



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

DG. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

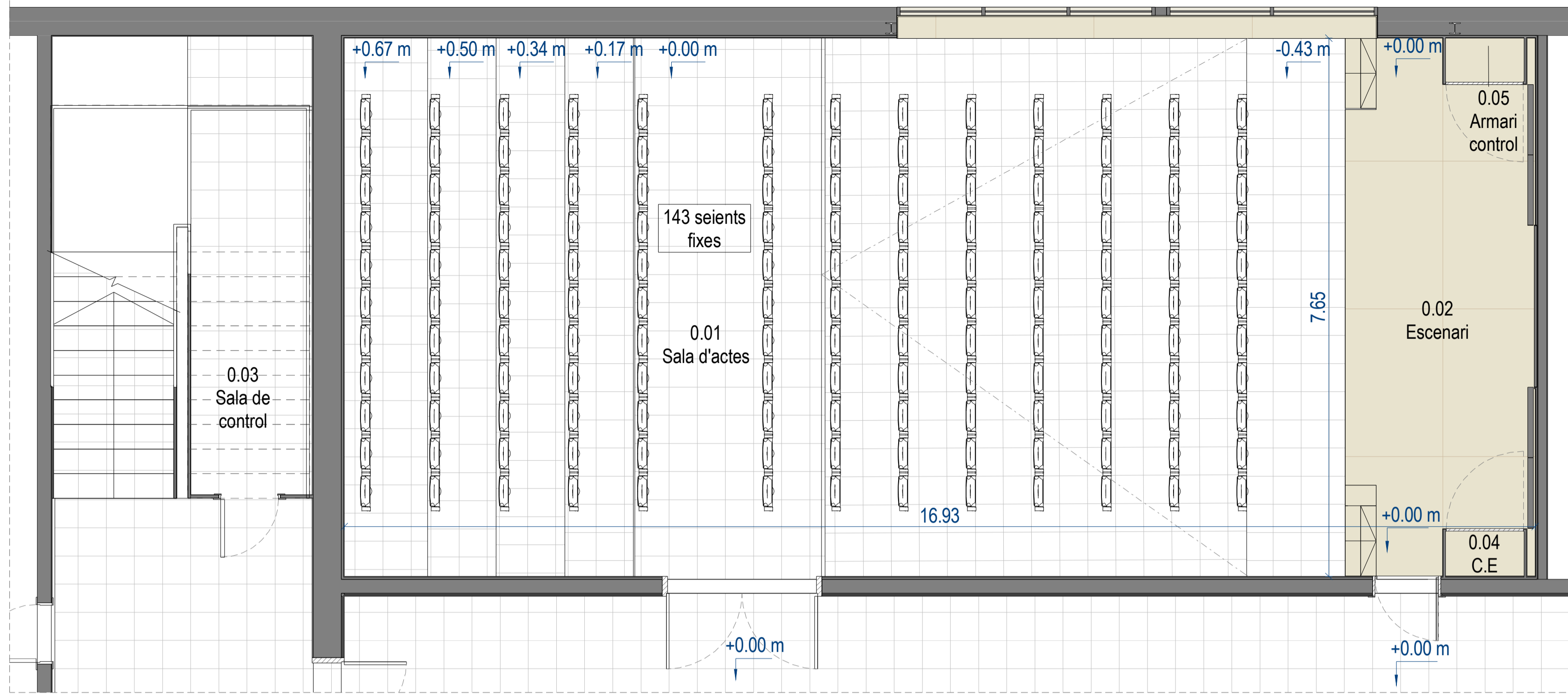
DG IN ÍNDEX DE LA DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

ARQUITECTURA

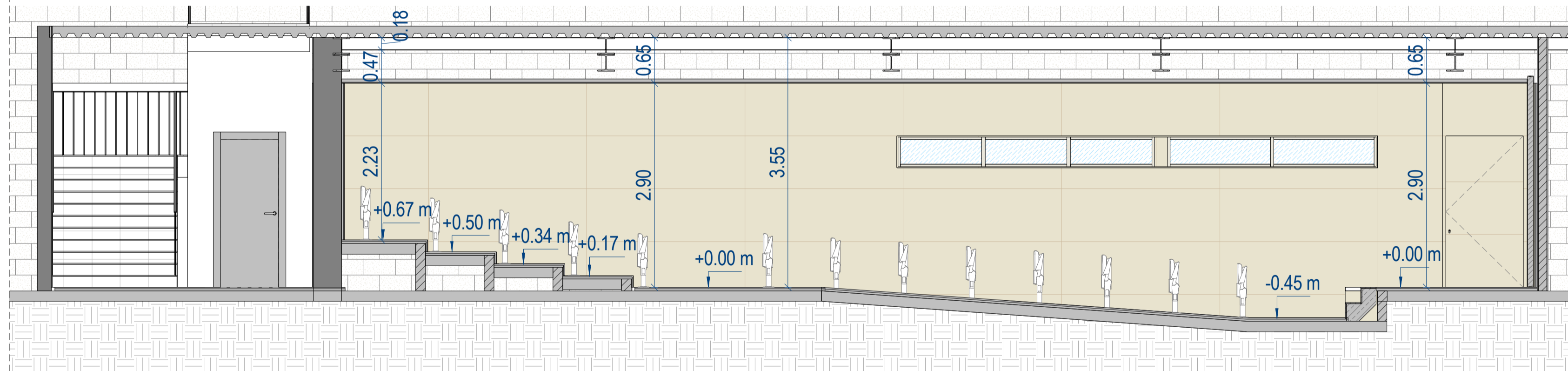
A01	Situació i emplaçament	1/500
A02	Estat actual. Planta i seccions. Distribució, cotes, superfícies i fotografies.	1/50
A03	Estat actual. Enderrocs.	1/50
A04	Estat reformat. Planta sala d'actes. Distribució, cotes i superfícies.	1/50
A05	Estat reformat. Detall escenari	1/50
A06	Estat reformat. Axonometries	1/50
A07	Estat reformat. Divisòries, revestiments, paviments i cels rasos	1/50
A08	Estat reformat. Fusteria de fusta i serralleria.	1/25
A09	Estat reformat. Estructures auxiliars	1/50
A10	Estat reformat. Infografies	S/E
SS01	Seguretat i Salut. Implantació d'obra	1/100

INSTAL·LACIONS

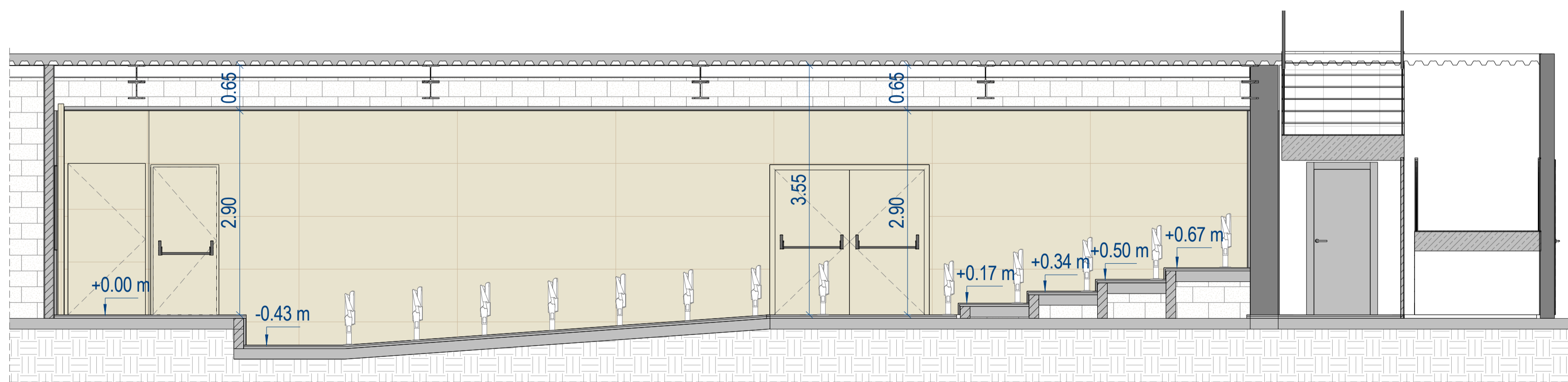
I01	Estat reformat. Planta soterrani. Electricitat	1:50
I02.1	Estat reformat. Planta coberta. Clima i ventilació	1:50
I02.2	Estat reformat. Planta soterrani. Clima i ventilació	1:50
I03	Estat reformat. Planta soterrani. Contra incendis i coordinació instal.lacions sostre	1:50
I04	Estat reformat. Esquema unifilar	S/E



Planta sala d'actes
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)



Secció A-A'
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)



Secció B-B'
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)



Passadís accés



Façana carrer



Façana carrer



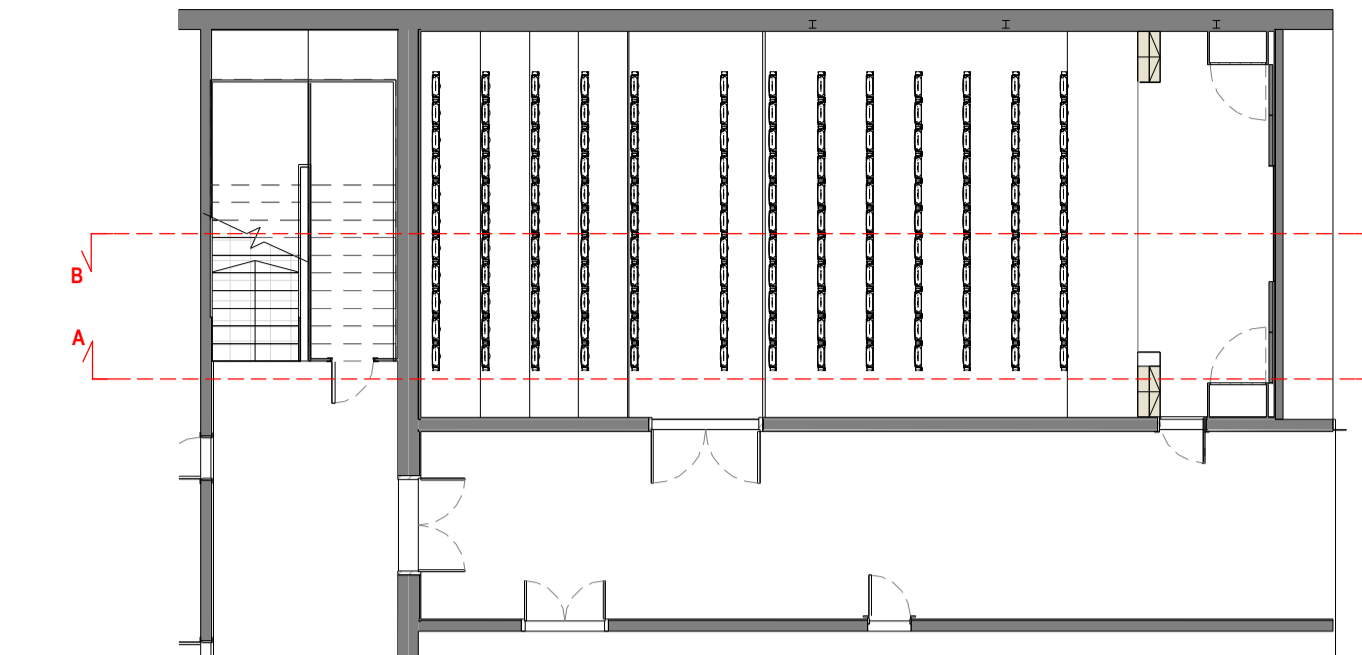
Sala d'actes 01



Sala d'actes, Graderia



Sala d'actes 02



Esquema seccions

Estat actual. Quadre de superfícies útils.		
0.01	Sala d'actes	109.65 m ²
0.02	Escenari	18.46 m ²
0.03	Sala de control	3.95 m ²
0.04	C.E.	0.72 m ²
0.05	Armari control	0.69 m ²
Total sup. útil sala d'actes		133.47 m ²
Quadre de superfícies construïdes.		
Sala d'actes		155.86 m ²
Total superfície construïda		155.86 m ²

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH
Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:
Campus Diagonal Sud,
Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
08028 Barcelona
Barcelona

PLÀNOL:
Estat actual. Planta i seccions
Distribució, cotes, superfícies i fotografies.

Referència:
250318154

A02

ESCALA: A1 1:50
A3 1:100
1/50
0 0.5 1 1.5 3

REVISIONS:

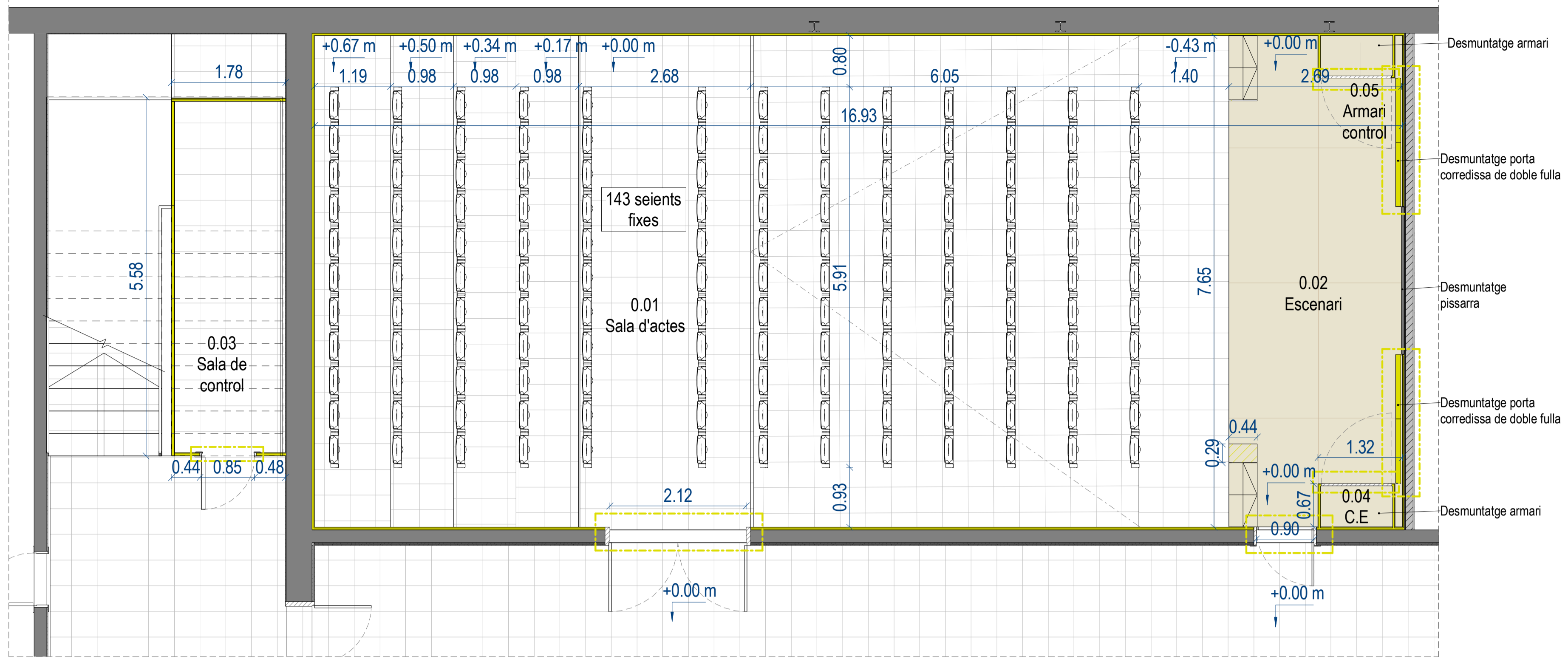
nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.
R01		R04		R07		R10	
R02		R05		R08		R11	
R03		R06		R09		R12	

REVISIÓ: DELINEANT: EAC COMPROVAT: JFM

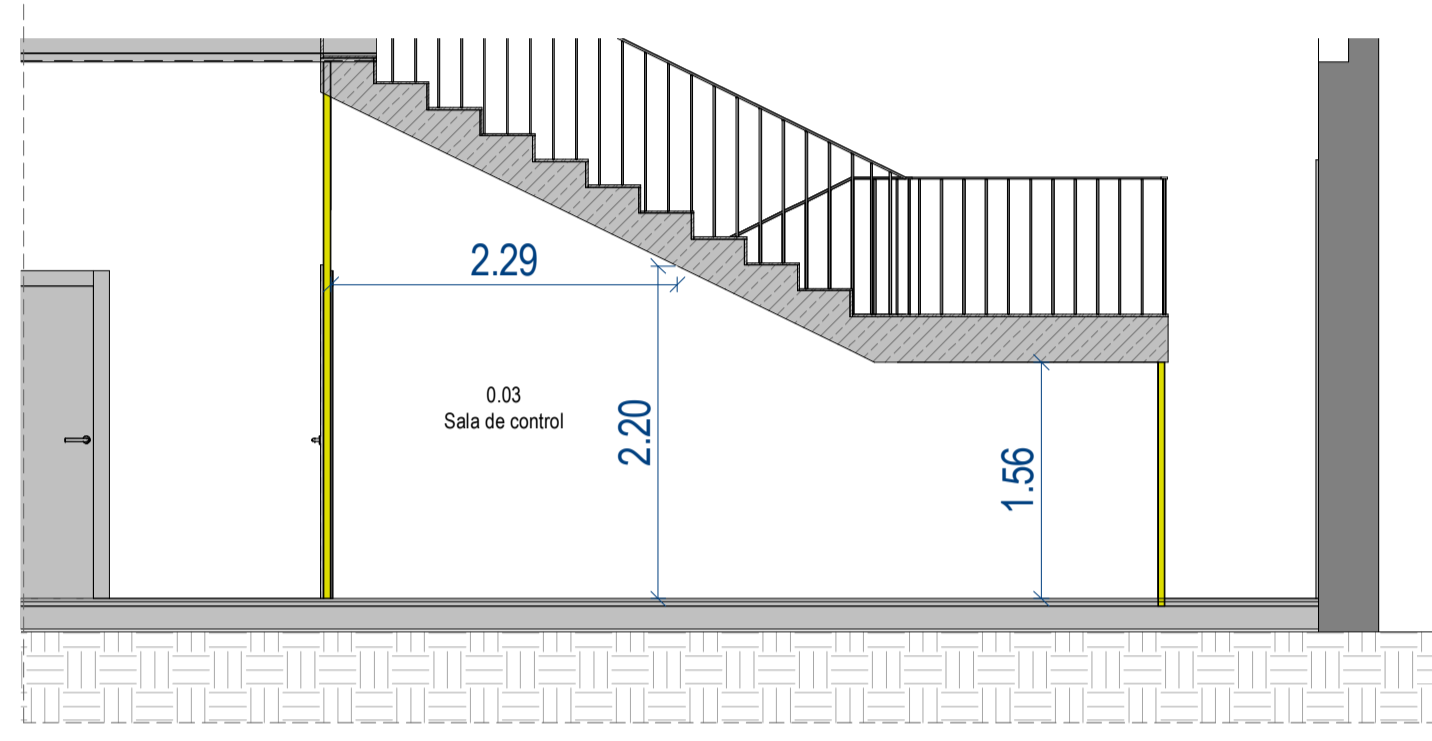
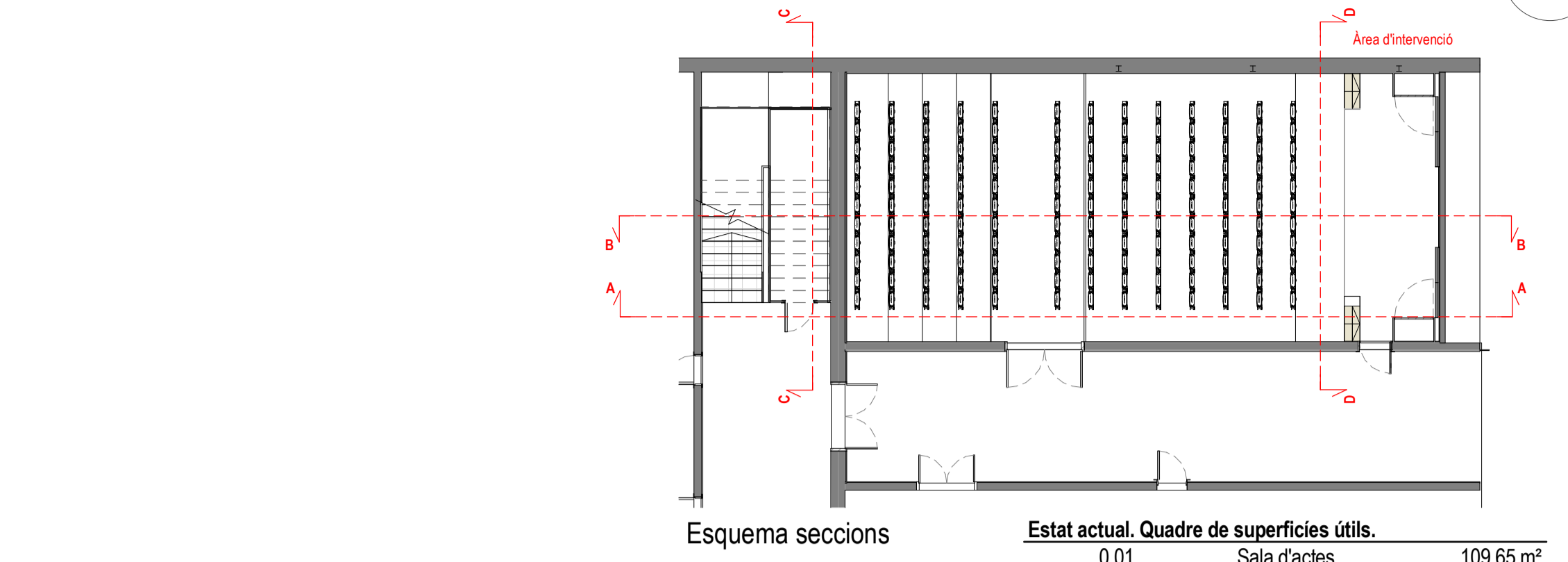
AUTOR DEL PROJECTE:
ICA GRUP D'INGENYERIA I ARQUITECTURA CAÑAS I ASSOCIATS S.L.P.
C/ Joan Vayà de las Cortes Catalanes, 774 Alcega 2º (08015) Barcelona
Tel. 91 52 3073 ica@grupica.com

JAVIER FARIÑAS MORENO,
arquitecte
Col·legiat COAC nº 38237-1

Febrer 2026



Planta sala d'actes
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)



Secció C-C'
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)

Estat actual. Quadre de superfícies útils.

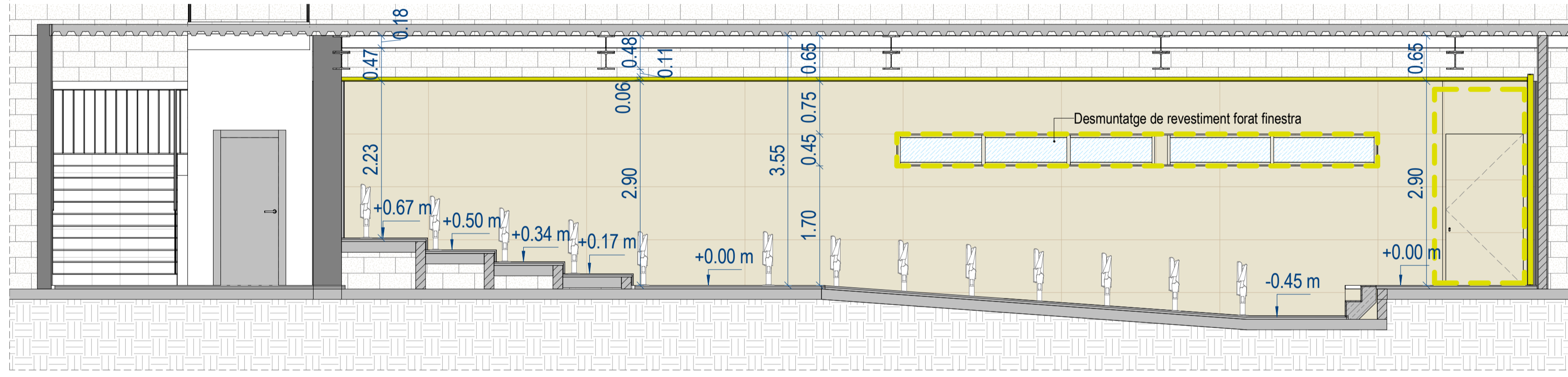
0.01	Sala d'actes	109.65 m ²
0.02	Escenari	18.46 m ²
0.03	Sala de control	3.95 m ²
0.04	C.E	0.72 m ²
0.05	Armari control	0.69 m ²
Total sup. útil sala d'actes		133.47 m ²

Quadre de superfícies construïdes.

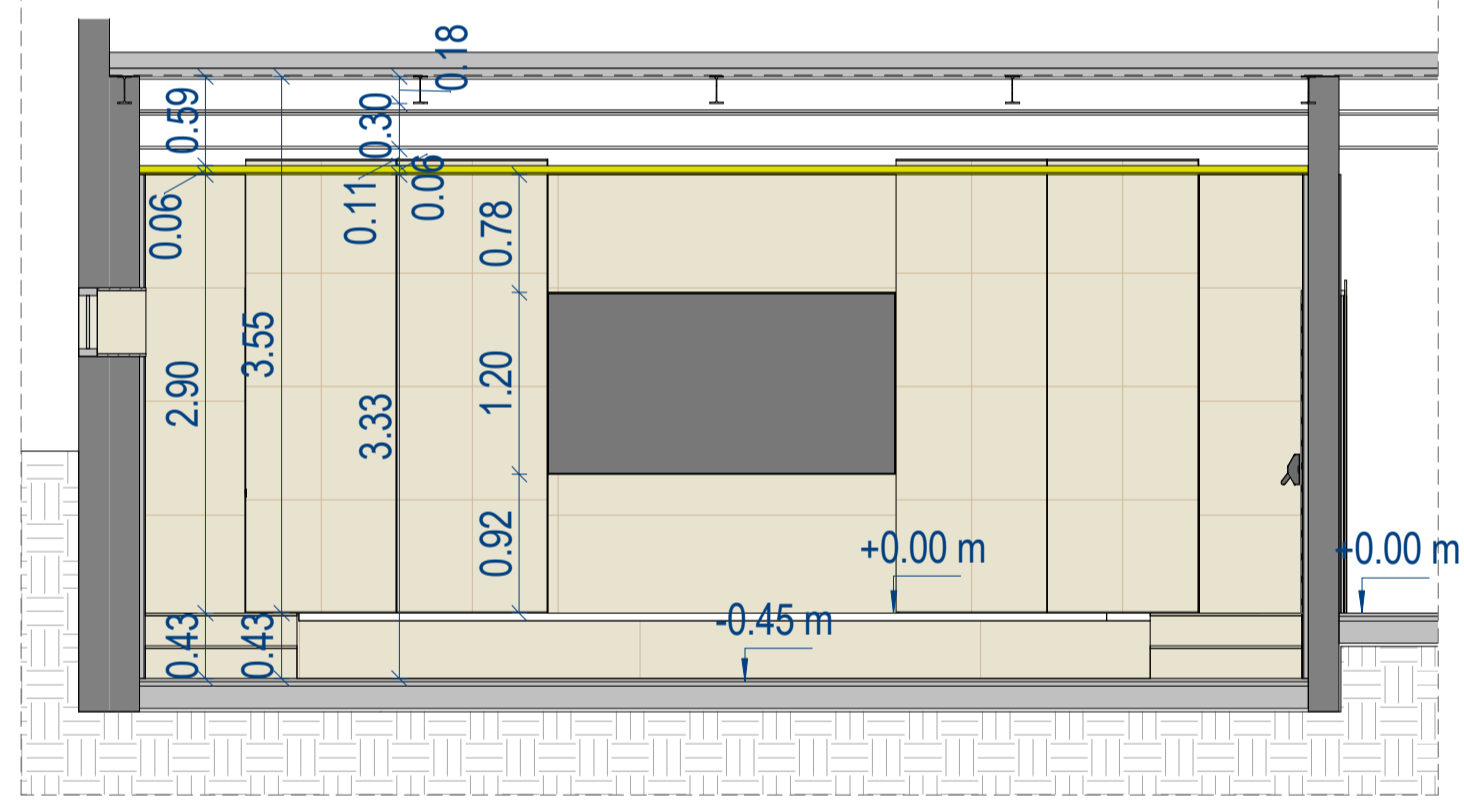
Sala d'actes		155.86 m ²
Total superfície construïda		155.86 m ²

- Llegenda**
- Enderroc divisories/revestiments
 - Enderroc fusteria

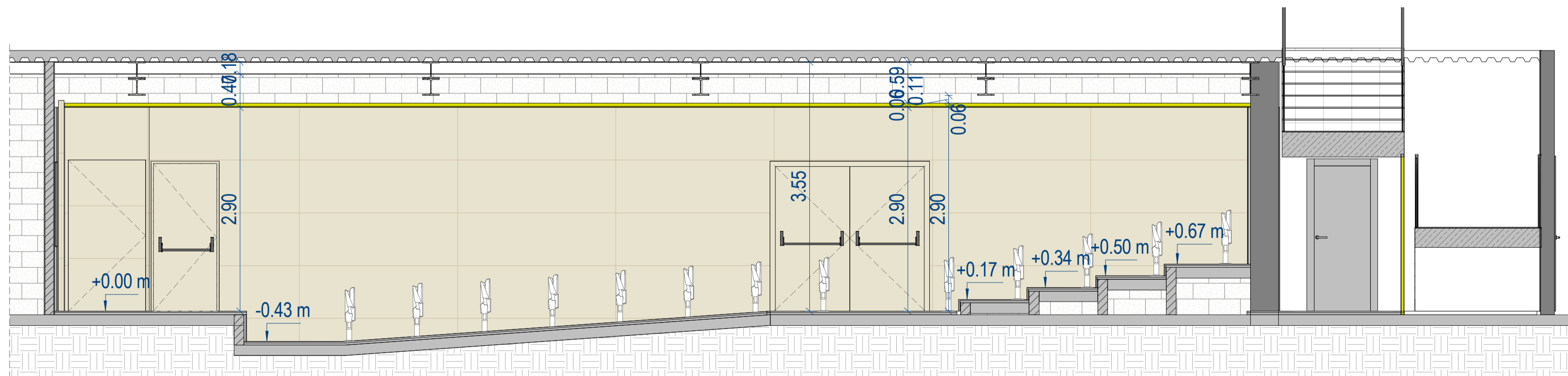
Notes: Es desmuntarà i retirarà totes les butaques.
Notes: El desmuntatge i l'enderroc de les instal·lacions existents es definiran en obra abans de l'inici dels treballs.



