

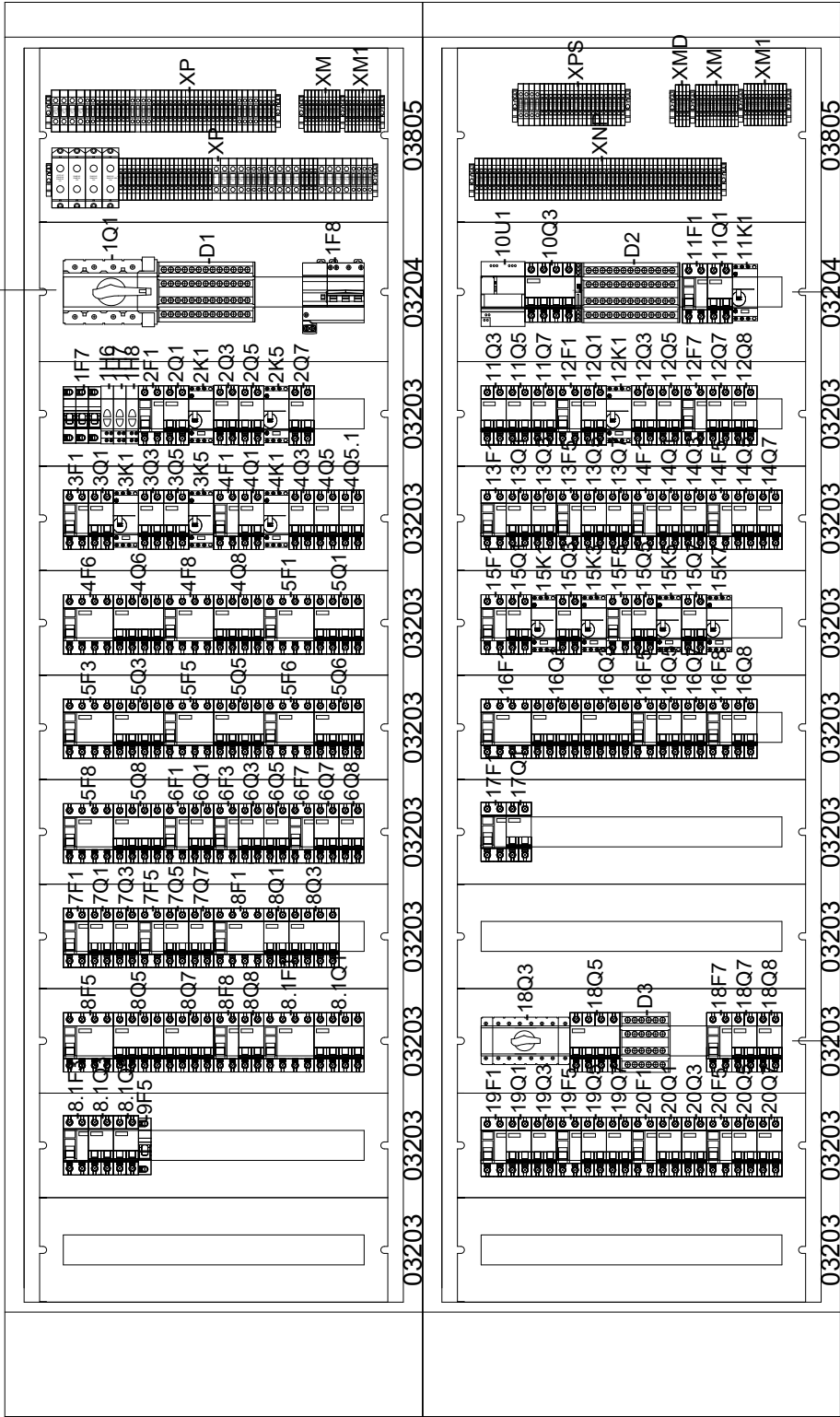


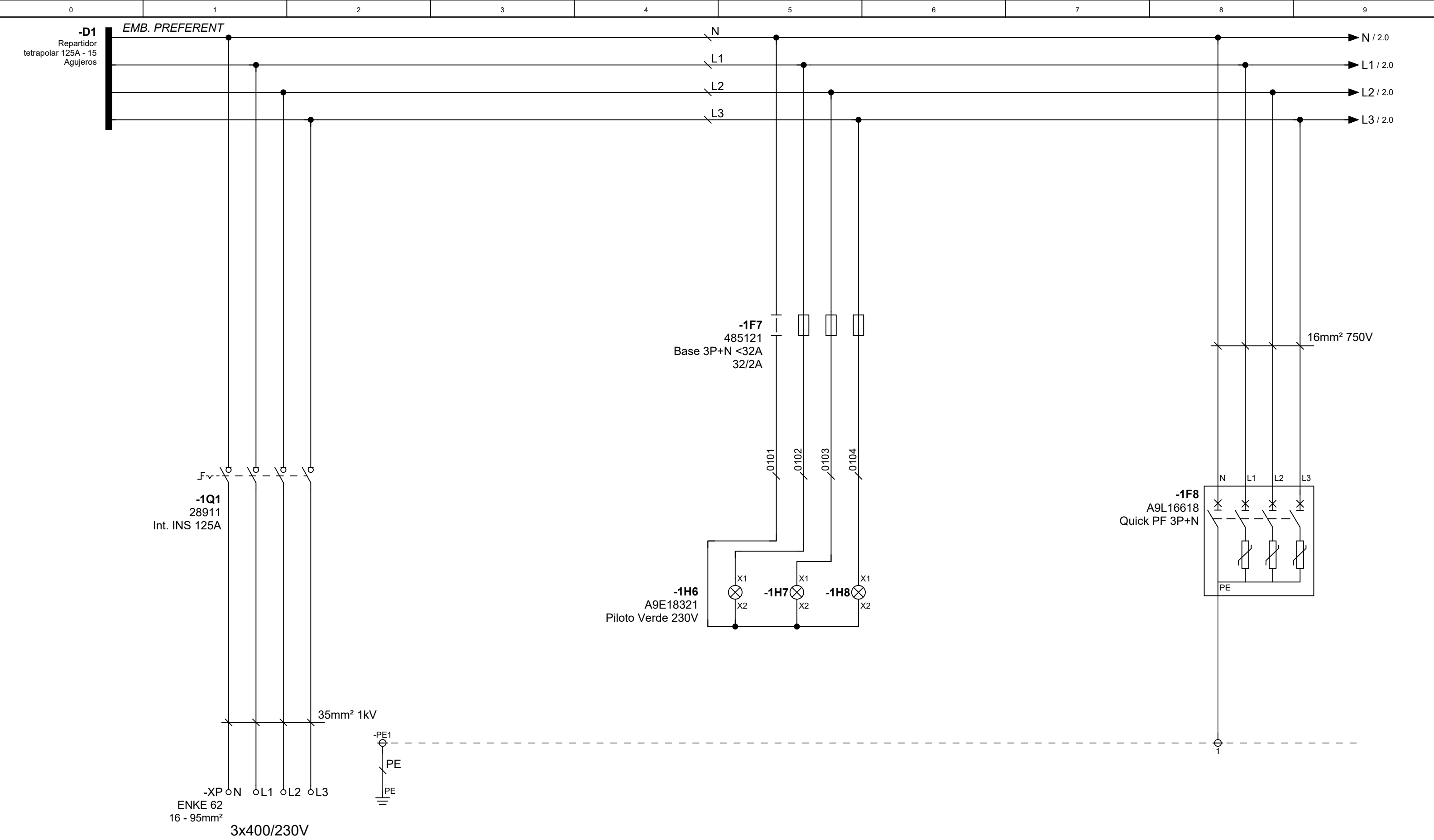
Empresa	UTE VHIR
Descripció de projecte	NOU EDIFICI VHIR
Descripció Quadre	SUBQUADRE SQ. SB-S1.3 N+E+S QUIROFAN ESTABULARI
Número d'expedient intern	23/0159/H-7
Creat	07/07/2023
Modificat	09/12/2024
Última Revisió	09/12/2024
Número de pàgines 28	

TENSIÓ D'ALIMENTACIÓ:	3x400/230V	<u>CARACTERÍSTIQUES DEL CABLEJAT</u>	
INTENSITAT EMBARRAT:	125 A	<u>Designació</u>	<u>Color</u>
INTENSITAT DE CURT-CIRCUIT:	10 kA	Potència	Segons Fase
		Maniobra Alterna (AC)	Vermell
		Maniobra Continua (DC)	Blau
		LLiure de Tensió	Taronja

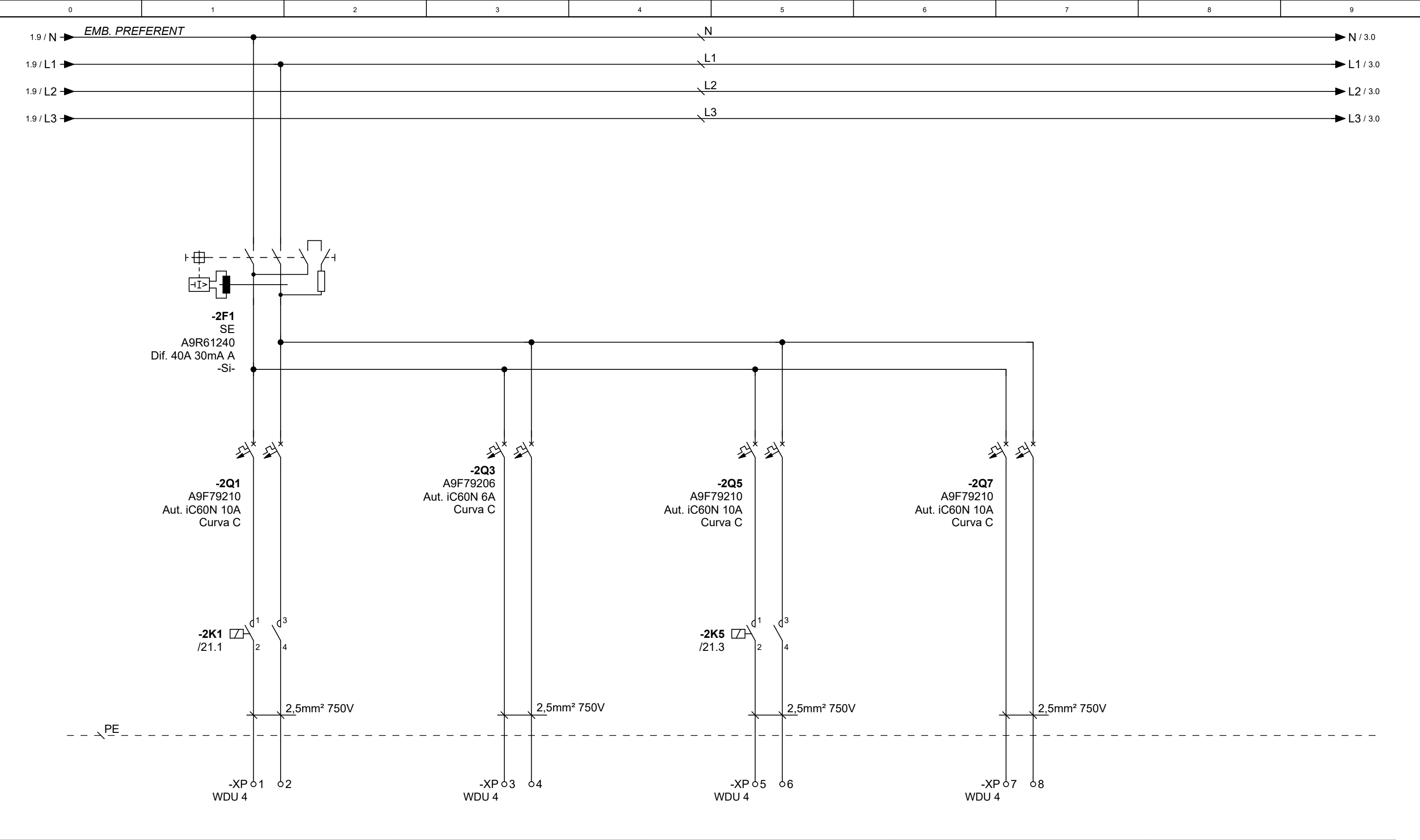
L1: Negre L2: Marró L3: Gris N: Blau PE: Verd/Groc

