

**PROJECTE CONSTRUCTIU  
DOC2. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA**

Vestidors al polilleuger Cèlia Artiga.  
C. Montcaro 2-6, 43202 Reus

**GENER 2026** *rev*

Promotor  
**RELLSA I AJUNTAMENT DE REUS**

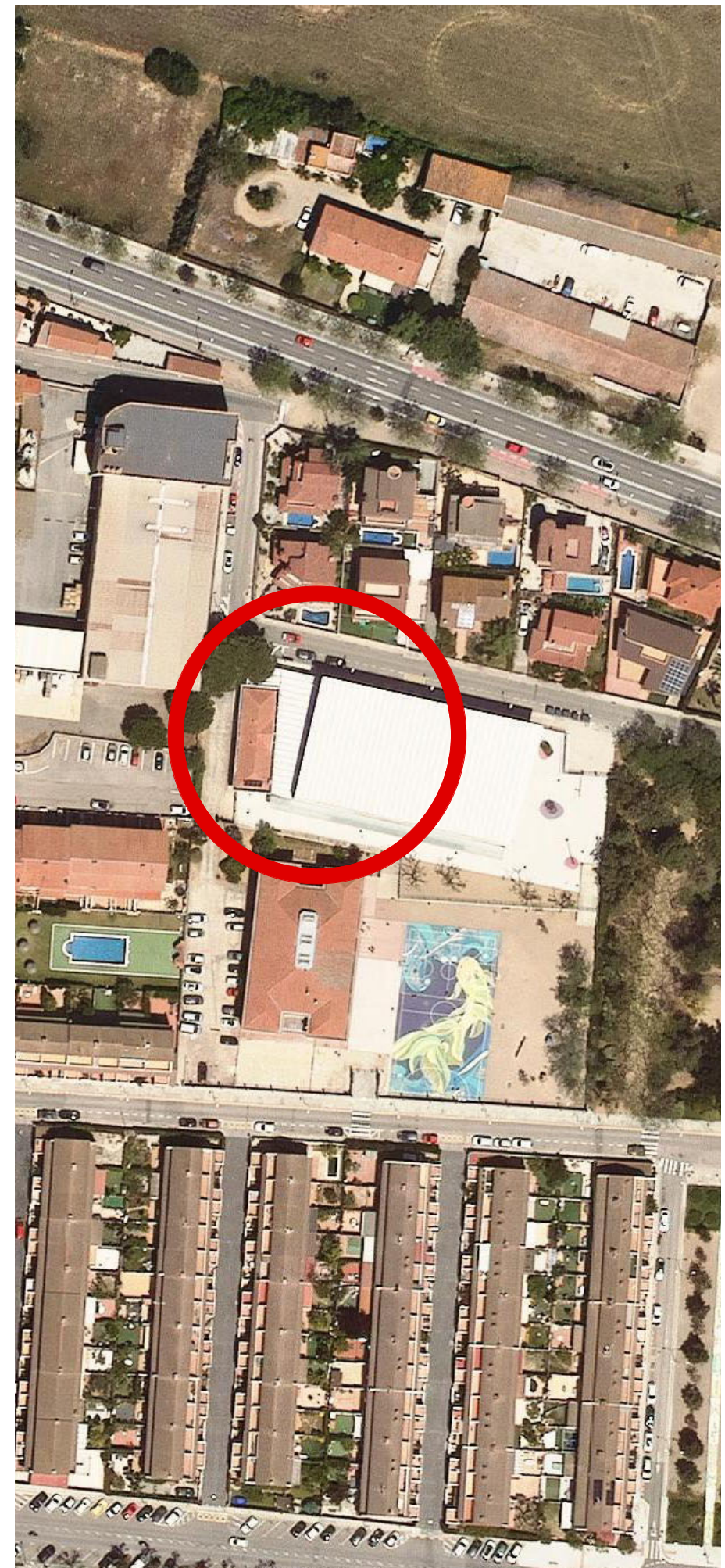


Autors  
**DOMINGO FERRÉ ARQS SLP**  
*Mamen Domingo Domingo*  
*Ernest Ferré Ricart*

*Carrer Provença 253 1r 2a - e-mail: [domingoferre@domingoferre.com](mailto:domingoferre@domingoferre.com)*

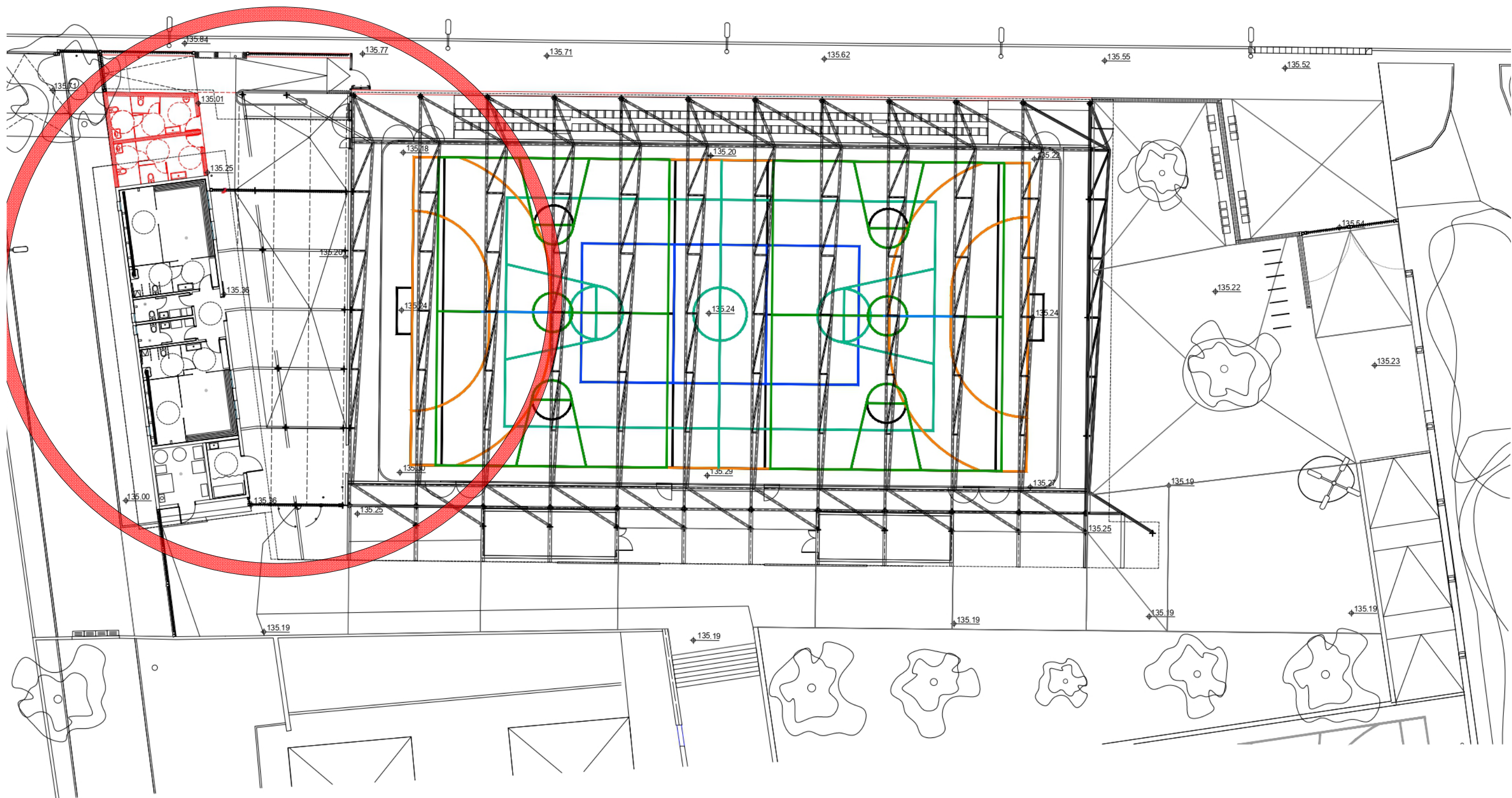
## AMPLIACIÓ VESTIDORS

ID	NOM DEL PLÀNOL
01.1	PORTADA PLANOLS
02.1	INDEX I SITUACIÓ
03.1	EMPLAÇAMENT
04.1	ESTAT ACTUAL AMB POLILLEUGER
04.2	FOTOGRAFIES PORXO
04.3	PLANTA EXISTENT I ENDERROCS
04.4	IMATGES FONAMENTS I SANEJAMENT
04.5	FONAMENTS EXISTENTS PORXO
04.6	SANEJAMENT EXISTENT PORXO + PENDENTS
04.7	DESCLIC D'AVIMENTS VESTIDORS
04.7	PLANTA COBERTA EXISTENT
05.1	PROPOSTA. SUPERFÍCIES GENERALS ACTUACIÓ
05.2	PROPOSTA. REPLANTEIG COTES I SUPERFÍCIES
05.3	PROPOSTA. MATERIALS I TANCAMENTS
05.4	PLANTA ACCESSIBILITAT
05.5	PLANO COBERTA INTERIOR PORXO
06.1	ALÇAT ACCES CARRER DE MONTCARO
06.2	ALÇATS PASSADÍS - A
06.3	ALÇATS PASSADÍS - B
06.4	ALÇAT ACCES DES DE PATI ESCOLA
07.1	SECCIONS INTERIORS VESTIDOR 01_PARET 01
07.2	SECCIONS INTERIORS VESTIDOR 01_PARET 02
07.3	SECCIONS INTERIORS VESTIDOR 01_PARET 03
07.4	SECCIONS INTERIORS VESTIDOR 01_PARET 04
07.5	SECCIONS INTERIORS VESTIDOR 02_PARET 01
07.6	SECCIONS INTERIORS VESTIDOR 02_PARET 02
07.7	SECCIONS INTERIORS VESTIDOR 02_PARET 03
07.8	SECCIONS INTERIORS VESTIDOR 03_PARET 04
07.9	01+PARET02
07.10	SECCIONS INTERIORS VESTIDOR 03_PARET 03
07.11	SECCIONS INTERIORS VESTIDOR 03_PARET 05
07.12	SECCIONS INTERIORS VESTIDOR 03_PARET 06
08.1	SECCIÓ CONSTRUCTIVA TRASVERSAL
08.2	SECCIÓ CONSTRUCTIVA DETALL PASSADIS SECCIÓ CONSTRUCTIVA VESTIDOR - DETALL
08.3	POLILLEUGER
09.1	FUSTERIES INTERIORS
09.2	MANYERIA EXTERIOR
10.1	ACCÉS BOMBERS POLILLEUGER +NOUS VESTIDORS
10.2	PREVENCIÓ I EXTINCIÓ D'INCENDIS
10.3	ELEMENTS DE PREVENCIÓ EN CONJUNT
11.1	PLANTA SANEJAMENT
12.1	PLANTA LLAMPISTERIA
12.2	SAFATA PORTA INSTAL·LACIONS
13.1	PLANTA CLIMATITZACIÓ
13.2	VENTILACIÓ ENTÀLPICA
13.3	COBERTA CLIMATITZACIÓ
13.4	ESQUEMA CLIMA
13.5	SALA D'INSTAL·LACIONS EXISTENT
14.1	PLANTA ELECTRICITAT I IL·LUMINACIÓ
14.2	ESQUEMA ELECTRICITAT
14.3	ESTUDI LUMÍNIC AREA VESTIDORS
14.4	ESTUDI LUMÍNIC VESTIDOR 1
14.5	ESTUDI LUMÍNIC VESTIDOR 2
14.6	ESTUDI LUMÍNIC VESTIDOR 3
14.7	ESTUDI LUMÍNIC AREA PASSADÍS EXT.





PLANO 1:500



Nota:  
 Aquests planol està calçat sobre plànol d'Obra as built de polilleuger Cèlia Artiga

www.domingoferre.com  
 domingoferre@domingoferre.com  
 tel. 93 218 42 77

**PLLCA CÈLIA ARTIGA**  
 EXECUTIU  
 DATES ARXIU  
 DIF2010.ctb

DATA: FEBRER 2020  
 ADREÇA: CEIP CÈLIA ARTIGA, C/ MONTCARO 2-6, 43202 REUS

NOM DEL PLÀNOL: BASE ACTUALITZADA  
 ESCALA GRÀFICA: ESCALA ORIGINAL  
 A1 E:1/125  
 A3 E:1/250

PLÀNOL NÚM **21** FULL DE 0

Promotor / Propietari:  

 mamen domingo  
 ernest ferré  
 arquitectes  
 domingoferre@domingoferre.com

Àmbit: **ESTAT ACTUAL AMB POLILLEUGER**  
 Plànol: **#04.1**

Projecte: **VESTIDORS AL POLILLEUGER CÈLIA ARTIGA**  
 Ubicació: **CEIP Cèlia Artiga, c. Montcaro 2-6, 43202 REUS**

Cod: 2507  
 1/4/2026  
 A3

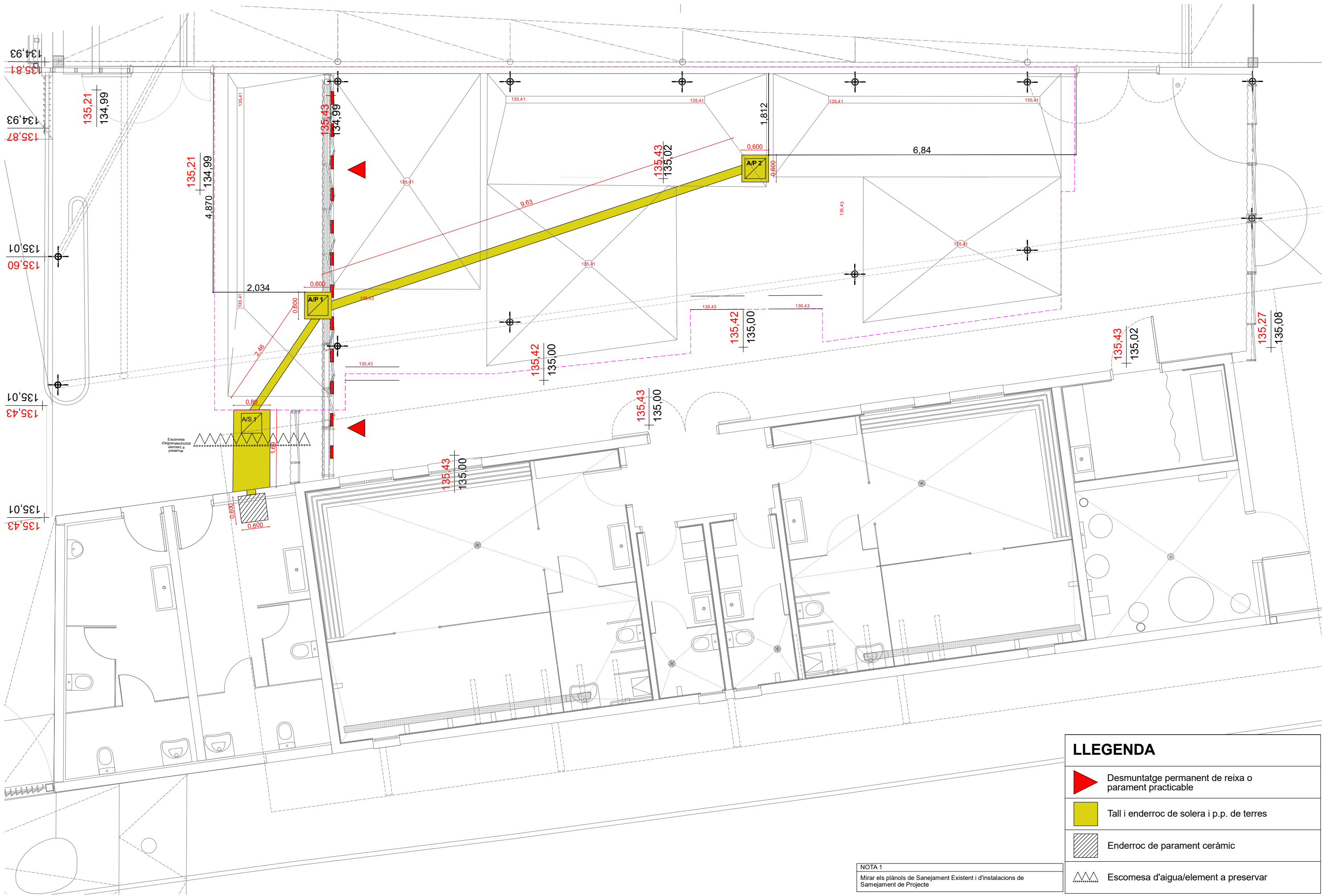
núm: **#**  
 E. #



ÀREA D'ACTUACIÓ



ESTRUCTURA POXO EXISTENT



LLEGGENDA	
	Desmuntatge permanent de reixa o parament practicable
	Tall i enderroc de solera i p.p. de terres
	Enderroc de parament ceràmic
	Escomesa d'aigua/element a preservar

NOTA 1  
Mirar els plànols de Sanejament Existent i d'Instal·lacions de Sanejament de Projecte

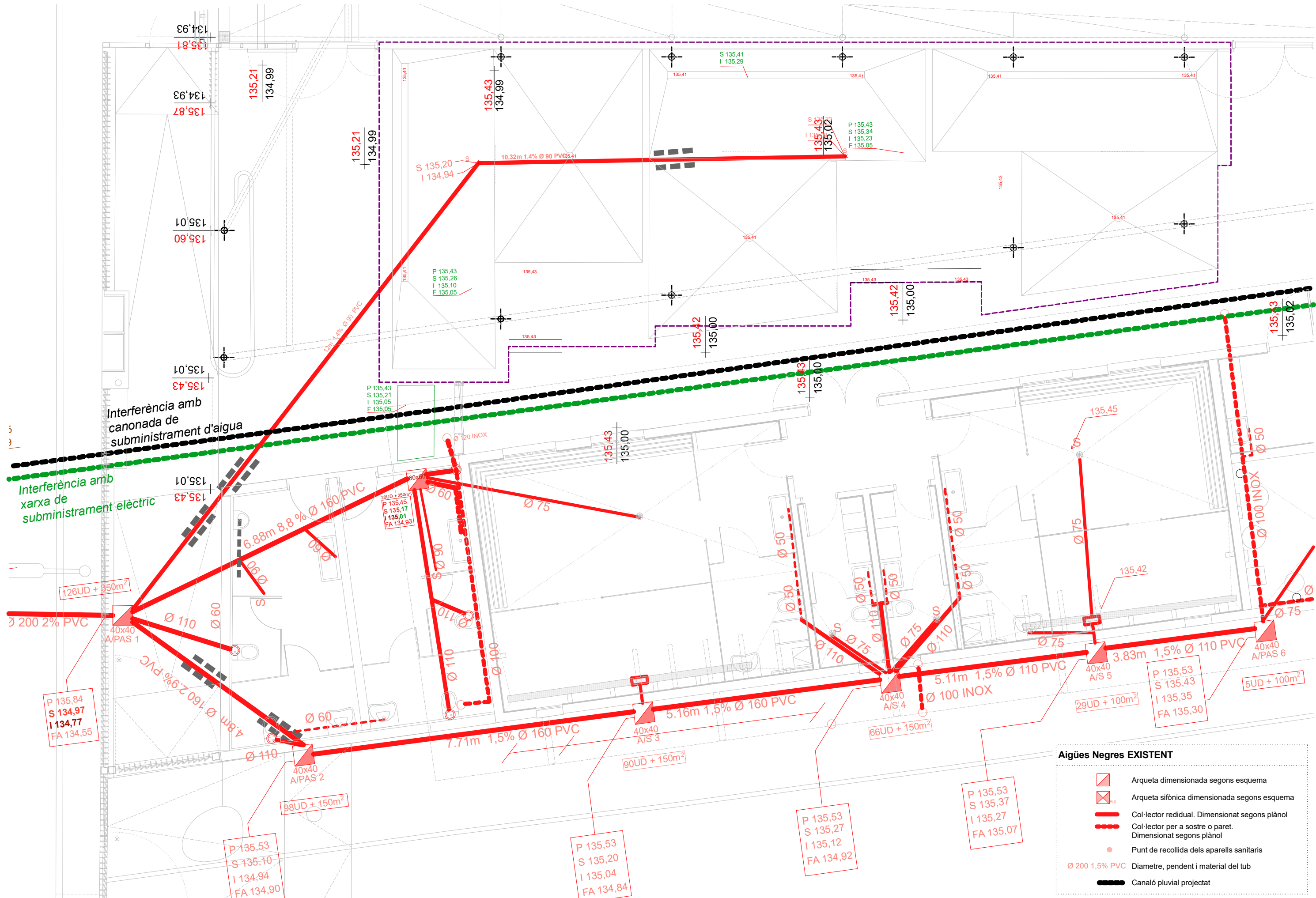


FONAMENTS



SANEJAMENT





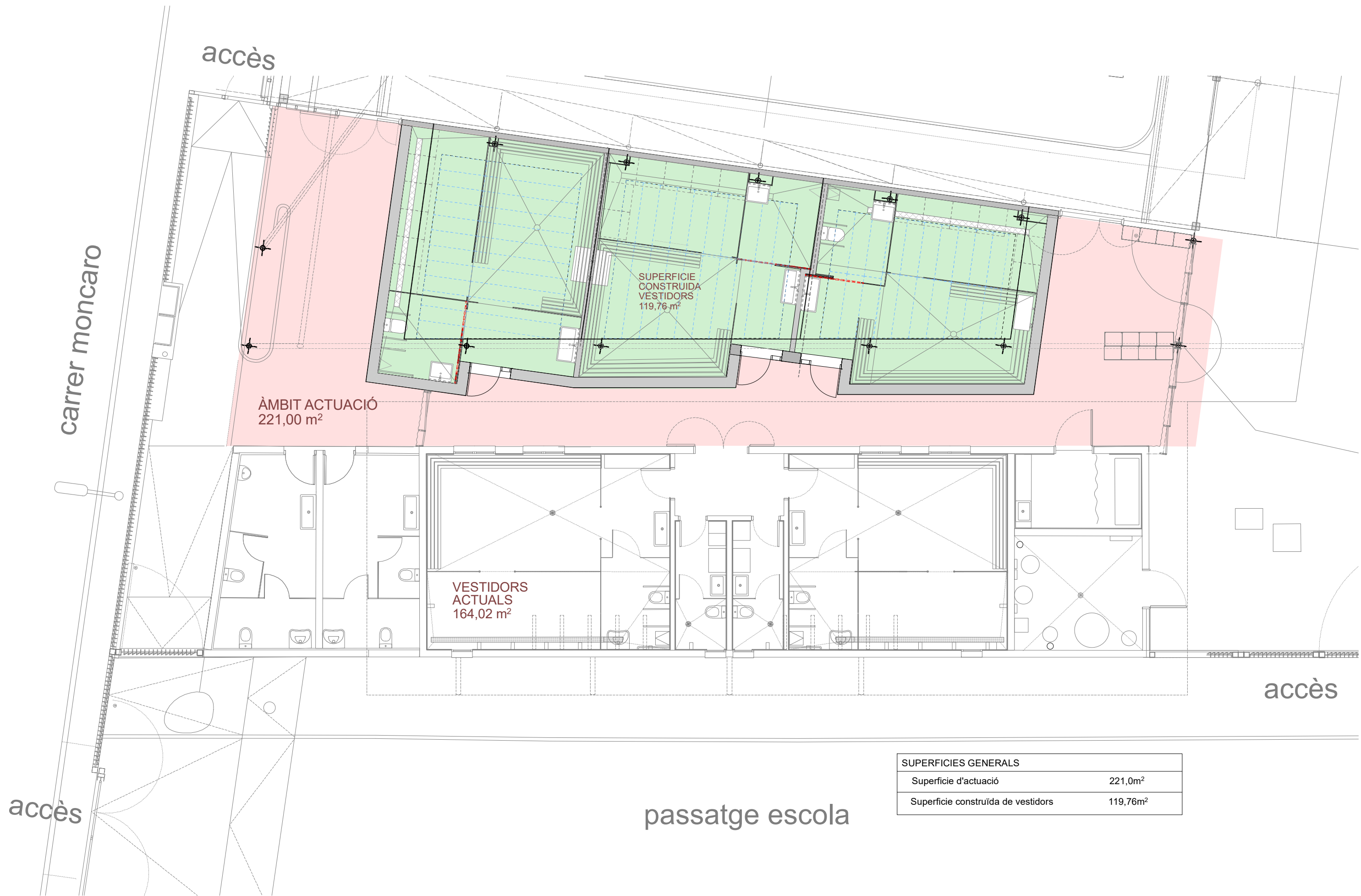
Interferència amb canonada de subministrament d'aigua

Interferència amb xarxa de subministrament elèctric

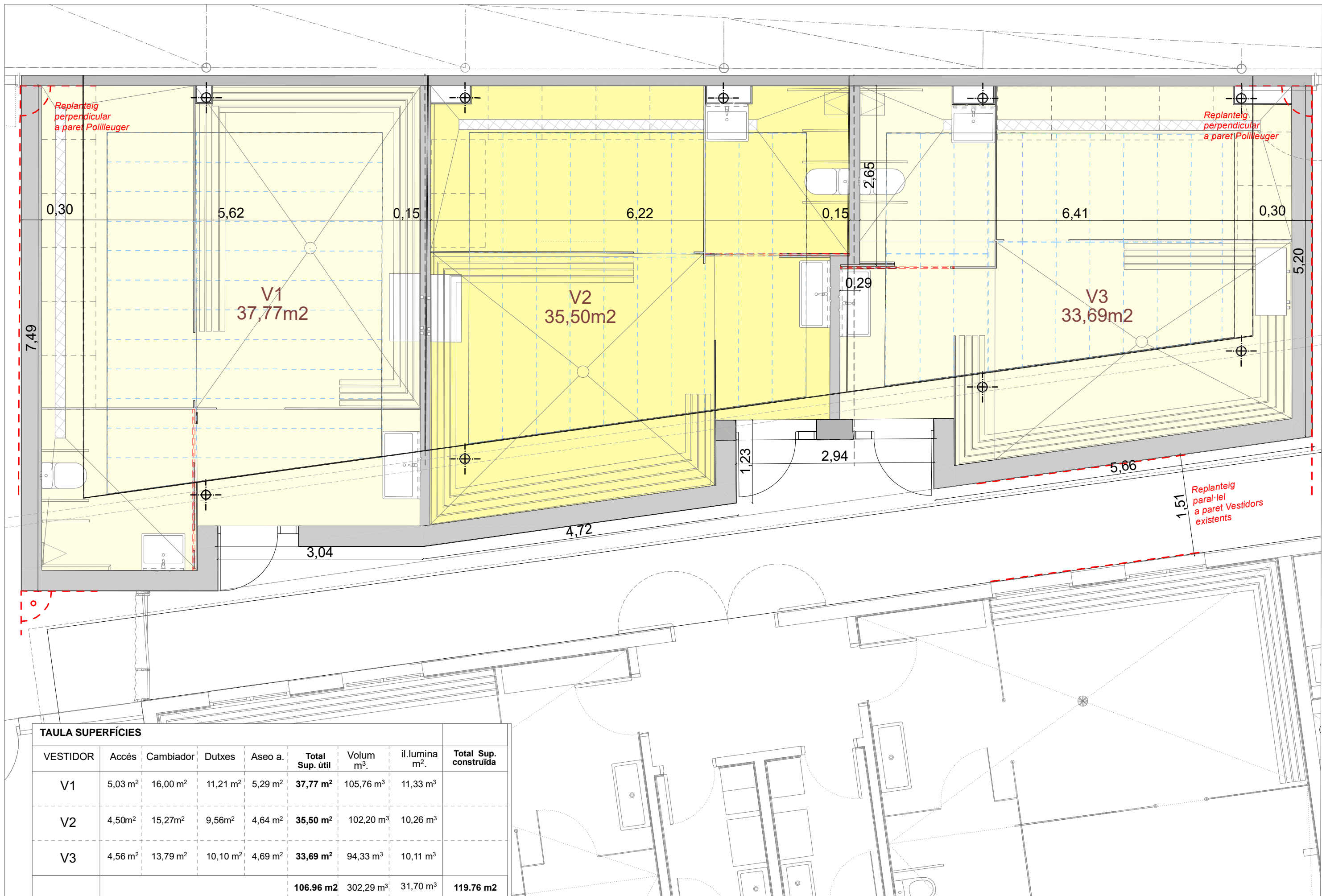
**Aigües Negres EXISTENT**

- Arqueta dimensionada segons esquema
- Arqueta sifònica dimensionada segons esquema
- Col·lector redidual. Dimensionat segons plànol
- Col·lector per a sostre o paret. Dimensionat segons plànol
- Punt de recollida dels aparells sanitaris
- Ø 200 1,5% PVC Diametre, pendent i material del tub
- Canaló pluvial projectat





SUPERFÍCIES GENERALS	
Superfície d'actuació	221,0m <sup>2</sup>
Superfície construïda de vestidors	119,76m <sup>2</sup>



TAULA SUPERFÍCIES

VESTIDOR	Accés	Cambiator	Dutxes	Aseo a.	Total Sup. útil	Volum m <sup>3</sup> .	il.lumina m <sup>2</sup> .	Total Sup. construïda
V1	5,03 m <sup>2</sup>	16,00 m <sup>2</sup>	11,21 m <sup>2</sup>	5,29 m <sup>2</sup>	37,77 m <sup>2</sup>	105,76 m <sup>3</sup>	11,33 m <sup>3</sup>	
V2	4,50 m <sup>2</sup>	15,27 m <sup>2</sup>	9,56 m <sup>2</sup>	4,64 m <sup>2</sup>	35,50 m <sup>2</sup>	102,20 m <sup>3</sup>	10,26 m <sup>3</sup>	
V3	4,56 m <sup>2</sup>	13,79 m <sup>2</sup>	10,10 m <sup>2</sup>	4,69 m <sup>2</sup>	33,69 m <sup>2</sup>	94,33 m <sup>3</sup>	10,11 m <sup>3</sup>	
					106,96 m <sup>2</sup>	302,29 m <sup>3</sup>	31,70 m <sup>3</sup>	119,76 m <sup>2</sup>

Promotor / Propietari:



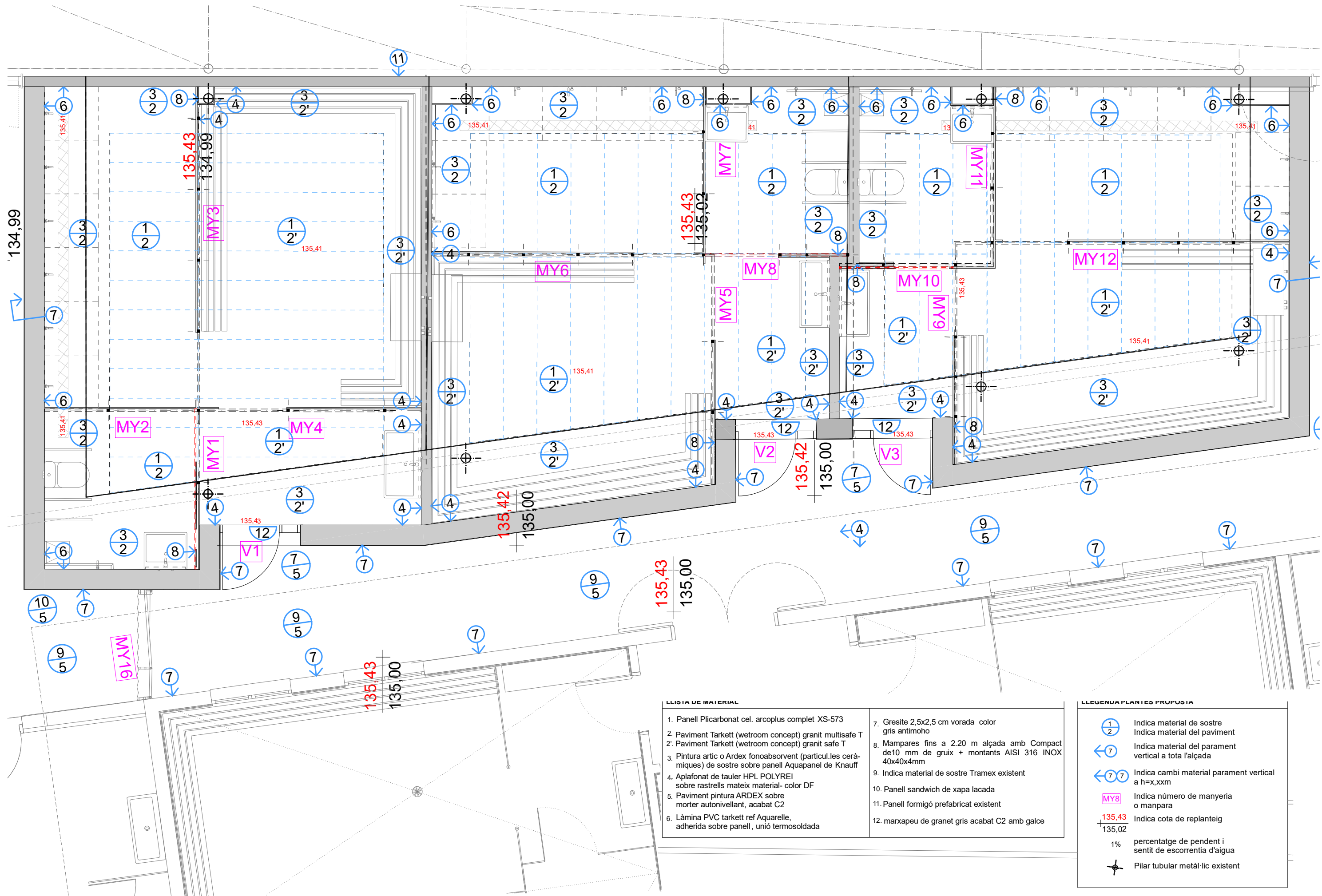
mamen domingo  
ernest ferré  
arquitectes  
domingoferre@domingoferre.com

Àmbit: PROPOSTA. REPLANTEIG\_COTES I SUPERFÍCIES  
Plànol: #05.2

Projecte: VESTIDORS AL POLILLEUGER CÈLIA ARTIGA  
Ubicació: CEIP Cèlia Artiga, c. Montcaro 2-6, 43202 REUS

Cod: 2507  
1/4/2026  
A3

núm: #12  
E.#



**LLISTA DE MATERIAL**

- |  |   |
|--|---|
| 1. Panell Plicarbonat cel. arcoplus complet XS-573   | 7. Gresite 2,5x2,5 cm vorada color gris antimoho  |
| 2. Paviment Tarkett (wetroom concept) granit multisafe T   | 8. Mampares fins a 2.20 m alçada amb Compact de 10 mm de gruix + montants AISI 316 INOX 40x40x4mm |
| 2'. Paviment Tarkett (wetroom concept) granit safe T   | 9. Indica material de sostre Tramex existent  |
| 3. Pintura artíc o Ardex fonoabsorvent (particul, les ceràmiques) de sostre sobre panell Aquapanel de Knauff | 10. Panell sandwich de xapa lacada  |
| 4. Aplafonat de tauler HPL POLYREI sobre rastrells mateix material- color DF                                 | 11. Panell formigó prefabricat existent   |
| 5. Paviment pintura ARDEX sobre morter autonivellant, acabat C2  | 12. marxapeu de granet gris acabat C2 amb galce   |
| 6. Làmina PVC tarkett ref Aquarelle, adherida sobre panell, unió termosoldada                                |   |

**LEGENDA PLANTES PROPUSIA**

- 1/2 Indica material de sostre
- 2 Indica material del paviment
- 7 Indica material del parament vertical a tota l'alçada
- 7/7 Indica cambi material parament vertical a h=x,xxm
- MY8 Indica número de manera o manpara
- 135.43  
 Indica cota de replanteig
- 135.02  
 percentatge de pendent i sentit de escorrentia d'aigua
- 1%
- 135.43  
 Pilar tubular metàl·lic existent

