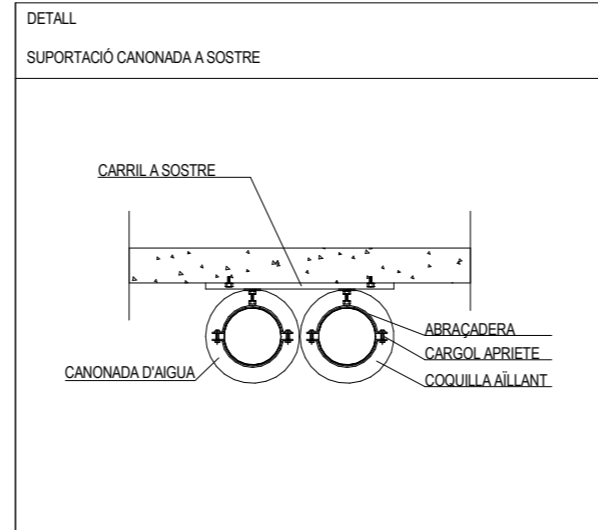
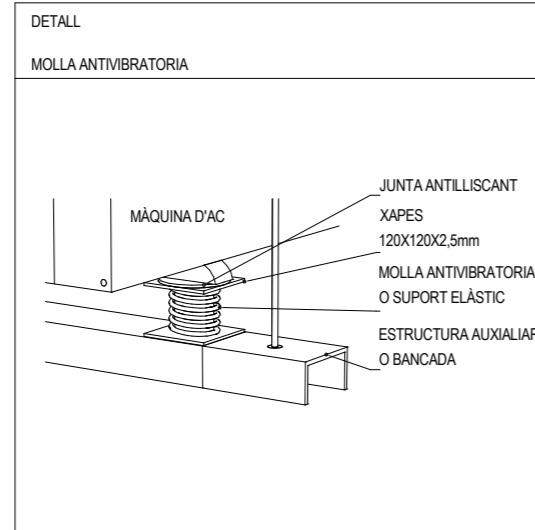
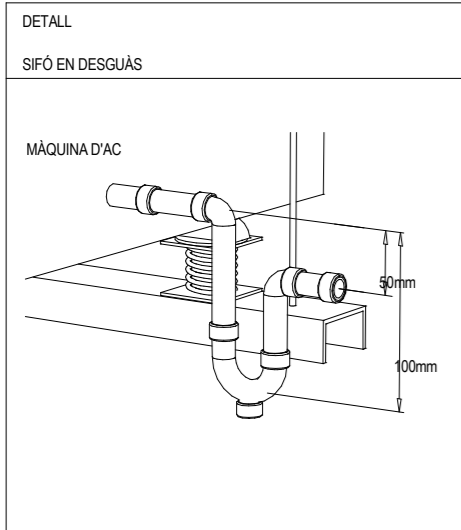


1 100.Imp.DG I-C-01.P0_P-Calefacció
e. 1 : 175

AMB.INS.Radiadors.P0

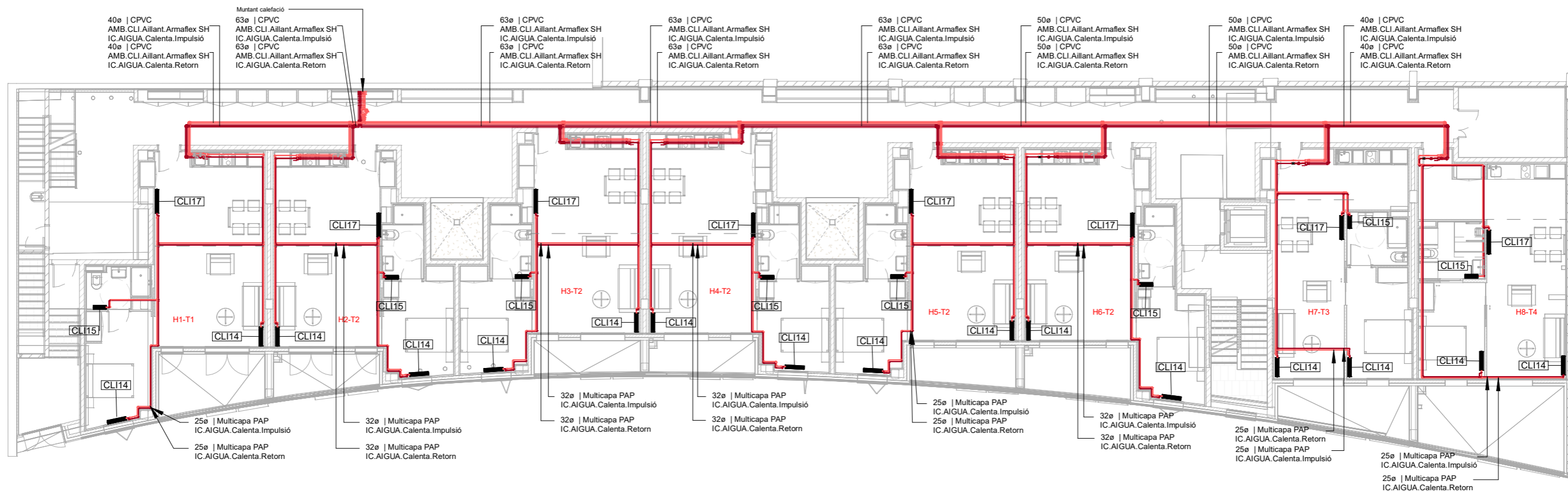
Level	Codi	Fabricant	Model	Total
P0_P	CL14	TECNA	SABIANA CARISMA 13MV	12
P0_P	CL15	TECNA	SABIANA CARISMA 33MV	4
P0_P	CL17	TECNA	SABIANA CARISMA 23MV	4



Simbologia Calefacció

- Producció Calefacció Impulsió
- Producció Calefacció Retorn
- Impulsió Calefacció
- Retorn Calefacció
- Muntant Calefacció
- ▬ Radiador Tecna Carisma 13MV
- ▬ Radiador Tecna 33MV

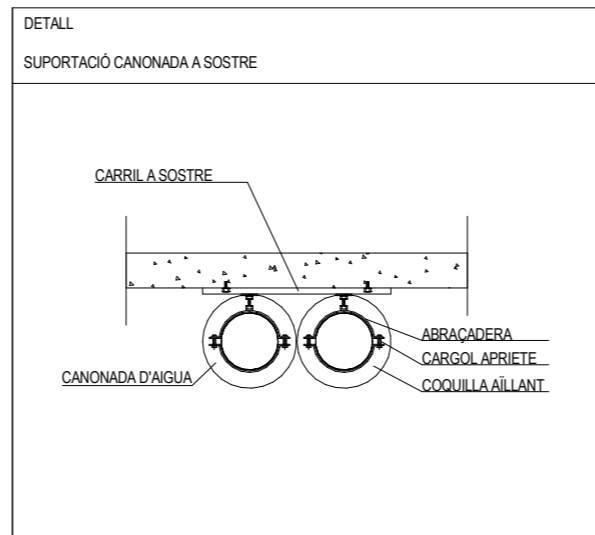
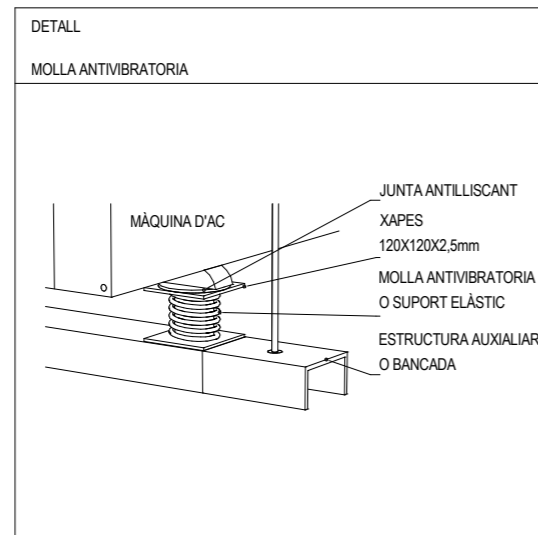
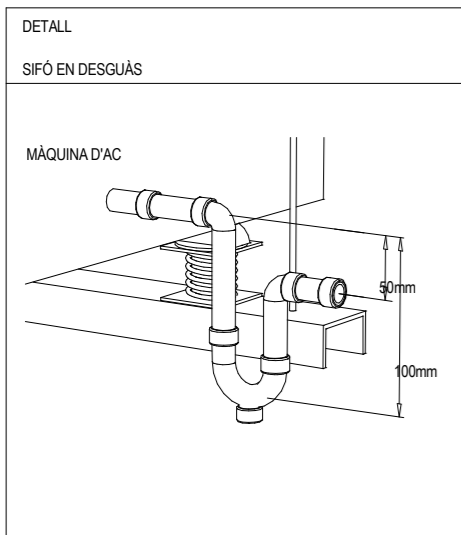
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-C-02.P1_P -Calefacció
e. 1 : 175

AMB.INS.Radiadors.P1

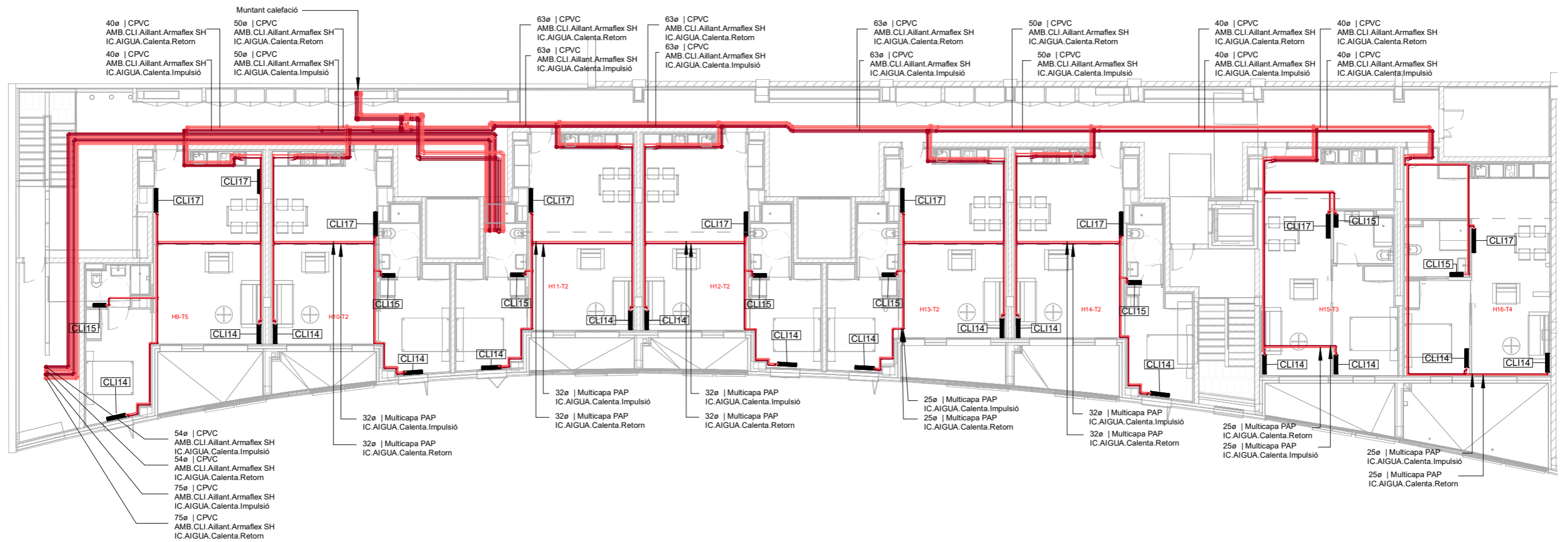
Level	Codi	Fabricant	Model	Total
P1_P	CL114	TECNA	SABIANA CARISMA 13MV	16
P1_P	CL115	TECNA	SABIANA CARISMA 33MV	8
P1_P	CL117	TECNA	SABIANA CARISMA 23MV	8



Simbologia Calefacció

- Producció Calefacció Impulsió
- Producció Calefacció Retorn
- Impulsió Calefacció
- Retorn Calefacció
- Muntant Calefacció
- ▬ Radiador Tecna Carisma 13MV
- ▬ Radiador Tecna 33MV

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

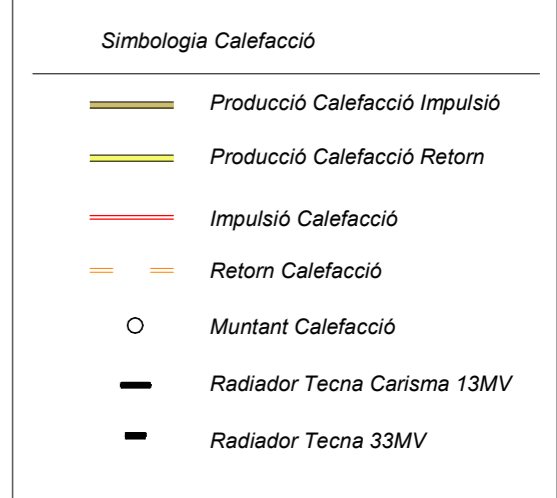
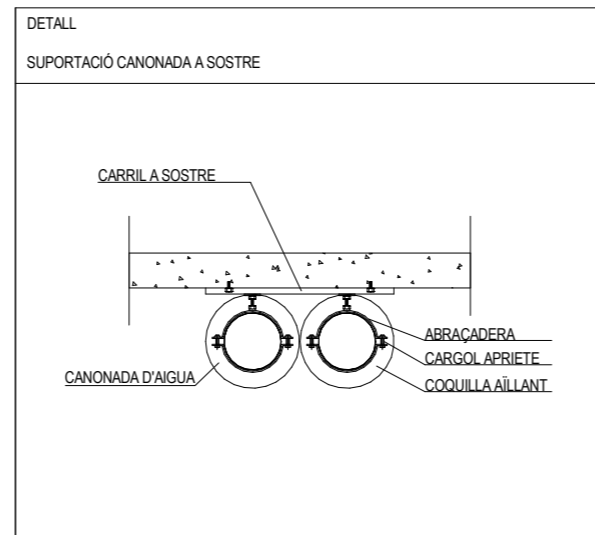
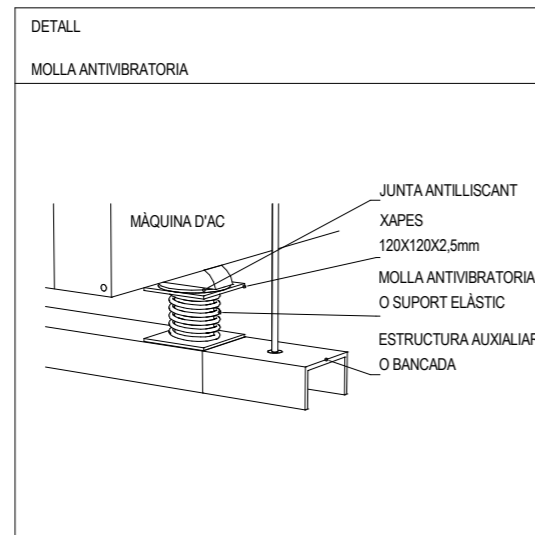
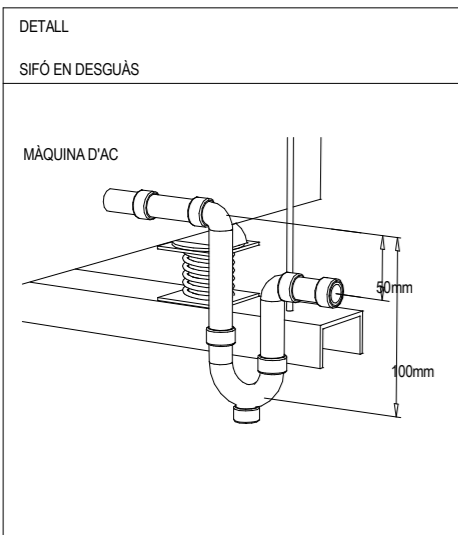


1 100.Imp.DG I-C-03.P2_P -Calefacció
e. 1 : 175

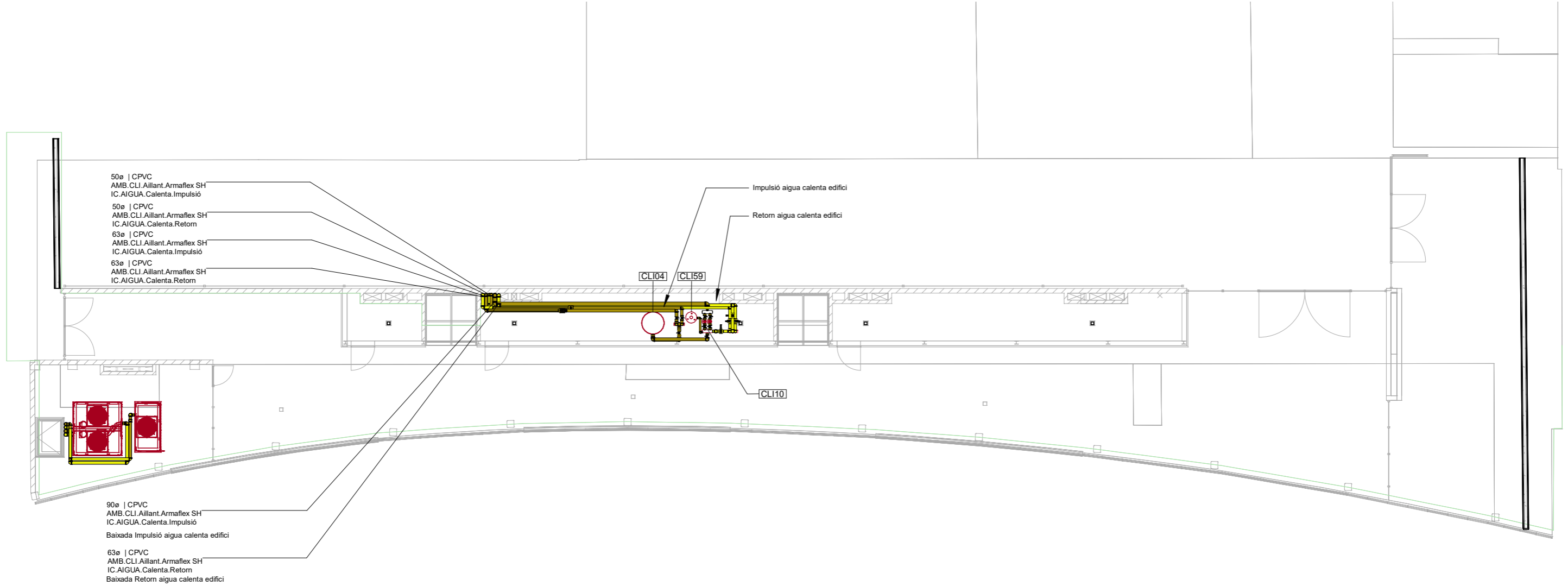
AMB.INS.Radiadors.P2

Level	Codi	Fabricant	Model	Total
-------	------	-----------	-------	-------

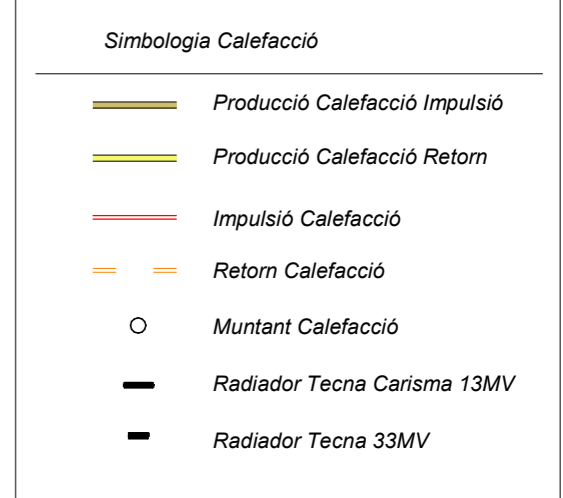
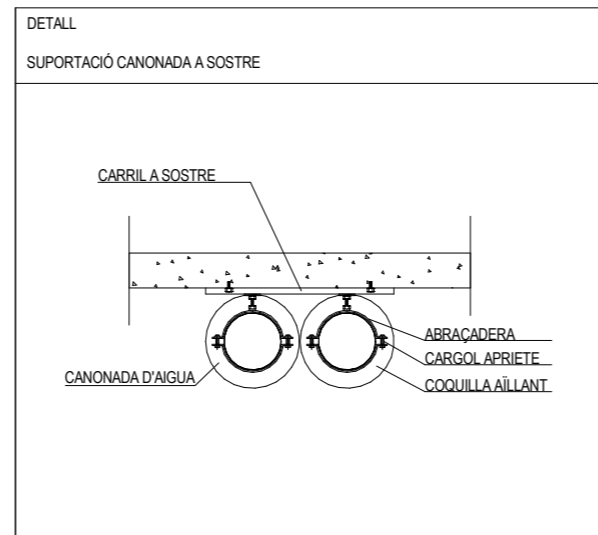
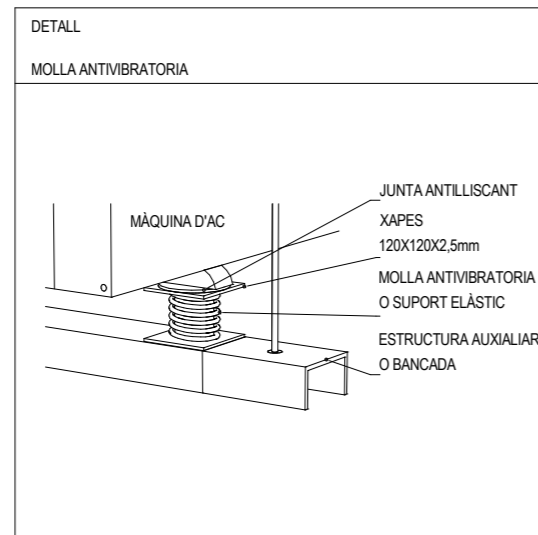
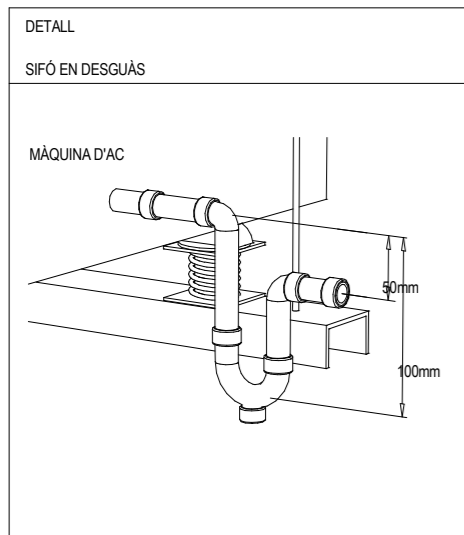
P2_P	CLI14	TECNA	SABIANA CARISMA 13MV	16
P2_P	CLI15	TECNA	SABIANA CARISMA 33MV	8
P2_P	CLI17	TECNA	SABIANA CARISMA 23MV	9



"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-C-04.PC_P -Producció ACS i Calefacció
e. 1 : 175



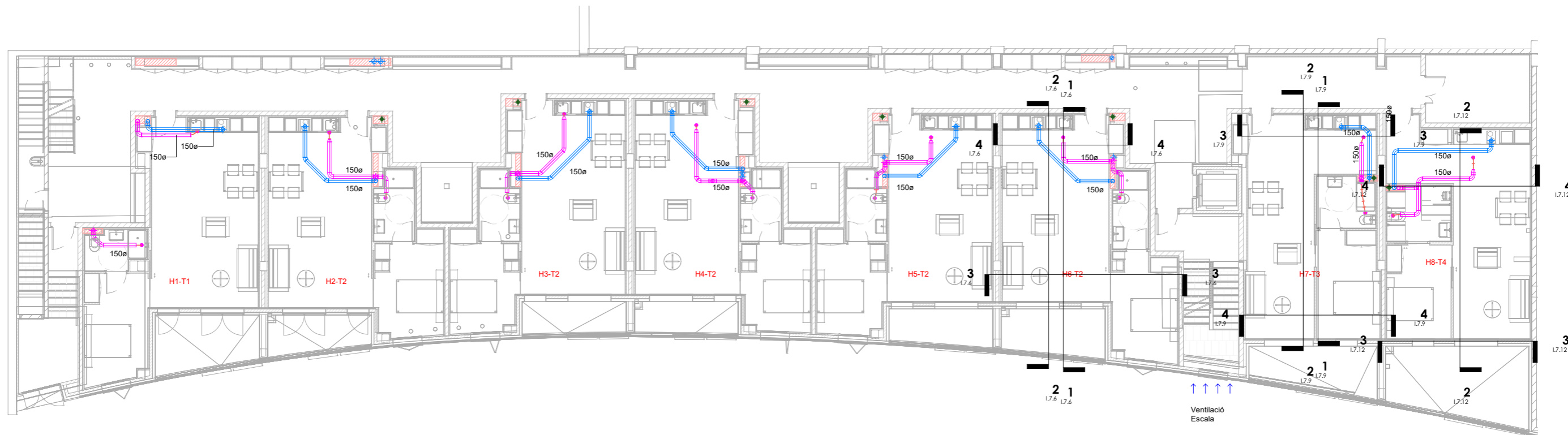
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-C-05.P0_P -Ventilacions
e. 1 : 175

Simbologia Ventilació	
	Conducte helicoidal extracció
	Conducte circular de xapa salubritat
	Conducte circular de xapa ventilació sanejament
	Muntant conducte helicoidal extracció
	Muntant salubritat
	Muntant sanejament
	Extractor en línia
	Reixa intumescent 200x200 mm
	Boca d'extracció
	Reixa en conducte circular
	Comporta tallafoc circular

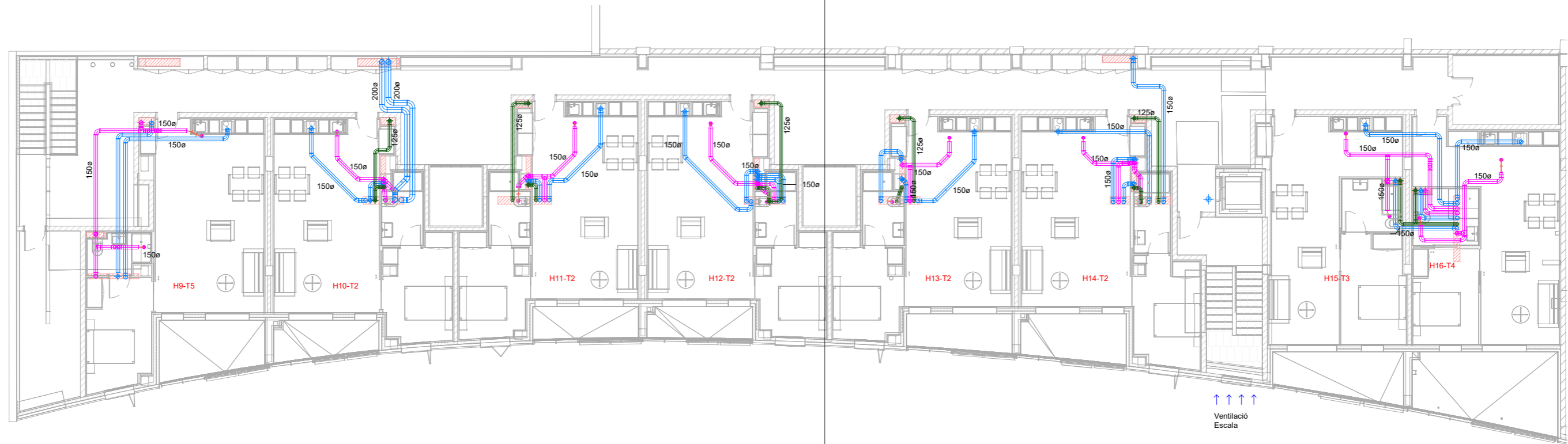
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-C-06.P1_P -Ventilacions
e. 1 : 175

Simbologia Ventilació	
	Conducte helicoidal extracció
	Conducte circular de xapa salubritat
	Conducte circular de xapa ventilació sanejament
	Muntant conducte helicoidal extracció
	Muntant salubritat
	Muntant sanejament
	Extractor en línia
	Reixa intumescent 200x200 mm
	Boca d'extracció
	Reixa en conducte circular
	Comporta tallafoc circular

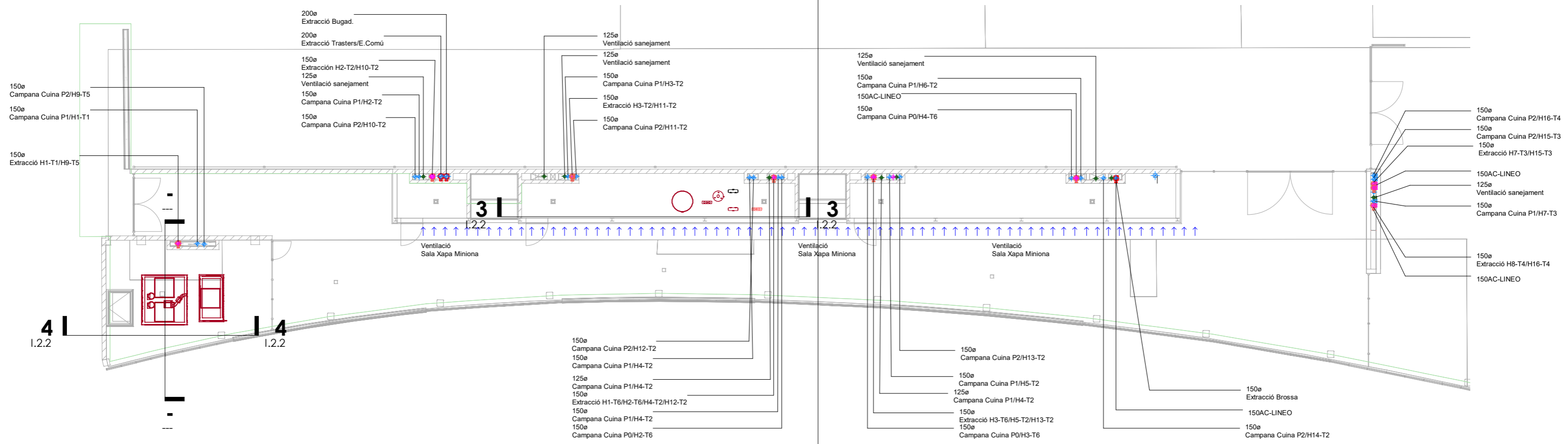
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-C-07.P2_P -Ventilacions
e. 1 : 175

Simbologia Ventilació	
	Conducte helicoidal extracció
	Conducte circular de xapa salubritat
	Conducte circular de xapa ventilació sanejament
	Muntant conducte helicoidal extracció
	Muntant salubritat
	Muntant sanejament
	Extractor en línia
	Reixa intumescent 200x200 mm
	Boca d'extracció
	Reixa en conducte circular
	Comporta tallafoc circular

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



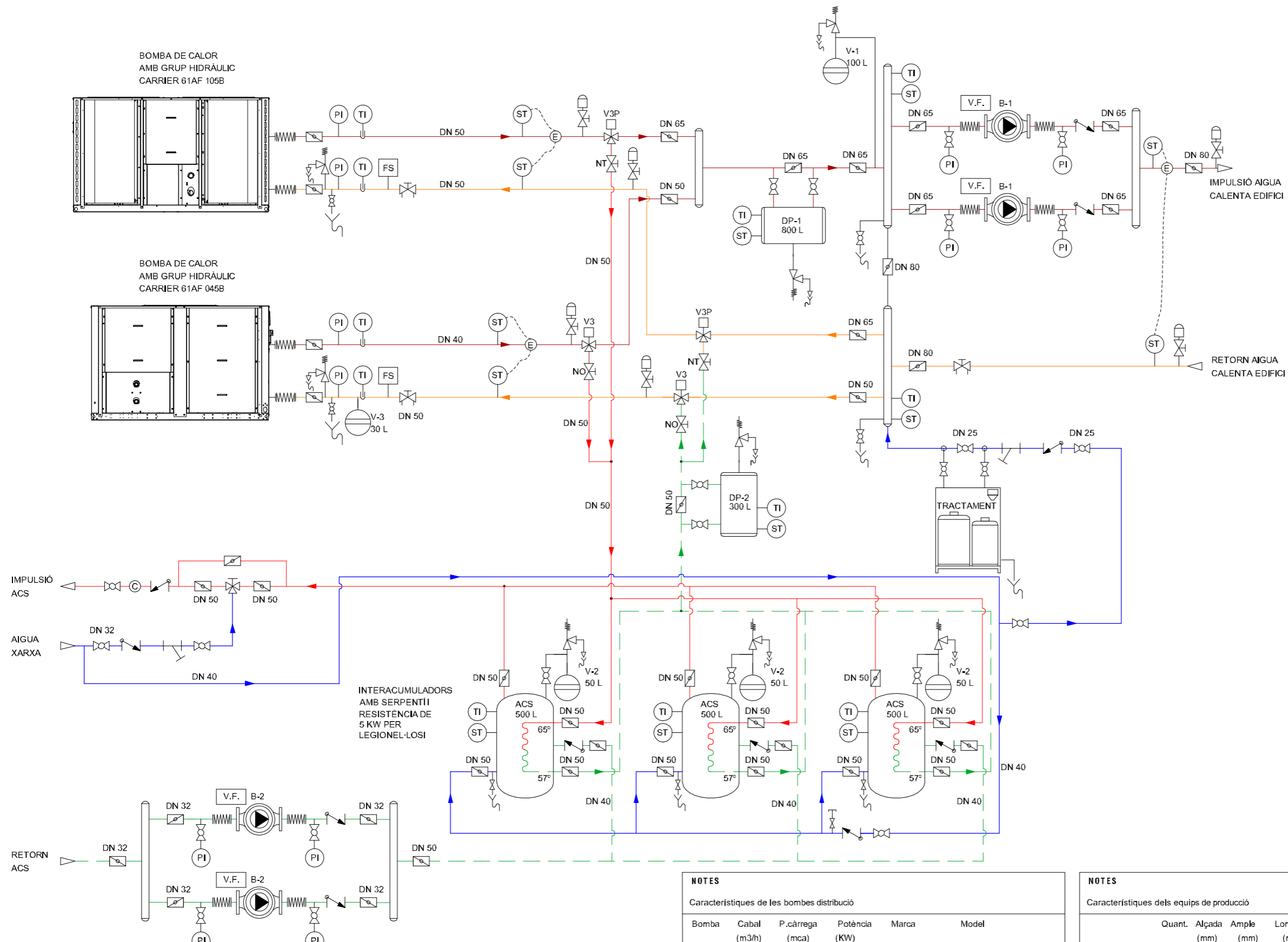
1 100.Imp.DG I-C-08.PC_P -Ventilacions
e. 1 : 175

Simbologia Ventilació

- Conducte helicoidal extracció
- Conducte circular de xapa salubritat
- Conducte circular de xapa ventilació sanejament
- ⊗ Muntant conducte helicoidal extracció
- ⊗ Muntant salubritat
- ⊗ Muntant sanejament
- Extractor en línia
- Reixa intumescent 200x200 mm
- Boca d'extracció
- Reixa en conducte circular
- ⊔ Comporta tallafoc circular

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

SIMBOLOGIA	
	PURGADOR D'AIRE
	INTERRUPTOR DE FLUXE
	TERMOMETRE
	MANOMETRE
	SONDA DE TEMPERATURA
	DESGUÀS
	FILTRE D'AIGUA
	MANEGUET ANTIVIBRATORI
	BOMBA D'AIGUA
	VÀLVULA 2 VIES TOT/RES
	VÀLVULA 3 VIES PROPORCIONAL
	VÀLVULA 3 VIES TOT/RES
	VÀLVULA TERMOSTÀTICA
	VÀLVULA DE SEGURETAT
	VÀLVULA NORMALMENT OBERTA
	VÀLVULA NORMALMENT TANCADA
	VÀLVULA EQUILIBRATGE
	VÀLVULA DE RETENCIÓ
	VÀLVULA DE BOLA
	COMPTADOR ENERGIA
	COMPTADOR VOLUMÈTRIC
	CANONADA AIGUA FREDA
	CANONADA AIGUA IMPULSIÓ CALEFACCIÓ
	CANONADA AIGUA RETORN CALEFACCIÓ
	CANONADA AIGUA IMPULSIÓ ACS
	CANONADA AIGUA RETORN ACS



NOTES

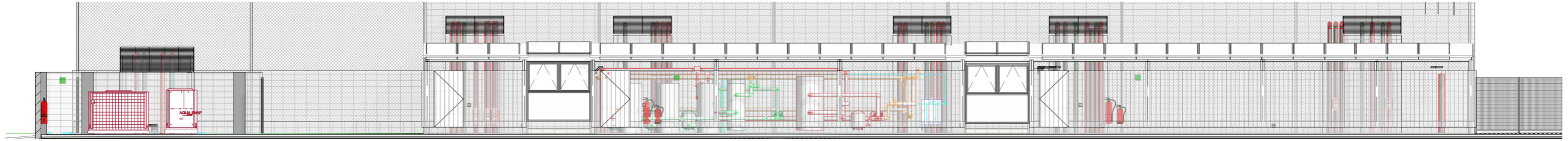
Característiques de les bombes distribució

Bomba	Cabal (m3/h)	P.càrrega (mca)	Potència (KW)	Marca	Model
B-1	18,0	15,0	1,50	SEDICAL	SIP 65/185.2-1.5K SVI
B-2	1,6	12,0	0,25	SEDICAL	SIP 32/105.1-0.25K SVI

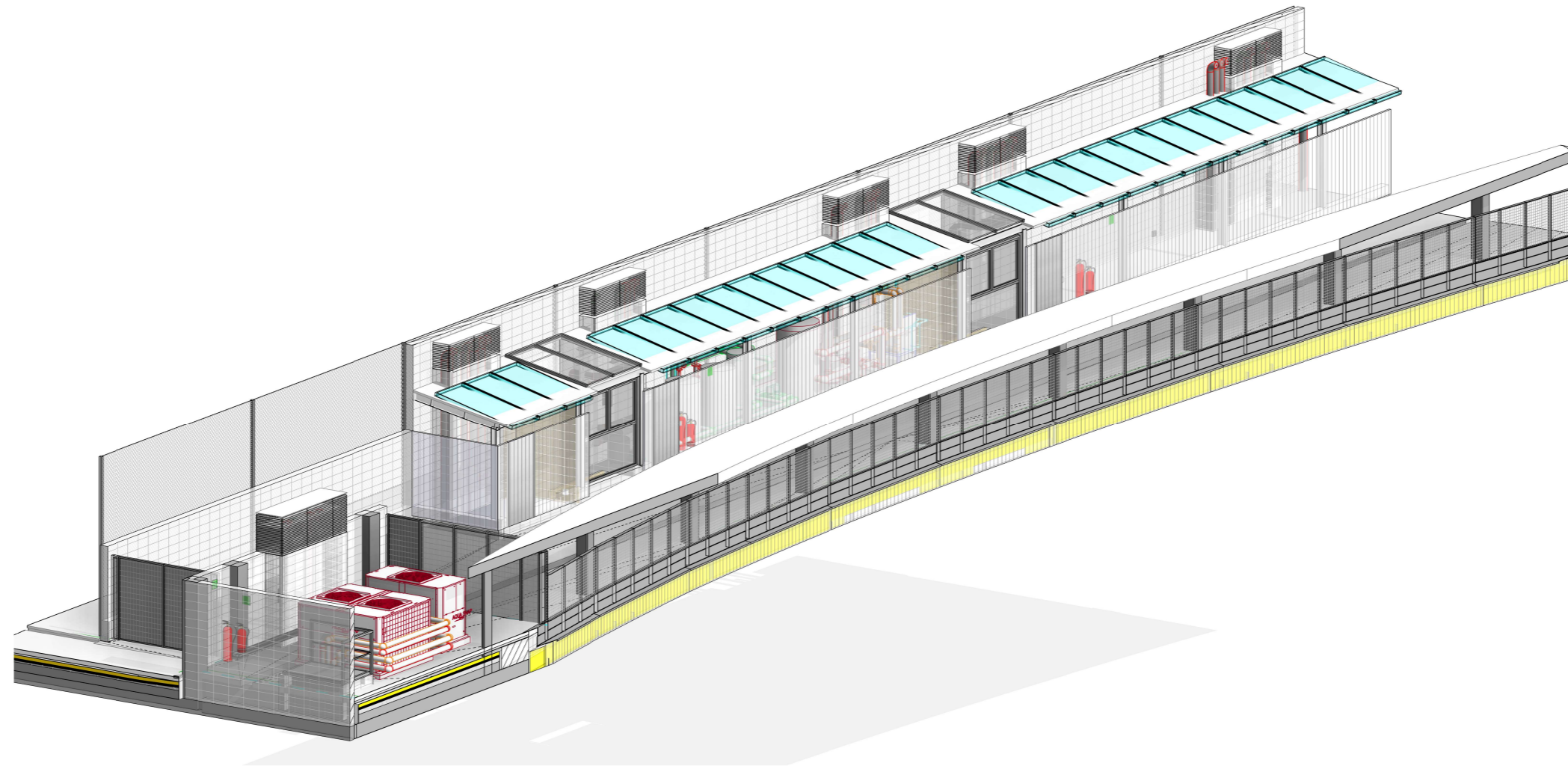
NOTES

Característiques dels equips de producció

	Quant.	Alçada (mm)	Ample (mm)	Longitud (mm)	Pes (KG)	Marca	Cabal aire (m³/h)	Cabal aigua (l/s)	Pot. tèrm. (Kw)	Pot. elèc. (Kw)	
BC-1	61AF 105B	1	1.371	2.122	2.273	1.066	CARRIER	29.100	3,10	102,0	39,5
BC-2	61AF 045B	1	1.371	2.110	1.114	568	CARRIER	14.550	1,28	42,0	16,5

