

Appellation Bâtiments et Numérotation patrimoine

Bâtiment A	23 50 001
Bâtiment B	23 50 002
Bâtiment C	23 50 003
Bâtiment D	23 50 004
Bâtiment E	23 50 005
Bâtiment F	23 50 006
Bâtiment G	23 50 007
Bâtiment H	23 50 008
Bâtiment I	23 50 009
Bâtiment J	23 50 010
Bâtiment K	23 50 011
Pavillon	23 50 012
Bâtiment L	
Bâtiment M	23 50 013
Bâtiment Bascule	23 50 014



PLAN DE SITUATION

RECAPITULATIF DES FOLIOS

FOLIO	DESIGNATION	INDICE
1	PAGE DE GARDE	B
2	ENSEMBLE HT	B
3	ENSEMBLE HT	B
4	COFFRET INVERSEUR DE SOURCE POUR GROUPE ELECTROGENE	B
5	TGBT – DEPARTS BT	B
6	TGBT – DEPARTS BT	B
7	TGBT – DEPARTS BT	B
8	TGBT – DEPARTS BT	B
9	TGBT – RESERVE	B

**CE PLAN EST DESTINE A LA
CONSULTATION DES ENTREPRISES.
IL N'EST EN AUCUN CAS UN PLAN D'EXECUTION.**

FOLIO

1

MAITRE D'OUVRAGE



INRAE

Clermont-Auvergne-Rhône-Alpes

Route de Theix

63122 Saint-Genès-Champanelle

**Modernisation et mises aux normes
des infrastructures
Domaine des Palaquins
MONTOLDRE (03150)**

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

MAITRISE D'OEUVRE



86, rue Pierre Estienne
63000 CLERMONT-FERRAND
T. 04 73 37 60 64
WWW.R3i.FR

**ENSEMBLE HT/BT
+ TGBT + COFFRET
EXTERIEUR INVERSEUR
DE SOURCE POUR GE**

ARCHITECTE

ENTREPRISE

LOT ELECTRICITE

DIAG FAISA APS DCE DOE

Echelle :

