

Extrait CCTP:

- 4.9.21 - TD 30.EL.01
- ☐ Mise en place d'un inverseur en tête de TD.
  - ☐ Supprimer les contacteurs de délestages et les asservissements associés jusqu'aux bornes

Dourmap :

- > Prévoir Inverseur 4P-160A + filerie suivant plan folio 0  
Inverseur 4P-160A Schneider - TA16D4L1604TPE
- Cache-borne TPSISO31  
Modbus RTU (port série) TPCCOM16  
OF pour position source TPSAUX32  
OF pour position arrêt TPSAUX33
- > Interrupteur ISW 4P-63A - Schneider - A9S65463
- > Prévoir 4 bornes 16² et 2 bornes 2.5² par contacteur  
KM1 - Folio 01  
KM2 - Folio 04
- > Prévoir 2 bornes 16² et 2 bornes 2.5² par contacteur  
KM3 - Folio 06
- > Prévoir 1 Cosse 25² pour Terre
- > Prévoir 8 bornes 35² pour les câbles d'alimentation car en directe sur les DG actuellement



CENTRE HOSPITALIER  
UNIVERSITAIRE  
DE BREST

Direction des Travaux et l'Architecture - 2, Avenue foch- 29609 BREST Cedex  
Tél.02.98.22.36.95



**Dourmap**  
GENIE ELECTRIQUE ET ENERGETIQUE  
280, Rue Antoine Lavoisier  
Z.A.C. Kergaradec III, Guipavas  
BP 30187 29804 Brest Cédex 9  
Tél : 02 98 34 24 00  
E-mail : contact@dourmap.com

CH Cavale Blanche - Pôle 4  
Marché de travaux électriques  
Sécurisation des installations électriques

