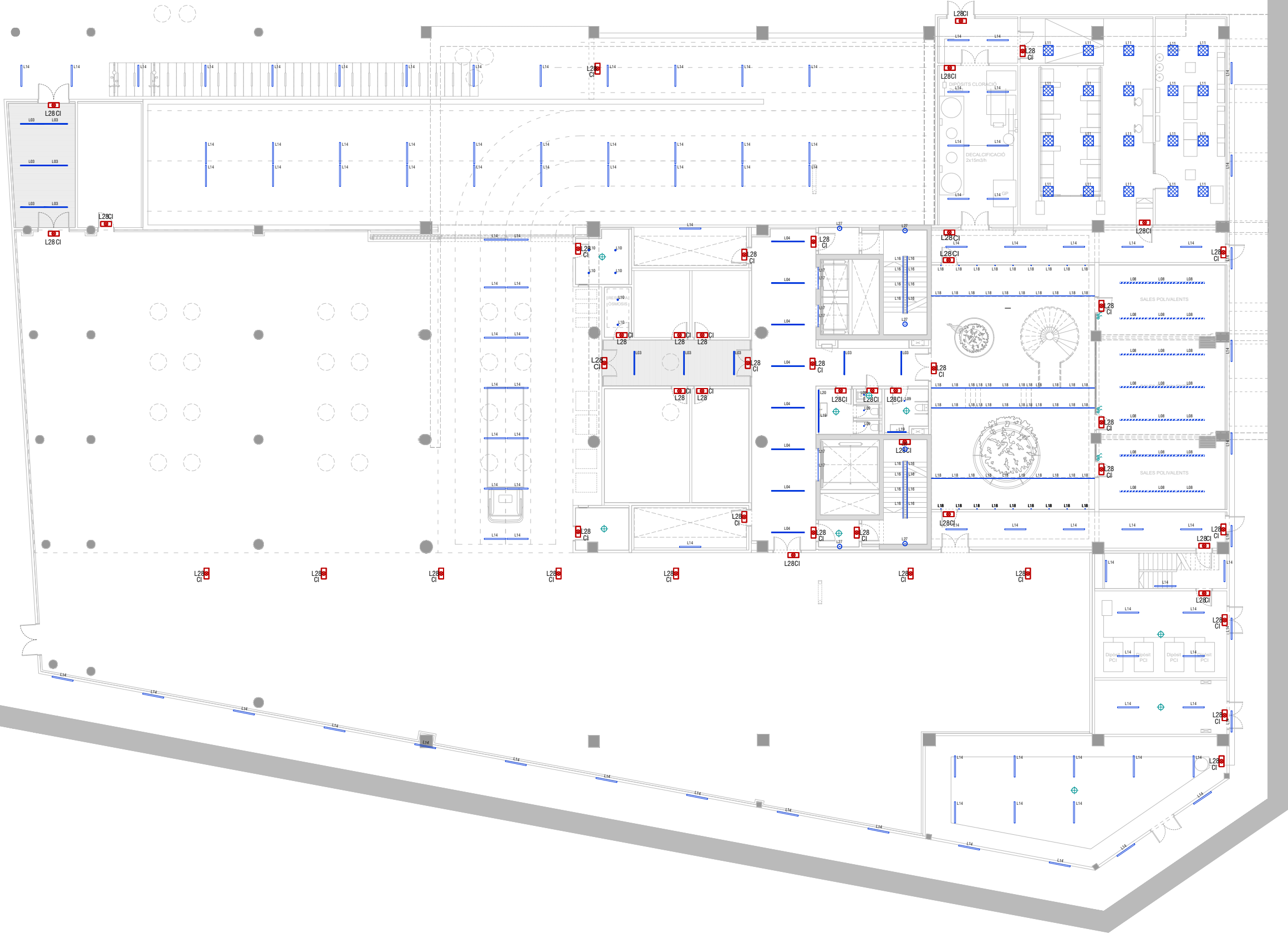
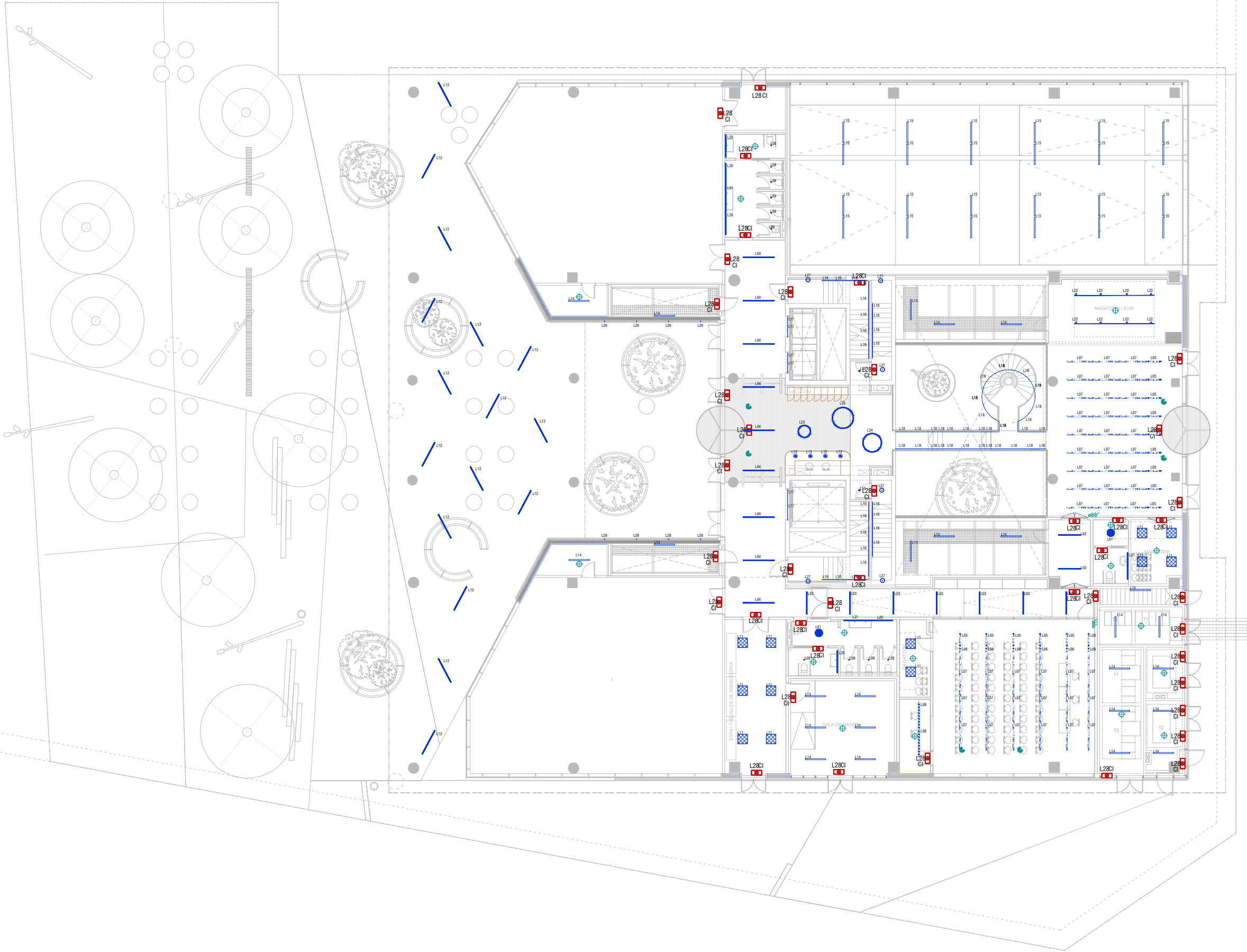


ELECTRICITAT: IL·LUMINACIÓ	
L01	MUN LIGHT SUR Ø480 2500 WW WH.
L02	FIL45 SUR 1120 2600 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L03	FIL45 SUR 1400 3250 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L04	FIL45 SUR 1960 4550 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L05	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L06	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L07	FIL45 SUR 1680 3900 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L08	FIL 50 G3 SUR 1680 3900 WW PRISM WH DALI SUSPESA
L09	KOMBIC 70 1500 IP44 9WW OPAL WH/WH
L10	KOMBIC 100 RD 2000 IP43 9WW OP WH/WH
L11	PLAT G3 600X600 3400 WW OPAL IP40 WH
L12	FIL 50 G3 REC 1680 3900 WW OPAL WH DALI
L13	STORMBELL 80 SU SF 1500 WW WFL BK/WH DALI+ ACC. BELL STORMBELL 80 Ø227xØ9
L14	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275
L15	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275 SUSPESA
L16	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10
L17	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 EMPOTRADA
L18	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 PERFIL SUPERFÍCIE
L19	FIL45 SUR 1120 4000 WW D/I OPAL WH.
L20	FIL45 SUR 1400 5000 WW D/I OPAL WH.
L21	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L22	IMAG G3 TRACK 2000 9WW WF WH
L23	FIL45 CURVE D800 OPAL WW SUSPESA
L24	FIL45 CURVE D1200 OPAL WW SUSPESA
L25	FIL45 CURVE ESPECIAL D1350 OPAL WW SUSPESA
L26	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L27	COMMA 280 SUR 4000 IP54 WW OP EMER WH DALI
L28	LLUMINÀRIA D'EMERGÈNCIA
	PRESA ESTANCA
L29	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA EN EL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L30	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA A LA JARDINERA, AMB LLUM INDIRECTA PROJECTADA AL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L31	BALISSA D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR, DE 45CM D'ALÇADA (MODEL B-SIDE G2 360° LAMP)
L32	PROJECTOR D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR (MODEL SHOT 120 DE LAMP)
	INTERRUPTOR
	DETECTOR DE PRESENCIA
	INTERRUPTOR CREPUSCULAR



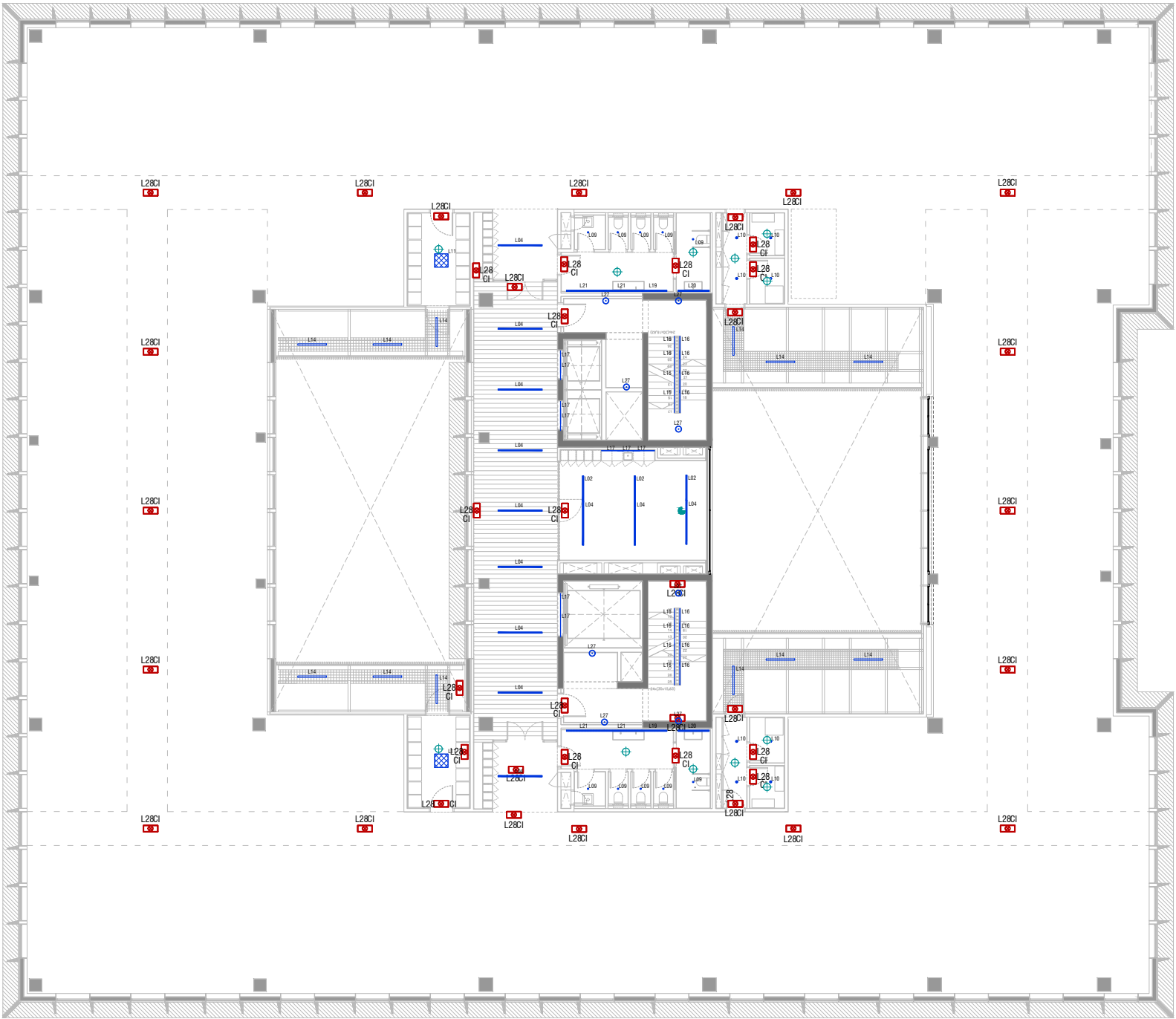
ELECTRICITAT: IL·LUMINACIÓ

L01	MUN LIGHT SUR Ø480 2500 WW WH.
L02	FIL45 SUR 1120 2600 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L03	FIL45 SUR 1400 3250 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L04	FIL45 SUR 1960 4550 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L05	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L06	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L07	FIL45 SUR 1680 3900 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L08	FIL 50 G3 SUR 1680 3900 WW PRISM WH DALI SUSPESA
L09	KOMBIC 70 1500 IP44 9WW OPAL WH/WH
L10	KOMBIC 100 RD 2000 IP43 9WW OP WH/WH
L11	PLAT G3 600X600 3400 WW OPAL IP40 WH
L12	FIL 50 G3 REC 1680 3900 WW OPAL WH DALI
L13	STORMBELL 80 SU SF 1500 WW WFL BK/WH DALI+ ACC. BELL
L14	STORMBELL 80 Ø227xØ9
L15	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275
L16	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275 SUSPESA
L17	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10
L18	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 EMPOTRADA
L19	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 PERFIL SUPERFICIE
L20	FIL45 SUR 1120 4000 WW D/I OPAL WH.
L21	FIL45 SUR 1400 5000 WW D/I OPAL WH.
L22	IMAG G3 TRACK 2000 9WW WF WH
L23	FIL45 CURVE D800 OPAL WW SUSPESA
L24	FIL45 CURVE D1200 OPAL WW SUSPESA
L25	FIL45 CURVE ESPECIAL D1350 OPAL WW SUSPESA
L26	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L27	COMMA 280 SUR 4000 IP54 WW OP EMER WH DALI
L28	LLUMINÀRIA D'EMERGÈNCIA
L29	PRESA ESTANCA
L30	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA EN EL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L31	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA A LA JARDINERA, AMB LLUM INDIRECTA PROJECTADA AL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L32	BALUSSA D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR, DE 45CM D'ALÇADA (MODEL B-SIDE G2 360° LAMP)
	PROJECTOR D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR (MODEL SHOT 120 DE LAMP)
	INTERRUPTOR
	DETECTOR DE PRESENCIA
	INTERRUPTOR CREPUSCULAR



ELECTRICITAT: IL·LUMINACIÓ	
L01	MUN LIGHT SUR Ø480 2500 WW WH.
L02	FIL45 SUR 1120 2600 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L03	FIL45 SUR 1400 3250 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L04	FIL45 SUR 1960 4550 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L05	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L06	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L07	FIL45 SUR 1680 3900 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L08	FIL 50 G3 SUR 1680 3900 WW PRISM WH DALI SUSPESA
L09	KOMBIC 70 1500 IP44 9WW OPAL WH/WH
L10	KOMBIC 100 RD 2000 IP43 9WW OP WH/WH
L11	PLAT G3 600X600 3400 WW OPAL IP40 WH
L12	FIL 50 G3 REC 1680 3900 WW OPAL WH DALI
L13	STORMBELL 80 SU SF 1500 WW WFL BK/WH DALI+ ACC. BELL
L14	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275
L15	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275 SUSPESA
L16	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10
L17	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 EMPOTRADA
L18	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 PERFIL SUPERFÍCIE
L19	FIL45 SUR 1120 4000 WW D/I OPAL WH.
L20	FIL45 SUR 1400 5000 WW D/I OPAL WH.
L21	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L22	IMAG G3 TRACK 2000 9WW WF WH
L23	FIL45 CURVE D800 OPAL WW SUSPESA
L24	FIL45 CURVE D1200 OPAL WW SUSPESA
L25	FIL45 CURVE ESPECIAL D1350 OPAL WW SUSPESA
L26	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L27	COMMA 280 SUR 4000 IP54 WW OP EMER WH DALI
L28	LLUMINÀRIA D'EMERGÈNCIA
L29	PRESA ESTANCA
L30	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA EN EL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L31	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA A LA JARDINERA, AMB LLUM INDIRECTA PROJECTADA AL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L32	BALUSSA D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR, DE 45CM D'ALÇADA (MODEL B-SIDE G2 360° LAMP)
	PROJECTOR D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR (MODEL SHOT 120 DE LAMP)
	INTERRUPTOR
	DETECTOR DE PRESENCIA
	INTERRUPTOR CREPUSCULAR





ELECTRICITAT: IL·LUMINACIÓ	
L01	MUN LIGHT SUR Ø480 2500 WW WH.
L02	FIL45 SUR 1120 2600 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L03	FIL45 SUR 1400 3250 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L04	FIL45 SUR 1960 4550 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L05	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L06	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L07	FIL45 SUR 1680 3900 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L08	FIL 50 G3 SUR 1680 3900 WW PRISM WH DALI SUSPESA
L09	KOMBIC 70 1500 IP44 9WW OPAL WH/WH
L10	KOMBIC 100 RD 2000 IP43 9WW OP WH/WH
L11	PLAT G3 600X600 3400 WW OPAL IP40 WH
L12	FIL 50 G3 REC 1680 3900 WW OPAL WH DALI
L13	STORMBELL 80 SU SF 1500 WW WFL BK/WH DALI+ ACC. BELL STORMBELL 80 Ø227xØ9
L14	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275
L15	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275 SUSPESA
L16	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10
L17	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 EMPOTRADA
L18	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 PERFIL SUPERFÍCIE
L19	FIL45 SUR 1120 4000 WW D/I OPAL WH.
L20	FIL45 SUR 1400 5000 WW D/I OPAL WH.
L21	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L22	IMAG G3 TRACK 2000 9WW WF WH
L23	FIL45 CURVE D800 OPAL WW SUSPESA
L24	FIL45 CURVE D1200 OPAL WW SUSPESA
L25	FIL45 CURVE ESPECIAL D1350 OPAL WW SUSPESA
L26	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L27	COMMA 280 SUR 4000 IP54 WW OP EMER WH DALI
L28	LLUMINÀRIA D'EMERGÈNCIA
L29	PRESA ESTANCA
L29	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA EN EL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L30	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA A LA JARDINERA, AMB LLUM INDIRECTA PROJECTADA AL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L31	BALISSA D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR, DE 45CM D'ALÇADA (MODEL B-SIDE G2 360° LAMP)
L32	PROJECTOR D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR (MODEL SHOT 120 DE LAMP)
	INTERRUPTOR
	DETECTOR DE PRESENCIA
	INTERRUPTOR CREPUSCULAR

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

PLANTA 01

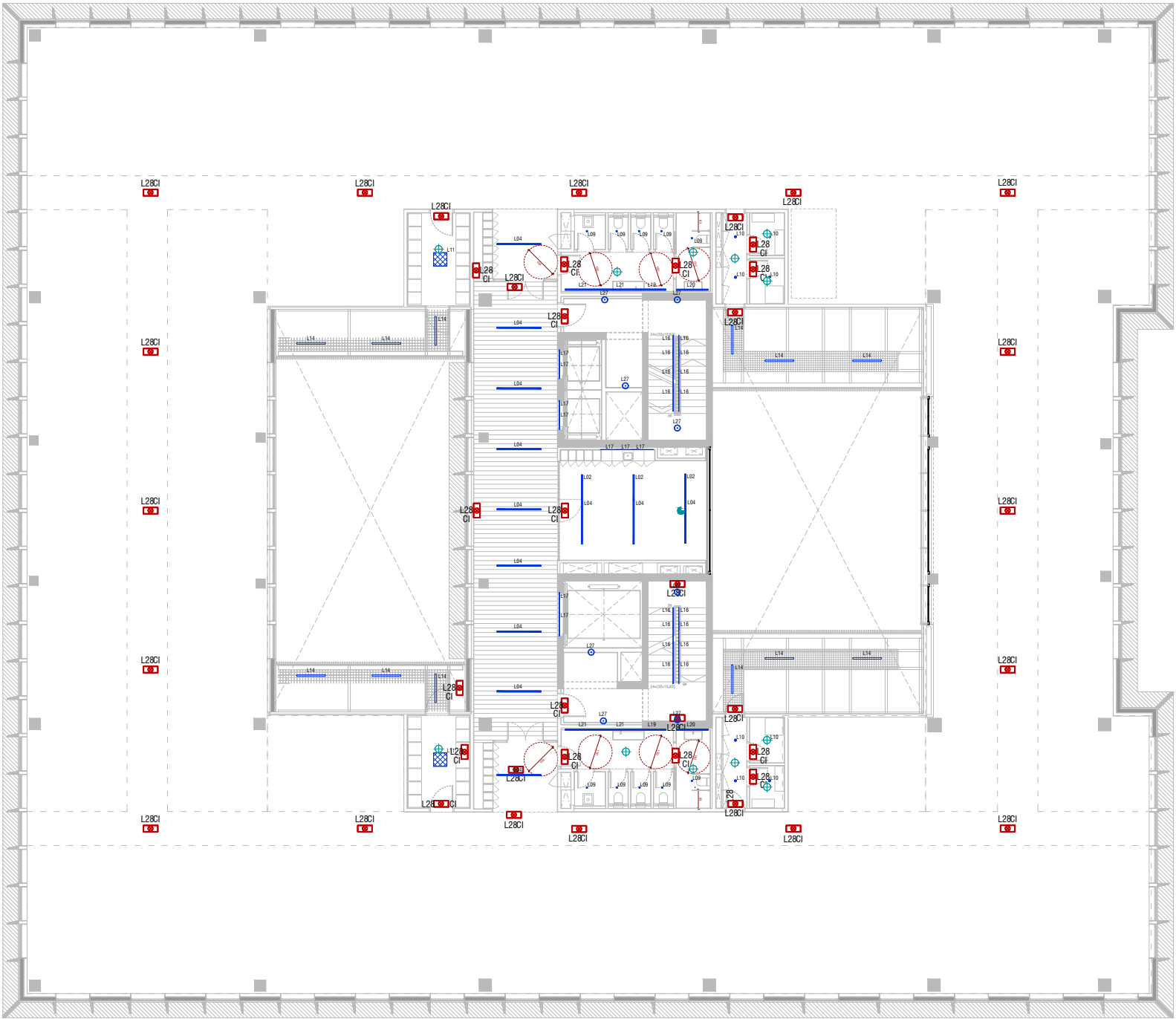
ENLLUMENAT

Núm. del plànol: EL05

Full 05 de 39

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 27/06/2024



ELECTRICITAT: IL·LUMINACIÓ	
L01	MUN LIGHT SUR Ø480 2500 WW WH.
L02	FIL45 SUR 1120 2600 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L03	FIL45 SUR 1400 3250 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L04	FIL45 SUR 1960 4550 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L05	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L06	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L07	FIL45 SUR 1680 3900 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L08	FIL 50 G3 SUR 1680 3900 WW PRISM WH DALI SUSPESA
L09	KOMBIC 70 1500 IP44 9WW OPAL WH/WH
L10	KOMBIC 100 RD 2000 IP43 9WW OP WH/WH
L11	PLAT G3 600X600 3400 WW OPAL IP40 WH
L12	FIL 50 G3 REC 1680 3900 WW OPAL WH DALI
L13	STORMBELL 80 SU SF 1500 WW WFL BK/WH DALI+ ACC. BELL STORMBELL 80 Ø227xØ9
L14	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275
L15	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275 SUSPESA
L16	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10
L17	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 EMPOTRADA
L18	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 PERFIL SUPERFÍCIE
L19	FIL45 SUR 1120 4000 WW D/I OPAL WH.
L20	FIL45 SUR 1400 5000 WW D/I OPAL WH.
L21	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L22	IMAG G3 TRACK 2000 9WW WF WH
L23	FIL45 CURVE D800 OPAL WW SUSPESA
L24	FIL45 CURVE D1200 OPAL WW SUSPESA
L25	FIL45 CURVE ESPECIAL D1350 OPAL WW SUSPESA
L26	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L27	COMMA 280 SUR 4000 IP54 WW OP EMER WH DALI
L28	LLUMINÀRIA D'EMERGÈNCIA
L29	PRESA ESTANCA
L29	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA EN EL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L30	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA A LA JARDINERA, AMB LLUM INDIRECTA PROJECTADA AL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L31	BALISSA D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR, DE 45CM D'ALÇADA (MODEL B-SIDE G2 360° LAMP)
L32	PROJECTOR D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR (MODEL SHOT 120 DE LAMP)
	INTERRUPTOR
	DETECTOR DE PRESENCIA
	INTERRUPTOR CREPUSCULAR

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

PLANTA 02

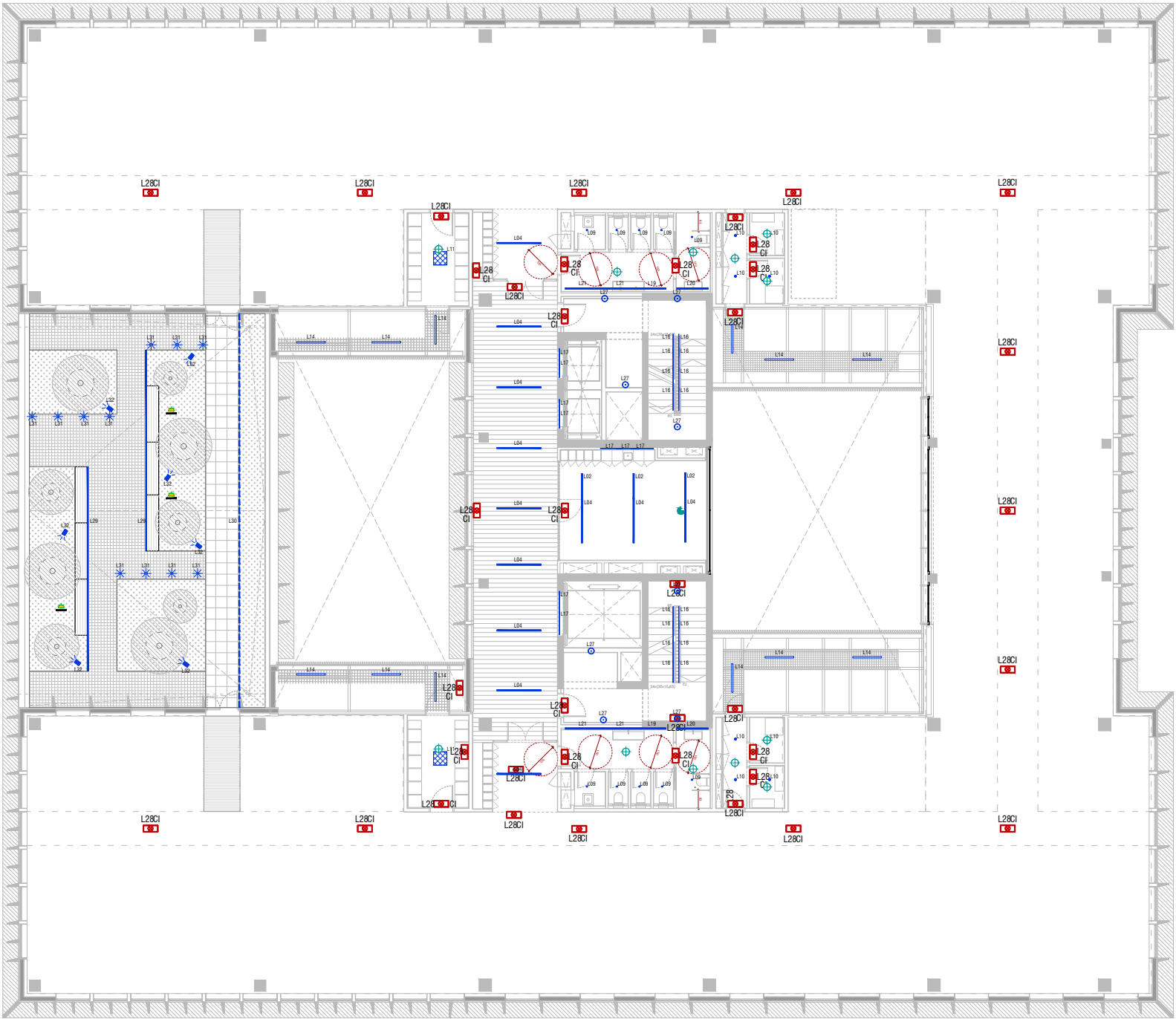
ENLLUMENAT

Núm. del plànol: EL06

Full 06 de 39

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 27/06/2024



ELECTRICITAT: IL·LUMINACIÓ	
L01	MUN LIGHT SUR Ø480 2500 WW WH.
L02	FIL45 SUR 1120 2600 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L03	FIL45 SUR 1400 3250 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L04	FIL45 SUR 1960 4550 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L05	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L06	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L07	FIL45 SUR 1680 3900 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L08	FIL 50 G3 SUR 1680 3900 WW PRISM WH DALI SUSPESA
L09	KOMBIC 70 1500 IP44 9WW OPAL WH/WH
L10	KOMBIC 100 RD 2000 IP43 9WW OP WH/WH
L11	PLAT G3 600X600 3400 WW OPAL IP40 WH
L12	FIL 50 G3 REC 1680 3900 WW OPAL WH DALI
L13	STORMBELL 80 SU SF 1500 WW WFL BK/WH DALI+ ACC. BELL
L14	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275
L15	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275 SUSPESA
L16	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10
L17	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 EMPOTRADA
L18	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 PERFIL SUPERFÍCIE
L19	FIL45 SUR 1120 4000 WW D/I OPAL WH.
L20	FIL45 SUR 1400 5000 WW D/I OPAL WH.
L21	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L22	IMAG G3 TRACK 2000 9WW WF WH
L23	FIL45 CURVE D800 OPAL WW SUSPESA
L24	FIL45 CURVE D1200 OPAL WW SUSPESA
L25	FIL45 CURVE ESPECIAL D1350 OPAL WW SUSPESA
L26	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L27	COMMA 280 SUR 4000 IP54 WW OP EMER WH DALI
L28	LLUMINÀRIA D'EMERGÈNCIA
L29	PRESA ESTANCA
L30	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA EN EL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L31	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA A LA JARDINERA, AMB LLUM INDIRECTA PROJECTADA AL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L32	BALISSA D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR, DE 45CM D'ALÇADA (MODEL B-SIDE G2 360° LAMP)
L33	PROJECTOR D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR (MODEL SHOT 120 DE LAMP)
L34	INTERRUPTOR
L35	DETECTOR DE PRESENCIA
L36	INTERRUPTOR CREPUSCULAR

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

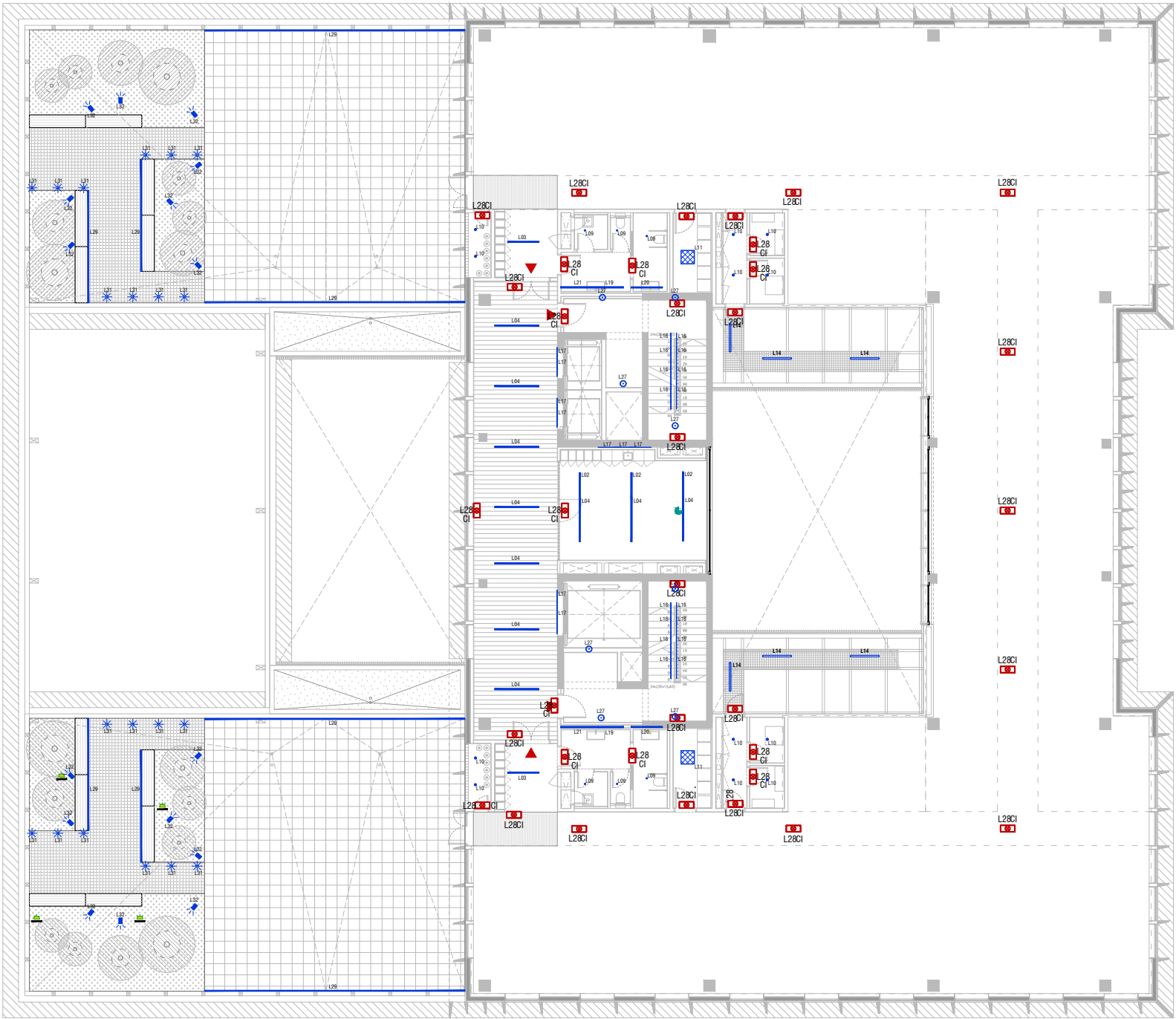
PLANTA 03 ENLLUMENAT

Núm. del plànol: EL07

Full 07 de 39

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 27/06/2024



ELECTRICITAT: IL·LUMINACIÓ	
L01	MUN LIGHT SUR Ø480 2500 WW WH.
L02	FIL45 SUR 1120 2600 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L03	FIL45 SUR 1400 3250 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L04	FIL45 SUR 1960 4550 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L05	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L06	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L07	FIL45 SUR 1680 3900 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L08	FIL 50 G3 SUR 1680 3900 WW PRISM WH DALI SUSPESA
L09	KOMBIC 70 1500 IP44 9WW OPAL WH/WH
L10	KOMBIC 100 RD 2000 IP43 9WW OP WH/WH
L11	PLAT G3 600X600 3400 WW OPAL IP40 WH
L12	FIL 50 G3 REC 1680 3900 WW OPAL WH DALI
L13	STORMBELL 80 SU SF 1500 WW WFL BK/WH DALI+ ACC. BELL STORMBELL 80 Ø227xØ9
L14	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275
L15	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275 SUSPESA
L16	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10
L17	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 EMPOTRADA
L18	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 PERFIL SUPERFÍCIE
L19	FIL45 SUR 1120 4000 WW D/I OPAL WH.
L20	FIL45 SUR 1400 5000 WW D/I OPAL WH.
L21	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L22	IMAG G3 TRACK 2000 9WW WF WH
L23	FIL45 CURVE D800 OPAL WW SUSPESA
L24	FIL45 CURVE D1200 OPAL WW SUSPESA
L25	FIL45 CURVE ESPECIAL D1350 OPAL WW SUSPESA
L26	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L27	COMMA 280 SUR 4000 IP54 WW OP EMER WH DALI
L28	LLUMINÀRIA D'EMERGÈNCIA
L29	PRESA ESTANCA
L29	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA EN EL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L30	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA A LA JARDINERA, AMB LLUM INDIRECTA PROJECTADA AL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L31	BALISSA D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR, DE 45CM D'ALÇADA (MODEL B-SIDE G2 360° LAMP)
L32	PROJECTOR D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR (MODEL SHOT 120 DE LAMP)
	INTERRUPTOR
	DETECTOR DE PRESENCIA
	INTERRUPTOR CREPUSCULAR

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,  
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

PLANTA 04

ENLLUMENAT

Núm. del plànol: EL08

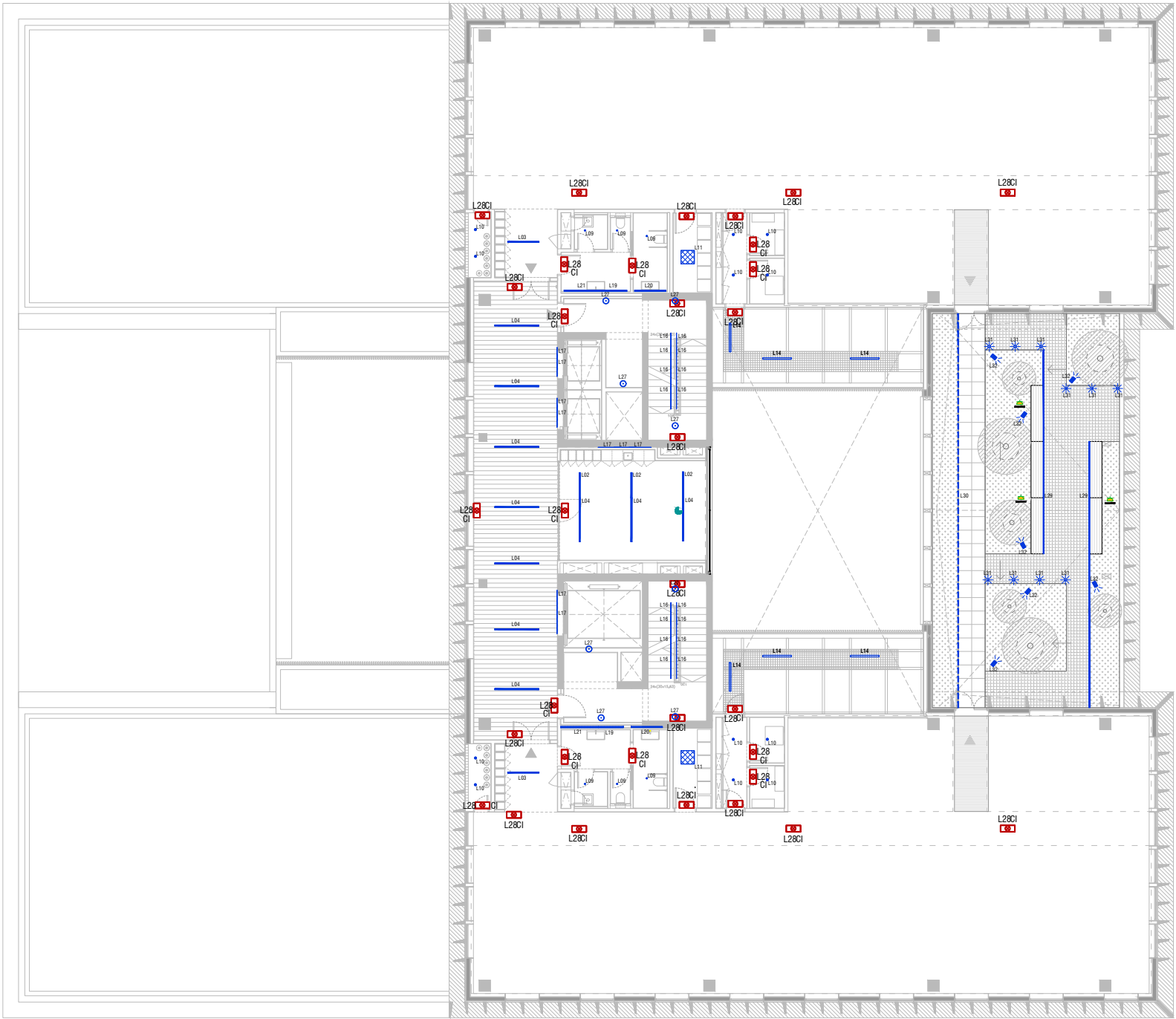
Full 08 de 39

Escala: ISO - A3 1:250

0 m 5

Data: 27/06/2024





ELECTRICITAT: IL·LUMINACIÓ	
L01	MUN LIGHT SUR Ø480 2500 WW WH.
L02	FIL45 SUR 1120 2600 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L03	FIL45 SUR 1400 3250 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L04	FIL45 SUR 1960 4550 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L05	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L06	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L07	FIL45 SUR 1680 3900 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L08	FIL 50 G3 SUR 1680 3900 WW PRISM WH DALI SUSPESA
L09	KOMBIC 70 1500 IP44 9WW OPAL WH/WH
L10	KOMBIC 100 RD 2000 IP43 9WW OP WH/WH
L11	PLAT G3 600X600 3400 WW OPAL IP40 WH
L12	FIL 50 G3 REC 1680 3900 WW OPAL WH DALI
L13	STORMBELL 80 SU SF 1500 WW WFL BK/WH DALI+ ACC. BELL STORMBELL 80 Ø227xØ9
L14	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275
L15	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275 SUSPESA
L16	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10
L17	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 EMPOTRADA
L18	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 PERFIL SUPERFÍCIE
L19	FIL45 SUR 1120 4000 WW D/I OPAL WH.
L20	FIL45 SUR 1400 5000 WW D/I OPAL WH.
L21	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L22	IMAG G3 TRACK 2000 9WW WF WH
L23	FIL45 CURVE D800 OPAL WW SUSPESA
L24	FIL45 CURVE D1200 OPAL WW SUSPESA
L25	FIL45 CURVE ESPECIAL D1350 OPAL WW SUSPESA
L26	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L27	COMMA 280 SUR 4000 IP54 WW OP EMER WH DALI
L28	LLUMINÀRIA D'EMERGÈNCIA
	PRESA ESTANCA
L29	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA EN EL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L30	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA A LA JARDINERA, AMB LLUM INDIRECTA PROJECTADA AL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L31	BALISSA D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR, DE 45CM D'ALÇADA (MODEL B-SIDE G2 360° LAMP)
L32	PROJECTOR D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR (MODEL SHOT 120 DE LAMP)
	INTERRUPTOR
	DETECTOR DE PRESENCIA
	INTERRUPTOR CREPUSCULAR

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

PLANTA 05

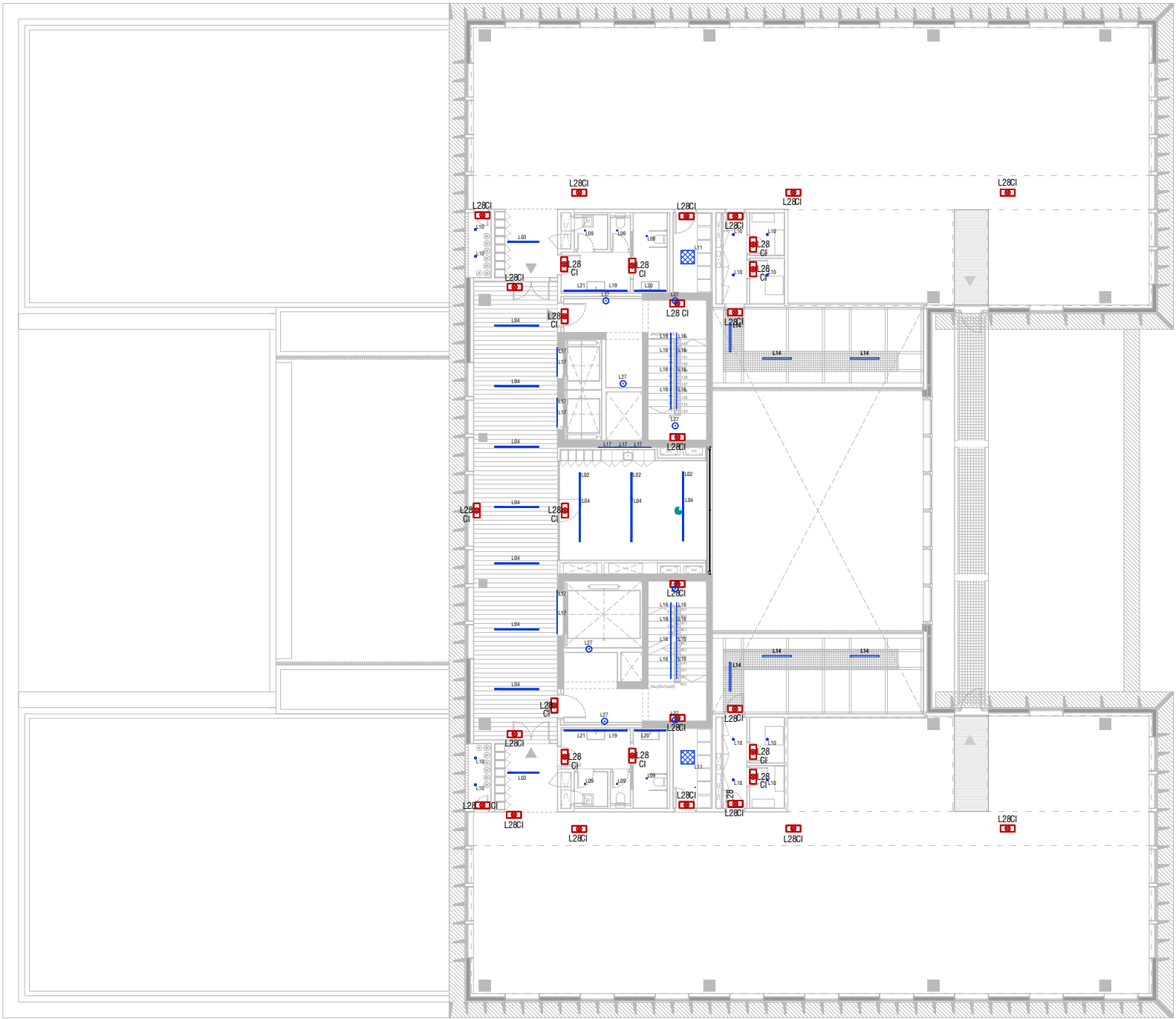
ENLLUMENAT

Núm. del plànol: EL09

Full 09 de 39

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 27/06/2024



ELECTRICITAT: IL·LUMINACIÓ	
L01	MUN LIGHT SUR Ø480 2500 WW WH.
L02	FIL45 SUR 1120 2600 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L03	FIL45 SUR 1400 3250 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L04	FIL45 SUR 1960 4550 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L05	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L06	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L07	FIL45 SUR 1680 3900 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L08	FIL 50 G3 SUR 1680 3900 WW PRISM WH DALI SUSPESA
L09	KOMBIC 70 1500 IP44 9WW OPAL WH/WH
L10	KOMBIC 100 RD 2000 IP43 9WW OP WH/WH
L11	PLAT G3 600X600 3400 WW OPAL IP40 WH
L12	FIL 50 G3 REC 1680 3900 WW OPAL WH DALI
L13	STORMBELL 80 SU SF 1500 WW WFL BK/WH DALI+ ACC. BELL STORMBELL 80 Ø227xØ9
L14	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275
L15	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275 SUSPESA
L16	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10
L17	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 EMPOTRADA
L18	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 PERFIL SUPERFÍCIE
L19	FIL45 SUR 1120 4000 WW D/I OPAL WH.
L20	FIL45 SUR 1400 5000 WW D/I OPAL WH.
L21	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L22	IMAG G3 TRACK 2000 9WW WF WH
L23	FIL45 CURVE D800 OPAL WW SUSPESA
L24	FIL45 CURVE D1200 OPAL WW SUSPESA
L25	FIL45 CURVE ESPECIAL D1350 OPAL WW SUSPESA
L26	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L27	COMMA 280 SUR 4000 IP54 WW OP EMER WH DALI
L28	LLUMINÀRIA D'EMERGÈNCIA
	PRESA ESTANCA
L29	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA EN EL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L30	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA A LA JARDINERA, AMB LLUM INDIRECTA PROJECTADA AL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L31	BALISSA D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR, DE 45CM D'ALÇADA (MODEL B-SIDE G2 360° LAMP)
L32	PROJECTOR D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR (MODEL SHOT 120 DE LAMP)
	INTERRUPTOR
	DETECTOR DE PRESENCIA
	INTERRUPTOR CREPUSCULAR

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

PLANTA 06

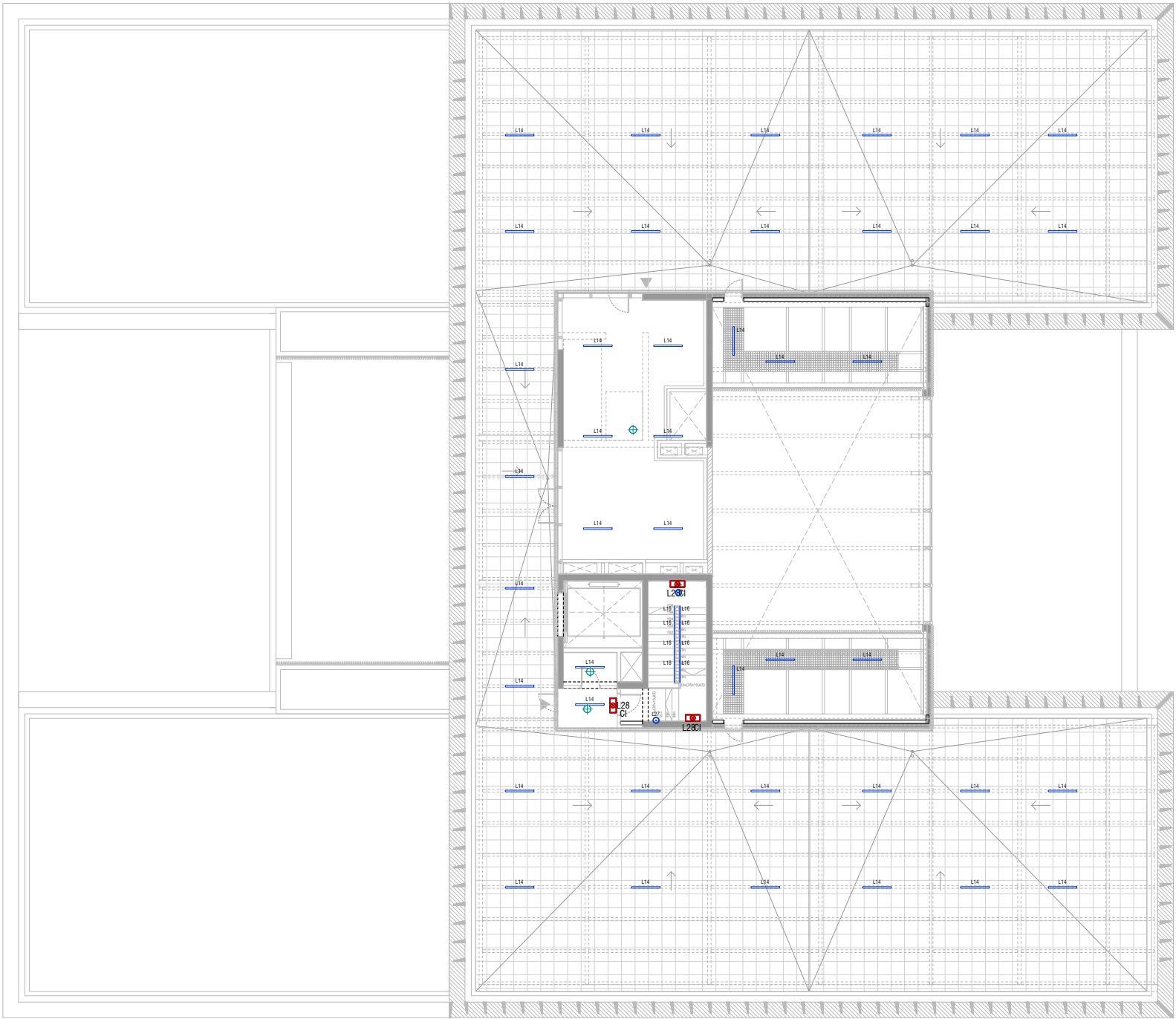
ENLLUMENAT

Núm. del plànol: EL10

Full 10 de 39

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 27/06/2024



ELECTRICITAT: IL·LUMINACIÓ	
L01	MUN LIGHT SUR Ø480 2500 WW WH.
L02	FIL45 SUR 1120 2600 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L03	FIL45 SUR 1400 3250 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L04	FIL45 SUR 1960 4550 WW OPAL WH. DALI SUSPESA
L05	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L06	FIL45 SUR 840 1950 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L07	FIL45 SUR 1680 3900 WW OP COMF WH. DALI SUSPESA
L08	FIL 50 G3 SUR 1680 3900 WW PRISM WH DALI SUSPESA
L09	KOMBIC 70 1500 IP44 9WW OPAL WH/WH
L10	KOMBIC 100 RD 2000 IP43 9WW OP WH/WH
L11	PLAT G3 600X600 3400 WW OPAL IP40 WH
L12	FIL 50 G3 REC 1680 3900 WW OPAL WH DALI
L13	STORMBELL 80 SU SF 1500 WW WFL BK/WH DALI+ ACC. BELL STORMBELL 80 Ø227xØ9
L14	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275
L15	F-LED2 4500LM 840 STD PC-O L1275 SUSPESA
L16	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10
L17	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 EMPOTRADA
L18	FINE LED G2 IP20 24V 7720 48W 830 5Mx10 PERFIL SUPERFÍCIE
L19	FIL45 SUR 1120 4000 WW D/I OPAL WH.
L20	FIL45 SUR 1400 5000 WW D/I OPAL WH.
L21	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L22	IMAG G3 TRACK 2000 9WW WF WH
L23	FIL45 CURVE D800 OPAL WW SUSPESA
L24	FIL45 CURVE D1200 OPAL WW SUSPESA
L25	FIL45 CURVE ESPECIAL D1350 OPAL WW SUSPESA
L26	FIL45 SUR 1680 6100 WW D/I OPAL WH.
L27	COMMA 280 SUR 4000 IP54 WW OP EMER WH DALI
L28	LLUMINÀRIA D'EMERGÈNCIA
	PRESA ESTANCA
L29	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA EN EL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L30	LLUMINÀRIA LINEAL LED D'EXTERIOR EMPOTRABLE, INTEGRADA A LA JARDINERA, AMB LLUM INDIRECTA PROJECTADA AL PAVIMENT (MODEL BAZZ REC OPAL DE LAMP)
L31	BALISSA D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR, DE 45CM D'ALÇADA (MODEL B-SIDE G2 360° LAMP)
L32	PROJECTOR D'ALUMINI AMB LLUMINÀRIA LED D'EXTERIOR (MODEL SHOT 120 DE LAMP)
	INTERRUPTOR
	DETECTOR DE PRESENCIA
	INTERRUPTOR CREPUSCULAR