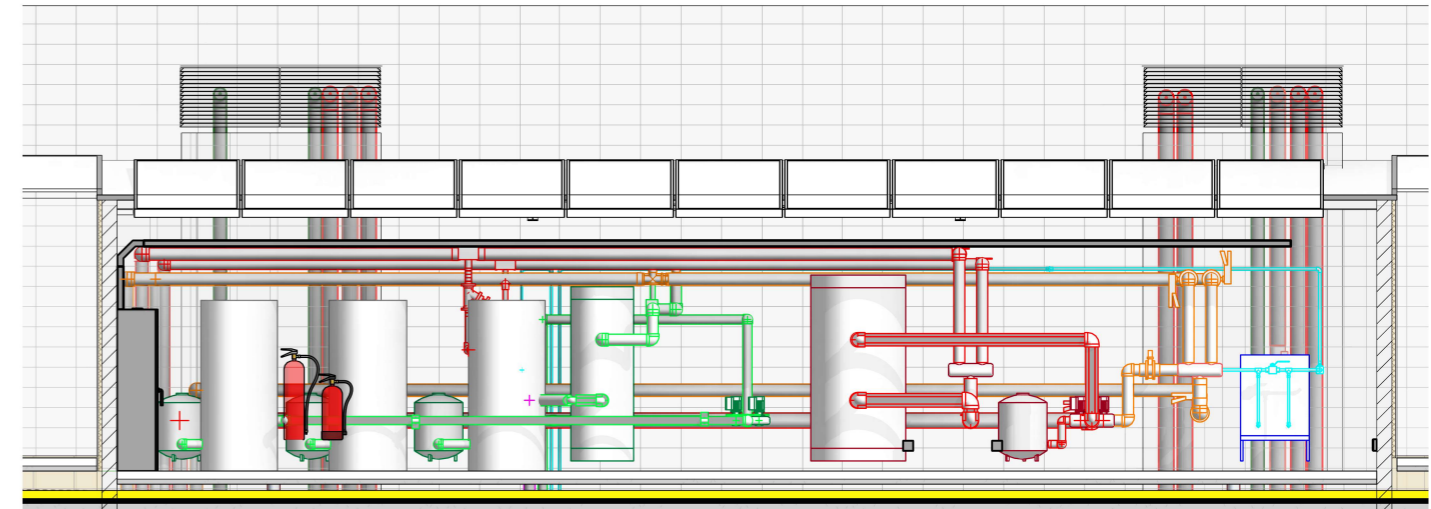
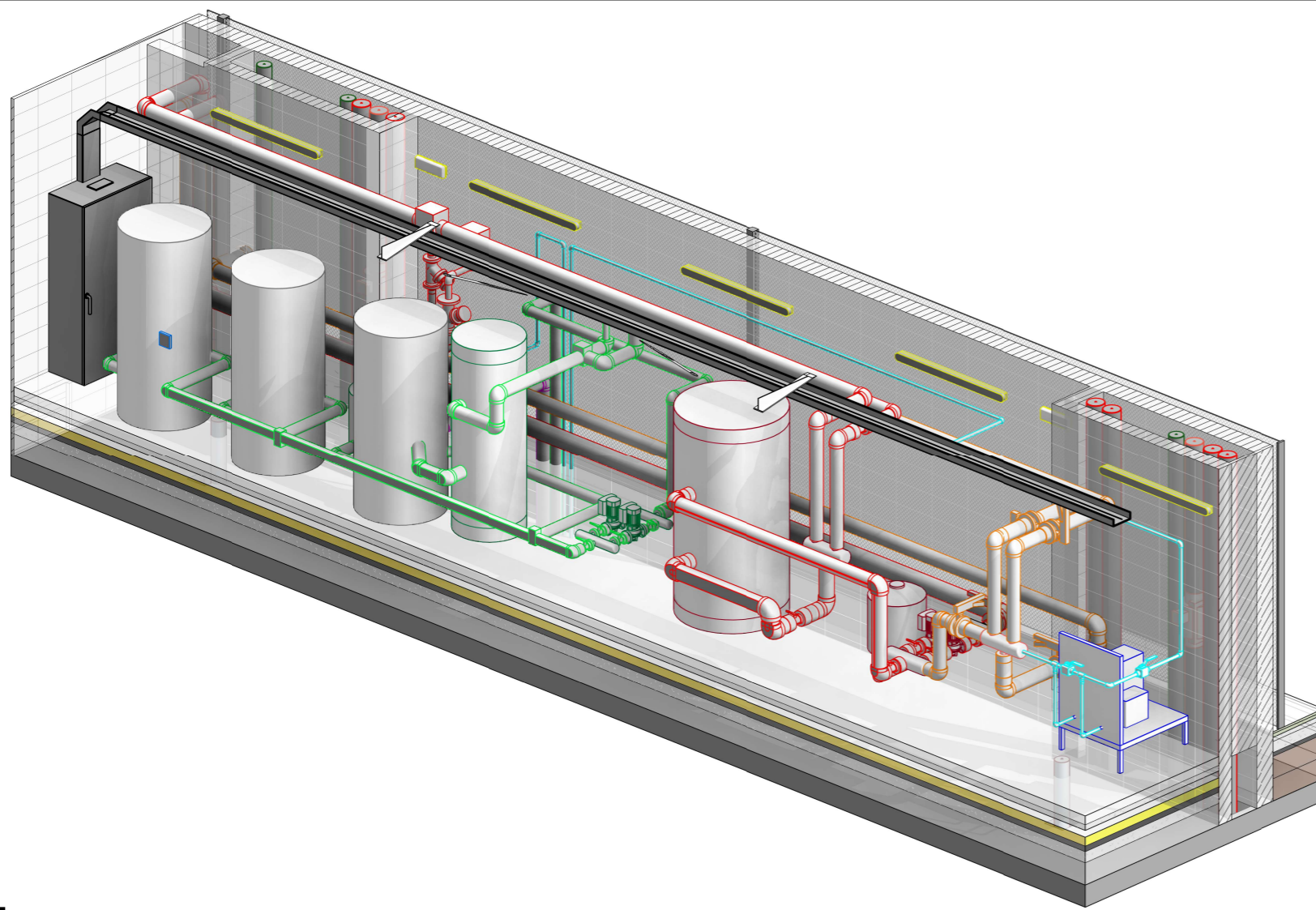


1 100.Imp.DG I-C-08B.Ventilacions.Secció Longitudinal
e. 1 : 150



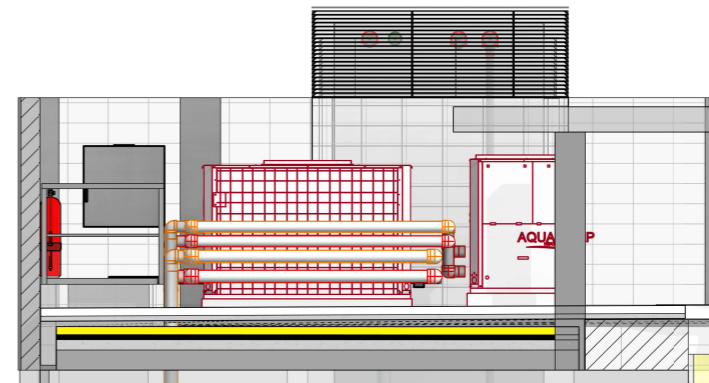
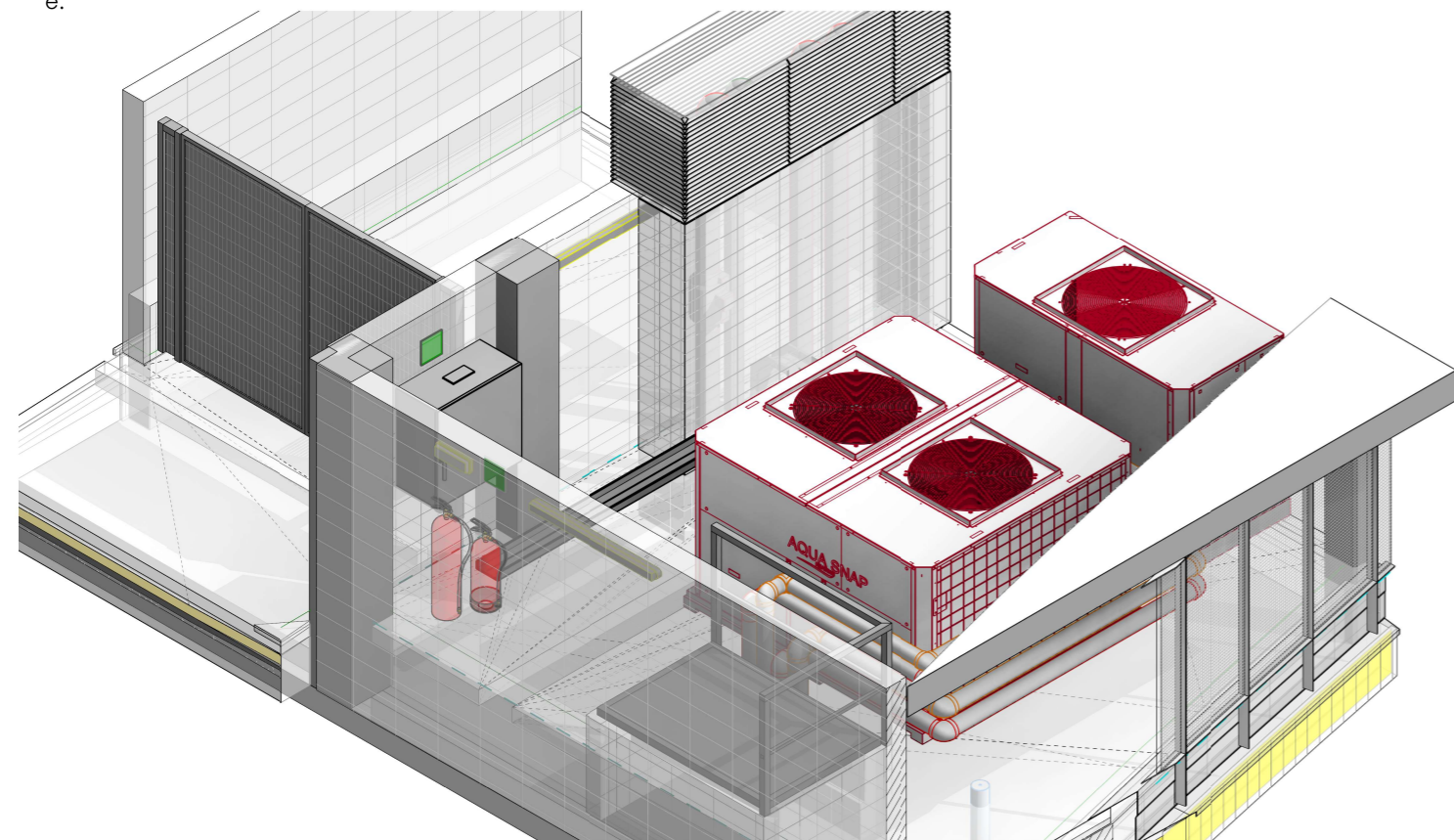
3 100.Imp.DG I-C-08B.Ventilacions.3D
e.

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-CO-09.P0_P -3D_Sala Distribució.1 e.

3 100.Imp.DG-I-CO-04.SeccióSalaDistribució e. 1 : 75

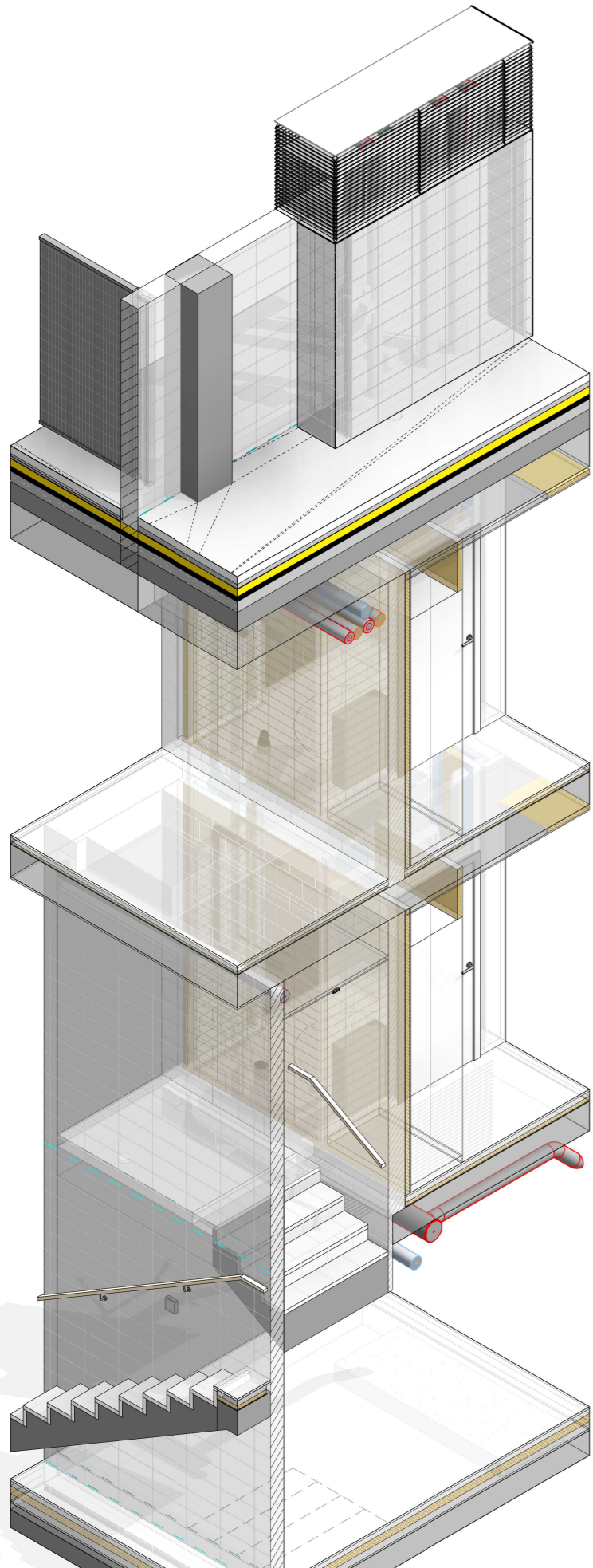


2 100.Imp.DG I-CO-11.P0_P -3D_Sala Producció e.

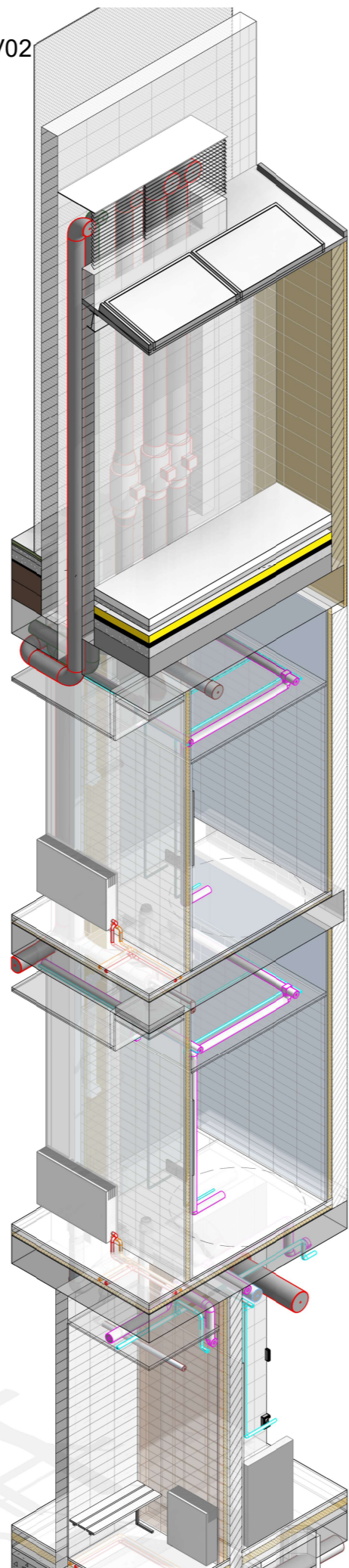
4 100.Imp.DG-I-CO-03.SeccióSalaProducció e. 1 : 75

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

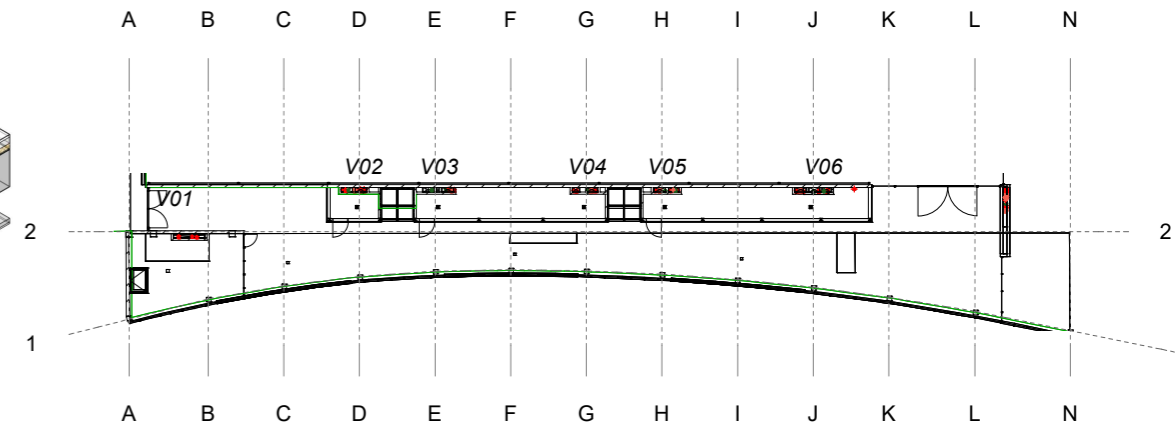
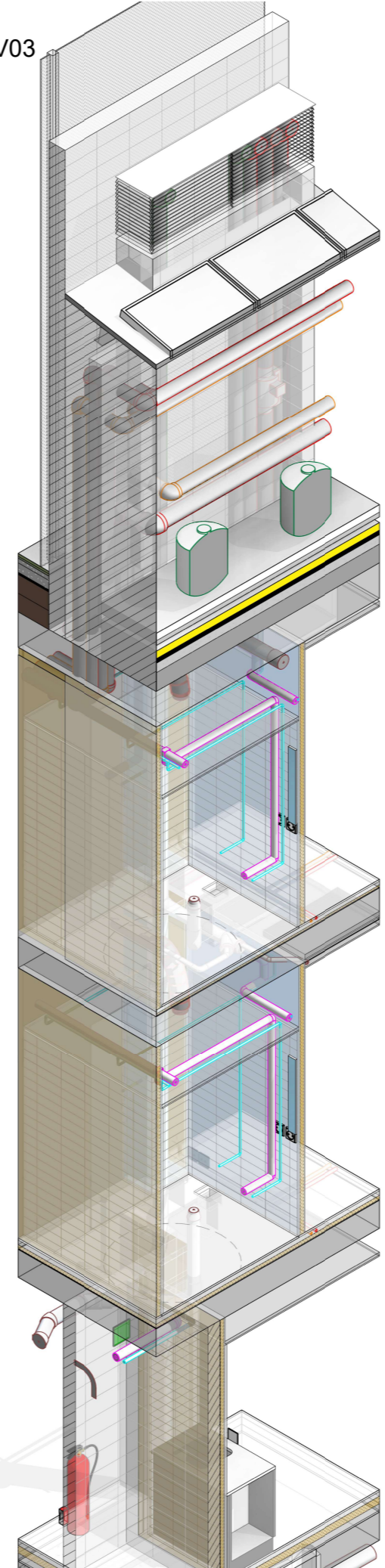
V01



V02

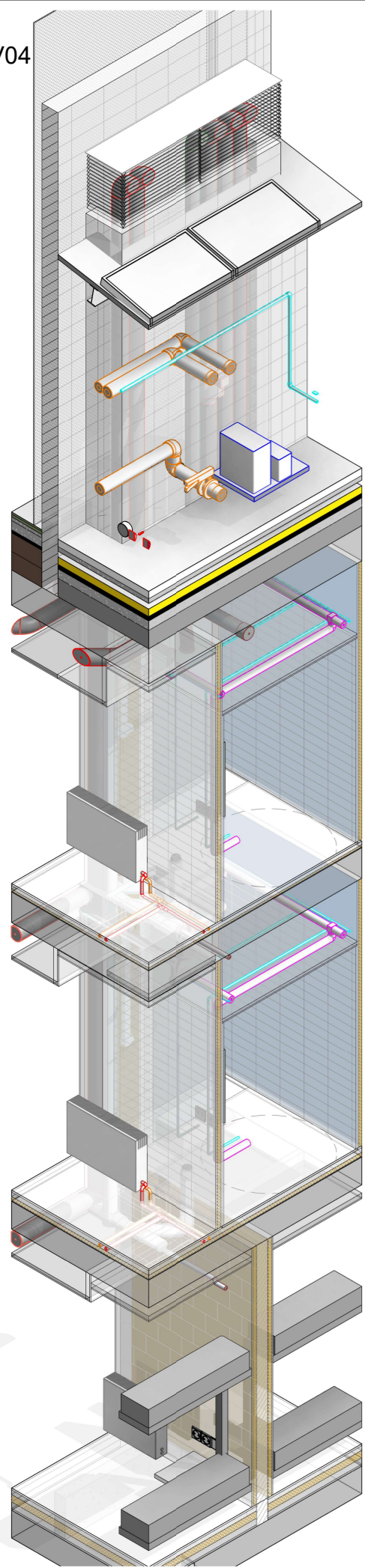


V03

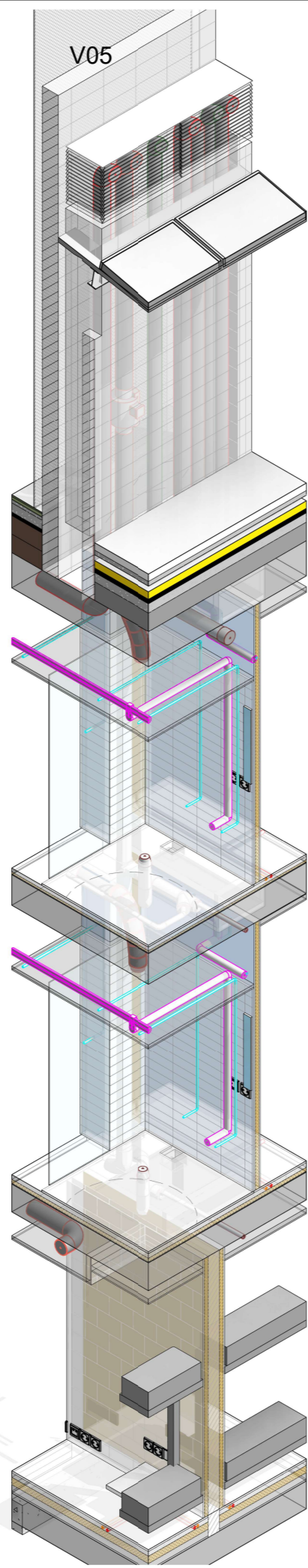


"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

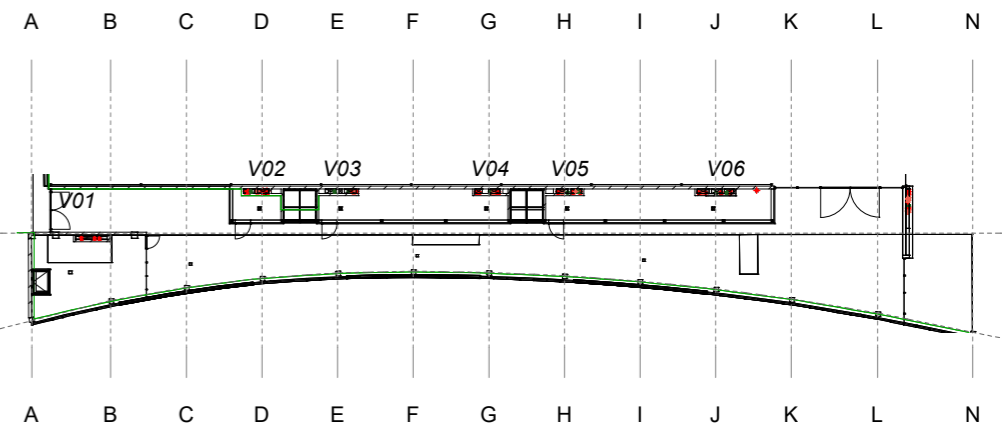
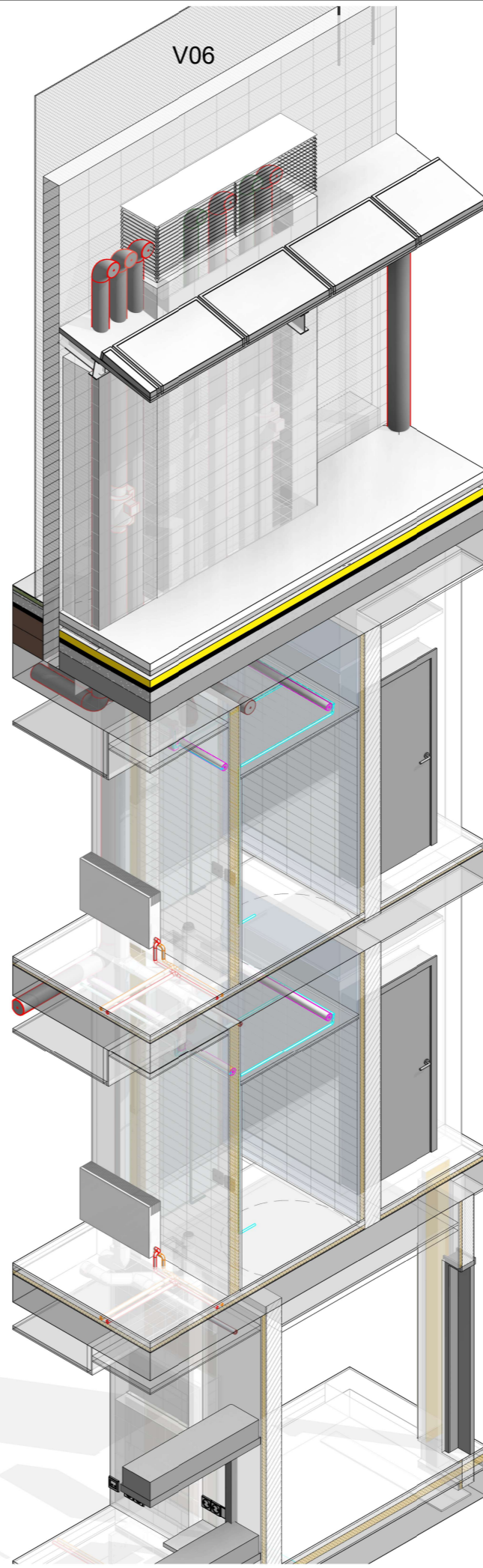
V04



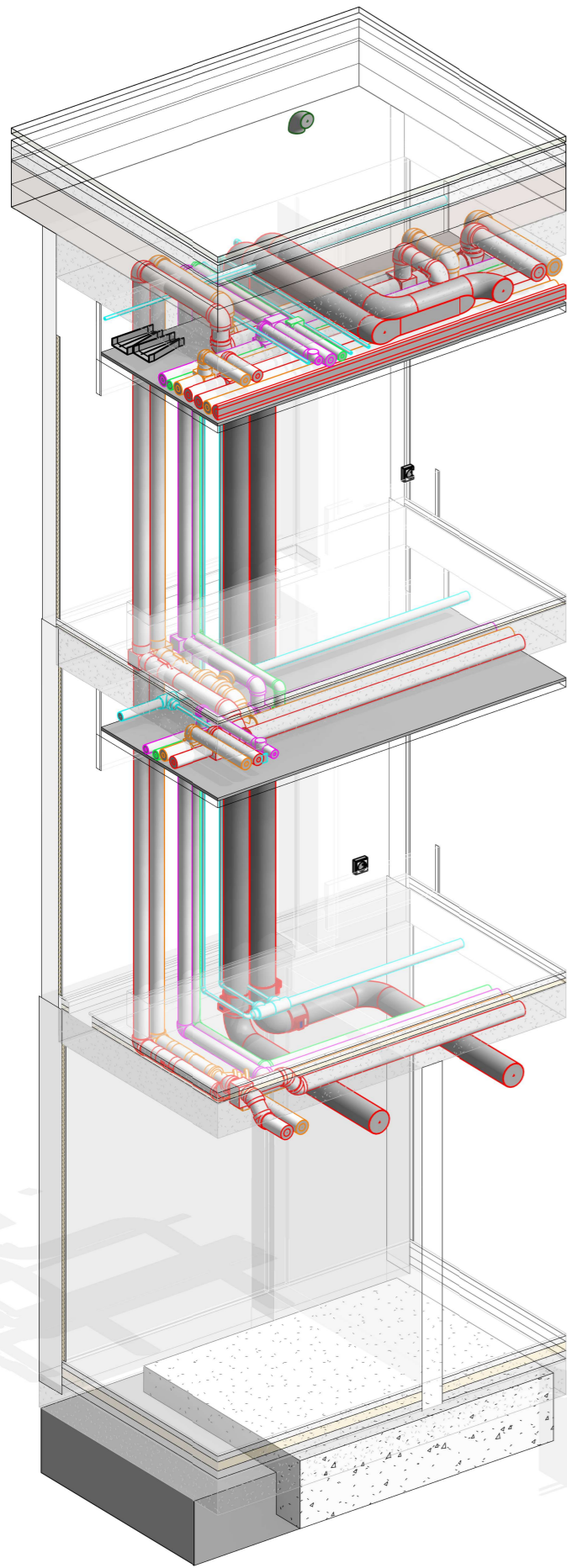
V05



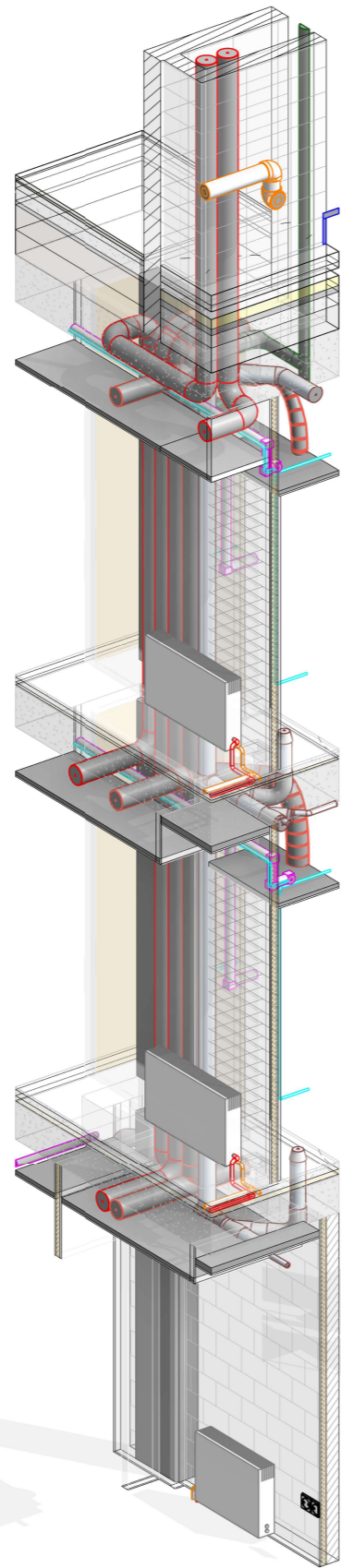
V06



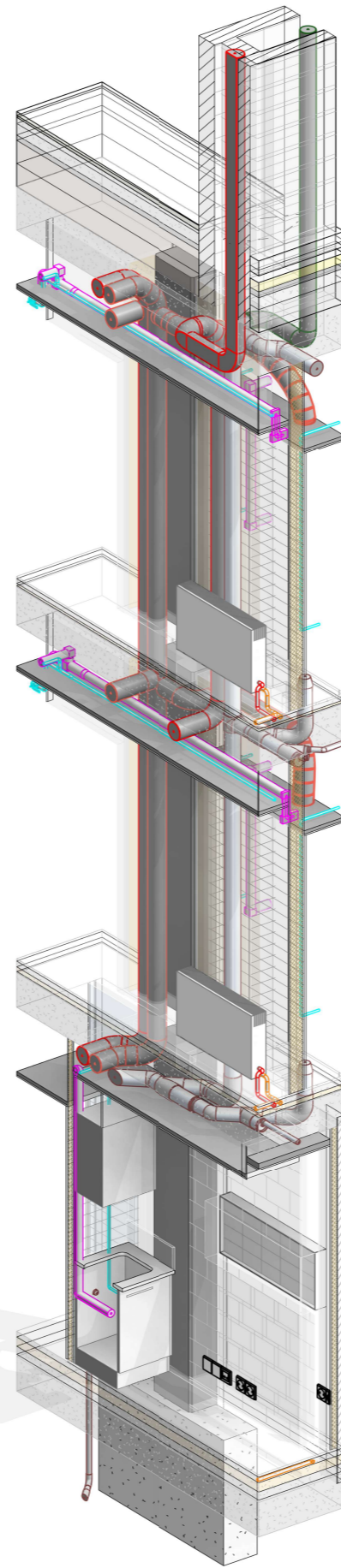
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



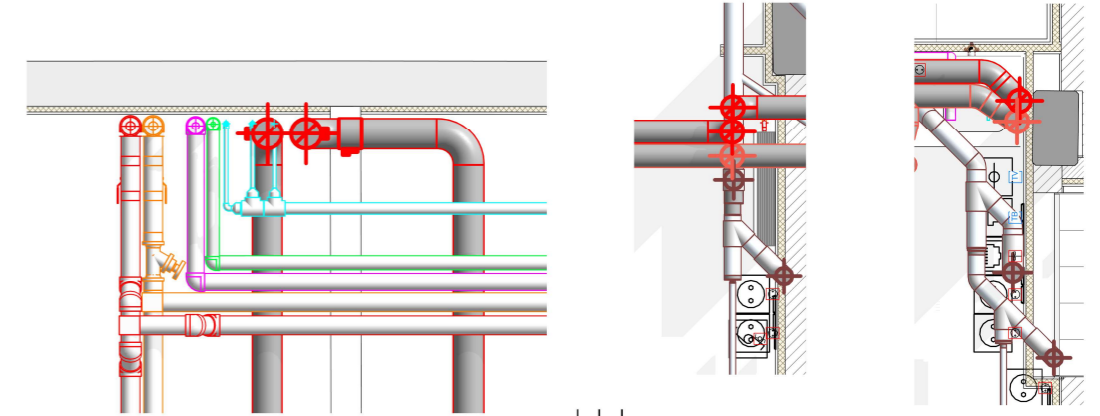
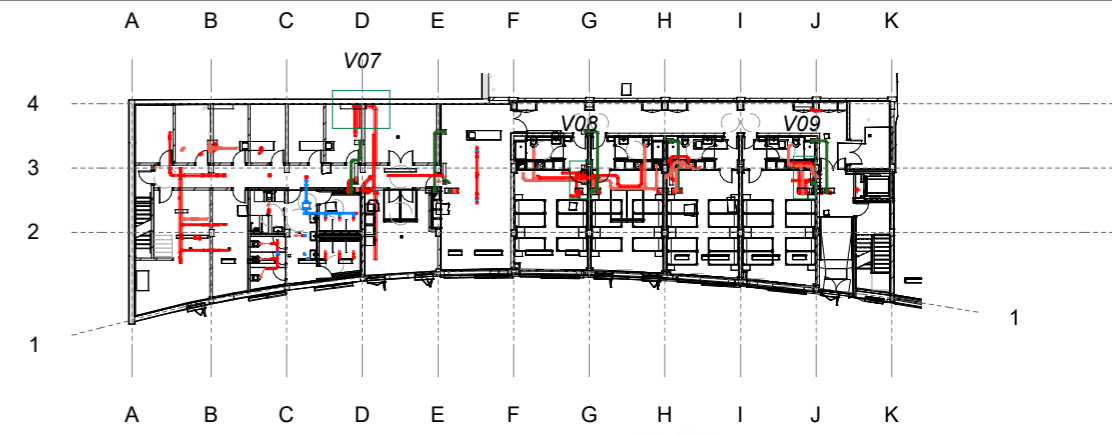
V07



V08



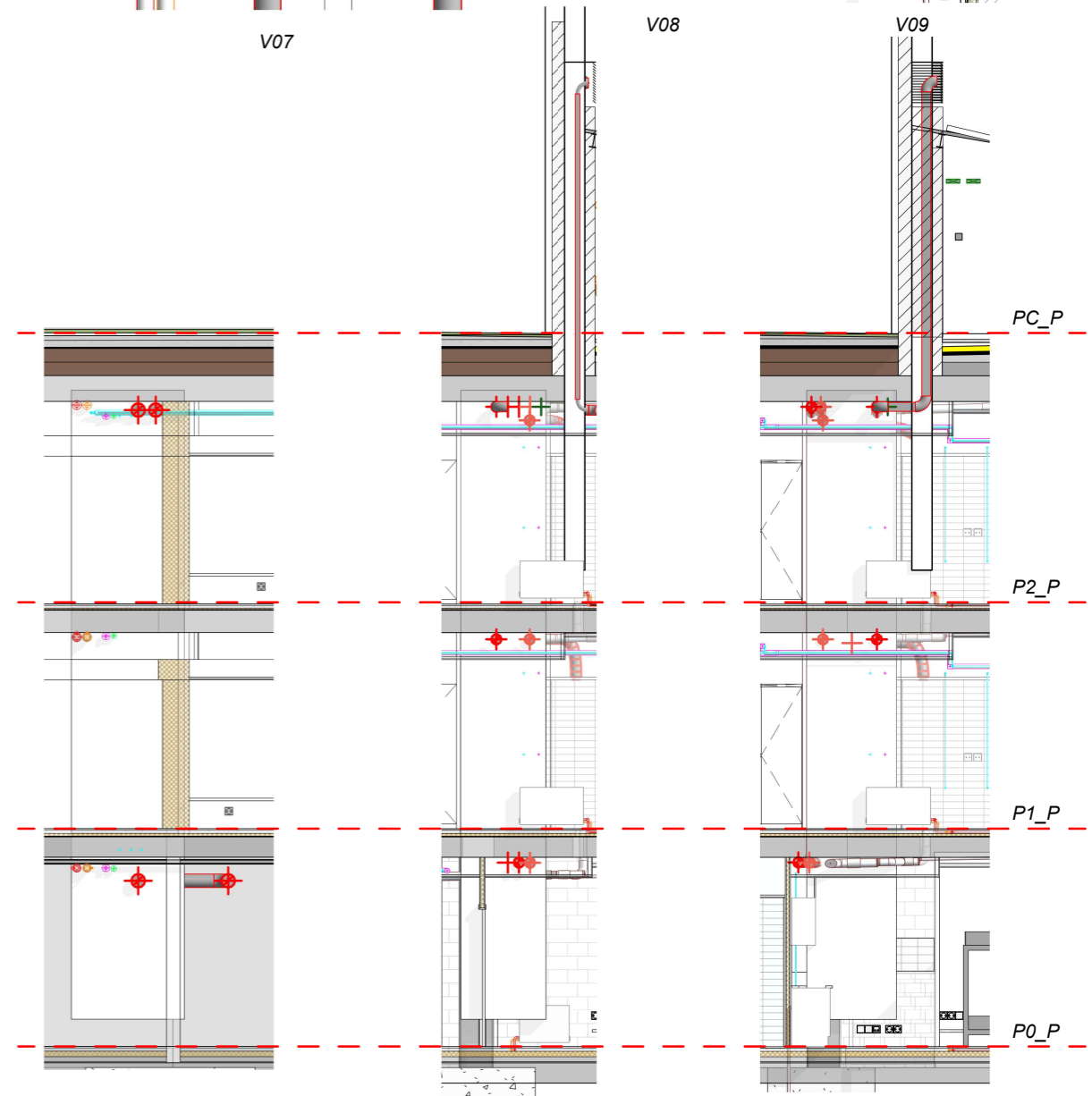
V09



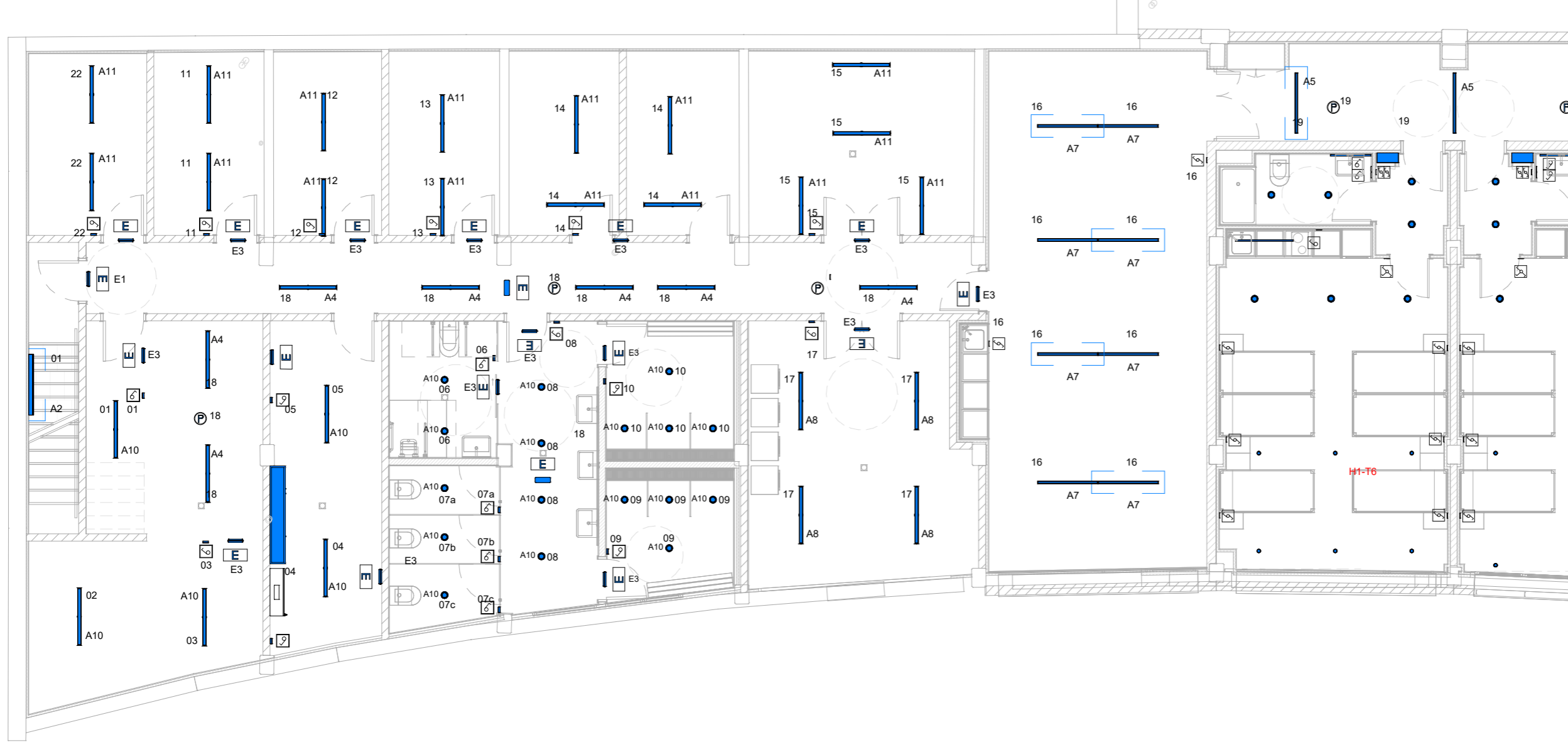
V07

V08

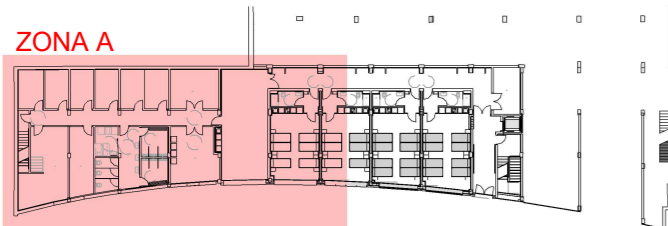
V09


















"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-E-02.P0_P_Enllumenat - I
e. 1 : 100

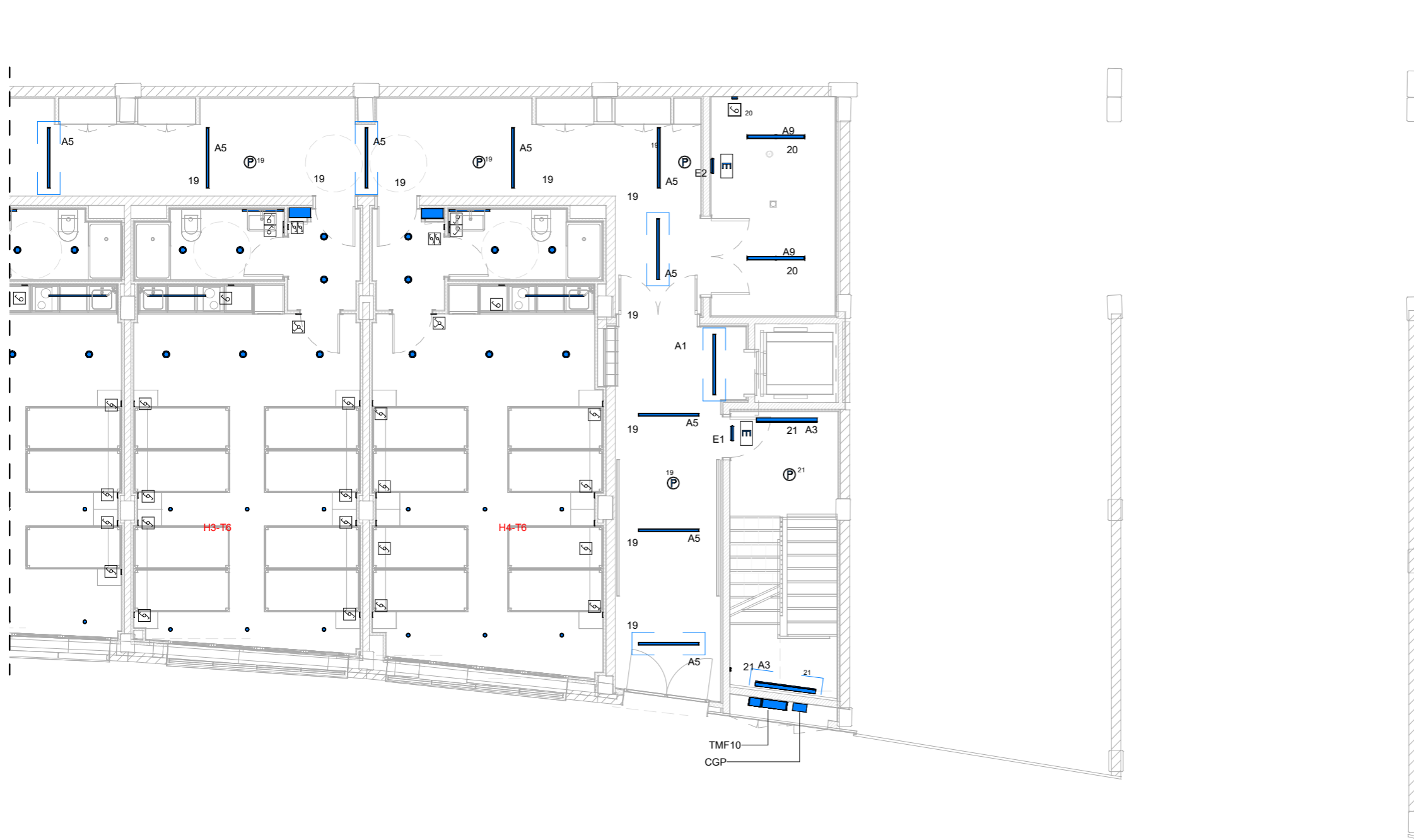


Simbologia Enllumenat

-  Interruptor
-  Conmutador
-  Interruptor creuant
-  Sensor de moviment
-  Downlight NeoPanel Celer 18 W
-  Aro Fijo Celer Fitspots Blanco
-  LAES Colgante Firenze M
-  Aplic Nemesis
-  Celer Tira LED 12 W 3000K
Perfil Aluminio Confort Visual 17x25
-  Linestra bany JDFU-35 18W
-  JDFU-60
-  JDFU-60 + EM
-  JDE-IP65
-  Llumenera d'emergència de paret
-  Llumenera d'emergència de sostre

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

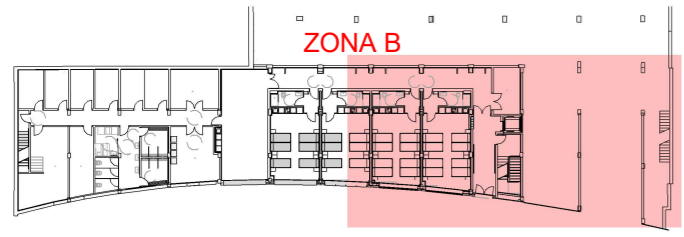
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



Simbologia Enllumenat

	Interruptor
	Conmutador
	Interruptor creuament
	Sensor de moviment
	Downlight NeoPanel Celer 18 W
	Aro Fijo Celer Fitspots Blanco
	LAES Colgante Firenze M
	Aplic Nemesys
	Celer Tira LED 12 W 3000K
	Perfil Aluminio Confort Visual 17x25
	Linestra bany JDFU-35 18W
	JDFU-60
	JDFU-60 + EM
	JDE-IP65
	Llumenera d'emergència de paret
	Llumenera d'emergència de sostre

1 100.Imp.DG I-E-02.P0_P_Enllumenat - 2
e. 1 : 100



"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".


















