Electhaé

ZA Le Clos de Villiers - FONTAINE GUERIN
49250 LES BOIS D'ANJOU
Tél: 09.54.40.77.48 Mail: electhae@gmail.com

AXIMA
UNE MARQUE DE EQUANS

Institut des Matériaux Nantais

44000 NANTES

AEL08 AMPHITHEATRE

ARMOIRE 08

Schéma électrique

ENGIE AXIMA
80, Rue des Longs Boyaux
49 800 TRELAZE
Tel: 02.41.43.43.15
Fax: 02.41.34.62.49

DESSINE:	CM
VERIFIE:	
DATE DE CREATION:	02/05/2018
AFFAIRE N°:	190403

INDICE	MODIFICATION	DATE	DESSINE	VERIFIE	APPROUVE
C	SONDE DE CO^2	14/04/2023	CM	CM	CM
B	TEL QUE CONSTRUIT	16/04/2019	CM	CM	CM
A		26/03/2019	CM		

DOCUMENT N° : 190403 001 — 1 / 21

CE DOCUMENT EST NOTRE PROPRIETE. IL EST REMIS A TITRE CONFIDENTIEL.
IL NE DOIT PAS ETRE REPRODUIT OU COMMUNIQUE A DES TIERS SANS NOTRE AUTORISATION ECRITE
Document réalisé avec SEE, logiciel du groupe IGE+XAO tel. (33) (0)5 62 74 36 36

TOLERIE

MG ☐ P ☐ G ☐ F ☐ AUTRES ☐ MARQUE :

RESERVE 25% IP mini ____ IK mini ____

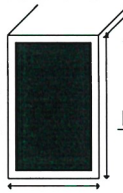
MODULAIRE ☐ INDUSTRIELLE ☐ CHASSIS NU ☐

DOUBLE FACE ☐ ALU ☐ PVC ☐ ACIER ■

COULEUR STANDARD ☐ AUTRES ☐

AUTRES ☐ INOX ☐

DIMENSIONS DU TABLEAU



FORME 1 ☐ 2a ☐ 2b ☐ 3a ☐ 3b ☐ 4a ☐ 4b ☐

SANS PLASTRON ■ AVEC PLASTRON ☐

SANS PORTE ☐ AVEC PORTE ■

SANS GAINE A CABLE ■ AVEC GAINE A GAUCHE ☐

SANS AUVENT ■ AVEC AUVENT ☐

SANS SERRURE ☐ AVEC SERRURE N° STD

SANS SOCLE ■ AVEC SOCLE H= ____

SANS PIEDS ■ AVEC PIED H= ____

SANS CHAISE ■ AVEC CHAISE H= ____

AVEC PORTE INTERIEURE ☐

AVEC PORTE FONCTIONNELLE ☐

AVEC PORTE TRANSPARENTE ☐

AVEC GAINE A DROITE ☐

CHARNIERE A DROITE ☐

CHARNIERE A GAUCHE ■

CHASSIS ☐

PLAQUE PLEINE ■

GRAVURE

SANS ☐

AVEC ■

	COLLEES	RIVETEES	COULEUR FOND	COULEUR ECRITURE
FACADE	■		BLANC	NOIRE
INTERIEUR	■		NOIR	BLANC

REPERES CÂBLES ☐ VOIR EXEMPLE ☐ REPERAGE PLASTRONS ☐ REPERAGE GOULOTTES ☐

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

EN 60898 ☐ CEI 947.2 ☐ E.D.S. ☐ E.S. ☐ Ik 1 : <6 KA Ik 3 : <10 KA

TENSIONS : 230 / 400 V FREQUENCE 50 Hz INTENSITE : 25 A

REGIME DE NEUTRE : TT ☐ TNC ☐ TNS ■ IT ☐ NEUTRE DISTRIBUE ■ NON DISTRIBUE ☐

POSTE ☐ BRANCHEMENT EDF ☐ TARIF : BLEU ☐ JAUNE ☐ VERT ☐ CLASSE 2 ☐

TABLEAUX DIVISIONNAIRES ☐

COULEURS DES FILS

NUMEROTATION DE FILS STANDARD ■

(REPERAGE INDEPENDANT NFC-04-200)

REPERAGE : S.E.S. ☐

HELLERMAN ■

AUTRES : AUTRES :

	Electhae	SECTIONS	
1 - TERRE	VERT-JAUNE	mm²	A
2 - NEUTRE	BLEU CLAIR	1	6
3 - PHASE 1	NOIR	1.5	10
4 - PHASE 2	ROUGE	2.5	16
5 - PHASE 3	BRUN	4	20-25
6 - TELECOMMANDE 220 VAC OU 110 VAC	ROUGE	6	32
7 - COMMUN TELEC. 220 VAC OU 110 VAC	IVOIRE	10	40-50
8 - CIRCUIT 24 VAC OU 48 VAC	VIOLET	16	63
9 - COMMUN 0 VAC	BLANC	25	80-100
10 - CIRCUIT 24 VCC OU 48 VCC	BLEU FONCE	35	125
11 - COMMUN 0 VCC	GRIS	50	160
12 - NON COUPE PAR INTER. OU DISJ. GENERAL	ORANGE	70	200
13 - SIGNAL DE REGULATION - SONDE	BRUN	95	250
14			
15			