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

PLANTA 07

ENLLUMENAT

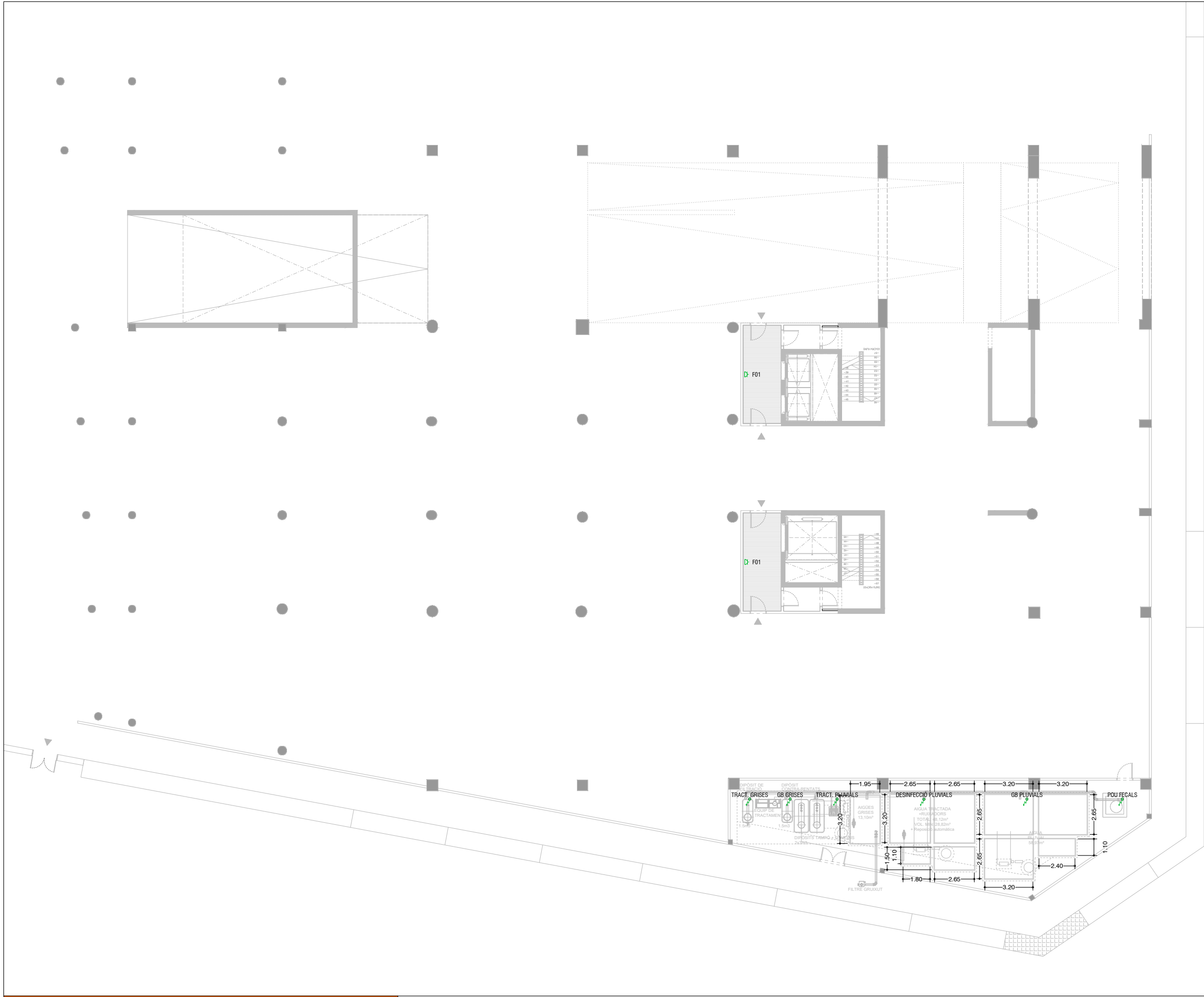
Núm. del plànol: EL11

Full 11 de 39

Escala: ISO - A3 1:250

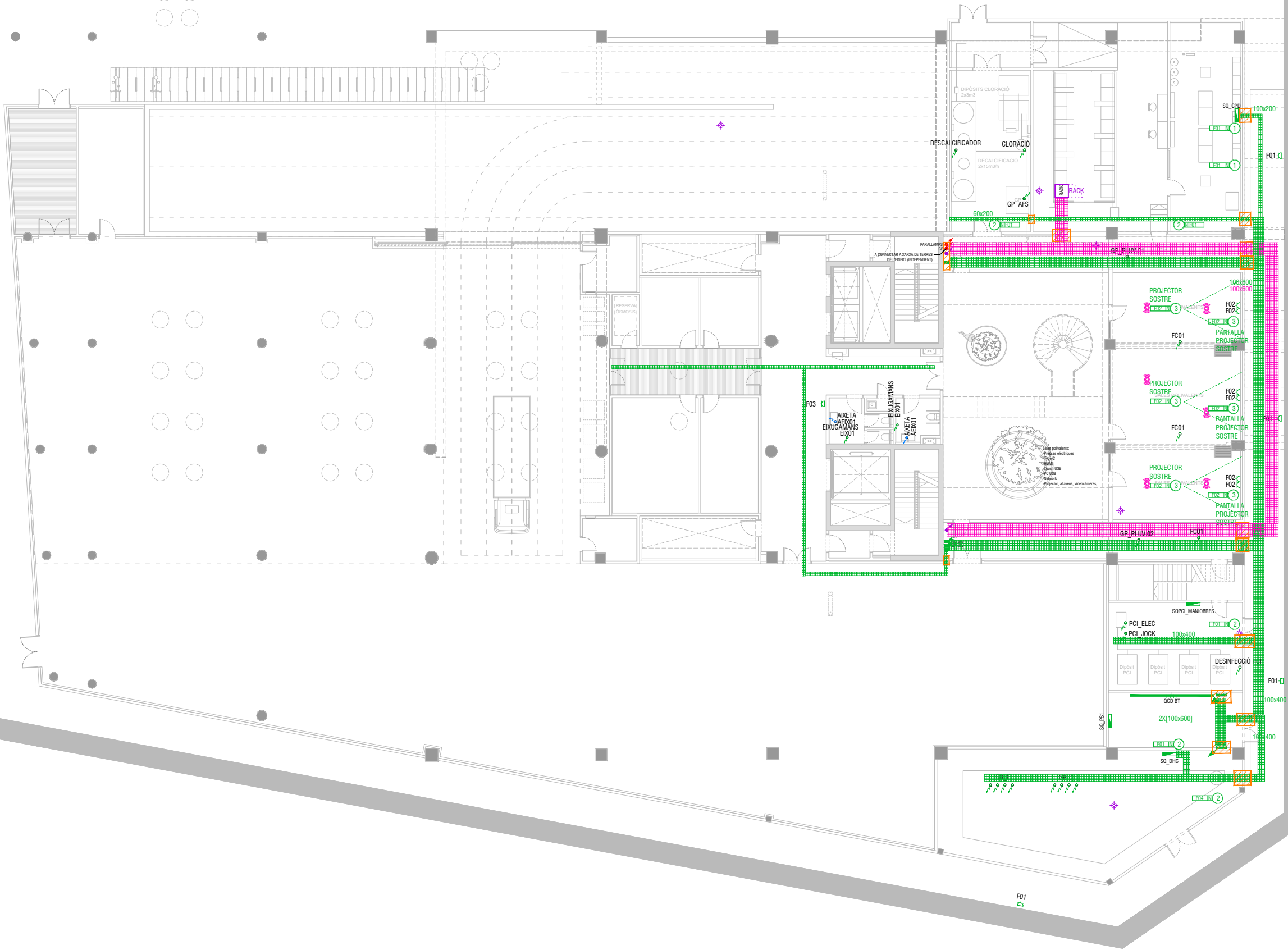
0 m 5

Data: 27/06/2024

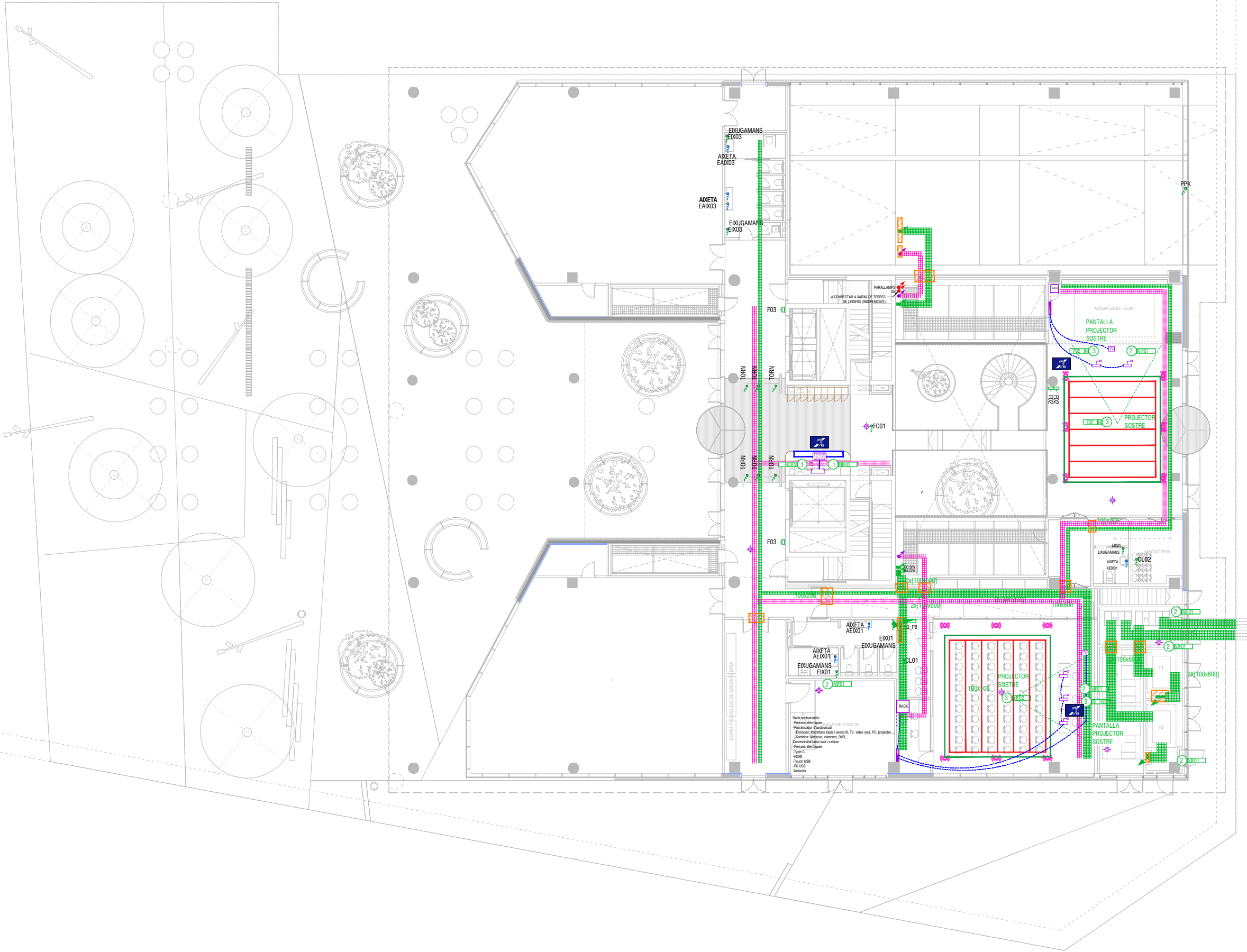


ELECTRICITAT: FORÇA	
	ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT OBERT ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT ESTANC ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL OBERT ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL ESTANC
	SAFATA TIPUS REDXA
	SAFATA CEGA
	SAFATA CEGA
	PLACA SOLAR FOTOVOLTAICA
	QUADRE ELÈCTRIC DISTRIBUCIÓ
	SUBQUADRE ELÈCTRIC
	BASE ENDOLL
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	ZONA AMB SACS INTUMESCENTS
	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 SAI) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45 -1 PRESA HDMI
TELECOMUNICACIONS	
	PUNT WIFI
	CAIXA PRESA DADES
	RACK
	SAFATA
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
AUDIOVISUALS	
	ALTAVEU INTERIOR
BUCLE MAGNÈTIC	
	BUCLE MAGNÈTIC PORTÀTIL AMB MICROFON INCORPORAT
	BUCLE MAGNÈTIC SOBRETAVULA SENYALÈTICA
	PETIT AMPLIFICADOR D'INDUCCIÓ
	SENYAL MICROFON
	AMPLIFICADOR DE BUCLE MAGNÈTIC
	SENYAL AUDIO
	BUCLE D'INDUCCIÓ
	SENYAL
	ÀREA COBERTURA BUCLE
	CABLE D'INDUCCIÓ SOTA PAVIMENT
ELECTRICITAT: XARXA DE TERRA	
	CABLE DE COURE NU. SECCIÓ DETERMINADA ALS PLÀNOLS
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	PARALLAMPS DE PUNTA

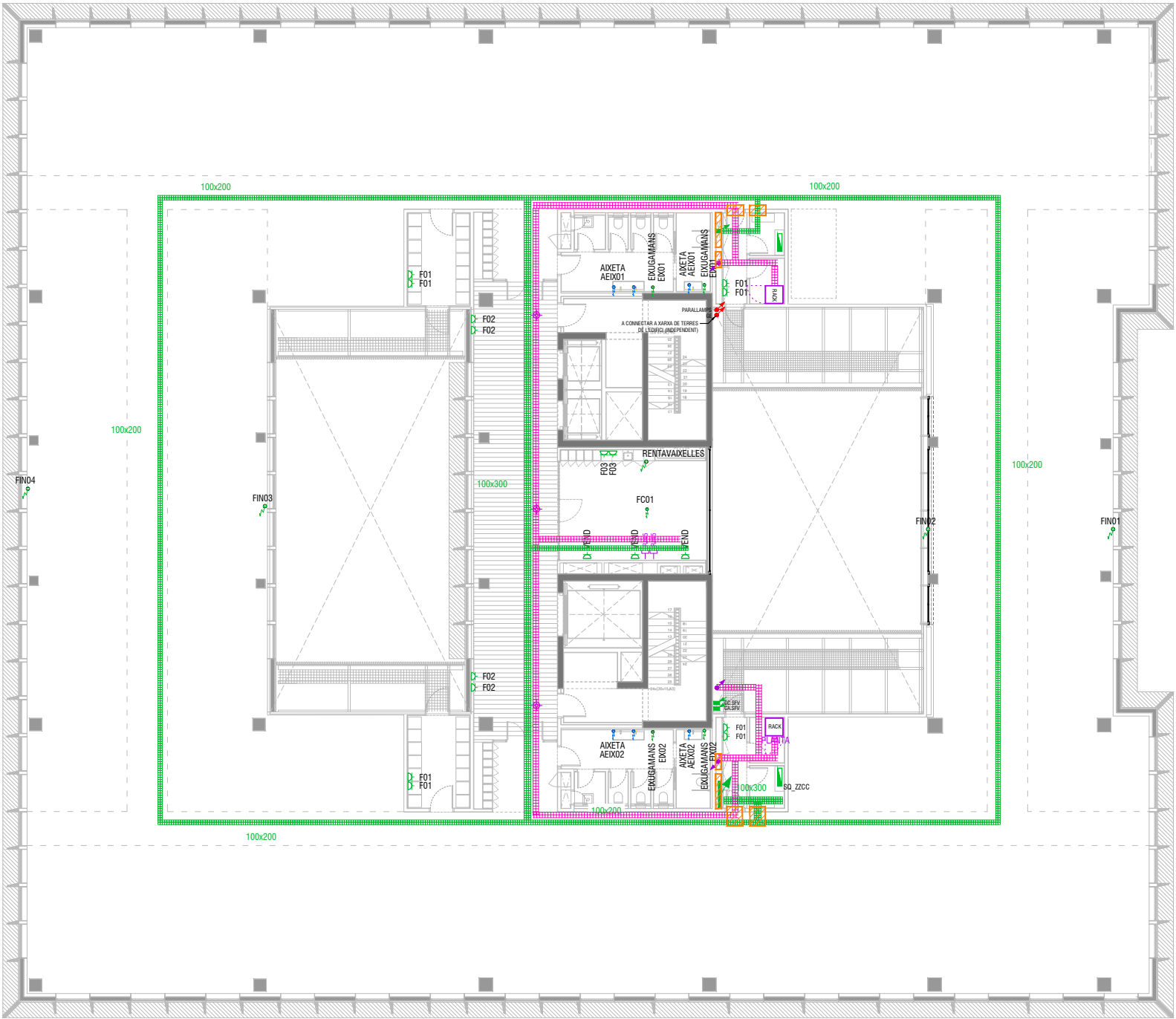




ELECTRICITAT: FORÇA	
	ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT OBERT ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT ESTANC ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL OBERT ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL ESTANC
	SAFATA TIPUS REDXA
	SAFATA CEGA
	PLACA SOLAR FOTOVOLTAICA
	QUADRE ELÈCTRIC DISTRIBUCIÓ
	SUBQUADRE ELÈCTRIC
	BASE ENDOLL
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	ZONA AMB SACS INTUMESCENTS
	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 SAI) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45 -1 PRESA HDMI
TELECOMUNICACIONS	
	PUNT WIFI
	CAIXA PRESA DADES
	RACK
	SAFATA
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
AUDIOVISUALS	
	ALTAVEU INTERIOR
BUCLE MAGNÈTIC	
	BUCLE MAGNÈTIC PORTÀTIL AMB MICROFON INCORPORAT
	BUCLE MAGNÈTIC SOBRETaula SENYALÈTICA
	PETIT AMPLIFICADOR D'INDUCCIÓ
	SENYAL MICROFON
	AMPLIFICADOR DE BUCLE MAGNÈTIC
	SENYAL AUDIO
	BUCLE D'INDUCCIÓ
	SENYAL
	ÀREA COBERTURA BUCLE
	CABLE D'INDUCCIÓ SOTA PAVIMENT
ELECTRICITAT: XARXA DE TERRA	
	CABLE DE COURE NU. SECCIÓ DETERMINADA ALS PLÀNOLS
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	PARALLAMPS DE PUNTA



ELECTRICITAT: FORÇA	
	ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT OBERT ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT ESTANC ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL OBERT ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL ESTANC
	SAFATA TIPUS REDXA
	SAFATA CEGA
	SAFATA CEGA
	PLACA SOLAR FOTOVOLTAICA
	QUADRE ELÈCTRIC DISTRIBUCIÓ
	SUBQUADRE ELÈCTRIC
	BASE ENDOLL
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	ZONA AMB SACS INTUMESCENTS
	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 SAI) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45 -1 PRESA HDMI
TELECOMUNICACIONS	
	PUNT WIFI
	CAIXA PRESA DADES
	RACK
	SAFATA
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
AUDIOVISUALS	
	ALTAVEU INTERIOR
BUCLE MAGNÈTIC	
	BUCLE MAGNÈTIC PORTÀTIL AMB MICROFON INCORPORAT
	BUCLE MAGNÈTIC SOBRETaula SENYALÈTICA
	PETIT AMPLIFICADOR D'INDUCCIÓ
	SENYAL MICROFON
	AMPLIFICADOR DE BUCLE MAGNÈTIC
	SENYAL AUDIO
	BUCLE D'INDUCCIÓ
	SENYAL
	ÀREA COBERTURA BUCLE
	CABLE D'INDUCCIÓ SOTA PAVIMENT
ELECTRICITAT: XARXA DE TERRA	
	CABLE DE COURE NU. SECCIÓ DETERMINADA ALS PLÀNOLS
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	PARALLAMPS DE PUNTA



ELECTRICITAT: FORÇA	
<div>PARA MUNTATGE ENCASTAT OBERT</div> <div>PARA MUNTATGE ENCASTAT ESTANC</div> <div>PARA MUNTATGE SUPERFICIAL OBERT</div> <div>PARA MUNTATGE SUPERFICIAL ESTANC</div>	
<div>SAFATA TIPUS REDXA</div>	
<div>SAFATA CEGA</div>	
<div>SAFATA CEGA</div>	
<div>PLACA SOLAR FOTOVOLTAICA</div>	
<div>QUADRE ELÈCTRIC DISTRIBUCIÓ</div>	
<div>SUBQUADRE ELÈCTRIC</div>	
<div>BASE ENDOLL</div>	
<div>PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL</div>	
<div>MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT</div>	
<div>ZONA AMB SACS INTUMESCENTS</div>	
<div>1</div> <div>CONJUNT MECANISMES</div> <div>-2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL)</div> <div>-2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 SAI)</div> <div>-2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45</div>	
<div>2</div> <div>CONJUNT MECANISMES</div> <div>-2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL)</div> <div>-2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45</div>	
<div>3</div> <div>CONJUNT MECANISMES</div> <div>-2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL)</div> <div>-2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45</div> <div>-1 PRESA HDMI</div>	
TELECOMUNICACIONS	
<div>PUNT WIFI</div>	
<div>RJ45</div> <div>CAIXA PRESA DADES</div>	
<div>RACK</div> <div>RACK</div>	
<div>SAFATA</div> <div>SAFATA</div>	
<div>MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT</div>	
AUDIOVISUALS	
<div>ALTAVEU INTERIOR</div>	
BUCLE MAGNÈTIC	
<div>BUCLE MAGNÈTIC PORTÀTIL AMB MICROFON INCORPORAT</div>	
<div>BUCLE MAGNÈTIC SOBRETaula SENYALÈTICA</div>	
<div>PETIT AMPLIFICADOR D'INDUCCIÓ</div>	
<div>SENYAL MICROFON</div>	
<div>AMPLIFICADOR DE BUCLE MAGNÈTIC</div>	
<div>SENYAL AUDIO</div>	
<div>BUCLE D'INDUCCIÓ</div>	
<div>SENYAL</div>	
<div>ÀREA COBERTURA BUCLE</div>	
<div>CABLE D'INDUCCIÓ SOTA PAVIMENT</div>	
ELECTRICITAT: XARXA DE TERRA	
<div>CABLE DE COURE NU. SECCIÓ DETERMINADA ALS PLÀNOLS</div>	
<div>MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT</div>	
<div>PARALLAMPS DE PUNTA</div>	

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

PLANTA 01

FORÇA - SENYALS FEBLES

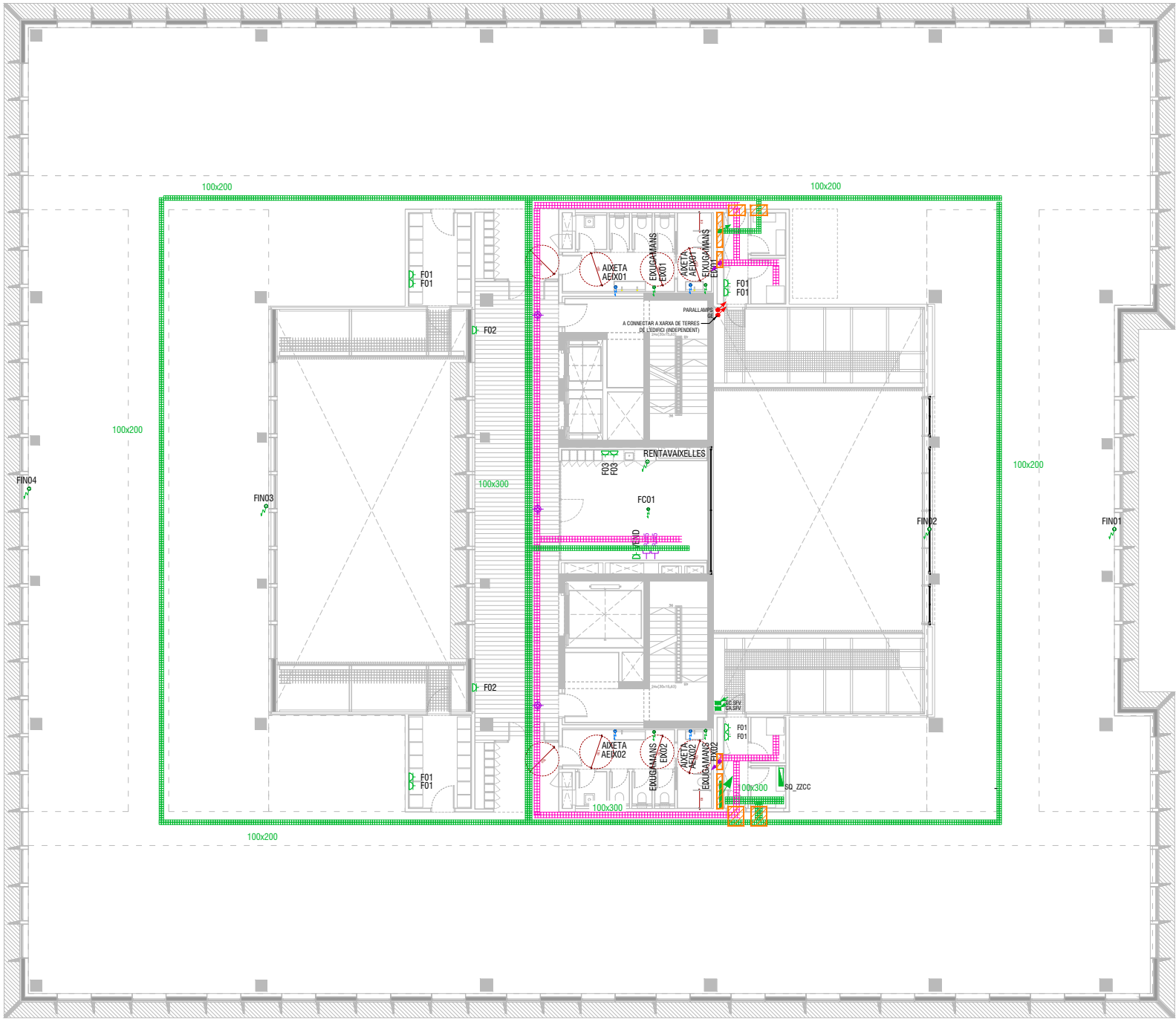
Núm. del plànol: EL15

Full 15 de 39

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 26/06/2024

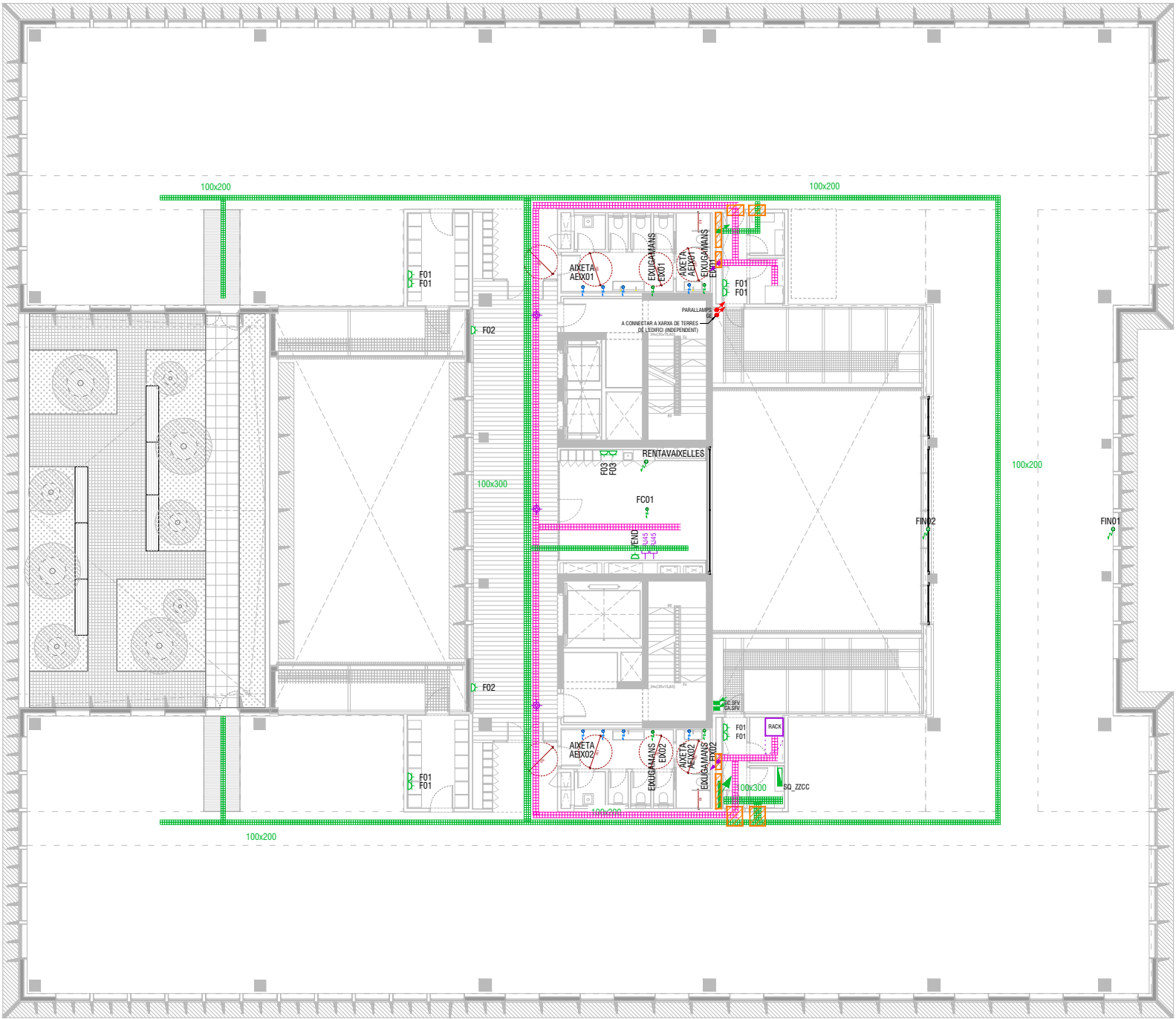




ELECTRICITAT: FORÇA	
<div>PARAVENT VERTICAL</div> <div></div>	ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT OBERT ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT ESTANC ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL OBERT ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL ESTANC
	SAFATA TIPUS REDXA
	SAFATA CEGA
	SAFATA CEGA
	PLACA SOLAR FOTOVOLTAICA
	QUADRE ELÈCTRIC DISTRIBUCIÓ
	SUBQUADRE ELÈCTRIC
	BASE ENDOLL
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	ZONA AMB SACS INTUMESCENTS
①	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 SAI) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
②	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
③	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45 -1 PRESA HDMI
TELECOMUNICACIONS	
	PUNT WIFI
	CAIXA PRESA DADES
	RACK
	SAFATA
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
AUDIOVISUALS	
	ALTAVEU INTERIOR
BUCLE MAGNÈTIC	
	BUCLE MAGNÈTIC PORTÀTIL AMB MICROFON INCORPORAT
	BUCLE MAGNÈTIC SOBRETaula SENYALÈTICA
	PETIT AMPLIFICADOR D'INDUCCIÓ
	SENYAL MICROFON
	AMPLIFICADOR DE BUCLE MAGNÈTIC
	SENYAL AUDIO
	BUCLE D'INDUCCIÓ
	SENYAL
	ÀREA COBERTURA BUCLE
	CABLE D'INDUCCIÓ SOTA PAVIMENT
ELECTRICITAT: XARXA DE TERRA	
	CABLE DE COURE NU. SECCIÓ DETERMINADA ALS PLÀNOLS
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	PARALLAMPS DE PUNTA

COAC  
VISAT  
Validació: [visat.it.coac.net/ValidarSV.aspx?KDMW08dinVxok](#)





ELECTRICITAT: FORÇA	
<div>PARA MUNTATGE ENCASTAT OBERT</div> <div>PARA MUNTATGE ENCASTAT ESTANC</div> <div>PARA MUNTATGE SUPERFICIAL OBERT</div> <div>PARA MUNTATGE SUPERFICIAL ESTANC</div>	
<div>SAFATA TIPUS REDXA</div>	
<div>SAFATA CEGA</div>	
<div>SAFATA CEGA</div>	
<div>PLACA SOLAR FOTOVOLTAICA</div>	
<div>QUADRE ELÈCTRIC DISTRIBUCIÓ</div>	
<div>SUBQUADRE ELÈCTRIC</div>	
<div>BASE ENDOLL</div>	
<div>PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL</div>	
<div>MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT</div>	
<div>ZONA AMB SACS INTUMESCENTS</div>	
<div>1</div> <div>CONJUNT MECANISMES</div> <div>-2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL)</div> <div>-2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 SAI)</div> <div>-2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45</div>	
<div>2</div> <div>CONJUNT MECANISMES</div> <div>-2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL)</div> <div>-2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45</div>	
<div>3</div> <div>CONJUNT MECANISMES</div> <div>-2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL)</div> <div>-2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45</div> <div>-1 PRESA HDMI</div>	
TELECOMUNICACIONS	
<div>PUNT WIFI</div>	
<div>RJ45</div> <div>CAIXA PRESA DADES</div>	
<div>RACK</div> <div>RACK</div>	
<div>SAFATA</div>	
<div>MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT</div>	
AUDIOVISUALS	
<div>ALTAVEU INTERIOR</div>	
BUCLE MAGNÈTIC	
<div>BUCLE MAGNÈTIC PORTÀTIL AMB MICROFON INCORPORAT</div>	
<div>BUCLE MAGNÈTIC SOBRETaula SENYALÈTICA</div>	
<div>PETIT AMPLIFICADOR D'INDUCCIÓ</div>	
<div>SENYAL MICROFON</div>	
<div>AMPLIFICADOR DE BUCLE MAGNÈTIC</div>	
<div>SENYAL AUDIO</div>	
<div>BUCLE D'INDUCCIÓ</div>	
<div>SENYAL</div>	
<div>ÀREA COBERTURA BUCLE</div>	
<div>CABLE D'INDUCCIÓ SOTA PAVIMENT</div>	
ELECTRICITAT: XARXA DE TERRA	
<div>CABLE DE COURE NU. SECCIÓ DETERMINADA ALS PLÀNOLS</div>	
<div>MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT</div>	
<div>PARALLAMPS DE PUNTA</div>	

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau

Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

PLANTA 03

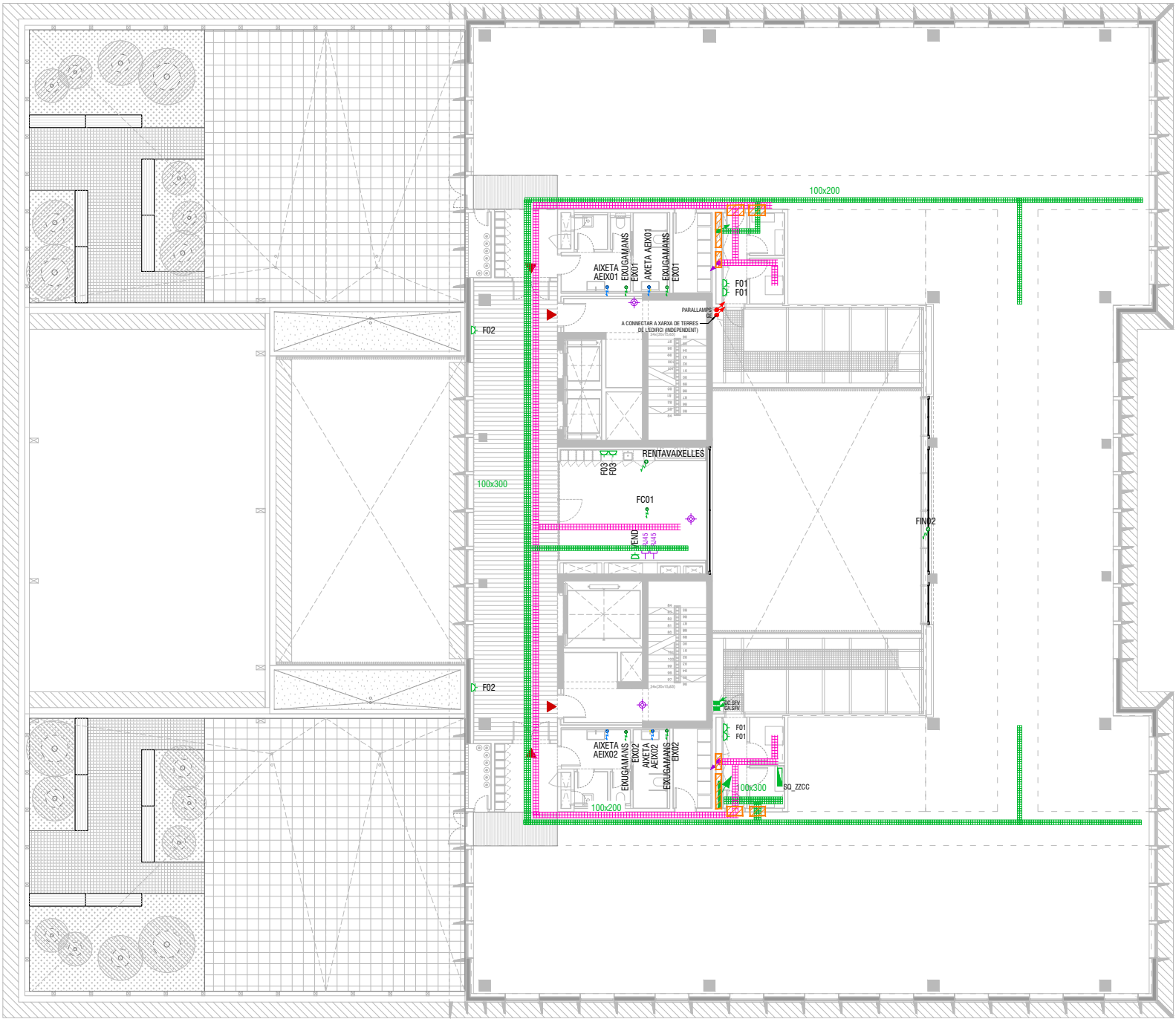
FORÇA - SENYALS FEBLES

Núm. del plànol: EL17

Full 17 de 39

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 26/06/2024



ELECTRICITAT: FORÇA	
PARAVENT VERTICAL	ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT OBERT ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT ESTANC ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL OBERT ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL ESTANC
	SAFATA TIPUS REDXA
	SAFATA CEGA
	SAFATA CEGA
	PLACA SOLAR FOTOVOLTAICA
	QUADRE ELÈCTRIC DISTRIBUCIÓ
	SUBQUADRE ELÈCTRIC
	BASE ENDOLL
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	ZONA AMB SACS INTUMESCENTS
①	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 SAI) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
②	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
③	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45 -1 PRESA HDMI
TELECOMUNICACIONS	
	PUNT WIFI
	CAIXA PRESA DADES
	RACK
	SAFATA
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
AUDIOVISUALS	
	ALTAVEU INTERIOR
BUCLE MAGNÈTIC	
	BUCLE MAGNÈTIC PORTÀTIL AMB MICROFON INCORPORAT
	BUCLE MAGNÈTIC SOBRETaula SENYALÈTICA
	PETIT AMPLIFICADOR D'INDUCCIÓ
	SENYAL MICROFON
	AMPLIFICADOR DE BUCLE MAGNÈTIC
	SENYAL AUDIO
	BUCLE D'INDUCCIÓ
	SENYAL
	ÀREA COBERTURA BUCLE
	CABLE D'INDUCCIÓ SOTA PAVIMENT
ELECTRICITAT: XARXA DE TERRA	
	CABLE DE COURE NU. SECCIÓ DETERMINADA ALS PLÀNOLS
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	PARALLAMPS DE PUNTA

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

PLANTA 04

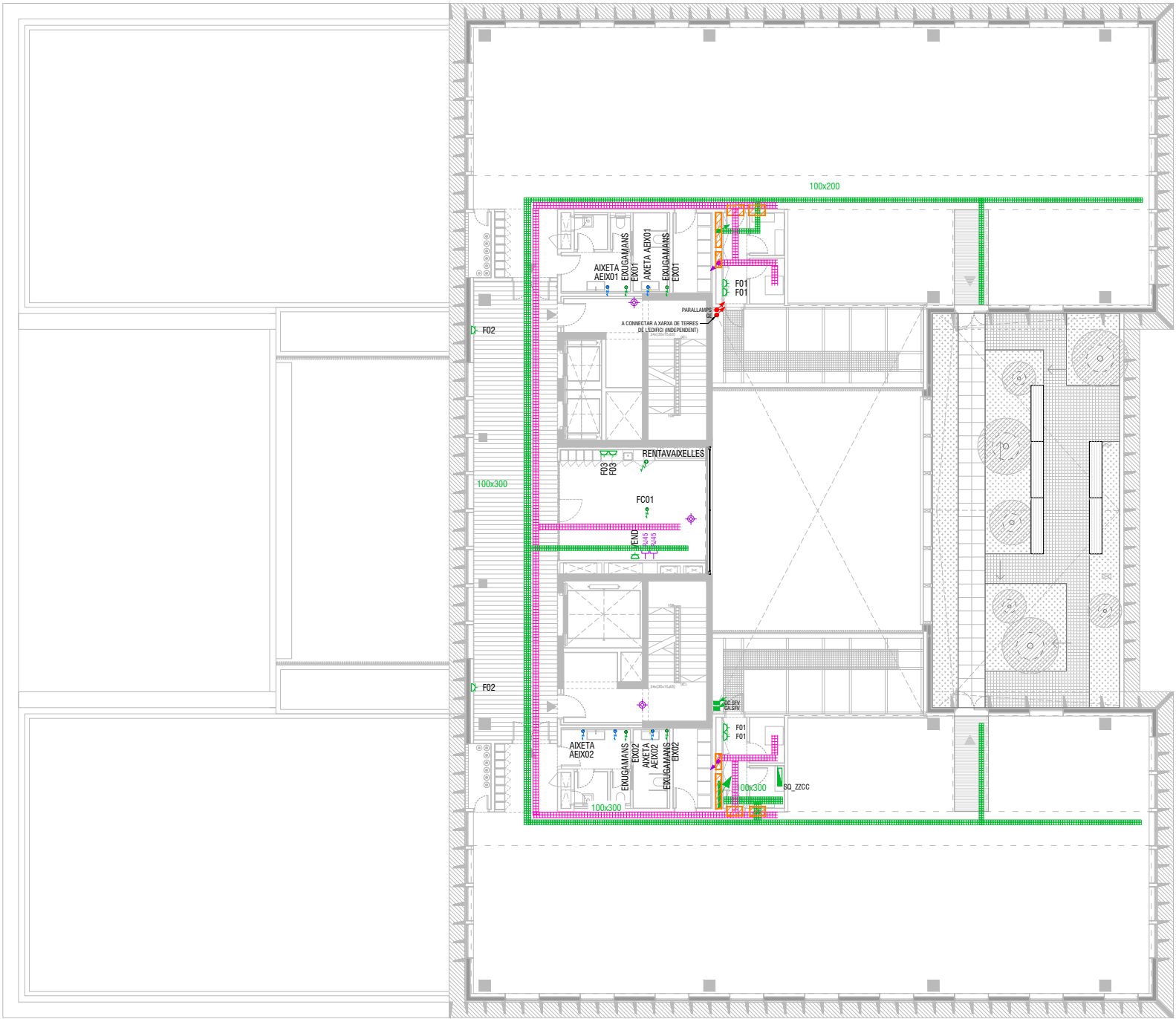
FORÇA - SENYALS FEBLES

Núm. del plànol: EL18

Full 18 de 39

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 26/06/2024



ELECTRICITAT: FORÇA	
<div>PARAVENT VERTICAL</div> <div></div>	ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT OBERT ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT ESTANC ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL OBERT ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL ESTANC
	SAFATA TIPUS REDXA
	SAFATA CEGA
	SAFATA CEGA
	PLACA SOLAR FOTOVOLTAICA
	QUADRE ELÈCTRIC DISTRIBUCIÓ
	SUBQUADRE ELÈCTRIC
	BASE ENDOLL
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	ZONA AMB SACS INTUMESCENTS
①	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 SAI) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
②	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
③	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45 -1 PRESA HDMI
TELECOMUNICACIONS	
	PUNT WIFI
	CAIXA PRESA DADES
	RACK
	SAFATA
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
AUDIOVISUALS	
	ALTAVEU INTERIOR
BUCLE MAGNÈTIC	
	BUCLE MAGNÈTIC PORTÀTIL AMB MICROFON INCORPORAT
	BUCLE MAGNÈTIC SOBRETaula SENYALÈTICA
	PETIT AMPLIFICADOR D'INDUCCIÓ
	SENYAL MICROFON
	AMPLIFICADOR DE BUCLE MAGNÈTIC
	SENYAL AUDIO
	BUCLE D'INDUCCIÓ
	SENYAL
	ÀREA COBERTURA BUCLE
	CABLE D'INDUCCIÓ SOTA PAVIMENT
ELECTRICITAT: XARXA DE TERRA	
	CABLE DE COURE NU. SECCIÓ DETERMINADA ALS PLÀNOLS
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	PARALLAMPS DE PUNTA

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau    Lluís Corbella i Jordi    Diego Martínez Delgado    Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY    SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

PLANTA 05

FORÇA - SENYALS FEBLES

Núm. del plànol: EL19

Full 19 de 39

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 26/06/2024



ELECTRICITAT: FORÇA	
<div>PARAVENT VERTICAL</div> <div></div>	ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT OBERT ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT ESTANC ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL OBERT ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL ESTANC
	SAFATA TIPUS REDXA
	SAFATA CEGA
	SAFATA CEGA
	PLACA SOLAR FOTOVOLTAICA
	QUADRE ELÈCTRIC DISTRIBUCIÓ
	SUBQUADRE ELÈCTRIC
	BASE ENDOLL
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	ZONA AMB SACS INTUMESCENTS
①	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 SAI) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
②	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
③	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45 -1 PRESA HDMI
TELECOMUNICACIONS	
	PUNT WIFI
	CAIXA PRESA DADES
	RACK
	SAFATA
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
AUDIOVISUALS	
	ALTAVEU INTERIOR
BUCLE MAGNÈTIC	
	BUCLE MAGNÈTIC PORTÀTIL AMB MICROFON INCORPORAT
	BUCLE MAGNÈTIC SOBRETaula SENYALÈTICA
	PETIT AMPLIFICADOR D'INDUCCIÓ
	SENYAL MICROFON
	AMPLIFICADOR DE BUCLE MAGNÈTIC
	SENYAL AUDIO
	BUCLE D'INDUCCIÓ
	SENYAL
	ÀREA COBERTURA BUCLE
	CABLE D'INDUCCIÓ SOTA PAVIMENT
ELECTRICITAT: XARXA DE TERRA	
	CABLE DE COURE NU. SECCIÓ DETERMINADA ALS PLÀNOLS
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	PARALLAMPS DE PUNTA

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Lluís Cantallops Dalmau Lluís Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

PLANTA 06

FORÇA - SENYALS FEBLES

Núm. del plànol: EL20

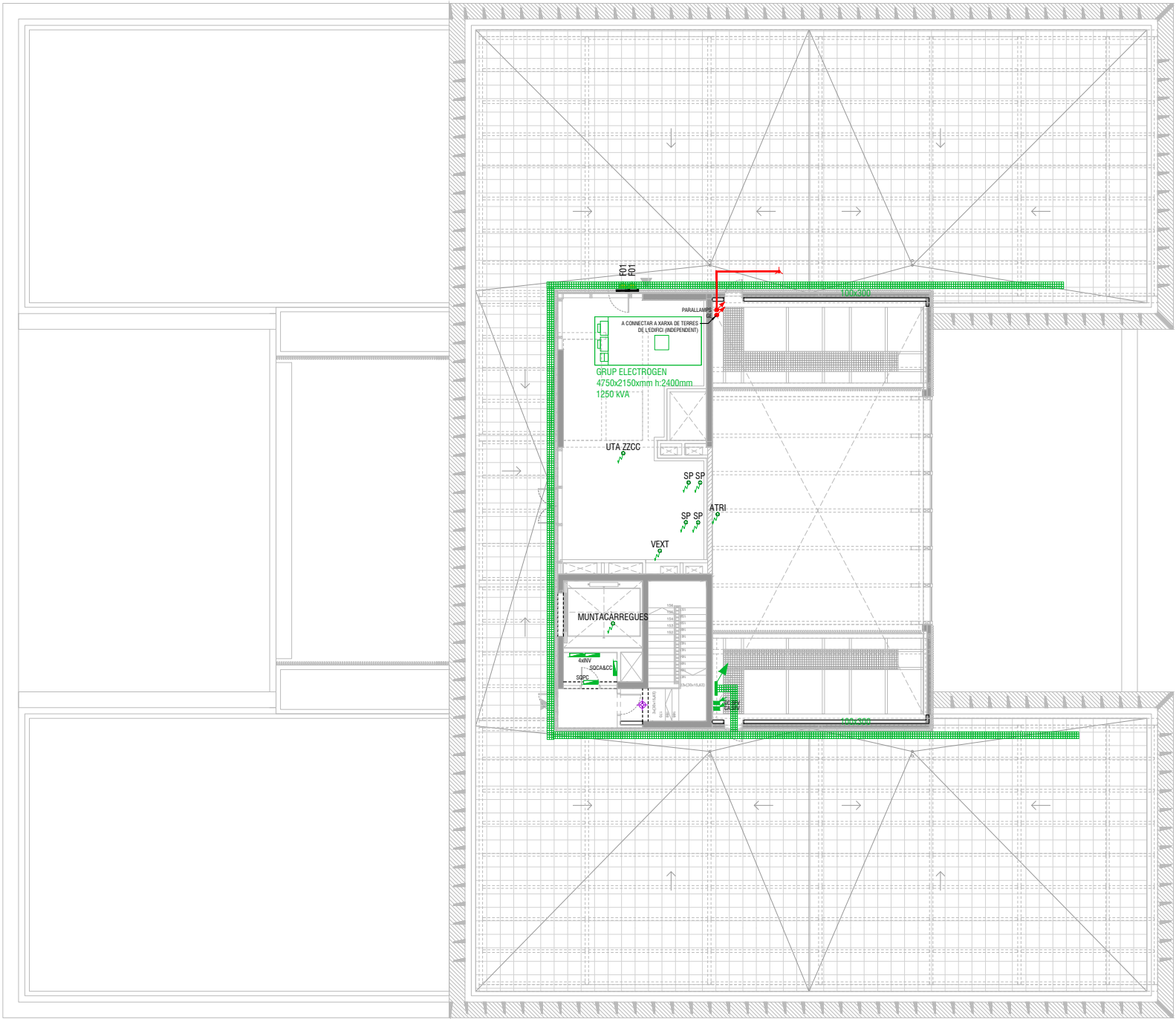
Full 20 de 39

Escala: ISO - A3 1:250

0 m 5

Data: 26/6/2024

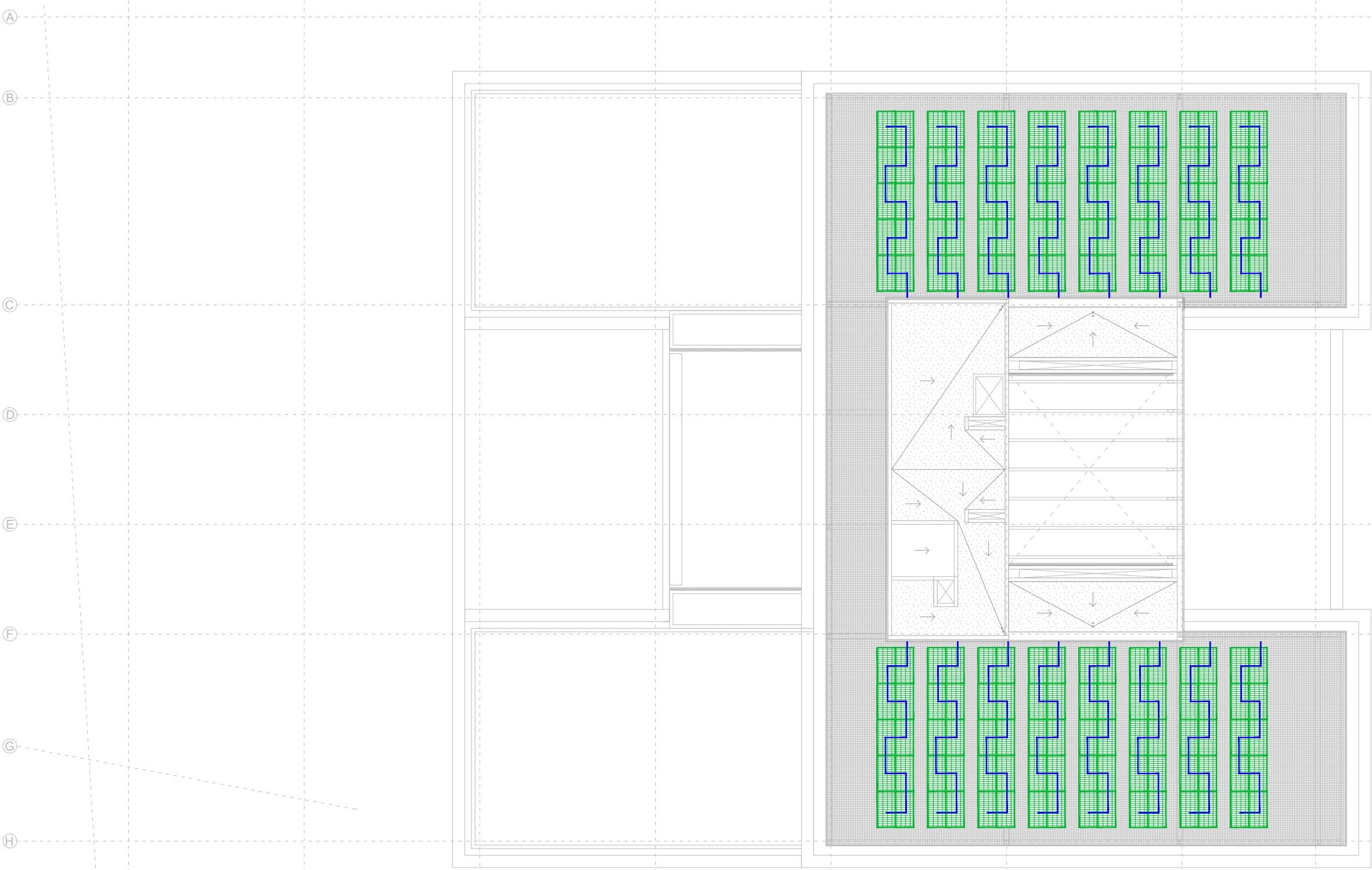
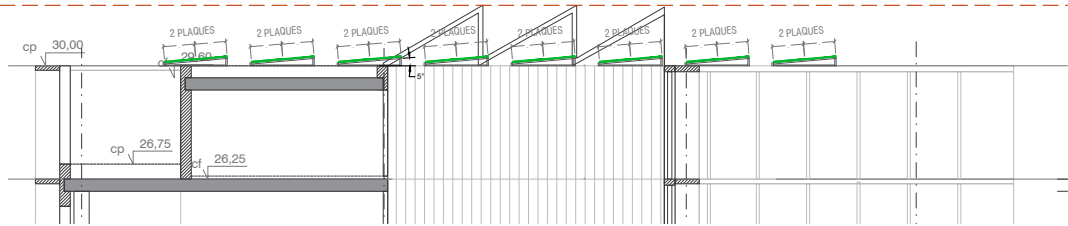




ELECTRICITAT: FORÇA	
<div>PARAVENT VERTICAL</div> <div></div>	ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT OBERT ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT ESTANC ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL OBERT ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL ESTANC
	SAFATA TIPUS REDXA
	SAFATA CEGA
	SAFATA CEGA
	PLACA SOLAR FOTOVOLTAICA
	QUADRE ELÈCTRIC DISTRIBUCIÓ
	SUBQUADRE ELÈCTRIC
	BASE ENDOLL
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	ZONA AMB SACS INTUMESCENTS
①	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA ELECTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 SAI) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
②	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
③	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A).(2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45 -1 PRESA HDMI
TELECOMUNICACIONS	
	PUNT WIFI
	CAIXA PRESA DADES
	RACK
	SAFATA
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
AUDIOVISUALS	
	ALTAVEU INTERIOR
BUCLE MAGNÈTIC	
	BUCLE MAGNÈTIC PORTÀTIL AMB MICROFON INCORPORAT
	BUCLE MAGNÈTIC SOBRETaula SENYALÈTICA
	PETIT AMPLIFICADOR D'INDUCCIÓ
	SENYAL MICROFON
	AMPLIFICADOR DE BUCLE MAGNÈTIC
	SENYAL AUDIO
	BUCLE D'INDUCCIÓ
	SENYAL
	ÀREA COBERTURA BUCLE
	CABLE D'INDUCCIÓ SOTA PAVIMENT
ELECTRICITAT: XARXA DE TERRA	
	CABLE DE COURE NU. SECCIÓ DETERMINADA ALS PLÀNOLS
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	PARALLAMPS DE PUNTA

Fitxer: 4322\_40\_EL\_FOR.dwg [DinA3 H] 26/06/2024 18:09:56

DETALL COLOCACIÓ PLAQUES SOLARS FOTOVOLTÀIQUES



ELECTRICITAT: FORÇA	
	ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT OBERT ELEMENT EN MUNTATGE ENCASTAT ESTANC ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL OBERT ELEMENT EN MUNTATGE SUPERFICIAL ESTANC
	SAFATA TIPUS REDXA
	SAFATA CEGA
	SAFATA CEGA
	PLACA SOLAR FOTOVOLTAICA
	QUADRE ELÈCTRIC DISTRIBUCIÓ
	SUBQUADRE ELÈCTRIC
	BASE ENDOLL
	PUNT D'ALIMENTACIÓ DIRECTA A APARELL
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	ZONA AMB SACS INTUMESCENTS
	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL) -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 SAI) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45
	CONJUNT MECANISMES -2 PRESA ELÈCTRICA TIPUS SCHUKO (16A). (2 PRINCIPAL) -2 PRESA VEU/DADES TIPUS RJ45 -1 PRESA HDMI
TELECOMUNICACIONS	
	PUNT WIFI
	CAIXA PRESA DADES
	RACK
	SAFATA
	MUNTANT ASCENDENT / DESCENDENT
AUDIOVISUALS	
	ALTAVEU INTERIOR
BUCLE MAGNÈTIC	
	BUCLE MAGNÈTIC PORTÀTIL AMB MICROFON INCORPORAT
	BUCLE MAGNÈTIC SOBRETaula SENYALÈTICA
	PETIT AMPLIFICADOR D'INDUCCIÓ
	SENYAL MICROFON
	AMPLIFICADOR DE BUCLE MAGNÈTIC
	SENYAL AUDIO
	BUCLE D'INDUCCIÓ
	SENYAL
	ÀREA COBERTURA BUCLE
	CABLE D'INDUCCIÓ SOTA PAVIMENT
ELECTRICITAT: XARXA DE TERRA	
	CABLE DE COURE NU. SECCIÓ DETERMINADA ALS PLÀNOLS
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	PARALLAMPS DE PUNTA

Fitxer: 4322\_40\_EL\_FOR.dwg [DinA3 H] 26/06/2024 18:09:56

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,  
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT  
PLANTA COBERTA  
SOLAR FOTOVOLTAICA

Codi: EDI

Núm. del plànol: EL22

Full 22 de 39

Escala: ISO - A3 1:250  
0 m 5

Data: 26/06/2024



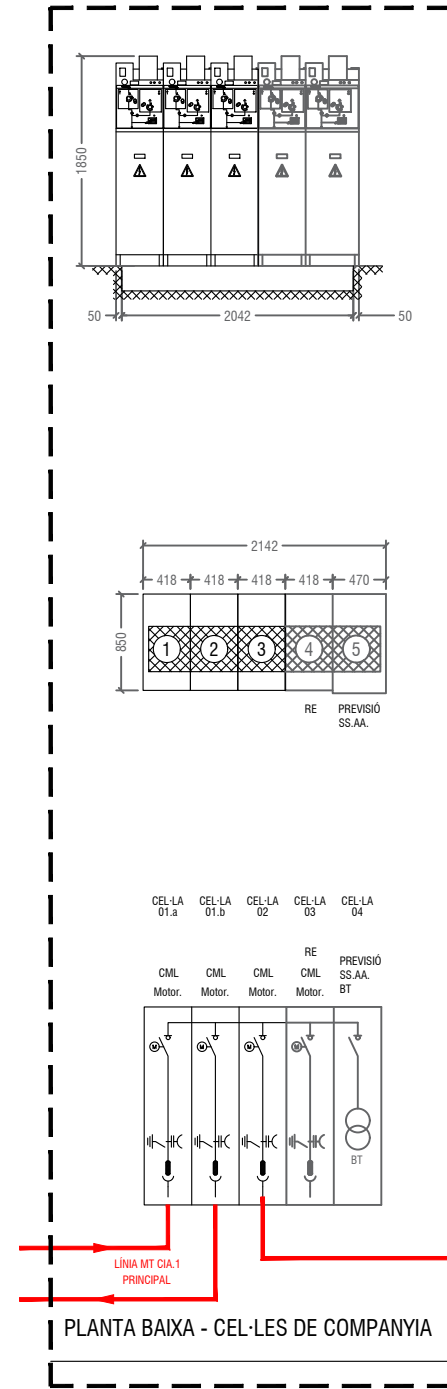
Lluís Cantallops Dalmau

Lluís Corbella i Jordi

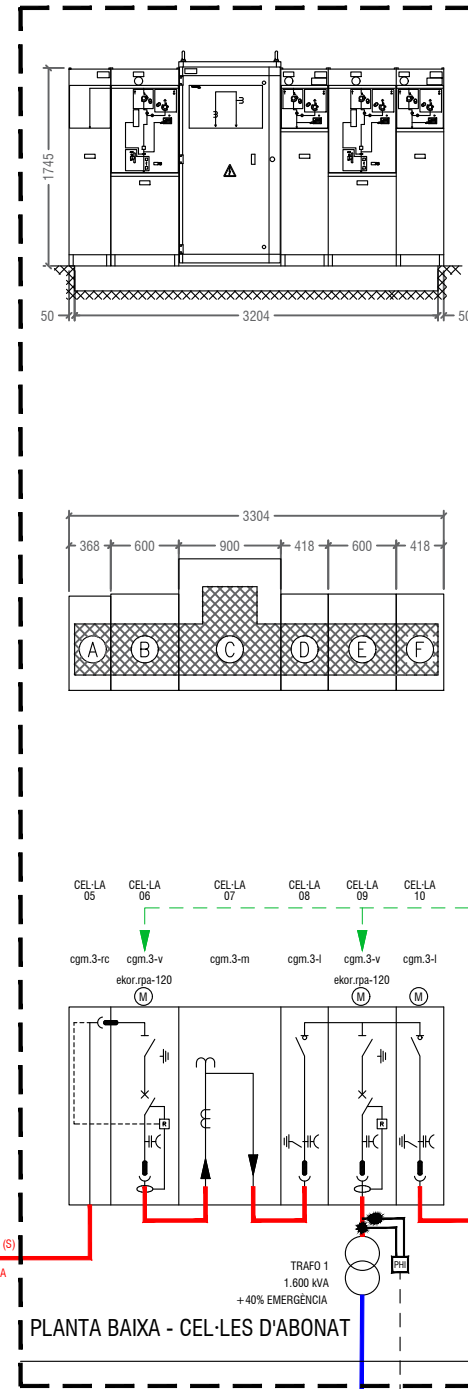
Diego Martínez Delgado

Marta Vicente Carrió

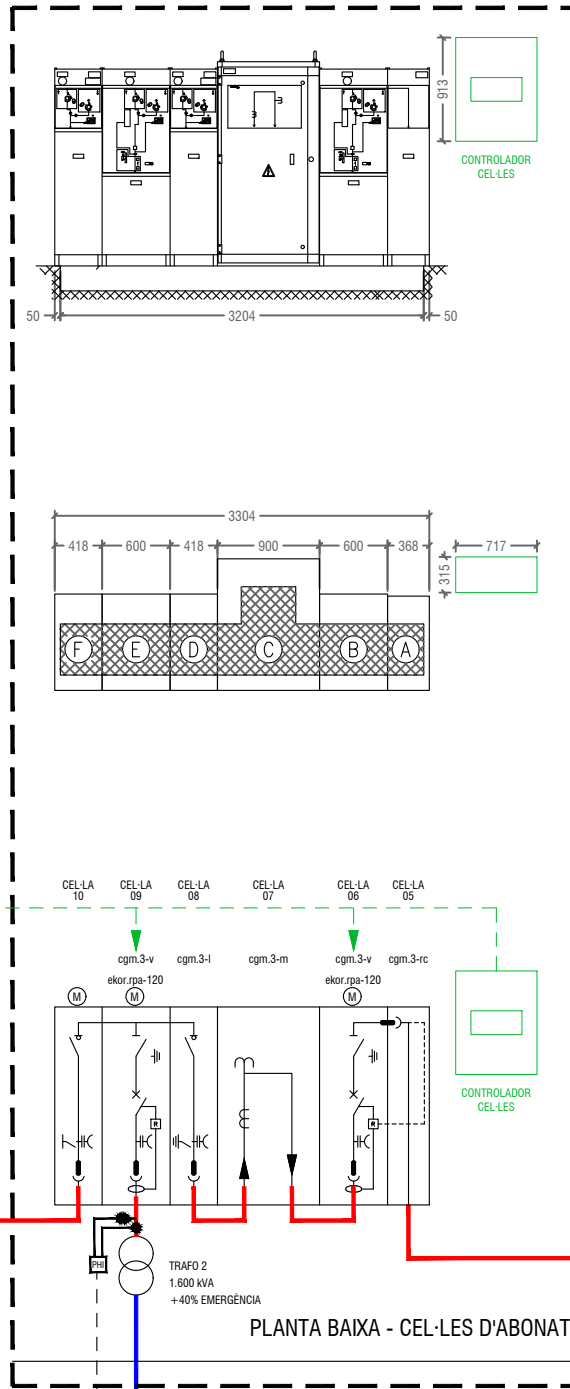
## CENTRE DE RECEPCIÓ I MANIOBRA DE CIA 1



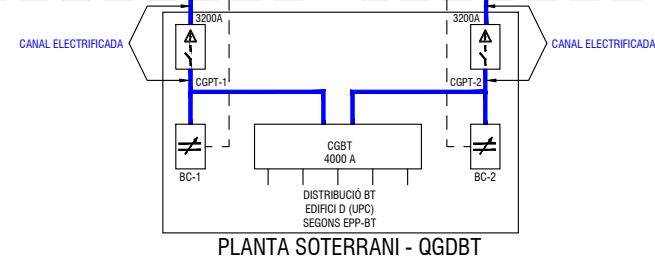
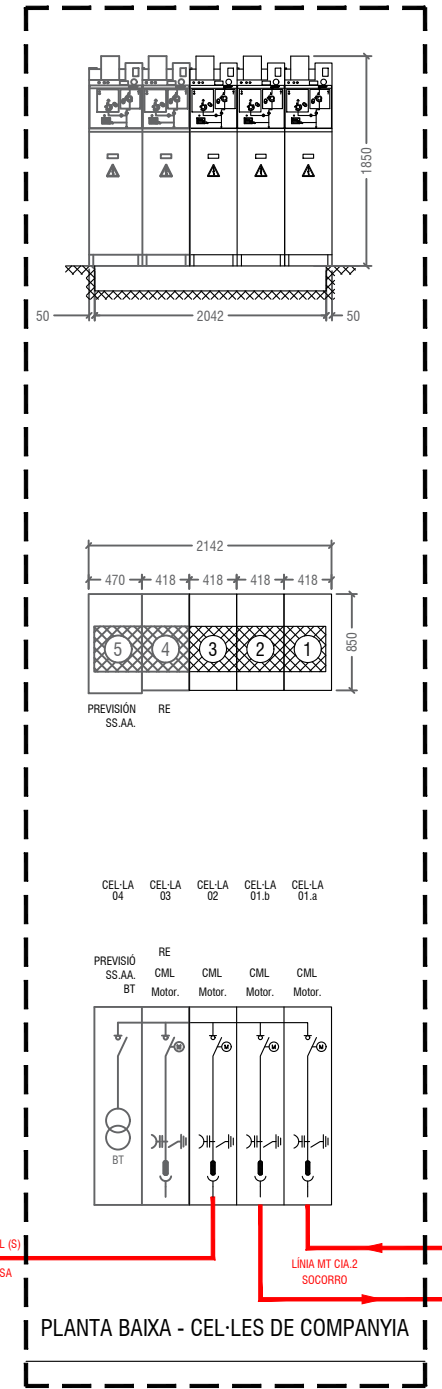
## CENTRE DE PROTECCIÓ I MESURA 1