EMBARRAT  
PREFERENT

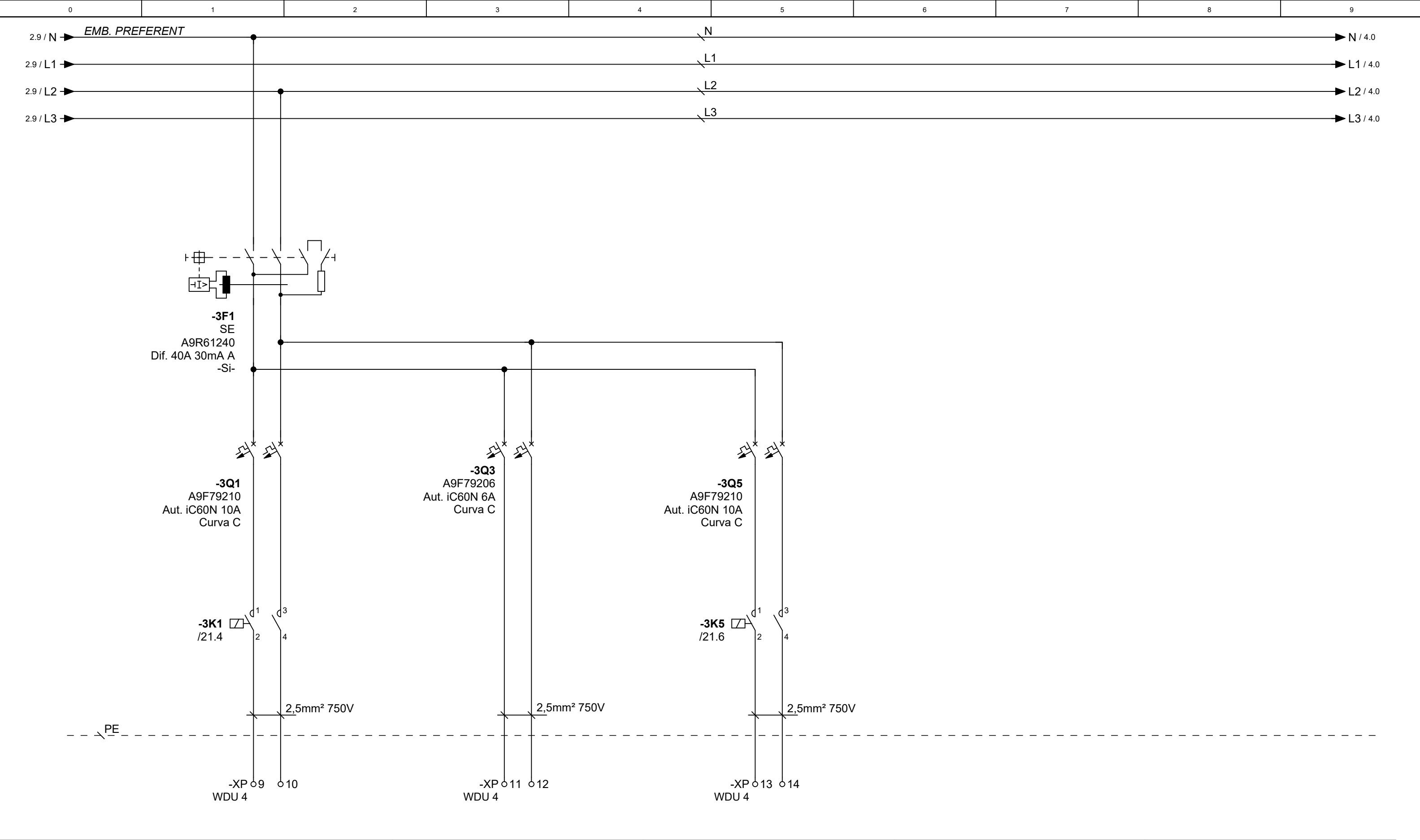




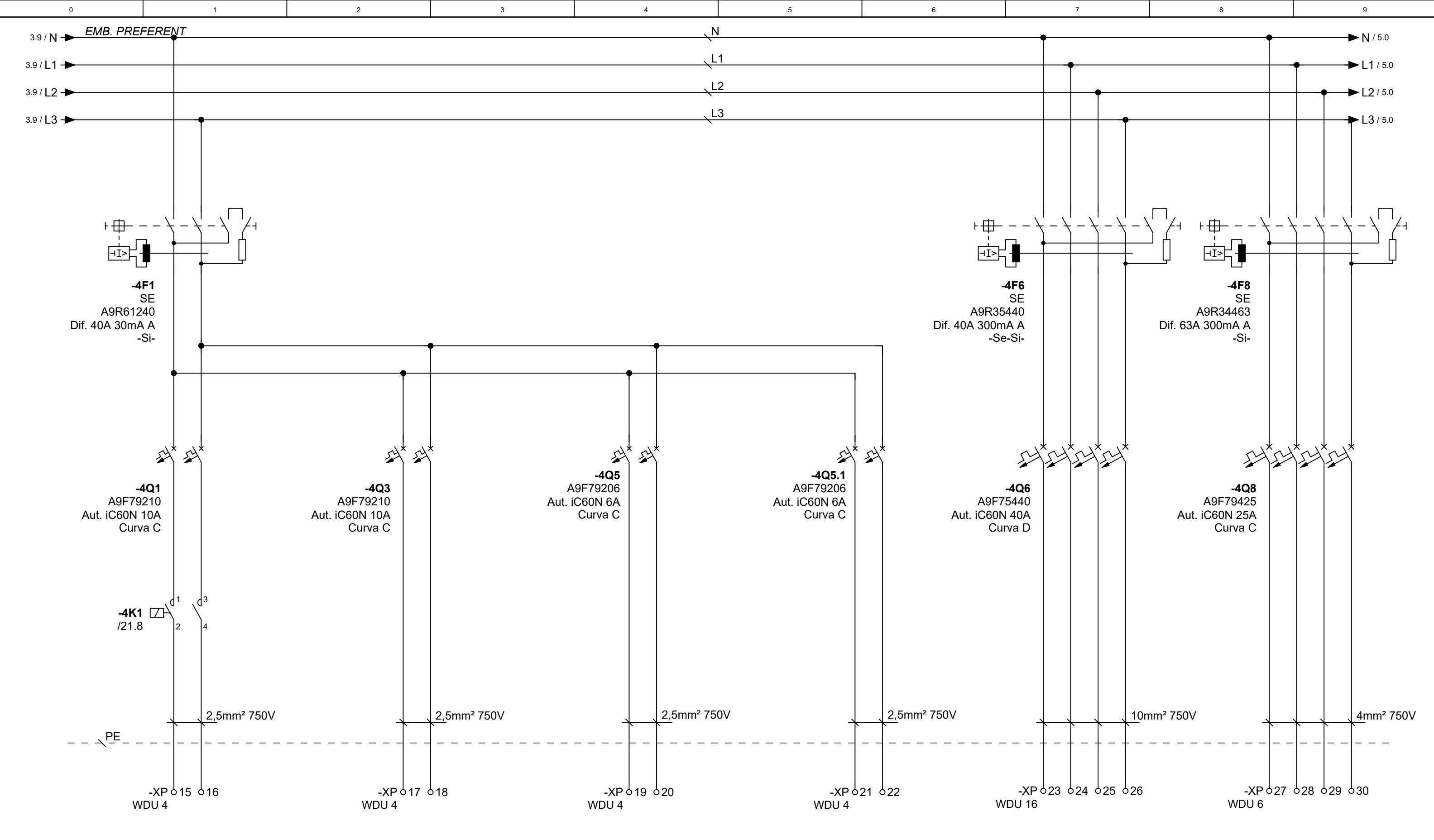
Circuit / Descripció	INTERRUPTOR GENERAL (ALIM. DE QGBT)	EMBARRAT PREFERENT	PRESÈNCIA DE TENSIÓ		LIMITADOR DE SOBRETENSIONS
Secció mm2	4x70+35T	-	-		-
Potència	39,36 kW	27,63 kW	-		-
Longitud m	135	-	-		-



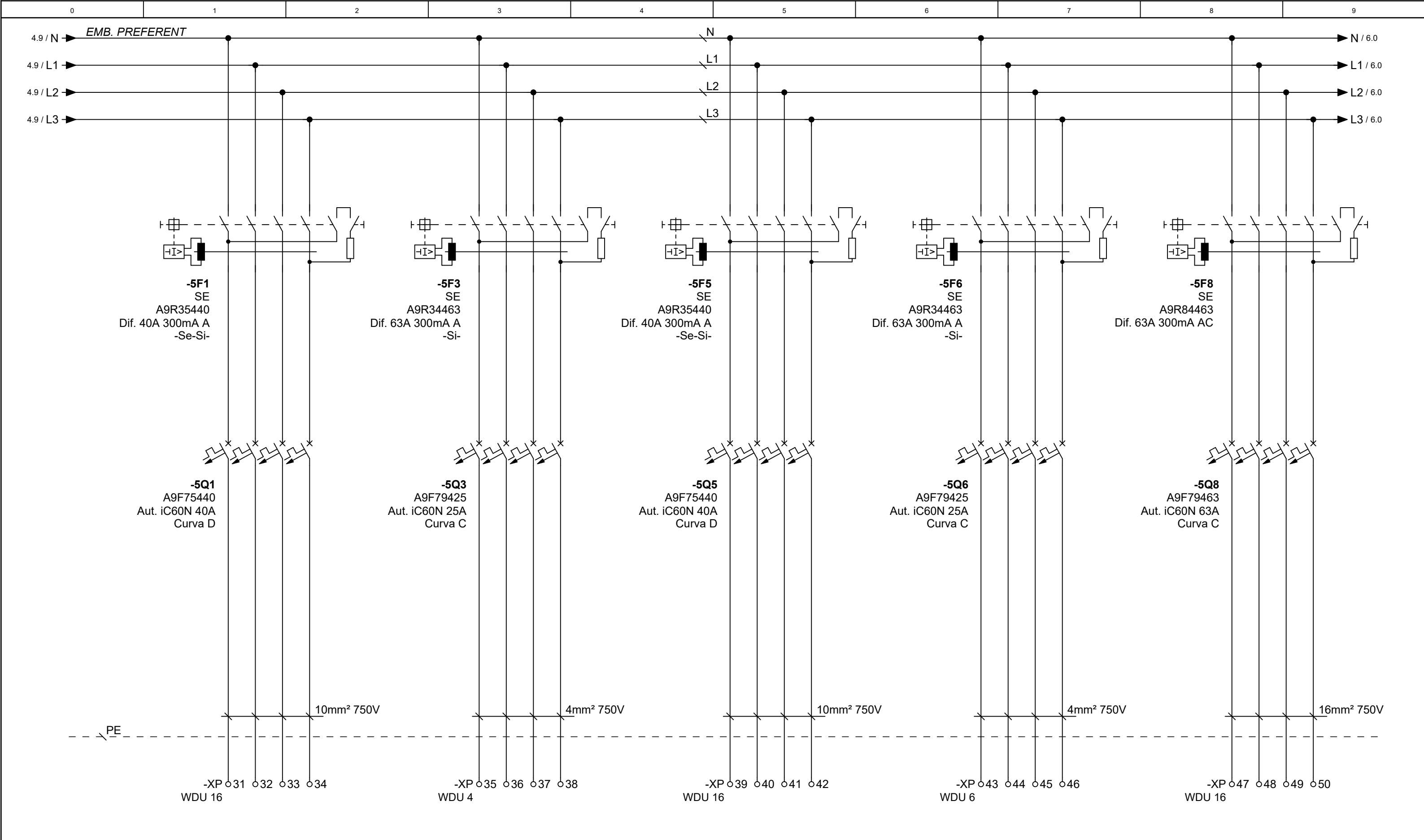
Circuit / Descripció	AP3.1 ENLLUMENAT 1 PASSADIS	AE3.1 ENLLUMENAT EMERGÈNCIA 1 PASSAD.	AP3.2 ENLLUMENAT CORRALINA PORCS	RESERVA	
Secció mm2	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	-	
Potència	0,36 kW	0,1 kW	0,2 kW	-	
Longitud m	80	110	90	-	

