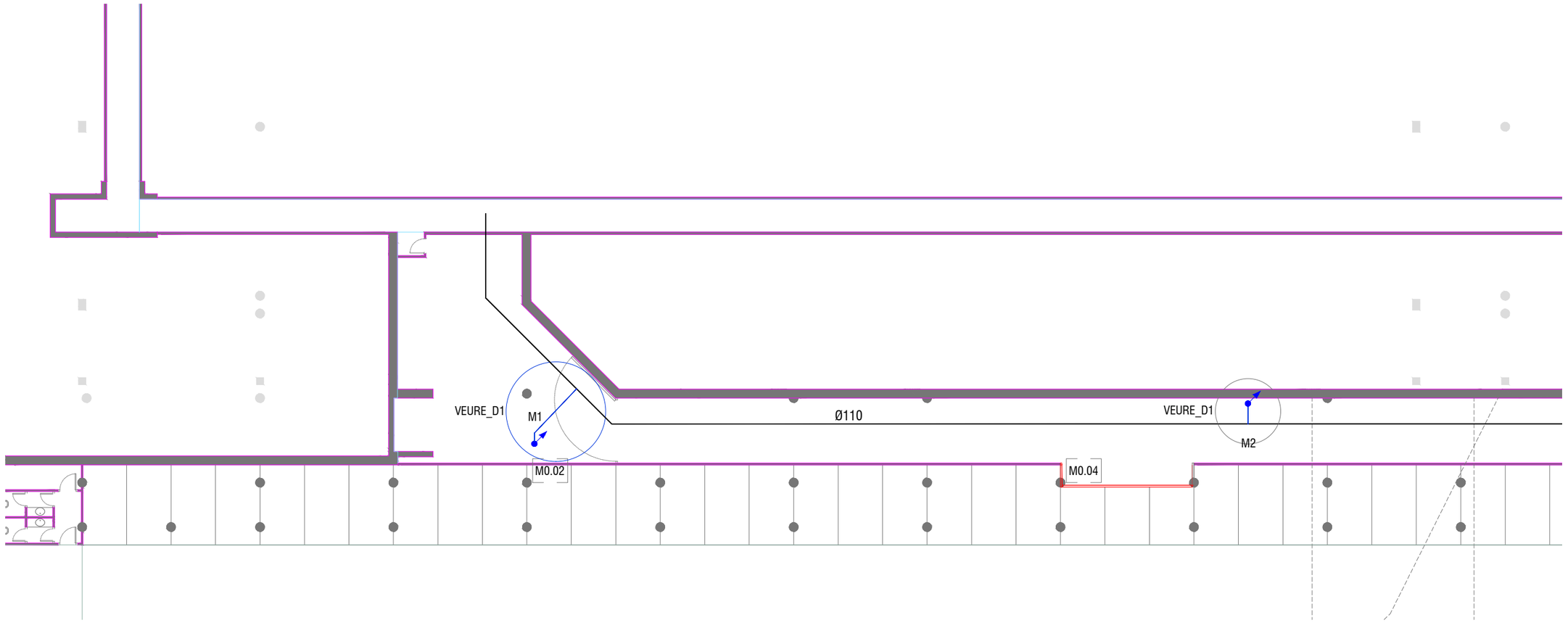
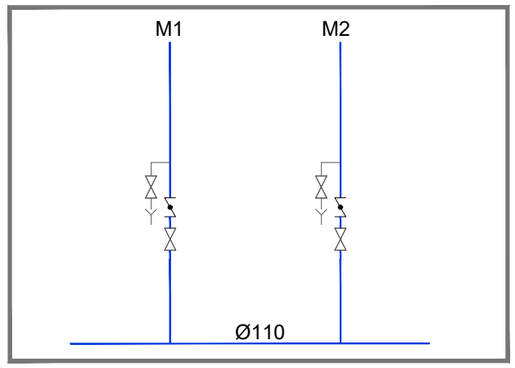
2.3 DG Instal·lacions

PROJECTE EXECUTIU CC2 FIRA GRAN VIA		CODI	Escala (A3)	Escala (A1)
PROJECTE EXECUTIU INSTALACIONS				
FONTANERIA				
	Planta Soterrani	I -0100	1/250	1/125
	Planta Baixa (+7m)	I -0101	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m)	I -0102	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m)	I -0103	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m)	I -0104	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m)	I -0105	1/250	1/125
	Esquema de principi	I -0110	S/E	S/E
	Detalls	I -0120	S/E	S/E
SANEJAMENT				
	Planta Soterrani	I -0200	1/250	1/125
	Planta Baixa (+7m)	I -0201	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m)	I -0202	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m)	I -0203	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m)	I -0204	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m)	I -0205	1/250	1/125
	Esquema de principi	I -0210	S/E	S/E
	Detalls	I -0220	S/E	S/E
CLIMATITZACIÓ				
	Planta Baixa (+7m) zonificació	I -0300	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m) zonificació	I -0301	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m) zonificació	I -0302	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m) zonificació Fase 1	I -0303	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m) zonificació Fase 2	I -0304	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m) zonificació	I -0305	1/250	1/125
	Planta Baixa (+7m) conductes	I -0310	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m) conductes	I -0311	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m) conductes	I -0312	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m) conductes	I -0313	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m) conductes	I -0314	1/250	1/125
	Planta Baixa (+7m) canonades	I -0320	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m) canonades	I -0321	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m) canonades	I -0322	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m) canonades	I -0323	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m) canonades	I -0324	1/250	1/125
	Esquema general climatització conductes	I -0330	S/E	S/E
	Esquema general climatització canonades	I -0331	S/E	S/E
	Esquema de principi producció climatització	I -0332	S/E	S/E
	Esquema de principi connexió equips	I -0333	S/E	S/E
	Esquema de principi conductes	I -0334	S/E	S/E
	Esquema de principi conductes	I -0335	S/E	S/E
	Esquema de principi ventilació i extracció	I -0336	S/E	S/E
	Detalls conductes	I -0340	S/E	S/E
	Detalls canonades	I -0341	S/E	S/E
	Especificacions tècniques	I -0350	S/E	S/E
ELECTRICITAT				
	Planta Baixa (+7m) zonificació	I -0400	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m) zonificació	I -0401	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m) zonificació	I -0402	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m) zonificació	I -0403	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m) zonificació	I -0404	1/250	1/125
	Planta Soterrani elec	I -0410	1/250	1/125
	Planta Baixa (+7m) elec	I -0411	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m) elec	I -0412	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m) elec	I -0413	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m) elec	I -0414	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m) elec	I -0415	1/250	1/125
	Planta Coberta (+28m)	I -0416	1/250	1/125
	Planta Soterrani safates	I -0420	1/250	1/125
	Planta Baixa (+7m) safates	I -0421	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m) safates	I -0422	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m) safates	I -0423	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m) safates	I -0424	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m) safates	I -0425	1/250	1/125
	Esquema de principi MT	I -0430	S/E	S/E
	Esquema de principi BT	I -0431	S/E	S/E
	Esquemes unifilars	I -0432	S/E	S/E
	Esquemes unifilars	I -0433	S/E	S/E
	Esquemes unifilars	I -0434	S/E	S/E
	Esquemes unifilars	I -0435	S/E	S/E
	Esquemes unifilars	I -0436	S/E	S/E
	Esquemes unifilars	I -0437	S/E	S/E
	Esquemes unifilars	I -0438	S/E	S/E
	Esquemes unifilars	I -0439	S/E	S/E
	Esquemes unifilars	I -0440	S/E	S/E
	Esquemes unifilars	I -0441	S/E	S/E
	Esquemes unifilars	I -0442	S/E	S/E
ENLLUMENAT				
	Planta Baixa (+7m)	I -0500	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m)	I -0501	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m)	I -0502	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m)	I -0503	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m)	I -0504	1/250	1/125
TELECOMUNICACIONS				
	Planta Soterrani	I -0600	1/250	1/125
	Planta Baixa (+7m)	I -0601	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m)	I -0602	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m)	I -0603	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m)	I -0604	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m)	I -0605	1/250	1/125
	Planta Soterrani safates	I -0610	1/250	1/125
	Planta Baixa (+7m) safates	I -0611	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m) safates	I -0612	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m) safates	I -0613	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m) safates	I -0614	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m) safates	I -0615	1/250	1/125
	Esquema de principi	I -0620	S/E	S/E
	Detalls	I -0630	S/E	S/E
SEGURETAT				
	Planta Soterrani	I -0700	1/250	1/125
	Planta Baixa (+7m)	I -0701	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m)	I -0702	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m)	I -0703	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m)	I -0704	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m)	I -0705	1/250	1/125
	Esquema de principi	I -0710	S/E	S/E
AUDIOVISUALS, INTERFONIA I MEGAFONIA				
	Planta Soterrani	I -0800	1/250	1/125
	Planta Baixa (+7m)	I -0801	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m)	I -0802	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m)	I -0803	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m)	I -0804	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m)	I -0805	1/250	1/125
	Esquema de principi	I -0810	S/E	S/E
	Detalls	I -0820	S/E	S/E
PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS				
	Planta Soterrani BIEs	I -0900	1/250	1/125
	Planta Baixa (+7m) BIEs	I -0901	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m) BIEs	I -0902	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m) BIEs	I -0903	1/250	1/125
	Planta Tercera (+20m) BIEs	I -0904	1/250	1/125
	Planta Quarta (+24m) BIEs	I -0905	1/250	1/125
	Planta Soterrani ruixadors	I -0910	1/250	1/125
	Planta Baixa (+7m) ruixadors	I -0911	1/250	1/125
	Planta Primera (+12m) ruixadors	I -0912	1/250	1/125
	Planta Segona (+16m) ruixadors	I -0913	1/250	1/125
PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS DETECCIÓ				
	Planta Soterrani detecció	I -0920	1/250	1/125

Planta Baixa (+7m) detecció	I -0921	1/250	1/125
Planta Primera (+12m) detecció	I -0922	1/250	1/125
Planta Segona (+16m) detecció	I -0923	1/250	1/125
Planta Tercera (+20m) detecció	I -0924	1/250	1/125
Planta Quarta (+24m) detecció	I -0925	1/250	1/125
PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS SENYALETICA			
Planta Baixa (+7m) senyaletica	I -0930	1/250	1/125
Planta Primera (+12m) senyaletica	I -0931	1/250	1/125
Planta Segona (+16m) senyaletica	I -0932	1/250	1/125
Planta Tercera (+20m) senyaletica	I -0933	1/250	1/125
Planta Quarta (+24m) senyaletica	I -0934	1/250	1/125
PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS VENTILACIÓ EXTRACCIÓ			
Planta Baixa (+7m) ventilació extracció	I -0940	1/250	1/125
Planta Primera (+12m) ventilació extracció	I -0941	1/250	1/125
Planta Segona (+16m) ventilació extracció	I -0942	1/250	1/125
Planta Tercera (+20m) ventilació extracció	I -0943	1/250	1/125
Planta Quarta (+24m) ventilació extracció	I -0944	1/250	1/125
Planta Coberta (+28m) ventilació extracció	I -0945	1/250	1/125
Esquema de principi BIES	I -0950	S/E	S/E
Esquema de principi ruixadors	I -0951	S/E	S/E
Esquema de principi detecció	I -0952	S/E	S/E
Esquema de principi extracció	I -0953	S/E	S/E
Detalls	I -0960	S/E	S/E
Especificacions tècniques	I -0970	S/E	S/E
INSTAL·LACIONS CONTROL BMS			
Planta Baixa (+7m)	I -1000	1/250	1/125
Planta Primera (+12m)	I -1001	1/250	1/125
Planta Segona (+16m)	I -1002	1/250	1/125
Planta Tercera (+20m)	I -1003	1/250	1/125
Planta Quarta (+24m)	I -1004	1/250	1/125
Esquema de principi LUTRON	I -1010	S/E	S/E
Esquema de principi LUTRON	I -1011	S/E	S/E
Esquema de principi LUTRON	I -1012	S/E	S/E
Esquema de principi LUTRON	I -1013	S/E	S/E
COORDINACIÓ INSTAL·LACIONS			
Planta Baixa (+7m)	I -1100	1/250	1/125
Planta Primera (+12m)	I -1101	1/250	1/125
Planta Segona (+16m)	I -1102	1/250	1/125
Planta Tercera (+20m)	I -1103	1/250	1/125
Planta Quarta (+24m)	I -1104	1/250	1/125
Planta Coberta (+28m)	I -1105	1/250	1/125
Seccions generals	I -1110	S/E	S/E
Seccions generals	I -1111	S/E	S/E
Seccions generals	I -1112	S/E	S/E
Seccions pati d'instal·lacions	I -1113	S/E	S/E



FONTANERIA	
	CANONADA D'AIGUA FREDA
	VÀLVULA D'AIGUA FREDA
	PRESSA AIGUA FREDA AMB VÀLVULA INDIVIDUAL
	MUNTANT DE CANONADES
	CANONADA D'AIGUA FREDA EXISTENT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI



D1_DETALL DE MUNTANT

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

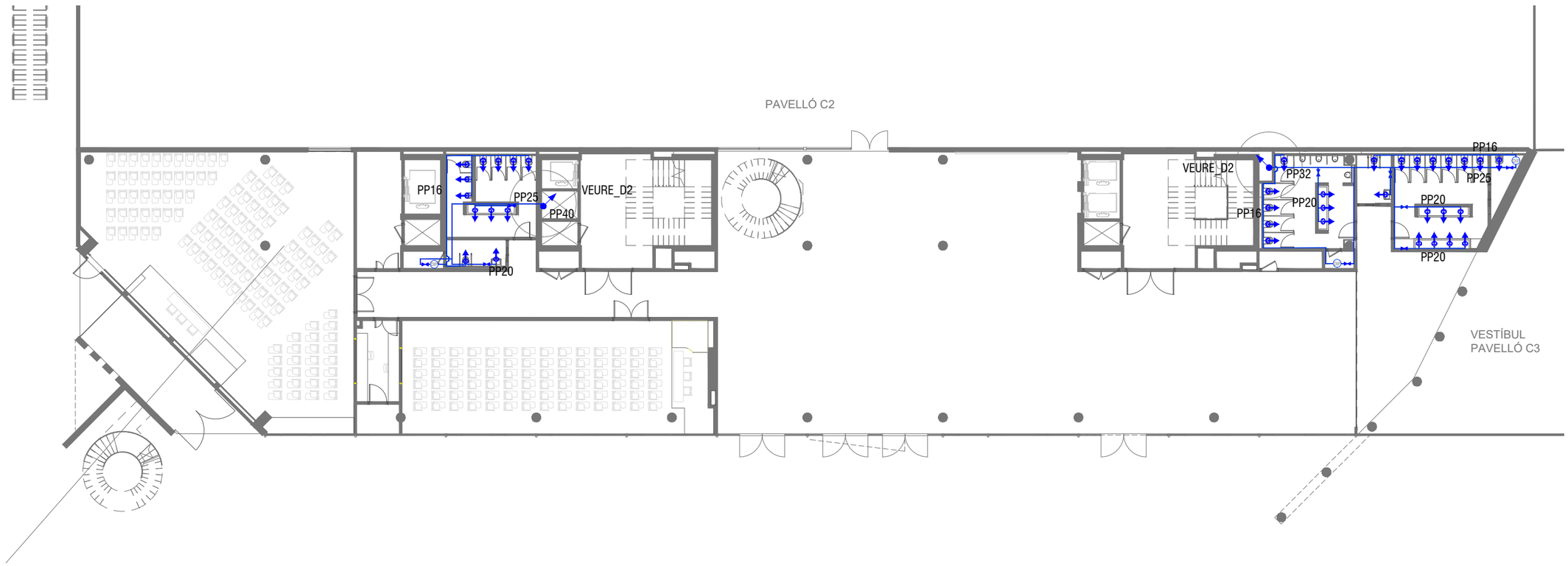
FASE
Project Status

PLÀNOL E (A3): 1:250 E (A1): 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Fontaneria
Planta soterrani

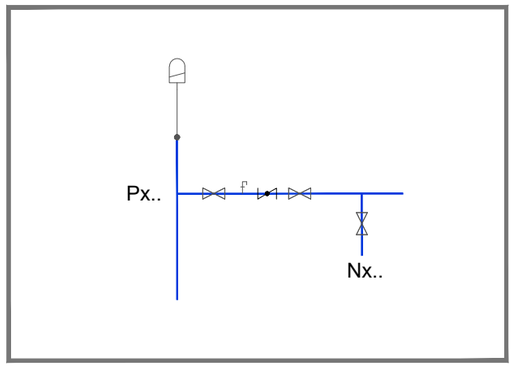
VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0100



FONTANERIA

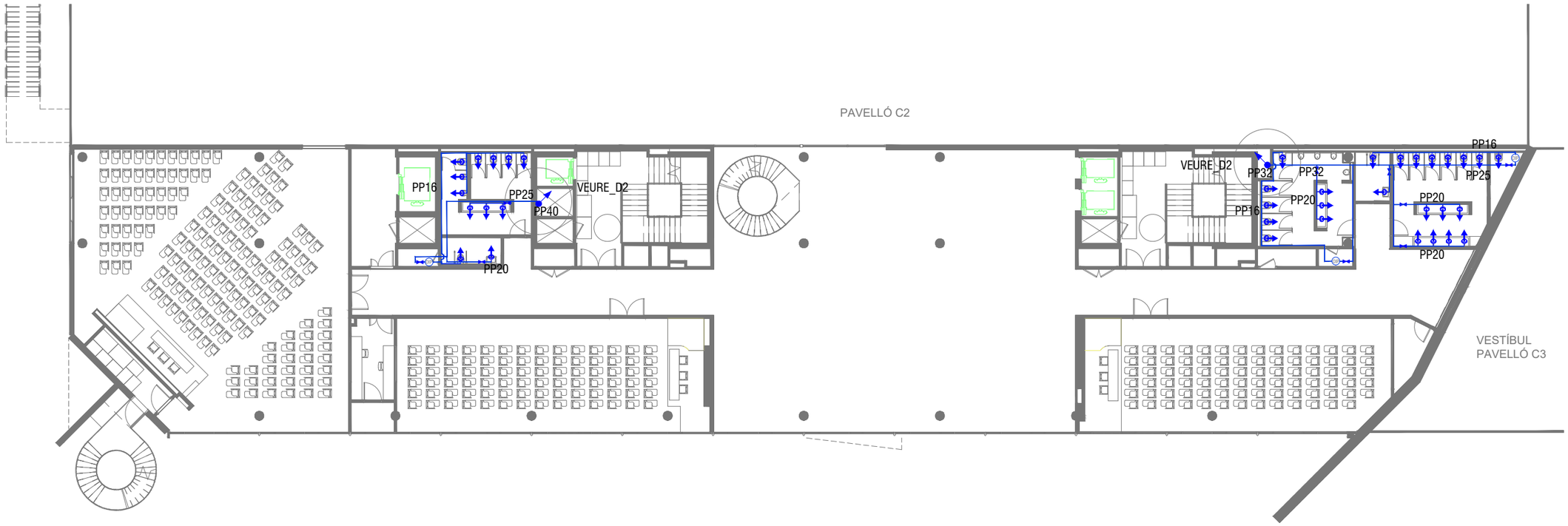
	CANONADA D'AIGUA FREDA
	VÀLVULA D'AIGUA FREDA
	PRESSA AIGUA FREDA AMB VÀLVULA INDIVIDUAL
	MUNTANT DE CANONADES
	CANONADA D'AIGUA FREDA EXISTENT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI



D2_DETALL DE SORTIDA DE PLANTA

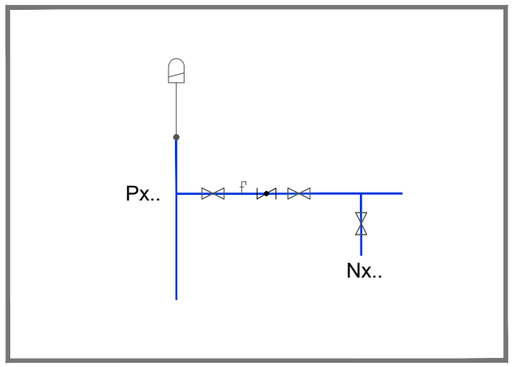
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): 1:250 E (A1): 1:125	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Fontaneria Planta baixa	CODI. PLÀNOL: I-0101



FONTANERIA

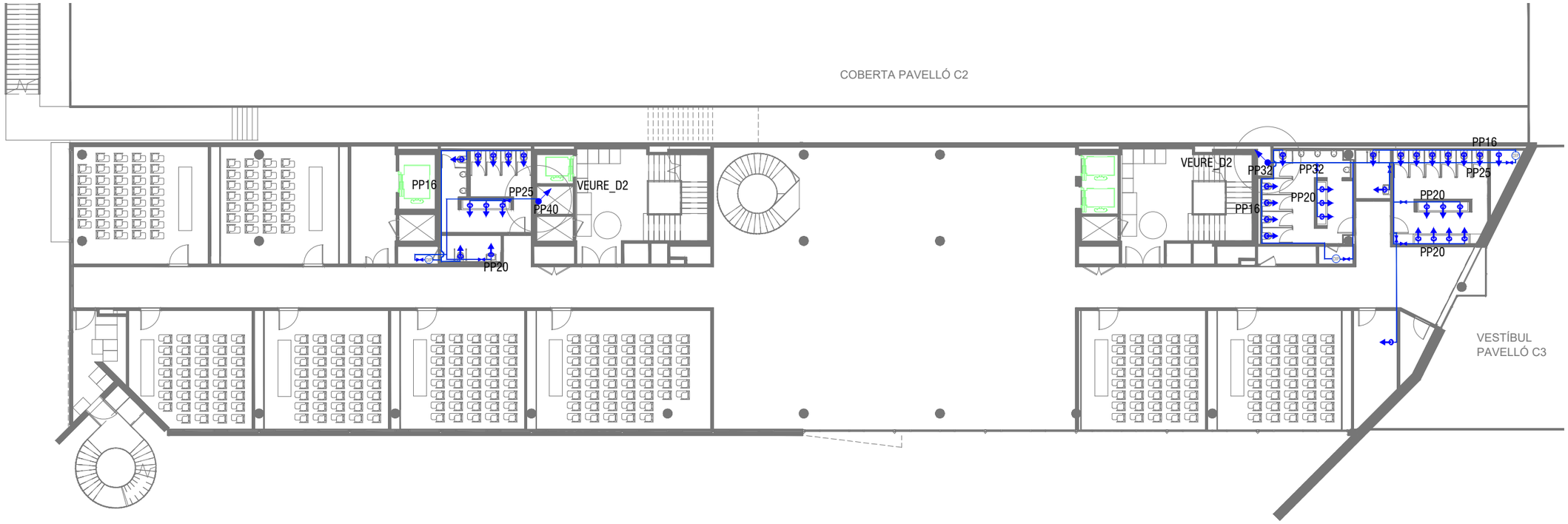
	CANONADA D'AIGUA FREDA
	VÀLVULA D'AIGUA FREDA
	PRESSA AIGUA FREDA AMB VÀLVULA INDIVIDUAL
	MUNTANT DE CANONADES
	CANONADA D'AIGUA FREDA EXISTENT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI



D2_DETALL DE SORTIDA DE PLANTA

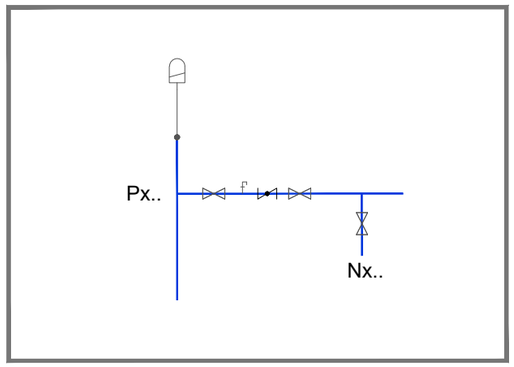
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS	FASE	PLÀNOL E (A3): 1:250 E (A1): 1:125	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Fontaneria Planta primera	CODI. PLÀNOL: I-0102



FONTANERIA

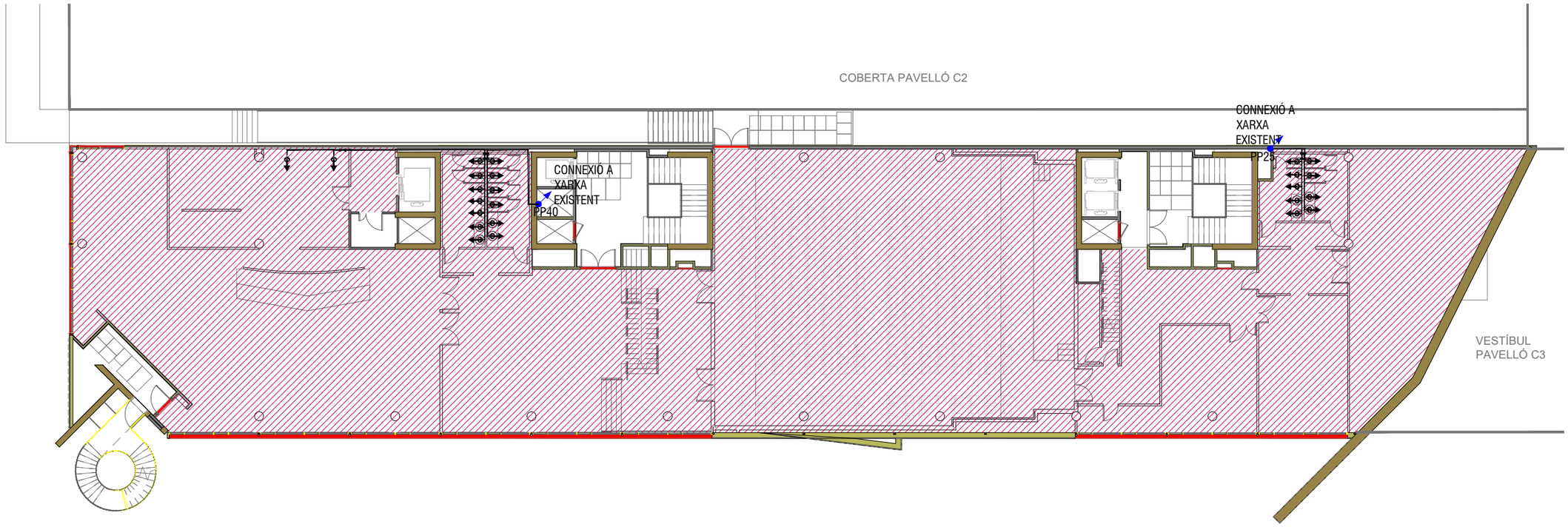
	CANONADA D'AIGUA FREDA
	VÀLVULA D'AIGUA FREDA
	PRESSA AIGUA FREDA AMB VÀLVULA INDIVIDUAL
	MUNTANT DE CANONADES
	CANONADA D'AIGUA FREDA EXISTENT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI



D2_DETALL DE SORTIDA DE PLANTA

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): 1:250 E (A1): 1:125	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Fontaneria Planta segona	CODI. PLÀNOL: I-0103



FONTANERIA

	CANONADA D'AIGUA FREDA
	VÀLVULA D'AIGUA FREDA
	PRESSA AIGUA FREDA AMB VÀLVULA INDIVIDUAL
	MUNTANT DE CANONADES
	CANONADA D'AIGUA FREDA EXISTENT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

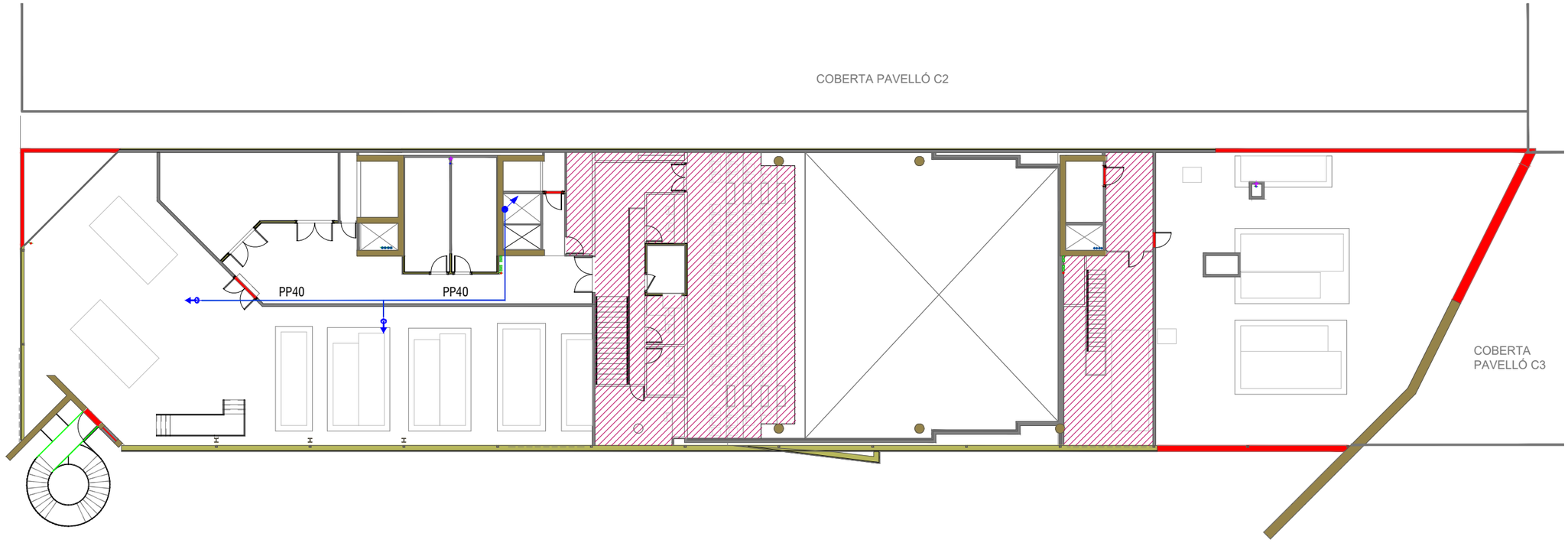
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Fontaneria
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0104



FONTANERIA

	CANONADA D'AIGUA FREDA
	VÀLVULA D'AIGUA FREDA
	PRESSA AIGUA FREDA AMB VÀLVULA INDIVIDUAL
	MUNTANT DE CANONADES
	CANONADA D'AIGUA FREDA EXISTENT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

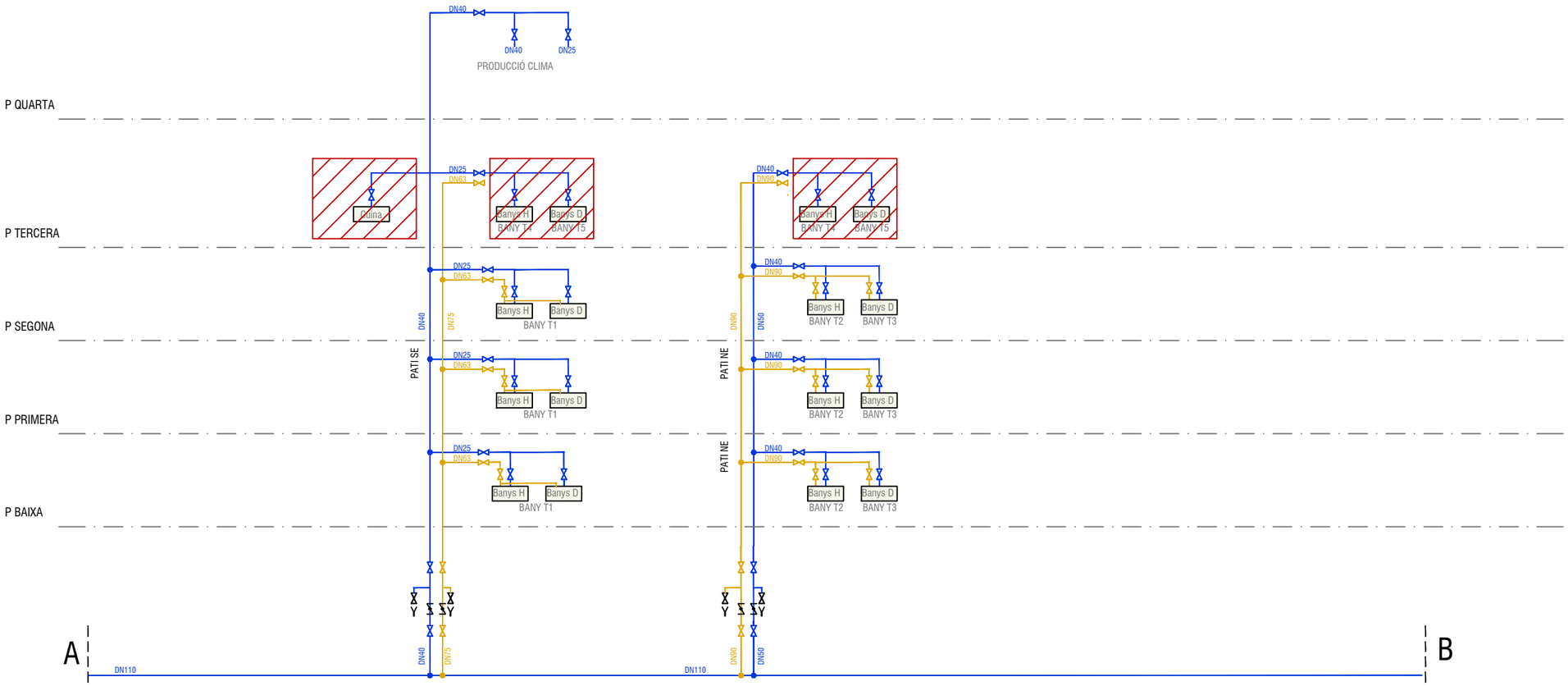
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

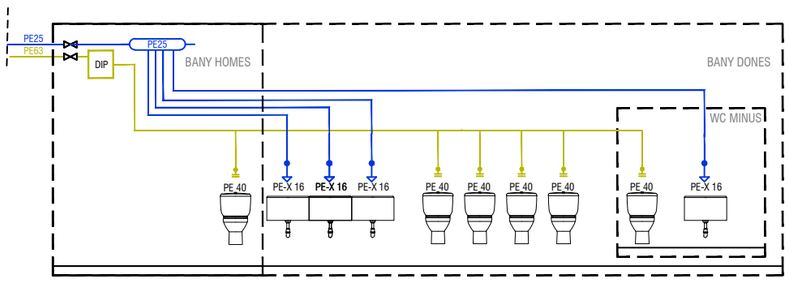
PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Fontaneria
Planta quarta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0105



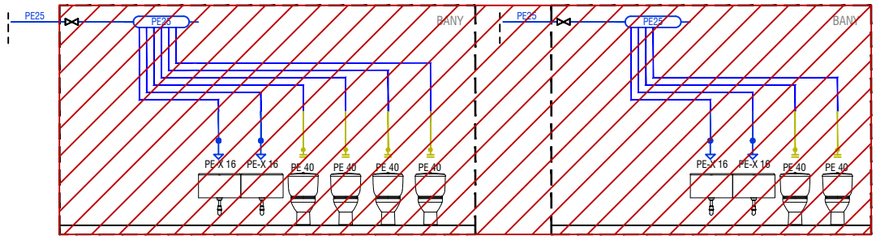
PS01

BANY TIPUS 1

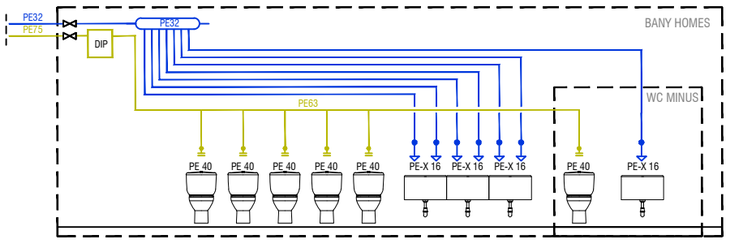


BANY TIPUS 4 (EXISTENT P3)

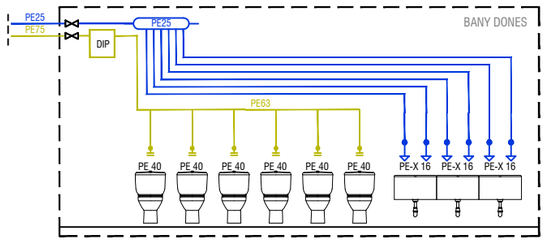
BANY TIPUS 5 (EXISTENT P3)



BANY TIPUS 2



BANY TIPUS 3

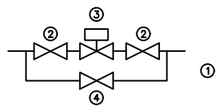


vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): 1:125	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.		Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Fontaneria Esquema de principi	CODI. PLÀNOL: I-0110

DETALLS:
ELEMENTS CONTADORS I SISTEMA CONTROL FUGUES

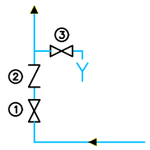
CODI:
ESCALA: S/E
EDICIÓ: NOV. 07



① COMPTADOR (PROPIETAT) CONNECTAT A GESTIÓ
② VÀLVULA DE PAS
③ ELECTROVÀLVULA CONNECTADA A SISTEMA GESTIÓ
④ BY-PASS

DETALLE:
ELEMENTS PEU DEL MUNTANT

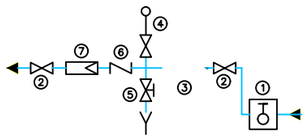
CODI:
ESCALA: S/E
EDICIÓ: NOV. 07



① VÀLVULA DE PAS
② VÀLVULA DE RETENCIÓ
③ AIXETA DE BUIT

DETALLE:
ELEMENTS ARMARI COMPTADOR

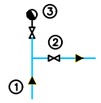
CODI:
ESCALA: S/E
EDICIÓ: NOV. 07



① VÀLVULA DE REGULACIÓ GENERAL
② VÀLVULA DE PASO
③ COMPTADOR
④ MANÒMETRE
⑤ VÀLVULA DE BUIT
⑥ VÀLVULA DE RETENCIÓ
⑦ FILTRE

DETALLE:
ELEMENTS ÚLTIMA SORTIDA DEL MUNTANT

CODI:
ESCALA: S/E
EDICIÓ: NOV. 07

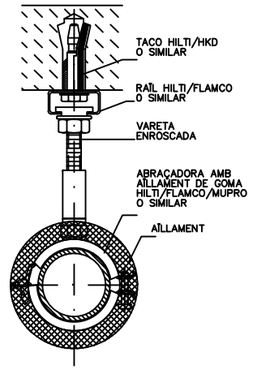


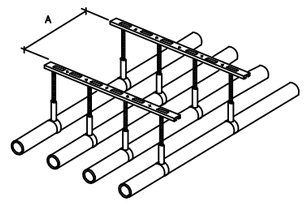
① CANONADA D'AIGUA FREDA
② VÀLVULA DE TALL
③ PURGADOR

DETALLE:
SUPORT DE CANONADES

CODI:
ESCALA:
EDICIÓ:

SUPORT ANCORAT AL SOSTRE

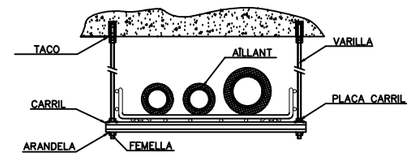




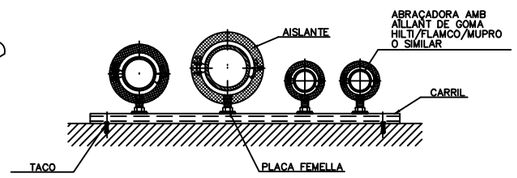
DIÀMETRE DE CANONADA	DISTÀNCIA EN METRES ENTRE SUPORTS (A)	
	POLIPROPILÈ	
	AFS	ACS
PP20	0.60	0.50
PP25	0.75	0.60
PP32	0.90	0.70
PP40	1.00	0.80
PP50	1.20	0.95
PP63	1.40	1.05
PP75	1.50	1.15
PP90	1.60	1.25
PP110	1.80	1.40
PP125	2.00	–

DIÀMETRE DE CANONADA	DISTÀNCIA EN METRES ENTRE SUPORTS (A)	
	POLIPROPILÈ AMB FIBRA	
	AFS	ACS
PP20	0.90	0.70
PP25	1.05	0.80
PP32	1.20	0.95
PP40	1.35	1.10
PP50	1.55	1.30
PP63	1.75	1.45
PP75	1.85	1.55
PP90	1.95	1.65
PP110	2.15	1.70
PP125	2.40	1.75

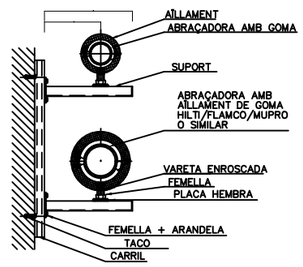
SUPORT SUSPÈS AL SOSTRE AMB SAFATA



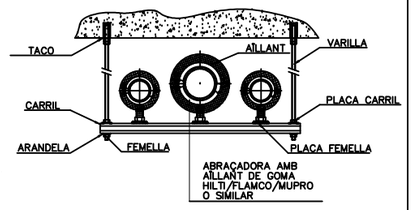
SUPORT PER A DISTRIBUCIÓ VERTICAL A PARET



SUPORT PER A DISTRIBUCIÓ HORITZONTAL A PARET

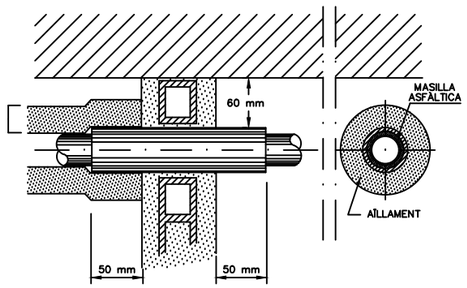


SUPORT SUSPÈS AL SOSTRE



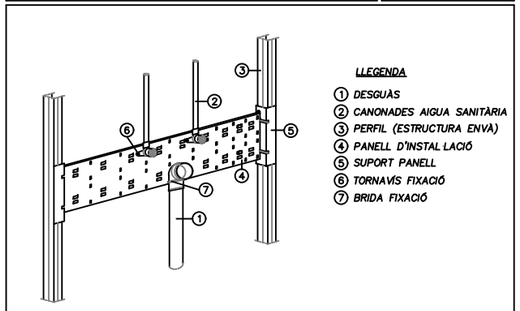
DETALLE:
PASSATUBS

CODI: 1KA
ESCALA:
EDICIÓ:



DETALLE:
FIXACIÓ DE PRESES HIDRÀULIQUES I SANEJAMENT D'APARELLS SANITARIS A PARET SECA

CODI: 1KA31
ESCALA: s/e
EDICIÓ: 05_2009



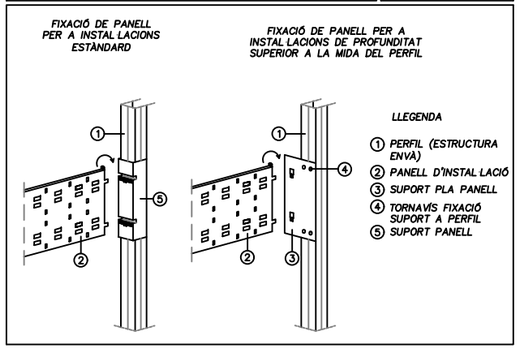
LLEGENDA
① DESGUÀS
② CANONADES AIGUA SANITÀRIA
③ PERFIL (ESTRUCTURA ENVÀ)
④ PANELL D'INSTAL LACIÓ
⑤ SUPORT PANELL
⑥ TORNAVÍS FIXACIÓ
⑦ BRIDA FIXACIÓ

DETALLE:
FIXACIÓ DEL PANELL SÒLID A PERFIL DE L'ESTRUCTURA DE LA PARET SECA

CODI: 1KA30
ESCALA: s/e
EDICIÓ: 05_2009

FIXACIÓ DE PANELL PER A INSTAL·LACIONS ESTÀNDARD

FIXACIÓ DE PANELL PER A INSTAL·LACIONS DE PROFUNDITAT SUPERIOR A LA MIDA DEL PERFIL



LLEGENDA
① PERFIL (ESTRUCTURA ENVÀ)
② PANELL D'INSTAL·LACIÓ
③ SUPORT PLA PANELL
④ TORNAVÍS FIXACIÓ SUPORT A PERFIL
⑤ SUPORT PANELL

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

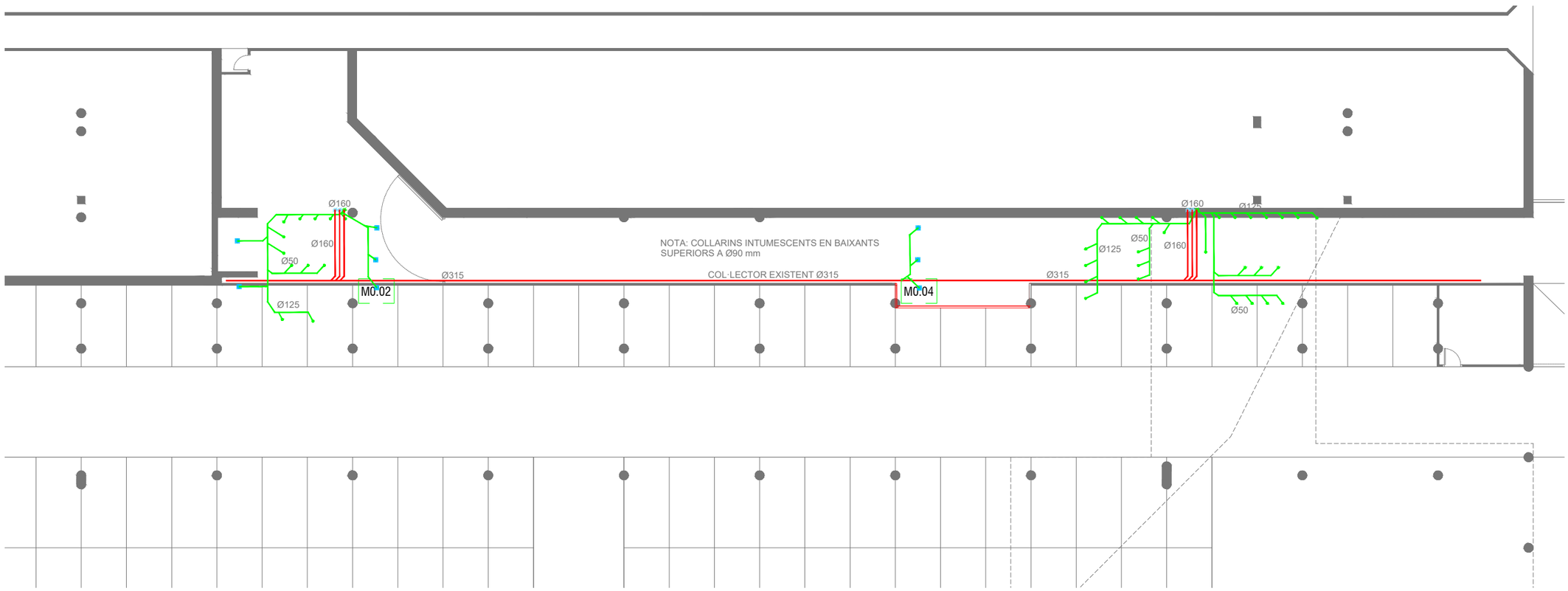
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Project Status

PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): S/E
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Fontaneria
Detalls

VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0120



SANEJAMENT	
	CANONADA SANEJAMENT FECAL PENJADA
	CANONADA SANEJAMENT FECAL EXISTENT
	CANONADA SANEJAMENT PLUVIAL EXISTENT
	BAIXANT FECAL
	BAIXANT PLUVIAL
	CONNEXIÓ ELEMENT TERMINAL
	BONERA FISÓNICA
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL-LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL-LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01. No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02. Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03. Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04. Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05. Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.

FASE

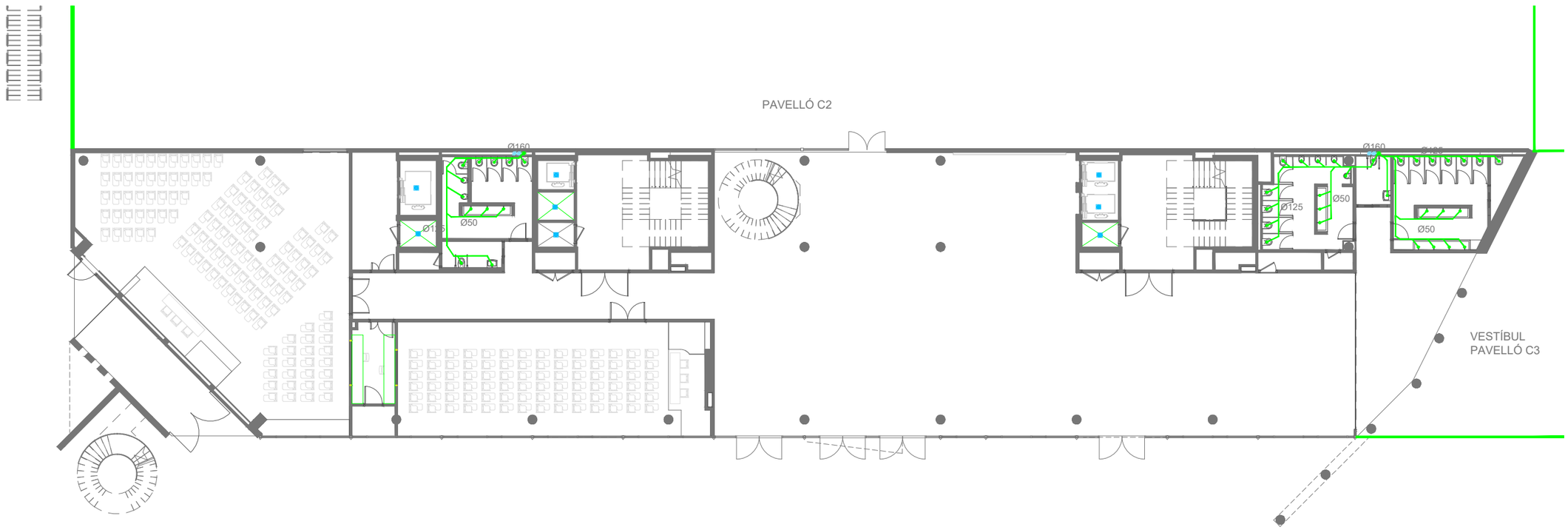
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL-LACIONS EDIFICI
Sanejament
Planta soterrani

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: **I-0200**



SANEJAMENT	
	CANONADA SANEJAMENT FECAL PENJADA
	CANONADA SANEJAMENT FECAL EXISTENT
	CANONADA SANEJAMENT PLUVIAL EXISTENT
	BAIXANT FECAL
	BAIXANT PLUVIAL
	CONNEXIÓ ELEMENT TERMINAL
	BONERA FISÓNICA
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

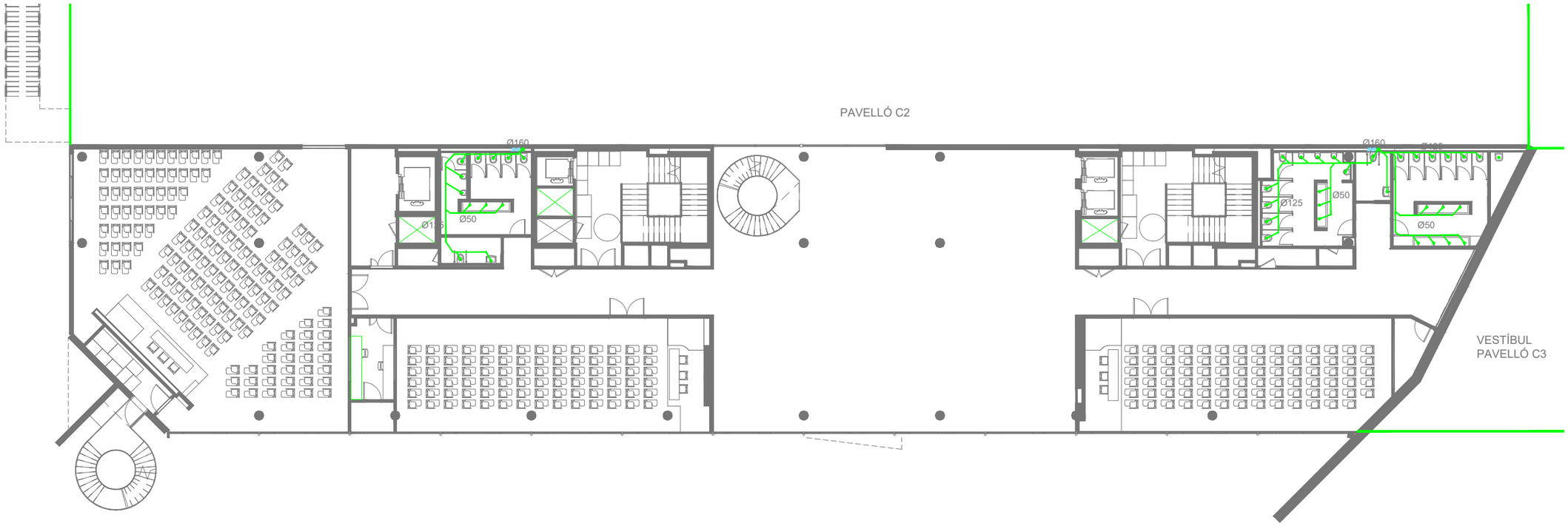
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Sanejament
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0201



SANEJAMENT	
	CANONADA SANEJAMENT FECAL PENJADA
	CANONADA SANEJAMENT FECAL EXISTENT
	CANONADA SANEJAMENT PLUVIAL EXISTENT
	BAIXANT FECAL
	BAIXANT PLUVIAL
	CONNEXIÓ ELEMENT TERMINAL
	BONERA FISÓNICA
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

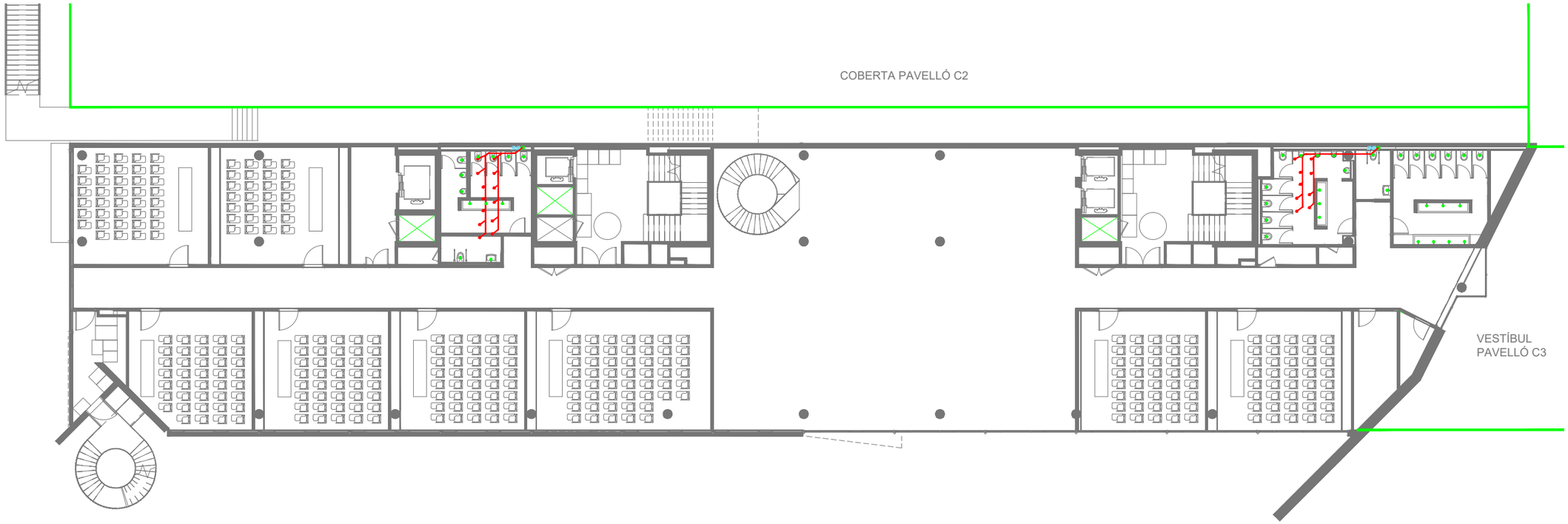
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Sanejament
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0202



SANEJAMENT	
	CANONADA SANEJAMENT FECAL PENJADA
	CANONADA SANEJAMENT FECAL EXISTENT
	CANONADA SANEJAMENT PLUVIAL EXISTENT
	BAIXANT FECAL
	BAIXANT PLUVIAL
	CONNEXIÓ ELEMENT TERMINAL
	BONERA FISÓNICA
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

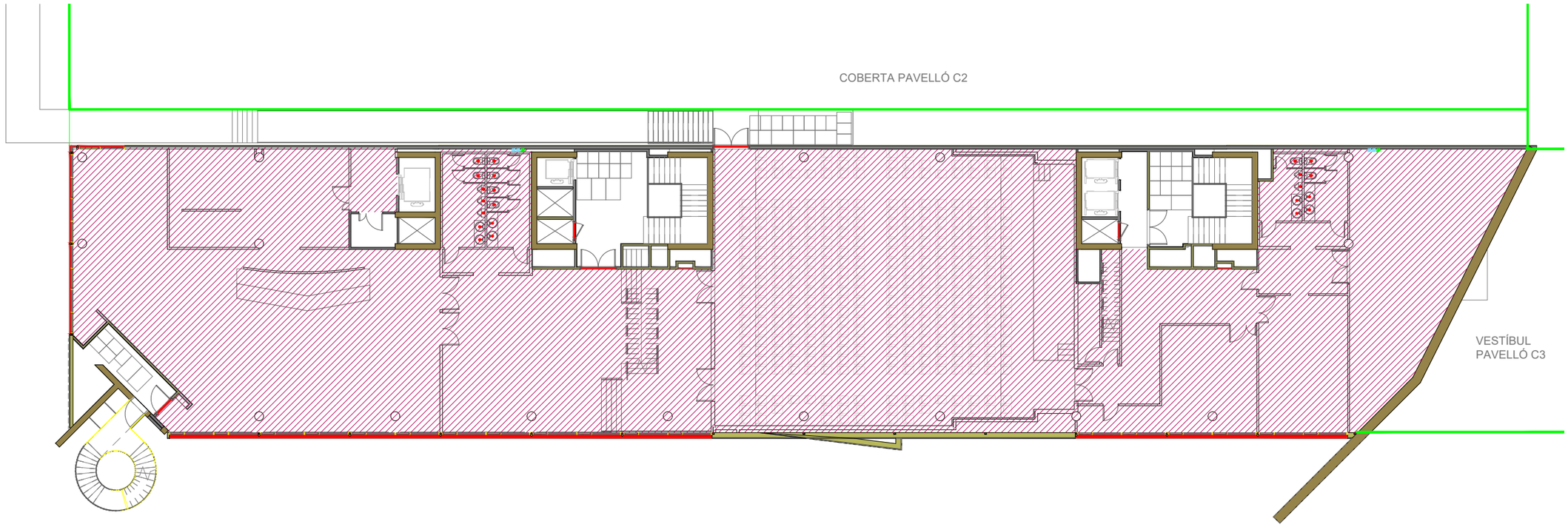
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Sanejament
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0203



SANEJAMENT	
	CANONADA SANEJAMENT FECAL PENJADA
	CANONADA SANEJAMENT FECAL EXISTENT
	CANONADA SANEJAMENT PLUVIAL EXISTENT
	BAIXANT FECAL
	BAIXANT PLUVIAL
	CONNEXIÓ ELEMENT TERMINAL
	BONERA FISÒNICA
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

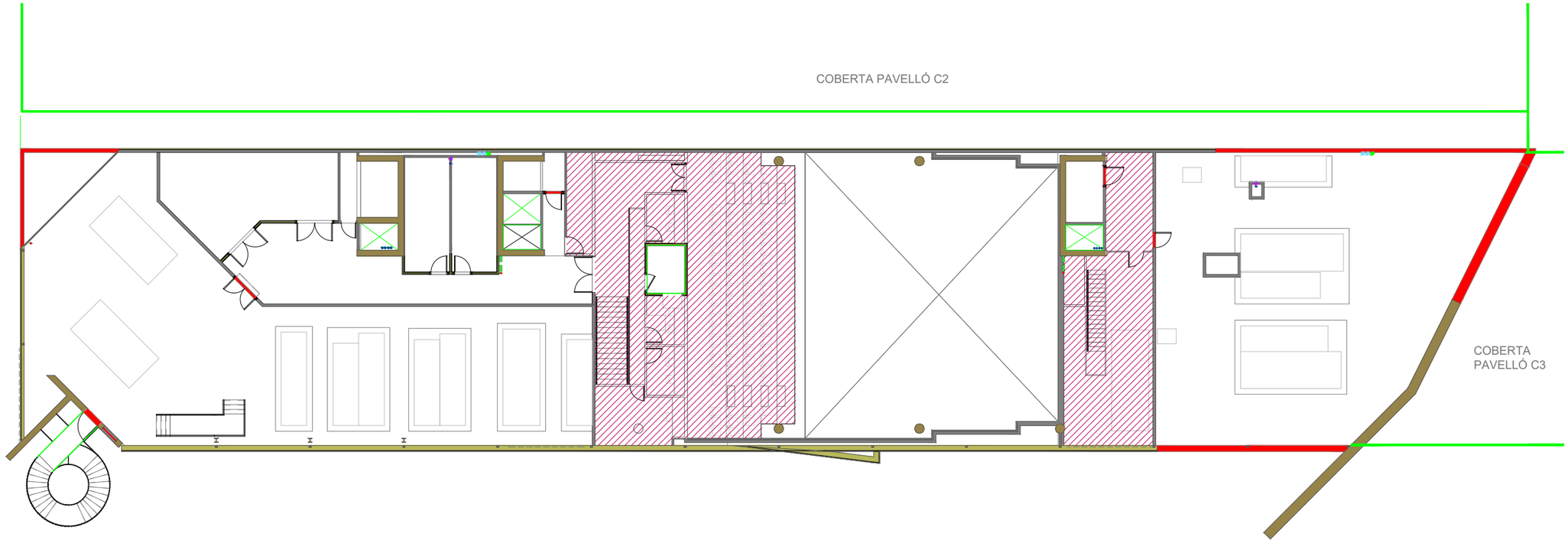
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Sanejament
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0204



SANEJAMENT	
	CANONADA SANEJAMENT FECAL PENJADA
	CANONADA SANEJAMENT FECAL EXISTENT
	CANONADA SANEJAMENT PLUVIAL EXISTENT
	BAIXANT FECAL
	BAIXANT PLUVIAL
	CONNEXIÓ ELEMENT TERMINAL
	BONERA FISÓNICA
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

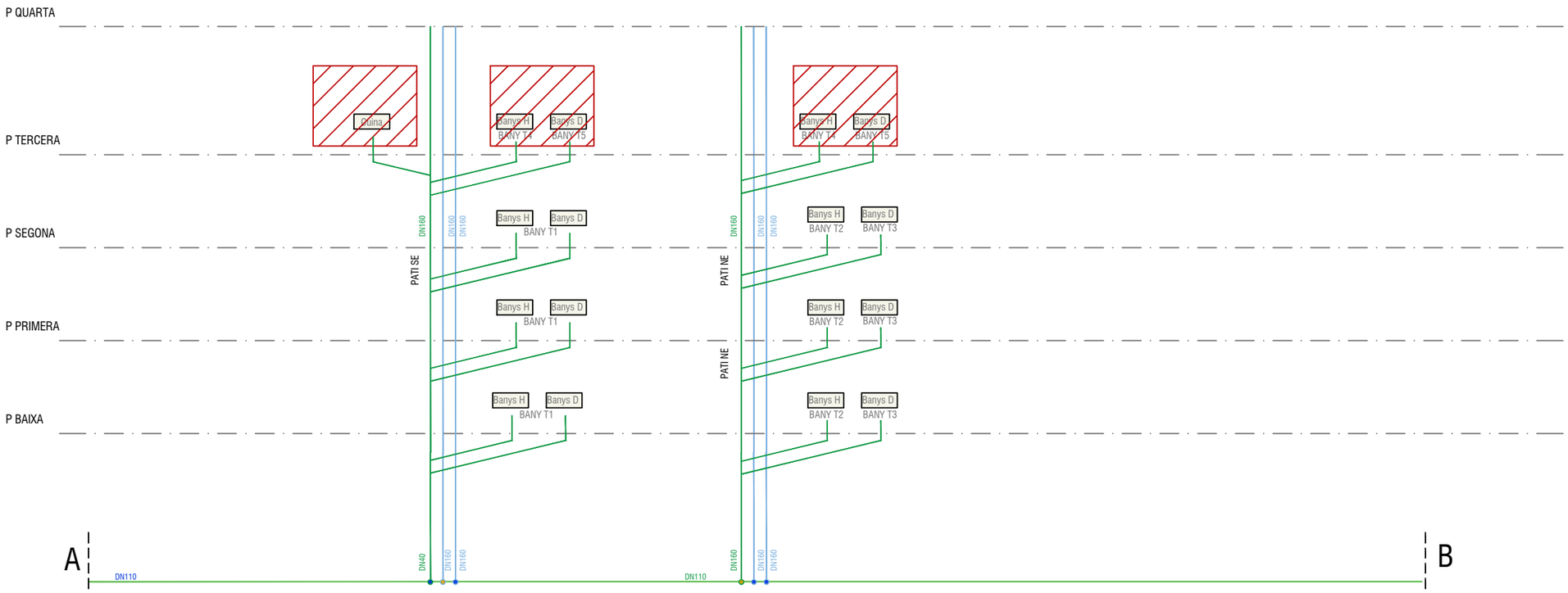
NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

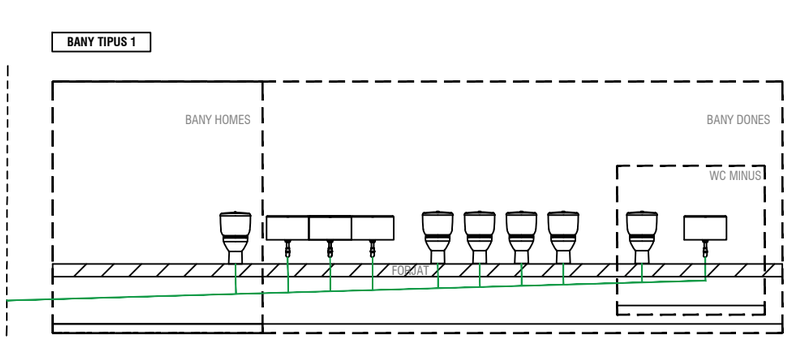
FASE
Project Status

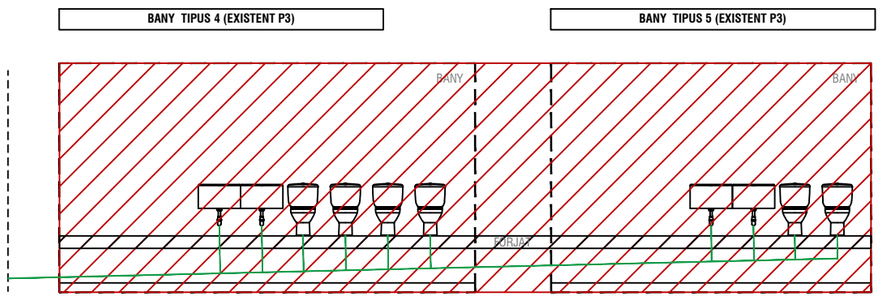
PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Sanejament
Planta coberta

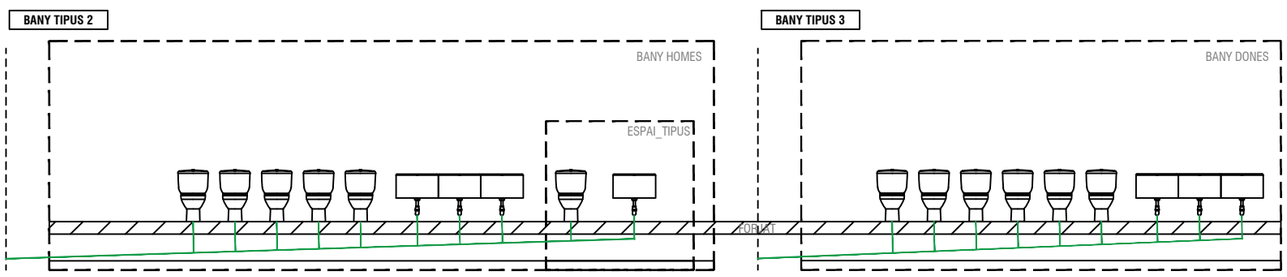
VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0205

DIAGRAMA GENERAL CLIMATITZACIÓ









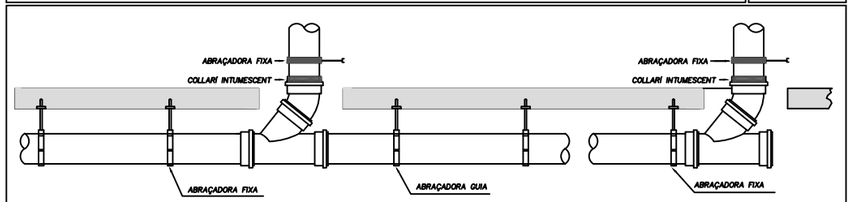
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): 1:125	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Sanejament Esquema de principi	CODI. PLÀNOL: I-0210

DETALL:

EXECUCIÓ DE COL?LECTORS PENJOLLS

CÓDIGO:
ESCALA: s/e
EDICIÓN: 05_2009



DISTÀNCIES RECOMANADES PER ENV 13801				
DIÀMETRE NOMINAL	ENTRE PUNTS FIXOS (Lf)		ENTRE CENTRES DE SUPORTS (Dmàx.)	
	INSTAL.LACIÓ HORITZONTAL	INSTAL.LACIÓ VERTICAL	INSTAL.LACIÓ HORITZONTAL	INSTAL.LACIÓ VERTICAL
110	1.0≤Lf≤4.0	1.0≤Lf≤3.0	Dmàx.≤1.10	Dmàx.≤1.50*
125	1.0≤Lf≤4.0	1.0≤Lf≤3.0	Dmàx.≤1.25	Dmàx.≤1.75*
160	1.0≤Lf≤4.0	1.0≤Lf≤3.0	Dmàx.≤1.60	Dmàx.≤2.00

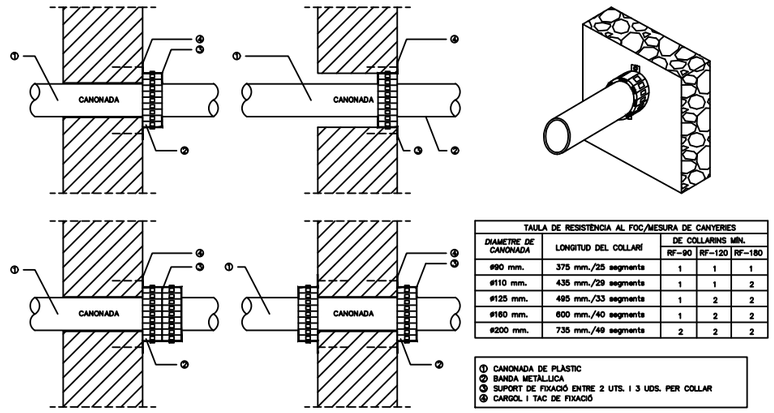
* EL "CTE" ÉS MÉS RESTRICTIU EN REFERÈNCIA A LES LIMITACIONS DONADES EN AQUEST APARTAT, CORRESPONENT A ELL, I NO A LA NORMA "ENV 13801", LES INDICACIONS EXPOSTES

- COL.LOCACIÓ DE TAP DE REGISTRE A CADA GIR, I EN TRAMS RECTES, CADA 15 m.
- SEPARACIÓ ENTRE ABRAÇADORES EN FUNCIÓ DE LA FLETXA MÀXIMA ADMISSIBLE, DE 0.3 cm., COM A MÀXIM 1.5 m.
- ABRAÇADORES AMB ELEMENT ELÀSTIC; I SERAN REGULABLES PER DONAR LA PENDENT NECESSÀRIA.
- ES DISPOSARAN SENSE ESTRELLAMENTS ALS COLLS DELS ACCESSORIS, S'ESTABLEIXEN COM PUNTS FIXOS; QUEDANT ELS RESTANTS GUIES AMB LA FUNCIÓ DE SUPORTAR LA XARXA.
- PENDENT MÍNIMA COL?LECTOR PENJAT 1%.
- PUNTS DE REGISTRE ≤ 15 m.

DETALL:

PROTECCIÓ CONTRA EL FOC EN XARXA PENJADA DE SANEJAMENT AL SEU PAS PER A SECTOR D'INCENDIS

CÓDIGO: EMNB01
ESCALA: s/e
EDICIÓN: 05_2009



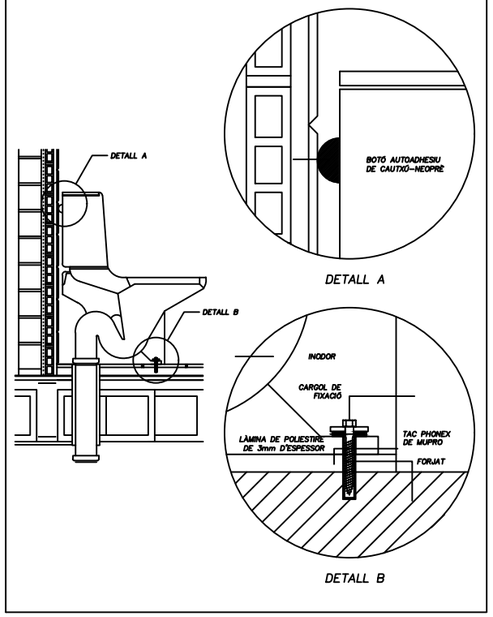
TAULA DE RESISTÈNCIA AL FOC/MESURA DE CANYERIES				
DIAMETRE DE CANONADA	LONGITUD DEL COLLARÍ	DE COLLARINS MÍN.		
		RF-90	RF-120	RF-180
ø90 mm.	375 mm./25 segments	1	1	1
ø110 mm.	435 mm./29 segments	1	1	2
ø125 mm.	495 mm./33 segments	1	2	2
ø160 mm.	600 mm./40 segments	1	2	2
ø200 mm.	735 mm./49 segments	2	2	2

① CANONADA DE PLÀSTIC
② BANDA METÀL.LICA
③ SUPORT DE FIXACIÓ ENTRE 2 UTS. I 3 UDS. PER COLLAR
④ CARGOL I TAC DE FIXACIÓ

DETALL:

TRACTAMENT ACÚSTIC PER A INNODORS

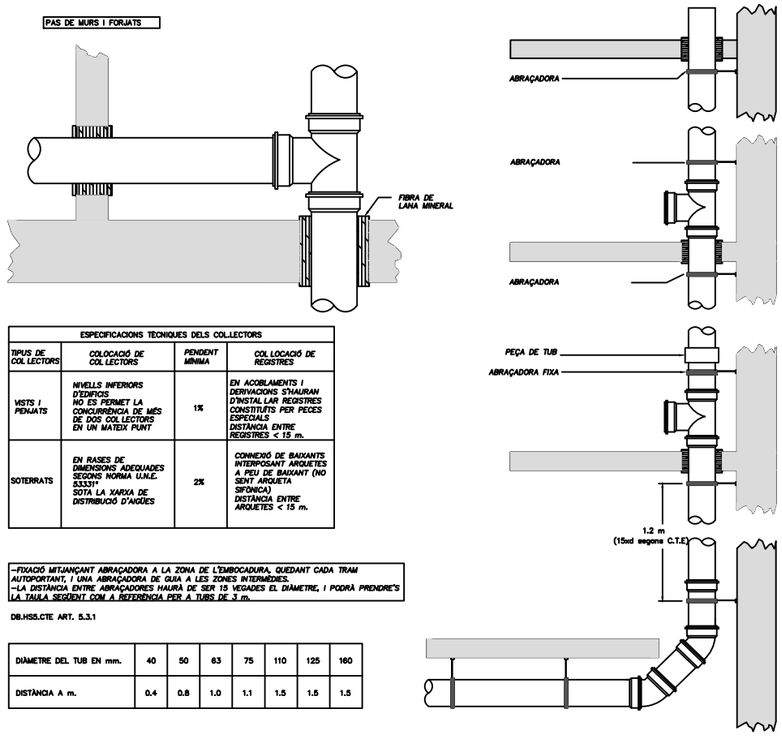
CÓDIGO:
ESCALA: s/e
EDICIÓN: 05_2009



DETALL:

DETALL XARXA SANEJAMENT PAS VERTICAL A HORITZONTAL

CÓDIGO:
ESCALA: s/e
EDICIÓN: 05_2009



ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DELS COL.LECTORS			
TIPUS DE COL.LECTORS	COLOCACIÓ DE COL.LECTORS	PENDENT MÍNIMA	COL.LOCACIÓ DE REGISTRES
VISTS I PENJATS	NIVELLS INFERIORS D'EDIFICIS NO ES PERMET LA CONCURRÈNCIA DE MÉS DE DOS COL.LECTORS EN UN MATEIX PUNT	1%	EN ACOBLAMENTS I DERIVACIONS S'HAURAN D'INSTAL.LAR REGISTRES CONSTITUÏTS PER PECES ESPECIALS DISTÀNCIA ENTRE REGISTRES < 15 m.
SOTERRATS	EN RASES DE DIMENSIONS ADEQUADES SEGONS NORMA UNE. 53331* SOTA LA XARXA DE DISTRIBUCIÓ D'AIGÜES	2%	CONNEXIÓ DE BAIXANTS INTERPOSANT ARQUETES A PEU DE BAIXANT (NO SENT ARQUETA SIFÒNICA) DISTÀNCIA ENTRE ARQUETES < 15 m.

- FIXACIÓ MITJANÇANT ABRAÇADORA A LA ZONA DE L'EMBOCADURA, QUEDANT CADA TRAM AUTOPORTANT, I UNA ABRAÇADORA DE GUIA A LES ZONES INTERMÈDIES.
- LA DISTÀNCIA ENTRE ABRAÇADORES HAURÀ DE SER 15 VEGADES EL DIÀMETRE, I PODRÀ PRENDRE'S LA TAULA SEGÜENT COM A REFERÈNCIA PER A TUBS DE 3 m.

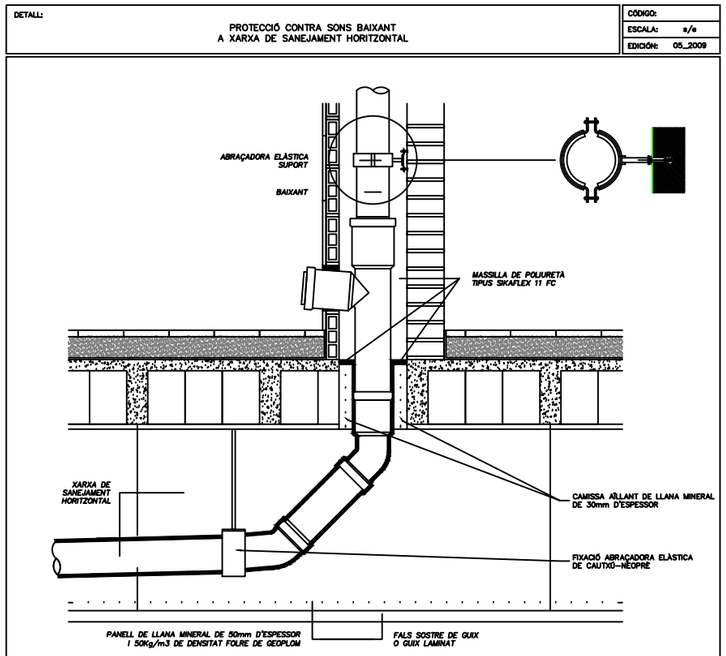
DB.HS5.CTE ART. 5.3.1

DIÀMETRE DEL TUB EN mm.	40	50	63	75	110	125	160
DISTÀNCIA A m.	0.4	0.8	1.0	1.1	1.5	1.5	1.5

DETALL:

PROTECCIÓ CONTRA SONS BAIXANT A XARXA DE SANEJAMENT HORITZONTAL

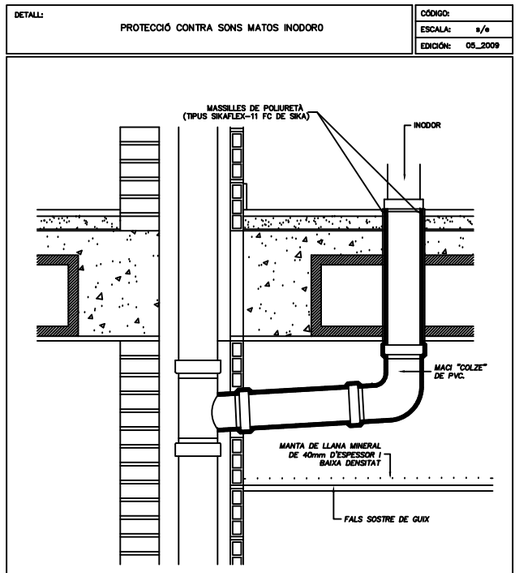
CÓDIGO:
ESCALA: s/e
EDICIÓN: 05_2009



DETALL:

PROTECCIÓ CONTRA SONS MATOS INODORO

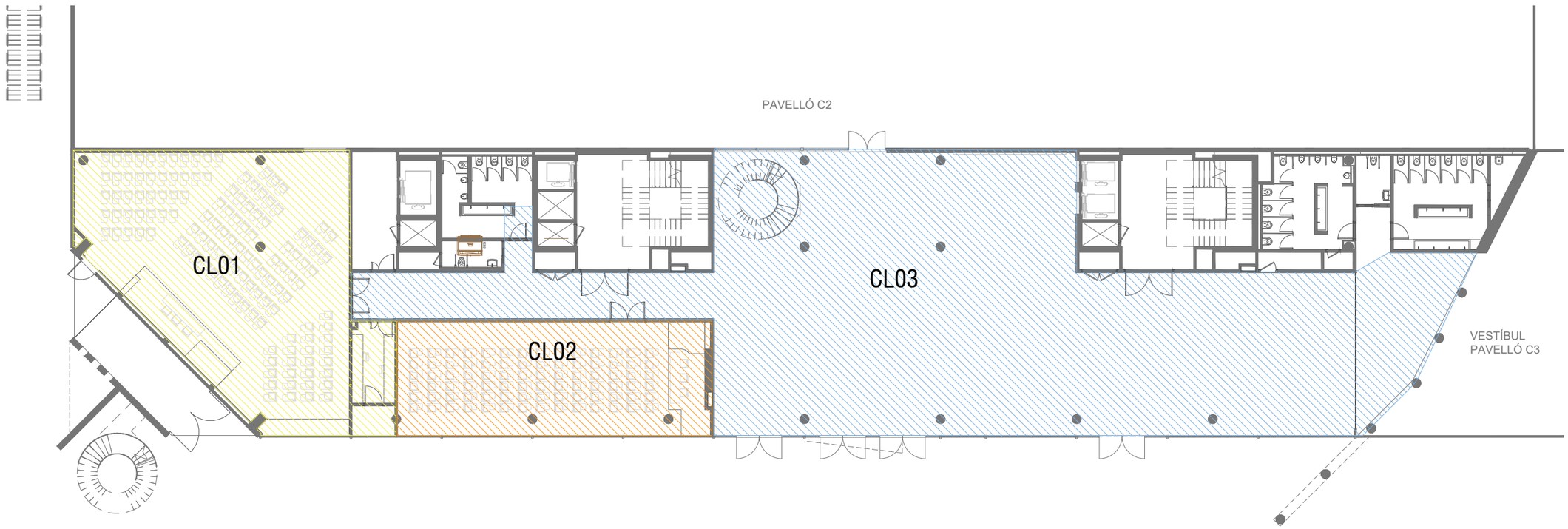
CÓDIGO:
ESCALA: s/e
EDICIÓN: 05_2009



NOTA: En els casos en què el baixant passi per dormitoris o salons haurà d'anar folrat de manera idèntica que el tram especificat al DETALL, amb el material acústic indicat.