Promotor / Propietari:



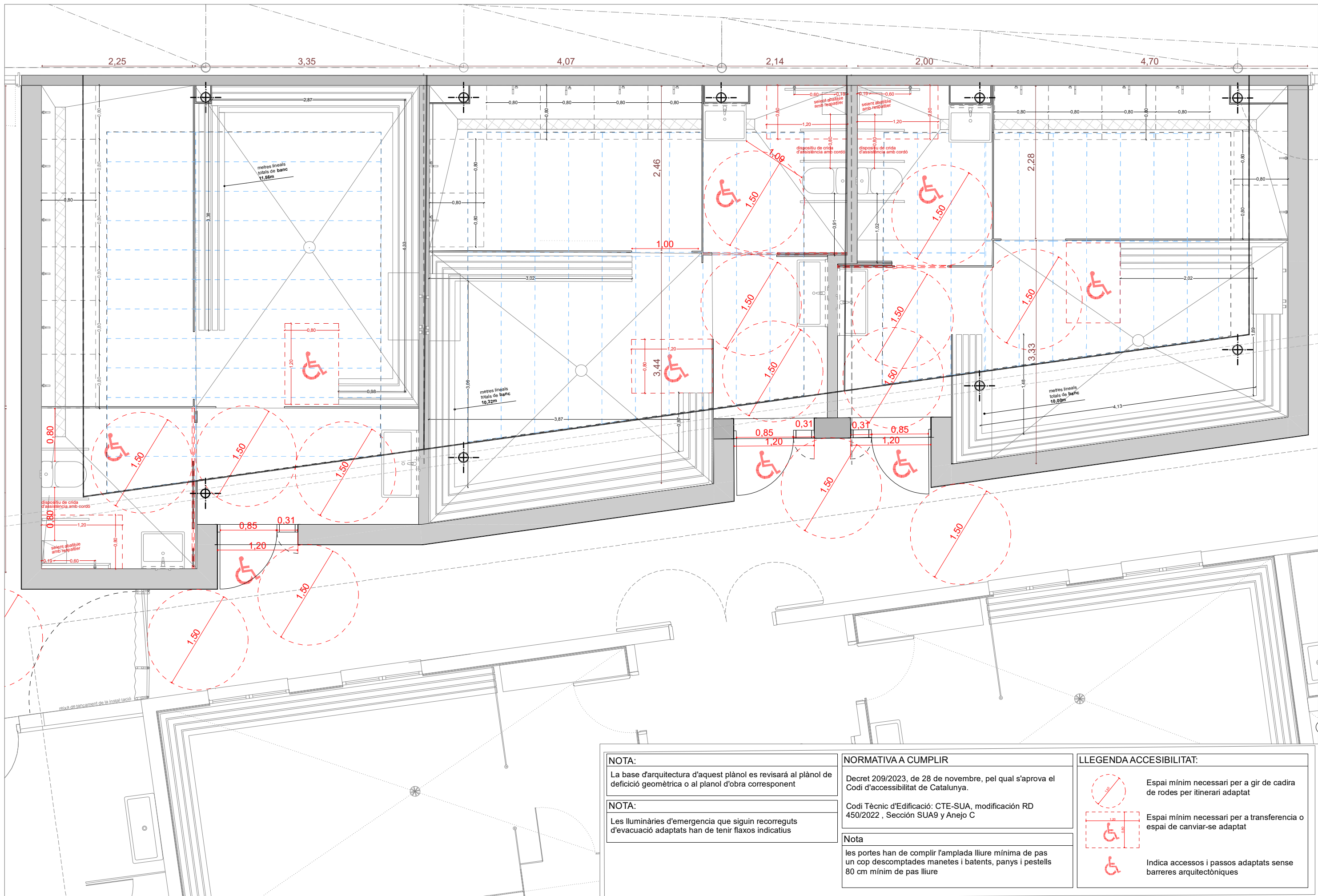
**mamen domingo**  
ernest ferré  
arquitectes  
domingoferre@domingoferre.com

Àmbit: **PROPOSTA. MATERIALS I TANCAMENTS**  
Plànol: **#05.3**

Projecte: **VESTIDORS AL POLILLEUGER CÈLIA ARTIGA**  
Ubicació: **CEIP Cèlia Artiga, c. Montcaro 2-6, 43202 REUS**

Cod: 2507  
1/4/2026  
A3

núm: **#13**  
E.#-B3 / #-433






**NOTA:**  
La base d'arquitectura d'aquest plànol es revisarà al plànol de deficiència geomètrica o al plànol d'obra corresponent

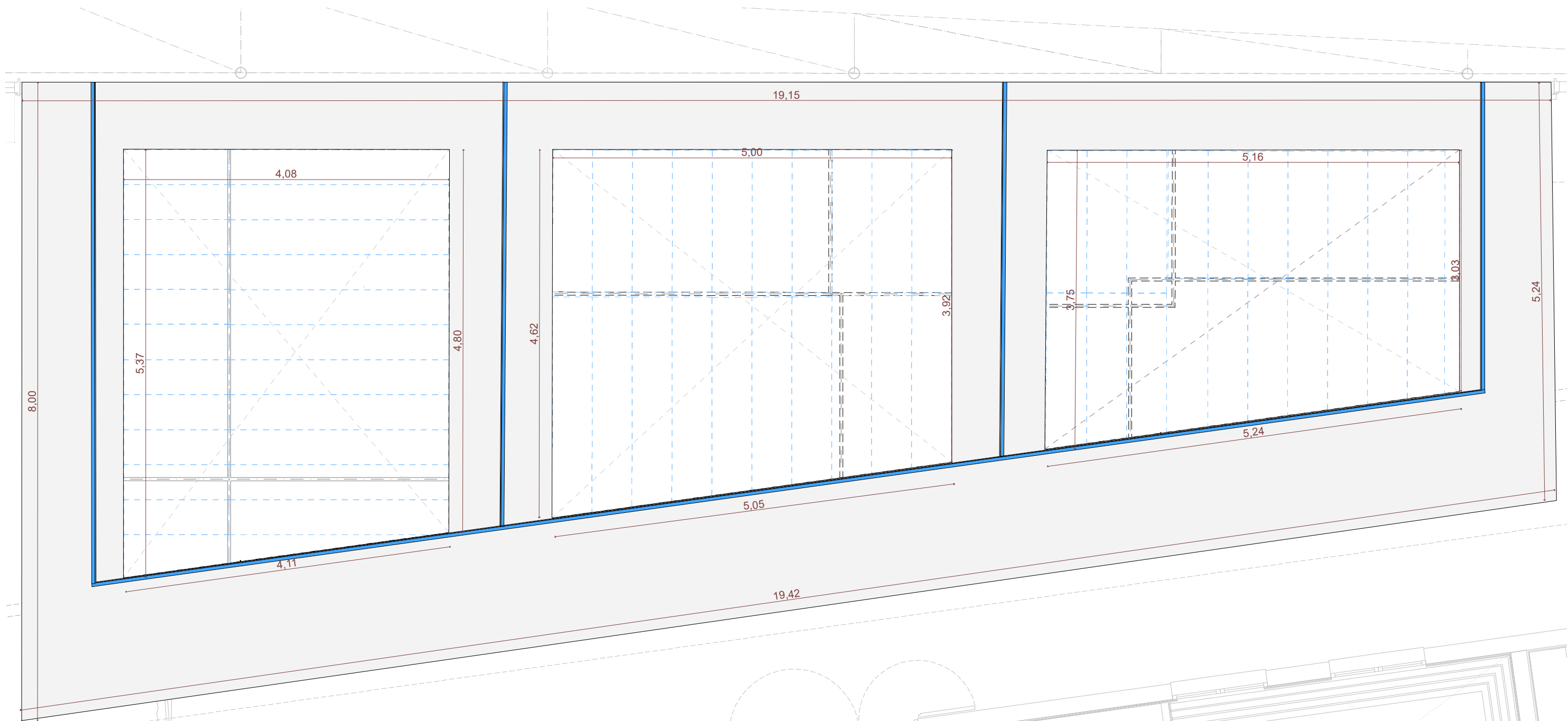
**NOTA:**  
Les lluminàries d'emergència que siguin recorreguts d'evacuació adaptats han de tenir flaxos indicatius



**NORMATIVA A CUMPLIR**  
Decret 209/2023, de 28 de novembre, pel qual s'aprova el Codi d'accessibilitat de Catalunya.  
Codi Tècnic d'Edificació: CTE-SUA, modificació RD 450/2022, Secció SUA9 y Anejo C

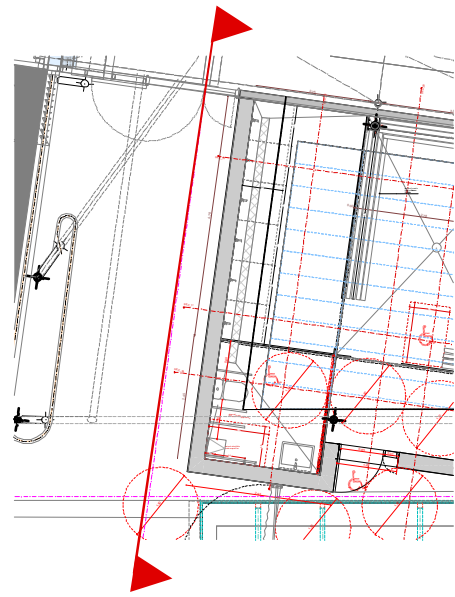
**Nota**  
les portes han de complir l'amplada lliure mínima de pas un cop descomptades manetes i batents, panys i pestells 80 cm mínim de pas lliure

**LLEGENDA ACCESIBILITAT:**

-  Espai mínim necessari per a gir de cadira de rodes per itinerari adaptat
-  Espai mínim necessari per a transferència o espai de canviar-se adaptat
-  Indica accessos i passos adaptats sense barreres arquitectòniques



LLEGENDA LLUERNARIS	
	LLUERNARI VERTICAL TIPUS FAÇANA POLICARBONAT_ARCOPLUS 549 o equivalent
	CEL-RAS DE POLICARBONAT PER INTERIOR VESTIDORS ARCO PLUS COMPLET XS-573 o equivalent

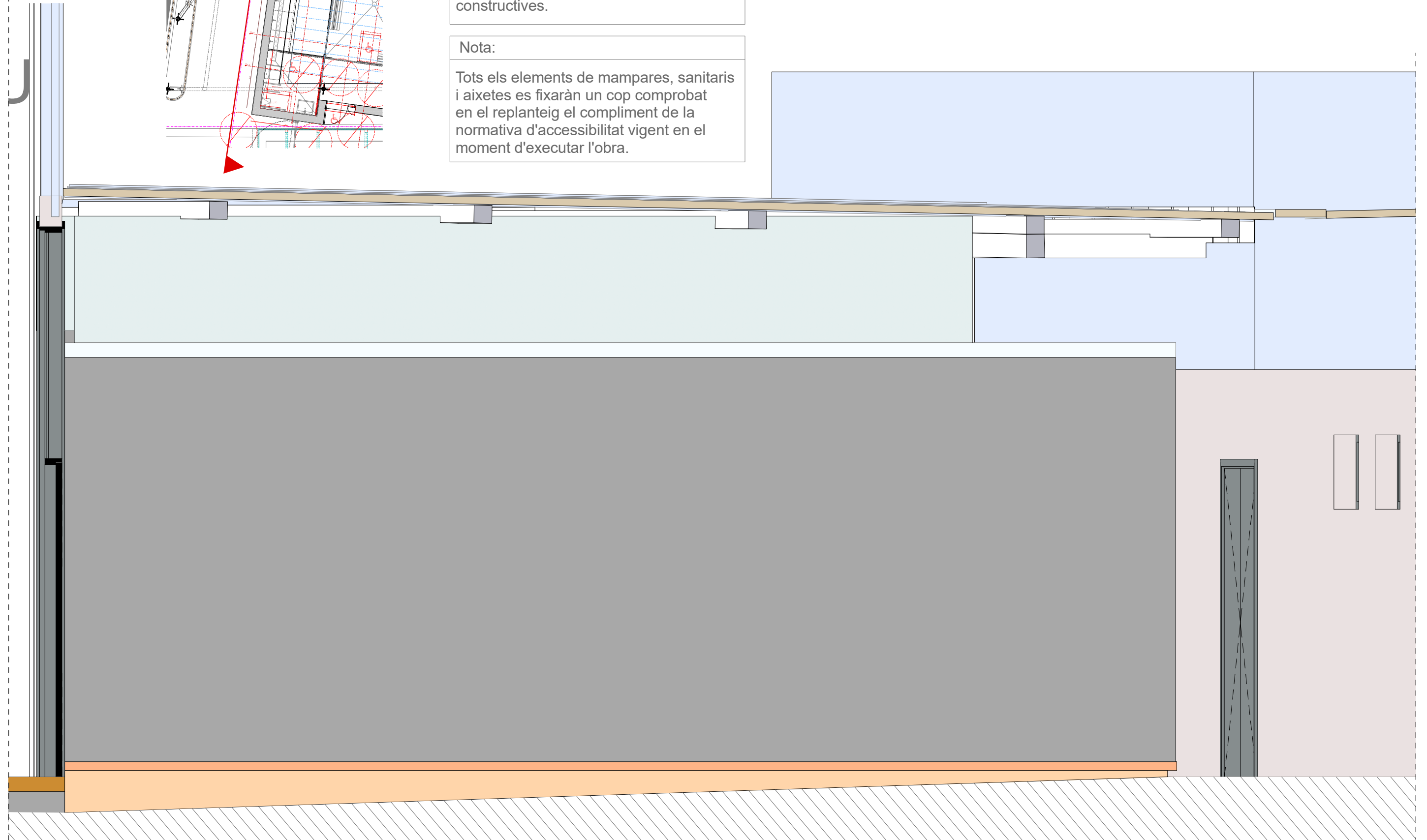


Nota:

Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:

Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra.

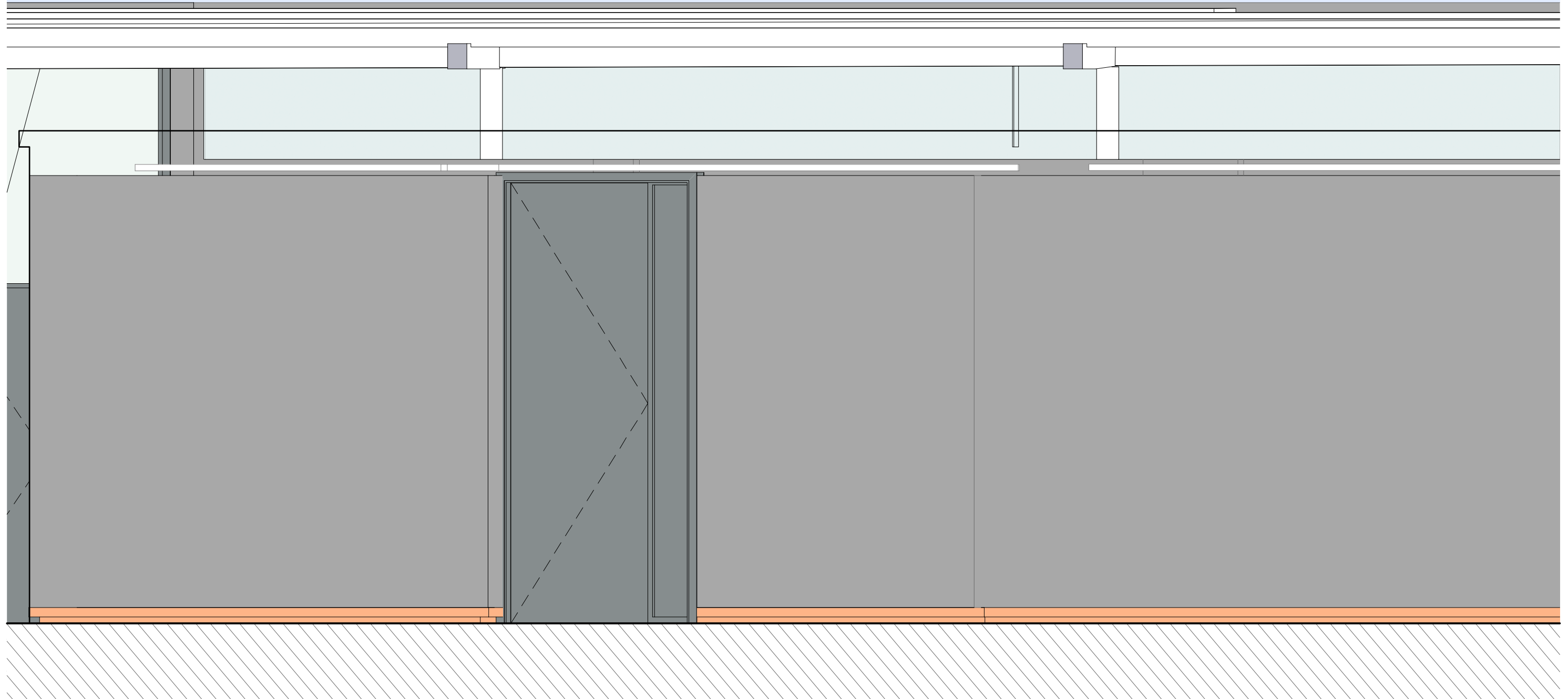
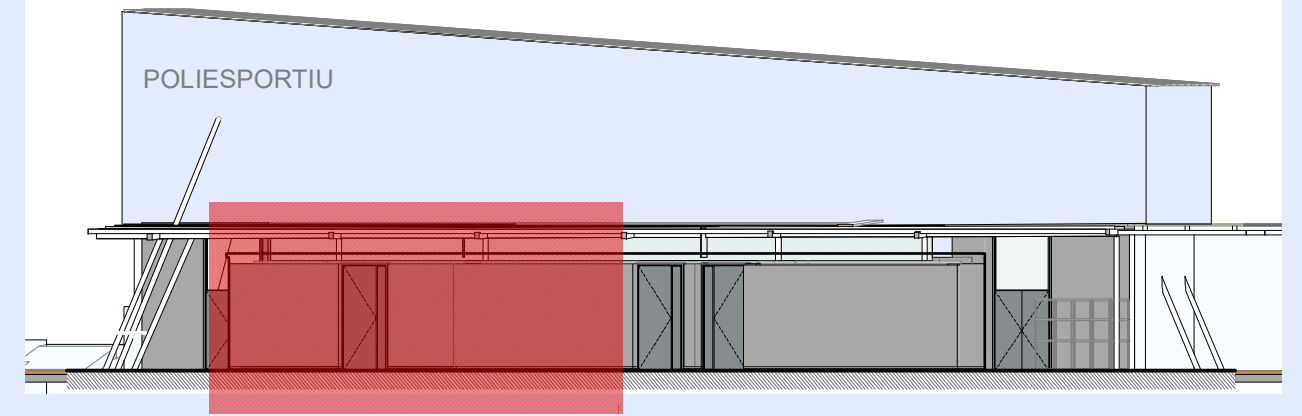


Nota:

Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:

Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra.



Promotor / Propietari:



mamen domingo  
ernest ferré  
arquitectes  
domingoferre@domingoferre.com

Àmbit: **ALÇATS PASSADÍS - A**  
Plànol: **#06.2**

Projecte: **VESTIDORS AL POLILLEUGER CÈLIA ARTIGA**  
Ubicació: **CEIP Cèlia Artiga, c. Montcaro 2-6, 43202 REUS**

Cod: 2507  
1/4/2026  
A3

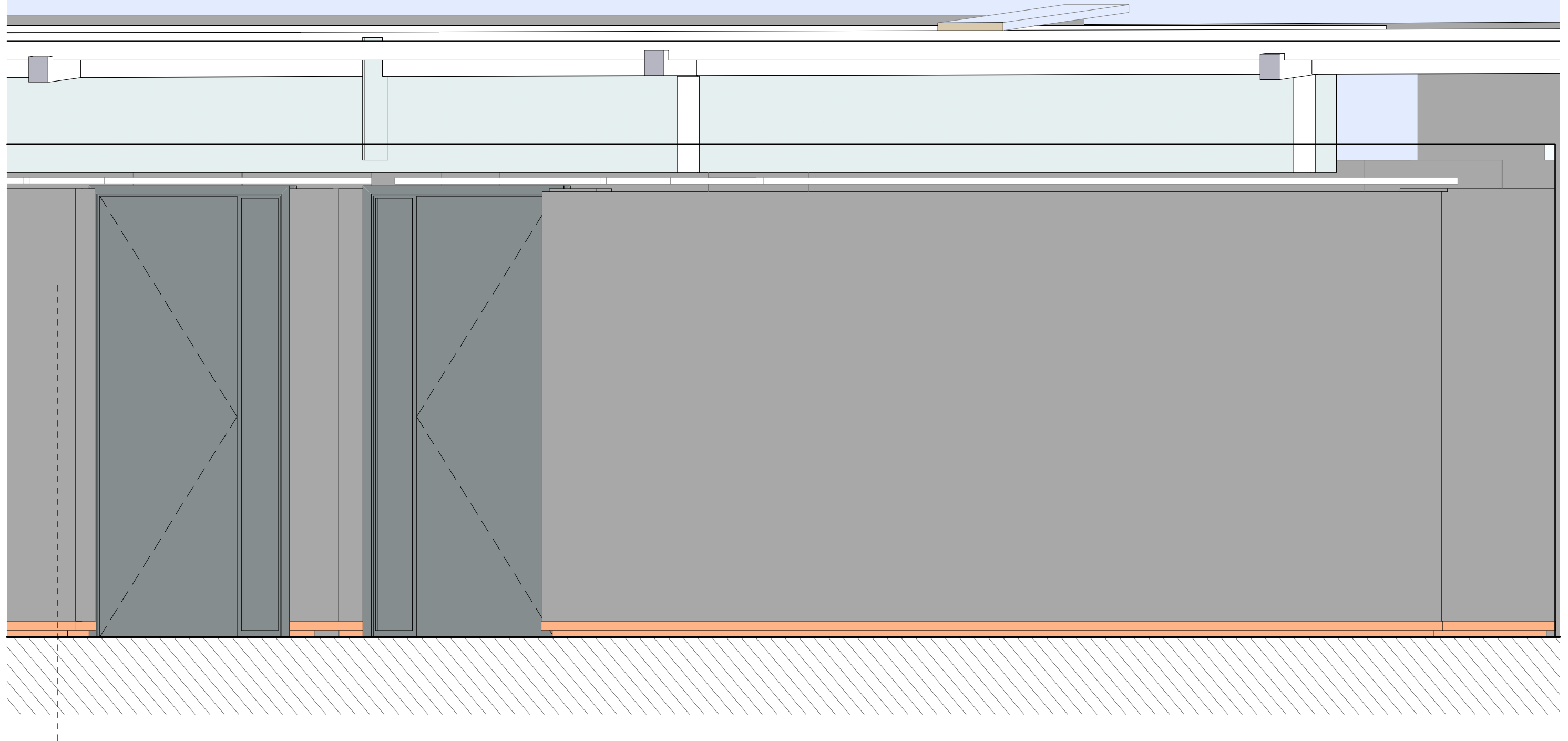
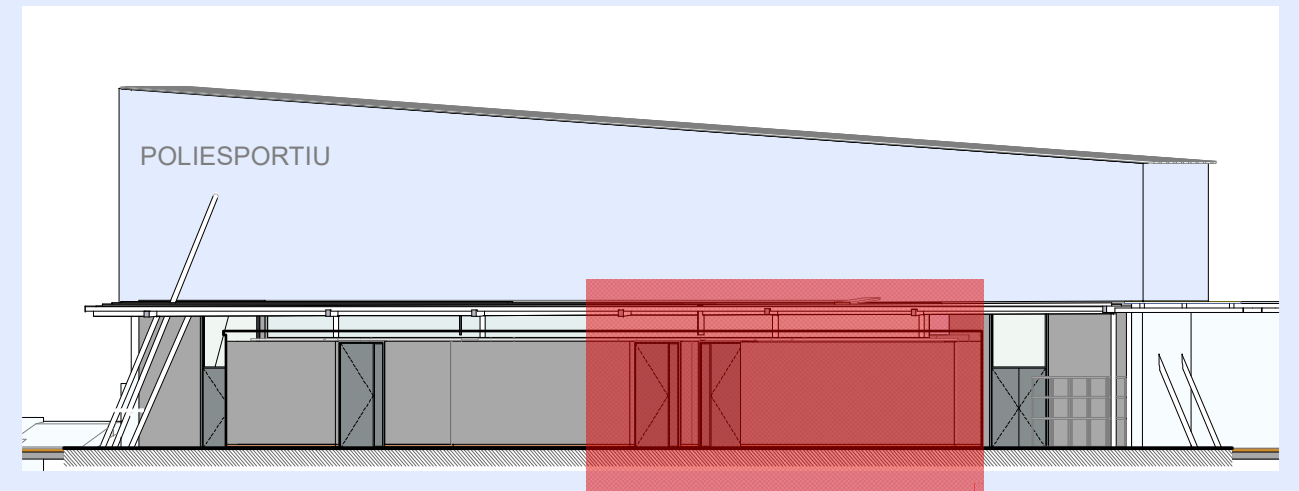
núm: **#17**  
E. #158 / #1533

Nota:

Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:

Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra.

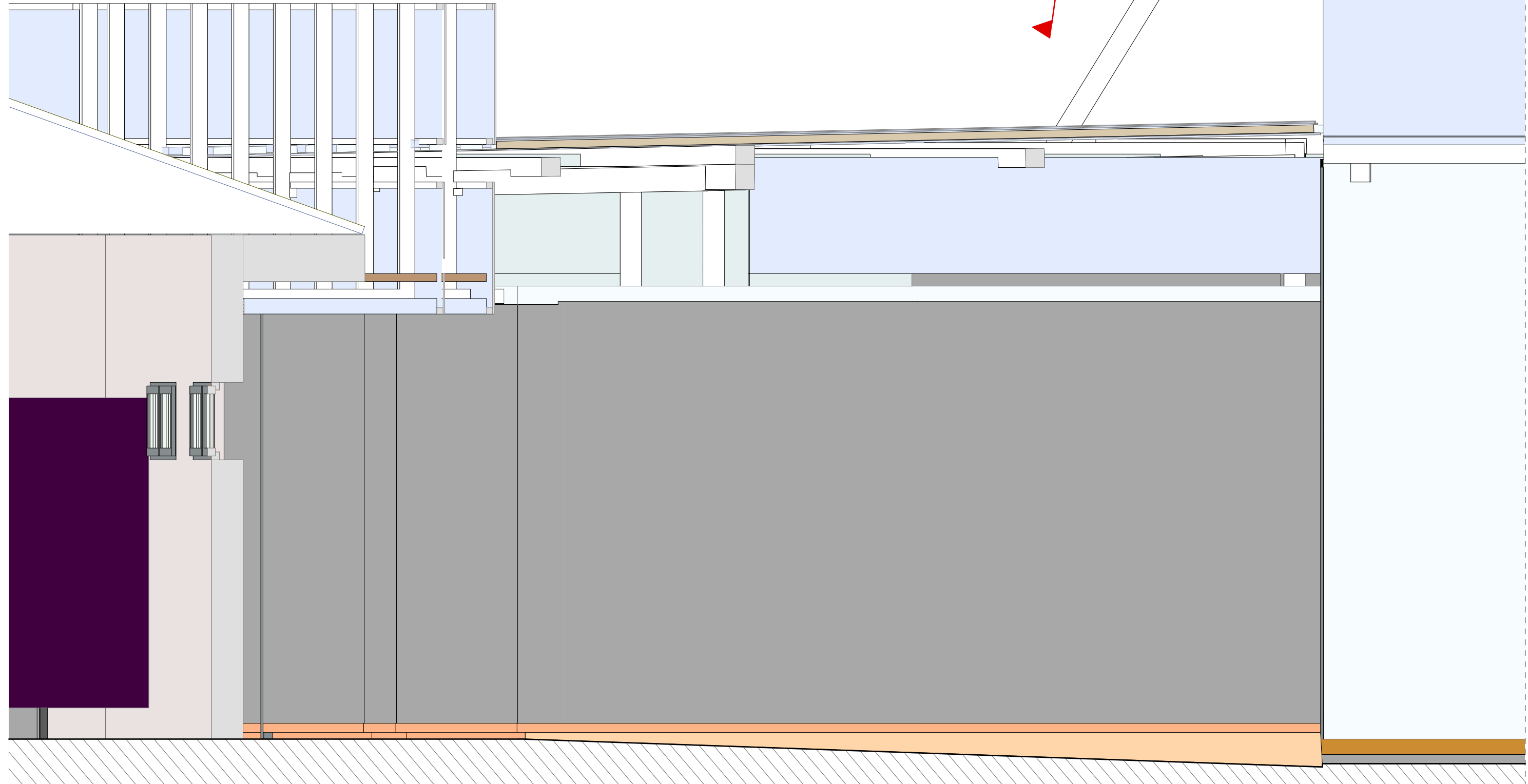
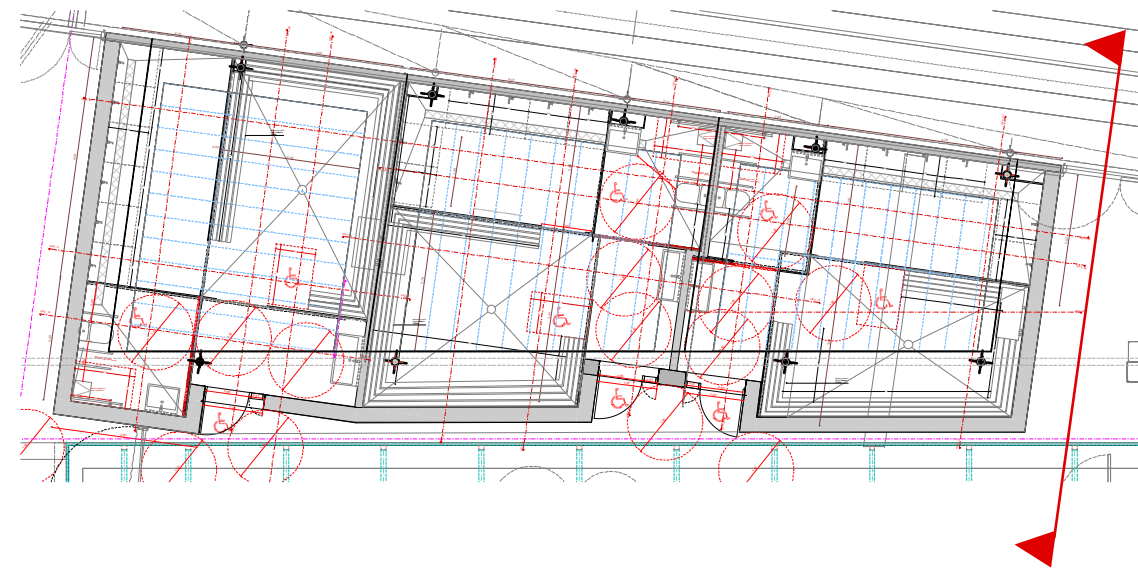


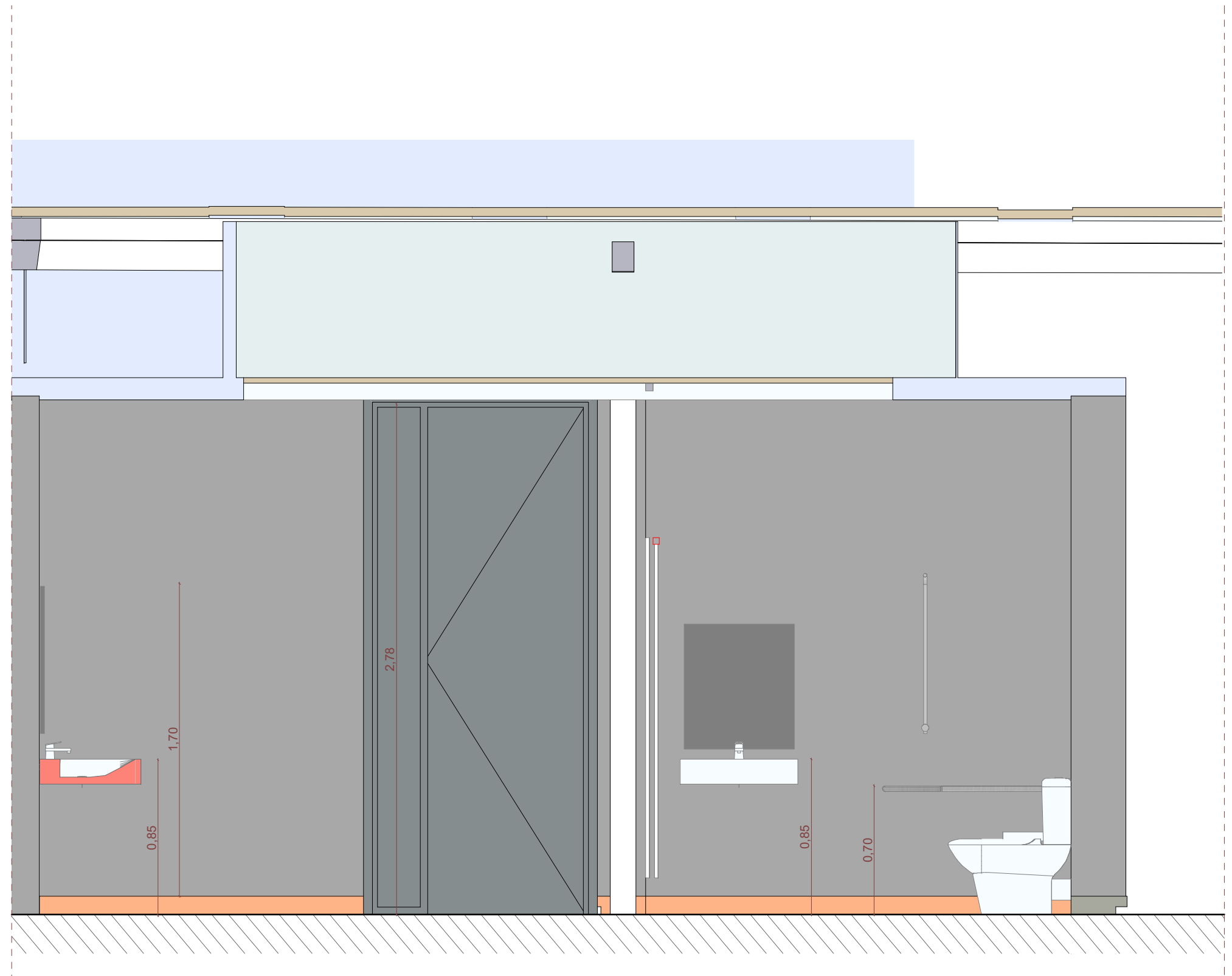
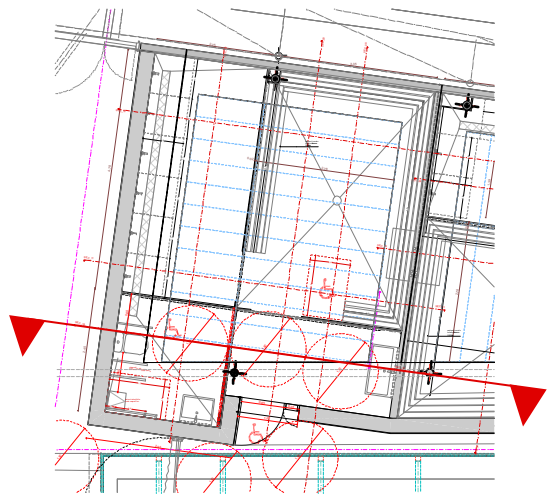
Nota:

Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:

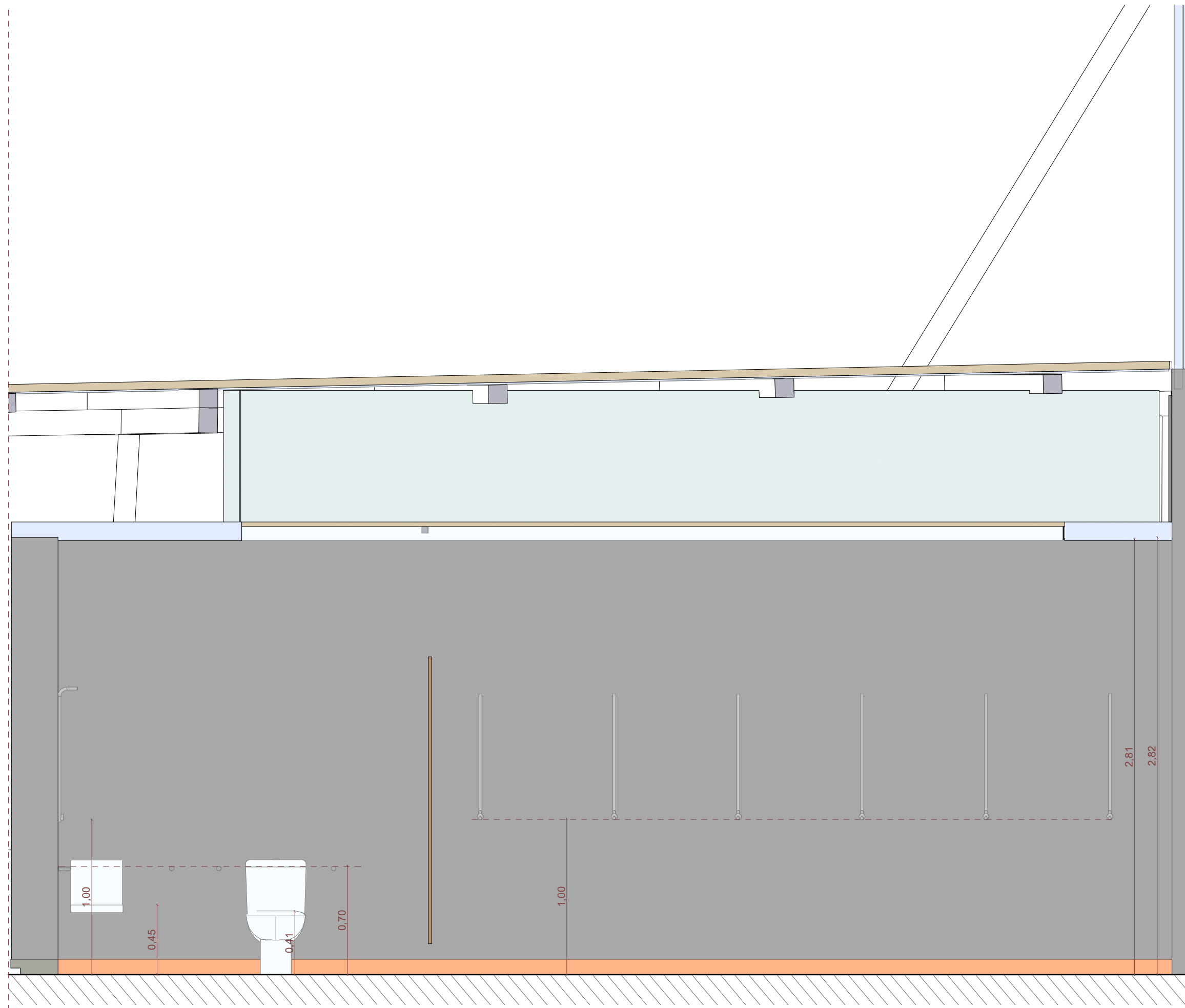
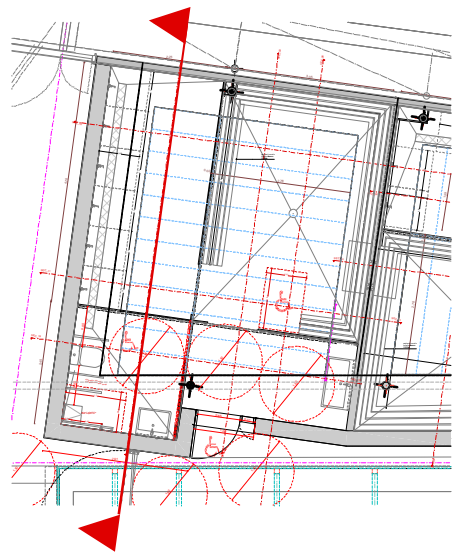
Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra





Nota:  
Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:  
Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra



Nota:

Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:

Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra.

