

LISTE DES FOLIOS		
FOL	DESIGNATION	IND
00	PAGE DE GARDE	D
01	DISTRIBUTION ALIMENTATION ONDULEE	C
02	DISTRIBUTION ALIMENTATION ONDULEE	B
04	DISTRIBUTION ALIMENTATION 24V DC	B
06	SIGNALISATION	C
07	SIGNALISATION	B
08	SIGNALISATION	B
10	RACCORDEMENTS EQUIPEMENTS RESEAU	D
11	CONFIGURATION AUTOMATE	C
12	CARTE ETOR VOIE E101. A E102.7	C
13	CARTE ETOR VOIE E103.0 A E104.7	B
14	CARTE ETOR VOIE E105.0 A E106.7	B
15	CARTE ETOR VOIE E107.0 A E108.7	B
20	CARTE EANA VOIE PEW616 A PEW630	D
21	RACCORDEMENTS RESEAU RAU	B
22	RACCORDEMENTS VIDEO ET DATA	C
25	RACCORDEMENTS BORNIER XP	C
26	RACCORDEMENTS BORNIER XP	B
27	RACCORDEMENTS BORNIER XGTC	B
29	IMPLANTATION DU MATERIEL	D
30	NOMENCLATURE DU MATERIEL	D

Maître d'ouvrage :



RN 57 - Voie des Mercureaux Contournement Sud Ouest de Besançon

Equipements dynamiques
Instrumentation de la voie

Maître d'ouvrage délégué:

Direction Régionale de l'Équipement Franche Comté
6 rue Roussillon BP 1169 25000 Besançon
Tel 03.81.65.62.62

Maître d'oeuvre :



DIR Est – SIR de Vesoul
Cellule SETN3
3 rue Victor Sellier BP 11365
25006 Besançon cedex
Tel : 03.81.82.64.50

Assistants Maître d'oeuvre :



DIR Est – SeSyr
10-16 Promenade des Canaux BP82120
54021 Nancy cedex
Tel : 03.83.50.96.66



CETU
25 Avenue F. Mitterrand case n° 1
69674 BRON cedex
Tel : 04.72.14.34.00

Titre du document :

COFFRET CAES NICHE NBN2 TUBE NORD TUNNEL BOIS DE PEU

Mandataire :



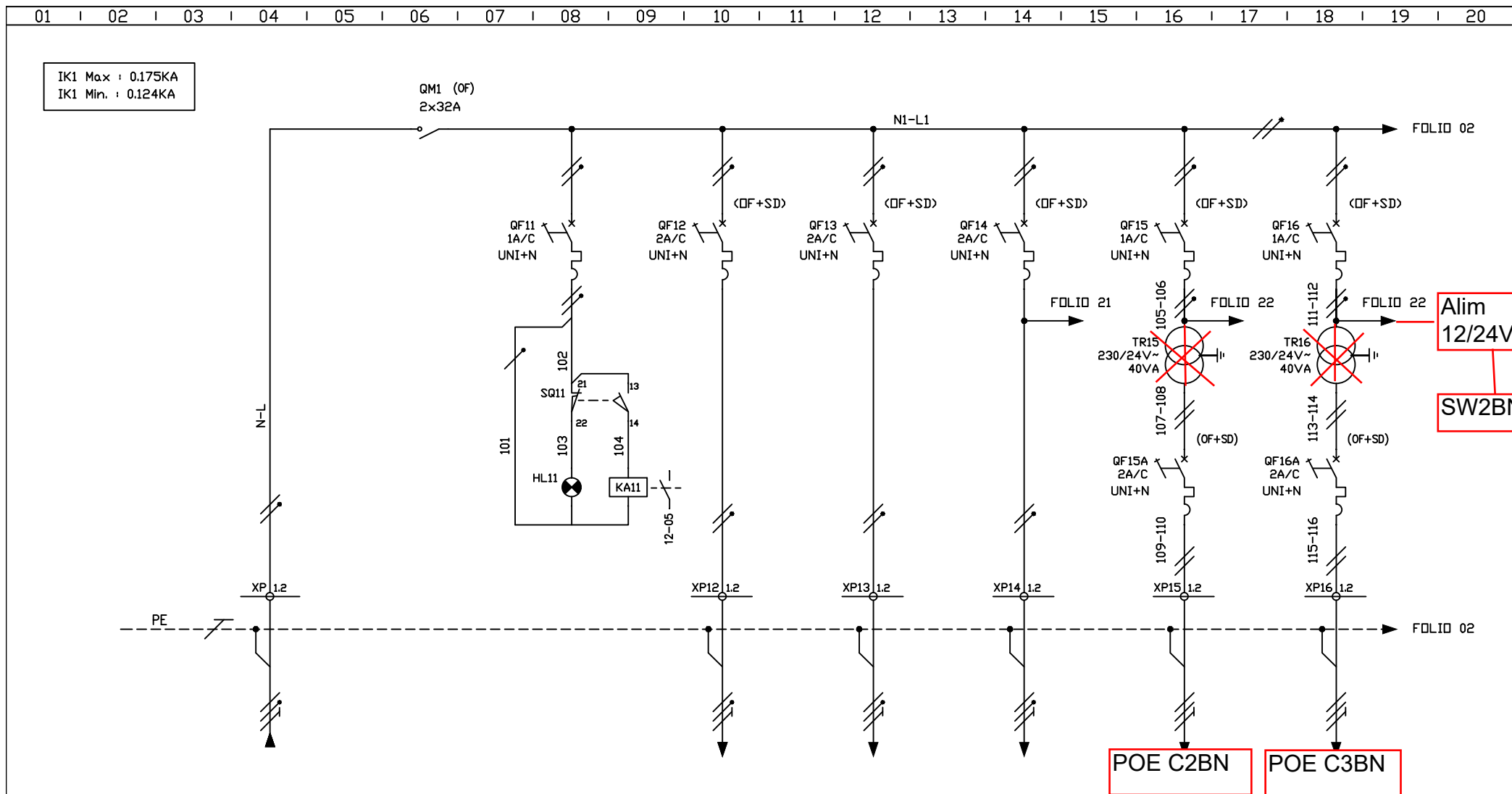
482 rue des Mercières
69140 Rillieux la Pape
Tél. : 04.37.85.04.04
Fax : 04.37.85.04.20



Co-traitant :