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): 1:125	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Sanejament Detalls	CODI. PLÀNOL: I-0220



ZONIFICACIÓ CLIMATITZACIÓ

- CLIMATITZADOR CL01
- CLIMATITZADOR CL02
- CLIMATITZADOR CL03.1/CL03.2
- CLIMATITZADOR CL04
- CLIMATITZADOR CL05
- CLIMATITZADOR CL06
- CLIMATITZADOR CL07
- CLIMATITZADOR CL08
- CLIMATITZADOR CL09
- CLIMATITZADOR CL10
- CLIMATITZADOR CL11

EQUIPS CLIMATITZACIÓ

- CLIMATITZADOR
- CLIMATITZADOR BAIXA SILUETA
- BOMBA DE CALOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

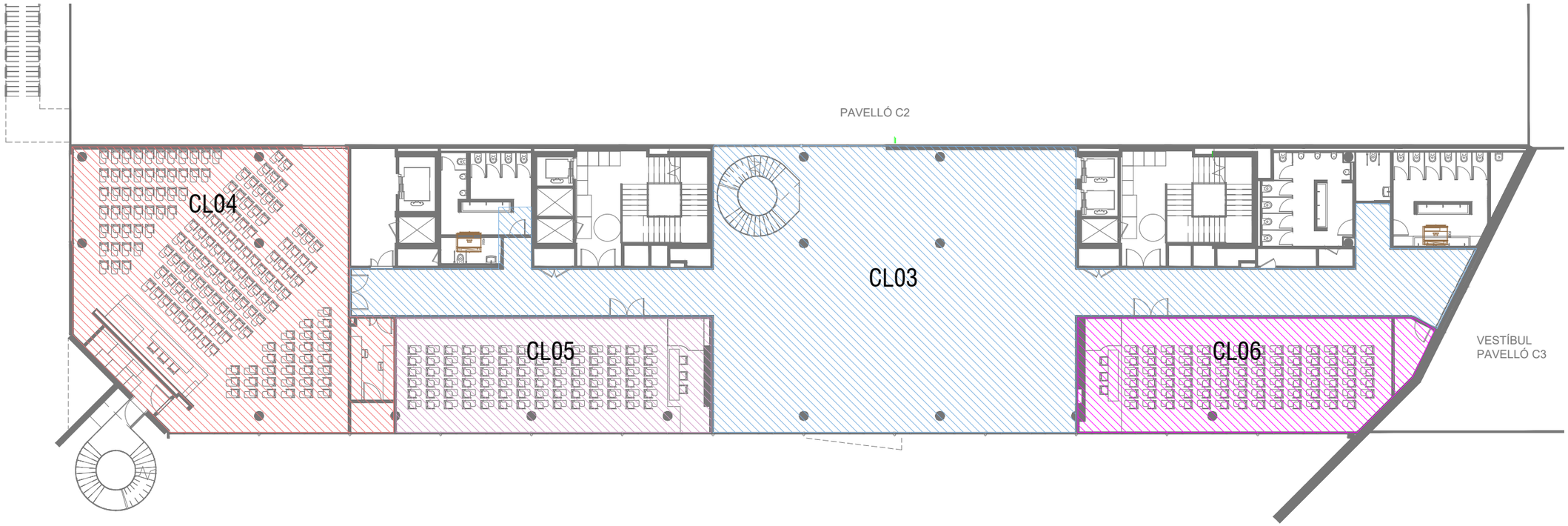
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització zonificació
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0300



ZONIFICACIÓ CLIMATITZACIÓ

- CLIMATITZADOR CL01
- CLIMATITZADOR CL02
- CLIMATITZADOR CL03.1/CL03.2
- CLIMATITZADOR CL04
- CLIMATITZADOR CL05
- CLIMATITZADOR CL06
- CLIMATITZADOR CL07
- CLIMATITZADOR CL08
- CLIMATITZADOR CL09
- CLIMATITZADOR CL10
- CLIMATITZADOR CL11

EQUIPS CLIMATITZACIÓ

- CLIMATITZADOR
- CLIMATITZADOR BAIXA SILUETA
- BOMBA DE CALOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

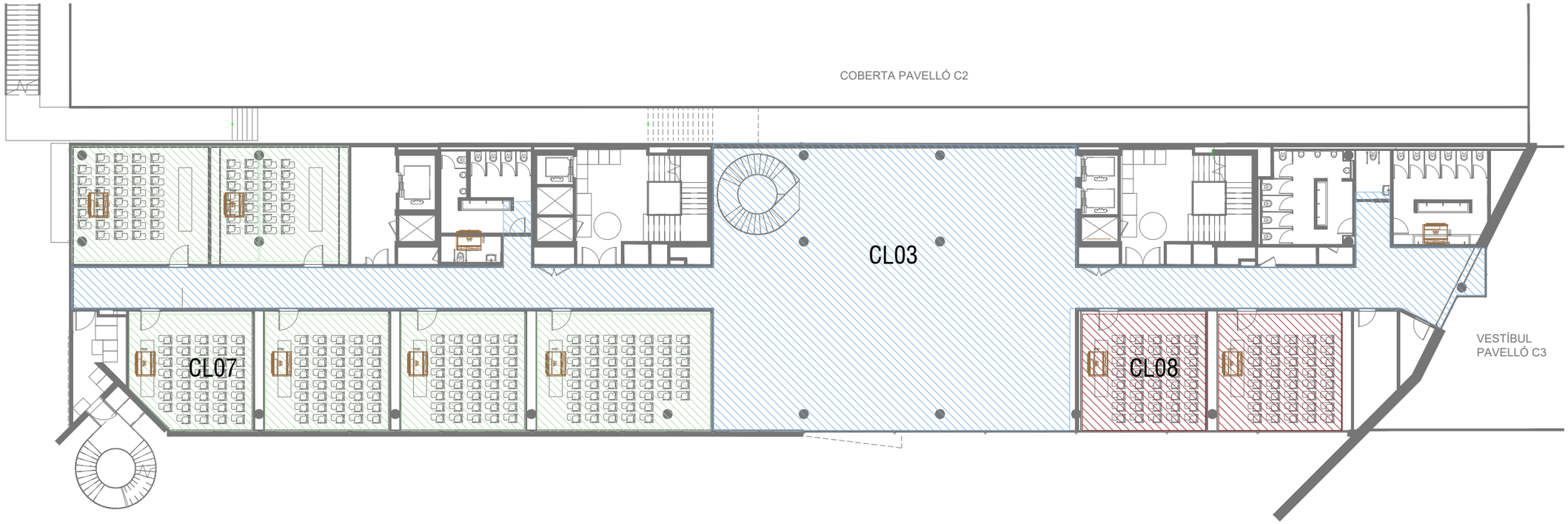
Project Status

PLÀNOL E (A3): 1:250 E (A1): 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització zonificació
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0301



ZONIFICACIÓ CLIMATITZACIÓ

- CLIMATITZADOR CL01
- CLIMATITZADOR CL02
- CLIMATITZADOR CL03.1/CL03.2
- CLIMATITZADOR CL04
- CLIMATITZADOR CL05
- CLIMATITZADOR CL06
- CLIMATITZADOR CL07
- CLIMATITZADOR CL08
- CLIMATITZADOR CL09
- CLIMATITZADOR CL10
- CLIMATITZADOR CL11

EQUIPS CLIMATITZACIÓ

- CLIMATITZADOR
- CLIMATITZADOR BAIXA SILUETA
- BOMBA DE CALOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

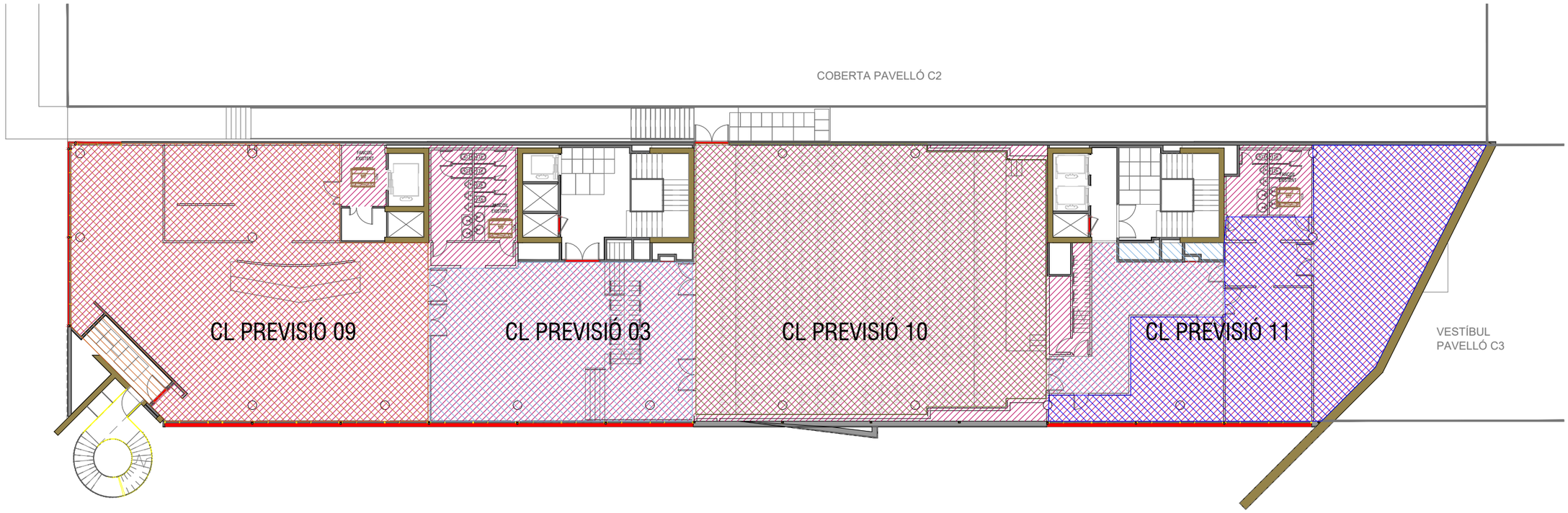
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització zonificació
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0302



ZONIFICACIÓ CLIMATITZACIÓ

- CLIMATITZADOR CL01
- CLIMATITZADOR CL02
- CLIMATITZADOR CL03.1/CL03.2
- CLIMATITZADOR CL04
- CLIMATITZADOR CL05
- CLIMATITZADOR CL06
- CLIMATITZADOR CL07
- CLIMATITZADOR CL08
- CLIMATITZADOR CL09
- CLIMATITZADOR CL10
- CLIMATITZADOR CL11

EQUIPS CLIMATITZACIÓ

- CLIMATITZADOR
- CLIMATITZADOR BAIXA SILUETA
- BOMBA DE CALOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

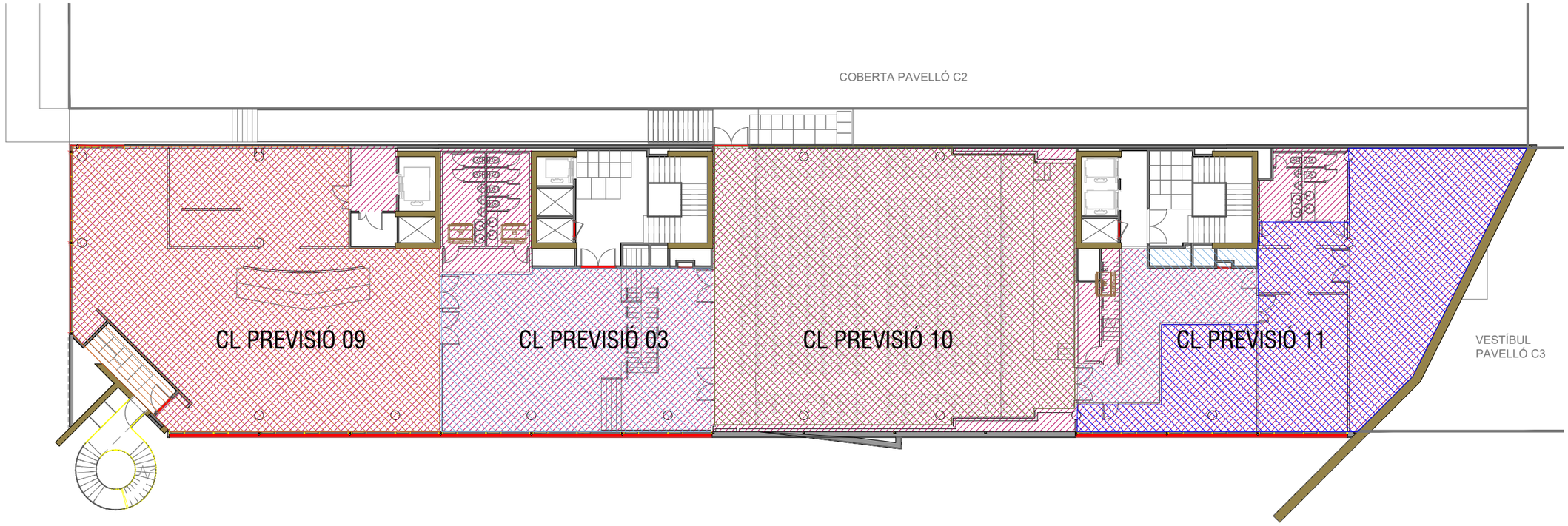
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització zonificació Fase 1
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0303



ZONIFICACIÓ CLIMATITZACIÓ

- CLIMATITZADOR CL01
- CLIMATITZADOR CL02
- CLIMATITZADOR CL03.1/CL03.2
- CLIMATITZADOR CL04
- CLIMATITZADOR CL05
- CLIMATITZADOR CL06
- CLIMATITZADOR CL07
- CLIMATITZADOR CL08
- CLIMATITZADOR CL09
- CLIMATITZADOR CL10
- CLIMATITZADOR CL11

EQUIPS CLIMATITZACIÓ

- CLIMATITZADOR
- CLIMATITZADOR BAIXA SILUETA
- BOMBA DE CALOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

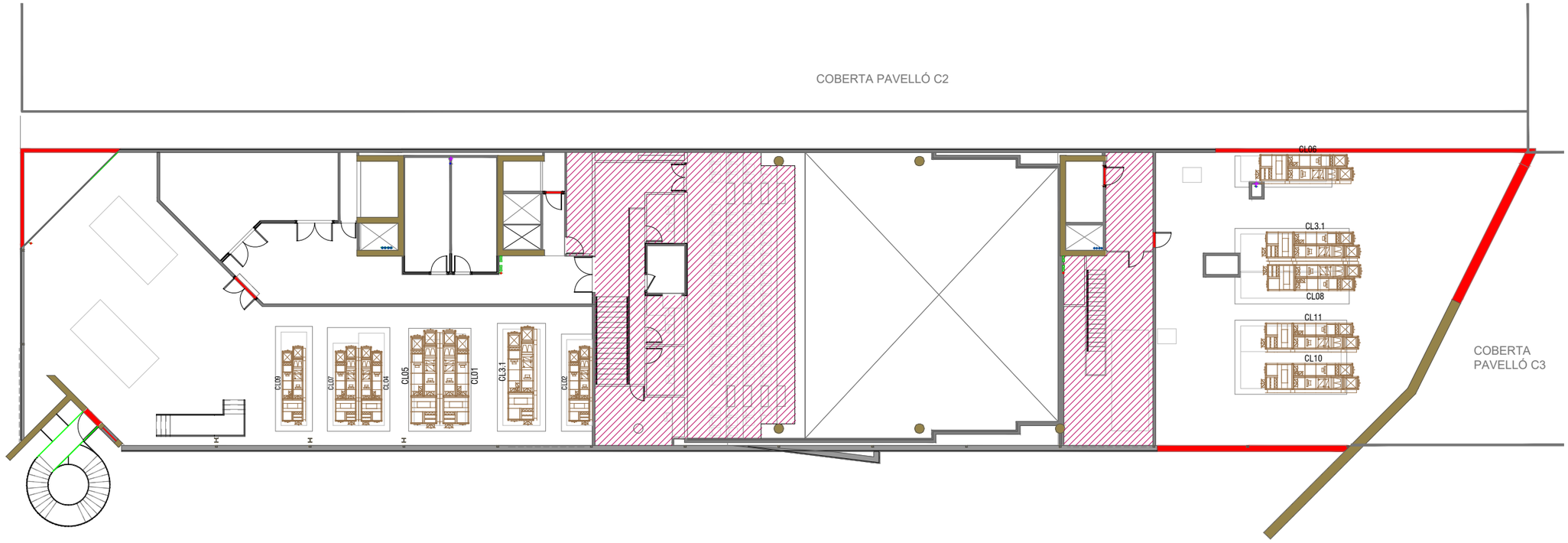
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització zonificació Fase 2
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0304



ZONIFICACIÓ CLIMATITZACIÓ

- CLIMATITZADOR CL01
- CLIMATITZADOR CL02
- CLIMATITZADOR CL03.1/CL03.2
- CLIMATITZADOR CL04
- CLIMATITZADOR CL05
- CLIMATITZADOR CL06
- CLIMATITZADOR CL07
- CLIMATITZADOR CL08
- CLIMATITZADOR CL09
- CLIMATITZADOR CL10
- CLIMATITZADOR CL11

EQUIPS CLIMATITZACIÓ

- CLIMATITZADOR
- CLIMATITZADOR BAIXA SILUETA
- BOMBA DE CALOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.

FASE

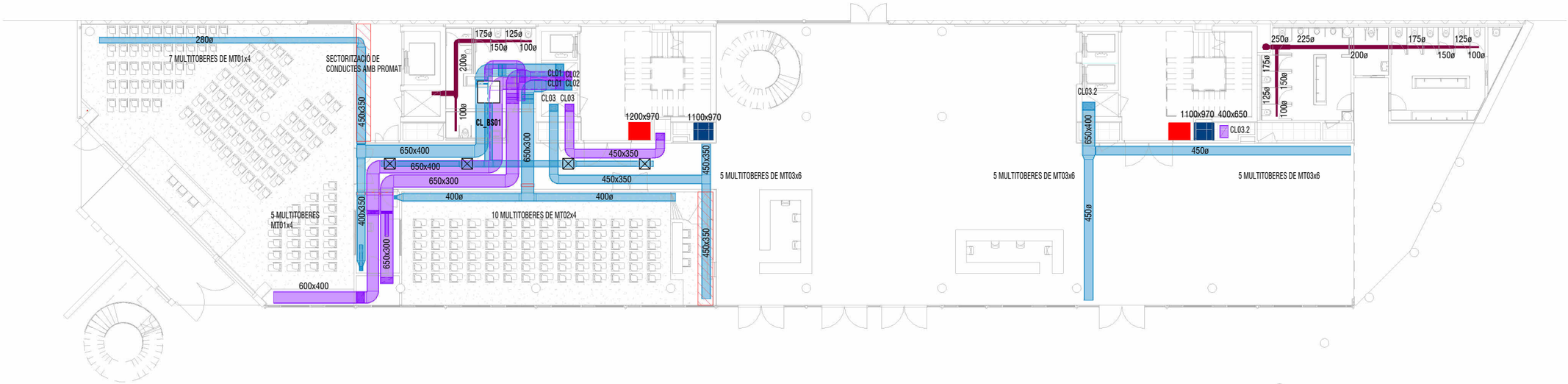
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització zonificació
Planta coberta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0305



CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT RETORN AIRE TRACTAT APORTACIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE BANYS EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
Dxx	DIFUSOR
	SECTORITZACIÓ DE CONDUCTES AMB PROMAT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'acana.

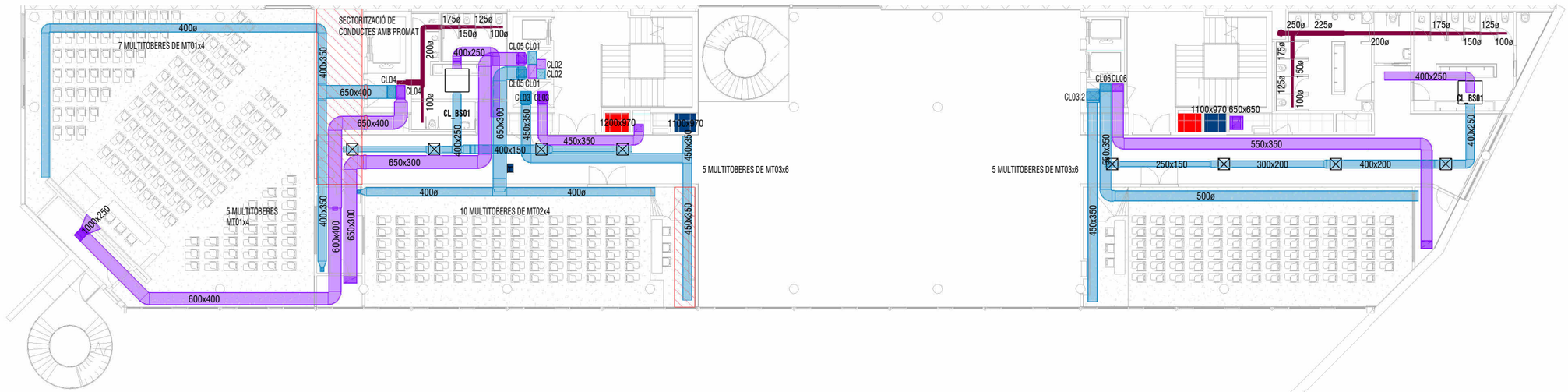
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització conductes
Planta Baixa

VERSIÓ: DATA: 04/10/24
CODI. PLÀNOL: I-0310



CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT RETORN AIRE TRACTAT APORTACIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE BANYS EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
Dxx	DIFUSOR
	SECTORITZACIÓ DE CONDUCTES AMB PROMAT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'acsma.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

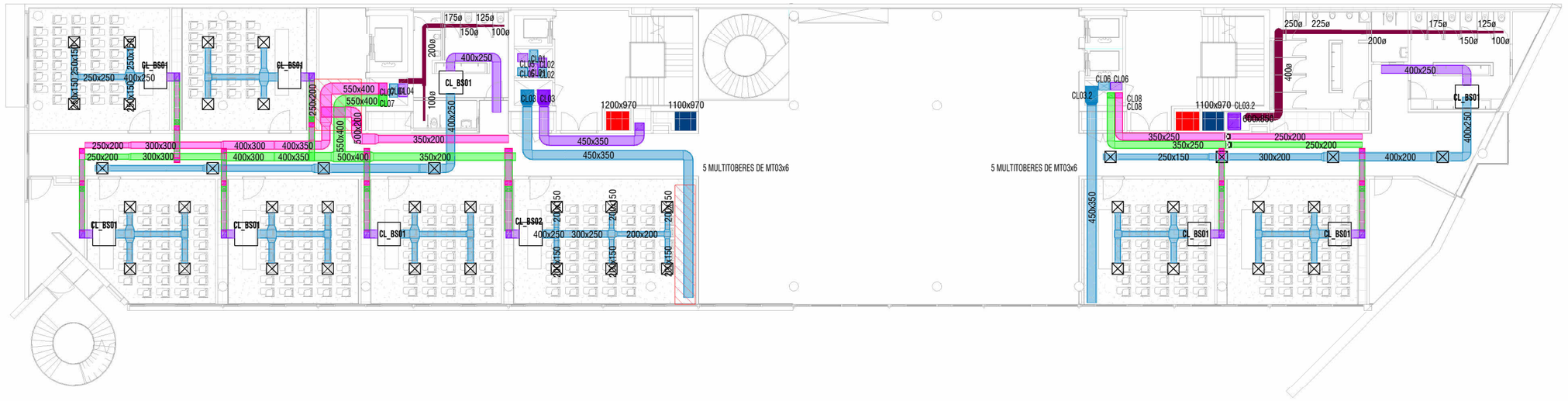
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització conductes
Planta Primera

VERSIÓ: DATA: 09/17/24

CODI. PLÀNOL: I-0311



CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT RETORN AIRE TRACTAT APORTACIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE BANYS EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
Dxx	DIFUSOR
	SECTORITZACIÓ DE CONDUCTES AMB PROMAT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'acana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

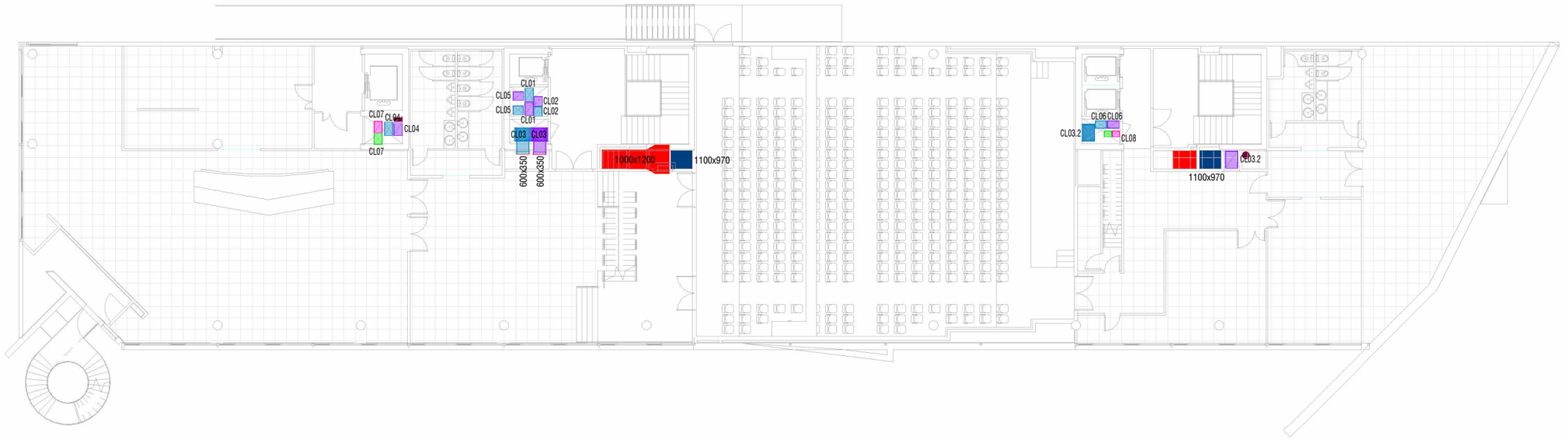
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització conductes
Planta Segona

VERSIÓ: DATA: 09/17/24

CODI. PLÀNOL: I-0312



CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT RETORN AIRE TRACTAT APORTACIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE BANYS EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
Dxx	DIFUSOR
	SECTORITZACIÓ DE CONDUCTES AMB PROMAT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'acana.

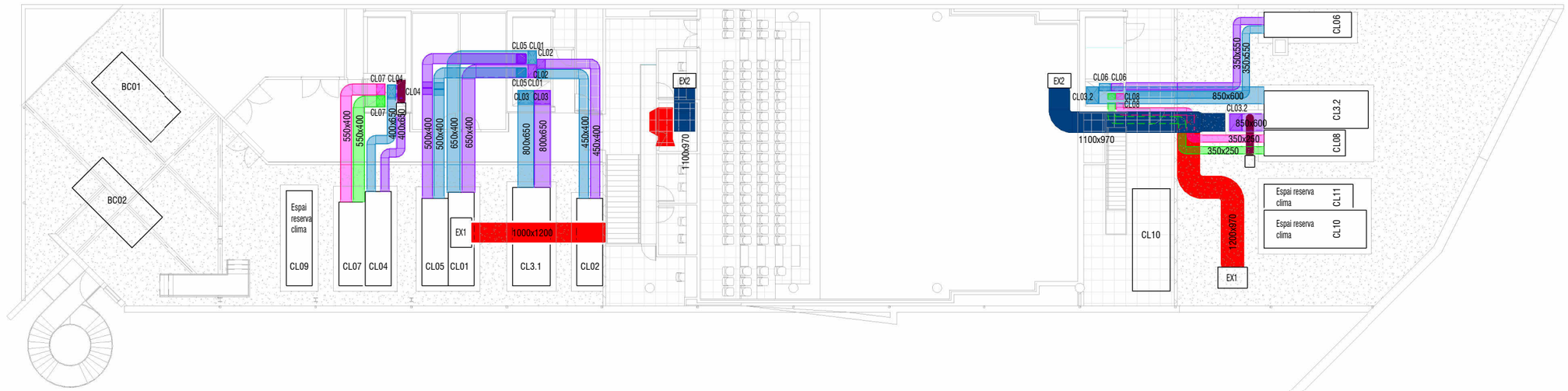
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització conductes
Planta Tercera

VERSIÓ: DATA: 09/17/24
CODI. PLÀNOL: I-0313



CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT RETORN AIRE TRACTAT APORTACIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE BANYS EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
Dxx	DIFUSOR
	SECTORITZACIÓ DE CONDUCTES AMB PROMAT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'acana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

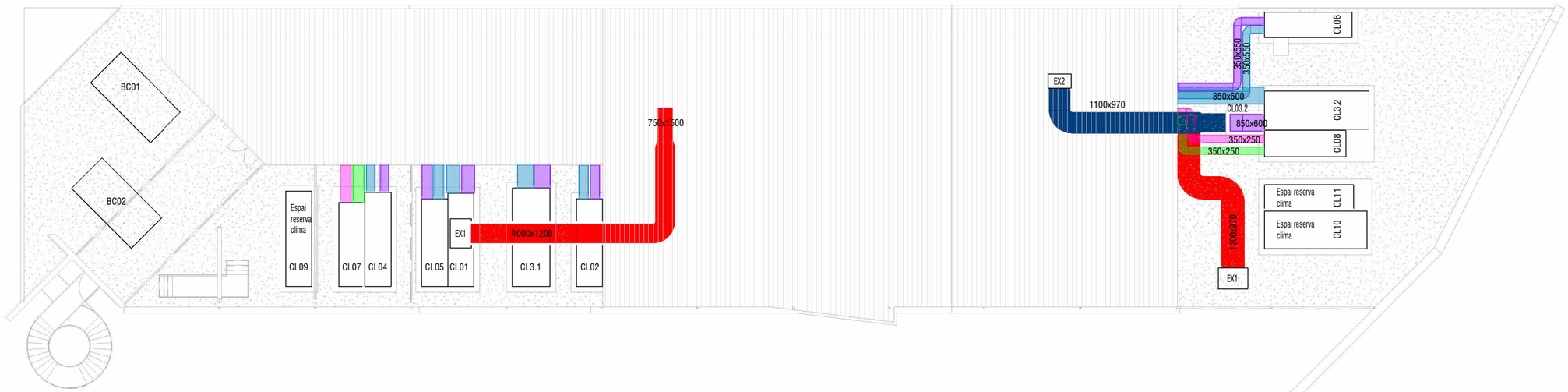
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització conductes
Planta Quarta

VERSIÓ: DATA: 09/17/24

CODI. PLÀNOL: I-0314



CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT RETORN AIRE TRACTAT APORTACIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE BANYS EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
Dxx	DIFUSOR
	SECTORITZACIÓ DE CONDUCTES AMB PROMAT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'acana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

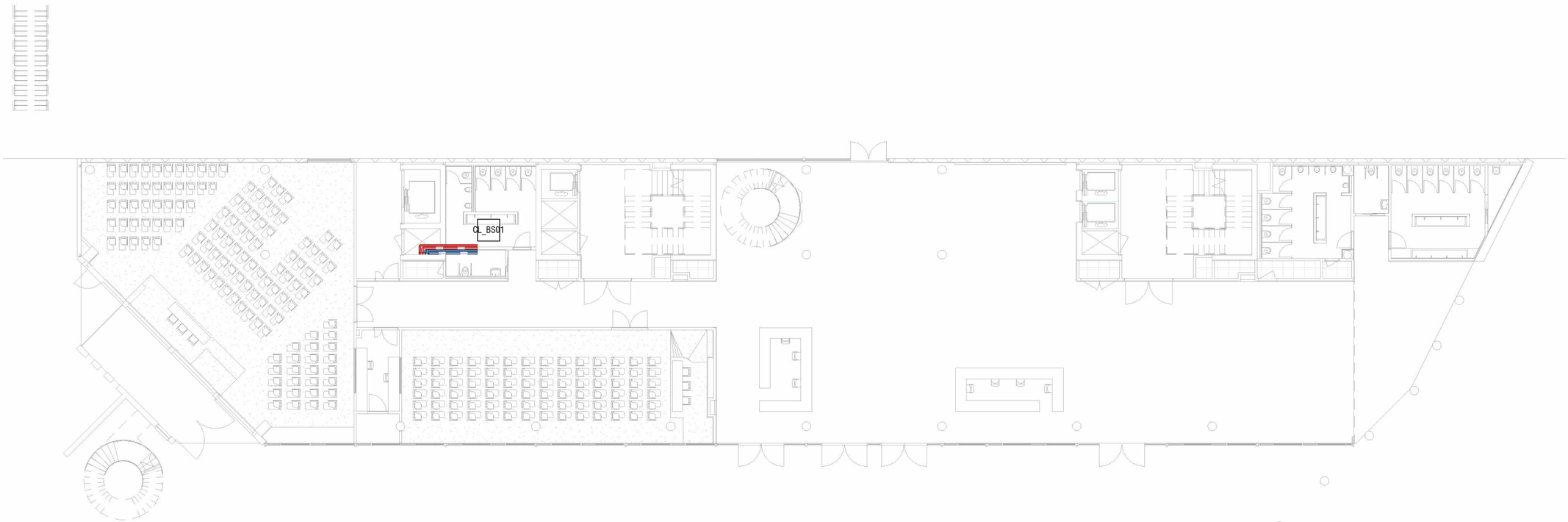
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització conductes
Planta Coberta

VERSIÓ: DATA: 10/03/24

CODI. PLÀNOL: I-0315



CLIMATITZACIÓ CANONADES

	CIRCUIT FRED IMPULSIÓ CIRCUIT FRED RETORN CIRCUIT CALOR IMPULSIÓ CIRCUIT CALOR RETORN

NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'aparença.

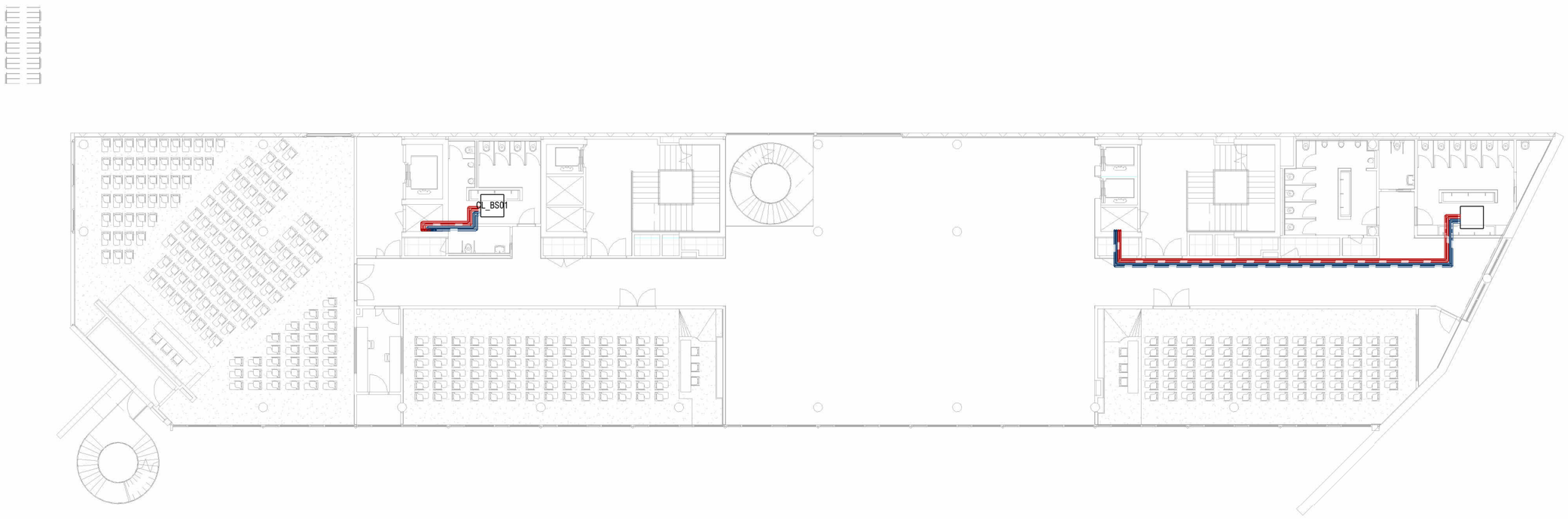
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei. DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització canonades
Planta Baixa

VERSIÓ: DATA: 04/10/24
CODI. PLÀNOL: I-0320



CLIMATITZACIÓ CANONADES

	CIRCUIT FRED IMPULSIÓ CIRCUIT FRED RETORN CIRCUIT CALOR IMPULSIÓ CIRCUIT CALOR RETORN

NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'aparença.

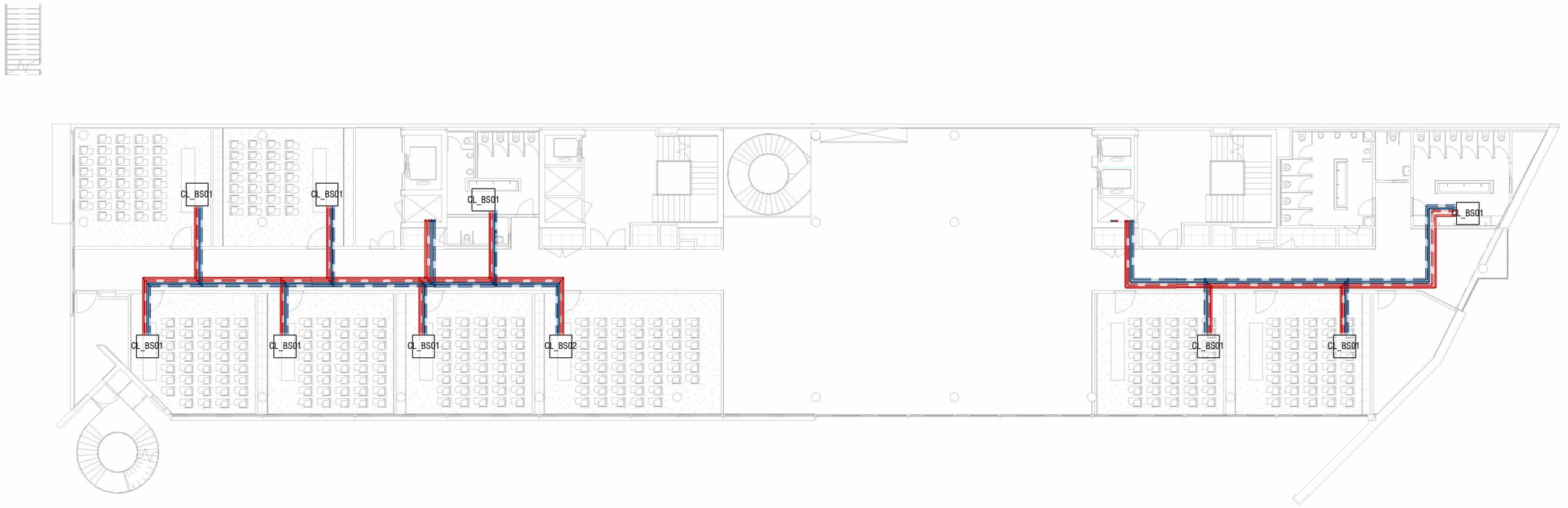
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei. DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització canonades
Planta Primera

VERSIÓ: DATA: 09/17/24
CODI. PLÀNOL: I-0321



CLIMATITZACIÓ CANONADES

	CIRCUIT FRED IMPULSIÓ CIRCUIT FRED RETORN CIRCUIT CALOR IMPULSIÓ CIRCUIT CALOR RETORN

NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'aparença.

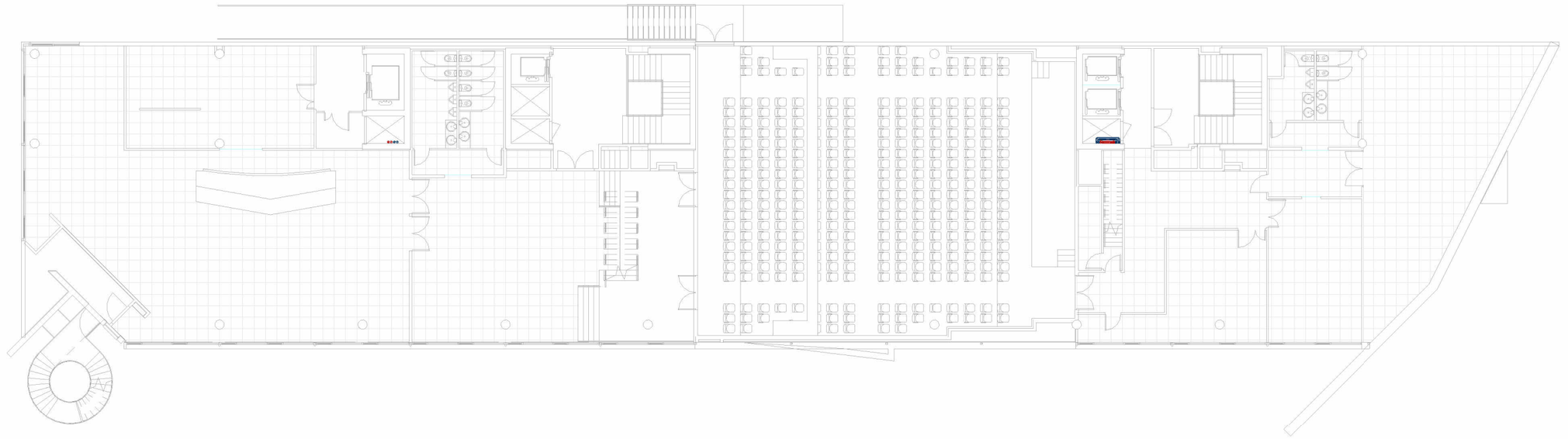
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització canonades
Planta Segona

VERSIÓ: DATA: 09/17/24
CODI. PLÀNOL: I-0322



CLIMATITZACIÓ CANONADES

	CIRCUIT FRED IMPULSIÓ CIRCUIT FRED RETORN CIRCUIT CALOR IMPULSIÓ CIRCUIT CALOR RETORN

NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'aparença.

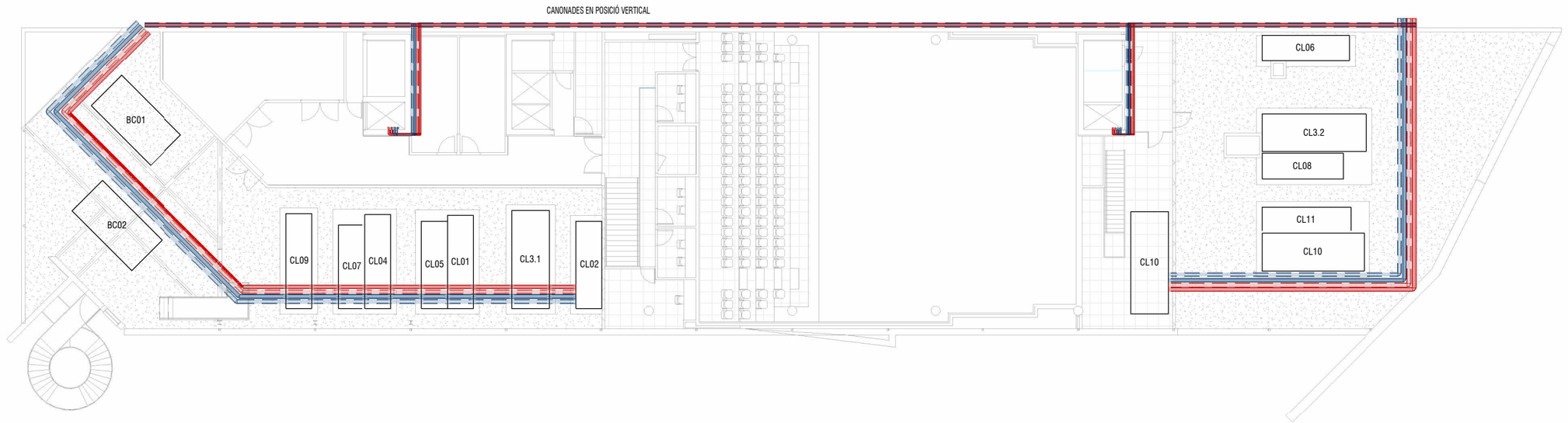
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització canonades
Planta Tercera

VERSIÓ: DATA: 09/17/24
CODI. PLÀNOL: I-0323



CLIMATITZACIÓ CANONADES

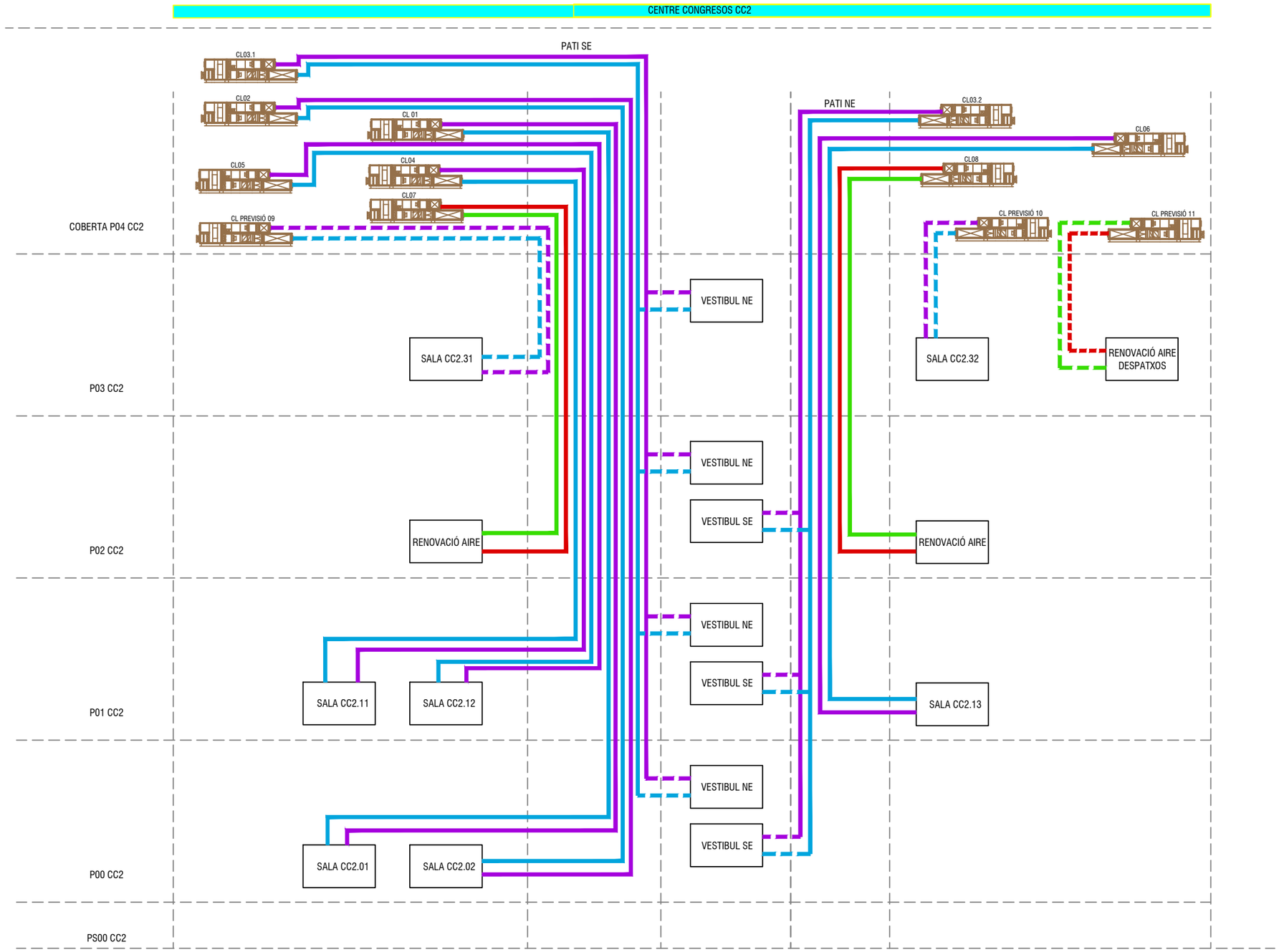
	CIRCUIT FRED IMPULSIÓ CIRCUIT FRED RETORN CIRCUIT CALOR IMPULSIÓ CIRCUIT CALOR RETORN

NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE 0001	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125	VERSIÓ: DATA: 09/17/24
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA 2000	CC2 FIRA CONVENCIONS UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'acana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Projecte Executiu	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Climatització canonades Planta Quarta	CODI. PLÀNOL: I-0324

DIAGRAMA GENERAL CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

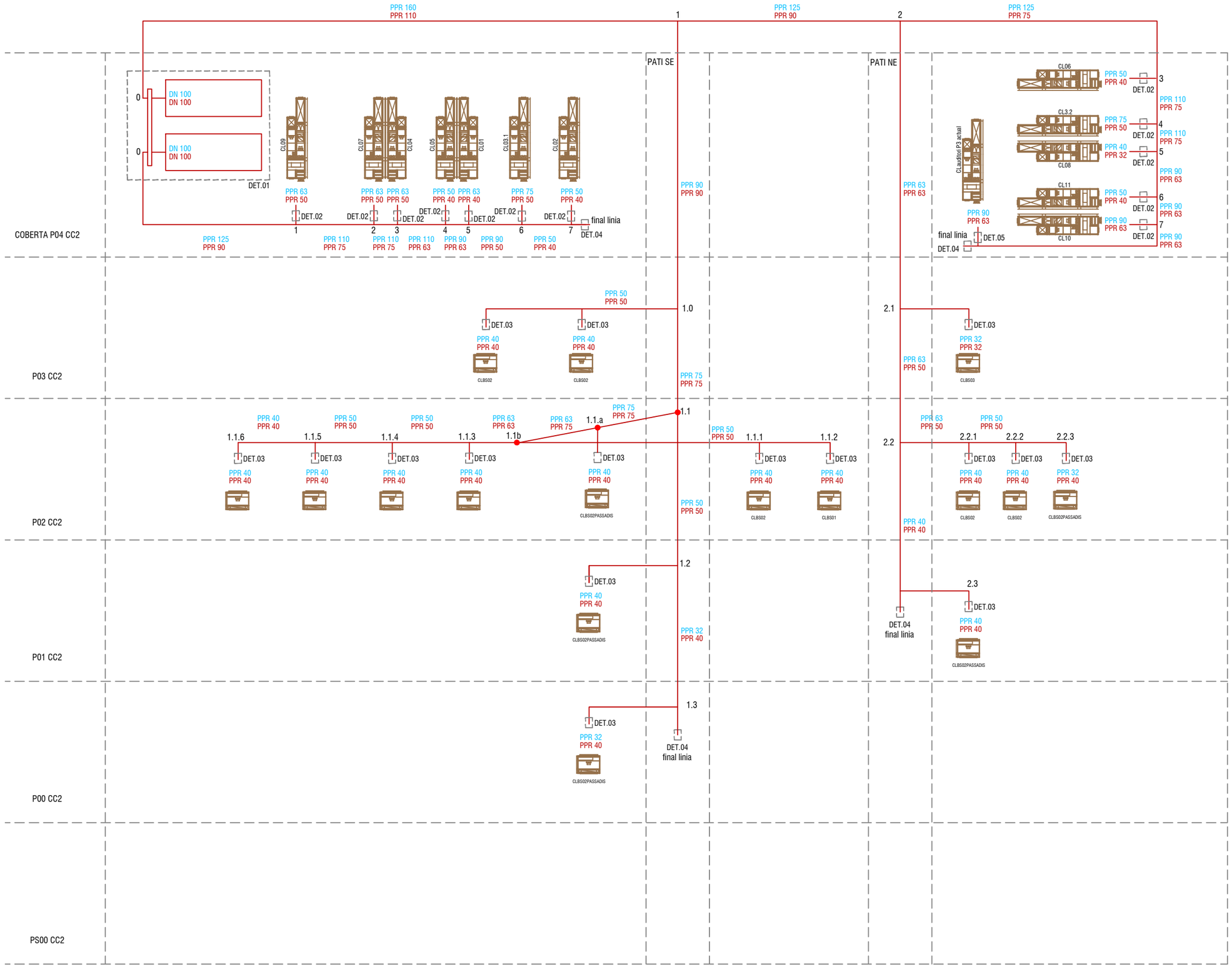


vívid

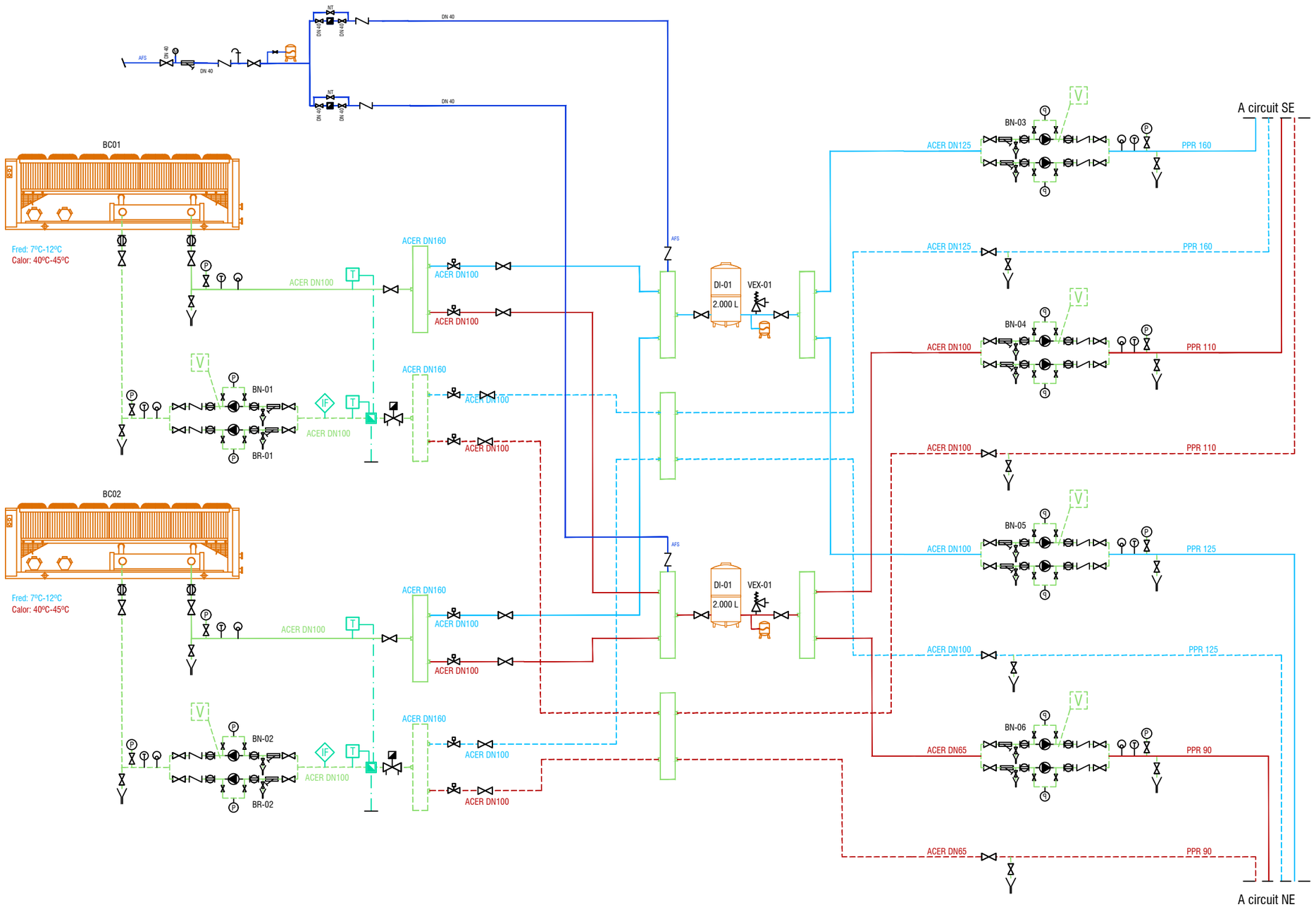
AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	COL·LABORADORS ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	CLIENT FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	PROJECTE A17 OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	NOTES GENERALS 01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	FASE Project Status	PLÀNOL E (A3): S.E. E (A1): S.E. **DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI** **Climatització** Esquema general climatització conductes	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024 CODI. PLÀNOL: **I-0330**

DIAGRAMA GENERAL CLIMATITZACIÓ CANONADES

CENTRE CONGRESOS CC2



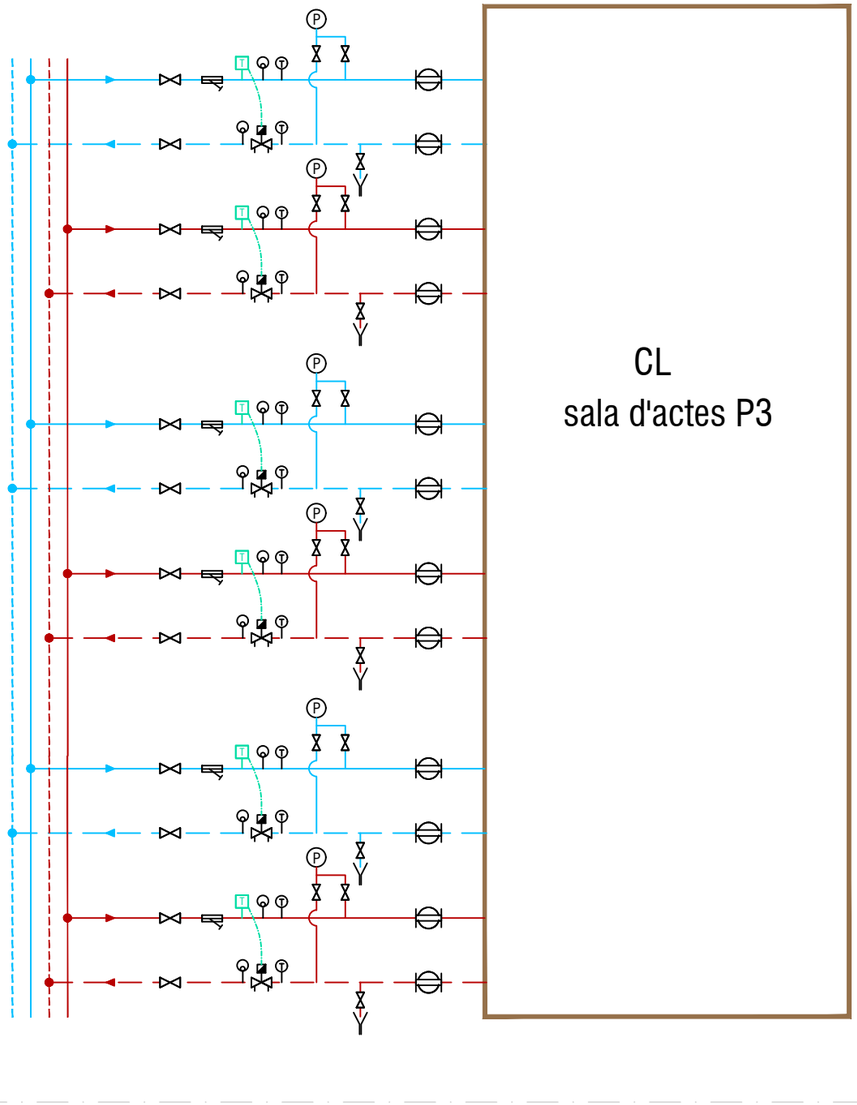
vívid	AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	COL·LABORADORS ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	CLIENT FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	PROJECTE A17 OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	NOTES GENERALS 01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 6/1/85.	FASE Project Status	PLÀNOL E (A3): S.E. E (A1): S.E. DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Climatització Esquema general climatització canonades	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024 CODI. PLÀNOL: I-0331



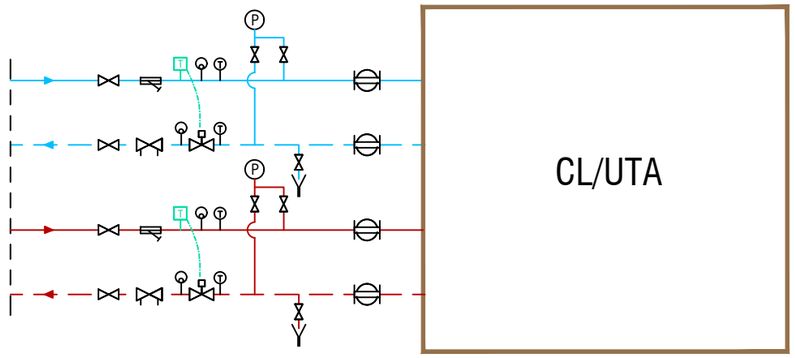
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): S.E. E (A1): S.E.	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 6/3/85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Climatització Esquema de principi producció climatització	CODI. PLÀNOL: I-0332

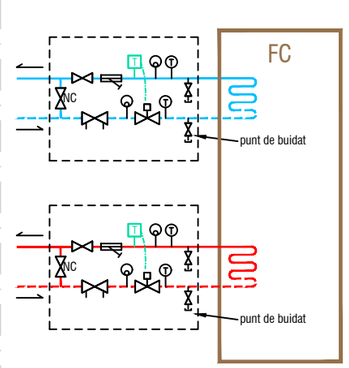
DETALL 5: Valvuleria connexió equip Clima sala d'actes P3 actual



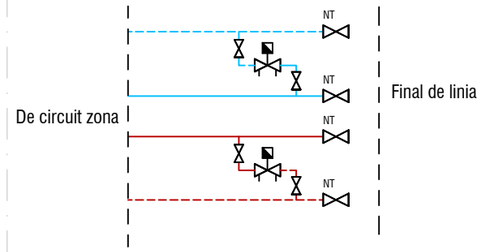
DETALL 2: Valvuleria connexió equip a 4 tubs



DETALL 3: Connexionat unitat terminal: Fancoils

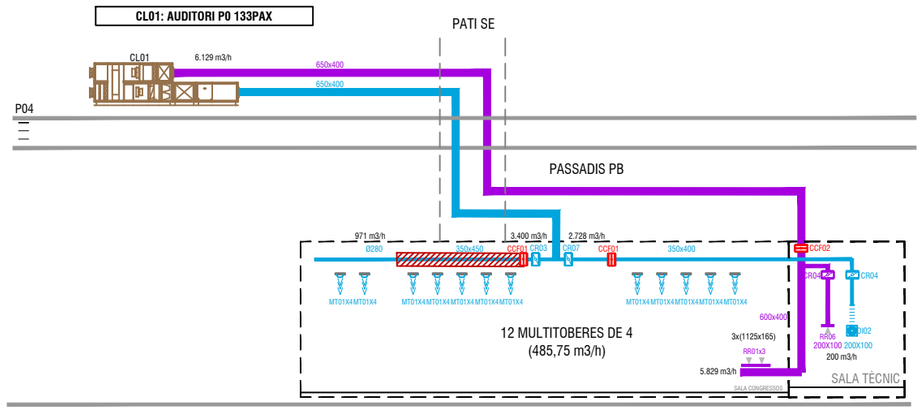


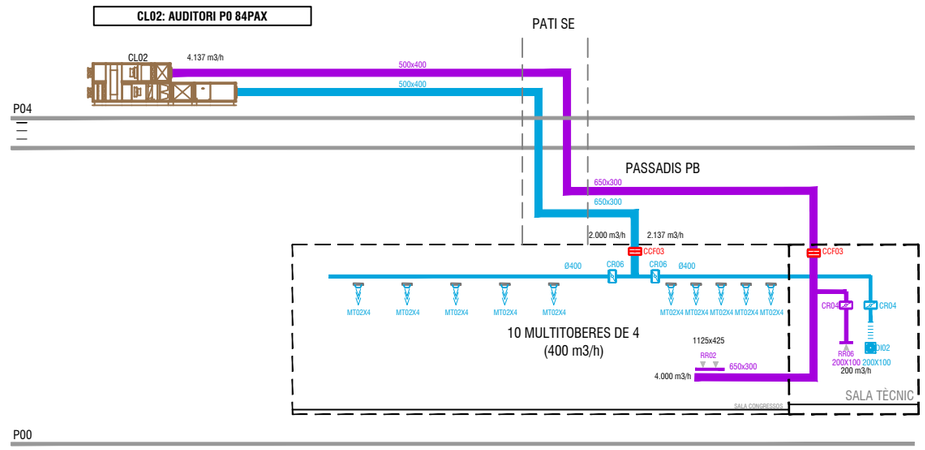
DETALL 4 : Final de línia

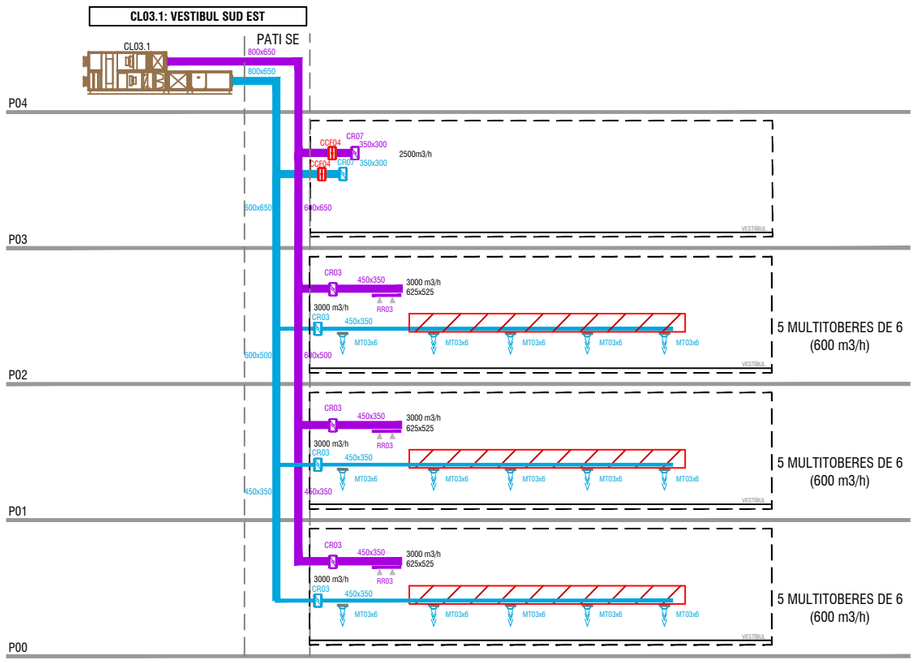


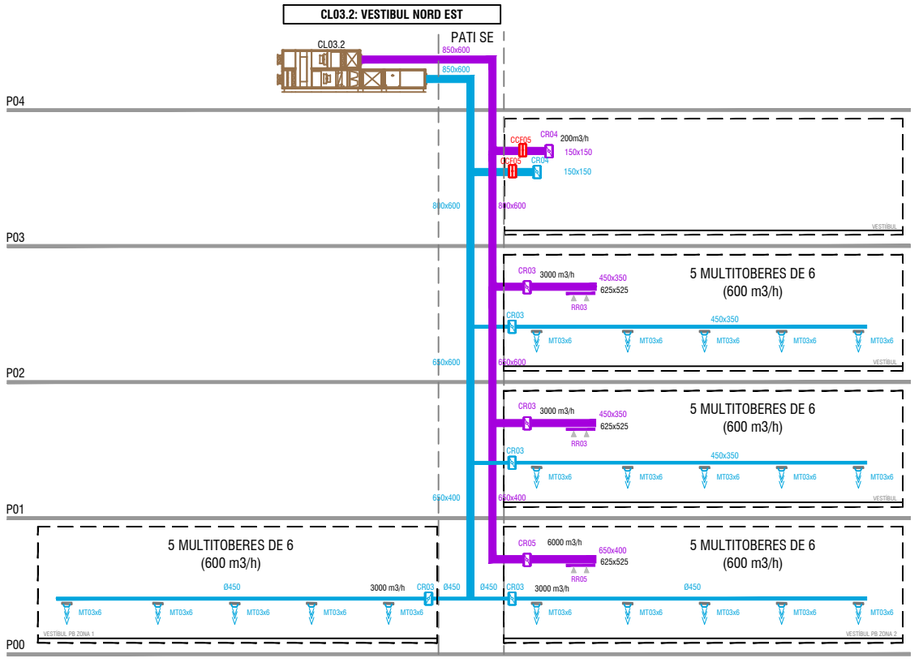
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): S.E. E (A1): S.E.	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei. DL 63/95.	Project Status	**DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI** **Climatització** Esquema de principi connexió equips	CODI. PLÀNOL: **I-0333**





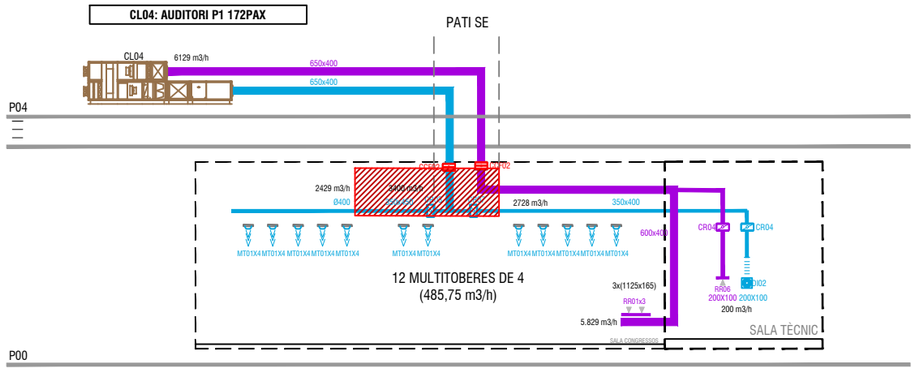




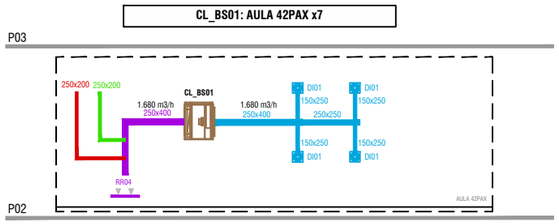
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): S.E. E (A1): S.E.	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei. DL 63/85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Climatització Esquema de principi conductes	CODI. PLÀNOL: I-0334

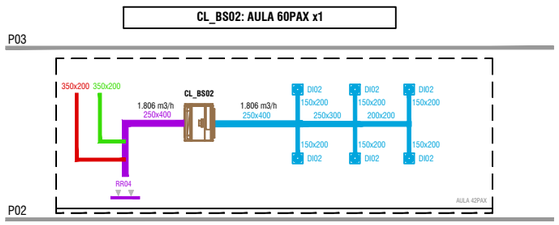
CL04: AUDITORI P1 172PAX



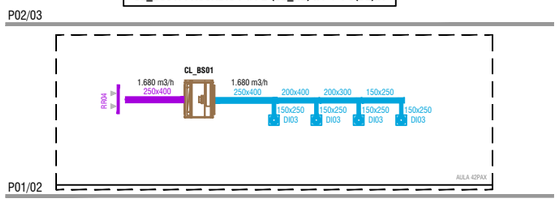
CL_BS01: AULA 42PAX x7



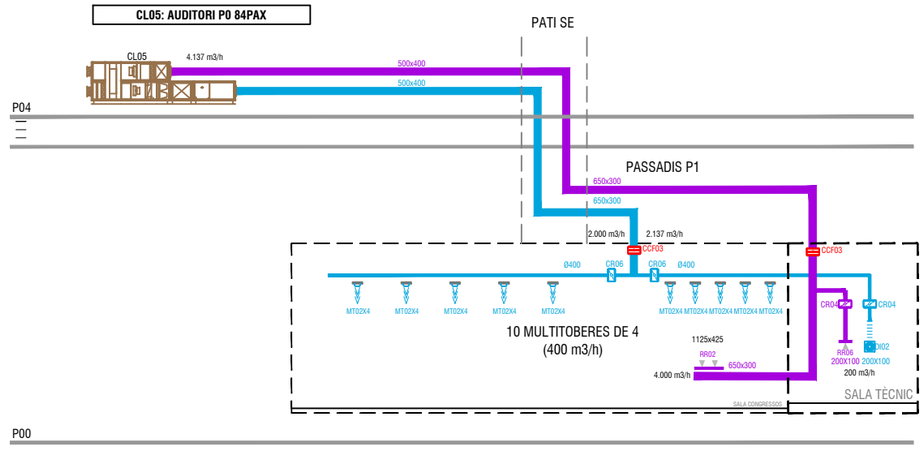
CL_BS02: AULA 60PAX x1



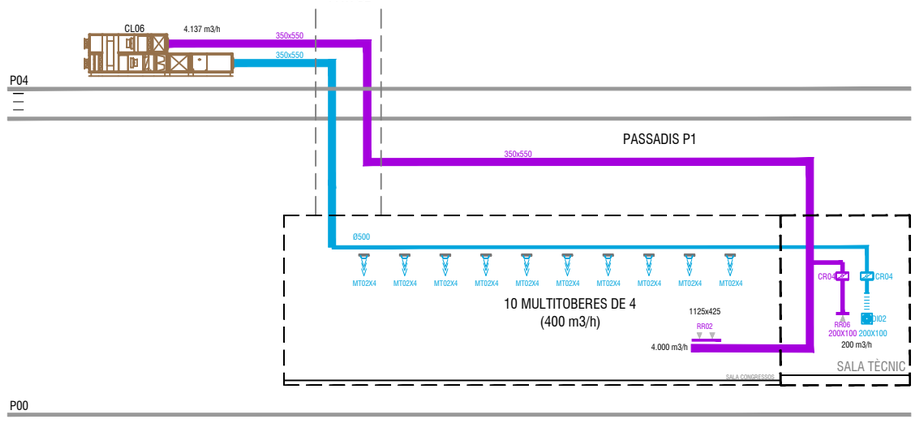
CL_BS01: PASSADÍS P1/P2 (SE_NE) x4 + P0(SE)x1



CL05: AUDITORI P0 84PAX



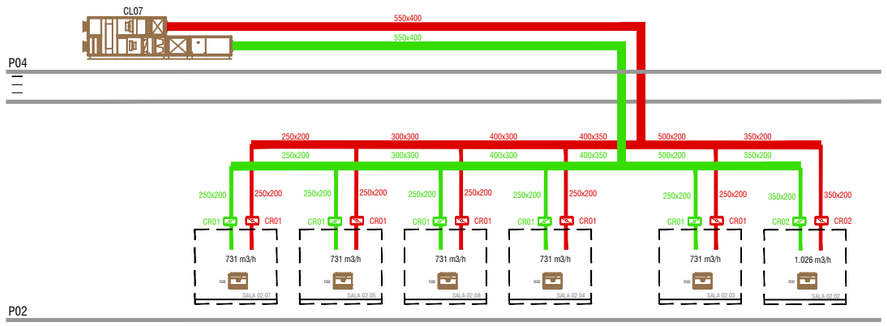
CL06: AUDITORI P1 84PAX



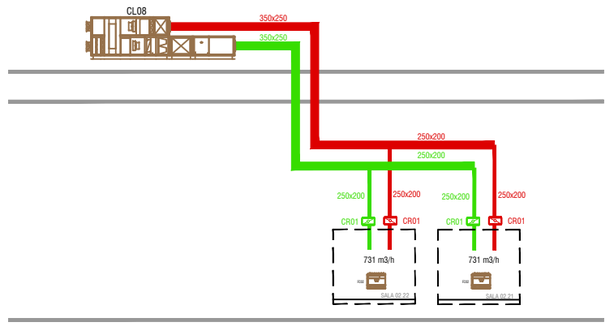
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A1.7	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): S.E. E (A1.): S.E.	VERSIÓ: 1	DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, installacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Climatització Esquema de principi conductes	CODI. PLÀNOL: I-0335	

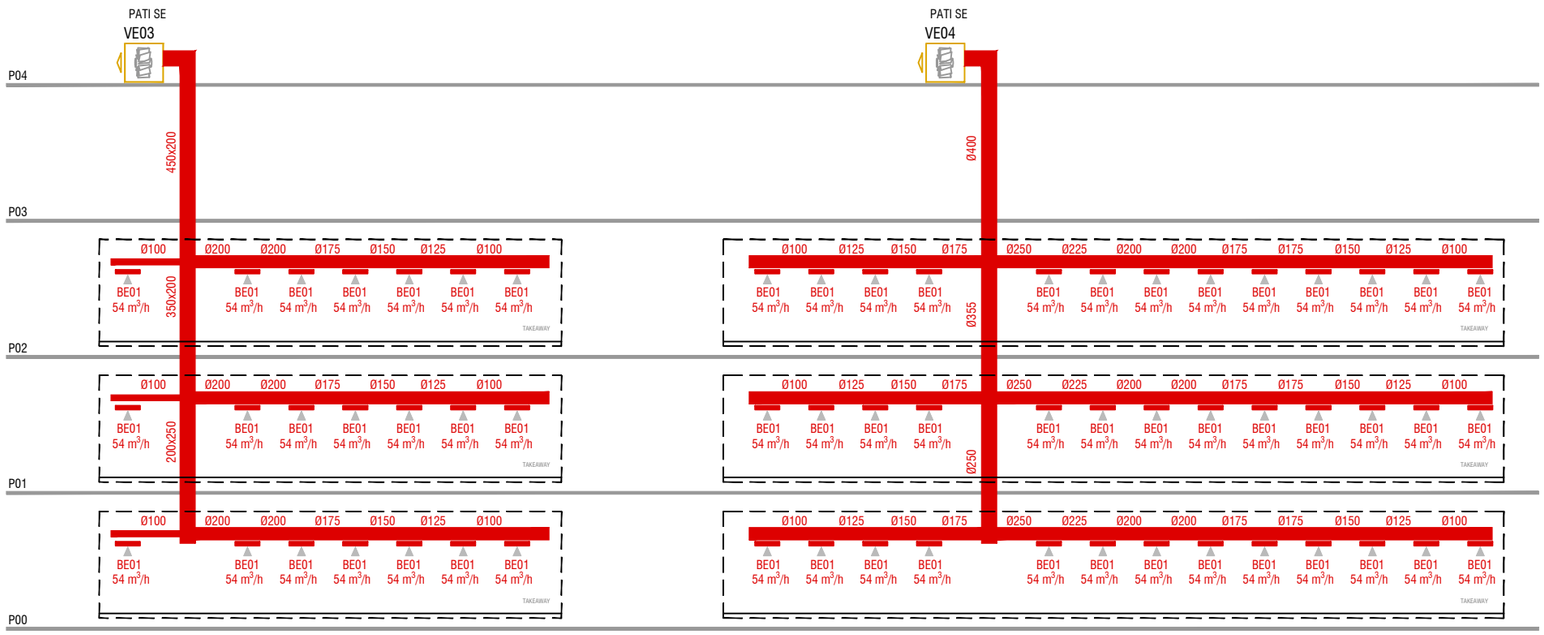
CL07: SALES P2 NE



CL08: SALES P2 SE



EXTRACCIÓ BANYS



vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació externa, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.

FASE

Project Status

PLÀNOL E (A3): S.E. E (A1): S.E.