1 100.Imp.DG I-E-03.P1_P_Enllumenat
e. 1 : 175

AMB.INS.BEP.Llumeneres

Model	Marca de tipus	AMB.PotenciaElectrica	AMB.FluxLuminic
AMB.LLU.Llumenera.ApliqueParet.NemesisLED	LLU04	13 W	834 lm
AMB.LLU.Llumenera.Aro.Fijo.Celer.Fitspots.Blanco	LLU11	5 W	360 lm
AMB.LLU.Llumenera.Cuina.Celer.Tira.LED.12W-3000K	LLU06	15 W	1250 lm
AMB.LLU.Llumenera.Downlight.NeoPanel.Celer.18W	LLU05	24 W	
AMB.LLU.Llumenera.JDFU-30 39W	LLU01	39 W	5950 lm
AMB.LLU.Llumenera.JDFU-30 39W + EM	LLU02	39 W	5950 lm
AMB.LLU.Llumenera.LAES.Colgante.Firenze.M	LLU08	24 W	2739 lm
AMB.LLU.Llumenera.Linestra bany.ILERUX STYLED 50	LLU07	18 W	2600 lm
AMB.LLU.Llumenera.Pantalla estancia.JDE-IP65 LED 24W	LLU03	24 W	3840 lm
AMB.PCI.LlumEmergència.Superficie.Paret	LLU09	3 W	500 lm
AMB.PCI.LlumEmergència.Superficie.Sostre	LLU10	3 W	500 lm

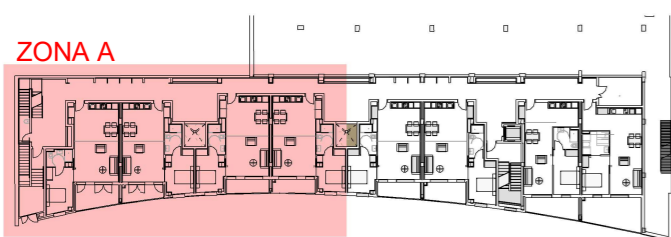
Simbologia Enllumenat

-  Interruptor
-  Commutador
-  Interruptor creuant
-  Sensor de moviment
-  DD Downlight NeoPanel Celer 18 W
-  DS Aro Fijo Celer Fitspots Blanco
-  LAES Colgante Firenze M
-  Aplique Nemesis
-  LC Celer Tira LED 12 W 3000K
Perfil Aluminio Confort Visual 17x25
-  LB Linestra bany JDFU-35 18W
-  JDFU-60
-  JDFU-60 + EM
-  JDE-IP65
-  Llumenera d'emergència de paret
-  Llumenera d'emergència de sostre
















"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-E-03.P1_P_Enllumenat - I
e. 1 : 100

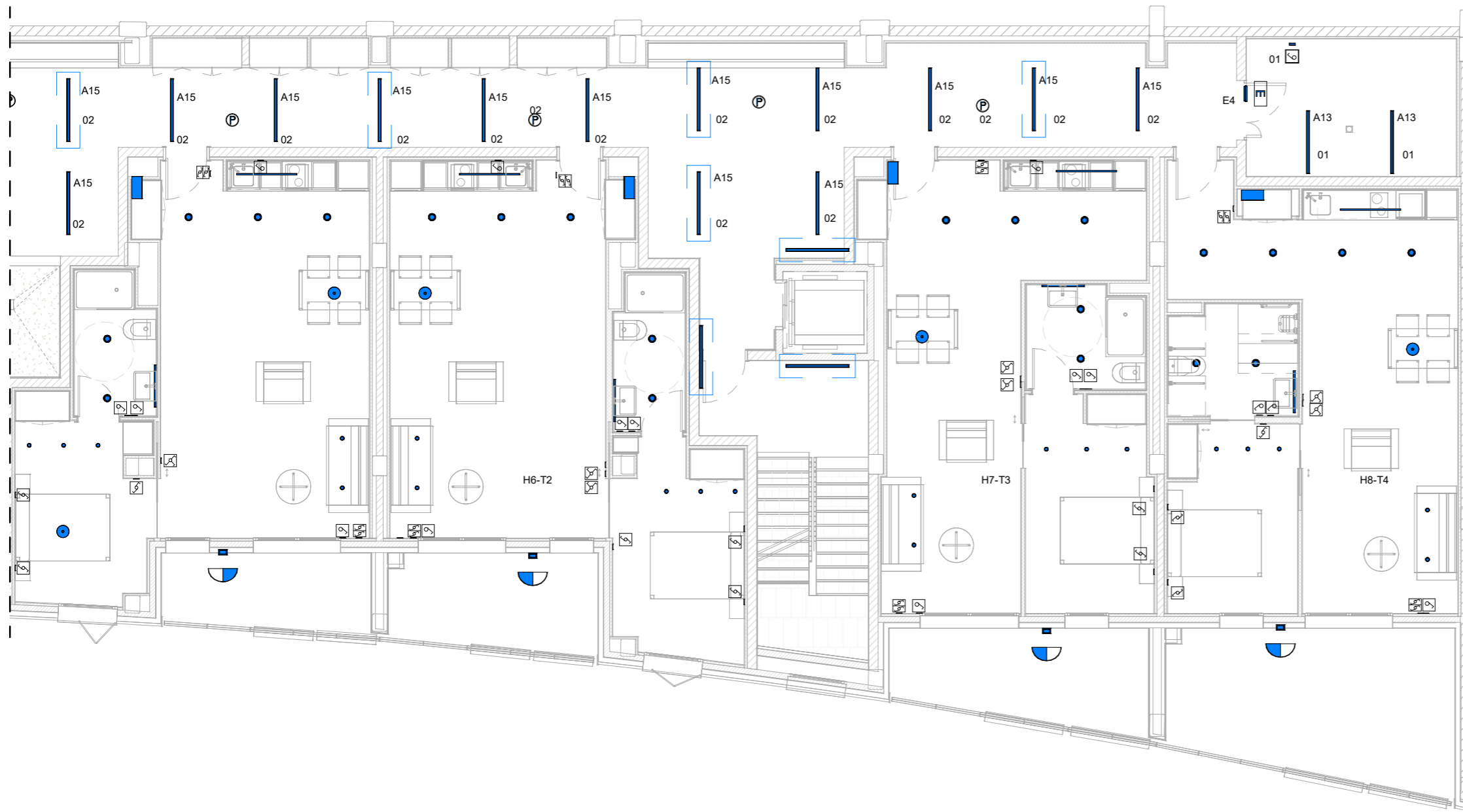


Simbologia Enllumenat
























-  Interruptor
-  Conmutador
-  Interruptor creuant
-  Sensor de moviment
-  Downlight NeoPanel Celer 18 W
-  Aro Fijo Celer Fitspots Blanco
-  LAES Colgante Firenze M
-  Aplic Nemesis
-  Celer Tira LED 12 W 3000K
Perfil Aluminio Confort Visual 17x25
-  Linestra bany JDFU-35 18W
-  JDFU-60
-  JDFU-60 + EM
-  JDE-IP65
-  Llumenera d'emergència de paret
-  Llumenera d'emergència de sostre

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

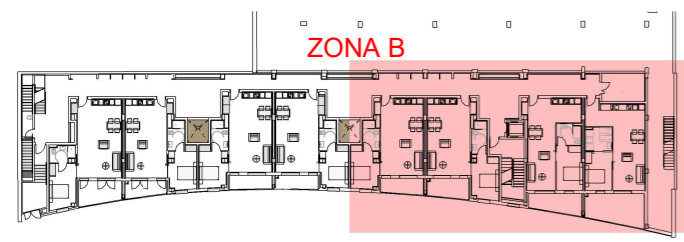
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



Simbologia Enllumenat

-  Interruptor
-  Conmutador
-  Interruptor creuant
-  Sensor de moviment
-  DD  Downlight NeoPanel Celer 18 W
-  DS  Aro Fijo Celer Fitspots Blanco
-   LAES Colgante Firenze M
-   Aplic Nemesis
-  LC  Celer Tira LED 12 W 3000K
Perfil Aluminio Confort Visual 17x25
-  LB  Linestra bany JDFU-35 18W
-  JDFU-60
-  JDFU-60 + EM
-  JDE-IP65
-   Llumenera d'emergència de paret
-   Llumenera d'emergència de sostre

1 100.Imp.DG I-E-03.P1_P_Enllumenat - 2
e. 1 : 100



"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".


















1 100.Imp.DG I-E-04.P2_P_Enllumenat
e. 1 : 175

AMB.INS.BEP.Llumeneres

Model	Marca de tipus	AMB.PotenciaElectrica	AMB.FluxLuminic
AMB.LLU.Llumenera.ApliqueParet.NemesisLED	LLU04	13 W	834 lm
AMB.LLU.Llumenera.Aro.Fijo.Celer.Fitspots.Blanco	LLU11	5 W	360 lm
AMB.LLU.Llumenera.Cuina.Celer.Tira.LED.12W-3000K	LLU06	15 W	1250 lm
AMB.LLU.Llumenera.Downlight.NeoPanel.Celer.18W	LLU05	24 W	
AMB.LLU.Llumenera.JDFU-30 39W	LLU01	39 W	5950 lm
AMB.LLU.Llumenera.JDFU-30 39W + EM	LLU02	39 W	5950 lm
AMB.LLU.Llumenera.LAES.Colgante.Firenze.M	LLU08	24 W	2739 lm
AMB.LLU.Llumenera.Linestra bany.ILERUX STYLED 50	LLU07	18 W	2600 lm
AMB.LLU.Llumenera.Pantalla estancia.JDE-IP65 LED 24W	LLU03	24 W	3840 lm
AMB.PCI.LlumEmergència.Superficie.Paret	LLU09	3 W	500 lm
AMB.PCI.LlumEmergència.Superficie.Sostre	LLU10	3 W	500 lm

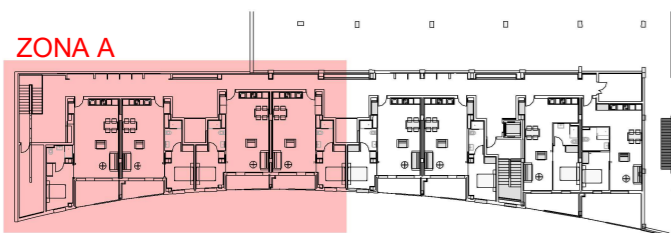
Simbologia Enllumenat

-  Interruptor
-  Commutador
-  Interruptor creuant
-  Sensor de moviment
-  DD Downlight NeoPanel Celer 18 W
-  DS Aro Fijo Celer Fitspots Blanco
-  LAES Colgante Firenze M
-  Aplique Nemesis
-  LC Celer Tira LED 12 W 3000K
Perfil Aluminio Confort Visual 17x25
-  LB Linestra bany JDFU-35 18W
-  JDFU-60
-  JDFU-60 + EM
-  JDE-IP65
-  Llumenera d'emergència de paret
-  Llumenera d'emergència de sostre


















"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-E-04.P2_P_Enllumenat - 1
e. 1 : 100

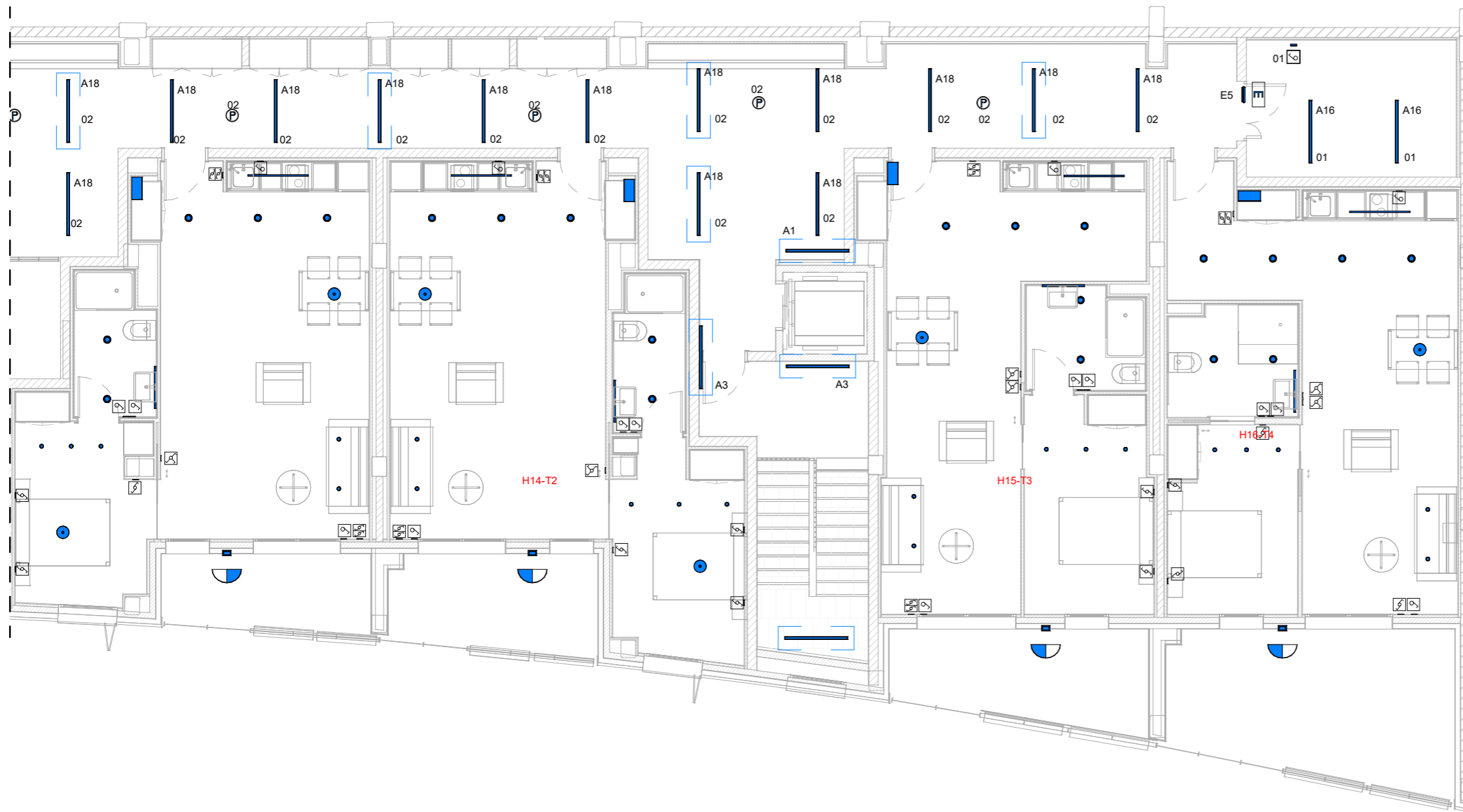


Simbologia Enllumenat
















-  Interruptor
-  Conmutador
-  Interruptor creuant
-  Sensor de moviment
-  DD  DS **Downlight NeoPanel Celer 18 W**
-  Aro Fijo Celer Fitspots Blanco
-  LAES Colgante Firenze M
-  Aplic Nemesis
-  LC **Celer Tira LED 12 W 3000K**
-  LB **Perfil Alumini Confort Visual 17x25**
-  **Linestra bany JDFU-35 18W**
-  **JDFU-60**
-  **JDFU-60 + EM**
-  **JDE-IP65**
-  **Llumenera d'emergència de paret**
-  **Llumenera d'emergència de sostre**

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

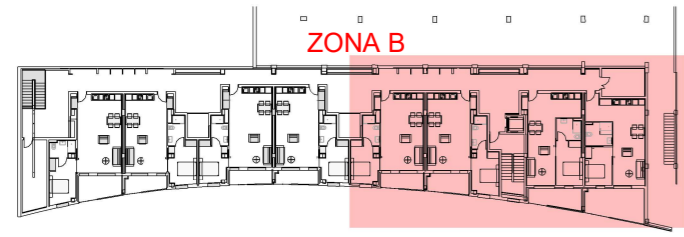
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



Simbologia Enllumenat

-  Interruptor
-  Conmutador
-  Interruptor creuant
-  Sensor de moviment
-  DD
Downlight NeoPanel Celer 18 W
-  DS
Aro Fijo Celer Fitspots Blanco
-  LAES Colgante Firenze M
-  Aplic Nemesis
-  Celer Tira LED 12 W 3000K
Perfil Aluminio Confort Visual 17x25
-  LB
Linestra bany JDFU-35 18W
-  JDFU-60
-  JDFU-60 + EM
-  JDE-IP65
-  Llumenera d'emergència de paret
-  Llumenera d'emergència de sostre

1 100.Imp.DG I-E-04.P2_P_Enllumenat - 2
e. 1 : 100



"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



PO I
Oriol Ribera

DIRECCIÓ DE PROJECTE
Blanca Noguera

EQUIP
Mònica Maurício
Laura Galvez
Susana Casino
Vera Kolina

Mar Sierra
Oriol Paluzie
BIStructures

ICA Grupo de
Ingeniería Cañas y
Asociados

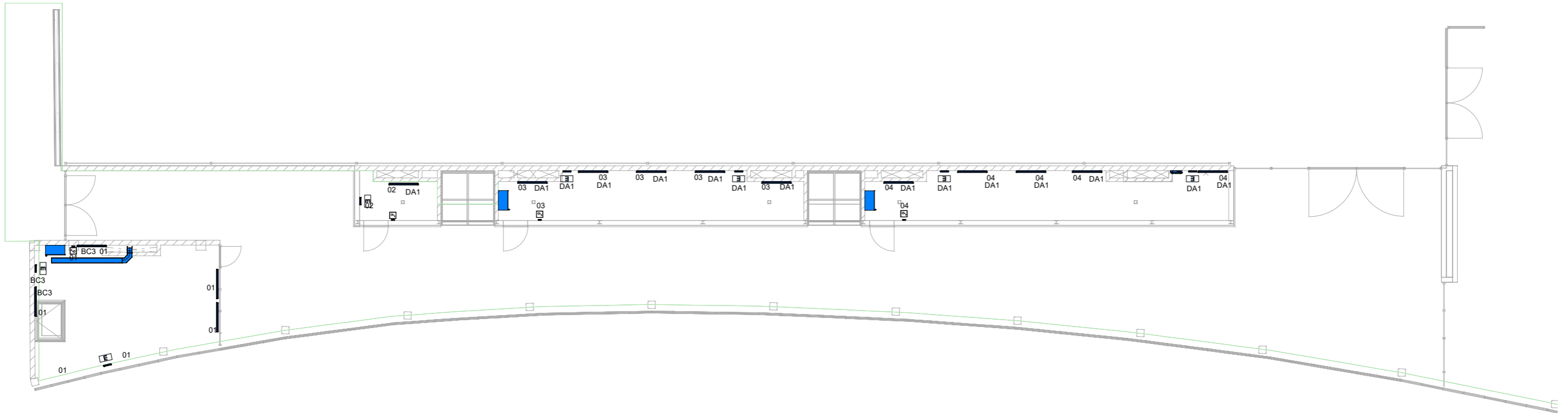
exp. 20-900084
AS-BUILT

Projecte Executiu d'Habitatges Dotacionals i Allotjaments temporals al Complex Les Oliveres
SANTA COLOMA DE GRAMENET

Planta segona Enllumenat - 2
DEFINICIÓ INSTAL·LACIONS

esc. A3: 1:100

I.3.10
SEPTEMBRE 2024
08/12/2024


















1 100.Imp.DG I-E-05.PC_P_Enllumenat
e. 1 : 175

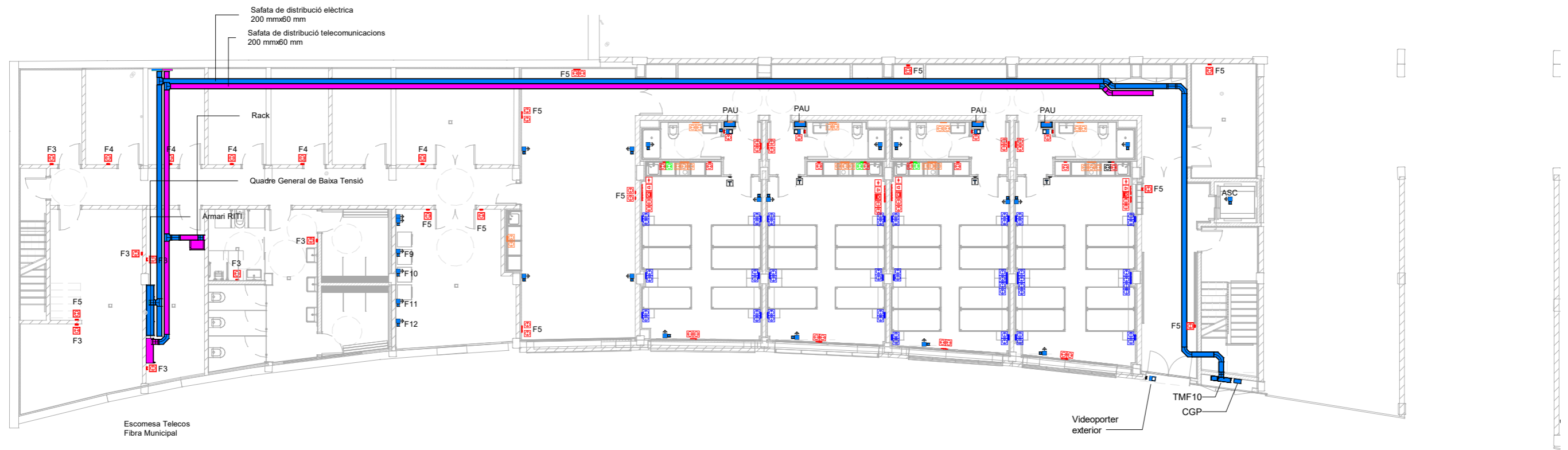
AMB.INS.BEP.Llumeneres

Model	Marca de tipus	AMB.PotenciaElectrica	AMB.FluxLuminic
AMB.LLU.Llumenera.ApliqueParet.NemesisLED	LLU04	13 W	834 lm
AMB.LLU.Llumenera.Aro.Fijo.Celer.Fitspots.Blanco	LLU11	5 W	360 lm
AMB.LLU.Llumenera.Cuina.Celer.Tira.LED.12W-3000K	LLU06	15 W	1250 lm
AMB.LLU.Llumenera.Downlight.NeoPanel.Celer.18W	LLU05	24 W	
AMB.LLU.Llumenera.JDFU-30 39W	LLU01	39 W	5950 lm
AMB.LLU.Llumenera.JDFU-30 39W + EM	LLU02	39 W	5950 lm
AMB.LLU.Llumenera.LAES.Colgante.Firenze.M	LLU08	24 W	2739 lm
AMB.LLU.Llumenera.Linestra bany.ILERUX STYLED 50	LLU07	18 W	2600 lm
AMB.LLU.Llumenera.Pantalla estancia.JDE-IP65 LED 24W	LLU03	24 W	3840 lm
AMB.PCI.LlumEmergència.Superficie.Paret	LLU09	3 W	500 lm
AMB.PCI.LlumEmergència.Superficie.Sostre	LLU10	3 W	500 lm

Simbologia Enllumenat

-  Interruptor
-  Conmutador
-  Interruptor creuant
-  Sensor de moviment
-  Downlight NeoPanel Celer 18 W
-  Aro Fijo Celer Fitspots Blanco
-  LAES Colgante Firenze M
-  Aplique Nemesis
-  Celer Tira LED 12 W 3000K
Perfil Aluminio Confort Visual 17x25
-  Linestra bany JDFU-35 18W
-  JDFU-60
-  JDFU-60 + EM
-  JDE-IP65
-  Llumenera d'emergència de paret
-  Llumenera d'emergència de sostre

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

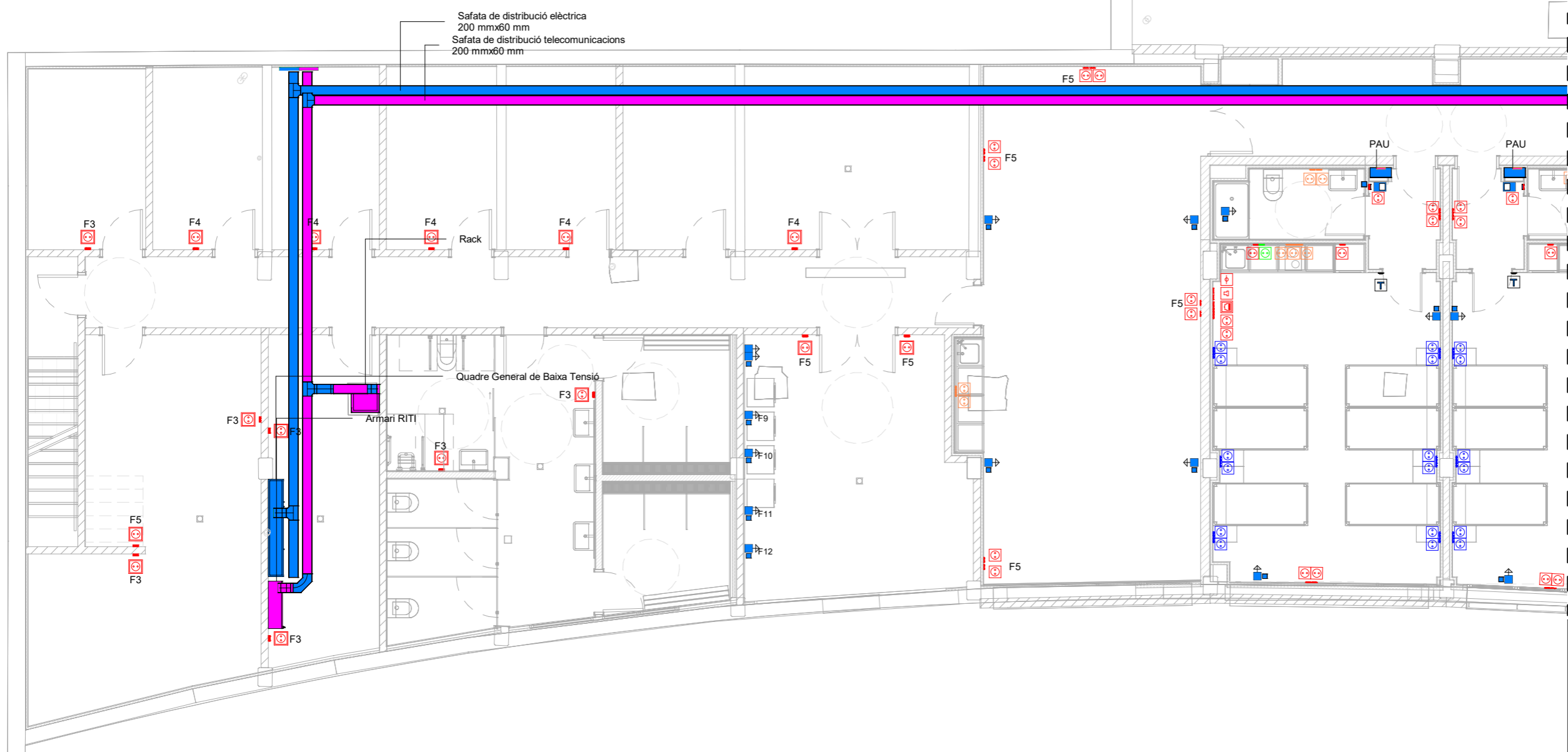


1 100.Imp.DG I-E-06.P0_P_Electricitat.Força
e. 1 : 175

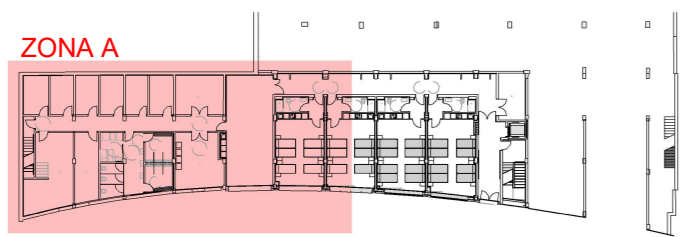
Simbologia Força i Telecomunicacions

- Entrada telecomunicacions
- ▬ Canalització telecomunicacions
- ▬ Canalització elèctrica
- ▬ Muntant
- ▬ Quadre elèctric
- ▬ Videoporter
- ▬ PAU
- Endoll 20 cm. paviment
- Endoll 40 cm. paviment
- Endoll superfície IP55
- Pressa dades
- Pressa FO
- Pressa TB
- Pressa TBA
- Pressa TV
- T Termostat
- ▬ Connexió aparell elèctric
- ⚡ Antena TDT
- ⚡ Antena DAB
- ⚡ Antena FM

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-E-06.PO_P_Electricitat.Força - 1
e. 1 : 100



"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

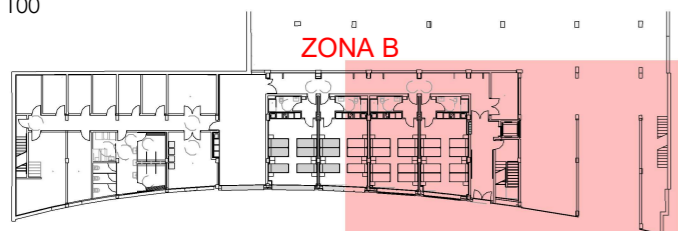
Simbologia Força i Telecomunicacions	
	Entrada telecomunicacions
	Canalització telecomunicacions
	Canalització elèctrica
	Muntant
	Quadre elèctric
	Videoporter
	PAU
	Endoll 20 cm. paviment
	Endoll 40 cm. paviment
	Endoll superfície IP55
	Pressa dades
	Pressa FO
	Pressa TB
	Pressa TBA
	Pressa TV
	Termostat
	Connexió aparell elèctric
	Antena TDT
	Antena DAB
	Antena FM



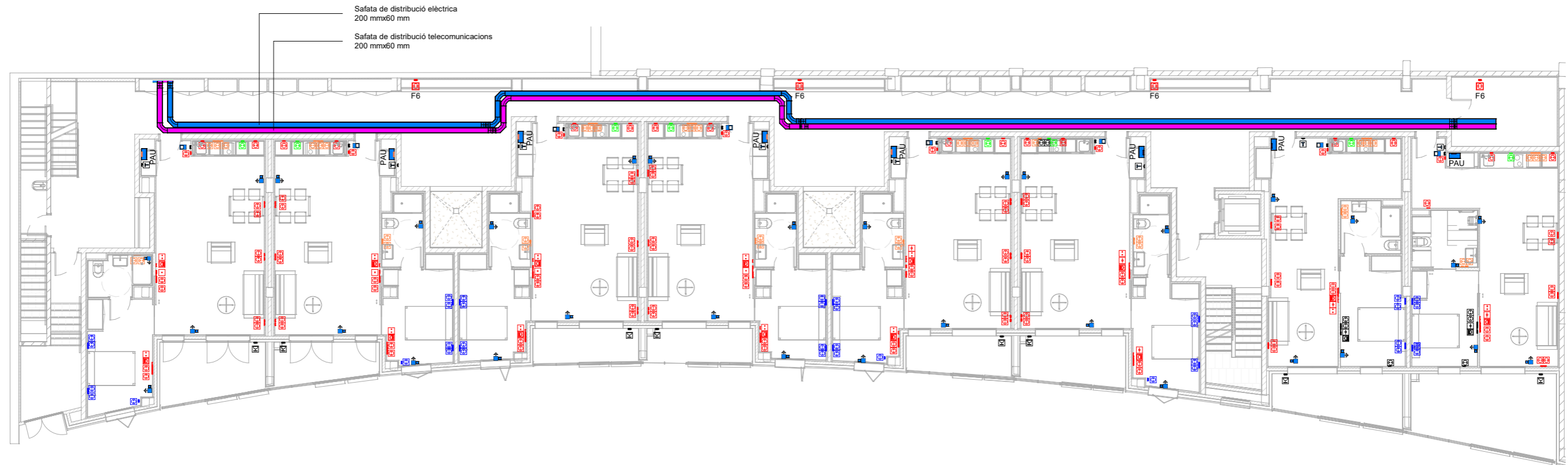
Simbologia Força i Telecomunicacions

	Entrada telecomunicacions
	Canalització telecomunicacions
	Canalització elèctrica
	Muntant
	Quadre elèctric
	Videoporter
	PAU
	Endoll 20 cm. paviment
	Endoll 40 cm. paviment
	Endoll superfície IP55
	Pressa dades
	Pressa FO
	Pressa TB
	Pressa TBA
	Pressa TV
	Termostat
	Connexió aparell elèctric
	Antena TDT
	Antena DAB
	Antena FM

1 100.Imp.DG I-E-06.P0_P_Electricitat.Força - 2
e. 1 : 100























"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

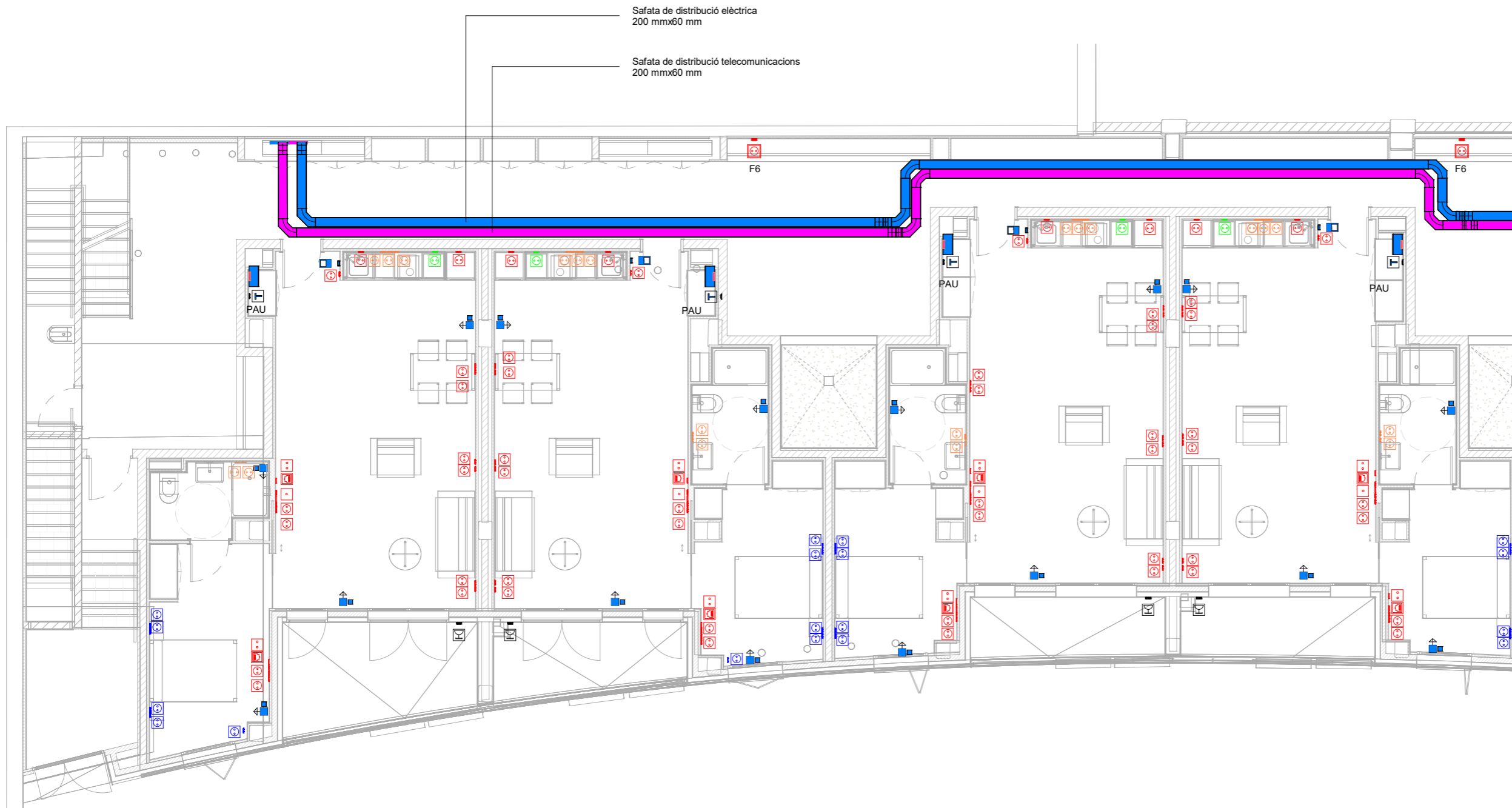


1 100.Imp.DG I-E-07.P1_P_Electricitat.Força
e. 1 : 175





















Simbologia Força i Telecomunicacions

-  Entrada telecomunicacions
-  Canalització telecomunicacions
-  Canalització elèctrica
-  Muntant
-  Quadre elèctric
-  Videoporter
-  PAU
-  Endoll 20 cm. paviment
-  Endoll 40 cm. paviment
-  Endoll superfície IP55
-  Pressa dades
-  Pressa FO
-  Pressa TB
-  Pressa TBA
-  Pressa TV
-  Termostat
-  Connexió aparell elèctric
-  Antena TDT
-  Antena DAB
-  Antena FM

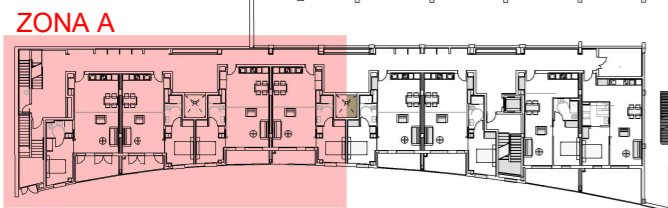
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



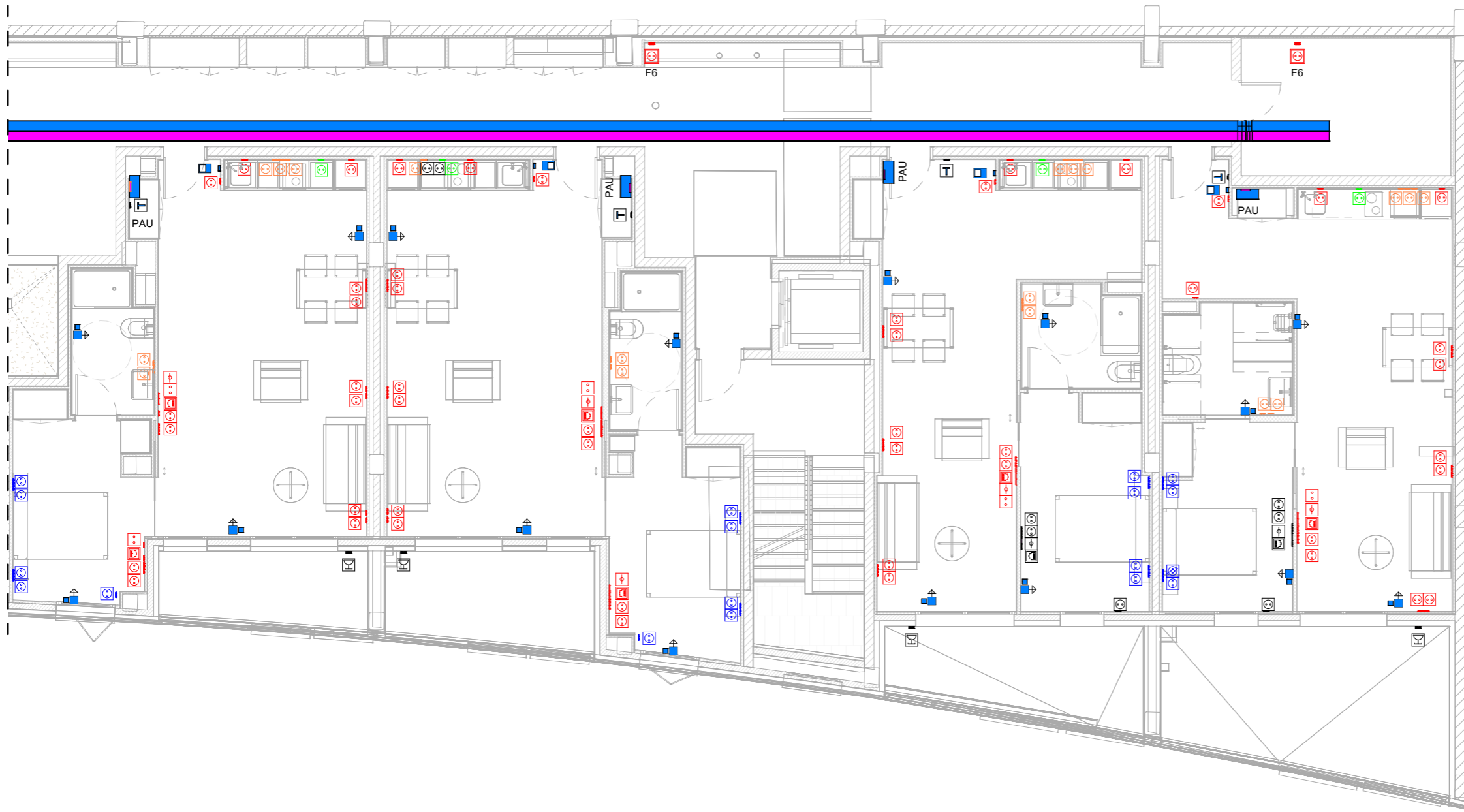
Simbologia Força i Telecomunicacions

-  Entrada telecomunicacions
-  Canalització telecomunicacions
-  Canalització elèctrica
-  Muntant
-  Quadre elèctric
-  Videoporter
-  PAU
-  Endoll 20 cm. paviment
-  Endoll 40 cm. paviment
-  Endoll superfície IP55
-  Pressa dades
-  Pressa FO
-  Pressa TB
-  Pressa TBA
-  Pressa TV
-  Termostat
-  Connexió aparell elèctric
-  Antena TDT
-  Antena DAB
-  Antena FM


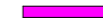
















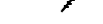
1 100.Imp.DG I-E-07.P1_P_Electricitat.Força - 1
e. 1 : 100



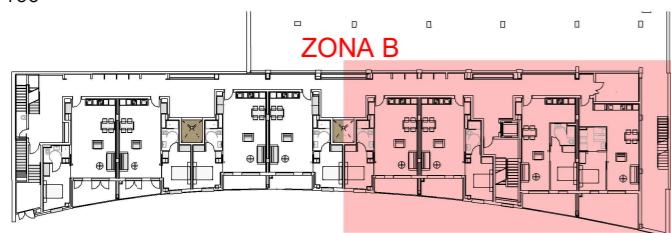
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