## CENTRE DE PROTECCIÓ I MESURA 2



## CENTRE DE RECEPCIÓ I MANIOBRA DE CIA 2



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,  
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT  
ESQUEMA UNIFILAR

CEL·LES MITJA TENSIO

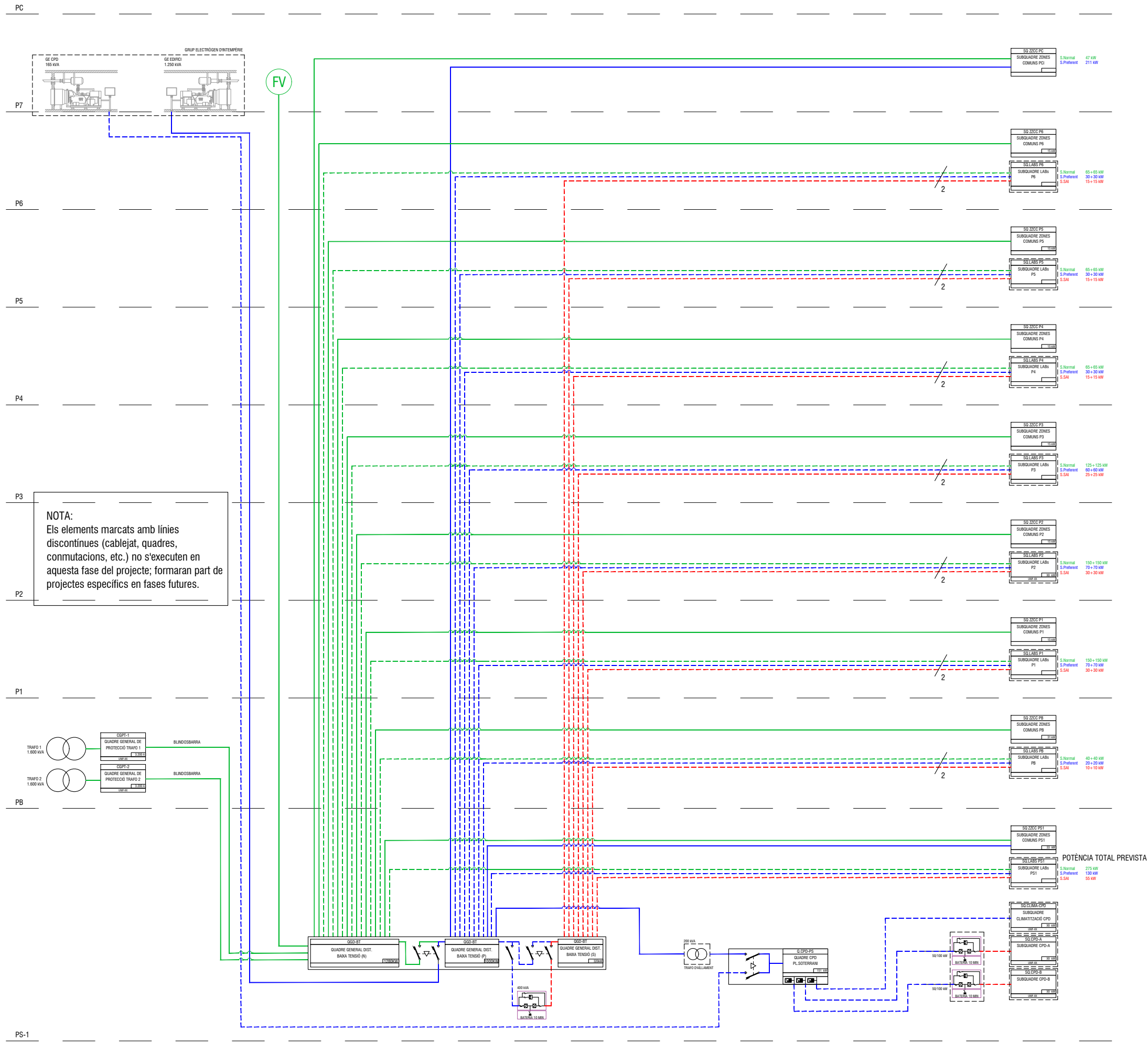
Codi: 0000

Núm. del plànol: EL23

Full 23 de 39

Escala: ISO - A3 1:S/E  
0 m

Data: 18/06/2024



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,  
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

ESQUEMA SINÒPTIC

DISTRIBUCIÓ GENERAL

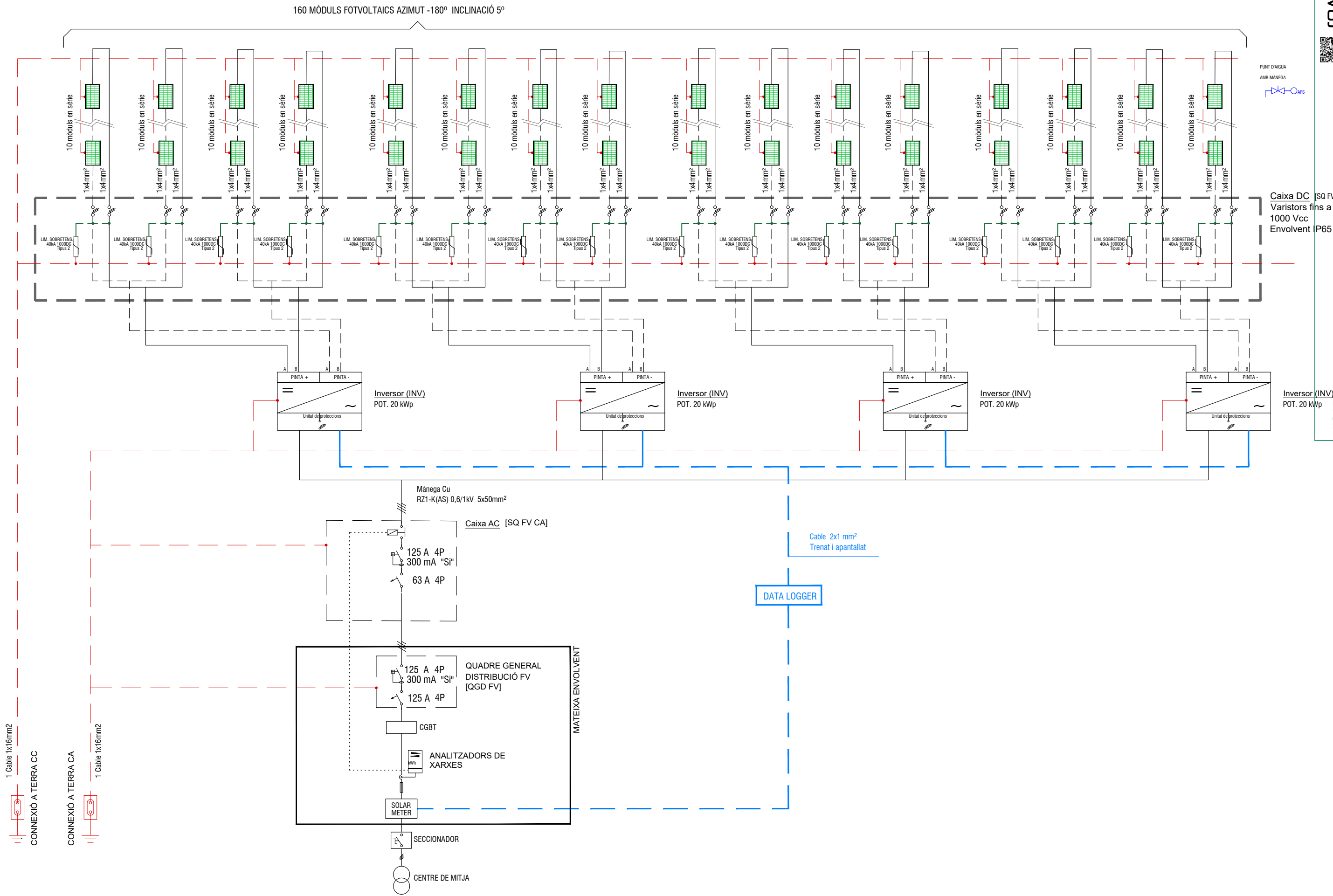
Núm. del plànol: EL24

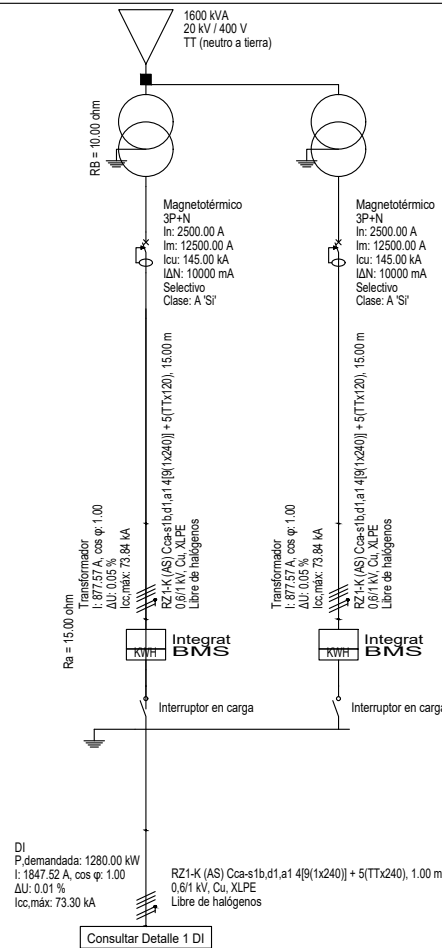
Full 24 de 39

Escala: ISO - A3 1:S/E  
0 m

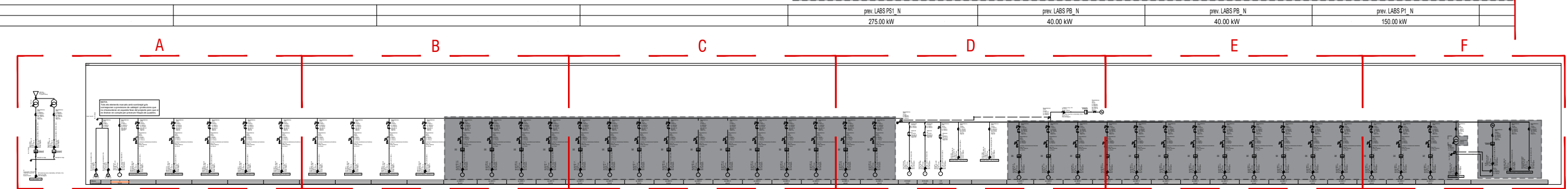
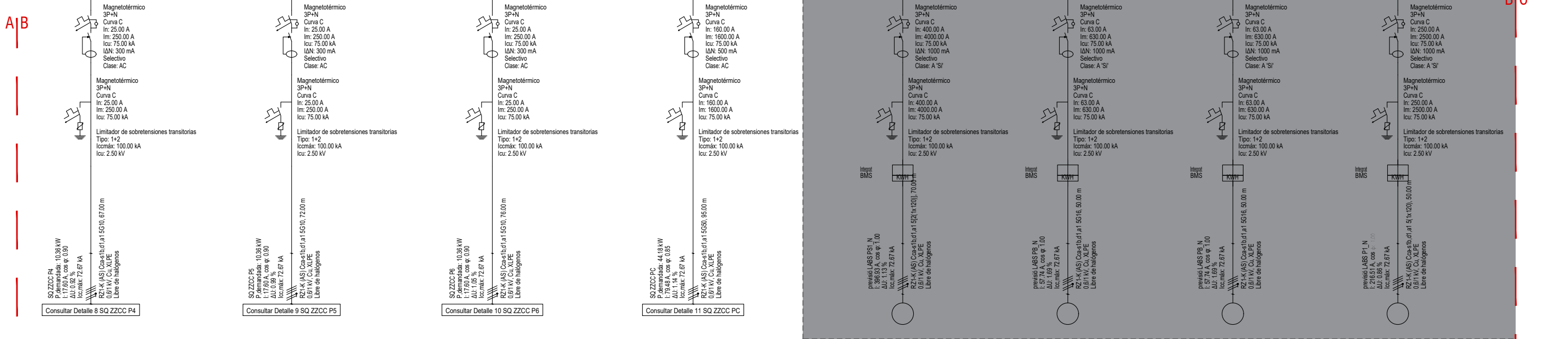
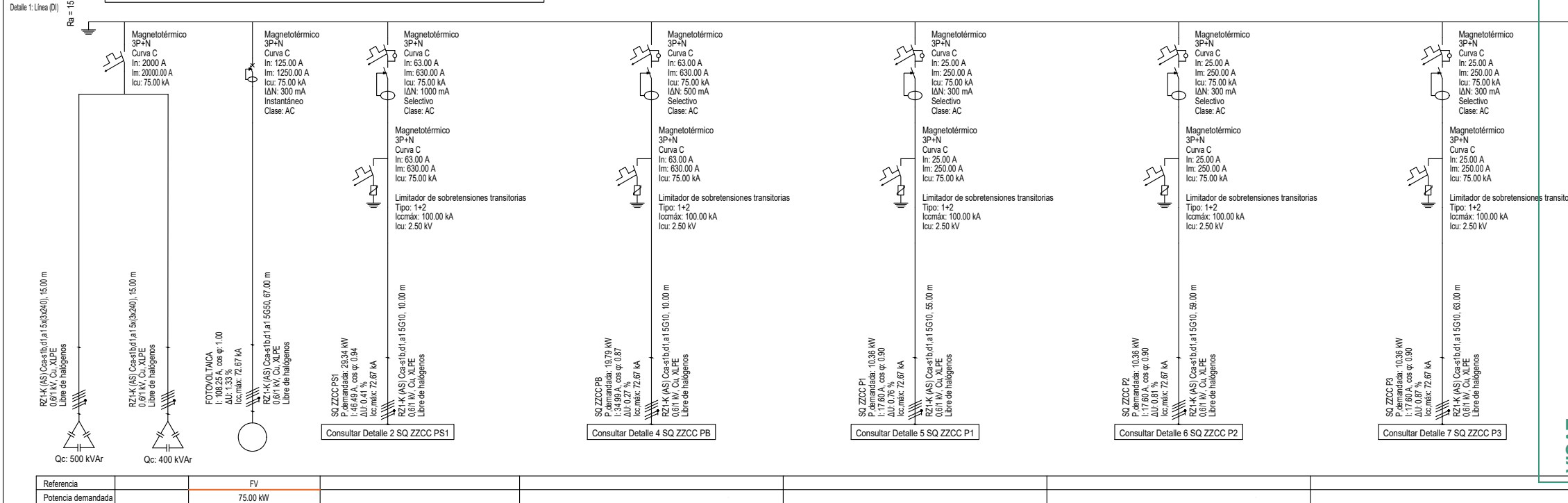
Data: 18/06/2024



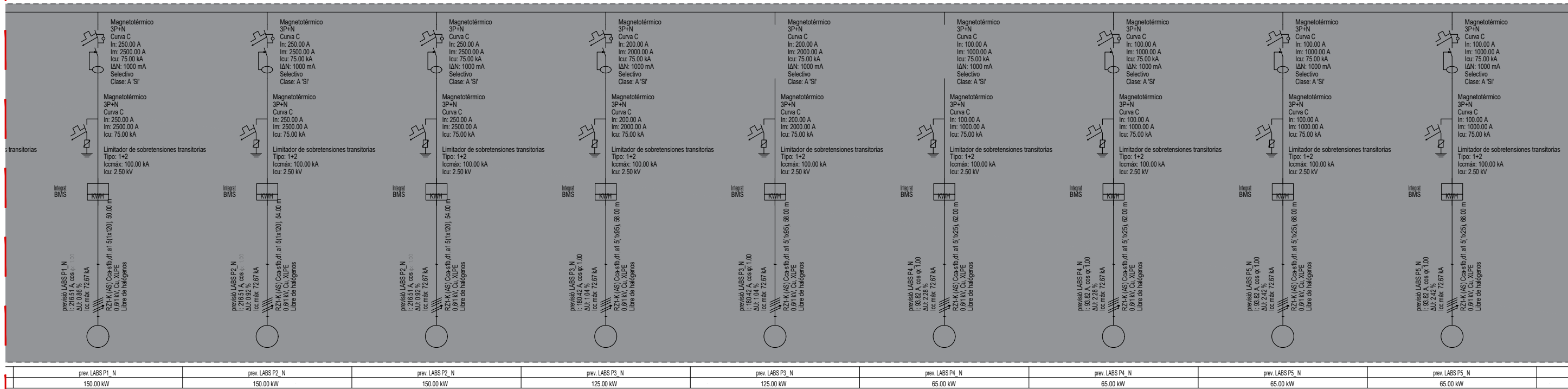




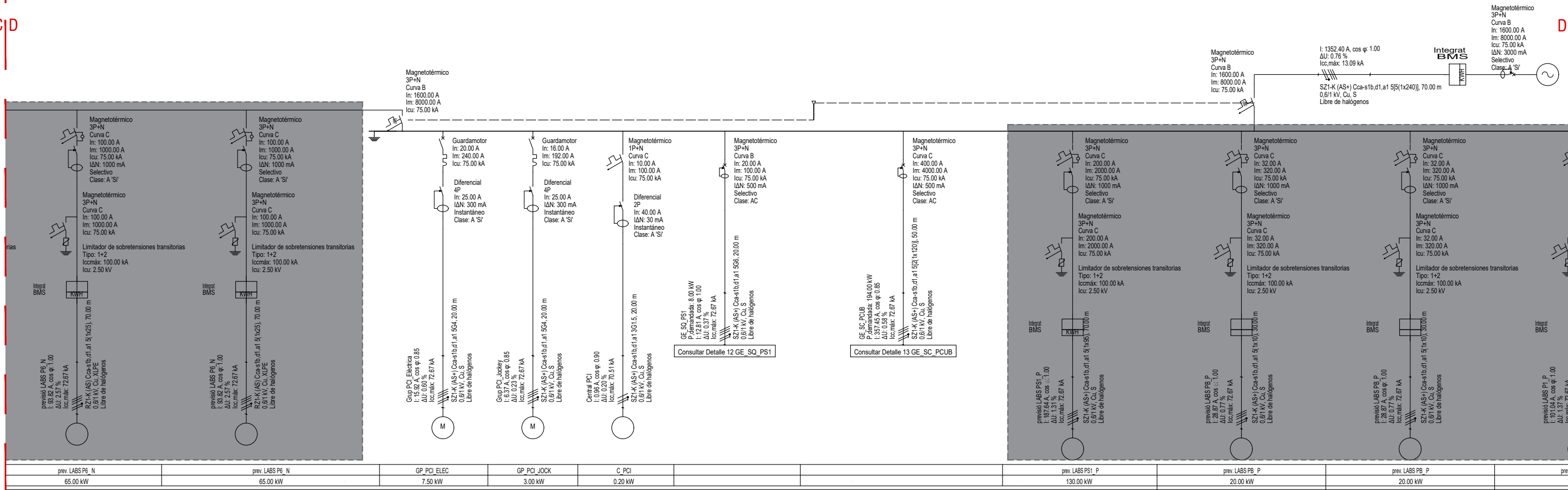
NOTA:  
Tots els elements marcats amb sombrejat gris  
corresponen a previsions de cablejat i proteccions que  
no s'executaran en aquesta fase del projecte pero que si  
es tindran en compte per preveure l'espai als quadres.



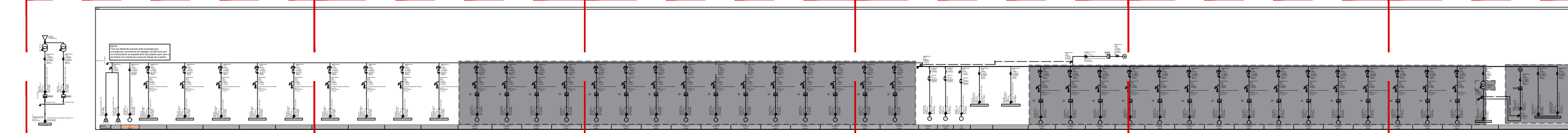
B|C



C|D



A



Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,  
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Codi: E000

Títol del Plànol:

INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

ESQUEMA UNIFILAR

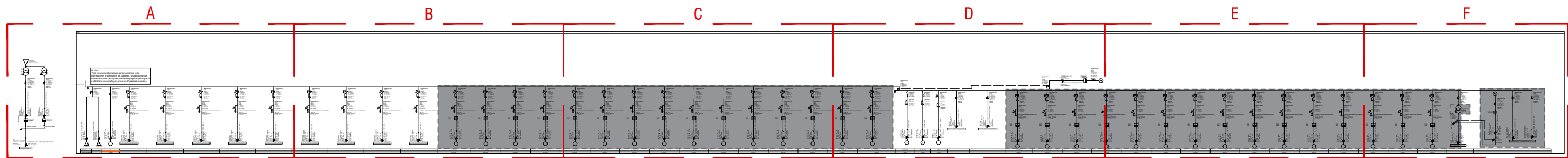
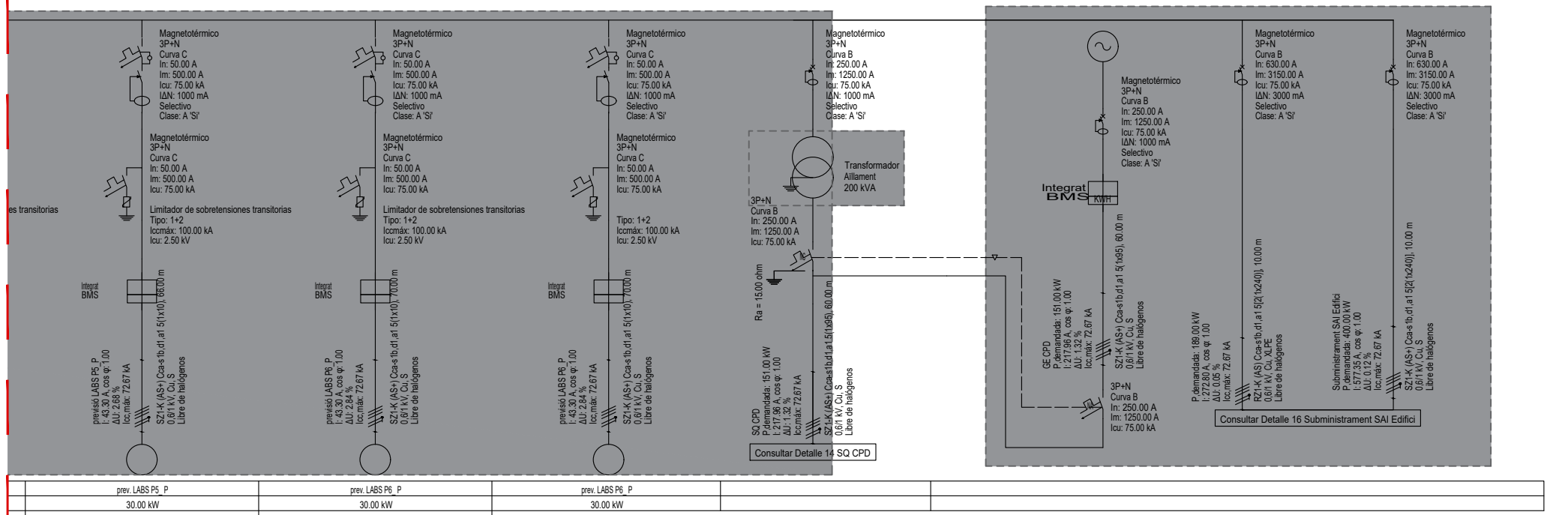
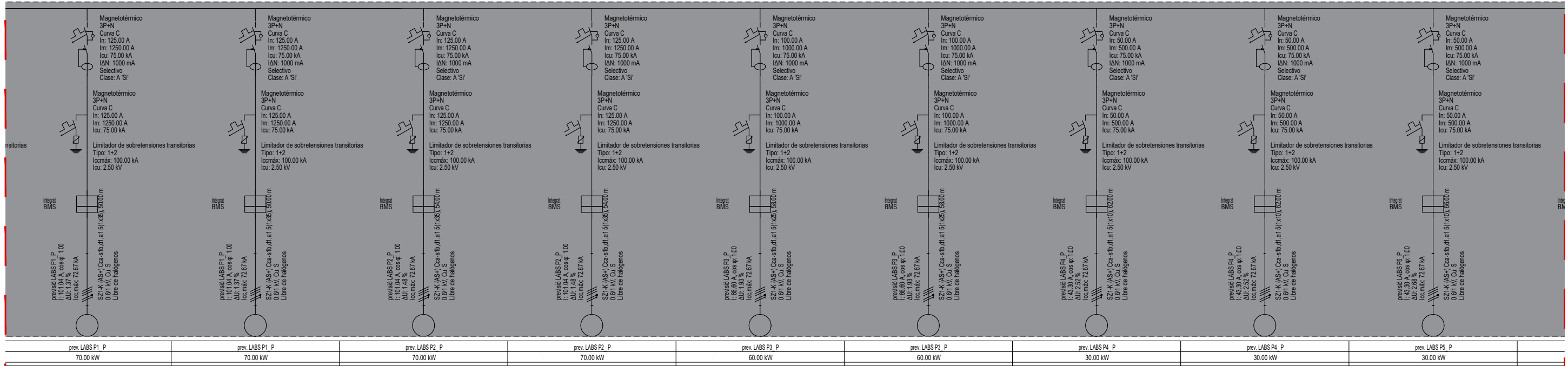
QGBT

Núm. del plànol: EL27

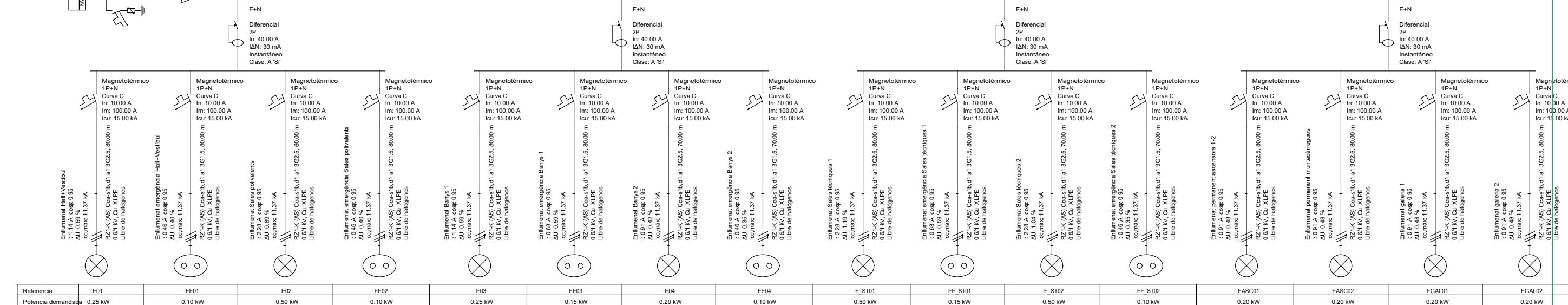
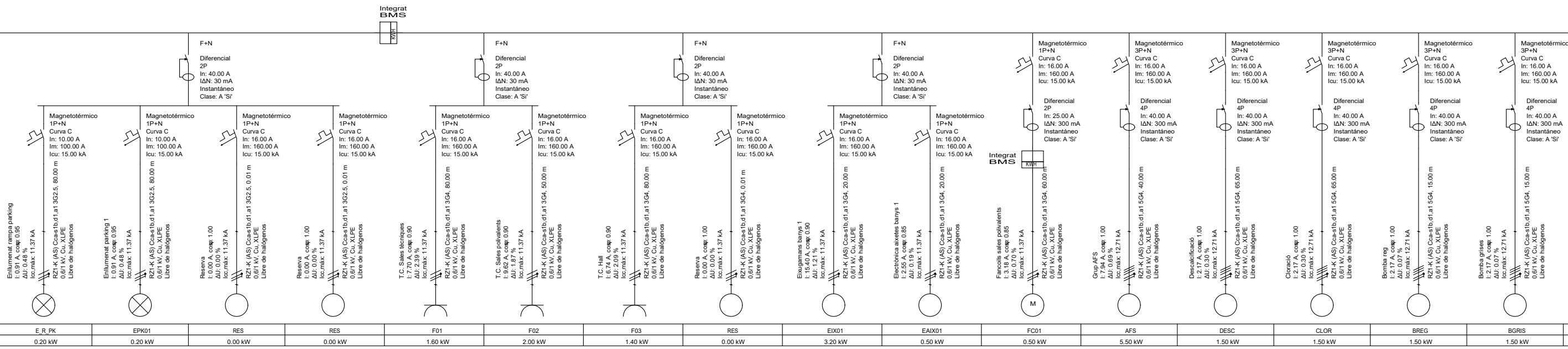
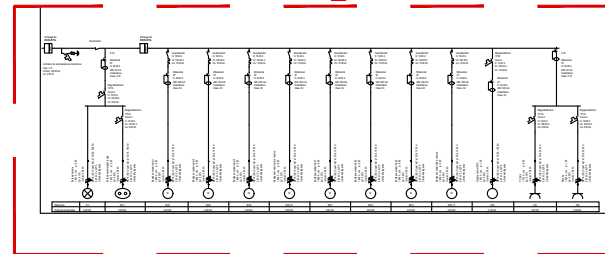
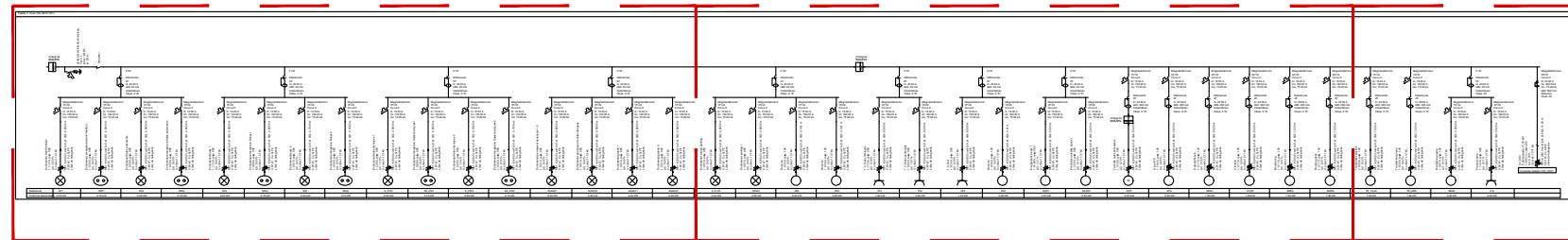
Full 27 de 39

Escala: ISO - A3 1:S/E  
0 m

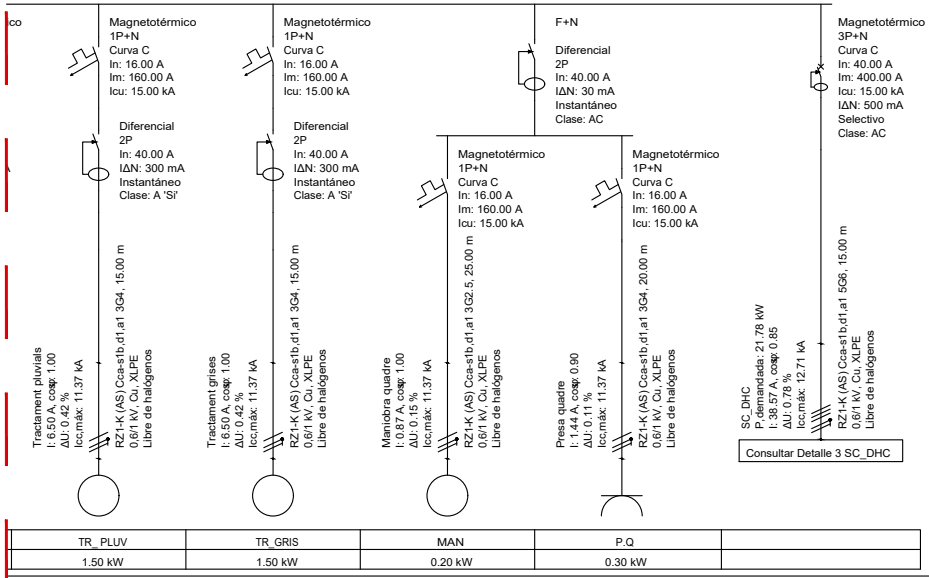
Data: 17/06/2024



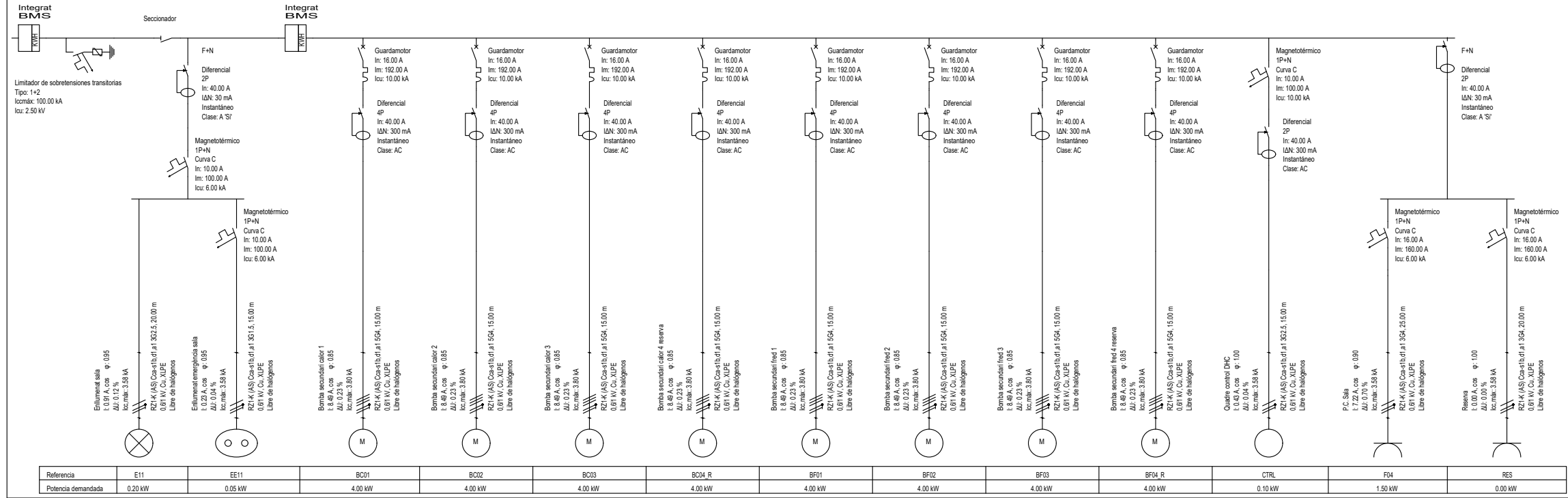




BIC



SC\_DHC

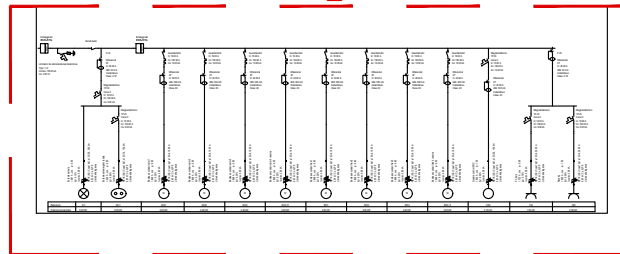
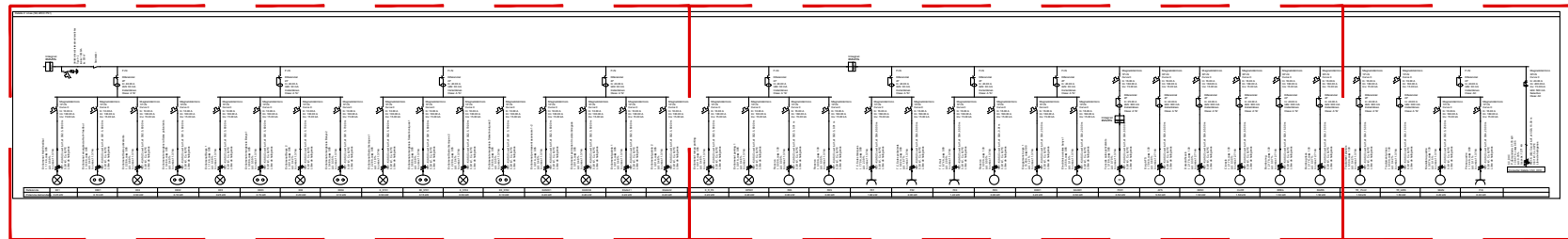


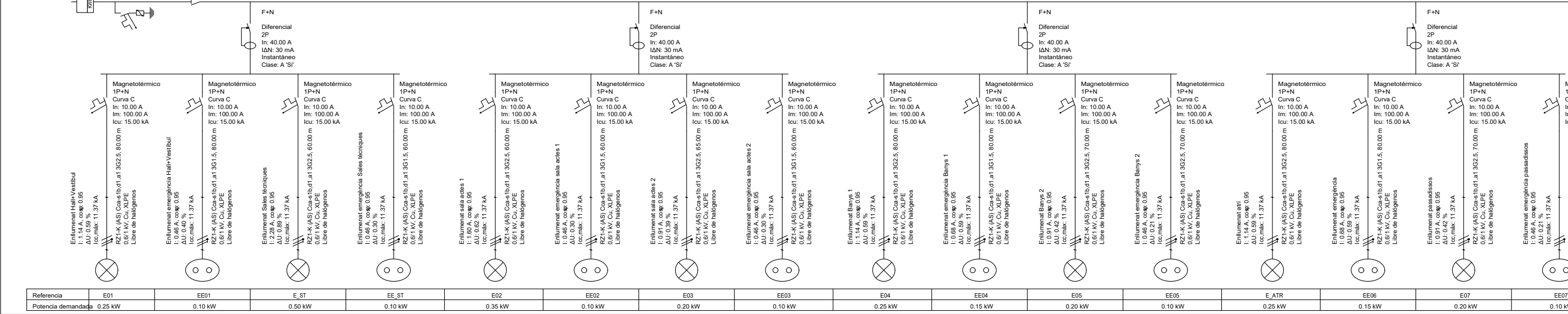
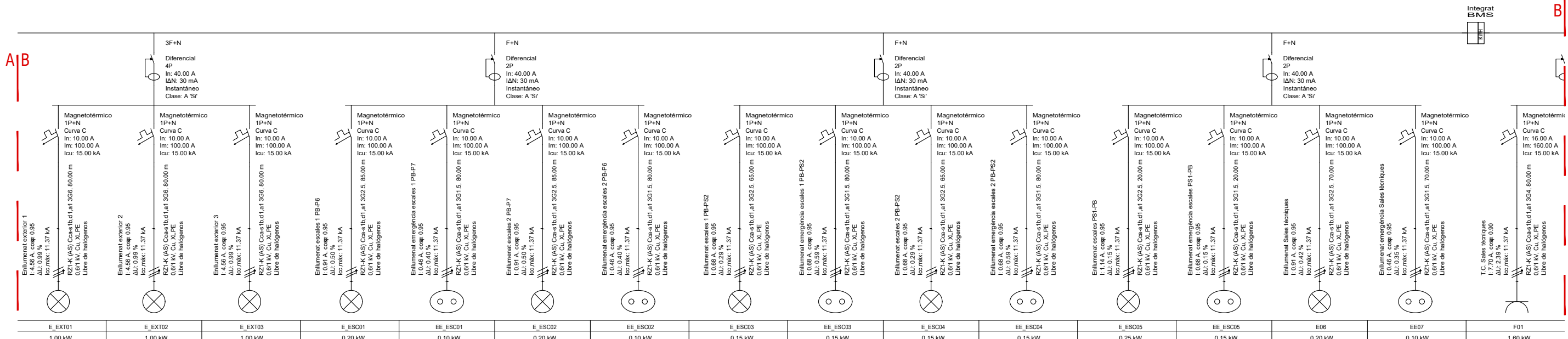
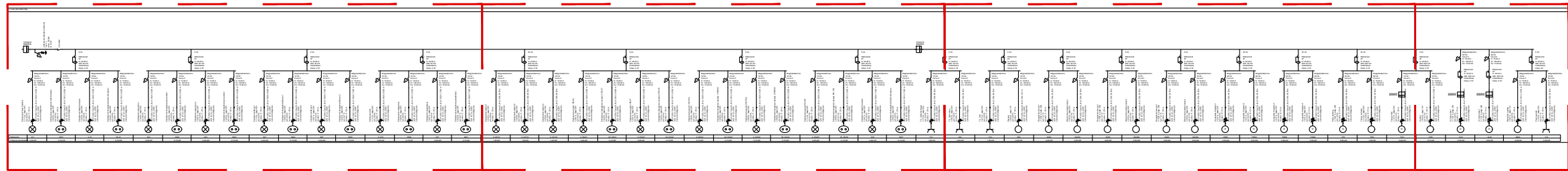
A

B

C

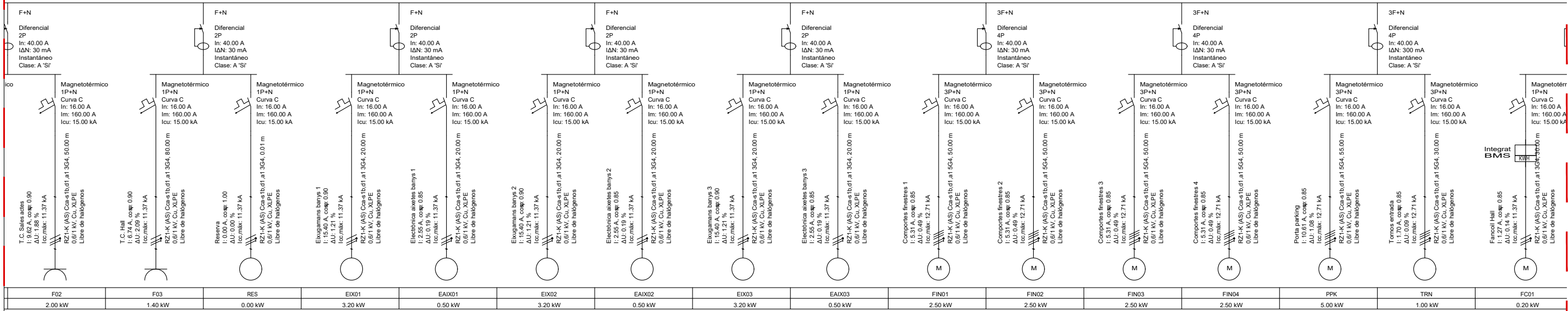
SC\_DHC



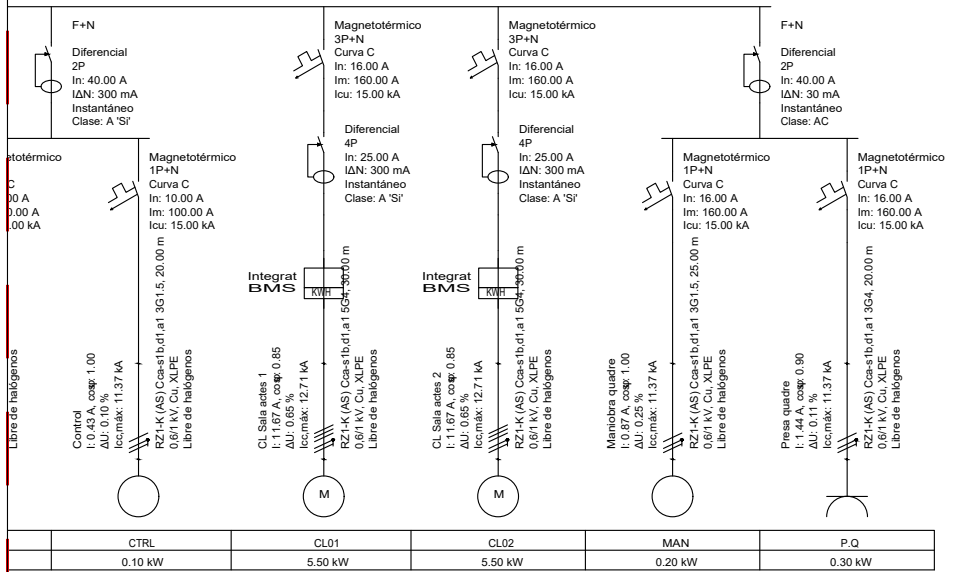


BC

CD



CD



17/06/2024 16:47:36

[DinA3 H]

Filtre: 4322\_40\_EL\_UNI\_quadres.DWG

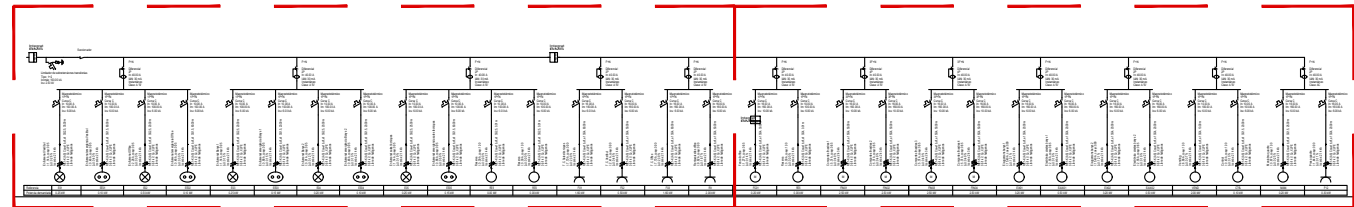
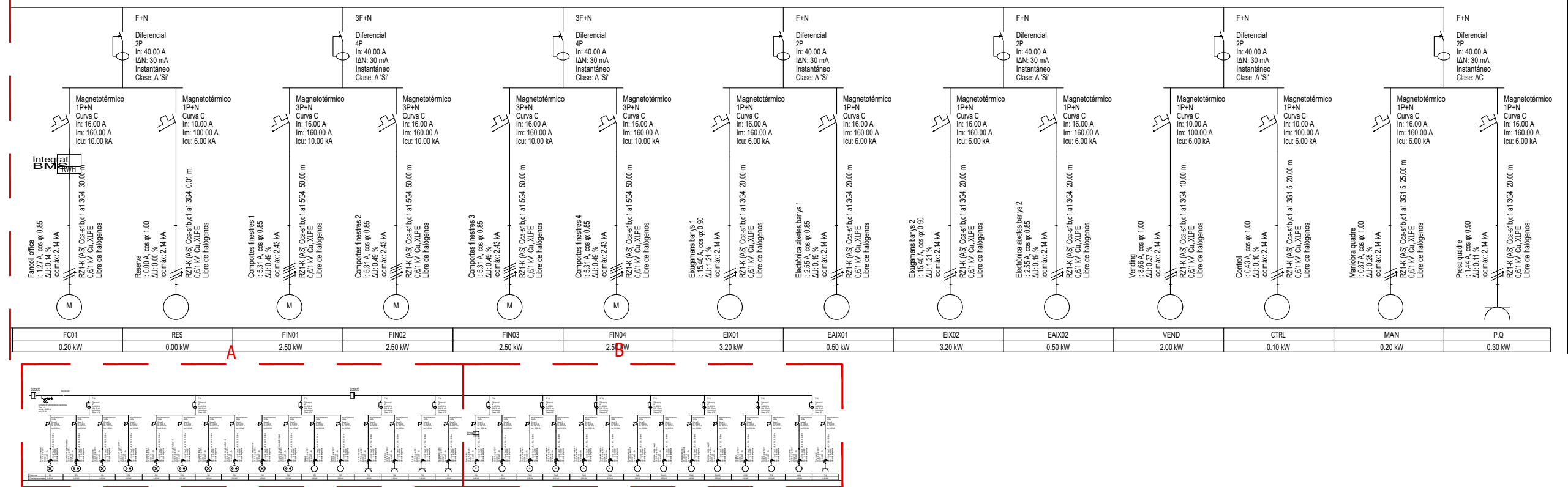
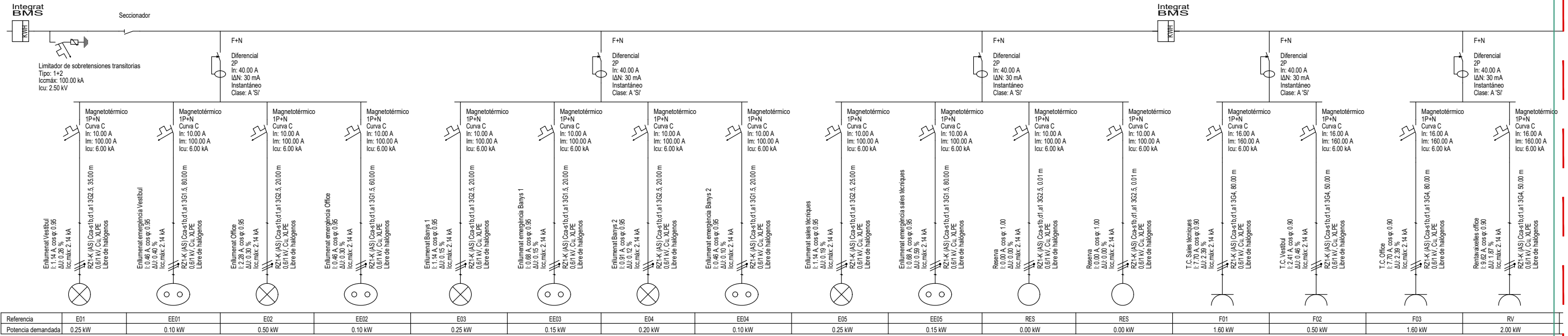
A

B

C

D





Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,  
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT  
ESQUEMA UNIFILAR

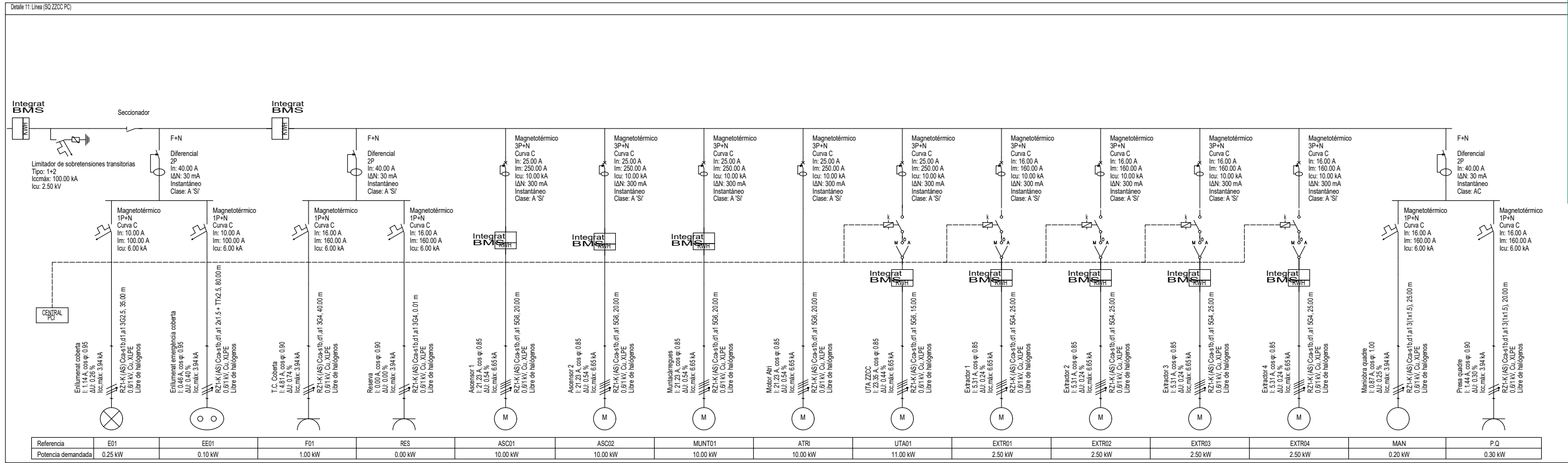
SUBQUADRE ZONA COMÚ P1,2,3,4,5,6

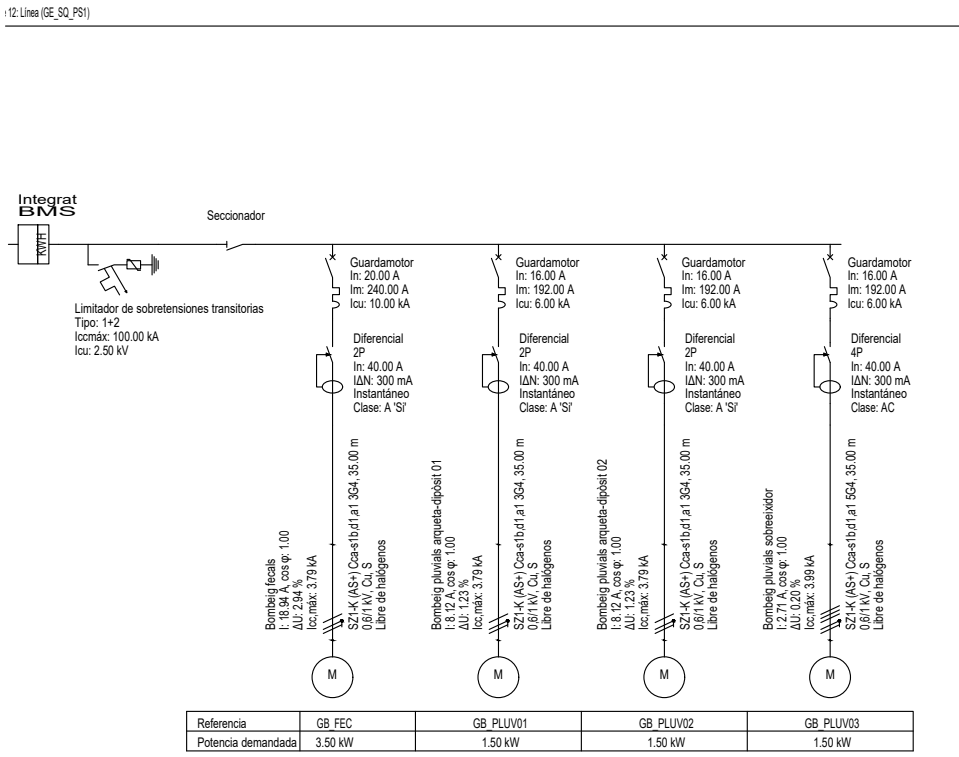
Núm. del plànol: EL33

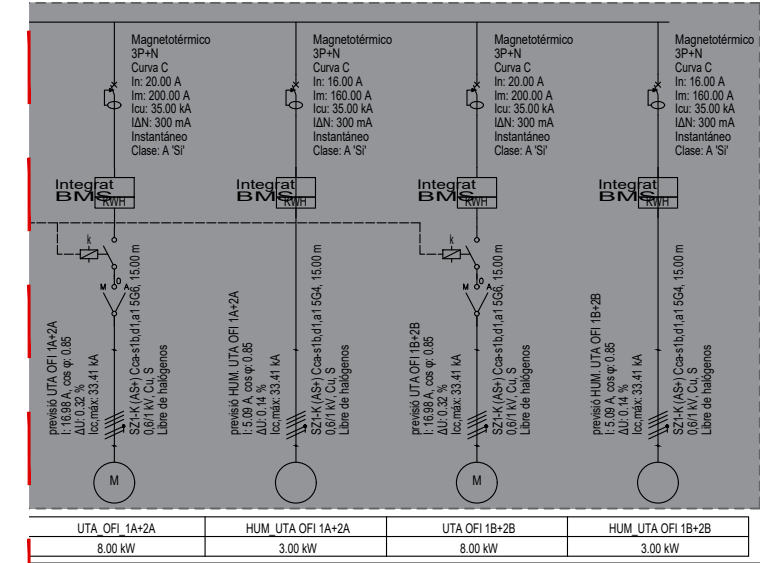
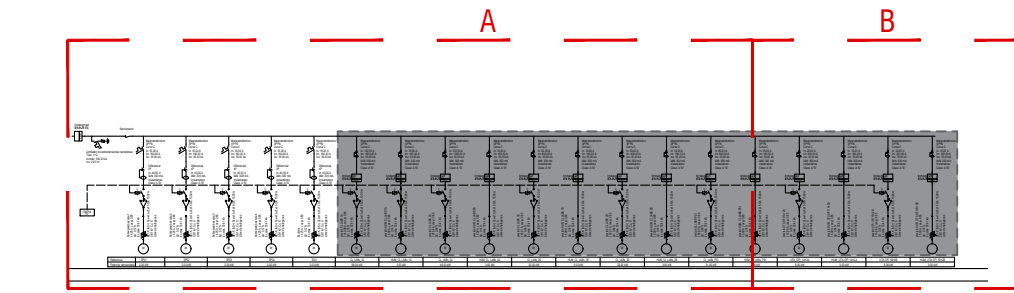
Full 33 de 39

Escala: ISO - A3 1:S/E  
0 m

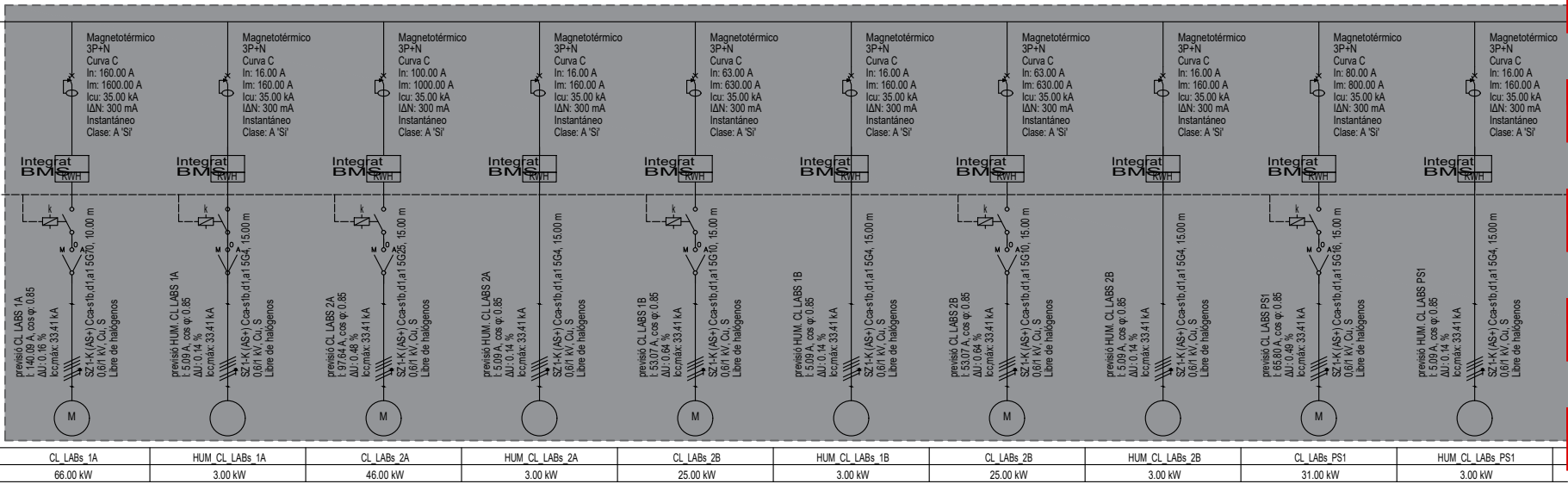
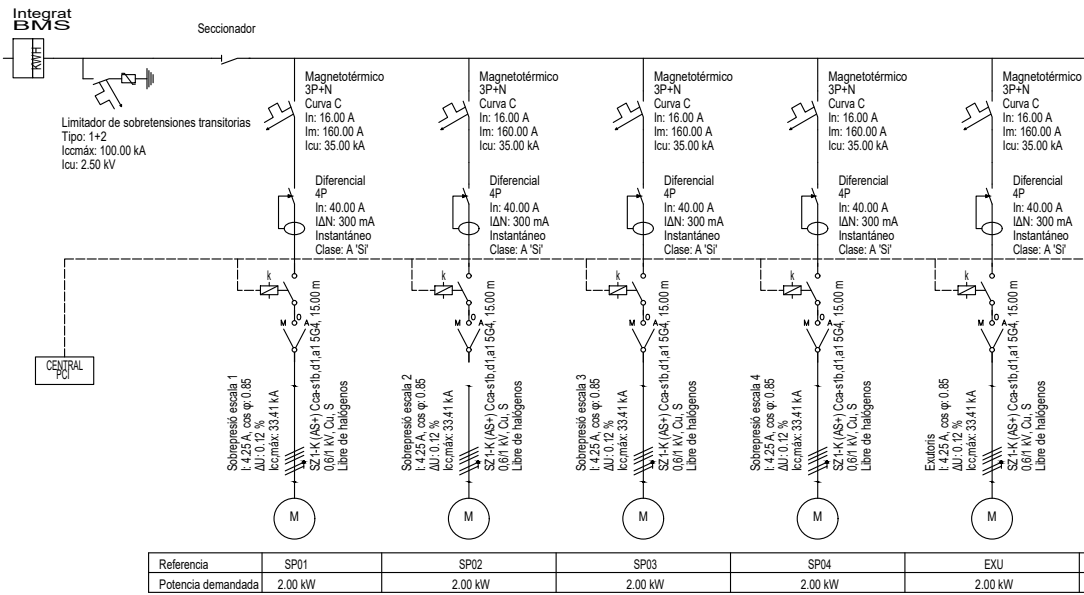
Data: 17/06/2024