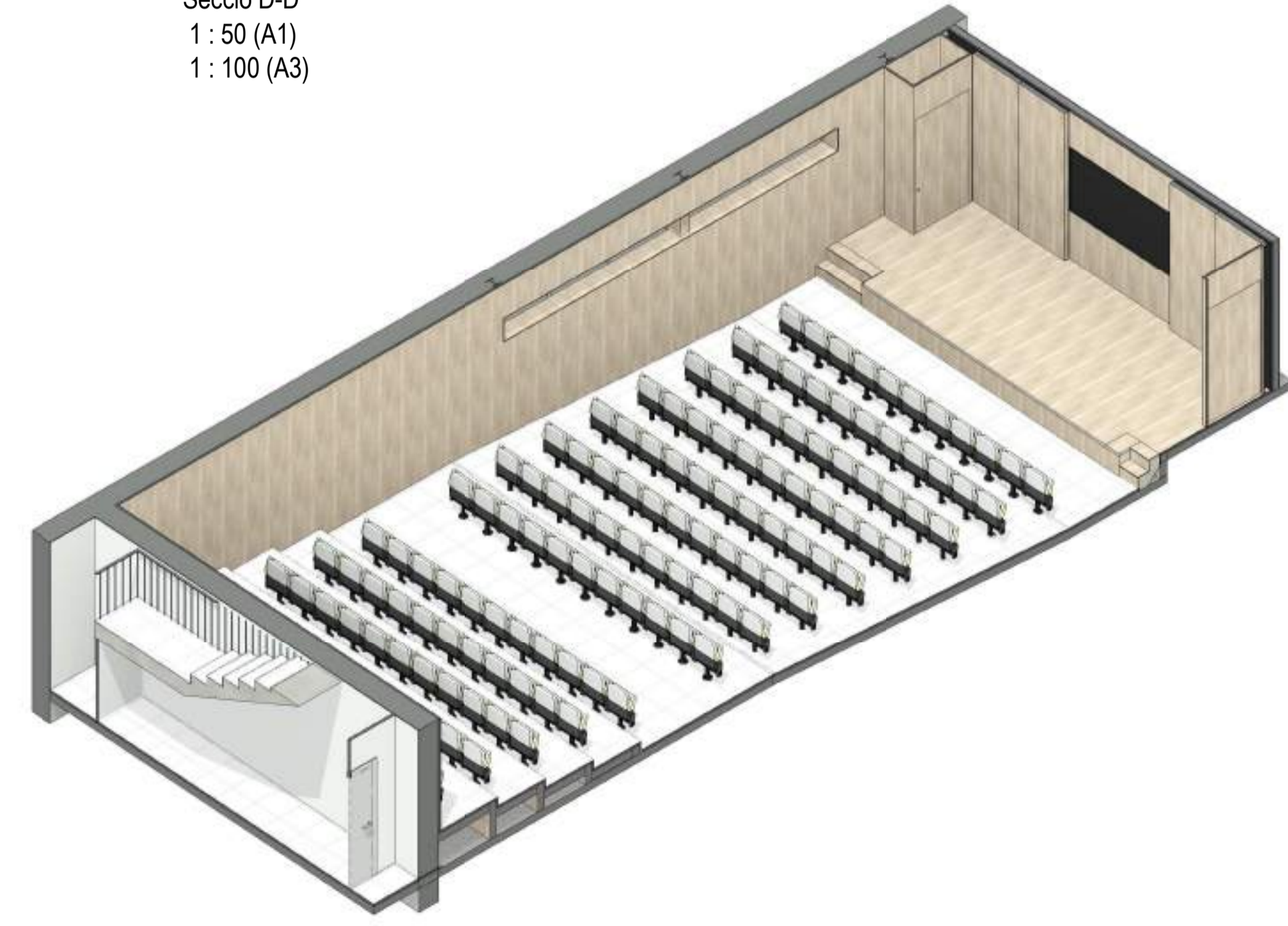
Secció A-A'
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)



Secció D-D'
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)



Secció B-B'
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)



Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH
Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:
Campus Diagonal Sud,
Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
08028 Barcelona
Barcelona

PLÀNOL:
Estat actual. Planta i seccions
Distribució, cotes, superfícies i enderroc

Referència:
250318154

A03

ESCALA:
1/50
0 0.5 1 1.5 3

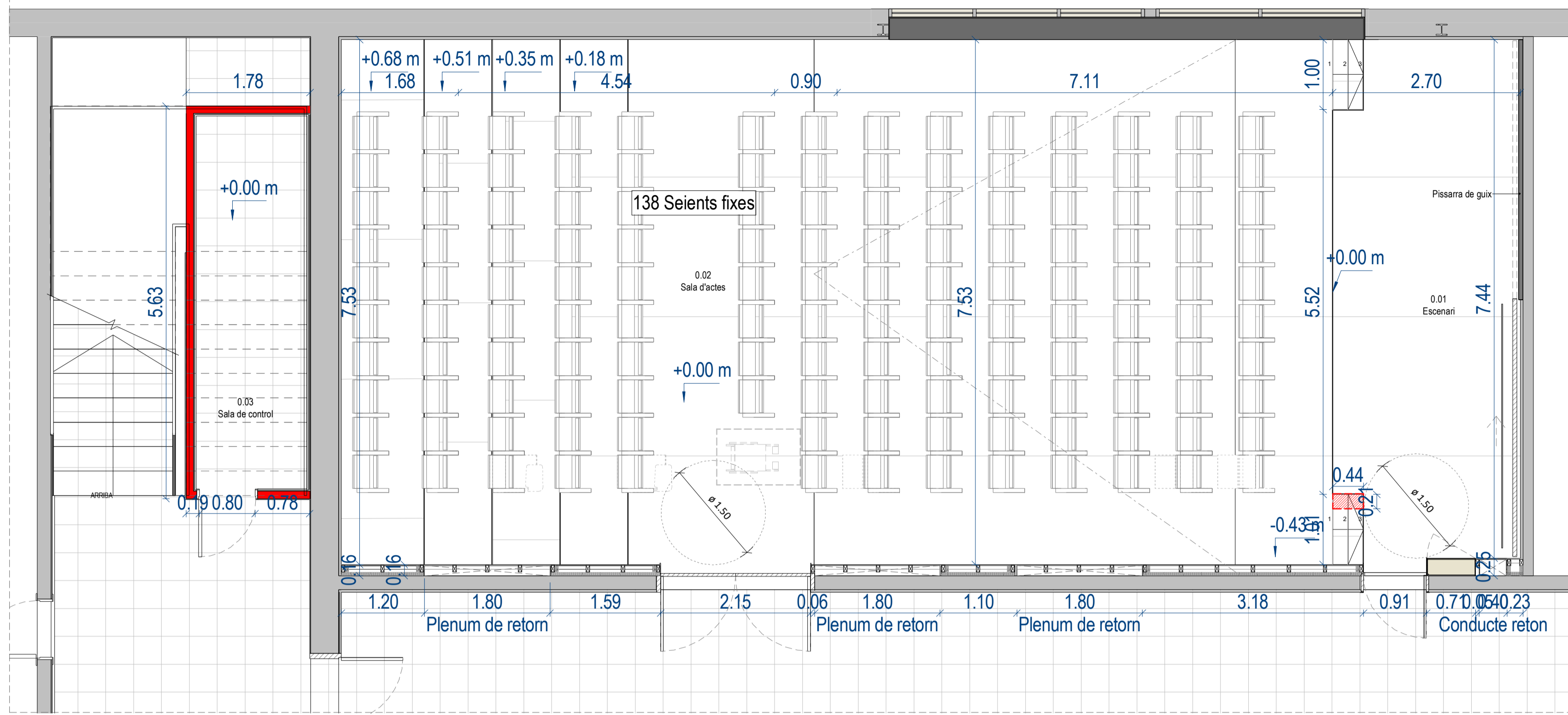
REVISIONS:

nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.
R01		R04		R07		R10	
R02		R05		R08		R11	
R03		R06		R09		R12	

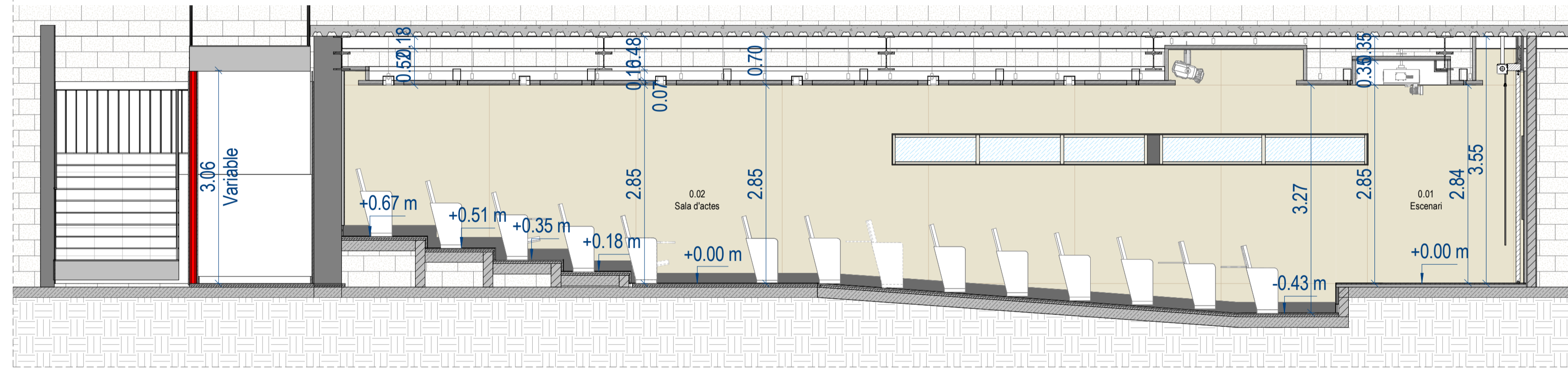
REVISIÓ: DELINEANT: EAC COMPROVAT: JFM

AUTOR DEL PROJECTE:
ICA GRUP D'INGENYERIA I ARQUITECTURA CAÑAS I ASSOCIATS S.L.P.
C/ Gran Via de les Corts Catalanes, 774 Aloc 2º (IBB1) Barcelona
Tel. 93 532 3373 ica@grupica.com

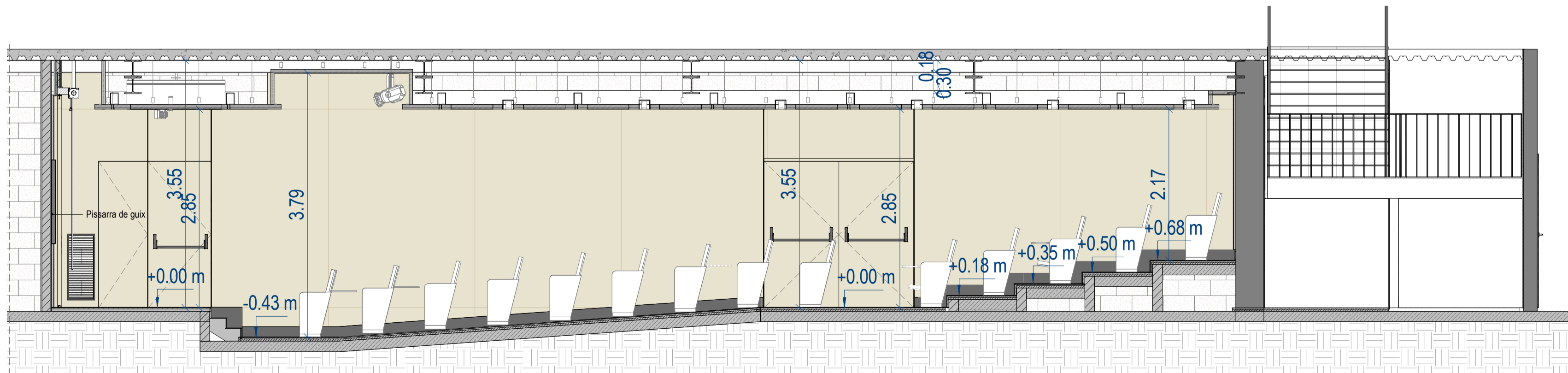
JAVIER FARIÑAS MORENO,
arquitecte
Col·legiat COAC nº 38237-1



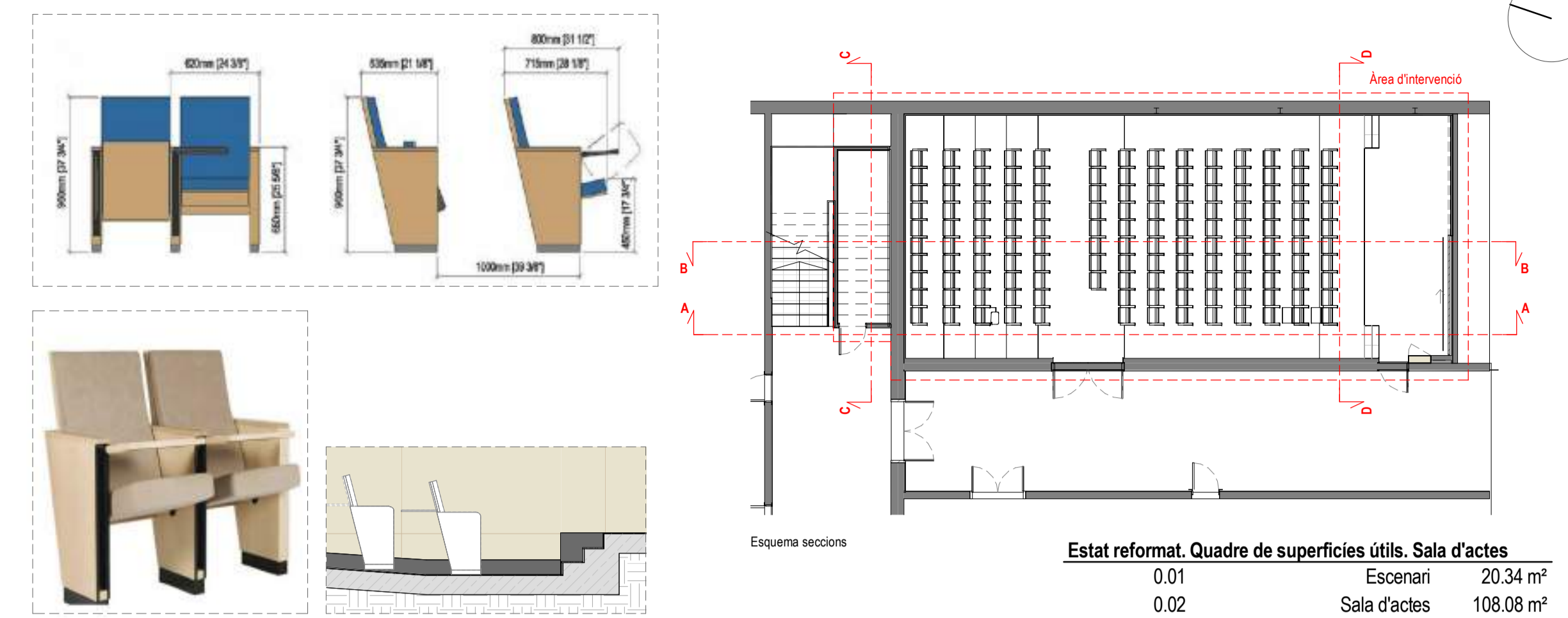
Sala d'actes
1: 50 (A1)
1: 100 (A3)



Secció A-A'
1: 50 (A1)
1: 100 (A3)



Secció B-B'
1: 50 (A1)
1: 100 (A3)

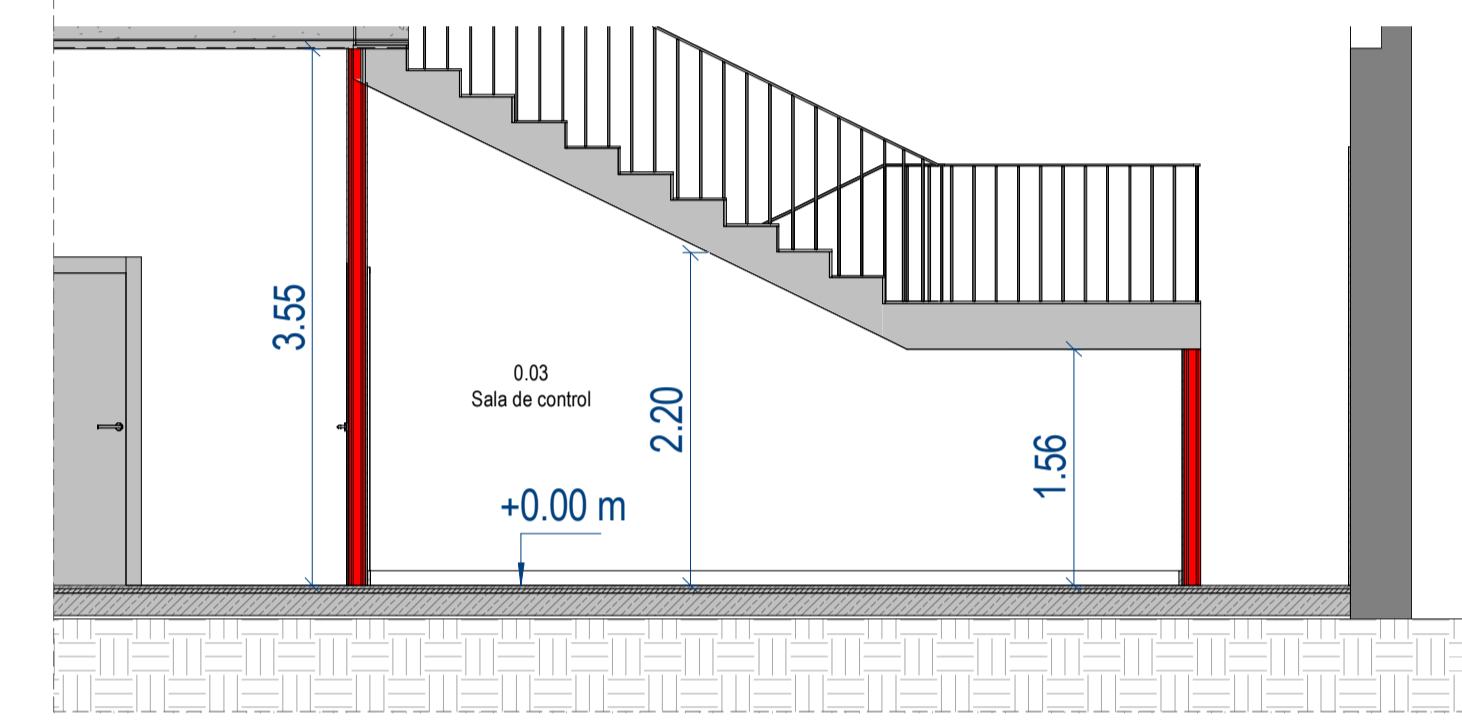


CTE DB-S13: Evacuació d'ocupants. En files amb sortida al passadís pels seus dos extrems, A ≥ 30 cm en files de 14 seients com a màxim.

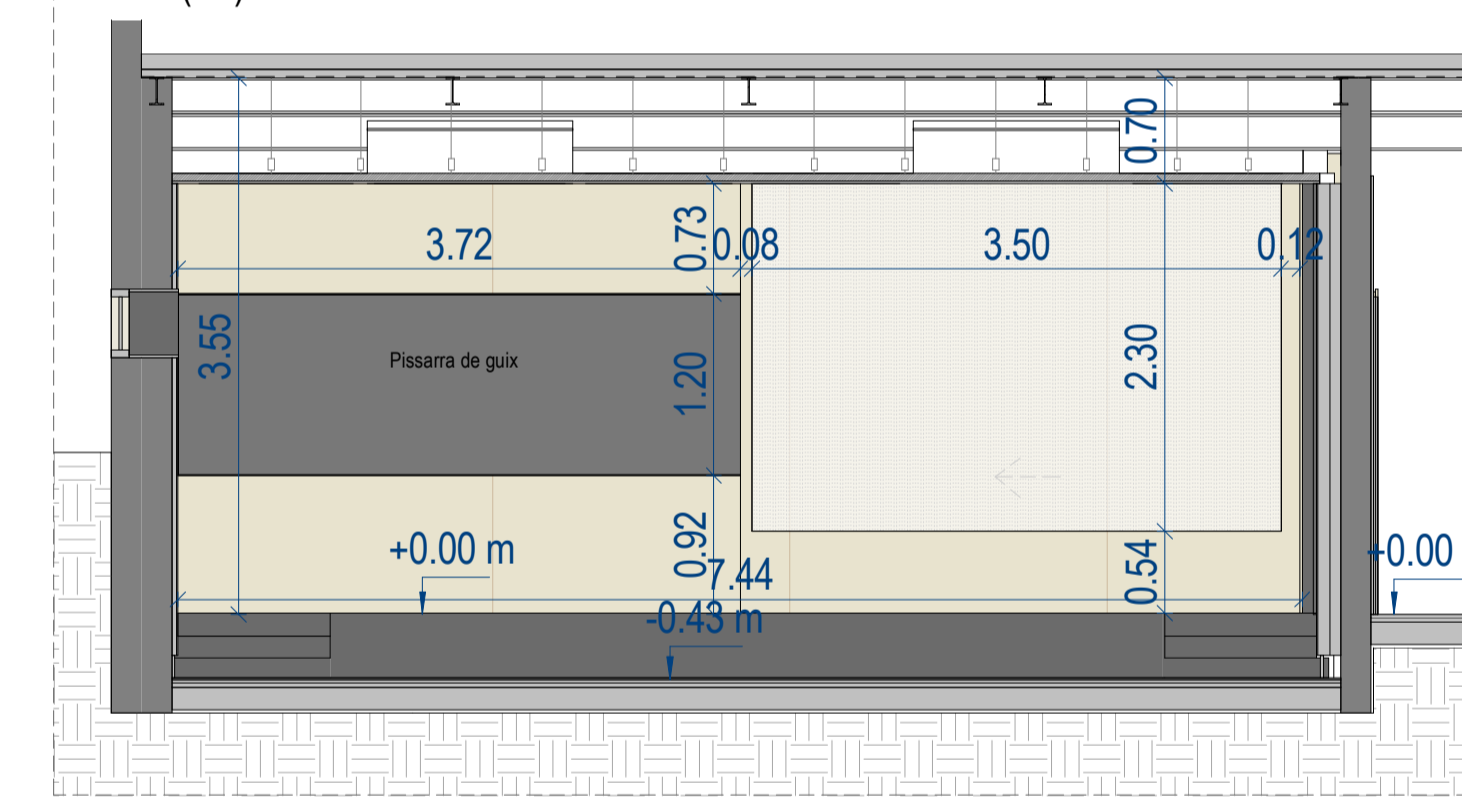
Estat reformat. Quadre de superfícies útils. Sala d'actes

0.01	Escenari	20.34 m ²
0.02	Sala d'actes	108.08 m ²
0.03	Sala de control	3.58 m ²
Total sup. útil sala d'actes		132.01 m ²
Quadre de superfícies construïdes.		
Sala d'actes		155.86 m ²
Total superfície construïda		155.86 m ²

- Llegenda**
- Obra nova
 - Recrescut



Secció C-C'
1: 50 (A1)
1: 100 (A3)



Secció D-D'
1: 50 (A1)
1: 100 (A3)

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH
Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:
Campus Diagonal Sud,
Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
08028 Barcelona
Barcelona

PLÀNOL:
Estat reformat. Planta sala d'actes
Distribució, cotes i superfícies.

A04

ESCALA:
1/50
0 0.5 1 1.5 3

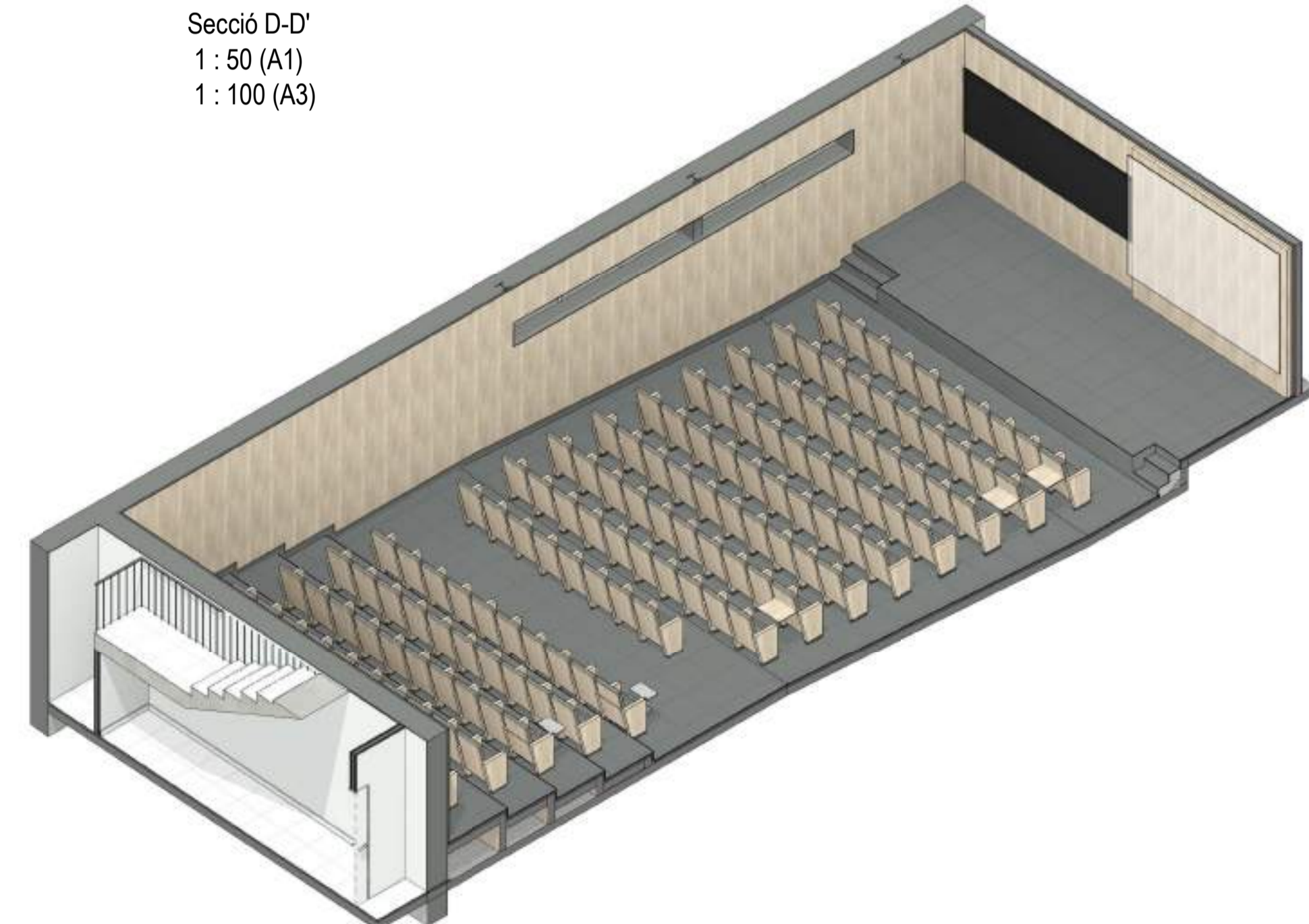
REVISIONS:

