



# RECONSTRUCTION DU BARRAGE DU COUDRAY-MONTCEAUX SUR LA SEINE AMONT



Architecte  
Gilbert  
Weil



INGENIERIE  
BATEC CONSULT

..	...	...	...	...	...
..	...	...	...	...	...
..	...	...	...	...	...
..	...	...	...	...	...
D	14/06/2013	FD	Récolement	JCL	JCL
C	15/09/2011	FD	Modification de l'architecture de l'automatisme	JCL	JCL
B	20/07/2009	FD	Modifications suivant recommandations SOGREAH	JCL	JCL
A	18/05/2008	BC	Création du dossier	JCL	JCL
Rev.	Date	Auteur	Modification	Verif.	Valide



demathieu & bard  
BÂTIMENT DE TRAVAIL PUBLICS



G.VIRY



Titre Doc.:

## SCHEMAS ARMOIRE PUISSANCE BARRAGE

Echelle :

Etude Aff.:

VNFrance, Barrages du Coudray-Montceaux (91)

n% %d Document

07 . 060647 - 007

BE

E DUC

609

. D

A4

Affaire

Ordre

Emet.

Code

Document

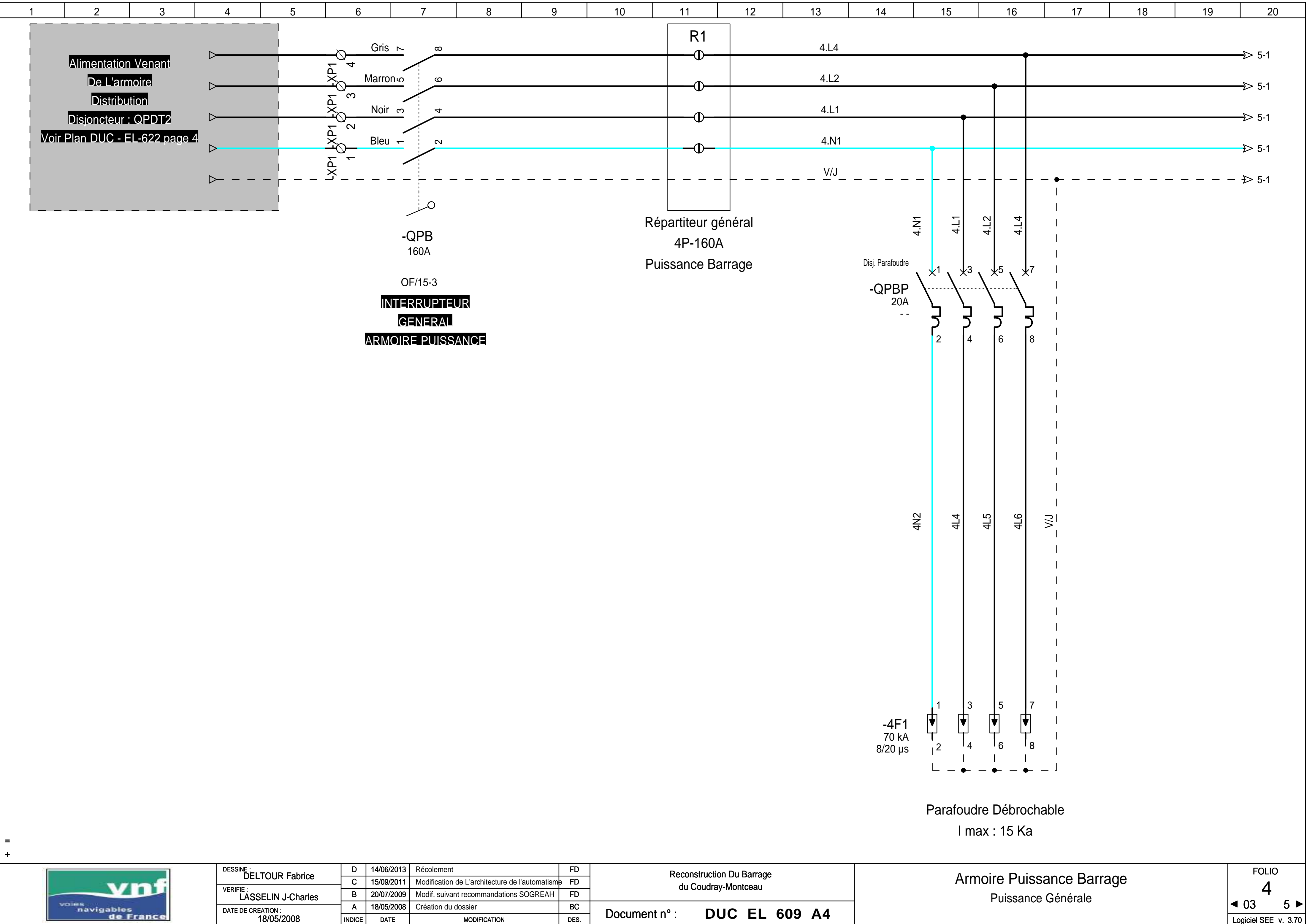
Rev

Format

N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS									N° FOLIO	DESIGNATION	MODIFICATIONS								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9			1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Page de Garde	A	B	C	D						34	Interface Entrées TOR 4/4	A	B	C	D					
02	Liste des folios	A	B	C	D						35	Réserve	B	C	D						
03	Réserve	B	C	D							36	Interface Sorties TOR 1/2	A	B	C	D					
4	Puissance Générale	A	B	C	D						37	Interface Sorties TOR 2/2	A	B	C	D					
5	Puissance Divers Armoire	A	B	C	D						38	Réserve	B	C	D						
6	Puissance Feux Navigation Amont & Aval	A	B	C	D						39	Réserve	B	C	D						
7	Puissance Barrage - Centrale Rive Gauche 1/2 Pom	A	B	C	D						40	Borniers : XP1 - XPB - XPP - XF	B	C	D						
8	Puissance Barrage - Centrale Rive Gauche 2/2 Po	A	B	C	D						41	Borniers : XAFF - XBY - XPUPB	B	C	D						
9	Puissance Barrage - Centrale Rive Droite 1/2 Pom	A	B	C	D						42	Borniers : XCHRD - XCHRD1	B	C	D						
10	Puissance Barrage - Centrale Rive Droite 2/2 Pom	A	B	C	D						43	Borniers : XCHRG - XCHRG1	B	C	D						
11	Puissance Passe à Poissons	A	B	C	D						44	Borniers : XC1 - XC2 - XC3	B	C	D						
12	Réserve	B	C	D							45	Bornier : XIB	B	C	D						
13	Réseau 220Vac Ondulé 1/2	A	B	C	D						46	Bornier : XQB	B	C	D						
14	Réseau 220Vac Ondulé 2/2	A	B	C	D						47	Réserve	B	C	D						
15	Réserve	B	C	D							48	Réserve	B	C	D						
16	Réseau 24Vdc - Barrage	A	B	C	D						49	Réserve	B	C	D						
17	Réserve	B	C	D							50	Implantation matériel armoire	A	B	C	D					
18	Chaine d'arrêt d'urgence	A	B	C	D						51	Nomenclature matériel	A	B	C	D					
19	Sécurités Centrale Hydraulique Rive Droite	A	B	C	D						52	Nomenclature matériel	A	B	C	D					
20	Sécurités Centrale Hydraulique Rive Gauche	A	B	C	D						53	Nomenclature matériel	A	B	C	D					
21	Echange d'info avec le coffret local N°1	B	C	D							54	Nomenclature matériel	A	B	C	D					
22	Echange d'info avec le coffret local N°2	B	C	D							55	Nomenclature matériel	A	B	C	D					
23	Echange d'info avec le coffret local N°3	B	C	D							56	Nomenclature matériel	A	B	C	D					
24	Réserve	B	C	D							57	Nomenclature matériel	A	B	C	D					
25	Synthèse des Défauts	A	B	C	D						58	Nomenclature matériel	A	B	C	D					
26	Réserve	B	C	D							59	Nomenclature matériel	A	B	C	D					
27	Marche Groupes Motopompes	A	B	C	D						60	Nomenclature matériel	A	B	C	D					
28	Réserve	B	C	D							61	Nomenclature matériel	A	B	C	D					
29	Commande EVs BYPASS	A	B	C	D																
30	Réserve	B	C	D																	
31	Interface Entrées TOR 1/4	A	B	C	D																
32	Interface Entrées TOR 2/4	A	B	C	D																
33	Interface Entrées TOR 3/4	A	B	C	D																

=  
+





=  
+

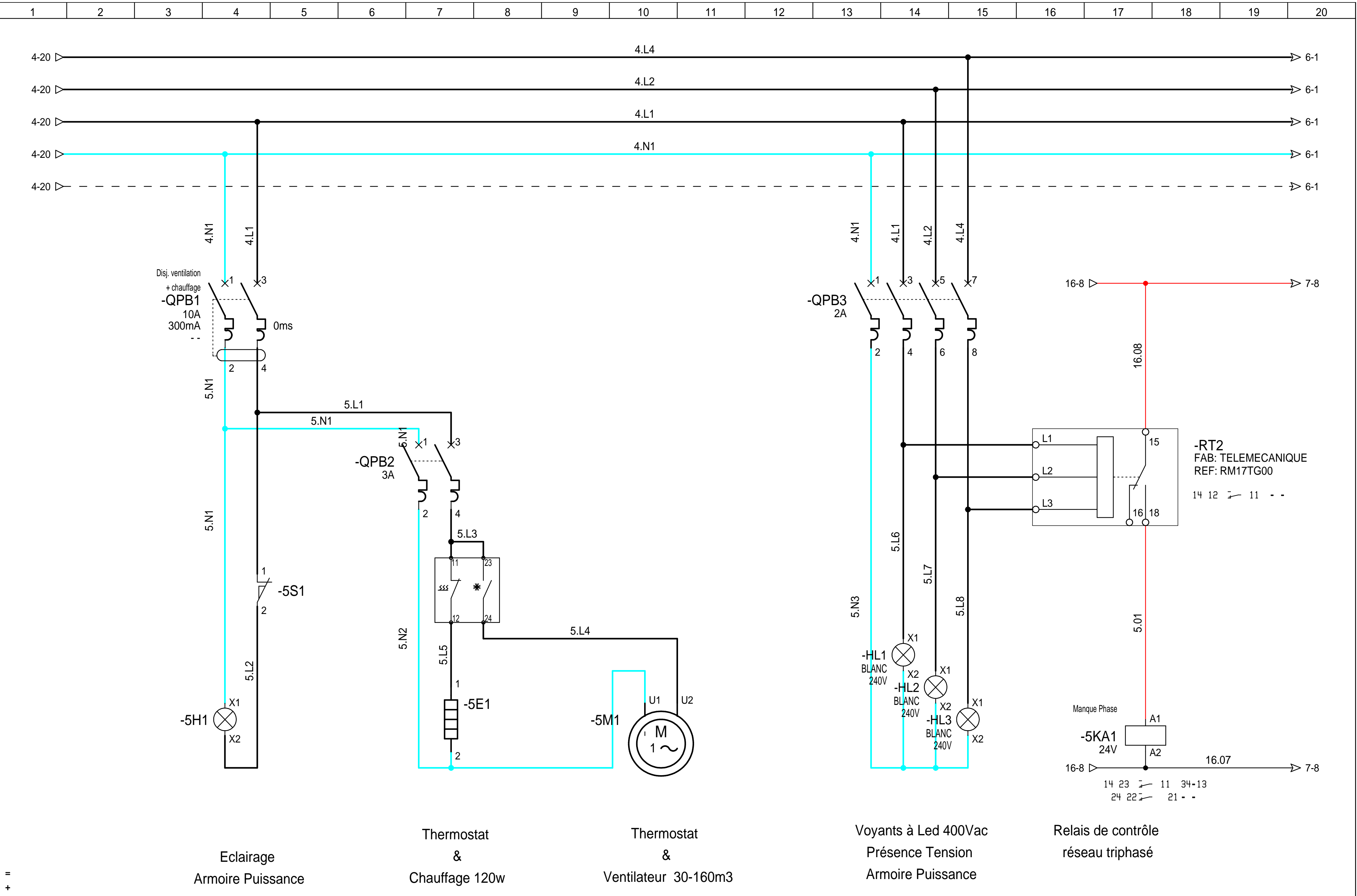


DESSINE : DELTOUR Fabrice	D	14/06/2013	Récolement	FD
	C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme	FD
VERIFIE : LASSELIN J-Charles	B	20/07/2009	Modif. suivant recommandations SOGREAH	FD
	A	18/05/2008	Création du dossier	BC
DATE DE CREATION : 18/05/2008	INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.