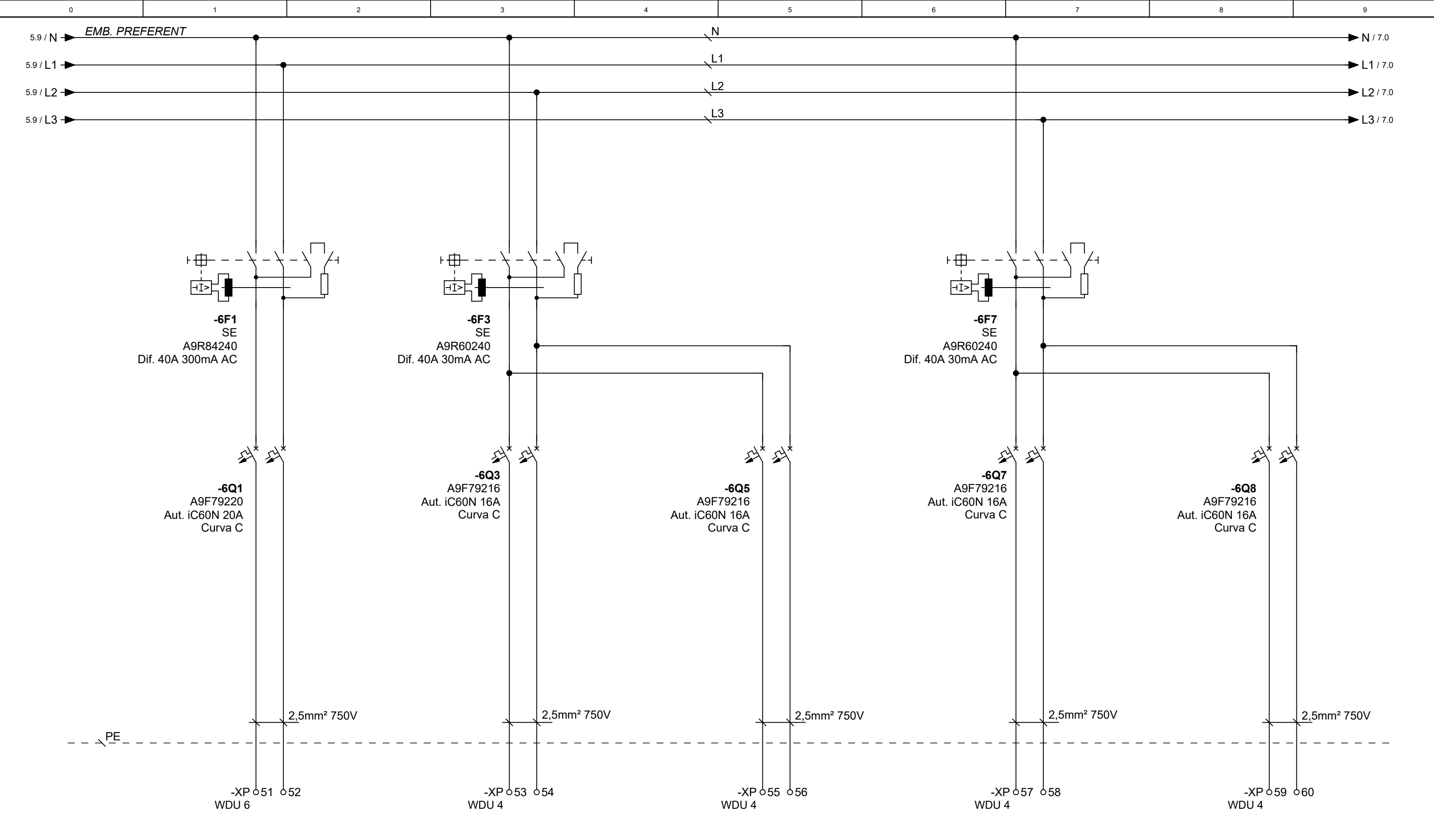


Circuit / Descripció	AP3.4 ENLLUMENAT CORRALINES MINIPIGS	AE3.2 ENLLUMENAT EMERGÈNCIA 2 SALES	AP3.5 ENLLUMENAT CORRALINES OVELLES		
Secció mm2	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T		
Potència	0,1 kW	0,1 kW	0,2 kW		
Longitud m	75	90	65		



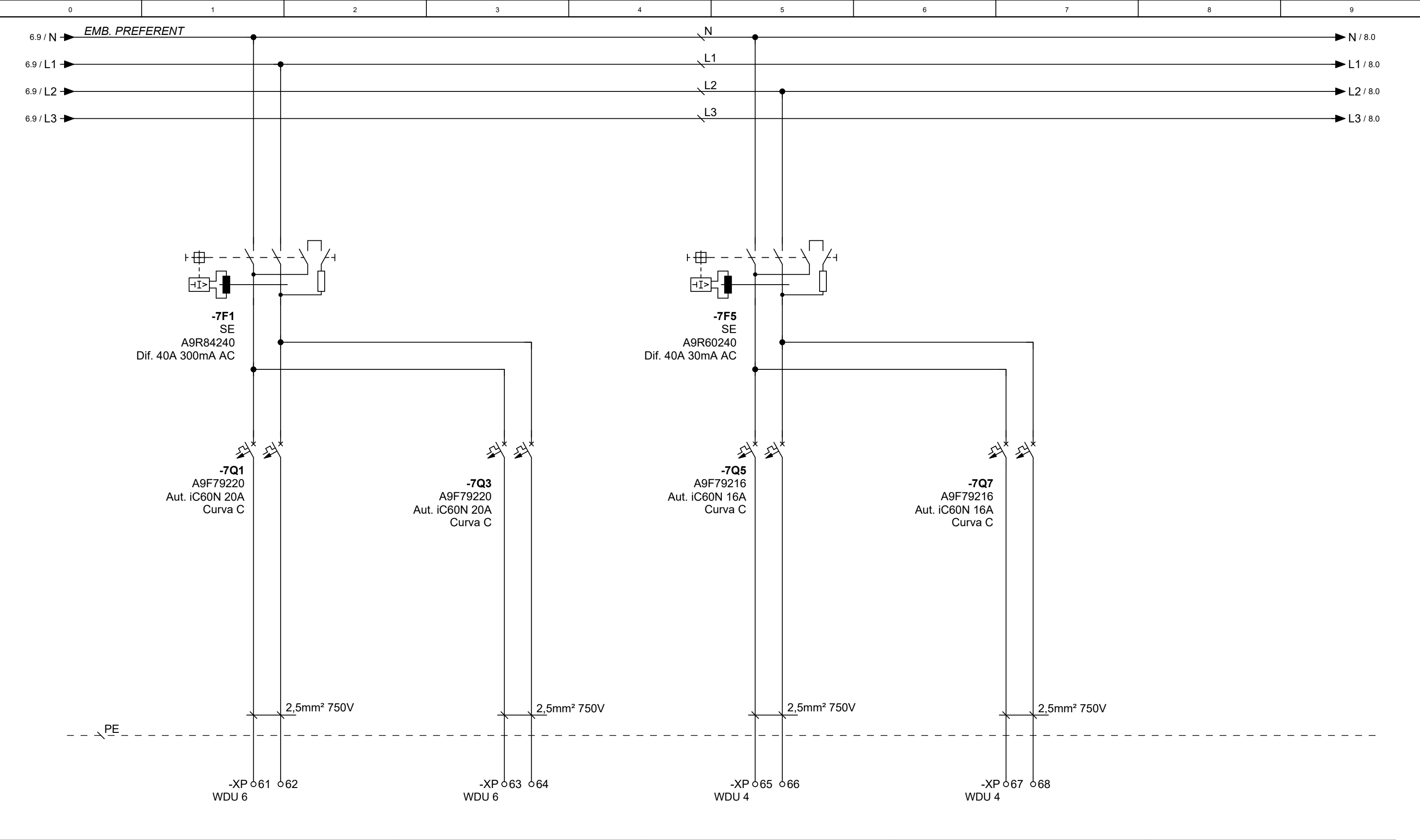
Circuit / Descripció	AP3.6 ENLLUMENAT ESTAB+QUARANT. CONILLS	AP3.7 ENLLUMENAT BOXES+QL	AP3.8 CONTROL DALI PASSADISSOS I SENSORS	AE3.6 ENLLUMENAT EMERG. 3 SALES	FP3.10ALIMENTACIÓ SQ QUIRÒFAN 1	FP3.11ALIMENTACIÓ SAI QUIRÒFAN 1
Secció mm2	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	4x16+T	4x6+T
Potència	0,1 kW	0,1 kW	0,1 kW	0,1 kW	5 kW	5 kW
Longitud m	55	50	90	90	60	60