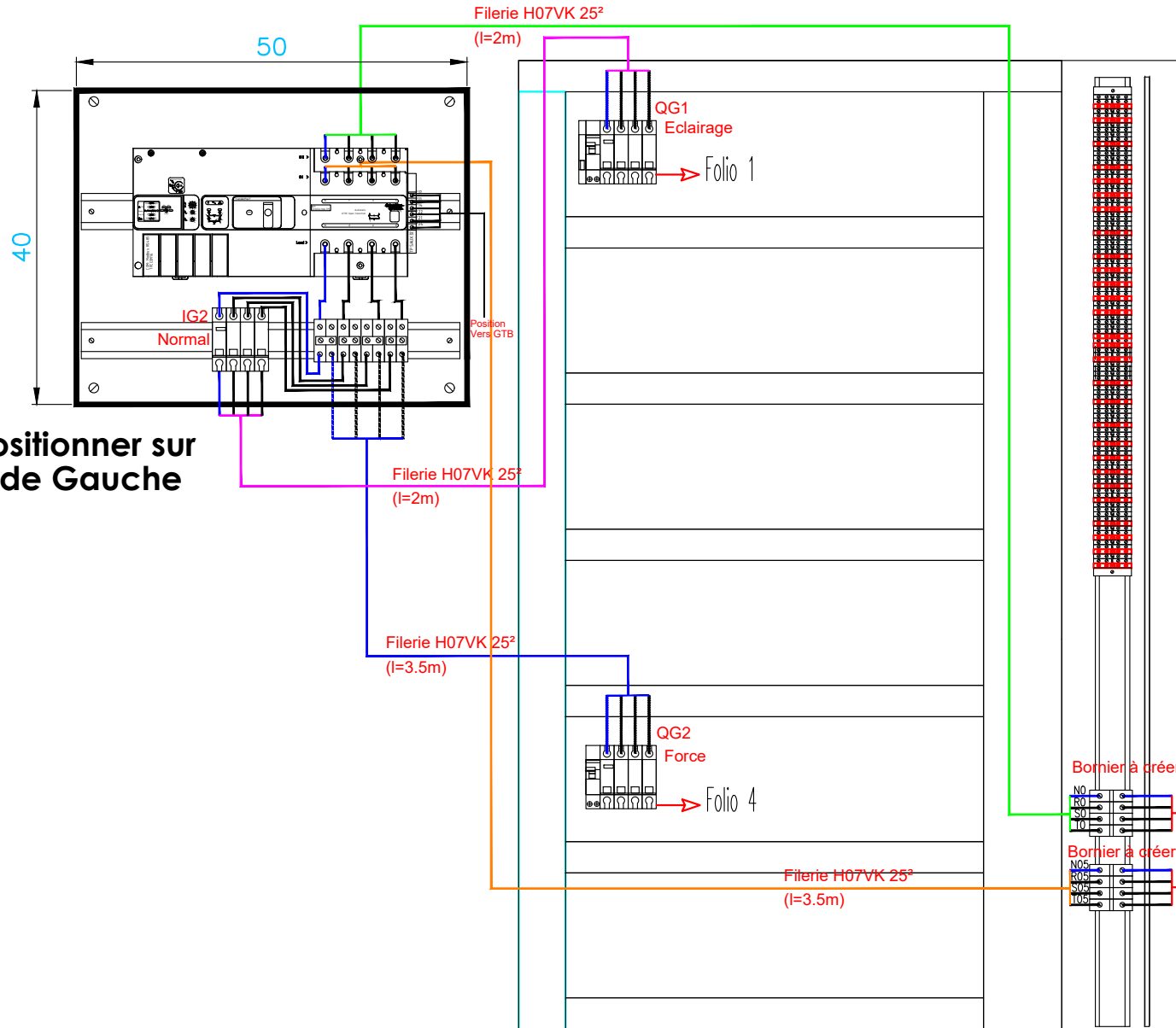
NUMERO PLAN
12400797-34

MAITRISE D' OEUVRE	MAITRE D'OUVRAGE	ARCHITECTE	INGENIEUR
OSMOZEO	C.H.U.		D.ROUSSOU
COORDINATION S.P.S.	BUREAU DE CONTROLE	COORDINATION O.P.C.	Phase
VERITAS	APAVE		EXE

Schéma Electrique  
TD 30-EL-01

SITE	N° BATIMENT	NIVEAU	ECHELLE	Dessinateur
CB	P4	3	sans	G.Cloarec
DATE	Chemin d'accès			N° IA/PC
04/12/2024	/			
Date de la modification ou de la mise à jour				
09/01/2025	24/04/2025			

# CHASSIS VUE DE FACE



# CHASSIS VUE DE FACE

CH Cavale Blanche - Pôle 4  
Sécurisation des installations électrique  
Schéma Electrique  
TD 30-EL-01