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI

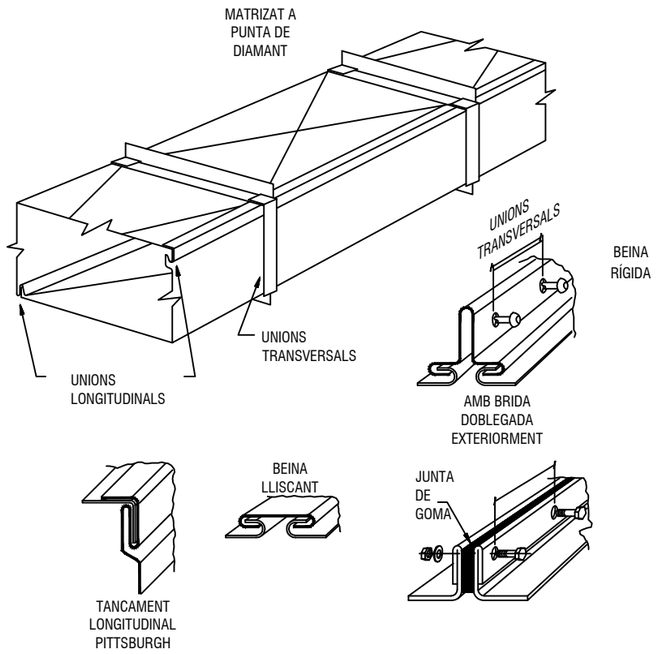
Climatització

Esquema de principi ventilació i extracció banys

VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024

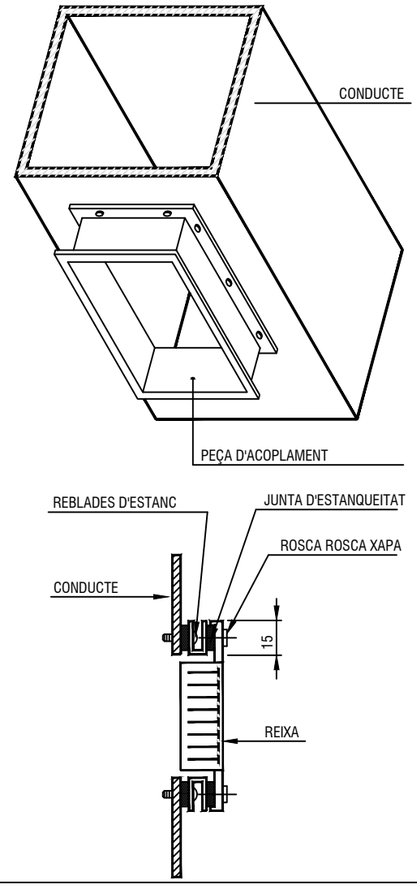
CODI. PLÀNOL: **I-0336**

CONDUCTES XAPA D'ACER GALVANITZAT

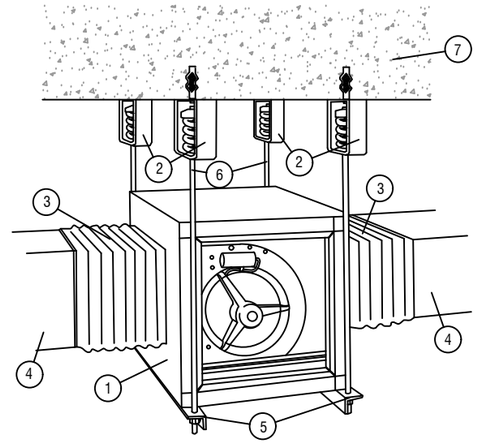


NOTA: CONDUCTOS, ANCLAJES, UNIONES I REFUERZOS FABRICADOS SEGÚN NORMA UNE-100-101-84

DETALL SUPORT REIXA



DETALL D'INSTAL·LACIÓ DE VENTILADOR PENJAT AL SOSTRE



1. CAIXA DE VENTILACIÓ COBERTA AMB PANELL *ACUSTICO ACABAT EN XAPA
2. ANTIVIBRADORS METALICS DE SOSTRE
3. BRIDA D'UNIÓ ELÀSTICA
4. CONDUCTE RECTANGULAR
5. PERFIL METALIC DE SUPORT
6. BARRA ROSCADA DE SUPORT
7. FORJAT

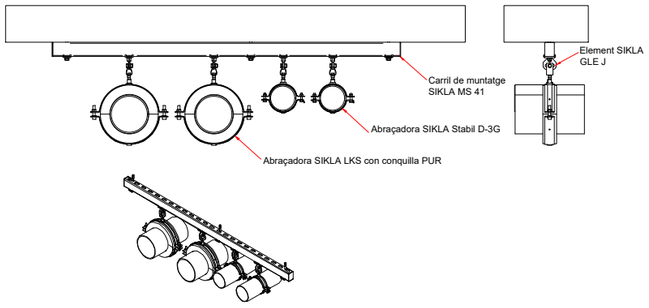
MESURES CORRECTORS ACUSTIQUES

AL FINAL DE LA EXECUCIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ S'HAURÁN DE FER MESURES DE SO I SI FA FALTA S'INCLUIRAN MESURES CORRECTORES ACUSTIQUES PER A TAL DE NO SUPERAR LA NORMATIVA MUNICIPAL NI LA NBE-CA-88

vívid

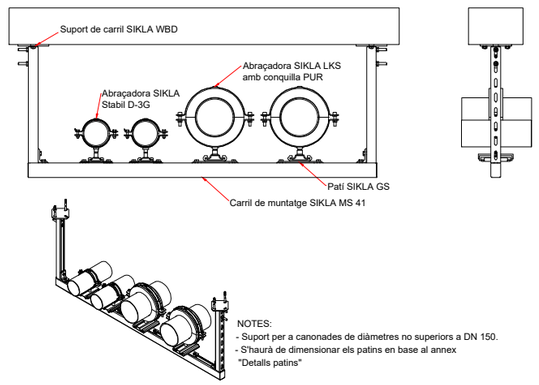
AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): S.E. E (A1): S.E.	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Roselll Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació externa, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Climatització Detalls conductes	CODI. PLÀNOL: I-0340

Suport per a canonades amb poca dilatació.



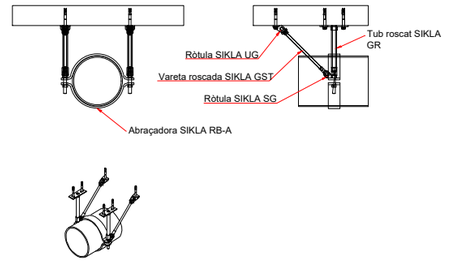
NOTES:
- Suport per a línies de canonada amb dilatacions inferiors a 25 mm.
- Suport per a línies de canonada pròximes al sostre.

Suport càrregues mitjanes despenjat (I).



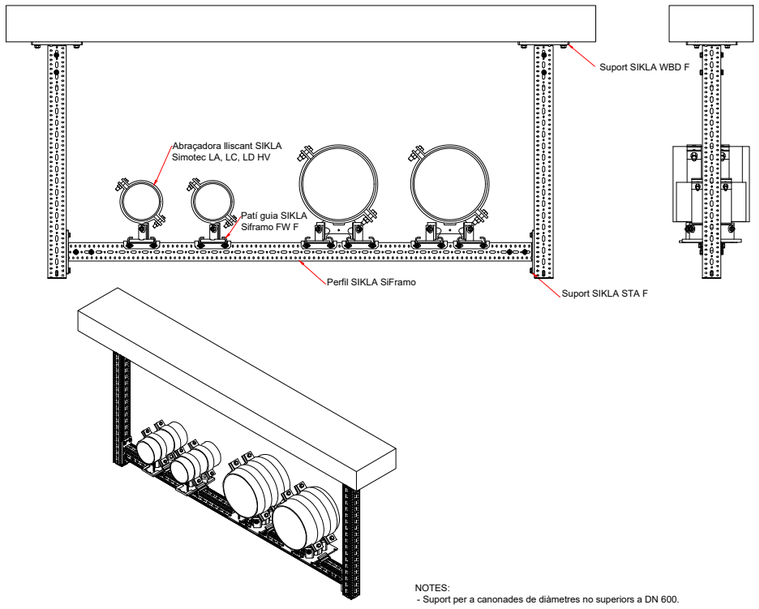
NOTES:
- Suport per a canonades de diàmetres no superiors a DN 150.
- S'haurà de dimensionar els patins en base al annex "Detalls patins"

Punt Fixe (IV)



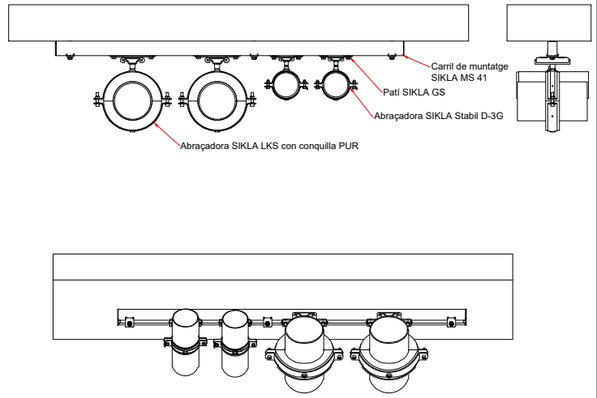
NOTES:
- Diseny de punt fixe vàlid per a càrregues de fins aproximadament 10 kN.
- S'haurà d'instal·lar topalls que transmetin integrament els reforços de la canonada a la abraçadora

Suport càrregues grans despenjat (II).

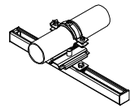


NOTES:
- Suport per a canonades de diàmetres no superiors a DN 600.
- Material: High corrosion protect (HCP).

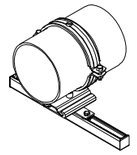
Suport per a tram vertical



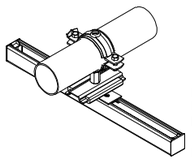
Detalls de patins



Patí SIKLA GS 2G: Dilatació màxima admisible 85 mm. Vàlid per a canonades no superiors a DN 125.



Patí SIKLA GS H3G: Dilatació màxima admisible 100 mm. Vàlid per a canonades no superiors a DN 400.



Patí XY: La combinació del patí GS amb l'element lliscant GS 41 es permeteix el moviment perpendicular ¡ longitudinal de la canonada. Instal·lar en suports propers als colzes de les línies amb temperatura.

DISTRIBUCIÓ CANONADES HORIZONTAL	
DIÀMETRE DE CANONADA	DISTANCIA MAX. EN METRES ENTRE SOPORTS
	TRAM VERTICAL
DN15	2,5
DN20	3
DN25	3
DN32	3
DN40	3,5
DN50	3,5
DN65	4,5
DN80	4,5
DN100	4,5
DN125	5
DN150	6
DN200	6
DN250	6

DISTRIBUCIÓ CANONADES VERTICAL	
DIÀMETRE CANONADES	DISTANCIA MAX. EN METRES ENTRE SUPORTS
DN10	1,80
DN15	1,80
DN20	2,50
DN25	2,50
DN32	2,80
DN40	3
DN50	3
DN65	3
DN80	3,50
DN100	4
DN125	5
DN150	6
DN200	

NOTA: SUPORTACIÓ SIKLA O SIMILAR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): S.E. E (A1): S.E.	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació exorita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Climatització Detalls canonades	CODI. PLÀNOL: I-0341

Fitxes

CENTRE CONVENCIONS CC2 FIRA			FITXES TÈCNIQUES D'EQUIPS_EXTRACTORS				
IDENTIFICADOR	UBICACIÓ	ZONES	TIPUS	CABAL D'AIRE	SECCIÓ CONDUCTE	POTÈNCIA ELÈCTRICA	TENSIÓ	DIMENSIONS
				m3/h	mm	W	V/Hz	DN mm
EX1	Sobrepressió escales	Escalaes	Extractor tubular	47.550	970x1200	5500	3/400/50 Hz	1540x1200x1102
EX2	Extracció vestíbul PB	Escalaes	Extractor tubular	38.890	970x1100	4000	3/400/50 Hz	1200x1200x750
EX3	Extracció bany A	Serveis	Extractor helicocentrífug	1512	Ø 350	190	1/230/50 Hz	650x600x465
EX4	Banys B	Serveis	Extractor helicocentrífug	2322	Ø 400	460	1/230/50 Hz	650x680x500

Fitxes

CENTRE CONVENCIONS CC2 FIRA		FITXES TÈCNIQUES D'EQUIPS_UNITATS INTERIORS						
IDENTIFICADOR	ZONES SERVIDES	TIPUS	CABAL D'AIRE	MAX POT REFRIGERACIÓ	MAX POT CALEFACCIÓ	POTÈNCIA ELÈCTRICA ABS.	ALIM. ELÈCTRICA	DIMENSIONS
			m3/h	W	W	W	V/Hz	HxLxA
CL_BS02	AULA 60pax	Climatitzador baixa silueta	1807	13420	16488	560	230/1/50	1240x1200x275
CL_BS01	AULA 42pax	Climatitzador baixa silueta	1678	8834	12110	560	230/1/50	1240x1200x275
CL_BS01	PASSADÍS PB	Climatitzador baixa silueta	1678	8834	12110	560	230/1/50	1240x1200x275
CL_BS01	PASSADÍS P1	Climatitzador baixa silueta	1678	8834	12110	560	230/1/50	1240x1200x275
CL_BS01	PASSADÍS P2	Climatitzador baixa silueta	1678	8834	12110	560	230/1/50	1240x1200x275

Fitxes

CENTRE CONVENCIONS CC2 FIRA				FITXES TÈCNIQUES DÈQUIPS_UNITATS EXTERIORS			
IDENTIFICADOR	UBICACIÓ	ZONES SERVIDES	TIPUS	CABAL D'AIRE	PES	MAX POT	DIMENSIONS
				m3/h	kg	kW	HxLxA
CL01	P4_Coberta	Auditori PB 133pax	Climatitzador	6.129,00	2048	41	2160x4879x1365
CL02	P4_Coberta	Auditori PB 84pax	Climatitzador	4.137,00	1664	28,4	1548x4574x1365
CL03.1	P4_Coberta	Vestíbul SE	Climatitzador	11.503,00	2728	79	2171x5136x1977
CL03.2	P4_Coberta	Vestíbul NE	Climatitzador	12.191,00	3251	86	2783x5487x1977
CL04	P4_Coberta	Auditori P1 174pax	Climatitzador	6.129,00	2077	48,8	2160x4919x1365
CL05	P4_Coberta	Auditori P1 84pax	Climatitzador	4.137,00	1654	28,4	2160x4574x1365
CL06	P4_Coberta	Auditori P1 84pax	Climatitzador	4.137,00	1654	28,4	2160x4574x1365
CL07	P4_Coberta	Auditoris P2 oest	Climatitzador	4.681,00	1639	32,7	1548x4383x1365
CL08	P4_Coberta	Auditoris P2 est	Climatitzador	1.462,00	1239	10,4	936x4237x1365
CL09 previsió	P4_Coberta	Auditori P3 133pax	Climatitzador	6.129,00	2112	48,8	2160x4979x1365
CL10 previsió	P4_Coberta	Auditori P3 386pax	Climatitzador	14.422,00	3371	123	2783x5361x1977
CL11 previsió	P4_Coberta	Oficines P3	Climatitzador	3.377,00	1699	28,5	1548x4655x1365

Fitxes

CENTRE CONVENCIONS CC2 FIRA				FITXES TÈCNIQUES D'EQUIPS_BOMBA DE CALOR			
IDENTIFICADOR	UBICACIÓ	ZONES SERVIDES	TIPUS	PES	MAX POT	TIPUS DE REFRIGERANT	DIMENSIONS
				kg	kW		HxLxA
BC1	P4_Coberta	Climatitzadors i equips interiors	Bomba calor (Clima)	4478	366,00	R513a	4428*2254*h2335 mm
BC2	P4_Coberta	Climatitzadors i equips interiors	Bomba calor (Clima)	4478	366,00	R513a	4428*2254*h2335 mm

Fitxes

CENTRE CONVENCIONS CC2 FIRA	FITXES TÈCNIQUES D'EQUIPS_ELEMENTS DE DIFUSIÓ			
IDENTIFICADOR	TIPOLOGIA	DIMENSIONS	CABAL	PRESSIÓ
			m3/h	mm.c.a
BE01	Boca d´extracció	DN100	54	3,2
DI01	Difusor	600x48	420	1
DI02	Difusor	600x48	300	1
DI03	Difusor	Ø315	420	1
MT01	Multitobera	900x260(x4TO)	486	3,2
MT02	Multitobera	770x230(x4TO)	400	5,6
MT03	Multitobera	1330x260(x6TO)	600	2,4
RR01	Reixa de retorn	1125x165	1.943	2,8
RR02	Reixa de retorn	1125x425	4.000	1,5
RR03	Reixa de retorn	625x525	3.000	1,8
RR04	Reixa de retorn	525x225	1678	1,7
RR05	Reixa de retorn	1225x525	6000	1,9
RR06	Reixa de retorn	225x125	300	2,7
RSP	Reixa sobrepressió escales	825x525	11.888	1,9
REF	Reixa extracció fums vestíbul	1225x525	38.890	1,9

Fitxes

CENTRE CONVENCIONS CC2 FIRA	FITXES TÈCNIQUES D'EQUIPS_COMPORTA TALLAFOCS			
IDENTIFICADOR	TIPOLOGIA	DIMENSIONS	CABAL	PRESSIÓ
			m3/h	mm.c.a
CC1	Comporta tallafocs	400x400	3.400	0,8
CC2	Comporta tallafocs	400x650	6.129	0,9
CC3	Comporta tallafocs	300x650	4.137	0,8
CC4	Comporta tallafocs	350x350	2.500	0,9
CC5	Comporta tallafocs	200x100	200	0,5

Fitxes

CENTRE CONVENCIONS CC2 FIRA	FITXES TÈCNIQUES D'EQUIPS_COMPORTA DE REGULACIÓ			
IDENTIFICADOR	TIPOLOGIA	DIMENSIONS	CABAL	PRESSIÓ
			m3/h	mm.c.a
CR1	Comporta de regulació VAV	200x200	731	0,5
CR2	Comporta de regulació VAV	300x200	1.026	0,5
CR3	Comporta de regulació VAC	500x400	3.400	0,5
CR4	Comporta de regulació VAV	200x100	300	0,5
CR5	Comporta de regulació VAC	700x400	6.000	0,5
CR6	Comporta de regulació VAC	Ø400	2.137	0,5
CR7	Comporta de regulació VAC	400x400	2.728	0,5

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació exorita, installacions i façana.
04 Aquest plànol no és válid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL E (A3): S.E. E (A1): S.E.
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització
Especificacions tècniques

VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0350



ELECTRICITAT ZONIFICACIÓ QUADRES

- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-1
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-2
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-3
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-4
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-5
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-6
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-10 E2QT12-4N-C1
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-C2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL E (A3): 1:250 E (A1): 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat Zonificació
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0400



ELECTRICITAT ZONIFICACIÓ QUADRES

- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-1
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-2
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-3
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-4
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-5
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-6
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-10 E2QT12-4N-C1
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-C2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat zonificació
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0401



ELECTRICITAT ZONIFICACIÓ QUADRES

- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-1
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-2
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-3
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-4
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-5
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-6
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-10 E2QT12-4N-C1
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-C2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat zonificació
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0402



ELECTRICITAT ZONIFICACIÓ QUADRES

- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-1
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-2
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-3
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-4
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-5
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-6
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-10 E2QT12-4N-C1
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-C2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

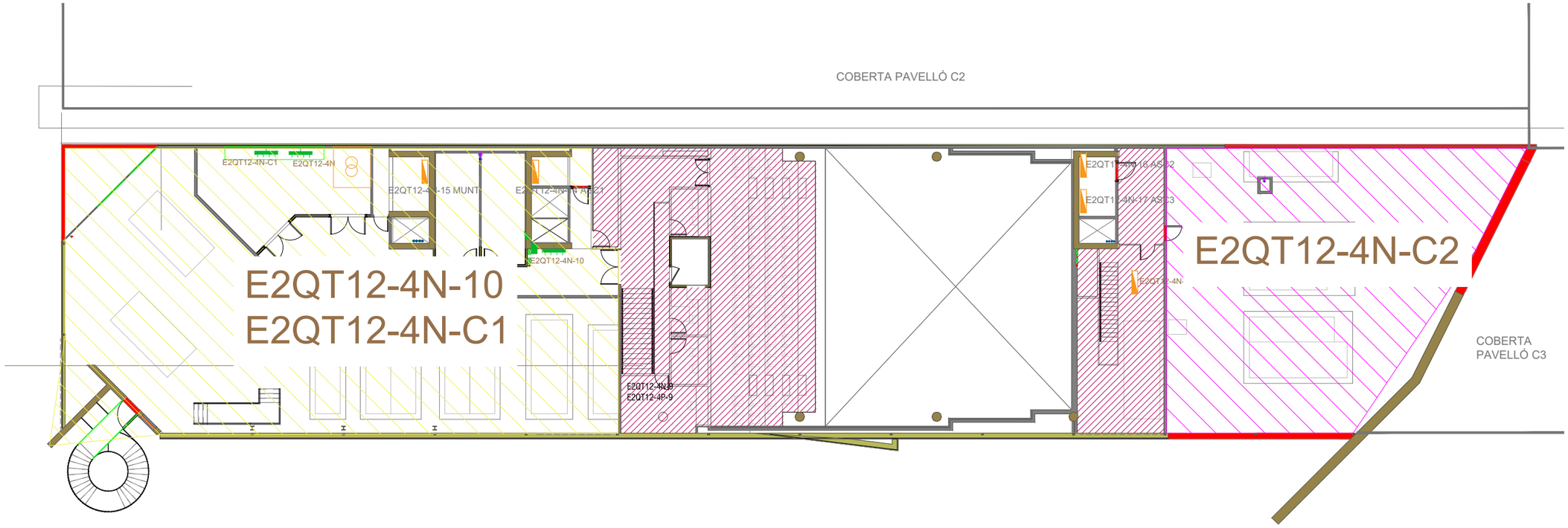
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat zonificació
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0403



ELECTRICITAT ZONIFICACIÓ QUADRES

- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-1
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-2
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-3
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-4
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-5
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-6
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-10 E2QT12-4N-C1
- ZONA INFLUENCIA QUADRE E2QT12-4N-C2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

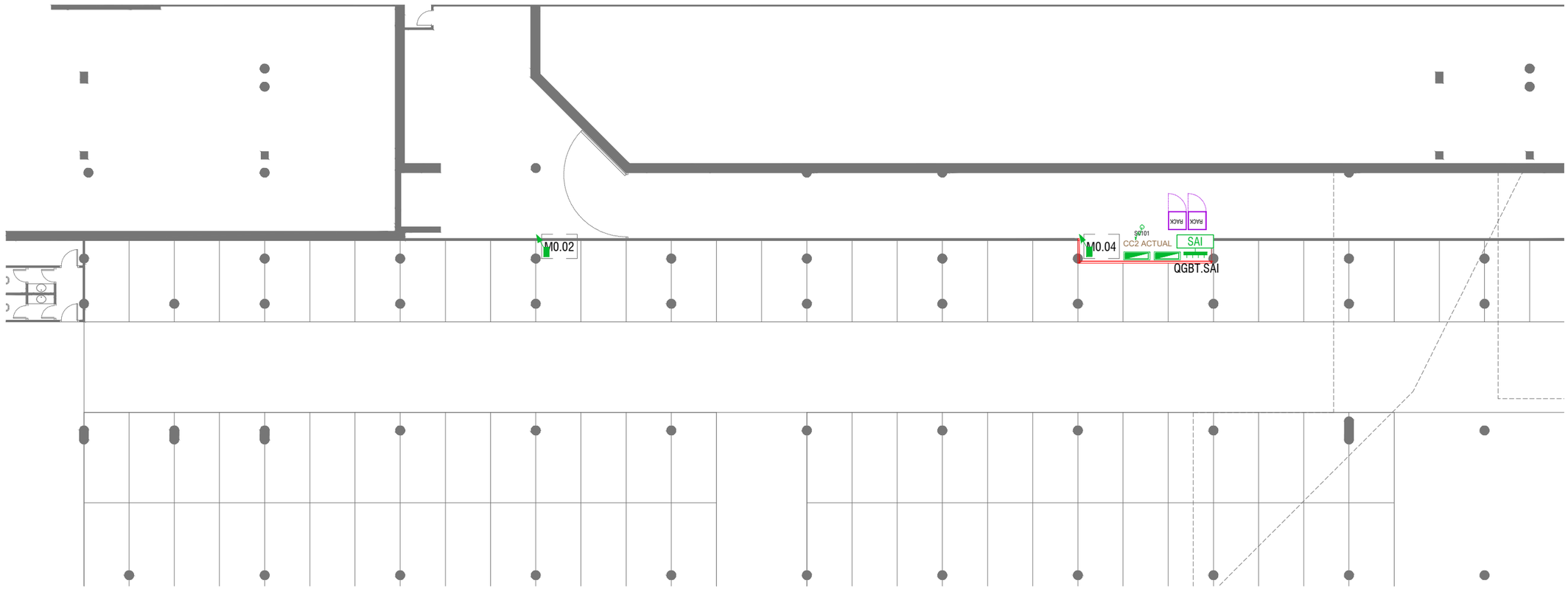
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat zonificació
Planta coberta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0404



ELECTRICITAT - FORÇA

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	BASE ENDOLL ENCASTAT
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 4 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT DE TREBALL AMB 6 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 2 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
125A	BASE ENDOLL CETAC, 125A /IV
63A	BASE ENDOLL CETAC, 32A /IV
32A	BASE ENDOLL CETAC, 16A /IV
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
SAI	SISTEMA ALIMENTACIÓ ININTERROMPUDA
RACK	RACK TELECOMUNICACIONS

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

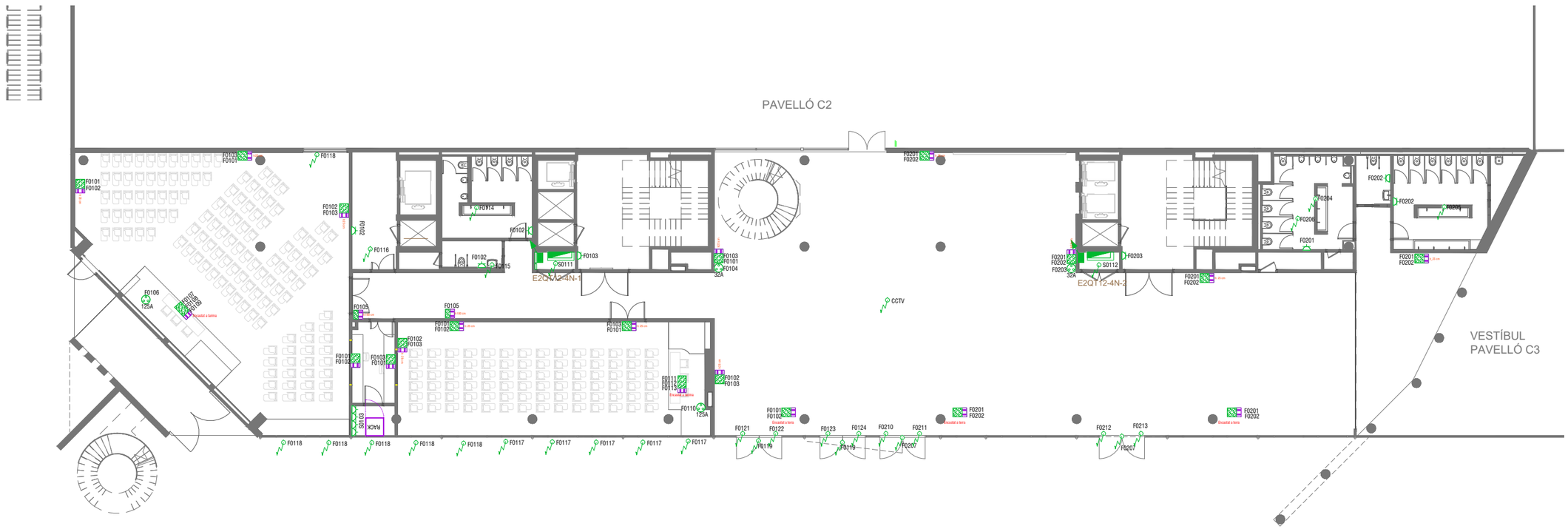
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat força
Planta soterrani

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0410



ELECTRICITAT - FORÇA

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	BASE ENDOLL ENCASTAT
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 4 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT DE TREBALL AMB 6 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 2 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
125A	BASE ENDOLL CETAC, 125A /IV
63A	BASE ENDOLL CETAC, 32A /IV
32A	BASE ENDOLL CETAC, 16A /IV
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
SAI	SISTEMA ALIMENTACIÓ ININTERROMPUDA
RACK	RACK TELECOMUNICACIONS

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

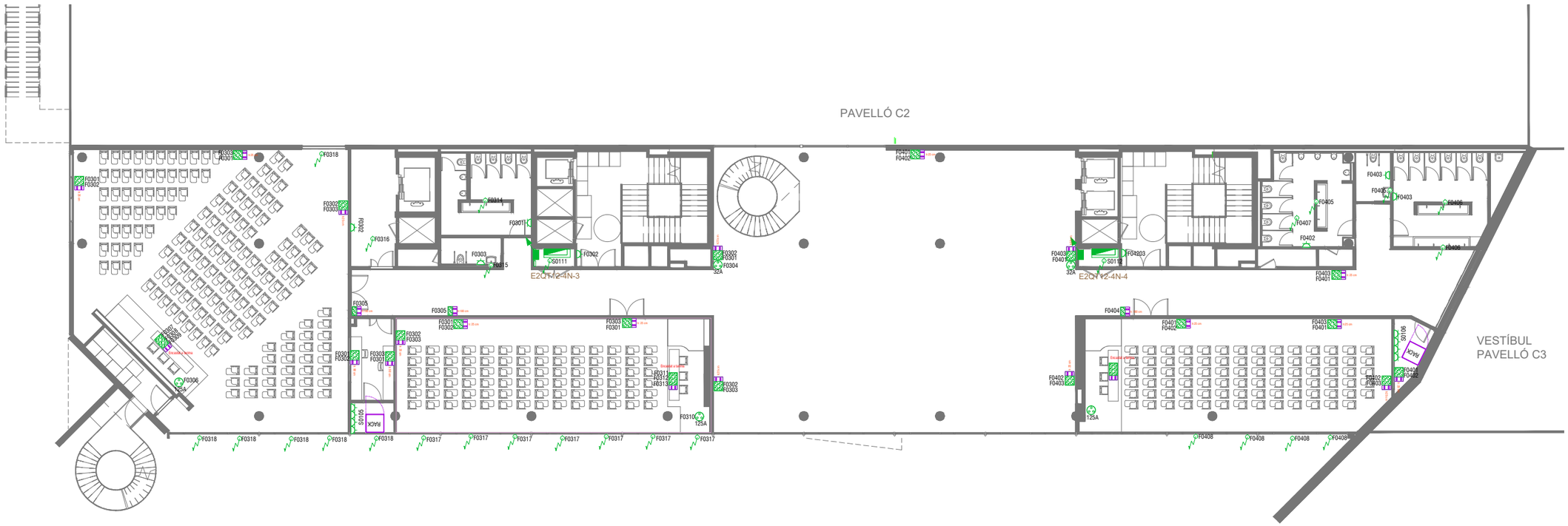
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat força
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0411



ELECTRICITAT - FORÇA

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	BASE ENDOLL ENCASTAT
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 4 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT DE TREBALL AMB 6 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 2 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
125A	BASE ENDOLL CETAC, 125A /IV
63A	BASE ENDOLL CETAC, 32A /IV
32A	BASE ENDOLL CETAC, 16A /IV
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
SAI	SISTEMA ALIMENTACIÓ ININTERROMPUDA
RACK	RACK TELECOMUNICACIONS

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

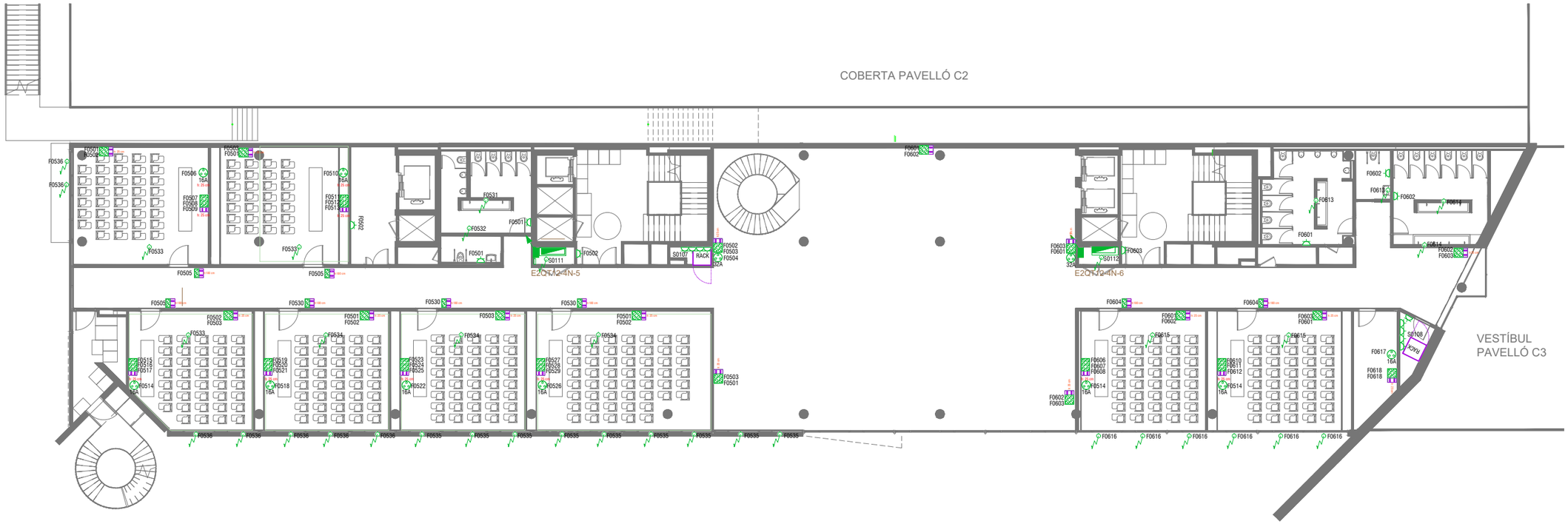
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat força
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0412



ELECTRICITAT - FORÇA

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	BASE ENDOLL ENCASTAT
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 4 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT DE TREBALL AMB 6 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 2 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
125A	BASE ENDOLL CETAC, 125A /IV
63A	BASE ENDOLL CETAC, 32A /IV
32A	BASE ENDOLL CETAC, 16A /IV
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
SAI	SISTEMA ALIMENTACIÓ ININTERROMPUDA
RACK	RACK TELECOMUNICACIONS

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

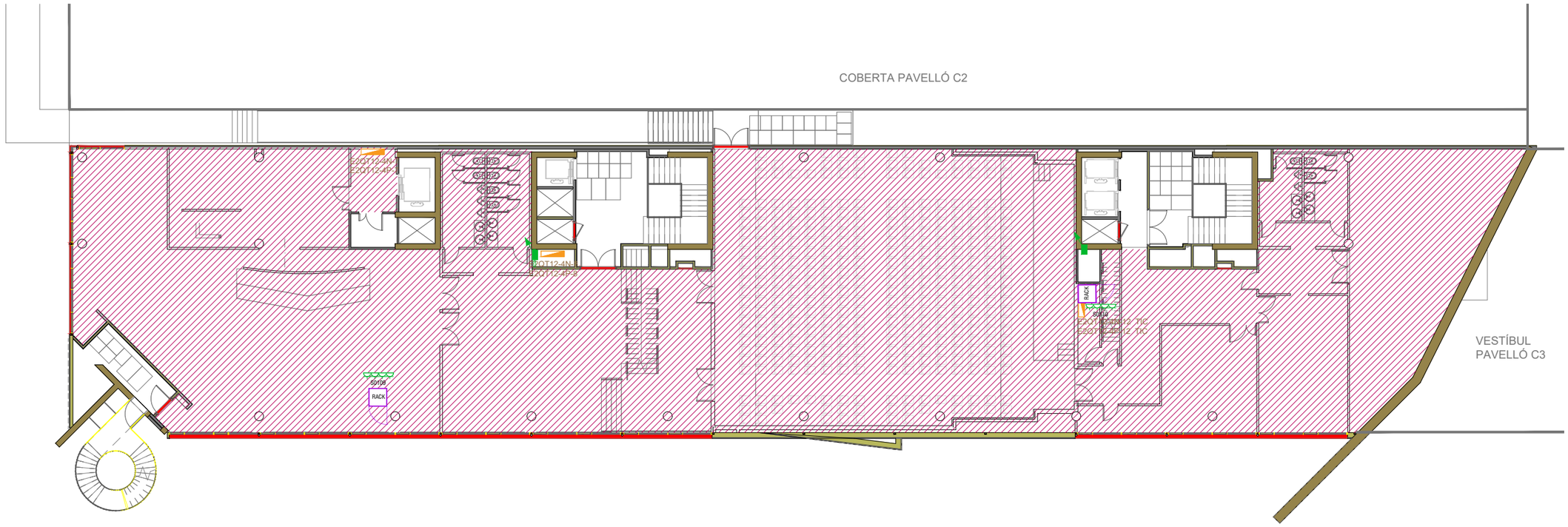
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat força
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0413



ELECTRICITAT - FORÇA

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	BASE ENDOLL ENCASTAT
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 4 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT DE TREBALL AMB 6 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 2 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
125A	BASE ENDOLL CETAC, 125A /IV
63A	BASE ENDOLL CETAC, 32A /IV
32A	BASE ENDOLL CETAC, 16A /IV
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
SAI	SISTEMA ALIMENTACIÓ ININTERROMPUDA
RACK	RACK TELECOMUNICACIONS

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

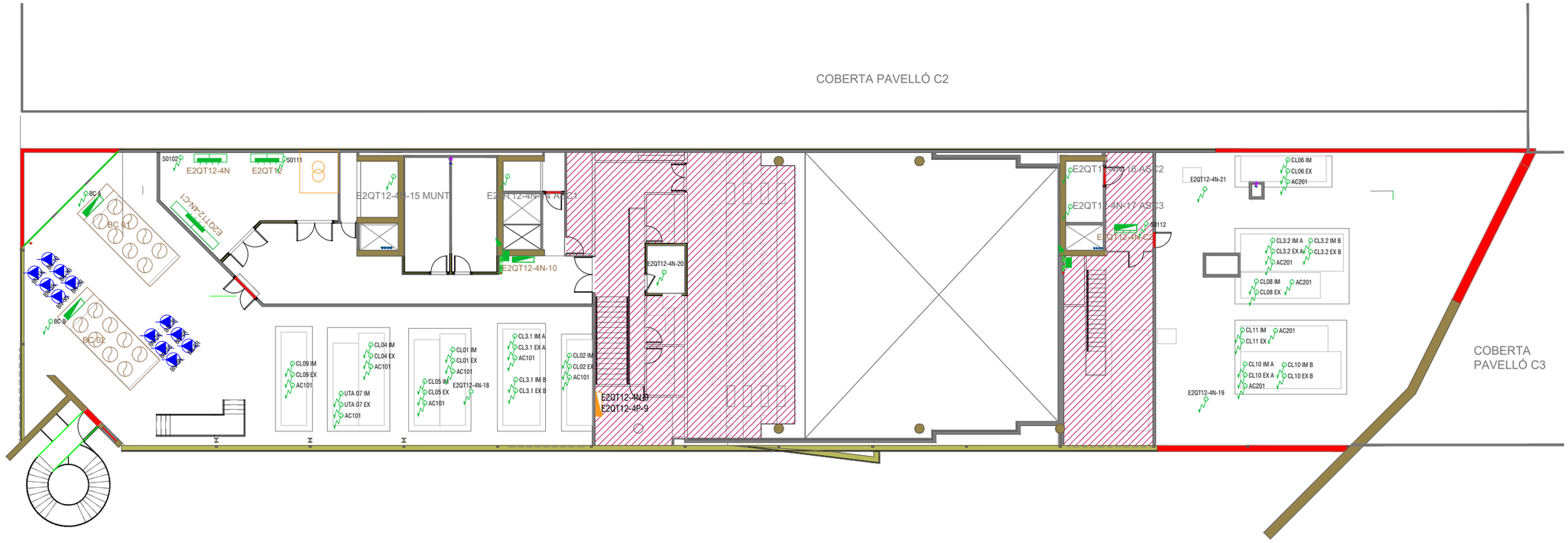
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat força
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0414



ELECTRICITAT - FORÇA

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	BASE ENDOLL ENCASTAT
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 4 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT DE TREBALL AMB 6 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 2 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
125A	BASE ENDOLL CETAC, 125A /IV
63A	BASE ENDOLL CETAC, 32A /IV
32A	BASE ENDOLL CETAC, 16A /IV
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
SAI	SISTEMA ALIMENTACIÓ ININTERROMPUDA
RACK	RACK TELECOMUNICACIONS

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat força
Planta quarta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0415



ELECTRICITAT - SAFATES

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	SAFATA ELECTRICA
Mx	MUNTANT ELECTRIC

NOTA:

- SAFATES DE COBERTA DE XAPA PERFORADA AMB COBERTA D'ACER GALVANITZAT
- SAFATES DE MUNTANTS DE XAPA PERFORADA D'ACER GALVANITZAT
- SAFATES DE PLANTA DE REIXA ACER ELECTROZINCAT
- TOTES LES SAFATES DISPOSEN DE CABLE DE TERRA DE 16 mm² EN EL LATERAL EXTERIOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

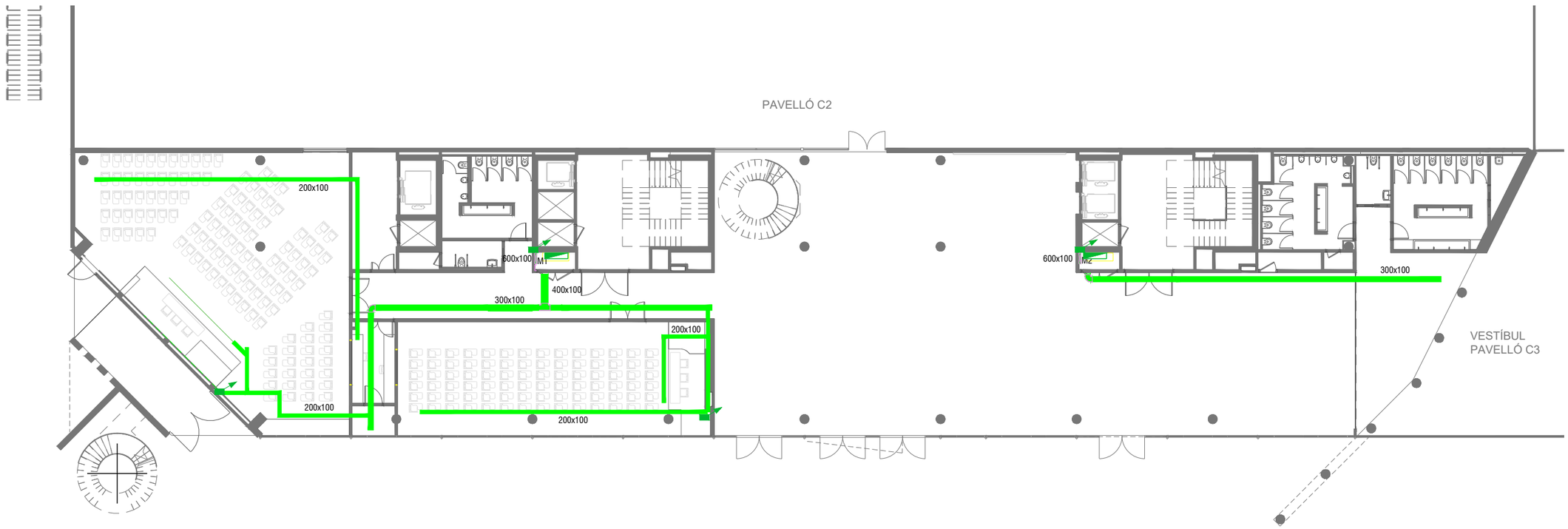
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat safates
Planta soterrani

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0420



ELECTRICITAT - SAFATES

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	SAFATA ELECTRICA
Mx	MUNTANT ELECTRIC

NOTA:

SAFATES DE COBERTA DE XAPA PERFORADA AMB COBERTA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE MUNTANTS DE XAPA PERFORADA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE PLANTA DE REIXA ACER ELECTROZINCAT

TOTES LES SAFATES DISPOSEN DE CABLE DE TERRA DE 16 mm² EN EL LATERAL EXTERIOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

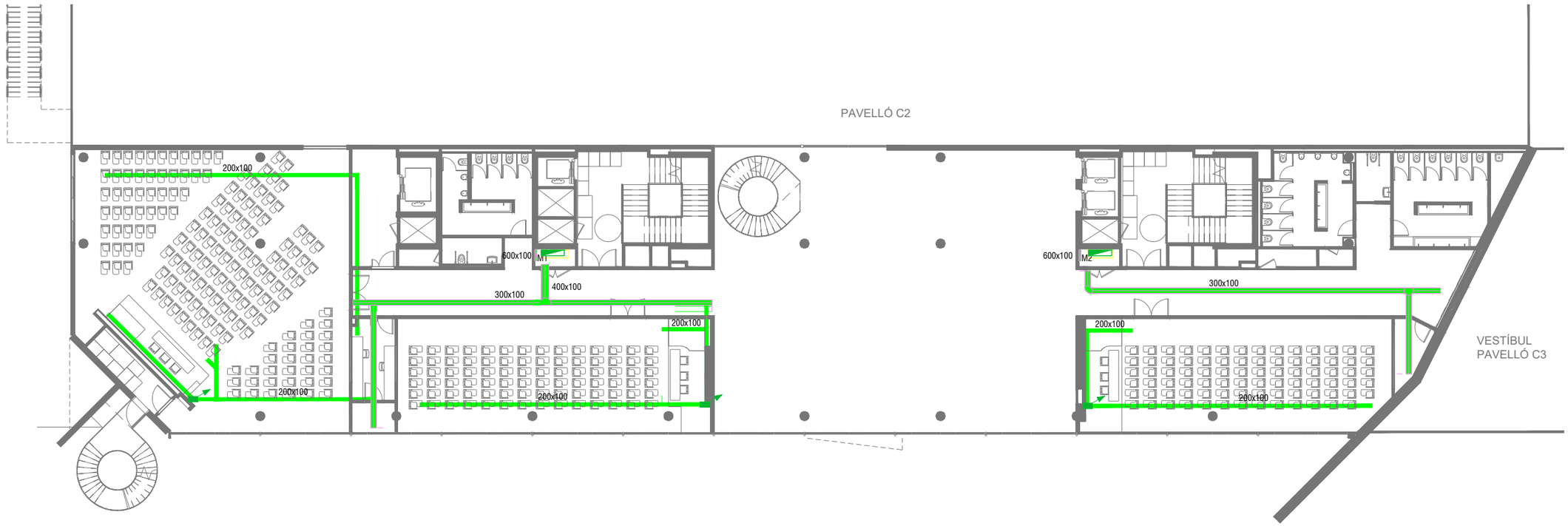
Project Status

PLÀNOL E (A3): 1:250 E (A1): 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat safates
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0421



ELECTRICITAT - SAFATES

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	SAFATA ELECTRICA
Mx	MUNTANT ELECTRIC

NOTA:

SAFATES DE COBERTA DE XAPA PERFORADA AMB COBERTA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE MUNTANTS DE XAPA PERFORADA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE PLANTA DE REIXA ACER ELECTROZINCAT

TOTES LES SAFATES DISPOSEN DE CABLE DE TERRA DE 16 mm² EN EL LATERAL EXTERIOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

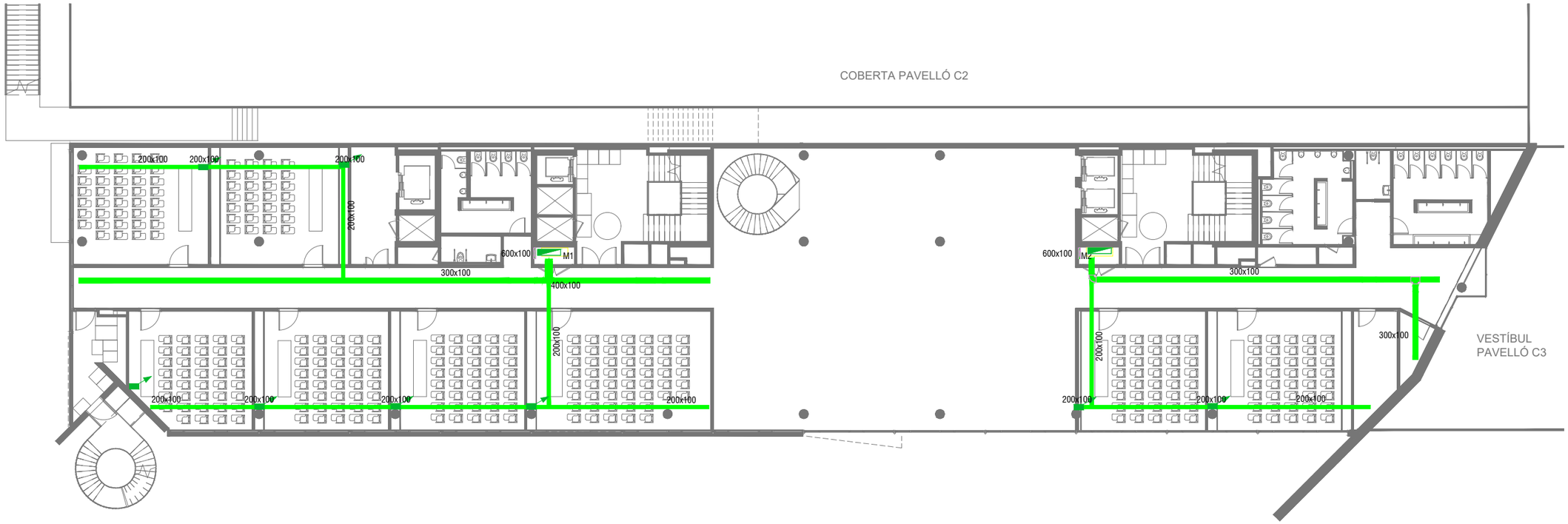
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat safates
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0422



ELECTRICITAT - SAFATES

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	SAFATA ELECTRICA
Mx	MUNTANT ELECTRIC

NOTA:

SAFATES DE COBERTA DE XAPA PERFORADA AMB COBERTA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE MUNTANTS DE XAPA PERFORADA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE PLANTA DE REIXA ACER ELECTROZINCAT

TOTES LES SAFATES DISPOSEN DE CABLE DE TERRA DE 16 mm² EN EL LATERAL EXTERIOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

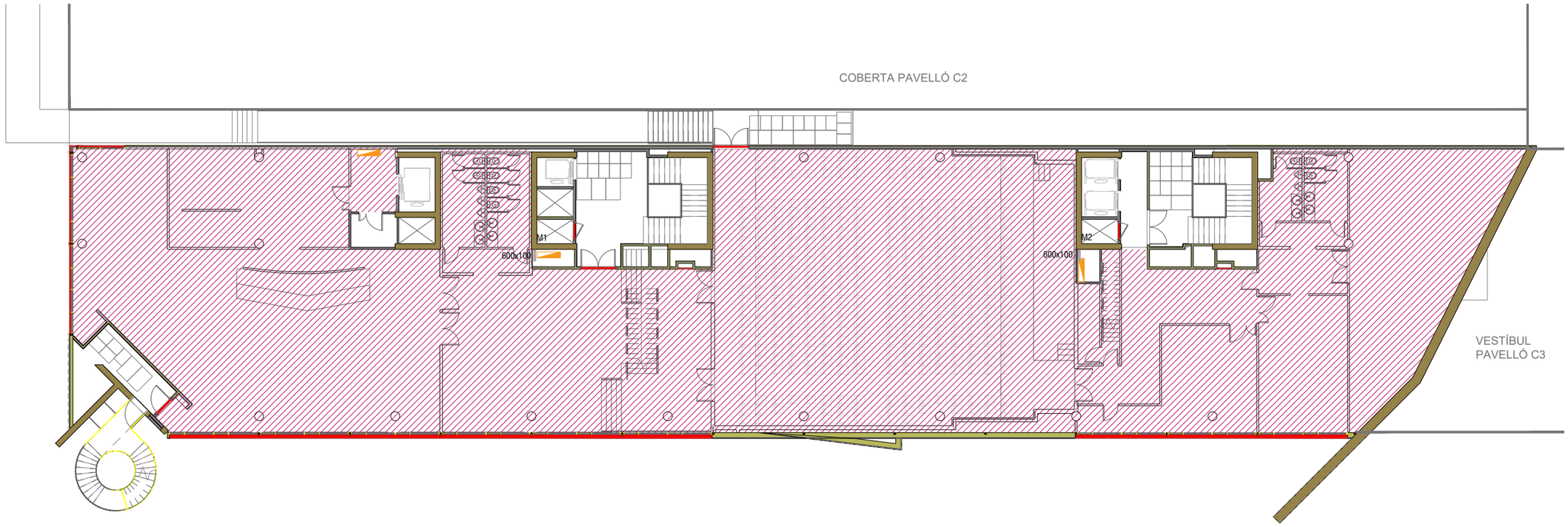
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat safates
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0423



ELECTRICITAT - SAFATES

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	SAFATA ELECTRICA
Mx	MUNTANT ELECTRIC

NOTA:

SAFATES DE COBERTA DE XAPA PERFORADA AMB COBERTA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE MUNTANTS DE XAPA PERFORADA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE PLANTA DE REIXA ACER ELECTROZINCAT

TOTES LES SAFATES DISPOSEN DE CABLE DE TERRA DE 16 mm² EN EL LATERAL EXTERIOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

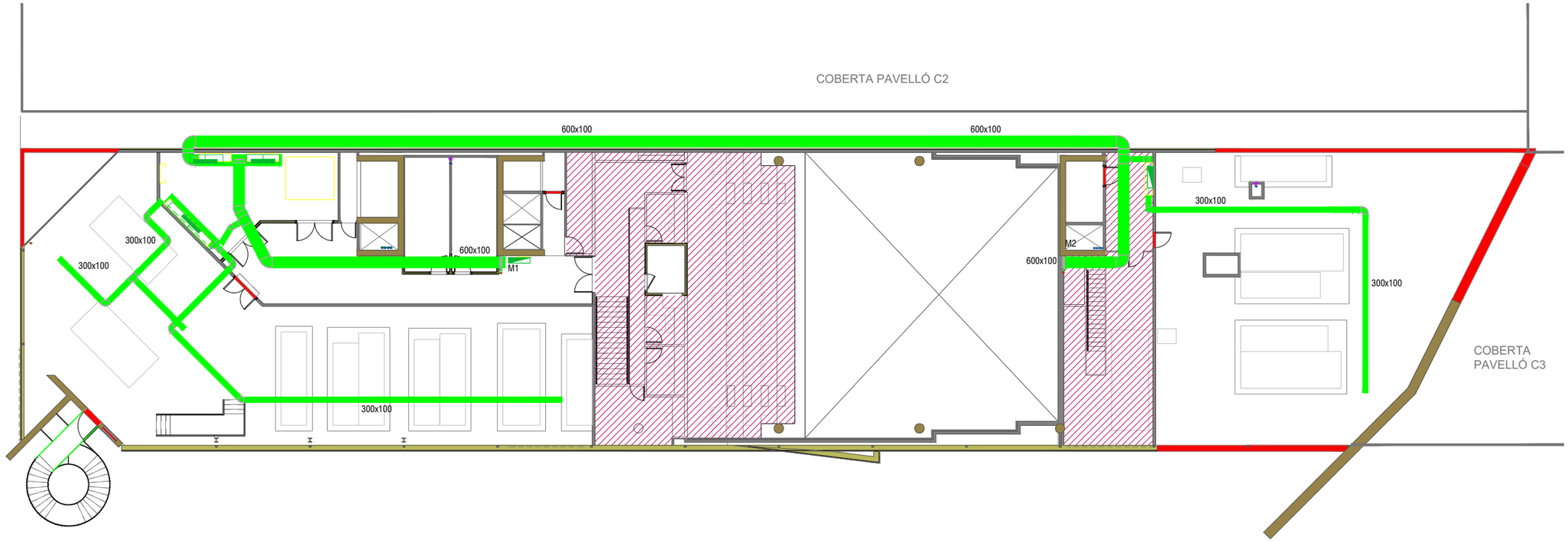
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat safates
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0424



ELECTRICITAT - SAFATES

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	SAFATA ELECTRICA
Mx	MUNTANT ELECTRIC

NOTA:

SAFATES DE COBERTA DE XAPA PERFORADA AMB COBERTA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE MUNTANTS DE XAPA PERFORADA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE PLANTA DE REIXA ACER ELECTROZINCAT

TOTES LES SAFATES DISPOSEN DE CABLE DE TERRA DE 16 mm² EN EL LATERAL EXTERIOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

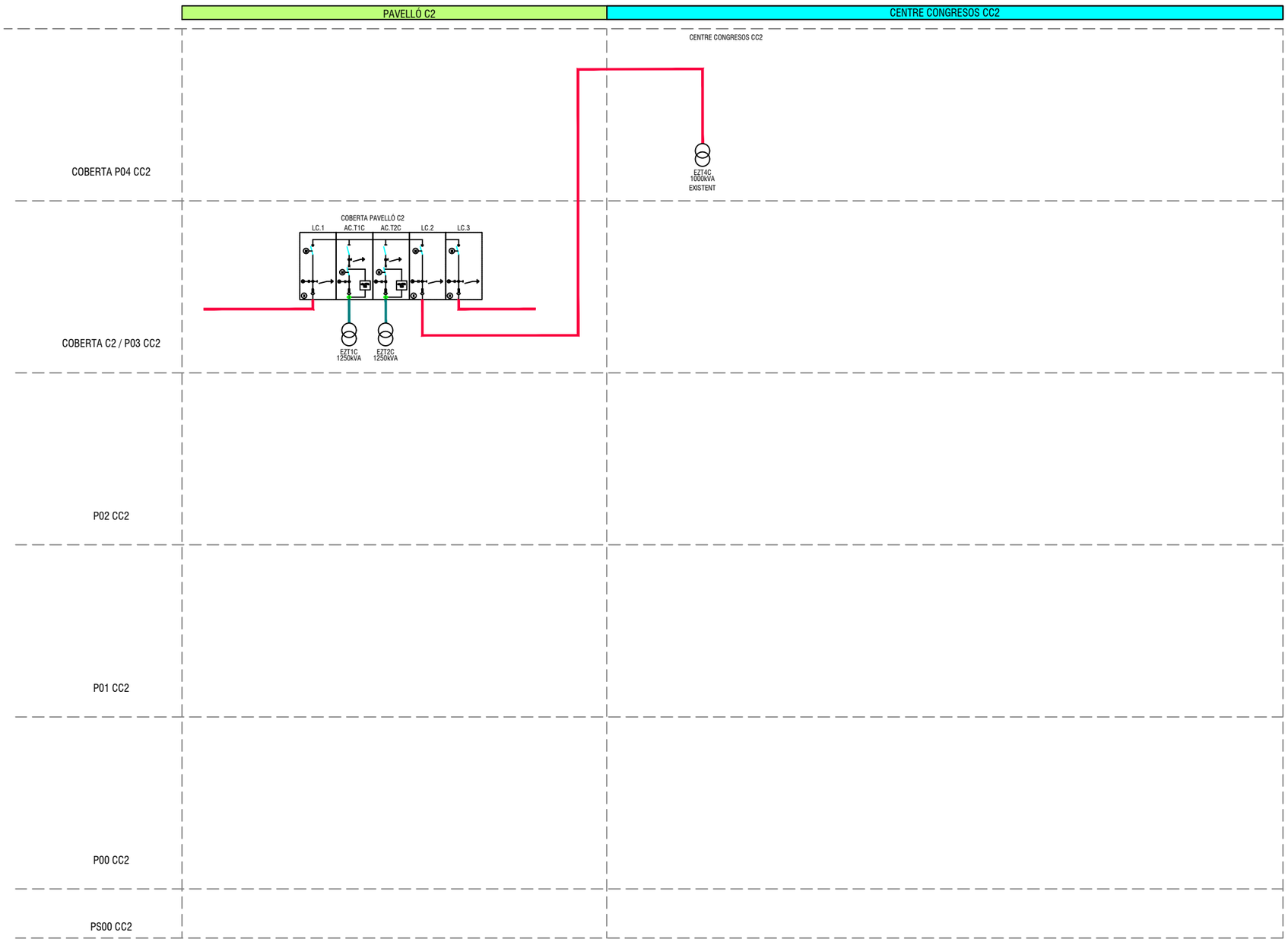
NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Electricitat safates
Planta coberta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0425

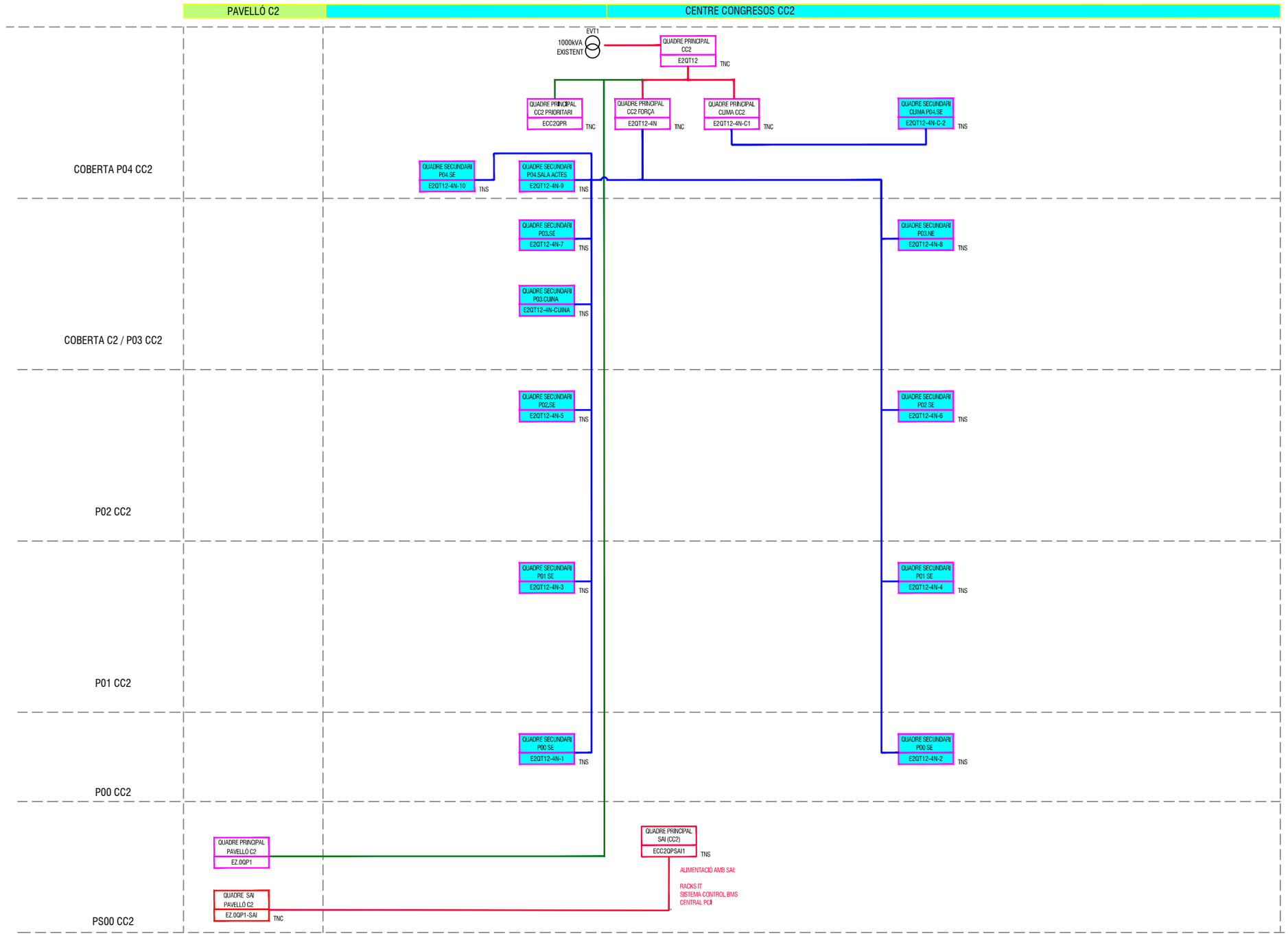
DIAGRAMA GENERAL MITJA TENSIÓ 25kV



vívid

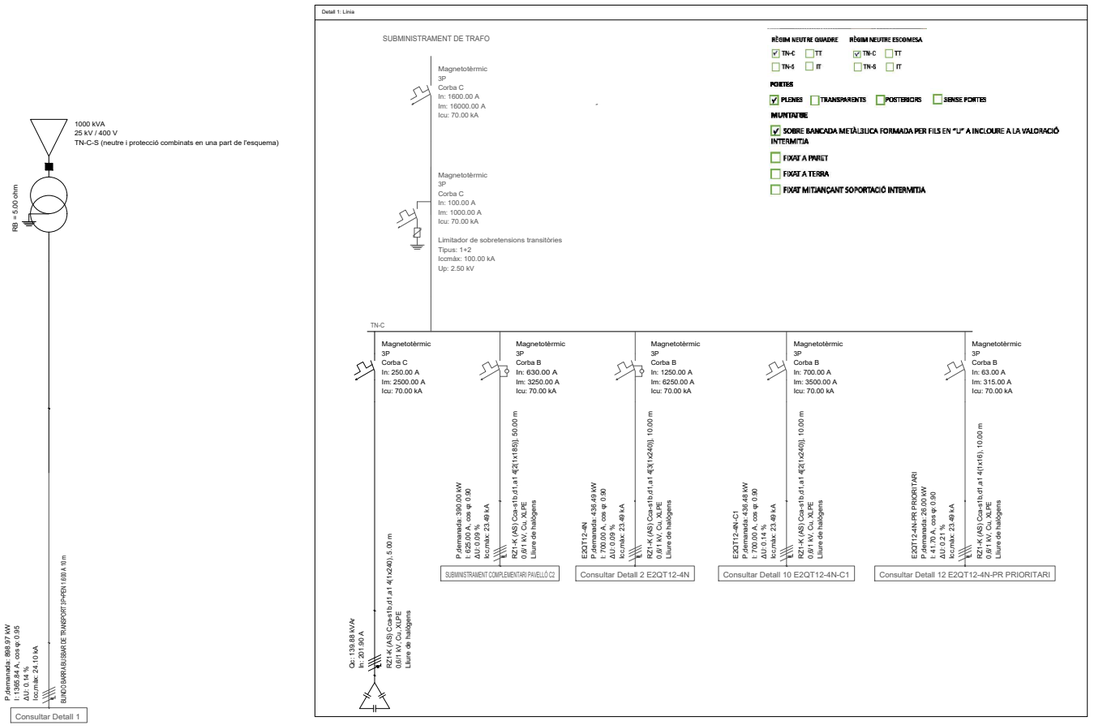
AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): 1:125	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Electricitat Isomètric distribució general MT	CODI. PLÀNOL: I-0430

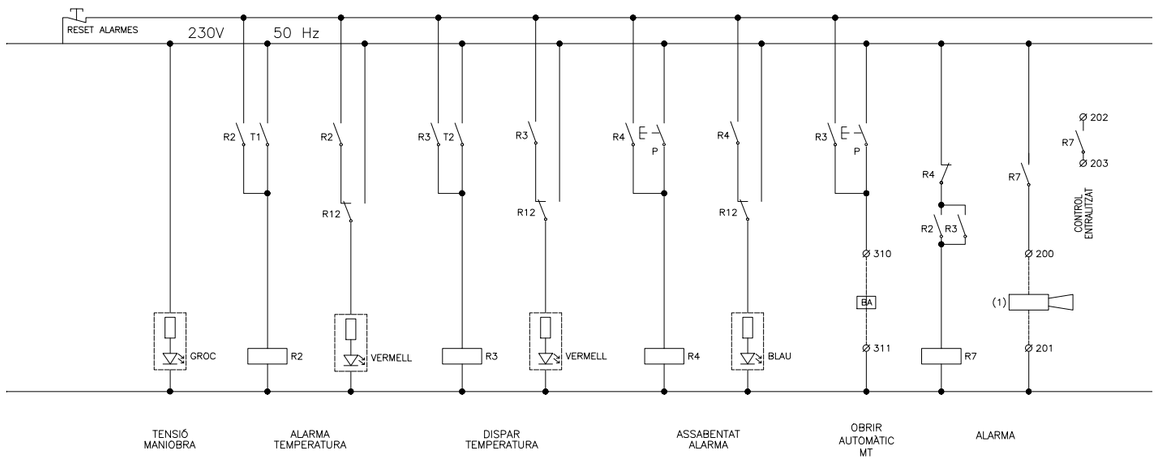
DIAGRAMA GENERAL BAIXA TENSIÓ



vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/ 95.	Project Status	**DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI** **Electricitat** Isomètric distribució general BT	CODI. PLÀNOL: **I-0431**





(1) A INCLOURE EN EXTERIOR QUADRE

1. CARACTERÍSTIQUES GENERALS:

- QUADRES I COMPONENTS CONSTRUITS SEGONS NORMES UNE-EN-60439.1 | CEI-439.1.
- L'ENVOLVENT I L'APARELLATGE ESTARÀ DEGUDAMENT IDENTIFICADA SEGONS ESQUEMA UNIFILAR (REFERÈNCIA I DENOMINACIÓ). ELS RETOLS SERAN GRAVATS I IMMBORRABLES, DE MATERIAL PLÀSTIC I FIXATS DE FORMA IMPERDIBLE. INDICARAN LES FUNCIONS I SERVEI DE CADA ELEMENT.

2. CARACTERÍSTIQUES MECÀNIQUES: CARACTERÍSTIQUES MECÀNIQUES:

- TOTS ELS COMPONENTS DE MATERIAL PLÀSTIC SERÀ AUTOEXTINGIBLE SEGONS NORMA CEI-695.2.1.
- L'ESTRUCTURA DEL QUADRE SERÀ METAL·LICA I DE CONCEPCIÓ MODULAR AMPLIABLE.
- PORTA DE TANCAMENT AMB CLAU.
- GRAU DE PROTECCIÓ DEL CONJUNT IP437.
- QUEDARÀ GARANTIDA LA VENTILACIÓ DE L'INTERIOR DEL QUADRE. EN CAS DE PREVEURE TEMPERATURES SUPERIORS A 40°C, S'ADOPTARÀ UN SISTEMA DE VENTILACIÓ FORÇADA.
- L'APARELLATGE S'INSTAL.LARÀ SOBRE CARRILS DIN, PANELLS I TRAVESSERS ESPECÍFICS. TOTS ELS ELEMENTS DE SUPORTACIÓ I FIXACIÓ ESTARAN ESTANDARITZATS I DE LA MATEIXA FABRICACIÓ DELS COMPONENTS PRINCIPALS. FABRICACIÓ DELS COMPONENTS PRINCIPALS.
- TOTS ELS ELEMENTS METÀL·LICS DEL QUADRE I ELS ELEMENTS DE SUPORTACIÓ DE L'APARELLATGE ESTARAN CONNECTATS A LA BARRA COL·LECTORA DE POSADA A TERRA.
- ELS QUADRES ES MUNTARAN I PROVARAN A TALLER, I S'ENTREGARAN A L'OBRA AMB EL CORRESPONENT CERTIFICAT DE FABRICACIÓ.
- ES DIMENSIONARÀ PER PODER AMPLIAR LA SEVA CAPACITAT UN 30% DE LA PREVISTA INICIALMENT.

3. APARELLATGE: APARELLATGE:

- L'APARELLATGE ES DISSENYARÀ CONSIDERANT UNA SELECTIVITAT TOTAL DE LES PROTECCIONS.
- ELS DISJUNTORS EN CARRIL DIN SERAN DE CORBA C (PER LES BOMBES DE CALOR SERAN CORBA D), DE TALL OMNIPOLAR AMB PROTECCIÓ ACTIVA DE TOTS ELS POLS (ESQUEMA TN-S EN QUADRES SECUNDARIS).
- ELS DISJUNTORS DE CAIXA MOLDEJADA O BASTIDOR ESTARAN EQUIPATS AMB BLOCS ELECTRONICS PER A PROTECCIÓ ESTANDARD, EXCEPTE ESPECIFICACIÓ ADDICIONAL. DE TALL OMNIPOLAR AMB PROTECCIÓ ACTIVA DE TOTS ELS POLS (ESQUEMA TN-C EN QUADRES PRINCIPALS).
- GENERALMENT ELS RELÉS I INTERRUPTORS DIFERENCIALS SERAN DEL TIPUS "SI" SUPERIMMUNITZATS.
- ES COL·LOCARAN ELS ELEMENTS AUXILIARS NECESSARIS PER TAL D'ACONSEGUIR ELS CORRENTS DE CURT-CIRCUIT INDICAT.

4. EMBARRAT I CABLEJAT EMBARRAT I CABLEJAT

- EL CABLEJAT INTERIOR SERÀ DEL TIPUS NO PROPAGADORS D'INCENDI, I AMB EMISSIÓ DE FUMS I OPACITAT REDUÏDA SEGONS UNE21.123 O UNE 211.002 ES RECOLLIRÀ EN CANALETES AÏLLANTS CLASSE M1 SOBREDIMENSIONADES EN UN 30%.
- TOT EL CABLEJAT, BORNS DE CONNEXIÓ I BARRES DISTRIBUÏDORES ESTARAN DEGUDAMENT IDENTIFICADES I NUMERADES SEGONS ESQUEMES I PLÀNOLS EDITATS PEL QUADRISTA.
- L'ENTRADA I SORTIDA DELS QUADRES GARANTIRAN L'ÍNDEX DE PROTECCIÓ DEL QUADRE.
- TOTS ELS CABLES CONNECTATS A BORNS/APARELLATGE INCLOURAN TERMINAL NORMALITZAT.
- LES CONNEXIONS DE LES BARRES ELECTRIFICADES SERÀ PER LA PART SUPERIOR DEL QUADRE PRINCIPAL.

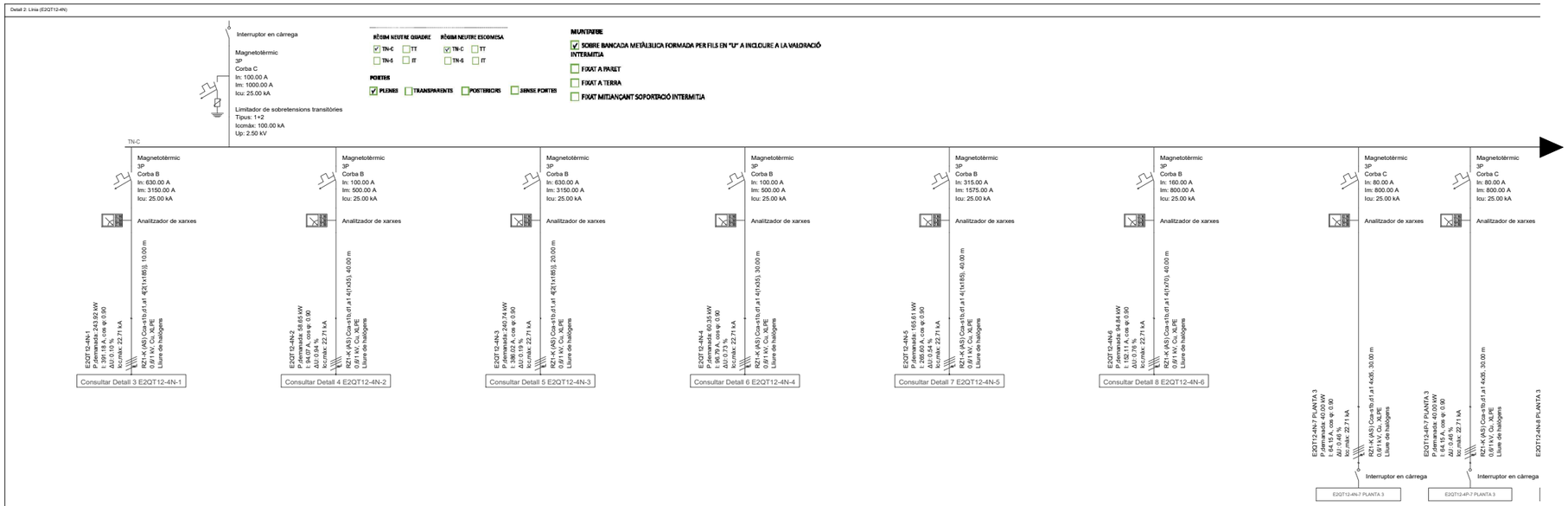
5. INTEGRACIÓ AL SISTEMA DE GESTIÓ INTEGRACIÓ AL SISTEMA DE GESTIÓ

- TOT EL CABLEJAT DE SENYALITZACIÓ I COMANDAMENT S'EXECUTARÀ FINS A UNS BORNS DE MANIOBRA.
- ELS BORNS QUEDARAN DEGUDAMENT ETIQUETATS I IDENTIFICATS PER REALITZAR LA CONNEXIÓ ALS QUADRES DE GESTIÓ TÈCNICA.
- ELS PLC'S I ELS MÒDULS D'ENTRADES/SORTIDES S'INSTAL·LARAN EN ARMARIS INDEPENDENTS DELS QUADRES ELÈCTRICS.
- ELS INTERRUPTORS AUTOMÀTICS MOTORITZATS DISPOSARAN DE COMMUTADOR "MANUAL-AUTOMÀTIC", LES ORDRES DE MARXA I ATURADA, I DE CONTACTES DE SENYALITZACIÓ D'ESTAT I DE DEFECTE. EN AUTOMÀTIC ESTARAN GOBERNATS PEL SISTEMA DE CONTROL.
- CADA CONJUNT INTERRUPTOR-INTERRUPTOR DIFERENCIAL ESTARÀ EQUIPAT AMB CONTACTES DE SENYALITZACIÓ I DE DEFECTE.
- CADA CONTACTOR DISPOSARÀ D'UN INTERRUPTOR "MANUAL-O-AUTOMATIC" I CONTACTES DE SENYALITZACIÓ (NORMALMENT OBERTS I TANCATS) D'ESTAT. LA MANIOBRA SERÀ INDEPENDENT PER A CADA CONTACTOR. L'ALIMENTACIÓ DE LA BOBINA SERÀ A TRAVÉS DE RELÉ. ELS CONJUNTS CONTACTOR-RELÉ TÈRMIC S'INCLOURÀ LA SENYAL DE DEFECTE. EN ELS MOTORS DE DOBLE VELOCITAT L'ORDRE D'ATURADA SERÀ COMUNA.
- L'ANALITZADOR DE XARXES SERÀ COMUNICABLE AMB EL SISTEMA DE GESTIÓ VÍA TCP/IP
- LA PROTECCIÓ CONTRA SOBRETENSIONS DE CADA QUADRE DISPOSARÀ DE CONTACTES DE SENYALITZACIÓ DE DEFECTE.

