

PRINCIPE PROJET REHABILITATION

NOTA : L'entreprise devra identifier tous les aboutissants avec le repérage des locaux
Le nombre de prises et luminaires par circuits sera à indiquer sur le schéma joint sur la ligne puissance.



BATIMENT SEQUOIA

NIVEAU -1

ARMOIRE E4

FORCE DIVERS + ECLAIRAGE

SECOURUE

AUDITORIUM ACCES

CABINE TECHNIQUE

A	06/04/2021	IFPEN	CREATION DE DOSSIER
IND	DATE	ETABLI	MODIFICATION



Nº DE DOSSIER:

Nº DE PLAN:

N° DE PLAN CLIENT: **EL 015 / SE 051b**

DESSINE PAR:

VERIFIE PAR:

APPROUVE PAR:

PAGE DE GARDE

A

01 25

[illegible][illegible]

TOLERIE

P+☐G+☒F☐AUTRES☐MARQUE : SCHNEIDER

RESERVE _____%IP mini 30IK mini _____

INDICE DE SERVICE _____

INDICE DE MOBILITE _____

FORME _____

DIMENSIONS
DU TABLEAU

P= 230

H= 1410

L= 600

MODULAIRE☒CHASSIS NU☐INDUSTRIELLE☐CHASSIS☐TOLE DE FOND☐

DOUBLE FACE☐ALU☐PVC☐ACIER☒INOX☐

COULEUR STANDARD☒AUTRES☐RAL _____

SANS PLASTRON☐AVEC PLASTRON☒

SANS PORTE☐AVEC PORTE PLEINE☒AVEC PORTE TRANSPARENTE☐

SANS GAINÉ A CABLE☒AVEC GAINÉ CENTRALE☐AVEC GAINÉ A DROITE☐

SANS AUVENT☒AVEC AUVENT☐AVEC GAINÉ A GAUCHE☐

SANS SERRURE☐AVEC SERRURE N° 3113A☐AV☐AR☐

SANS SOCLE☒AVEC SOCLE H= _____CHARNIERE A DROITE☐CHARNIERE A GAUCHE☒

SANS PIEDS☒AVEC PIED H= _____

SANS CHAISE☒AVEC CHAISE H= _____

RAIL☐

REPERAGE GOULOTTES	☒	COLLEE	RIVETEE	FOND	ECRITURE
REPERAGE PLASTRONS	FACADE	☒		BLEU	BLANCHE
	INTERIEUR		PORTE ETIQUETTES SCHNEIDER		
	INTERIEUR				

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

EN 60898☐IEC 60 947.2☒NFEN 61439-1 ET 2☐

IK1: ≤ 6_KA IK3: ≤ 6_KA

IK2: -_KA

TENSIONS: 230 / 410 vFREQUENCE 50 HzINTENSITE: 63_A

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

POSTE
PRIVE☒

BRANCHEMENT A
PUISSANCE LIMITEE
<36KVA☐

BRANCHEMENT A
PUISSANCE SURVEILLE
<=250KVA☒

POSTE DE
LIVRAISON HTA
>250KVA☐

CLASSE 2☐

COULEUR DES FILS

NUMEROTATION DE FILS STANDARD☒REPERAGE: S.E.S.☐

(REPERAGE INDEPENDANT NFC-04-200)

CAB 3☒

AUTRES: _____AUTRES: _____

COULEUR DES FILS
SELON NATURE DES CIRCUITS

1 - TERRE	VERT-JAUNE
2 - NEUTRE	BLEU CLAIR
3 - PHASE 1	BRUN
4 - PHASE 2	NOIR
5 - PHASE 3	GRIS
6 - TELECOMMANDE 220 VAC OU 110 VAC	ROUGE
7 - COMMUN TELEC. 220 VAC OU 110 VAC	BLEU CLAIR
8 - CIRCUIT 12 VAC, 24 VAC OU 48 VAC	VIOLET
9 - COMMUN 0 VAC	BLANC
10 - CIRCUIT 12VCC, 24 VCC OU 48 VCC	BLEU FONCE
11 - COMMUN 0 VCC	BLANC
12 - NON COUPE PAR INTER. OU DISJ. GENERAL	ORANGE
13 - SIGNAL DE REGULATION - SONDE	IVOIRE
14 -	
15 -	

RACCORDEMENTS

	HAUT	BAS	LATERAL	ARRIERE	DIRECT	BORNIER	DECOUPE	PLAQUE PASSE-CABLES	FOURNITURE COSSES	PRESSE ETOUPE
ARRIVEE	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐
DEPARTS	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐

SECTION D'ALIMENTATION:

BORNES A CAGE☐

BORNE A RESSORT☒

MARQUE: _____

DESACOUPLEMENT☐

ACCES SUR LE COTE☐

CU☒AL☐

UNI☐MULTI☒

PAR GOULOTTE☐TELEX RAIL☐

BARRETTES DE TERRE 04200☒BORNES DE TERRE☐

ACCES AVANT☒ACCES ARRIERE☐

DISTRIBUTION

ICONEC☒

JEU DE BARRE A VIS☐

_____ ☐

EQUILIBRAGE DES PHASES: LIBRE☒IMPOSE☐

AUTRES

	OUI	NON
PATTES DE FIXATION	☒	☐
POCHETTE A PLANS 036580 - GRAND FORMAT	☒	☐
OUIES DE VENTILATION	☐	☒
COUPURE GENERALE EN FACADE	☐	☒
COUPURE GENERALE LATERALE	☐	☒
ANNEAUX DE LEVAGE	☐	☒
SYNOPTIQUE EN FACADE	☐	☒
DIELECTRIQUE 2500V	☒	☐
ISOLEMENT 500V+FICHE D'ESSAIS	☒	☐

DESSINATEUR : _____

CHARGE D'AFFAIRE : _____

DATE DE CREATION : _____

INDEXE _____

DATE 06/04/2021

CREATION DE DOSSIER

MODIFICATION _____

IPFEN _____

DES. _____

REVIEW DE CONTRAT

BATIMENT SEQUOIA

NIV.-1 - ARMOIRE E4 - SE 051b

ifpEnergies nouvelles

EL 015 / SE 051b

INDICE

A

FOLIO

03

02 04 ▶

Logiciel SEE v. 4.80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

GRAVOPLY 2 - 21934

**Fond : BLEU
 Ecriture : BLANCHE
 Hauteur : 50mm
 Largeur : 120mm**

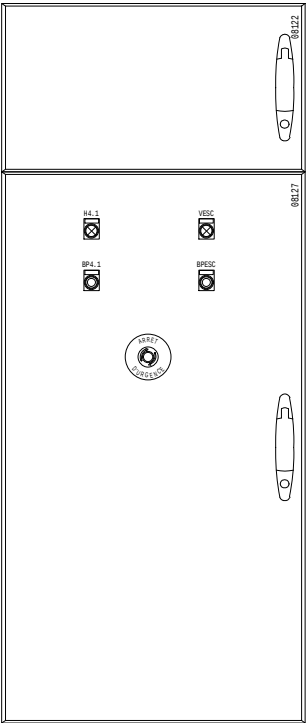
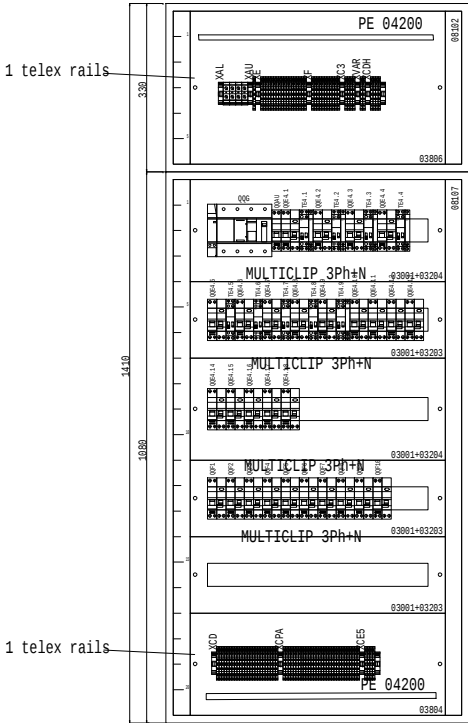
**DOUBLE FACE POUR COLLAGE
 FAIRE LA SEPARATION BLANCHE AU MILIEU**

