

AMEC SPIE – Sud-Ouest

DATE : ____/____/____

☐ BPO ☐ VSO ☐ Récolement

☐ BPE ☐ VAO

NOM :

VISA

402-05-STMP-TBEP-a

PREVOIR 30%
DE RESERVE DE PLACE

VALIDATION DE L'INDICE :



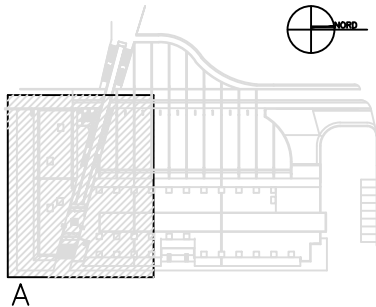



Visa
Dessiné par

Visa
vérifié par

Visa
Approuvé par

ARMOIRE BUREAU RDC HAUT
COLONNE 1 – TD-001H

Origine: TGBT 1
Repere: D5
Tension: 415V – 50Hz
R Neutre: IT
Ik3 max: 5.5 kA

maîtrise d'ouvrage	Hôpitaux de Toulouse Hôpital Purpan	maîtrise d'œuvre  agence de nantes 15 rue de la rivaudière 44800 saint herblain tél : 02 40 38 13 13 fax : 02 40 92 11 37 aia.nantes@a-i-a.fr
projet	institut fédératif de biologie Programme 2002	 agence de nantes 15 rue de la rivaudière 44800 saint herblain tél : 02 40 38 13 13 fax : 02 40 92 11 37 aia.nantes@a-i-a.fr
		 25, rue Marie Magdeleine - BP 3004 31024 Toulouse Cedex 3 Tél : 05 34 51 13 88 Fax : 05 34 51 13 91 e-mail: sequences@wanadoo.fr
dosier	Dossier d'Ouvrages Exécutés	PHASE DOE
titre du document	ARMOIRE LABO 1 COLONNE 1 – TD-001H RDC HAUT	N° DOSSIER 6569
via		AUTEUR AMEC SPIE
spécialité	ELECTRICITE CFO	DES : S.HERBIN VERIF : D.PICHAUD FICH NO-02-TD-001H.dwg DATE : 24/07/03 ECH : Sans
entreprise	 AMEC SPIE sud-ouest 70, chemin du Payssat 31029 Toulouse Cedex Tél: 05.61.36.75.75 Fax: 05.61.54.47.80	 GROUPE SNEF AGENCE DE TOULOUSE 68, Ch. de la FLAMBERE 31300 TOULOUSE Tél : 05.61.15.82.40 Fax : 05.61.15.82.41
DATE :		INDICE : .E

SOMMAIRE

1	PAGE DE GARDE	28
2	SOMMAIRE	29
3	ARRIVEE TABLEAU NORMAL	30
4	SCHEMA DE PUISSANCE	31
5	SCHEMA DE PUISSANCE	32
6	SCHEMA DE PUISSANCE	33
7	SCHEMA DE PUISSANCE	34
8	SCHEMA DE PUISSANCE	35
9	SCHEMA DE PUISSANCE	36
10	SCHEMA DE PUISSANCE	37
11	SCHEMA DE PUISSANCE	38
12	SCHEMA DE PUISSANCE	39
13	SCHEMA DE PUISSANCE	40
14	SCHEMA DE PUISSANCE	41
15	SCHEMA DE PUISSANCE	42
16	SCHEMA DE PUISSANCE	43
17	SCHEMA DE PUISSANCE	44
18	SCHEMA DE PUISSANCE	45
19	SCHEMA DE PUISSANCE	46
20		47
21		48
22		49
23		50
24		51
25		52
26		53
27		54

ARMOIRE LABO 1

RDC HAUT

COLONNE 1

6569 NO-02-ID-001H.dwg NO-02

2

.E

AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Paysat
31029 TOULOUSE Cedex
Tel : 05.61.54.75.76
Fax : 05.61.54.47.80

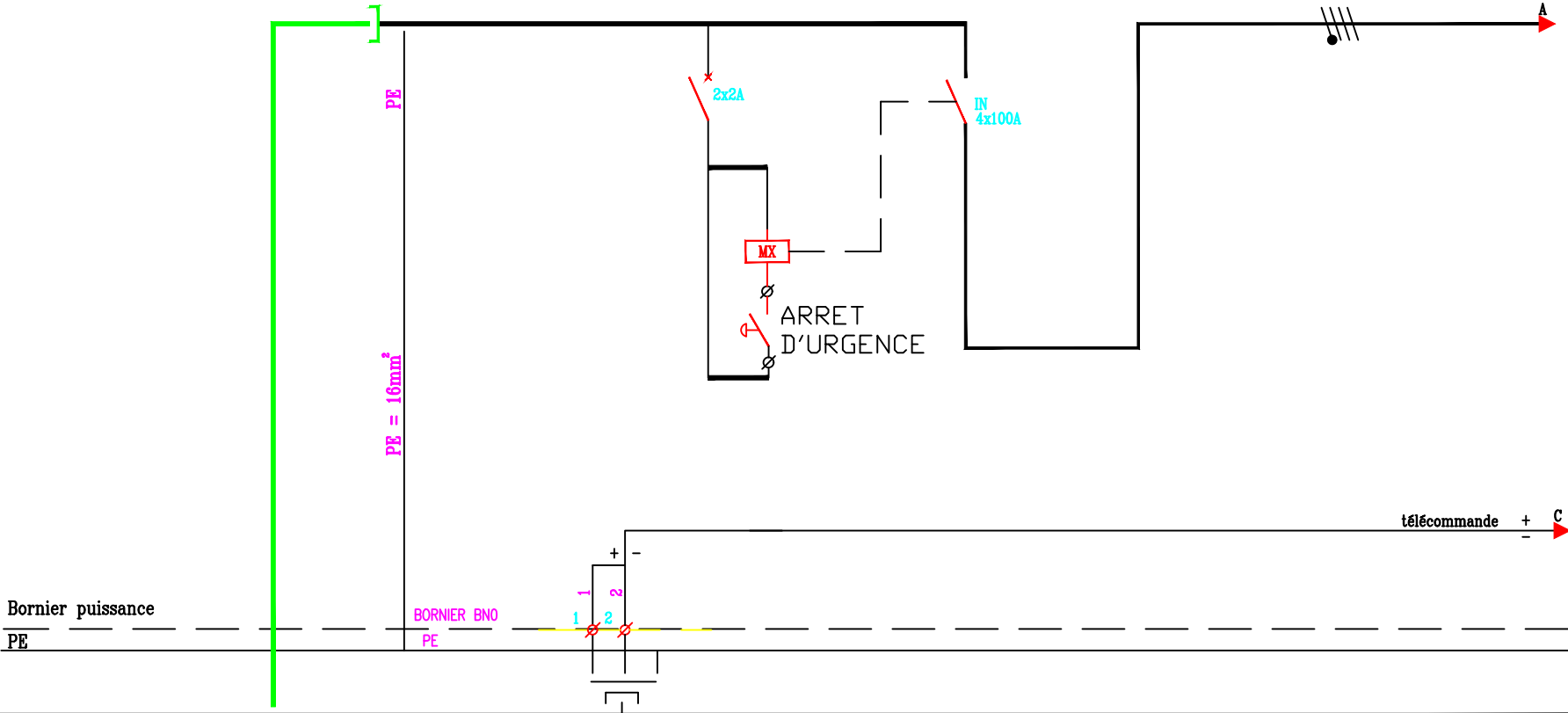


GROUPE SNEF
68, Ch. de la FLAMBERG
31300 TOULOUSE Cedex
Tel : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41



E	04/01/18	DOE projé. IFB (FONTAME)	N.SIMON
D	01/12/04	MISE A JOUR	F.BANEZ
C	30/07/04	MISE A JOUR	F.BANEZ
B	27/11/03	MISE A JOUR	M-T GUY
A	24/07/03	EMISSION ORIGINALE	S.HERBIN
Ind	Date	Modifications	NOM

ARRIVEE TABLEAU NORMAL



REPERE	DEPUIS	TELECOMMANDE	IN
DESIGNATION	TGBT 1	Depuis TGBT 1	PROTECTION GENERALE DU TABLEAU
TYPE APPAREILS	.	.	.
PUISSANCE	.	.	.
COURANT	A	.	.
PROTECTION	.	.	IN100
REGLAGE	A	.	4x100A
DIFFERENTIEL	mA	.	.
NATURE DU CABLE	U1000R2V	U1000R2V	.
SECTION	mm²	2x1.5	.
LONGUEUR	m	110m	.
dU	%	.	.
Icc	A	.	.

ARMOIRE LABO 1
RDC HAUT
COLONNE 1



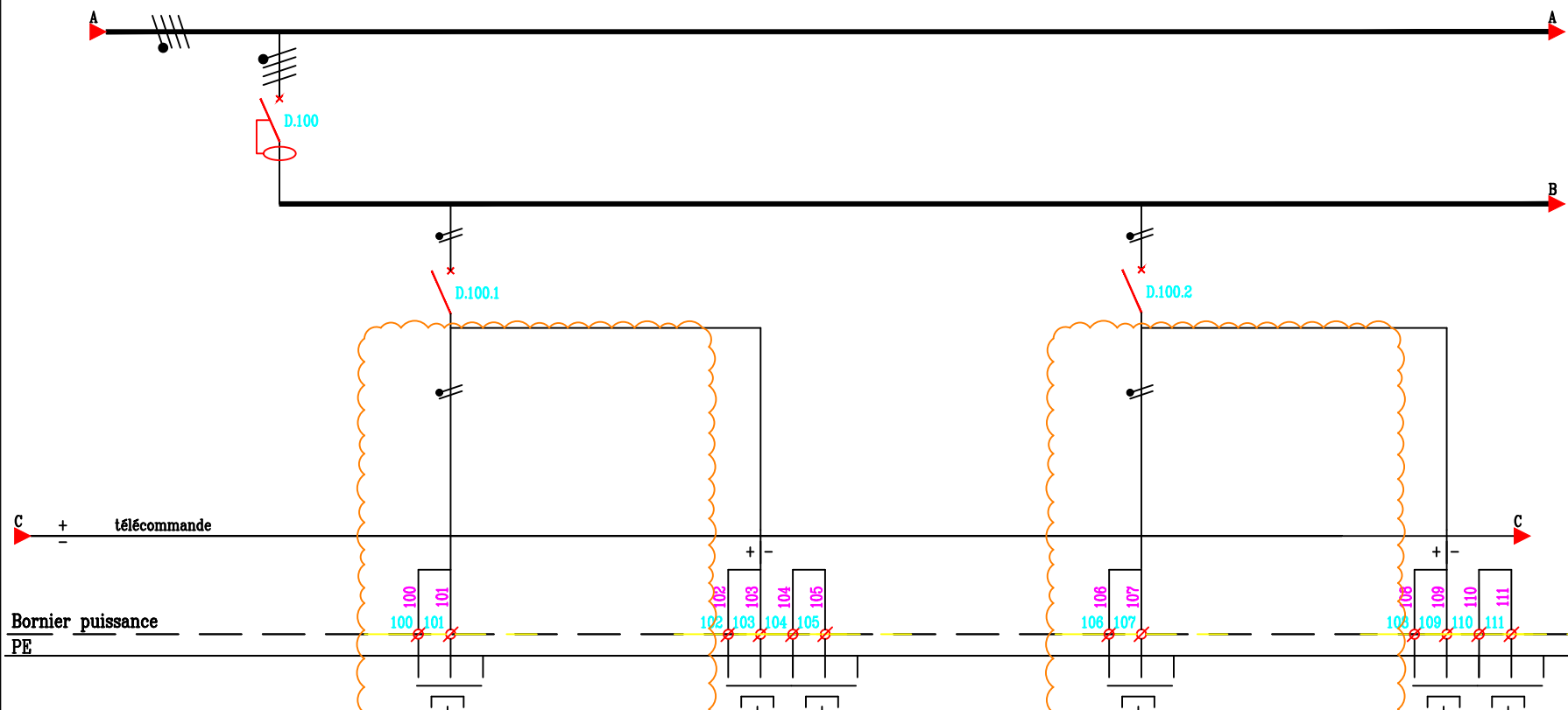
AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Payant
31029 TOULOUSE Cedex
Tél : 05.61.36.75.75
Fax : 05.61.34.47.50