A|B



VISAT

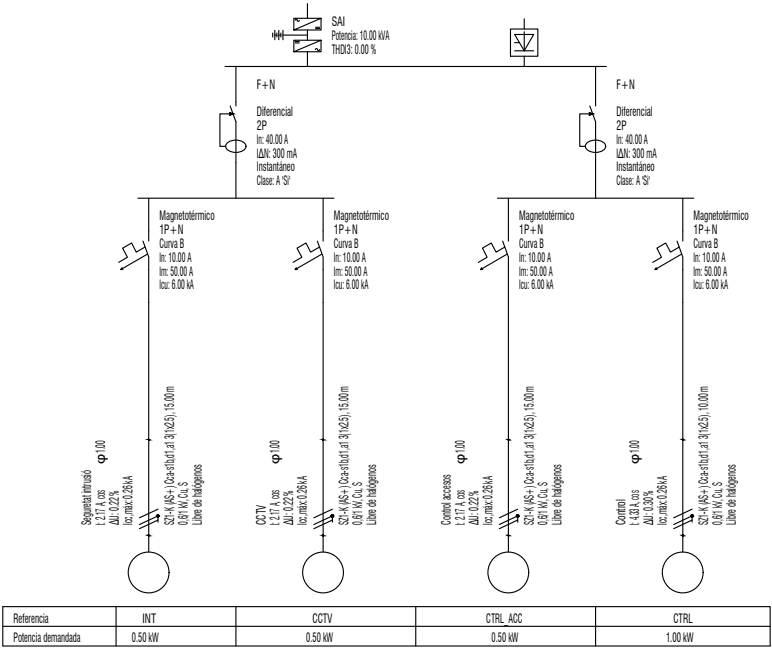
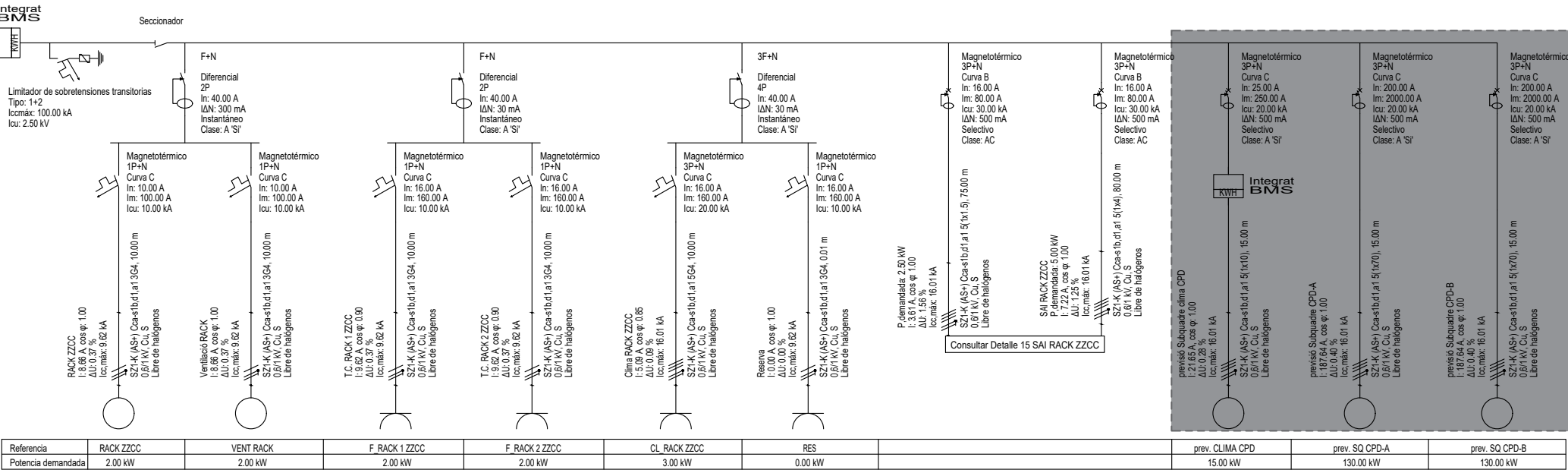
Validació: [visat.it-cac.net/Validar-SV.aspx?ID=1068444444](http://visat.it-cac.net/Validar-SV.aspx?ID=1068444444)

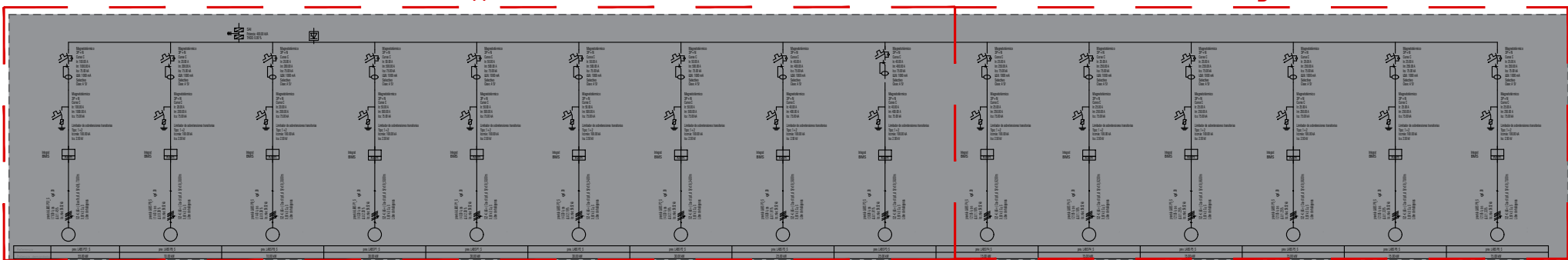
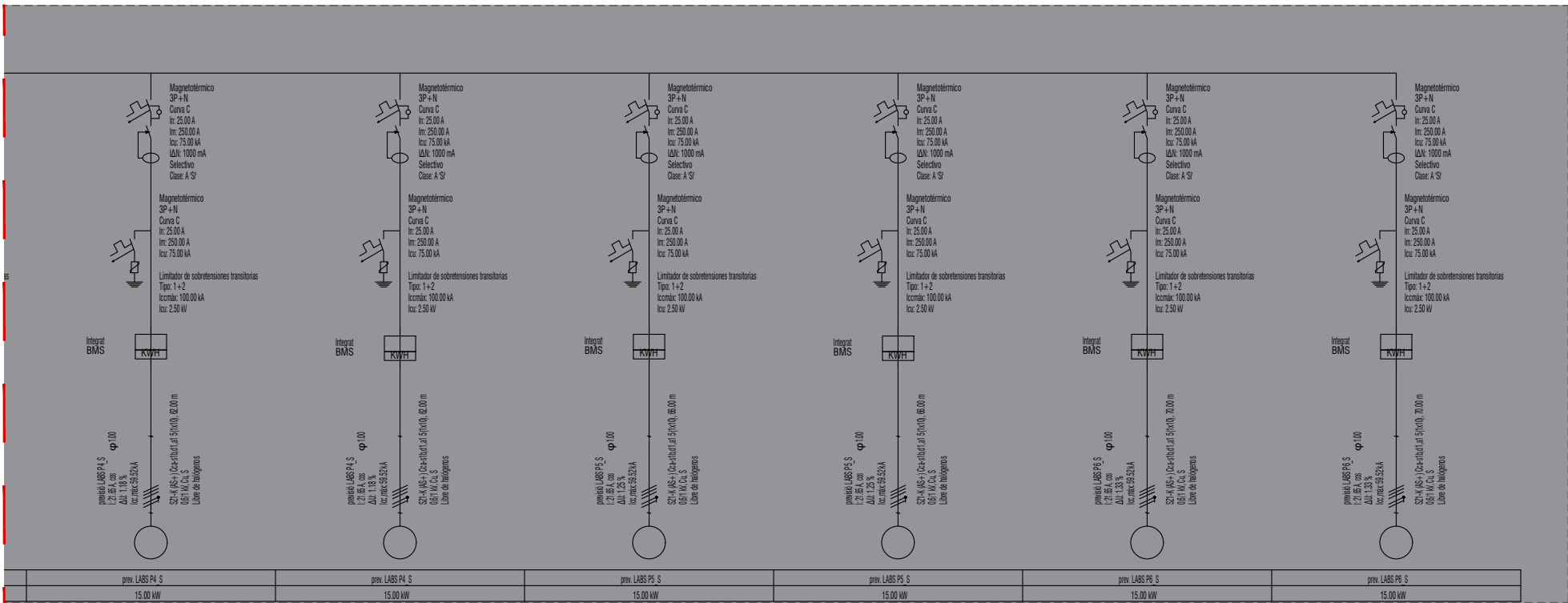
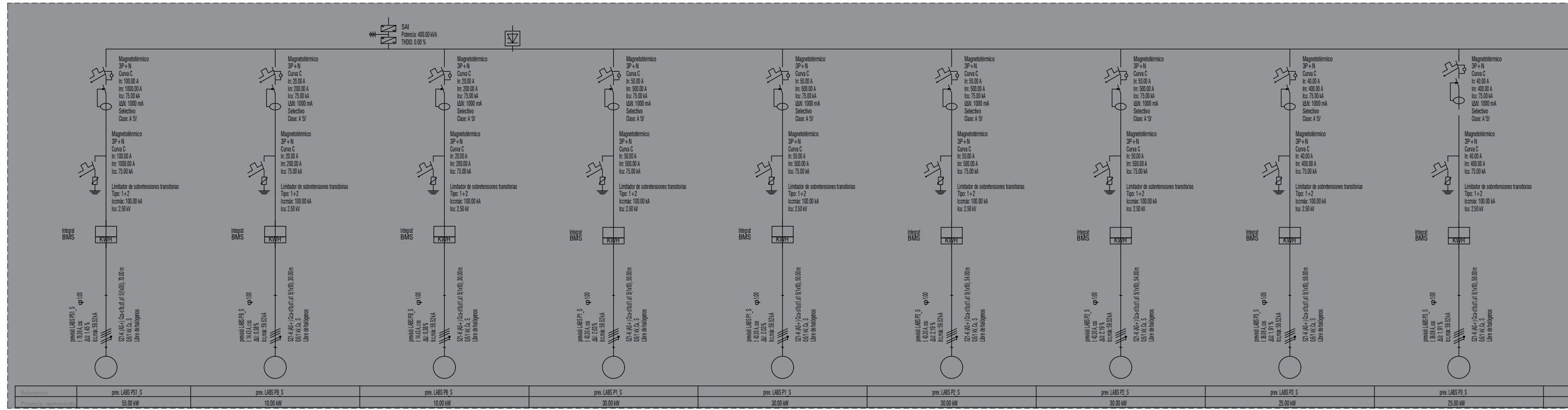
A|B



COAC







Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,  
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

INSTAL·LACIÓ D'ELECTRICITAT

ESQUEMA UNIFILAR

DETALLE 15

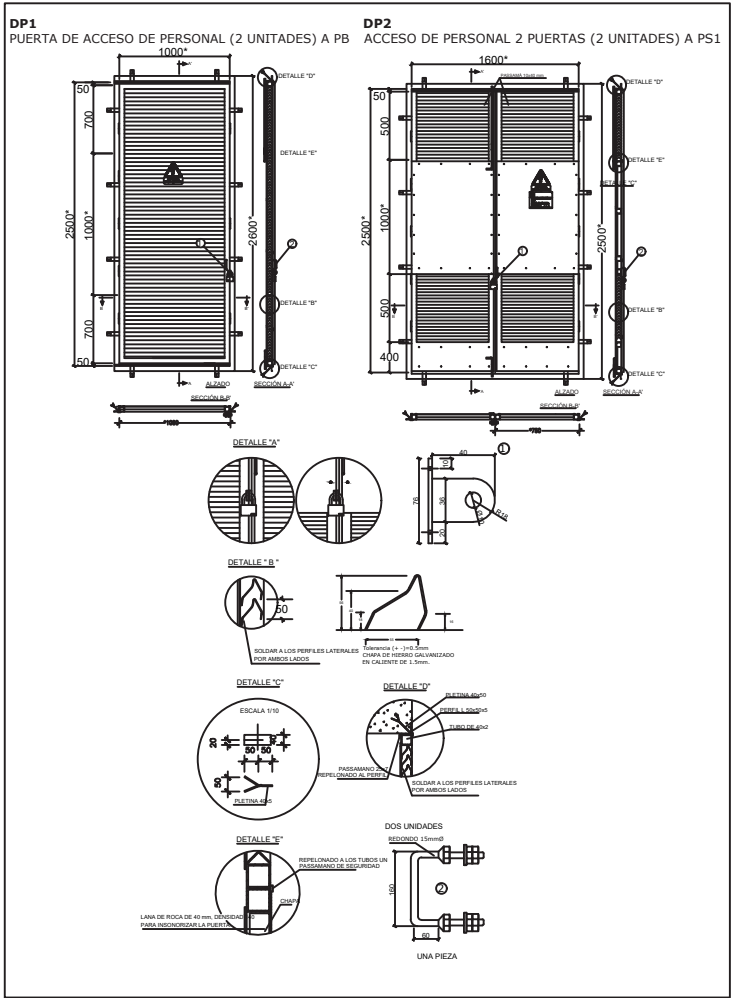
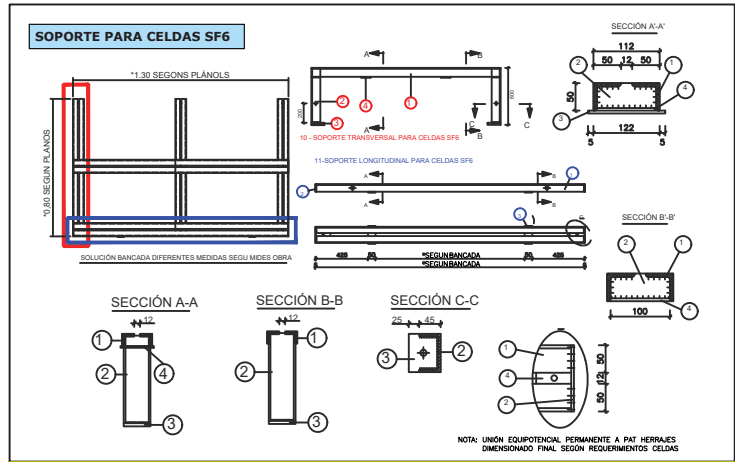
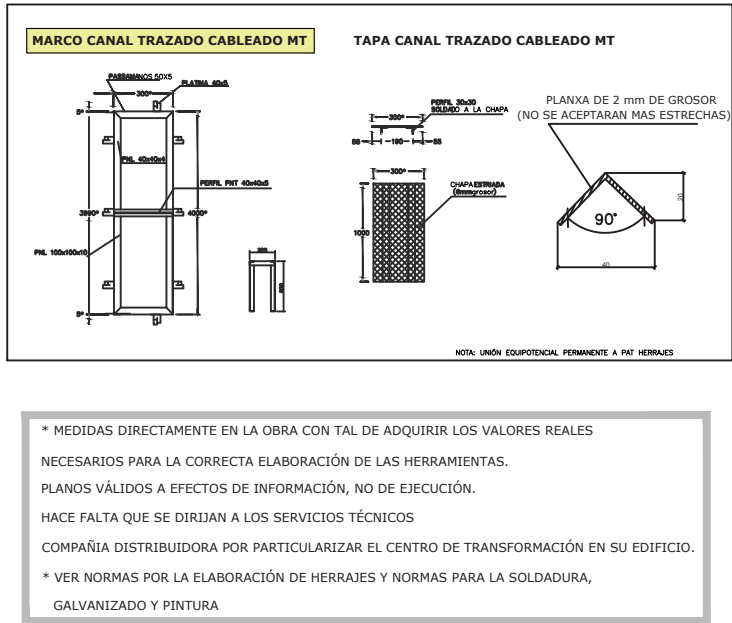
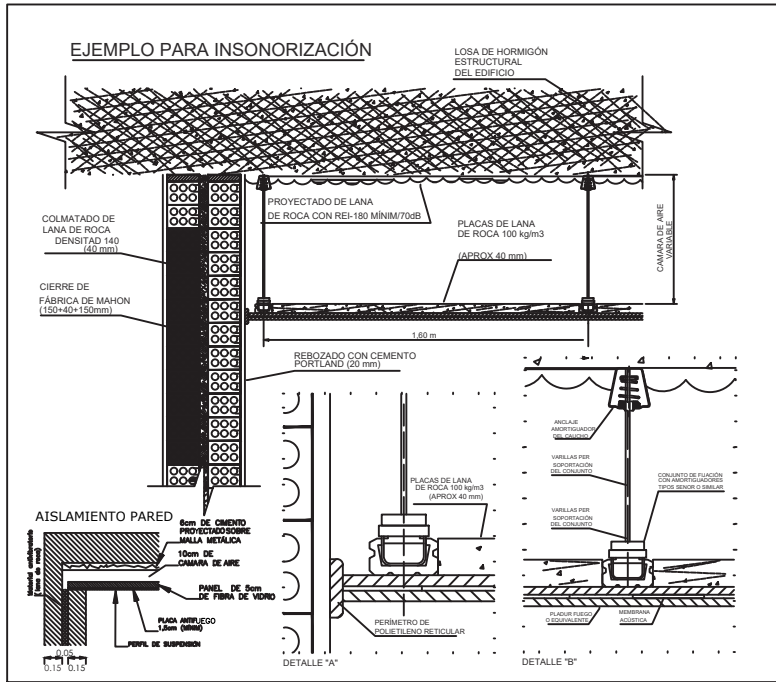
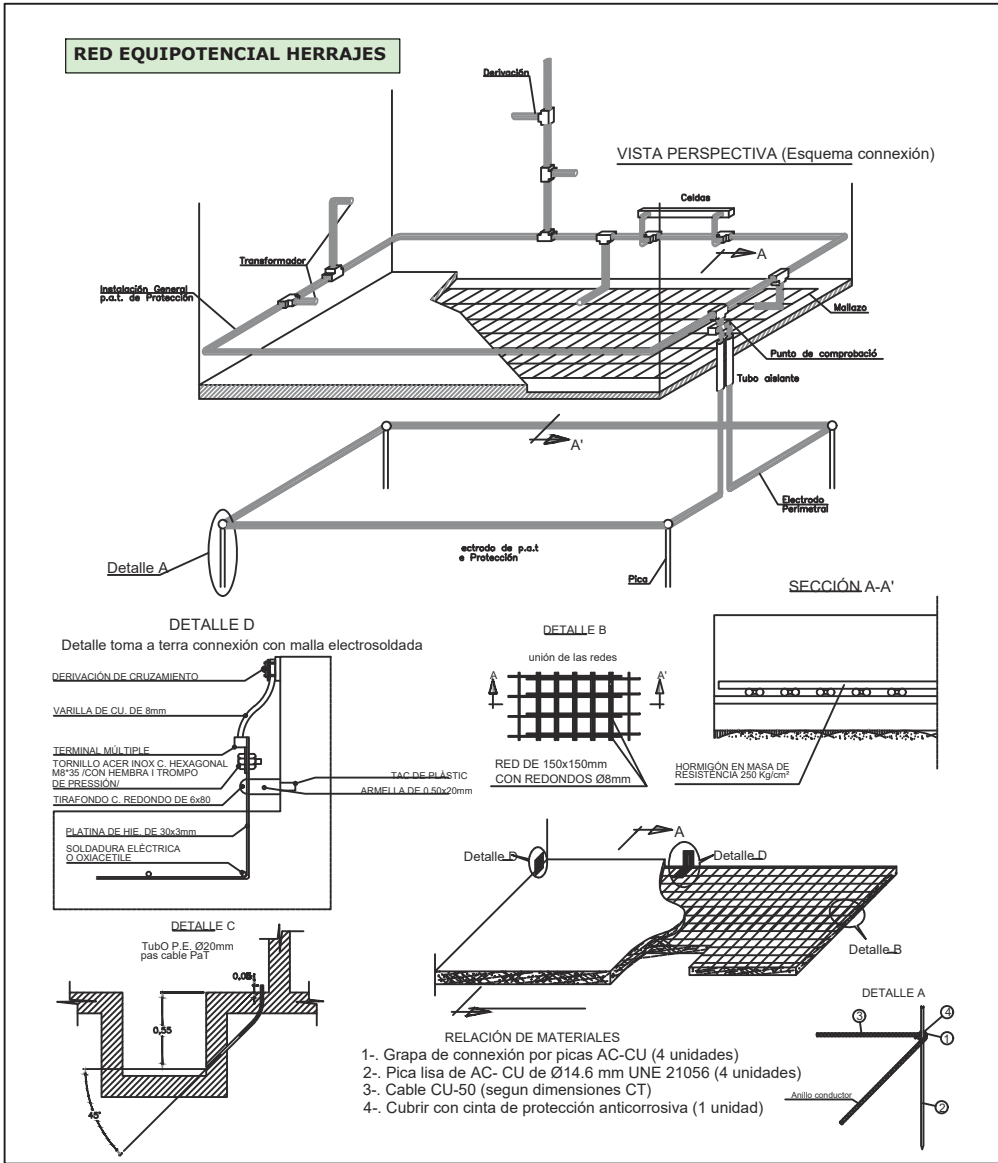
Codi: ED10

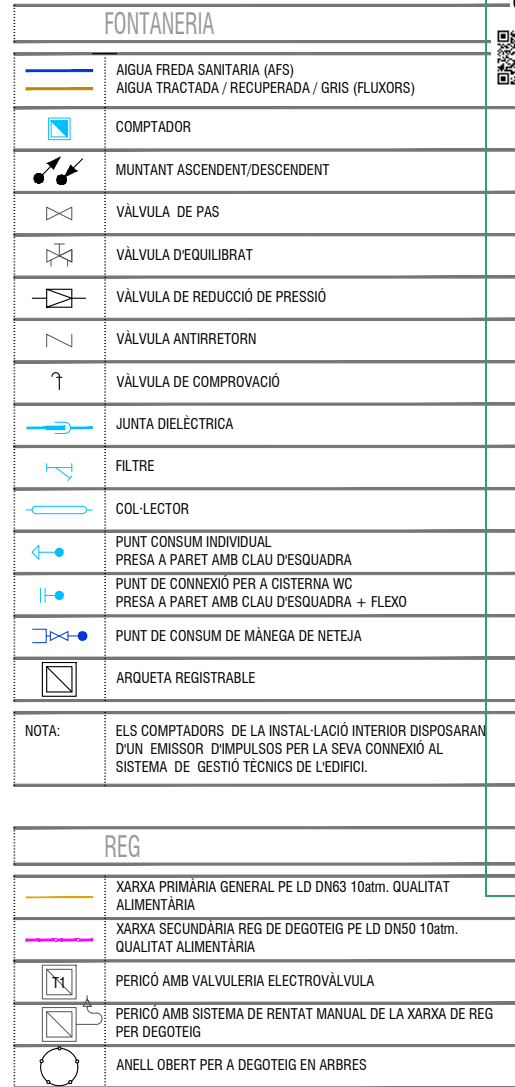
Núm. del plànol: EL38

Full 38 de 39

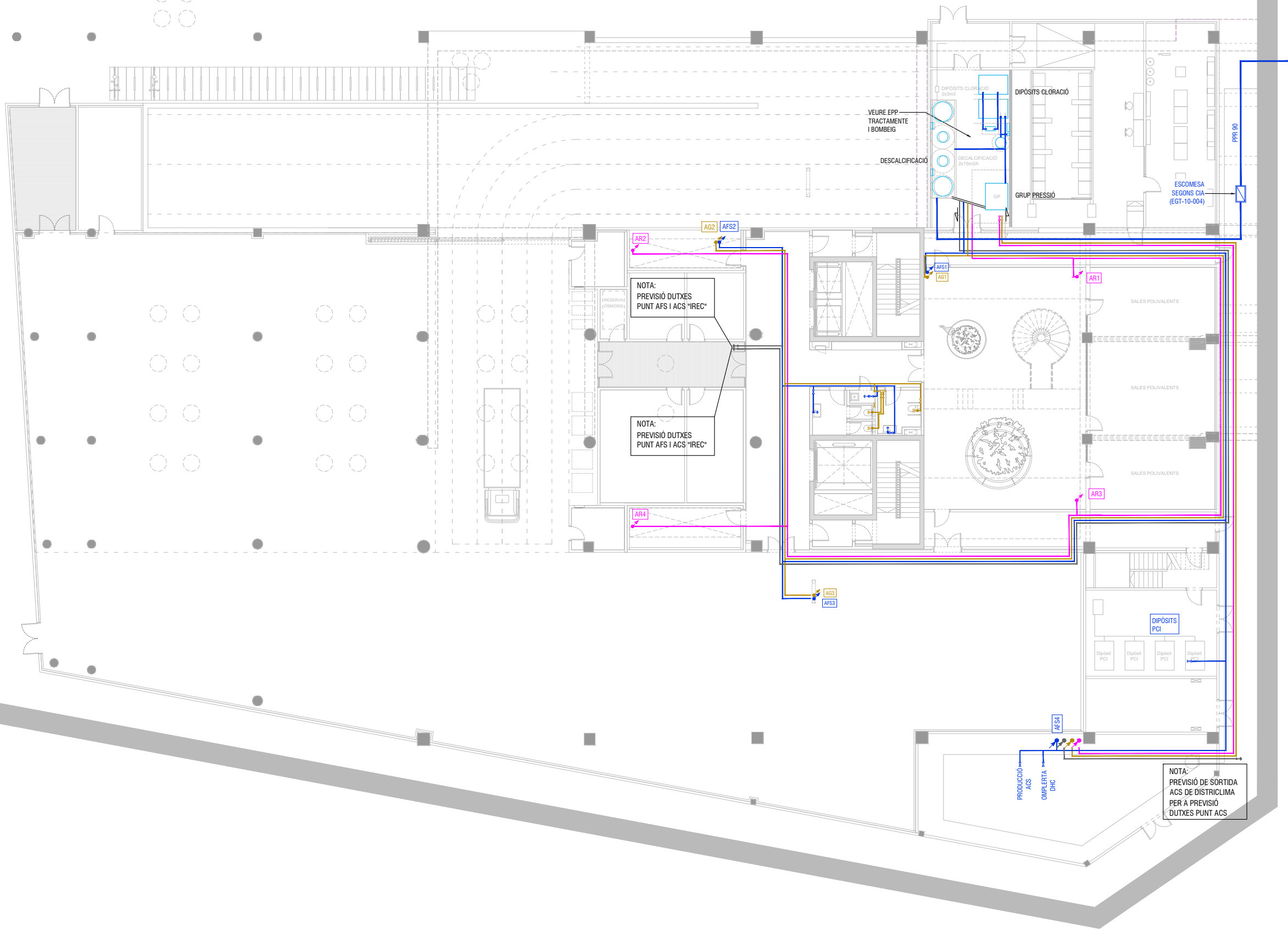
Escala: ISO - A3 1:5/E  
0 m

Data: 17/06/2024

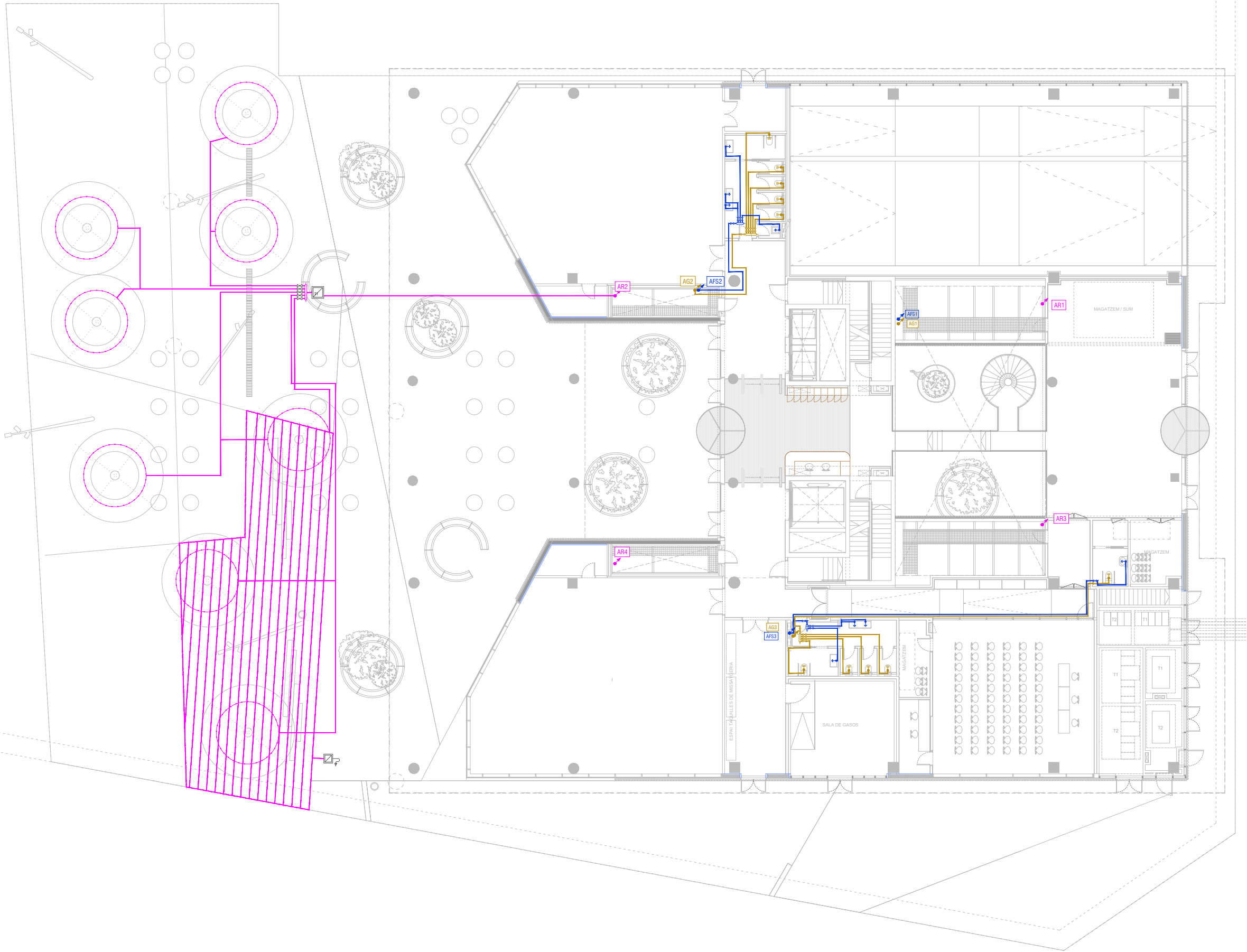






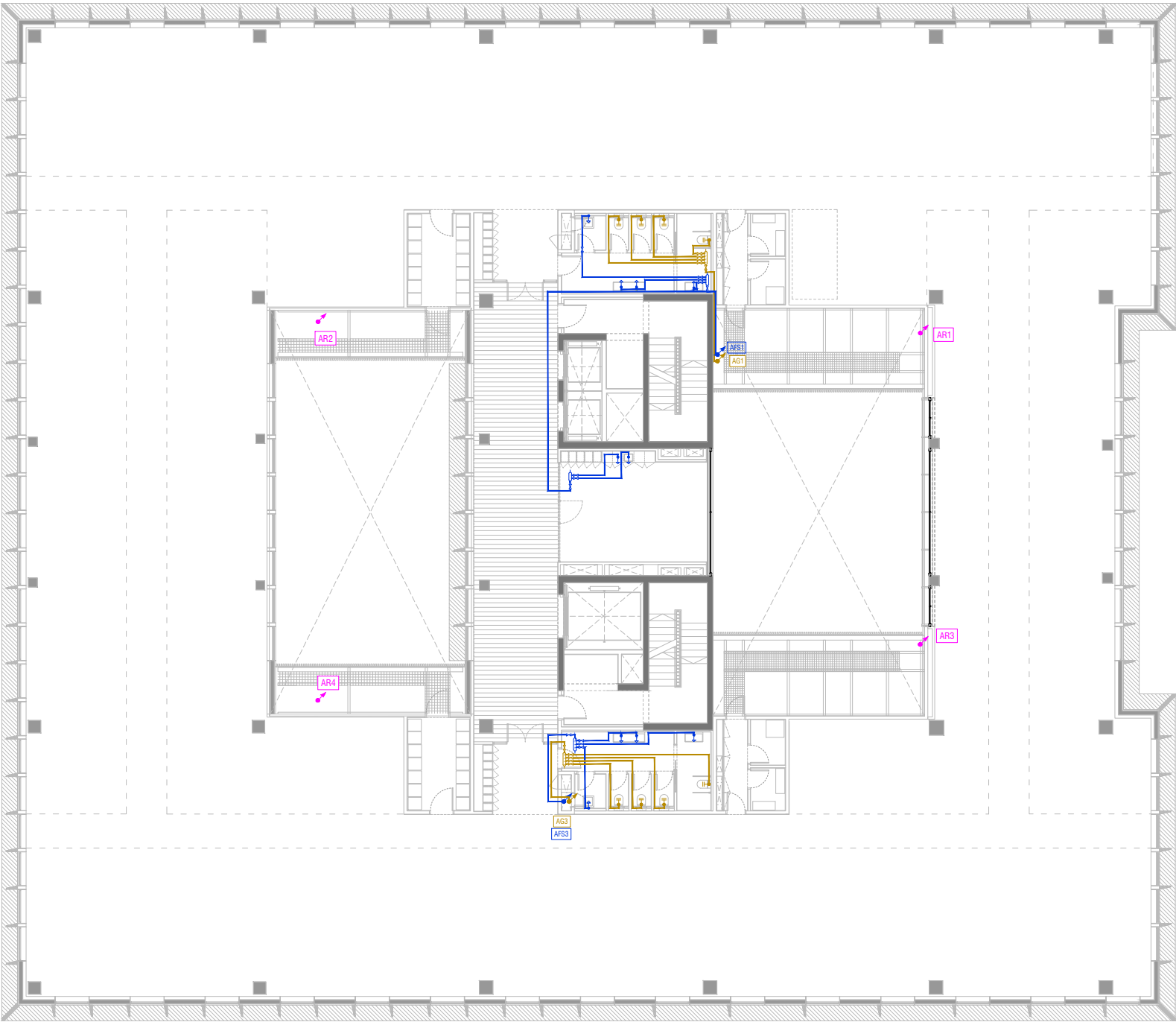


FONTANERIA	
	AIGUA FREDA SANITARIA (AFS)
	AIGUA TRACTADA / RECUPERADA / GRIS (FLUXORS)
	COMPTADOR
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	VÀLVULA DE PAS
	VÀLVULA D'EQUILIBRAT
	VÀLVULA DE REDUCCIÓ DE PRESSIÓ
	VÀLVULA ANTIRRETORN
	VÀLVULA DE COMPROVACIÓ
	JUNTA DIELECTRICA
	FILTRE
	COL·LECTOR
	PUNT CONSUM INDIVIDUAL PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA
	PUNT DE CONNEXIÓ PER A CISTERNA WC PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA + FLEXO
	PUNT DE CONSUM DE MÀNEGA DE NETEJA
	ARQUETA REGISTRABLE
NOTA: ELS COMPTADORS DE LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR DISPOSARAN D'UN EMISSOR D'IMPULSOS PER LA SEVA CONNEXIÓ AL SISTEMA DE GESTIÓ TÈCNIC DE L'EDIFICI.	
REG	
	XARXA PRIMÀRIA GENERAL PE LD DN63 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	XARXA SECUNDÀRIA REG DE DEGOTEIG PE LD DN50 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	PERICÓ AMB VALVULERIA ELECTROVÀLVULA
	PERICÓ AMB SISTEMA DE RENTAT MANUAL DE LA XARXA DE REG PER DEGOTEIG
	ANEL·L OBERT PER A DEGOTEIG EN ARBRES



FONTANERIA	
	AIGUA FREDA SANITARIA (AFS)
	AIGUA TRACTADA / RECUPERADA / GRIS (FLUXORS)
	COMPTADOR
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	VÀLVULA DE PAS
	VÀLVULA D'EQUILIBRAT
	VÀLVULA DE REDUCCIÓ DE PRESSIÓ
	VÀLVULA ANTIRRETORN
	VÀLVULA DE COMPROVACIÓ
	JUNTA DIELECTRICA
	FILTRE
	COL·LECTOR
	PUNT CONSUM INDIVIDUAL PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA
	PUNT DE CONNEXIÓ PER A CISTERNA WC PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA + FLEXO
	PUNT DE CONSUM DE MÀNEGA DE NETEJA
	ARQUETA REGISTRABLE
NOTA: ELS COMPTADORS DE LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR DISPOSARAN D'UN EMISSOR D'IMPULSOS PER LA SEVA CONNEXIÓ AL SISTEMA DE GESTIÓ TÈCNIC DE L'EDIFICI.	

REG	
	XARXA PRIMÀRIA GENERAL PE LD DN63 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	XARXA SECUNDÀRIA REG DE DEGOTEIG PE LD DN50 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	PERICÓ AMB VALVULERIA ELECTROVÀLVULA
	PERICÓ AMB SISTEMA DE RENTAT MANUAL DE LA XARXA DE REG PER DEGOTEIG
	ANEL·L OBERT PER A DEGOTEIG EN ARBRES



FONTANERIA	
	AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS)
	AIGUA TRACTADA / RECUPERADA / GRIS (FLUXORS)
	COMPTADOR
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	VÀLVULA DE PAS
	VÀLVULA D'EQUILIBRAT
	VÀLVULA DE REDUCCIÓ DE PRESSIÓ
	VÀLVULA ANTIRRETORN
	VÀLVULA DE COMPROVACIÓ
	JUNTA DIELECTRICA
	FILTRE
	COL·LECTOR
	PUNT CONSUM INDIVIDUAL PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA
	PUNT DE CONNEXIÓ PER A CISTERNA WC PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA + FLEXO
	PUNT DE CONSUM DE MÀNEGA DE NETEJA
	ARQUETA REGISTRABLE
NOTA:	ELS COMPTADORS DE LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR DISPOSARAN D'UN EMISSOR D'IMPULSOS PER LA SEVA CONNEXIÓ AL SISTEMA DE GESTIÓ TÈCNIC DE L'EDIFICI.

REG	
	XARXA PRIMÀRIA GENERAL PE LD DN63 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	XARXA SECUNDÀRIA REG DE DEGOTEIG PE LD DN50 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	PERICÓ AMB VALVULERIA ELECTROVÀLVULA
	PERICÓ AMB SISTEMA DE RENTAT MANUAL DE LA XARXA DE REG PER DEGOTEIG
	ANEL·L OBERT PER A DEGOTEIG EN ARBRES

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau    Luís Corbella i Jordi    Diego Martínez Delgado    Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY    SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA

PLANTA 01

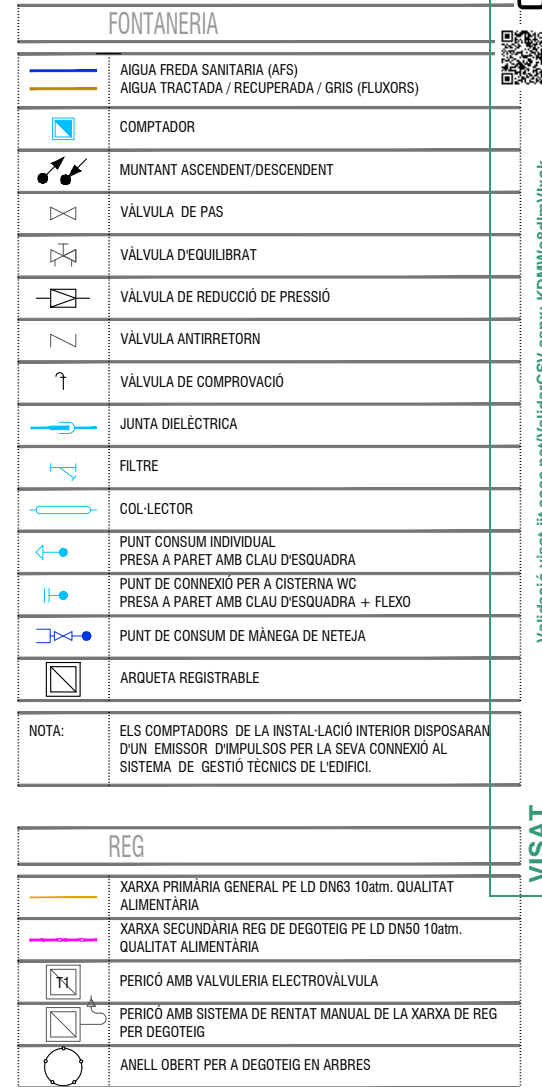
AFS - A. RECUPERADA - REG

Núm. del plànol: FN04

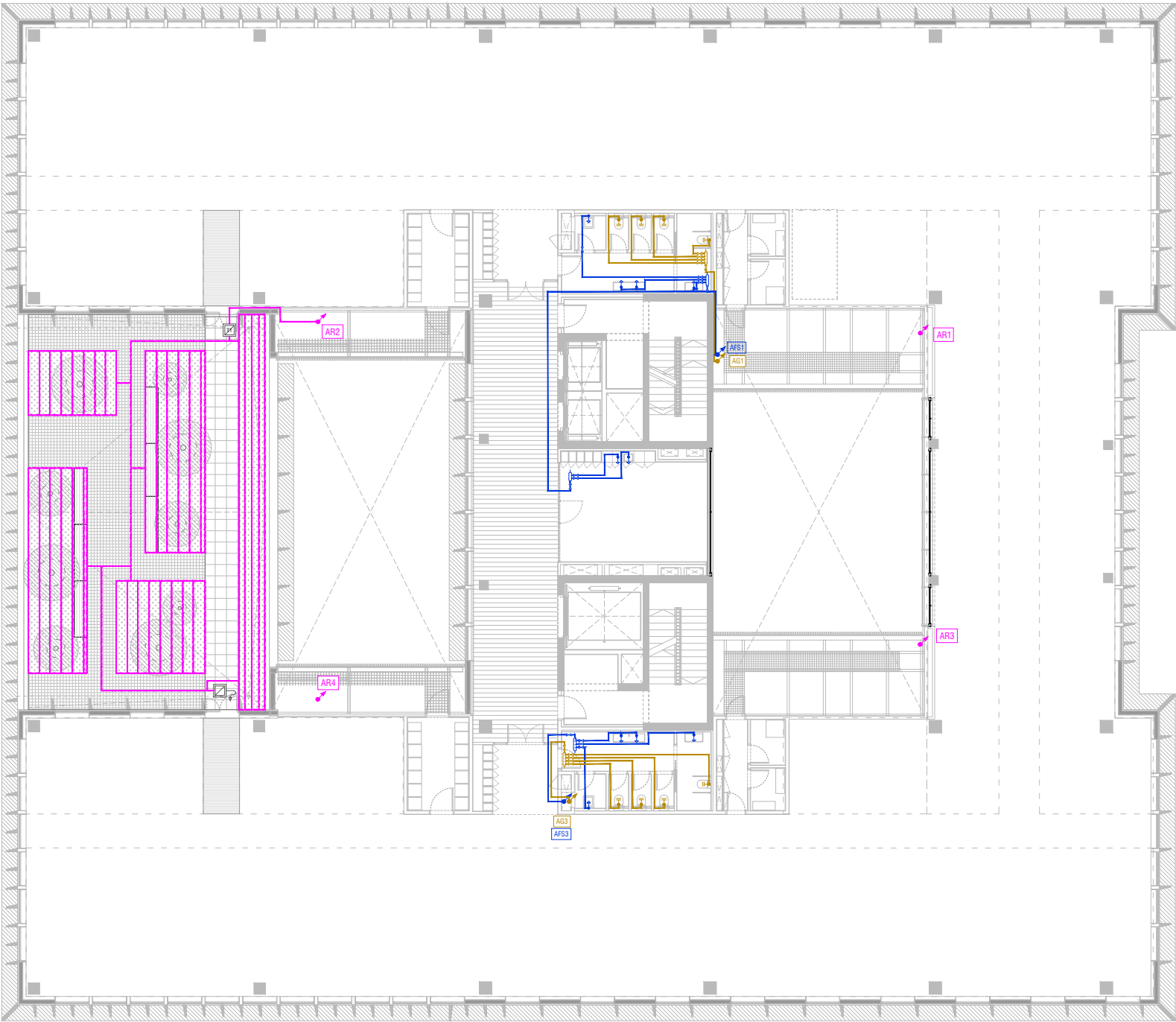
Full 04 de 15

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 06/2024







FONTANERIA	
	AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS)
	AIGUA TRACTADA / RECUPERADA / GRIS (FLUXORS)
	COMPTADOR
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	VÀLVULA DE PAS
	VÀLVULA D'EQUILIBRAT
	VÀLVULA DE REDUCCIÓ DE PRESSIÓ
	VÀLVULA ANTIRRETORN
	VÀLVULA DE COMPROVACIÓ
	JUNTA DIELECTRICA
	FILTRE
	COL·LECTOR
	PUNT CONSUM INDIVIDUAL PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA
	PUNT DE CONNEXIÓ PER A CISTERNA WC PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA + FLEXO
	PUNT DE CONSUM DE MÀNEGA DE NETEJA
	ARQUETA REGISTRABLE
NOTA: ELS COMPTADORS DE LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR DISPOSARAN D'UN EMISSOR D'IMPULSOS PER LA SEVA CONNEXIÓ AL SISTEMA DE GESTIÓ TÈCNIC DE L'EDIFICI.	

REG	
	XARXA PRIMÀRIA GENERAL PE LD DN63 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	XARXA SECUNDÀRIA REG DE DEGOTEIG PE LD DN50 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	PERICÓ AMB VALVULERIA ELECTROVÀLVULA
	PERICÓ AMB SISTEMA DE RENTAT MANUAL DE LA XARXA DE REG PER DEGOTEIG
	ANEL·L OBERT PER A DEGOTEIG EN ARBRES

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Luís Cantallops Dalmau    Luís Corbella i Jordi    Diego Martínez Delgado    Marta Vicente Carrió

Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY    SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA

PLANTA 03

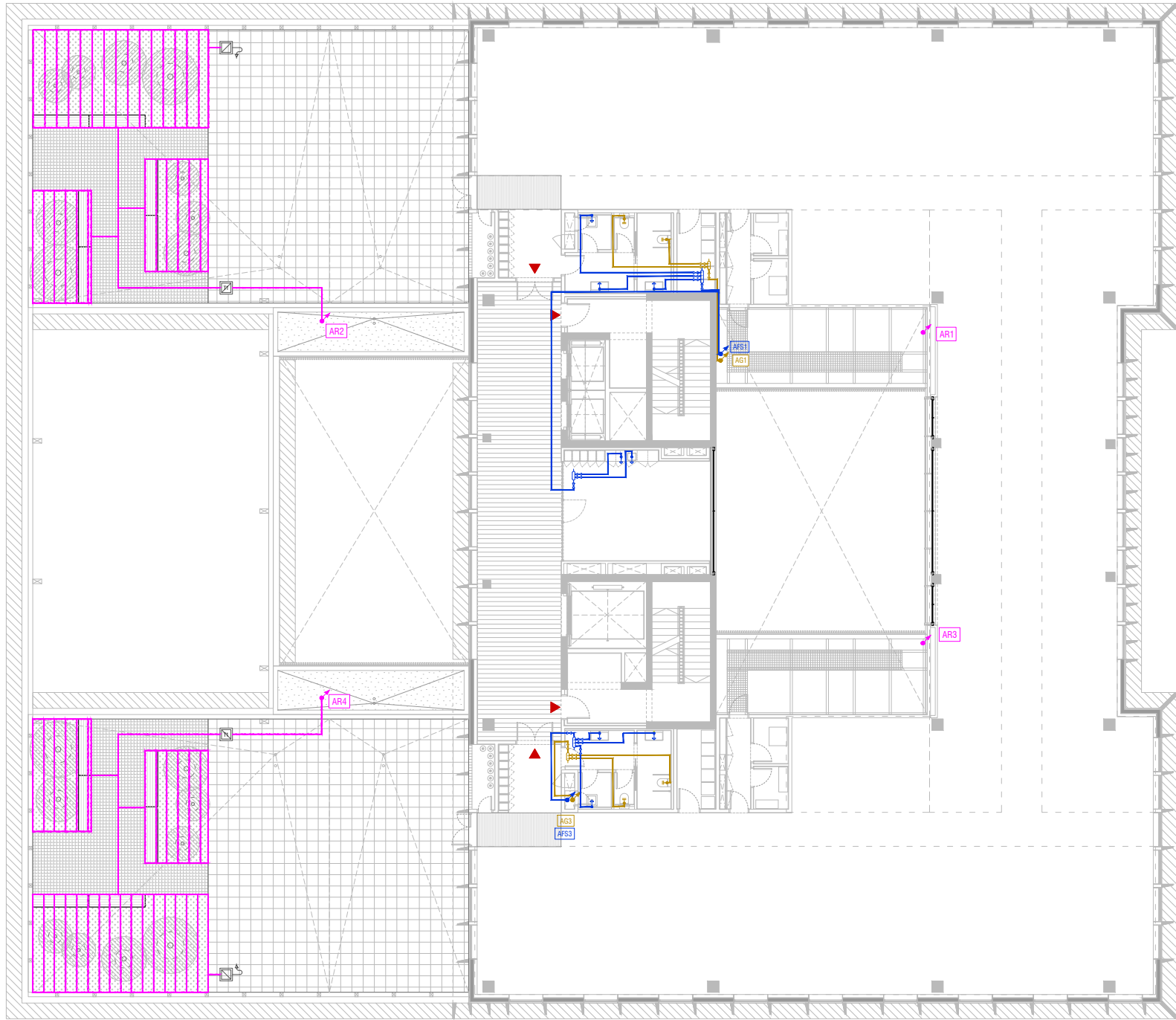
AFS - A. RECUPERADA - REG

Núm. del plànol: FN06

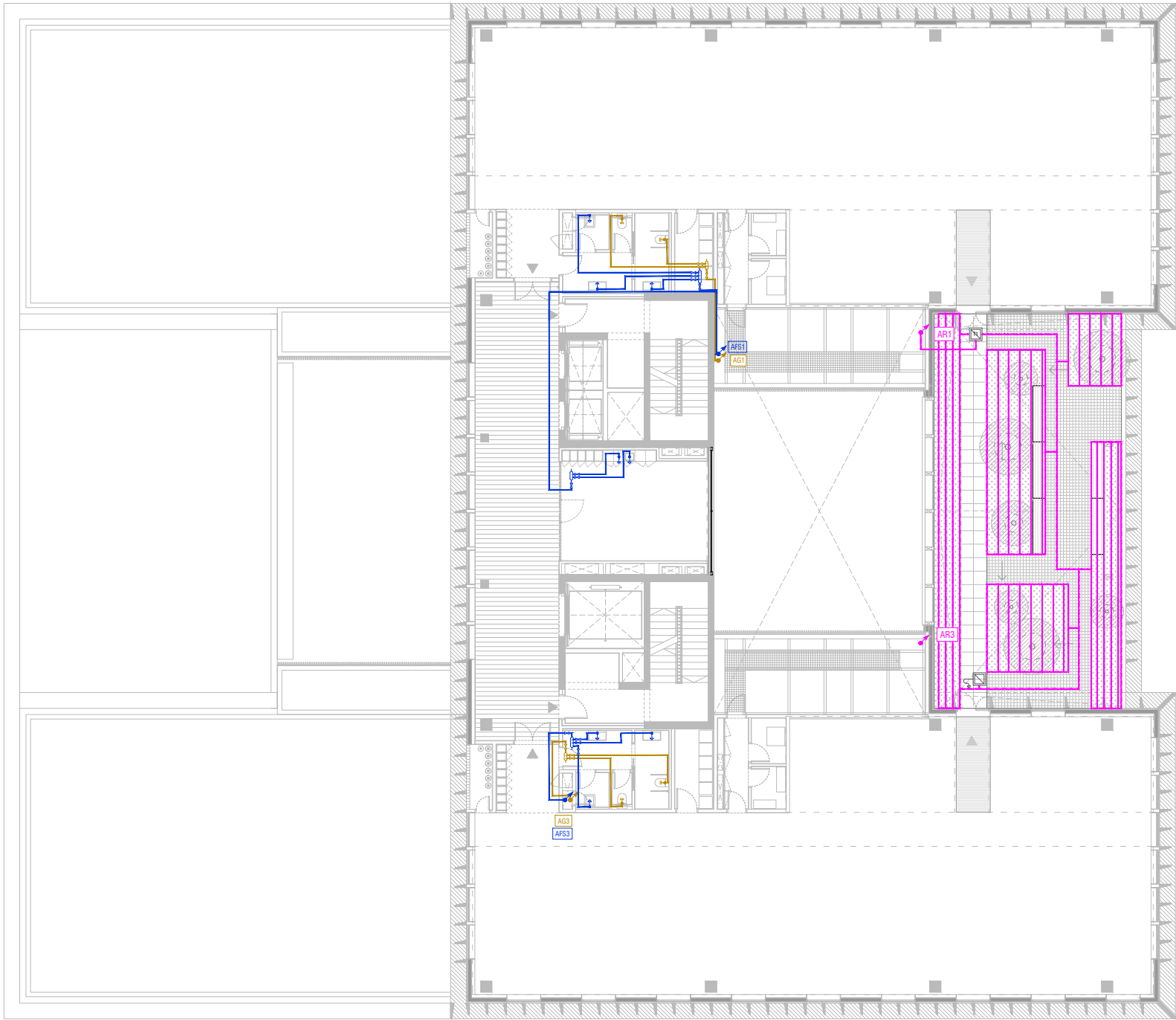
Full 06 de 15

Escala: ISO - A3 1:250

Data: 06/2024

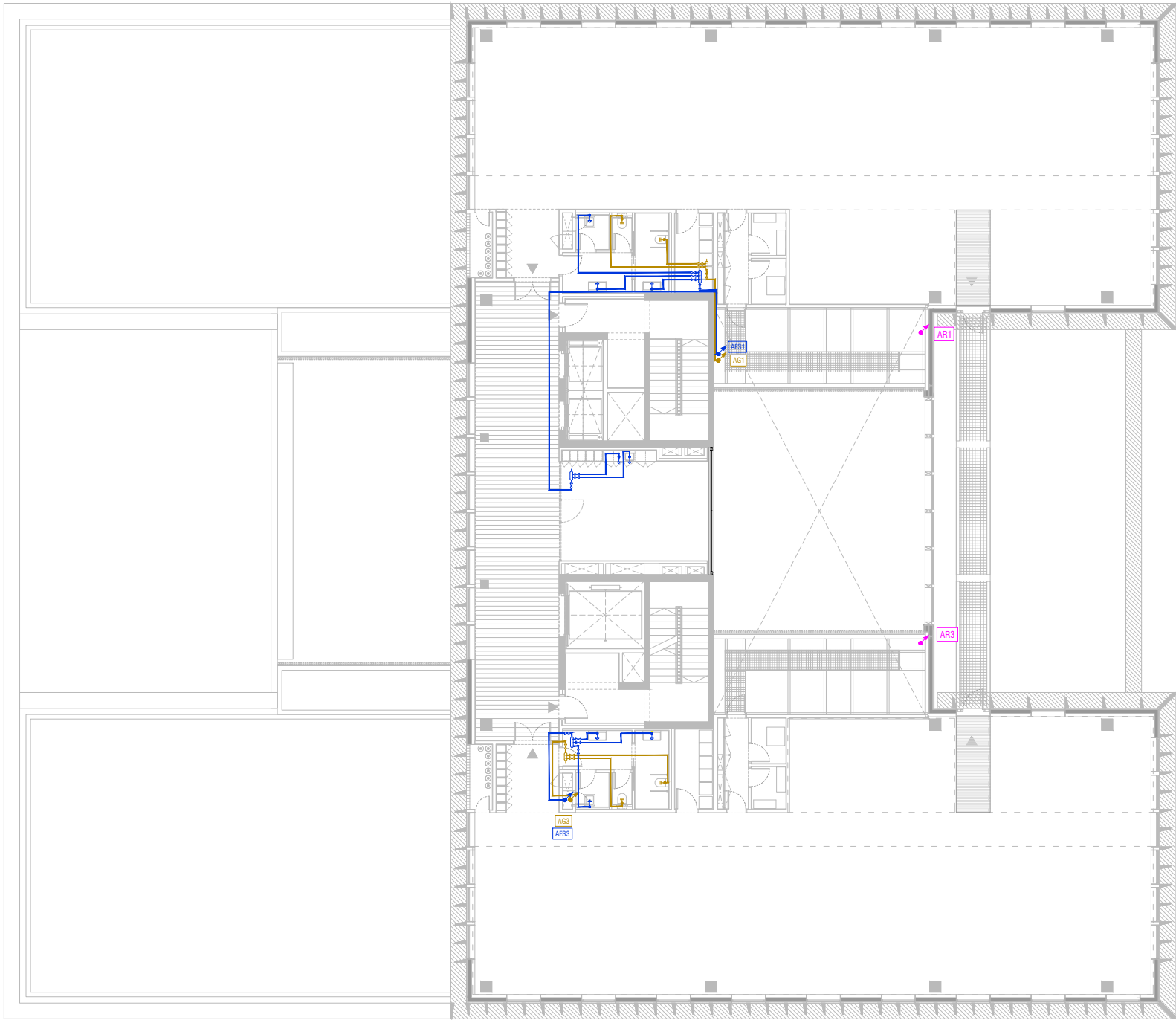


FONTANERIA	
	AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS)
	AIGUA TRACTADA / RECUPERADA / GRIS (FLUXORS)
	COMPTADOR
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	VÀLVULA DE PAS
	VÀLVULA D'EQUILIBRAT
	VÀLVULA DE REDUCCIÓ DE PRESSIÓ
	VÀLVULA ANTIRRETORN
	VÀLVULA DE COMPROVACIÓ
	JUNTA DIELECTRICA
	FILTRE
	COL·LECTOR
	PUNT CONSUM INDIVIDUAL PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA
	PUNT DE CONNEXIÓ PER A CISTERNA WC PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA + FLEXO
	PUNT DE CONSUM DE MÀNEGA DE NETEJA
	ARQUETA REGISTRABLE
NOTA: ELS COMPTADORS DE LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR DISPOSARAN D'UN EMISSOR D'IMPULSOS PER LA SEVA CONNEXIÓ AL SISTEMA DE GESTIÓ TÈCNIC DE L'EDIFICI.	
REG	
	XARXA PRIMÀRIA GENERAL PE LD DN63 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	XARXA SECUNDÀRIA REG DE DEGOTEIG PE LD DN50 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	PERICÓ AMB VALVULERIA ELECTROVÀLVULA
	PERICÓ AMB SISTEMA DE RENTAT MANUAL DE LA XARXA DE REG PER DEGOTEIG
	ANEL·L OBERT PER A DEGOTEIG EN ARBRES



FONTANERIA	
	AIGUA FREDA SANITÀRIA (AFS)
	AIGUA TRACTADA / RECUPERADA / GRIS (FLUXORS)
	COMPTADOR
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	VÀLVULA DE PAS
	VÀLVULA D'EQUILIBRAT
	VÀLVULA DE REDUCCIÓ DE PRESSIÓ
	VÀLVULA ANTIRRETORN
	VÀLVULA DE COMPROVACIÓ
	JUNTA DIELÈCTRICA
	FILTRE
	COL·LECTOR
	PUNT CONSUM INDIVIDUAL PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA
	PUNT DE CONNEXIÓ PER A CISTERNA WC PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA + FLEXO
	PUNT DE CONSUM DE MÀNEGA DE NETEJA
	ARQUETA REGISTRABLE
NOTA:	ELS COMPTADORS DE LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR DISPOSARAN D'UN EMISSOR D'IMPULSOS PER LA SEVA CONNEXIÓ AL SISTEMA DE GESTIÓ TÈCNIC DE L'EDIFICI.