ARMOIRE FORCE DIVERS + ECLAIRAGE AUDITORIUM NIVEAU -1 ACCES CABINE TECHNIQUE TENSION 3x400 - 230V - SCHEMA TNS
ISSUE ARMOIRE SECOURUE S4 LOCAL TGBT SE16 Disj. QS4.7 - NG125L - 4x63A - C

A coller en haut à droite

PRISMA G+
(HxLxP) = 1410x600x250

Bornes à étages



- BORNES 2.5² GRISE WAGO Réf : 2002 - 1201
- BORNES 2.5² BLEU WAGO Réf : 2002 - 1204
- FLASQUE 2.5² WAGO Réf : 2002 - 1291
- BORNES 2.5² GRISE WAGO Réf : 2002 - 1401
- BORNES 2.5² BLEU WAGO Réf : 2002 - 1404
- FLASQUE 2.5² WAGO Réf : 2004 - 1491
- BORNES 4² GRISE WAGO Réf : 2004 - 1201
- BORNES 4² BLEU WAGO Réf : 2004 - 1204
- FLASQUE 4² WAGO Réf : 2004 - 1291
- BORNES 6² GRISE WAGO Réf : 2006 - 1201
- BORNES 6² BLEU WAGO Réf : 2006 - 1204
- FLASQUE 6² WAGO Réf : 2006 - 1291
- BORNES SECTIONNABLE WAGO Réf : 2002 - 1671
- FLASQUE BORNES SECTIONNABLE WAGO Réf : 2002 - 1691
- BORNES 2.5² 3 RACCORDEMENT GRISE WAGO Réf : 2002 - 1301
- FLASQUE 2.5² 3 RACCORDEMENT WAGO Réf : 2002 - 1391
- BUTEE WAGO REF 249 116
- PEIGNE DE PONTAGE WAGO
- BORNES 16² GRISE ENTRELEC Réf : 11512914
- BORNES 16² BLEU ENTRELEC Réf : 11512916
- FLASQUE 16² ENTRELEC Réf : 11861801
- BORNES 35² GRISE ENTRELEC Réf : 11512407
- BORNES 35² BLEU ENTRELEC Réf : 11512401
- FLASQUE 35² ENTRELEC Réf : 11823327
- PORTE ETIQUETTE SCHNEIDER : 08913
- PORTE ETIQUETTE SCHNEIDER : 08915
- PORTE PLAN LEGRAND : 036580

DESSINATEUR :				
CHARGE D'AFFAIRE :				
DATE DE CREATION :	A	06/04/2021	CREATION DE DOSSIER	IFPEN
	INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.



IMPLANTATION
BATIMENT SEQUOIA
NIV.-1 - ARMOIRE E4 - SE 051b

EL 015 / SE 051b

INDICE	FOLIO
A	05
	◀ 04 06 ▶
	Logiciel SEE v. 4.80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

REGIME DE NEUTRE: TNS	
IK3:	-- kA
IK1:	-- kA
DELTA U%:	--

REPERES DISJONCTEURS
 A COLLER TOUS AU MEME
 ENDROIT EN DEHORS
 DES CARACTERISTIQUES

+ REPERAGE PLASTRONS
 PARTIE FIXE ET MOBILE

NOTA :

Butée repérée par étiquettes gravées
 25 Fond : Blanc - Ecriture : Noire
 10

Bornes repérées :

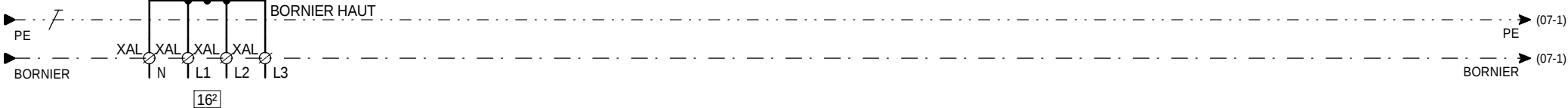
QOF1
1 2

(07-6) MX
 QQG
 NG125N
 4P 63A
 C

JDB GENERAL
 JDBG (07-1)

FILIATION : NG125N - iDT40N (230Vac) = 30kA

QS4.7
 NG125L - C
 4x63A + Diff. RH



	EL 11 / SE 16						QQG		REPERE
	-								N°DE DEPART
	ISSUE LOCAL TGBT SE 16 Disj. QS4.7						DISJONCTEUR GENERAL		DESIGNATION DE DEPART
	U1000R2V								TYPE DE CABLE
	5G16²								SECTION mm²
	≈ 83ml								LONGUEUR m
									PUISSANCE KVA
									INTENSITE A

DESSINATEUR:				
CHARGE D'AFFAIRE:				
DATE DE CREATION :	A	06/04/2021	CREATION DE DOSSIER	IFPEN
	INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.