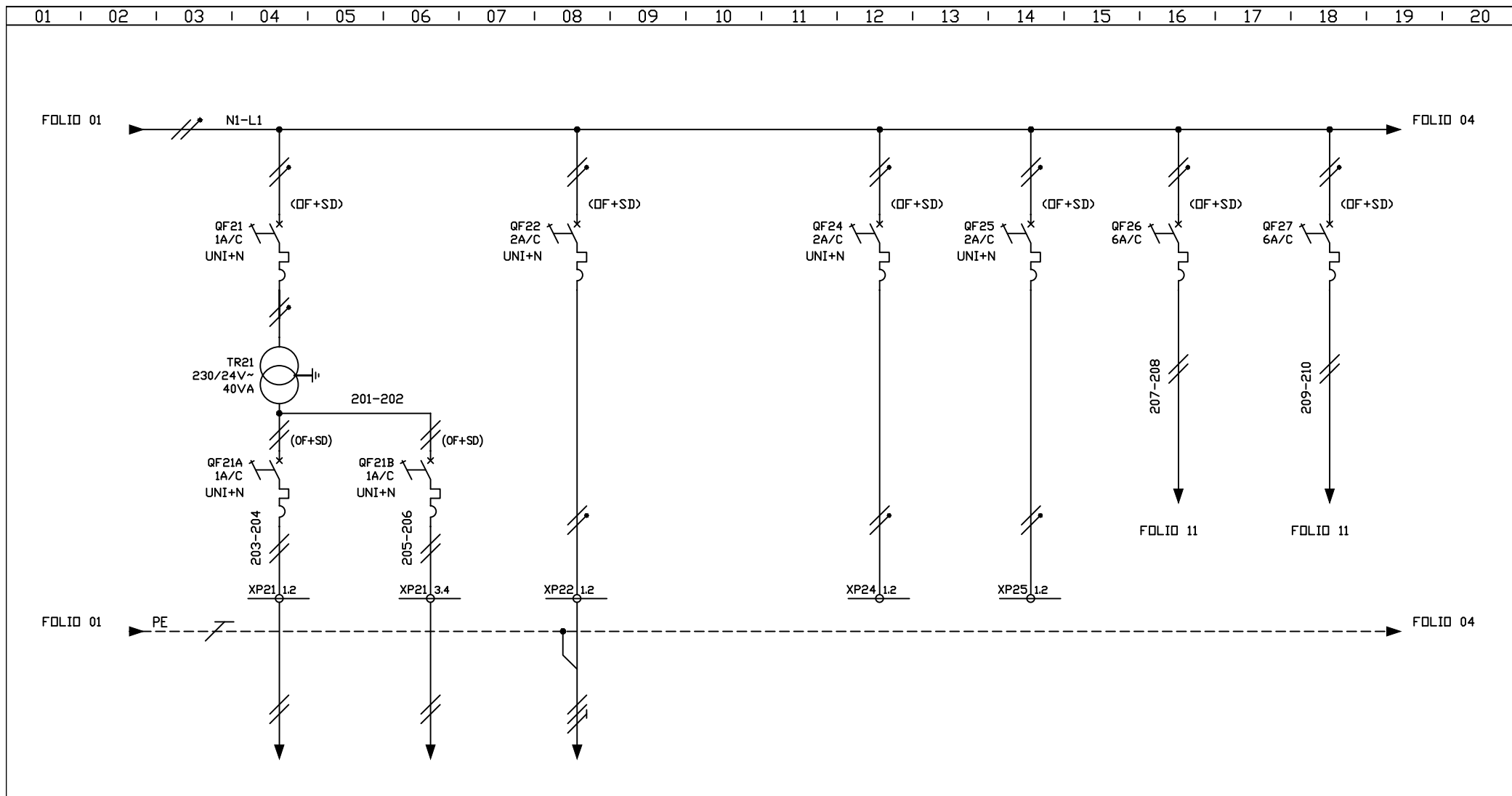




15 rue des Longues Raies
25220 Thise
Tél. : 03.81.88.18.55
Fax : 03.81.80.49.50

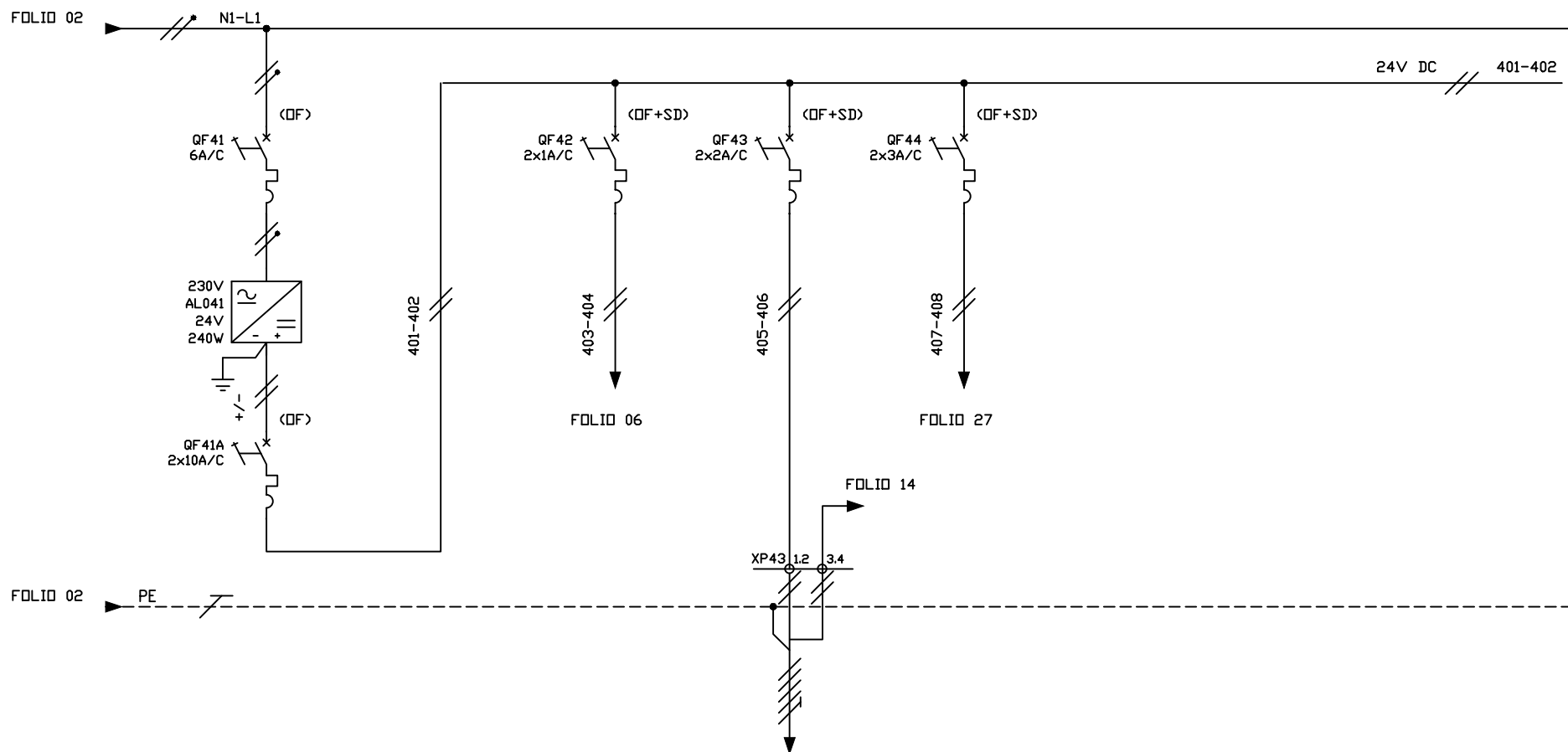
H					
G					
F					
E					
D	17/03/2011	S.DM	B.FE	R.MA	MAJ tel que construit DOE
C	13/07/2010	P.LO	B.FE	R.MA	MAJ position carte E/S automate et reperege cameras
B	09/06/2010	P.LO	B.FE	R.MA	MAJ cartes E/S automate et liaisons GTC-VIDEO-RAU
A	04/03/2010	P.LO	B.FE	R.MA	Mise a jour ajout equipements automate et video
O	15/01/2010	P.LO	B.FE	R.MA	Edition originale
Indice	Date	Dessiné :	Vérifié :	Approuvé :	Modifications
N° Marché : 09.41.038.00.223.25.54					N° Affaire: 03.018.01 N° document : GT 093 D
					Emetteur Numéro indice



Designation Circuit		ARRIVEE ALIMENTATION ONDULEE	COUPURE GENERALE ALIM ONDULEE	ECLAIRAGE COFFRET	ECLAIRAGE NICHE DE SECURITE	PANNEAU DE SIGNALISATION NICHE DE SECURITE	POSTE PAU 2BN NICHE DE SECURITE	ALIMENTAION CAMERA C2BN	ALIMENTATION CAMERA C3BN		
Puissance	VA	900	—	11	50	60	60	35	35		
Intensite	A	3.9	—	0.05	0.2	0.25	0.25	0.15	0.15		
Type Cable	—	CABLE CR1—C1	FILERIE	FILERIE	CABLE C1	CABLE C1	CABLE C1	CABLE C1	CABLE C1		
Section Cable	mm²	3G6	6mm2	0.75mm2	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G2.5	3G2.5		
Repere Cable	—	13011A	—	—	13251	13252	13253	13254	13255		
<div><div></div><div></div></div>		COFFRET CAES NICHE NBN2 DISTRIBUTION ALIMENTATION ONDULEE				RN57 VOIE DES MERCUREAUX			Numero de plan:	Indice:	Folio:
									GT 093	C	01