Promotor / Propietari:



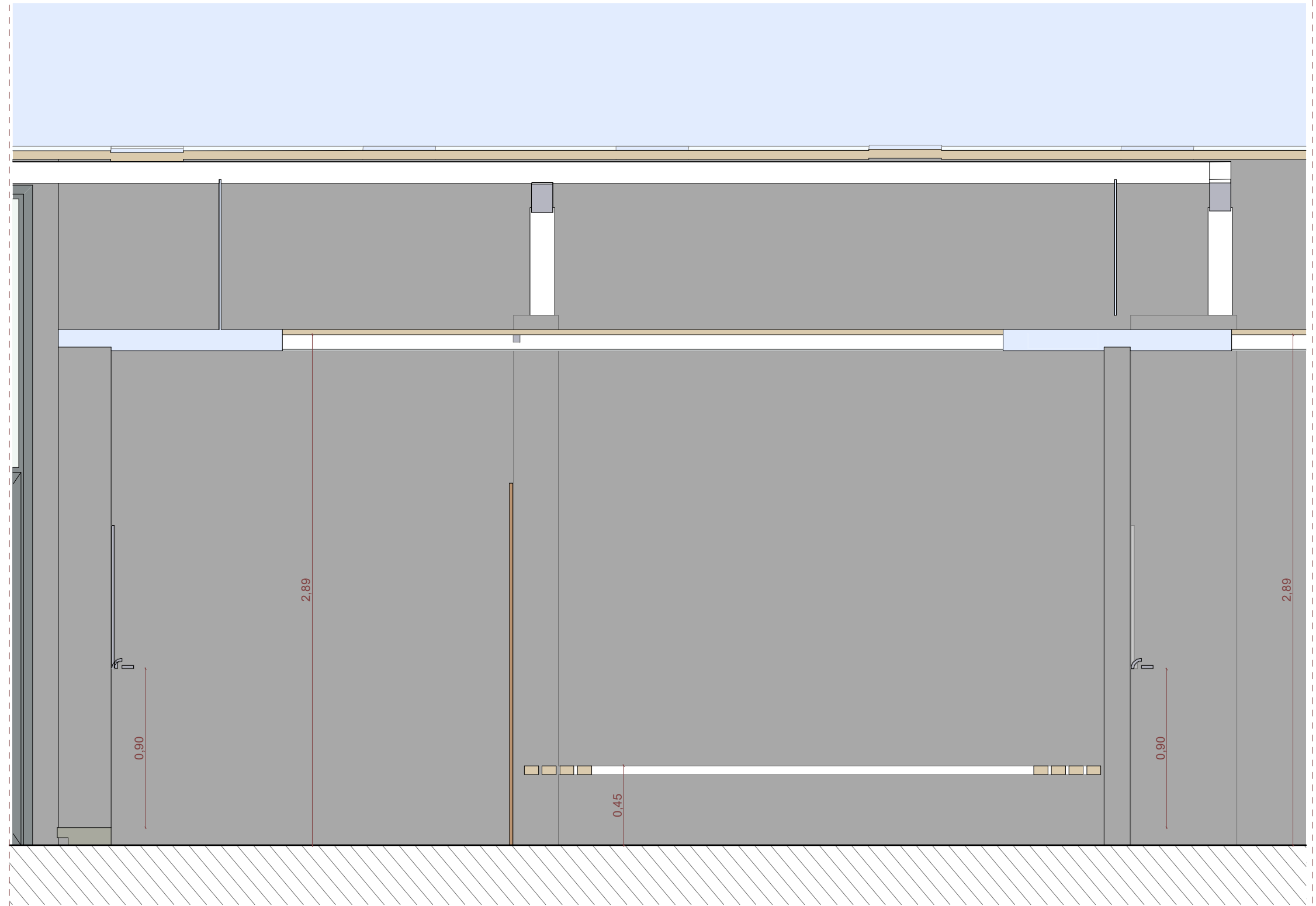
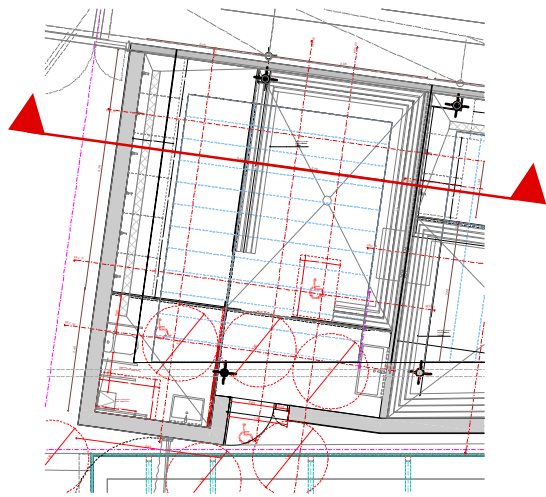
**mamen domingo**  
**ernest ferré**  
arquitectes  
domingoferre@domingoferre.com

Àmbit: **SECCIONS INTERIORS\_VESTIDOR 01\_PARET 02**  
Plànol: **#07.2**

Projecte: **VESTIDORS AL POLILLEUGER CÈLIA ARTIGA**  
Ubicació: **CEIP Cèlia Artiga, c. Montcaro 2-6, 43202 REUS**

Cod: 2507  
1/4/2026  
A3

núm: **#21**  
E.#



Nota:

Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:

Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra.

Promotor / Propietari:



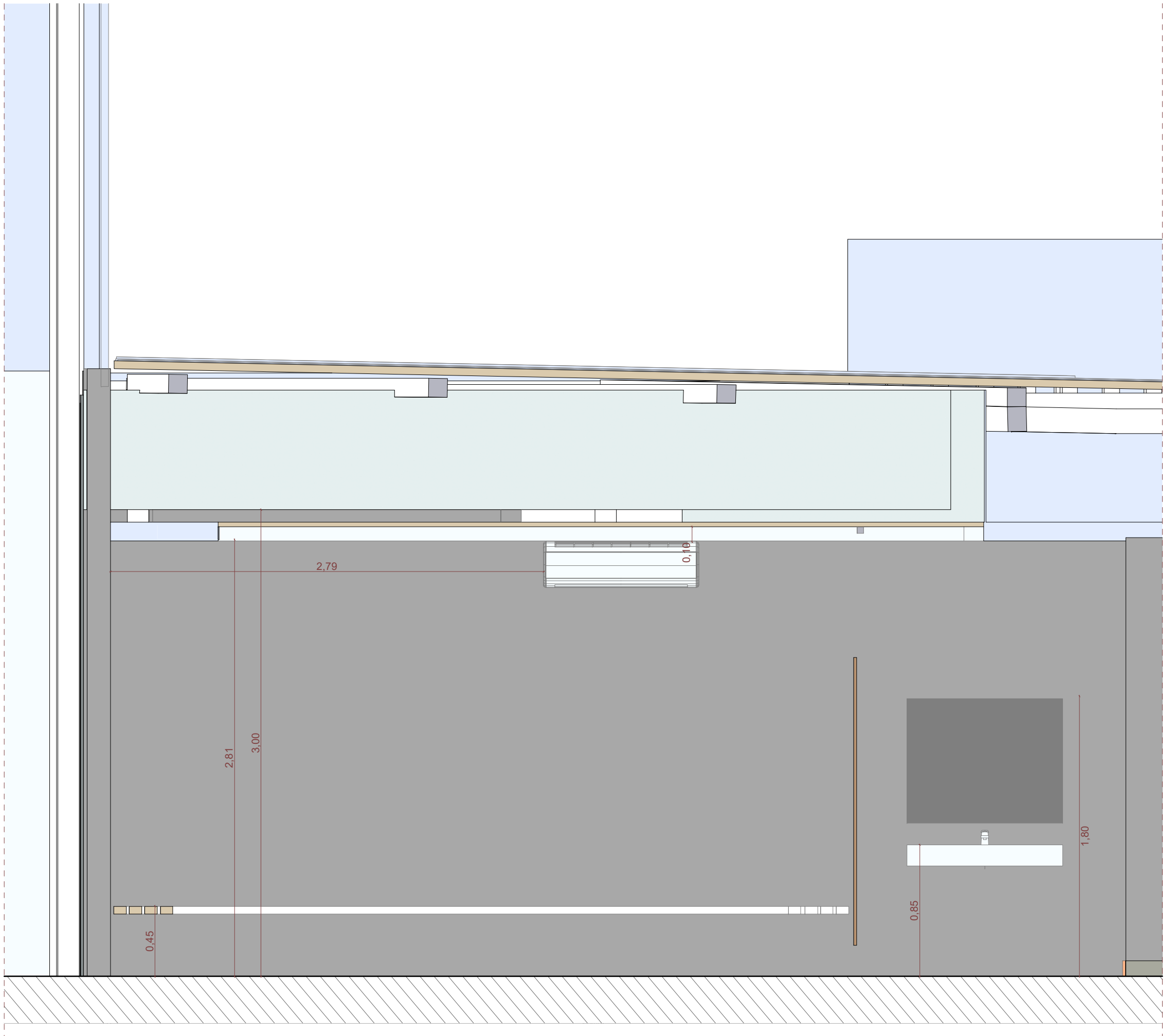
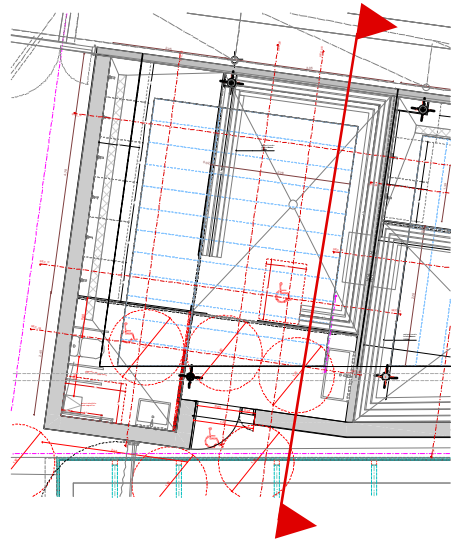
**mamen domingo**  
**ernest ferré**  
arquitectes  
domingoferre@domingoferre.com

Àmbit: **SECCIONS INTERIORS\_VESTIDOR 01\_PARET 03**  
Plànol: **#07.3**

Projecte: **VESTIDORS AL POLILLEUGER CÈLIA ARTIGA**  
Ubicació: **CEIP Cèlia Artiga, c. Montcaro 2-6, 43202 REUS**

Cod: 2507  
1/4/2026  
A3

núm: **#22**  
E.#

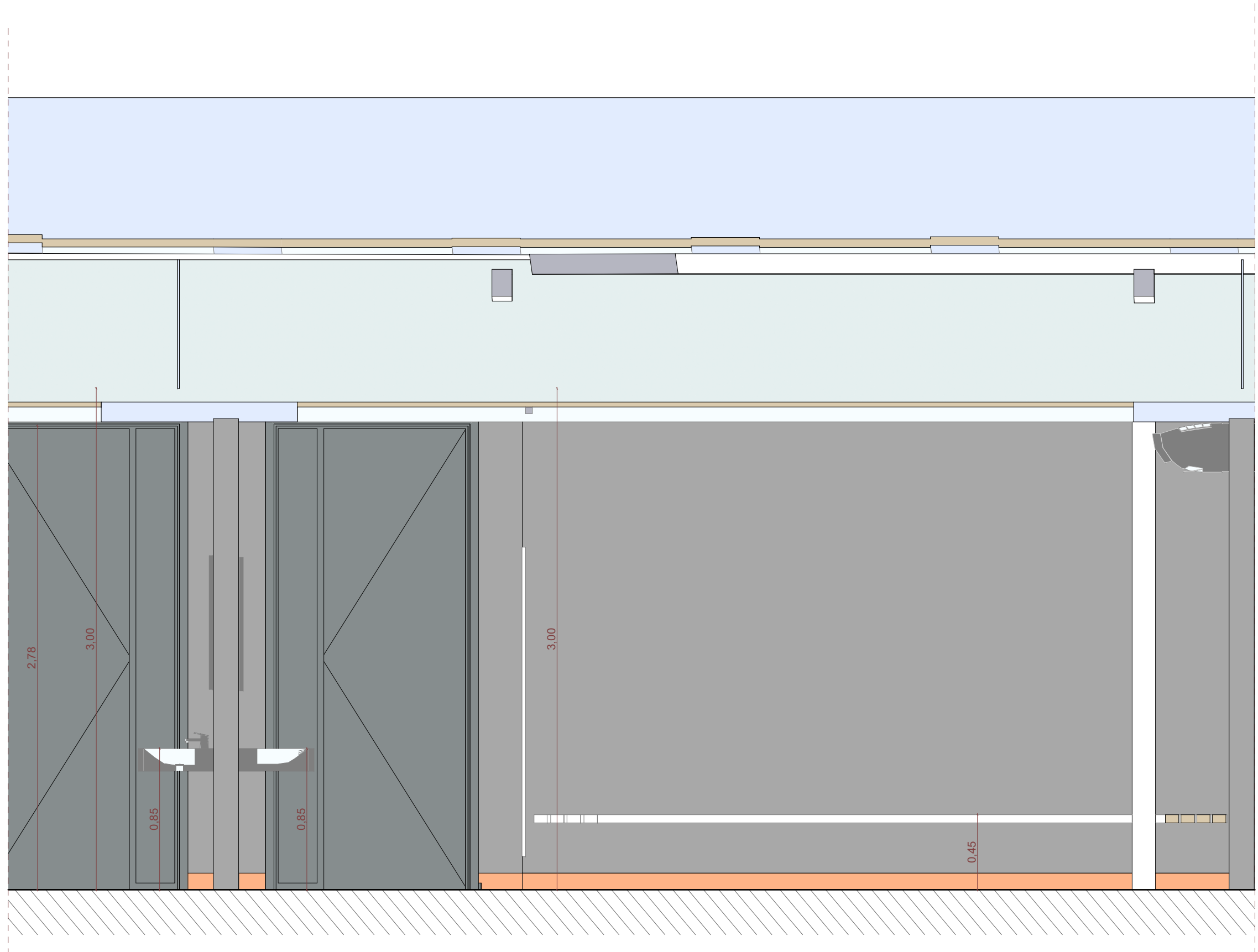
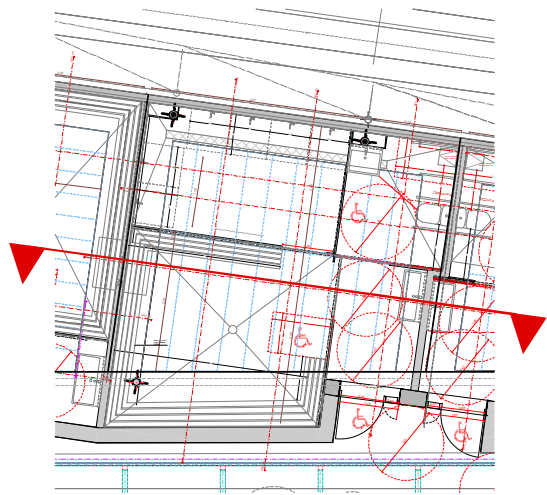


Nota:

Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

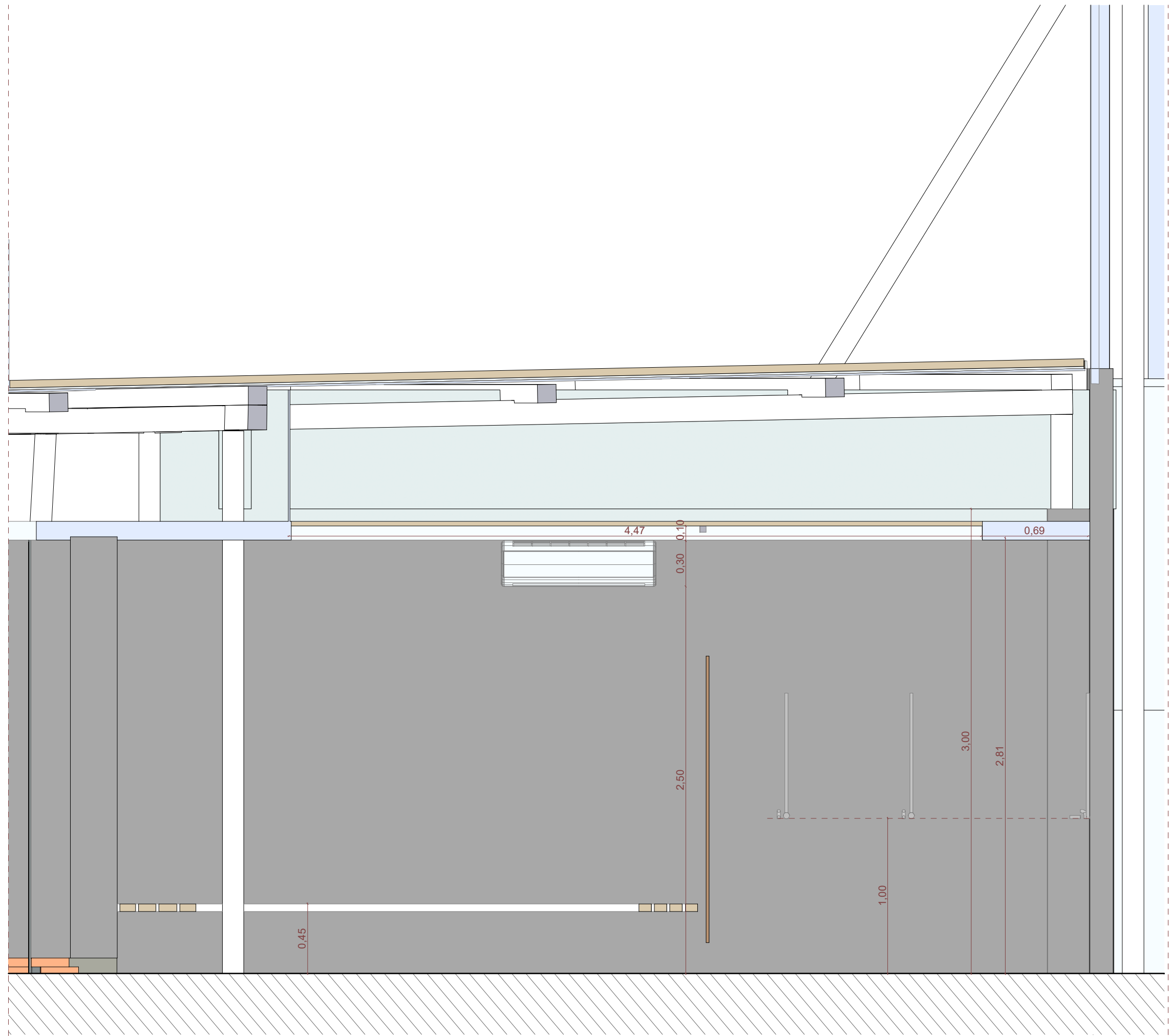
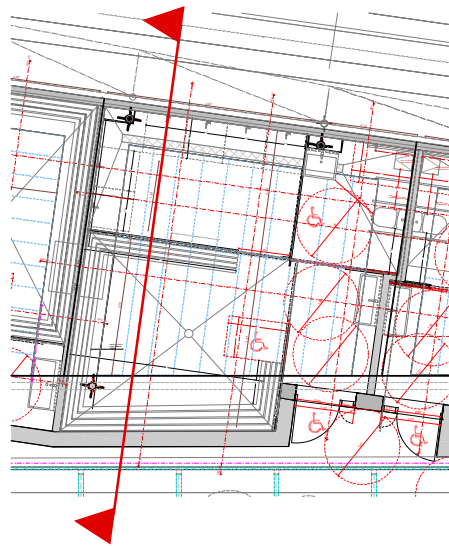
Nota:

Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra.



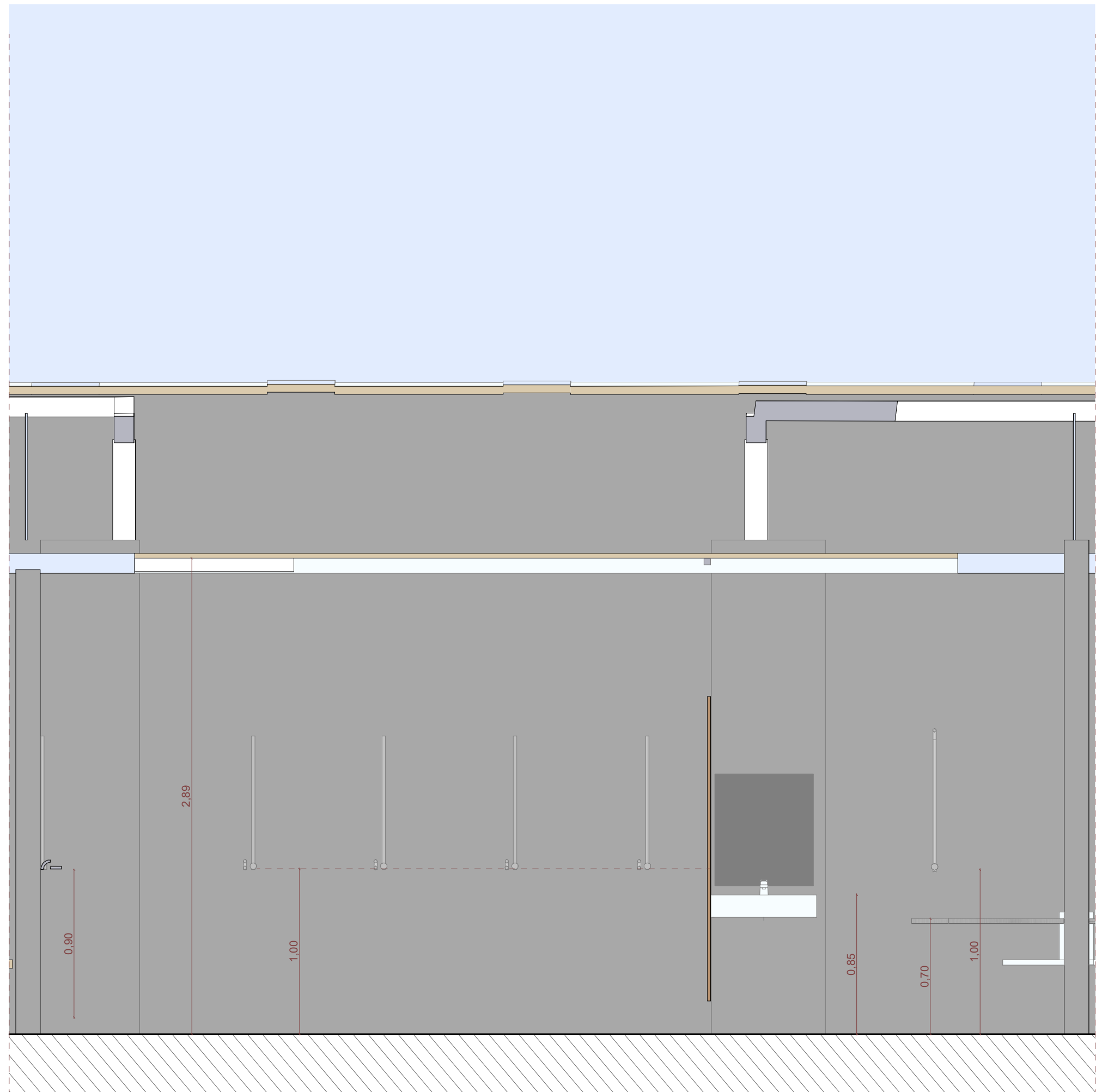
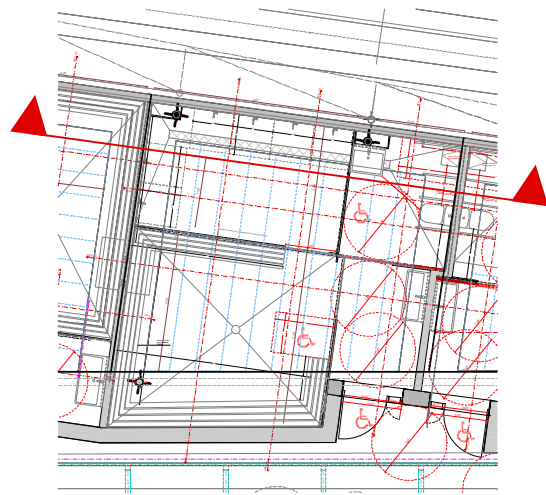
Nota:  
Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:  
Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra.



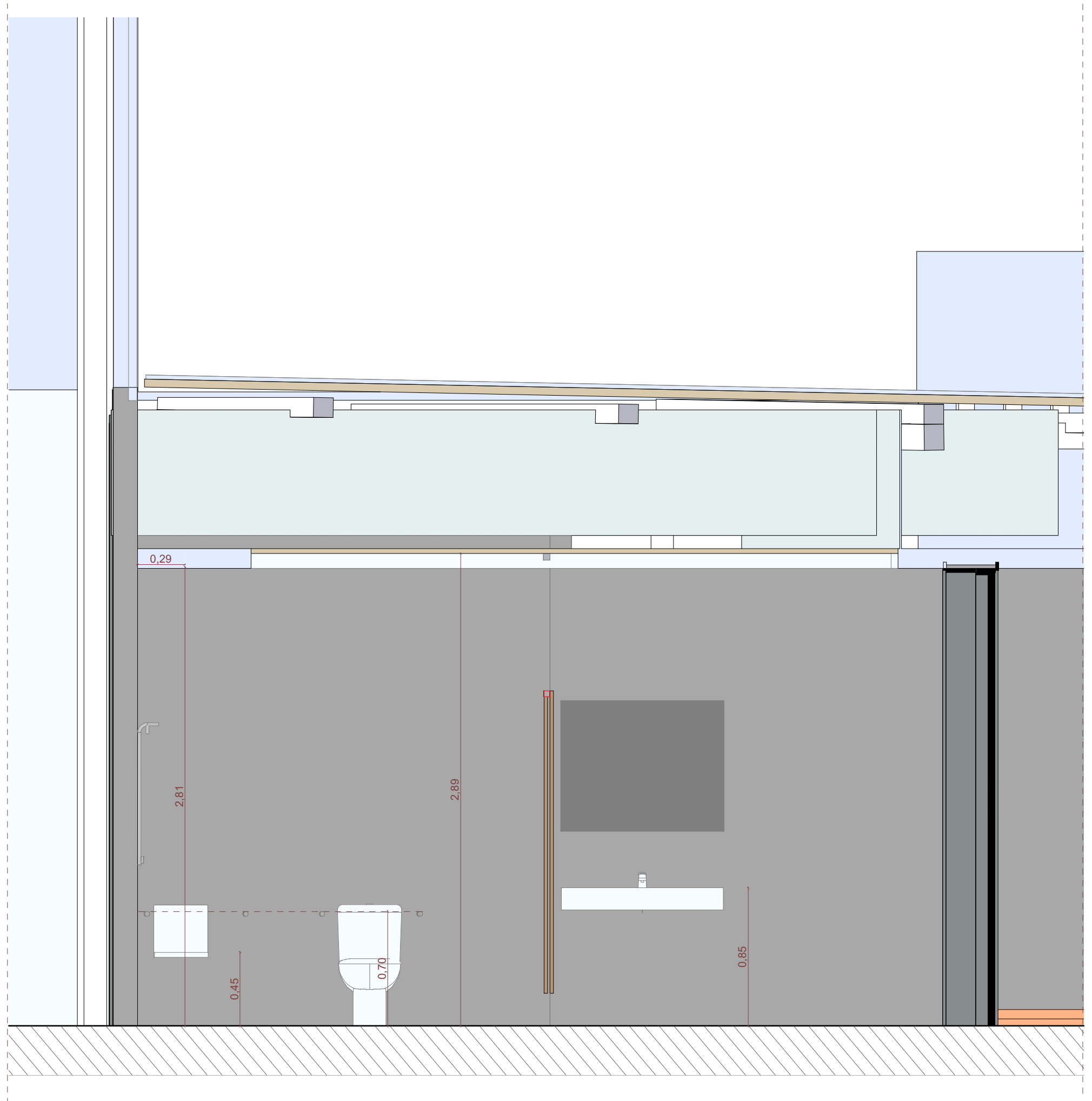
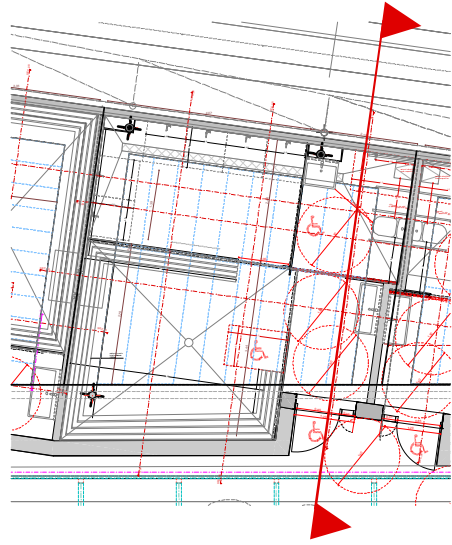
Nota:  
 Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:  
 Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra.