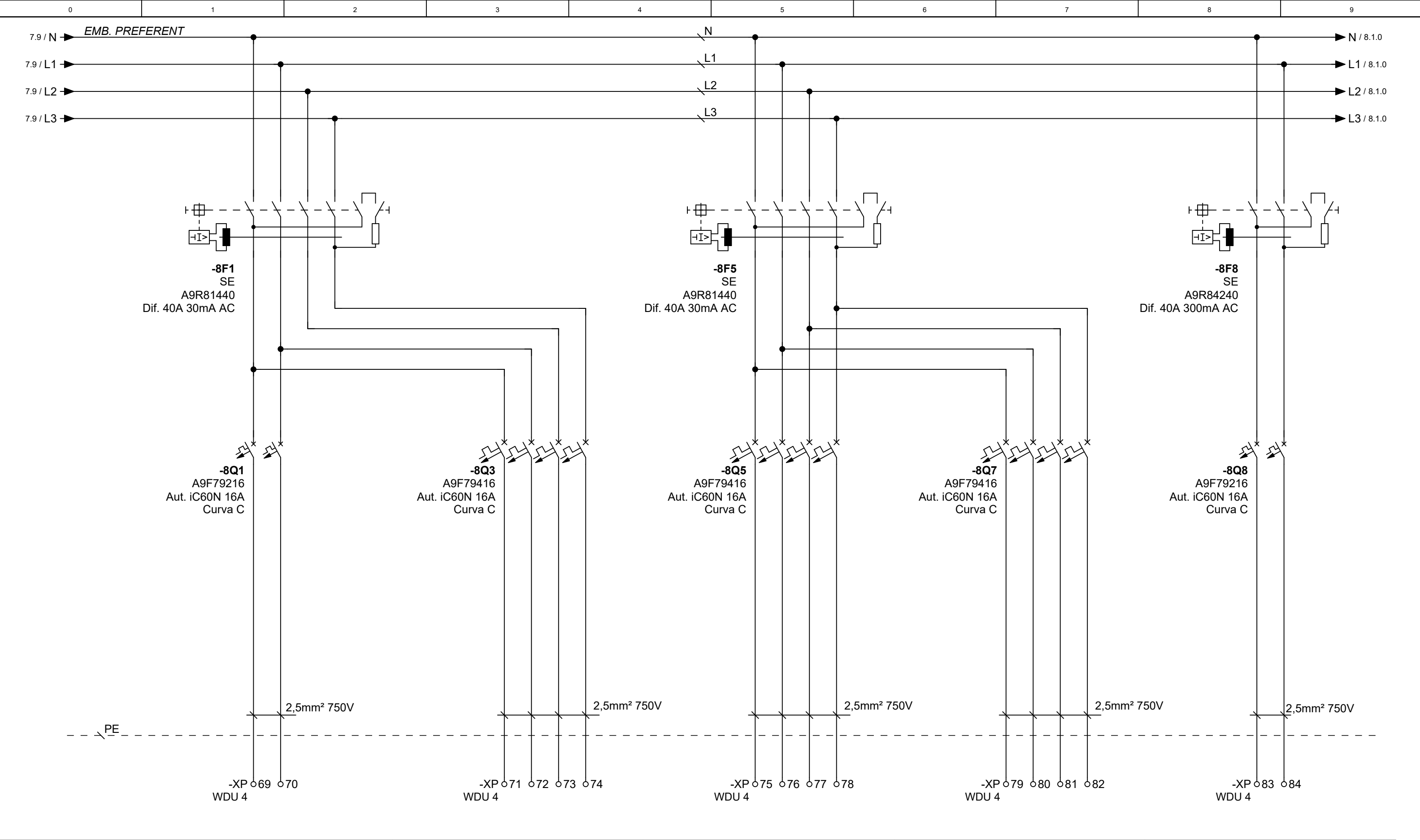


Circuit / Descripció	FP3.17 SQ CONTROL CEC02	FP3.1 FORÇA 1 SALES	FP3.2 FORÇA 2 SALES	FP3.3 FORÇA CONGELADORS QL	FP3.6 INCUBADOR
Secció mm2	2x4+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
Potència	1 kW	1,5 kW	1,5 kW	1 kW	1 kW
Longitud m	10	75	75	45	45

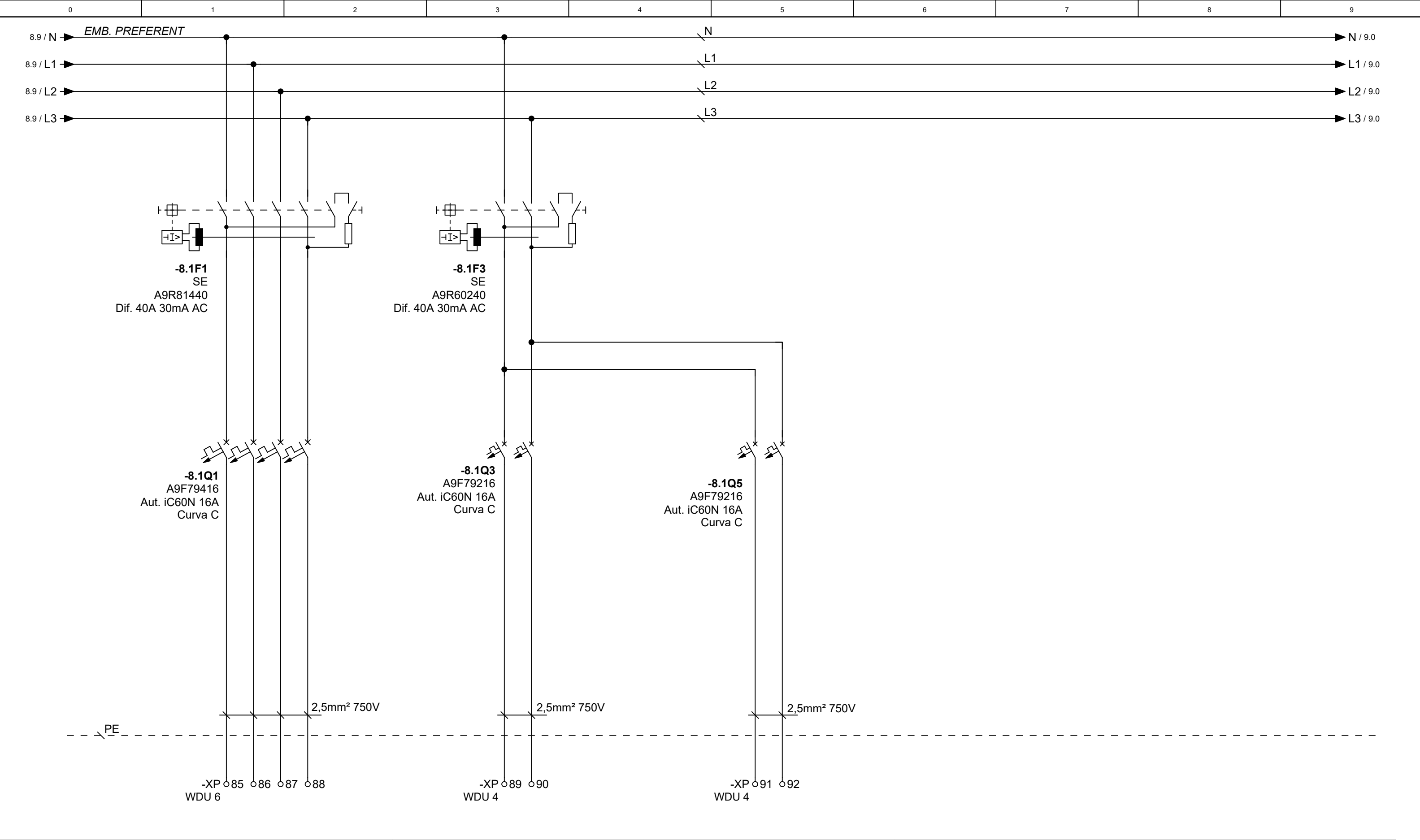




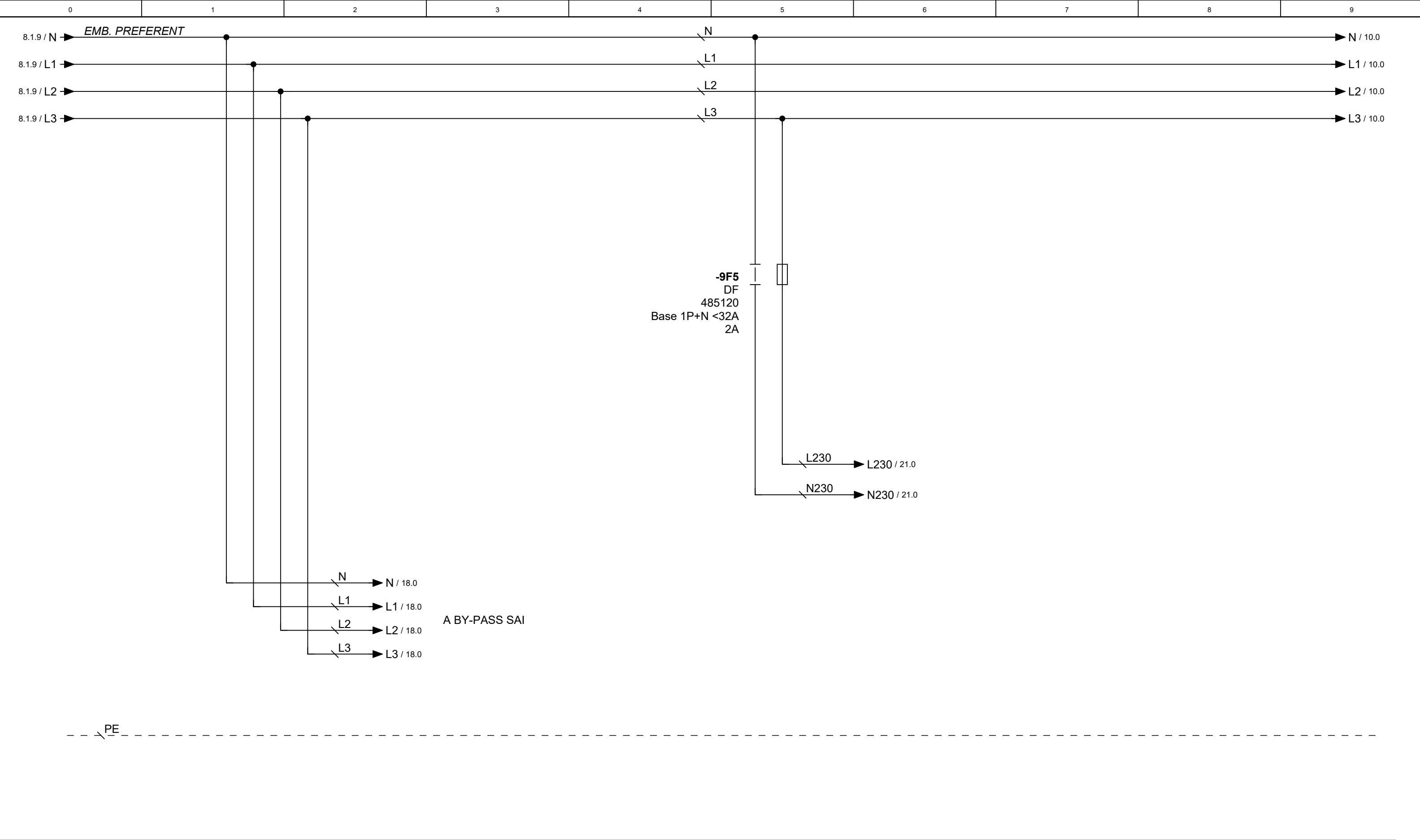
Circuit / Descripció	FP3.4 FORÇA CABINA FLUXE QL	FP3.5 FORÇA CENTRIFUGA QL	FP3.7 AIXETES ELÈCTRIQUES	RESERVA	
Secció mm2	2x4+T	2x4+T	2x2,5+T	-	
Potència	3,45 kW	3,1 kW	0,2 kW	-	
Longitud m	45	45	50	-	