Fichier : EL112_in09_Schema HT BT & Tableau Elec TGBT - DCE-PROJET.dwg

Format : A3

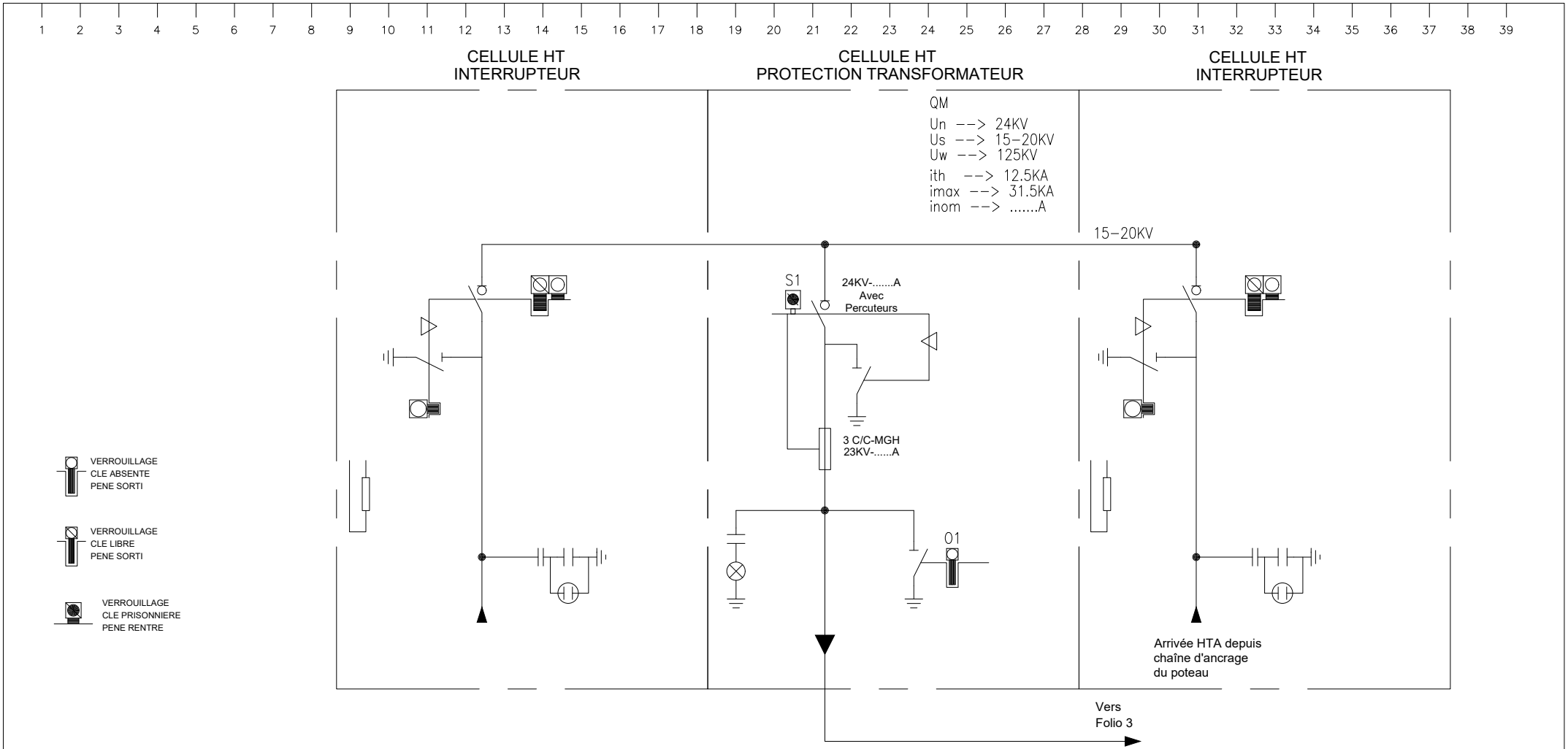