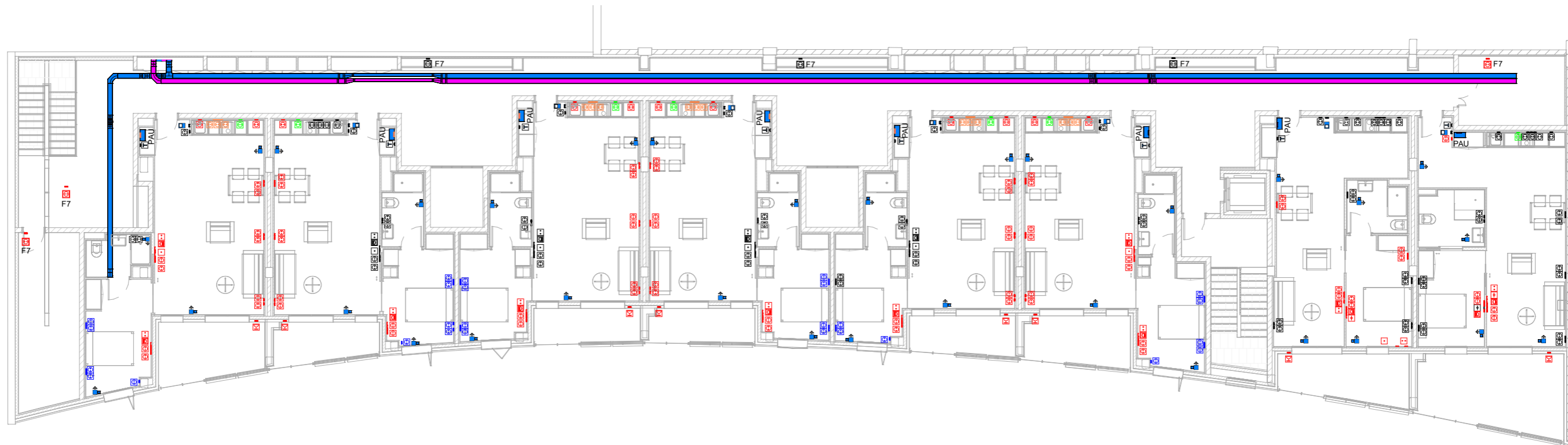
Simbologia Força i Telecomunicacions

-  Entrada telecomunicacions
-  Canalització telecomunicacions
-  Canalització elèctrica
-  Muntant
-  Quadre elèctric
-  Videoporter PAU
-  Endoll 20 cm. paviment
-  Endoll 40 cm. paviment
-  Endoll superfície IP55
-  Pressa dades
-  Pressa FO
-  Pressa TB
-  Pressa TBA
-  Pressa TV
-  Termostat
-  Connexió aparell elèctric
-  Antena TDT
-  Antena DAB
-  Antena FM

1 100.Imp.DG I-E-07.P1_P_Electricitat.Força - 2
e. 1 : 100










"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

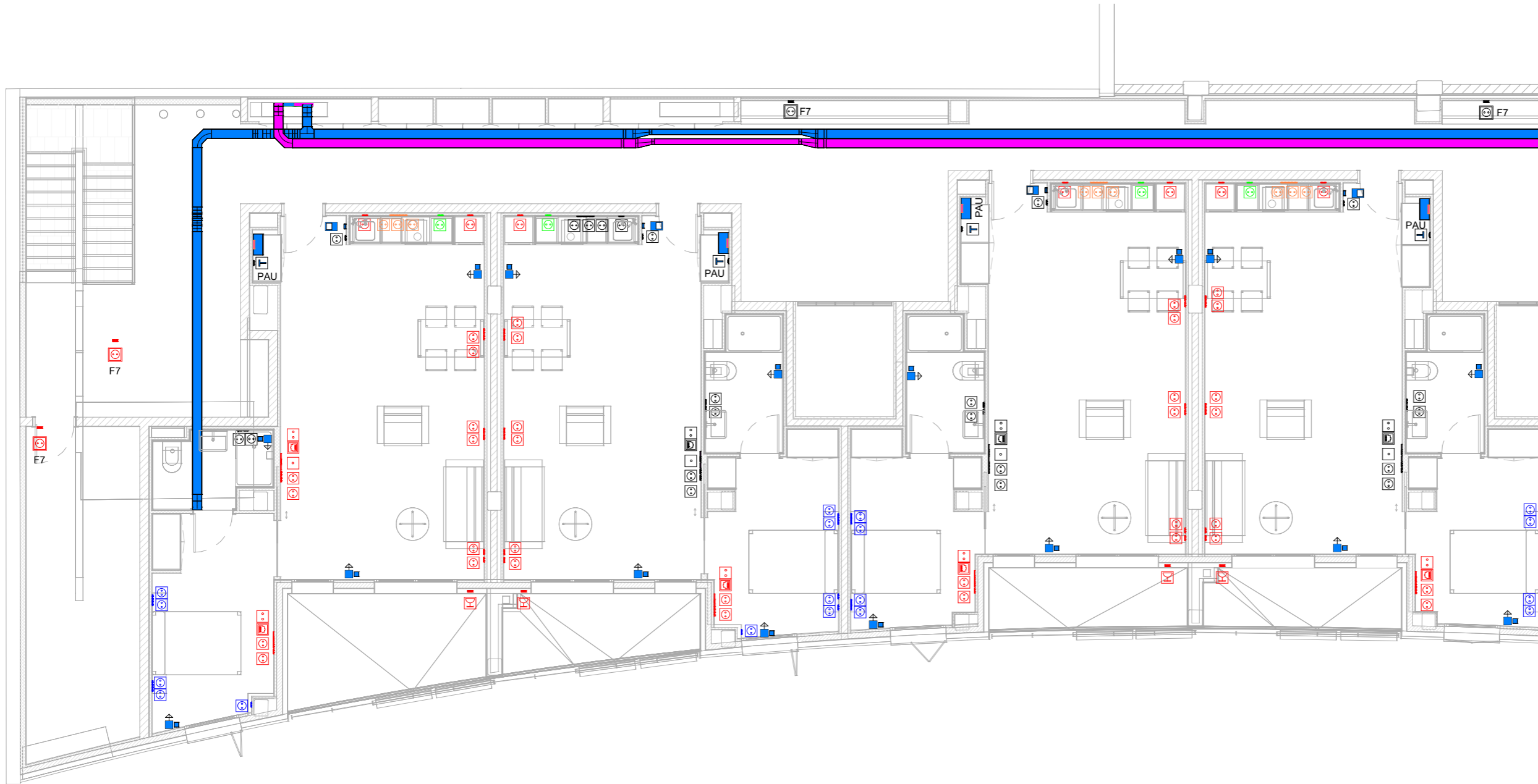


1 100.Imp.DG I-E-08.P2_P_Electricitat.Força
e. 1 : 175















Simbologia Força i Telecomunicacions

-  Entrada telecomunicacions
-  Canalització telecomunicacions
-  Canalització elèctrica
-  Muntant
-  Quadre elèctric
-  Videoporter
-  PAU
-  Endoll 20 cm. paviment
-  Endoll 40 cm. paviment
-  Endoll superfície IP55
-  Pressa dades
-  Pressa FO
-  Pressa TB
-  Pressa TBA
-  Pressa TV
-  Termostat
-  Connexió aparell elèctric
-  Antena TDT
-  Antena DAB
-  Antena FM

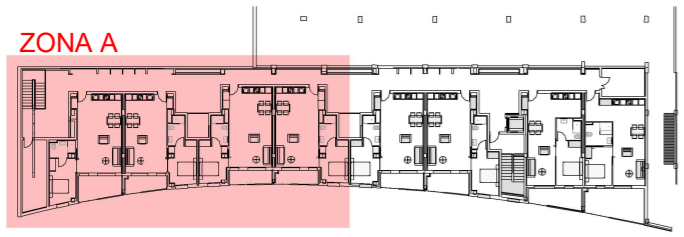
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



Simbologia Força i Telecomunicacions

-  Entrada telecomunicacions
-  Canalització telecomunicacions
-  Canalització elèctrica
-  Muntant
-  Quadre elèctric
-  Videoporter PAU
-  Endoll 20 cm. paviment
-  Endoll 40 cm. paviment
-  Endoll superfície IP55
-  Pressa dades
-  Pressa FO
-  Pressa TB
-  Pressa TBA
-  Pressa TV
-  Termostat
-  Connexió aparell elèctric
-  Antena TDT
-  Antena DAB
-  Antena FM

1 100.Imp.DG I-E-08.P2_P_Electricitat.Força - 1
e. 1 : 100



"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



PO I
Oriol Ribera

DIRECCIÓ DE PROJECTE
Blanca Noguera

EQUIP
Mònica Maurício
Laura Galvez
Susana Casino
Vera Kolina

Mar Sierra
Oriol Paluzie
BIStructures

ICA Grupo de
Ingeniería Cañas y
Asociados

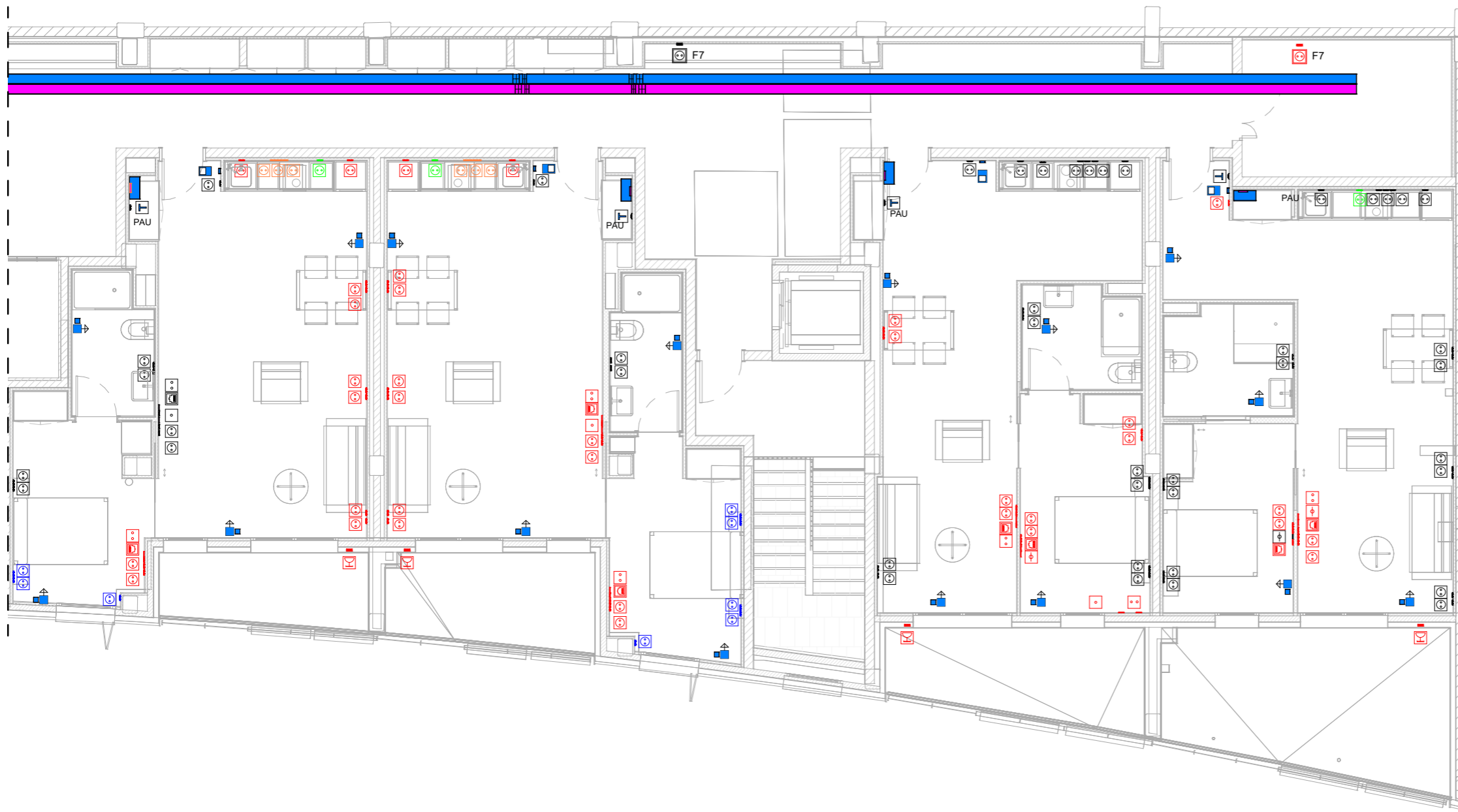
exp. 20-900084
AS-BUILT

Projecte Executiu d'Habitatges Dotacionals i Allotjaments temporals al Complex Les Oliveres
SANTA COLOMA DE GRAMENET
















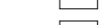



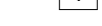
Planta segona Força i telecomunicacions - 1
DEFINICIÓ INSTAL·LACIONS

esc. A3: 1:100

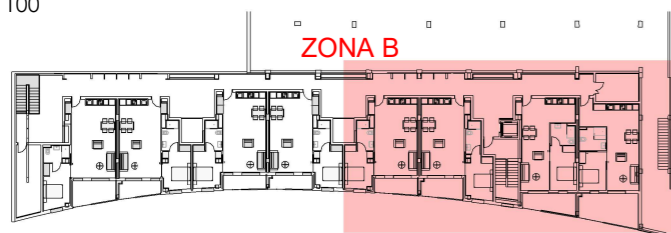
I.3.19
SETEMBRE 2024
08/12/2024



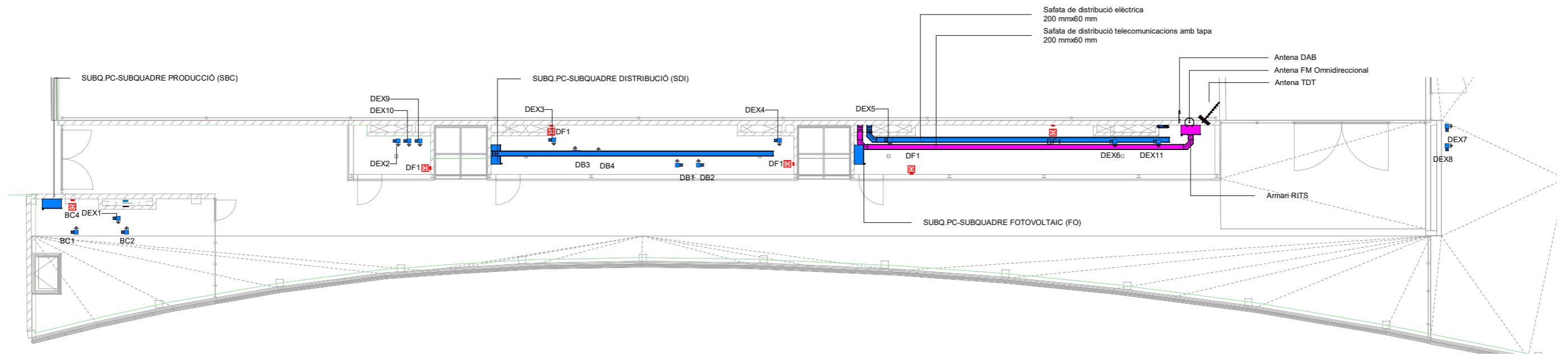
Simbologia Força i Telecomunicacions

-  Entrada telecomunicacions
-  Canalització telecomunicacions
-  Canalització elèctrica
-  Muntant
-  Quadre elèctric
-  Videoporter
-  PAU
-  Endoll 20 cm. paviment
-  Endoll 40 cm. paviment
-  Endoll superfície IP55
-  Pressa dades
-  Pressa FO
-  Pressa TB
-  Pressa TBA
-  Pressa TV
-  Termostat
-  Connexió aparell elèctric
-  Antena TDT
-  Antena DAB
-  Antena FM

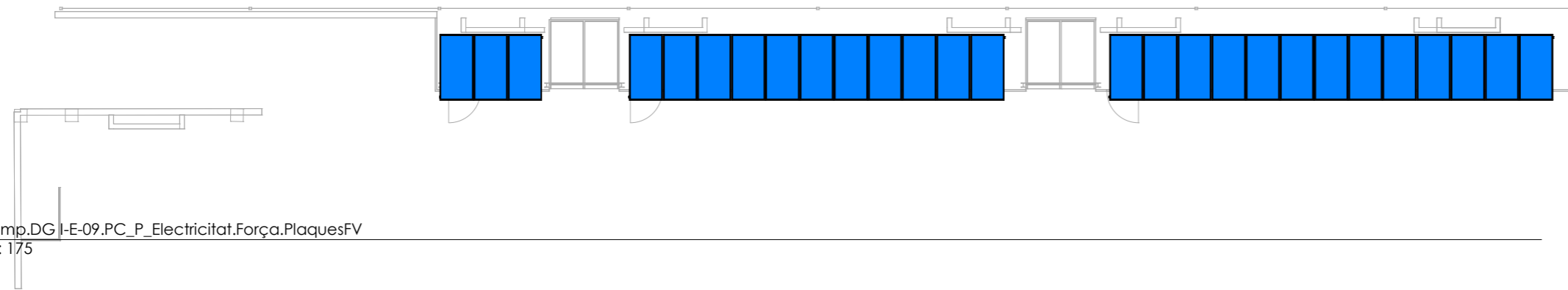
1 100.Imp.DG I-E-08.P2_P_Electricitat.Força - 2
e. 1 : 100



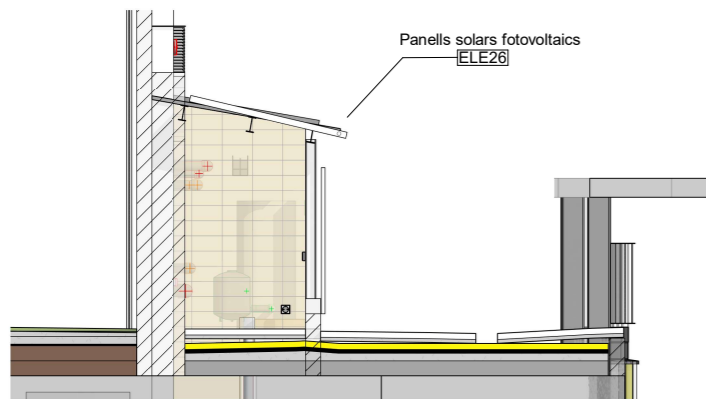
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



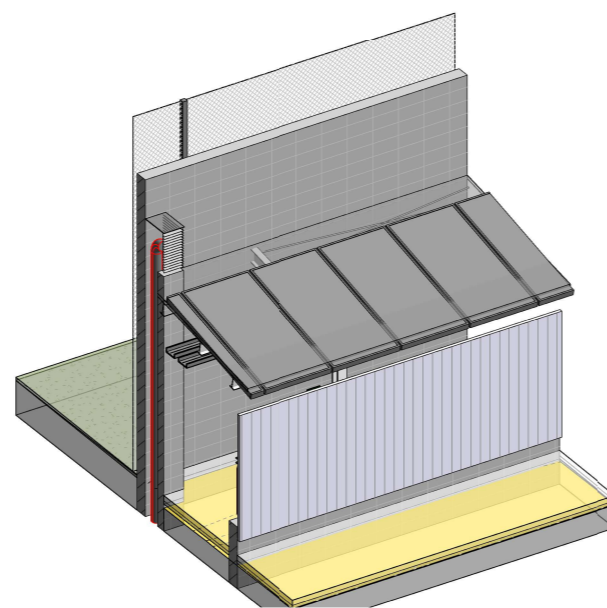
1 100.Imp.DG I-E-09.PC_P_Electricitat.Força
e. 1 : 175



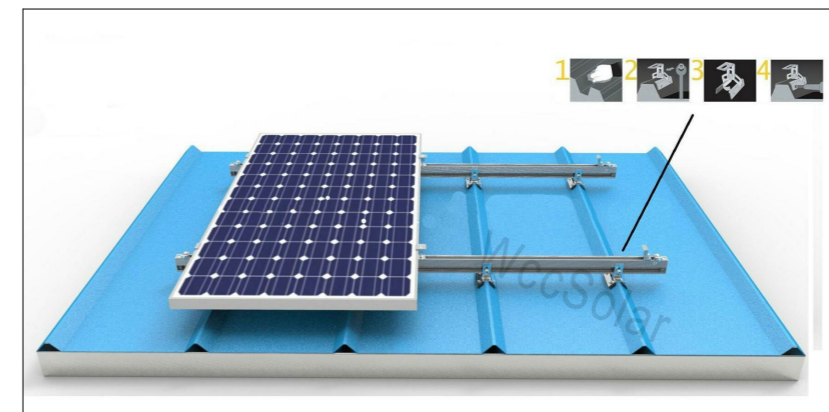
2 100.Imp.DG I-E-09.PC_P_Electricitat.Força.PlaquesFV
e. 1 : 175



3 100.Imp.DG I-C-08B.Electricitat.Secció
e. 1 : 100



4 100.Imp.DG I-E-10.PC_P.Antenes
e.

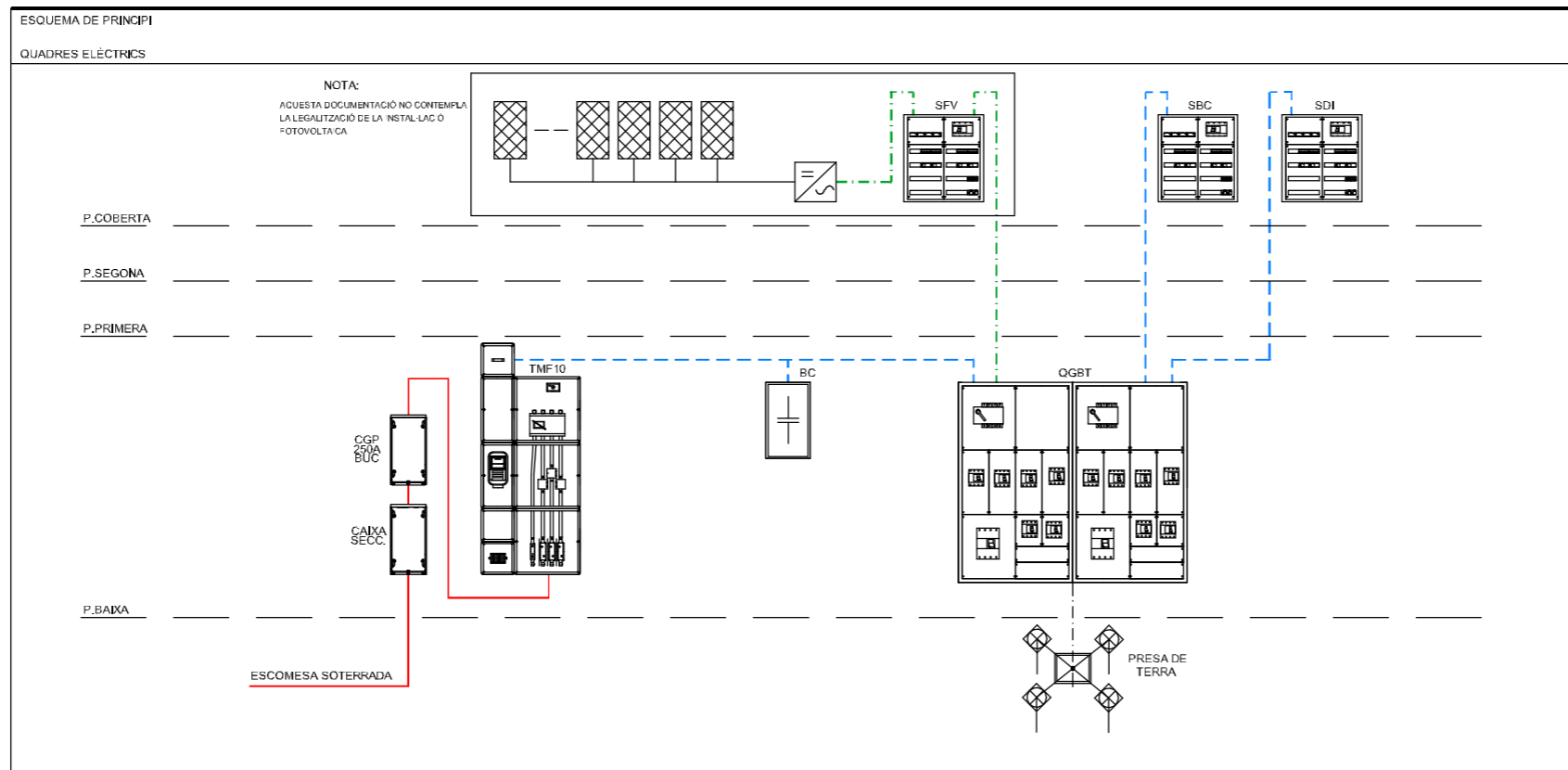


5 100.Imp.DG I-E-15.Detall subjecció plaques FV a coberta
e. 1 : 100

Simbologia Força i Telecomunicacions

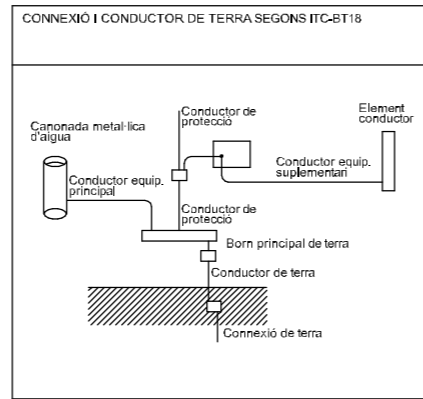
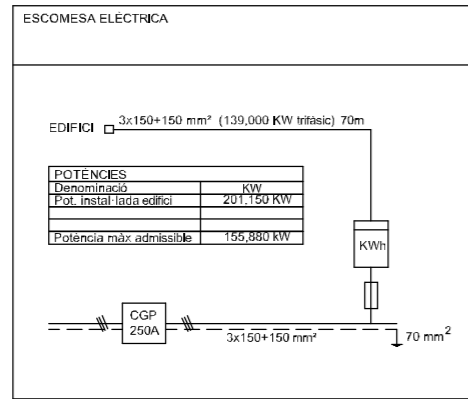
- Entrada telecomunicacions
- ▬ Canalització telecomunicacions
- ▬ Canalització elèctrica
- ▬ Muntant
- ▭ Quadre elèctric
- ▭ Videoporter
- ▭ PAU
- Endoll 20 cm. paviment
- Endoll 40 cm. paviment
- Endoll superfície IP55
- Pressa dades
- Pressa FO
- Pressa TB
- Pressa TBA
- Pressa TV
- T Termostat
- ▭ Connexió aparell elèctric
- ⤴ Antena TDT
- ⤴ Antena DAB
- ⤴ Antena FM

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



ESQUEMA UNIFILAR

SUBQUADRES



NOTES

Les instal·lacions vistes es realitzarà amb tub rigid o canal de PVC amb tapa

Cada circuit anirà en un tub per al seu ús exclusiu.

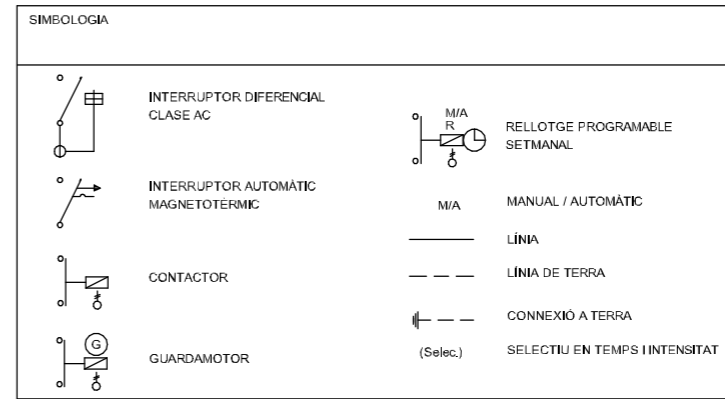
Les línies elèctriques que aniran per safata podran anar-hi en:

- RZ 1-K 0,6 / 1KV (Sense tub)
- 07Z1-K 750 (Sota tub en tot el seu recorregut)

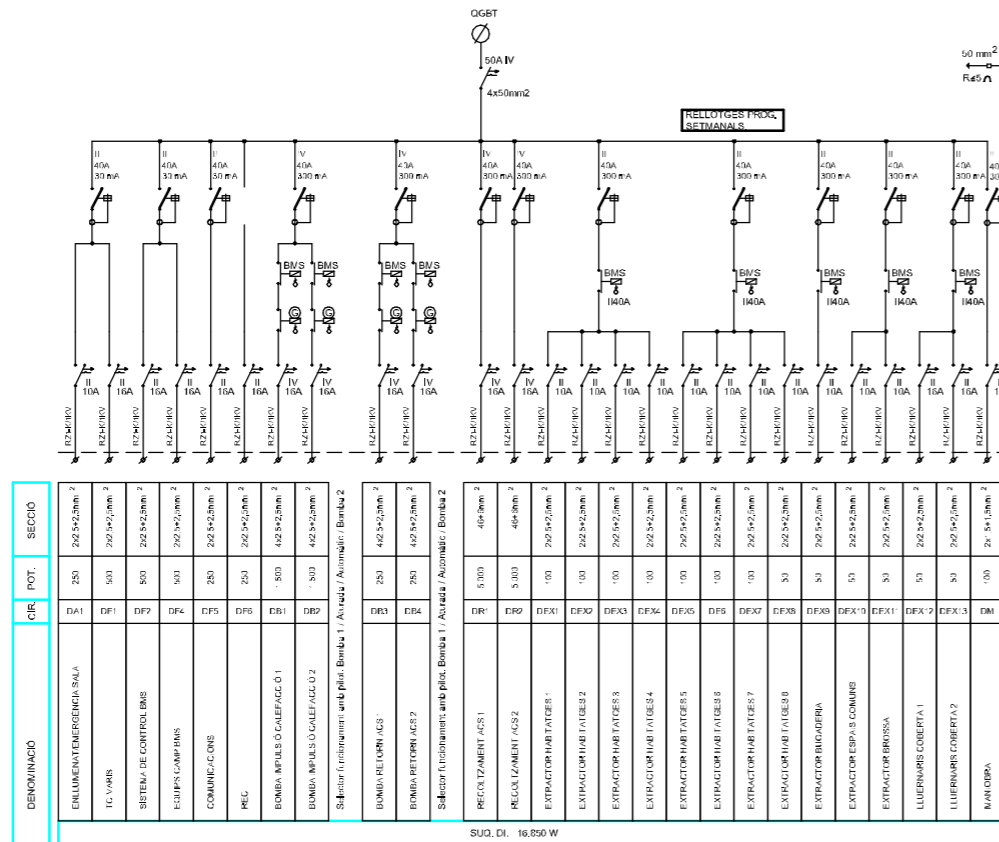
Les línies elèctriques un cop deixin la safata aniran grapades a l'estructura auxiliar fins al punt indicat.

Cablatge de potència i maniobra lliure d'halògens.

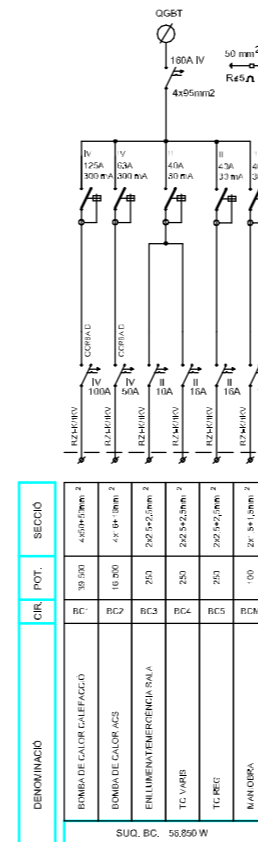
Tub i caixa no propagadors de flama. Safata tancada amb tapa



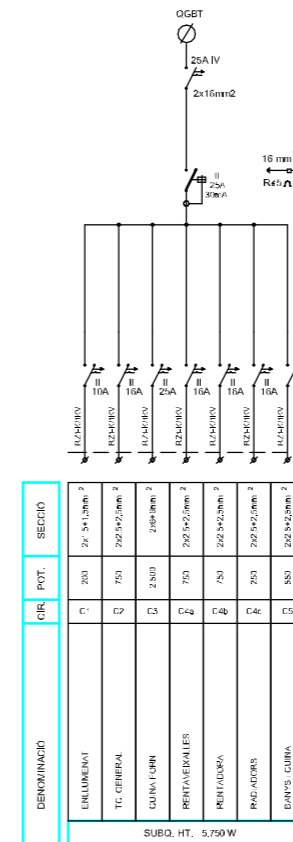
SUBQUADRE DISTRIBUCIÓ (SDI)

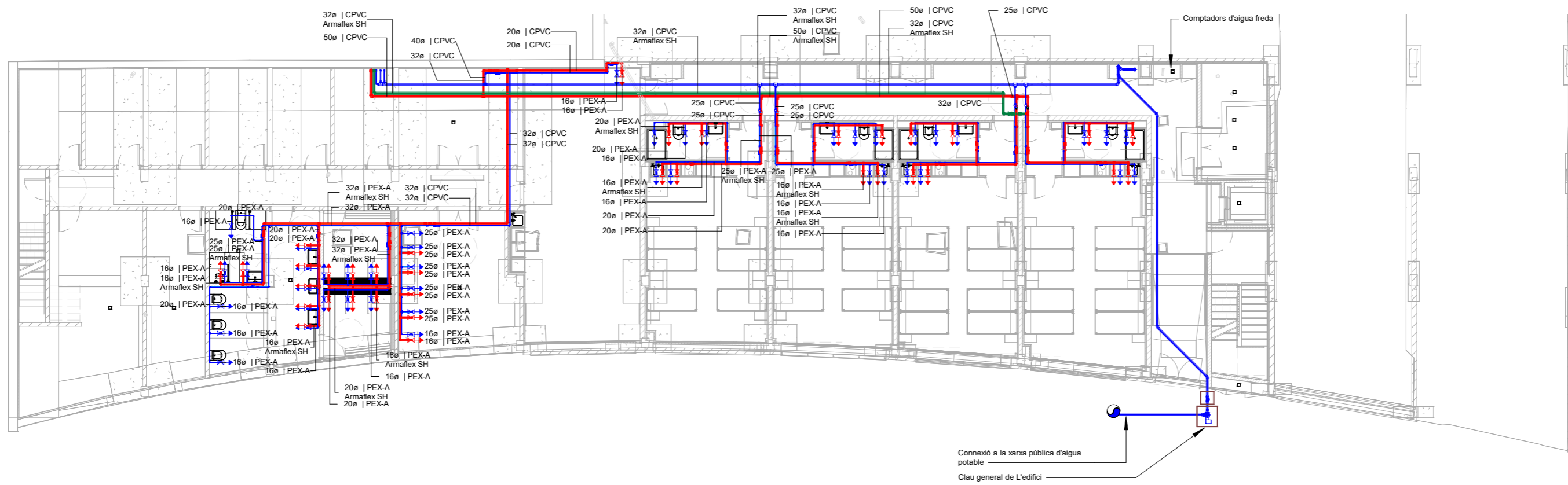


SUBQUADRE PRODUCCIÓ (SEC)

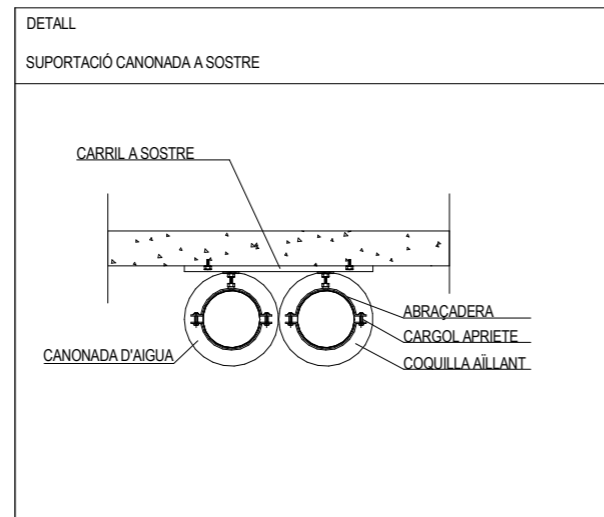
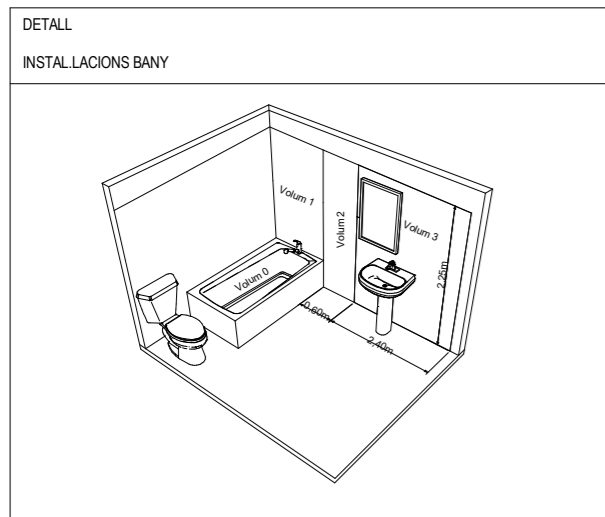


SUBQUADRE TIPUS HABITATGE





1 100.Imp.DG I-F-01.P0_P_Lampisteria
e. 1 : 175



NOTES

APARELL	Ø TUB PEX 3.2 AIGUA FREDA	Ø TUB PEX 3.2 AIGUA CALENTA	CLAU
LAVABO	16x2.2	16x2.2	3/8"
INODOR	16x2.2	-	3/8"
DUTXA	16x2.2	16x2.2	3/8"-3/8"
RENTAIXELLES	16x2.2	16x2.2	3/8"
AIGÜERA	16x2.2	16x2.2	3/8"-3/8"
RENTADORA	20x2.8	20x2.8	1/28"-1/2"

NOTES

LA SITUACIÓ DE PRESES D'AIGUA ES COMPROVARAN EN OBRA.

TOTS ELS LOCALS HUMITS DISPOSARAN DE CLAU DE PAS D'AIGUA FREDA I CALENTA A TOTS ELS APARELLS.

ELS CONDUCTES SERAN DE CANONADA TIPUS POLIETILÈ RETICULAT (PEX) SÈRIE 3.2, O EQUIVALENT, AMB PROTECCIÓ SUPERFICIAL I P.P. D'ACCESSORIS DE LLAUTÓ ESPECIAL, O SIMILAR, INSTAL·LADA I FUNCIONANT SEGONS CTE / DB HS 4, SUBMINISTRAMENT D'AIGUA.

TOTA DISCREPÀNCIA HAURÀ DE SER ACLARIDA AMB LA DIRECCIÓ FACULTATIVA JUNTAMENT AMB LA PROPIETAT.

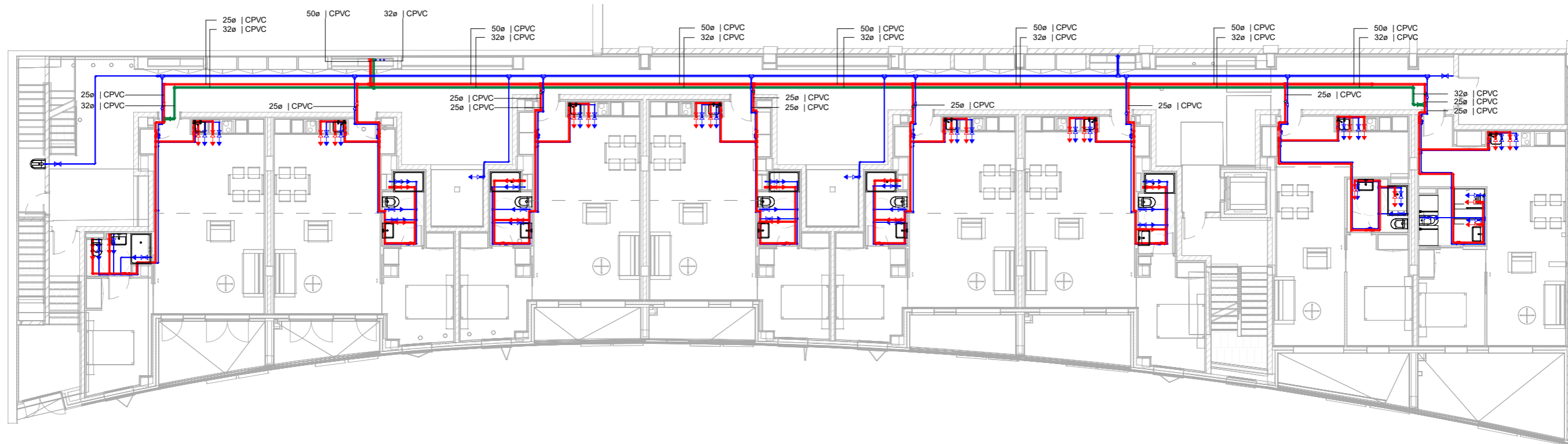
TOTES LES DIMENSIONS HAN DE SER VERIFICADES EN OBRA PER LA DIRECCIÓ FACULTATIVA I EL CONSTRUCTOR.

TOTES LES CANONADES D'AIGUA ES REALITZARAN EN CAMISA AÏLLANT D'ESCUMA ELASTOMÈRICA TIPUS ARMAFLEX O EQUIVALENT.

Simbologia Lampisteria

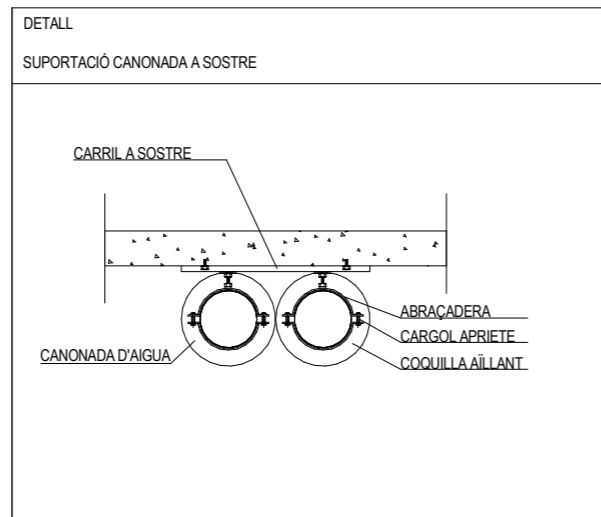
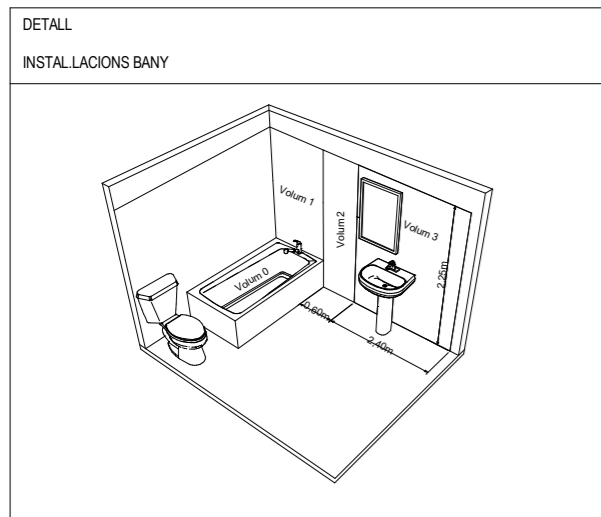
- Aigua freda PPR / PEX
- ACS PPR / PEX
- Aigua retorn PPR / PEX
- Muntant aigua
- ⚡ Punt de consum aigua freda
- ⚡ Punt de consum ACS
- ⚡ Vàlvula tall aigua freda / ACS
- ▭ Graella degoiet
- 2 uts. PEBD ø16mm amb degoters de 1 l/h cada 30 cm
- PEBD

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-F-02.P1_P_Lampisteria
e. 1 : 175

G2: 24 ml x 2 línies de degoteig cada 30 cm. Preferible degoters 1 l/h
 Cabal amb 2.3 l/h: 368 l/h
 Cabal amb 1 l/h: 160 l/h
 Subministrat amb canonada ø20mm punxant a cada jardineria i pujant amb latiguillo de 16 mm cec fins a la jardineria (21 l/h cada jardineria)
 G3 Pericó de plàstic de 36.8x23.9cm amb capçal de reg (Vàlvula + filtre + electrovàlvula + regulador de pressió)



NOTES

APARELL	∅ TUB PEX 3.2	∅ TUB PEX 3.2	CLAU
	AIGUA FREDA	AIGUA CALENTA	
LAVABO	16x2.2	16x2.2	3/8"
INODOR	16x2.2	-	3/8"
DUTXA	16x2.2	16x2.2	3/8"-3/8"
RENTAIXELLES	16x2.2	16x2.2	3/8"
AIGÜERA	16x2.2	16x2.2	3/8"-3/8"
RENTADORA	20x2.8	20x2.8	1/28"-1/2"

NOTES

LA SITUACIÓ DE PRESES D'AIGUA ES COMPROVARAN EN OBRA.

