

PDF2-PLÀNOLS

IBEC

Espai Recerca en EMS1B42

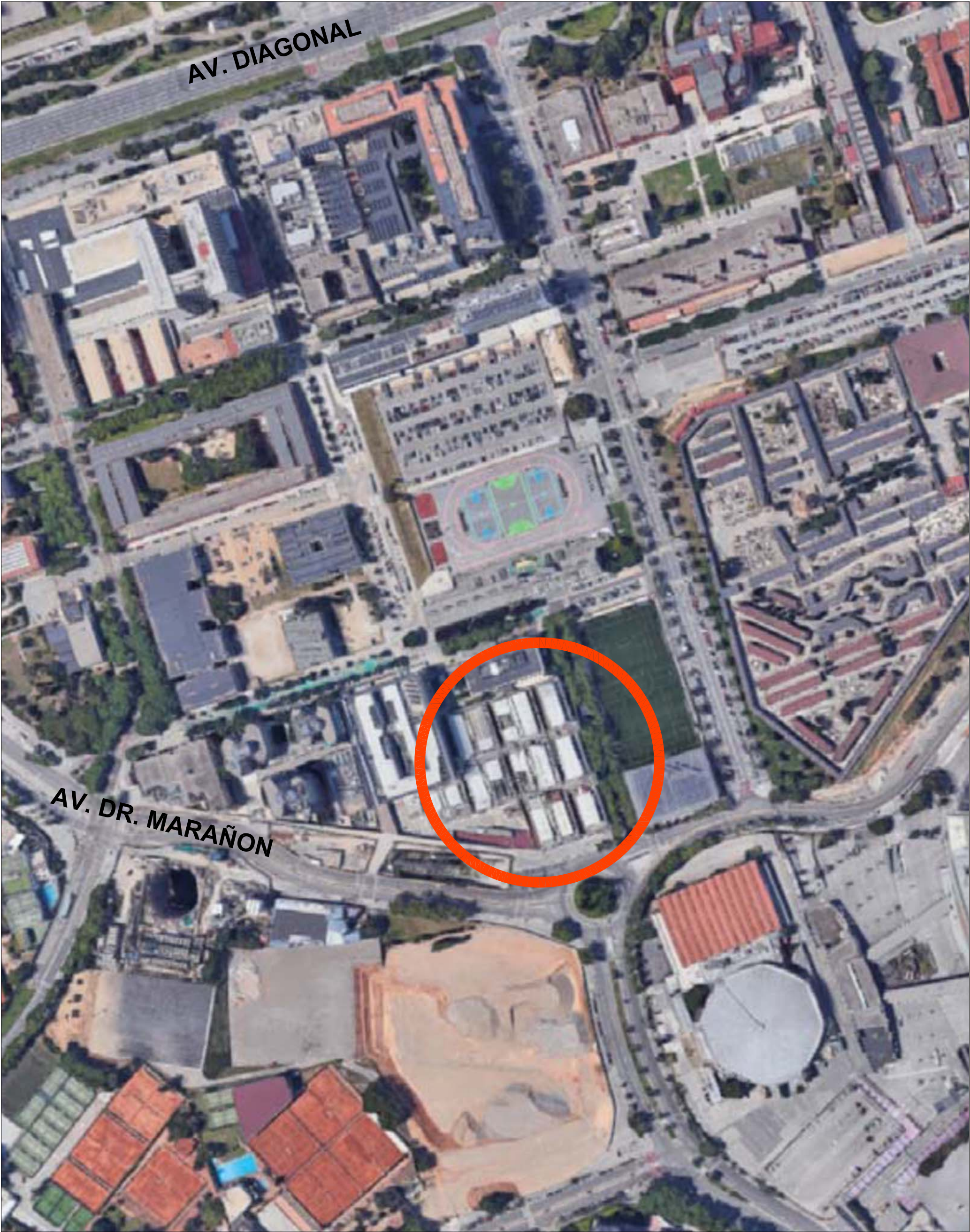
PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA

Carrer Baldori Reixac 4-8 · 08028 · Barcelona

Anna Mezquita Mas, arquitecta col·legiada núm. 30259-7

IN. ÍNDEX DE LA DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

DG O1	Plànol Situació i Emplaçament
DG O2	Plànol Secció-Vistes
DG A1	Plànol planta Estat Actual
DG A2	Plànol Compartimentacions Verticals/Horitzontals
DG A3	Plànol Acabats
DG A4	Plànol Instal·lacions. Secció detall planta.
DG A5	Plànol Instal·lacions Clima
DG A6	Plànol Instal·lacions Coberta (equips clima)
DG A7	Plànol Instal·lacions Electricitat
DG A8	Plànol Instal·lacions Enllumenat i detall cel ras
DG A9	Plànol Instal·lacions Veu-Dades



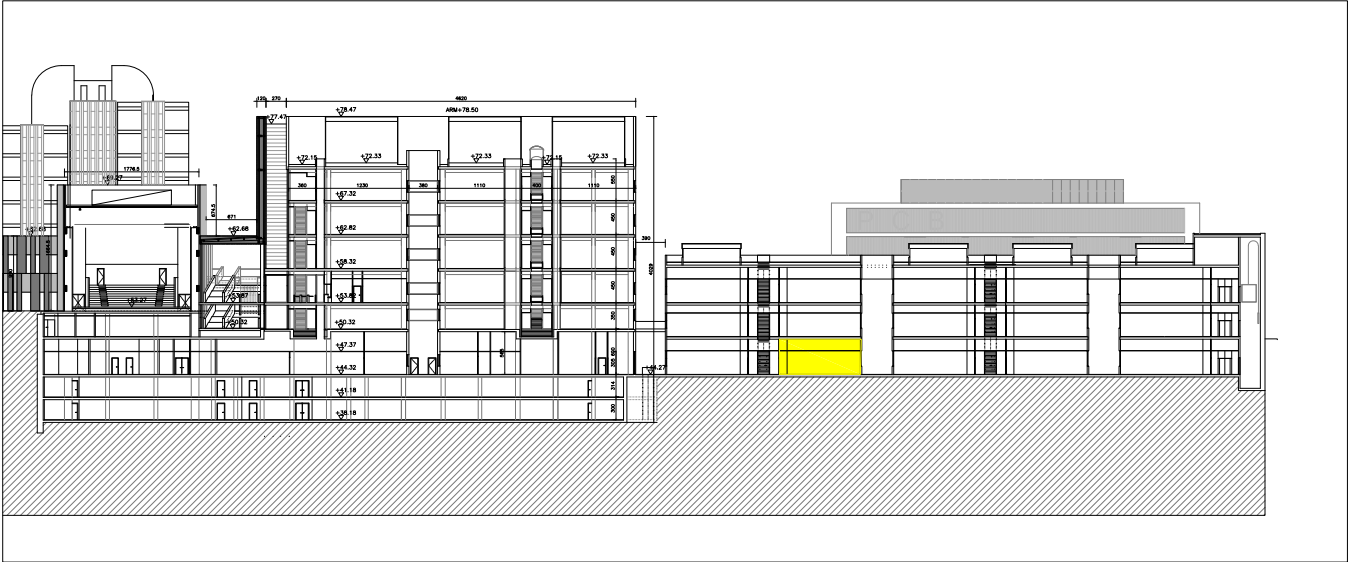


Plano de Información Urbanística



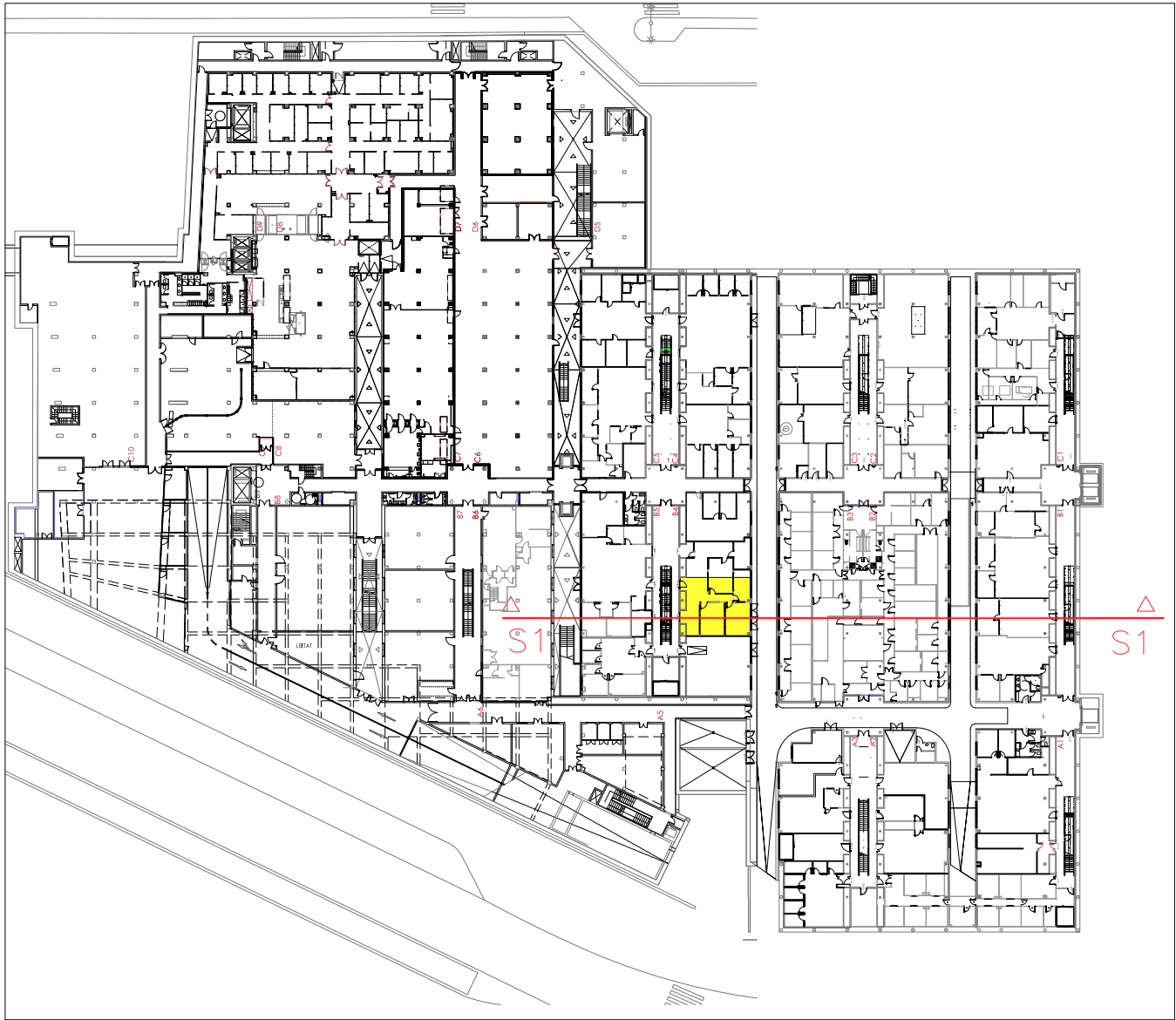
Emplaçament: C de Baldri Reixac, 2 (Dt. 04: Les Corts)
Coordenada (ETRS89): 426.121,629;4581.523,559
Ref. Cadastral: 6316403DF2861E
Codi parcel·la: 04 16793 003