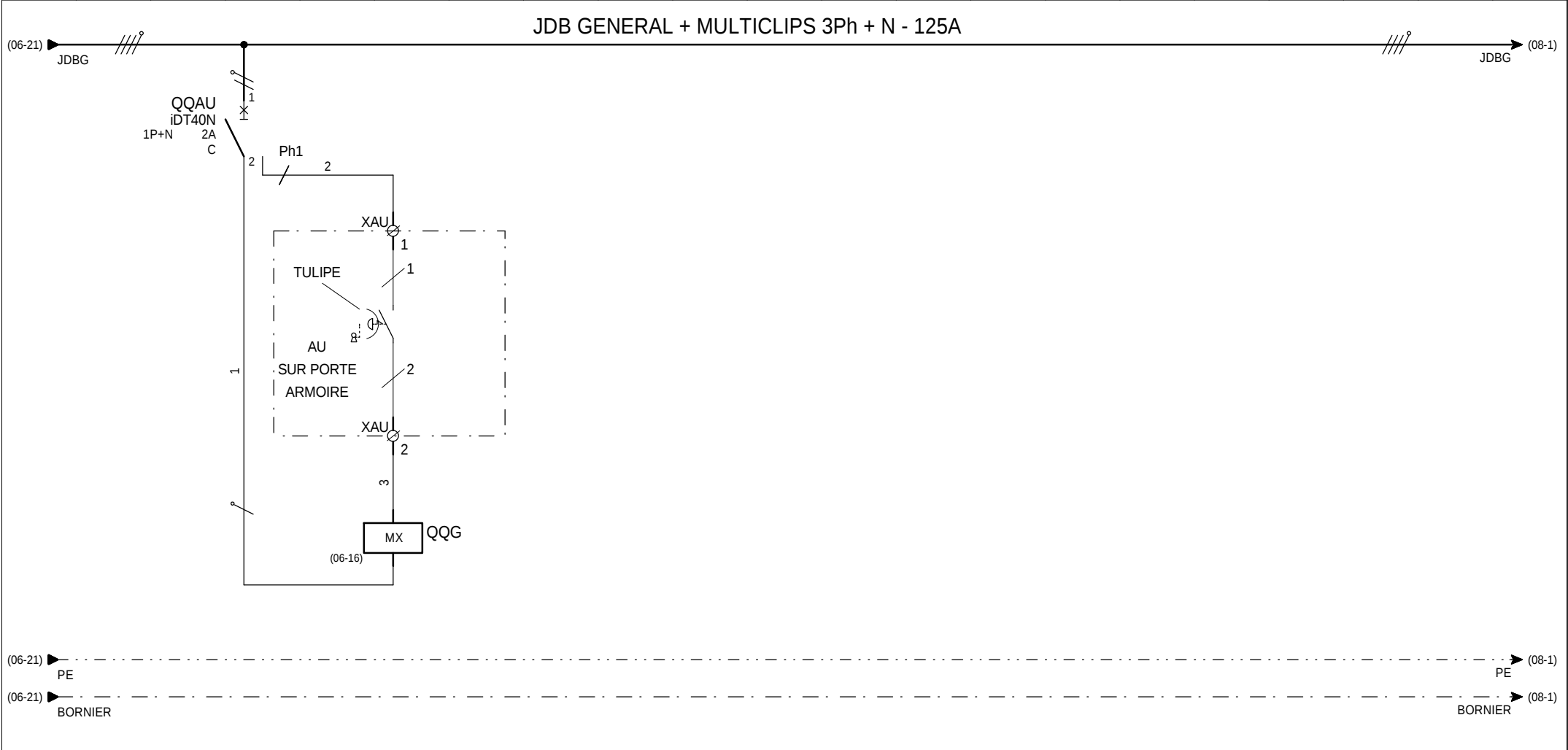


TETE DE TABLEAU
BATIMENT SEQUOIA
NIV.-1 - ARMOIRE E4 - SE 051b

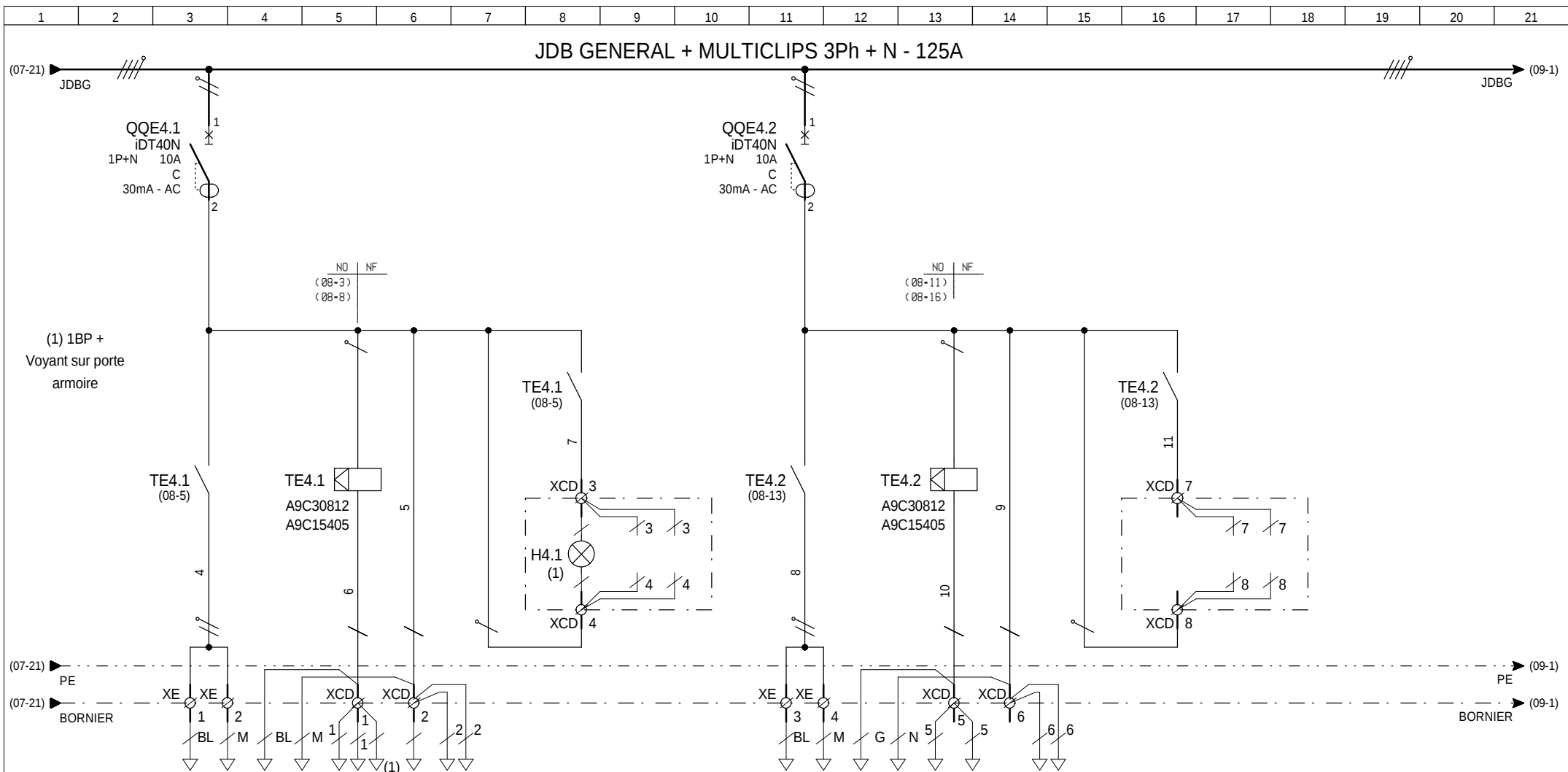


EL 015 / SE 051b

INDICE	FOLIO
A	06
	◀ 05 07 ▶
Logiciel SEE v. 4.80	



									REPERE
									N°DE DEPART
	MX/QQG + AU SUR PORTE	MX/QQG							DESIGNATION DE DEPART
		HO7-V-K							TYPE DE CABLE
		2x1x1.5²							SECTION mm²
									LONGUEUR m
									PUISSANCE KVA
									INTENSITE A



	X1 : 1 - 2	X1 : 3 - 4	X1 : 5 - 6		X1 : 7 - 8	X1 : 9 - 10	X1 : 11 - 12	ANCIEN REPERE N° DE DEPART
	ECLAIRAGE CENTRE 1 AUDITORIUM SE 052	COMMANDE PAR BP SUR PORTE + DEPORTEE	VOYANT SUR PORTE PLACARD + DEPORTEE		ECLAIRAGE N°1 FOND SALLE SE 052	COMMANDE PAR BP SUR PORTE	VOYANT DEPORTEE	DESIGNATION DE DEPART
	U1000R2V 3G1.5² + 5G1.5²	HO7V-K + U1000R2V 2x1x1.5² + 2(37G1.5²)	HO7V-K + U1000R2V 2x1x1.5² + 2(37G1.5²)(suite)		U1000R2V 3G1.5² + 5G1.5² (suite)	U1000R2V 2(37G1.5²)(suite)	U1000R2V 2(37G1.5²)(suite)	TYPE DE CABLE
	ml				12ml			SECTION mm²
	AE				AE			LONGUEUR m
								PUISSANCE KVA
								INTENSITE A

DESSINATEUR:				
CHARGE D'AFFAIRE:				
DATE DE CREATION :	A	06/04/2021	CREATION DE DOSSIER	IFPEN
INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.	