TOTS ELS LOCALS HUMITS DISPOSARAN DE CLAU DE PAS D'AIGUA FREDA I CALENTA A TOTS ELS APARELLS.

ELS CONDUCTES SERAN DE CANONADA TIPUS POLIETILÈ RETICULAT (PEX) SÈRIE 3.2, O EQUIVALENT, AMB PROTECCIÓ SUPERFICIAL I P.P. D'ACCESSORIS DE LLAUTÓ ESPECIAL, O SIMILAR, INSTAL·LADA I FUNCIONANT SEGONS CTE / DB HS 4, SUBMINISTRAMENT D'AIGUA.

TOTA DISCREPÀNCIA HAURÀ DE SER ACLARIDA AMB LA DIRECCIÓ FACULTATIVA JUNTAMENT AMB LA PROPIETAT.

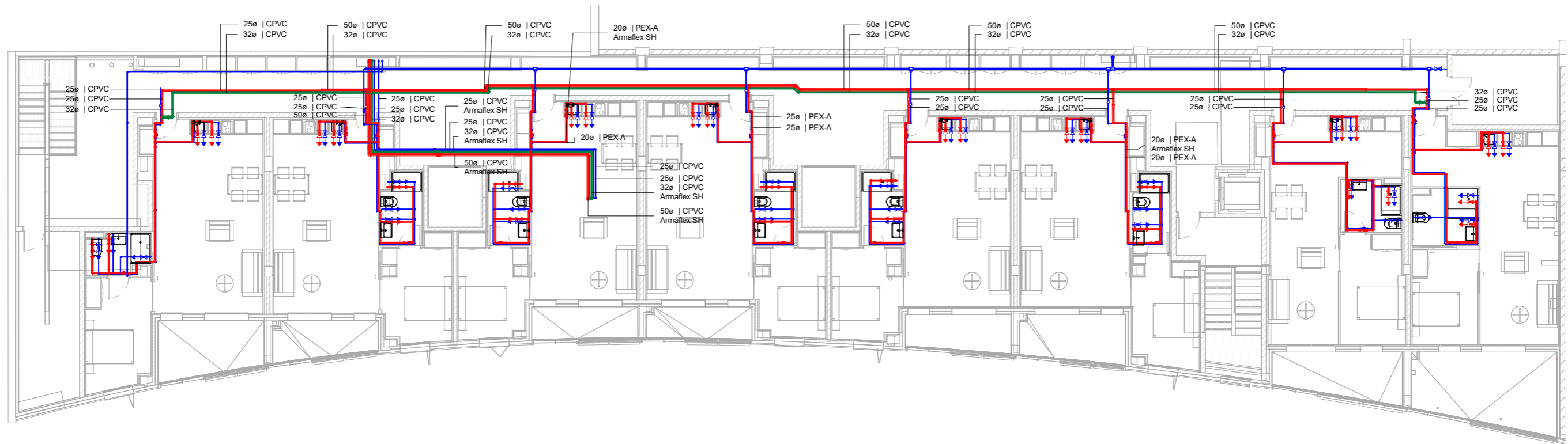
TOTES LES DIMENSIONS HAN DE SER VERIFICADES EN OBRA PER LA DIRECCIÓ FACULTATIVA I EL CONSTRUCTOR.

TOTES LES CANONADES D'AIGUA ES REALITZARAN EN CAMISA AÏLLANT D'ESCUMA ELASTOMÈRICA TIPUS ARMAFLEX O EQUIVALENT.

Simbologia Lampisteria

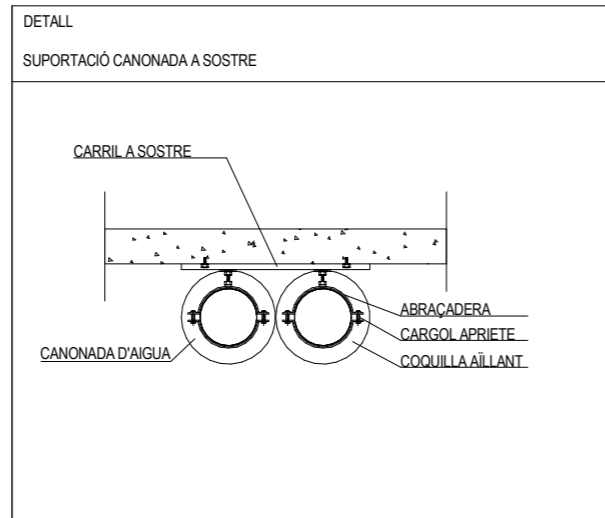
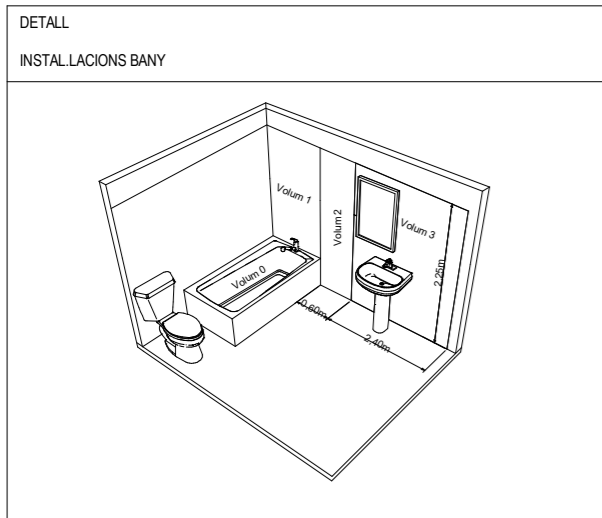
- Aigua freda PPR / PEX
- ACS PPR / PEX
- Aigua retorn PPR / PEX
- Muntant aigua
- ⇄ Punt de consum aigua freda
- ⇄ Punt de consum ACS
- ⇄ Válvula tall aigua freda / ACS
- ▭ Graella degoeit
- 2 uts. PEBD ø16mm amb degoters de 1 l/h cada 30 cm
- PEBD

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-F-03.P2_P_Lampisteria
e. 1 : 175

G2: 24 ml x 2 línies de degoteig cada 30 cm. Preferible degoters 1 l/h
 Cabal amb 2.3 l/h: 368 l/h
 Cabal amb 1 l/h: 160 l/h
 Subministrat amb canonada ø20mm punxant a cada jardineria i pujant amb latiguillo de 16 mm cec fins a la jardineria (21 l/h cada jardineria)



NOTES

APARELL	TUB PEX 3.2	TUB PEX 3.2	CLAU
	AIGUA FREDA	AIGUA CALENTA	
LAVABO	16x2.2	16x2.2	3/8"
INODOR	16x2.2	-	3/8"
DUTXA	16x2.2	16x2.2	3/8"-3/8"
RENTAIXELLES	16x2.2	16x2.2	3/8"
AIGÜERA	16x2.2	16x2.2	3/8"-3/8"
RENTADORA	20x2.8	20x2.8	1/28"-1/2"

NOTES

LA SITUACIÓ DE PRESES D'AIGUA ES COMPROVARAN EN OBRA.

TOTS ELS LOCALS HUMITS DISPOSARAN DE CLAU DE PAS D'AIGUA FREDA I CALENTA A TOTS ELS APARELLS.

ELS CONDUCTES SERAN DE CANONADA TIPUS POLIETILÈ RETICULAT (PEX) SÈRIE 3.2, O EQUIVALENT, AMB PROTECCIÓ SUPERFICIAL I P.P. D'ACCESSORIS DE LLAUTÓ ESPECIAL, O SIMILAR, INSTAL·LADA I FUNCIONANT SEGONS CTE / DB HS 4, SUBMINISTRAMENT D'AIGUA.

TOTA DISCREPÀNCIA HAURÀ DE SER ACLARIDA AMB LA DIRECCIÓ FACULTATIVA JUNTAMENT AMB LA PROPIETAT.

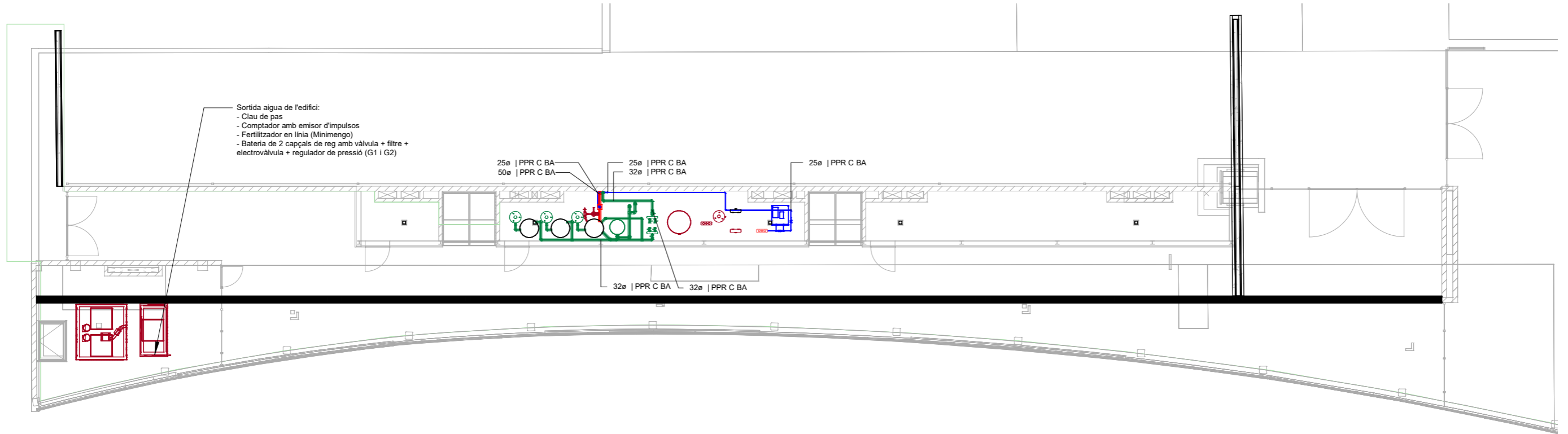
TOTES LES DIMENSIONS HAN DE SER VERIFICADES EN OBRA PER LA DIRECCIÓ FACULTATIVA I EL CONSTRUCTOR.

TOTES LES CANONADES D'AIGUA ES REALITZARAN EN CAMISA AÏLLANT D'ESCUMA ELASTOMÈRICA TIPUS ARMAFLEX O EQUIVALENT.

Simbologia Lampisteria

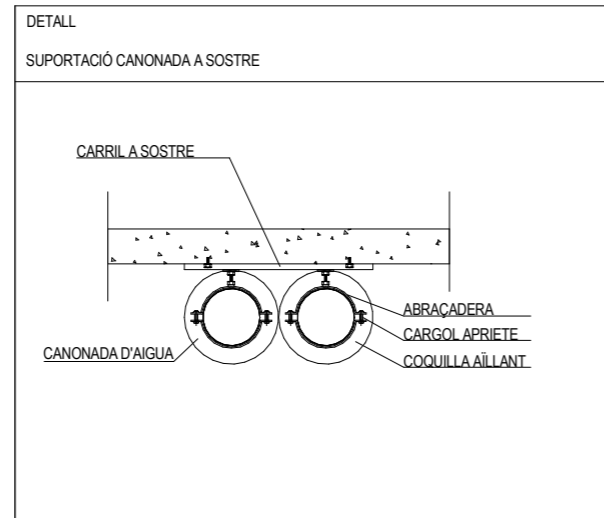
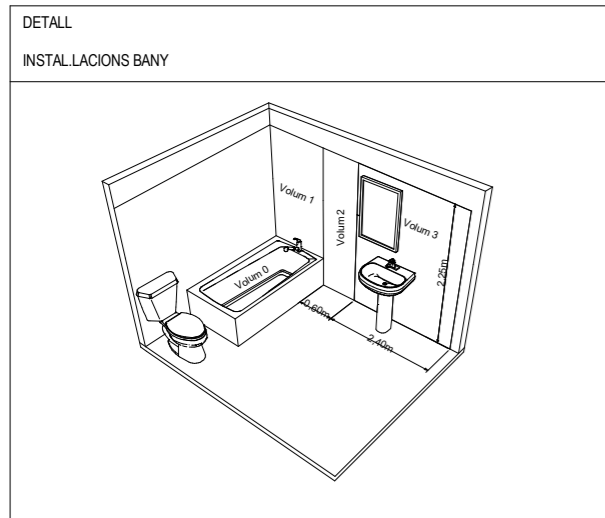
- Aigua freda PPR / PEX
- ACS PPR / PEX
- Aigua retorn PPR / PEX
- Muntant aigua
- Punt de consum aigua freda
- Punt de consum ACS
- Vàlvula tall aigua freda / ACS
- Graella degoeig
- 2 uts. PEBD ø16mm amb degoters de 1 l/h cada 30 cm
- PEBD

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-F-04.PC_P_Lampisteria
e. 1 : 175

G1: 52 ml x 2 línies de degoteig cada 30 cm. Preferible degoters 1 l/h
Cabai amb 2.3 l/h: 798 l/h
Cabai amb 1 l/h: 347 l/h
Subministrat amb canonada ø25mm punxant a cada jardineria i pujant amb latiguillo de 16 mm cec fins a la jardineria (66 l/h cada jardineria)



NOTES

APARELL	Ø TUB PEX 3.2 AIGUA FREDA	Ø TUB PEX 3.2 AIGUA CALENTA	CLAU
LAVABO	16x2.2	16x2.2	3/8"
INODOR	16x2.2	-	3/8"
DUTXA	16x2.2	16x2.2	3/8"-3/8"
RENTAIXELLES	16x2.2	16x2.2	3/8"
AIGÜERA	16x2.2	16x2.2	3/8"-3/8"
RENTADORA	20x2.8	20x2.8	1/28"-1/2"

NOTES

LA SITUACIÓ DE PRESES D'AIGUA ES COMPROVARAN EN OBRA.

TOTS ELS LOCALS HUMITS DISPOSARAN DE CLAU DE PAS D'AIGUA FREDA I CALENTA A TOTS ELS APARELLS.

ELS CONDUCTES SERAN DE CANONADA TIPUS POLIETILÈ RETICULAT (PEX) SÈRIE 3.2, O EQUIVALENT, AMB PROTECCIÓ SUPERFICIAL I P.P. D'ACCESSORIS DE LLAUTÓ ESPECIAL, O SIMILAR, INSTAL·LADA I FUNCIONANT SEGONS CTE / DB HS 4, SUBMINISTRAMENT D'AIGUA.

TOTA DISCREPÀNCIA HAURÀ DE SER ACLARIDA AMB LA DIRECCIÓ FACULTATIVA JUNTAMENT AMB LA PROPIETAT.

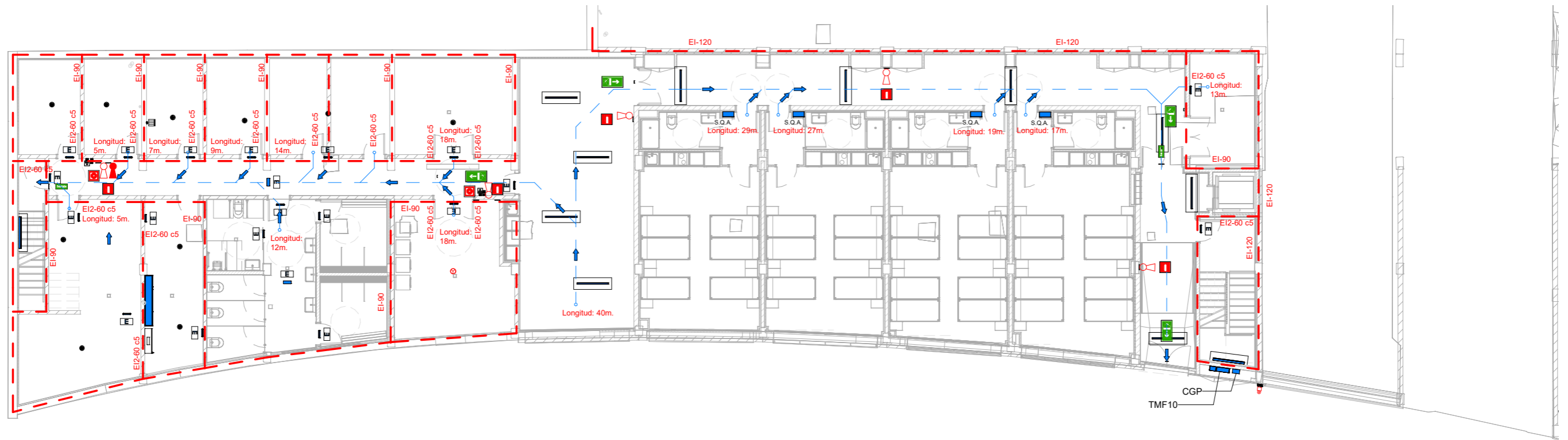
TOTES LES DIMENSIONS HAN DE SER VERIFICADES EN OBRA PER LA DIRECCIÓ FACULTATIVA I EL CONSTRUCTOR.

TOTES LES CANONADES D'AIGUA ES REALITZARAN EN CAMISA AÏLLANT D'ESCUMA ESLASTOMÈRICA TIPUS ARMAFLEX O EQUIVALENT.

Simbologia Lampisteria

- Aigua freda PPR / PEX
- ACS PPR / PEX
- Aigua retorn PPR / PEX
- Muntant aigua
- Punt de consum aigua freda
- Punt de consum ACS
- Vàlvula tall aigua freda / ACS
- Graella degoeit
- 2 uts. PEBD ø16mm amb degoters de 1 l/h cada 30 cm
- PEBD

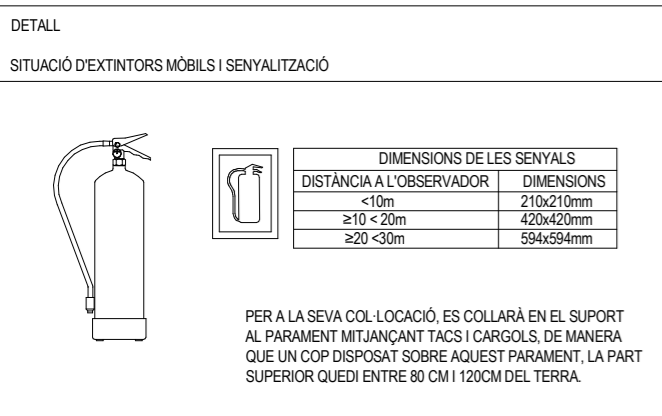
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-I-01.P0_P_Incendis
e. 1 : 175

NOTES

SECTOR 9 90 90 EI2 45-C5	SECTORS D'INCENDI: nº DE SECTOR GRAU EI PARETS / GRAU REI SOSTRES GRAU EI2 PORTES ENTRE SECTORS	ELS PASSOS DE LES INSTAL·LACIONS ENTRE SECTORS D'INCENDIS ES RESOLDRÀ DE LA SEGÜENT MANERA: - CONDUCTES DE VENTILACIÓ, AMB COMPOTES TALLAFOCS EI-120 I FUSIBLE TÈRMIC. - CONDUCTES DE SANEJAMENT, AMB COLLARINS INTUMESCENTS EI-120. - SAFATES ELÈCTRIQUES, AMB COIXINETS INTUMESCENTS TERMOEXPANSIUS EI-120 - RESTA INSTAL·LACIONS, AMB MORTER IGNÍFUG EI-120.
120 120 30-C5 30	ASCENSORS I MUNTACÀRREGUES: GRAU EI ELEMENTS COMPARTIMENTACIÓ GRAU E PORTES ASCENSOR	
120 120 60-C5 2x30-C5	ESCALES PROTEGIDES: GRAU EI ELEMENTS COMPARTIMENTACIÓ GRAU EI2 PORTES ESCALES	
BAIX XX m2 90 90 EI2 45-C5	LOCALS DE RISC ESPECIAL: GRAU DE RISC ESPECIAL SUP. CONSTRUÏDA GRAU EI PARETS / GRAU REI SOSTRES GRAU EI2 PORTES	



NOTES

LA LONGITUD DEL RECORREGUT DES DE TOT ORIGEN D'EVACUACIÓ FINS ALCUNA SORTIDA SERÀ MENOR DE 50 M I AL PUNT D'ON ARRENQUEN AL MENYS DOS RECORREGUTS ALTERNATIU FINS A LES SORTIDES, NO SERÀ MAJOR DE 25 M (TAULA 3.1 DE LA SECCIÓ SI.3 DEL DB-SI)

SORTIDA ALTERNATIVA D'EVACUACIÓ A MENYS DE 25 M DEL PUNT D'EVACUACIÓ EN UN ANGLE SUPERIOR A 45°

LA TOTALITAT DE LA PLANTA DISPOSA D'EXTINTORS EN NOMBRE SUFICIENT PERQUE ELRECORREGUT DES DE QUALSEVOL ORIGEN D'EVACUACIÓ NO SUPERI 15 M L'EFICÀCIA DELS EXTINTORS ES COM A MÍNIM 21A-113B (TAULA 1.1 DE LA SECCIÓ SI-4 DEL DB-SI)

ES DISPOSARÀ DE DETECTORS I POLSADORS D'ALARMA EN ELS TRASTERS, CONNECTATS A CENTRAL D'INCENDIS (TAULA 1.1 DE LA SECCIÓ SI-4 DEL DB-SI)

LES PORTES PREVISTES PER L'EVACUACIÓ DE MÉS DE 200 PERSONES, OBRIRAN EN SENTIT DE L'EVACUACIÓ

ES COL·LOCARAN LLUMS D'EMERGÈNCIA EN ELS LLOCS GRAFIATS QUE DONARAN 1 LUX EN RECINTES OCUPATS PER PERSONES I VIES D'EVACUACIÓ I 5 LUX EN ELS INICIS DE RECORREGUTS D'EVACUACIÓ I ON HI HAGI INSTAL·LACIONS DE PCI. ART. 2 DEL DB-SUA4

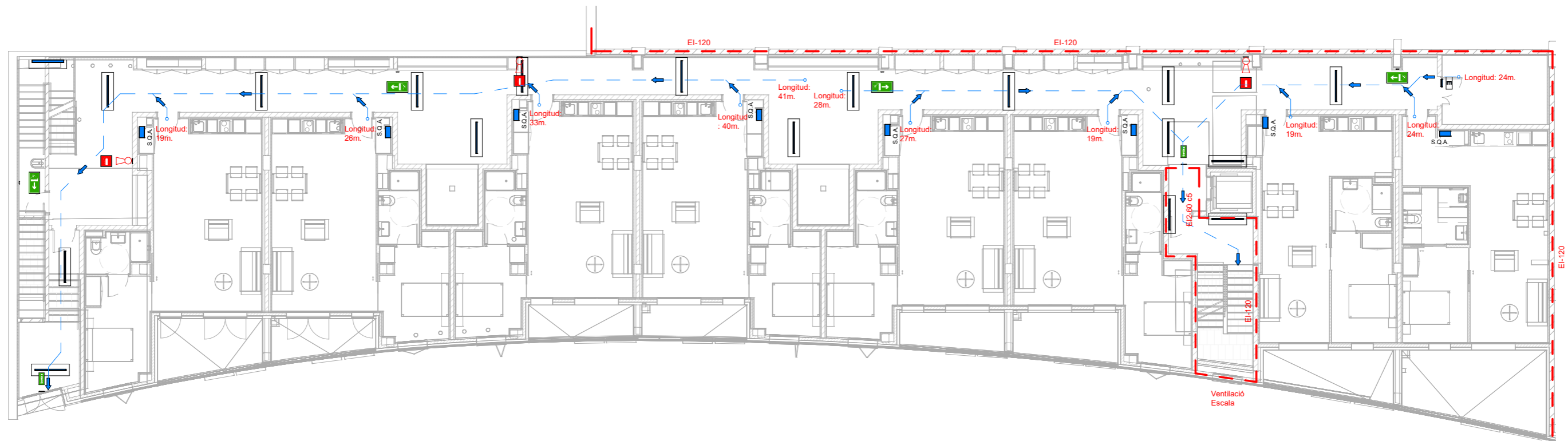
REVENSTIMENTS ZONES OCUPABLES:
- REVESTIMENTS DEL TERRA EFL
- REVESTIMENTS PARETS I SOSTRES C-S2,d0

RECINTE DE RISC ESPECIAL:
- REVESTIMENTS DEL TERRA BFL-S1
- REVESTIMENTS PARETS I SOSTRES B-S1,d0

RECINTE D'ESPAYS OCULTS NO ESTANCS:
- REVESTIMENTS DEL TERRA B-s3,d0
- REVESTIMENTS PARETS I SOSTRES BFL-S2

Simbologia PCI	Senyalètica PCI
Quadre elèctric	Extintor
Extintor de pols	Polsador d'alarma
Extintor de CO2	BIE 25
Alarma acústica interior	Recorregut d'evacuació
Detector òptic	Sortida d'emergència
Detector termovelocimètric	Recorregut evacuació
Polsador d'alarma	Enllumenat d'emergència
Central d'incendis	Llumenera amb kit d'emergència
Alarma exterior	Llumenera d'emergència de paret
Sector d'incendis	Llumenera d'emergència de sostre

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-02.P1_P_Incendis
e. 1 : 175

NOTES

SECTOR 9 90 90 EI2 45-C5	SECTORS D'INCENDI: nº DE SECTOR GRAU EI PARETS / GRAU REI SOSTRES GRAU EI2 PORTES ENTRE SECTORS	ELS PASSOS DE LES INSTAL·LACIONS ENTRE SECTORS D'INCENDIS ES RESOLDRÀ DE LA SEGÜENT MANERA: - CONDUCTES DE VENTILACIÓ, AMB COMPORTES TALLAFOCS EI-120 I FUSIBLE TÈRMIC. - CONDUCTES DE SANEJAMENT, AMB COLLARINS INTUMESCENTS EI-120.
120 120 30-C5 30	ASCENSORS I MUNTACÀRREGUES: GRAU EI ELEMENTS COMPARTIMENTACIÓ GRAU E PORTES ASCENSOR	- SAFATES ELÈCTRIQUES, AMB COIXINETS INTUMESCENTS TERMOEXPANSIUS EI-120
120 120 60-C5 2x30-C5	ESCALES PROTEGIDES: GRAU EI ELEMENTS COMPARTIMENTACIÓ GRAU EI2 PORTES ESCALES	- RESTA INSTAL·LACIONS, AMB MORTER IGNÍFUG EI-120.
BAIX XX m2 90 90 EI2 45-C5	LOCALS DE RISC ESPECIAL: GRAU DE RISC ESPECIAL SUP. CONSTRUÏDA GRAU EI PARETS / GRAU REI SOSTRES GRAU EI2 PORTES	

DETALL

SITUACIÓ D'EXTINTORS MÒBILS I SENYALITZACIÓ

DIMENSIONS DE LES SENYALS	
DISTÀNCIA A L'OBSERVADOR	DIMENSIONS
<10m	210x210mm
≥10 <20m	420x420mm
≥20 <30m	594x594mm

PER A LA SEVA COL·LOCACIÓ, ES COLLARÀ EN EL SUPORT AL PARAMENT MITJANÇANT TACS I CARGOLS, DE MANERA QUE UN COP DISPOSAT SOBRE AQUEST PARAMENT, LA PART SUPERIOR QUEDI ENTRE 80 CM I 120CM DEL TERRA.

NOTES

LA LONGITUD DEL RECORREGUT DES DE TOT ORIGEN D'EVACUACIÓ FINS A ALGUNA SORTIDA SERÀ MENOR DE 50 M I AL PUNT D'ON ARRENQUEN AL MENYS DOS RECORREGUTS ALTERNATIU FINS A LES SORTIDES, NO SERÀ MAJOR DE 25 M (TAULA 3.1 DE LA SECCIÓ SI.3 DEL DB-SI)

SORTIDA ALTERNATIVA D'EVACUACIÓ A MENYS DE 25 M DEL PUNT D'EVACUACIÓ EN UN ANGLE SUPERIOR A 45°

LA TOTALITAT DE LA PLANTA DISPOSA D'EXTINTORS EN NOMBRE SUFICIENT PERQUE EL RECORREGUT DES DE QUALSEVOL ORIGEN D'EVACUACIÓ NO SUPERI 15 M L'EFICÀCIA DELS EXTINTORS ES COM A MÍNIM 21A-113B (TAULA 1.1 DE LA SECCIÓ SI-4 DEL DB-SI)

ES DISPOSARÀ DE DETECTORS I POLSADORS D'ALARMA EN ELS TRASTERS, CONNECTATS A CENTRAL D'INCENDIS (TAULA 1.1 DE LA SECCIÓ SI-4 DEL DB-SI)

LES PORTES PREVISTES PER L'EVACUACIÓ DE MÉS DE 200 PERSONES, OBRIRAN EN SENTIT DE L'EVACUACIÓ

ES COL·LOCARAN LLUMS D'EMERGÈNCIA EN ELS LLOCS GRAFIATS QUE DONARAN 1 LUX EN RECINTES OCUPATS PER PERSONES I VIES D'EVACUACIÓ I 5 LUX EN ELS INICIS DE RECORREGUTS D'EVACUACIÓ I ON HI HAGI INSTAL·LACIONS DE PCI. ART. 2 DEL DB-SUA4

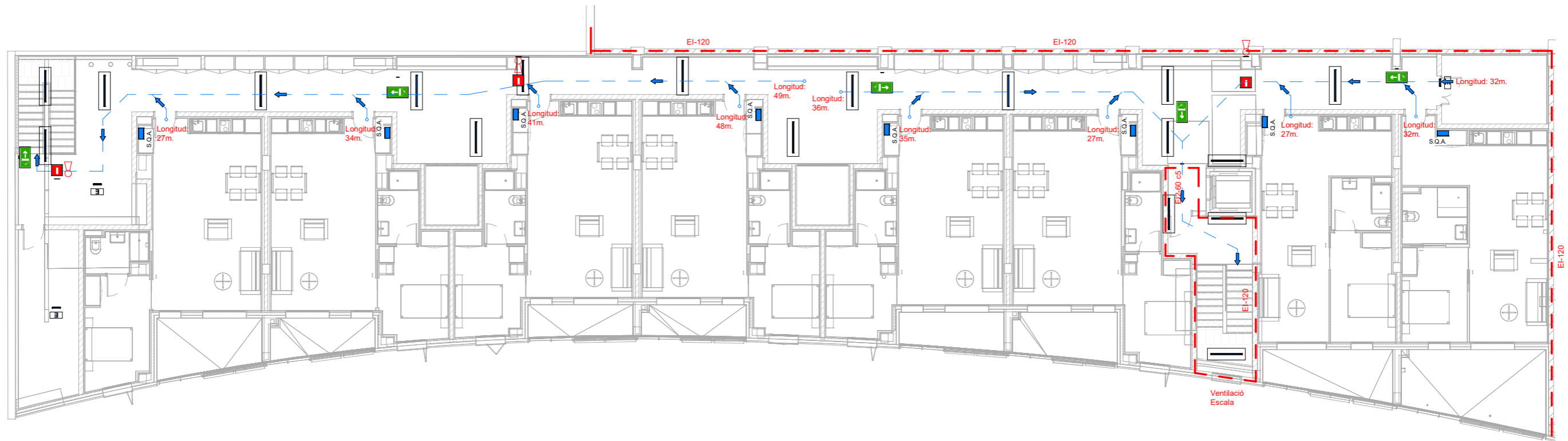
REVENSTIMENTS ZONES OCUPABLES:
- REVESTIMENTS DEL TERRA EFL
- REVESTIMENTS PARETS I SOSTRES C-S2,d0

RECINTE DE RISC ESPECIAL:
- REVESTIMENTS DEL TERRA BFL-S1
- REVESTIMENTS PARETS I SOSTRES B-S1,d0

RECINTE D'ESPAYS OCULTS NO ESTANCS:
- REVESTIMENTS DEL TERRA B-s3,d0
- REVESTIMENTS PARETS I SOSTRES BFL-S2

Simbologia PCI	Senyalètica PCI
Quadre elèctric	Extintor
Extintor de pols	Polsador d'alarma
Extintor de CO2	BIE 25
Alarma acústica interior	Recorregut d'evacuació
Detector òptic	Sortida d'emergència
Detector termovelocimètric	Recorregut evacuació
Polsador d'alarma	Enllumenat d'emergència
Central d'incendis	Llumenera amb kit d'emergència
Alarma exterior	Llumenera d'emergència de paret
Sector d'incendis	Llumenera d'emergència de sostre

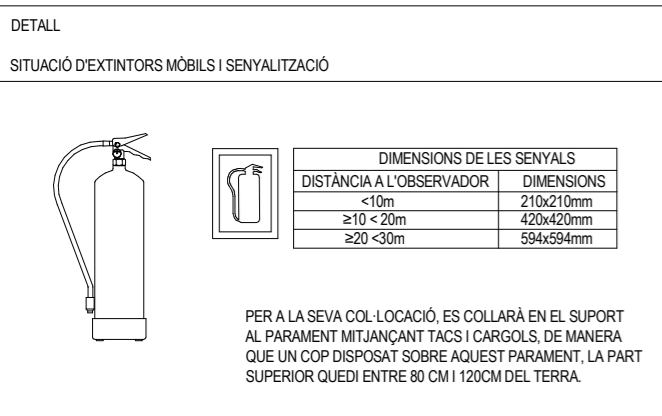
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-I-03.P2_P_Incendis
e. 1 : 175

NOTES

SECTOR 9 90 90 EI2 45-C5	SECTORS D'INCENDI: nº DE SECTOR GRAU EI PARETS / GRAU REI SOSTRES GRAU EI2 PORTES ENTRE SECTORS	ELS PASSOS DE LES INSTAL·LACIONS ENTRE SECTORS D'INCENDIS ES RESOLDRÀ DE LA SEGÜENT MANERA: - CONDUCTES DE VENTILACIÓ, AMB COMPOTES TALLAFOCS EI-120 I FUSIBLE TÈRMIC. - CONDUCTES DE SANEJAMENT, AMB COLLARINS INTUMESCENTS EI-120.
120 120 30-C5 30	ASCENSORS I MUNTACÀRREGUES: GRAU EI ELEMENTS COMPARTIMENTACIÓ GRAU E PORTES ASCENSOR	- SAFATES ELÈCTRIQUES, AMB COIXINETS INTUMESCENTS TERMOEXPANSIUS EI-120
120 120 60-C5 2x30-C5	ESCALES PROTEGIDES: GRAU EI ELEMENTS COMPARTIMENTACIÓ GRAU EI2 PORTES ESCALES	- RESTA INSTAL·LACIONS, AMB MORTER IGNÍFUG EI-120.
BAIX XX m2 90 90 EI2 45-C5	LOCALS DE RISC ESPECIAL: GRAU DE RISC ESPECIAL SUP. CONSTRUÏDA GRAU EI PARETS / GRAU REI SOSTRES GRAU EI2 PORTES	



NOTES

LA LONGITUD DEL RECORREGUT DES DE TOT ORIGEN D'EVACUACIÓ FINS A ALGUNA SORTIDA SERÀ MENOR DE 50 M I AL PUNT D'ON ARRENQUEN AL MENYS DOS RECORREGUTS ALTERNATIU FINS A LES SORTIDES, NO SERÀ MAJOR DE 25 M (TAULA 3.1 DE LA SECCIÓ SI.3 DEL DB-SI)

SORTIDA ALTERNATIVA D'EVACUACIÓ A MENYS DE 25 M DEL PUNT D'EVACUACIÓ EN UN ANGLE SUPERIOR A 45°

LA TOTALITAT DE LA PLANTA DISPOSA D'EXTINTORS EN NOMBRE SUFICIENT PERQUE EL RECORREGUT DES DE QUALSEVOL ORIGEN D'EVACUACIÓ NO SUPERI 15 M L'EFICÀCIA DELS EXTINTORS ES COM A MÍNIM 21A-113B (TAULA 1.1 DE LA SECCIÓ SI-4 DEL DB-SI)

ES DISPOSARÀ DE DETECTORS I POLSADORS D'ALARMA EN ELS TRASTERS, CONNECTATS A CENTRAL D'INCENDIS (TAULA 1.1 DE LA SECCIÓ SI-4 DEL DB-SI)

LES PORTES PREVISTES PER L'EVACUACIÓ DE MÉS DE 200 PERSONES, OBRIRAN EN SENTIT DE L'EVACUACIÓ

ES COL·LOCARAN LLUMS D'EMERGÈNCIA EN ELS LLOCS GRAFIATS QUE DONARAN 1 LUX EN RECINTES OCUPATS PER PERSONES I VIES D'EVACUACIÓ I 5 LUX EN ELS INICIS DE RECORREGUTS D'EVACUACIÓ I ON HI HAGI INSTAL·LACIONS DE PCI. ART. 2 DEL DB-SUA4

REVENSTIMENTS ZONES OCUPABLES:
- REVENSTIMENTS DEL TERRA EFL
- REVENSTIMENTS PARETS I SOSTRES C-S2,d0

RECINTE DE RISC ESPECIAL:
- REVENSTIMENTS DEL TERRA BFL-S1
- REVENSTIMENTS PARETS I SOSTRES B-S1,d0

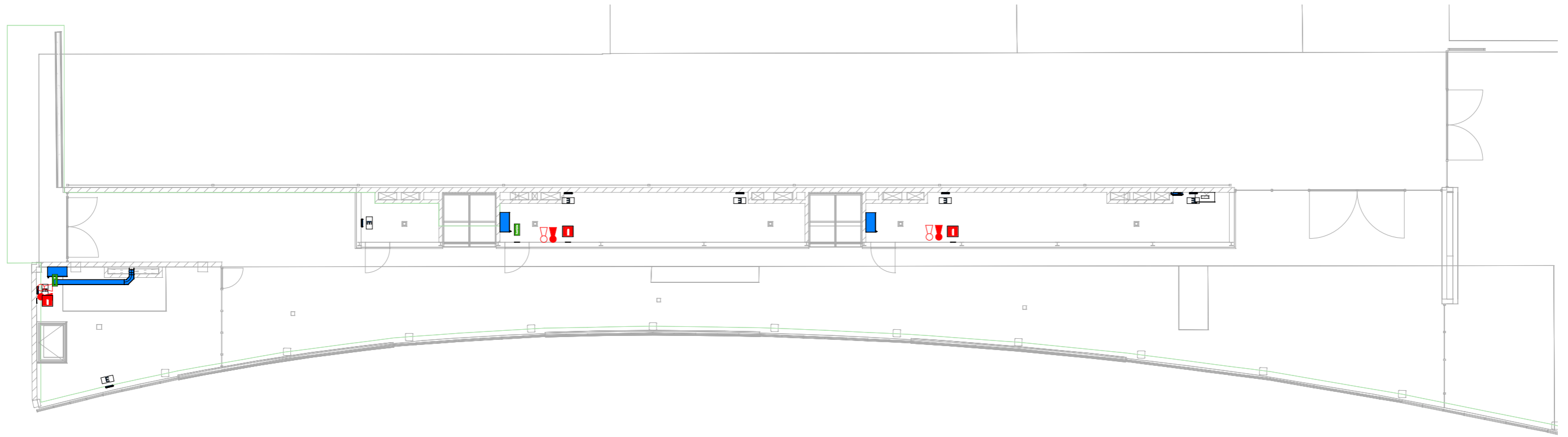
RECINTE D'ESPAYS OCULTS NO ESTANCS:
- REVENSTIMENTS DEL TERRA B-s3,d0
- REVENSTIMENTS PARETS I SOSTRES BFL-S2

Simbologia PCI

Senyalètica PCI

	Quadre elèctric		Extintor
	Extintor de pols		Polsador d'alarma
	Extintor de CO2		BIE 25
	Alarma acústica interior		Recorregut d'evacuació
	Detector òptic		Sortida d'emergència
	Detector termovelocimètric		Recorregut evacuació
	Polsador d'alarma		
	Central d'incendis	Enllumenat d'emergència	
	Alarma exterior		Llumenera amb kit d'emergència
	Sector d'incendis		Llumenera d'emergència de paret
			Llumenera d'emergència de sostre

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-I-04.PC_P_Incendis
e. 1 : 175

NOTES

SECTOR 9 90 90 EI2 45-C5	SECTORS D'INCENDI: nº DE SECTOR GRAU EI PARETS / GRAU REI SOSTRES GRAU EI2 PORTES ENTRE SECTORS	ELS PASSOS DE LES INSTAL·LACIONS ENTRE SECTORS D'INCENDIS ES RESOLDRÀ DE LA SEGÜENT MANERA: - CONDUCTES DE VENTILACIÓ, AMB COMPOTES TALLAFOCS EI-120 I FUSIBLE TÈRMIC. - CONDUCTES DE SANEJAMENT, AMB COLLARINS INTUMESCENTS EI-120.
120 120 30-C5 30	ASCENSORS I MUNTACÀRREGUES: GRAU EI ELEMENTS COMPARTIMENTACIÓ GRAU E PORTES ASCENSOR	- SAFATES ELÈCTRIQUES, AMB COIXINETS INTUMESCENTS TERMOEXPANSIUS EI-120
120 120 60-C5 2x30-C5	ESCALES PROTEGIDES: GRAU EI ELEMENTS COMPARTIMENTACIÓ GRAU EI2 PORTES ESCALES	- RESTA INSTAL·LACIONS, AMB MORTER IGNÍFUG EI-120.
BAIX XX m2 90 90 EI2 45-C5	LOCALS DE RISC ESPECIAL: GRAU DE RISC ESPECIAL SUP. CONSTRUÏDA GRAU EI PARETS / GRAU REI SOSTRES GRAU EI2 PORTES	

NOTES

LA LONGITUD DEL RECORREGUT DES DE TOT ORIGEN D'EVACUACIÓ FINS A LGUNA SORTIDA SERÀ MENOR DE 50 M I AL PUNT D'ON ARRENQUEN AL MENYS DOS RECORREGUTS ALTERNATIU FINS A LES SORTIDES, NO SERÀ MAJOR DE 25 M (TAULA 3.1 DE LA SECCIÓ SI.3 DEL DB-SI)	LES PORTES PREVISTES PER L'EVACUACIÓ DE MÉS DE 200 PERSONES, OBRIRAN EN SENTIT DE L'EVACUACIÓ
SORTIDA ALTERNATIVA D'EVACUACIÓ A MENYS DE 25 M DEL PUNT D'EVACUACIÓ EN UN ANGLE SUPERIOR A 45º	ES COL·LOCARAN LLUMS D'EMERGÈNCIA EN ELS LLOCS GRAFIATS QUE DONARAN 1 LUX EN RECINTES OCUPATS PER PERSONES I VIES D'EVACUACIÓ I 5 LUX EN ELS INICIS DE RECORREGUTS D'EVACUACIÓ I ON HI HAGI INSTAL·LACIONS DE PCI. ART. 2 DEL DB-SUA4
LA TOTALITAT DE LA PLANTA DISPOSA D'EXTINTORS EN NOMBRE SUFICIENT PERQUE ELRECORREGUT DES DE QUALSEVOL ORIGEN D'EVACUACIÓ NO SUPERI 15 M L'EFICÀCIA DELS EXTINTORS ES COM A MÍNIM 21A-113B (TAULA 1.1 DE LA SECCIÓ SI-4 DEL DB-SI)	REVENSTIMENTS ZONES OCUPABLES: - REVESTIMENTS DEL TERRA EFL - REVESTIMENTS PARETS I SOSTRES C-S2,d0
ES DISPORARÀ DE DETECTORS I POLSADORS D'ALARMA EN ELS TRASTERS, CONNECTATS A CENTRAL D'INCENDIS (TAULA 1.1 DE LA SECCIÓ SI-4 DEL DB-SI)	RECINTE DE RISC ESPECIAL: - REVESTIMENTS DEL TERRA BFL-S1 - REVESTIMENTS PARETS I SOSTRES B-S1,d0
	RECINTE D'ESPAYS OCULTS NO ESTANCOS: - REVESTIMENTS DEL TERRA B-s3,d0 - REVESTIMENTS PARETS I SOSTRES BFL-S2

Simbologia PCI	Senyalètica PCI
Quadre elèctric	Extintor
Extintor de pols	Polsador d'alarma
Extintor de CO2	BIE 25
Alarma acústica interior	Recorregut d'evacuació
Detector òptic	Sortida d'emergència
Detector termovelocimètric	Recorregut evacuació
Polsador d'alarma	Enllumenat d'emergència
Central d'incendis	Llumenera amb kit d'emergència
Alarma exterior	Llumenera d'emergència de paret
Sector d'incendis	Llumenera d'emergència de sostre

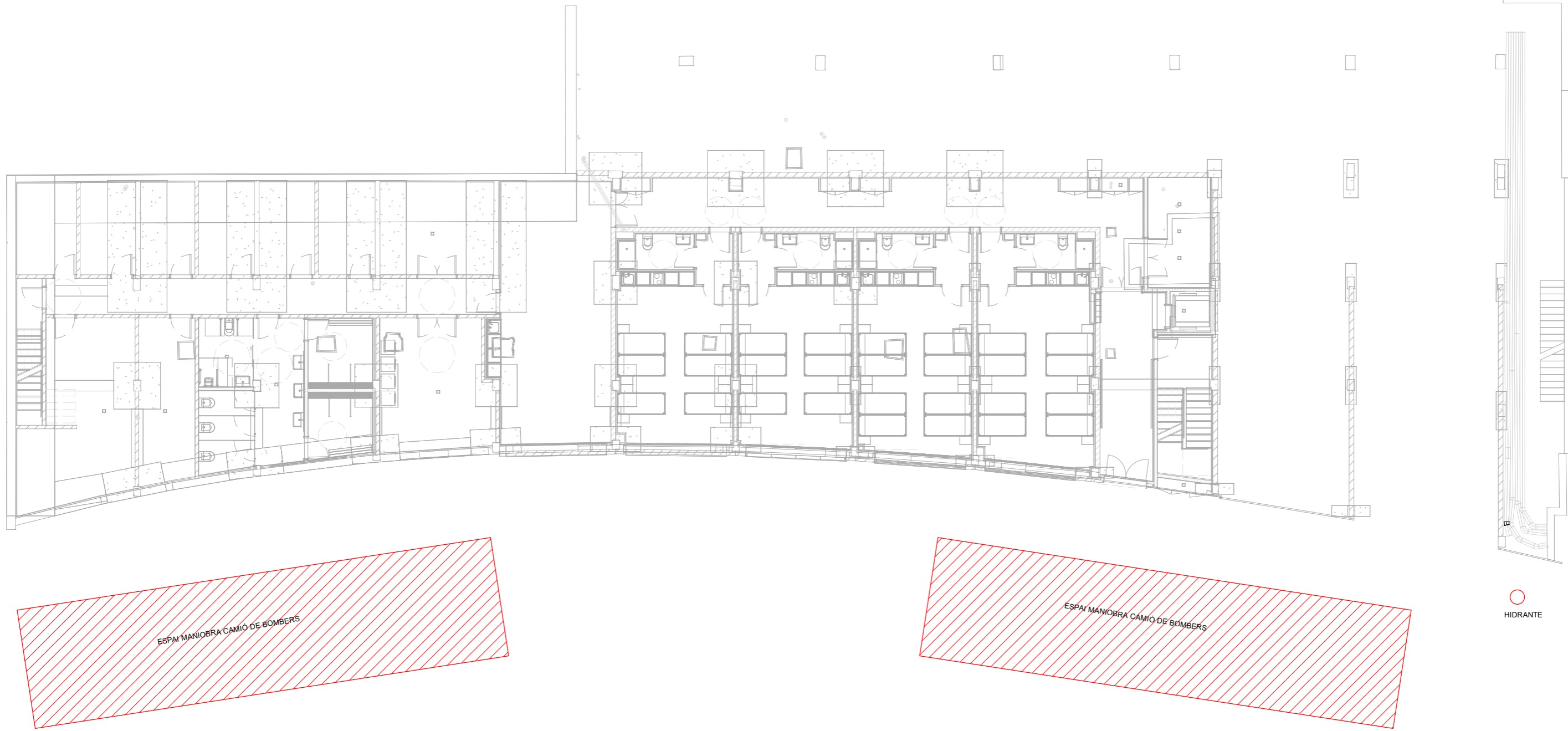
DETALL

SITUACIÓ D'EXTINTORS MÒBILS I SENYALITZACIÓ

DIMENSIONS DE LES SENYALS	
DISTÀNCIA A L'OBSERVADOR	DIMENSIONS
<10m	210x210mm
≥10 <20m	420x420mm
≥20 <30m	594x594mm

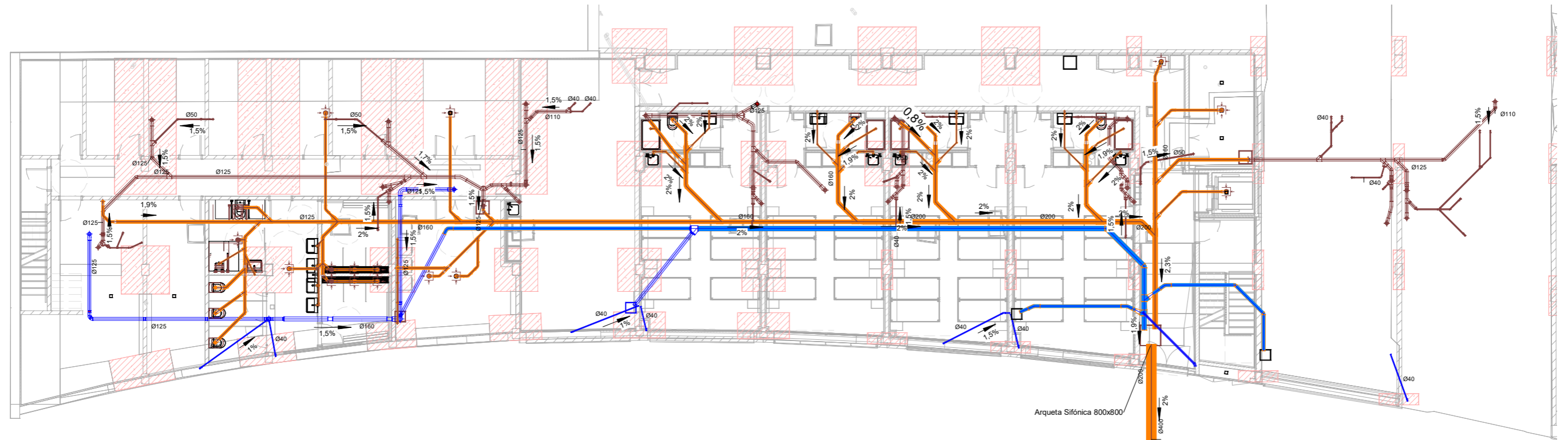
PER A LA SEVA COL·LOCACIÓ, ES COLLARÀ EN EL SUPORT AL PARAMENT MITJANÇANT TACS I CARGOLS, DE MANERA QUE UN COP DISPOSAT SOBRE AQUEST PARAMENT, LA PART SUPERIOR QUEDI ENTRE 80 CM I 120CM DEL TERRA.