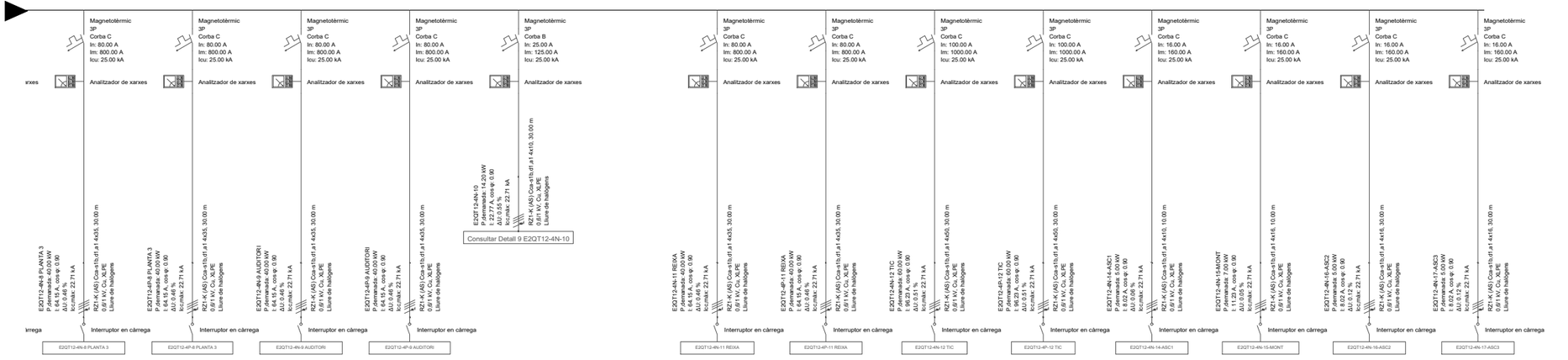
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1	DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI I.04 Electricitat Esquema unifilar	CODI. PLÀNOL: I-0432	

Detall 2: Línia (E2QT12-4N)



Referència							E2QT12-4N-7 PLANTA 3	E2QT12-4P-7 PLANTA 3
Potència demanada							40.00 kW	40.00 kW
Tensió nominal							400 V	400 V
Intensitat de càlcul							64.15 A	64.15 A
Intensitat admissible del cable							91.73 A	91.73 A
Característiques del cable							RZ1-K (AS) 4x35	RZ1-K (AS) 4x35
Longitud							30.00 m	30.00 m
Caiguda de tensió simple							0.46 %	0.46 %
Caiguda de tensió acumulada							0.84 %	0.84 %



E2QT12-4N-8 PLANTA 3	E2QT12-4P-8 PLANTA 3	E2QT12-4N-9 AUDITORI	E2QT12-4P-9 AUDITORI		E2QT12-4N-11 REIXA	E2QT12-4P-11 REIXA	E2QT12-4N-12 TIC	E2QT12-4P-12 TIC	E2QT12-4N-14-ASC1	E2QT12-4N-15-MONT	E2QT12-4N-16-ASC2	E2QT12-4N-17-ASC3
40.00 kW	40.00 kW	40.00 kW	40.00 kW		40.00 kW	40.00 kW	60.00 kW	60.00 kW	5.00 kW	7.00 kW	5.00 kW	5.00 kW
400 V	400 V	400 V	400 V		400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
64.15 A	64.15 A	64.15 A	64.15 A		64.15 A	64.15 A	96.23 A	96.23 A	8.02 A	11.23 A	8.02 A	8.02 A
91.73 A	91.73 A	91.73 A	91.73 A		91.73 A	91.73 A	111.47 A	111.47 A	42.04 A	56.06 A	56.06 A	56.06 A
RZ1-K (AS) 4x35	RZ1-K (AS) 4x35	RZ1-K (AS) 4x35	RZ1-K (AS) 4x35		RZ1-K (AS) 4x35	RZ1-K (AS) 4x35	RZ1-K (AS) 4x50	RZ1-K (AS) 4x50	RZ1-K (AS) 4x10	RZ1-K (AS) 4x16	RZ1-K (AS) 4x16	RZ1-K (AS) 4x16
30.00 m	30.00 m	30.00 m	30.00 m		30.00 m	30.00 m	30.00 m	30.00 m	10.00 m	10.00 m	30.00 m	30.00 m
0.46 %	0.46 %	0.46 %	0.46 %		0.46 %	0.46 %	0.51 %	0.51 %	0.06 %	0.05 %	0.12 %	0.12 %
0.84 %	0.84 %	0.84 %	0.84 %		0.84 %	0.84 %	0.88 %	0.88 %	0.44 %	0.43 %	0.49 %	0.49 %

ELECTRICITAT - FORÇA

	INTERRUPTOR EN CÀRREGA
	MAGNETOTÈRMIC
	DIFERENCIAL
	ANALITZADOR DE XARXA
	GUARDAMOTOR
	LIMITADOR DE SOBRETENSIONS TRANSITORIES
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT EMERGÈNCIA
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENDOLL
	BASE ENDOLL CETAC
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR DIRECTE
VS M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR AMB VARIADOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Project Status

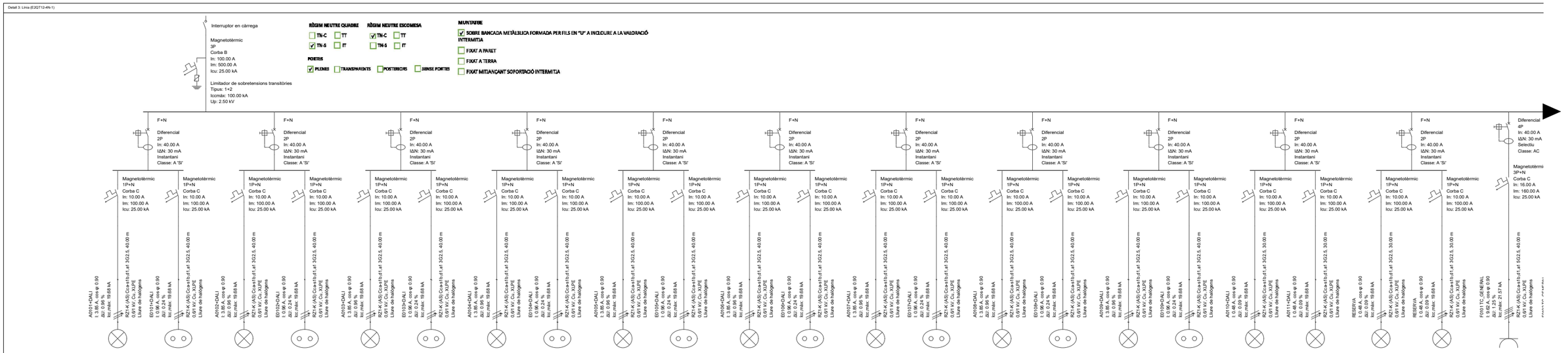
PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
I.04 Electricitat
Esquema unifilar

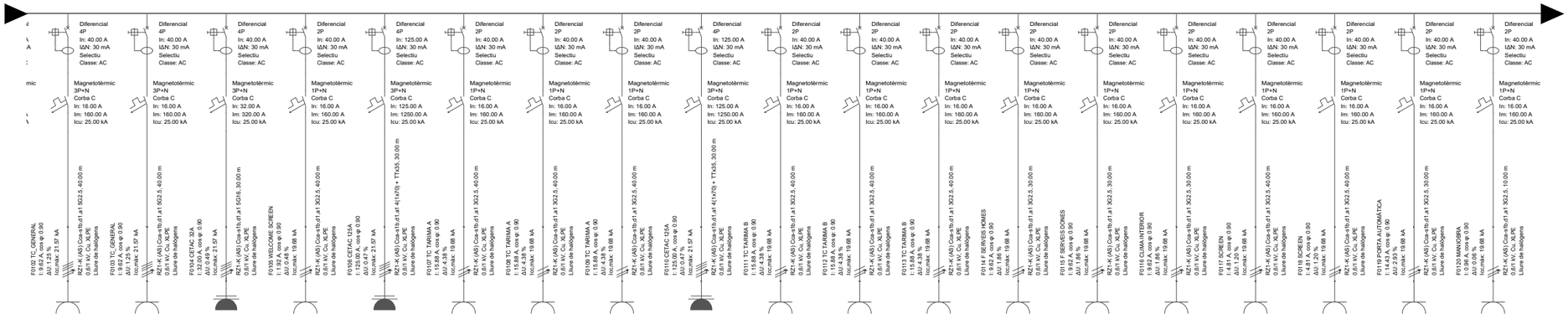
VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: **I-0433**

Detall 3: Línia (E2QT12-4N-1)



Referència	A0101+DALI	E0101+DALI	A0102+DALI	E0102+DALI	A0103+DALI	E0103+DALI	A0104+DALI	E0104+DALI	A0105+DALI	E0105+DALI	A0106+DALI	E0106+DALI	A0107+DALI	E0107+DALI	A0108+DALI	E0108+DALI	A0109+DALI	E0109+DALI	A0110+DALI	A0111+DALI	RESERVA	RESERVA	F0101 TC_GENERAL
Potència demanada	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.10 kW	0.10 kW	0.10 kW	0.10 kW	6.00 kW
Tensió nominal	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	400 V
Intensitat de càlcul	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	0.48 A	0.48 A	0.48 A	0.48 A	9.62 A
Intensitat admissible del cable	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	17.84 A
Característiques del cable	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5
Longitud	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	30.00 m	30.00 m	30.00 m	30.00 m	40.00 m
Caiguda de tensió simple	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.09 %	0.09 %	0.09 %	0.09 %	1.25 %
Caiguda de tensió acumulada	1.45 %	0.73 %	1.45 %	0.73 %	1.45 %	0.73 %	1.45 %	0.73 %	1.45 %	0.73 %	1.45 %	0.73 %	1.45 %	0.73 %	1.45 %	0.73 %	1.45 %	0.73 %	0.58 %	0.58 %	0.58 %	0.58 %	1.74 %



Referència	F0102 TC_GENERAL	F0103 TC_GENERAL	F0104 CETAC 32A (CETAC 32)	F0105 WELCOME SCREEN	F0106 CETAC 125A (CETAC 125A)	F0107 TC TARIMA A	F0108 TC TARIMA A	F0109 TC TARIMA A	F0110 CETAC 125A (CETAC 125A)	F0111 TC TARIMA B	F0112 TC TARIMA B	F0113 TC TARIMA B	F0114 F SERVEIS HOMES	F0115 F SERVEIS DONES	F0116 CLIMA INTERIOR	F0117 SCREEN	F0118 SCREEN	F0119 PORTA AUTOMÀTICA	F0120 MANIOBRA
Potència demanada	6.00 kW	6.00 kW	19.95 kW	0.40 kW	77.94 kW	3.30 kW	3.30 kW	3.30 kW	77.94 kW	3.30 kW	3.30 kW	3.30 kW	2.00 kW	2.00 kW	2.00 kW	1.00 kW	1.00 kW	3.00 kW	0.20 kW
Tensió nominal	400 V	400 V	400 V	230 V	400 V	230 V	230 V	230 V	400 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Intensitat de càlcul	9.62 A	9.62 A	32.00 A	1.92 A	125.00 A	15.88 A	15.88 A	15.88 A	125.00 A	15.88 A	15.88 A	15.88 A	9.62 A	9.62 A	9.62 A	4.81 A	4.81 A	14.43 A	0.96 A
Intensitat admissible del cable	17.84 A	17.84 A	56.06 A	19.75 A	141.41 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	141.41 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A
Característiques del cable	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G16	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 4(1x70) + TTx35	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 4(1x70) + TTx35	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5
Longitud	40.00 m	40.00 m	30.00 m	40.00 m	30.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	30.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	30.00 m	30.00 m	30.00 m	40.00 m	40.00 m	30.00 m	10.00 m
Caiguda de tensió simple	1.25 %	1.25 %	0.49 %	0.48 %	0.47 %	4.38 %	4.38 %	4.38 %	0.47 %	4.38 %	4.38 %	4.38 %	1.86 %	1.86 %	1.86 %	1.20 %	1.20 %	2.93 %	0.06 %
Caiguda de tensió acumulada	1.74 %	1.74 %	0.98 %	0.97 %	0.97 %	4.87 %	4.87 %	4.87 %	0.97 %	4.87 %	4.87 %	4.87 %	2.35 %	2.35 %	2.35 %	1.69 %	1.69 %	3.43 %	0.55 %

ELECTRICITAT - FORÇA

	INTERRUPTOR EN CÀRREGA
	MAGNETOTÈRMIC
	DIFERENCIAL
	ANALITZADOR DE XARXA
	GUARDAMOTOR
	LIMITADOR DE SOBRETENSIONS TRANSITORIES
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT EMERGÈNCIA
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENDOLL
	BASE ENDOLL CETAC
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR DIRECTE
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR AMB VARIADOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, installacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.

FASE

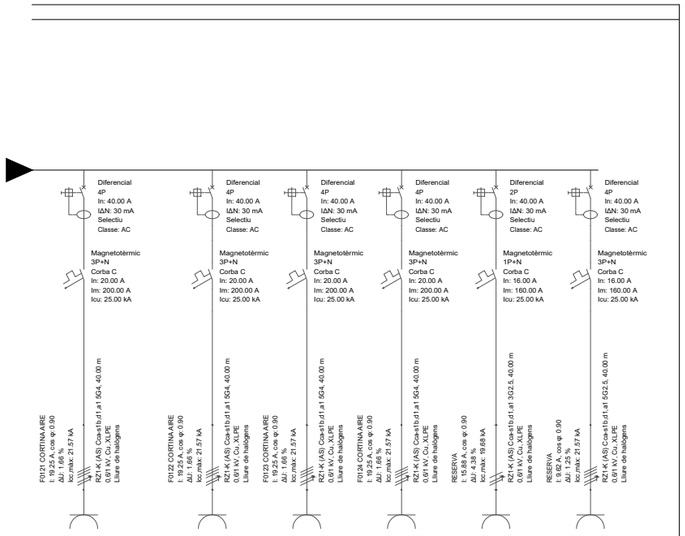
Project Status

PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E

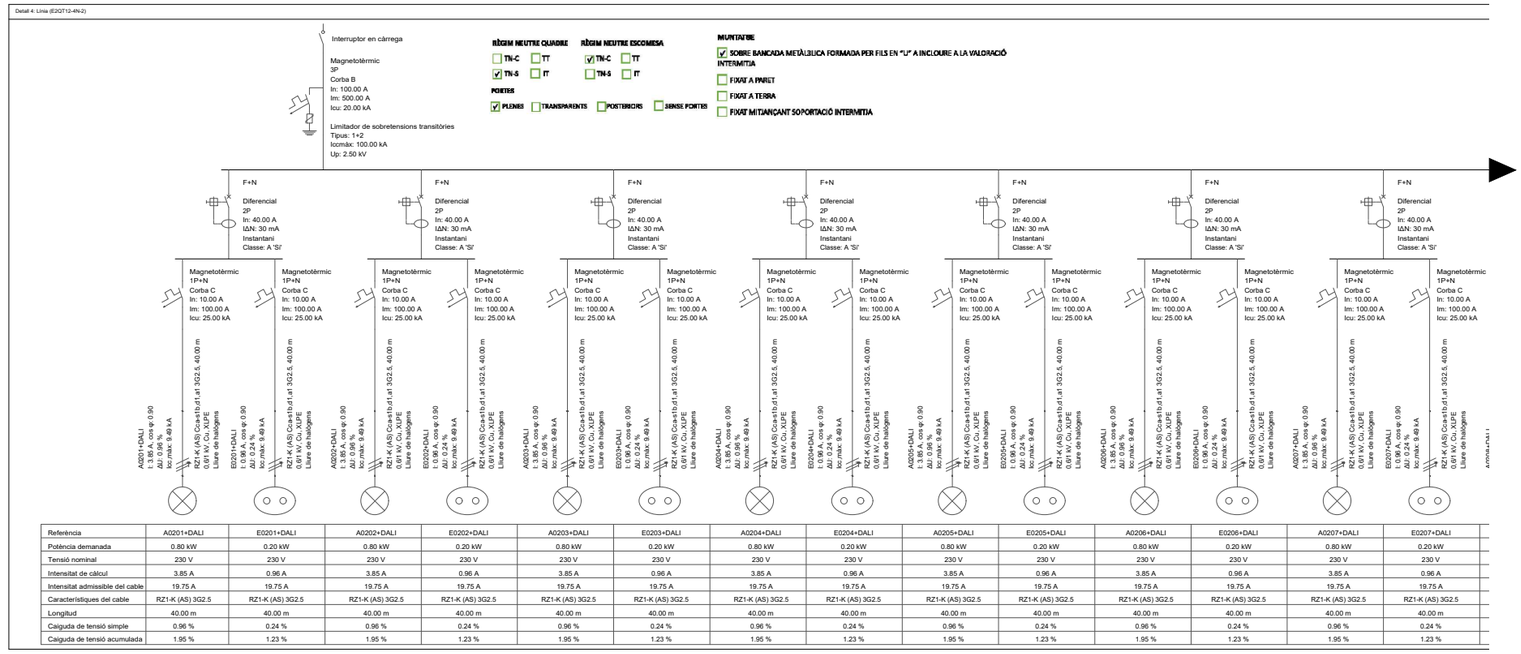
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
I.04 Electricitat
Esquema unifilar

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

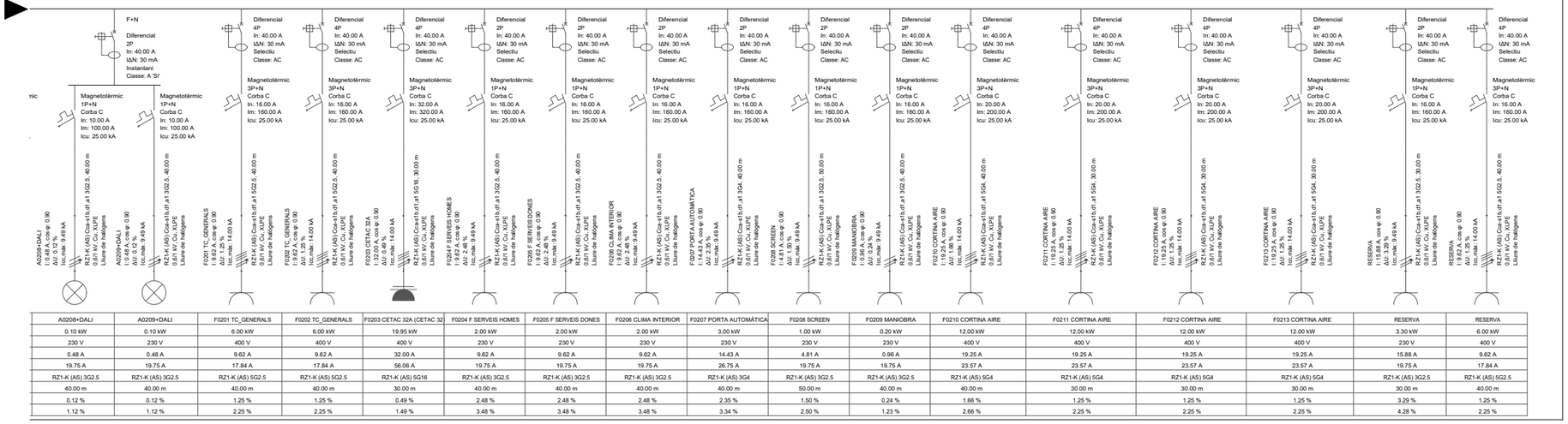
CODI. PLÀNOL: **I-0434**



F0121 CORTINA AIRE	F0122 CORTINA AIRE	F0123 CORTINA AIRE	F0124 CORTINA AIRE	RESERVA	RESERVA
12.00 kW	12.00 kW	12.00 kW	12.00 kW	3.30 kW	6.00 kW
400 V	400 V	400 V	400 V	230 V	400 V
19.25 A	19.25 A	19.25 A	19.25 A	15.88 A	9.62 A
23.57 A	23.57 A	23.57 A	23.57 A	19.75 A	17.84 A
RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5
40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m
1.66 %	1.66 %	1.66 %	1.66 %	4.38 %	1.25 %
2.16 %	2.16 %	2.16 %	2.16 %	4.87 %	1.74 %



Referència	A0201+DALI	E0201+DALI	A0202+DALI	E0202+DALI	A0203+DALI	E0203+DALI	A0204+DALI	E0204+DALI	A0205+DALI	E0205+DALI	A0206+DALI	E0206+DALI	A0207+DALI	E0207+DALI
Potència demanada	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW
Tensió nominal	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Intensitat de càlcul	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A
Intensitat admissible del cable	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A
Característiques del cable	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5
Longitud	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m
Caiguda de tensió simple	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %
Caiguda de tensió acumulada	1.95 %	1.23 %	1.95 %	1.23 %	1.95 %	1.23 %	1.95 %	1.23 %	1.95 %	1.23 %	1.95 %	1.23 %	1.95 %	1.23 %



A0208+DALI	A0209+DALI	F0201 TC_GENERALS	F0202 TC_GENERALS	F0203 CETAC 32A (CETAC 32	F0204 F SERVEIS HOMES	F0205 F SERVEIS DONES	F0206 CLIMA INTERIOR	F0207 PORTA AUTOMÀTICA	F0208 SCREEN	F0209 MANIOBRA	F0210 CORTINA AIRE	F0211 CORTINA AIRE	F0212 CORTINA AIRE	F0213 CORTINA AIRE	RESERVA	RESERVA
0.10 kW	0.10 kW	6.00 kW	6.00 kW	19.95 kW	2.00 kW	2.00 kW	2.00 kW	3.00 kW	1.00 kW	0.20 kW	12.00 kW	12.00 kW	12.00 kW	12.00 kW	3.30 kW	6.00 kW
230 V	230 V	400 V	400 V	400 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	400 V	400 V	400 V	400 V	230 V	400 V
0.48 A	0.48 A	9.62 A	9.62 A	32.00 A	9.62 A	9.62 A	9.62 A	14.43 A	4.81 A	0.96 A	19.25 A	19.25 A	19.25 A	19.25 A	15.88 A	9.62 A
19.75 A	19.75 A	17.84 A	17.84 A	56.06 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	26.75 A	19.75 A	19.75 A	23.57 A	23.57 A	23.57 A	23.57 A	19.75 A	17.84 A
RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G16	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G4	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5
40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	30.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	50.00 m	40.00 m	40.00 m	30.00 m	30.00 m	30.00 m	30.00 m	40.00 m
0.12 %	0.12 %	1.25 %	1.25 %	0.49 %	2.48 %	2.48 %	2.48 %	2.35 %	1.50 %	0.24 %	1.66 %	1.25 %	1.25 %	1.25 %	3.29 %	1.25 %
1.12 %	1.12 %	2.25 %	2.25 %	1.49 %	3.48 %	3.48 %	3.48 %	3.34 %	2.50 %	1.23 %	2.66 %	2.25 %	2.25 %	2.25 %	4.28 %	2.25 %

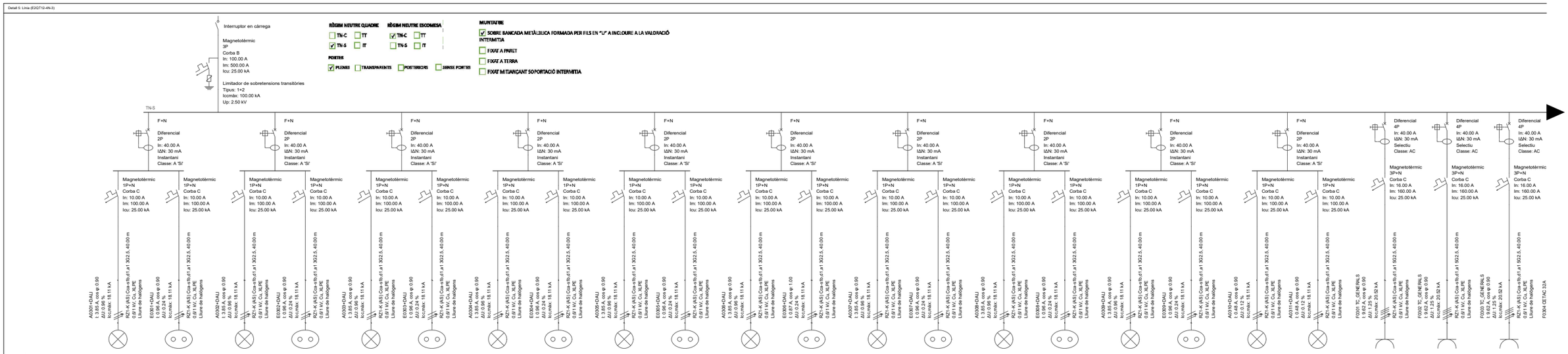
ELECTRICITAT - FORÇA

	INTERRUPTOR EN CÀRREGA
	MAGNETOTÈRMIC
	DIFERENCIAL
	ANALITZADOR DE XARXA
	GUARDAMOTOR
	LIMITADOR DE SOBRETENSIONS TRANSITORIES
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT EMERGÈNCIA
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENDOLL
	BASE ENDOLL CETAC
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR DIRECTE
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR AMB VARIADOR

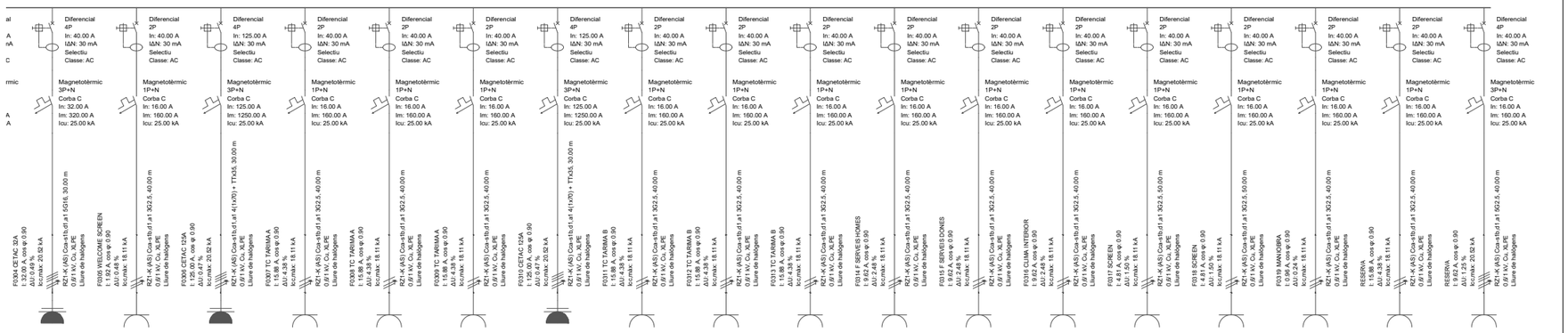
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1	DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI I.04 Electricitat Esquema unifilar	CODI. PLÀNOL: I-0435	

Detall 5: Línia (E2QT12-4N-3)



Referència	A0301+DALI	E0301+DALI	A0302+DALI	E0302+DALI	A0303+DALI	E0303+DALI	A0304+DALI	E0304+DALI	A0305+DALI	E0305+DALI	A0306+DALI	E0306+DALI	A0307+DALI	E0307+DALI	A0308+DALI	E0308+DALI	A0309+DALI	E0309+DALI	A0310+DALI	A0311+DALI	F0301 TC_GENERALS	F0302 TC_GENERALS	F0303 TC_GENERALS	F0
Potència demanada	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.10 kW	0.10 kW	6.00 kW	6.00 kW	6.00 kW	
Tensió nominal	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	400 V	400 V	400 V	
Intensitat de càlcul	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.87 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	0.48 A	0.48 A	9.62 A	9.62 A	9.62 A	
Intensitat admissible del cable	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	17.84 A	17.84 A	17.84 A	
Característiques del cable	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	
Longitud	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	
Caiguda de tensió simple	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.12 %	0.12 %	1.25 %	1.25 %	1.25 %	
Caiguda de tensió acumulada	1.52 %	0.80 %	1.52 %	0.80 %	1.52 %	0.80 %	1.52 %	0.80 %	1.52 %	0.80 %	1.52 %	0.80 %	1.52 %	0.80 %	1.52 %	0.80 %	1.52 %	0.80 %	0.68 %	0.68 %	1.82 %	1.82 %	1.82 %	



F0304 CETAC 32A (CETAC 32)	F0305 WELCOME SCREEN	F0306 CETAC 125A (CETAC 125A)	F0307 TC TARIMA A	F0308 TC TARIMA A	F0309 TC TARIMA A	F0310 CETAC 125A (CETAC 125A)	F0311 TC TARIMA B	F0312 TC TARIMA B	F0313 TC TARIMA B	F0314 F SERVEIS HOMES	F0315 F SERVEIS DONES	F0316 CLIMA INTERIOR	F0317 SCREEN	F0318 SCREEN	F0319 MANIOBRA	RESERVA	RESERVA
19.95 kW	0.40 kW	77.94 kW	3.30 kW	3.30 kW	3.30 kW	77.94 kW	3.30 kW	3.30 kW	3.30 kW	2.00 kW	2.00 kW	2.00 kW	1.00 kW	1.00 kW	0.20 kW	3.30 kW	6.00 kW
400 V	230 V	400 V	230 V	230 V	230 V	400 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	400 V
32.00 A	1.92 A	125.00 A	15.88 A	15.88 A	15.88 A	125.00 A	15.88 A	15.88 A	15.88 A	9.62 A	9.62 A	9.62 A	4.81 A	4.81 A	0.96 A	15.88 A	9.62 A
56.06 A	19.75 A	141.41 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	141.41 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	17.84 A
RZ1-K (AS) 5G16	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 4(1x70) + TTx35	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 4(1x70) + TTx35	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5
30.00 m	40.00 m	30.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	30.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	50.00 m	50.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m
0.49 %	0.48 %	0.47 %	4.38 %	4.38 %	4.38 %	0.47 %	4.38 %	4.38 %	4.38 %	3.04 %	3.04 %	3.04 %	2.07 %	2.07 %	0.80 %	4.95 %	1.25 %
1.05 %	1.04 %	1.04 %	4.95 %	4.95 %	4.95 %	1.04 %	4.95 %	4.95 %	4.95 %	3.04 %	3.04 %	3.04 %	2.07 %	2.07 %	0.80 %	4.95 %	1.82 %

ELECTRICITAT - FORÇA

	INTERRUPTOR EN CÀRREGA
	MAGNETOTÈRMIC
	DIFERENCIAL
	ANALITZADOR DE XARXA
	GUARDAMOTOR
	LIMITADOR DE SOBRETENSIONS TRANSITORIES
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT EMERGÈNCIA
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENDOLL
	BASE ENDOLL CETAC
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR DIRECTE
VS M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR AMB VARIADOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

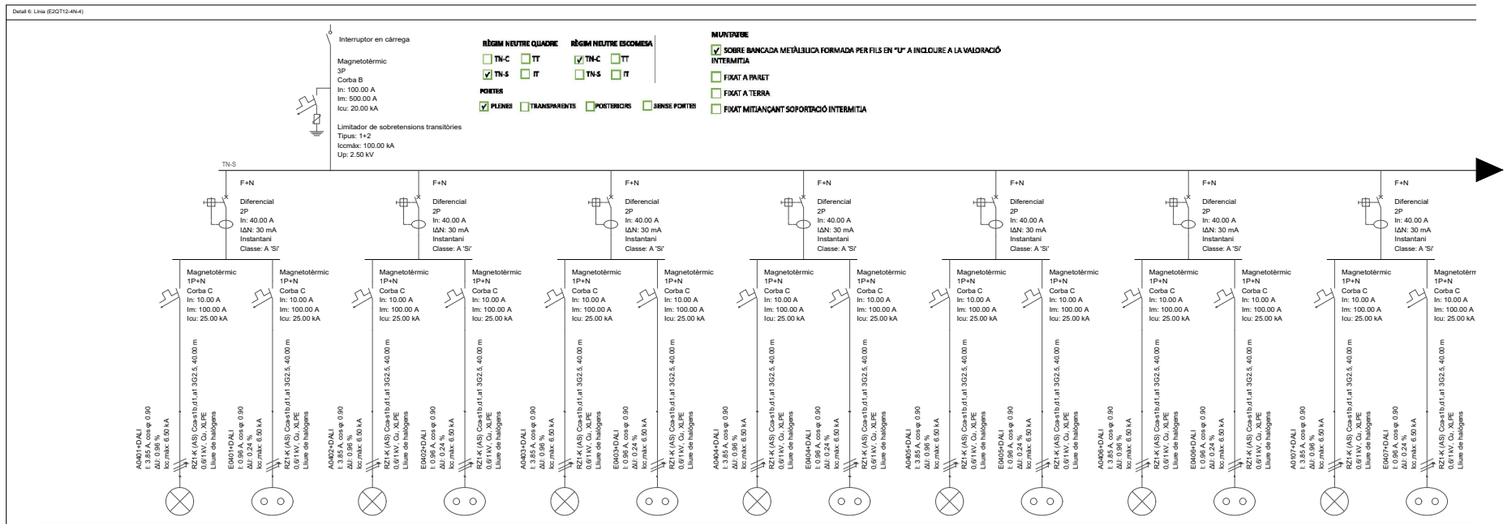
NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Project Status

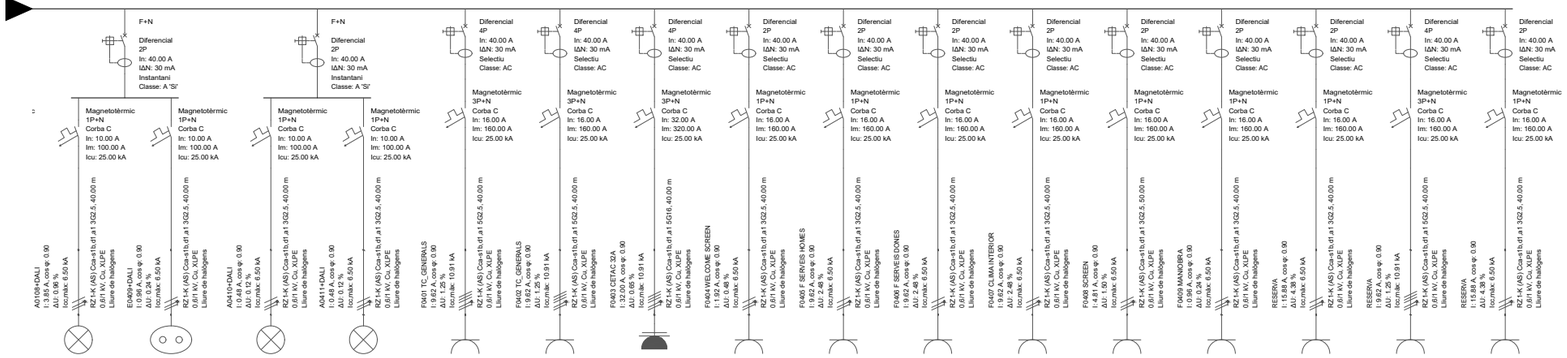
PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): S/E
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
I.04 Electricitat
Esquema unifilar

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: **I-0436**

Detall 6: Línia (E2QT12-4N-4)



Referència	A0401+DALI	E0401+DALI	A0402+DALI	E0402+DALI	A0403+DALI	E0403+DALI	A0404+DALI	E0404+DALI	A0405+DALI	E0405+DALI	A0406+DALI	E0406+DALI	A0107+DALI	E0407+DALI
Potència demanada	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW
Tensió nominal	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Intensitat de càlcul	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A
Intensitat admissible del cable	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A
Característiques del cable	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5
Longitud	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m
Caiguda de tensió simple	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %
Caiguda de tensió acumulada	2.06 %	1.34 %	2.06 %	1.34 %	2.06 %	1.34 %	2.06 %	1.34 %	2.06 %	1.34 %	2.06 %	1.34 %	2.06 %	1.34 %



A0408+DALI	E0409+DALI	A0410+DALI	A0411+DALI	F0401 TC_GENERALS	F0402 TC_GENERALS	F0403 CETAC 32A (CETAC 32)	F0404 WELCOME SCREEN	F0405 F SERVEIS HOMES	F0406 F SERVEIS DONES	F0407 CLIMA INTERIOR	F0408 SCREEN	F0409 MANIOBRA	RESERVA	RESERVA	RESERVA
0.80 kW	0.20 kW	0.10 kW	0.10 kW	6.00 kW	6.00 kW	19.95 kW	0.40 kW	2.00 kW	2.00 kW	2.00 kW	1.00 kW	0.20 kW	3.30 kW	6.00 kW	3.30 kW
230 V	230 V	230 V	230 V	400 V	400 V	400 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	400 V	230 V
3.85 A	0.96 A	0.48 A	0.48 A	9.62 A	9.62 A	32.00 A	1.92 A	9.62 A	9.62 A	9.62 A	4.81 A	0.96 A	15.88 A	9.62 A	15.88 A
19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	17.84 A	17.84 A	56.06 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	17.84 A	19.75 A
RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G16	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5
40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	50.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m
0.96 %	0.24 %	0.12 %	0.12 %	1.25 %	1.25 %	0.65 %	0.48 %	2.48 %	2.48 %	2.48 %	2.61 %	0.24 %	4.38 %	1.25 %	4.38 %
2.06 %	1.34 %	1.23 %	1.23 %	2.36 %	2.36 %	1.76 %	1.58 %	3.58 %	3.58 %	3.58 %	2.61 %	1.34 %	5.49 %	2.36 %	5.49 %

ELECTRICITAT - FORÇA

	INTERRUPTOR EN CÀRREGA
	MAGNETOTÈRMIC
	DIFERENCIAL
	ANALITZADOR DE XARXA
	GUARDAMOTOR
	LIMITADOR DE SOBRETENSIONS TRANSITORIES
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT EMERGÈNCIA
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENDOLL
	BASE ENDOLL CETAC
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR DIRECTE
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR AMB VARIADOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE

Project Status

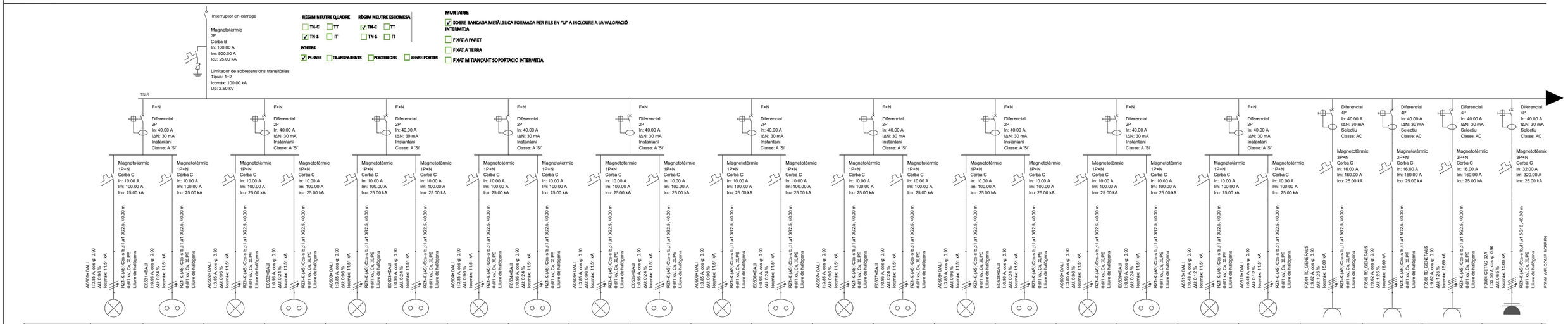
PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): S/E

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
I.04 Electricitat
Esquema unifilar

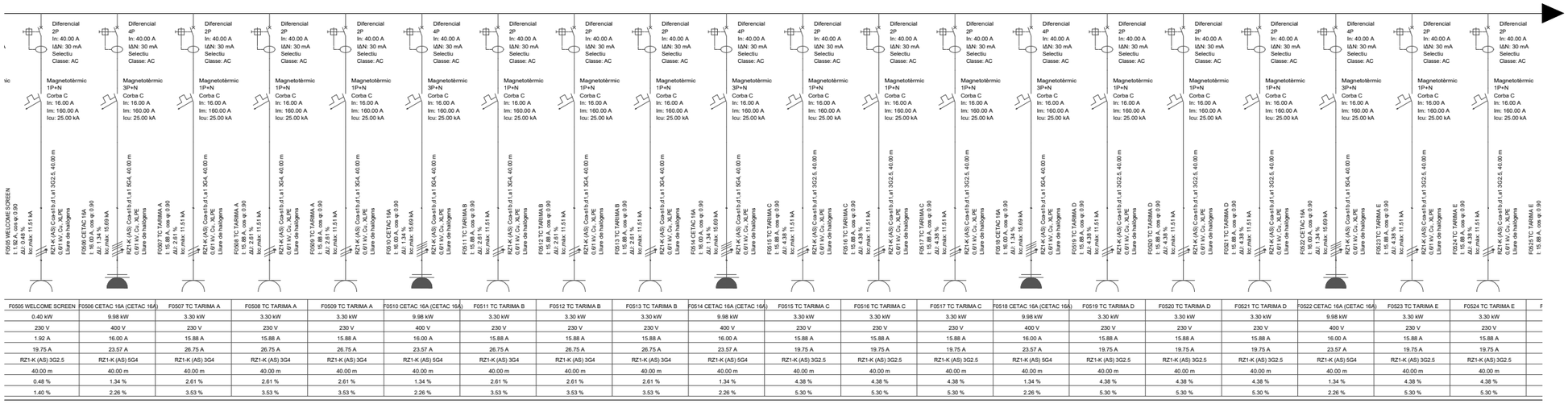
VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: **I-0437**

Detall 7: Línia (E3QT12-4N-5)



Referència	A0501+DALI	E0501+DALI	A0502+DALI	E0502+DALI	A0503+DALI	E0503+DALI	A0504+DALI	E0504+DALI	A0505+DALI	E0505+DALI	A0506+DALI	E0506+DALI	A0507+DALI	E0507+DALI	A0508+DALI	E0508+DALI	A0509+DALI	E0509+DALI	A0510+DALI	A0511+DALI	F0501 TC_GENERALS	F0502 TC_GENERALS	F0503 TC_GENERALS	F0504 CETAC 32A (CETAC 32)
Potència demanada	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.10 kW	0.10 kW	6.00 kW	6.00 kW	6.00 kW	19.95 kW
Tensió nominal	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Intensitat de càlcul	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	0.48 A	0.48 A	9.62 A	9.62 A	9.62 A	32.00 A
Intensitat admissible del cable	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	17.84 A	17.84 A	17.84 A	56.06 A
Característiques del cable	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G16
Longitud	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m
Caiguda de tensió simple	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.12 %	0.12 %	1.25 %	1.25 %	1.25 %	0.65 %
Caiguda de tensió acumulada	1.88 %	1.16 %	1.88 %	1.16 %	1.88 %	1.16 %	1.88 %	1.16 %	1.88 %	1.16 %	1.88 %	1.16 %	1.88 %	1.16 %	1.88 %	1.16 %	1.88 %	1.16 %	1.04 %	1.04 %	2.17 %	2.17 %	2.17 %	1.57 %



F0505 WELCOME SCREEN	F0506 CETAC 16A (CETAC 16A)	F0507 TC TARIMA A	F0508 TC TARIMA A	F0509 TC TARIMA A	F0510 CETAC 16A (CETAC 16A)	F0511 TC TARIMA B	F0512 TC TARIMA B	F0513 TC TARIMA B	F0514 CETAC 16A (CETAC 16A)	F0515 TC TARIMA C	F0516 TC TARIMA C	F0517 TC TARIMA C	F0518 CETAC 16A (CETAC 16A)	F0519 TC TARIMA D	F0520 TC TARIMA D	F0521 TC TARIMA D	F0522 CETAC 16A (CETAC 16A)	F0523 TC TARIMA E	F0524 TC TARIMA E	F
0.40 kW	9.98 kW	3.30 kW	3.30 kW	3.30 kW	9.98 kW	3.30 kW	3.30 kW	3.30 kW	9.98 kW	3.30 kW	3.30 kW	3.30 kW	9.98 kW	3.30 kW	3.30 kW	3.30 kW	9.98 kW	3.30 kW	3.30 kW	
230 V	400 V	230 V	230 V	230 V	400 V	230 V	230 V	230 V	400 V	230 V	230 V	230 V	400 V	230 V	230 V	230 V	400 V	230 V	230 V	
1.92 A	16.00 A	15.88 A	15.88 A	15.88 A	16.00 A	15.88 A	15.88 A	15.88 A	16.00 A	15.88 A	15.88 A	15.88 A	16.00 A	15.88 A	15.88 A	15.88 A	16.00 A	15.88 A	15.88 A	
19.75 A	23.57 A	26.75 A	26.75 A	26.75 A	23.57 A	26.75 A	26.75 A	26.75 A	23.57 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	23.57 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	23.57 A	19.75 A	19.75 A	
RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 3G4	RZ1-K (AS) 3G4	RZ1-K (AS) 3G4	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 3G4	RZ1-K (AS) 3G4	RZ1-K (AS) 3G4	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	
40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	
0.48 %	1.34 %	2.61 %	2.61 %	2.61 %	1.34 %	2.61 %	2.61 %	2.61 %	1.34 %	4.38 %	4.38 %	4.38 %	1.34 %	4.38 %	4.38 %	4.38 %	1.34 %	4.38 %	4.38 %	
1.40 %	2.26 %	3.53 %	3.53 %	3.53 %	2.26 %	3.53 %	3.53 %	3.53 %	2.26 %	5.30 %	5.30 %	5.30 %	2.26 %	5.30 %	5.30 %	5.30 %	2.26 %	5.30 %	5.30 %	

ELECTRICITAT - FORÇA

	INTERRUPTOR EN CÀRREGA
	MAGNETOTÈRMIC
	DIFERENCIAL
	ANALITZADOR DE XARXA
	GUARDAMOTOR
	LIMITADOR DE SOBRETENSIONS TRANSITORIES
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT EMERGÈNCIA
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENDOLL
	BASE ENDOLL CETAC
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR DIRECTE
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR AMB VARIADOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

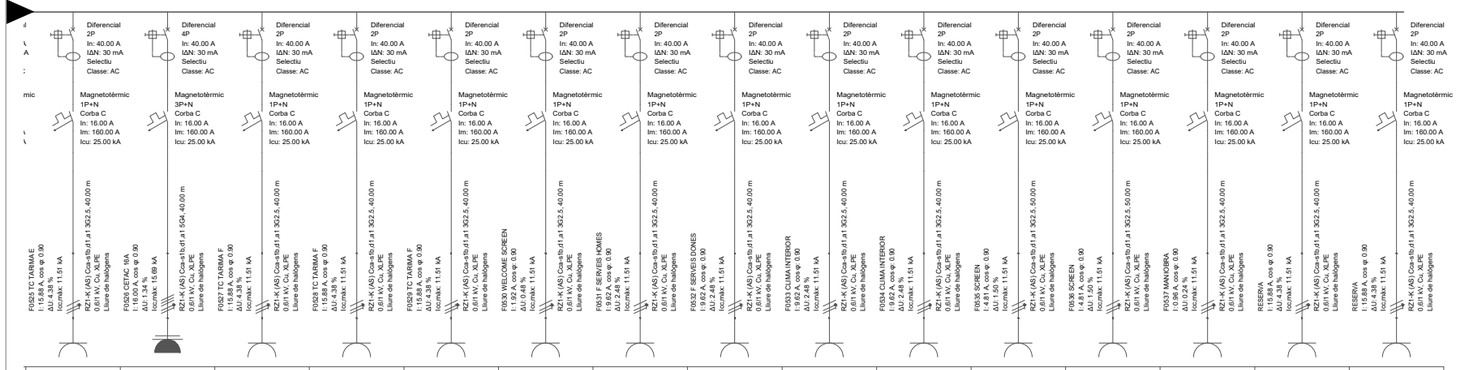
NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, installacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): S/E
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
I.04 Electricitat
Esquema unifilar

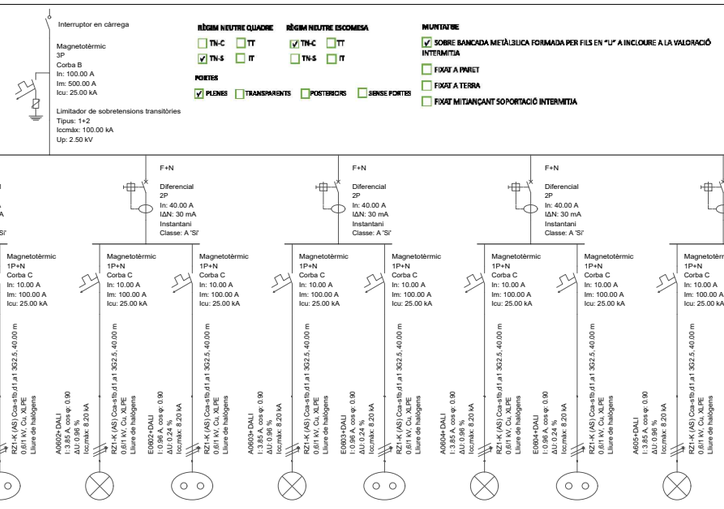
VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0438

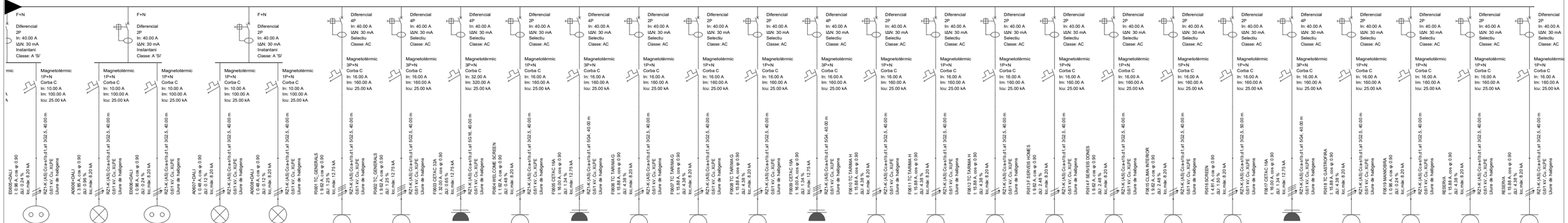


F0525 TC TARIMA E	F0526 CETAC 16A (CETAC 16A)	F0527 TC TARIMA F	F0528 TC TARIMA F	F0529 TC TARIMA F	F0530 WELCOME SCREEN	F0531 F SERVEIS HOMES	F0532 F SERVEIS DONES	F0533 CLIMA INTERIOR	F0534 CLIMA INTERIOR	F0535 SCREEN	F0536 SCREEN	F0537 MANIOBRA	RESERVA	RESERVA
3.30 kW	9.98 kW	3.30 kW	3.30 kW	3.30 kW	0.40 kW	2.00 kW	2.00 kW	2.00 kW	2.00 kW	1.00 kW	1.00 kW	0.20 kW	3.30 kW	3.30 kW
230 V	400 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
15.88 A	16.00 A	15.88 A	15.88 A	15.88 A	1.92 A	9.62 A	9.62 A	9.62 A	9.62 A	4.81 A	4.81 A	0.96 A	15.88 A	15.88 A
19.75 A	23.57 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A
RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5
40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	50.00 m	50.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m
4.38 %	1.34 %	4.38 %	4.38 %	4.38 %	0.48 %	2.48 %	2.48 %	2.48 %	2.48 %	1.50 %	1.50 %	0.24 %	4.38 %	4.38 %
5.30 %	2.26 %	5.30 %	5.30 %	5.30 %	1.40 %	3.40 %	3.40 %	3.40 %	3.40 %	2.42 %	2.42 %	1.16 %	5.30 %	5.30 %

Detall 8: Línia (E2QT12-4N-6)



Referència	A0601+DALI	E0601+DALI	A0602+DALI	E0602+DALI	A0603+DALI	E0603+DALI	A0604+DALI	E0604+DALI	A0605+DALI
Potència demanada	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW
Tensió nominal	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Intensitat de càlcul	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	3.85 A
Intensitat admissible del cable	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A
Característiques del cable	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5
Longitud	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m
Caiguda de tensió simple	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.96 %
Caiguda de tensió acumulada	2.10 %	1.38 %	2.10 %	1.38 %	2.10 %	1.38 %	2.10 %	1.38 %	2.10 %



E0605+DALI	A0606+DALI	E0606+DALI	A0607+DALI	A0608+DALI	F0601 TC_GENERALS	F0602 TC_GENERALS	F0603 CETAC 32A (CETAC 32)	F0604 WELCOME SCREEN	F0605 CETAC 16A (CETAC 16A)	F0606 TC TARIMA G	F0607 TC TARIMA G	F0608 TC TARIMA G	F0609 CETAC 16A (CETAC 16A)	F0610 TC TARIMA H	F0611 TC TARIMA H	F0612 TC TARIMA H	F0613 F SERVEIS HOMES	F0614 F SERVEIS DONES	F0615 CLIMA INTERIOR	F0616 SCREEN	F0617 CETAC 16A (CETAC 16A)	F0618 TC GASTROFIRA	F0619 MANIOBRA	RESERVA	RESERVA
0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	0.10 kW	0.10 kW	6.00 kW	6.00 kW	19.95 kW	0.40 kW	9.98 kW	3.30 kW	3.30 kW	3.30 kW	9.98 kW	3.30 kW	3.30 kW	3.30 kW	2.00 kW	2.00 kW	2.00 kW	1.00 kW	9.98 kW	3.30 kW	0.20 kW	3.30 kW	3.30 kW
230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	400 V	400 V	400 V	230 V	400 V	230 V	230 V	230 V	400 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	400 V	230 V	230 V	230 V	230 V
0.96 A	3.85 A	0.96 A	0.48 A	0.48 A	9.62 A	9.62 A	32.00 A	1.92 A	16.00 A	15.88 A	15.88 A	15.88 A	16.00 A	15.88 A	15.88 A	15.88 A	9.62 A	9.62 A	9.62 A	4.81 A	16.00 A	15.88 A	0.96 A	15.88 A	15.88 A
19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	17.84 A	17.84 A	56.06 A	19.75 A	23.57 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	23.57 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	23.57 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A
RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G16	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G4	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5
40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	50.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m
0.24 %	0.96 %	0.24 %	0.12 %	0.12 %	1.25 %	1.25 %	0.65 %	0.48 %	1.34 %	4.38 %	4.38 %	4.38 %	1.34 %	4.38 %	4.38 %	4.38 %	2.48 %	2.48 %	2.48 %	1.50 %	1.34 %	4.38 %	0.24 %	4.38 %	4.38 %
1.38 %	2.10 %	1.38 %	1.26 %	1.26 %	2.39 %	2.39 %	1.79 %	1.62 %	2.48 %	5.52 %	5.52 %	5.52 %	2.48 %	5.52 %	5.52 %	5.52 %	3.62 %	3.62 %	3.62 %	2.64 %	2.48 %	5.52 %	1.38 %	5.52 %	5.52 %

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECTE MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE

Project Status

PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): S/E

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI

I.04 Electricitat

Esquema unifilar

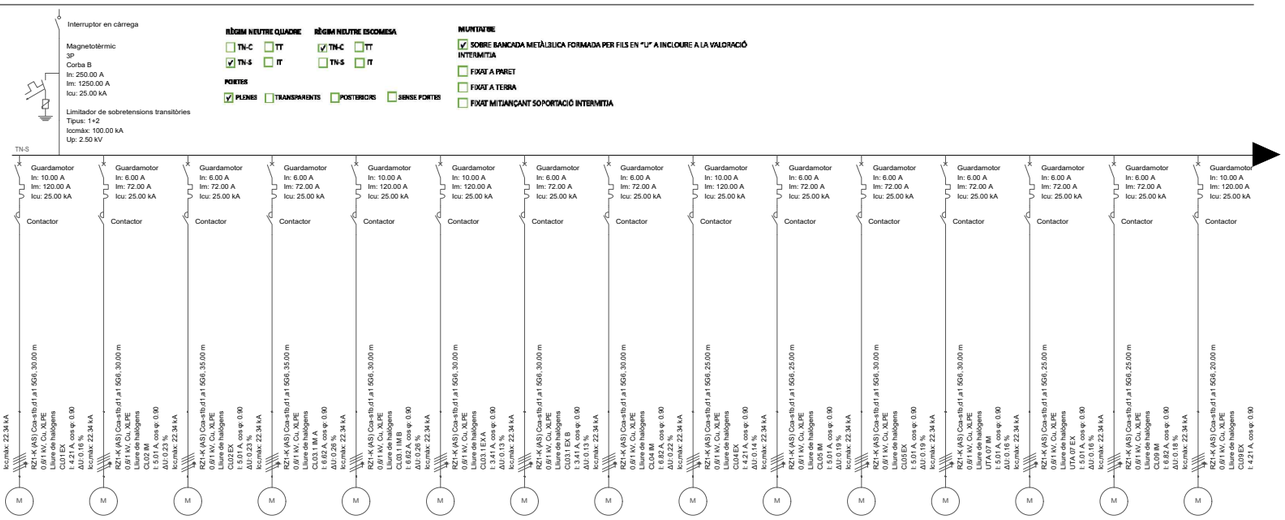
VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: **I-0439**

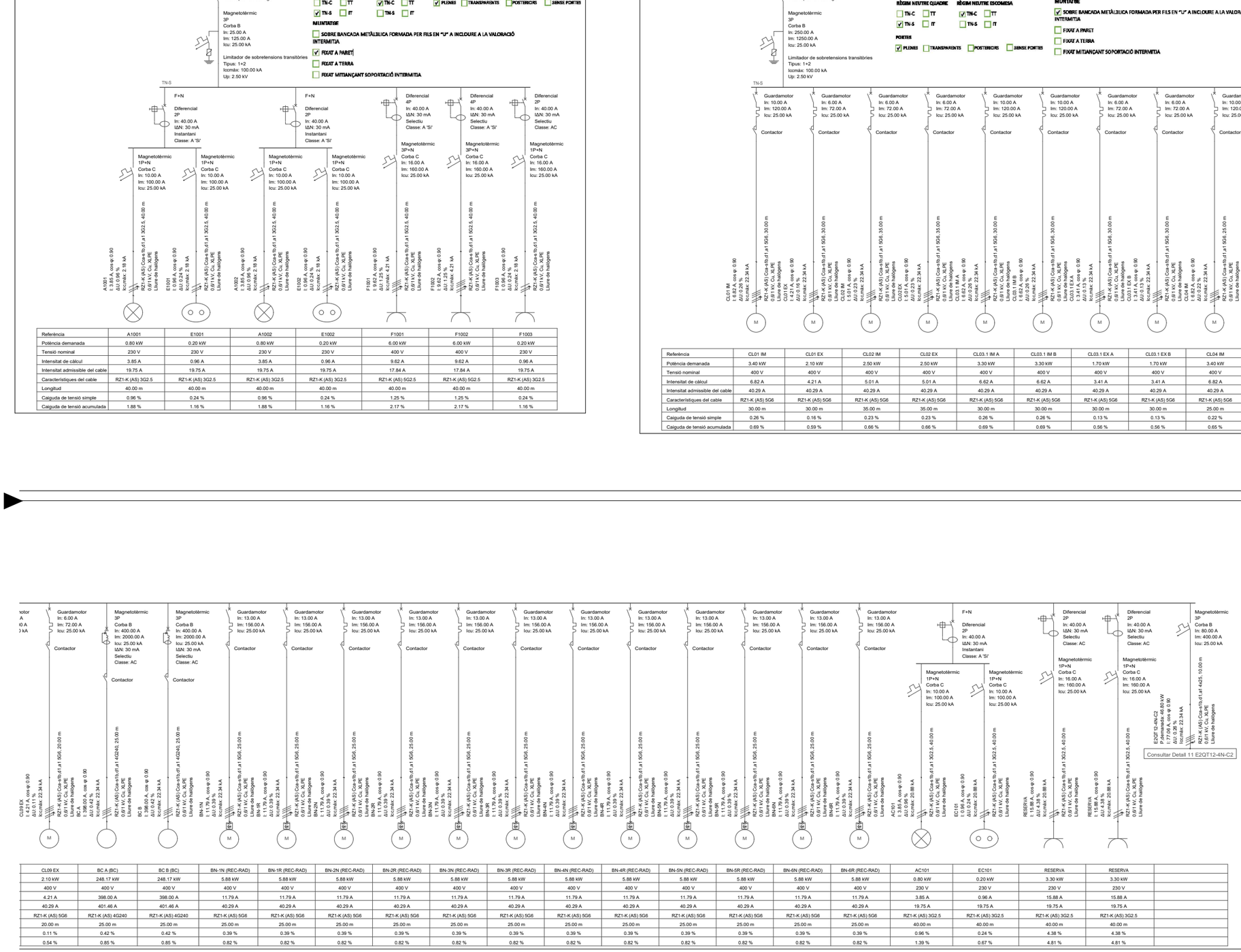
Detall 9: Línia (E2QT12-4N-10)

Referència	A1001	E1001	A1002	E1002	F1001	F1002	F1003
Potència demanada	0.80 kW	0.20 kW	0.80 kW	0.20 kW	6.00 kW	6.00 kW	0.20 kW
Tensió nominal	230 V	230 V	230 V	230 V	400 V	400 V	230 V
Intensitat de càlcul	3.85 A	0.96 A	3.85 A	0.96 A	9.62 A	9.62 A	0.96 A
Intensitat admissible del cable	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	17.84 A	17.84 A	19.75 A
Característiques del cable	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 5G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5
Longitud	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m
Caiguda de tensió simple	0.98 %	0.24 %	0.96 %	0.24 %	1.25 %	1.25 %	0.24 %
Caiguda de tensió acumulada	1.88 %	1.16 %	1.88 %	1.16 %	2.17 %	2.17 %	1.16 %

Detall 10: Línia (E2QT12-4N-C1)



Referència	CL01 IM	CL01 EX	CL02 IM	CL02 EX	CL03.1 IM A	CL03.1 IM B	CL03.1 EX A	CL03.1 EX B	CL04 IM	CL04 EX	CL05 IM	CL05 EX	UTA 07 IM	UTA 07 EX	CL09 IM
Potència demanada	3.40 kW	2.10 kW	2.50 kW	2.50 kW	3.30 kW	3.30 kW	1.70 kW	1.70 kW	3.40 kW	2.10 kW	2.50 kW	2.50 kW	2.50 kW	2.50 kW	3.40 kW
Tensió nominal	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Intensitat de càlcul	6.82 A	4.21 A	5.01 A	5.01 A	6.62 A	6.62 A	3.41 A	3.41 A	6.82 A	4.21 A	5.01 A	5.01 A	5.01 A	5.01 A	6.82 A
Intensitat admissible del cable	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A
Característiques del cable	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6
Longitud	30.00 m	30.00 m	35.00 m	35.00 m	30.00 m	30.00 m	30.00 m	30.00 m	25.00 m	25.00 m	30.00 m	30.00 m	25.00 m	25.00 m	20.00 m
Caiguda de tensió simple	0.26 %	0.16 %	0.23 %	0.23 %	0.26 %	0.26 %	0.13 %	0.13 %	0.22 %	0.14 %	0.19 %	0.19 %	0.16 %	0.16 %	0.18 %
Caiguda de tensió acumulada	0.69 %	0.59 %	0.66 %	0.66 %	0.69 %	0.69 %	0.56 %	0.56 %	0.65 %	0.57 %	0.62 %	0.62 %	0.59 %	0.59 %	0.61 %



CL09 EX	BC A (BC)	BC B (BC)	BN-1N (REC-RAD)	BN-1R (REC-RAD)	BN-2N (REC-RAD)	BN-2R (REC-RAD)	BN-3N (REC-RAD)	BN-3R (REC-RAD)	BN-4N (REC-RAD)	BN-4R (REC-RAD)	BN-5N (REC-RAD)	BN-5R (REC-RAD)	BN-6N (REC-RAD)	BN-6R (REC-RAD)	AC101	EC101	RESERVA	RESERVA	
2.10 kW	248.17 kW	248.17 kW	5.88 kW	5.88 kW	5.88 kW	5.88 kW	5.88 kW	5.88 kW	5.88 kW	5.88 kW	5.88 kW	5.88 kW	5.88 kW	5.88 kW	0.80 kW	0.20 kW	3.30 kW	3.30 kW	
400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	230 V	230 V	230 V	230 V	
4.21 A	398.00 A	398.00 A	11.79 A	11.79 A	11.79 A	11.79 A	11.79 A	11.79 A	11.79 A	11.79 A	11.79 A	11.79 A	11.79 A	11.79 A	3.85 A	0.96 A	15.88 A	15.88 A	
40.29 A	401.46 A	401.46 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	
RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 4G240	RZ1-K (AS) 4G240	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	
20.00 m	25.00 m	25.00 m	25.00 m	25.00 m	25.00 m	25.00 m	25.00 m	25.00 m	25.00 m	25.00 m	25.00 m	25.00 m	25.00 m	25.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	
0.11 %	0.42 %	0.42 %	0.39 %	0.39 %	0.39 %	0.39 %	0.39 %	0.39 %	0.39 %	0.39 %	0.39 %	0.39 %	0.39 %	0.39 %	0.06 %	0.24 %	4.38 %	4.38 %	
0.54 %	0.85 %	0.85 %	0.82 %	0.82 %	0.82 %	0.82 %	0.82 %	0.82 %	0.82 %	0.82 %	0.82 %	0.82 %	0.82 %	0.82 %	1.39 %	0.67 %	4.81 %	4.81 %	

ELECTRICITAT - FORÇA

	INTERRUPTOR EN CÀRREGA
	MAGNETOTÈRMIC
	DIFERENCIAL
	ANALITZADOR DE XARXA
	GUARDAMOTOR
	LIMITADOR DE SOBRETENSIONS TRANSITORIES
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT EMERGÈNCIA
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENDOLL
	BASE ENDOLL CETAC
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR DIRECTE
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR AMB VARIADOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

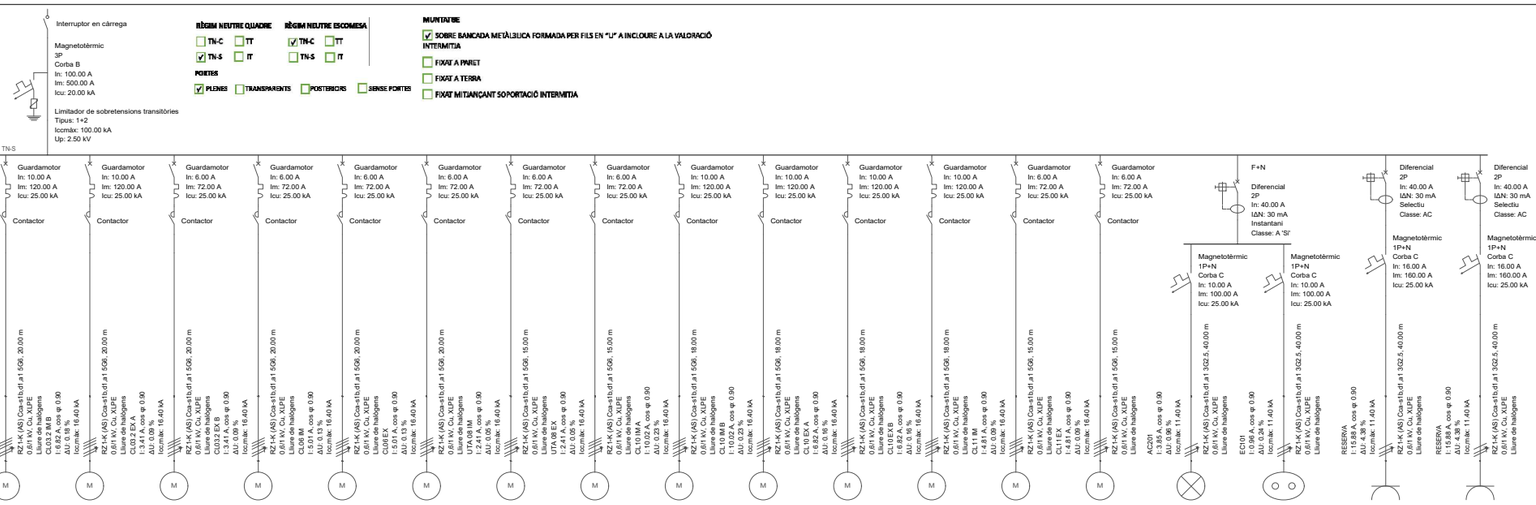
NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
I.04 Electricitat
Esquema unifilar

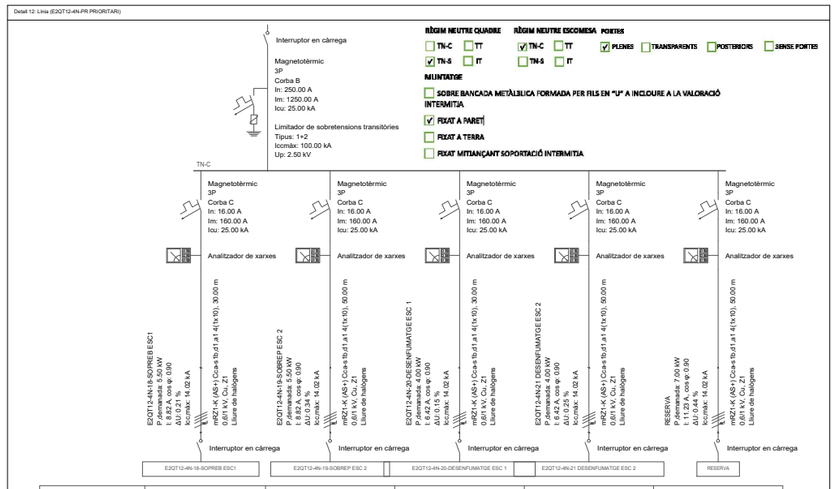
VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: **I-0440**

Detall 11: Línia (E2QT12-4N-C2)



Referència	CL03.2 IM A	CL03.2 IM B	CL03.2 EX A	CL03.2 EX B	CL06 IM	CL06 EX	UTA 08 IM	UTA 08 EX	CL10 IM A	CL10 IM B	CL10 EX A	CL10 EX B	CL11 IM	CL11 EX	AC201	EC101	RESERVA	RESERVA
Potència demanada	3.40 kW	3.40 kW	1.70 kW	1.70 kW	2.50 kW	2.50 kW	1.20 kW	1.20 kW	5.00 kW	5.00 kW	3.40 kW	3.40 kW	2.40 kW	2.40 kW	0.80 kW	0.20 kW	3.30 kW	3.30 kW
Tensió nominal	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Intensitat de càlcul	6.82 A	6.82 A	3.41 A	3.41 A	5.01 A	5.01 A	2.41 A	2.41 A	10.02 A	10.02 A	6.82 A	6.82 A	4.81 A	4.81 A	3.85 A	0.96 A	15.88 A	15.88 A
Intensitat admissible del cable	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	40.29 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A	19.75 A
Característiques del cable	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 5G6	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5	RZ1-K (AS) 3G2.5
Longitud	20.00 m	20.00 m	20.00 m	20.00 m	20.00 m	20.00 m	15.00 m	15.00 m	18.00 m	18.00 m	18.00 m	18.00 m	15.00 m	15.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m	40.00 m
Caiguda de tensió simple	0.18 %	0.18 %	0.09 %	0.09 %	0.13 %	0.13 %	0.05 %	0.05 %	0.23 %	0.23 %	0.16 %	0.16 %	0.09 %	0.09 %	0.96 %	0.24 %	4.38 %	4.38 %
Caiguda de tensió acumulada	0.87 %	0.87 %	0.78 %	0.78 %	0.82 %	0.82 %	0.74 %	0.74 %	0.93 %	0.93 %	0.85 %	0.85 %	0.78 %	0.78 %	1.65 %	0.93 %	5.07 %	5.07 %

Detall 12: Línia (E2QT12-4N-PR PRIORITARI)



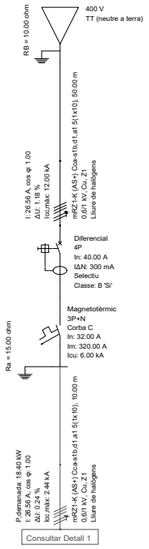
Referència	E2QT12-4N-18-SOPREB ESC1	E2QT12-4N-19-SOBREP ESC 2	E2QT12-4N-20-DESENFUMATGE ESC 1	E2QT12-4N-21 DESENFUMATGE ESC 2	RESERVA
Potència demanada	5.50 kW	5.50 kW	4.00 kW	4.00 kW	7.00 kW
Tensió nominal	400 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Intensitat de càlcul	8.82 A	8.82 A	6.42 A	6.42 A	11.23 A
Intensitat admissible del cable	30.45 A	30.45 A	30.45 A	30.45 A	30.45 A
Característiques del cable	mRZ1-K (AS+) 4(1x10)	mRZ1-K (AS+) 4(1x10)	mRZ1-K (AS+) 4(1x10)	mRZ1-K (AS+) 4(1x10)	mRZ1-K (AS+) 4(1x10)
Longitud	30.00 m	50.00 m	30.00 m	50.00 m	50.00 m
Caiguda de tensió simple	0.21 %	0.34 %	0.15 %	0.25 %	0.44 %
Caiguda de tensió acumulada	0.70 %	0.84 %	0.65 %	0.75 %	0.94 %

ELECTRICITAT - FORÇA

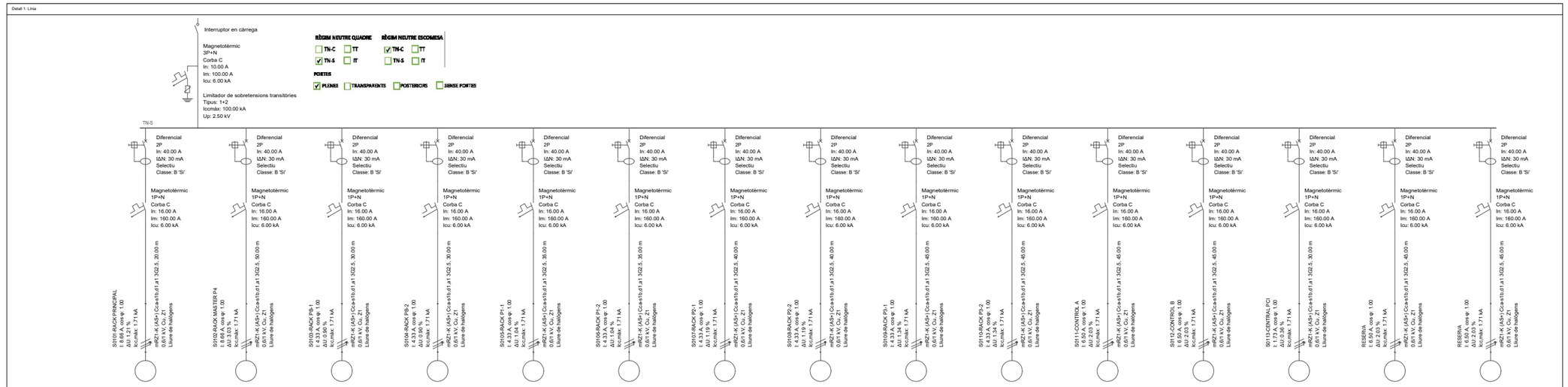
	INTERRUPTOR EN CÀRREGA
	MAGNETOTÈRMIC
	DIFERENCIAL
	ANALITZADOR DE XARXA
	GUARDAMOTOR
	LIMITADOR DE SOBRETENSIONS TRANSITORIES
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT EMERGÈNCIA
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENDOLL
	BASE ENDOLL CETAC
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR DIRECTE
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR AMB VARIADOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	COL·LABORADORS ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	CLIENT FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	PROJECTE A17 OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	NOTES GENERALS 01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	FASE Project Status	PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): S/E DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI I.04 Electricitat Esquema unifilar	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024 CODI. PLÀNOL: I-0441



Detall 1: Línia



Referència	S0101-RACK PRINCIPAL	S0102-RACK MASTER P4	S0103-RACK PB-1	S0104-RACK PB-2	S0105-RACK P1-1	S0106-RACK P1-2	S0107-RACK P2-1	S0108-RACK P2-2	S0109-RACK P3-1	S0110-RACK P3-2	S0111-CONTROL A	S0112-CONTROL B	S0113-CENTRAL PCI	RESERVA	RESERVA
Potència demanada	2.00 kW	2.00 kW	1.00 kW	1.00 kW	1.00 kW	1.00 kW	1.00 kW	1.00 kW	1.00 kW	1.00 kW	1.50 kW	1.50 kW	0.40 kW	1.50 kW	1.50 kW
Tensió nominal	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Intensitat de càlcul	8.66 A	8.66 A	4.33 A	4.33 A	4.33 A	4.33 A	4.33 A	4.33 A	4.33 A	4.33 A	6.50 A	6.50 A	1.73 A	6.50 A	6.50 A
Intensitat admissible del cable	20.88 A	20.88 A	20.88 A	20.88 A	20.88 A	20.88 A	20.88 A	20.88 A	20.88 A	20.88 A	20.88 A	20.88 A	20.88 A	20.88 A	20.88 A
Característiques del cable	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5	mRZ1-K (AS+) 3G2.5
Longitud	20.00 m	50.00 m	30.00 m	30.00 m	35.00 m	35.00 m	40.00 m	40.00 m	45.00 m	45.00 m	45.00 m	45.00 m	30.00 m	45.00 m	45.00 m
Caiguda de tensió simple	1.21 %	3.03 %	0.90 %	0.90 %	1.04 %	1.04 %	1.19 %	1.19 %	1.34 %	1.34 %	2.03 %	2.03 %	0.36 %	2.03 %	2.03 %
Caiguda de tensió acumulada	2.63 %	4.44 %	2.31 %	2.31 %	2.46 %	2.46 %	2.61 %	2.61 %	2.76 %	2.76 %	3.44 %	3.44 %	1.77 %	3.44 %	3.44 %

ELECTRICITAT - FORÇA

	INTERRUPTOR EN CÀRREGA
	MAGNETOTÈRMIC
	DIFERENCIAL
	ANALITZADOR DE XARXA
	GUARDAMOTOR
	LIMITADOR DE SOBRETENSIONS TRANSITORIES
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENLLUMENAT EMERGÈNCIA
	PUNT D'ALIMENTACIÓ ENDOLL
	BASE ENDOLL CETAC
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR DIRECTE
M	PUNT D'ALIMENTACIÓ MOTOR AMB VARIADOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, installacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.