Escala: 1:1.000
Data: 23/03/2023



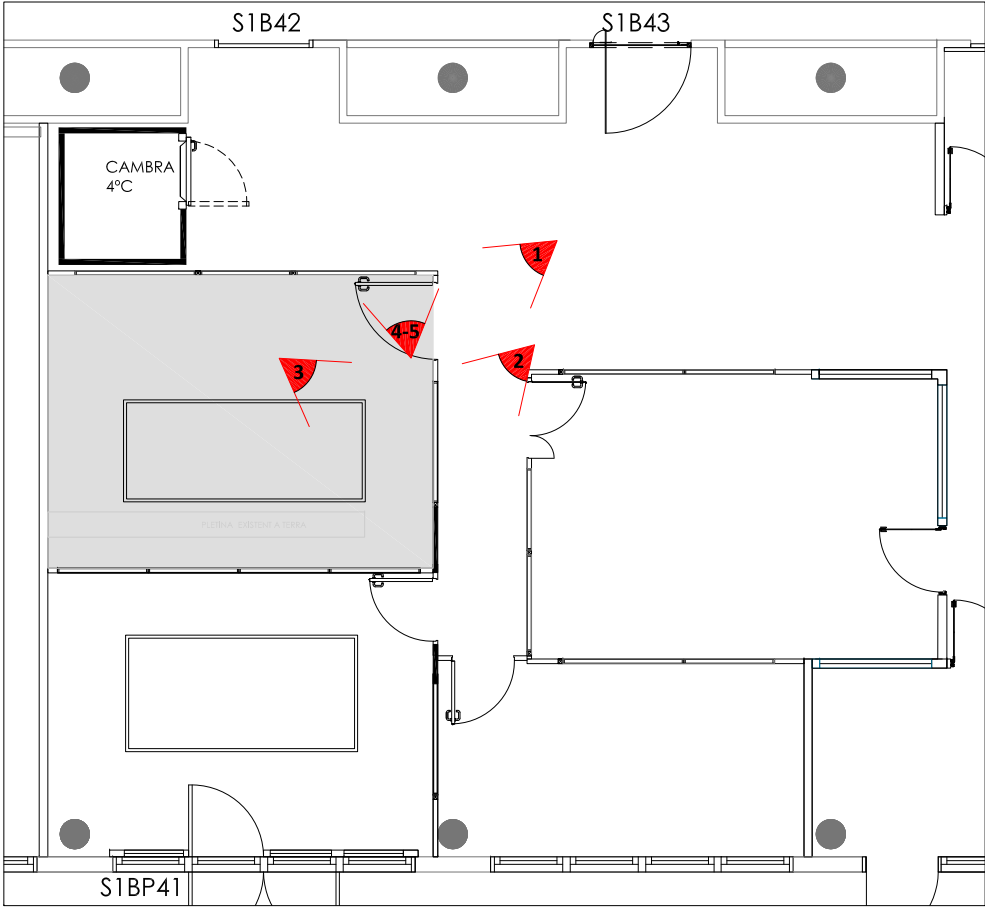
SECCIÓ S1

ESCALA 1:1000
0 10 m



PLANTA SECCIÓ

ESCALA 1:1000
0 5 m 10 m



ESTAT ACTUAL
ZONA AFECTADA



VISTA 1



VISTA 2



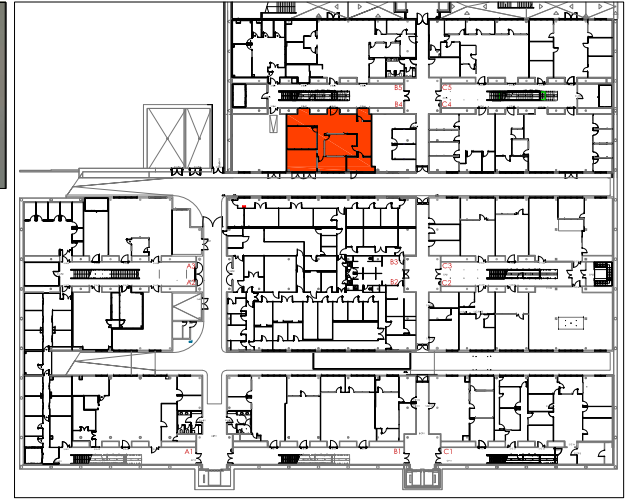
VISTA 3



VISTA 4



VISTA 5



PLANTA SOTERRANI
CLÚSTER I



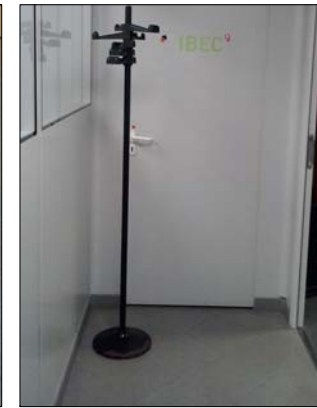
VISTA 6



VISTA 7



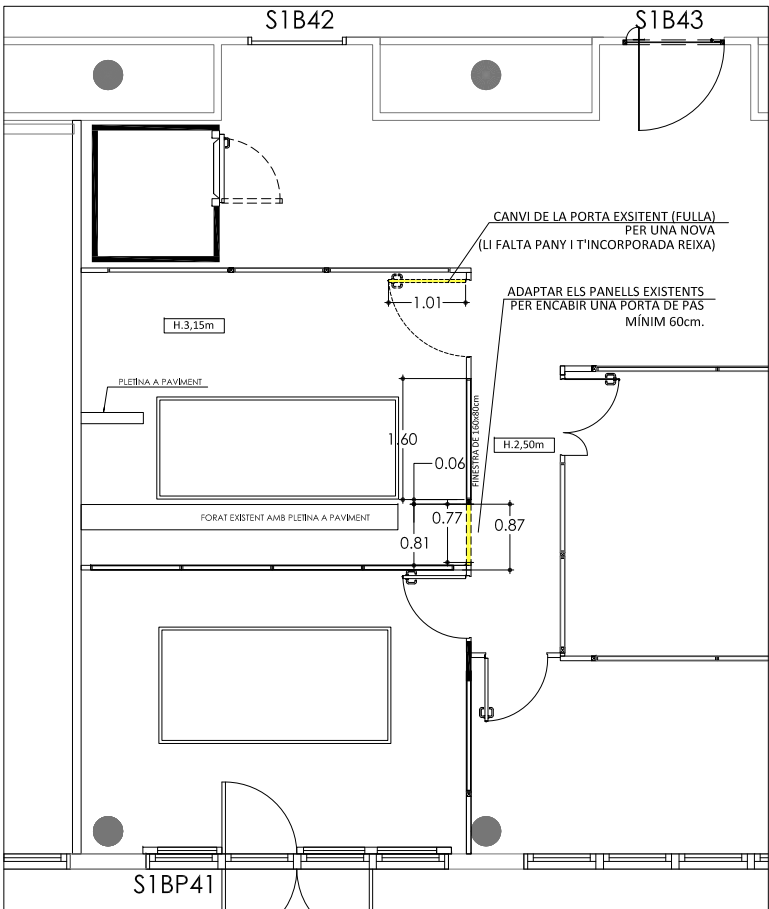
VISTA 8



VISTA 9

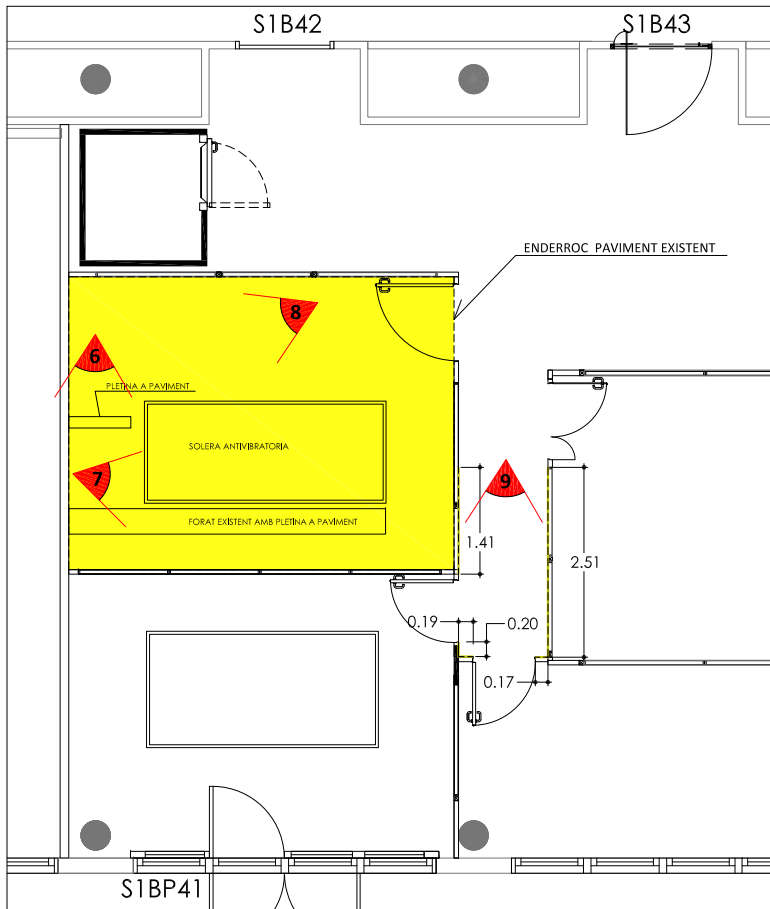


VISTA 10



ENDERROC
COMPARTIMENTACIÓ VERTICAL

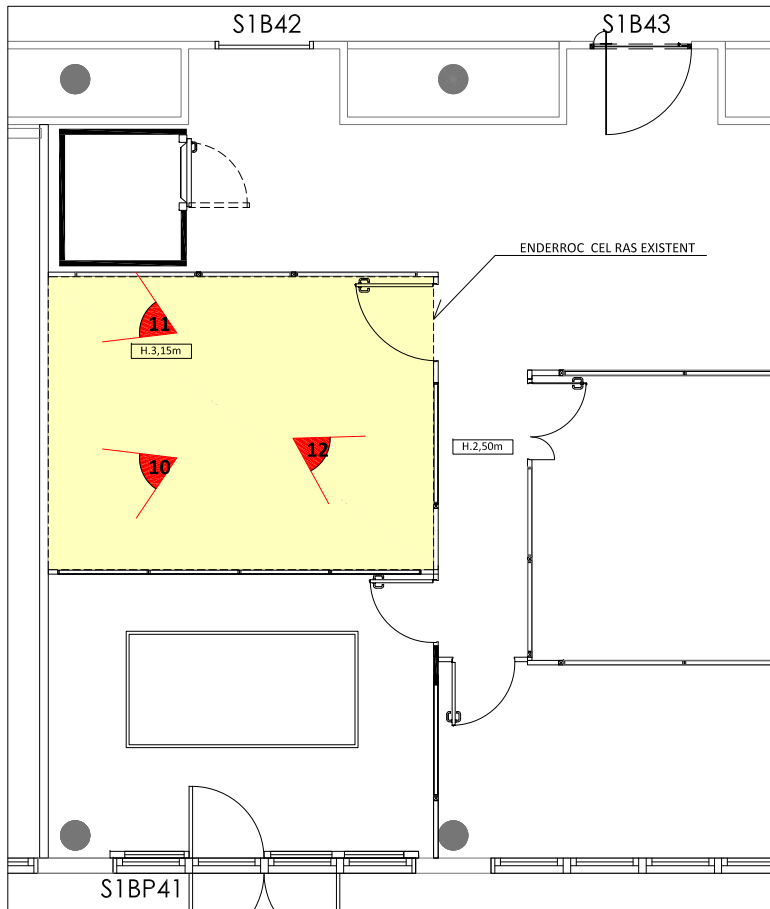
2,85m² ENDERROC PANELL HIGIÈNIC PER ENCAIBIR LA NOVA PORTA D'ACCÉS DE PERSONAL. DESMUNTATGE DE MITGES CANYES