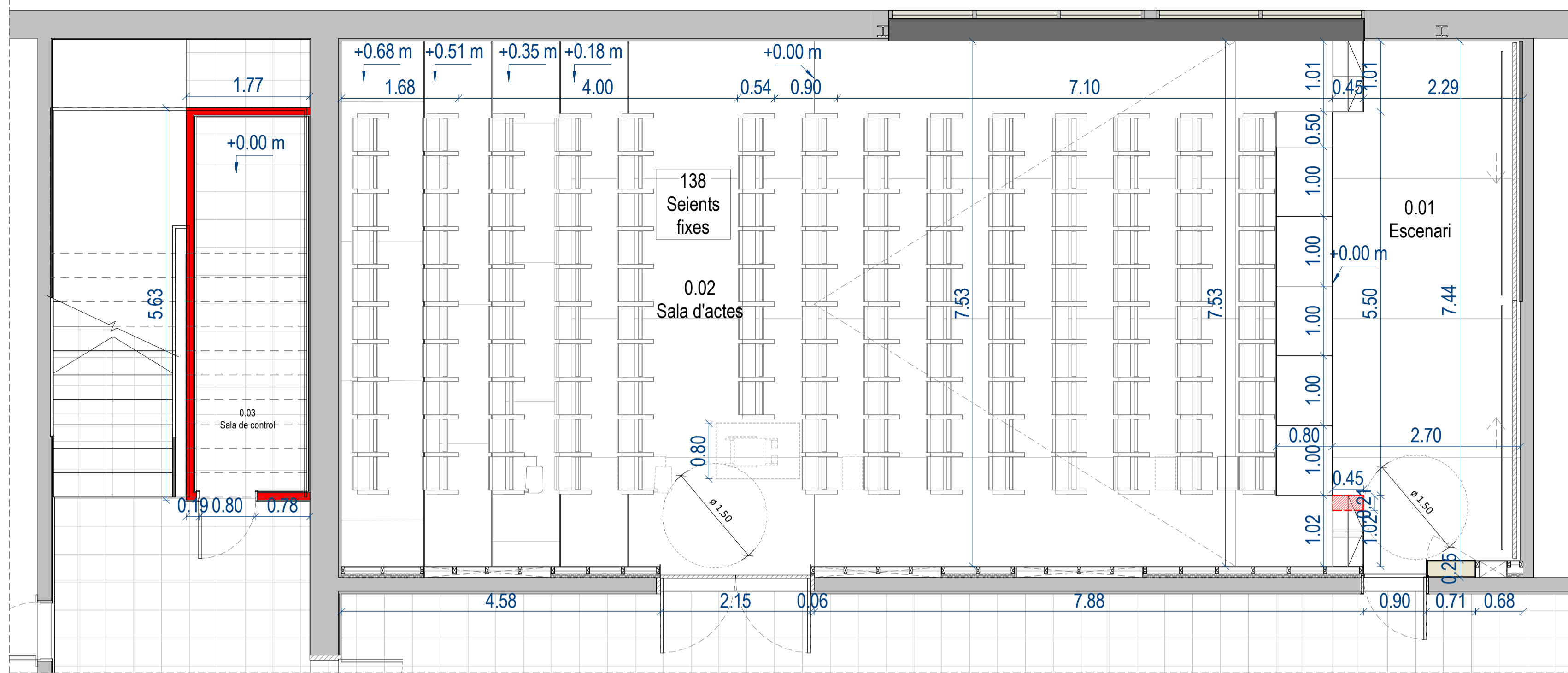
nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.
R01		R04		R07		R10	
R02		R05		R08		R11	
R03		R06		R09		R12	

REVISIÓ: DELINEANT: EAC COMPROVAT: JFM

AUTOR DEL PROJECTE:
ICÀ GRUP D'INGENYERIA I ARQUITECTURA CAÑAS I ASSOCIATS S.L.P.
Gran Via de les Corts Catalanes, 774 Aloc 2º (08015) Barcelona
Tel. 91 52 373 icagrp@icagrup.com

JAVIER FARIÑAS MORENO,
arquitecte
Col·legiat COAC nº 38237-1

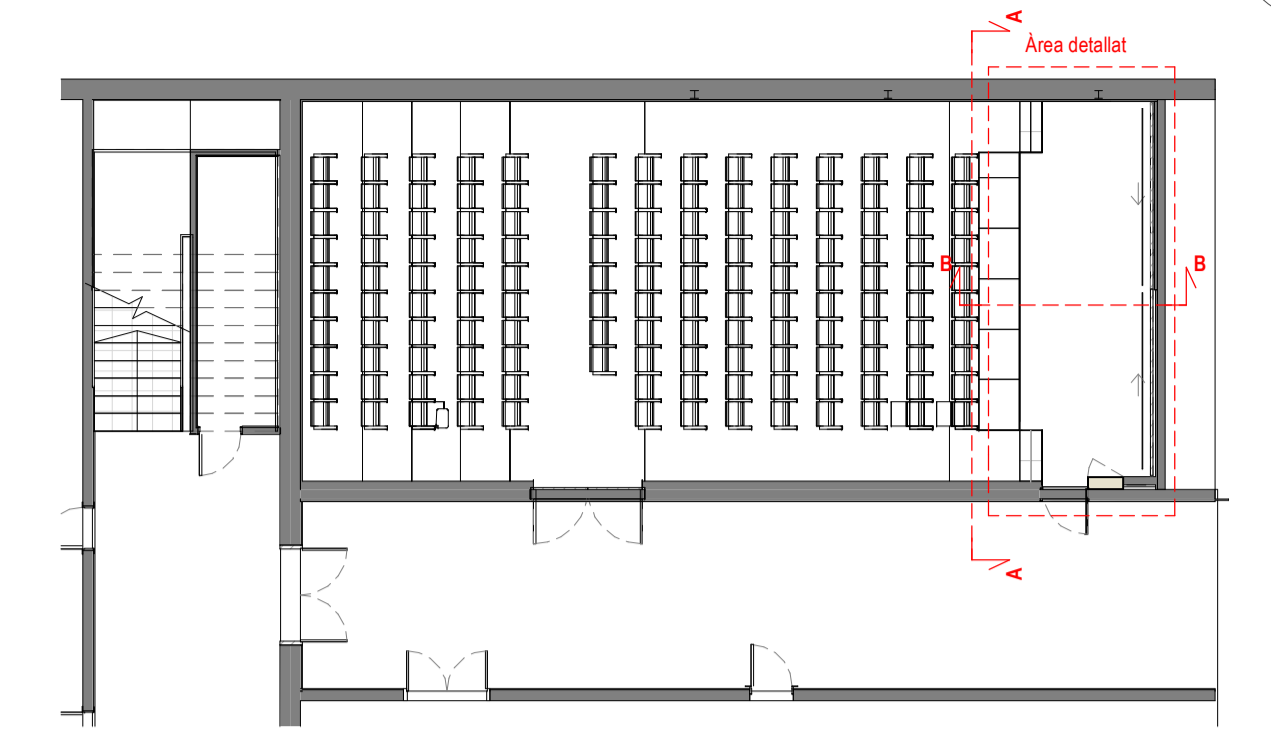




Sala d'actes, ampliació d'escenari
 1 : 50 (A1)
 1 : 100 (A3)



Plataforma per a escenari:
 -5 Ud de 100x80cm
 -1 Ud de 50x80cm.



Esquema seccions

Estat reformat. Quadre de superfícies útils. Teatre

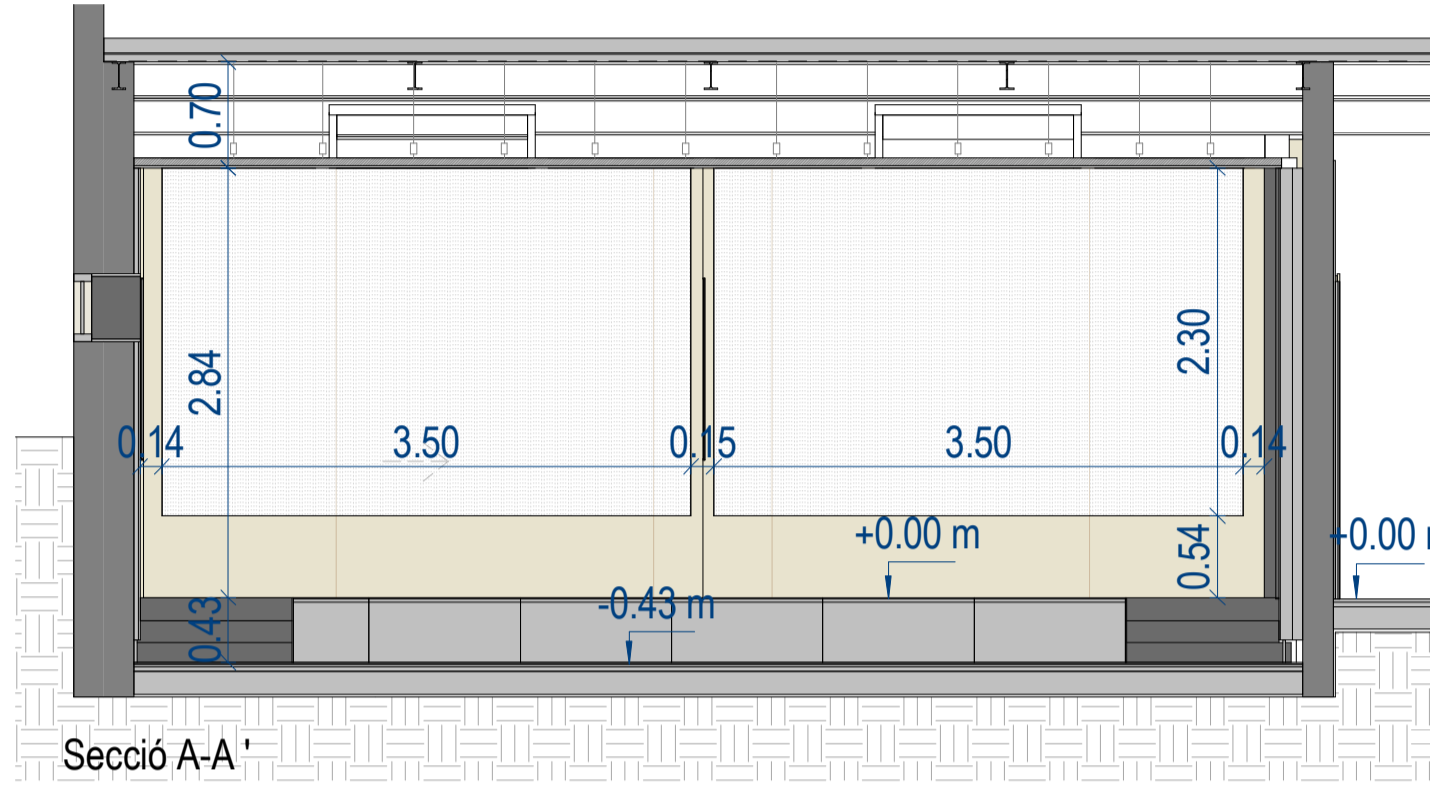
0.01	Escenari	26.44 m ²
0.02	Sala d'actes	101.91 m ²
0.03	Sala de control	3.58 m ²
Total sup. útil interior habitatge planta segona		131.94 m ²

Quadre de superfícies construïdes.

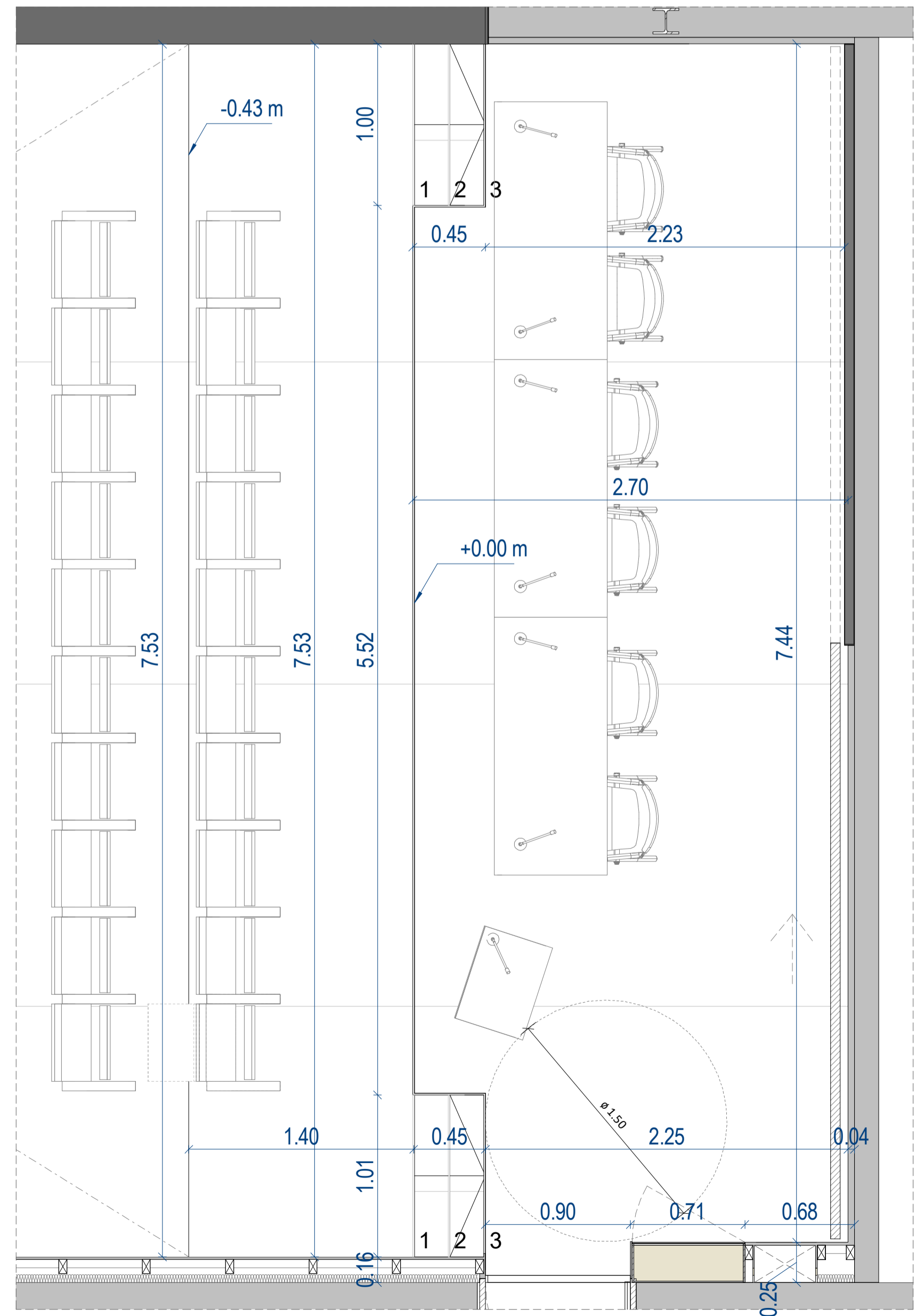
Sala d'actes		155.86 m ²
Total superfície construïda		155.86 m ²

Llegenda

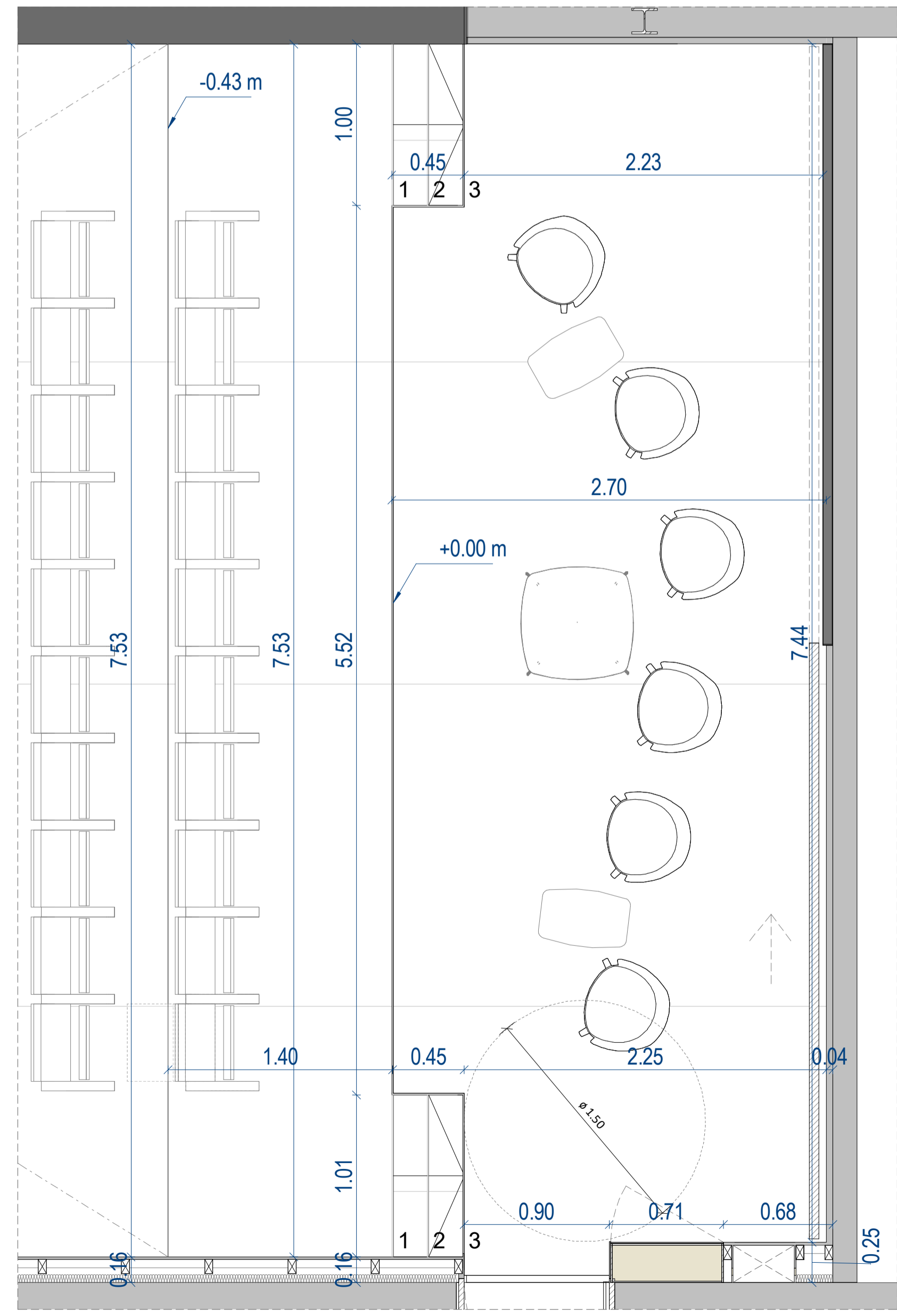
- Obra nova
- Recrecut



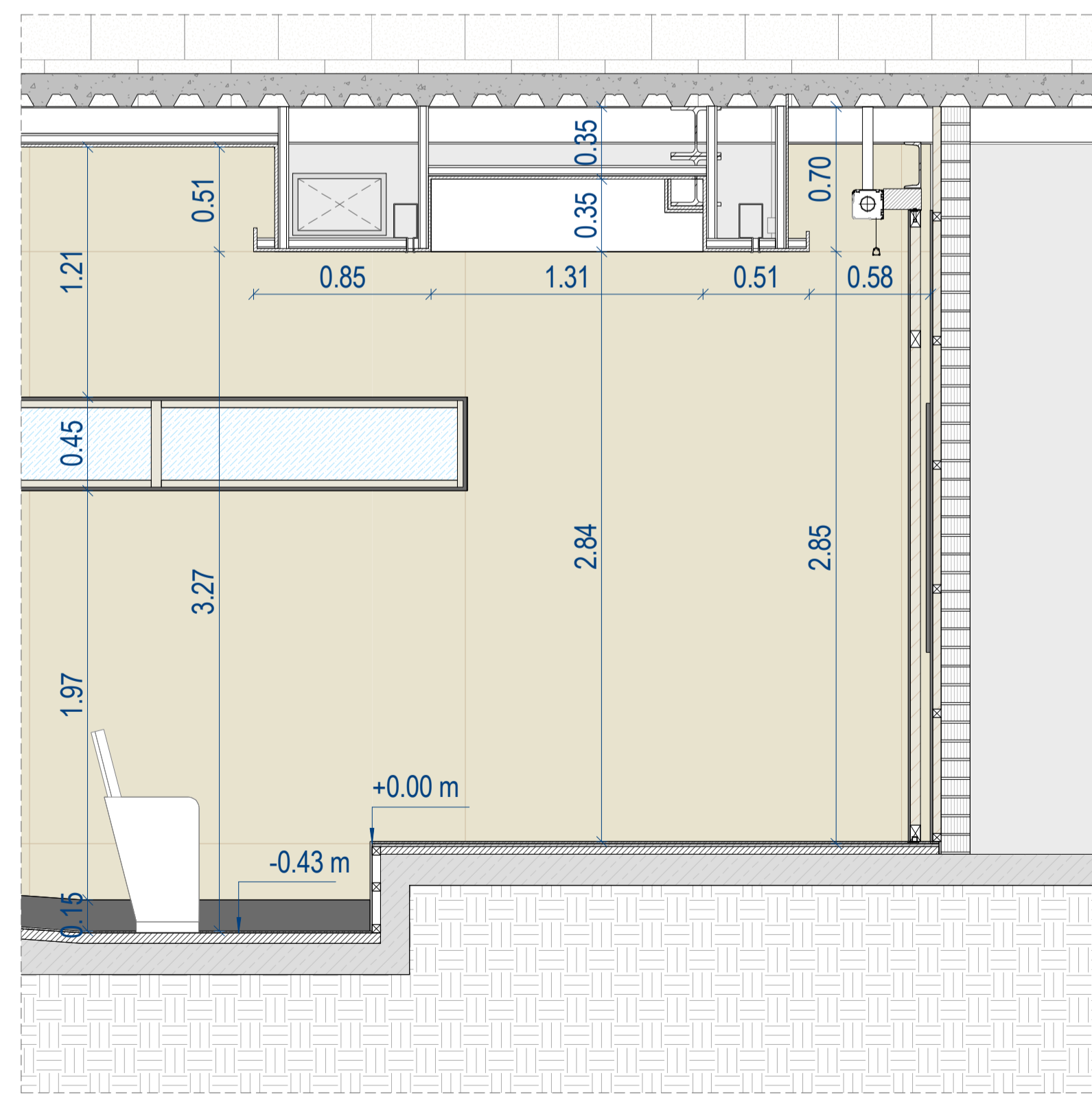
Secció A-A
 1 : 50 (A1)
 1 : 100 (A3)



Planta ponències
 1 : 25 (A1)
 1 : 100 (A3)



Planta taula rodona
 1 : 25 (A1)
 1 : 100 (A3)



Secció B-B', Detall escenari
 1 : 25 (A1)
 1 : 50 (A3)

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:
 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH
 Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:
 Campus Diagonal Sud,
 Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
 08028 Barcelona
 Barcelona

PLÀNOL:
 Estat reformat. Planta escenari.
 Distribució, cotes, superfícies i detalls

A05

ESCALA:
 1/50
 0 0.5 1 1.5 3

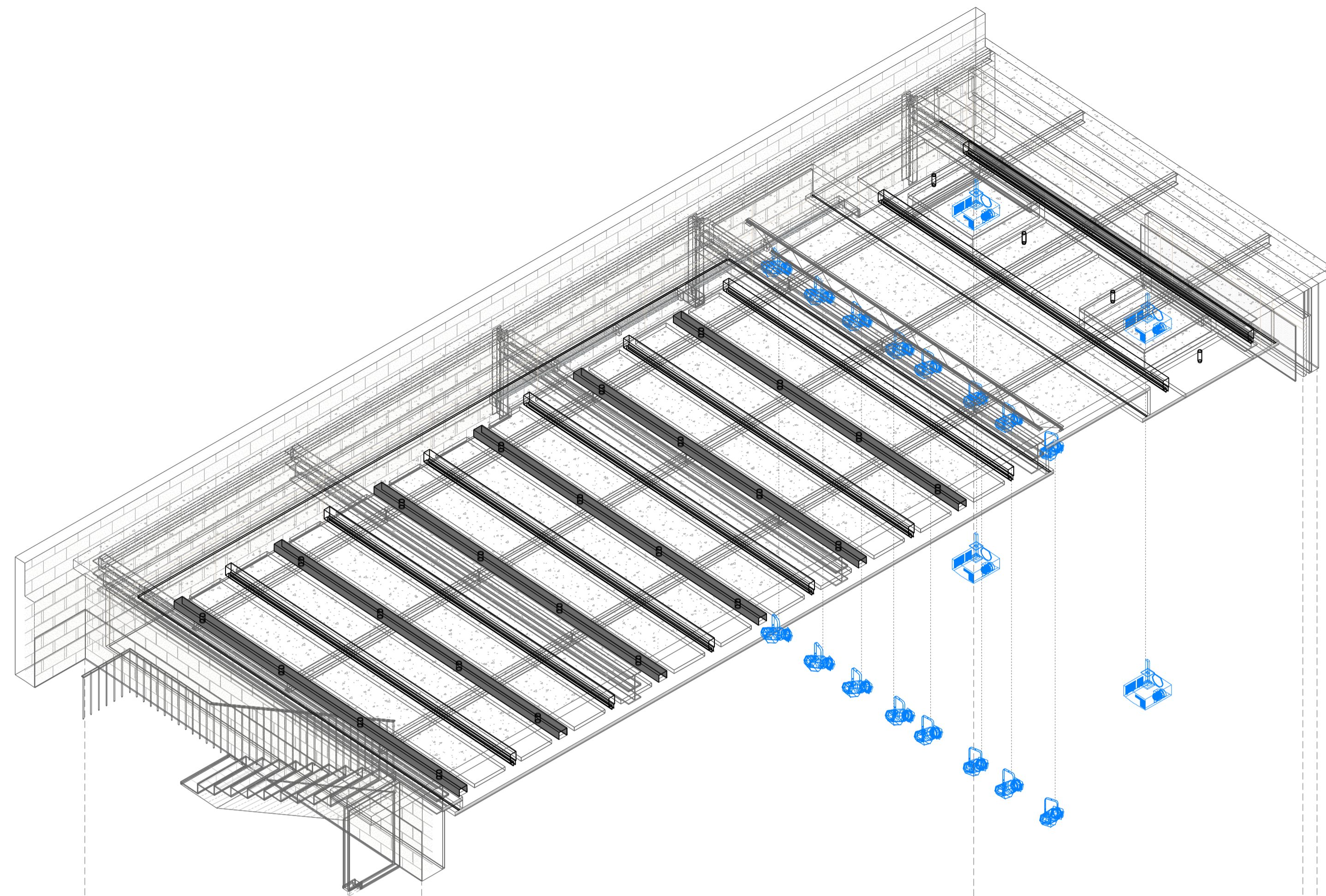
REVISIONS:

nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.
R01		R04		R07		R10	
R02		R05		R08		R11	
R03		R06		R09		R12	

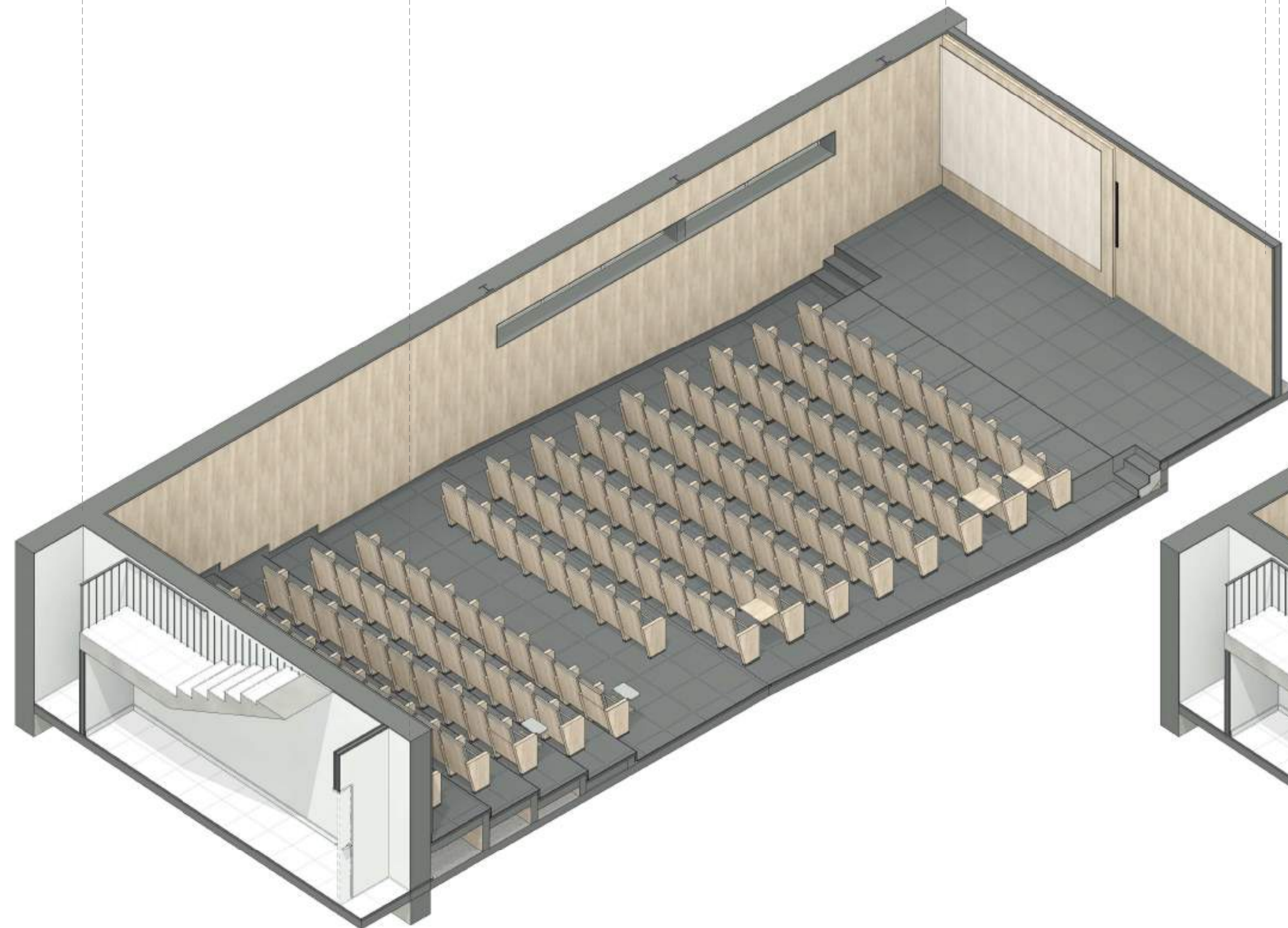
REVISIÓ: DELINEANT: EAC COMPROVAT: JFM

AUTOR DEL PROJECTE:
 GRUP D'INGENYERIA I ARQUITECTURA CAÑAS I ASSOCIATS S.L.P.
 Gran Via de les Corts Catalanes, 774 Aloc 2º (08013) Barcelona
 Tel. 91 52 3273 icagrup@icagrup.com