FASE

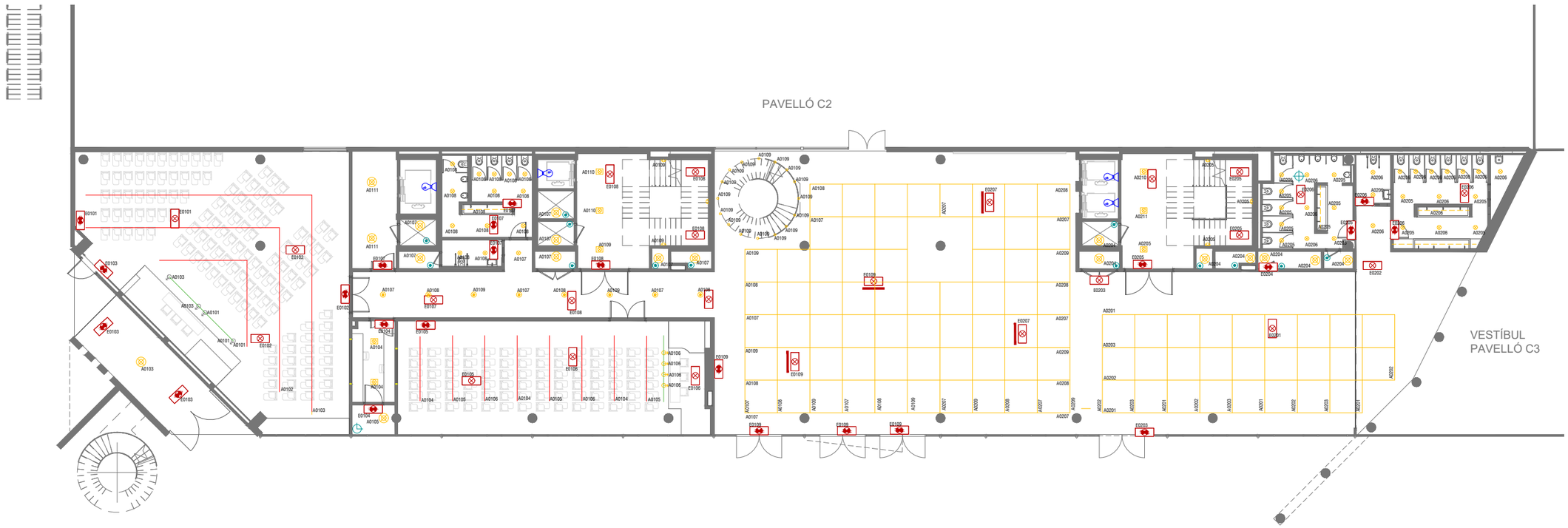
Project Status

PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): S/E

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
I.04 Electricitat
Esquema unifilar

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: **I-0442**



ELECTRICITAT: ENLLUMENAT

	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA ENCASTADA A SOSTRE NOVA LD N2 + KEB NOVA
	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA ENCASTADA A PARET h.2.5m NOVA LD N2 + KEB NOVA
	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA DE SUPERFICIE A SOSTRE NOVA LD N5
	POLSADOR TEMPORITZAT
NOTES:	LES ENCESES I CONTROL D'ENLLUMENAT ES REPRSENTEN ALS PLÀNOLS DE DISTRIBUCIÓ DE PLANTA DEL SISTEMA DE CONTROL CONTROL I-1000, I-1001 I-1002-I-1003, I-1004, I ALS PLÀNOL D'ESQUEMES DE CONTROL I-1010, I-1011, I-1012, I-1013

REFERÈNCIES IL·LUMINACIÓ



L01 — UBICACIÓ: HALL PRINCIPALS

MARCA:	LAMP
MODEL:	FIL 35 - SURFACE 80mm alçada x 35mm amplada
POTENCIA:	22W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC RAL 9010
REFERENCIA:	F31SF168MOOC830DW





L02 — UBICACIÓ: AUDITORIS

MARCA:	LAMP
MODEL:	FIL 45 - SURFACE EMERGENCY 80mm alçada x 45mm amplada
POTENCIA:	26.9 W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC
REFERENCIA:	F41SF168MOPR830DW





L03 — UBICACIÓ: MIRALL BANYS

MARCA:	LAMP
MODEL:	FINE LED
POTENCIA:	48W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	24VDC
ACABAT:	-
REFERENCIA:	F2SF500LO208300





L04 — UBICACIÓ: ESCALES I ESPAIS MEP

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC SURFACE 100 120mm alçada x 100 Ømm
POTENCIA:	13,4W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON/OFF
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	K11SF2040OP830NWW



L05 — UBICACIÓ: BANYS

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC 100 - OPAL 100 Ømm
POTENCIA:	13,4W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON /OFF
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	K11RD1540OP930NWW

L06 — UBICACIÓ: PASSADISSOS (Sobre reixa metàlica)

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC 150 - SURFACE 150 Ømm 180mm altura
	K
ALIMENTACIO:	ON /OFF
ACABAT:	NEGRE MATE 9011
REFERENCIA:	K11RD1540OP930NWW

L07 — UBICACIÓ: ESCALES I SALES MEP

MARCA:	LAMP
MODEL:	[illegible]N LIGHT G2 450 Ømm
POTENCIA:	26,8W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON/ OFF
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	ML2SF45MOPR930NW

L08 — UBICACIÓ: FOCUS AUDITORIS (Iluminació escenari)

MARCA:	LAMP
MODEL:	HANCE G2 450 Ømm
	K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	HS2TK30FL830DW



L09 — UBICACIÓ: ESCALES METÀLIQUES

MARCA:	LAMP
MODEL:	PUCK 18 Ømm
POTENCIA:	1.5W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON /OFF
ACABAT:	PUCK XT ASYM
REFERENCIA:	MP1201505-70-30



L10 — UBICACIÓ: SALES REUNIONS

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC 150 150mm diàmetre
POTENCIA:	25W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC RAL 9010
REFERENCIA:	K21RD3540WF830NWW



L11 — UBICACIÓ: SALES MEP

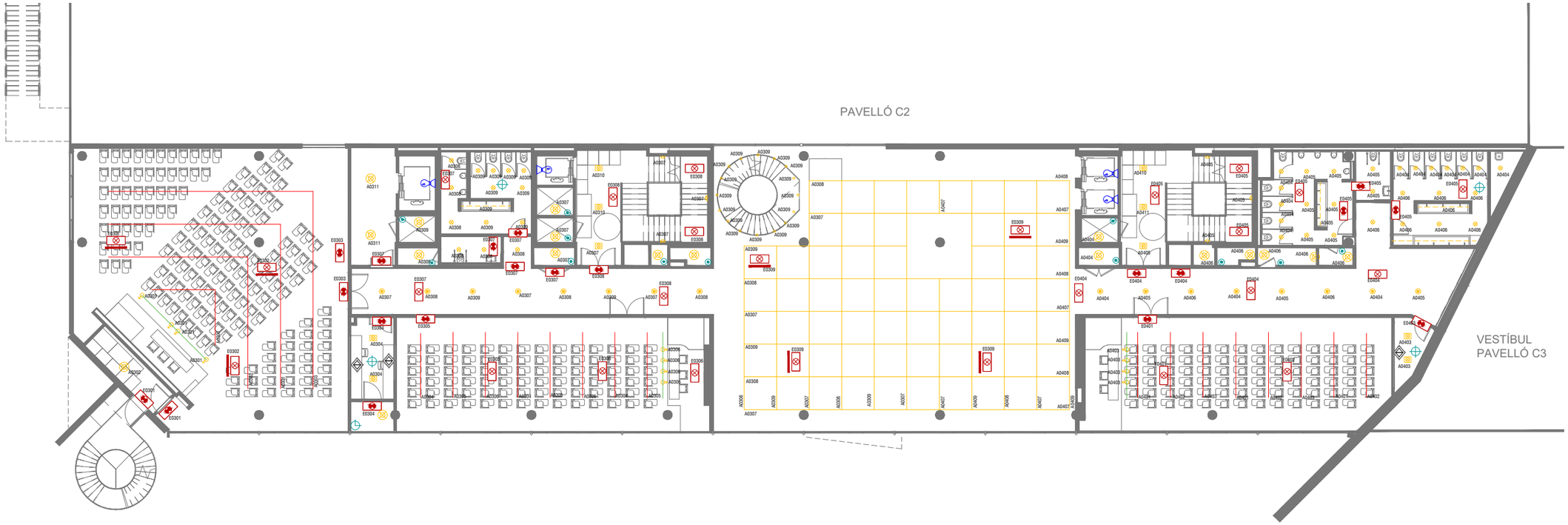
MARCA:	LAMP
MODEL:	F-LED2
POTENCIA:	30.5W
TEMPERATURA:	4000K
ALIMENTACIO:	ON/OFF
ACABAT:	BLANC RAL 9010
REFERENCIA:	62011999

LLEGENDA ALTRES

BIGA METÀLICA SUPORT AUDITORIS

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS	FASE	PLÀNOL E (A3): 1:250 E (A1): 1:125	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Electricitat enllumenat Planta baixa	CODI. PLÀNOL: I-0500



ELECTRICITAT: ENLLUMENAT

	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA ENCASTADA A SOSTRE NOVA LD N2 + KEB NOVA
	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA ENCASTADA A PARET h.2.5m NOVA LD N2 + KEB NOVA
	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA DE SUPERFICIE A SOSTRE NOVA LD N5
	POLSADOR TEMPORITZAT
NOTES:	LES ENCESES I CONTROL D'ENLLUMENAT ES REPRSENTEN ALS PLÀNOLS DE DISTRIBUCIÓ DE PLANTA DEL SISTEMA DE CONTROL CONTROL I-1000, I-1001 I-1002-I-1003, I-1004, I ALS PLÀNOL D'ESQUEMES DE CONTROL I-1010, I-1011, I-1012, I-1013

REFERÈNCIES IL·LUMINACIÓ



L01 — UBICACIÓ: HALL PRINCIPALS

MARCA:	LAMP
MODEL:	FIL 35 - SURFACE 80mm alçada x 35mm amplada
POTENCIA:	22W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC RAL 9010
REFERENCIA:	F31SF168MOOC830DW



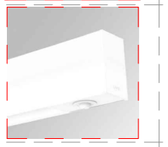


L05 — UBICACIÓ: BANYS

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC 100 - OPAL 100 Ømm
POTENCIA:	13,4W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON /OFF
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	K11RD1540OP930NWW

L09 — UBICACIÓ: ESCALES METÀLIQUES

MARCA:	LAMP
MODEL:	PUCK 18 Ø0mm
POTENCIA:	1.5W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON /OFF
ACABAT:	PUCK XT ASYM
REFERENCIA:	MP1201505-70-30



L02 — UBICACIÓ: AUDITORIS

MARCA:	LAMP
MODEL:	FIL 45 - SURFACE EMERGENCY 80mm alçada x 45mm amplada
POTENCIA:	26.9 W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC
REFERENCIA:	F41SF168MOPR830DW





L06 — UBICACIÓ: PASSADISSOS (Sobre reixa metàlica)

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC 150 - SURFACE 150 Ømm 180mm altura K
ALIMENTACIO:	ON /OFF
ACABAT:	NEGRE MATE 9011
REFERENCIA:	K11RD1540OP930NWW

L10 — UBICACIÓ: SALES REUNIONS

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC 150 150mm diàmetre
POTENCIA:	25W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC RAL 9010
REFERENCIA:	K21RD3540WF830NWW



L03 — UBICACIÓ: MIRALL BANYS

MARCA:	LAMP
MODEL:	FINE LED
POTENCIA:	48W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	24VDC
ACABAT:	-
REFERENCIA:	F2SF500LO208300



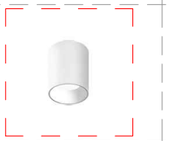


L07 — UBICACIÓ: ESCALES I SALES MEP

MARCA:	LAMP
MODEL:	MUN LIGHT G2 450 Ømm
POTENCIA:	26,8W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON/ OFF
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	ML2SF45MOPR930NW

L11 — UBICACIÓ: SALES MEP

MARCA:	LAMP
MODEL:	F-LED2
POTENCIA:	30.5W
TEMPERATURA:	4000K
ALIMENTACIO:	ON/OFF
ACABAT:	BLANC RAL 9010
REFERENCIA:	62011999



L04 — UBICACIÓ: ESCALES I ESPAIS MEP

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC SURFACE 100 120mm alçada x 100 Ømm
POTENCIA:	13.4W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON/OFF
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	K11SF2040OP830NWW



L08 — UBICACIÓ: FOCUS AUDITORIS (Iluminació escenari)

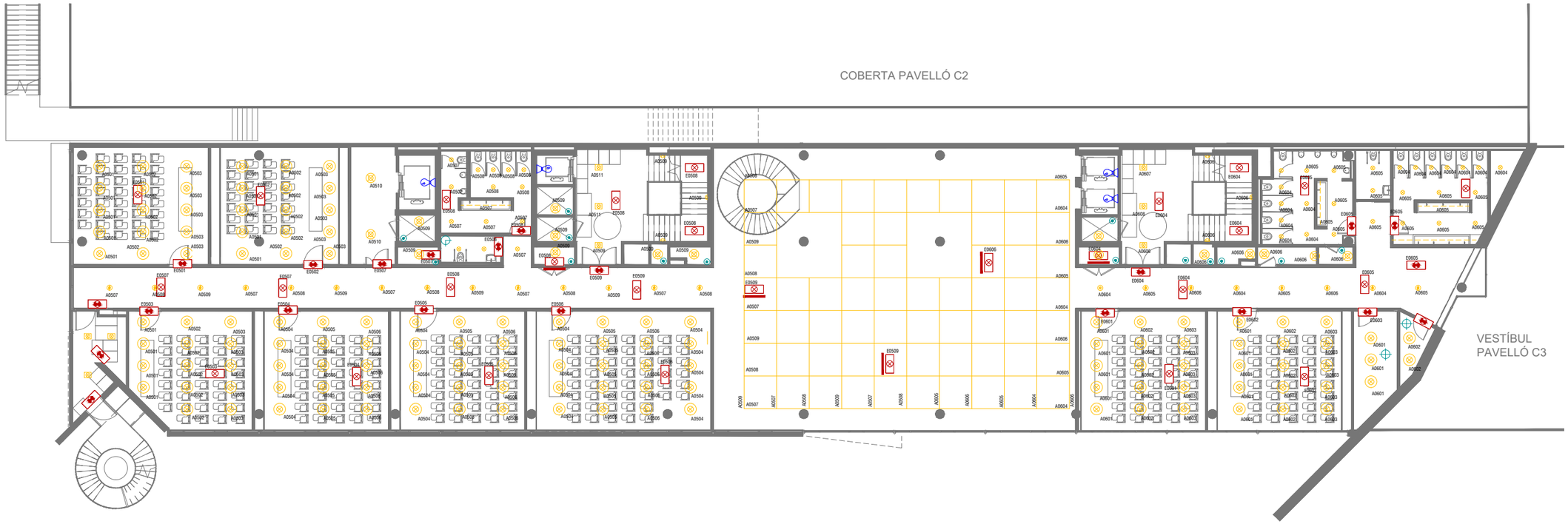
MARCA:	LAMP
MODEL:	HANCE G2 450 Ømm K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	HS2TK30FL830DW

LLEGENDA ALTRES

BIGA METÀLICA SUPORT AUDITORIS

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	**COL·LABORADORS** ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	**CLIENT** FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	**PROJECTE** A17 OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA **UBICACIÓ** Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	**NOTES GENERALS** 01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.	**FASE** Project Status	**PLÀNOL** E (A3): 1:250 E (A1): 1:125 DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Electricitat enllumenat Planta primera	**VERSIÓ:** 1 **DATA:** 04/10/2024 **CODI. PLÀNOL:** I-0501



ELECTRICITAT: ENLLUMENAT

	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA ENCASTADA A SOSTRE NOVA LD N2 + KEB NOVA
	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA ENCASTADA A PARET h.2.5m NOVA LD N2 + KEB NOVA
	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA DE SUPERFICIE A SOSTRE NOVA LD N5
	POLSADOR TEMPORITZAT

NOTES:

LES ENCESES I CONTROL D'ENLLUMENAT ES REPRSENTEN ALS PLÀNOLS DE DISTRIBUCIÓ DE PLANTA DEL SISTEMA DE CONTROL CONTROL I-1000, I-1001 I-1002-I-1003, I-1004, I ALS PLÀNOL D'ESQUEMES DE CONTROL I-1010, I-1011, I-1012, I-1013

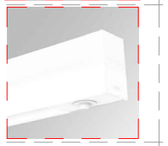
REFERÈNCIES IL·LUMINACIÓ



L01 — UBICACIÓ: HALL PRINCIPALS

MARCA:	LAMP
MODEL:	FIL 35 - SURFACE 80mm alçada x 35mm amplada
POTENCIA:	22W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC RAL 9010
REFERENCIA:	F31SF168MOOC830DW





L02 — UBICACIÓ: AUDITORIS

MARCA:	LAMP
MODEL:	FIL 45 - SURFACE EMERGENCY 80mm alçada x 45mm amplada
POTENCIA:	26.9 W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC
REFERENCIA:	F41SF168MOPR830DW





L03 — UBICACIÓ: MIRALL BANYS

MARCA:	LAMP
MODEL:	FINE LED
POTENCIA:	48W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	24VDC
ACABAT:	-
REFERENCIA:	F2SF500LO208300





L04 — UBICACIÓ: ESCALES I ESPAIS MEP

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC SURFACE 100 120mm alçada x 100 Ømm
POTENCIA:	13.4W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON/OFF
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	K11SF2040OP830NWW



L05 — UBICACIÓ: BANYS

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC 100 - OPAL 100 Ømm
POTENCIA:	13,4W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON /OFF
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	K11RD1540OP930NWW



L06 — UBICACIÓ: PASSADISSOS (Sobre reixa metàlica)

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC 150 - SURFACE 150 Ømm 180mm altura
	K
ALIMENTACIO:	ON /OFF
ACABAT:	NEGRE MATE 9011
REFERENCIA:	K11RD1540OP930NWW



L07 — UBICACIÓ: ESCALES I SALES MEP

MARCA:	LAMP
MODEL:	MUN LIGHT G2 450 Ømm
POTENCIA:	26,8W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON/ OFF
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	ML2SF45MOPR930NW

L08 — UBICACIÓ: FOCUS AUDITORIS (Iluminació escenari)

MARCA:	LAMP
MODEL:	HANCE G2 450 Ømm
	K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	HS2TK30FL830DW

L09 — UBICACIÓ: ESCALES METÀLIQUES

MARCA:	LAMP
MODEL:	PUCK 18 Ø9mm
POTENCIA:	1.5W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON /OFF
ACABAT:	PUCK XT ASYM
REFERENCIA:	MP1201505-70-30



L10 — UBICACIÓ: SALES REUNIONS

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC 150 150mm diàmetre
POTENCIA:	25W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC RAL 9010
REFERENCIA:	K21RD3540WF830NWW

L11 — UBICACIÓ: SALES MEP

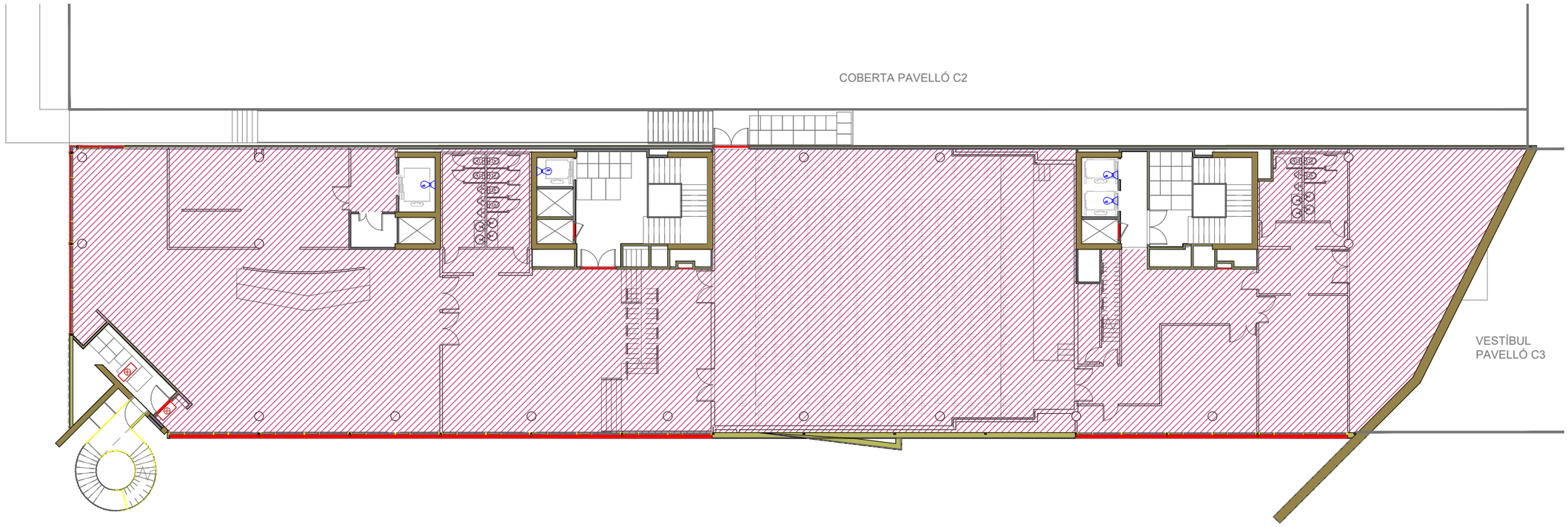
MARCA:	LAMP
MODEL:	F-LED2
POTENCIA:	30.5W
TEMPERATURA:	4000K
ALIMENTACIO:	ON/OFF
ACABAT:	BLANC RAL 9010
REFERENCIA:	62011999

LLEGENDA ALTRES

BIGA METÀLICA SUPORT AUDITORIS

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	**COL·LABORADORS** ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	**CLIENT** FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	**PROJECTE** A17 OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA **UBICACIÓ** Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	**NOTES GENERALS** 01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.	**FASE** Project Status	**PLÀNOL** E (A3): 1:250 E (A1): 1:125 DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Electricitat enllumenat Planta segona	**VERSIÓ:** 1 **DATA:** 04/10/2024 **CODI. PLÀNOL:** I-0502



ELECTRICITAT: ENLLUMENAT

	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA ENCASTADA A SOSTRE NOVA LD N2 + KEB NOVA
	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA ENCASTADA A PARET h.2.5m NOVA LD N2 + KEB NOVA
	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA DE SUPERFICIE A SOSTRE NOVA LD N5
	POLSADOR TEMPORITZAT
NOTES:	LES ENCESES I CONTROL D'ENLLUMENAT ES REPRSENTEN ALS PLÀNOLS DE DISTRIBUCIÓ DE PLANTA DEL SISTEMA DE CONTROL CONTROL I-1000, I-1001 I-1002-I-1003, I-1004, I ALS PLÀNOL D'ESQUEMES DE CONTROL I-1010, I-1011, I-1012, I-1013

REFERÈNCIES IL·LUMINACIÓ



L01 — UBICACIÓ: HALL PRINCIPALS

MARCA:	LAMP
MODEL:	FIL 35 - SURFACE 80mm alçada x 35mm amplada
POTENCIA:	22W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC RAL 9010
REFERENCIA:	F31SF168MOOC830DW



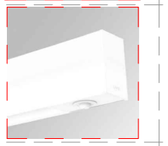
L05 — UBICACIÓ: BANYS

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC 100 - OPAL 100 Ømm
POTENCIA:	13,4W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON /OFF
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	K11RD1540OP930NWW



L09 — UBICACIÓ: ESCALES METÀLIQUES

MARCA:	LAMP
MODEL:	PUCK 18 Ø9mm
POTENCIA:	1.5W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON /OFF
ACABAT:	PUCK XT ASYM
REFERENCIA:	MP1201505-70-30



L02 — UBICACIÓ: AUDITORIS

MARCA:	LAMP
MODEL:	FIL 45 - SURFACE EMERGENCY 80mm alçada x 45mm amplada
POTENCIA:	26.9 W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC
REFERENCIA:	F41SF168MOPR830DW



L06 — UBICACIÓ: PASSADISSOS (Sobre reixa metàlica)

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC 150 - SURFACE 150 Ømm 180mm altura
	K
ALIMENTACIO:	ON /OFF
ACABAT:	NEGRE MATE 9011
REFERENCIA:	K11RD1540OP930NWW



L10 — UBICACIÓ: SALES REUNIONS

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC 150 150mm diàmetre
POTENCIA:	25W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC RAL 9010
REFERENCIA:	K21RD3540WF830NWW



L03 — UBICACIÓ: MIRALL BANYS

MARCA:	LAMP
MODEL:	FINE LED
POTENCIA:	48W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	24VDC
ACABAT:	-
REFERENCIA:	F2SF500LO208300



L07 — UBICACIÓ: ESCALES I SALES MEP

MARCA:	LAMP
MODEL:	MUN LIGHT G2 450 Ømm
POTENCIA:	26,8W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON/ OFF
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	ML2SF45MOPR930NWW



L11 — UBICACIÓ: SALES MEP

MARCA:	LAMP
MODEL:	F-LED2
POTENCIA:	30.5W
TEMPERATURA:	4000K
ALIMENTACIO:	ON/OFF
ACABAT:	BLANC RAL 9010
REFERENCIA:	62011999



L04 — UBICACIÓ: ESCALES I ESPAIS MEP

MARCA:	LAMP
MODEL:	KOMBIC SURFACE 100 120mm alçada x 100 Ømm
POTENCIA:	13.4W
TEMPERATURA:	3000K
ALIMENTACIO:	ON/OFF
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	K11SF2040OP830NWW



L08 — UBICACIÓ: FOCUS AUDITORIS (Iluminació escenari)

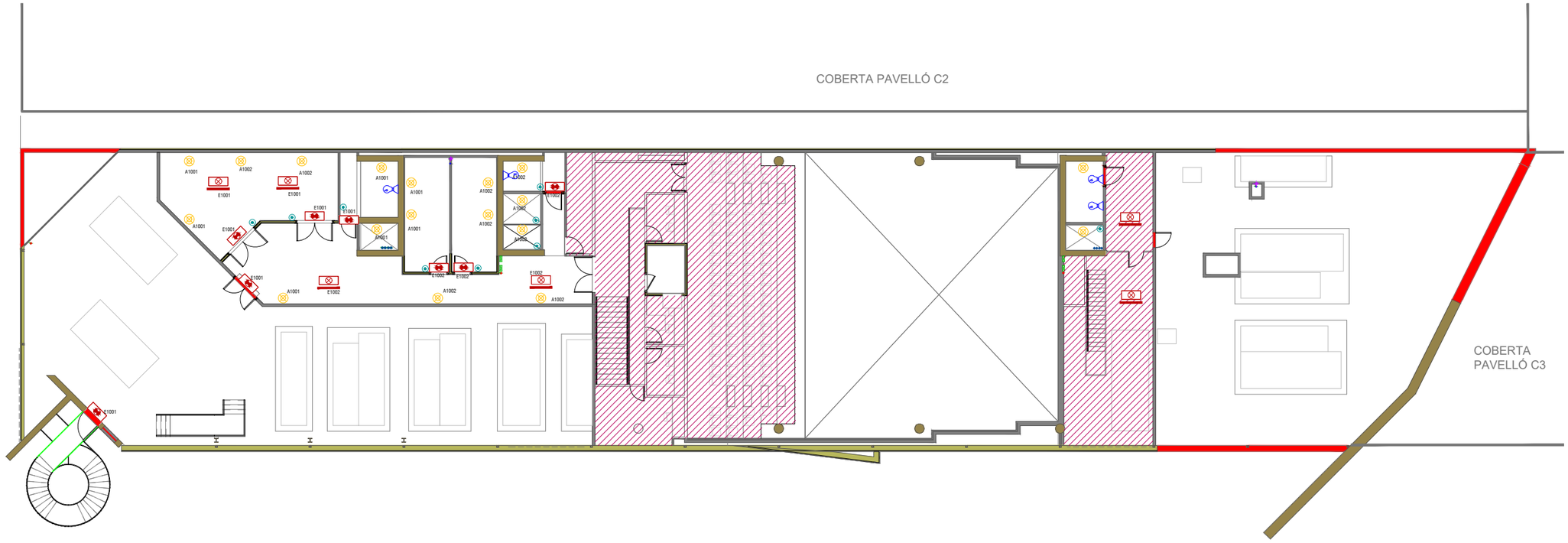
MARCA:	LAMP
MODEL:	HANCE G2 450 Ømm
	K
ALIMENTACIO:	DALI
ACABAT:	BLANC 9010
REFERENCIA:	HS2TK30FL830DW

LLEGENDA ALTRES

BIGA METÀLICA SUPORT AUDITORIS

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	**COL·LABORADORS** ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	**CLIENT** FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	**PROJECTE** A17 OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA **UBICACIÓ** Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	**NOTES GENERALS** 01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.	**FASE** Project Status	**PLÀNOL** E (A3): 1:250 E (A1): 1:125 DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Electrcitat enllumenat Planta tercera	**VERSIÓ:** 1 **DATA:** 04/10/2024 **CODI. PLÀNOL:** I-0503



ELECTRICITAT: ENLLUMENAT

	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA ENCASTADA A SOSTRE NOVA LD N2 + KEB NOVA
	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA ENCASTADA A PARET h.2.5m NOVA LD N2 + KEB NOVA
	LLUMINARIA D'EMERGÈNCIA DE SUPERFICIE A SOSTRE NOVA LD N5
	POLSADOR TEMPORITZAT
NOTES:	LES ENCESES I CONTROL D'ENLLUMENAT ES REPRSENTEN ALS PLÀNOLS DE DISTRIBUCIÓ DE PLANTA DEL SISTEMA DE CONTROL CONTROL I-1000, I-1001 I-1002-I-1003, I-1004, I ALS PLÀNOL D'ESQUEMES DE CONTROL I-1010, I-1011, I-1012, I-1013

REFERÈNCIES IL·LUMINACIÓ



L01
UBICACIÓ: HALL PRINCIPALS
MARCA: LAMP
MODEL: FIL 35 - SURFACE 80mm alçada x 35mm amplada
POTENCIA: 22W
TEMPERATURA: 3000K
ALIMENTACIO: DALI
ACABAT: BLANC RAL 9010
REFERENCIA: F31SF168MOOC830DW





L02
UBICACIÓ: AUDITORIS
MARCA: LAMP
MODEL: FIL 45 - SURFACE EMERGENCY 80mm alçada x 45mm amplada
POTENCIA: 26.9 W
TEMPERATURA: 3000K
ALIMENTACIO: DALI
ACABAT: BLANC
REFERENCIA: F41SF168MOPR830DW





L03
UBICACIÓ: MIRALL BANYS
MARCA: LAMP
MODEL: FINE LED
POTENCIA: 48W
TEMPERATURA: 3000K
ALIMENTACIO: 24VDC
ACABAT: -
REFERENCIA: F2SF500LO208300





L04
UBICACIÓ: ESCALES I ESPAIS MEP
MARCA: LAMP
MODEL: KOMBIC SURFACE 100 120mm alçada x 100 Ømm
POTENCIA: 13.4W
TEMPERATURA: 3000K
ALIMENTACIO: ON/OFF
ACABAT: BLANC 9010
REFERENCIA: K11SF2040OP830NWW



L05
UBICACIÓ: BANYS
MARCA: LAMP
MODEL: KOMBIC 100 - OPAL 100 Ømm
POTENCIA: 13,4W
TEMPERATURA: 3000K
ALIMENTACIO: ON /OFF
ACABAT: BLANC 9010
REFERENCIA: K11RD1540OP930NWW



L09
UBICACIÓ: ESCALES METÀLIQUES
MARCA: LAMP
MODEL: PUCK 18 Ømm
POTENCIA: 1.5W
TEMPERATURA: 3000K
ALIMENTACIO: ON /OFF
ACABAT: PUCK XT ASYM
REFERENCIA: MP1201505-70-30

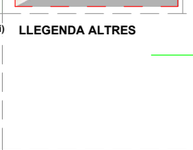


L06
UBICACIÓ: PASSADISSOS (Sobre reixa metàlica)
MARCA: LAMP
MODEL: KOMBIC 150 - SURFACE 150 Ømm 180mm altura
K
ALIMENTACIO: ON /OFF
ACABAT: NEGRE MATE 9011
REFERENCIA: K11RD1540OP930NWW



L10
UBICACIÓ: SALES REUNIONS
MARCA: LAMP
MODEL: KOMBIC 150 150mm diàmetre
POTENCIA: 25W
TEMPERATURA: 3000K
ALIMENTACIO: DALI
ACABAT: BLANC RAL 9010
REFERENCIA: K21RD3540WF830NWW

L07
UBICACIÓ: ESCALES I SALES MEP
MARCA: LAMP
MODEL: HANCE LIGHT G2 450 Ømm
POTENCIA: 26,8W
TEMPERATURA: 3000K
ALIMENTACIO: ON/ OFF
ACABAT: BLANC 9010
REFERENCIA: ML2SF45MOPR930NW



L11
UBICACIÓ: SALES MEP
MARCA: LAMP
MODEL: F-LED2
POTENCIA: 30.5W
TEMPERATURA: 4000K
ALIMENTACIO: ON/OFF
ACABAT: BLANC RAL 9010
REFERENCIA: 62011999

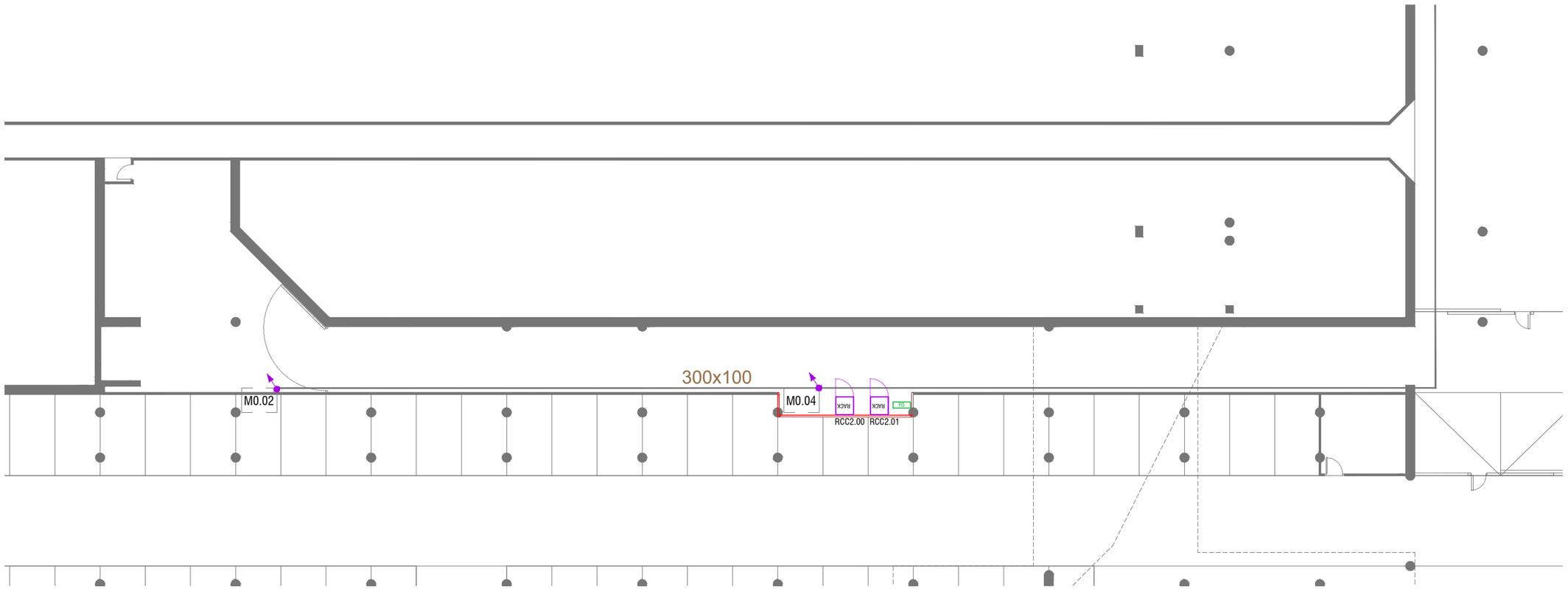
L08
UBICACIÓ: FOCUS AUDITORIS (Iluminació escenari)
MARCA: LAMP
MODEL: HANCE G2 450 Ømm
K
ALIMENTACIO: DALI
ACABAT: BLANC 9010
REFERENCIA: HS2TK30FL830DW

LLEGENDA ALTRES

BIGA METÀLICA SUPORT AUDITORIS

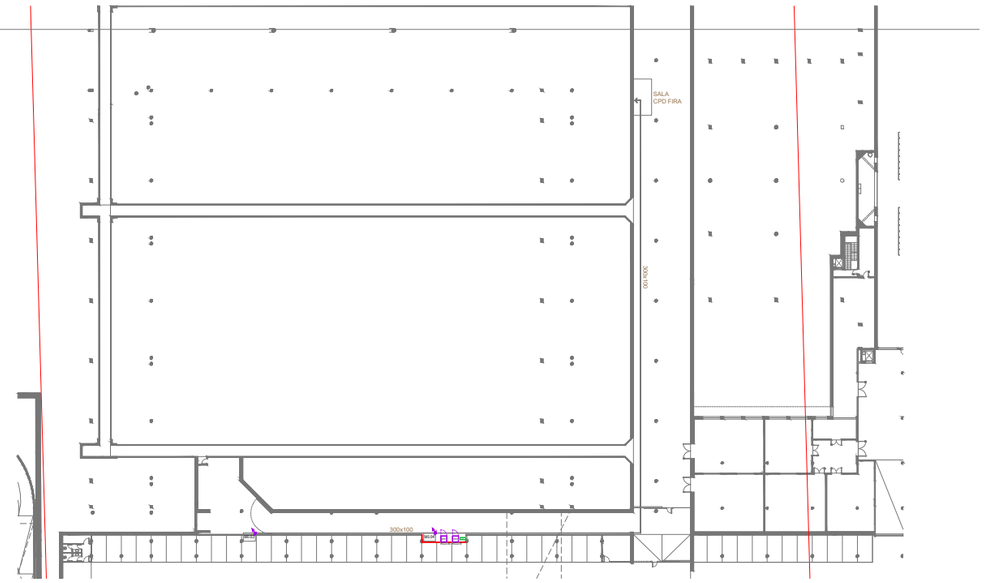
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	**COL·LABORADORS** ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	**CLIENT** FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	**PROJECTE** A17 OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA **UBICACIÓ** Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	**NOTES GENERALS** 01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.	**FASE** Project Status	**PLÀNOL** E (A3): 1:250 E (A1): 1:125 DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Electricitat enllumenat Planta coberta	**VERSIÓ:** 1 **DATA:** 04/10/2024 **CODI. PLÀNOL:** I-0504



SENYALS FEBLES

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
FO	CAIXA DE FIBRES OPTIQUES
	SUBQUADRE GENERAL DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 4 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT DE TREBALL AMB 6 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 2 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT WIFI
CCTV	CAIXA PRESA CCTV
INT	PRESA DADES PER INTERFONIA
AC	PRESA DADES PER CONTROL D'ACCÉS
BMS	PRESA DADES PER BMS (BUILDING MANAGMENT SISTEM)
ASC	PRESA DADES PER ASCENSOR
AV	PRESA DADES PER AUDIOVISUALS
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT



vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

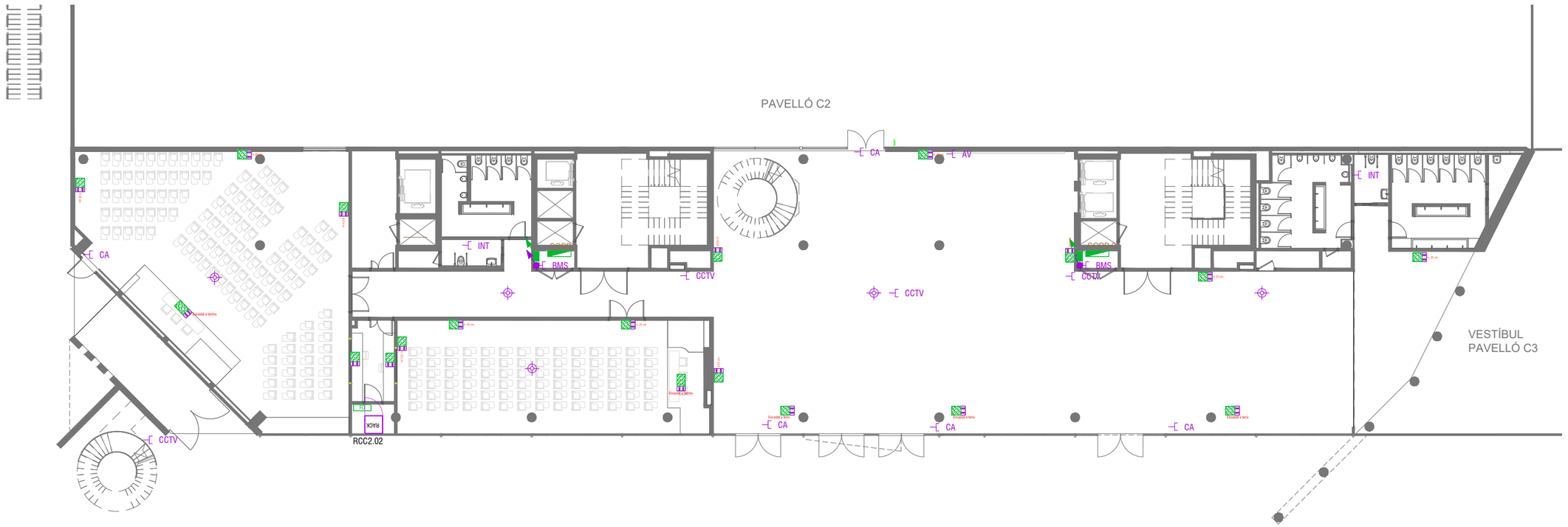
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Telecomunicacions
Planta soterrani

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0600



SENYALS FEBLES

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
FO	CAIXA DE FIBRES OPTIQUES
	SUBQUADRE GENERAL DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 4 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT DE TREBALL AMB 6 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 2 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT WIFI
CCTV	CAIXA PRESA CCTV
INT	PRESA DADES PER INTERFONIA
AC	PRESA DADES PER CONTROL D'ACCÉS
BMS	PRESA DADES PER BMS (BUILDING MANAGMENT SISTEM)
ASC	PRESA DADES PER ASCENSOR
AV	PRESA DADES PER AUDIOVISUALS
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

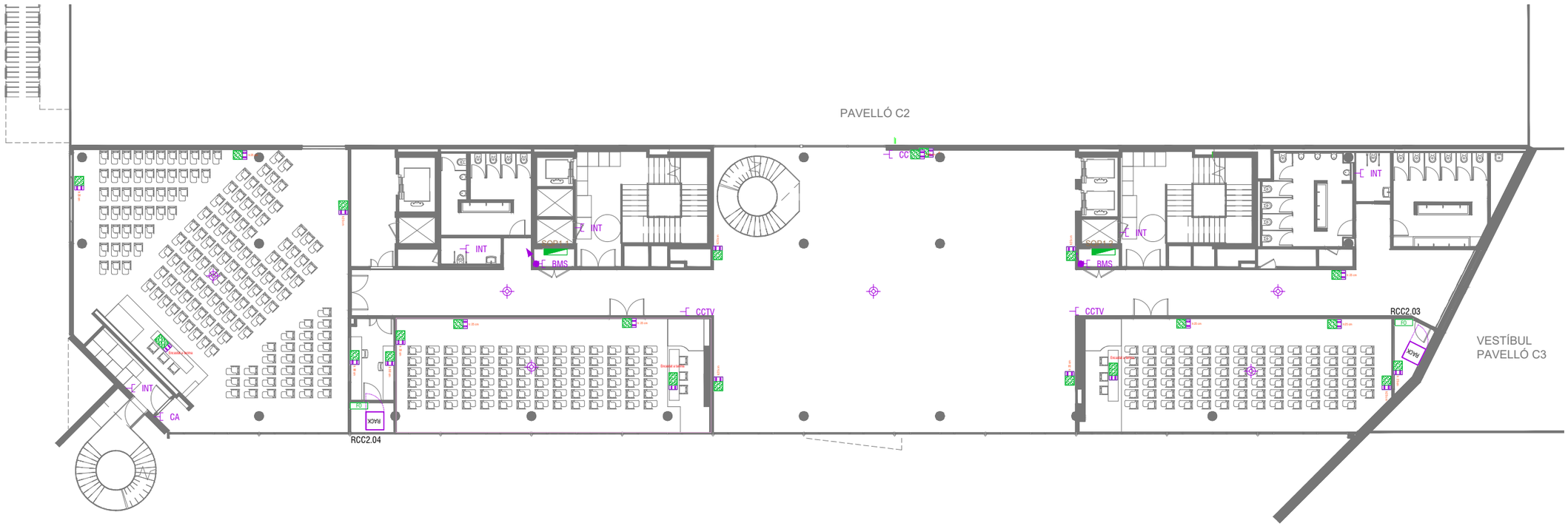
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Telecomunicacions
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0601



SENYALS FEBLES

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
FO	CAIXA DE FIBRES OPTIQUES
	SUBQUADRE GENERAL DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 4 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT DE TREBALL AMB 6 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 2 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT WIFI
CCTV	CAIXA PRESA CCTV
INT	PRESA DADES PER INTERFONIA
AC	PRESA DADES PER CONTROL D'ACCÉS
BMS	PRESA DADES PER BMS (BUILDING MANAGMENT SISTEM)
ASC	PRESA DADES PER ASCENSOR
AV	PRESA DADES PER AUDIOVISUALS
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

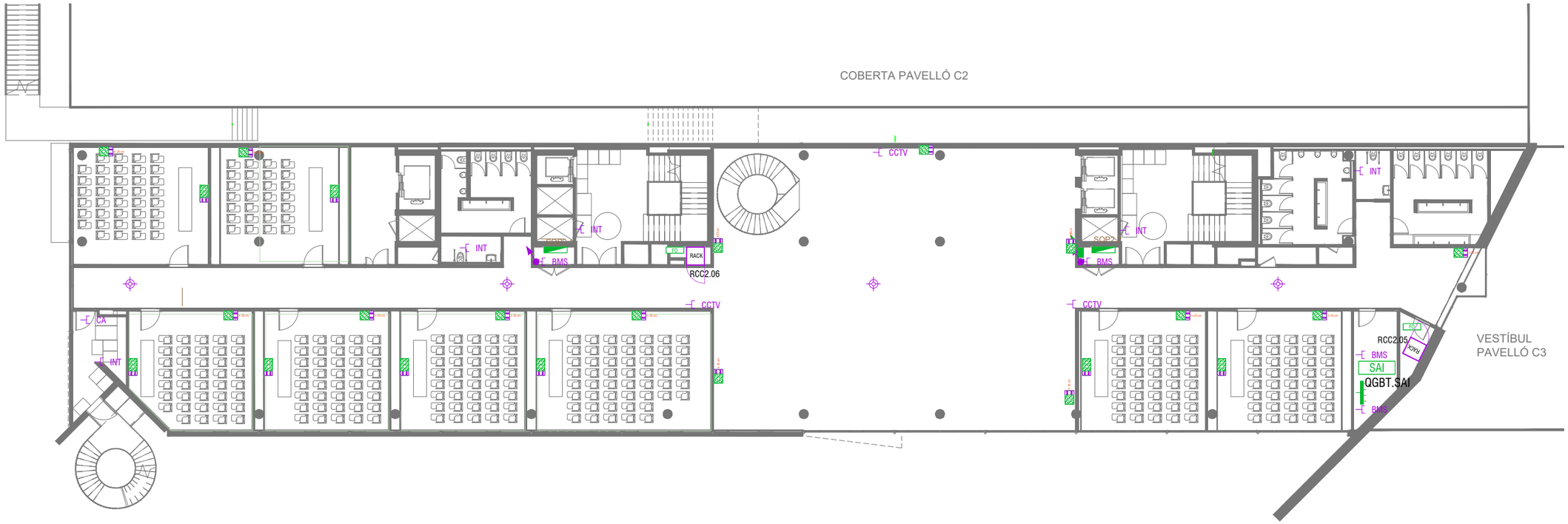
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Telecomunicacions
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0602



SENYALS FEBLES

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
FO	CAIXA DE FIBRES OPTIQUES
	SUBQUADRE GENERAL DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 4 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT DE TREBALL AMB 6 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 2 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT WIFI
CCTV	CAIXA PRESA CCTV
INT	PRESA DADES PER INTERFONIA
AC	PRESA DADES PER CONTROL D'ACCÉS
BMS	PRESA DADES PER BMS (BUILDING MANAGMENT SISTEM)
ASC	PRESA DADES PER ASCENSOR
AV	PRESA DADES PER AUDIOVISUALS
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

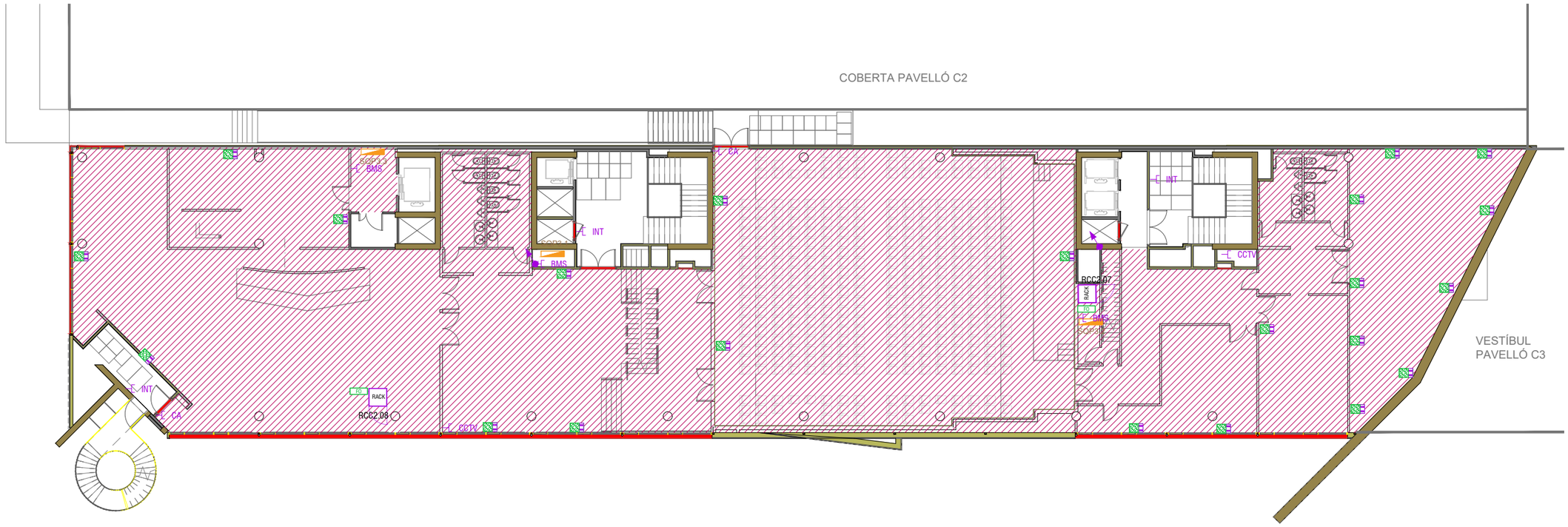
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Telecomunicacions
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0603



SENYALS FEBLES

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
FO	CAIXA DE FIBRES OPTIQUES
	SUBQUADRE GENERAL DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 4 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT DE TREBALL AMB 6 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 2 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT WIFI
CCTV	CAIXA PRESA CCTV
INT	PRESA DADES PER INTERFONIA
AC	PRESA DADES PER CONTROL D'ACCÉS
BMS	PRESA DADES PER BMS (BUILDING MANAGMENT SISTEM)
ASC	PRESA DADES PER ASCENSOR
AV	PRESA DADES PER AUDIOVISUALS
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

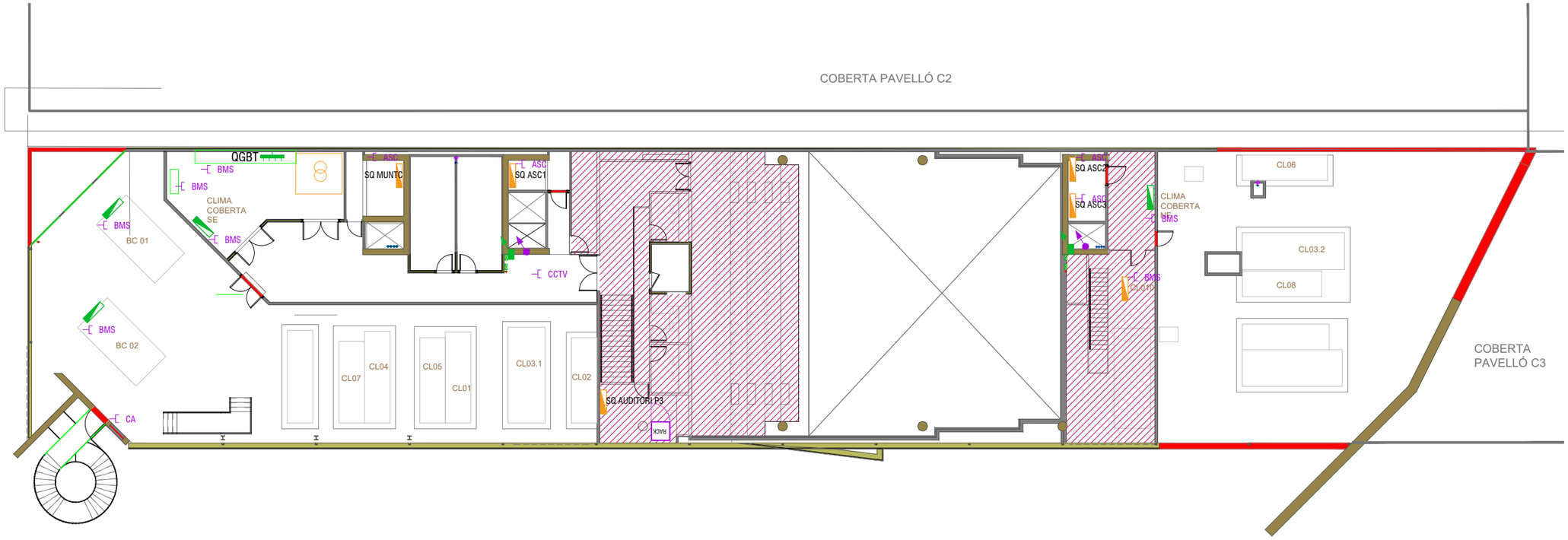
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Telecomunicacions
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0604



SENYALS FEBLES

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
FO	CAIXA DE FIBRES OPTIQUES
	SUBQUADRE GENERAL DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 4 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT DE TREBALL AMB 6 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES
h: X cm	PUNT DE TREBALL AMB 2 ENDOLLS + 2 PRESES DE DADES ENCASTAT A PARET
	PUNT WIFI
CCTV	CAIXA PRESA CCTV
INT	PRESA DADES PER INTERFONIA
AC	PRESA DADES PER CONTROL D'ACCÉS
BMS	PRESA DADES PER BMS (BUILDING MANAGMENT SISTEM)
ASC	PRESA DADES PER ASCENSOR
AV	PRESA DADES PER AUDIOVISUALS
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

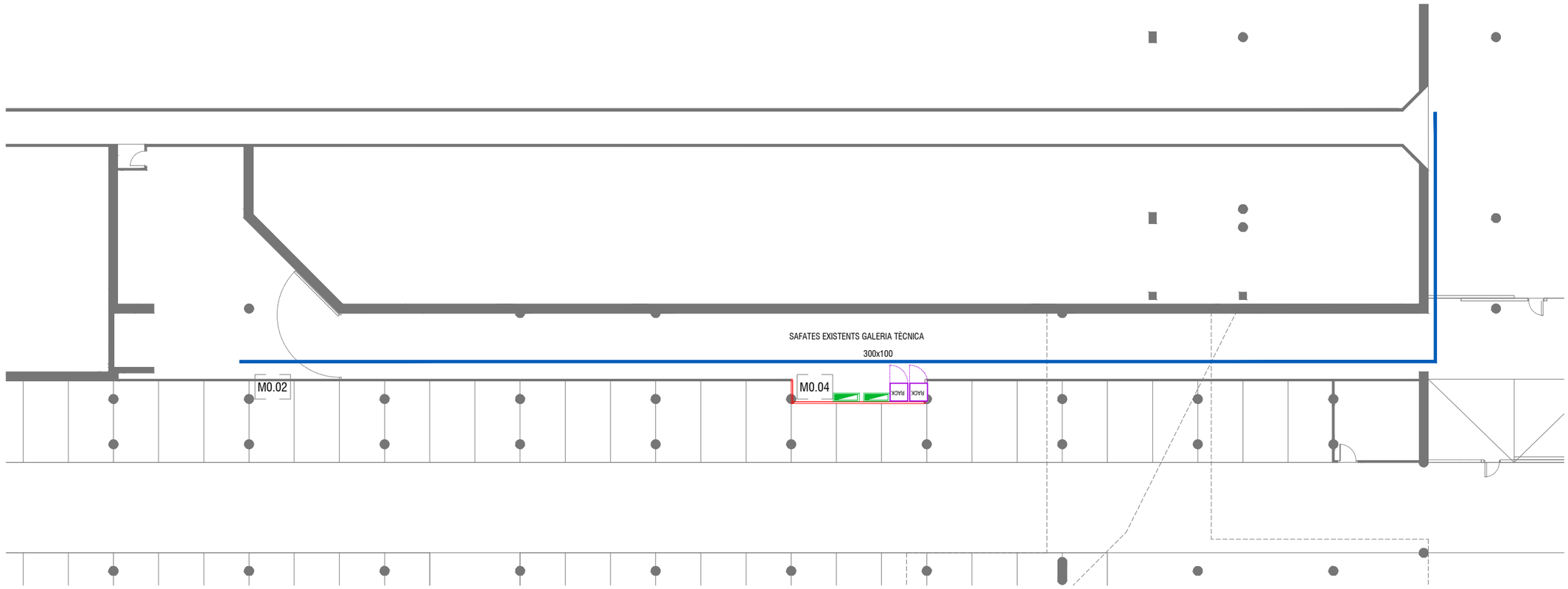
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Telecomunicacions
Planta coberta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0605



TELECOMUNICACION - SAFATES

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	SAFATA DE TELECOMUNICACIONS
Mx	MUNTANT

NOTA:

SAFATES DE COBERTA DE XAPA PERFORADA AMB COBERTA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE MUNTANTS DE XAPA PERFORADA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE PLANTA DE REIXA ACER ELECTROZINCAT

TOTES LES SAFATES DISPOSEN DE CABLE DE TERRA DE 16 mm² EN EL LATERAL EXTERIOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

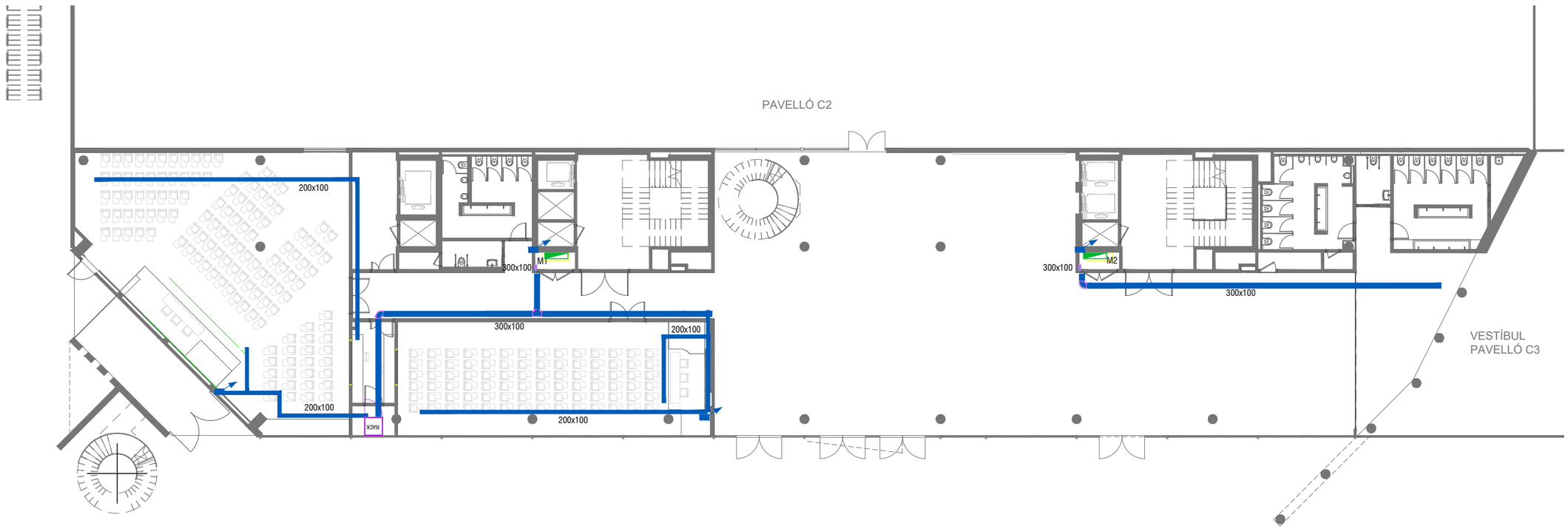
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Project Status

PLÀNOL E (A3): 1:250 E (A1): 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Telecomunicacions safates
Planta soterrani

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0610



TELECOMUNICACION - SAFATES

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	SAFATA DE TELECOMUNICACIONS
Mx	MUNTANT

NOTA:

SAFATES DE COBERTA DE XAPA PERFORADA AMB COBERTA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE MUNTANTS DE XAPA PERFORADA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE PLANTA DE REIXA ACER ELECTROZINCAT

TOTES LES SAFATES DISPOSEN DE CABLE DE TERRA DE 16 mm² EN EL LATERAL EXTERIOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

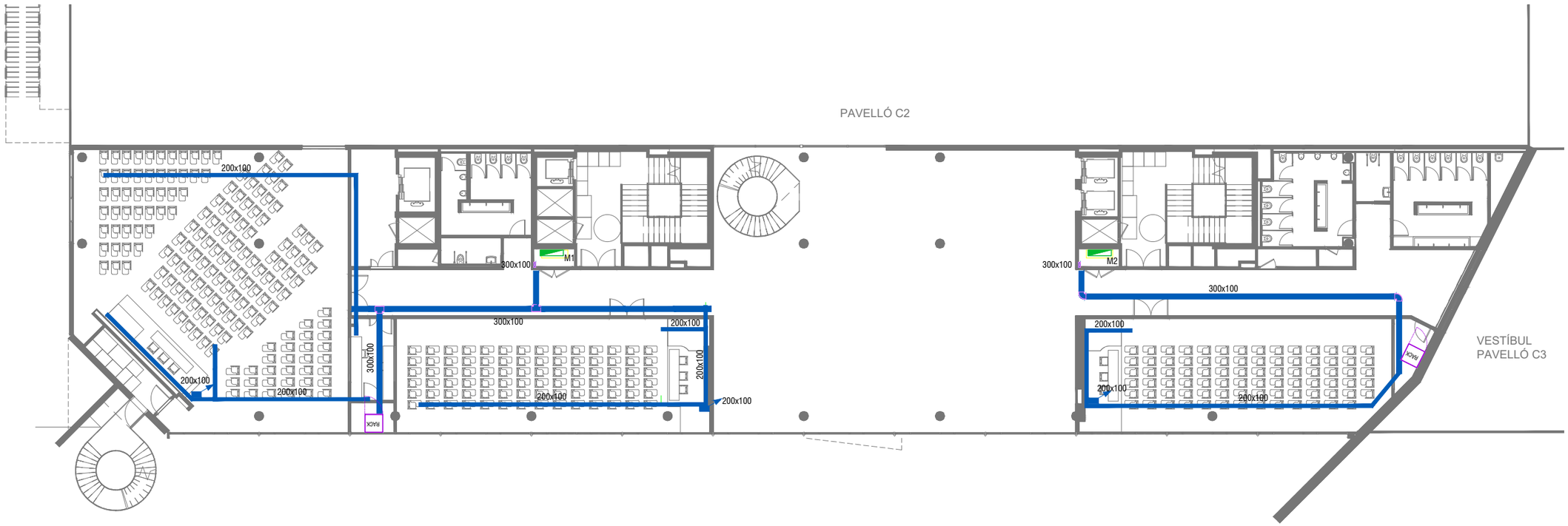
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Telecomunicacions safates
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0611



TELECOMUNICACION - SAFATES

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	SAFATA DE TELECOMUNICACIONS
Mx	MUNTANT

NOTA:

SAFATES DE COBERTA DE XAPA PERFORADA AMB COBERTA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE MUNTANTS DE XAPA PERFORADA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE PLANTA DE REIXA ACER ELECTROZINCAT

TOTES LES SAFATES DISPOSEN DE CABLE DE TERRA DE 16 mm² EN EL LATERAL EXTERIOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

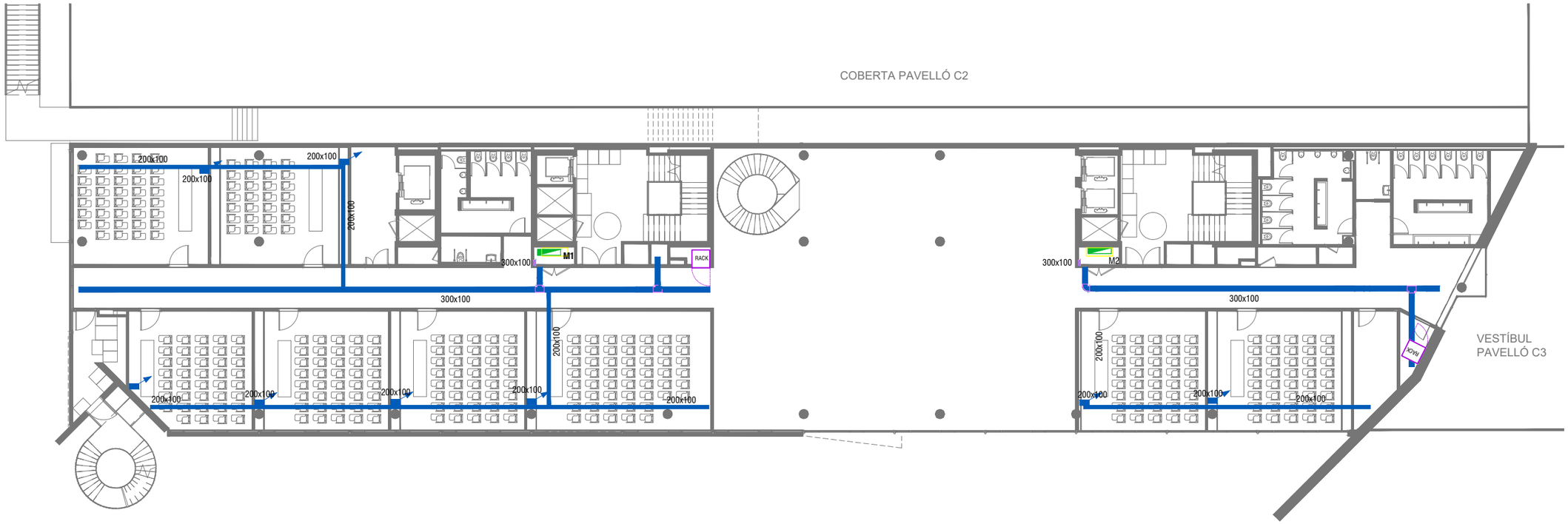
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Telecomunicacions safates
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0612



TELECOMUNICACION - SAFATES

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	SAFATA DE TELECOMUNICACIONS
Mx	MUNTANT

NOTA:

SAFATES DE COBERTA DE XAPA PERFORADA AMB COBERTA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE MUNTANTS DE XAPA PERFORADA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE PLANTA DE REIXA ACER ELECTROZINCAT

TOTES LES SAFATES DISPOSEN DE CABLE DE TERRA DE 16 mm² EN EL LATERAL EXTERIOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

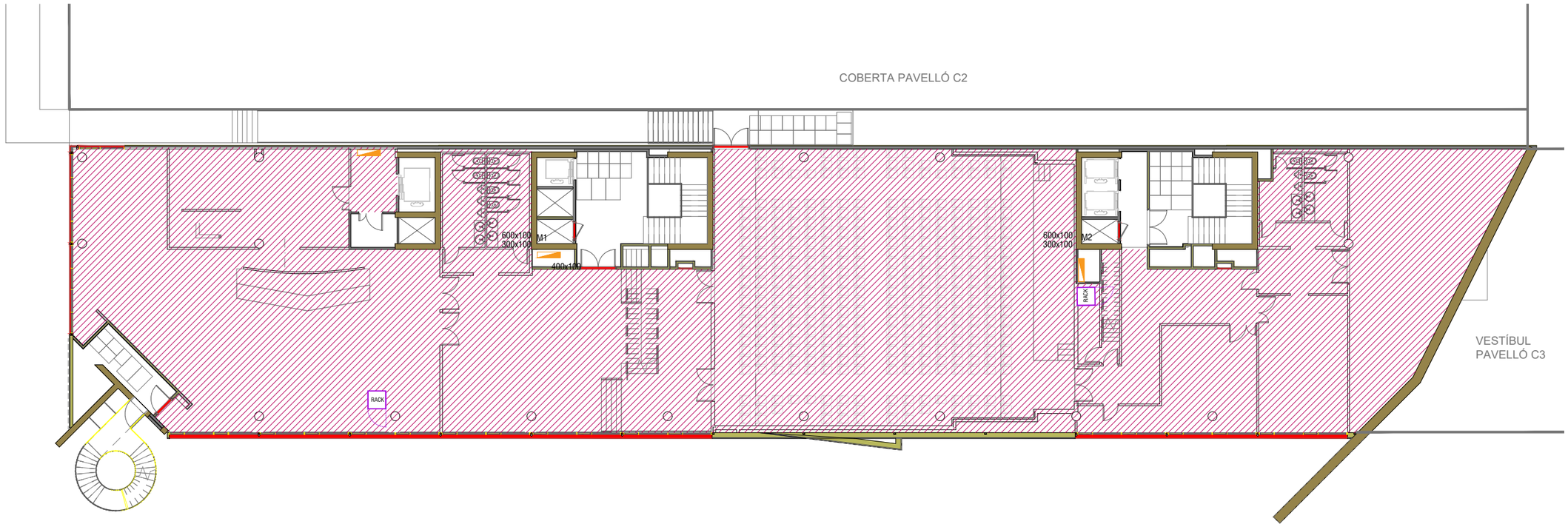
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Telecomunicacions safates
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0613



TELECOMUNICACION - SAFATES

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	SAFATA DE TELECOMUNICACIONS
Mx	MUNTANT

NOTA:

SAFATES DE COBERTA DE XAPA PERFORADA AMB COBERTA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE MUNTANTS DE XAPA PERFORADA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE PLANTA DE REIXA ACER ELECTROZINCAT

TOTES LES SAFATES DISPOSEN DE CABLE DE TERRA DE 16 mm² EN EL LATERAL EXTERIOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

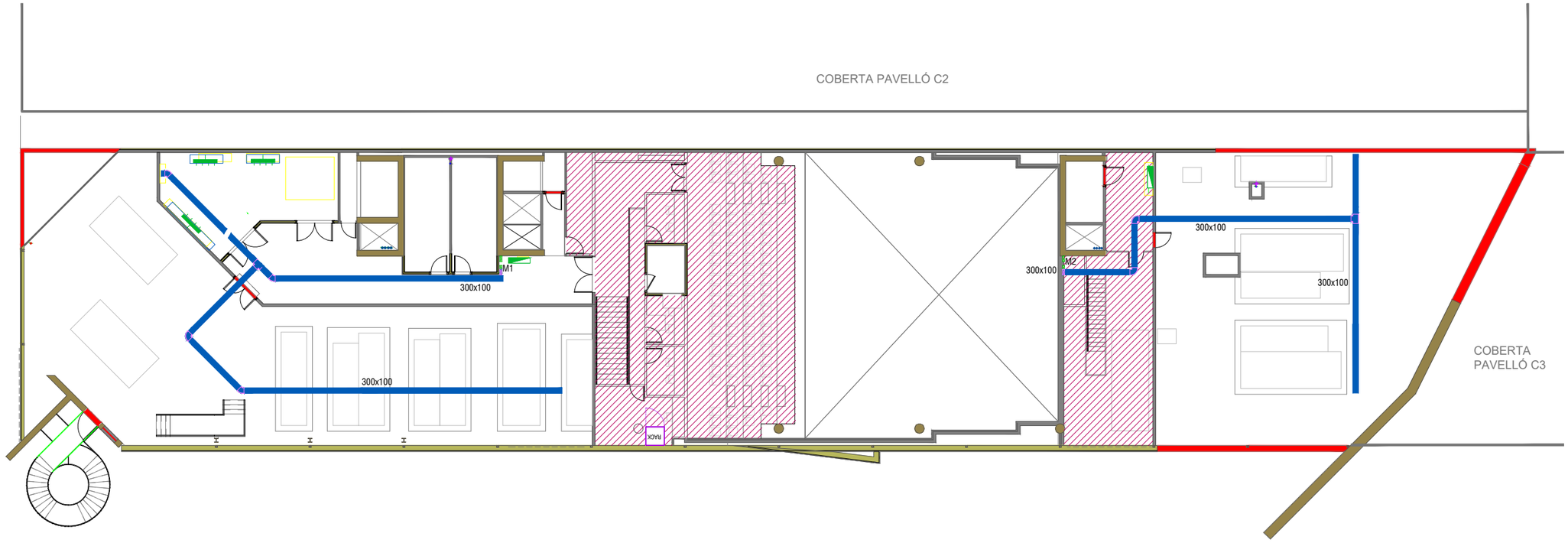
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Telecomunicacions safates
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0614



TELECOMUNICACION - SAFATES

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT
	SAFATA DE TELECOMUNICACIONS
Mx	MUNTANT

NOTA:

SAFATES DE COBERTA DE XAPA PERFORADA AMB COBERTA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE MUNTANTS DE XAPA PERFORADA D'ACER GALVANITZAT

SAFATES DE PLANTA DE REIXA ACER ELECTROZINCAT

TOTES LES SAFATES DISPOSEN DE CABLE DE TERRA DE 16 mm² EN EL LATERAL EXTERIOR

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

Project Status

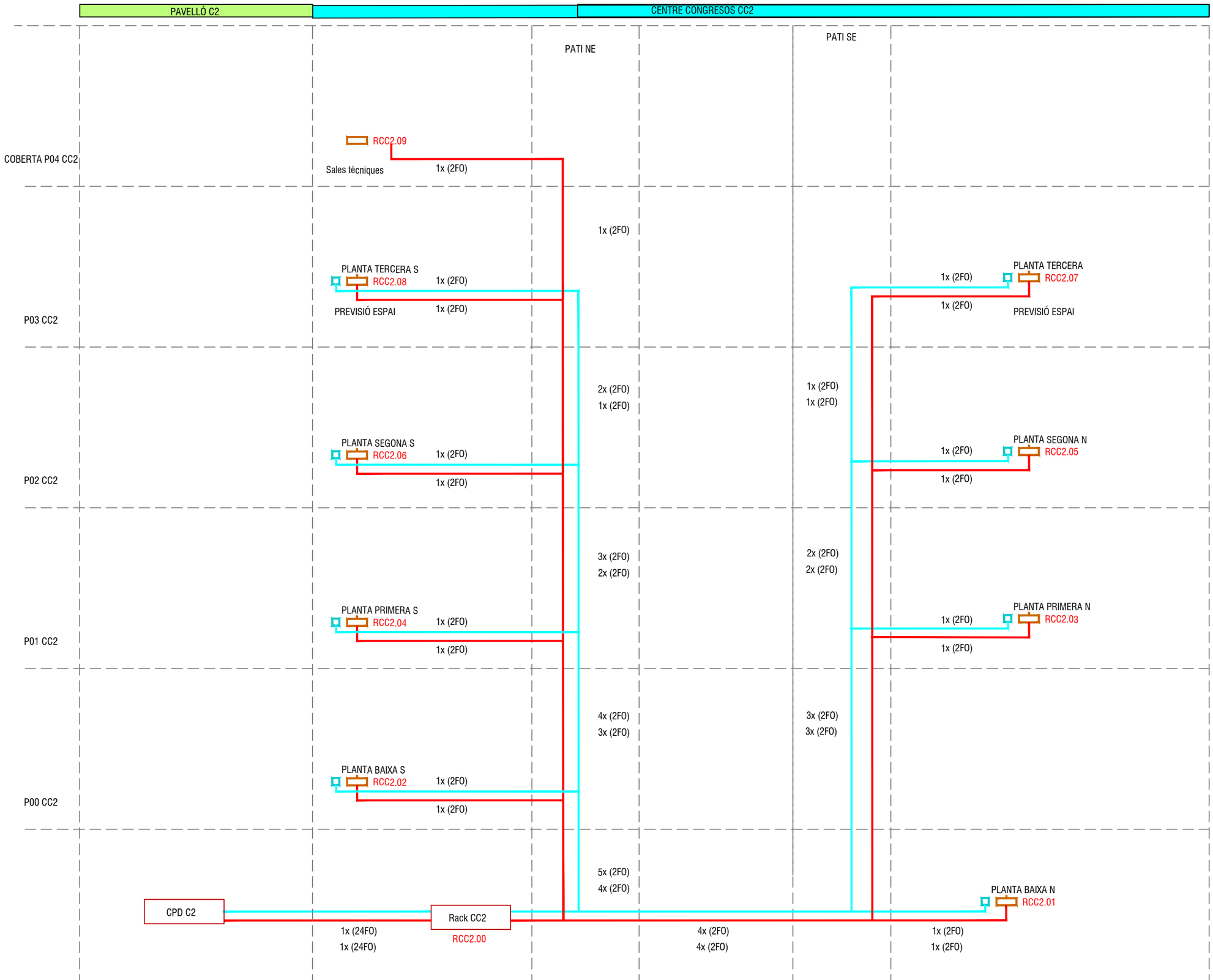
PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Telecomunicacions safates
Planta coberta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

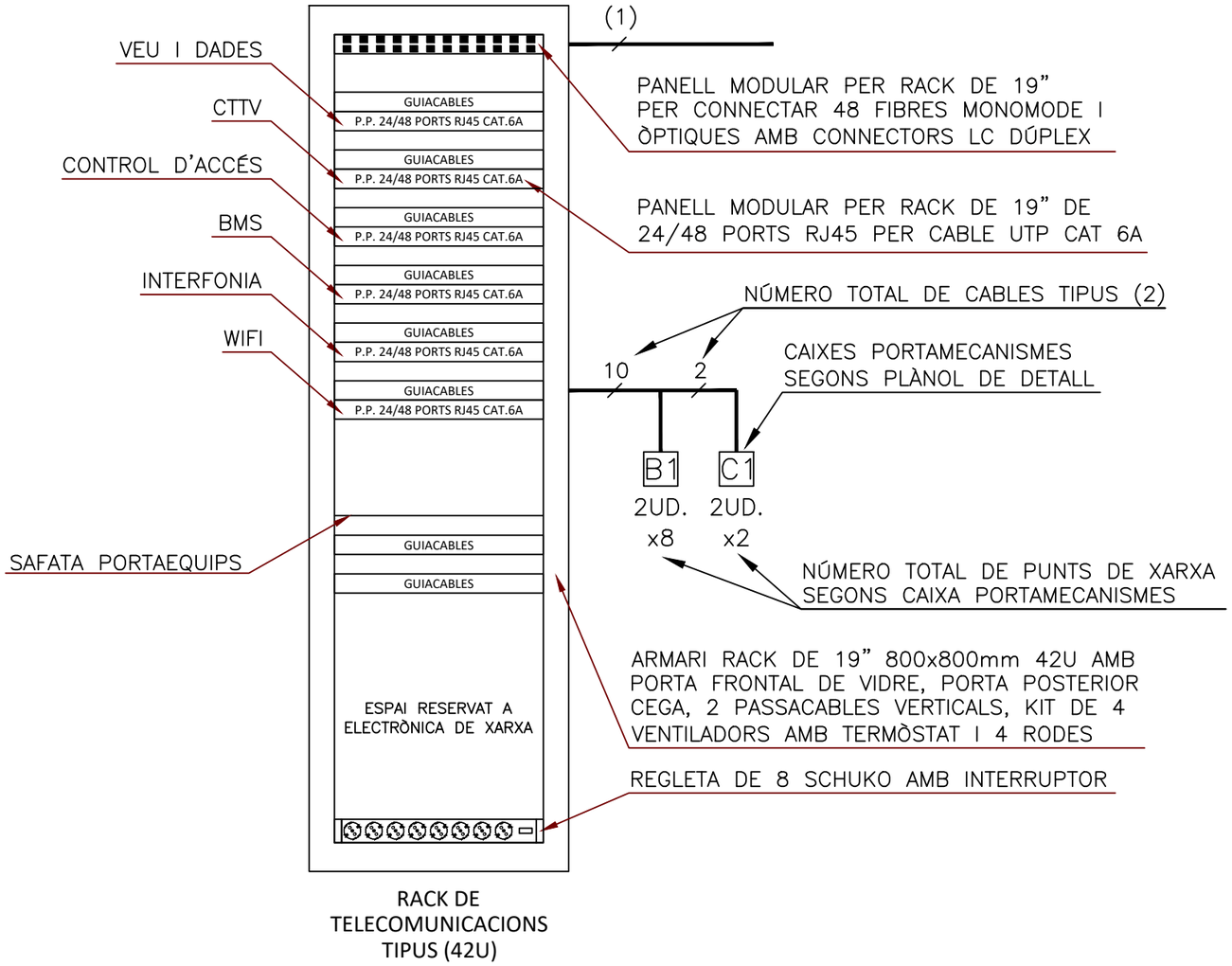
CODI. PLÀNOL: I-0615

DIAGRAMA GENERAL TELECOMUNICACIONS



vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS	FASE	PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents relevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/ 95.	Project Status	**DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI** **Telecomunicacions** **Esquema de principi**	CODI. PLÀNOL: **I-0620**



RACK DE TELECOMUNICACIONS TIPUS (42U)

CABLES:

(1) CABLE MULTIFIBRA AMB 48 DE FIBRES MONOMODE OS2 9/125um, LH (ENLLAÇ ENTRE RACKS)
(2) CABLES DE COURE DE 4 PARELLS TRENATS, UTP CATEGORIA 6A, LH

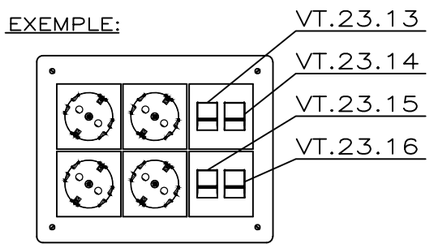
NOTES:

- CADA ARMARI INCLOURÀ UNA SAFATA PORTAEQUIPS DE 500mm DE FONS AMB CARGOLS DE SUBJECCIÓ
- LA NUMERACIÓ DELS PUNTS DE XARXA RESPONDRÀ AL SEGÜENT CRITERI:

XX.XX.XX

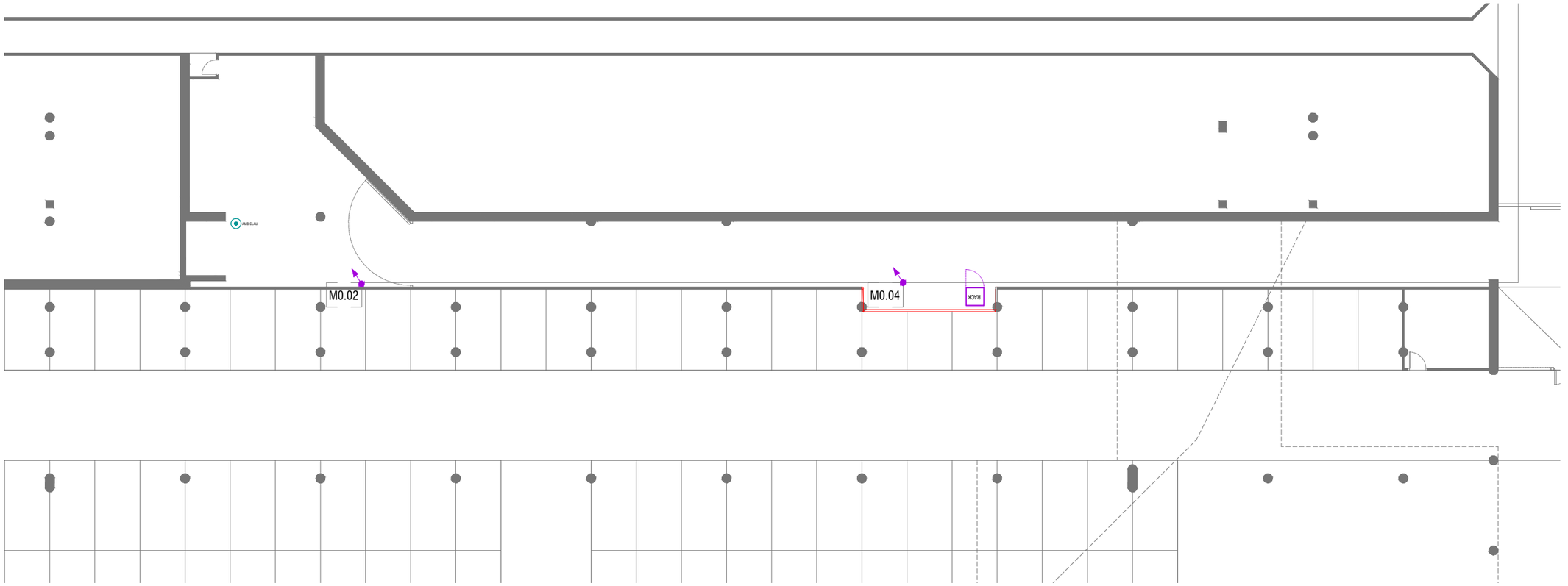
- XX: CODI DE ZONA:
  - 0: PAVELLÓ 0
  - 1: PAVELLÓ 1
  - V: VESTÍBUL
  - T: TORRE
  - M: MOLL DE CÀRREGA
  - C: CLIMATITZACIÓ
- XX: TIPUS DE XARXA:
  - V: VEU I DADES
  - T: CTTV
  - A: CONTROL ACCÉS
  - B: BMS
  - I: INTERFONIA
  - W: WIFI
- XX: NÚMERO DE RACK (00..99)
- XX: NÚMERO DE PRESA RJ45 (00..99)

EXEMPLE:



vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Project Status	**DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI** **Telecomunicacions** **Detall Rack**	CODI. PLÀNOL: **I-0630**



SENYALS FEBLES	
RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
AMB CLAU	BOTONERA AMB CLAU
	VENTOSA PORTA
	QUADRE BOTONERA PORTA
	CÀMARA FIXA
T.DI	CÀMARA DOMO
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

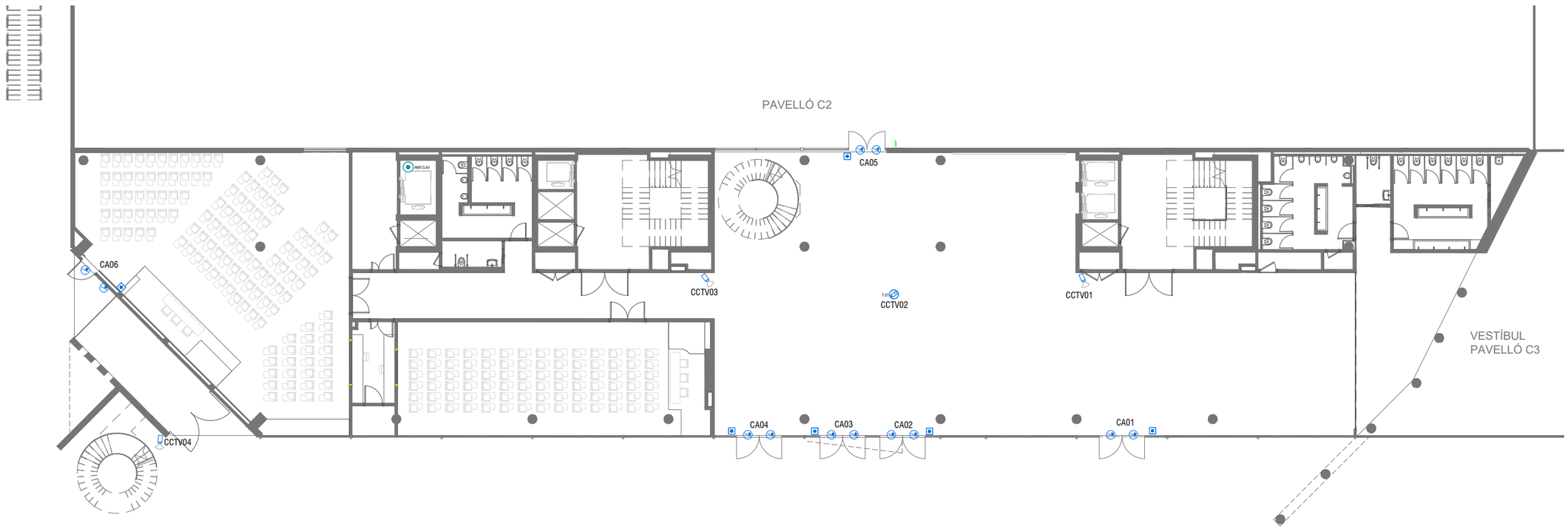
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Seguretat
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0700



