

LAB AUTOMATE

EPG 4 CENTRALES HYDRAULIQUES



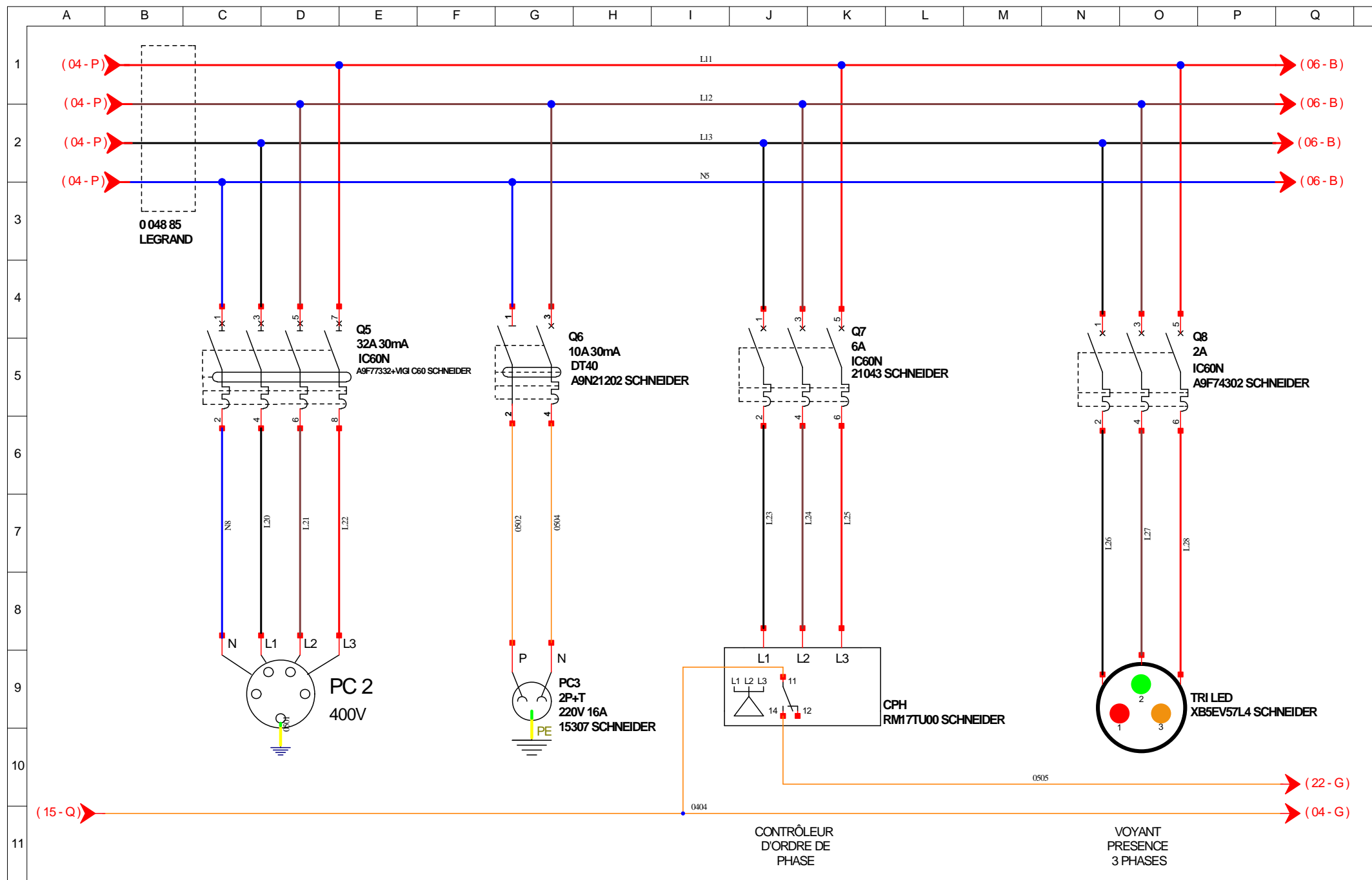
[illegible]

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	
1																		
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		

33	Carte Entrée I21.0/I21.7
34	Carte Entrée I22.0/I22.7
35	Carte Entrée I23.0/I23.7
36	Carte Sortie Q10.0/10.7
37	Carte Sortie Q11.0/11.7
38	Carte Sortie Q12.0/12.7
39	Carte Sortie Q13.0/13.7
40	Carte Sortie Q14.0/14.7
41	Carte Sortie Q15.0/15.7
42	Carte Sortie Q16.0/16.7
43	Carte Sortie Q17.0/17.7
44	Electrovannes Amont
45	Electrovannes Aval
46	Electrovannes Fermeture Amont
47	Electrovannes vannes en option
48	Signalisations sonore et lumineuses
49	Boite a bouton amont
50	Boite a bouton aval
51	Carte Analogiques IW25 / IW28
52	Carte Analogiques IW29 / IW32
53	Carte Analogiques IW33 / IW36
54	Carte Analogiques IW37 / IW40
55	Nomenclature
56	Nomenclature
57	Nomenclature
58	Nomenclature
59	Nomenclature
60	Nomenclature
61	Nomenclature
62	Nomenclature

<div>VOIES NAVIGABLES DE FRANCE</div> <div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>65 ALLEES DES DEMOISELLES</div></div>	index des folios EPG HYDRAULIQUE 4 CENTRALES				Dessiné le : 01/09/2023	03
					Modifié le : 01/11/2023	
					Par : SANTOS ALEXANDRE	
		<div>A</div> <div>Indice</div>	<div>01/11/2023</div> <div>Date</div>	<div></div> <div>Modification</div>		