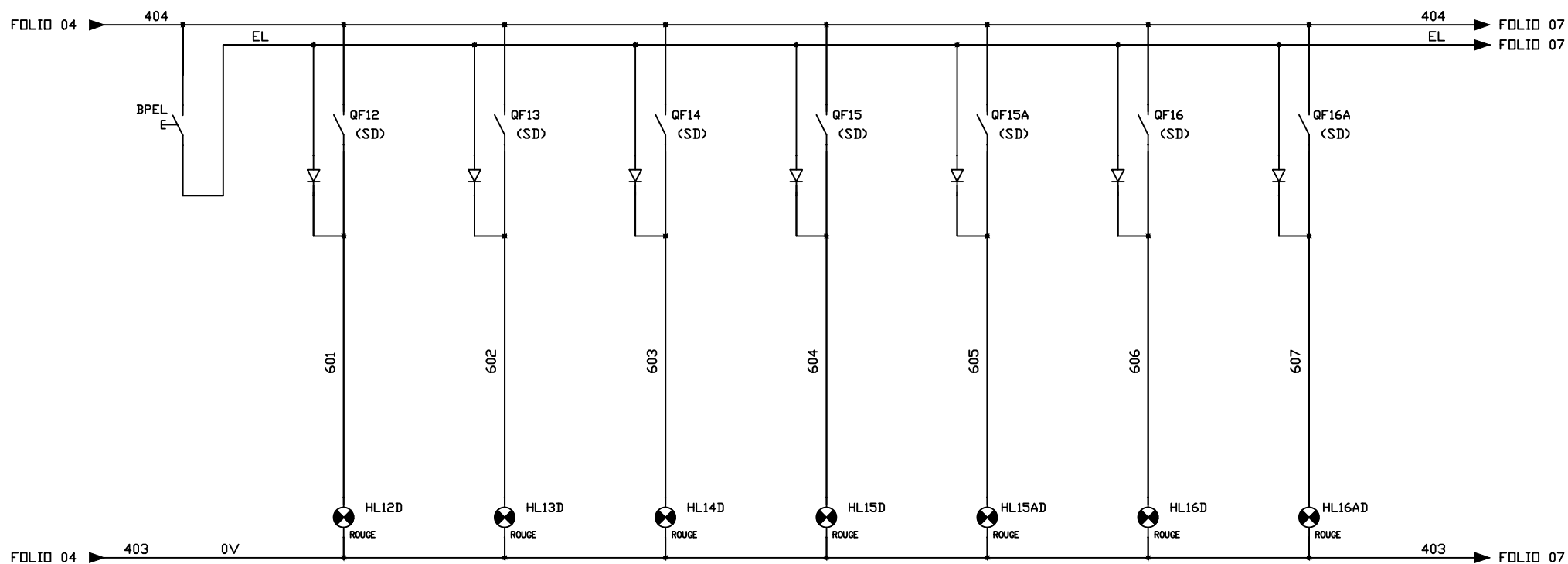


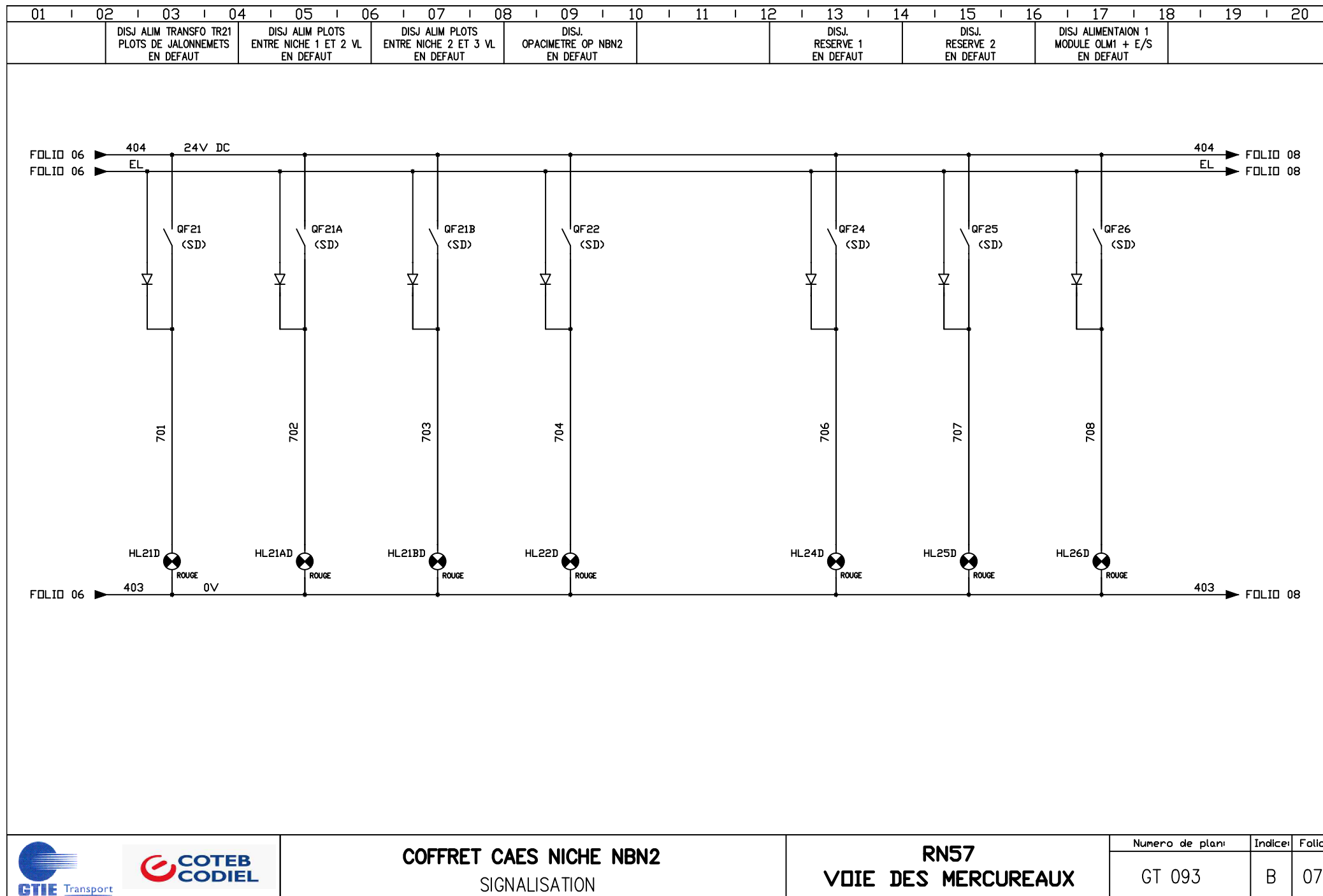
Designation Circuit		PLOTS DE JALONNEMENT CIRCUIT VOIE LENTE ENTRE NICHE 1 ET 2	PLOTS DE JALONNEMENT CIRCUIT VOIE LENTE ENTRE NICHE 2 ET 3	ALIMENTATION OPACIMETRE OP NBN2		RESERVE EQUIPEE 1 .	RESERVE EQUIPEE 2 .	ALIMENTATION 1 MODULE OLM1 + E/S DEPORTEES	ALIMENTATION 2 MODULE OLM2 + E/S DEPORTEES	
Puissance	VA	20	20	220		-	-	60	60	
Intensite	A	0.8	0.8	0.95		-	-	0.26	0.26	
Type Cable	-	U1000 R2V	U1000 R2V	CABLE C1		FILERIE	FILERIE	FILERIE	FILERIE	
Section Cable	mm²	2x2.5	2x2.5	3G2.5		0.75mm2	0.75mm2	0.75mm2	0.75mm2	
Repere Cable	-	13256	13257	13259		-	-	-	-	
  COFFRET CAES NICHE NBN2 DISTRIBUTION ALIMENTATION ONDULEE					RN57 VOIE DES MERCUREAUX			Numero de plan		
								GT 093	Indice	Folio
								B		
								02		



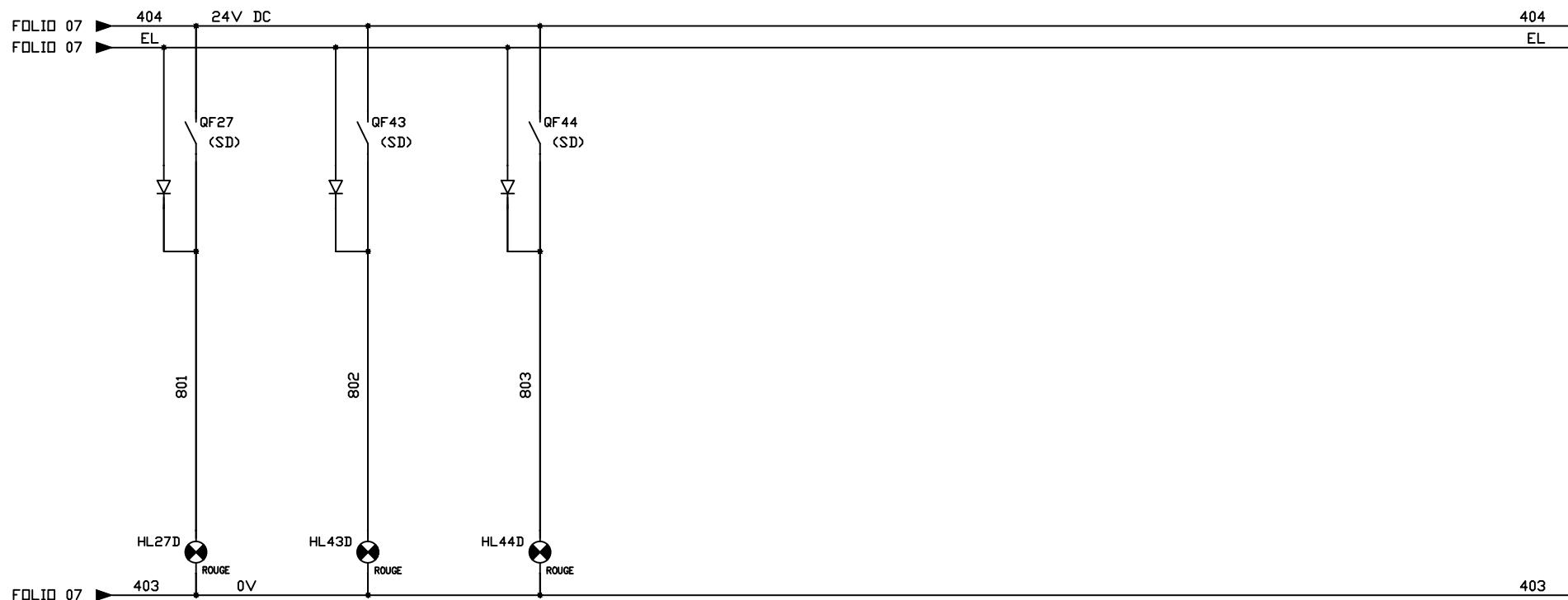
Designation Circuit		ALIMENTATION 24V DC COFFRET		AUXILIAIRE 24V DC COFFRET	DETECTEUR DE PRESENCE NICHE DE SECURITE	ALIM ANEMOMETRE + ANALYSEURS DE NO+CO NICHE NBN2				
Puissance	VA	240		4	20	48				
Intensite	A	1.1		0.2	0.8	2A				
Type Cable	—	FILERIE		FILERIE	CABLE C1	—				
Section Cable	mm²	1.5mm²		0.75mm²	5G1.5	—				
Repere Cable	—	—		—	13258	—				