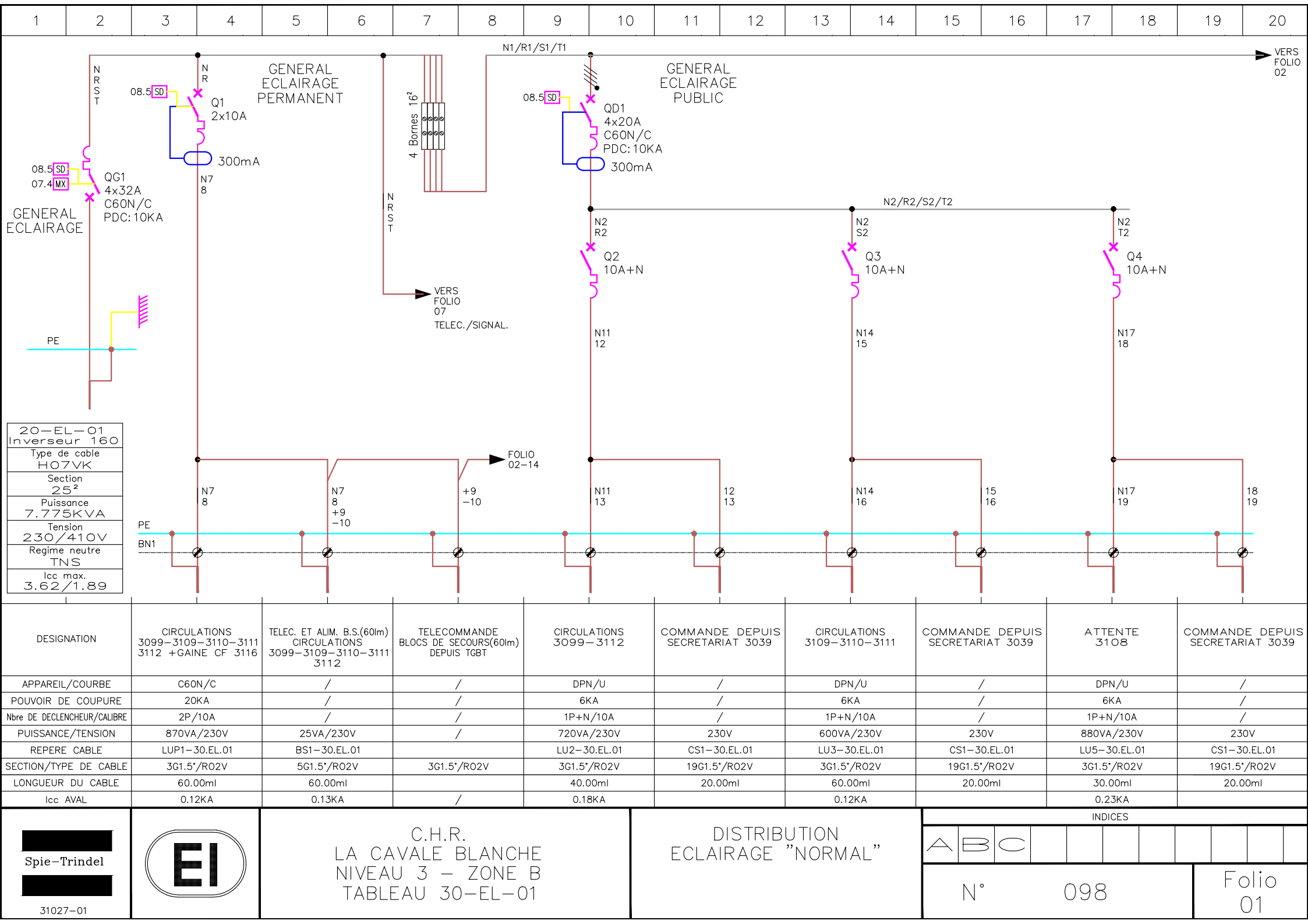
**Dourmap**

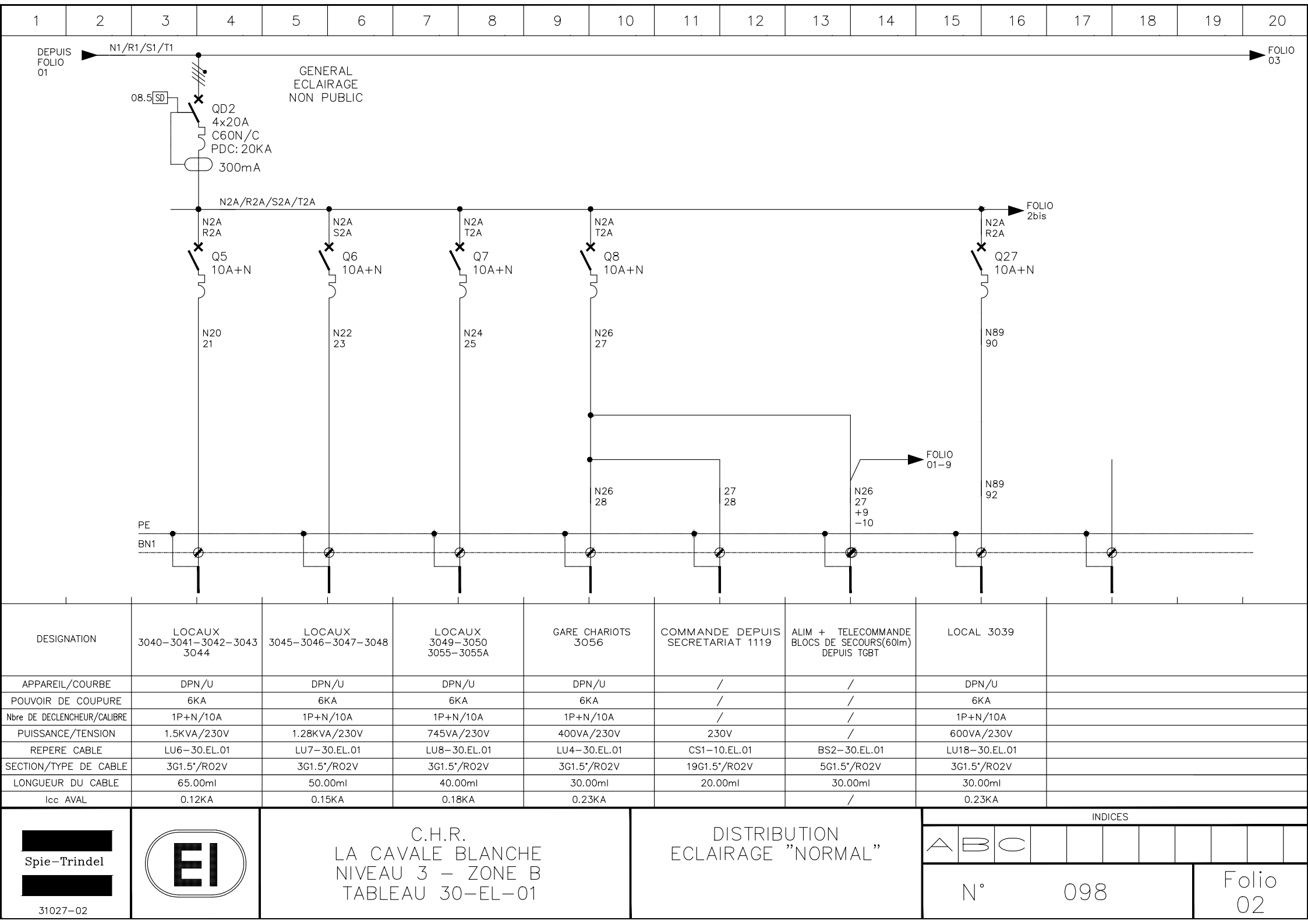
N° DE FICHIER : 12400797-34.dwg

PLAN N: 12400797-34

FOLIO N: 00

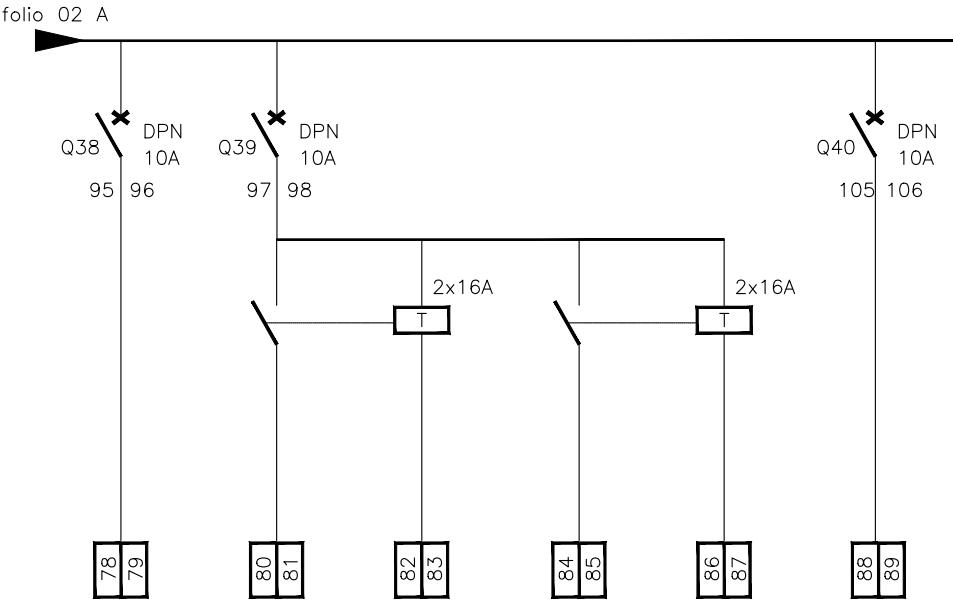
A	B	C	D	E
F	G	H	I	J
K	L	M	N	O





TENSION

230/410 V



REPERE CABLE			E1	E2	E3	E4	E5	E6				
APPAREIL			DPN	DPN				DPN				
COURBE			U	U				U				
TENSION			230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V				
CALIBRE			10 A	10 A				10 A				
Icc AVAL												
POUVOIR DE COUPURE												
NOMBRE DE DECLENCHEUR			1+N	1+N				1+N				
TYPE DE CABLE												
SECTION			3G1.5	3G1.5	2x1.5	3G1.5	2x1.5	3G1.5				
LONGUEUR												
PUISSANCE INSTALLEE			1200 VA	300 VA		300 VA		1400 VA				
DESIGNATION			ECL. LOCAUX 3124 à 3131 3141	ECL. CIRCULATION 3120 3132	BP CIRCULATION PSYCHO MED	ECL. CIRCULATION BUREAUX	BP CIRCULATION BUREAUX	ECL. LOCAUX 3121 – 3123 3133				