SENYALS FEBLES	
RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
AMB CLAU	BOTONERA AMB CLAU
	VENTOSA PORTA
	QUADRE BOTONERA PORTA
	CÀMARA FIXA
T.DI	CÀMARA DOMO
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

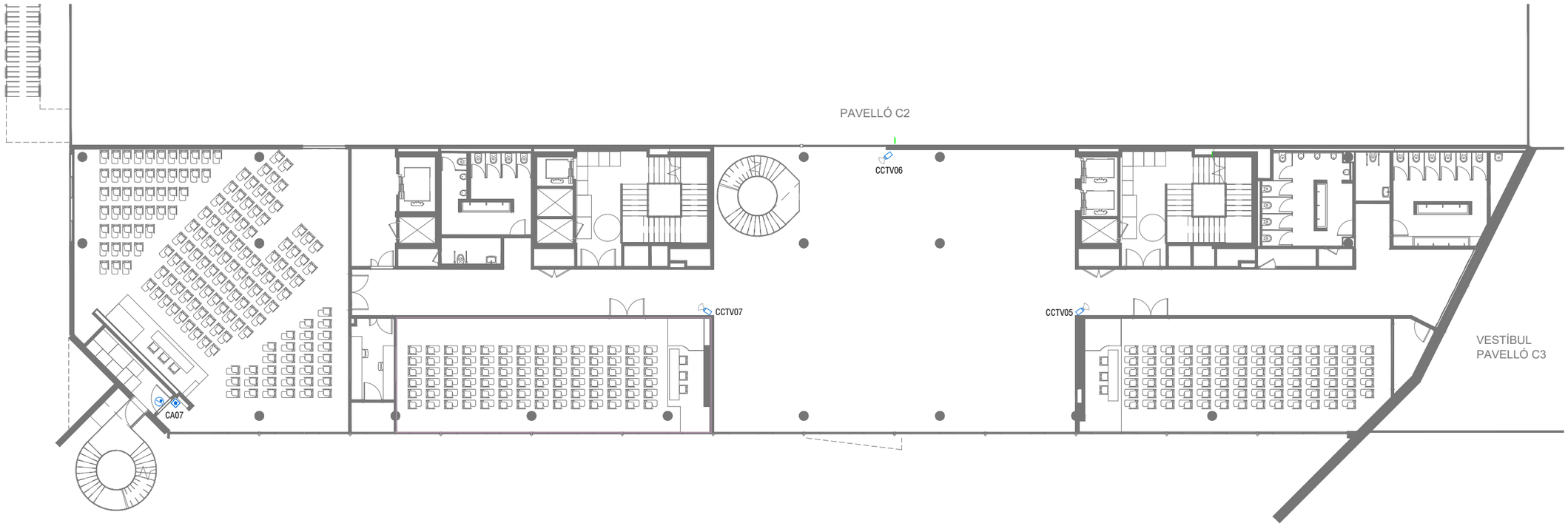
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Seguretat
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0701



SENYALS FEBLES	
RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
AMB CLAU	BOTONERA AMB CLAU
	VENTOSA PORTA
	QUADRE BOTONERA PORTA
	CÀMARA FIXA
T.DI	CÀMARA DOMO
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

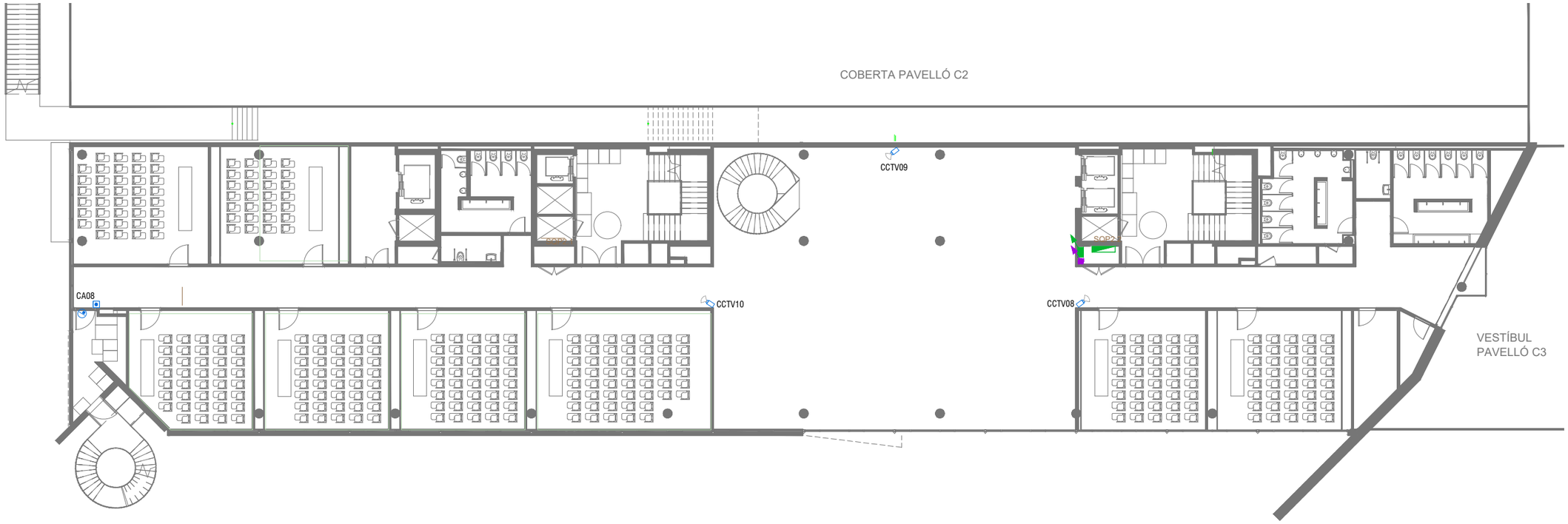
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Seguretat
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0702



SENYALS FEBLES	
RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
AMB CLAU	BOTONERA AMB CLAU
	VENTOSA PORTA
	QUADRE BOTONERA PORTA
	CÀMARA FIXA
T.DI	CÀMARA DOMO
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

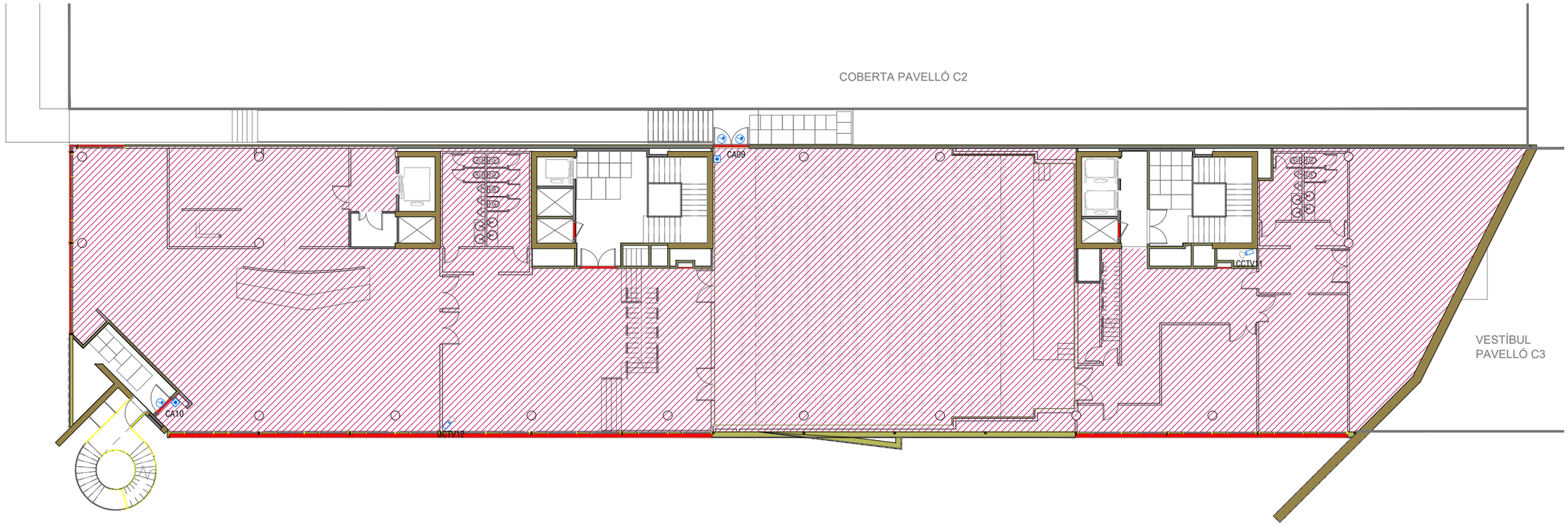
NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Seguretat
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0703



SENYALS FEBLES	
RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
AMB CLAU	BOTONERA AMB CLAU
	VENTOSA PORTA
	QUADRE BOTONERA PORTA
	CÀMARA FIXA
T.DI	CÀMARA DOMO
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

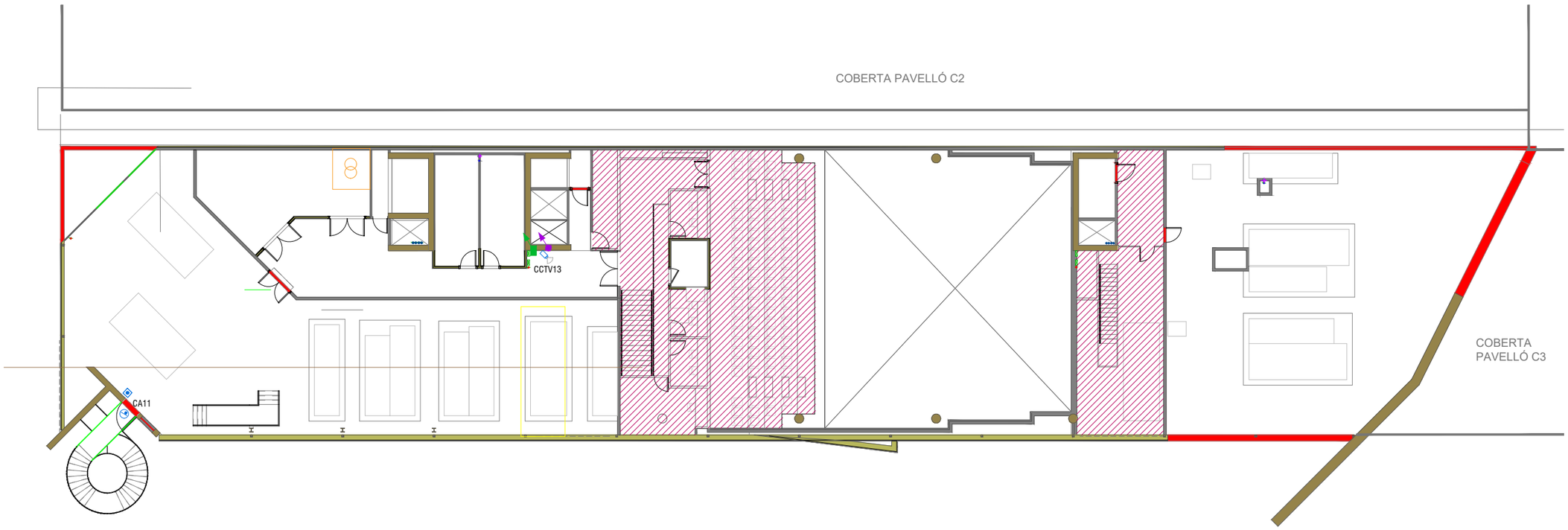
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Seguretat
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0704



SENYALS FEBLES	
RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
AMB CLAU	BOTONERA AMB CLAU
	VENTOSA PORTA
	QUADRE BOTONERA PORTA
	CÀMARA FIXA
T.E.P.	CÀMARA DOMO
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL-LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL-LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

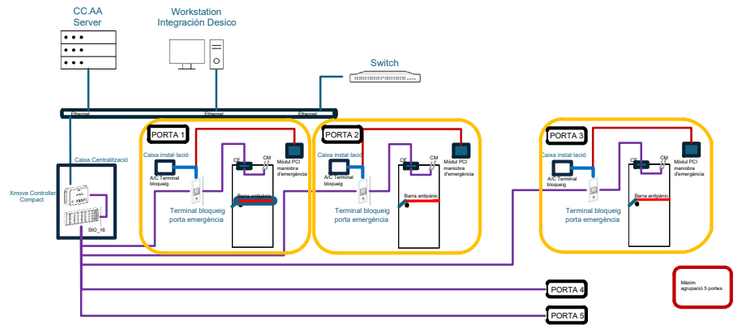
NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Project Status

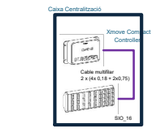
PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL-LACIONS EDIFICI
Seguretat
Planta coberta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: **I-0705**

1. Porta simple, porta doble, porta doble fulla, amb terminal de bloqueig (UNE – EN 13637) : Xmove Controller Compact/ Secure_IO_16 /supervisió estat de porta (CM) / Tancament electromagnètic (CE)

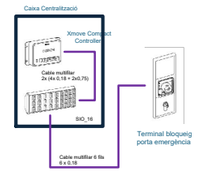


1.1. Detall elements i cablejat: Porta simple, porta doble, porta doble fulla, amb terminal de bloqueig (UNE – EN 13637)



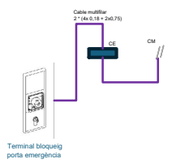
La caixa de centralització contindrà:
- **Xmove Controller Compact**
- **Expansor de Senyals Secure_IO_16**
- **Font d'alimentació 12V 3,35.A: Alimentarà Xmove Controller Compact i Secure_IO_16**
- **Cablejat 2 x (4x0,18 + 2x0,75) : BUS-CAN Compact Controller vs SIO/16 + Alimentació Secure_IO_16**
- **Borneres E/S distribució 220V x2**
- **Bornera E/S terra**
- **Font d'alimentació 24V 5.A: Alimentarà el Terminal de bloqueig d'emergència i els tancaments electromagnètics**
- **Cal punt d'alimentació 220V**

Cal punt de xarxa per a les comunicacions de la Controladora Xmove

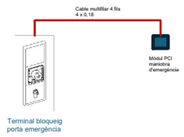


El cablejat recollirà les maniobres d'operativa vs el mòdul de Terminal de bloqueig d'emergència per al vostre gestió en remot.
La maniobra a les agrupacions de portes actuarà de forma conjunta vs el grup complet de portes.
La distància max. del cablatge de Bus serà de 500mts.

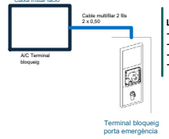
1.1. Detall elements i cablejat: Porta simple, porta doble, porta doble fulla, amb terminal de bloqueig (UNE – EN 13637)



El cablejat alimentarà el tancament electromagnètic i recollirà les maniobres d'obertura del tancament i control d'estat de la porta amb el contacte magnètic



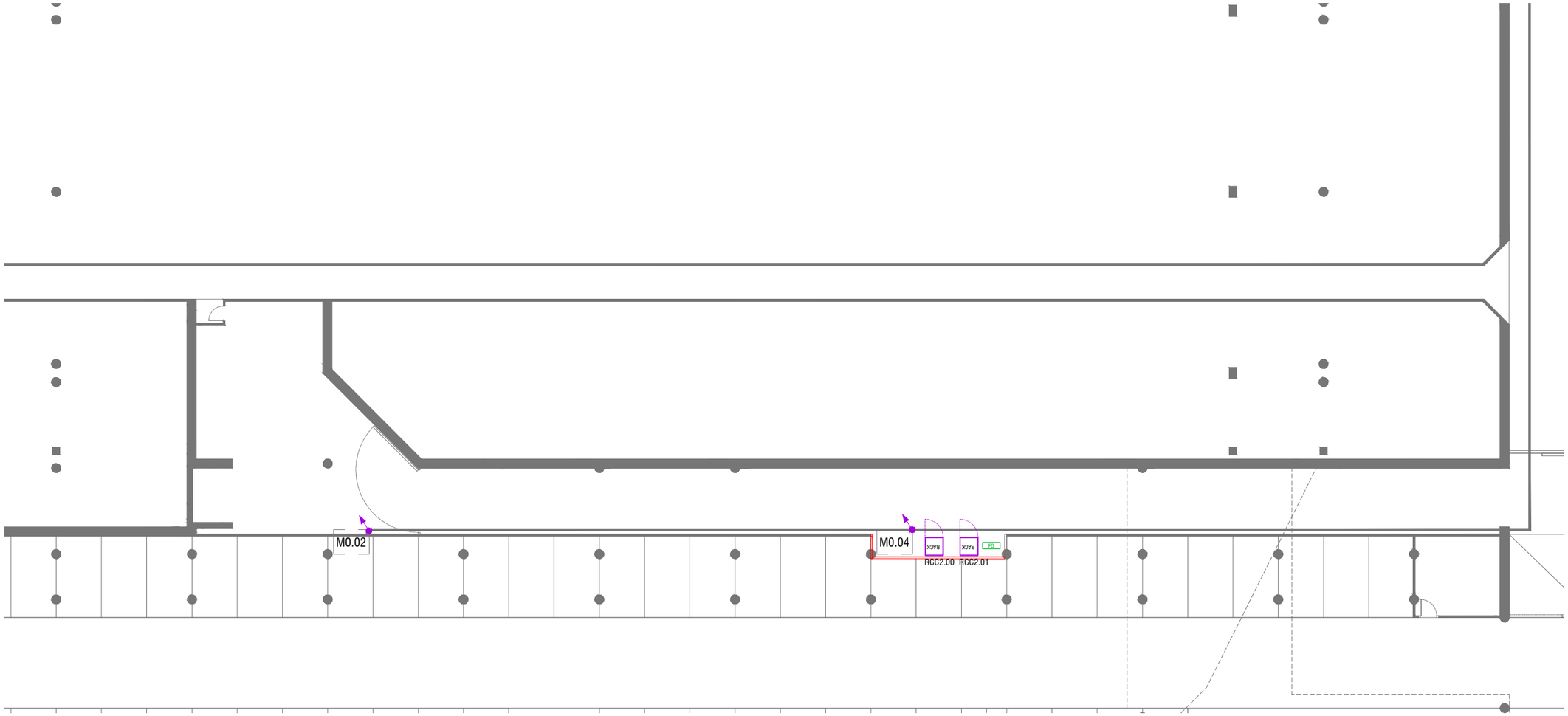
El cablejat arreplegarà les maniobres de senyal d'emergència desde un mòdul de PCI



La caixa d'alimentació contindrà:
- **Font d'alimentació 24 V 1.A Alimentarà terminal de bloqueig d'emergència**
- **Cablejat 2 Fils (2x0,5) Alimentador 24 V vs Terminal de bloqueig d'emergència**
- **Borneres E7S distribució 220V x2**
- **Punt d'alimentació 220V**

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents relevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Seguretat. Control d'accés Esquema de principi	CODI. PLÀNOL: I-0710



AUDIOVISUALS- MEGAFONIA - INTERFONIA

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
	INTERFON INTERIOR
RACK	RACK MEGAFONIA
	ALTAVEU DOBLE VIA COAXIAL EMPOTRAR RCS6FTCX/EN 10W
	ALTAVEU SUPERFICIE MWC6T/EN 6W
	PROJECTOR DE SO CELL-20T/EN 20W
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	LA MEGAFONIA DELS AUDITORIS NO ES OBJECTE D'AQUEST PROJECTE

UBICACIÓ DEL RACK DE MEGAFONIA EXISTENT PAVELLÓ 2



vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

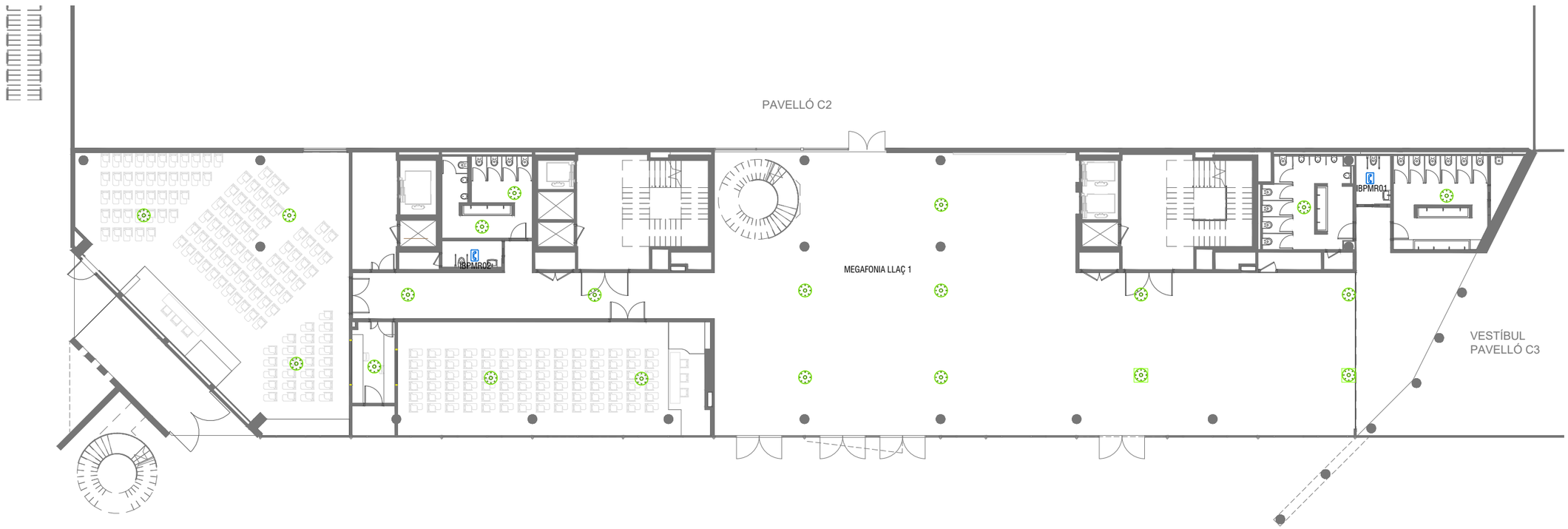
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 6/2, 95.

FASE
Project Status

PLÀNOL E (A3): 1:250 E (A1): 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Audiovisuals, Megafonia - Interfonia
Planta Soterrani

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0800



AUDIOVISUALS- MEGAFONIA - INTERFONIA

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
	INTERFON INTERIOR
RACK	RACK MEGAFONIA
	ALTAVEU DOBLE VIA COAXIAL EMPOTRAR RCS6FTCX/EN 10W
	ALTAVEU SUPERFICIE MWC6T/EN 6W
	PROJECTOR DE SO CELL-20T/EN 20W
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	LA MEGAFONIA DELS AUDITORIS NO ES OBJECTE D'AQUEST PROJECTE

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Audiovisuals, Megafonia - Interfonia
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0801



AUDIOVISUALS- MEGAFONIA - INTERFONIA

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
	INTERFON INTERIOR
RACK	RACK MEGAFONIA
	ALTAVEU DOBLE VIA COAXIAL EMPOTRAR RCS6FTCX/EN 10W
	ALTAVEU SUPERFICIE MWC6T/EN 6W
	PROJECTOR DE SO CELL-20T/EN 20W
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	LA MEGAFONIA DELS AUDITORIS NO ES OBJECTE D'AQUEST PROJECTE

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

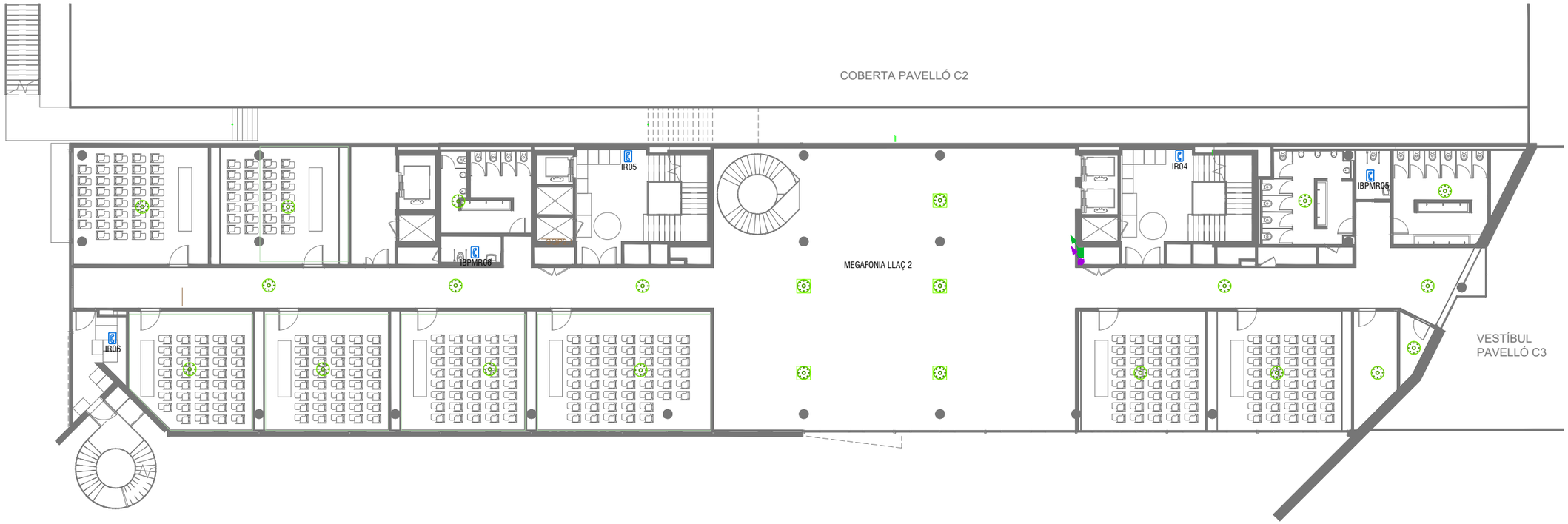
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Audiovisuals, Megafonia - Interfonia
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0802



AUDIOVISUALS- MEGAFONIA - INTERFONIA

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
	INTERFON INTERIOR
RACK	RACK MEGAFONIA
	ALTAVEU DOBLE VIA COAXIAL EMPOTRAR RCS6FTCX/EN 10W
	ALTAVEU SUPERFICIE MWC6T/EN 6W
	PROJECTOR DE SO CELL-20T/EN 20W
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	LA MEGAFONIA DELS AUDITORIS NO ES OBJECTE D'AQUEST PROJECTE

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

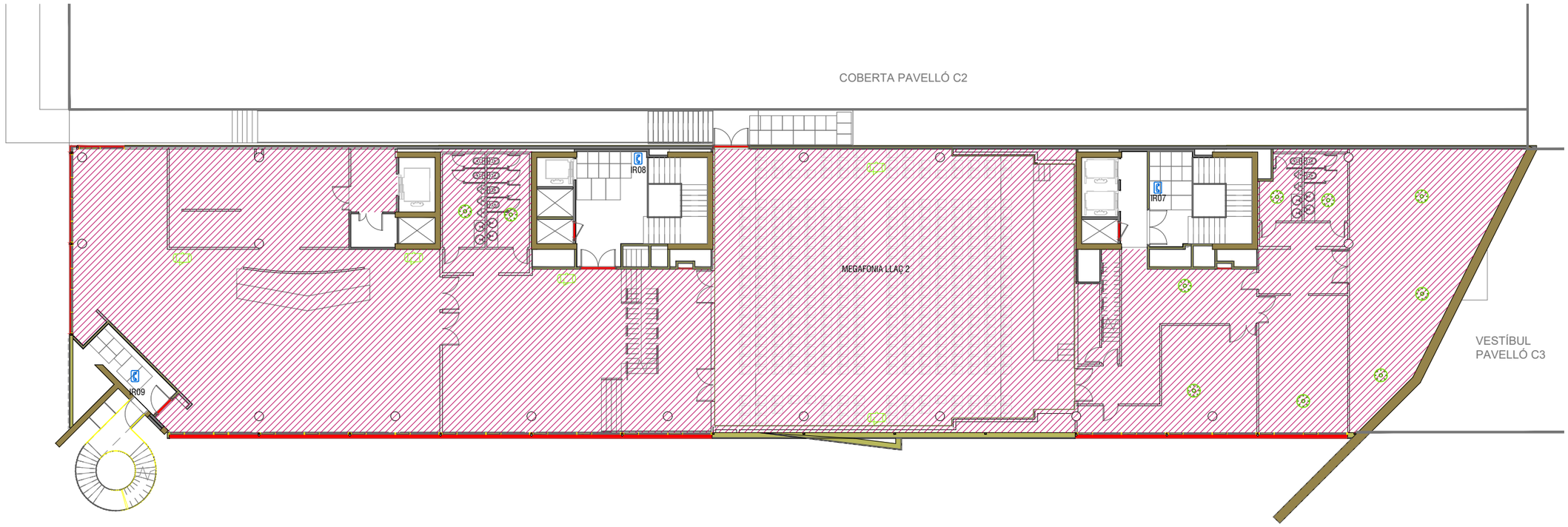
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Audiovisuals, Megafonia - Interfonia
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0803



AUDIOVISUALS- MEGAFONIA - INTERFONIA

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
	INTERFON INTERIOR
RACK	RACK MEGAFONIA
	ALTAVEU DOBLE VIA COAXIAL EMPOTRAR RCS6FTCX/EN 10W
	ALTAVEU SUPERFICIE MWC6T/EN 6W
	PROJECTOR DE SO CELL-20T/EN 20W
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	LA MEGAFONIA DELS AUDITORIS NO ES OBJECTE D'AQUEST PROJECTE

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

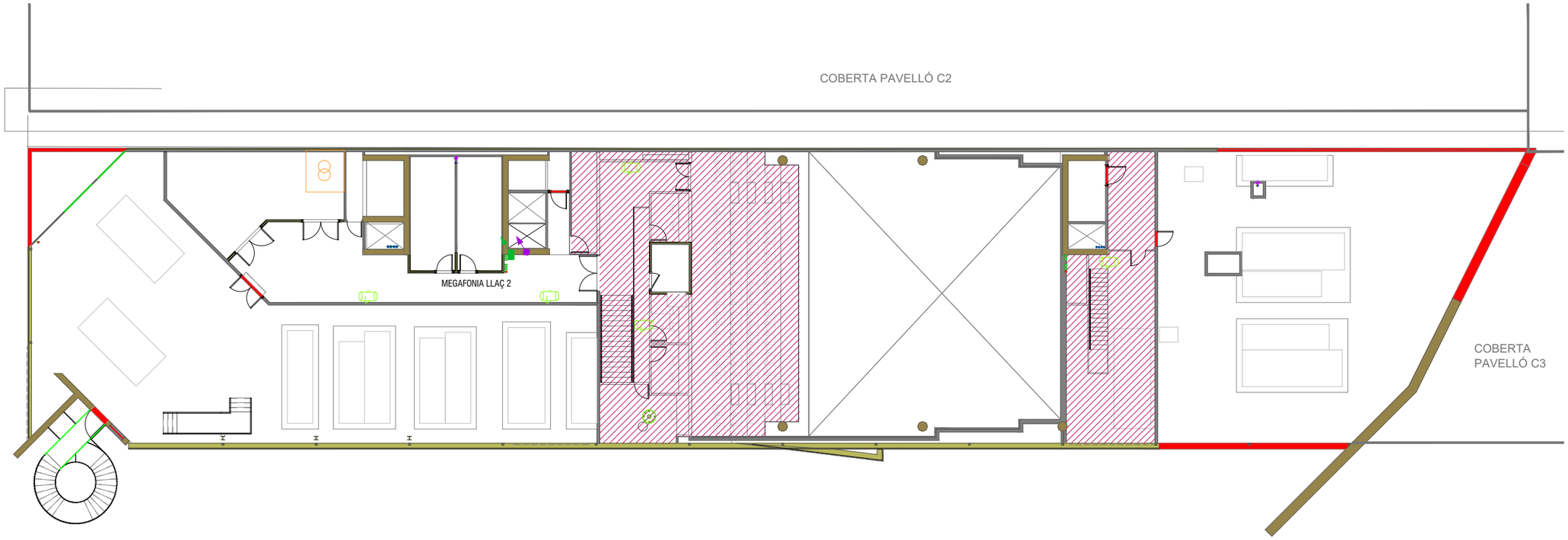
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Audiovisuals, Megafonia - Interfonia
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0804



AUDIOVISUALS- MEGAFONIA - INTERFONIA

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
	INTERFON INTERIOR
RACK	RACK MEGAFONIA
	ALTAVEU DOBLE VIA COAXIAL EMPOTRAR RCS6FTCX/EN 10W
	ALTAVEU SUPERFICIE MWC6T/EN 6W
	PROJECTOR DE SO CELL-20T/EN 20W
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	LA MEGAFONIA DELS AUDITORIS NO ES OBJECTE D'AQUEST PROJECTE

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Audiovisuals, Megafonia - Interfonia
Planta coberta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0805

DIAGRAMA GENERAL AUDIOVISUALS

CENTRE CONGRESOS CC2

COBERTA P04 CC2

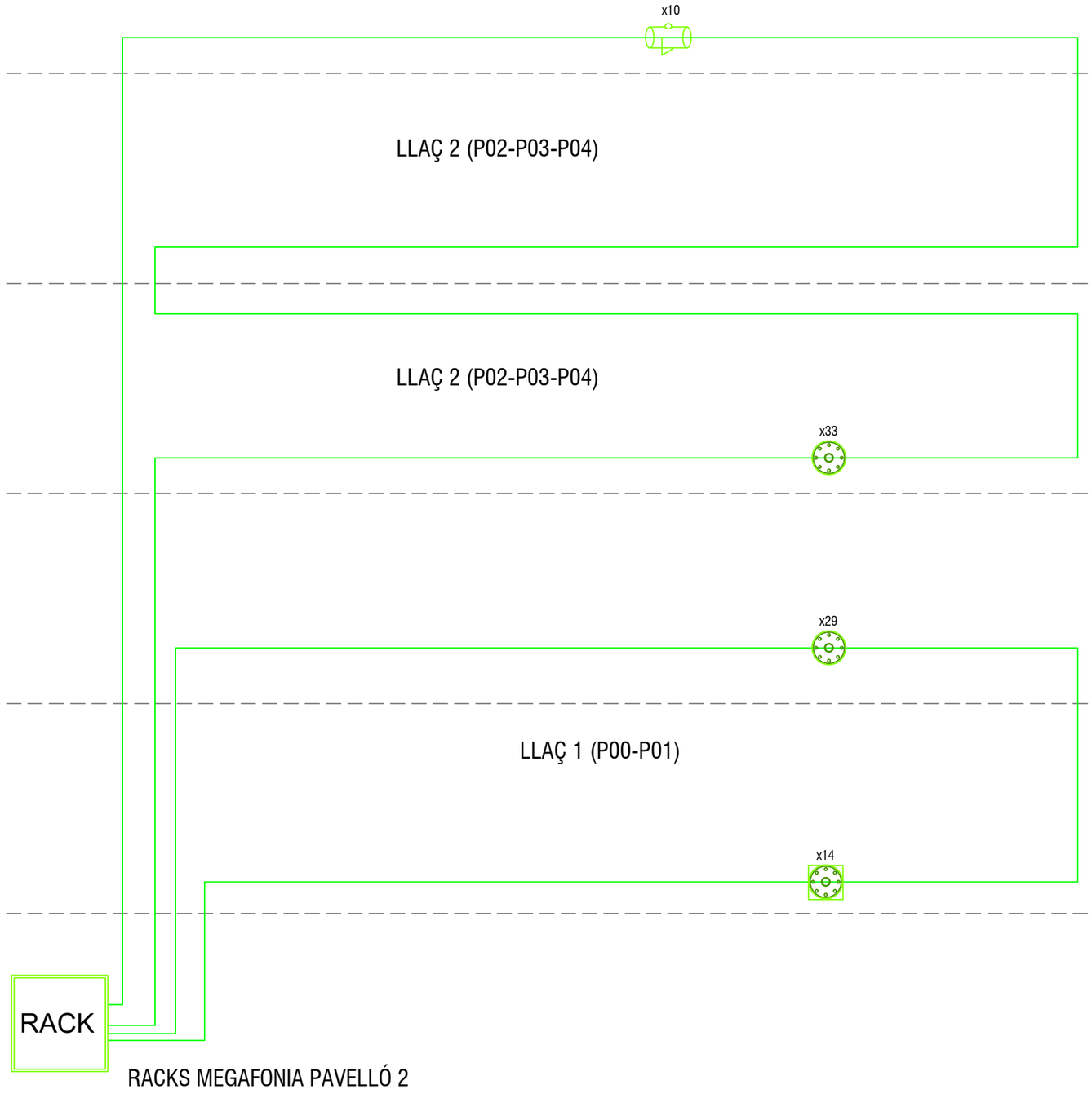
P03 CC2

P02 CC2

P01 CC2

P00 CC2

PS00 CC2

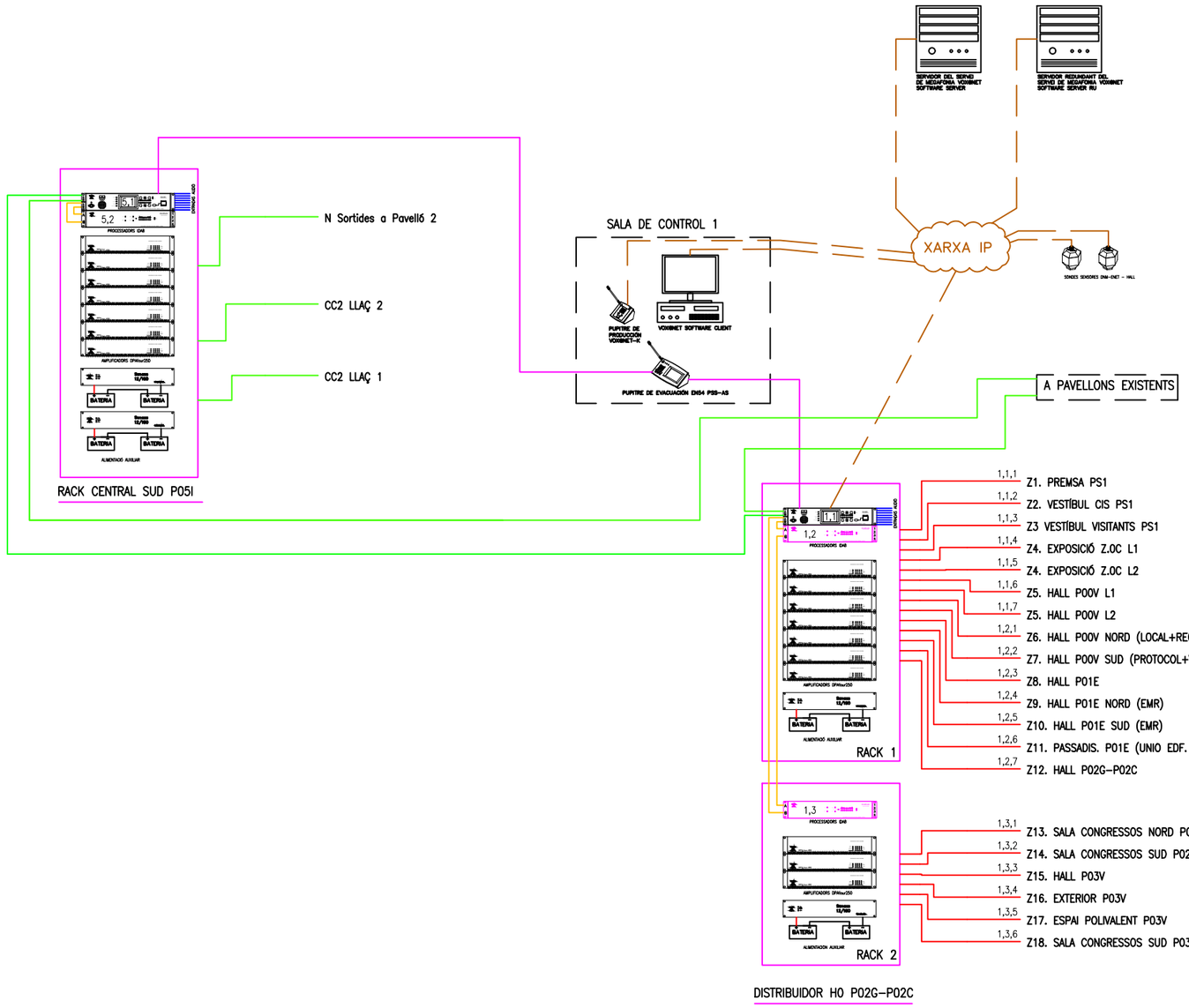


AUDIOVISUALS- MEGAFONIA - INTERFONIA

RACK	RACK TELECOMUNICACIONS
RACK	RACK MEGAFONIA
	ALTAVEU DOBLE VIA COAXIAL EMPOTRAR RCS6FTCX/EN 10W
	ALTAVEU SUPERFICIE MWC6T/EN 6W
	PROJECTOR DE SO CELL-20T/EN 20W

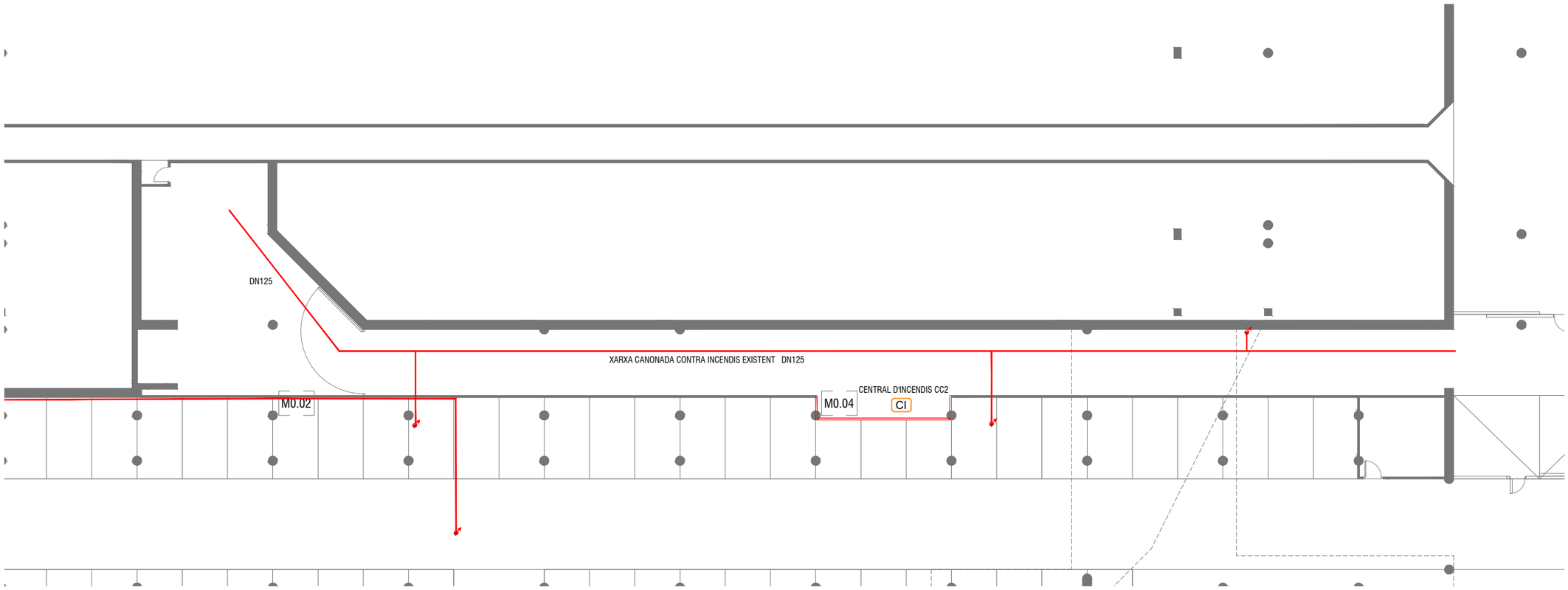
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei. DL 61/85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Audiovisuals, Megafonia - Interfonia Esquema de principi megafonia	CODI. PLÀNOL: I-0810



vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Project Status	**DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI** **Audiovisuals, Megafonia - Interfonia** **Detalls**	CODI. PLÀNOL: **I-0820**



CONTRA INCENDIS - EXTINCIÓ	
CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	EQUIP DE MANGUERA BIE-25 VÀLVULA A MENYS DE 150 CM DEL TERRA
	EXTINTOR DE POLS 6Kg. EFICÀCIA 21A-113B SENSE ARMARI/ AMB ARMARI
	EXTINTOR DE CO2 AMB MANEGA I DIFUSOR. EFICÀCIA 89B SENSE ARMARI / AMB ARMARI
	CANONADA D'AIGUA CONTRA INCENDIS
	MUNTANT CANONADA CONTRA INCENDIS
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA
	ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

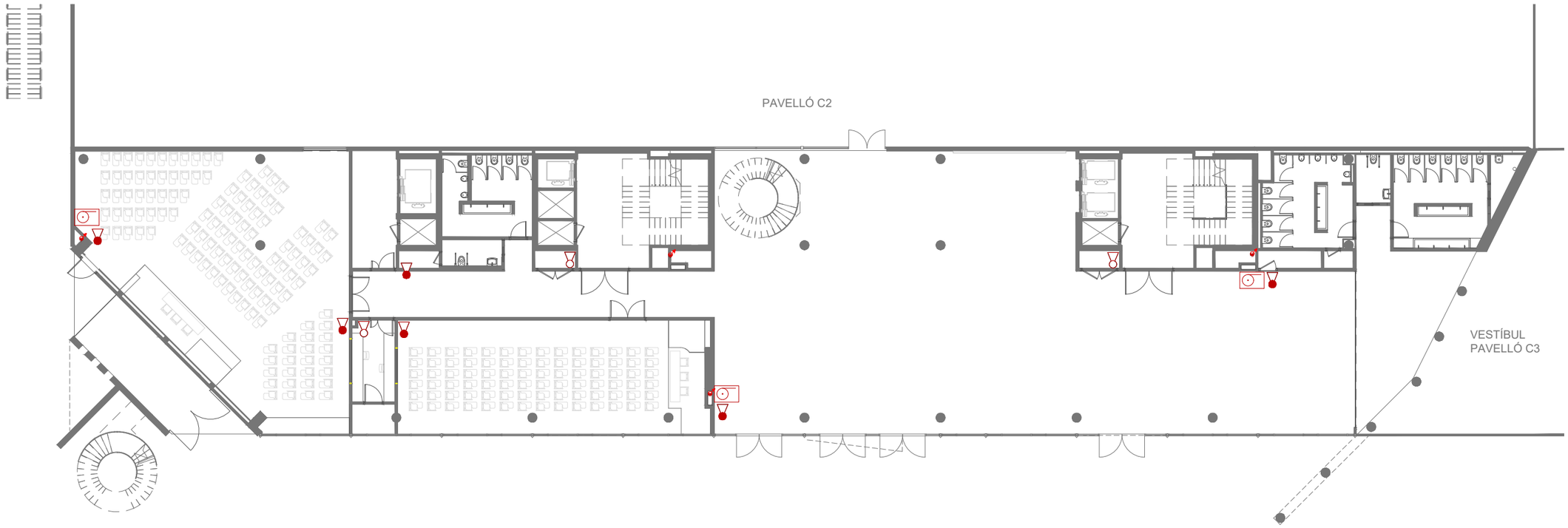
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Extinció
Planta soterrani

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0900



CONTRA INCENDIS - EXTINCIÓ	
CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	EQUIP DE MANGUERA BIE-25 VÀLVULA A MENYS DE 150 CM DEL TERRA
	EXTINTOR DE POLS 6Kg. EFICÀCIA 21A-113B SENSE ARMARI/ AMB ARMARI
	EXTINTOR DE CO2 AMB MANEGA I DIFUSOR. EFICÀCIA 89B SENSE ARMARI / AMB ARMARI
	CANONADA D'AIGUA CONTRA INCENDIS
	MUNTANT CANONADA CONTRA INCENDIS
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA
	ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

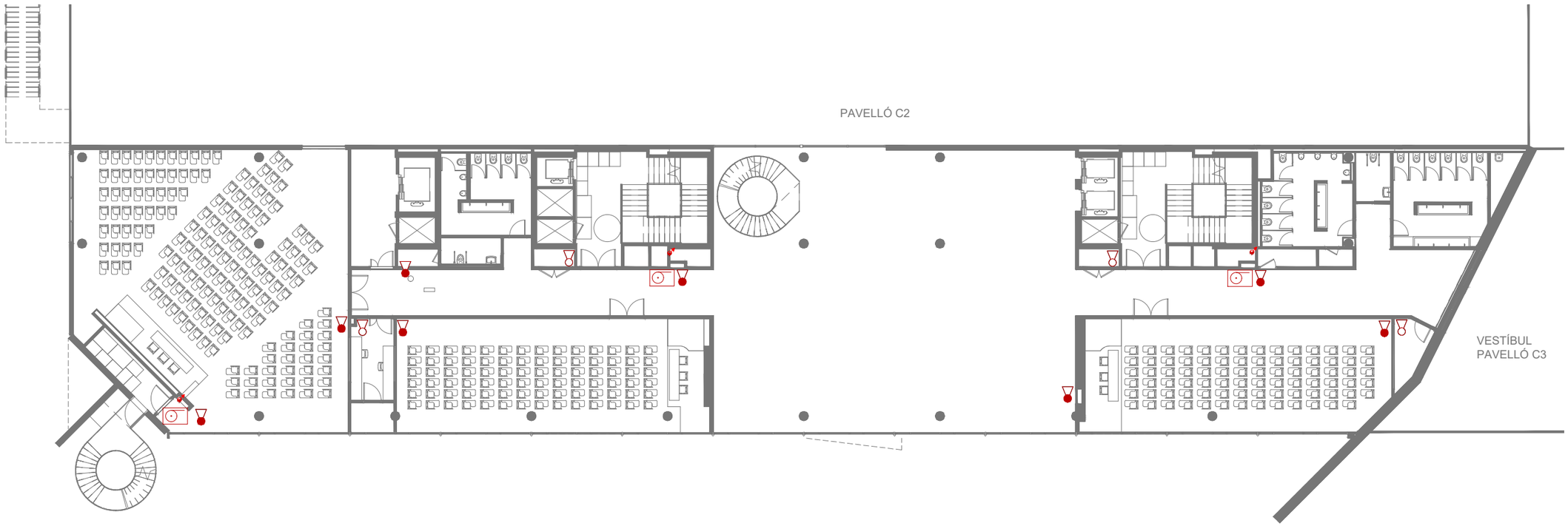
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Extinció
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0901



CONTRA INCENDIS - EXTINCIÓ

CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	EQUIP DE MANGUERA BIE-25 VÀLVULA A MENYS DE 150 CM DEL TERRA
	EXTINTOR DE POLS 6Kg. EFICÀCIA 21A-113B SENSE ARMARI/ AMB ARMARI
	EXTINTOR DE CO2 AMB MANEGA I DIFUSOR. EFICÀCIA 89B SENSE ARMARI / AMB ARMARI
	CANONADA D'AIGUA CONTRA INCENDIS
	MUNTANT CANONADA CONTRA INCENDIS

NOTA:

MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA

ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ.
DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

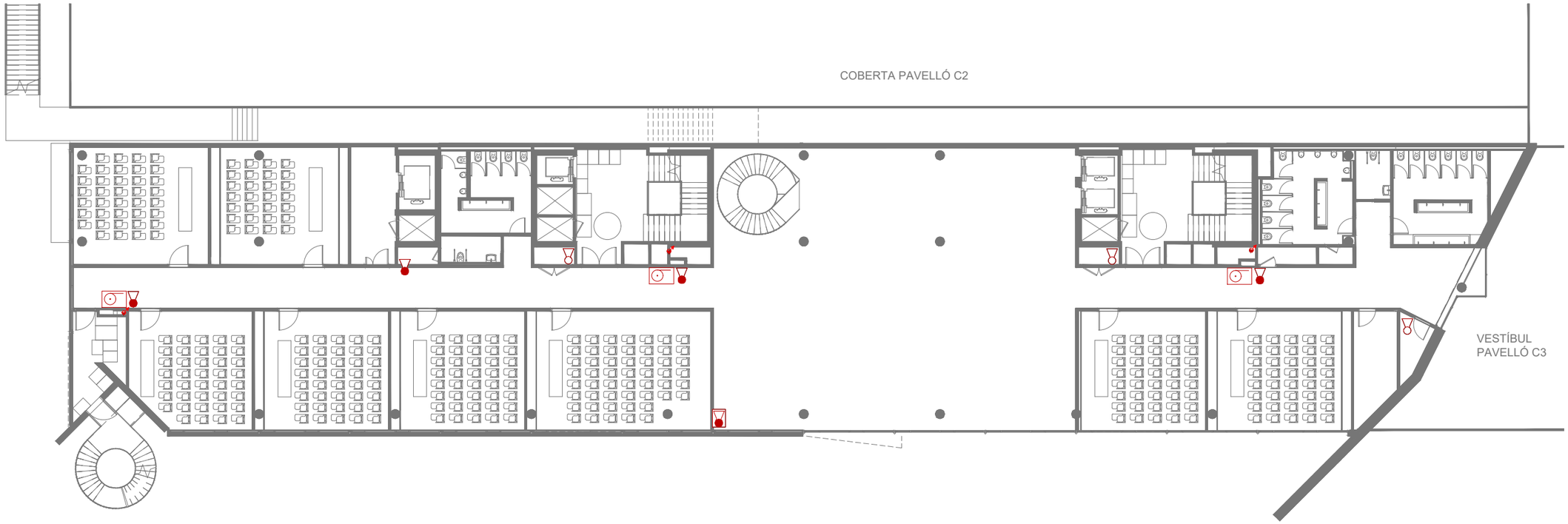
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Extinció
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0902



CONTRA INCENDIS - EXTINCIÓ

CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	EQUIP DE MANGUERA BIE-25 VÀLVULA A MENYS DE 150 CM DEL TERRA
	EXTINTOR DE POLS 6Kg. EFICÀCIA 21A-113B SENSE ARMARI/ AMB ARMARI
	EXTINTOR DE CO2 AMB MANEGA I DIFUSOR. EFICÀCIA 89B SENSE ARMARI / AMB ARMARI
	CANONADA D'AIGUA CONTRA INCENDIS
	MUNTANT CANONADA CONTRA INCENDIS

NOTA:

MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA

ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

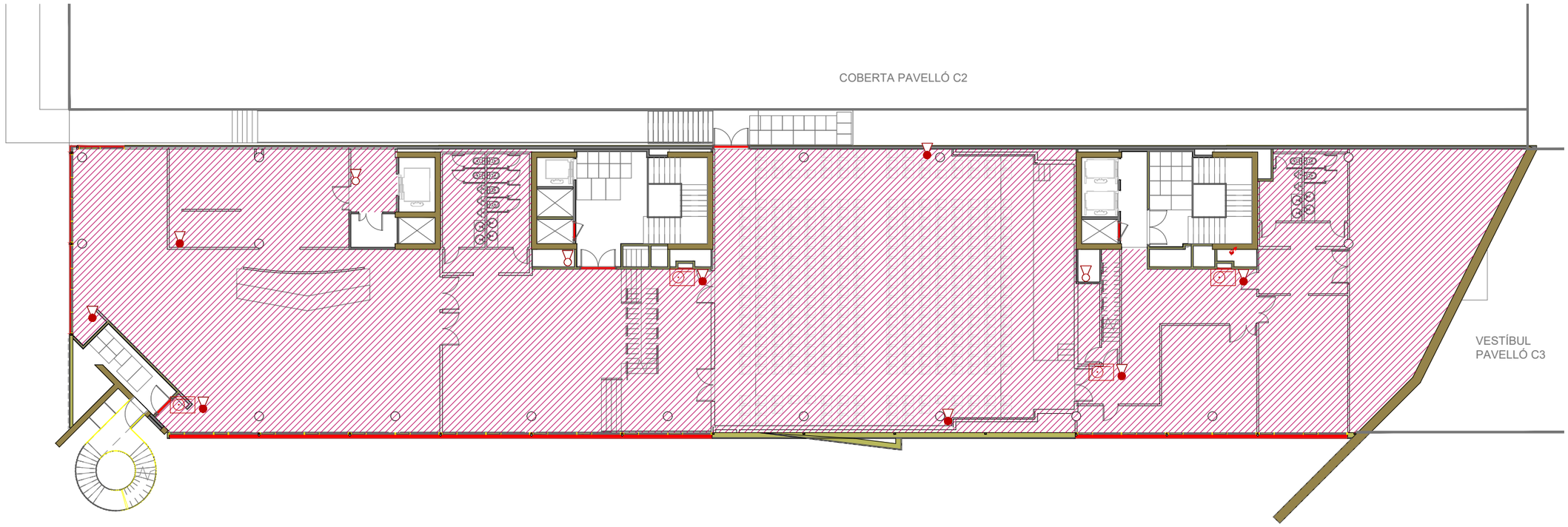
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Extinció
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0903



CONTRA INCENDIS - EXTINCIÓ

CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	EQUIP DE MANGUERA BIE-25 VÀLVULA A MENYS DE 150 CM DEL TERRA
	EXTINTOR DE POLS 6Kg. EFICÀCIA 21A-113B SENSE ARMARI/ AMB ARMARI
	EXTINTOR DE CO2 AMB MANEGA I DIFUSOR. EFICÀCIA 89B SENSE ARMARI / AMB ARMARI
	CANONADA D'AIGUA CONTRA INCENDIS
	MUNTANT CANONADA CONTRA INCENDIS

NOTA: MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA

ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.

FASE

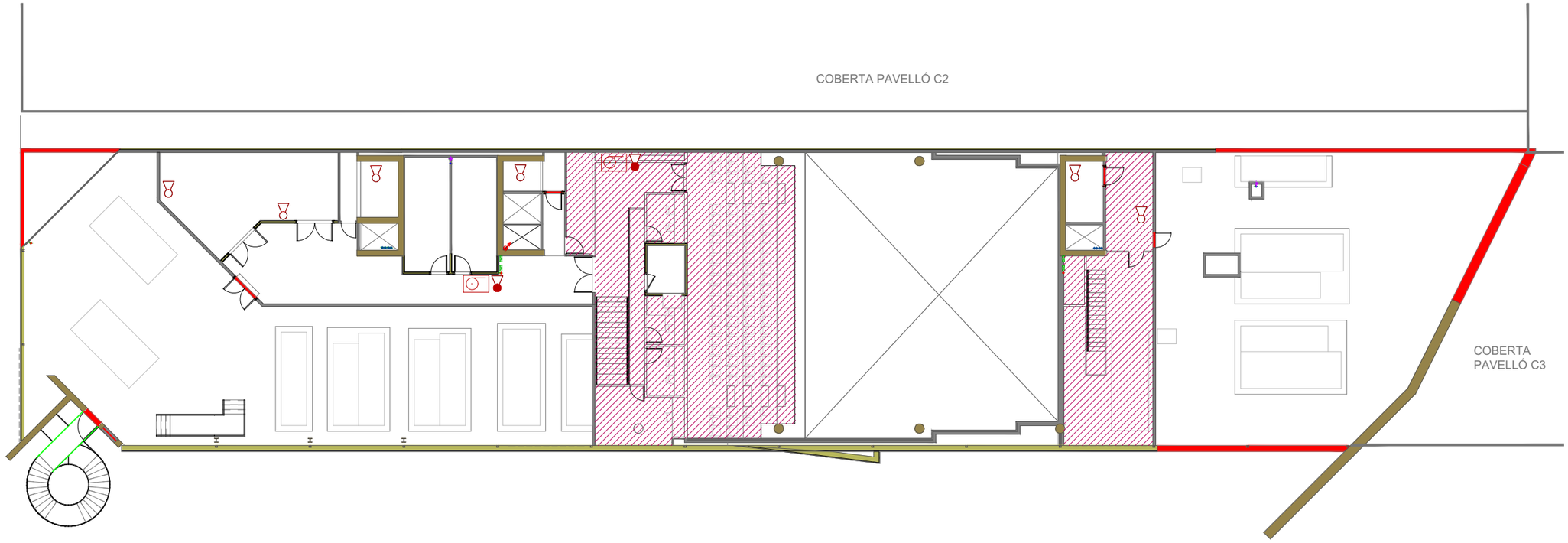
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Extinció
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0904



CONTRA INCENDIS - EXTINCIÓ

CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	EQUIP DE MANGUERA BIE-25 VÀLVULA A MENYS DE 150 CM DEL TERRA
	EXTINTOR DE POLS 6Kg. EFICÀCIA 21A-113B SENSE ARMARI/ AMB ARMARI
	EXTINTOR DE CO2 AMB MANEGA I DIFUSOR. EFICÀCIA 89B SENSE ARMARI / AMB ARMARI
	CANONADA D'AIGUA CONTRA INCENDIS
	MUNTANT CANONADA CONTRA INCENDIS

NOTA: MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA

ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ.
DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

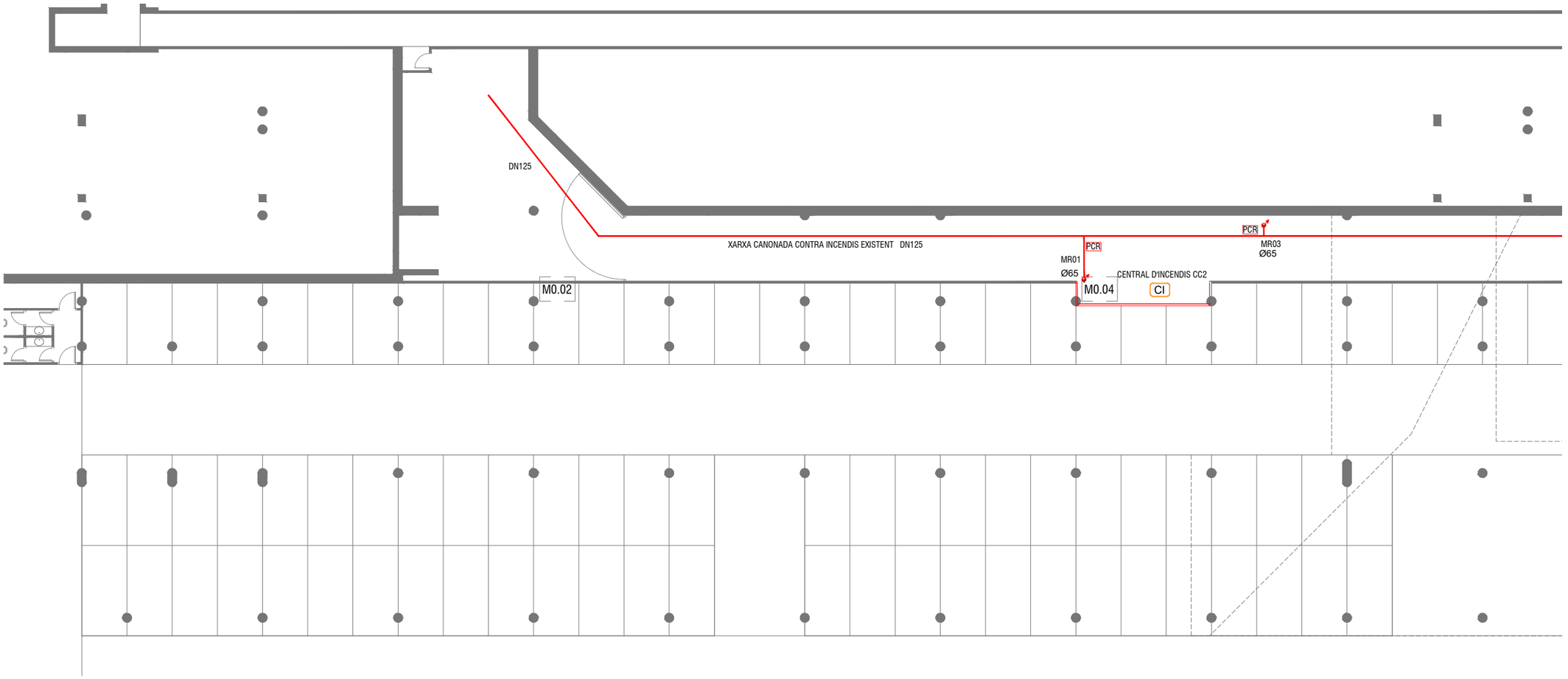
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Extinció
Planta coberta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0905



CONTRA INCENDIS - EXTINCIÓ RUIXADORS	
CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	RUIXADOR
	SISTEMA RUIXADORS CORTINA TALLAFOC
	CANONADA D'AIGUA CONTRA INCENDIS
MRxx	MUNTANT CANONADA CONTRA INCENDIS
PCR	PUNT DE CONTROL RUIXADORS
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA
	ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

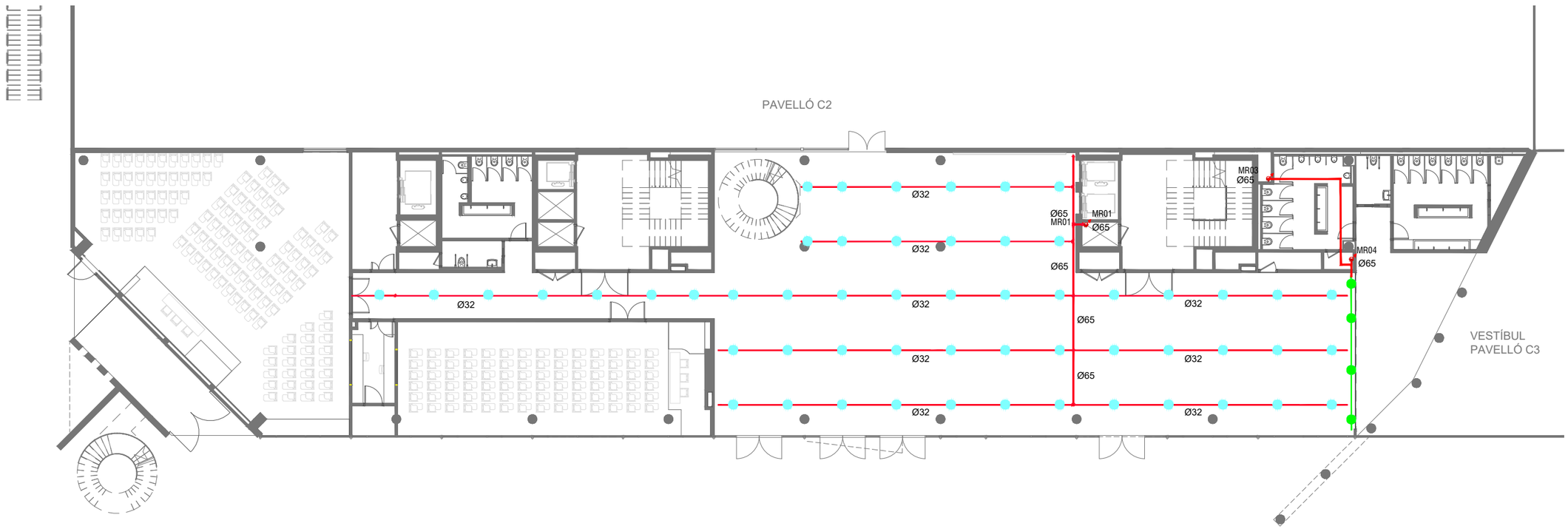
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Project Status

PLÀNOL E (A3): 1:250 E (A1): 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització zonificació
Planta soterrani

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0910



CONTRA INCENDIS - EXTINCIÓ RUIXADORS	
CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	RUIXADOR
	SISTEMA RUIXADORS CORTINA TALLAFOC
	CANONADA D'AIGUA CONTRA INCENDIS
MRxx	MUNTANT CANONADA CONTRA INCENDIS
PCR	PUNT DE CONTROL RUIXADORS
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA
	ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

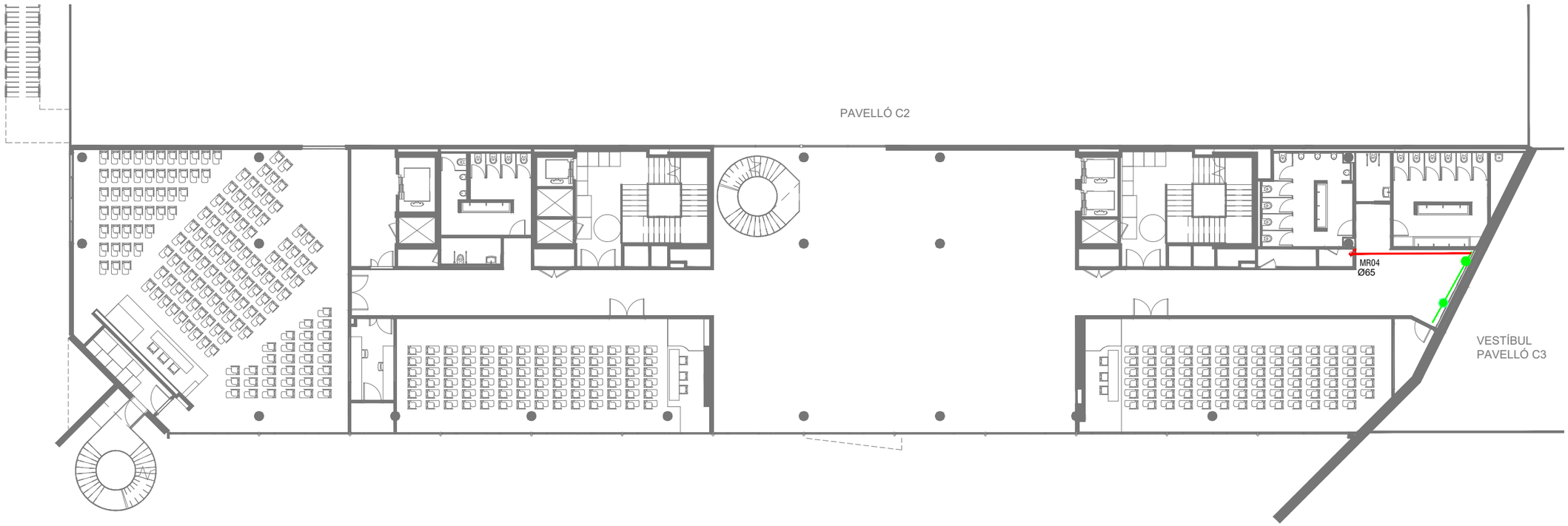
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització zonificació
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0911



CONTRA INCENDIS - EXTINCIÓ RUIXADORS

CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	RUIXADOR
	SISTEMA RUIXADORS CORTINA TALLAFOC
	CANONADA D'AIGUA CONTRA INCENDIS
MRxx	MUNTANT CANONADA CONTRA INCENDIS
PCR	PUNT DE CONTROL RUIXADORS

NOTA:

MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI

INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA

ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ.
DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

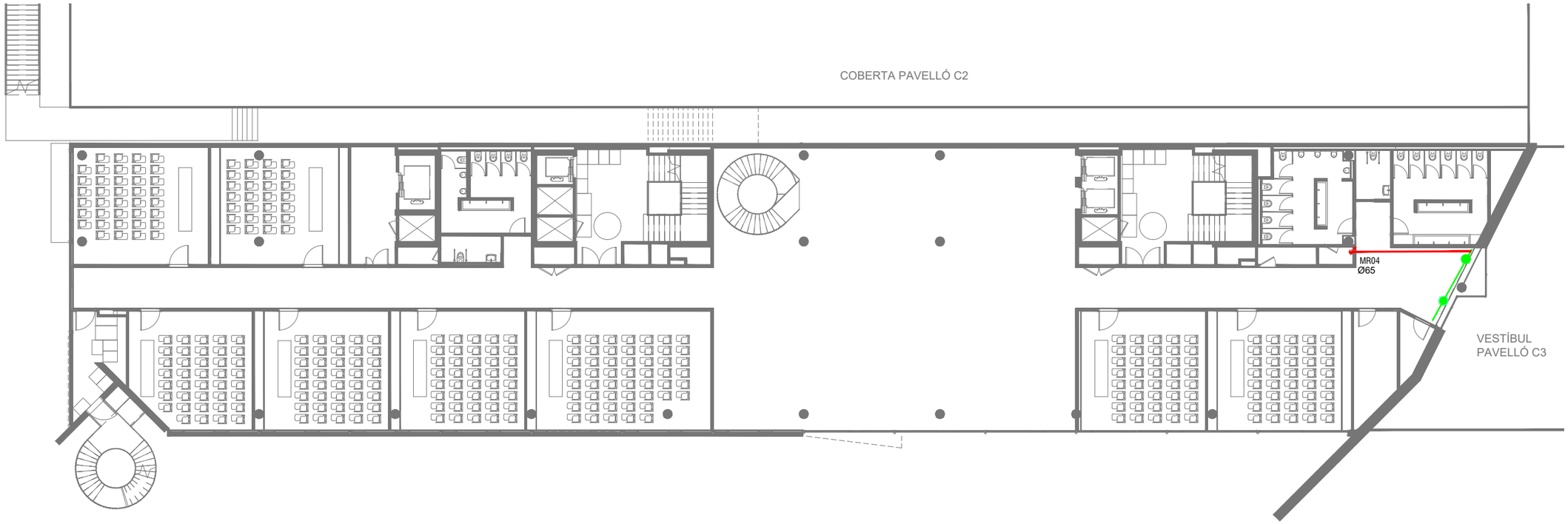
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització zonificació
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0912



CONTRA INCENDIS - EXTINCIÓ RUIXADORS	
CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	RUIXADOR
	SISTEMA RUIXADORS CORTINA TALLAFOC
	CANONADA D'AIGUA CONTRA INCENDIS
MRxx	MUNTANT CANONADA CONTRA INCENDIS
PCR	PUNT DE CONTROL RUIXADORS
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA
	ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

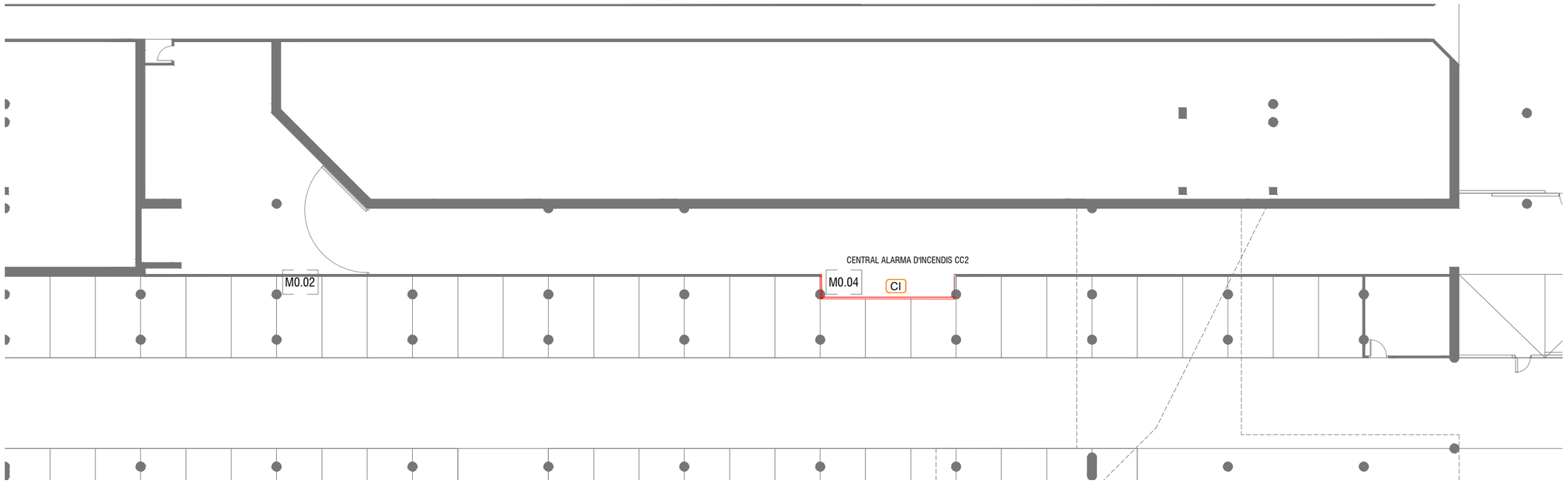
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Climatització zonificació
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0913



CONTRA INCENDIS - DETECCIÓ	
CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	DETECTOR DE FUMS
	ALARMA INTERIOR
	POLSADOR ALARMA
	RETENEDOR DE PORTA
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA
	ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

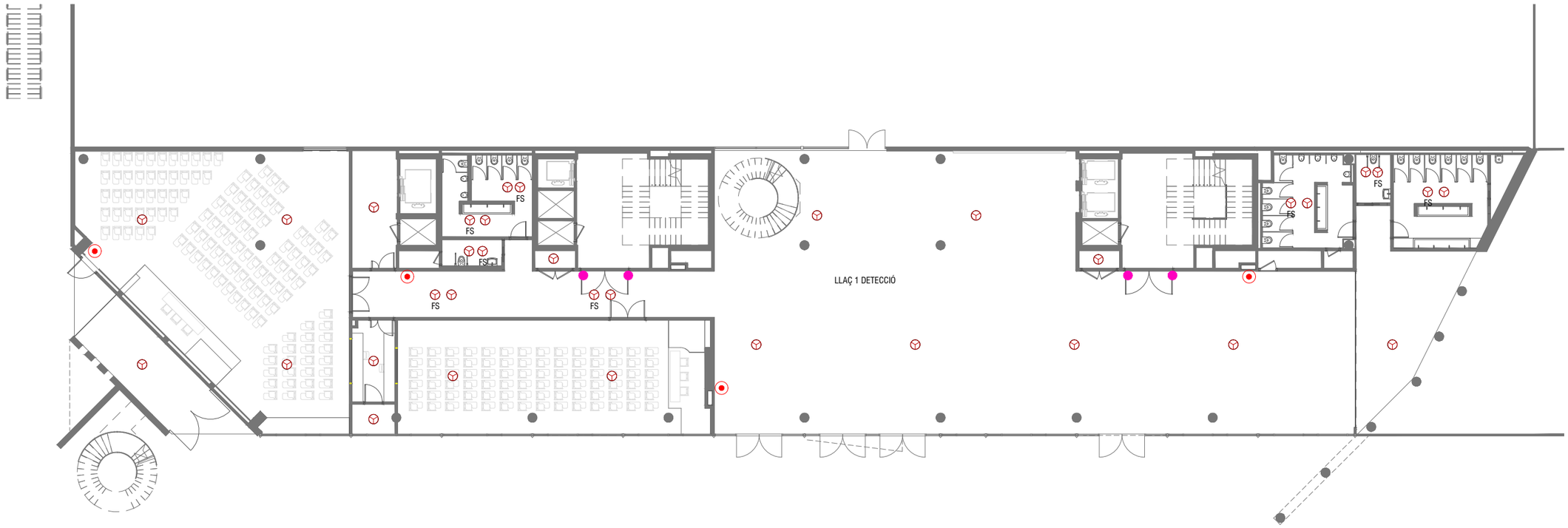
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 6/2, 95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Detecció
Planta soterrani

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0920



CONTRA INCENDIS - DETECCIÓ	
CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	DETECTOR DE FUMS
	ALARMA INTERIOR
	POLSADOR ALARMA
	RETENEDOR DE PORTA
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA
	ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

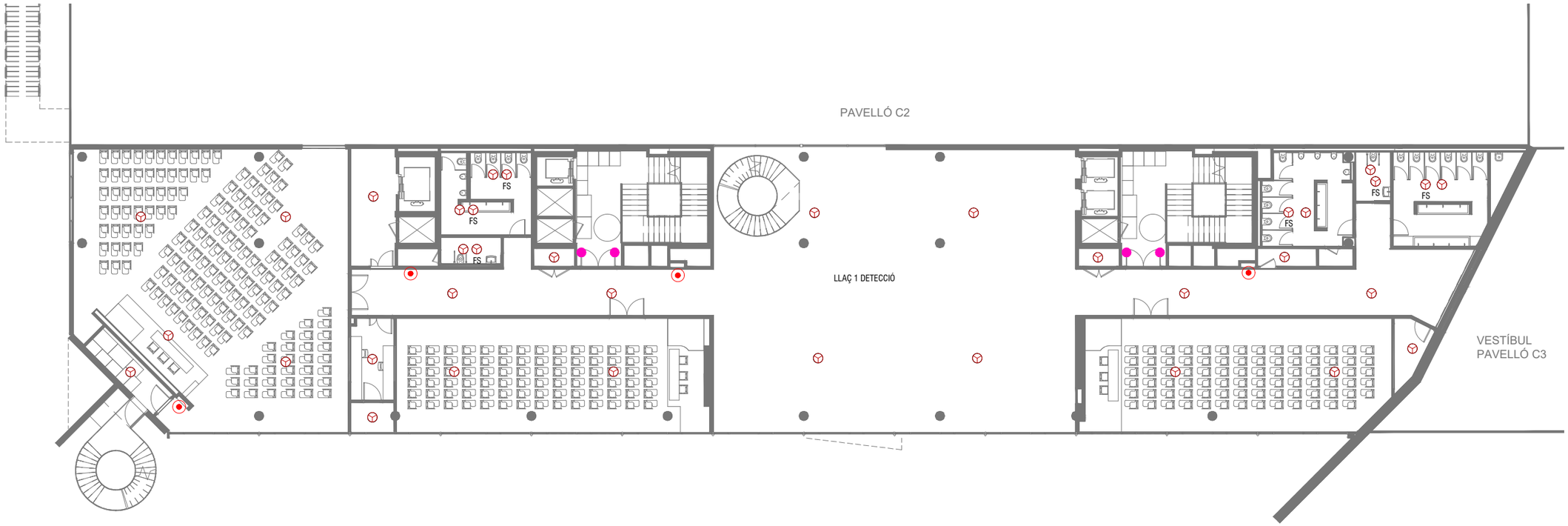
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Detecció
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0921



CONTRA INCENDIS - DETECCIÓ	
CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	DETECTOR DE FUMS
	ALARMA INTERIOR
	POLSADOR ALARMA
	RETENEDOR DE PORTA
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA
	ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

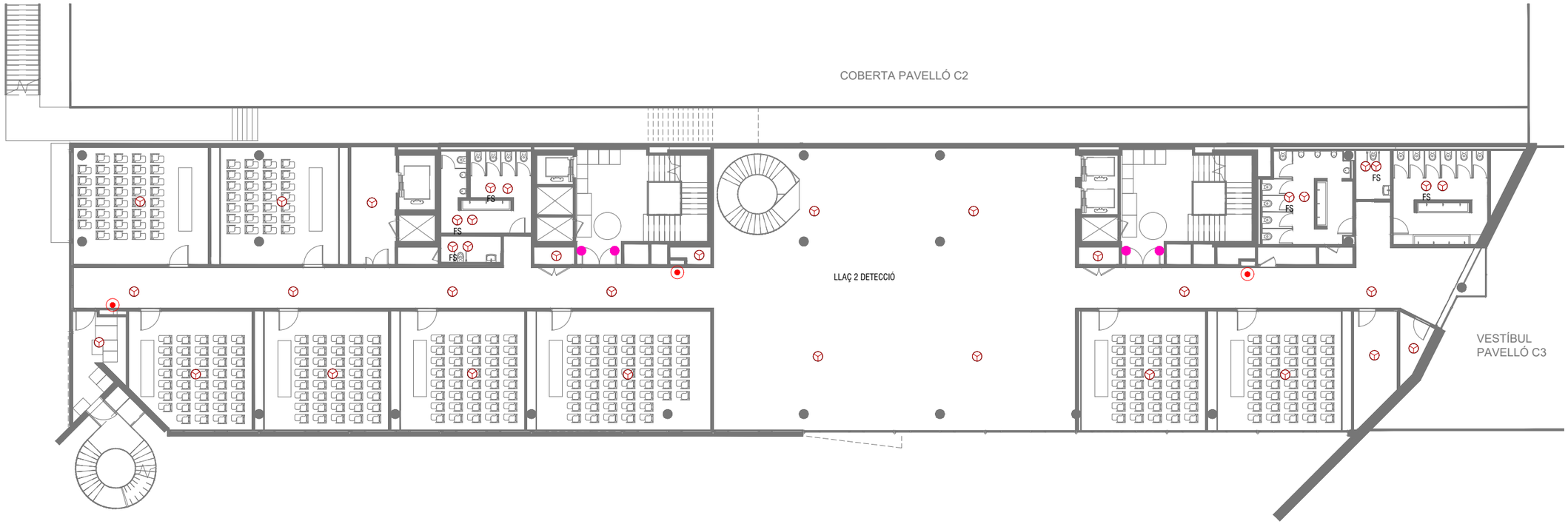
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Detecció
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0922



CONTRA INCENDIS - DETECCIÓ	
CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	DETECTOR DE FUMS
	ALARMA INTERIOR
	POLSADOR ALARMA
	RETENEDOR DE PORTA
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA
	ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

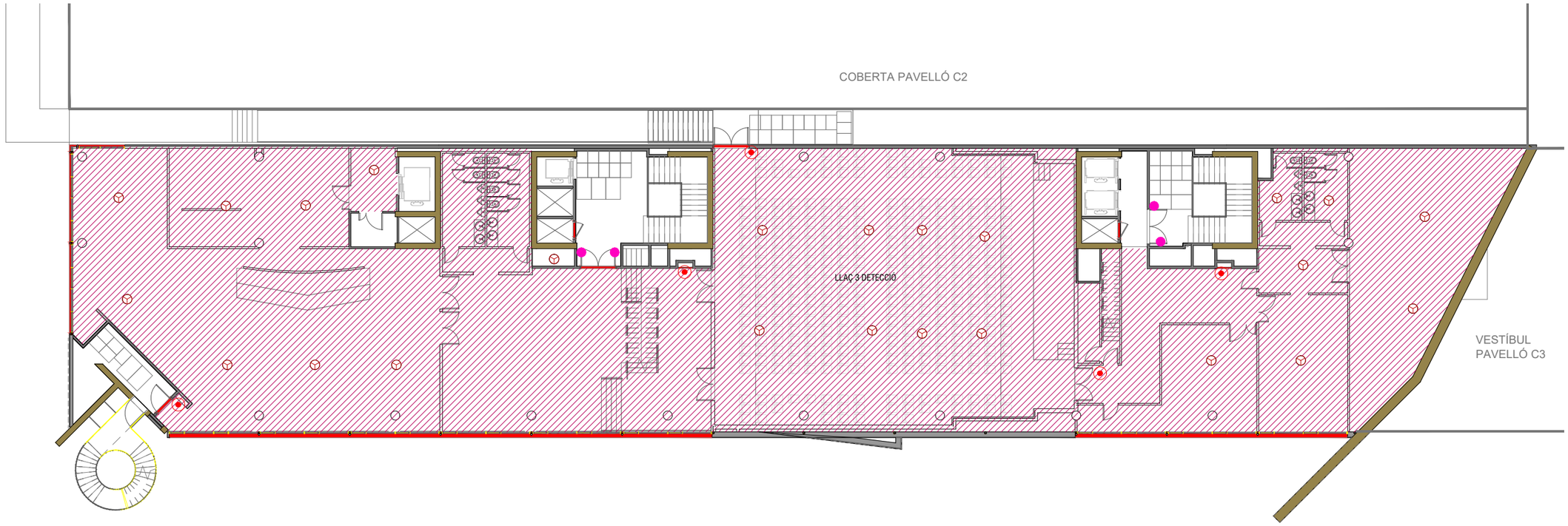
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Detecció
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0923



CONTRA INCENDIS - DETECCIÓ	
CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	DETECTOR DE FUMS
	ALARMA INTERIOR
	POLSADOR ALARMA
	RETENEDOR DE PORTA
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA
	ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

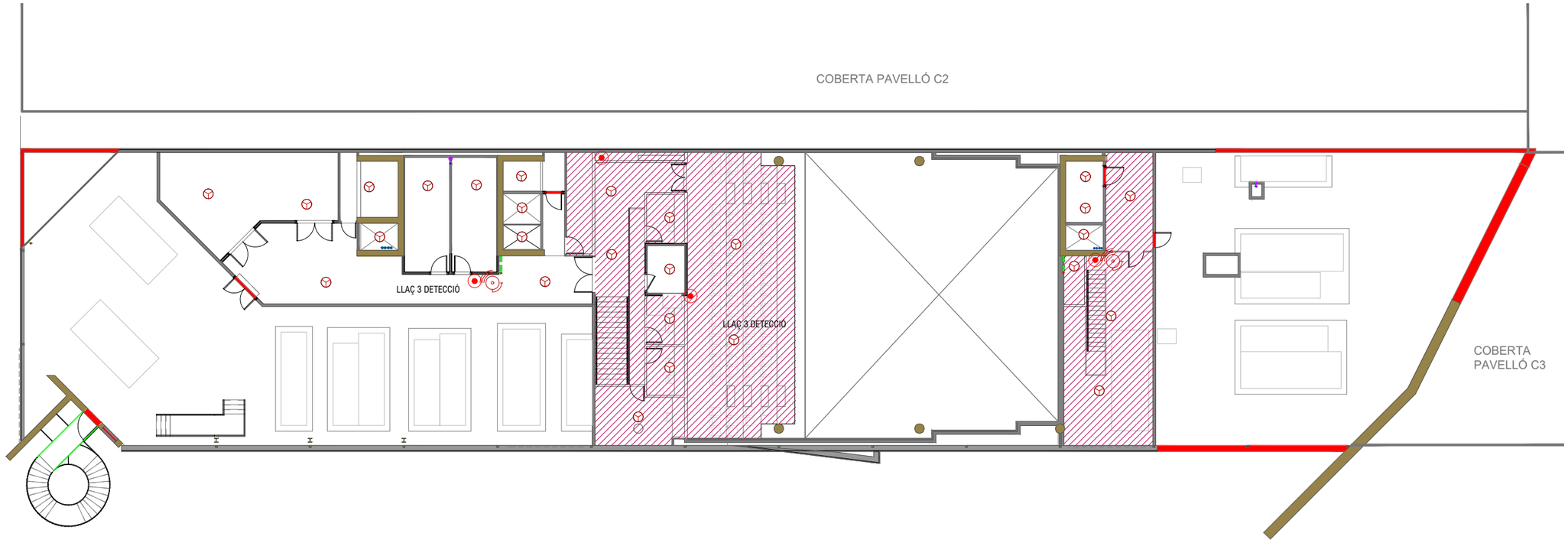
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Detecció
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-0924



CONTRA INCENDIS - DETECCIÓ	
CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	DETECTOR DE FUMS
	ALARMA INTERIOR
	POLSADOR ALARMA
	RETENEDOR DE PORTA
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMA DE PRINCIPI
	INSTAL·LACIÓ DE BIE I EXTINTOR DINS DE CALAIX OBRA
	ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ. DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE

Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Detecció
Planta coberta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0925



CONTRA INCENDIS SENYALÉTICA

	SENYALITZACIÓ POLSADOR D'ALARMA
	SENYALITZACIÓ BIE
	SENYALITZACIÓ EXTINTOR
	SENYALITZACIÓ EXTINTOR CO2
SORTIDA	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA
SORTIDA	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA
SORTIDA	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA

NOTA:

ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ.
DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT

FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.