CLIENT :

JEU DE BARRE A VIS ☐

AUXICLIC ☐

DISTRIBLOC ☐

MULTICLIP ☐

CÂBLAGE DISTRIBUTEUR OU JDB ☐ MINI 2.5mm² ☐ MINI 6mm²

AUTRES

	OUI	NON
PATTES DE FIXATION	■	☐
POCHETTE A PLANS	☐	■
OUIES DE VENTILATION	☐	■
COUPURE GENERALE EN FACADE	☐	■
COUPURE GENERALE LATERALE	■	☐
GAUCHE ☐ DROITE ■		
ANNEAUX DE LEVAGE	☐	■
SYNOPTIQUE EN FACADE	☐	■

RACCORDEMENTS

	HAUT	BAS	LATERAL	ARRIERE	DIRECT	BORNIER	DECOUPE	PLAQUE ENTREE DE CABLE	FOURNITURE COSSES	P.E.
ARRIVEE		■				■				■
DEPARTS		■				■				■

P.E. SUPLEMENTAIRES : PUISSANCE ☐ 3 PE M 20

COMMANDE ☐ 3 PE M 20

SECTION D'ALIMENTATION : U1000R2V5G6mm²

BORNES A CAGE ☐

BORNES A RESSORT JUSQU'A 4mm² ■

MARQUE : PHOENIX CONTACT

BORNIER INCLINE ☐

DESACOUPLAGE ☐

ACCES SUR LE COTE ☐

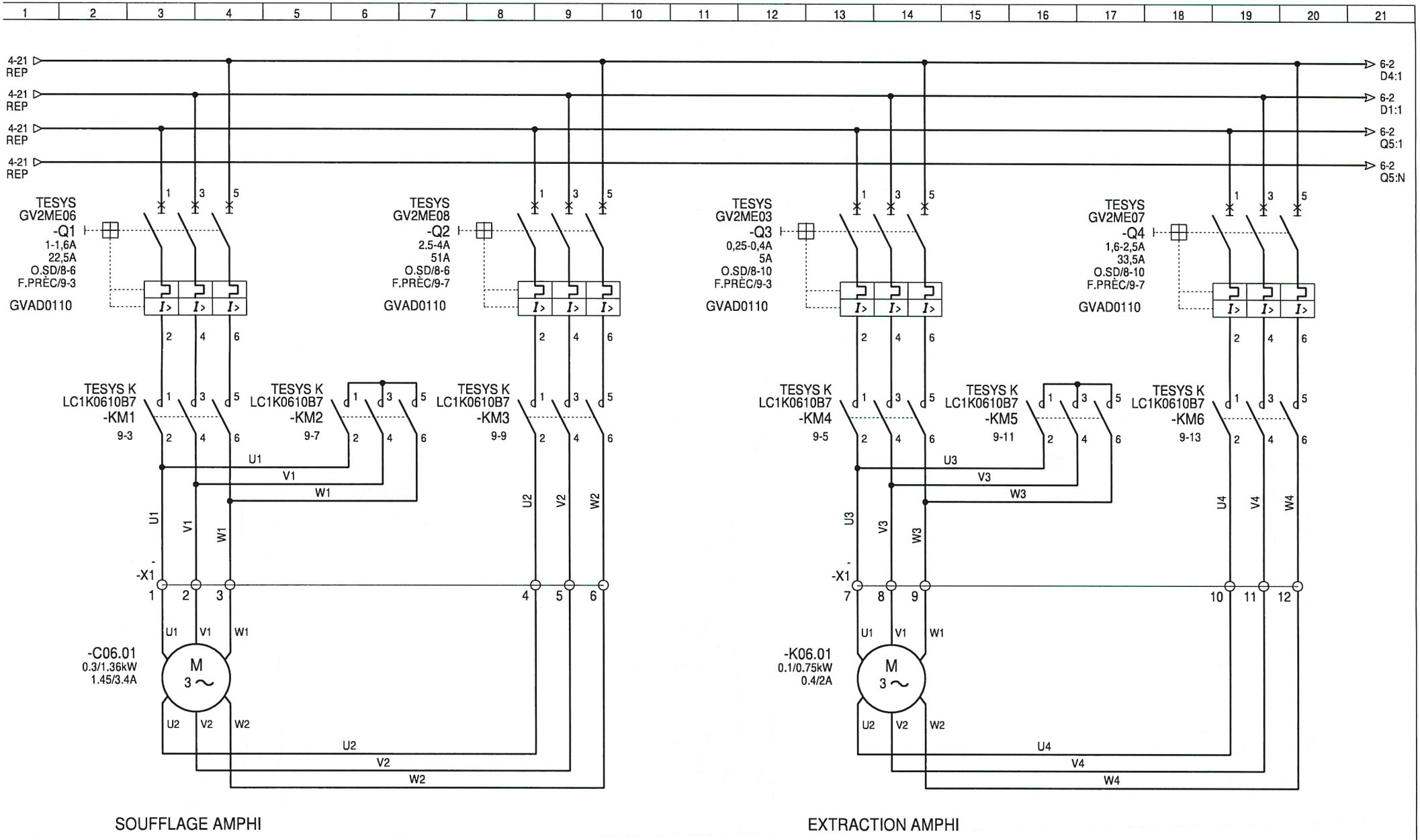
CU ■ AL ☐

UNI ☐ MULTI ■

ACCES BORNIERS	PUISSANCE	COMMANDE	REGUL.
PAR GOULOTTE		■	■
TELEX RAIL	■		

BARRETTES DE TERRE ☐ BORNES DE TERRE ■

ACCES AVANT ☐ ACCES ARRIERE ☐



SOUFFLAGE AMPHI

EXTRACTION AMPHI

ENGIE AXIMA
80, Rue des Longs Boyaux
49 800 TRELAZE

DESSINE :
VERIFIE :
DATE DE CREATION : 02/05/2018

INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.
C	14/04/2023	SONDE DE CO^2	CM
B	16/04/2019	TEL QUE CONSTRUIT	CM
A	26/03/2019		CM