ENDERROC
COMPARTIMENTACIÓ HORITZONTAL PAVIMENT

21,42m² ENDERROC DE L'ACTUAL PAVIMENT VINÍLIC I ANIVELLAMENT DEL MATEIX

4,50m ENDERROC SÒCOL DE GRES



ENDERROC
COMPARTIMENTACIÓ HORITZONTAL CEL RAS

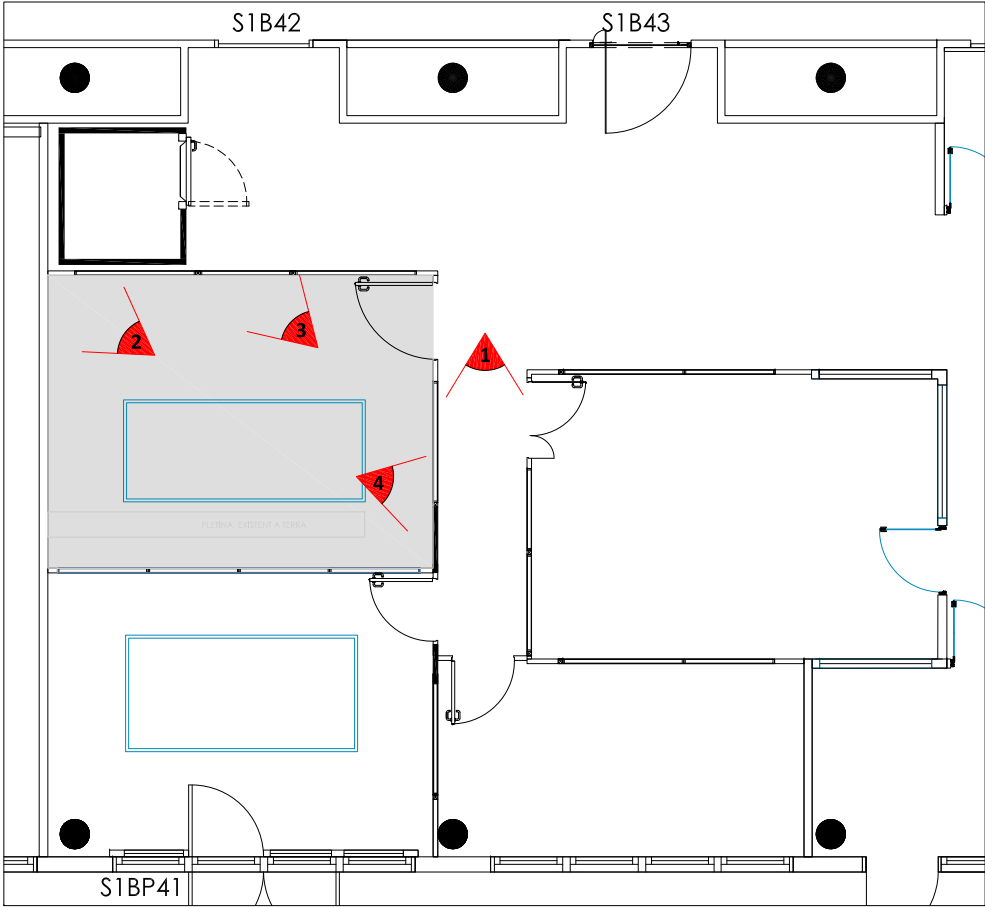
19,55m² ENDERROC CEL RAS REGISTRABLE DE PLAQUES DE 60x60cm I PLAQUES CONTINUES DE GUIX LAMINAT



VISTA 11



VISTA 12



ESTAT ACTUAL
ZONA AFECTADA



VISTA 1



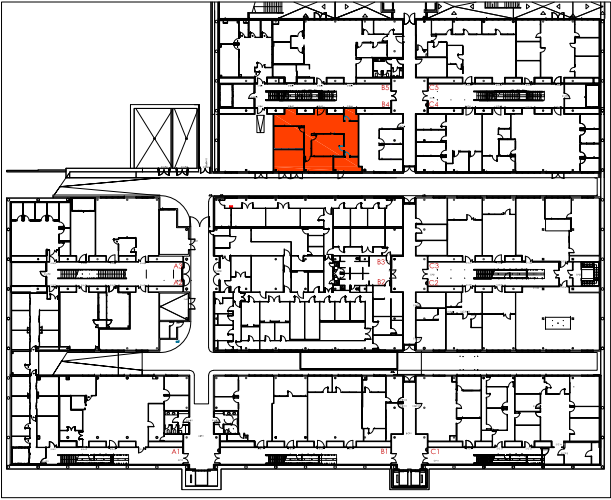
VISTA 2



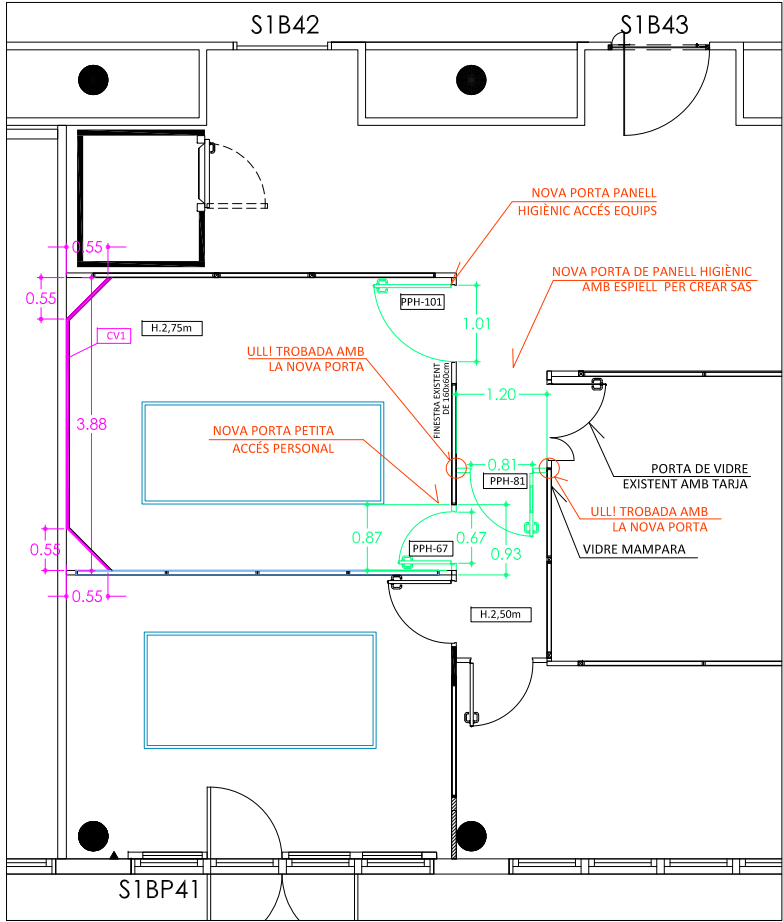
VISTA 3



VISTA 4

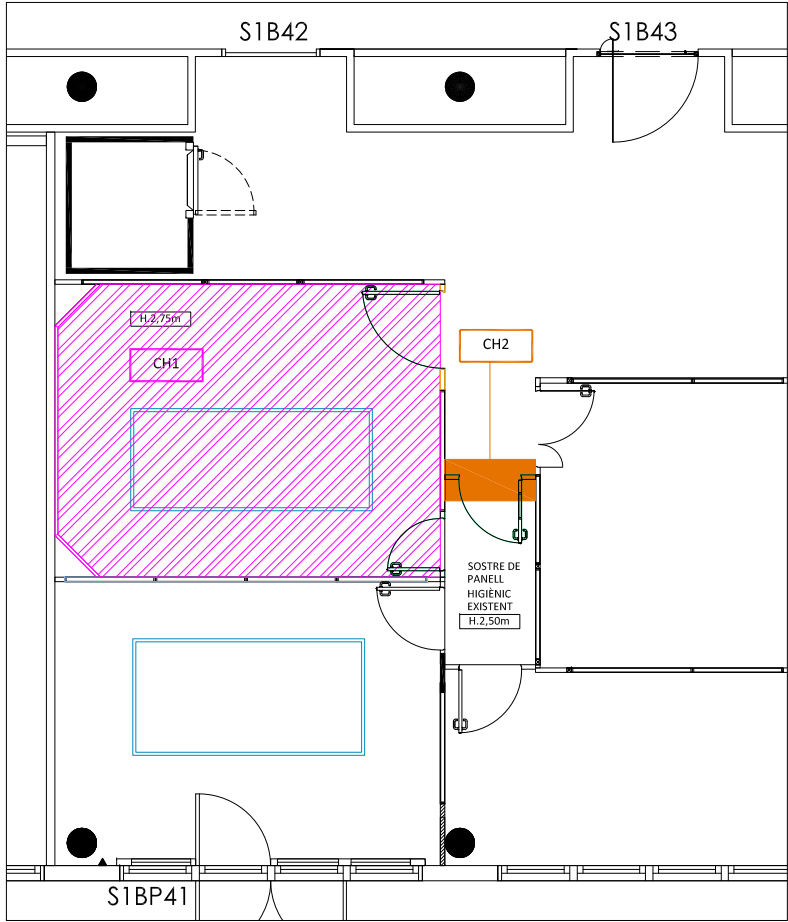


PLANTA SOTERRANI
CLÚSTER I



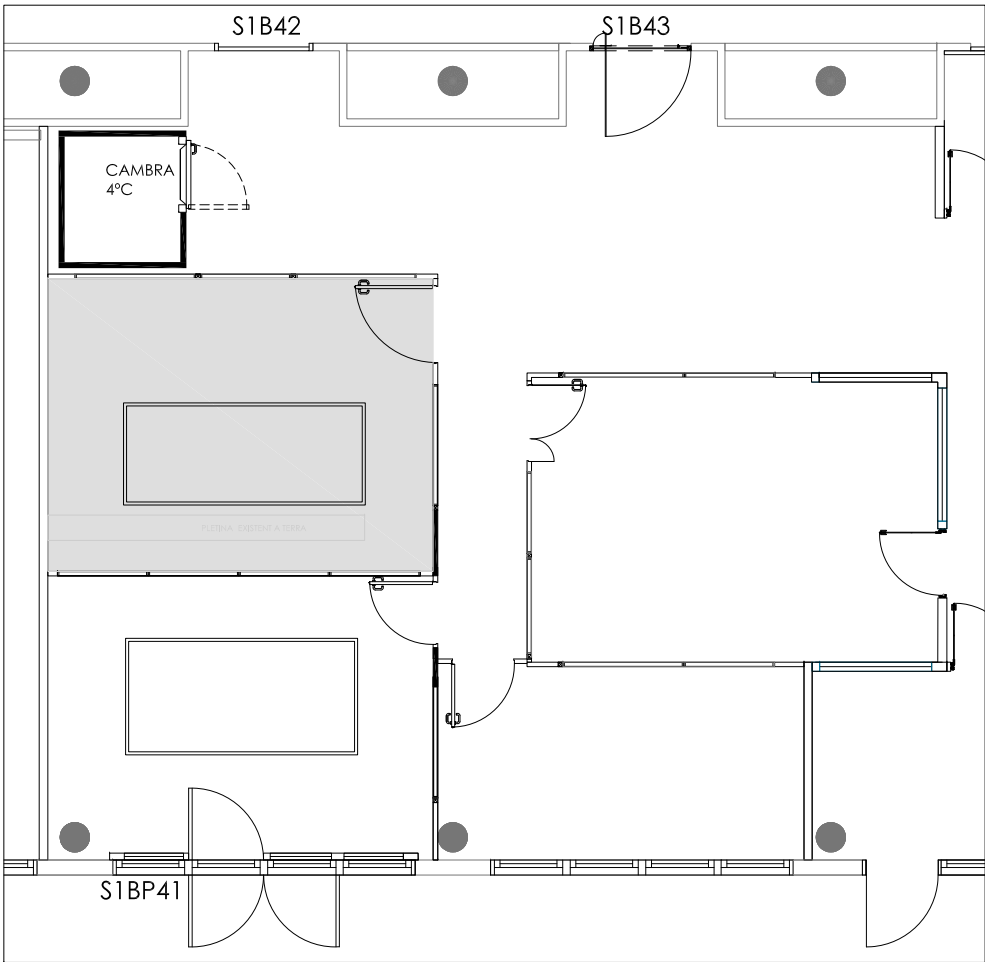
COMPARTIMENTACIÓ VERTICAL

11,85m² PANELL VERTICAL TIPUS PLASTEUPOR DE 40mm DE GRUIX 2,75m D'ALÇADA	CV1
NOVES PORTES PANELL HIGIÈNIC	PPH
REPARACIÓ DE TOTS ELS FORATS EXISTENTS ALS PANELLS HIGIÈNICS DE LA SALA	