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-I-01.P0_P_Incendis.AccesibilitatBombers
e. 1 : 175

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



Simbologia Sanejament

- Pluvial "Penjat"
- Pluvial "Soterrat"
- Fecal "Penjat"
- Fecal "Soterrat"
- Ventilació primària
- ⊗ Muntant pluvial
- ⊗ Muntant fecal
- ⊗ Muntant ventilació
- Arqueta ⊗ Pou
- ■ Collarins intumescents

NOTES

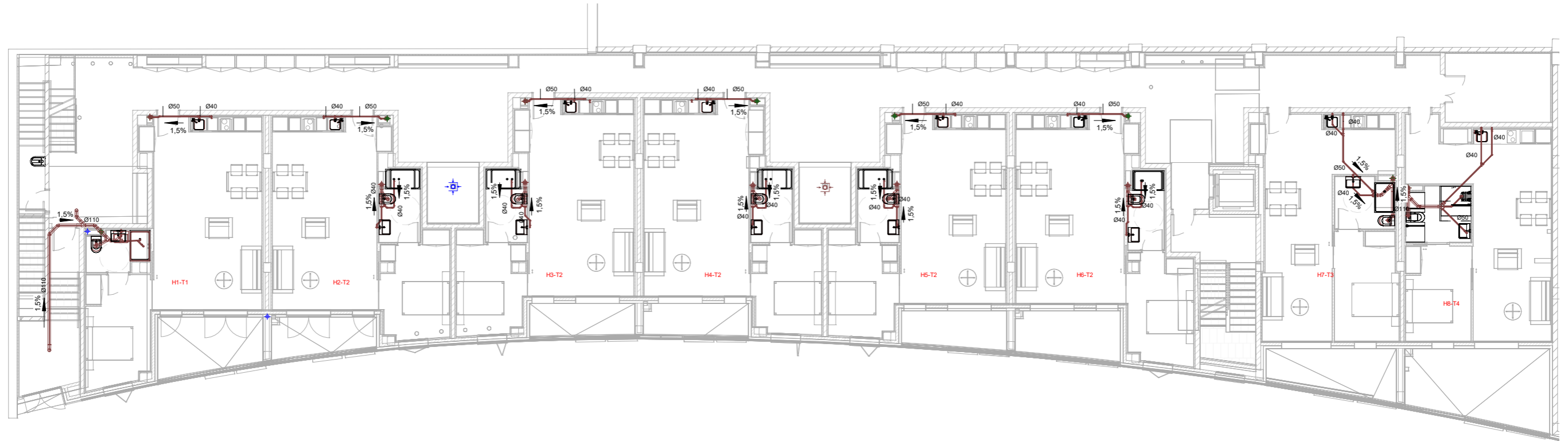
APARELL	CANONADA PVC
LAVABO	40
INODOR	110
DUTXA	50
RENTAIXELLES	40
AIGÜERA	40
RENTADORA	50

LA SITUACIÓ DELS DESGUASSOS ES ORIENTATIVA I CALDRÀ REPLANTEJAR EN OBRA, SI FOS NECESSARI ES MODIFICARÀ ELS SEUS TRAÇATS.

TOTS ELS APARELLS DISPOSARAN DE SIFÓ.

CALDRÀ PROTEGIR AMB COLLARINS INTUMESCENTS TOTES LES CONDUCCIÓ QUE TRAVESSIN SECTORS.

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



Simbologia Sanejament

- Pluvial "Penjat"
- Pluvial "Soterrat"
- Fecal "Penjat"
- Fecal "Soterrat"
- Ventilació primària
- ⊗ Muntant pluvial
- ⊗ Muntant fecal
- ⊗ Muntant ventilació
- Arqueta
- Pou
- Collarins intumescents

NOTES

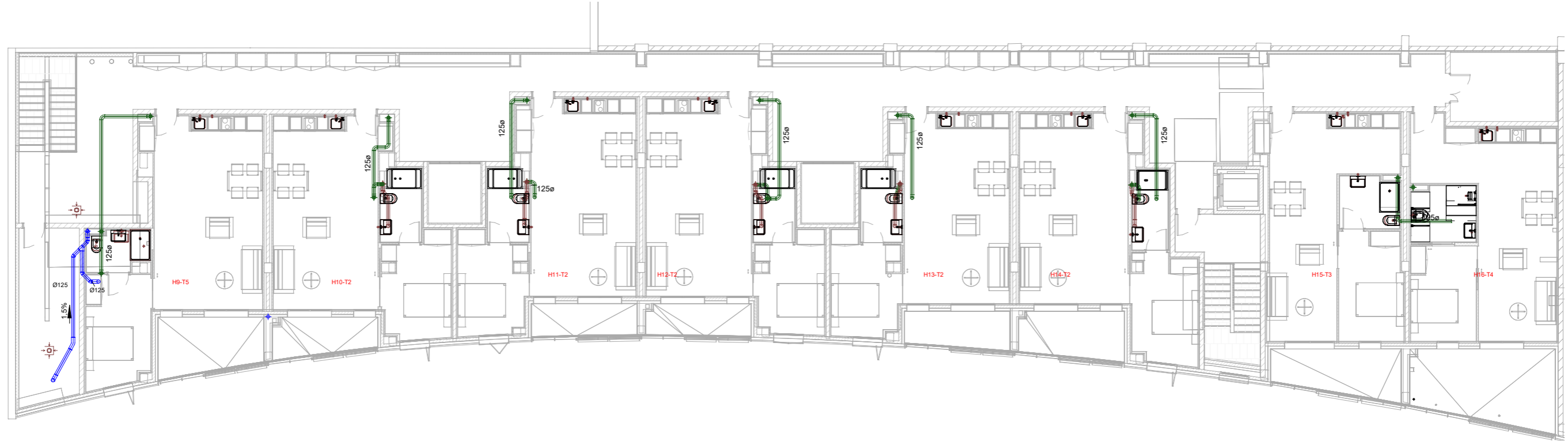
APARELL	CANONADA PVC
LAVABO	40
INODOR	110
DUTXA	50
RENTAIVAIXELLES	40
AIGÜERA	40
RENTADORA	50

LA SITUACIÓ DELS DESGUASSOS ES ORIENTATIVA I CALDRÀ REPLANTEJAR EN OBRA, SI FOS NECESSARI ES MODIFICARÀ ELS SEUS TRAÇATS.

TOTS ELS APARELLS DISPOSARAN DE SIFÓ.

CALDRÀ PROTEGIR AMB COLLARINS INTUMESCENTS TOTES LES CONDUCCIÓ QUE TRAVESSIN SECTORS.

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



Simbologia Sanejament

- Pluvial "Penjat"
- Pluvial "Soterrat"
- Fecal "Penjat"
- Fecal "Soterrat"
- Ventilació primària
- ⊗ Muntant pluvial
- ⊗ Muntant fecal
- ⊗ Muntant ventilació
- Arqueta
- ⊗ Pou
- ■ Collarins intumescents

NOTES

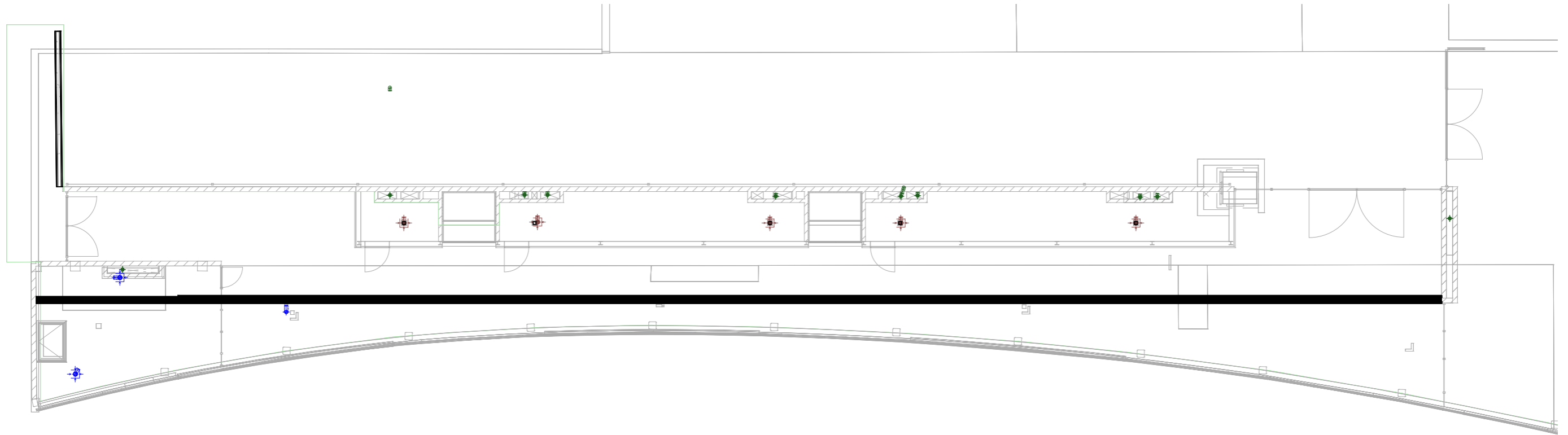
APARELL	CANONADA PVC
LAVABO	40
INODOR	110
DUTXA	50
RENTAIXELLES	40
AIGÜERA	40
RENTADORA	50

LA SITUACIÓ DELS DESGUASSOS ES ORIENTATIVA I CALDRÀ REPLANTEJAR EN OBRA, SI FOS NECESSARI ES MODIFICARÀ ELS SEUS TRAÇATS.

TOTS ELS APARELLS DISPOSARAN DE SIFÓ.

CALDRÀ PROTEGIR AMB COLLARINS INTUMESCENTS TOTES LES CONDUCCIÓ QUE TRAVESSIN SECTORS.

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



Simbologia Sanejament

- Pluvial "Penjat"
- Pluvial "Soterrat"
- Fecal "Penjat"
- Fecal "Soterrat"
- Ventilació primària
- Muntant pluvial
- Muntant fecal
- Muntant ventilació
- Arqueta
- Pou
- Collarins intumescents

NOTES

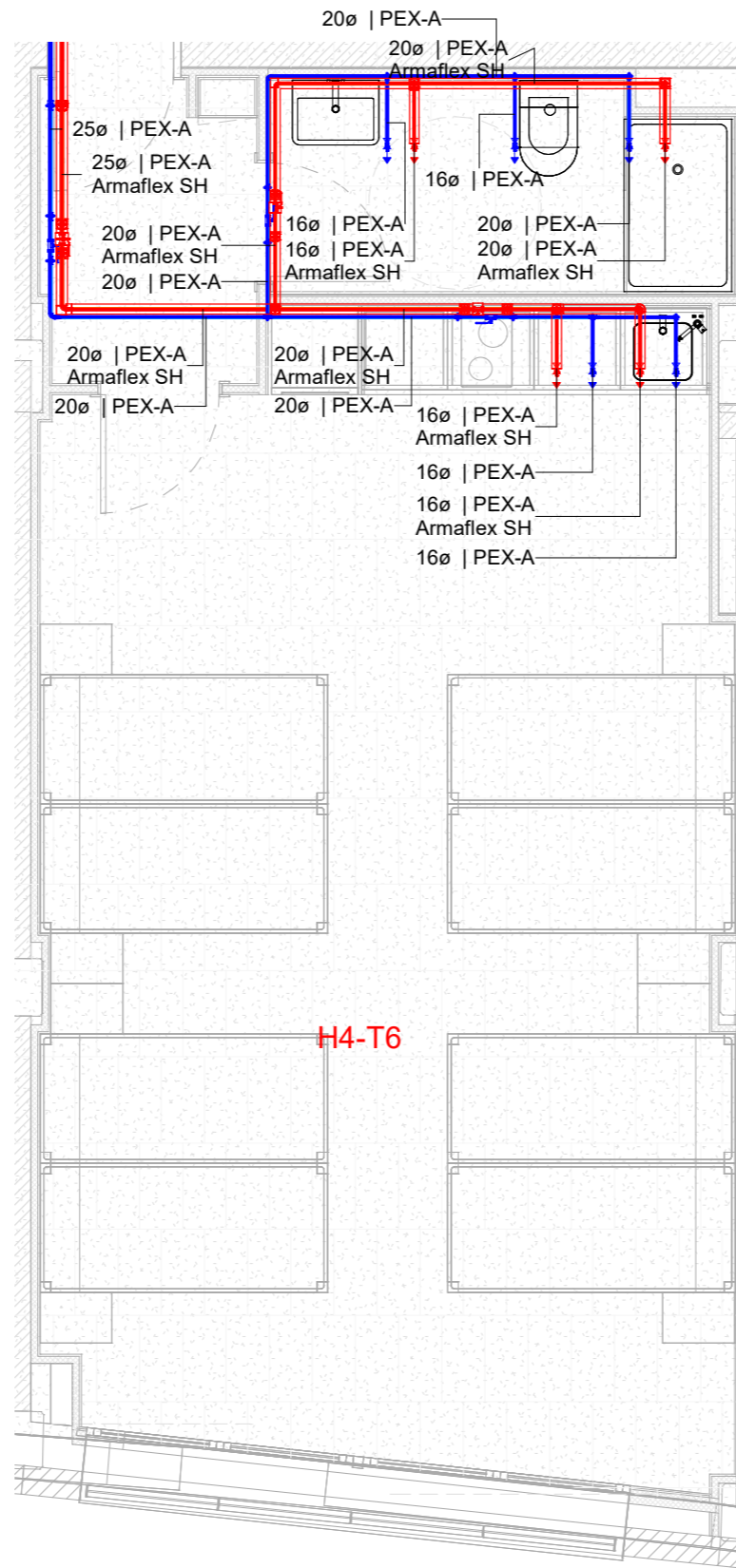
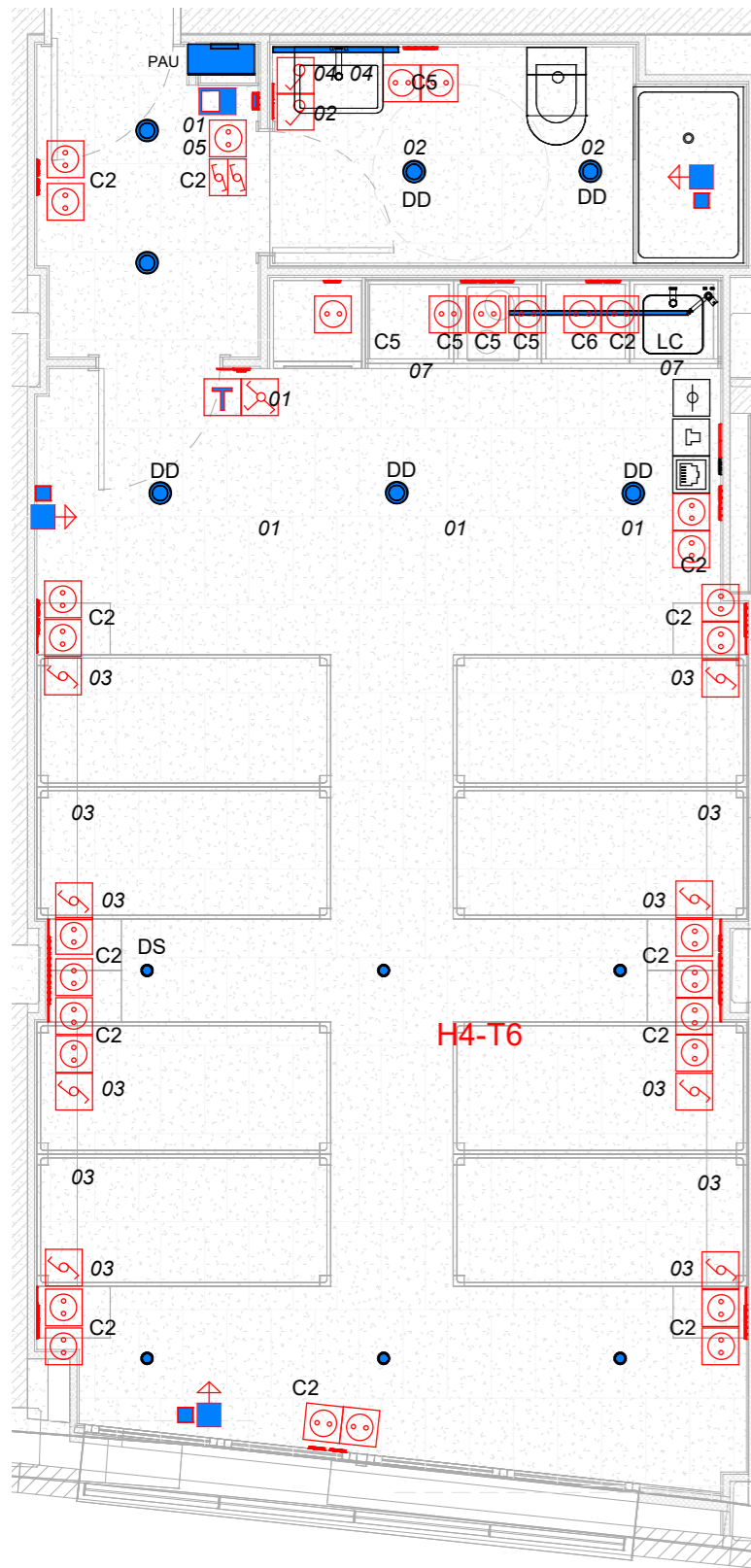
APARELL	CANONADA PVC
LAVABO	40
INODOR	110
DUTXA	50
RENTAIXELLES	40
AIGÜERA	40
RENTADORA	50

LA SITUACIÓ DELS DESGUASSOS ES ORIENTATIVA I CALDRÀ REPLANTEJAR EN OBRA, SI FOS NECESSARI ES MODIFICARÀ ELS SEUS TRAÇATS.

TOTS ELS APARELLS DISPOSARAN DE SIFÓ.

CALDRÀ PROTEGIR AMB COLLARINS INTUMESCENTS TOTES LES CONDUCCIÓ QUE TRAVESSIN SECTORS.

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



Simbologia Lampisteria

	Aigua freda PPR / PEX
	ACS PPR / PEX
	Aigua retorn PPR / PEX
	Muntant aigua
	Punt de consum aigua freda
	Punt de consum ACS
	Vàlvula tall aigua freda / ACS

Simbologia Força i Telecomunicacions Habitatges

	Quadre elèctric
	PAU
	Videoporter
	Endoll
	Endoll exterior IP65
	Pressa dades
	Pressa FO
	Pressa TB
	Pressa TBA
	Pressa TV
	Termostat
	Conexió aparell elèctric

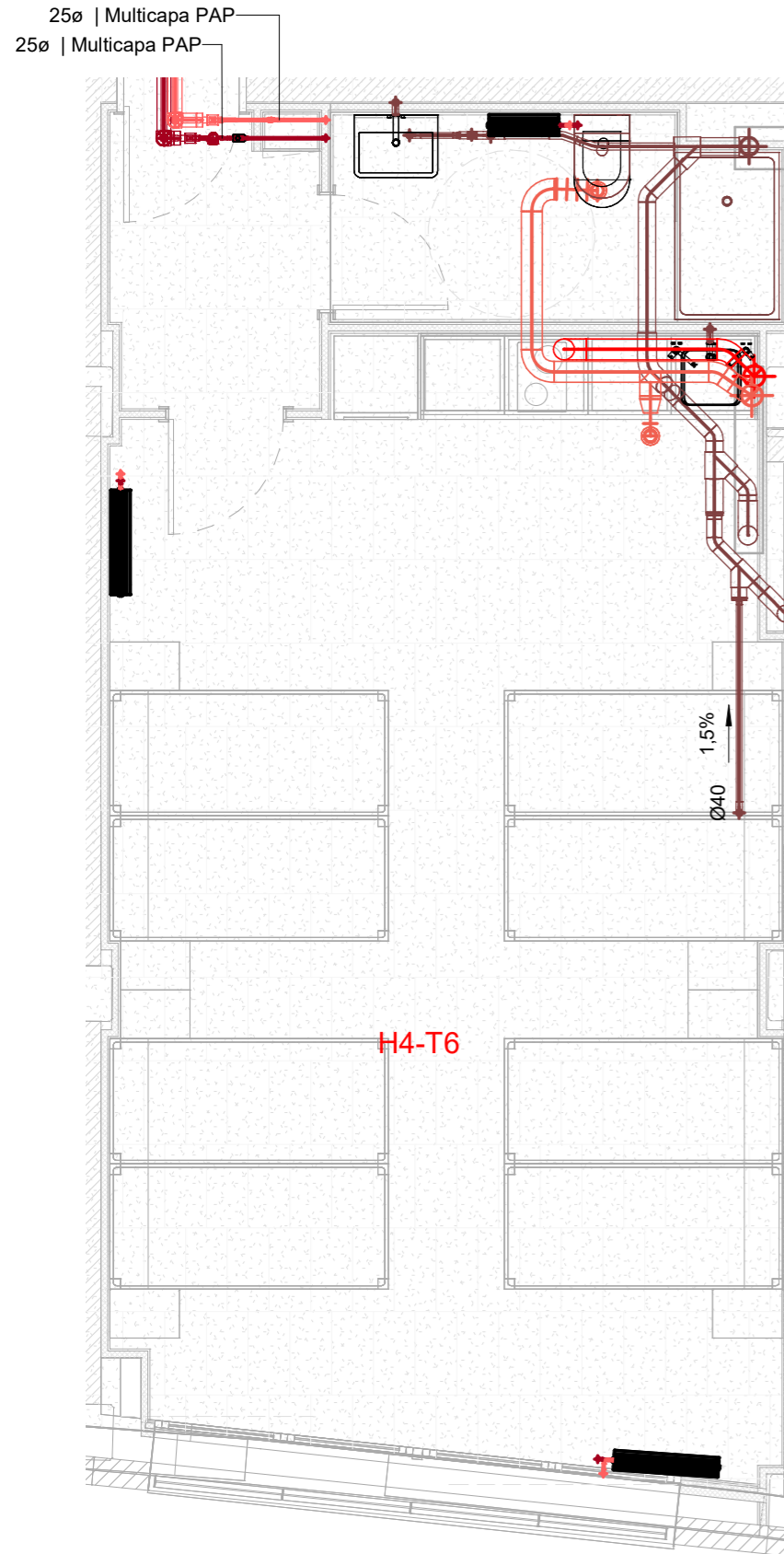
Simbologia Enllumenat Habitatges

	Interruptor
	Conmutador
	Interruptor creuament
	Downlight Spot 68
	Downlight JDOB 24W
	Campana C3
	Aplíc Nemesis
	Linestra cuina JDRPML15
	Linestra bany JDFU-35 18W

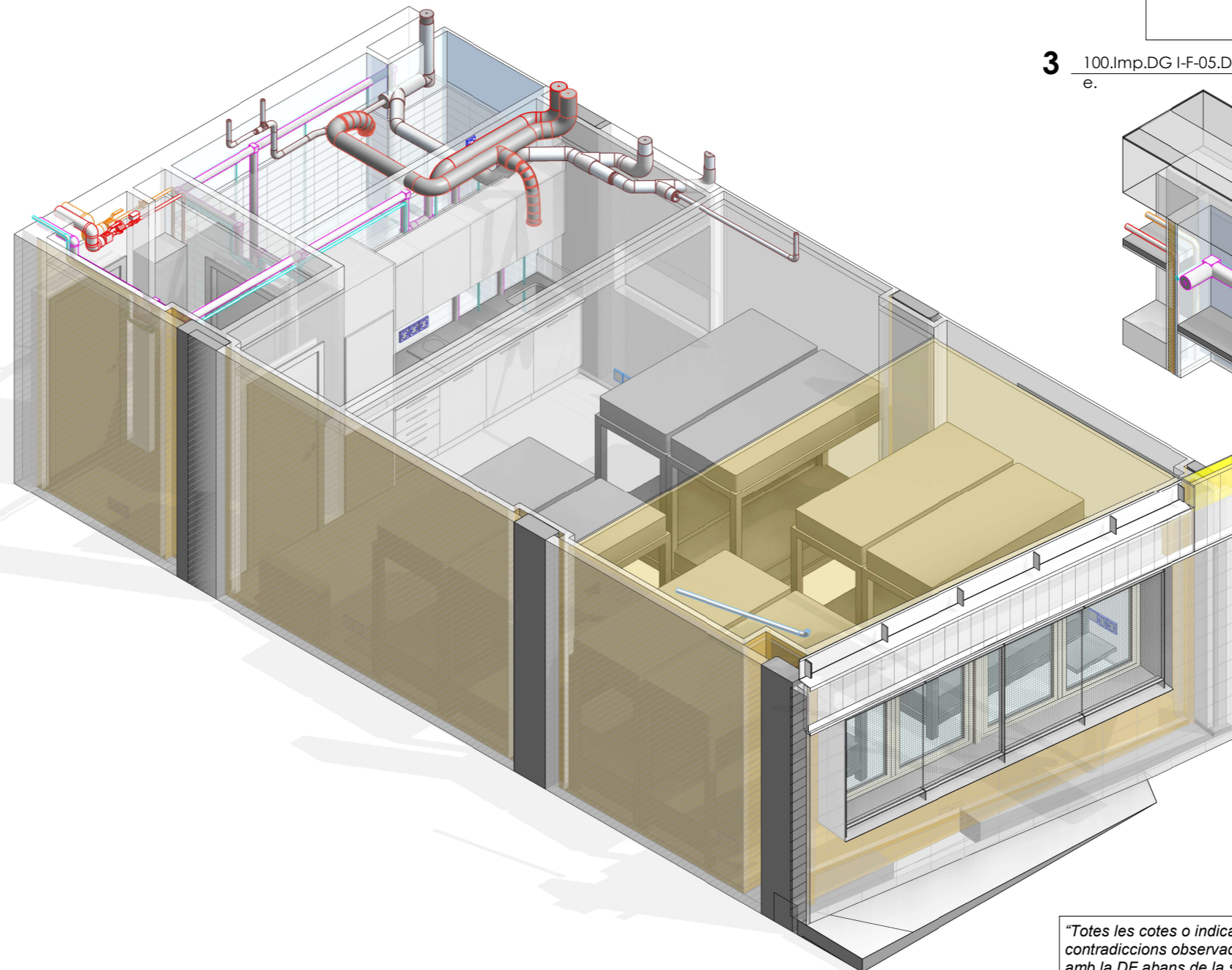
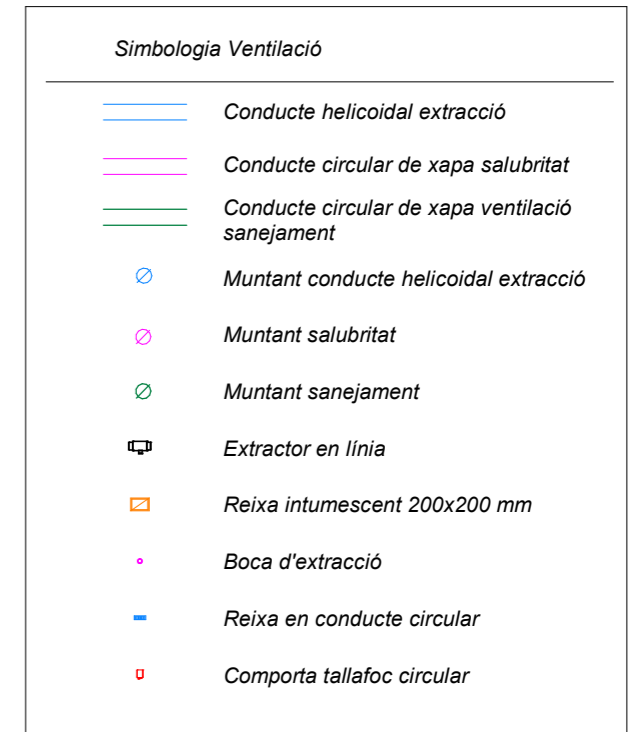
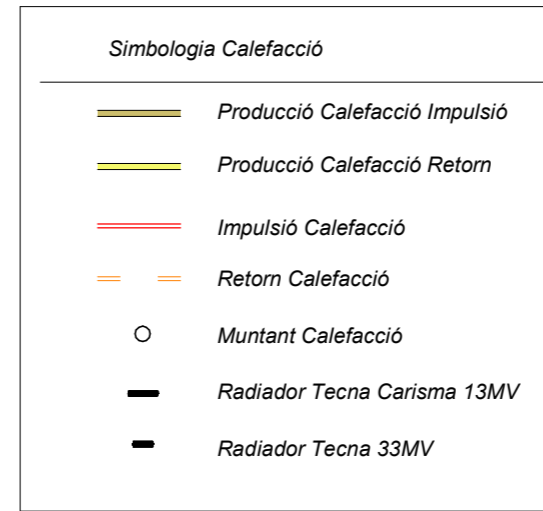
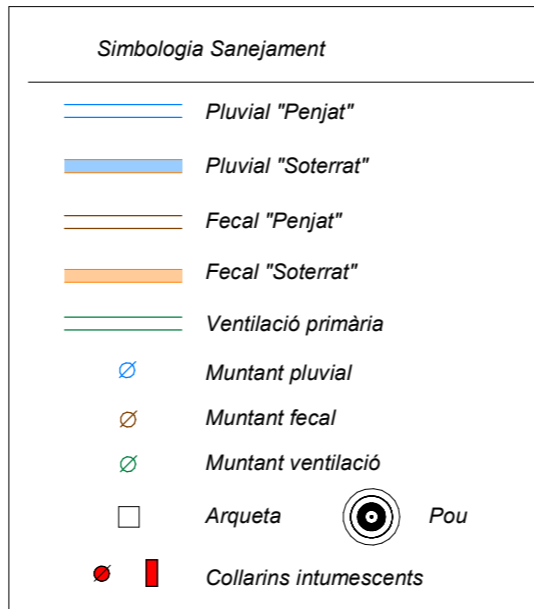
1 100.Imp.DG I-F-05.Tipologia_T6.Electricitat
e. 1 : 50

2 100.Imp.DG I-F-05.Tipologia_T6.Lampisteria
e. 1 : 50

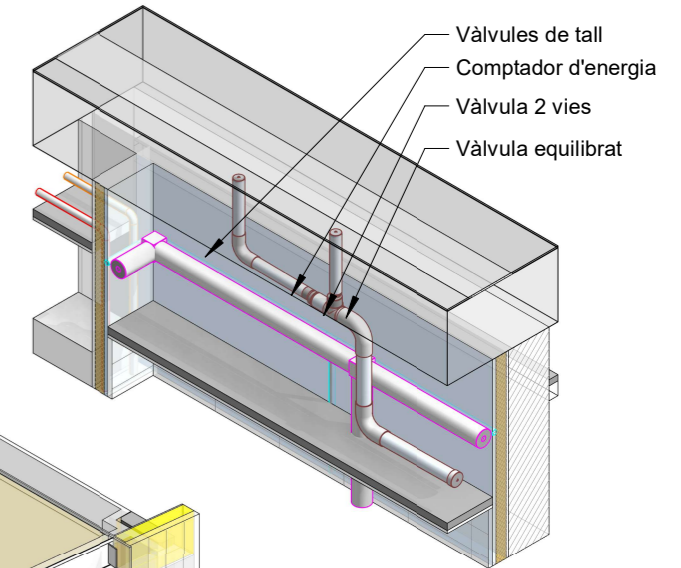
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



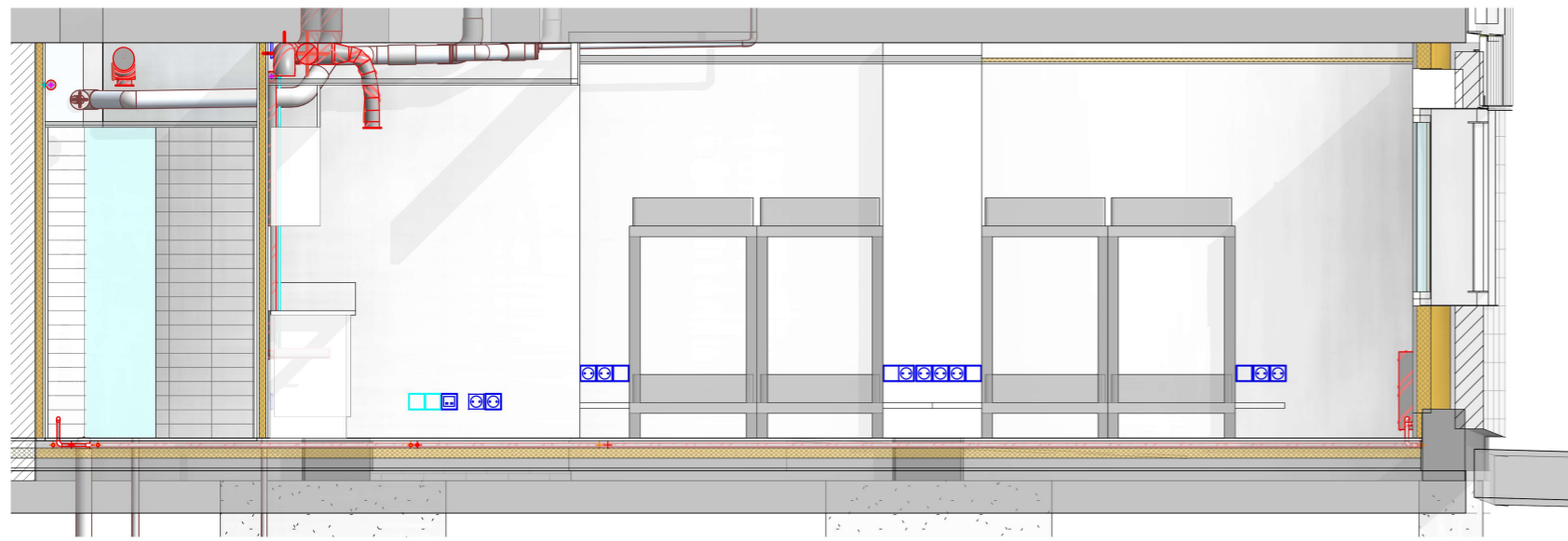
1 100.Imp.DG I-F-05.Tipologia_T6.Mecàniques
e. 1 : 50



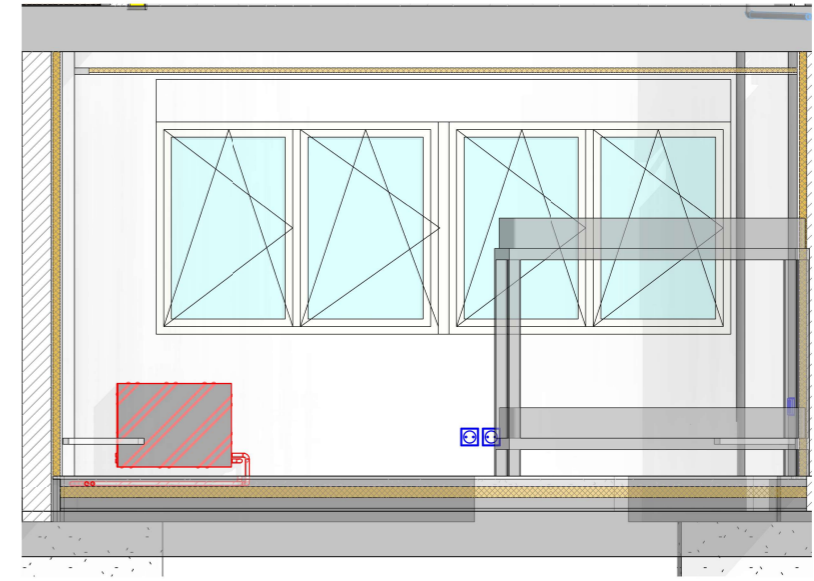
3 100.Imp.DG I-F-05.Detalls Comptador Calefacció.T6
e.