Reconstruction Du Barrage  
du Coudray-Montceau

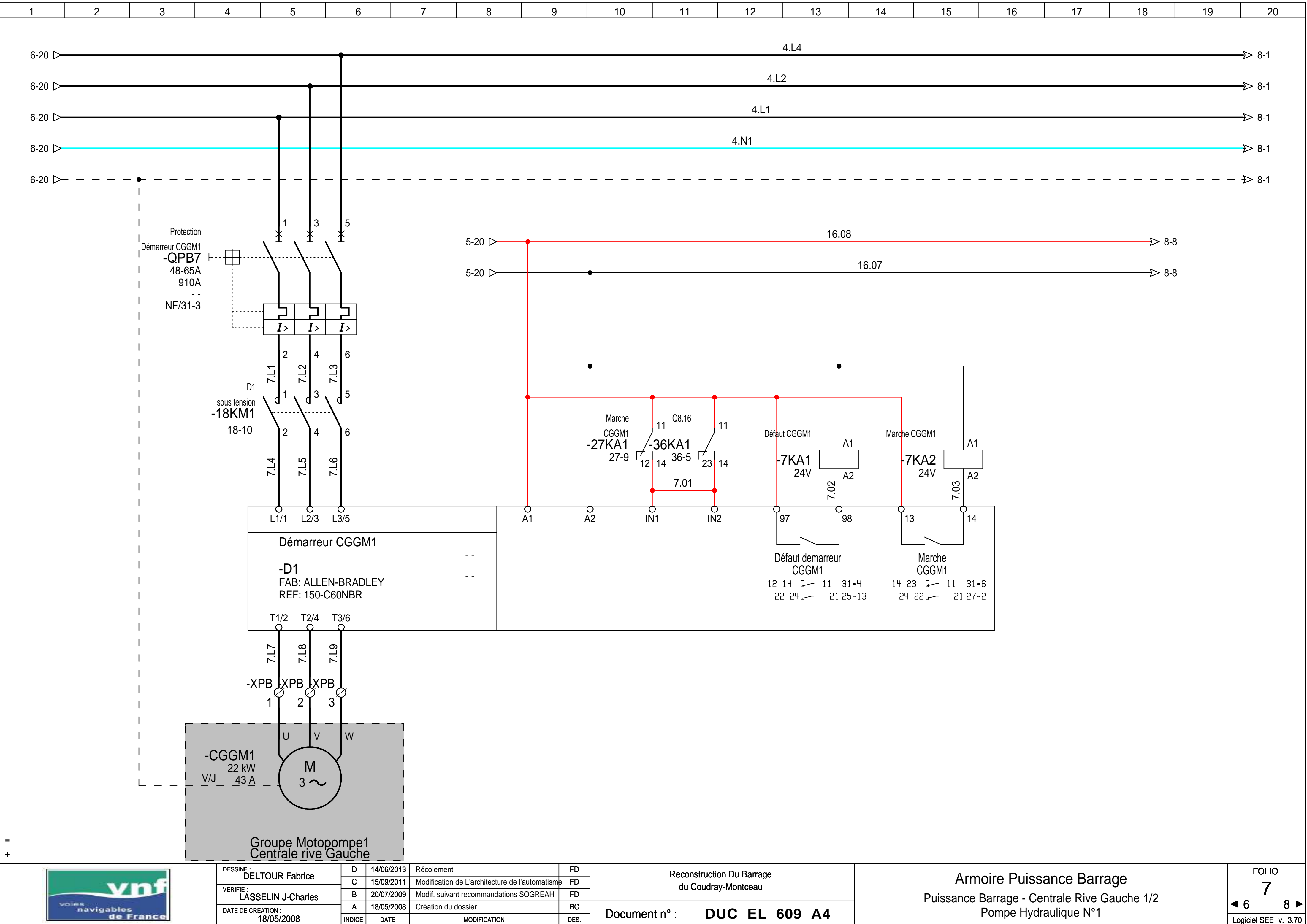
Document n° : **DUC EL 609 A4**

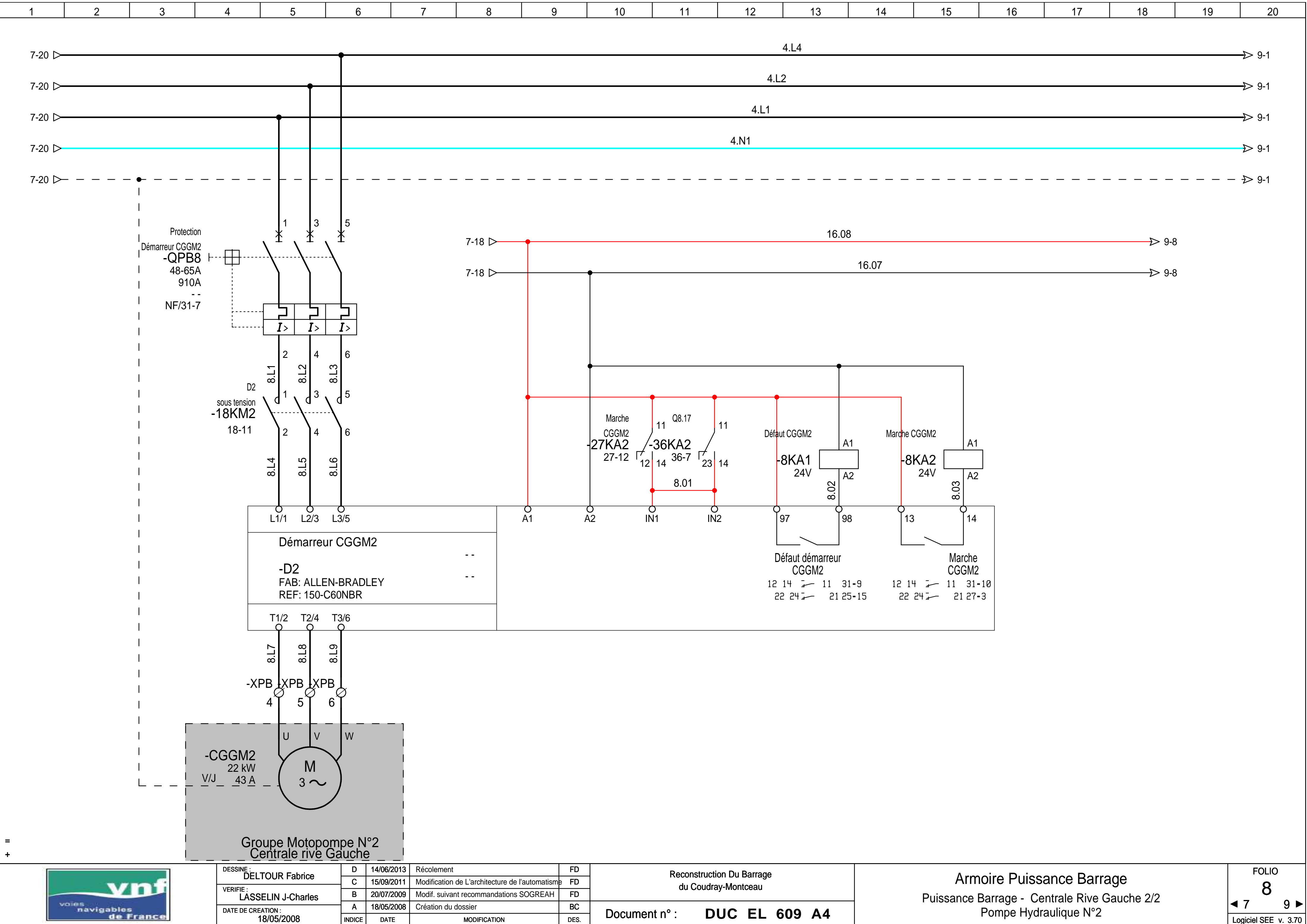
Armoire Puissance Barrage  
Puissance Générale











=  
+



DESSINE : DELTOUR Fabrice

VERIFIE : LASSELIN J-Charles

DATE DE CREATION : 18/05/2008

D 14/06/2013

C 15/09/2011

B 20/07/2009

A 18/05/2008

INDICE

14/06/2013

15/09/2011

20/07/2009

18/05/2008

DATE

Récolement

Modification de L'architecture de l'automatisme

Modif. suivant recommandations SOGREAH

Création du dossier

MODIFICATION

FD

FD

FD

BC

DES.

