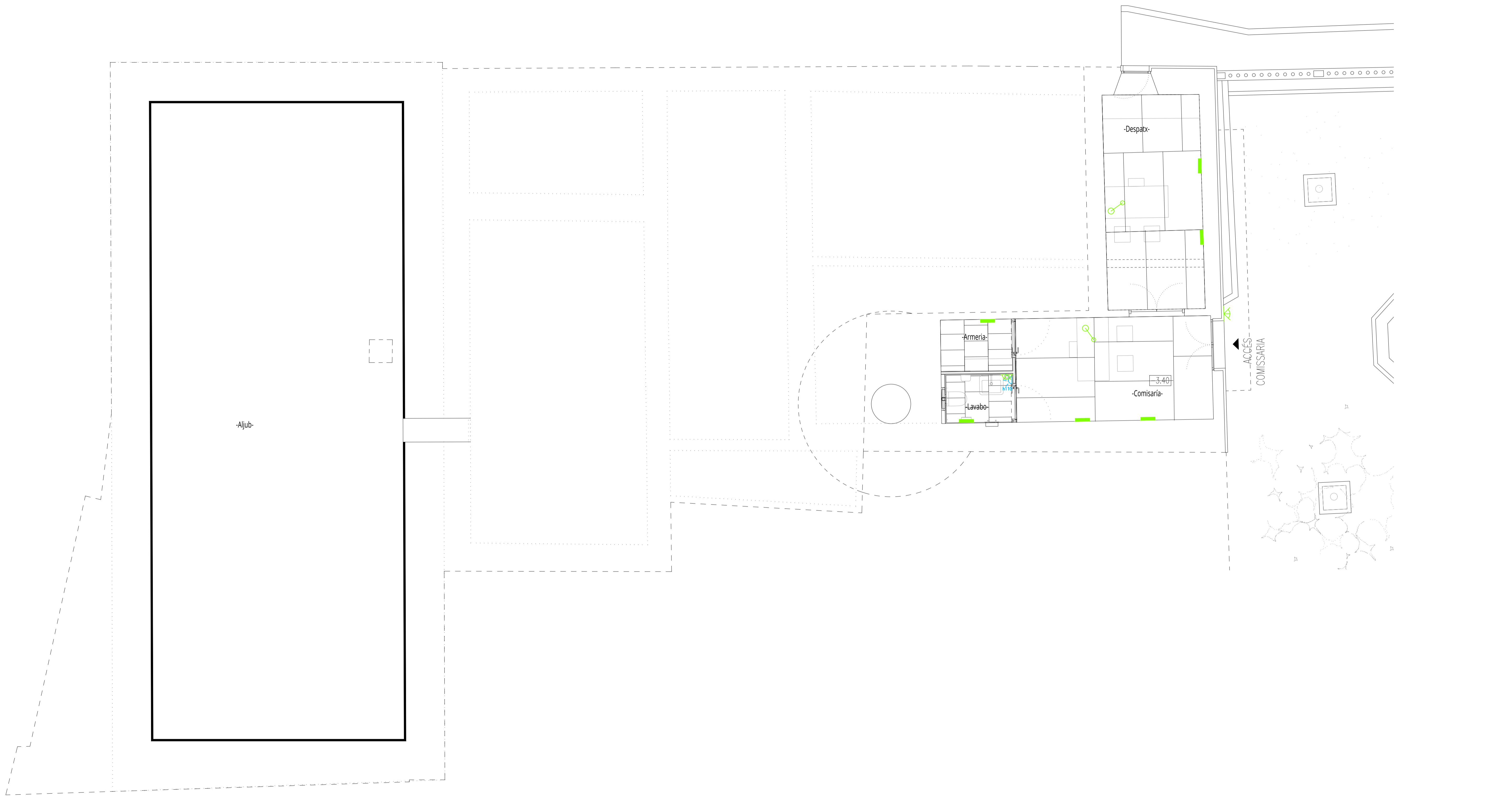
LLEGGENDA ELÈCTRICITAT	
	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ MARCA SCHNEIDER ELÈCTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	SUBQUADRE DISTRIBUCIÓ BAIXA TENSIÓ MARCA SCHNEIDER ELÈCTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	QUADRE DE CONTROL MARCA SCHNEIDER ELÈCTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	CANAL VERTICAL ELÈCTRICITAT AMB TAPA DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA
	SAFATA ELÈCTRICITAT DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA MARCA FEMSA MODELO FEMSBAND
	CANAL PLÀSTIC PERFORADA AMB TAPA PER A PLAQUES FOTOVOLTAIQUES (DIMENSIONS SEGONS PLANOLS) MARCA UNEX MODEL 66
	PRESA DE CORRENT EMPOTRABLE TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PRESA DE CORRENT DE SUPERFÍCIE TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PRESA DE CORRENT DE SUPERFÍCIE I ESTANC TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PREVISIÓ AIXUGAMANS MITJANÇANT PRESA DE CORRENT TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	NUMERO DE LÍNIA ELÈCTRICA A EFECTES DE CàLCUL CENTRAL DETECCIÓ D'INCENDIS
	CENTRAL D'INTRUSIÓ
	ALTURA MECANISMES EN cm
	BATERIA REACTIVA MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ELÈCTRICITAT
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	SONDA DE CO ₂ MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATIZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATIZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	VENTILADOR HELICO-CENTRIFUG VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR HORIZONTAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATIZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALÀ-DIN VERDE



NOTES ELÈCTRICITAT	
NOTA 1	LES CAIXES DE DERIVACIÓ S'UBICARAN PREFERIBLEMENT EN CEL·RASOS REGISTRABLES
NOTA 2	EN ELS TRAMS ENCASTATS ES CREARÀ UNA FRANJA DE PROTECCIÓ PER PAS DE REGATAS I SEPARAT 20 cm DEL SOSTRE I 15 cm DE MARCS DE PORTES AMB UNA AMPLADA MÍNIMA DE 20 cm, PER EVITAR ESQUERDES ALS PARAMENT
NOTA 3	LES LÍNIES ELÈCTRIQUES DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PEL CEL RAS I LA RESTA ES REALITZARÀ DE SUPERFÍCIE AMB TUB D'ACER GALVANITZAT I MECANISMES DE SUPERFÍCIE
NOTA 4	ELS MECANISMES AGRUPATS S'ALINARAN EN VERTICALS O HORIZONTALS RESPECTE AL SEU EIX
NOTA 5	ELS ENDOLLS SOBRE MARBRE DE L'OFFICE ES SITUARAN A 0,5 m DE LA CUINA I DE L'AGUERA, SI ES NECESSARI ES REPLANTEJARAN EN OBRA.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA	
NOTA 1	LÍNIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ: - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) ("0" HAL·LOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC EN CAS D'ANAR EN CANAL ELÈCTRICA HAURÀ DE REALITZAR-SE AMB CANAL METÀL·LICA TANCADA I VENTILADA.
NOTA 2	DERIVACIONS INDIVIDUALS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) ("0" HAL·LOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR, EL NEUTRE I EXCLUSIU PER A CADA USUARI. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC. - S'HAURÀ DE DEIXAR UN CONDUCTOR DE 1x1.5MM2 DE COLOR VERMELL PER A CADA DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A GESTIÓ TÈCNICA.
NOTA 3	INSTAL·LACIÓ INTERIOR HABITATGES - CONDUCTOR DE COURE UNE H07V-R (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) ("0" HAL·LOGENS). - CANAL ELÈCTRICA METÀL·LICA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.
NOTA 4	INSTAL·LACIÓ SERVEIS COMUNS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) ("0" HAL·LOGENS). - CANAL ELÈCTRICA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.
NOTA 5	TOTS ELS QUADRES ELÈCTRICS HAURAN DE SER SCHNEIDER ELÈCTRIC O EQUIVALENT.

LLEGGENDA ENLLUMENAT			
	SAFATA ELÈCTRICA DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA MARCA FEMSA MODELO PEMSABAND		TIRA DE LEDS
	INTERRUPTOR DE SUPERFÍCIE SIMPLE 10A MARCA JUNG MODEL LS990		CARRIL ELÈCTRICAT MONOFÀSIC DALI AMB LONGITUT SEGONS PLANOLS MARCA VIABIZZUNO MODEL
	INTERRUPTOR EMPOTRABLE SIMPLE 10A MARCA JUNG MODEL LS990		PROJECTOR PER A CARRIL ELÈCTRICAT AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, DALI MARCA VIABIZZUNO MODEL
	PULSADOR D'ENLLUMENAT ENCASTAT MARCA JUNG MODEL LS990		APLIC DE PARET DE Ø112 AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, 3000K, DALI MARCA FLOS MODEL MINI GLO-BALL CEILING/WALL
	DETECTOR DE PRESENCIA AUTÒNOM MARCA E-CONTROLS MODEL DP-501100-010		APLIC DE PARET DE Ø360 AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, 3000K, DALI MARCA R2B MODEL FLAT POLYMER KREIS D360
	DETECTOR DE PRESENCIA I LLUMINOSITAT DALI MARCA LUXOMAT MODEL PD2N-M-DACO DALI-2		APLIC DE PARET ESTANC AMB LÀMPADA DE LED DE 20W, IP44, IK06, COLOR GRIS MARCA LEGRAND MODEL HUBLOTS REF.060419
	DETECTOR DE PRESENCIA TIPUS MECANISME MARCA JUNG MODEL LS990		APLIC DE PARET ESTANC AMB LÀMPADA DE LED DE 6W, IP54, MARCA ZANGRA MODEL LIGHT.o.085.002
	LLUMINÀRIA PERMANENT ASCENSOR		BALZA DE TERRA AMB LÀMPADA E27 DE 35W, 3185mm, IP54, MARCA LEDSC4 MODEL XENA E27
	EQUIP AUTÒNOM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LÀMPADA DE LEDS MARCA DALSALUX MODEL HYDRA		LLUMINÀRIA SUSPESA AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, DALI MARCA LOUIS POUlsen MODEL PH5
	NUMERO DE LÍNIA ELÈCTRICA A EFECTES DE CàLCUL		DOWNLIGHT DE SOSTRE SUSPÈS AMB VARILLA DE 1m AMB LÀMPADA LED DE 14W, 1580mm, 2700K MARCA VIABIZZUNO MODEL CANDELA DI VALS 1000mm
	NUMERO D'ENCESA ILLUMINACIÓ		PREVISIÓ DE FLEXO SOBRE TAULA MITJANÇANT PRESA DE CORRENT TIPUS SCHUCKO 16A II+T
	ALTURA MECANISMES EN cm		CAIXA DE DERIVACIÓ DE PVC DE SUPERFÍCIE DE 100x100



PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA
CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA

P + T
PERISHTORAL ARQUITECTES
JOSE TORAL

NOVEMBRE 2023
1/100 1/50

A3: A1:

INSTAL·LACIÓ ENLLUMENAT
PLANTA -1
2024-09-04-08-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000-1001-1002-1003-1004-1005-1006-1007-1008-1009-1010-1011-1012-1013-1014-1015-1016-1017-1018-1019-1020-1021-1022-1023-1024-1025-1026-1027-1028-1029-1030-1031-1032-1033-1034-1035-1036-1037-1038-1039-1040-1041-1042-1043-1044-1045-1046-1047-1048-1049-1050-1051-1052-1053-1054-1055-1056-1057-1058-1059-1060-1061-1062-1063-1064-1065-1066-1067-1068-1069-1070-1071-1072-1073-1074-1075-1076-1077-1078-1079-1080-1081-1082-1083-1084-1085-1086-1087-1088-1089-1090-1091-1092-1093-1094-1095-1096-1097-1098-1099-1100-1101-1102-1103-1104-1105-1106-1107-1108-1109-1110-1111-1112-1113-1114-1115-1116-1117-1118-1119-1120-1121-1122-1123-1124-1125-1126-1127-1128-1129-1130-1131-1132-1133-1134-1135-1136-1137-1138-1139-1140-1141-1142-1143-1144-1145-1146-1147-1148-1149-1150-1151-1152-1153-1154-1155-1156-1157-1158-1159-1160-1161-1162-1163-1164-1165-1166-1167-1168-1169-1170-1171-1172-1173-1174-1175-1176-1177-1178-1179-1180-1181-1182-1183-1184-1185-1186-1187-1188-1189-1190-1191-1192-1193-1194-1195-1196-1197-1198-1199-1200-1201-1202-1203-1204-1205-1206-1207-1208-1209-1210-1211-1212-1213-1214-1215-1216-1217-1218-1219-1220-1221-1222-1223-1224-1225-1226-1227-1228-1229-1230-1231-1232-1233-1234-1235-1236-1237-1238-1239-1240-1241-1242-1243-1244-1245-1246-1247-1248-1249-1250-1251-1252-1253-1254-1255-1256-1257-1258-1259-1260-1261-1262-1263-1264-1265-1266-1267-1268-1269-1270-1271-1272-1273-1274-1275-1276-1277-1278-1279-1280-1281-1282-1283-1284-1285-1286-1287-1288-1289-1290-1291-1292-1293-1294-1295-1296-1297-1298-1299-1300-1301-1302-1303-1304-1305-1306-1307-1308-1309-1310-1311-1312-1313-1314-1315-1316-1317-1318-1319-1320-1321-1322-1323-1324-1325-1326-1327-1328-1329-1330-1331-1332-1333-1334-1335-1336-1337-1338-1339-1340-1341-1342-1343-1344-1345-1346-1347-1348-1349-1350-1351-1352-1353-1354-1355-1356-1357-1358-1359-1360-1361-1362-1363-1364-1365-1366-1367-1368-1369-1370-1371-1372-1373-1374-1375-1376-1377-1378-1379-1380-1381-1382-1383-1384-1385-1386-1387-1388-1389-1390-1391-1392-1393-1394-1395-1396-1397-1398-1399-1400-1401-1402-1403-1404-1405-1406-1407-1408-1409-1410-1411-1412-1413-1414-1415-1416-1417-1418-1419-1420-1421-1422-1423-1424-1425-1426-1427-1428-1429-1430-1431-1432-1433-1434-1435-1436-1437-1438-1439-1440-1441-1442-1443-1444-1445-1446-1447-1448-1449-1450-1451-1452-1453-1454-1455-1456-1457-1458-1459-1460-1461-1462-1463-1464-1465-1466-1467-1468-1469-1470-1471-1472-1473-1474-1475-1476-1477-1478-1479-1480-1481-1482-1483-1484-1485-1486-1487-1488-1489-1490-1491-1492-1493-1494-1495-1496-1497-1498-1499-1500-1501-1502-1503-1504-1505-1506-1507-1508-1509-1510-1511-1512-1513-1514-1515-1516-1517-1518-1519-1520-1521-1522-1523-1524-1525-1526-1527-1528-1529-1530-1531-1532-1533-1534-1535-1536-1537-1538-1539-1540-1541-1542-1543-1544-1545-1546-1547-1548-1549-1550-1551-1552-1553-1554-1555-1556-1557-1558-1559-1560-1561-1562-1563-1564-1565-1566-1567-1568-1569-1570-1571-1572-1573-1574-1575-1576-1577-1578-1579-1580-1581-1582-1583-1584-1585-1586-1587-1588-1589-1590-1591-1592-1593-1594-1595-1596-1597-1598-1599-1600-1601-1602-1603-1604-1605-1606-1607-1608-1609-1610-1611-1612-1613-1614-1615-1616-1617-1618-1619-1620-1621-1622-1623-1624-1625-1626-1627-1628-1629-1630-1631-1632-1633-1634-1635-1636-1637-1638-1639-1640-1641-1642-1643-1644-1645-1646-1647-1648-1649-1650-1651-1652-1653-1654-1655-1656-1657-1658-1659-1660-1661-1662-1663-1664-1665-1666-1667-1668-1669-1670-1671-1672-1673-1674-1675-1676-1677-1678-1679-1680-1681-1682-1683-1684-1685-1686-1687-1688-1689-1690-1691-1692-1693-1694-1695-1696-1697-1698-1699-1700-1701-1702-1703-1704-1705-1706-1707-1708-1709-1710-1711-1712-1713-1714-1715-1716-1717-1718-1719-1720-1721-1722-1723-1724-1725-1726-1727-1728-1729-1730-1731-1732-1733-1734-1735-1736-1737-1738-1739-1740-1741-1742-1743-1744-1745-1746-1747-1748-1749-1750-1751-1752-1753-1754-1755-1756-1757-1758-1759-1760-1761-1762-1763-1764-1765-1766-1767-1768-1769-1770-1771-1772-1773-1774-1775-1776-1777-1778-1779-1780-1781-1782-1783-1784-1785-1786-1787-1788-1789-1790-1791-1792-1793-1794-1795-1796-1797-1798-1799-1800-1801-1802-1803-1804-1805-1806-1807-1808-1809-1810-1811-1812-1813-1814-1815-1816-1817-1818-1819-1820-1821-1822-1823-1824-1825-1826-1827-1828-1829-1830-1831-1832-1833-1834-1835-1836-1837-1838-1839-1840-1841-1842-1843-1844-1845-1846-1847-1848-1849-1850-1851-1852-1853-1854-1855-1856-1857-1858-1859-1860-1861-1862-1863-1864-1865-1866-1867-1868-1869-1870-1871-1872-1873-1874-1875-1876-1877-1878-1879-1880-1881-1882-1883-1884-1885-1886-1887-1888-1889-1890-1891-1892-1893-1894-1895-1896-1897-1898-1899-1900-1901-1902-1903-1904-1905-1906-1907-1908-1909-1910-1911-1912-1913-1914-1915-1916-1917-1918-1919-1920-1921-1922-1923-1924-1925-1926-1927-1928-1929-1930-1931-1932-1933-1934-1935-1936-1937-1938-1939-1940-1941-1942-1943-1944-1945-1946-1947-1948-1949-1950-1951-1952-1953-1954-1955-1956-1957-1958-1959-1960-1961-1962-1963-1964-1965-1966-1967-1968-1969-1970-1971-1972-1973-1974-1975-1976-1977-1978-1979-1980-1981-1982-1983-1984-1985-1986-1987-1988-1989-1990-1991-1992-1993-1994-1995-1996-1997-1998-1999-2000-2001-2002-2003-2004-2005-2006-2007-2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014-2015-2016-2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041-2042-2043-2044-2045-2046-2047-2048-2049-2050-2051-2052-2053-2054-2055-2056-2057-2058-2059-2060-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2067-2068-2069-2070-2071-2072-2073-2074-2075-2076-2077-2078-2079-2080-2081-2082-2083-2084-2085-2086-2087-2088-2089-2090-2091-2092-

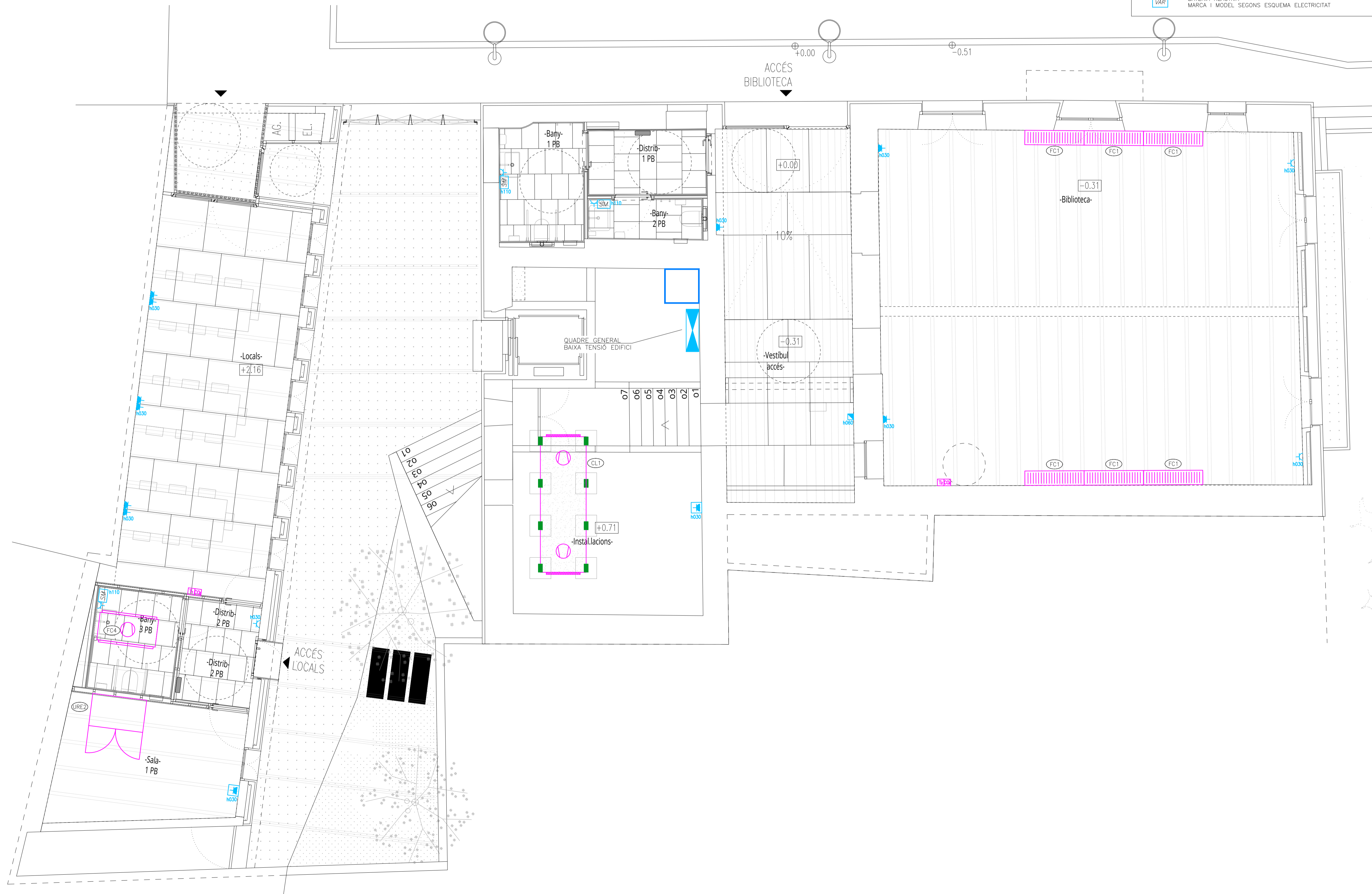
NOTES ELÈCTRICITAT	
NOTA 1	LES CAIXES DE DERIVACIÓ S'UBICARAN PREFERIBLEMENT EN CEL·RASOS REGISTRABLES
NOTA 2	EN ELS TRAMS ENCASTATS ES CREARÀ UNA FRANJA DE PROTECCIÓ PER PAS DE REGATES I SEPARAT 20 cm DEL SOSTRE I 15 cm DE MARCS DE PORTES AMB UNA AMPLADA MÍNIMA DE 20 cm, PER EVITAR ESQUERDES ALS PARAMENT
NOTA 3	LES UNIES ELÈCTRIQUES DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSIBLE PEL CEL RAS I LA RESTA ES REALITZARÀ DE SUPERFÍCIE AMB TUB D'ÀCER GALVANITZAT I MECANISMES DE SUPERFÍCIE
NOTA 4	ELS MECANISMES AGRUPATS S'ALINARAN EN VERTICALS O HORIZONTALS RESPECTE AL SEU EIX
NOTA 5	ELS ENDOLLS SOBRE MARBRE DE L'OFFICE ES SITUARAN A 0,5 m DE LA CUINA I DE L'AIQUERA, SI ES NECESSARI ES REPLANTEJARAN EN OBRA.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE CABLEJAT ESTRUCTURAT	
NOTA 1	ES REALITZARÀ LA CERTIFICACIÓ DE TOTS ELS ENLLAÇOS INSTAL·LATS D'ACORD AMB LA NORMATIVA EIA/TIA O ISO/IEC, TANT EN COURE COM EN FIBRA ÒPTICA, EN FORMAT ENLLAÇ PERMANENT O CANAL
NOTA 2	EL FABRICANT DEL MATERIAL INSTAL·LAT GARANTITZARÀ I EMETRA UN CERTIFICAT DE LA INSTAL·LACIÓ D'ALMENYS 25 ANYS
NOTA 3	TOTS ELS PUNTS DE VEU I DADES NO PODRAN SUPERAR ELS 100m DES D'EL RACK DE COMUNICACIONS

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRIC	
NOTA 1	LÍNIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ: - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*OT* HAL·LÒGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC EN CAS D'ANAR EN CANAL ELÈCTRIC. HAURÀ DE REALITZAR-SE AMB CANAL METAL·LÍCA TANCADA I VENTILADA.
NOTA 2	DERIVACIONS INDIVIDUALS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*OT* HAL·LÒGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR, EL NEUTRE I EXCLUSIU PER A CADA USUARI. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC. - S'HAURÀ DE DEIXAR UN CONDUCTOR DE 1x1.5mm² DE COLOR VERMELL PER A CADA DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A GESTIÓ TÈCNICA.
NOTA 3	INSTAL·LACIÓ INTERIOR SEGURETAT - CONDUCTOR DE COURE UNE SZ1-K 0.6/1kv PH90 (AS+). - CANAL ELÈCTRIC METAL·LÍCA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PVC.
NOTA 4	INSTAL·LACIÓ INTERIOR - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*OT* HAL·LÒGENS). - CANAL ELÈCTRIC METAL·LÍCA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PVC.
NOTA 5	TOTS ELS QUADRES ELÈCTRICS HAURAN DE SER SCHNEIDER ELÈCTRIC O EQUIVALENT.

LLEGENDA TELECOMUNICACIONS	
	CONJUNT DE PRESES ENCASTADA EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: -4 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUCKO I+N+T DE 16A -2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	CONJUNT DE PRESES DE SUPERFÍCIE EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: -4 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUCKO I+N+T DE 16A -2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	PRESA RJ45 DE SUPERFÍCIE CAT 6 PER WIFI MARCA JUNG MODEL LS990
	ARMARI RACK CARACTERÍSTIQUES SEGONS ESQUEMA VEU I DADES
	ALTURA MECANISMES EN cm
	ALTURA MECANISMES EN SOSTRE
	CAIXA DE DERIVACIÓ DE PVC DE SUPERFÍCIE O ENCASTADA A PARET DE 100x100
	TUB CORRUGAT ENCASTAT EN PAVIMENT * SEGONS PLANOLS

LLEGENDA ELÈCTRICITAT	
	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ MARCA SCHNEIDER ELÈCTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	SUBQUADRE DISTRIBUCIÓ BAIXA TENSIÓ MARCA SCHNEIDER ELÈCTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	QUADRE DE CONTROL MARCA SCHNEIDER ELÈCTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	CANAL VERTICAL ELÈCTRICITAT AMB TAPA DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA
	SAFATA ELÈCTRICITAT DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA MARCA FEMSA MODELO FEMSA-BAND
	CANAL PLÀSTIC PERFORADA AMB TAPA PER A PLAQUES FOTOVOLTAIQUES (DIMENSIONS SEGONS PLANOLS) MARCA UNEX MODELO 66
	PRESA DE CORRENT EMPOTRABLE TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PRESA DE CORRENT DE SUPERFÍCIE TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PRESA DE CORRENT DE SUPERFÍCIE I ESTANC TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PREVISIÓ AIXUGAMANS MIJANÇANT PRESA DE CORRENT TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	NUMERO DE LÍNIA ELÈCTRICA A EFECTES DE CÀLCUL CENTRAL DETECCIÓ D'INCENDIS
	CENTRAL D'INTRUSIÓ
	ALTURA MECANISMES EN cm
	BATERIA REACTIVA MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ELÈCTRICITAT
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	SONDA DE CO₂ MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	VENTILADOR HELICO-CENTRIFUG VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR HORIZONTAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALÀ-DIN VERDE

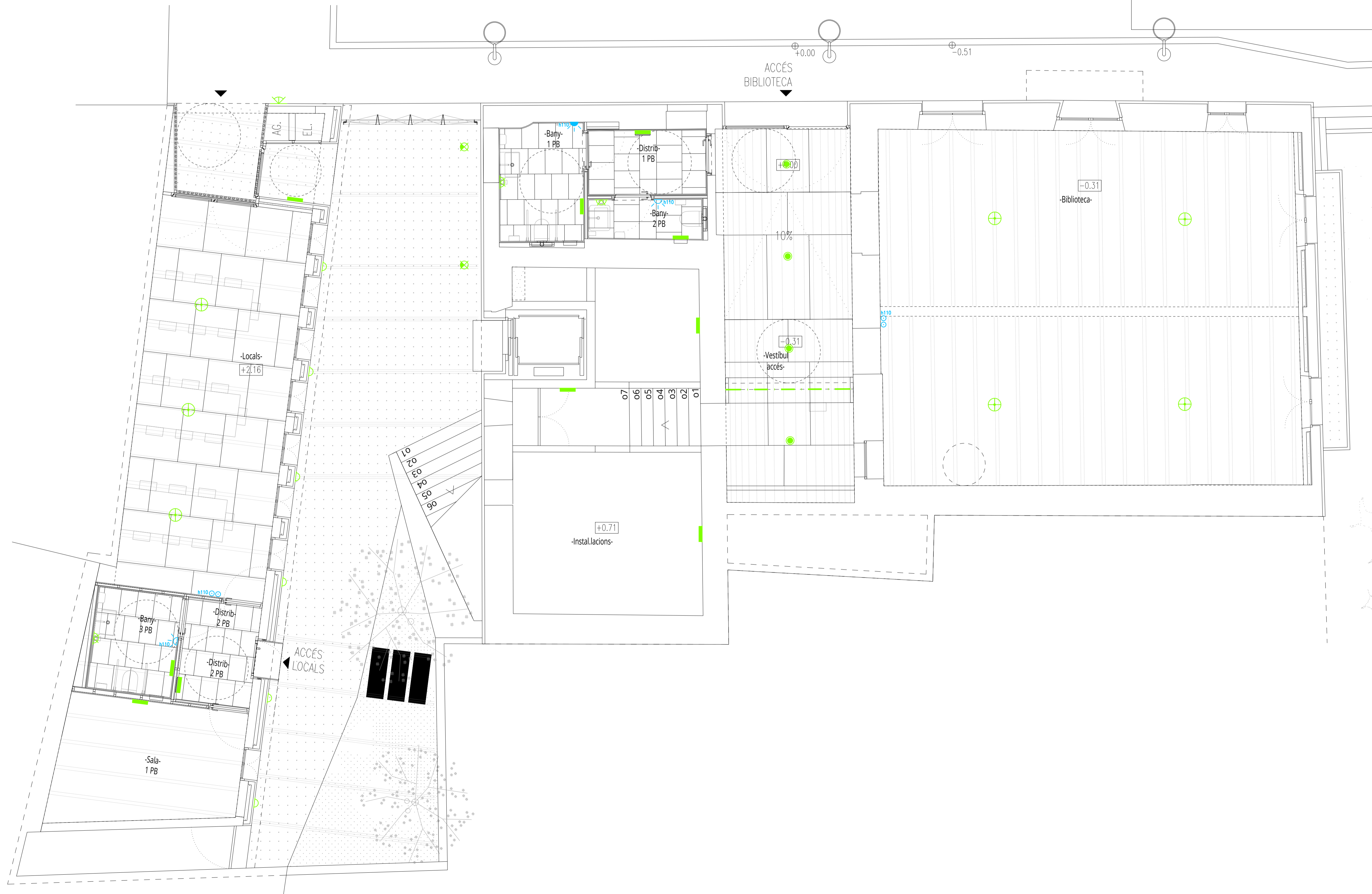




NOTES ELÈCTRICITAT	
NOTA 1	LES CAIXES DE DERIVACIÓ S'UBICARAN PREFERIBLEMENT EN CEL·RASOS REGISTRABLES
NOTA 2	EN ELS TRAMS ENCASTATS ES CREARÀ UNA FRANJA DE PROTECCIÓ PER PAS DE REGATAS I SEPARAT 20 cm DEL SOSTRE I 15 cm DE MARCS DE PORTES AMB UNA AMPLADA MÍNIMA DE 20 cm, PER EVITAR ESQUERDES ALS PARAMENT
NOTA 3	LES LÍNIES ELÈCTRIQUES DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PEL CEL RAS I LA RESTA ES REALITZARÀ DE SUPERFÍCIE AMB TUB D'ACER GALVANITZAT I MECANISMES DE SUPERFÍCIE
NOTA 4	ELS MECANISMES AGRUPATS S'ALINARAN EN VERTICALS O HORIZONTALS RESPECTE AL SEU EIX
NOTA 5	ELS ENDOLLS SOBRE MARBRE DE L'OFFICE ES SITUARAN A 0,5 m DE LA CUINA I DE L'AGUERA, SI ES NECESSARI ES REPLANTEJARAN EN OBRA.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRIC	
NOTA 1	LÍNIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ: - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HAL·LOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC EN CAS D'ANAR EN CANAL ELÈCTRIC HAURA DE REALITZAR-SE AMB CANAL METÀL·LICA TANCADA I VENTILADA.
NOTA 2	DERIVACIONS INDIVIDUALS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HAL·LOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. EL NEUTRE I EXCLUSIU PER A CADA USUARI. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC. - S'HAURÀ DE DEIXAR UN CONDUCTOR DE 1x1.5MM2 DE COLOR VERMELL PER A CADA DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A GESTIÓ TÈCNICA.
NOTA 3	INSTAL·LACIÓ INTERIOR HABITATGES - CONDUCTOR DE COURE UNE H07V-R (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HAL·LOGENS). - CANAL ELÈCTRIC METÀL·LIC AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PVC.
NOTA 4	INSTAL·LACIÓ SERVEIS COMUNS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HAL·LOGENS). - CANAL ELÈCTRIC AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PVC.
NOTA 5	TOTS ELS QUADRES ELÈCTRICS HAURAN DE SER SCHNEIDER ELÈCTRIC O EQUIVALENT.

LEGENDA ENLLUMENAT			
	SAFATA ELÈCTRICITAT DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA MARCA FEMSA MODELO PEMSABAND		TIRA DE LEDS
	INTERRUPTOR DE SUPERFÍCIE SIMPLE 10A MARCA JUNG MODEL LS990		CARRIL ELÈCTRICAT MONOFÀSIC DALI AMB LONGITUD SEGONS PLANOLS MARCA VIABIZZUNO MODEL
	INTERRUPTOR EMPOTRABLE SIMPLE 10A MARCA JUNG MODEL LS990		PROJECTOR PER A CARRIL ELÈCTRICAT AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, DALI MARCA VIABIZZUNO MODEL
	PULSADOR D'ENLLUMENAT ENCASTAT MARCA JUNG MODEL LS990		APLIC DE PARET DE ø112 AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, 3000K, DALI MARCA FLOS MODEL MINI GLO-BALL CEILING/WALL
	DETECTOR DE PRESENCIA AUTÒNOM MARCA E-CONTROLS MODEL DP-501100-010		APLIC DE PARET DE ø360 AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, 3000K, DALI MARCA R2B MODEL FLAT POLYMER KREIS D360
	DETECTOR DE PRESENCIA I LLUMINOSITAT DALI MARCA LUXOMAT MODEL PD2N-M-DACO DALI-2		APLIC DE PARET ESTANC AMB LÀMPADA DE LED DE 20W, IP44, IK06, COLOR GRIS MARCA LEGRAND MODEL HUBLOTS REF.060419
	DETECTOR DE PRESENCIA TIPUS MECANISME MARCA JUNG MODEL LS990		APLIC DE PARET ESTANC AMB LÀMPADA DE LED DE 6W, IP54, MARCA ZANGRA MODEL LIGHT.o.085.002
	LLUMINÀRIA PERMANENT ASCENSOR		BALIZA DE TERRA AMB LÀMPADA E27 DE 35W, 3185mm, IP54, MARCA LEDSC4 MODEL XENA E27
	EQUIP AUTÒNOM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LÀMPADA DE LEDS MARCA DALSALUX MODEL HYDRA		LLUMINÀRIA SUSPESA AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, DALI MARCA LOUIS POULSEN MODEL PH5
	NUMERO DE LÍNIA ELÈCTRIC A EFECTES DE CÀLCUL		DOWNLIGHT DE SOSTRE SUSPÈS AMB VARILLA DE 1m AMB LÀMPADA LED DE 14W, 1580mm, 2700K MARCA VIABIZZUNO MODEL CANDELA DI VALS 1000mm
	NUMERO D'ENCESA ILLUMINACIÓ		PREVISIÓ DE FLEXO SOBRE TAULA MITJANÇANT PRESA DE CORRENT TIPUS SCHUCKO 16A II+I
	ALTURA MECANISMES EN cm		CAIXA DE DERIVACIÓ DE PVC DE SUPERFÍCIE DE 100x100



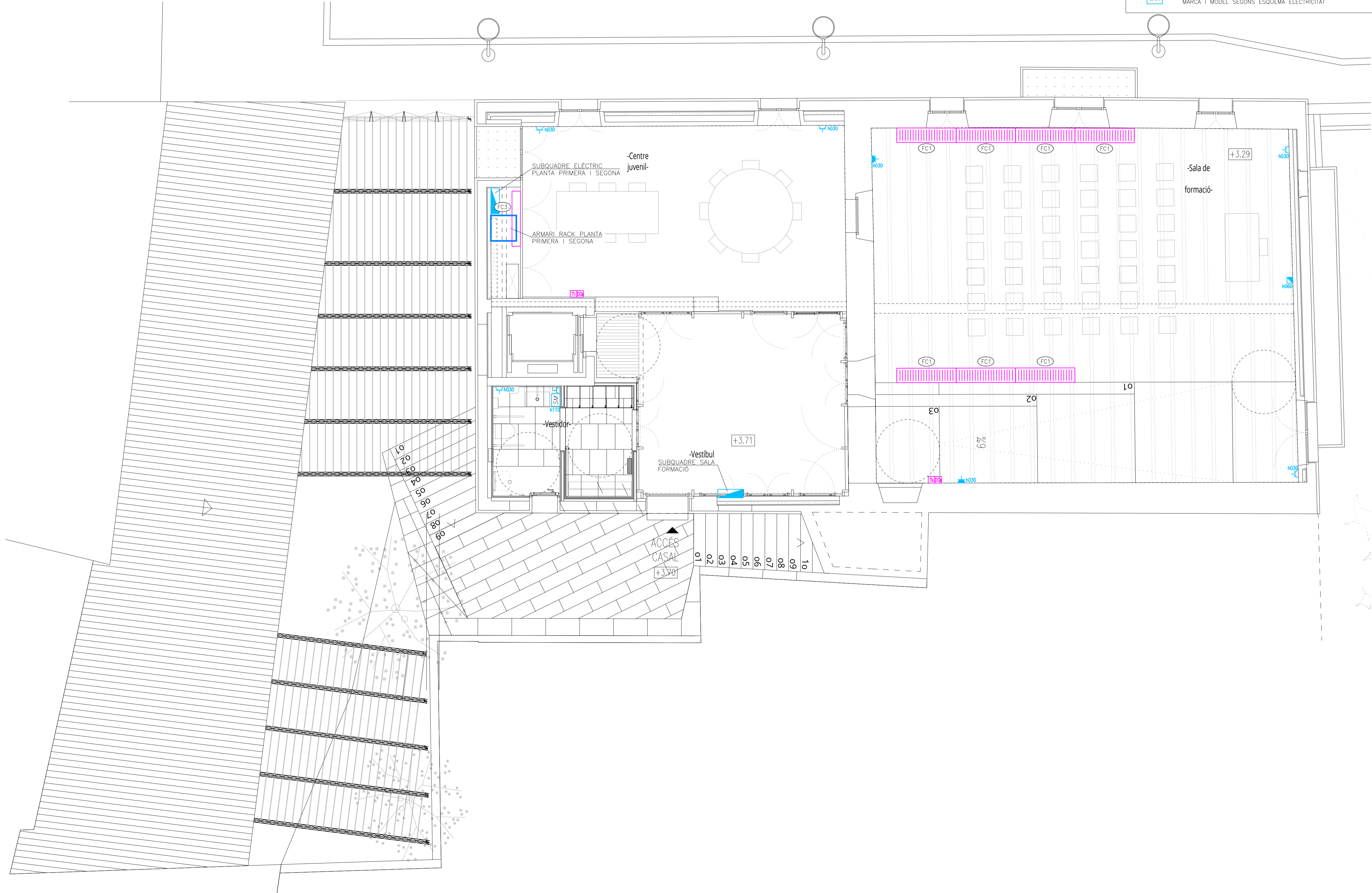
NOTES ELECTRICITAT	
NOTA 1	LES CAIXES DE DERIVACIÓ S'UBICARAN PREFERIBLEMENT EN CEL-RASOS REGISTRABLES
NOTA 2	EN ELS TRAMS ENCASTATS ES CREARÀ UNA FRANJA DE PROTECCIÓ PER PAS DE REGATAS I SEPARAT 20 cm DEL SOSTRE I 15 cm DE MARCS DE PORTES AMB UNA AMPLADA MÍNIMA DE 20 cm, PER EVITAR ESQUERDES ALS PARAMENT
NOTA 3	LES LINES ELÈCTRIQUES DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PEL CEL RAS I LA RESTA ES REALITZARÀ DE SUPERFÍCIE AMB TUB D'ÀCER GALVANITZAT I MECANISMES DE SUPERFÍCIE
NOTA 4	ELS MECANISMES AGRUPATS S'ALINARAN EN VERTICALS O HORIZONTALS RESPECTE AL SEU EIX
NOTA 5	ELS ENDOLLS SOBRE MARBRE DE L'OFFICE ES SITUARAN A 0,5 m DE LA CUINA I DE L'AIGÜERA, SI ES NECESSARI ES REPLANTEJARAN EN OBRA.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE CABLEJAT ESTRUCTURAT	
NOTA 1	ES REALITZARÀ LA CERTIFICACIÓ DE TOTS ELS ENLLAÇOS INSTAL·LATS D'ACORD AMB LA NORMATIVA EIA/TIA O ISO/IEC, TANT EN COURE COM EN FIBRA ÒPTICA, EN FORMAT ENLLAÇ PERMANENT O CANAL
NOTA 2	EL FABRICANT DEL MATERIAL INSTAL·LAT GARANTITZARÀ I EMETRÀ UN CERTIFICAT DE LA INSTAL·LACIÓ D'ALMENYS 25 ANYS
NOTA 3	TOTS ELS PUNTS DE VEU I DADES NO PODRAN SUPERAR ELS 100m DES D'EL RACK DE COMUNICACIONS

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA	
NOTA 1	LÍNIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ: - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*O* HALLÖGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC EN CAS D'ANAR EN CANAL ELÈCTRICA HAURÀ DE REALITZAR-SE AMB CANAL METAL·LÍCA TANCADA I VENTILADA.
NOTA 2	DERIVACIONS INDIVIDUALS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*O* HALLÖGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR, EL NEUTRE I EXCLUSIU PER A CADA USUARI. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC - S'HAURÀ DE DEXAR UN CONDUCTOR DE 1x1.5mm² DE COLOR VERMELL PER A CADA DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A GESTIÓ TÈCNICA.
NOTA 3	INSTAL·LACIÓ INTERIOR SECURETAT - CONDUCTOR DE COURE UNE SZ1-K 0.6/1kv PH90 (AS+). - CANAL ELÈCTRICA METAL·LÍCA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PVC.
NOTA 4	INSTAL·LACIÓ INTERIOR - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*O* HALLÖGENS). - CANAL ELÈCTRICA METAL·LÍCA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PVC.
NOTA 5	TOTS ELS QUADRES ELÈCTRICS HAURAN DE SER SCHNEIDER ELÈCTRIC O EQUIVALENT.

LLEGGENDA TELECOMUNICACIONS	
	CONJUNT DE PRESES ENCASTADA EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: -4 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUCKO I+H+T DE 16A -2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	CONJUNT DE PRESES DE SUPERFÍCIE EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: -4 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUCKO I+H+T DE 16A -2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	PRESA RJ45 DE SUPERFÍCIE CAT 6 PER WIFI MARCA JUNG MODEL LS990
	ARMARI RACK CARACTERÍSTIQUES SEGONS ESQUEMA VEU I DADES
	AL·TURA MECANISMES EN cm
	AL·TURA MECANISMES EN SOSTRE
	CAIXA DE DERIVACIÓ DE PVC DE SUPERFÍCIE O ENCASTADA A PARET DE 100x100
	TUB CORRUGAT ENCASTAT EN PAVIMENT * SEGONS PLANOLS

LLEGGENDA ELECTRICITAT	
	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ MARCA SCHNEIDER ELECTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	SUBQUADRE DISTRIBUCIÓ BAIXA TENSIÓ MARCA SCHNEIDER ELECTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	QUADRE DE CONTROL MARCA SCHNEIDER ELECTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	CANAL VERTICAL ELECTRICITAT AMB TAPA DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA
	SAFATA ELECTRICITAT DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA MARCA FEMSA MODELO FEMSBAND
	CANAL PLÀSTICA PERFORADA AMB TAPA PER A PLAQUES FOTOVOLTAIQUES (DIMENSIONS SEGONS PLANOLS) MARCA UNEX MODELO 66
	PRESA DE CORRENT EMPOTRABLE TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PRESA DE CORRENT DE SUPERFÍCIE TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PRESA DE CORRENT DE SUPERFÍCIE I ESTANC TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PREVISIÓ AIXUGAMANS MITJANÇANT PRESA DE CORRENT TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	NUMERO DE LÍNIA ELÈCTRICA A EFECTES DE CÀLCUL
	CENTRAL DETECCIÓ D'INCENDIS
	CENTRAL D'INTRUSIÓ
	AL·TURA MECANISMES EN cm
	BATERIA REACTIVA MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ELECTRICITAT
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN SONDRA DE CO2 MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	VENTILADOR HELICO-CENTRIFUG VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR HORIZONTAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALÀ-DIN VERDE



PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA
CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA

PERISH-TORAL ARQUITECTES
JOSE TORAL
P
NOVEMBRE 2023
1/100
1/50
A3:
A1:

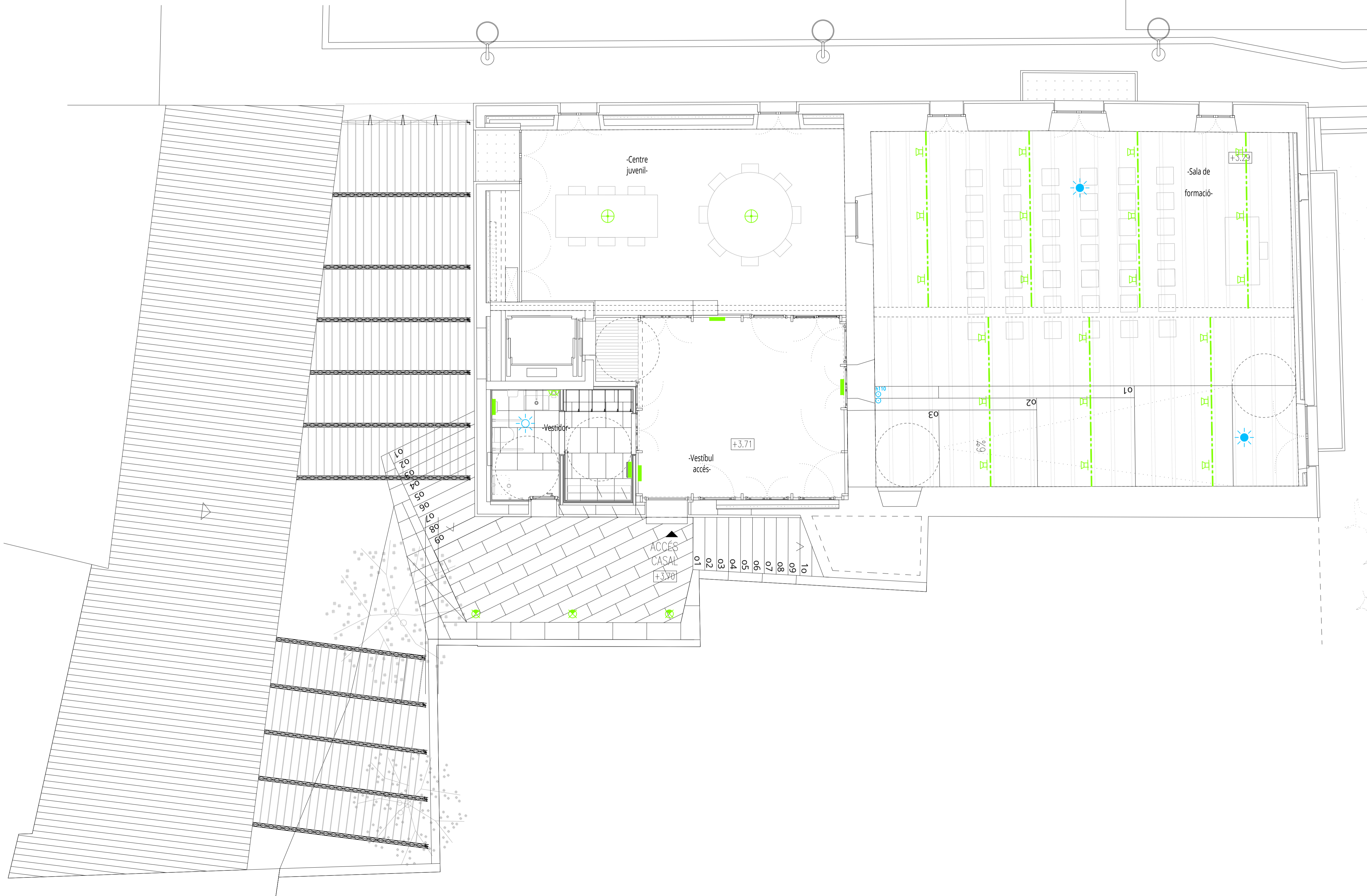
INSTAL·LACIÓ ELECTRICITAT
PLANTA PRIMERA
23046-primera_electricitat.dwg

IE.05

NOTES ELÈCTRICITAT	
NOTA 1	LES CAIXES DE DERIVACIÓ S'UBICARAN PREFERIBLEMENT EN CEL-RASOS REGISTRABLES
NOTA 2	EN ELS TRAMS ENCASTATS ES CREARÀ UNA FRANJA DE PROTECCIÓ PER PAS DE REGATES I SEPARAT 20 cm DEL SÒSTRE I 15 cm DE MARCS DE PORTES AMB UNA AMPLADA MÍNIMA DE 20 cm, PER EVITAR ESQUERDES ALS PARAMENT
NOTA 3	LES LÍNIES ELÈCTRIQUES DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PEL CEL RAS I LA RESTA ES REALITZARÀ DE SUPERFÍCIE AMB TUB D'ACER GALVANITZAT I MECANISMES DE SUPERFÍCIE
NOTA 4	ELS MECANISMES AGRUPATS S'ALINARAN EN VERTICALS O HORIZONTALS RESPECTE AL SEU EIX
NOTA 5	ELS ENDOLLS SOBRE MARBRE DE L'OFFICE ES SITURAN A 0,5 m DE LA CUINA I DE L'AGUERA, SI ES NECESSARI ES REPLANTEJARAN EN OBRA.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA	
NOTA 1	LÍNIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ: - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HALLOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC EN CAS D'ANAR EN CANAL ELÈCTRICA HAURÀ DE REALITZAR-SE AMB CANAL METÀL·LICA TANCADA I VENTILADA.
NOTA 2	DERIVACIONS INDIVIDUALS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HALLOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR, EL NEUTRE I EXCLUSIU PER A CADA USUARI. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC. - S'HAURÀ DE DEIXAR UN CONDUCTOR DE 1x1.5MM2 DE COLOR VERMELL PER A CADA DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A GESTIÓ TÈCNICA.
NOTA 3	INSTAL·LACIÓ INTERIOR HABITATGES - CONDUCTOR DE COURE UNE H07V-R (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HALLOGENS). - CANAL ELÈCTRICA METÀL·LICA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.
NOTA 4	INSTAL·LACIÓ SERVEIS COMUNS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HALLOGENS). - CANAL ELÈCTRICA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.
NOTA 5	TOTS ELS QUADRES ELÈCTRICS HAURAN DE SER SCHNEIDER ELÈCTRIC O EQUIVALENT.