GRUPE SNEF
60, Ch. de la FLANDRE
31300 TOULOUSE Cedex
Tél : 05.61.15.82.41
Fax : 05.61.15.82.41

Ind	Date	Modifications	NOM
E	04/01/18	DOE projet IFB (FONTAME)	N.SMON
D	01/12/04	MISE A JOUR	F.BANEZ
C	30/07/04	MISE A JOUR	F.BANEZ
B	27/11/03	MISE A JOUR	M-T GUY
A	24/07/03	EMISSION ORIGINALE	S.HERBIN

SCHEMA DE PUISSANCE



REPERE	D.100	D.100.1		100.1s		D.100.2		100.2s
DESIGNATION	Disj. Général 1 LUMIERE	ECLAIRAGE Zone hémat PH008		Blocs secours		ECLAIRAGE LABO LOCAL PH0 07		Blocs secours
TYPE APPAREILS	COURBE C	COURBE C				COURBE C		
PUISSANCE						1000W		
COURANT A								
PROTECTION	C60N	C60N				C60N		
REGLAGE A	4x25A	2x10A				2x10A		
DIFFERENTIEL mA								
NATURE DU CABLE		U1000R2V		U1000R02V		U1000R2V		U1000R02V
SECTION mm²		3G1.5		3G1.5		3G1.5		3G1.5
LONGUEUR m								
dU %								
Icc A								

ARMOIRE LABO 1
RDC HAUT
COLONNE 1

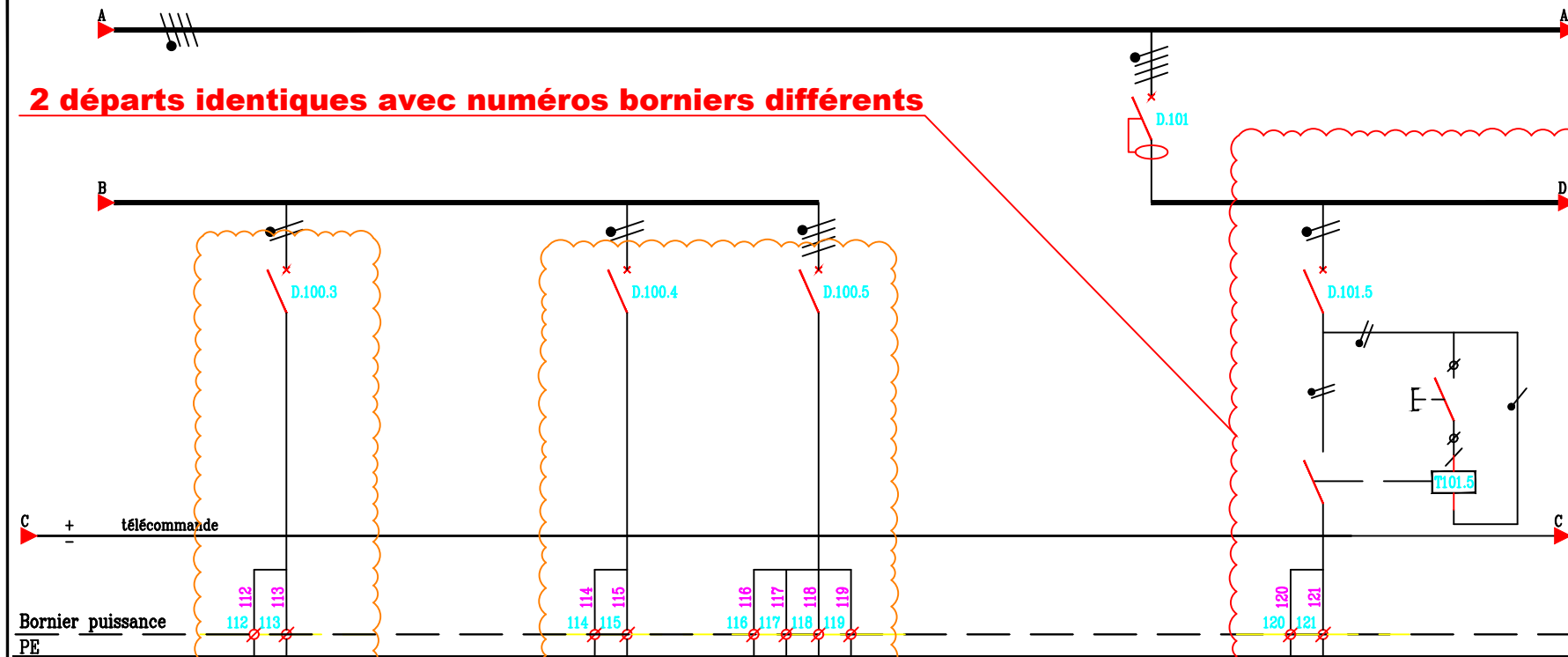
AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Payssat
31029 TOULOUSE Cedex
Tel: 05.61.36.75.75

GRUPE SNEF
88, Ch. de la FLAMBERE
31300 TOULOUSE Cedex
Tél : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41

[illegible]

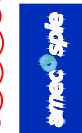
SCHEMA DE PUISSANCE

2 départs identiques avec numéros borniers différents



REPÈRE	D.100.3	D.100.4A	D.100.5	D.101	D.101.5	101.5a
DESIGNATION	RESERVE	ECLAIRAGE Zone PTA tertiaire PII008	ECLAIRAGE Zone PTA machines (circulation) PII008	Disj. Général 2 LUMIERE	ECLAIRAGE LABO LOCAL PII0 08	Bouton poussoir LOCAL PII0 08
TYPE APPAREILS	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	
PUISSANCE	700W				1200W	
COURANT	A					
PROTECTION	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	
REGLAGE	A	2x10A	2x10A	4x25A	2x10A	
DIFFERENTIEL	mA					
NATURE DU CABLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V		U1000R2V	U1000R02V
SECTION	mm²	3G1.5	3G1.5		3G1.5	2x1.5
LONGUEUR	m					
dU	%					
Icc	A					

AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Fayat
31000 TOULOUSE Cedex
Tél : 05.61.92.92.75
Fax : 05.61.94.47.80



GRUPE SNEF
68, Ch. de la FLAMBERG
31300 TOULOUSE Cedex
Tél : 05.61.16.82.40
Fax : 05.61.16.82.41

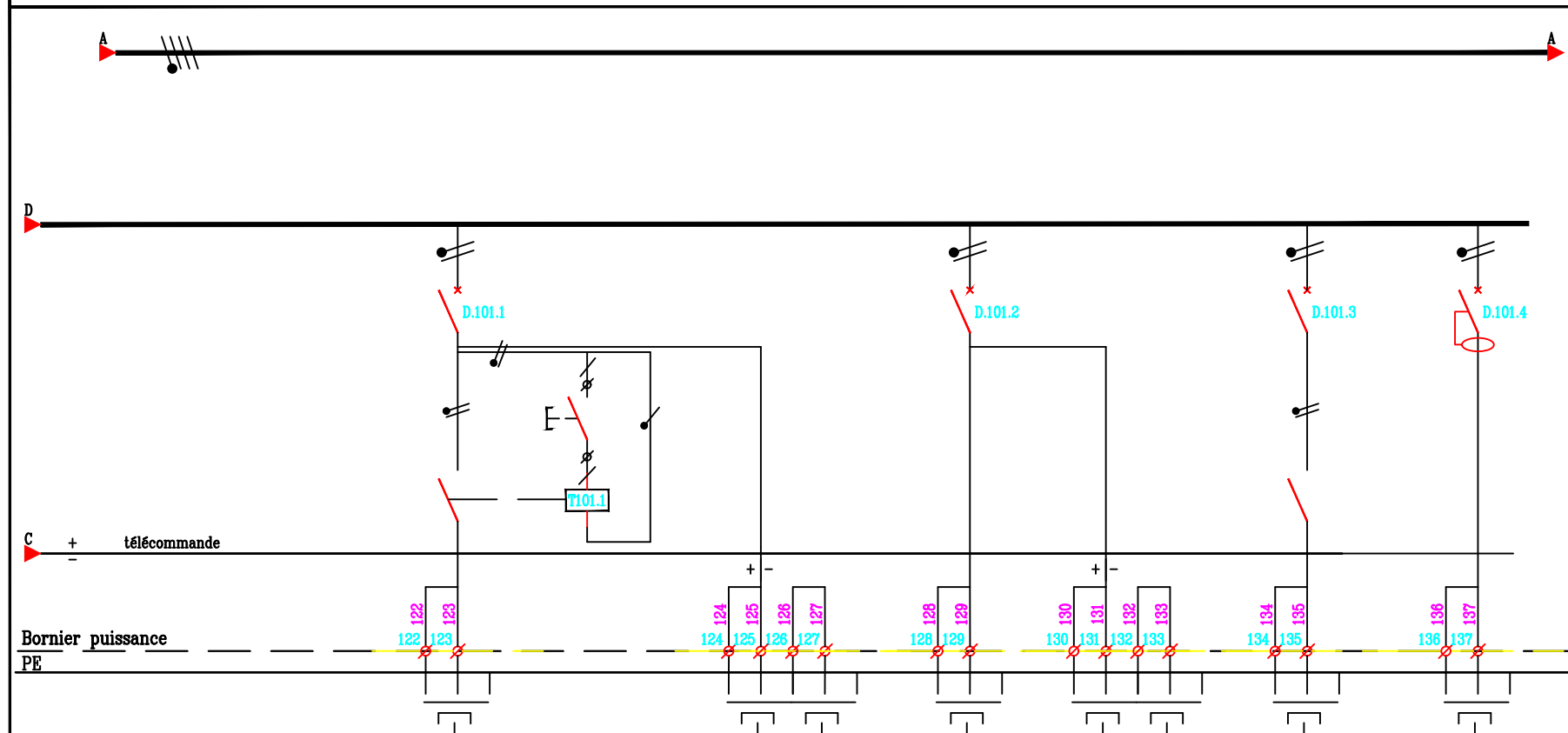


ARMOIRE LABO 1
RDC HAUT
COLONNE 1

6569 NO-02-TD-001H.dwg NO-02 5 .E

Ind	Date	Modifications	NOM
E	04/01/18	DOE projéct IFB (FONTANE)	N.SIMON
D	01/12/04	MISE A JOUR	F.IBANEZ
C	30/07/04	MISE A JOUR	F.IBANEZ
B	27/11/03	MISE A JOUR	M-T GUY
A	24/07/03	EMISSION ORIGINALE	S.SHERBIN