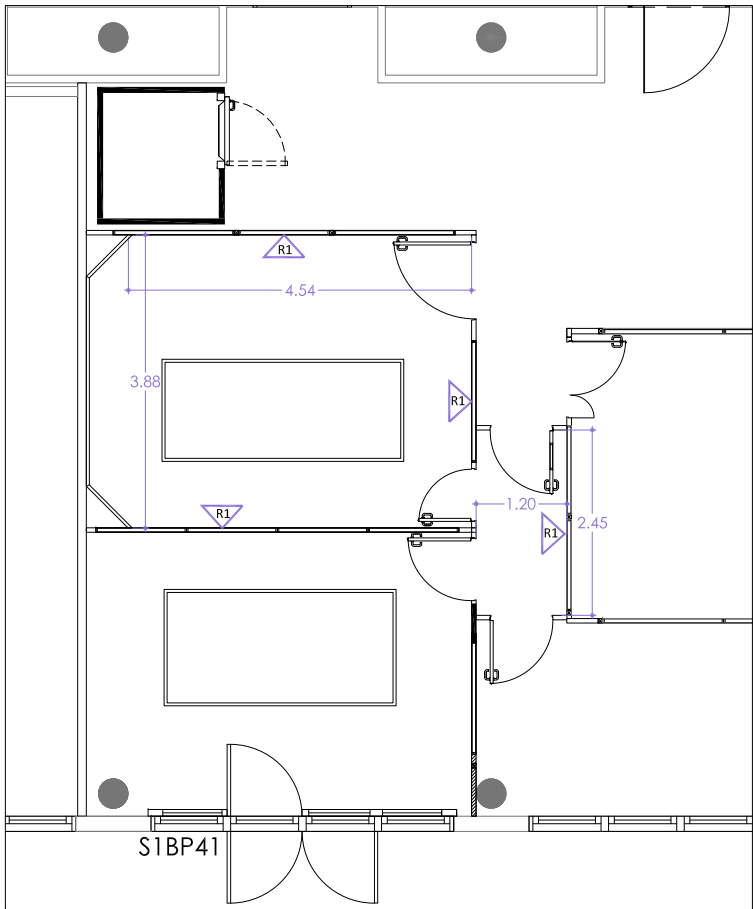


COMPARTIMENTACIÓ HORIZONTAL CEL RAS

19,55m² SOSTRE TÈCNIC DE PANELL HIGIÈNIC DE 60mm DE GRUIX TIPUS PLASTEUPOR	CH1
REPARACIÓ DE LES ZONES MALMESES DE SOSTRE TÈCNIC DE PANELL HIGIÈNIC DEGUT A LA CREACIÓ DEL NOU SAS	CH2

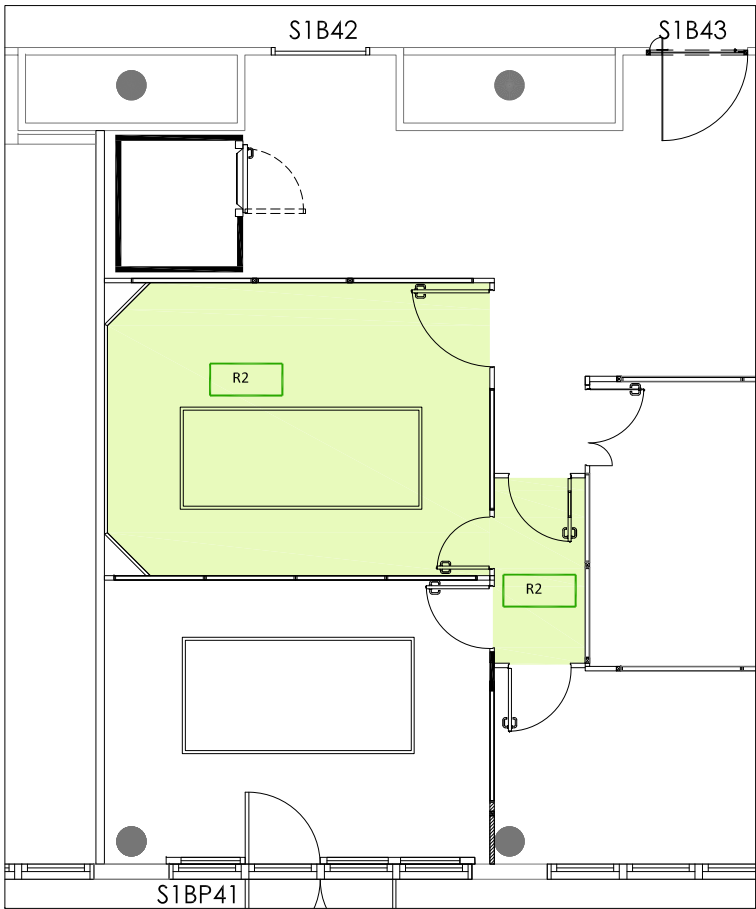


ESTAT ACTUAL
ZONA AFECTADA



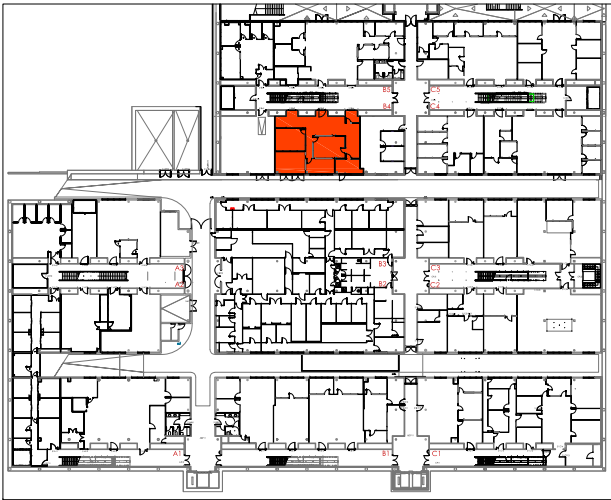
44,60 m² PINTURA PARAMENT VERTICAL PANELL HIGIÈNIC 2,75m D'ALÇADA