Création : 27/02/26

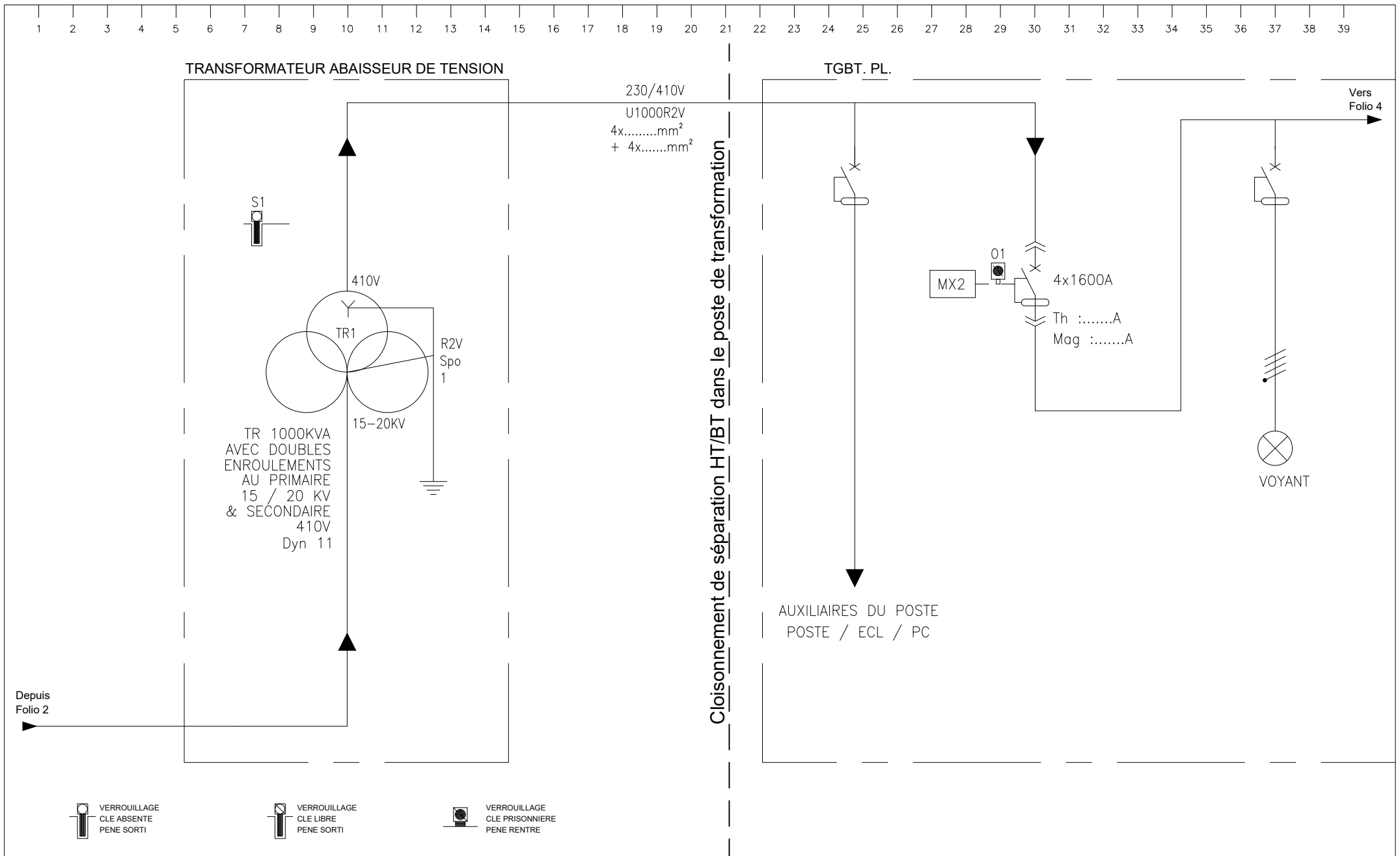
IND.	DATE	DESSIN.	DESIGNATION
A	24/03/26	R3i	MAJ DCE
B	07/04/26	R3i	MAJ DCE