SCHEMA DE PUISSANCE



REPERE		D.101.1	101.1a	101.1s	D.101.2	101.2s	D.101.3	D.101.4
DESIGNATION		ECLAIRAGE LABO LOCAL PHO 08	Bouton poussoir LOCAL PHO 08	Blocs secours	ECLAIRAGE LABO LOCAL PHO 37 38	Blocs secours	ECLAIRAGE LABO LOCAL PHO 13 et 14	ECLAIRAGE SANITAIRES LOCAL PHO 031-032 33/34/35/36
TYPE APPAREILS		COURBE C			COURBE C		COURBE C	COURBE C
PUISSANCE		600W			300W		900W	500W
COURANT A								
PROTECTION		C60N			C60N		C60N	C60N
REGLAGE A		2x10A			2x10A		2x10A	2x10A
DIFFERENTIEL mA								30mA
NATURE DU CABLE		U1000R2V	U1000R02V	U1000R02V	U1000R2V	U1000R02V	U1000R2V	U1000R2V
SECTION mm²		3G1.5	2x1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5
LONGUEUR m								
dU %								
Icc A								

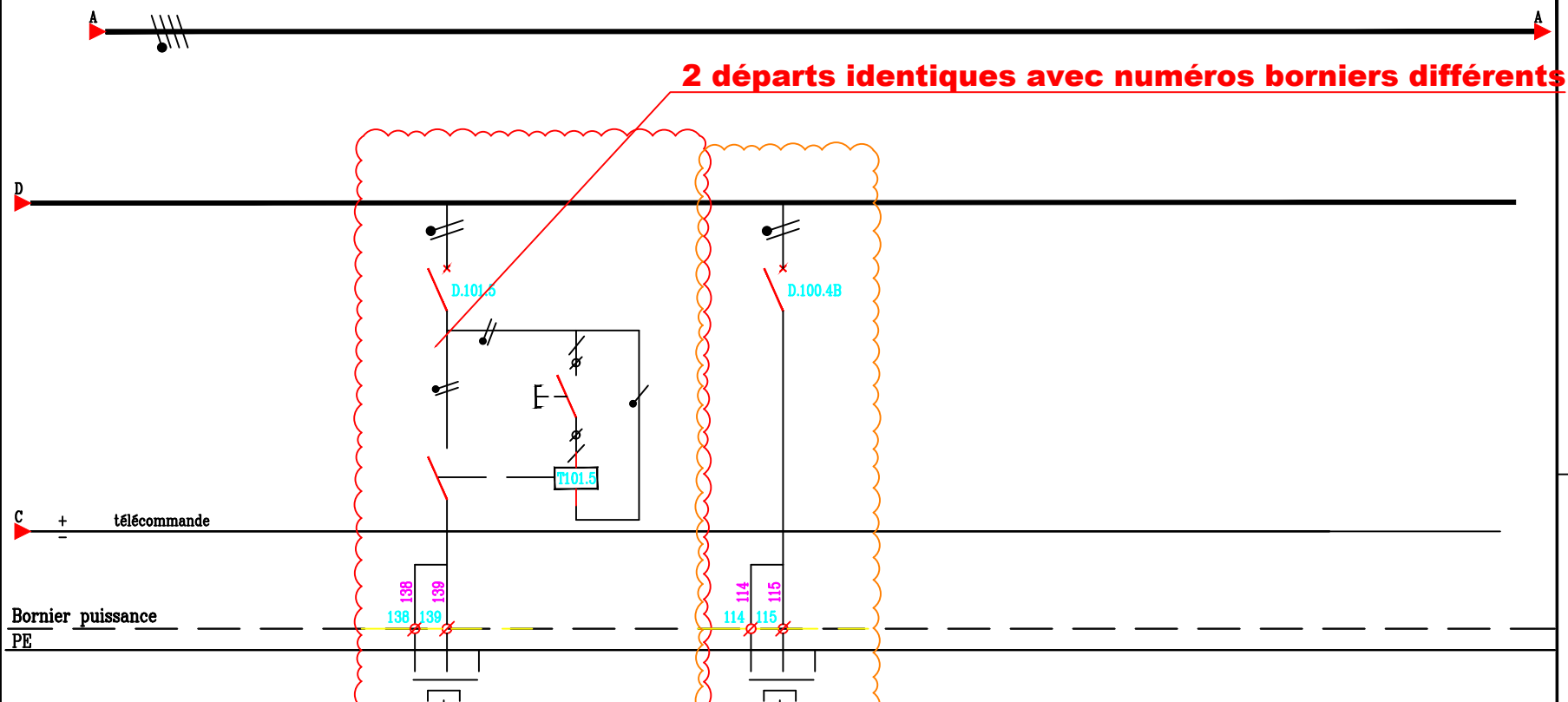
ARMOIRE LABO 1
RDC HAUT
COLONNE 1

amec spie
AMEC SPIE SUD-OUEST
 70, Chemin du Paysat
 31029 TOULOUSE Cedex
 Tel: 05.61.36.75.75
 Fax: 05.61.64.47.80

SNEF
GROUPE SNEF
 68, Ch. de la FLAMBERE
 31300 TOULOUSE Cedex
 Tél : 05.61.15.82.40
 Fax : 05.61.15.82.41

						N.SIMON
						F.BIANEZ
						F.BIANEZ
						M-T GUY
						S.HERRIN
						NOM
E	04/01/81	DOE	projet FB (FONTAINE)			
D	01/12/04	MISE A JOUR				
C	30/07/04	MISE A JOUR				
B	27/11/03	MISE A JOUR				
A	24/07/03	EMISSION ORIGINALE				
Ind	Date	Modifications				

SCHEMA DE PUISSANCE



REPERE		D.101.5	101.5a	D.100.4B				
DESIGNATION		ECLAIRAGE LABO LOCAL PHO 08	Bouton poussoir LOCAL PHO 08	ECLAIRAGE Zone PTA machines (fenêtres) PH008				
TYPE APPAREILS		COURBE C		COURBE C				
PUISSANCE		1200W						
COURANT A								
PROTECTION		C60N		C60N				
REGLAGE A		2x10A		2x10A				
DIFFERENTIEL mA								
NATURE DU CABLE		U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V				
SECTION mm²		3G1.5	2x1.5	3G1.5				
LONGUEUR m								
dU %								
Icc A								

ARMOIRE LABO 1

RDC HAUT

COLONNE 1

6569 N0-02-TD-001H.dwg N0-02

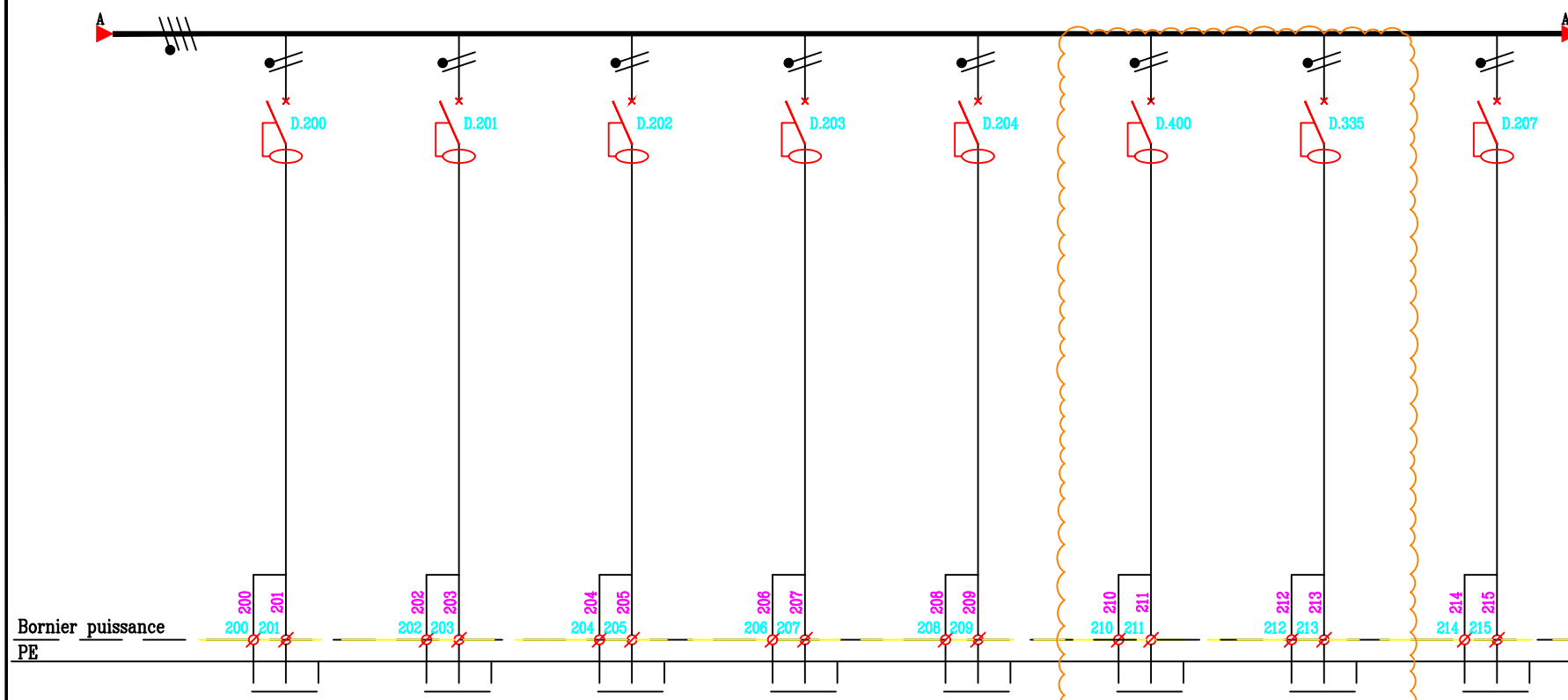
AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Payssat
31029 TOULOUSE Cedex
Tel: 05.61.36.75.75
Fax: 05.61.54.47.80