LLEGENDA ENLLUMENAT			
	SAFATA ELÈCTRICA DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA MARCA FEMSA MODELO PEMSABAND		TIRA DE LEDS
	INTERRUPTOR DE SUPERFÍCIE SIMPLE 10A MARCA JUNG MODEL LS990		CARRIL ELÈCTRICAT MONOFÀSIC DALI AMB LONGITUT SEGONS PLANOLS MARCA VIABIZZUNO MODEL
	INTERRUPTOR EMPOTRABLE SIMPLE 10A MARCA JUNG MODEL LS990		PROJECTOR PER A CARRIL ELÈCTRICAT AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, DALI MARCA VIABIZZUNO MODEL
	PULSADOR D'ENLLUMENAT ENCASTAT MARCA JUNG MODEL LS990		APLIC DE PARET DE Ø112 AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, 3000K, DALI MARCA FLOS MODEL MINI GLO-BALL CEILING/WALL
	DETECTOR DE PRESENCIA AUTÒNOM MARCA E-CONTROLS MODEL DP-501100-010		APLIC DE PARET DE Ø360 AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, 3000K, DALI MARCA R2B MODEL FLAT POLYMERO KREIS D360
	DETECTOR DE PRESENCIA I LLUMINOSITAT DALI MARCA LUXOMAT MODEL PD2M-M-DACO DALI-2		APLIC DE PARET ESTANC AMB LÀMPADA DE LED DE 20W, IP44, IK06, COLOR GRIS MARCA LEGRAND MODEL HUBLOTS REF.060419
	DETECTOR DE PRESENCIA TIPUS MECANISME MARCA JUNG MODEL LS990		APLIC DE PARET ESTANC AMB LÀMPADA DE LED DE 6W, IP54, MARCA ZANGRA MODEL LIGHT.o.085.002
	LLUMINÀRIA PERMANENT ASCENSOR		BALIZA DE TERRA AMB LÀMPADA E27 DE 35W, 3185mm, IP54, MARCA LEDSC4 MODEL XENA E27
	EQUIP AUTÒNOM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LÀMPADA DE LEDS MARCA DALSALUX MODEL HYDRA		LLUMINÀRIA SUSPESA AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, DALI MARCA LOUIS POULSEN MODEL PH5
	NUMERO DE LÍNIA ELÈCTRICA A EFECTES DE CàLCUL		DOWNLIGHT DE SOSTRE SUSPÈS AMB VARILLA DE 1m AMB LÀMPADA LED DE 14W, 1580mm, 2700K MARCA VIABIZZUNO MODEL CANDELA DI VALS 1000mm
	NUMERO D'ENCESA ILLUMINACIÓ		PREVISIÓ DE FLEXO SOBRE TAULA MITJANÇANT PRESA DE CORRENT TIPUS SCHUCKO 16A II+T
	ALTURA MECANISMES EN cm		CAIXA DE DERIVACIÓ DE PVC DE SUPERFÍCIE DE 100x100



PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA
CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA

PERISH-TORAL ARQUITECTES
JOSE TORAL
NOVEMBRE 2023
1/100
1/50
A3:
A1:

INSTAL·LACIÓ ENLLUMENAT
PLANTA PRIMERA
2016-@perish-electricitat.dwg

IE.06

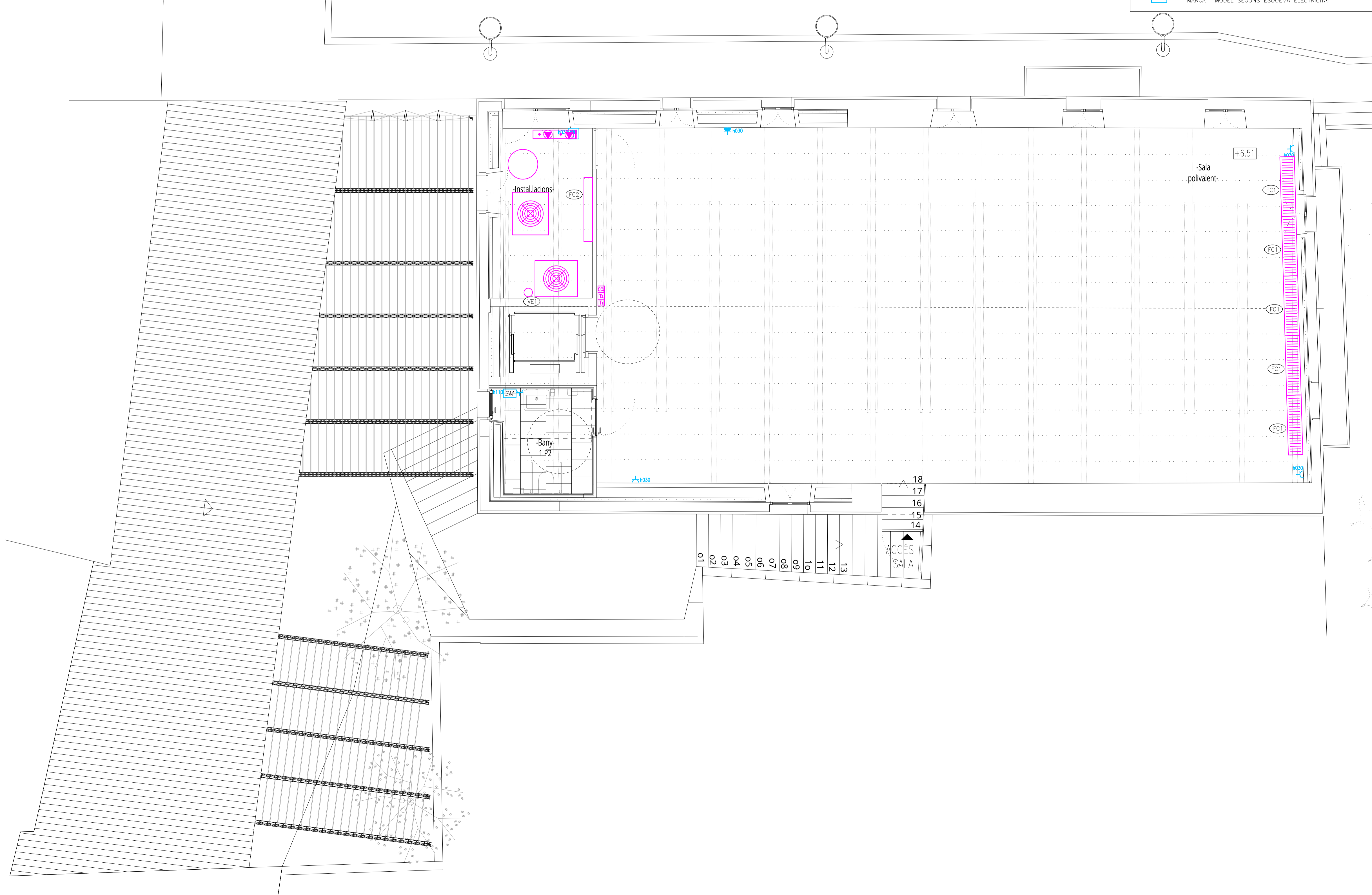
NOTES ELECTRICITAT	
NOTA 1	LES CAIXES DE DERIVACIÓ S'UBICARAN PREFERIBLEMENT EN CEL-RASOS REGISTRABLES
NOTA 2	EN ELS TRAMS ENCASTATS ES CREARÀ UNA FRANJA DE PROTECCIÓ PER PAS DE REGATAS I SEPARAT 20 cm DEL SOSTRE I 15 cm DE MARCS DE PORTES AMB UNA AMPLADA MÍNIMA DE 20 cm, PER EVITAR ESQUERDES ALS PARAMENT
NOTA 3	LES LINES ELÈCTRIQUES DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PEL CEL RAS I LA RESTA ES REALITZARÀ DE SUPERFÍCIE AMB TUB D'ÀCER GALVANITZAT I MECANISMES DE SUPERFÍCIE
NOTA 4	ELS MECANISMES AGRUPATS S'ALINARAN EN VERTICALS O HORIZONTALS RESPECTE AL SEU EIX
NOTA 5	ELS ENDOLLS SOBRE MARBRE DE L'OFFICE ES SITUARAN A 0,5 m DE LA CUINA I DE L'AIGÜERA, SI ES NECESSARI ES REPLANTEJARAN EN OBRA.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE CABLEJAT ESTRUCTURAT	
NOTA 1	ES REALITZARÀ LA CERTIFICACIÓ DE TOTS ELS ENLLAÇOS INSTAL·LATS D'ACORD AMB LA NORMATIVA EIA/TIA O ISO/IEC, TANT EN COURE COM EN FIBRA ÒPTICA, EN FORMAT ENLLAÇ PERMANENT O CANAL.
NOTA 2	EL FABRICANT DEL MATERIAL INSTAL·LAT GARANTITZARÀ I EMETRA UN CERTIFICAT DE LA INSTAL·LACIÓ D'ALMENYS 25 ANYS
NOTA 3	TOTS ELS PUNTS DE VEU I DADES NO PODRAN SUPERAR ELS 100m DES D'EL RACK DE COMUNICACIONS

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA	
NOTA 1	LÍNIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ: - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*O* HALLÖGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC EN CAS D'ANAR EN CANAL ELÈCTRICA HAURÀ DE REALITZAR-SE AMB CANAL METÀL·LICA TANCADA I VENTILADA.
NOTA 2	DERIVACIONS INDIVIDUALS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*O* HALLÖGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR, EL NEUTRE I EXCLUSIU PER A CADA USUARI. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC. - S'HAURÀ DE DEIXAR UN CONDUCTOR DE 1x1.5mm ² DE COLOR VERMELL PER A CADA DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A GESTIÓ TÈCNICA.
NOTA 3	INSTAL·LACIÓ INTERIOR SECURETAT - CONDUCTOR DE COURE UNE SZ1-K 0.6/1kv PH90 (AS+). - CANAL ELÈCTRICA METÀL·LICA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PVC.
NOTA 4	INSTAL·LACIÓ INTERIOR - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*O* HALLÖGENS). - CANAL ELÈCTRICA METÀL·LICA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PVC.
NOTA 5	TOTS ELS QUADRES ELÈCTRICS HAURAN DE SER SCHNEIDER ELÈCTRIC O EQUIVALENT.

LLEGENDA TELECOMUNICACIONS	
	CONJUNT DE PRESES ENCASTADA EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: -4 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUCKO I+H+T DE 16A -2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	CONJUNT DE PRESES DE SUPERFÍCIE EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: -4 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUCKO I+H+T DE 16A -2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	PRESA RJ45 DE SUPERFÍCIE CAT 6 PER WIFI MARCA JUNG MODEL LS990
	ARMARI RACK CARACTERÍSTIQUES SEGONS ESQUEMA VEU I DADES
	ALTURA MECANISMES EN cm
	ALTURA MECANISMES EN SOSTRE
	CAIXA DE DERIVACIÓ DE PVC DE SUPERFÍCIE O ENCASTADA A PARET DE 100x100
	TUB CORRUGAT ENCASTAT EN PAVIMENT * SEGONS PLANOLS

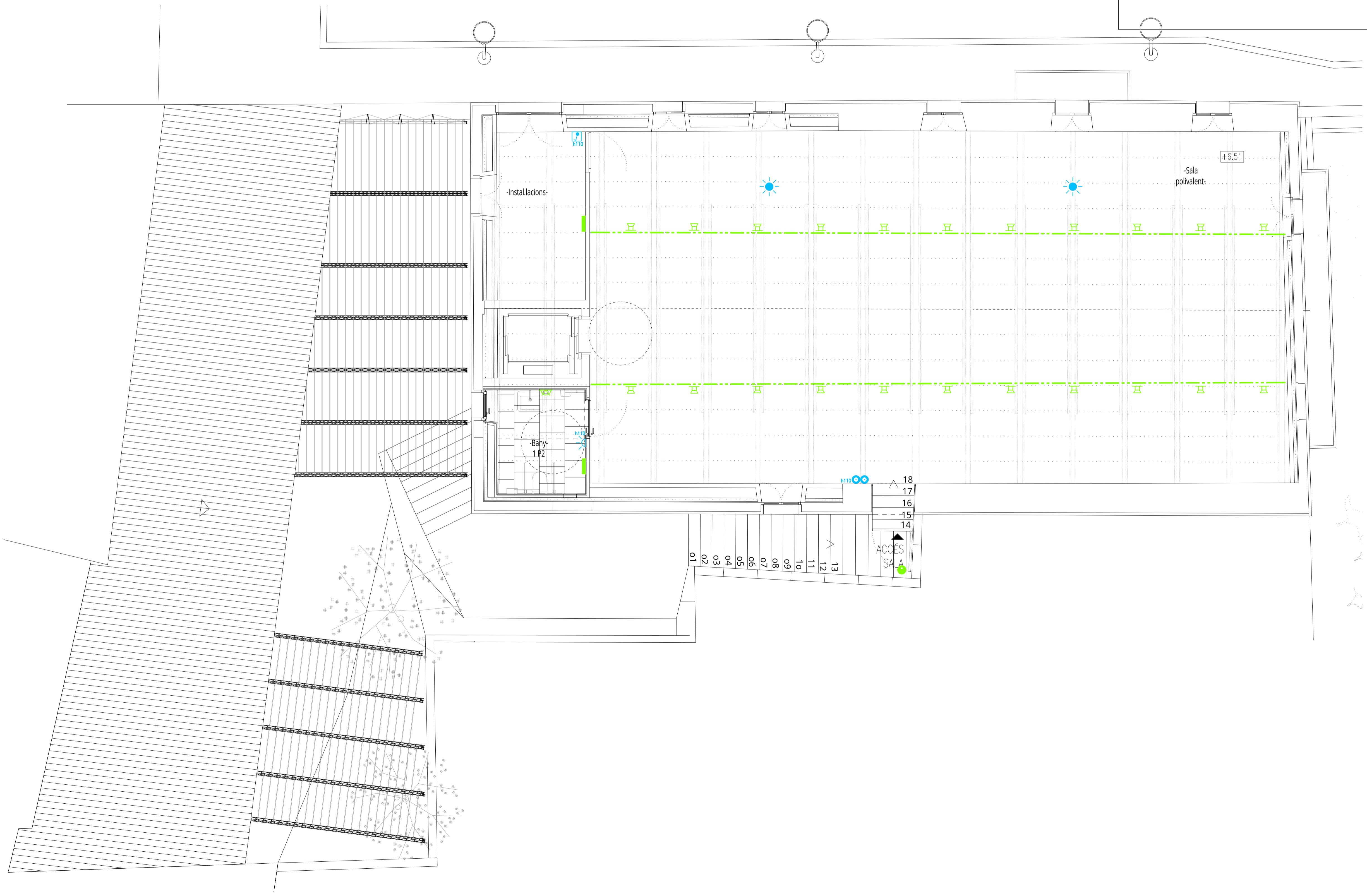
LLEGENDA ELECTRICITAT	
	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ MARCA SCHNEIDER ELECTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	SUBQUADRE DISTRIBUCIÓ BAIXA TENSIÓ MARCA SCHNEIDER ELECTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	QUADRE DE CONTROL MARCA SCHNEIDER ELECTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	CANAL VERTICAL ELECTRICITAT AMB TAPA DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA
	SAFATA ELECTRICITAT DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA MARCA FEMSA MODELO FEMSA8AND
	CANAL PLÀSTICA PERFORADA AMB TAPA PER A PLAQUES FOTOVOLTAIQUES (DIMENSIONS SEGONS PLANOLS) MARCA UNEX MODELO 66
	PRESA DE CORRENT EMPOTRABLE TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PRESA DE CORRENT DE SUPERFÍCIE TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PRESA DE CORRENT DE SUPERFÍCIE I ESTANC TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PREVISIÓ AIXUGAMANS MITJANÇANT PRESA DE CORRENT TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	NUMERO DE LÍNIA ELÈCTRICA A EFECTES DE CÀLCUL
	CENTRAL DETECCIÓ D'INCENDIS
	CENTRAL D'INTRUSIÓ
	ALTURA MECANISMES EN cm
	BATERIA REACTIVA MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ELECTRICITAT
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	SONDA DE CO ₂ MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	VENTILADOR HELICO-CENTRIFUG VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR HORIZONTAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALA-DIN VERDE



NOTES ELECTRICITAT	
NOTA 1	LES CAIXES DE DERIVACIÓ S'UBICARAN PREFERIBLEMENT EN CEL·RASOS REGISTRABLES
NOTA 2	EN ELS TRAMS ENCASTATS ES CREARÀ UNA FRANJA DE PROTECCIÓ PER PAS DE REGATES I SEPARAT 20 cm DEL SOSTRE I 15 cm DE MARCS DE PORTES AMB UNA AMPLADA MÍNIMA DE 20 cm, PER EVITAR ESQUERDES ALS PARAMENT
NOTA 3	LES LÍNIES ELÈCTRIQUES DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PEL CEL·RAS I LA RESTA ES REALITZARÀ DE SUPERFÍCIE AMB TUB D'ACER GALVANITZAT I MECANISMES DE SUPERFÍCIE
NOTA 4	ELS MECANISMES AGRUPATS S'ALINARAN EN VERTICALS O HORIZONTALS RESPECTE AL SEU EIX
NOTA 5	ELS ENDOLLS SOBRE MARBRE DE L'OFFICE ES SITUARAN A 0,5 m DE LA CUINA I DE L'AGUERA, SI ES NECESSARI ES REPLANTEJARAN EN OBRA.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA	
NOTA 1	LÍNIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ: - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0,6/1kv (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HALLOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC EN CAS D'ANAR EN CANAL ELÈCTRICA HAURÀ DE REALITZAR-SE AMB CANAL METÀL·LICA TANCADA I VENTILADA.
NOTA 2	DERIVACIONS INDIVIDUALS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0,6/1kv (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HALLOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR, EL NEUTRE I EXCLUSIU PER A CADA USUARI. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC. - S'HAURÀ DE DEIXAR UN CONDUCTOR DE 1x1,5MM2 DE COLOR VERMELL PER A CADA DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A GESTIÓ TÈCNICA.
NOTA 3	INSTAL·LACIÓ INTERIOR HABITATGES - CONDUCTOR DE COURE UNE H07V-R (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HALLOGENS). - CANAL ELÈCTRICA METÀL·LICA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.
NOTA 4	INSTAL·LACIÓ SERVEIS COMUNS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0,6/1kv (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HALLOGENS). - CANAL ELÈCTRICA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.
NOTA 5	TOTS ELS QUADRES ELÈCTRICS HAURAN DE SER SCHNEIDER ELÈCTRIC O EQUIVALENT.

LEGENDA ENLLUMENAT			
	SAFATA ELÈCTRICA DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA MARCA FEMSA MODEL O PEMSABAND		TIRA DE LEDS
	INTERRUPTOR DE SUPERFÍCIE SIMPLE 10A MARCA JUNG MODEL LS990		CARRIL ELÈCTRICAT MONOFÀSIC DALI AMB LONGITUT SEGONS PLANOLS MARCA VIABIZZUNO MODEL
	INTERRUPTOR EMPOTRABLE SIMPLE 10A MARCA JUNG MODEL LS990		PROJECTOR PER A CARRIL ELÈCTRICAT AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, DALI MARCA VIABIZZUNO MODEL
	PULSADOR D'ENLLUMENAT ENCASTAT MARCA JUNG MODEL LS990		APLIC DE PARET DE ø112 AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, 3000K, DALI MARCA FLOS MODEL MINI GLO-BALL CEILING/WALL
	DETECTOR DE PRESENCIA AUTÒNOM MARCA E-CONTROLS MODEL DP-501100-010		APLIC DE PARET DE ø360 AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, 3000K, DALI MARCA R2B MODEL FLAT POLYMERO KREIS D360
	DETECTOR DE PRESENCIA I LLUMINOSITAT DALI MARCA LUXOMAT MODEL PD2N-M-DACO DALI-2		APLIC DE PARET ESTANC AMB LÀMPADA DE LED DE 20W, IP44, IK06, COLOR GRIS MARCA LEGRAND MODEL HUBLOTS REF.060419
	DETECTOR DE PRESENCIA TIPUS MECANISME MARCA JUNG MODEL LS990		APLIC DE PARET ESTANC AMB LÀMPADA DE LED DE 6W, IP54, MARCA ZANGRA MODEL LIGHT.o.085.002
	LLUMINÀRIA PERMANENT ASCENSOR		BALIZA DE TERRA AMB LÀMPADA E27 DE 35W, 3185mm, IP54, MARCA LEDSC4 MODEL XENA E27
	EQUIP AUTÒNOM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LÀMPADA DE LEDS MARCA DALSALUX MODEL HYDRA		LLUMINÀRIA SUSPESA AMB LÀMPADA DE LED DE 35W, 3185mm, IP20, DALI MARCA LOUIS POULSEN MODEL PH5
	NUMERO DE LÍNIA ELÈCTRICA A EFECTES DE CàLCUL		DOWNLIGHT DE SOSTRE SUSPÈS AMB VARILLA DE 1m AMB LÀMPADA LED DE 14W, 1580mm, 2700K MARCA VIABIZZUNO MODEL CANDELA DI VALS 1000mm
	NUMERO D'ENCESA ILLUMINACIÓ		PREVISIÓ DE FLEXO SOBRE TAULA MITJANÇANT PRESA DE CORRENT TIPUS SCHUCKO 16A II+T
	ALTURA MECANISMES EN cm		CAIXA DE DERIVACIÓ DE PVC DE SUPERFÍCIE DE 100x100
			LÍNIA ELÈCTRICA SOTA TUB DE PLÀSTIC LLUIRE D'HALOGENS AMB GRAU IP-X7 I ACER INOXIDABLE EN PASSADISSOS I SALA POLIVALENT



PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA
CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA

A3: 1/100
A1: 1/50
NOVEMBRE 2023
PERISH-TORAL ARQUITECTES
JOSE TORAL
PERE PERE

INSTAL·LACIÓ ENLLUMENAT
PLANTA SEGONA
23046-f-natali-electricitat.dwg

IE.08



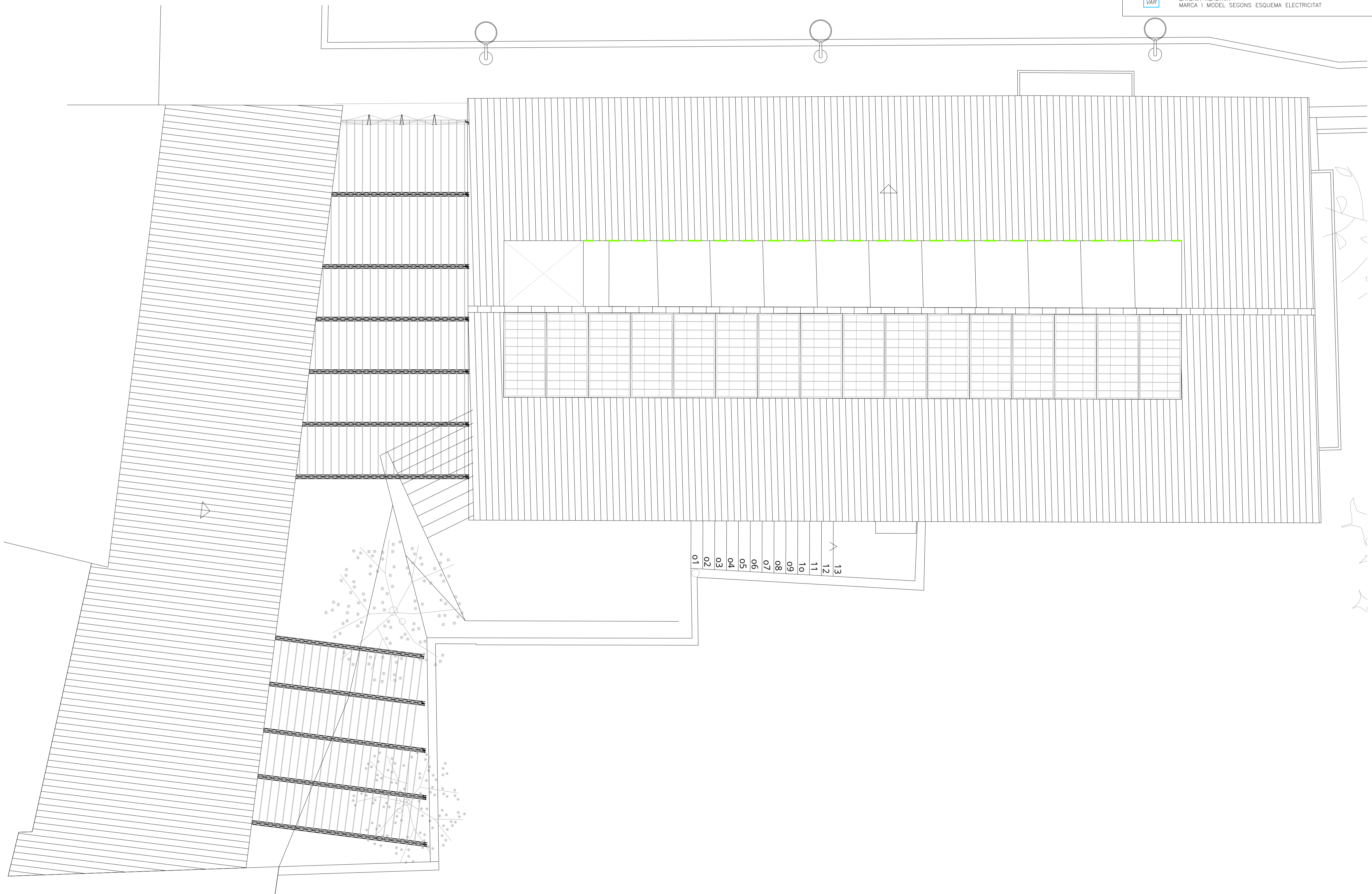
NOTES ELÈCTRICITAT	
NOTA 1	LES CAIXES DE DERIVACIÓ S'UBICARAN PREFERIBLEMENT EN CEL·RASOS REGISTRABLES
NOTA 2	EN ELS TRAMS ENCASTATS ES CREARÀ UNA FRANJA DE PROTECCIÓ PER PAS DE REGATES I SEPARAT 20 cm DEL SOSTRE I 15 cm DE MARCS DE PORTES AMB UNA AMPLADA MÍNIMA DE 20 cm, PER EVITAR ESQUERDES ALS PARAMENT
NOTA 3	LES LÍNIES ELÈCTRIQUES DISCORREN SEMPRE QUE SIGUI POSIBLE PEL CEL RAS I LA RESTA ES REALITZARÀ DE SUPERFÍCIE AMB TUB D'ÀCER GALVANITZAT I MECANISMES DE SUPERFÍCIE
NOTA 4	ELS MECANISMES AGRUPATS S'ALINARAN EN VERTICALS O HORIZONTALS RESPECTE AL SEU EIX
NOTA 5	ELS ENDOLLS SOBRE MARBRE DE L'OFFICE ES SITUARAN A 0,5 m DE LA CUINA I DE L'AIGÜERA, SI ES NECESSARI ES REPLANTEJARAN EN OBRA.

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE CABLEJAT ESTRUCTURAT	
NOTA 1	ES REALITZARÀ LA CERTIFICACIÓ DE TOTS ELS ENLLAÇOS INSTAL·LATS D'ACORD AMB LA NORMATIVA EIA/TIA O ISO/IEC, TANT EN COURE COM EN FIBRA ÒPTICA, EN FORMAT ENLLAÇ PERMANENT O CANAL
NOTA 2	EL FABRICANT DEL MATERIAL INSTAL·LAT GARANTITZARÀ I EMETRA UN CERTIFICAT DE LA INSTAL·LACIÓ D'ALMENYS 25 ANYS
NOTA 3	TOTS ELS PUNTS DE VEU I DADES NO PODRAN SUPERAR ELS 100m DES D'EL RACK DE COMUNICACIONS

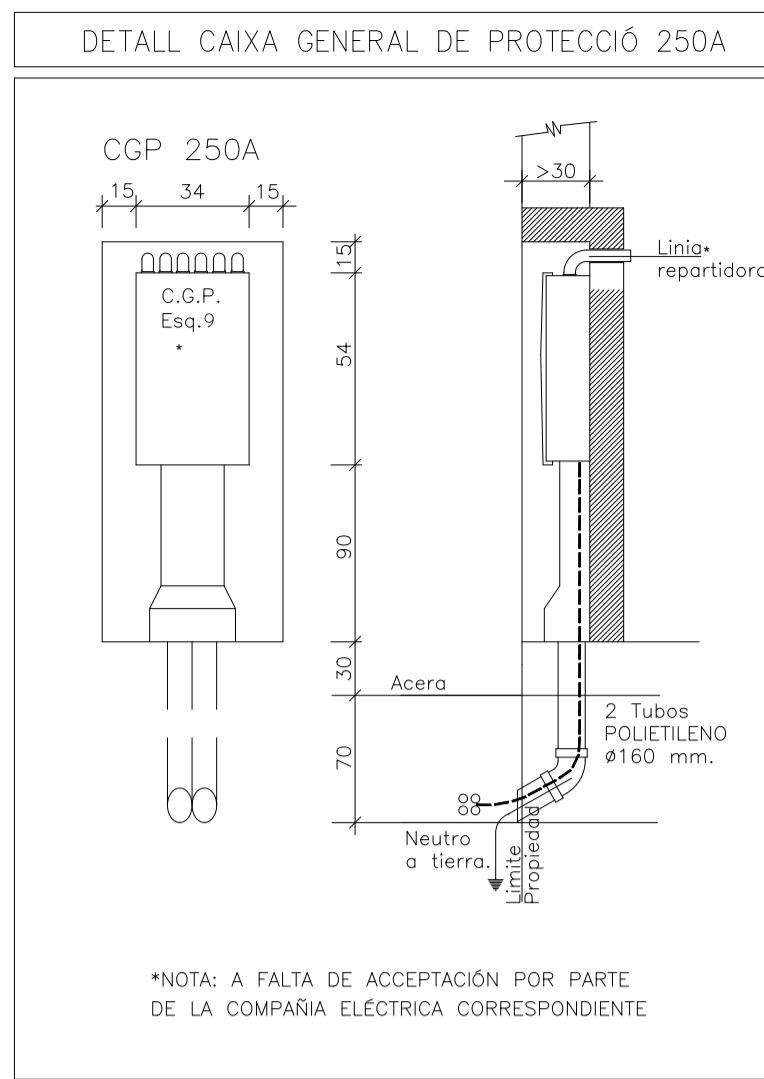
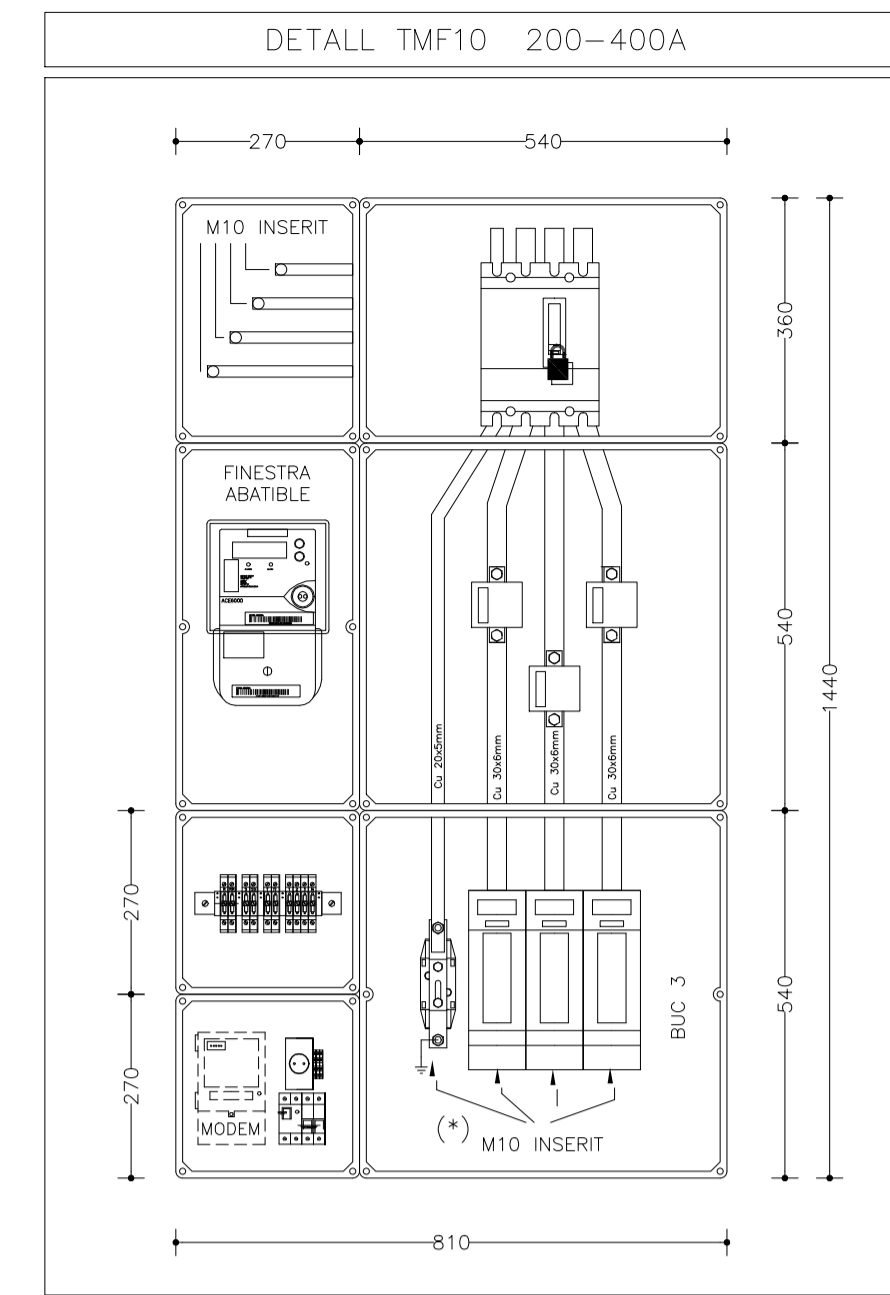
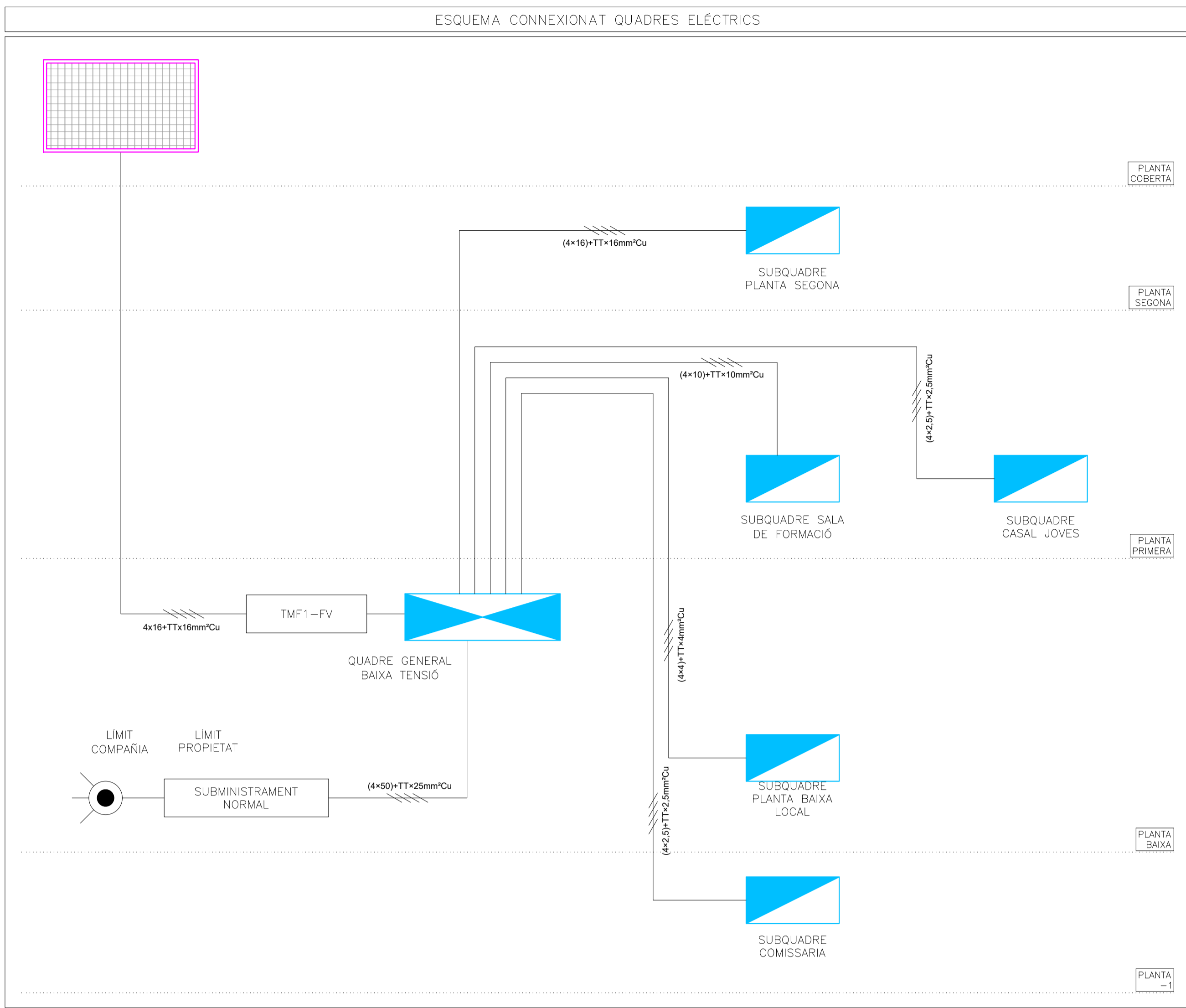
CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRIC	
NOTA 1	LÍNIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ: - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HAL·LÒGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC EN CAS D'ANAR EN CANAL ELÈCTRIC HAURÀ DE REALITZAR-SE AMB CANAL METAL·LÍCA TANCADA I VENTILADA.
NOTA 2	DERIVACIONS INDIVIDUALS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HAL·LÒGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR, EL NEUTRE I EXCLUSIU PER A CADA USUARI. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PLÀSTIC. - S'HAURÀ DE DEIXAR UN CONDUCTOR DE 1x1.5mm ² DE COLOR VERMELL PER A CADA DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A GESTIÓ TÈCNICA.
NOTA 3	INSTAL·LACIÓ INTERIOR SECURETAT - CONDUCTOR DE COURE UNE SZ1-K 0.6/1kv PH90 (AS+). - CANAL ELÈCTRIC METAL·LÍCA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PVC.
NOTA 4	INSTAL·LACIÓ INTERIOR - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0.6/1kv (Cca-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) (*0° HAL·LÒGENS). - CANAL ELÈCTRIC METAL·LÍCA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE COARRUGAT DE PVC.
NOTA 5	TOTS ELS QUADRES ELÈCTRICS HAURAN DE SER SCHNEIDER ELÈCTRIC O EQUIVALENT.

LLEGENDA TELECOMUNICACIONS	
	CONJUNT DE PRESES ENCASTADA EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: -4 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUCKO I+H+T DE 16A -2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	CONJUNT DE PRESES DE SUPERFÍCIE EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: -4 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUCKO I+H+T DE 16A -2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	PRESA RJ45 DE SUPERFÍCIE CAT 6 PER WIFI MARCA JUNG MODEL LS990
	ARMARI RACK CARACTERÍSTIQUES SEGONS ESQUEMA VEU I DADES
	ALTURA MECANISMES EN cm
	ALTURA MECANISMES EN SOSTRE
	CAIXA DE DERIVACIÓ DE PVC DE SUPERFÍCIE O ENCASTADA A PARET DE 100x100
	TUB CORRUGAT ENCASTAT EN PAVIMENT * SEGONS PLANOLS

LLEGENDA ELÈCTRICITAT	
	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ MARCA SCHNEIDER ELÈCTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	SUBQUADRE DISTRIBUCIÓ BAIXA TENSIÓ MARCA SCHNEIDER ELÈCTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	QUADRE DE CONTROL MARCA SCHNEIDER ELÈCTRIC SISTEMA G O EQUIVALENT
	CANAL VERTICAL ELÈCTRICITAT AMB TAPA DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA
	SAFATA ELÈCTRICITAT DIMENSIONS SEGONS INDICAT EN PLANTA MARCA FEMSA MODELO FEMSBAND
	CANAL PLÀSTIC PERFORADA AMB TAPA PER A PLAQUES FOTOVOLTAIQUES (DIMENSIONS SEGONS PLANOLS) MARCA UNEX MODELO 66
	PRESA DE CORRENT EMPOTRABLE TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PRESA DE CORRENT DE SUPERFÍCIE TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PRESA DE CORRENT DE SUPERFÍCIE I ESTANC TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	PREVISIÓ AIXUGAMANS MITJANÇANT PRESA DE CORRENT TIPUS SCHUCKO 16A II+T MARCA JUNG MODEL LS990
	NUMERO DE LÍNIA ELÈCTRICA A EFECTES DE CÀLCUL
	CENTRAL DETECCIÓ D'INCENDIS
	CENTRAL D'INTRUSIÓ
	ALTURA MECANISMES EN cm
	BATERIA REACTIVA MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ELÈCTRICITAT
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	SONDA DE CO ₂ MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	VENTILADOR HELICO-CENTRIFUG VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR HORIZONTAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALÀ-DIN VERDE



01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13



LLEGENDA ELÈCTRICA

	CONTACTOR INTERRUPTOR AUTOMÀTIC - PARO - MARXA
	CONTACTOR AMB CONTROL BMS
	INTERRUPTOR SECCIONADOR
	INTERRUPTOR MAGNETOTÈRMIC
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL
	GUARDAMOTOR
	DIFERENCIAL AUTOREARMABLE
	DIFERENCIAL SUPERMINUNITZAT
	ANALITZADOR DE RAYES
	MARCA SCHNEIDER MODEL PM3255
	PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONS PERMANENTS I TRANSITORIS

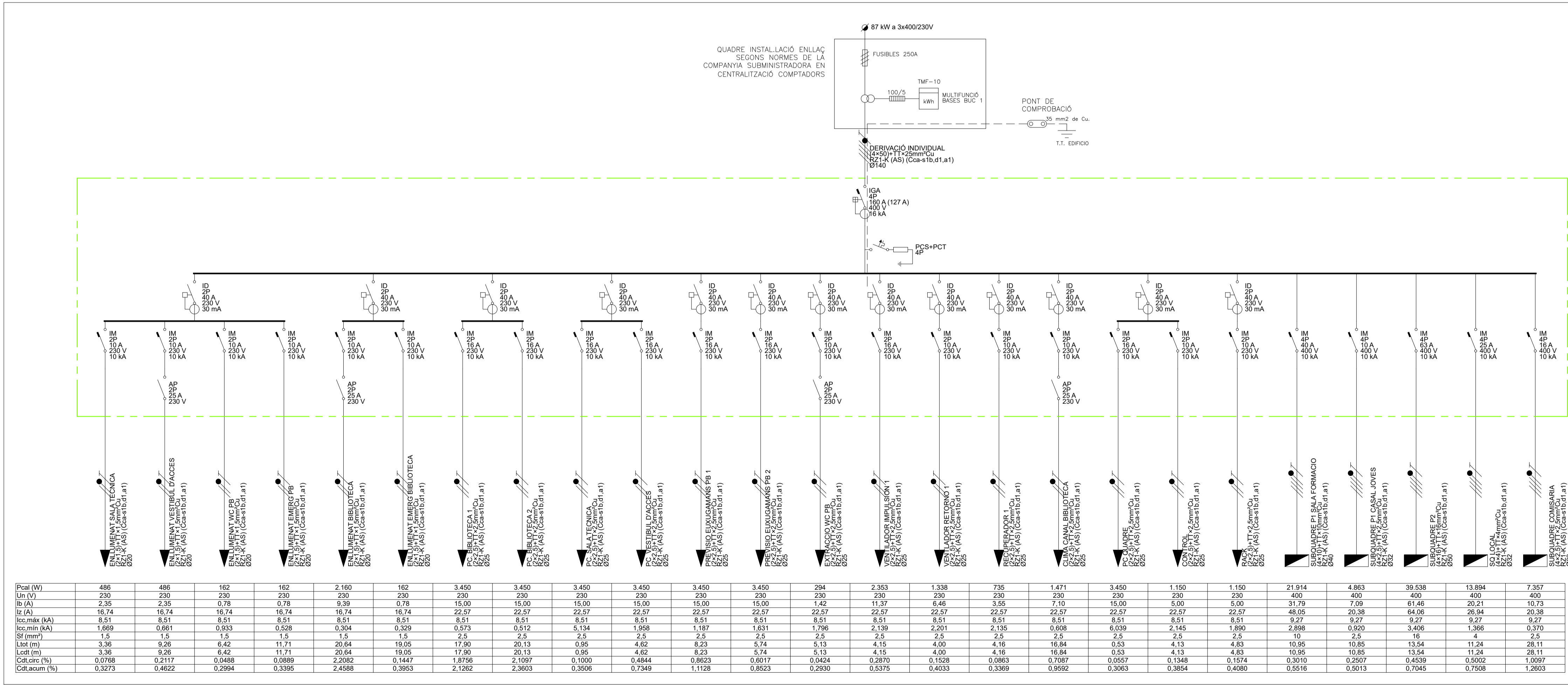
CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

NOTA 1	LÍNIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ: - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0,6/1kV (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) ("0" HAL·LOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PLÀSTIC EN CAS D'AMAR CANAL ELÈCTRICA HAURA DE REALITZAR-SE AMB CANAL METÀL·LICA TANCADA I VENTILADA.
NOTA 2	DERIVACIONS INDIVIDUALS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0,6/1kV (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) ("0" HAL·LOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR, EL NEUTRE I EXCLUSIU PER A CADA USUARI. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PLÀSTIC. - S'HAURÀ DE DEIXAR UN CONDUCTOR DE 1x1,5MM ² DE COLOR VERMELL PER A CADA DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A GESTIÓ TÈCNICA.
NOTA 3	INSTAL·LACIÓ INTERIOR HABITATGES - CONDUCTOR DE COURE UNE H07V-R (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) ("0" HAL·LOGENS). - CANAL ELÈCTRICA METÀL·LICA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.
NOTA 4	INSTAL·LACIÓ SERVEIS COMUNS - CONDUCTOR DE COURE UNE RZ1-K 0,6/1kV (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) ("0" HAL·LOGENS). - CANAL ELÈCTRICA AMB TAPA. - TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.
NOTA 5	TOTS ELS QUADRES ELÈCTRICS HAURAN DE SER SCHNEIDER ELÈCTRIC O EQUIVALENT.

CONDICIONS DE MUNTATGE QUADRES ELÈCTRICS

- ELS QUADRES I ELS SEUS COMPONENTS HAURAN D'ESTAR REALITZATS SEGONS LES NORMES I RECOMANACIONS UNE-EN-60439.1 I CEI-439.1. TOTS ELS COMPONENTS DE MATERIAL PLÀSTIC RESPONDARAN AL REQUISIT DE AUTOEXISTÈNCIES, SEGONS LA NORMA CEI-695-2.1.
- L'ESTRUCTURA DEL QUADRE SERÀ METÀL·LICA DE CONCEPCIÓ MODULAR AMPLIABLE. ELS QUADRES SERAN MERLIN GUERIN PRISMA G, EL GRAU DE PROTECCIÓ DEL CONJUNT SERÀ IP-30.
- ES CUIDARÀ QUE HI HAGI UNA ADEQUADA VENTILACIÓ EN L'INTERIOR DELS QUADRES, DISPOSAT DE FINESTRES LATERALS AMB FORMA DE CEL·LOSA, QUE PERMETIN L'ENTRADA D'AIRE, PERÒ IMPEDINT L'ACCÉS DE COSSES EXTRANYS. SI PER CAUSA DE LES CONDICIONS DE TREBALL ES PREVEU EN L'INTERIOR DELS QUADRES TEMPERATURES SUPERIORS ALS 40°C, S'UTILITZARÀ EL SISTEMA DE VENTILACIÓ FORÇADA.
- ES DIMENSIONARÀ L'ESPAI I ELEMENTS BÀSICS PER A AMPLIAR LA SEVA CAPACITAT EN UN 20% DE LA PREVISTA INICIALMENT.
- TOTA LA APARAMENTA ROMANDRÀ FIXADA SOBRE CUIAS DIN O SOBRE PANELS I TRANSESSOS ESPECÍFICS. LA TOTALITAT DELS ELEMENTS DE SUPORT I FIXACIÓ SERAN ESTANDARITZATS I DE LA MATEIXA FABRICACIÓ QUE ELS COMPONENTS PRINCIPALS.
- EL PODER DE TALL DELS INTERRUPTORS MAGNETOTÈRMICS SERÀ DE 25KA. S'HAURAN DE RECALCULAR UNA VEGADA ES DEFINIXI L'ESTACIÓ TRANSFORMADORA AMB LA COMPAÑIA SUBMINISTRADORA.
- TOTS ELS COMPONENTS METÀL·LICS QUE CONSTITUEIXEN EL TANCAMENT DEL QUADRE I LA SOPORTACIÓ DE LA APARAMENTA S'UNIRAN UNITS LÈCTRICAMENT I CONECTATS A UNA PLETINA DE PRESA DE TERRA A LA QUAL ES CONNECTARAN ELS CONDUCTORS DE TERRA DE CADASCUN DELS CIRCUITS QUE SURTEN DEL QUADRE.
- LES DERIVACIONS DE BARRES GENERALS A LA APARAMENTA ES REALITZARAN AMB PLATINES DE COURE DIMENSIONATS PER A LA INTENSITAT MÀXIMA PREVISTA, QUAN LA INTENSITAT SIOU INFERIOR A UN 50% DE L'ADMISSIBLE EN LA PLATINA NORMALITZADA. DE MENYS SECCIÓ LES CONNEXIONS ES FARAN AMB CONDUCTORS FLEXIBLES DE COURE AMB AILLAMENT DE SERVEI 1000V AMB TERMINALS A PRESSIÓ ADEQUATS A LA SECCIÓ UTILITZADA. ELS CABLES ES RECOL·LIRAN EN CANALETES AILLADES CLASSE M1 SOBREDIMENSIONADES EN UN 30%.
- ELS CABLES ELÈCTRICS UTILITZATS SERAN DE LA CATEGORIA ND PROPAGADORS DE L'INCENDI I SENSE EMISSIÓ DE FUMS NI GASOS TOXICS SEGONS UNE-21123. LA SECCIÓ DELS CONDUCTORS SERÀ LA QUAL S'ASSENVALARÀ EN EL MIBT.017/004 EN LES CONDICIONS D'INSTAL·LACIÓ QUE ES TENEN EN COMPT.
- TANT A L'EXTERIOR DELS QUADRES COM EN EL SEU INTERIOR ES DISPORARÀ DE RETOLS PER A LA IDENTIFICACIÓ DE LA APARAMENTA ELÈCTRICA. ELS RETOLS SERAN GRAVATS INESBORRABLES, DE MATERIAL PLÀSTIC, FIXATS DE FORMA IMPERDIBLE I S'INDICARAN LES FUNCIONS O SERVEIS DE CADA ELEMENT.
- TOT EL CABLEJAT INTERIOR ESTARÀ DEGUDAMENT ENUMERAT D'ACORD AMB ELS ESQUEMES I PLANS QUE EDITARÀ EL CUADRISTA DE MANERA QUE EN QUALSEVOL MOMENT PUGUI SER FACILMENT IDENTIFICATS TOTS ELS CIRCUITS ELÈCTRICS. TAMÉ HAUREN DE NUMERAR-SE TOTES LES BORNES DE CONNEXIÓ PER A LES LÍNIES QUE SURTEN DELS QUADRES I LES PRÒPIES BARRES DISTRIBUIDORES MITJANÇANT MARQUES AUTOADESIUES.
- ELS INTERRUPTORS DIFERENCIALS QUE S'INTERCALIN EN CIRCUITS D'ALIMENTACIÓ A ORDINADORS HAUREN DE SER DE CLASSE A "SI" SUPER-IMMUNITZATS.
- ELS INTERRUPTORS AUTOMÀTICS MAGNETOTÈRMICS CARRIL DIN SERAN DE CORBA C. TRET QUE S'ESPECIFIQUI ALTRE DIFERENT, SERAN DE TALL OMNIPOLAR AMB PROTECCIÓ ACTIVA A TOTS ELS POLS.
- ELS INTERRUPTORS AUTOMÀTICS D'AMPERATGE SUPERIORS SERAN DE CAIXA MODELADA AMB SECCIONAMENT DE TALL COMPLETAMENT APARENT, ESTARAN EQUIPATS AMB BLOC DE RELES MAGNETOTÈRMICS O ELÈCTRONICS PER A LA PROTECCIÓ ESTANDAR, EXCEPTE QUE S'ESPECIFIQUI ALTRE DIFERENT. LA INTENSITAT DE REGULACIÓ ASSIGNADA CORRESPONDRA A LA NOMINAL MÉS BAIXA QUE PERMET EL BLOC DE RELES. SERAN DE TALL OMNIPOLAR AMB UNA PROTECCIÓ ACTIVA A TOTS ELS POLS.
- ELS QUADRES HAUREN DE SER MUNTATS I CONNEXIONATS EN TALLER PER A ASSEGUAR LA SEVA QUALITAT, LA CORRECTA DISPOSICIÓ DE TOTS ELS SEUS ELEMENTS I LA SEVA SENYALITZACIÓ PER A FACILITAR ELS TREBALLS DE CONTROL I PROVES EXIGIBLES.
- S'HAURÀ DE COMPROVAR QUE LES MESURES EXTERIORS DELS QUADRES ESTAN EN RELACIÓ AMB ELS DELS ESPAIS ON ESTARAN SITUATS.

QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ



LLEGENDA ELÈCTRICA

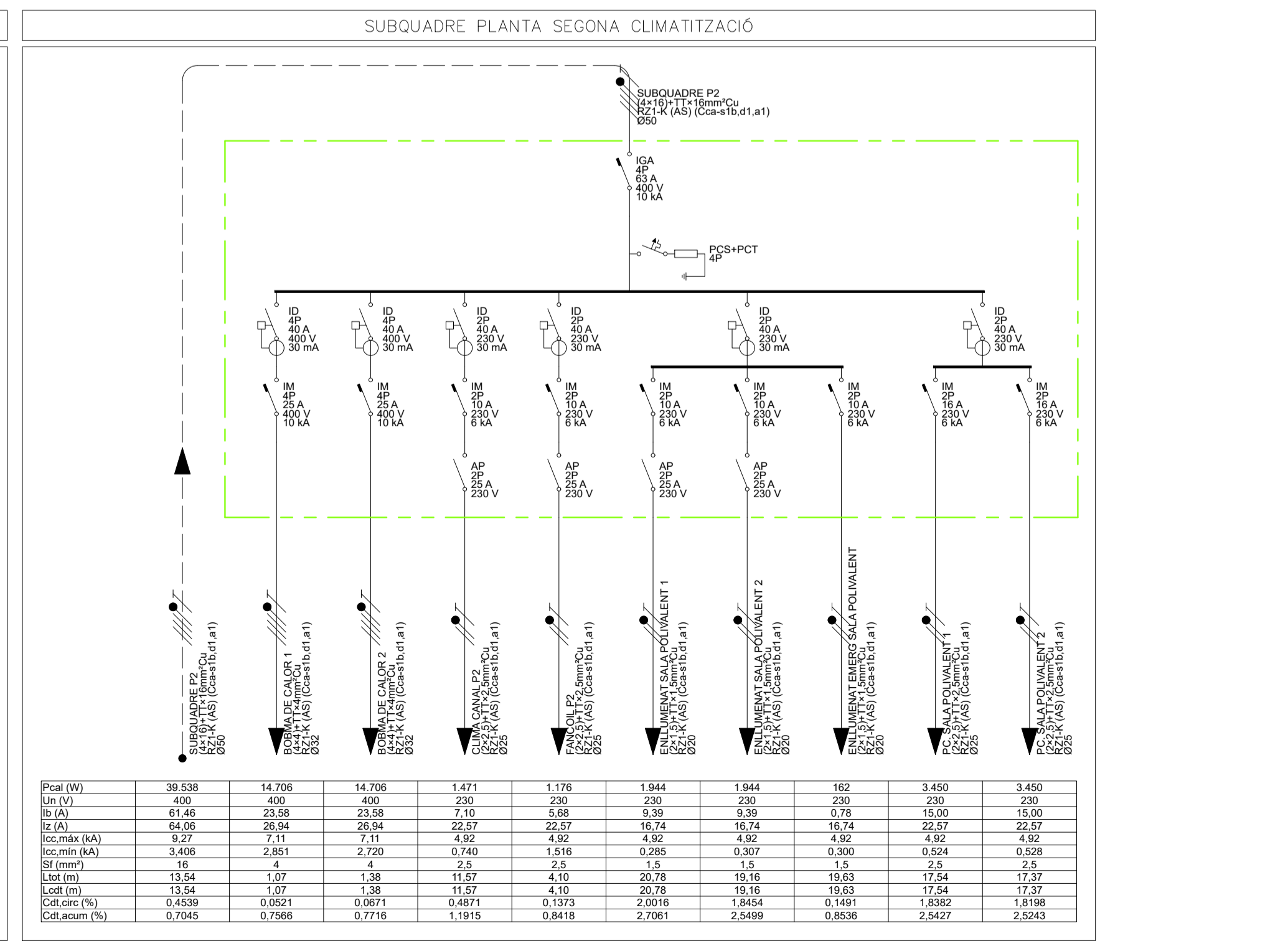
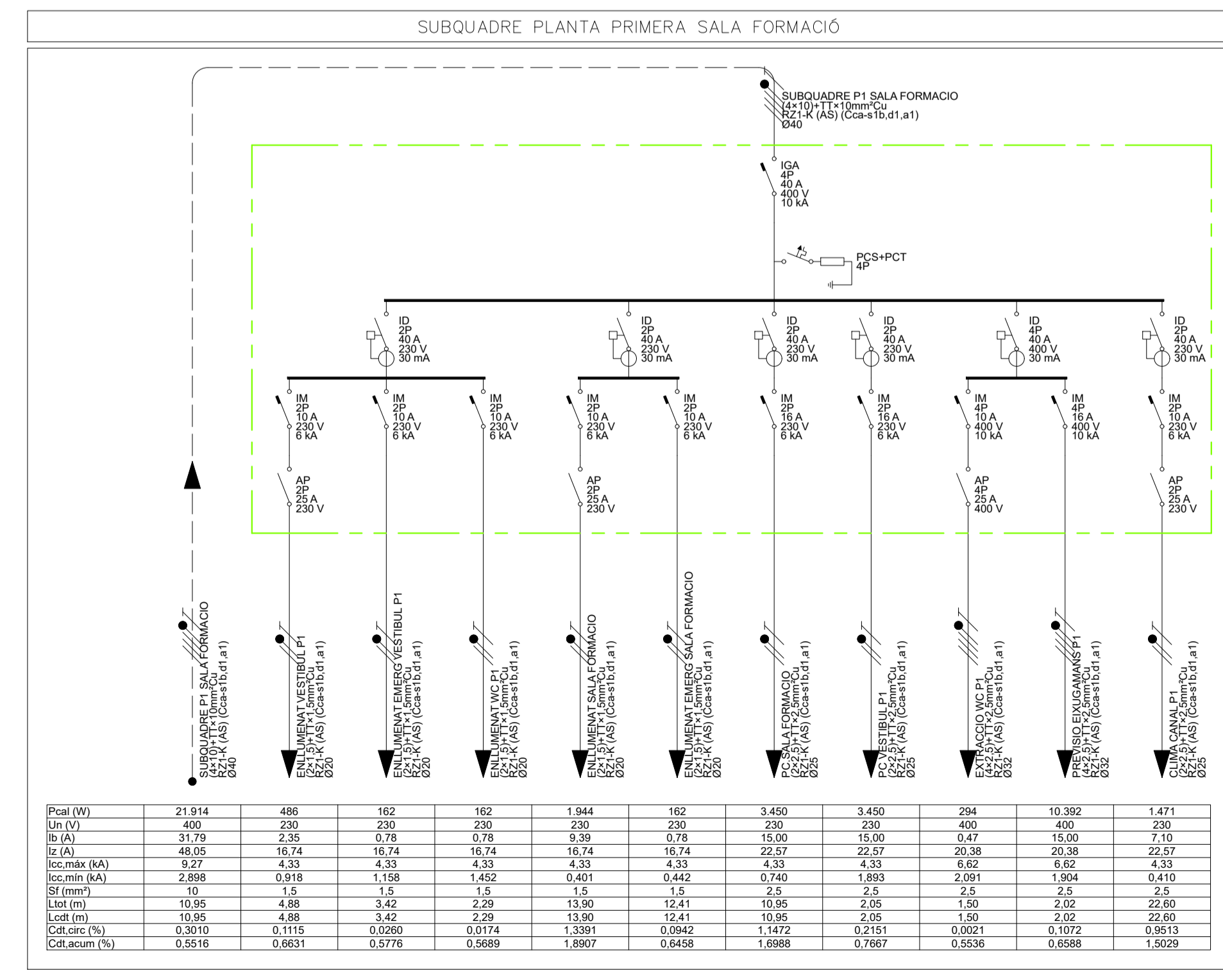
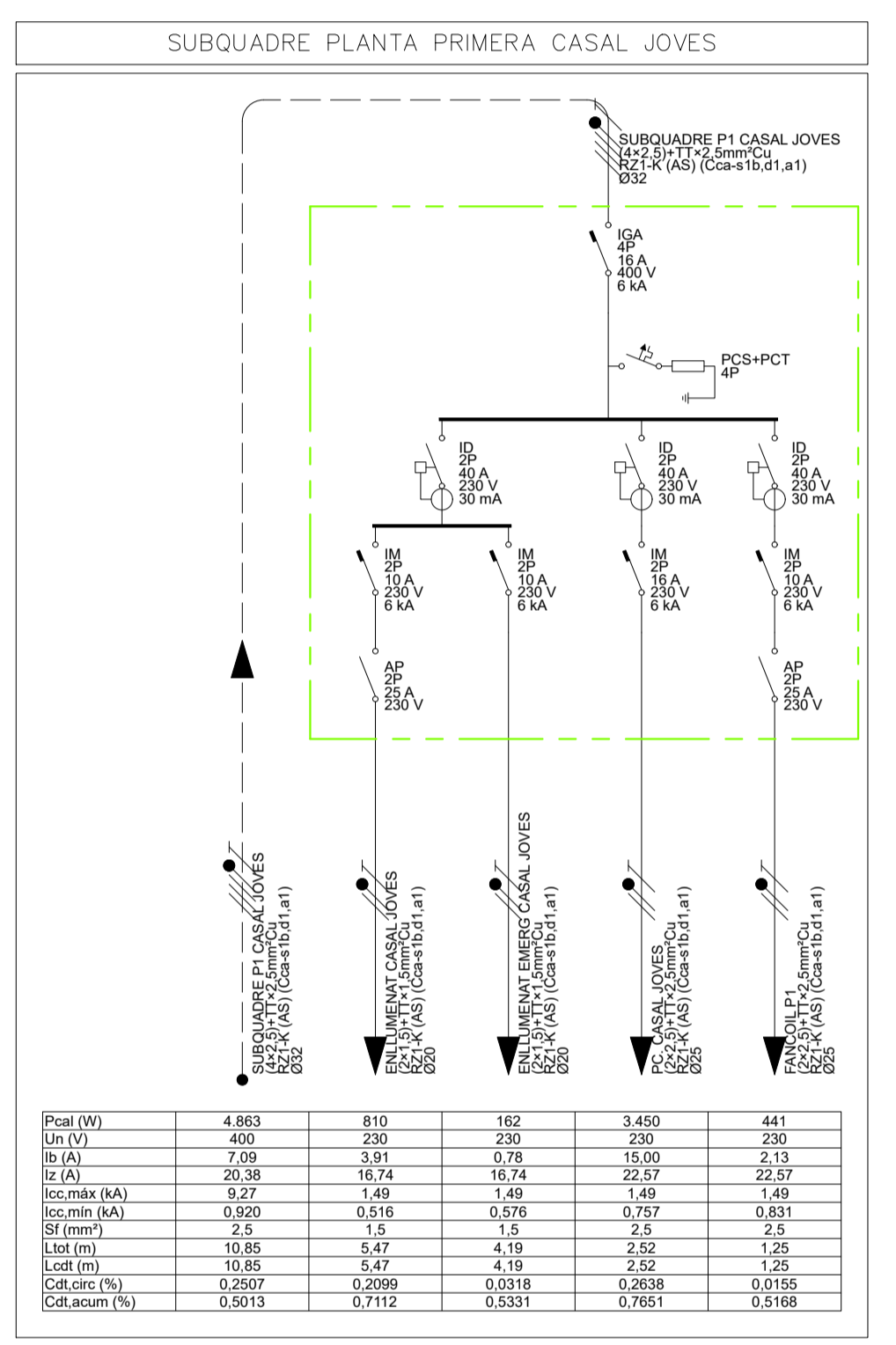
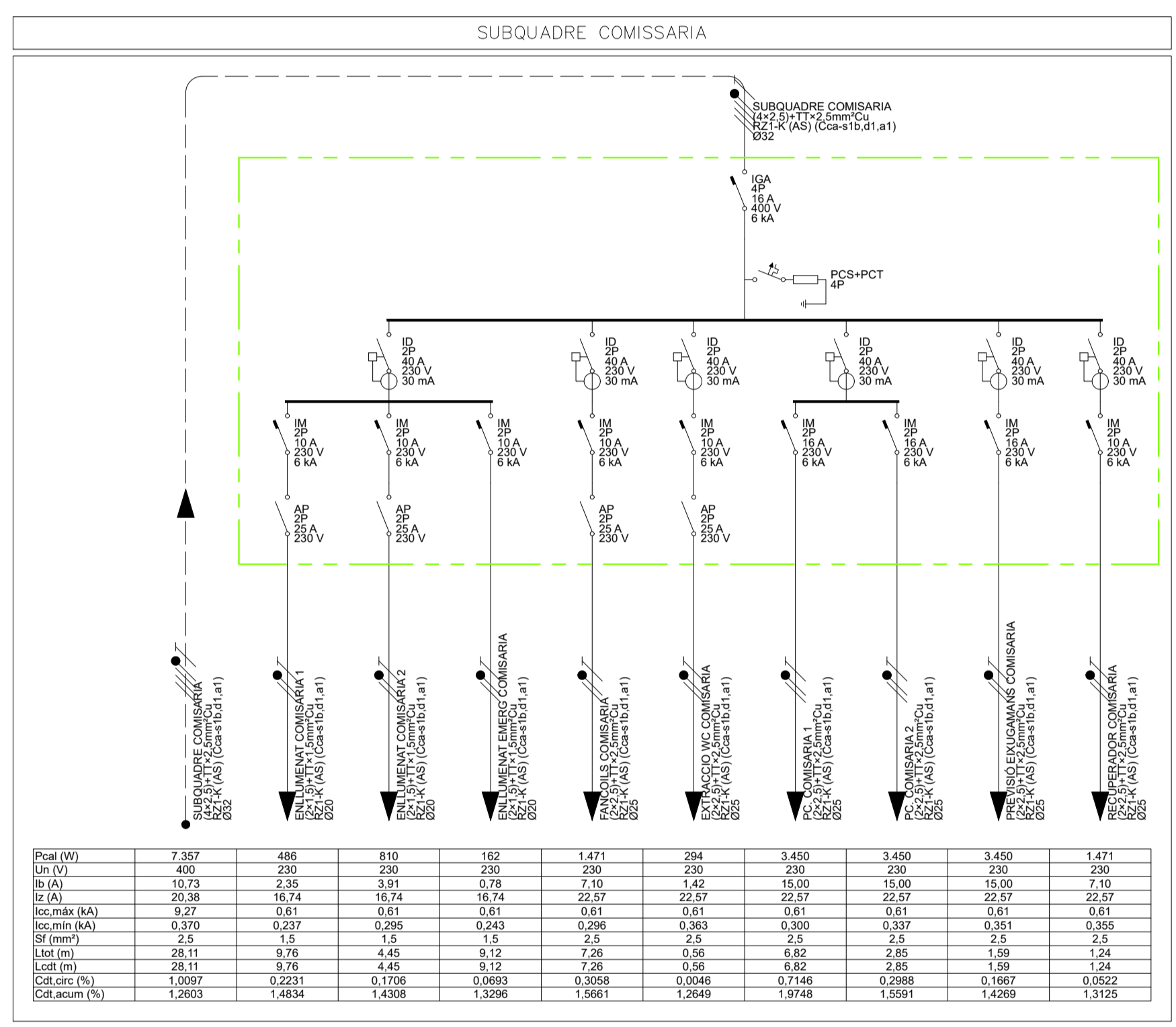
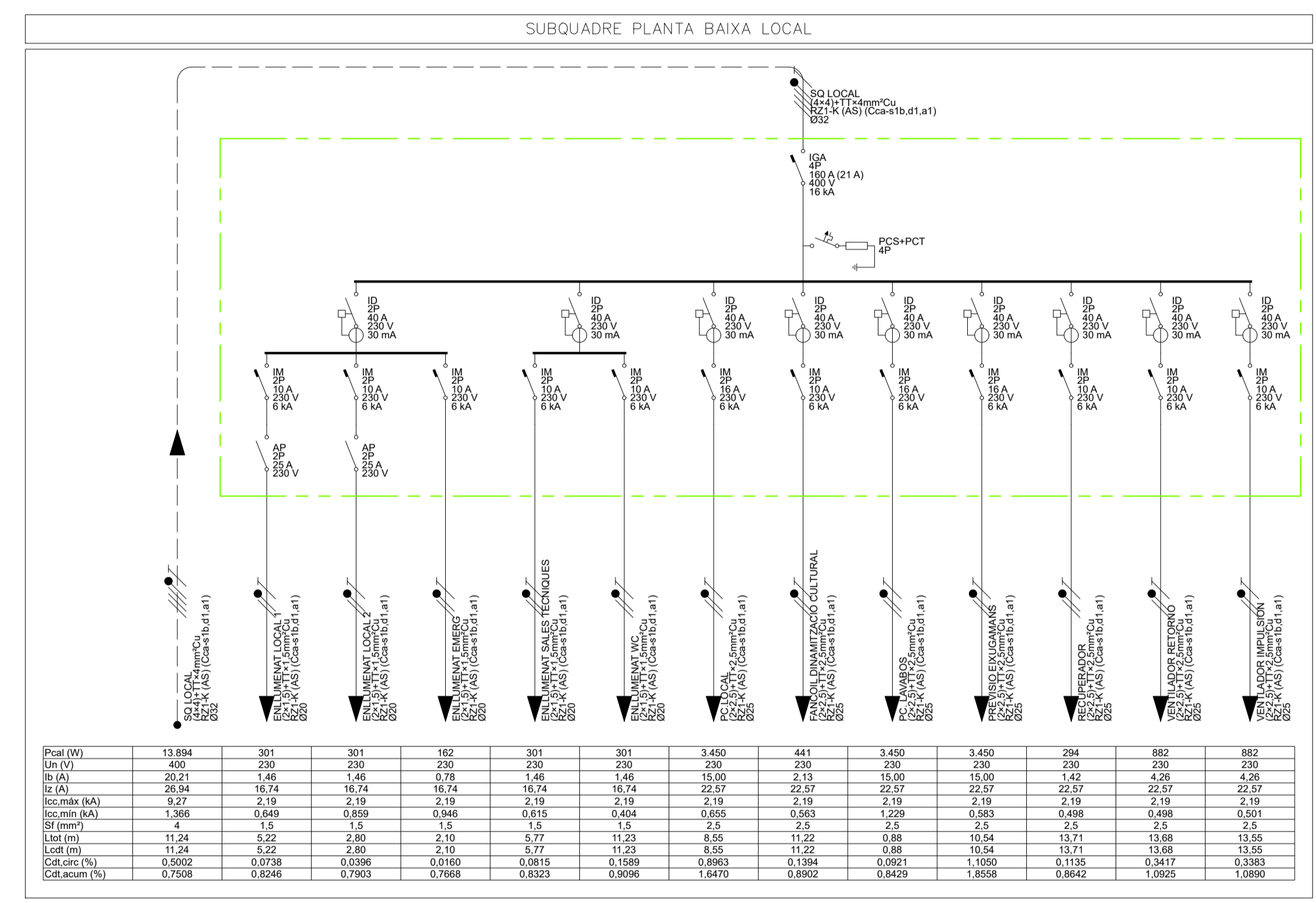
- CONTACTOR INTERRUPTOR AUTOMÀTIC - PARO - MARXA
- CONTACTOR AMB CONTROL BMS
- INTERRUPTOR SECCIONADOR
- INTERRUPTOR MAGNETOTÈRMIC
- INTERRUPTOR DIFERENCIAL
- GUARDAMOTOR
- DIFERENCIAL AUTOREARMABLE
- DIFERENCIAL SUPERMINUNITZAT
- ANALITZADOR DE XARXES MARCA SCHNEIDER MODEL PM3255
- PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONS PERMANENTS I TRANSIENTS

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

- NOTA 1 LÍNIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ:
- CONDUCTOR DE COURE UNE R21-K 0.6/1kV (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) ("O" HALOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR.
- TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PLÀSTIC EN CAS D'ANAR EN CANAL ELÈCTRICA HAURA DE REALITZAR-SE AMB CANAL METÀL·LICA TANCADA I VENTILADA.
- NOTA 2 DERIVACIONS INDIVIDUALS
- CONDUCTOR DE COURE UNE R21-K 0.6/1kV (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) ("O" HALOGENS), AMB SECCIÓ UNIFORME I SENSE EMPALMAR. EL NEUTRE I EXCLUSIU PER A CADA USUARI.
- TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PLÀSTIC.
- S'HAURÀ DE DEIXAR UN CONDUCTOR DE 1x1.5MM2 DE COLOR VERMELL PER A CADA DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A GESTIÓ TÈCNICA.
- NOTA 3 INSTAL·LACIÓ INTERIOR HABITATGES
- CONDUCTOR DE COURE UNE HD7Y-R (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) ("O" HALOGENS).
- CANAL ELÈCTRICA METÀL·LICA AMB TAPA.
- TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.
- NOTA 4 INSTAL·LACIÓ SERVEIS COMUNS
- CONDUCTOR DE COURE UNE R21-K 0.6/1kV (Cco-s1B SEGONS NORMATIVA CPR) ("O" HALOGENS).
- CANAL ELÈCTRICA AMB TAPA.
- TUB FLEXIBLE CORRUGAT DE PVC.
- NOTA 5 TOTS ELS QUADRES ELÈCTRICS HAURAN DE SER SCHNEIDER ELÈCTRIC O EQUIVALENT.

CONDICIONS DE MUNTATGE QUADRES ELÈCTRICS

- ELS QUADRES I ELS SEUS COMPONENTS HAURAN D'ESTAR REALITZATS SEGONS LES NORMATIVES I RECOMANACIONS UNE-EN-60439.1 I CEI-439.1. TOTS ELS COMPONENTS DE MATERIAL PLÀSTIC RESPONDAN AL REQUISIT DE AUTOEXTINGUENTS, SEGONS LA NORMA CEI-605-2-1.
- L'ESTRUCTURA DEL QUADRE SERÀ METÀL·LICA DE CONCEPTO MODULAR AMPLIABLE. ELS QUADRES SERAN MERLIN GUERIN PRISMA G, EL GRAU DE PROTECCIÓ DEL CONJUNT SERÀ IP-30.
- ES CUIDARÀ QUE HI HAGI UNA ADEQUADA VENTILACIÓ EN L'INTERIOR DELS QUADRES, DISPOSANT DE FINESTRES LATERALS AMB FORMA DE CELOSIA, QUE PERMETI L'ENTRADA D'AIRI, PERO IMPEDINT L'ACCÉS DE COSQUES EXTRANYS. SI PER CAUSA DE LES CONDICIONS DE TREBALL ES PREVEU EN L'INTERIOR DELS QUADRES TEMPERATURES SUPERIORS ALS 40°C, S'UTILITZARÀ EL SISTEMA DE VENTILACIÓ FORÇADA.
- ES DIMENSIONARÀ L'ESPALI I ELEMENTS BÀSICS PER A AMPLIAR LA SEVA CAPACITAT EN UN 20% DE LA PREVISTA INICIALMENT.
- TOTA LA APARATAMA ROMANDRÀ FIXADA SOBRE QUINS DIN O SOBRE PANEL·LS I TRAVESERS ESPECÍFICS. LA TOTALITAT DELS ELEMENTS DE SUPORT I FIXACIÓ SERAN ESTANDARITZATS I DE LA MATEIXA FABRICACIÓ QUE ELS COMPONENTS PRINCIPALS.
- EL PODER DE TALL DELS INTERRUPTORS MAGNETOTÈRMICS SERÀ DE 25kA. TRANSFORMADORA AMB LA COMPANYIA SUBMINISTRADORA.
- TOTS ELS COMPONENTS METÀL·LICS QUE CONSTITUEIXEN EL TANCAMENT DEL QUADRE I LA SUPORTACIÓ DE LA APARATAMA S'UNIRAN UNITS ELÈCTRICAMENT I CONECTATS A UNA FLETJA DE FERRO DE TERRA A LA QUAL ES CONECTARAN ELS CONDUCTORS DE TERRA DE CADASCUN DELS CIRCUITS QUE SURTEN DEL QUADRE.
- LES DERIVACIONS DE BARRES GENERALS A LA APARATAMA ES REALITZARAN AMB PLATINES DE CONECCIÓ DIMENSIONATS PER A LA INTENSITAT MÀXIMA PREVISTA, QUAN LA INTENSITAT SIGUI INFERIOR A UN 50% DE L'ADMISSIBLE EN LA PLATINA NORMALITZADA DE "MONTY" SECCO LES CONEXIONS ES FARAN AMB CONDUCTORS FLEXIBLES DE COURE AMB ÀLLIAMA DE SERVEI 1000V AMB TERMINALS A PRESSIÓ ADEQUATS A LA SECCIÓ UTILITZADA. ELS CABLES ES RECOL·LIRAN EN CANLETES ÀLLIADAES CLASSE M1 SOBREDIMENSIONADES EN UN 30%.
- ELS CABLES ELÈCTRICS UTILITZATS SERAN DE LA CATEGORIA NO PROPAGADORS DE L'INCENDI I SENSE EMISSIÓ DE FUMS NI CASOS TOXICS SEGONS UNE-21123. LA SECCIÓ DELS CONDUCTORS SERÀ LA QUAL S'ASSENYALARÀ EN EL MB1017/004 EN LES CONDICIONS D'INSTAL·LACIÓ QUE ES TENEN EN COMPTE.
- TANT A L'EXTERIOR DELS QUADRES COM EN EL SEU INTERIOR ES DISPOSARÀ DE RETOLS PER A LA IDENTIFICACIÓ DE LA APARATAMA ELÈCTRIQUE. ELS RETOLS SERAN GRANS INESCINDIBLES, DE MATERIAL PLÀSTIC, FIXATS DE FORMA IMPERDIBLE I S'INDICARAN LES FUNCIONS O SERVEIS DE CADA ELEMENT.
- TOT EL CABLEJAT INTERIOR ESTARÀ DEGUARDAT ENUMERAT D'ACORD AMB ELS ESQUEMES I PLANS QUE EDITARÀ DE MANERA QUE EN QUALSSEVOL MOMENT PUGUI SER FACILMENT IDENTIFICATS TOTS ELS CIRCUITS ELÈCTRIQUES. TAMBÉ HAURAN DE NUMERAR-SE TOTES LES BORNES DE CONECCIÓ PER A LES LÍNIES QUE SURTEN DELS QUADRES I LES PROPRES BARRES DISTRIBUIDORES MITJANÇANT MARQUES AUTOADESIUES.
- ELS INTERRUPTORS DIFERENCIALS QUE S'INTERCALIN EN CIRCUITS D'ALIMENTACIÓ A ORDINADORS HAURAN DE SER DE CLASSE "A" SUPER-IMUNITZATS.
- ELS INTERRUPTORS AUTOMÀTICS MAGNETOTÈRMICS CARRIL DIN SERAN DE CORBA C, TRET QUE S'ESPECIFIQUI ALTRE DIFERENT. SERAN DE TALL OMNIPOLAR AMB PROTECCIÓ ACTIVA A TOTS ELS POLS.
- ELS INTERRUPTORS AUTOMÀTICS D'AMPERATGE SUPERIORS SERAN DE CAIXA MODELADA AMB SECCIONAMENT DE TALL COMPLETAMENT APARENT. ESTARAN EQUIPATS AMB BLOCS DE RELES MAGNETOTÈRMICS O ELÈCTRONICS PER A LA PROTECCIÓ ESTANDAR, EXCETE QUE S'ESPECIFIQUI ALTRE DIFERENT. LA INTENSITAT DE REGULACIÓ ASSIGNADA CORRESPONDRA A LA NOMINAL MES BAXA QUE PERMETI EL BLOC DE RELES. SERAN DE TALL OMNIPOLAR AMB UNA PROTECCIÓ ACTIVA A TOTS ELS POLS.
- ELS QUADRES HAURAN DE SER MUNTATS I CONECCIÓ EN TALLER PER A ASSEGUAR LA SEVA QUALITAT, LA CORRECTA DISPOSICIÓ DE TOTS ELS SEUS ELEMENTS I LA SEVA SENYALITZACIÓ PER A FACILITAR ELS TREBALLS DE CONTROL I PROVES EXIGIBLES.
- S'HAURÀ DE COMPROVAR QUE LES MESURES EXTERIORS DELS QUADRES ESTAN EN RELACIÓ AMB ELS DELS ESPAIS ON ESTARAN SITUATS.



CARACTERÍSTIQUES ELÈCTRIQUES MÒDUL FOTOVOLTAIC					
MARCA	MODEL	POTÈNCIA (Wp)	Isc (A)	Voc (V)	Vmpp (V)
SUNPOWER	MAXEON 6	460	11,28	52,50	43,20

CARACTERÍSTIQUES ELÈCTRIQUES CAMP FOTOVOLTAIC					
SUBCAMP	Nº MÒDULS	Isc (A)	Voc (V)	POTÈNCIA (Wp)	MPP T
1.1	16	11,28	840,0	7.360	1
TOTAL	16	-	-	7.360	

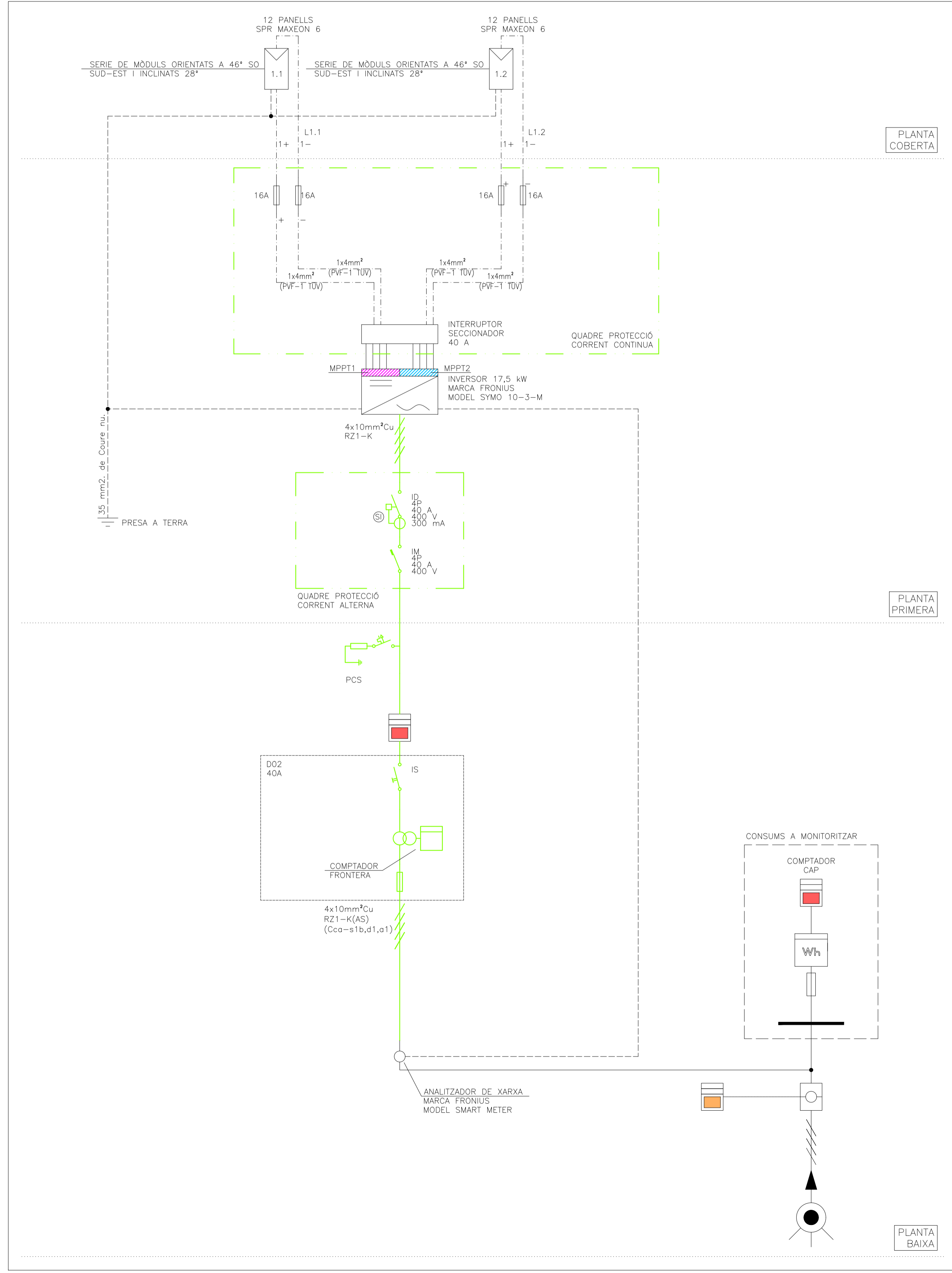
LLEGGENDA ELÈCTRICA

- CABLE PER CONNEXIONAT PLAQUES/INVERSOR
MARCA GENERAL CABLE
MODEL EXCELLENT SOLAR ZZ-F (PVF-1 TÜV)
Eco SEGONS NORMATIVA CPR
- CABLE PER CONNEXIONAT INVERSOR
MARCA GENERAL CABLE
RZ1-K (AS)(Cca-s1B segons normativa CPR)
- INTERRUPTOR DE TALL MANUAL
- INTERRUPTOR MAGNETOTERMIC
- INTERRUPTOR DIFERENCIAL
- PROTECCIÓ CONTRA SOBRETENSIONS
- FUSIBLE
- DIFERENCIAL SUPERIMUNITZAT
- DIFERENCIAL RETARDAT
- MÒDUL INVERSOR DE XARXA
MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA
- SUBCAMP FOTOVOLTAIC
- COMPTADOR
- CVM B100 ANALITZADOR DE XARXES GENERAL
DE LA INSTAL·LACIÓ GENERAL
- CVM-MINI-MC ANALITZADOR DE XARXES PER
A TRANSFORMADORS
- TRANSFORMADORS SERIE MC/ 250mA (3 PER CADA
CVM MINI)

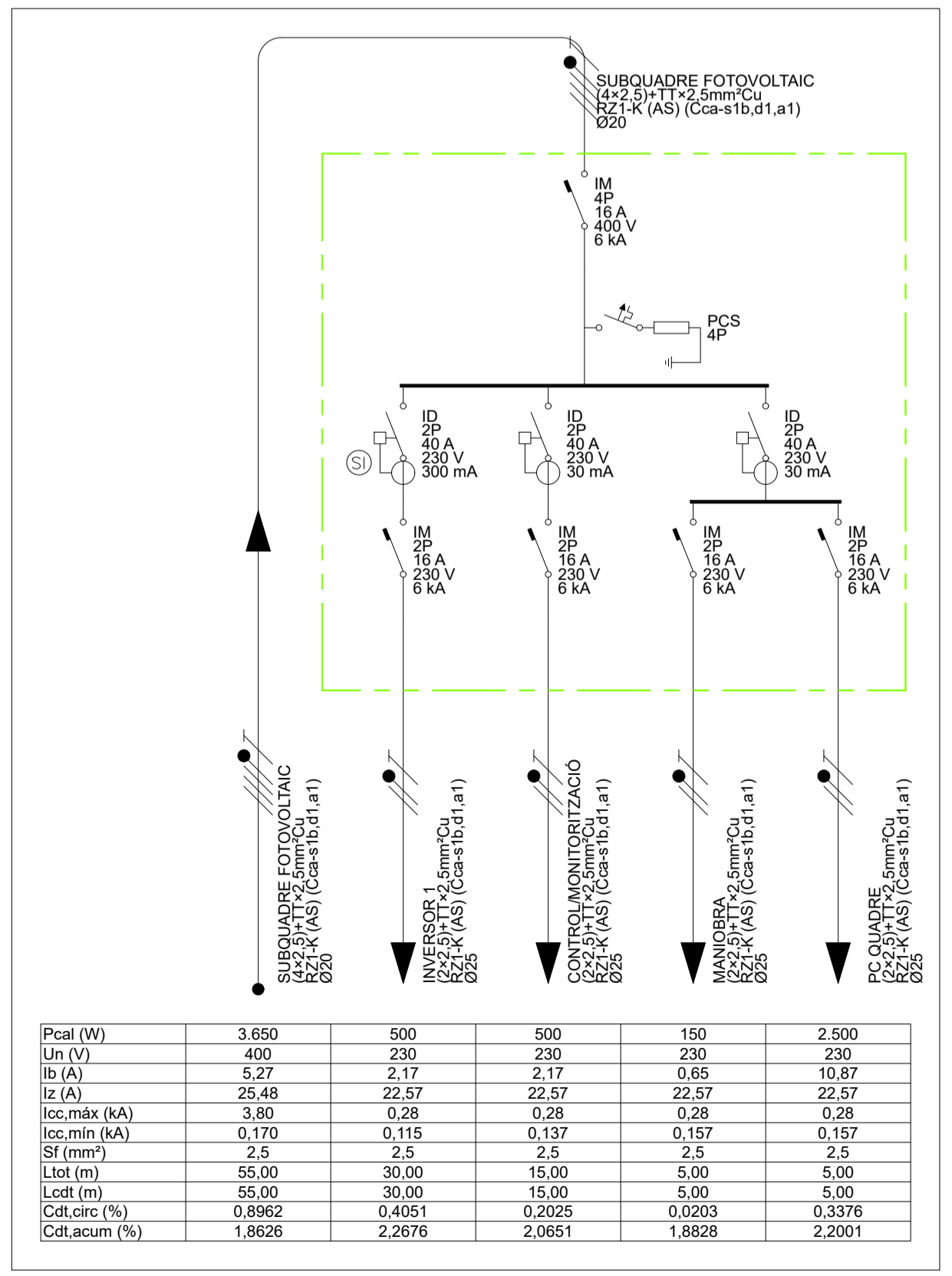
CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ
DELS MÒDULS FOTOVOLTAICS

- NOTA 1 EL CABLEJAT DE CORRENT CONTINUA (DC) ESTARÀ PROTEGIT PER ANAR A L'EXTERIOR, TIPUS PVF-1 TÜV Eco SEGONS NORMATIVA CPR
- NOTA 2 ES REPLANTEJARÀ EN OBRA TOT EL TRAJAT DEL CABLEJAT, TUBS I CANALITZACIONS. TAMBÉ LA POSICIÓ DELS MÒDULS INVERSOR I CAIXES.
- NOTA 3 TOTS ELS TUBS I CANALITZACIONS EXTERIORS DE PLÀSTIC ESTARAN PROTEGIDES CONTRA RAIG UV.
- NOTA 4 ES CONNECTARÀ A TERRA TOTA L'ESTRUCTURA DE SUPORTACIÓ DELS MÒDULS FOTOVOLTAICS.

ESQUEMA ELÈCTRIC FOTOVOLTAICA



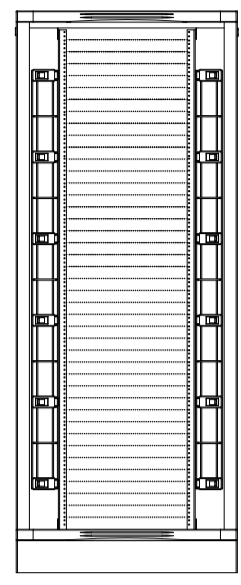
SUBQUADRE FOTOVOLTAIC



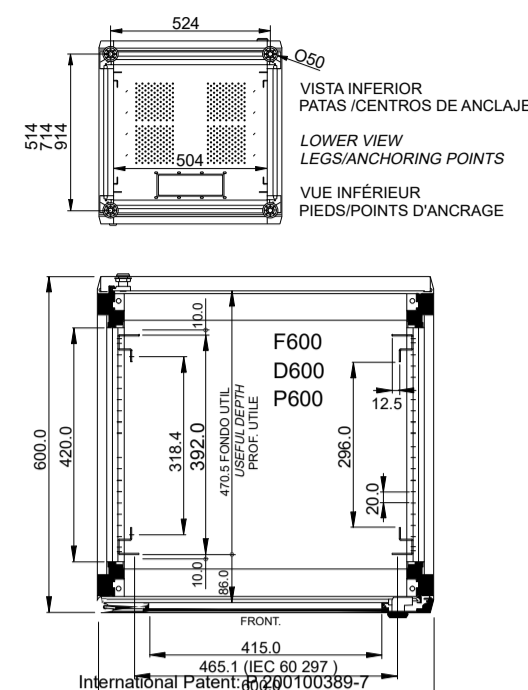
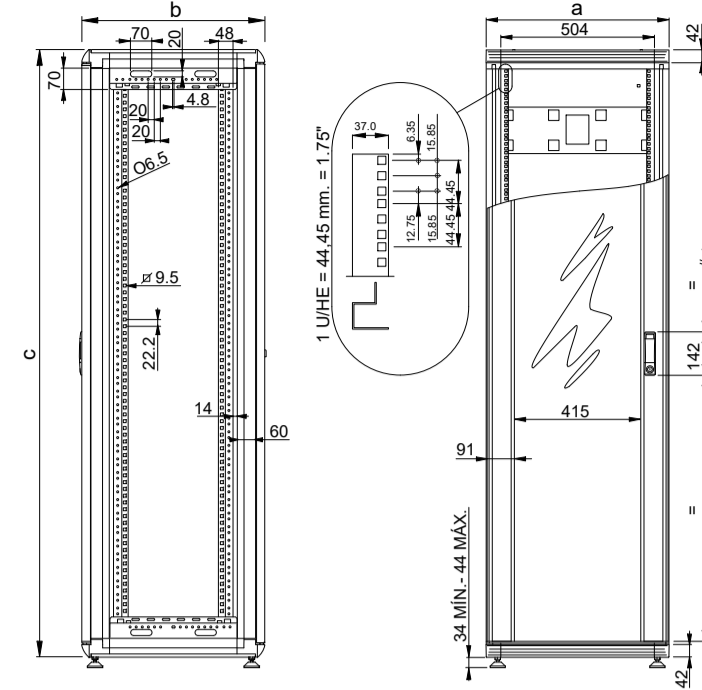
Pcal (W)	3.650	500	500	150	2.500
Un (V)	400	230	230	230	230
Ib (A)	5,27	2,17	2,17	0,65	10,87
Iz (A)	25,48	22,57	22,57	22,57	22,57
Icc,màx (kA)	3,60	0,28	0,28	0,28	0,28
Icc,min (kA)	0,170	0,115	0,137	0,157	0,157
Sf (mm²)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Ltd (m)	55,00	30,00	15,00	5,00	5,00
Lcd (m)	55,00	30,00	15,00	5,00	5,00
Cdt,circ (%)	0,8982	0,4051	0,2025	0,0203	0,3376
Cdt,acum (%)	1,8626	2,2676	2,0651	1,8828	2,2001

DETALL ARMARI RACK VEU I DADES

DETALL RACK

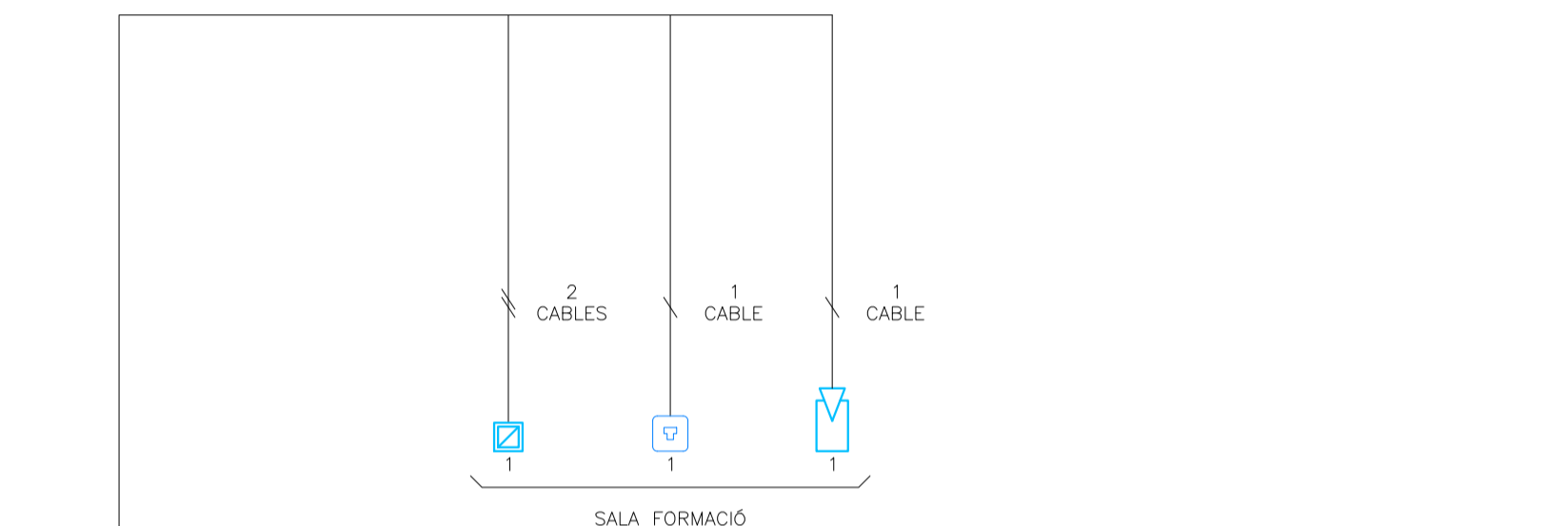


ARMARI 42U
DIMENSIONS (ample x fons x alt)
600x600x1.993mm

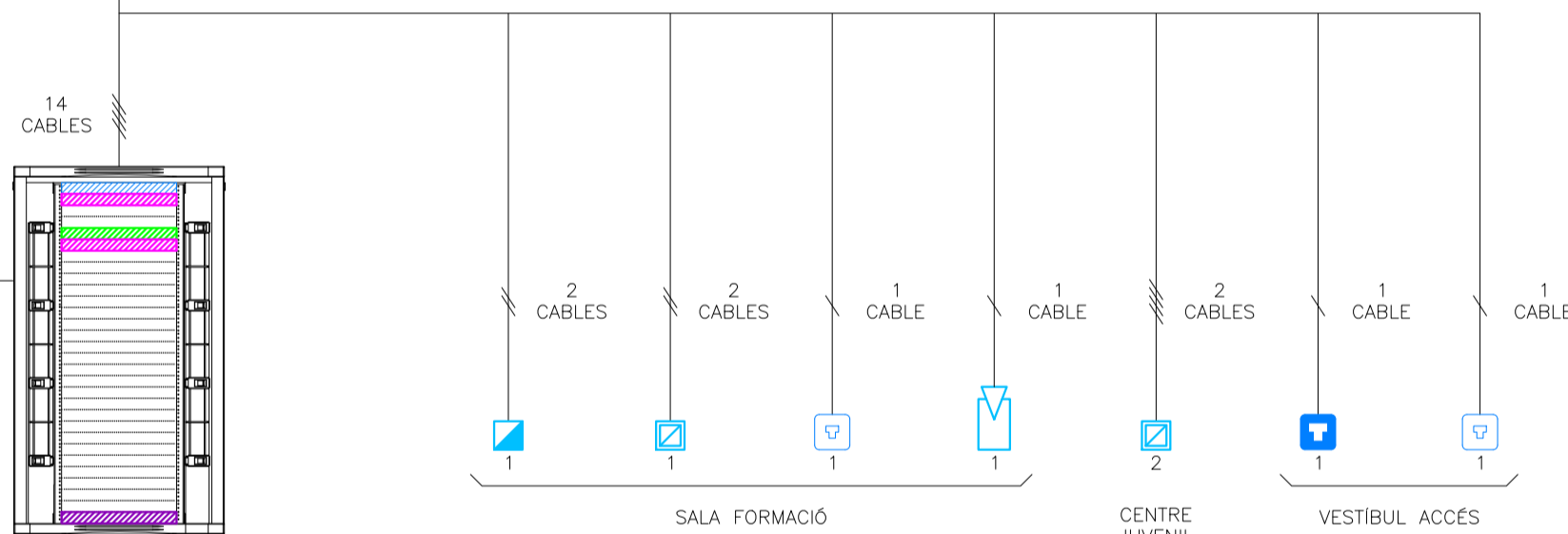


VISTA INFERIOR
PATAS /CENTROS DE ANCLAJE
LOWER VIEW
LEGS/ANCHORING POINTS
VUE INFÉRIEURE
PIEDS/POINTS D'ANCRAGE

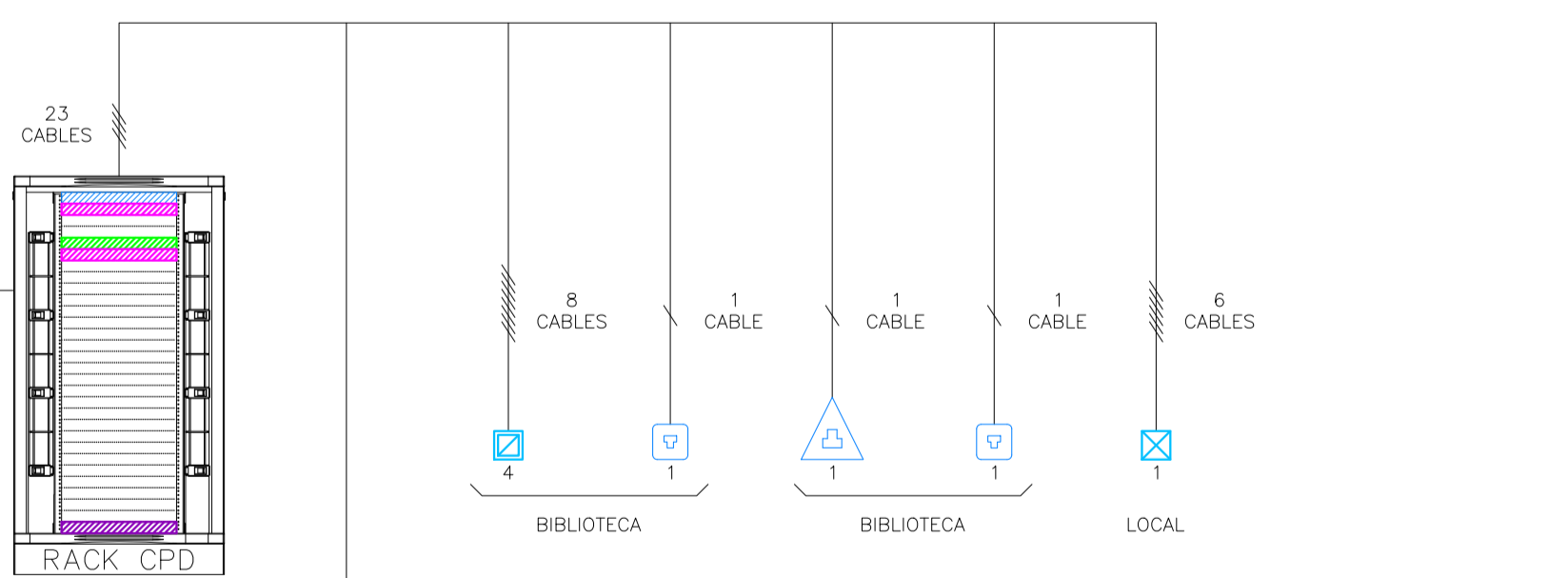
ESQUEMA CABLEJAT ESTRUCTURAT



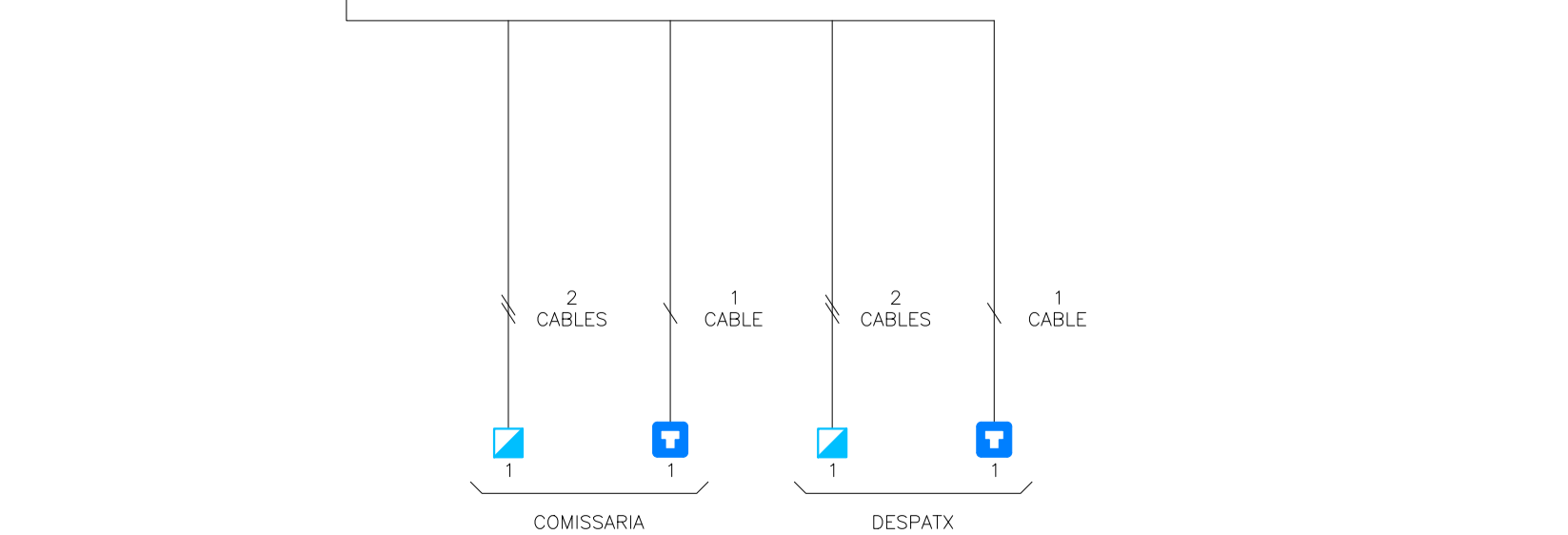
PLANTA SEGONA



PLANTA PRIMERA



PLANTA BAIXA



PLANTA BAIXA

LLEGGENDA TELECOMUNICACIONS

	CABLE UTP 4 PARELLS, AMB COBERTA LLIURE D'HALLÒGENS CATEGORIA 6. MARCA SYSTEMAX MODEL CMZ-00424AVA-7U
	CONJUNT DE PRESES ENCASTADA EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: - 4 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUKO I+N+T DE 16A - 2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	CONJUNT DE PRESES DE SUPERFICIE EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: - 4 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUKO I+N+T DE 16A - 2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	CONJUNT DE PRESES ENCASTADA EN PARET MARCA SIMON 500 CIMA FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: - 6 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUKO I+N+T DE 16A - 2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	CONJUNT DE PRESES ENCASTADES A TERRA MARCA PLJK FORMAT PER ELS SEGUENTS MECANISMES: - 2 PRESES DE CORRENT GENERAL TIPUS SCHUKO I+N+T DE 16A - 2 PRESES RJ45 CATEGORIA 6A PER A VEU I DADES
	PRESA RJ45 DE SUPERFICIE CAT 6 PER WIFI MARCA JUNG MODEL LS990
	PRESA RJ45 CAT 6 MARCA JUNG MODEL LS990
	PRESA RJ45 CAT 6 DE SUPERFICIE EN CANAL MARCA SIMON MODEL K45
	PREVISIÓ DE PROJECTOR MITJANÇANTA PRESA DE CORRENT TIPUS SCHUKO I+N+T DE 16A I PRESA RJ45
	ARMARI RACK PLANTA CARACTERÍSTIQUES SEGONS DETALL MARCA RETEX MODEL REF 32310342

LLEGGENDA ELEMENTS RACK

	PATCH PANEL 24 PORTS EQUIPAMENT
	PATCH PANEL 24 PORTS VEU I DADES
	REGLETA AMB 6 SCHUKOS
	PASAFILS

CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE CABLEJAT ESTRUCTURAT

NOTA 1	ES REALITZARÀ LA CERTIFICACIÓ DE TOTS ELS ENLLAÇOS INSTAL·LATS D'ACORD AMB LA NORMATIVA EIA/ITA Ø ISO/IEC, TANT EN COURE COM EN FIBRA ÒPTICA, EN FORMAT ENLLAÇ PERMANENT O CANAL
NOTA 2	EL FABRICANT DEL MATERIAL INSTAL·LAT GARANTIRÀ I EMETRÀ UN CERTIFICAT DE LA INSTAL·LACIÓ D'ALMENYS 25 ANYS
NOTA 3	TOTS ELS PUNTS DE VEU I DADES NO PODRAN SUPERAR ELS 100m DES DE EL RACK COMUNICACIONS



PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA

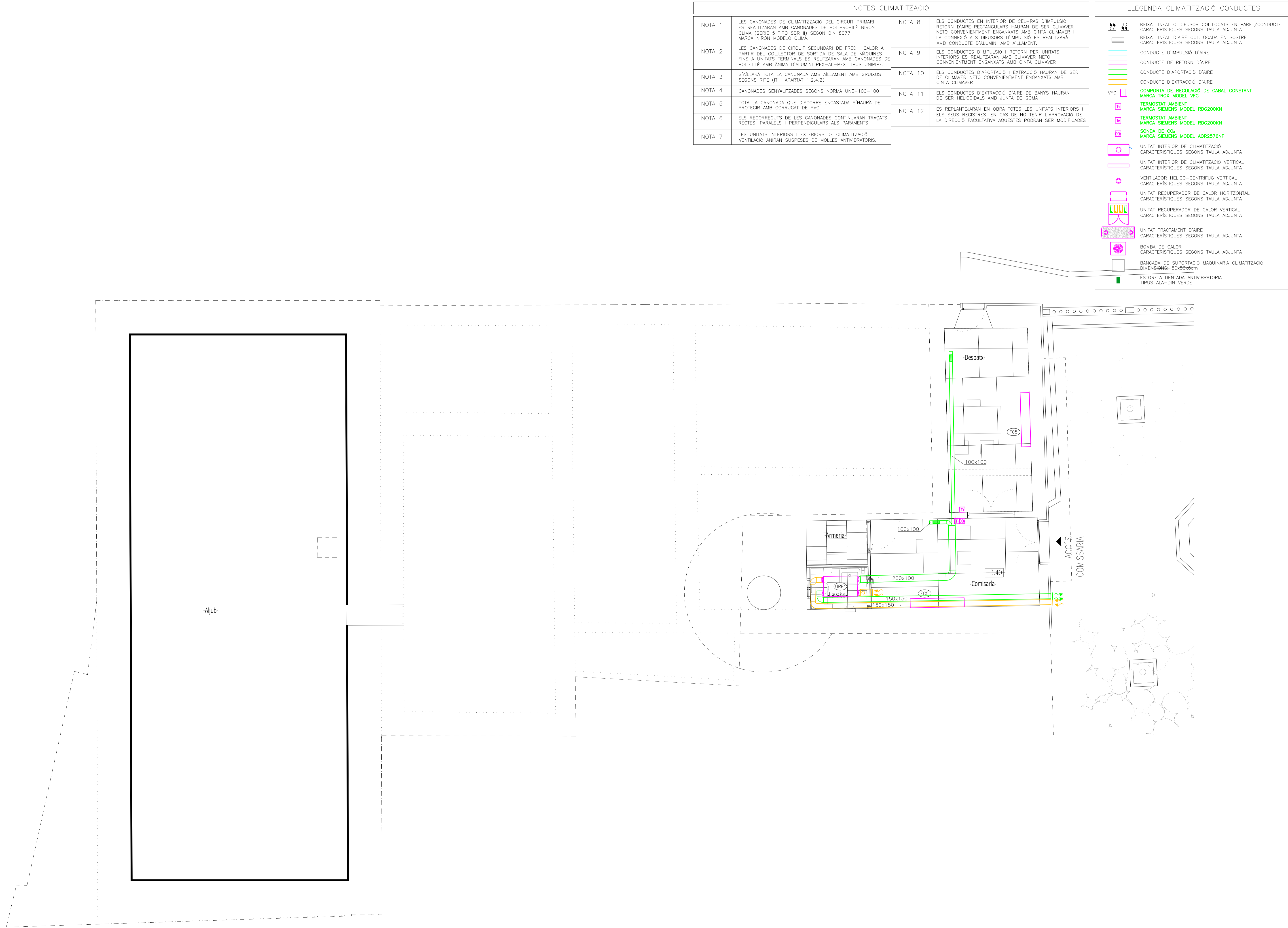
PERISHTORAL ARQUITECTES
JOSE TORAL
PERISHTORAL

NOVEMBRE 2023

A3:
A1:

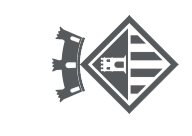
ESQUEMA VEU I DADES
23046-6j-req-veu-i-dades.dwg

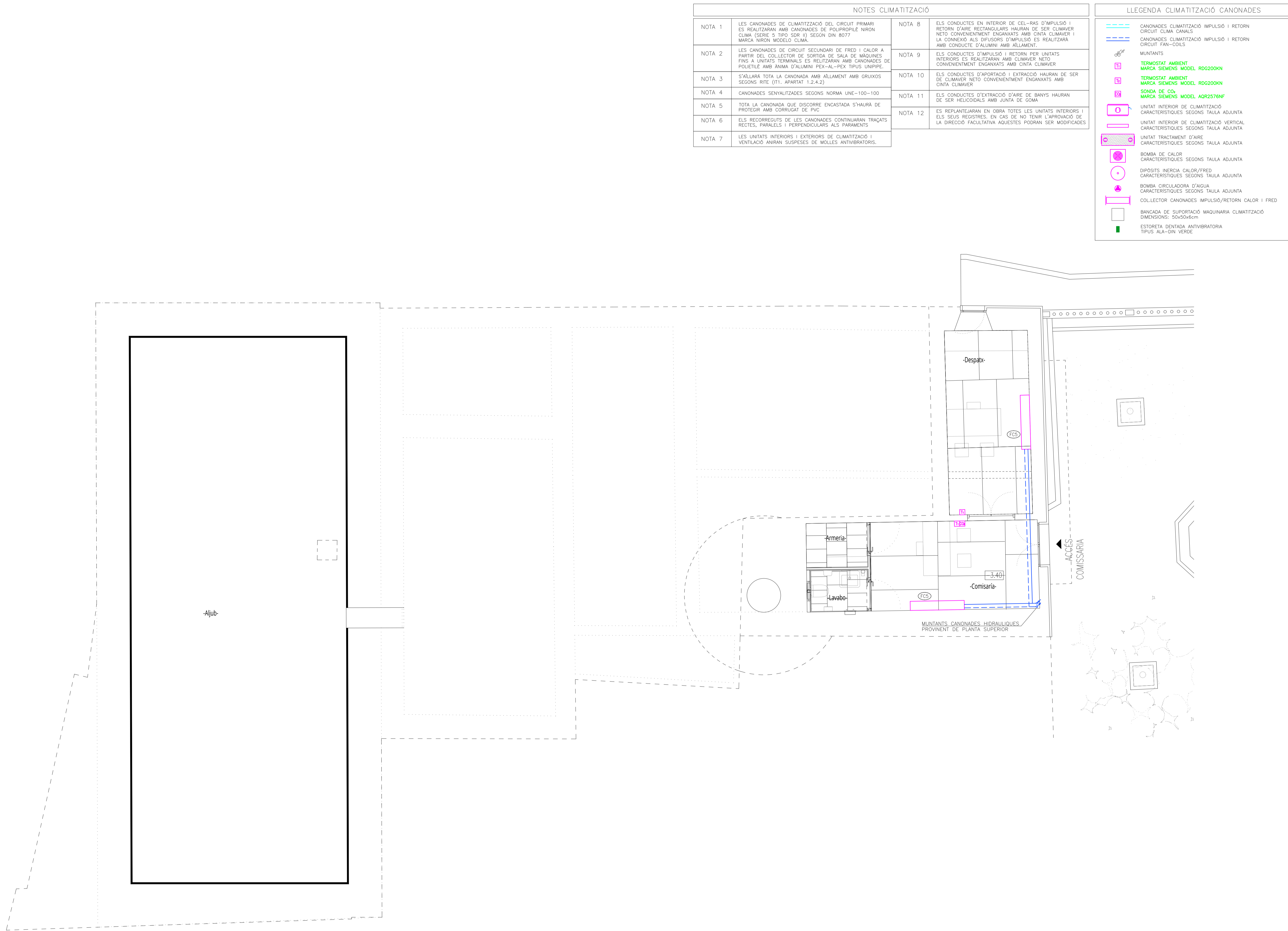
IE.13



NOTES CLIMATITZACIÓ			
NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILE NIRON CLIMA (SERIE 5 TIPO SDR II) SEGON DIN 8077 MARCA NIRON MODELO CLIMA.	NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER I LA CONNEXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB AÏLLAMENT.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MAQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ÀNIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.	NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 3	S'ALLARÀ TOTA LA CANONADA AMB AÏLLAMENT AMB GROIXOS SEGONS RITE (IT1, APARTAT 1.2.4.2)	NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100	NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANYS HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA.
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURÀ DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC	NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES. EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES.
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS		
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.		