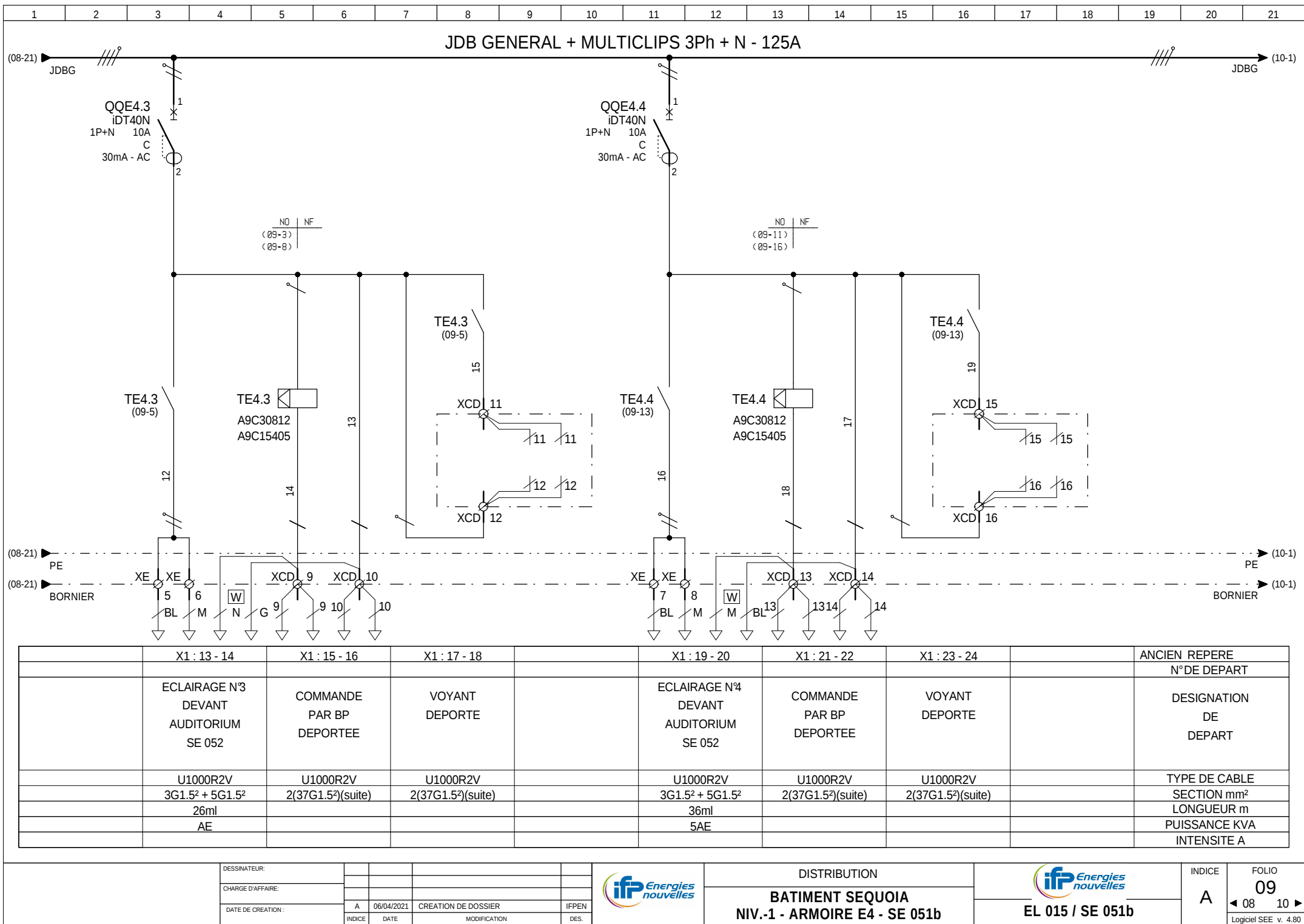


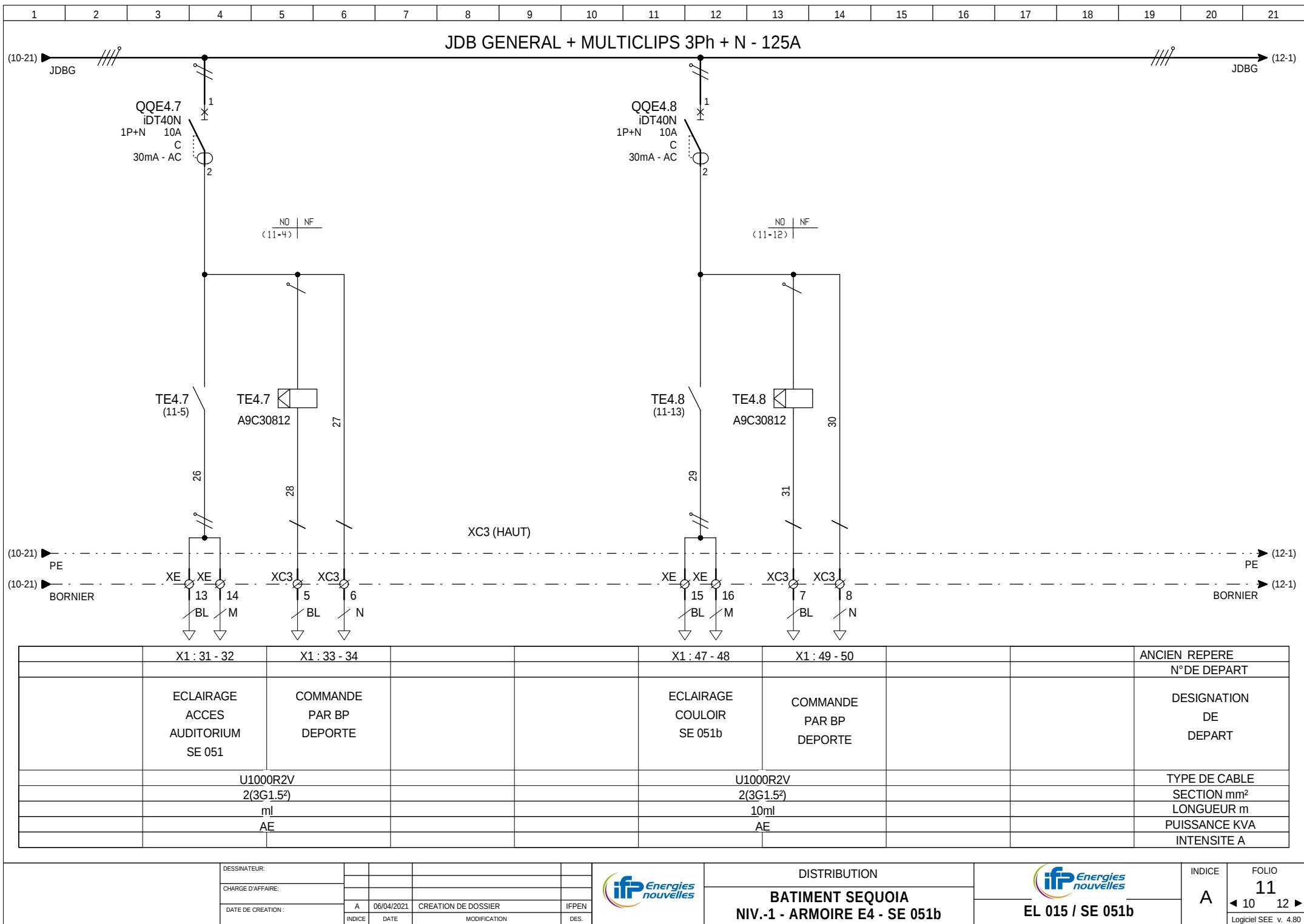
DISTRIBUTION
BATIMENT SEQUOIA
NIV.-1 - ARMOIRE E4 - SE 051b