Reconstruction Du Barrage  
du Coudray-Montceau

Document n° : DUC EL 609 A4

Armoire Puissance Barrage

Puissance Barrage - Centrale Rive Gauche 2/2  
Pompe Hydraulique N°2

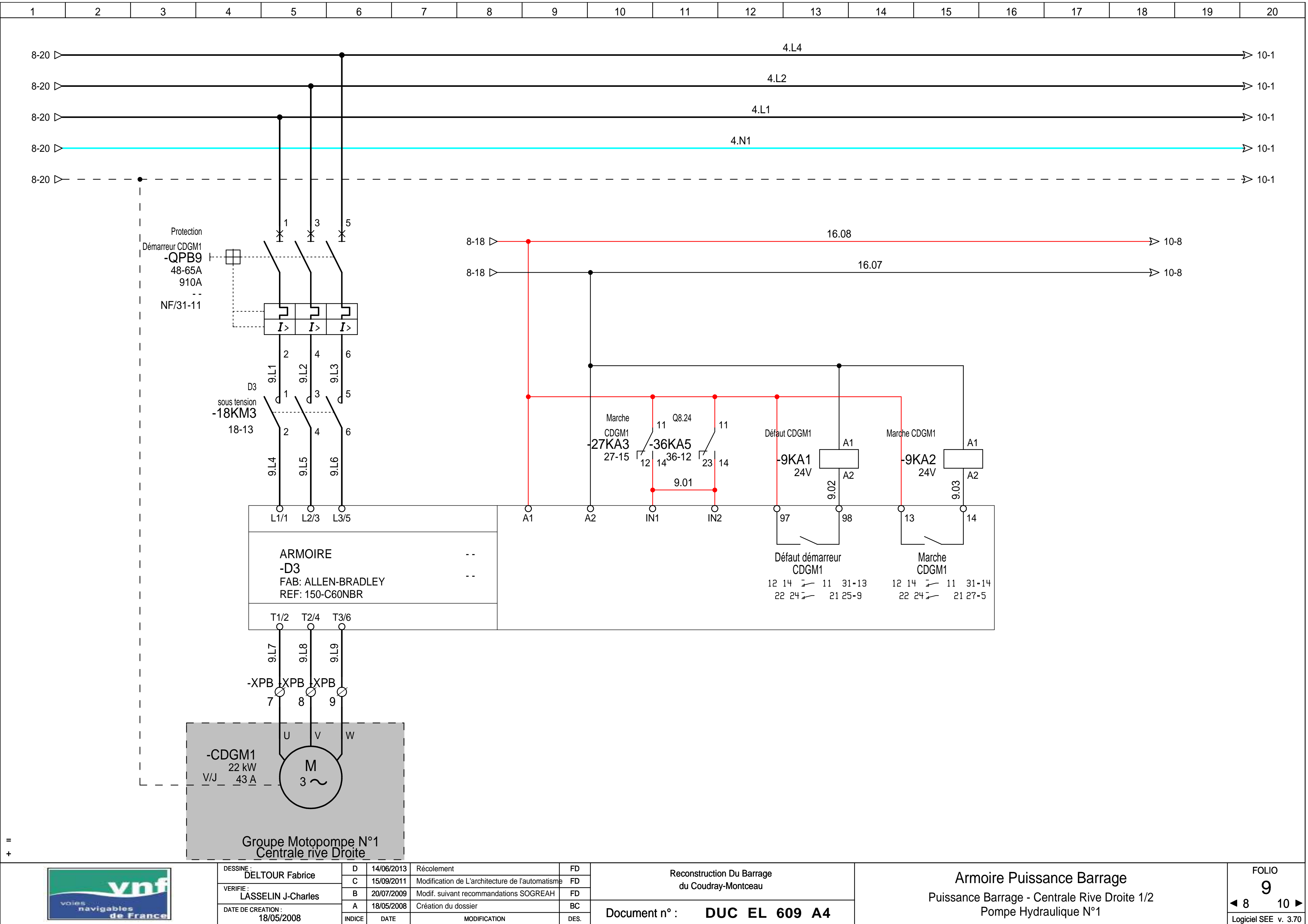
FOLIO

8

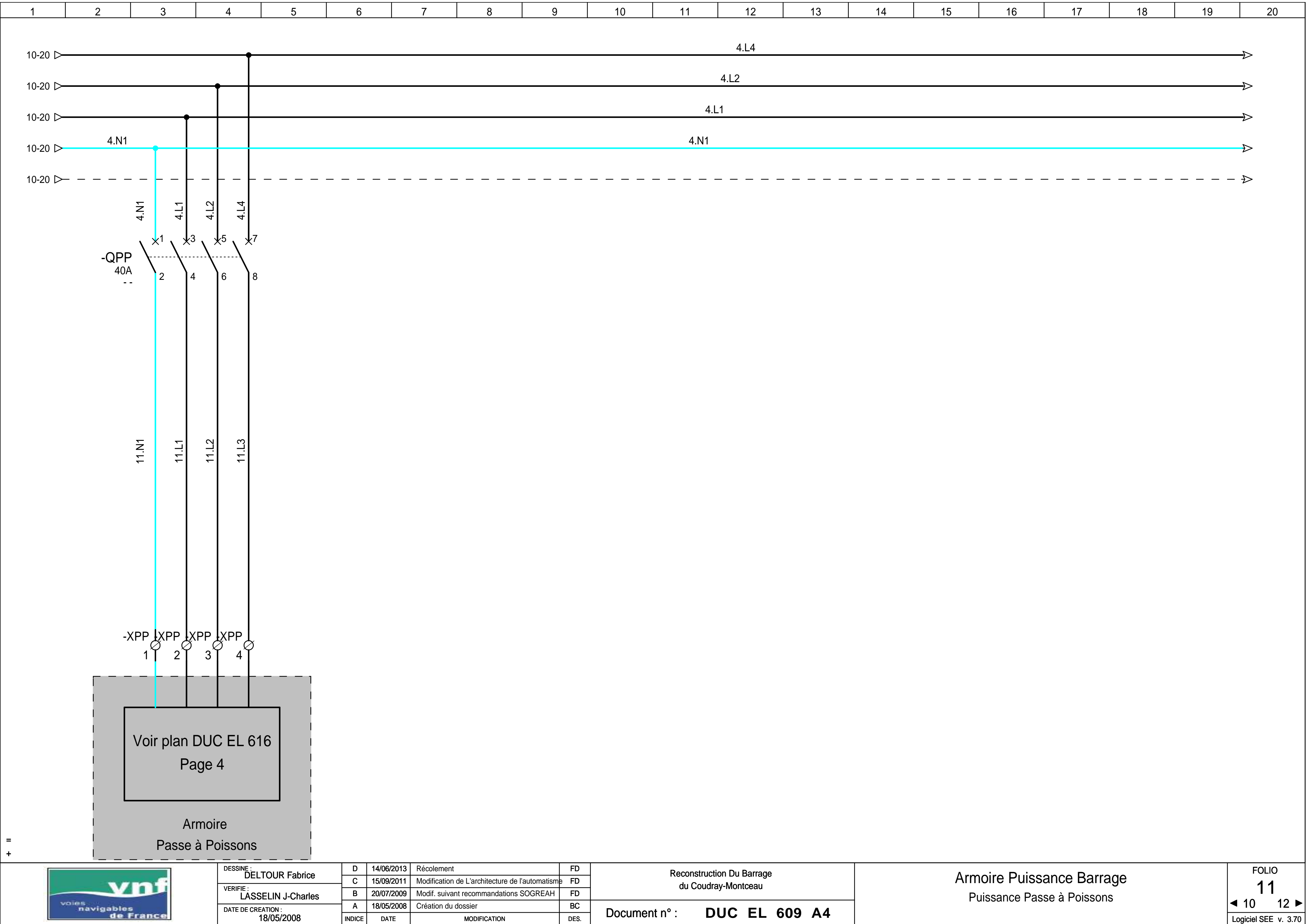
◀ 7 9 ▶

Logiciel SEE v. 3.70










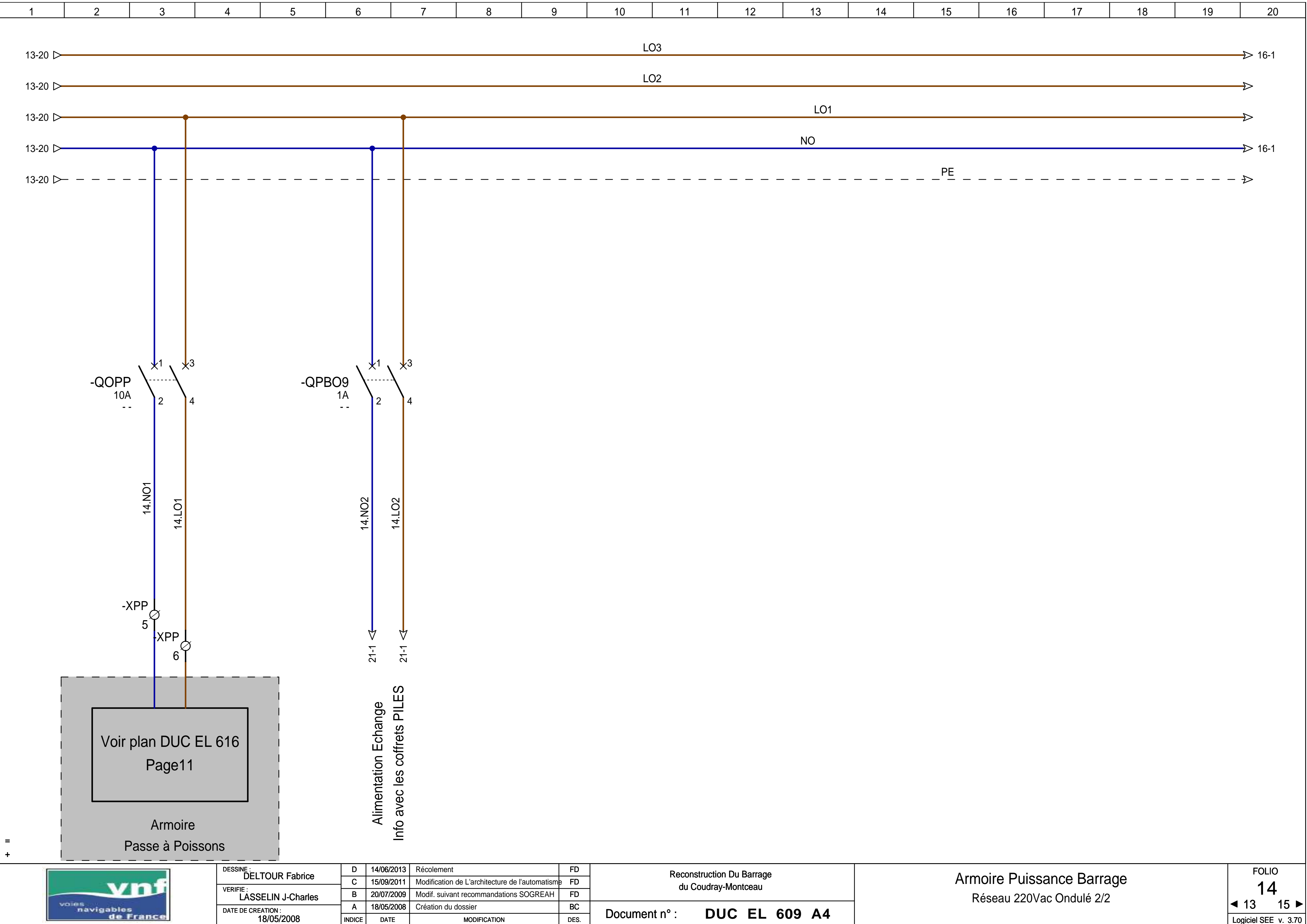
=

+

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<div></div>																			
<div>=</div> <div>+</div>																			
<div></div>				DESSINE : DELTOUR Fabrice							Reconstruction Du Barrage du Coudray-Montceau				Armoire Puissance Barrage Réserve				FOLIO 12
				VERIFIE : LASSELIN J-Charles		D	14/06/2013	Récolement	FD									◀ 11	13 ▶
						C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme	FD										
				DATE DE CREATION : 18/05/2008		B	20/07/2009	Modification suivant recommandations SOGREAH	FD										
						INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	Document n° : DUC EL 609 A4								Logiciel SEE v. 3.70	