R1

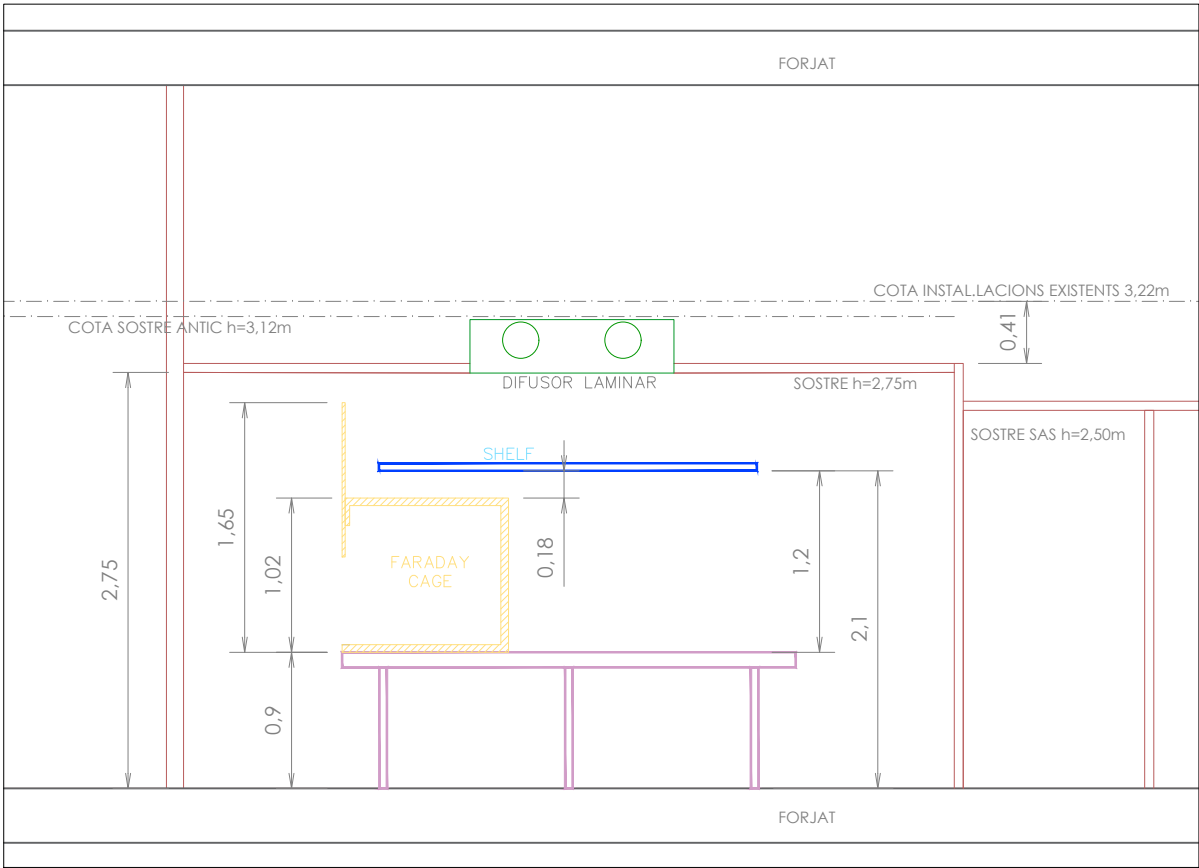


26,60m² PAVIMENT VINÍLIC, INCORPORACIÓ DE PLETINES A LES PORTES

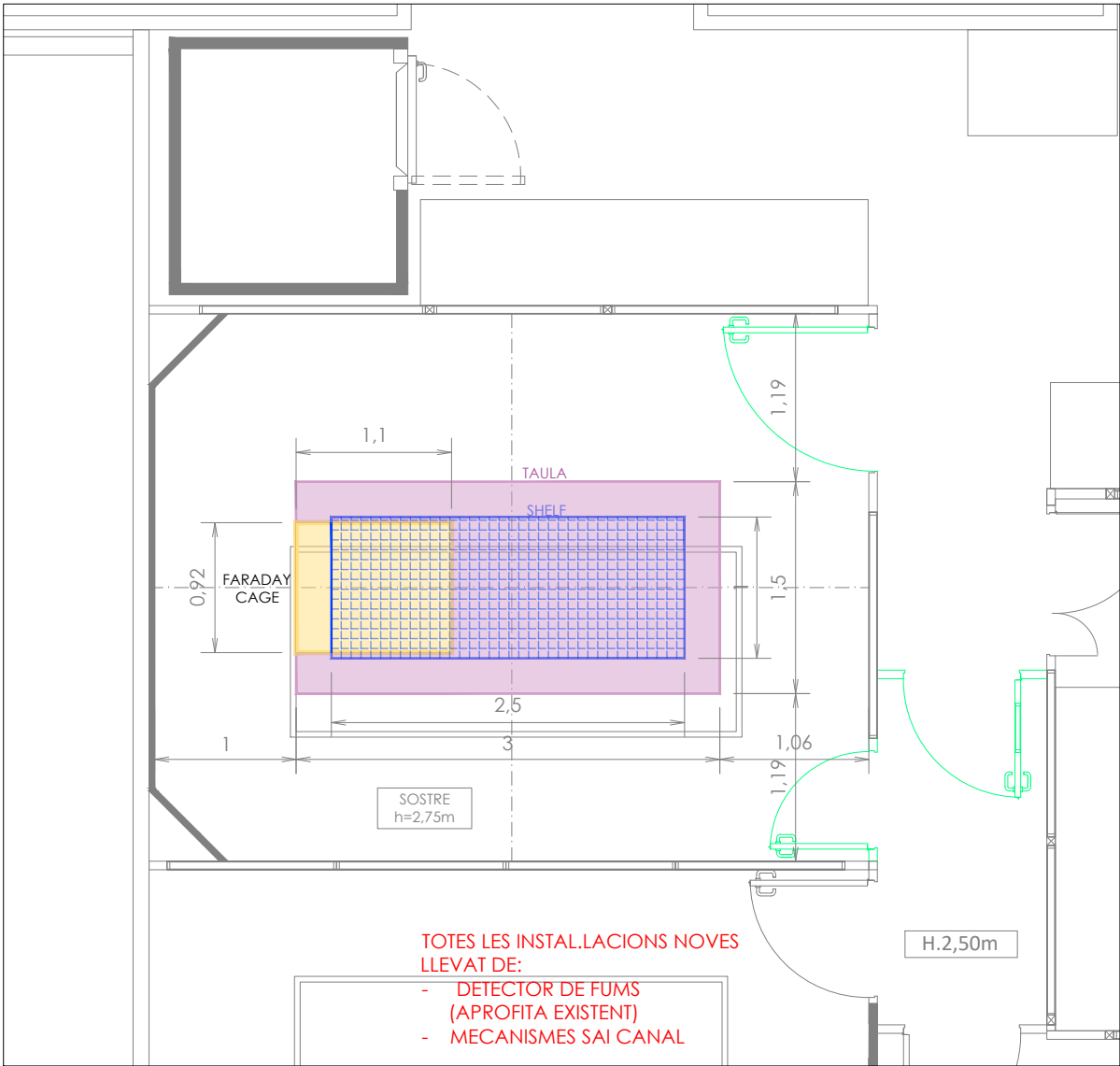
R2



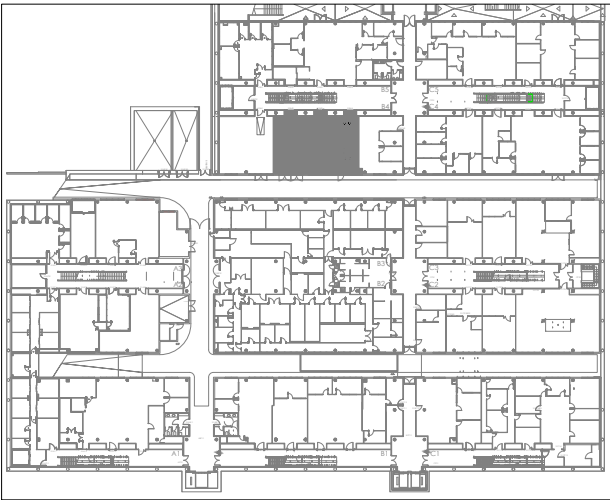
PLANTA SOTERRANI
CLÚSTER I



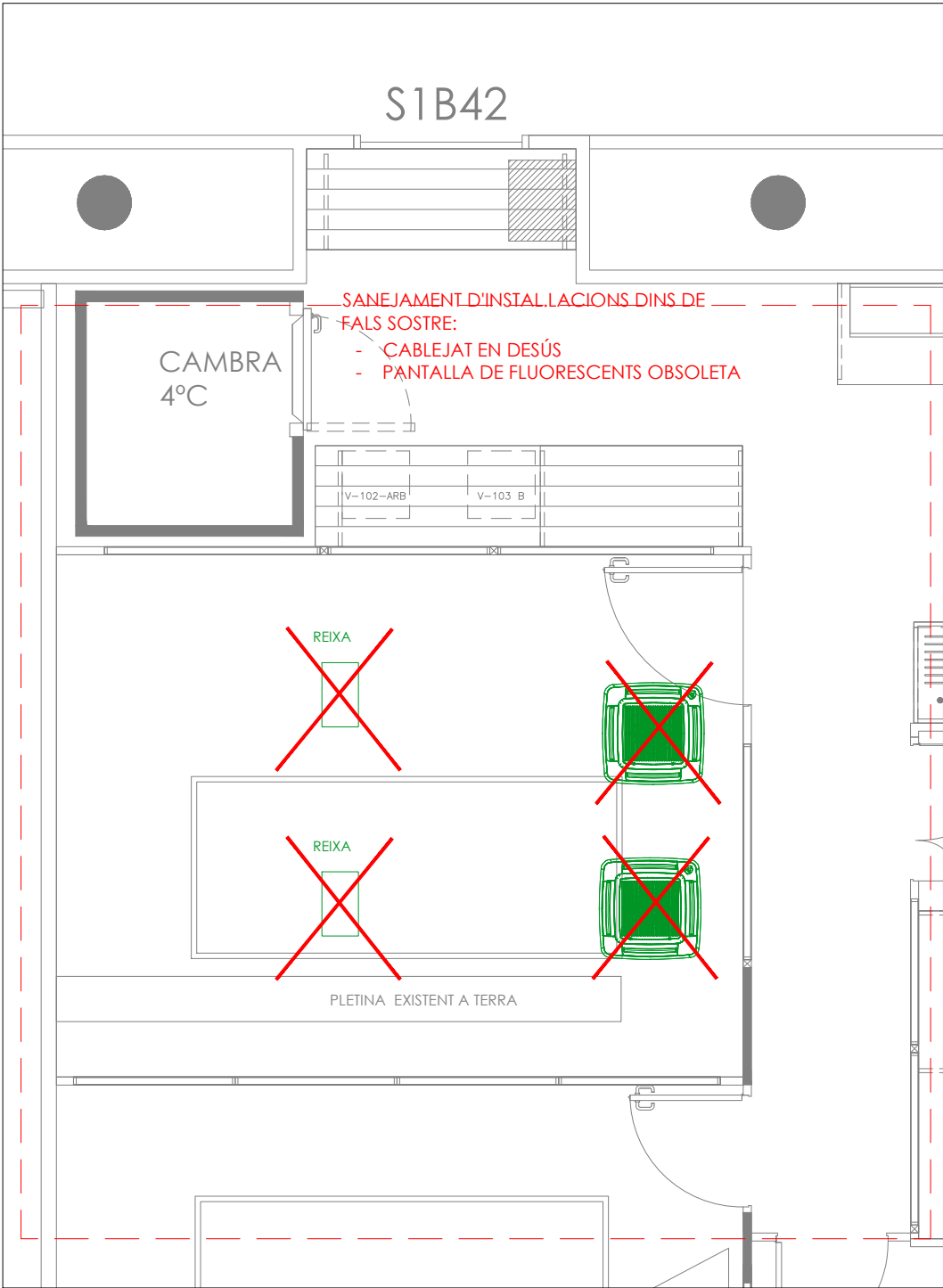
SECCIÓ



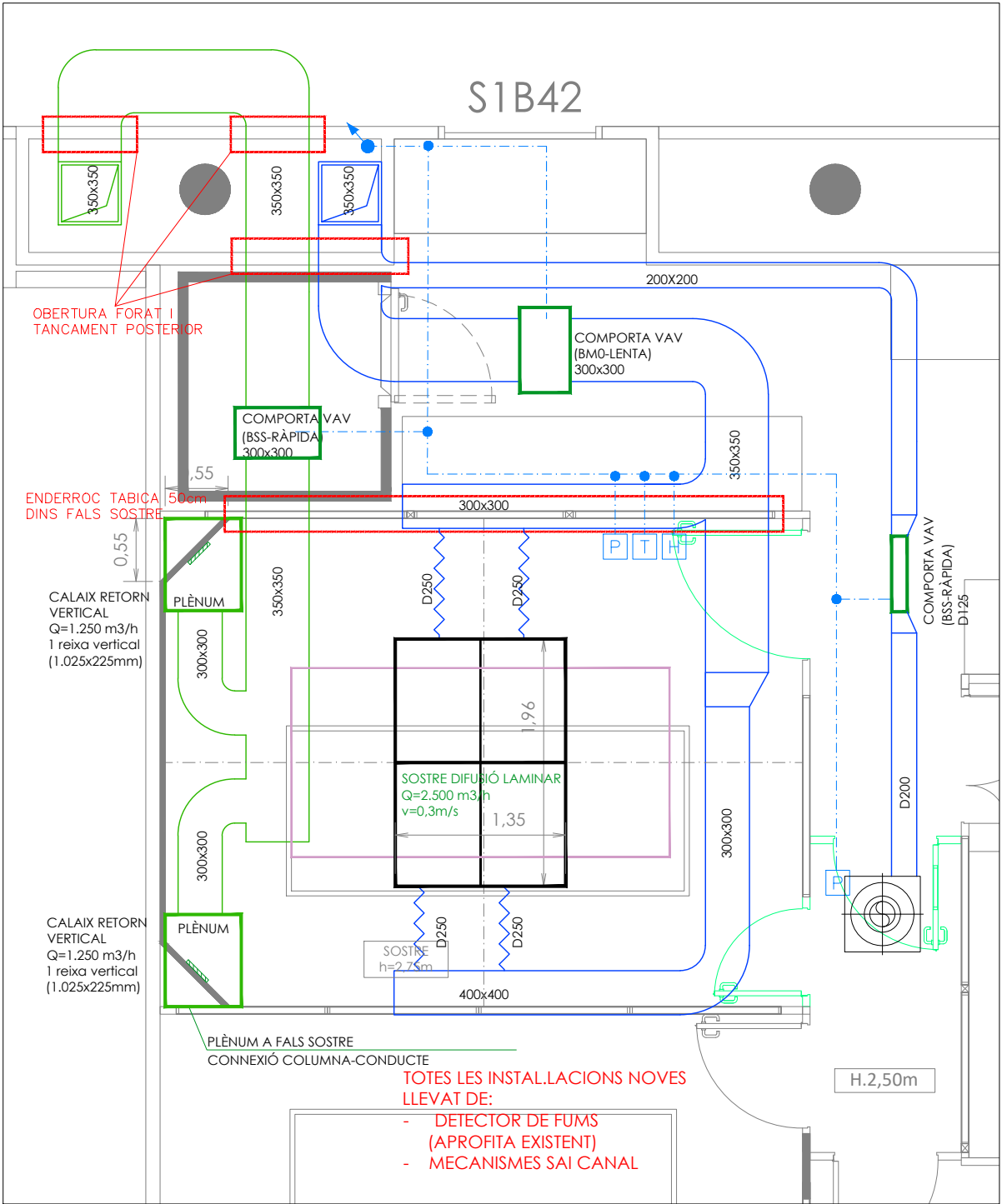
PROPOSTA



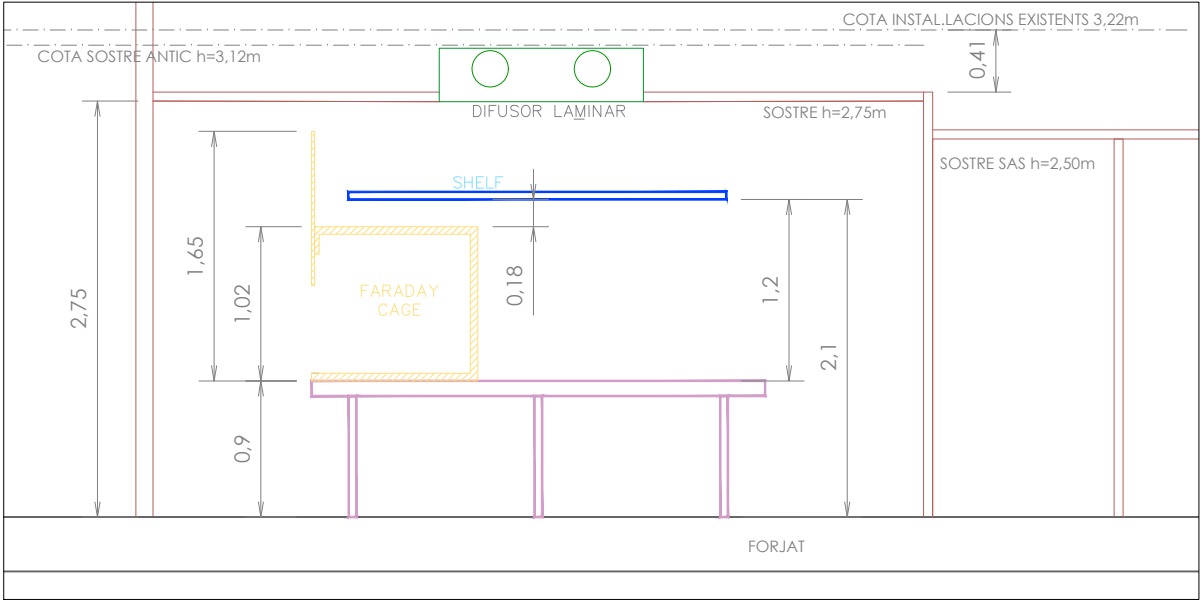
PLANTA SOTERRANI CLÚSTER I



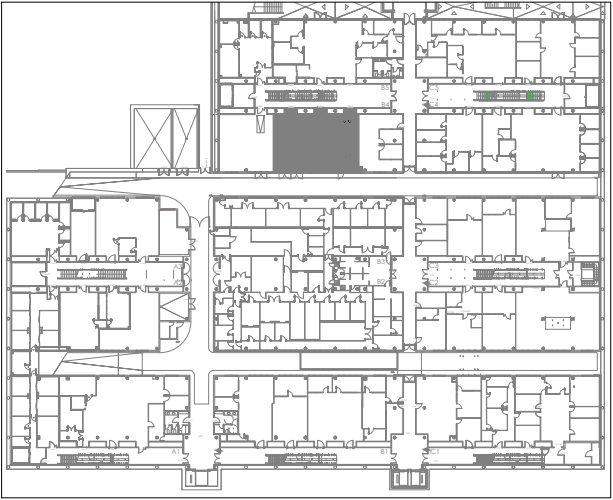
ESTAT ACTUAL



PROPOSTA



SECCIÓ



PLANTA SOTERRANI
CLÚSTER I

	CANONADA PPR PN16 DE Ø INDICAT AIGUA CALENTA IMPULSIÓ CLIMA
	CANONADA PPR PN16 DE Ø INDICAT AIGUA FREDA IMPULSIÓ CLIMA
	CANONADA PVC DE Ø INDICAT PER RECOLLIDA CONDENSATS D'EQUIPS DE CLIMA. NOTA 3.
	CONNEXIÓ ENTRE ELEMENTS DE CONTROL I CENTRAL, INCLÒUS BUS DE PARELLS TRENATS APANTALLAT SEGONS ESPECIFICACIONS DEL FABRICANT DELS EQUIPS, TUB PVC RÍGID VIST O CORRUGAT ENCASTAT O SOSTRE.
	SONDA DE PRESSIÓ DIFERENCIAL DEL SISTEMA DE SOBREPRESSIÓ
	SONDA DE TEMPERATURA I HUMITAT DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ DE LA UTA
	SOSTRE DE FLUX LAMINAR FORMAT PER 8 MÒDULS TROX F680 O EQUIVALENT AMB FILTRES H14
	COMPORTA VAV PER CONTROL DE VOLUM D'AIRE VARIABLE PER SISTEMA SOBREPRESSIÓ A SALA I SAS
	DIFUSOR FLUX LAMINAR AMB FILTRE H14 (SAS)
	REIXETA D'ALUMINI PER RETORN TROX O EQUIVALENT, DIMENSIONS BASExALÇADA (mm) INDICAT, LAMES FIXES 45º, COL·LOCADA EN PARAMENT VERTICAL.
	FAN-COIL EXISTENT
	VÀLVULA DE BOLA PN25 DE DIÀMETRE SEGONS CANONADA.
	FILTRE COLADOR EN Y PN25 DE DIÀMETRE SEGONS CANONADA.
	CONDUCTES D'IMPULSIÓ DE XAPA AMB AÏLLAMENT INTERIOR 30mm (50mm EN TRAMS EXTERIORS EDIFICI). XXXxYYY DIMENSIONS INTERIORS MM
	CONDUCTES DE RETORN DE XAPA AMB AÏLLAMENT INTERIOR 30mm (50mm EN TRAMS EXTERIORS EDIFICI). XXXxYYY DIMENSIONS INTERIORS MM