75



VOIES NAVIGABLES DE FRANCE



65 ALLEES DES DEMOISELLES

contrôle EDF

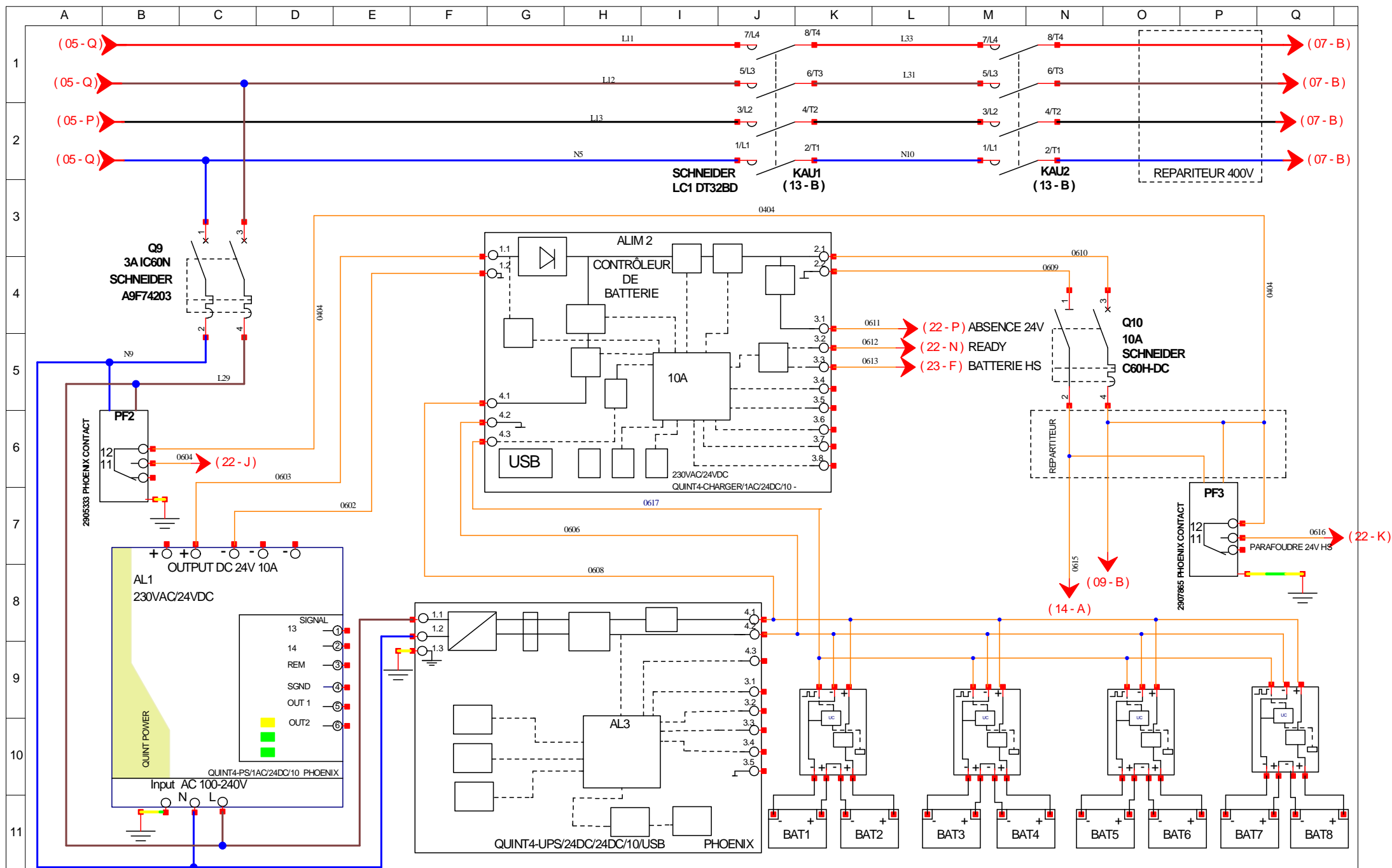
EPG HYDRAULIQUE 4 CENTRALES

A	01/11/2023	
Indice	Date	Modification

Dessiné le : 01/09/2023
Modifié le : 01/11/2023
Par : SANTOS ALEXANDRE

05

75



VOIES NAVIGABLES DE FRANCE



65 ALLEES DES DEMOISELLES

Chargeur de Batterie

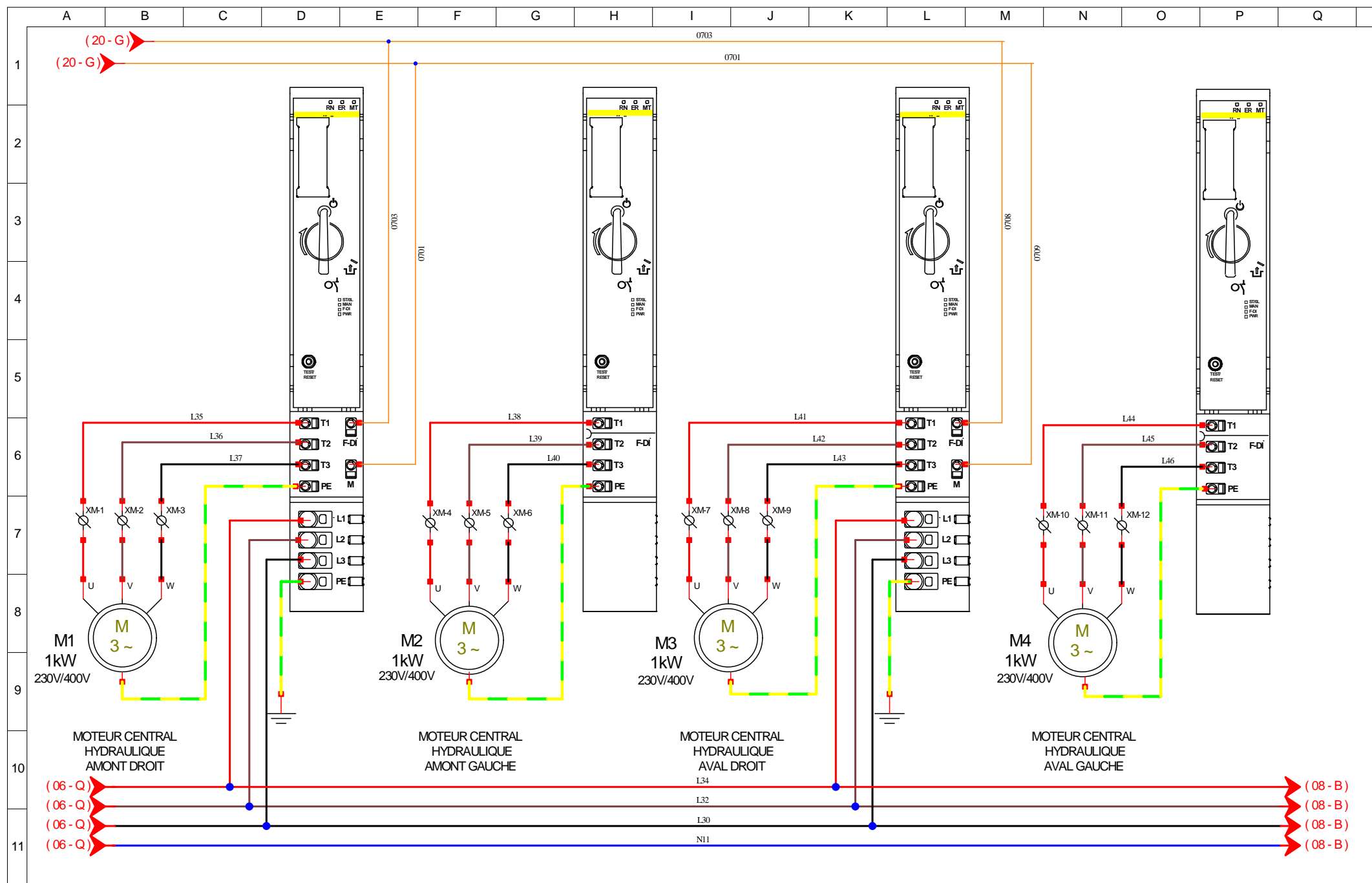
EPG HYDRAULIQUE 4 CENTRALES

A	01/11/2023	
Indice	Date	Modification

Dessiné le : 01/09/2023
Modifié le : 01/11/2023
Par : SANTOS ALEXANDRE

06

75



VOIES NAVIGABLES DE FRANCE



65 ALLEES DES DEMOISELLES

départ moteur ecluse

EPG HYDRAULIQUE 4 CENTRALES

A	01/11/2023	
Indice	Date	Modification

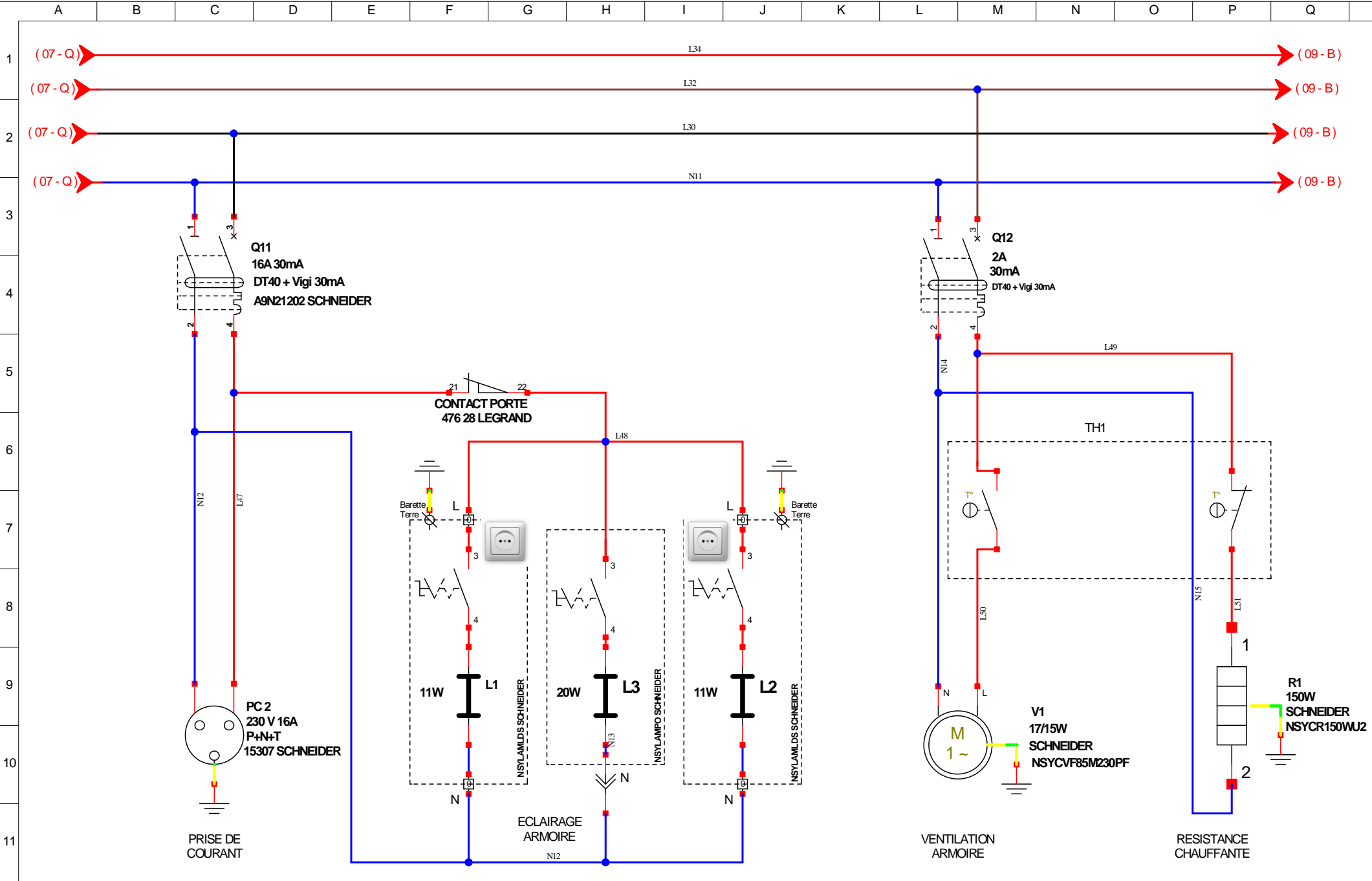
Dessiné le : 01/09/2023

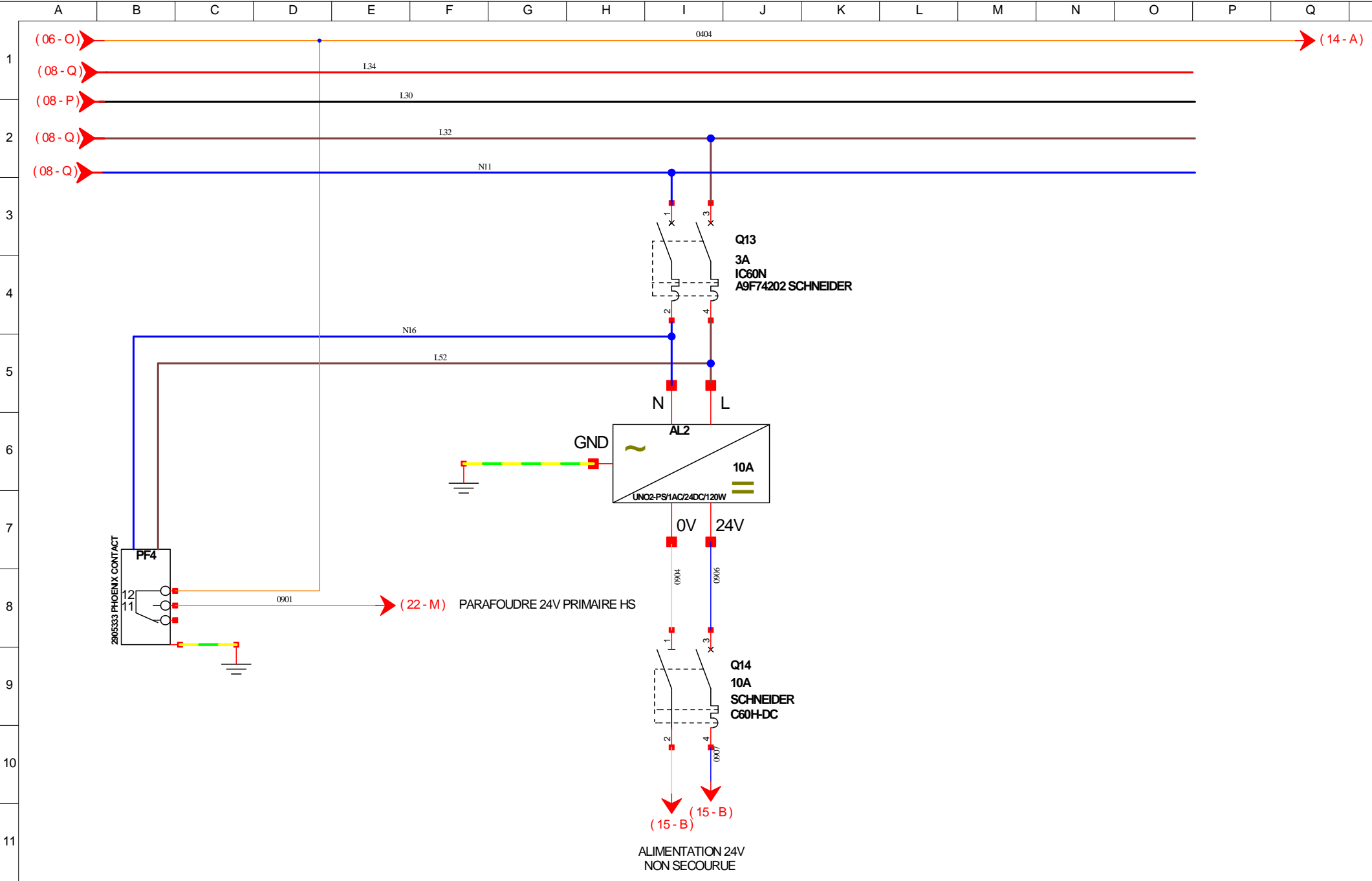
Modifié le : 01/11/2023

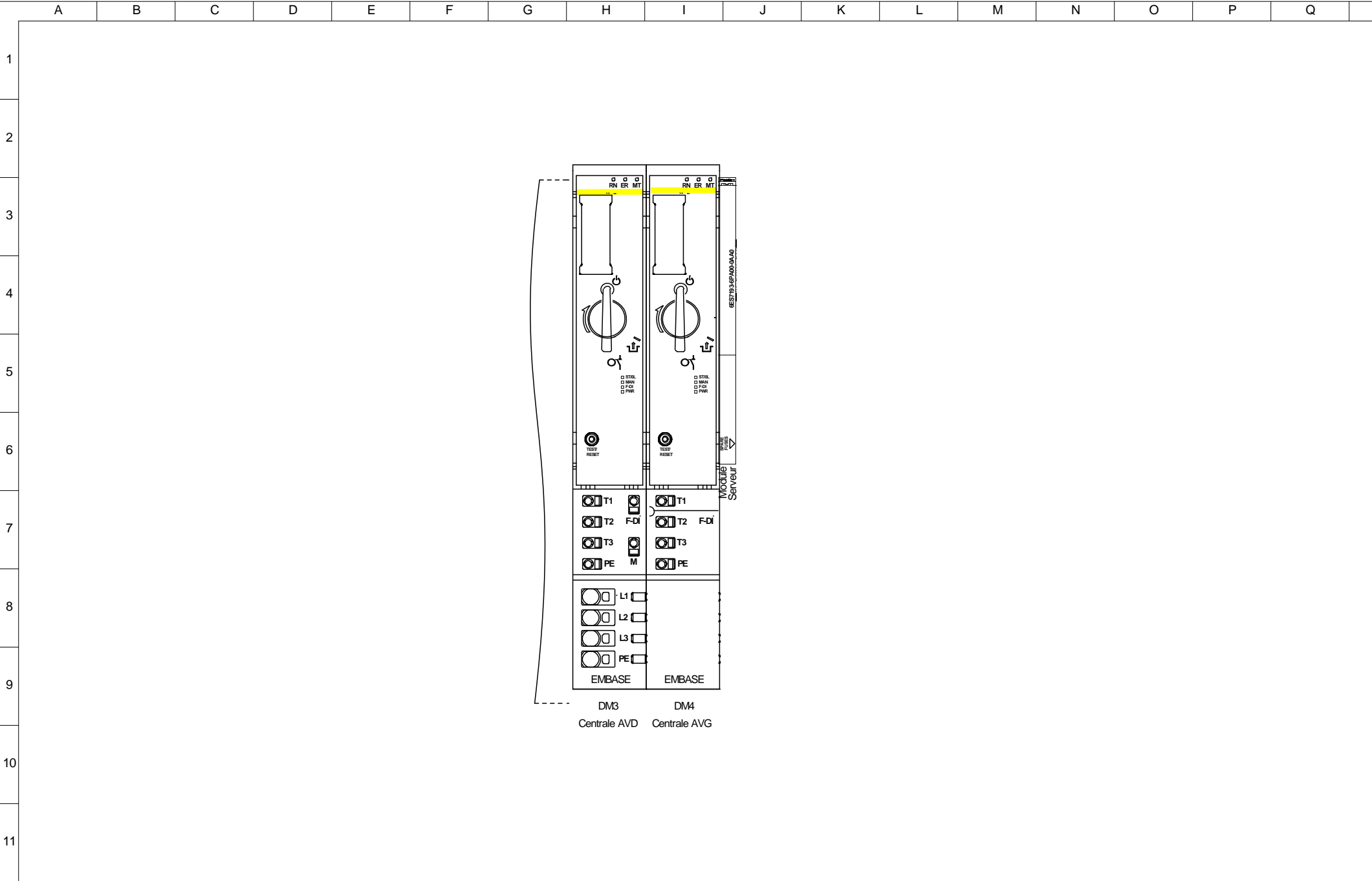
Par : SANTOS ALEXANDRE

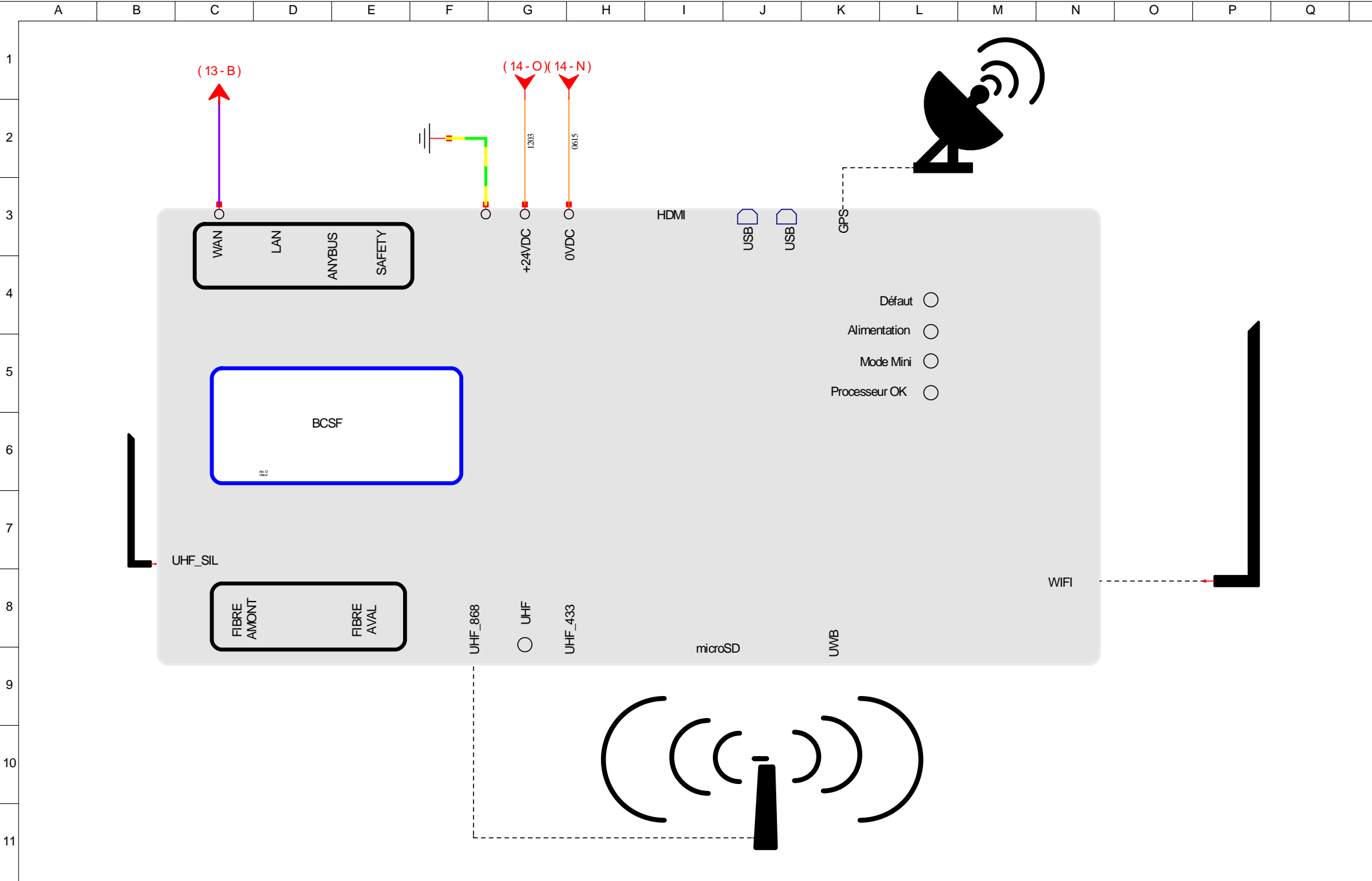
07

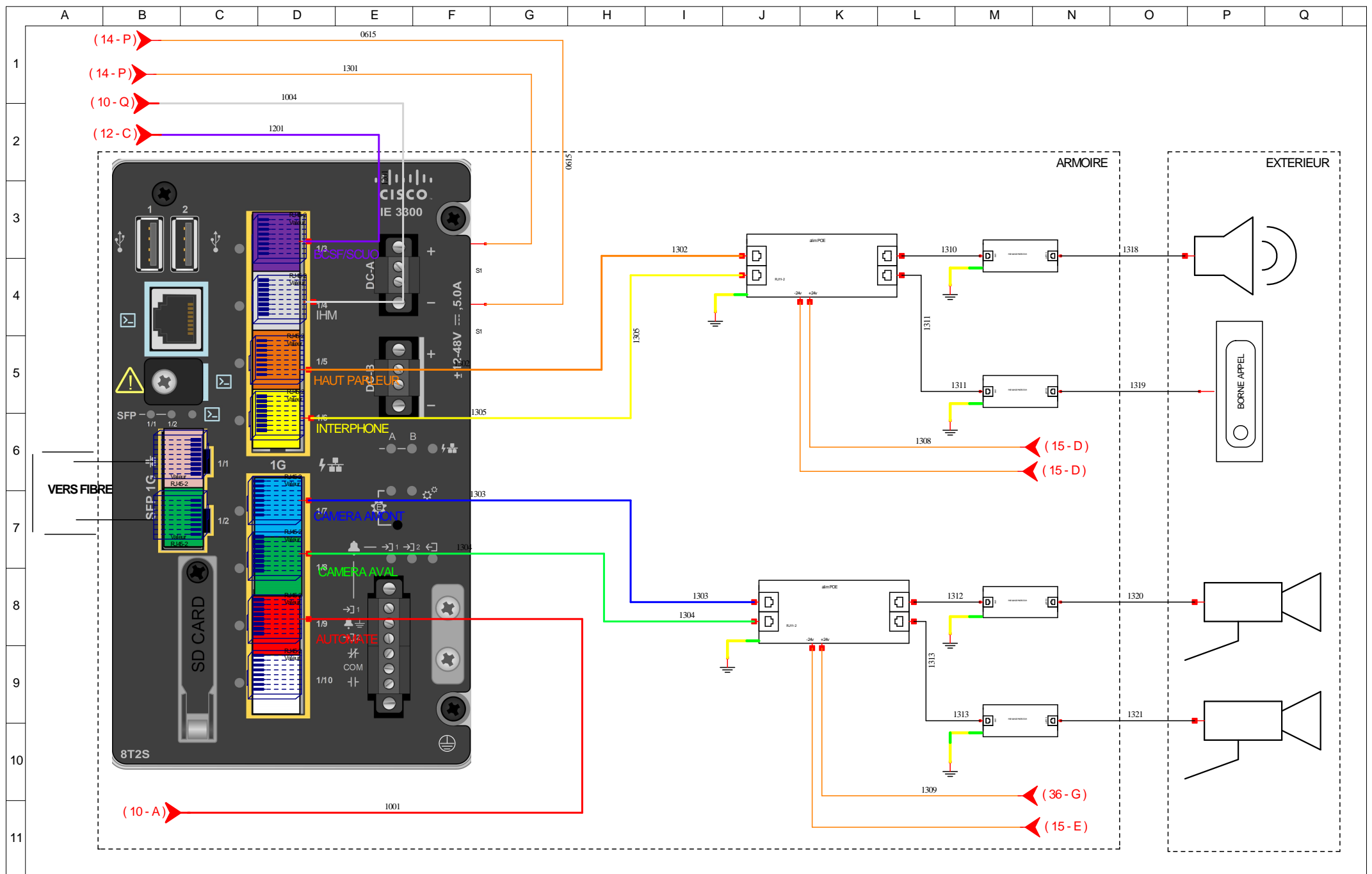
75











VOIES NAVIGABLES DE FRANCE



65 ALLEES DES DEMOISELLES

Implantation audio video et réseau

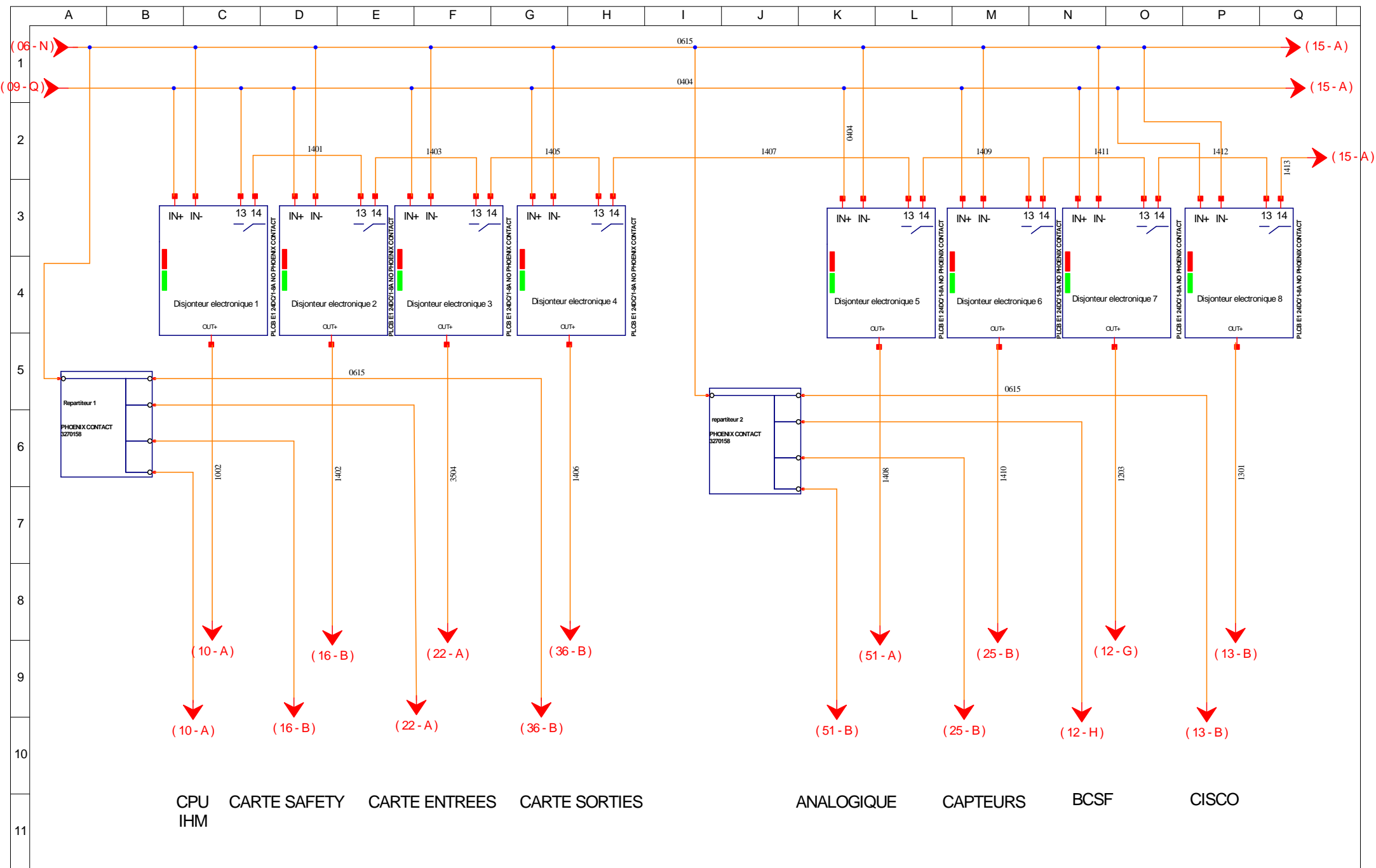
EPG HYDRAULIQUE 4 CENTRALES

A	01/11/2023	
Indice	Date	Modification

Dessiné le : 01/09/2023
Modifié le : 01/11/2023
Par : SANTOS ALEXANDRE

13

75



VOIES NAVIGABLES DE FRANCE



65 ALLEES DES DEMOISELLES

disjoncteurs electroniques 1 et 2 sec

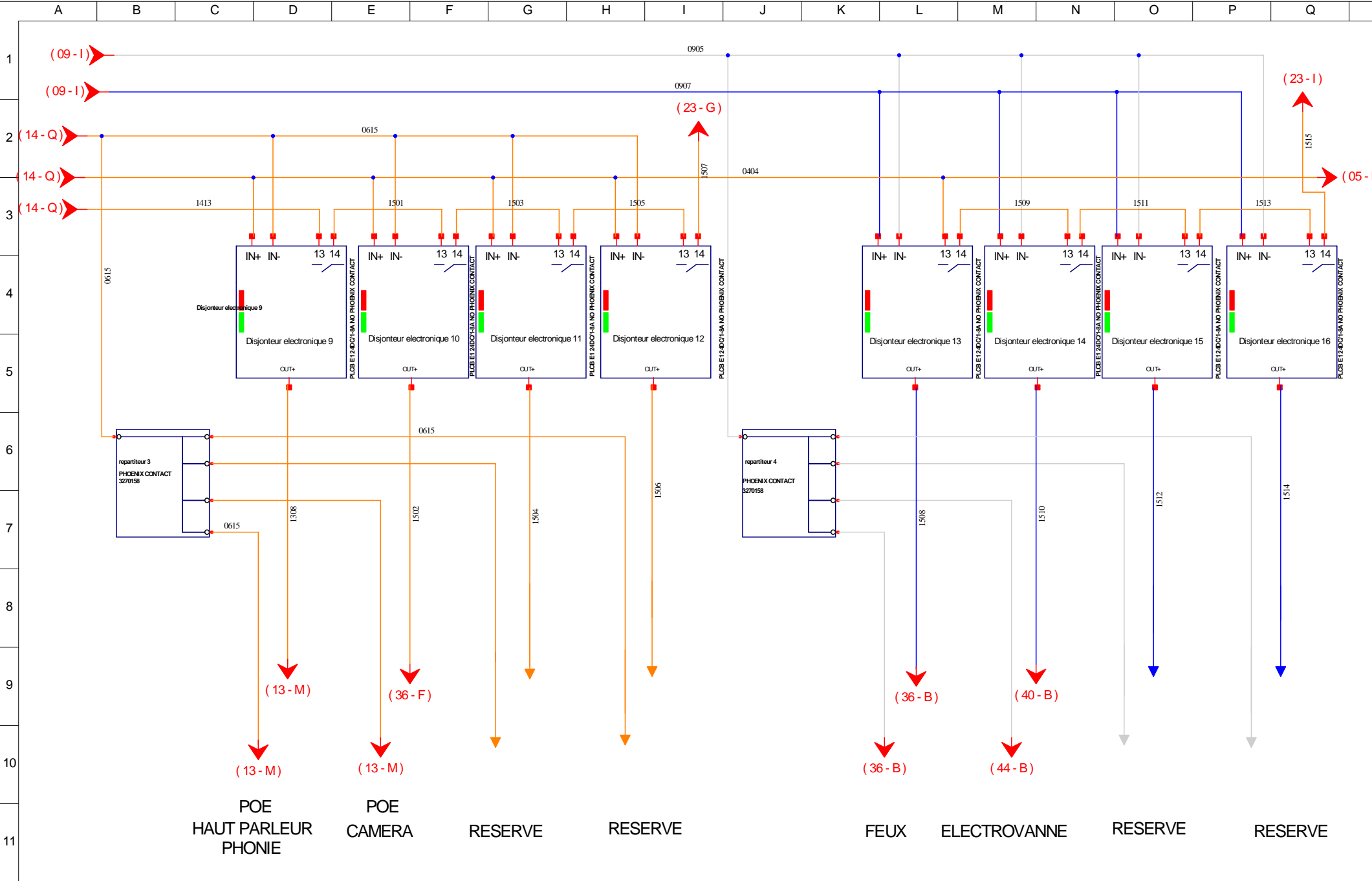
EPG HYDRAULIQUE 4 CENTRALES

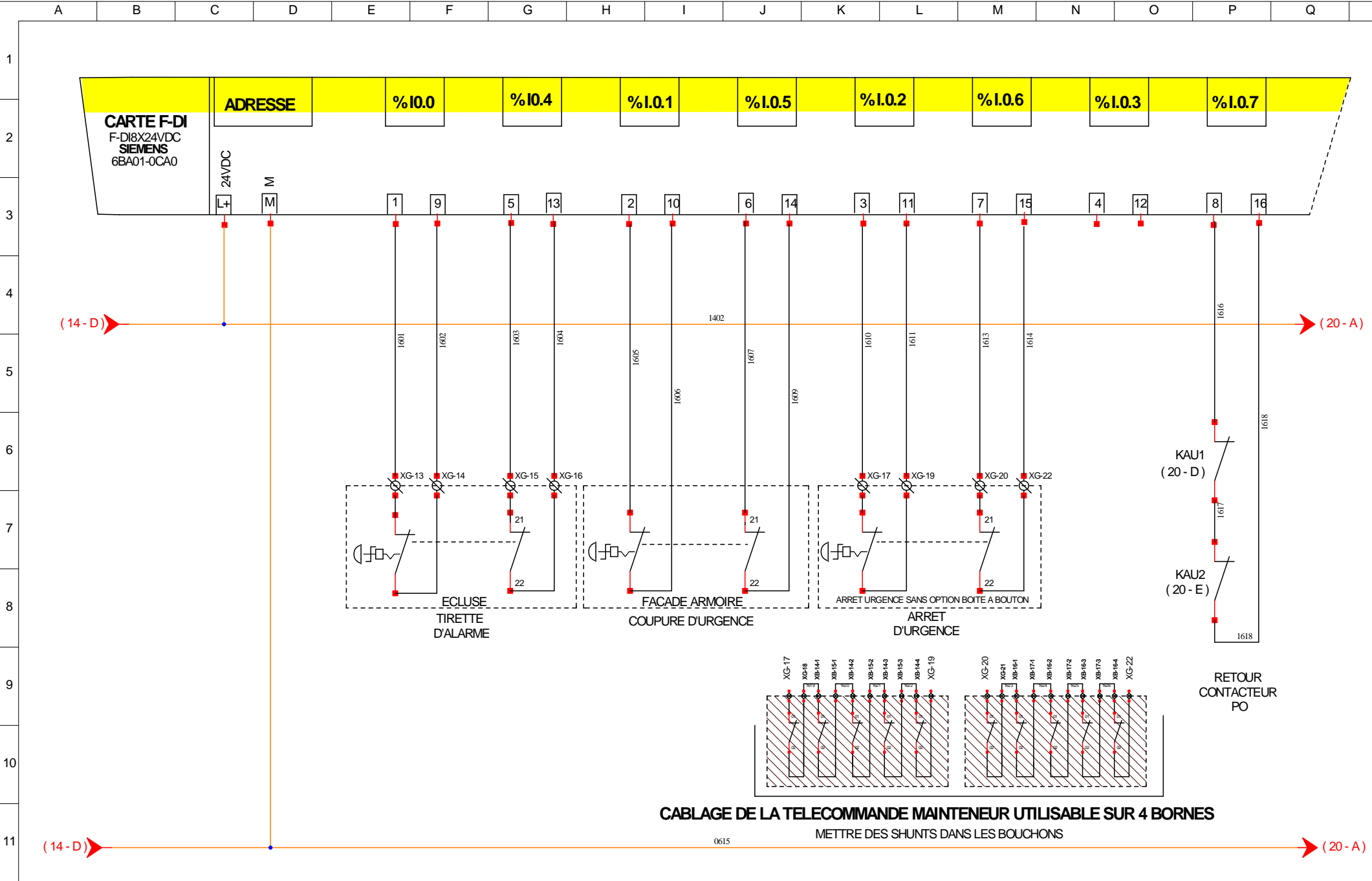
A	01/11/2023	
Indice	Date	Modification

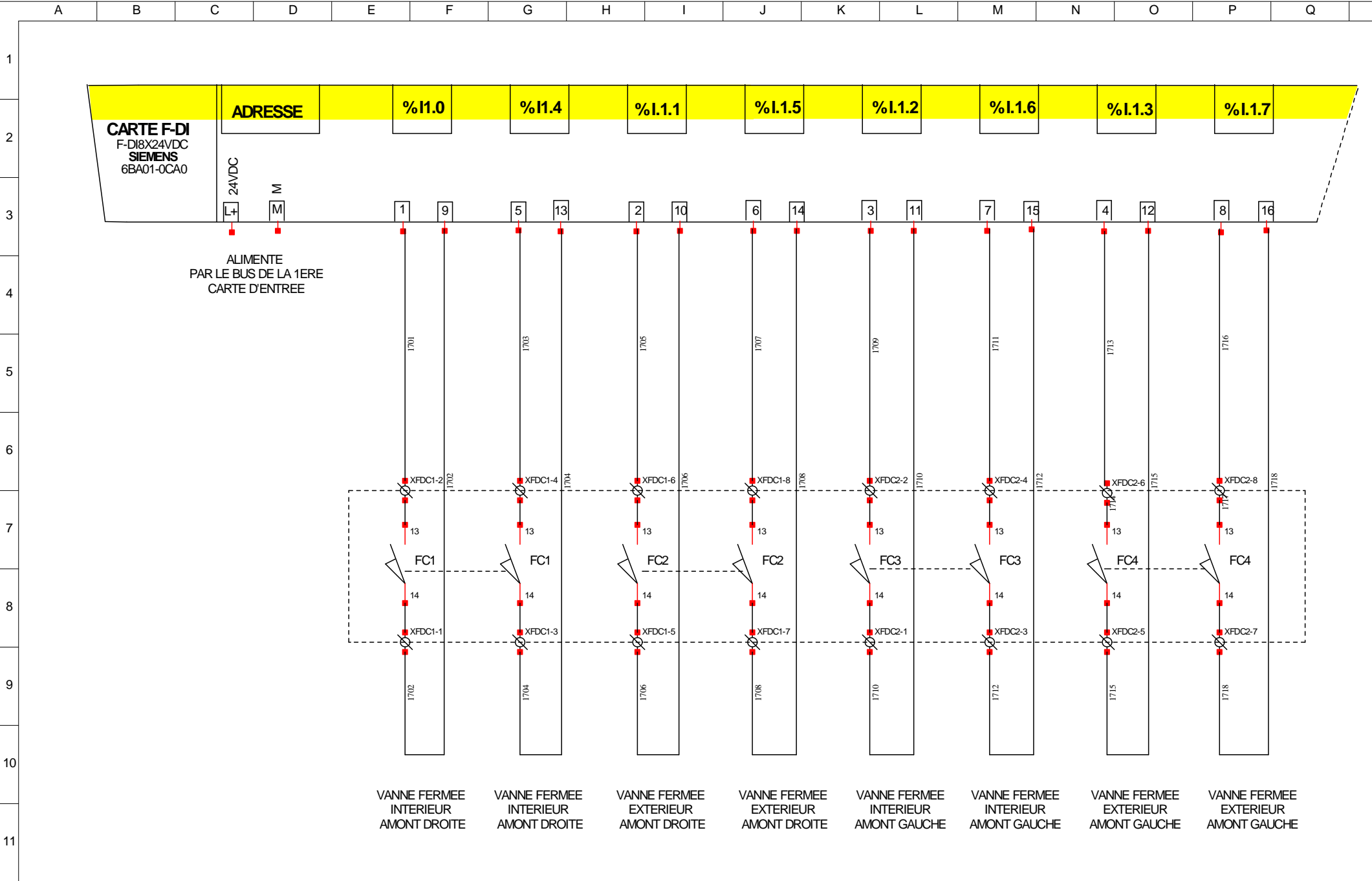
Dessiné le : 01/09/2023
Modifié le : 01/11/2023
Par : SANTOS ALEXANDRE