DESSINE : DELTOUR Fabrice

VERIFIE : LASSELIN J-Charles


DATE DE CREATION : 18/05/2008

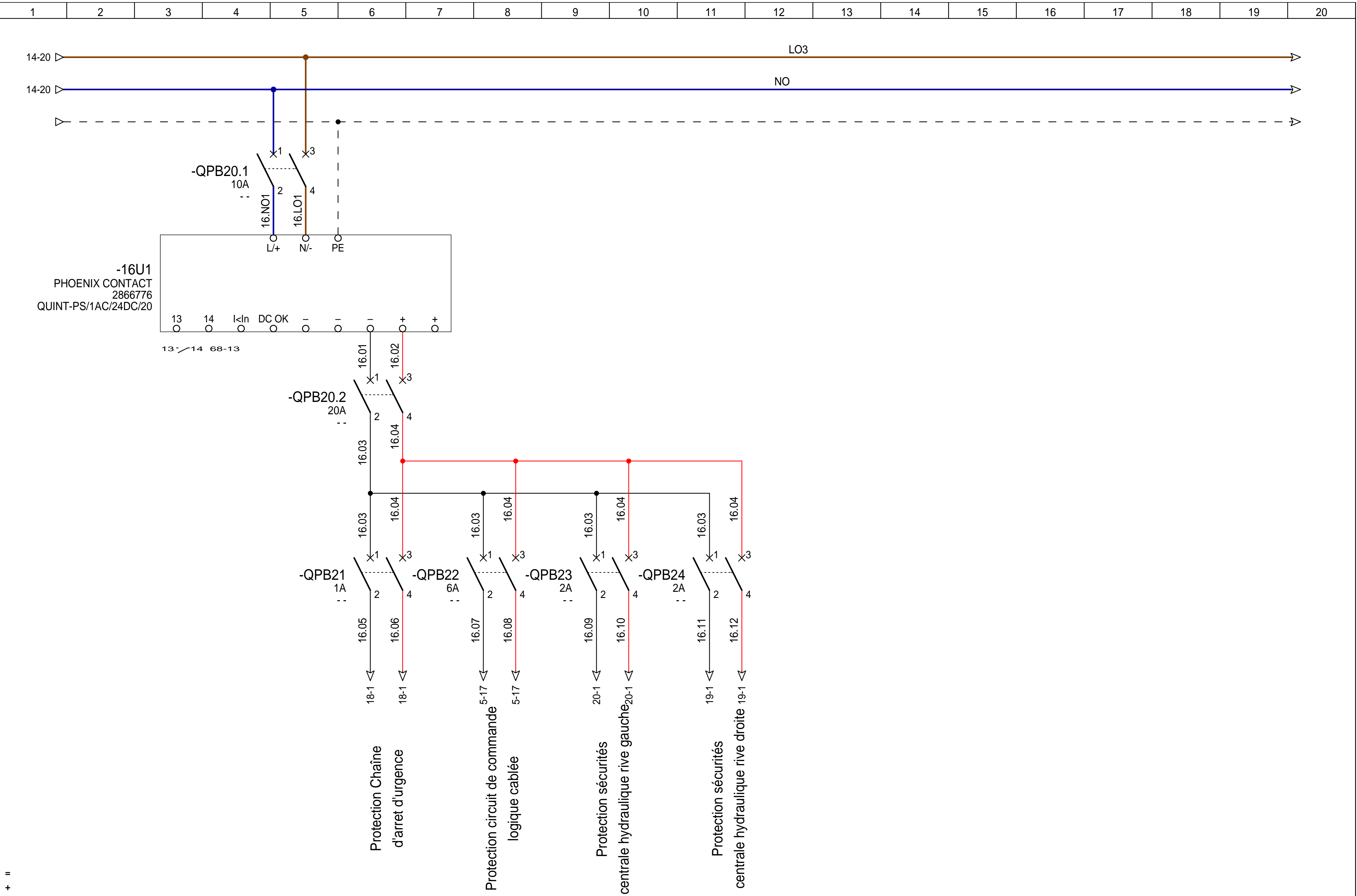
D	14/06/2013	Récolement	FD
C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme	FD
B	20/07/2009	Modif. suivant recommandations SOGREAH	FD
A	18/05/2008	Création du dossier	BC
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.

Reconstruction Du Barrage  
du Coudray-Montceau

Document n° : **DUC EL 609 A4**

Armoire Puissance Barrage  
Réseau 220Vac Ondulé 2/2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
=																					
+																					
				DESSINE : DELTOUR Fabrice								Reconstruction Du Barrage du Coudray-Montceau				Armoire Puissance Barrage Réserve				FOLIO 15 ◀ 14 16 ▶ Logiciel SEE v. 3.70	
				VERIFIE : LASSELIN J-Charles				D	14/06/2013	Récolement	FD										
								C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme	FD										
				DATE DE CREATION : 18/05/2008				B	20/07/2009	Modification suivant recommandations SOGREAH	FD										
								INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	Document n° : <b>DUC EL 609 A4</b>									



=  
+



DESSINE :  
DELTOUR Fabrice

VERIFIE :  
LASSELIN J-Charles

DATE DE CREATION :  
18/05/2008

D 14/06/2013

C 15/09/2011

B 20/07/2009

A 18/05/2008

INDICE

DATE

MODIFICATION

DES.

Récolement

Modification de L'architecture de l'automatisme

Modif. suivant recommandations SOGREAH

Création du dossier

FD

FD

FD

BC

Document n° :

DUC EL 609 A4

Reconstruction Du Barrage  
du Coudray-Montceau

Armoire Puissance Barrage

Réseau 24Vdc - Barrage

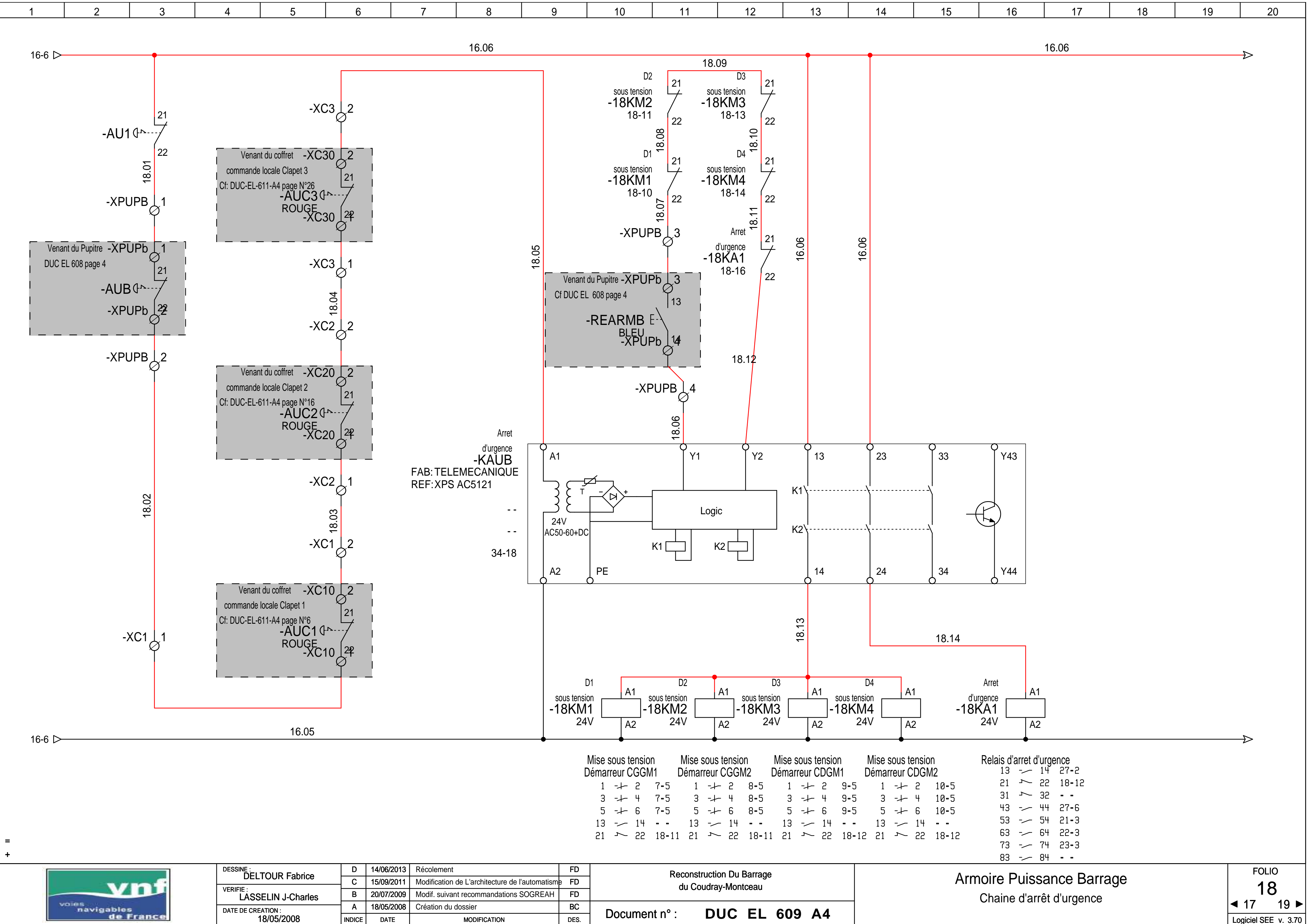
FOLIO

16

◀ 15 17 ▶

Logiciel SEE v. 3.70





=  
+



DESSINE : DELTOUR Fabrice

VERIFIE : LASSELIN J-Charles

DATE DE CREATION : 18/05/2008

D 14/06/2013

C 15/09/2011

B 20/07/2009

A 18/05/2008

INDICE

DATE

MODIFICATION

DES.