LLEGENDA CLIMATITZACIÓ CONDUCTES	
	REIXA LINEAL O DIFUSOR COL·LOCATS EN PARET/CONDUCTE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	REIXA LINEAL D'AIRE COL·LOCADA EN SOSTRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	CONDUCTE D'IMPULSIÓ D'AIRE
	CONDUCTE DE RETORN D'AIRE
	CONDUCTE D'APORTACIÓ D'AIRE
	CONDUCTE D'EXTRACCIÓ D'AIRE
	VFC COMPORTA DE REGULACIÓ DE CABAL CONSTANT MARCA TROX MODEL VFC
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	SONDA DE CO2 MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	VENTILADOR HELICO-CENTRIFUG VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR HORIZONTAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS=50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALA-DIN VERDE





NOTES CLIMATITZACIÓ	
NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILEN NIRON CLIMA (SERIE 5 TIPO SDR II) SEGON DIN 8077 MARCA NIRON, MODEL CLIMA.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MAQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ÀNIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.
NOTA 3	S'ALLARÀ TOTA LA CANONADA AMB AÏLLAMENT AMB GRUIXOS SEGONS RITE (IT1, APARTAT 1.2.4.2)
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURÀ DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.
NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER I LA CONNEXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB AÏLLAMENT.
NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER
NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER
NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANYS HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA
NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES. EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES

LLEGGENDA CLIMATITZACIÓ CANONADES	
	CANONADES CLIMATITZACIÓ IMPULSIÓ I RETORN CIRCUIT CLIMA CANALS
	CANONADES CLIMATITZACIÓ IMPULSIÓ I RETORN CIRCUIT FAN-COILS
	MUNTANTS
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	SONDA DE CO2 MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	DIPÒSITS INÈRCIA CALOR/FRED CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA CIRCULADORA D'AIGUA CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	COLLECTOR CANONADES IMPULSIÓ/RETORN CALOR I FRED
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALA-DIN VERDE

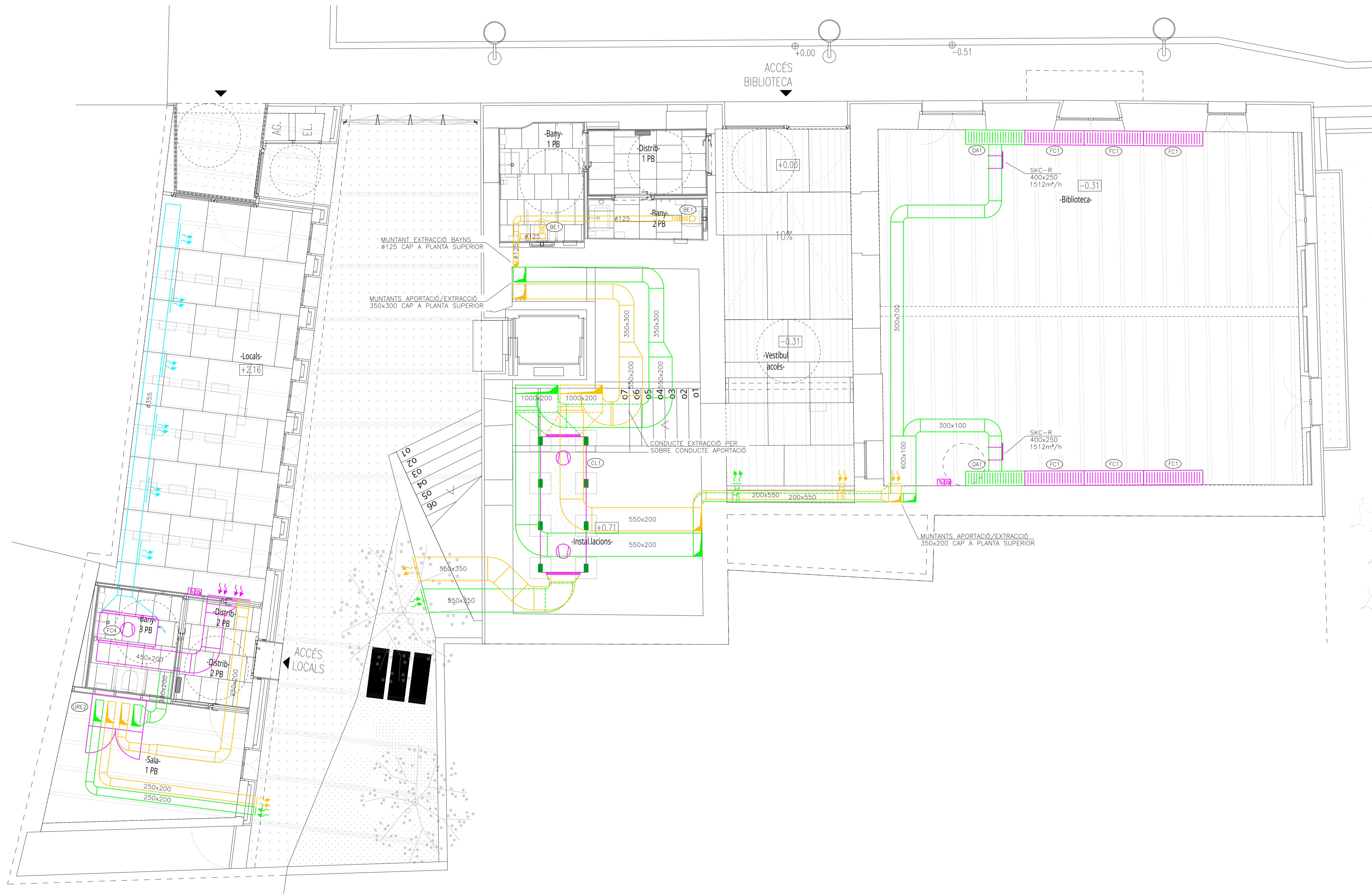


NOTES CLIMATITZACIÓ

NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILE NIRON CLIMA (SERIE 5 TÍPO SDR II) SEGON DIN 8077 MARCA NIRON MODELO CLIMA.	NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER I LA CONNEXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB AÏLLAMENT.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MAQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ÀNIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.	NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 3	S'ALLARÀ TOTA LA CANONADA AMB AÏLLAMENT AMB GRUIXOS SEGONS RITE (IT1, APARTAT 1.2.4.2)	NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100	NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANYS HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA.
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURÀ DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC	NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES. EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES.
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALLELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS		
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.		

LLEENDA CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

- REIXA LINEAL O DIFUSOR COL·LOCATS EN PARET/CONDUCTE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
- REIXA LINEAL D'AIRE COL·LOCADA EN SOSTRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
- CONDUCTE D'IMPULSIÓ D'AIRE
- CONDUCTE DE RETORN D'AIRE
- CONDUCTE D'APORTACIÓ D'AIRE
- CONDUCTE D'EXTRACCIÓ D'AIRE
- VFC **COMPORTE DE REGULACIÓ DE CABAL CONSTANT MARCA TROX MODEL VFC**
- TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN**
- TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN**
- SONDA DE CO₂ MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF**
- UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
- UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
- VENTILADOR HELICÒ-CENTRIFUG VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
- UNITAT RECUPERADOR DE CALOR HORIZONTAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
- UNITAT RECUPERADOR DE CALOR VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
- UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
- BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
- BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
- ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALA-DIN VERDE



ACCÉS
BIBLIOTECA

ACCÉS
LOCALS

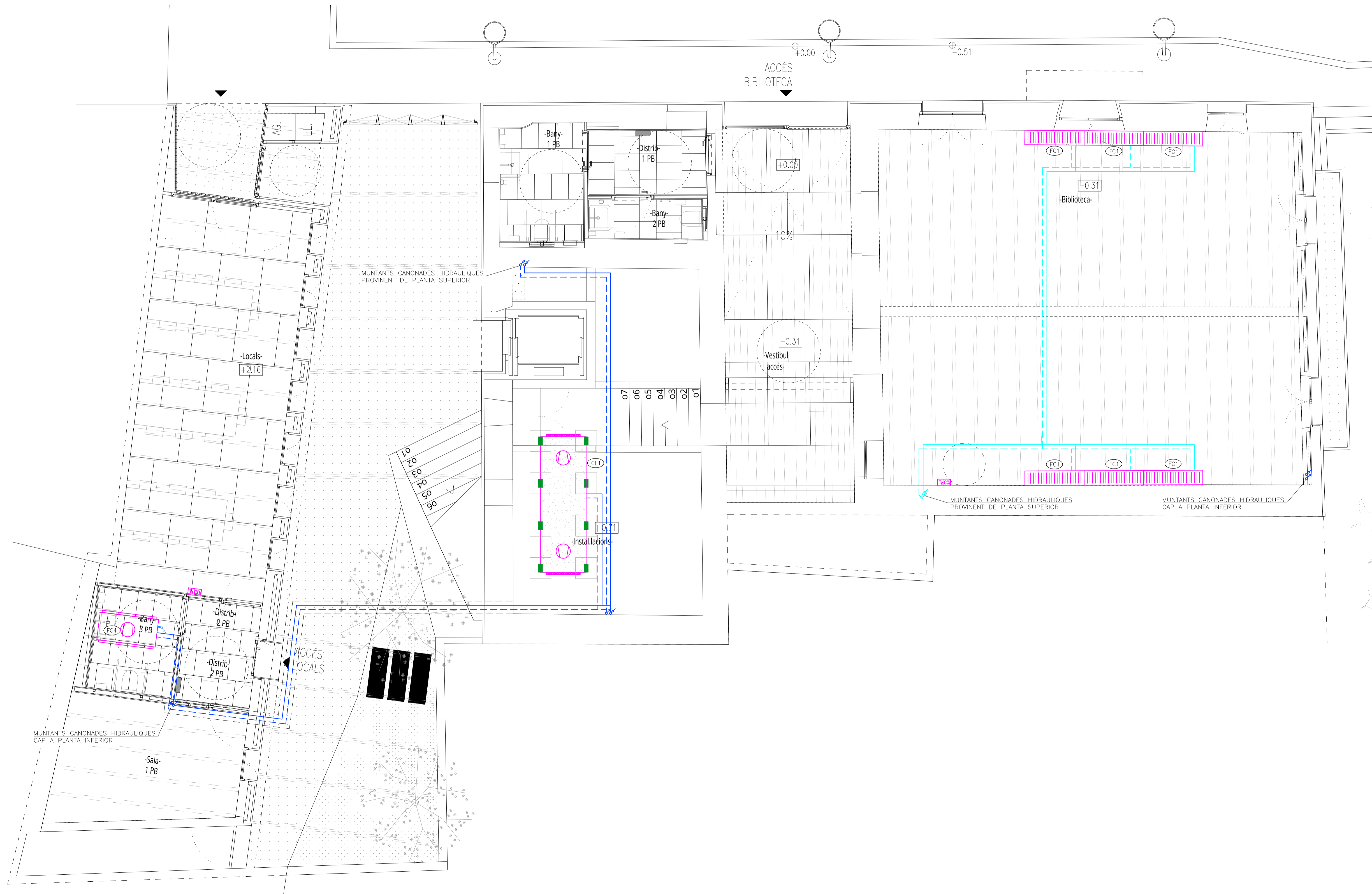


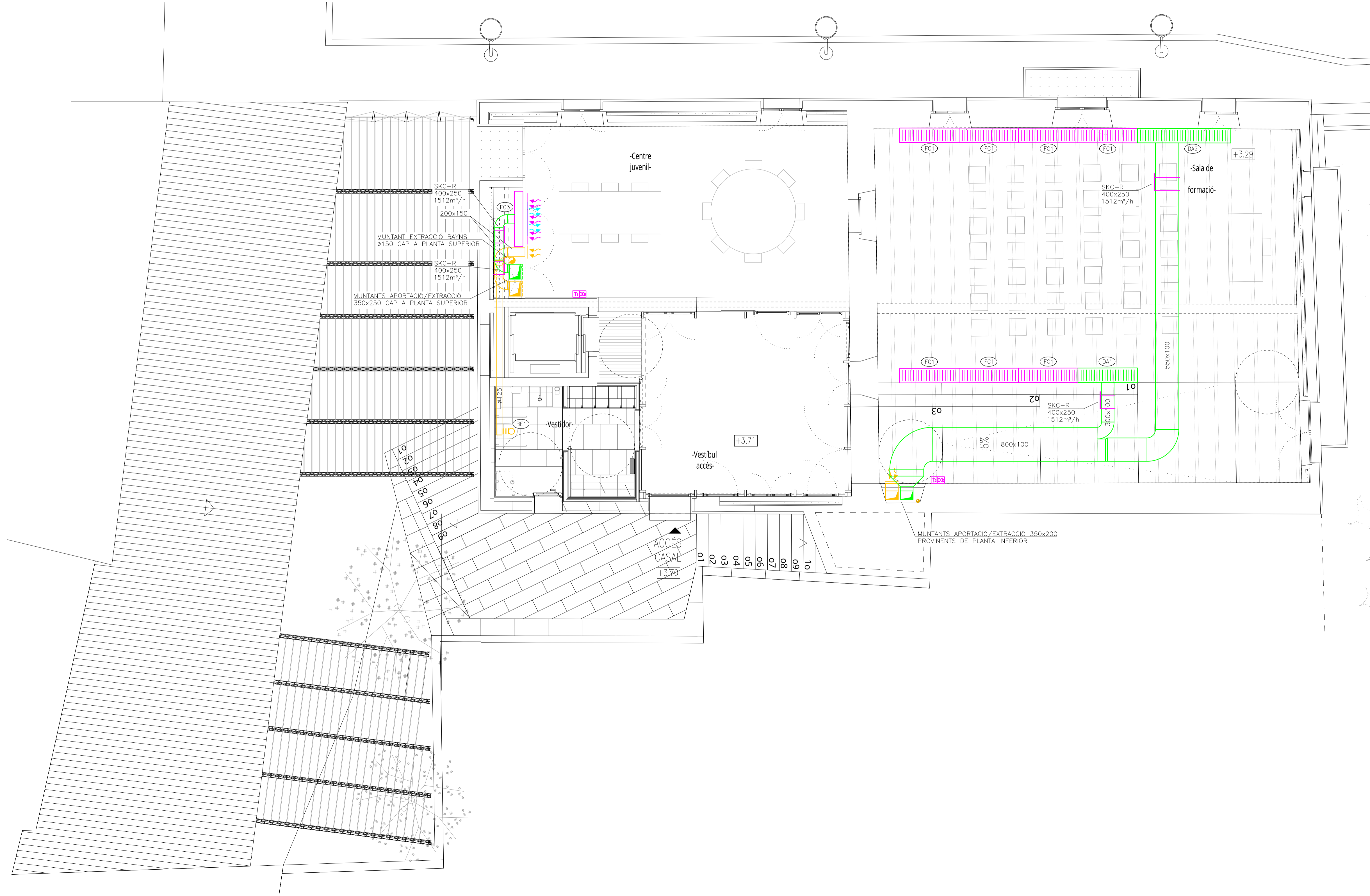
NOTES CLIMATITZACIÓ

NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILÈ NIRON CLIMA (SERIE 5 TIPO SDR II) SEGON DIN 8077 MARCA NIRON MODELO CLIMA.	NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER I LA CONNEIXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB AÏLLAMENT.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MAQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ANIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.	NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 3	S'ALLARÀ TOTA LA CANONADA AMB AÏLLAMENT AMB GRIUXOS SEGONS RITE (IT1. APARTAT 1.2.4.2)	NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100	NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANYS HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA.
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURÀ DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC	NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES. EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES.
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS		
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.		

LLEGENDA CLIMATITZACIÓ CANONADES

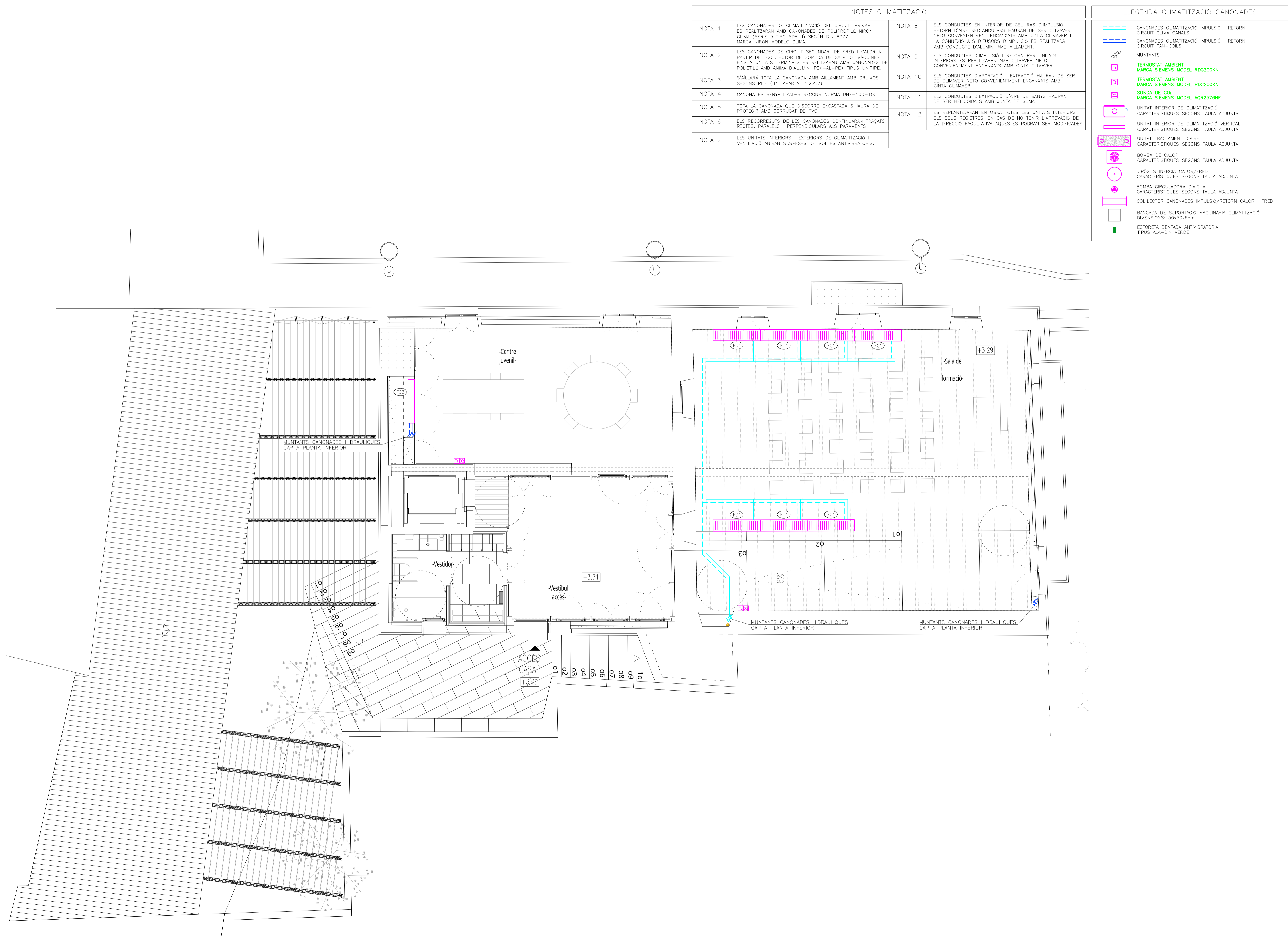
	CANONADES CLIMATITZACIÓ IMPULSIÓ I RETORN CIRCUIT CLIMA CANALS
	CANONADES CLIMATITZACIÓ IMPULSIÓ I RETORN CIRCUIT FAN-COILS
	MUNTANTS
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	SONDA DE CO ₂ MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	DIPÒSITS INÈRCIA CALOR/FRED CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA CIRCULADORA D'AIGUA CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	COLLECTOR CANONADES IMPULSIÓ/RETORN CALOR I FRED
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALA-DIN VERDE





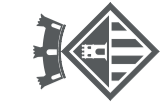
NOTES CLIMATITZACIÓ			
NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILEN NIRON CLIMA (SERIE 5 TÍPO SDR II) SEGON DIN 8077 MARCA NIRON MODELO CLIMA.	NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER I LA CONNEXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB AÏLLAMENT.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MAQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ÀNIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.	NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 3	S'ALLARÀ TOTA LA CANONADA AMB AÏLLAMENT AMB GRUIXOS SEGONS RITE (IT1, APARTAT 1.2.4.2)	NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100	NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANYS HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA.
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURÀ DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC	NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES, EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES.
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS		
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.		

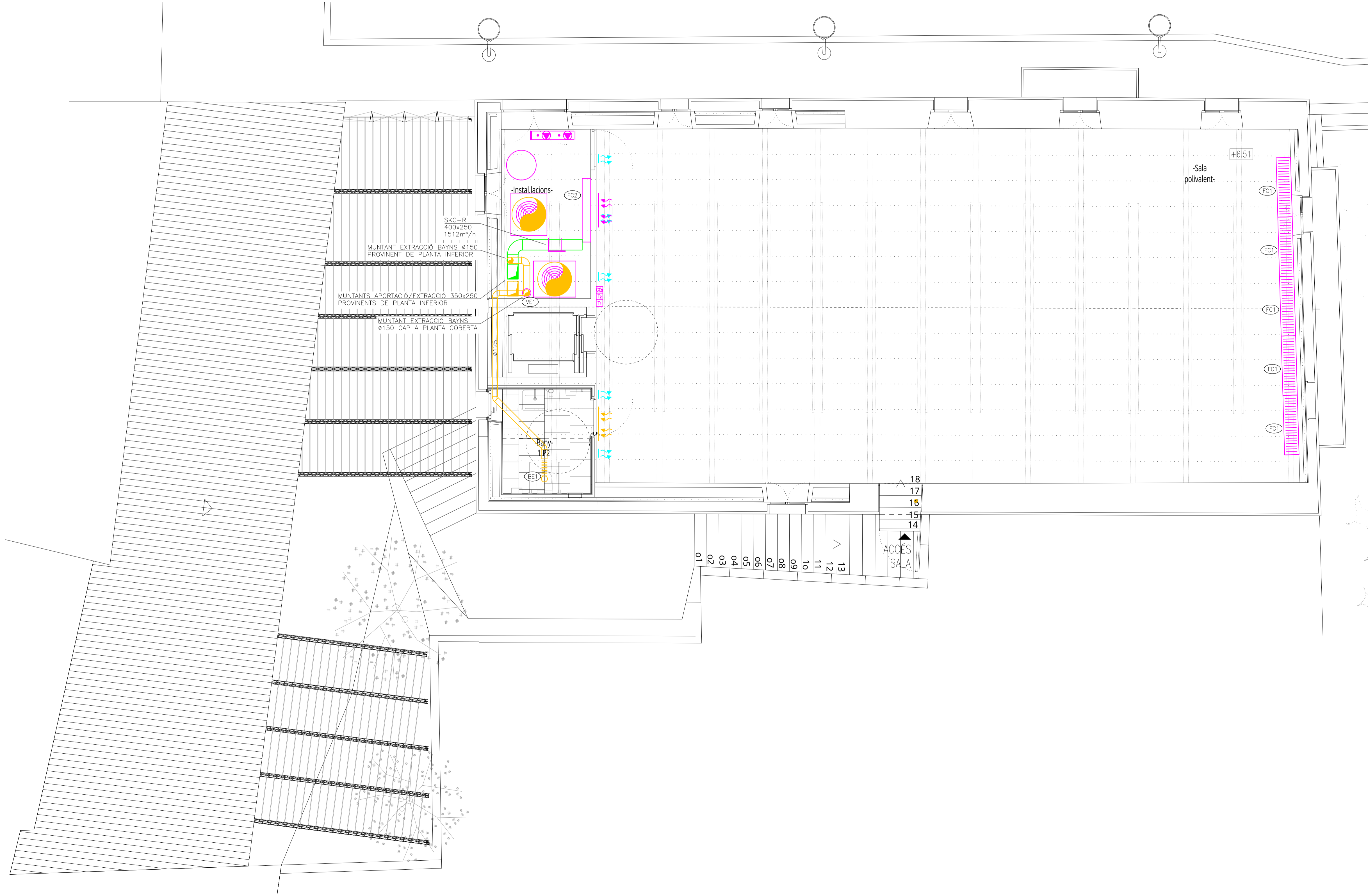
LLEGENDA CLIMATITZACIÓ CONDUCTES	
	REIXA LINEAL O DIFUSOR COL·LOCATS EN PARET/CONDUCTE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	REIXA LINEAL D'AIRE COL·LOCADA EN SOSTRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	CONDUCTE D'IMPULSIÓ D'AIRE
	CONDUCTE DE RETORN D'AIRE
	CONDUCTE D'APORTACIÓ D'AIRE
	CONDUCTE D'EXTRACCIÓ D'AIRE
	VFC COMPORTE DE REGULACIÓ DE CABAL CONSTANT MARCA TROX MODEL VFC
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	SONDA DE CO2 MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	VENTILADOR HELICO-CENTRIFUG VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR HORIZONTAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALA-DIN VERDE



NOTES CLIMATITZACIÓ			
NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILEN NIRON CLIMA (SERIE 5 TÍPO SDR II) SEGON DIN 8077 MARCA NIRON MODELO CLIMA.	NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER I LA CONNEIXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB AÏLLAMENT.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MAQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ANIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.	NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 3	S'ALLARÀ TOTA LA CANONADA AMB AÏLLAMENT AMB GRUIXOS SEGONS RITE (IT1, APARTAT 1.2.4.2)	NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100	NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANYS HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA.
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURÀ DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC	NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES, EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES.
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS		
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.		

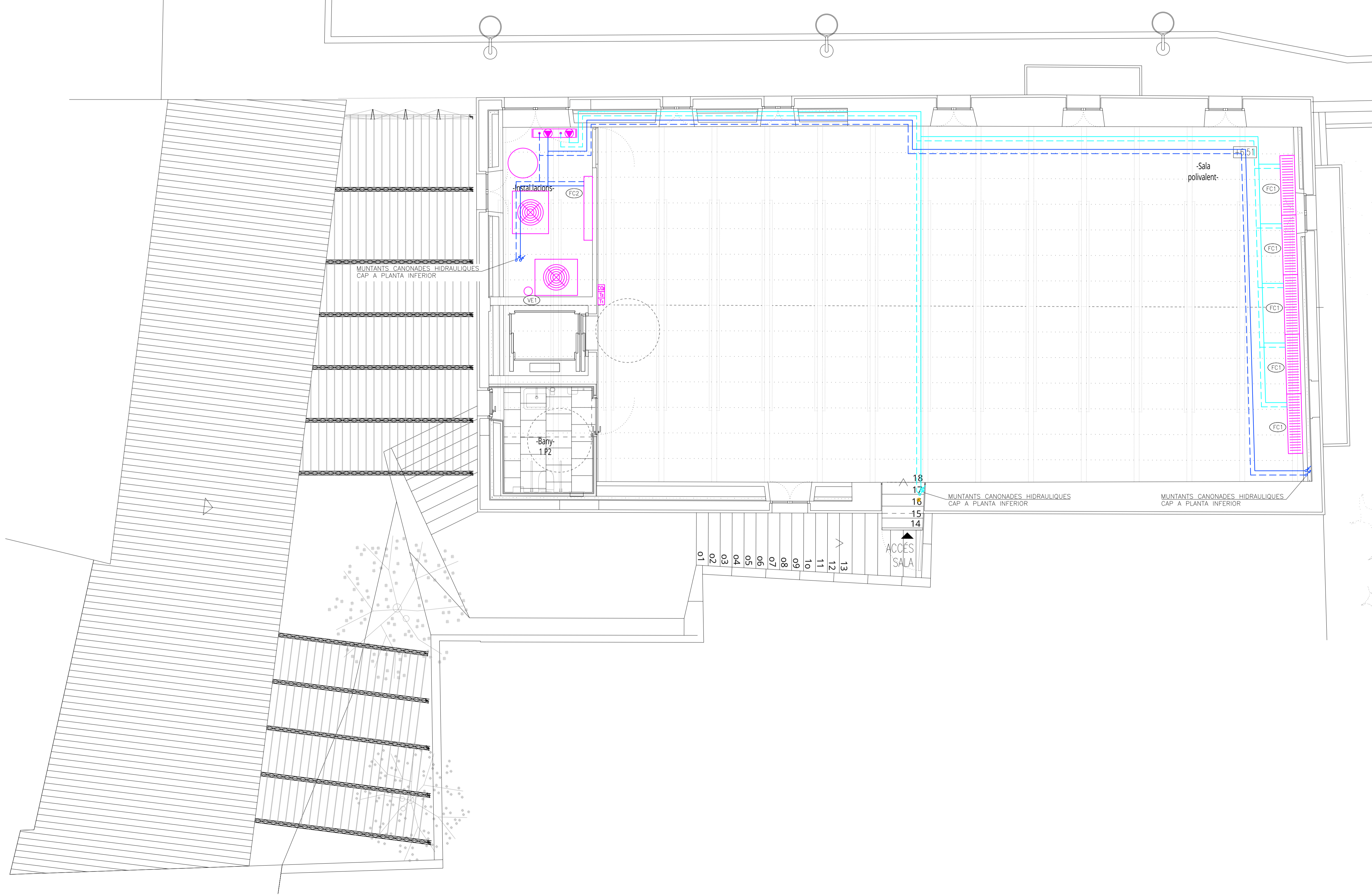
LLEGENDA CLIMATITZACIÓ CANONADES	
	CANONADES CLIMATITZACIÓ IMPULSIÓ I RETORN CIRCUIT CLIMA CANALS
	CANONADES CLIMATITZACIÓ IMPULSIÓ I RETORN CIRCUIT FAN-COILS
	MUNTANTS
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	SONDA DE CO ₂ MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	DIPÒSITS INÈRCIA CALOR/FRED CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA CIRCULADORA D'AIGUA CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	COLLECTOR CANONADES IMPULSIÓ/RETORN CALOR I FRED
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALA-DIN VERDE





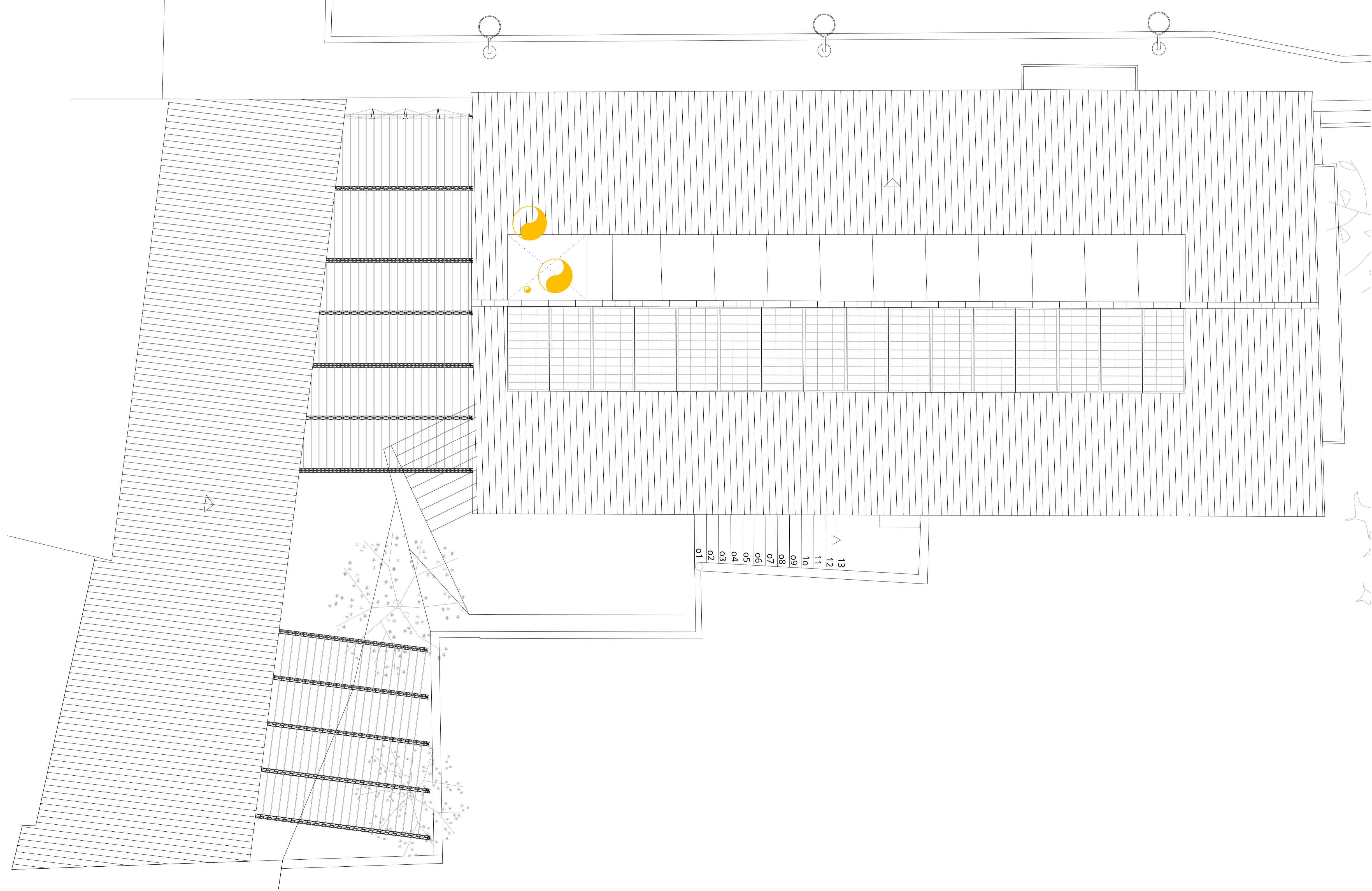
NOTES CLIMATITZACIÓ			
NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILEN NIRON CLIMA (SERIE 5 TIPO SDR II) SEGON DIN 8077 MARCA NIRON MODELO CLIMA.	NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER I LA CONNEXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB AÏLLAMENT.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MAQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ÀNIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.	NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 3	S'ALLARÀ TOTA LA CANONADA AMB AÏLLAMENT AMB GRUIXOS SEGONS RITE (IT1, APARTAT 1.2.4.2)	NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100	NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANY HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA.
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURÀ DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC	NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES, EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES.
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS		
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.		

LLEGENDA CLIMATITZACIÓ CONDUCTES	
	REIXA LINEAL O DIFUSOR COL·LOCATS EN PARET/CONDUCTE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	REIXA LINEAL D'AIRE COL·LOCADA EN SOSTRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	CONDUCTE D'IMPULSIÓ D'AIRE
	CONDUCTE DE RETORN D'AIRE
	CONDUCTE D'APORTACIÓ D'AIRE
	CONDUCTE D'EXTRACCIÓ D'AIRE
	COMPORTE DE REGULACIÓ DE CABAL CONSTANT MARCA TROX MODEL VFC
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	SONDA DE CO2 MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	VENTILADOR HELICÒ-CENTRÍFUG VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR HORIZONTAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALA-DIN VERDE



NOTES CLIMATITZACIÓ			
NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILEN NIRON CLIMA (SERIE 5 TIPO SDR II) SEGON DIN 8077 MARCA NIRON MODELO CLIMA.	NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER I LA CONNEXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB AÏLLAMENT.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MAQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ÀNIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.	NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 3	S'ALLARÀ TOTA LA CANONADA AMB AÏLLAMENT AMB GROIUXOS SEGONS RITE (IT1, APARTAT 1.2.4.2)	NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100	NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANY HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA.
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURÀ DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC.	NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES, EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES.
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS		
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.		

LLEGENDA CLIMATITZACIÓ CANONADES	
	CANONADES CLIMATITZACIÓ IMPULSIÓ I RETORN CIRCUIT CLIMA CANALS
	CANONADES CLIMATITZACIÓ IMPULSIÓ I RETORN CIRCUIT FAN-COILS
	MUNTANTS
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	SONDA DE CO ₂ MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	DIPÒSITS INÈRCIA CALOR/FRED CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA CIRCULADORA D'AIGUA CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	COLLECTOR CANONADES IMPULSIÓ/RETORN CALOR I FRED
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALA-DIN VERDE



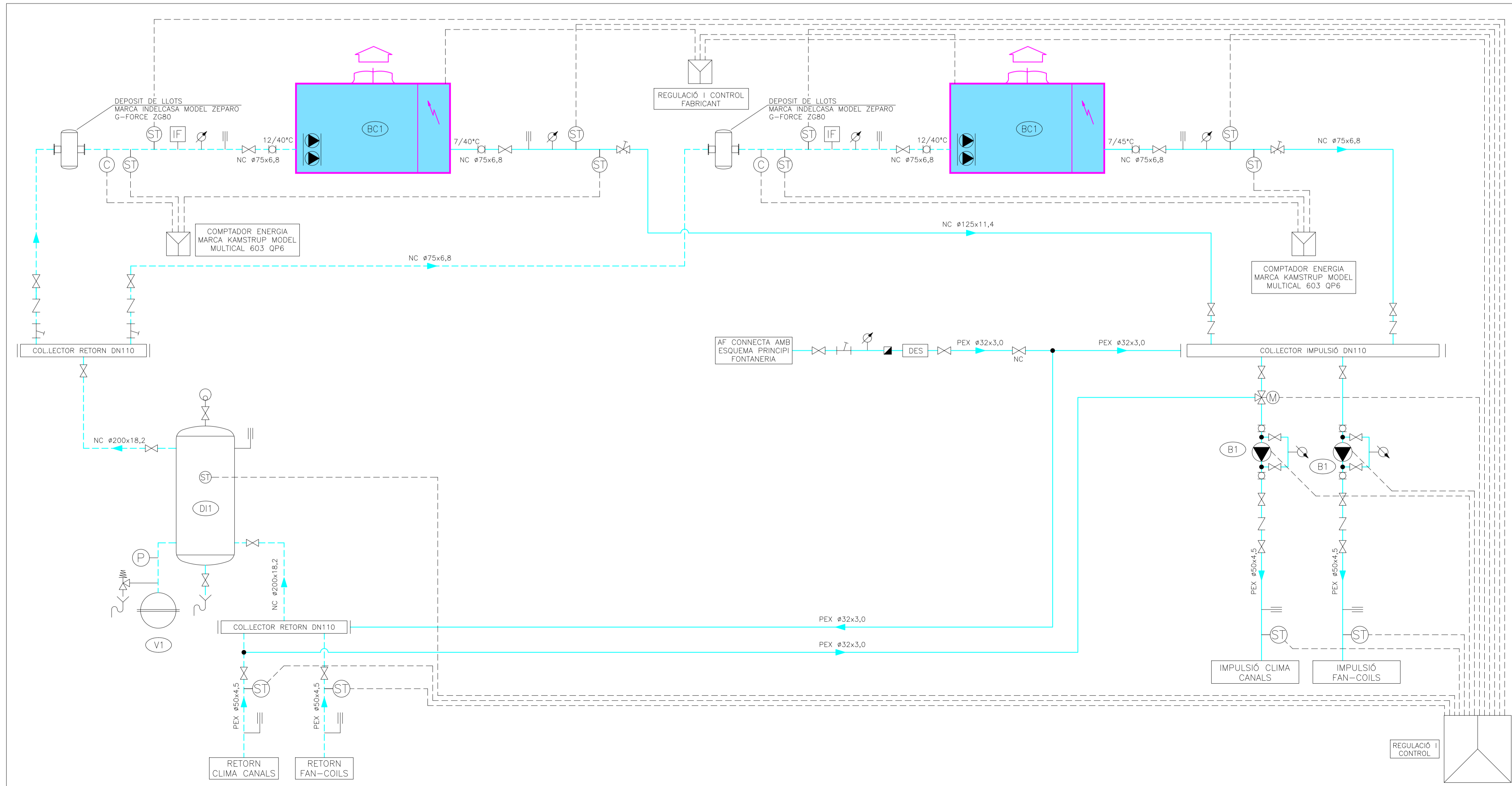
NOTES CLIMATITZACIÓ			
NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILEN NIRON CLIMA (SERIE 5 TIPO SDR II) SEGON DIN 8077 MARCA NIRON MODEL CLIMA.	NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER I LA CONNEIXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB AÏLLAMENT.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MAQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ÀNIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.	NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 3	S'ALLARÀ TOTA LA CANONADA AMB AÏLLAMENT AMB GROIXOS SEGONS RITE (IT1. APARTAT 1.2.4.2)	NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER.
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100	NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANYS HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA.
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURÀ DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC	NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES. EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES.
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS		
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.		

LLEGENDA CLIMATITZACIÓ CONDUCTES	
	REIXA LINEAL O DIFUSOR COL·LOCATS EN PARET/CONDUCTE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	REIXA LINEAL D'AIRE COL·LOCADA EN SOSTRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	CONDUCTE D'IMPULSIÓ D'AIRE
	CONDUCTE DE RETORN D'AIRE
	CONDUCTE D'APORTACIÓ D'AIRE
	CONDUCTE D'EXTRACCIÓ D'AIRE
	COMPORTA DE REGULACIÓ DE CABAL CONSTANT MARCA TROX MODEL VFC
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL RDG200KN
	SONDA DE CO2 MARCA SIEMENS MODEL AQR2576NF
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	VENTILADOR HELICÒ-CENTRÍFUG VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR HORIZONTAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR VERTICAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA DE CALOR CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BANCADA DE SUPORTACIÓ MAQUINARIA CLIMATITZACIÓ DIMENSIONS: 50x50x6cm
	ESTORETA DENTADA ANTIVIBRATORIA TIPUS ALA-DIN VERDE

CARACTERÍSTICAS BOMBA DE CALOR BCI			
MARCA:	CARRIER		
MODELO:	30RCL-033CFE-B-A		
DIMENSIONES Y PESO			
ANCHO:	1002 mm		
ALTO:	1790 mm		
PROFUNDIDAD:	824 mm		
PESO:	277 kg		
PRESTACIONES EN FRIO			
POTENCIA FRIGORÍFICA (kW)	POTENCIA ABSORBIDA POR LOS COMPRESORES (kW)	TEMPERATURA AIRE EXTERIOR (°C)	
32,0	10,4	35,0	
RECUPERACIÓN PARCIAL DE CALOR (kW)		EFICIENCIA (EER) (kW/kW)	
-		3,09	
EVAPORADOR			
TEMPERATURA ENTRADA AGUA (°C)	TEMPERATURA SALIDA AGUA (°C)	CAUDAL DE AGUA (l/h)	PÉRDIDAS DE CARGA (kPa)
12,0	7,0	5.580	176,0
PRESTACIONES EN CALOR			
POTENCIA TÉRMICA (kW)	POTENCIA ABSORBIDA POR LOS COMPRESORES (kW)	TEMPERATURA AIRE EXTERIOR (°C)	
33,3	10,4	7,0	
RECUPERACIÓN PARCIAL DE CALOR (kW)		EFICIENCIA (SCOP) (kW/kW)	
-		3,19	
CONDENSADOR			
TEMPERATURA ENTRADA AGUA (°C)	TEMPERATURA SALIDA AGUA (°C)	CAUDAL DE AGUA (l/h)	PÉRDIDAS DE CARGA (kPa)
40,0	45,0	5.688	187,0
VENTILADORES			
NOMBRE	CAUDAL DE AIRE (m³/h)	TIPO	
1	12.708,0	AXIAL	
COMPRESORES			
TIPOS	NUMERO	REFRIGERANTE	ETAPAS DE CAPACIDAD
SCROLL	1	R410A	1
DATOS ELÉCTRICOS			
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN (V/1/Hz)			
400/3/50			

CARACTERÍSTICAS BOMBAS Y GRUPOS DE PRESIÓN								
ITEM	CIRCUITO	MARCA	MODELO	CAUDAL (l/h)	AP (m.c.a)	CONSUMO ELÉCTRICO (W)	TENSIÓN (V)	PESO (kg)
B1	CIRCUITO SECUNDARIO CLIMA CANALES	GRUNDFOS	MAGNA3 25-80	4.006	6,0	113	230	5,8
B2	CIRCUITO SECUNDARIO FANCOILS	GRUNDFOS	MAGNA3 25-100	5.414	6,0	149	230	5,8

ESQUEMA DE PRINCIPI DE PRODUCCIÓN D'ENERGIA



NOTES CLIMATITZACIÓ	
NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILE NIRON CLIMA (SERIE 5 TIPO SDR II) SEGÚN DIN 8077 MARCA NIRON MODELO CLIMA.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MÁQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ÀNIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.
NOTA 3	S'AILLARÀ TOTA LA CANONADA AMB AÏLLEMENT AMB GRUIXOS SEGONS RITE (IT1. APARTAT 1.2.4.2)
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURA DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.
NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVÉR NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVÉR I LA CONNEXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB AÏLLEMENT.
NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVÉR NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVÉR
NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVÉR NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVÉR
NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANYS HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA
NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES. EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES

LLEGENDA PRODUCCIÓ ENERGIA	
	CANONADES CLIMATITZACIÓ IMPULSIÓ/RETORN
	CANONADA AIGUA FREDA
	COMPTADOR D'AIGUA VOLUMÈTRIC OMLPERTA CLIMATITZACIÓ
	VÀLVULA DE TALL
	VÀLVULA DE TALL NORMALMENT TANCADA
	VÀLVULA DE REGULACIÓ DE CABAL MARCA IM-TA MODEL TA-STAD
	VÀLVULA DE SEGURETAT
	FILTRE AIGUA
	VÀLVULA ANTIRRETORN
	VÀLVULA DE TRES VIES MOTORITZADA
	VÀLVULA DE DOS VIES MOTORITZADA
	MANEGUET ANTIVIBRATORI
	MANÒMETRE
	TERMÒMETRE
	SONDA INMERSIÓ DE TEMPERATURA
	PRESSOSTAT
	INTERRUPTOR DE FLUXE
	DESCONECTOR DOBLE RETENCIÓ AMB ZONA DE PRESSIÓ REDUÏDA
	SEPARADOR DE LLOTS I DESGASIFICADOR
	VAS D'EXPANSIÓ DE MEMBRANA CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	BOMBA CIRCULADORA D'AIGUA CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	DESAGÜES CONNECTAT A BAIXANT MITJANÇANT EMBUT
	SENTIT FLUID



PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA

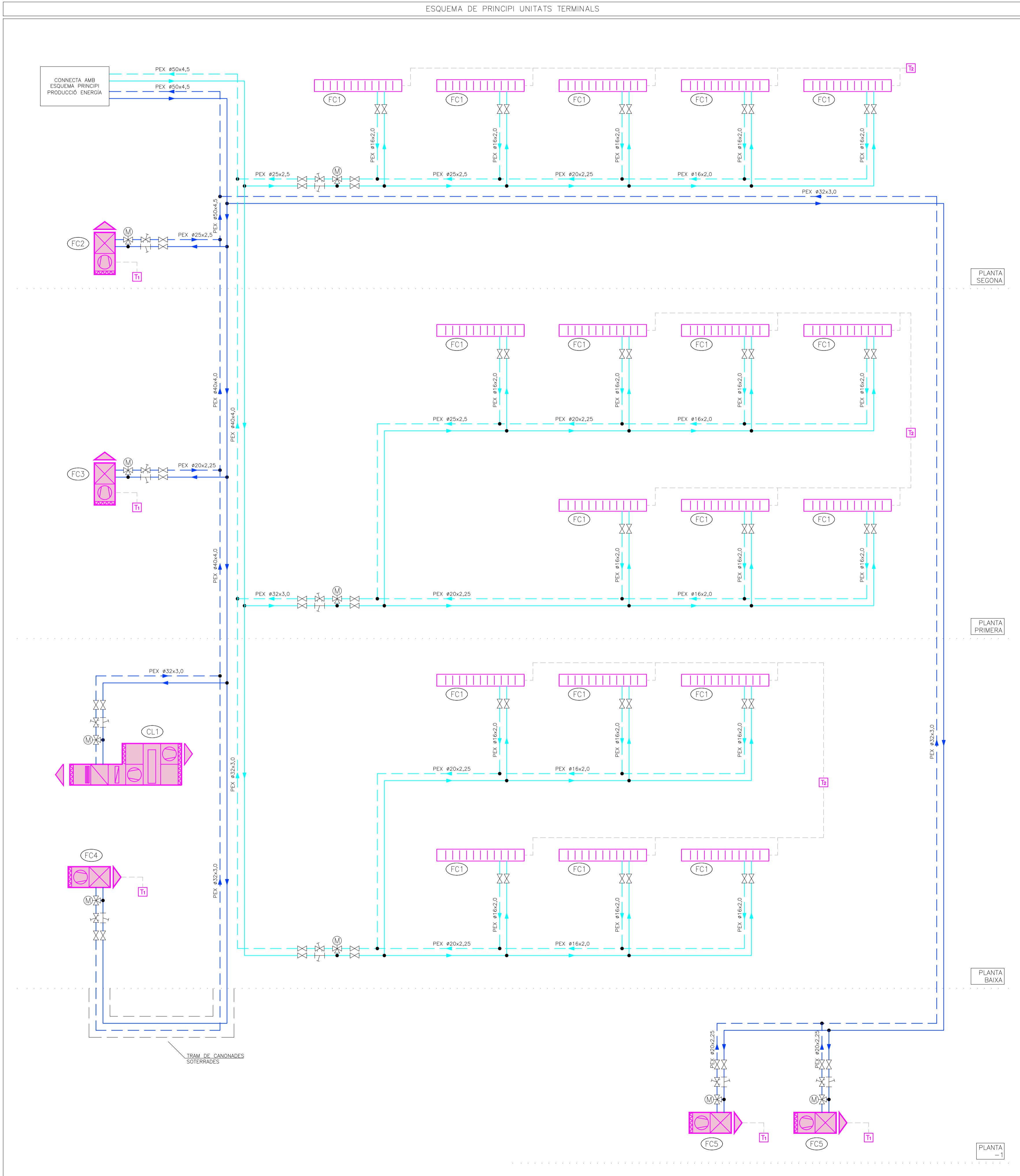
PERISH-TORAL ARQUITECTES
JOSE TORAL

NOVEMBRE 2023

ESQUEMA PRINCIPI PRODUCCIÓ ENERGIA
AS: A1:
2024-09-04 climatzaco.ing

IC.10

ESQUEMA DE PRINCIPI UNITATS TERMINALS



LLEGGENDA UNITATS TERMINALS	
	CANONADES CLIMATITZACIÓ IMPULSIÓ/RETORN CIRCUIT CLIMA CANALS
	CANONADES CLIMATITZACIÓ IMPULSIÓ/RETORN CIRCUIT FAN-COILS
	VÀLVULA DE TALL
	VÀLVULA DE REGULACIÓ DE CABAL MARCA IMI-TA MODEL TA-STAD
	FILTRE
	ELECTROVÀLVULA DE 3 VIES
	UNITAT INTERIOR CLIMATITZACIÓ TIPUS CLIMA CANAL CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA ADJUNTA
	UNITAT INTERIOR CLIMATITZACIÓ TIPUS FAN-COIL 2 TUBS CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA
	UNITAT TRACTAMENT D'AIRE CARACTERÍSTIQUES SEGONS TAULA
	SENTIT FLUÏD
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL QMX2 P35H
	TERMOSTAT AMBIENT MARCA SIEMENS MODEL QMX2 P35H