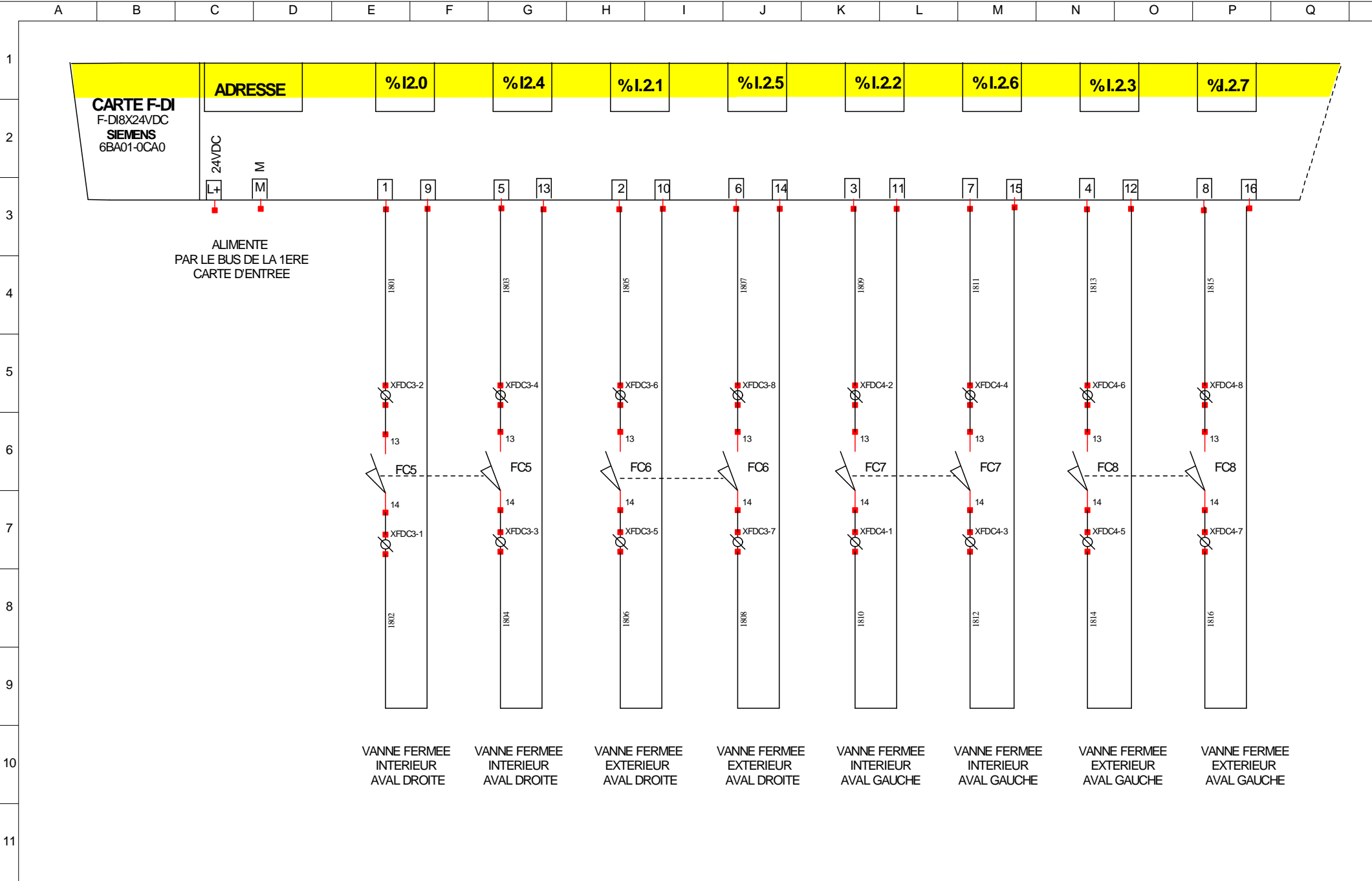
14

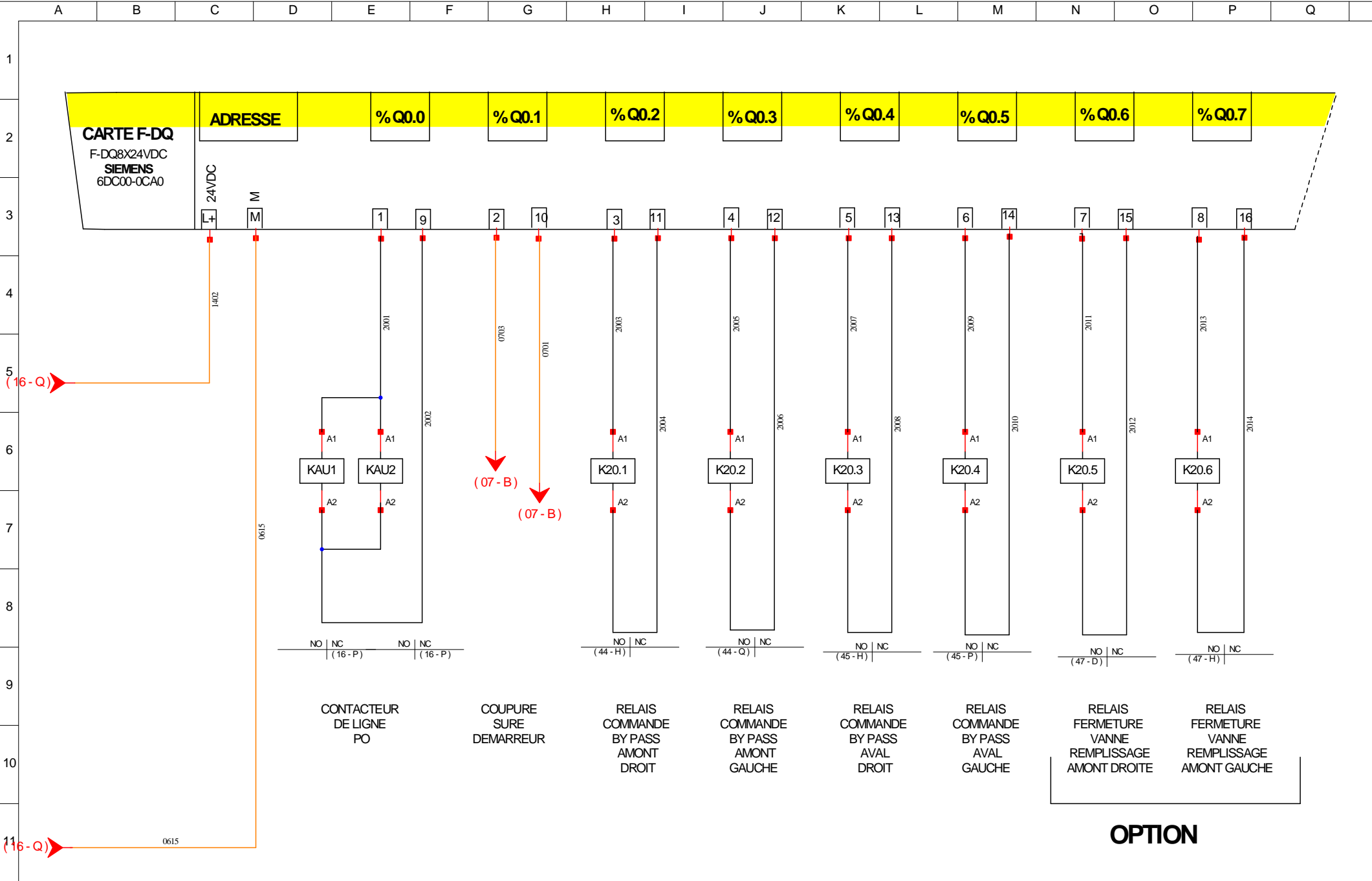
75

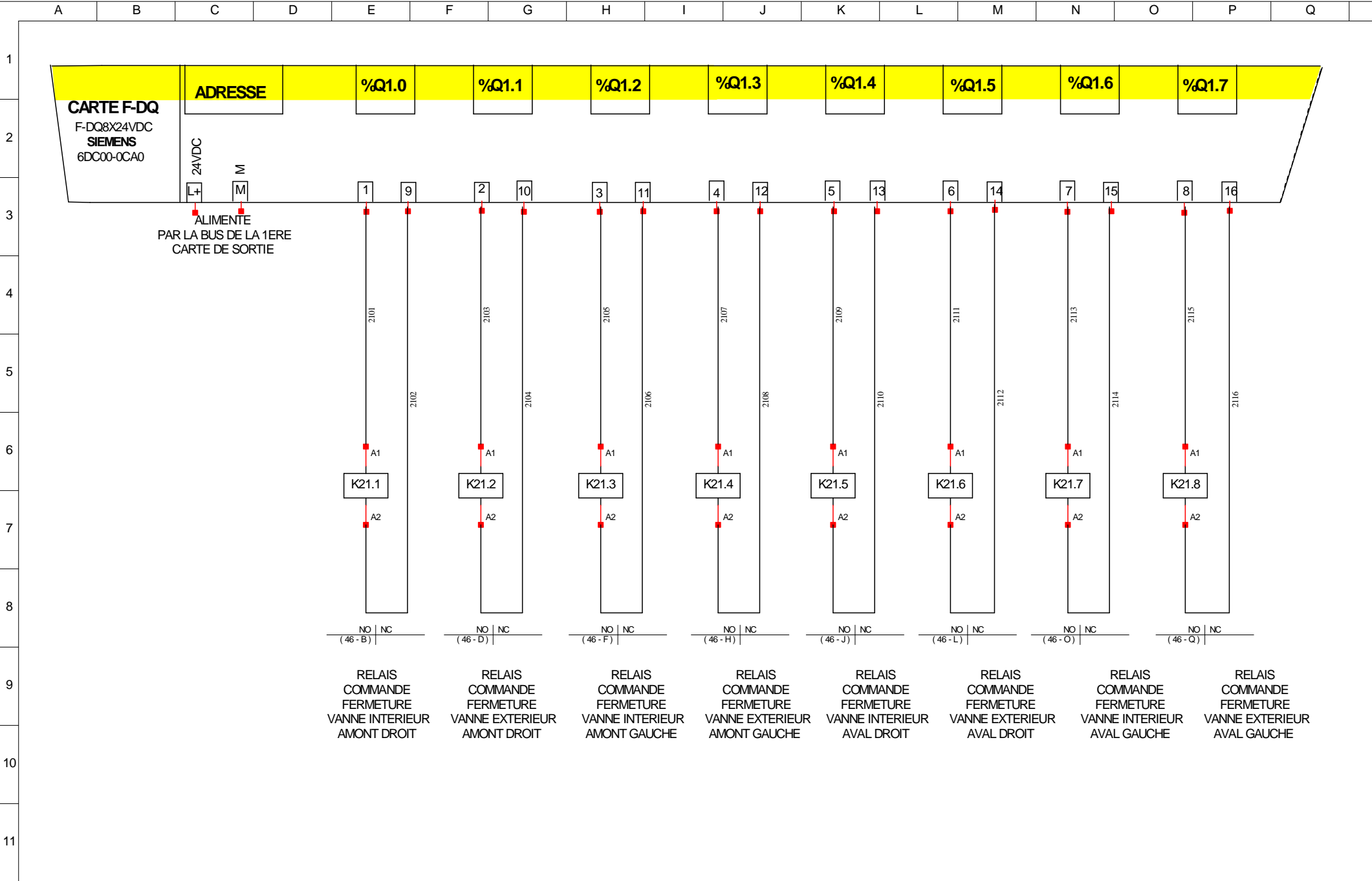


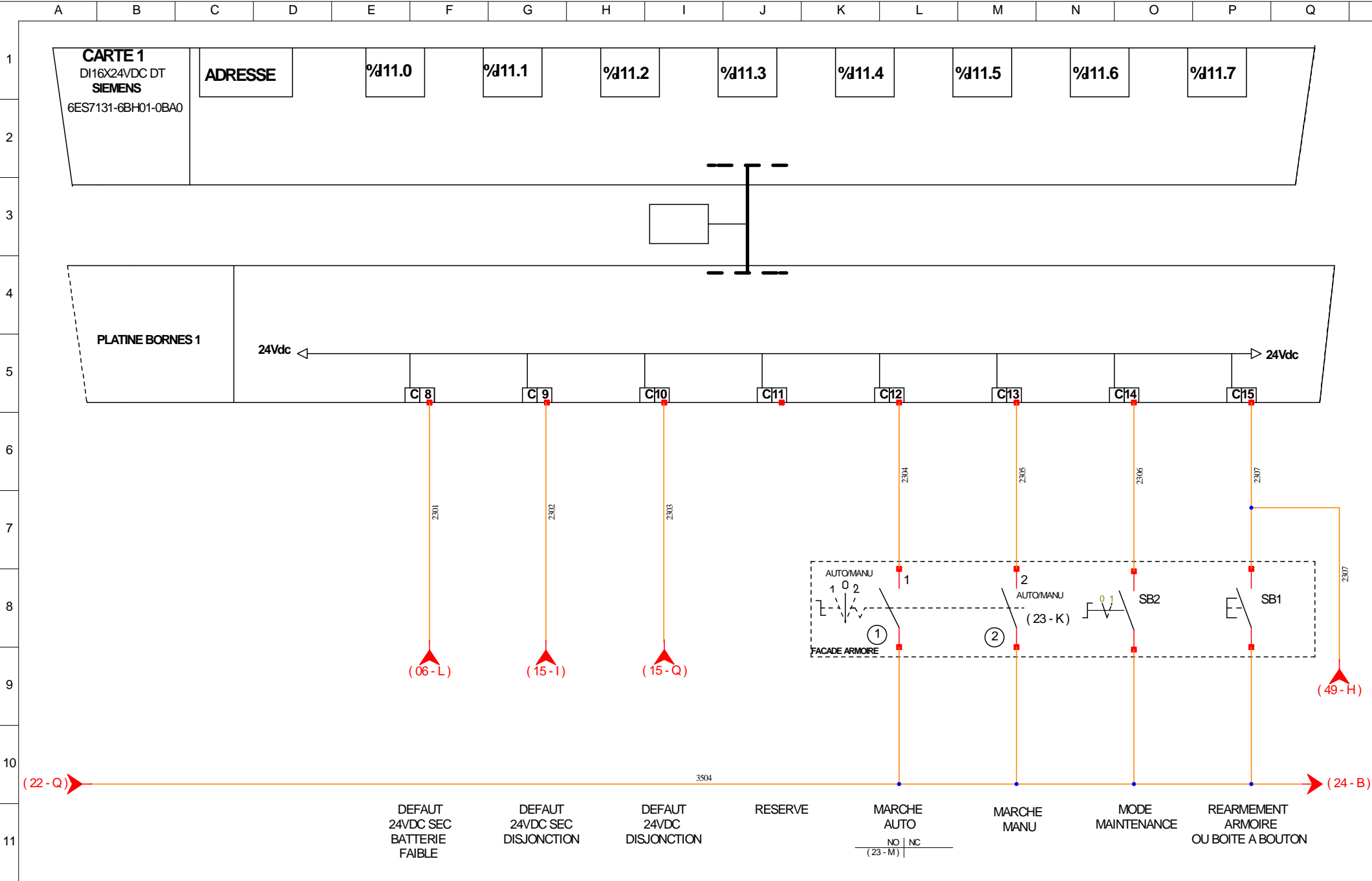


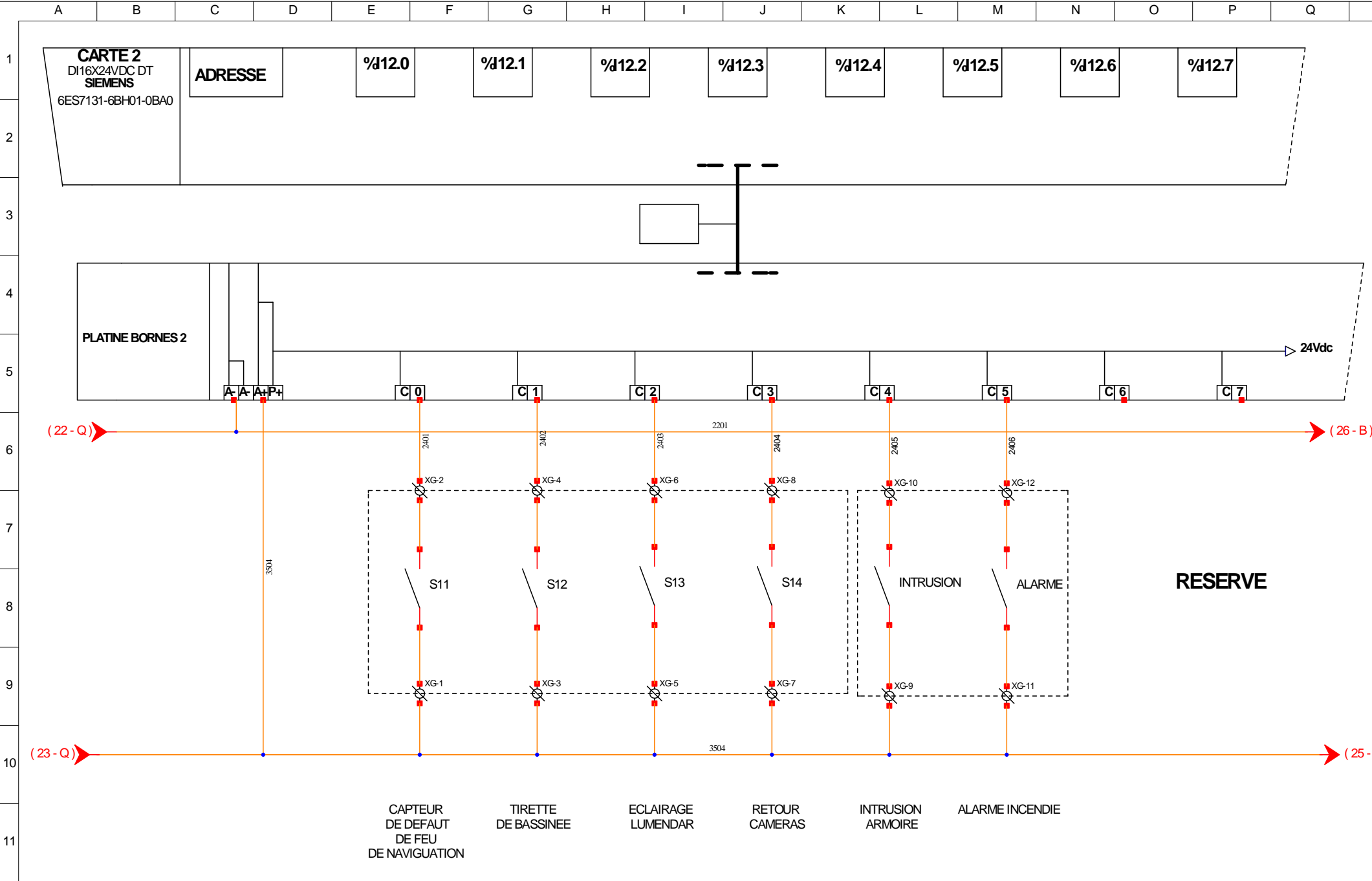


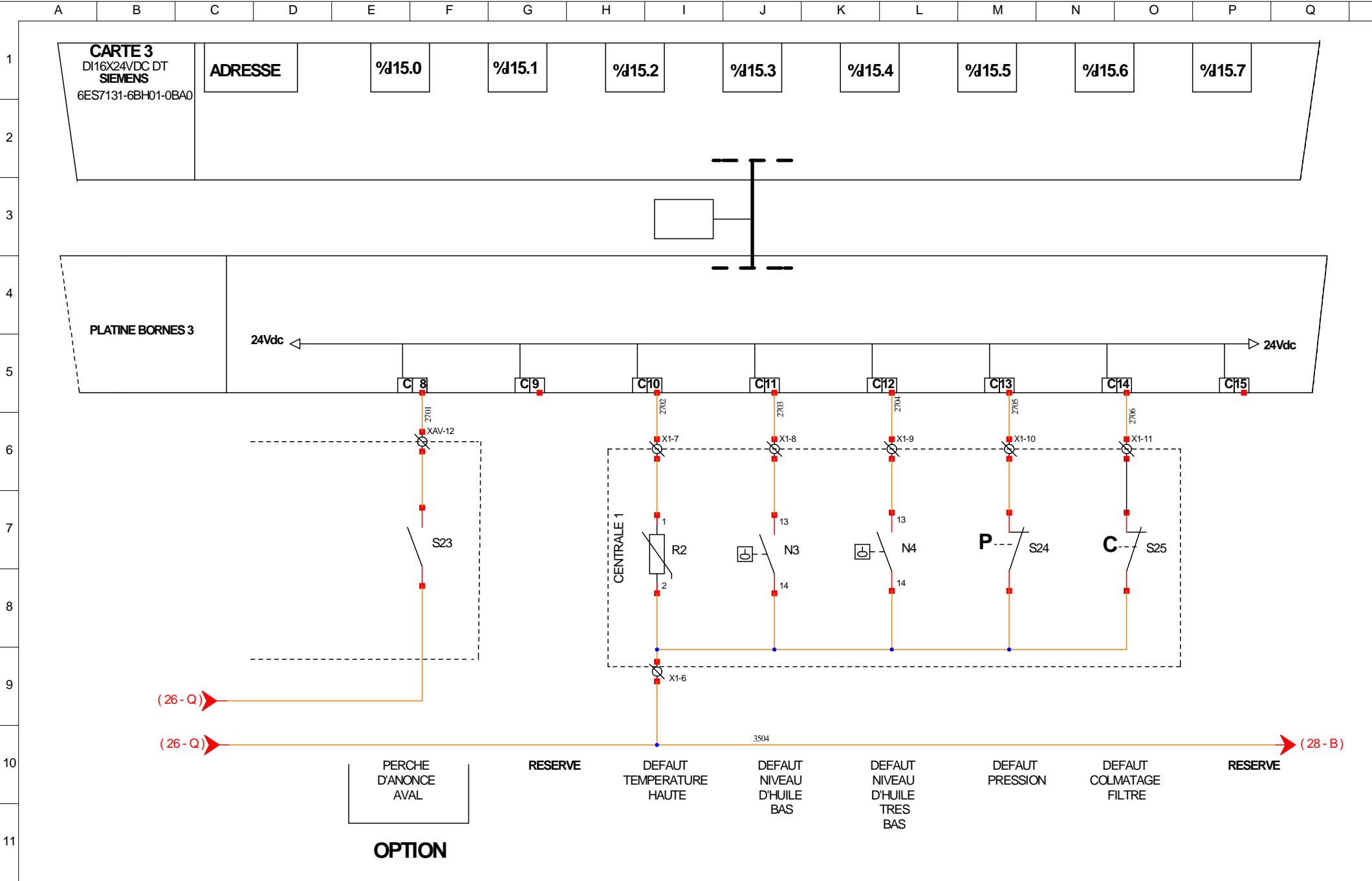


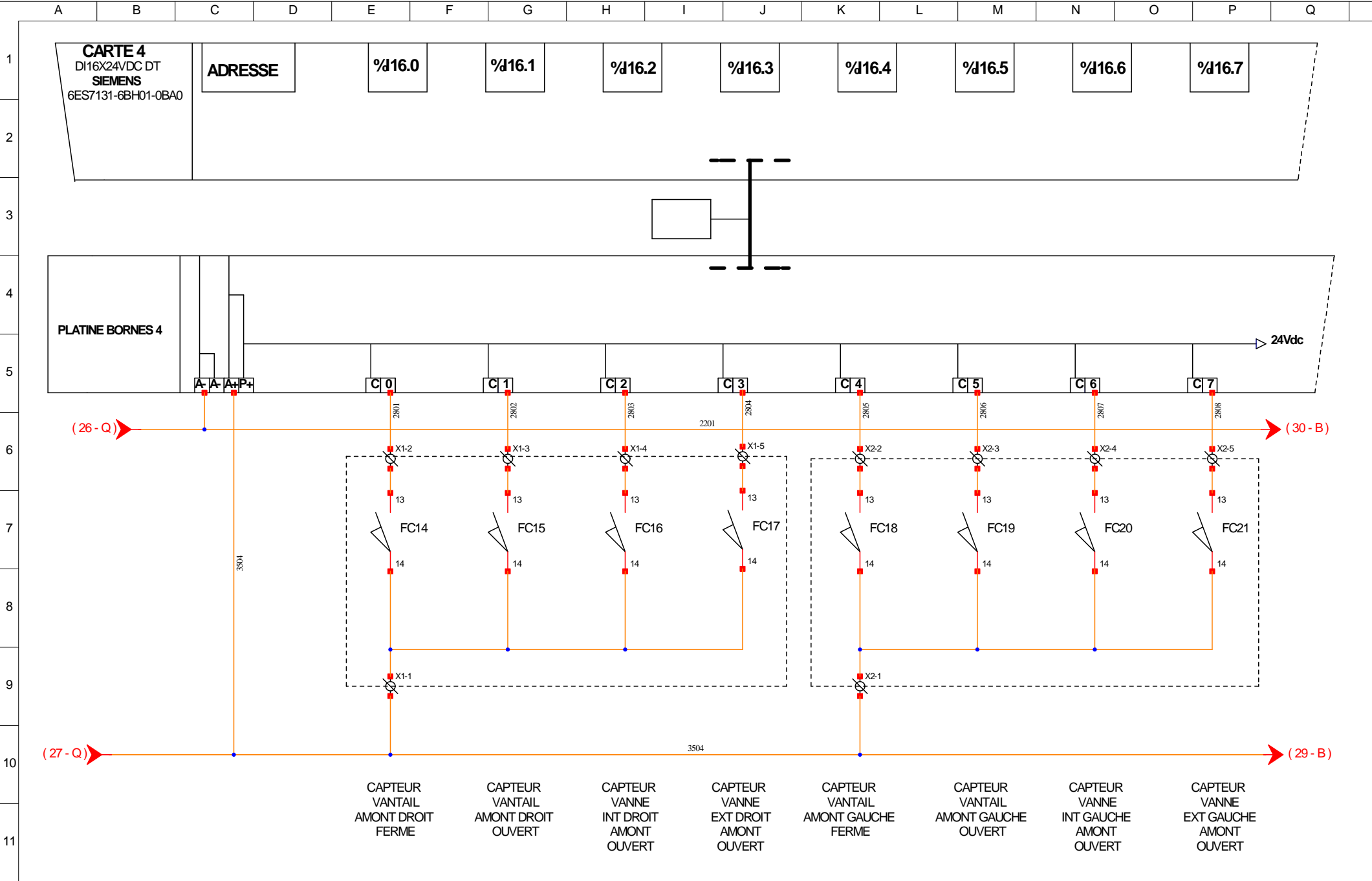


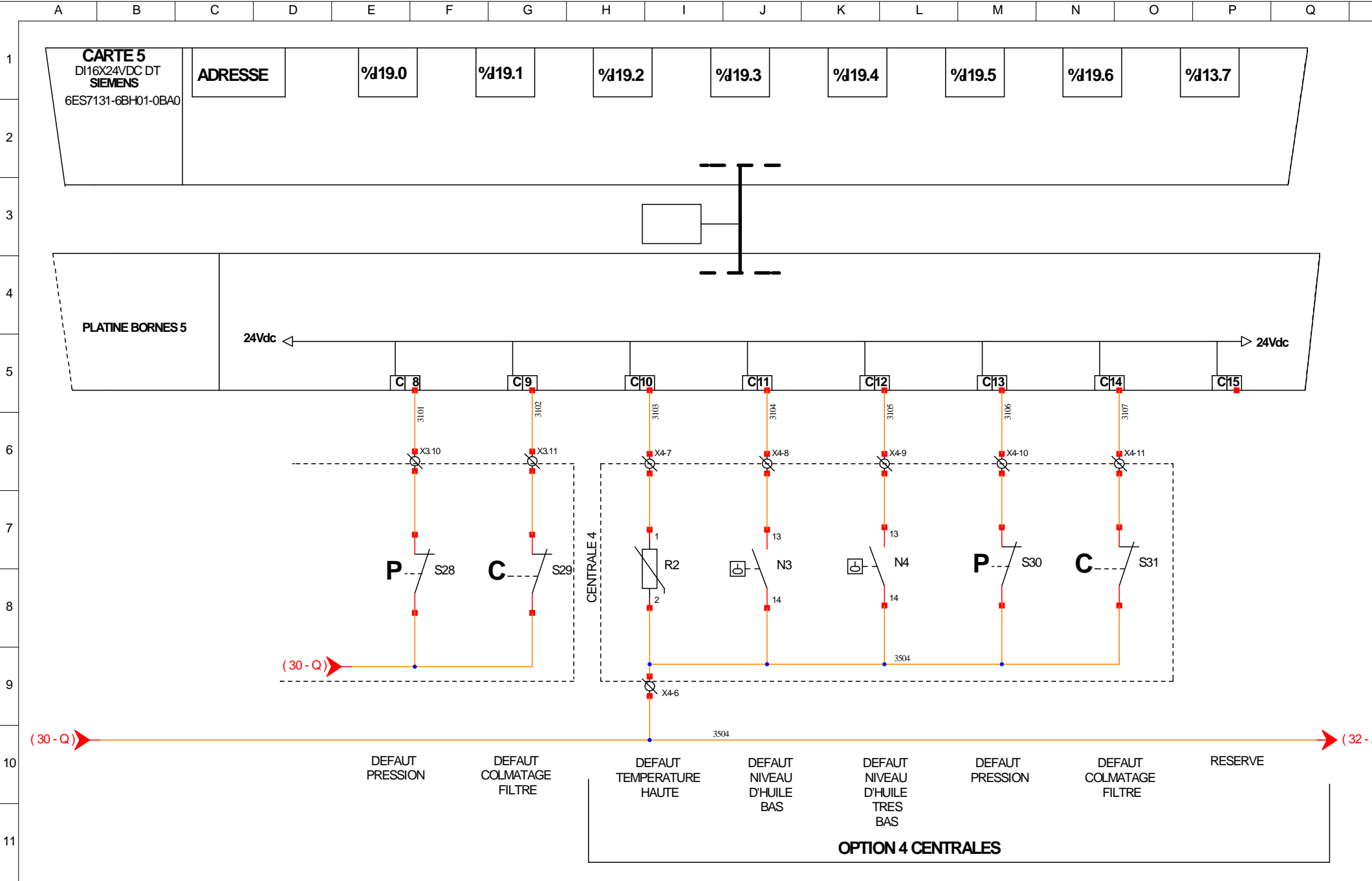