Récolement

Modification de L'architecture de l'automatisme

Modif. suivant recommandations SOGREAH

Création du dossier

FD

FD

FD

BC

Document n° : DUC EL 609 A4

Reconstruction Du Barrage  
du Coudray-Montceau

Armoire Puissance Barrage  
Chaîne d'arrêt d'urgence

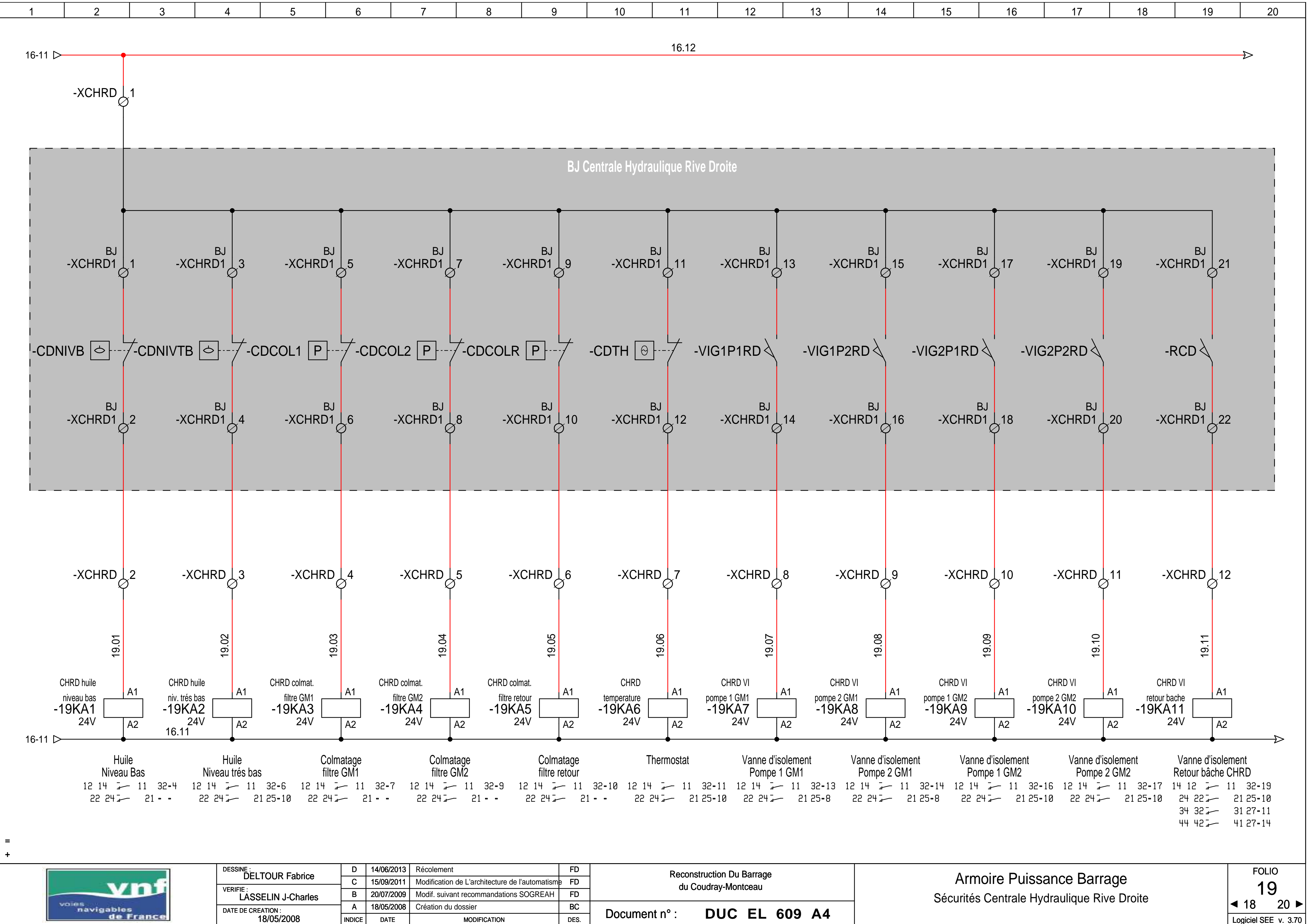
FOLIO

18

◀ 17 19 ▶

Logiciel SEE v. 3.70











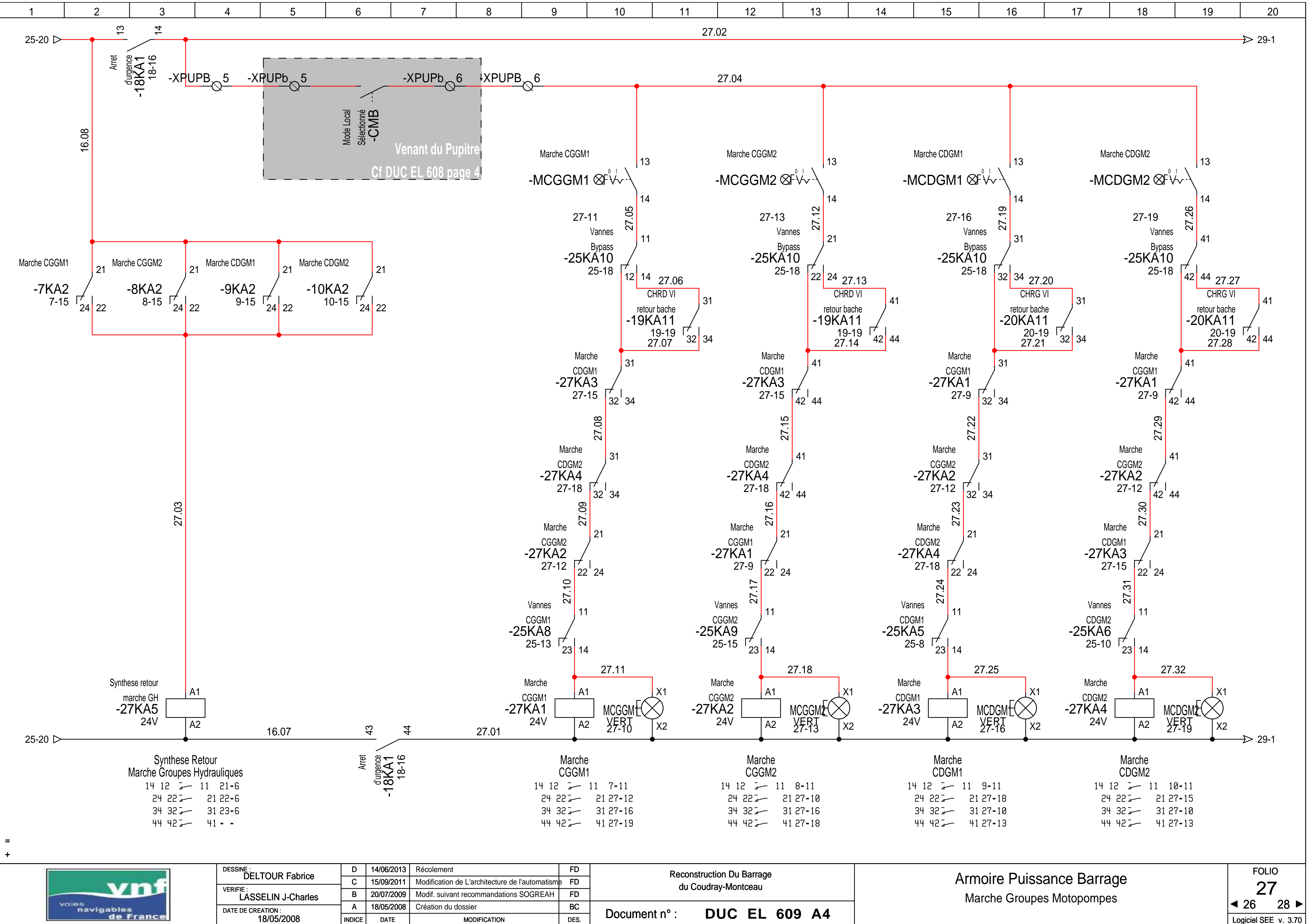










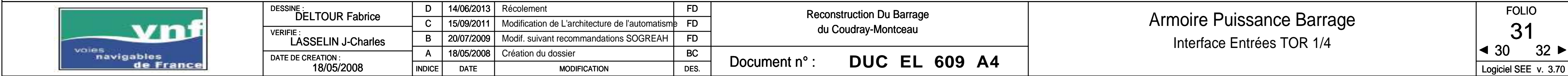


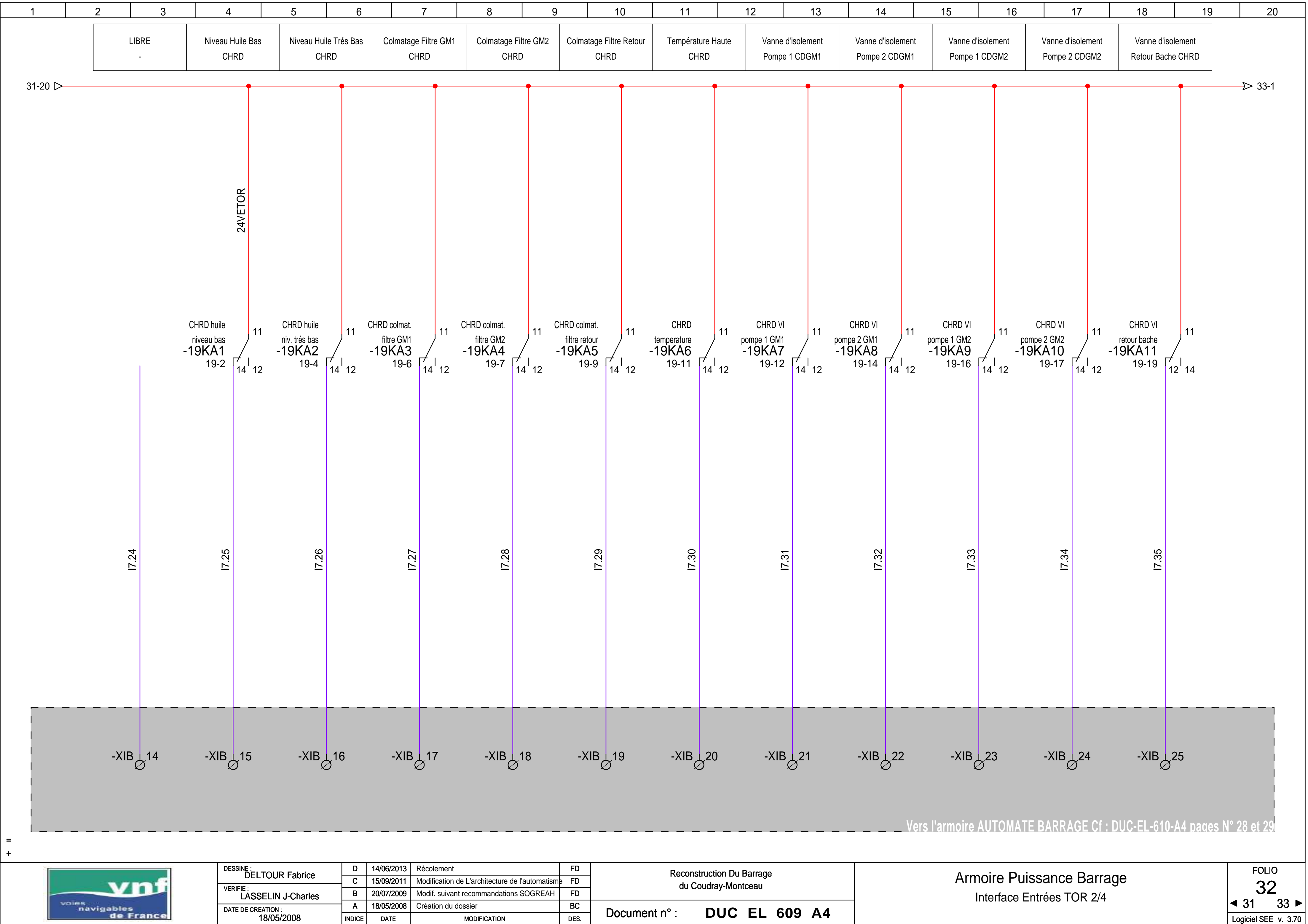




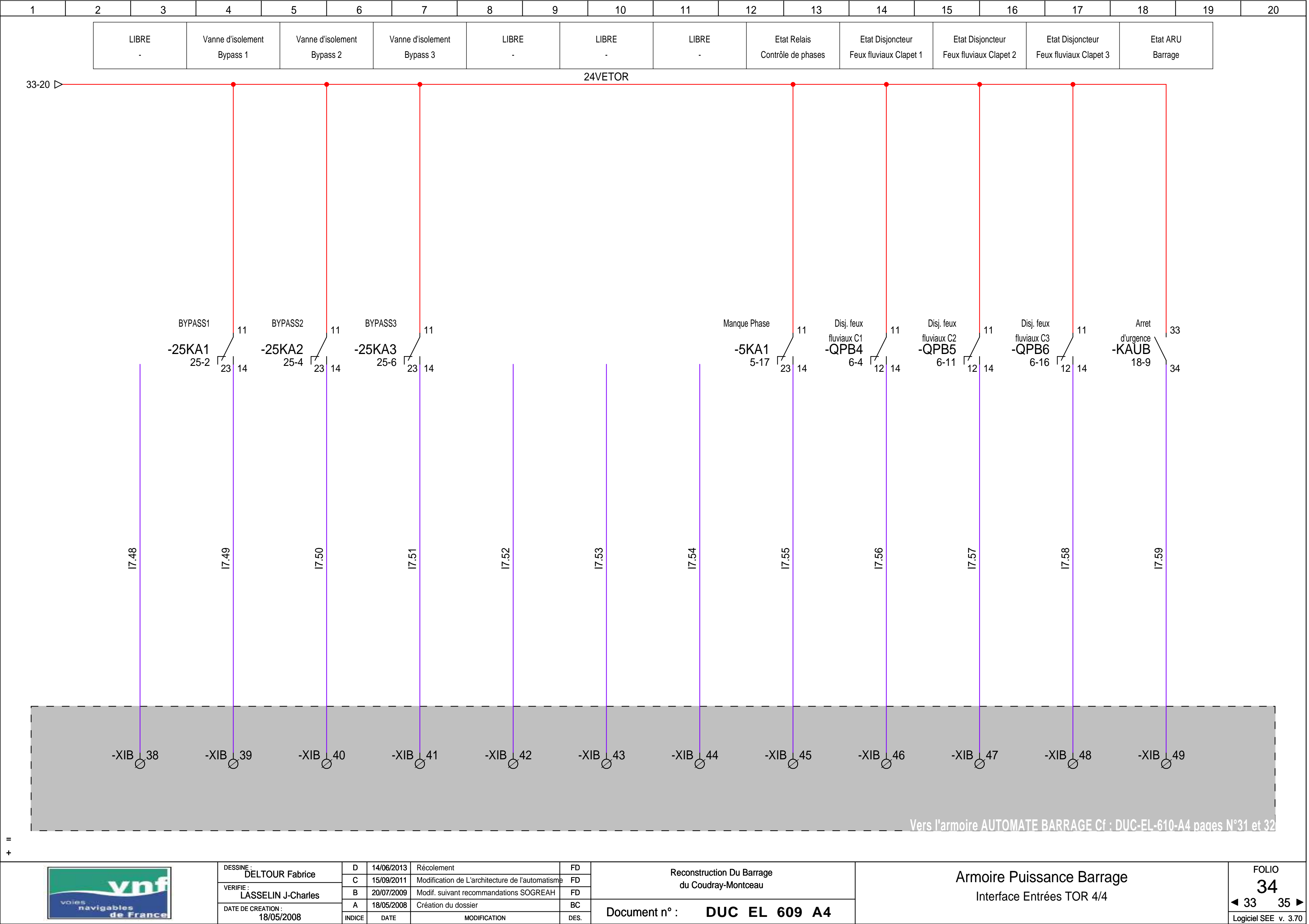















1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<div>=</div> <div>+</div>																			
				DESSINE : DELTOUR Fabrice						Reconstruction Du Barrage du Coudray-Montceau				Armoire Puissance Barrage Réserve				FOLIO 35	
				VERIFIE : LASSELIN J-Charles		D	14/06/2013	Récolement	FD									◀ 34	36 ▶
						C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme	FD										
				DATE DE CREATION : 18/05/2008		B	20/07/2009	Modification suivant recommandations SOGREAH	FD	Document n° : DUC EL 609 A4									
		INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	Logiciel SEE v. 3.70													



















=  
+ ARMOIRE



DESSINE : DELTOUR Fabrice	D	14/06/2013	Récolement	FD
VERIFIE : LASSELIN J-Charles	C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme	FD
DATE DE CREATION : 18/05/2008	B	20/07/2009	Modification suivant recommandations SOGREAH	FD
	INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.