N: PLAN 098

CHR LA CAVALE BLANCHE

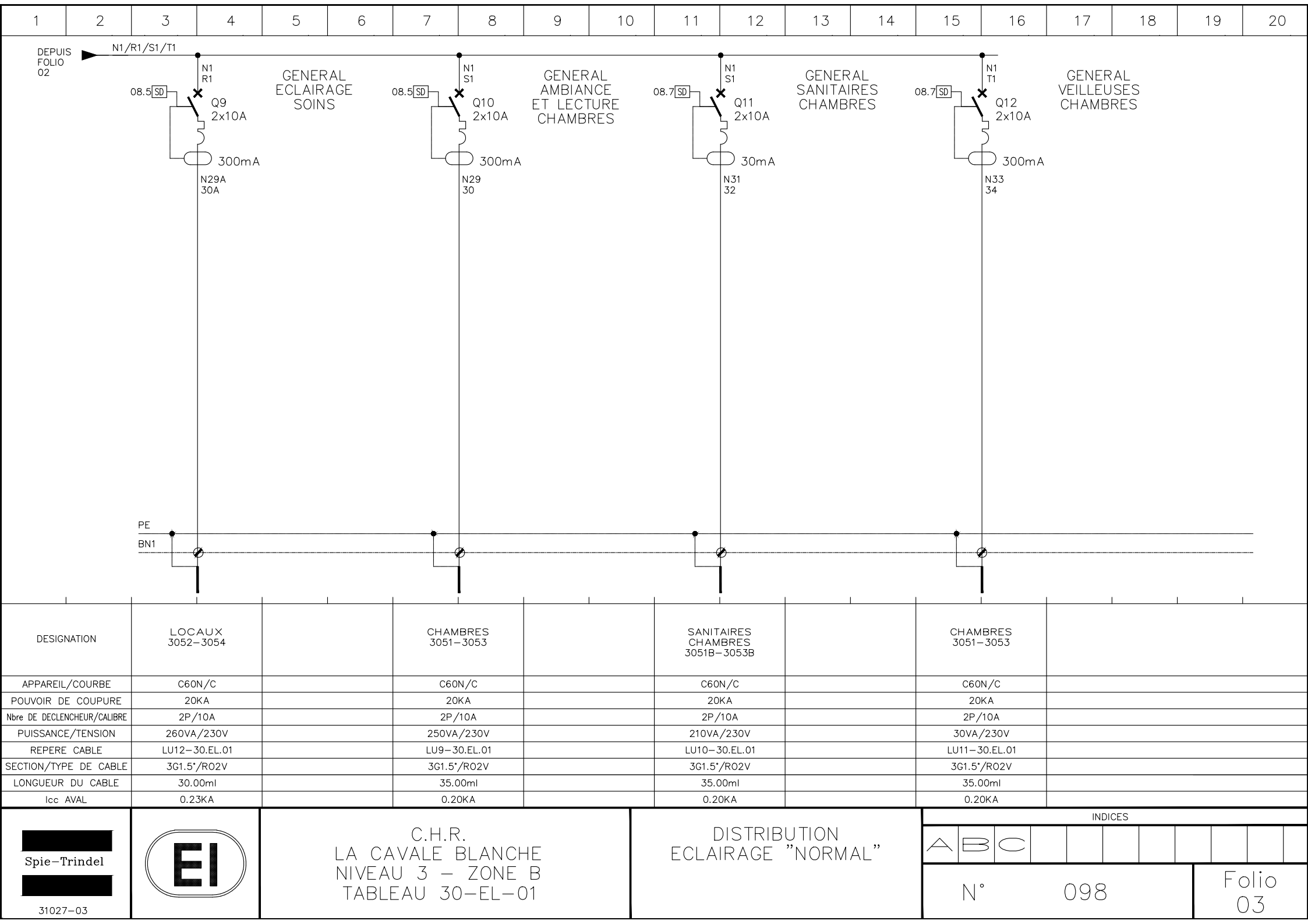
S.A. DOURMAP