Nota:  
Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:  
Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra

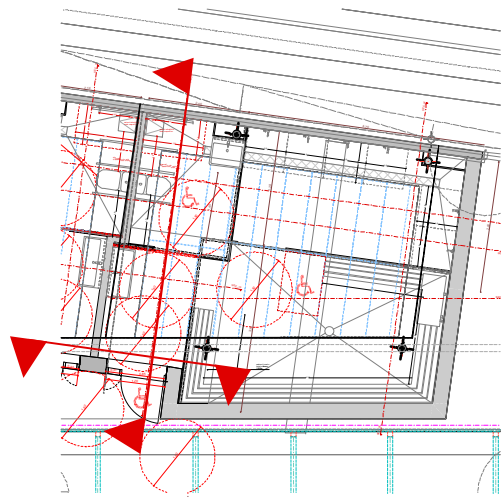


Nota:

Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:

Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra

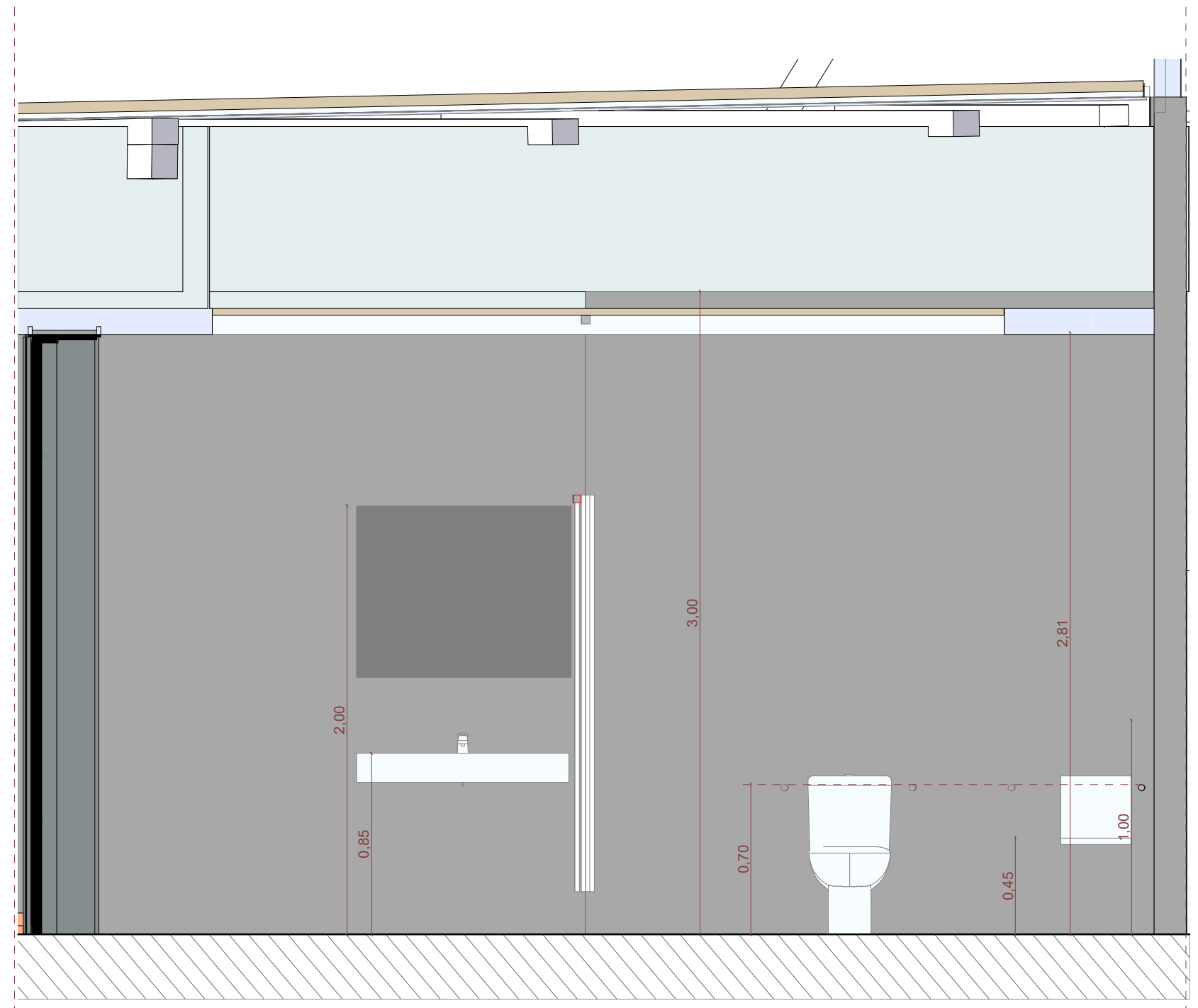
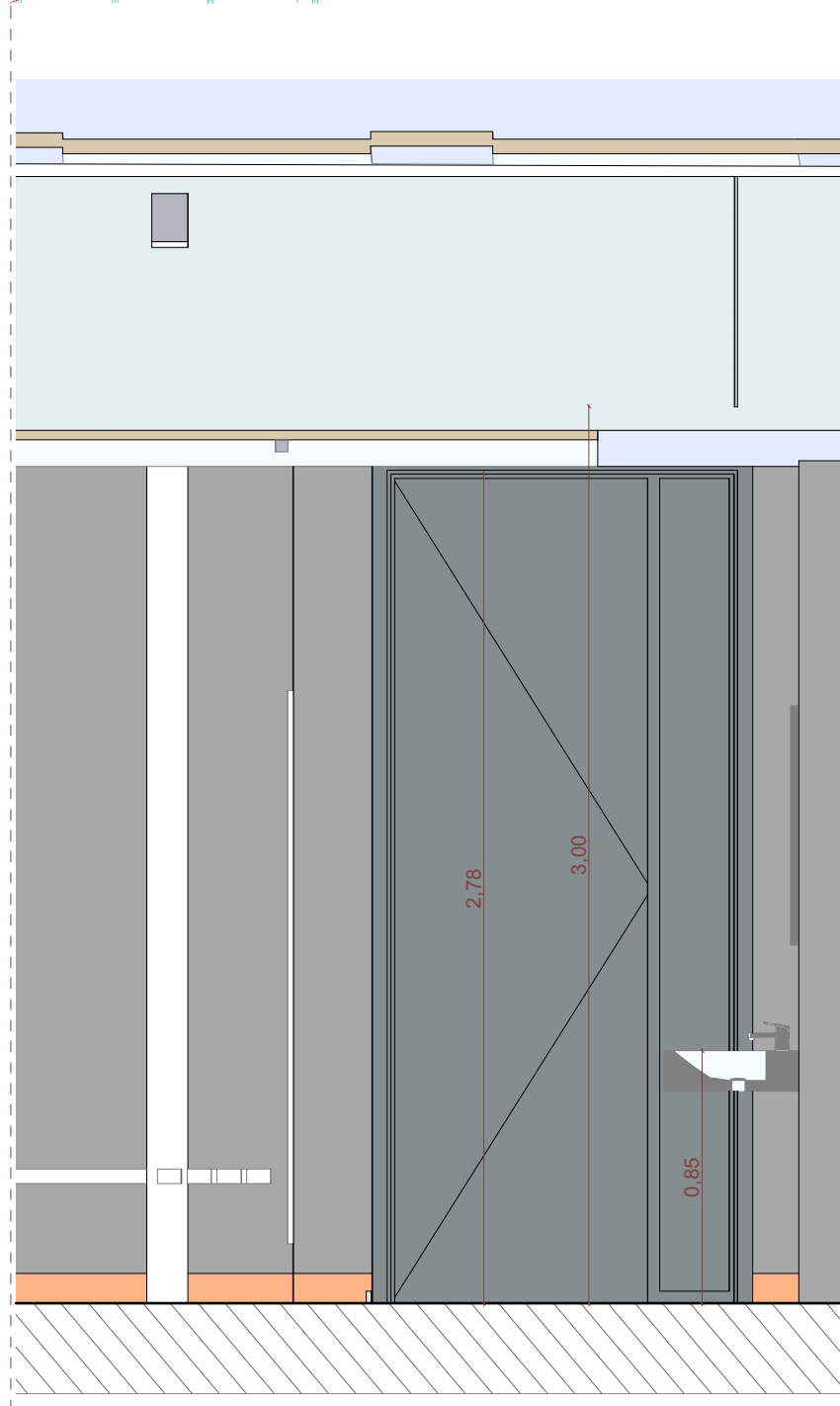


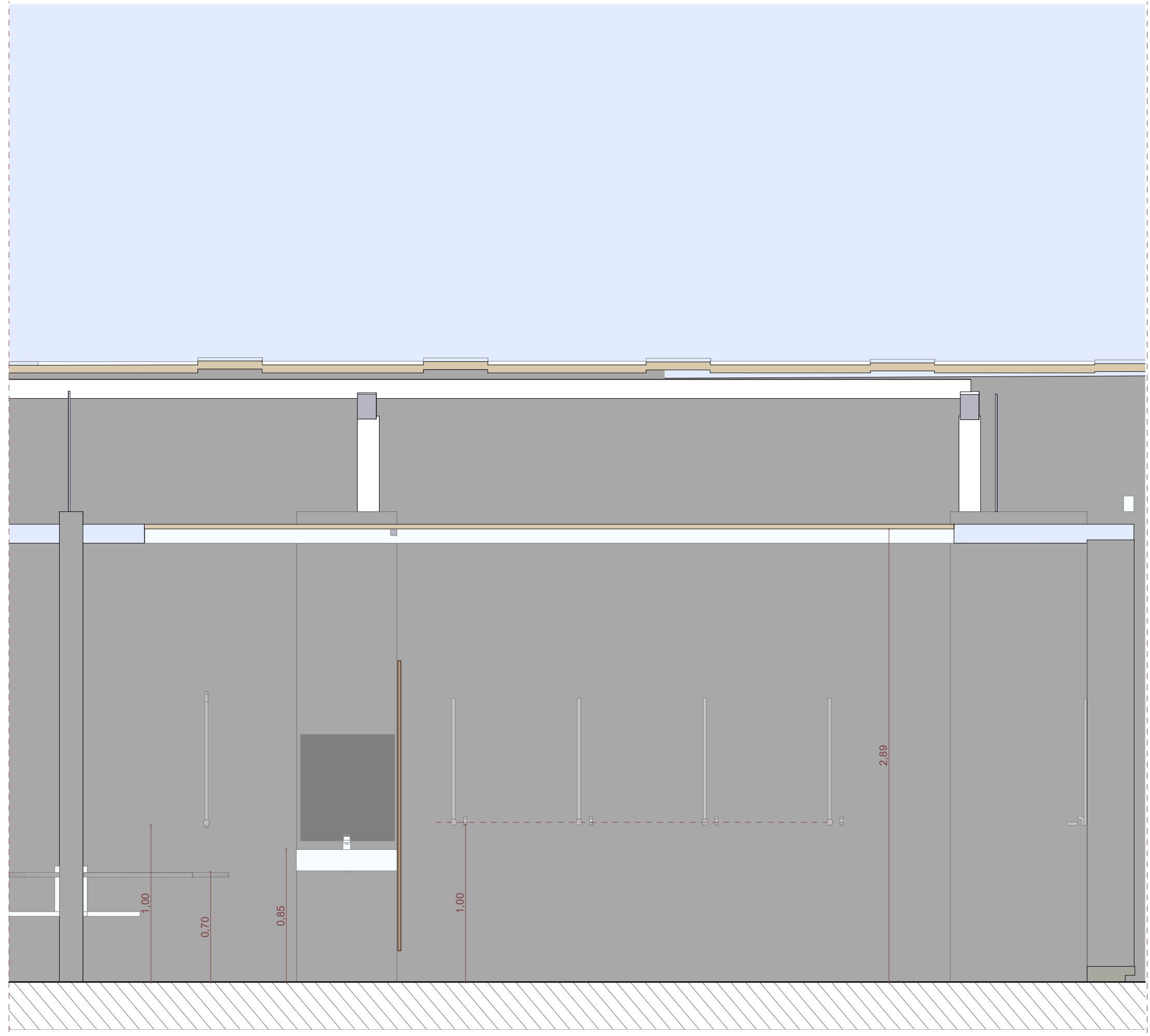
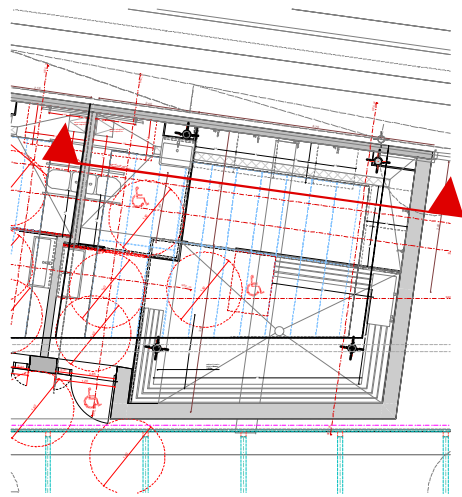
Nota:

Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:

Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra





Nota:

Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:

Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaràn un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra

Promotor / Propietari:



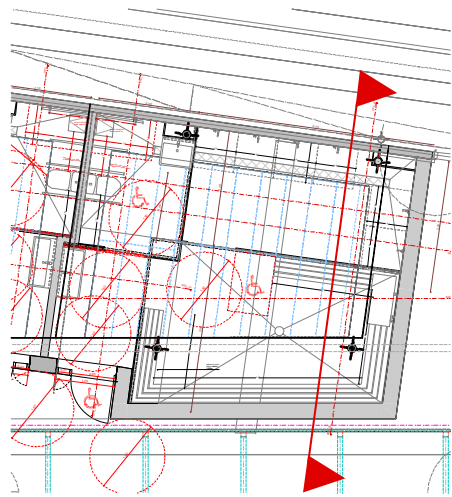
mamen domingo  
ernest ferré  
arquitectes  
domingoferre@domingoferre.com

Àmbit: **SECCIONS INTERIORS\_VESTIDOR 03\_PARET 03**  
Plànol: **#07.10**

Projecte: **VESTIDORS AL POLILLEUGER CÈLIA ARTIGA**  
Ubicació: **CEIP Cèlia Artiga, c. Montcaro 2-6, 43202 REUS**

Cod: 2507  
1/4/2026  
A3

núm: **#29**  
E.#

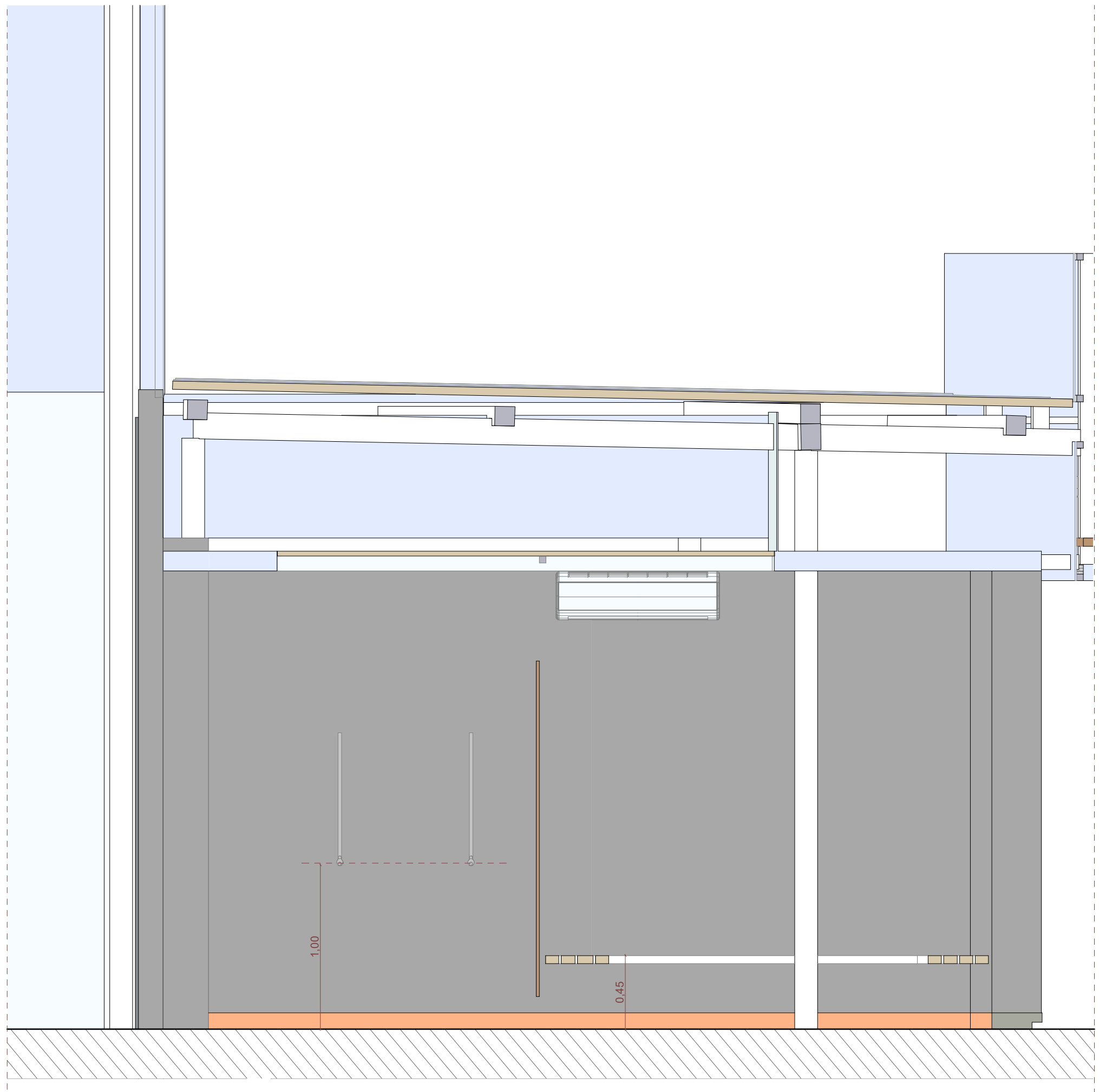


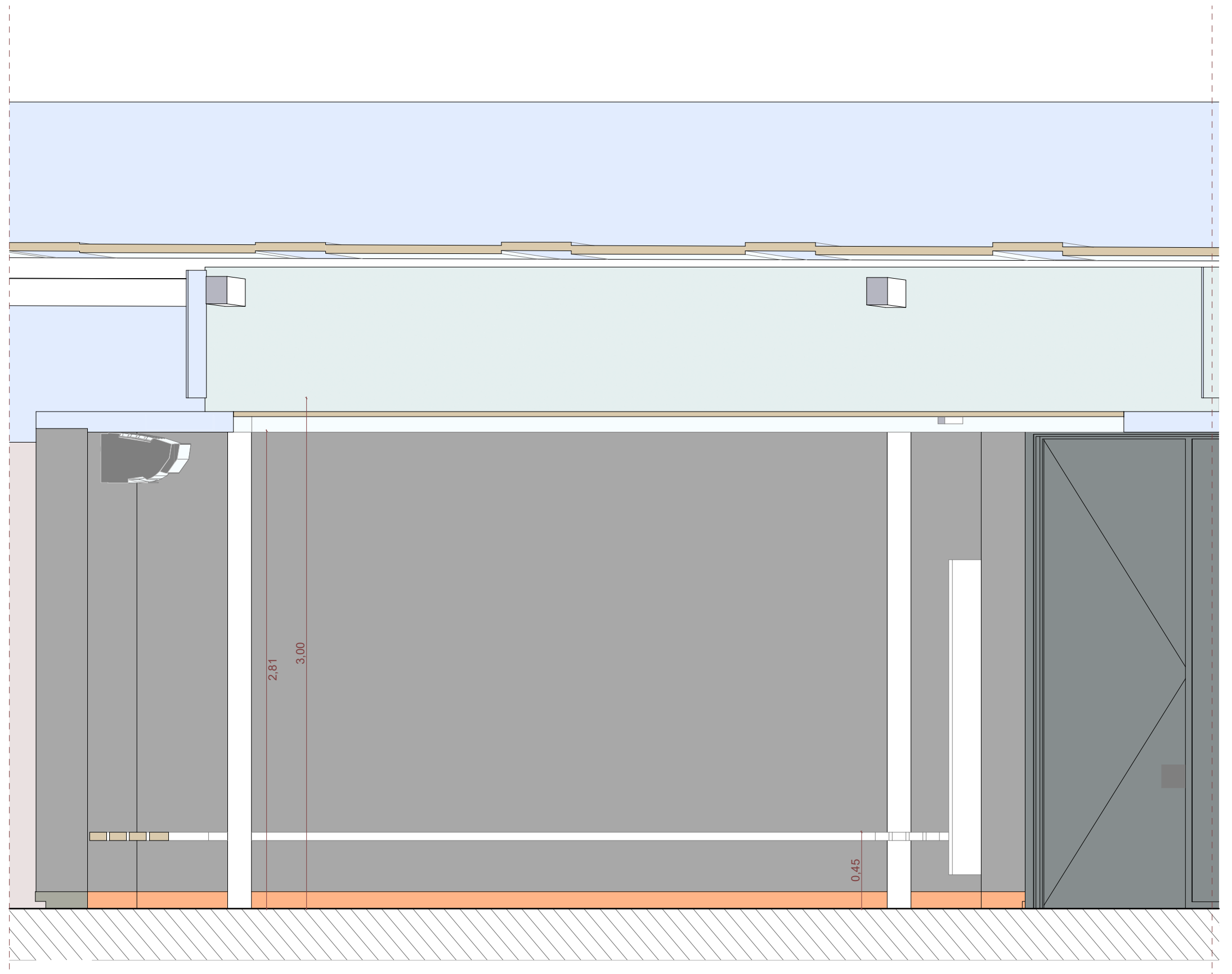
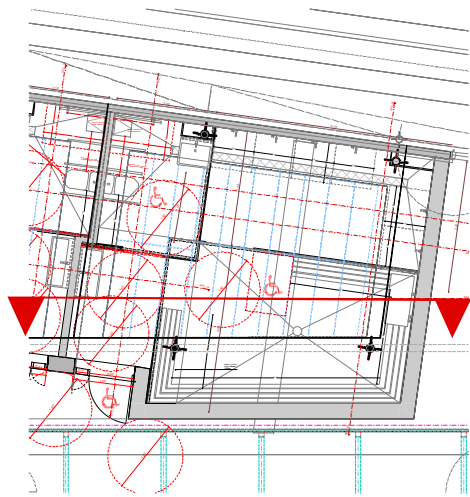
**Nota:**

Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

**Nota:**

Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra





Nota:

Aquests alçats i seccions són indicatius per entendre la volumetria i el concepte espacial. Cal seguir els gruixos, pendents i solucions específiques de les seccions constructives.

Nota:

Tots els elements de mampares, sanitaris i aixetes es fixaran un cop comprovat en el replanteig el compliment de la normativa d'accessibilitat vigent en el moment d'executar l'obra

Promotor / Propietari:



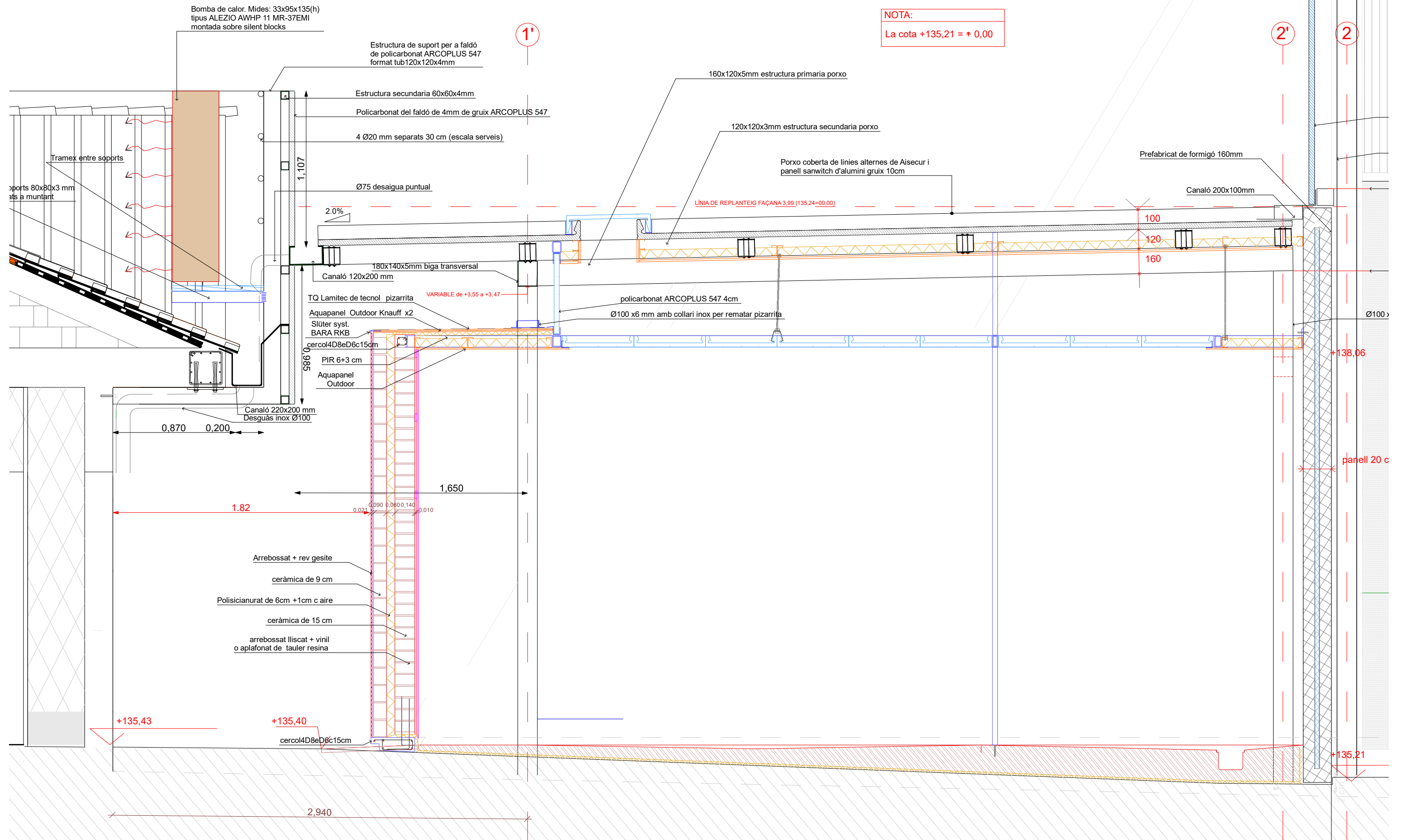
**mamen domingo**  
**ernest ferré**  
arquitectes  
domingoferre@domingoferre.com

Àmbit: **SECCIONS INTERIORS\_VESTIDOR 03\_PARET 06**  
Plànol: **#07.12**

Projecte: **VESTIDORS AL POLILLEUGER CÈLIA ARTIGA**  
Ubicació: **CEIP Cèlia Artiga, c. Montcaro 2-6, 43202 REUS**

Cod: 2507  
1/4/2026  
A3

núm: **#1**  
E.#



Bomba de calor. Mides: 33x95x135 (h)  
tipus ALEZIO AWHP 11 MR-37EMI  
muntada sobre silent blocks

1'

Estructura de suport per a faldó  
de policarbonat ARCOPLUS 547  
format tub 120x120x4mm

Estructura secundària 60x60x4mm

Policarbonat del faldó de 4mm de gruix ARCOPLUS 547

4 Ø20 mm separats 30 cm (escala serveis)

Ø75 desaigna puntual

180x140x5mm biga transversal

Canaló 120x200 mm

TQ Lamitec de tecnol. pizarrita

Aquapanel Outdoor Knauff x2

Slüter syst.

BARA RKB

cercol4D8eD6c15cm

PIR 6+3 cm

Aquapanel Outdoor

Canaló 220x200 mm

Desguàs inox Ø100

0,870 0,200

1,650

1,82

0,090 0,0600,140 0,010

Arrebossat + rev gesite

ceràmica de 9 cm

Polisicianurat de 6cm + 1cm c aire

ceràmica de 15 cm

arrebossat lliscat + vinil

o aplafonat de tauler resina

+135,43

+135,40

cercol4D8eD6c15cm

Framex entre soports

x3 mm

Àmbit: **SECCIÓ CONSTRUCTIVA DETALL PASSADIS**  
Plànol: **#08.2**

Promotor / Propietari:

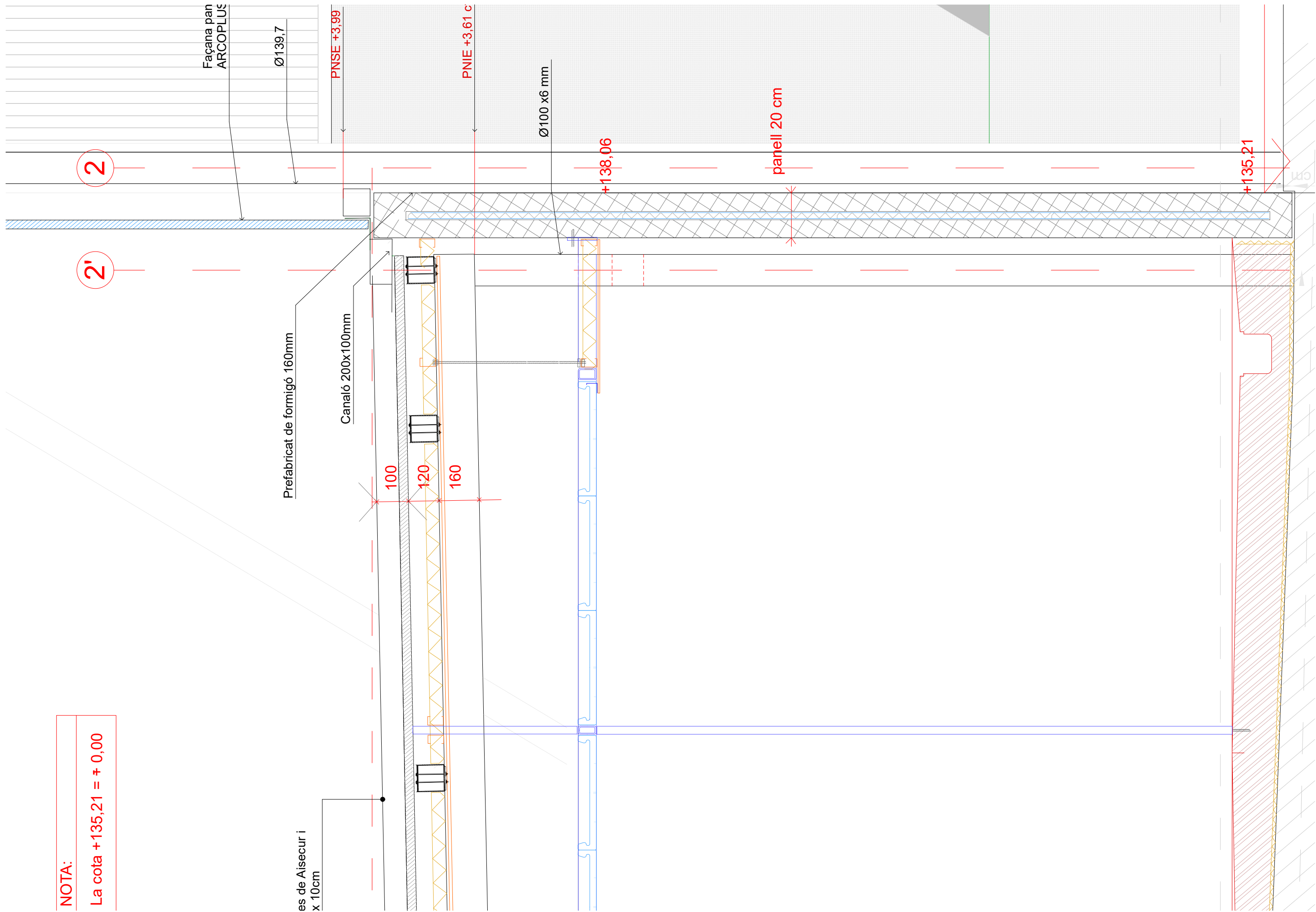


mamen domingo  
ernest ferré  
arquitectes  
domingoferre@domingoferre.com

Projecte: VESTIDORS AL POLILLEUGER CÈLIA ARTIGA  
Ubicació: CEIP Cèlia Artiga, c. Montcaro 2-6, 43202 REUS

Cod: 2507  
1/4/2026  
A3

núm: **#33**  
E. #48



NOTA:

La cota +135,21 = ± 0,00

Prefabricat de formigó 160mm

Canaló 200x100mm

es de Aisecur i  
x 10cm

100

120

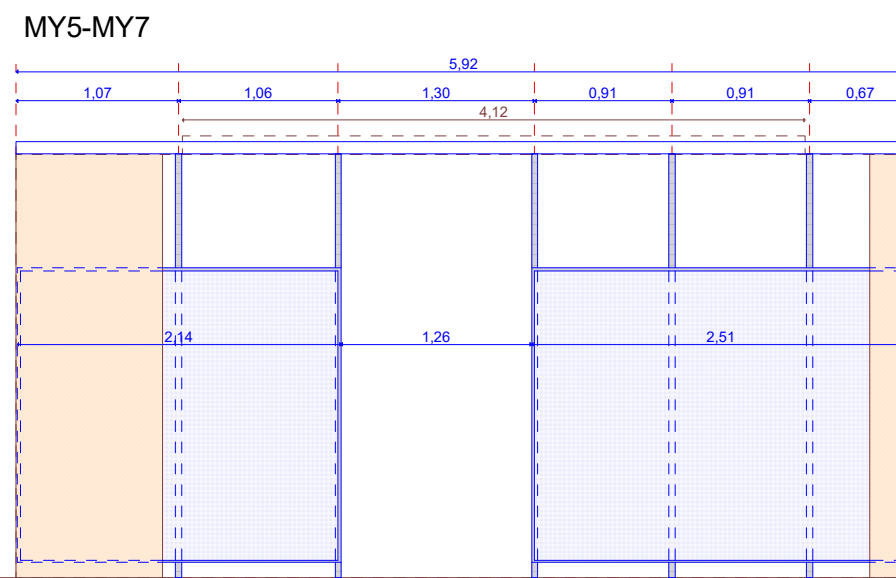
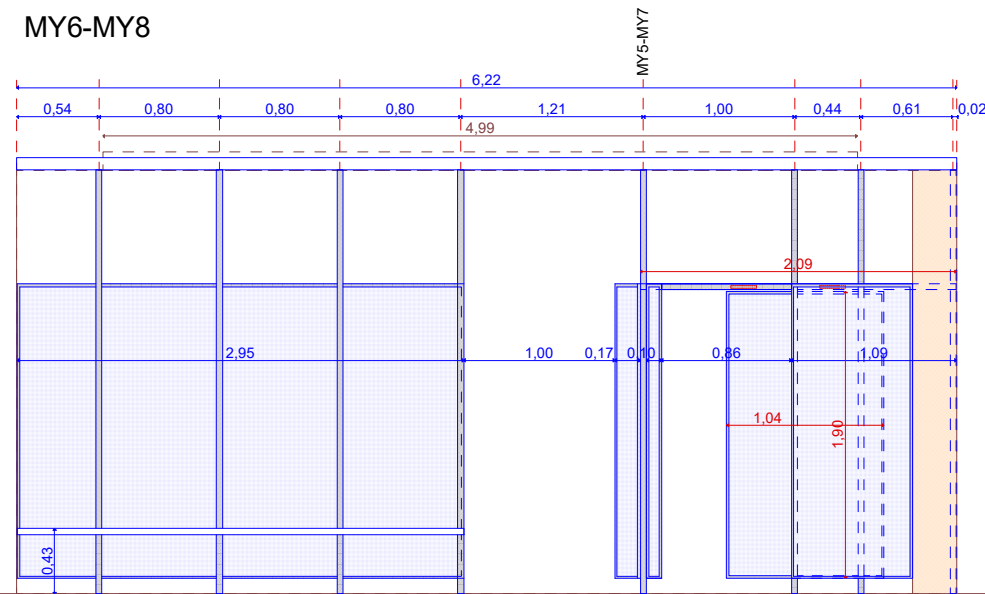
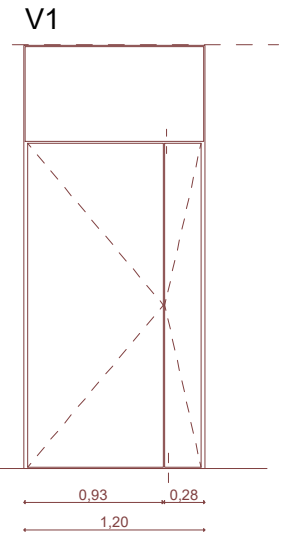
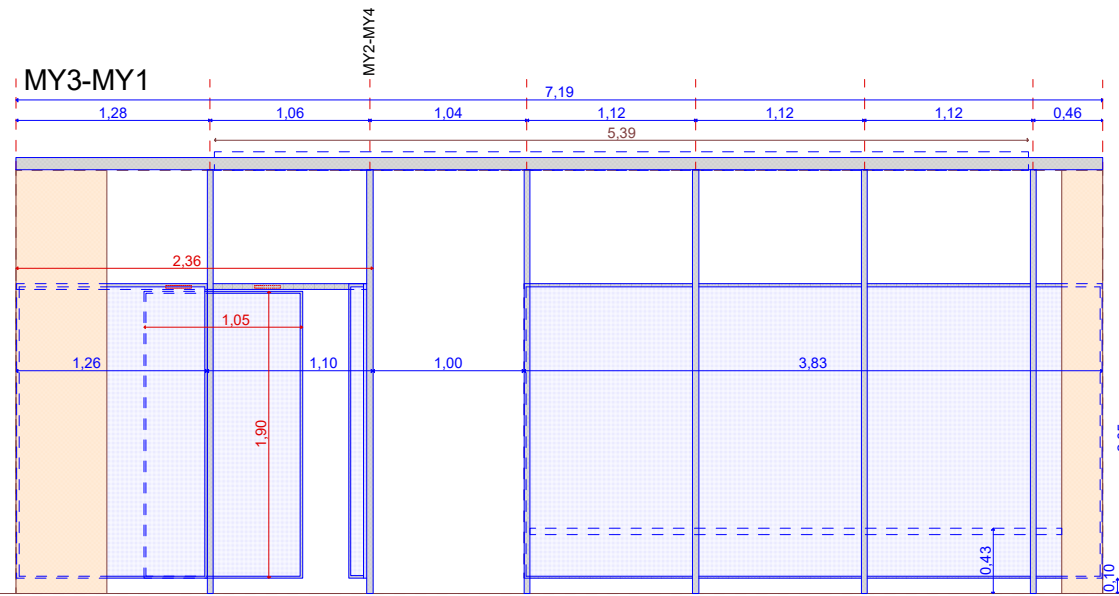
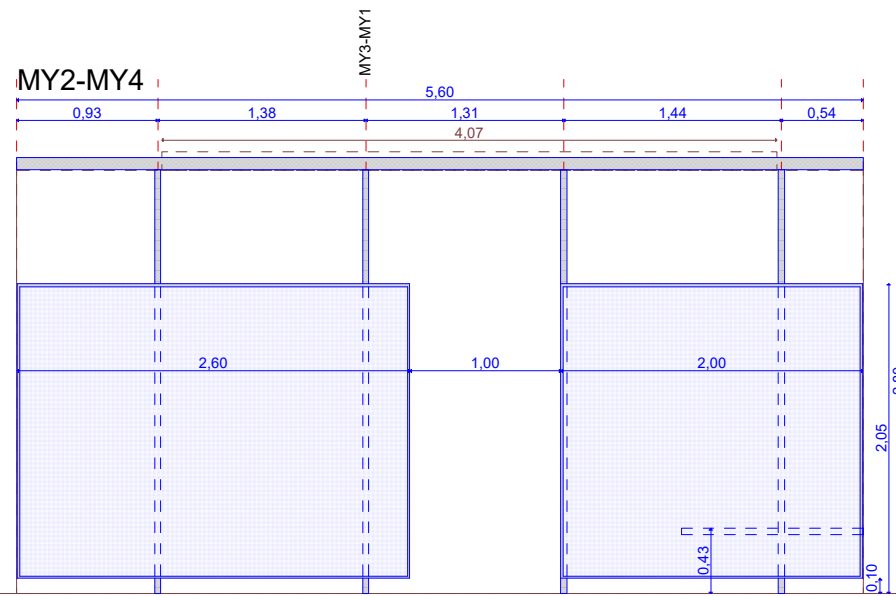
160