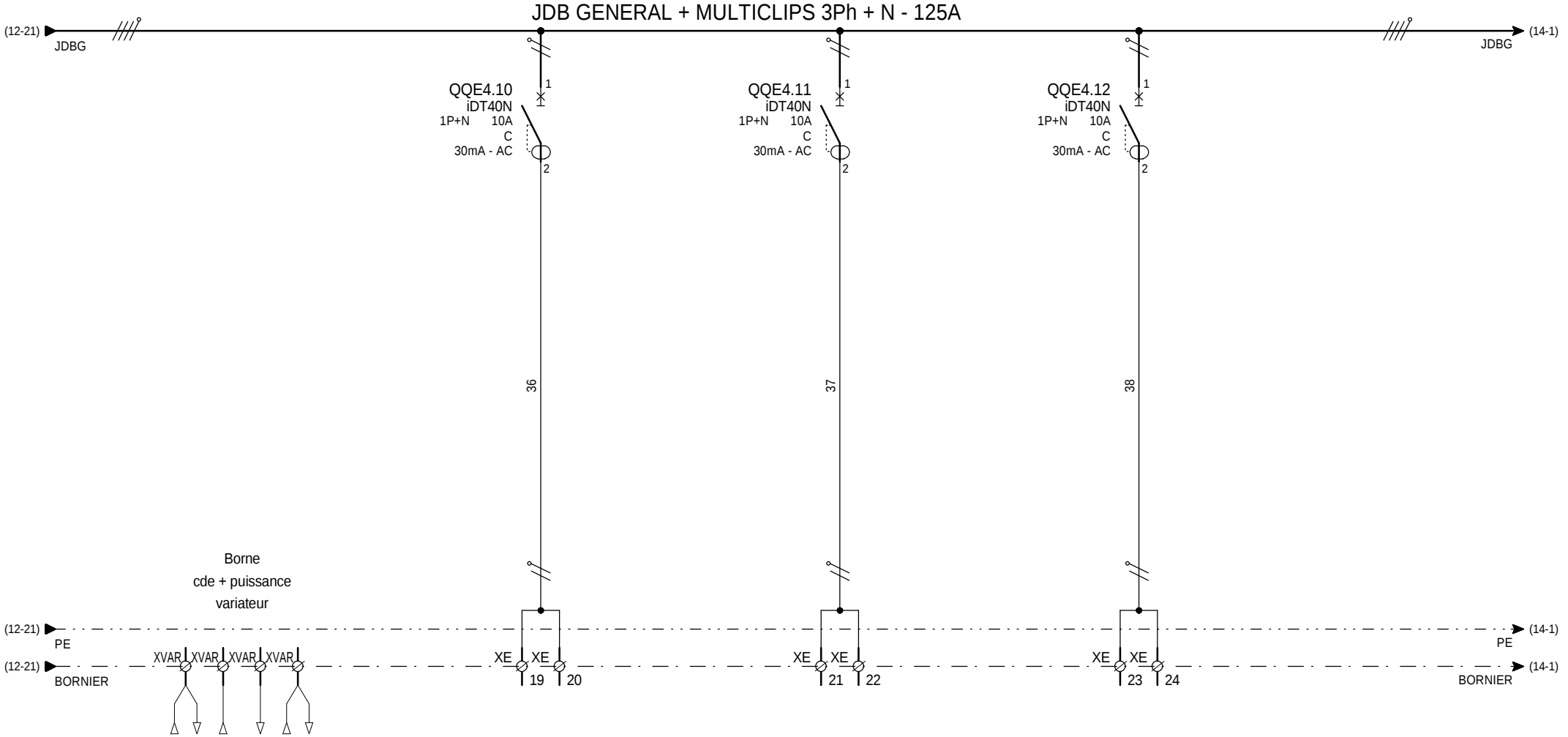
EL 015 / SE 051b

INDICE	FOLIO
A	08
	07 09
	Logiciel SEE v. 4.80

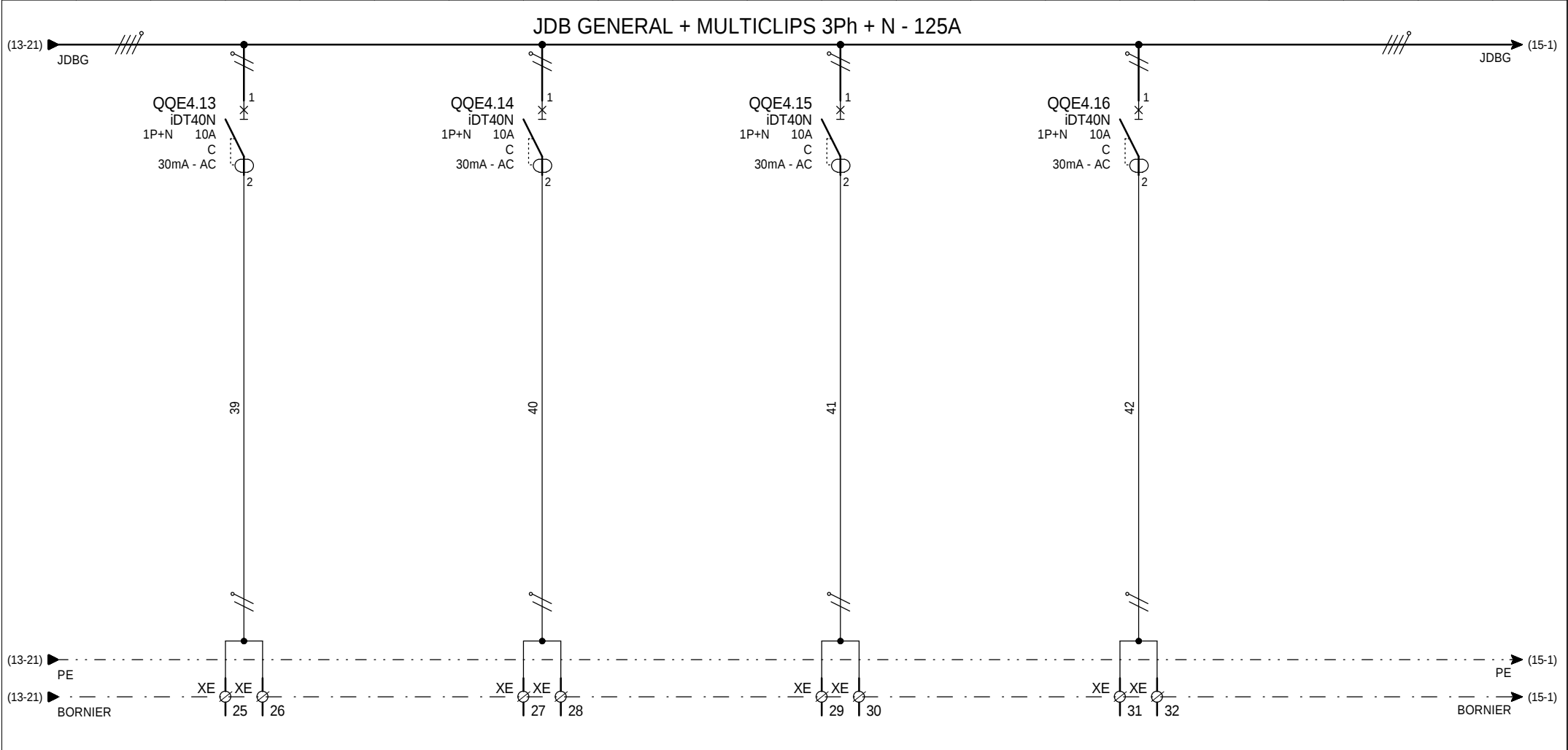




1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



			X1 : 25 - 26		X1 : 43 - 44		X1 : 51 - 52		ANCIEN REPERE N°DE DEPART
	ECLAIRAGE APPLIQUES SE 052		VARIATEUR AU-DESSUS ARMOIRE		ECLAIRAGE VESTIAIRES SE 0 - - -		ECLAIRAGE SANITAIRES SE 032		DESIGNATION DE DEPART
	U1000R2V		U1000R2V		U1000R2V		U1000R2V		TYPE DE CABLE
	3G1.5²		3G2.5²		2(3G1.5²)		3G1.5²		SECTION mm²
	14AE		1ml		16ml		22ml		LONGUEUR m
					AE		AE		PUISSANCE KVA
									INTENSITE A



	X1 : 61 - 62		X1 : 67 - 68		X1 : 45 - 46				ANCIEN REPERE
									N°DE DEPART
	ECLAIRAGE AUDITORIUM (Rail elec) SE 052		ECLAIRAGE SANITAIRES SE 031 + 033		ECLAIRAGE PRODUCTION TRADUCTION SE 0 - - -		LIBRE		DESIGNATION DE DEPART
	U1000R2V		U1000R2V		U1000R2V				TYPE DE CABLE
	3G2.5²		3G1.5²		3G1.5²				SECTION mm²
	26ml		ml		10ml				LONGUEUR m
									PUISSANCE KVA
									INTENSITE A

DESSINATEUR:				
CHARGE D'AFFAIRE:				
DATE DE CREATION :	A	06/04/2021	CREATION DE DOSSIER	IFPEN
	INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.



