

CONSTRUCTION DE L'INP-ENSIACET CAMPUS DE L'I.N.P.T. A TOULOUSE- LABEGE

MAITRE D'OUVRAGE
RECTORAT DE TOULOUSE
CONDUCTEUR D'OPERATION
SACIM

27 Rue Jeanne Marvig
31 400 TOULOUSE
T 05 61 17 81 29 F 05 61 17 81 42
sacim@ac-toulouse.fr

MICHEL REMON
ARCHITECTE D.P.L.G
MARIE-CLAUDE RICHARD
FLORENCE DESNOT
ARCHITECTES ASSISTANTES
FRANCOISE COUVEZ
COLORISTE
6 CITE DE L'AMEUBLEMENT
75011 PARIS
T 01 45 86 11 55 F 01 45 86 11 77
michel.remon@remon.fr

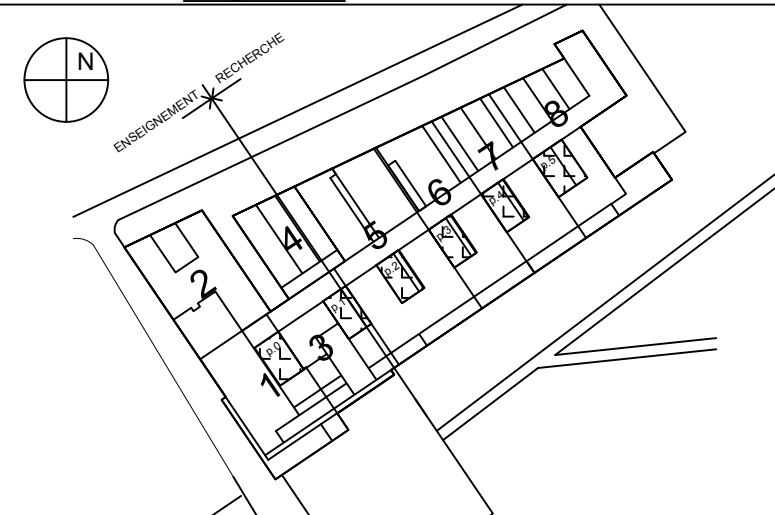
COTIBA
B.E.T.
BATIMENT OCTOGONE
RUE MAX PLANCK
31683 LABEGE CEDEX
T 05 61 19 49 75 F 05 61 19 41 50
francois.dreuil@cotiba.com

J.C. DRAUART
ECONOMISTE
41 RUE DU GENERAL LECLERC
94 270 LE KREMLIN BICETRE
T 01 46 58 32 65 F 01 46 70 54 17
didier.lanselle@site41.com

SOCOTEC
BUREAU DE CONTROLE
MANDATAIRE
3 RUE JEAN-RODIER BP 4012
31028 TOULOUSE CEDEX 4
T 05 62 16 73 10 F 05 61 54 75 90

BUREAU VERITAS
BUREAU DE CONTROLE
COTRAITANT
12 RUE MICHEL LABROUSSE BAT-15
BP 64797 - 31047 TOULOUSE CEDEX 1
T 05 61 31 57 33 F 05 61 31 57 14
vincent.damade@fr.bureauveritas.com


SCO MIDI-PYRENEES
CSPS
24 RUE DU LAC BLEU
31240 L'UNION
T 05 61 55 51 17 F 05 61 53 97 60
scotoulouse@sco.fr




2	SNEF Modifs Comptage F° 33 à 37	MCN	OMT	30/04/2019
1	DOE	LF	PM	23/09/09
D	Mise à jour délestage ondulé	CP	LF	05/02/09
C	Mise à jour section départ	CP	LF	22/01/09
B	MAJ ajout délestage, Alim. coffret chargeur poste HTBT, FO 369 + PC AGBT	CP	LF	18/06/08
A	Mise à jour (Inverseur sur TGBTs) - FO 352	FP	LF	06/02/08
Ø	Première diffusion	FP	LF	09/11/07

INDICE	MODIFICATIONS / REVISIONS	DESSINE PAR	VERIFIE PAR	DATE
--------	---------------------------	-------------	-------------	------


EMETTEUR



DV CONSTRUCTION
Voie 3 bât E Rue Garance
BP 225 31677 LABEGE
Tel:05.61.00.96.00 Fax:05.61.00.27.01



m+w zander
21 Avenue du Quebec
91951 Courtaboeuf
Tel:01 69 59 21 21
Fax:01 69 28 99 36



total facility solutions

SCHEMA ELECTRIQUE AGBT NORMAL / SECOURS

PHASE
DOE

AFFAIRE N° 200301	NOM FICHIER ENSI_9_EL_LA_-_S_RC_416_1	ECHELLE	DATE CREATION PLAN 09/11/2007
NOM FICHIER BAT. ENSEIGNEMENT	NOM FICHIER BAT. HALLES	NOM FICHIER LABORATOIRES	NOM FICHIER ABORDS EXT.

AFFAIRE	PHASE	EDITEUR LOT	BATIMENT	ZONE	TYPE	ORIENTATION NIVEAU	PRECISIONS NUMERO	INDICE	DATE INDICE
ENSI	9	EL	LA	-	S	RC	416	2	30/04/2019

CONSTRUCTION DE L'INP-ENSIACET
CAMPUS DE L'I.N.P.T. A TOULOUSE- LABEGE

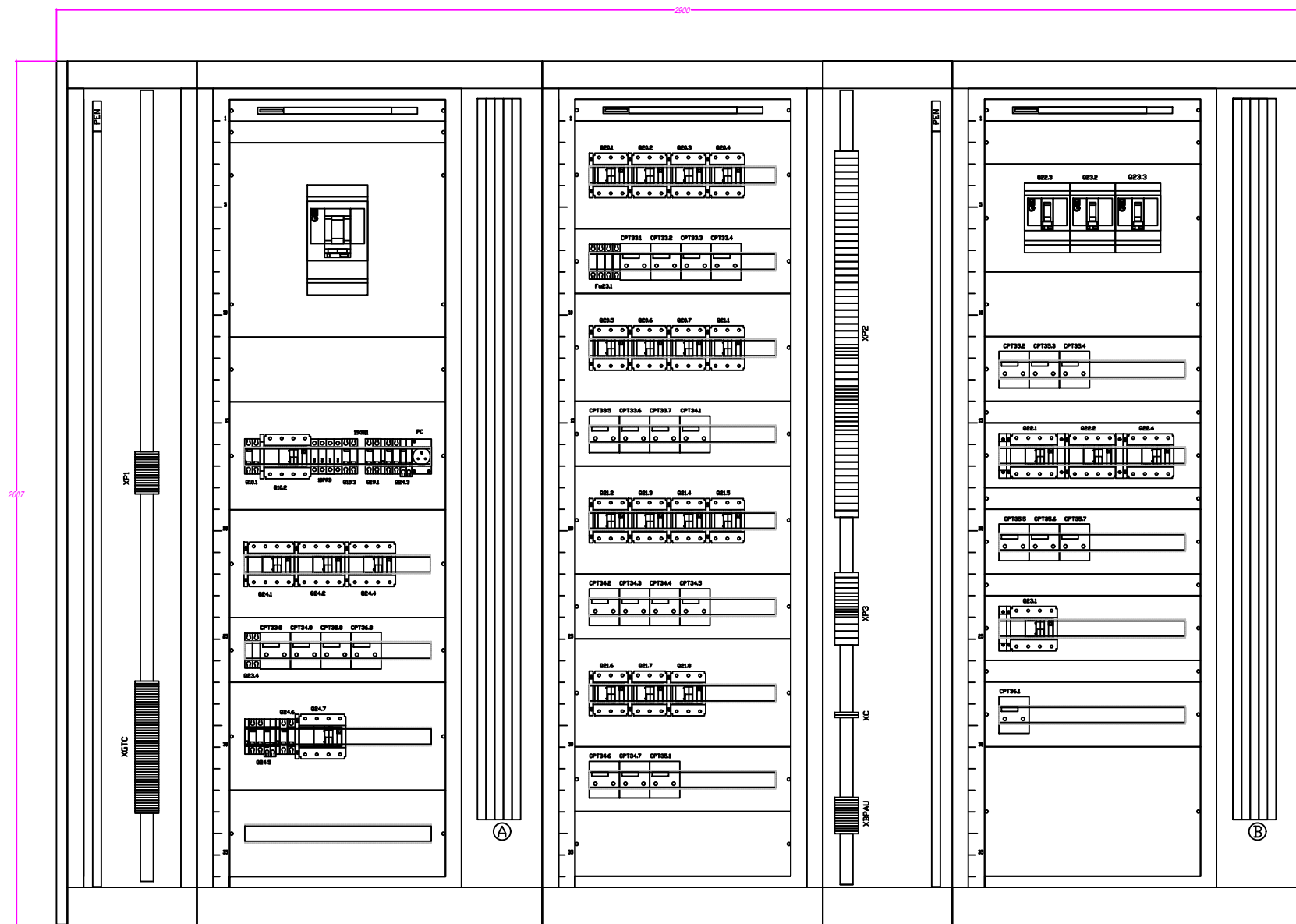
SCHEMA ELECTRIQUE AGBT NORMAL / SECOURS

Folio	Titre	Indice	Folio	Titre	Indice
01	PAGE DE GARDE	1 2	33	COMPTAGE	1 2
02	NOMENCLATURE DES FOLIOS	1 2	34	COMPTAGE	1 2
03	RESERVE	1	35	COMPTAGE	1 2
04	NOMENCLATURE DU MATERIELS	1	36	COMPTAGE	1 2
05	NOMENCLATURE DU MATERIELS	1	37	SCHEMA COMPTAGE	1 2
06	NOMENCLATURE DU MATERIELS	1	38	RESERVE	1
07	RESERVE	1	39	RESERVE	1
08	INPLANTATION	1	40	BORNIER XP1	1
09	FACE AVANT	1	41	BORNIER XP2	1
10	SCHEMA DE DISTRIBUTION	1	42	RESERVE	1
11	RESERVE	1	43	BORNIER XP3	1
12	RESERVE	1	44	BORNIER XGTC	1
13	SCHEMA DE DISTRIBUTION	1	45	BORNIER XBPAU	1
14	SCHEMA DE DISTRIBUTION	1	46		
15	SCHEMA DE DISTRIBUTION	1	47		
16	RESERVE	1	48		
17	RESERVE	1	49		
18	RESERVE	1	50		
19	ECLAIRAGE ARMOIRE	1	51		
20	SCHEMA DE DISTRIBUTION	1	52		
21	SCHEMA DE DISTRIBUTION	1	53		
22	SCHEMA DE DISTRIBUTION	1	54		
23	SCHEMA DE DISTRIBUTION	1	55		
24	SCHEMA DE DISTRIBUTION	1	56		
25	RESERVE	1	57		
26	RESERVE	1	58		
27	RESERVE	1	59		
28	RESERVE	1	60		
29	RESERVE	1	61		
30	SCHEMA DE CABLAGE POSITIONS DJ	1	62		
31	RESERVE	1	63		
32	RESERVE	1	64		