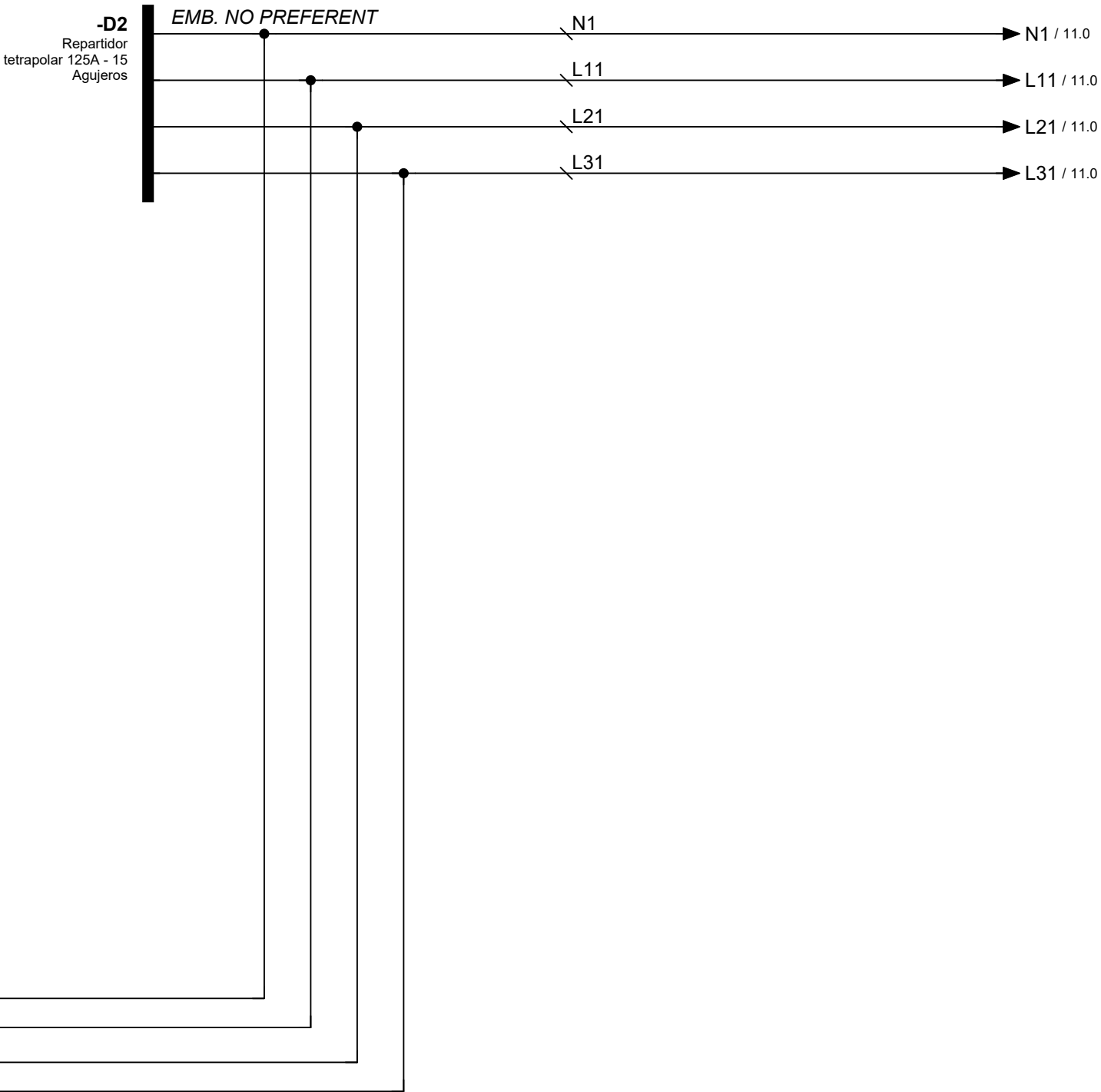
Circuit / Descripció	RESERVA	FP3.18 CPT1 QN	FP3.19 CPT2 QN	FP3.20 CPT Q3D	FP3.21 CENTRAL ALARMA GASOS QUIRÓFANS
Secció mm2	-	4x2,5+T	4x2,5+T	4x2,5+T	2x2,5+T
Potència	-	2 kW	2 kW	2 kW	0,2 kW
Longitud m	-	50	50	50	15

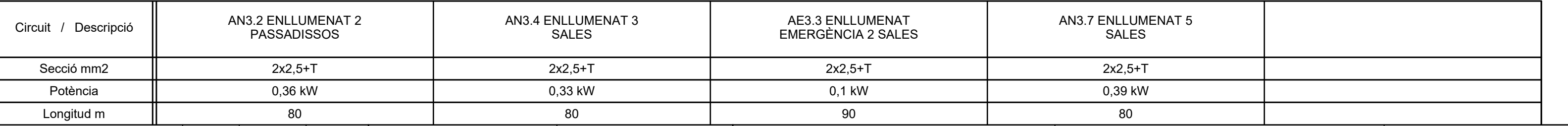


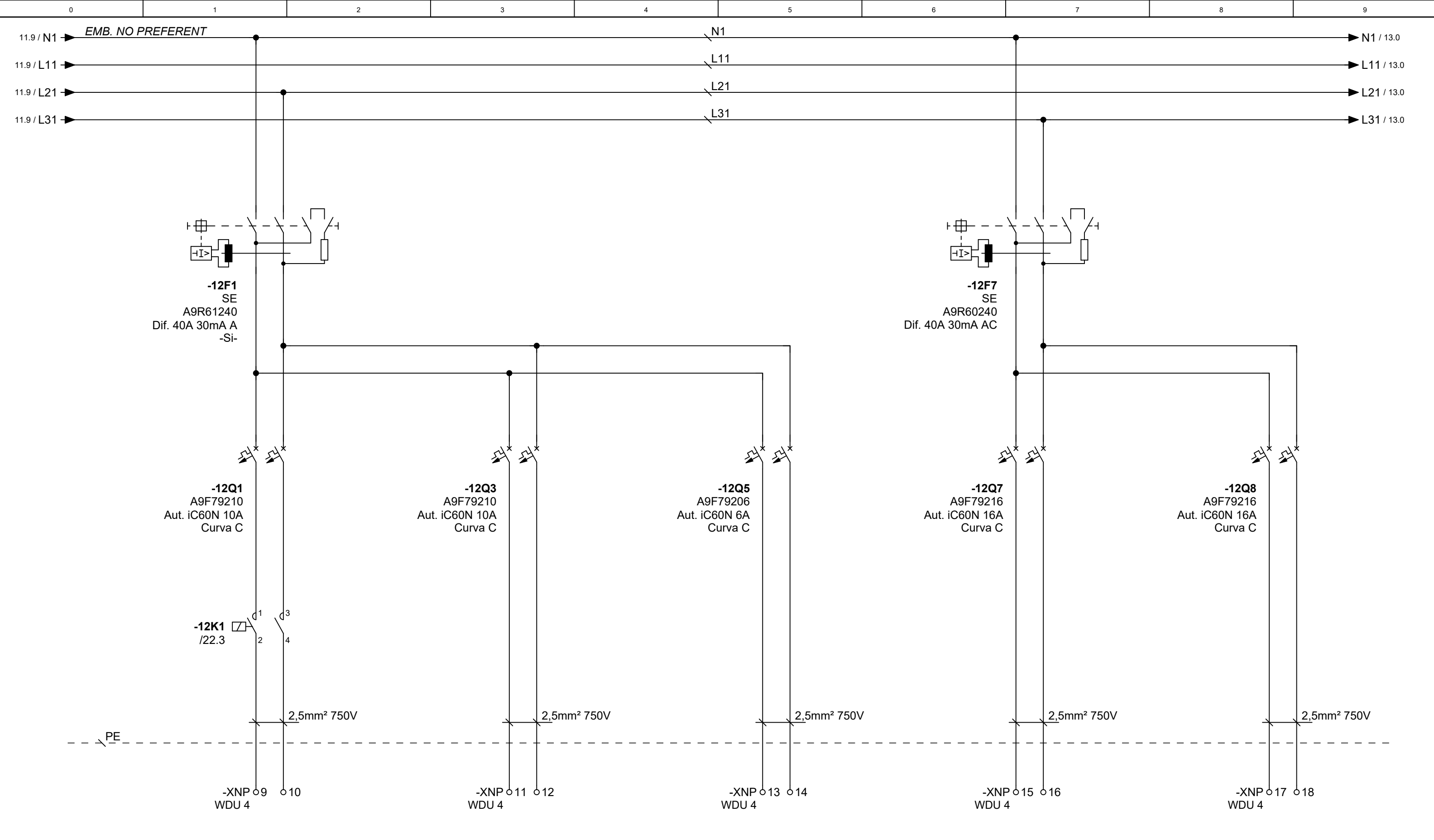
Circuit / Descripció	FP3.22 RENTA BIBERONS 1	FP3.23 RENTA BIBERONS 2	RESERVA		
Secció mm2	4x6+T	2x2,5+T	-		
Potència	13 kW	1 kW	-		
Longitud m	20	20	-		



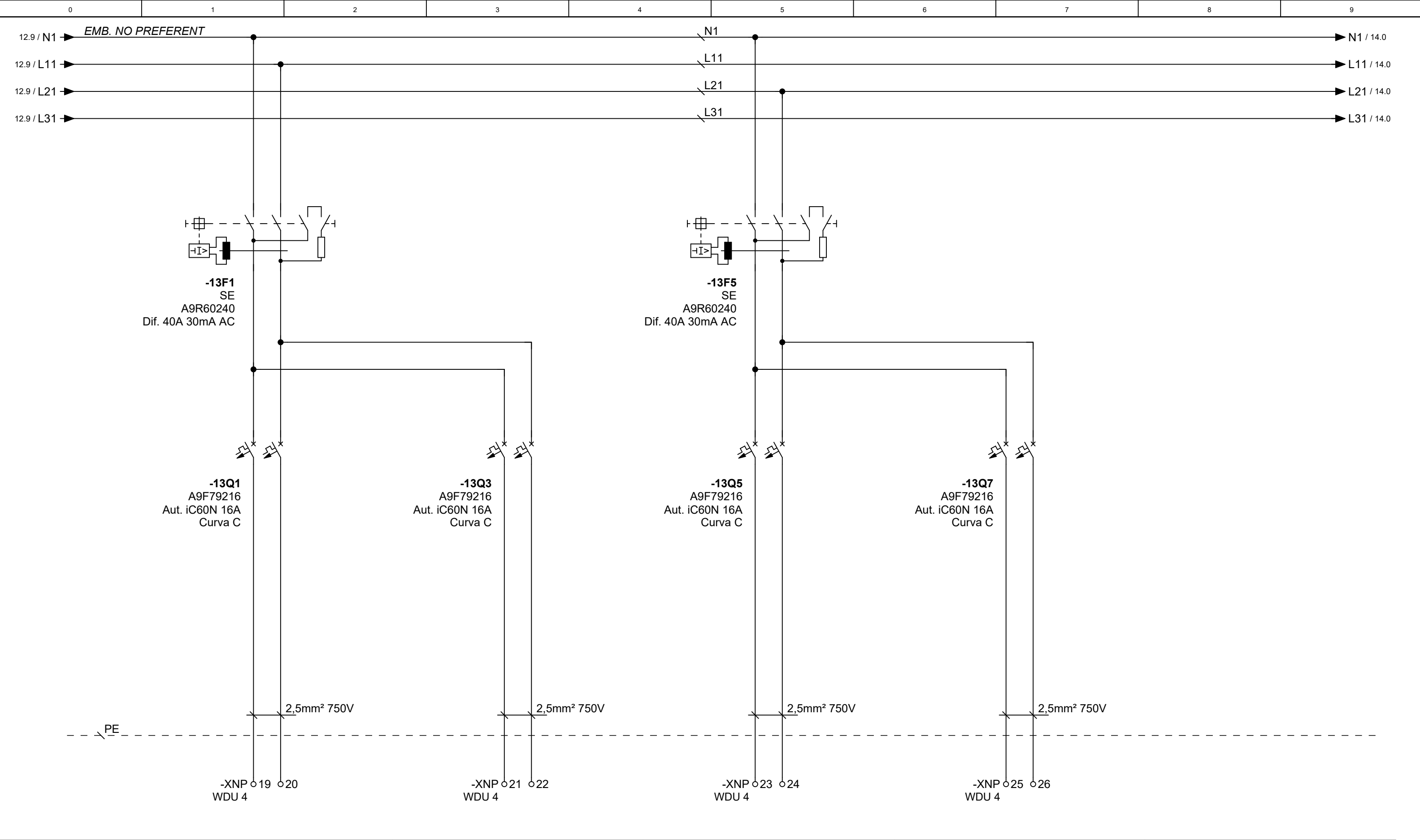
Circuit / Descripció			ALIM. MANIOBRA GENERAL		
Secció mm2			-		
Potència			-		
Longitud m			-		