GROUPE SNEF
688, Ch. de la FLAMBERE
331300 TOULOUSE Cedex
Tel : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41



						N.SIMON
E	04/01/18	DOE projet IFB (FONTANE)				F.BIANEZ
D	01/12/04	MISE A JOUR	C	30/07/04	MISE A JOUR	F.BIANEZ
B	27/11/03	MISE A JOUR	A	24/07/03	EMISSION ORIGINALE	S.HERBIN
Ind	Date	Modifications				NOM

SCHEMA DE PUISSANCE



REPERE	D.200	D.201	D.202	D.203	D.204	D.400	D.335	D.207
DESIGNATION	4 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 09	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 09	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 010	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 010	4 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 010	PC CENTRIFUGEUSE 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 08	6 PC POTEAU P2 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 08	3 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 012
TYPE APPAREILS	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C
PUISSANCE								
COURANT	A							
PROTECTION	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N
REGLAGE	A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A
DIFFERENTIEL	mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA
NATURE DU CABLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V
SECTION	mm²	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
LONGUEUR	m							
dU	%							
Icc	A							

Pas de départ sur plan

AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Payssat
31029 TOULOUSE Cedex
Tel: 05.61.36.76.76
Fax: 05.61.54.47.80

GRUPE SNEF
68, Ch. de la FLAMBRE
31300 TOULOUSE Cedex
Tel : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41



Ind	Date	Modifications	NOM
E	04/01/18	DOE projet FB (FONTAINE)	NSIMON
D	01/12/04	MISE A JOUR	F.BANZET
C	30/07/04	MISE A JOUR	F.BANZET
B	27/11/03	MISE A JOUR	M-T GUY
A	24/07/03	EMISSION ORIGINALE	S.HERRIN

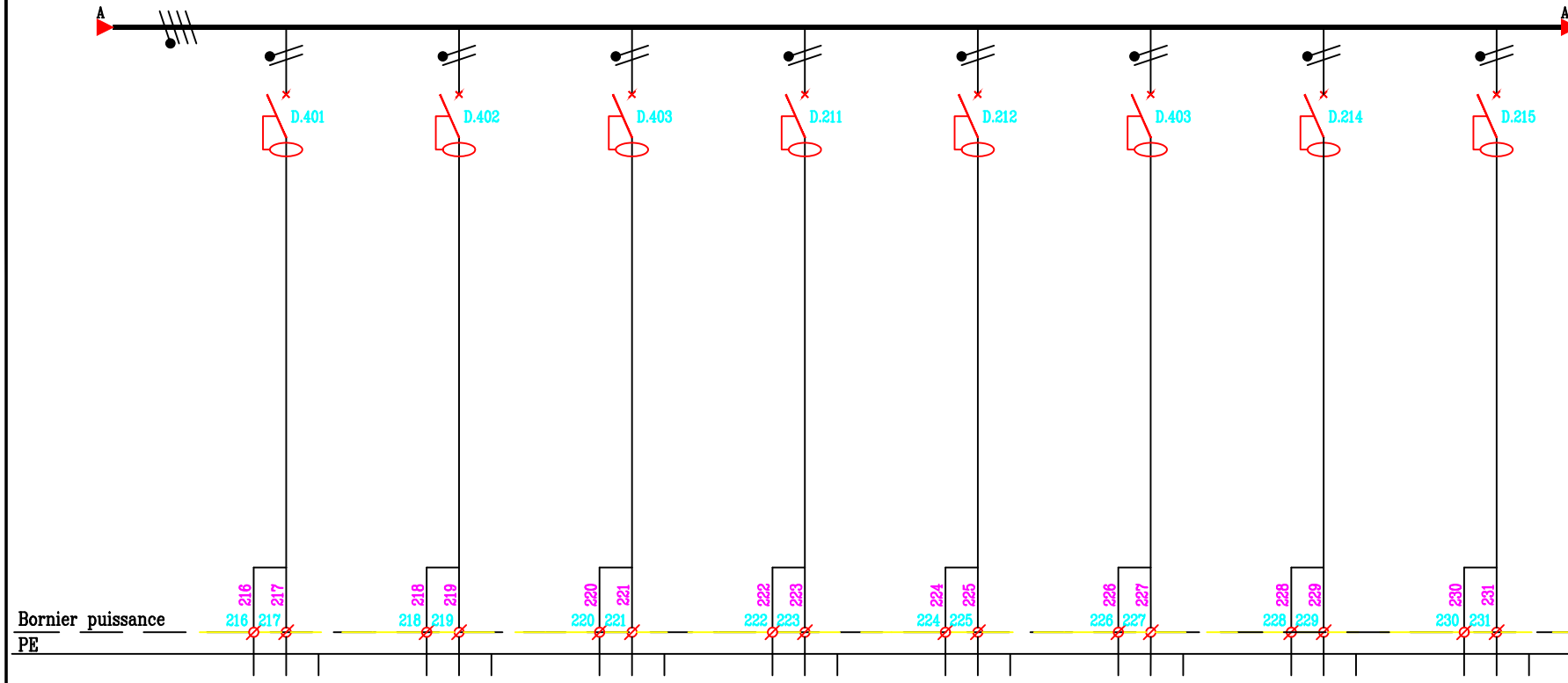
ARMOIRE LABO 1
RDC HAUT
COLONNE 1

6569 NO-02-ID-001H.dwg NO-02

8

E

SCHEMA DE PUISSANCE



REPERE	D.401	D.402	D.403	D.211	D.212	D.404	D.214	D.215
DESIGNATION	1 PC PAILLASSE 2P+T 10/16A NORMALE PHIO 08	2*2 PC PAILLASSE 2P+T 10/16A NORMALE PHIO 08	2*3 PC PAILLASSE 2P+T 10/16A NORMALE PHIO 08	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHIO 08	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHIO 08	2 PC GOULOTTE 2P+T 10/16A NORMALE PHIO 08	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHIO 08	3 PC 2P+T 10/16A NORMALE SAS
TYPE APPAREILS	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C
PUISSANCE								MàJ du 04/01/2018
COURANT A								
PROTECTION	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N
REGLAGE A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A
DIFFERENTIEL mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA
NATURE DU CABLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V
SECTION mm²	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
LONGUEUR m								
dU %								
Icc A								

ARMOIRE LABO 1

RDC HAUT

COLONNE 1

AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Peyrout
31300 TOULOUSE Cedex
Tél : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41

GRUPE SNEF
68, Ch. de la PLAMBERIE
31300 TOULOUSE Cedex
Tél : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41



Ind	Date	Modifications	NOM
E	04/01/18	DOE projet IFB (FONTAINE)	N.SIMON
D	01/12/04	MISE A JOUR	FIBANEZ
C	30/07/04	MISE A JOUR	FIBANEZ
B	27/11/03	MISE A JOUR	M-T GUY
A	24/07/03	EMISSION ORIGINALE	SHERBIN

Diagram illustrating a power distribution system with 9 columns of components. Each column has a top line with a switch and a bottom line with a terminal block. Vertical lines connect the switches to the terminal blocks. Red 'X' marks are on the top lines. Labels D.216 to D.223 are on the top lines. Labels 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247 are on the bottom lines. A legend at the bottom left shows 'Bornier puissance' and 'PE'.

REPÈRE	D.216	D.217	D.218	D.219	D.405	D.406	D.222	D.407
DESIGNATION	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	2 PC GOULOTTE 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	2 PC GOULOTTE 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	2 PC PAILLASSE 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08
TYPE APPAREILS	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C
PUISSANCE								
COURANT A								
PROTECTION	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N
REGLAGE A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A
DIFFÉRENTIEL mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA
NATURE DU CÂBLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V
SECTION mm²	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
LONGUEUR m								
dU %								
Icc A								

ARMOIRE LABO 1

RDC HAUT

COLONNE 1

amec spie
AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Paysat
31029 TOULOUSE Cedex
Tel: 05.61.36.75.75

GRUPE SNEF
588, Ch. de la FLAMBERE
331300 TOULOUSE Cedex
Tel : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41