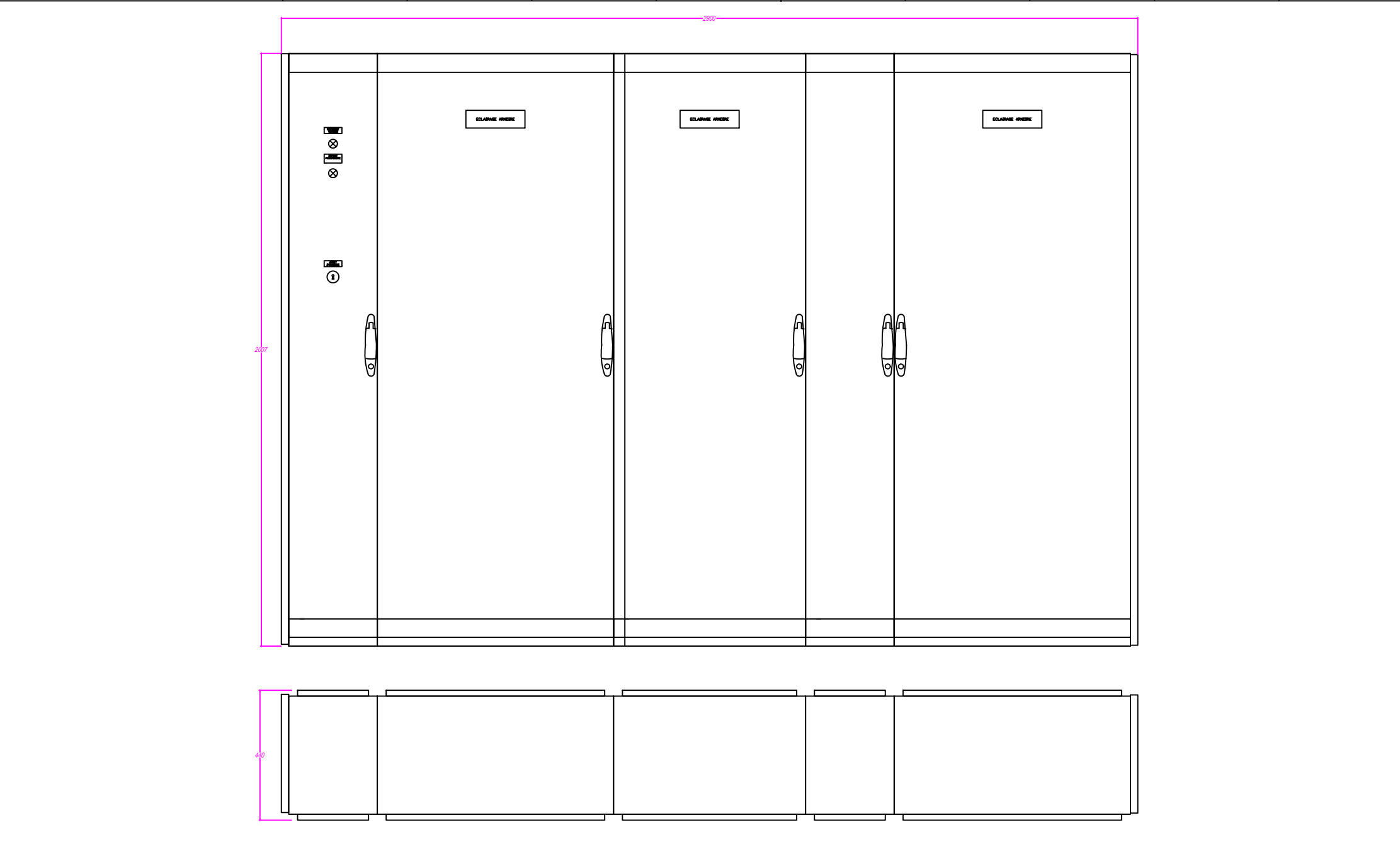
REPERE	QTE	DESIGNATION	FOURNISSEUR	REFERENCE
IG10	1	INTERRUPTEUR NS400NA 3P	M-G	32756
IG10	1	CONTACT OF NS400	M-G	29450
IG10	1	MX POUR NS400	M-G	29387
Q10.1	1	C60N 2P1A C	M-G	24196
10H1	1	VOYANT BLANC TYPE XB4	TELEMECANIQUE	XB4BVM1
Q10.2	1	NG125L 4P 20A C	M-G	18823
Q10.2	1	CONTACT SD NG125	M-G	19072
10PRD	1	PARAFOUDRE DEBROCHABLE	M-G	16564
Q10.3	1	C60N 2P6A C	M-G	24200
BP-AU	1	BP ARRET D'URGENCE (Clé N°455)	TELEMECANIQUE	XB4 BS9445
15KM1	1	RELAIS AUXILIAIRE 1O 1F	M-G	15382
15H1	1	VOYANT ROUGE TYPE XB4	TELEMECANIQUE	XB4BVM4
Q19.1	1	C60N 2P6A C	M-G	24200
ZS19.1,2,3	3	CONTACT DE PORTE	TELEMECANIQUE	XCMD2102L1
19ECL1,2,3	3	BALADEUSE DE TABLEAU	M-G	08965
Q24.3	1	C60N 2P 16A C	M-G	24202
	1	VIGI C60 25A 30mA	M-G	26509
Q24.4	1	NG125L 10A 4P4D	M-G	18821
	1	CONTACT SD POUR NG125L	M-G	19072
PC	1	PRISE DE COURANT MODULAIRE	M-G	15306
TC20.1-----	45	TC A CABLE PASSANT 50/5	SOCOMEK	192T 2005
TC22.24	45	FIXATION SUR RAIL DIN	SOCOMEK	192T 0006
TC222.1,,-7,,-10,,	9	TC A PRIMAIRE BOBINE 20/5	SOCOMEK	192T 0520
	9	FIXATION SUR RAIL DIN	SOCOMEK	192T 0002
Q20,1 à Q20,7	7	NG125L 3P 32A C	M-G	18803
	7	CONTACT SD NG125	M-G	19072
Q21,1 à Q21,8	8	NG125L 3P 32A C	M-G	18803
	8	CONTACT SD NG125	M-G	19072

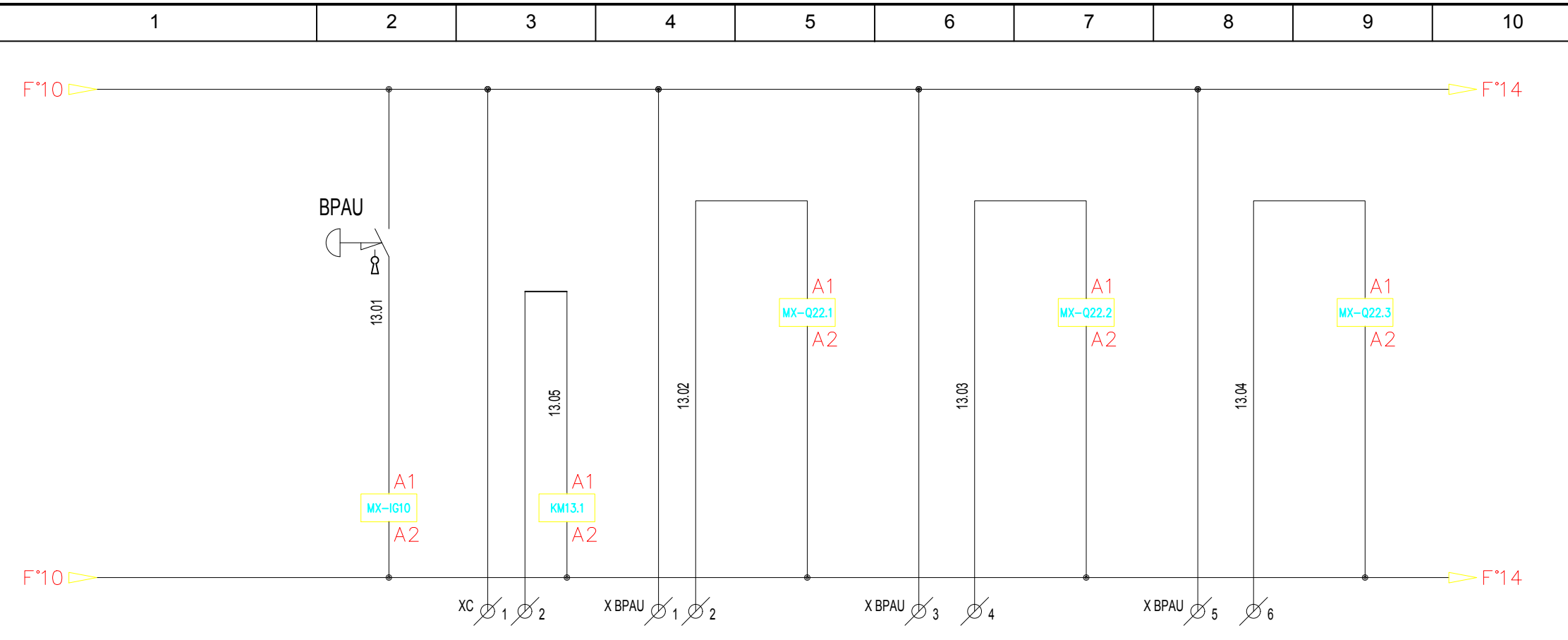
REPERE	QTE	DESIGNATION	FOURNISSEUR	REFERENCE
Q22.1	1	NG125L 4P 16A D	M-G	18858
Q22.1	1	CONTACT SD NG125	M-G	19072
Q22.1	1	MX POUR NG125	M-G	19064
Q22.2	1	NG125L 4P 16A D	M-G	18858
Q22.2	1	CONTACT SD NG125	M-G	19072
Q22.2	1	MX POUR NG125	M-G	19064
Q22.3	1	NS100N-TM100D 4P	M-G	29640
Q22.3	1	CONTACT SD POUR NS100	M-G	29450
Q22.3	1	MX POUR NS100	M-G	29387
Q22.4	1	NG125L 4P 16A D	M-G	18858
Q22.4	1	CONTACT SD NG125	M-G	19072
Q22.4	1	MX POUR NG125	M-G	19064
Q23.1	1	NG125L 4P 63A D	M-G	18864
Q23.1	1	CONTACT SD NG125	M-G	19072
Q23.1	1	MX POUR NG125	M-G	19064
Q23.2	1	NS160N-STR22SE 4P	M-G	30780
Q23.2	1	CONTACT SD POUR NS160	M-G	29450
Q23.2	1	MX POUR NS160	M-G	29387
Q23.3	1	NS160N-STR22SE 4P	M-G	30780
Q23.3	1	CONTACT SD POUR NS160	M-G	29450
Q23.3	1	MX POUR NS160	M-G	29387
KM13.1	1	CONTACTEUR 400A 3P	TELEMECANIQUE	LC1F400M7
TC227,8,9	3	TC A CABLE PASSANT 100/5	SOCOMEK	192T 2010
	3	FIXATION SUR RAIL DIN	SOCOMEK	192T 0006
TC23,4,5,6,7,8,9	6	TC A CABLE PASSANT 125/5	SOCOMEK	192T 2012
	6	FIXATION SUR RAIL DIN	SOCOMEK	192T 0006
TC23.1,2,3	3	TC A CABLE PASSANT 75/5	SOCOMEK	192T 2007
	3	FIXATION SUR RAIL DIN	SOCOMEK	192T 0006

REPERE	QTE	DESIGNATION	FOURNISSEUR	REFERENCE
	2	OSSATURE L650+150 P400	M-G	08407
	2	CADRE SUPPORT PLASTRON	M-G	08506
	2	PORTE PLEINE IP30 L800 + Clé N°405	M-G	08518
	2	PANNEAU FOND IP30 L800	M-G	08738
	2	TOIT PLEIN IP30 L800 P400	M-G	08438
	1	OSSATURE L650 P400	M-G	08406
	1	CADRE SUPPORT PLASTRON	M-G	08506
	1	PORTE PLEINE IP30 L650 + Clé N°405	M-G	08516
	1	PANNEAU FOND IP30 L650	M-G	08736
	1	TOIT PLEIN IP30 L650 P400	M-G	08436
	2	OSSATURE L300 P400	M-G	08403
	2	PORTE PLEINE IP30 L300 + Clè N°405	M-G	08513
	2	PANNEAU FOND IP30 L300	M-G	08733
	2	TOIT PLEIN IP30 L300 P400	M-G	08433
	1	2 PANNEAUX LAT.IP30 P400	M-G	08750
	4	KIT ETANCHEITE IP31	M-G	08711
	1	POCHETTE PORTE PLAN	M-G	08963
	8	PROFIL LINERGY JDB 800A	M-G	04505
	6	SUPPORT JDB LINERGY	M-G	04651
	1	PLAT.2 NS 1INS 630 V.	M-G	03461
	2	PLAST.PLEIN 1M	M-G	03801
	1	PLAST.NS630 V.MAN.	M-G	03273
	1	PLAST. POUR NS160 4P HORIZONTALE	M-G	03612
	1	PLATINE POUR NS160 4P HORIZONTALE	M-G	03412
	1	PLAST. POUR NS100/160 VERTICAL	M-G	03243
	1	PLATINE POUR NS100/160 VERTICAL	M-G	03420