N° Affaire : 2025-003

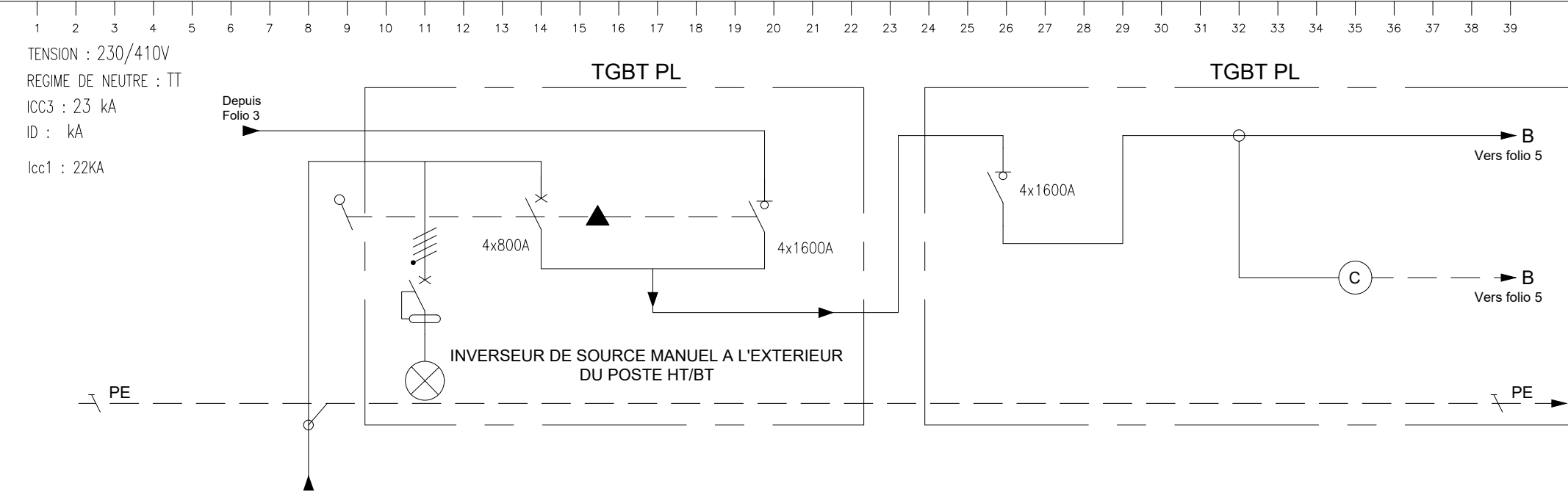
EL112

B

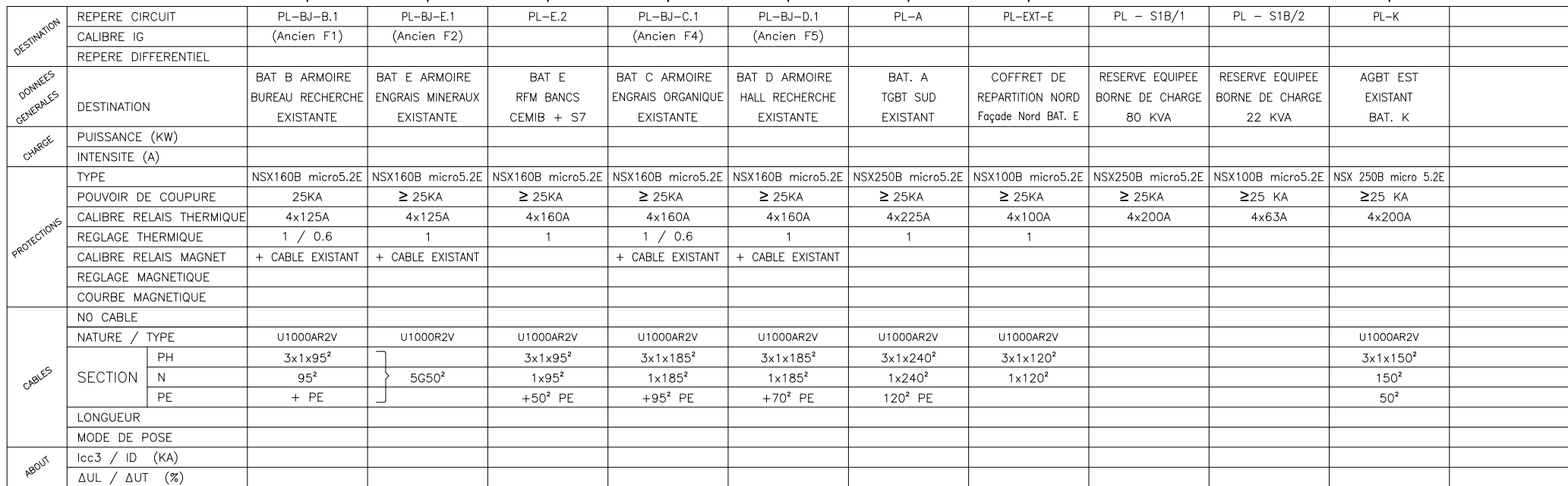


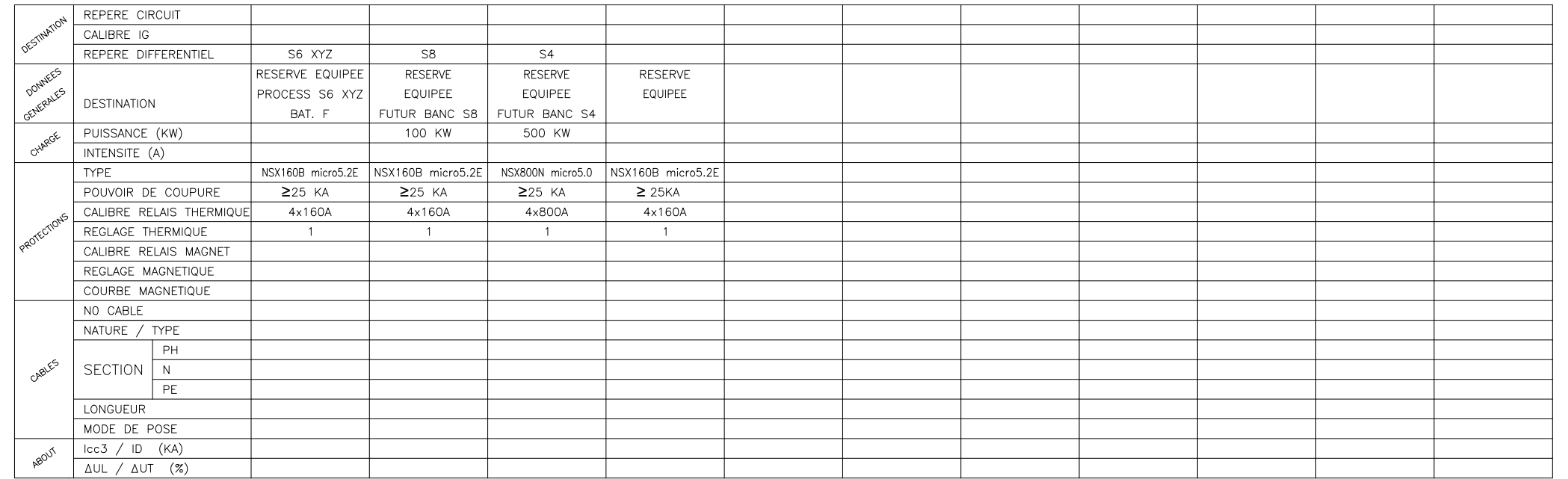


 86, rue Pierre Estienne 63000 CLERMONT-FERRAND T. 04 73 37 60 64 WWW.R3I.FR					SCHEMA ELECTRIQUE TABLEAU INRAE 03 ENSEMBLE HT/BT - 15-20KV / 410V Domaine des Palaquins INRAE MONTOLDRE 03150	Fichier : EL112_IndB_Schema HT BT & Tableau Elec TGBT - DCE-PROJET.dwg		
	B	07/04/26	R3i	MAJ DCE		Format A3	Indice B	Folio 3
	A	24/03/26	R3i	MAJ DCE				
	-	27/02/26	R3i	Création				
	Ind.	Date	Par	Modification		EL112		



DESTINATION	REPERE CIRCUIT											
	CALIBRE IG											
	REPERE DIFFERENTIEL											
DONNEES GENERALES	DESTINATION		DEPUIS COFFRET RACCORDEMENT EXTERIEUR GROUPE		INVERSEUR DE SOURCE RESEAU G.E.	VERS TGBT FOLIO 5	INVERSEUR DE SOURCE RESEAU NORMAL		IG GENERAL TGBT		CENTRALE DE MESURE	
	CHARGE		PUISSANCE (KW)	ELECTROGENE	630 KVA							