Ø100 x6 mm

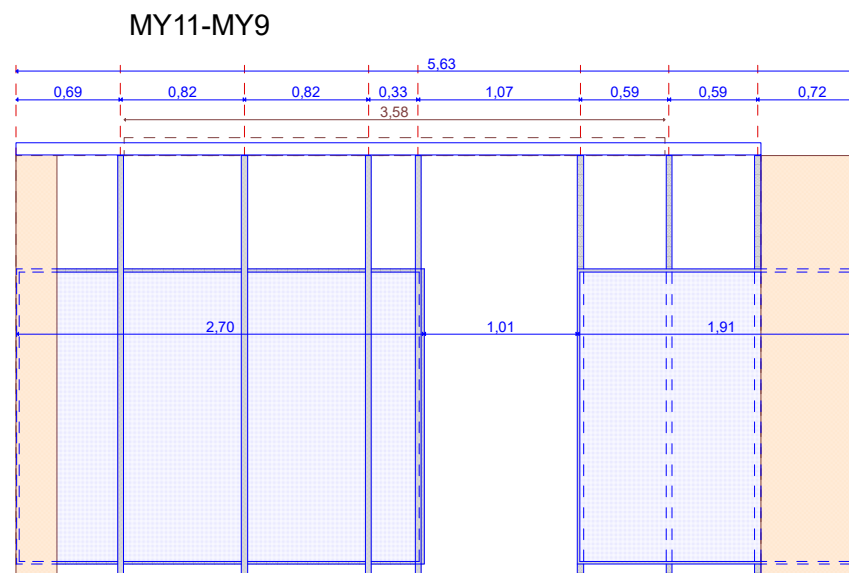
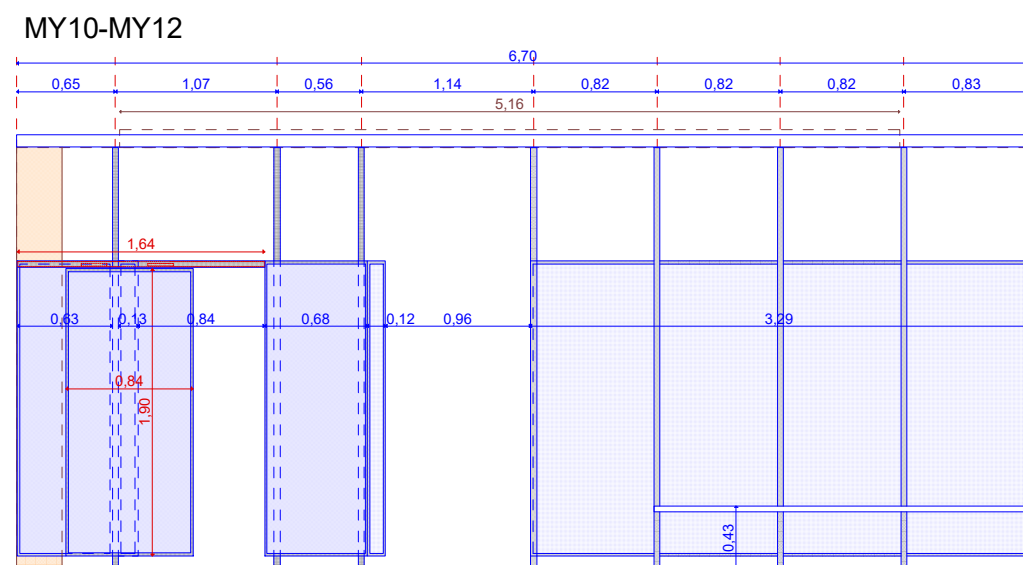
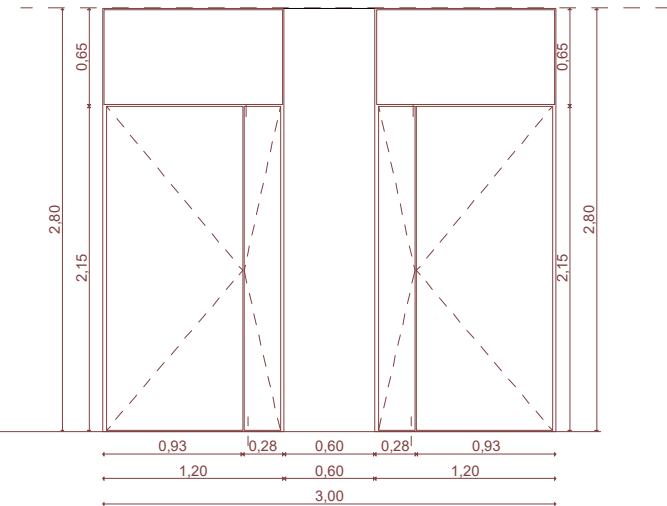
+138,06

panell 20 cm

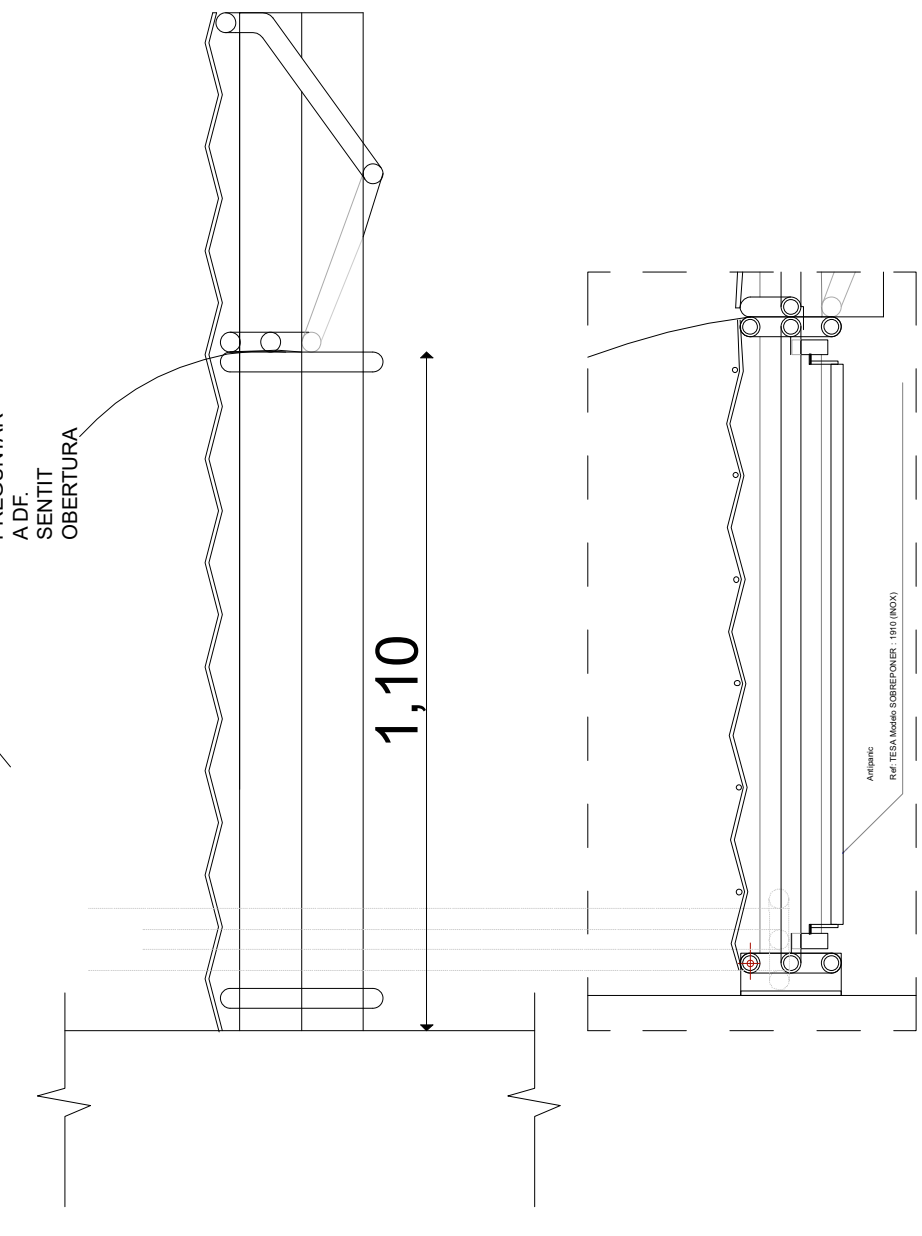
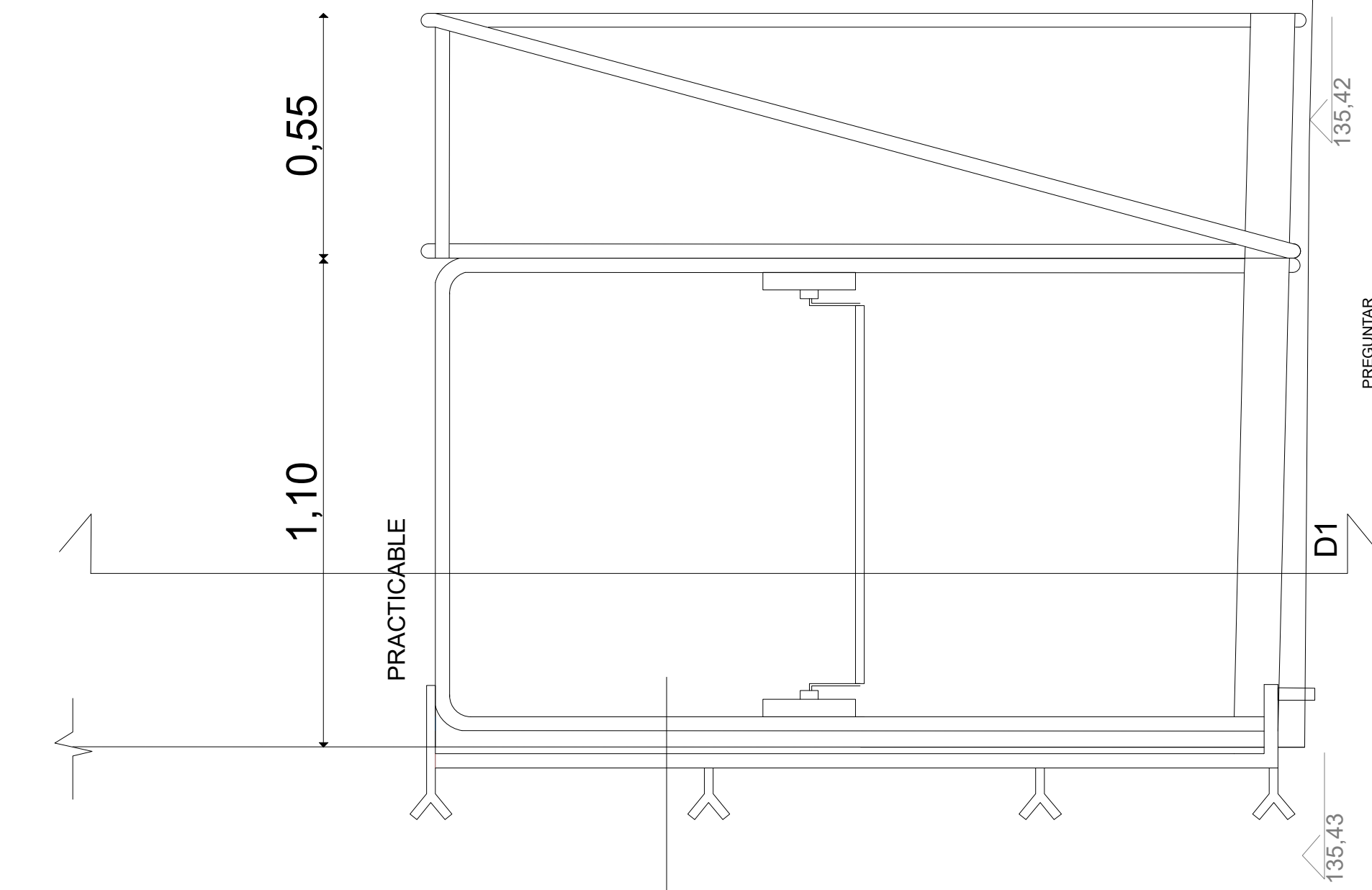
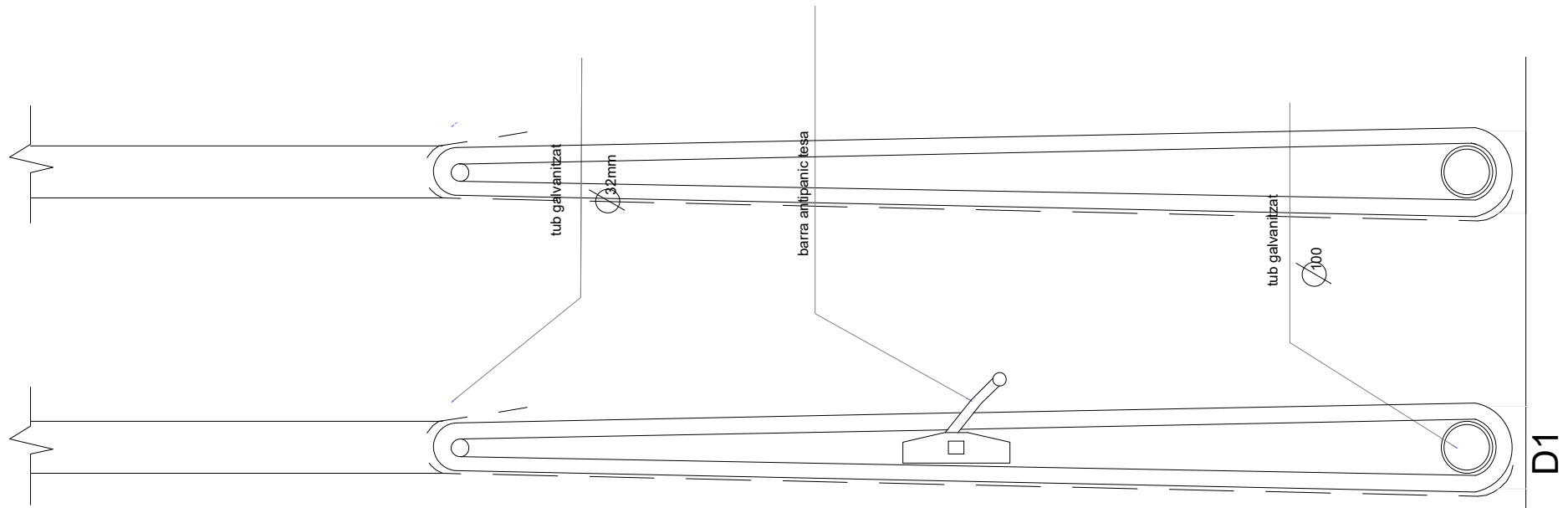
+135,21

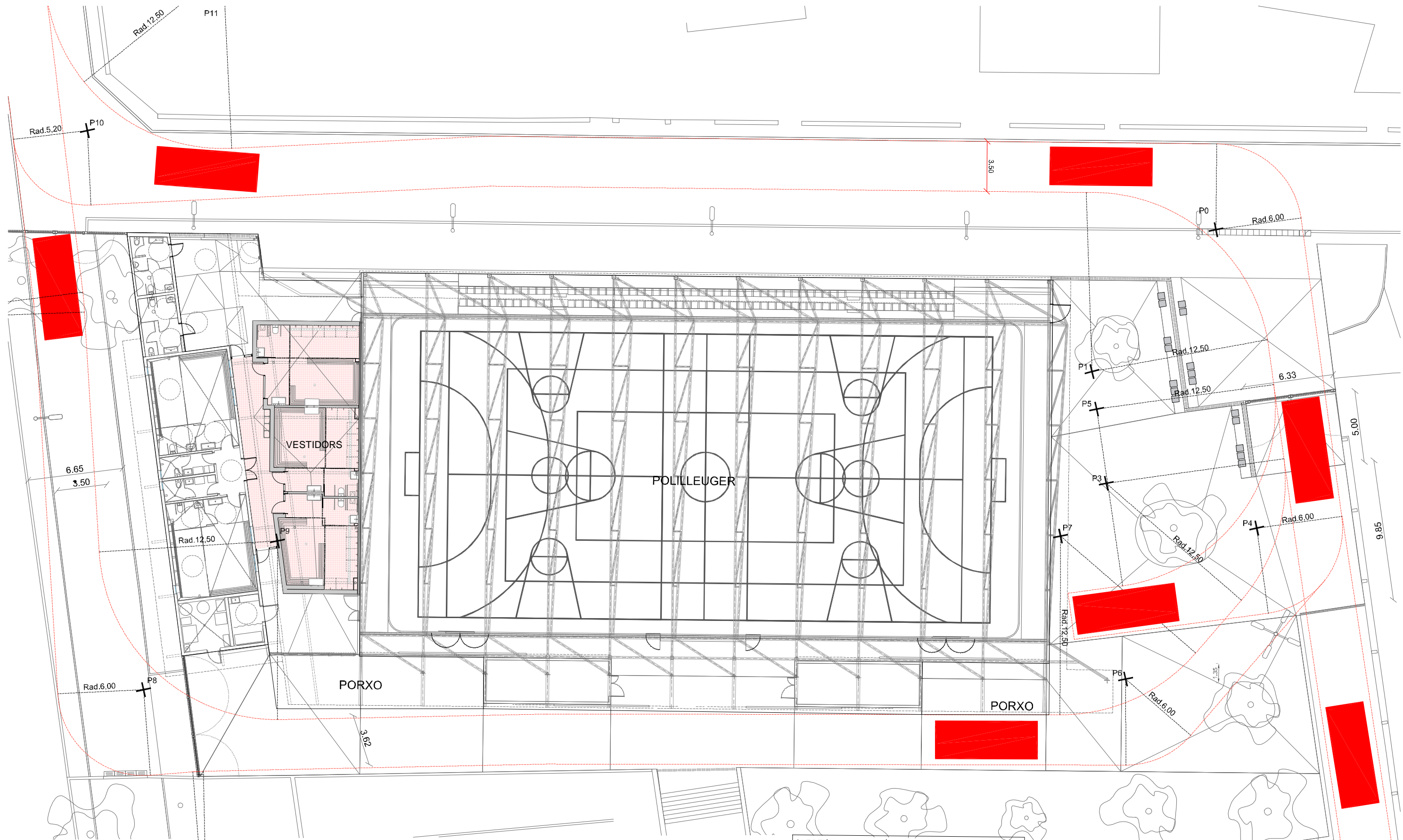


Portes Exteriors 45mm guix  
V2+ folrat+V3



Nota:  
Totes les mesures són aproximades.  
Caldrà mesurar a l'obra abans de construir  
Les mesures definitives de les mampares han d'estar contrastades amb el compliment de les mesures mínimes d'accessibilitat que quedin un cop construïdes les parets  
Les manetes aniran a 1m del paviment





**NOTA 1:**

La base d'arquitectura d'aquest plànol es revisarà al plànol de definició geomètrica o al plànol d'obra corresponent

**NOTA 2:**

Si es defineix alguna marca comercial és per a definir el nivell d'acabat. Si es tracta d'una obra pública s'entén que estem designant aquest producte o marca o equivalent

**NOTA 3:**

Existeix plànol de companyia a l'annex de la memòria corresponent del present projecte. El constructor, però, té l'obligació d'actualitzar les dades en el moment d'executar l'obra i comprovar l'estat real de les instal·lacions de la companyia.

**NOTA 4:**

Des de cap punt de la planta del pol·lileuger existeixen més de 50 metres a alguna sortida a l'exterior, segons diu la CTE DB-SI3 Evacuación de ocupantes punt 3 "numero de salidas y longitud de los recorridos d'evacuación".

**NOTA 5:**

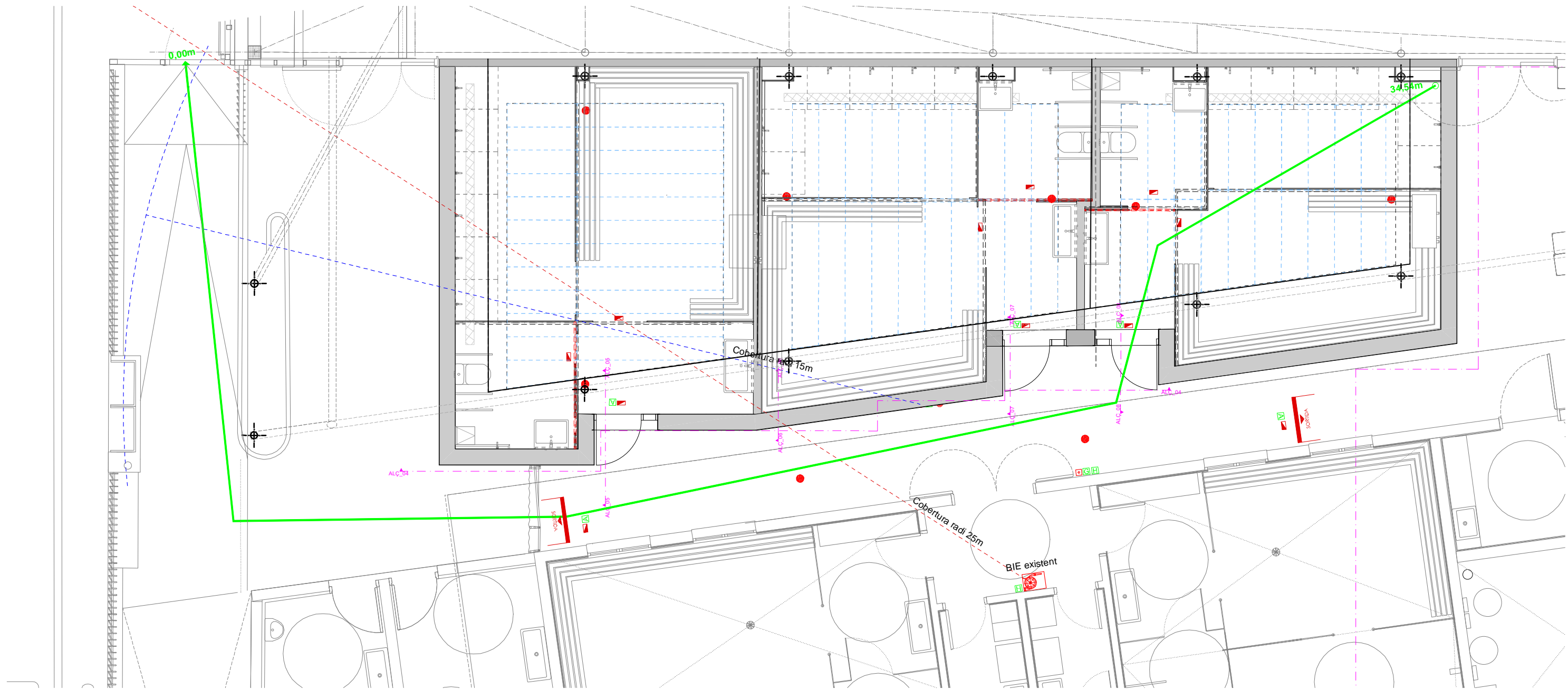
Els elements estructurals de l'edifici, degut al seu ús i segons i a la seva alçada d'evacuació - segons la Secció SI6 del DB-SI - cal que siguin R30 i s'aportará certificat de protecció.

**NOTA 6:**

Degut a que l'edifici conforma 1 sol sector d'incendis i degut a que no existeixen zones de risc especial integrades en aquest, no es necessària cap tipus de sectorització - parets/sostres i portes - en cap dels vestidors ni magatzems del mateix - segons la Secció SI6 del DB-SI -

**LLEGENDA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS**

- 1.3** Amplada lliure de calçada
- 1.3** Amplada obertura accés vehicles bombers
- Camió de bombers
- Altura màx. < 9m.
- Altura màx. ≥ 9 m.



### LLEGENDA PROTECCIÓ I EXTINCIÓ D'INCENDIS

<p>Extingidor de pols seca de 6Kg, eficàcia 27A -183B tipus BILI 6-27-A; s'instal·larà amb caixa de protecció STAR ref. AEB64SPCTIX de mides 650 x 270 x 195 amb armari d'inox i porta cega d'inox de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p> <p>Extingidor de CO2 5Kg, eficàcia 89B tipus BILI 5; s'instal·larà amb caixa de protecció STAR ref. AEB84PCTIX de mides 810 x 300 x 205 amb armari d'inox i porta cega d'inox de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p> <p>Extingidor mòbil de pols ABC de 50kg tipus CARRO 50 ref. PI-50 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p> <p>Q.G.P. I.C.</p> <p>Central de detecció d'incendis convencional TIPUS GISATRONIC de 2 zones ref. CCD102 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p> <p># Sortida de fils per alimentació a electroiman</p>		<p>Detector òptic convencional tipus GISATRONIC ref. DOD220 amb base de connexió tipus GISATRONIC ref. Z200 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p> <p>Detector termovelocimètric convencional tipus GISATRONIC ref. DTD 210 amb base de connexió tipus GISATRONIC de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p> <p>Boca d'incendi muntada sobre columna de mides 130x300x50mm amb carret de diàmetre 450mm tipus GISAPPOINT de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent. (cobertura radi 25m)</p> <p>Sirena acústica d'alarma tipus GISATRONIC ref. SC30 de baix consum de 24Vcc / 7mA de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p> <p>Sirena òptica/acústica d'alarma tipus GISATRONIC ref. SC20 de baix consum de 24Vcc / 30mA de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p> <p>Pol·sador d'emergència rearmable d'alarma tipus GISATRONIC vermell ref. PM20 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p> <p>Altaveu columna a paret</p>	
---	--	--	--

### LLEGENDA SENYALITZACIÓ D'INCENDIS

<p>Cartell fotoluminescent de mida 224x224mm indicador de "Sortida" tipus ref. CF08 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p> <p>Cartell fotoluminescent de mida 297x210mm Indicador de "Extingidor" tipus ref. CF09 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p> <p>Cartell fotoluminescent de mida 210x210mm indicador de "Pol·sador d'alarma" tipus ref. CF11 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p> <p>Cartell fotoluminescent de mida 297x210mm indicador de "B.I.E." tipus ref. CF17 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</p>	
--	--

### LLEGENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA

<p>Il·luminació d'emergència Hydra C7</p>	
---	--

### LLEGENDA RECORREGUT D'EVACUACIÓ

<p>Indica sortida d'evacuació i mesura de la sortida. Porta equipada amb barres antipànic i electroiman.</p> <p>Inici, final i distància del recorregut d'evacuació</p>	
---	--

**\* NOTA:**  
Les caixes dels extintors seran d'INOX i de color INOX, la fotografia només és indicativa per veure el model.

**NOTA 1:**  
La base d'arquitectura d'aquest plànol es revisarà al plànol de definició geomètrica o al plànol d'obra corresponent.

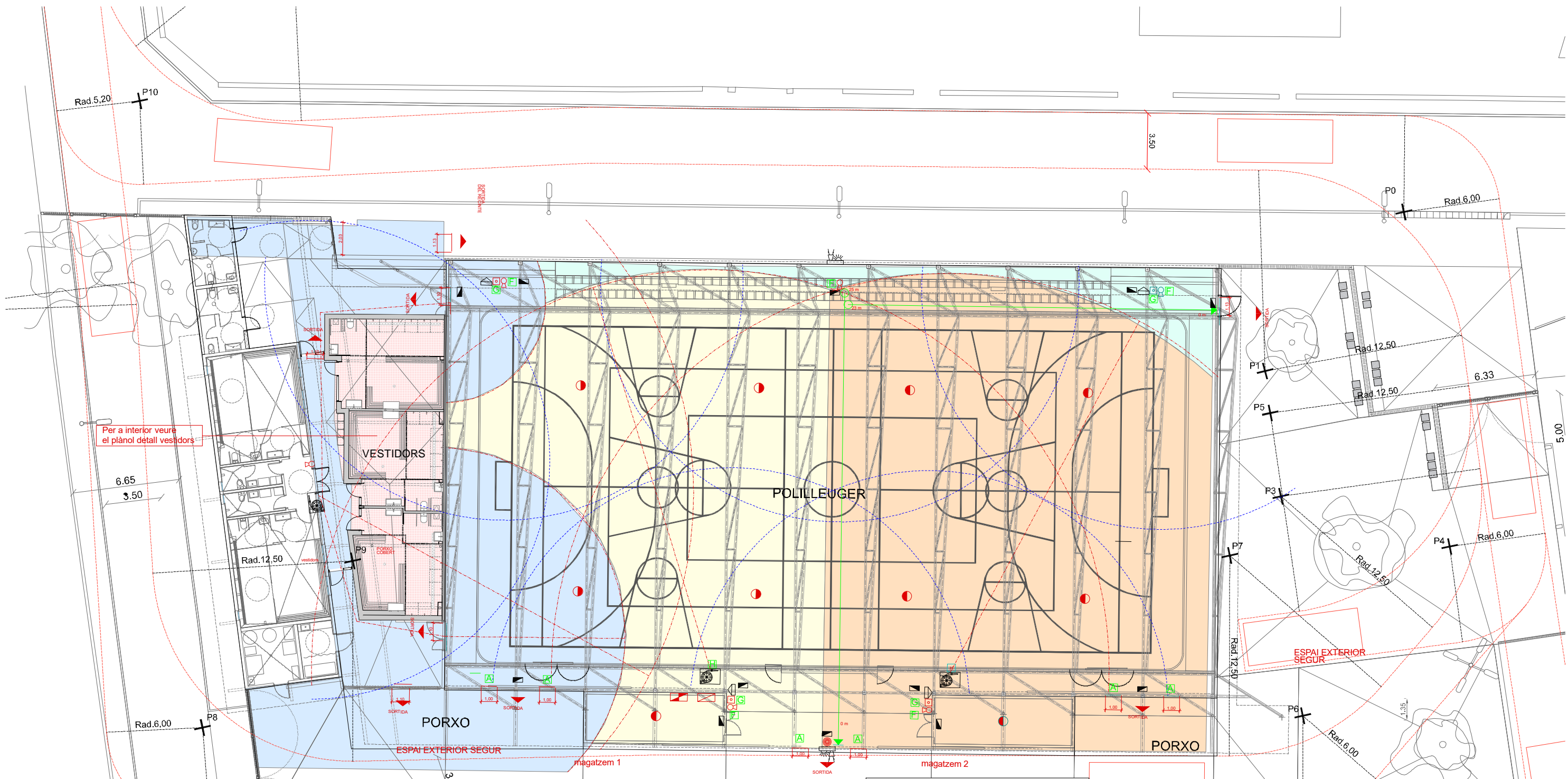
**NOTA 2:**  
Si es defineix alguna marca comercial és per a definir el nivell d'acabat. Si es tracta d'una obra pública s'entén que estem designant aquest producte o marca o equivalent.

**NOTA 3:**  
Existeix plànol de companyia a l'annex de la memòria corresponent del present projecte. El constructor, però, té l'obligació d'actualitzar les dades en el moment d'executar l'obra i comprovar l'estat real de les instal·lacions de la companyia.

**NOTA 4:**  
Des de cap punt de la planta del pol·sador existeixen més de 50 metres a alguna sortida a l'exterior, segons diu la CTE DB-S13 Evacuación de ocupantes punt 3 "numero de salidas y longitud de los recorridos d'evacuación".

**NOTA 5:**  
Els elements estructurals de l'edifici, degut al seu ús i segons I a la seva alçada d'evacuació - segons la Secció S16 del DB-S1 - cal que siguin R30 i s'aportará certificat de protecció.