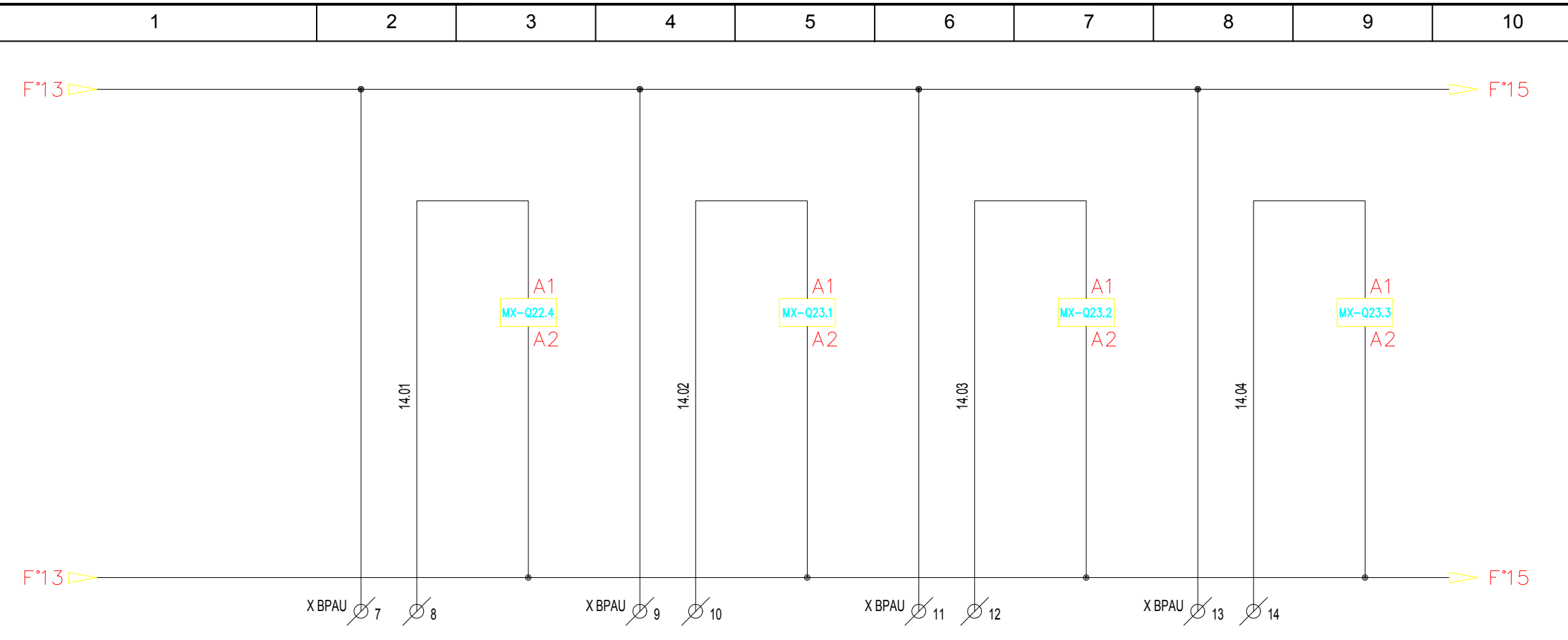


D	05/02/09	Mise à jour délestage ondulé	CP	LF	—
C	22/01/09	Mise à jour section départ	CP	LF	—
B	18/06/08	Maj délestage, coff. charg. HTBT, FO369+PC AGBT	CP	LF	—
A	06/02/08	Mise à jour (inverseur sur TGBTs)–FO 352	FP	LF	—
1	23/09/09	DOE	LF	PM	—
REV.	DATE	MODIFICATIONS	NOM–Name/Visa ETABLI PAR Drawn by	NOM–Name/Visa VERIFIÉ PAR Checked by	NOM–Name/Visa APPROUVÉ CQ Approval QC

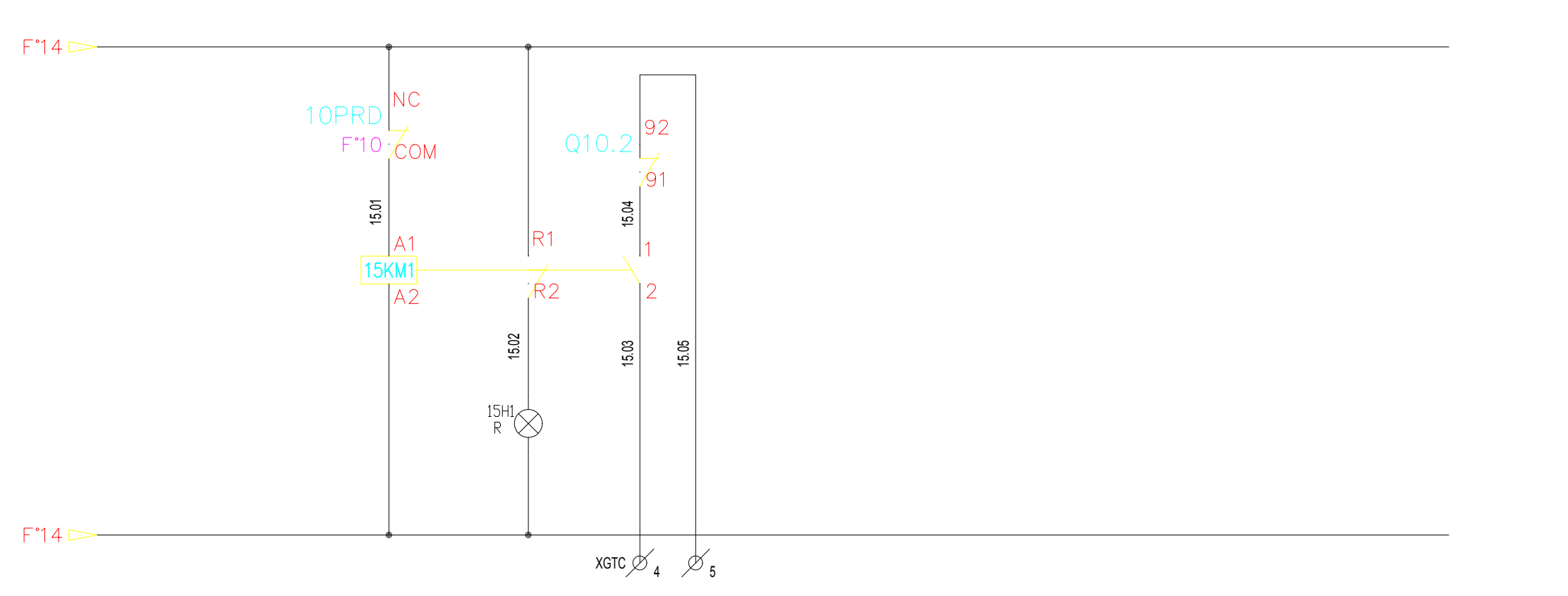




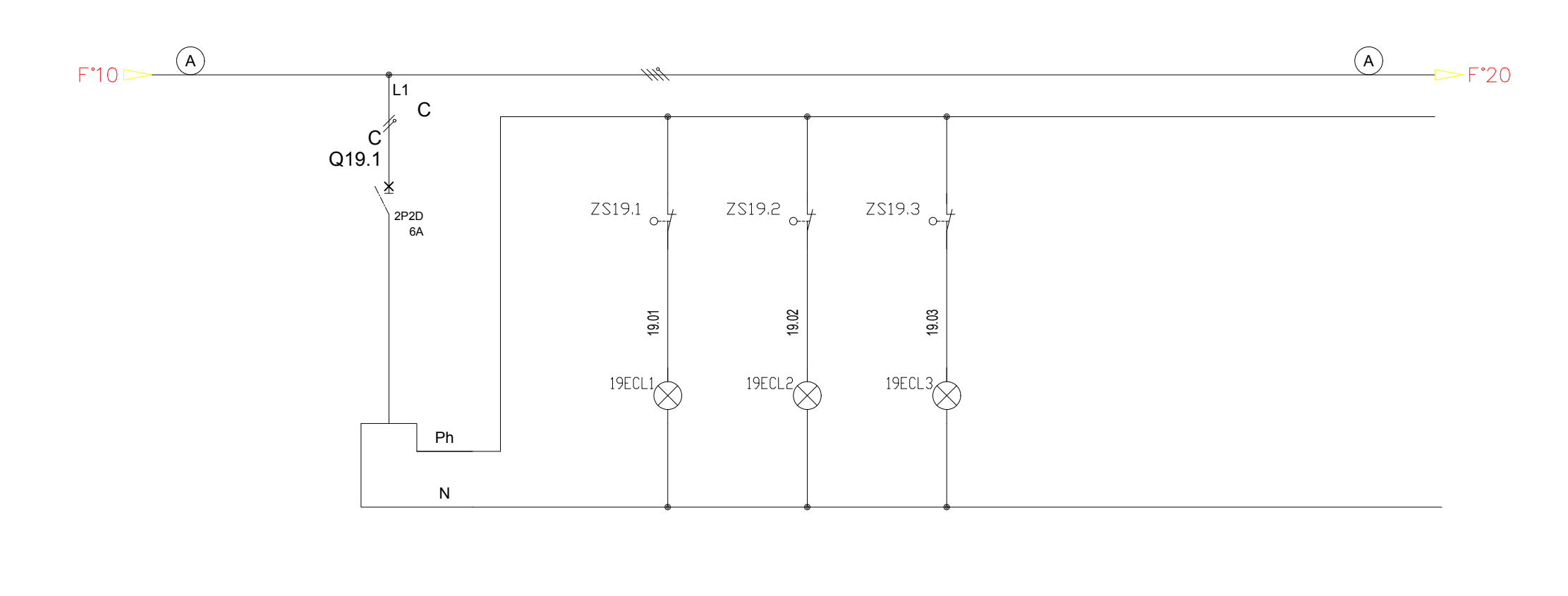
DESIGNATION		Arrêt d'urgence IG	DELESTAGE ONDULE	ARRET D'URGENCE OND22	-	ARRET D'URGENCE OND12	ARRET D'URGENCE OND11	-	-	
REPERE CIRCUIT		-	AGBT_D-TGBTS	AGBT-TDOND22_S1	-	AGBT-TDOND12_S1	AGBT-TDOND11_S1	-	-	
CABLE PROTECTION	NB DE POLES	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CALIBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	
	DIFFERENTIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	
	TYPE	-	-	-	-	-	-	-	-	
	COURBE	-	-	-	-	-	-	-	-	
CABLE	TYPE	-	U1000R2V	-	-	-	-	-	-	
	SECTION (mm²)	-	3G1.5	-	-	-	-	-	-	
	LONGUEUR (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	
PUISSANCE		-	-	-	-	-	-	-	-	
<div><div>m+w zander</div><div>total facility solutions</div><div>21 Avenue du Quebec 91951 Courtaboeuf Tel:01 69 59 21 21 Fax:01 69 28 99 36</div></div>		D	05/02/09	Mise à jour délestage ondulé	CP	LF	-	AGBT DOSSIER N° ENSI_9_EL_LA_-_S_RC_416		
		C	22/01/09	Mise à jour section départ	CP	LF	-			
		B	18/06/08	Maj délestage,coff. charg. HTBT,F0369+PC AGBT	CP	LF	-			
		A	06/02/08	Mise à jour (inverseur sur TGBTS)-F0 352	FP	LF	-			
		1	23/09/09	DOE	LF	PM	-			
		REV.	DATE	MODIFICATIONS	NOM-Name/Visa ETABLI PAR Drawn by	NOM-Name/Visa VERIFIE PAR Checked by	NOM-Name/Visa APPOUV. CQ Approval QC	Réalisé avec AutoCAD 2000	SCHEMA DE DISTRIBUTION	