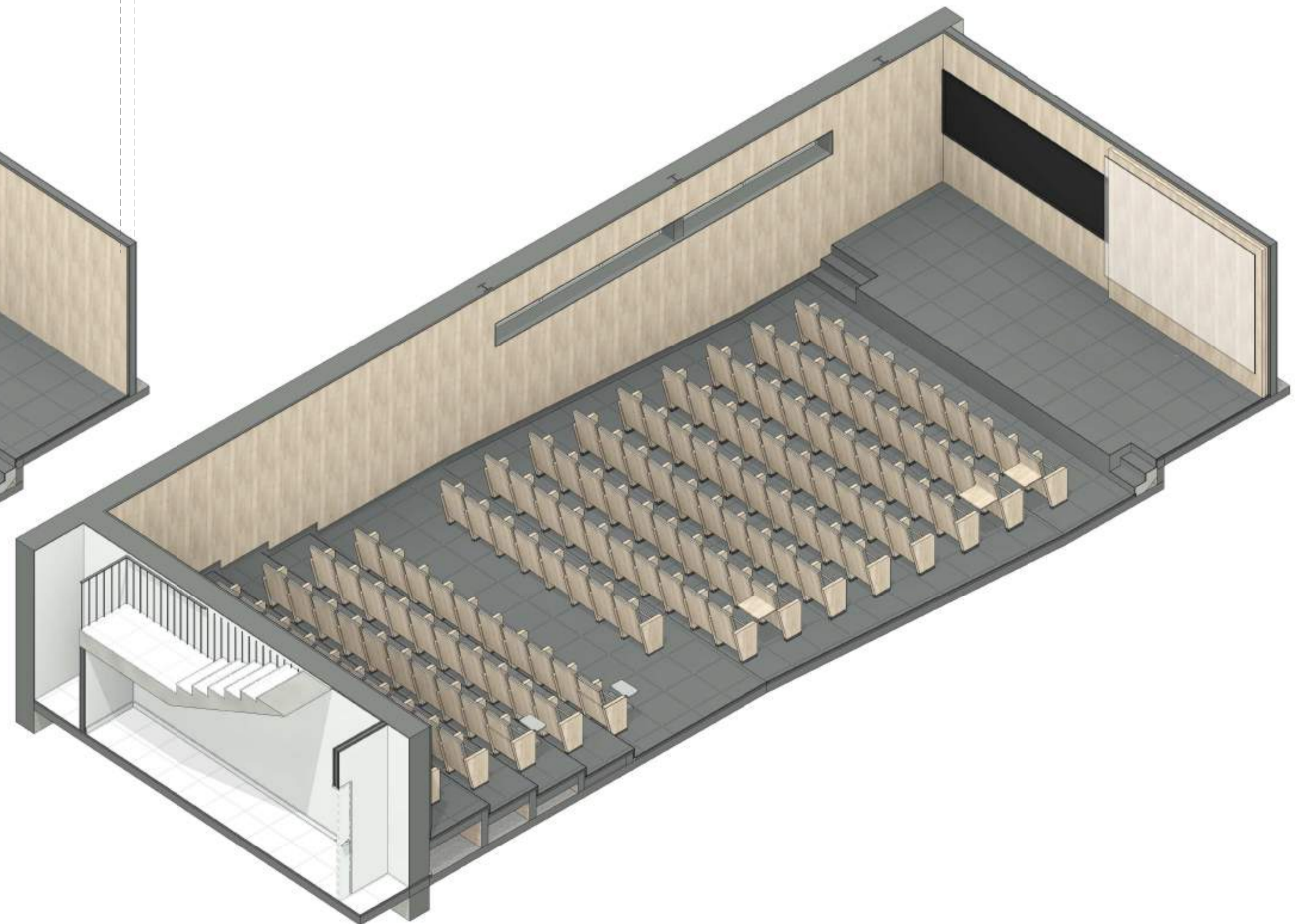
JAVIER FARIÑAS MORENO,
 arquitecte
 Col·legiat COAC nº 38237-1



Secció fugada



Axonometria teatre



Axonometria sala d'actes

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:
 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH
 Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:
 Campus Diagonal Sud,
 Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
 08028 Barcelona
 Barcelona

PLÀNOL:
 Estat reformat. Axonometries

Referència:
 250318154

A06

ESCALA: A1 1:50 A3 1:100
 1/50
 0 0,5 1 1,5 3

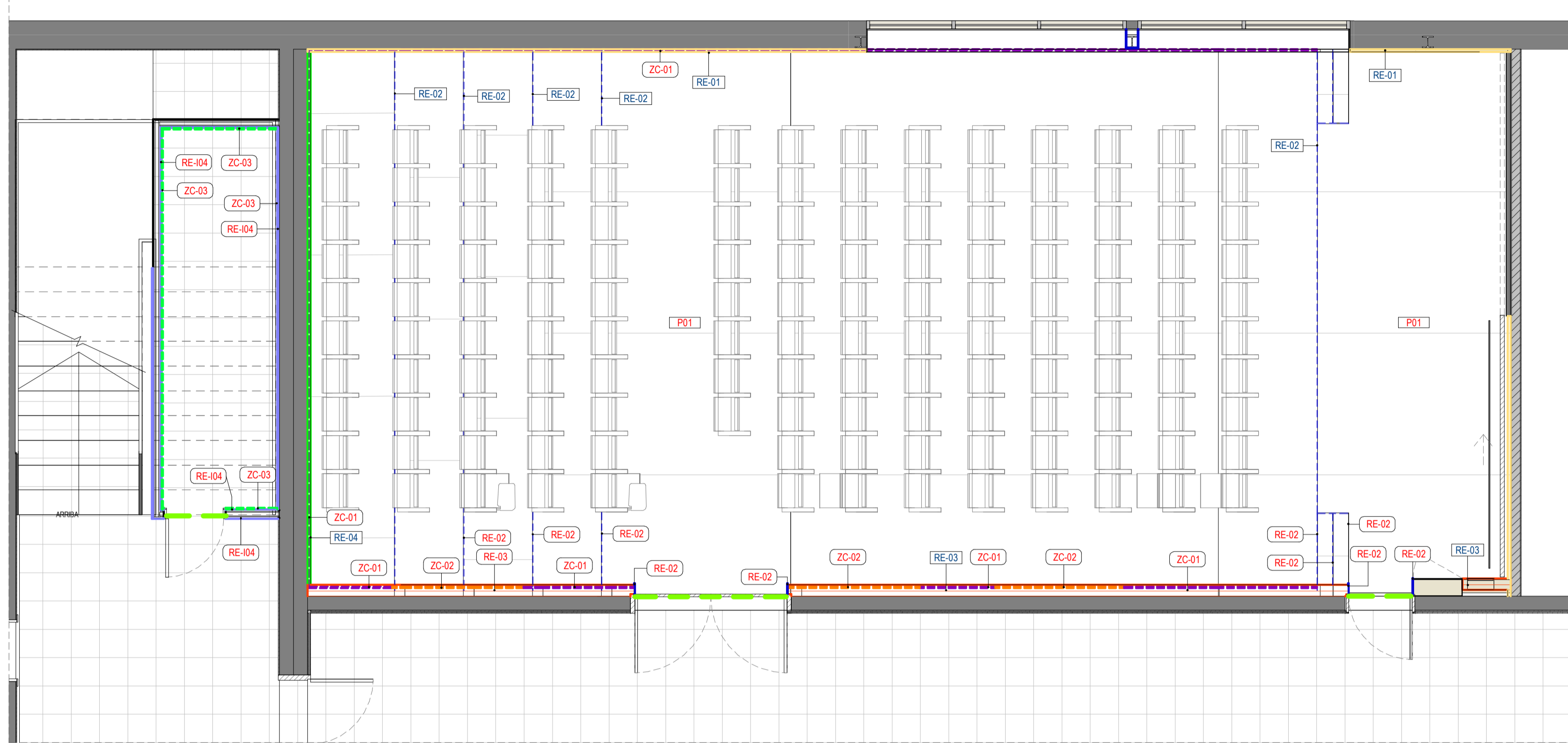
REVISIONS:

nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.
R01		R04		R07		R10	
R02		R05		R08		R11	
R03		R06		R09		R12	

REVISIÓ: DELINEANT: EAC COMPROVAT: JFM

AUTOR DEL PROJECTE:
 GRUP D'INGENYERIA I ARQUITECTURA CAÑAS I ASSOCIATS S.L.P.
 Gran Via de les Corts Catalanes, 714 Aíça 2º (08015) Barcelona
 Tel. 91 52 3273 icagrup@ica-grupo.com

JAVIER FARIÑAS MORENO,
 arquitecte
 Col·legiat COAC nº 38237-1



Revestiments i paviments
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)

Revestiments	
RE-01	Panel de fusta aglomerada xapada amb melamina Finsa Design acabat melamina 008 Roble Bello Mesura DUO G2 o equivalent, amb llana mineral sobre rastrells de 40 mm. 68.54 m ²
RE-02	Revestiment de xapó metàl·lic de 6mm pintat color negre 11.40 m ²
RE-03	Panel de fusta aglomerada xapada amb melamina Finsa Design acabat melamina 008 Roble Bello Mesura DUO G2 o equivalent, amb llana mineral sobre rastrells autoportants de 90 mm, que conforma un plenum d'aire vertical per a la instal·lació de retorn amb cambra d'aire de 150 mm o envoltament d'armari. 39.34 m ²
RE-04	Panel acústic Decoustic D-002 amb Melamina color blanc 012 +llana mineral 40mm. 16.70 m ²
RE-04	Pintura plàstica lavable color blanc. 42.80 m ²
Sòcols	
ZC-01	Sòcol de fusta de DM 15mm de 150mm de alçada, lacat color RAL 7021 a definir per la DF. 36.13 m
ZC-02	Sòcol de fusta de DM perforada 15mm de 150mm de alçada, lacat color RAL 7021 a definir per la DF. (Superfície perforada > 50%) 5.52 m
ZC-03	Sòcol de gres porcelànic de 100 mm de alçada, igual al existent 13.96 m
Paviments	
P01	Paviment interior: paviment vinílic multicapa en rotlle Gerflor TARALAY IMPRESSION ACOUSTIC, disseny Riverside 1057 o equivalent. e = 3,35 mm. 131.33 m ²
Perfil de transició en T per a paviments	
Cels Rasos	
FT01	Cel ras continu de placa de guix laminat amb aïllament acústic, pintat color blanc. 82.64 m ²
FT02	Cel ras continu de placa de guix laminat perforada per a l'absorció acústica, tipus Knauf Cleaneo o equivalent, amb aïllament de llana de roca i acabat pintat de color blanc. cov = 0,70 44.77 m ²

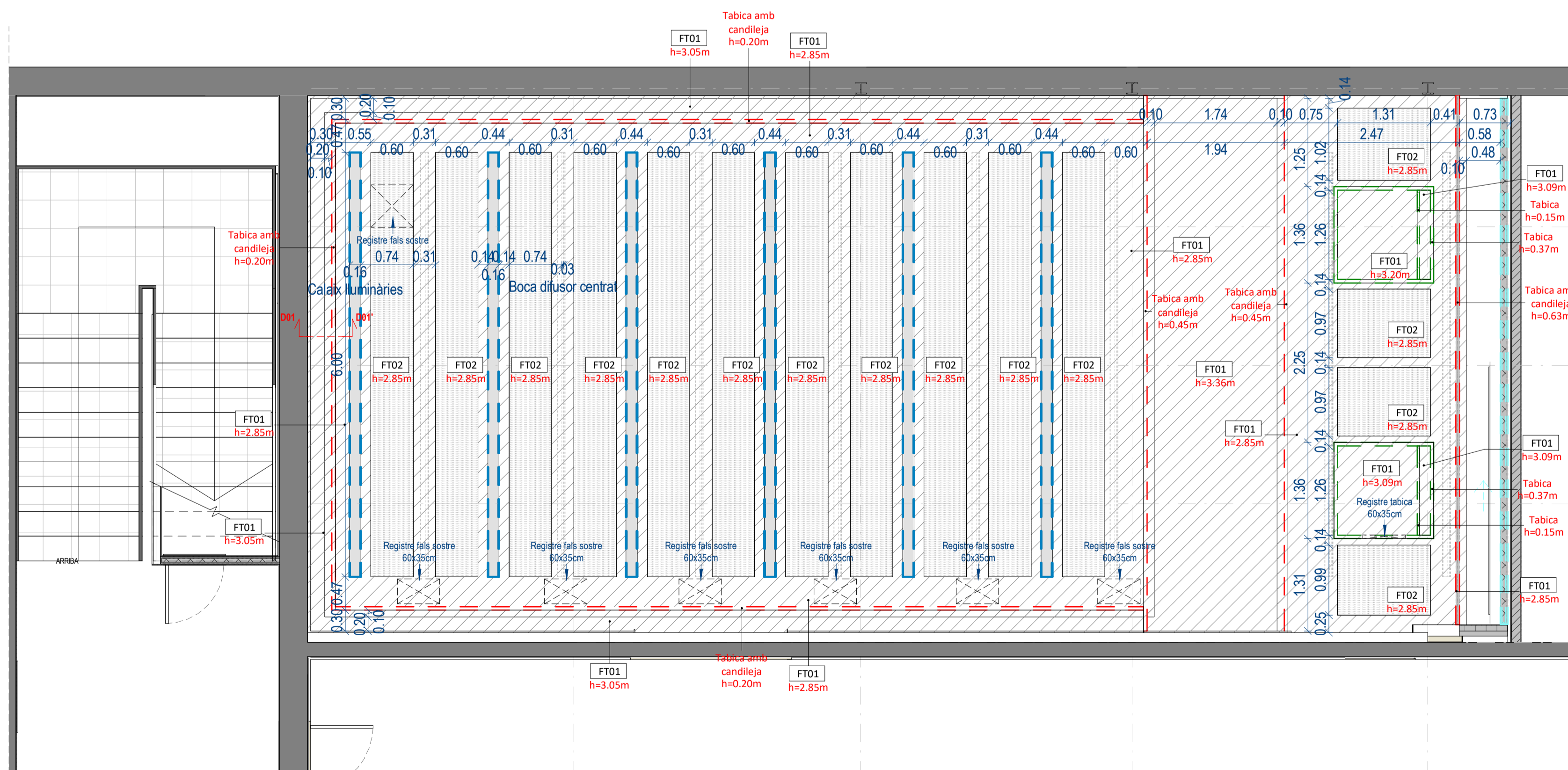
NOTA: La cota indica l'alçada lliure des de paviment acabat.

- Calaix de placa de guix laminat per luminàries de 16cm de ampla i 13cm de alçada.
- Tabica amb candilleja (Detall 01)
- Guia de la porta corredissa de l'escenari ancorada al sostre/ estructura portant mitjançant estructura auxiliar
- Tabica de placa de guix laminat

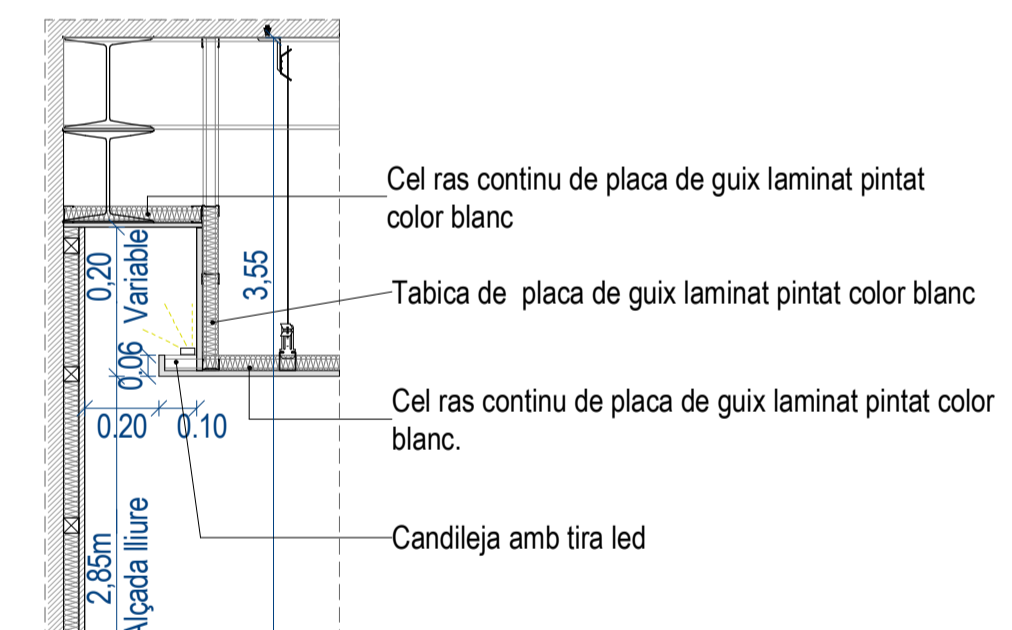
Nota: Els acabats i la pintura es definiran un cop s'hagin rebut totes les mostres a l'obra.

NOTES GENERALS

Comprovar totes les mesures en obra
El plànol pot no estar imprès a escala, en aquest cas preval la informació numèrica de la cota.
Totes les dimensions han de ser verificades en obra pels autors del projecte i la constructora.
Totes les discrepàncies han de ser aclarides amb la DF
Els colors poden patir lleus modificacions segons el tipus d'impressió. Per tant, prevaldrà la informació detallada en el plànol.



Fals sostre
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)



Detall 01. Trobada entre cels rasos
1 : 20 (A1)
1 : 40 (A3)

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH
Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:

Campus Diagonal Sud, Edifici U. C. Pau Gargallo, 14 08028 Barcelona Barcelona

PLÀNOL:

Estat reformat. Divisió, revestiments, paviments i cels rasos

Referència: 250318154

A07

ESCALA:

1/50 A1 1:50 A3 1:100

REVISIONS:

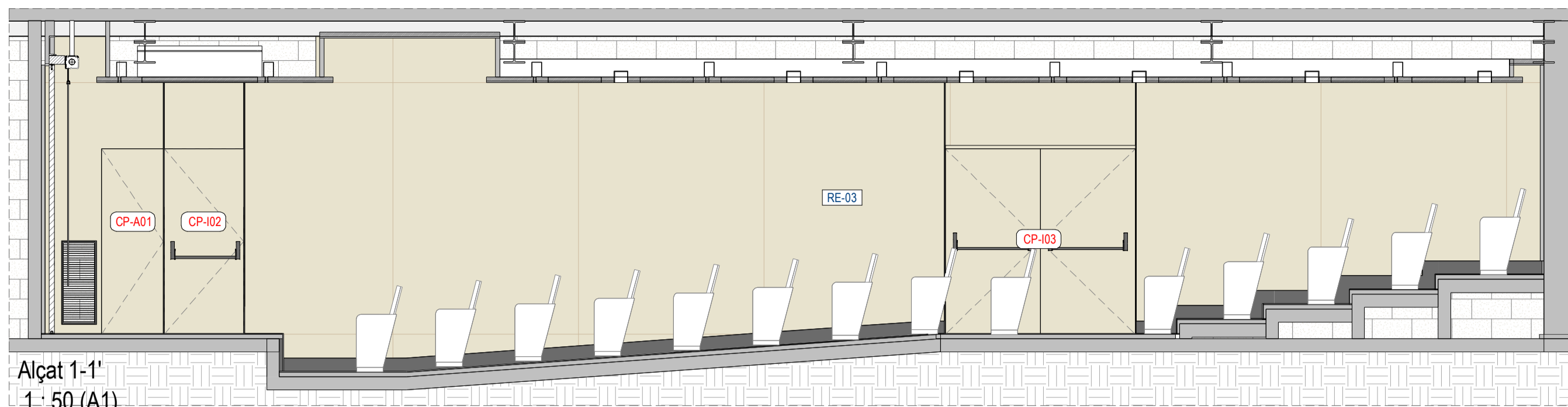
nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.
R01	R04	R07	R10				
R02	R05	R08	R11				
R03	R06	R09	R12				

REVISIÓ: DELINEANT: EAC COMPROVAT: JFM

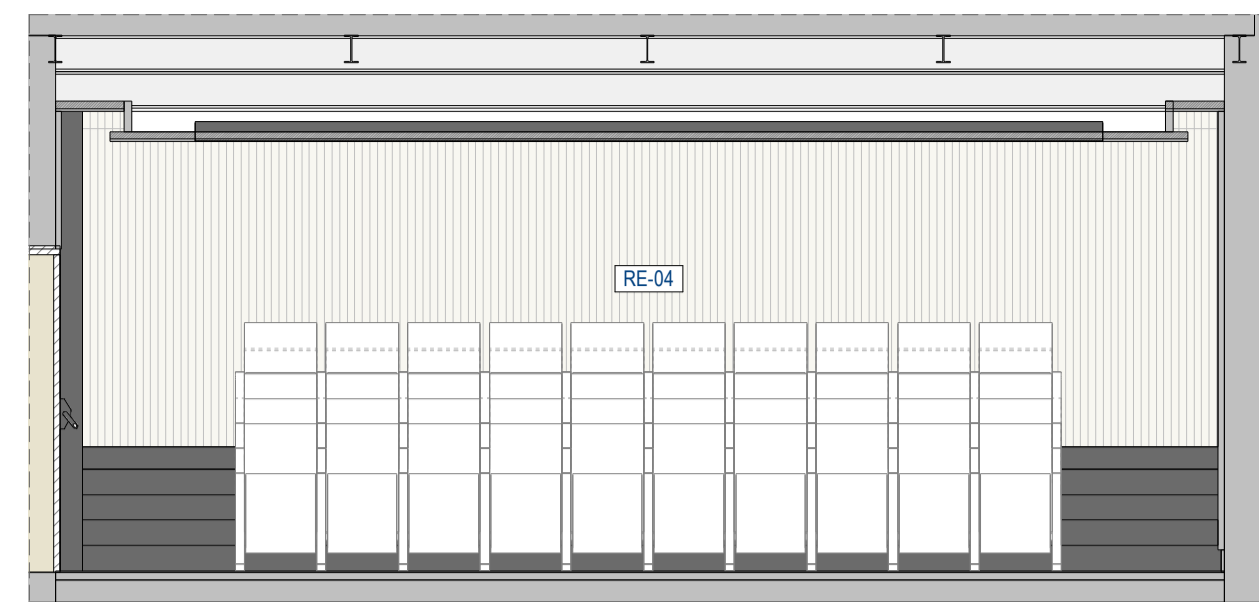
AUTOR DEL PROJECTE:

GRUP D'INGENYERIA I ARQUITECTURA CANALS I ASSOCIATS S.L.P.
ICCA
C/da Via de les Corts Catalanes, 774 Alt. 2º (08015) Barcelona
Tel. 93 532 3373 iccagrup@icca-group.com

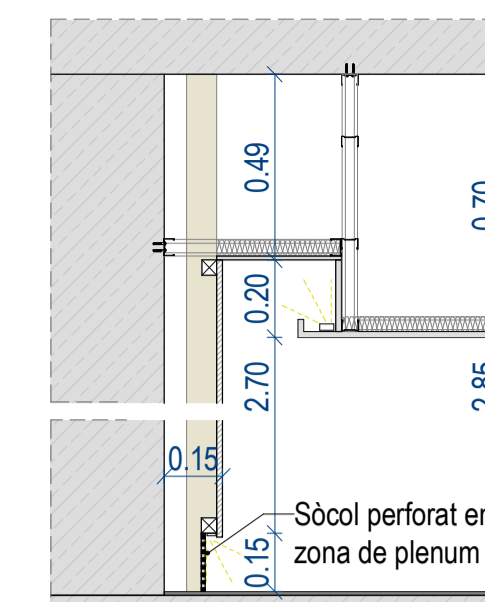
JAVIER FARIÑAS MORENO,
arquitecte
Col·legiat COAC nº 38237-1



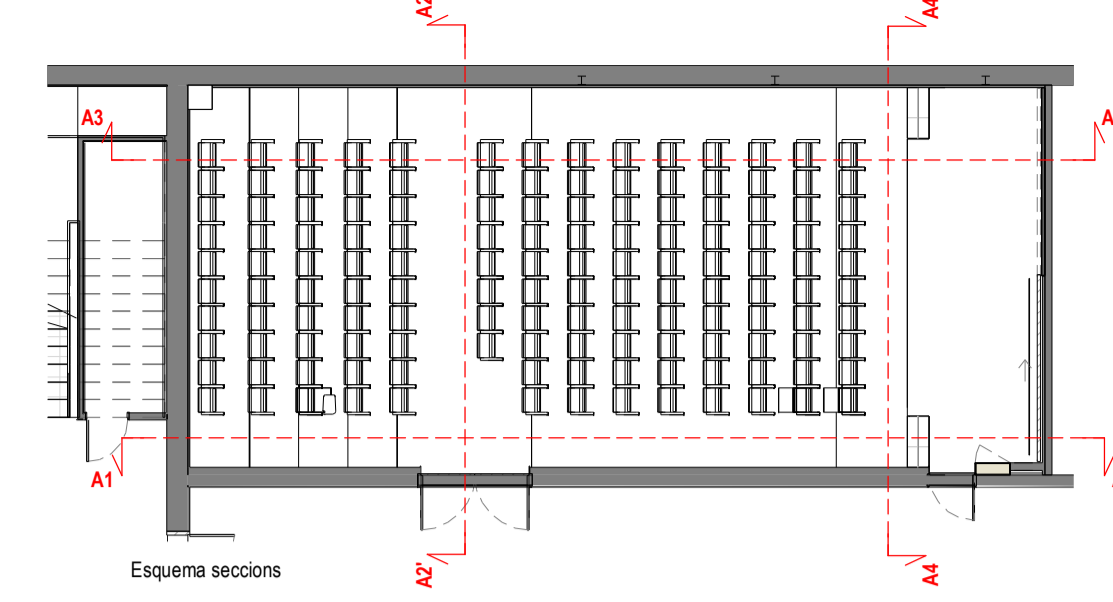
Alçat 1-1'
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)



Alçat 2-2'
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)

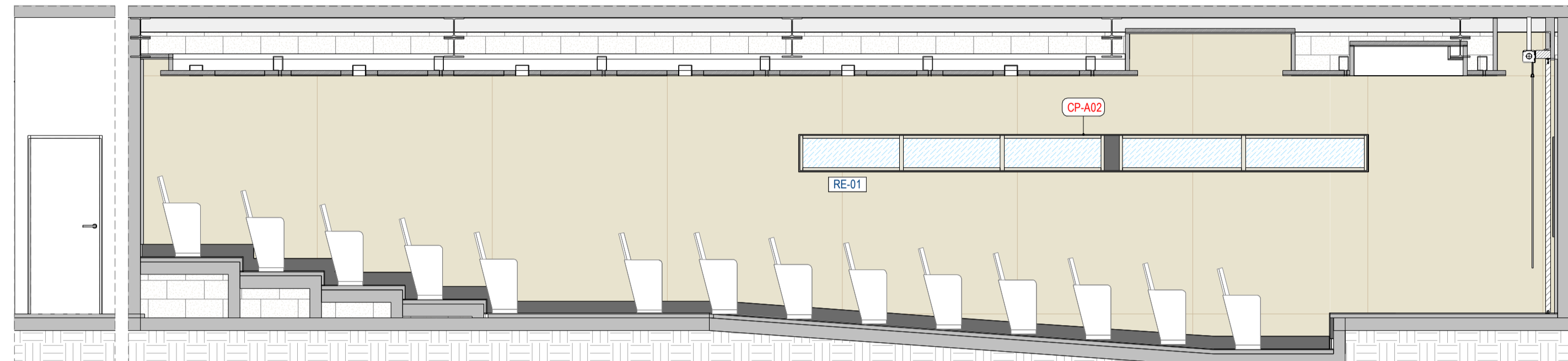


Detail tipus RE-03, trasd. plenum retorn
1 : 20 (A1)
1 : 40 (A3)