**NOTA 6:**  
Degut a que l'edifici conforma 1 sol sector d'incendis i degut a que no existeixen zones de risc especial integrades en aquest, no es necessita cap tipus de sectorització - parets/sosres i portes - en cap dels vestidors ni magatzems del mateix - segons la Secció S16 del DB-S1 -



Per a interior veure el plànol detall vestidors

**LLEGENDA PROTECCIÓ I EXTINCIÓ D'INCENDIS**

<ul style="list-style-type: none"> <li> Extintor de pols seca de 6Kg. eficàcia 27A-183B tipus BILI 6-27-A; s'instal·larà amb caixa de protecció STAR ref. AEB64SPCTIX de mides 650 x 270 x 195 amb armari d'inòx i porta cega d'inòx de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent. (cobertura radi 15m)</li> <li> Extintor de CO2 5Kg. eficàcia 89B tipus BILI 5; s'instal·larà amb caixa de protecció STAR ref. AEB84PCTIX de mides 810 x 300 x 205 amb armari d'inòx i porta cega d'inòx de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</li> <li> Extintor mòbil de pols ABC de 50 kg tipus CARRO 50 ref. PI-50 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</li> <li> Q.G.P. I.C. Central de detecció d'incendis convencional TIPUS GISATRONIC de 2 zones ref. CCD102 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</li> <li> Sortida de fils per alimentació a electroiman</li> <li> Detector òptic Convencional tipus GISATRONIC ref. DOD220 amb base de connexió tipus GISATRONIC ref. Z200de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> Detector termovelocimètric convencional tipus GISATRONIC ref. DTD 210 amb base d'connexió tipus GISATRONIC de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent</li> <li> Boca d'incendi muntada sobre columna de mides 1300x300x50mm amb carret de diàmetre 450mm tipus GISAPPOINT de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent. (cobertura radi 25m)</li> <li> Sirena acústica d'alarma tipus GISATRONIC ref. SC30 de baix consum de 24Vcc / 7mA de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</li> <li> Sirena òptica/acústica d'alarma tipus Gisatronic ref. SC20 de baix consum de 24Vcc / 30mA de Grupo de incendios o equivalent.</li> <li> Polsador d'emergència rearmable d'alarma tipus GISATRONIC vermell ref.PM20 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.</li> <li> Altaveu columna a paret</li> <li> Centralta megafonia.</li> </ul>
---	---

**LLEGENDA ENLLUMENAT D'EMERGÈNCIA**

	Il·luminació d'emergència
--	---------------------------

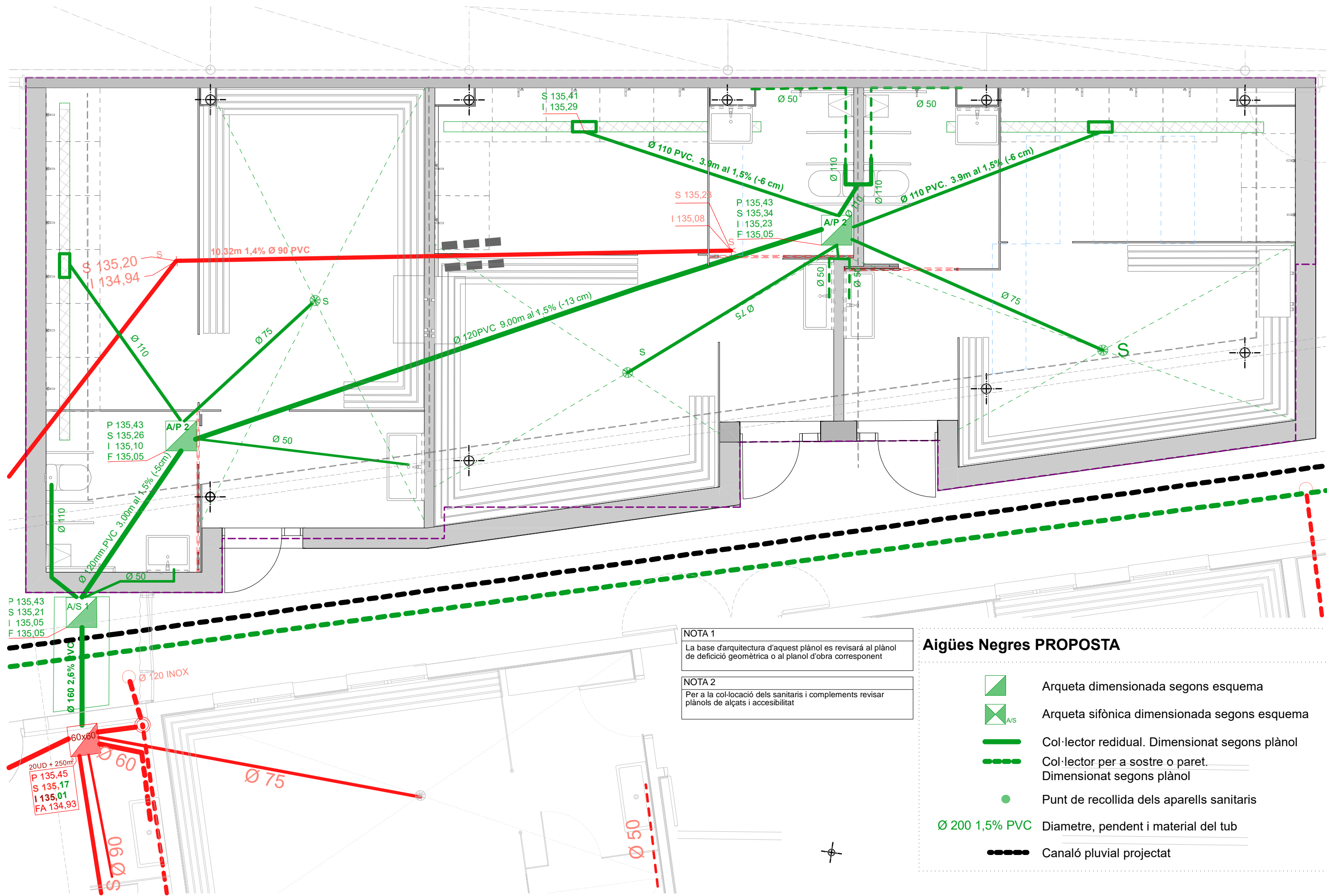
NOTA: la il·luminació de la pista esportiva es troba al plànol 14, full 2 de 9

**LLEGENDA SENYALITZACIÓ D'INCENDIS**

	Cartell fotoluminescent de mida 224x224mm indicador de "Sortida" tipus ref. CF08 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.
	Cartell fotoluminescent de mida 297x210mm indicador de "Extintor" tipus ref. CF09 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.
	Cartell fotoluminescent de mida 210x210mm indicador de "Polsador d'alarma" tipus ref. CF11 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.
	Cartell fotoluminescent de mida 297x210mm indicador de "B.I.E." tipus ref. CF17 de GRUPO DE INCENDIOS o equivalent.

**LLEGENDA RECORREGUT D'EVACUACIÓ I ABAST APARELLS**








	Sortida d'evacuació i mesura de la sortida. Porta equipada amb barres antipànic i electroiman.
	Inici, final i distància del recorregut d'evacuació
	Radi d'acció B.I.E. 25m
	Radi d'acció extintor, 15m

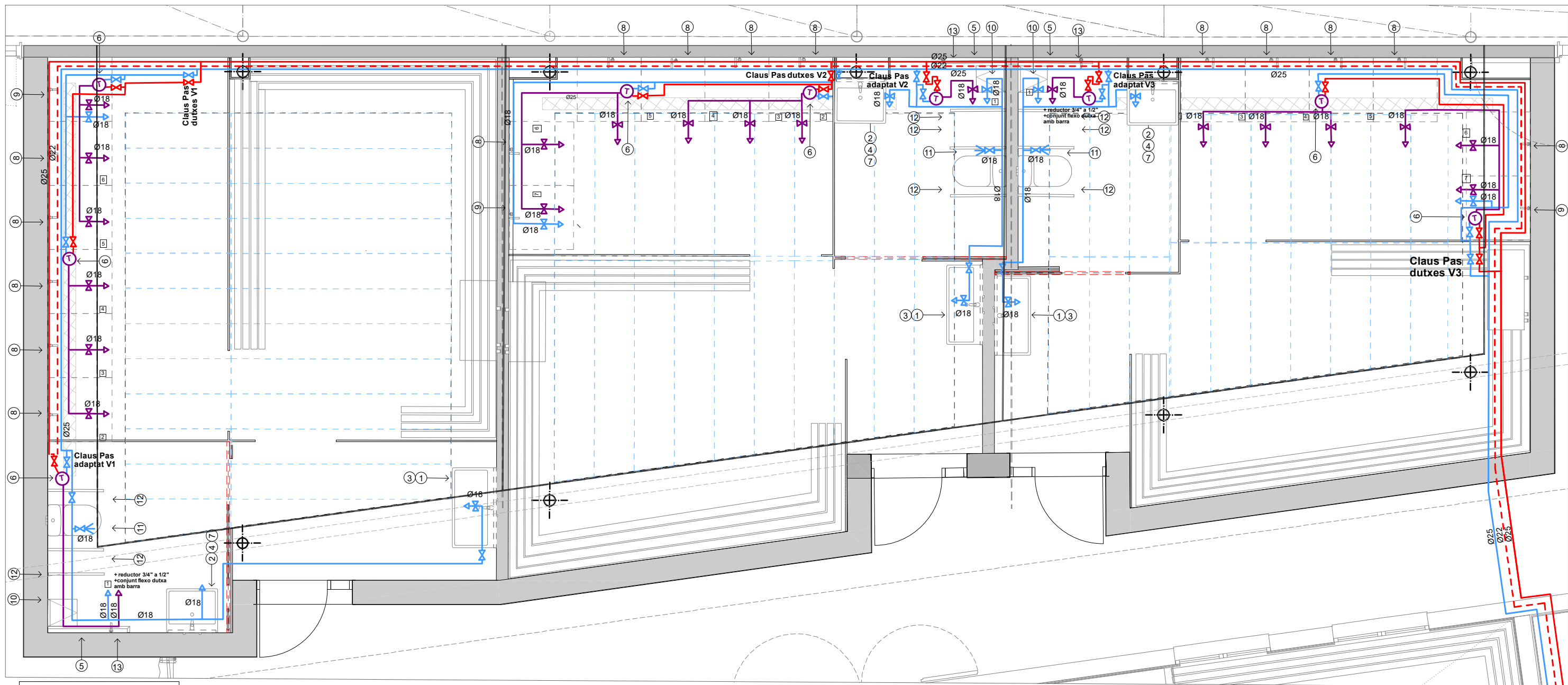


**NOTA 1**  
 La base d'arquitectura d'aquest plànol es revisarà al plànol de deficiència geomètrica o al plànol d'obra corresponent

**NOTA 2**  
 Per a la col·locació dels sanitaris i complements revisar plànols de alçats i accessibilitat

**Aigües Negres PROPOSTA**

-  Arqueta dimensionada segons esquema
-  Arqueta sifònica dimensionada segons esquema
-  Col·lector residual. Dimensionat segons plànol
-  Col·lector per a sostre o paret. Dimensionat segons plànol
-  Punt de recollida dels aparells sanitaris
-  **Ø 200 1,5% PVC** Diametre, pendent i material del tub
-  Canaló pluvial projectat



**LLEGGENDA FONTANERIA**

**AIGUA FREDA**












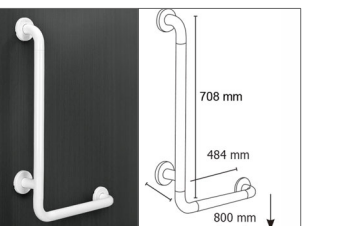

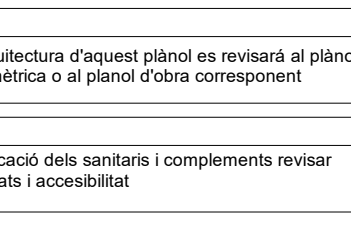
- Punt d'Aigua Freda Sanitària (AFS)
- Clau de pas (AFS)
- Ø22 Conducció AFS Acer Inox. AISI-316. Aïllada.

**AIGUA CALENTA**

- Punt d'Aigua Calenta Sanitària (ACS)
- Clau de pas (ACS)
- Ø25 Conducció ACS Acer Inox. AISI-316. Aïllada.
- Ø22 Conducció de retorn de l'anell d'ACS Acer Inox. AISI-316. Aïllada.

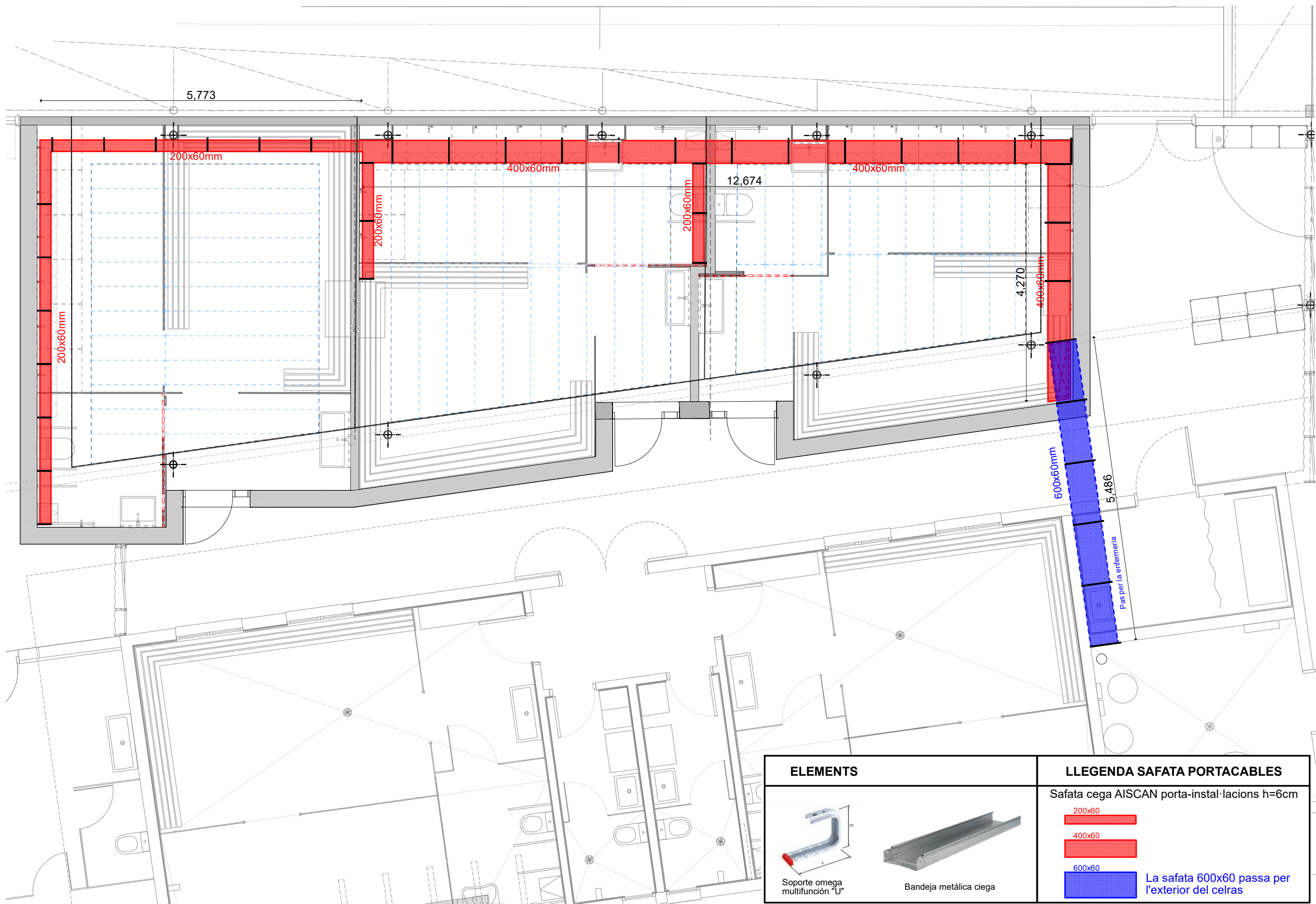
**AIGUA ATEMPERADA**







- Punt d'Aigua atemperada (ATS)
- Vàlvula barrejadora termostàtica
- Ø18 Conducció ATS Acer Inox. AISI-316. Aïllada.

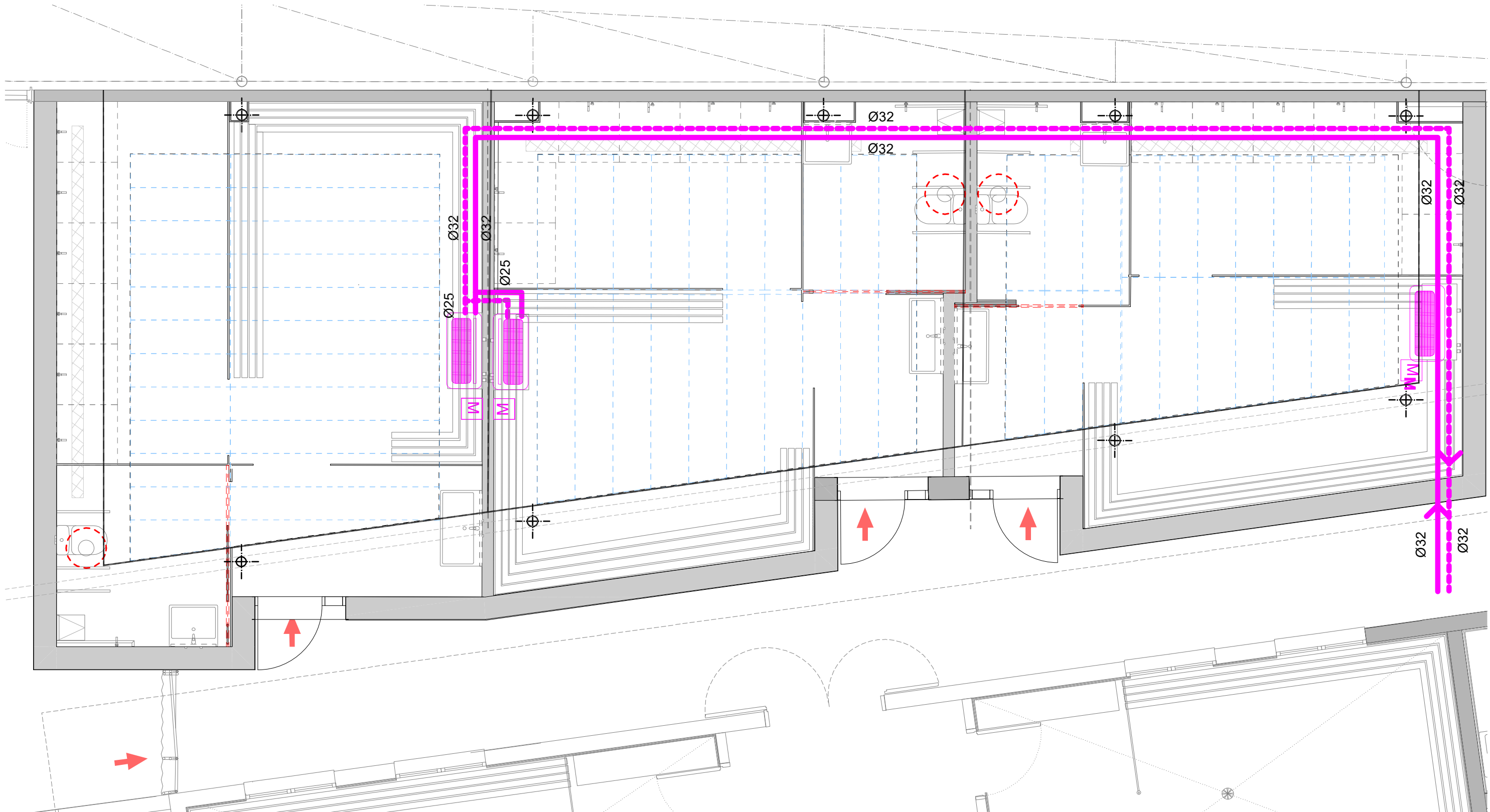
 <b>1</b> Lavabo tipus de porcellana mural sense forat per aixeta model ACCESS de 1000x450mm de ROCA Ref. A368PB8000 o equivalent <b>3ud</b>	 <b>2</b> LAVABO ADAPTAT ACCES DE ROCA 64 x 55 CM A327230000 o equivalent adaptat a mesura per compliment accessibilitat <b>3ud</b>	 <b>3</b> Aixeta temporitzada tipus per a lavabo amb polsador modelo PRESTO 504XL Ref. 33000 o equivalent <b>3ud</b>	 <b>4</b> Aixeta temporitzada d'un aigua model PRESTO XT LI PALANCA Ref. 26261 o equivalent <b>3ud</b>	 <b>5</b> Aixeta de dutxa temporitzada amb mesclador per a instal·lació vista model PRESTO ALPA 90 Arte V Ref. 98925 o equivalent. Anti-legionel·la. Vàlvula de buidat. <b>3ud</b>	 <b>6</b> Vàlvula termostàtica antiretorn per a ACS de model PRESTO 970 Ref. 99700 o equivalent. Amb instal·lació de filtre a la entrada de la vàlvula. <b>9ud</b>	 <b>7</b> Mirall de 604 x 678mm reclinable amb marc recubert de nylon de PRESTO EQUIP Ref. 89240 o equivalent <b>3ud</b>
 <b>8</b> Aixeta per dutxa temporitzada tipus sèrie DL 400 exterior amb polsador incorporat de PRESTO Ref. 27400 o equivalent. Anti-legionel·la <b>15ud</b>	 <b>9</b> Conjunt de dutxa ALPA 80 Ref. 98921 anti-legionel·la o equivalent. Sense racors per instal·lació vista <b>3ud</b>	 <b>10</b> Seient batent amb respallter mural de nylon per a dutxa adaptada MOD PRO de Roca A816923P30 o equivalent 37x33x32 <b>3ud</b>	 <b>11</b> Inodor tipus model ACCESS de ROCA de tanc baix amb sortida horitzontal per mobilitat reduïda Ref. 342236 o equivalent <b>3ud</b>	 <b>12</b> Barra batent ancorada a paret d'alumini amb acabat nylon model PRESTO Ref. 89170 o equivalent <b>12ud</b>	 <b>13</b> Barra fixa a paret amb angle d'alumini amb acabat nylon model PRESTO Ref. 89160 o equivalent. Preparada per col·locació dreta i esquerra <b>3ud</b>	 <b>14</b> Conjunt de dutxa tipus model kit de dutxa TEKNO CROMO de Galindo Ref. 367700 o equivalent. + reducto 3/4" a 1/2" <b>3ud</b>

**NOTA 1**  
La base d'arquitectura d'aquest plànol es revisarà al plànol de deficiència geomètrica o al plànol d'obra corresponent

**NOTA 2**  
Per a la col·locació dels sanitaris i complements revisar plànols de alçats i accessibilitat







ELEMENTS		LLEENDA SAFATA PORTACABLES	
	Soporte omega multifunción "U"		200x60
	Bandeja metálica ciega		400x60
			600x60
			La safata 600x60 passa per l'exterior del cel·las

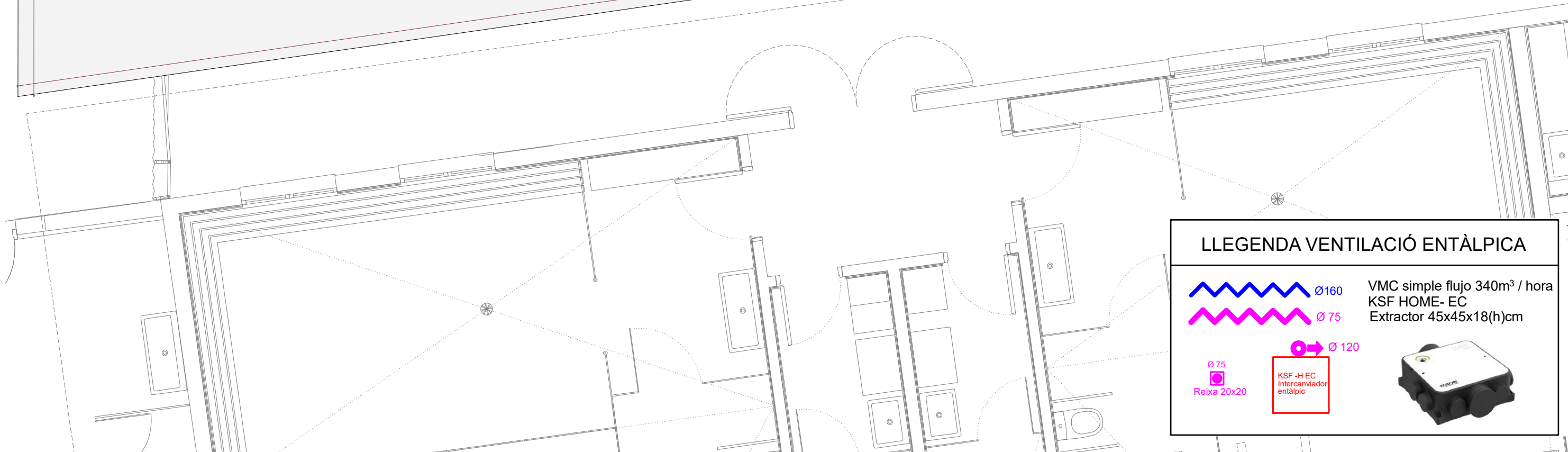
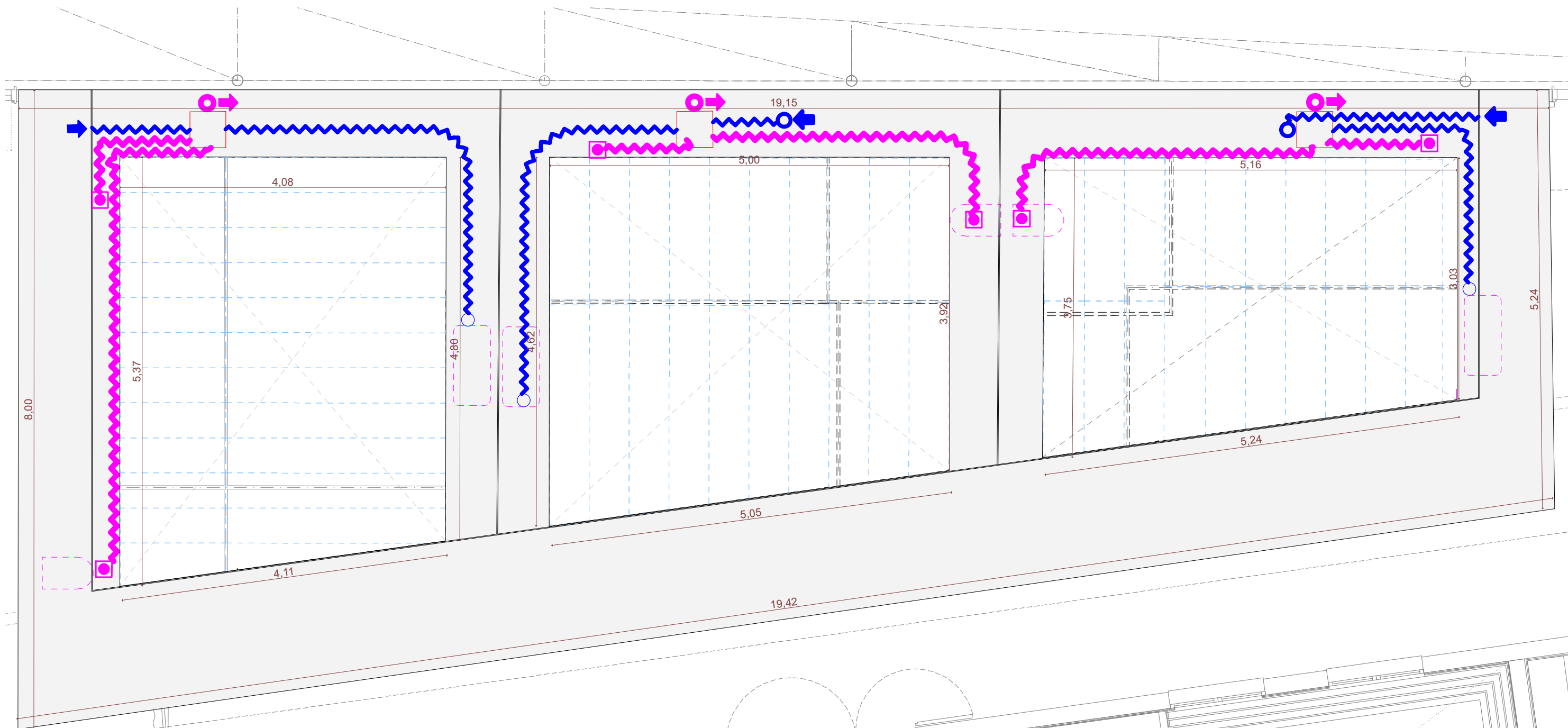


**NOTA 1**  
 La base d'arquitectura d'aquest plànol es revisarà al plànol de deficiència geomètrica o al plànol d'obra corresponent

**NOTA 2**  
 Si es defineix alguna marca comercial és per a definir el nivell d'acabat. Si es tracta d'una obra pública s'entén que estem designant aquest producte o marca equivalent

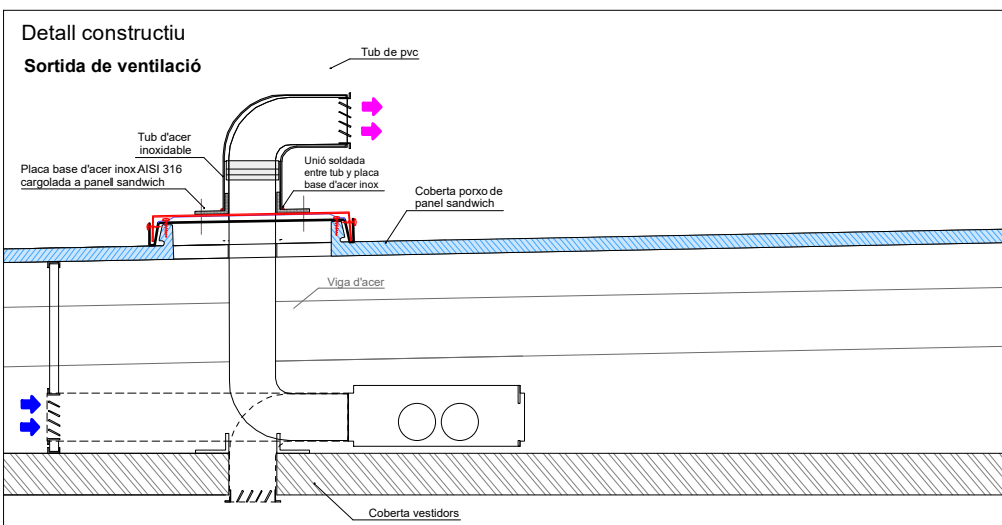
**NOTA 3**  
 Existeix plànol de companyia a l'annex de la memòria corresponent del present projecte. El constructor, però, té l'obligació d'actualitzar les dades en el moment d'executar

LLEGENDA CLIMATITZACIÓ	
	Comandament fancoil a distància o per cable
	FANCOIL K FCI 600 SP 2T 4180 kW fred 5422kW calor mides:31x108x24cm
	Conducció d'aigua calenta per a climatització. AISI-316. Aïllada dins safata.
	Conducció de retorn de l'anell d'aigua calenta per climatització. Acer Inox. AISI-316. Aïllada dins safata



### LLEGENDA VENTILACIÓ ENTÀLPICA

	Ø 160	VMC simple flujo 340m <sup>3</sup> / hora KSF HOME- EC
	Ø 75	Extractor 45x45x18(h)cm
	Ø 75	Reixa 20x20
	Ø 120	KSF -H-EC Intercanviador entàlpic

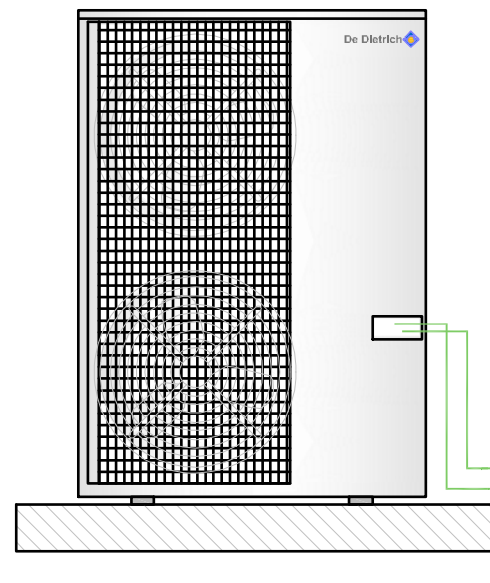


LLEGENDA VENTILACIÓ	
SORTIDA EXTRACTOR ENTÀLPIC	ENTRADA EXTRACTOR ENTÀLPIC
K 288/340 m <sup>3</sup> /h	
Sombretet a 90°, tub inox AISI 316, Ø 160mm, 2% pendent, amb reixeta antimustèlics i deflector estàtic	

LLEGENDA CLIMA I ACS UNITAT EXTERIOR AEROTÈRMIA		
Bomba de calor unitat exterior 116x45x135(h)cm	ALEZIO AWHP/EI 11MR3 K.AQUARIUS DHTR290 monoblock	Característiques tècniques 16,01 kW potència Frigorífica 16,00 kW potència Calorífica 68,8/53db coop 4,75

LEYENDA SIMBOLOGIA			
	VALVULA MARIPOSA		VALVULA DE EQUILIBRADO DINAMICO
	VALVULA DE BOLA		VACIADO CON VALVULA DE SEGURIDAD
	ANTIRRETORNO		DESCONECTOR HIDRAULICO
	FILTRO		PURGADOR AUTOMATICO
	BOMBA		VALVULA DE SEGURIDAD
	BOMBA DOBLE		TERMOMETRO
	MANGUITO ANTIVIBRATORIO		SONDA DE TEMPERATURA
	VALVULA DE REGULACION DE 3 VIAS		SONDA DE PRESION
	CONTADOR		MANOMETRO
			VASO DE EXPANSION
			INTERRUPTOR DE FLUJO

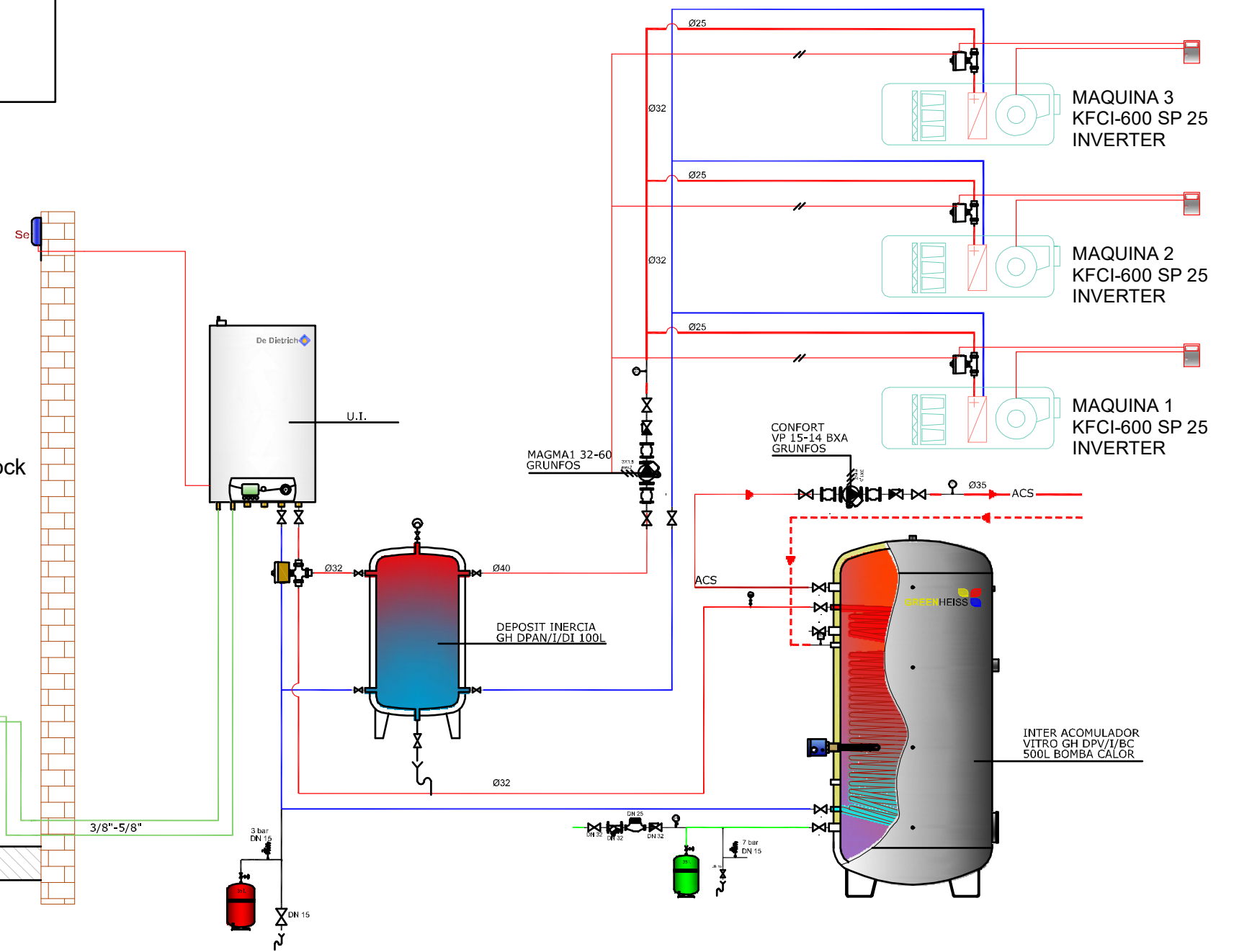
ALEZIO AWHP/EI 11MR3  
K.AQUARIUS DHTR290 monoblock



Característiques tècniques:

16,01 kW potència Frigorífica  
16,00 kW potència Calorífica

68,8/53db  
coop 4,75



NOTA 1

La base d'arquitectura d'aquest plànol es revisarà al plànol de deficiència geomètrica o al plànol d'obra corresponent

NOTA 2

Si es defineix alguna marca comercial és per a definir el nivell d'acabat. Si es tracta d'una obra pública s'entén que estem designant aquest producte o marca equivalent

NOTA 3

Existeix plànol de companyia a l'anes de la memòria corresponent del present projecte. El constructor, però, té l'obligació d'actualitzar les dades en el moment d'executar l'obra i comprovar l'estat real de les instal·lacions de la companyia.