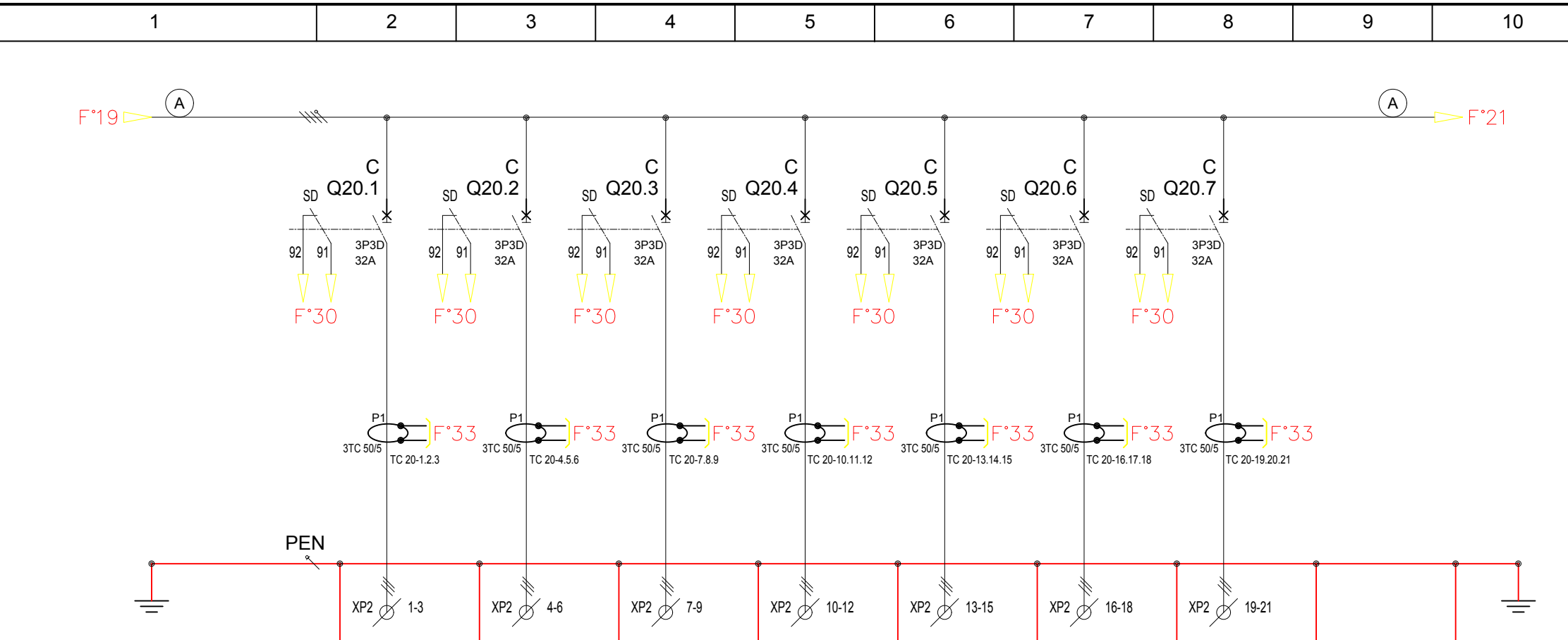
DESIGNATION		ARRET D'URGENCE OND03	- - -	ARRET D'URGENCE OND04	- - -	ARRET D'URGENCE OND05	- - -	ARRET D'URGENCE OND06	- - -	- - -	
REPERE CIRCUIT		AGBT-TDOND03_S1	-	AGBT-TDOND04_S1	-	AGBT-TDOND05_S1	-	AGBT-TDOND06_S1	-	-	
CABLE PROTECTION	NB DE POLES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	CALIBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	DIFFERENTIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	TYPE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	COURBE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	TYPE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	SECTION (mm²)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	LONGUEUR (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PUISSANCE		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<div><div>m+w zander</div><div>total facility solutions</div><div>21 Avenue du Quebec 91951 Courtaboeuf Tel:01 69 59 21 21 Fax:01 69 28 99 36</div></div>		D	05/02/09	Mise à jour délestage ondulé	CP	LF	-	AGBT DOSSIER N° ENSI_9_EL_LA_-_S_RC_416			
		C	22/01/09	Mise à jour section départ	CP	LF	-				
		B	18/06/08	Maj délestage,coff. charg. HTBT,F0369+PC AGBT	CP	LF	-				
		A	06/02/08	Mise à jour (inverseur sur TGBTS)–F0 352	FP	LF	-				
		1	23/09/09	DOE	LF	PM	-				
		REV.	DATE	MODIFICATIONS	NOM–Name/Visa ETABLI PAR Drawn by	NOM–Name/Visa VERIFIE PAR Checked by	NOM–Name/Visa APPOUV. CQ Approval QC	Réalisé avec AutoCAD 2000	SCHEMA DE DISTRIBUTION		FOLIO 14



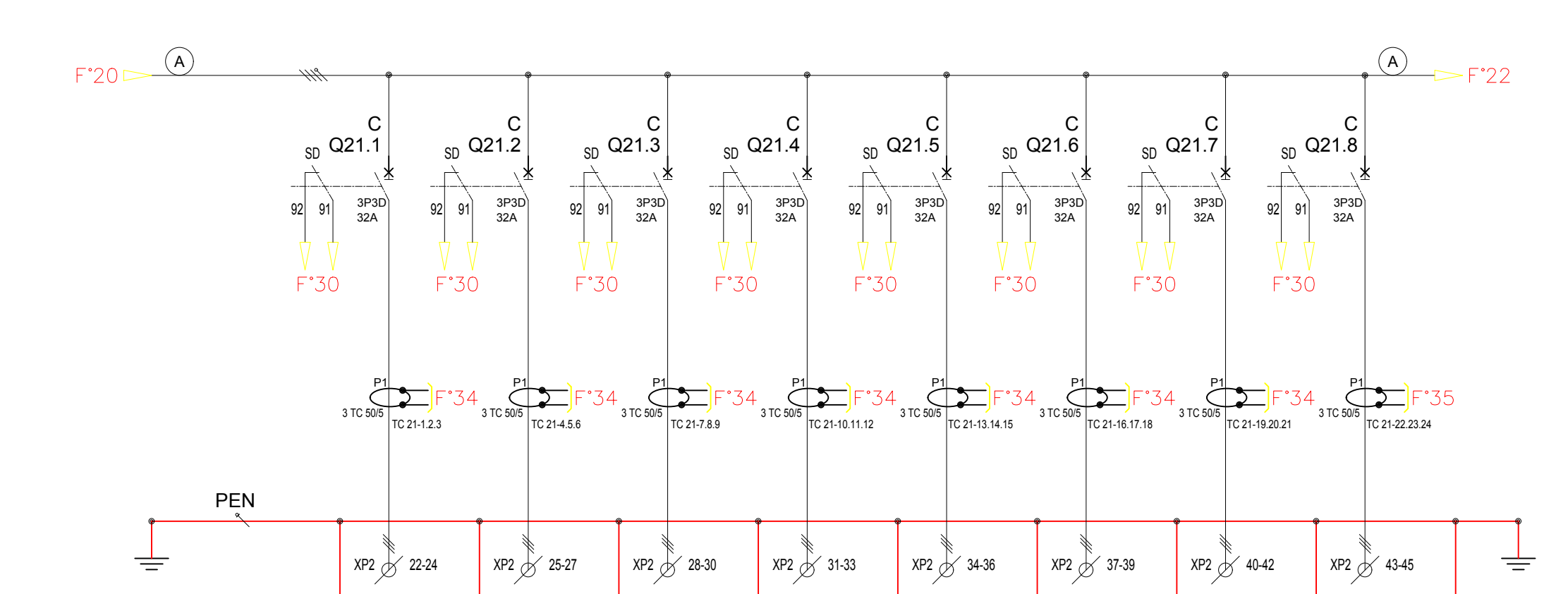
DESIGNATION			Défaut parafoudres	Report Défaut Parafoudre	-	-	-	-	-	-
REPERE CIRCUIT			-	-	-	-	-	-	-	-
CABLE PROTECTION	NB DE POLES		-	-	-	-	-	-	-	-
	CALIBRE		-	-	-	-	-	-	-	-
	DIFFERENTIEL		-	-	-	-	-	-	-	-
	TYPE		-	-	-	-	-	-	-	-
	COURBE		-	-	-	-	-	-	-	-
CABLE	TYPE		-	-	-	-	-	-	-	-
	SECTION (mm²)		-	-	-	-	-	-	-	-
	LONGUEUR (m)		-	-	-	-	-	-	-	-
PUISSANCE			-	-	-	-	-	-	-	-
<div>m+zander</div> <div>total facility solutions</div> <div>21 Avenue du Quebec 91951 Courtaboeuf Tel:01 69 59 21 21 Fax:01 69 28 99 36</div>		D	05/02/09	Mise à jour délestage ondulé	CP	LF	-	AGBT DOSSIER N° ENSI_9_EL_LA_-_S_RC_416		
		C	22/01/09	Mise à jour section départ	CP	LF	-			
		B	18/06/08	Maj délestage,coff. charg. HTBT,FO369+PC AGBT	CP	LF	-			
		A	06/02/08	Mise à jour (inverseur sur TGBTS)-FO 352	FP	LF	-			
		1	23/09/09	DOE	LF	PM	-			
		REV.	DATE	MODIFICATIONS	NOM-Name/Visa ETABLI PAR Drawn by	NOM-Name/Visa VERIFIE PAR Checked by	NOM-Name/Visa APPOUV. CQ Approval QC	Réalisé avec AutoCAD 2000		
								SCHEMA DE DISTRIBUTION		FOLIO 15
										1