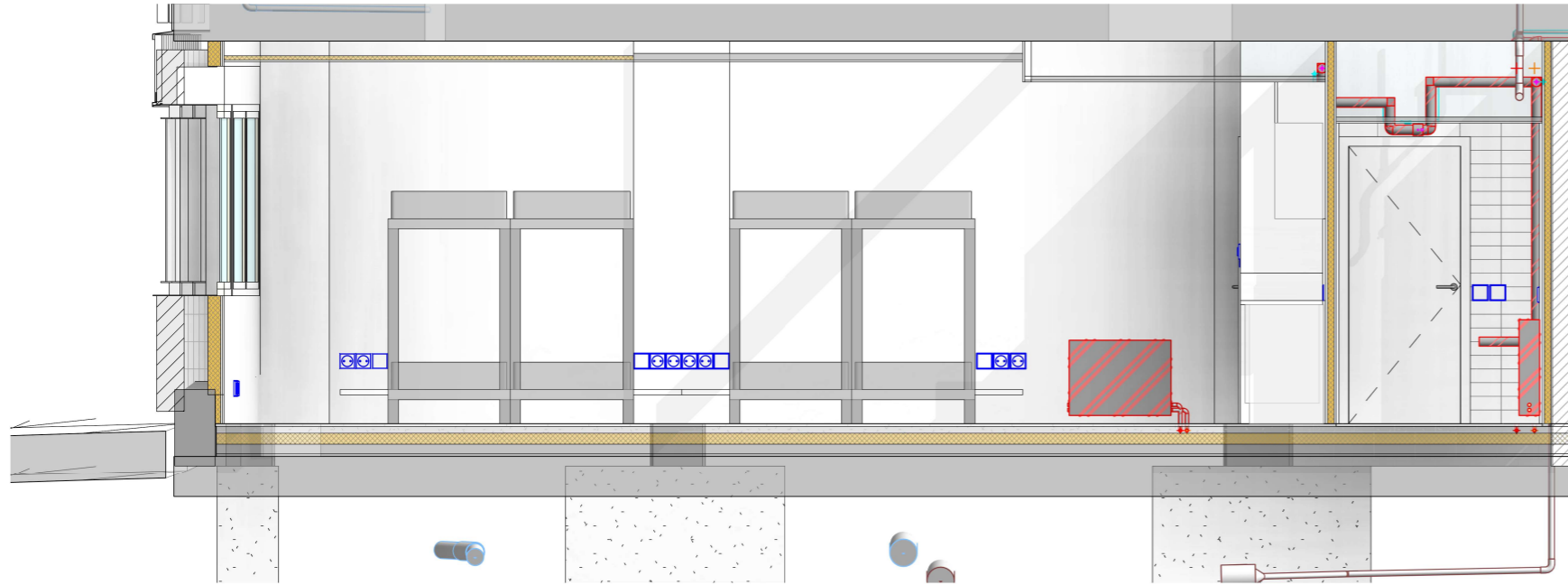
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



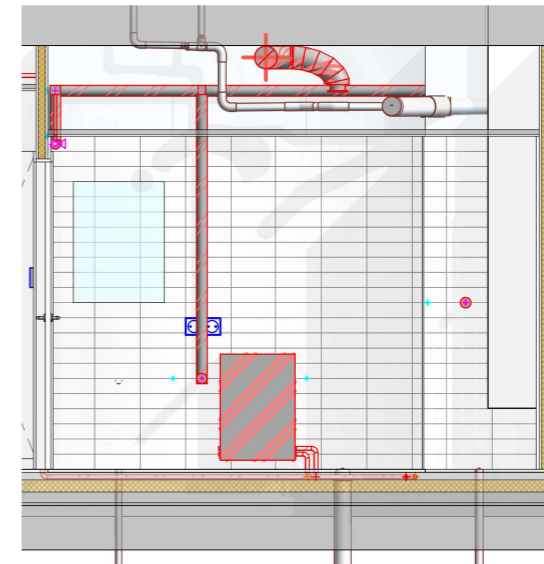
1 100.Imp.DG I-CO-02.T6.Longitudinal.1
e. 1 : 50



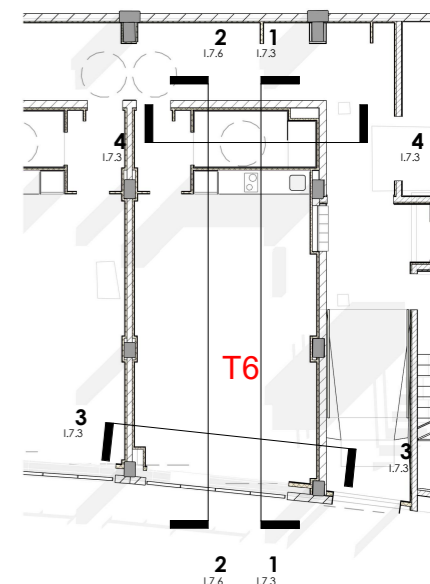
3 100.Imp.DG I-CO-02.T6.Transversal.1
e. 1 : 50



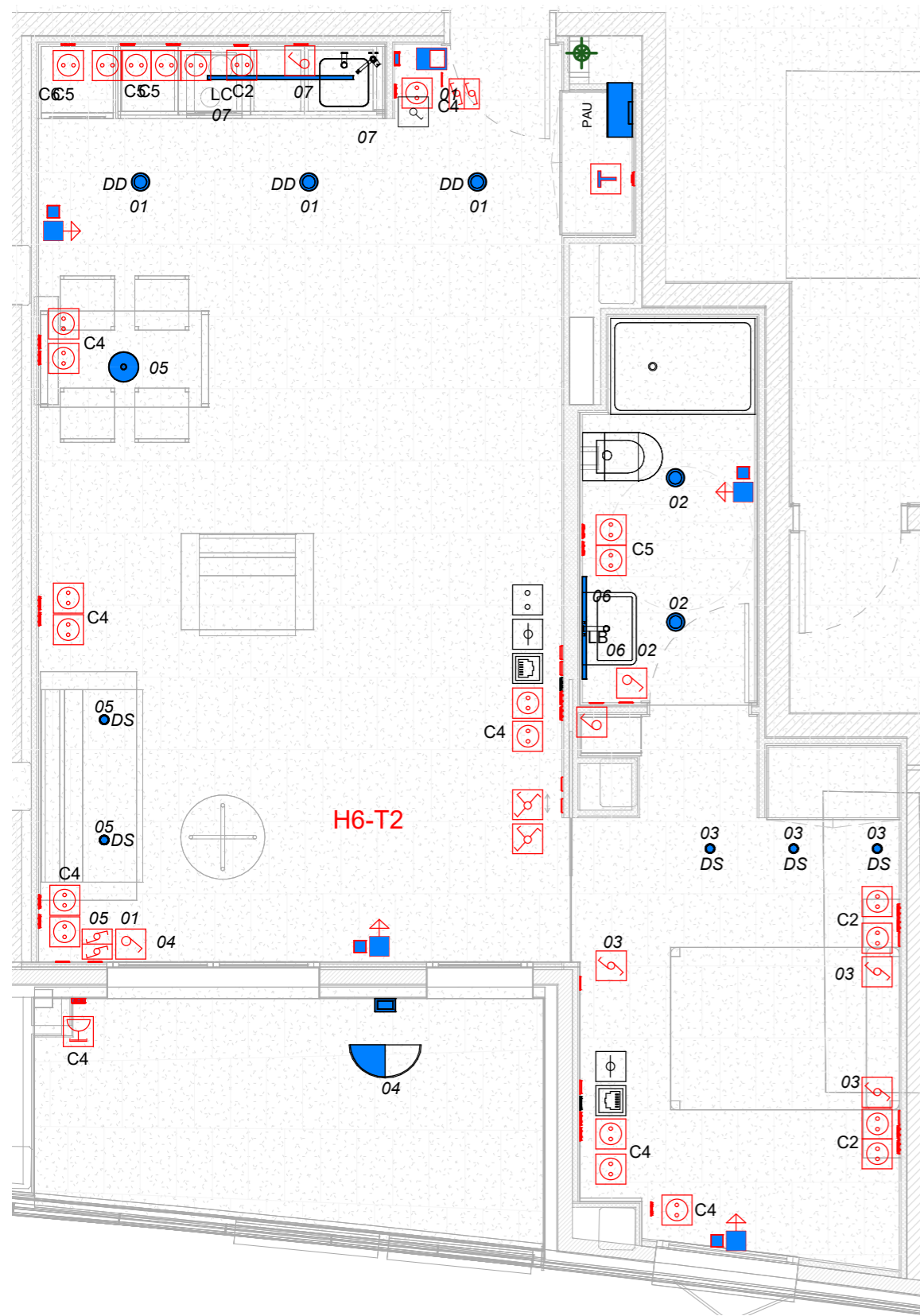
2 100.Imp.DG I-CO-02.T6.Longitudinal.2
e. 1 : 50



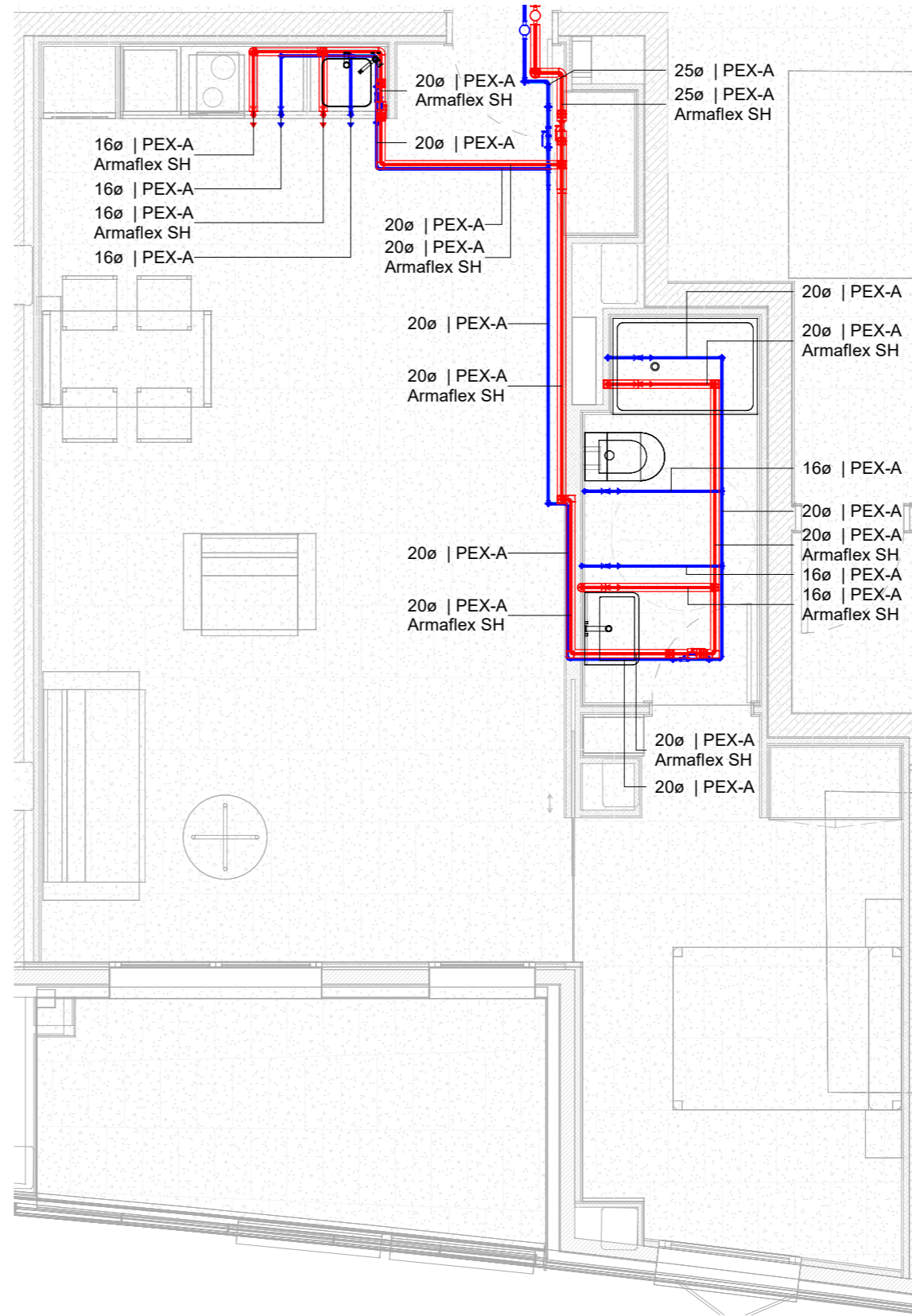
4 100.Imp.DG I-CO-02.T6.Transversal.2
e. 1 : 50



"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-F-05.Tipologia_T2.Electricitat
e. 1 : 50



2 100.Imp.DG I-F-05.Tipologia_T2.Lampisteria
e. 1 : 50

Simbologia Força i Telecomunicacions Habitatges

- Quadre elèctric
- PAU
- Videoporter
- Endoll
- Endoll exterior IP65
- Pressa dades
- Pressa FO
- Pressa TB
- Pressa TBA
- Pressa TV
- Termostat
- Connexió aparell elèctric

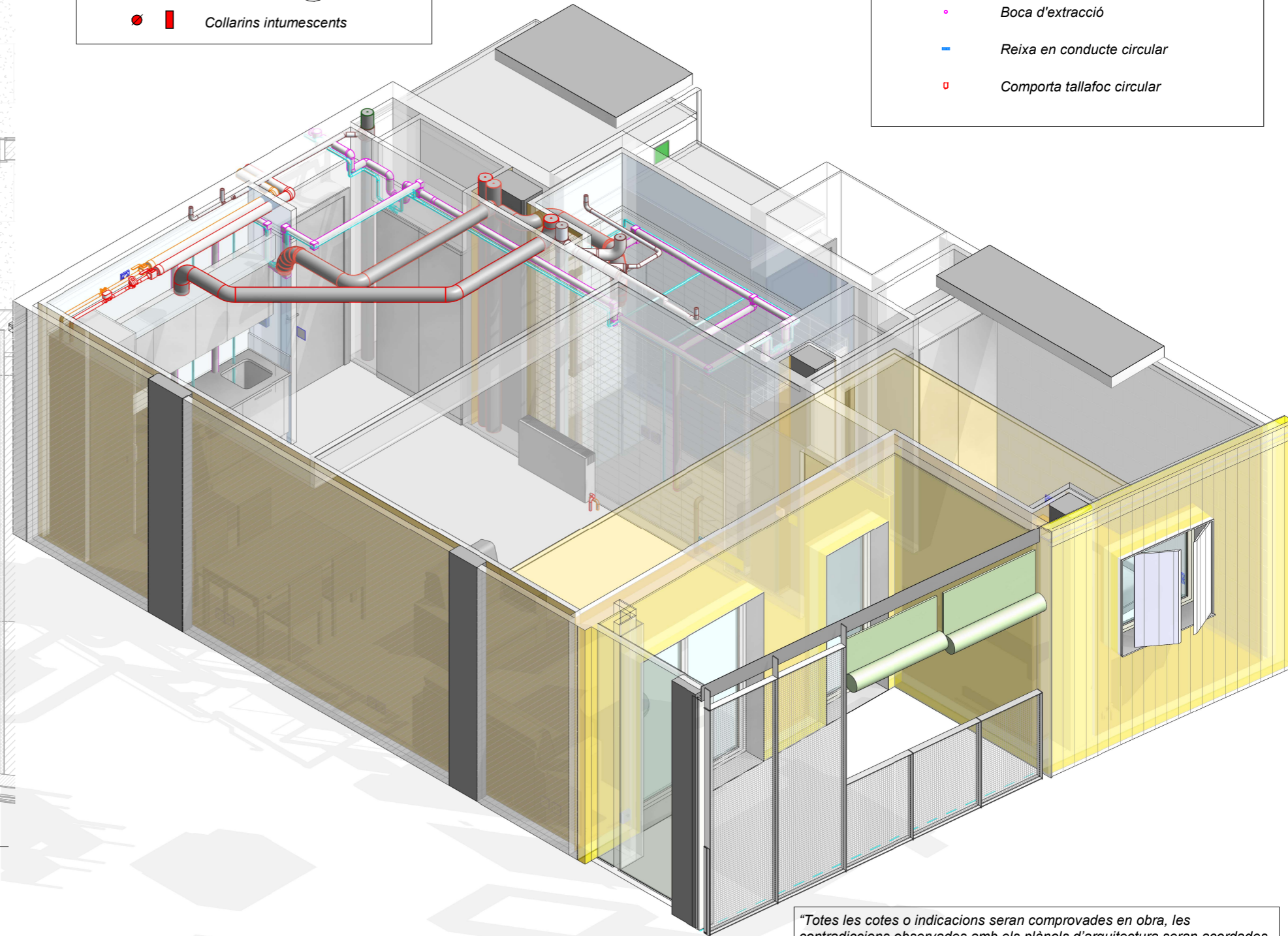
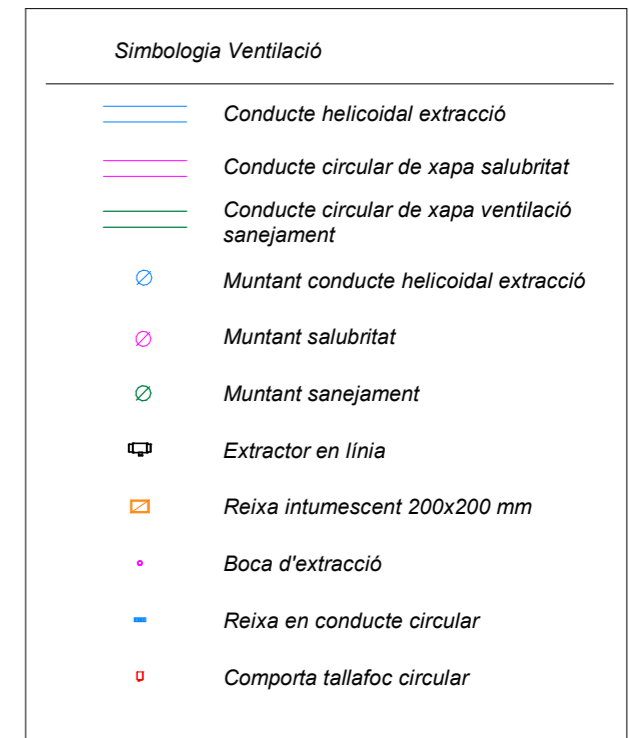
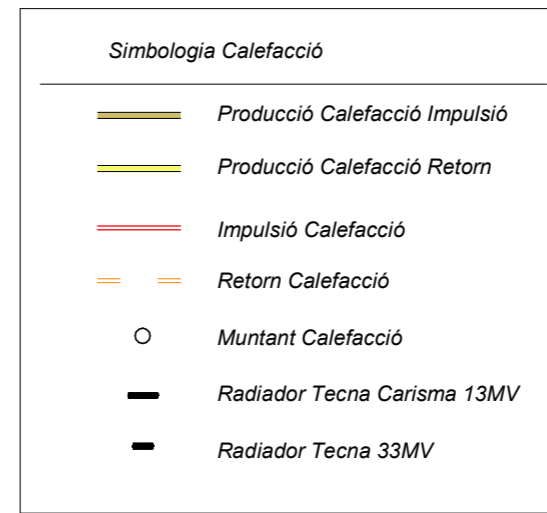
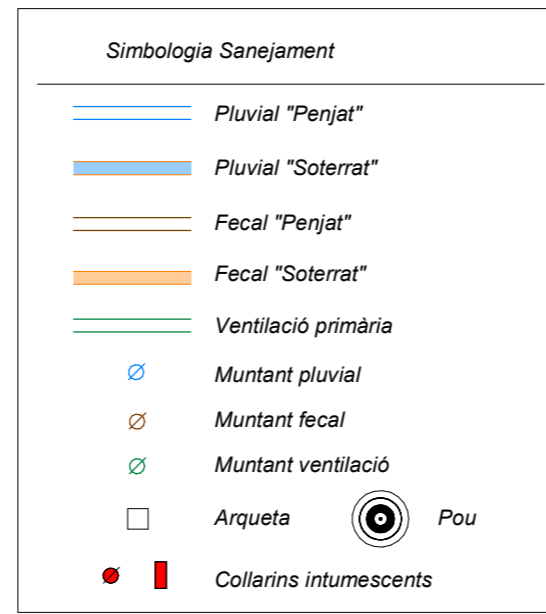
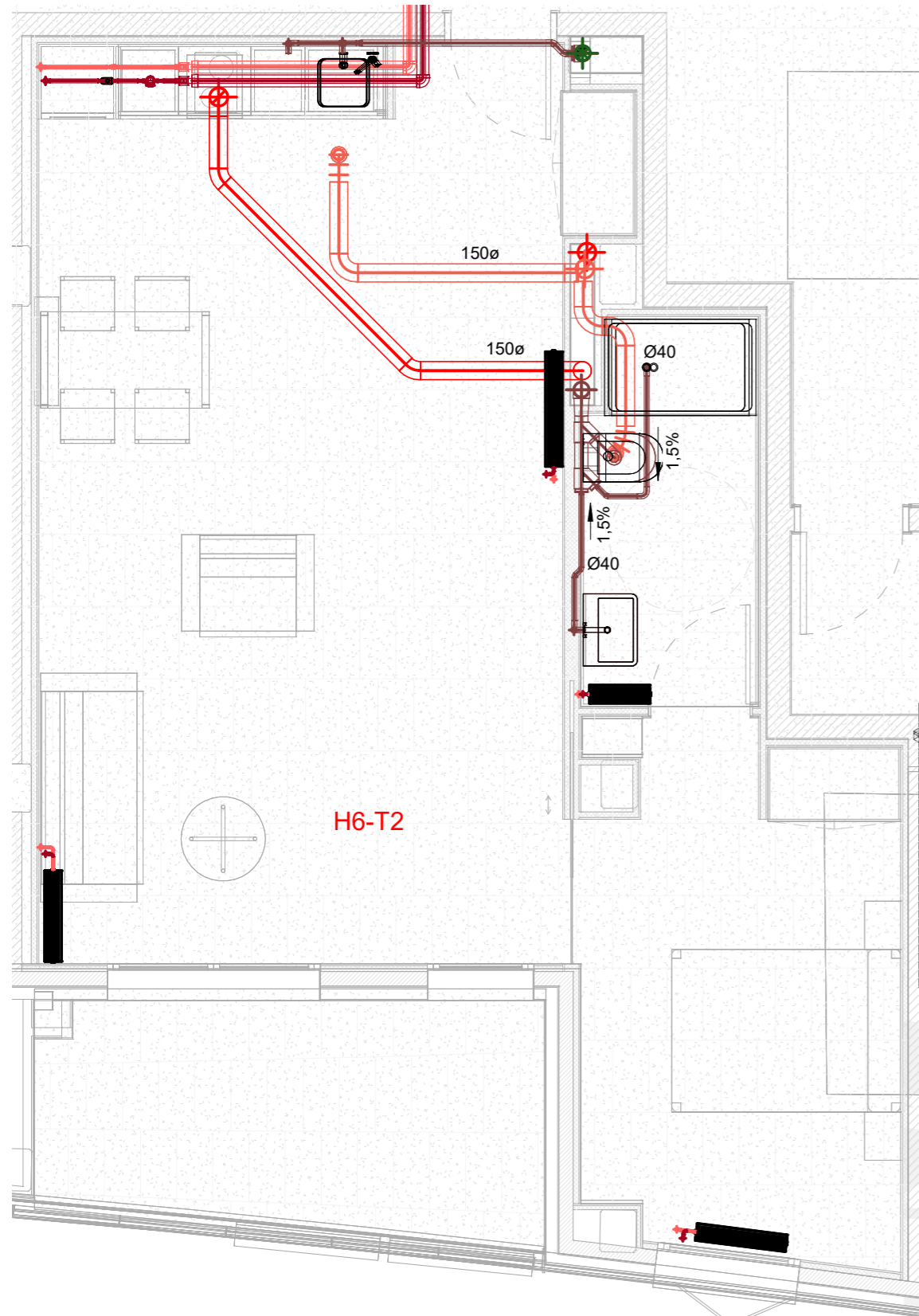
Simbologia Enllumenat Habitatges

- Interruptor
- Conmutador
- Interruptor creuant
- Downlight Spot 68
- Downlight JDOB 24W
- Campana C3
- Aplic Nemesis
- Linestra cuina JDRPML15
- Linestra bany JDFU-35 18W

Simbologia Lampisteria

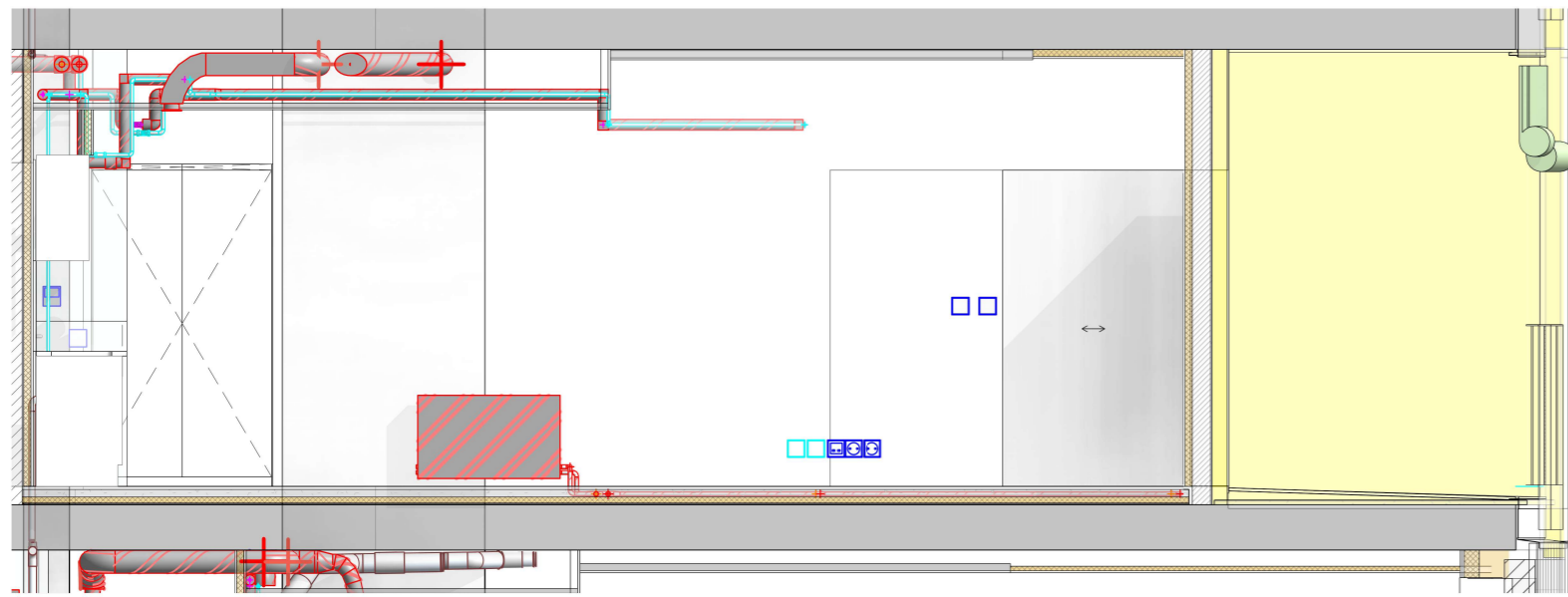
- Aigua freda PPR / PEX
- ACS PPR / PEX
- Aigua retorn PPR / PEX
- Muntant aigua
- Punt de consum aigua freda
- Punt de consum ACS
- Vàlvula tall aigua freda / ACS

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

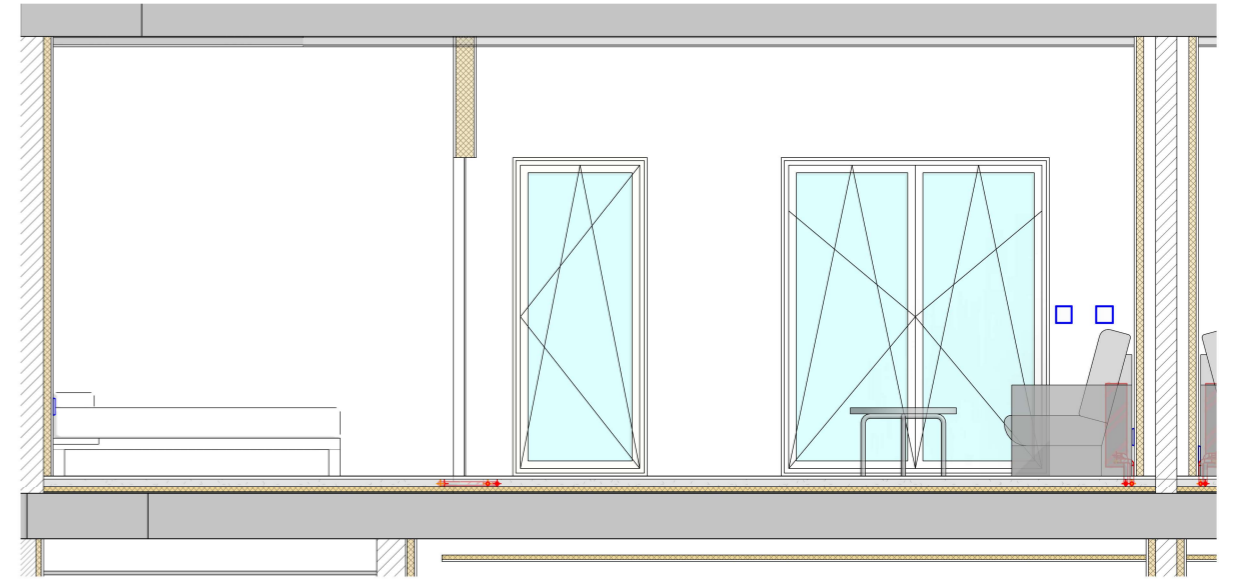


"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".

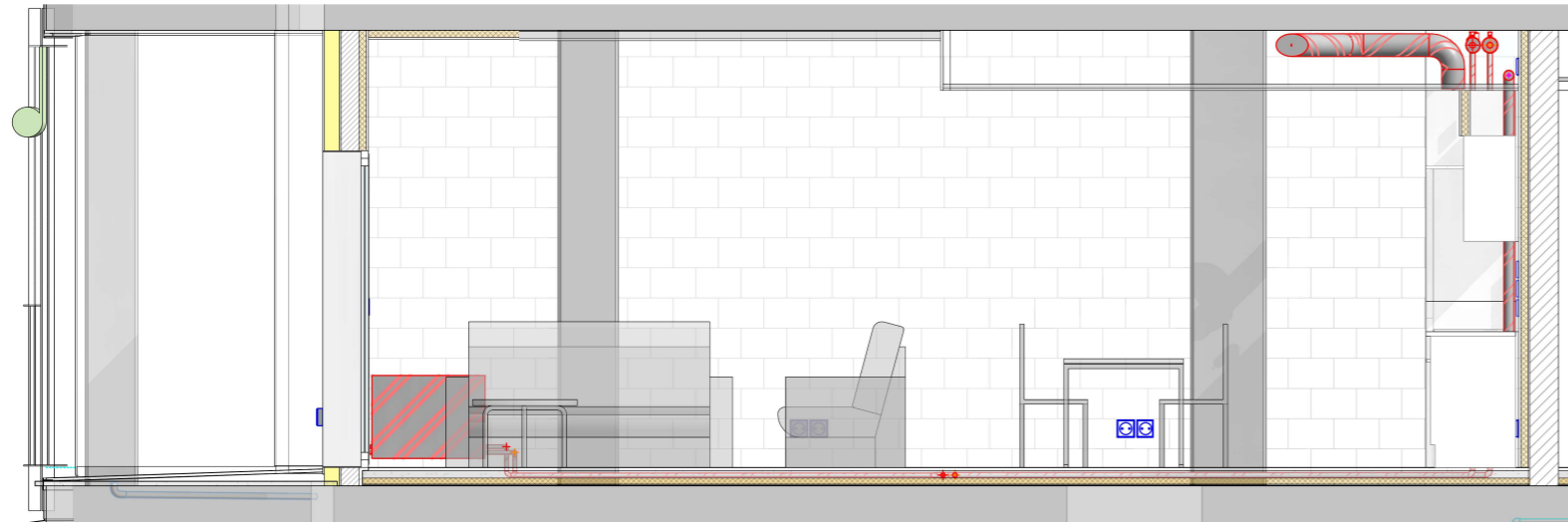
2 100.Imp.DG I-F-05.Tipologia_T2.Mecàniques
e. 1 : 50



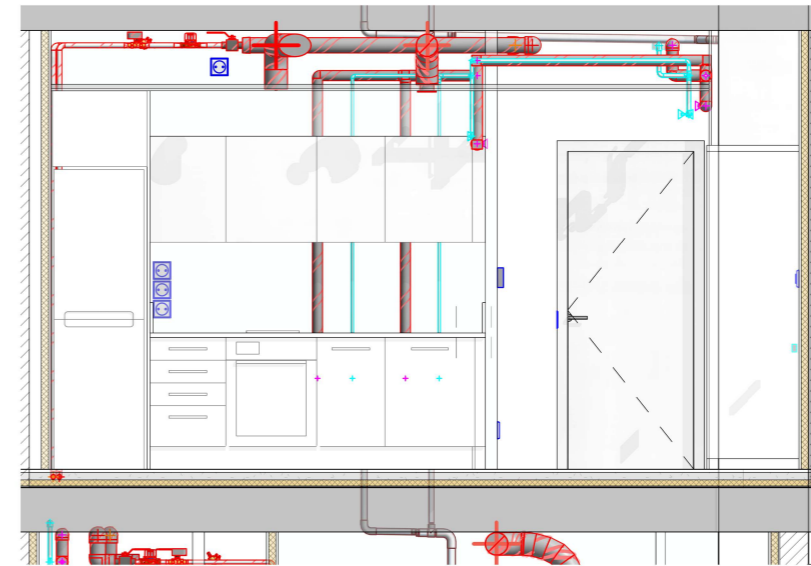
1 100.Imp.DG I-CO-02.T2.Longitudinal.1
e. 1 : 50



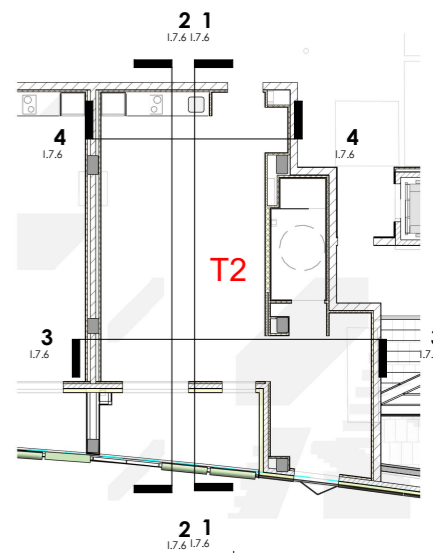
3 100.Imp.DG I-CO-02.T2.Transversal.1
e. 1 : 50



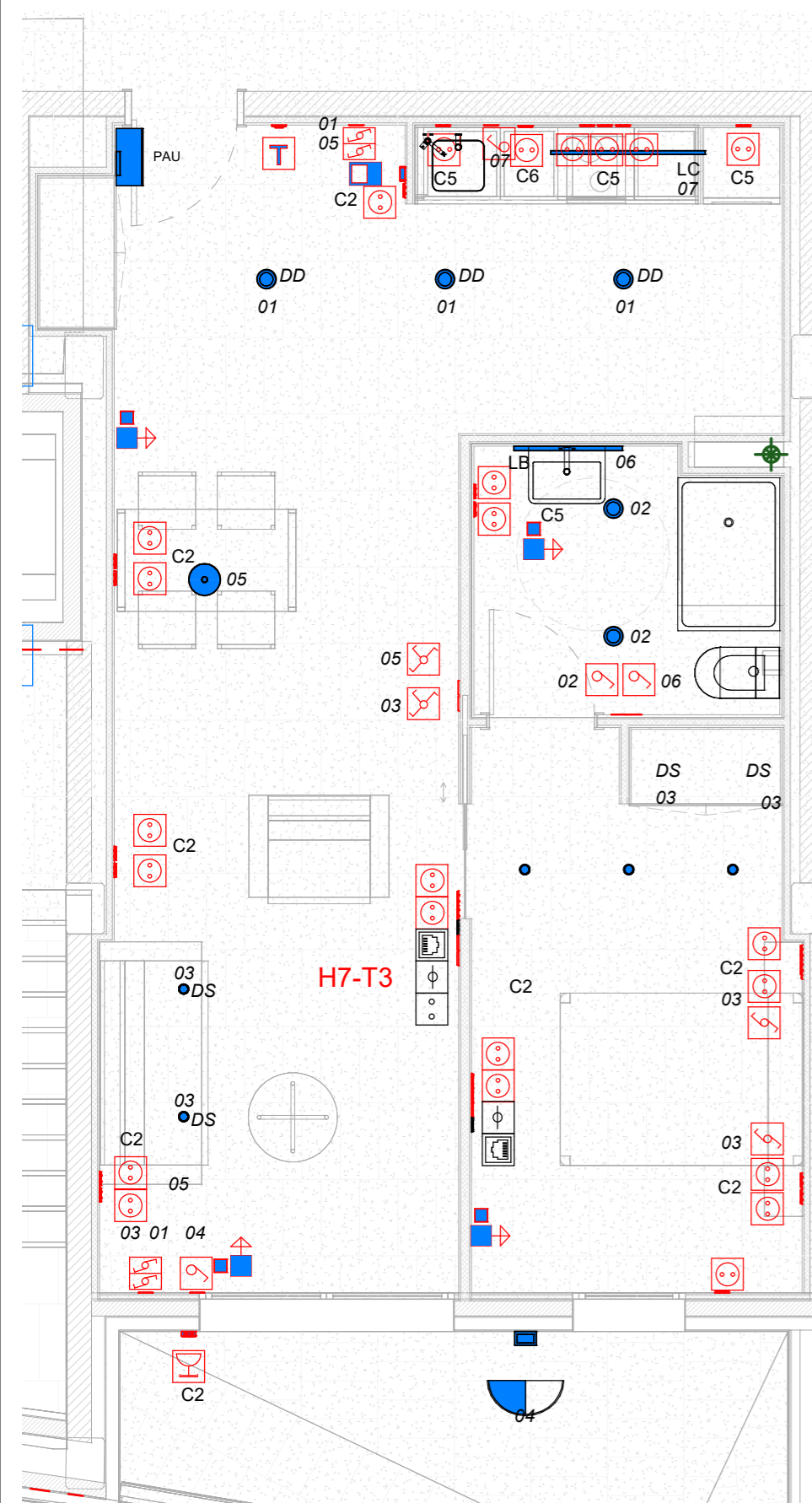
2 100.Imp.DG I-CO-02.T2.Longitudinal.2
e. 1 : 50



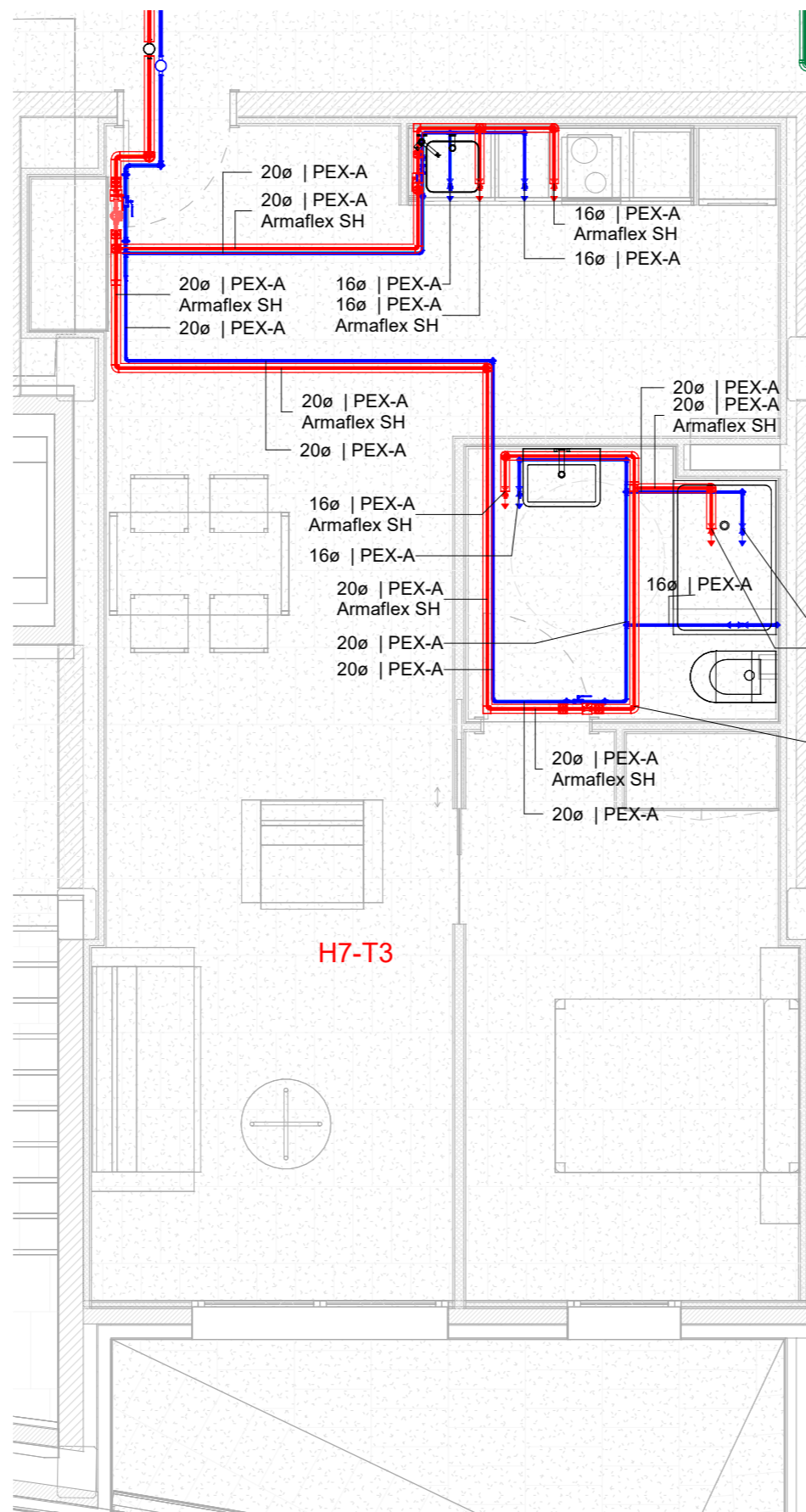
4 100.Imp.DG I-CO-02.T2.Transversal.2
e. 1 : 50



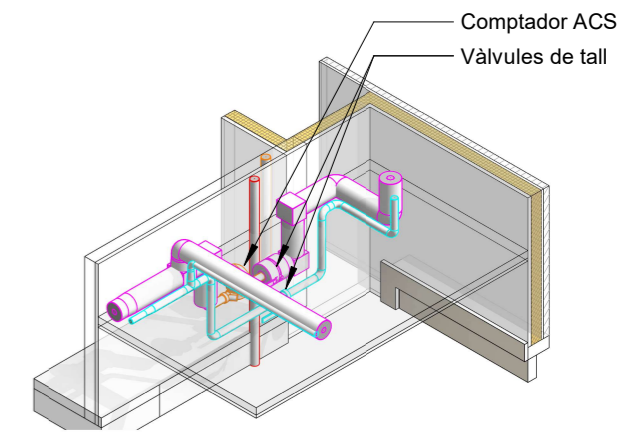
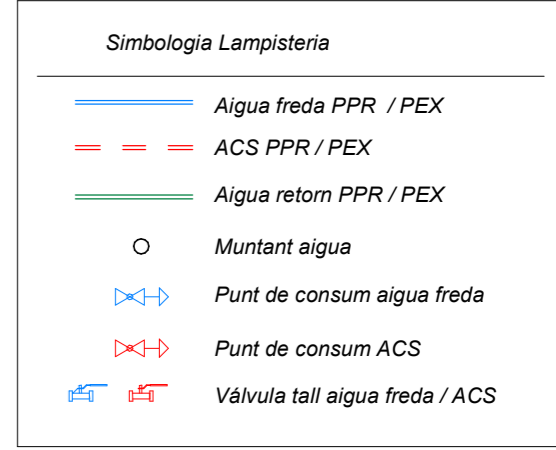
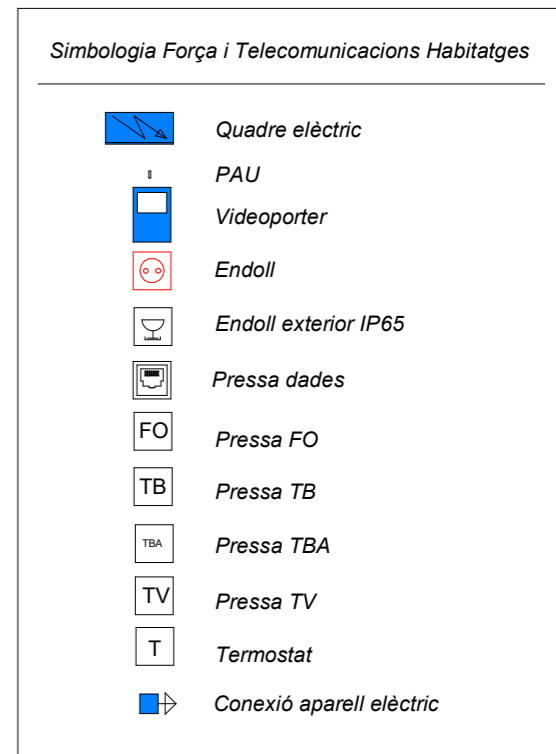
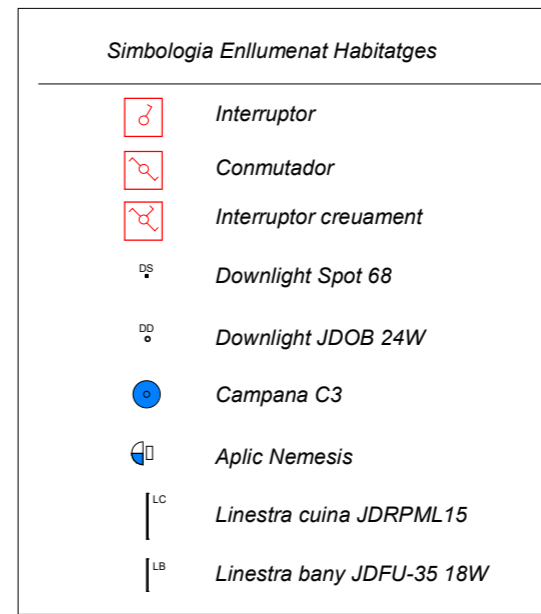
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



1 100.Imp.DG I-F-05.Tipologia_T3.Electricitat
e. 1 : 50



2 100.Imp.DG I-F-05.Tipologia_T3.Lampisteria
e. 1 : 50



3 100.Imp.DG I-F-05.Detalls Comptador ACS.T3
e.