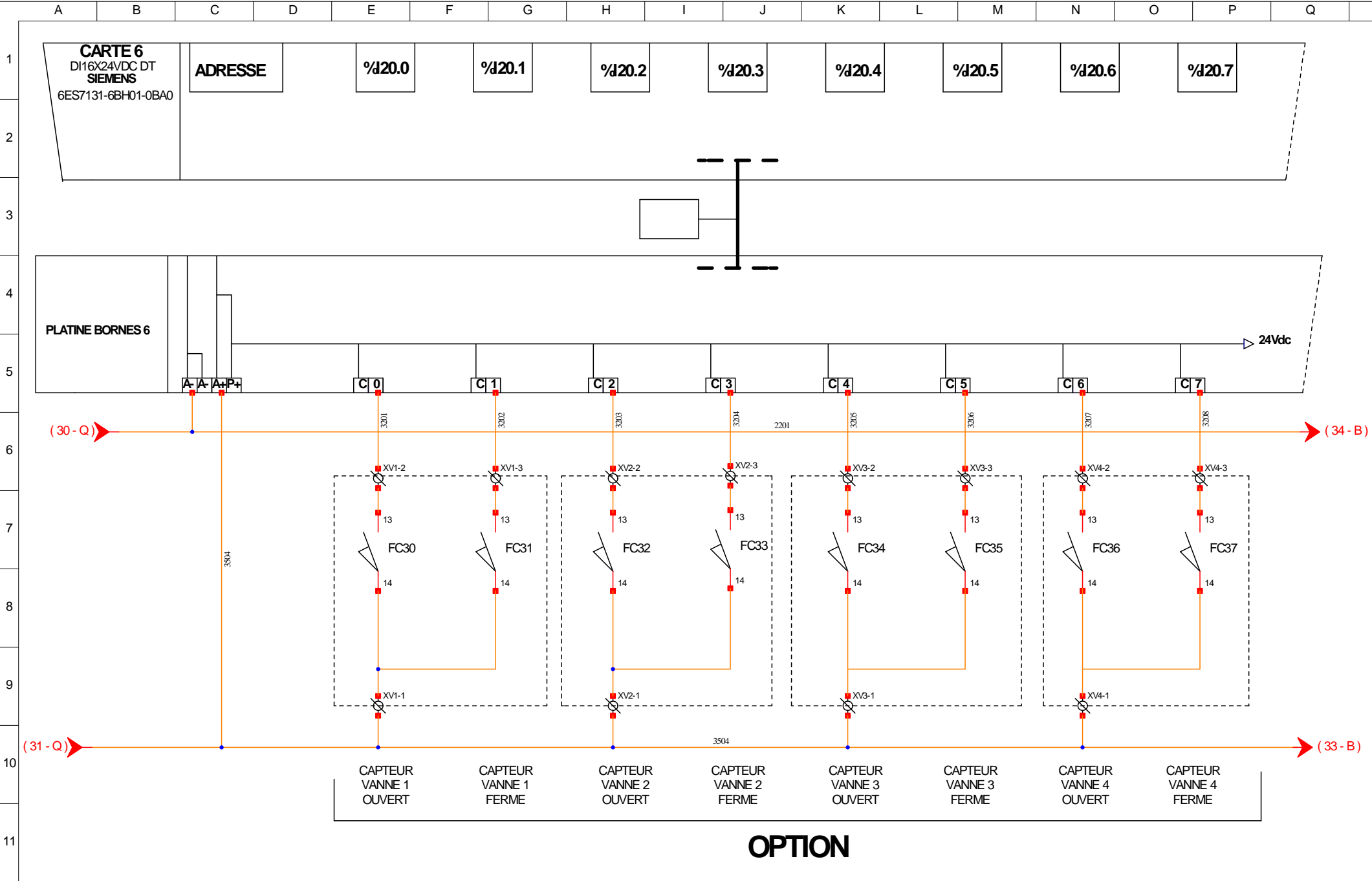


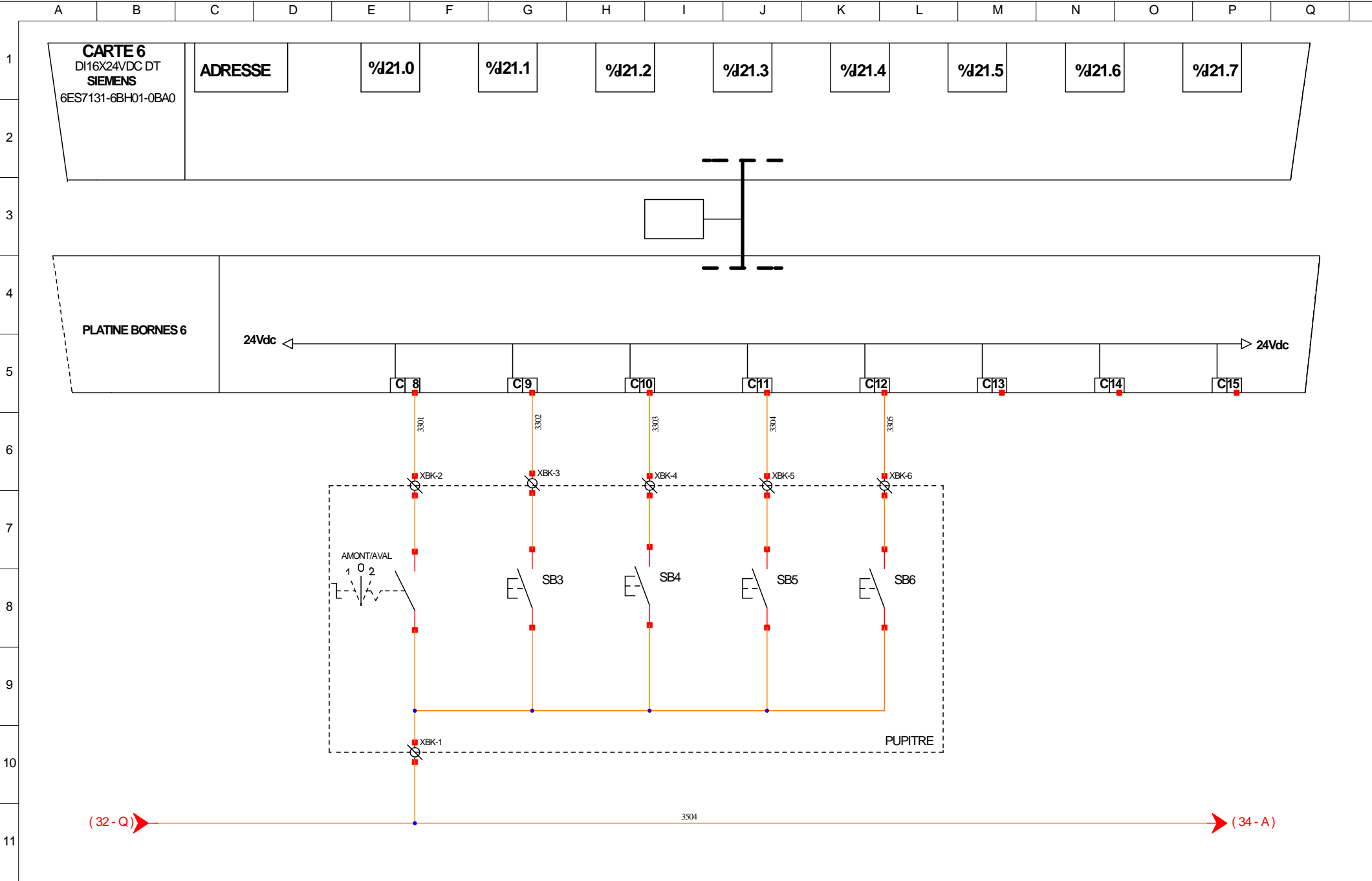


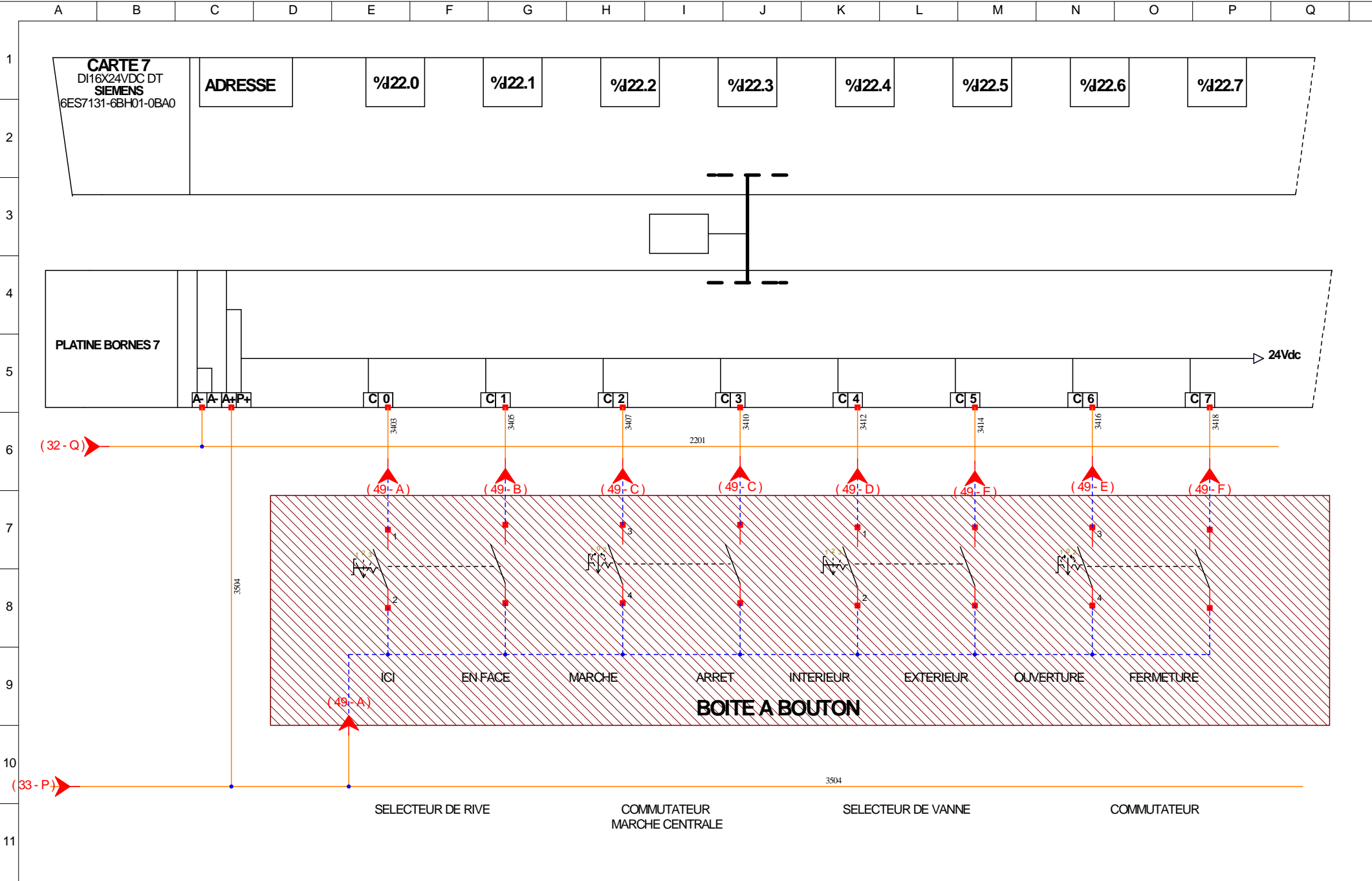


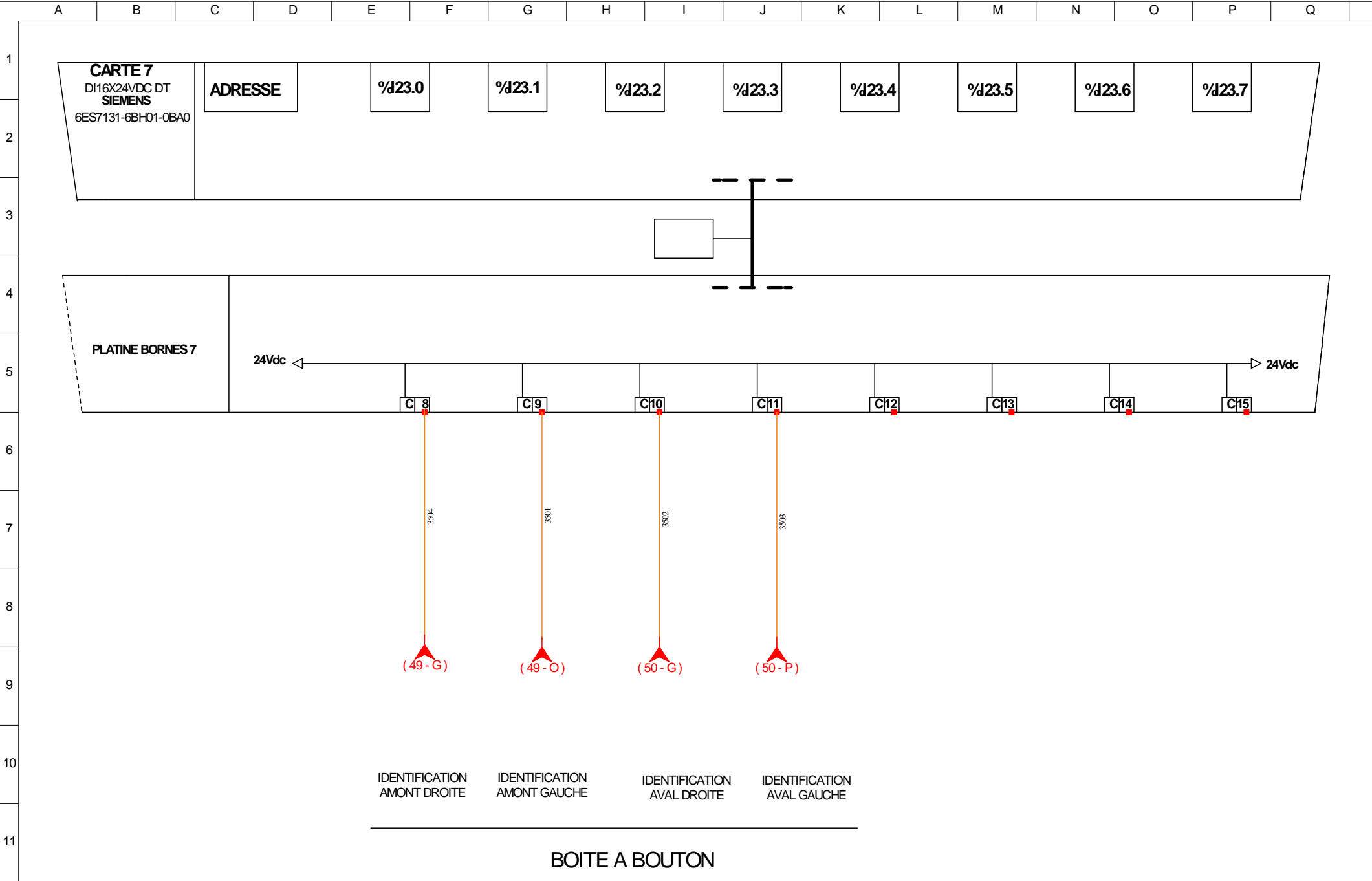


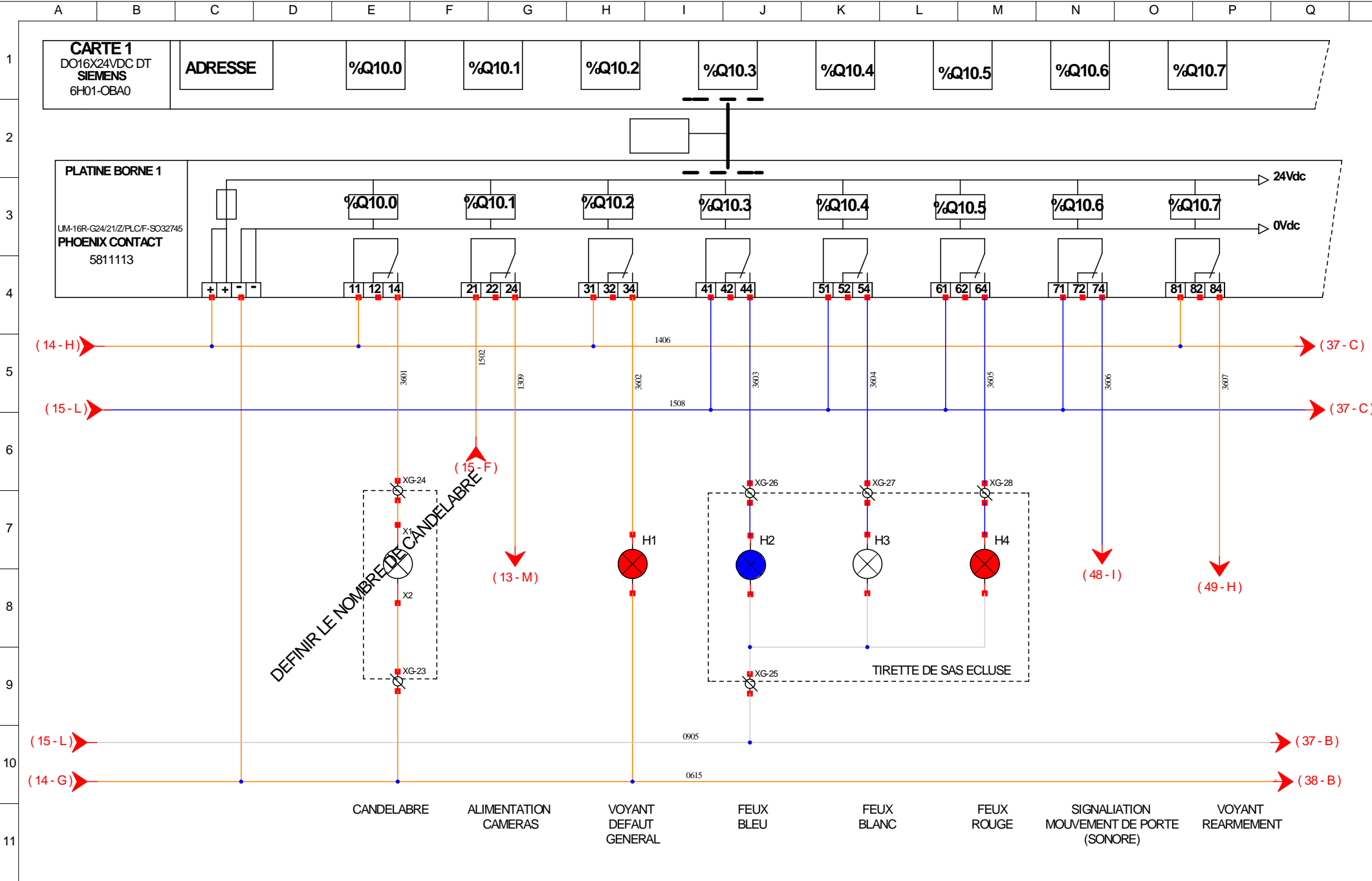




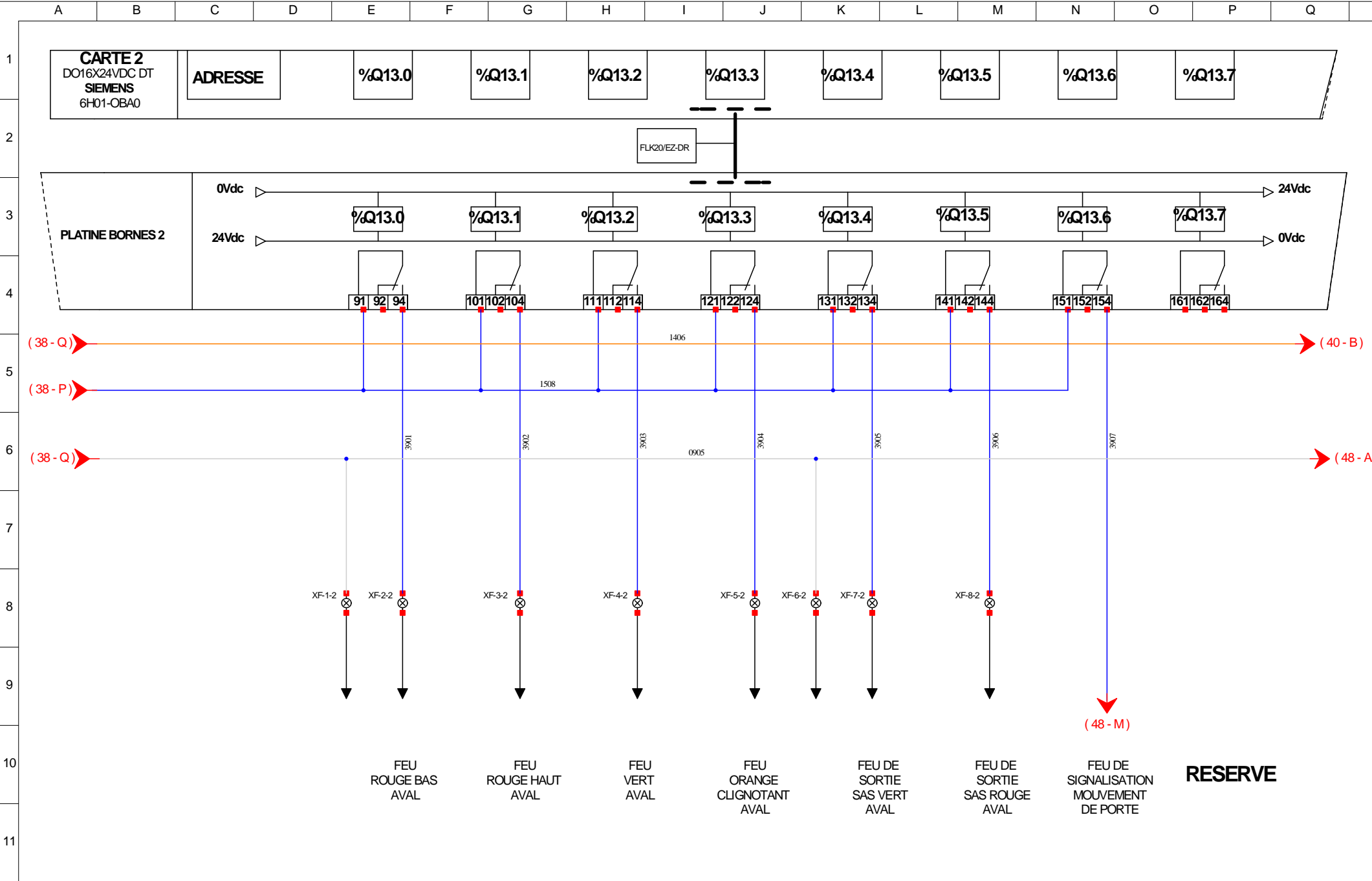


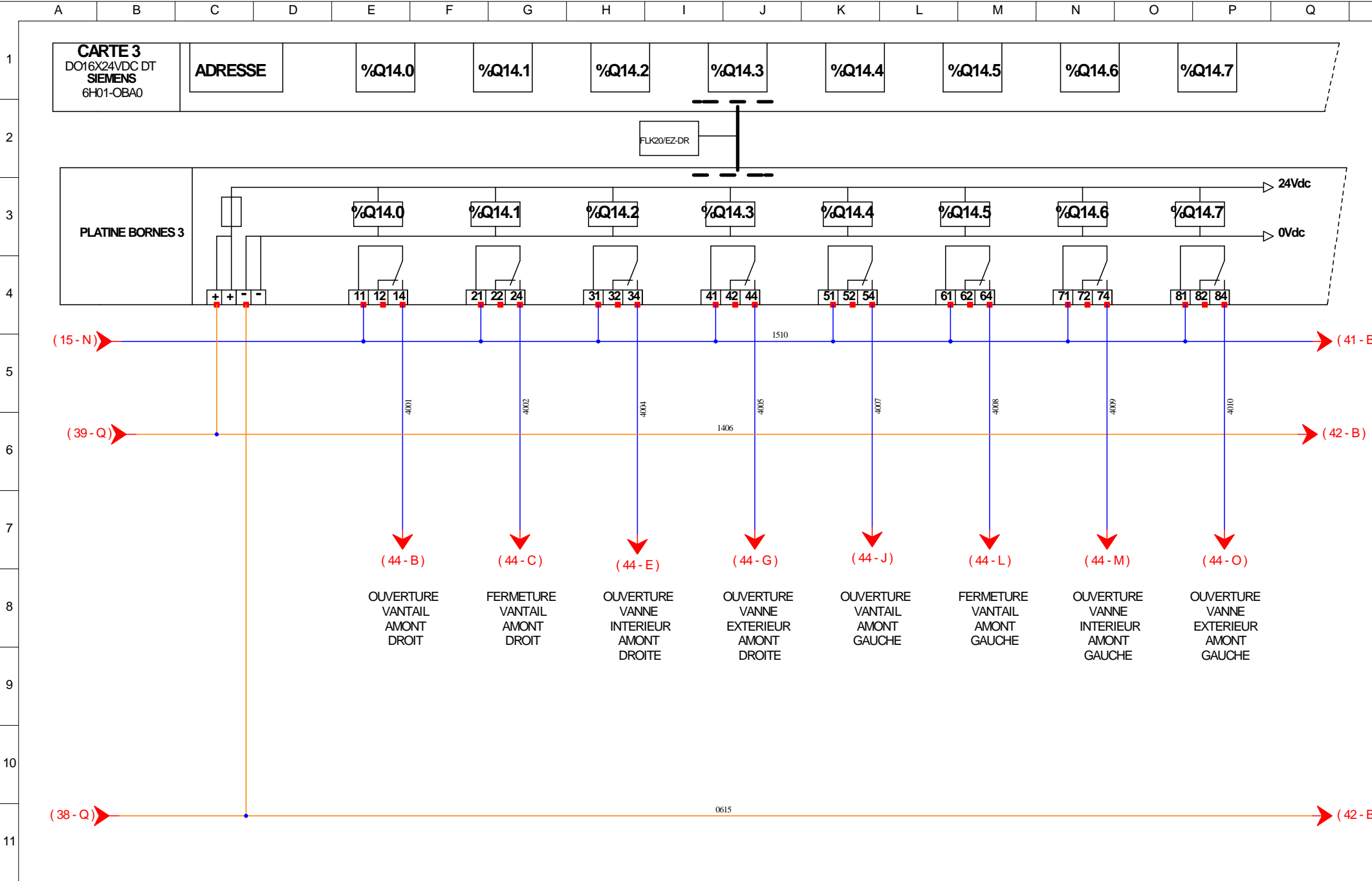


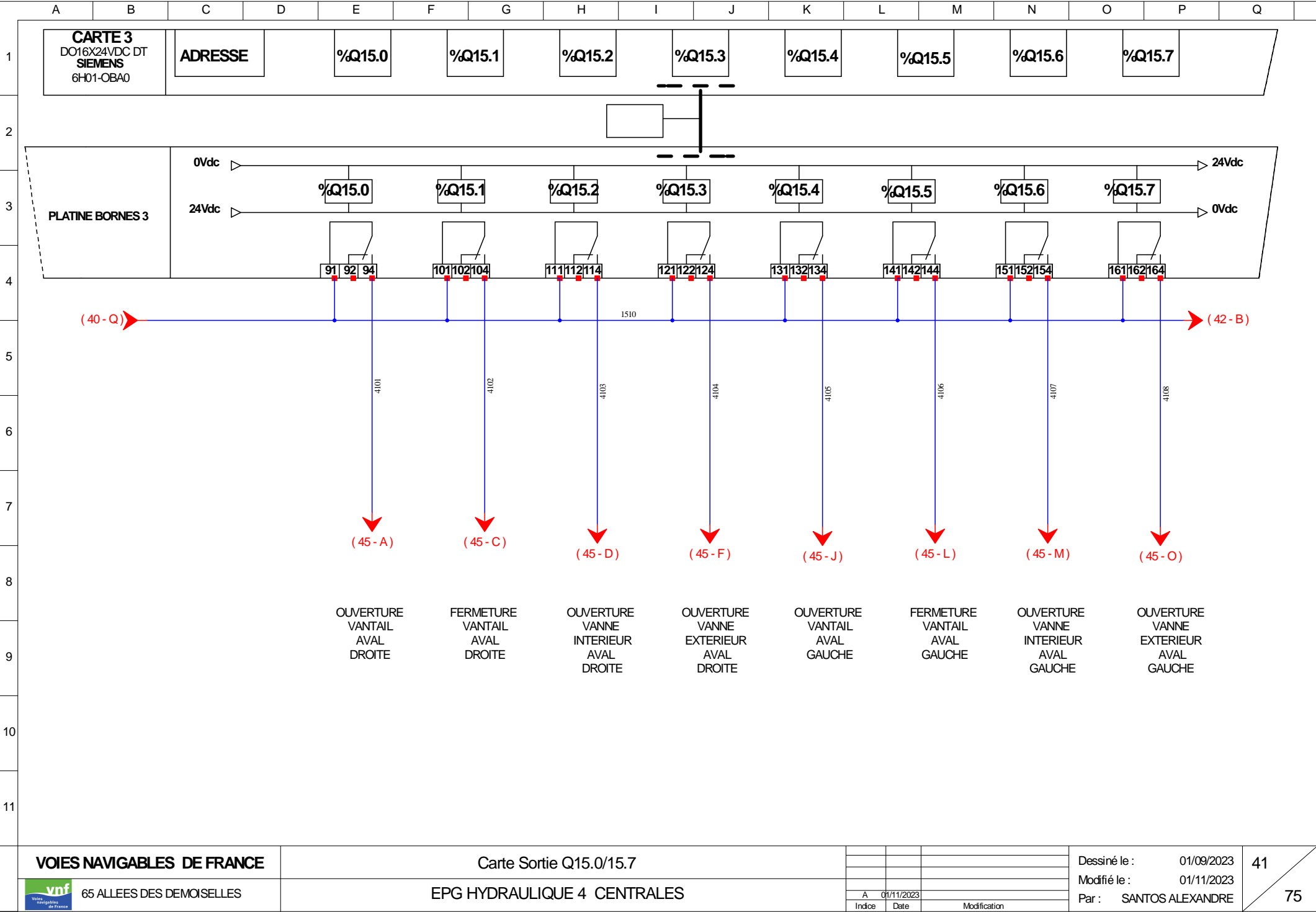