Reconstruction Du Barrage du Coudray-Montceau	
Document n° :	DUC EL 609 A4

Armoire Puissance Barrage  
Borniers : XC1 - XC2 - XC3

Echange d'info avec le Coffret 1

-WC1

U-1000 R2V 12G1,5²

1	18.03	1	442	18.03
2	18.04	2	442	18.04
3	21.LO2	3	44-3	21.LO2
4	21.LO1	4	44-3	21.LO1
5	14.NO2	5	44-3	14.NO2
6	14.LO2	6	44-3	14.LO2
7	21.LO3	7	44-4	21.LO3
8		RES. 8		
9		RES. 9		
10		RES. 10		
11		RES. 11		
GNYE		· ├		

-XC1

Echange d'info avec le Coffret 2

-WC2

U-1000 R2V 12G1,5²

1	18.04	1	446	18.04
2	18.05	2	446	18.05
3	22.LO2	3	446	22.LO2
4	22.LO1	4	44-7	22.LO1
5	14.NO2	5	44-7	14.NO2
6	14.LO2	6	44-7	14.LO2
7	22.LO3	7	44-7	22.LO3
8		RES. 8		
9		RES. 9		
10		RES. 10		
11		RES. 11		
GNYE		· ├		

-XC2

Echange d'info avec le Coffret 3

-WC3

U-1000 R2V 12G1,5²

7	18.05	1	44-10	18.05
6	18.06	2	44-10	18.06
5	23.LO2	3	44-10	23.LO2
4	23.LO1	4	44-11	23.LO1
3	14.NO2	5	44-11	14.NO2
2	14.LO2	6	44-11	14.LO2
1	23.LO3	7	44-11	23.LO3
8		RES. 8		
9		RES. 9		
10		RES. 10		
11		RES. 11		
GNYE		· ├		

-XC3

















1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
REPERE		FOLIO		DESIGNATION								REFERENCE			FABRICANT			QTE			
10KA1		10		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1			
10KA1		10		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1			
10KA1		10		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1			
10KA2		10		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1			
10KA2		10		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1			
10KA2		10		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1			
16U1		16		ALIMENTATION POUR PROFILE CHAPEAU A DECOUPAGE PRIMAIRE, MONOPHASEE, ENTREE								2866776			PHOENIX CONTACT			1			
18KA1		18		CONTACTEUR AUXILIAIRE 2F/2O VIS 24VDC								CA3KN22BD			TELEMECANIQUE			1			
18KA1		18		ADDITIF 4F VIS								LA1KN40			TELEMECANIQUE			1			
18KM1		18		CONTACTEUR DE PUISSANCE 50A 1F+1O 24VDC								LC1D50BD			TELEMECANIQUE			1			
18KM2		18		CONTACTEUR DE PUISSANCE 50A 1F+1O 24VDC								LC1D50BD			TELEMECANIQUE			1			
18KM3		18		CONTACTEUR DE PUISSANCE 50A 1F+1O 24VDC								LC1D50BD			TELEMECANIQUE			1			
18KM4		18		CONTACTEUR DE PUISSANCE 50A 1F+1O 24VDC								LC1D50BD			TELEMECANIQUE			1			
19KA1		19		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1			
19KA1		19		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1			
19KA1		19		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1			
19KA2		19		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1			
19KA2		19		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1			
19KA2		19		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1			
19KA3		19		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1			
19KA3		19		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1			
19KA3		19		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1			
19KA4		19		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1			
19KA4		19		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1			
19KA4		19		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1			
19KA5		19		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1			
19KA5		19		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1			
19KA5		19		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1			
19KA6		19		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1			
19KA6		19		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1			
19KA6		19		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1			
19KA7		19		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1			
19KA7		19		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1			
<div><div></div><div>voies navigables de France</div></div>				DESSINE : DELTOUR Fabrice		D	14/06/2013	Récolement	FD	Reconstruction Du Barrage du Coudray-Montceau					Armoire Puissance Barrage Nomenclature matériel					FOLIO	
				VERIFIE : LASSELIN J-Charles		C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme	FD											51	
				DATE DE CREATION : 18/05/2008		B	20/07/2009	Modif. suivant recommandations SOGREAH	FD	Document n° : DUC EL 609 A4										◀ 50 52 ▶	
						A	08/05/2008	Création du dossier	BC												
				INDICE	DATE	MODIFICATION			DES.											Logiciel SEE v. 3.70	

=  
+




1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
REPERE		FOLIO		DESIGNATION								REFERENCE			FABRICANT			QTE		
19KA7		19		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1		
19KA8		19		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1		
19KA8		19		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1		
19KA8		19		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1		
19KA9		19		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1		
19KA9		19		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1		
19KA9		19		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1		
19KA10		19		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1		
19KA10		19		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1		
19KA10		19		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1		
19KA11		19		RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM AVEC DEL 4INV 24VDC								RXM4AB2BD			TELEMECANIQUE			1		
19KA11		19		EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR								RXZE2S114M			TELEMECANIQUE			1		
20KA1		20		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1		
20KA1		20		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1		
20KA1		20		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1		
20KA2		20		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1		
20KA2		20		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1		
20KA2		20		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1		
20KA3		20		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1		
20KA3		20		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1		
20KA3		20		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1		
20KA4		20		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1		
20KA4		20		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1		
20KA4		20		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1		
20KA5		20		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1		
20KA5		20		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1		
20KA5		20		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1		
20KA6		20		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1		
20KA6		20		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1		
20KA6		20		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1		
20KA7		20		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1		
20KA7		20		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1		
20KA7		20		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1		
=																				
+																				
				DESSINE : DELTOUR Fabrice		D	14/06/2013	Récolement		FD	Reconstruction Du Barrage du Coudray-Montceau				Armoire Puissance Barrage Nomenclature matériel				FOLIO	
				VERIFIE : LASSELIN J-Charles		C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme		FD									52	
						B	20/07/2009	Modif. suivant recommandations SOGREAH		FD	Document n° : <b>DUC EL 609 A4</b>								◀ 51    53 ▶	
				DATE DE CREATION : 18/05/2008		A	08/05/2008	Création du dossier		BC										
						INDICE	DATE	MODIFICATION		DES.									Logiciel SEE v. 3.70	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
REPERE		FOLIO	DESIGNATION										REFERENCE		FABRICANT		QTE		
20KA8		20	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC										RSB2A080BD		TELEMECANIQUE		1		
20KA8		20	EMBASE 12A 300VAC										RSZE1S48M		TELEMECANIQUE		1		
20KA8		20	MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE										RZM031RB		TELEMECANIQUE		1		
20KA9		20	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC										RSB2A080BD		TELEMECANIQUE		1		
20KA9		20	EMBASE 12A 300VAC										RSZE1S48M		TELEMECANIQUE		1		
20KA9		20	MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE										RZM031RB		TELEMECANIQUE		1		
20KA10		20	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC										RSB2A080BD		TELEMECANIQUE		1		
20KA10		20	EMBASE 12A 300VAC										RSZE1S48M		TELEMECANIQUE		1		
20KA10		20	MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE										RZM031RB		TELEMECANIQUE		1		
20KA11		20	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM AVEC DEL 4INV 24VDC										RXM4AB2BD		TELEMECANIQUE		1		
20KA11		20	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR										RXZE2S114M		TELEMECANIQUE		1		
21KA1		21	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM AVEC DEL 4INV 230VAC										RXM4AB2P7		TELEMECANIQUE		1		
21KA1		21	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR										RXZE2S114M		TELEMECANIQUE		1		
22KA1		22	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM AVEC DEL 4INV 230VAC										RXM4AB2P7		TELEMECANIQUE		1		
22KA1		22	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR										RXZE2S114M		TELEMECANIQUE		1		
23KA1		23	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM AVEC DEL 4INV 230VAC										RXM4AB2P7		TELEMECANIQUE		1		
23KA1		23	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR										RXZE2S114M		TELEMECANIQUE		1		
25KA1		25	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC										RSB2A080BD		TELEMECANIQUE		1		
25KA1		25	EMBASE 12A 300VAC										RSZE1S48M		TELEMECANIQUE		1		
25KA1		25	MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE										RZM031RB		TELEMECANIQUE		1		
25KA2		25	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC										RSB2A080BD		TELEMECANIQUE		1		
25KA2		25	EMBASE 12A 300VAC										RSZE1S48M		TELEMECANIQUE		1		
25KA2		25	MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE										RZM031RB		TELEMECANIQUE		1		
25KA3		25	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC										RSB2A080BD		TELEMECANIQUE		1		
25KA3		25	EMBASE 12A 300VAC										RSZE1S48M		TELEMECANIQUE		1		
25KA3		25	MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE										RZM031RB		TELEMECANIQUE		1		
25KA5		25	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC										RSB2A080BD		TELEMECANIQUE		1		
25KA5		25	EMBASE 12A 300VAC										RSZE1S48M		TELEMECANIQUE		1		
25KA5		25	MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE										RZM031RB		TELEMECANIQUE		1		
25KA6		25	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC										RSB2A080BD		TELEMECANIQUE		1		
25KA6		25	EMBASE 12A 300VAC										RSZE1S48M		TELEMECANIQUE		1		
25KA6		25	MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE										RZM031RB		TELEMECANIQUE		1		
25KA8		25	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC										RSB2A080BD		TELEMECANIQUE		1		
			DESSINE : DELTOUR Fabrice		D	14/06/2013	Récolement		FD	Reconstruction Du Barrage du Coudray-Montceau				Armoire Puissance Barrage Nomenclature matériel				FOLIO 53 ◀ 52 54 ▶	
			VERIFIE : LASSELIN J-Charles		C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme		FD										
DATE DE CREATION : 18/05/2008			B		20/07/2009	Modif. suivant recommandations SOGREAH		FD	Document n° :     DUC EL 609 A4										
			A		08/05/2008	Création du dossier		BC											
			INDICE		DATE	MODIFICATION		DES.									Logiciel SEE v. 3.70		