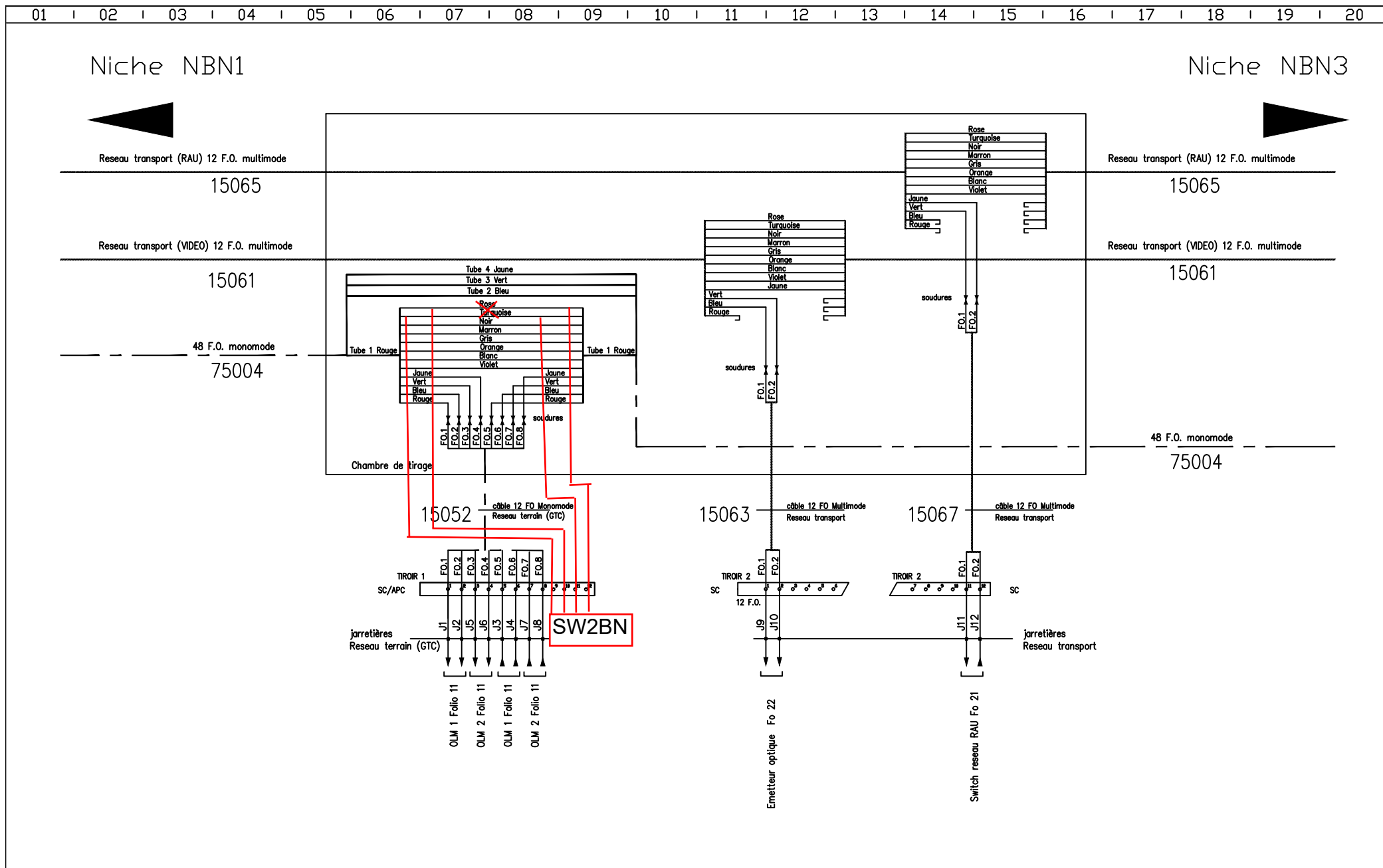
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	COMMANDE ESSAI LAMPES	DISJ ECLAIRAGE NICHE DE SECURITE EN DEFAUT	DISJ PANNEAU NICHE DE SECURITE EN DEFAUT	DISJ POSTE PAU NICHE DE SECURITE EN DEFAUT	DISJ ALIM TRANSFO TR15 CAMERA C2BN EN DEFAUT	DISJ ALIM CAMERA C2BN EN DEFAUT	DISJ ALIM TRANSFO TR16 CAMERA C3BN EN DEFAUT	DISJ ALIM CAMERA C3BN EN DEFAUT											