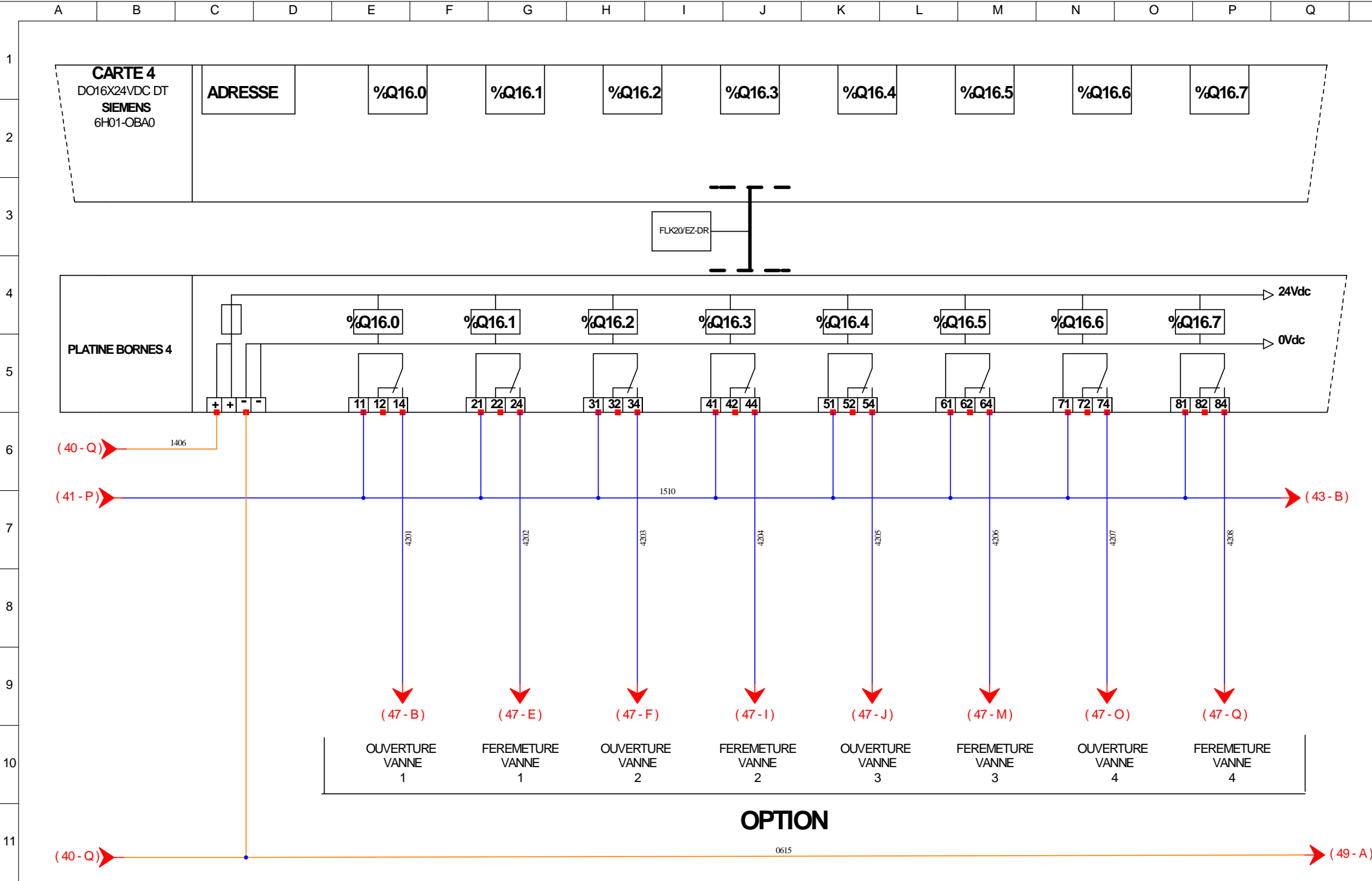


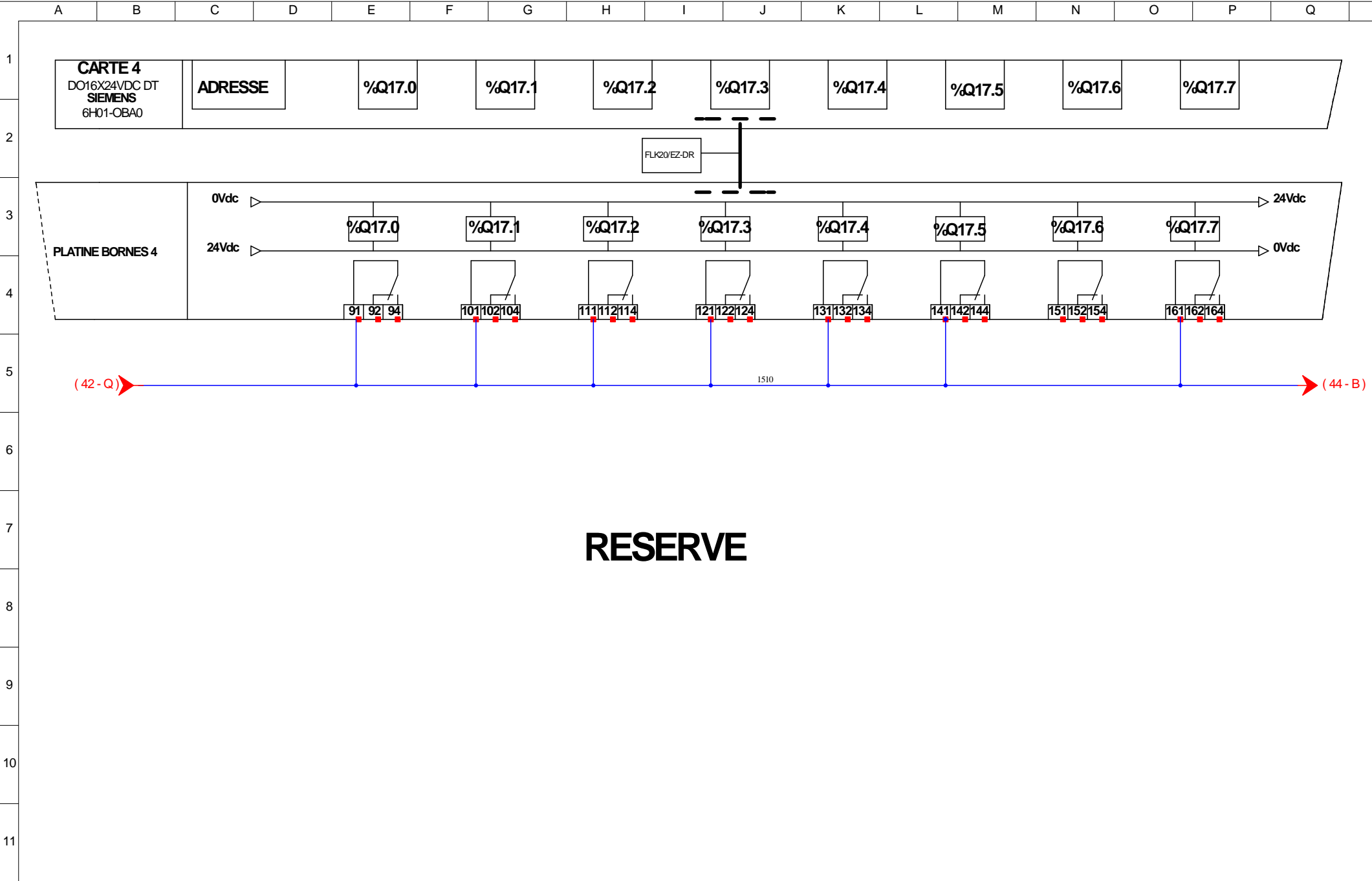
DEFINIR LE NOMBRE DE CANDELABRE

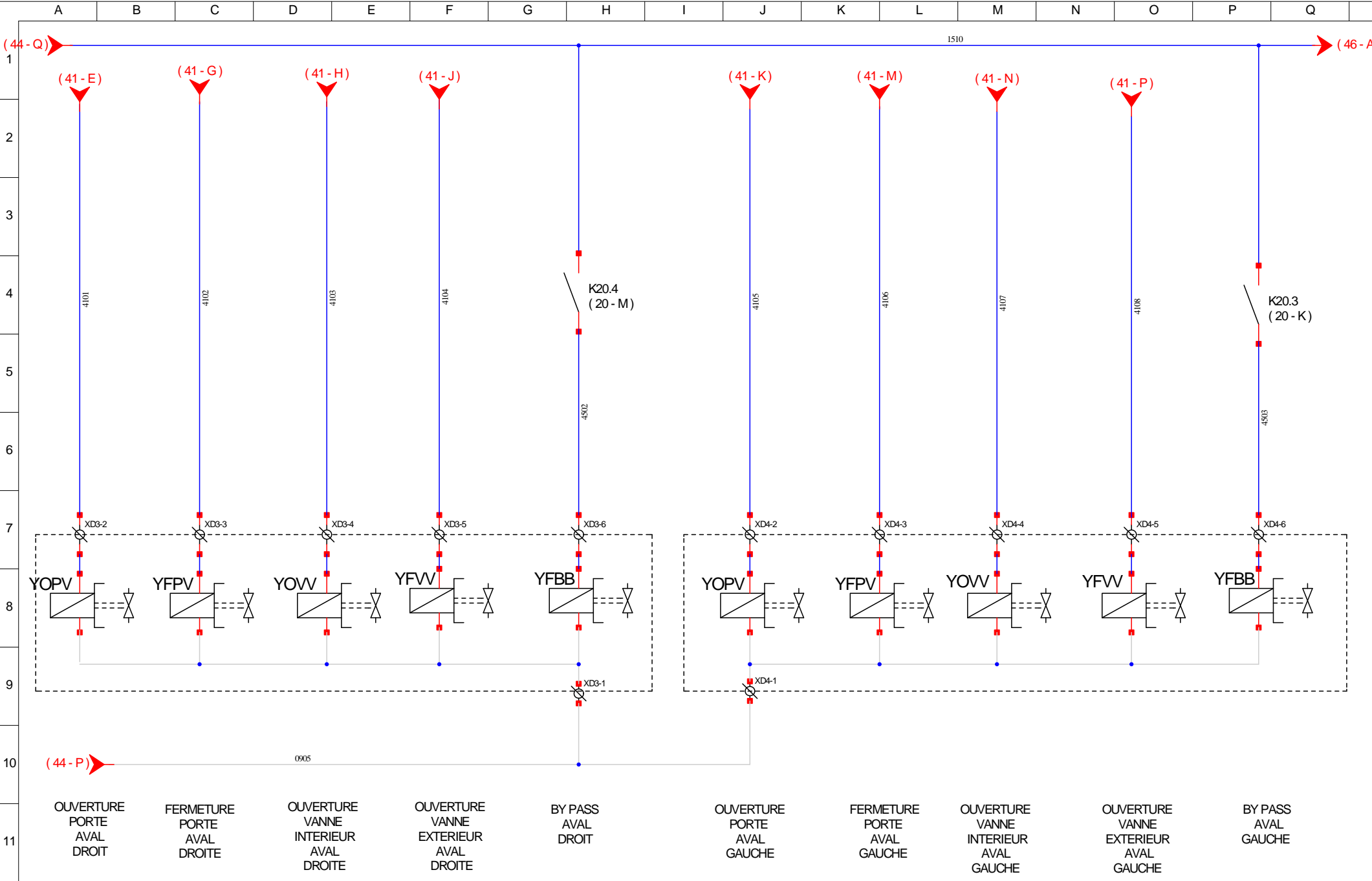


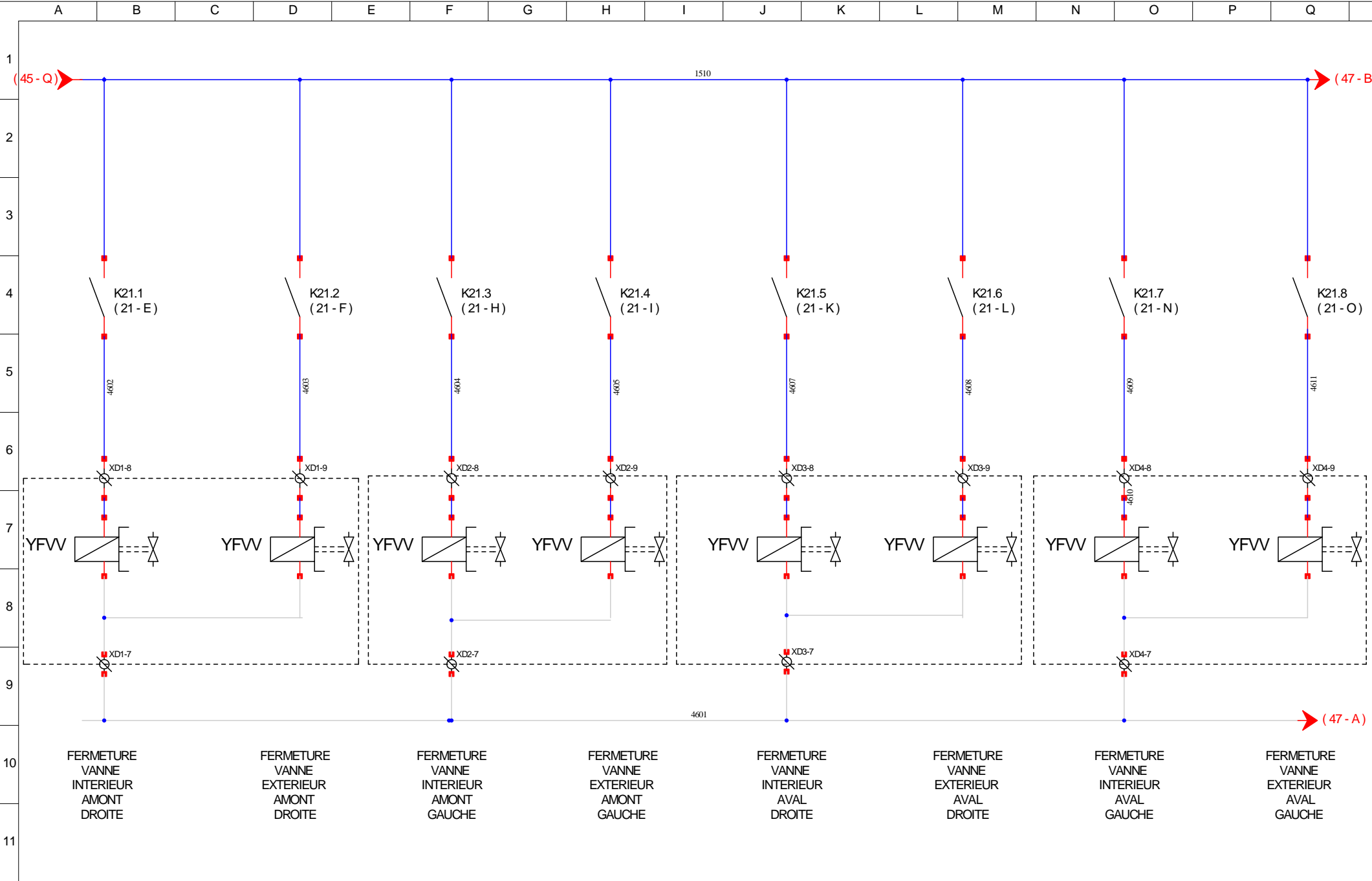


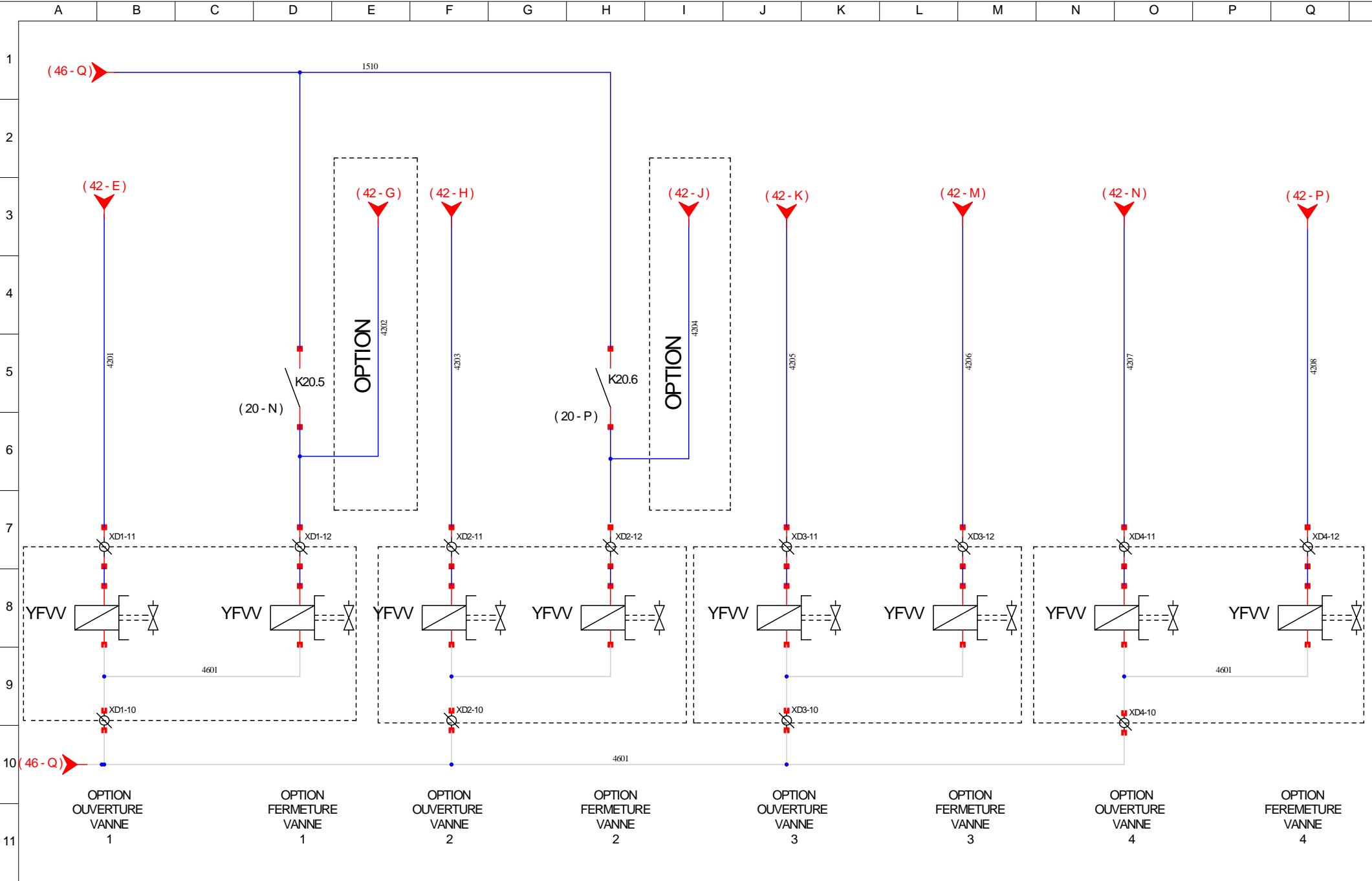


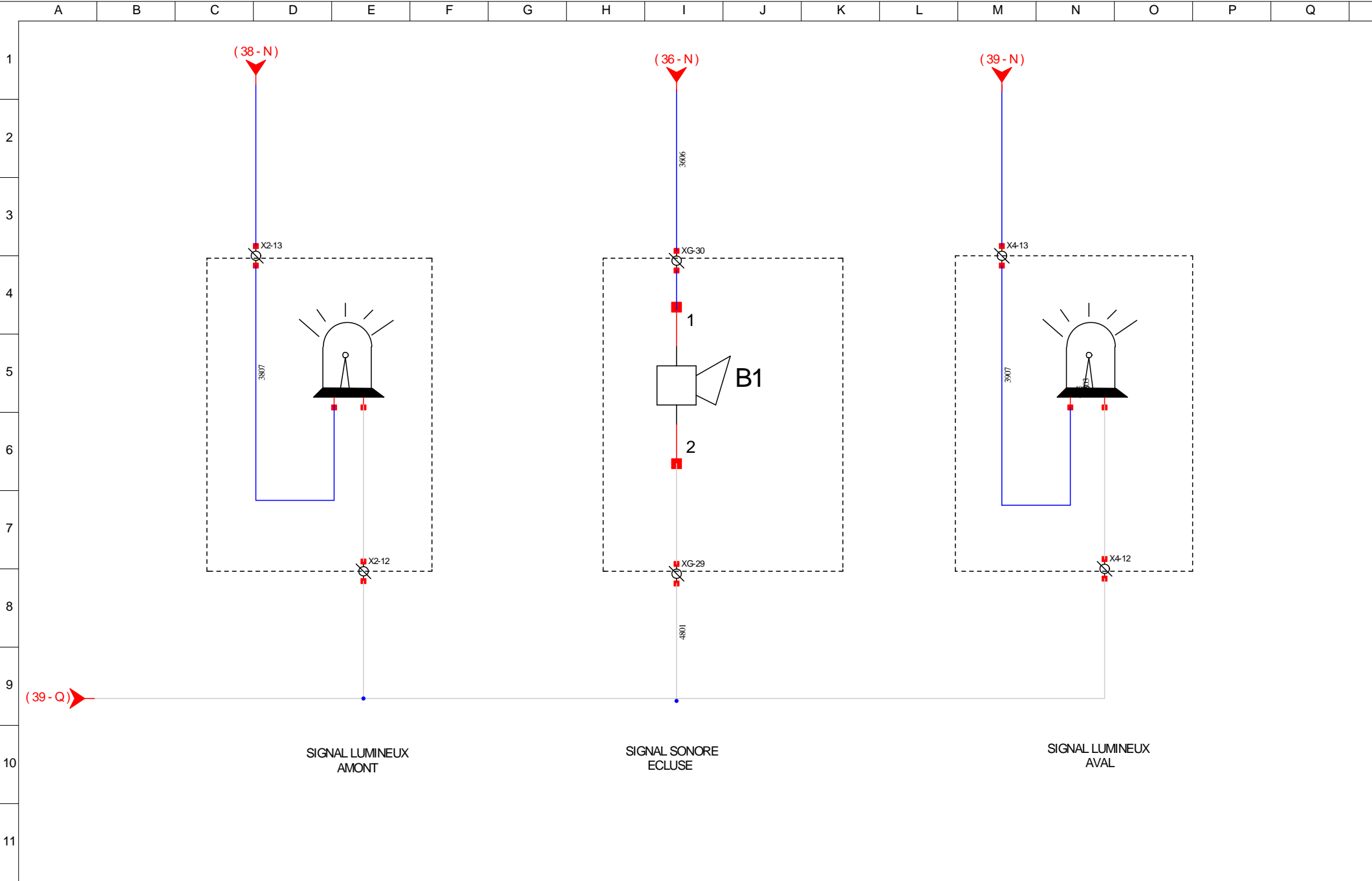


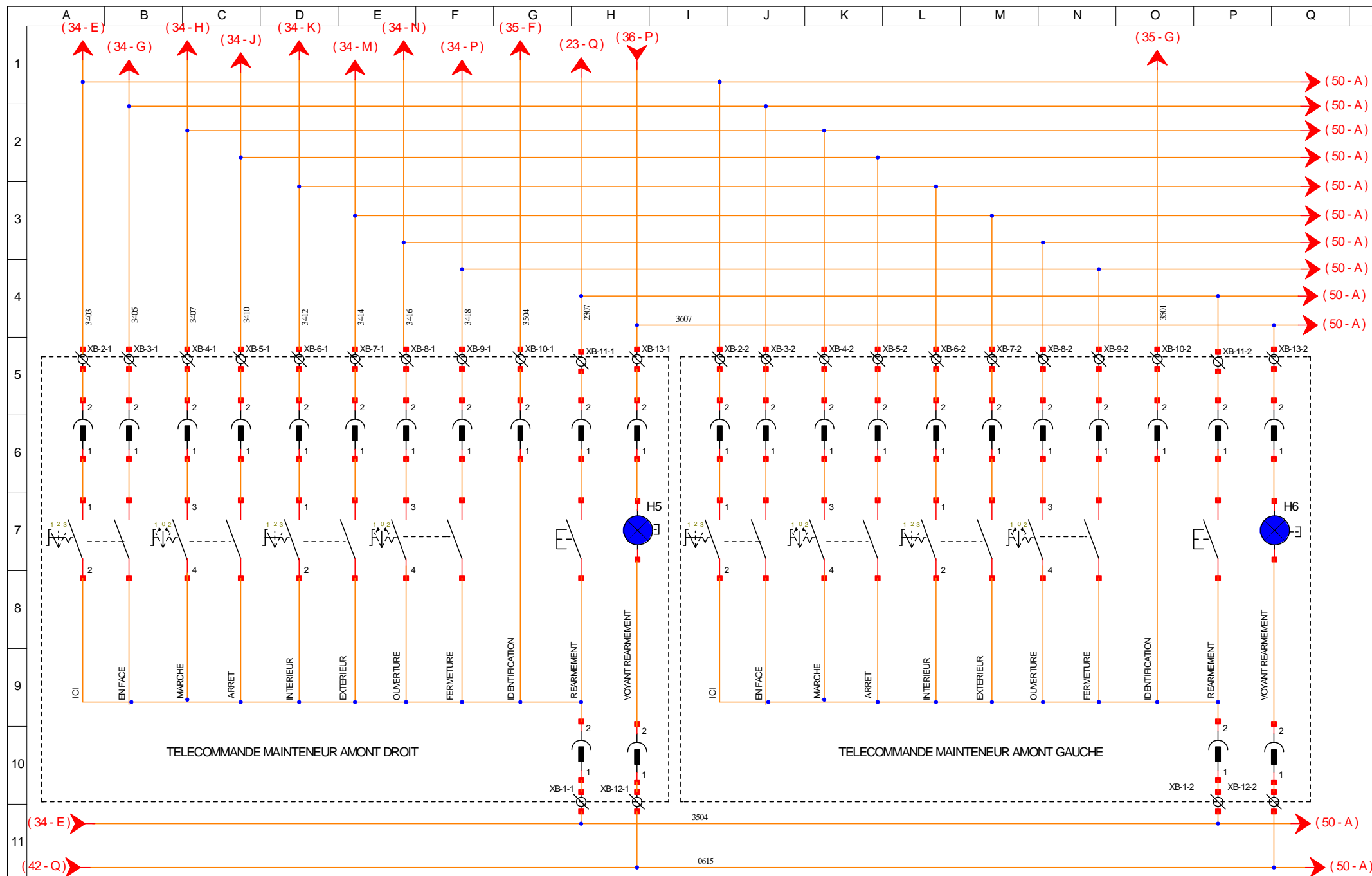