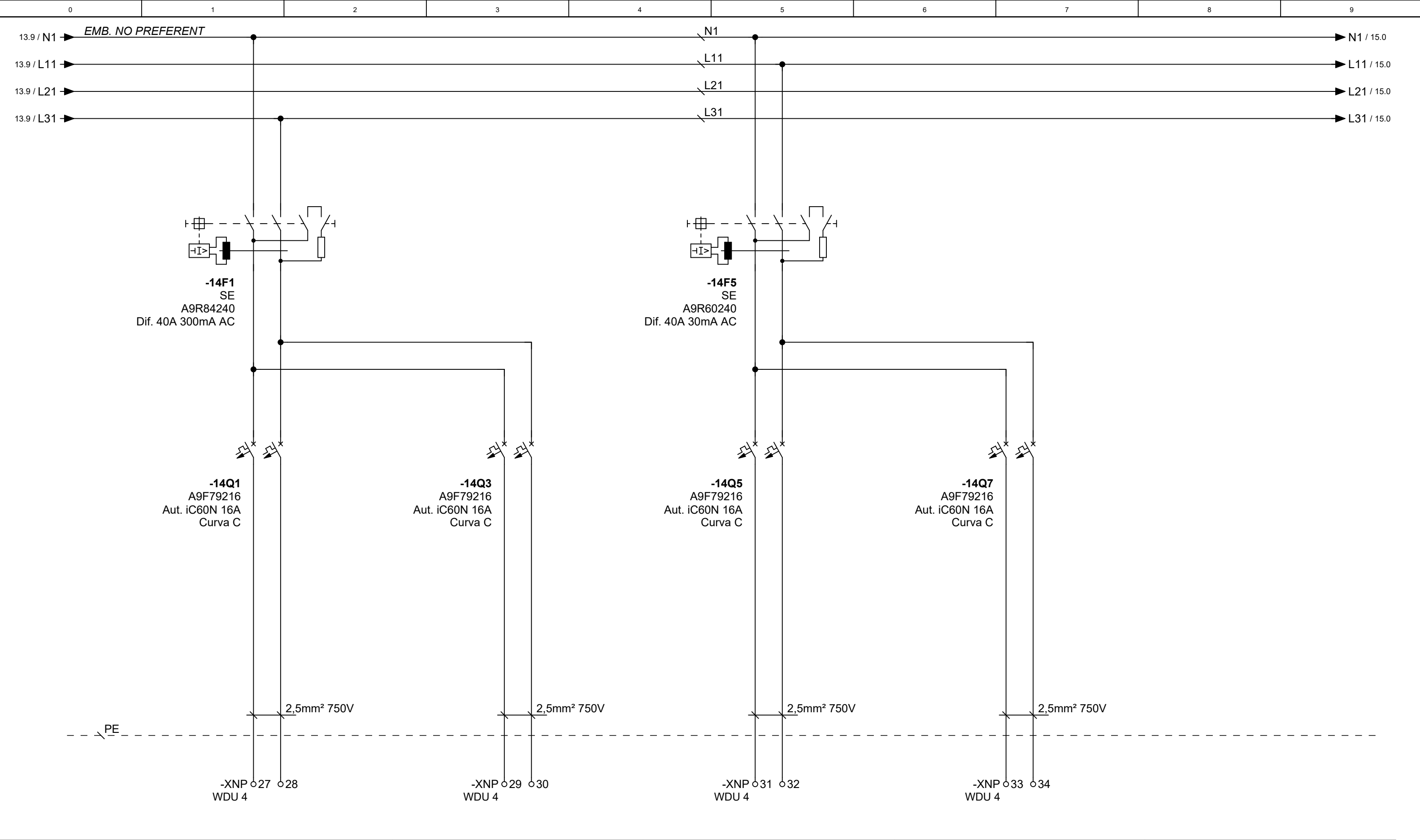


Circuit / Descripció	AN3.3 ENLLUMENAT 3 PASSADISSOS	AN3.5 ENLLUMENAT 4 SALES	AE3.4 ENLLMENAT EMERG. 3 SALES	FN3.1 FORÇA 3 SALES	FN3.2 FORÇA 4 SALES
Secció mm2	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
Potència	0,36 kW	0,45 kW	0,1 kW	1,5 kW	1,5 kW
Longitud m	80	45	90	75	70

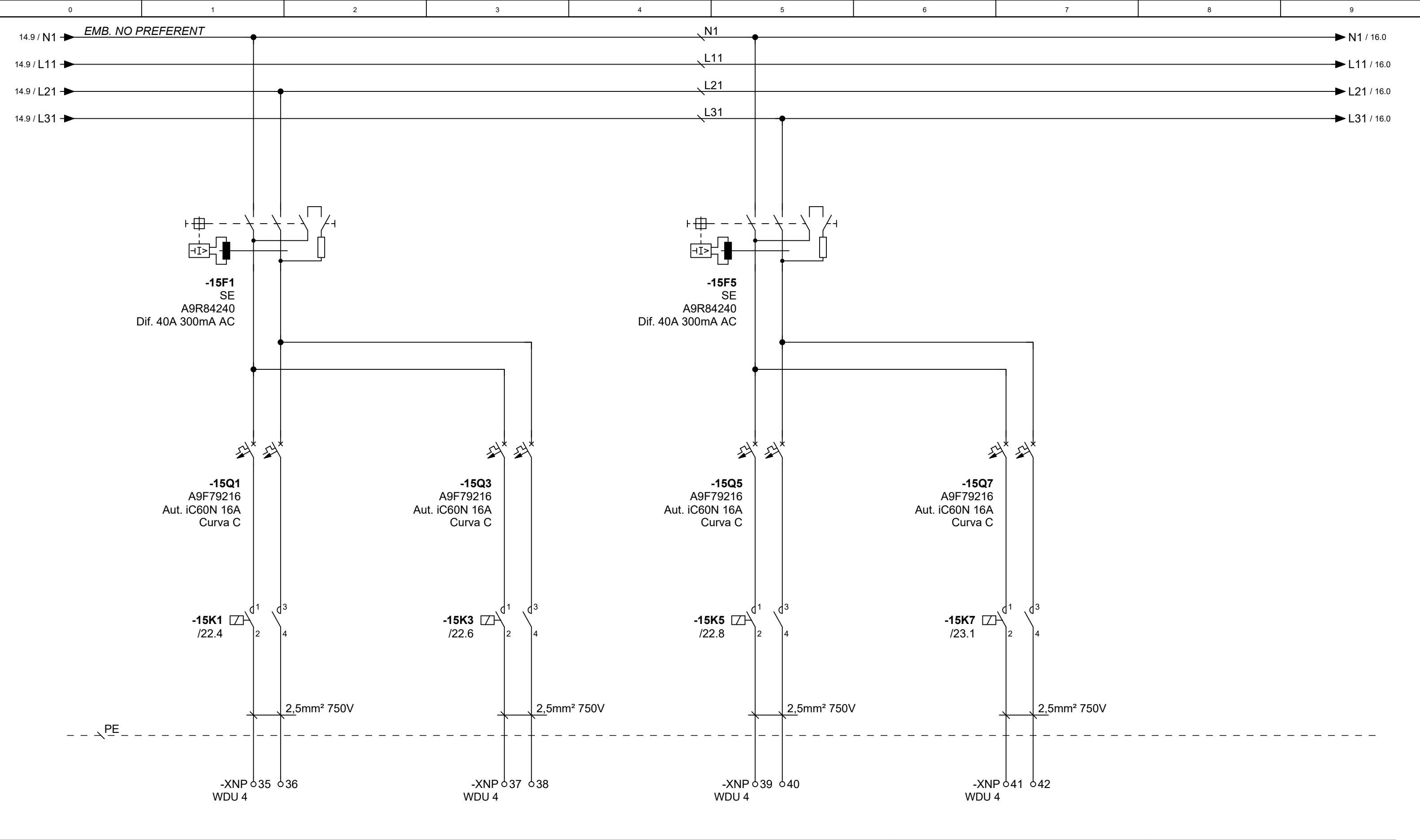


Circuit / Descripció	FN3.3 FORÇA 5 SALES	FN3.4 FORÇA 6 SALES	FN3.5 FORÇA 7 SALES	BATERIA POST ESCALFAMENT 1	
Secció mm2	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	
Potència	1,5 kW	1,5 kW	1,5 kW	0,1 kW	
Longitud m	35	30	30	40	

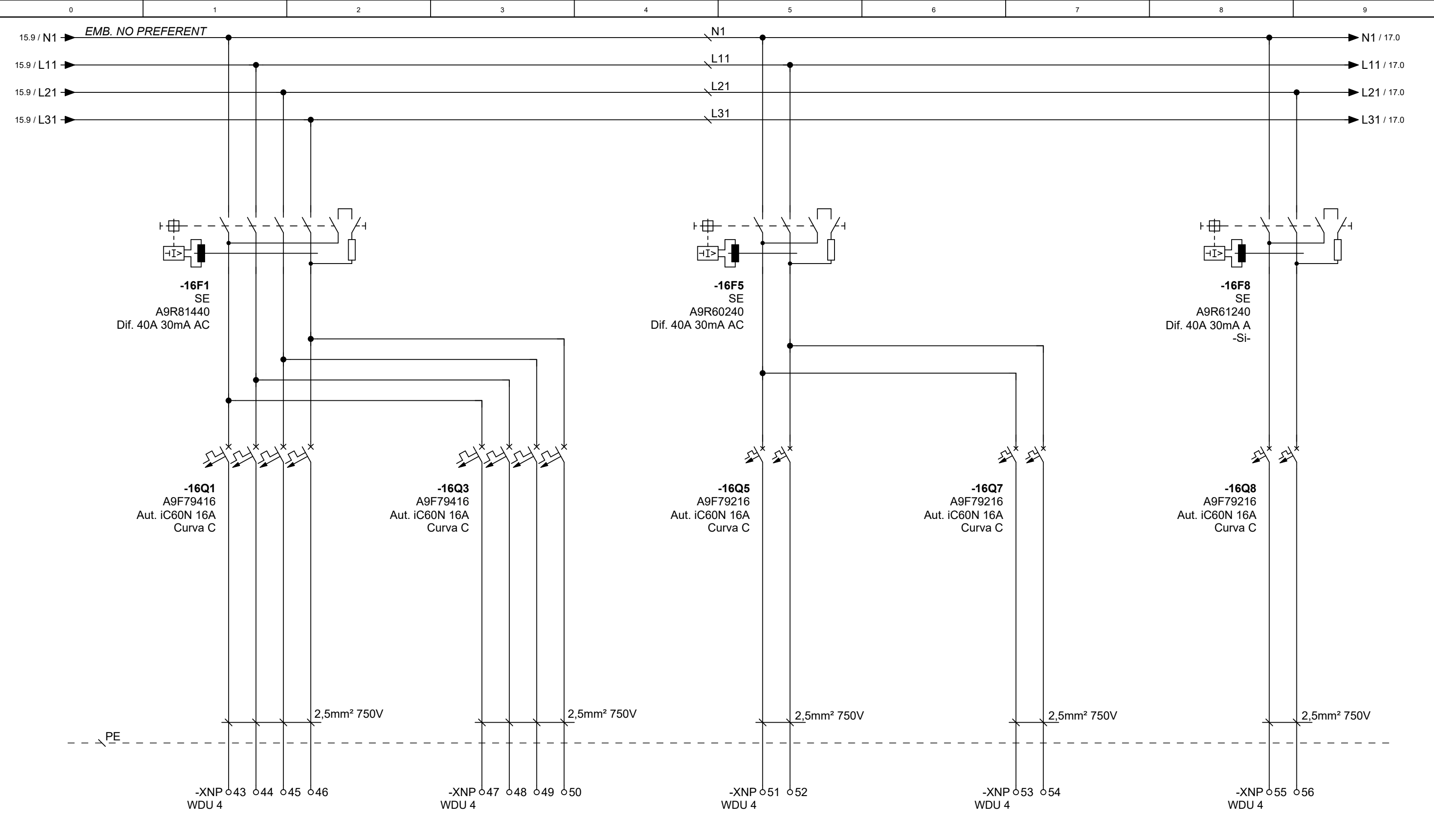




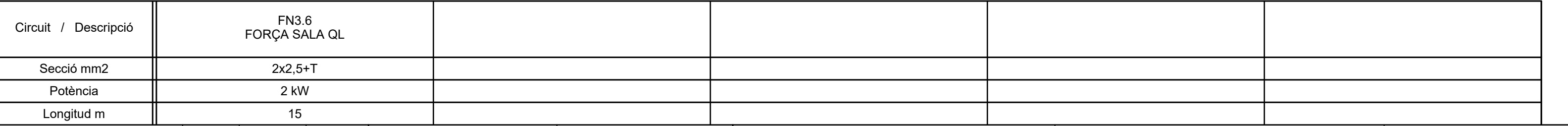
Circuit / Descripció	FN3.7 FAN COILS	BATERIA POST ESCALFAMENT 2	FN3.9 TERMO SALA QN	FN3.10 TERMO QST.01	
Secció mm2	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	
Potència	1 kW	0,1 kW	1,5 kW	1,2 kW	
Longitud m	50	40	40	30	