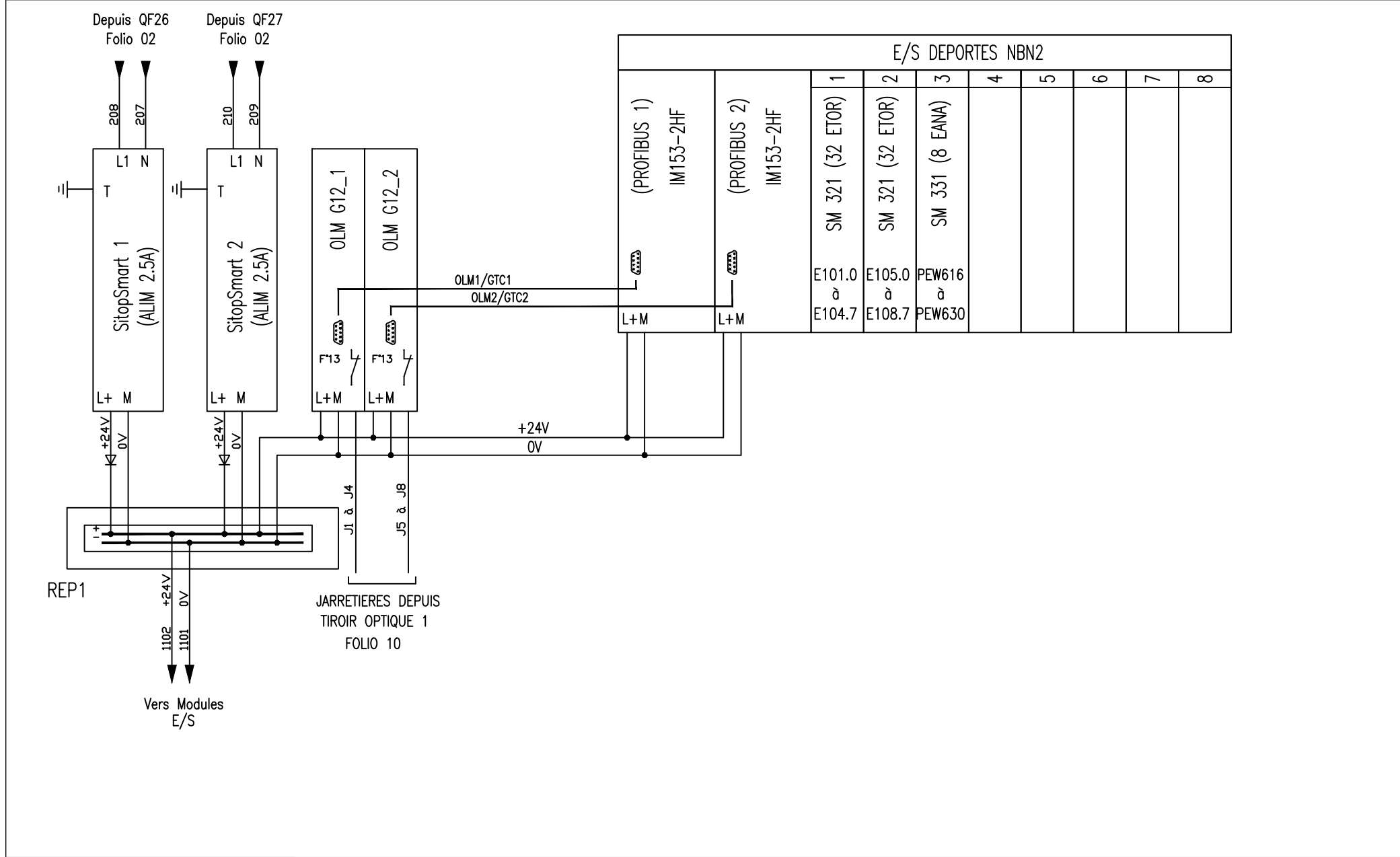


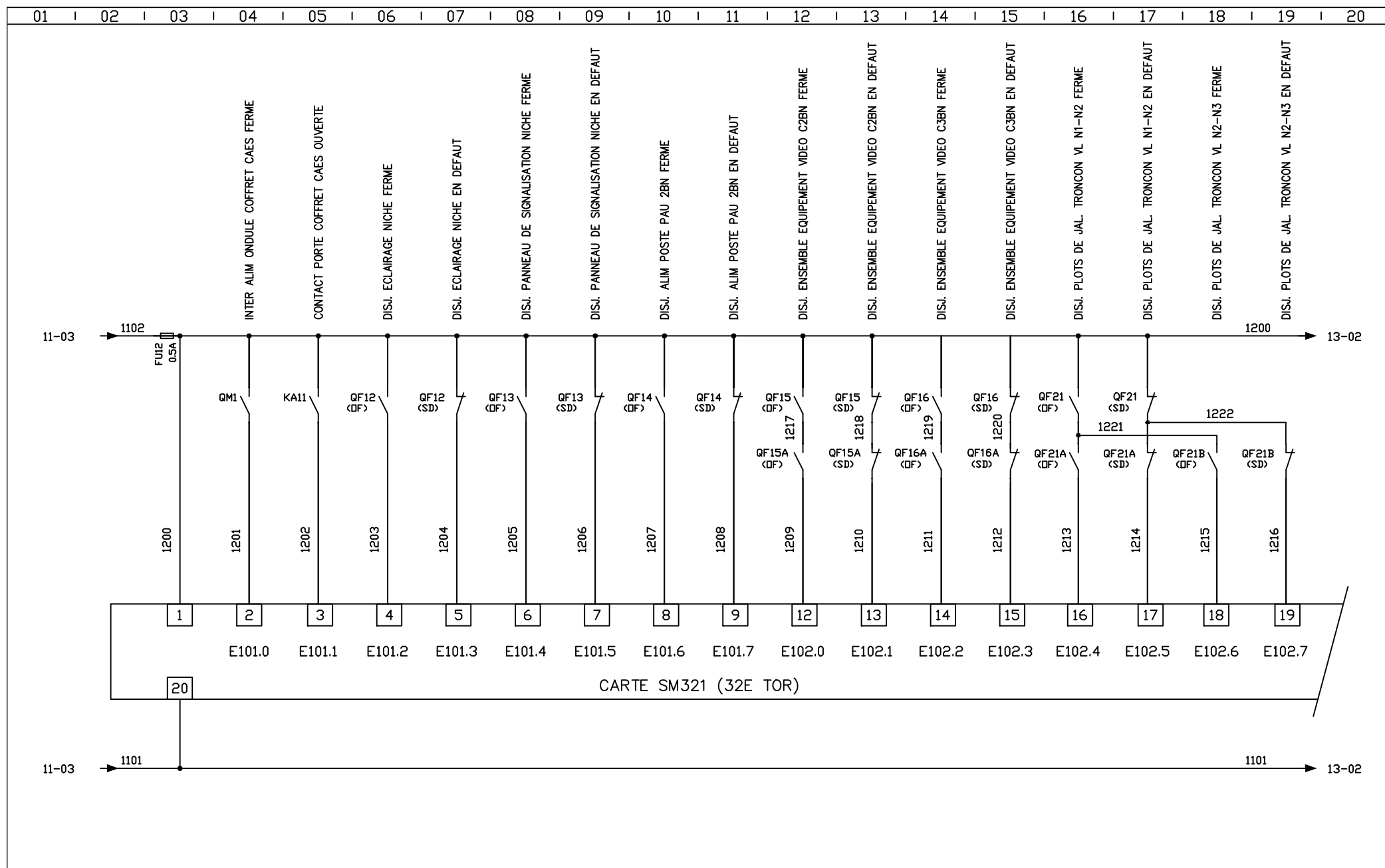


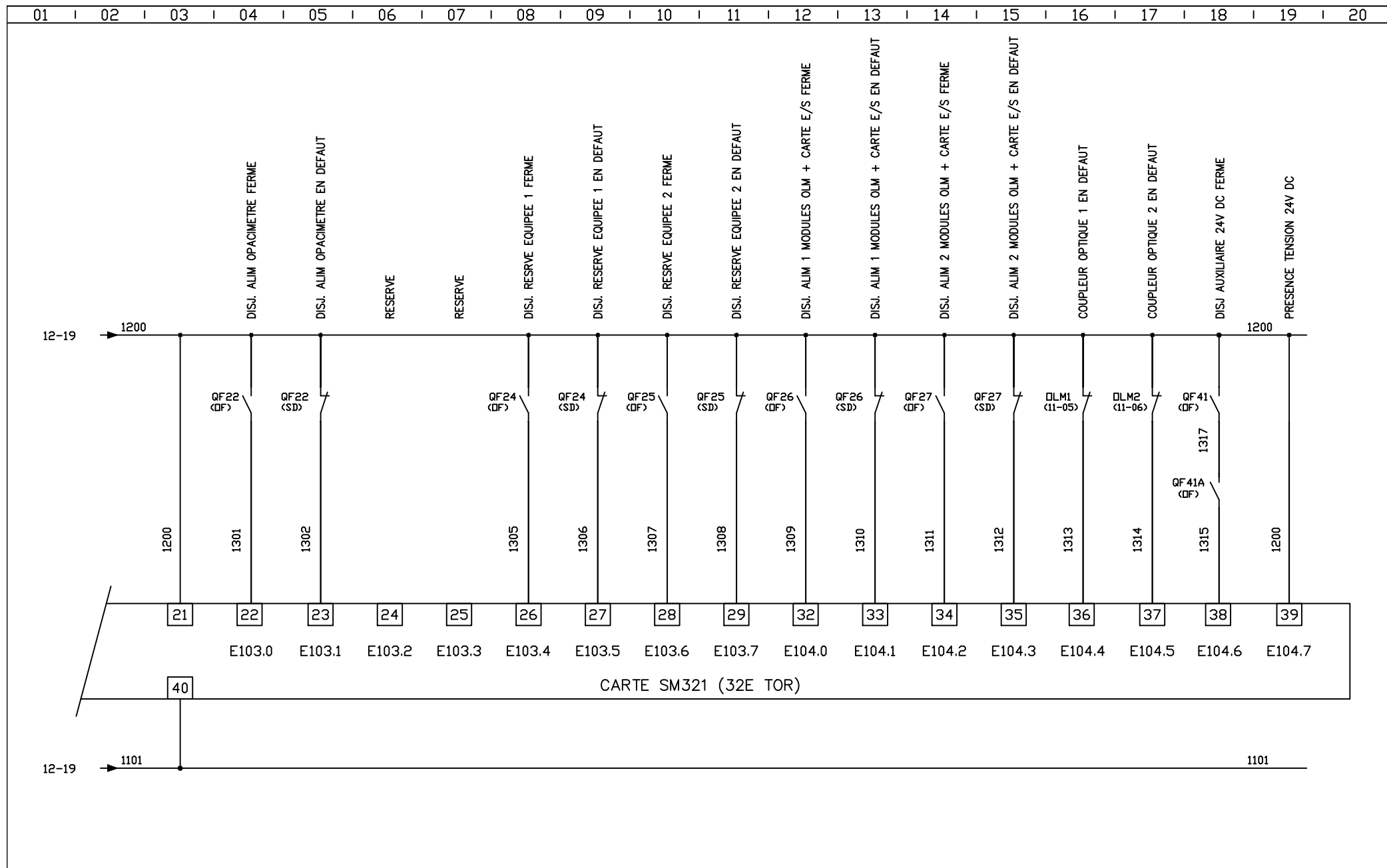
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	DISJ ALIMENTATION 2 MODULE OLM2 + E/S EN DEFAUT		DISJ. DETECTEUR DE PRESENCE EN DEFAUT			DISJ. ANEMO+CO+NO NBN2 EN DEFAUT													