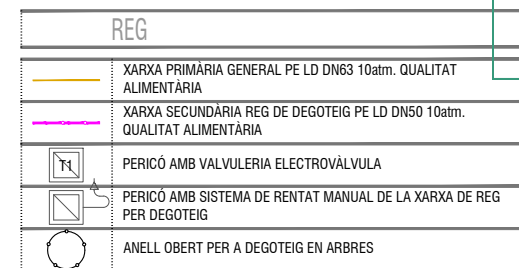
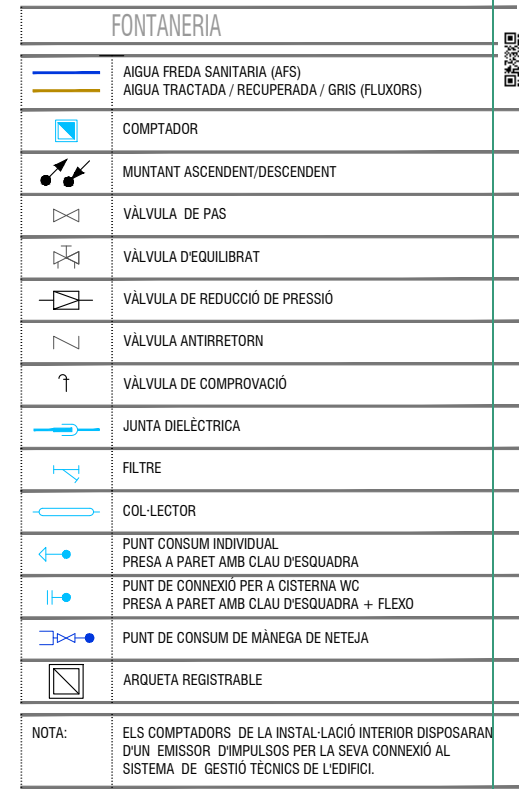
REG	
	XARXA PRIMÀRIA GENERAL PE LD DN63 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	XARXA SECUNDÀRIA REG DE DEGOTEIG PE LD DN50 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	PERICÓ AMB VALVULERIA ELECTROVÀLVULA
	PERICÓ AMB SISTEMA DE RENTAT MANUAL DE LA XARXA DE REG PER DEGOTEIG
	ANEL·L OBERT PER A DEGOTEIG EN ARBRES



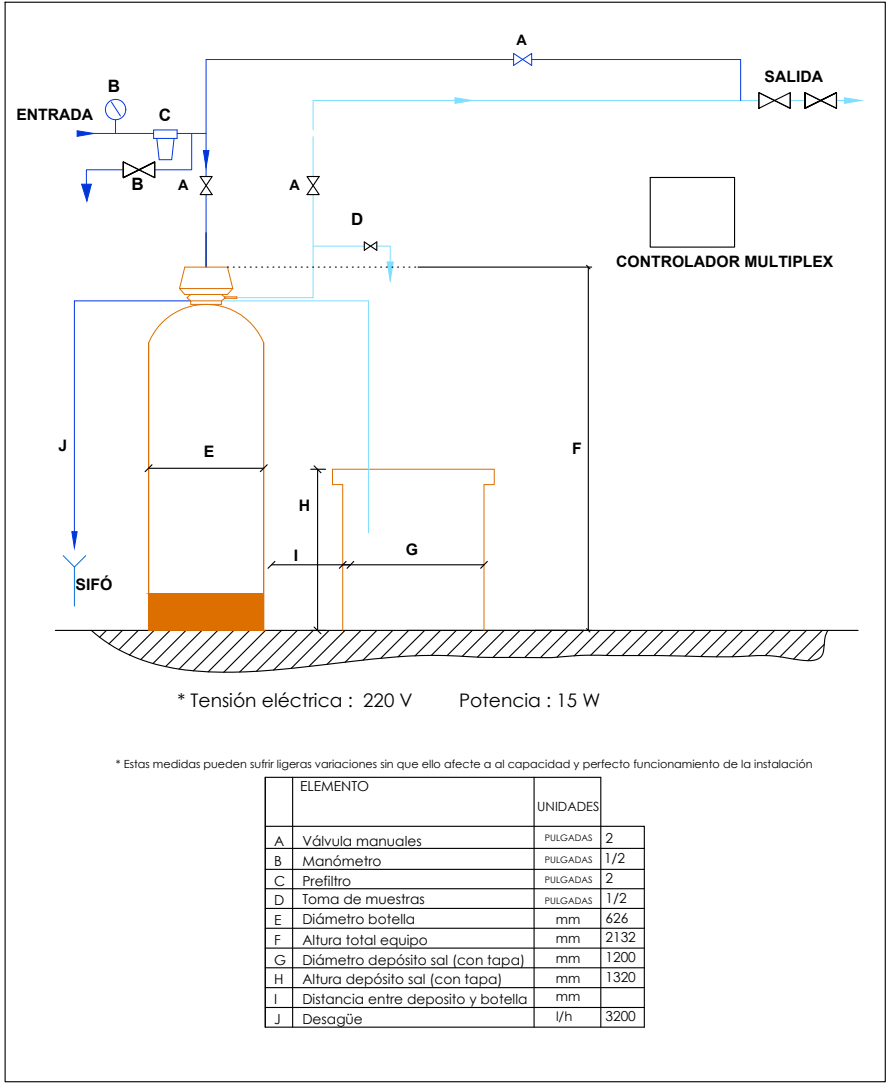
FONTANERIA	
	AIGUA FREDA SANITARIA (AFS)
	AIGUA TRACTADA / RECUPERADA / GRIS (FLUXORS)
	COMPTADOR
	MUNTANT ASCENDENT/DESCENDENT
	VÀLVULA DE PAS
	VÀLVULA D'EQUILIBRAT
	VÀLVULA DE REDUCCIÓ DE PRESSIÓ
	VÀLVULA ANTIRRETORN
	VÀLVULA DE COMPROVACIÓ
	JUNTA DIELECTRICA
	FILTRE
	COL·LECTOR
	PUNT CONSUM INDIVIDUAL PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA
	PUNT DE CONNEXIÓ PER A CISTERNA WC PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA + FLEXO
	PUNT DE CONSUM DE MÀNEGA DE NETEJA
	ARQUETA REGISTRABLE
NOTA:	ELS COMPTADORS DE LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR DISPOSARAN D'UN EMISSOR D'IMPULSOS PER LA SEVA CONNEXIÓ AL SISTEMA DE GESTIÓ TÈCNIC DE L'EDIFICI.

REG	
	XARXA PRIMÀRIA GENERAL PE LD DN63 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	XARXA SECUNDÀRIA REG DE DEGOTEIG PE LD DN50 10atm. QUALITAT ALIMENTÀRIA
	PERICÓ AMB VALVULERIA ELECTROVÀLVULA
	PERICÓ AMB SISTEMA DE RENTAT MANUAL DE LA XARXA DE REG PER DEGOTEIG
	ANEL·L OBTERT PER A DEGOTEIG EN ARBRES

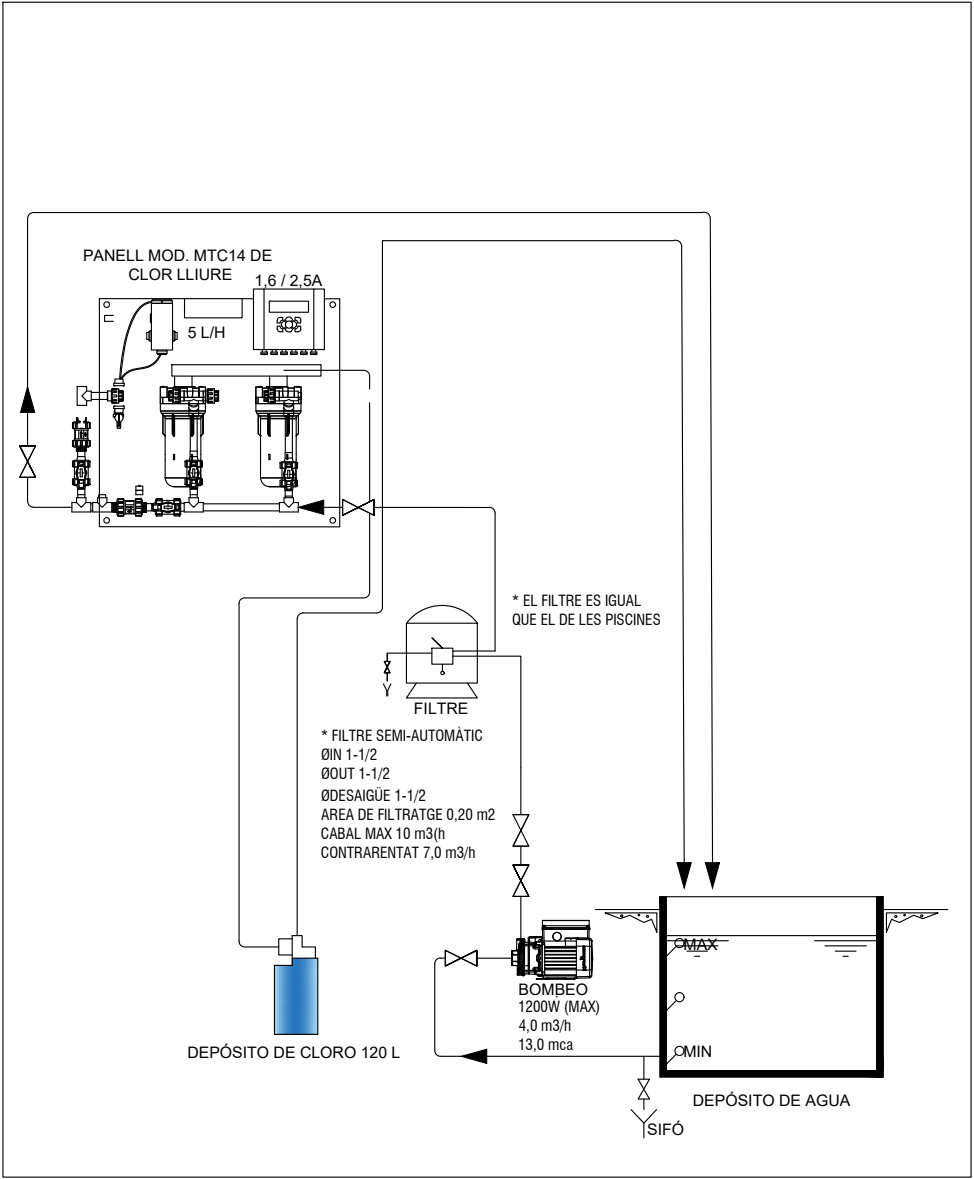








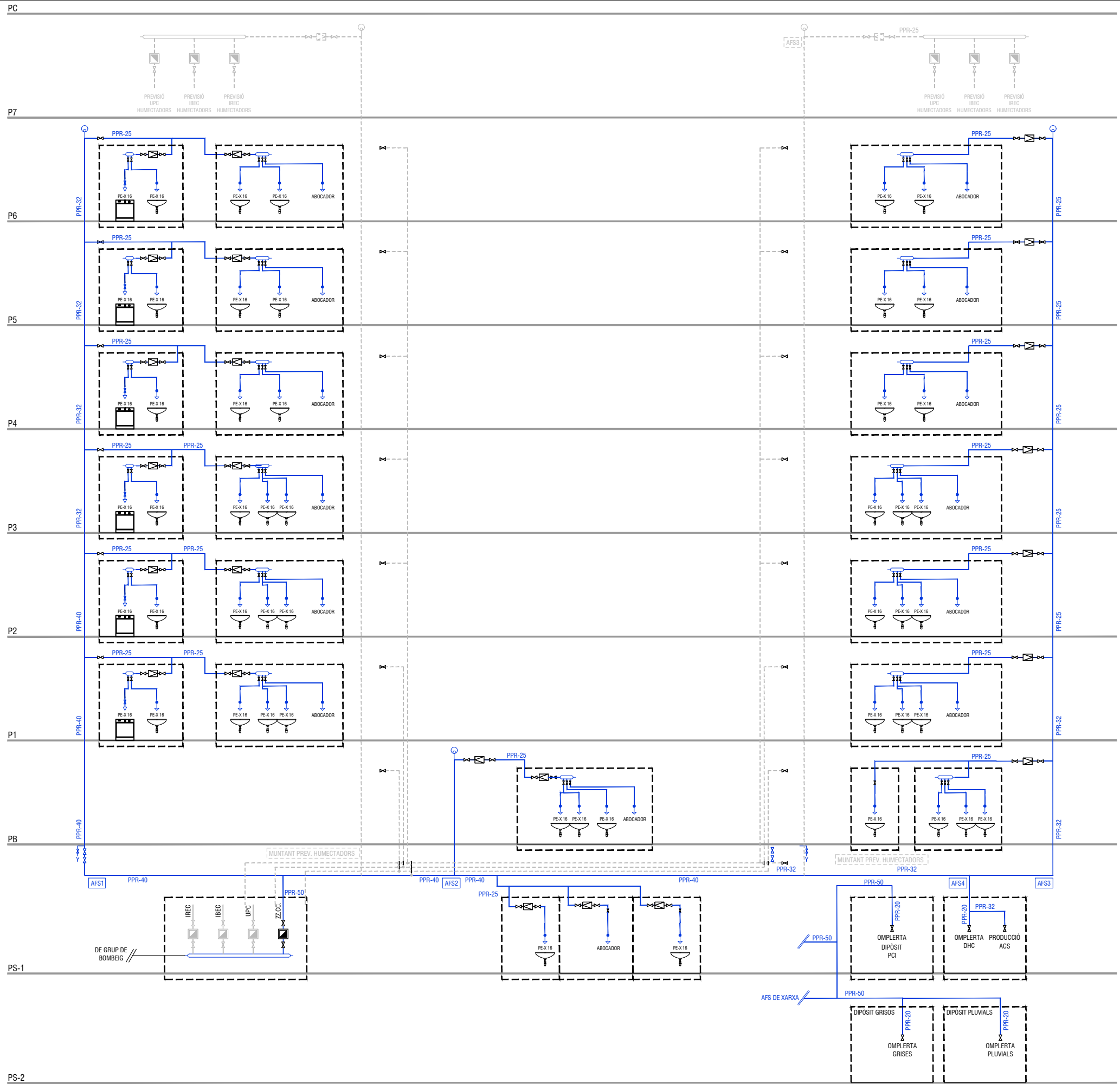
\* DESCALCIFICADR MOD.WS2Ci 350l DF → cabal de treball 14,0 m3/h  
consum de sal 70kg  
carrega de resina 350L



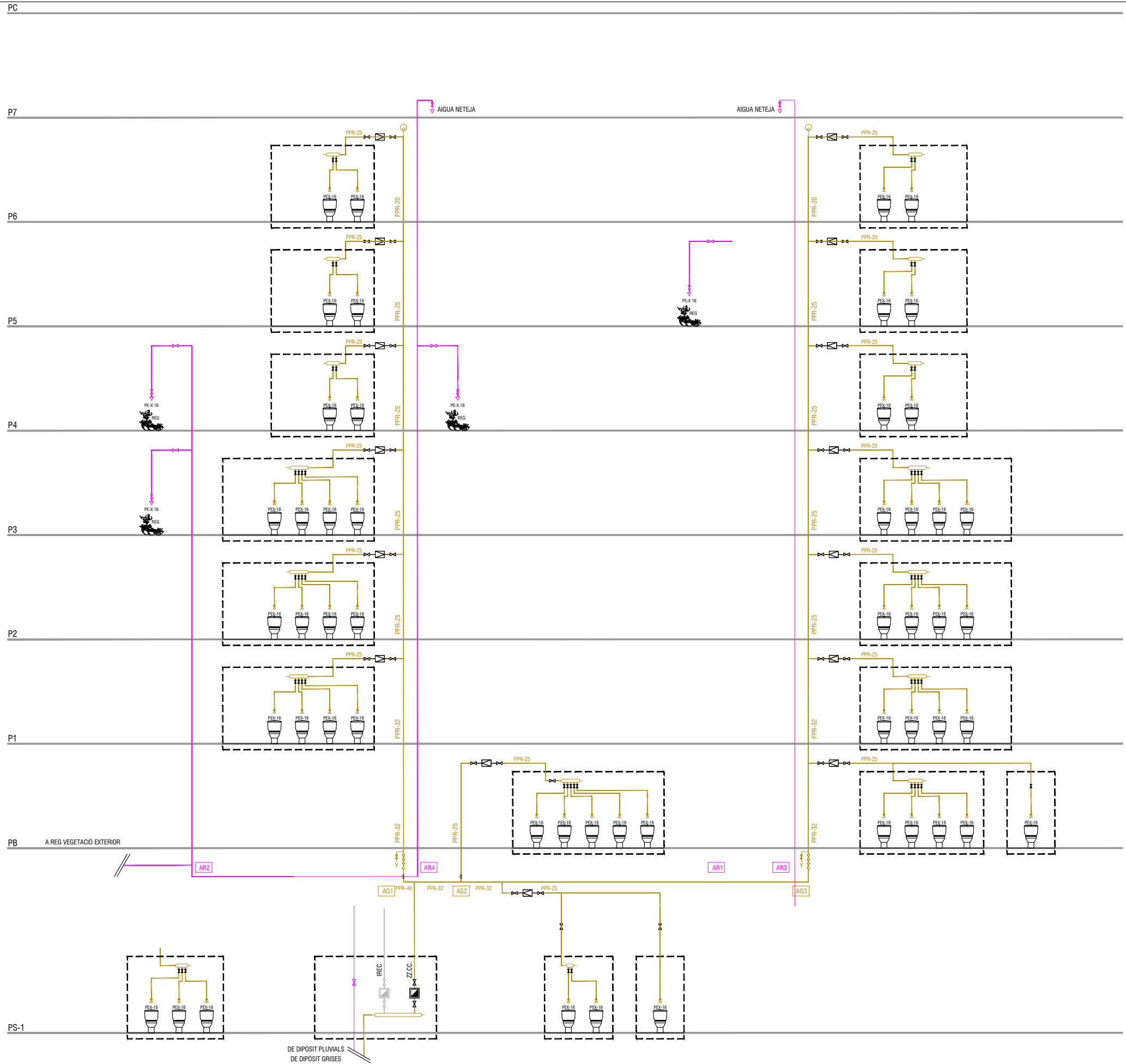
VALVULERIA I CONTROL	
	AGUA FRÍA SANITARIA (AFS)
	AGUA DESCALCIFICADA
	AGUA PURIFICADA
	CLAU GENERAL DE REGISTRE
	FILTRE ANTI-LEGIONELA
	TERMÒMETRE
	MANÒMETRE
	VÀLVULA DE PAS
	VÀLVULA ANTIRRETORN
	COL·LECTOR
	FILTRE
	MANIGUET ANTI-VIBRATORI
	CON DE REDUCCIÓ
	CON AMB CONNEXIÓ A DESGUÀS
	PUNT DE BUIDAT
	PURGADOR AUTOMÀTIC
	AIXETA DE COMPROVACIÓ
	BOMBA
	COMPTADOR
NOTA:	ELS COMPTADORS DE LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR DISPOSARAN D'UN EMISSOR D'IMPULSOS PER LA SEVA CONNEXIÓ AL SISTEMA DE GESTIÓ TÈCNICS DE L'EDIFICI.



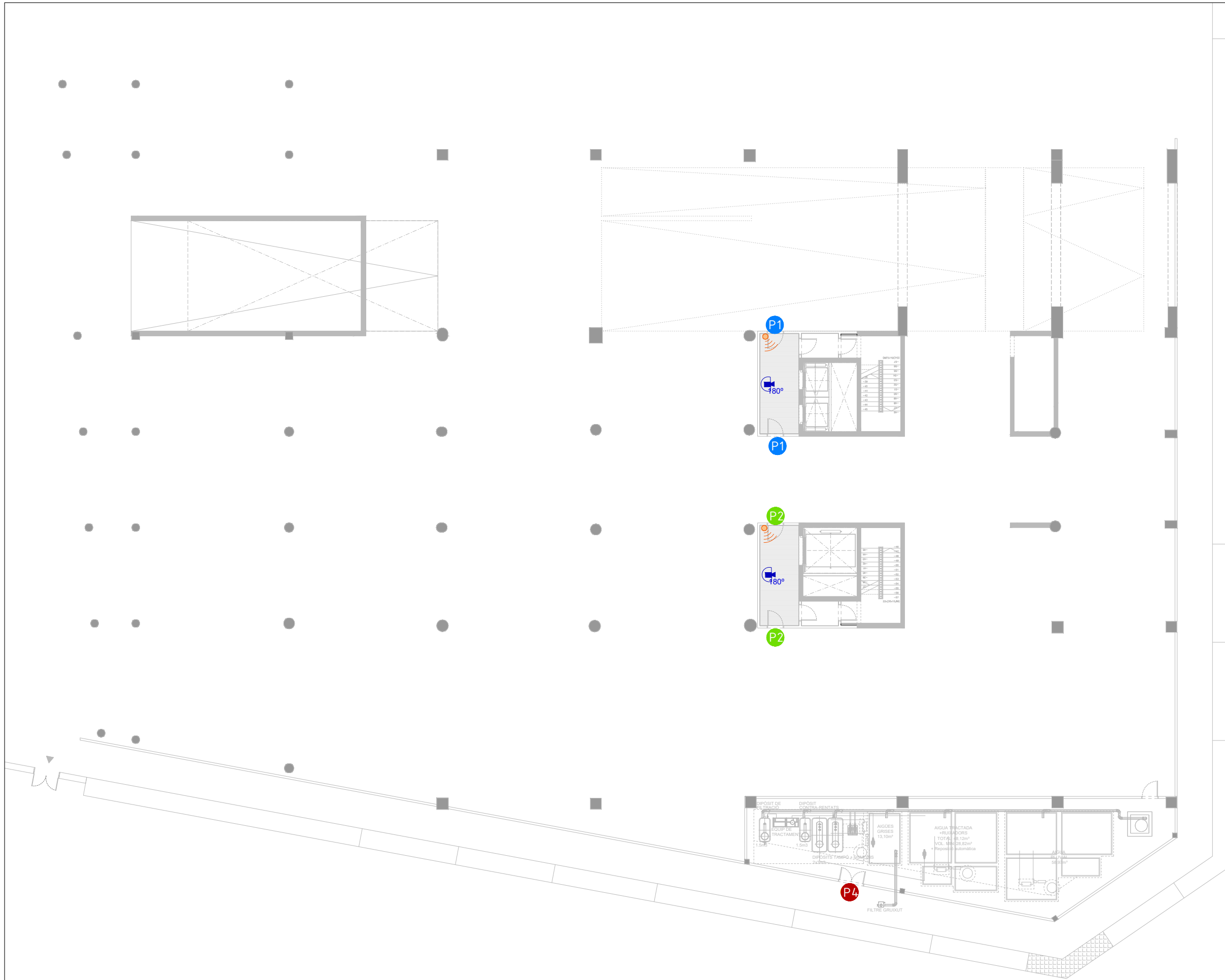




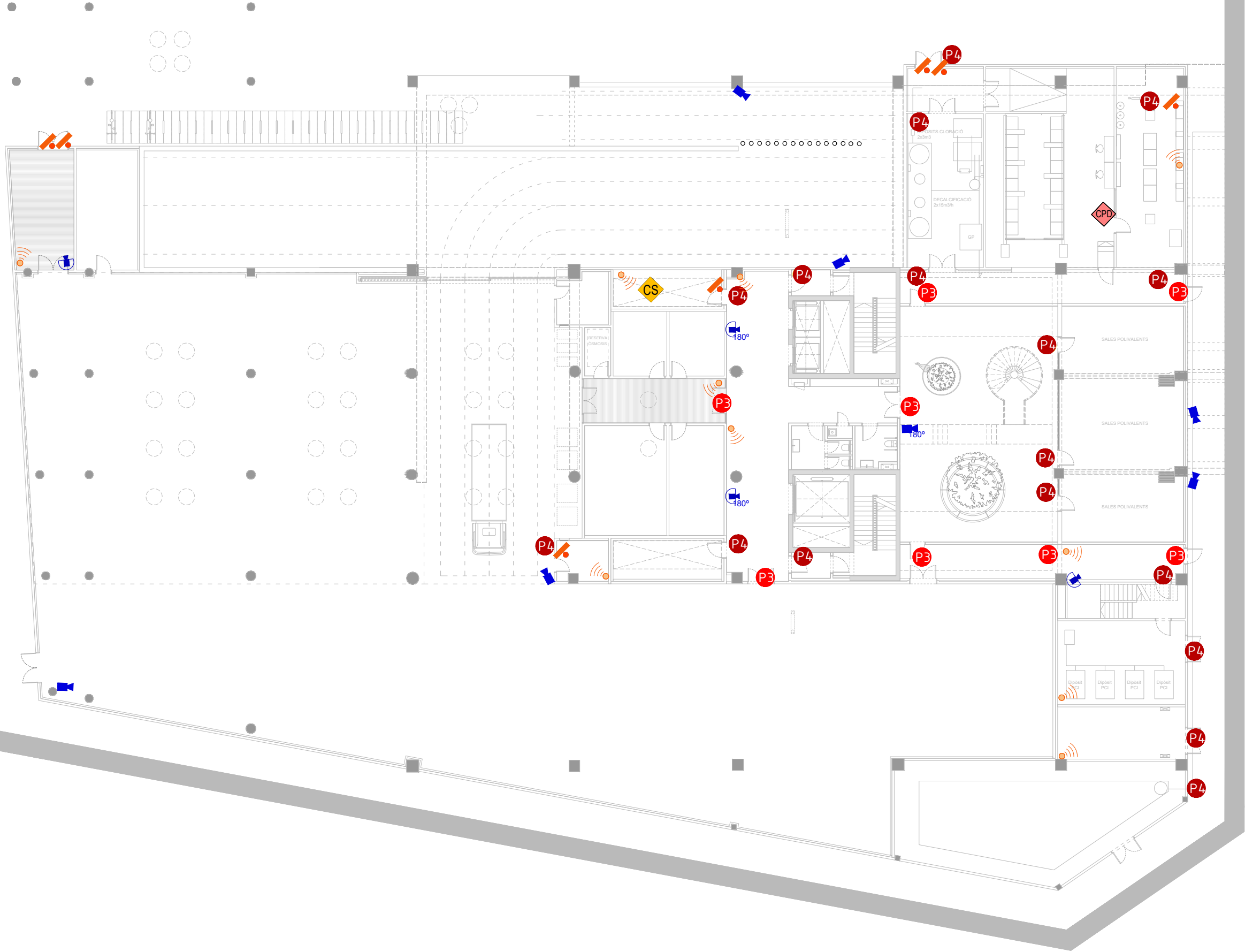
FONTANERIA	
	AIGÜA FREDA SANITÀRIA (AFS)
	AIGÜA TRACTADA / RECUPERADA / GRIS (FLUXORS)
	VÀLVULA DE PAS
	VÀLVULA ANTIRRETORN
	PUNT DE CONSUM INDIVIDUAL PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA
	PUNT DE CONNEXIÓ PER CISTERNA WC PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA + FLEXO
	VÀLVULA DE REDUCCIÓ DE PRESSIÓ
	PUNT DE BUIDAT
	PURGADOR AUTOMÀTIC
	COMPTADOR
NOTA: ELS COMPTADORS DE LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR DISPOSARAN D'UN EMISSOR D'IMPULSOS PER LA SEVA CONNEXIÓ AL SISTEMA DE GESTIÓ TÈCNIC DE L'EDIFICI.	



FONTANERIA	
	AIGÜA FREDA SANITÀRIA (AFS)
	AIGÜA TRACTADA / RECUPERADA / GRIS (FLUXORS)
	VÀLVULA DE PAS
	VÀLVULA ANTIRRETORN
	PUNT DE CONSUM INDIVIDUAL PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA
	PUNT DE CONNEIXIÓ PER CISTERNA WC PRESA A PARET AMB CLAU D'ESQUADRA + FLEXO
	VÀLVULA DE REDUCCIÓ DE PRESSIÓ
	PUNT DE BUIDAT
	PURGADOR AUTOMÀTIC
	COMPTADOR
NOTA:	ELS COMPTADORS DE LA INSTAL·LACIÓ INTERIOR DISPOSARAN D'UN EMISSOR D'IMPULSOS PER LA SEVA CONNEIXIÓ AL SISTEMA DE GESTIÓ TÈCNIC DE L'EDIFICI.



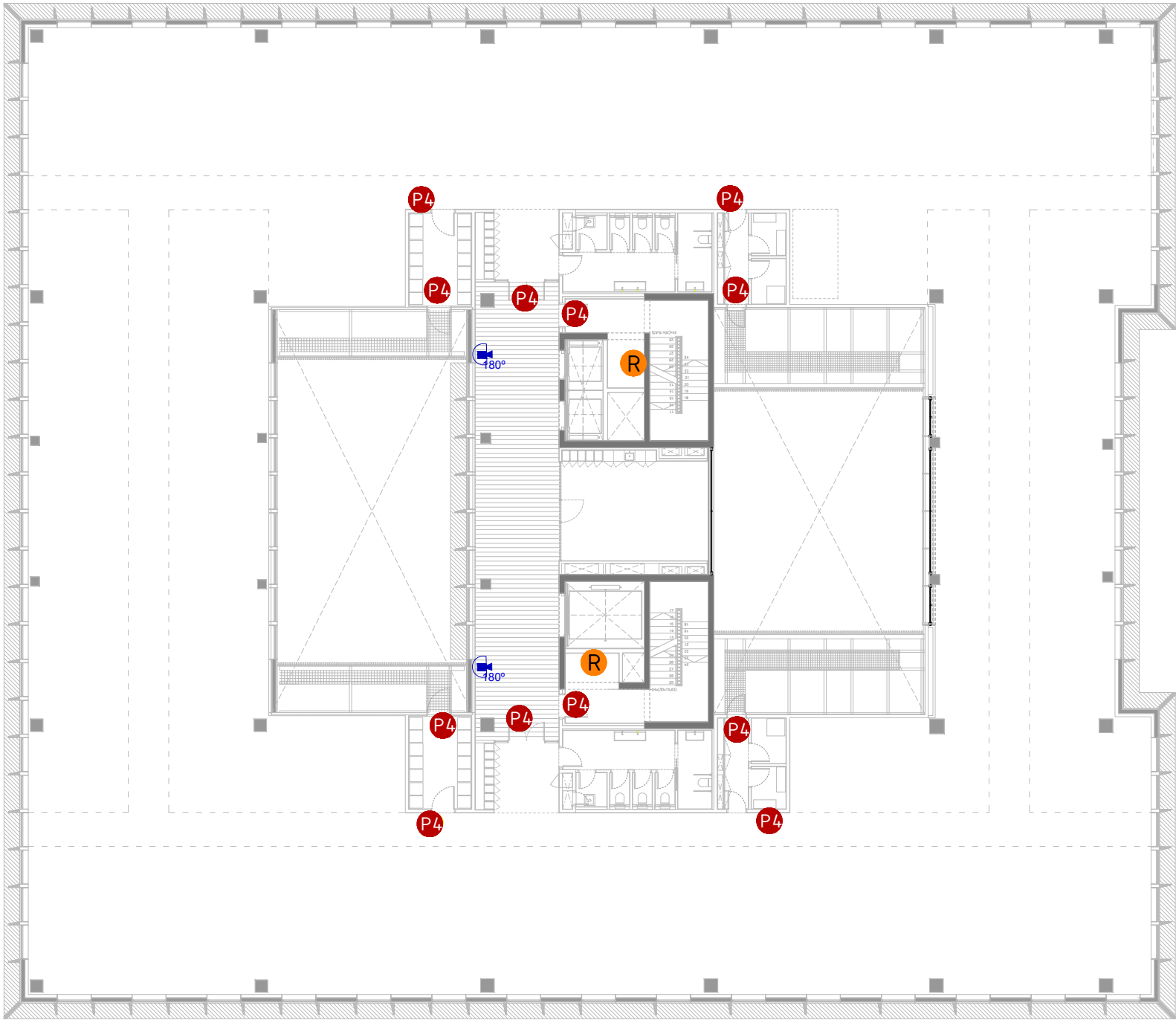
<b>GESTIÓN</b>	
	<b>RACK CUARTO TÉCNICO.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x APP2K - Appliance NÚO.</li><li>- 1x W&amp;M Server.</li><li>- 1x DSC Apb+ PW75-2B.</li><li>- 1x NVR Maxtore 40TB.</li><li>- 1x Switch 24.</li><li>- 1x Switch 16 P GB.</li></ul>
	<b>Cuarto de seguridad - Puesto de operador vigilante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND 1</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li></ul>
	<b>Recepción</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND VISIT.</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li><li>- 1x Pupitre.</li></ul>
<b>SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS</b>	
	<b>PUERTA TIPO 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 3</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li><li>- 1x Pulsador de evacuación de superficie.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Salida Libre (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x DC LIFT PW75-2B.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 7</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY FLUX M4 W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY WALK W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 9 - BATERÍA PORTILLOS AUTOMÁTICOS.</b> <b>Formada por 2 pasillo: 1 pasillo ancho de paso libre 700 mm más 1 pasillo ancho de paso especial libre e 900 mm</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- SALIDA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- 1x CONTROLADOR DCLANE por pasillo.</li><li>- 1x MIO 4/4 por pasillo.</li><li>- 1x kit de Batería de Emergencia por pasillo.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 10.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY Flux M4 W&amp;M +AIR</li><li>- SALIDA: Orden por Barrera Automática de salida en la Isleta anterior.</li><li>- 1x DC1 S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 11 - isleta acceso vehiculos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK.</li><li>- SALIDA:SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK</li><li>- 1x DC PARK ENTRY/EXIT.</li><li>- 2x BARRERA S5 + MASTIL 4m.</li><li>- 2x Fotocelula 20m.</li></ul>
	<b>REFUGIOS.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x NÚO VOXTER Videointercomunicador IP.</li><li>- 1x SDU Y POE.</li></ul>
<b>SISTEMA CCTV</b>	
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO (2,8 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO180º</b>
	<b>CCTV - CÁMARA BULLET (7- 22 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI BULLET 180º</b>
<b>SISTEMA INTRUSIÓN</b>	
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO.</b>
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO DE EMPOTRAR.</b>
	<b>DETECTOR VOLUMÉTRICO DIGITAL DE PARED</b>
	<b>FUENTE 12V + EXPANSOR 8E + BATERÍA</b>
	<b>TECLADO ALFANUMÉRICO PARA SERIE GALAXY</b>
	<b>SIRENA ELECTRÓNICA INTERIOR</b>



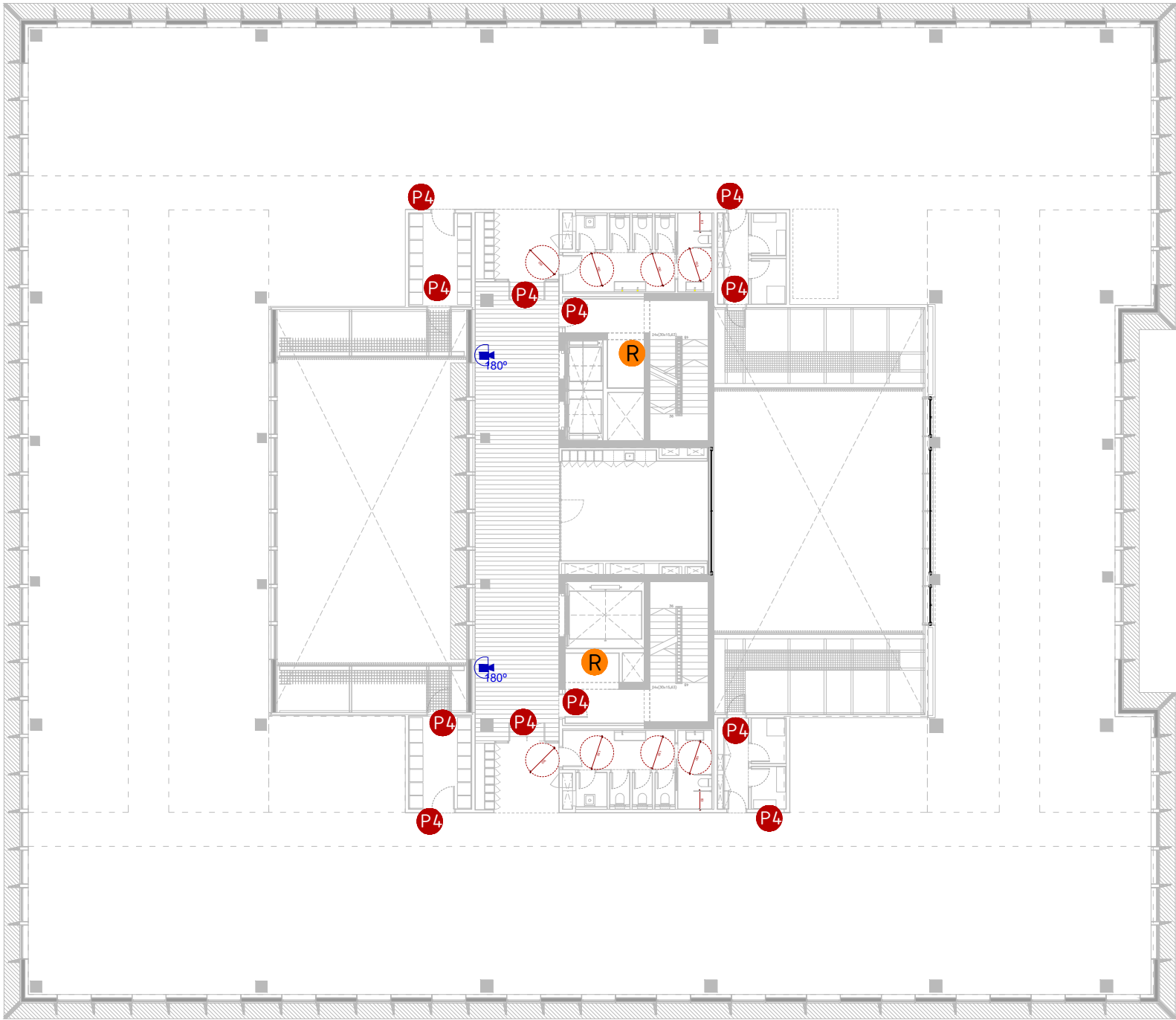
GESTIÓ	
	<b>RACK CUARTO TÉCNICO.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x APP2K - Appliance NÚO.</li><li>- 1x W&amp;M Server.</li><li>- 1x DSC App+ PW75-2B.</li><li>- 1x NVR Maxtore 40TB.</li><li>- 1x Switch 24.</li><li>- 1x Switch 16 P GB.</li></ul>
	<b>Cuarto de seguridad - Puesto de operador vigilante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND 1</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li></ul>
	<b>Recepción</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND VISIT.</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li><li>- 1x Pupitre.</li></ul>
SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS	
	<b>PUERTA TIPO 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 3</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li><li>- 1x Pulsador de evacuación de superficie.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Salida Libre (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x DC LIFT PW75-2B.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 7</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY FLUX M4 W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY WALK W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 9 - BATERÍA PORTILLOS AUTOMÁTICOS.</b> <p>Formada por 2 pasillo: 1 pasillo ancho de paso libre 700 mm más 1 pasillo ancho de paso especial libre e 900 mm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- SALIDA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- 1x CONTROLADOR DCLANE por pasillo.</li><li>- 1x MIO 4/4 por pasillo.</li><li>- 1x kit de Batería de Emergencia por pasillo.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 10.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Sky Flux M4 W&amp;M +AIR</li><li>- SALIDA: Orden por Barrera Automática de salida en la isleta anterior.</li><li>- 1x DC1 S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 11 - Isleta acceso vehículos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK.</li><li>- SALIDA:SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK</li><li>- 1x DC PARK ENTRY/EXIT.</li><li>- 2x BARRERA S5 + MASTIL 4m.</li><li>- 2x Fotocelula 20m.</li></ul>
	<b>REFUGIOS.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x NÚO VOXTER Videointercomunicador IP.</li><li>- 1x SDU Y POE.</li></ul>
SISTEMA CCTV	
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO (2,8 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO180°</b>
	<b>CCTV - CÁMARA BULLET (7- 22 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI BULLET 180°</b>
SISTEMA INTRUSIÓN	
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO.</b>
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO DE EMPOTRAR.</b>
	<b>DETECTOR VOLUMÉTRICO DIGITAL DE PARED</b>
	<b>FUENTE 12V + EXPANSOR 8E + BATERÍA</b>
	<b>TECLADO ALFANUMÉRICO PARA SERIE GALAXY</b>
	<b>SIRENA ELECTRÓNICA INTERIOR</b>



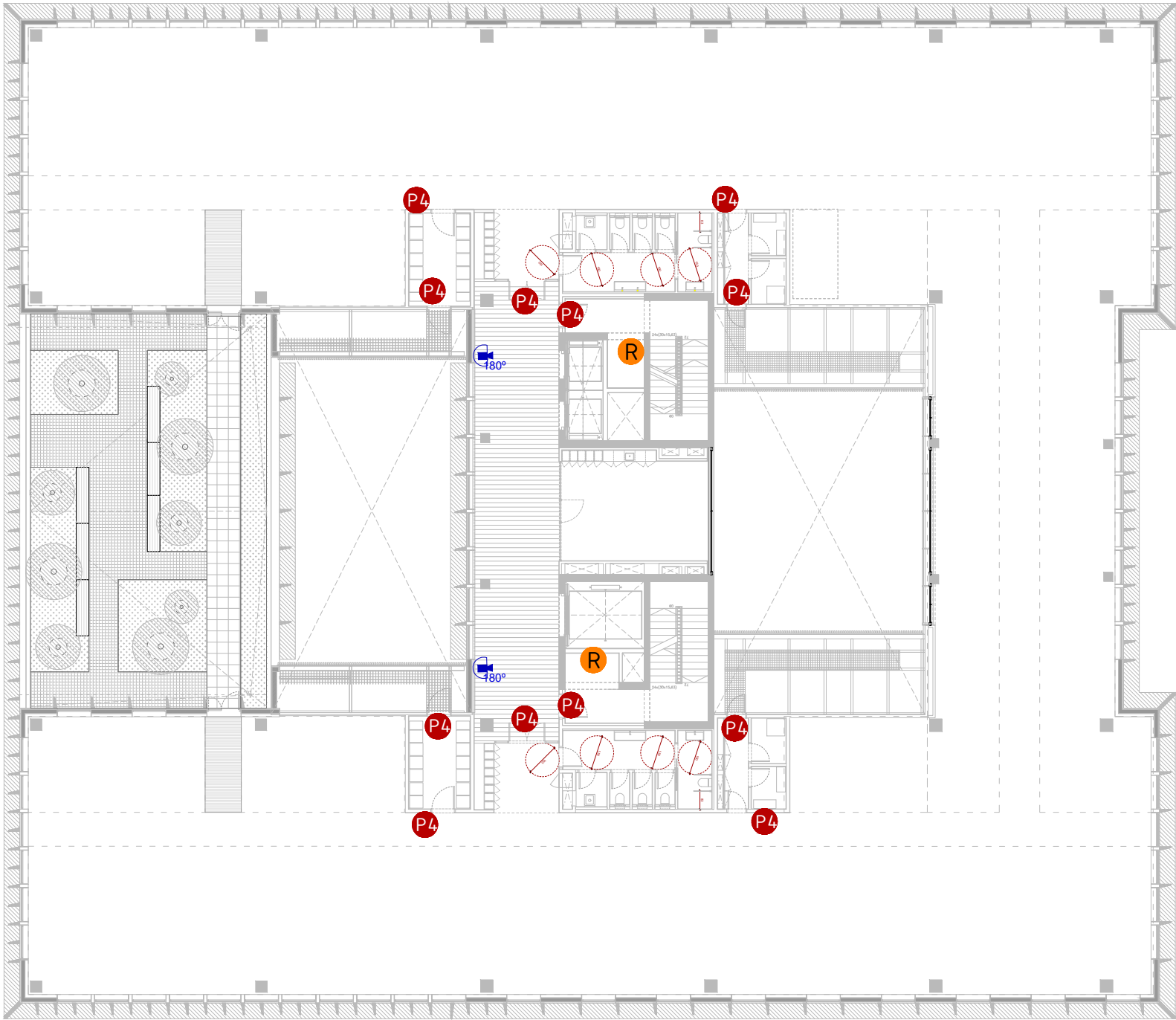




GESTIÓN	
	<b>RACK CUARTO TÉCNICO.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x APP2K - Appliance NÚO.</li><li>- 1x W&amp;M Server.</li><li>- 1x DSC App+ PW75-2B.</li><li>- 1x NVR Maxtore 40TB.</li><li>- 1x Switch 24.</li><li>- 1x Switch 16 P GB.</li></ul>
	<b>Cuarto de seguridad - Puesto de operador vigilante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND 1</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li></ul>
	<b>Recepción</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND VISIT.</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li><li>- 1x Pupitre.</li></ul>
SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS	
	<b>PUERTA TIPO 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilindrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilindrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 3</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li><li>- 1x Pulsador de evacuación de superficie.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Salida Libre (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x DC LIFT PW75-2B.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 7</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY FLUX M4 W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY WALK W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 9 - BATERÍA PORTILLOS AUTOMÁTICOS.</b> <p>Formada por 2 pasillo: 1 pasillo ancho de paso libre 700 mm más 1 pasillo ancho de paso especial libre e 900 mm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- SALIDA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- 1x CONTROLADOR DCLANE por pasillo.</li><li>- 1x MIO 4/4 por pasillo.</li><li>- 1x kit de Batería de Emergencia por pasillo.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 10.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Sky Flux M4 W&amp;M +AIR</li><li>- SALIDA: Orden por Barrera Automática de salida en la isleta anterior.</li><li>- 1x DCI S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 11 - Isleta acceso vehiculos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK.</li><li>- SALIDA:SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK</li><li>- 1x DC PARK ENTRY/EXIT.</li><li>- 2x BARRERA S5 + MASTIL 4m.</li><li>- 2x Fotocelula 20m.</li></ul>
	<b>REFUGIOS.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x NÚO VOXTER Videointercomunicador IP.</li><li>- 1x SDU Y POE.</li></ul>
SISTEMA CCTV	
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO (2,8 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO180°</b>
	<b>CCTV - CÁMARA BULLET (7- 22 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI BULLET 180°</b>
SISTEMA INTRUSIÓN	
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO.</b>
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO DE EMPOTRAR.</b>
	<b>DETECTOR VOLUMÉTRICO DIGITAL DE PARED</b>
	<b>FUENTE 12V + EXPANSOR 8E + BATERÍA</b>
	<b>TECLADO ALFANUMÉRICO PARA SERIE GALAXY</b>
	<b>SIRENA ELECTRÓNICA INTERIOR</b>

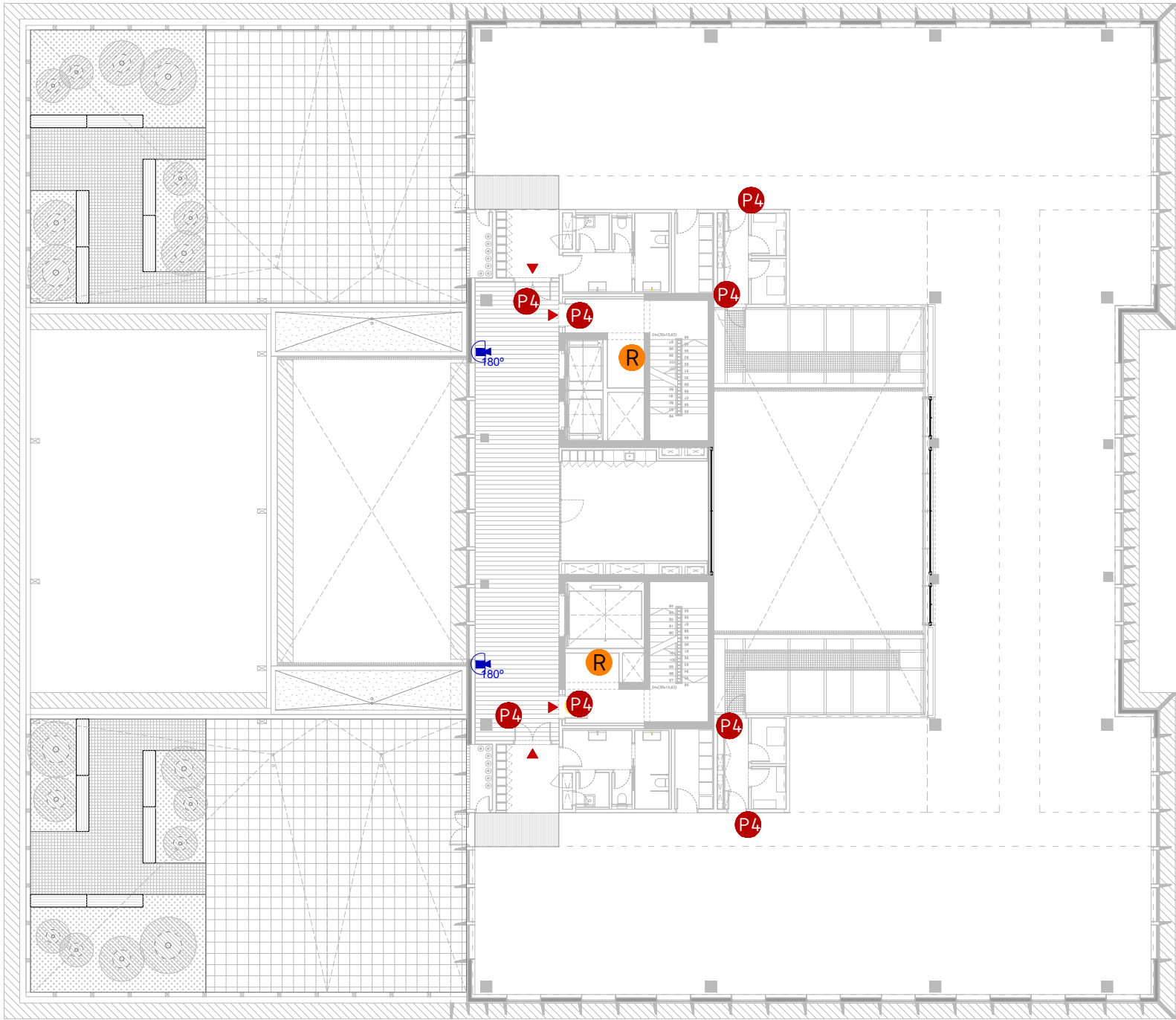


GESTIÓN	
	<b>RACK CUARTO TÉCNICO.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x APP2K - Appliance NÚO.</li><li>- 1x W&amp;M Server.</li><li>- 1x DSC App+ PW75-2B.</li><li>- 1x NVR Maxtore 40TB.</li><li>- 1x Switch 24.</li><li>- 1x Switch 16 P GB.</li></ul>
	<b>Cuarto de seguridad - Puesto de operador vigilante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND 1</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li></ul>
	<b>Recepción</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND VISIT.</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li><li>- 1x Pupitre.</li></ul>
SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS	
	<b>PUERTA TIPO 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 3</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li><li>- 1x Pulsador de evacuación de superficie.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Salida Libre (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x DC LIFT PW75-2B.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 7</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY FLUX M4 W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY WALK W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 9 - BATERÍA PORTILLOS AUTOMÁTICOS.</b> <p>Formada por 2 pasillo: 1 pasillo ancho de paso libre 700 mm más 1 pasillo ancho de paso especial libre e 900 mm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- SALIDA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- 1x CONTROLADOR DCLANE por pasillo.</li><li>- 1x MIO 4/4 por pasillo.</li><li>- 1x kit de Batería de Emergencia por pasillo.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 10.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Sky Flux M4 W&amp;M +AIR</li><li>- SALIDA: Orden por Barrera Automática de salida en la isleta anterior.</li><li>- 1x DCI S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 11 - Isleta acceso vehiculos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK.</li><li>- SALIDA:SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK</li><li>- 1x DC PARK ENTRY/EXIT.</li><li>- 2x BARRERA S5 + MASTIL 4m.</li><li>- 2x Fotocelula 20m.</li></ul>
	<b>REFUGIOS.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x NÚO VOXTER Videointercomunicador IP.</li><li>- 1x SDU Y POE.</li></ul>
SISTEMA CCTV	
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO (2,8 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO180°</b>
	<b>CCTV - CÁMARA BULLET (7- 22 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI BULLET 180°</b>
SISTEMA INTRUSIÓN	
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO.</b>
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO DE EMPOTRAR.</b>
	<b>DETECTOR VOLUMÉTRICO DIGITAL DE PARED</b>
	<b>FUENTE 12V + EXPANSOR 8E + BATERÍA</b>
	<b>TECLADO ALFANUMÉRICO PARA SERIE GALAXY</b>
	<b>SIRENA ELECTRÓNICA INTERIOR</b>

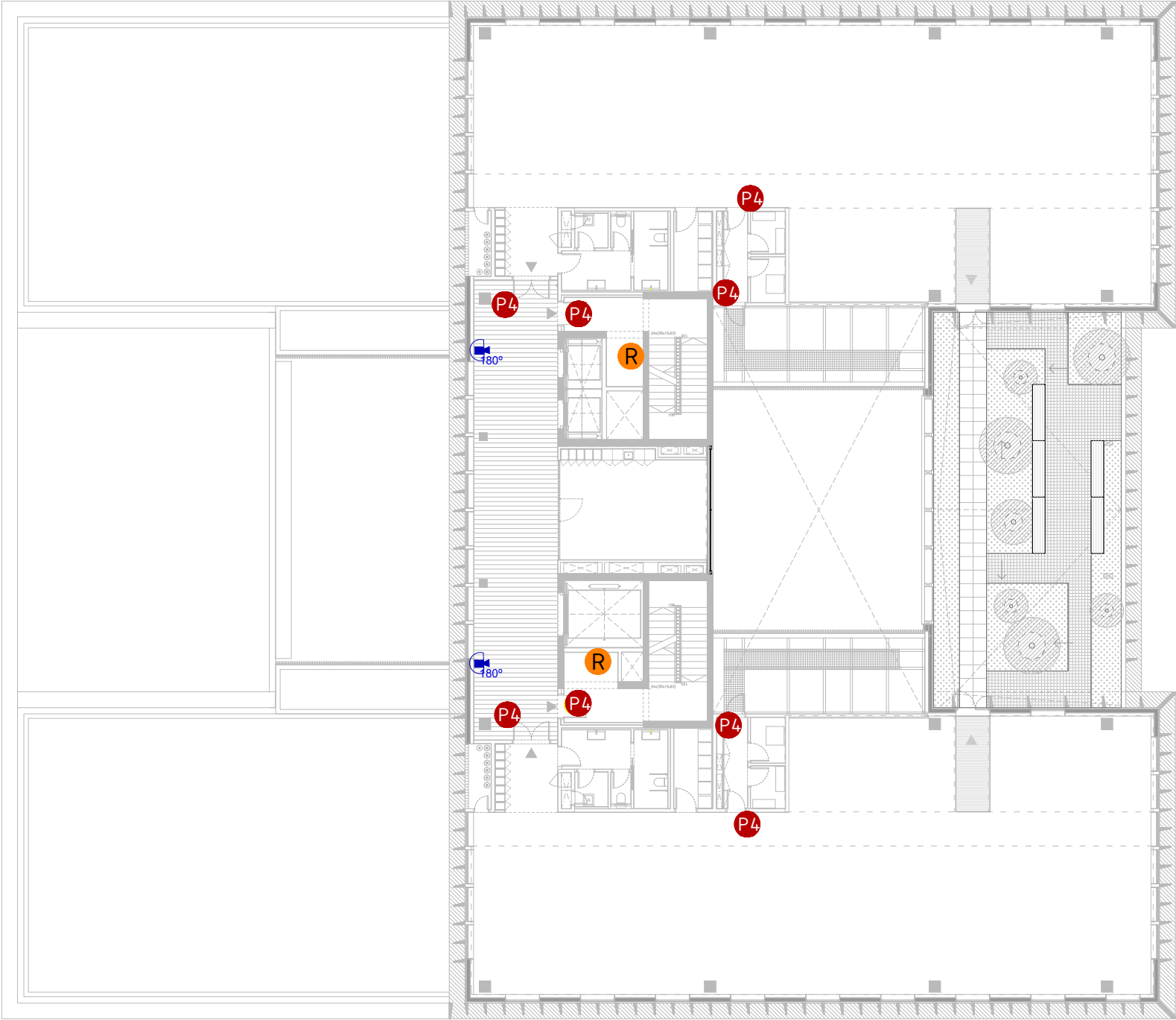


GESTIÓN	
	<b>RACK CUARTO TÉCNICO.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x APP2K - Appliance NÚO.</li><li>- 1x W&amp;M Server.</li><li>- 1x DSC App+ PW75-2B.</li><li>- 1x NVR Maxtore 40TB.</li><li>- 1x Switch 24.</li><li>- 1x Switch 16 P GB.</li></ul>
	<b>Cuarto de seguridad - Puesto de operador vigilante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND 1</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li></ul>
	<b>Recepción</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND VISIT.</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li><li>- 1x Pupitre.</li></ul>
SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS	
	<b>PUERTA TIPO 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 3</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li><li>- 1x Pulsador de evacuación de superficie.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Salida Libre (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x DC LIFT PW75-2B.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 7</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY FLUX M4 W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY WALK W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 9 - BATERÍA PORTILLOS AUTOMÁTICOS.</b> <p>Formada por 2 pasillo: 1 pasillo ancho de paso libre 700 mm más 1 pasillo ancho de paso especial libre e 900 mm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- SALIDA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- 1x CONTROLADOR DCLANE por pasillo.</li><li>- 1x MIO 4/4 por pasillo.</li><li>- 1x kit de Batería de Emergencia por pasillo.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 10.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Sky Flux M4 W&amp;M +AIR</li><li>- SALIDA: Orden por Barrera Automática de salida en la isleta anterior.</li><li>- 1x DCI S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 11 - Isleta acceso vehiculos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK.</li><li>- SALIDA:SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK</li><li>- 1x DC PARK ENTRY/EXIT.</li><li>- 2x BARRERA S5 + MASTIL 4m.</li><li>- 2x Fotocelula 20m.</li></ul>
	<b>REFUGIOS.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x NÚO VOXTER Videointercomunicador IP.</li><li>- 1x SDU Y POE.</li></ul>
SISTEMA CCTV	
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO (2,8 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO180°</b>
	<b>CCTV - CÁMARA BULLET (7- 22 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI BULLET 180°</b>
SISTEMA INTRUSIÓN	
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO.</b>
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO DE EMPOTRAR.</b>
	<b>DETECTOR VOLUMÉTRICO DIGITAL DE PARED</b>
	<b>FUENTE 12V + EXPANSOR 8E + BATERÍA</b>
	<b>TECLADO ALFANUMÉRICO PARA SERIE GALAXY</b>
	<b>SIRENA ELECTRÓNICA INTERIOR</b>

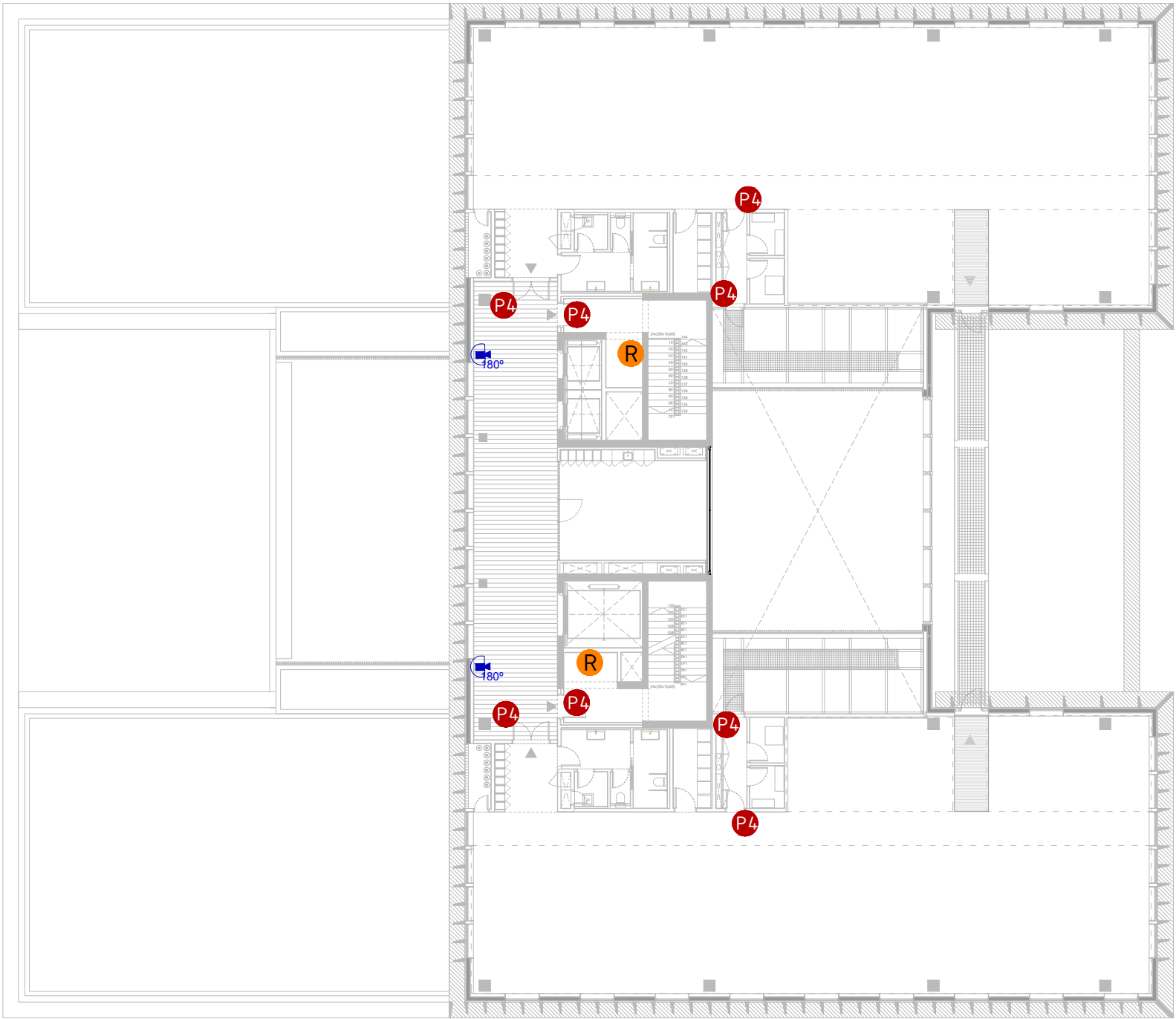




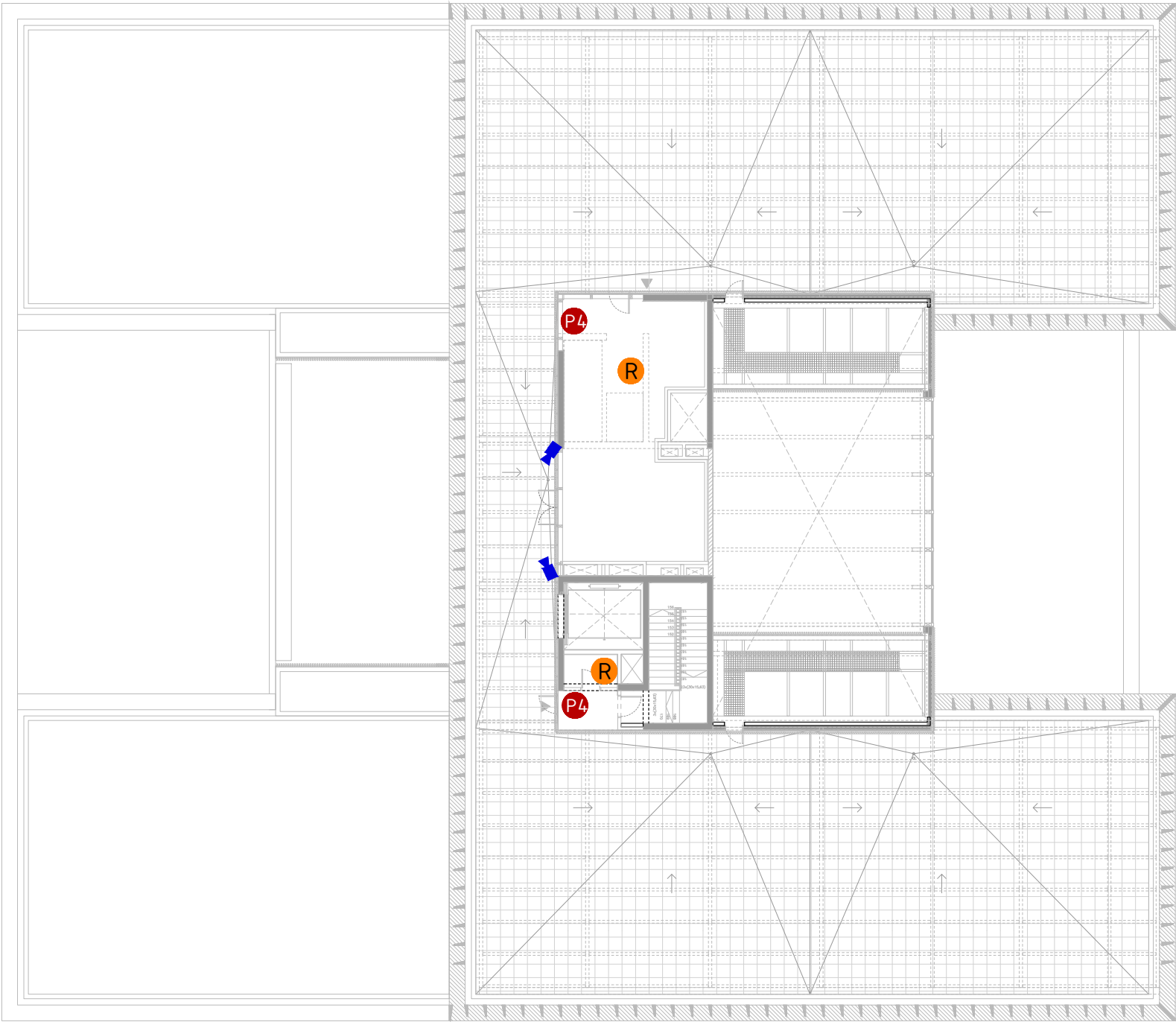
GESTIÓN	
	<b>RACK CUARTO TÉCNICO.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x APP2K - Appliance NÚO.</li><li>- 1x W&amp;M Server.</li><li>- 1x DSC App+ PW75-2B.</li><li>- 1x NVR Maxtore 40TB.</li><li>- 1x Switch 24.</li><li>- 1x Switch 16 P GB.</li></ul>
	<b>Cuarto de seguridad - Puesto de operador vigilante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND 1</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li></ul>
	<b>Recepción</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND VISIT.</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li><li>- 1x Pupitre.</li></ul>
SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS	
	<b>PUERTA TIPO 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 3</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li><li>- 1x Pulsador de evacuación de superficie.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Salida Libre (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x DC LIFT PW75-2B.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 7</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY FLUX M4 W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY WALK W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 9 - BATERÍA PORTILLOS AUTOMÁTICOS.</b> <p>Formada por 2 pasillo: 1 pasillo ancho de paso libre 700 mm más 1 pasillo ancho de paso especial libre e 900 mm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- SALIDA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- 1x CONTROLADOR DCLANE por pasillo.</li><li>- 1x MIO 4/4 por pasillo.</li><li>- 1x kit de Batería de Emergencia por pasillo.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 10.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Sky Flux M4 W&amp;M +AIR</li><li>- SALIDA: Orden por Barrera Automática de salida en la isleta anterior.</li><li>- 1x DCI S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 11 - Isleta acceso vehiculos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY CAR W&amp;M: + AIR + CÁMARA MATRIK.</li><li>- SALIDA:SKY CAR W&amp;M: + AIR + CÁMARA MATRIK</li><li>- 1x DC PARK ENTRY/EXIT.</li><li>- 2x BARRERA S5 + MASTIL 4m.</li><li>- 2x Fotocelula 20m.</li></ul>
	<b>REFUGIOS.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x NÚO VOXTER Videointercomunicador IP.</li><li>- 1x SDU Y POE.</li></ul>
SISTEMA CCTV	
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO (2,8 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO180°</b>
	<b>CCTV - CÁMARA BULLET (7- 22 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI BULLET 180°</b>
SISTEMA INTRUSIÓN	
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO.</b>
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO DE EMPOTRAR.</b>
	<b>DETECTOR VOLUMÉTRICO DIGITAL DE PARED</b>
	<b>FUENTE 12V + EXPANSOR 8E + BATERÍA</b>
	<b>TECLADO ALFANUMÉRICO PARA SERIE GALAXY</b>
	<b>SIRENA ELECTRÓNICA INTERIOR</b>