NOTES CLIMATITZACIÓ	
NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILÈ NIRON CLIMA (SERIE 5 TIPO SDR II) SEGON DIN 8077 MARCA NIRON MODELO CLIMA.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MAQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES RELITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILÈ AMB ÀNIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.
NOTA 3	S'ALLARÀ TOTA LA CANONADA AMB ÀLLAMENT AMB GRUIXOS SEGONS RITE (T1. APARTAT 1.2.4.2)
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURÀ DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALLELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.
NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER I LA CONNEIXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB ÀLLAMENT.
NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER
NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER
NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANYS HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA
NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES. EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES

RELACIÓ DE MAQUINARIA UNITATS INTERIORS D'AIGUA									
ITEM	MARCA	MODEL	POTÈNCIA FRED (W)	POTÈNCIA A CALOR (W)	CONSUM ELÈCTRIC (W)	CABALLERIA (m ³ /h)	PRESSIÓ DISPONIBLE (Pa)	POTÈNCIA SONORA (dB(A))	DIMENSIONS (llarg x alt x profund) (mm)
FC1	JAGA	CLIMA CANAL H19 B34 2P 120cm	1.589	1.917	184	351	50	44,0	1200x19x34
FC2	PANASONIC	PAW-FC2E-D080L	7.050	15.200	86	1.047	50	54,6	1506x575x150
FC3	PANASONIC	PAW-FC2E-D050L	2.800	6.070	33	450	50	46,7	1321x416x192
FC4	PANASONIC	PAW-FC2E-F040L	7.630	16.600	33	1.543	50	49,5	1390x653x201
FC5	JAGA	T6 / 125	4.999	3.601	36	840	50	51,0	1600x625x270

NOTES CLIMATITZACIÓ	
NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILE NIRON CLIMA (SERIE S TIPO SDR 11) SEGON DIN 8077 MARCA NIRON, MODELO CLIMA.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MAQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILE AMB ANIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.
NOTA 3	S'ALLARÀ TOTA LA CANONADA AMB ALLAMENT AMB GRUIXOS SEGONS RITE (IT1, APARTAT 1.2.4.2)
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURÀ DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALLELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.
NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER I LA CONEXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB ALLAMENT.
NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER
NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER
NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANYS HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA
NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES. EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES

DETALL VENTILADOR S&P TD-SILENT 250 A 1000

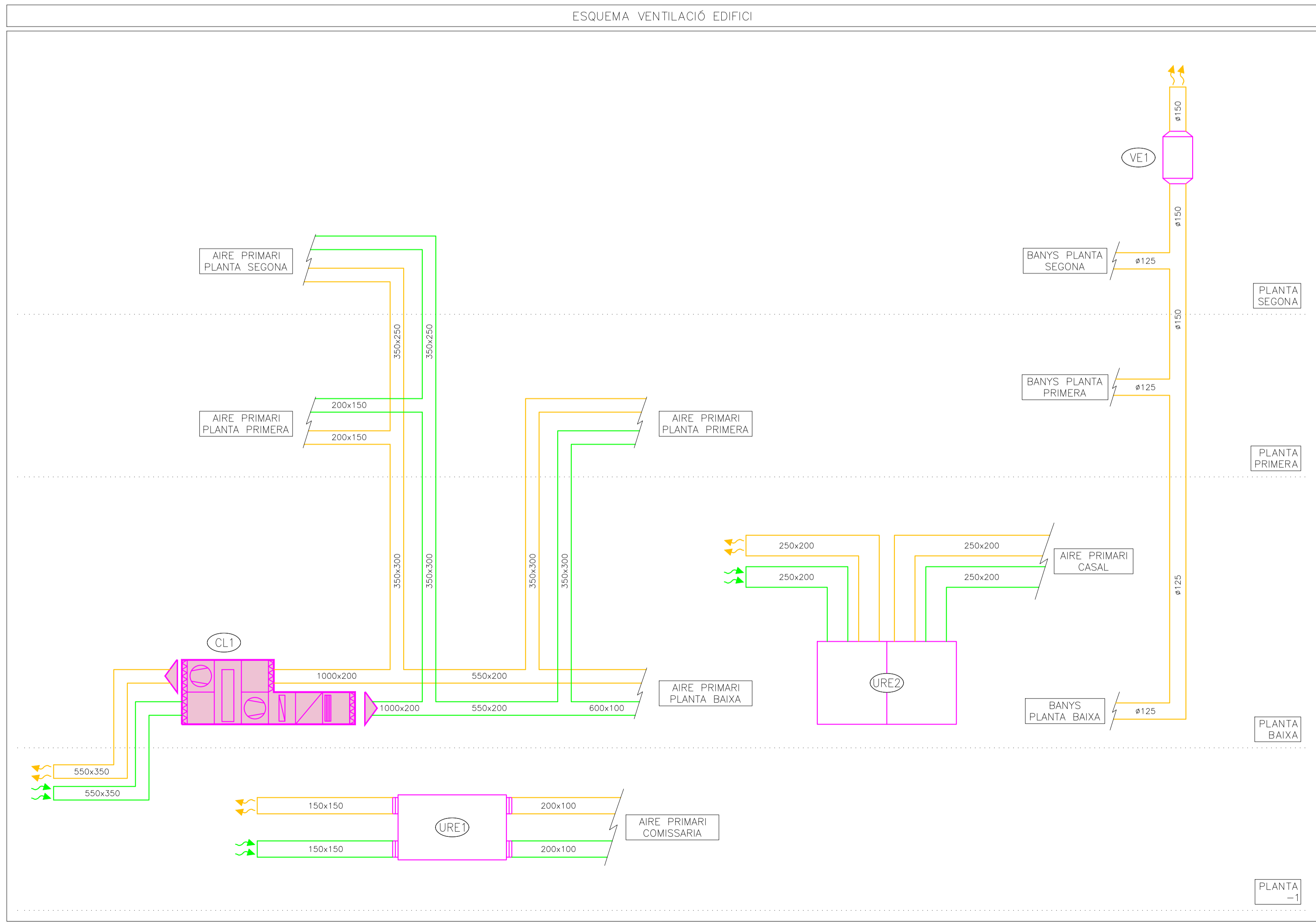
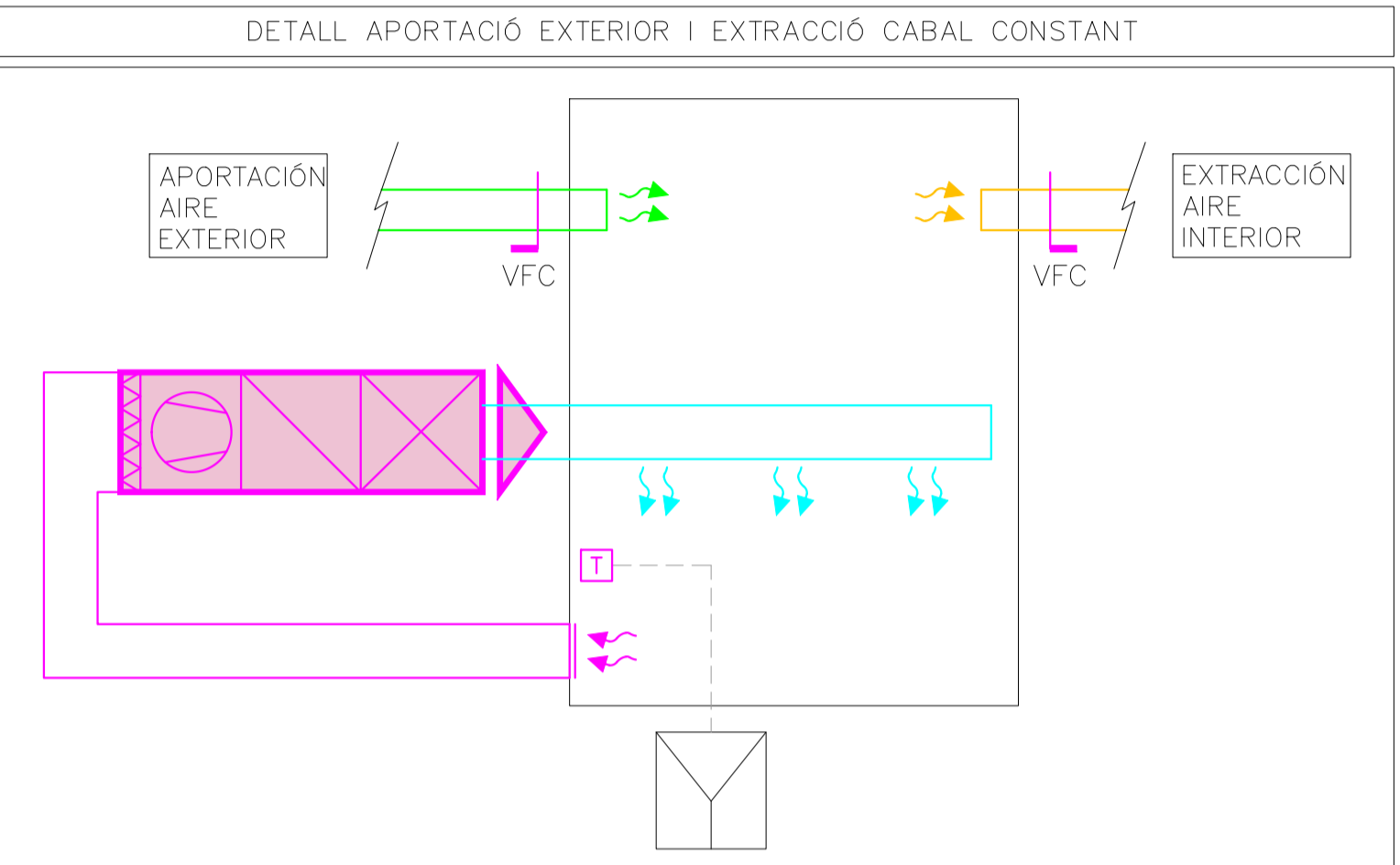
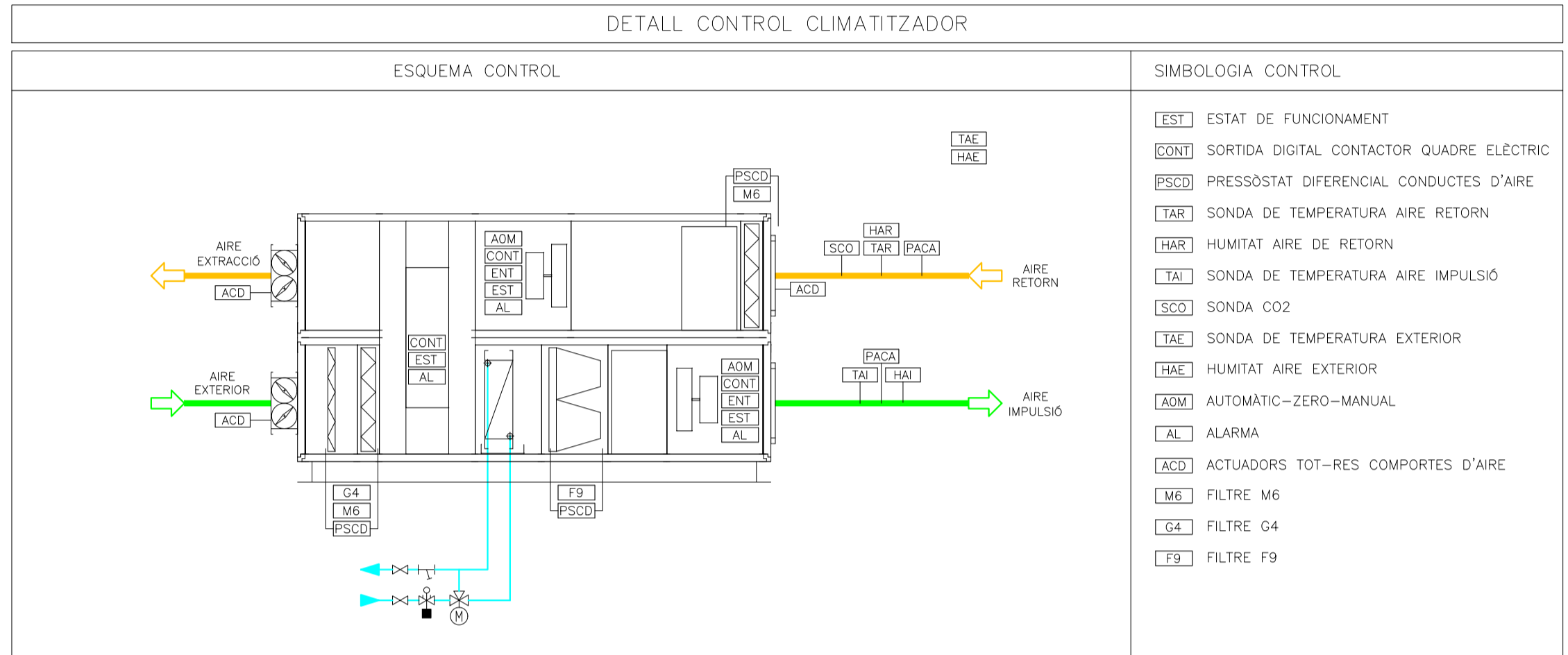
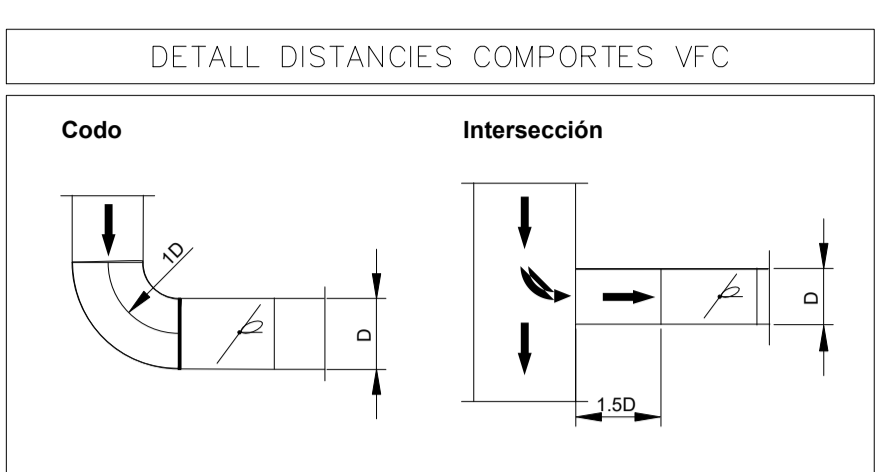
	A	ØB	C	ØD	E	F	G	H
TD-250/100	575	97	252	204	100	250	83	121
TD-350/125	462	123	252	204	100	250	83	121
TD-500/150-160*	484	147	274	221	116	250	96	134
TD-800/200	568	198	327	264	145	340	129	164
TD-1000/200	568	198	327	264	145	340	129	164

DETALL COMPORTES VFC

Dimensiones y pesos

Tamaño	VFC	VFC/..J	E0	VFC/..J	M0*	ØD
		m				mm
80	0,5	0,8	0,7	79		
100	0,6	0,9	0,8	99		
125	0,7	1,0	0,9	124		

Tamaño	VFC	VFC/..J	E0	VFC/..J	M0*	ØD
		m				mm
160	0,8	1,1	1,0	159		
200	1,0	1,3	1,2	199		
250	1,3	1,6	1,5	249		



RELACIÓ UNIDADES DE VENTILACIÓ

ITEM	UBICACIÓ	TIPOLOGÍA	MARCA	MODELO	CAUDAL (m³/h)	CONSUMO ELÈCTRIC (W)	AP (Pa)	DIMENSIONES (largo x profundo x alto) (mm)
VREC1	COMISSARIA	RECUPERADOR	SIBER	DF EVO 2 Entàlpico	200	93	150	1000 x 600 x 210
VREC2	LOCAL	RECUPERADOR	SYSTEMAIR	TOPVEX TR20-L M0	650	1.600	200	1284 x 764 x 1320
VE1	BAÑOS	VENTILADOR EXTRACCIÓ	S&P	TD SILENT 250/100	150	20	60	575 x 97 x 252

CARACTERÍSTICAS UTA CASA CONSISTORIAL

MARCA: TROX
 MODELO: TKM 50 HE 098x074

CONSTRUCCIÓ

TKM 50 HE EU, construïdo con bastidor en perfil de aluminio extruido pintado, con rotura de puente térmico. Paneles de 50 mm de espesor tipo sándwich: con chapa exterior prelacada de 1 mm y chapa interior galvanizada de 1 mm. Con rotura de puente térmico y aislamiento de lana mineral. Enrasados con el bastidor formando superficies interiores lisas, adecuados para facilitar las tareas de limpieza interior del equipo. Puertas de acceso de construcción idéntica a los paneles, con bisagras y manecillas de apertura rápida. Bancada construida en perfiles en U de acero galvanizado y laminado en frío de 3mm de espesor. Los equipos para intemperie incorporarán cubierta adicional tejadillo de chapa

DIMENSIONES Y PESO

LARGO: 3210 mm
 ALTURA: 1820 mm
 ANCHO: 1080 mm
 PESO: 840 Kg

VENTILADORES

CIRCUITO	MODELO	NÚMERO DE VENTILADORES	CAUDAL DE AIRE (m³/h)	P.E. DISP. (Pa)	P.E. TOTAL (Pa)	R.P.M. VENTILADOR	MOTOR (kW)	R.P.M. MOTOR	POT. SONORA (dB/A)
IMPULSIÓ	GR351-ZID.DC.CR	1	3.690	300	880	2.485	1.36	3.100	81
RETORN	GR351-ZID.DC.CR	1	3.690	300	597	2.168	0,91	3.100	82

FILTROS

TIPO	CLASE	CAUDAL DE AIRE (m³/h)	PÉRDIDA DE CARGA (Pa)
PLACAS	M6	3.690	57 / 200
COMPACTO (PLUSÉE)	F7	3.690	81 / 200

RECUPERADOR

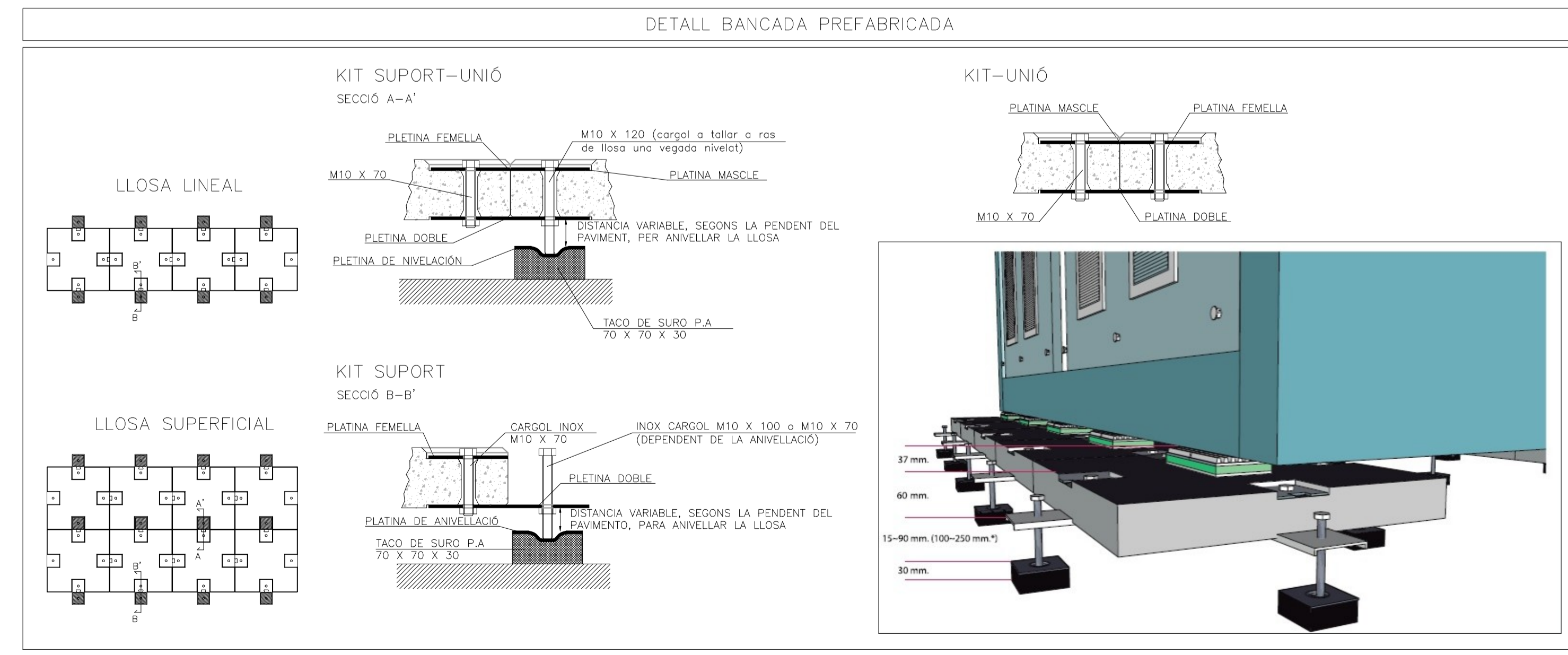
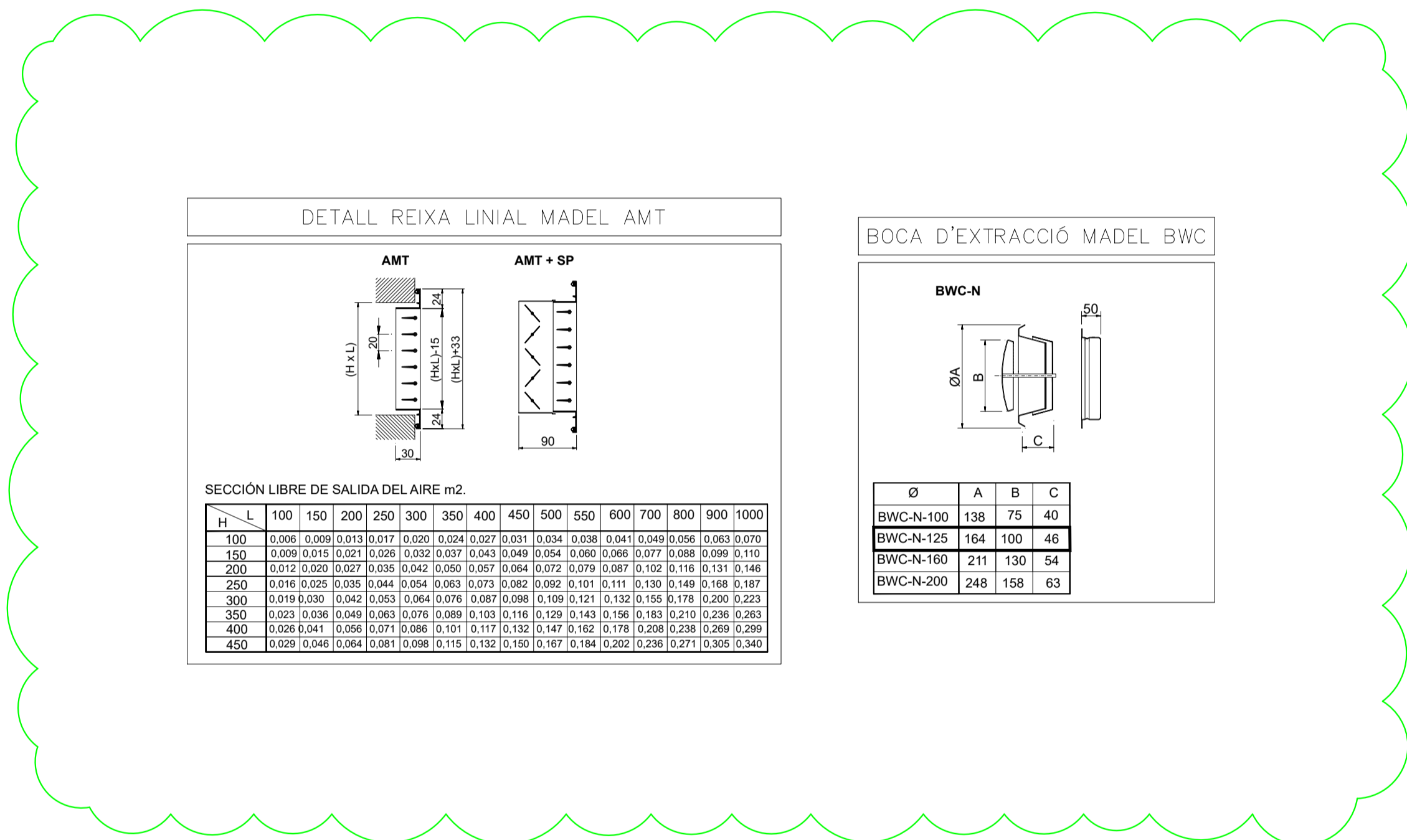
CIRCUITO	TIPO	MODELO	CAUDAL DE AIRE (m³/h)	RENDIMIENTO (%)	V. AIRE (m/s)	P.C. AIRE APORT. (Pa)	P.C. AIRE EXTRAC. (Pa)	PESO (Kg)
INVIERNO	ROTATIVO	RRU (ECO)-E-E18-950/950-900	3.690	74,00	-	183	183	-
VERANO	ROTATIVO	RRU (ECO)-E-E18-950/950-900	3.690	69,70	-	186	186	-

CARACTERÍSTICAS DIFUSIÓN DE AIRE										
REFERENCIA	TIPOLOGÍA	CAUDA L (m³/h)	AP (Pa)	ALCANCE (m)	MARCA	MODELO	DIMENSIONES (mm)	MONTAJE	ACCESORIOS	CONEXIÓ N
DI1	CLIMA CANAL	351	10	4,3	JAGA	Clima H19 B34 2P 120cm	340x1200	EN SUELO TÉCNICO	COMPUERTA DE REGULACIÓN. MARCO DE MONTAJE.	CONDUCTO
DI2	CLIMA CANAL	660	10	4,3	JAGA	Clima H19 B34 2P 200cm	340x2000	EN SUELO TÉCNICO	COMPUERTA DE REGULACIÓN. MARCO DE MONTAJE.	CONDUCTO

RELACIÓN DE MAQUINARIA UNIDADES EXTERIORES VRV											
ITEM	UBICACIÓN	MARCA	MODELO	POTENCIA FRED (W)	POTENCIA CALOR (W)	CONSUMO ELÉCTRICO (W)	EER	COP	CABAL (m³/h)	DIÁMETRO TUBERÍAS CONEXIÓN	DIMENSIONES (llarg x alt x profund) (mm)
UE1	SALA ELÉCTRICA	PANSONIC	U-S0P2H2E5	5.000	5.600	1.200	4	4	750	L = 1/4" - G = 1/2"	875 x 695 x 320

RELACIÓN DE MAQUINARIA UNIDADES INTERIORES VRV										
ITEM	UBICACIÓN	MARCA	MODELO	POTENCIA FRÍO (W)	POTENCIA CALOR (W)	CONSUMO ELÉCTRICO (W)	CAUDAL (m³/h)	PRESIÓN DISPONIBLE (Pa)	DIÁMETRO TUBERÍAS CONEXIÓN	DIMENSIONES (alto x ancho x profundo) (mm)
UI1	SALA ELÉCTRICA	PANASONIC	S-S0PT2E5B	5.000	5.600	1.200	750	50	L = 1/4" - G = 1/2"	235 x 960 x 690

NOTES CLIMATITZACIÓ	
NOTA 1	LES CANONADES DE CLIMATITZACIÓ DEL CIRCUIT PRIMARI ES REALITZARAN AMB CANONADES DE POLIPROPILE NIRON CLIMA (SERIE S TIPO SDR 11) SEGÓN DIN 8077 MARCA NIRON MODELO CLIMA.
NOTA 2	LES CANONADES DE CIRCUIT SECUNDARI DE FRED I CALOR A PARTIR DEL COLLECTOR DE SORTIDA DE SALA DE MAQUINES FINS A UNITATS TERMINALS ES RELITZARAN AMB CANONADES DE POLIETILE AMB ÀNIMA D'ALUMINI PEX-AL-PEX TIPUS UNIPIPE.
NOTA 3	S'AILLARÀ TOTA LA CANONADA AMB ALLAMENT AMB GRUIXOS SEGONS RITE (IT1, APARTAT 1.2.4.2)
NOTA 4	CANONADES SENYALITZADES SEGONS NORMA UNE-100-100
NOTA 5	TOTA LA CANONADA QUE DISCORRE ENCASTADA S'HAURÀ DE PROTEGIR AMB CORRUGAT DE PVC
NOTA 6	ELS RECORREGUTS DE LES CANONADES CONTINUARAN TRAÇATS RECTES, PARALLELS I PERPENDICULARS ALS PARAMENTS
NOTA 7	LES UNITATS INTERIORS I EXTERIORS DE CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ ANIRAN SUSPESES DE MOLLES ANTIVIBRATORIS.
NOTA 8	ELS CONDUCTES EN INTERIOR DE CEL-RAS D'IMPULSIÓ I RETORN D'AIRE RECTANGULARS HAURAN DE SER CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER I LA CONEXIÓ ALS DIFUSORS D'IMPULSIÓ ES REALITZARÀ AMB CONDUCTE D'ALUMINI AMB ALLAMENT.
NOTA 9	ELS CONDUCTES D'IMPULSIÓ I RETORN PER UNITATS INTERIORS ES REALITZARAN AMB CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER
NOTA 10	ELS CONDUCTES D'APORTACIÓ I EXTRACCIÓ HAURAN DE SER DE CLIMAVER NETO CONVENIENTMENT ENGANXATS AMB CINTA CLIMAVER
NOTA 11	ELS CONDUCTES D'EXTRACCIÓ D'AIRE DE BANYS HAURAN DE SER HELICOIDALS AMB JUNTA DE GOMA
NOTA 12	ES REPLANTEJARAN EN OBRA TOTES LES UNITATS INTERIORS I ELS SEUS REGISTRES. EN CAS DE NO TENIR L'APROVACIÓ DE LA DIRECCIÓ FACULTATIVA AQUESTES PODRAN SER MODIFICADES



PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA

PERISH-TORAL ARQUITECTES
JOSE TORAL

NOVEMBRE 2023

DETALLS CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ
AS:
A1:

IC.13

23046-6j-req climatzació.dwg



RESISTENCIA AL FOC ELEMENTS CONSTRUCTIUS			
PARETS ENTRE SECTORS	EI-90		
PARETS COMPTADOR ELÈCTRIC	EI-90	PORTES COMPTADOR ELÈCTRIC	EI2-45 C5

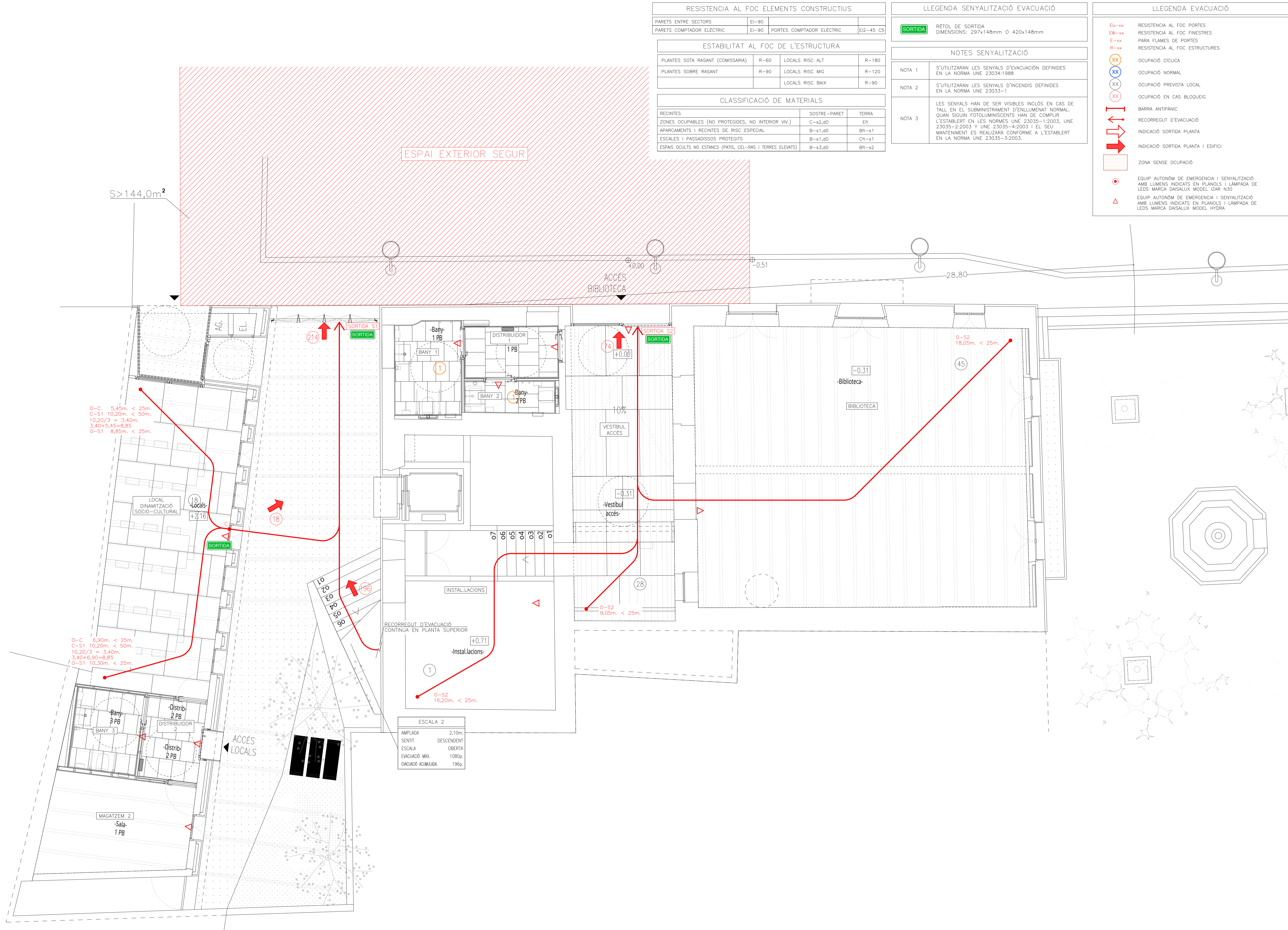
ESTABILITAT AL FOC DE L'ESTRUCTURA			
PLANTES SOTA RASANT (COMISSARIA)	R-60	LOCALS RISC ALT	R-180
PLANTES SOBRE RASANT	R-90	LOCALS RISC MIG	R-120
		LOCALS RISC BAIX	R-90

CLASSIFICACIÓ DE MATERIALS		
RECINTES	SOSTRE-PARET	TERRA
ZONES OCUPABLES (NO PROTEGIDES, NO INTERIOR VIV.)	C-s2,d0	EI
APARCAMENTS I RECINTES DE RISC ESPECIAL	B-s1,d0	BFI-s1
ESCALES I PASSADISSOS PROTEGITS	B-s1,d0	CFI-s1
ESPais OCULTS NO ESTANCS (PATIS, CEL-RAS I TERRES ELEVATS)	B-s3,d0	BFI-s2

LLEGENDA SENYALITZACIÓ EVACUACIÓ	
SORTIDA	RÈTOL DE SORTIDA DIMENSIONS: 297x148mm O 420x148mm

NOTES SENYALITZACIÓ	
NOTA 1	S'UTILITZARAN LES SENYALS D'EVACUACIÓ DEFINIDES EN LA NORMA UNE 23034:1988
NOTA 2	S'UTILITZARAN LES SENYALS D'INCENDIS DEFINIDES EN LA NORMA UNE 23033-1
NOTA 3	LES SENYALS HAN DE SER VISIBLES INCLÒS EN CAS DE TALL EN EL SUBMINISTRAMENT D'ENLUMENAT NORMAL. QUAN SIGUIN FOTOLUMINISCENTS HAN DE COMPLIR L'ESTABLERT EN LES NORMES UNE 23035-1:2003, UNE 23035-2:2003 Y UNE 23035-4:2003 I EL SEU MANTENIMENT ES REALITZARÀ CONFORME A L'ESTABLERT EN LA NORMA UNE 23035-3:2003.

LLEGENDA EVACUACIÓ	
EI-xx	RESISTENCIA AL FOC PORTES
EW-xx	RESISTENCIA AL FOC FINESTRES
E-xx	PARA FLAMES DE PORTES
R-xx	RESISTENCIA AL FOC ESTRUCTURES
XX	OCUPACIÓ CÍCLICA
XX	OCUPACIÓ NORMAL
XX	OCUPACIÓ PREVISTA LOCAL
XX	OCUPACIÓ EN CAS BLOQUEIG
—	BARRA ANTIPANIC
↺ ↻ ↻	RECORREGUT D'EVACUACIÓ
↺ ↻ ↻	INDICACIÓ SORTIDA PLANTA
↺ ↻ ↻	INDICACIÓ SORTIDA PLANTA I EDIFICI
□	ZONA SENSE OCUPACIÓ
●	EQUIP AUTÒMOM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LÀMPADA DE LEDS MARCA DAISALUX MODEL IZAR N30
▲	EQUIP AUTÒMOM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LÀMPADA DE LEDS MARCA DAISALUX MODEL HYDRA



S>144,0m²

ESPAI EXTERIOR SEGUR

ACCÉS BIBLIOTECA

28,80

O-S2 18,05m. < 25m.

45

Biblioteca

BIBLIOTECA

10%

Vestibul accés

-0.31

28

O-S2 9,05m. < 25m.

RECORREGUT D'EVACUACIÓ CONTINUA EN PLANTA SUPERIOR

Instal·lacions

+0.71

ESCALA 2

AMPLADA	2,10m.
SENTIT	DESCENDENT
ESCALA	OBERTA
EVACUACIÓ MÀX.	1080p.
EVACUACIÓ ACUMULADA	196p.

ACCÉS LOCALS

LOCAL DINAMITZACIÓ SOCIO-CULTURAL

18 Locals

+2.16

SORTIDA

18

Lo
70
80
90
90

90
80
70
60
50
40
30
20
10
01
02
03
04
05
06
07

10
20
30
40
50
60
70
80
90

O-C 5,45m. < 25m.
C-S1 10,20m. < 50m.
10,20/3 = 3,40m.
3,40+5,45=8,85
O-S1 8,85m. < 25m.

O-C 6,90m. < 25m.
C-S1 10,20m. < 50m.
10,20/3 = 3,40m.
3,40+6,90=8,85
O-S1 10,30m. < 25m.

MAGATZEM 2

Sala 1 PB

Bany 3 PB

Distrib. 2 PB

Distrib. 2 PB

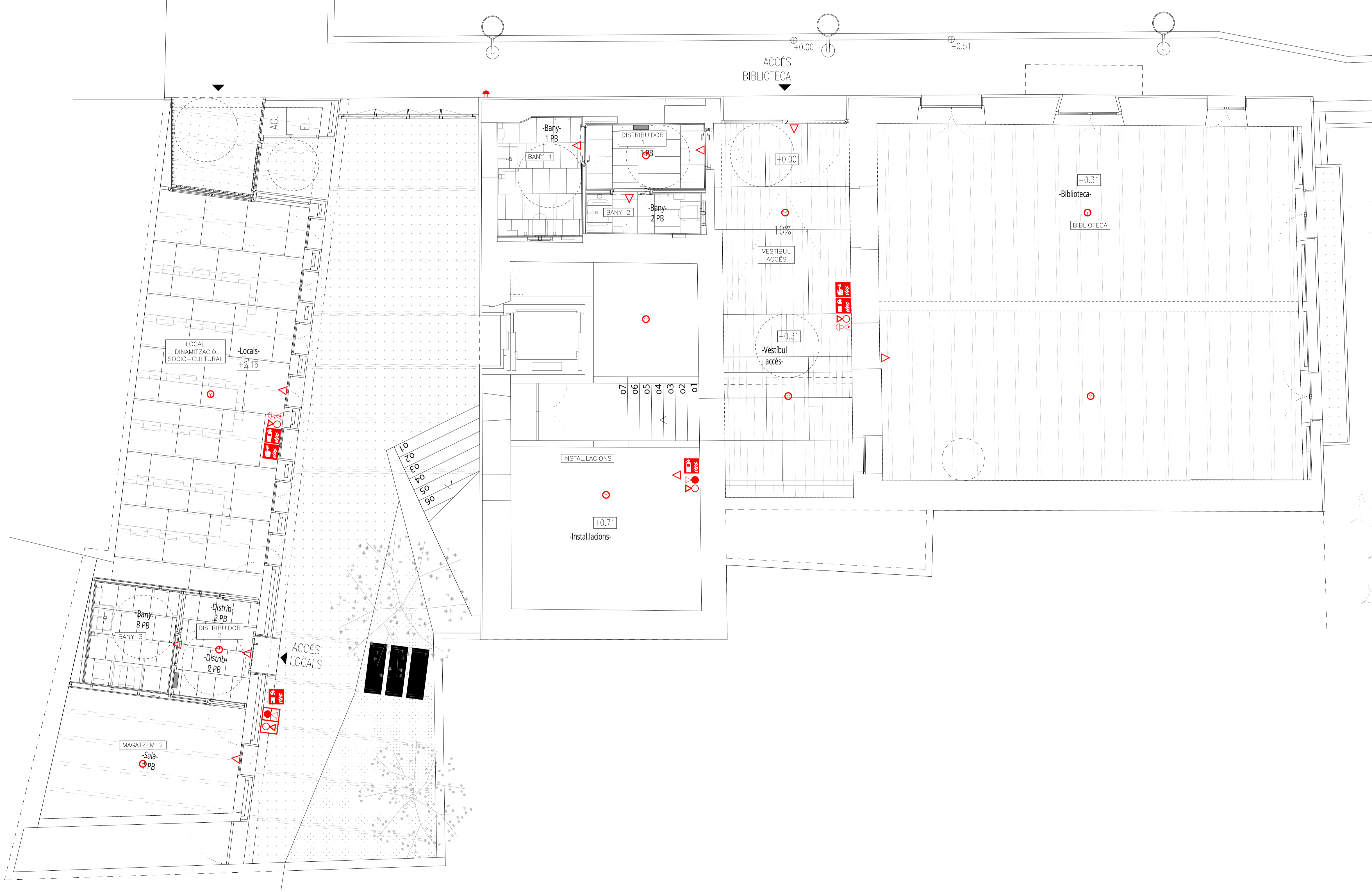
Bany 1 PB

Distrib. 1 PB

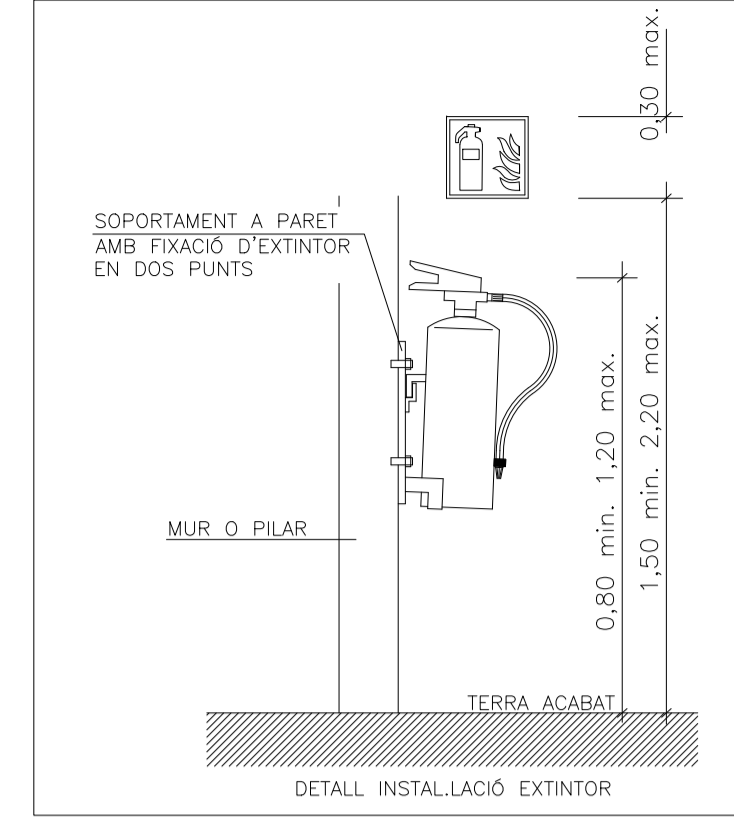
Bany 2 PB

Distrib. 1 PB

AG. EL.



DETTALL UBICACIÓ EXTINTORS EN PARET



LLEGGENDA SENYALITZACIÓ CONTRA INCENDIS

	RÈTOL D'EXTINTOR DIMENSIONS: 210x210mm
NOTES CONTRA INCENDIS	
NOTA 1	ELS EXTINTORS D'INCENDI HAURAN DE COMPLIR LA ITC-MIE-APS I LA UNE 23.110.
NOTA 2	ELS EXTINTORS ES COL·LOCARAN FACILMENT VISIBLES I ACCESSIBLES, I LA PART SUPERIOR DE L'EXTINTOR ES TROBARA A 1,20m DES DEL TERRA.

LLEGGENDA CONTRA INCENDIS

	SIRENA ACÚSTICA EXTERIOR D'ALARMA D'INCENDIS MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
	SIRENA ACÚSTICA INTERIOR D'ALARMA D'INCENDIS MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
	DETECTOR DE FUMS MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
	PULSADOR D'ALARMA AMB RÒTUL FOTOLUMINISCENT MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
	CENTRAL DETECCIÓ D'INCENDIS MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
	EXTINTOR MANUAL D'INCENDIS DE 6 KG. DE POLS SEC ABC AMB EFICÀCIA, 21A-113B I RÒTUL DE SENYALITZACIÓ FOTOLUMINISCENT
	EXTINTOR MANUAL D'INCENDIS DE 5 KG. DE CO2 AMB RÒTUL DE SENYALITZACIÓ FOTOLUMINISCENT
	EQUIP AUTÒNOM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LAMPADA DE LEDS MARCA DAISALUX MODEL IZAR N30
	EQUIP AUTÒNOM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LAMPADA DE LEDS MARCA DAISALUX MODEL HYDRA



RESISTENCIA AL FOC ELEMENTS CONSTRUCTIUS

PARETS ENTRE SECTORS	EI-90		
PARETS COMPTADOR ELÈCTRIC	EI-90	PORTES COMPTADOR ELÈCTRIC	EI2-45 C5

ESTABILITAT AL FOC DE L'ESTRUCTURA

PLANTES SOTA RASANT (COMISSARIA)	R-60	LOCALS RISC ALT	R-180
PLANTES SOBRE RASANT	R-90	LOCALS RISC MIG	R-120
		LOCALS RISC BAIX	R-90

CLASSIFICACIÓ DE MATERIALS

RECINTES	SOSTRE-PARET	TERRA
ZONES OCUPABLES (NO PROTEGIDES, NO INTERIOR VIV.)	C-s2,d0	Efi
APARCAMENTS I RECINTES DE RISC ESPECIAL	B-s1,d0	Bfi-s1
ESCALES I PASSADISSOS PROTEGITS	B-s1,d0	Cfi-s1
ESPais OCULTS NO ESTANCOS (PATIS, CEL-RAS I TERRES ELEVATS)	B-s3,d0	Bfi-s2

LLEGENDA SENYALITZACIÓ EVACUACIÓ

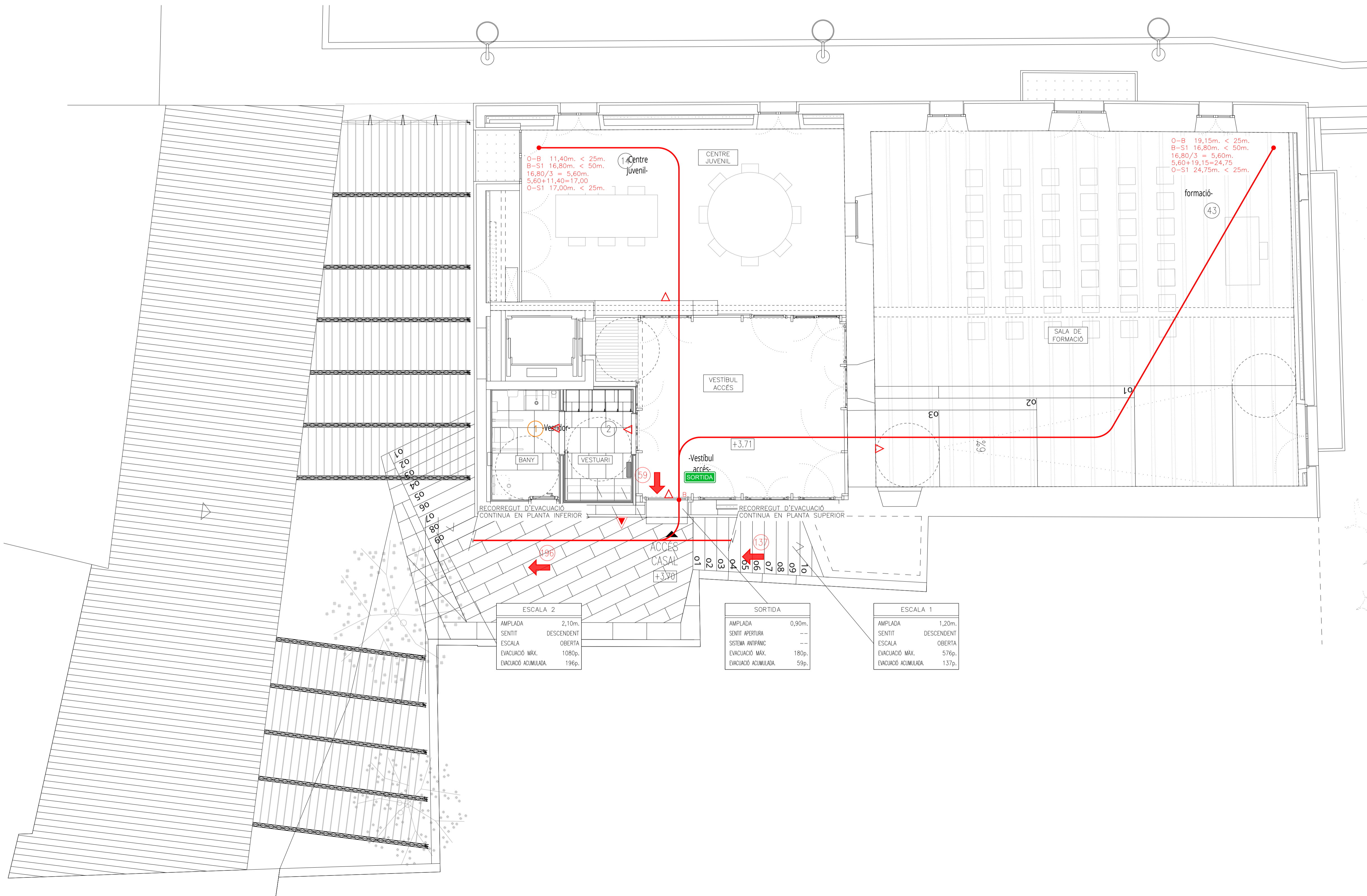
SORTIDA RÈTOL DE SORTIDA
DIMENSIONS: 297x148mm O 420x148mm

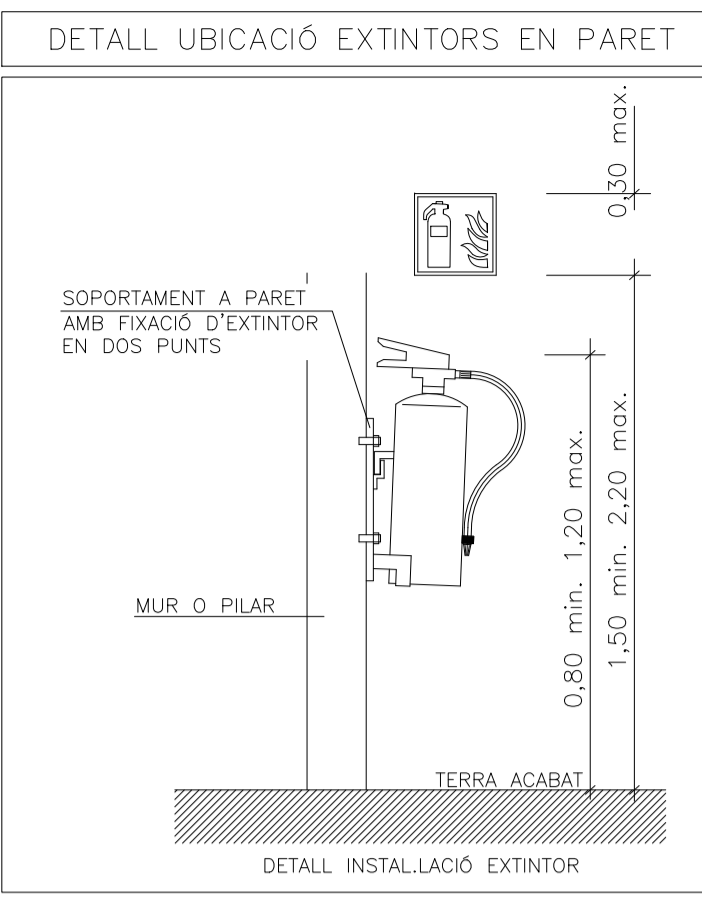
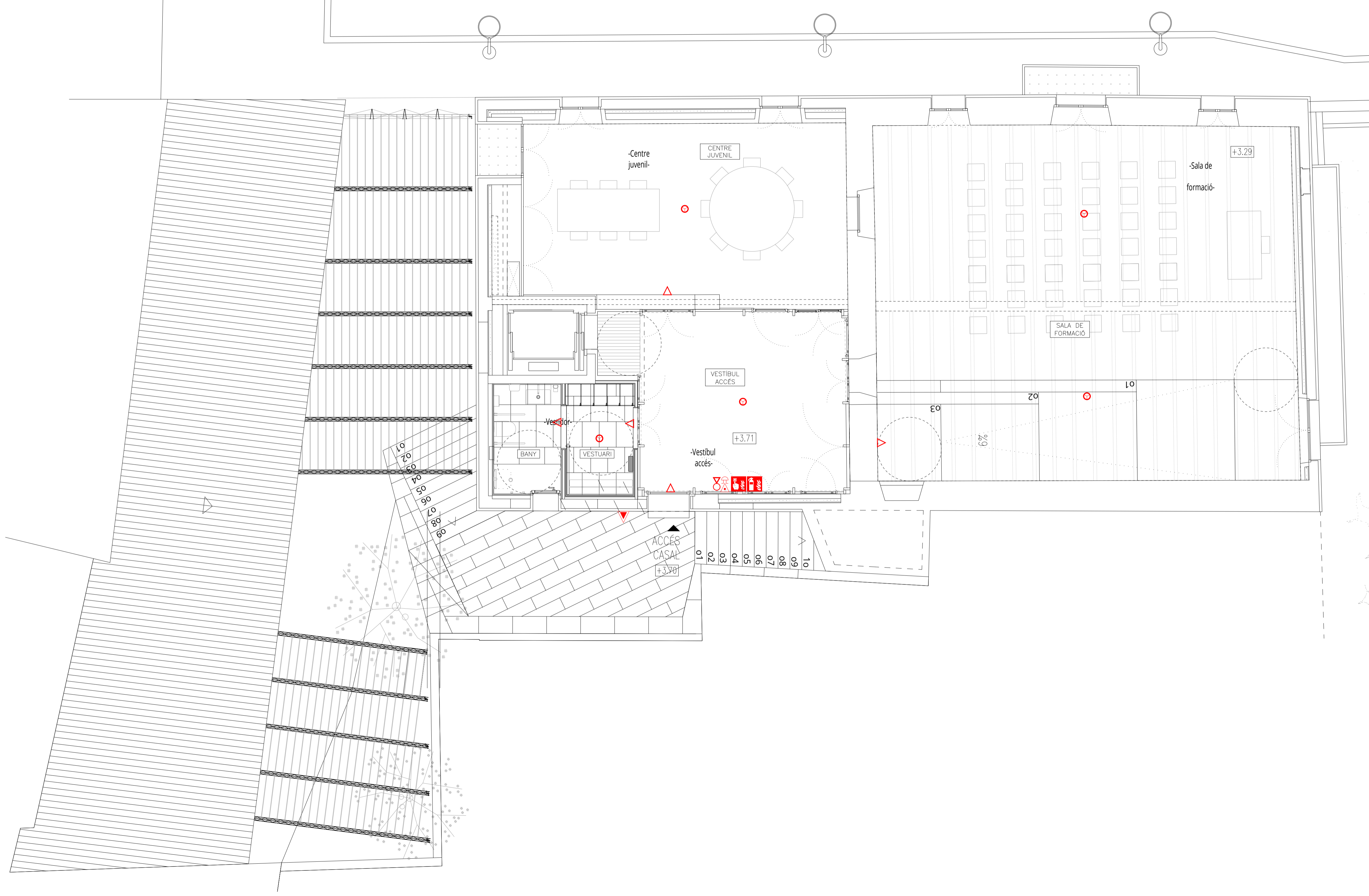
NOTES SENYALITZACIÓ

- NOTA 1 S'UTILITZARAN LES SENYALS D'EVACUACIÓ DEFINIDES EN LA NORMA UNE 23034:1988
- NOTA 2 S'UTILITZARAN LES SENYALS D'INCENDIS DEFINIDES EN LA NORMA UNE 23033-1
- NOTA 3 LES SENYALS HAN DE SER VISIBLES INCLÒS EN CAS DE TALL EN EL SUBMINISTRAMENT D'ENLLUMENAT NORMAL. QUAN S'IGUIN FOTOLUMINISCENTS HAN DE COMPLIR L'ESTABLERT EN LES NORMES UNE 23035-1:2003, UNE 23035-2:2003 Y UNE 23035-4:2003 I EL SEU MANTENIMENT ES REALITZARÀ CONFORME A L'ESTABLERT EN LA NORMA UNE 23035-3:2003.