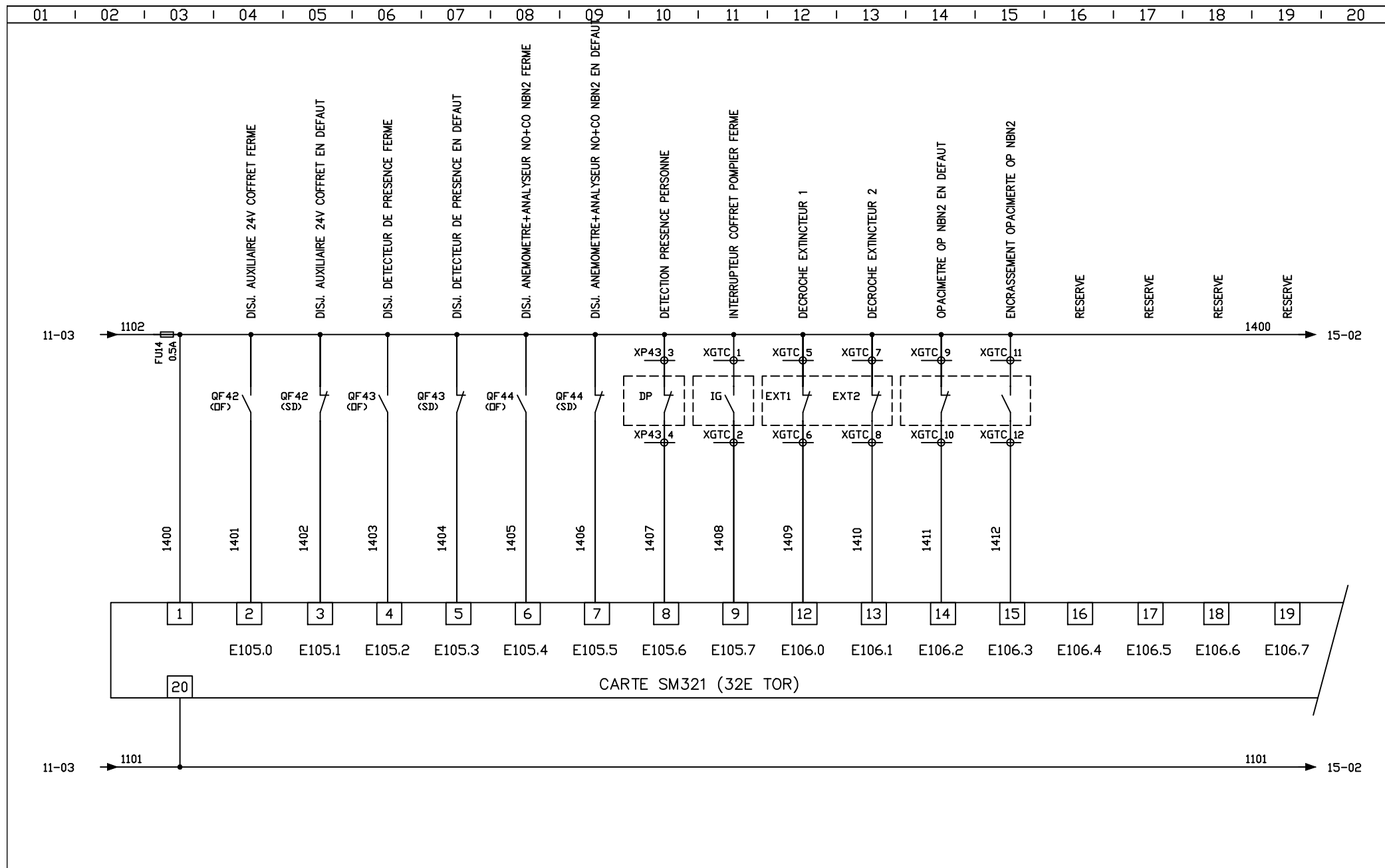


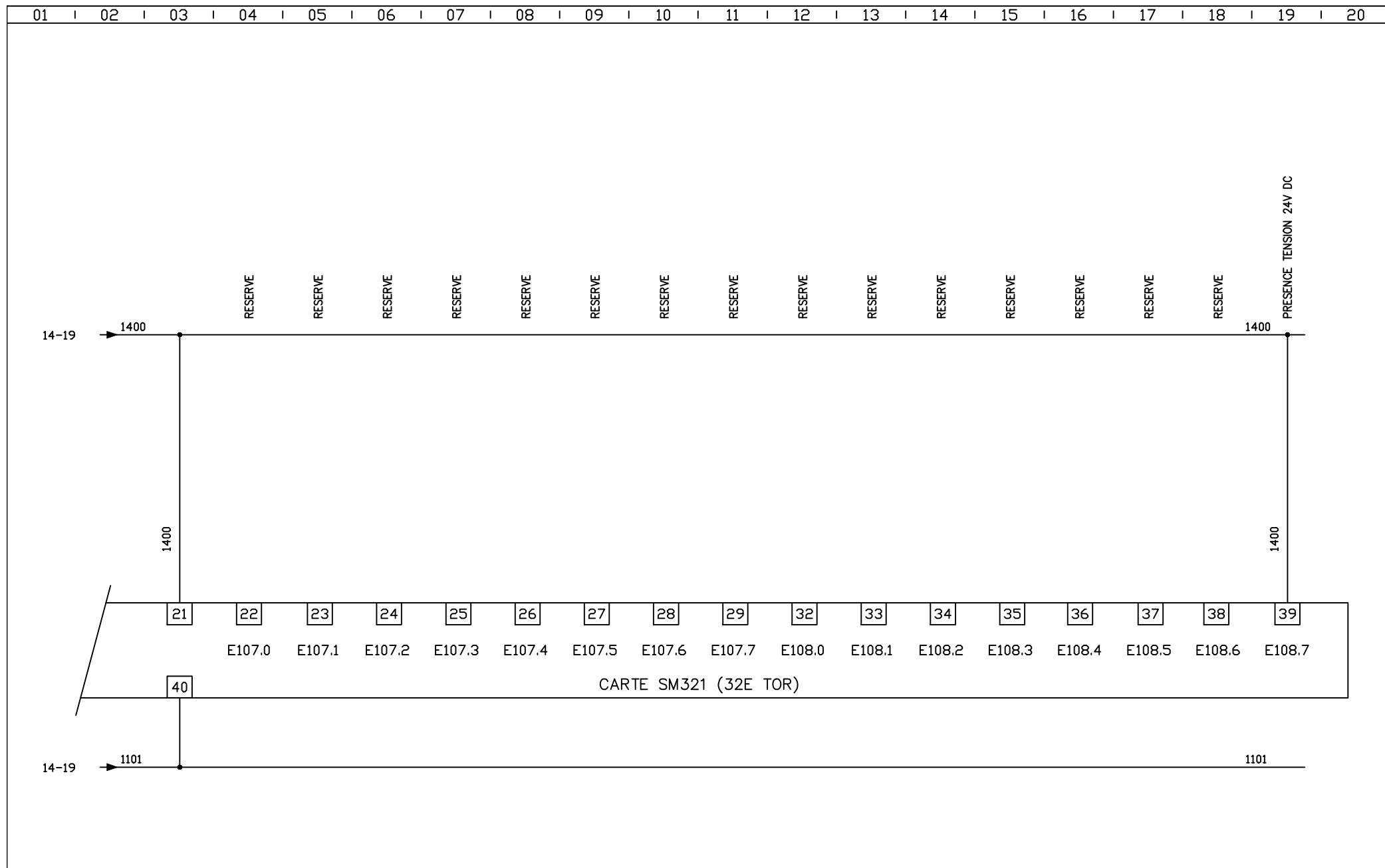


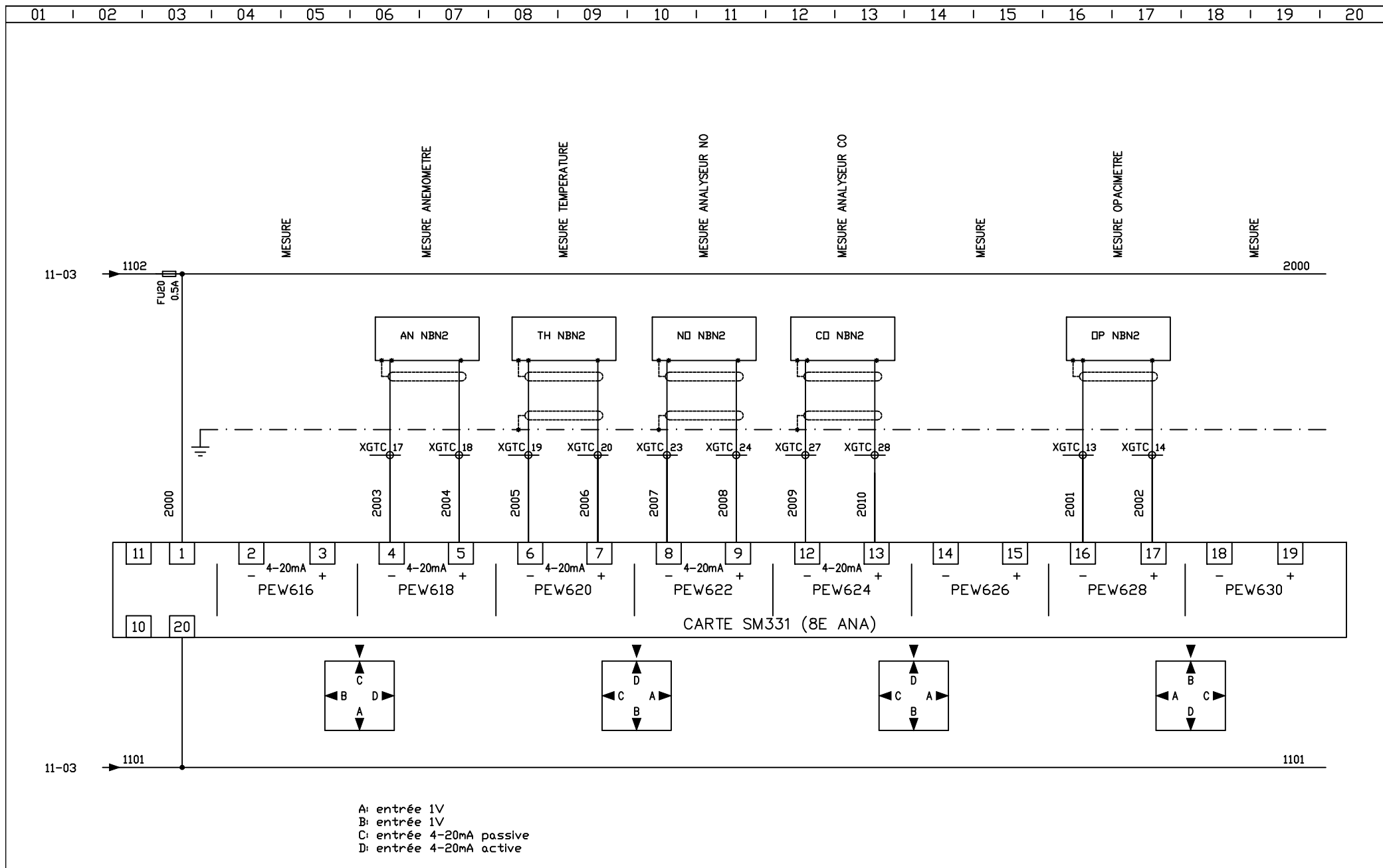