GESTIÓN	
	<b>RACK CUARTO TÉCNICO.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x APP2K - Appliance NÚO.</li><li>- 1x W&amp;M Server.</li><li>- 1x DSC App+ PW75-2B.</li><li>- 1x NVR Maxtore 40TB.</li><li>- 1x Switch 24.</li><li>- 1x Switch 16 P. GB.</li></ul>
	<b>Cuarto de seguridad - Puesto de operador vigilante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND 1</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li></ul>
	<b>Recepción</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND VISIT.</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li><li>- 1x Pupitre.</li></ul>
SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS	
	<b>PUERTA TIPO 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 3</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li><li>- 1x Pulsador de evacuación de superficie.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Salida Libre (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x DC LIFT PW75-2B.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 7</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY FLUX M4 W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY WALK W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 9 - BATERÍA PORTILLOS AUTOMÁTICOS.</b> <p>Formada por 2 pasillo: 1 pasillo ancho de paso libre 700 mm más 1 pasillo ancho de paso especial libre e 900 mm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- SALIDA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- 1x CONTROLADOR DCLANE por pasillo.</li><li>- 1x MIO 4/4 por pasillo.</li><li>- 1x kit de Batería de Emergencia por pasillo.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 10.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Sky Flux M4 W&amp;M +AIR</li><li>- SALIDA: Orden por Barrera Automática de salida en la isleta anterior.</li><li>- 1x DC1 S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 11 - Isleta acceso vehiculos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK.</li><li>- SALIDA:SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK</li><li>- 1x DC PARK ENTRY/EXIT.</li><li>- 2x BARRERA S5 + MASTIL 4m.</li><li>- 2x Fotocelula 20m.</li></ul>
	<b>REFUGIOS.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x NÚO VOXTER Videointercomunicador IP.</li><li>- 1x SDU Y POE.</li></ul>
SISTEMA CCTV	
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO (2,8 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO180°</b>
	<b>CCTV - CÁMARA BULLET (7- 22 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI BULLET 180°</b>
SISTEMA INTRUSIÓN	
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO.</b>
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO DE EMPOTRAR.</b>
	<b>DETECTOR VOLUMÉTRICO DIGITAL DE PARED</b>
	<b>FUENTE 12V + EXPANSOR 8E + BATERÍA</b>
	<b>TECLADO ALFANUMÉRICO PARA SERIE GALAXY</b>
	<b>SIRENA ELECTRÓNICA INTERIOR</b>

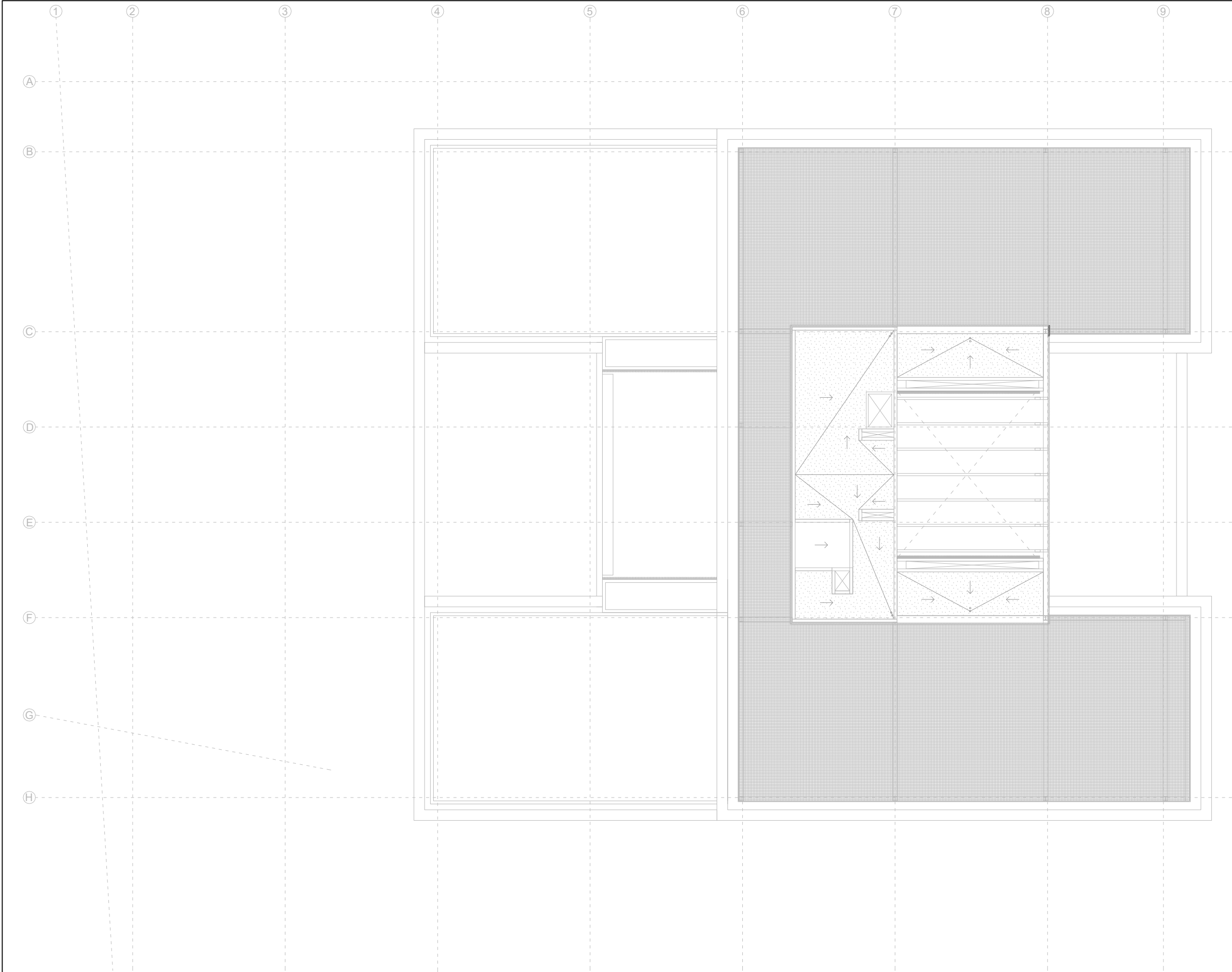


GESTIÓN	
	<b>RACK CUARTO TÉCNICO.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x APP2K - Appliance NÚO.</li><li>- 1x W&amp;M Server.</li><li>- 1x DSC App+ PW75-2B.</li><li>- 1x NVR Maxtore 40TB.</li><li>- 1x Switch 24.</li><li>- 1x Switch 16 P GB.</li></ul>
	<b>Cuarto de seguridad - Puesto de operador vigilante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND 1</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li></ul>
	<b>Recepción</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND VISIT.</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li><li>- 1x Pupitre.</li></ul>
SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS	
	<b>PUERTA TIPO 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilindrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilindrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 3</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li><li>- 1x Pulsador de evacuación de superficie.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Salida Libre (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x DC LIFT PW75-2B.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 7</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY FLUX M4 W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY WALK W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 9 - BATERÍA PORTILLOS AUTOMÁTICOS.</b> <p>Formada por 2 pasillo: 1 pasillo ancho de paso libre 700 mm más 1 pasillo ancho de paso especial libre e 900 mm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- SALIDA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- 1x CONTROLADOR DCLANE por pasillo.</li><li>- 1x MIO 4/4 por pasillo.</li><li>- 1x kit de Batería de Emergencia por pasillo.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 10.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Sky Flux M4 W&amp;M +AIR</li><li>- SALIDA: Orden por Barrera Automática de salida en la isleta anterior.</li><li>- 1x DCI S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 11 - isleta acceso vehiculos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK.</li><li>- SALIDA:SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK</li><li>- 1x DC PARK ENTRY/EXIT.</li><li>- 2x BARRERA S5 + MASTIL 4m.</li><li>- 2x Fotocelula 20m.</li></ul>
	<b>REFUGIOS.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x NÚO VOXTER Videointercomunicador IP.</li><li>- 1x SDU Y POE.</li></ul>
SISTEMA CCTV	
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO (2,8 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO180°</b>
	<b>CCTV - CÁMARA BULLET (7- 22 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI BULLET 180°</b>
SISTEMA INTRUSIÓN	
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO.</b>
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO DE EMPOTRAR.</b>
	<b>DETECTOR VOLUMÉTRICO DIGITAL DE PARED</b>
	<b>FUENTE 12V + EXPANSOR 8E + BATERÍA</b>
	<b>TECLADO ALFANUMÉRICO PARA SERIE GALAXY</b>
	<b>SIRENA ELECTRÓNICA INTERIOR</b>

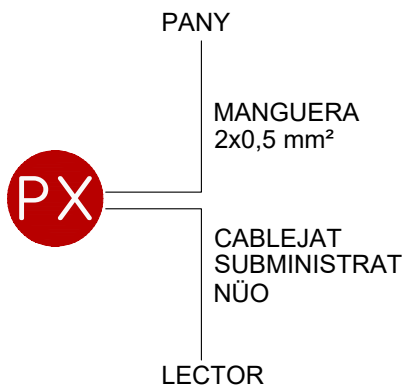
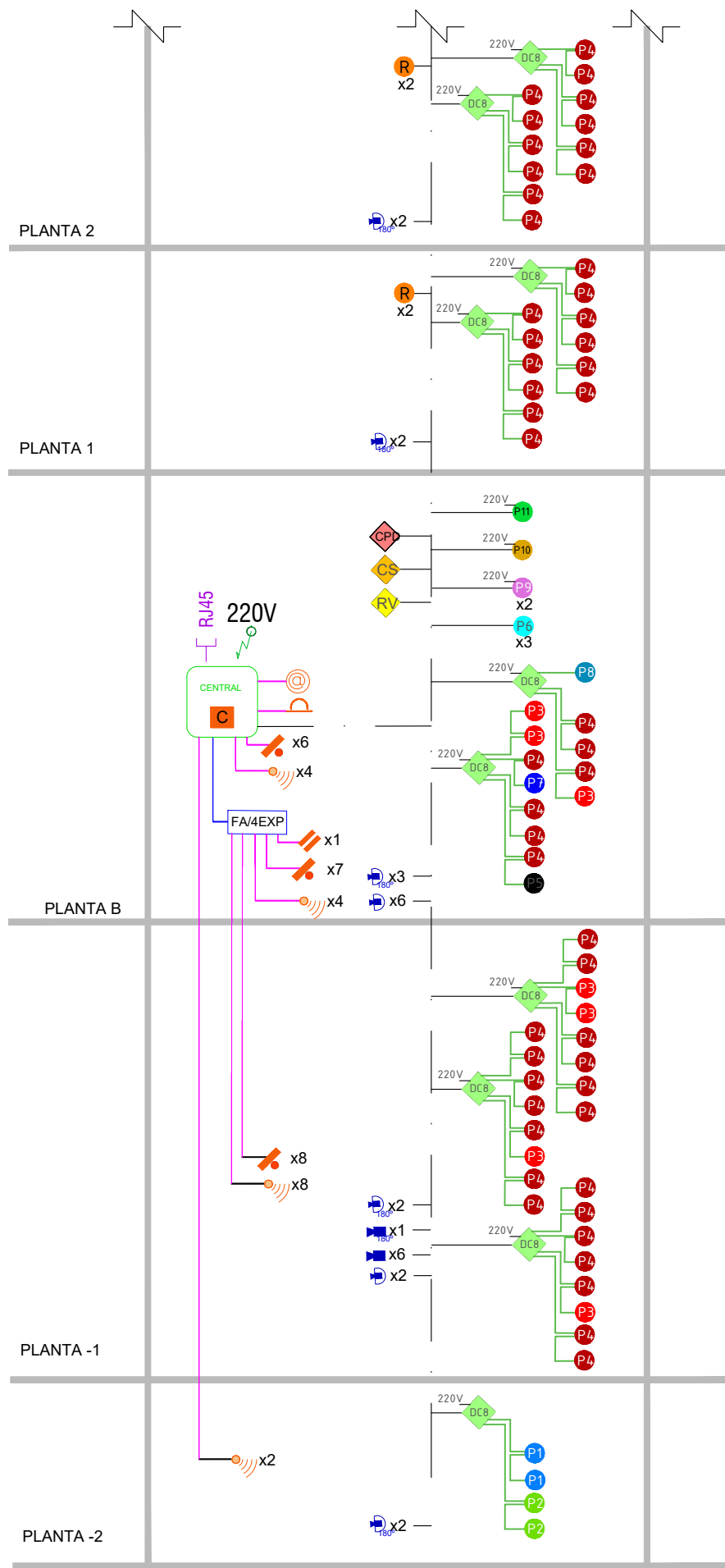


GESTIÓN	
	<b>RACK CUARTO TÉCNICO.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x APP2K - Appliance NÚO.</li><li>- 1x W&amp;M Server.</li><li>- 1x DSC App+ PW75-2B.</li><li>- 1x NVR Mastore 40TB.</li><li>- 1x Switch 24.</li><li>- 1x Switch 16 P GB.</li></ul>
	<b>Cuarto de seguridad - Puesto de operador vigilante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND 1</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li></ul>
	<b>Recepción</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND VISIT.</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li><li>- 1x Pupitre.</li></ul>
SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS	
	<b>PUERTA TIPO 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilindrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilindrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 3</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li><li>- 1x Pulsador de evacuación de superficie.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Salida Libre (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x DC LIFT PW75-2B.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 7</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY FLUX M4 W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY WALK W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 9 - BATERÍA PORTILLOS AUTOMÁTICOS.</b> <p>Formada por 2 pasillo: 1 pasillo ancho de paso libre 700 mm más 1 pasillo ancho de paso especial libre e 900 mm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- SALIDA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- 1x CONTROLADOR DCLANE por pasillo.</li><li>- 1x MIO 4/4 por pasillo.</li><li>- 1x kit de Batería de Emergencia por pasillo.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 10.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Sky Flux M4 W&amp;M +AIR</li><li>- SALIDA: Orden por Barrera Automática de salida en la isleta anterior.</li><li>- 1x DC1 S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 11 - Isleta acceso vehiculos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY CAR W&amp;M: + AIR + CÁMARA MATRIK.</li><li>- SALIDA:SKY CAR W&amp;M: + AIR + CÁMARA MATRIK</li><li>- 1x DC PARK ENTRY/EXIT.</li><li>- 2x BARRERA S5 + MASTIL 4m.</li><li>- 2x Fotocelula 20m.</li></ul>
	<b>REFUGIOS.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x NÚO VOXTER Videointercomunicador IP.</li><li>- 1x SDU Y POE.</li></ul>
SISTEMA CCTV	
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO (2,8 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO180°</b>
	<b>CCTV - CÁMARA BULLET (7- 22 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI BULLET 180°</b>
SISTEMA INTRUSIÓN	
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO.</b>
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO DE EMPOTRAR.</b>
	<b>DETECTOR VOLUMÉTRICO DIGITAL DE PARED</b>
	<b>FUENTE 12V + EXPANSOR 8E + BATERÍA</b>
	<b>TECLADO ALFANUMÉRICO PARA SERIE GALAXY</b>
	<b>SIRENA ELECTRÓNICA INTERIOR</b>





GESTIÓ	
	<b>RACK CUARTO TÉCNICO.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x APP2K - Appliance NÚO.</li><li>- 1x W&amp;M Server.</li><li>- 1x DSC Apb+ PW75-2B.</li><li>- 1x NVR Maxtore 40TB.</li><li>- 1x Switch 24.</li><li>- 1x Switch 16 P GB.</li></ul>
	<b>Cuarto de seguridad - Puesto de operador vigilante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND 1</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li></ul>
	<b>Recepción</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Puesto de operador COMMAND VISIT.</li><li>- 1x W&amp;M VIEW 10H.</li><li>- 1x Pupitre.</li></ul>
SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS	
	<b>PUERTA TIPO 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilindrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Sensor Magnético Cilindrico.</li><li>- 1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 3</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li><li>- 1x Pulsador de evacuación de superficie.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Salida Libre (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x Cerradura MARCO 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- SALIDA: Lector proximidad NÚO GOLF + NÚO VOXTER.</li><li>- 1x SDU+ S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lector proximidad NÚO GOLF.</li><li>- 1x DC LIFT PW75-2B.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 7</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY FLUX M4 W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY WALK W&amp;M+AIR.</li><li>- SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>- 1x SDU S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li><li>- 1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 9 - BATERÍA PORTILLOS AUTOMÁTICOS.</b> <p>Formada por 2 pasillo: 1 pasillo ancho de paso libre 700 mm más 1 pasillo ancho de paso especial libre e 900 mm</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- SALIDA: LECTOR NÚO AIR.</li><li>- 1x CONTROLADOR DCLANE por pasillo.</li><li>- 1x MIO 4/4 por pasillo.</li><li>- 1x kit de Batería de Emergencia por pasillo.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 10.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: Sky Flux M4 W&amp;M +AIR</li><li>- SALIDA: Orden por Barrera Automática de salida en la isleta anterior.</li><li>- 1x DCI S.</li><li>- 1x SDU Y PoE.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 11 - isleta acceso vehiculos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ENTRADA: SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK.</li><li>- SALIDA:SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK</li><li>- 1x DC PARK ENTRY/EXIT.</li><li>- 2x BARRERA S5 + MASTIL 4m.</li><li>- 2x Fotocelula 20m.</li></ul>
	<b>REFUGIOS.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x NÚO VOXTER Videointercomunicador IP.</li><li>- 1x SDU Y POE.</li></ul>
SISTEMA CCTV	
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO (2,8 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI DOMO180°</b>
	<b>CCTV - CÁMARA BULLET (7- 22 mm)</b>
	<b>CCTV - CÁMARA MINI BULLET 180°</b>
SISTEMA INTRUSIÓN	
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO.</b>
	<b>CONTACTO MAGNÉTICO DE EMPOTRAR.</b>
	<b>DETECTOR VOLUMÉTRICO DIGITAL DE PARED</b>
	<b>FUENTE 12V + EXPANSOR 8E + BATERÍA</b>
	<b>TECLADO ALFANUMÉRICO PARA SERIE GALAXY</b>
	<b>SIRENA ELECTRÓNICA INTERIOR</b>



- MANGUERA UTP/FTP CAT 6
- MANGUERA 2x0.75+4x0.22mm²
- MANGUERA BUS (apantallat i trenat)
- MANGUERA DB4

GESTIÓN	
	<b>RACK CUARTO TÉCNICO.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>1x APP2K - Appliance NÜO.</li><li>1x W&amp;M Server.</li><li>1x DSC Apb+ PW75-2B.</li><li>1x NVR Maxtore 40TB.</li><li>1x Switch 24.</li><li>1x Switch 16 P GB.</li></ul>
	<b>Cuarto de seguridad - Puesto de operador vigilante</b> <ul style="list-style-type: none"><li>1x Puesto de operador COMMAND 1</li><li>1x W&amp;M VIEW 10H.</li></ul>
	<b>Recepción</b> <ul style="list-style-type: none"><li>1x Puesto de operador COMMAND VISIT.</li><li>1x W&amp;M VIEW 10H.</li><li>1x Pupitre.</li></ul>
SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS	
	<b>PUERTA TIPO 1</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ENTRADA: Lector proximidad NÜO GOLF.</li><li>SALIDA: Lector proximidad NÜO GOLF + NÜO VOXTER.</li><li>1x SDU+ S.</li><li>1x SDU Y PoE.</li><li>1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ENTRADA: Lector proximidad NÜO GOLF.</li><li>SALIDA: Lector proximidad NÜO GOLF.</li><li>1x SDU+ S.</li><li>1x Sensor Magnético Cilíndrico.</li><li>1x KIT Pulsador de Emergencia 200Kg.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 3</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ENTRADA: Lector proximidad NÜO GOLF.</li><li>SALIDA: Lector proximidad NÜO GOLF.</li><li>1x SDU+ S.</li><li>1x Cerradura MARCO 24V.</li><li>1x Pulsador de evacuación de superficie.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ENTRADA: Lector proximidad NÜO GOLF.</li><li>SALIDA: Salida Libre (Manual).</li><li>1x SDU S.</li><li>1x Cerradura MARCO 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ENTRADA: Lector proximidad NÜO GOLF.</li><li>SALIDA: Lector proximidad NÜO GOLF + NÜO VOXTER.</li><li>1x SDU+ S.</li><li>1x SDU Y PoE.</li><li>1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 6</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Lector proximidad NÜO GOLF.</li><li>1x DC LIFT PW75-2B.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 7</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ENTRADA: SKY FLUX M4 W&amp;M+AIR.</li><li>SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>1x SDU S.</li><li>1x SDU Y PoE.</li><li>1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 8</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ENTRADA: SKY WALK W&amp;M+AIR.</li><li>SALIDA: LIBRE (Manual).</li><li>1x SDU S.</li><li>1x SDU Y PoE.</li><li>1x Cerradura Marco 24V.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 9 - BATERÍA PORTILLOS AUTOMÁTICOS.</b> Formada por 2 pasillo: 1 pasillo ancho de paso libre 700 mm más 1 pasillo ancho de paso especial libre e 900 mm <ul style="list-style-type: none"><li>ENTRADA: LECTOR NÜO AIR.</li><li>SALIDA: LECTOR NÜO AIR.</li><li>1x CONTROLADOR DCLANE por pasillo.</li><li>1x MIO 4/4 por pasillo.</li><li>1x kit de Batería de Emergencia por pasillo.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 10.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ENTRADA: Sky Flux M4 W&amp;M +AIR.</li><li>SALIDA: Orden por Barrera Automática de salida en la Isleta anterior.</li><li>1x DC1 S.</li><li>1x SDU Y PoE.</li></ul>
	<b>PUERTA TIPO 11 - isleta acceso vehiculos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ENTRADA: SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK.</li><li>SALIDA: SKY CAR W&amp;M; + AIR + CÁMARA MATRIK</li><li>1x DC PARK ENTRY/EXIT.</li><li>2x BARRERA S5 + MASTIL 4m.</li><li>2x Fotocelula 20m.</li></ul>
	<b>REFUGIOS.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>1x NÜO VOXTER Videointercomunicador IP.</li><li>1x SDU Y POE.</li></ul>
SISTEMA CCTV	
	CCTV - CÁMARA MINI DOMO (2,8 mm)
	CCTV - CÁMARA MINI DOMO180°
	CCTV - CÁMARA BULLET (7- 22 mm)
	CCTV - CÁMARA MINI BULLET 180°
SISTEMA INTRUSIÓN	
	CONTACTO MAGNÉTICO.
	CONTACTO MAGNÉTICO DE EMPOTRAR.
	DETECTOR VOLUMÉTRICO DIGITAL DE PARED
	FUENTE 12V + EXPANSOR 8E + BATERÍA
	TECLADO ALFANUMÉRICO PARA SERIE GALAXY
	SIRENA ELECTRÓNICA INTERIOR

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,  
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

Títol del Plànol:

INSTAL·LACIÓ DE SENYALS FEBLES  
ESQUEMA DE PRINCIPI  
ESQUEMA VERTICAL

Núm. del plànol: SF12

Full 12 de 12

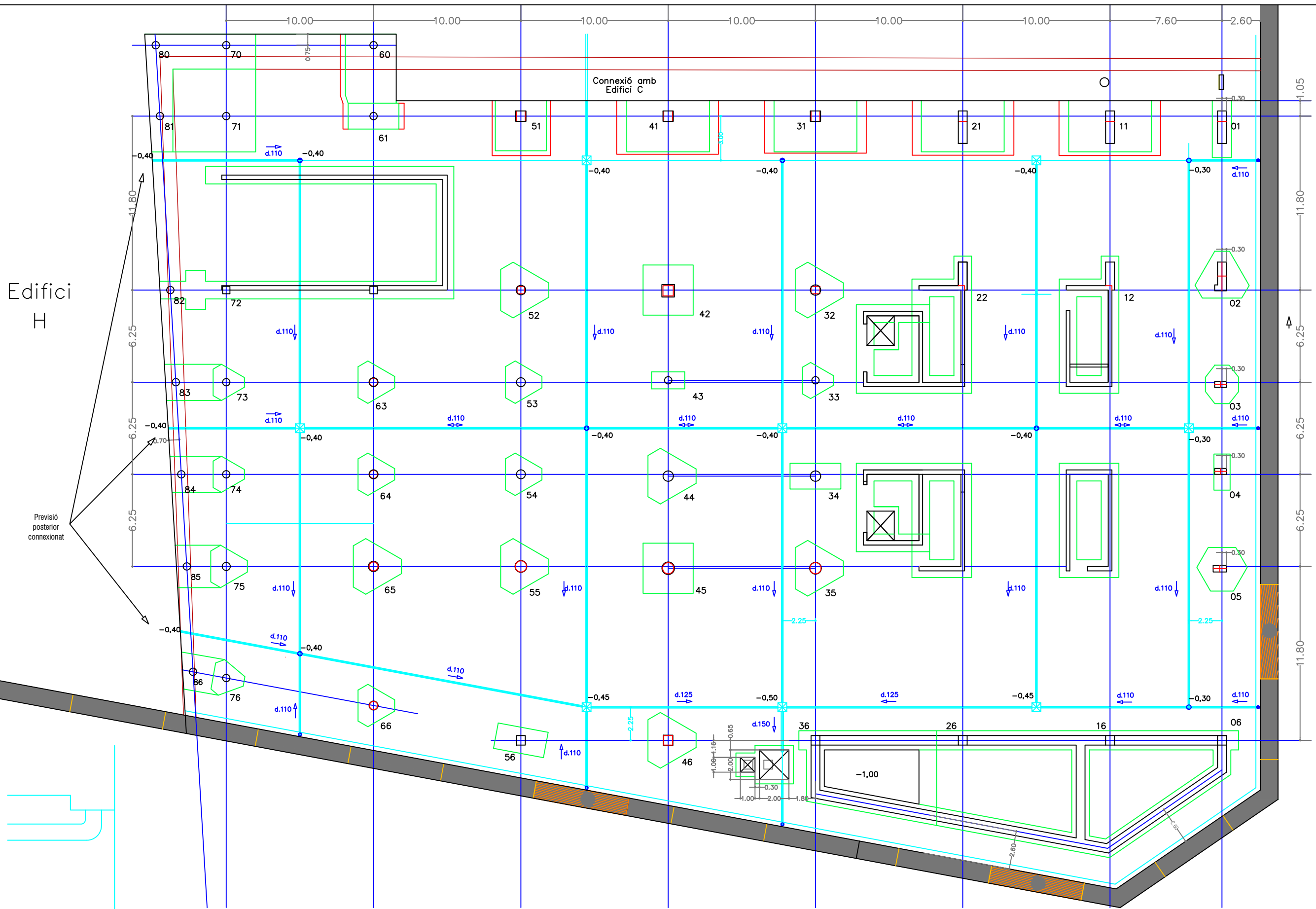
Escala: ISO - A3 1:S/E  
0 m

Data: 06/2024

23/05/2024 9:17:17

Fitxer: Xarxa terres i sanejament freatic.dwg [DinA3 H]

Previsió posterior  
connexió



SANEJAMENT FREÀTIC



Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Liuis Cantallops Dalmau Liuis Corbella i Jordi Diego Martínez Delgado Marta Vicente Carrió

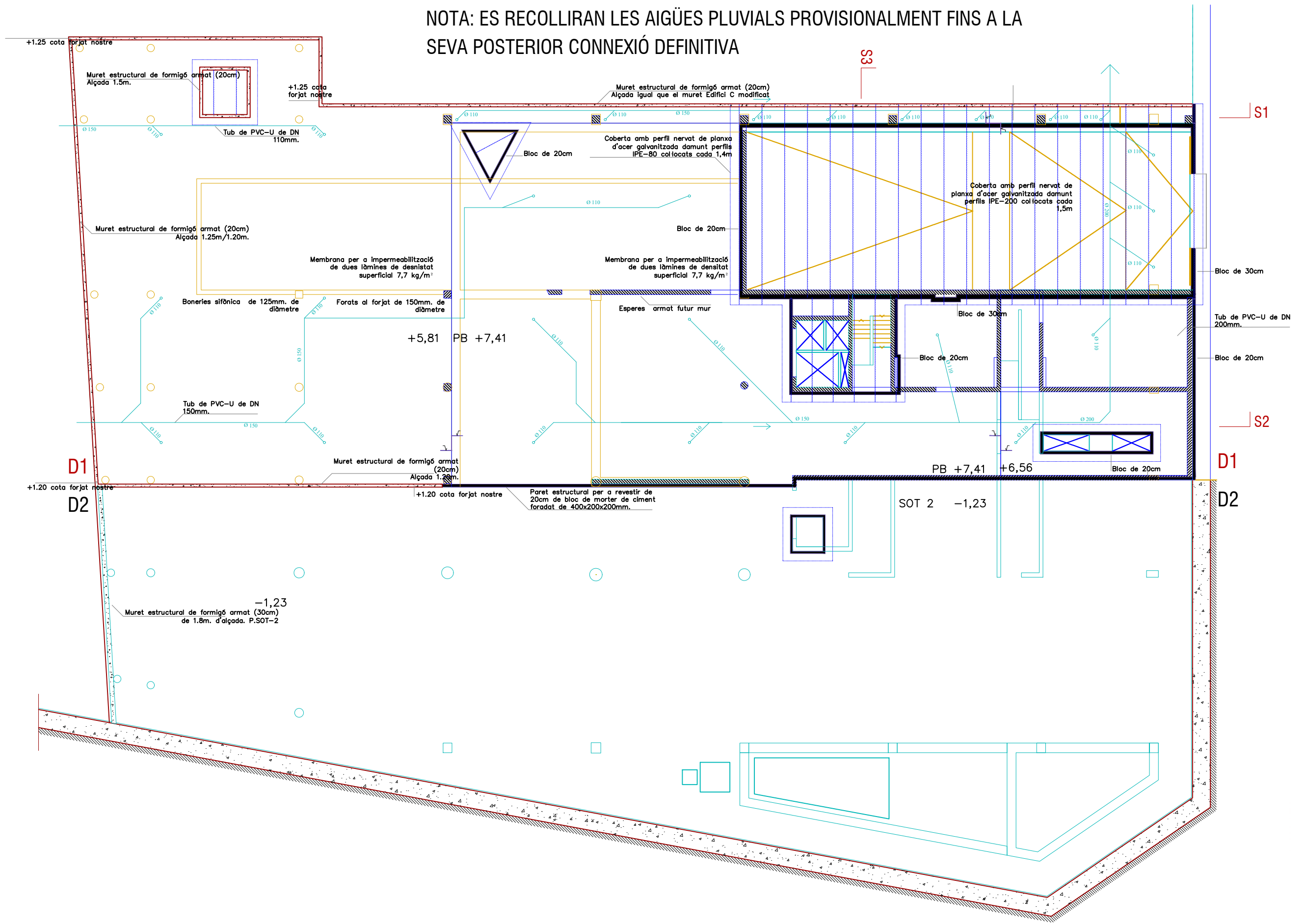
Títol del Projecte: EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

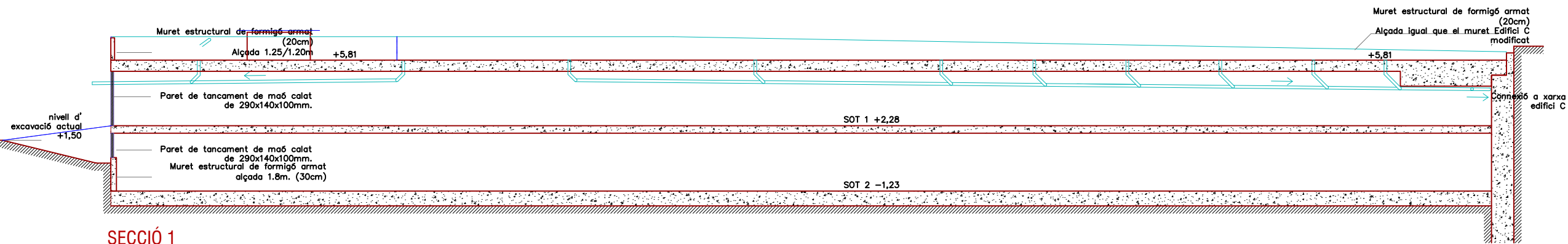
Títol del Plànol: INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT SANEJAMENT FREÀTIC ESTAT ACTUAL

Núm. del plànol: SN01 Full 01 de 17 Escala: ISO - A3 1:250 0 m 5 Data: 05/2024

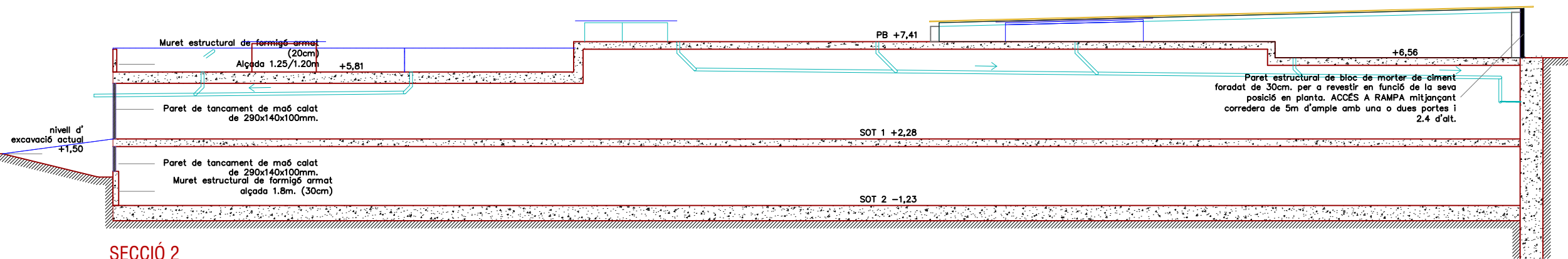
NOTA: ES RECOLLIRAN LES AIGÜES PLUVIALS PROVISIONALMENT FINS A LA SEVA POSTERIOR CONNEXIÓ DEFINITIVA



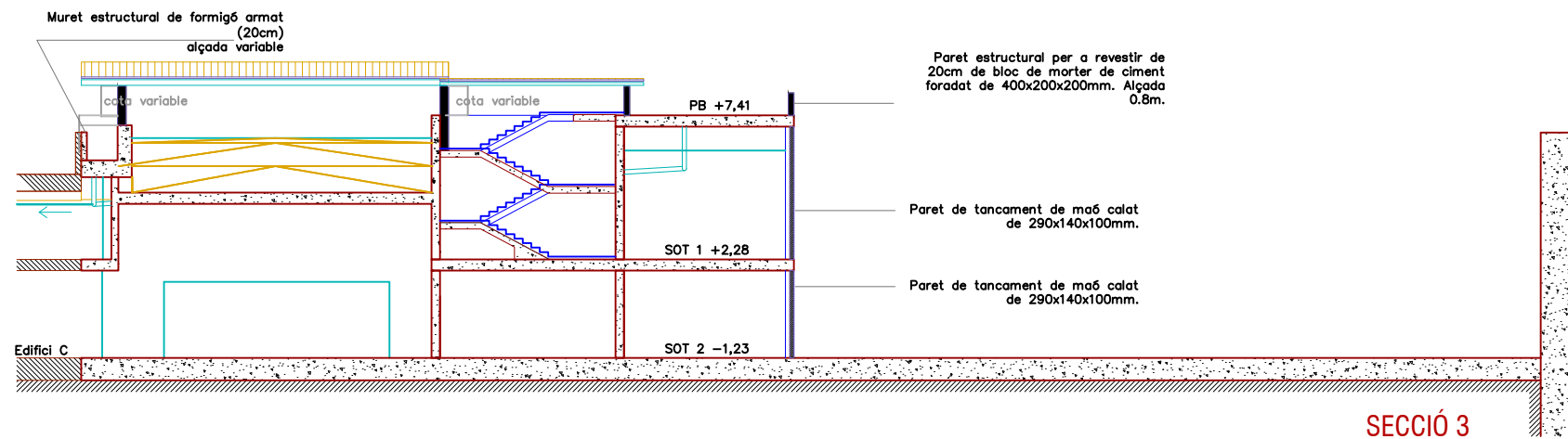




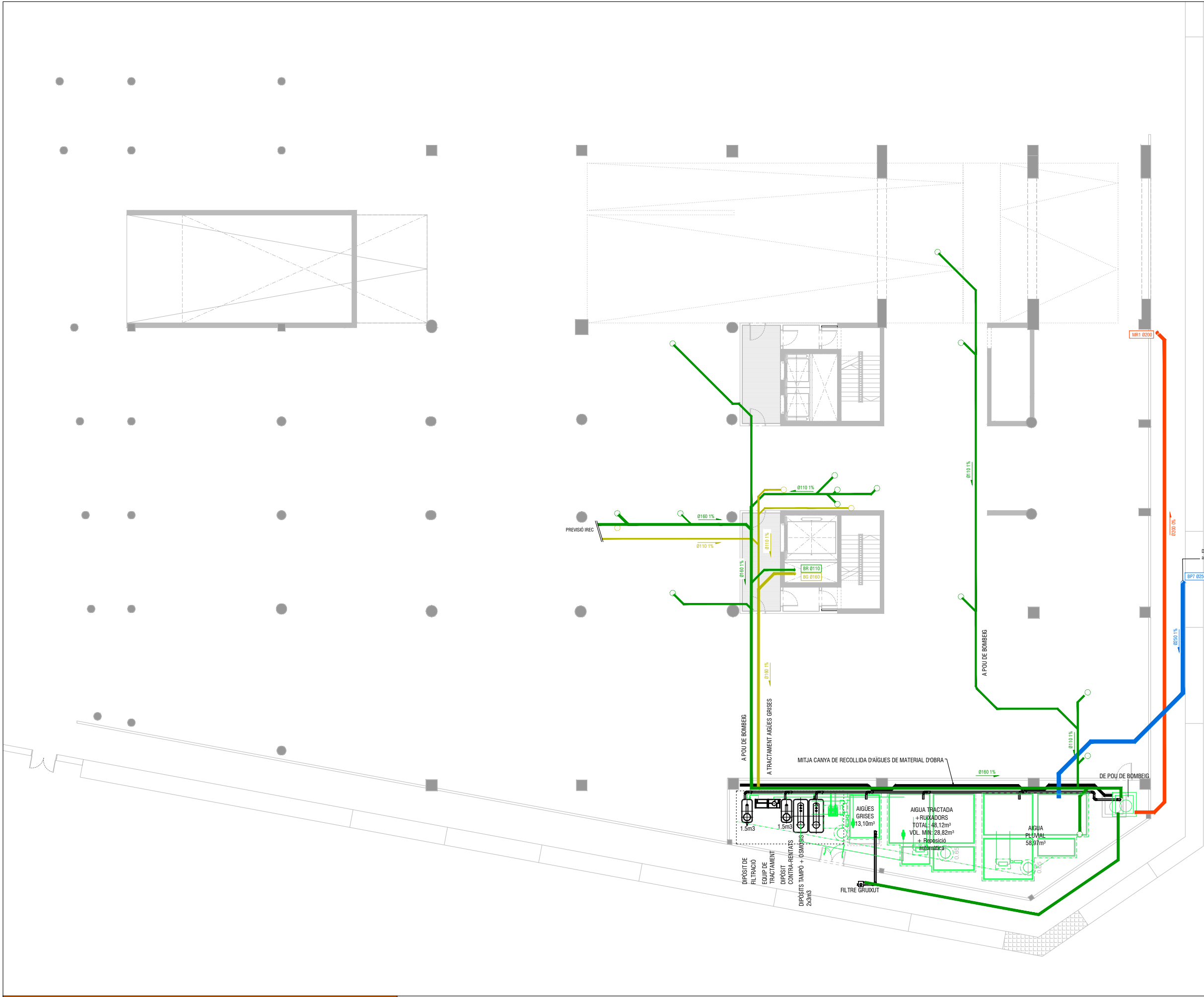
SECCIÓ 1



SECCIÓ 2

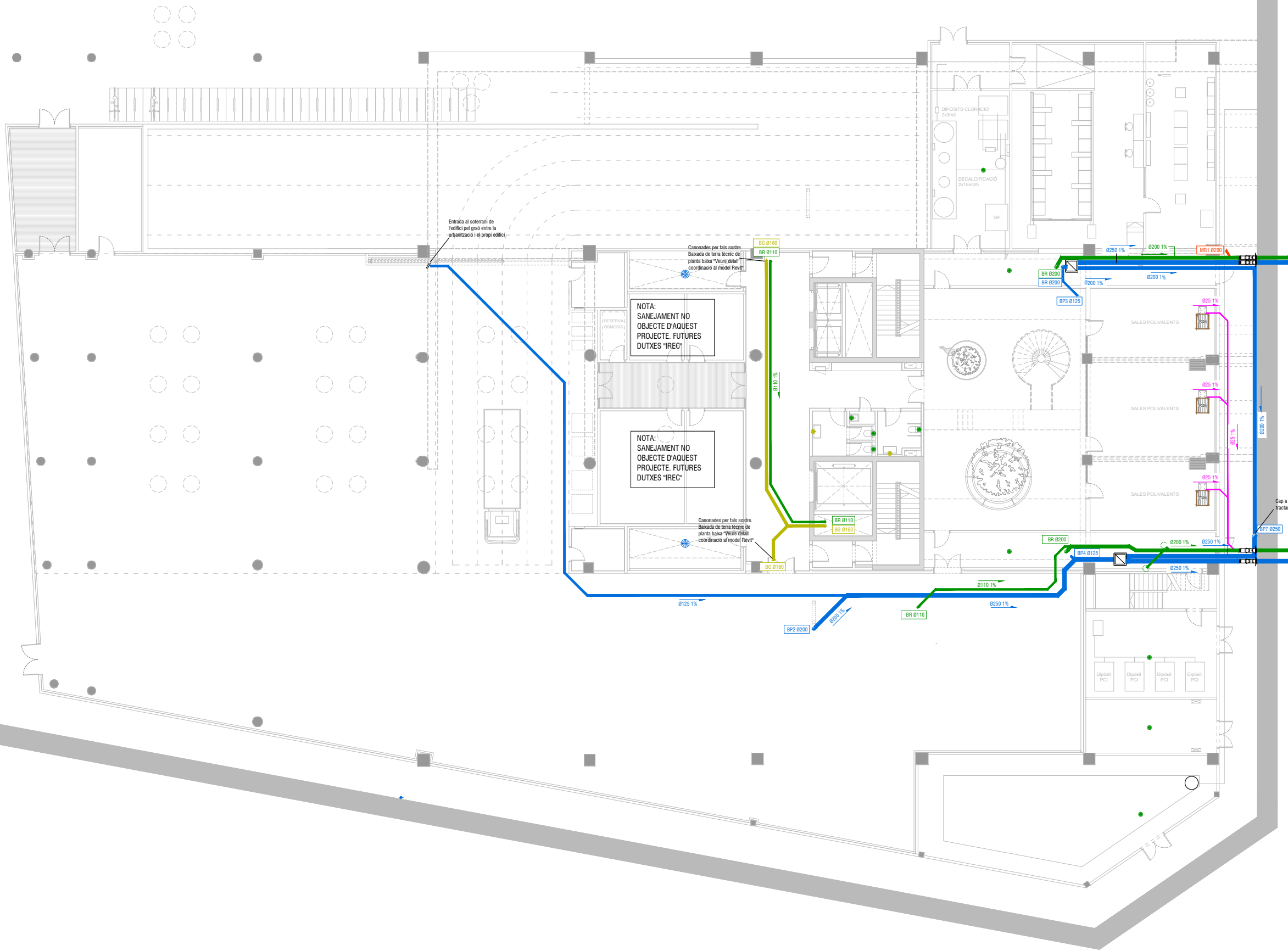


SECCIÓ 3



SANEJAMENT	
	AIGÜES FECALS
	AIGÜES PLUVIALS
	AIGÜES GRISES
	AIGÜES DE BOMBEIG
	RECOLLIDA CONDENSATS
	COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS SUPERIORS A 50cm²
	TUB SOTA SOSTRE , PENJAT DE FORJAT EN PLANTES PIS
	TUB SOTERRAT
	TUB SOTA PAVIMENT SANITARI
	TUB TRASDOSSAT
	TUB PREVISIÓ
	CONNEIXIÓ D'APARELL AMB TUB ENCASTAT SOBRE FORJAT
	PUNT DE CONNEIXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
	PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
	BAIXANT DE PVC
	SIFÓ DE SORTIDA PER A CONNEIXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM GENERAL AMB CONNEIXIÓ PER A VENTILACIÓ TERCIÀRIA I TAP DE REGISTRE
	BUNERA
	PERICÓ REGISTRABLE CIRCULAR, NUCLI PLÀSTIC PREFABRICAT AMB CAMISA VERTICAL DE FORMIGÓ IN SITU
	POU BOMBEIG

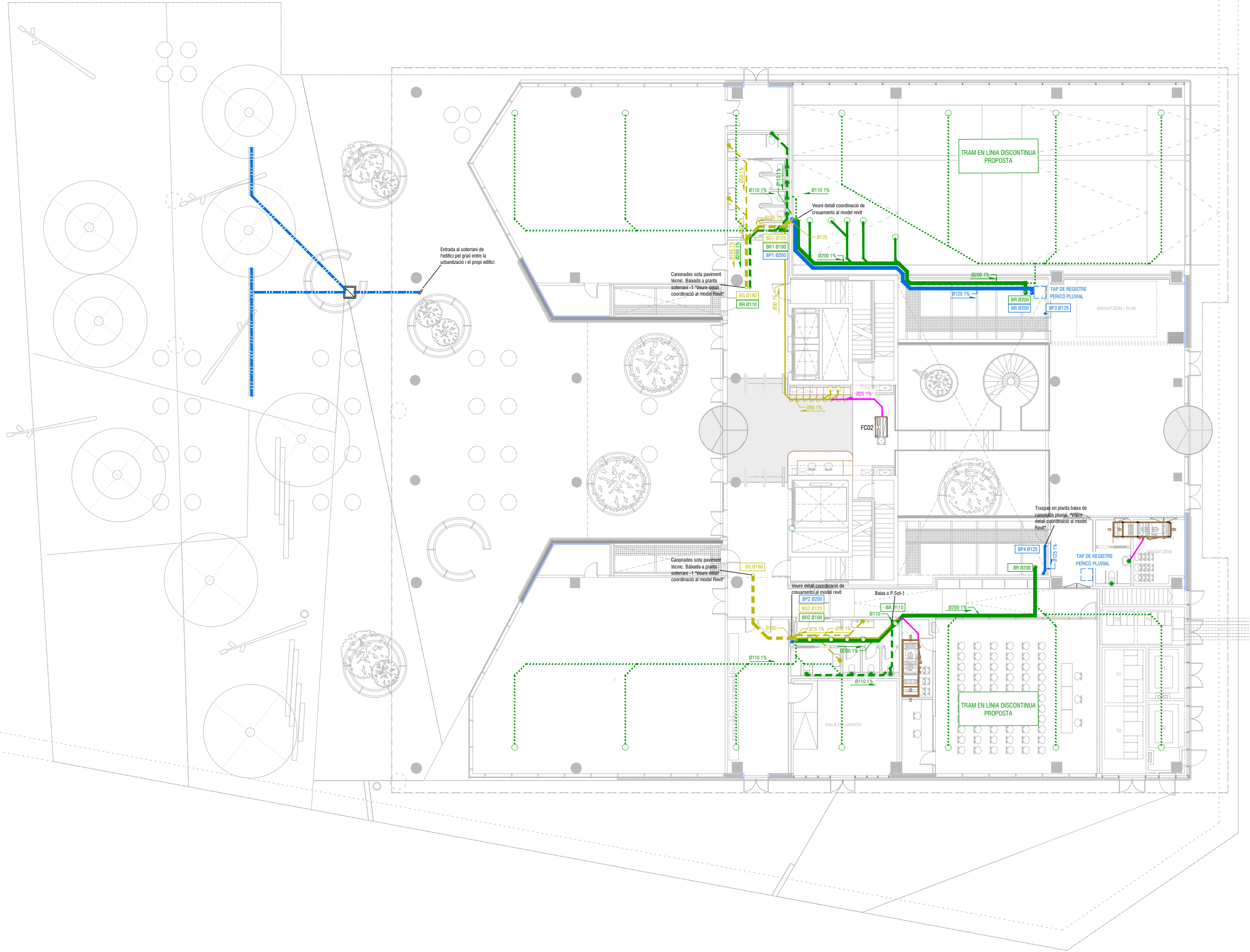
NOTA:	1. AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.		
	2. TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT > 50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARI INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.		
CONNEIXIÓ D'APARELLS (mm)			
	ÚS PÚBLIC		
RENTAMANS	Ø40	PICA	Ø50
BIDET	Ø40	RENTAIXELLES	Ø50
BANYERA/DUTXA	Ø50	RENTADORA	Ø50
INODOR	Ø100	ABOCADOR	Ø100
URINARI	Ø50/Ø40		
*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.			



SANEJAMENT	
	AIGÜES FECALS
	AIGÜES PLUVIALS
	AIGÜES GRISES
	AIGÜES DE BOMBEIG
	RECOLLIDA CONDENSATS
	COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS SUPERIORS A 50cm²
	TUB SOTA SOSTRE , PENJAT DE FORJAT EN PLANTES PIS
	TUB SOTERRAT
	TUB SOTA PAVIMENT SANITARI
	TUB TRASDOSSAT
	TUB PREVISIÓ
	CONNEIXIÓ D'APARELL AMB TUB ENCASTAT SOBRE FORJAT
	PUNT DE CONNEIXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
	PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
	BAIXANT DE PVC
	SIFÓ DE SORTIDA PER A CONNEIXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM GENERAL AMB CONNEIXIÓ PER A VENTILACIÓ TERCIÀRIA I TAP DE REGISTRE
	BUNERA
	PERICÓ REGISTRABLE CIRCULAR, NUCLI PLÀSTIC PREFABRICAT AMB CAMISA VERTICAL DE FORMIGÓ IN SITU
	POU BOMBEIG

NOTA:	1. AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.
	2. TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT > 50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARI INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.
CONNEIXIÓ D'APARELLS (mm)	
ÚS PÚBLIC	
RENTAMANS	Ø40
BIDET	Ø40
BANYERA/DUTXA	Ø50
INODOR	Ø100
URINARI	Ø50/Ø40
PICA	Ø50
RENTAIXELLES	Ø50
RENTADORA	Ø50
ABOCADOR	Ø100

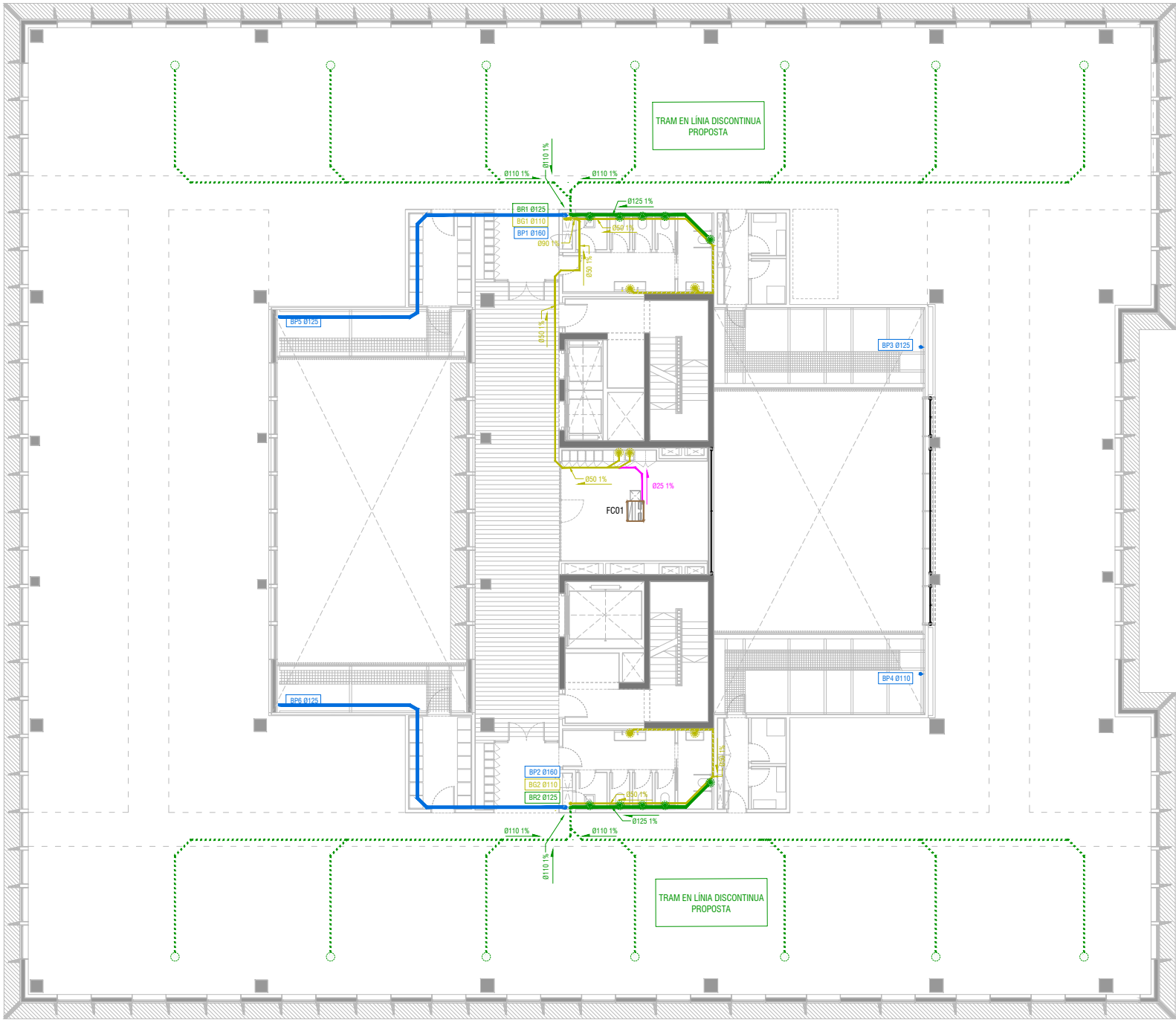
\*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.



SANEJAMENT	
	AIGÜES FECALS
	AIGÜES PLUVIALS
	AIGÜES GRISES
	AIGÜES DE BOMBEIG
	RECOLLIDA CONDENSATS
	COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS SUPERIORS A 50cm²
	TUB SOTA SOSTRE , PENJAT DE FORJAT EN PLANTES PIS
	TUB SOTERRAT
	TUB SOTA PAVIMENT SANITARI
	TUB TRASDOSSAT
	TUB PREVISIÓ
	CONNEIXIÓ D'APARELL AMB TUB ENCASTAT SOBRE FORJAT
	PUNT DE CONNEIXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
	PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
	BAIXANT DE PVC
	SIFÓ DE SORTIDA PER A CONNEIXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM GENERAL AMB CONNEIXIÓ PER A VENTILACIÓ TERCIÀRIA I TAP DE REGISTRE
	BUNERA
	PERICÓ REGISTRABLE CIRCULAR, NUCLI PLÀSTIC PREFABRICAT AMB CAMISA VERTICAL DE FORMIGÓ IN SITU
	POU BOMBEIG

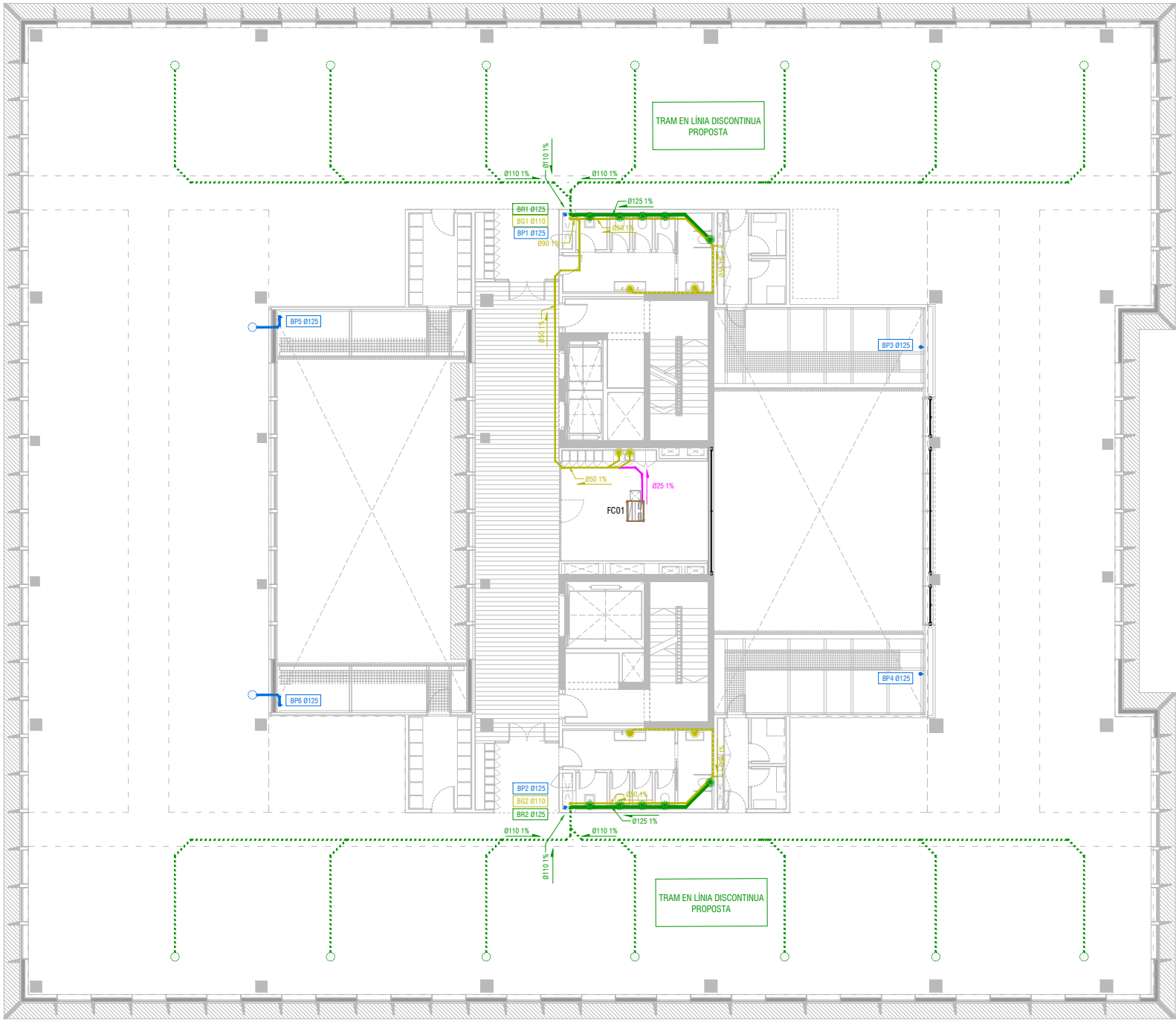
NOTA:	1.	AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.		
	2.	TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT >50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARI INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.		
CONNEIXIÓ D'APARELLS (mm)				
ÚS PÚBLIC				
	RENTAMANS	Ø40	PICA	Ø50
	BIDET	Ø40	RENTAIXELLES	Ø50
	BANYERA/DUTXA	Ø50	RENTADORA	Ø50
	INODOR	Ø100	ABOCADOR	Ø100
	URINARI	Ø50/Ø40		
*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.				