LLEGENDA EVACUACIÓ

- EI-xx RESISTENCIA AL FOC PORTES
- EW-xx RESISTENCIA AL FOC FINESTRES
- E-xx PARA FLAMES DE PORTES
- R-xx RESISTENCIA AL FOC ESTRUCTURES
- XX OCUPACIÓ CÍCLICA
- XX OCUPACIÓ NORMAL
- XX OCUPACIÓ PREVISTA LOCAL
- XX OCUPACIÓ EN CAS BLOQUEIG
- BARRA ANTIPANIC
- RECORREGUT D'EVACUACIÓ
- INDICACIÓ SORTIDA PLANTA
- INDICACIÓ SORTIDA PLANTA I EDIFICI
- ZONA SENSE OCUPACIÓ
- EQUIP AUTONÒM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LÀMPADA DE LEDS MARCA DAISALUX MODEL IZAR N30
- EQUIP AUTONÒM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LÀMPADA DE LEDS MARCA DAISALUX MODEL HYDRA



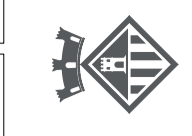


LLEGGENDA SENYALITZACIÓ CONTRA INCENDIS

	RÈTOL D'EXTINTOR DIMENSIONS: 210x210mm
NOTES CONTRAINCENDIS	
NOTA 1	ELS EXTINTORS D'INCENDI HAURAN DE COMPLIR LA ITC-MIE-APS I LA UNE 23.110.
NOTA 2	ELS EXTINTORS ES COL·LOCARAN FACILMENT VISIBLES I ACCESSIBLES, I LA PART SUPERIOR DE L'EXTINTOR ES TROBARA A 1,20m DES DEL TERRA.

LLEGGENDA CONTRA INCENDIS

	SIRENA ACÚSTICA EXTERIOR D'ALARMA D'INCENDIS MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
	SIRENA ACÚSTICA INTERIOR D'ALARMA D'INCENDIS MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
	DETECTOR DE FUMS MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
	PULSADOR D'ALARMA AMB RÒTUL FOTOLUMINISCENT MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
	CENTRAL DETECCIÓ D'INCENDIS MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
	EXTINTOR MANUAL D'INCENDIS DE 6 KG. DE POLS SEC ABC AMB EFICÀCIA, 21A-113B I RÒTUL DE SENYALITZACIÓ FOTOLUMINISCENT
	EXTINTOR MANUAL D'INCENDIS DE 5 KG. DE CO2 AMB RÒTUL DE SENYALITZACIÓ FOTOLUMINISCENT
	EQUIP AUTÒNOM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LLUMENS INDICATS EN PLANOLS I LAMPADA DE LEDS MARCA DAISALUX MODEL IZAR N30
	EQUIP AUTÒNOM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LLUMENS INDICATS EN PLANOLS I LAMPADA DE LEDS MARCA DAISALUX MODEL HYDRA





RESISTENCIA AL FOC ELEMENTS CONSTRUCTIUS

PARETS ENTRE SECTORS	EI-90		
PARETS COMPTADOR ELÈCTRIC	EI-90	PORTES COMPTADOR ELÈCTRIC	EI2-45 C5

ESTABILITAT AL FOC DE L'ESTRUCTURA

PLANTES SOTA RASANT (COMISSARIA)	R-60	LOCALS RISC ALT	R-180
PLANTES SOBRE RASANT	R-90	LOCALS RISC MIG	R-120
		LOCALS RISC BAIX	R-90

CLASSIFICACIÓ DE MATERIALS

RECINTES	SOSTRE-PARET	TERRA
ZONES OCUPABLES (NO PROTEGIDES, NO INTERIOR VIV.)	C-s2,d0	Efi
APARCAMENTS I RECINTES DE RISC ESPECIAL	B-s1,d0	Bfi-s1
ESCALES I PASSADISSOS PROTEGITS	B-s1,d0	Cfi-s1
ESPais OCULTS NO ESTANCs (PAtIS, CEL-RAS I TERRES ELEVATS)	B-s3,d0	Bfi-s2

LLEGENDA SENYALITZACIÓ EVACUACIÓ

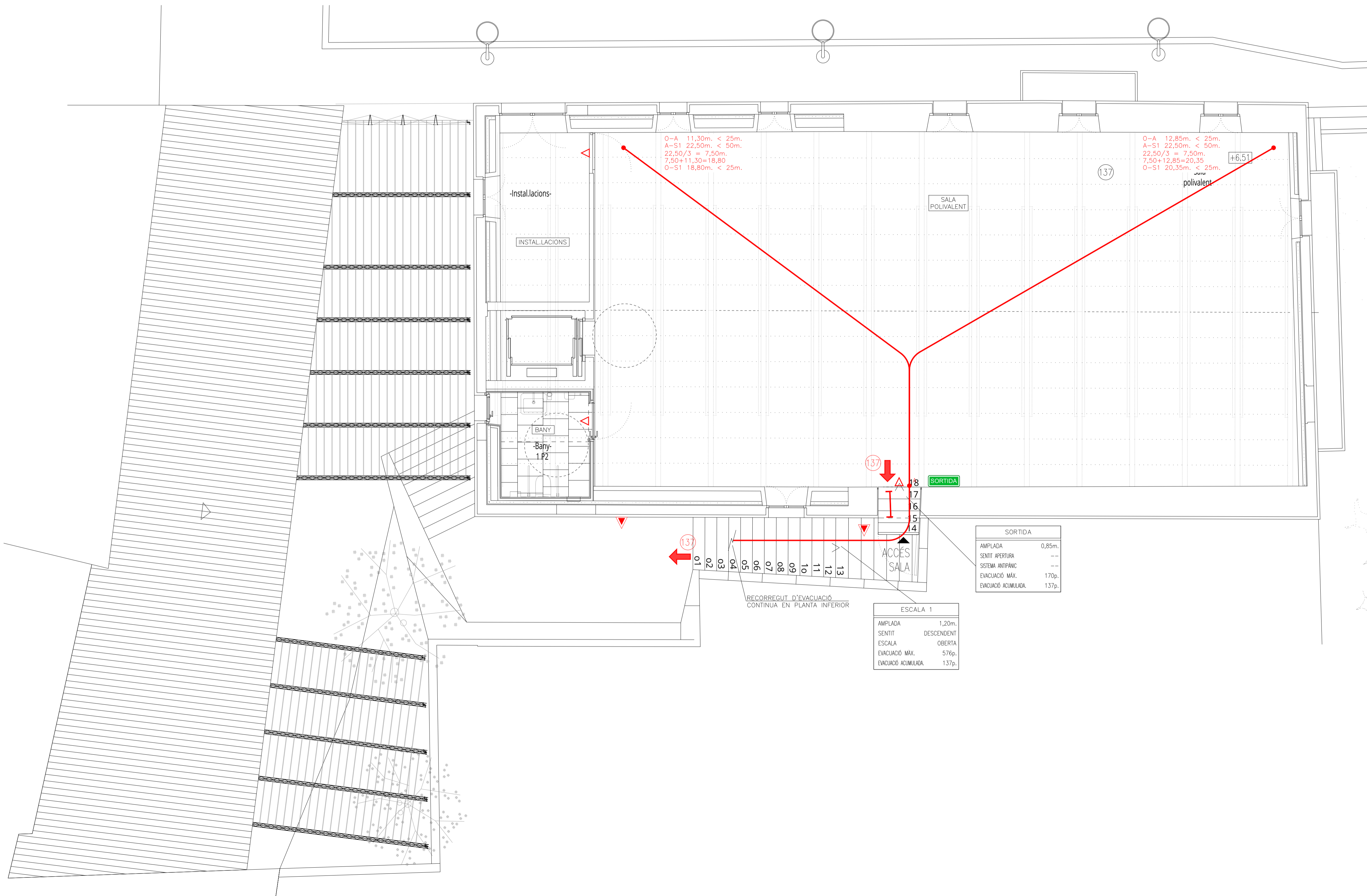
SORTIDA RÈTOL DE SORTIDA
DIMENSIONS: 297x148mm O 420x148mm

NOTES SENYALITZACIÓ

- NOTA 1 S'UTILITZARAN LES SENYALS D'EVACUACIÓ DEFINIDES EN LA NORMA UNE 23034:1988
- NOTA 2 S'UTILITZARAN LES SENYALS D'INCENDIS DEFINIDES EN LA NORMA UNE 23033-1
- NOTA 3 LES SENYALS HAN DE SER VISIBLES INCLÒS EN CAS DE TALL EN EL SUBMINISTRAMENT D'ENLLUMENAT NORMAL. QUAN SIGUIN FOTOLUMINISCENTS HAN DE COMPLIR L'ESTABLERT EN LES NORMES UNE 23035-1:2003, UNE 23035-2:2003 Y UNE 23035-4:2003 I EL SEU MANTENIMENT ES REALITZARÀ CONFORME A L'ESTABLERT EN LA NORMA UNE 23035-3:2003.

LLEGENDA EVACUACIÓ

- EI-xx RESISTENCIA AL FOC PORTES
- EW-xx RESISTENCIA AL FOC FINESTRES
- E-xx PARA FLAMES DE PORTES
- R-xx RESISTENCIA AL FOC ESTRUCTURES
- XX OCUPACIÓ CÍCLICA
- XX OCUPACIÓ NORMAL
- XX OCUPACIÓ PREVISTA LOCAL
- XX OCUPACIÓ EN CAS BLOQUEIG
- BARRA ANTIPANIC
- RECORREGUT D'EVACUACIÓ
- INDICACIÓ SORTIDA PLANTA
- INDICACIÓ SORTIDA PLANTA I EDIFICI
- ZONA SENSE OCUPACIÓ
- EQUIP AUTONÒM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LÀMPADA DE LEDS MARCA DAISALUX MODEL IZAR N30
- EQUIP AUTONÒM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LÀMPADA DE LEDS MARCA DAISALUX MODEL HYDRA



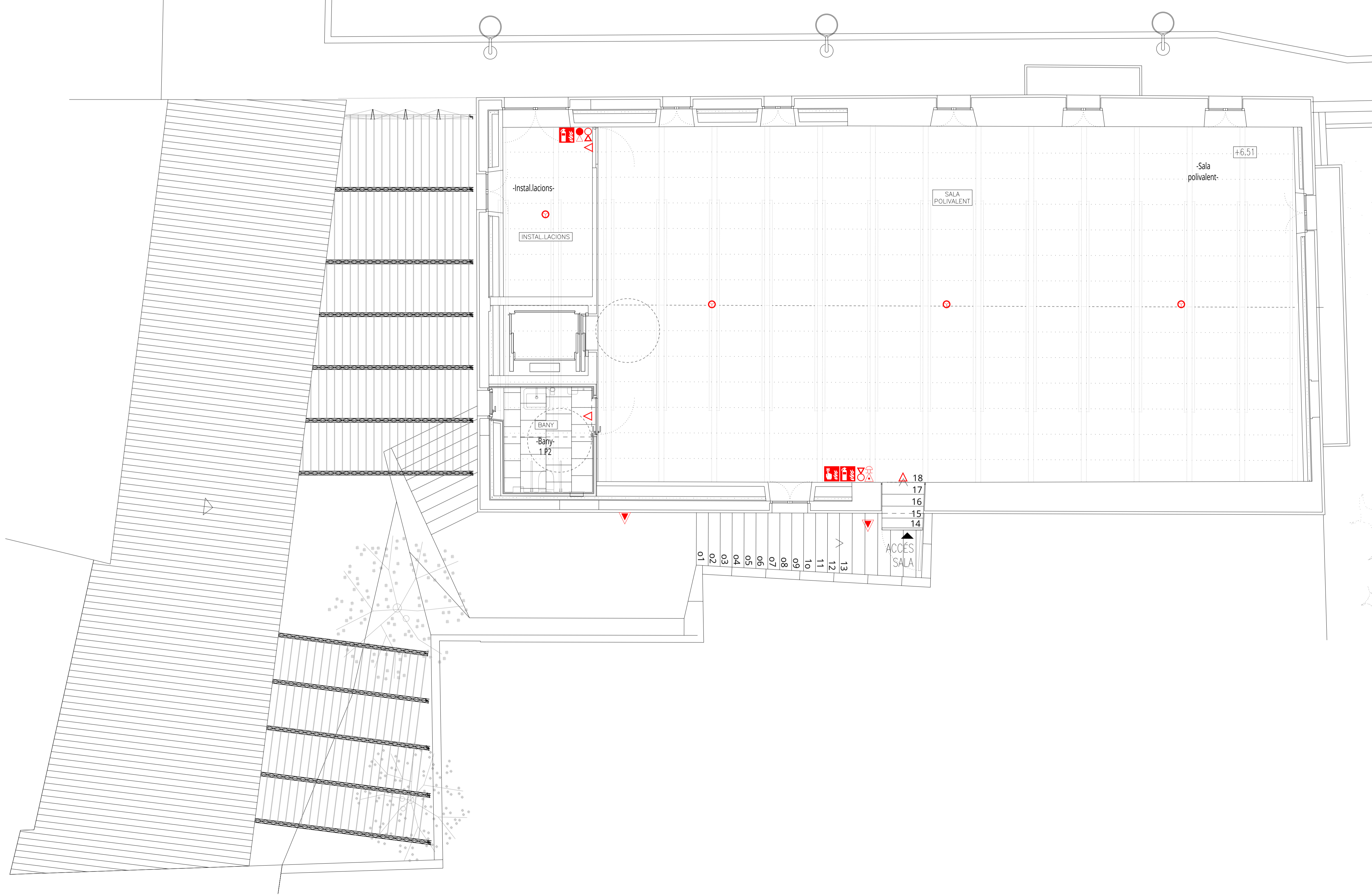
SORTIDA

AMPLADA	0,85m.
SENTIT APERTURA	--
SISTEMA ANTIPANIC	--
EVACUACIÓ MÀX.	170p.
EVACUACIÓ ACUMULADA	137p.

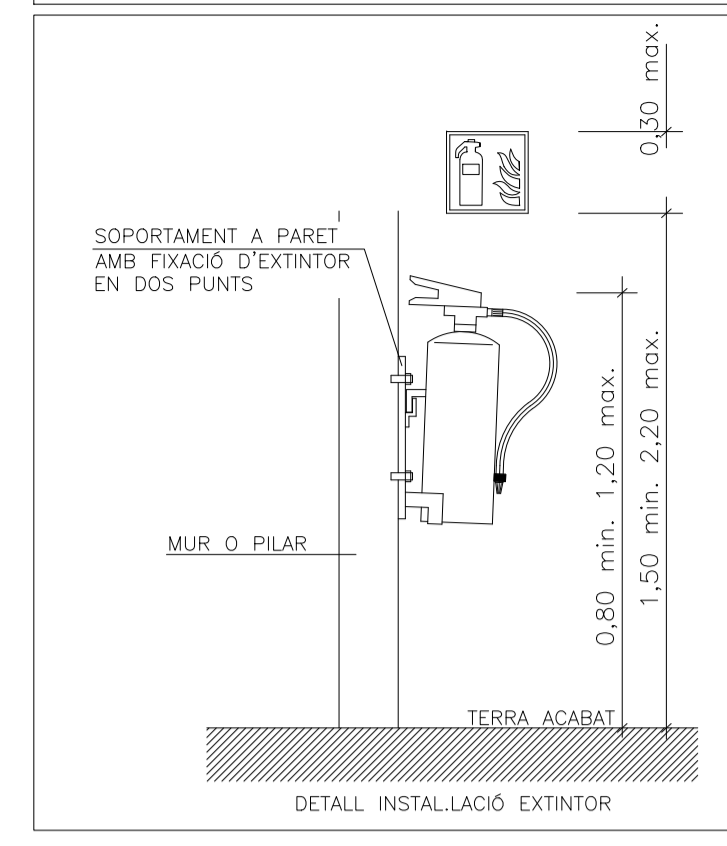
ESCALA 1

AMPLADA	1,20m.
SENTIT	DESCENDENT
ESCALA	OBERTA
EVACUACIÓ MÀX.	576p.
EVACUACIÓ ACUMULADA	137p.

RECORREGUT D'EVACUACIÓ CONTINUA EN PLANTA INFERIOR



DETALL UBICACIÓ EXTINTORS EN PARET












LLEGGENDA SENYALITZACIÓ CONTRA INCENDIS

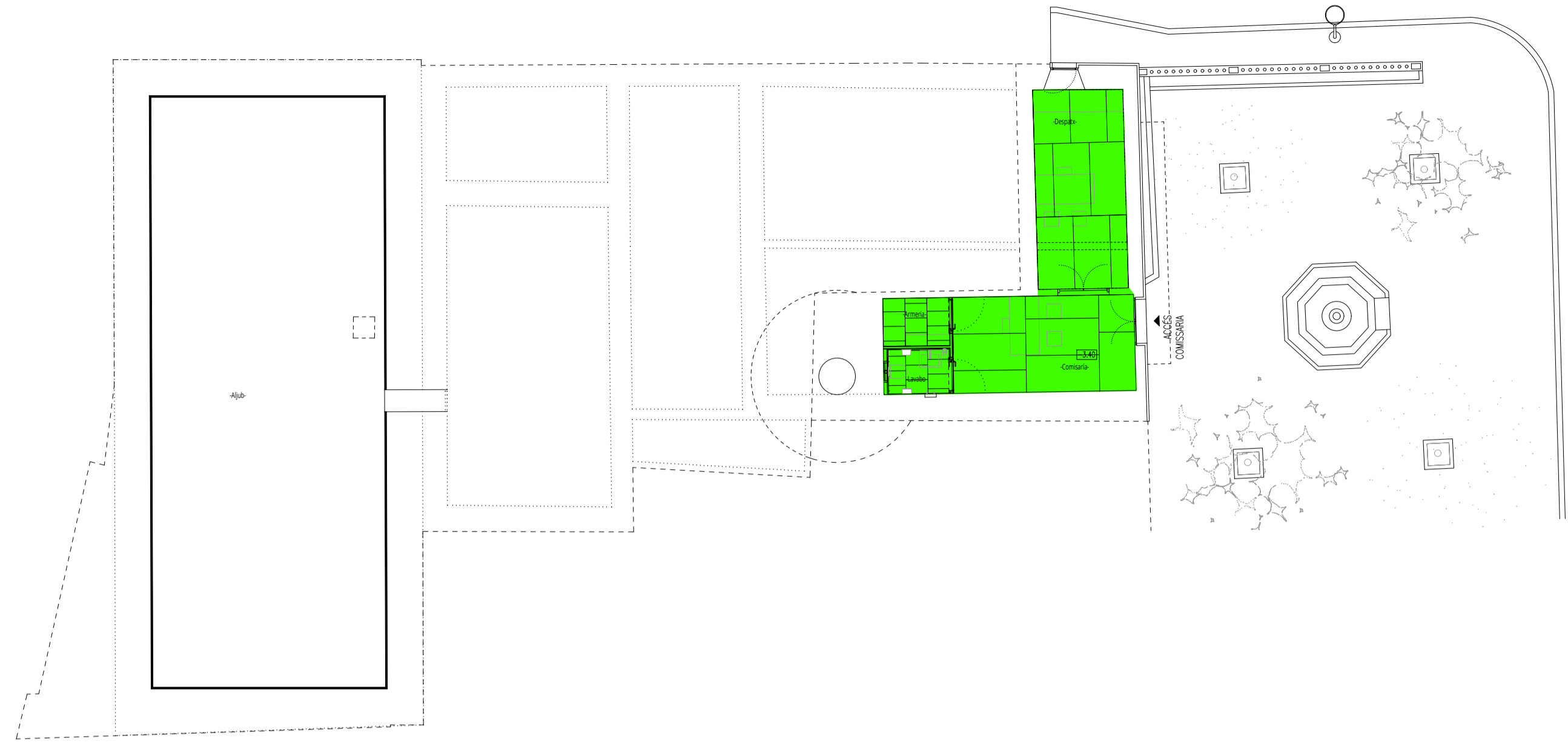
 RÈTOL D'EXTINTOR
DIMENSIONS: 210x210mm

NOTES CONTRA INCENDIS

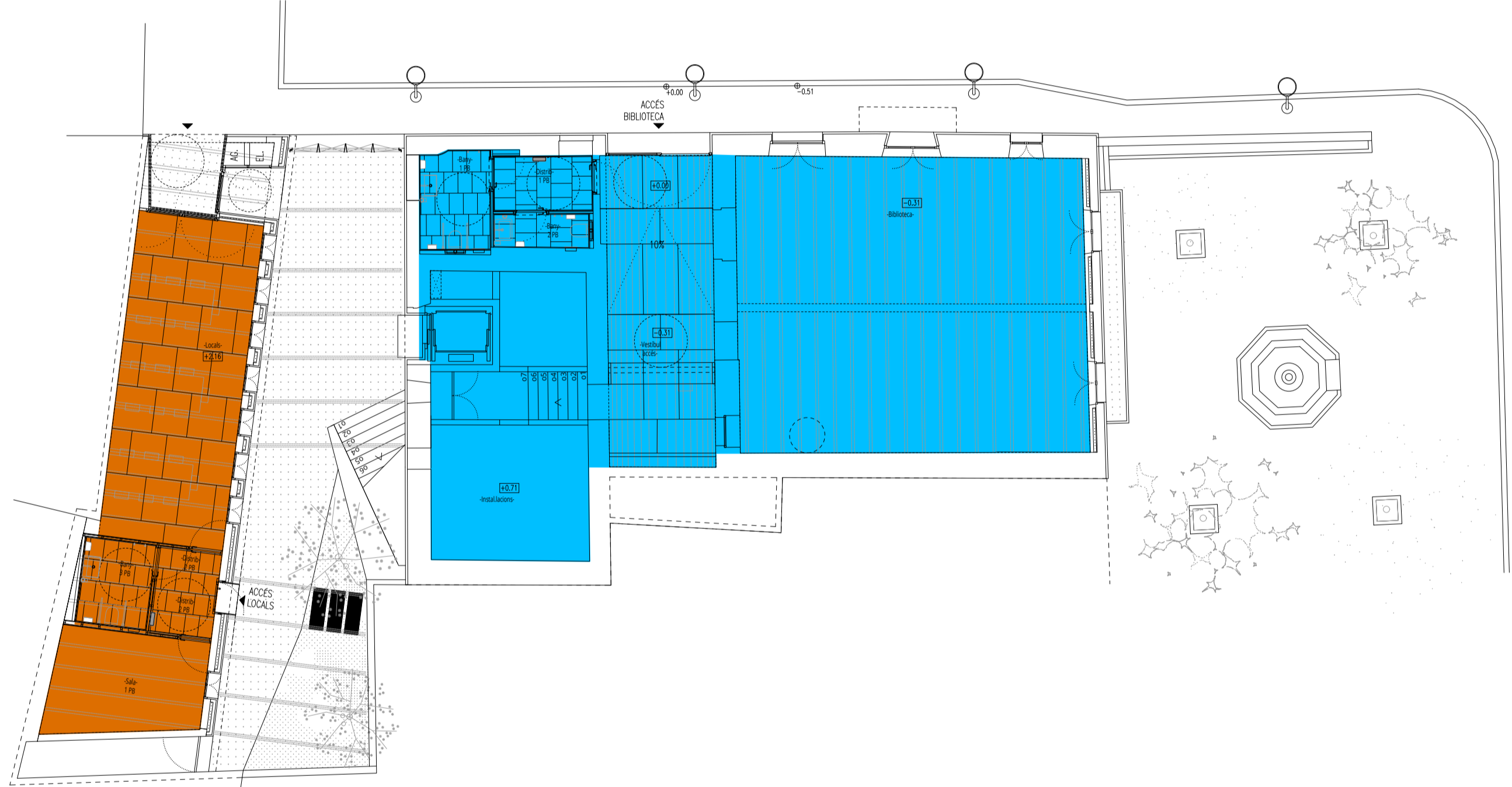
- NOTA 1 ELS EXTINTORS D'INCENDI HAURAN DE COMPLIR LA ITC-MIE-APS I LA UNE 23.110.
- NOTA 2 ELS EXTINTORS ES COL·LOCARAN FACILMENT VISIBLES I ACCESSIBLES, I LA PART SUPERIOR DE L'EXTINTOR ES TROBARA A 1,20m DES DEL TERRA.

LLEGGENDA CONTRA INCENDIS

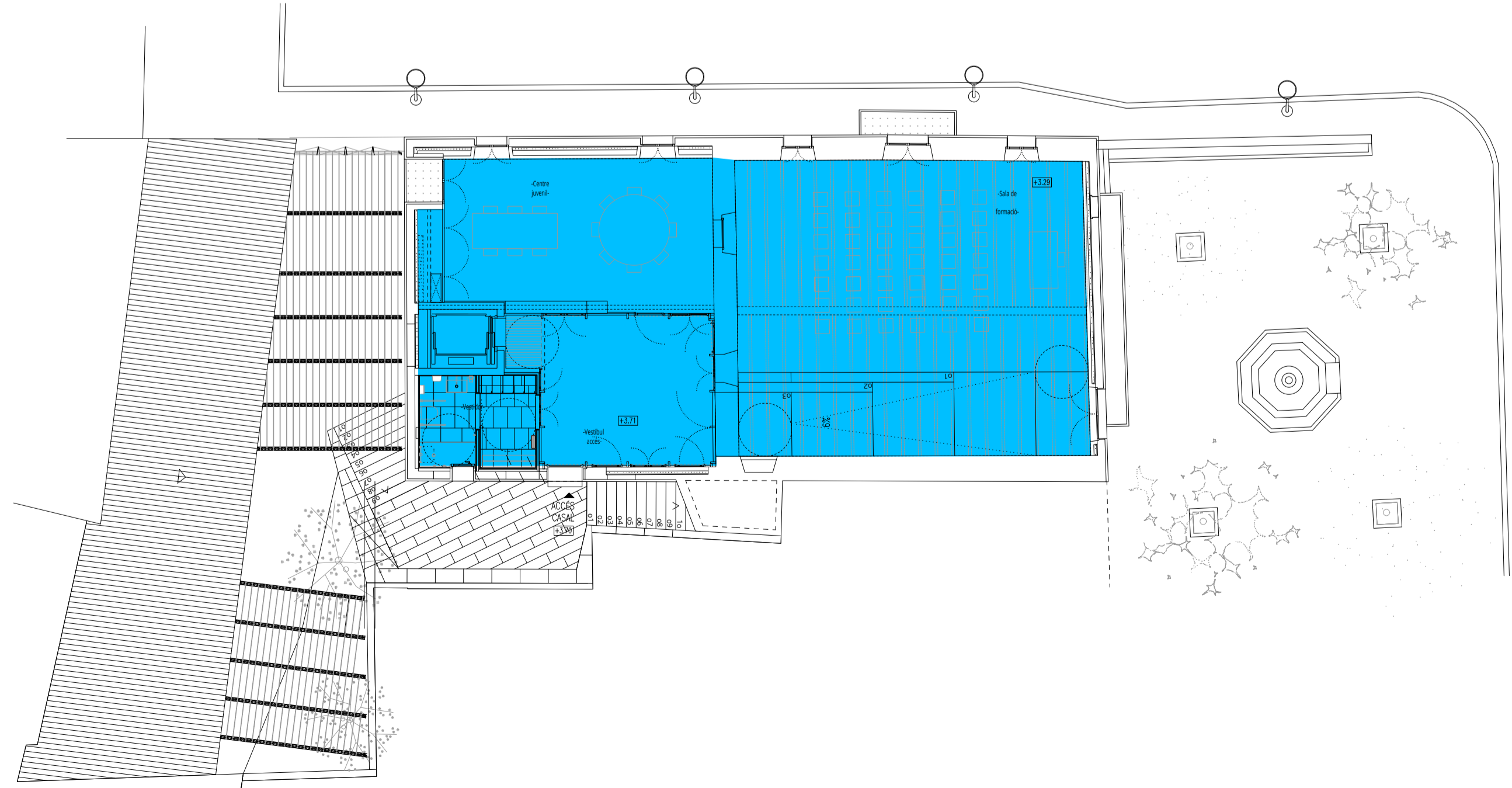
-  SIRENA ACÚSTICA EXTERIOR D'ALARMA D'INCENDIS
MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
-  SIRENA ACÚSTICA INTERIOR D'ALARMA D'INCENDIS
MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
-  DETECTOR DE FUMS
MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
-  PULSADOR D'ALARMA AMB RÒTUL FOTOLUMINISCENT
MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
-  CENTRAL DETECCIÓ D'INCENDIS
MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA DETECCIÓ
-  EXTINTOR MANUAL D'INCENDIS DE 6 KG. DE POLS SEC ABC
AMB EFICÀCIA, 21A-113B I RÒTUL DE SENYALITZACIÓ
FOTOLUMINISCENT
-  EXTINTOR MANUAL D'INCENDIS DE 5 KG. DE CO2 AMB RÒTUL
DE SENYALITZACIÓ FOTOLUMINISCENT
-  EQUIP AUTÒNOM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ
AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LAMPADA DE
LEDS MARCA DAISALUX MODEL IZAR N30
-  EQUIP AUTÒNOM DE EMERGENCIA I SENYALITZACIÓ
AMB LUMENS INDICATS EN PLANOLS I LAMPADA DE
LEDS MARCA DAISALUX MODEL HYDRA



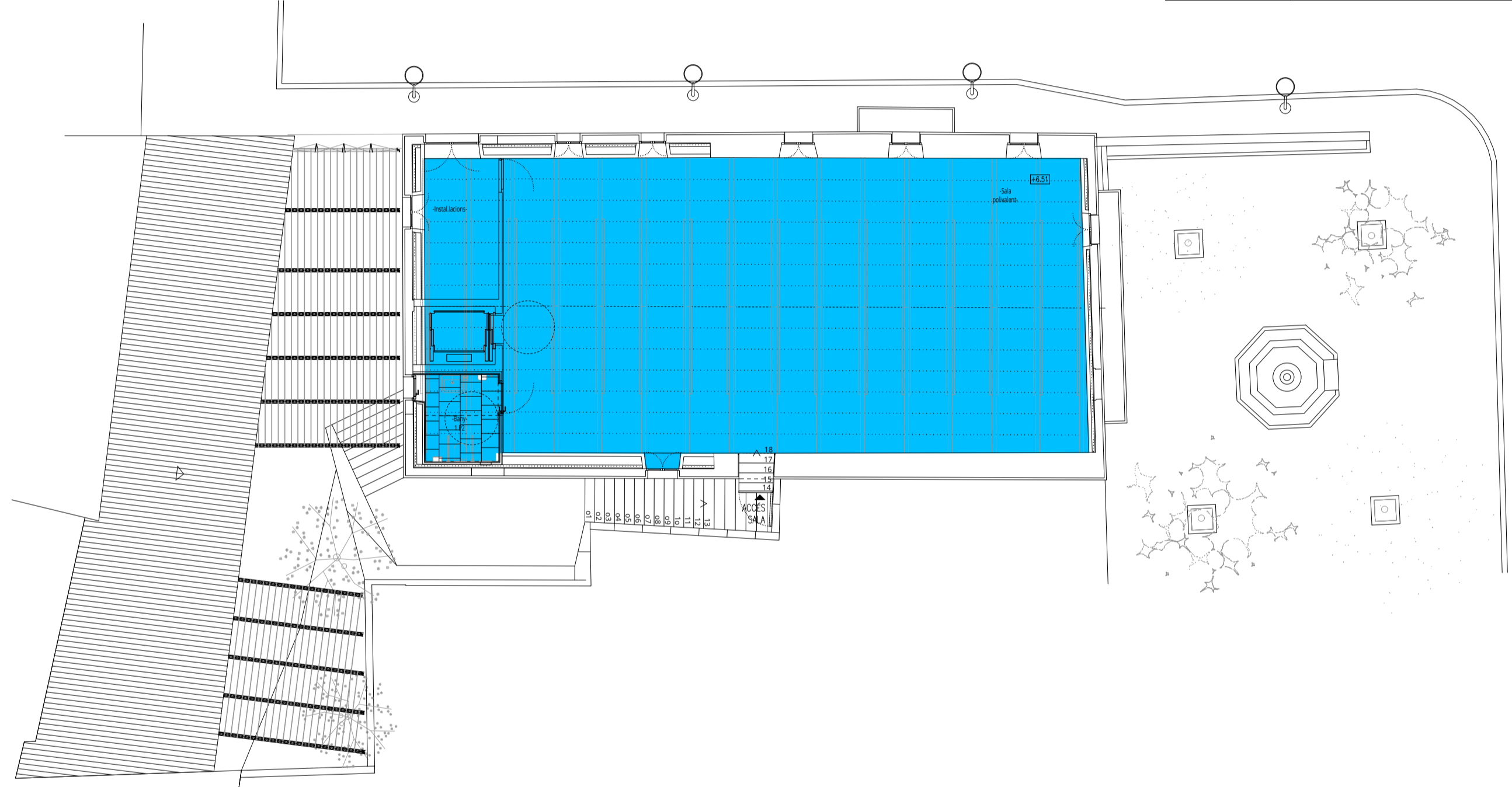
PLANTA -1



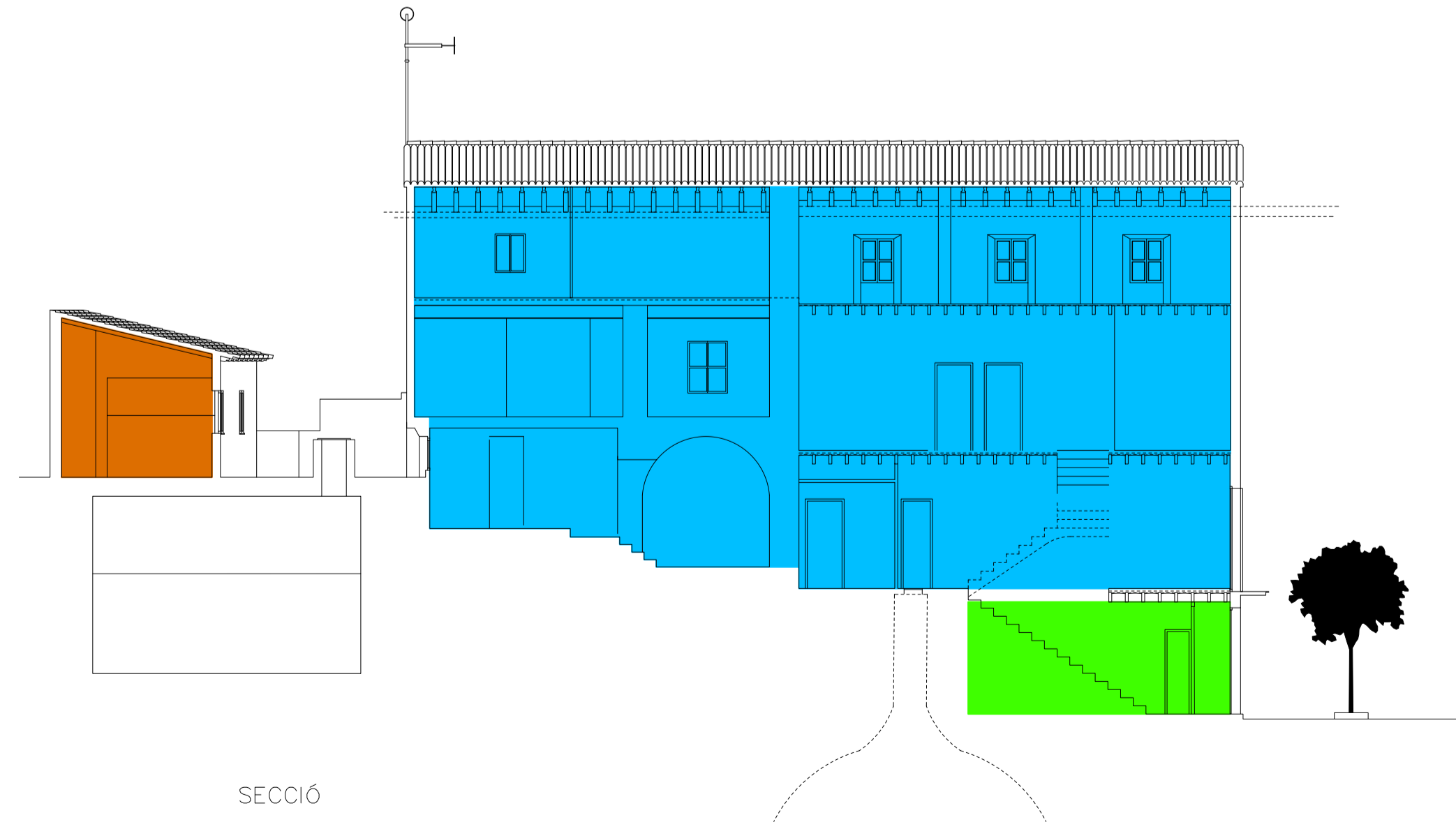
PLANTA BAIXA



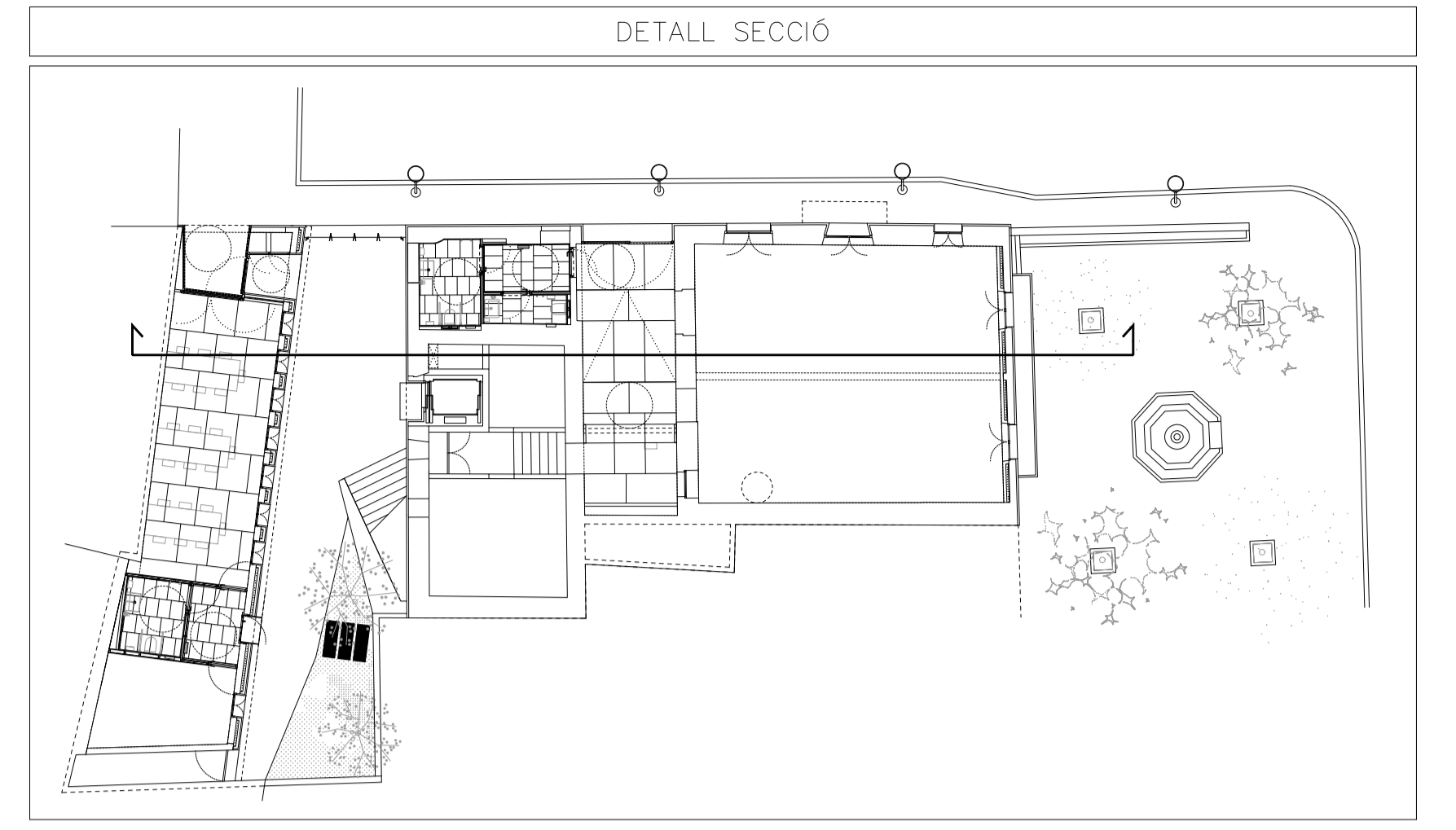
PLANTA PRIMERA



PLANTA SEGONA



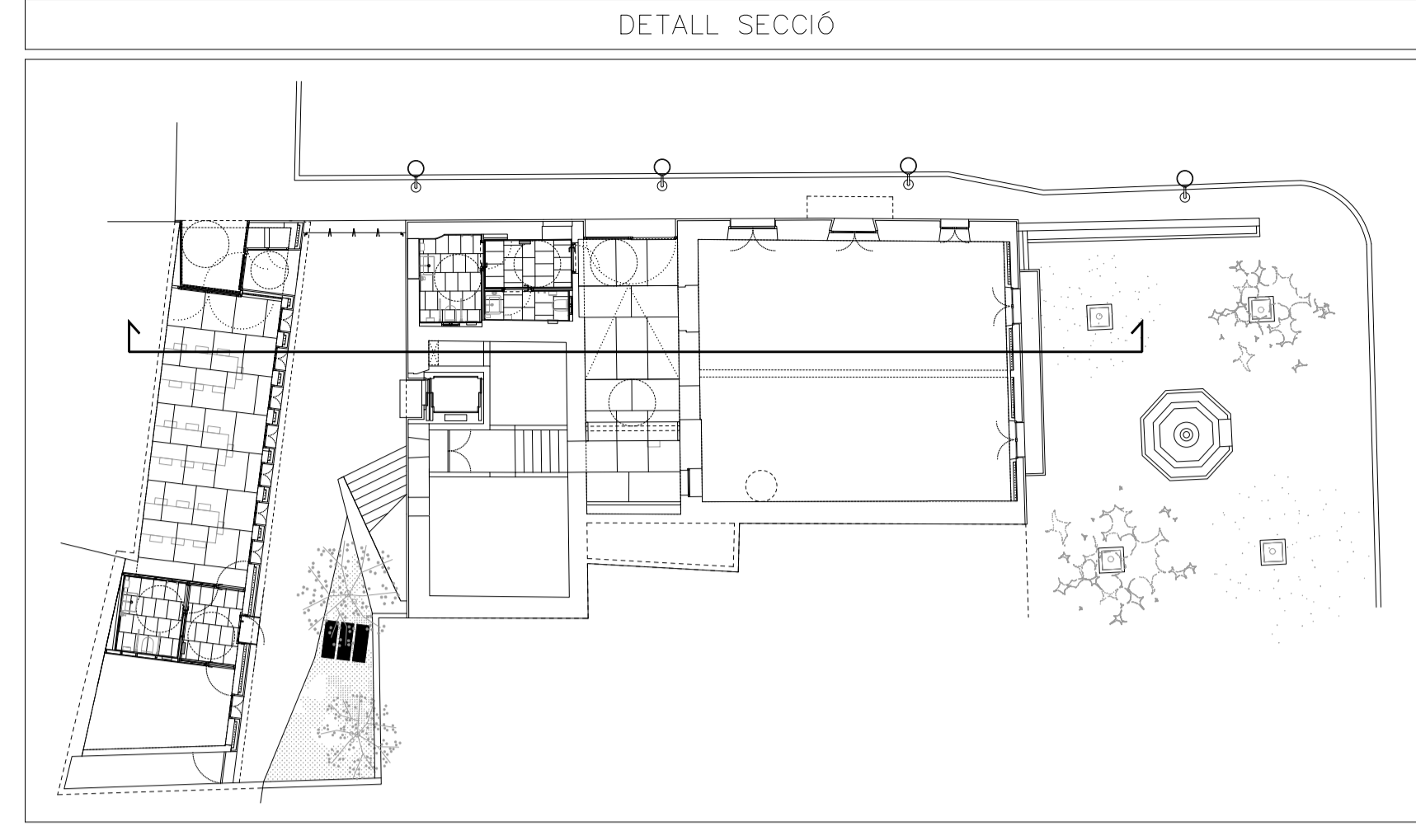
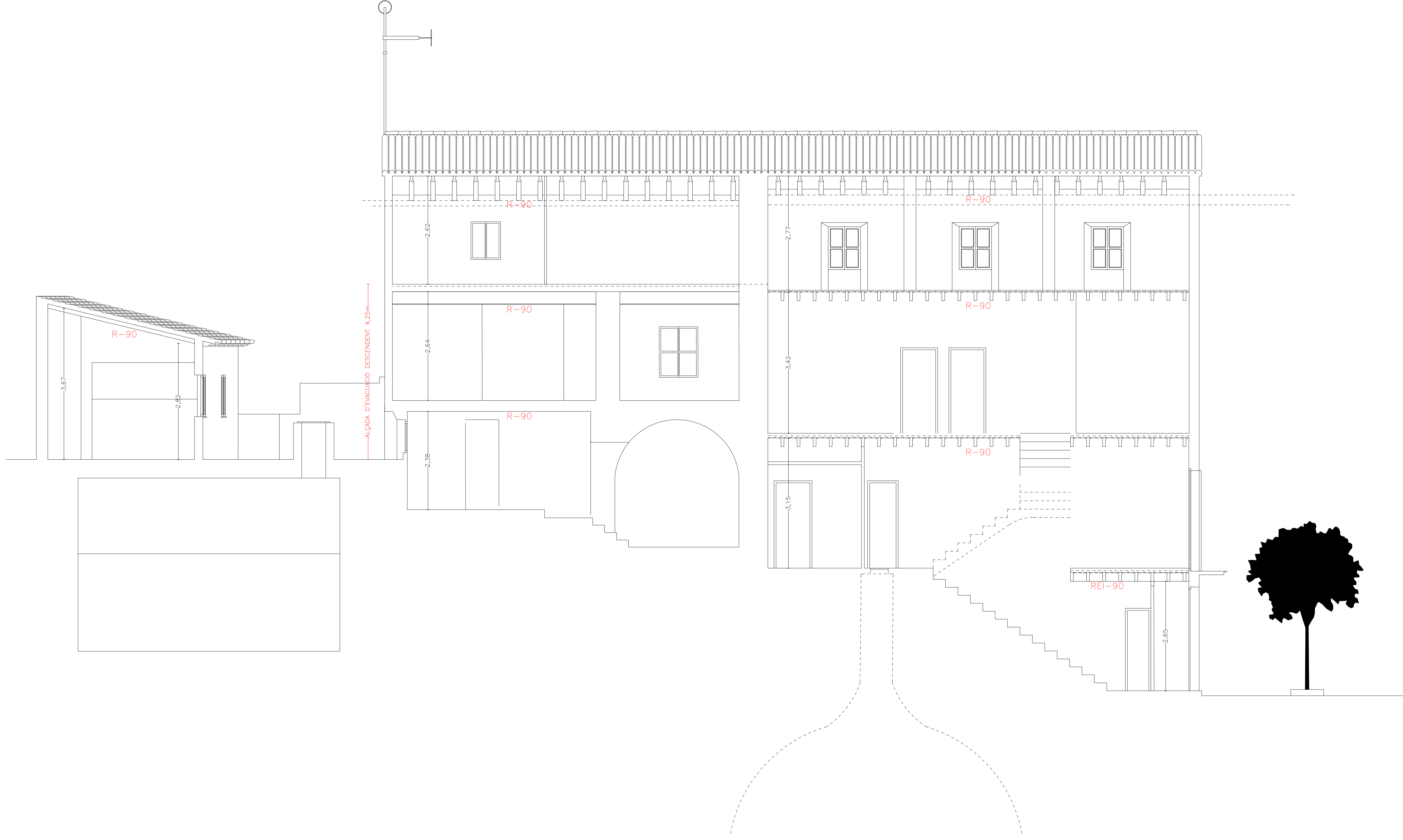
SECCIÓ




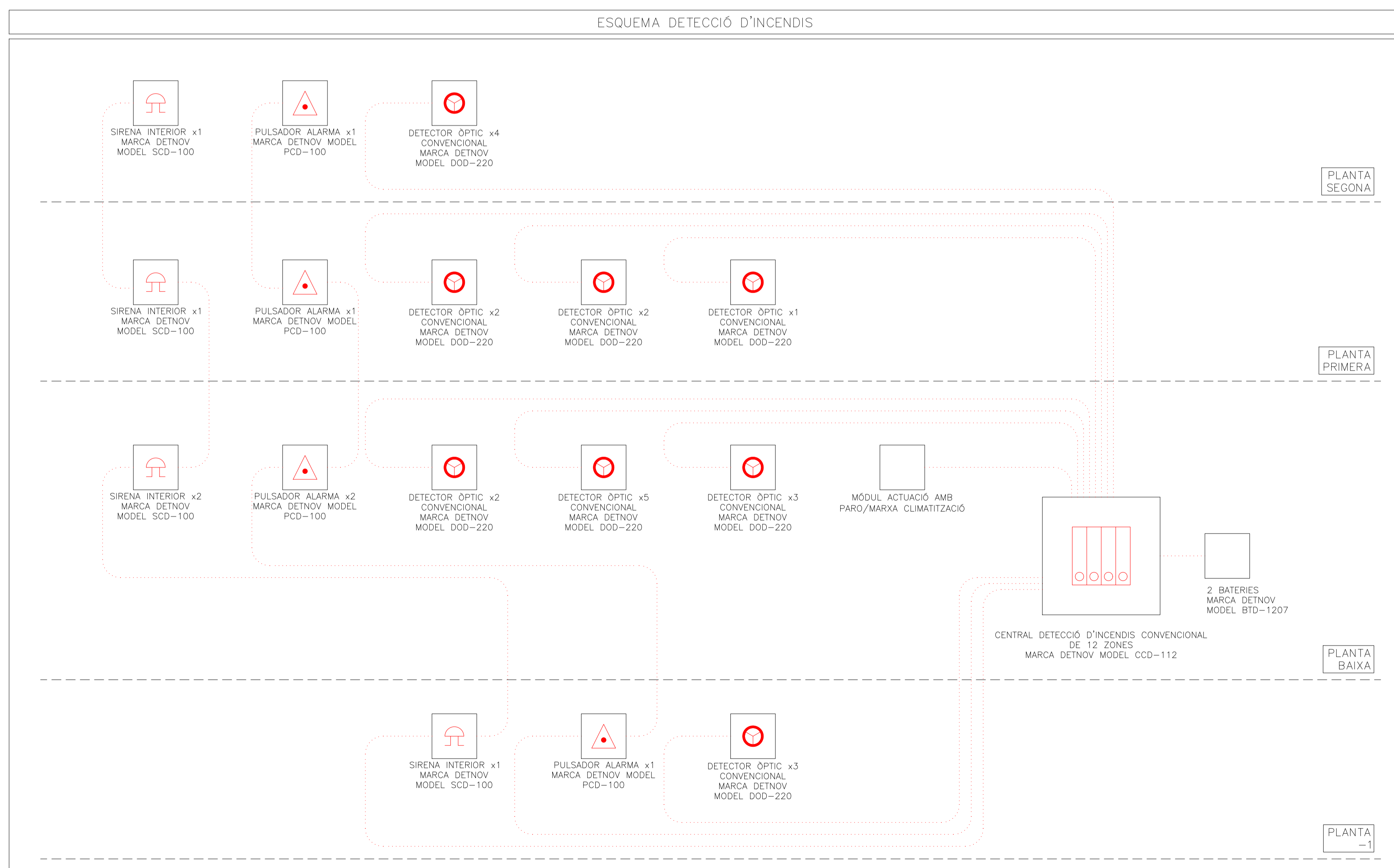
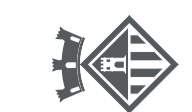
TAULA SUPERFÍCIES SECTORITZACIONS EDIFICI

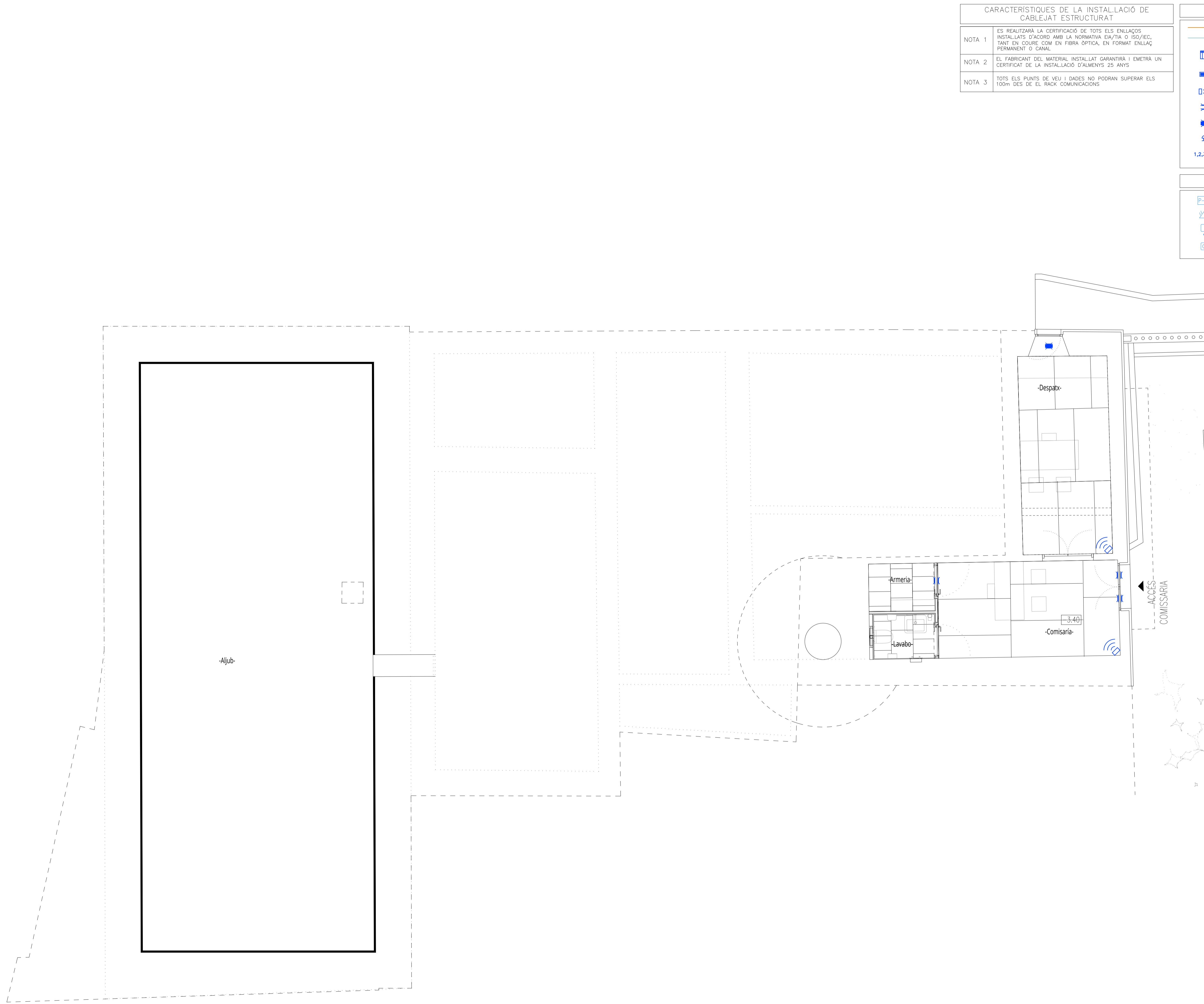
SECTOR		SUPERFÍCIE
■	SECTOR COMISSARIA	31,80 m ²
■	SECTOR LOCALS	55,20 m ²
■	SECTOR EDIFICI	488,68 m ²





LLEGENDA DETECCIÓ D'INCENDIS	
	CABLEJAT C-NET 2x1mm ² (LLAÇ) TRENAT, 10 VOLTES/METRE SENSE APANTALLAR.(LLAÇ C-NET MAX 159+159 ELEMENTS PER LLAÇ)
NOTES CONTRAINCENDIS	
NOTA 1	ELS EXTINTORS D'INCENDI HAURAN DE COMPLIR LA ITC-MIE-APS 1 LA UNE 23.110.
NOTA 2	ELS EXTINTORS ES COL·LOCARAN FACILMENT VISIBLES I ACCESSIBLES, I LA PART SUPERIOR DE L'EXTINTOR ES TROBARÀ A 1,20m DES DEL TERRA.





CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE CABLEJAT ESTRUCTURAT	
NOTA 1	ES REALITZARÀ LA CERTIFICACIÓ DE TOTS ELS ENLLAÇOS INSTAL·LATS D'ACORD AMB LA NORMATIVA EN/7IA O ISO/IEC, TANT EN COURE COM EN FIBRA ÒPTICA, EN FORMAT ENLLAÇ PERMANENT O CANAL.
NOTA 2	EL FABRICANT DEL MATERIAL INSTAL·LAT GARANTIRÀ I EMETRÀ UN CERTIFICAT DE LA INSTAL·LACIÓ D'ALMENYS 25 ANYS.
NOTA 3	TOTS ELS PUNTS DE VEU I DADES NO PODRAN SUPERAR ELS 100m DES DE EL RACK COMUNICACIONS.

LLEGENDA INTRUSIÓ	
	CABLEJAT APANTALLAT DE 2x0,75+4x0,22
	CABLEJAT UTP CATEGORIA 6E
	CENTRAL INTRUSIÓ GRAU 2 DE 12 ZONES A 50 ZONES AMB EXPANSORS
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	TECLAT ALFANUMERIC GRAU 3
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	DETECTOR VOLUMÈTRIC GRAU 3
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	CONTACTOR MÀGNETIC PORTAS/FINESTRES GRAU 2
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	SENSOR ROTURA FINESTRES GRAU 2
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	SIRENA INTERIOR
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	MÒDUL D'AMPLIACIÓ AL QUE PERTANYEN ELS ELEMENTS, SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ

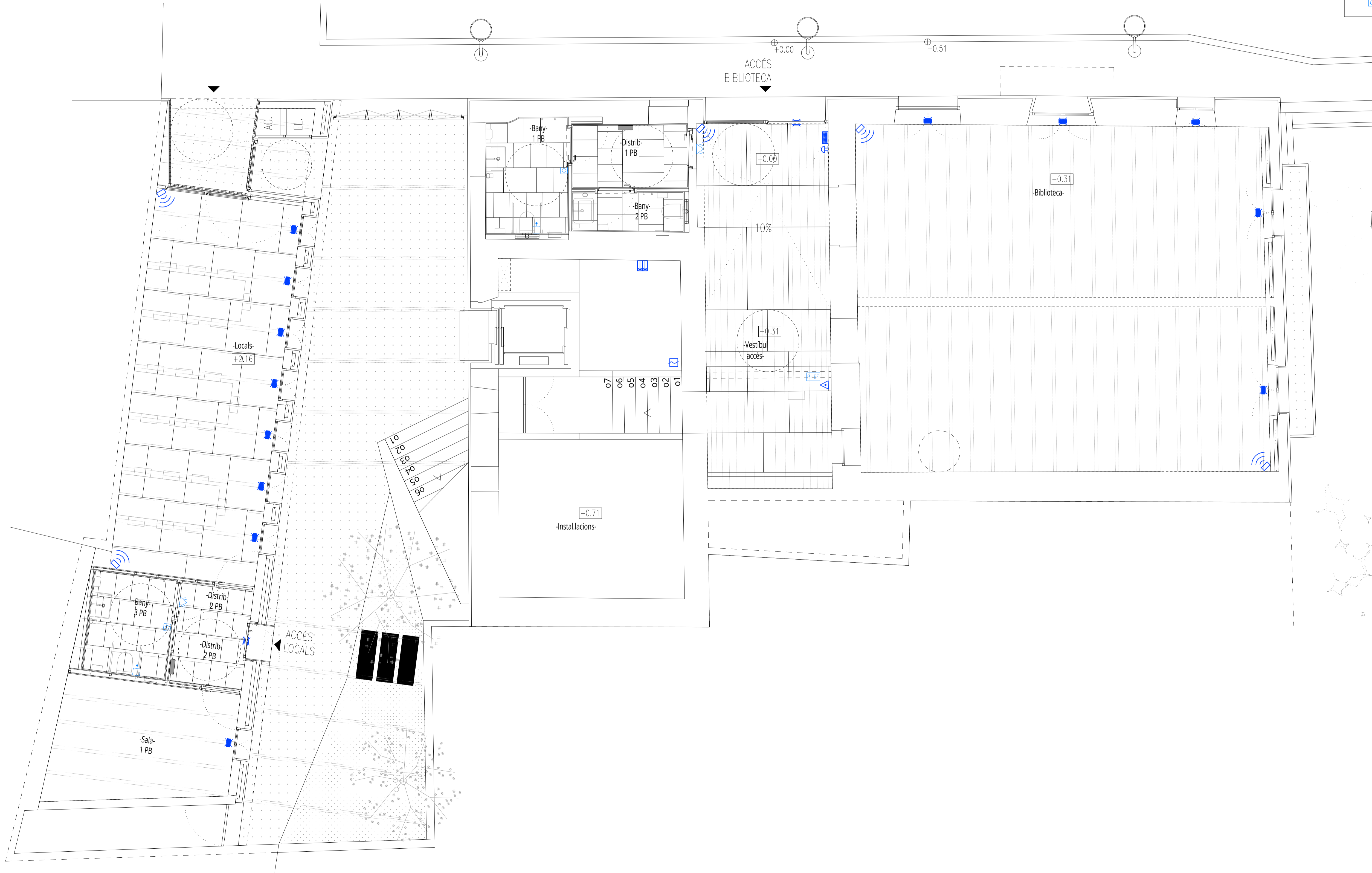
LLEGENDA ALERTES I AVISOS	
	CENTRAL DE CONTROL
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ALERTES
	MÒDUL ELECTRÒNIC ENTRADA BANYS
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ALERTES
	MECANISME DE TRUCADA PER POLSADOR I PER TIRADOR (MITJANÇANT CORDILL EN SÒCOL)
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ALERTES
	MÒDUL D'ANUL·LACIÓ
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ALERTES

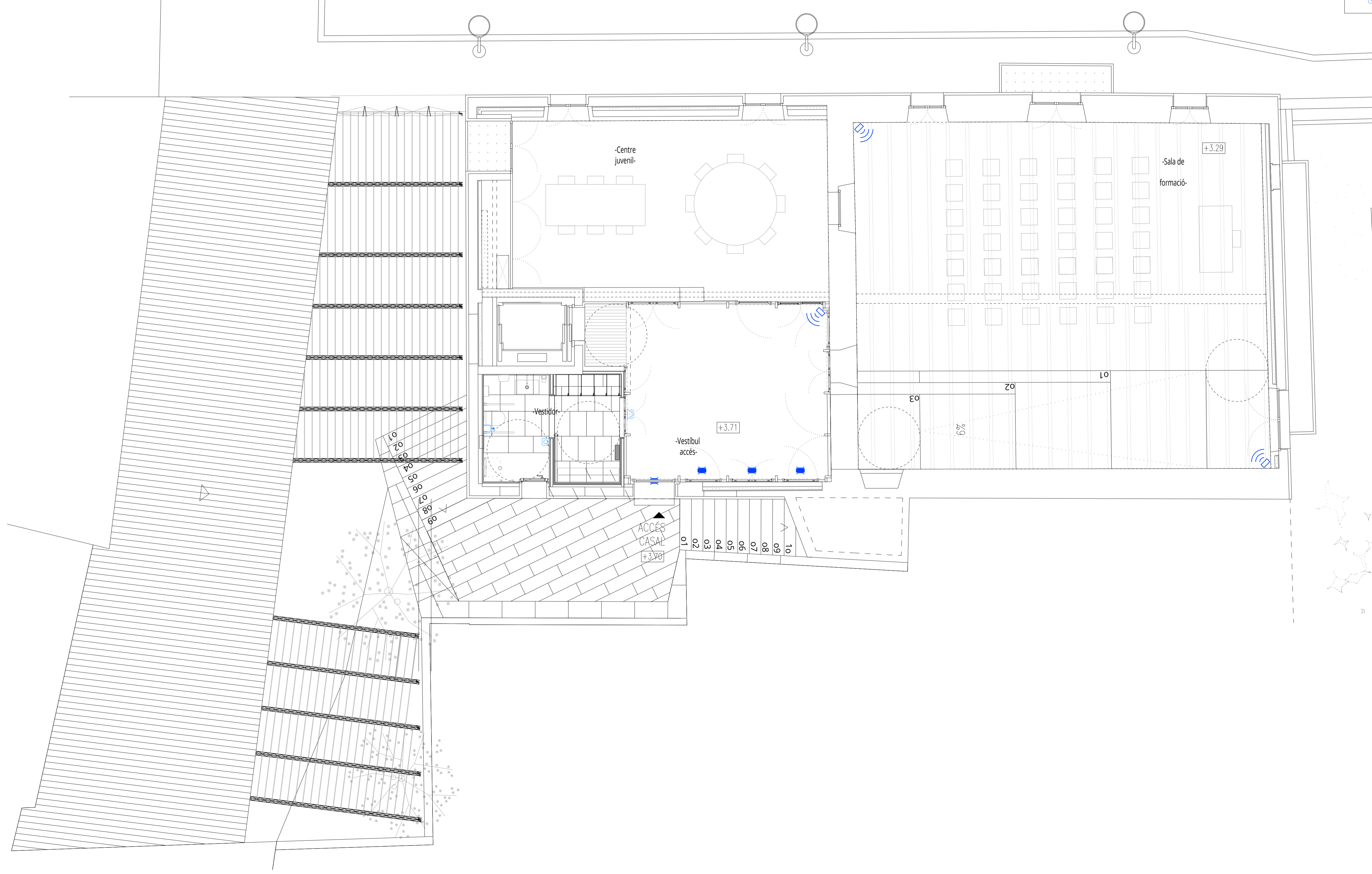


CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE CABLEJAT ESTRUCTURAT	
NOTA 1	ES REALITZARÀ LA CERTIFICACIÓ DE TOTS ELS ENLLAÇOS INSTAL·LATS D'ACORD AMB LA NORMATIVA EN/724 O ISO/IEC, TANT EN COURE COM EN FIBRA ÒPTICA, EN FORMAT ENLLAÇ PERMANENT O CANAL.
NOTA 2	EL FABRICANT DEL MATERIAL INSTAL·LAT GARANTIRÀ I EMETRÀ UN CERTIFICAT DE LA INSTAL·LACIÓ D'ALMENYS 25 ANYS.
NOTA 3	TOTS ELS PUNTS DE VEU I DADOS NO PODRAN SUPERAR ELS 100m DES DE EL RACK COMUNICACIONS.

LLEGENDA INTRUSIÓ	
	CABLEJAT APANTALLAT DE 2x0,75+4x0,22
	CABLEJAT UTP CATEGORIA 6E
	CENTRAL INTRUSIÓ GRAU 2 DE 12 ZONES A 50 ZONES AMB EXPANSORS
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	TECLAT ALFANUMERIC GRAU 3
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	DETECTOR VOLUMÈTRIC GRAU 3
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	CONTACTOR MÀGNETIC PORTAS/FINESTRES GRAU 2
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	SENSOR ROTURA FINESTRES GRAU 2
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	SIRENA INTERIOR
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	MÒDUL D'AMPLIACIÓ AL QUE PERTANYEN ELS ELEMENTS, SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ

LLEGENDA ALERTES I AVISOS	
	CENTRAL DE CONTROL
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ALERTES
	MÒDUL ELECTRÒNIC ENTRADA BANYS
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ALERTES
	MECANISME DE TRUCADA PER POLSADOR I PER TIRADOR (MITJANÇANT CORDILL EN SÒCOL)
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ALERTES
	MÒDUL D'ANUL·LACIÓ
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ALERTES

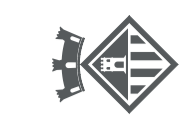


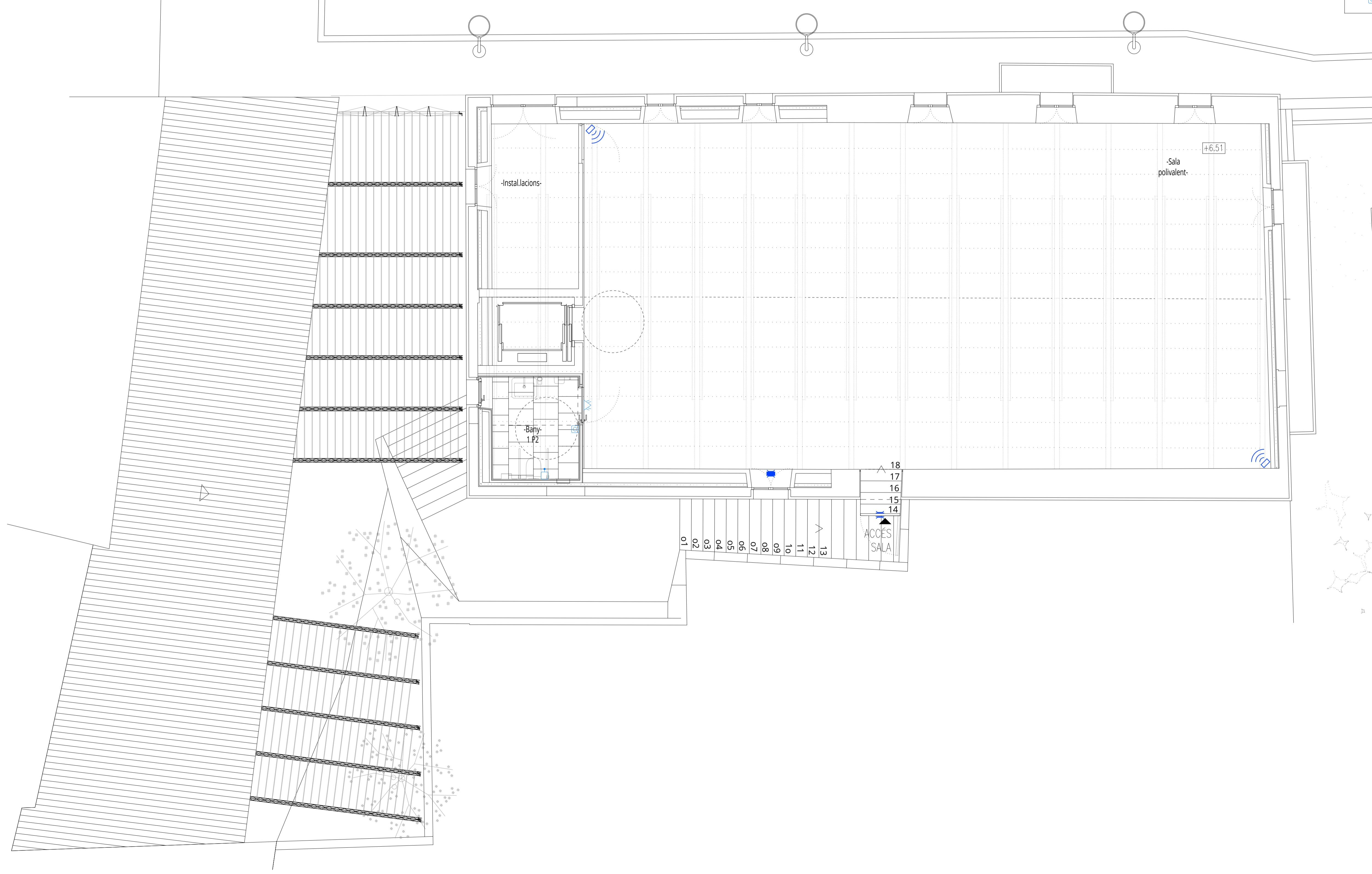


CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE CABLEJAT ESTRUCTURAT	
NOTA 1	ES REALITZARÀ LA CERTIFICACIÓ DE TOTS ELS ENLLAÇOS INSTAL·LATS D'ACORD AMB LA NORMATIVA EN/724 O ISO/IEC, TANT EN COURE COM EN FIBRA ÒPTICA, EN FORMAT ENLLAÇ PERMANENT O CANAL.
NOTA 2	EL FABRICANT DEL MATERIAL INSTAL·LAT GARANTIRÀ I EMETRÀ UN CERTIFICAT DE LA INSTAL·LACIÓ D'ALMENYS 25 ANYS.
NOTA 3	TOTS ELS PUNTS DE VEU I DADDES NO PODRAN SUPERAR ELS 100m DES DE EL RACK COMUNICACIONS.

LLEGENDA INTRUSIÓ	
	CABLEJAT APANTALLAT DE 2x0,75+4x0,22
	CABLEJAT UTP CATEGORIA 6E
	CENTRAL INTRUSIÓ GRAU 2 DE 12 ZONES A 50 ZONES AMB EXPANSORS
	TECLAT ALFANUMERIC GRAU 3
	DETECTOR VOLUMÈTRIC GRAU 3
	CONTACTOR MÀGNETIC PORTAS/FINESTRES GRAU 2
	SENSOR ROTURA FINESTRES GRAU 2
	SIRENA INTERIOR
	MÒDUL D'AMPLIACIÓ AL QUE PERTANYEN ELS ELEMENTS, SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ

LLEGENDA ALERTES I AVISOS	
	CENTRAL DE CONTROL
	MÒDUL ELECTRÒNIC ENTRADA BANY
	MECANISME DE TRUCADA PER POLSADOR I PER TIRADOR (MITJANANT CORDILL EN SÒCOL)
	MÒDUL D'ANUL·LACIÓ

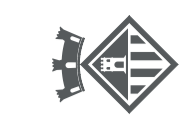




CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE CABLEJAT ESTRUCTURAT	
NOTA 1	ES REALITZARÀ LA CERTIFICACIÓ DE TOTS ELS ENLLAÇOS INSTAL·LATS D'ACORD AMB LA NORMATIVA EN/724 O ISO/IEC, TANT EN COURE COM EN FIBRA ÒPTICA, EN FORMAT ENLLAÇ PERMANENT O CANAL.
NOTA 2	EL FABRICANT DEL MATERIAL INSTAL·LAT GARANTIRÀ I EMETRÀ UN CERTIFICAT DE LA INSTAL·LACIÓ D'ALMENYS 25 ANYS.
NOTA 3	TOTS ELS PUNTS DE VEU I DADES NO PODRAN SUPERAR ELS 100m DES DE EL RACK COMUNICACIONS.

LLEGENDA INTRUSIÓ	
	CABLEJAT APANTALLAT DE 2x0,75+4x0,22
	CABLEJAT UTP CATEGORIA 6E
	CENTRAL INTRUSIÓ GRAU 2 DE 12 ZONES A 50 ZONES AMB EXPANSORS
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	TECLAT ALFANUMERIC GRAU 3
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	DETECTOR VOLUMÈTRIC GRAU 3
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	CONTACTOR MÀGNETIC PORTAS/FINESTRES GRAU 2
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	SENSOR ROTURA FINESTRES GRAU 2
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	SIRENA INTERIOR
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ
	MÒDUL D'AMPLIACIÓ AL QUE PERTANYEN ELS ELEMENTS, SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ

LLEGENDA ALERTES I AVISOS	
	CENTRAL DE CONTROL
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ALERTES
	MÒDUL ELECTRÒNIC ENTRADA BANY
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ALERTES
	MECANISME DE TRUCADA PER POLSADOR I PER TIRADOR (MITJANANT CORDILL EN SÒCOL)
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ALERTES
	MÒDUL D'ANUL·LACIÓ
	MARCA I MODEL SEGONS ESQUEMA ALERTES

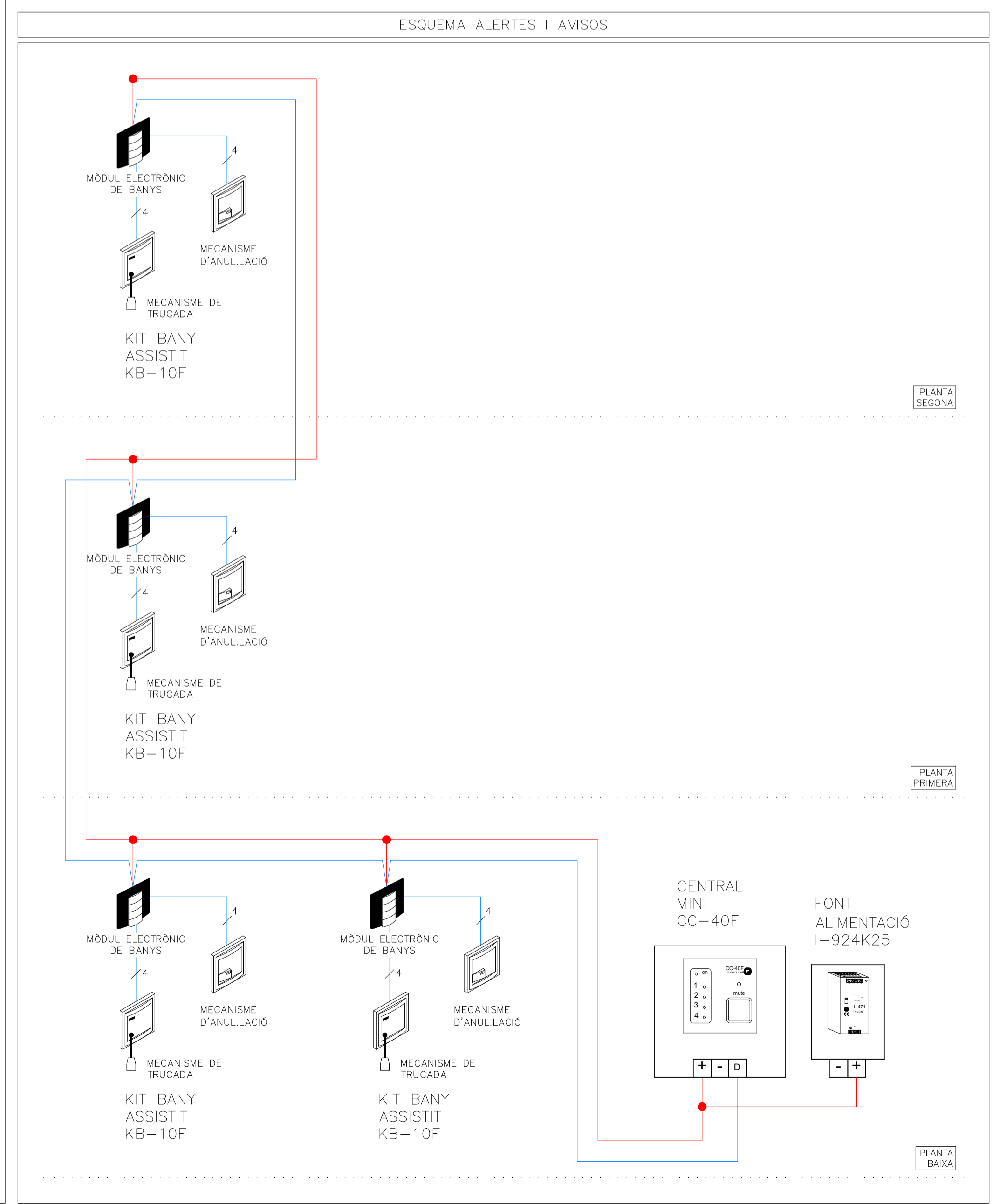
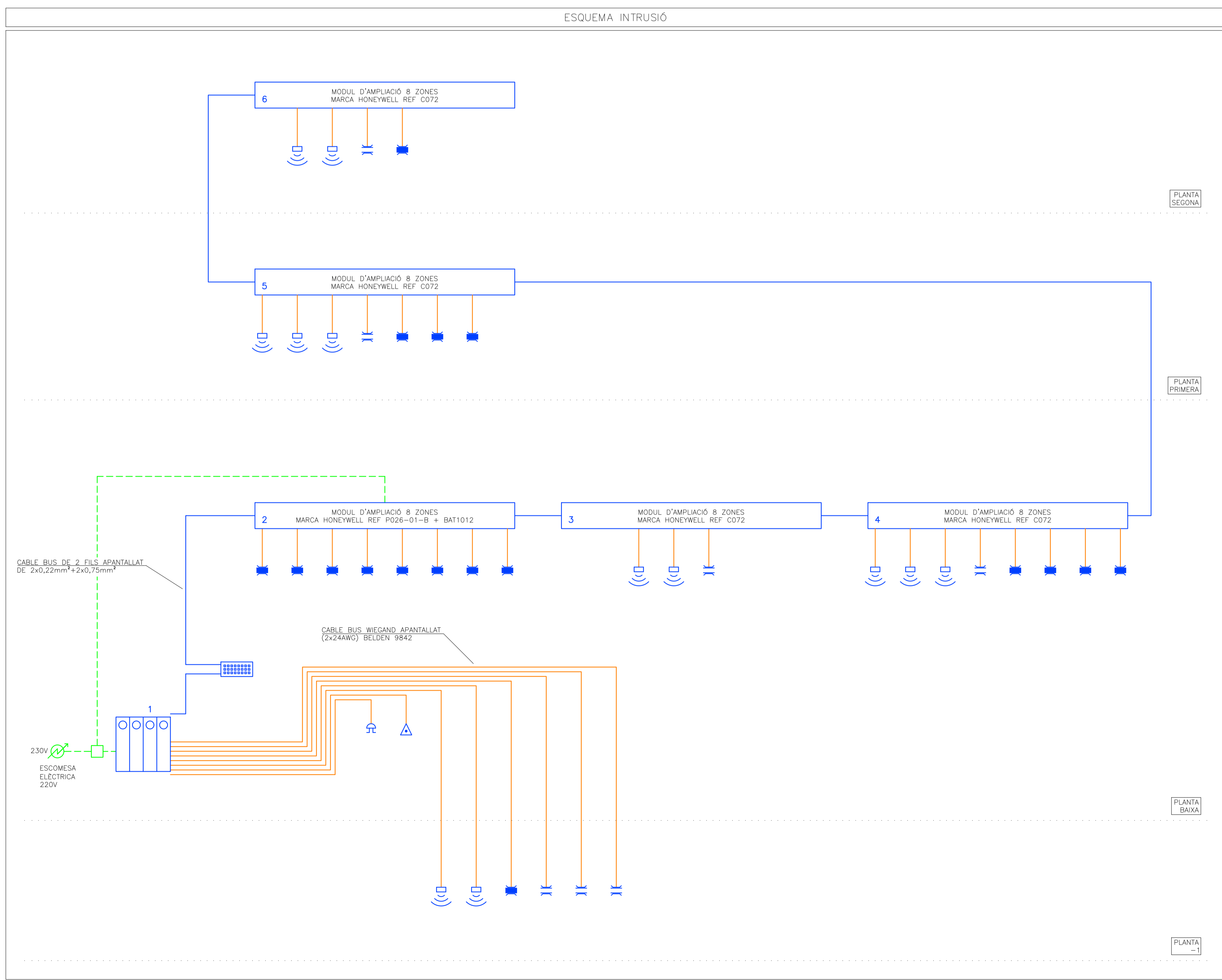




CARACTERÍSTIQUES DE LA INSTAL·LACIÓ DE CABLEJAT ESTRUCTURAT	
NOTA 1	ES REALITZARÀ LA CERTIFICACIÓ DE TOTS ELS ENLLAÇOS INSTAL·LATS D'ACORD AMB LA NORMATIVA EA/TIA O ISO/IEC, TANT EN COURE COM EN FIBRA ÒPTICA, EN FORMAT ENLLAÇ PERMANENT O CANAL.
NOTA 2	EL FABRICANT DEL MATERIAL INSTAL·LAT GARANTIRÀ I EMETRÀ UN CERTIFICAT DE LA INSTAL·LACIÓ D'ALMENYS 25 ANYS.
NOTA 3	TOTS ELS PUNTS DE VEU I D'ADES NO PODRAN SUPERAR ELS 100m DES DE EL RACK COMUNICACIONS.

LLEGGENDA INTRUSIÓ	
	CABLEJAT APANTALLAT DE 2x0,75+4x0,22
	CABLEJAT UTP CATEGORIA 6E
	CENTRAL INTRUSIÓ GRAU 2 DE 12 ZONES A 50 ZONES AMB EXPANSORS MARCA HONEYWELL MODEL GALAXY FLEX V3 50 C006-M-E1 +A083-00-10+A081-00-01+UT12100
	TECLAT ALFANUMERIC GRAU 3 MARCA HONEYWELL MODEL CP050-00-01
	DETECTOR VOLUMÈTRIC GRAU 3 MARCA HONEYWELL MODEL DT8016AF4
	CONTACTOR MAGNÈTIC PORTAS/FINESTRES GRAU 2 MARCA HONEYWELL MODEL 968XTP
	SENSOR ROTURA FINESTRES GRAU 2 MARCA HONEYWELL MODEL 968XTP
	SIRENA INTERIORMARCA HONEYWELL MODEL BMC/BL/PLUS+BCMB/LED/WHITE
1,2,3,4,5	MÒDUL D'AMPLIACIÓ AL QUE PERTANYEN ELS ELEMENTS, SEGONS ESQUEMA INTRUSIÓ

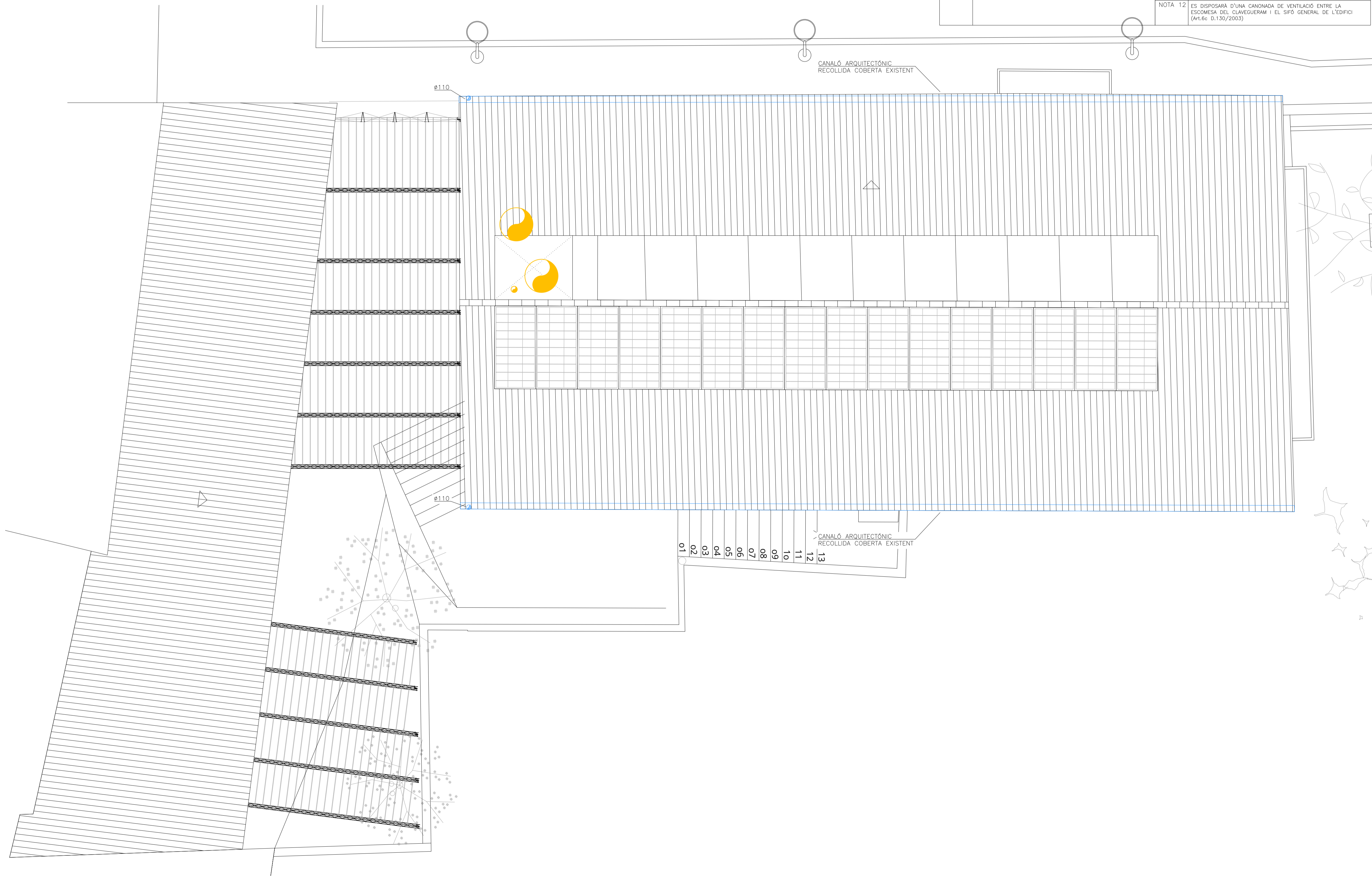
LLEGGENDA ALERTES I AVISOS	
	CENTRAL DE CONTROL MARCA HONEYWELL MODEL
	MÒDUL ELECTRÒNIC ENTRADA BANY MARCA HONEYWELL MODEL
	MECANISME DE TRUCADA PER POLSADOR I PER TIRADOR (MILANÇANT CORDILL EN SÒCOL) MARCA HONEYWELL MODEL
	MÒDUL D'ANULLACIÓ MARCA HONEYWELL MODEL



APARELLS SANITARIS (ÚS PÚBLIC)			
	SÍMBOLE	DIÀMETRE	UNITATS DESGUAS (CTE-DB-HS)
LAVABO	LV	ø40	2 UD
WC	I	ø110	5 UD
DUTXA	D	ø75	3 UD
BUNERA	BU	ø90	--
ARE CONDICIONAT	AA	ø25	--

NOTES SANEJAMENT	
NOTA 1	LA MÍNIMA PENDENT PER EL SANEJAMENT PENJAT SERÀ DEL 1,0%. LA MÍNIMA PENDENT PER EL SANEJAMENT SOTERRAT SERÀ DEL 2,0%.
NOTA 2	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT SOTERRAT ES REALITZARAN AMB PVC SN4.
NOTA 3	TOTES LES CANONADES DE BAIXANTS DE SANEJAMENT RESIDUAL, COLLECTORS I PETIT SANEJAMENT ES REALITZARAN AMB POLIPROPILE TRCPA.
NOTA 4	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT D'AIQUES PLUVIALS, RESIDUALS ON S'INDICA QUE S'ALLARAN AMB LLAMINES GEOPLOM.
NOTA 5	EXECUCIÓ DE XARQUES DE VENTILACIÓ: LES VENTILACIONS PRIMÀRIES ANIRAN PROVEÏDES DEL CORRESPONENT ACCESSORI ESTANDARDO QUE GARANTEIXI L'ESTANQUITAT PERMANENT DEL REMAT ENTRE IMPERMEABILITZANT I CANONADA.
NOTA 6	EXECUCIÓ DE XARXA HORIZONTAL PENJADA: *L'ENTRONCAMENT AMB EL BAIXANT ROMANDRÀ LLIBRE DE CONNEXIONS DE DESGUAS A UNA DISTÀNCIA IGUAL O MES GRAN QUE 1m A BANDA I BANDA. *S' SITUARÀ UN TAP DE REGISTRE EN CADA ENTRONCAMENT I EN TRAMS RECTES CADA 15 m, QUE S'INSTAL·LARAN EN LA MEITAT SUPERIOR DE LA CANONADA. *EN ELS CANVIS D'ADREÇA ES SITUARAN COLZES DE 45°, AMB REGISTRE ROSCAT.
NOTA 7	EXECUCIÓ DE RASES PER CANONADES DE MATERIALS PLÀSTICS: *LES RASES SERAN DE PARETS VERTICALS, LA SEVA AMPLADA SERÀ EL DIÀMETRE DE LA CANONADA MÉS 500mm, I COM A MÍNIM DE 0,60m. *LES CANONADES ES RECOLZARAN EN TOTA LA SEVA LONGITUD SOBRE UN JAÇ DE MATERIAL GRANULAR (SORRA/GRAVA) O TERRA EXEMPTA DE PEDRES D'UN GRUIX MÍNIM DE 10 + DIÀMETRE EXTERIOR/10 cm.
NOTA 8	EXECUCIÓ DE XARXA HORIZONTAL SOTERRADA: *LA UNIO DEL BAIXANT A LA BUNERA ES REALITZARÀ MITJANÇANT UN MANECUET LLISQUANT ENSORRAT PREVIAMENT I REBUT A LA BUNERA. AQUEST SORRAT PERMETRÀ SER REBUT AMB MORTER DE CEMENT EN LA BUNERA, GARANTINT D'AQUESTA FORMA UNA UNIO ESTANCA. *PER LA UNIO DELS DIFERENTS TRAMS DE CANONADA DINS DE LES RASES, PER CANONADES DE PVC, NO S'ADMETRAN LES UNIONS FABRICADES MITJANÇANT SOLDADURA O COLA DE DIFERENTS ELEMENTS, LES UNIONS ENTRE CANONADES SERAN D'ENDOLL O CORDÓ AMB JUNTA DE GOMA, O ENGANXAT MITJANÇANT ADHESIUS. *QUAN EXISTEIXI LA POSSIBILITAT DE INVASIÓ A LA XARXA PER ARRELS DE LES PLANTACIONS PROPERES, ES PENDRAN LES MESURES ADEQUADES PER IMPEDIR-LO DISPOSSAR DE MALLES DE GEOTEXTIL.
NOTA 9	EXECUCIÓ DELS ELEMENTS DE CONNEXIÓ DE LES XARQUES SOTERRADES-BUNERES: *SI SÓN FABRICADES "IN SITU" PODRÀ SER CONSTRUÏDA AMB FÀBRICA DE MAÇ MASSIS DE 10cm PEU D'ESPESOR, ESQUERDEJADA I BRUNYIDA INTERIORMENT, ES RECOLZARÀ SOBRE UNA SOLERA DE FORMIGÓ H=100 DE 10cm D'ESPESOR. L'ESPESOR DE LES REALITZACIONS AMB FORMIGÓ SERÀ DE 10cm. EL TAP SERÀ HERMÈTIC AMB JUNTA DE GOMA PER EVITAR EL PAS D'OLORS I GASOS. *A LAS BUNERES SIFONQUES, EL CONDUITE DE SORTIDA DE L'ÀGUA ANIRÀ PROVISIT D'UN COLZE DE 90°, AMB UN ESPESOR DE LA LLAMINA D'ÀGUA 45cm.
NOTA 10	EXECUCIÓ DELS ELEMENTS DE CONNEXIÓ DE LES XARQUES SOTERRADES-POUS: *SI SÓN FABRICADES "IN SITU", ES CONSTRUÏRAN AMB FÀBRICA DE MAÇ MASSIS DE 1 PEU D'ESPESOR, QUE ANIRÀ ESQUERDEJADA I BRUNYIDA INTERIORMENT, ES RECOLZARÀ SOBRE UNA SOLERA DE FORMIGÓ H=100 DE 10cm D'ESPESOR I ES COBRIRÀ AMB UN TAP HERMÈTIC DE FERRO COLAT. ELS PREFABRICATS TINDRAN UNES PRESTACIONS SIMILARS.
NOTA 11	TOTS ELS BAIXANTS QUE ATRAVESSIN ELS DIFERENTS SECTORS D'INCENDI HAURAN DE PORTAR ABRAGADORS INTUMESCENTS SEMPRE QUE TINGUIN UN DIÀMETRE SUPERIOR A 75mm.
NOTA 12	ES DISPOSSARÀ D'UNA CANONADA DE VENTILACIÓ ENTRE LA ESCOMESA DEL CLAVEGUERAM I EL SIFO GENERAL DE L'EDIFICI (Art.6c d.130/2003)

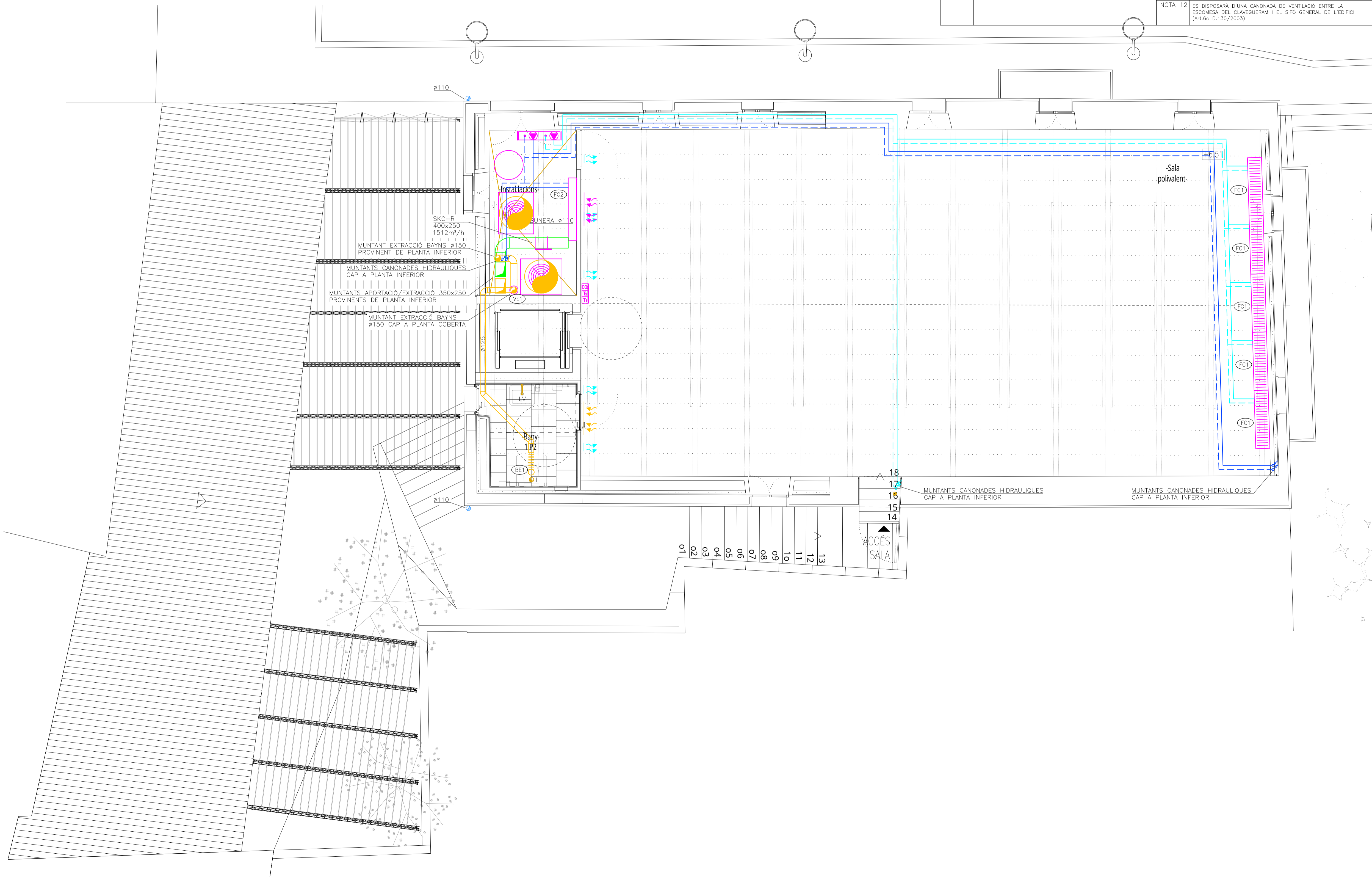
LLEGGENDA SANEJAMENT	
	CANONADA DE SANEJAMENT AIQUES PLUVIALS
	CANONADA DE SANEJAMENT AIQUES RESIDUALS
	CANONADA DE SANEJAMENT ENCASTADA
	CANONADA DE SANEJAMENT SUSPESA
	CANONADA DE SANEJAMENT SOTERRADA
	CANONADA DE SANEJAMENT AÏLLADA ACÚSTICAMENT (VEURE SISTEMA EN NOTES)
	TAP DE REGISTRE
	DIÀMETRE SEGONS CANONADA DE CONNEXIÓ
	DESGUAS D'AIQUES RESIDUALS INFERIOR
	DESGUAS D'AIQUES RESIDUALS SUPERIOR
	DESGUAS D'AIQUES RESIDUALS INFERIOR-SUPERIOR
	BAIXANT D'AIQUES RESIDUALS
	BUNERA D'AIQUES PLUVIALS
	LINEA DE PENDENTS DEL TERRA
	BUNERES
	CANONADA DE PVC ø25 PER DESGUAS UNITATS INTERIOR AMB SIFO
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ
	UNITAT INTERIOR CLIMATITZACIÓ TIPUS SPLIT
	UNITAT EXTERIOR CLIMATITZACIÓ 3x1
	UNITAT EXTERIOR CLIMATITZACIÓ VRV
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR



APARELLS SANITARIS (ÚS PÚBLIC)			
	SÍMBOLE	DIÀMETRE	UNITATS DESGÜES (CTE-DB-HS)
LAVABO	LV	ø40	2 UD
WC	I	ø110	5 UD
DUTXA	D	ø75	3 UD
BUNERA	BU	ø90	--
ÀRE CONDICIONAT	AA	ø25	--

NOTES SANEJAMENT	
NOTA 1	LA MÍNIMA PENDENT PER EL SANEJAMENT PENJAT SERÀ DEL 1,0%. LA MÍNIMA PENDENT PER EL SANEJAMENT SOTERRAT SERÀ DEL 2,0%.
NOTA 2	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT SOTERRAT ES REALITZARAN AMB PVC SN4.
NOTA 3	TOTES LES CANONADES DE BAIXANTS DE SANEJAMENT RESIDUAL, COLLECTORS I PETIT SANEJAMENT ES REALITZARAN AMB POLIPROPILE TRICPA.
NOTA 4	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT D'AIGÜES PLUVIALS, RESIDUALS ON S'INDICA QUE S'ALLARAN AMB LLAMINES GEOPLOM.
NOTA 5	EXECUCIÓ DE XARQUES DE VENTILACIÓ: LES VENTILACIONS PRIMÀRIES ANIRAN PROVEÏDES DEL CORRESPONENT ACCESSORI ESTANDARDO QUE GARANTEIXI L'ESTANQUITAT PERMANENT DEL REMAT ENTRE IMPERMEABILITANT I CANONADA.
NOTA 6	EXECUCIÓ DE XARXA HORIZONTAL PENJADA: *L'ENTRONCAMENT AMB EL BAIXANT ROMANDRÀ LLUIRE DE CONNEIXIONS DE DESGÜES A UNA DISTÀNCIA IGUAL O MES GRAN QUE 1m A BANDA I BANDA. *S' SITUARÀ UN TAP DE REGISTRE EN CADA ENTRONCAMENT I EN TRAMS RECTES CADA 15 m, QUE S'INSTAL·LARAN EN LA MEITAT SUPERIOR DE LA CANONADA. *EN ELS CANVIS D'ÀNGLE ES SITUARAN COLZES DE 45°, AMB REGISTRE ROSCAT.
NOTA 7	EXECUCIÓ DE RASES PER CANONADES DE MATERIALS PLÀSTICS: *LES RASES SERAN DE PARETS VERTICALS, LA SEVA AMPLADA SERÀ EL DIÀMETRE DE LA CANONADA MÉS 500mm, I COM A MÍNIM DE 0,60m. *LES CANONADES ES RECOLZARAN EN TOTA LA SEVA LONGITUD SOBRE UN JAÇ DE MATERIAL GRANULAR (SORRA/GRAVA) O TERRA EXEMPTA DE PEDRES D'UN GRUIX MÍNIM DE 10 + DIÀMETRE EXTERIOR/10 cm.
NOTA 8	EXECUCIÓ DE XARXA HORIZONTAL SOTERRADA: *LA UNIO DEL BAIXANT A LA BUNERA ES REALITZARÀ MITJANÇANT UN MANGUET LLISSEANT ENROSCAT PREVIAMENT I REBUT A LA BUNERA. AQUEST SORRAT PERMETRÀ SER REBUT AMB MORTER DE CEMENT EN LA BUNERA, GARANTINT D'AQUESTA FORMA UNA UNIO ESTANCA. *PER LA UNIO DELS DIFERENTS TRAMS DE CANONADA DINS DE LES RASES, PER CANONADES DE PVC, NO S'ADMETRAN LES UNIONS FABRICADES MITJANÇANT SOLDADURA O COLA DE DIFERENTS ELEMENTS, LES UNIONS ENTRE CANONADES SERAN D'ENDOLL O CORROÏ AMB JUNTA DE GOMA, O ENGANXAT MITJANÇANT ADHESIUS. *QUAN EXISTEIXI LA POSSIBILITAT D'INVASIÓ A LA XARXA PER ARRELS DE LES PLANTACIONS PROPERES, ES PENDRAN LES MESURES ADEQUADES PER IMPEDIR-LO DISPOSSAR DE MALLES DE GEOTEXTIL.
NOTA 9	EXECUCIÓ DELS ELEMENTS DE CONNEIXIÓ DE LES XARQUES SOTERRADES-BUNERES: *SI SÓN FABRICADES "IN SITU" PODRÀ SER CONSTRUÏDA AMB FABRICA DE MAÇ MASSIS DE 1 PEU D'ESPESOR, ESQUERDEJADA I BRUNYIDA INTERIORMENT, ES RECOLZARÀ SOBRE UNA SOLERA DE FORMIGÓ H=100 DE 10cm D'ESPESOR. L'ESPESOR DE LES REALITZACIONS AMB FORMIGÓ SERÀ DE 10cm. EL TAP SERÀ HERMETIC AMB JUNTA DE GOMA PER EVITAR EL PAS D'OLORS I GASOS. *A LAS BUNERES SIFONQUES, EL CONDUITE DE SORTIDA DE L'ÀGUA ANIRÀ PROVIÏT D'UN COLZE DE 90°, AMB UN ESPESOR DE LA LLAMINA D'ÀGUA 45cm.
NOTA 10	EXECUCIÓ DELS ELEMENTS DE CONNEIXIÓ DE LES XARQUES SOTERRADES-POUS: *SI SÓN FABRICADES "IN SITU", ES CONSTRUÏRAN AMB FABRICA DE MAÇ MASSIS DE 1 PEU D'ESPESOR, QUE ANIRÀ ESQUERDEJADA I BRUNYIDA INTERIORMENT, ES RECOLZARÀ SOBRE UNA SOLERA DE FORMIGÓ H=100 DE 10cm D'ESPESOR I ES COBRIRÀ AMB UN TAP HERMETIC DE FERRO COLAT. ELS PREFABRICATS TINDRAN UNES PRESTACIONS SIMILARS.
NOTA 11	TOTS ELS BAIXANTS QUE ATRAVESSIN ELS DIFERENTS SECTORS D'INDICI HAURAN DE PORTAR ABRACADORS INTIMESCOÏTS SEMPRE QUE TINGUIN UN DIÀMETRE SUPERIOR A 75mm.
NOTA 12	ES DISPOSSARÀ D'UNA CANONADA DE VENTILACIÓ ENTRE LA ESCOMESA DEL CLAVEGUERAM I EL SIFO GENERAL DE L'EDIFICI (Art.6c d.130/2003)