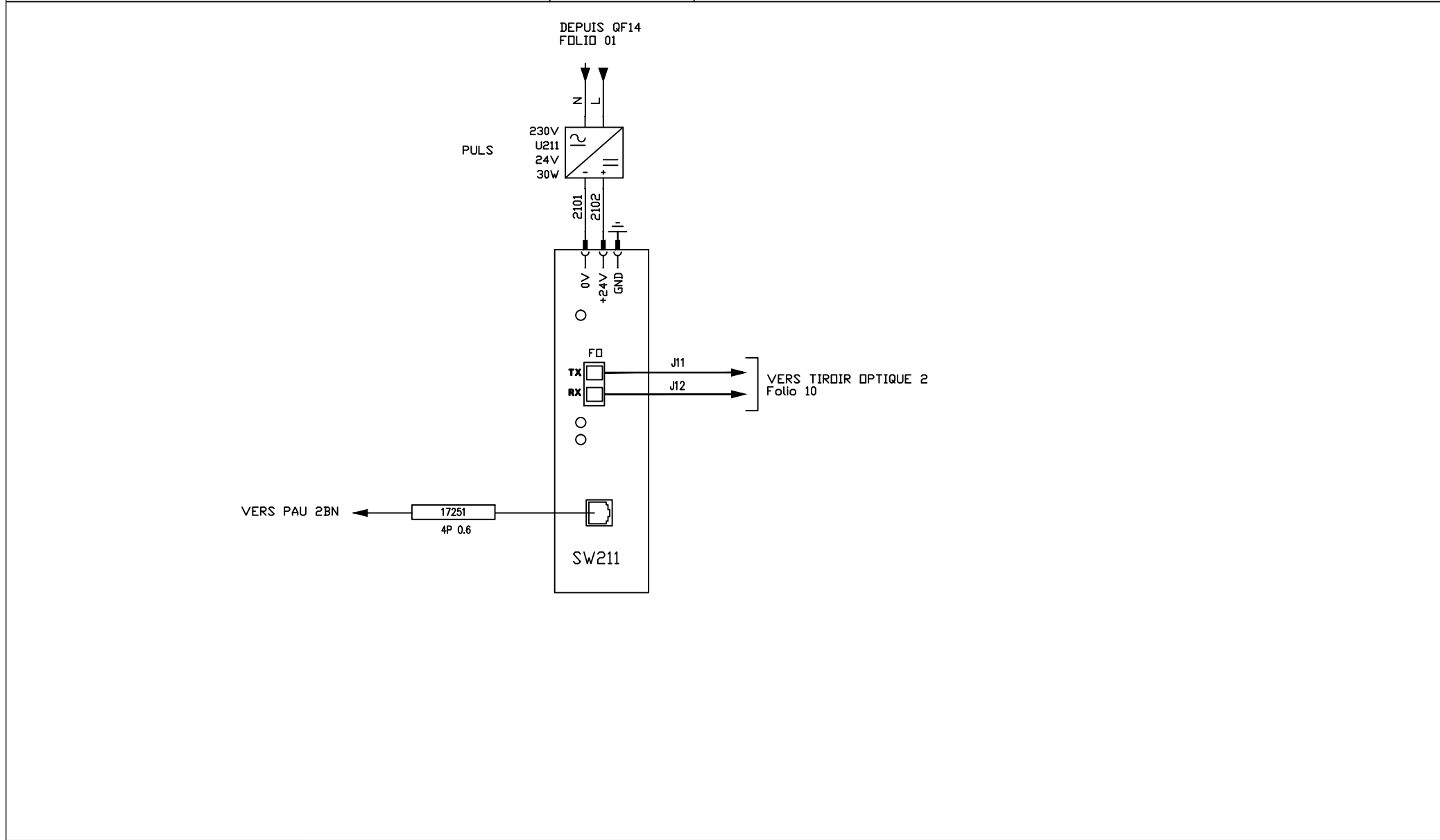


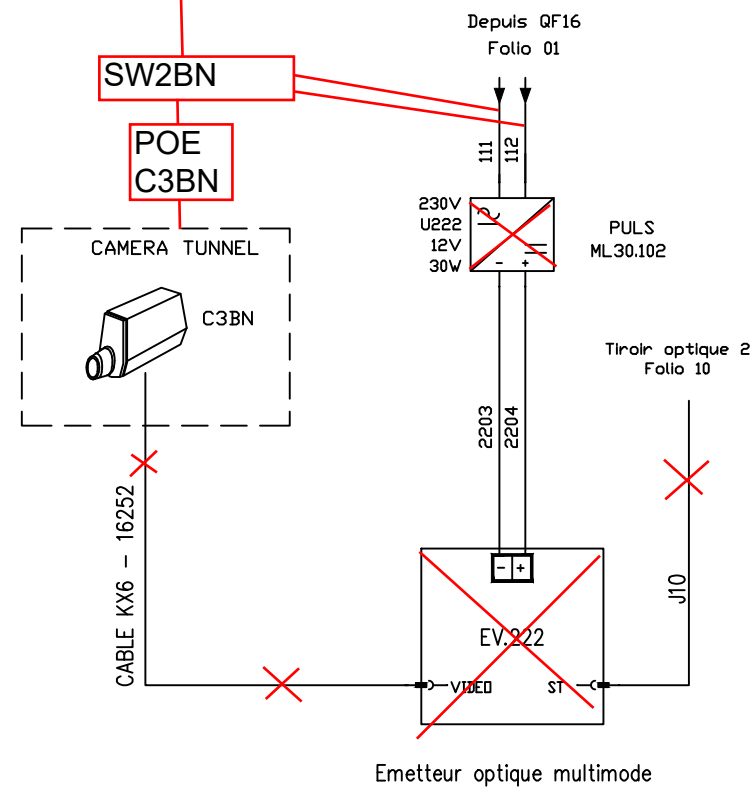
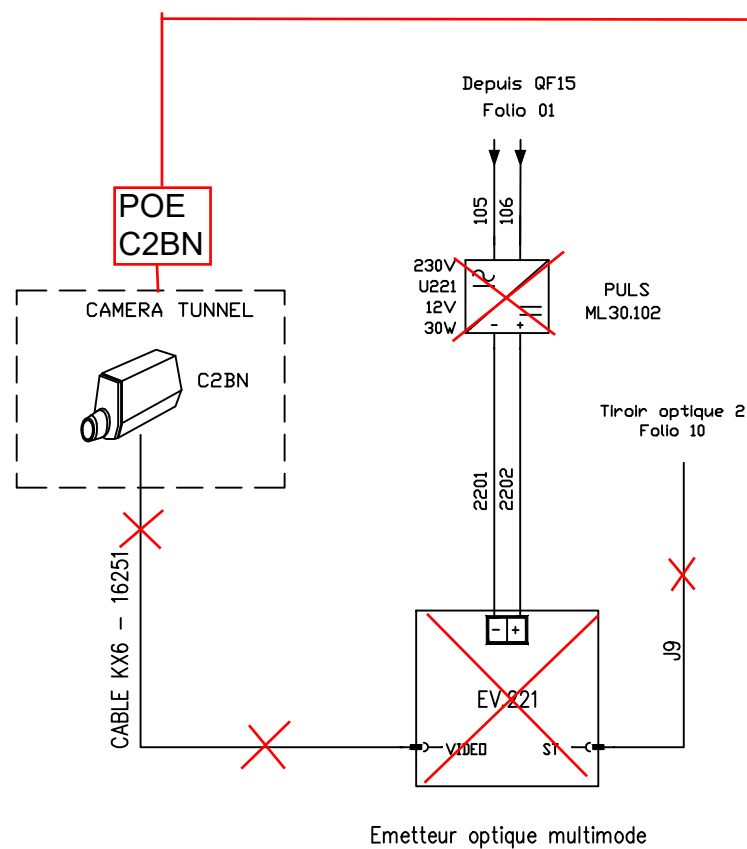