VOIES NAVIGABLES DE FRANCE



65 ALLEES DES DEMOISELLES

Telecommande mainteneur "amont"

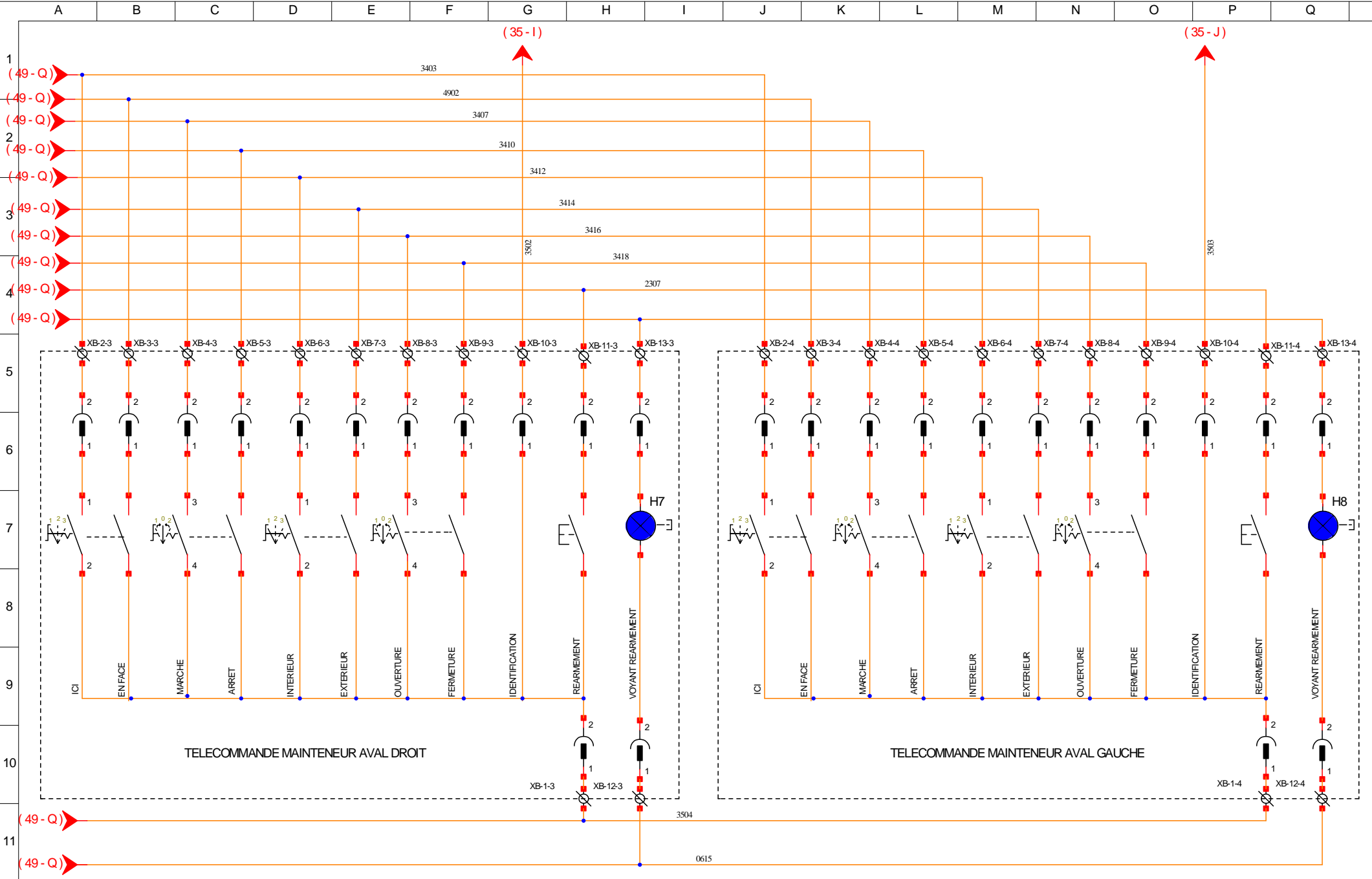
EPG HYDRAULIQUE 4 CENTRALES

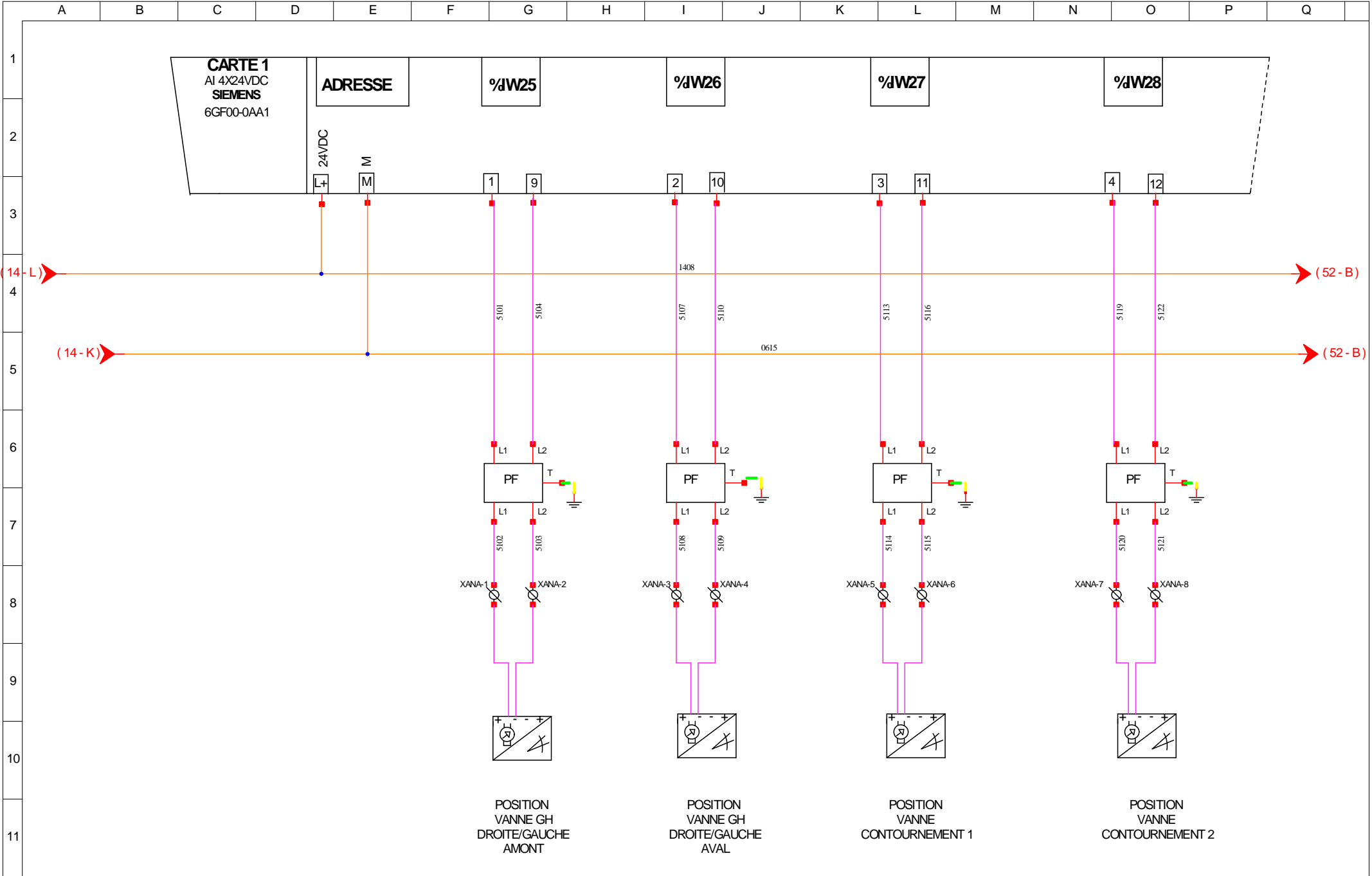
A	01/11/2023	
Indice	Date	Modification

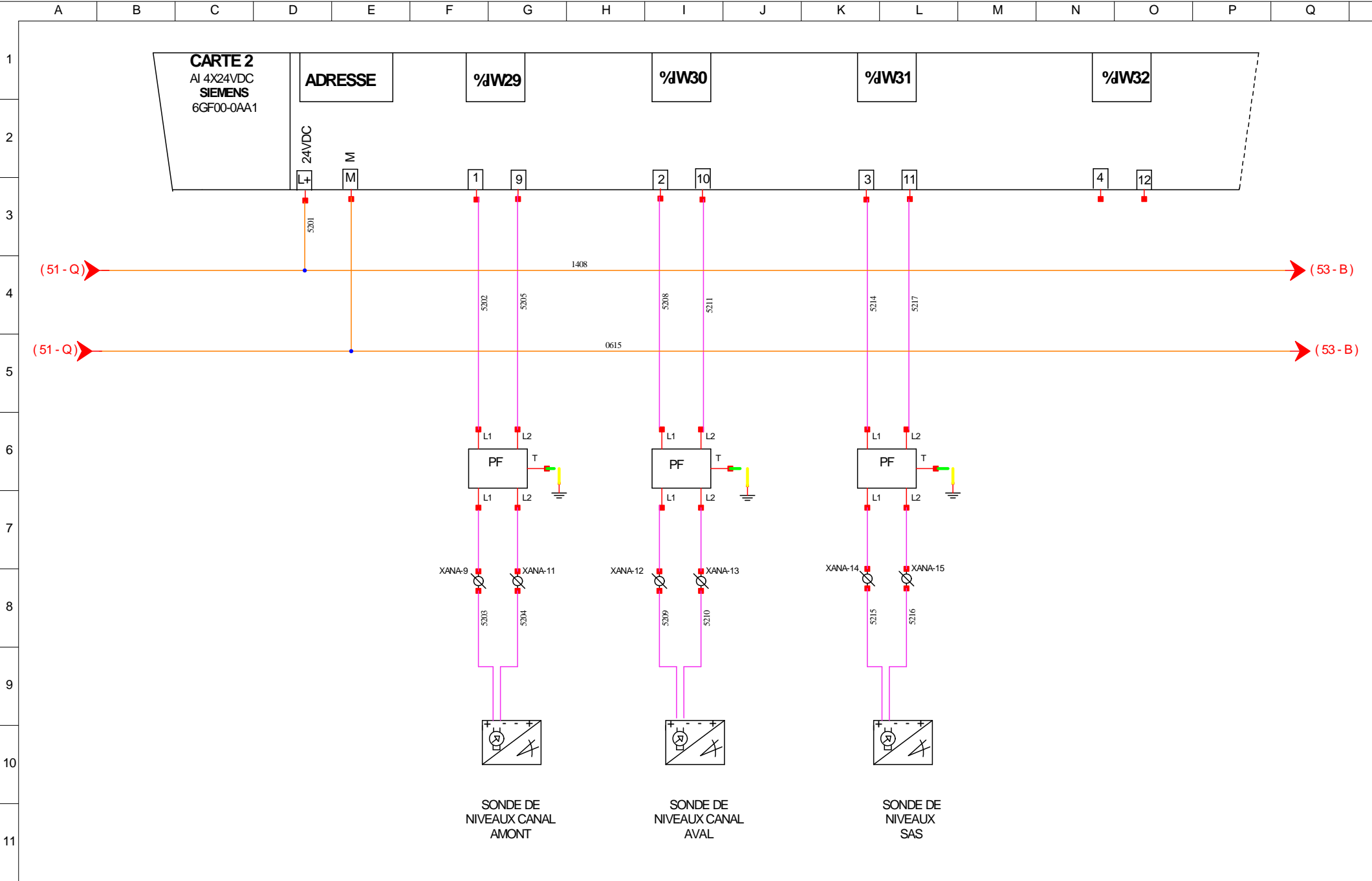
Dessiné le : 01/09/2023
Modifié le : 01/11/2023
Par : SANTOS ALEXANDRE