=  
+

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
REPERE		FOLIO	DESIGNATION									REFERENCE			FABRICANT			QTE	
25KA8		25	EMBASE 12A 300VAC									RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
25KA8		25	MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE									RZM031RB			TELEMECANIQUE			1	
25KA9		25	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC									RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
25KA9		25	EMBASE 12A 300VAC									RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
25KA9		25	MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE									RZM031RB			TELEMECANIQUE			1	
25KA10		25	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM AVEC DEL 4INV 24VDC									RXM4AB2BD			TELEMECANIQUE			1	
25KA10		25	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR									RXZE2S114M			TELEMECANIQUE			1	
27KA1		27	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM AVEC DEL 4INV 24VDC									RXM4AB2BD			TELEMECANIQUE			1	
27KA1		27	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR									RXZE2S114M			TELEMECANIQUE			1	
27KA2		27	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM AVEC DEL 4INV 24VDC									RXM4AB2BD			TELEMECANIQUE			1	
27KA2		27	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR									RXZE2S114M			TELEMECANIQUE			1	
27KA3		27	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM AVEC DEL 4INV 24VDC									RXM4AB2BD			TELEMECANIQUE			1	
27KA3		27	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR									RXZE2S114M			TELEMECANIQUE			1	
27KA4		27	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM AVEC DEL 4INV 24VDC									RXM4AB2BD			TELEMECANIQUE			1	
27KA4		27	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR									RXZE2S114M			TELEMECANIQUE			1	
27KA5		27	RELAIS MINIATURE EMBROCHABLE RXM AVEC DEL 4INV 24VDC									RXM4AB2BD			TELEMECANIQUE			1	
27KA5		27	EMBASE AVEC CONTACTS SEPARES, RACCORDEMENT CONNECTEUR									RXZE2S114M			TELEMECANIQUE			1	
36KA1		36	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC									RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
36KA1		36	EMBASE 12A 300VAC									RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
36KA2		36	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC									RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
36KA2		36	EMBASE 12A 300VAC									RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
36KA3		36	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC									RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
36KA3		36	EMBASE 12A 300VAC									RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
36KA4		36	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC									RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
36KA4		36	EMBASE 12A 300VAC									RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
36KA5		36	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC									RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
36KA5		36	EMBASE 12A 300VAC									RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
36KA6		36	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC									RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
36KA6		36	EMBASE 12A 300VAC									RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
36KA7		36	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC									RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
36KA7		36	EMBASE 12A 300VAC									RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
36KA8		36	RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC									RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
36KA8		36	EMBASE 12A 300VAC									RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
			DESSINE : DELTOUR Fabrice		D	14/06/2013	Récolement		FD	Reconstruction Du Barrage du Coudray-Montceau				Armoire Puissance Barrage Nomenclature matériel				FOLIO	
			VERIFIE : LASSELIN J-Charles		C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme		FD									54	
			DATE DE CREATION : 18/05/2008		B	20/07/2009	Modif. suivant recommandations SOGREAH		FD	Document n° : <b>DUC EL 609 A4</b>								◀ 53    55 ▶	
						A	08/05/2008	Création du dossier										BC	
					INDICE	DATE	MODIFICATION		DES.									Logiciel SEE v. 3.70	




1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
REPERE		FOLIO		DESIGNATION								REFERENCE			FABRICANT			QTE	
4F1		4		MODULE RECHANGE DEBRO POUR PARAFOUDRE LEXIC HTE CAPACITE, I MAX 70kA, UP 2k								003928			LEGRAND			1	
4F1		4		PARAFOUDRE LEXIC 230-400V, PROTECTION ELEVEE, I 40kA, UP 1.8kV, 4P								003933			LEGRAND			1	
5E1		5		REPARTITEUR LEXIC 2P 40A								004881			LEGRAND			1	
5H1		5		KIT D'ECLAIRAGE POUR ALTIS, LAMPE SANS PRISE, 2x9W 230VAC								047626			LEGRAND			1	
5H1		5		JEU DE 2 PATTES DE FIXATION DE KIT D'ECLAIRAGE								047627			LEGRAND			1	
5KA1		5		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
5KA1		5		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
5KA1		5		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1	
5M1		5		VENTILATEUR AVEC OUIE PLASTIQUE 230VAC, 40/160m3/h, 150x150mm, IP54/IK08								034850			LEGRAND			1	
5S1		5		CONTACT DE PORTE POUR ALTIS, 1NF+1NO 6A 250V								047628			LEGRAND			1	
6KM1		37		CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 2P+2R 1NO+1NF 24VDC								LC1D098BD			TELEMECANIQUE			1	
6KM2		37		CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 2P+2R 1NO+1NF 24VDC								LC1D098BD			TELEMECANIQUE			1	
6KM3		37		CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 2P+2R 1NO+1NF 24VDC								LC1D098BD			TELEMECANIQUE			1	
6KM4		37		CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 2P+2R 1NO+1NF 24VDC								LC1D098BD			TELEMECANIQUE			1	
6KM5		37		CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 2P+2R 1NO+1NF 24VDC								LC1D098BD			TELEMECANIQUE			1	
6KM6		37		CONTACTEUR DE PUISSANCE 9A 2P+2R 1NO+1NF 24VDC								LC1D098BD			TELEMECANIQUE			1	
7KA1		7		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
7KA1		7		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
7KA1		7		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1	
7KA2		7		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
7KA2		7		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
7KA2		7		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1	
8KA1		8		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
8KA1		8		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
8KA1		8		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1	
8KA2		8		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
8KA2		8		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
8KA2		8		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1	
9KA1		9		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
9KA1		9		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	
9KA1		9		MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE								RZM031RB			TELEMECANIQUE			1	
9KA2		9		RELAIS INTERFACE POUR USAGE COURANT 24VDC								RSB2A080BD			TELEMECANIQUE			1	
9KA2		9		EMBASE 12A 300VAC								RSZE1S48M			TELEMECANIQUE			1	

REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	QTE
9KA2	9	MODULE DE PROTECTION 6...24VDC, DIODE+DEL VERTE	RZM031RB	TELEMECANIQUE	1
A1	50	ARMOIRE ASSEMBLABLES METAL ALTIS, IP55/IK10, RAL 7035, 2 PORTES, 1800x1200x	047207	LEGRAND	1
A1	50	PANNEAU LATERAL METAL (2) ALTIS, RAL 7035 POUR ARMOIRE ASSEMBLABLE, HAUT. 1	047262	LEGRAND	1
A1	50	PLAQUE LINA 12.5 POUR ARMOIRE HAUT. 1800mm, LARG. 1200mm	047531	LEGRAND	1
A1	50	SOCLE POUR ARMOIRE ALTIS METAL, HAUT. 200mm, LARG. 1200mm	047669	LEGRAND	1
A1	50	TRAPPE PLEINE LATERALE POUR ARMOIRE ALTIS PROF. 400mm, HAUT 200mm	047686	LEGRAND	1
A1	50	ANNEAUX DE LEVAGE M14	047696	LEGRAND	1
A1	50	PLAQUE A BALAIS D'ETANCHETTE IP43 POUR ARMOIRE PROF. 400mm, LARG. 600mm	048152	LEGRAND	1
AU1	18	ARRET D"URGENCE	XB4BS8445	TELEMECANIQUE	1
AU1	18	ETIQUETTE ARRET D"URGENCE	ZBY9130	TELEMECANIQUE	1
AUB	18	ARRET D"URGENCE	XB4BS8445	TELEMECANIQUE	1
AUB	18	ETIQUETTE ARRET D"URGENCE	ZBY9130	TELEMECANIQUE	1
BJCHRD	42	BOITIER INDUSTRIEL METALLIQUE ATLANTIC, IP66/IK10, 200x400x120 (DIM EXT), B	035610	LEGRAND	1
BJCHRD	42	PLAQUE PLEINE POUR BOITIER INDUSTRIEL METALLIQUE ATLANTIC 200x400	035666	LEGRAND	1
BJCHRD	42	JEU DE 4 CHARNIERES ATLANTIC POUR COFFRETS	035807	LEGRAND	1
BJCHRD	42	KIT VERROU DOUBLE BARRE	035808	LEGRAND	1
BJCHRD	42	GOULOTTE LINA 25, NOUVELLE TECHNOLOGIE, 25x60mm	036202	LEGRAND	1
BJCHRD	42	JEU DE 4 PATTES FIXATION MURALE ATLANTIC, ACIER INOX	036407	LEGRAND	1
BJCHRG	43	BOITIER INDUSTRIEL METALLIQUE ATLANTIC, IP66/IK10, 200x400x120 (DIM EXT), B	035610	LEGRAND	1
BJCHRG	43	PLAQUE PLEINE POUR BOITIER INDUSTRIEL METALLIQUE ATLANTIC 200x400	035666	LEGRAND	1
BJCHRG	43	JEU DE 4 CHARNIERES ATLANTIC POUR COFFRETS	035807	LEGRAND	1
BJCHRG	43	KIT VERROU DOUBLE BARRE	035808	LEGRAND	1
BJCHRG	43	GOULOTTE LINA 25, NOUVELLE TECHNOLOGIE, 25x60mm	036202	LEGRAND	1
BJCHRG	43	JEU DE 4 PATTES FIXATION MURALE ATLANTIC, ACIER INOX	036407	LEGRAND	1
D1	7	DEMARREUR MOTEUR ELECTRONIQUE COMPACT SMC-3, 30kW, 60A, CDE. 24V AC/DC	150-C60NBR	ALLEN-BRADLEY	1
D2	8	DEMARREUR MOTEUR ELECTRONIQUE COMPACT SMC-3, 30kW, 60A, CDE. 24V AC/DC	150-C60NBR	ALLEN-BRADLEY	1
D3	9	DEMARREUR MOTEUR ELECTRONIQUE COMPACT SMC-3, 30kW, 60A, CDE. 24V AC/DC	150-C60NBR	ALLEN-BRADLEY	1
D4	10	DEMARREUR MOTEUR ELECTRONIQUE COMPACT SMC-3, 30kW, 60A, CDE. 24V AC/DC	150-C60NBR	ALLEN-BRADLEY	1
HL1	5	VOYANT LUMINEUX	XB4BVM1	TELEMECANIQUE	1
HL1	5	PORTE-ETIQUETTE SANS TEXTE	ZBY2101	TELEMECANIQUE	1
HL2	5	VOYANT LUMINEUX	XB4BVM1	TELEMECANIQUE	1
HL2	5	PORTE-ETIQUETTE SANS TEXTE	ZBY2101	TELEMECANIQUE	1
HL3	5	VOYANT LUMINEUX	XB4BVM1	TELEMECANIQUE	1