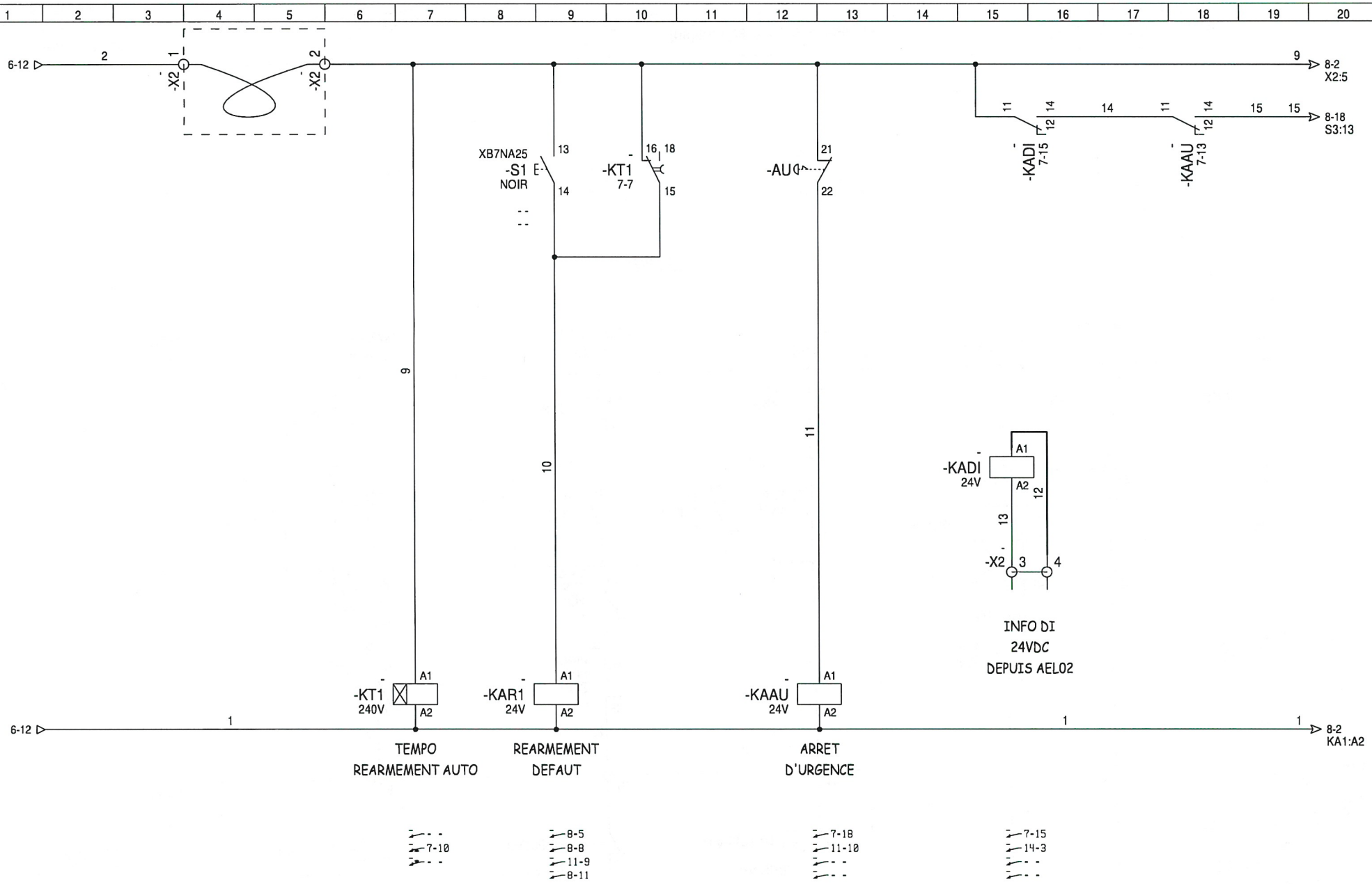
AEL08 AMPHITHEATRE
ARMOIRE 08

Document n° : **190403 - 001**

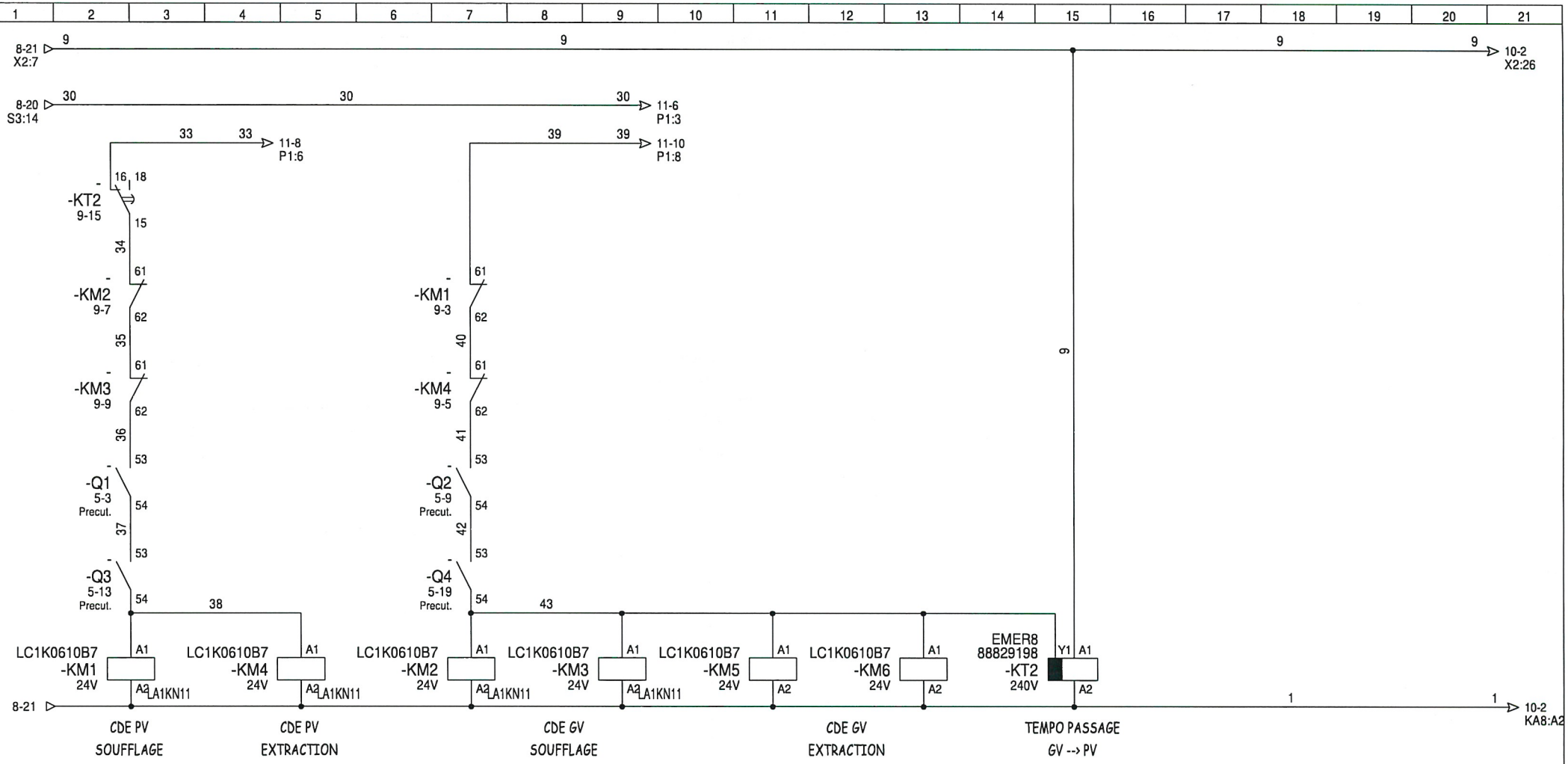
CTA AMPHI

FOLIO 5
◄ 4 6 ►

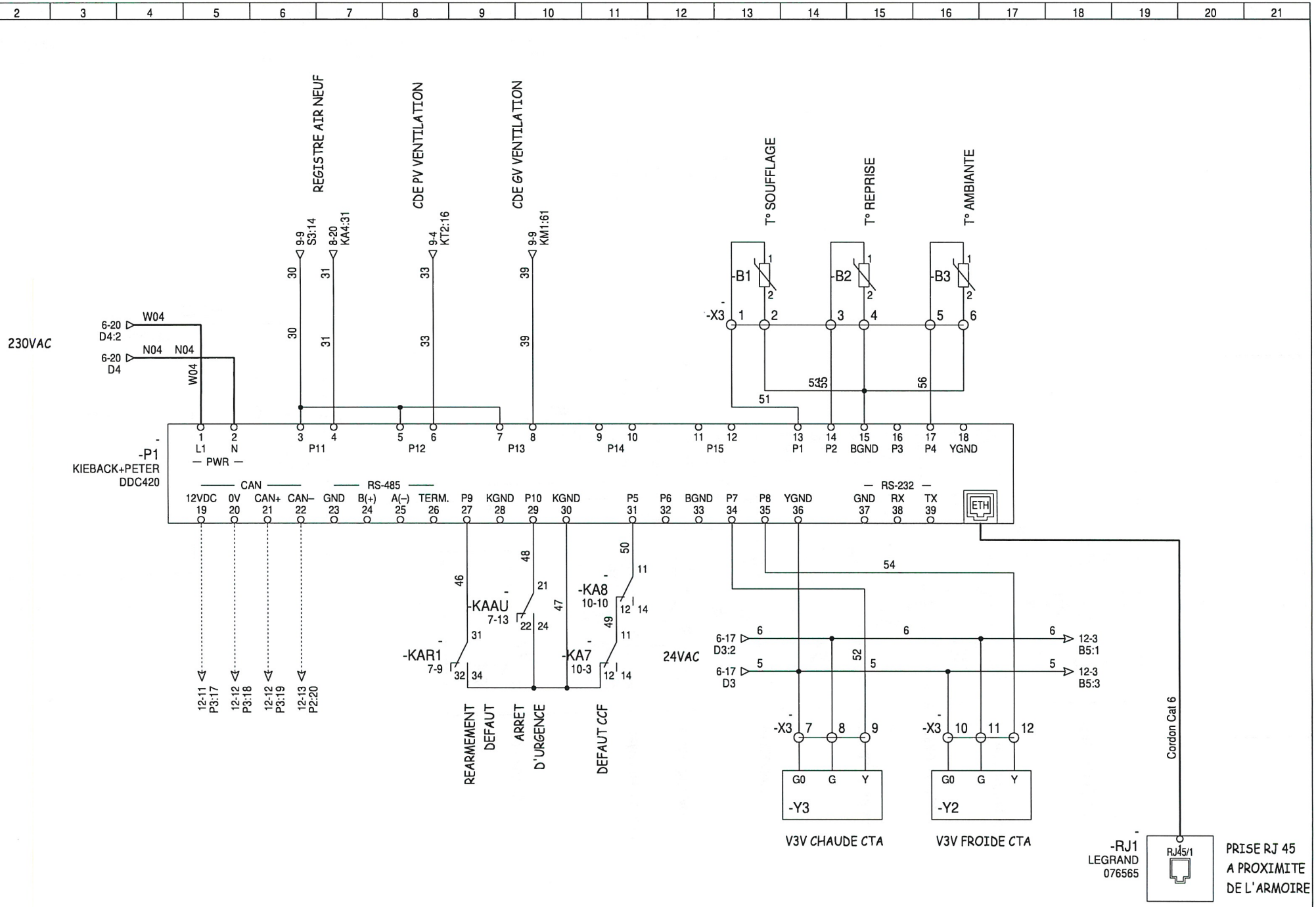