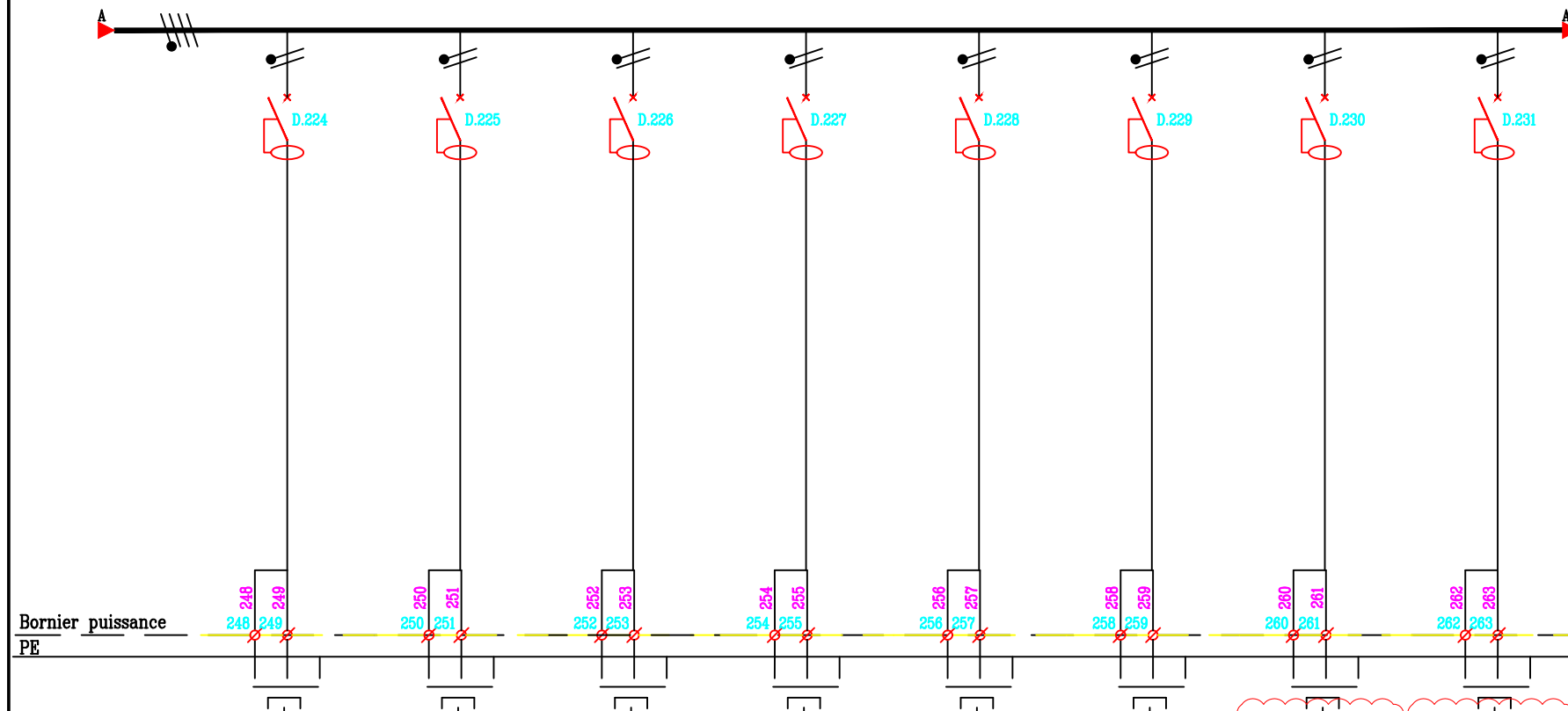


10	.E
----	----

6569 N0-02-TD-001H.dwg N0-02

A	24/07/03	EMISSION ORIGINALE
Ind	Date	Modifications

SCHEMA DE PUISSANCE



REPERE	D.224	D.225	D.226	D.408	D.409	D.410	D.230	D.231
DESIGNATION	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	5 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	2 PC PAILLASSE 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	2 PC PAILLASSE 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	2 PC PAILLASSE 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	5 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08
TYPE APPAREILS	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C
PUISSANCE							MàJ du 04/01/2018	MàJ du 04/01/2018
COURANT	A							
PROTECTION	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N
REGLAGE	A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A
DIFFERENTIEL	mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA
NATURE DU CABLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V
SECTION	mm²	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
LONGUEUR	m							
dU	%							
Icc	A							

ARMOIRE LABO 1

RDC HAUT

COLONNE 1

6569 NO-02-TD-001H.dwg NO-02

11

AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Payssat
31029 TOULOUSE Cedex
Tel: 05.61.36.75.75
Fax: 05.61.15.82.41



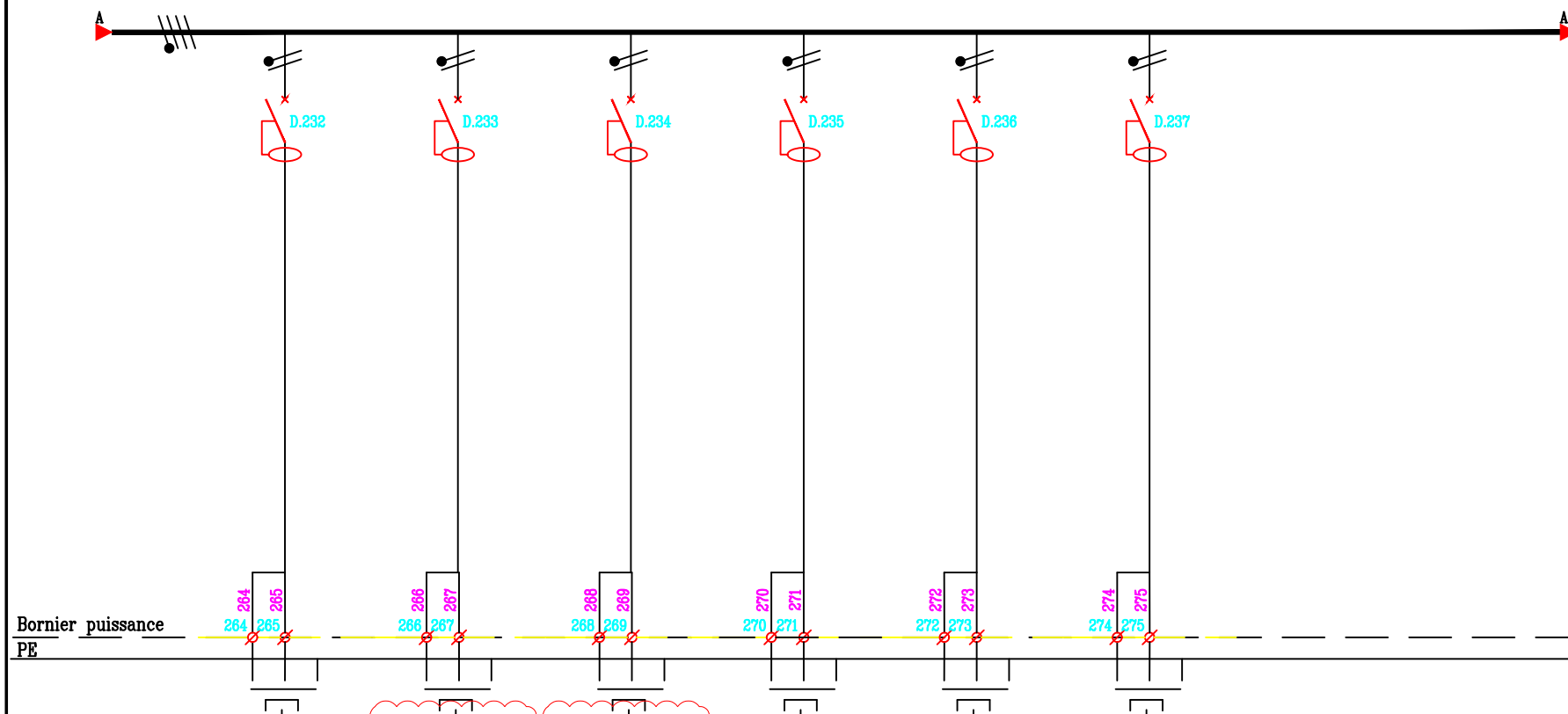
GRUPE SNEF
66, Ch. de la FLAMBERG
31000 TOULOUSE Cedex
Tel: 05.61.15.82.41
Fax: 05.61.15.82.41



		N.SIMON	
		F.BANEZ	
		F.BANEZ	
		M-T GUY	
		S.HERBIN	
		NOM	

E	04/01/18	DOE projet IEB (FONTANE)	
D	01/12/04	MISE A JOUR	
C	30/07/04	MISE A JOUR	
B	27/11/03	MISE A JOUR	
A	24/07/03	EMISSION ORIGINALE	
Ind	Date	Modifications	

SCHEMA DE PUISSANCE



REPERE	D.232	D.233	D.234	D.411	D.236	D.237		
DESIGNATION	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 08	5 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 08	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 08	2 PC PAILLASSE 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 08	4 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 08	2 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 08		
TYPE APPAREILS	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C		
PUISSANCE		MàJ du 04/01/2018	MàJ du 04/01/2018					
COURANT	A							
PROTECTION	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N		
REGLAGE	A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A		
DIFFERENTIEL	mA	30mA	30mA	30mA	30mA	30mA		
NATURE DU CABLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V		
SECTION	mm²	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5		
LONGUEUR	m							
dU	%							
Icc	A							

ARMOIRE LABO 1

RDC HAUT

COLONNE 1

6569 NO-02-TD-001H.dwg NO-02

12

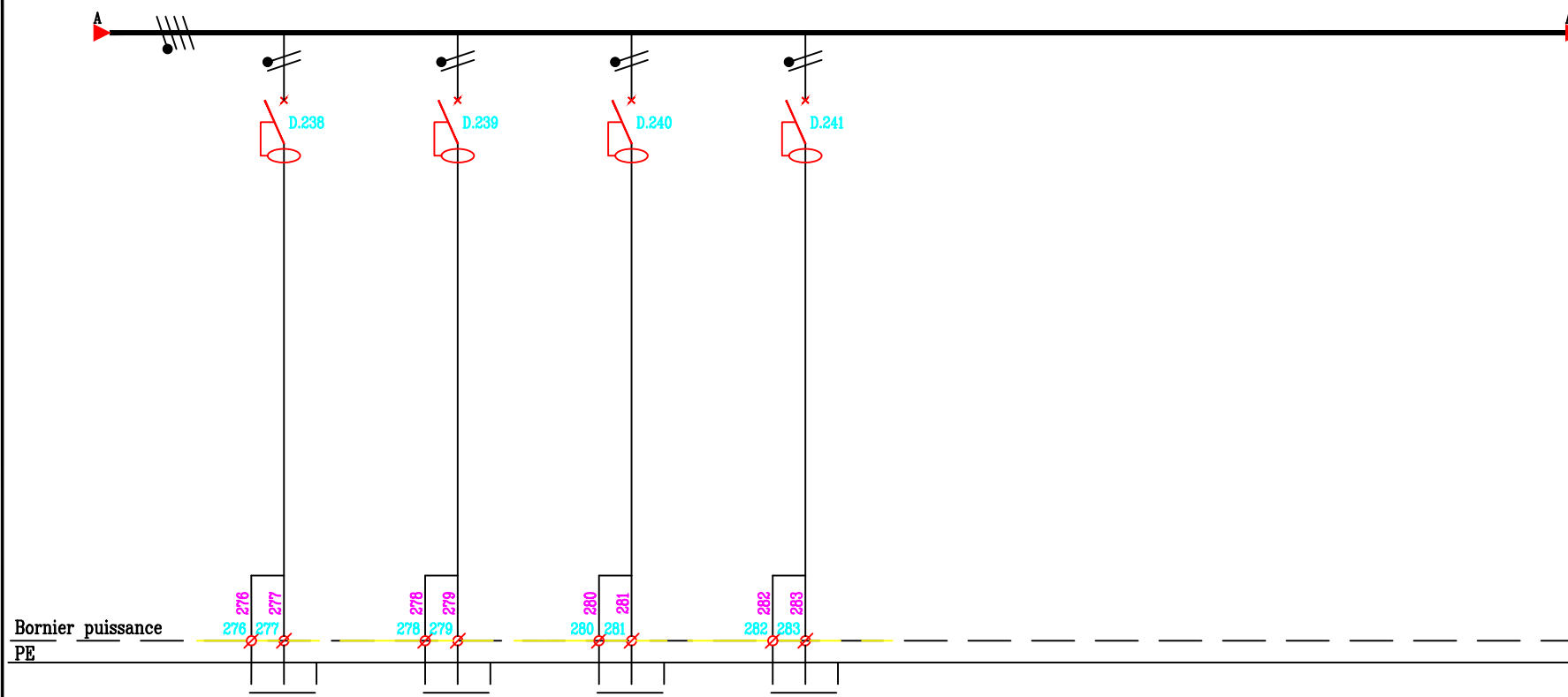
AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Paysant
33100 TONLADISE Cedex
Tél : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41

GRUPE SNEF
68, Ch. de la PLAMBRE
33100 TONLADISE Cedex
Tél : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41