Promotor / Propietari:



mamen domingo  
ernest ferré  
arquitectes  
domingoferre@domingoferre.com

Àmbit: **ESQUEMA CLIMA**  
Plànol: **# 3.4**

Projecte: VESTIDORS AL POLILLEUGER CÈLIA ARTIGA  
Ubicació: CEIP Cèlia Artiga, c. Montcaro 2-6, 43202 REUS

Cod: 2507  
1/4/2026  
A3

núm: **#46**  
E.#



IMATGE 1



IMATGE 2



IMATGE 3



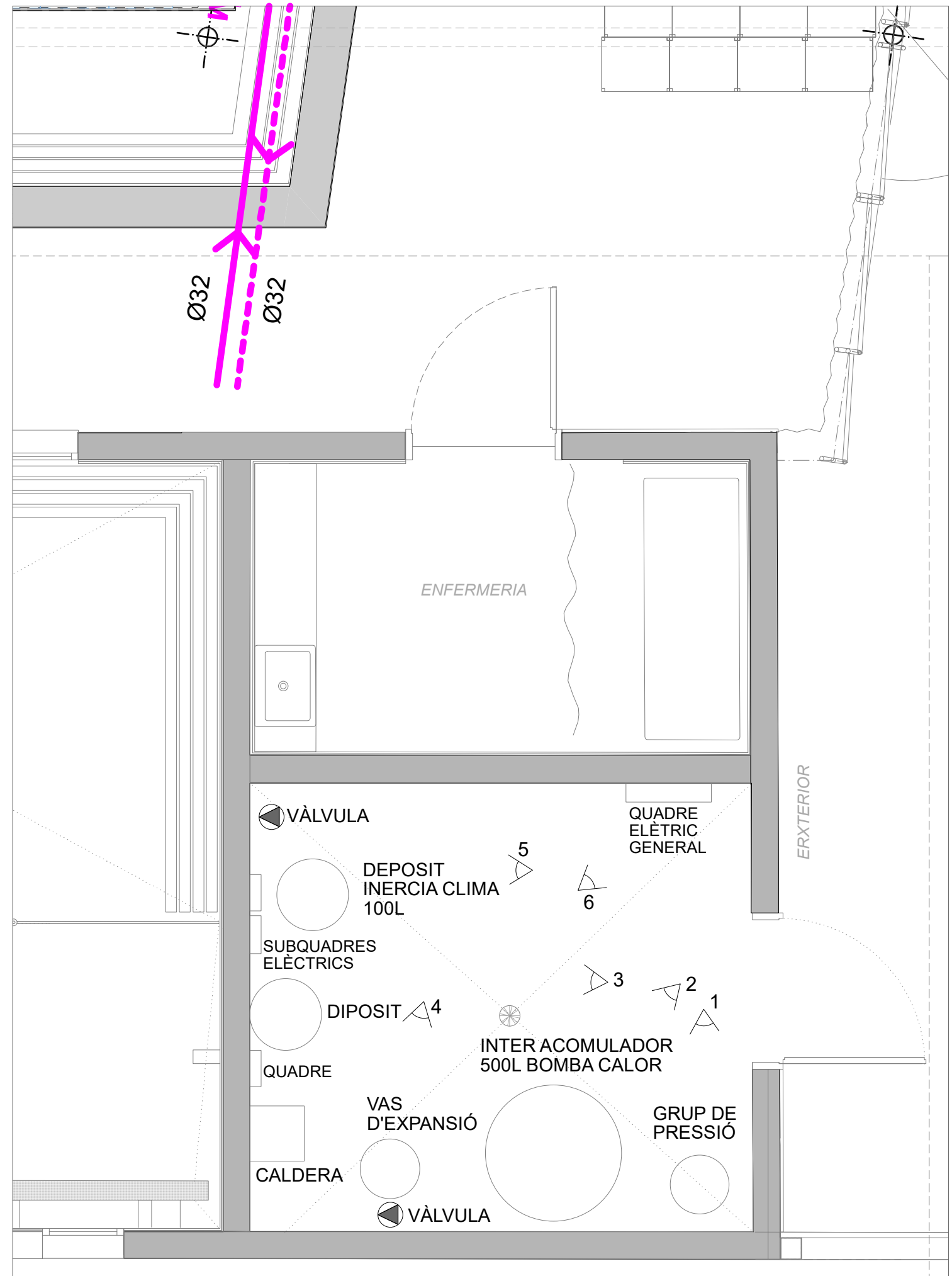
IMATGE 4

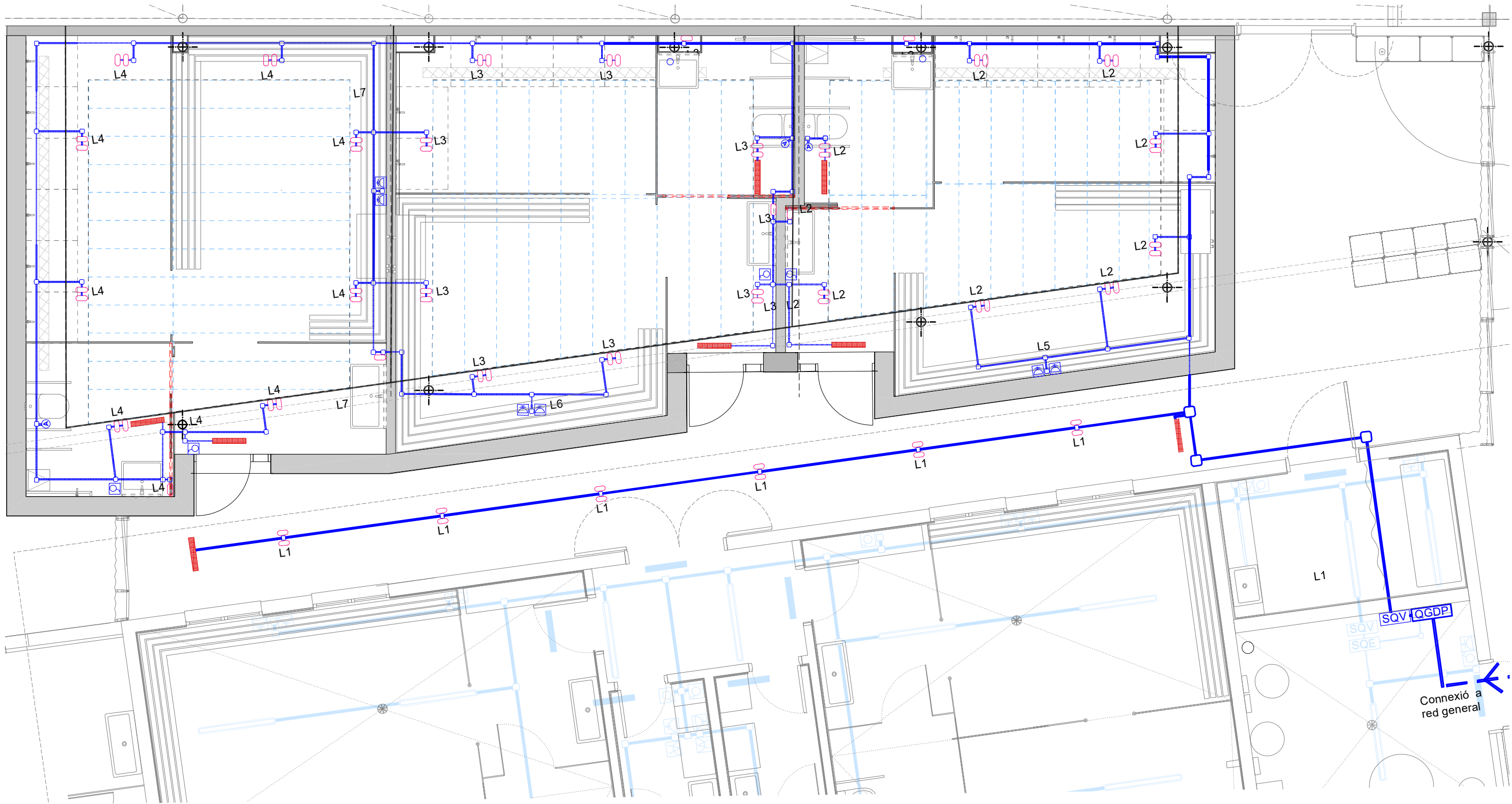


IMATGE 5

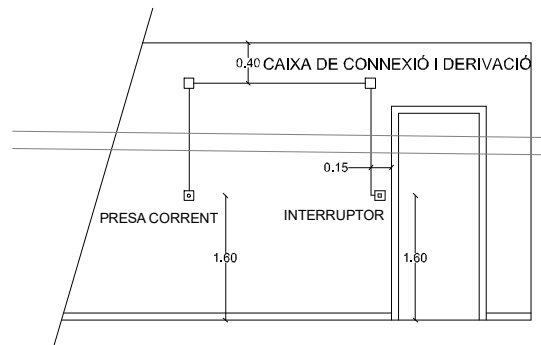


IMATGE 6





ESQUEMA COL·LOCACIÓ MECANISMES



ESQUEMA RECORREGUT SEMPRE EN HORIZONTAL I VERTICAL.  
(En cas de ser necessari fer regates, aquestes seran també sempre horitzontals o verticals)

NOTA 1

La base d'arquitectura d'aquest plànol es revisarà al plànol de deficiència geomètrica o al plànol d'obra corresponent

NOTA 2

Si es defineix alguna marca comercial és per a definir el nivell d'acabat. Si es tracta d'una obra pública s'entén que estem designant aquest producte o marca equivalent

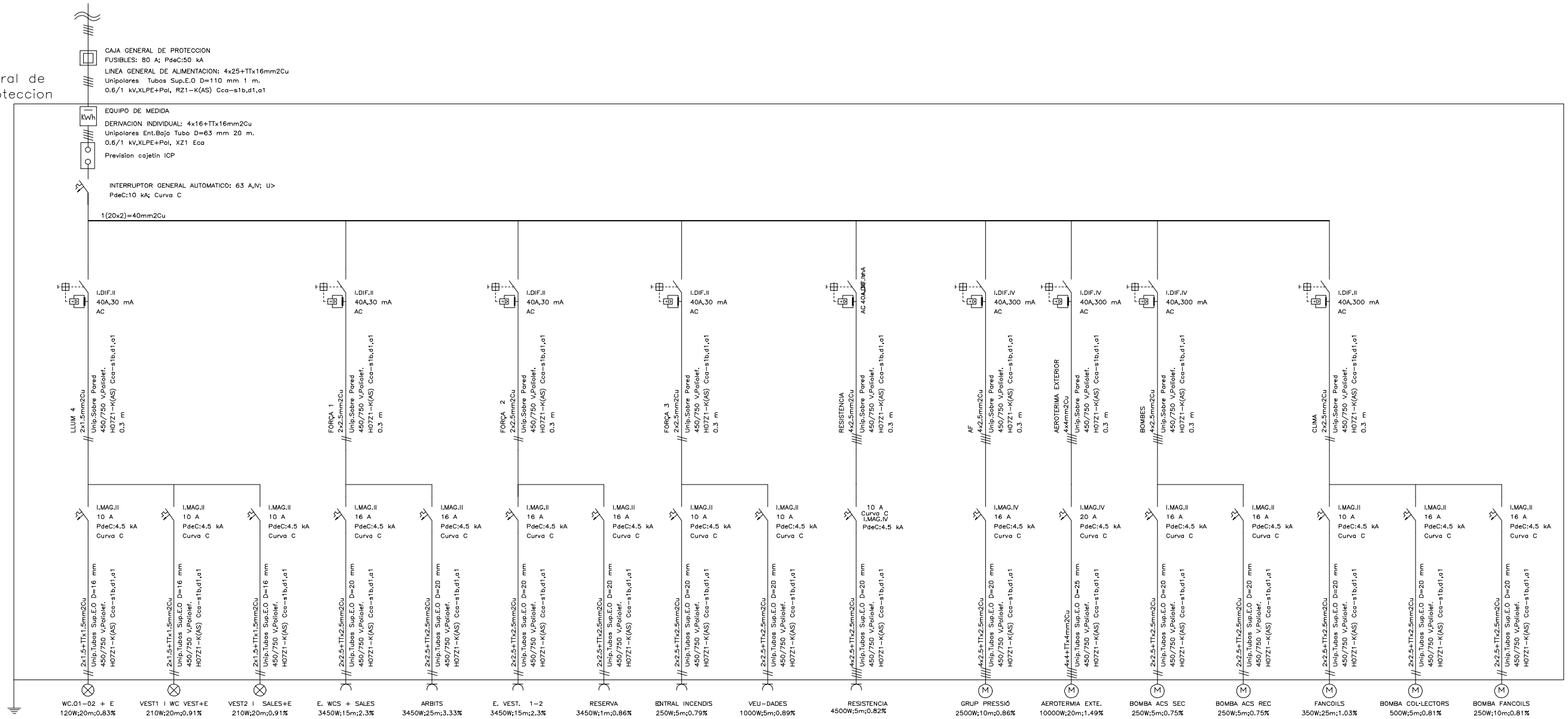
NOTA 3

Existeix plànol de companyia a l'annex de la memòria corresponent del present projecte. El constructor, però, té l'obligació d'actualitzar les dades en el moment d'executar l'obra i comprovar l'estat real de les instal·lacions de la companyia.

LLEGGENDA INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I IL·LUMINACIÓ

- Lluminaria iPro51mm TECHO Iguzzini
- Caixa idrobox IP40+55 per LIVING LIGHT I LIGHT TECH de bitíno per a interruptor
- Llum emergència autònoma - HYDRA LD N2. de la casa DAISALUX o equivalent
- Línia elèctrica elevada amb tub de superfície
- Línia elèctrica soterrada
- Instal·lació existent
- Avisador emergència accessibilitat
- Caixa de connexions elèctriques de MIXVILL
- QGD Quadre general de distribució i comandament de la instal·lació. Caixa estanca metal·lica Protegida de l'aigua per boca en canal. Conectada a terra.
- L1 Indicador de línia elèctrica
- SQV Sub-quadre elèctric vestidors

Cuadro General de Mando y Protección

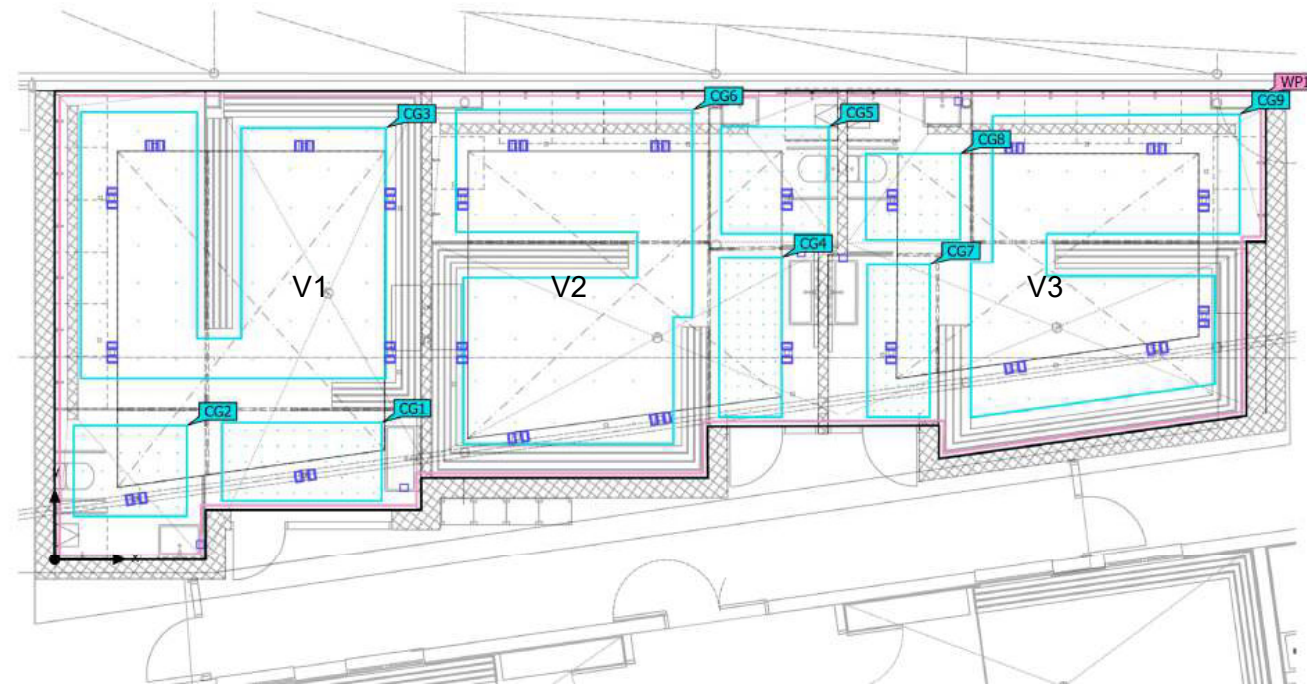


CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN



Els diferencials de l'ampliació de la instal·lació elèctrica es col·locaran en els espais disponibles indicats al QGMP. Es comprovarà abans la disponibilitat real actualitzada

# Objetos de cálculo

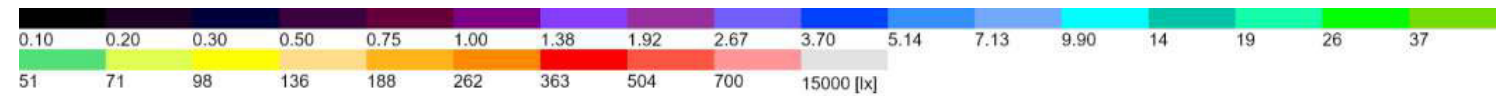
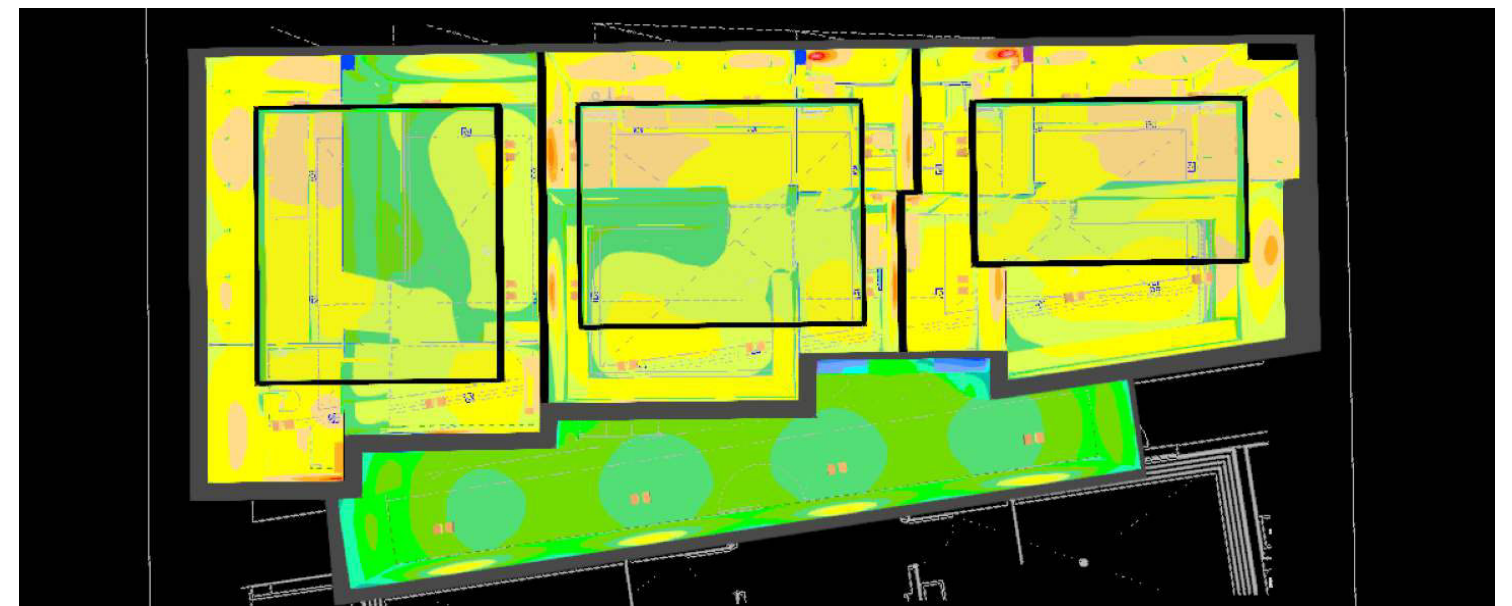


## Planos útiles

Propiedades	Ē (Nominal)	E <sub>min</sub>	E <sub>máx</sub>	U <sub>o</sub> (g <sub>1</sub> ) (Nominal)	g <sub>2</sub>	Índice
Plano útil (Local 1) Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 0.800 m, Zona marginal: 0.076 m	127 lx (≥ 500 lx)	5.59 lx	232 lx	0.044 (≥ 0.60)	0.024	WP1

## Superficie de cálculo

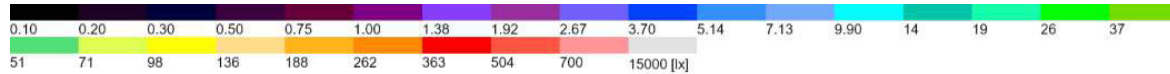
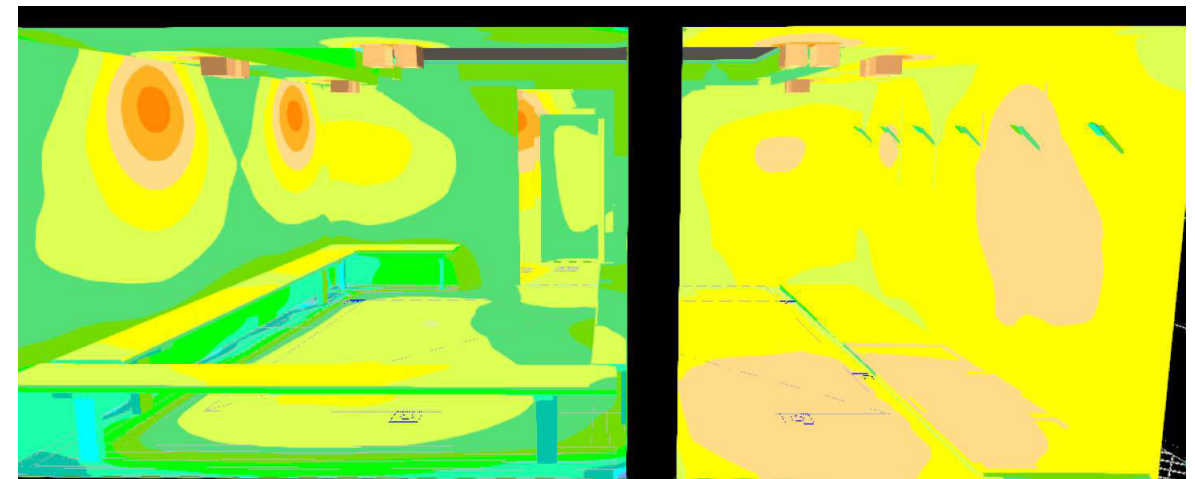
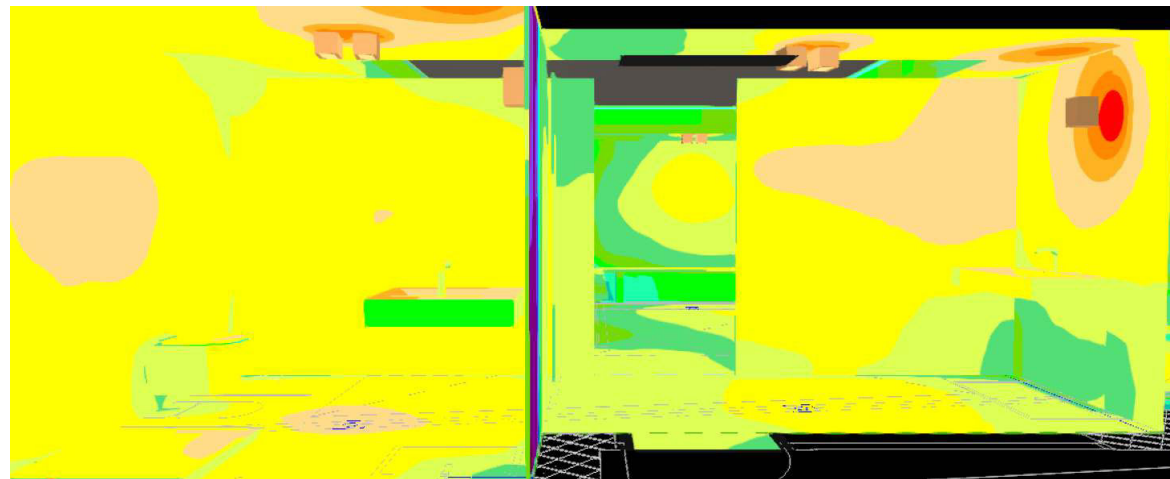
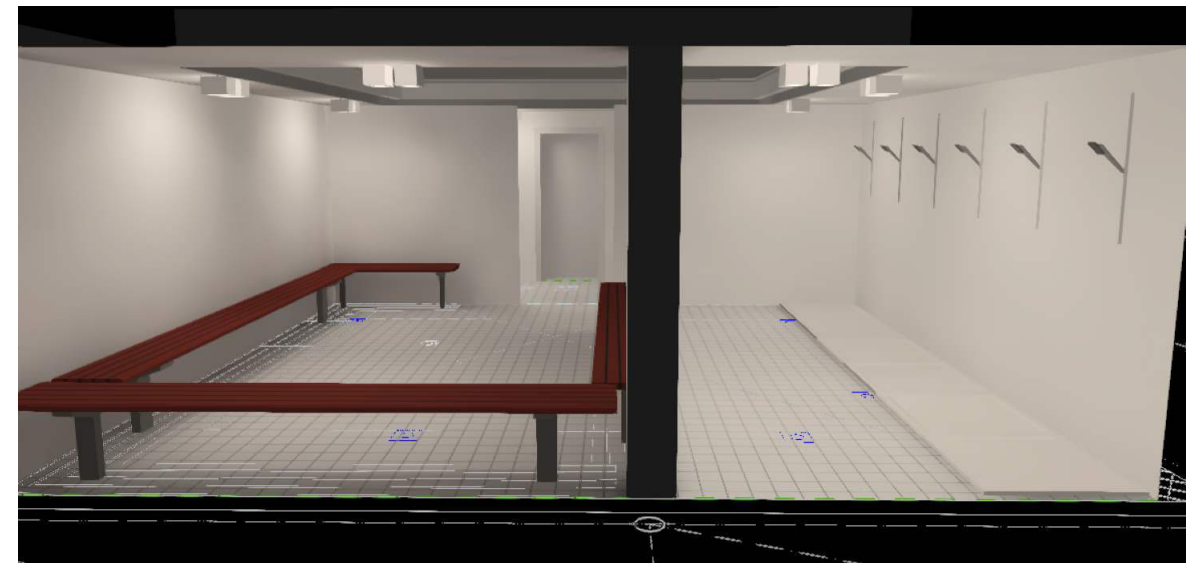
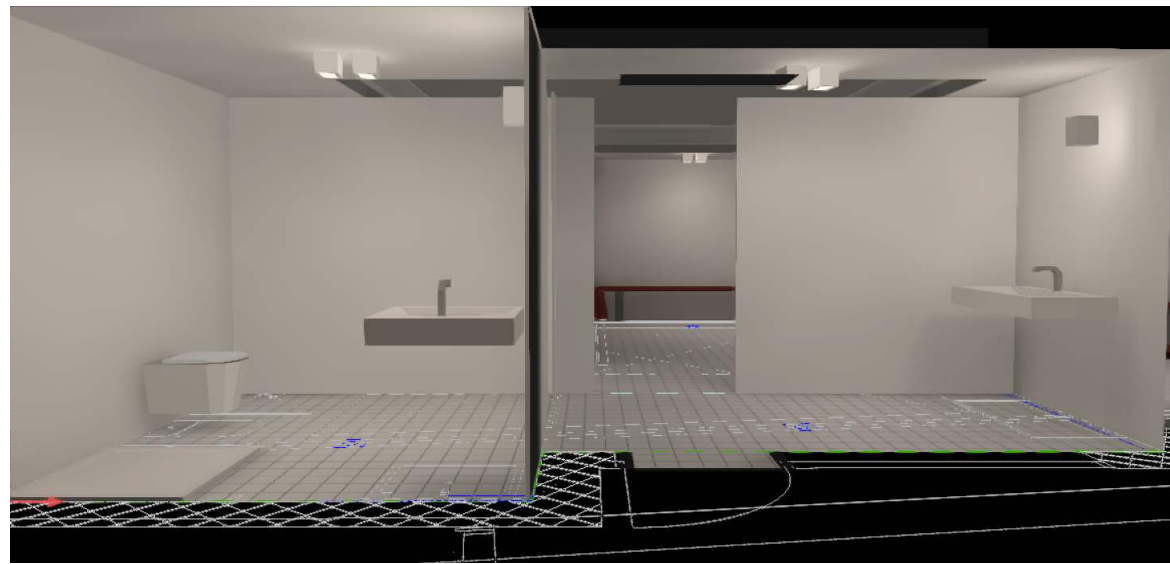
Propiedades	Ē	E <sub>min</sub>	E <sub>máx</sub>	U <sub>o</sub> (g <sub>1</sub> )	g <sub>2</sub>	Índice
Superficie de cálculo 1 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	133 lx	75.2 lx	171 lx	0.57	0.44	CG1
Superficie de cálculo 2 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	161 lx	119 lx	213 lx	0.74	0.56	CG2
Superficie de cálculo 3 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	120 lx	45.1 lx	222 lx	0.38	0.20	CG3
Superficie de cálculo 4 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	122 lx	83.4 lx	172 lx	0.68	0.48	CG4
Superficie de cálculo 5 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	162 lx	135 lx	189 lx	0.83	0.71	CG5
Superficie de cálculo 6 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	129 lx	51.7 lx	219 lx	0.40	0.24	CG6
Superficie de cálculo 7 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	152 lx	102 lx	187 lx	0.67	0.55	CG7
Superficie de cálculo 8 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	153 lx	117 lx	179 lx	0.76	0.65	CG8
Superficie de cálculo 9 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	146 lx	84.4 lx	221 lx	0.58	0.38	CG9



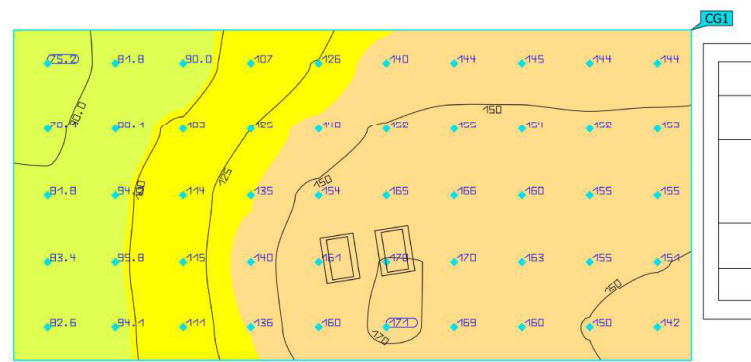
## Lista de luminarias

Φ <sub>total</sub> 20520 lm	P <sub>total</sub> 275.4 W	Rendimiento lumínico 74.5 lm/W
--------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
54	IGuzzini		1.EP283.10583	5.1 W	380 lm	74.5 lm/W

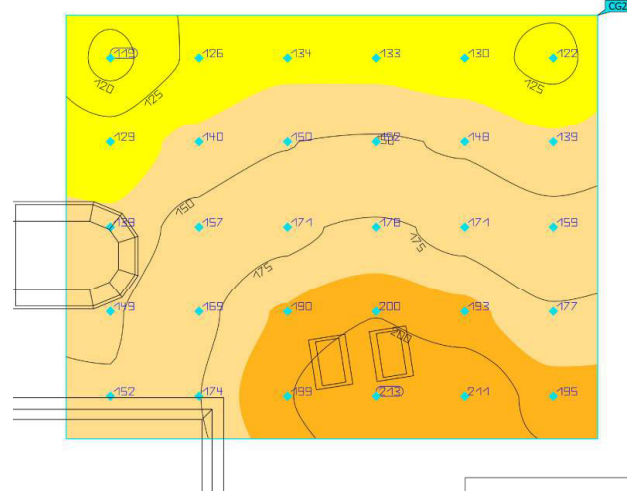


Superficie de cálculo 1



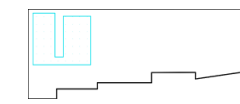
Propiedades	E	E <sub>min</sub>	E <sub>máx</sub>	U <sub>o</sub> (g <sub>1</sub> )	g <sub>2</sub>	Índice
Superficie de cálculo 1 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	133 lx	75.2 lx	171 lx	0.57	0.44	CG1

Superficie de cálculo 2



Propiedades	E	E <sub>min</sub>	E <sub>máx</sub>	U <sub>o</sub> (g <sub>1</sub> )	g <sub>2</sub>	Índice
Superficie de cálculo 2 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	161 lx	119 lx	213 lx	0.74	0.56	CG2