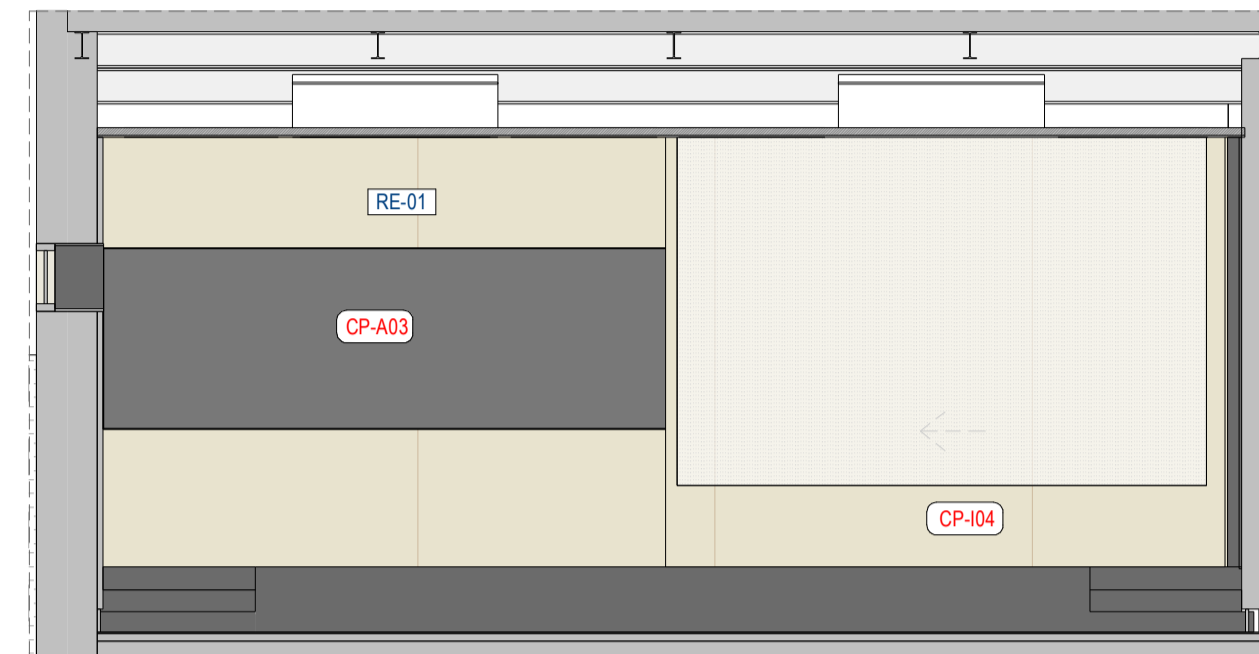


Taula de característiques de fusteria interior

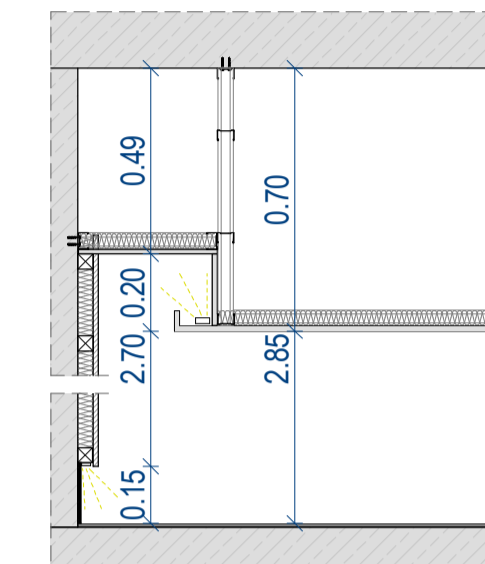
Tipus	Material	Mides	Ferratges	Unitats
CP-A01	Armarí amb porta d'una fulla batent de panell enrasat i revestiment integrat.	DM amb panell de fusta revestida de melamina Finsa Design 008 Roble Bello Mesura DUO G2.	0.70x2.10x0.25m Tirador embegut vertical color negre. Pany amb clau mestrejat.	1
CP-A02	Revestiment de xapa 80mm lacat color negre.	Perímetre finestra del calaix i revestiment de pilar existent de xapó metàl·lic de 6mm pintat color RAL 7024.	6.83x0.32x0.45m	1
CP-A03	Pissarra de guix amb marc de xapó metàl·lic.	Pissarra de guix de panell de fusta laminada d'alta pressió no magnètica amb marc de xapó metàl·lic de 6 mm color RAL 7024.	3.73x1.20x0.06m	1
CP-I01	Porta batent de 1 fulla. E12 60-C5	Metall·lica pintat color blanc.	0.80x2.10m Tirador igual o similar a l'existent. Pany amb clau.	1
CP-I02	Porta batent de 1 fulla escamotejades i panel·lable amb tarja fixa superior. E12 60-C5	DM amb panell de fusta revestida de melamina Finsa Design 008 Roble Bello Mesura DUO G2.	0.90x2.10+0.75m Tirador interior tipus Manillo Olivari, model LINK SIROS MA2199CF00, acabat en color negre. Inclou pany amb clau mestrejat, barra antipànic, mecanisme de tancaportes.	1
CP-I03	Porta de 2 fulles batents escamotejades i panel·lable amb tarja fixa superior. E12 60-C5	DM amb panell de fusta revestida de melamina Finsa Design 008 Roble Bello Mesura DUO G2.	2.15x2.10+0.95m Tirador interior tipus Manillo Olivari, model LINK SIROS MA2199CF00, acabat en color negre. Inclou pany amb clau mestrejat, barra antipànic, mecanisme de tancaportes i selector de tancament.	1
CP-I04	Porta corredissa de 1 fulla	DM amb panell de fusta revestida de melamina Finsa Design 008 Roble Bello Mesura DUO G2.	3.70x3.05m Sistema de tancament automatitzat.	1



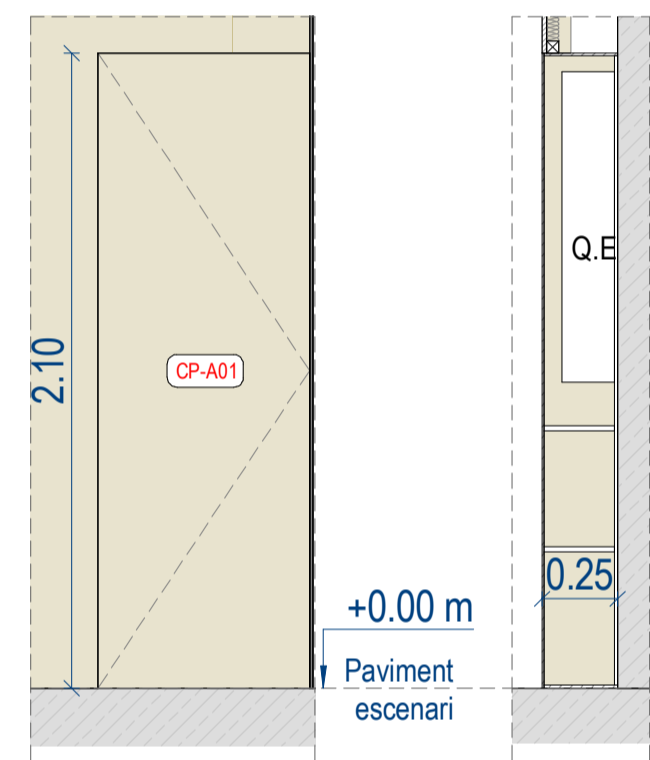
Alçat 3-3'
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)



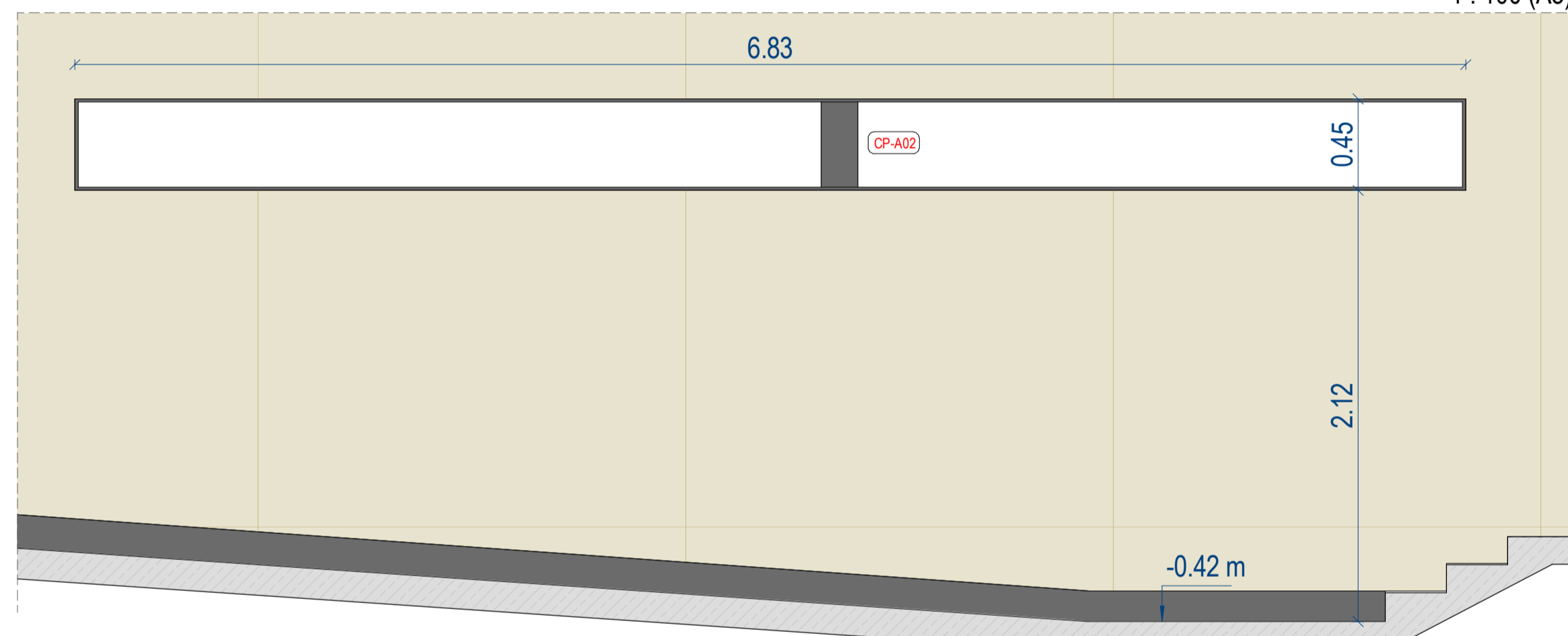
Alçat 4-4'
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)



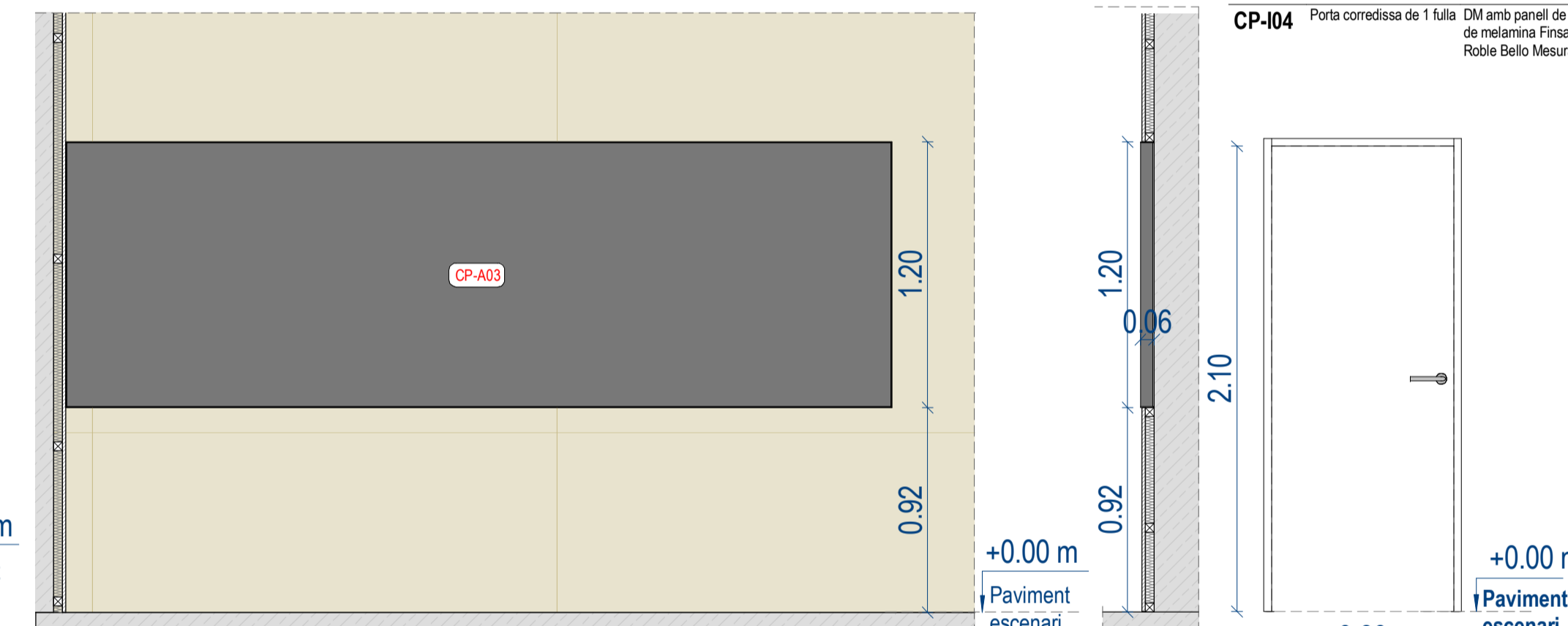
Detail tipus RE-01 i RE-04
1 : 20 (A1)
1 : 40 (A3)



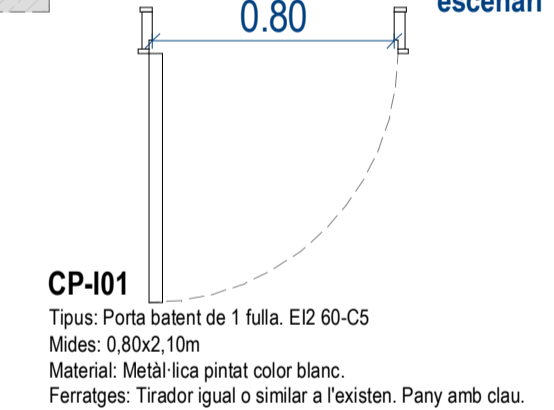
CP-A01
Tipus: Armarí amb porta d'una fulla batent de panell enrasat i revestiment integrat.
Mides: 0.70x2.10x0.25m
Material: DM amb panell de fusta revestida de melamina Finsa Design 008 Roble Bello Mesura DUO G2.
Ferratges: Tirador embegut vertical color negre. Pany amb clau mestrejat.



CP-A02
Tipus: Revestiment de xapa 80mm lacat color negre.
Mides: 6.83x0.32x0.45m
Material: Perímetre finestra del calaix i revestiment de pilar existent de xapó metàl·lic de 6mm pintat color RAL 7024.
Ferratges: --



CP-A03
Tipus: Pissarra de guix amb marc de xapó metàl·lic.
Mides: 3.73x1.20x0.06m
Material: Pissarra de guix de panell de fusta laminada d'alta pressió no magnètica amb marc de xapó metàl·lic de 6 mm color RAL 7024.
Ferratges: --



CP-I01
Tipus: Porta batent de 1 fulla. E12 60-C5
Mides: 0.80x2.10m
Material: Metall·lica pintat color blanc.
Ferratges: Tirador igual o similar a l'existent. Pany amb clau.

NOTES GENERALS

Comprovar totes les mesures en obra

El plànol pot no estar imprès a escala, en aquest cas preveï la informació numèrica de la cola.

Totes les dimensions han de ser verificades en obra pels autors del projecte tècnic i la constructora.

Totes les discrepàncies han de ser aclarides amb la DF

Els colors poden patir lleus modificacions segons el tipus d'impressió. Per tant, prevaldrà la informació detallada en el plànol.

NOTA: Totes les claus de les portes que portin pany deurán ser mestrejades amb la resta de les portes edificí.

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH
Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:
Campus Diagonal Sud,
Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
08028 Barcelona
Barcelona

PLÀNOL:
Estat reformat. Fusteria de fusta i serralleria.

A08

ESCALA: A1 1:25
A3 1:50
0 0.25 0.5 0.75 1.5

REVISIONS:

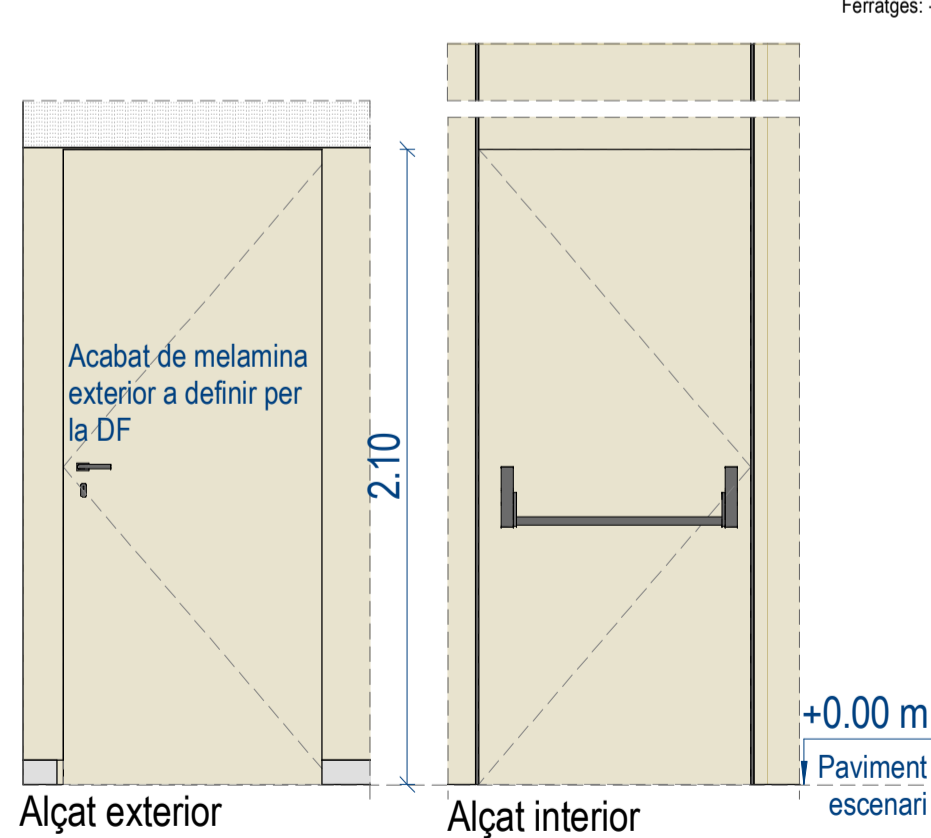
nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.
R01	R04	R07	R10				
R02	R05	R08	R11				
R03	R06	R09	R12				

REVISIÓ: DELINEANT: EAC COMPROVAT: JFM

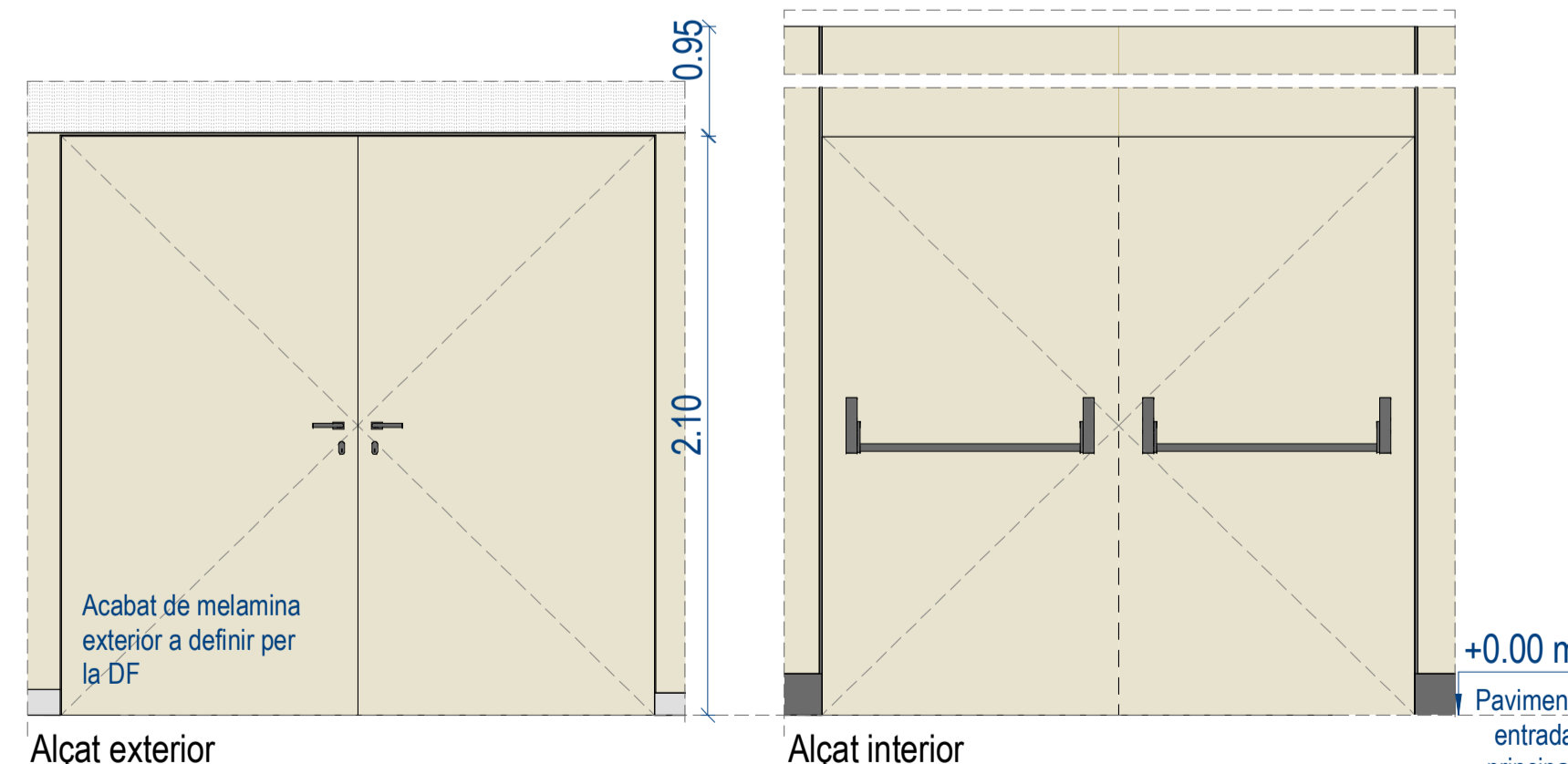
AUTOR DEL PROJECTE:
GRUP D'INGENYERIA I ARQUITECTURA CAÑAS I ASSOCIATS S.L.P.
IcA Grup
C/da Via de les Corts Catalanes, 774 Edifici 2º (IBB1) Barcelona
Tel. 93 532 3373 icagrup@icagrup.com

JAVIER FARIÑAS MORENO,
arquitecte
Col·legiat COAC nº 38237-1

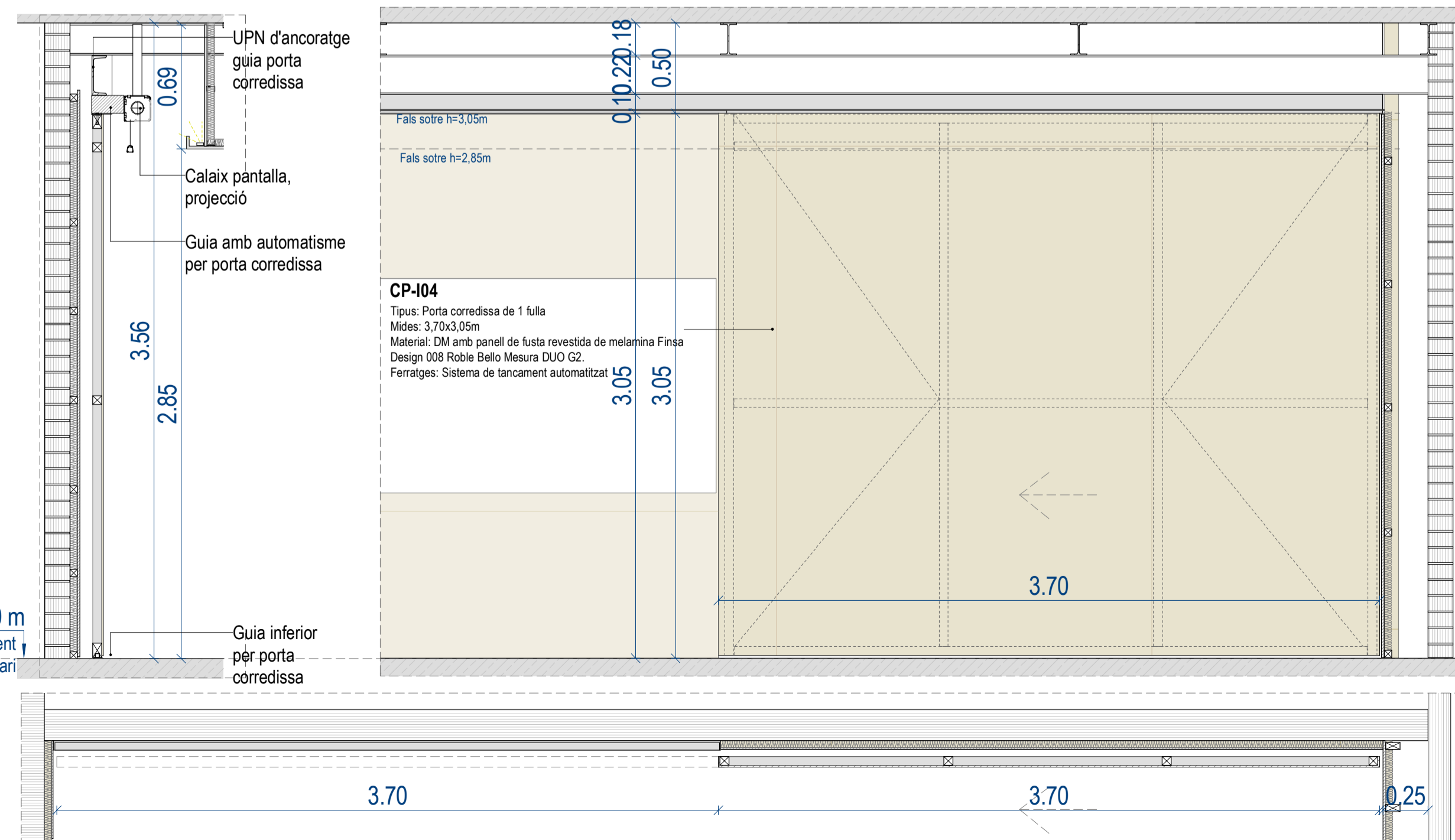
Febrer 2026



CP-I02
Tipus: Porta batent de 1 fulla escamotejades i panel·lable amb tarja fixa superior. E12 60-C5
Mides: 0.90x2.10+0.75m
Material: DM amb panell de fusta revestida de melamina Finsa Design 008 Roble Bello Mesura DUO G2.
Ferratges: Tirador interior tipus Manillo Olivari, model LINK SIROS MA2199CF00, acabat en color negre. Inclou pany amb clau mestrejat, barra antipànic i mecanisme de tancaportes.



CP-I03
Tipus: Porta de 2 fulles batents escamotejades i panel·lable amb tarja fixa superior. E12 60-C5
Mides: 2.15x2.10+0.95m
Material: DM amb panell de fusta revestida de melamina Finsa Design 008 Roble Bello Mesura DUO G2.
Ferratges: Tirador interior tipus Manillo Olivari, model LINK SIROS MA2199CF00, acabat en color negre. Inclou pany amb clau mestrejat, barra antipànic, mecanisme de tancaportes i selector de tancament.

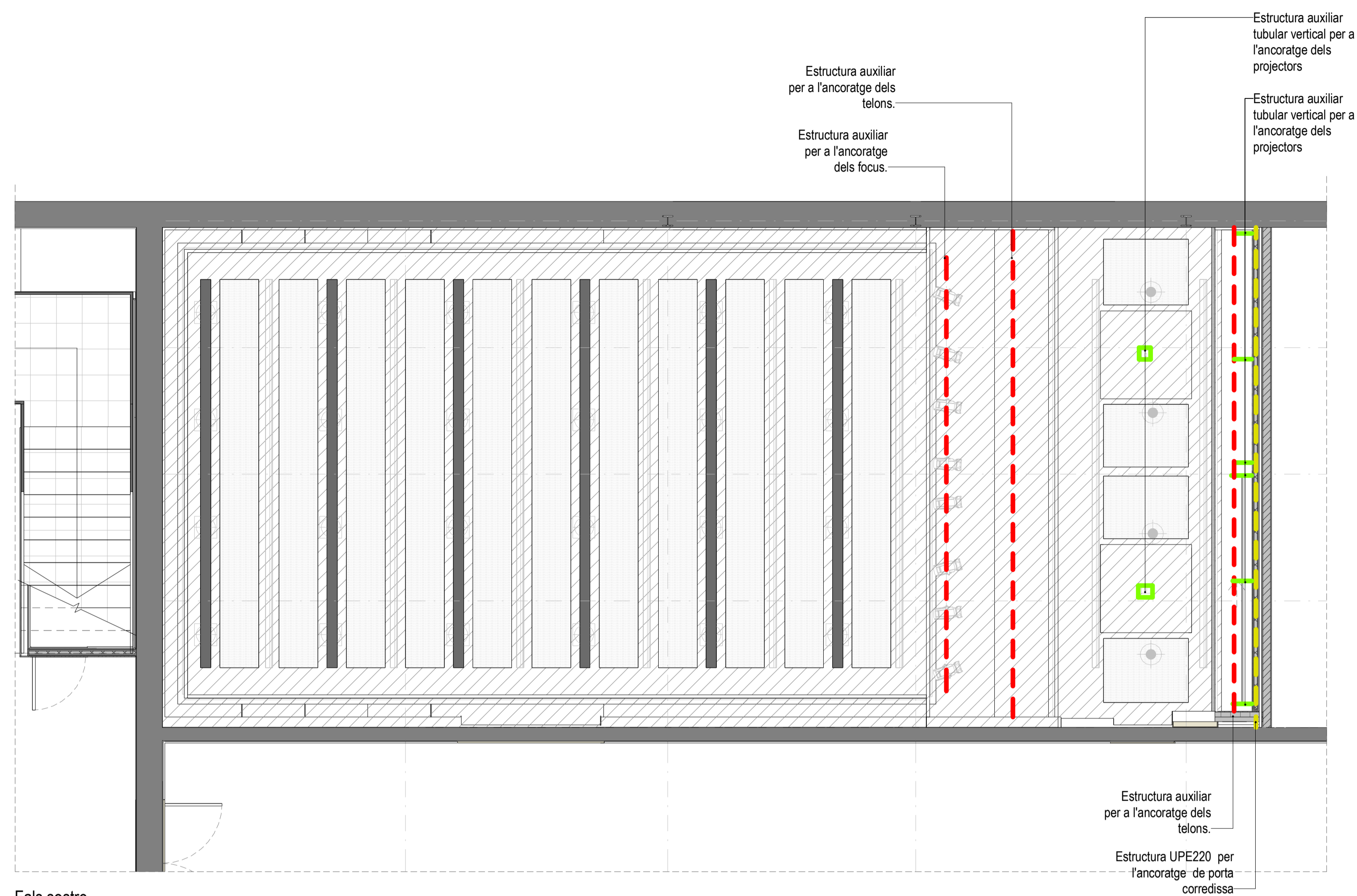


CP-I04
Tipus: Porta corredissa de 1 fulla
Mides: 3.70x3.05m
Material: DM amb panell de fusta revestida de melamina Finsa Design 008 Roble Bello Mesura DUO G2.
Ferratges: Sistema de tancament automatitzat.