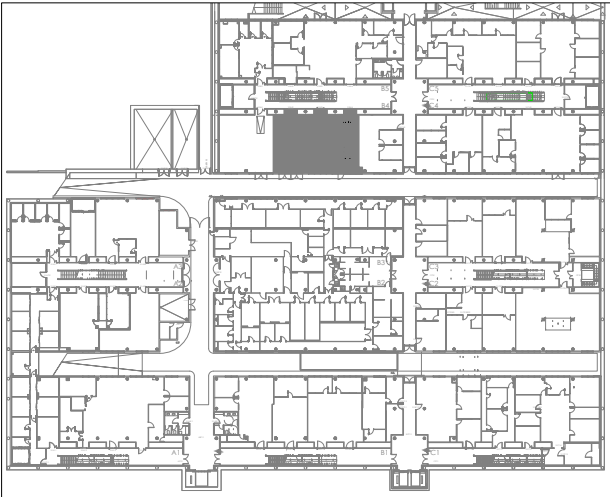
VISTA 1



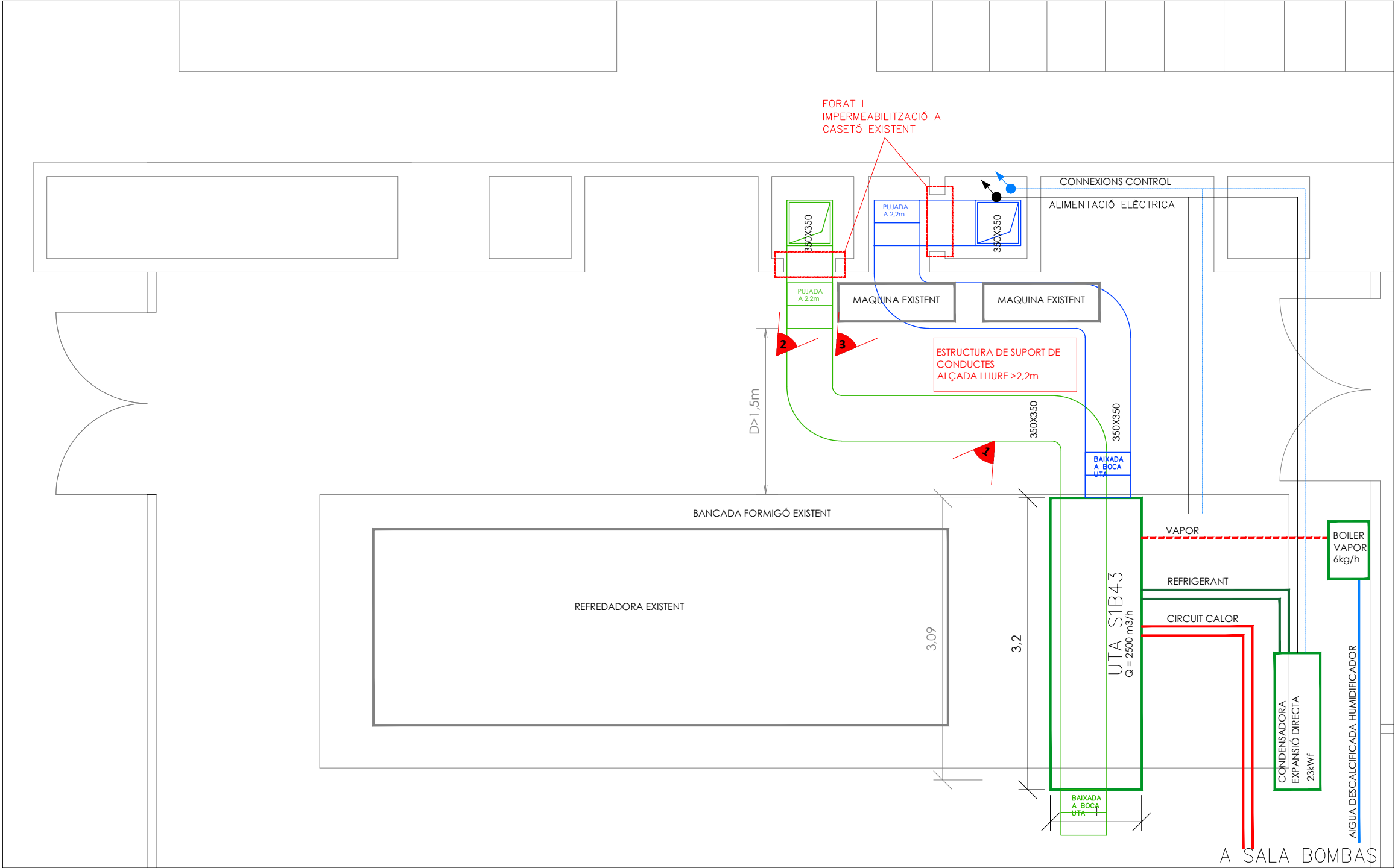
VISTA 2



VISTA 3

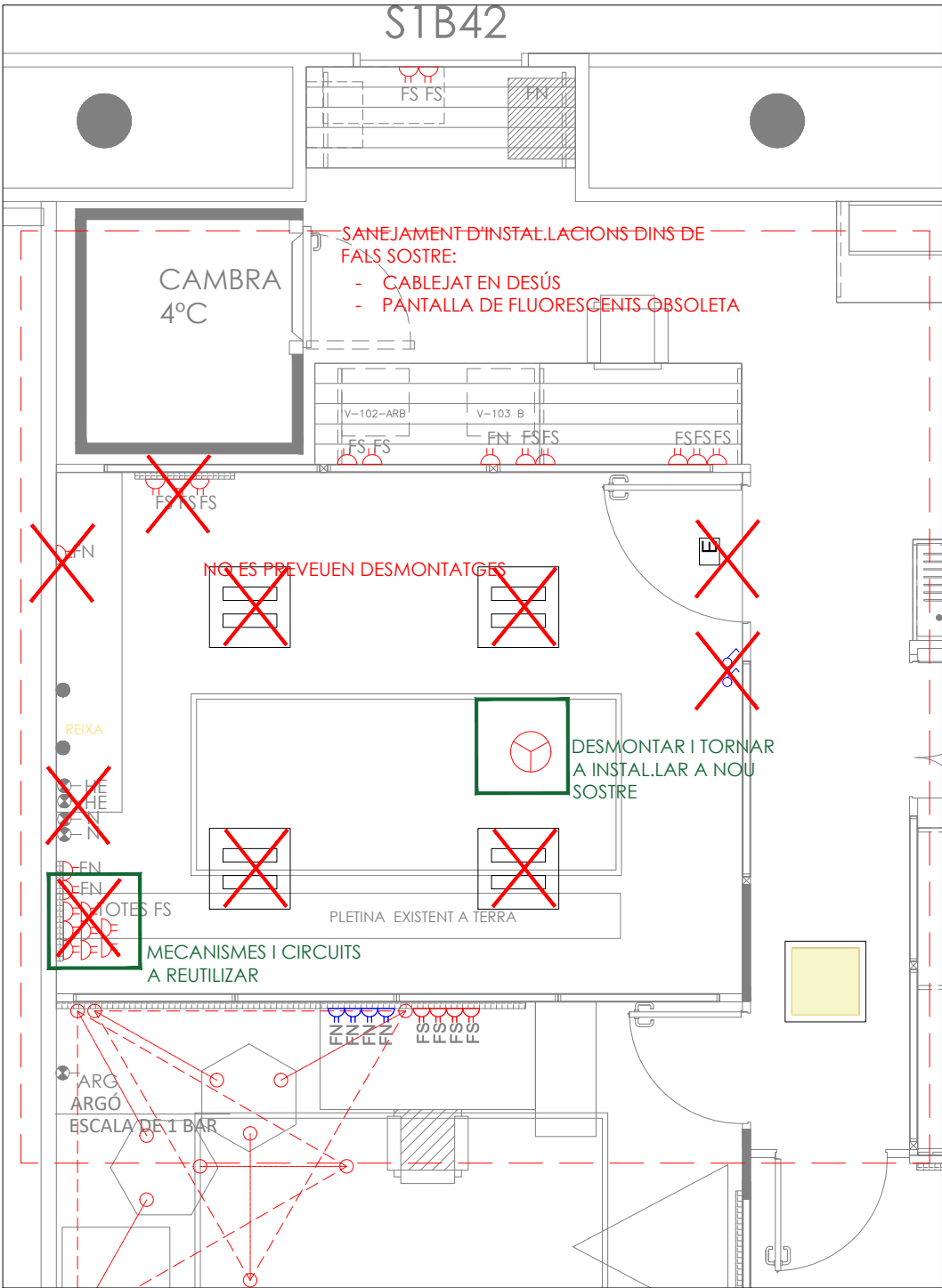


PLANTA COBERTA
CLÚSTER I

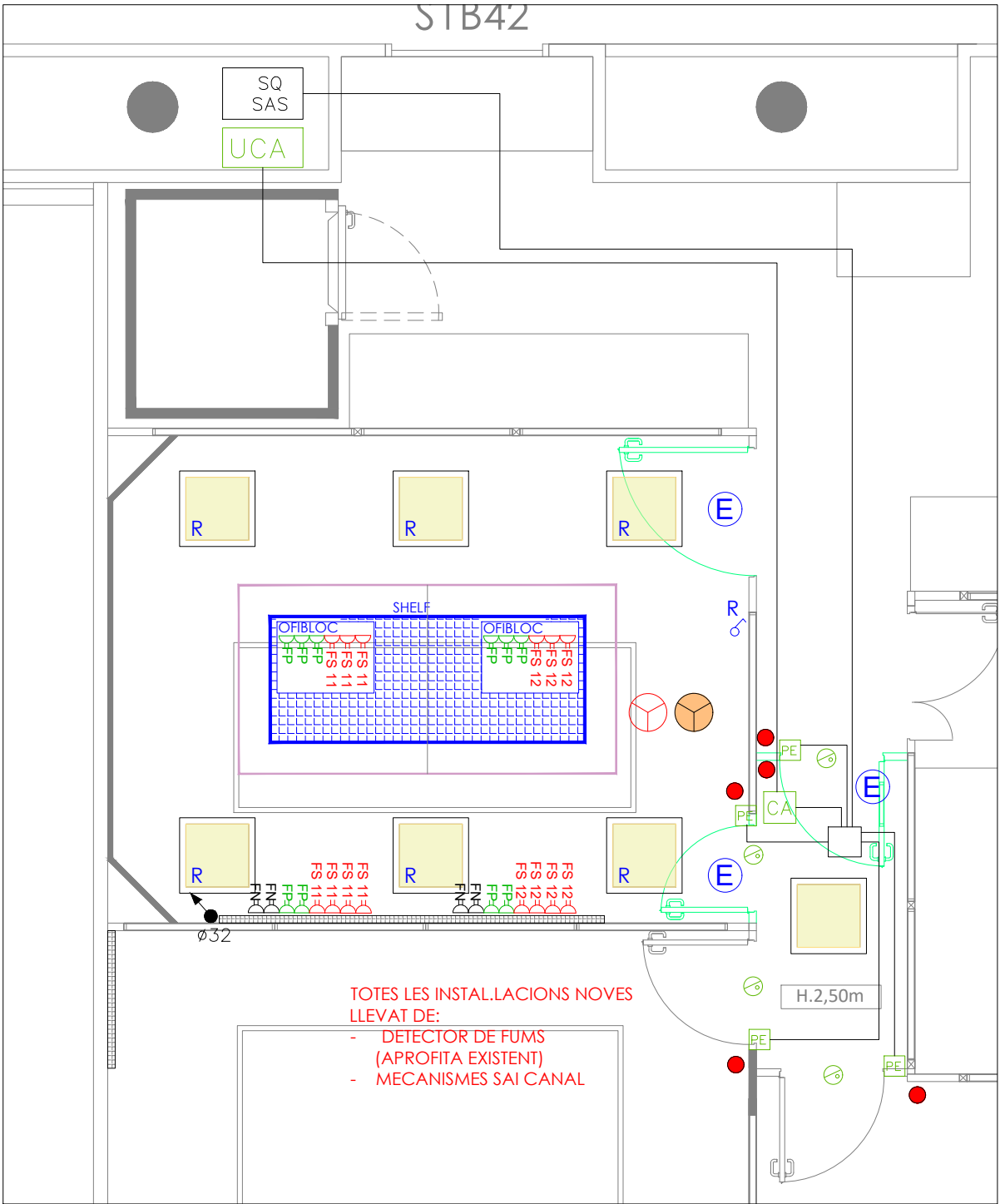


PROPOSTA

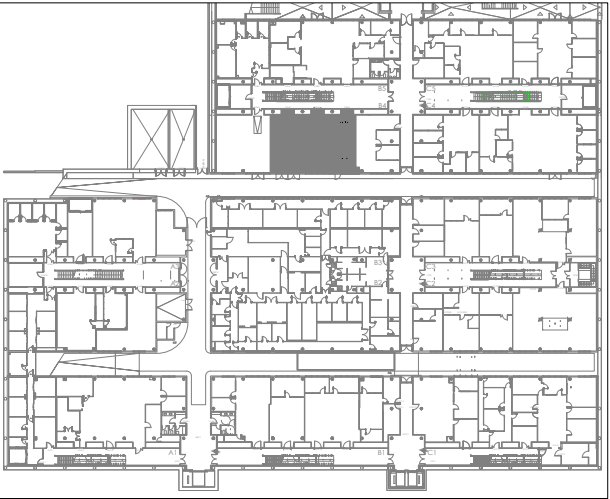
	CANONADA PPR PN16 DE Ø INDICAT AIGUA CALENTA IMPULSIÓ CLIMA
	CANONADA PPR PN16 DE Ø INDICAT AIGUA FREDA IMPULSIÓ CLIMA
	CANONADA PVC DE Ø INDICAT PER RECOLLIDA CONDENSATS D'EQUIPS DE CLIMA. NOTA 3.
	CONNEXIÓ ENTRE ELEMENTS DE CONTROL I CENTRAL, INCLÒUS BUS DE PARELLS TRENATS APANTALLAT SEGONS ESPECIFICACIONS DEL FABRICANT DELS EQUIPS, TUB PVC RÍGID VIST O CORRUGAT ENCASTAT O SOSTRE.
	SONDA DE PRESSIÓ DIFERENCIAL DEL SISTEMA DE SOBREPRESSIÓ
	SONDA DE TEMPERATURA I HUMITAT DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ DE LA UTA
	SOSTRE DE FLUX LAMINAR FORMAT PER 8 MÒDULS TROX F680 O EQUIVALENT AMB FILTRES H14
	COMPORTA VAV PER CONTROL DE VOLUM D'AIRE VARIABLE PER SISTEMA SOBREPRESSIÓ A SALA I SAS
	DIFUSOR FLUX LAMINAR AMB FILTRE H14 (SAS)
	REIXETA D'ALUMINI PER RETORN TROX O EQUIVALENT, DIMENSIONS BASExALÇADA (mm) INDICAT, LAMES FIXES 45º, COL·LOCADA EN PARAMENT VERTICAL.
	FAN-COIL EXISTENT
	VÀLVULA DE BOLA PN25 DE DIÀMETRE SEGONS CANONADA.
	FILTRE COLADOR EN Y PN25 DE DIÀMETRE SEGONS CANONADA.
	CONDUCTES D'IMPULSIÓ DE XAPA AMB AÏLLAMENT INTERIOR 30mm (50mm EN TRAMS EXTERIORS EDIFICI). XXXxYYY DIMENSIONS INTERIORS MM