DISTRIBUTION
BATIMENT SEQUOIA
NIV.-1 - ARMOIRE E4 - SE 051b



EL 015 / SE 051b

INDICE

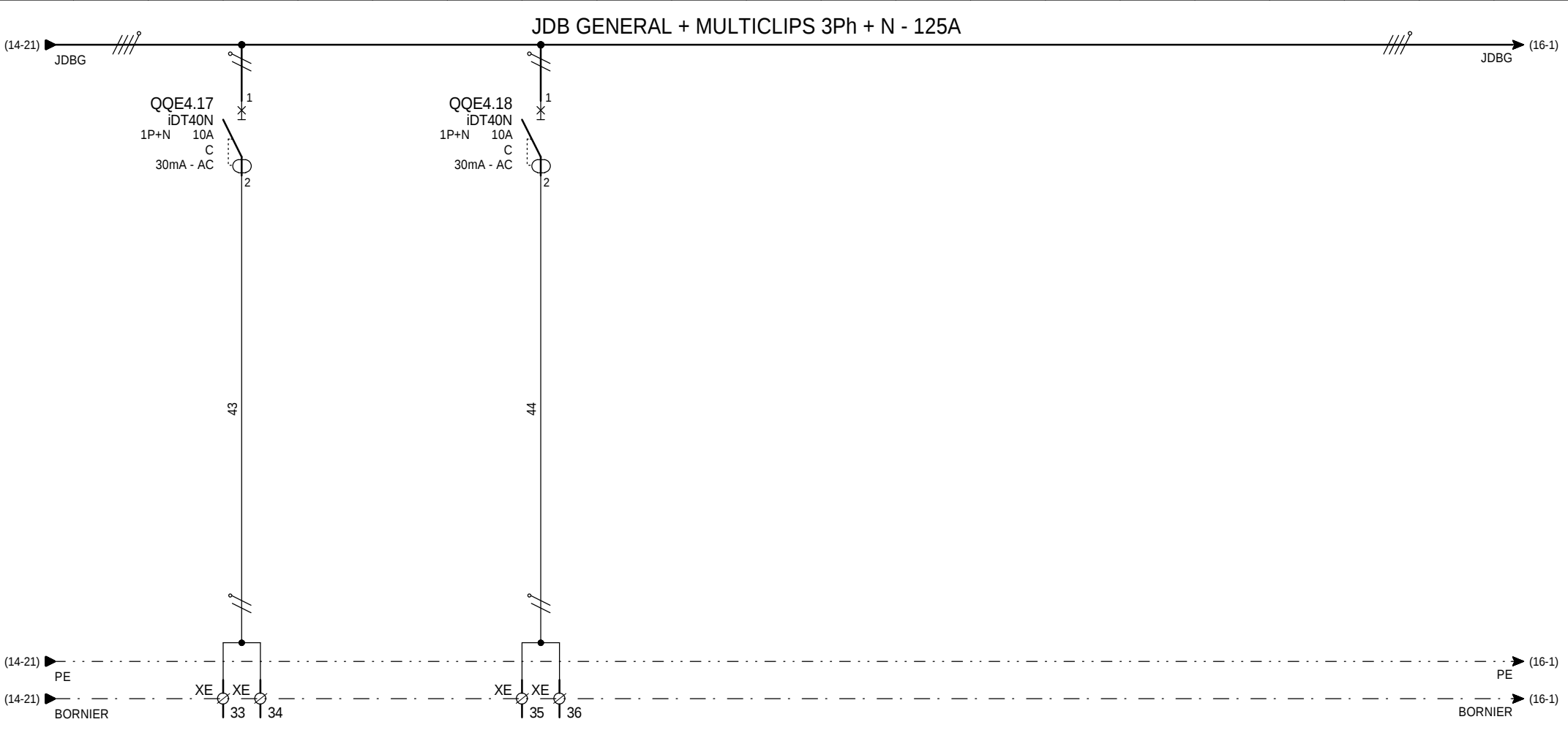
A

FOLIO

14

◀ 13 15 ▶

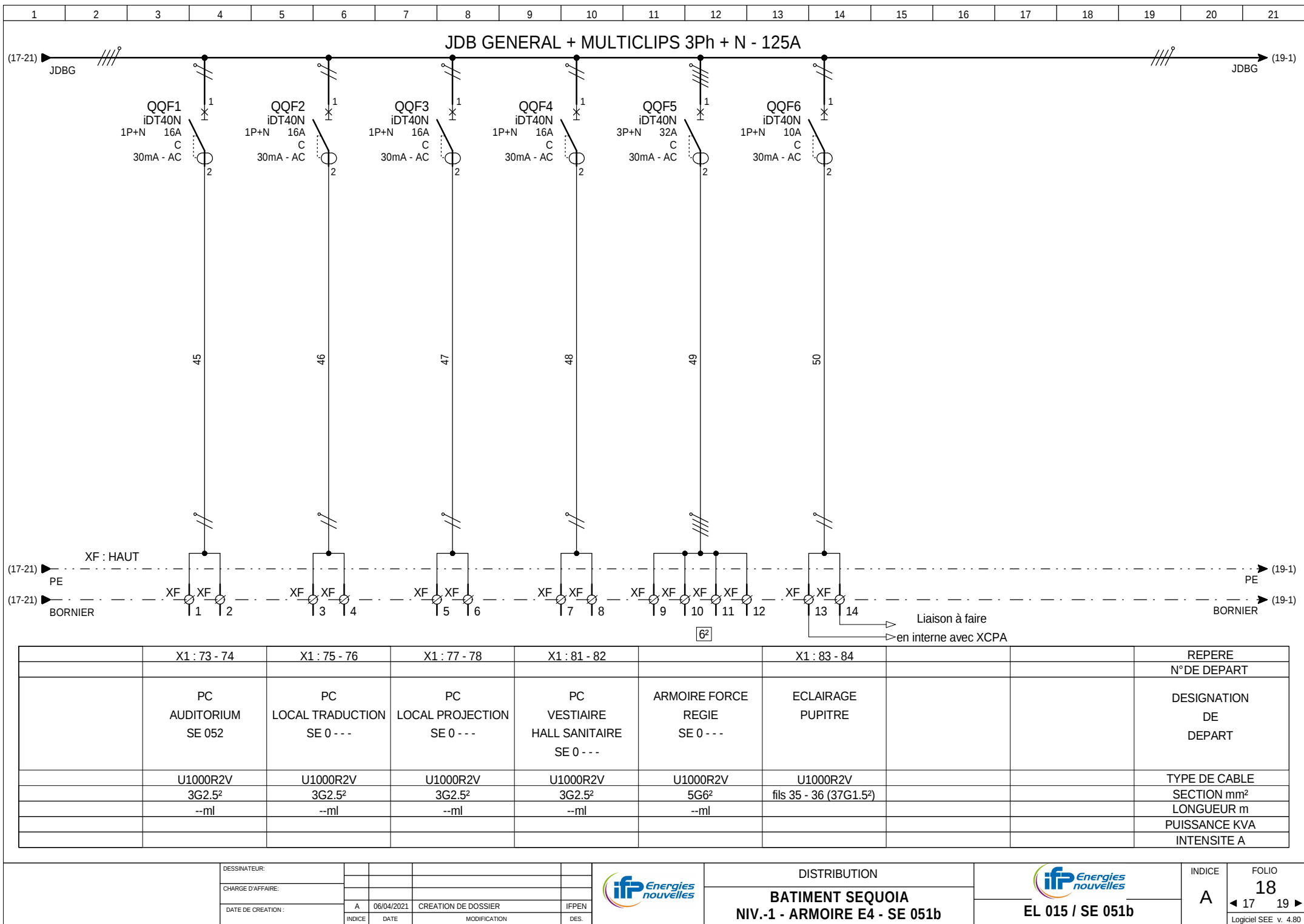
Logiciel SEE v. 4.80

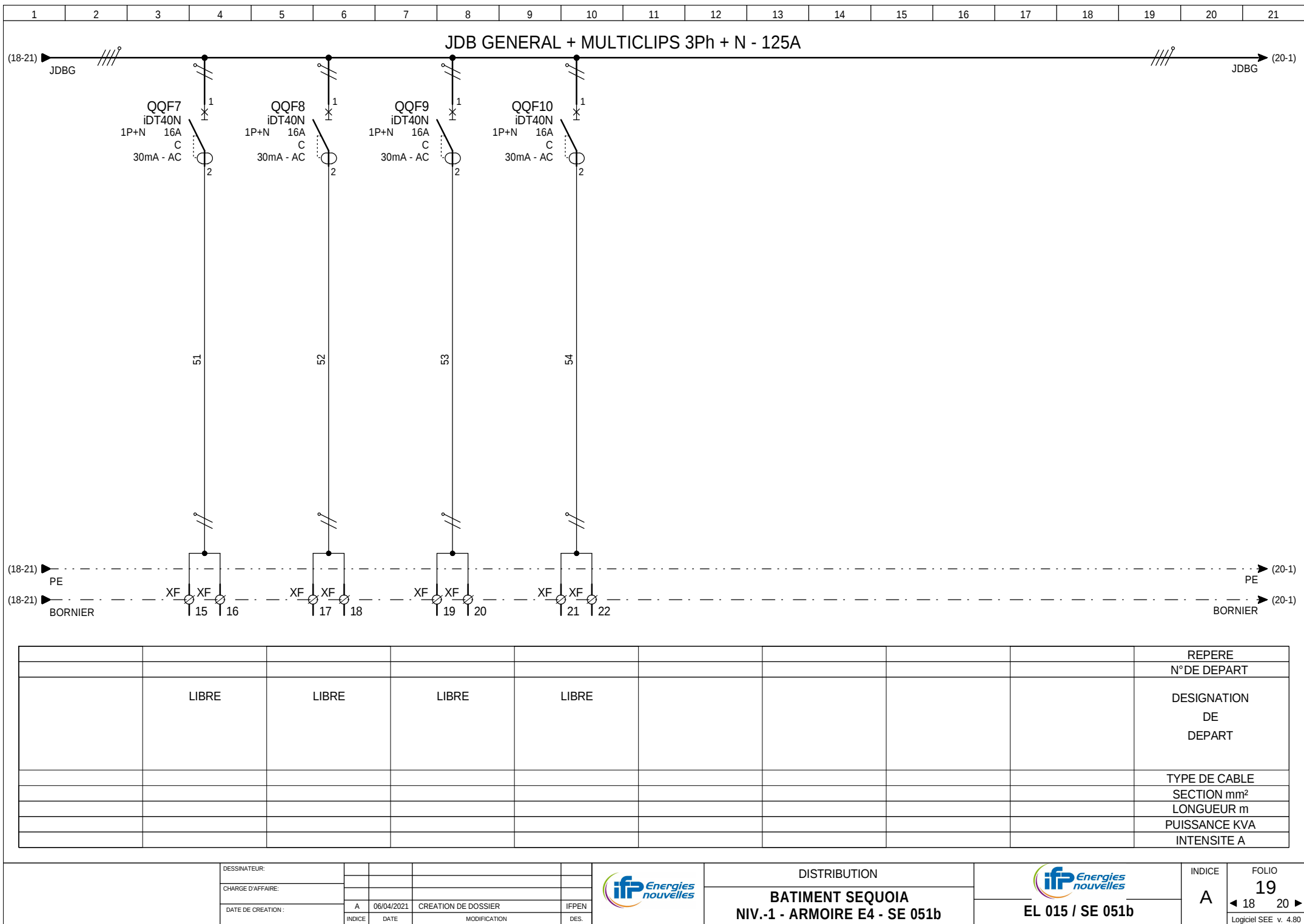


									ANCIEN REPERE
									N°DE DEPART
	LIBRE		LIBRE						DESIGNATION DE DEPART
									TYPE DE CABLE
									SECTION mm²
									LONGUEUR m
									PUISSANCE KVA
									INTENSITE A

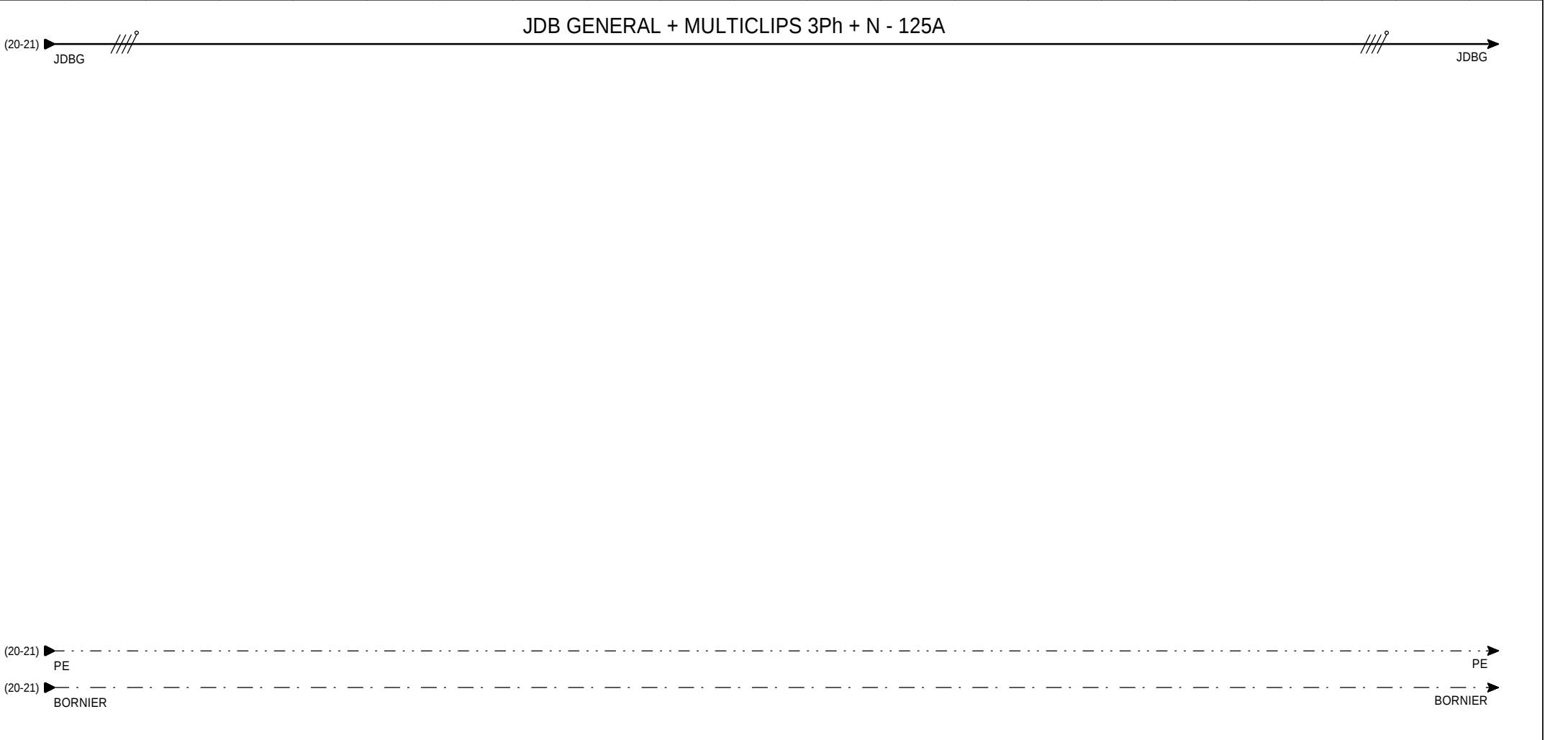
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
JDB GENERAL + MULTICLIPS 3Ph + N - 125A																				
(15-21) JDBG																				(17-1) JDBG
(15-21) PE																				(17-1) PE
(15-21) BORNIER																				(17-1) BORNIER
																				REPERE
																				N°DE DEPART
																				DESIGNATION DE DEPART
																				TYPE DE CABLE
																				SECTION mm²
																				LONGUEUR m
																				PUISSANCE KVA
																				INTENSITE A
				DESSINATEUR:						DISTRIBUTION		ifpEnergies nouvelles		INDICE		FOLIO				