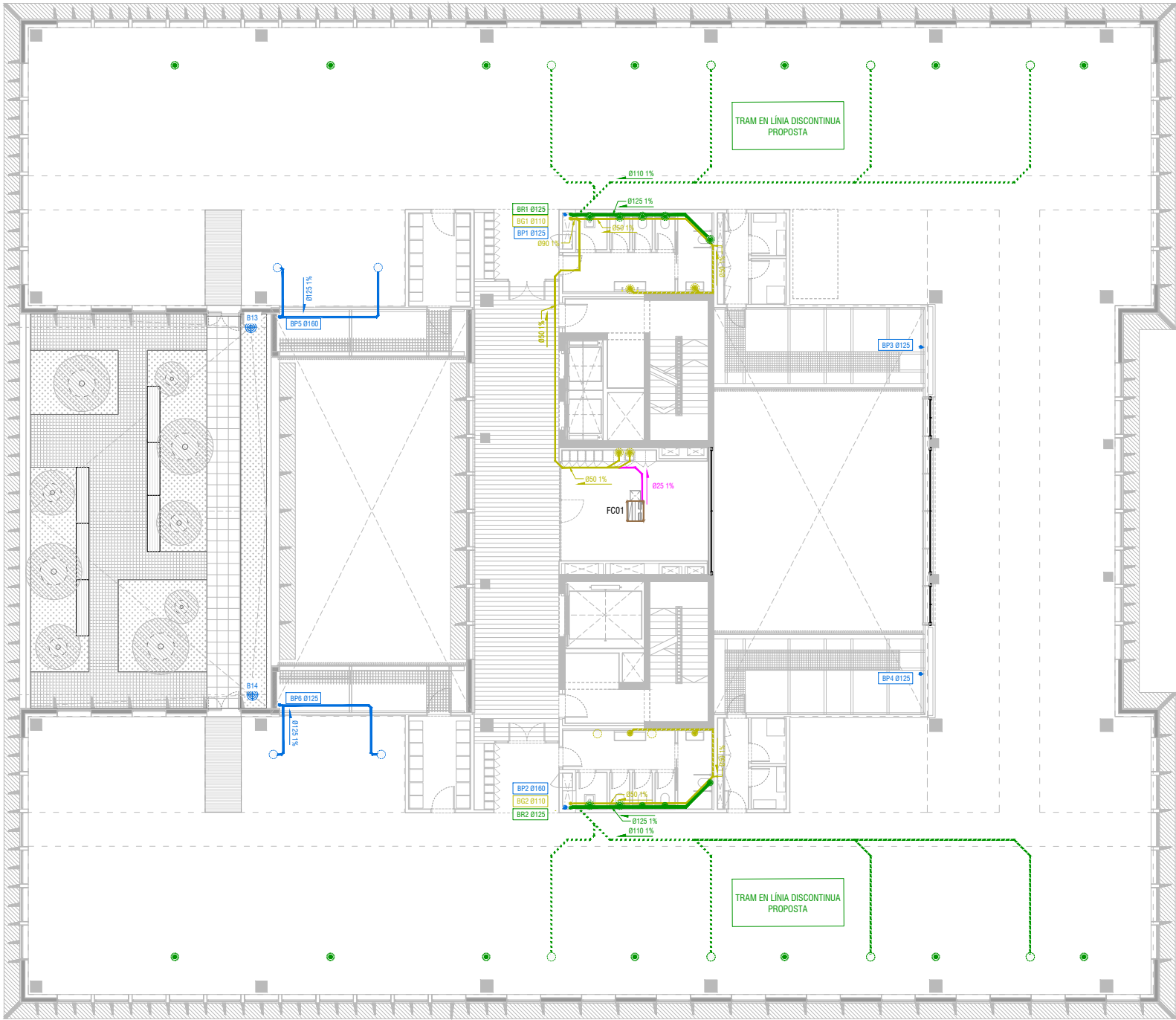
SANEJAMENT	
	AIGÜES FECALS
	AIGÜES PLUVIALS
	AIGÜES GRISES
	AIGÜES DE BOMBEIG
	RECOLLIDA CONDENSATS
	COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS SUPERIORS A 50cm²
	TUB SOTA SOSTRE , PENJAT DE FORJAT EN PLANTES PIS
	TUB SOTERRAT
	TUB SOTA PAVIMENT SANITARI
	TUB TRASDOSSAT
	TUB PREVISIÓ
	CONNEXIÓ D'APARELL AMB TUB ENCASTAT SOBRE FORJAT
	PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
	PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
	BAIXANT DE PVC
	SIFÒ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM GENERAL AMB CONNEXIÓ PER A VENTILACIÓ TERCIARIA I TAP DE REGISTRE
	BUNERA
	PERICÓ REGISTRABLE CIRCULAR, NUCLI PLÀSTIC PREFABRICAT AMB CAMISA VERTICAL DE FORMIGÓ IN SITU
	POU BOMBEIG

NOTA:	1. AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.
	2. TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT > 50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARI INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.
CONNEXIÓ D'APARELLS (mm)	
ÚS PÚBLIC	
RENTAMANS	Ø40
BIDET	Ø40
BANYERA/DUTXA	Ø50
INODOR	Ø100
URINARI	Ø50/Ø40
PICA	Ø50
RENTAIXELLES	Ø50
RENTADORA	Ø50
ABOCADOR	Ø100
*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.	



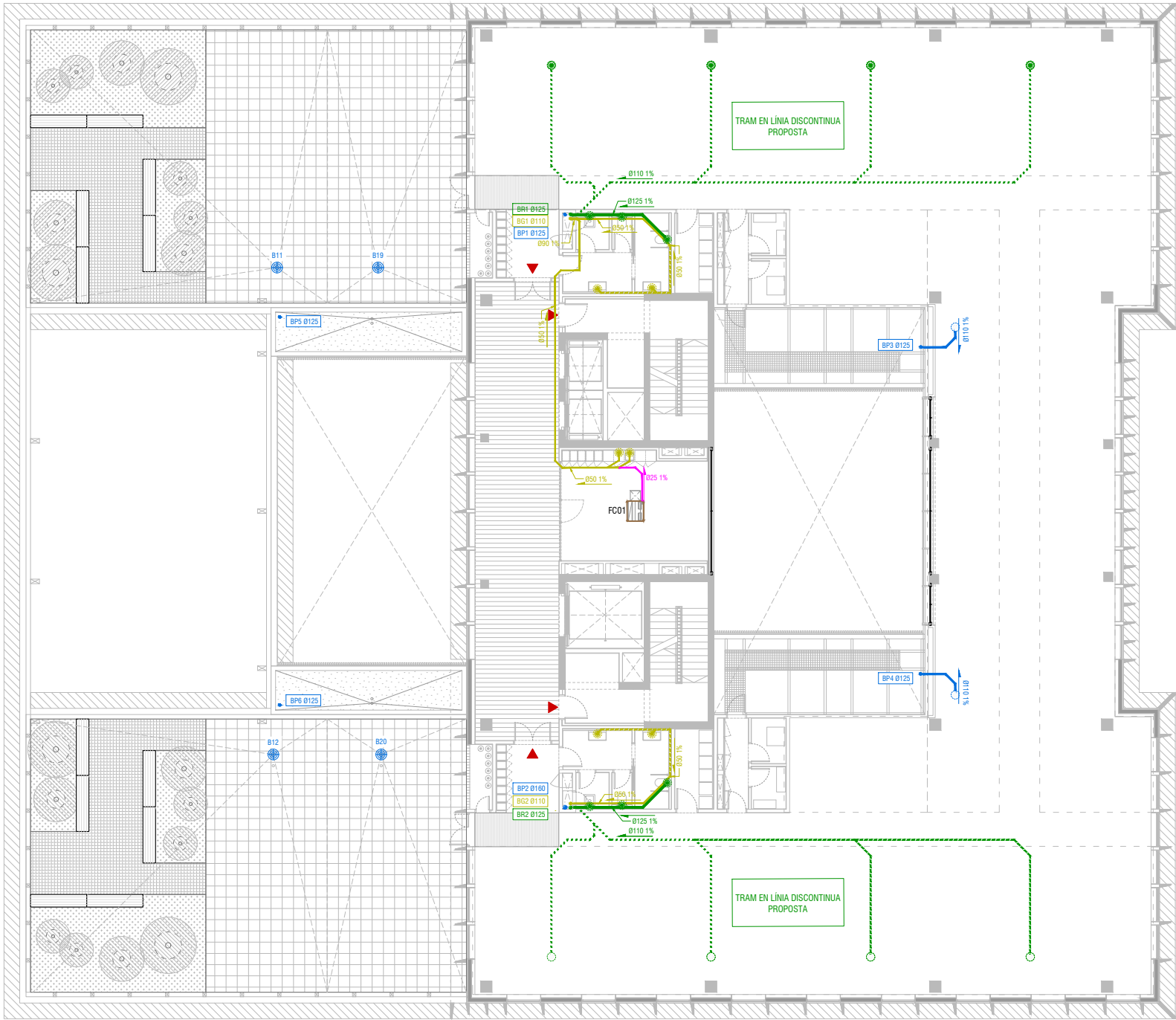
SANEJAMENT	
	AIGÜES FECALS
	AIGÜES PLUVIALS
	AIGÜES GRISES
	AIGÜES DE BOMBEIG
	RECOLLIDA CONDENSATS
	COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS SUPERIORS A 50cm²
	TUB SOTA SOSTRE , PENJAT DE FORJAT EN PLANTES PIS
	TUB SOTERRAT
	TUB SOTA PAVIMENT SANITARI
	TUB TRASDOSSAT
	TUB PREVISIÓ
	CONNEXIÓ D'APARELL AMB TUB ENCASTAT SOBRE FORJAT
	PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
	PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
	BAIXANT DE PVC
	SIFÒ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM GENERAL AMB CONNEXIÓ PER A VENTILACIÓ TERCIÀRIA I TAP DE REGISTRE
	BUNERA
	PERICÓ REGISTRABLE CIRCULAR, NUCLI PLÀSTIC PREFABRICAT AMB CAMISA VERTICAL DE FORMIGÓ IN SITU
	POU BOMBEIG

NOTA:	1. AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.	
	2. TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT > 50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARI INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.	
CONNEXIÓ D'APARELLS (mm)	ÚS PÚBLIC	
	RENTAMANS Ø40 PICA Ø50	
BIDET Ø40	RENTAIXELLES Ø50	
BANYERA/DUTXA Ø50	RENTADORA Ø50	
INODOR Ø100	ABOCADOR Ø100	
URINARI Ø50/Ø40		
*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.		



SANEJAMENT	
	AIGÜES FECALS
	AIGÜES PLUVIALS
	AIGÜES GRISES
	AIGÜES DE BOMBEIG
	RECOLLIDA CONDENSATS
	COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS SUPERIORS A 50cm²
	TUB SOTA SOSTRE , PENJAT DE FORJAT EN PLANTES PIS
	TUB SOTERRAT
	TUB SOTA PAVIMENT SANITARI
	TUB TRASDOSSAT
	TUB PREVISIÓ
	CONNEXIÓ D'APARELL AMB TUB ENCASTAT SOBRE FORJAT
	PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
	PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
	BAIXANT DE PVC
	SIFÒ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM GENERAL AMB CONNEXIÓ PER A VENTILACIÓ TERCIÀRIA I TAP DE REGISTRE
	BUNERA
	PERICÓ REGISTRABLE CIRCULAR, NUCLI PLÀSTIC PREFABRICAT AMB CAMISA VERTICAL DE FORMIGÓ IN SITU
	POU BOMBEIG

NOTA:	1. AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.
	2. TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT > 50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARI INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.
CONNEXIÓ D'APARELLS (mm)	
ÚS PÚBLIC	
RENTAMANS	Ø40
BIDET	Ø40
BANYERA/DUTXA	Ø50
INODOR	Ø100
URINARI	Ø50/Ø40
PICA	Ø50
RENTAIXELLES	Ø50
RENTADORA	Ø50
ABOCADOR	Ø100
*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.	

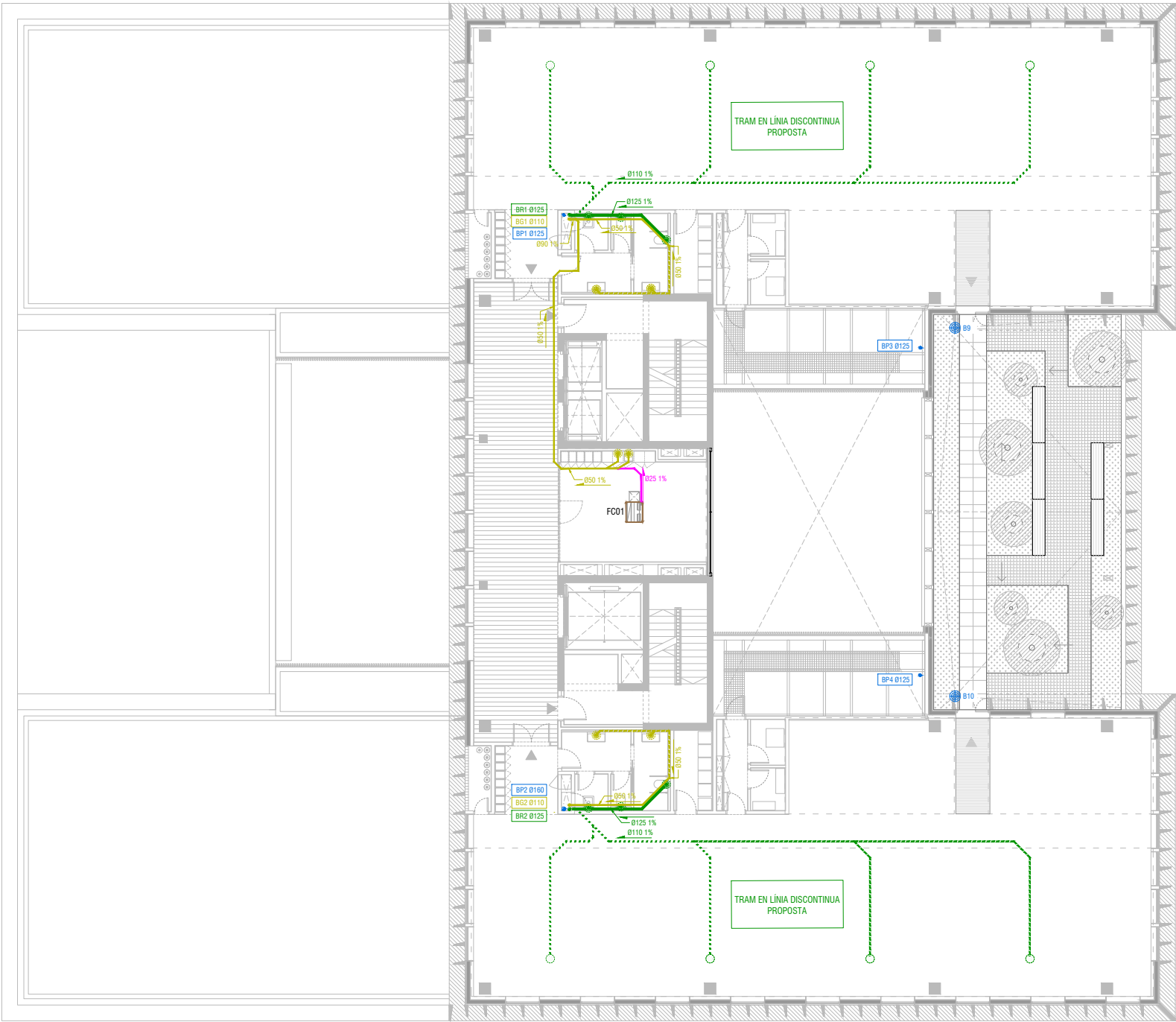


SANEJAMENT	
	AIGÜES FECALS
	AIGÜES PLUVIALS
	AIGÜES GRISES
	AIGÜES DE BOMBEIG
	RECOLLIDA CONDENSATS
	COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS SUPERIORS A 50cm²
	TUB SOTA SOSTRE , PENJAT DE FORJAT EN PLANTES PIS
	TUB SOTERRAT
	TUB SOTA PAVIMENT SANITARI
	TUB TRASDOSSAT
	TUB PREVISIÓ
	CONNEIXIÓ D'APARELL AMB TUB ENCASTAT SOBRE FORJAT
	PUNT DE CONNEIXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
	PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
	BAIXANT DE PVC
	SIFÓ DE SORTIDA PER A CONNEIXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM GENERAL AMB CONNEIXIÓ PER A VENTILACIÓ TERCIERA I TAP DE REGISTRE
	BUNERA
	PERICÓ REGISTRABLE CIRCULAR, NUCLI PLÀSTIC PREFABRICAT AMB CAMISA VERTICAL DE FORMIGÓ IN SITU
	POU BOMBEIG

NOTA:	1. AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.
	2. TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT > 50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARI INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.
CONNEIXIÓ D'APARELLS (mm)	
	ÚS PÚBLIC
RENTAMANS	Ø40
BIDET	Ø40
BANYERA/DUTXA	Ø50
INODOR	Ø100
URINARI	Ø50/Ø40
PICA	Ø50
RENTAIXELLES	Ø50
RENTADORA	Ø50
ABOCADOR	Ø100

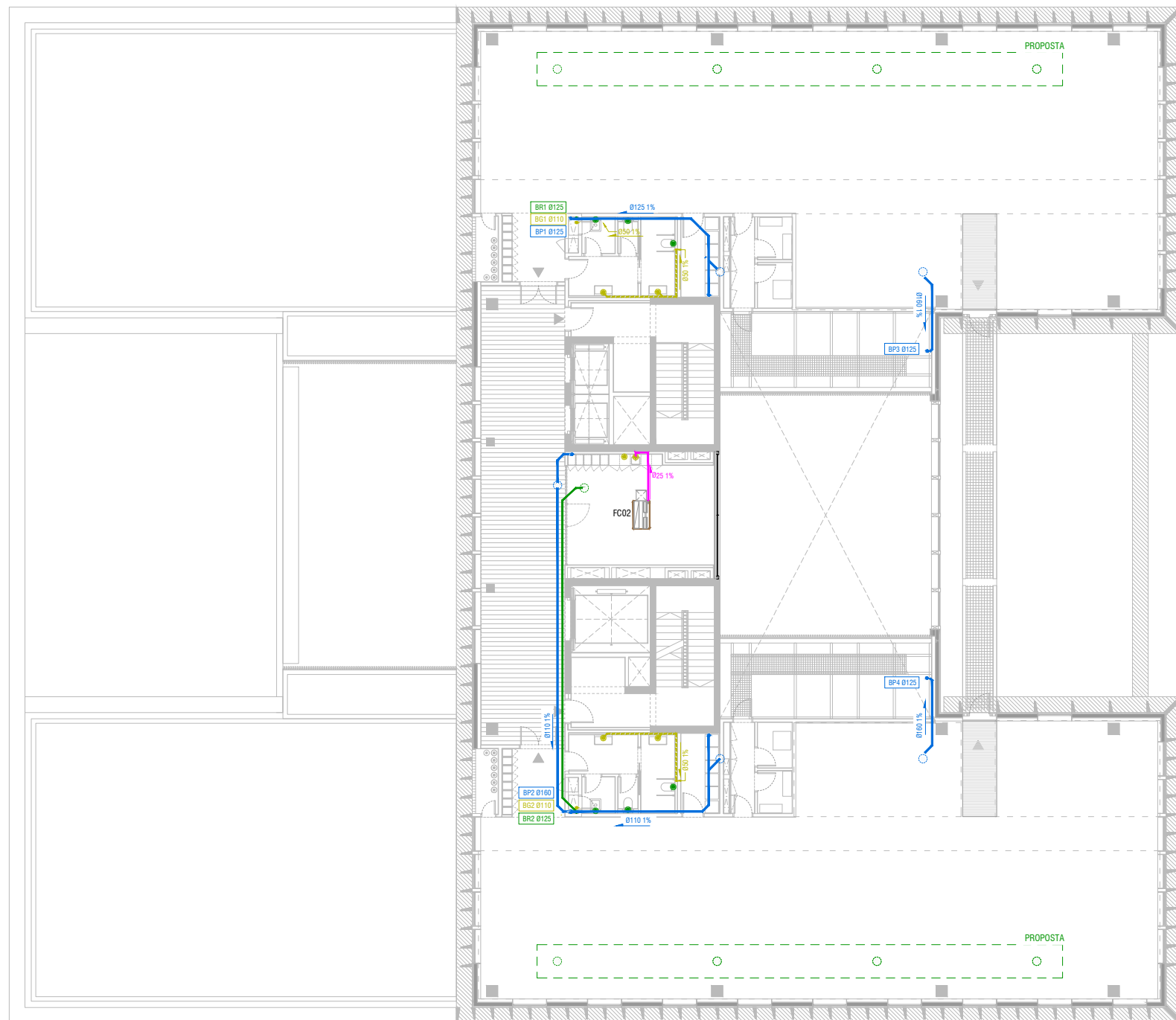
\*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.
























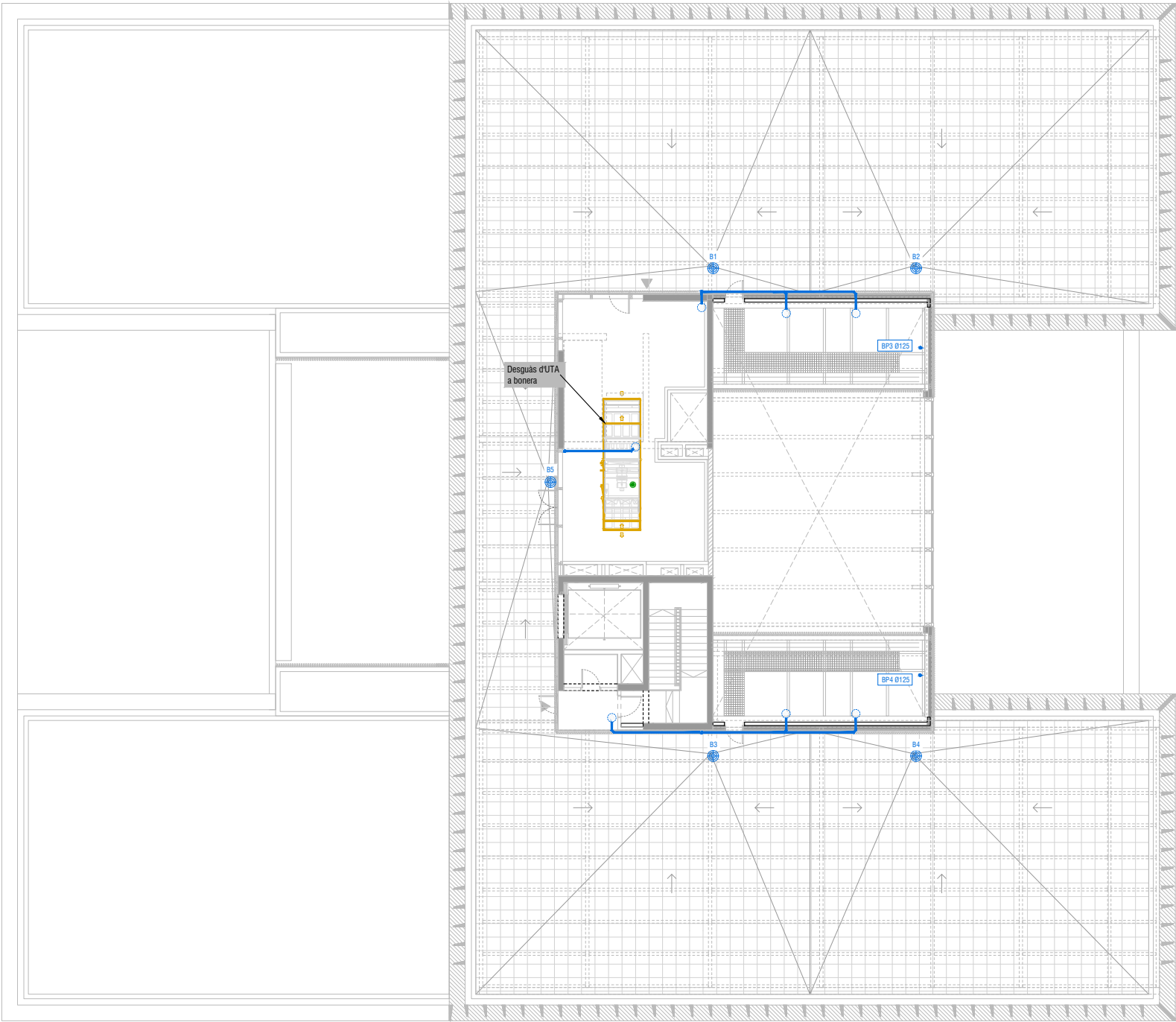
SANEJAMENT	
	AIGÜES FECALS
	AIGÜES PLUVIALS
	AIGÜES GRISES
	AIGÜES DE BOMBEIG
	RECOLLIDA CONDENSATS
	COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS SUPERIORS A 50cm²
	TUB SOTA SOSTRE , PENJAT DE FORJAT EN PLANTES PIS
	TUB SOTERRAT
	TUB SOTA PAVIMENT SANITARI
	TUB TRASDOSSAT
	TUB PREVISIÓ
	CONNEXIÓ D'APARELL AMB TUB ENCASTAT SOBRE FORJAT
	PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
	PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
	BAIXANT DE PVC
	SIFÒ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM GENERAL AMB CONNEXIÓ PER A VENTILACIÓ TERCIÀRIA I TAP DE REGISTRE
	BUNERA
	PERICÓ REGISTRABLE CIRCULAR, NUCLI PLÀSTIC PREFABRICAT AMB CAMISA VERTICAL DE FORMIGÓ IN SITU
	POU BOMBEIG

NOTA:	1. AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.
	2. TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT > 50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARI INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.
CONNEXIÓ D'APARELLS (mm)	
ÚS PÚBLIC	
RENTAMANS	Ø40
BIDET	Ø40
BANYERA/DUTXA	Ø50
INODOR	Ø100
URINARI	Ø50/Ø40
PICA	Ø50
RENTAIXELLES	Ø50
RENTADORA	Ø50
ABOCADOR	Ø100
*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.	



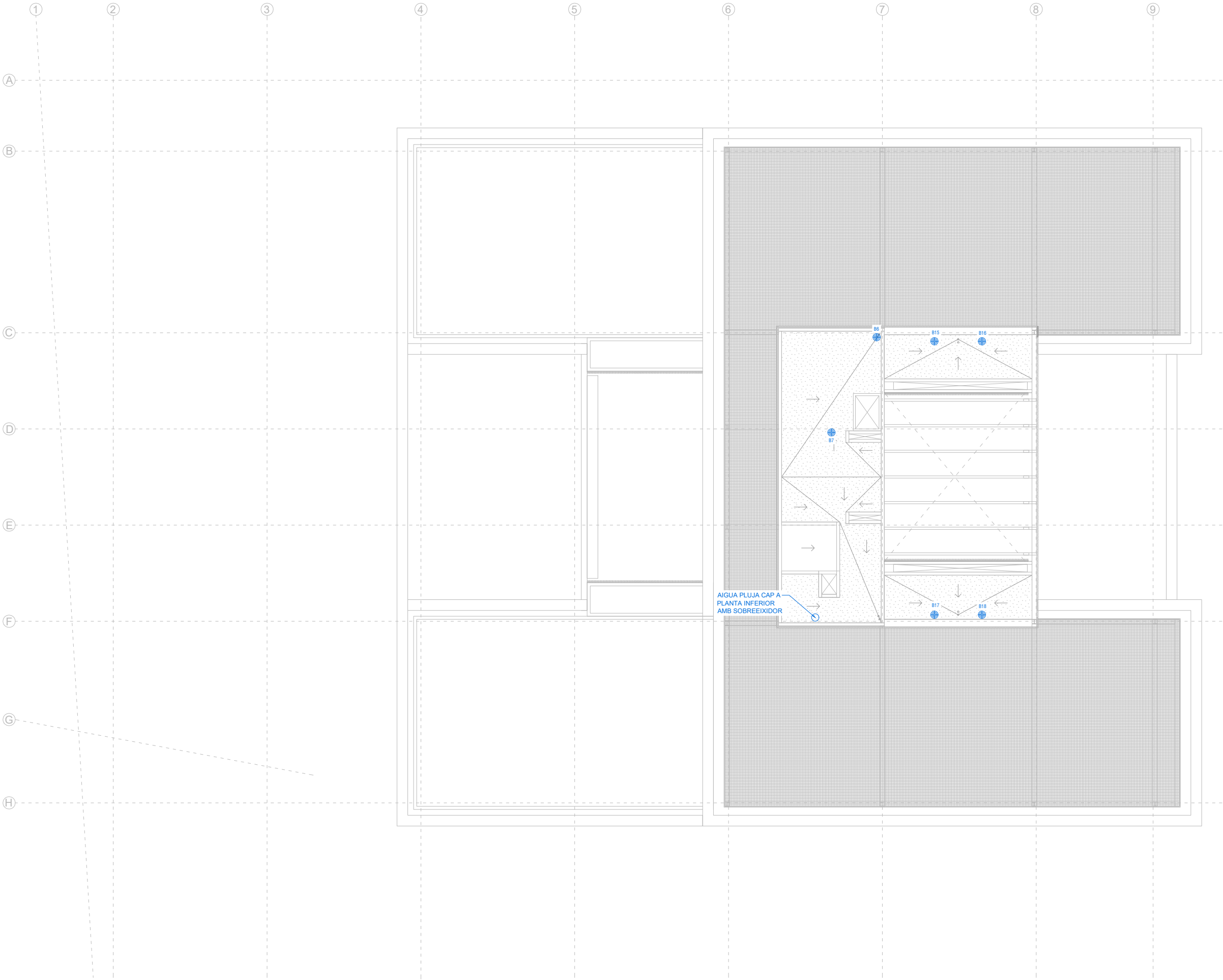
SANEJAMENT	
    	AIGÜES FECALS AIGÜES PLUVIALS AIGÜES GRISES AIGÜES DE BOMBEIG RECOLLIDA CONDENSATS
	COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS SUPERIORS A 50cm <sup>2</sup>
	TUB SOTA SOSTRE , PENJAT DE FORJAT EN PLANTES PIS
	TUB SOTERRAT
	TUB SOTA PAVIMENT SANITARI
	TUB TRASDOSSAT
	TUB PREVISIÓ
	CONNEXIÓ D'APARELL AMB TUB ENCASTAT SOBRE FORJAT
	PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
	PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
	BAIXANT DE PVC
	SIFÒ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM GENERAL AMB CONNEXIÓ PER A VENTILACIÓ TERCIÀRIA I TAP DE REGISTRE
	BUNERA
 MATERIAL	PERICÓ REGISTRABLE CIRCULAR, NUCLI PLÀSTIC PREFABRICAT AMB CAMISA VERTICAL DE FORMIGÓ IN SITU
	POU BOMBEIG

NOTA:	1.	AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.		
	2.	TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT >50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARÍ INSTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.		
CONNEXIÓ D'APARELLS (mm)				
ÚS PÚBLIC				
RENTAMANS	Ø40	PICA	Ø50	
BIDET	Ø40	RENTAVAIXELLES	Ø50	
BANYERA/DUTXA	Ø50	RENTADORA	Ø50	
INODOR	Ø100	ABOCADOR	Ø100	
URINARI	Ø50/Ø40			
*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.				



SANEJAMENT	
	AIGÜES FECALS
	AIGÜES PLUVIALS
	AIGÜES GRISES
	AIGÜES DE BOMBEIG
	RECOLLIDA CONDENSATS
	COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS SUPERIORS A 50cm²
	TUB SOTA SOSTRE , PENJAT DE FORJAT EN PLANTES PIS
	TUB SOTERRAT
	TUB SOTA PAVIMENT SANITARI
	TUB TRASDOSSAT
	TUB PREVISIÓ
	CONNEXIÓ D'APARELL AMB TUB ENCASTAT SOBRE FORJAT
	PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
	PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
	BAIXANT DE PVC
	SIFÒ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM GENERAL AMB CONNEXIÓ PER A VENTILACIÓ TERCIÀRIA I TAP DE REGISTRE
	BUNERA
	PERICÓ REGISTRABLE CIRCULAR, NUCLI PLÀSTIC PREFABRICAT AMB CAMISA VERTICAL DE FORMIGÓ IN SITU
	POU BOMBEIG

NOTA:	1.	AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.		
	2.	TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT > 50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARI INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.		
CONNEXIÓ D'APARELLS (mm)				
ÚS PÚBLIC				
RENTAMANS	Ø40	PICA	Ø50	
BIDET	Ø40	RENTA/VAIXELLES	Ø50	
BANYERA/DUTXA	Ø50	RENTADORA	Ø50	
INODOR	Ø100	ABOCADOR	Ø100	
URINARI	Ø50/Ø40			
*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.				



SANEJAMENT	
	AIGÜES FECALS
	AIGÜES PLUVIALS
	AIGÜES GRISES
	AIGÜES DE BOMBEIG
	RECOLLIDA CONDENSATS
	COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS SUPERIORS A 50cm²
	TUB SOTA SOSTRE , PENJAT DE FORJAT EN PLANTES PIS
	TUB SOTERRAT
	TUB SOTA PAVIMENT SANITARI
	TUB TRASDOSSAT
	TUB PREVISIÓ
	CONNEXIÓ D'APARELL AMB TUB ENCASTAT SOBRE FORJAT
	PUNT DE CONNEXIÓ A APARELL SANITARI EN PLANTA SUPERIOR
	PUNT DE TRASPÀS DE FORJAT CAP A PLANTA INFERIOR
	BAIXANT DE PVC
	SIFÒ DE SORTIDA PER A CONNEXIÓ A XARXA CLAVEGUERAM GENERAL AMB CONNEXIÓ PER A VENTILACIÓ TERCIÀRIA I TAP DE REGISTRE
	BUNERA
	PERICÓ REGISTRABLE CIRCULAR, NUCLI PLÀSTIC PREFABRICAT AMB CAMISA VERTICAL DE FORMIGÓ IN SITU
	POU BOMBEIG

NOTA:	1. AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.
	2. TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT > 50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARI INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.
CONNEXIÓ D'APARELLS (mm)	
ÚS PÚBLIC	
RENTAMANS	Ø40 PICA Ø50
BIDET	Ø40 RENTAVAIXELLES Ø50
BANYERA/DUTXA	Ø50 RENTADORA Ø50
INODOR	Ø100 ABOCADOR Ø100
URINARI	Ø50/Ø40
*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.	



PC

P7

P6

P5

P4

P3

P2

P1

PB

PS-1

PS-2

BR1 Ø125

BR2 Ø125

BR1 Ø125

BR2 Ø125

A CLAVEGUERAM

MR1 Ø200

POZO BOMBEO

SOBREEXIDOR  
DIPÓSIT GRIS

SOBREEXIDOR  
DIPÓSIT GRIS

## SANEJAMENT

AIGÜES FECALS  
AIGÜES PLUVIALS  
AIGÜES GRIS

COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS  
SUPERIORS A 50cm²

POU BOMBEIG

NOTA:  
1. AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.  
2. TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT  
>50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARÍ  
INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS  
NORMATIVA CTE-DB-SI.

CONNEIXIÓ D'APARELLS (mm)

	ÚS PÚBLIC		
RENTAMANS	Ø40	PICA	Ø50
BIDET	Ø40	RENTAIXELLES	Ø50
BANYERA/DUTXA	Ø50	RENTADORA	Ø50
INODOR	Ø100	ABOCADOR	Ø100
URINARI	Ø50/Ø40		

\*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.

PC

P7

P6

P5

P4

P3

P2

P1

PB

PS-1

PS-2

BG1 Ø110

BG2 Ø110

BG3 Ø160

BG4 Ø125

PREV. DUTXES  
IREC

FILTRO

A POU DE  
BOMBEIG

A DIPÓSIT  
D'AIGÜES GRISES

## SANEJAMENT

AIGÜES FECALS  
AIGÜES PLUVIALS  
AIGÜES GRISES

COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS  
SUPERIORS A 50cm²

POU BOMBEIG

NOTA:

- AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.
- TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT > 50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARI INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.

CONNEXIÓ D'APARELLS (mm)

	ÚS PÚBLIC	
RENTAMANS	Ø40	PICA Ø50
BIDET	Ø40	RENTAIXELLES Ø50
BANYERA/DUTXA	Ø50	RENTADORA Ø50
INODOR	Ø100	ABOCADOR Ø100
URINARI	Ø50/Ø40	

\*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.

Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,  
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT

ESQUEMA DE PRINCIPI

SECCIÓ VERTICAL GRISES

Núm. del plànol: SN16

Full 16 de 17

Escala: ISO - A3 1:S/E  
0 m

Data: 06/2024

Generalitat  
de Catalunya

INCASOL  
Institut Català  
del Sol  
Direcció de Projectes

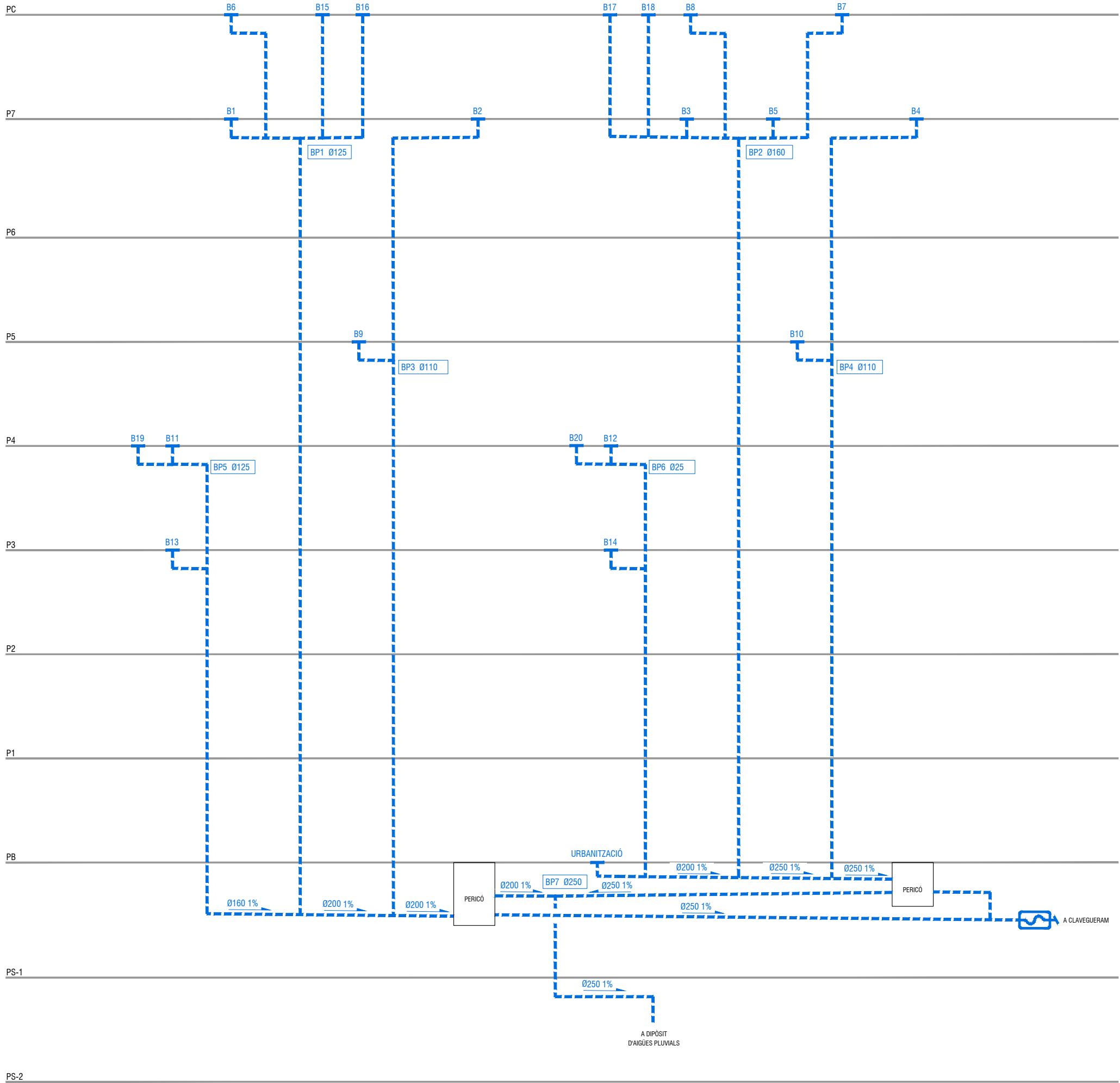
Lluís Cantallops Dalmau

Lluís Corbella i Jordi

Diego Martínez Delgado

Marta Vicente Carrió

Codi: 0000



SANEJAMENT

AIGÜES FECALS

AIGÜES PLUVIALS

AIGÜES GRISES

COLLARET INTUMESCENT (El del sector travessat) PASSOS SUPERIORS A 50cm²

Pou

Bombeig

POU BOMBEIG

NOTA:

1. AL FINAL DE CADA BAIXANT S'INSTAL·LARÀ UN REGISTRE.

2. TOTES LES CANONADES FECALS/PLUVIALS AMB BUIT >50cm² QUE TRAVESSEN DISPOSEN DE COLLARI INTUMESCENT (El del sector travessat) SEGONS NORMATIVA CTE-DB-SI.

CONNEXIÓ D'APARELLS (mm)

ÚS PÚBLIC

RENTAMANS Ø40

PICA Ø50

BIDET Ø40

RENTAIXELLES Ø50

BANYERA/DUTXA Ø50

RENTADORA Ø50

INODOR Ø100

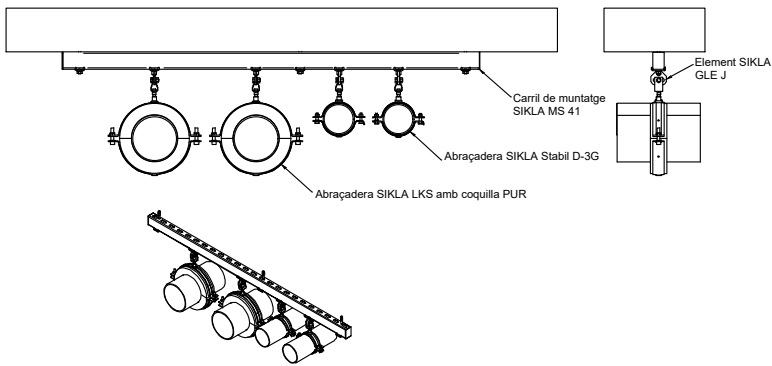
ABOCADOR Ø100

URINARI Ø50/Ø40

\*Aquestes dimensions seran verificades per la D.O.

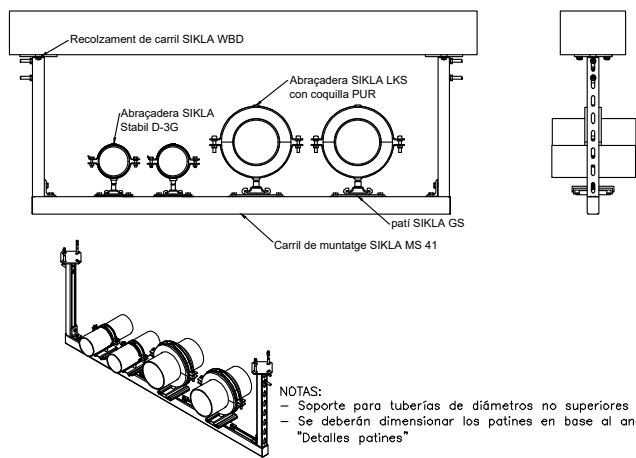
COAC  
VISAT  
Validat: [visat-it.eee.net/ValidarCSV.aspx?KBMM08dimVkok](#)

SOP CL 02: Suport per a canonades amb poca dilatació.



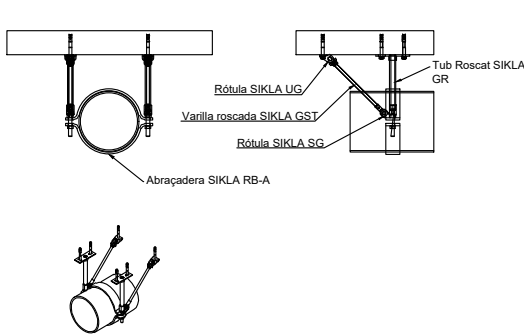
NOTAS:  
- Soporte para líneas de tubería con dilataciones inferiores a 25 mm.  
- Soporte para líneas de tubería próximas al techo.

SOP CL 04: Suport càrregues mitjanes despenjat (I).



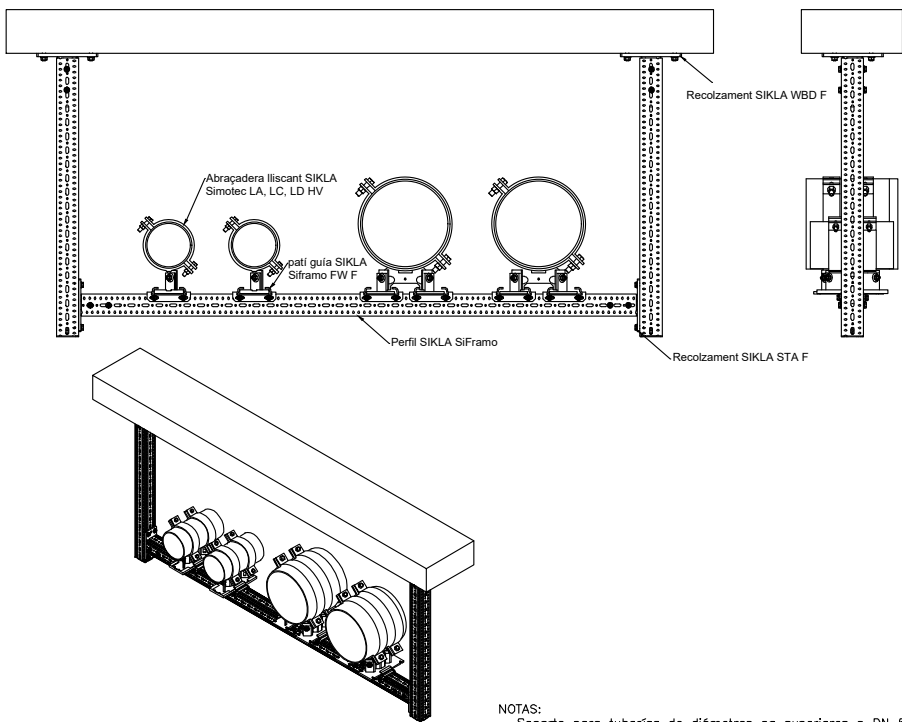
NOTAS:  
- Soporte para tuberías de diámetros no superiores a DN 150.  
- Se deberán dimensionar los patines en base al anexo "Detalles patines"

SOP PF 04: Punt Fixe (IV)



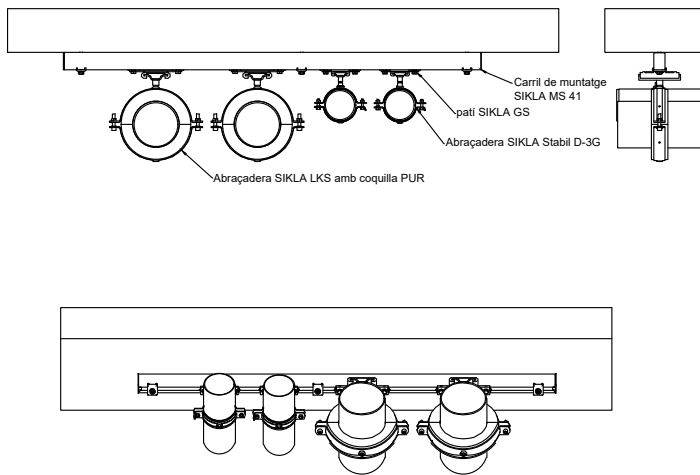
NOTAS:  
- Diseño de punto fijo válido para cargas de hasta aproximadamente 10 kN.  
- Se deberán instalar topes que transmitan íntegramente los esfuerzos de la tubería a la abrazadera.

SOP CL 07: Suport càrregues grans despenjat (II).

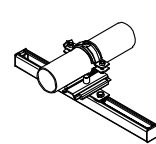


NOTAS:  
- Soporte para tuberías de diámetros no superiores a DN 600.  
- Material: High corrosion protect (HCP)

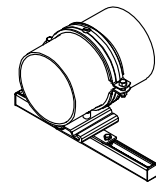
SOP CL 19: Suport per a tram vertical



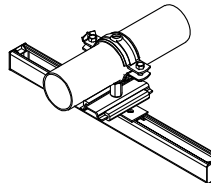
Detall de patins



patí SIKLA GS 2G:  
Dilatació màxima admissible 85 mm. Valid per tubs no superiors a DN 125.



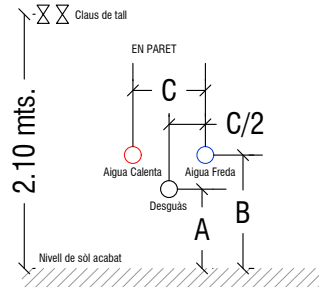
patí SIKLA GS H3G:  
Dilatació màxima admissible 100 mm. Valid per tubs no superiors a DN 400.



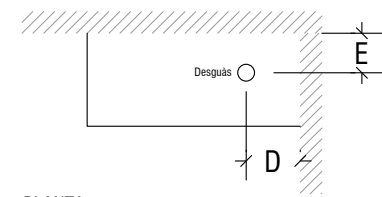
patí XY: La combinació del patí GS amb el Element lliscant GS 41 es permet el moviment perpendicular i longitudinal del tub. Instal·lar a suports propers als colzes de las línies amb temperatura.

NOTA: SOPORTACIÓ SIKLA O SIMILAR

## COTES FONTANERIA INTERIOR



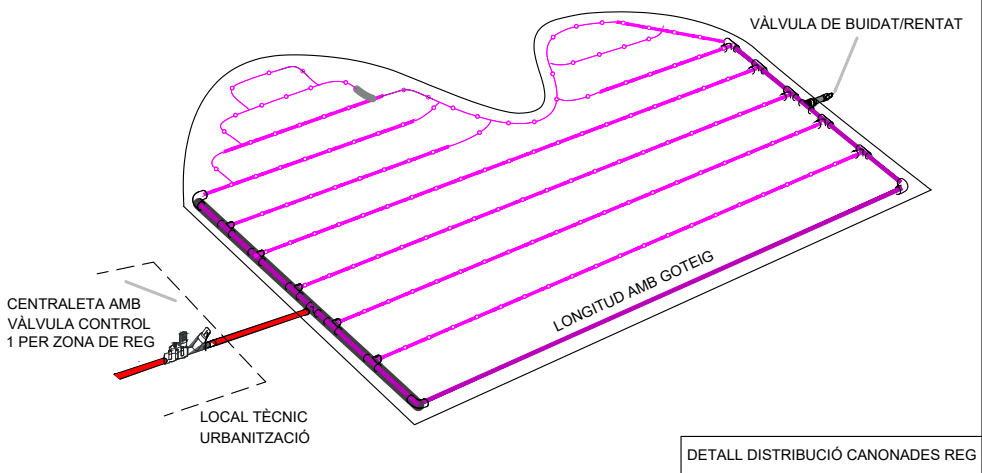
ALÇAT



PLANTA

Mesures en cm	A	B	C	D	E
Lavabo	52	63	15		
Bidet	8	20	15		
Safareig	35	110	15		
Aiguera	55	70	15		
W.C. alim. superior	18	55	60	21	
W.C. alim. inferior	18	20	40	21	
Banyera		70	15	50	50
Dutxa		140	15	50	50
Urinari	50	130			
Terressa		110			

NOTA:  
DIMENSIONS ORIENTATIVES.  
LES ALTURES DEFINITIVES SERAN DEFINIDES EN OBRA.



DETALL DISTRIBUCIÓ CANONADES REG

## Projecte Executiu

Redactor: UTE CANTALLOPS-VICENTE ARQUITECTES, SLP - COMA ARQUITECTURA, SLP

Títol del Projecte:

EDIFICI D DINS EL CAMPUS DIAGONAL-BESÒS,  
SITUAT AL LÍMIT ENTRE BARCELONA I SANT ADRIÀ DEL BESÒS

AV. EDUARD MARISTANY

SANT ADRIÀ DEL BESÒS (BARCELONÈS)

Títol del Plànol:

INSTAL·LACIÓ DE FONTANERIA I REG

DETALLS

SUBJECCIÓ DE CANONADES

Núm. del plànol: DT01

Full 01 de 12

Escala: ISO - A3 1: S/E  
0 m

Data: 27/06/2024

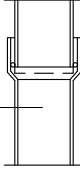


BAIXANTS

CTE-HS-DB/5.3.1)

CANONADA I PEÇES ESPECIALS. DIAMETRE EXTERIOR Dmm. LES UNIONS ES SEGELLARAN AMB COLES SINTÈTIQUES IMPERMEABLES DE GRAN ADHERÈNCIA, AMB UNA FRANQUICIA L'INTERIOR DE LA COPA DE 5 mm. LA SUBJECCIÓ ES FARÀ A MURS D'ESPESOR NO INFERIOR A 12cm MITJANÇANT BRIDES, AMB UN MÍNIM DE DOS PER CANONADA, UNA SOTA LA COPA I LA RESTA A INTERVALS NO SUPERIORS A 150 cm

UNIONS



VENTILACIÓ BAIXANTS

e ≥ 9cm  
t ≥ 12cm  
b ≤ 150cm  
h (coberta transitable) ≥ 2.0m  
h (coberta no transitable) ≥ 1.30m

LA FIXACIÓ ES REALITZARÀ AMB UNA ABRAÇADERA DE FIXACIÓ (PF=PUNT FIX) A LA ZONA DE L'EMBOCADURA I UNA ABRAÇADERA DE GUIAT (PG=PUNT GUIA) EN LES ZONES INTERMITGES.

LA DISTÀNCIA ENTRE ABRAÇADERES HA DE SER: 15XØ mm EXEMPLE EN CANONADES DE 3M

Diàmetre de canonades mm	40	50	75	110	125	160
Distància entre abraçadores mm	0.6	0.8	1.1	1.5	1.5	1.5

MASSILLA ELÀSTICA ANTICARBURANT

CORDÓ CEL·LULAR DE POLIETILÈ

PASSAFORJAT DE POLIPROPILEN

CAMISA

APROX. Ø200mm

PAS PER FORJATS

COBERTA

h

b

b

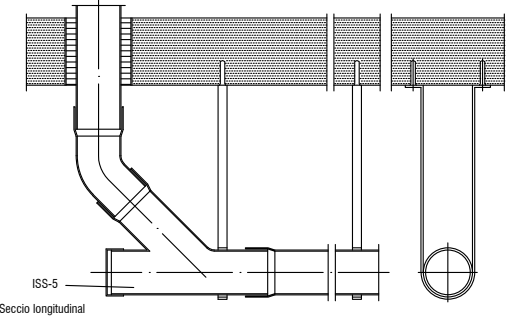
Ø

1-1

SECCIÓ

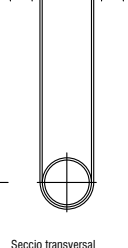
≥12cm

COL·LECTOR SUSPÈS

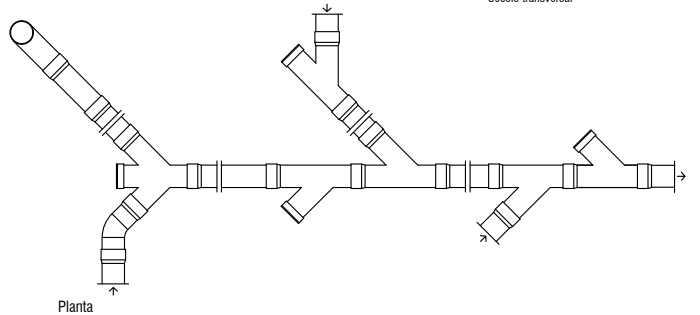


ISS-5

Seccio longitudinal

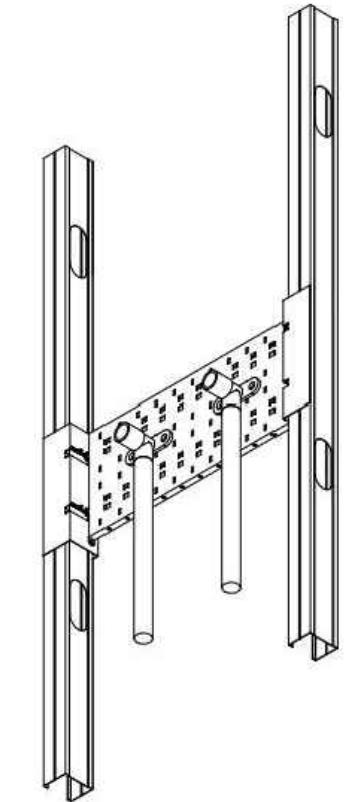


Seccio transversal



Planta

ISS-5 TUBS I PEÇES ESPECIALS DIAMETRE INTERIOR D mm LA SUBJECCIÓ ES FARÀ A FORJAT O MUR DE ESPESOR NO INFERIOR A 15cm. MITJANÇANT BRIDES DISPOSADES A INTERVALS NO SUPERIORS A 150cm. ELS PASSOS A TRAVÉS D'ELEMENTS DE FABRICA ES FARAN AMB CONTRATUB AMB UNA FOLGANÇA MÍNIMA DE 10mm QUE ES SEGELLERA AMB MASILLA ASFÀLTICA, SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE LES CAPCELERES DEL COL·LECTOR I LES UNIONS ES DEIXARAN REGISTRABLES AMB TAP.

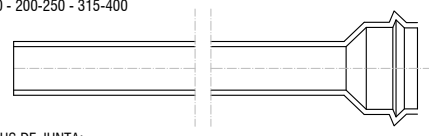


DETALL PEÇA DE SOPORTACIÓ EN PLADUR

CANONADES I ACCESSORIS

DIÀMETRE NORMALITZATS

160 - 200-250 - 315-400

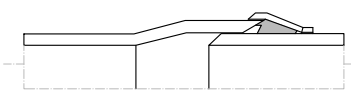


TIPUS DE JUNTA:





LA JUNTA D'UNIO DE TUBS I ACCESSORIS SERÀ AMB JUNTA D'ELASTÒMER, TIPUS BILABIAL, ESTANCA A 6 ATMOSFERES.

LA JUNTA HA DE COMPLIR LES CONDICIONS FIXADES A LES NORMES ASTM (DESVIACIÓ DE LA JUNTA) NO ADMET JUNTES ENCOLADES.