Logiciel SEE v. 4.80



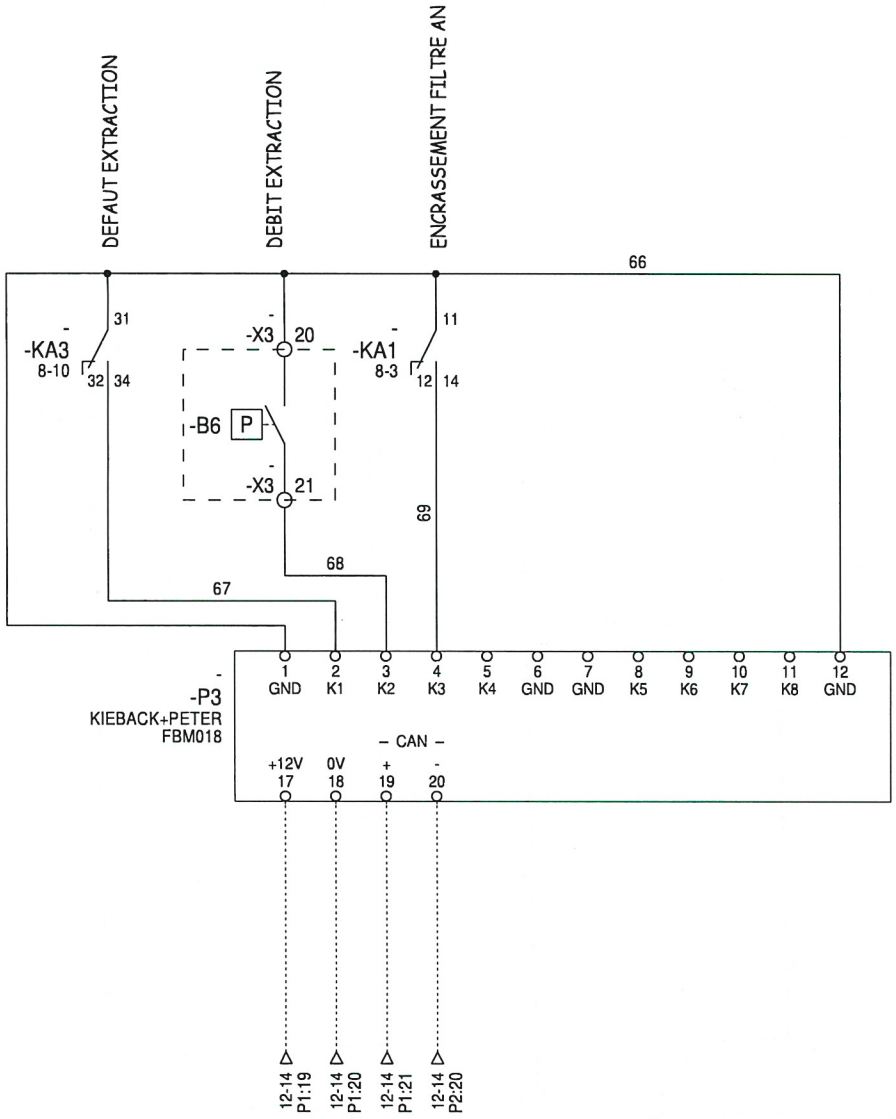
ENGIE AXIMA 80, Rue des Longs Boyaux 49 800 TRELAZE	DESSINE :					AEL08 AMPHITHEATRE ARMOIRE 08	TELECOMMANDE	FOLIO 7 ◄ 6 8 ►
	VERIFIE :	C	14/04/2023	SONDE DE CO^2	CM			
		B	16/04/2019	TEL QUE CONSTRUIT	CM			
	DATE DE CREATION : 02/05/2018	A	26/03/2019		CM	Document n° :**190403 - 001**		Logiciel SEE v. 4.80
		INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.			