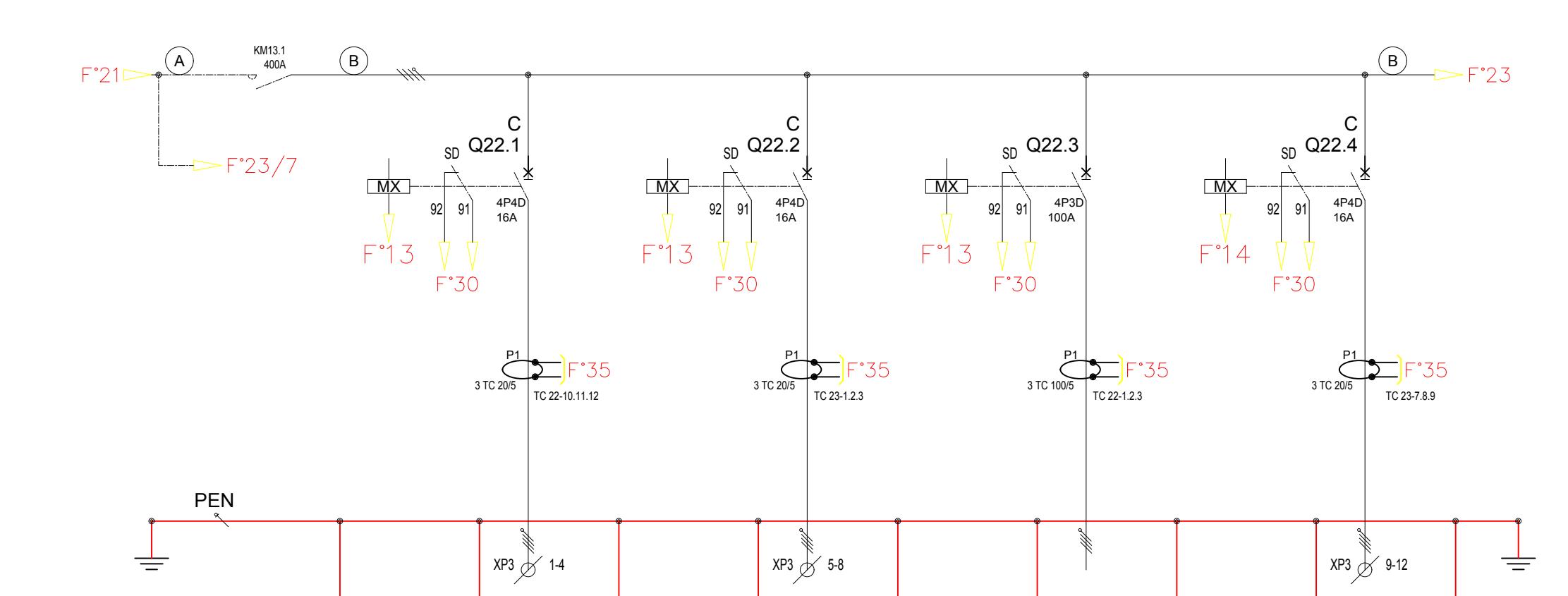
DESIGNATION		Disjoncteur télécommande Eclairage Armoire	- - - -	Eclairage Armoire AGBT	Eclairage Armoire AGBT	Eclairage Armoire AGBT	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -
REPERE CIRCUIT		AGBT	-	-	-	-	-	-	-	-
CABLE PROTECTION	NB DE POLES	2P	-	-	-	-	-	-	-	-
	CALIBRE	6A	-	-	-	-	-	-	-	-
	DIFFERENTIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TYPE	C60N	-	-	-	-	-	-	-	-
	COURBE	C	-	-	-	-	-	-	-	-
CABLE	TYPE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SECTION (mm²)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LONGUEUR (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PUISSANCE		-	-	-	-	-	-	-	-	-
<div><div>m+w zander</div><div>total facility solutions</div><div>21 Avenue du Quebec 91951 Courtaboeuf Tel:01 69 59 21 21 Fax:01 69 28 99 36</div></div>		D	05/02/09	Mise à jour délestage ondulé	CP	LF	-	AGBT DOSSIER N° ENSI_9_EL_LA_-_S_RC_416		
		C	22/01/09	Mise à jour section départ	CP	LF	-			
		B	18/06/08	Maj délestage,coff. charg. HTBT,FO369+PC AGBT	CP	LF	-			
		A	06/02/08	Mise à jour (inverseur sur TGBTS)-FO 352	FP	LF	-			
		1	23/09/09	DOE	LF	PM	-			
		REV.	DATE	MODIFICATIONS	NOM-Name/Visa ETABLI PAR Drawn by	NOM-Name/Visa VERIFIE PAR Checked by	NOM-Name/Visa APPOUV. CQ Approval QC	Réalisé avec AutoCAD 2000		
								ECLAIRAGE ARMOIRE		FOLIO 19
										1



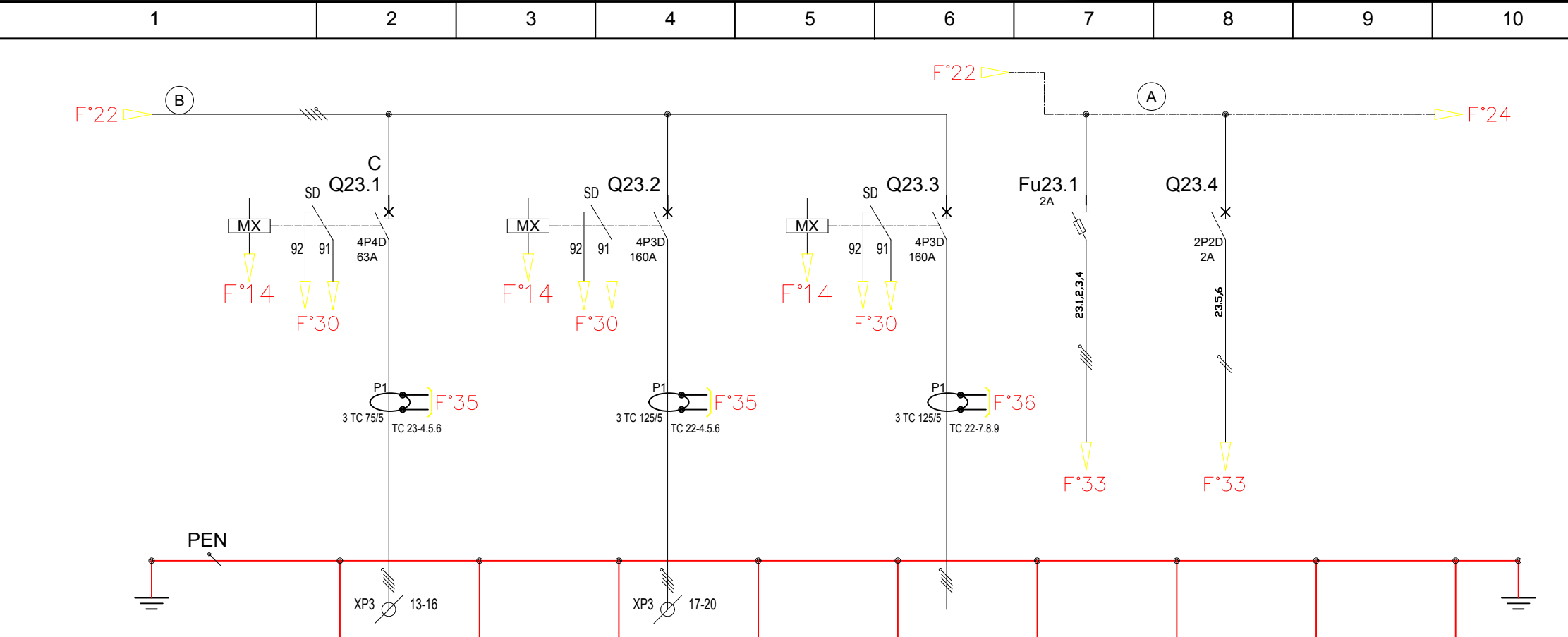
DESIGNATION		ALIM SECOURS TDSEC01	ALIM SECOURS TD11SEC	ALIM SECOURS TD21SEC	ALIM SECOURS TDSEC12	ALIM SECOURS TD04SEC	ALIM SECOURS TD14SEC	ALIM SECOURS TD24SEC	-
REPERE CIRCUIT		AGBT-TDSEC01	AGBT-TD11SEC	AGBT-TD21SEC	AGBT-TDSEC12	AGBT-TD04SEC	AGBT-TD14SEC	AGBT-TD24SEC	-
PROTECTION	NB DE POLES	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	-
	CALIBRE	32A	32A	32A	32A	32A	32A	32A	-
	DIFFERENTIEL	-	-	-	-	-	-	-	-
	TYPE	NG125L	NG125L	NG125L	NG125L	NG125L	NG125L	NG125L	-
CABLE	COURBE	C	C	C	C	C	C	C	-
	TYPE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	-
	SECTION (mm²)	4G35	4G35	4G35	4G25	4G25	4G25	4G25	-
LONGUEUR (m)		114	118	124	65	55	65	75	-
PUISSANCE									-



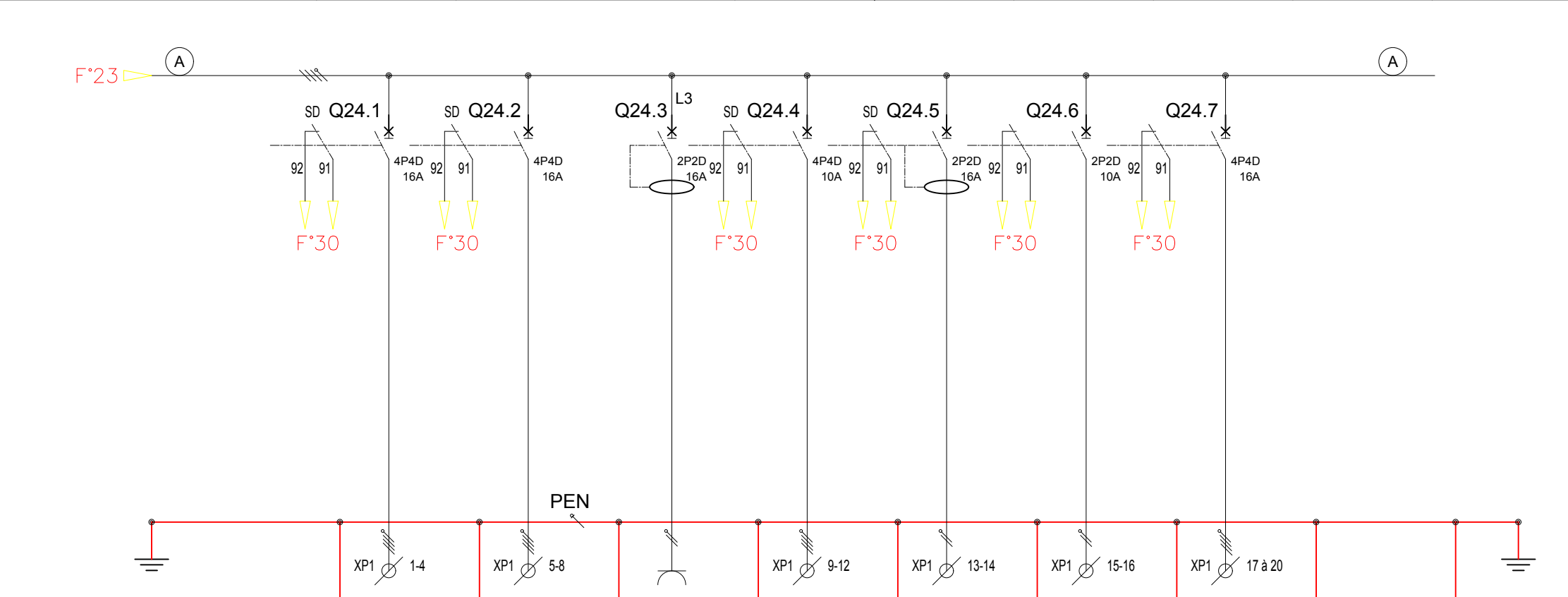
DESIGNATION		ALIM SECOURS TD03SEC	ALIM SECOURS TD13SEC	ALIM SECOURS TD05SEC	ALIM SECOURS TD15SEC	ALIM SECOURS TD25SEC	ALIM SECOURS TD06SEC	ALIM SECOURS TD16SEC	ALIM SECOURS TD26SEC	- - - -
REPERE CIRCUIT		AGBT-TD03SEC	AGBT-TD13SEC	AGBT-TD05SEC	AGBT-TD15SEC	AGBT-TD25SEC	AGBT-TD06SEC	AGBT-TD16SEC	AGBT-TD26SEC	-
PROTECTION	NB DE POLES	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	-
	CALIBRE	32A	32A	32A	32A	32A	32A	32A	32A	-
	DIFFERENTIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TYPE	NG125L	NG125L	NG125L	NG125L	NG125L	NG125L	NG125L	NG125L	-
	COURBE	C	C	C	C	C	C	C	C	-
CABLE	TYPE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	-
	SECTION (mm²)	4G10	4G25	4G10	4G10	4G10	4G35	4G35	4G35	-
	LONGUEUR (m)	30	85	30	30	34	100	115	125	-
PUISSANCE										-