FASE

Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Senyalética
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0931



CONTRA INCENDIS SENYALÉTICA

	SENYALITZACIÓ POLSADOR D'ALARMA
	SENYALITZACIÓ BIE
	SENYALITZACIÓ EXTINTOR
	SENYALITZACIÓ EXTINTOR CO2
SORTIDA	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA
SORTIDA	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA
SORTIDA	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA

NOTA:

ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ.
DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.

FASE

Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Senyalética
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0932



CONTRA INCENDIS SENYALÉTICA

	SENYALITZACIÓ POLSADOR D'ALARMA
	SENYALITZACIÓ BIE
	SENYALITZACIÓ EXTINTOR
	SENYALITZACIÓ EXTINTOR CO2
	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA
	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA
	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA

NOTA:

ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ.
DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.

FASE

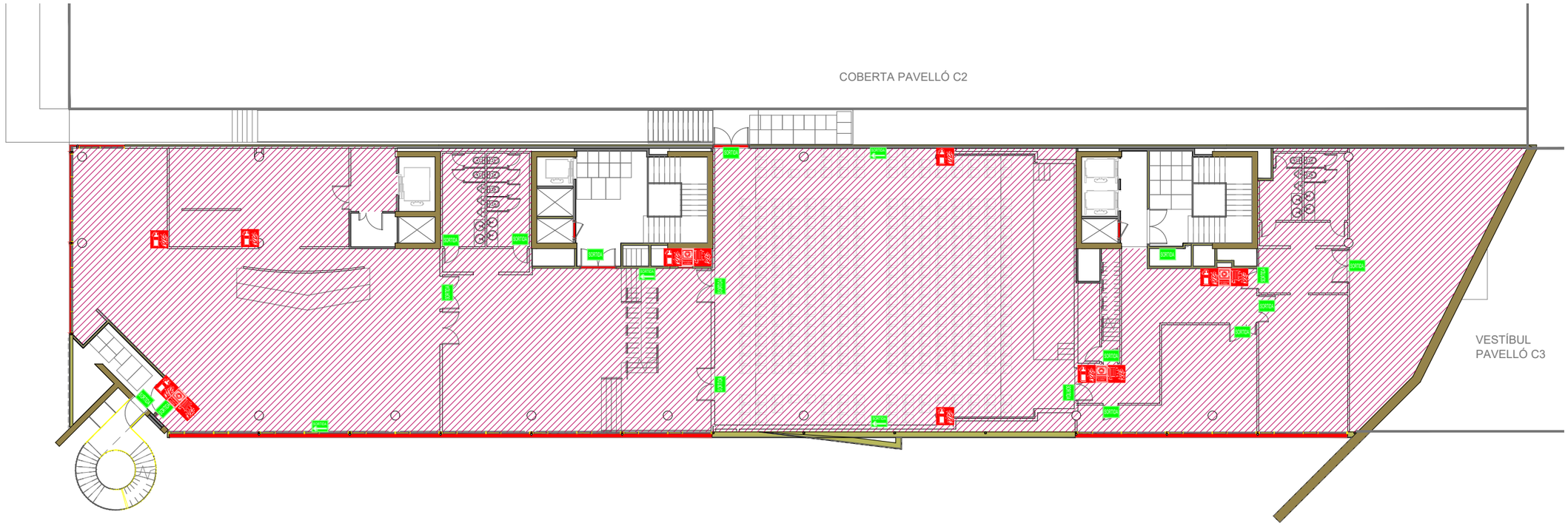
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Senyalética
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0933



CONTRA INCENDIS SENYALÉTICA

	SENYALITZACIÓ POLSADOR D'ALARMA
	SENYALITZACIÓ BIE
	SENYALITZACIÓ EXTINTOR
	SENYALITZACIÓ EXTINTOR CO2
SORTIDA	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA
SORTIDA	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA
SORTIDA	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA

NOTA:

ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ.
DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.

FASE

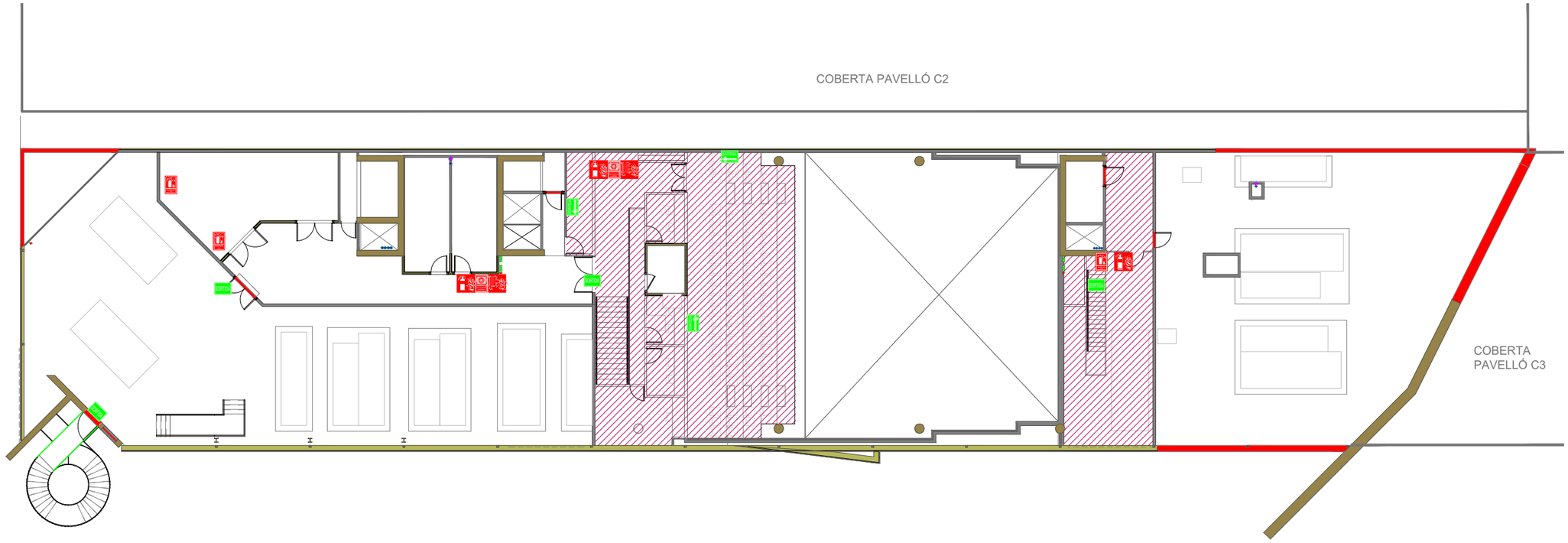
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Senyalética
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

CODI. PLÀNOL: I-0934



CONTRA INCENDIS SENYALÉTICA

	SENYALITZACIÓ POLSADOR D'ALARMA
	SENYALITZACIÓ BIE
	SENYALITZACIÓ EXTINTOR
	SENYALITZACIÓ EXTINTOR CO2
	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA
	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA
	SENYALITZACIÓ SORTIDA D'EMERGÈNCIA

NOTA:

ÀMBIT FORA DE PROJECTE DE REHABITACIÓ.
DISPOSA DE LLICÈNCIA D'ACTIVITATS VIGENT EDIFICI CC2

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17

OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA

UBICACIÓ

Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/85.

FASE

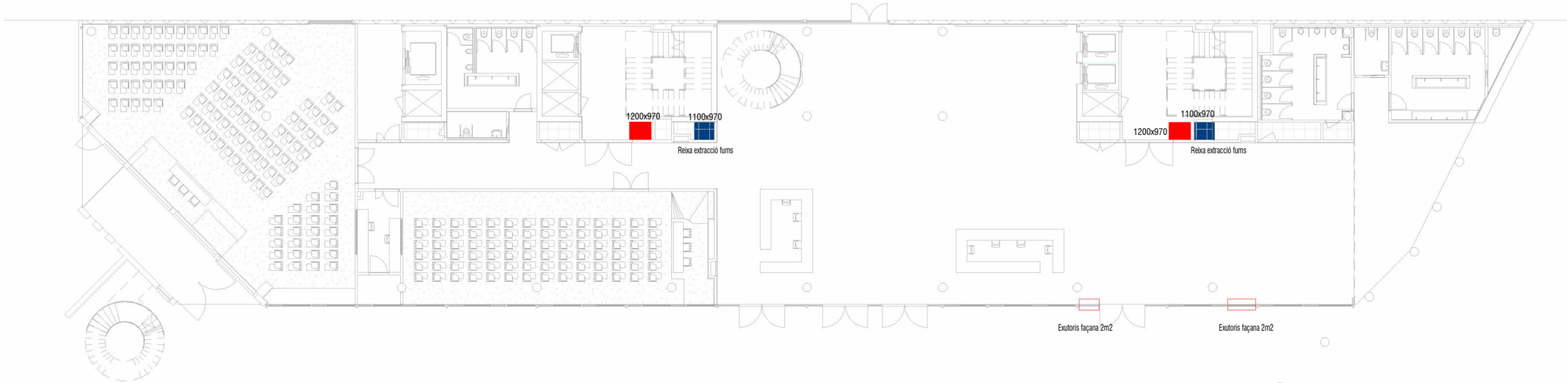
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125

DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis. Senyalética
Planta coberta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024

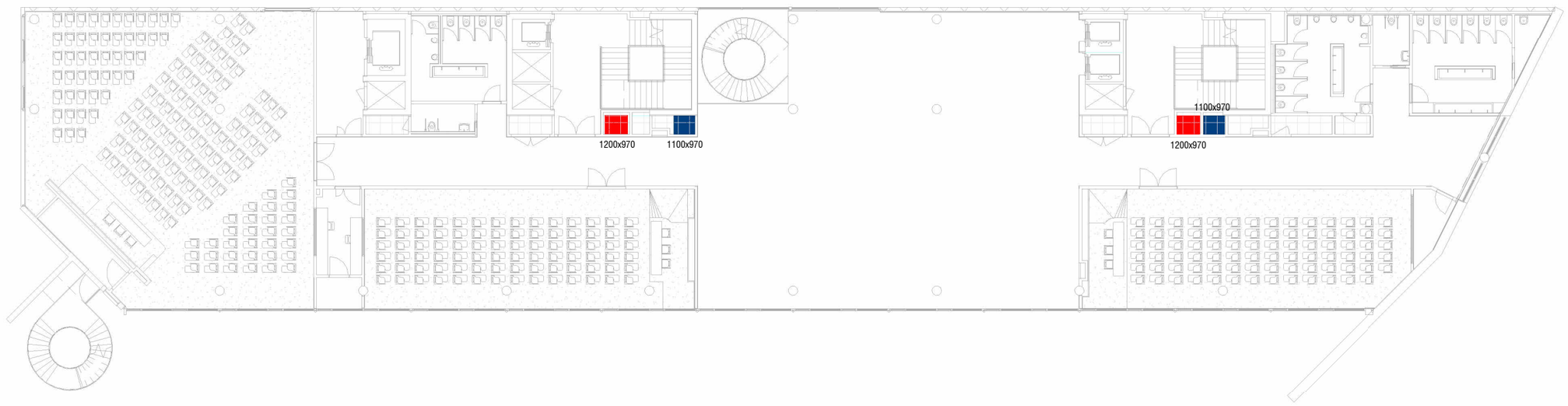
CODI. PLÀNOL: I-0935





vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE 0001	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125	VERSIÓ: DATA: 04/10/24
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA 2000	CC2 FIRA CONVENCIONS UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, installacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei. DL 63/85.	Projecte Executiu	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Ventilació extracció incendis Planta Baixa	CODI. PLÀNOL: I-0940



VENTILACIÓ EXTRACCIÓ INCENDIS

	EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
	EXUTORIS FAÇANA

NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i façana.

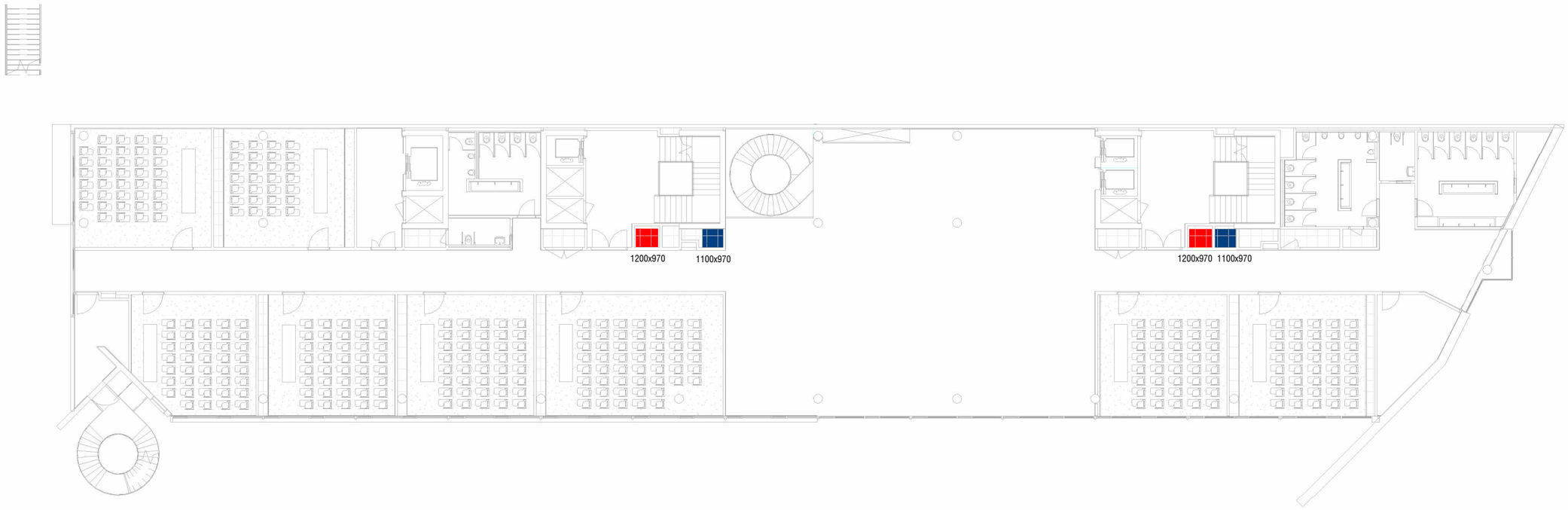
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Ventilació extracció incendis
Planta Primera

VERSIÓ: DATA: 09/17/24
CODI. PLÀNOL: I-0941



VENTILACIÓ EXTRACCIÓ INCENDIS

	EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
	EXUTORIS FAÇANA

NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP

ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS

ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

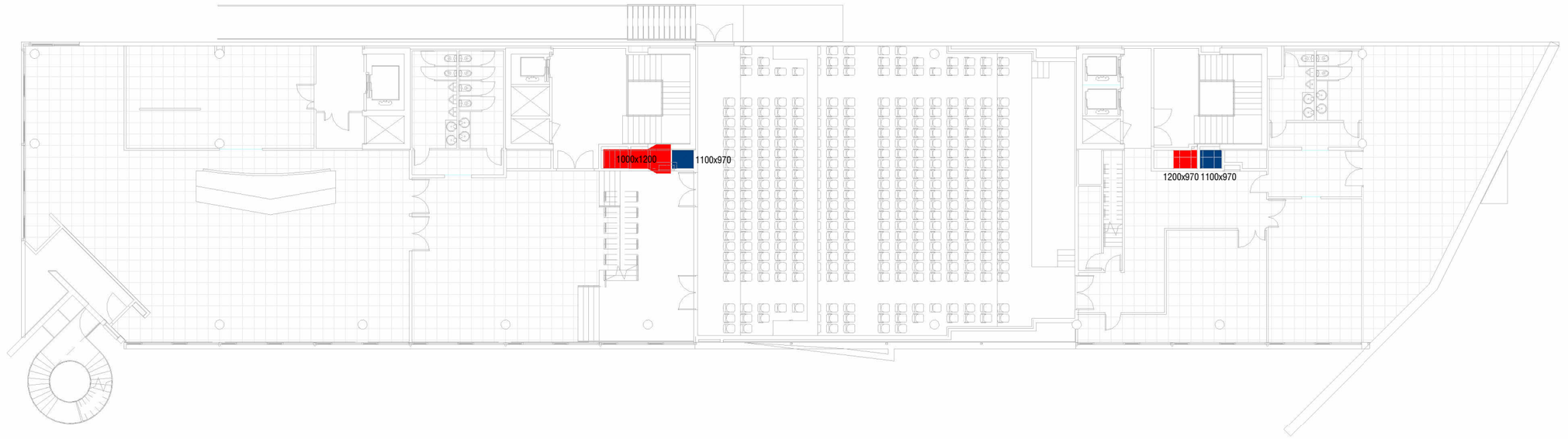
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/80.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Ventilació extracció incendis
Planta Segona

VERSIÓ: DATA: 09/17/24

CODI. PLÀNOL: I-0942



VENTILACIÓ EXTRACCIÓ INCENDIS

	EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
	EXUTORIS FAÇANA

NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Ventilació extracció incendis
Planta Tercera

VERSIÓ: DATA: 09/17/24

CODI. PLÀNOL: I-0943



VENTILACIÓ EXTRACCIÓ INCENDIS

	EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
	EXUTORIS FAÇANA

NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, installacions i façana.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

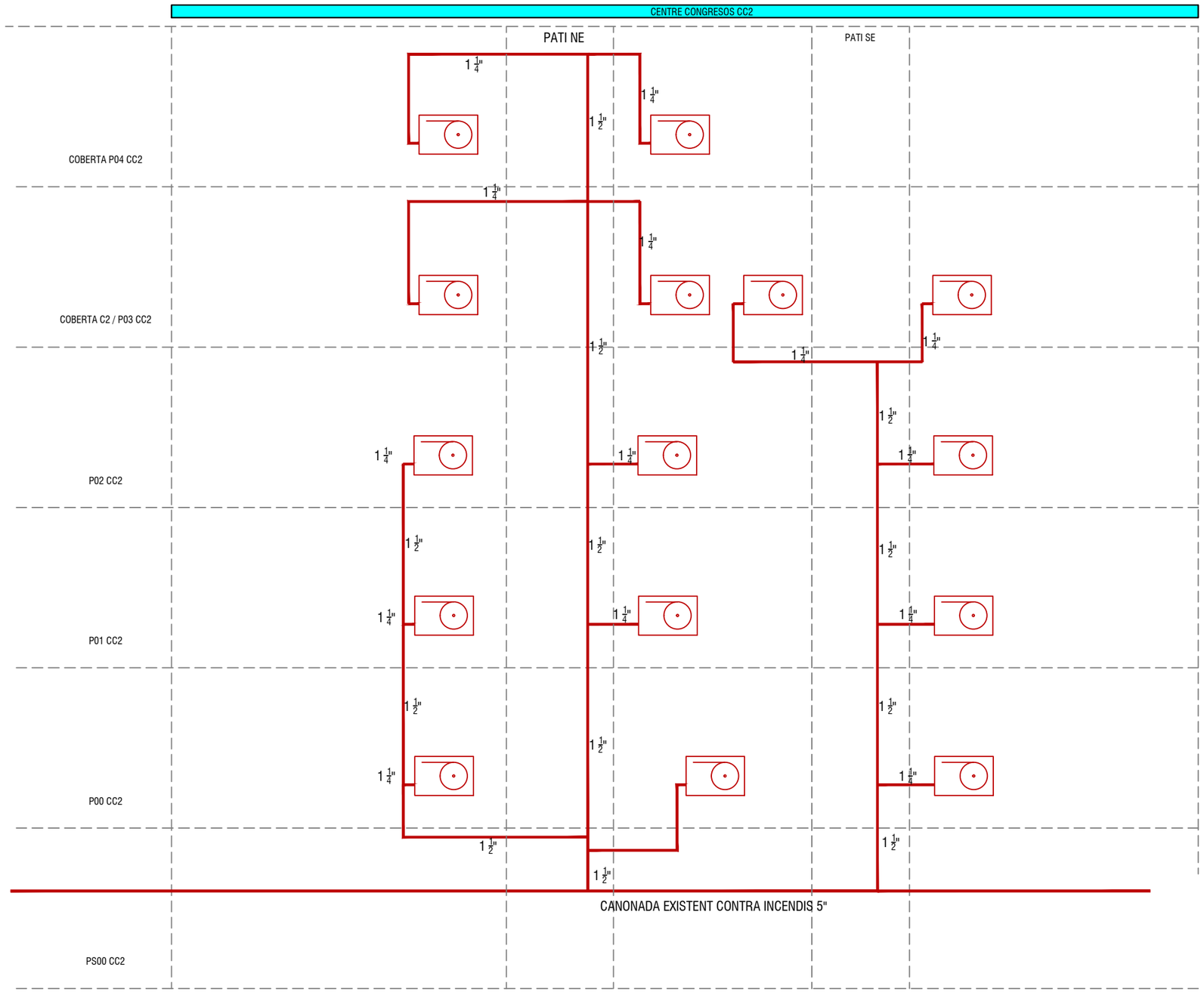
FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Ventilació extracció incendis
Planta Quarta

VERSIÓ: DATA: 09/17/24

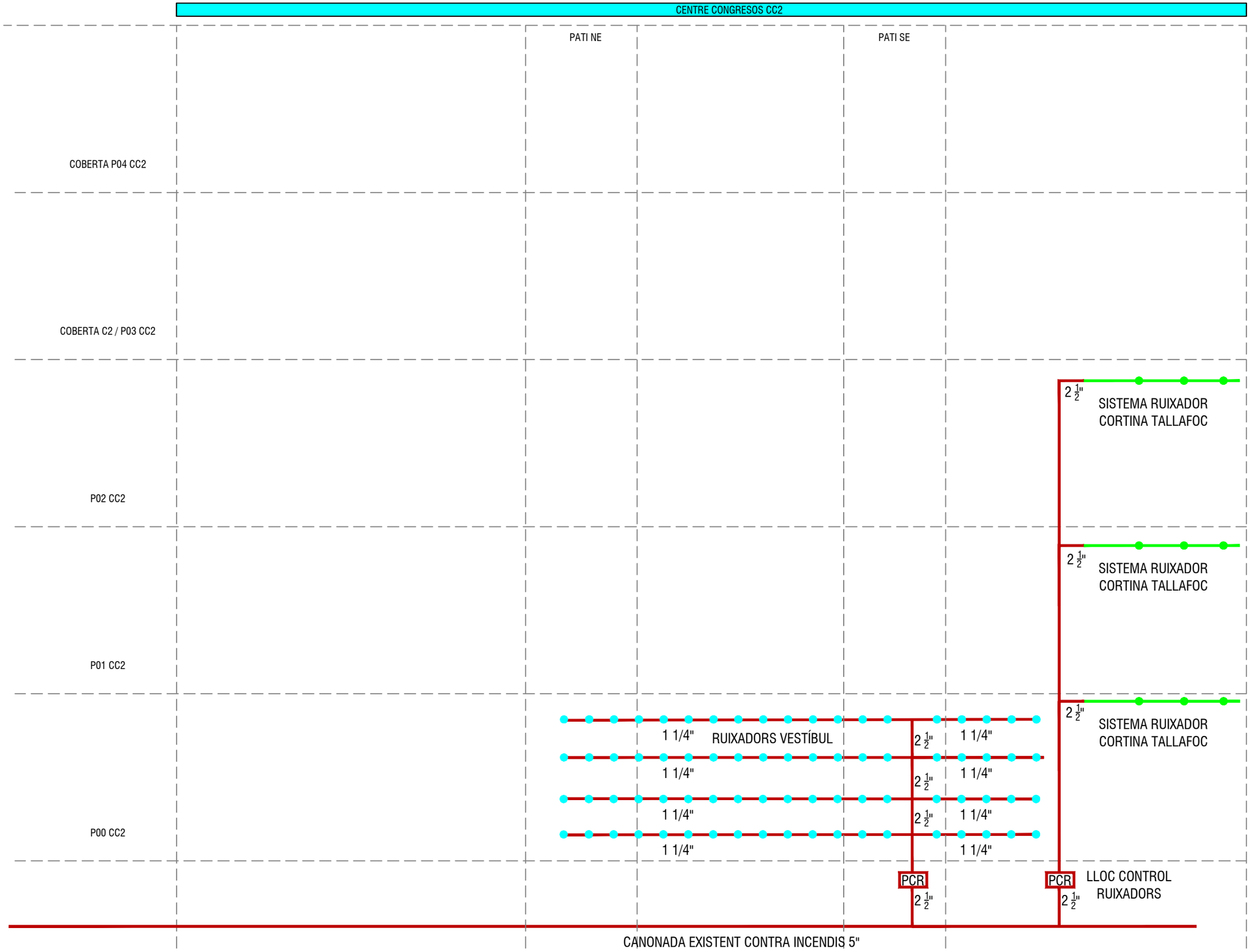
CODI. PLÀNOL: I-0944

DIAGRAMA GENERAL EXTINCIÓ BIEs



vívid	**AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP** ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	**COL·LABORADORS** ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	**CLIENT** FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	**PROJECTE** A17 OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA **UBICACIÓ** Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	**NOTES GENERALS** 01.No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents relevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei. DL 63/95.	**FASE** Project Status	**PLÀNOL** E (A3):S/E E (A1): S/E **DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI** **Contra incendis** Diagrama general BIES	**VERSIÓ:** 1 **DATA:** 04/10/2024 CODI. PLÀNOL: **I-0950**

DIAGRAMA GENERAL EXTINCIÓ RUIXADORS

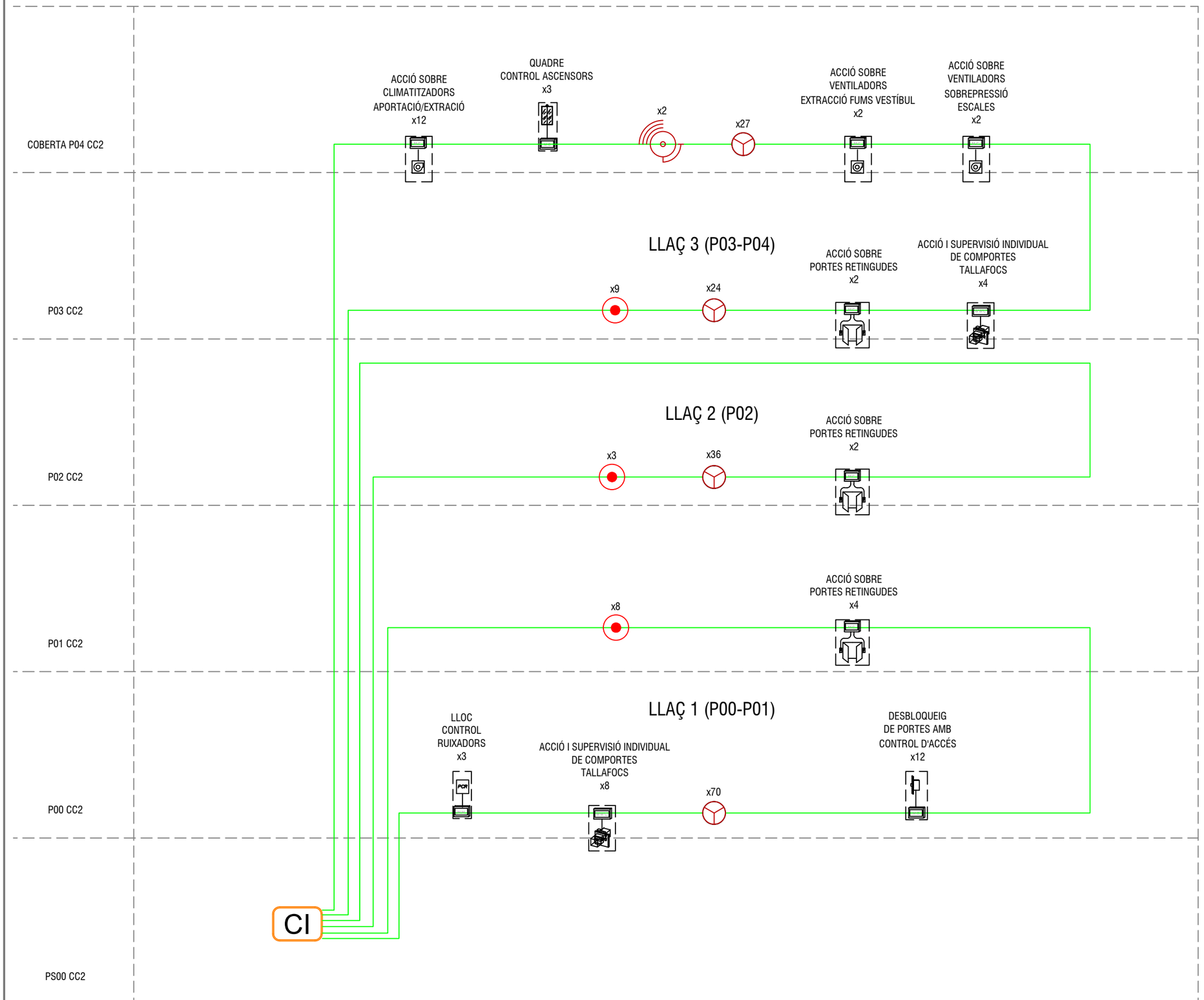


vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS	FASE	PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Roseli Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents relevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63, BS.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Contra incendis Diagrama general Ruixadors	CODI. PLÀNOL: I-0951

DIAGRAMA GENERAL DETECCIÓ

CENTRE CONGRESOS CC2



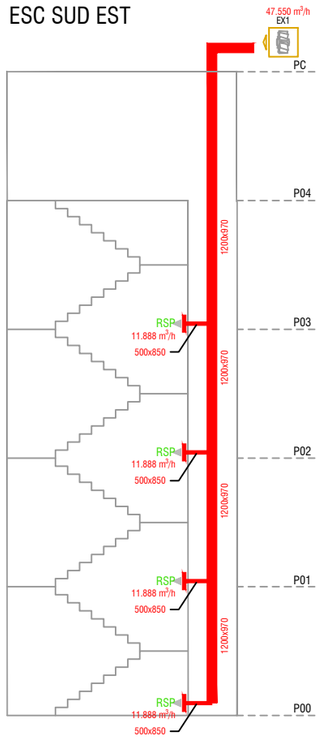
CONTRA INCENDIS - DETECCIÓ	
CI	CENTRAL ALARMA D'INCENDIS
	DETECTOR DE FUMS
	ALARMA INTERIOR
	POLSADOR ALARMA
	MÒDUL DE CONTROL AMB SORTIDA DE RELÉ SUPERVISADA I DIRECCIONAMENT INDIVIDUAL
	MÒDUL MONITOR/CONTROL (ENTRADA/SORTIDA) SUPERVISAT AMB DIRECCIONAMENT INDIVIDUAL
	MÒDUL MONITOR AMB ENTRADES D'ALARMA TÈCNICA SUPERVISADES I DIRECCIONAMENT INDIVIDUAL
	MÒDUL D'AÏLLAMENT DE CORTOCIRCUITS AMB PILOT INDICADOR

vívid

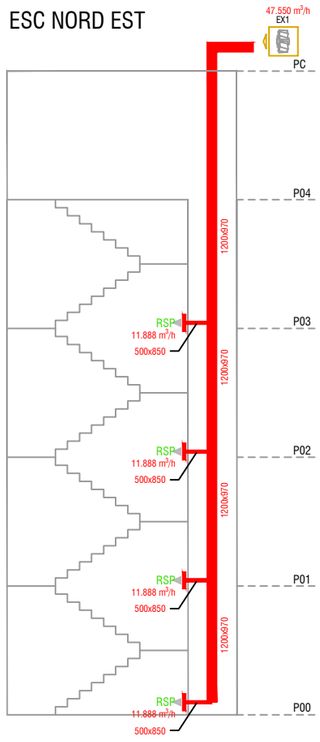
AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei. DL 63/85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Contra incendis Esquema de principi detecció	CODI. PLÀNOL: I-0952

ESQUEMES SOBREPRESSIÓ ESCALES

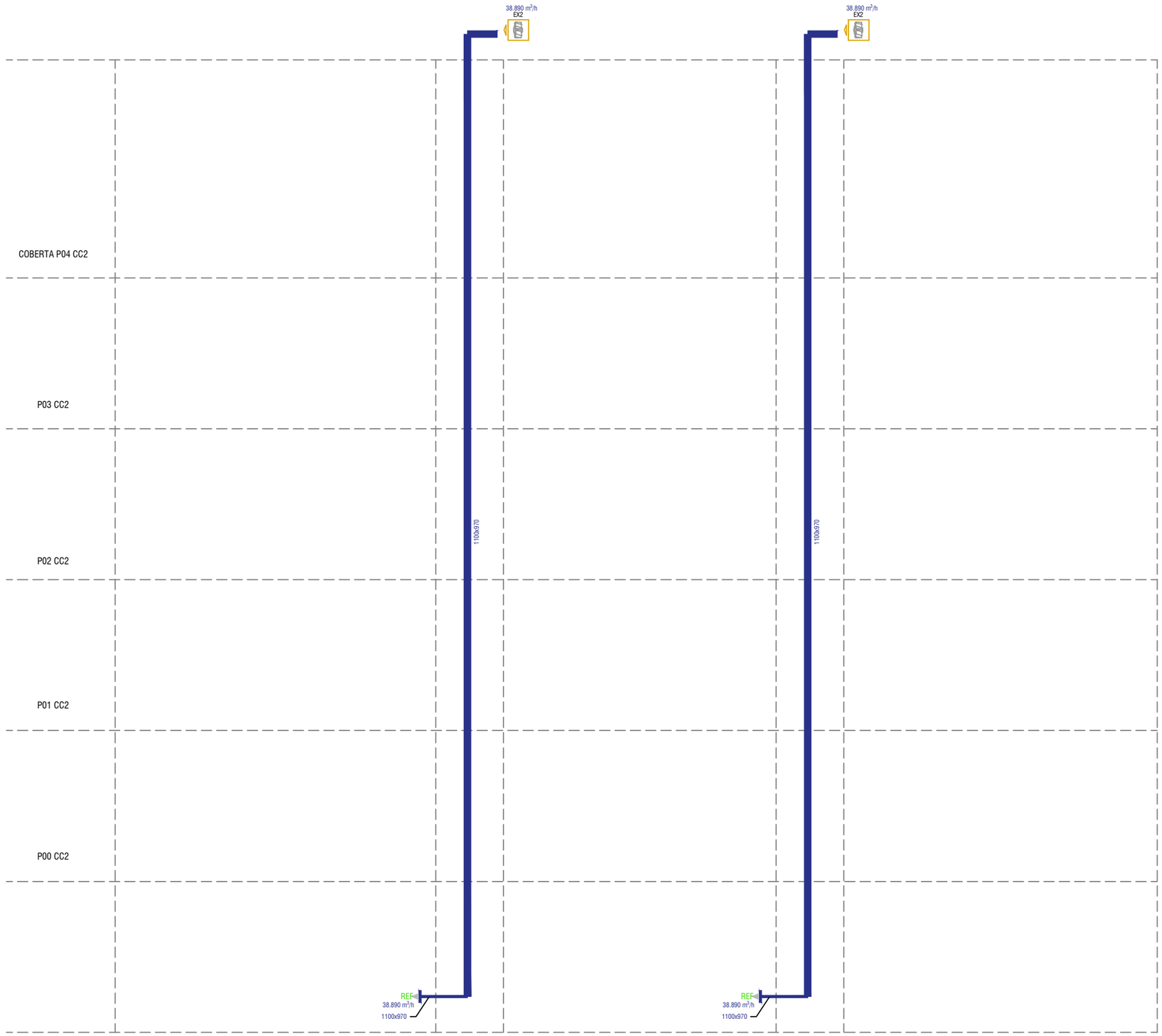
ESC SUD EST



ESC NORD EST



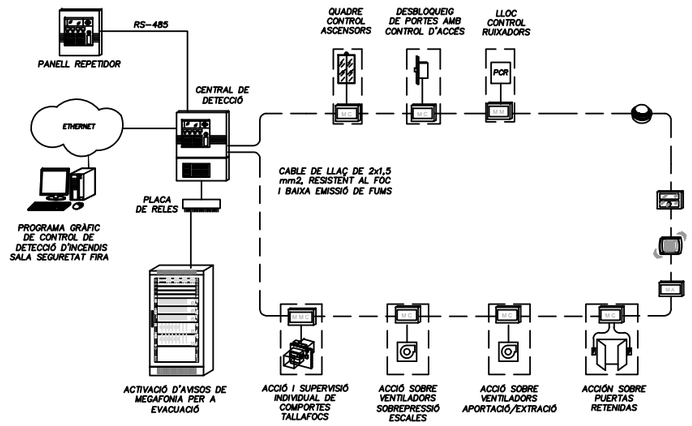
ESQUEMES EXTRACCIÓ FUMS VESTIBUL



vívid

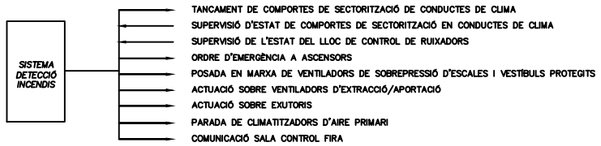
AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): S.E. E (A1): S.E.	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/'85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Contra incendis Esq. de principi extr. vestibul i sobrepressió escales	CODI. PLÀNOL: I-0953

ARQUITECTURA DEL SISTEMA DE DETECCIÓ D'INCENDIS

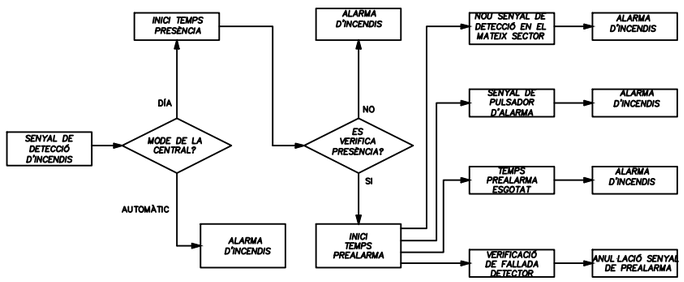


LLEGENDA					
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓ	NOTES	SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓ	NOTES
	DETECTOR ÒPTIC DE FUMS ANALÒGIC DIRECCIONABLE INDIVIDUALMENT	AMB BASE DE CONNEXIÓ A LLAÇ		MÒDUL DE CONTROL AMB SORTIDA DE RELÉ SUPERVISADA I DIRECCIONAMENT INDIVIDUAL	PER A CONNEXIÓ A LLAÇ
	POLSADOR MANUAL D'ALARMA DIRECCIONABLE INDIVIDUALMENT	AMB BASE DE CONNEXIÓ A LLAÇ		MÒDUL MONITOR/CONTROL (ENTRADA/SORTIDA) SUPERVISAT AMB DIRECCIONAMENT INDIVIDUAL	PER A CONNEXIÓ A LLAÇ
	SIRENA ELECTRÒNICA D'ALARMES D'INCENDIS	AMB BASE DE CONNEXIÓ A LLAÇ		MÒDUL MONITOR AMB ENTRADES D'ALARMA TÈCNICA SUPERVISADES I DIRECCIONAMENT INDIVIDUAL	PER A CONNEXIÓ A LLAÇ
				MÒDUL D'AÏLLAMENT DE CORTOCIRCUITS AMB PILOT INDICADOR	PER A CONNEXIÓ A LLAÇ

INTERACCIONS DEL SISTEMA DE DETECCIÓ D'INCENDIS AMB ALTRES SISTEMES

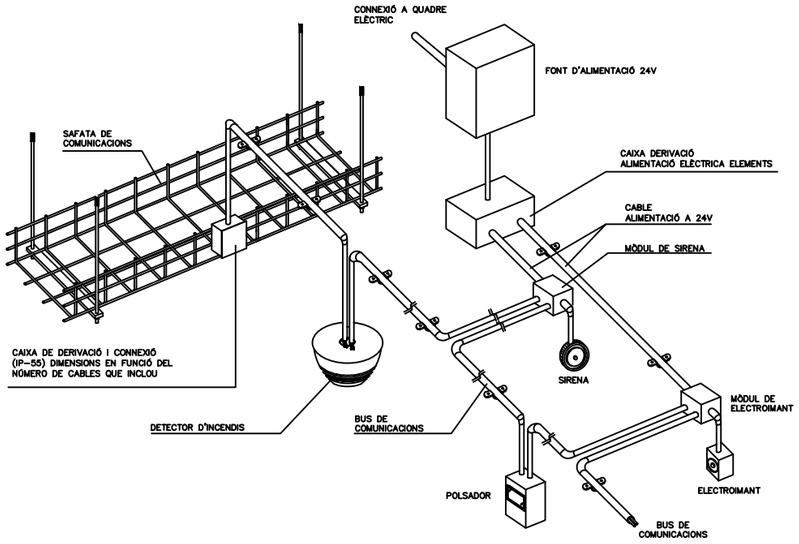


PROTOCOL D'ACTUACIÓ EN CAS D'INCENDI

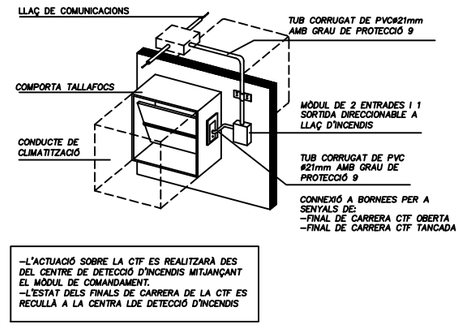


NOTA: AQUEST PROTOCOL D'ACTUACIÓ SERÀ VÀLID MENTRE NO S'IMPLEMENTA EL PLA D'EVACUACIÓ DE L'EDIFICI

DETALL DE MUNTATGE TIPUS D'INSTAL?LACIÓ D'INCENDIS



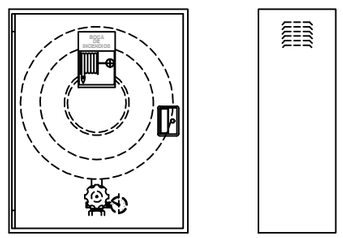
DETALL DE COMPORTA TALLAFOCS



-L'ACTUACIÓ SOBRE LA CTF ES REALITZARÀ DES DEL CENTRE DE DETECCIÓ D'INCENDIS MITJANÇANT EL MÒDUL DE COMANDAMENT.
-L'ESTAT DELS FINALS DE CARRERA DE LA CTF ES RECULLA A LA CENTRA LDE DETECCIÓ D'INCENDIS

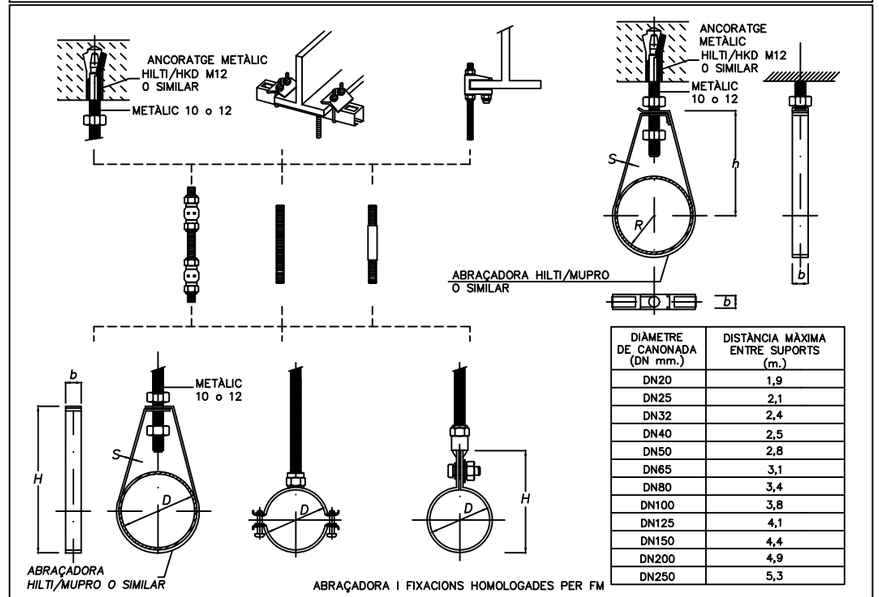
Detall:

CONJUNT EQUIP MÀNEGA (BIE-25mm)



Detall:

SUPORTS PER A CANONADES D'ACER AIGUA CONTRAINCENDIS



DIÀMETRE DE CANONADA (DN mm.)	DISTÀNCIA MÀXIMA ENTRE SUPORTS (m.)
DN20	1,9
DN25	2,1
DN32	2,4
DN40	2,5
DN50	2,8
DN65	3,1
DN80	3,4
DN100	3,8
DN125	4,1
DN150	4,4
DN200	4,9
DN250	5,3

ABRAÇADORA I FIXACIONS HOMOLOGADES PER FM

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Project Status	**DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI** **Contra incendis** Detalls	CODI. PLÀNOL: **I-0960**

Fitxes

CENTRE CONVENCIONS CC2 FIRA			FITXES TÈCNIQUES D'EQUIPS_EXTRACTORS				
IDENTIFICADOR	UBICACIÓ	ZONES	TIPUS	CABAL D'AIRE	SECCIÓ CONDUCTE	POTÈNCIA ELÈCTRICA	TENSIÓ	DIMENSIONS
				m3/h	mm	W	V/Hz	DN mm
EX1	Sobrepressió escales	Escalaes	Extractor tubular	47.550	970x1200	5500	3/400/50 Hz	1540x1200x1102
EX2	Extracció vestíbul PB	Escalaes	Extractor tubular	38.890	970x1100	4000	3/400/50 Hz	1200x1200x750

Fitxes

CENTRE CONVENCIONS CC2 FIRA	FITXES TÈCNIQUES D'EQUIPS_ELEMENTS DE DIFUSIÓ			
IDENTIFICADOR	TIPOLOGIA	DIMENSIONS	CABAL	PRESSIÓ
			m3/h	mm.c.a
RSP	Reixa sobrepressió escales	825x525	11.888	1,9
REF	Reixa extracció fums vestíbul	1225x525	38.890	1,9

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

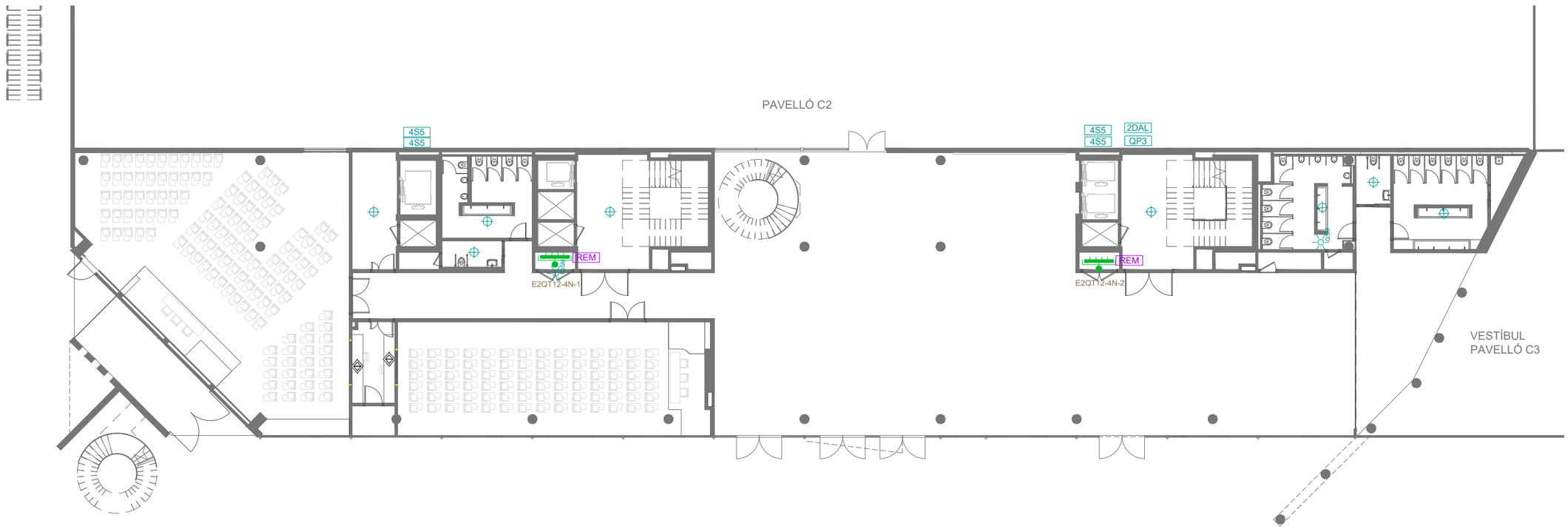
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL E (A3):S/E E (A1): S/E
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Contra incendis
Especificacions tècniques

VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: **I-0970**



CONTROL	
OS IR	SENSOR DE INFRAROIG (LOS-CIR-1500-WH)
IQSM	SENSOR (QSM3-4W-C)
	CONTROL ENLLUMENAT LUTRON (QWP-X-RW-WH)
QP3	QUANTUM LIGHT MANAGEMENT (HubQP3-1PL-100-240)
2DAL	ENERGI SAVR NODE DALI (QSN-2DALUNV-D)
4S5	QSNE-4S5-230-D
AUT	QUADRE DE CONTROL BMS AUTOMATA
REM	QUADRE DE CONTROL BMS REMOTA

ELECTRICITAT - FORÇA	
	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT

NOTES:

1. AQUESTA DISPOSICIÓ ÉS ÚNICAMENT PER FINALITATS DE DIAGRAMA ESQUEMATIC DEL SISTEMA. EL CONTRACTISTA A DE INSTAL-LAR I CONECTAR ELS EQUIPS D'ACORD ALS DOCUMENTS D'INSTAL-LACIÓI LES ESPECIFICACIONS DE LUTRON.
2. CAL VERIFICAR EL DISENY DE LA CORTINA AMB LUTRON.
3. PER OPTENIR INFORMACIÓ ADICIONAL CAL CONSULTAR LES ESPECIFICACIONS I FITXES TÈCNIQUES DEL PRODUCTES.

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL-LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL-LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

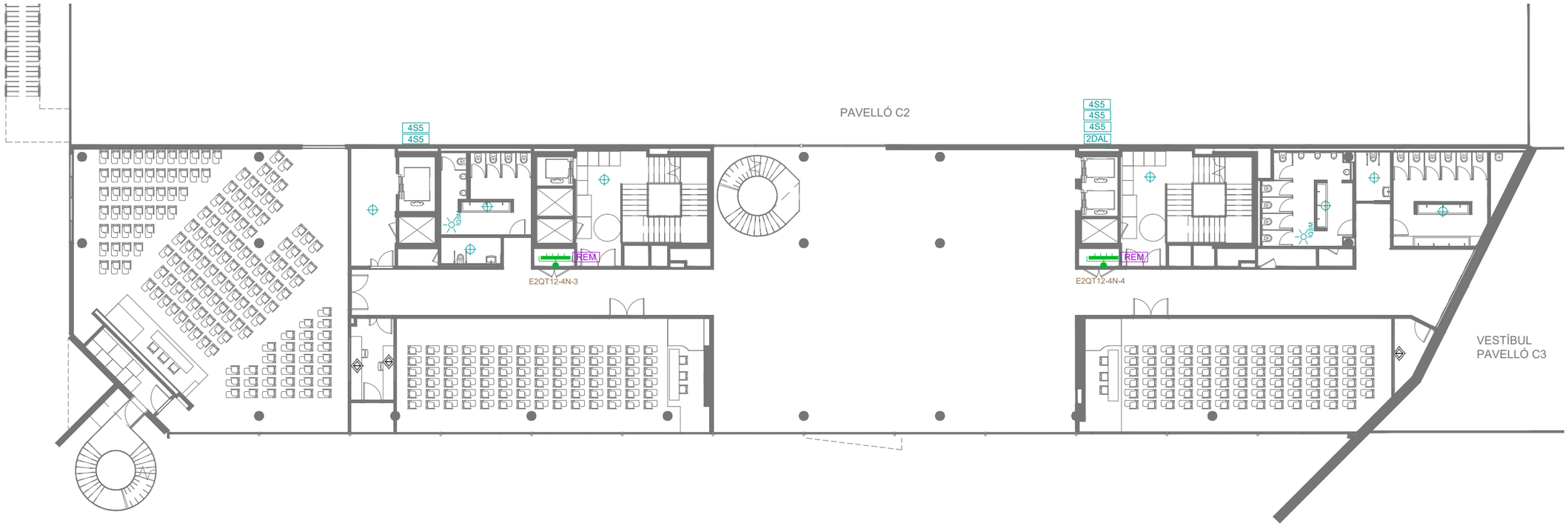
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL-LACIONS EDIFICI
Control
Planta baixa

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-1000



CONTROL	
LOS IR	SENSOR DE INFRAROIG (LOS-CIR-1500-WH)
IQSM	SENSOR (QSM3-4W-C)
	CONTROL ENLLUMENAT LUTRON (QWP-X-RW-WH)
QP3	QUANTUM LIGHT MANAGEMENT (HubQP3-1PL-100-240)
2DAL	ENERGI SAVR NODE DALI (QSN-2DALUNV-D)
4S5	QSNE-4S5-230-D
AUT	QUADRE DE CONTROL BMS AUTOMATA
REM	QUADRE DE CONTROL BMS REMOTA

ELECTRICITAT - FORÇA	
	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT

NOTES:	
	1. AQUESTA DISPOSICIÓ ÉS ÚNICAMENT PER FINALITATS DE DIAGRAMA ESQUEMATIC DEL SISTEMA. EL CONTRACTISTA A DE INSTAL-LAR I CONECTAR ELS EQUIPS D'ACORD ALS DOCUMENTS D'INSTAL-LACIÓI LES ESPECIFICACIONS DE LUTRON. 2. CAL VERIFICAR EL DISENY DE LA CORTINA AMB LUTRON. 3. PER OPTENIR INFORMACIÓ ADICIONAL CAL CONSULTAR LES ESPECIFICACIONS I FITXES TÈCNIQUES DEL PRODUCTES.

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

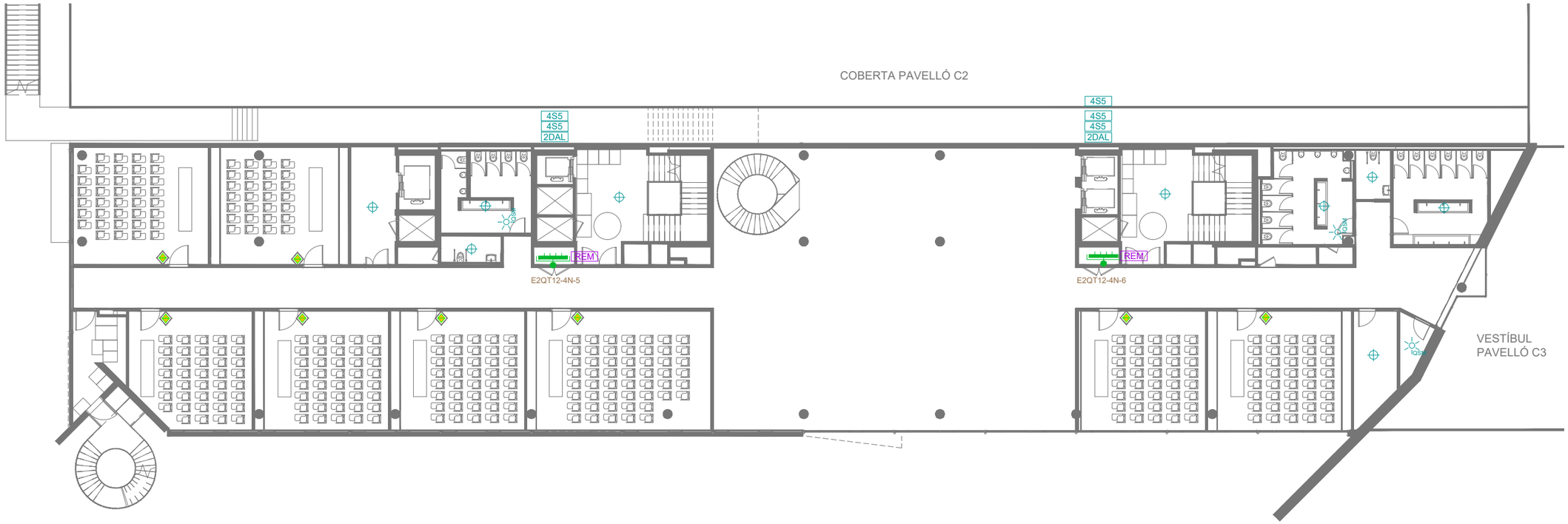
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Control
Planta primera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-1001



CONTROL

LOS IR	SENSOR DE INFRAROIG (LOS-CIR-1500-WH)
IQSM	SENSOR (QSM3-4W-C)
	CONTROL ENLLUMENAT LUTRON (QWP-X-RW-WH)
QP3	QUANTUM LIGHT MANAGEMENT (HubQP3-1PL-100-240)
2DAL	ENERGI SAVR NODE DALI (QSN-2DALUNV-D)
4S5	QSNE-4S5-230-D
AUT	QUADRE DE CONTROL BMS AUTOMATA
REM	QUADRE DE CONTROL BMS REMOTA

ELECTRICITAT - FORÇA

	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT

NOTES:

1. AQUESTA DISPOSICIÓ ÉS ÚNICAMENT PER FINALITATS DE DIAGRAMA ESQUEMATIC DEL SISTEMA. EL CONTRACTISTA A DE INSTAL-LAR I CONECTAR ELS EQUIPS D'ACORD ALS DOCUMENTS D'INSTAL-LACIÓI LES ESPECIFICACIONS DE LUTRON.
2. CAL VERIFICAR EL DISENY DE LA CORTINA AMB LUTRON.
3. PER OPTENIR INFORMACIÓ ADICIONAL CAL CONSULTAR LES ESPECIFICACIONS I FITXES TÈCNIQUES DEL PRODUCTES.

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

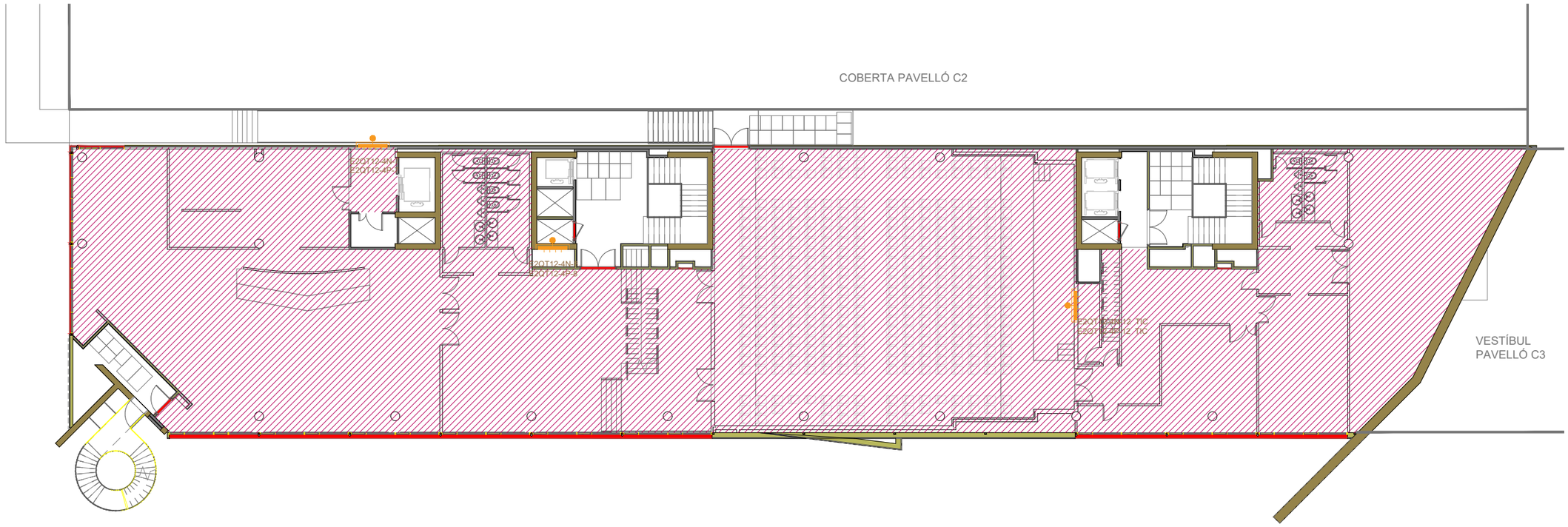
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Control
Planta segona

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-1002



CONTROL	
LOS IR	SENSOR DE INFRAROIG (LOS-CIR-1500-WH)
IQSM	SENSOR (QSM3-4W-C)
	CONTROL ENLLUMENAT LUTRON (QWP-X-RW-WH)
QP3	QUANTUM LIGHT MANAGEMENT (HubQP3-1PL-100-240)
2DAL	ENERGI SAVR NODE DALI (QSN-2DALUNV-D)
4S5	QSNE-4S5-230-D
AUT	QUADRE DE CONTROL BMS AUTOMATA
REM	QUADRE DE CONTROL BMS REMOTA

ELECTRICITAT - FORÇA	
	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT

NOTES:

1. AQUESTA DISPOSICIÓ ÉS ÚNICAMENT PER FINALITATS DE DIAGRAMA ESQUEMATIC DEL SISTEMA. EL CONTRACTISTA A DE INSTAL-LAR I CONECTAR ELS EQUIPS D'ACORD ALS DOCUMENTS D'INSTAL-LACIÓI LES ESPECIFICACIONS DE LUTRON.
2. CAL VERIFICAR EL DISENY DE LA CORTINA AMB LUTRON.
3. PER OPTENIR INFORMACIÓ ADICIONAL CAL CONSULTAR LES ESPECIFICACIONS I FITXES TÈCNIQUES DEL PRODUCTES.

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

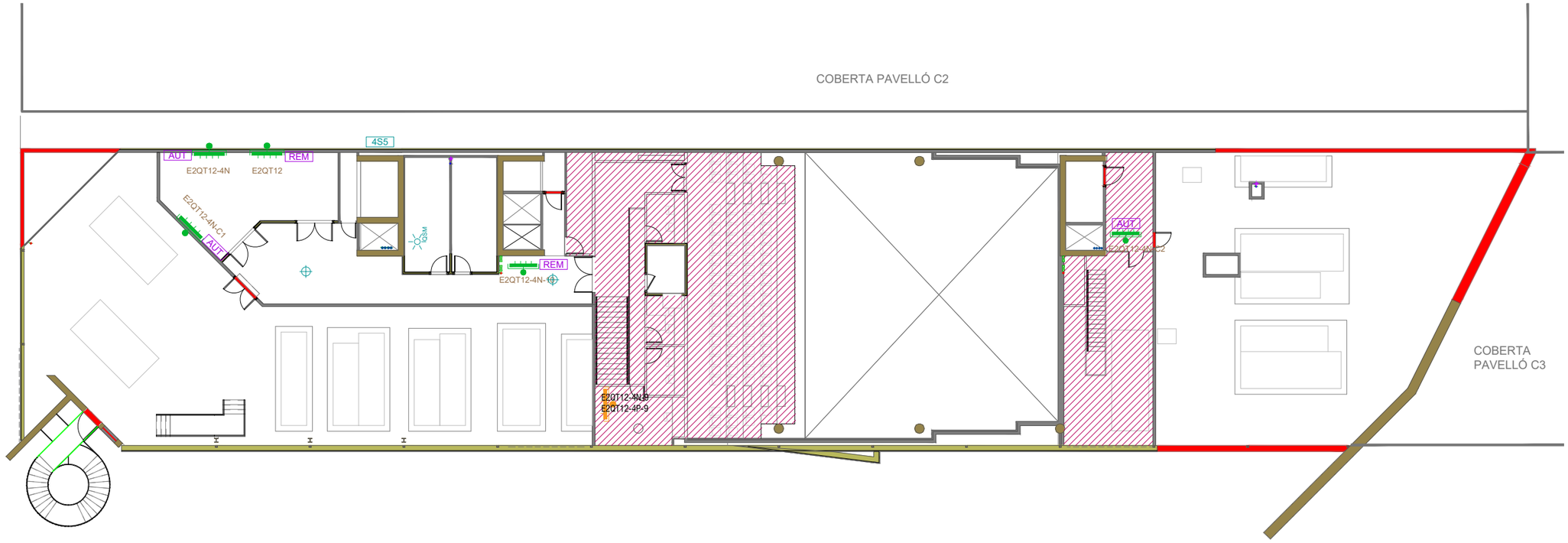
PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Control
Planta tercera

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-1003



CONTROL	
IR	SENSOR DE INFRAROIG (LOS-CIR-1500-WH)
IQSM	SENSOR (QSM3-4W-C)
	CONTROL ENLLUMENAT LUTRON (QWP-X-RW-WH)
QP3	QUANTUM LIGHT MANAGEMENT (HubQP3-1PL-100-240)
2DAL	ENERGI SAVR NODE DALI (QSN-2DALUNV-D)
4S5	QSNE-4S5-230-D
AUT	QUADRE DE CONTROL BMS AUTOMATA
REM	QUADRE DE CONTROL BMS REMOTA

ELECTRICITAT - FORÇA	
	QUADRE GENERAL BAIXA TENSIÓ
	SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ
	SUBQUADRE EXISTENT

NOTES:

1. AQUESTA DISPOSICIÓ ÉS ÚNICAMENT PER FINALITATS DE DIAGRAMA ESQUEMATIC DEL SISTEMA. EL CONTRACTISTA A DE INSTAL-LAR I CONECTAR ELS EQUIPS D'ACORD ALS DOCUMENTS D'INSTAL-LACIÓI LES ESPECIFICACIONS DE LUTRON.
2. CAL VERIFICAR EL DISENY DE LA CORTINA AMB LUTRON.
3. PER OPTENIR INFORMACIÓ ADICIONAL CAL CONSULTAR LES ESPECIFICACIONS I FITXES TÈCNIQUES DEL PRODUCTES.

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 61/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL **E (A3):** 1:250 **E (A1):** 1:125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Control
Planta coberta

VERSIÓ: 1 **DATA:** 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-1004

NOTAS SOBRE EL CABLEADO

QS CONTROL LINK

EL QS CONTROL LINK TIENE UNA TOPOLOGÍA DE CABLEADO LIBRE (CONCATENAMIENTO EN "DAISY-CHAIN", TOMA T, ETC.) CON FINES DE ILUSTRACIÓN EL QS CONTROL LINK SE MUESTRA CABLEADO EN EL ESTILO DE "DAISY-CHAIN". ADICIONALMENTE, LOS CONTROLES HAN SIDO DISPUESTOS PARA ASEGURAR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA ADECUADA PARA CADA DISPOSITIVO. ANTES DE MODIFICAR EL ORDEN DEL CABLEADO PARA EL DISPOSITIVO VERIFIQUE LOS REQUISITOS DE POTENCIA.
FOR QS CONTROL WIRE LENGTHS TOTALING LESS THAN 500 FT (153 M), USE LUTRON CABLE GRX-CBL-346S (4 CONDUCTOR NON-PLENUM), GRX-PCBL-346S (4 CONDUCTOR PLENUM), OR QS-CBL-LSZH (4 CONDUCTOR LOW-SMOKE ZERO-HALOGEN). OTHERWISE USE 2 #18 AWG (1.0 SQ MM) + 2 #22 AWG (0.5 SQ MM) TWISTED AND SHIELDED OR EQUIVALENT (BELDEN #9461). FOR QS CONTROL WIRE LENGTHS TOTALING UP TO 2,000FT, USE GRX-CBL-46L (5 CONDUCTOR NON-PLENUM) OR GRX-PCBL-46L (5 CONDUCTOR PLENUM). TOTAL QS CONTROL WIRE LENGTH MUST NOT EXCEED 2,000 FT (600 M).

ECOSYSTEM BUS/LAZO

ESTA ES UNA CONEXIÓN DE TOPOLOGÍA LIBRE Y SIN POLARIDAD (CONCATENAMIENTO EN CADENA MARGARITA, TOMA T, TRAMOS CERRADOS, ETC.). MANTENGA TODOS LOS BALASTOS/MÓDULOS DE UNA HABITACIÓN EN EL MISMO BUCLE CADA VEZ QUE SEA POSIBLE. LOS BUCLES DEL ECOSYSTEM SE MUESTRA EN LOS PLANOS DE ILUMINACIÓN. SI HUBIERA UNA DISCREPANCIA, Y SI LAS HABITACIONES ESTUVIERAN CONECTADAS EN UN CIRCUITO DIFERENTE DEL QUE SE MUESTRA, LUTRON DEBE SER NOTIFICADO YA QUE ESTA INFORMACIÓN ES IMPORTANTE PARA LA PROGRAMACIÓN DEL SISTEMA.@SNEWLINE@SUTILICE CABLES LUTRON C-CBL-216-GR1 (DOS CONDUCTORES #16 SIN REVESTIMIENTO IGNÍFUGO) O C-PCBL-216-CL-1 (DOS CONDUCTORES #16 CON CERTIFICACIÓN IGNÍFUGA). DE LO CONTRARIO UTILICE 2 CABLES #16 AWG (1,5 MM2) DE TERCEROS.
LA LONGITUD DEL BUCLE ESTÁ LIMITADA POR EL CALIBRE DEL CABLE UTILIZADO PARA E1 Y E2 DE LA SIGUIENTE MANERA:

CALIBRE DEL CABLE	MÁX. LONGITUD DEL LAZO
1,0 MM2 (#18 AWG)	167 M (550 PIES)
1,5 MM2 (#16 AWG)	274 M (900 PIES)
2,5 MM2 (#14 AWG)	426 M (1400 PIES)
4 MM2 (#12 AWG)	670 M (2200 PIES)

NOTAS SOBRE LOS REQUISITOS DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

DISPOSITIVO	PDUS
DISPOSITIVOS QS QUE SUMINISTRAN PDU	
FUENTE DE ALIMENTACIÓN RIEL DIN	+75
FUENTE DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL RIEL DIN DE MYROOM	+30
FUENTE DE ALIMENTACIÓN ENCHUFABLE DE QS, FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE CAJA J DE QS	+8
ENERGI SAVR NODE CON ECOSYSTEM, ENERGI SAVR NODE CON DALI, ENERGI SAVR NODO CON SERIE T DE BLANCO AJUSTABLE	+30
ENERGI SAVR NODE PARA 0-10 V, ENERGI SAVR NODE CON SOFTSWITCH, ENERGI SAVR NODE PARA 0-10 V (RIEL DIN), ENERGI SAVR NODE CON SOFTSWITCH (RIEL DIN)	+14
CONMUTACIÓN DEL MÓDULO DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA MYROOM DE 1 A DE RIEL DIN, MÓDULO DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA MYROOM DE FASE ADAPTABLE DE 1 A DE RIEL DIN	+4
ENERGI SAVR NODE CON DALI (RIEL DIN), ENERGI SAVR NODE CON ECOSYSTEM (RIEL DIN)	+3
ENERGI SAVR NODE DE FASE ADAPTABLE (RIEL DIN), CONTROLADOR QS DE GRUPO DE MOTORES (RIEL DIN), MÓDULOS DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE RIEL DIN HOMEWORKS QS	0
GRAFIK EYE QS (TODOS LOS MODELOS EXCEPTO GRAFIK EYE QS DALI CON KNX) , RELOJ HORARIO QS	+3
CONCENTRADOR DE ILUMINACIÓN QP2 QUANTUM	ENLACE A : 0 ENLACES B,C,D : +33 CADA UNO
CONCENTRADOR DE ILUMINACIÓN QP3 QUANTUM	ENLACES A,B : +33 CADA UNO
HUB DE ILUMINACIÓN CON PROCESADOR DE DOS ENLACES (QP5)	ENLACES A,B,C,D : +33 CADA UNO
CONCENTRADOR DE ILUMINACIÓN DE PROCESADOR ÚNICO (QP5), 2-LINK PROCESSOR (QP-2L)	ENLACES A,B : +33 CADA UNO
HUB DE ILUMINACIÓN CON PROCESADOR DE UN ENLACE (QP6), HUB DE ILUMINACIÓN CON PROCESADOR DE UN ENLACE (QP5), 1-LINK PROCESSOR (QP-1L)	ENLACES A : +33 CADA UNO
DISPOSITIVOS QS QUE CONSUMEN PDU	
ESTACIÓN DE CONTROL QS (SEETOUCH, ARCHITRAVE, SIGNATURE SERIES, QS PICO, LLAVE DE CONTACTO, PALLADIOM DE COLUMNA ÚNICA), CONTROL DESLIZANTE QS, CONTROL DESLIZANTE GRAFIK T, SENSOR DE INFRARROJOS (IR) QS, INTERFAZ DE CIERRE DE LA ENTRADA DE LA CAJA DE EMPOTRAR	-1
INTERFAZ DE RED QS, INTERFAZ DMX DE QS, INTERFAZ DE PROGRAMACIÓN ENERGI SAVR NODE, ESTACIÓN DE CONTROL QS (DOBLE COLUMNA PALLADIOM)	-2
MÓDULO SENSOR QS (QSM), SIN INCLUIR LOS SENSORES CABLEADOS CONECTADOS (PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN CONSULTE LA SIGUIENTE SECCIÓN), INTERFAZ DE CIERRE DE CONTACTOS DE QS, TERMOSTATO DE HABITACIÓN PALLADIOM	-3
EQUIPO DE CONTROL DE HABITACIONES DE HOTEL	-8
SENSORES Y DISPOSITIVOS QUE CONSUMEN PDU CUANDO SE CONECTAN AL QSM	
SENSOR DE LUZ DIURNA DE LUTRON, RECEPTOR DE INFRARROJOS (RI) DE LUTRON, CONTROLADOR PICO CABLEADO	-0.5
ESTACIÓN DE CONTROL ECOSYSTEM	-1
SENSOR DE OCUPACIÓN SERIE LOS C, SENSOR DE OCUPACIÓN HIGH BAY	-2

UNA LÍNEA

LEYENDA DEL CABLE

- △R QS CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3 Y 4)*
- ◭R QS CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3 Y 4. NO CONECTE EL CABLE 2)*
- ▽P PANEL CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3, 4 Y 5)*
- ▼P PANEL CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3 Y 4. NO CONECTE EL CABLE Nº 5)*
- ▷P ENLACE DEL PANEL DE CONTROL (CONECTE LOS CABLES 1, 3, 4 Y 5. NO CONECTE EL CABLE Nº 2)*
- ◁S QS SIVOIA SHADE CONTROL LINK*
- ▲T CABLE BELDEN 1387LA(O EQUIVALENTE)
- □ SUMINISTRO ELÉCTRICO DE ENTRADA NORMAL, DOS CABLES 4 MM2 (#12 AWG) + CONEXIÓN A TIERRA
- ▣ SUMINISTRO ELÉCTRICO DE ENTRADA NORMAL / DE EMERGENCIA, DOS CABLES 4 MM2 (#12 AWG) + CONEXIÓN A TIERRA
- ③ SUMINISTRO ELÉCTRICO DE ENTRADA 3 DE 4 CONDUCTORES, 4 CABLES 4 MM2 (#12 AWG) + CONEXIÓN A TIERRA
- ○ DOS 4 MM2 (#12 AWG) + CONDUCTOR DE TIERRA
- ●●● 2#18 AWG **
- ○ 3 4 MM2 (#12 AWG) + CONDUCTOR DE TIERRA
- ◆ SEÑAL DE 0-10 V; DOS CABLES 1,0 MM2 (#18 AWG)
- ●● 2 1,0 MM2 (#18 AWG)
- ○○ 3 1,0 MM2 (#18 AWG)
- ◇ ECOSYSTEM BUS/LAZO
- ◆ LAZO DALI
- ◈ BUCLE DE BLANCO AJUSTABLE DE SERIE T
- ⧗ CABLE DE SENSOR LUTRON C-CBL-622S, O UTILICE 4 1,0 MM2 (#22 AWG)
- ⧖ CABLE DE SENSOR LUTRON C-CBL-622S, O UTILICE 3 1,0 MM2 (#22 AWG)
- DMX CABLE DMX, UTILICE CABLE LUTRON GRX-CBL-DMX-250/GRX-CBL-DMX-500 O BELDEN Nº 9729 (NO PARA PLENUM) O BELDEN Nº 89729 (PARA PLENUM) O PURA FLEX 22/4 WA.
- ETH CABLE DE ETHERNET. CABLE CAT5E O SUPERIOR PARA RED DE LUTRON TERMINADO CON CONECTORES RJ45 (NO SUMINISTRADO POR LUTRON). MÁXIMO TRAMO 328 PIES (100 M).
- FO CABLE DE FIBRA ÓPTICA PARA LA RED DE LUTRON TERMINADO CON CONECTORES DE FIBRA ÓPTICA ADECUADOS (NO PROPORCIONADOS POR LUTRON). REQUIERE ENLACE DE FIBRA ÓPTICA DEDICADO (MONOMODO O MULTIMODO)
- ○E DOS CABLES 4,0 MM2 (12 AWG) + TIERRA. SI EL DISPOSITIVO ES ANSI C137.1, EL VOLTAJE DE LÍNEA A TRAVÉS DEL RELÉ ES OPCIONAL. ***
- – – – CONEXIÓN DE RF
- —— CONEXIÓN CABLEADA

* PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN DE CABLEADO, CONSULTE LAS NOTAS SOBRE CABLEADO.
**PARA OBTENER INFORMACIÓN SOBRE ALIMENTACIÓN Y CARGA CONSULTE EL CRONOGRAMA DE CARGAS
***PARA OBTENER MÁS PAUTAS SOBRE EL CABLEADO DE LA CARGA CONSULTE LAS NOTAS EN LA SECCIÓN DE CABLEADO.