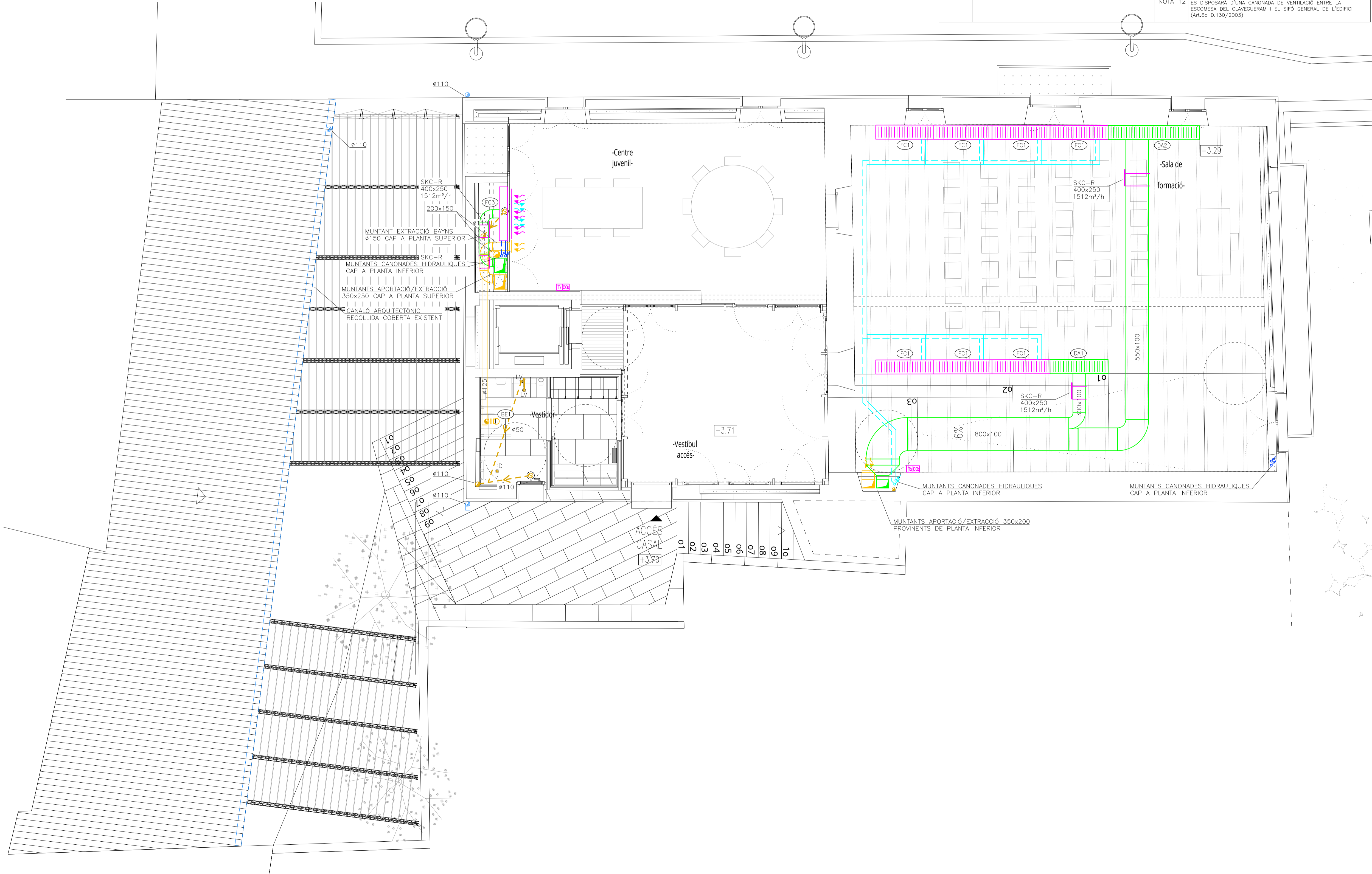
LLEGGENDA SANEJAMENT	
	CANONADA DE SANEJAMENT AIGÜES PLUVIALS
	CANONADA DE SANEJAMENT AIGÜES RESIDUALS
	CANONADA DE SANEJAMENT ENCASTADA
	CANONADA DE SANEJAMENT SUSPESA
	CANONADA DE SANEJAMENT SOTERRADA
	CANONADA DE SANEJAMENT AÏLLADA ACÚSTICAMENT (VEURE SISTEMA EN NOTES)
	TAP DE REGISTRE
	DIÀMETRE SEGONS CANONADA DE CONNEIXO
	DESGÜES D'AIGÜES RESIDUALS INFERIOR
	DESGÜES D'AIGÜES RESIDUALS SUPERIOR
	DESGÜES D'AIGÜES RESIDUALS INFERIOR-SUPERIOR
	BAIXANT D'AIGÜES RESIDUALS
	BAIXANT D'AIGÜES PLUVIALS
	LÍNEA DE PENDENTS DEL TERRA
	BUNERES
	CANONADA DE PVC ø25 PER DESGÜES UNITATS INTERIOR AMB SIFO
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ
	UNITAT INTERIOR CLIMATITZACIÓ TIPUS SPLIT
	UNITAT EXTERIOR CLIMATITZACIÓ 3x1
	UNITAT EXTERIOR CLIMATITZACIÓ VRV
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR



APARELLS SANITARIS (ÚS PÚBLIC)			
	SÍMBOLE	DIÀMETRE	UNITATS DESGUAS (CTE-DB-HS)
LAVABO	LV	ø40	2 UD
WC	I	ø110	5 UD
DUTXA	D	ø75	3 UD
BUNERA	BU	ø90	--
AIRE CONDICIONAT	AA	ø25	--

NOTES SANEJAMENT	
NOTA 1	LA MÍNIMA PENDENT PER EL SANEJAMENT PENJAT SERÀ DEL 1,0%. LA MÍNIMA PENDENT PER EL SANEJAMENT SOTERRAT SERÀ DEL 2,0%.
NOTA 2	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT SOTERRAT ES REALITZARAN AMB PVC SN4.
NOTA 3	TOTES LES CANONADES DE BAIXANTS DE SANEJAMENT RESIDUAL, COLLECTORS I PETIT SANEJAMENT ES REALITZARAN AMB POLIPROPILE TRICPA.
NOTA 4	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT D'AIQUES PLUVIALS, RESIDUALS ON S'INDICA QUE S'ALLARAN AMB LLAMINES GEOPLOM.
NOTA 5	EXECUCIÓ DE XARQUES DE VENTILACIÓ: LES VENTILACIONS PRIMÀRIES ANIRAN PROVEÏDES DEL CORRESPONENT ACCESSORI ESTANDARDO QUE GARANTEIXI L'ESTANQUITAT PERMANENT DEL REMAT ENTRE IMPERMEABILITANT I CANONADA.
NOTA 6	EXECUCIÓ DE XARXA HORIZONTAL PENJADA: *L'ENTRONCAMENT AMB EL BAIXANT ROMANDRÀ LLUIRE DE CONNEIXIONS DE DESGUAS A UNA DISTÀNCIA IGUAL O MÉS GRAN QUE 1m A BANDA I BANDA. *S' SITUARÀ UN TAP DE REGISTRE EN CADA ENTRONCAMENT I EN TRAMS RECTES CADA 15 m, QUE S'INSTAL·LARAN EN LA MEITAT SUPERIOR DE LA CANONADA. *EN ELS CANVIS D'ÀNGLE ES SITUARAN COLZES DE 45°, AMB REGISTRE ROSCAT.
NOTA 7	EXECUCIÓ DE RASES PER CANONADES DE MATERIALS PLÀSTICS: *LES RASES SERAN DE PARETS VERTICALS. LA SEVA AMPLADA SERÀ EL DIÀMETRE DE LA CANONADA MÉS 500mm, I COM A MÍNIM DE 0,60m. *LES CANONADES ES RECOLZARAN EN TOTA LA SEVA LONGITUD SOBRE UN JAÇ DE MATERIAL GRANULAR (SORRA/GRAVA) O TERRA EXEMPTA DE PEDRES D'UN GRUIX MÍNIM DE 10 + DIÀMETRE EXTERIOR/10 cm.
NOTA 8	EXECUCIÓ DE XARXA HORIZONTAL SOTERRADA: *LA UNió DEL BAIXANT A LA BUNERA ES REALITZARÀ MITJANÇANT UN MANEGUET LLISSEANT ENROSCAT I REBUT A LA BUNERA. AQUEST SORRAT PERMETRÀ SER REBUT AMB MORTER DE CEMENT EN LA BUNERA, GARANTINT D'AQUESTA FORMA UNA UNió ESTANCA. *PER LA UNió DELS DIFERENTS TRAMS DE CANONADA DINS DE LES RASES, PER CANONADES DE PVC, NO S'ADMETRAN LES UNIONS FABRICADES MITJANÇANT SOLDADURA O COLA DE DIFERENTS ELEMENTS, LES UNIONS ENTRE CANONADES SERAN D'ENDOLL O CORRO amb JUNTA DE GOMA, O ENGANXAT MITJANÇANT ADHESIUS. *QUAN EXISTEIXI LA POSSIBILITAT D'INVASIó A LA XARXA PER ARRELS DE LES PLANTACIONS PROPERES, ES PENDRAN LES MESURES ADEQUADES PER IMPEDIR-LO DISPOSSAR DE MALLES DE GEOTEXIL.
NOTA 9	EXECUCIó DELS ELEMENTS DE CONNEIXIó DE LES XARQUES SOTERRADES-BUNERES: *SI SÓN FABRICADES "IN SITU" PODRÀ SER CONSTRUÏDA AMB FABRICA DE MAó MASSIS DE 100 PEU D'ESPESOR, ESQUERDEJADA I BRUNYIDA INTERIORMENT, ES RECOLZARÀ SOBRE UNA SOLERA DE FORMIGó H=100 DE 10cm D'ESPESOR. L'ESPESOR DE LES REALITZACIONS AMB FORMIGó SERÀ DE 10cm. EL TAP SERÀ HERMÉTIC AMB JUNTA DE GOMA PER EVITAR EL PAS D'OLORS I GASOS. *A LAS BUNERES SIFONQUES, EL CONDUITE DE SORTIDA DE L'AIQUA ANIRÀ PROVISIT D'UN COLZE DE 90° AMB UN ESPESOR DE LA LLAMINA D'AIQUA 45cm.
NOTA 10	EXECUCIó DELS ELEMENTS DE CONNEIXIó DE LES XARQUES SOTERRADES-POUS: *SI SÓN FABRICADES "IN SITU", ES CONSTRUÏRAN AMB FABRICA DE MAó MASSIS DE 1 PEU D'ESPESOR, QUE ANIRÀ ESQUERDEJADA I BRUNYIDA INTERIORMENT, ES RECOLZARÀ SOBRE UNA SOLERA DE FORMIGó H=100 DE 10cm D'ESPESOR I ES COBRIRÀ AMB UN TAP HERMÉTIC DE FERRO COLAT. ELS PREFABRICATS TINDRAN UNES PRESTACIONS SIMILARS.
NOTA 11	TOTS ELS BAIXANTS QUE ATRAVESSIN ELS DIFERENTS SECTORS D'INDICIó HAURAN DE PORTAR ABRACADORS INTUMESCENTS SEMPRE QUE TINGUIN UN DIÀMETRE SUPERIOR A 75mm.
NOTA 12	ES DISPOSSARÀ D'UNA CANONADA DE VENTILACIó ENTRE LA ESCOMESA DEL CLAVEGUERAM I EL SIFO GENERAL DE L'EDIFICI (Art.6c D.130/2003)

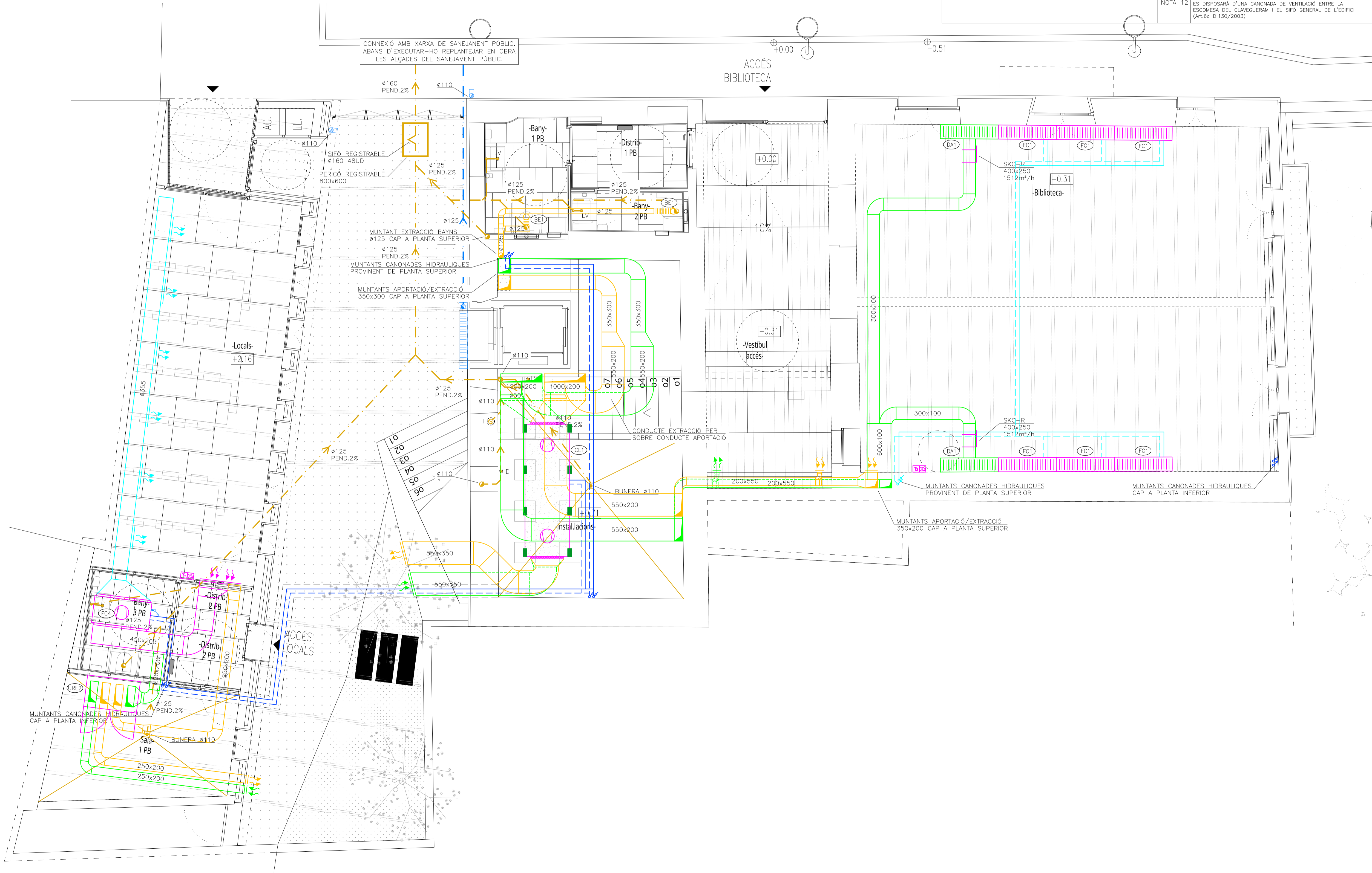
LLEGGENDA SANEJAMENT	
	CANONADA DE SANEJAMENT AIQUES PLUVIALS
	CANONADA DE SANEJAMENT AIQUES RESIDUALS
	CANONADA DE SANEJAMENT ENCASTADA
	CANONADA DE SANEJAMENT SUSPENSA
	CANONADA DE SANEJAMENT SOTERRADA
	CANONADA DE SANEJAMENT AILLADA ACÚSTICAMENT (VEURE SISTEMA EN NOTES)
	TAP DE REGISTRE
	DIÀMETRE SEGONS CANONADA DE CONNEIXIó
	DESGUAS D'AIQUES RESIDUALS INFERIOR
	DESGUAS D'AIQUES RESIDUALS SUPERIOR
	DESGUAS D'AIQUES RESIDUALS INFERIOR-SUPERIOR
	BAIXANT D'AIQUES RESIDUALS
	BAIXANT D'AIQUES PLUVIALS
	LÍNEA DE PENDENTS DEL TERRA
	BUNERES
	CANONADA DE PVC ø25 PER DESGUAS UNITATS INTERIOR AMB SIFó
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIó
	UNITAT INTERIOR CLIMATITZACIó TIPUS SPLIT
	UNITAT EXTERIOR CLIMATITZACIó 3x1
	UNITAT EXTERIOR CLIMATITZACIó VRV
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR



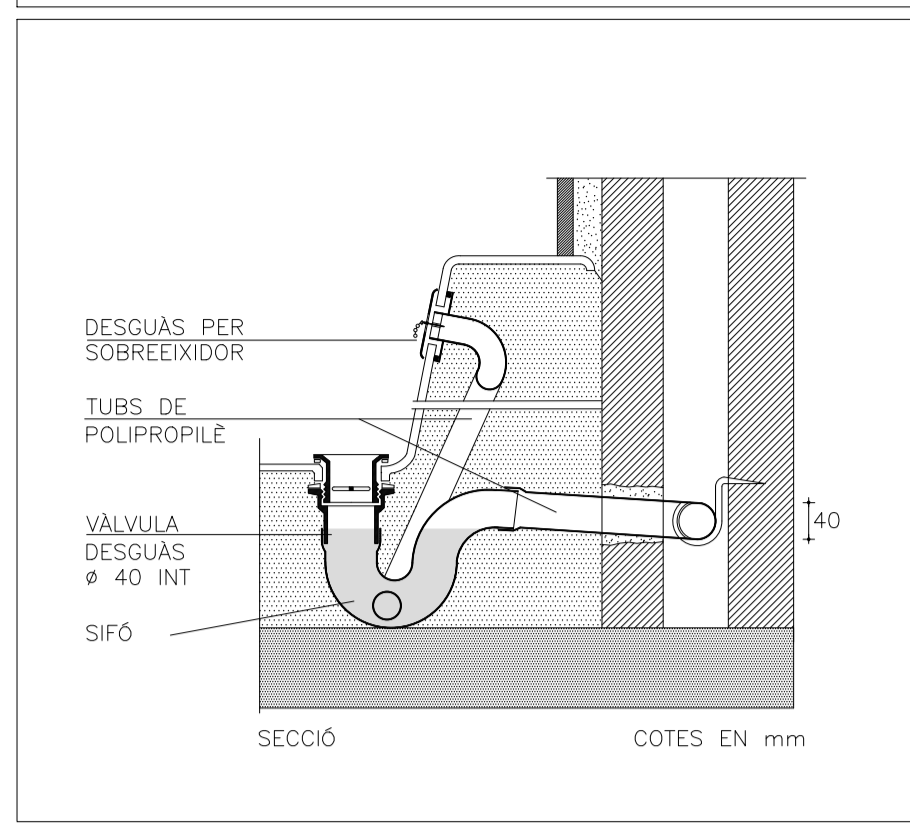
APARELLS SANITARIS (ÚS PÚBLIC)			
	SÍMBOLE	DIÀMETRE	UNITATS DESGÜES (CTE-DB-HS)
LAVABO	LV	ø40	2 UD
WC	I	ø110	5 UD
DUTXA	D	ø75	3 UD
BUNERA	BU	ø90	--
ARE CONDICIONAT	AA	ø25	--

NOTES SANEJAMENT	
NOTA 1	LA MÍNIMA PENDENT PER EL SANEJAMENT PENJAT SERÀ DEL 1,0%. LA MÍNIMA PENDENT PER EL SANEJAMENT SOTERRAT SERÀ DEL 2,0%.
NOTA 2	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT SOTERRAT ES REALITZARAN AMB PVC SN4.
NOTA 3	TOTES LES CANONADES DE BAIXANTS DE SANEJAMENT RESIDUAL, COLLECTORS I PETIT SANEJAMENT ES REALITZARAN AMB POLIPROPILE TRICPA.
NOTA 4	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT D'AIGÜES PLUVIALS, RESIDUALS ON S'INDICA QUE S'ALLARAN AMB LLAMINES GEOPLOM.
NOTA 5	EXECUCIÓ DE XARQUES DE VENTILACIÓ: LES VENTILACIONS PRIMÀRIES ANIRAN PROVEÏDES DEL CORRESPONENT ACCESSORI ESTANDARDO QUE GARANTEIXI L'ESTANQUITAT PERMANENT DEL REMAT ENTRE IMPERMEABILITANT I CANONADA.
NOTA 6	EXECUCIÓ DE XARXA HORIZONTAL PENJADA: *L'ENTRONCAMENT AMB EL BAIXANT ROMANDRÀ LLIBRE DE CONNECCIONS DE DESGÜES A UNA DISTÀNCIA IGUAL O MES GRAN QUE 1m A BANDA I BANDA. *S' SITUARÀ UN TAP DE REGISTRE EN CADA ENTRONCAMENT I EN TRAMS RECTES CADA 15 m, QUE S'INSTAL·LARAN EN LA MEITAT SUPERIOR DE LA CANONADA. *EN ELS CANVIS D'ALÇADA ES SITUARAN COLZES DE 45°, AMB REGISTRE ROSCAT.
NOTA 7	EXECUCIÓ DE RASES PER CANONADES DE MATERIALS PLÀSTICS: *LES RASES SERAN DE PARETS VERTICALS. LA SEVA AMPLADJA SERÀ EL DIÀMETRE DE LA CANONADA MÉS 500mm, I COM A MÍNIM DE 0,60m. *LES CANONADES ES RECOLZARAN EN TOTA LA SEVA LONGITUD SOBRE UN JAÇ DE MATERIAL GRANULAR (SORRA/GRAVA) O TERRA EXEMPTA DE PEDRES D'UN GRUIX MÍNIM DE 10 + DIÀMETRE EXTERIOR/10 cm.
NOTA 8	EXECUCIÓ DE XARXA HORIZONTAL SOTERRADA: *LA UNIO DEL BAIXANT A LA BUNERA ES REALITZARÀ MITJANÇANT UN MANGUET LLISSEANT ENROSCAT PREVIAMENT I REBIT A LA BUNERA. AQUEST SORRAT PERMETRÀ SER REBIT AMB MORTER DE CEMENT EN LA BUNERA, GARANTINT D'AQUESTA FORMA UNA UNIO ESTANCA. *PER LA UNIO DELS DIFFERENTS TRAMS DE CANONADA DINS DE LES RASES, PER CANONADES DE PVC, NO S'ADMETRAN LES UNIONS FABRICADES MITJANÇANT SOLDADURA O COLA DE DIFERENTS ELEMENTS. LES UNIONS ENTRE CANONADES SERAN D'ENDOLL O CORRO AMB JUNTA DE GOMA, O ENGANXAT MITJANÇANT ADHESIUS. *QUAN EXISTEIXI LA POSSIBILITAT D'INVASIÓ A LA XARXA PER ARRELS DE LES PLANTACIONS PROPERES, ES PENDRAN LES MESURES ADEQUADES PER IMPEDIR-LO DISPOSAR DE MALLES DE GEOTÈXIL.
NOTA 9	EXECUCIÓ DELS ELEMENTS DE CONNECCIÓ DE LES XARQUES SOTERRADES-BUNERES: *SI SÓN FABRICADES "IN SITU" PODRÀ SER CONSTRUÏDA AMB FABRICA DE MAÇ MASSIS DE 10 PEU D'ESPESOR, ESQUERDEJADA I BRUNYIDA INTERIORMENT, ES RECOLZARÀ SOBRE UNA SOLERA DE FORMIGÓ H=100 DE 10cm D'ESPESOR. L'ESPESOR DE LES REALITZACIONS AMB FORMIGÓ SERÀ DE 10cm. EL TAP SERÀ HERMÈTIC AMB JUNTA DE GOMA PER EVITAR EL PAS D'OLORS I GASOS. *A LAS BUNERES SIFONQUES, EL CONDUÏTE DE SORTIDA DE L'AGÜA ANIRÀ PROVISIT D'UN COLZE DE 90°, AMB UN ESPESOR DE LA LLAMINA D'AGÜA 45cm.
NOTA 10	EXECUCIÓ DELS ELEMENTS DE CONNECCIÓ DE LES XARQUES SOTERRADES-POUS: *SI SÓN FABRICADES "IN SITU", ES CONSTRUÏRAN AMB FABRICA DE MAÇ MASSIS DE 1 PEU D'ESPESOR, QUE ANIRÀ ESQUERDEJADA I BRUNYIDA INTERIORMENT, ES RECOLZARÀ SOBRE UNA SOLERA DE FORMIGÓ H=100 DE 10cm D'ESPESOR I ES COBRIRÀ AMB UN TAP HERMÈTIC DE FERRO COLAT. ELS PREFABRICATS TINDRAN UNES PRESTACIONS SIMILARS.
NOTA 11	TOTS ELS BAIXANTS QUE ATRAVESSIN ELS DIFFERENTS SECTORS D'INCENDI HAURAN DE PORTAR ABRACADURES INTIMESCENTS SEMPRE QUE TINGUIN UN DIÀMETRE SUPERIOR A 75mm.
NOTA 12	ES DISPOSARÀ D'UNA CANONADA DE VENTILACIÓ ENTRE LA ESCOMESA DEL CLAVEGUERAM I EL SIFO GENERAL DE L'EDIFICI (Art.6c D.130/2003)

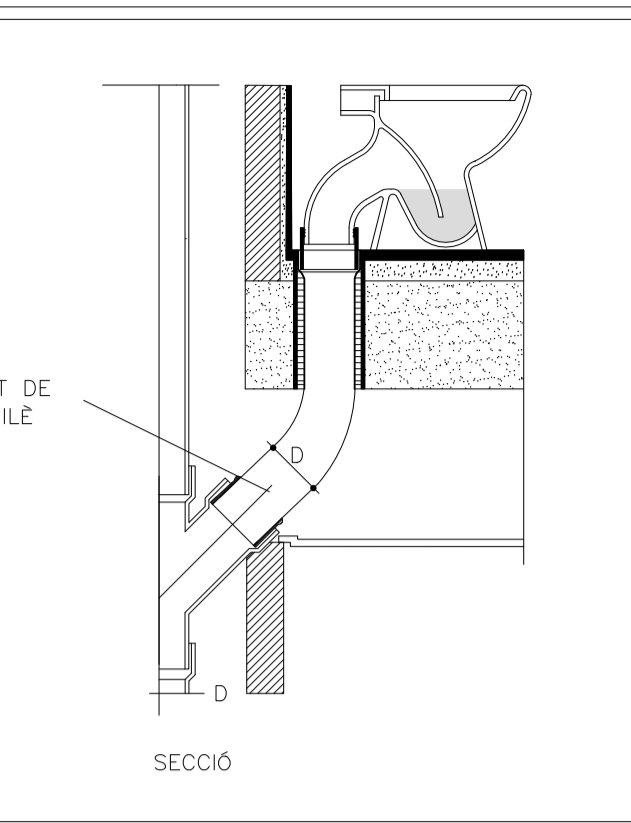
LLEGGENDA SANEJAMENT	
	CANONADA DE SANEJAMENT AIGÜES PLUVIALS
	CANONADA DE SANEJAMENT AIGÜES RESIDUALS
	CANONADA DE SANEJAMENT ENCASTADA
	CANONADA DE SANEJAMENT SUSPESA
	CANONADA DE SANEJAMENT SOTERRADA
	CANONADA DE SANEJAMENT AÏLLADA ACÚSTICAMENT (VEURE SISTEMA EN NOTES)
	TAP DE REGISTRE
	DIÀMETRE SEGONS CANONADA DE CONNEXXO
	DESGÜES D'AIGÜES RESIDUALS INFERIOR
	DESGÜES D'AIGÜES RESIDUALS SUPERIOR
	DESGÜES D'AIGÜES RESIDUALS INFERIOR-SUPERIOR
	BAIXANT D'AIGÜES RESIDUALS
	BUNERA D'AIGÜES PLUVIALS
	LINA DE PENDENTS DEL TERRA
	BUNERES
	CANONADA DE PVC ø25 PER DESGÜES UNITATS INTERIOR AMB SIFÓ
	UNITAT INTERIOR DE CLIMATITZACIÓ
	UNITAT INTERIOR CLIMATITZACIÓ TIPUS SPLIT
	UNITAT EXTERIOR CLIMATITZACIÓ 3x1
	UNITAT EXTERIOR CLIMATITZACIÓ VRV
	UNITAT RECUPERADOR DE CALOR



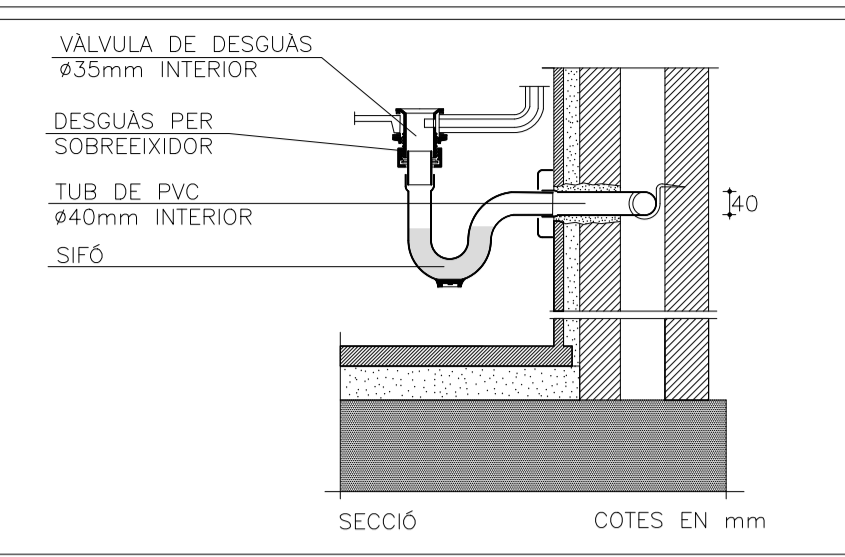
DETALL DESGUÀS DE BANYERA AMB SIFÓ INDIVIDUAL



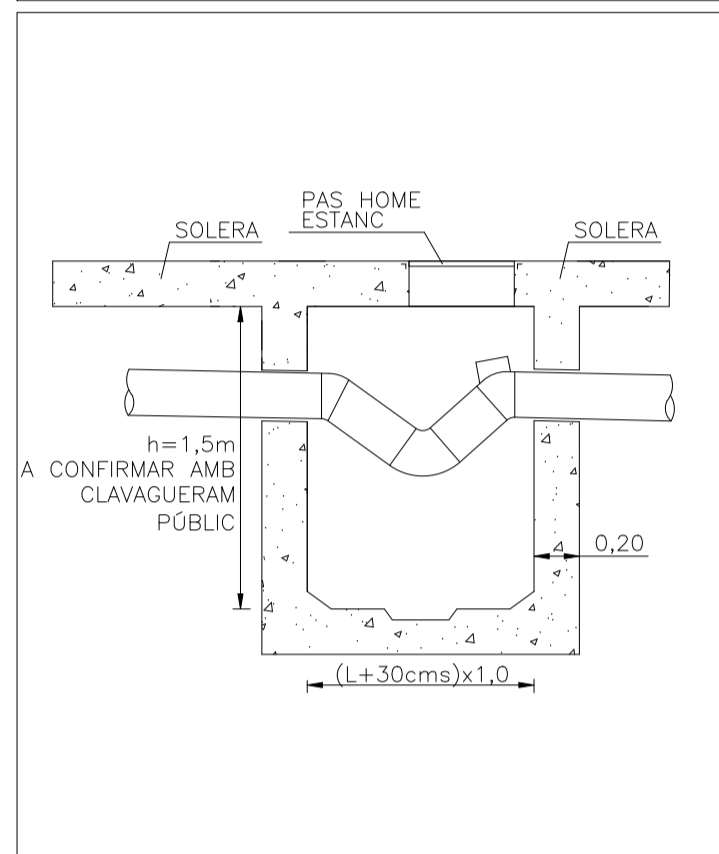
DETALL DESGUÀS INODOR



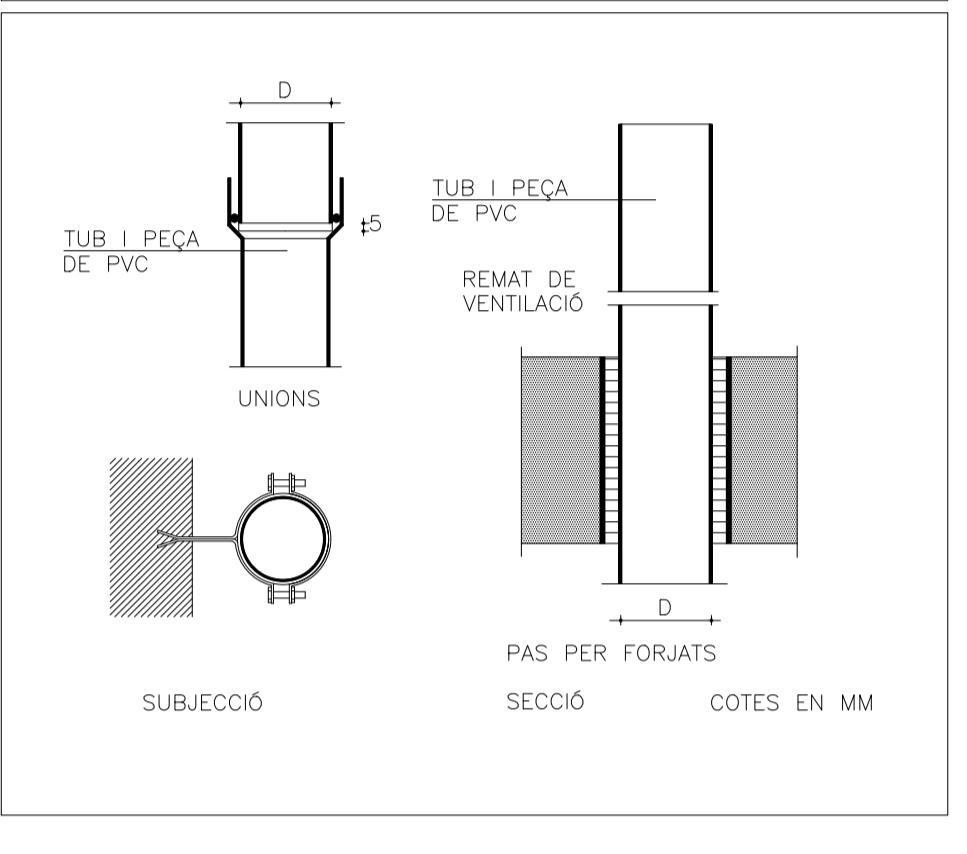
DETALL DESGUÀS DE LAVABOS I AIGÜERES



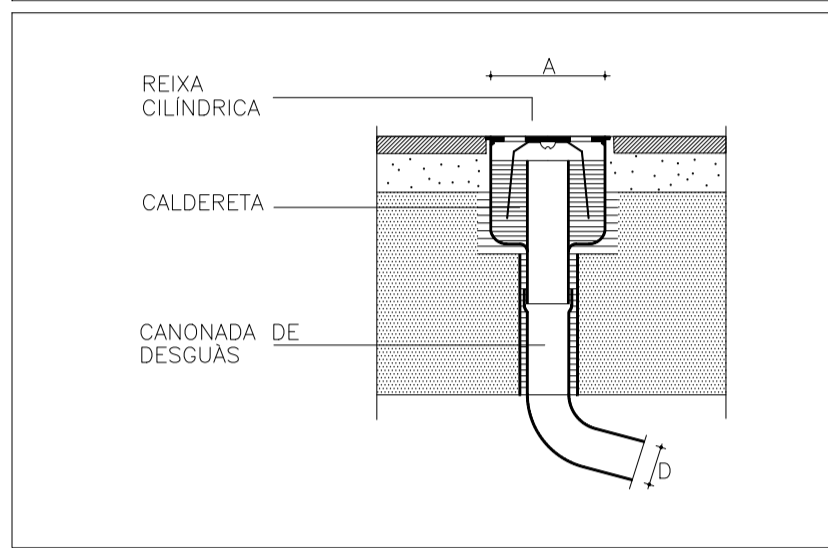
DETALL PERICÓ SEC



DETALL BAIXANTS



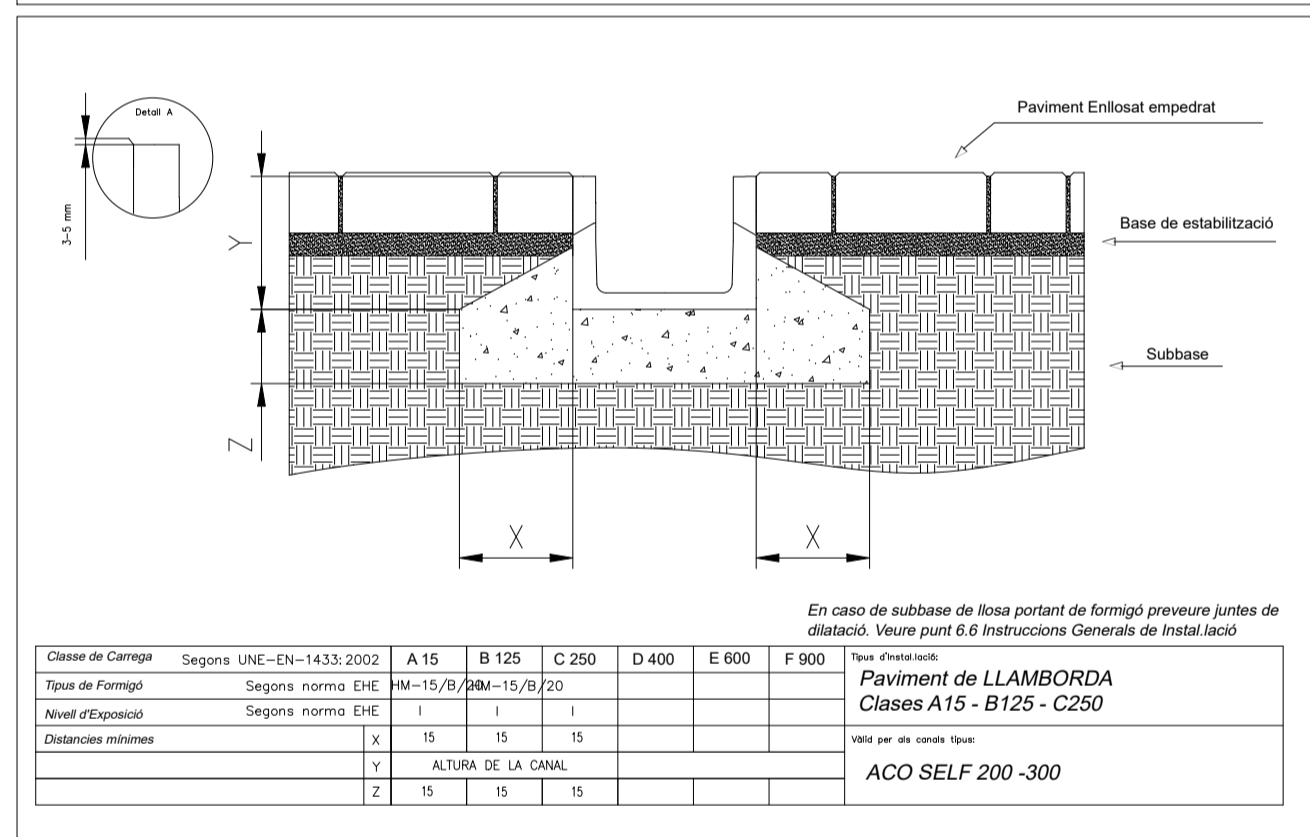
BUNERA SIFÒNICA PER LOCALS HUMITS



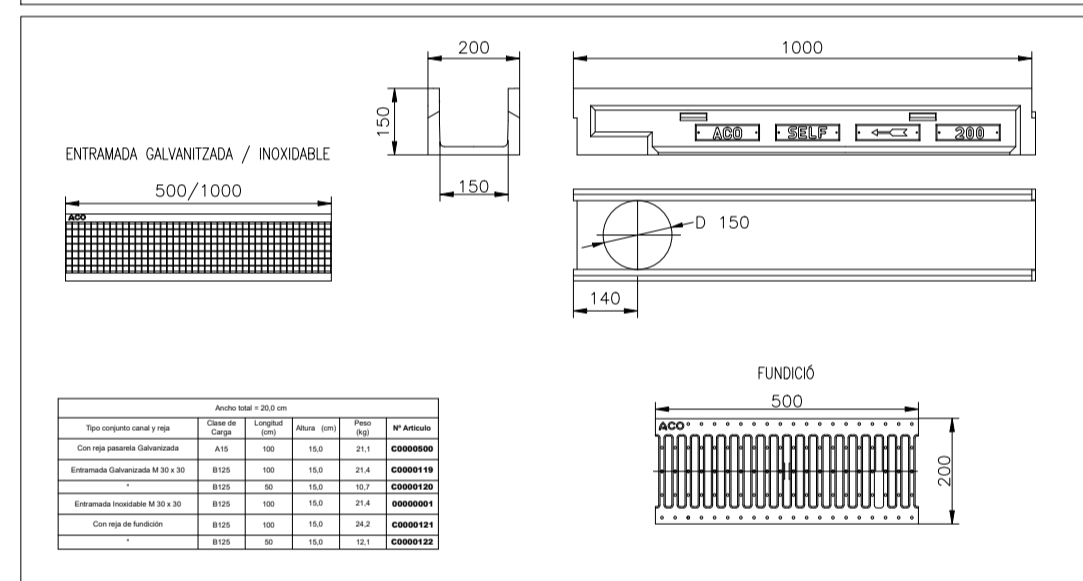
NOTES SANEJAMENT			
NOTA 1	LA MÍNIMA PENDENT PER EL SANEJAMENT PENJAT SERÀ DEL 1,0%. LA MÍNIMA PENDENT PER EL SANEJAMENT SOTERRAT SERÀ DEL 2,0%	NOTA 8	EXECUCIÓ DE XARXA HORIZONTAL SOTERRADA: *LA UNIÓ DEL BAIXANT A LA BUNERA ES REALITZARÀ MITJANÇANT UN MANEGUET LLISCANT ENSORRAT PRÈVIAMENT I REBUT A LA BUNERA. AQUEST SORRAT PERMETRÀ SER REBUT AMB MORTER DE CIMENT EN LA BUNERA, GARINTINT D'AQUESTA FORMA UNA UNIÓ ESTANCA. *PER LA UNIÓ DELS DIFERENTS TRAMS DE CANONADA DINS DE LES RASES, PER CANONADAS DE PVC, NO S'ADMETRAN LES UNIONS FABRICADES MITJANÇANT SOLDADURA O COLA DE DIVERSOS ELEMENTS, LES UNIONS ENTRE CANONADES SERAN D'ENDOLL O CORDÓ AMB JUNTA DE GOMA, O ENGANXAT MITJANÇANT ADHESIUS. *QUAN EXISTEIXI LA POSSIBILITAT DE INVASIÓ A LA XARXA PER ARRELS DE LES PLANTACIONS PROPERES, ES PENDRAN LES MESURES ADEQUADES PER IMPEDIR-LO DISPOSSAR DE MALLS DE GEOTEXIL.
NOTA 2	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT SOTERRAT ES REALITZARAN AMB PVC S/N4.	NOTA 9	EXECUCIÓ DELS ELEMENTS DE CONNEIXIÓ DE LES XARXES SOTERRADES-BUNERES: *SI SÓN FABRICADES "IN SITU" PODRÀ SER CONSTRUÏDA AMB FABRICA DE MAÓ MASSIS DE MIG PEU D'ESPESOR. *ESQUERDEJADA I BRUNYIDA INTERIORMENT, ES RECOLZARÀ SOBRE UNA SOLERA DE FORMIGÓ H=100 DE 10cm D'ESPESOR. L'ESPESOR DE LES REALITZADES AMB FORMIGÓ SERÀ DE 10cm. EL TAP SERÀ HERMÈTIC AMB JUNTA DE GOMA PER EVITAR EL PAS D'OLORS I GASOS. *A LAS BUNERES SIFÒNIQUES, EL CONDUITE DE SORTIDA DE L'AIGÜA ANIRÀ PROVISIT D'UN COLZE DE 90°, AMB UN ESPESOR DE LA LLAMINA D'AIGÜA 45cm.
NOTA 3	TOTES LES CANONADES DE BAIXANTS DE SANEJAMENT RESIDUAL, COLLECTORS I PETIT SANEJAMENT ES REALITZARAN AMB POLIPROPILE TRICPA.	NOTA 10	EXECUCIÓ DELS ELEMENTS DE CONNEIXIÓ DE LES XARXES SOTERRADES-POUS: *SI SÓN FABRICADES "IN SITU", ES CONSTRUÏRAN AMB FABRICA DE MAÓ MASSIS DE 1 PEU D'ESPESOR, QUE ANIRÀ ESQUERDEJADA I BRUNYIDA INTERIORMENT, ES RECOLZARÀ SOBRE UNA SOLERA DE FORMIGÓ H=100 DE 10cm D'ESPESOR I ES COBRIRÀ AMB UN TAP HERMÈTIC DE FERRO COLAT. ELS PREFABRICATS TINDRAN UNES PRESTACIONS SIMILARS.
NOTA 4	TOTES LES CANONADES DE SANEJAMENT D'AIGÜES PLUVIALS, RESIDUALS ON S'INDICA QUE S'ALLARAN AMB LLAMINES GEOPLOM	NOTA 11	TOTS ELS BAIXANTS QUE ATRAVESSIN ELS DIFERENTS SECTORS D'INCENDI HAURAN DE PORTAR ABRAÇADORS INTUMESCENTS SEMPRE QUE TINGUIN UN DIÀMETRE SUPERIOR A 75mm.
NOTA 5	EXECUCIÓ DE XARXES DE VENTILACIÓ: LES VENTILACIONS PRIMÀRIES ANIRAN PROVEÏDES DEL CORRESPONENT ACCESSORI ESTÀNDARD QUE GARANTEIXI L'ESTANQUETAT PERMANENT DEL REMAT ENTRE IMPERMEABILITZANT I CANONADA.	NOTA 12	ES DISPOSSARÀ D'UNA CANONADA DE VENTILACIÓ ENTRE LA ESCOMESA DEL CLAVEGUERAM I EL SIFÓ GENERAL DE L'EDIFICI (Art.6c d.130/2003)
NOTA 6	EXECUCIÓ DE XARXA HORIZONTAL PENJADA: *L'ENTRONCAMENT AMB EL BAIXANT ROMANDRÀ LLIURE DE CONNEIXIONS DE DESGUÀS A UNA DISTÀNCIA IGUAL O MÉS GRAN QUE 1m A BANDA I BANDA. *ES SITUARÀ UN TAP DE REGISTRE EN CADA ENTRONCAMENT I EN TRAMS RECTES CADA 15 m, QUE S'INSTAL·LARAN EN LA MEITAT SUPERIOR DE LA CANONADA. *EN ELS CANVIS D'ADREÇA ES SITUARAN COLZES DE 45°, AMB REGISTRE ROSCAT.		
NOTA 7	EXECUCIÓ DE RASES PER CANONADES DE MATERIALS PLÀSTICS: *LES RASES SERAN DE PARETS VERTICALS, LA SEVA AMPLADA SERÀ EL DIÀMETRE DE LA CANONADA MÉS 500mm, I COM A MÍNIM DE 0,60m. *LES CANONADES ES RECOLZARAN EN TOTA LA SEVA LONGITUD SOBRE UN JAÇ DE MATERIAL GRANULAR (SORRA/GRAVA) O TERRA EXEMPTA DE PEDRES D'UN GRUIX MÍNIM DE 10 + DIÀMETRE EXTERIOR/10 cm.		

APARELLS SANITARIS (ÚS PÚBLIC)			
	SÍMBOL	DIÀMETRE	UNITATS DESGUÀS (CTE-DB-HS)
LAVABO	LV	Ø40	2 UD
WC	I	Ø110	5 UD
DUTXA	D	Ø75	3 UD
BUNERA	BU	Ø90	--
AIRE CONDICIONAT	AA	Ø25	--

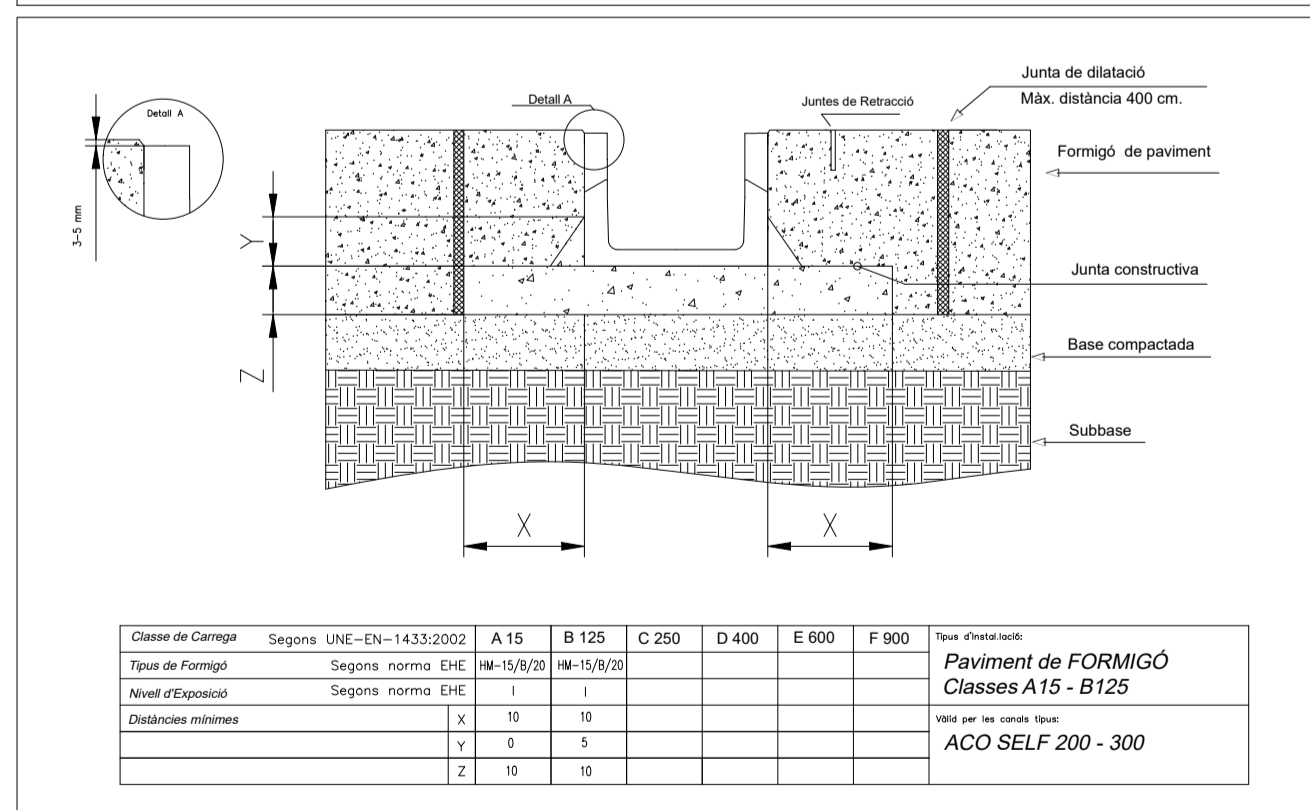
DETALL COL·LOCACIÓ REIXA LINEAL EN PAVIMENT



DETALL ACO DRAIN SELF 200



DETALL COL·LOCACIÓ REIXA LINEAL ACO SELF EN FORMIGÓ



PROJECTE EXECUTIU DE LA REHABILITACIÓ DE L'ANTIGA CASA CONSISTORIAL A LA PLAÇA BERNAT 1, SANTA EUGENIA

PERISH-TORAL ARQUITECTES
NOVEMBRE 2023
A3: A1:

DETAILS SANEJAMENT

IS.06

23046-01-001_sanejament.dwg