Superficie de cálculo 3

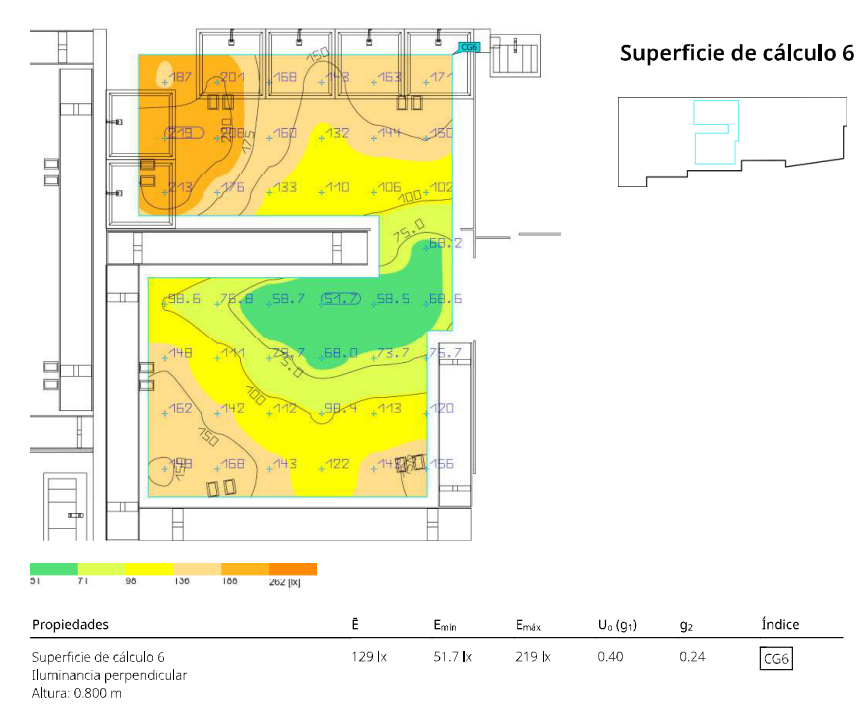
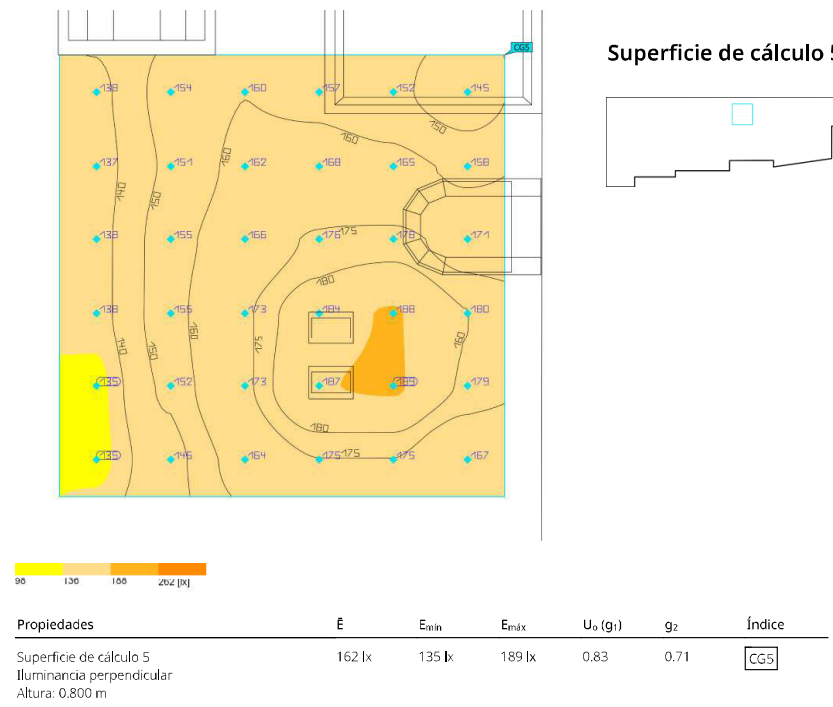
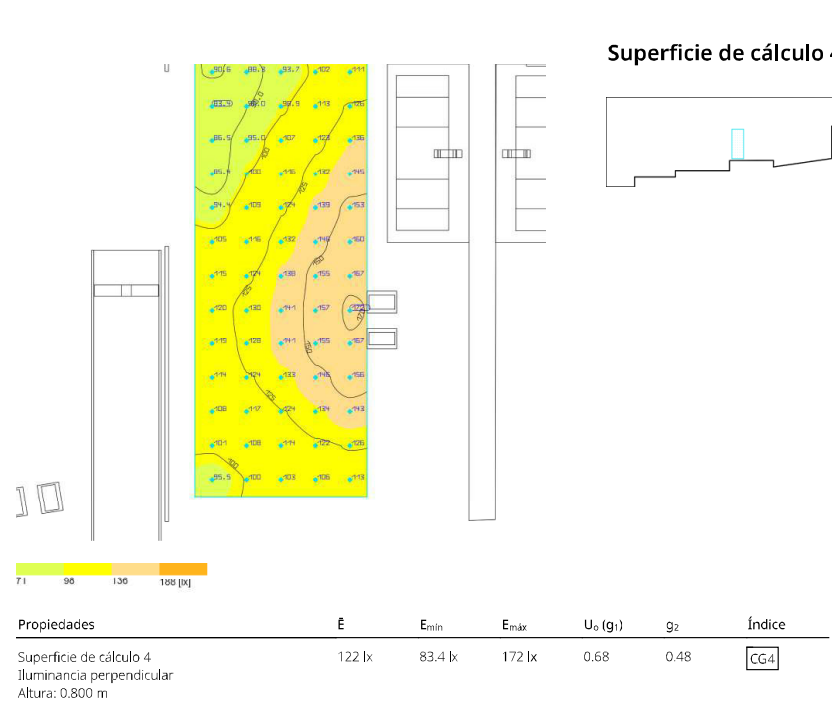
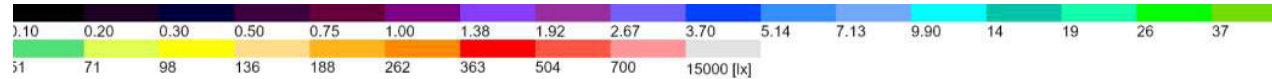
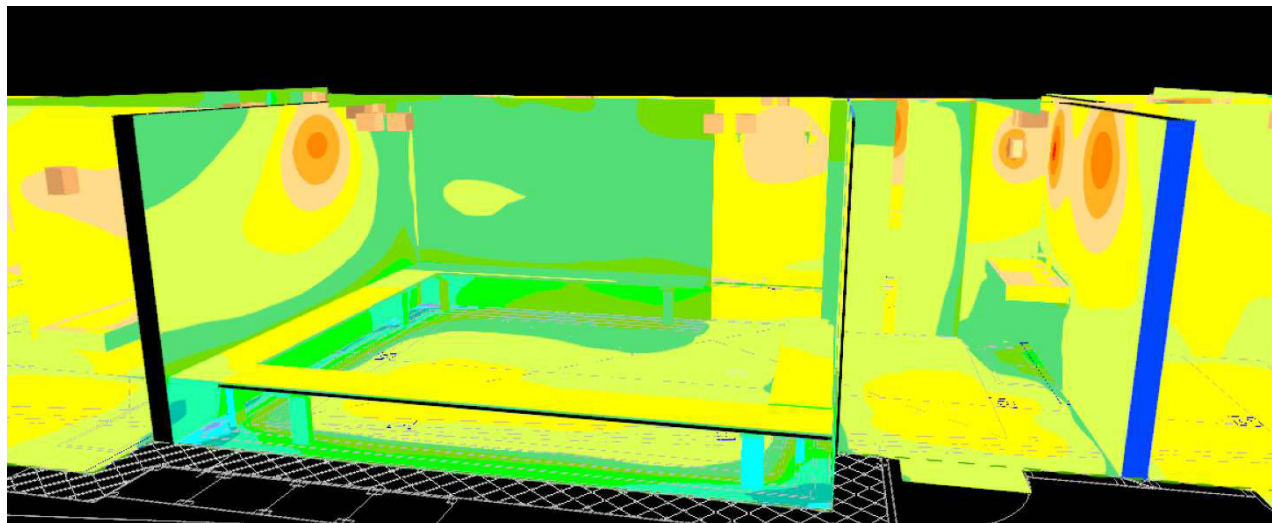
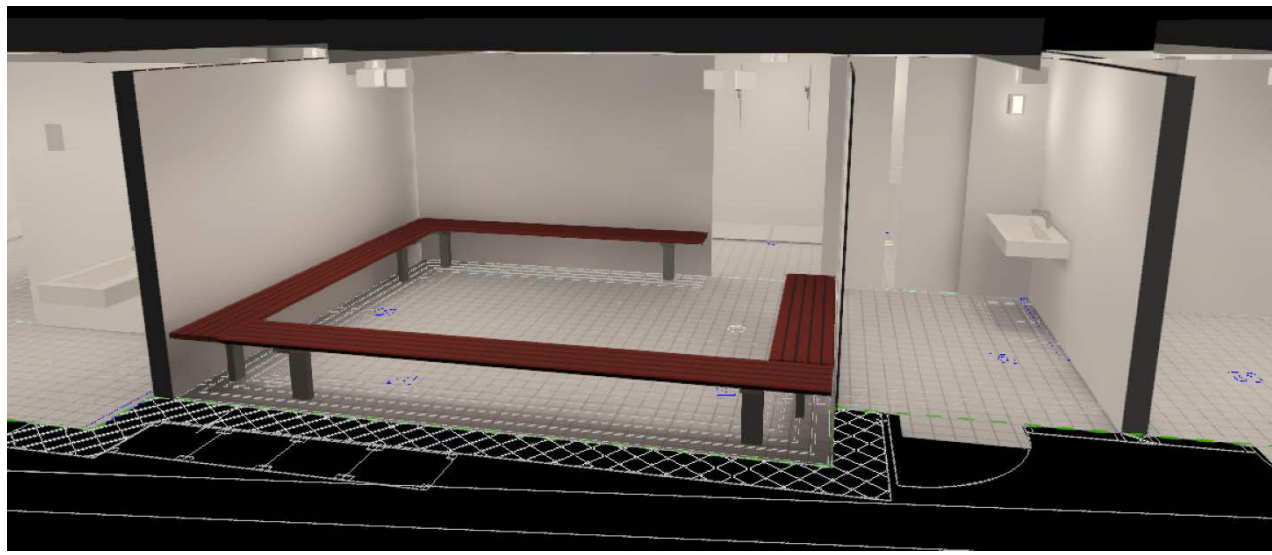


Propiedades	E	E <sub>min</sub>	E <sub>máx</sub>	U <sub>o</sub> (g <sub>1</sub> )	g <sub>2</sub>	Índice
Superficie de cálculo 3 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	120 lx	45.1 lx	222 lx	0.38	0.20	CG3

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

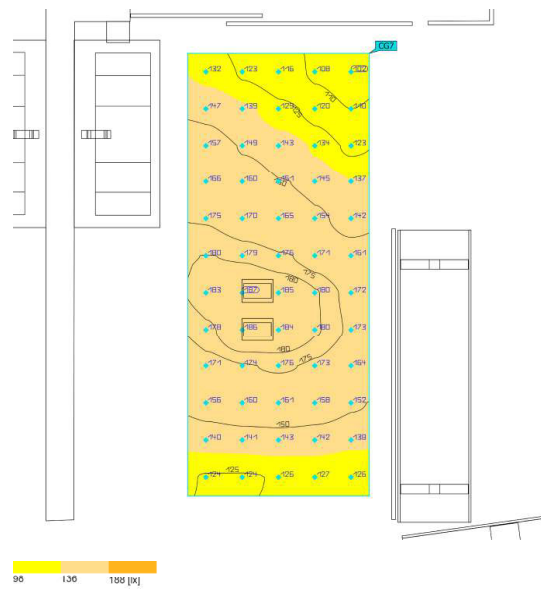
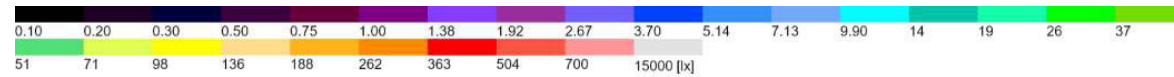
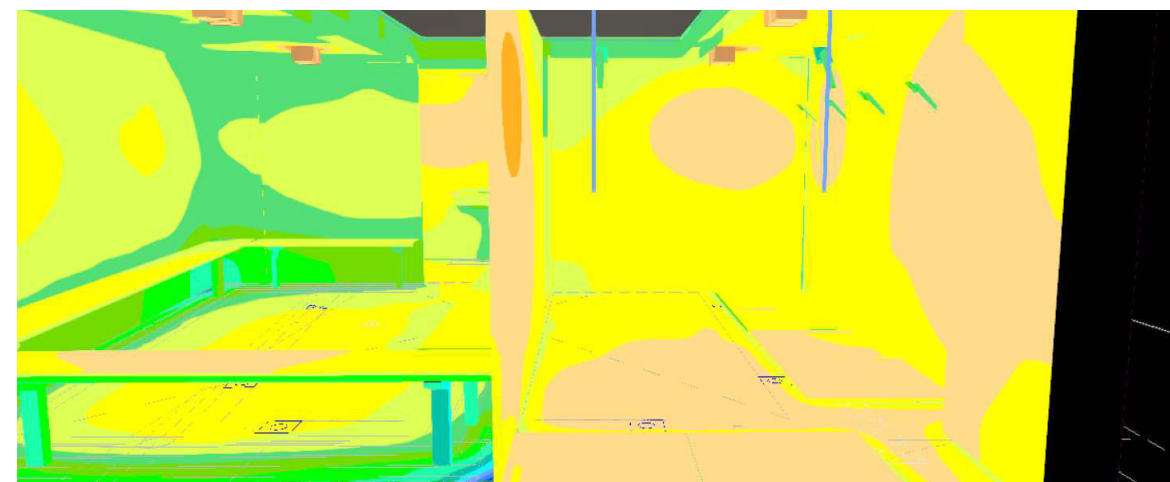
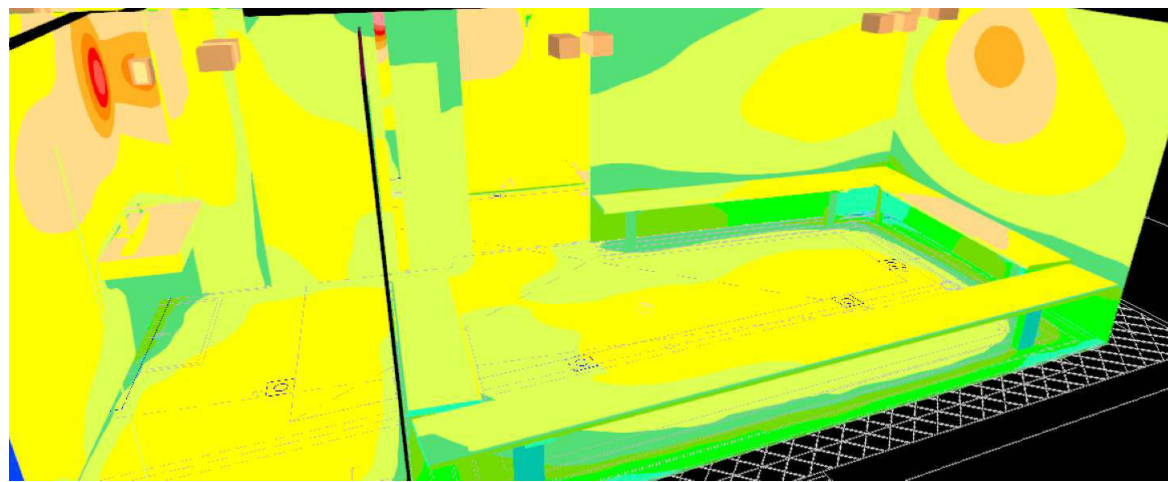
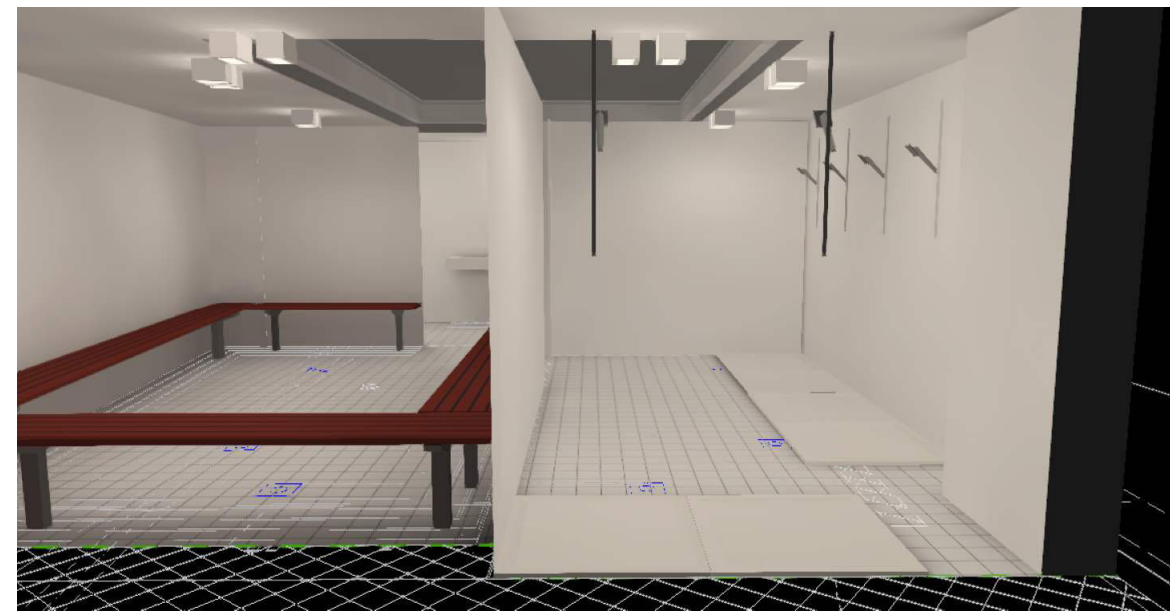
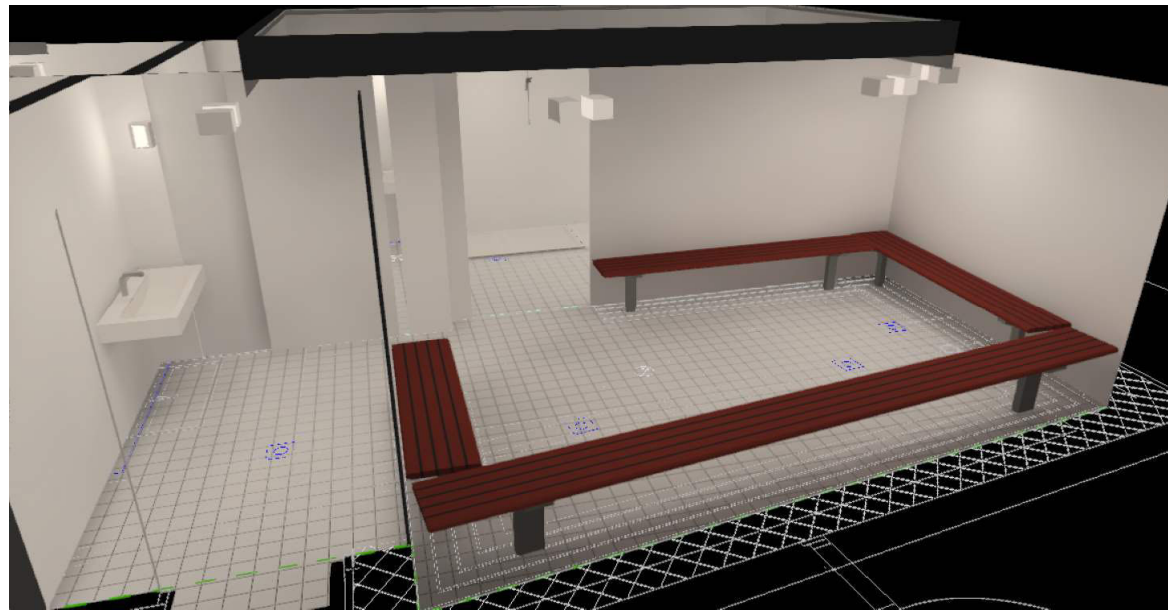
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))



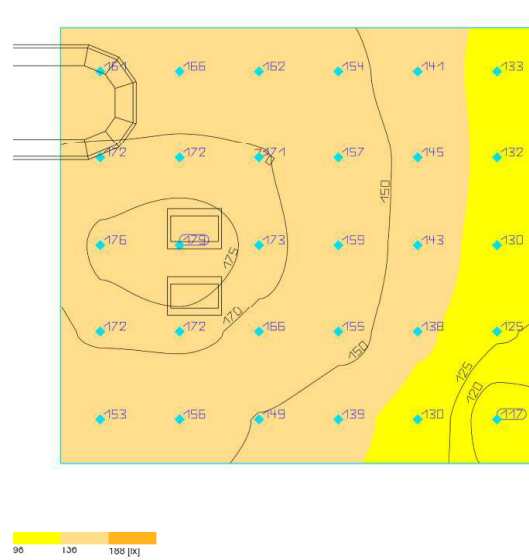
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))



Superficie de cálculo 7



Superficie de cálculo 8



Superficie de cálculo 9

Propiedades	E	E <sub>min</sub>	E <sub>máx</sub>	U <sub>o</sub> (g <sub>1</sub> )	g <sub>2</sub>	Índice
Superficie de cálculo 7 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	152 lx	102 lx	187 lx	0.67	0.55	CG7

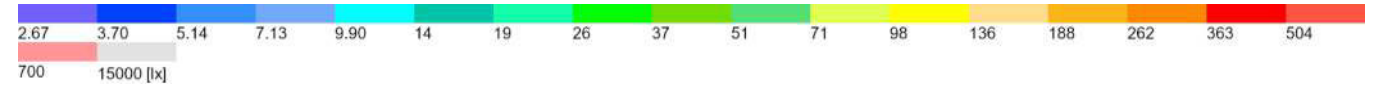
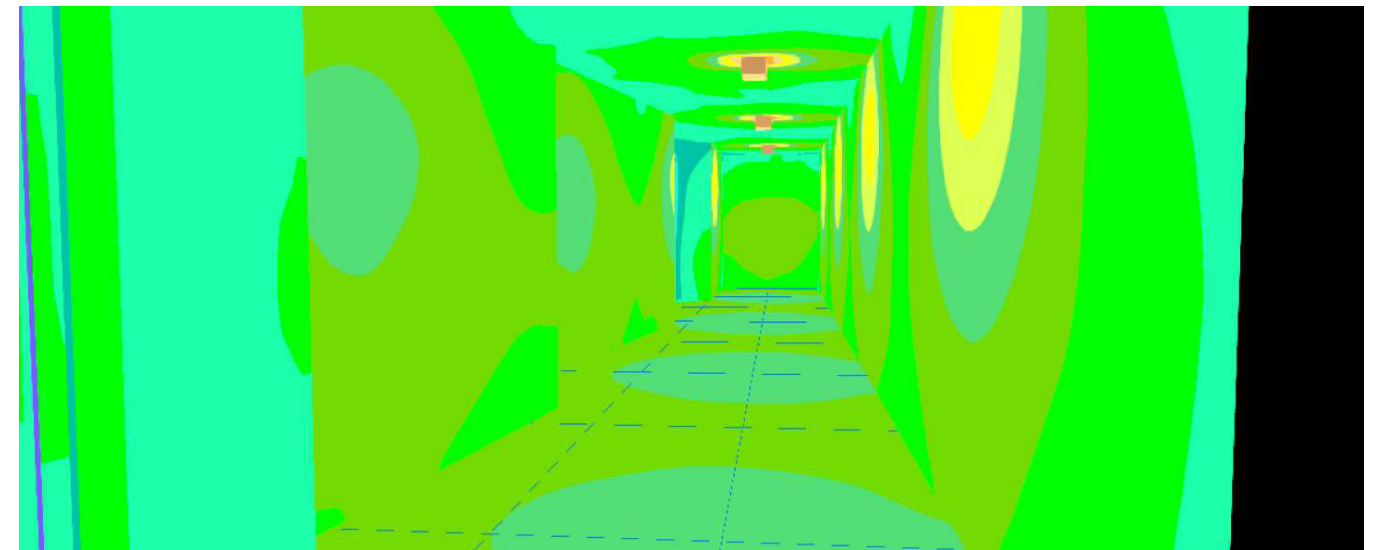
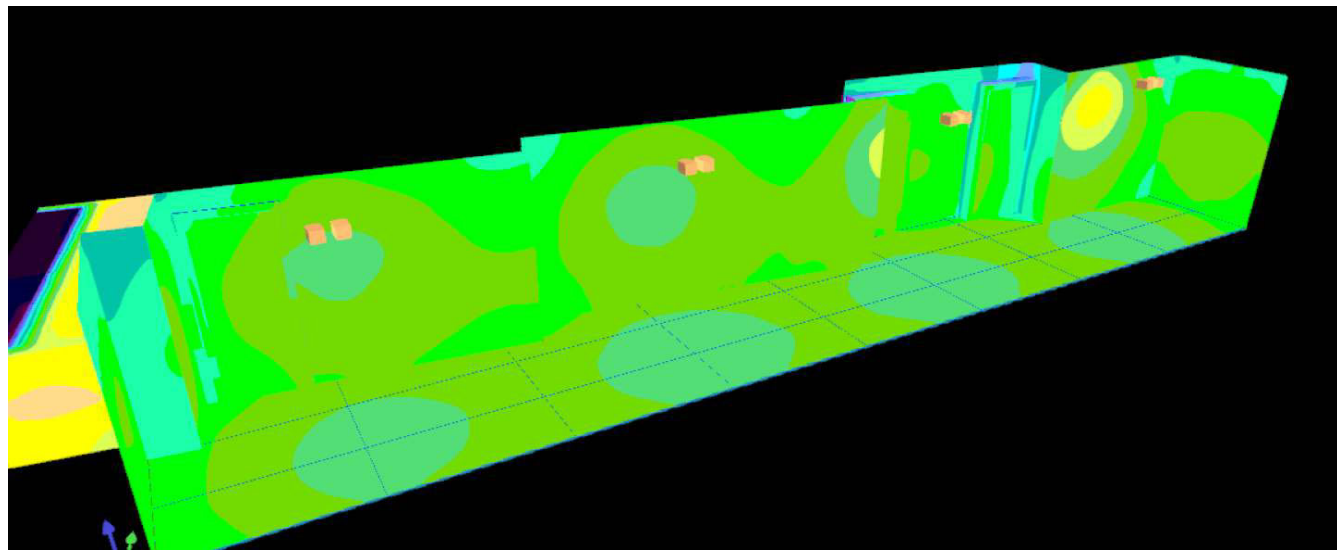
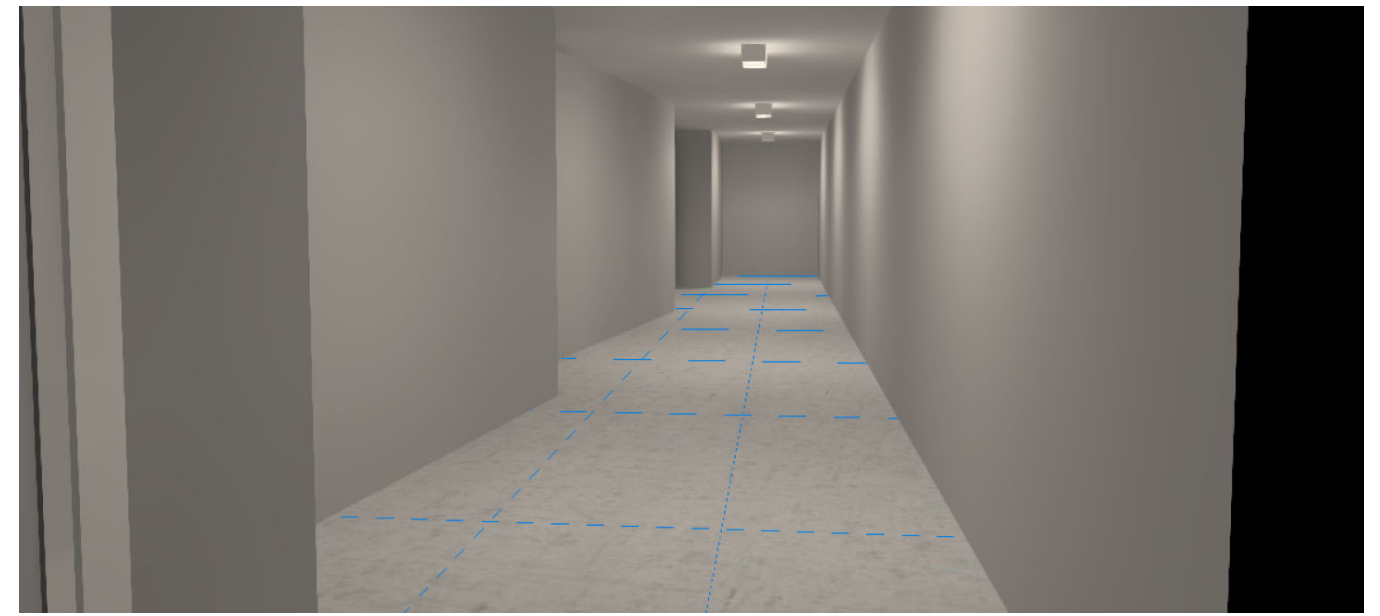
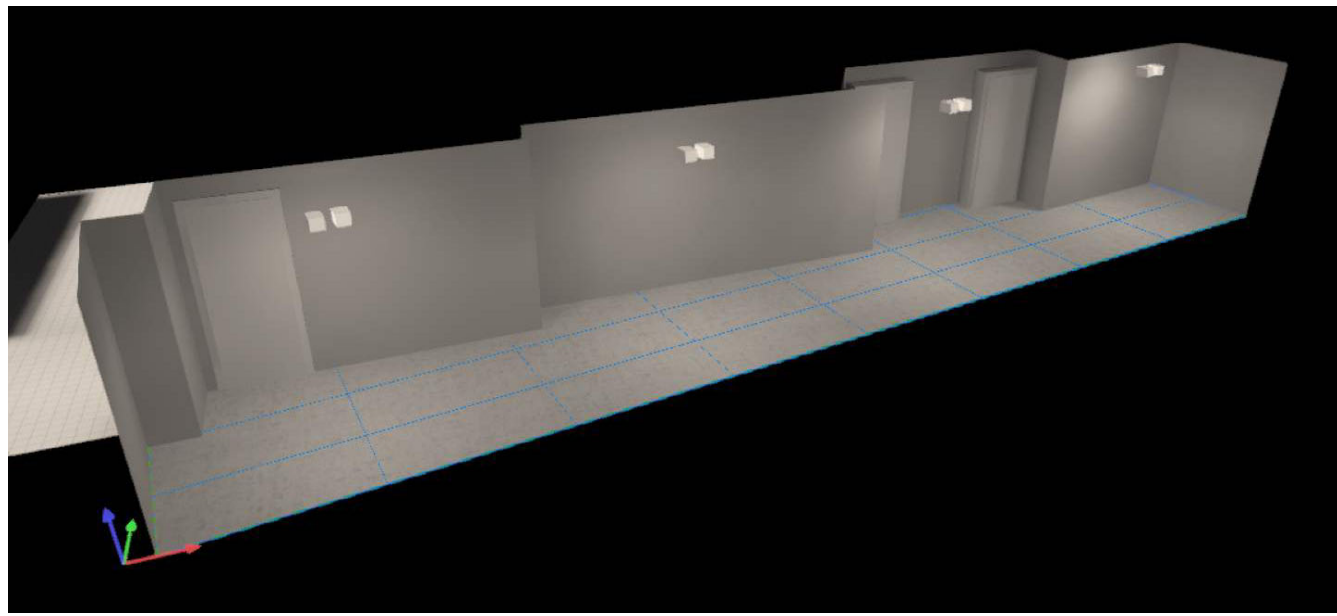
Propiedades	E	E <sub>min</sub>	E <sub>máx</sub>	U <sub>o</sub> (g <sub>1</sub> )	g <sub>2</sub>	Índice
Superficie de cálculo 8 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	153 lx	117 lx	179 lx	0.76	0.65	CG8

Propiedades	E	E <sub>min</sub>	E <sub>máx</sub>	U <sub>o</sub> (g <sub>1</sub> )	g <sub>2</sub>	Índice
Superficie de cálculo 9 Iluminancia perpendicular Altura: 0.800 m	146 lx	84.4 lx	221 lx	0.58	0.38	CG9

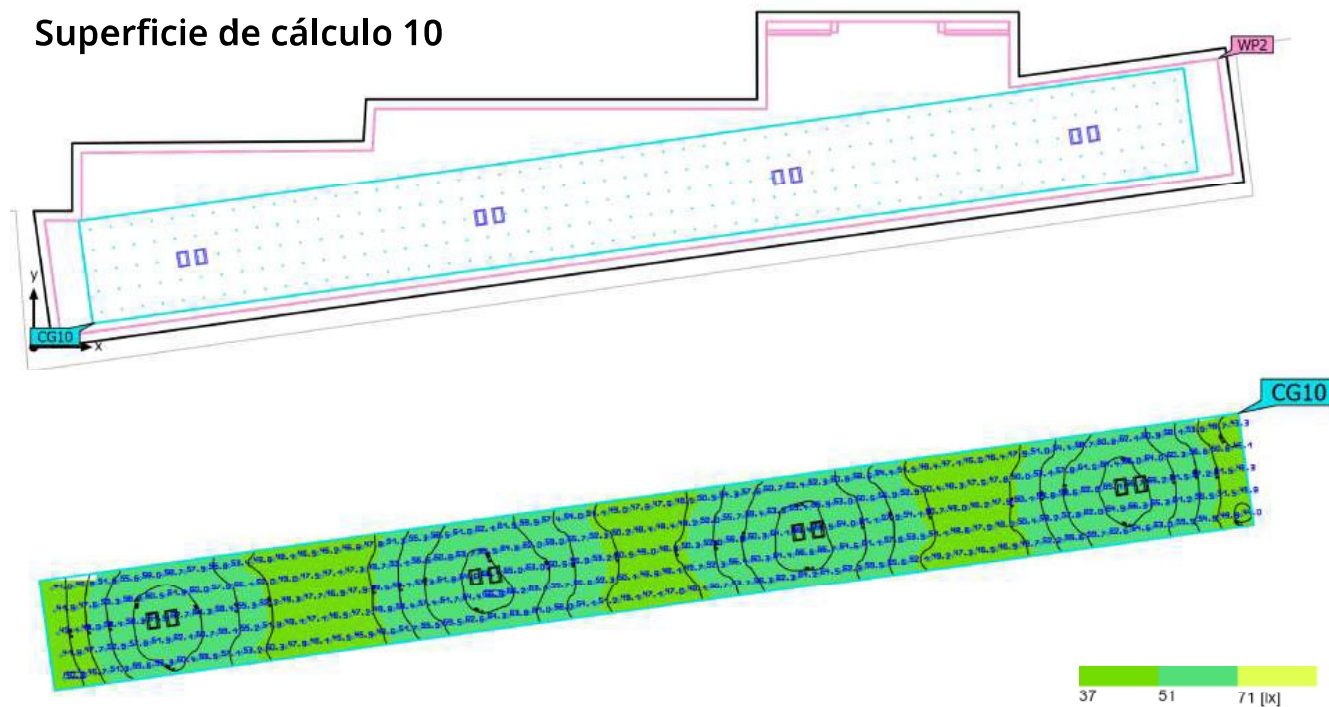
Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))



Superficie de cálculo 10



Lista de luminarias

Φ <sub>total</sub>	P <sub>total</sub>	Rendimiento lumínico
3040 lm	40.8 W	74.5 lm/W

Uni.	Fabricante	Nº de artículo	Nombre del artículo	P	Φ	Rendimiento lumínico
8	iGuzzini		1.EP283.10583	5.1 W	380 lm	74.5 lm/W

Planos útiles

Propiedades	E (Nominal)	E <sub>min</sub>	E <sub>máx</sub>	U <sub>o</sub> (g <sub>1</sub> ) (Nominal)	g <sub>2</sub>	Índice
Plano útil (Local 2) Iluminancia perpendicular (Adaptativamente) Altura: 0.800 m, Zona marginal: 0.111 m	65.5 lx (≥ 500 lx)	13.0 lx	119 lx	0.20 (≥ 0.60)	0.11	WP2

Superficie de cálculo

Propiedades	E	E <sub>min</sub>	E <sub>máx</sub>	U <sub>o</sub> (g <sub>1</sub> )	g <sub>2</sub>	Índice
Superficie de cálculo 10 Iluminancia perpendicular Altura: 0.100 m	55.1 lx	40.3 lx	66.9 lx	0.73	0.60	CG10

Perfil de uso: Configuración DIALux predeterminada (34.2 Estándar (oficina))