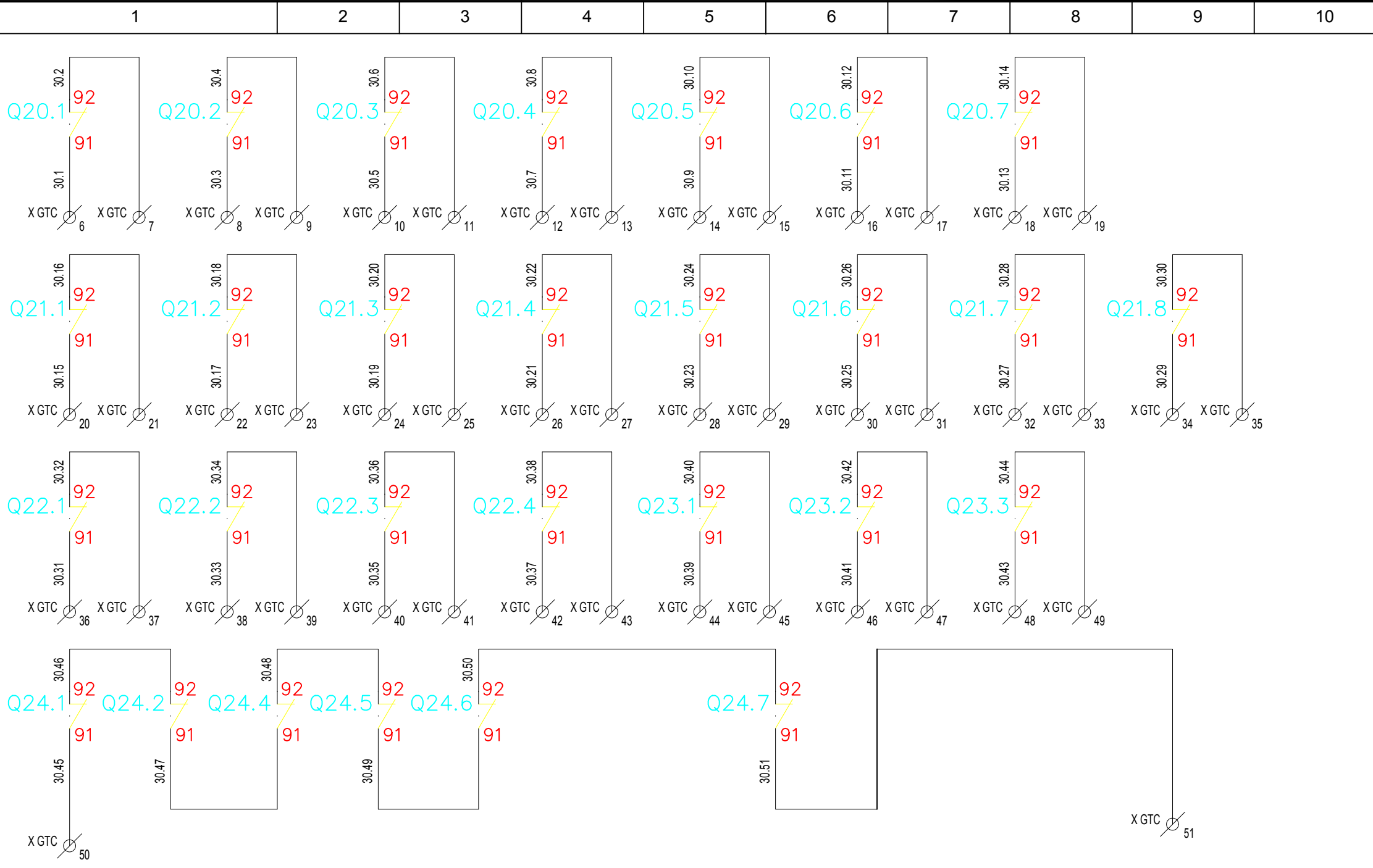
DESIGNATION		-	ALIM ONDULEUR 22	-	ALIM ONDULEUR 12	-	ALIM ONDULEUR 11	-	ALIM ONDULEUR 03	-
REPERE CIRCUIT		-	AGBT-TDOND22	-	AGBT-TDOND12	-	AGBT-TDOND11	-	AGBT-TDOND03	-
PROTECTION	NB DE POLES	-	4P	-	4P	-	4P	-	4P	-
	CALIBRE	-	16A	-	16A	-	100A / Ir = 87A	-	16A	-
	DIFFERENTIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TYPE	-	NG125L	-	NG125L	-	NS100N TM100D	-	NG125L	-
	COURBE	-	D	-	D	-	-	-	D	-
CABLE	TYPE	-	U1000R2V	-	U1000R2V	-	U1000R2V	-	U1000R2V	-
	SECTION (mm²)	-	5G16	-	5G6	-	5G70	-	5G6	-
	LONGUEUR (m)	-	128	-	60	-	115	-	18	-
PUISSANCE		-	10KVA	-	10KVA	-	60KVA	-	10KVA	-

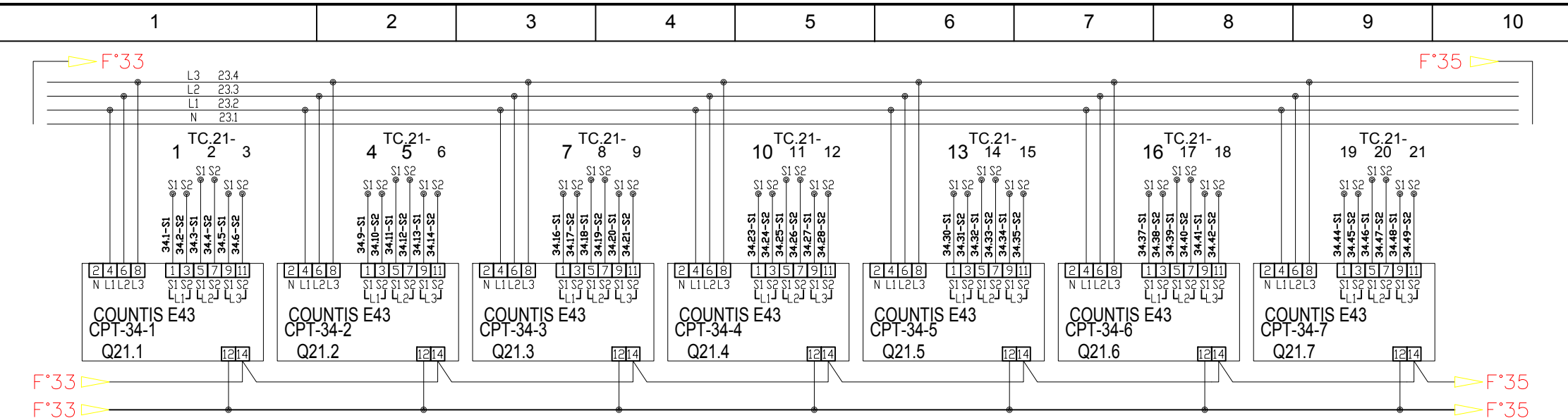


DESIGNATION		ALIM ONDULEUR 04	-	ALIM ONDULEUR 05	-	ALIM ONDULEUR 06	TENSION COMPTEURS	ALIMENTATION COUNTIS CI	-	-
REPERE CIRCUIT		AGBT-TDOND04	-	AGBT-TDOND05	-	AGBT-TDOND06	-	-	-	-
PROTECTION	NB DE POLES	4P	-	4P	-	4P	3P+N	2P	-	-
	CALIBRE	63A	-	160A / Ir = 116A	-	160A / Ir = 116A	2A gG	2A	-	-
	DIFFERENTIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TYPE	NG125L	-	NS160N STR22SE	-	NS160N STR22SE	Fusibles	C60N	-	-
	COURBE	D	-	Ir mg = 653A	-	Ir mg = 653A	-	C	-	-
CABLE	TYPE	U1000R2V	-	U1000R2V	-	U1000R2V	-	-	-	-
	SECTION (mm²)	5G35	-	5G35	-	4x1x95+1x25	-	-	-	-
	LONGUEUR (m)	55	-	25	-	100	-	-	-	-
PUISSANCE		40KVA	-	80KVA	-	80KVA	-	-	-	-

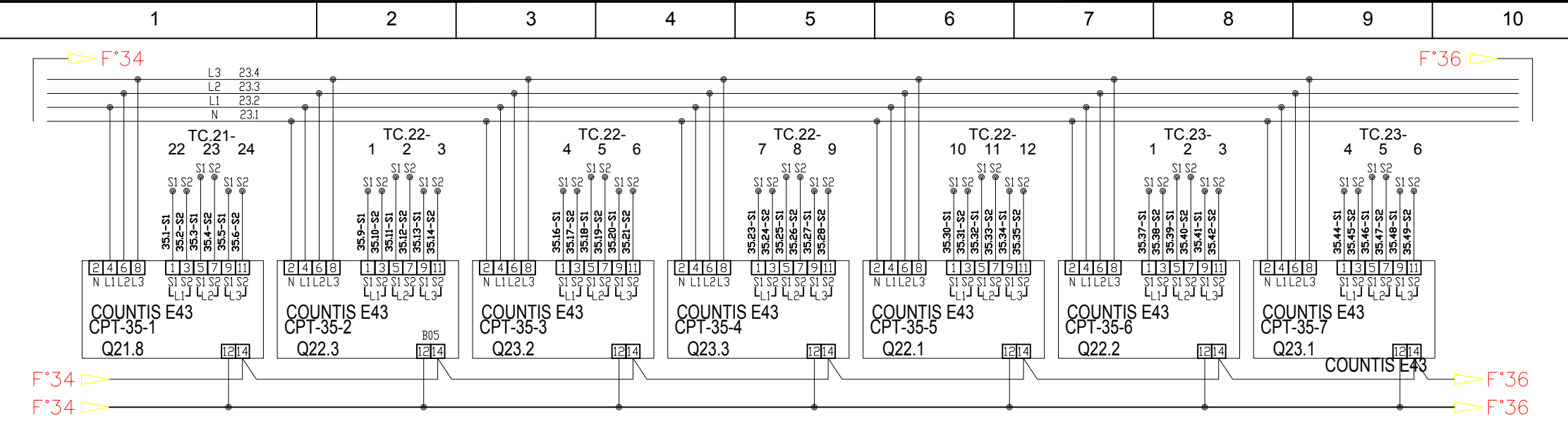


DESIGNATION		ALIM PORTAIL EXT.	ALIM POMPE PUIT	PC 2P+T 10/16A Armoire AGBT	RESERVE	PC 2P+T 10/16A COMPTAGE GAZ	ALIM INTERPHONE (RESERVE)	ALIM PORTAIL (FUTUR)	-	-
REPERE CIRCUIT		AGBT-AL001	AGBT-AL002	-	-	AGBT-PC001	-	AGBT-AL003	-	-
PROTECTION	NB DE POLES	4P	4P	2P	4P	2P	2P	4P	-	-
	CALIBRE	16A	16A	16A	10A	16A	10A	16A	-	-
	DIFFERENTIEL	-	-	30mA	-	30mA	-	-	-	-
	TYPE	NG125L	NG125L	C60N	NG125L	C60N	C60N	NG125L	-	-
	COURBE	C	C	-	C	C	B	C	-	-
CABLE	TYPE	U1000R2V	U1000R2V	-	-	U1000R2V	-	U1000R2V	-	-
	SECTION (mm²)	5G2.5	5G6	-	-	3G2.5	-	5G16	-	-
	LONGUEUR (m)	45	150	-	-	80	-	495	-	-
PUISSANCE		2400VA	3600VA	1 PC	-	1PC	-	1000W	-	-