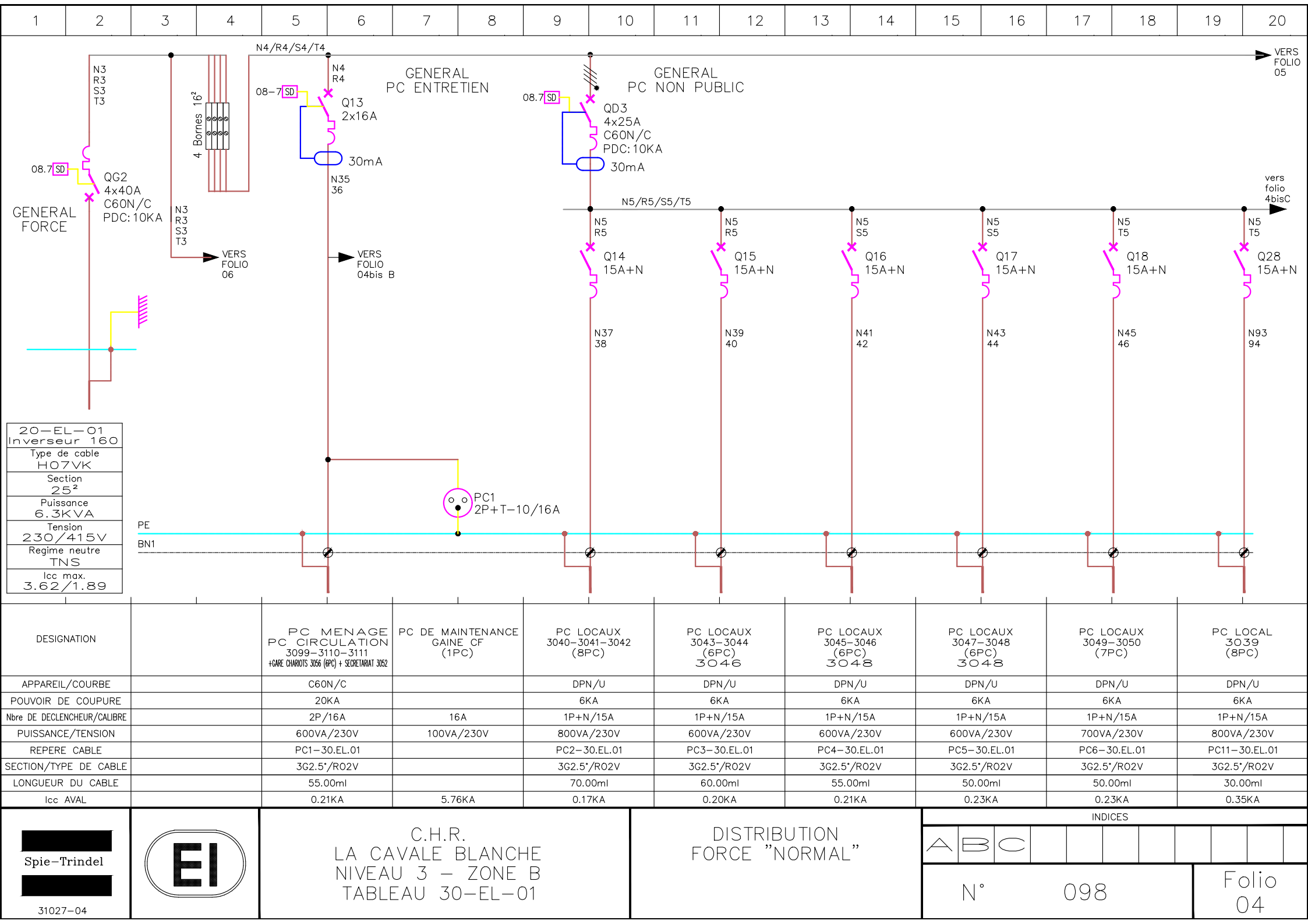
31027-02A

TABLEAU 30-EL-01

N: FOLIO 2bis

Indice  
C