	CONDUCTES DE RETORN DE XAPA AMB AÏLLAMENT INTERIOR 30mm (50mm EN TRAMS EXTERIORS EDIFICI). XXXxYYY DIMENSIONS INTERIORS MM



ESTAT ACTUAL

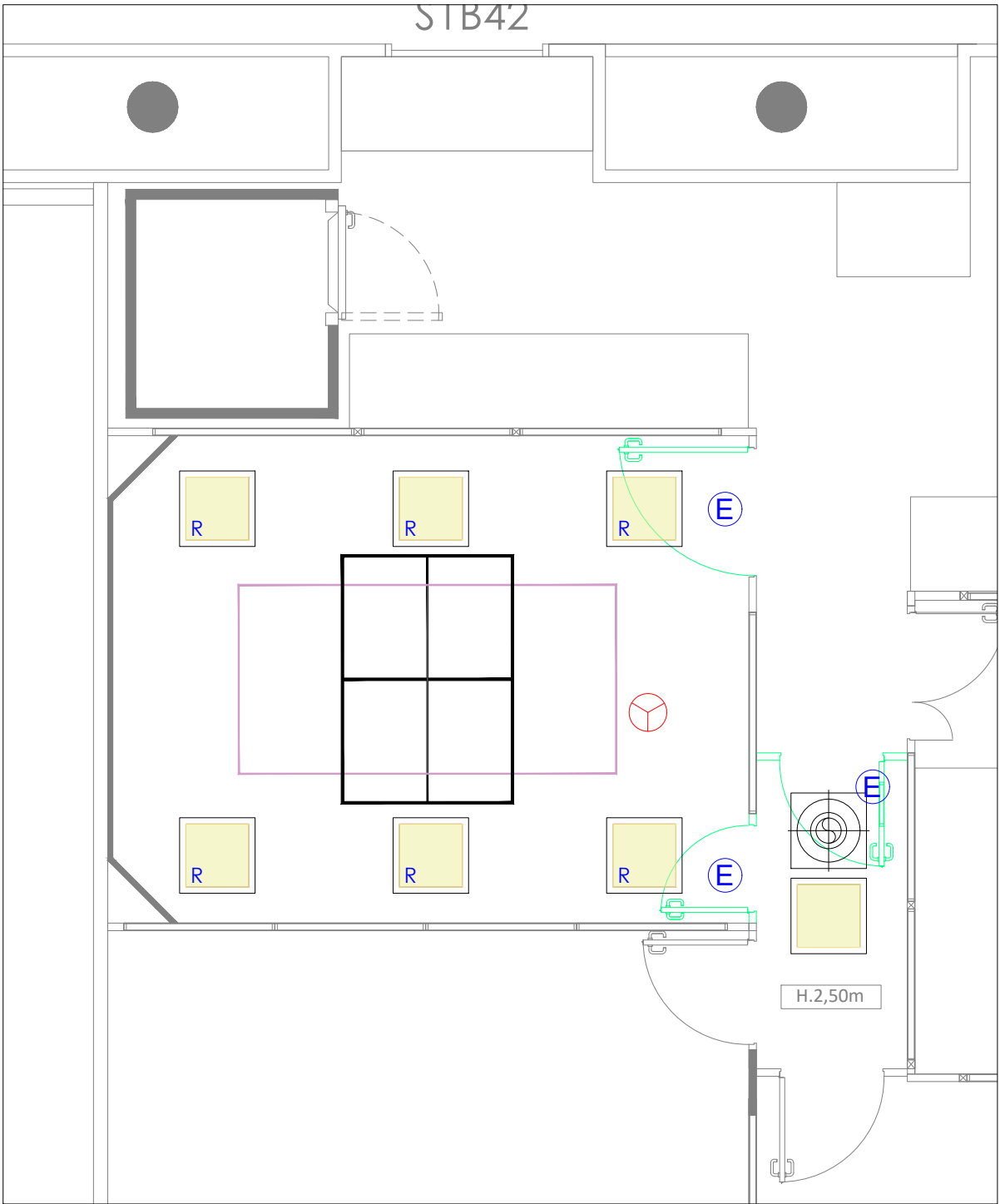


PROPOSTA

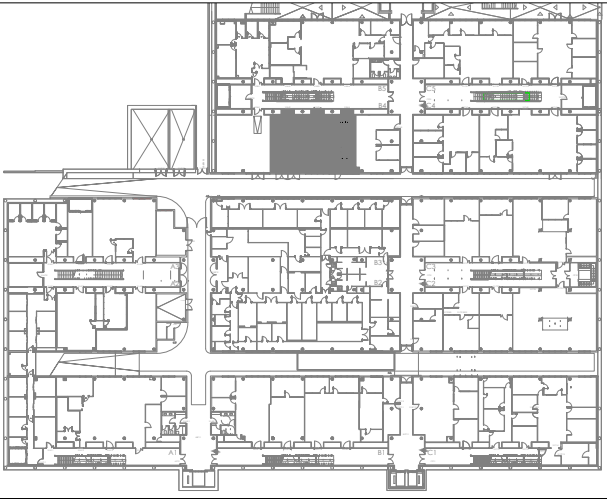


PLANTA SOTERRANI
CLÚSTER I

LLEGENDA	
	PRESA DE CORRENT (2P+T), 16A 250V, COLOR BLANC/VERD/VERMELL PER FORÇA NORMAL/PREFERENT/SAI
	PRESA DE VEU I DADES RJ45 EN CANAL PORTA MECANISMES O ENCASTADA O DE SUPERFÍCIE EN PARAMENT VERTICAL.
	LLUMENERA D'EMERGÈNCIA 275LM TECNOLOGIA LED, INSTAL·LADA EN SUPORT O PARAMENT VERTICAL O HORIZONTAL.
	LLUMENERA D'EMERGÈNCIA 200LM MODEL IZAR N30 DAISALUX O EQUIVALENT, ENCASTADA SOSTRE.
	LLUMANERA DE SUPERFÍCIE 60x60 36W 3750 lm 4000K UGR<19 IP40 (R: REGULABLE)
	BAIXANT VERTICAL DE TUB RÍGID PVC (DIÀMETRE EN mm)
	CANAL PORTA MECANISMES D'ALUMINI 160x55mm. AMB DOS COMPARTIMENTS, MUNTADA SUPERFICIALMENT
	SUBQUADRE DE BAIXA TENSIÓ
	DETECTOR DE FUMS ÒPTIC SOTA FALS SOSTRE/DINS FALS SOSTRE (A FORJAT)
	POLSADOR EMERGÈNCIA DESBLOQUEIG PORTES SAS
	PANY ELÈCTRIC CONNECTAT A CONTROL ACCÉS I ENCLAVAMENT SAS (INCLOU SENSOR DE PORTA TANCADA)
	CONTROL D'ACCÉS DOTAT DE LECTOR DE TARGETES RFID CONNECTAT A UNITAT DE CONTROL (UCA) PER ACTIVAR PANY ACCÉS A LAB
	CONTACTE MAGNÈTIC DE CONTROL OBERTURA PORTES SAS INTEGRAT AL PANY ELÈCTRIC
	INSTAL·LACIONS NOVES
	INSTAL·LACIONS EXISTENTS REUBICADES
	ENDERROC INSTAL·LACIONS