Llegenda d'estructures auxiliars

- **EA-01:** Estructura de suport per a la guia de porta corredissa. Perfil UPE 220 amb muntants verticals de perfil tubular de 100_50.3mm ancorats mitjançant soldadura o cargolats a l'element portant.
- **EA-02:** Estructura de suport de focus i telons (teatre). Perfil tubular de 100_50.3mm amb pletines per a l'ancoratge a elements portants.
- **EA-03:** Estructura de suport per a projectors i panells enrotllables. Perfil tubular 50_50.3mm amb pletines per a l'ancoratge a elements portants.

Nota: El replantejament i la definició final de l'estructura es definiran a l'obra amb el manya i el tècnic d'audiovisuals.



Fals sostre
1 : 50 (A1)
1 : 100 (A3)

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:



Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:

Campus Diagonal Sud,
Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
08028 Barcelona
Barcelona

PLÀNOL:
Estat reformat. Estructures auxiliars

Referència:
250318154

A09

ESCALA:

A1 1:50
A3 1:100

1/50

0 0.5 1 1.5 3

REVISIONS:

nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.
R01		R04		R07		R10	
R02		R05		R08		R11	
R03		R06		R09		R12	

REVISIÓ: DELINEANT: EAC COMPROVAT: JFM

AUTOR DEL PROJECTE:



JAVIER FARIÑAS MORENO,
arquitecte
Col·legiat COAC nº 38237-1

Febrer 2026



Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:

 Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:
 Campus Diagonal Sud,
 Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
 08028 Barcelona
 Barcelona

PLÀNOL:
 Estat reformat. Infografies

Referència:
 250318154

A10

ESCALA:

0

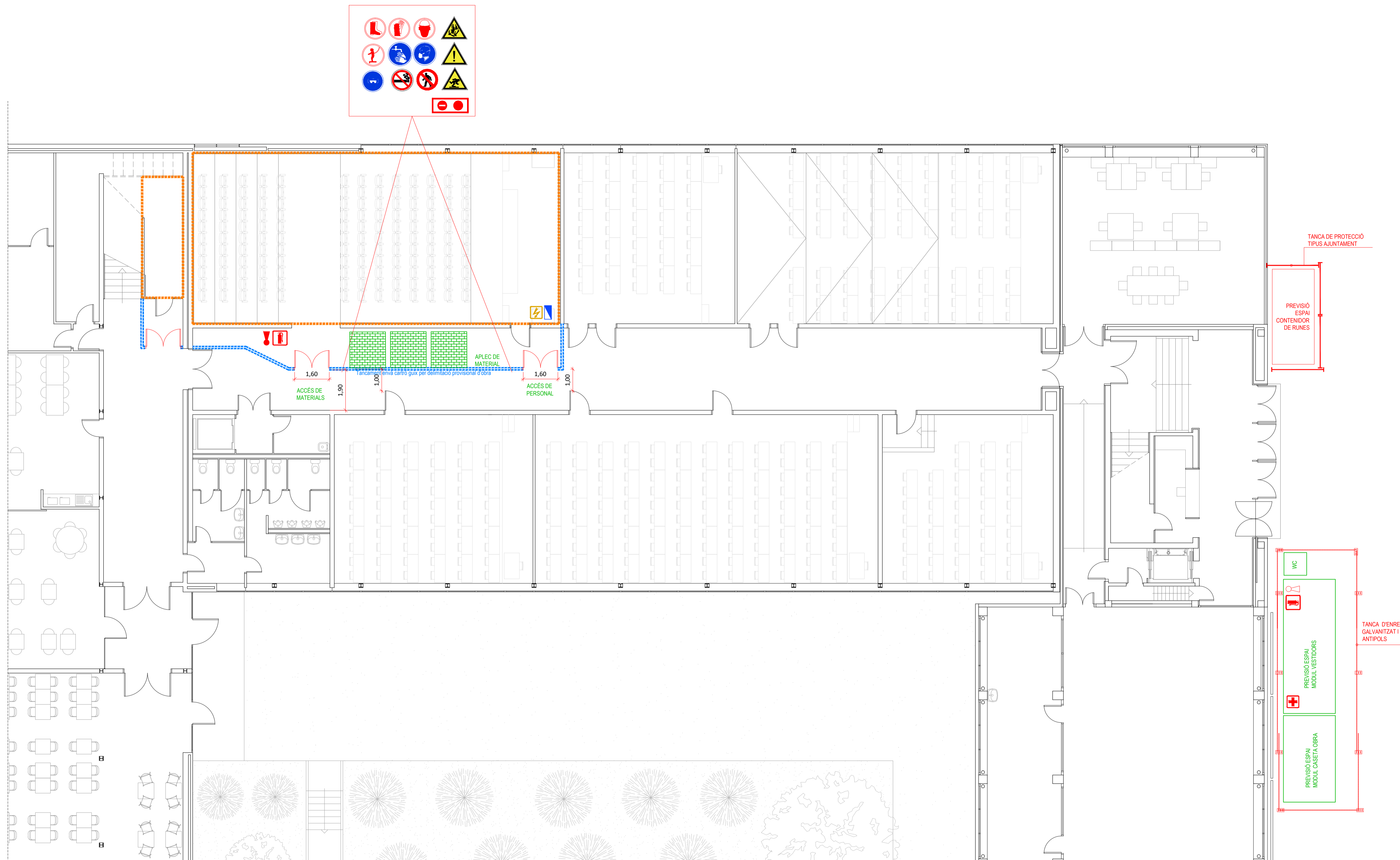
REVISIONS:

nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.	nº rev.	data rev.
R01		R04		R07		R10	
R02		R05		R08		R11	
R03		R06		R09		R12	

REVISIÓ: DELINEANT: EAC COMPROVAT: JFM

AUTOR DEL PROJECTE:
 GRUP D'ENGINYERIA I ARQUITECTURA CAÑAS I ASSOCIATS S.L.P.
 Gran Via de les Corts Catalanes, 774 Aíça 2º (08015) Barcelona
 Tel. 91 52 3273 icagrup@ica-grupo.com

JAVIER FARIÑAS MORENO,
 arquitecte
 Col·legiat COAC nº 38237-1



- Exintors**
- Exintor polivalent
 - Exintor de CO2
- Primers auxilis**
- Farmaciola
- Señalització**
- Cartell d'obra. Prohibit el pas a tota persona aliena a l'obra
 - Prohibit el pas a peatons
 - Prohibit fumar
 - Exintor
 - Sortida d'emergència
 - Risc elèctric
 - Balises lluminoses intermitents
 - Atenció caiguda d'objectes
 - Atenció perill d'obstacles
 - Atenció risc d'accidents
- Equipament**
- Us obligatori de casc
 - Us obligatori de botes seguretat
 - Us obligatori de guants
 - Us obligatori de cinturó seguretat
 - Us obligatori de gel hidro.
 - Us obligatori de mascareta
 - Us obligatori d'ulleres de seguretat
- Instal·lacions provisionals**
- Subquadre provisional obra
- Àmbit d'actuació**

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat de Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH
 Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:
 Campus Diagonal Sud,
 Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
 08028 Barcelona
 Barcelona

PLÀNOL: Referència: 250318154
 Estat actual. Planta Seguretat i Salut
 Implantació d'obra

SS01

ESCALA: A2 1:100
 A4 1:200
1/100
 0 1 2 3 6

REVISIONS

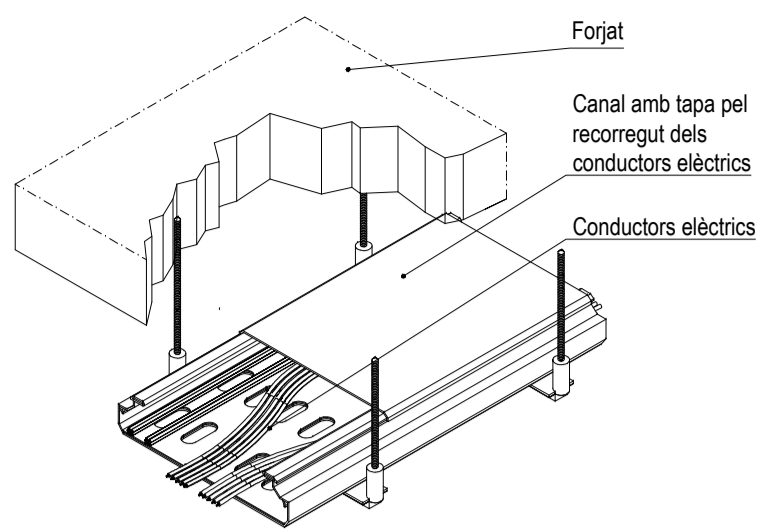
Nº rev.	data rev.	Nº rev.	data rev.	Nº rev.	data rev.	Nº rev.	data rev.
R01		R02		R03		R04	
R05		R06		R07		R08	
R09		R10		R11		R12	

REVISIÓ: R01 DELINEANT: JSL COMPROVAT: JFM

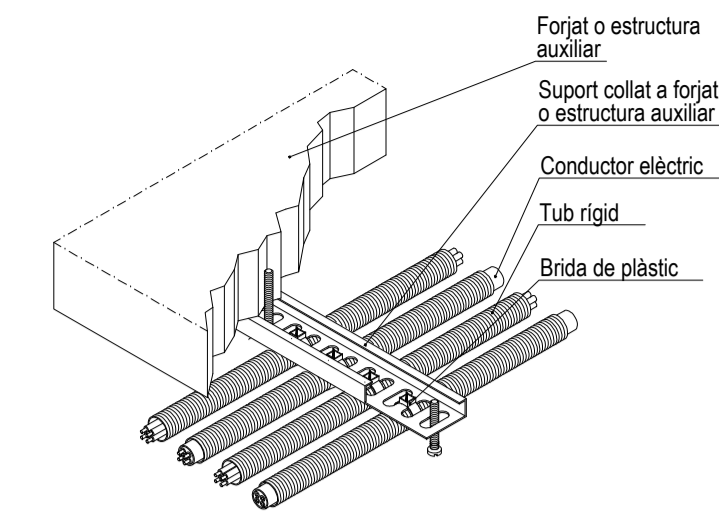
AUTOR DEL PROJECTE
GRUPO DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA CAÑAS Y ASOCIADOS S.L.P.
 Gran Vía de les Corts Catalanes 274, 4E. 08013 Barcelona
 Tel. 93 532 33 73 ica-grupo@ica-grupo.com

JAVIER FARIÑAS MORENO,
 arquitecte
 Col·legiat COAC nº 38237-1

Detall subjecció de conductors en canal.



Detall subjecció de tubs vistos

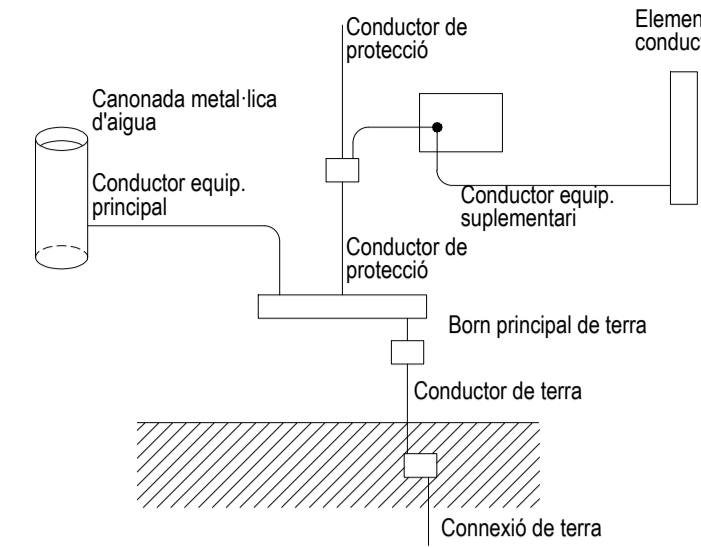


Compliment de la ITC-BT-19

Secció dels conductors de fase o polars de la instal·lació mm	Seccions mínimes dels conductors de protecció mm
S ≤ 16	S (*) 16
16 < S ≤ 35	S/2
S > 35	

(*) Amb un mínim de: 2,5 mm si els conductors de protecció no formen part de la canalització d'alimentació i disposen d'una protecció mecànica 4 mm si els conductors de protecció no formen part de la canalització d'alimentació no disposen d'una protecció mecànica

Connexió i conductor de terra ITC-BT18

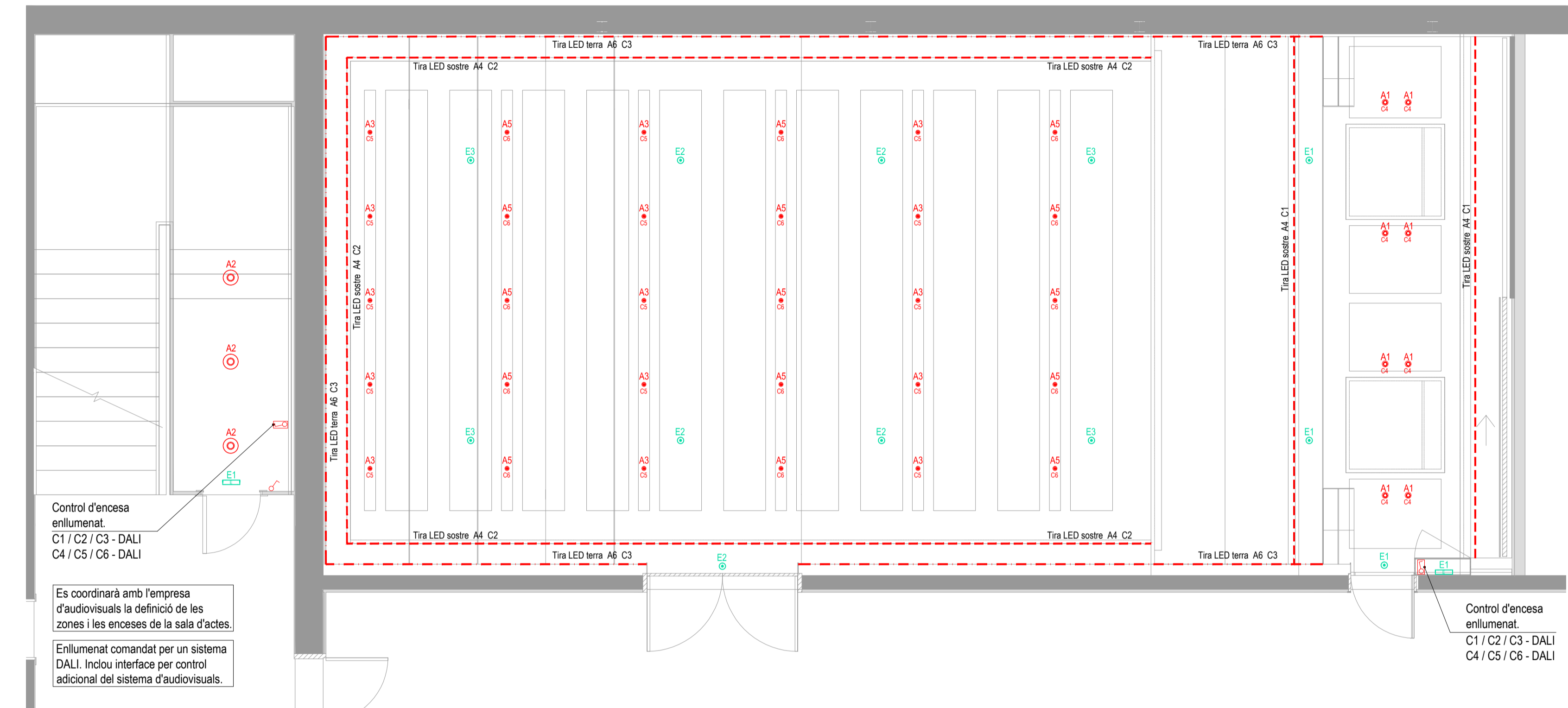


Notes

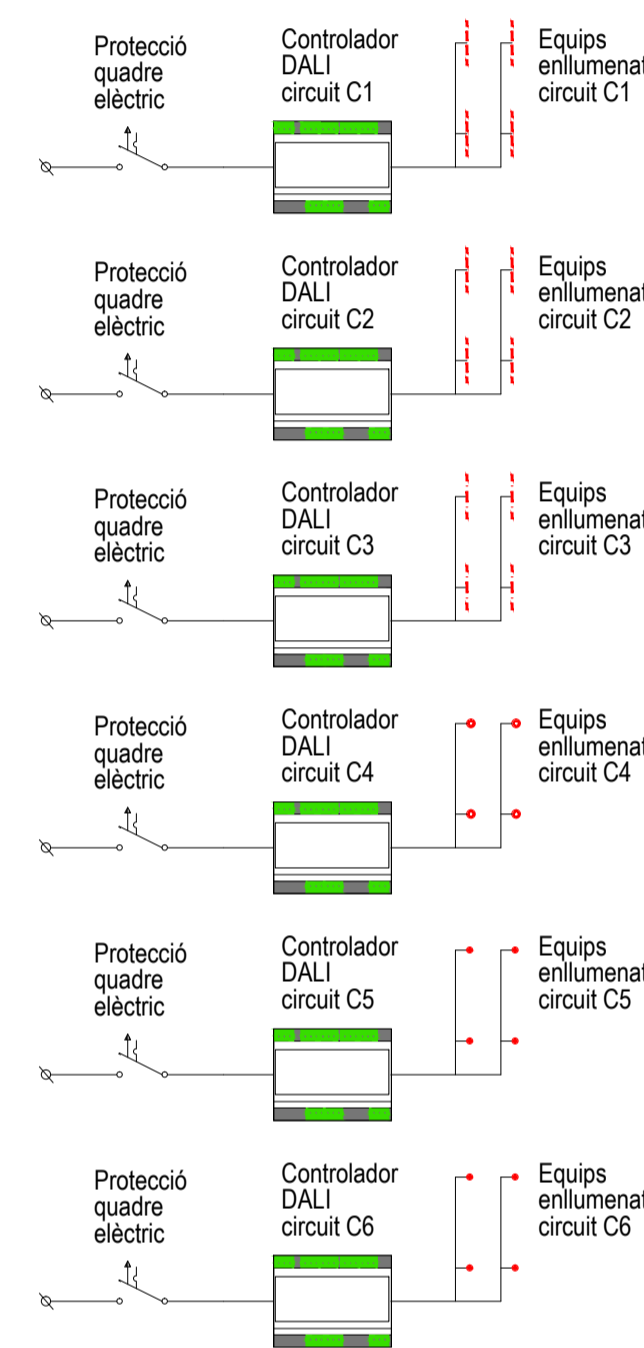
- Les instal·lacions vistes es realitzarà amb tub rigid o canal de PVC amb tapa
- Cada circuit anirà en un tub per al seu ús exclusiu.
- Les línies elèctriques que aniran per safata podran anar-hi en:
 - RZ1-K 0,6 / 1kV (Sense tub)
 - 0721-K 750 (Sota tub en tot el seu recorregut)
- Les línies elèctriques un cop deixin la safata aniran sota tub fins al punt indicat.
- Cablatge de potencia i maniobra lliure d'halògens.
- Tub i caixa no propagadors de flama. Safata tancada amb tapa

Simbologia

- | | | | |
|--|---|--|---|
| | Quadre elèctric | | Endoll 230 V II |
| | Interruptor | | RJ45 |
| | Control enllumenat | | Caixa de mecanismes |
| | Downlight LED Lamp Domo 4000 K | | 2 TC + 1 RJ45 + sortida cables |
| | HALL LED CEILING S ESSE-CI Reg. Dalí | | Caixa de mecanismes |
| | S341 + 14212 Zambelis Reg. Dalí | | 2 TC + 2 RJ45 |
| | Tira LED 15 w/m Sostre Reg. Dalí | | Canaleta aïllant 100x60 per sobre taulell |
| | Tira LED 15 w/m Terra Reg. Dalí | | Canaleta metal·lica per electricitat |
| | Beghelli Multi lens 60MM SE 1H RM. 4330 | | Canaleta metal·lica per dades |
| | Daisalux Hydra LD N3 160 lm + KETB | | Preses de corrent condensadora AA |
| | | | Preses de corrent evaporadora AA |
| | | | Preses de corrent extractor |
| | | | Preses de porta automàtica |
| | | | Preses de persiana motoritzada |
| | | | Preses de rètol |



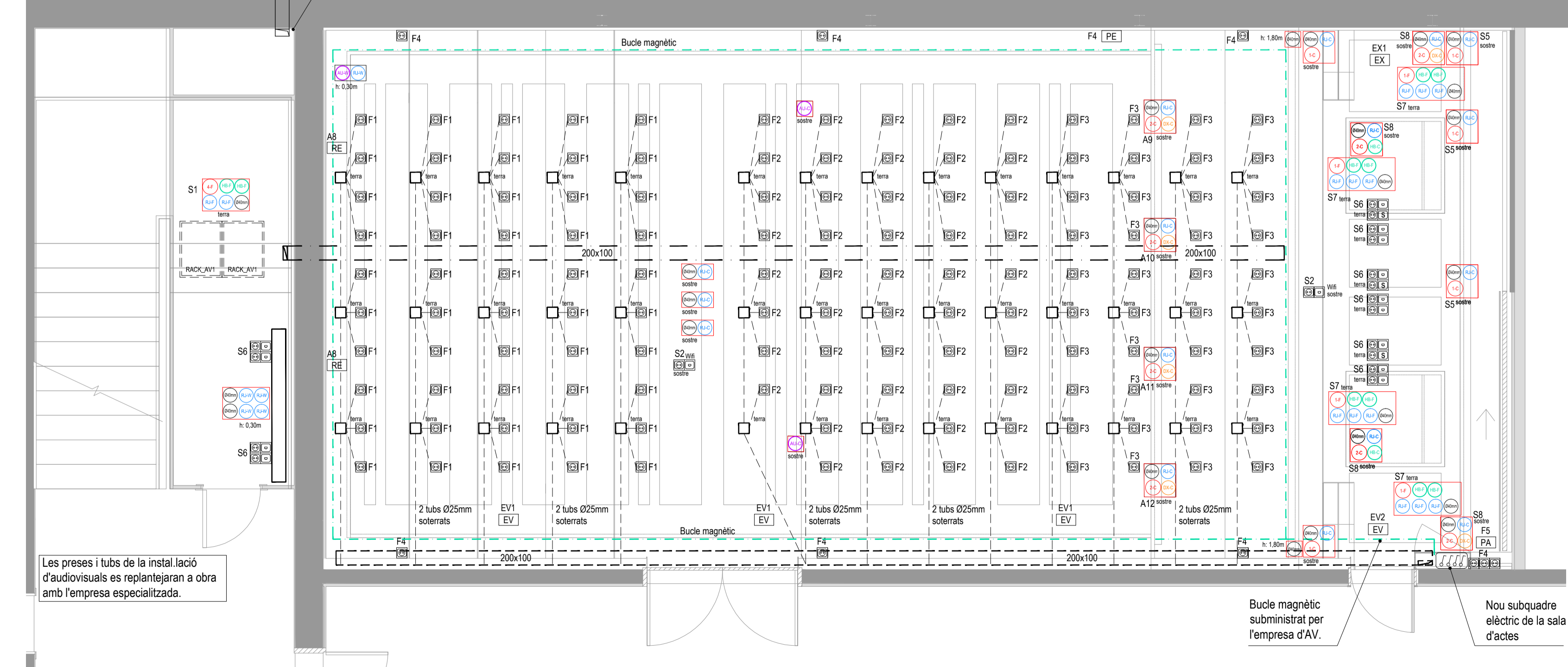
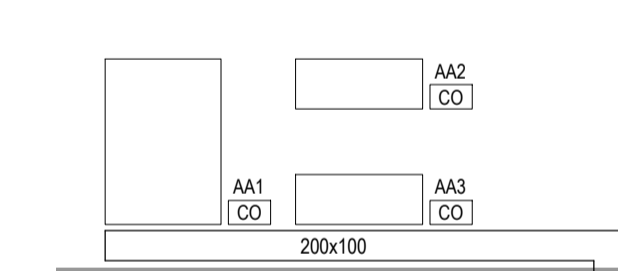
Esquema de principi DALI



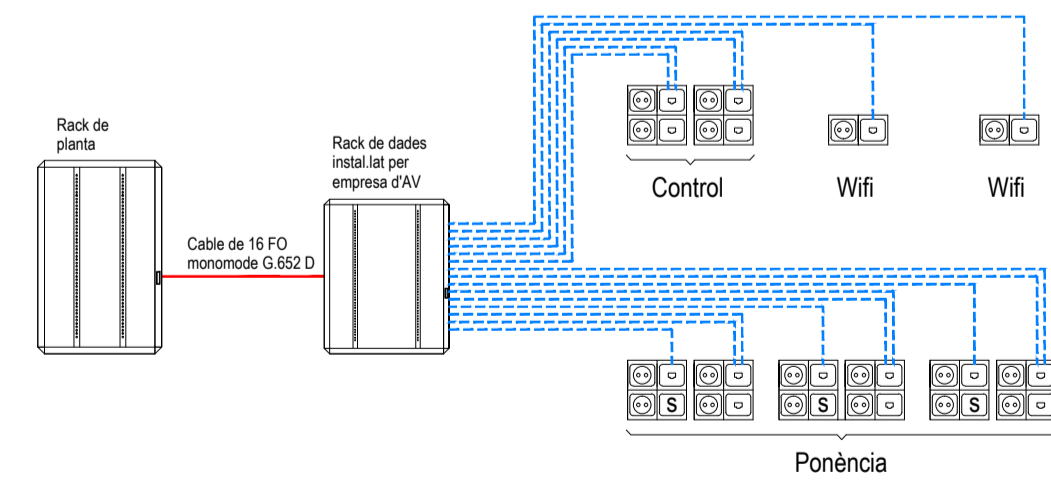
Simbologia audiovisuals (NO FORMEN PART D'AQUEST PROJECTE)

- | | | | | | |
|--|-----------------------------|--|---------------------------|---------------------------|-----------------------|
| | Preses de corrent AC 230V | | Preses de dades CAT6 RJ45 | | Rack per Audiovisuals |
| | Preses de video HDBaseT | | | $X = N^{\circ}$ de preses | |
| | Preses de DMX Light Control | | | $Y =$ Ubicació | |
| | Preses de micròfon | | | F: terra | |
| | Caixa de connexions | | | C: sostre | |
| | | | | W: paret | |

Enllumenat



Esquema connexió dades llocs de treball



Força

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat de Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:



SITUACIÓ:

Campus Diagonal Sud, Edificio U. C. Pau Gargallo, 14 08028 Barcelona Barcelona

PLÀNOL:

Estat reformant. Planta soterrani Electricitat

Referència: 250318154

101

ESCALA:

1/50 A1 1:50 A3 1:100

REVISIONS

Nº rev.	data rev.	Nº rev.	data rev.	Nº rev.	data rev.	Nº rev.	data rev.
R01	02/02	R01	02/02	R01	02/02	R01	02/02
R02	02/02	R02	02/02	R02	02/02	R02	02/02
R03	02/02	R03	02/02	R03	02/02	R03	02/02