				CHARGE D'AFFAIRE:						BATIMENT SEQUOIA				A		16				
				DATE DE CREATION :		A	06/04/2021	CREATION DE DOSSIER		IFPEN	NIV.-1 - ARMOIRE E4 - SE 051b		EL 015 / SE 051b		◀ 15		17 ▶			
						INDICE	DATE	MODIFICATION		DES.							Logiciel SEE v. 4.80			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
JDB GENERAL + MULTICLIPS 3Ph + N - 125A																				
(16-21) JDBG																				(18-1) JDBG
(16-21) PE																				(18-1) PE
(16-21) BORNIER																				(18-1) BORNIER
																				REPERE
																				N°DE DEPART
																				DESIGNATION DE DEPART
																				TYPE DE CABLE
																				SECTION mm²
																				LONGUEUR m
																				PUISSANCE KVA
																				INTENSITE A
				DESSINATEUR:						DISTRIBUTION		ifpEnergies nouvelles		INDICE		FOLIO				
				CHARGE D'AFFAIRE:						BATIMENT SEQUOIA				A		17				
				DATE DE CREATION :		A	06/04/2021	CREATION DE DOSSIER	IFPEN	NIV.-1 - ARMOIRE E4 - SE 051b		EL 015 / SE 051b				◀ 16 18 ▶				
						INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.							Logiciel SEE v. 4.80				