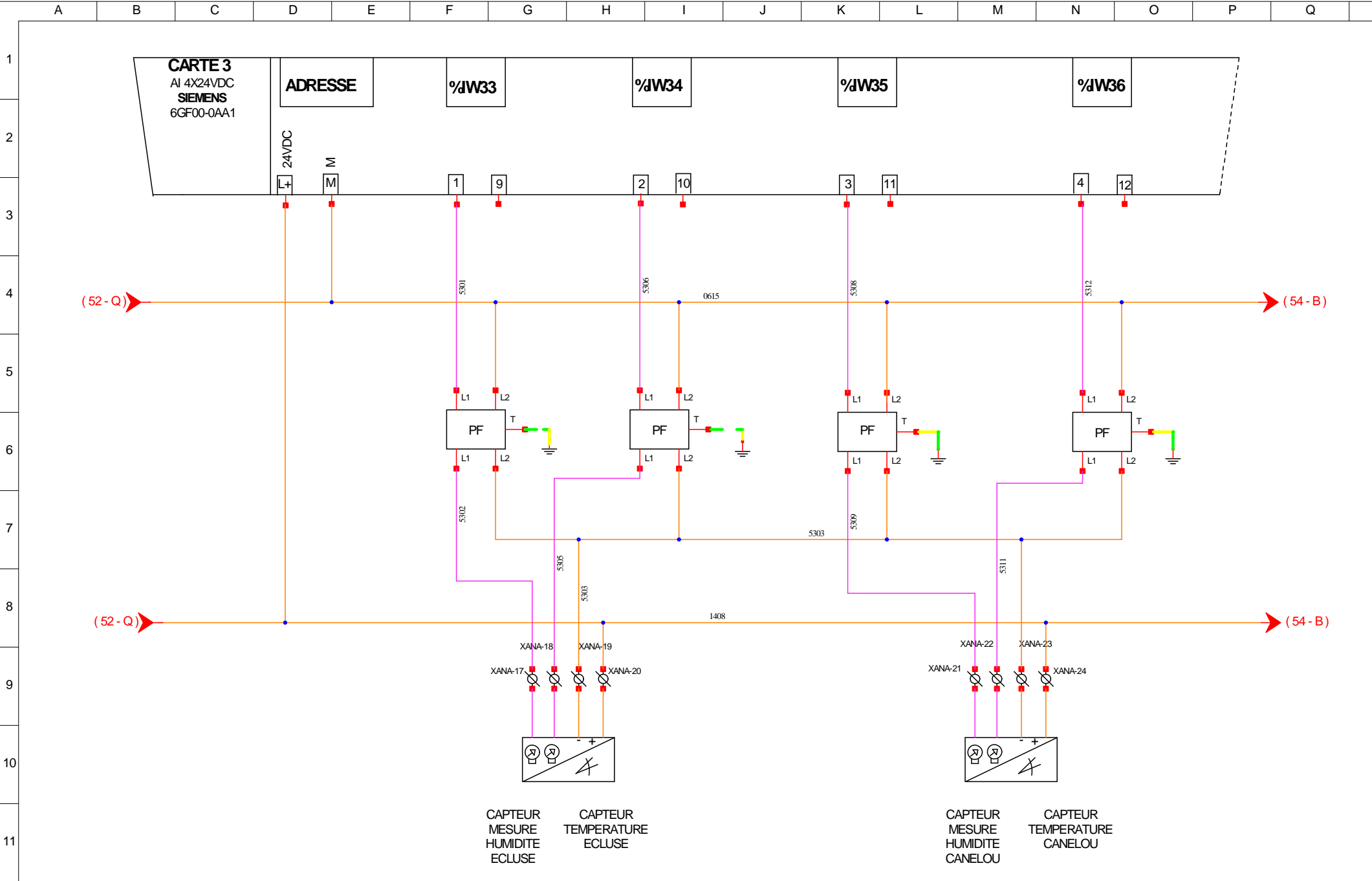
49

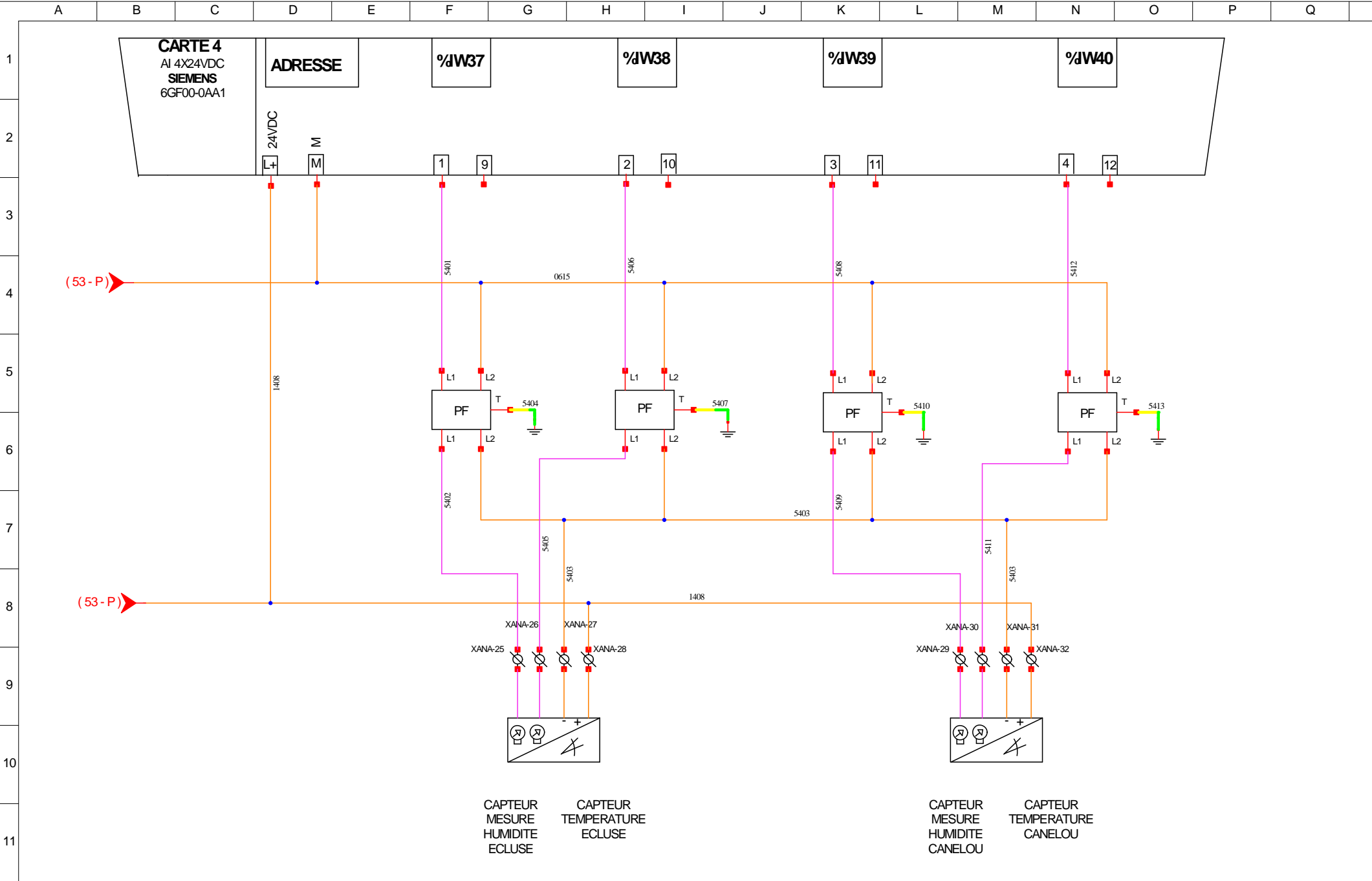
75

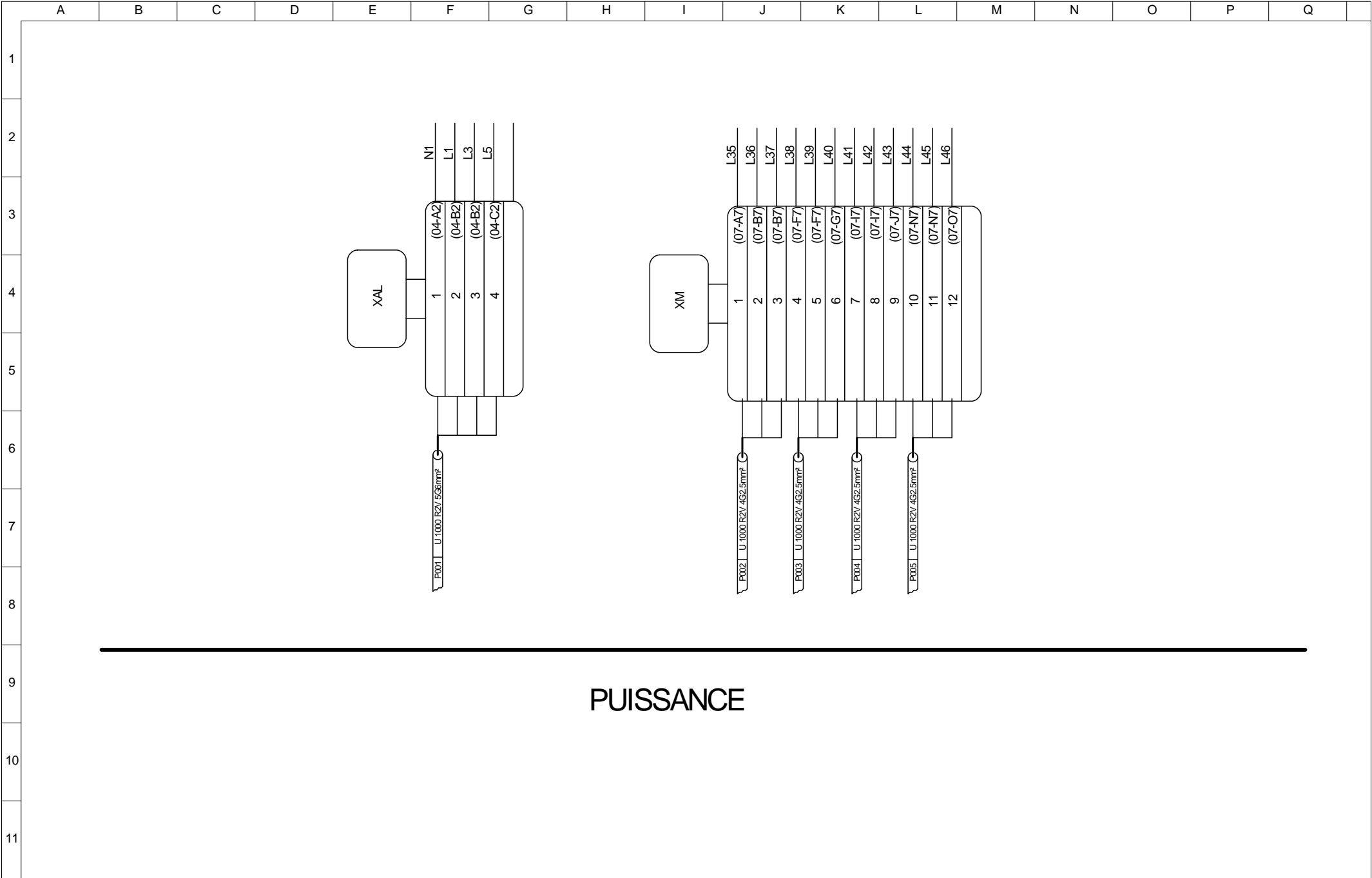




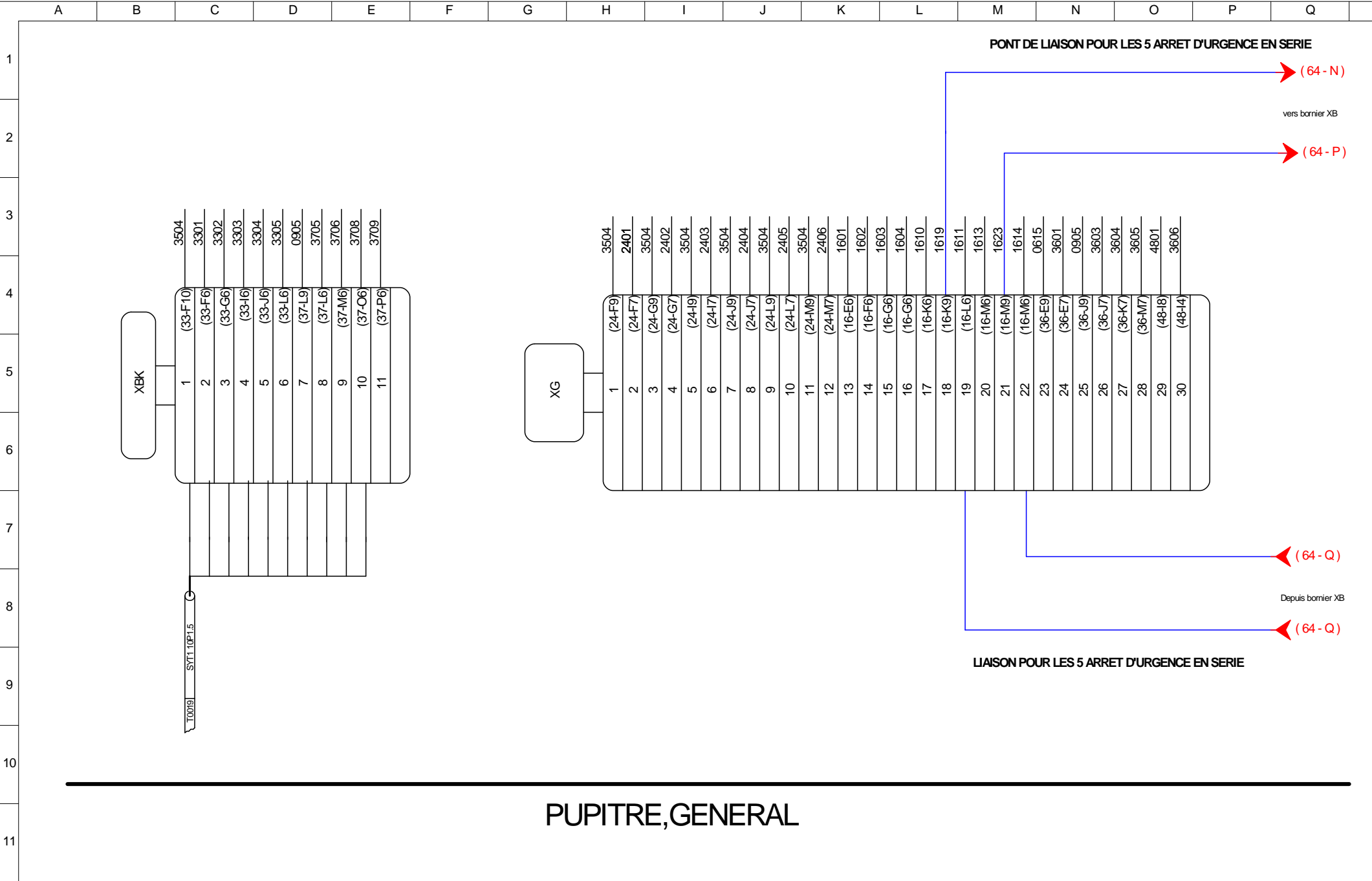


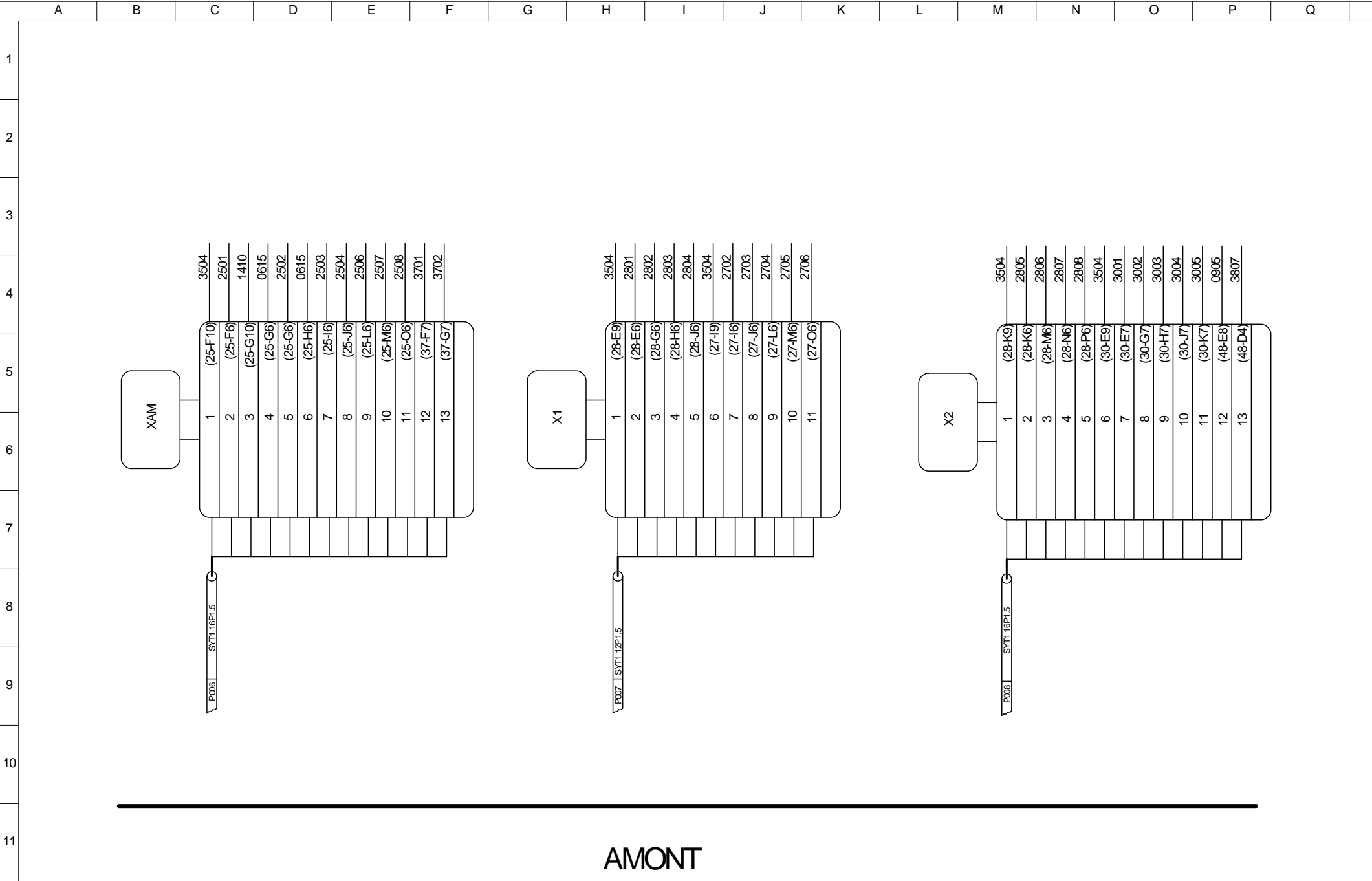


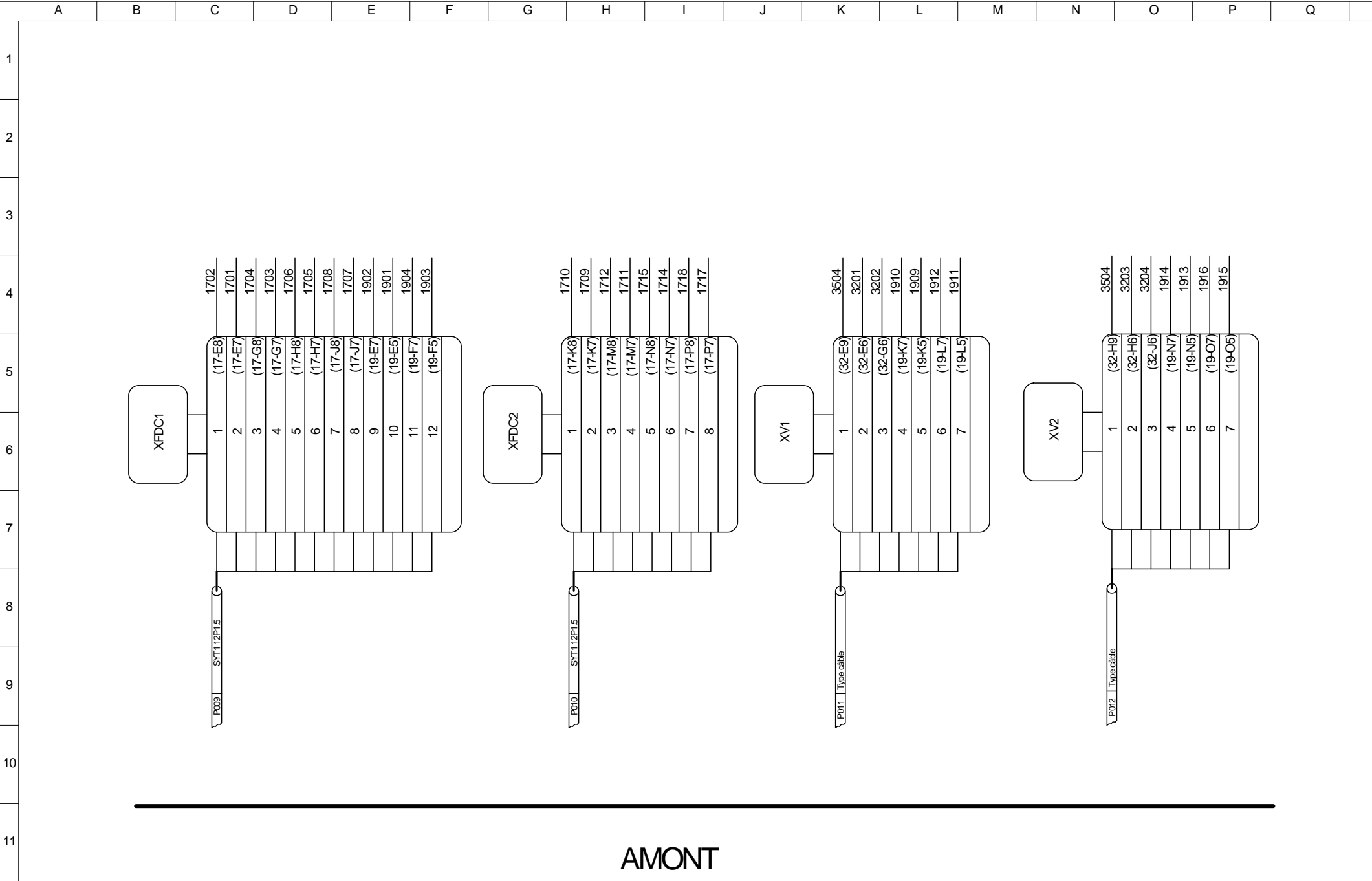




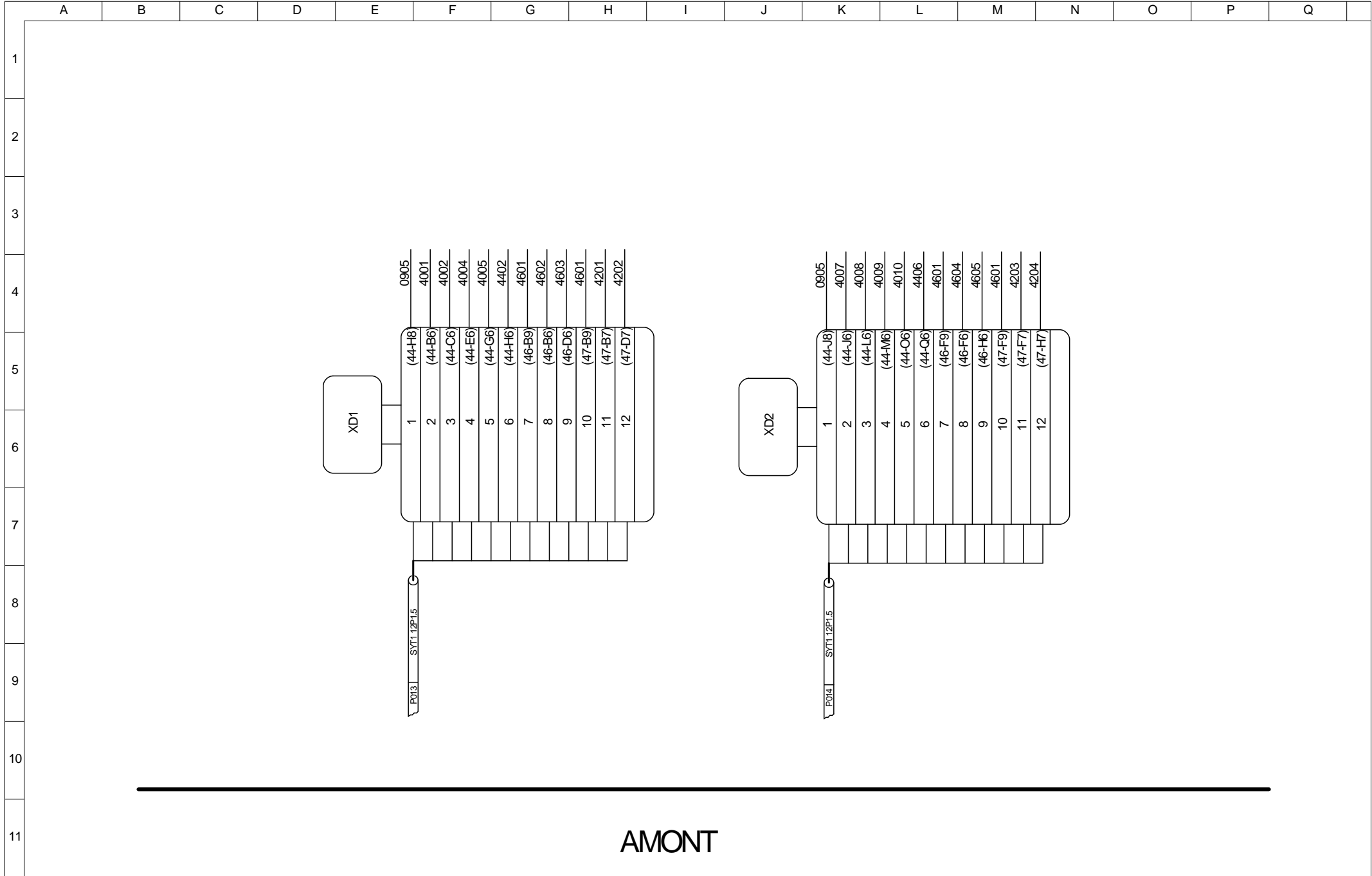
PUISSANCE

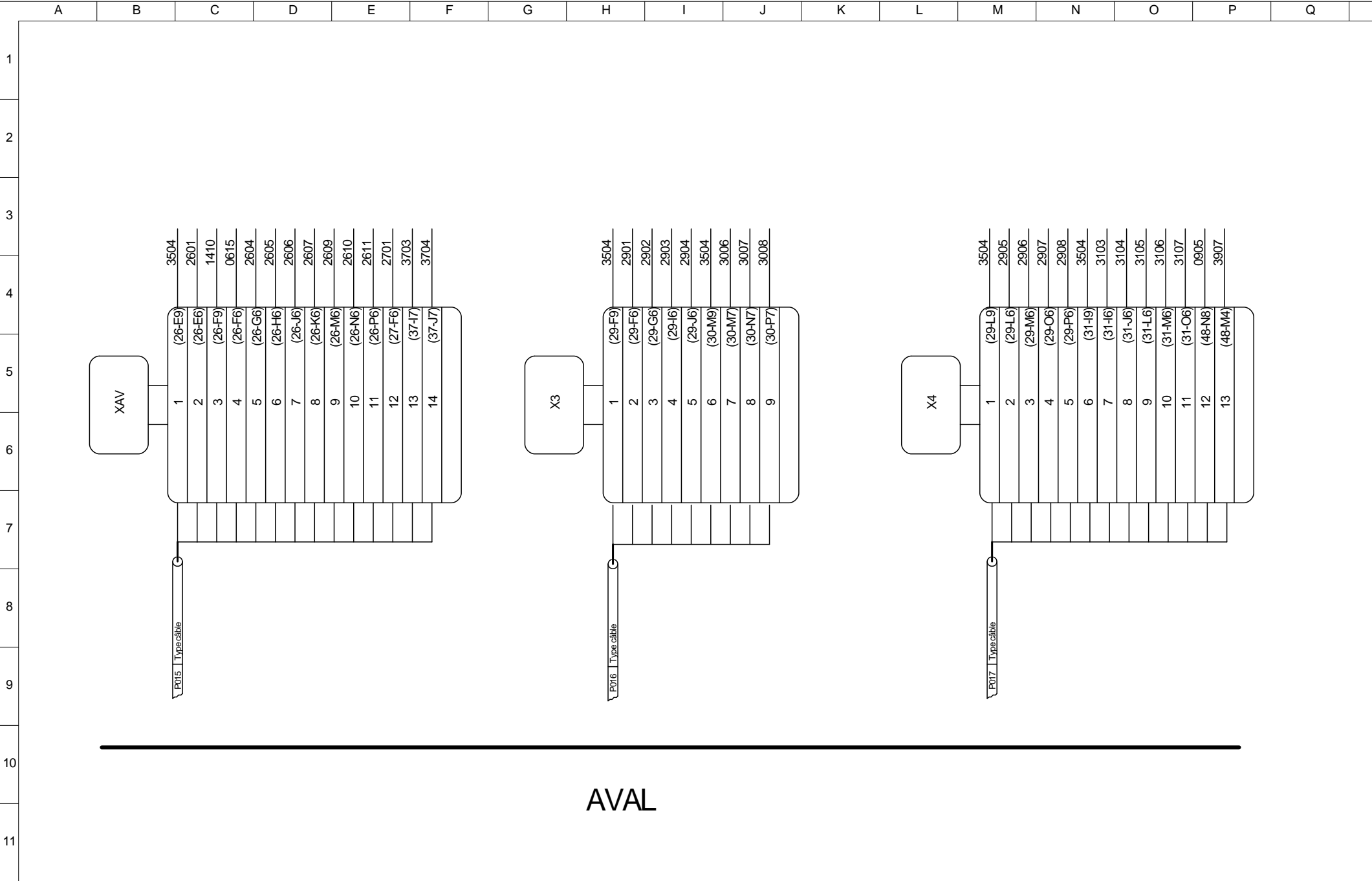


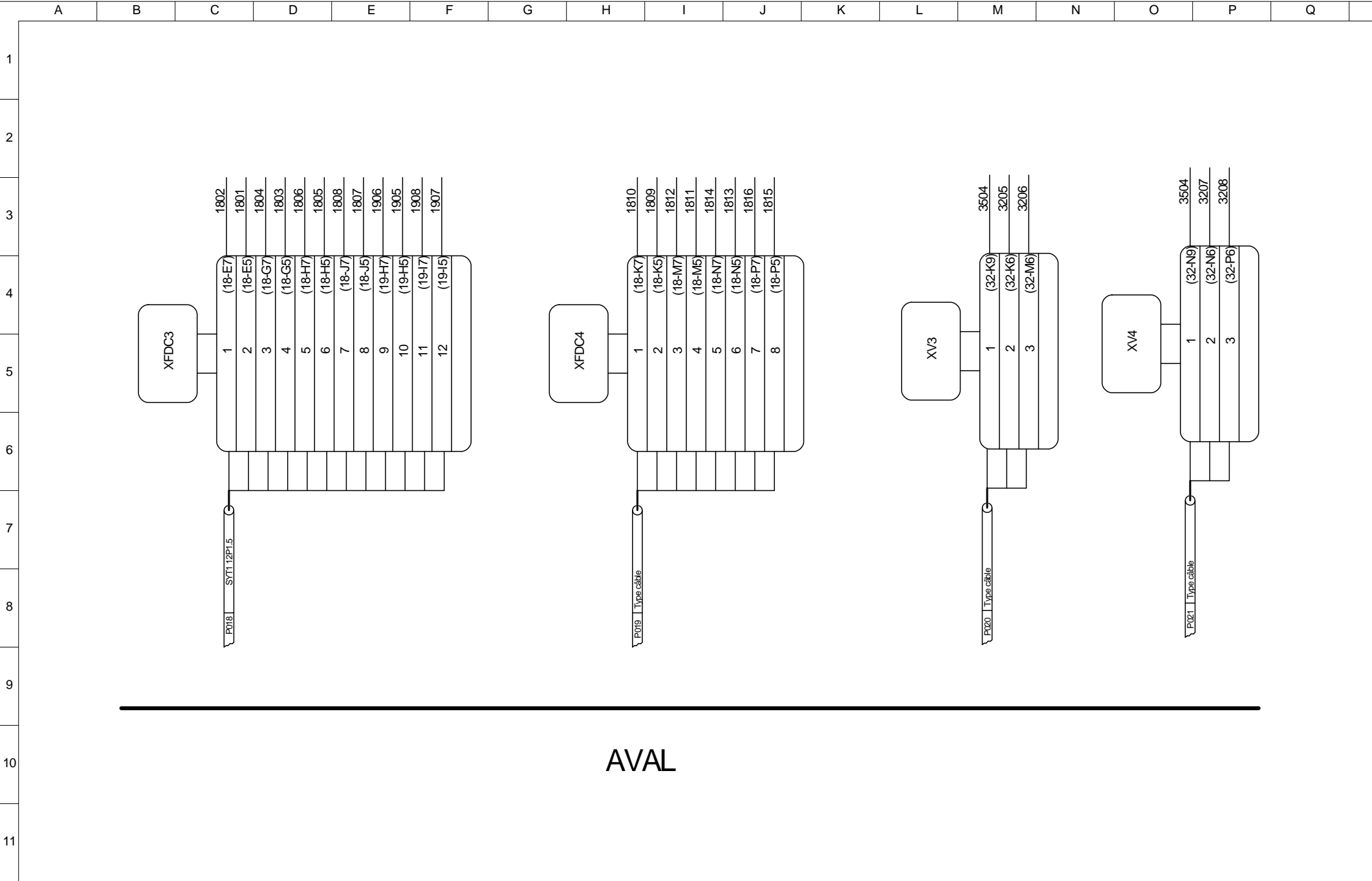


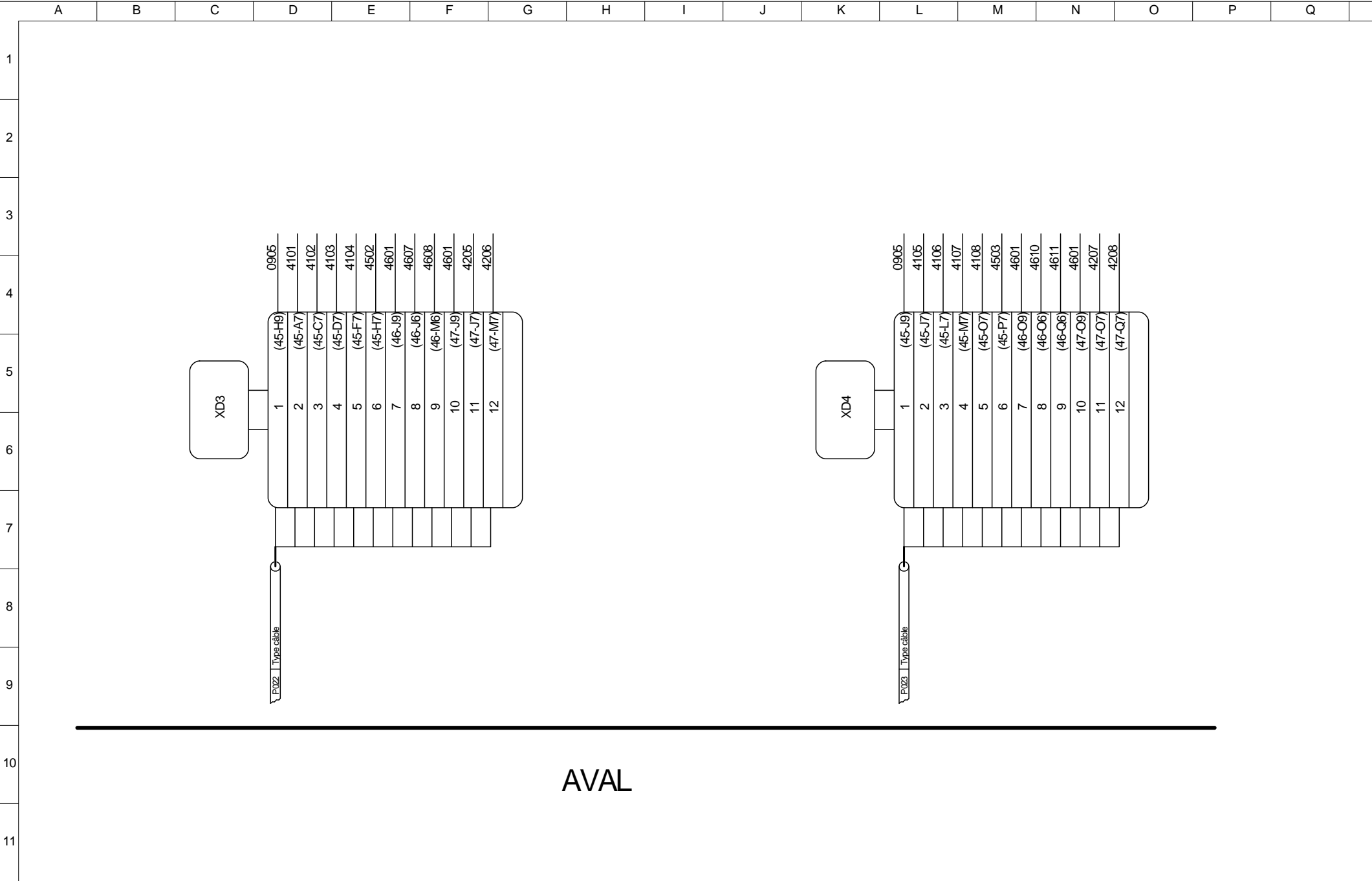


AMONT

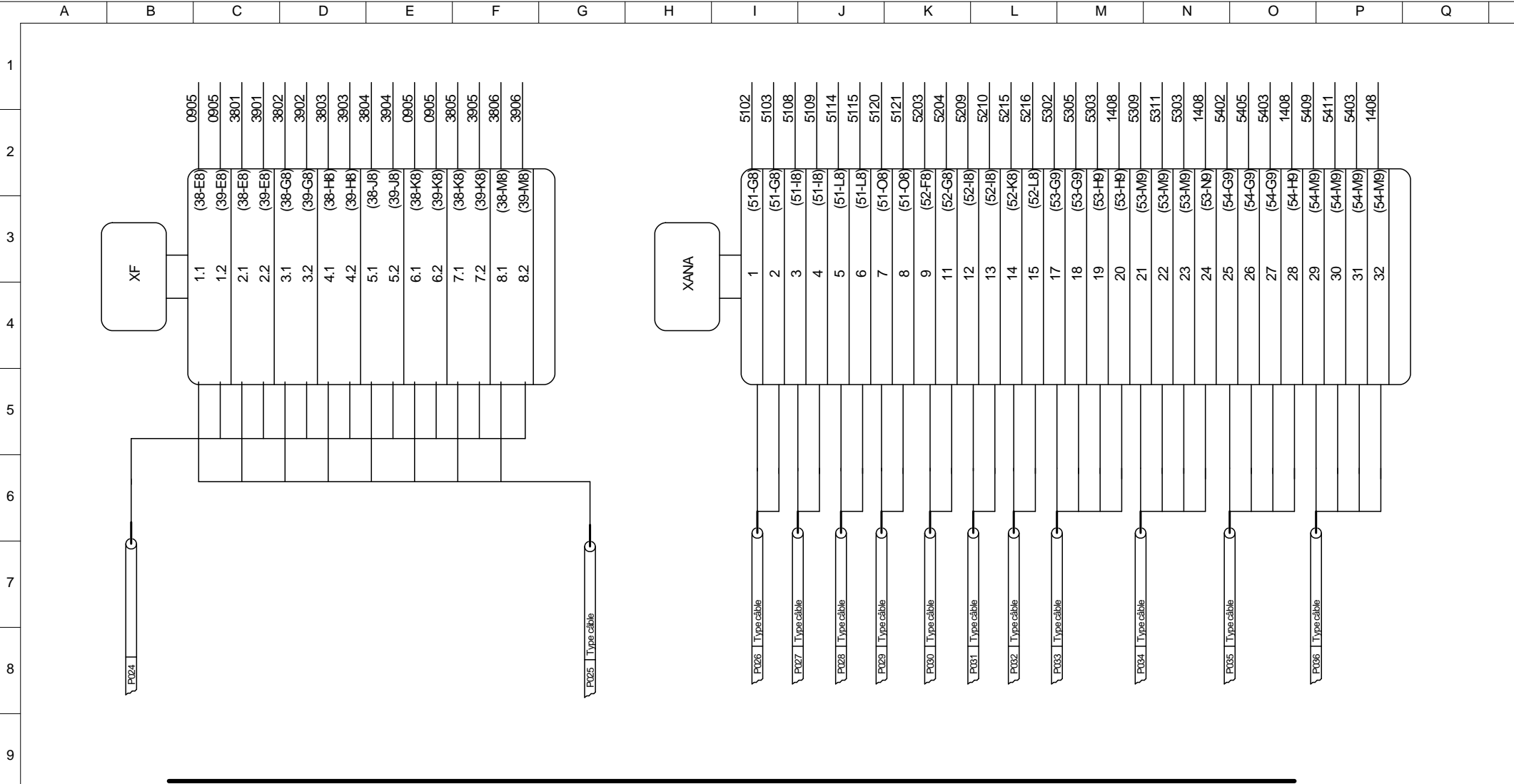




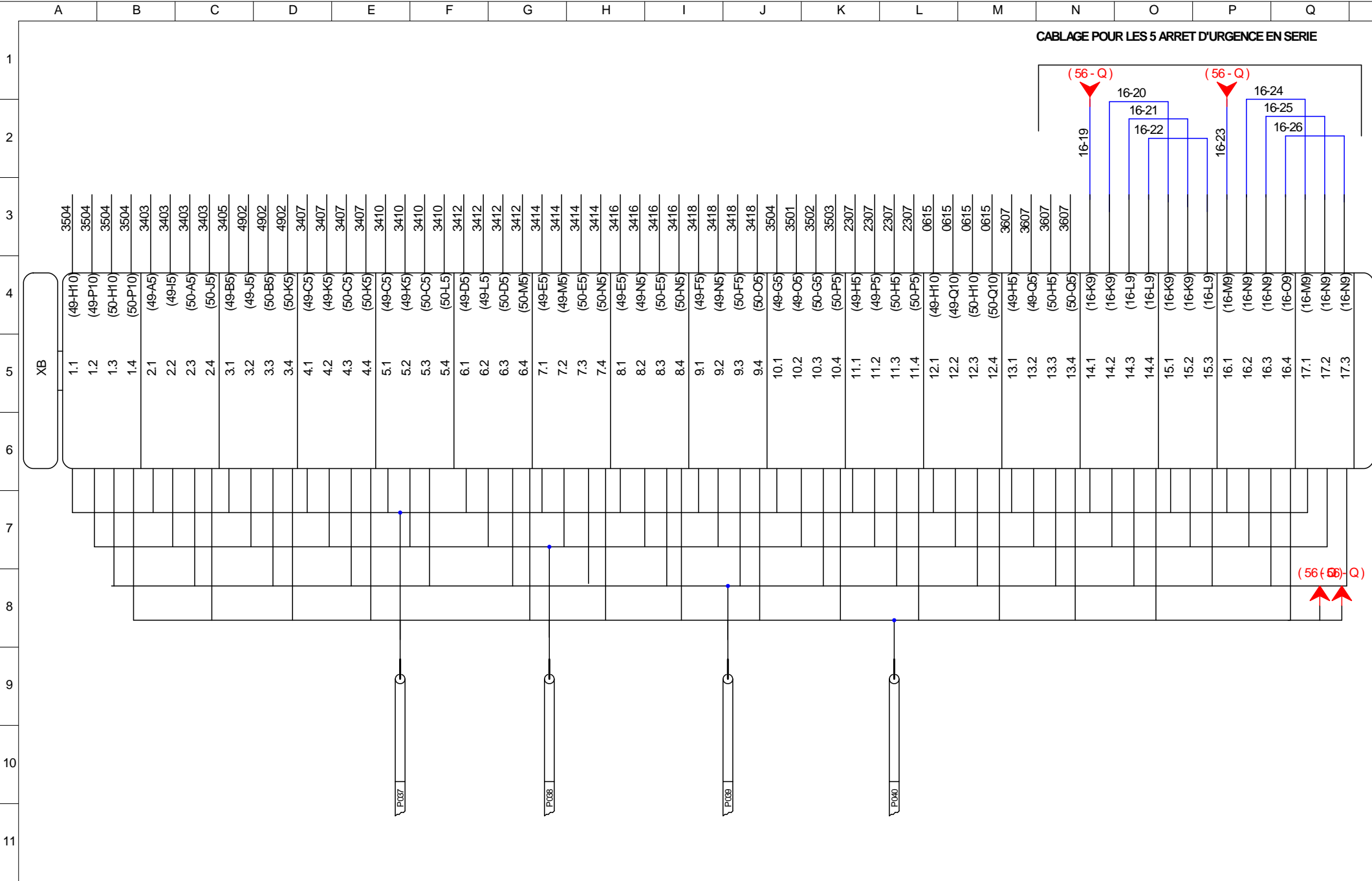




AVAL



FEUX ET CAPTEUR ANALOGIQUE



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1						Disjoncteur electronique 1	Valeur				PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
						Disjoncteur electronique 5					PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
						Disjoncteur electronique 9					PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
2						Disjoncteur electronique 13					PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
						Disjoncteur electronique 14					PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
						Disjoncteur electronique 15					PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
						Disjoncteur electronique 10					PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
3						Disjoncteur electronique 6	Valeur				PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
						Disjoncteur electronique 2	Valeur				PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
						S31	Valeur										
4						S27	Valeur										
						S29	Valeur										
						S22	Valeur										
5						S28	Valeur										
						S26	Valeur										
						S30	Valeur										
6						S24	Valeur										
						S23	Valeur										
						Disjoncteur electronique 11					PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
7						YFVV	Valeur										
						YFPV	Valeur										
						YFPM	Valeur										
8						YOVM	Valeur										
						YFVV	Valeur										
						YFVV	Valeur										
						YFVV	Valeur										
9						YFVV	Valeur										
						YFVV	Valeur										
						Disjoncteur electronique 16					PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
10						Disjoncteur electronique 4					PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
						Disjoncteur electronique 3					PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
						Disjoncteur electronique 7	Valeur				PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
11						Disjoncteur electronique 8	Valeur				PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT						
						Nom	Valeur	marque			reference						

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	
1						V1	17/15W	SCHNEIDER	NSYCVF85M230PF									
						Th3	Valeur											
						TH1	Valeur											
2						Disjoncteur electronique 12			PLCB E1 24DC/1-8A NO PHOENIX CONTACT									
						S25	Valeur											
						QGR	40A	SOCOMEK	43593043									
						QGR	Valeur		43304104									
3						Q14	10A	SCHNEIDER	C60H-DC									
						Q13	3A	IC60N	A9F74202 SCHNEIDER									
						R1	150W	SCHNEIDER	NSYCR150WU2									
4						R2	Valeur											
						R2	Valeur											
						R2	Valeur											
5						R2	Valeur											
						Q7	6A	IC60N	21043 SCHNEIDER									
						Q4	IC60N	32A	A9F77432 SCHNEIDER									
6						PHOENIX CONTACT			Connecteur B0									
						PHOENIX CONTACT			Connecteur B0									
						Q8	2A	IC60N	A9F74302 SCHNEIDER									
						Q12	2A	30mA	DT40 + Vigi 30mA									
7						Q11	16A 30mA	DT40 + Vigi 30mA	A9N21202 SCHNEIDER									
						Q10	10A	SCHNEIDER	C60H-DC									
						Q9	3A	IC60N	A9F74203 SCHNEIDER									
8						RJ11-2	Valeur											
						S16	Valeur											
						S15	Valeur											
9						S14	Valeur											
						S13	Valeur											
						S17	Valeur											
10						S21	Valeur											
						S20	Valeur											
						S19	Valeur											
11						S18	Valeur											
						Nom	Valeur	marque	reference									

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	
1				S6	Valeur													
				S5	Valeur													
				S4	Valeur													
2				RJ11-2	Valeur													
				S7	Valeur													
				S12	Valeur													
3				S11	Valeur													
				S10	Valeur													
				S8	Valeur													
4				S52	Valeur								FERMETURE					
				S57	Valeur													
				S52	Valeur								ARRET					
				S57	Valeur													
5				S57	Valeur													
				S57	Valeur													
				S52	Valeur								FERMETURE					
6				S57	Valeur													
				S52	Valeur								ARRET					
				PHOENIX CONTACT									Connecteur B0					
7				YFBB	Valeur													
				YFBB	Valeur													
				YFBB	Valeur													
8				S52	Valeur								ARRET					
				PHOENIX CONTACT									Connecteur B0					
				S50	Valeur													
9				S52	Valeur								FERMETURE					
				S52	Valeur								EXTERIEUR					
				S52	Valeur								ARRET					
				S9	Valeur													
10				S9	Valeur													
				S9	Valeur													
				S9	Valeur													
11				S9	Valeur													
				Nom	Valeur			marque					reference					

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	
1			S9		Valeur													
			S9		Valeur													
			S9		Valeur													
2			S9		Valeur													
			S52		Valeur							ARRET						
			S57		Valeur													
3			S52		Valeur							FERMETURE						
			S57		Valeur													
			S57		Valeur													
4			S9		Valeur													
			ALARME		Valeur													
			INTRUSION		Valeur													
			S52		Valeur							FERMETURE						
5			YFBB		Valeur													
			YOPV		Valeur													
			YOPM		Valeur													
6			YFVV		Valeur													
			YFVV		Valeur													
			YOVM		Valeur													
7			CARTE F-DI		F-DI8X24VDC		SIEMENS					6BA01-0CA0						
			CARTE F-DI		F-DI8X24VDC		SIEMENS					6BA01-0CA0						
			CARTE F-DI		F-DI8X24VDC		SIEMENS					6BA01-0CA0						
8			YOVV		Valeur													
			YFVV		Valeur													
			YFVV		Valeur													
9			YFVV		Valeur													
			YFVV		Valeur													
			YFVV		Valeur													
10			YFVV		Valeur													
			YFVV		Valeur													
			YFVV		Valeur													
11			CARTE F-DQ		F-DQ8X24VDC		SIEMENS					6DC00-0CA0						
			Nom		Valeur		marque					reference						

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1						YOPV	Valeur										
						YFVW	Valeur										
						YFPV	Valeur										
2						YOVV	Valeur										
						YOVV	Valeur										
						RJ11-5	Valeur										
						RJ11-4	Valeur										
3						RJ11-3	Valeur										
						RJ11-1	Valeur										
						Q6	10A 30mA	DT40				A9N21202 SCHNEIDER					
4						PC 2	400V										
						Q5	32A 30mA	IC60N				A9F77332+VIGI C60 SCHNEIDER					
						CARTE F-DQ	F-DQ8X24VDC	SIEMENS				6DC00-0CA0					
5						Q2	1A	DT40				A9N21019 SCHNEIDER					
						YOPV	Valeur										
						YFVW	Valeur										
						YFPV	Valeur										
6						B1	Valeur										
						FC12	Valeur										
						FC11	Valeur										
7						FC11	Valeur										