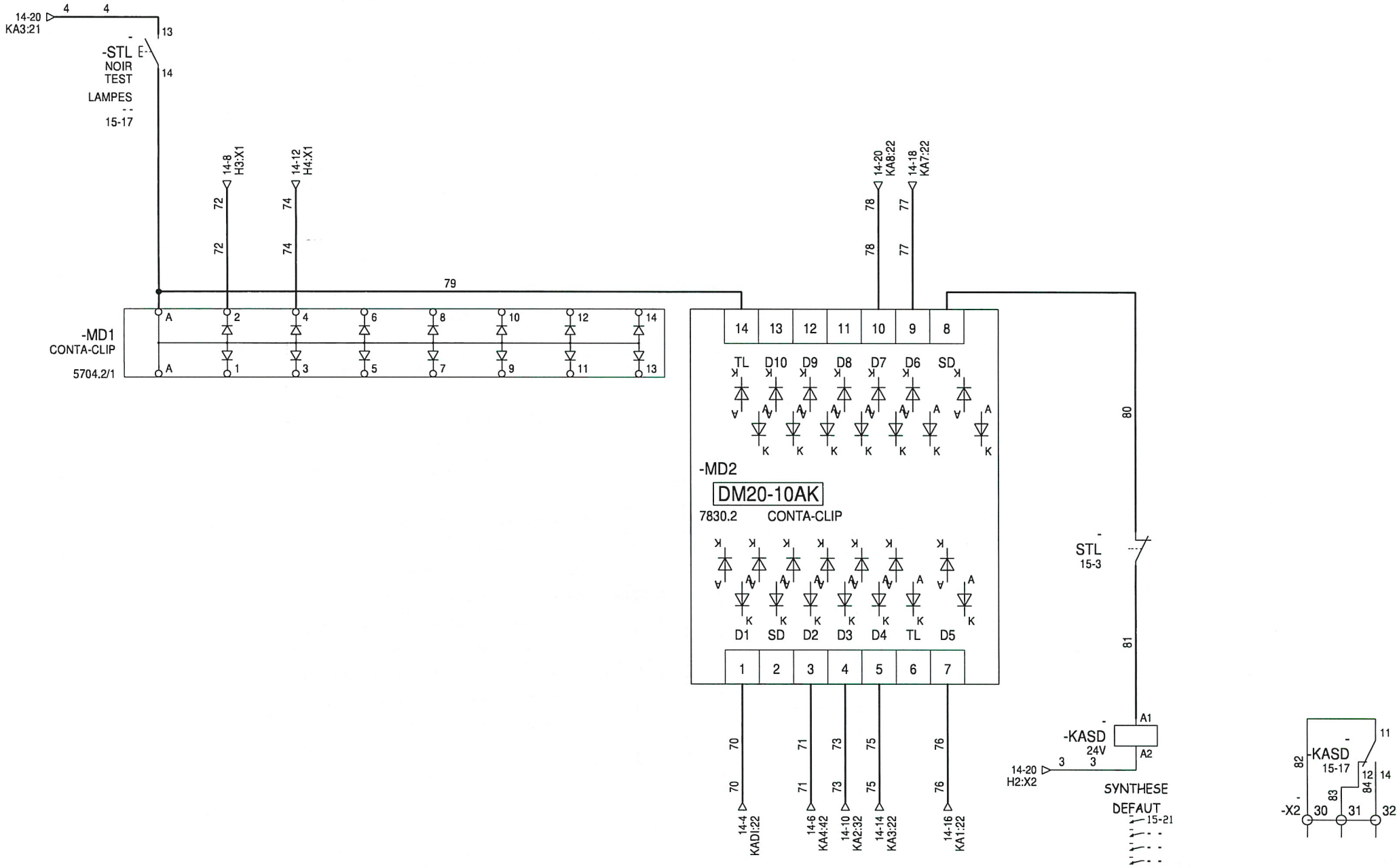
ENGIE AXIMA 80, Rue des Longs Boyaux 49 800 TRELAZE	DESSINE :					Institut des Matériaux Nantais	AEL08 AMPHITHEATRE TELECOMMANDE	FOLIO 9 ◄ 8 10 ►
	VERIFIE :	B	18/04/2019	TEL QUE CONSTRUIT	CM			
	DATE DE CREATION : 02/05/2018	A	26/03/2019		CM	Document n° : **N° du document**		Logiciel SEE v. 4.80
		INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.			