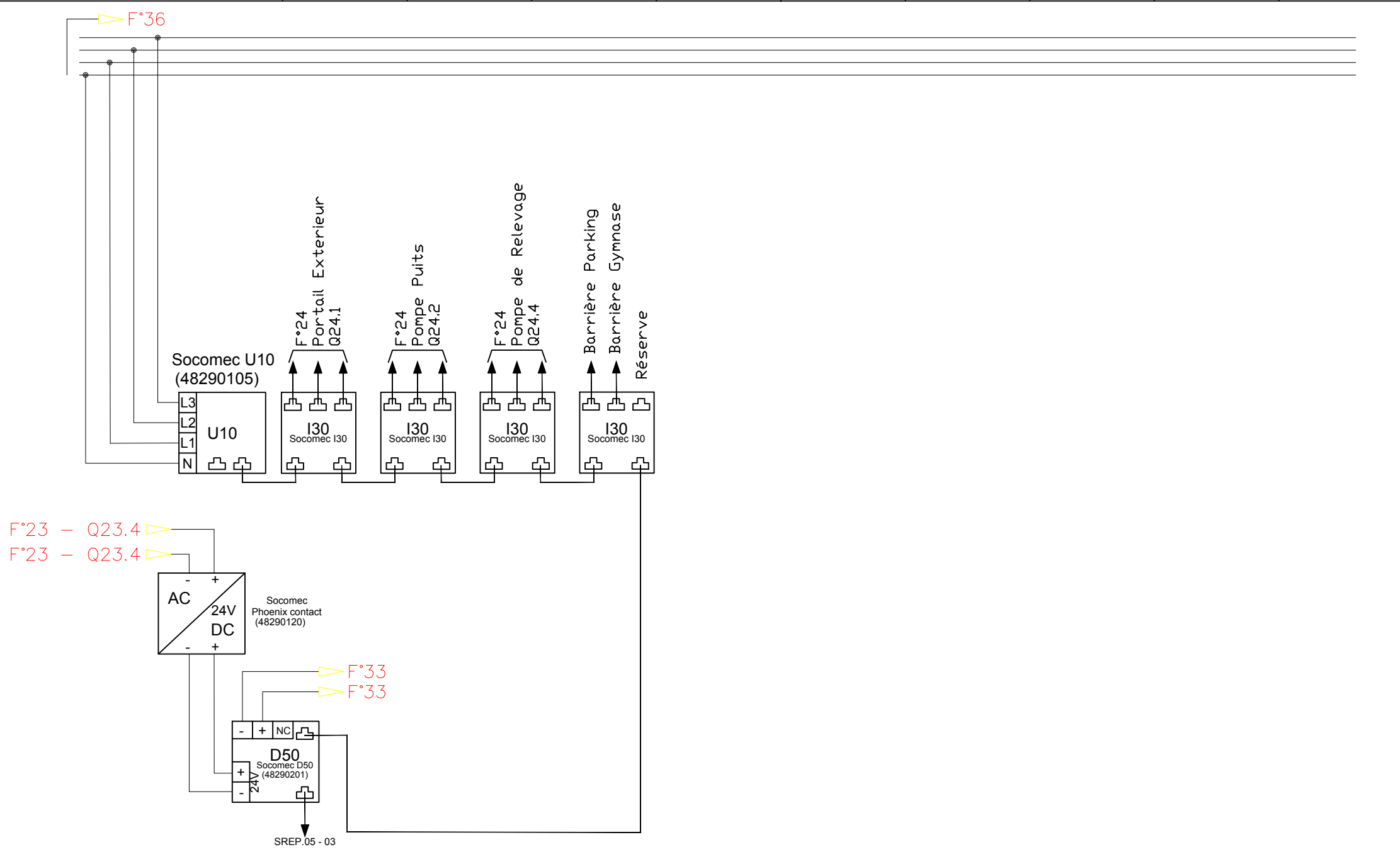
DESIGNATION		-	-	-	-	-	-	-	-
REPERE CIRCUIT		-	-	-	-	-	-	-	-
PROTECTION	NB DE POLES	-	-	-	-	-	-	-	-
	CALIBRE	-	-	-	-	-	-	-	-
	DIFFERENTIEL	-	-	-	-	-	-	-	-
	TYPE	-	-	-	-	-	-	-	-
	COURBE	-	-	-	-	-	-	-	-
CABLE	TYPE	-	-	-	-	-	-	-	-
	SECTION (mm²)	-	-	-	-	-	-	-	-
	LONGUEUR (m)	-	-	-	-	-	-	-	-
PUISSANCE		-	-	-	-	-	-	-	-
<div><div>m+z zander</div><div>total facility solutions</div><div>21 Avenue du Quebec 91951 Courtaboeuf Tel:01 69 59 21 21 Fax:01 69 28 99 36</div></div>		D	05/02/09	Mise à jour délestage ondulé	CP	LF	-	AGBT DOSSIER N° ENSI_9_EL_LA_-_S_RC_416	
		C	22/01/09	Mise à jour section départ	CP	LF	-		
		B	18/06/08	Maj délestage,coff. charg. HTBT,F0369+PC AGBT	CP	LF	-		
		2	30/04/2019	SNEF : Modif Compteurs	MCN	OMT	-		
		1	23/09/09	DOE	LF	PM	-		
		REV.	DATE	MODIFICATIONS	NOM-Name/Visa ETABLI PAR Drawn by	NOM-Name/Visa VERIFIE PAR Checked by	NOM-Name/Visa APPROUV. CQ Approval QC	Réalisé avec AutoCAD 2000	COMPTAGE
								FOLIO 34	2