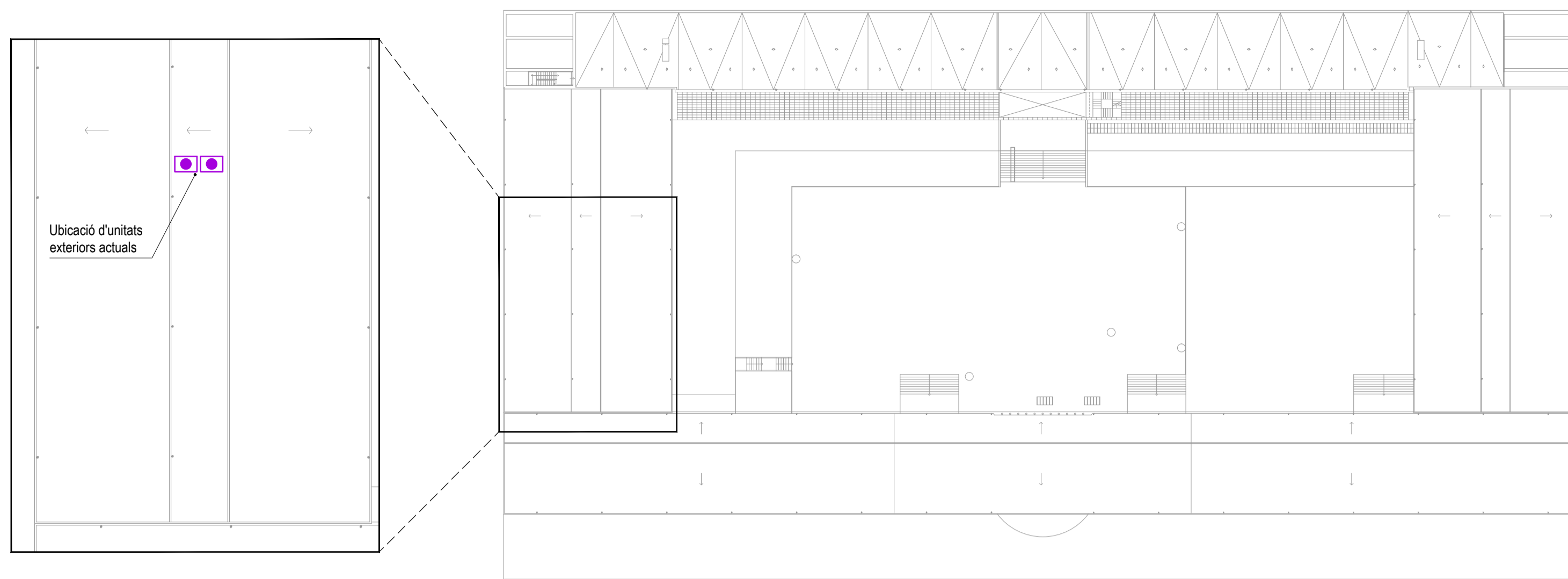
REVISIÓ: R01 DELINEANT: JSJ COMPROVAT: JFM

AUTOR DEL PROJECTE



JAVIER FARIÑAS MORENO, arquitecte Col·legiat COAC nº 38237-1

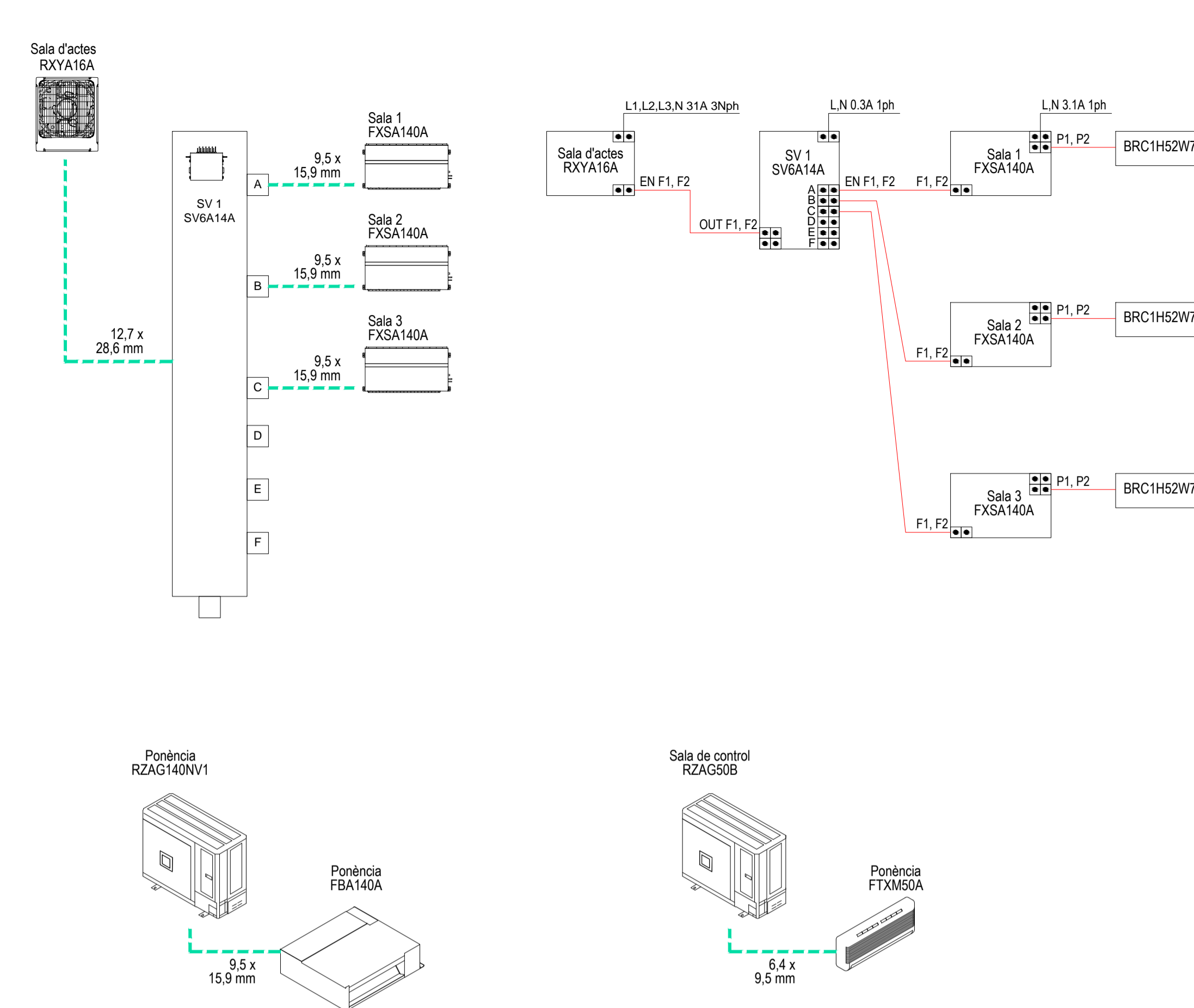
Detall ubicació màquines a coberta. Estat actual



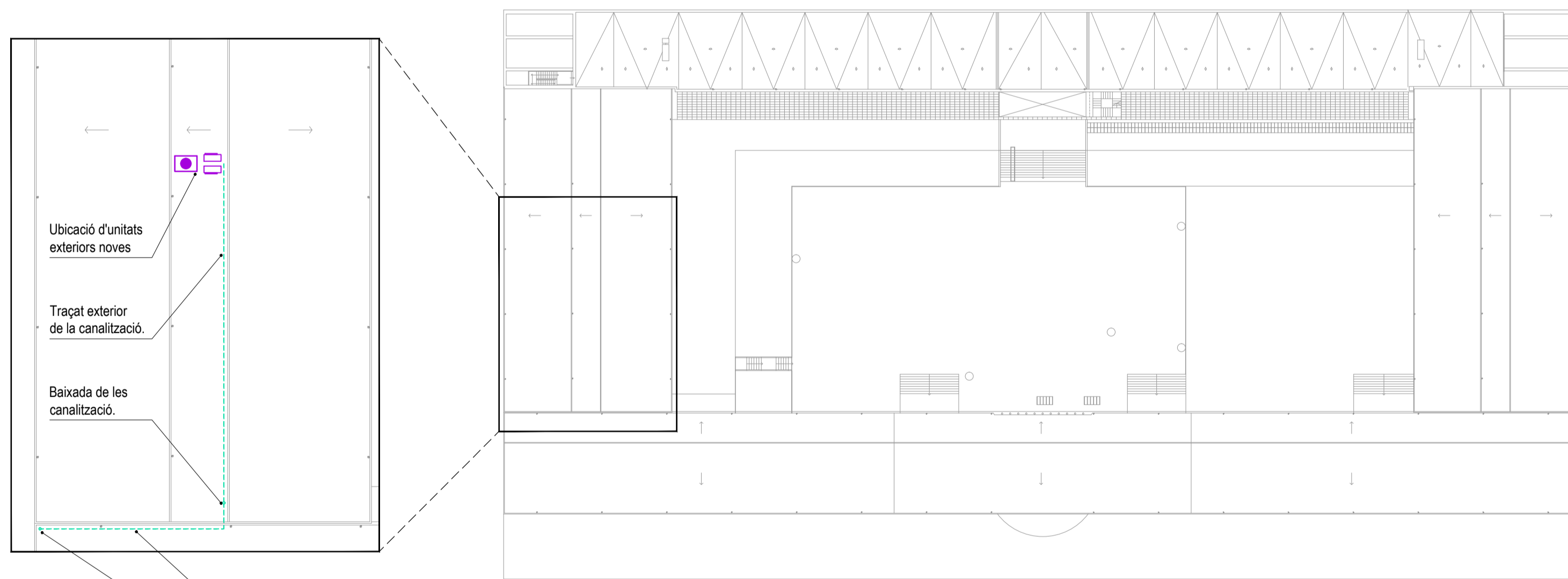
Unitats exteriors actuals



Esquemes de principi instal·lació nova



Detall ubicació màquines a coberta i traçat per l'exterior. Estat reformat



Traçat de la canalització per l'interior de l'edifici.
Baixada de la canalització fins a la sala d'actes.

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat de Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:

 Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:
 Campus Diagonal Sud,
 Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
 08028 Barcelona
 Barcelona

PLÀNOL:
 Estat reformat. Planta coberta
 Climatització i ventilació
 Referència: 250318154

102.1

ESCALA: A1 1:50
 A3 1:100
 1/50
 0 0.5 1 1.5 3

REVISIONS

Nº	data rev.	Nº	data rev.	Nº	data rev.	Nº	data rev.
R01		R02		R03		R04	
R05		R06		R07		R08	
R09		R10		R11		R12	

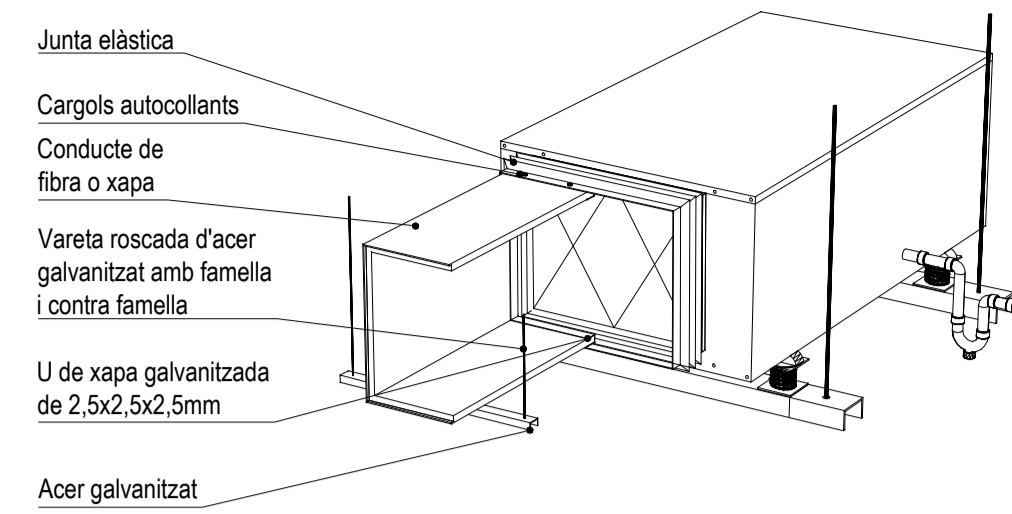
REVISIÓ: R01 DELINEANT: JSL COMPROVAT: JFM

AUTOR DEL PROJECTE

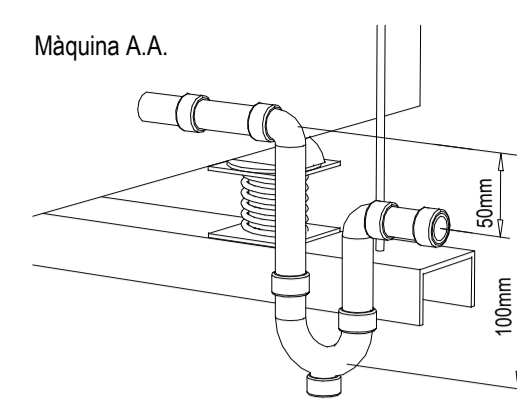
 GRUPO DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
 CAÑAS Y ASOCIADOS S.L.P.
 Gran Vía de les Corts Catalanes 274, 4E. 08013 Barcelona
 Tel. 93 532 33 73 ica-grup@ica-grup.com

JAVIER FARIÑAS MORENO,
 arquitecte
 Col·legiat COAC nº 38237-1

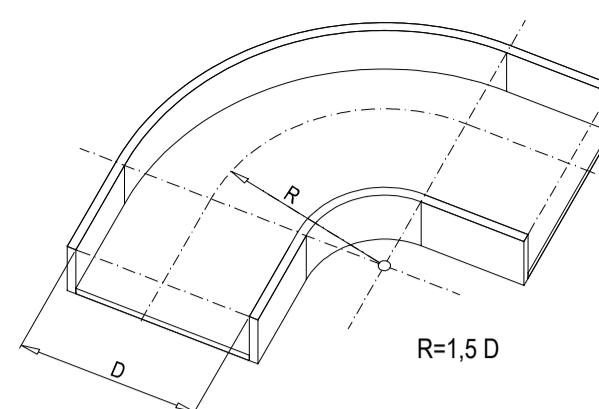
Detall junta elàstica conducte de fibra i màquina/extractor



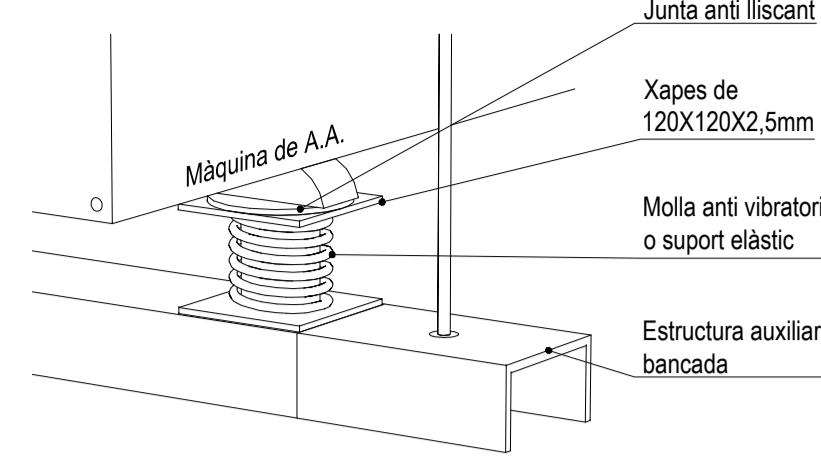
Sifó de desguàs



Detall radi típic



Detall molla antivibratòria



Notes

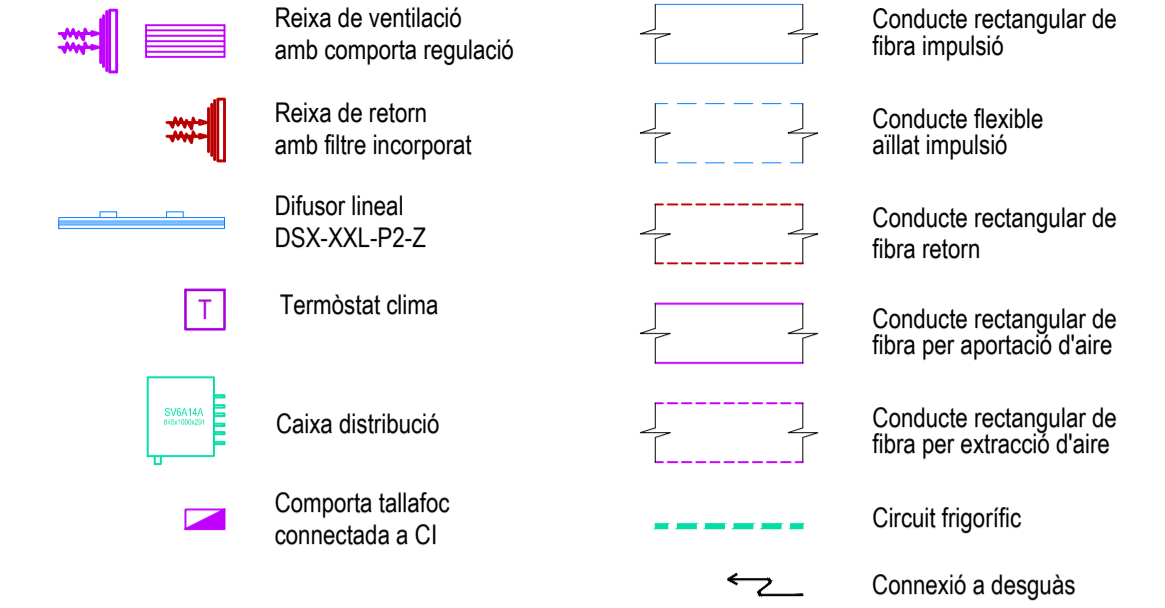
La ventilació de cada habitació s'ha calculat seguint els criteris de la RITE y la norma UNE 100011 mantenint una sobrepressió el local respecte l'exterior.

Tots els elements amb òrgans mòbils es mantindran en perfecte estat de conservació amb respecte al seu equilibri dinàmic i estàtic, coixinets o camins de roaments.

La maquinària es suportarà per estructura auxiliar i ancorada mitjança molles antivibratòries per evitar la propagació de vibracions.

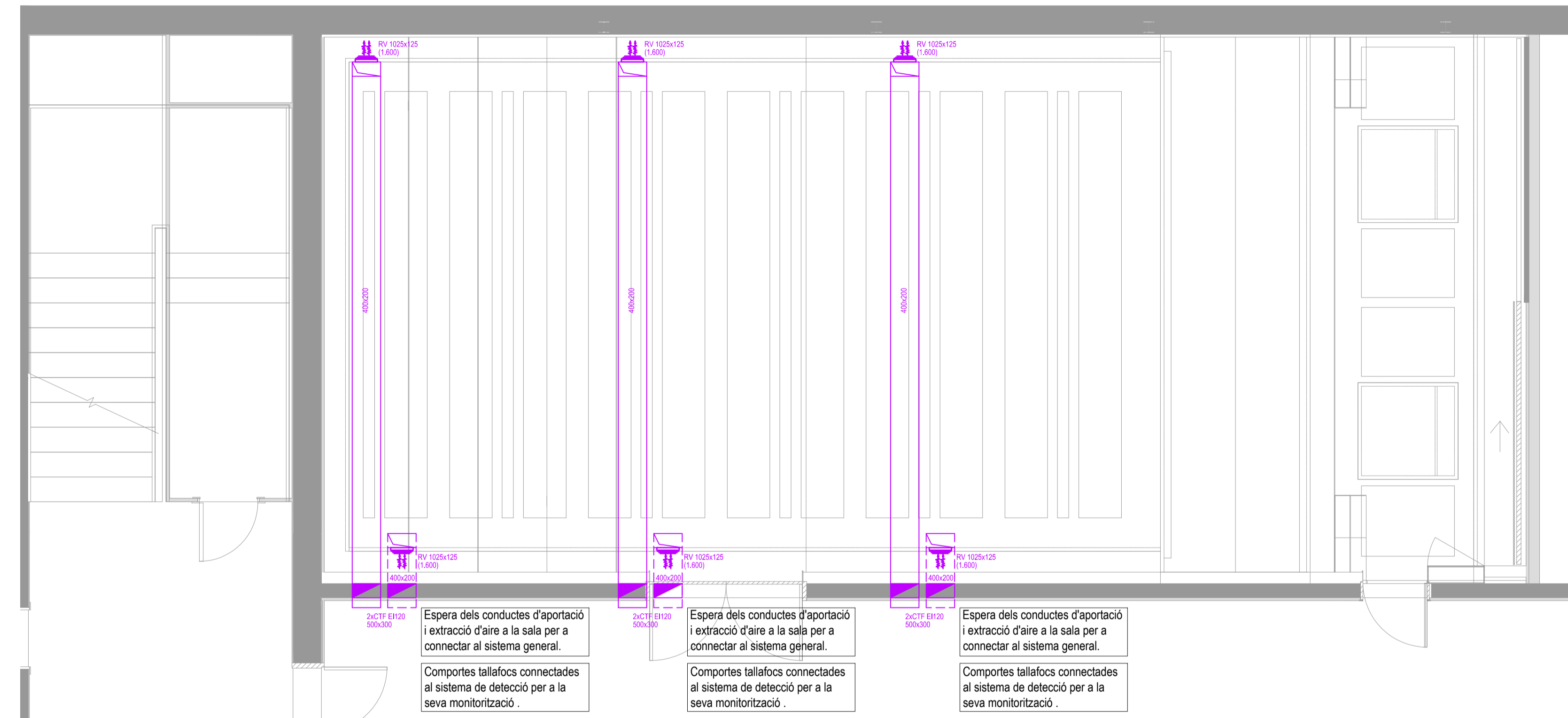
Totes les màquines climatitzadores disposen de desguassos amb sifó. (Veure detall)

Simbologia

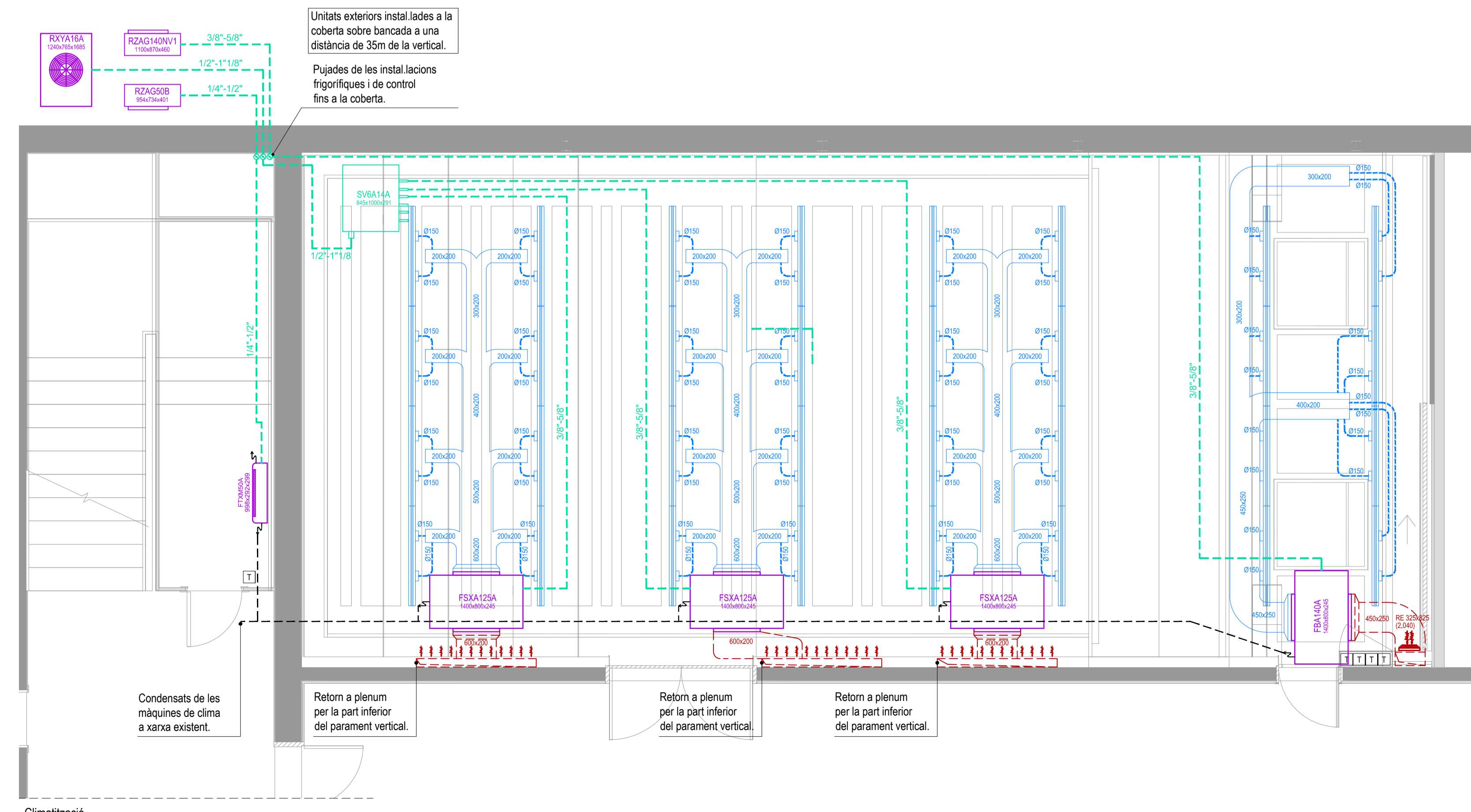


Dimensions de la màquina de a/a

	ut.	alt (mm)	ample (mm)	fons (mm)	pes (kg)
SALA D'ACTES					
Unitat exterior DAIKIN RXYA16A	1	1.685	1.240	765	297
Unitat interior conductes FXSA125A	3	245	1.400	800	47
Capacitat frigo/calor nominal:		45,0 / 50,0 KW			
PONÈNCIA					
Unitat exterior DAIKIN RZAG140NV1	1	870	1.100	460	65
Unitat interior split DAIKIN FBA140A	1	245	1.400	800	47
Capacitat frigo/calor nominal:		13,4 / 15,5 KW			
SALA DE CONTROL					
Unitat exterior DAIKIN RZAG50B	1	734	954	401	52
Unitat interior split DAIKIN FTXM50A	1	299	998	292	15
Capacitat frigo/calor nominal:		5,0 / 6,0 KW			



Ventilació



Climatització

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat de Matemàtiques i Estadística de la UPC



SITUACIÓ:
Campus Diagonal Sud,
Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
08028 Barcelona
Barcelona

PLÀNOL: Estat reformal. Planta soterrani
Climatització i ventilació

102.2

ESCALA: 1/50
0 0,5 1 1,5 3

REVISIONS

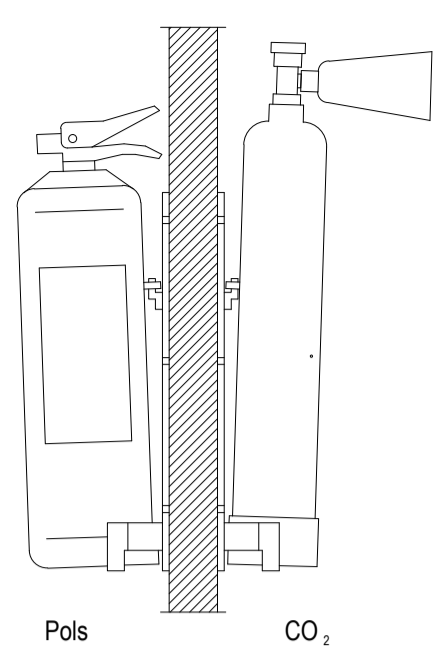
Nº rev.	data rev.	Nº rev.	data rev.	Nº rev.	data rev.	Nº rev.	data rev.
R01		R01		R01		R01	
R02		R02		R02		R02	
R03		R03		R03		R03	

REVISIÓ: R01 DELINEANT: JSJ COMPROVAT: JFM



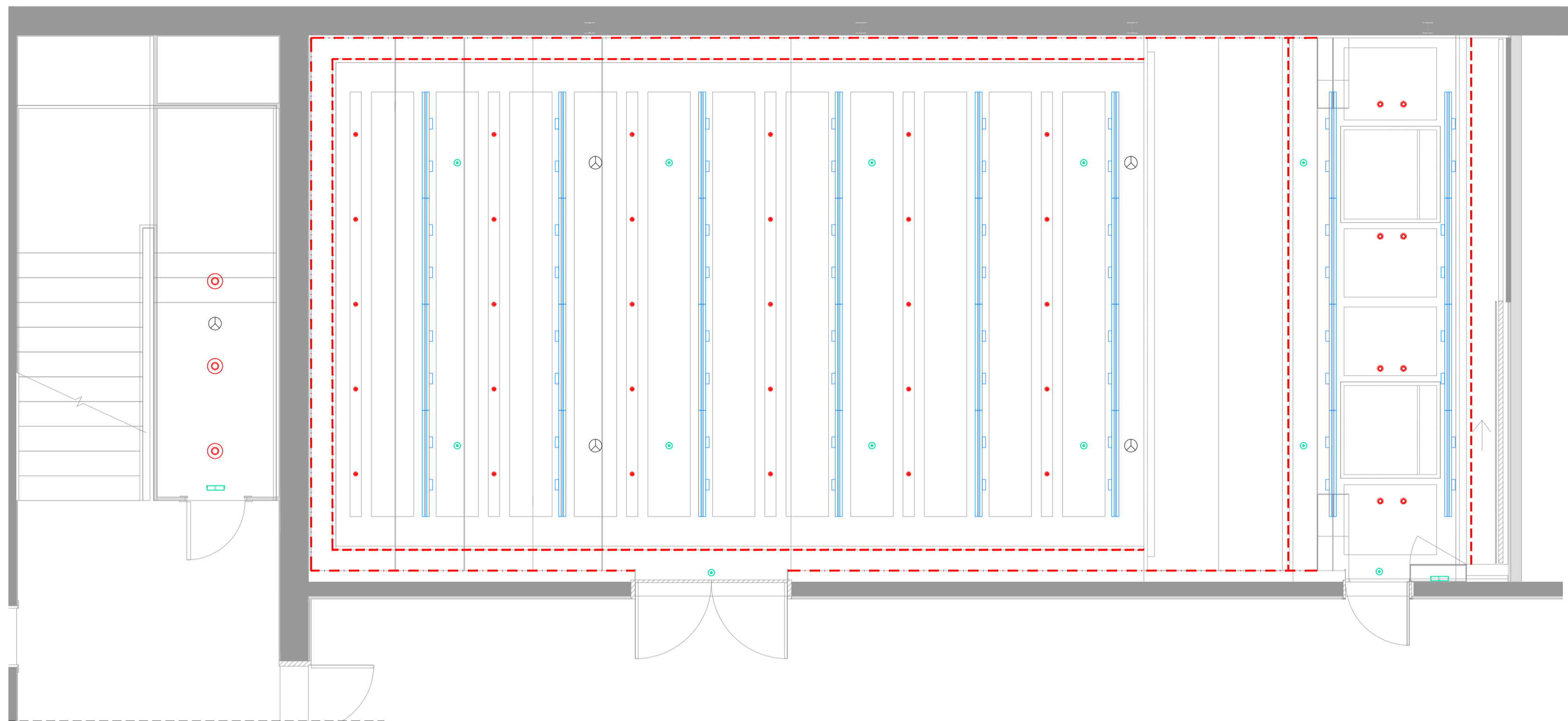
JAVIER FARIÑAS MORENO,
arquitecte
Col·legiat COAC nº 38237-1