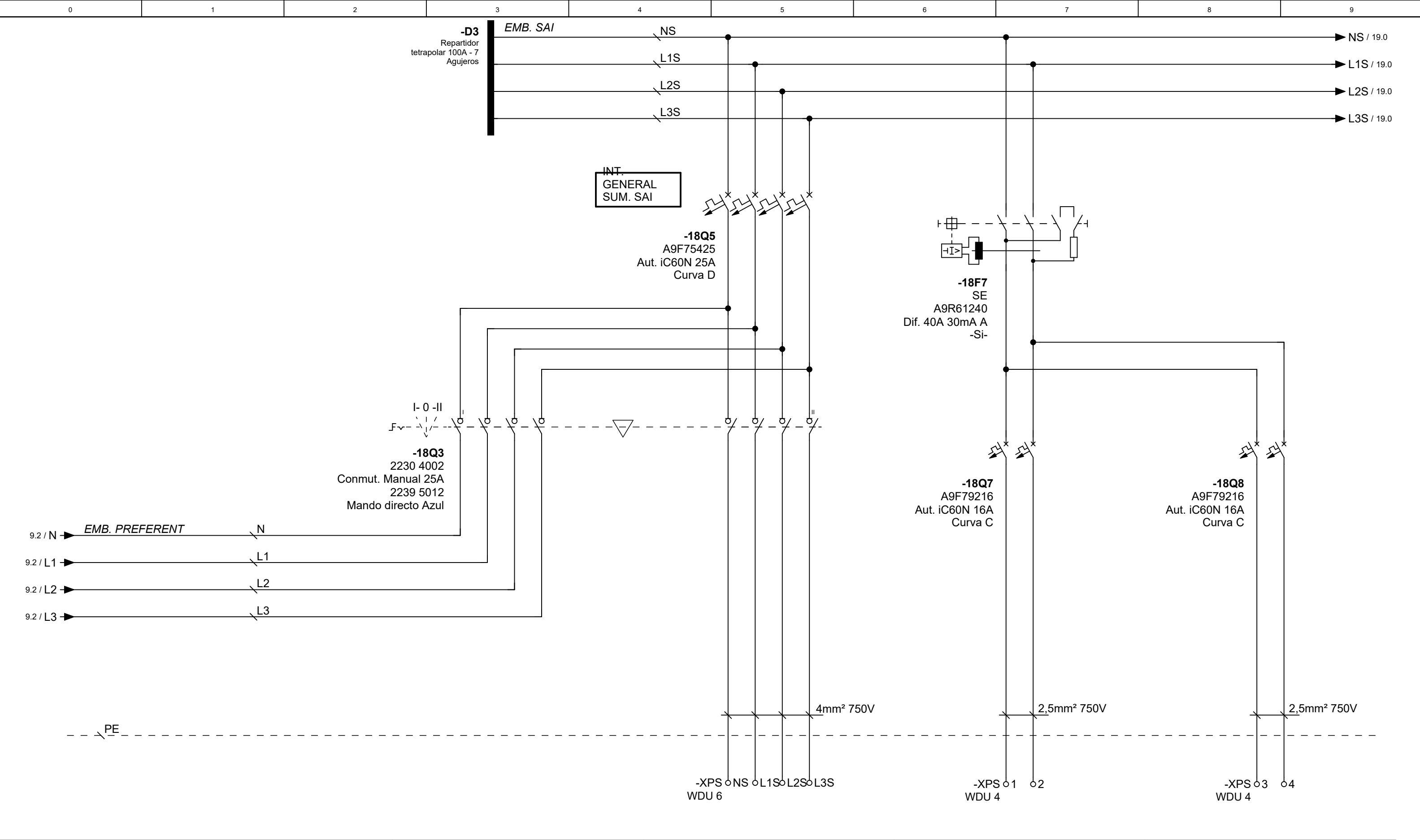


Circuit / Descripció	FN3.13 INFRAROIGS 1	FN3.14 INFRAROIGS 2	FN3.15 INFRAROIGS 3	FN3.16 INFRAROIGS 4	
Secció mm2	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	
Potència	2,28 kW	2,28 kW	2,28 kW	2,28 kW	
Longitud m	75	70	65	60	

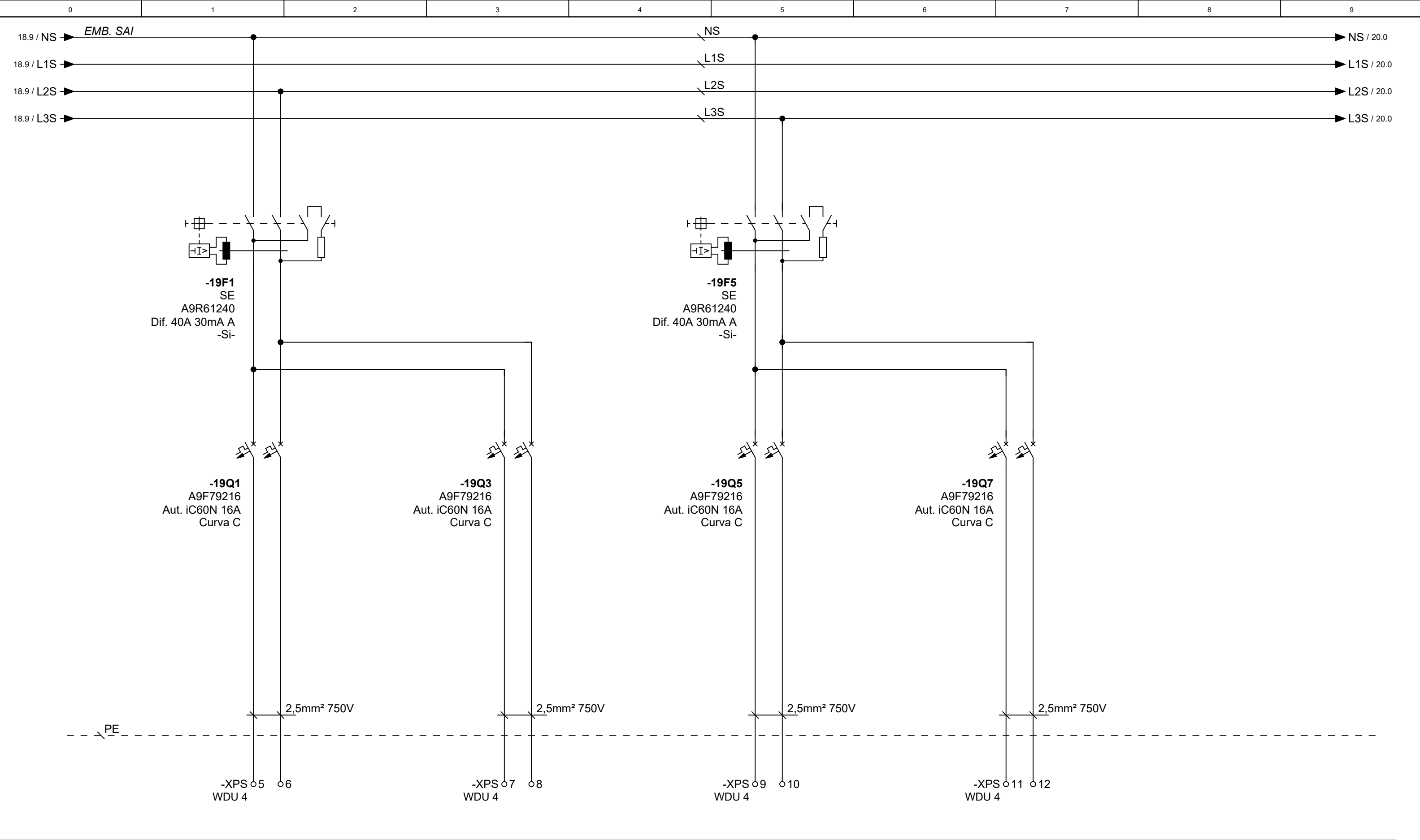


Circuit / Descripció	FN3.12 FORÇA SSGG ZONES COMUNS	FN3.11 PRESSES CORRENT TRIFÀSIQUES CORRALINES	FN3.18 TERMO VESTUARIS CORRALINES	FN3.19 TERMO QUIROFANS	FN3.17 FONTS
Secció mm2	4x2,5+T	4x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
Potència	2 kW	3,5 kW	1,5 kW	1,2 kW	1 kW
Longitud m	70	40	60	45	50