"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



PO I
Oriol Ribera

DIRECCIÓ DE PROJECTE
Blanca Noguera

EQUIP
Mònica Mauricio
Laura Galvez
Susana Casino
Vera Kolina

Mar Sierra
Oriol Paluzie
BIStructures

ICA Grupo de Ingeniería Cañas y Asociados

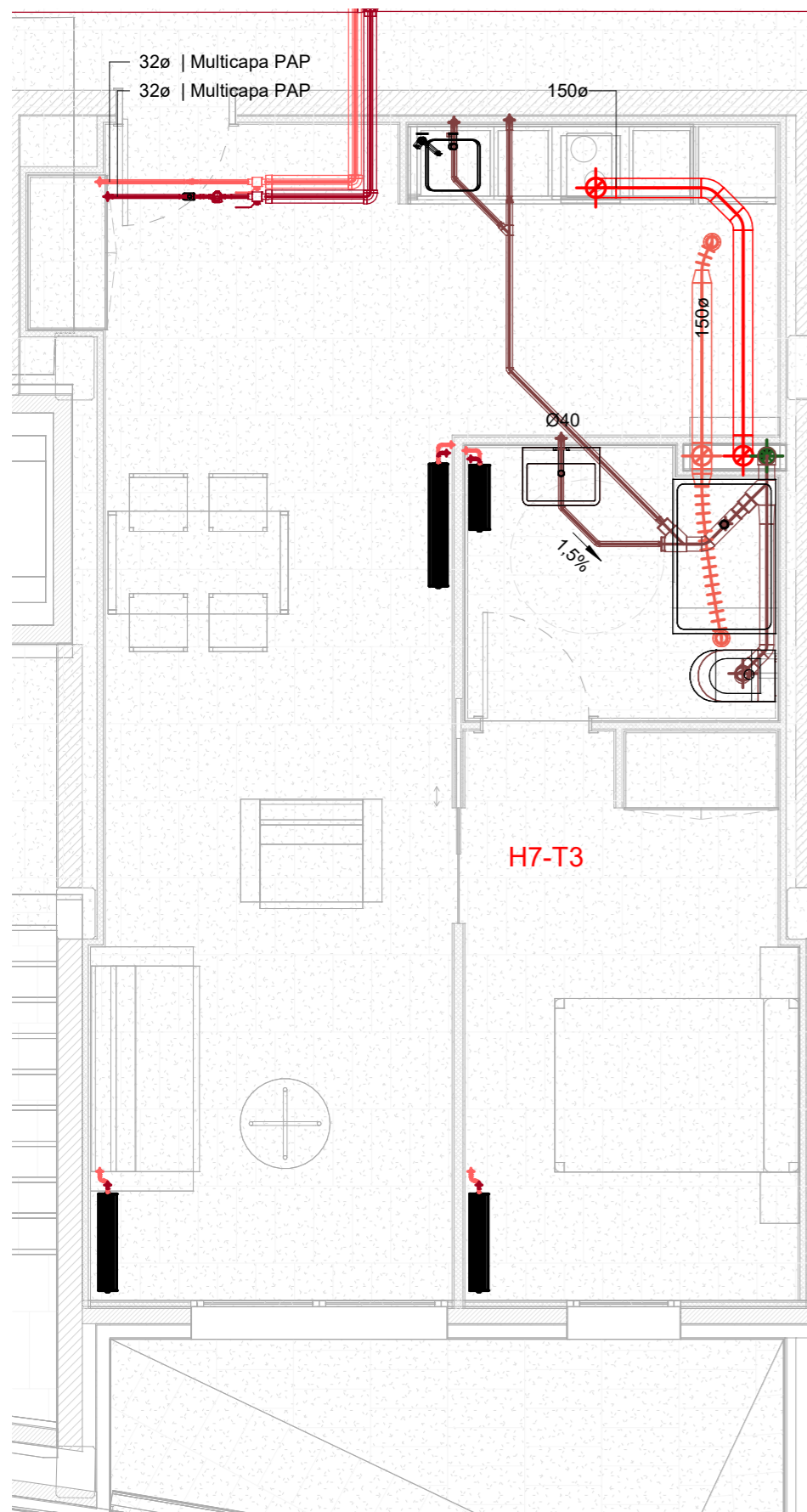
exp. 20-900084
AS-BUILT

Projecte Executiu d'Habitatges Dotacionals i Allotjaments temporals al Complex Les Oliveres
SANTA COLOMA DE GRAMENET

Habitatge tipus P1-T3 Electricitat i lampisteria
DEFINICIÓ INSTAL·LACIONS

esc. A3: 1:50

1.7.7
SETEMBRE 2024
09/12/2024

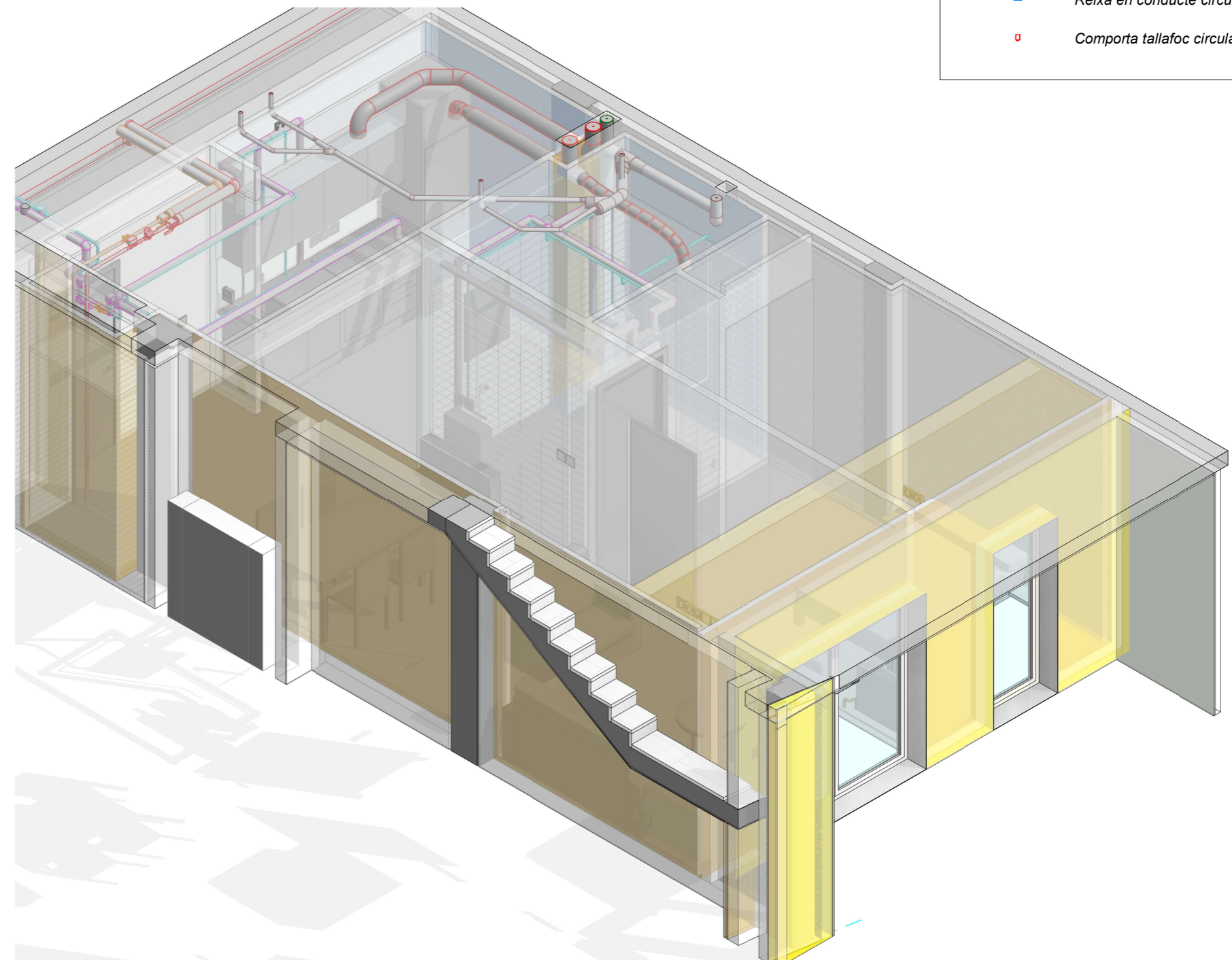


1 100.Imp.DG I-F-05.Tipologia_T3.Mecàniques
e. 1 : 50

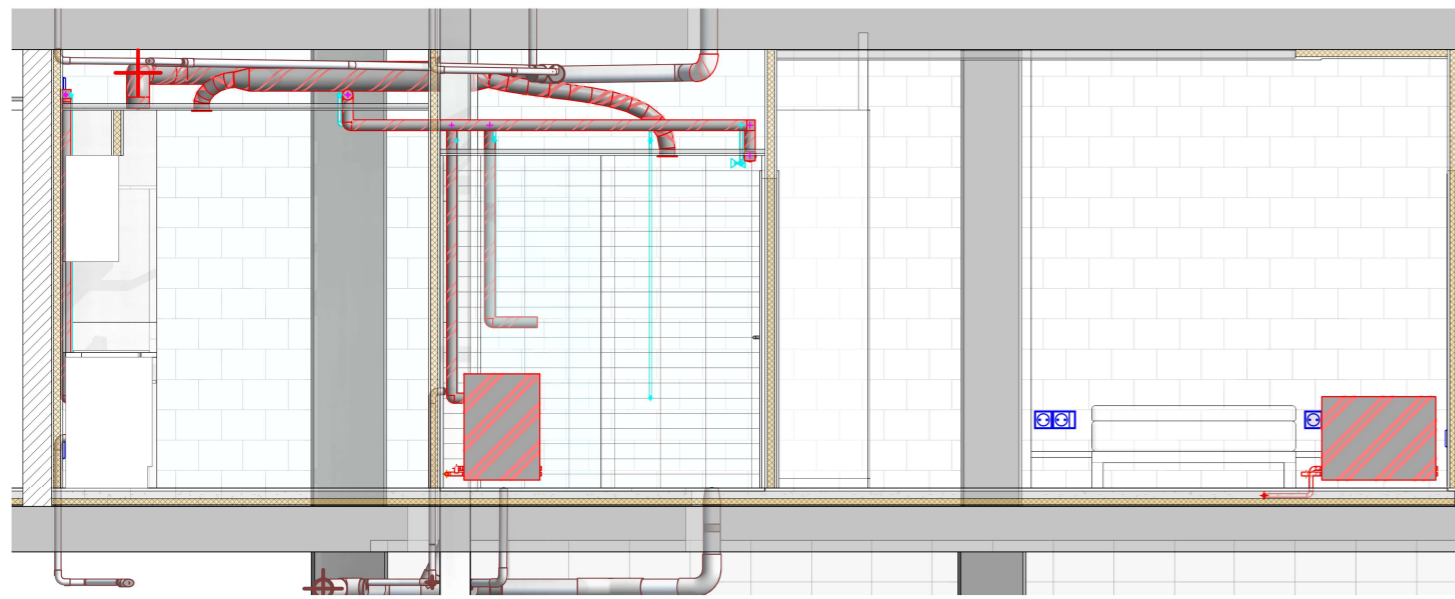
Simbologia Sanejament		
	Pluvial "Penjat"	
	Pluvial "Soterrat"	
	Fecal "Penjat"	
	Fecal "Soterrat"	
	Ventilació primària	
	Muntant pluvial	
	Muntant fecal	
	Muntant ventilació	
	Arqueta	
	Pou	
		Collarins intumescents

Simbologia Calefacció	
	Producció Calefacció Impulsió
	Producció Calefacció Retorn
	Impulsió Calefacció
	Retorn Calefacció
	Muntant Calefacció
	Radiador Tecna Carisma 13MV
	Radiador Tecna 33MV

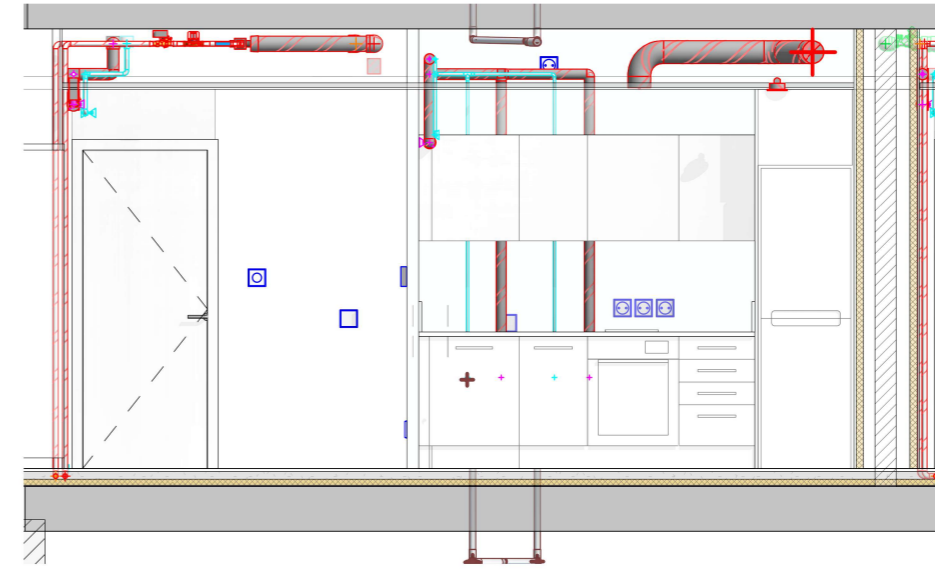
Simbologia Ventilació	
	Conducte helicoidal extracció
	Conducte circular de xapa salubritat
	Conducte circular de xapa ventilació sanejament
	Muntant conducte helicoidal extracció
	Muntant salubritat
	Muntant sanejament
	Extractor en línia
	Reixa intumescents 200x200 mm
	Boca d'extracció
	Reixa en conducte circular
	Comporta tallafoc circular



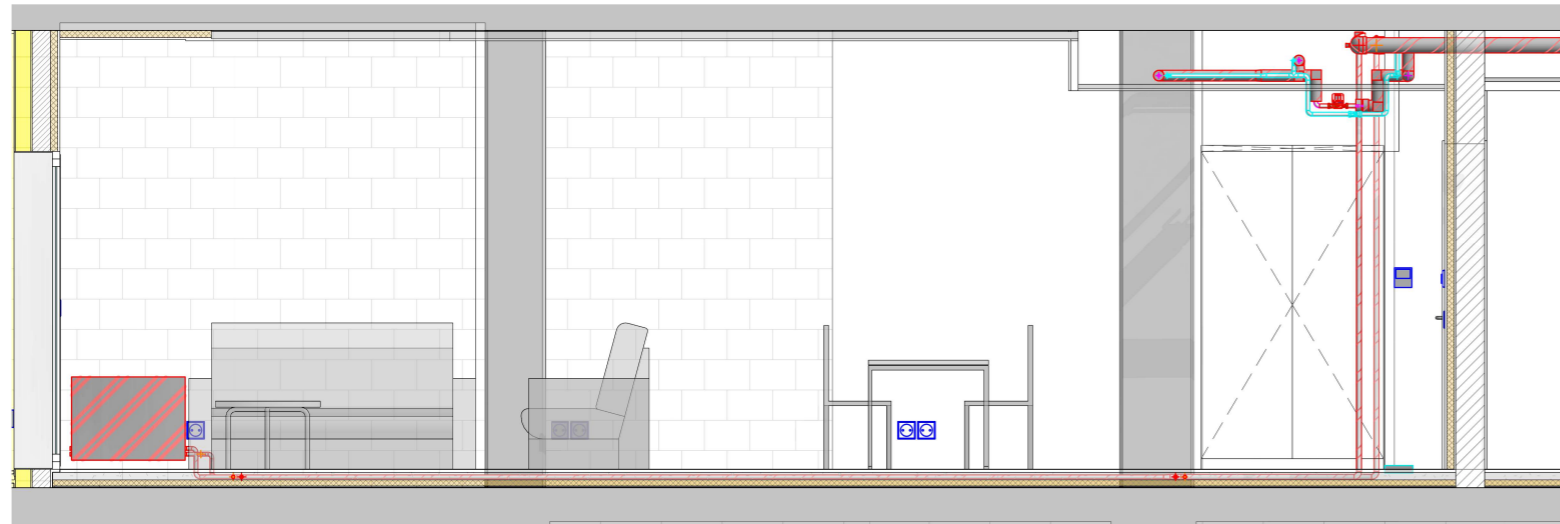
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



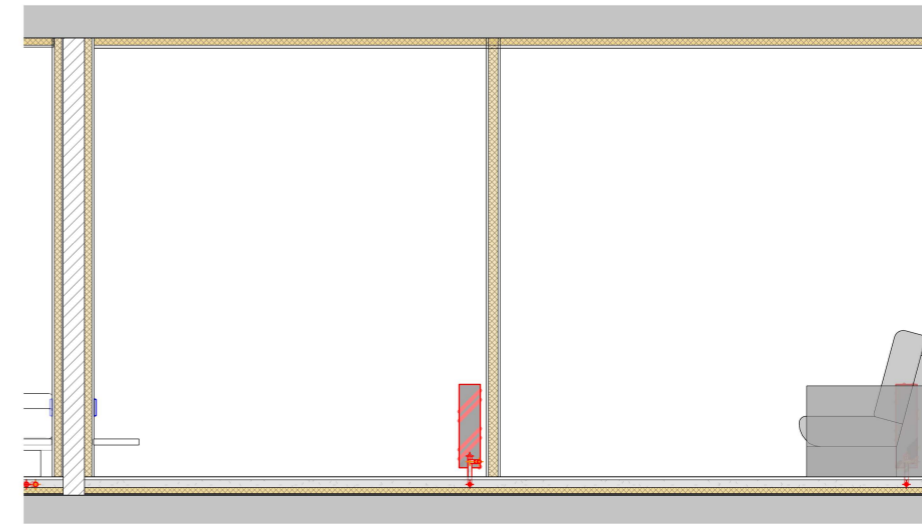
1 100.Imp.DG I-CO-02.T3.Longitudinal.1
e. 1 : 50



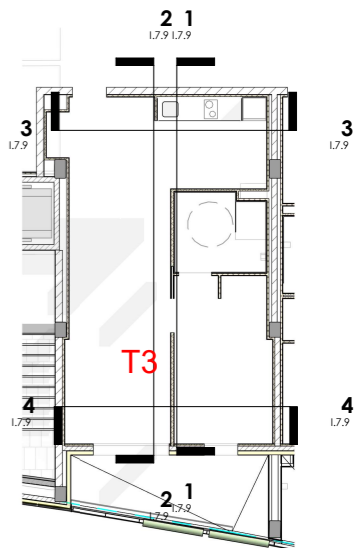
3 100.Imp.DG I-CO-02.T3.Transversal.1
e. 1 : 50



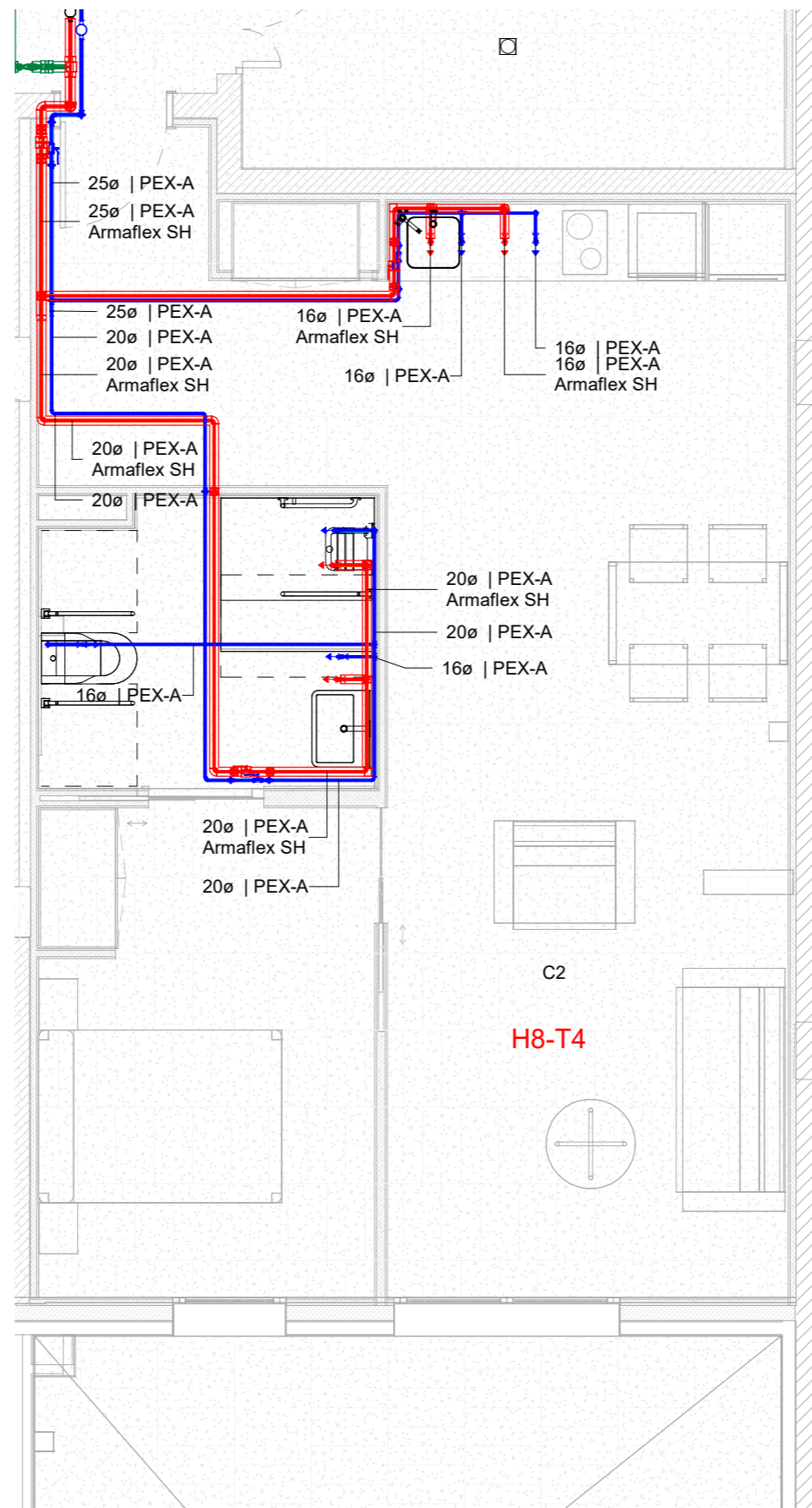
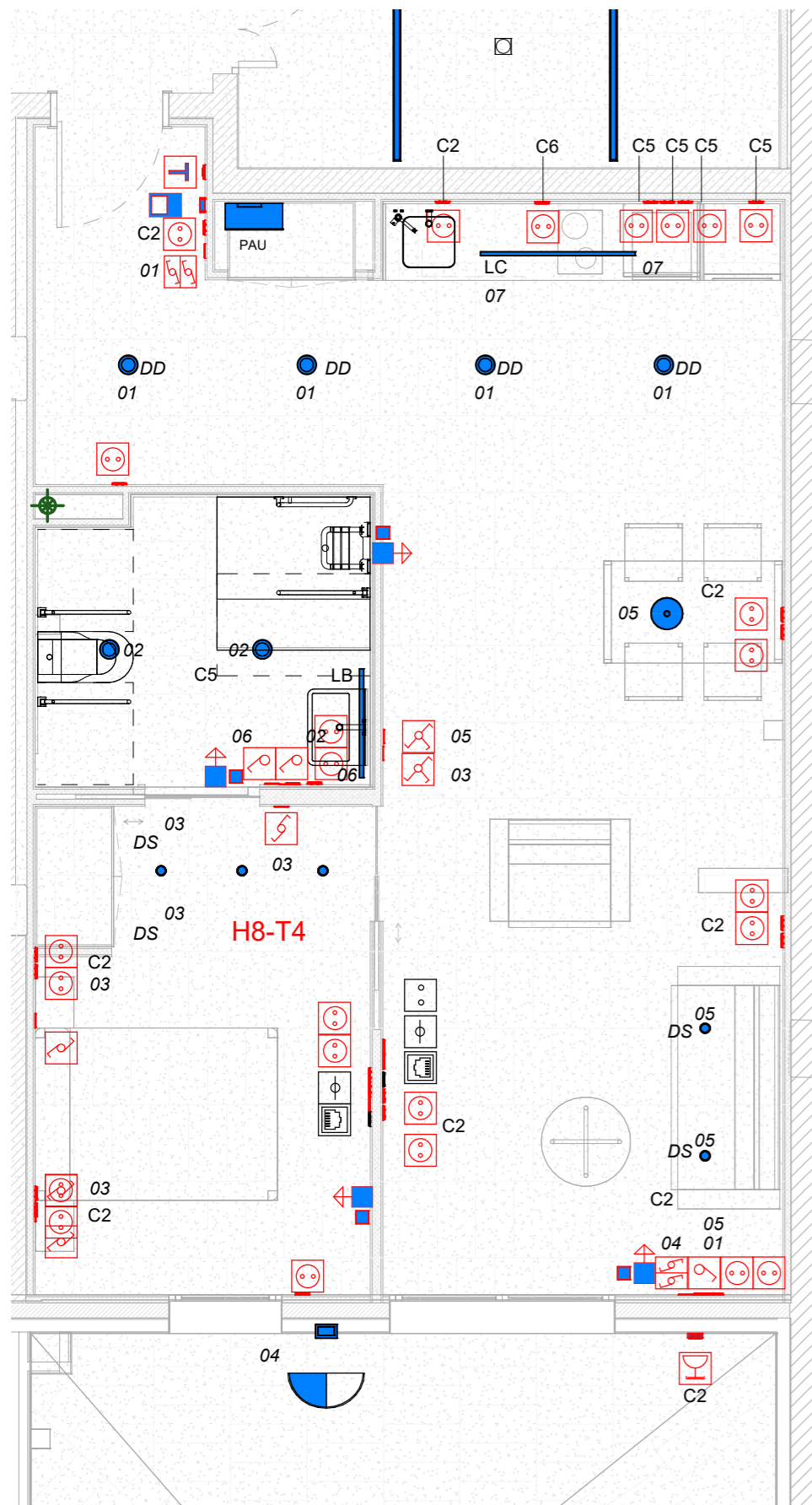
2 100.Imp.DG I-CO-02.T3.Longitudinal.2
e. 1 : 50















4 100.Imp.DG I-CO-02.T3.Transversal.2
e. 1 : 50












"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".







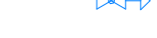


Simbologia Força i Telecomunicacions Habitatges

-  Quadre elèctric
-  PAU
-  Videoporter
-  Endoll
-  Endoll exterior IP65
-  Pressa dades
-  Pressa FO
-  Pressa TB
-  Pressa TBA
-  Pressa TV
-  Termostat
-  Connexió aparell elèctric

Simbologia Enllumenat Habitatges

-  Interruptor
-  Conmutador
-  Interruptor creuant
-  Downlight Spot 68
-  Downlight JDOB 24W
-  Campana C3
-  Aplic Nemesis
-  Linestra cuina JDRPML15
-  Linestra bany JDFU-35 18W

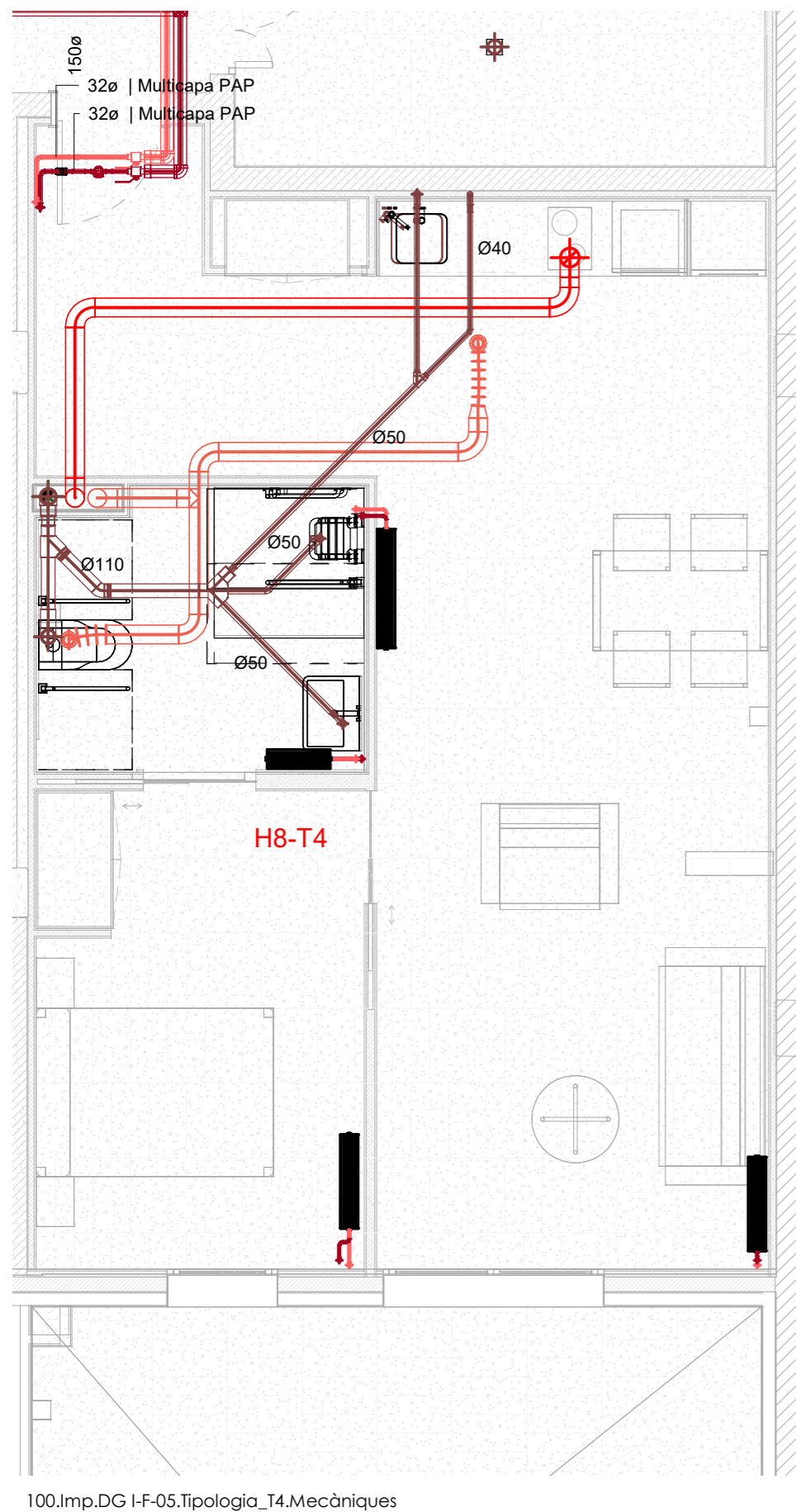
Simbologia Lampisteria

-  Aigua freda PPR / PEX
-  ACS PPR / PEX
-  Aigua retorn PPR / PEX
-  Muntant aigua
-  Punt de consum aigua freda
-  Punt de consum ACS
-  Vàlvula tall aigua freda / ACS

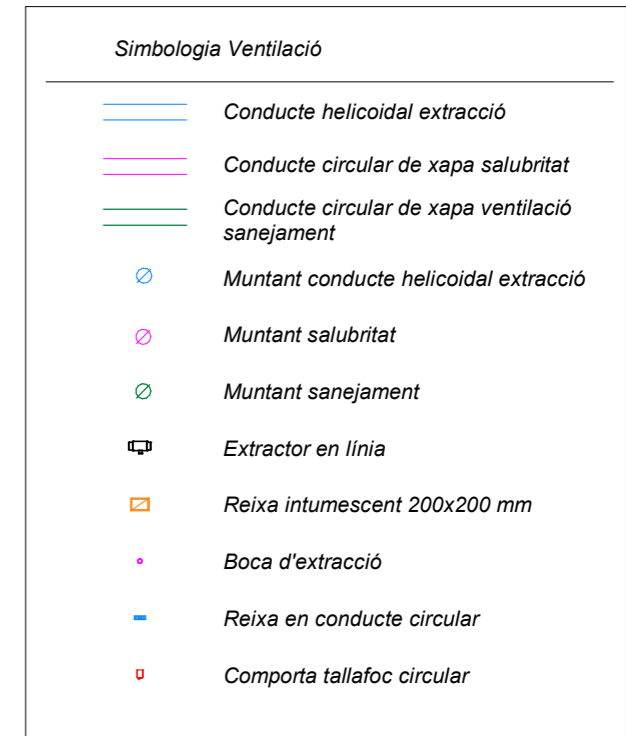
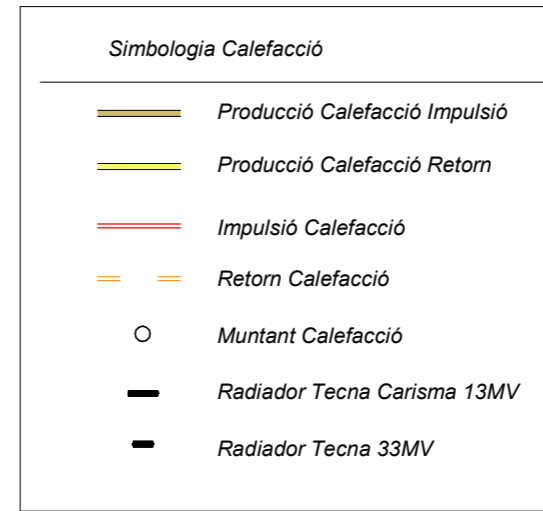
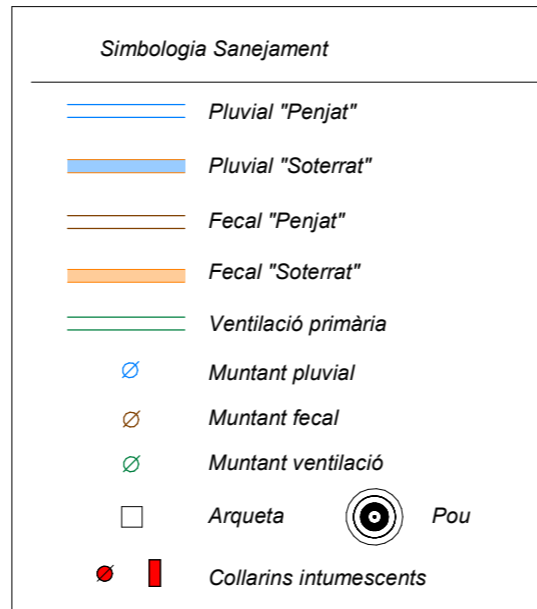
1 100.Imp.DG I-F-06.Tipologia_T4.Electricitat
e. 1 : 50

2 100.Imp.DG I-F-06.Tipologia_T4.Lampisteria
e. 1 : 50

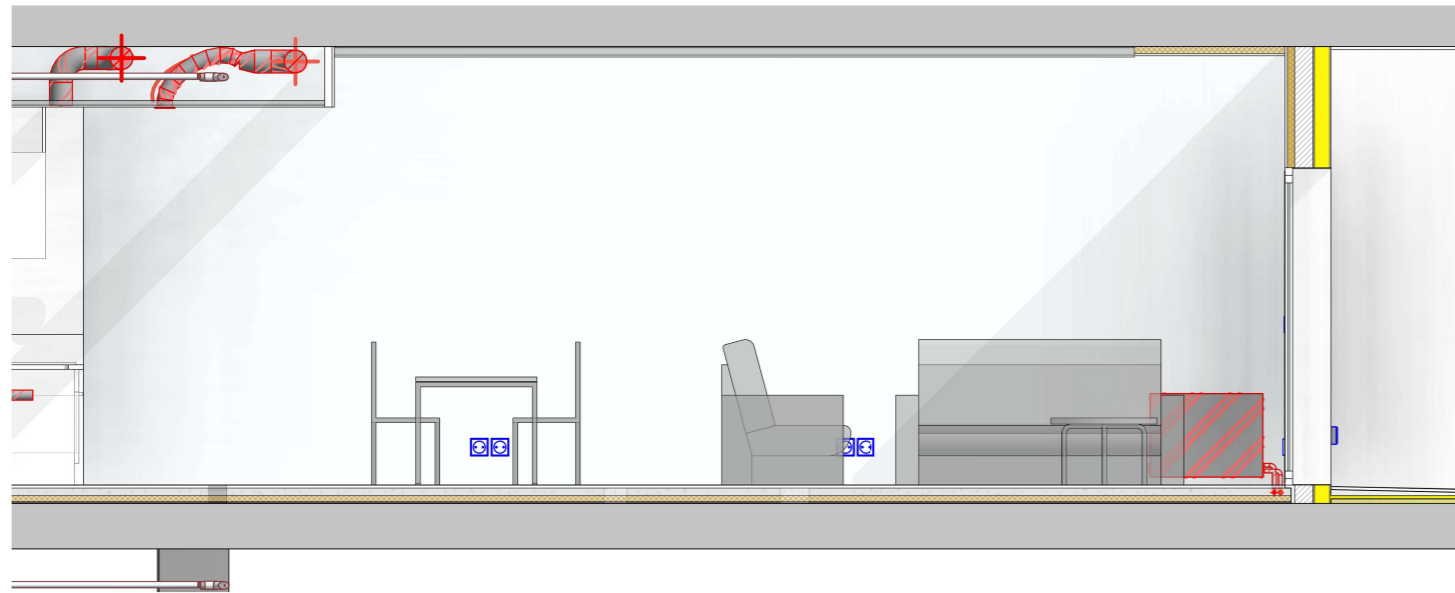
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



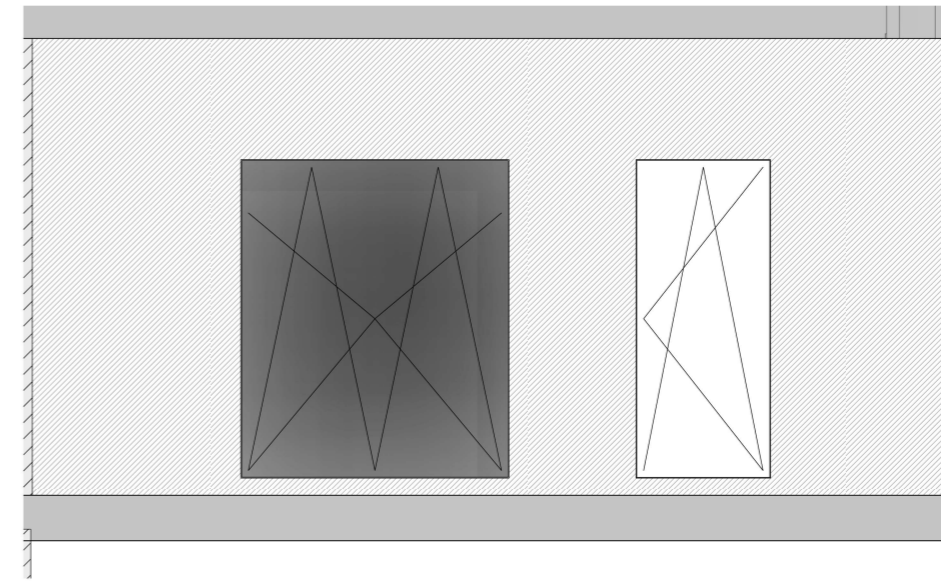
1 100.Imp.DG I-F-05.Tipologia_T4.Mecàniques
e. 1 : 50



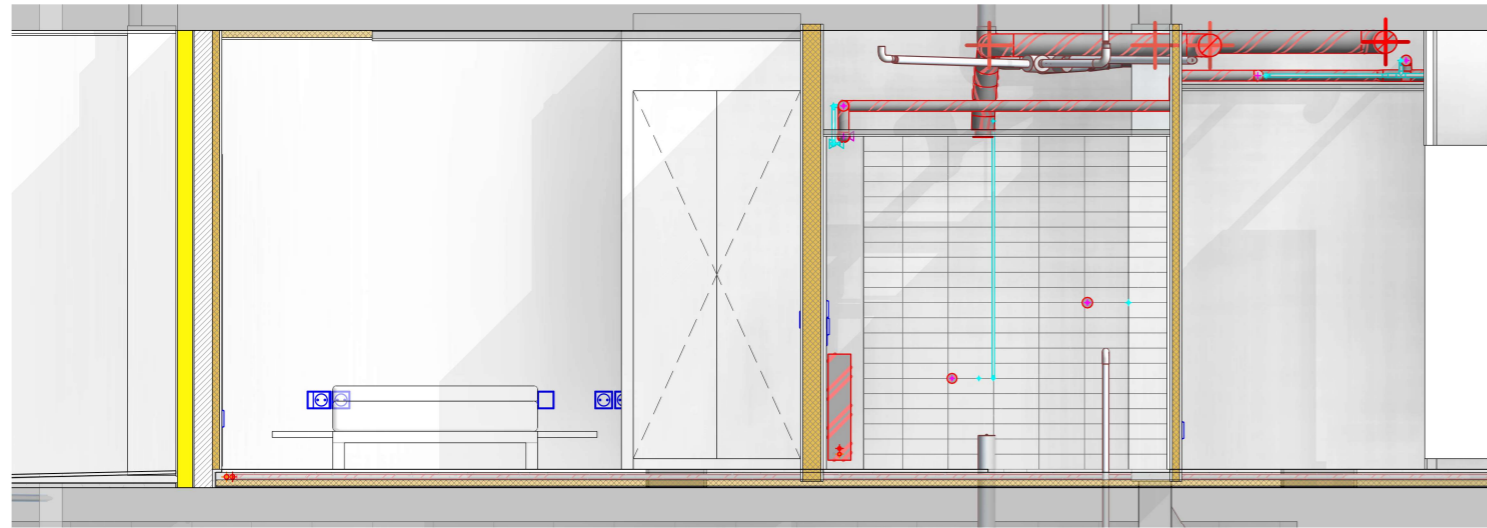
"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".



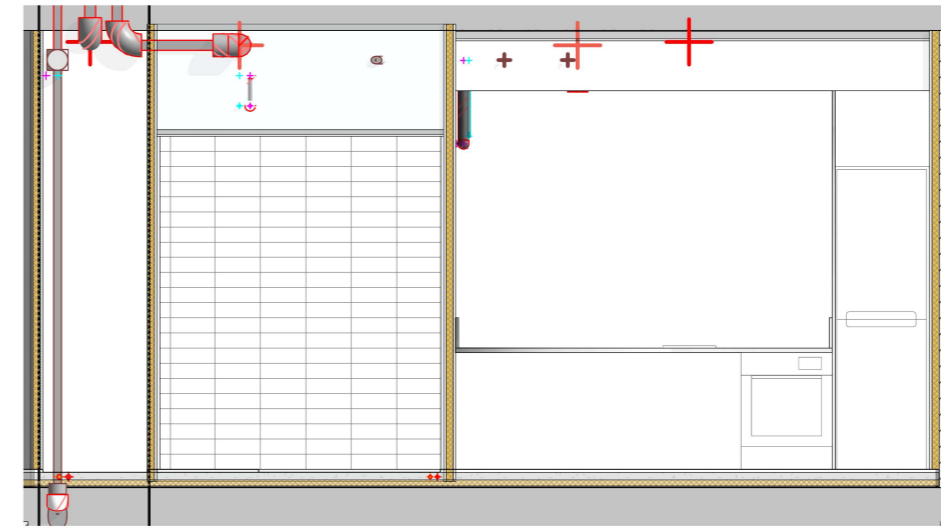
2 100.Imp.DG I-CO-02.T4.Longitudinal.1
e. 1 : 50



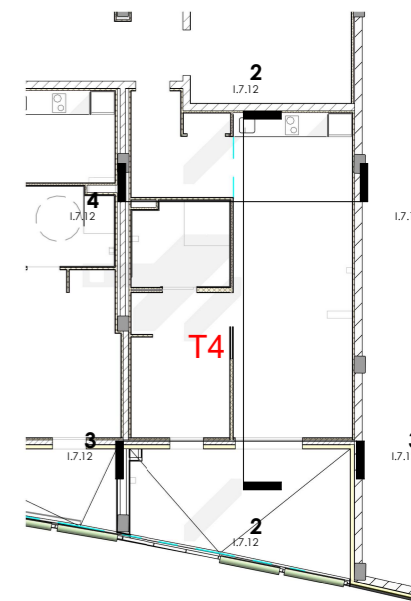
3 100.Imp.DG I-CO-02.T4.Transversal.1
e. 1 : 50



5 100.Imp.DG I-CO-02.T4.Longitudinal.2
e. 1 : 50



4 100.Imp.DG I-CO-02.T4.Transversal.2
e. 1 : 50



"Totes les cotes o indicacions seran comprovades en obra, les contradiccions observades amb els plànols d'arquitectura seran acordades amb la DF abans de la seva execució".