Ind	Date	Modifications	NOM
E	04/01/18	DOE projet FB (FONTANIE)	N.SIMON
D	01/12/04	MISE A JOUR	F.IGANEZ
C	30/07/04	MISE A JOUR	F.IGANEZ
B	27/11/03	MISE A JOUR	M-T GUY
A	24/07/03	EMISSION ORIGINALE	S.HERBIN

SCHEMA DE PUISSANCE



REPERE	D.238	D.239	D.240	D.241				
DESIGNATION	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 08	5 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 031-037	5 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 037	5 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 35-36-38-39				
TYPE APPAREILS	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C				
PUISSANCE	MàJ du 04/01/2018							
COURANT	A							
PROTECTION	C60N	C60N	C60N	C60N				
REGLAGE	A							
DIFFERENTIEL	mA							
NATURE DU CABLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V				
SECTION	mm²							
LONGUEUR	m							
dU	%							
Icc	A							

AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Peyssat
31028 TOULOUSE Cedex
Tel: 05.61.56.75.75
Fax: 05.61.54.47.80



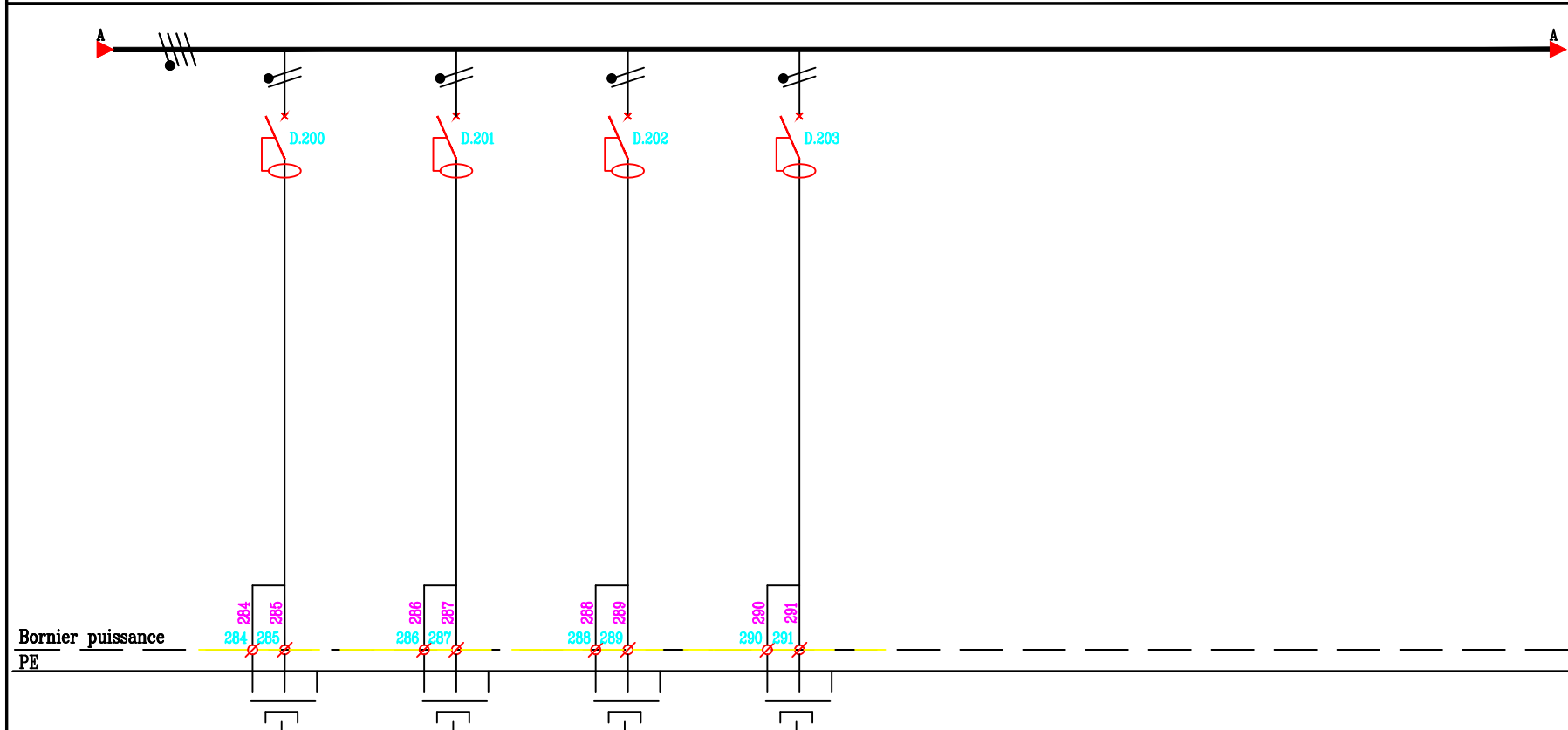
GRUPE SNEF
08, Ch. de la FLANDRE
31500 TOULOUSE Cedex
Tel : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41



E	04/01/18	DOE projet FB (FONTANIE)	N.SIMON	F.BANEZ	M-T GUY	S.HERRIN	NOM	
D	01/12/04	MISE A JOUR						
C	30/07/04	MISE A JOUR						
B	27/11/03	MISE A JOUR						
A	04/07/03	EMISSION ORIGINALE						


ARMOIRE LABO 1
RDC HAUT
COLONNE 1
6569 NO-02-TD-001H.dwg NO-02

SCHEMA DE PUISSANCE



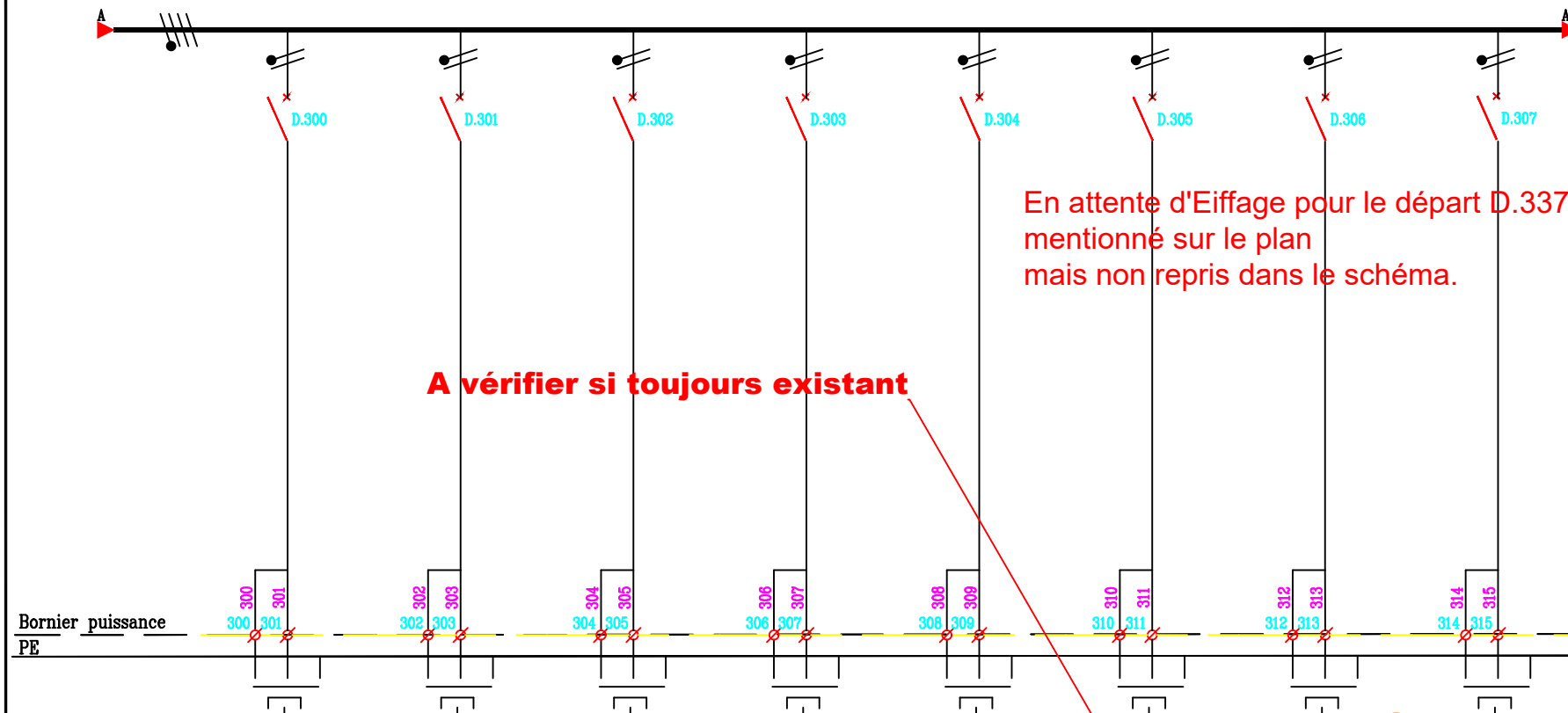
REPÈRE	D.242	D.243	D.244	D.245				
DESIGNATION	5 PC 2P+T 10/16A Normale PIIO 032-034	1 PC 2P+T 32A Normale PIIO 08	1 PC 2P+T 32A CENTRIFUGEUSE PIIO 08	1 PC 2P+T 32A CENTRIFUGEUSE PIIO 08				
TYPE APPAREILS	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C				
PUISSANCE								
COURANT A								
PROTECTION	C60N	C60N	C60N	C60N				
REGLAGE A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A				
DIFFÉRENTIEL mA	30mA	30mA	30mA	30mA				
NATURE DU CÂBLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V				
SECTION mm²	3G2.5	3G6	3G6	3G6				
LONGUEUR m								
dU %								
Icc A								

ARMOIRE LABO 1		
RDC HAUT		
COLONNE 1		
6569	N0-02-TD-001H.dwg	14.E

 <p>AMEC SPIE SUD-OUEST 70, Chemin du Paysat 31029 TOULOUSE Cedex Tél: 05.61.36.75.75 Fax: 05.61.54.47.80</p>	<p>GROUPE SNEF</p> <p>66, Ch. de la FLAMBERGE 31300 TOULOUSE Cedex Tél : 05.61.13.82.40 Fax : 05.61.15.52.41</p>
---	--

[illegible]

SCHEMA DE PUISSANCE



REPERE	D.300	D.301	D.302	D.303	D.304	D.305	D.336	D.307
DESIGNATION	Alim. EN ATTENTE PII0 008	Alim. EN ATTENTE PII0 008	Alim. EN ATTENTE PII0 008	Alim. EN ATTENTE PII0 008	1 PC PII 08	Alim. PSM PII0 011	6 PC POTEAU P3 2P+T 10/16A NORMALE PII0 08	Alim. EN ATTENTE PII0 011
TYPE APPAREILS	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C
PUISSANCE								
COURANT A								
PROTECTION	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N
REGLAGE A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A
DIFFERENTIEL mA							30mA	
NATURE DU CABLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V
SECTION mm²	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
LONGUEUR m								
dU %								
Icc A								