Detalle situació d'extintors mobils i senyalització

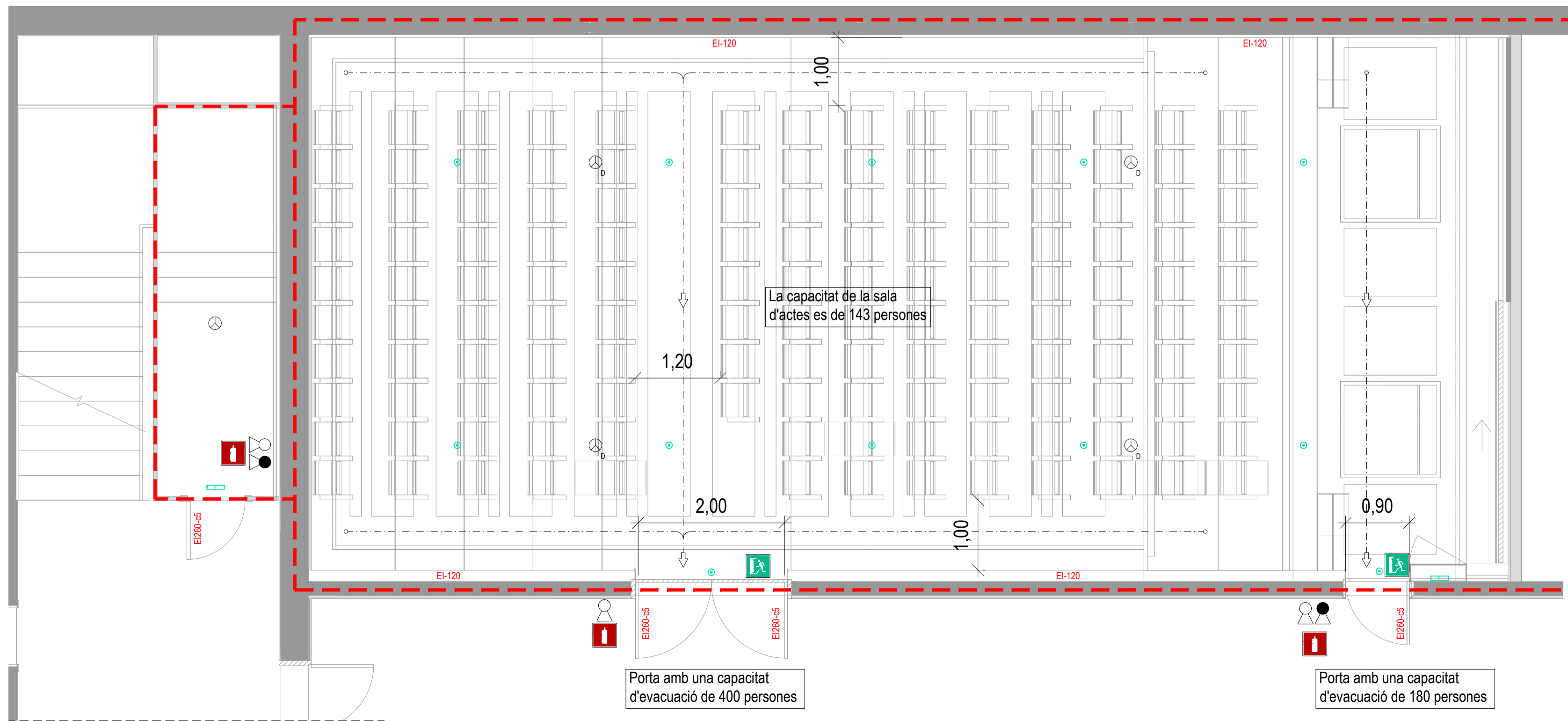


Dimensions de la senyal	
Distància al observador	Dimensions
<10m	210x210mm
≥10 <20m	420x420mm
≥20 <30m	594x594mm

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 com entre 80 cm i 120 cm del terra.



Coordinació instal·lacions sostre



PCI

Simbologia

- Quadre elèctric
- Extintor de pols sec 21A-113B
- Extintor de CO2 34B
- Detector òptic en fals sostre
- Detector òptic doble en fals sostre sostre i ambient
- Punt d'emergència
- Llum d'emergència
- Recorregut d'evacuació
- Sectors d'incendi
- Extintor
- Escala d'emergència
- Sortida d'emergència
- No existeix sortida
- Downlight LED Lamp Domo 4000 K
- HALL LED CEILING S ESSE-CI Reg. Dali
- S341 + 14212 Zambelis Reg. Dali
- Tira LED 15 w/m Sostre Reg. Dali
- Tira LED 15 w/m Terra Reg. Dali
- Beghelli Multi lens 60MM SE 1H RM. 4330
- Daisalux Hydra LD N3 160 lm + KETB
- Difusor lineal DSX-XXL-P1-Z
- Detector òptic en fals sostre
- Detector òptic doble en fals sostre sostre i ambient

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat de Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:
 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH
 Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:
 Campus Diagonal Sud,
 Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
 08028 Barcelona
 Barcelona

PLÀNOL:
 Estat reformal. Planta soterrani
 Contra incendis i coordinació instal·lacions sostre

103

ESCALA: A1 1:50
 A3 1:100
 1/50
 0 0,5 1 1,5 3

REVISIONS

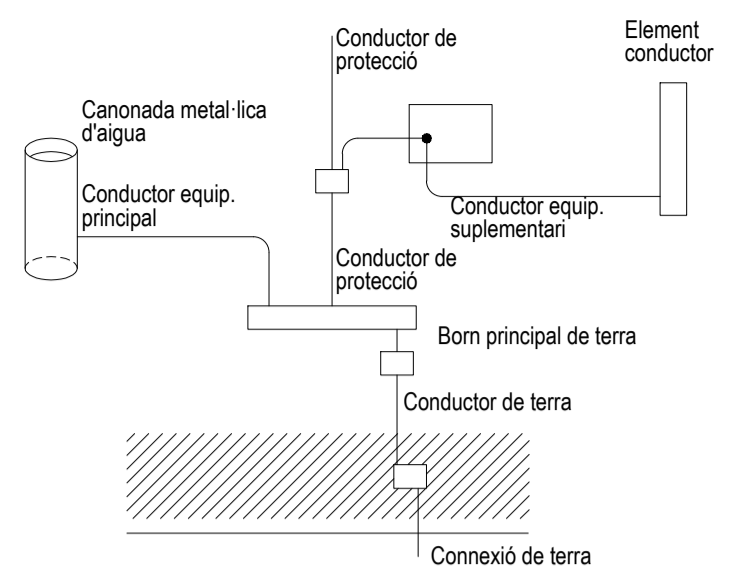
Nº rev.	data rev.	Nº rev.	data rev.	Nº rev.	data rev.	Nº rev.	data rev.
R01		R02		R03		R04	

REVISIÓ: R01 DELINEANT: JSL COMPROVAT: JFM

AUTOR DEL PROJECTE
 GRUPO DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA CAÑAS Y ASOCIADOS S.L.P.
 Gran Vía de les Cortes Catalanes 174, 4º 08001 Barcelona
 Tel. 93 532 33 72 ica-grup@ica-grup.com

JAVIER FARIÑAS MORENO,
 arquitecte
 Col·legiat COAC nº 38237-1

Connexió i conductor de terra ITC-BT18



Compliment de la ITC-BT-19

Secció dels conductors de fase o polars de la instal·lació mm	Seccions mínimes dels conductors de protecció mm
S < 16	S (*) 16
16 < S < 35	S/2
S > 35	

(*) Amb un mínim de: 2,5 mm² si els conductors de protecció no formen part de la canalització d'alimentació i disposen d'una protecció mecànica 4 mm² si els conductors de protecció no formen part de la canalització d'alimentació no disposen d'una protecció mecànica

Equacions utilitzades

Intensitat: $I = \frac{1000 \times P}{U \times \cos \phi}$ (A) Monofàsic

$I = \frac{1000 \times P}{\sqrt{3} \times U \times \cos \phi}$ (A) Trifàsic

Densitat de corrent: $D = \frac{I}{S}$ EN A/mm²

Caiguda de tensió:

$d = \frac{1000 \times L \times P}{56 \times S \times U}$ (V) Per a força

$d = \frac{1000 \times 2 \times L \times P}{56 \times S \times U}$ (V) Per a enllumenat

Caiguda de tensió: (%) = $\frac{d}{2,3}$ Para 230 V

$\frac{d}{4,0}$ Para 400 V

Notes:

Les instal·lacions vistes es realitzarà amb tub rígid 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-hi:
 - RZ1-K 0,6 / 1kV (Sense tub)
 - 07Z1-K 750 (Sota tub en tot el seu recorregut)

Cablatge de potència i maniobra lliure d'halògens.

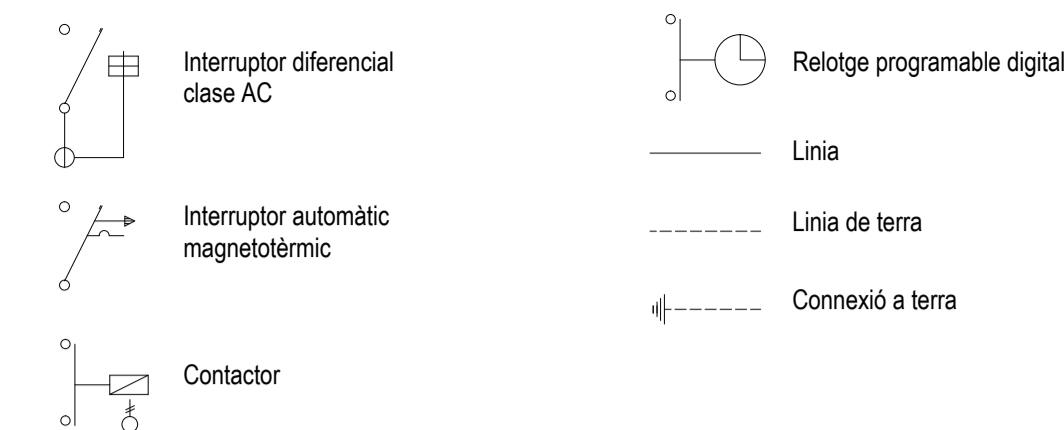
Tub i caixa no propagadors de flama. Safata tancada amb tapa

Sortides identificades amb rètol gravat.

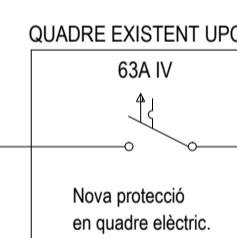
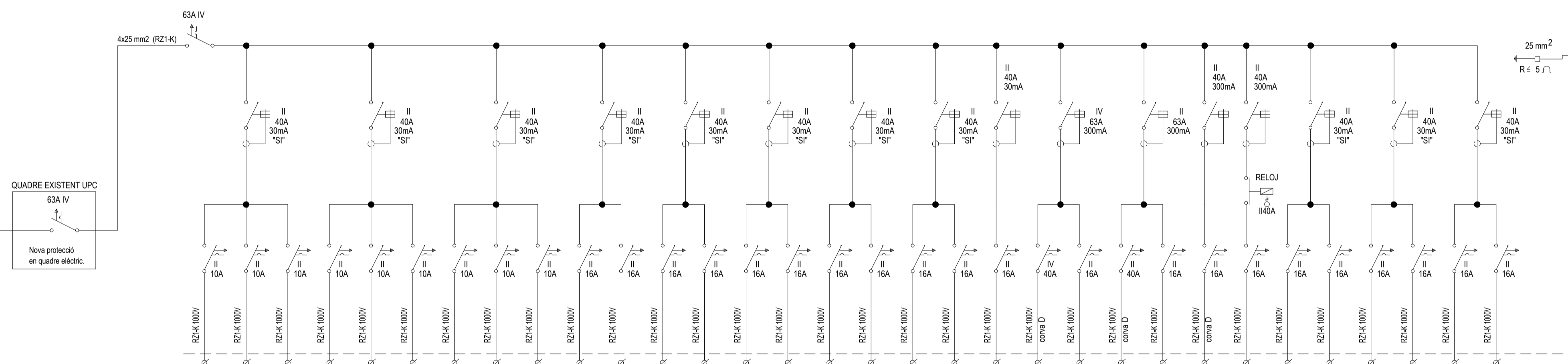
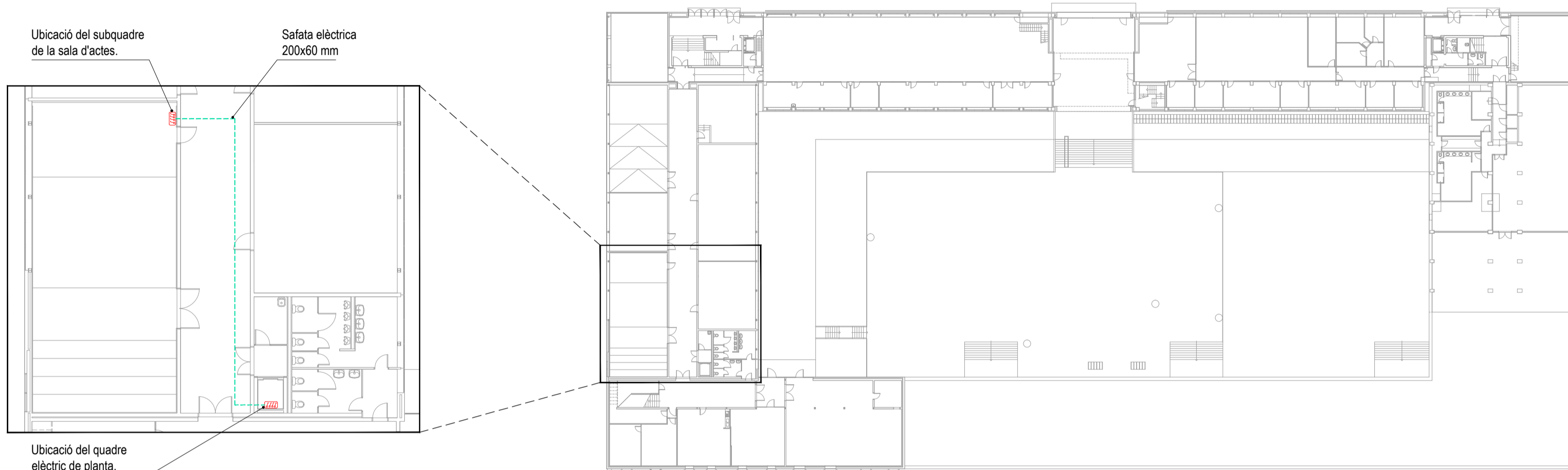
El quadre serà de disposició modular, amb envoltant metàl·lic, grau de protecció IP-40. Deurà disposar d'espai lliure de reserva del 30%, el cablejat interior de l'armari es realitzarà amb cables de 07Z1-K 750 V lliures d'halògens. Tots els circuits tindran que estar perfectament localitzats en regleta de bornes.

EN OBRA ES COMPROVARAN LES POTÈNCIES I TENSIONS D'ALIMENTACIÓ DE LA MAQUINARIA (EXTRACTORS, MAQUINES DE CLIMA, ETC).

Simbologia



Detall connexió quadre elèctric en planta soterrani



REVISIÓ	DATA	REVISIÓ	DATA	REVISIÓ	DATA	REVISIÓ	DATA	REVISIÓ	DATA	REVISIÓ	DATA	REVISIÓ	DATA	REVISIÓ	DATA	REVISIÓ	DATA	REVISIÓ	DATA																																												
E1		A1		A2		E2		A3		A4		E3		A5		A6		A7		A8		A9		A10		A11		A12		F1		F2		F3		F4		F5		AA1		EV1		AA2		EV2		AA3		EX1		S1		S2		S3		S4		S5		S6	
ENLLUMENAT D'EMERGENÇA 1	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT PONENTIA	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT SALA CONTROL	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT D'EMERGENÇA 2	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT SALA 1	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT LED SISTRE	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT D'EMERGENÇA 3	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT SALA 2	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT LED TERRA	2,6,5+2,5mm ²	RESERVA	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT RÈTOLS	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT AV FOCUS 1	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT AV FOCUS 2	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT AV FOCUS 3	2,6,5+2,5mm ²	ENLLUMENAT AV FOCUS 4	2,6,5+2,5mm ²	CAIDRES 1	2,000	CAIDRES 2	2,000	CAIDRES 3	2,000	TC SALA	1,500	PUERTA AUTOMÀTICA	2,6,5+2,5mm ²	U EXTERIOR SALA	4x10+10mm ²	U INTERIOR SALA - CAIXA SV	2,6,5+2,5mm ²	U EXTERIOR PONENTIA	2x10+10mm ²	U INTERIOR PONENTIA	2,6,5+2,5mm ²	U CLIMA SALA DE CONTROL	2,6,5+2,5mm ²	CAMA DE VENTILACIÓ	2,6,5+2,5mm ²	RACKS AV'S	2,6,5+2,5mm ²	WIFI	1,000	PANTALLS CÀMERES	1,000	SALA DE CONTROL PONENTIA	500	TC AUDIOVISUALS SALA 1	2,000	TC AUDIOVISUALS SALA 2	2,000
ENLLUMENAT: 5.900 W												FORÇA: 8.000 W						CLIMA I VENT: 19.700 W						AV: 8.500 W																																							

Projecte executiu de condicionament de la sala d'actes de la Facultat de Matemàtiques i Estadística de la UPC

ENCÀRREC:
 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA BARCELONATECH
 Universitat Politècnica de Catalunya

SITUACIÓ:
 Campus Diagonal Sud,
 Edifici U. C. Pau Gargallo, 14
 08028 Barcelona
 Barcelona

PLÀNOL:
 Estat reformat.
 Esquema unifilar
 Referència: 250318154

104

ESCALA: A1 SE A3 SE
 S/E
 0

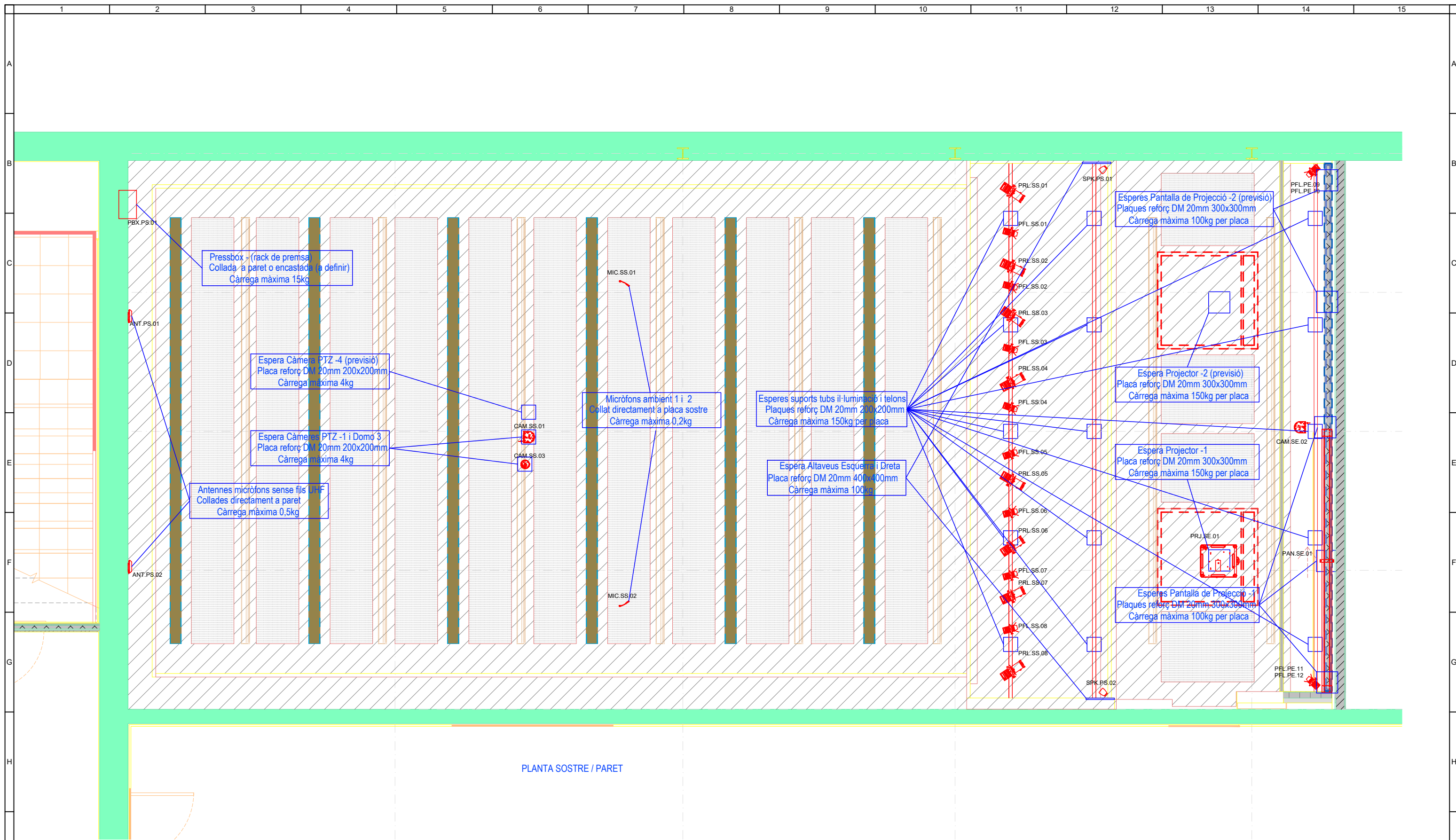
REVISIONS

Nº	DATA	REVISIÓ	DATA	REVISIÓ	DATA	REVISIÓ	DATA	REVISIÓ	DATA
R01		R01		R01		R01		R01	
R02		R02		R02		R02		R02	
R03		R03		R03		R03		R03	

REVISIÓ: R01 DELINEANT: JSL COMPROVAT: JFM

AUTOR DEL PROJECTE
 ICA GRUPO DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA CAÑAS Y ASOCIADOS S.L.P.
 Gran Via de les Corts Catalanes 774, 4.º 08017 Barcelona
 Tel. 93 532 37 71 ica-grupo@ica-grupo.com

JAVIER FARIÑAS MORENO,
 arquitecte
 Col·legiat COAC nº 38237-1



Pressbòx - (rack de premsa)
Collada a paret o encastada (a definir)
Càrrega màxima 15kg

Espera Càmera PTZ -4 (previsió)
Placa reforç DM 20mm 200x200mm
Càrrega màxima 4kg

Espera Càmeres PTZ -1 i Domó 3
Placa reforç DM 20mm 200x200mm
Càrrega màxima 4kg

Antenes micròfons sense fils UHF
Collades directament a paret
Càrrega màxima 0,5kg

Micròfons ambient 1 i 2
Collat directament a placa sostre
Càrrega màxima 0,2kg

Esperes suports tubs il·luminació i telons
Plaquès reforç DM 20mm 200x200mm
Càrrega màxima 150kg per placa

Espera Altaveus Esquerra i Dreta
Placa reforç DM 20mm 400x400mm
Càrrega màxima 100kg

Esperes Pantalla de Projectió -2 (previsió)
Plaquès reforç DM 20mm 300x300mm
Càrrega màxima 100kg per placa



Espera Projector -2 (previsió)
Placa reforç DM 20mm 300x300mm
Càrrega màxima 150kg per placa

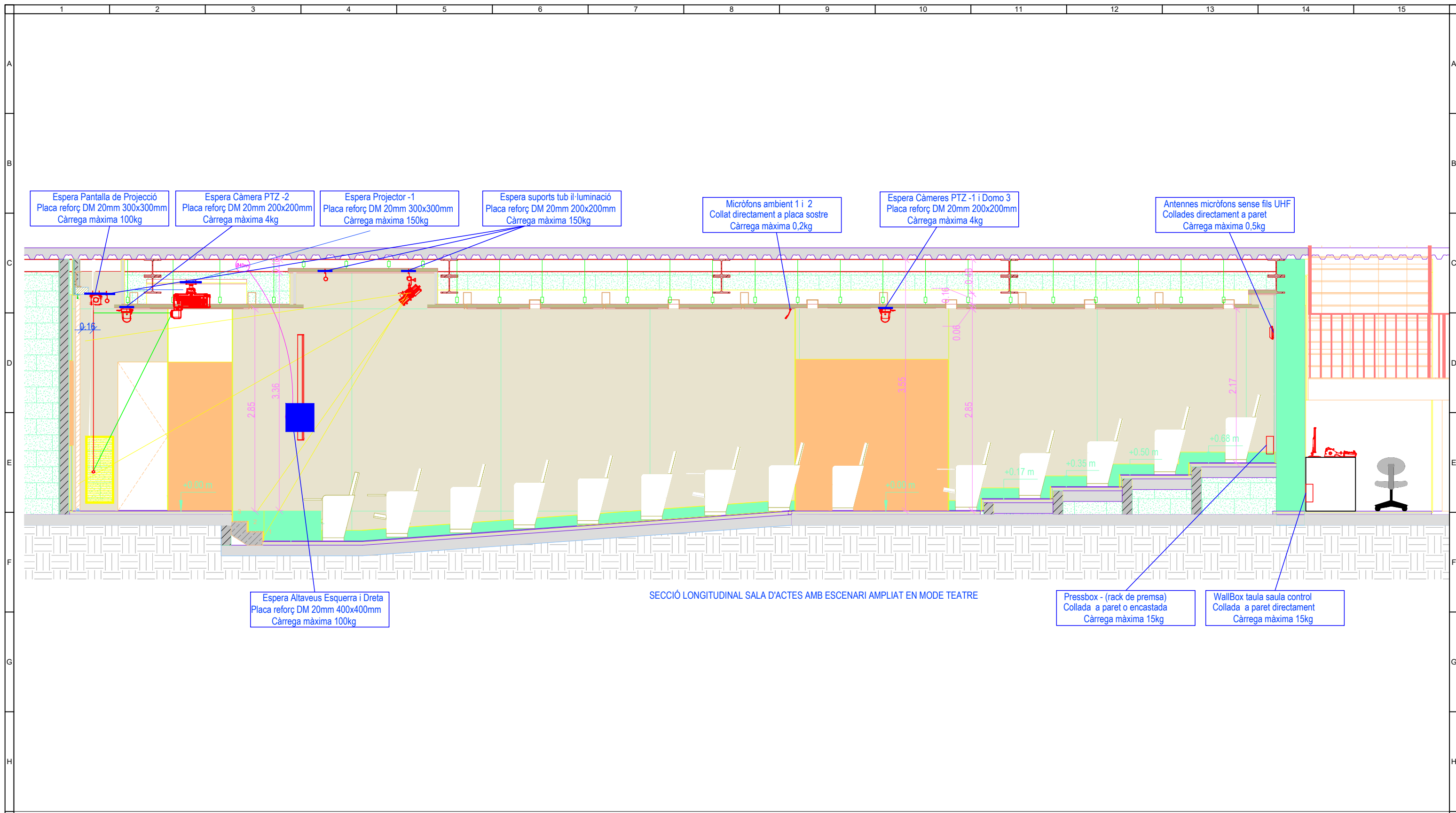
Espera Projector -1
Placa reforç DM 20mm 300x300mm
Càrrega màxima 150kg per placa

Esperes Pantalla de Projectió -1
Plaquès reforç DM 20mm 300x300mm
Càrrega màxima 100kg per placa

PLANTA SOSTRE / PARET

PLANTA SOSTRE SALA AMB UBICACIÓ D'EQUIPS AV A SOSTRE I PARET I DETALL ESPERES PER INSTAL·LAR SUPORTS
1 : 25 (A3)

 media solutions	SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, S.L. Av. Diagonal, 177 08018 Barcelona TELF. - 93.417.54.90 FAX. - 93.418.41.80	
	PROJECTED: Ramon Pérez DRAWN: Ramon Pérez LAYOUT, CODE: AV01-SALA D'ACTES FME UPC FILE, NUMBER: AV-01-J	



SECCIONS LONGITUDINALS A-A' I B-B' SALA AMB UBICACIÓ D'EQUIPS AV EN MODE TEATRE
1 : 25 (A3)

 media solutions	SERVICIOS INTEGRALES UNITECNIC, S.L. Av. Diagonal, 177 08018 Barcelona TELF. - 93.417.54.90 FAX. - 93.418.41.80			
	PROJECTED: Ramon Pérez		Projecte de condicionament de sala d'actes de la Facultat de matemàtiques i Estadística de la UPC	SCALE: 1/25 (A3)
	DRAWN: Ramon Pérez		Campus Diagonal Sud. Edifici U.C. Pau Gargallo, 14	DATE: FEBRUARY 2026
	LAYOUT, CODE: AV01-SALA D'ACTES FME UPC		Estat reformat. Planta equips audiovisuals Projecte Audiovisual i d'Il·luminació Escènica	LAST MODIFY: MARCH 2026
FILE, NUMBER: AV-01-K	Ubicació d'equips AV en secció longitudinal i suports	VERSION: V.7.0		