						FC10	Valeur										
						FC12	Valeur										
8						FC16	Valeur										
						FC15	Valeur										
						FC14	Valeur										
9						FC13	Valeur										
						FC7	Valeur										
						FC7	Valeur										
10						FC6	Valeur										
						FC6	Valeur										
						FC8	Valeur										
11						FC10	Valeur										
						Nom	Valeur	marque				reference					

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	
1						FC9	Valeur											
						FC9	Valeur											
						FC8	Valeur											
2						FC17	Valeur											
						FC30	Valeur											
						FC29	Valeur											
						FC28	Valeur											
3						FC27	Valeur											
						FC31	Valeur											
						FC35	Valeur											
4						FC34	Valeur											
						FC33	Valeur											
						FC32	Valeur											
5						FC21	Valeur											
						FC20	Valeur											
						FC19	Valeur											
6						FC18	Valeur											
						FC22	Valeur											
						FC26	Valeur											
7						FC25	Valeur											
						FC24	Valeur											
						FC23	Valeur											
8						AVAL N°4	Valeur											
						AVAL N°3	Valeur											
						AVAL N°2	Valeur											
						AVAL	Valeur											
9						BAT1	Valeur											
						CE2							Connecteur B0					
						CE2							Connecteur B0					
10						CARTE F-DI	F-DI8X24VDC		SIEMENS				6BA01-0CA0					
						BAT2	Valeur											
						AL1	10A		230VAC/24VDC				QUINT4-PS/1AC/24DC/10 PHOENIX					
11						Q1	32A 300mA		IC60N				411208 LEGRAND					
						Nom	Valeur		marque				reference					

VOIES NAVIGABLES DE FRANCE



65 ALLEES DES DEMOISELLES

Nomenclature

EPG HYDRAULIQUE 4 CENTRALES

A	01/11/2023	
Indice	Date	Modification

Dessiné le : 01/09/2023

Modifié le : 01/11/2023

Par : SANTOS ALEXANDRE

70

75

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	
1						25A	IC60N	Q3			A977425 SCHNEIDER							
							Valeur											
						AL1	10A				QUINT4-CHARGER/1AC/24DC/10 -							
2						AUTO/MANU	Manu											
						AMONT	Valeur											
						AMONT	Valeur											
						AL2	10A				UNO2-PS/1AC/24DC/120W							
3						CE3					Connecteur B0							
						FC3	Valeur											
						FC2	Valeur											
4						FC2	Valeur											
						FC1	Valeur											
						FC3	Valeur											
						FC5	Valeur											
5						FC5	Valeur											
						FC4	Valeur											
						FC4	Valeur											
6						CARTE 2	AI 4X24VDC	SIEMENS			6GF00-0AA1							
						CARTE 1	AI 4X24VDC	SIEMENS			6GF00-0AA1							
						CE4					Connecteur B0							
7						CE3					Connecteur B0							
						CARTE 4	AI 4X24VDC	SIEMENS			6GF00-0AA1							
						FC1	Valeur											
8						CPH					RM17TU00 SCHNEIDER							
						CONTACT PORTE					476 28 LEGRAND							
						CARTE 3	AI 4X24VDC	SIEMENS			6GF00-0AA1							
9						FC36	Valeur											
						PF	Valeur	Specif										
						PF	Valeur	Specif										
						PF	Valeur	Specif										
10						PF	Valeur	Specif										
						PF	Valeur	Specif										
						PF	Valeur	Specif										
11						Nom	Valeur	marque			reference							

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1						PF	Valeur	Specif									
						PF	Valeur	Specif									
						PF	Valeur	Specif									
2						N4	Valeur										
						N4	Valeur										
						N3	Valeur										
						N3	Valeur										
3						N4	Valeur										
						PF	Valeur	Specif									
						PC 2	230 V 16A	P+N+T					15307 SCHNEIDER				
4						PC 1	400V	Hypra 3P+N+T 32A					52874 LEGRAND				
						N4	Valeur										
						PF	Valeur	Specif									
5						PHOENIX CONTACT							Connecteur B0				
						PHOENIX CONTACT							Connecteur B0				
						PHOENIX CONTACT							Connecteur B0				
6						CARTE DEPORTE	PLATINE BORNES 1	PHOENIX CONTACT					UM45-16/LA/Z/PLC/F-SO3266				
						PHOENIX CONTACT							Connecteur B0				
						PHOENIX CONTACT							Connecteur B0				
7						PLATINE BORNE 1	UM-16R-G24/21/Z/PLC/F-SO32745	PHOENIX CONTACT					5811113				
						PHOENIX CONTACT							Connecteur B0				
						PHOENIX CONTACT							Connecteur B0				
8						PF	Valeur	Specif									
						PF	Valeur	Specif									
						PF	Valeur	Specif									
						PF	Valeur	Specif									
9						PF1	25KA	Type 1					2905340 PHOENIX CONTACT				
						PHOENIX CONTACT							Connecteur B0				
						PHOENIX CONTACT							Connecteur B0				
10						PHOENIX CONTACT							Connecteur B0				
						PHOENIX CONTACT							Connecteur B0				
						N3	Valeur										
11						K21.7	Valeur										
						Nom	Valeur	marque					reference				

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1			K20.1		Valeur												
			K21.6		Valeur												
			K21.5		Valeur												
2			K21.8		Valeur												
			KAU2		(13 - B)												
			KAU1		(13 - B)				SCHNEIDER				LC1 DT32BD				
			KAU1		Valeur												
3			K4.1		Valeur												
			K20.2		Valeur												
			K20.5		Valeur												
4			K20.4		Valeur												
			FC37		Valeur												
			K20.3		Valeur												
5			K20.6		Valeur												
			K21.4		Valeur												
			K21.3		Valeur												
6			K21.2		Valeur												
			K21.1		Valeur												
			M1		1kW				230V/400V				Champ 4				
7			L3		20W								NSYLAMPO SCHNEIDER				
			L2		11W								NSYLAMLDS SCHNEIDER				
			L1		11W								NSYLAMLDS SCHNEIDER				
			M2		1kW				230V/400V				Champ 4				
8			N3		Valeur												
			N		Valeur												
			M4		1kW				230V/400V				Champ 4				
9			M3		1kW				230V/400V				Champ 4				
			KAU2		Valeur												
			PC3		220V 16A				2P+T				15307 SCHNEIDER				
10			H6		VOYANT REARMEMENT												
			H2		Pilot light												
			H1		Pilot light												
11			H7						VOYANT REARMEMENT								
			Nom		Valeur				marque				reference				

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1			H4		Pilot light												
			H8				VOYANT REARMEMENT										
2			H5		VOYANT REARMEMENT												
			H3		Pilot light												
			SB2		455												
3			AU3									ROUGE					
			AU5										ROUGE				
			AU1											ROUGE			
4			HL1		Valeur			Blanc									
			S58				ICI		EN FACE								
			S59				ICI		EN FACE								
5			S58					INTERIEUR				EXTERIEUR					
			S58				INTERIEUR		EXTERIEUR								
			S58				INTERIEUR		EXTERIEUR								
6			S58					ICI				EN FACE					
			S58				ICI		EN FACE								
			S58				INTERIEUR		EXTERIEUR								
7			S53									INTERIEUR					
			S58				ICI		EN FACE								
			S51				ARRET		MARCHE								
8			S51									OUVERTURE					
			S51				ARRET		MARCHE								
			S51						OUVERTURE								
9			S51									MARCHE					
			S51						OUVERTURE								
			S51				ARRET		MARCHE								
10			S51									OUVERTURE					
			S51						MARCHE								
			S51						OUVERTURE								
11			SB1														
									REARMEMENT								
									REARMEMENT								
												REARMEMENT					
			Nom		Valeur			marque				reference					

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	
1																		
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		

			REARMEMENT
Nom	Valeur	marque	reference