PROTECTIONS	INTENSITE (A)		MOBILE 630 KVA									
	TYPE											
	POUVOIR DE COUPURE											
	CALIBRE RELAIS THERMIQUE											
	REGLAGE THERMIQUE											
	CALIBRE RELAIS MAGNET											
	REGLAGE MAGNETIQUE											
CABLES	COURBE MAGNETIQUE											
	NO CABLE											
	NATURE / TYPE											
	SECTION	PH										
		N										
		PE										
ABOUT	LONGUEUR											
	MODE DE POSE											
	Icc3 / ID (KA)											
	ΔUL / ΔUT (%)											





 86, rue Pierre Estienne 63000 CLERMONT-FERRAND T. 04 73 37 60 64 WWW.R3I.FR				SCHEMA ELECTRIQUE TABLEAU INRAE 03 ENSEMBLE TGBT - DISTRIBUTION Domaine des Palaquins INRAE MONTOLDRE 03150	Fichier : EL112_IndB_Schema HT BT & Tableau Elec TGBT - DCE-PROJET.dwg			
	B	0704/26	R3i		MAJ DCE	Format	Indice	Folio
	A	24/03/26	R3i		MAJ DCE	A3	B	
	-	27/02/26	R3i		DCE	EL112		
	Ind.	Date	Par		Modification	6		