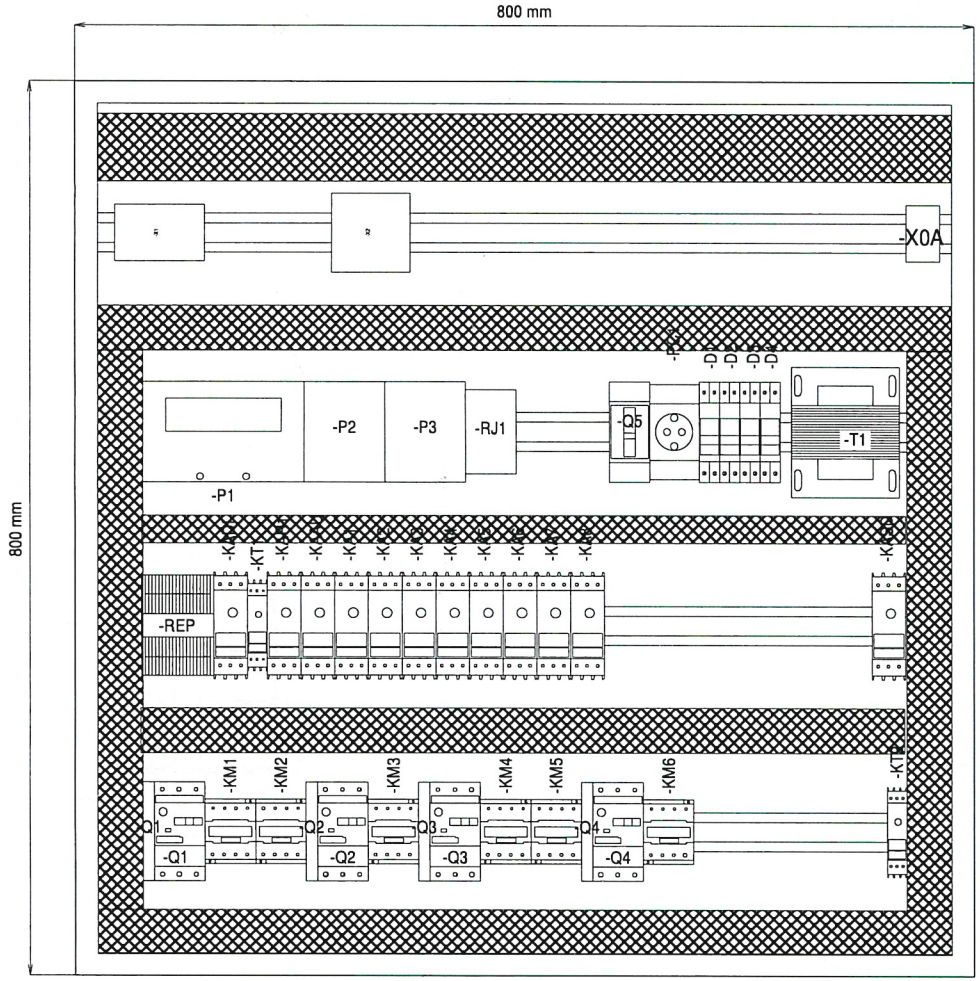
ENGIE AXIMA 80, Rue des Longs Boyaux 49 800 TRELAZE	DESSINE : VERIFIE : DATE DE CREATION : 02/05/2018	C	14/04/2023	SONDE DE CO^2	CM	AEL08 AMPHITHEATRE ARMOIRE 08 Document n° :**190403 - 001**	DDC420	FOLIO 11 ◄ 10 12 ► Logiciel SEE v. 4.80
		B	16/04/2019	TEL QUE CONSTRUIT	CM			
		A	26/03/2019		CM			
		INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.			