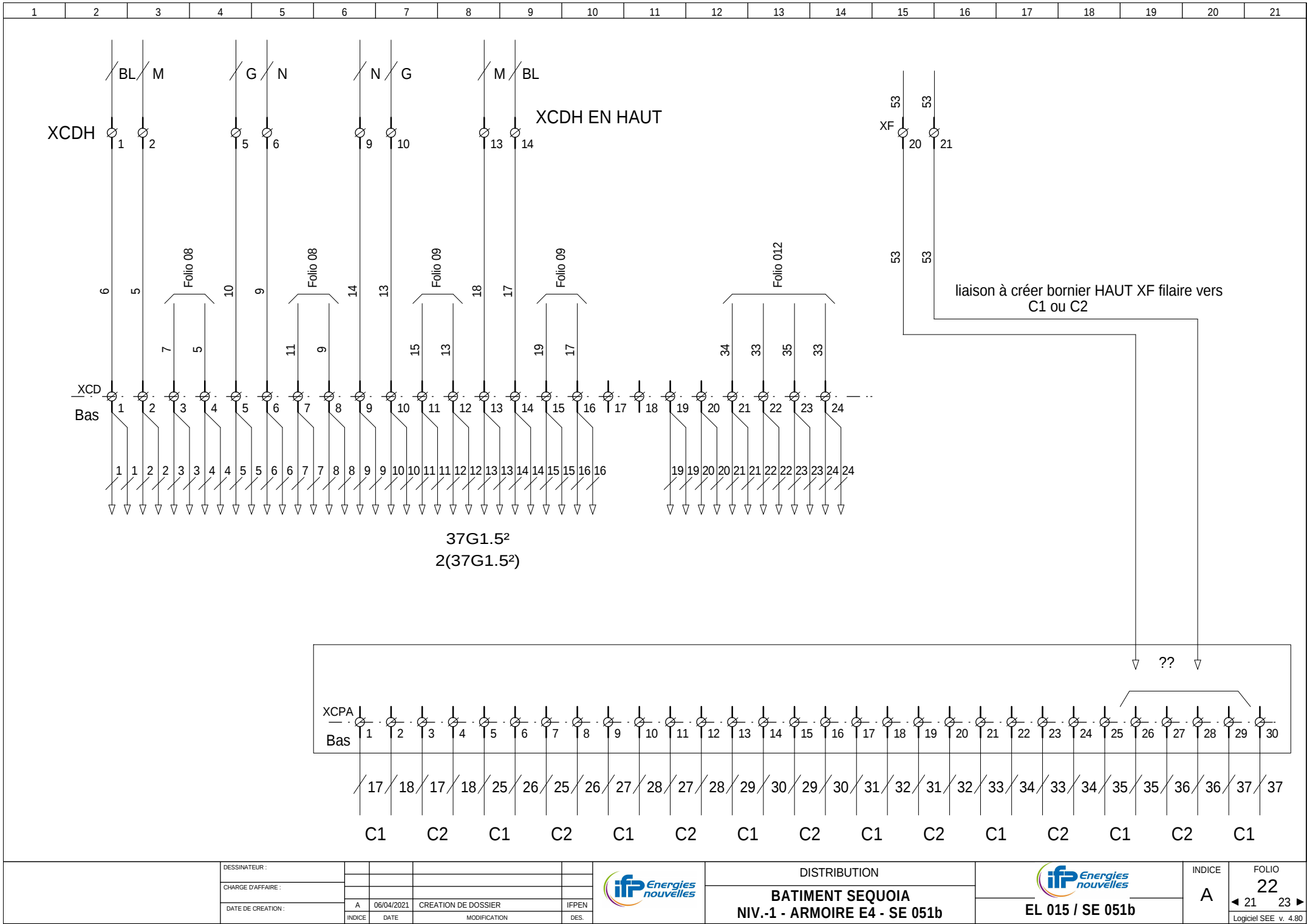




1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
JDB GENERAL + MULTICLIPS 3Ph + N - 125A																				
(19-21) JDBG																				(21-1) JDBG
(19-21) PE																				(21-1) PE
(19-21) BORNIER																				(21-1) BORNIER
																				REPERE
																				N°DE DEPART
																				DESIGNATION DE DEPART
																				TYPE DE CABLE
																				SECTION mm²
																				LONGUEUR m
																				PUISSANCE KVA
																				INTENSITE A
				DESSINATEUR:						DISTRIBUTION		ifpEnergies nouvelles		INDICE		FOLIO				
				CHARGE D'AFFAIRE:						BATIMENT SEQUOIA				A		20				
				DATE DE CREATION :		A	06/04/2021	CREATION DE DOSSIER	IFPEN	NIV.-1 - ARMOIRE E4 - SE 051b		EL 015 / SE 051b				◀ 19 21 ▶				
						INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.							Logiciel SEE v. 4.80				



									REPERE
									N°DE DEPART
									DESIGNATION DE DEPART
									TYPE DE CABLE
									SECTION mm²
									LONGUEUR m
									PUISSANCE KVA
									INTENSITE A



DESSINATEUR :				
CHARGE D'AFFAIRE :				
DATE DE CREATION :	A	06/04/2021	CREATION DE DOSSIER	IFPEN
	INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.



DISTRIBUTION
BATIMENT SEQUOIA
NIV.-1 - ARMOIRE E4 - SE 051b

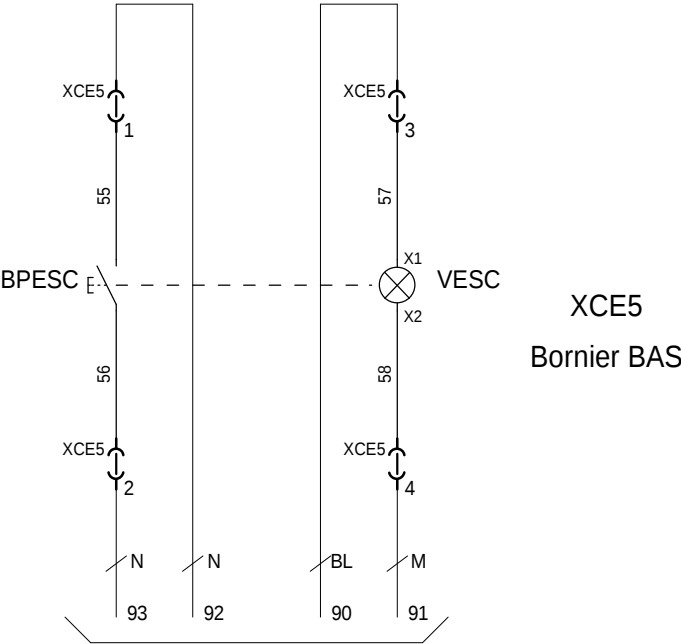
ifp Energies nouvelles
EL 015 / SE 051b

INDICE	FOLIO
A	22
	21 23
	Logiciel SEE v. 4.80

BP ET VOYANT
A METTRE SUR PORTE ARMOIRE

ARRET SUR BORNES - BAS
(libre)

XA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----



U1000RO2V - 5G1.5²
COMMANDE DEPORTEE ET SIGNALISATION
ESCALIER AUDITORIUM
POLARISE DEPUIS ARMOIRE E5 (RDC)
(Bornes actuelles : 92 - 93 - 94 - 95)
Plan EL 20 / SE 21 (Folio 09)

DESSINATEUR :				
CHARGE D'AFFAIRE :				
DATE DE CREATION :	A	06/04/2021	CREATION DE DOSSIER	IFPEN
	INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.



DISTRIBUTION
BATIMENT SEQUOIA
NIV.-1 - ARMOIRE E4 - SE 051b



EL 015 / SE 051b

INDICE
A

ARRET SUR BORNES

Bornes actuelles

85868788

XAH	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Bornier Haut

BD FAUX PLAFOND
EX : SECHE MAINS
SE 032 - 033
5G2.5²

DESSINATEUR :				
CHARGE D'AFFAIRE :				
DATE DE CREATION :	A	06/04/2021	CREATION DE DOSSIER	IFPEN
	INDICE	DATE	MODIFICATION	DES.



DISTRIBUTION
BATIMENT SEQUOIA NIV.-1 - ARMOIRE E4 - SE 051b

EL 015 / SE 051b

INDICE	FOLIO
A	24
	◀ 23 25 ▶
Logiciel SEE v. 4.80	

[F]-[G]

N° FOLIO		UNITES									
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
DIZAINES	x		07	07	07	08	08	08	08	08	08
	1x	08	08	09	09	09	09	09	09	09	09
	2x	10	10	10	10	10	10	11	11	11	11
	3x	11	11	12	12	12	12	13	13	13	14
	4x	14	14	14	15	15	18	18	18	18	18
	5x	18	19	19	19	19	23	23	23	23	

N° FOLIO		UNITES									
DIZAINES											

N° FOLIO		UNITES									
DIZAINES											

N° FOLIO		UNITES									
DIZAINES											