TGBT



DESTINATION	REPERE CIRCUIT	PL --										
	CALIBRE IG											
	REPERE DIFFERENTIEL											
DONNEES GENERALES	DESTINATION	GENERAL POSTE BESOINS ET AUXILIAIRES	AUXILIAIRES & BESOINS POSTE HT/BT	AUXILIAIRES & BESOINS POSTE HT/BT				CHAUFFAGE POSTE				
	CHARGE	PUISSANCE (KW)										
PROTECTIONS	TYPE	INTENSITE (A)										
	POUVOIR DE COUPURE											
	CALIBRE RELAIS THERMIQUE											
	REGLAGE THERMIQUE											
	CALIBRE RELAIS MAGNET											
	REGLAGE MAGNETIQUE											
	COURBE MAGNETIQUE											
CABLES	NO CABLE											
	NATURE / TYPE											
	SECTION	PH										
		N										
		PE										
	LONGUEUR											
ABOUT	MODE DE POSE											
	Icc3 / ID (KA)											
	ΔUL / ΔUT (%)											



86, rue Pierre Estienne
63000 CLERMONT-FERRAND
T. 04 73 37 60 64
WWW.R3i.FR

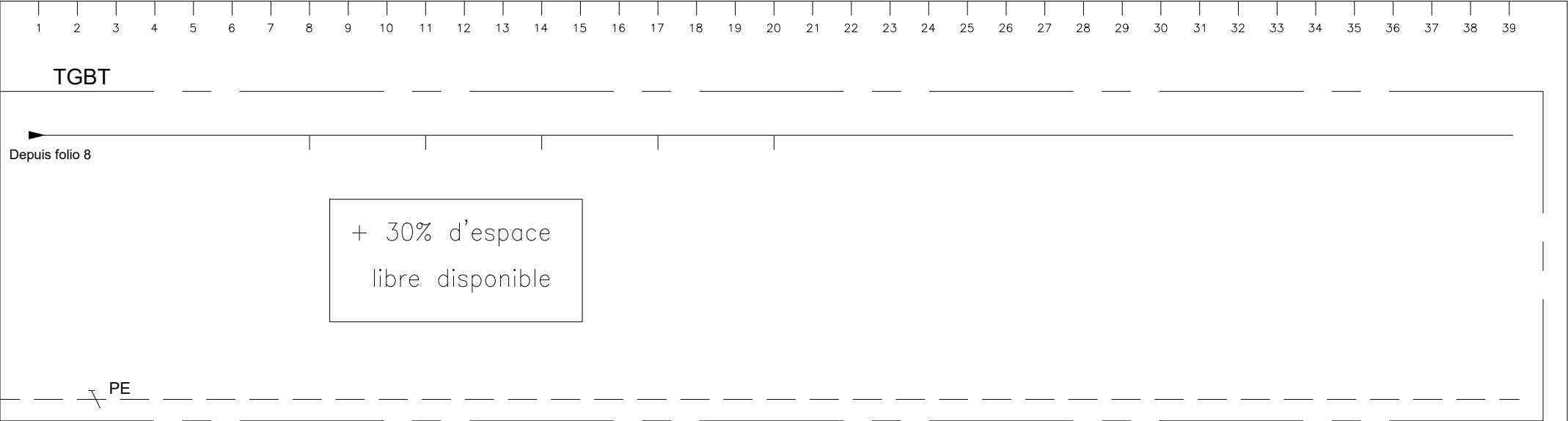
SCHEMA ELECTRIQUE TABLEAU INRAE 03

ENSEMBLE TGBT - DISTRIBUTION

Domaine des Palaquins
INRAE MONTOLDRE 03150

Fichier : EL112 IndB Schema HT BT & Tableau Elec TGBT - DCE-PROJET.dwg

Format A3	Indice B	Folio 8
EL112		



DESTINATION	REPERE CIRCUIT											
	CALIBRE IG											
	REPERE DIFFERENTIEL											
DONNEES GENERALES	DESTINATION											
CHARGE	PUISSANCE (KW)											
	INTENSITE (A)											
PROTECTIONS	TYPE											
	POUVOIR DE COUPURE											
	CALIBRE RELAIS THERMIQUE											
	REGLAGE THERMIQUE											
	CALIBRE RELAIS MAGNET											
	REGLAGE MAGNETIQUE											
	COURBE MAGNETIQUE											
CABLES	NO CABLE											
	NATURE / TYPE											
	SECTION	PH										
		N										
		PE										
	LONGUEUR											
ABOUT	MODE DE POSE											
	Icc3 / ID (KA)											
	ΔUL / ΔUT (%)											