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
REPERE		FOLIO		DESIGNATION								REFERENCE			FABRICANT			QTE	
QPB8		8		ADDITIF FRONTAL F+O								GVAE11			TELEMECANIQUE			1	
QPB9		9		DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETHOTHERMIQUE AC3 30kW/415V, lth 48-65A, lm 910A								GV3P65			TELEMECANIQUE			1	
QPB9		9		ADDITIF FRONTAL F+O								GVAE11			TELEMECANIQUE			1	
QPB10		10		DISJONCTEUR MOTEUR MAGNETHOTHERMIQUE AC3 30kW/415V, lth 48-65A, lm 910A								GV3P65			TELEMECANIQUE			1	
QPB10		10		ADDITIF FRONTAL F+O								GVAE11			TELEMECANIQUE			1	
QPB21		16		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QPB21		16		DISJONCTEUR DX3 6000, 2P, 230/400VAC, 1A, 10kA, COURBE C, BORNES A VIS								407776			LEGRAND			1	
QPB22		16		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QPB22		16		DISJONCTEUR MAGNETO-THERMIQUE DX3 6000, 2P, 400VAC, 6A, COURBE TYPE C								407780			LEGRAND			1	
QPB23		16		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QPB23		16		DISJONCTEUR MAGNETO-THERMIQUE 2P 2A								407777			LEGRAND			1	
QPB24		16		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QPB24		16		DISJONCTEUR MAGNETO-THERMIQUE 2P 2A								407777			LEGRAND			1	
QPB20.1		16		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QPB20.1		16		DISJONCTEUR DX3 6000, 2P, 230/400VAC, 10A, 10kA, COURBE C, BORNES A VIS								407782			LEGRAND			1	
QPB20.2		16		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QPB20.2		16		DISJONCTEUR DX3 6000, 2P, 230/400VAC, 20A, 10kA, COURBE C, BORNES A VIS								407785			LEGRAND			1	
QPBO		13		INTERRUPTEUR-SECTIONNEUR COMPLET 3P, 32A, POIGNE ROTATIVE ROUGE/JAUNE								022103			LEGRAND			1	
QPBO		13		CONTACT AUXILAIRE POUR INTER GENERAL 16A								022700			LEGRAND			1	
QPBO1		13		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QPBO1		13		DISJONCTEUR MAGNETO-THERMIQUE DX3 6000, 2P, 400VAC, 6A, COURBE TYPE C								407780			LEGRAND			1	
QPBO2		13		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QPBO2		13		DISJONCTEUR MAGNETO-THERMIQUE DX3 6000, 2P, 400VAC, 6A, COURBE TYPE C								407780			LEGRAND			1	
QPBO3		13		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QPBO3		13		DISJONCTEUR MAGNETO-THERMIQUE DX3 6000, 2P, 400VAC, 6A, COURBE TYPE C								407780			LEGRAND			1	
QPBO4		13		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QPBO4		13		DISJONCTEUR DX3 6000, 2P, 230/400VAC, 1A, 10kA, COURBE C, BORNES A VIS								407776			LEGRAND			1	
QPBO9		14		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QPBO9		14		DISJONCTEUR DX3 6000, 2P, 230/400VAC, 1A, 10kA, COURBE C, BORNES A VIS								407776			LEGRAND			1	
QBPB		4		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QBPB		4		DISJONCTEUR MAGNETO-THERMIQUE DX3 25kA, 4P, 400VAC, 20A, COURBE TYPE C								409795			LEGRAND			1	
QPP		11		CONTACT AUXILIAIRE INVERSEUR DX, 6A, 250VAC POUR DISJ ET INTER DIFF.								406258			LEGRAND			1	
QPP		11		DISJONCTEUR MAGNETO-THERMIQUE DX3 6000, 4P, 400VAC, 40A, COURBE TYPE C								407902			LEGRAND			1	
				DESSINE : DELTOUR Fabrice		D	14/06/2013	Récolement	FD	Reconstruction Du Barrage du Coudray-Montceau				Armoire Puissance Barrage Nomenclature matériel				FOLIO	
				VERIFIE : LASSELIN J-Charles		C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme	FD									58	
				DATE DE CREATION : 18/05/2008		B	20/07/2009	Modif. suivant recommandations SOGREAH	FD	Document n° : DUC EL 609 A4								◀ 57 59 ▶	
						A	08/05/2008	Création du dossier	BC										
				INDICE	DATE	MODIFICATION			DES.									Logiciel SEE v. 3.70	

=  
+



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	QTE
REARMB	18	BOUTON POUSSOIR	XB4BA61	TELEMECANIQUE	1
REARMB	18	PORTE-ETIQUETTE SANS TEXTE	ZBY2101	TELEMECANIQUE	1
RT2	5	RELAIS DE CONTROLE DE RESEAUX TRIPHASES 208-480VAC, 1INV 5A	RM17TG00	TELEMECANIQUE	1
XAFF	41	BLOC DE JONCTION VIKING 3 CONNECTION A VIS, 1 JONCTION - 1 ENTREE / 1 SORTI	037100	LEGRAND	3
XAFF	41	BLOC DE JONCTION VIKING 3 CONNECTION A VIS, 1 JONCTION - 1 ENTREE / 1 SORTI	037160	LEGRAND	3
XAFF	41	BLOC DE JONCTION VIKING 3 A VIS ETRIER POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 2.5mm	037170	LEGRAND	8
XAFF	41	BUTEE DE BLOCAGE	037511	LEGRAND	1
XAFF	41	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XBY	41	BLOC DE JONCTION VIKING 3 DE PASSAGE, 1 ENTREE / 1 SORTIE, 4mm2, GRIS	037260	LEGRAND	6
XBY	41	BLOC DE JONCTION VIKING 3 POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 1 ENTREE / 1 SORTI	037270	LEGRAND	1
XBY	41	BUTEE DE BLOCAGE	037511	LEGRAND	1
XBY	41	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XC1	44	BLOC DE JONCTION VIKING 3 DE PASSAGE, 1 ENTREE / 1 SORTIE, 4mm2, GRIS	037260	LEGRAND	6
XC1	44	BLOC DE JONCTION VIKING 3 POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 1 ENTREE / 1 SORTI	037270	LEGRAND	1
XC1	44	BUTEE DE BLOCAGE	037511	LEGRAND	1
XC1	44	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XC2	44	BLOC DE JONCTION VIKING 3 DE PASSAGE, 1 ENTREE / 1 SORTIE, 4mm2, GRIS	037260	LEGRAND	6
XC2	44	BLOC DE JONCTION VIKING 3 POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 1 ENTREE / 1 SORTI	037270	LEGRAND	1
XC2	44	BUTEE DE BLOCAGE	037511	LEGRAND	1
XC2	44	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XC3	44	BLOC DE JONCTION VIKING 3 DE PASSAGE, 1 ENTREE / 1 SORTIE, 4mm2, GRIS	037260	LEGRAND	6
XC3	44	BLOC DE JONCTION VIKING 3 POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 1 ENTREE / 1 SORTI	037270	LEGRAND	1
XC3	44	BUTEE DE BLOCAGE	037511	LEGRAND	1
XC3	44	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XCHRD	42	BLOC DE JONCTION VIKING 3 DE PASSAGE, 1 ENTREE / 1 SORTIE, 4mm2, GRIS	037260	LEGRAND	18
XCHRD	42	BLOC DE JONCTION VIKING 3 POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 1 ENTREE / 1 SORTI	037270	LEGRAND	1
XCHRD	42	BUTEE DE BLOCAGE	037511	LEGRAND	1
XCHRD	42	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XCHRD1	42	BLOC DE JONCTION VIKING 3 DE PASSAGE, 1 ENTREE / 1 SORTIE, 4mm2, GRIS	037260	LEGRAND	29
XCHRD1	42	BLOC DE JONCTION VIKING 3 POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 1 ENTREE / 1 SORTI	037270	LEGRAND	14
XCHRD1	42	BUTEE DE BLOCAGE	037510	LEGRAND	1
XCHRD1	42	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XCHRG	43	BLOC DE JONCTION VIKING 3 DE PASSAGE, 1 ENTREE / 1 SORTIE, 4mm2, GRIS	037260	LEGRAND	18

<


=  
+



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----


REPERE	FOLIO	DESIGNATION	REFERENCE	FABRICANT	QTE
XCHRG	43	BLOC DE JONCTION VIKING 3 POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 1 ENTREE / 1 SORTI	037270	LEGRAND	1
XCHRG	43	BUTEE DE BLOCAGE	037511	LEGRAND	1
XCHRG	43	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XCHRG1	43	BLOC DE JONCTION VIKING 3 DE PASSAGE, 1 ENTREE / 1 SORTIE, 4mm2, GRIS	037260	LEGRAND	29
XCHRG1	43	BLOC DE JONCTION VIKING 3 POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 1 ENTREE / 1 SORTI	037270	LEGRAND	14
XCHRG1	43	BUTEE DE BLOCAGE	037510	LEGRAND	2
XCHRG1	43	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XF	40	BLOC DE JONCTION VIKING 3 CONNECTION A VIS, 1 JONCTION - 1 ENTREE / 1 SORTI	037101	LEGRAND	12
XF	40	BLOC DE JONCTION VIKING 3 CONNECTION A VIS, 1 JONCTION - 1 ENTREE / 1 SORTI	037161	LEGRAND	12
XF	40	BLOC DE JONCTION VIKING 3 A VIS ETRIER POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 4mm2,	037171	LEGRAND	6
XF	40	BUTEE DE BLOCAGE	037511	LEGRAND	1
XF	40	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XIB	45	BLOC DE JONCTION VIKING 3 DE PASSAGE, 1 ENTREE / 1 SORTIE, 4mm2, GRIS	037260	LEGRAND	52
XIB	45	BLOC DE JONCTION VIKING 3 POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 1 ENTREE / 1 SORTI	037270	LEGRAND	2
XIB	45	BUTEE DE BLOCAGE	037511	LEGRAND	1
XIB	45	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XP1	40	BUTEE DE BLOCAGE	037166	LEGRAND	4
XP1	40	BLOC DE JONCTION VIKING 3 A VIS ETRIER POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 35mm2	037175	LEGRAND	1
XP1	40	BUTEE DE BLOCAGE	037511	LEGRAND	1
XP1	40	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XPB	40	BLOC DE JONCTION VIKING 3 CONNECTION A VIS, 1 JONCTION - 1 ENTREE / 1 SORTI	037164	LEGRAND	12
XPB	40	BLOC DE JONCTION VIKING 3 A VIS ETRIER POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 16mm2	037174	LEGRAND	4
XPB	40	BUTEE DE BLOCAGE	037511	LEGRAND	1
XPB	40	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XPP	40	BLOC DE JONCTION VIKING 3 CONNECTION A VIS, 1 JONCTION - 1 ENTREE / 1 SORTI	037102	LEGRAND	1
XPP	40	BLOC DE JONCTION VIKING 3 CONNECTION A VIS, 1 JONCTION - 1 ENTREE / 1 SORTI	037104	LEGRAND	1
XPP	40	BLOC DE JONCTION VIKING 3 CONNECTION A VIS, 1 JONCTION - 1 ENTREE / 1 SORTI	037162	LEGRAND	1
XPP	40	BLOC DE JONCTION VIKING 3 CONNECTION A VIS, 1 JONCTION - 1 ENTREE / 1 SORTI	037164	LEGRAND	3
XPP	40	BLOC DE JONCTION VIKING 3 A VIS ETRIER POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 6mm2,	037172	LEGRAND	1
XPP	40	BLOC DE JONCTION VIKING 3 A VIS ETRIER POUR CONDUCTEUR DE PROTECTION, 16mm2	037174	LEGRAND	1
XPP	40	BUTEE DE BLOCAGE	037511	LEGRAND	1
XPP	40	PORTE-ETIQUETTE TRANSPARENT A INCLINAISON VARIABLE	039596	LEGRAND	1
XPUPB	41	BLOC DE JONCTION VIKING 3 DE PASSAGE, 1 ENTREE / 1 SORTIE, 4mm2, GRIS	037260	LEGRAND	9

$$=$$

	DESSINE : <b>DELTOUR Fabrice</b>	D	14/06/2013	Récolement	FD	Reconstruction Du Barrage du Coudray-Montceau	<b>Armoire Puissance Barrage</b> Nomenclature matériel	FOLIO <b>60</b> ◀ 59    61 ▶ Logiciel SEE v. 3.70
	VERIFIE : <b>LASSELIN J-Charles</b>	C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme	FD			
		B	20/07/2009	Modif. suivant recommandations SOGREAH	FD			
	DATE DE CREATION : 18/05/2008	A	08/05/2008	Création du dossier	BC	Document n° : <b>DUC EL 609 A4</b>		
		INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

[illegible]
$$=$$

	DESSINE :	D	14/06/2013	Récolement	FD	Reconstruction Du Barrage du Coudray-Montceau	Armoire Puissance Barrage Nomenclature matériel	FOLIO <b>61</b> ◀ 60 ▶ Logiciel SEE v. 3.70
	VERIFIE : LASSELIN J-Charles	C	15/09/2011	Modification de L'architecture de l'automatisme	FD			
		B	20/07/2009	Modif. suivant recommandations SOGREAH	FD			
		A	08/05/2008	Création du dossier	BC			
	DATE DE CREATION : 18/05/2008	INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.			