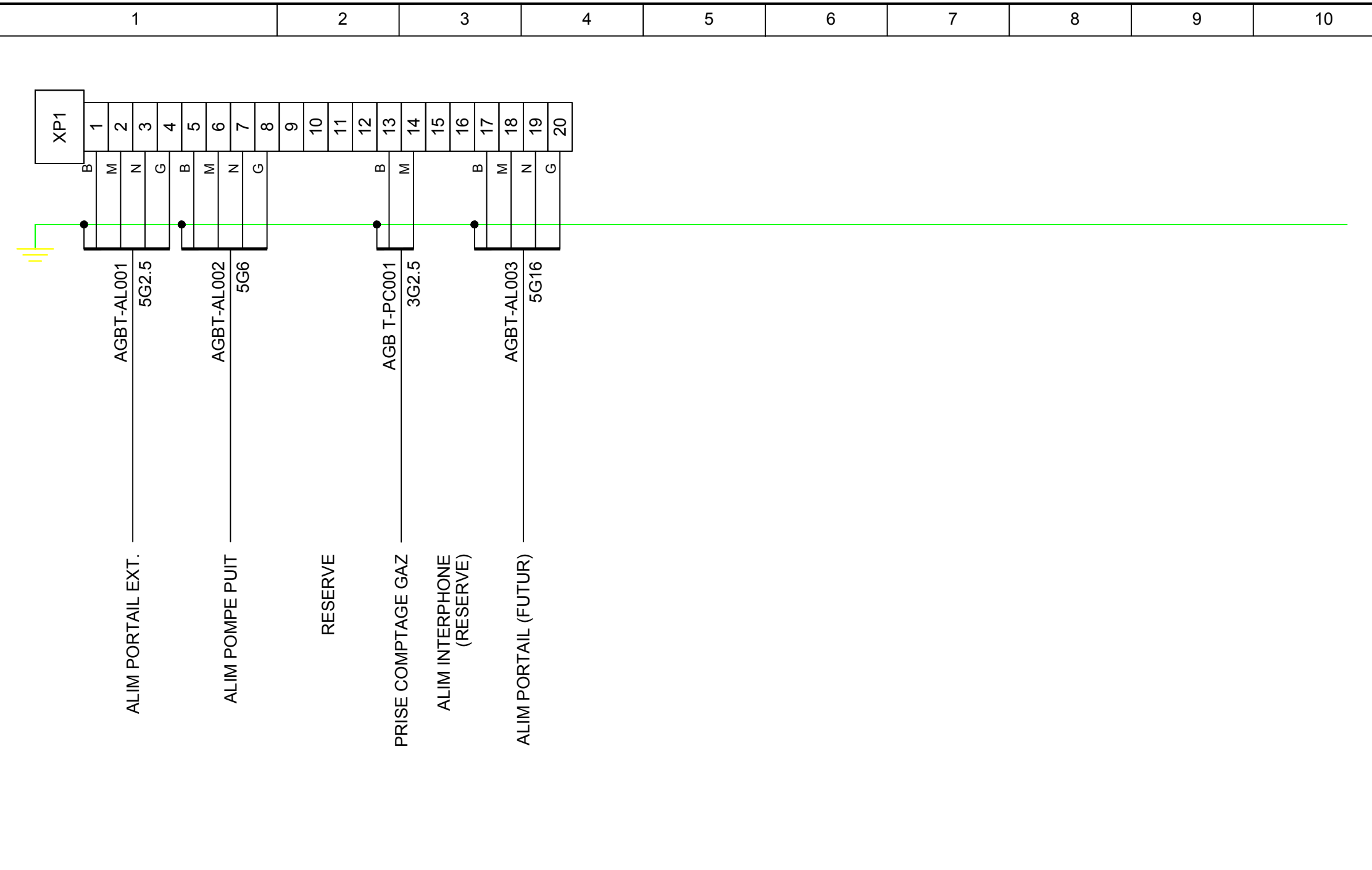


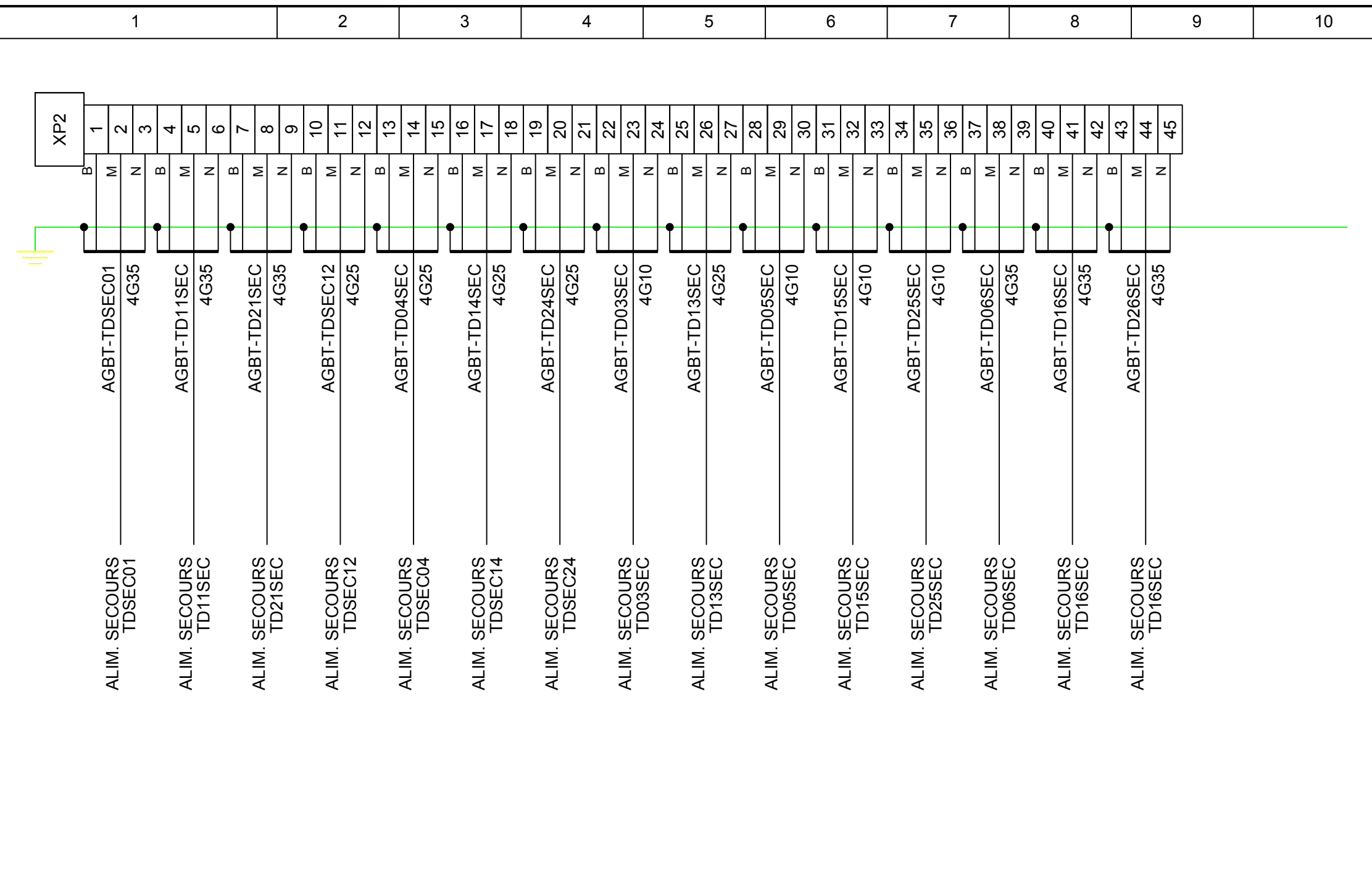
DESIGNATION		-	-	-	-	-	-	-	-
REPERE CIRCUIT		-	-	-	-	-	-	-	-
PROTECTION	NB DE POLES	-	-	-	-	-	-	-	-
	CALIBRE	-	-	-	-	-	-	-	-
	DIFFERENTIEL	-	-	-	-	-	-	-	-
	TYPE	-	-	-	-	-	-	-	-
	COURBE	-	-	-	-	-	-	-	-
CABLE	TYPE	-	-	-	-	-	-	-	-
	SECTION (mm²)	-	-	-	-	-	-	-	-
	LONGUEUR (m)	-	-	-	-	-	-	-	-
PUISSANCE		-	-	-	-	-	-	-	-
<div><div>m+z zander</div><div>total facility solutions</div><div>21 Avenue du Quebec 91951 Courtaboeuf Tel:01 69 59 21 21 Fax:01 69 28 99 36</div></div>		D	05/02/09	Mise à jour délestage ondulé	CP	LF	-	AGBT DOSSIER N° ENSI_9_EL_LA_-_S_RC_416	
		C	22/01/09	Mise à jour section départ	CP	LF	-		
		B	18/06/08	Maj délestage,coff. charg. HTBT,F0369+PC AGBT	CP	LF	-		
		2	30/04/2019	SNEF : Modif Compteurs	MCN	OMT	-		
		1	23/09/09	DOE	LF	PM	-		
		REV.	DATE	MODIFICATIONS	NOM-Name/Visa ETABLI PAR Drawn by	NOM-Name/Visa VERIFIE PAR Checked by	NOM-Name/Visa APPROUV. CQ Approval QC	Réalisé avec AutoCAD 2000	COMPTAGE
								FOLIO 35	2

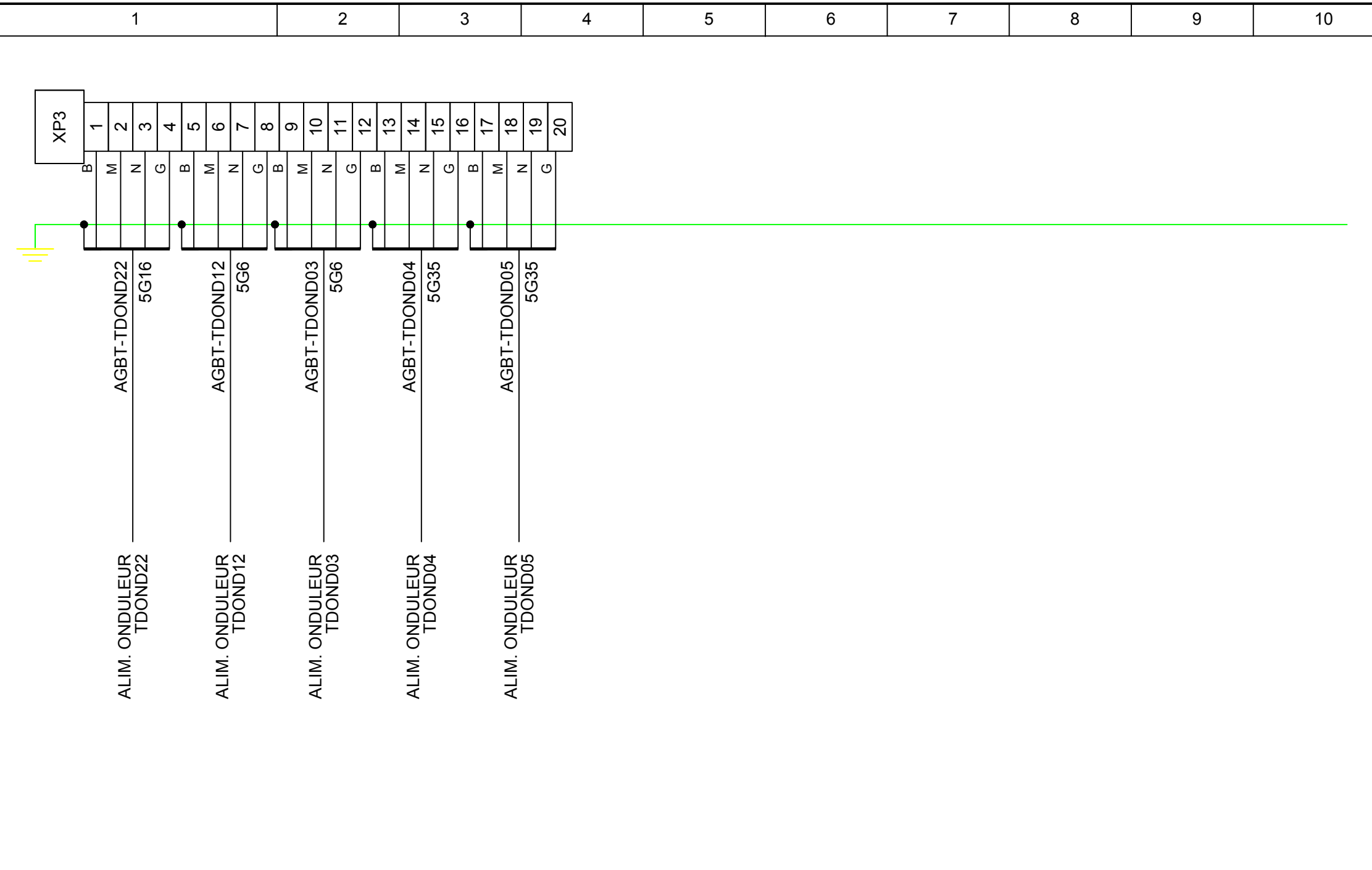


DESIGNATION		-	-	-	-	-	-	-	-
REPERE CIRCUIT		-	-	-	-	-	-	-	-
PROTECTION	NB DE POLES	-	-	-	-	-	-	-	-
	CALIBRE	-	-	-	-	-	-	-	-
	DIFFERENTIEL	-	-	-	-	-	-	-	-
	TYPE	-	-	-	-	-	-	-	-
	COURBE	-	-	-	-	-	-	-	-
CABLE	TYPE	-	-	-	-	-	-	-	-
	SECTION (mm²)	-	-	-	-	-	-	-	-
	LONGUEUR (m)	-	-	-	-	-	-	-	-
PUISSANCE		-	-	-	-	-	-	-	-









NOTA: Bornes sectionnables.

XGTC

1	Bleu clair	10.1	Signalisation position IG10 - AGBT
2	Blanc	10.2	
3	Bleu clair	10.3	
4	Bleu foncé	15.03	Signalisation Défaut Parafoudre - AGBT
5		15.05	
6	Bleu clair	30.1	Signalisation Défaut Disjoncteur Q20.1 ALIM SECOURS TDSEC01
7	Jaune	30.2	
8	Bleu clair	30.3	Signalisation Défaut Disjoncteur Q20.2 ALIM SECOURS TD11SEC
9	Marron	30.4	
10	Bleu clair	30.5	Signalisation Défaut Disjoncteur Q20.3 ALIM SECOURS TD21SEC
11	Noir	30.6	
12	Bleu clair	30.7	Signalisation Défaut Disjoncteur Q20.4 ALIM SECOURS TDSEC12
13	Rouge	30.8	
14	Bleu clair	30.9	Signalisation Défaut Disjoncteur Q20.5 ALIM SECOURS TD04SEC
15	Vert	30.10	
16	Gris	30.11	Signalisation Défaut Disjoncteur Q20.6 ALIM SECOURS TD14SEC
17	Blanc	30.12	
18	Gris	30.13	Signalisation Défaut Disjoncteur Q20.7 ALIM SECOURS TD24SEC
19	Bleu foncé	30.14	
20	Gris	30.15	Signalisation Défaut Disjoncteur Q21.1 ALIM SECOURS TD03SEC
21	Jaune	30.16	
22	Gris	30.17	Signalisation Défaut Disjoncteur Q21.2 ALIM SECOURS TD13SEC
23	Marron	30.18	
24	Gris	30.19	Signalisation Défaut Disjoncteur Q21.3 ALIM SECOURS TD05SEC
25	Noir	30.20	
26	Gris	30.21	Signalisation Défaut Disjoncteur Q21.4 ALIM SECOURS TD15SEC
27	Rouge	30.22	
28	Gris	30.23	Signalisation Défaut Disjoncteur Q21.5 ALIM SECOURS TD25SEC
29	Vert	30.24	
30	Orange	30.25	Signalisation Défaut Disjoncteur Q21.6 ALIM SECOURS TD06SEC
31	Blanc	30.26	
32	Orange	30.27	Signalisation Défaut Disjoncteur Q21.7 ALIM SECOURS TD16SEC
33	Bleu foncé	30.28	
34	Orange	30.29	Signalisation Défaut Disjoncteur Q21.8 ALIM SECOURS TD26SEC
35	Jaune	30.30	
36	Orange	30.31	Signalisation Défaut Disjoncteur Q22.1 ALIM ONDULEUR 22
37	Marron	30.32	
38	Orange	30.33	Signalisation Défaut Disjoncteur Q22.2 ALIM ONDULEUR 12
39	Noir	30.34	
40	Orange	30.35	Signalisation Défaut Disjoncteur Q22.3 ALIM ONDULEUR 11
41	Rouge	30.36	
42	Orange	30.37	Signalisation Défaut Disjoncteur Q22.4 ALIM ONDULEUR 03
43	Vert	30.38	
44	Bleu clair	30.39	Signalisation Défaut Disjoncteur Q23.1 ALIM ONDULEUR 04
45	Blanc	30.40	
46	Bleu clair	30.41	Signalisation Défaut Disjoncteur Q23.2 ALIM ONDULEUR 05
47	Bleu foncé	30.42	
48	Bleu clair	30.43	Signalisation Défaut Disjoncteur Q23.3 ALIM ONDULEUR 06
49	Jaune	30.44	
50	Bleu clair	30.45	
51	Marron	30.51	Signalisation Défauts Disjoncteurs - AGBT

Vers Coffret
GTCR02

AGBT-GTC1
21 paires SYT1 AWG20

Vers Coffret
GTCR02

AGBT-GTC2
5 paires SYT1 AWG20