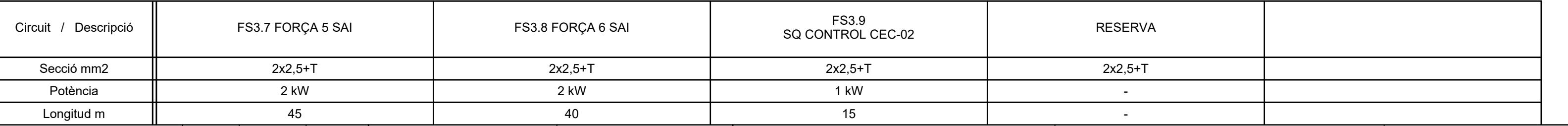


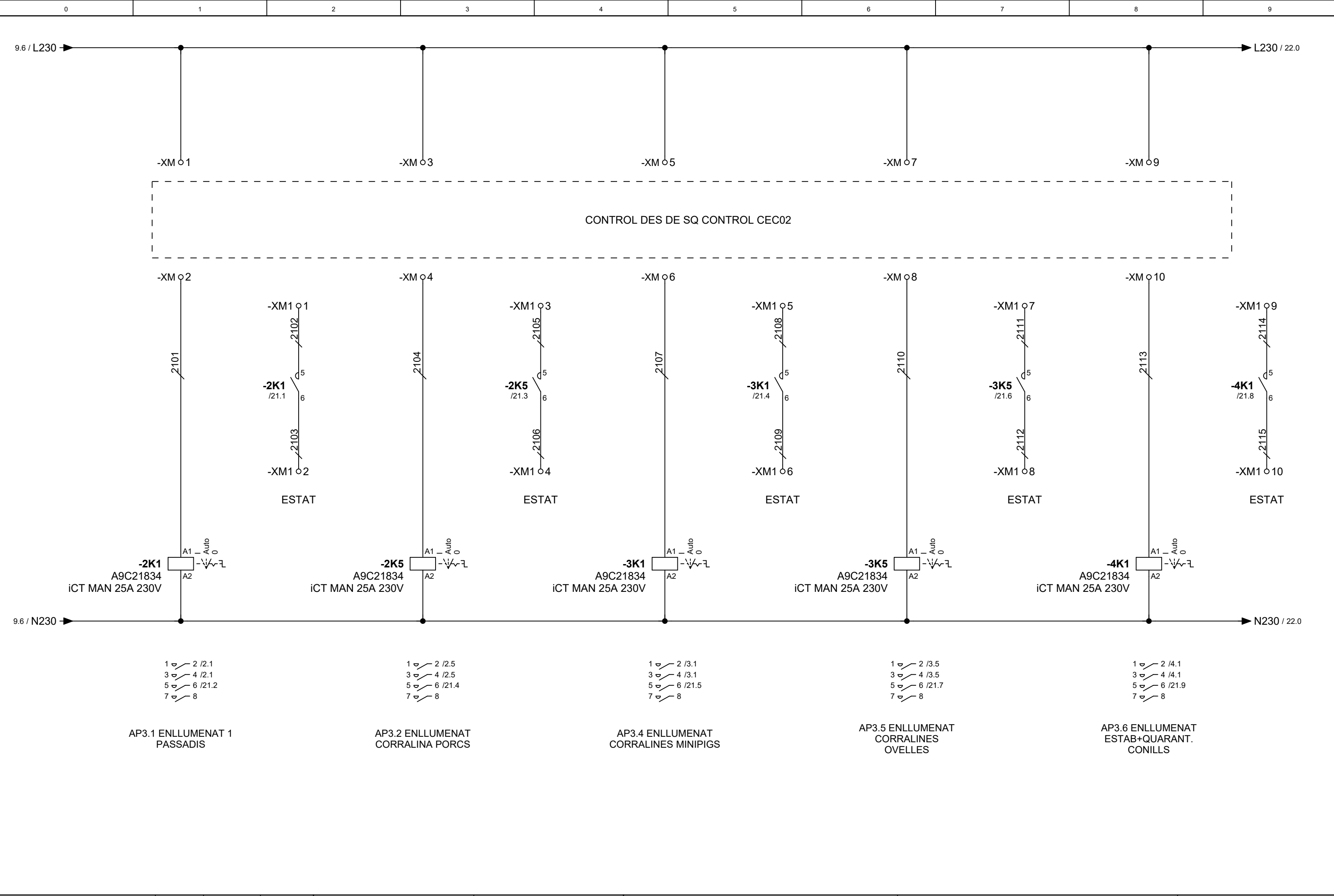


Circuit / Descripció		BY PASS SAI	ALIMENTACIÓ DES DE Q GEN SAI	FS3.1 FORÇA 1 SAI	FS3.2 FORÇA 2 SAI
Secció mm2		-	4x6+T	2x2,5+T	2x2,5+T
Potència		-	7,8 kW	2 kW	2 kW
Longitud m		-	130	65	60



Circuit / Descripció	FS3.3 FORÇA 3 SAI	FS3.4 FORÇA 4 SAI	FS3.5 FORÇA 5 SAI	FS3.6 FORÇA 6 SAI	
Secció mm2	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	
Potència	2 kW	2 kW	2 kW	2 kW	
Longitud m	55	50	45	40	





	Nom	Data	Firma
Dibuixat	Raquel G.	07/07/2023	
Comprovat	David G.	09/12/2024	
Revisió	REV03	09/12/2024	

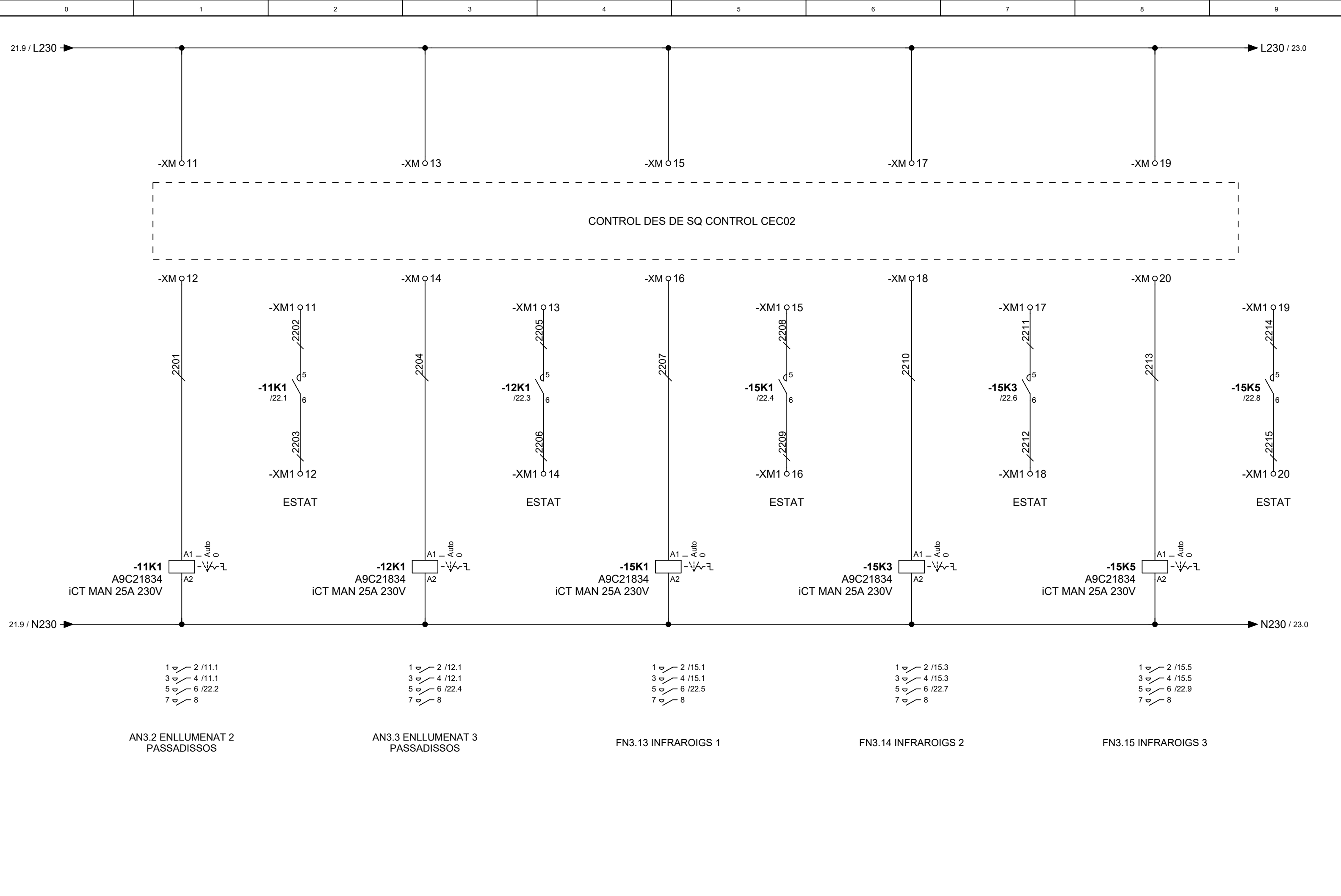
Client: UTE VHIR

Projecte: NOU EDIFICI VHIR

Descripció: SUBQUADRE SQ. SB-S1.3 N+E+S QUIROFAN ESTABULARI

Pàgina	21
Pàg.Ant.	20
P.Seg.	22
23/0159/H-7	Pàgines Projecte 24 / 28





	Nom	Data	Firma
Dibuixat	Raquel G.	07/07/2023	
Comprovat	David G.	09/12/2024	
Revisió	REV03	09/12/2024	

Client:  
UTE VHIR

Projecte:  
NOU EDIFICI VHIR

Descripció:  
SUBQUADRE SQ. SB-S1.3 N+E+S  
QUIROFAN ESTABULARI

Pàgina	22		
Pág.Ant.	21	P.Seg.	23
23/0159/H-7		Pàgines Projecte 25 / 28	



Llistat de materials

Quantitat	Referencia	Descripció	Proveïdor	Revisió
1	485120	Base Fusible 1P+N <32A	DF	09/12/2024
1	485121	Base Fusible 3P+N <32A	DF	09/12/2024
1	28911	Interpact INS 4P 125A	SE	09/12/2024
1	A9A26929	Contacto Aux. iOF/SD+OF - 2CC	SE	09/12/2024
11	A9C21834	Contactor iCT MAN 25A 4NO 230V 50Hz - M 0 A Incorporado	SE	09/12/2024
1	A9C70114	Ctrl remoto RCA auxiliar para iC60 3P-4P	SE	09/12/2024
3	A9E18321	Piloto simple Verde 230V Carril DIN	SE	09/12/2024
1	A9F75425	Int. Aut. iC60N - 4P - 25A - Curva D	SE	09/12/2024
3	A9F75440	Int. Aut. iC60N - 4P - 40A - Curva D	SE	09/12/2024
1	A9F75463	Int. Aut. iC60N - 4P - 63A - Curva D	SE	09/12/2024
6	A9F79206	Int. Aut. iC60N - 2P - 6A - Curva C	SE	09/12/2024
12	A9F79210	Int. Aut. iC60N - 2P - 10A - Curva C	SE	09/12/2024
38	A9F79216	Int. Aut. iC60N - 2P - 16A - Curva C	SE	09/12/2024
3	A9F79220	Int. Aut. iC60N - 2P - 20A - Curva C	SE	09/12/2024
6	A9F79416	Int. Aut. iC60N - 4P - 16A - Curva C	SE	09/12/2024
3	A9F79425	Int. Aut. iC60N - 4P - 25A - Curva C	SE	09/12/2024
1	A9F79463	Int. Aut. iC60N - 4P - 63A - Curva C	SE	09/12/2024
1	A9L16618	Quick PF 10kA 3P+N	SE	09/12/2024
3	A9R34463	Diferencial - 4P - 63A 300mA Clase A - Super Inmunizado	SE	09/12/2024
3	A9R35440	Diferencial - 4P - 40A 300mA Clase A - Selectivo - Super Inmunizado	SE	09/12/2024
10	A9R60240	Diferencial K - 2P - 40A 30mA - Clase AC	SE	09/12/2024
11	A9R61240	Diferencial - 2P - 40A 30mA - Clase A - Super Inmunizado	SE	09/12/2024
4	A9R81440	Diferencial - 4P - 40A 30mA - Clase AC	SE	09/12/2024
6	A9R84240	Diferencial - 2P - 40A 300mA - Clase AC	SE	09/12/2024
1	A9R84463	Diferencial - 4P - 63A 300mA - Clase AC	SE	09/12/2024
20	LVS03001	Carril modular G - Ancho=600mm	SE	09/12/2024
18	LVS03203	Tapa G/P Acti9 3M Alto=150mm	SE	09/12/2024
2	LVS03204	Tapa G/P Acti9 4M Alto=200mm	SE	09/12/2024
2	LVS03805	Tapa Plena G/P 5M Alto=250mm	SE	09/12/2024
1	LVS08205	Armario G IP30 36M Ancho=600mm Alto=2030mm	SE	09/12/2024
1	LVS08215	Armario G IP30 Extensión 36M H=2030mm	SE	09/12/2024

# Llistat de materials

Quantitat	Referencia	Descripció	Proveïdor	Revisió
2	LVS08225	Puerta Plena G IP40 IK10 36M. Alto=1.980mm Ancho=600mm	SE	09/12/2024
1	LVS08811	2 traviesas asociación/elevación G IP30- ancho 1.200 mm	SE	09/12/2024
1	2230 4002	Conmutador Manual SIRCO M 25A 4P 3 Posiciones I-0-II	SOC	09/12/2024
1	2239 5012	Mando directo Azul SIRCO 25...80A	SOC	09/12/2024
1	02306.000	Repartidor tetrapolar 100A - 7 Agujeros, 4 módulos	WOH	09/12/2024
2	02308.000	Repartidor tetrapolar 125A - 15 Agujeros, 8 módulos	WOH	09/12/2024