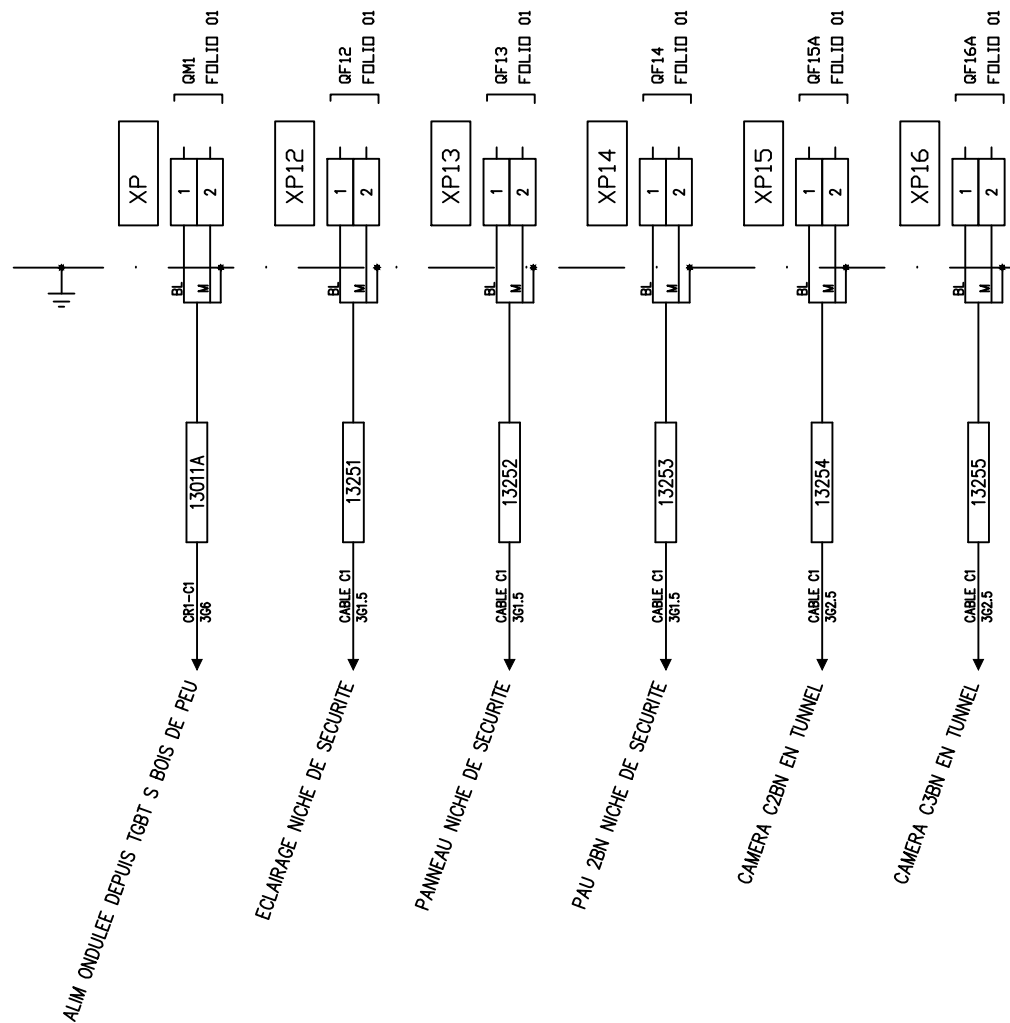


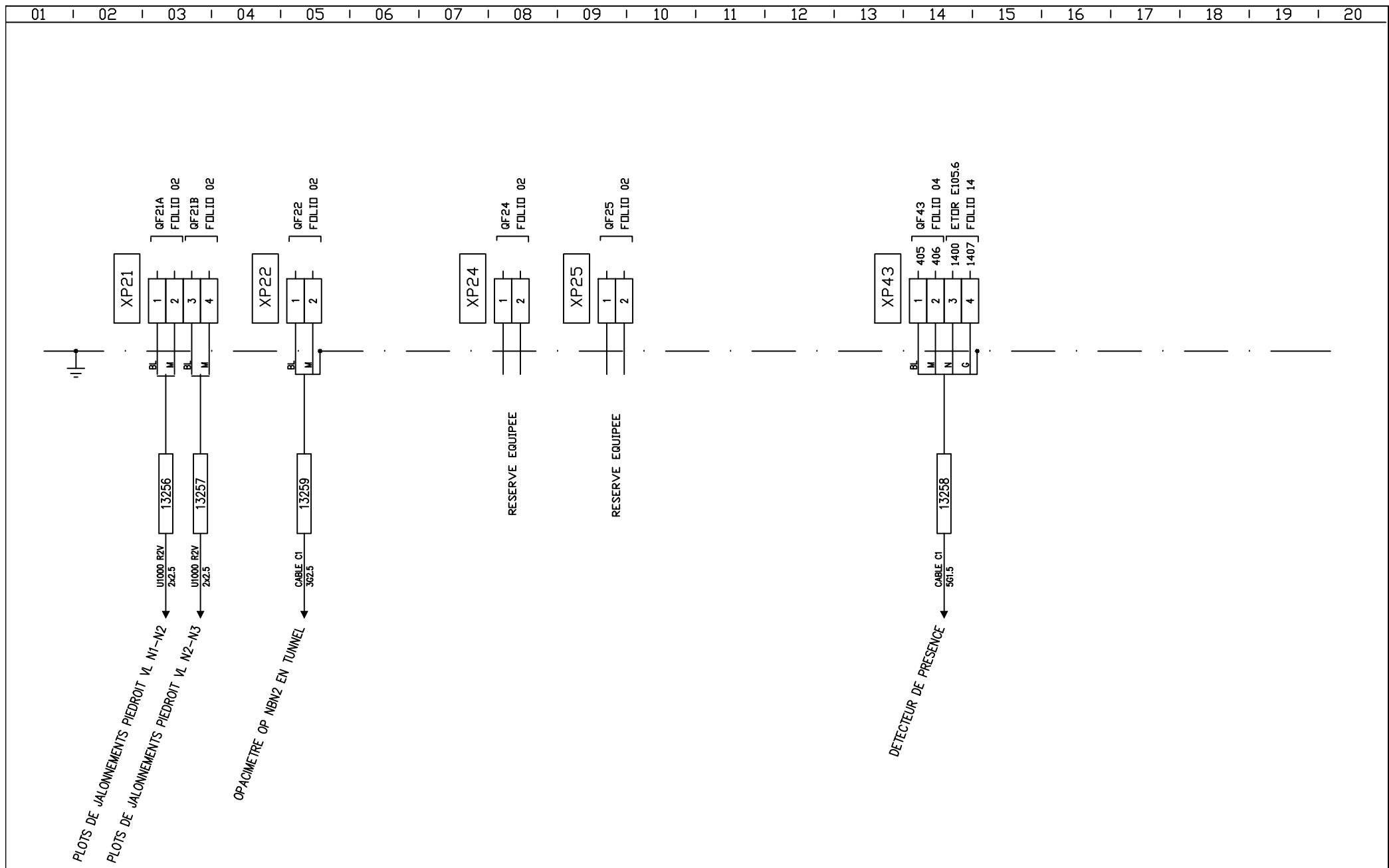


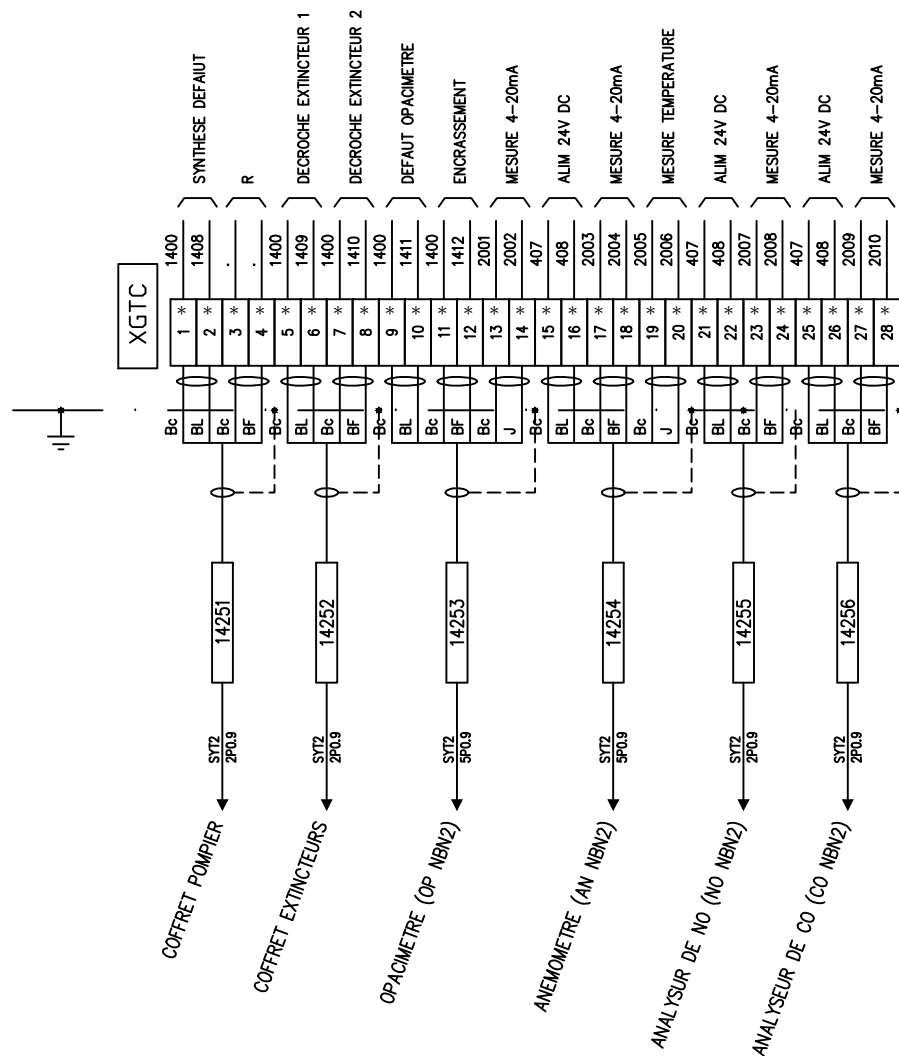




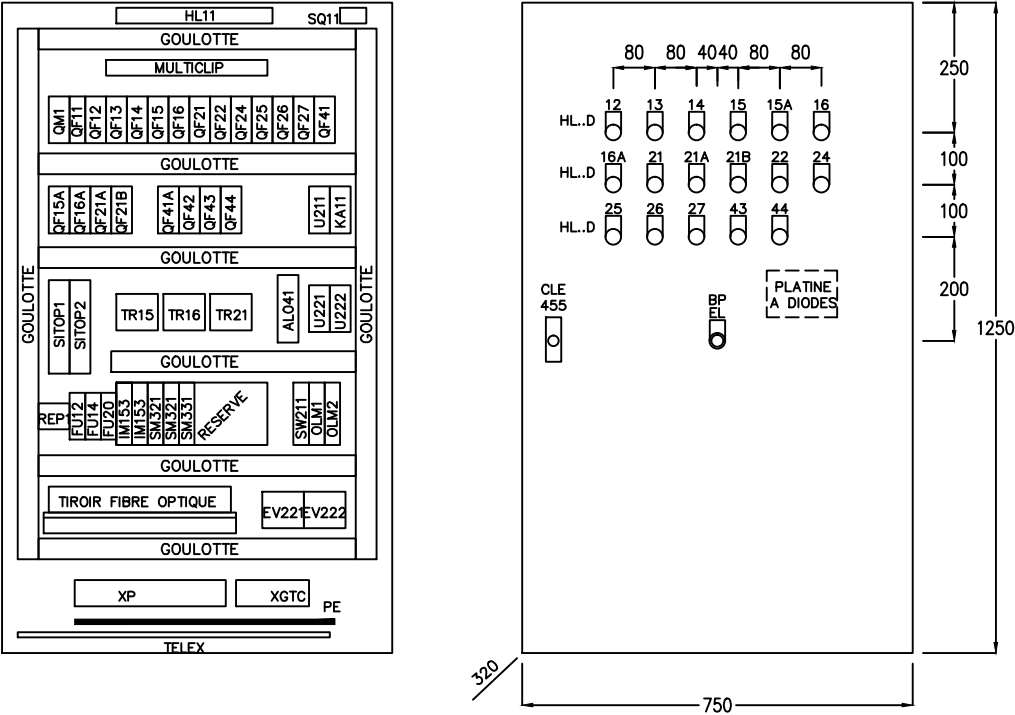








NOTA
* : BORNE SECTIONNABLE



01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
REPERE		DESIGNATION								REFERENCE(S)			MARQUE	Qte	OBSERVATIONS				
		ARMOIRE POLYESTER 1250X750X320 IP65								NSYPLA1273			SAREL	1					
		CHASSIS								NSYPMM127			SAREL	1					
		INSERT M8								NSYTEX8			SAREL	1					
		FIXATION MURALE								NSYFMPLA			SAREL	1					
		POIGNEE								NSYEBMPLA			SAREL	1					
		SERRURE CLE 455								NSYIN4551			SAREL	1					