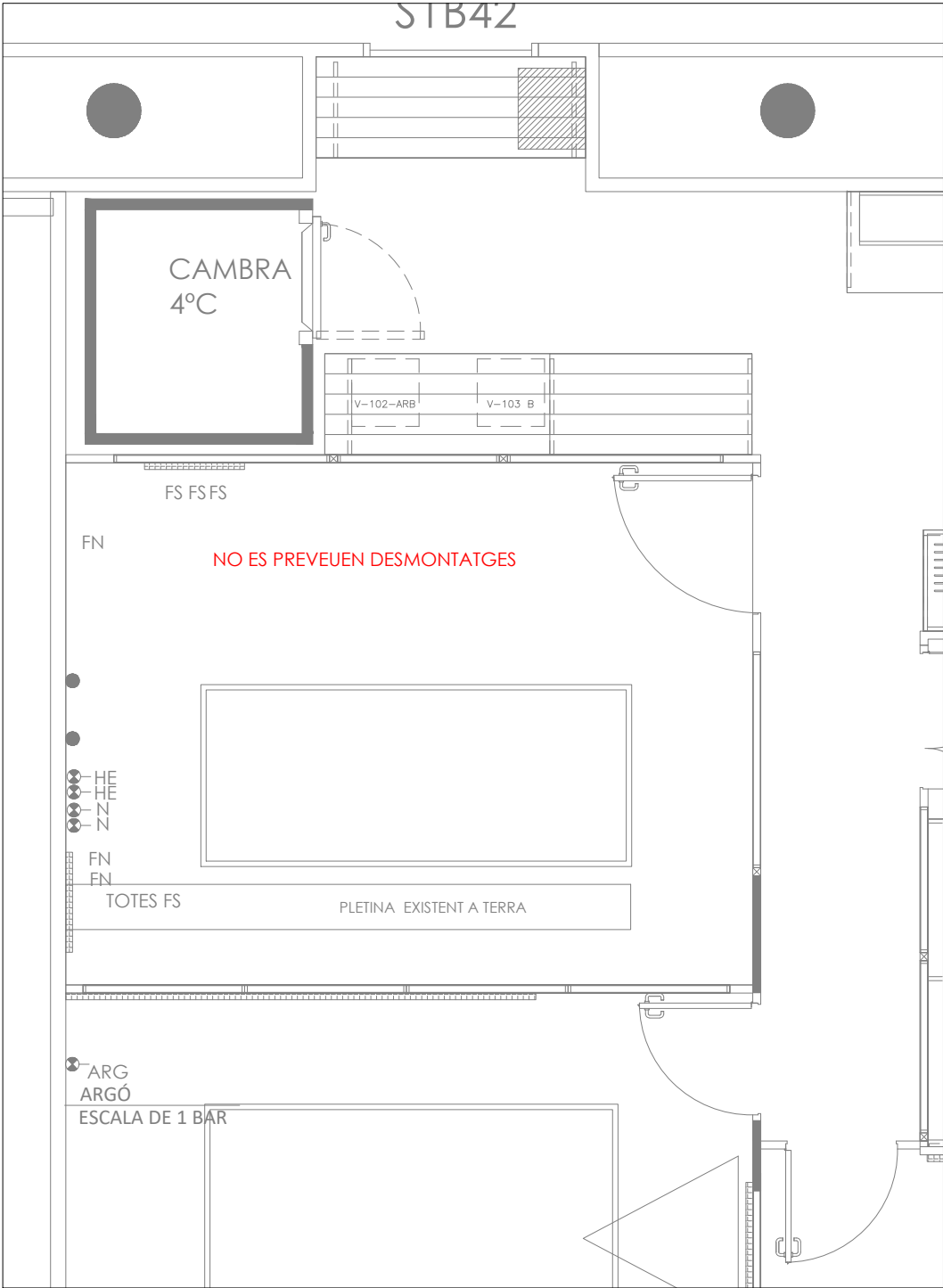


PROPOSTA

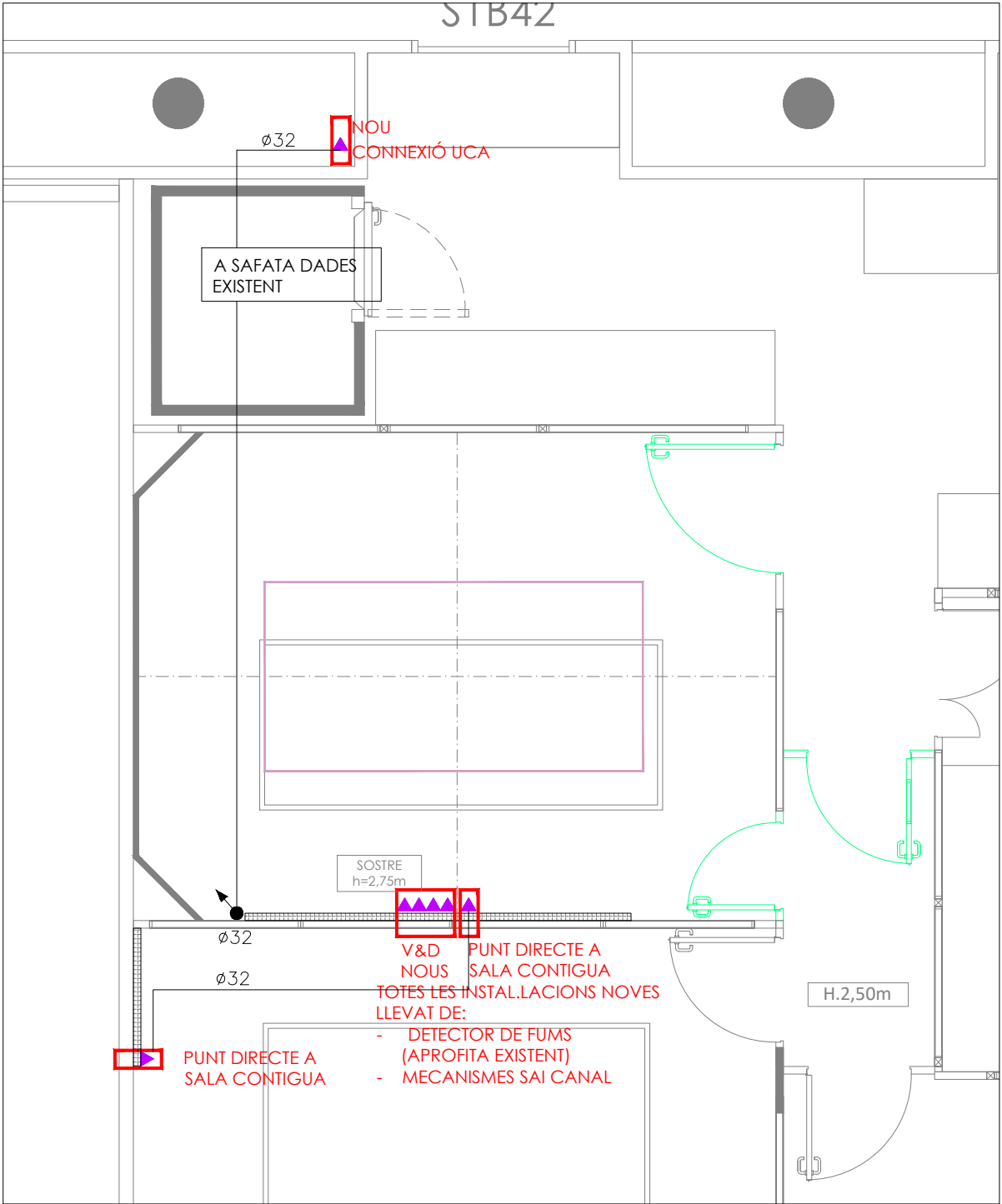


PLANTA SOTERRANI
CLÚSTER I

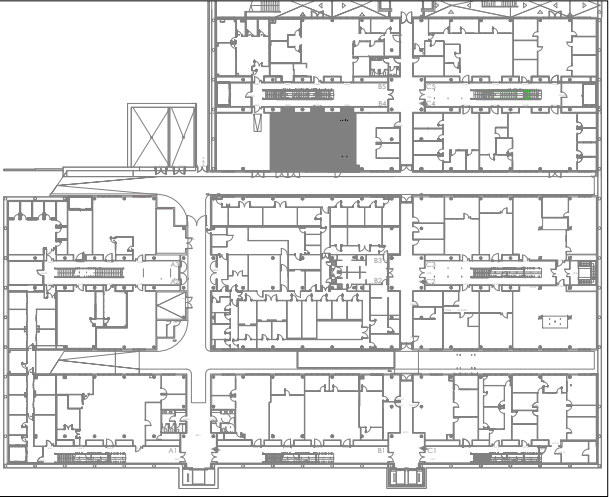
LLEGENDA	
	PRESA DE CORRENT (2P+T), 16A 250V, COLOR BLANC/VERD/VERMELL PER FORÇA NORMAL/PREFERENT/SAI
	PRESA DE VEU I DADES RJ45 EN CANAL PORTA MECANISMES O ENCASTADA O DE SUPERFÍCIE EN PARAMENT VERTICAL.
	LLUMENERA D'EMERGÈNCIA 275LM TECNOLOGIA LED, INSTAL·LADA EN SUPORT O PARAMENT VERTICAL O HORIZZONTAL.
	LLUMENERA D'EMERGÈNCIA 200LM MODEL IZAR N30 DAISALUX O EQUIVALENT, ENCASTADA SOSTRE.
	LLUMANERA DE SUPERFÍCIE 60x60 36W 3750 lm 4000K UGR<19 IP40 (R: REGULABLE)
	BAIXANT VERTICAL DE TUB RÍGID PVC (DIÀMETRE EN mm)
	CANAL PORTA MECANISMES D'ALUMINI 160x55mm. AMB DOS COMPARTIMENTS, MUNTADA SUPERFICIALMENT
	SUBQUADRE DE BAIXA TENSIÓ
	DETECTOR DE FUMS ÒPTIC SOTA FALS SOSTRE/DINS FALS SOSTRE (A FORJAT)
	POLSADOR EMERGÈNCIA DESBLOQUEIG PORTES SAS
	PANY ELÈCTRIC CONNECTAT A CONTROL ACCÉS I ENCLAVAMENT SAS (INCLOU SENSOR DE PORTA TANCADA)
	CONTROL D'ACCÉS DOTAT DE LECTOR DE TARGETES RFID CONNECTAT A UNITAT DE CONTROL (UCA) PER ACTIVAR PANY ACCÉS A LAB
	CONTACTE MAGNÈTIC DE CONTROL OBERTURA PORTES SAS INTEGRAT AL PANY ELÈCTRIC
	INSTAL·LACIONS NOVES
	INSTAL·LACIONS EXISTENTS REUBICADES
	ENDERROC INSTAL·LACIONS



ESTAT ACTUAL



PROPOSTA



PLANTA SOTERRANI CLÚSTER I

LLEGGENDA	
	PRESA DE CORRENT (2P+T), 16A 250V, COLOR BLANC/VERD/VERMELL PER FORÇA NORMAL/PREFERENT/SAI
	PRESA DE VEU I DADES RJ45 EN CANAL PORTA MECANISMES O ENCASTADA O DE SUPERFÍCIE EN PARAMENT VERTICAL.
	LLUMENERA D'EMERGÈNCIA 275LM TECNOLOGIA LED, INSTAL·LADA EN SUPORT O PARAMENT VERTICAL O HORIZONTAL.
	LLUMENERA D'EMERGÈNCIA 200LM MODEL IZAR N30 DAISALUX O EQUIVALENT, ENCASTADA SOSTRE.
	LLUMANERA DE SUPERFÍCIE 60x60 36W 3750 lm 4000K UGR<19 IP40 (R: REGULABLE)
	BAIXANT VERTICAL DE TUB RÍGID PVC (DIÀMETRE EN mm)
	CANAL PORTA MECANISMES D'ALUMINI 160x55mm. AMB DOS COMPARTIMENTS, MUNTADA SUPERFICIALMENT
	SUBQUADRE DE BAIXA TENSIÓ
	DETECTOR DE FUMS ÒPTIC SOTA FALS SOSTRE/DINS FALS SOSTRE (A FORJAT)
	POLSADOR EMERGÈNCIA DESBLOQUEIG PORTES SAS
	PANY ELÈCTRIC CONNECTAT A CONTROL ACCÉS I ENCLAVAMENT SAS (INCLOU SENSOR DE PORTA TANCADA)
	CONTROL D'ACCÉS DOTAT DE LECTOR DE TARGETES RFID CONNECTAT A UNITAT DE CONTROL (UCA) PER ACTIVAR PANY ACCÉS A LAB
	CONTACTE MAGNÈTIC DE CONTROL OBERTURA PORTES SAS INTEGRAT AL PANY ELÈCTRIC
	INSTAL·LACIONS NOVES
	INSTAL·LACIONS EXISTENTS REUBICADES
	ENDERROC INSTAL·LACIONS