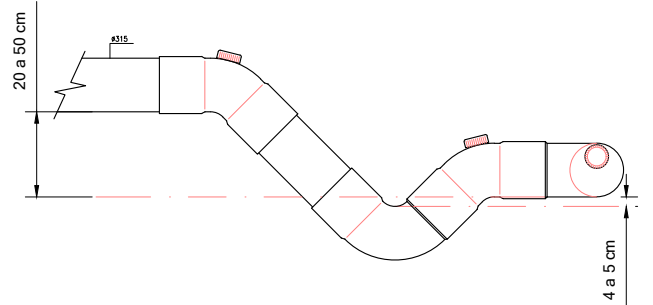
UNIÓ AMB JUNTA ELÀSTICA



D. Ext.	Espessor
160 mm.	4 mm.
200 mm.	4.9 mm.
250 mm.	6.2 mm.
315 mm.	7.7 mm.
400 mm.	9.8 mm.

COLZES H-H 15° - 30° - 45° - 67° - 87°	COLZES M-H 15° - 30° - 45° - 67° - 87°
	
MANIGUET	TE M-H 45° - 87°
	

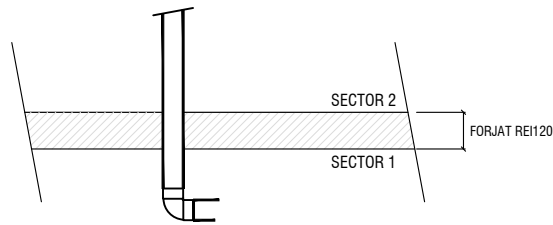
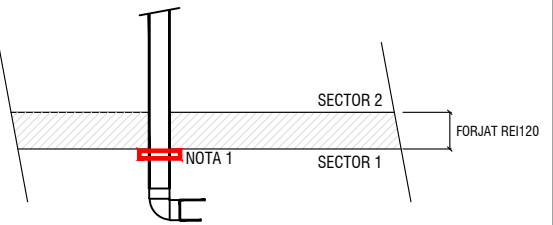
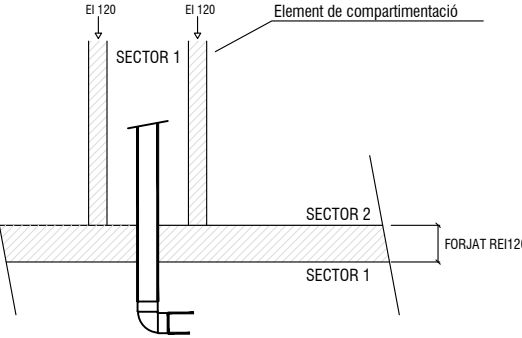
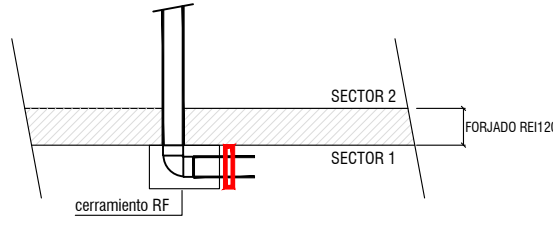
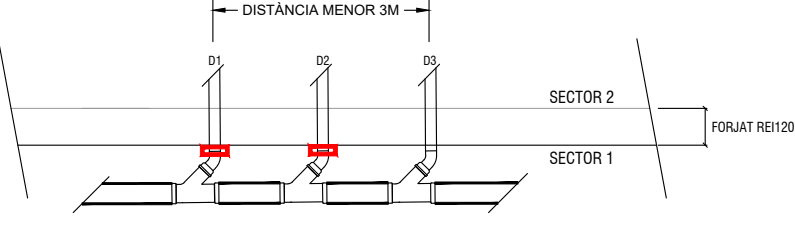
SIFÓ SORTIDA EDIFICI



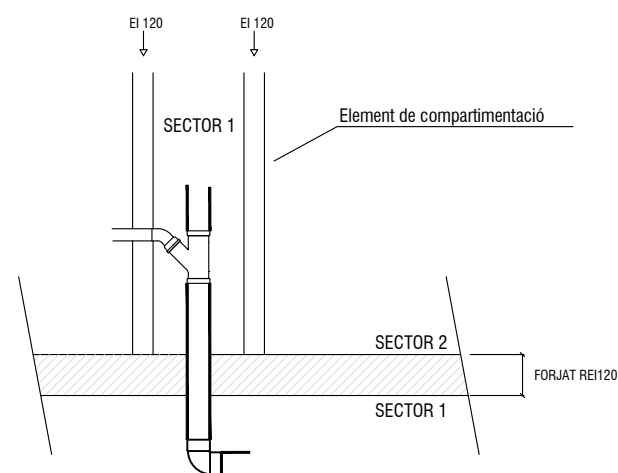
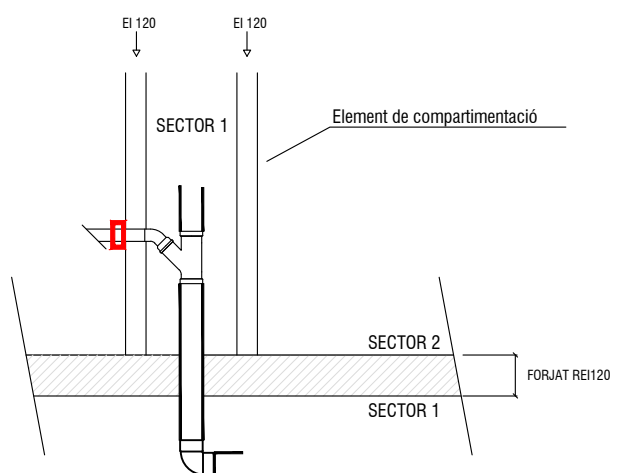
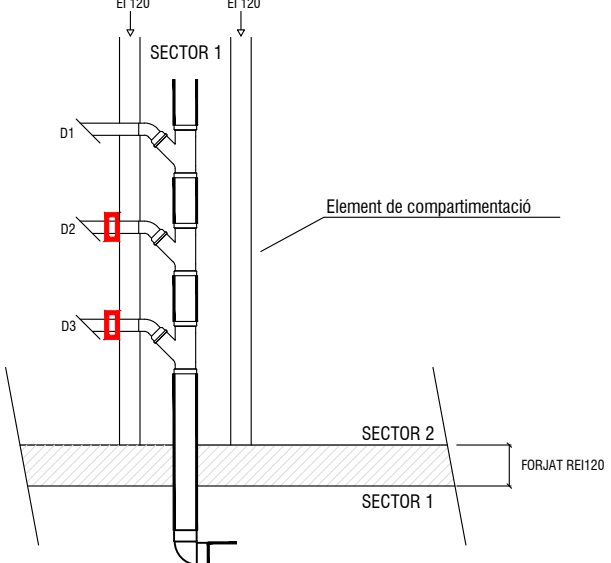
20 a 50 cm

4 a 5 cm

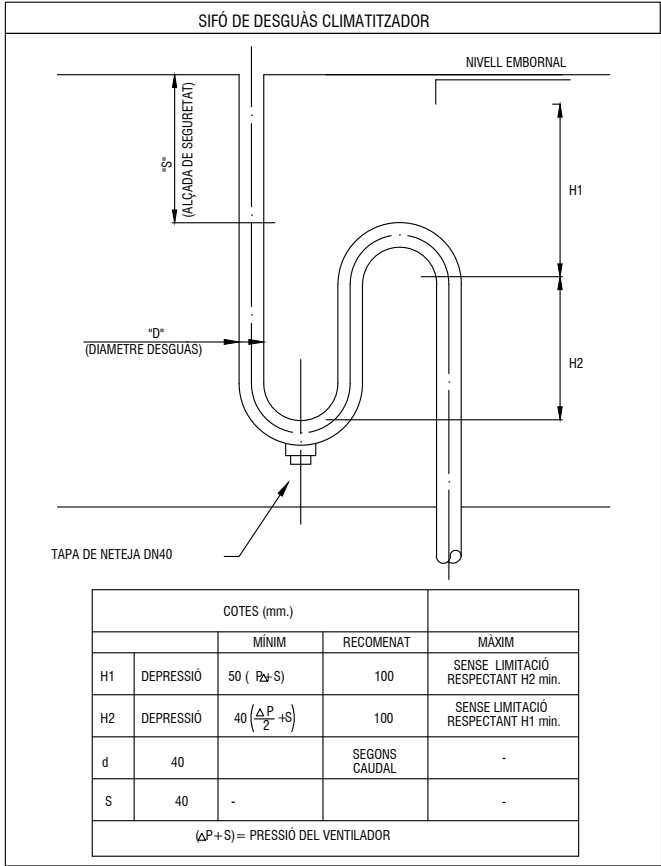
DETALL COL·LOCACIÓ COLLARET INTUMESCENTS EN PASSOS VERTICALS DE SANEJAMENT

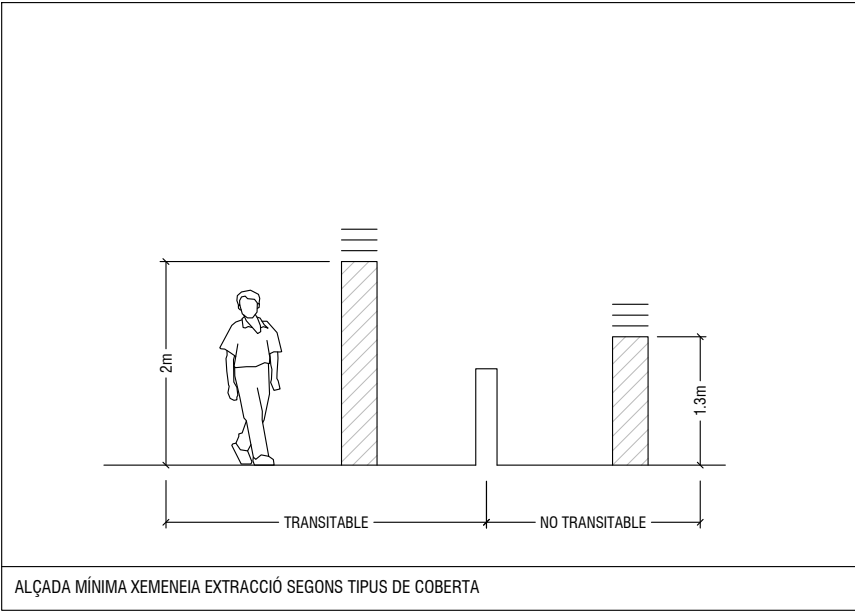
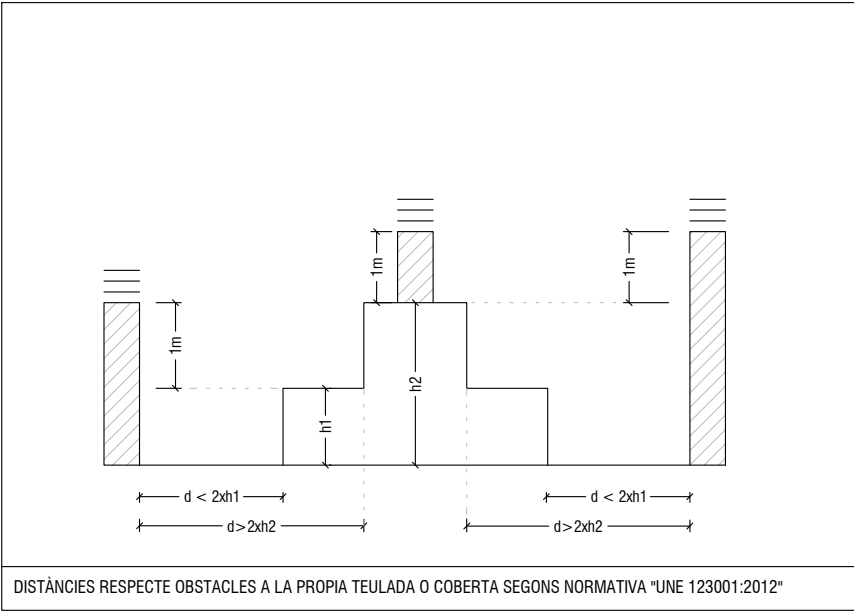
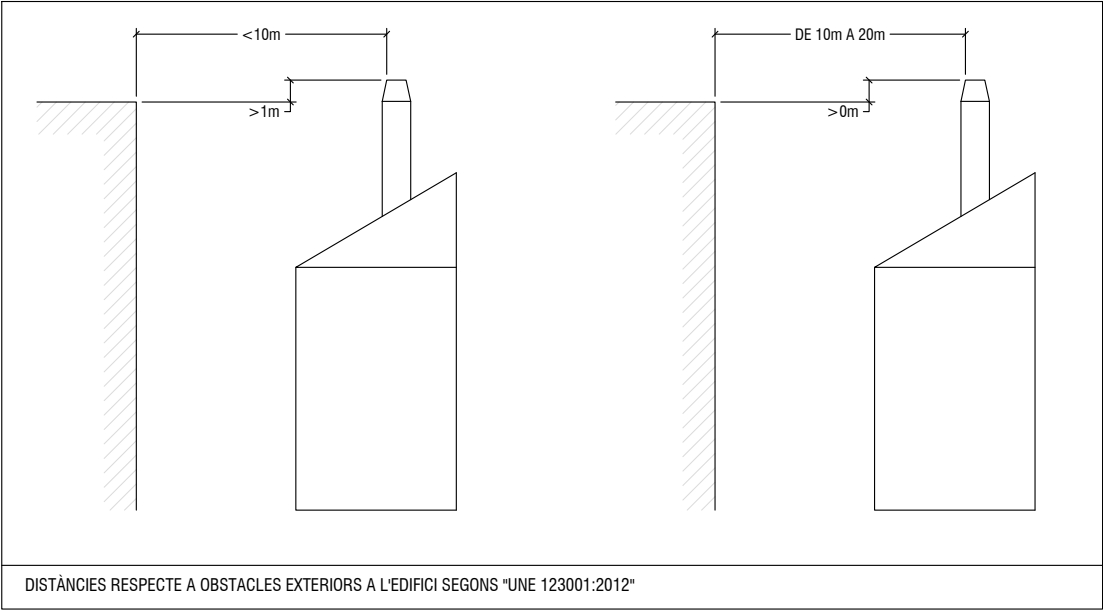
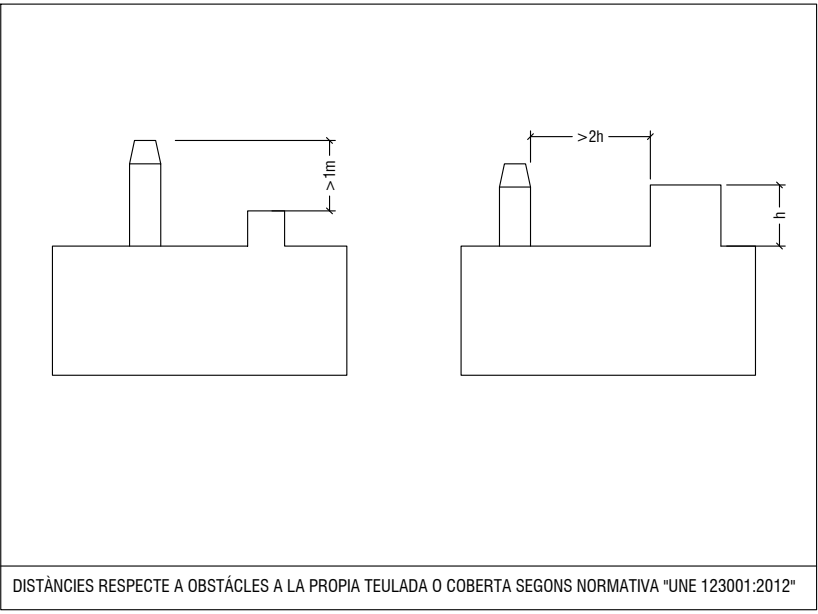
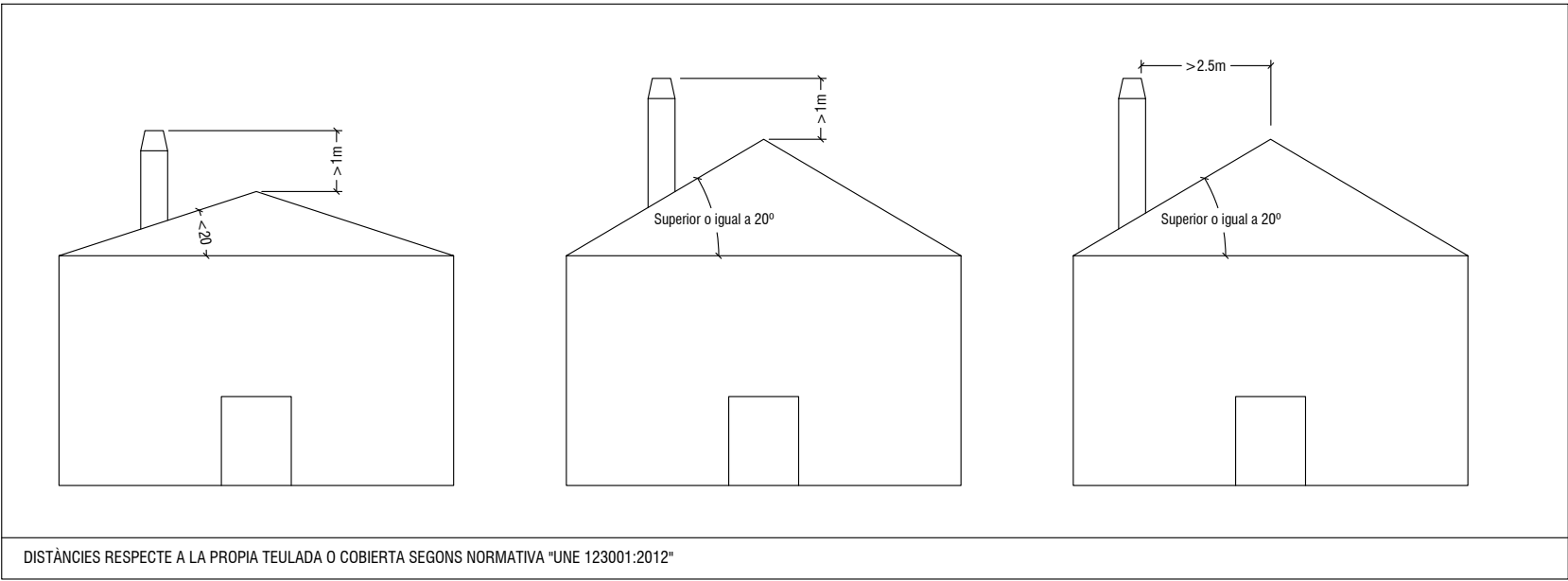
	 <p>NOTA 1: SI ES POSA COLLARET ES NECESSITA UN TRAM RECTE MINIM DE 5cm.</p>	
PVC Ø MENOR O IGUAL 75 mm	PVC Ø MAJOR O IGUAL 90 mm	PVC Ø MAJOR O IGUAL 90 mm
		
CASO EN EL QUE NO SE PUEDE COLOCAR COLLARIN VERTICAL	D1 + D2 + D3 IGUAL O MAJOR A 50cm2 S'UTILITZARAN INTUMESCENTS D1 + D2 + D3 MENOR A 50m2 NO S'UTILITZARAN INTUMESCENTS	

DETALL COL·LOCACIÓ COLLARETS INTUMESCENTS EN PASSOS HORIZONTALS DE SANEJAMENT

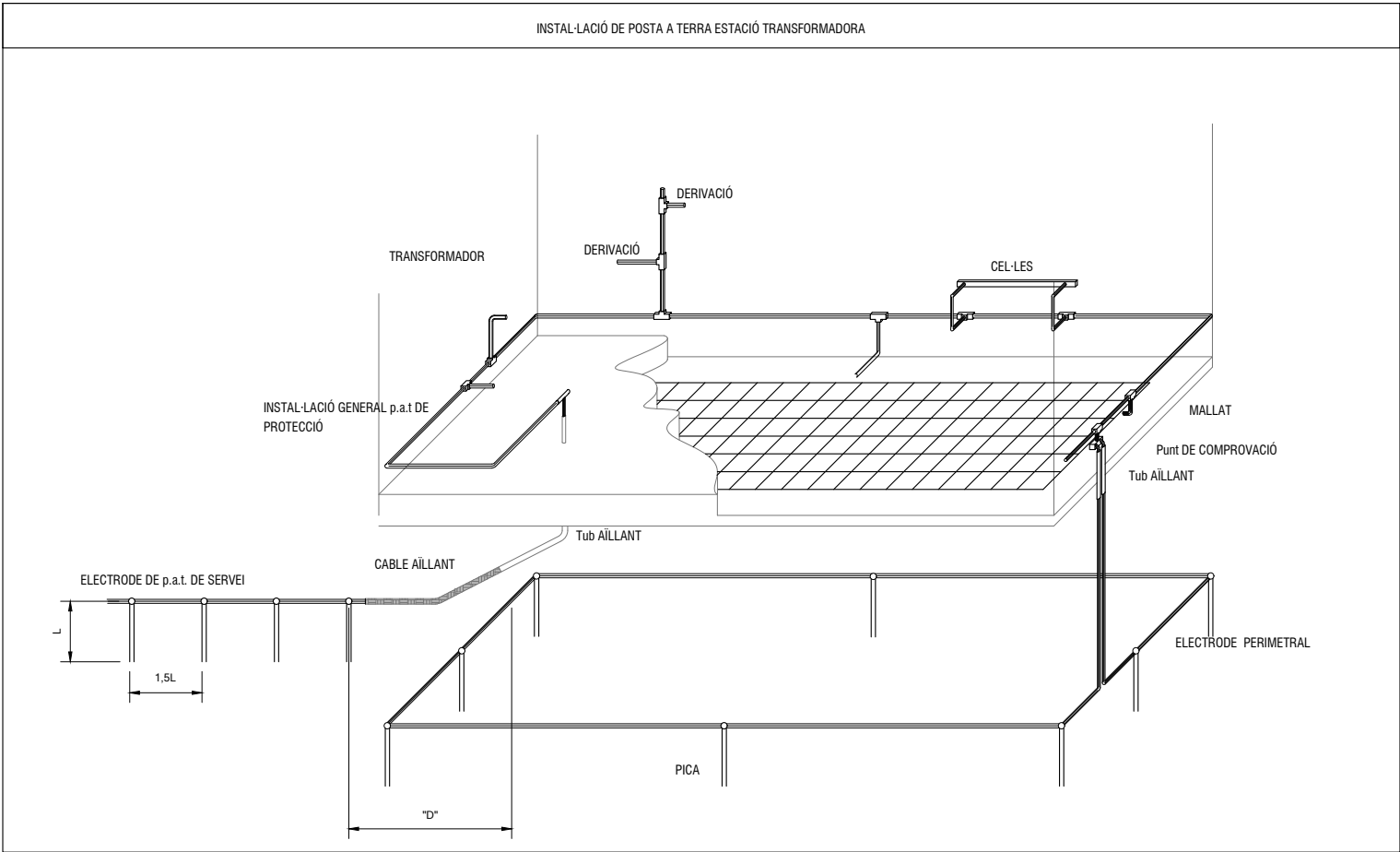
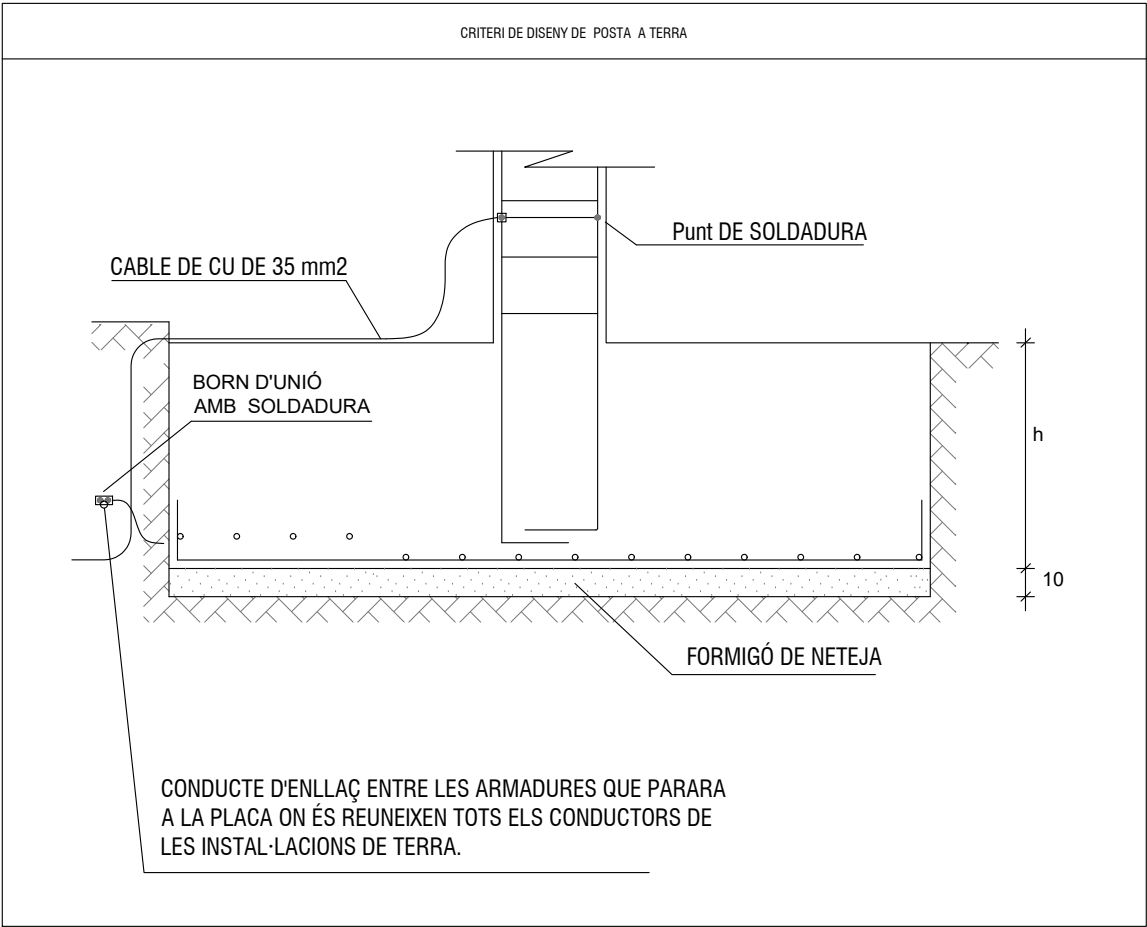
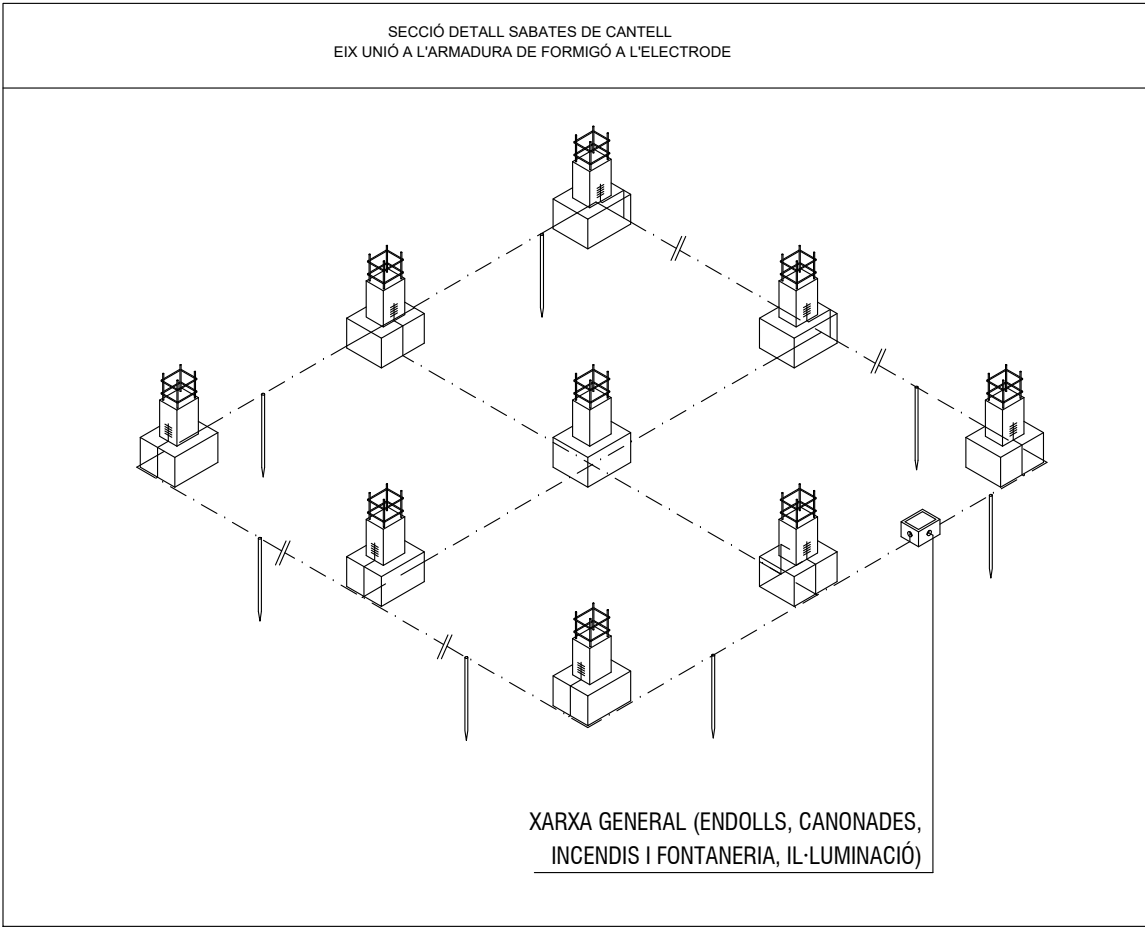
		
PVC Ø MENOR O IGUAL 75 mm	PVC Ø MAJOR O IGUAL 90 mm	D1 + D2 + D3 IGUAL O MAJOR A 50cm2 S'UTILITZARAN INTUMESCENTS D1 + D2 + D3 MENOR A 50cm2 NO S'UTILITZARAN INTUMESCENTS

TAULA DE GRUIXOS MÍNIMS D'AÏLLAMENT TÈRMIC SEGONS IT 1.2.4.2.12.				TAULA DE GRUIXOS MÍNIMS D'AÏLLAMENT TÈRMIC SEGONS IT 1.2.4.2.12.			
FLUID INTERIOR CALENT				FLUID INTERIOR FRED			
Ø EXT.CANONADA SENSE AÏLLAR (mm)	TEMPERATURA MÀXIMA DEL FLUID ( ° C )			Ø EXT.CANONADA SENSE AÏLLAR (mm)	TEMPERATURA MÍNIMA DEL FLUID ( ° C )		
	40...60	>60...100	>100...180		>-10...0	>0...10	>10
D <= 35	25	25	30	D <= 35	30	20	20
35 < D <= 60	30	30	40	35 < D <= 60	40	30	20
60 < D <= 90	30	30	40	60 < D <= 90	40	30	30
90 < D <= 140	30	40	50	90 < D <= 140	50	40	30
140 < D	35	40	50	140 < D	50	40	30
NOTA: QUAN LES CANONADES ESTAN INSTAL·LADES A L'EXTERIOR, EL GRUIX INDICAT SERÀ INCREMENTAT, COM A MÍNIM, EN 10 mm. PER A FLUIDS CALENTS.				NOTA: QUAN LES CANONADES ESTAN INSTAL·LADES A L'EXTERIOR, EL GRUIX INDICAT SERÀ INCREMENTAT, COM A MÍNIM, EN 20 mm. PER A FLUIDS FREDs.			

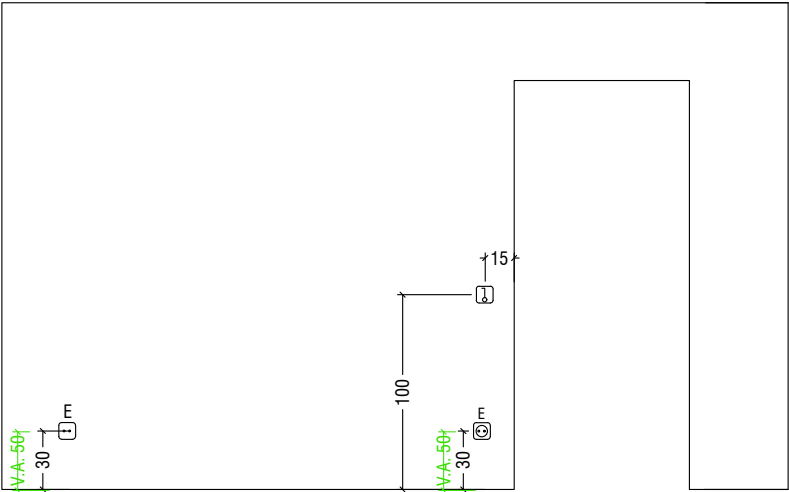
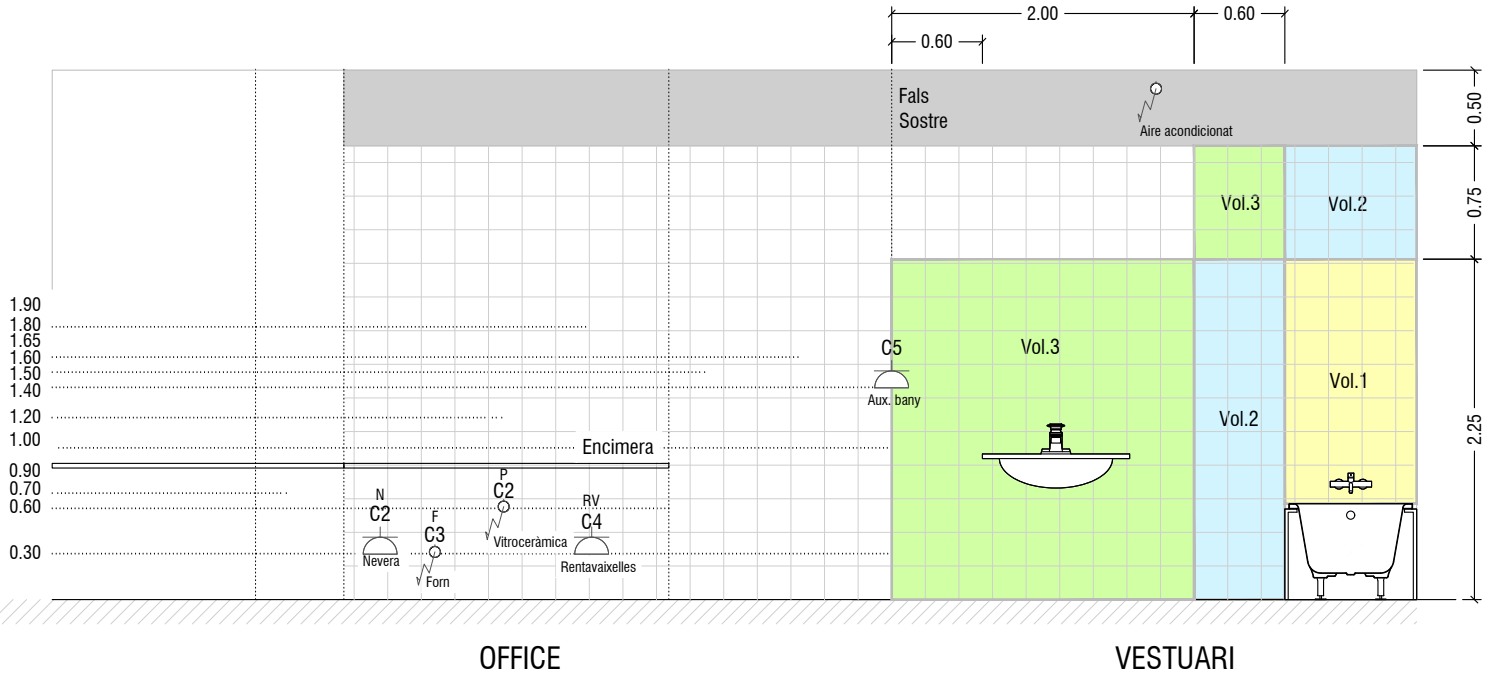








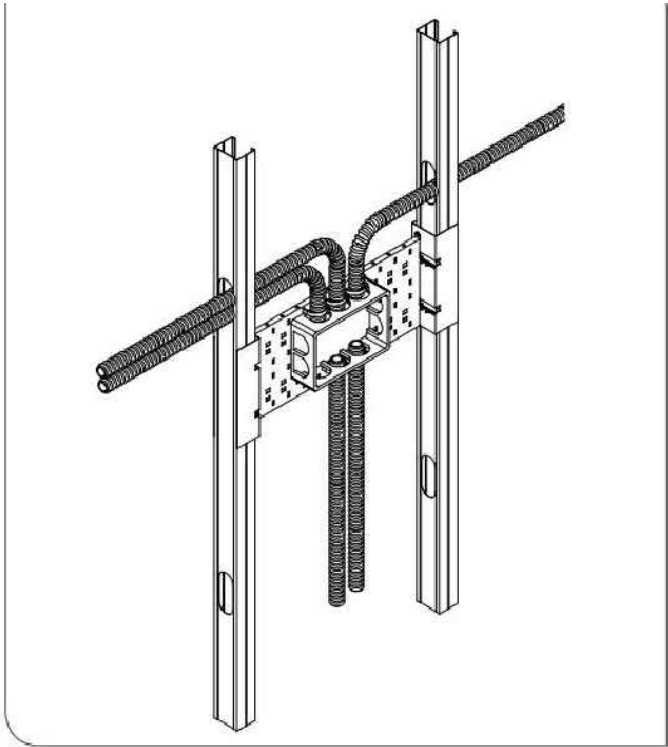
COTES D'INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA



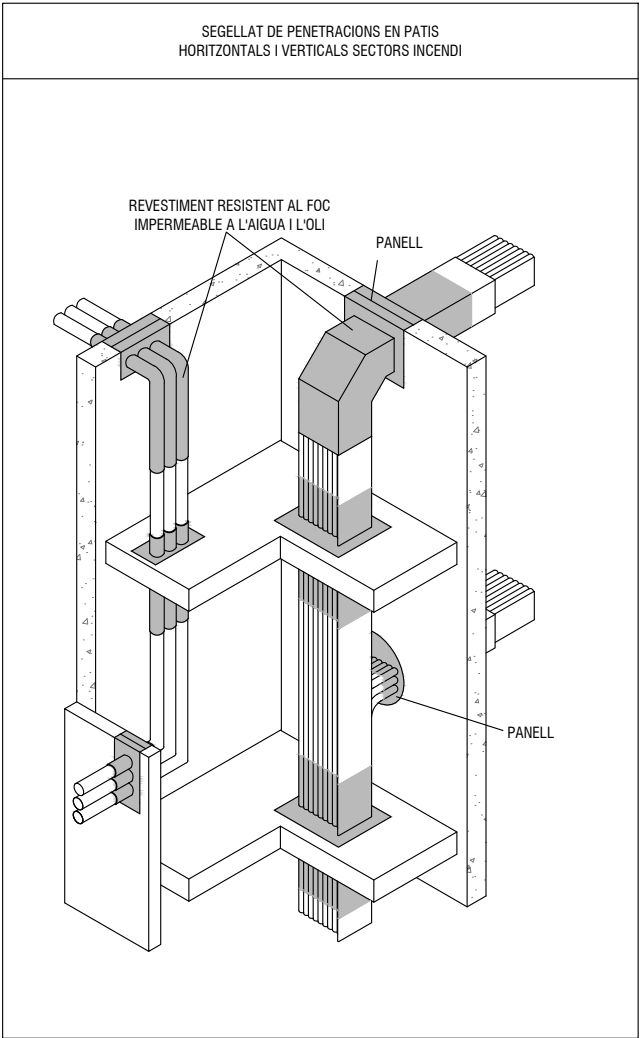
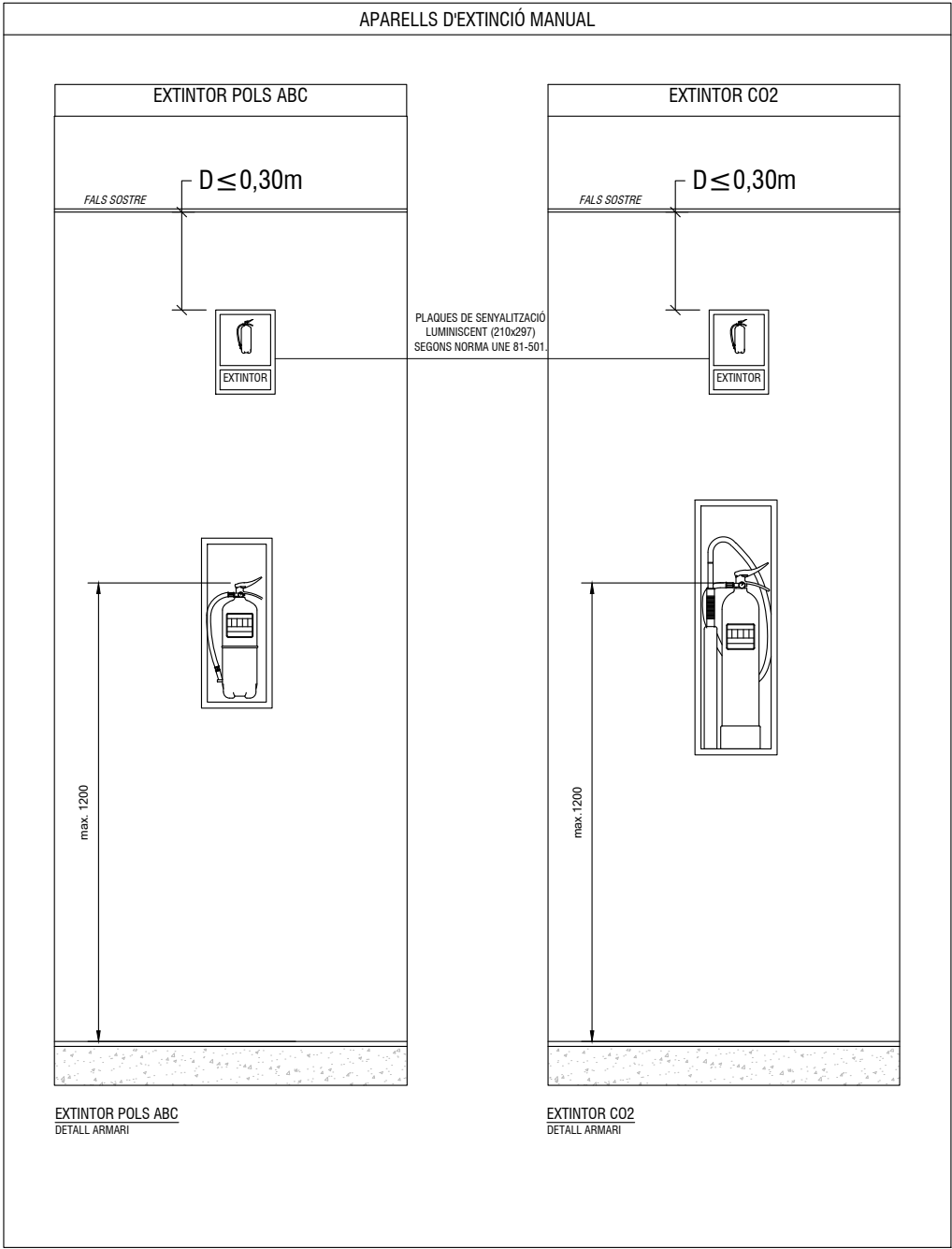
DETALL SOPORTACIÓ PLAQUES FOTOVOLTAIQUES

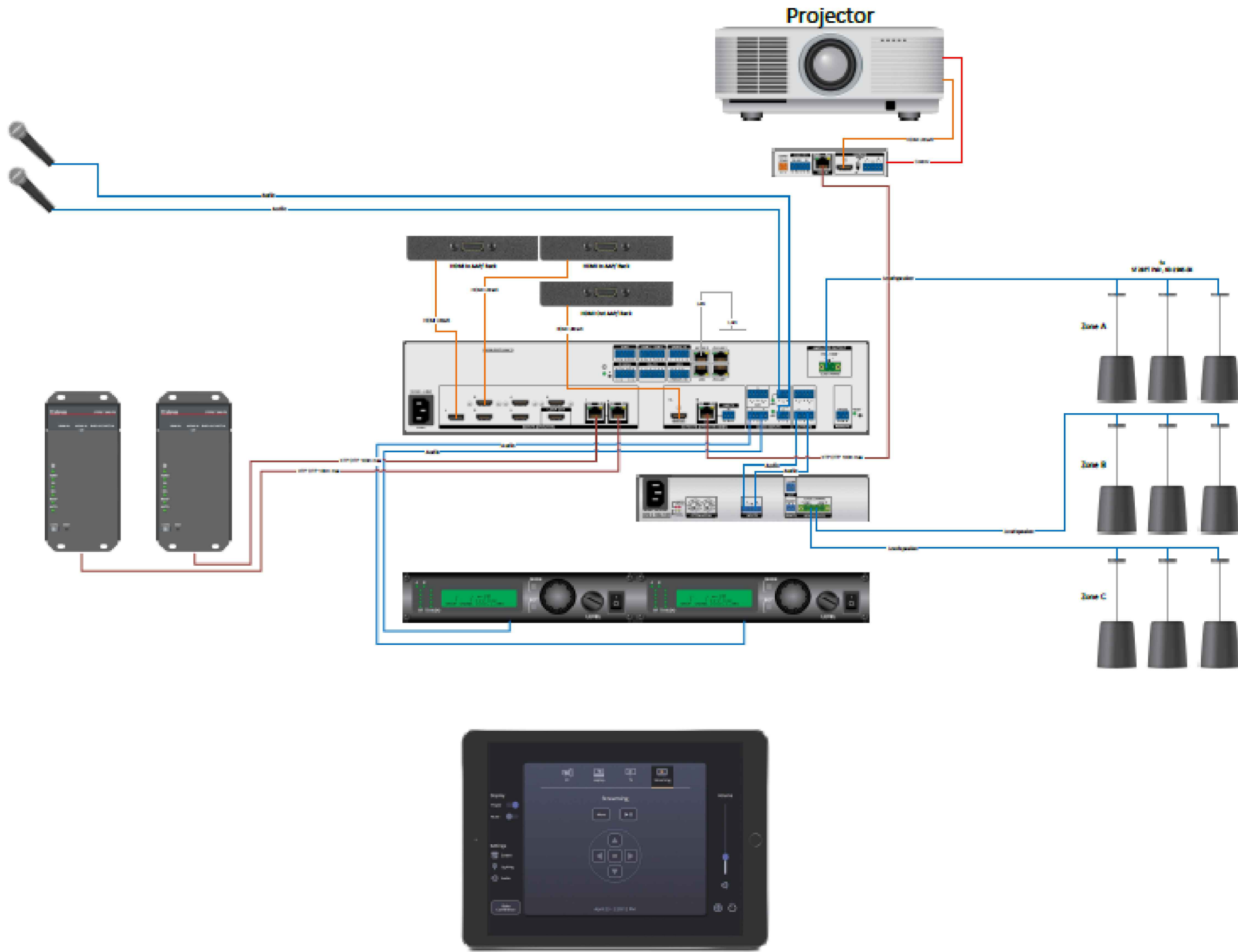


DETALL SOPORTACIÓ PLADUR

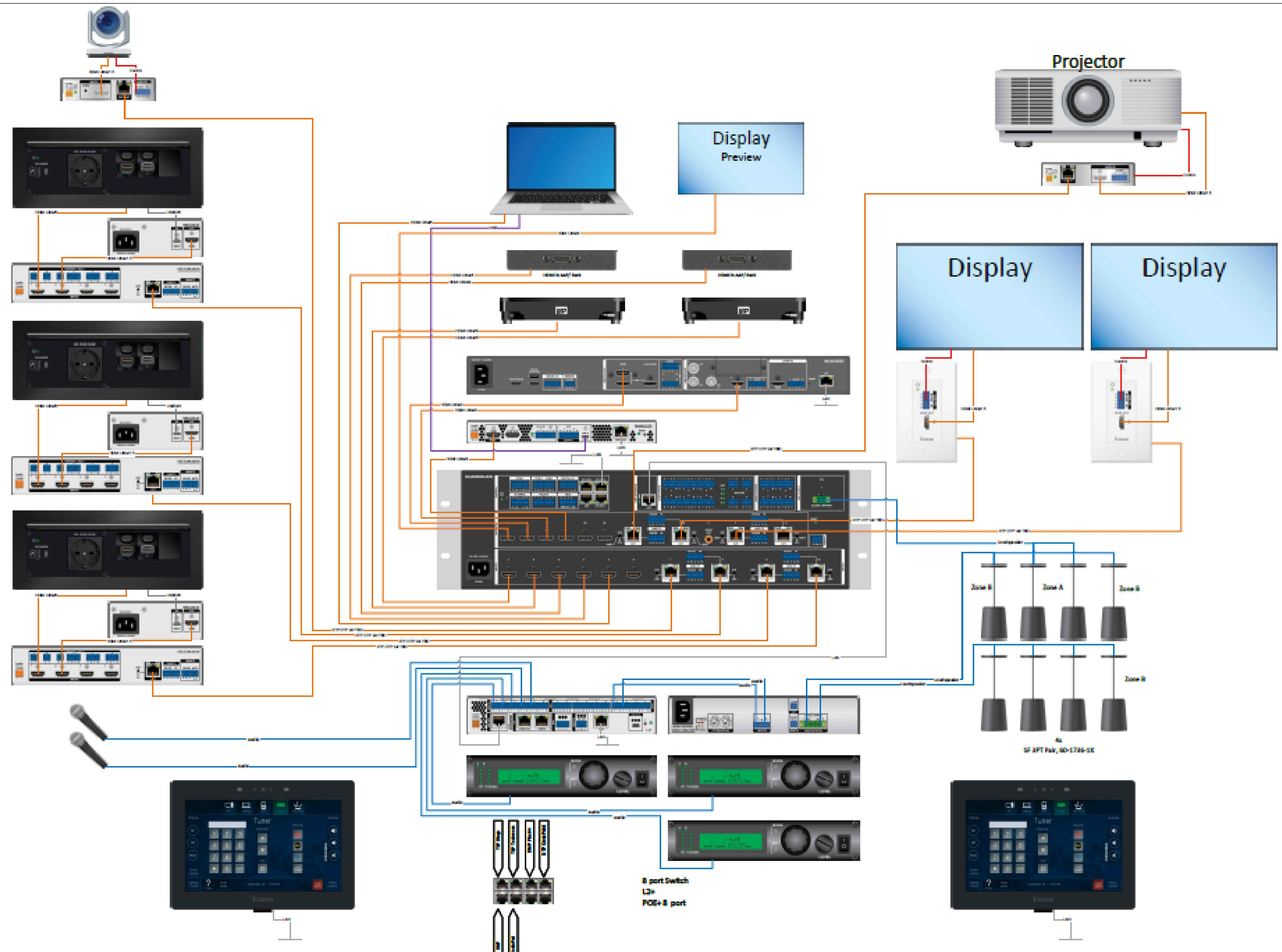


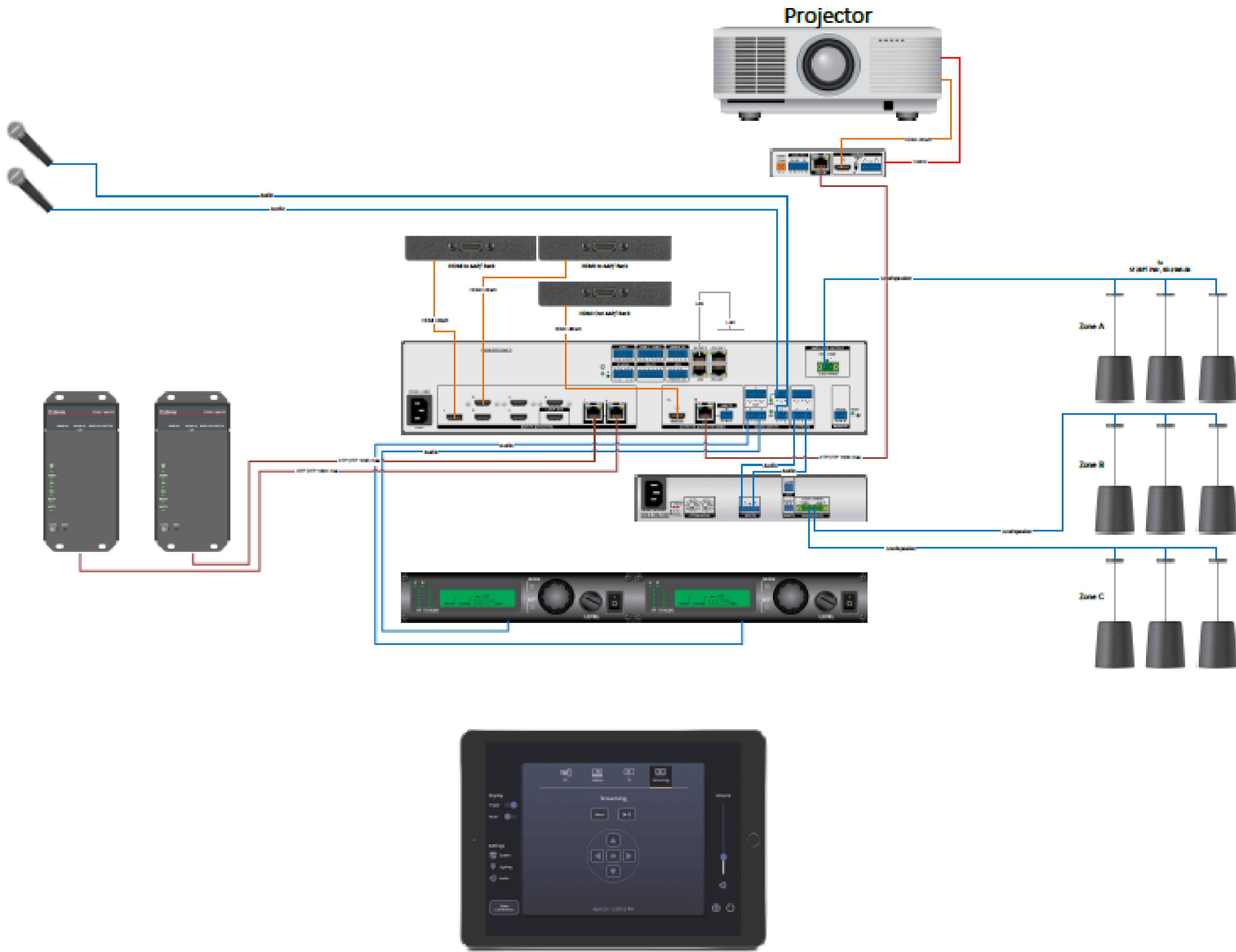
Fitxer: 4322\_40\_DETAILS.dwg 27/06/2024 17:03:30 [DinA3 H]

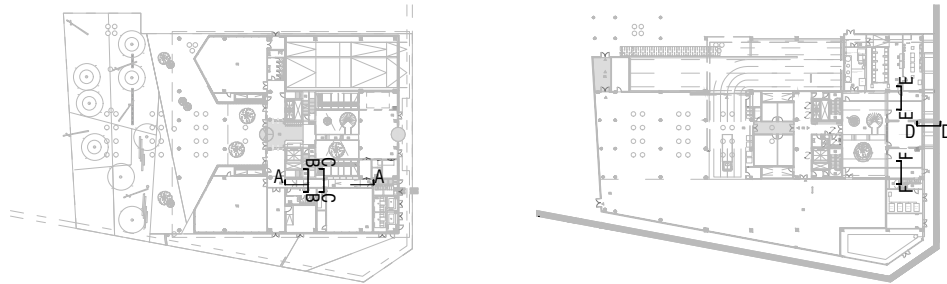
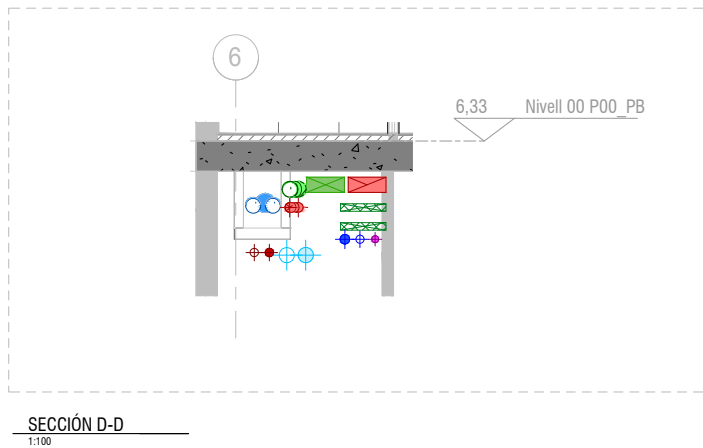
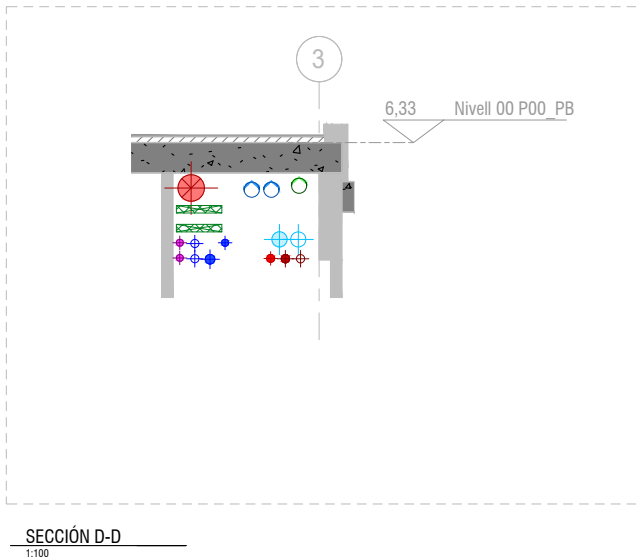
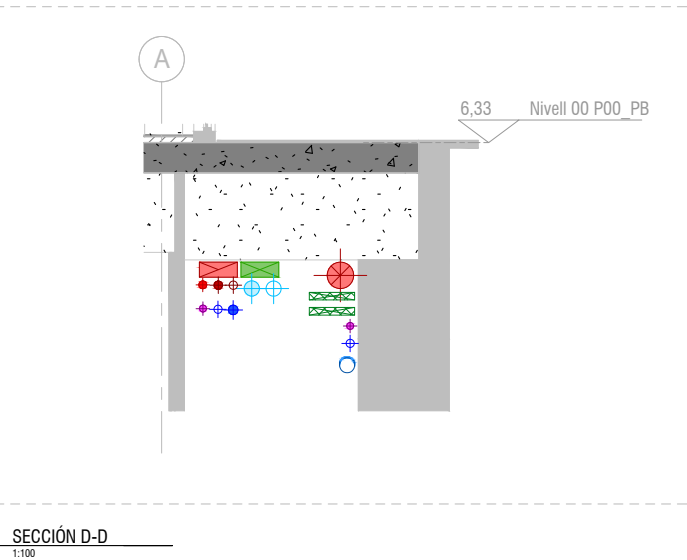
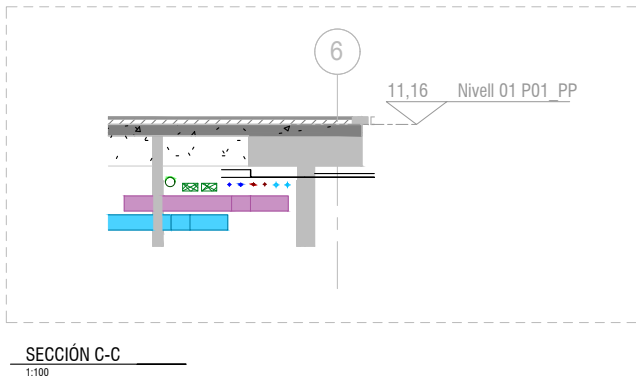
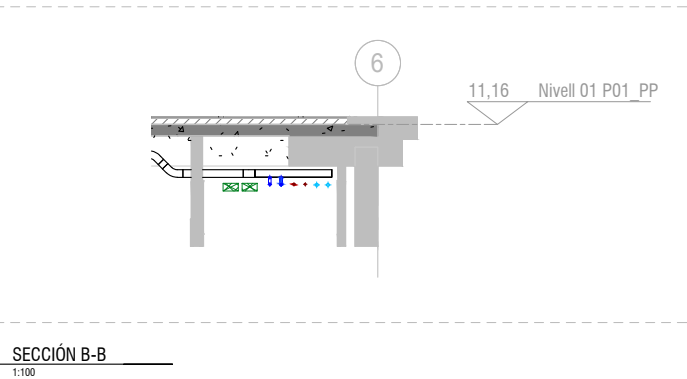
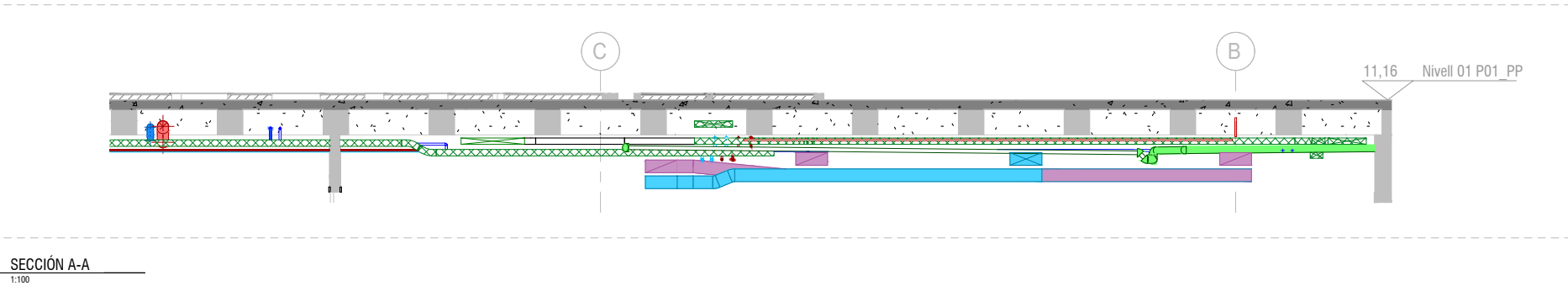












INSTAL·LACIONS	
	SANEJAMENT FECAL
	SANEJAMENT PLUVIAL
	SAFATES ELECTRIQUES
	IMPULSIÓ AIRE TRACTAT
	RETORN AIRE TRACTAT
	IGUA CALENTA (AC) - IMPULSIÓ/RETORN
	IGUA FREDA (AF) - IMPULSIÓ/RETORN
	AIRE PRIMARI (EXTRACCIÓ)
	IGUA FREDA SANITARIA
	IGUA RECUPERADA
	CANONADA PCI