ARMOIRE LABO 1

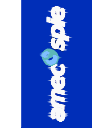
RDC HAUT

COLONNE 1

6569 | NO-02-TD-001H.dwg | NO-02

AMEC SPIE SUD-OUEST
70 Chemin du Puyssat
31000 TOULOUSE Cedex
Tél: 05.61.54.75.75
Fax: 05.61.54.47.90

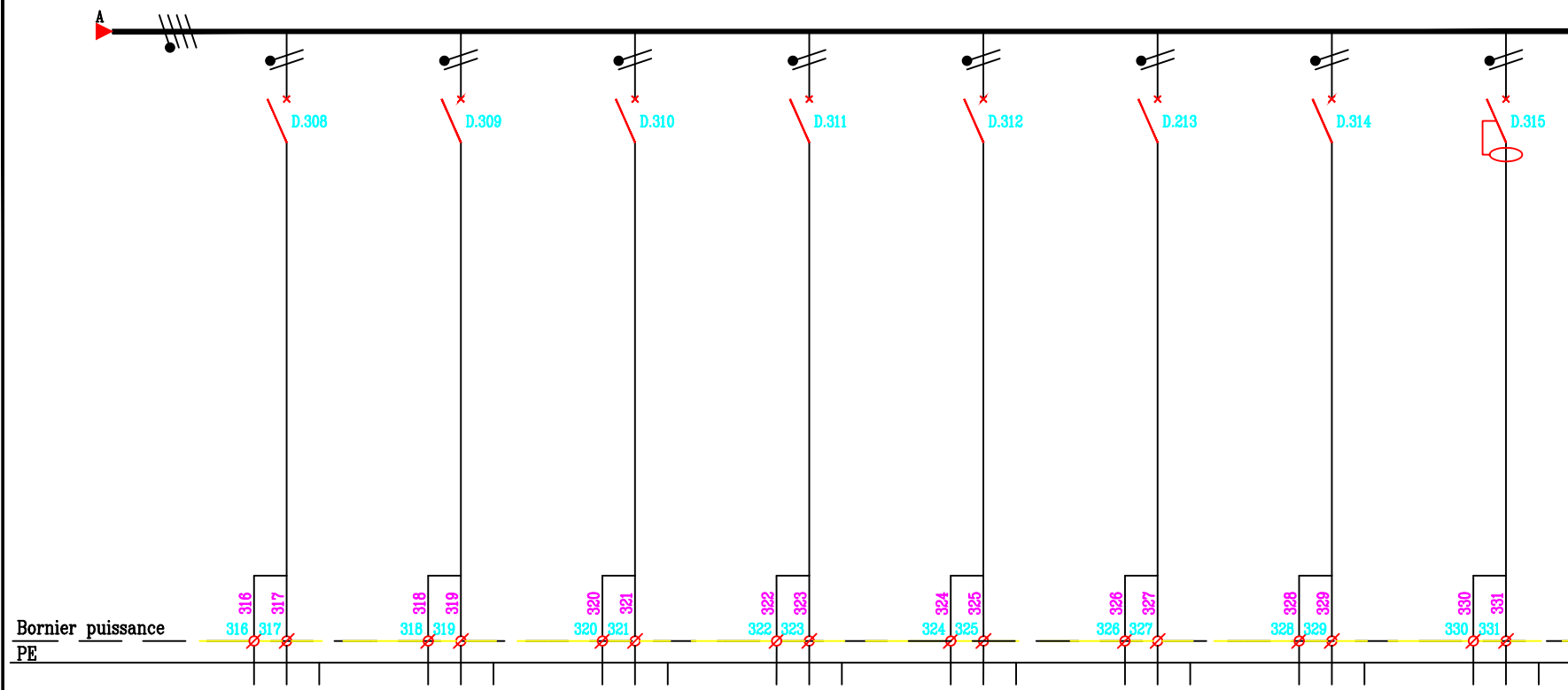
GRUPE SNEF
68, Ch. de la PLAMBERG
31300 TOULOUSE Cedex
Tél : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41



Ind	Date	Modifications	NOM
E	04/01/18	DOE projet IFB (FONTAINE)	N.SIMON
D	01/12/04	MISE A JOUR	F.BANEZ
C	30/07/04	MISE A JOUR	F.BANEZ
B	27/11/03	MISE A JOUR	M-T GUY
A	24/07/03	EMISSION ORIGINALE	S.HERRIN

Ind Date Modifications NOM

SCHEMA DE PUISSANCE



REPERE	D.308	D.309	D.310	D.311	D.312	D.213	D.314	D.315
DESIGNATION	Alim. EN ATTENTE PIIO 008	Alim. EN ATTENTE PIIO 008	Alim. EN ATTENTE PIIO 008	Alim. EN ATTENTE PIIO 008	Alim. EN ATTENTE PIIO 008	6 PC POTEAU P1 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 08	Alim. EN ATTENTE PIIO 008	6 PC 2P+T 10/16A NORMALE PIIO 008
TYPE APPAREILS	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C
PUISSANCE								MàJ du 04/01/2018
COURANT A								
PROTECTION	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N
REGLAGE A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A
DIFFERENTIEL mA						30mA		30mA
NATURE DU CABLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V
SECTION mm²	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
LONGUEUR m								
dU %								
Icc A								

ARMOIRE LABO 1

RDC HAUT

COLONNE 1

AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Paysan
31089 TOULOUSE Cedex
Tel: 05.61.36.75.75
Fax: 05.61.54.47.80



GRUPE SNEF
68, Ch. de la FLAMBERE
31300 TOULOUSE Cedex
Tel : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41

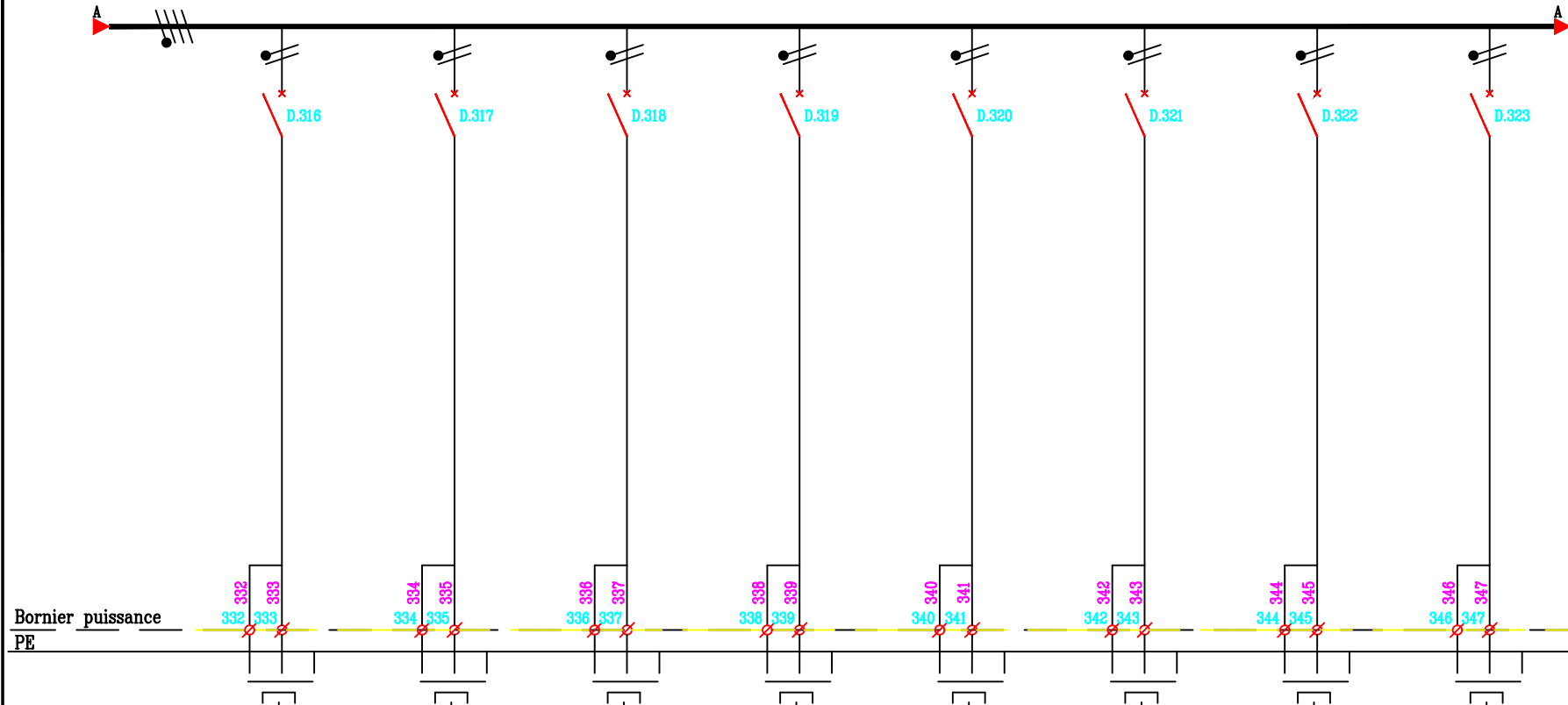


Ind	Date	Modifications	NOM
E	04/01/18	DOE projet IFB (FONTANE)	N.SIMON
D	01/12/04	MISE A JOUR	F.BANEZ
C	30/07/04	MISE A JOUR	F.BANEZ
B	27/11/03	MISE A JOUR	M-T GUY
A	24/07/03	EMISSON ORIGINALE	S.HERBIN

6569 NO-02-TD-001H.dwg NO-02

16 E

SCHEMA DE PUISSANCE



REPERE	D.316	D.317	D.318	D.319	D.320	D.321	D.322	D.323
DESIGNATION	Alim. EN ATTENTE PIIO 035	Alim. EN ATTENTE 32A PIIO 008	Alim. EN ATTENTE 32A PIIO 008	Alim. EN ATTENTE 32A PIIO 008	Alim. EN ATTENTE 32A PIIO 008	Alim. CLIMATISATION PIIO 008	Alim. CLIMATISATION PIIO 008	Alim. CLIMATISATION PIIO 008
TYPE APPAREILS	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C
PUISSANCE								
COURANT	A							
PROTECTION	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N
REGLAGE	A	2x16A	2x32A	2x32A	2x32A	2x32A	2x32A	2x32A
DIFFERENTIEL	mA							
NATURE DU CABLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V
SECTION	mm²	3G2.5	3G6	3G6	3G6	3G6	3G6	3G6
LONGUEUR	m							
dU	%							
Icc	A							