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)

PROJECTE A17
OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA
UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS
01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra
02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.
03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana.
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte.
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/95.

FASE
Project Status

PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): S/E
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Control
Esquema de principi

VERSIÓ: 1 DATA: 04/10/2024
CODI. PLÀNOL: I-1010

SERVICIOS DE LUTRON		
CANT.	TÍTULO DEL SERVICIO (NÚMERO DE MODELO)	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO
	LA CANTIDAD DE SERVICIOS MARCADOS ABAJO DEBERÁ SER INCLUIDA COMO PARTE DEL ALCANCE DE TRABAJO DE ESTE PROYECTO Y ESPECIFICADA EN LOS DOCUMENTOS ESCRITOS DE ESPECIFICACIÓN	
	SERVICIOS ELECTIVOS PREVIOS A LA PUESTA EN SERVICIO	
	SESIÓN REMOTA DE PRECONEXIÓN (LSC-PREWIRE-RMTE)	UNA SESIÓN REMOTA EN LA QUE EL TÉCNICO DE LUTRON DE SERVICIO EN EL TERRENO REVISA EL PAQUETE DE PRESENTACIÓN DE LUTRON (EN PARTICULAR, EL INFORME UNA LÍNEA DEL SISTEMA Y LAS ESPECIFICACIONES DEL DISPOSITIVO) CON EL CONTRATISTA ELÉCTRICO, RESPONDE PREGUNTAS Y REVISA EL CRONOGRAMA DE LA CONSTRUCCIÓN JUNTO CON LAS MEJORES PRÁCTICAS PARA LA INSTALACIÓN. ESTA SESIÓN SE IMPARTE UTILIZANDO UNA PLATAFORMA VIRTUAL PARA DE USO COMPARTIDO DE LA PANTALLA Y NO DEBE EXCEDER LAS CUATRO HORAS.
	VISITA DE PRECABLEADO EN LA OBRA (LSC-PREWIRE-ONST)	UNA VISITA IN SITU EN LA QUE EL TÉCNICO DE LUTRON DE SERVICIO EN EL TERRENO REVISA EL PAQUETE DE PRESENTACIÓN DE LUTRON (EN PARTICULAR, EL INFORME UNA LÍNEA DEL SISTEMA Y LAS ESPECIFICACIONES DEL DISPOSITIVO) CON EL CONTRATISTA ELÉCTRICO, RESPONDE PREGUNTAS Y REVISA EL CRONOGRAMA DE LA CONSTRUCCIÓN JUNTO CON LAS MEJORES PRÁCTICAS PARA LA INSTALACIÓN.
	VISITA DE TERMINACIÓN POSTERIOR A LA CONEXIÓN (LSC-POSTWIRE-VST)	UN RECORRIDO IN SITU DE UN TÉCNICO DE LUTRON DE SERVICIO EN EL TERRENO EN CONJUNTO CON EL CONTRATISTA ELÉCTRICO PARA CONFIRMAR QUE LOS PROCESADORES ESTÉN EN LÍNEA, QUE LOS DISPOSITIVOS ESTÁN INSTALADOS Y CONECTADOS CORRECTAMENTE, Y QUE EL SISTEMA SE ESTÉ COMUNICANDO DE MANERA EFICIENTE ANTES DE QUE LUTRON REGRESE AL SITIO PARA LA PUESTA EN MARCHA FÍSICA DEL SISTEMA. ESTA VISITA ESTÁ CONCEBIDA COMO UNA VERIFICACIÓN/CONFIRMACIÓN DE ALTO NIVEL DE QUE LOS EQUIPOS DE LUTRON ESTÁN CONECTADOS Y ENERGIZADOS; NO INCLUYE LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE CABLEADO NI LA VALIDACIÓN DE QUE LA TOTALIDAD EL SISTEMA SE INSTALÓ DE ACUERDO CON LA PRESENTACIÓN APROBADA. LUTRON TRABAJARÁ PARA CONFIRMAR LA DISPONIBILIDAD GENERAL DEL CABLEADO Y LA FUNCIONALIDAD BÁSICA DEL SISTEMA ANTES DE LA PUESTA EN MARCHA Y TOMARÁ NOTA DE CUALQUIER DEFICIENCIA PARA EL CONTRATISTA ELÉCTRICO. EL SISTEMA DE LUTRON DEBE SER CONECTADO Y ENERGIZADO ANTES DE ESTA VISITA AL ESTABLECIMIENTO.
	CONSULTA SOBRE INTEGRACIÓN DE SISTEMAS Y RED (LSC-INT-VISIT)	UNA VISITA DE CONSULTA CON LOS INTEGRADORES DE TERCEROS PARA CONFIRMAR LA SECUENCIA DE OPERACIONES ESPECIFICADA Y ANALIZAR LOS PROCEDIMIENTOS NECESARIOS PARA INTEGRARSE CON LOS EQUIPOS DE LUTRON. ESTO PUEDE INCLUIR CUALQUIERA DE LOS SIGUIENTES SISTEMAS DE TERCEROS: BMS, BAS, IT, CORTINAS NO DE LUTRON, BACNET, AV O PANELES DE INSTRUMENTOS DE ENERGÍA.
	SERVICIOS ELECTIVOS DE PUESTA EN SERVICIO **(ESTOS SERVICIOS SON ADICIONALES PARA SU PUESTA EN MARCHA ESPECIFICADA BASADOS EN SUS NECESIDADES)**	
	VISITA DE CUATRO HORAS PARA PROGRAMACIÓN IN SITU DEL SISTEMA VIVE (LSC-OS-PROG4-SP)	PROGRAMACIÓN DEL SISTEMA IN SITU (4 HORAS): HASTA 4 HORAS CONSECUTIVAS DE PROGRAMACIÓN DEL SISTEMA SUMINISTRADAS POR UN REPRESENTANTE DE LUTRON SERVICES. EL SISTEMA SERÁ PROGRAMADO DE ACUERDO CON UNA SECUENCIA DE APROBADA DE OPERACIÓN. LA CANTIDAD INDICA EL NÚMERO DE BLOQUES DE 4 HORAS ADQUIRIDO.
	VISITA DE OCHO HORAS PARA PROGRAMACIÓN IN SITU DEL SISTEMA VIVE (LSC-OS-PROG8-SP)	PROGRAMACIÓN DEL SISTEMA IN SITU (8 HORAS): HASTA 8 HORAS CONSECUTIVAS DE PROGRAMACIÓN DEL SISTEMA SUMINISTRADAS POR UN REPRESENTANTE DE LUTRON SERVICES. EL SISTEMA SERÁ PROGRAMADO DE ACUERDO CON UNA SECUENCIA APROBADA DE OPERACIÓN. LA CANTIDAD INDICA EL NÚMERO DE BLOQUES DE 8 HORAS ADQUIRIDO.
	AJUSTE EN LA OBRA DE LA ESCENA Y EL NIVEL (LSC-AF-VISIT)	UNA VISITA IN SITU CON EL ESPECIFICADOR O REPRESENTANTE DEL CLIENTE PARA REVISAR EL DISEÑO, REALIZAR UN AJUSTE FINO DE LA PROGRAMACIÓN A NIVEL DE ESCENA Y EFECTUAR AJUSTES A LOS RELOJES REGISTRADORES.
	PAQUETE DE PROGRAMACIÓN BLANCA DINÁMICA (LSC-DWP-PKG)	UN PAQUETE CONTROLADO POR EL ESPECIFICADOR QUE INCLUYE UNA (1) VISITA POSTERIOR A LA TERMINACIÓN DEL CABLEADO (PARA LA VERIFICACIÓN DEL CABLEADO), DOS (2) VISITAS PARA REALIZAR EL AJUSTE FINO DE LOS ARTEFACTOS Y LOS AJUSTES DE PROGRAMACIÓN BAJO LA DIRECCIÓN DE UN DISEÑADOR DE ILUMINACIÓN Y/O UNA SECUENCIA PREDETERMINADA DE OPERACIONES SUMINISTRADA POR EL ESPECIFICADOR. LA PRIMERA VISITA DE PUESTA A PUNTO ES DURANTE EL HORARIO COMERCIAL NORMAL Y LA SEGUNDA VISITA ES UNA VISITA AL SITIO FUERA DEL HORARIO DE TRABAJO. TAMBIÉN SE INCLUYE EN ESTE PAQUETE UNA SESIÓN REMOTA DE DOS HORAS PARA REALIZAR AJUSTES MENORES. PARA LA SESIÓN REMOTA DE DOS HORAS SE REQUIERE ACCESO REMOTO A LA RED Y EL SISTEMA DEBE PODER CONECTARSE A INTERNET.
	TUTORIAL EN LA OBRA SOBRE VERIFICACIÓN DEL DESEMPEÑO (LSC-WALK)	UNA REVISIÓN DETALLADA IN SITU CON REPRESENTANTES DE LA PLANTA O AGENTES DE PUESTA EN SERVICIO DEL PROYECTO PARA DEMOSTRAR QUE LA FUNCIONALIDAD DEL SISTEMA SATISFACE EL PROPÓSITO DEL DISEÑO. ESTO PODRÍA INCLUIR CUALQUIERA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES IN SITU: CONSULTA / DEMOSTRACIONES DE CAPACITACIÓN, ASISTENCIA CON LOS ENSAYOS FUNCIONALES O INVENTARIO DE LOS EQUIPOS DE LUTRON.
	SERVICIOS ELECTIVOS POSTERIORES A LA PUESTA EN SERVICIO	
	VISITA DE ORIENTACIÓN AL SISTEMA DEL CLIENTE (LSC-CSO-VST)	UNA VISITA IN SITU EN LA QUE EL TÉCNICO DE SERVICIO EN EL TERRENO DE LUTRON ARRIBA ENTRE 30 Y 90 DÍAS POSTERIORES A LA OCUPACIÓN PARA REPASAR LOS COMPONENTES DEL SISTEMA DE LUTRON CON EL USUARIO DEL SISTEMA Y LLEVAR A CABO UNA CAPACITACIÓN EXHAUSTIVA. EL TÉCNICO DE SERVICIO EN EL TERRENO SE ASEGURARÁ DE QUE EL USUARIO DEL SISTEMA SEPA CÓMO NAVEGAR DENTRO DEL MISMO Y REALIZAR LOS AJUSTES ADECUADOS. TAMBIÉN PROPORCIONARÁ AL IRSE UN INFORME DE RECOMENDACIÓN DE OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA ANTE EVENTUAL ABANDONO.
	VISITA DE FORMACIÓN (LSC-TRAINING-SP)	CAPACITACIÓN SOBRE SOLUCIONES EN EL SITIO DEL CLIENTE: ESTA VISITA DE CAPACITACIÓN ES BRINDADA POR UN REPRESENTANTE DE LUTRON SERVICES PARA ENSEÑARLES A LOS USUARIOS DEL SISTEMA LA MANERA DE OPERAR Y MANTENER EL SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACIÓN. LA CANTIDAD INDICA EL NÚMERO DE VISITAS ADQUIRIDO.
	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA (LSC-SYSOPT-SP)	UNA VISITA DE CONSULTA IN SITU PARA IMPLEMENTAR LOS AJUSTES DEL CONTROL DE ILUMINACIÓN A FIN DE AHORRAR ENERGÍA ADICIONALMENTE Y CREAR UN AMBIENTE DE TRABAJO MÁS PRODUCTIVO.
	VISITA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (LSC-SCHD-MAINT)	VISITA PARA REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO, REPROGRAMACIÓN MENOR Y LLEVAR A CABO UNA CAPACITACIÓN SOBRE EL SISTEMA. EL REPRESENTANTE DE SERVICIO DE LUTRON REVISARÁ LAS OPCIONES DE SERVICIO CON EL USUARIO FINAL ANTES DE COMENZAR CUALQUIER TRABAJO. EL USUARIO FINAL RECIBIRÁ DOCUMENTACIÓN QUE DESCRIBE EL TRABAJO REALIZADO Y CUALQUIER RECOMENDACIÓN PARA EL MANTENIMIENTO FUTURO. LA CANTIDAD INDICA EL NÚMERO DE DÍAS ADQUIRIDO.
	DÍA ADICIONAL DE SERVICIO (LSC-DAY-ADDL-CS)	DÍA DE SERVICIO IN SITU POR UN REPRESENTANTE DE SERVICIO DE LUTRON.
	CAPACITACIÓN REMOTA SUPLEMENTARIA (LSC-TRAIN-RMTE)	UNA CAPACITACIÓN REMOTA SUPLEMENTARIA PARA EL PERSONAL DEL ESTABLECIMIENTO. ESTE SERVICIO ESTÁ DISPONIBLE PARA LOS SISTEMAS QUANTUM Y ATHENA DE LUTRON. ESTA CAPACITACIÓN NO DEBE SUPERAR LAS CUATRO HORAS. PARA ESTA VISITA SE REQUIERE ACCESO REMOTO A LA RED Y EL SISTEMA DEBE PODER CONECTARSE A INTERNET.
	ASISTENCIA REMOTA DE PROGRAMACIÓN (LSC-PRG-AST-RMTE)	UNA SESIÓN REMOTA DE CUATRO HORAS DE ASISTENCIA DE PROGRAMACIÓN PARA EFECTUAR AJUSTES DE PROGRAMACIÓN SEGÚN LAS INSTRUCCIONES DE UN GERENTE DEL ESTABLECIMIENTO O UN ESPECIFICADOR. ESTE SERVICIO ESTÁ DISPONIBLE PARA LOS SISTEMAS QUANTUM Y ATHENA DE LUTRON. PARA ESTA VISITA SE REQUIERE ACCESO REMOTO A LA RED Y EL SISTEMA DEBE PODER CONECTARSE A INTERNET.
	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y ASISTENCIA	
	CONTRATO DE MANTENIMIENTO DE SOFTWARE (LSC-SMA-SP)	PROPORCIONA LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS DE COMPATIBILIDAD DE QUANTUM CON LOS PARCHES DEL SISTEMA OPERATIVO Y LAS ACTUALIZACIONES DEL NAVEGADOR DE WEB. INCLUYE UNA LICENCIA GRATUITA OPCIONAL DE ACTUALIZACIÓN DEL SOFTWARE.
	PLATA MEJORADA (LSC-E8S)	AÑOS 1 A 2: COBERTURA DEL 100% DE PIEZAS DE REPUESTO Y EL 100% DEL TRABAJO DE DIAGNÓSTICO DE LUTRON CON EL PRIMER TIEMPO DE RESPUESTA DISPONIBLE; AÑOS 3 A 5: COBERTURA DE SÓLO EL 50% DE LAS PIEZAS; AÑOS 6 A 8: COBERTURA DE SÓLO EL 25% DE LAS PIEZAS.
	ORO MEJORADO (LSC-E8G)	AÑOS 1 A 2: 100% DE REEMPLAZO DE PIEZAS Y 100% DE COBERTURA DE TRABAJOS DE DIAGNÓSTICO DE LUTRON CON UN TIEMPO DE RESPUESTA DE 72 HORAS Y UNA VISITA PROGRAMADA ANUAL (1 DÍA) DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO; AÑOS 3 A 5: 50% DE COBERTURA SÓLO DE PIEZAS; AÑOS 6 A 8: 25% DE COBERTURA SÓLO DE PIEZAS.
	PLATINO MEJORADO (LSC-E8P)	AÑOS 1 A 2: 100% DE REEMPLAZO DE PIEZAS Y 100% DE COBERTURA DE TRABAJOS DE DIAGNÓSTICO DE LUTRON CON UN TIEMPO DE RESPUESTA DE 24 HORAS Y UNA VISITA PROGRAMADA ANUAL (1 DÍA) DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO; AÑOS 3 A 5: 50% DE COBERTURA SÓLO DE PIEZAS; AÑOS 6 A 8: 25% DE COBERTURA SÓLO DE PIEZAS.
	PLAN DE ASISTENCIA TECNOLÓGICA PLATA (LSC-SILV-IW)	UN PLAN DE SERVICIO ANUAL QUE CUBRE EL 100% DE LAS PIEZAS DE REPUESTO Y EL 100% DEL TRABAJO DE DIAGNÓSTICO DE LUTRON CON EL PRIMER TIEMPO DE RESPUESTA IN SITU O REMOTA DISPONIBLE.
	PLAN DE ASISTENCIA TECNOLÓGICA ORO (LSC-GOLD-IW)	UN PLAN DE SERVICIO ANUAL QUE CUBRE EL 100% DE LAS PIEZAS DE REPUESTO Y EL 100% DEL TRABAJO DE LUTRON CON UN TIEMPO DE RESPUESTA IN SITU O REMOTA DE 72 HORAS. TAMBIÉN INCLUYE UNA VISITA PROGRAMADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ANUAL (1 DÍA) CADA AÑO.
	PLAN DE ASISTENCIA TECNOLÓGICA PLATINO (LSC-PLAT-IW)	UN PLAN DE SERVICIO ANUAL QUE CUBRE EL 100% DE LAS PIEZAS DE REPUESTO Y EL 100% DEL TRABAJO DE DIAGNÓSTICO DE LUTRON CON UN TIEMPO DE RESPUESTA IN SITU O REMOTA DE 24 HORAS. TAMBIÉN INCLUYE UNA VISITA PROGRAMADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ANUAL (1 DÍA) CADA AÑO.
	VISITAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (LSC-SCH-MAINT)	VISITA DE MANTENIMIENTO PROGRAMADO PARA REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO, PROGRAMACIONES MENORES Y DESARROLLAR CAPACITACIONES SOBRE EL SISTEMA. LA CANTIDAD ES EN ADICIÓN A CUALQUIER VISITA ANUAL ESPECIFICADA CON UNA GARANTÍA MEJORADA O PLAN DE ASISTENCIA TECNOLÓGICA.
	PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN DIRÍJASE A WWW.LUTRON.COM/SERVICES.	

UNA LÍNEA

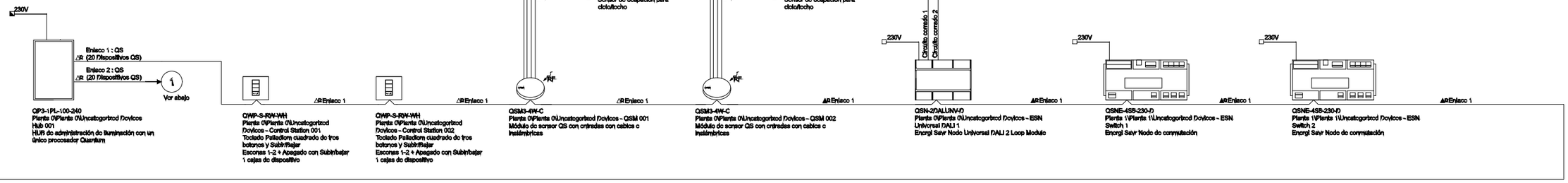
LEYENDA DEL CABLE

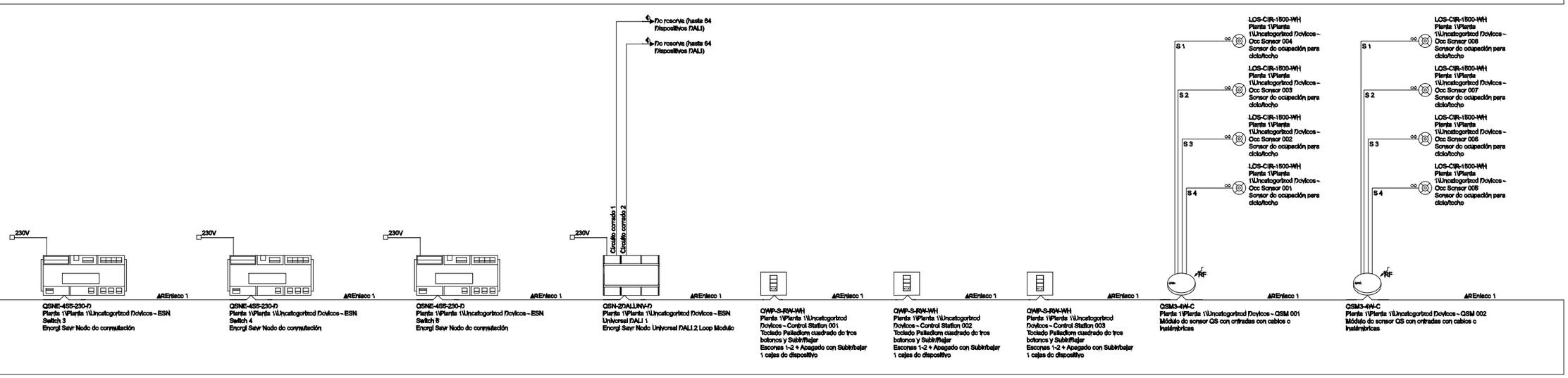
- △R QS CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3 Y 4)*
- ▲R QS CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3 Y 4. NO CONECTE EL CABLE 2)*
- ▽P PANEL CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3, 4 Y 5)*
- ▼P PANEL CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3 Y 4. NO CONECTE EL CABLE Nº 5)*
- ▷P ENLACE DEL PANEL DE CONTROL (CONECTE LOS CABLES 1, 3, 4 Y 5. NO CONECTE EL CABLE Nº 2)*
- ◁S QS SIVOIA SHADE CONTROL LINK*
- ▲T CABLE BELDEN 1387LAQO EQUIVALENTE)
- □ SUMINISTRO ELÉCTRICO DE ENTRADA NORMAL, DOS CABLES 4 MM2 (#12 AWG) + CONEXIÓN A TIERRA
- ▣ SUMINISTRO ELÉCTRICO DE ENTRADA NORMAL / DE EMERGENCIA, DOS CABLES 4 MM2 (#12 AWG) + CONEXIÓN A TIERRA
- ③ SUMINISTRO ELÉCTRICO DE ENTRADA 3 DE 4 CONDUCTORES, 4 CABLES 4 MM2 (#12 AWG) + CONEXIÓN A TIERRA
- ○ DOS 4 MM2 (#12 AWG) + CONDUCTOR DE TIERRA
- ●●● 2#18 AWG ***
- ○ 3 4 MM2 (#12 AWG) + CONDUCTOR DE TIERRA
- ◆ SEÑAL DE 0-10 V: DOS CABLES 1,0 MM2 (#18 AWG)
- ●● 2 1,0 MM2 (#18 AWG)
- ○○ 3 1,0 MM2 (#18 AWG)
- ◇ ECOSYSTEM BUS/LAZO
- ◈ LAZO DALI
- ◈ BUCLE DE BLANCO AJUSTABLE DE SERIE T
- ⧗ CABLE DE SENSOR LUTRON C-CBL-622S, O UTILICE 4 1,0 MM2 (#22 AWG)
- ⧖ CABLE DE SENSOR LUTRON C-CBL-622S, O UTILICE 3 1,0 MM2 (#22 AWG)
- ▣ CABLE DMX, UTILICE CABLE LUTRON GRX-CBL-DMX-250/GRX-CBL-DMX-500 O BELDEN Nº 9729 (NO PARA PLENUM) O BELDEN Nº 89729 (PARA PLENUM) O PURA FLEX 22/4 WA.
- ▣ CABLE DE ETHERNET. CABLE CAT5E O SUPERIOR PARA RED DE LUTRON TERMINADO CON CONECTORES RJ45 (NO SUMINISTRADO POR LUTRON). MÁXIMO TRAMO 328 PIES (100 M).
- ▣ CABLE DE FIBRA ÓPTICA PARA LA RED DE LUTRON TERMINADO CON CONECTORES DE FIBRA ÓPTICA ADECUADOS (NO PROPORCIONADOS POR LUTRON). REQUIERE ENLACE DE FIBRA ÓPTICA DEDICADO (MONOMODO O MULTIMODO)
- ○E DOS CABLES 4,0 MM2 (12 AWG) + TIERRA. SI EL DISPOSITIVO ES ANSI C137.1, EL VOLTAJE DE LÍNEA A TRAVÉS DEL RELÉ ES OPCIONAL. ***

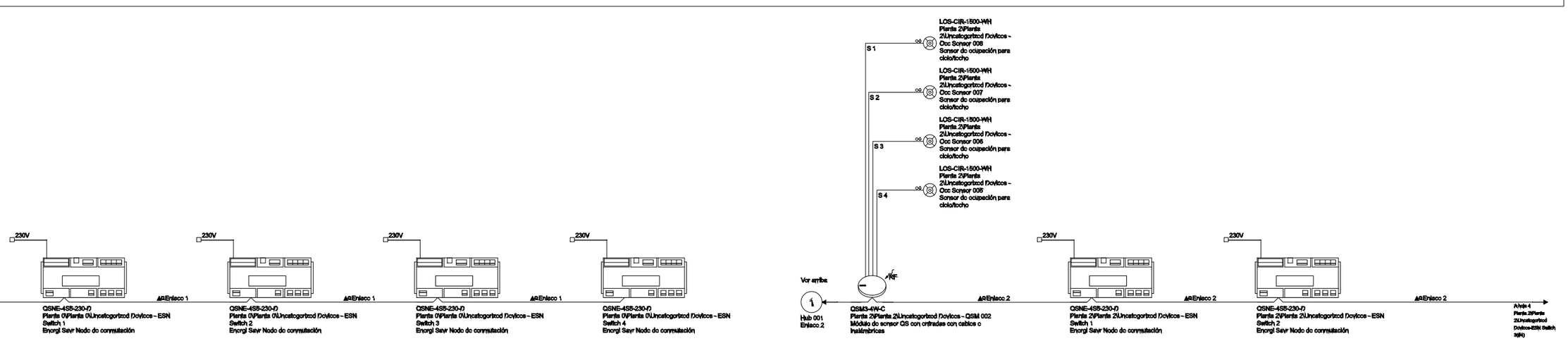
– – – CONEXIÓN DE RF

——— CONEXIÓN CABLEADA

* PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN DE CABLEADO CONSULTE LAS NOTAS SOBRE CABLEADO.
** PARA OBTENER INFORMACIÓN SOBRE ALIMENTACIÓN Y CARGA CONSULTE EL CRONOGRAMA DE CARGAS
*** PARA OBTENER MÁS PAUTAS SOBRE EL CABLEADO DE LA CARGA CONSULTE LAS NOTAS EN LA SECCIÓN DE CABLEADO.







UNA LÍNEA

LEYENDA DEL CABLE

- ΔR QS CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3 Y 4)*
- ΔR QS CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3 Y 4. NO CONECTE EL CABLE 2)*
- ▽P PANEL CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3, 4 Y 5)*
- ▽P PANEL CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3 Y 4. NO CONECTE EL CABLE Nº 5)*
- ▷P ENLACE DEL PANEL DE CONTROL (CONECTE LOS CABLES 1, 3, 4 Y 5. NO CONECTE EL CABLE Nº 2)*
- QS SIVOIA SHADE CONTROL LINK*
- ΔT CABLE BELDEN 1387LA(O EQUIVALENTE)
- SUMINISTRO ELÉCTRICO DE ENTRADA NORMAL, DOS CABLES 4 MM2 (#12 AWG) + CONEXIÓN A TIERRA
- SUMINISTRO ELÉCTRICO DE ENTRADA NORMAL / DE EMERGENCIA, DOS CABLES 4 MM2 (#12 AWG) + CONEXIÓN A TIERRA
- ③ SUMINISTRO ELÉCTRICO DE ENTRADA 3 DE 4 CONDUCTORES, 4 CABLES 4 MM2 (#12 AWG) + CONEXIÓN A TIERRA
- DOS 4 MM2 (#12 AWG) + CONDUCTOR DE TIERRA
- 2#18 AWG ***
- 3 4 MM2 (#12 AWG) + CONDUCTOR DE TIERRA
- SEÑAL DE 0-10 V; DOS CABLES 1,0 MM2 (#18 AWG)
- 2 1,0 MM2 (#18 AWG)
- 3 1,0 MM2 (#18 AWG)
- ECOSYSTEM BUS/LAZO
- LAZO DALI
- BUCLE DE BLANCO AJUSTABLE DE SERIE T
- CABLE DE SENSOR LUTRON C-CBL-622S, O UTILICE 4 1,0 MM2 (#22 AWG)
- CABLE DE SENSOR LUTRON C-CBL-622S, O UTILICE 3 1,0 MM2 (#22 AWG)
- CABLE DMX, UTILICE CABLE LUTRON GRX-CBL-DMX-250/GRX-CBL-DMX-500 O BELDEN Nº 9729 (NO PARA PLENUM) O BELDEN Nº 89729 (PARA PLENUM) O DURA FLEX 22/4 WA.
- CABLE DE ETHERNET. CABLE CAT5E O SUPERIOR PARA RED DE LUTRON TERMINADO CON CONECTORES RJ45 (NO SUMINISTRADO POR LUTRON). MÁXIMO TRAMO 328 PIES (100 M).
- CABLE DE FIBRA ÓPTICA PARA LA RED DE LUTRON TERMINADO CON CONECTORES DE FIBRA ÓPTICA ADECUADOS (NO PROPORCIONADOS POR LUTRON). REQUIERE ENLACE DE FIBRA ÓPTICA DEDICADO (MONOMODO O MULTIMODO)
- DOS CABLES 4,0 MM2 (12 AWG) + TIERRA. SI EL DISPOSITIVO ES ANSI C137.1, EL VOLTAJE DE LÍNEA A TRAVÉS DEL RELÉ ES OPCIONAL. ***

— — — CONEXIÓN DE RF

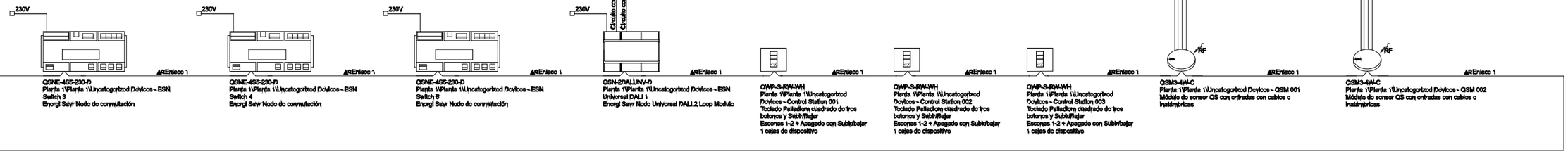
——— CONEXIÓN CABLEADA

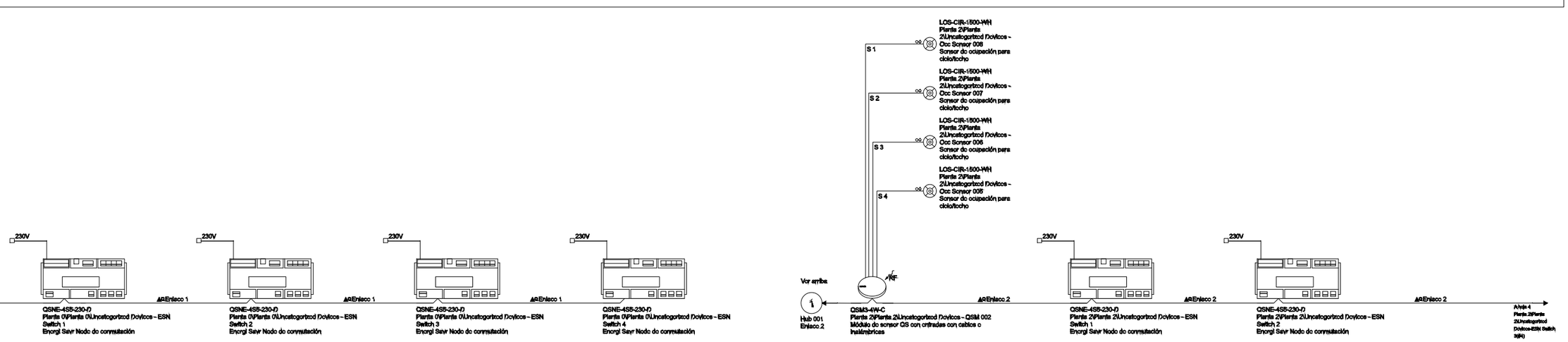
* PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN DE CABLEADO CONSULTE LAS NOTAS SOBRE CABLEADO.
**PARA OBTENER INFORMACIÓN SOBRE ALIMENTACIÓN Y CARGA CONSULTE EL CRONOGRAMA DE CARGAS
***PARA OBTENER MÁS PAUTAS SOBRE EL CABLEADO DE LA CARGA CONSULTE LAS NOTAS EN LA SECCIÓN DE CABLEADO.

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS	FASE	PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1	DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Control Esquema de principi	CODI. PLÀNOL: I-1012	







UNA LÍNEA

LEYENDA DEL CABLE

- ΔR QS CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3 Y 4)*
- ΔR QS CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3 Y 4. NO CONECTE EL CABLE 2)*
- ▽P PANEL CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3, 4 Y 5)*
- ▽P PANEL CONTROL LINK (CONECTE LOS CABLES 1, 2, 3 Y 4. NO CONECTE EL CABLE Nº 5)*
- ▷P ENLACE DEL PANEL DE CONTROL (CONECTE LOS CABLES 1, 3, 4 Y 5. NO CONECTE EL CABLE Nº 2)*
- QS SIVOIA SHADE CONTROL LINK*
- ΔT CABLE BELDEN 1387LA(O EQUIVALENTE)
- □ SUMINISTRO ELÉCTRICO DE ENTRADA NORMAL, DOS CABLES 4 MM2 (#12 AWG) + CONEXIÓN A TIERRA
- ▣ SUMINISTRO ELÉCTRICO DE ENTRADA NORMAL / DE EMERGENCIA, DOS CABLES 4 MM2 (#12 AWG) + CONEXIÓN A TIERRA
- ③ SUMINISTRO ELÉCTRICO DE ENTRADA 3 DE 4 CONDUCTORES, 4 CABLES 4 MM2 (#12 AWG) + CONEXIÓN A TIERRA
- ○ DOS 4 MM2 (#12 AWG) + CONDUCTOR DE TIERRA
- 2#18 AWG ***
- ○ 3 4 MM2 (#12 AWG) + CONDUCTOR DE TIERRA
- SEÑAL DE 0-10 V: DOS CABLES 1,0 MM2 (#18 AWG)
- 2 1,0 MM2 (#18 AWG)
- ○○ 3 1,0 MM2 (#18 AWG)
- ◇ ECOSYSTEM BUS/LAZO
- LAZO DALI
- BUCLE DE BLANCO AJUSTABLE DE SERIE T
- CABLE DE SENSOR LUTRON C-CBL-622S, O UTILICE 4 1,0 MM2 (#22 AWG)
- CABLE DE SENSOR LUTRON C-CBL-622S, O UTILICE 3 1,0 MM2 (#22 AWG)
- CABLE DMX, UTILICE CABLE LUTRON GRX-CBL-DMX-250/GRX-CBL-DMX-500 O BELDEN Nº 9729 (NO PARA PLENUM) O BELDEN Nº 89729 (PARA PLENUM) O DURA FLEX 22/4 WA.
- CABLE DE ETHERNET. CABLE CAT5E O SUPERIOR PARA RED DE LUTRON TERMINADO CON CONECTORES RJ45 (NO SUMINISTRADO POR LUTRON). MÁXIMO TRAMO 328 PIES (100 M).
- CABLE DE FIBRA ÓPTICA PARA LA RED DE LUTRON TERMINADO CON CONECTORES DE FIBRA ÓPTICA ADECUADOS (NO PROPORCIONADOS POR LUTRON). REQUIERE ENLACE DE FIBRA ÓPTICA DEDICADO (MONOMODO O MULTIMODO)
- OE DOS CABLES 4,0 MM2 (12 AWG) + TIERRA. SI EL DISPOSITIVO ES ANSI C137.1, EL VOLTAJE DE LÍNEA A TRAVÉS DEL RELÉ ES OPCIONAL. ***

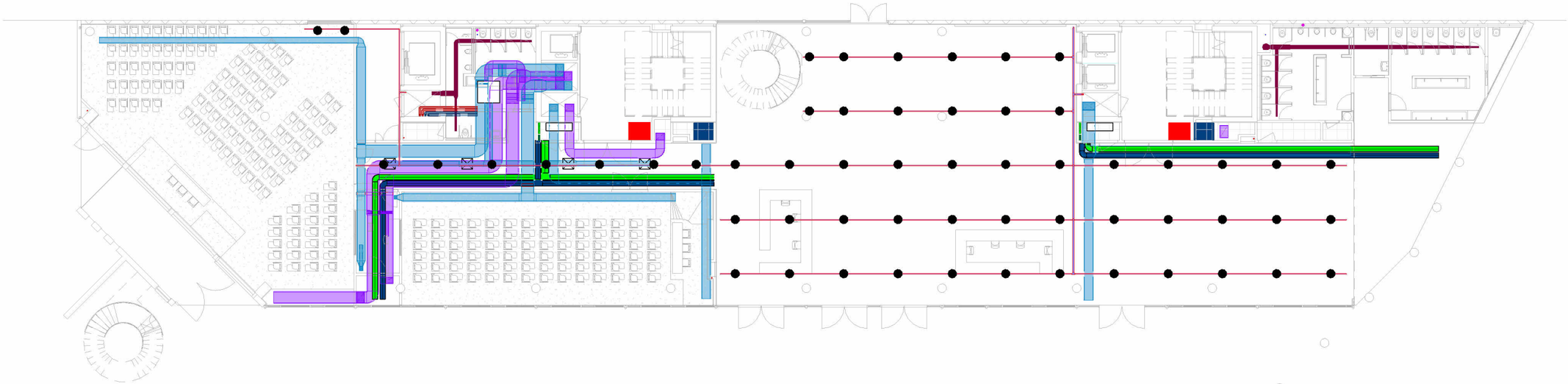
--- CONEXIÓN DE RF

——— CONEXIÓN CABLEADA

* PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN DE CABLEADO CONSULTE LAS NOTAS SOBRE CABLEADO.
**PARA OBTENER INFORMACIÓN SOBRE ALIMENTACIÓN Y CARGA CONSULTE EL CRONOGRAMA DE CARGAS
***PARA OBTENER MÁS PAUTAS SOBRE EL CABLEADO DE LA CARGA CONSULTE LAS NOTAS EN LA SECCIÓN DE CABLEADO.

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE A17	NOTES GENERALS	FASE	PLÀNOL E (A3): S/E E (A1): S/E	VERSIÓ: 1	DATA: 04/10/2024
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA (FIB)	OBRES RELATIVES AL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE REHABILITACIÓ DEL CENTRE DE CONVENCIONS 2 (CC2) DEL RECINTE FIRA DE BARCELONA GRAN VIA UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, inclosos la documentació escrita, instal·lacions i façana. 04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Project Status	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Control Esquema de principi	CODI. PLÀNOL: I-1013	



CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT RETORN AIRE TRACTAT APORTACIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE BANYS EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
Dxx	DIFUSOR
	SECTORITZACIÓ DE CONDUCTES AMB PROMAT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

CLIMATITZACIÓ CANONADES

	CIRCUIT FRED IMPULSIÓ CIRCUIT FRED RETORN CIRCUIT CALOR IMPULSIÓ CIRCUIT CALOR RETORN
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'aparença.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

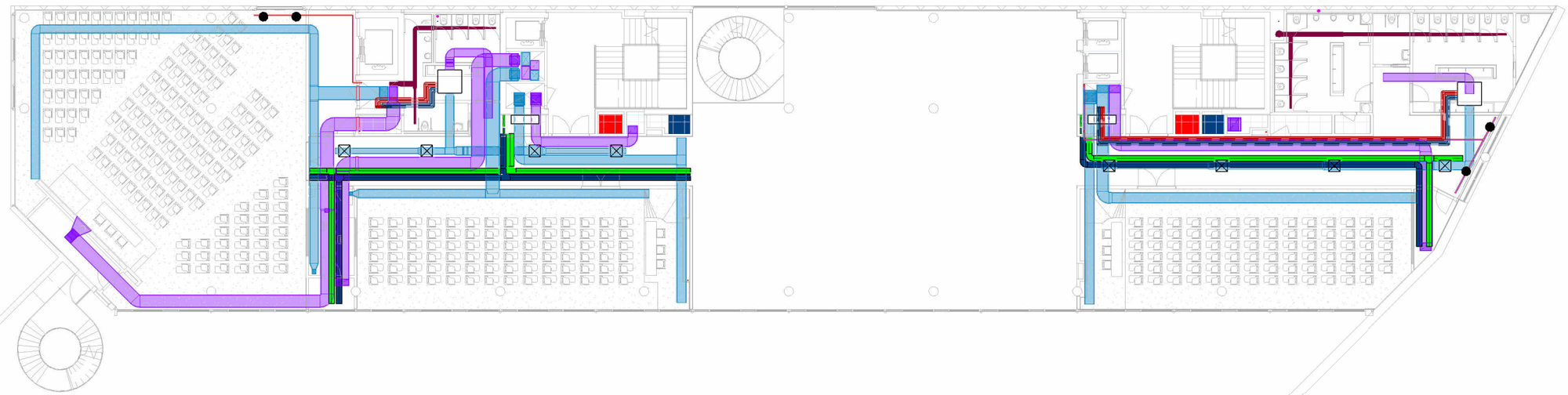
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Coordinació instal·lacions
Planta Baixa

VERSIÓ: DATA: 04/10/24

CODI. PLÀNOL: I-1100



CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT RETORN AIRE TRACTAT APORTACIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE BANYS EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
Dxx	DIFUSOR
	SECTORITZACIÓ DE CONDUCTES AMB PROMAT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

CLIMATITZACIÓ CANONADES

	CIRCUIT FRED IMPULSIÓ CIRCUIT FRED RETORN CIRCUIT CALOR IMPULSIÓ CIRCUIT CALOR RETORN
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, installacions i l'aparença.

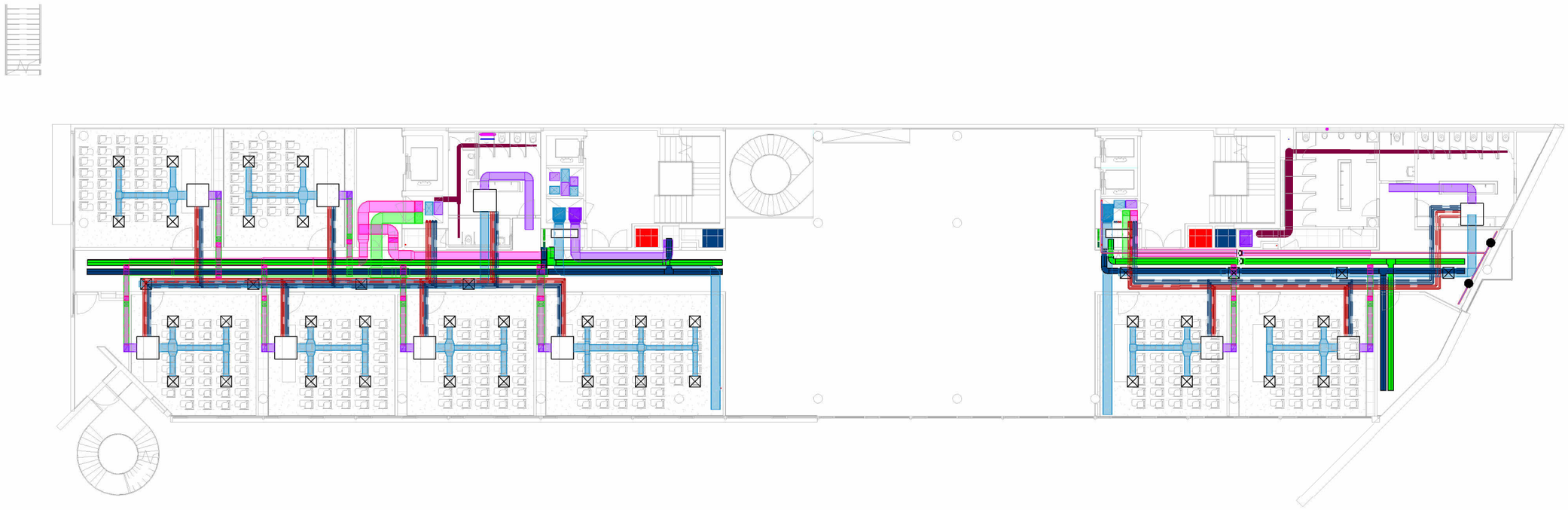
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Coordinació instal·lacions
Planta Primera

VERSIÓ: DATA: 09/17/24
CODI. PLÀNOL: I-1101



CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT RETORN AIRE TRACTAT APORTACIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE BANYS EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
Dxx	DIFUSOR
	SECTORITZACIÓ DE CONDUCTES AMB PROMAT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

CLIMATITZACIÓ CANONADES

	CIRCUIT FRED IMPULSIÓ CIRCUIT FRED RETORN CIRCUIT CALOR IMPULSIÓ CIRCUIT CALOR RETORN
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, installacions i l'açana.

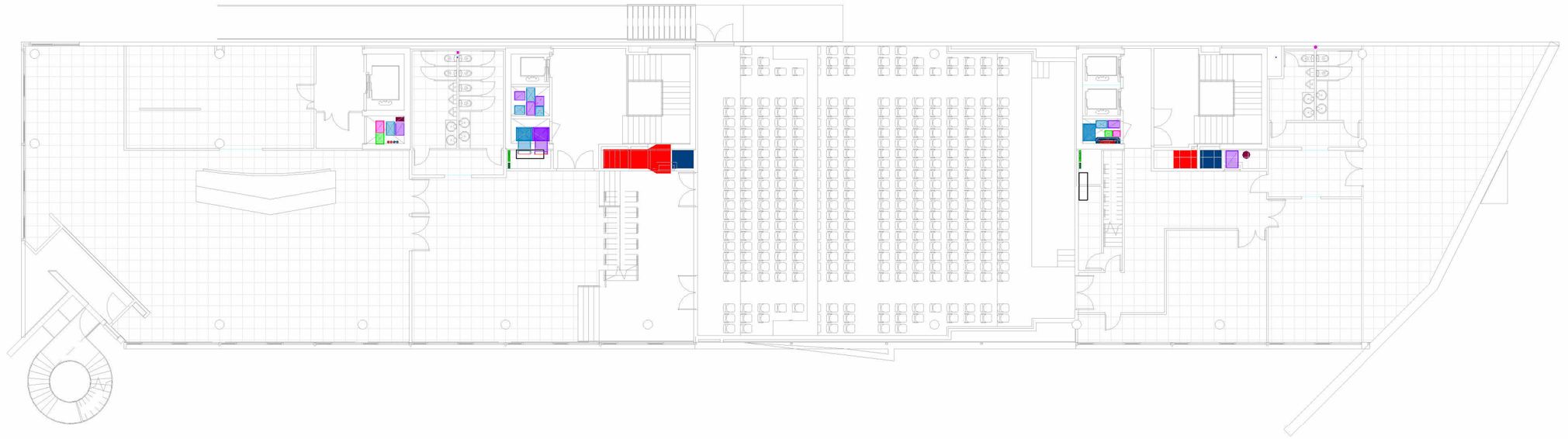
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/80.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Coordinació instal·lacions
Planta Segona

VERSIÓ: DATA: 09/17/24
CODI. PLÀNOL: I-1102



CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT RETORN AIRE TRACTAT APORTACIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE BANYS EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
Dxx	DIFUSOR
	SECTORITZACIÓ DE CONDUCTES AMB PROMAT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

CLIMATITZACIÓ CANONADES

	CIRCUIT FRED IMPULSIÓ CIRCUIT FRED RETORN CIRCUIT CALOR IMPULSIÓ CIRCUIT CALOR RETORN
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, installacions i l'aparella.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Coordinació instal·lacions
Planta Tercera

VERSIÓ: DATA: 09/17/24
CODI. PLÀNOL: I-1103



CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT RETORN AIRE TRACTAT APORTACIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE BANYS EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
Dxx	DIFUSOR
	SECTORITZACIÓ DE CONDUCTES AMB PROMAT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

CLIMATITZACIÓ CANONADES

	CIRCUIT FRED IMPULSIÓ CIRCUIT FRED RETORN CIRCUIT CALOR IMPULSIÓ CIRCUIT CALOR RETORN
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, installacions i l'aparella.

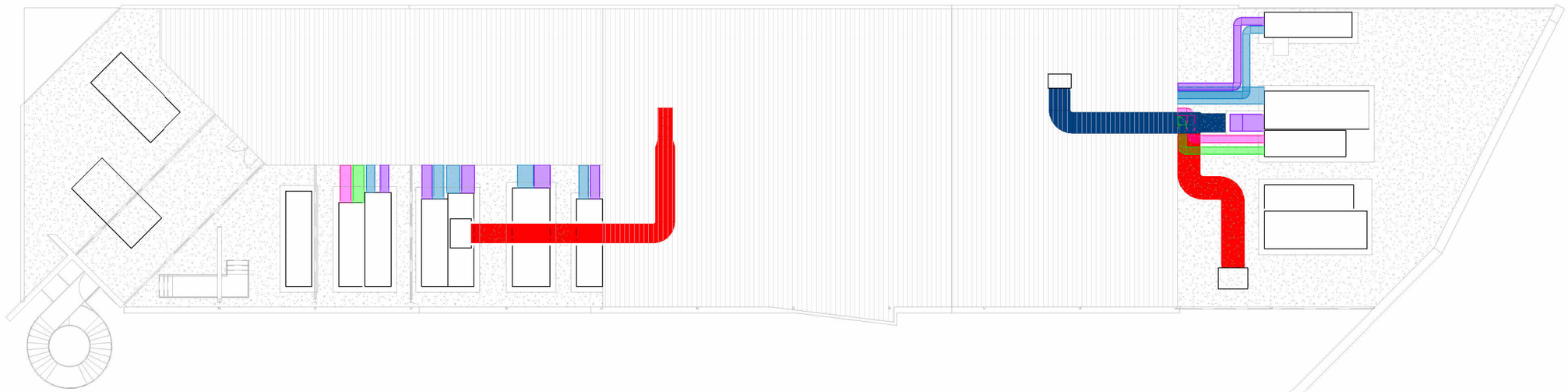
04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Coordinació instal·lacions
Planta Quarta

VERSIÓ: DATA: 09/17/24
CODI. PLÀNOL: I-1104



CLIMATITZACIÓ CONDUCTES

	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT RETORN AIRE TRACTAT APORTACIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE EXTRACCIÓ D'AIRE BANYS EXTRACCIÓ DE FUMS VESTIBUL PB SOBREPRESSIÓ ESCALES
Dxx	DIFUSOR
	SECTORITZACIÓ DE CONDUCTES AMB PROMAT
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

CLIMATITZACIÓ CANONADES

	CIRCUIT FRED IMPULSIÓ CIRCUIT FRED RETORN CIRCUIT CALOR IMPULSIÓ CIRCUIT CALOR RETORN
NOTA:	MÉS INFORMACIÓ EN ESQUEMES DE PRINCIPI

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP
ARQUITECTE
ALEIX GONZÀLEZ CALL
ARQUITECTE TÈCNIC
MANEL GONZALEZ SOLANES

COL·LABORADORS
ENGINYER D'INSTAL·LACIONS
Gerard Rosell Enginyeria SLP
ENGINYER D'ESTRUCTURES
AVAC ARQUITECTES

CLIENT
FIRA DE BARCELONA
PROJECT MANAGER
FIRA 2000

PROJECTE 0001
CC2 FIRA CONVENCIONS

UBICACIÓ
Carrer de la Botànica, 62
08908 L'Hospitalet de Llobregat

NOTES GENERALS

01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra

02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat.

03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i l'aigua.

04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectant del Projecte.

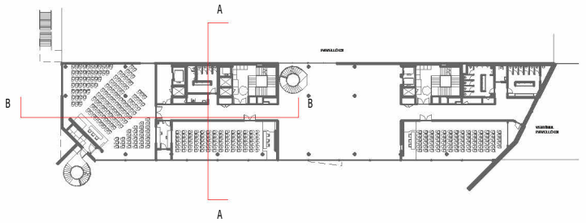
05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.

FASE
Projecte Executiu

PLÀNOL E (A3): 1/250 E (A1): 1/125
DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI
Coordinació instal·lacions
Planta Coberta

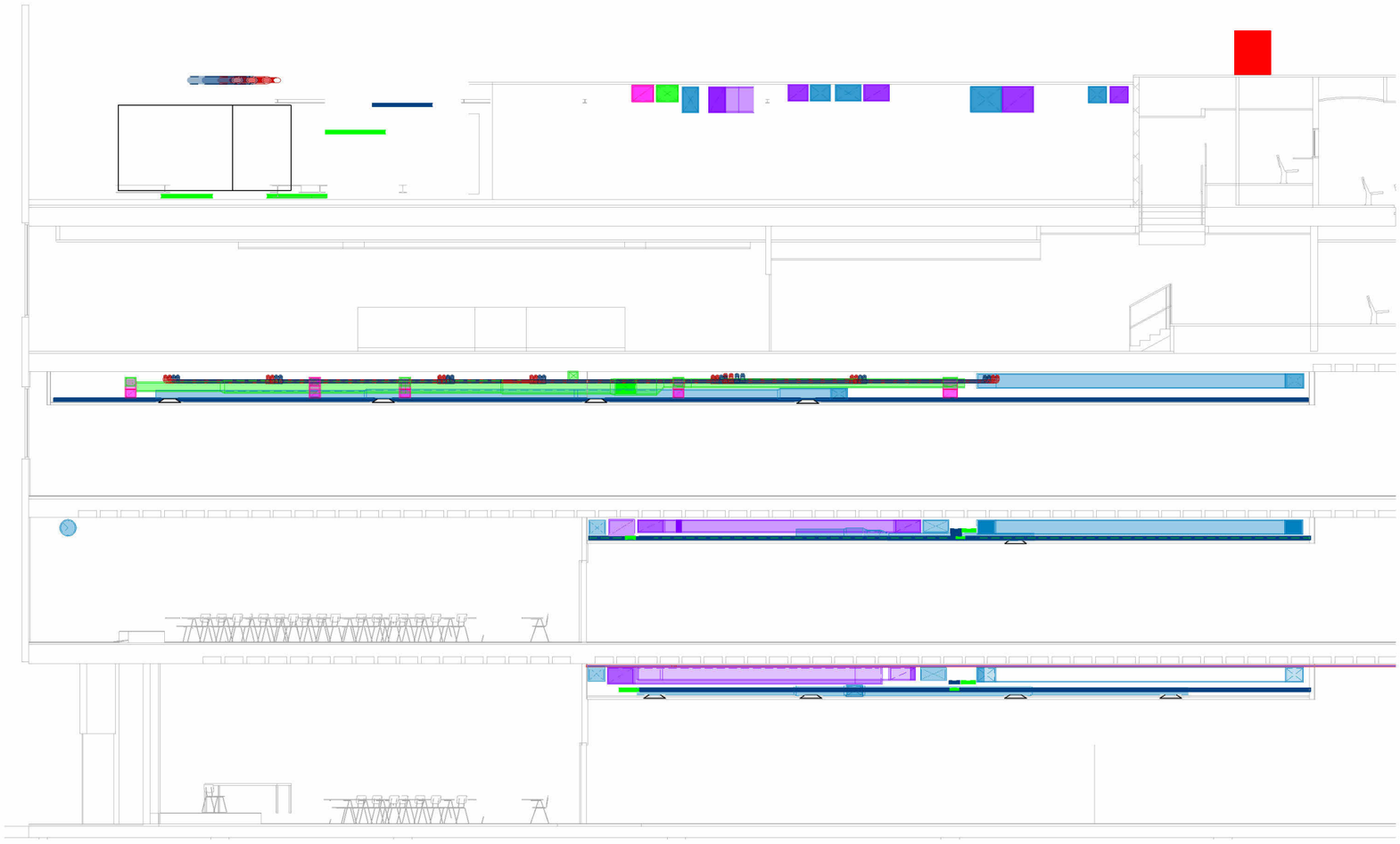
VERSIÓ: DATA: 10/03/24

CODI. PLÀNOL: I-1105





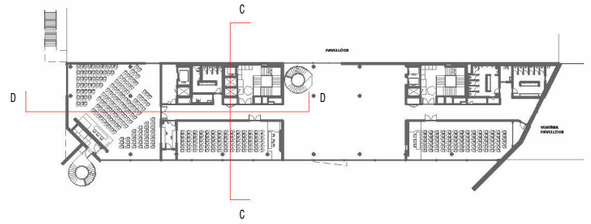
SECCIÓ A

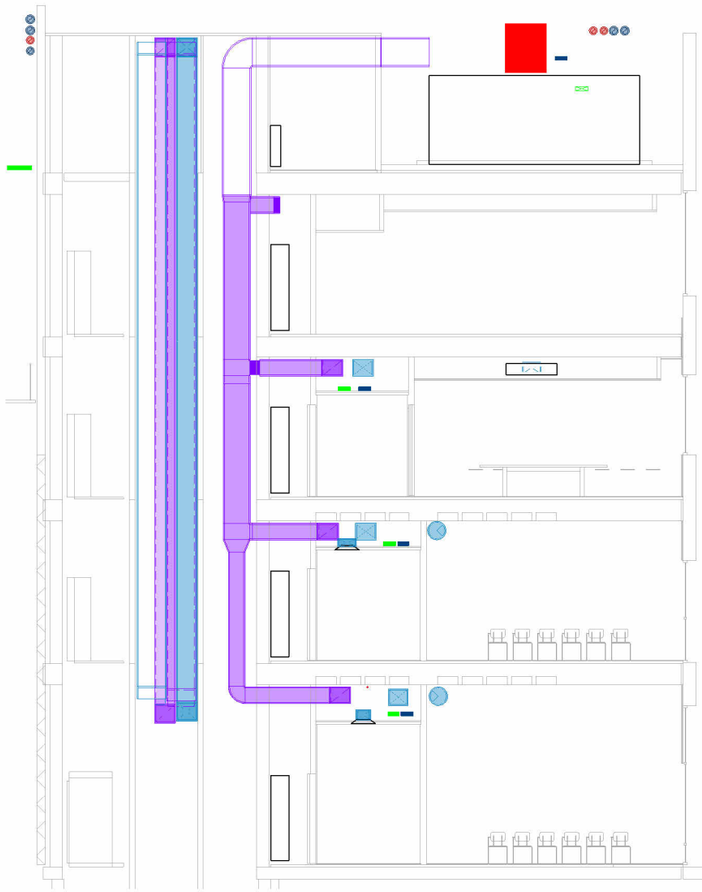


SECCIÓ B

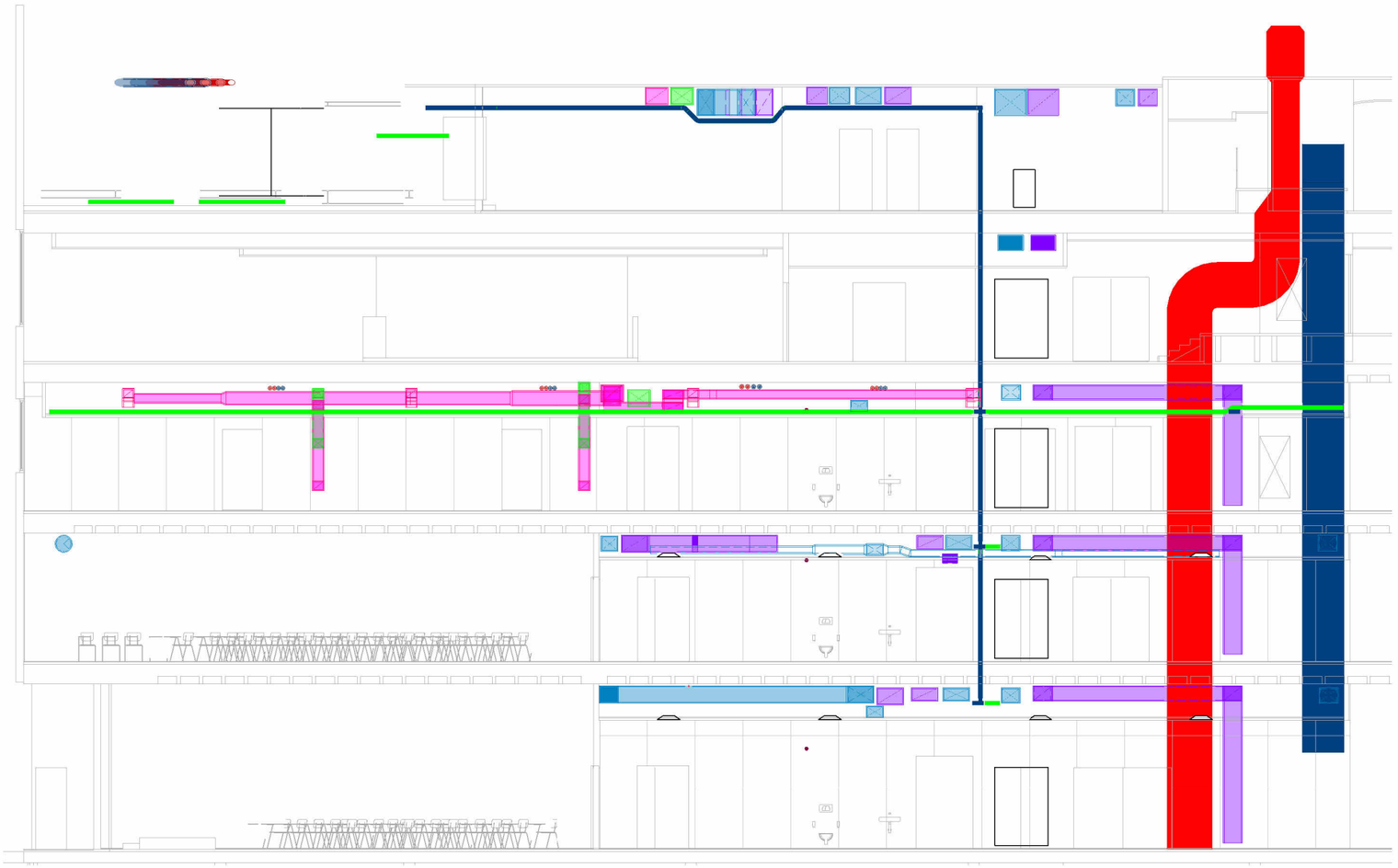
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE 0001	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): 1/150 E (A1): 1/75	VERSIÓ: DATA: 10/08/24
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA 2000	CC2 FIRA CONVENCIONS UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, installacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Projectari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Projecte Executiu	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Coordinació instal·lacions Seccions generals	CODI. PLÀNOL: I-1110





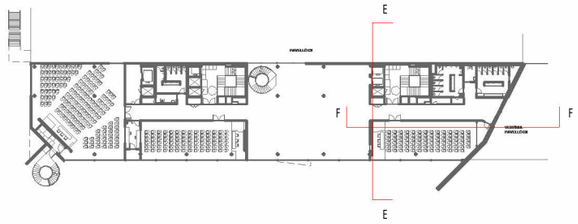
SECCIÓ C

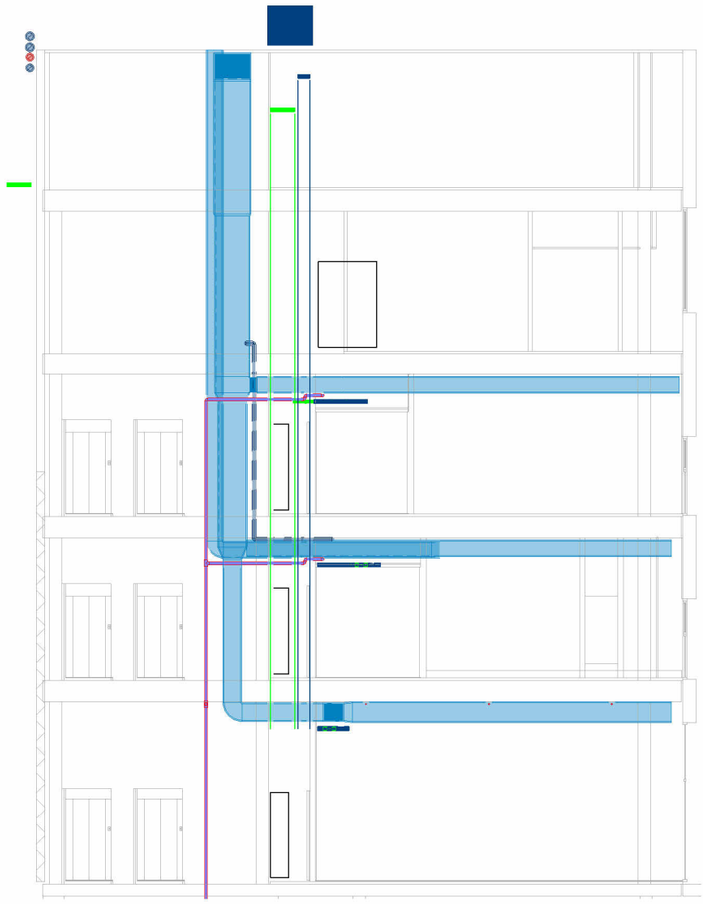


SECCIÓ D

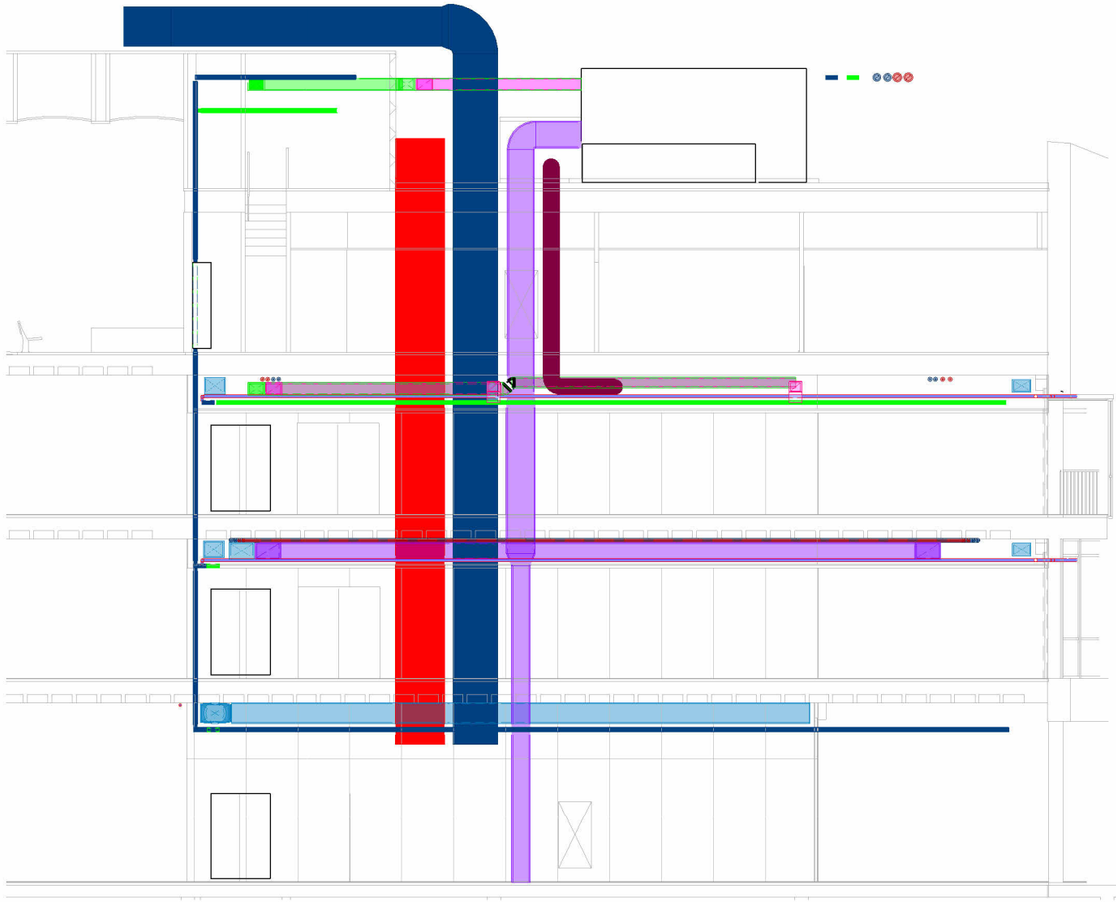
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE 0001	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): 1/150 E (A1): 1/75	VERSIÓ: DATA: 10/08/24
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA 2000	CC2 FIRA CONVENCIONS UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, instal·lacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Projecte Executiu	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Coordinació instal·lacions Seccions generals	CODI. PLÀNOL: I-1111





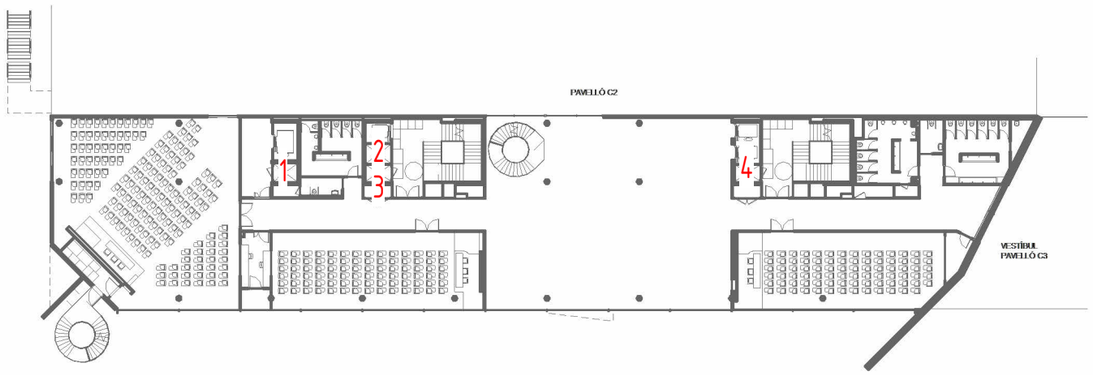
SECCIÓ E

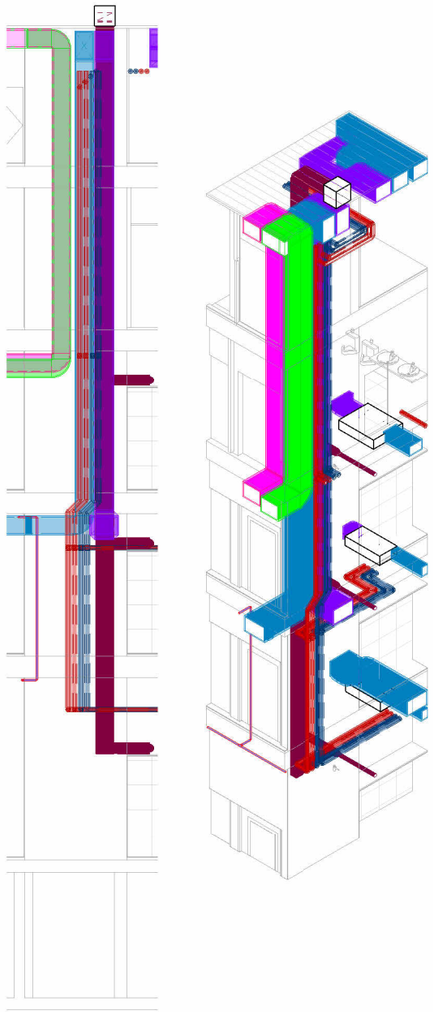


SECCIÓ F

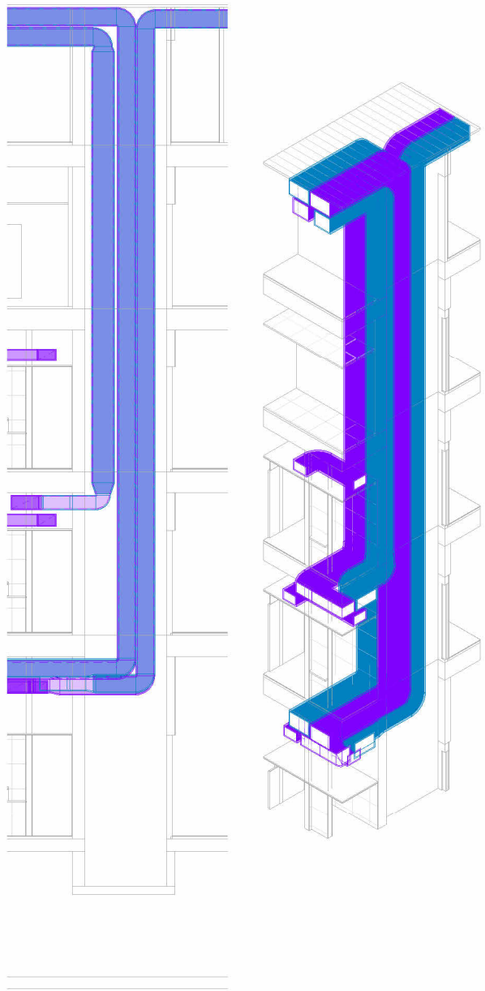
vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE 0001	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): 1/150 E (A1): 1/75	VERSIÓ: DATA: 10/08/24
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA 2000	CC2 FIRA CONVENCIONS UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, installacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Projecte Executiu	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Coordinació instal·lacions Seccions generals	CODI. PLÀNOL: I-1112

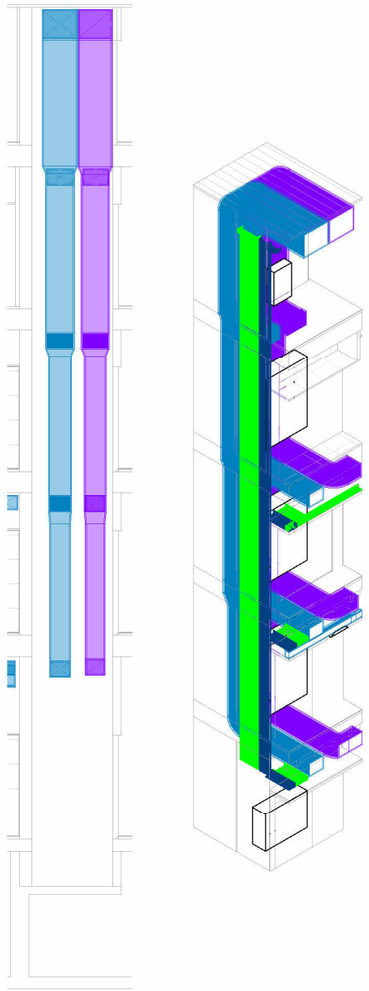




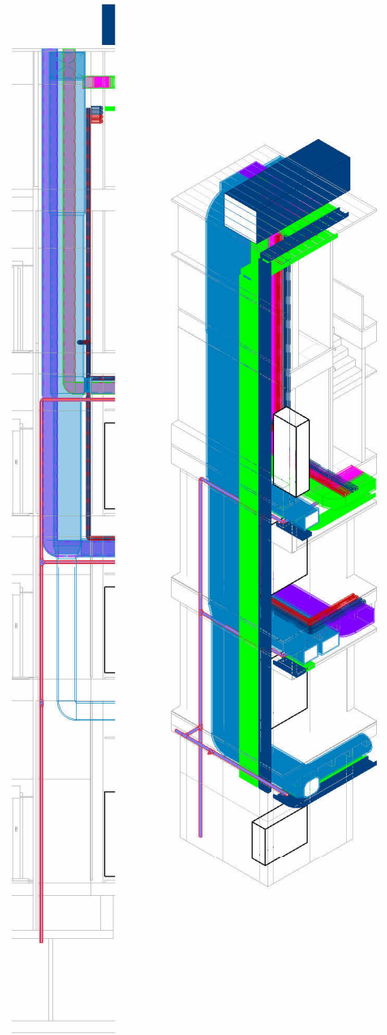
PATI 1



PATI 2



PATI 3



PATI 4

vívid

AUTORS VÍVID ARQUITECTURA SLP	COL·LABORADORS	CLIENT	PROJECTE 0001	NOTES GENERALS		FASE	PLÀNOL E (A3): 1/150 E (A1): 1/75	VERSIÓ: DATA: 10/08/24
ARQUITECTE ALEIX GONZÀLEZ CALL ARQUITECTE TÈCNIC MANEL GONZALEZ SOLANES	ENGINYER D'INSTAL·LACIONS Gerard Rosell Enginyeria SLP ENGINYER D'ESTRUCTURES AVAC ARQUITECTES	FIRA DE BARCELONA PROJECT MANAGER FIRA 2000	CC2 FIRA CONVENCIONS UBICACIÓ Carrer de la Botànica, 62 08908 L'Hospitalet de Llobregat	01 No prendre mesures sobre plànol. Totes les mesures s'han de comprovar a l'obra 02 Les possibles contradiccions entre els documents del projecte han de ser comunicades immediatament a la D.F. i determinarà la validesa i prioritat. 03 Els plànols han de ser llegits en conjunt amb tots els documents rellevants del projecte, incloses la documentació escrita, installacions i façana.	04 Aquest plànol no és vàlid per a la construcció sense l'aprovació del Propietari del Projecte. 05 Aquest plànol és propietat dels seus autors i no pot ser reproduït, divulgat o copiat totalment o parcialment sense la seva autorització. Tots els drets estan reservats per la llei, DL 63/85.	Projecte Executiu	DG.I INSTAL·LACIONS EDIFICI Coordinació instal·lacions Seccions pati d'instal·lacions	CODI. PLÀNOL: I-1113

vividarquitectura.com
info@vividarquitectura.com

Av. Rius i taulet nº 4, 08172, Sant Cugat del Vallès
T +34 615 442 327