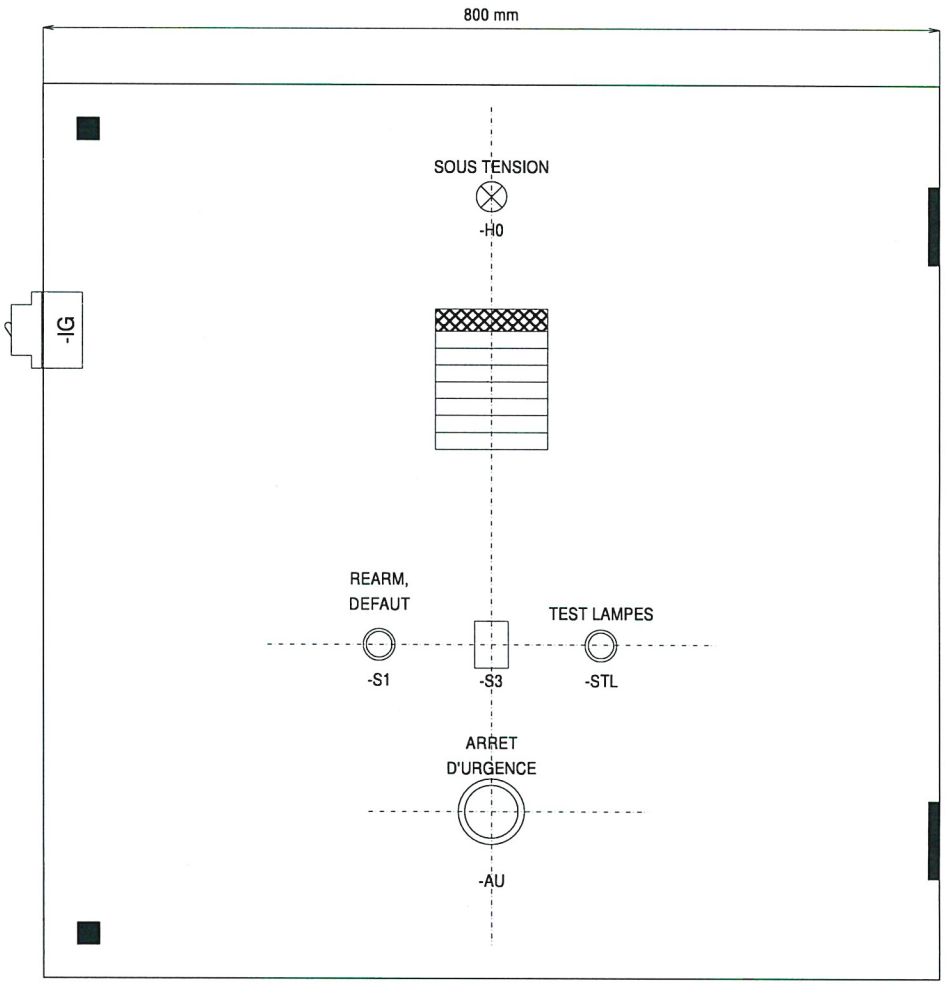


ENGIE AXIMA 80, Rue des Longs Boyaux 49 800 TRELAZE	DESSINE : VERIFIE : DATE DE CREATION : 02/05/2018	C	14/04/2023	SONDE DE CO^2	CM	AEL08 AMPHITHEATRE ARMOIRE 08 Document n° :**190403 - 001**	FBM018	FOLIO 13 ◄ 12 14 ► Logiciel SEE v. 4.80
		B	16/04/2019	TEL QUE CONSTRUIT	CM			
		A	26/03/2019		CM			
		INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.			

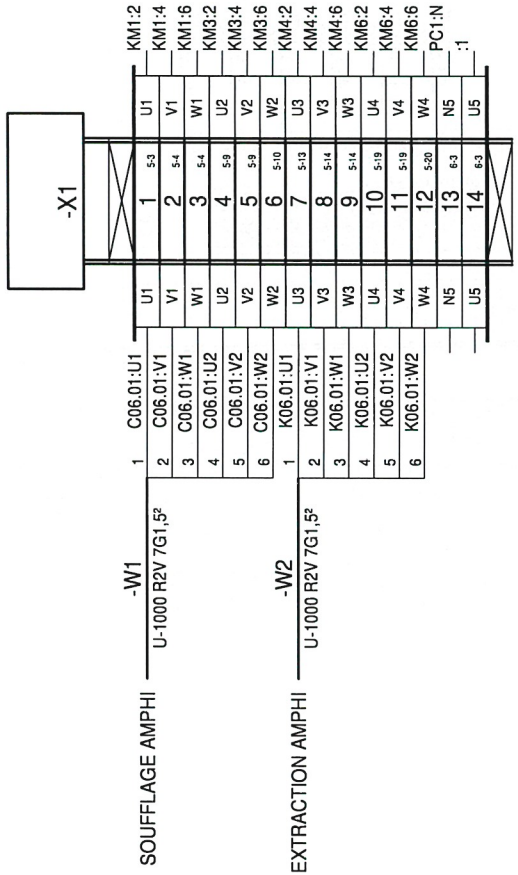


ENGIE AXIMA 80, Rue des Longs Boyaux 49 800 TRELAZE	DESSINE :					AEL08 AMPHITHEATRE ARMOIRE 08	VOYANTS	FOLIO 15 ◄ 14 16 ►
	VERIFIE :	C	14/04/2023	SONDE DE CO^2	CM			
		B	16/04/2019	TEL QUE CONSTRUIT	CM			
	DATE DE CREATION : 02/05/2018	A	26/03/2019		CM	Document n° :**190403 - 001**		Logiciel SEE v. 4.80
		INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.			





ENGIE AXIMA 80, Rue des Longs Boyaux 49 800 TRELAZE	DESSINE : VERIFIE : DATE DE CREATION : 02/05/2018					Institut des Matériaux Nantais Document n° : **N° du document**	AEL08 AMPHITHEATRE IMPLANTATION	FOLIO 17 ◄ 16 18 ►
		B	18/04/2019	TEL QUE CONSTRUIT	CM			
		A	26/03/2019		CM			
		INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.			Logiciel SEE v. 4.80



ENGIE AXIMA 80, Rue des Longs Boyaux 49 800 TRELAZE	DESSINE : VERIFIE : DATE DE CREATION : 02/05/2018	B	18/04/2019	TEL QUE CONSTRUIT	CM
		A	26/03/2019		CM
		INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.

Institut des Matériaux Nantais

Document n° : **N° du document**

AEL08 AMPHITHEATRE

Bornier : +--X1

1/1

FOLIO 19

◄ 18 20 ►

Logiciel SEE v. 4.80