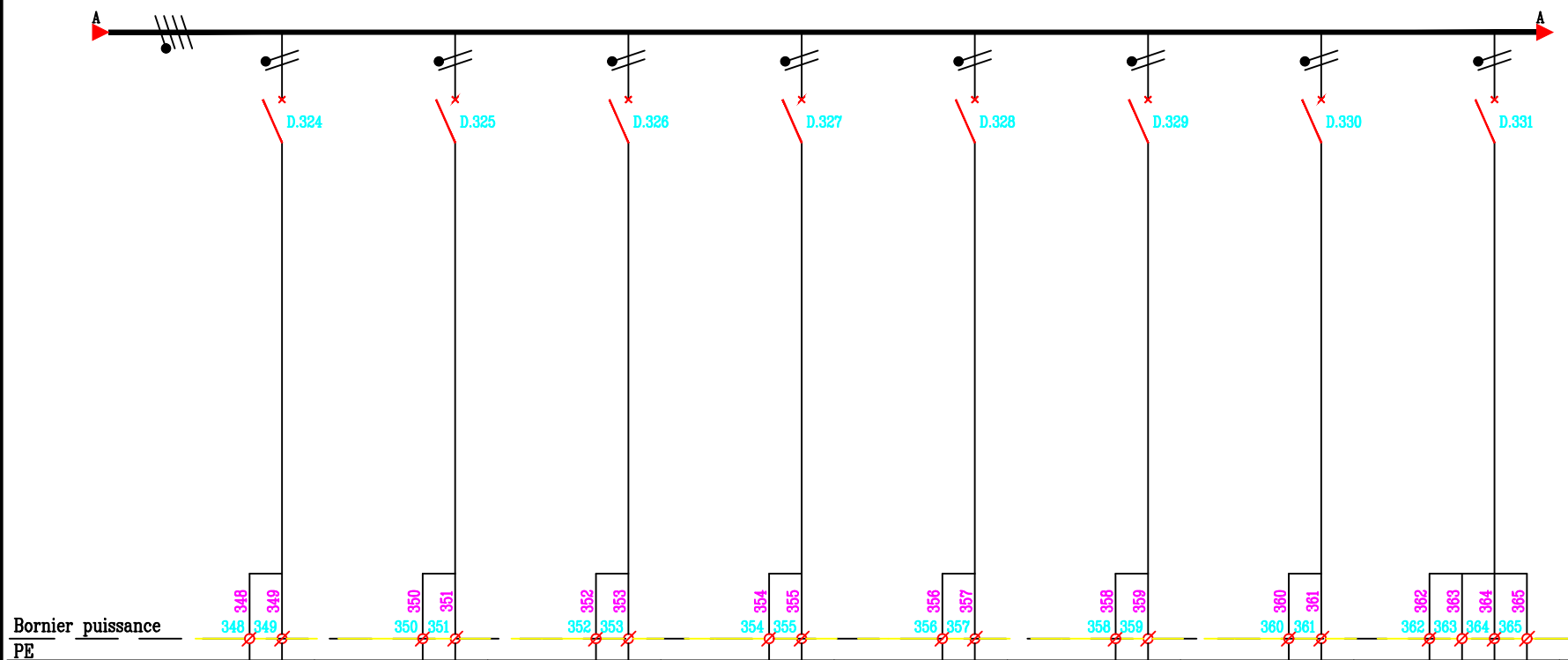
ARMOIRE LABO 1
RDC HAUT
COLONNE 1

AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Payre
31039 TOULOUSE Cedex
Tel : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41

GRUPE SNEF
68, Ch. de la FLAMBERE
31300 TOULOUSE Cedex
Tel : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41

Ind	Date	Modifications	NOM
E	04/01/18	DOE projet FB (FONTANIE)	N.SIMON
D	01/12/04	MISE A JOUR	F.BANZ
C	30/07/04	MISE A JOUR	F.BANZ
B	27/11/03	MISE A JOUR	M-T GUY
A	24/07/03	EMISSION ORIGINALE	S.HERBIN

SCHEMA DE PUISSANCE



REPERE	D.324	D.325	D.326	D.327	D.328	D.329	D.330	D.331
DESIGNATION	Alim. CLIMATISATION	Alim. CLIMATISATION	Alim. EN ATTENTE 32A	Alim. EN ATTENTE 32A	Alim. EN ATTENTE 32A	Alim. EN ATTENTE 32A	Alim. EN ATTENTE 32A	Alim. AD-005H PL : N0-11
TYPE APPAREILS	PHI0 008 COURBE C	PHI0 008 COURBE C	PHI0 008 COURBE C	PHI0 008 COURBE C	PHI0 008 COURBE C	PHI0 008 COURBE C	PHI0 008 COURBE C	PHI0 06 COURBE C
PUISSANCE								
COURANT	A							
PROTECTION	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	C60N	NS100STR22SE
REGLAGE	A	2x32A	2x32A	2x32A	2x32A	2x32A	2x32A	4x63A
DIFFERENTIEL	mA							
NATURE DU CABLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V
SECTION	mm²	3G6	3G6	3G6	3G6	3G6	3G6	5G16
LONGUEUR	m							15m
dU	%							
Icc	A							

ARMOIRE LABO 1

RDC HAUT

COLONNE 1

AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Paysant
31029 TOULOUSE Cedex
Tel: 05.61.36.75.75
Fax: 05.61.54.47.80



GRUPE SNEF
66, Ch. de la FLAMBERRE
31300 TOULOUSE Cedex
Tel : 05.61.16.82.40
Fax : 05.61.16.82.41



E	04/01/18	DOE	projet	IFB (FONTANE)	NSMON	FIBANEZ
D	01/12/04	MISE	A	JOUR		FIBANEZ
C	30/07/04	MISE	A	JOUR		M-T GUY
B	27/11/03	MISE	A	JOUR		SHERBIN
A	24/07/03	EMISSON	ORIGINALE			
Ind	Date	Modifications				

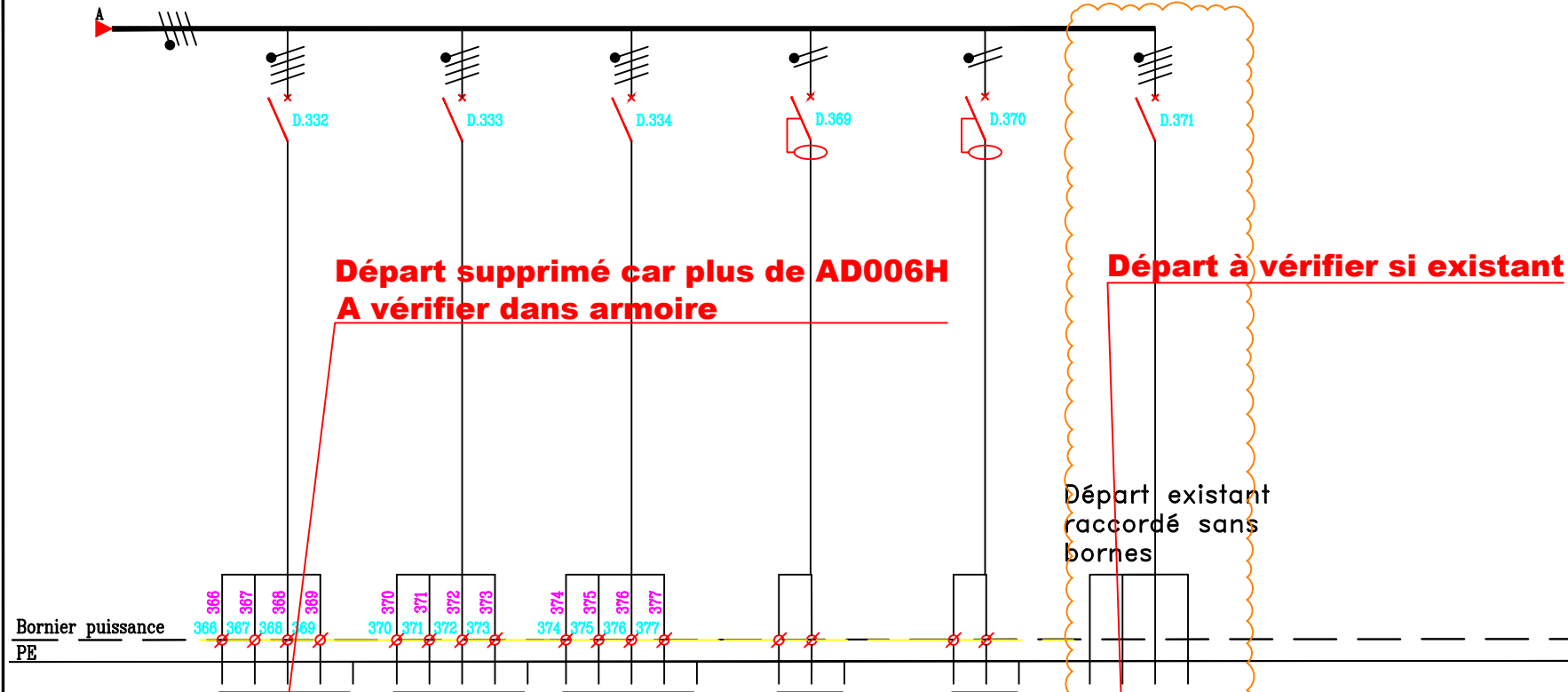
6569 N0-02-TD-001H.dwg

N0-02

18

E

SCHEMA DE PUISSANCE



REPÈRE	D.332	D.333	D.334	D.369	D.370	D.371
DESIGNATION	Alim. AD-006H PL : NO-12 PHO 07	Alim. AD-007H PL : NO-13 PHO 13	Alim. AD-008H PL : NO-14 PHO 14	5 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	5 PC 2P+T 10/16A NORMALE PHO 08	Alim. COBAS 501 PHO 08
TYPE APPAREILS			COURBE C	COURBE C	COURBE C	COURBE C
PUISSANCE				MàJ du 04/01/2018	MàJ du 04/01/2018	
COURANT A						
PROTECTION	NS100STR22SE	NS100STR22SE	C60N	C60N	C60N	C60N
REGLAGE A	4x63A	4x63A	4x40A	2x16A	2x16A	4x16A
DIFFERENTIEL mA				30mA	30mA	
NATURE DU CABLE	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V	U1000R2V
SECTION mm²	5G16	5G16	60	3G2.5	3G2.5	5G2.5
LONGUEUR m	10m	25m	18m			
dU %						
Icc A						

ARMOIRE LABO 1
RDC HAUT
COLONNE 1

AMEC SPIE SUD-OUEST
70, Chemin du Paysat
31029 TOULOUSE Cedex
Tel: 05.61.36.75.75
Fax: 05.61.54.47.80

GROUPE SNEF
68, Ch. de la FLAMBERE
31300 TOULOUSE Cedex
Tél : 05.61.15.82.40
Fax : 05.61.15.82.41

[illegible]