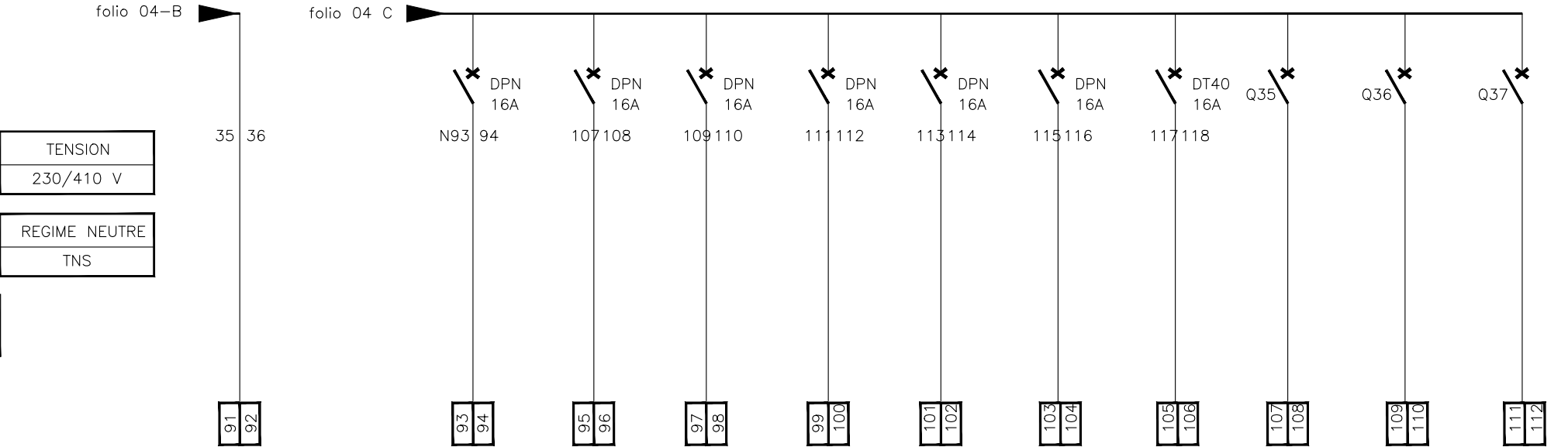


TENSION

230/410 V

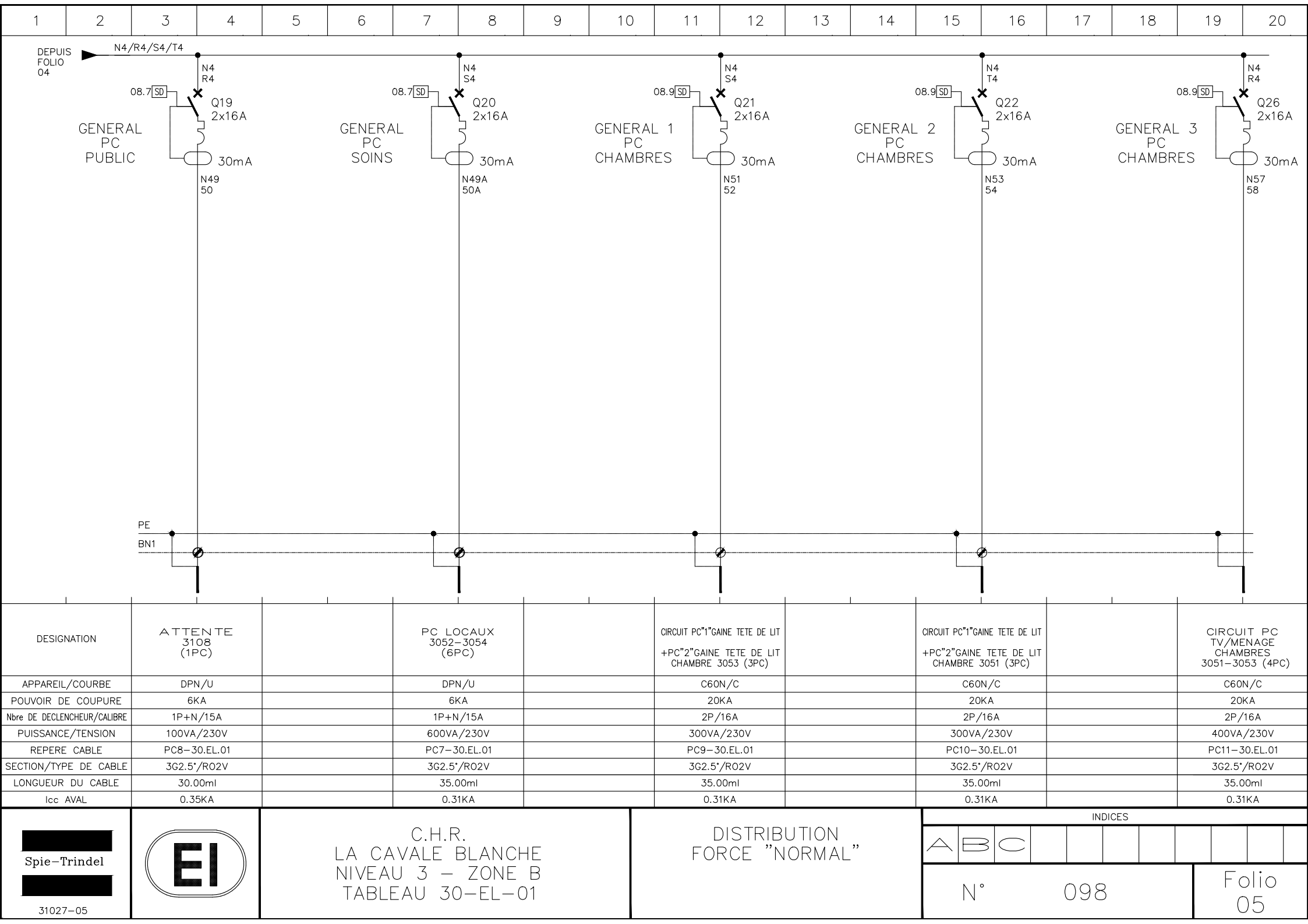
REGIME NEUTRE

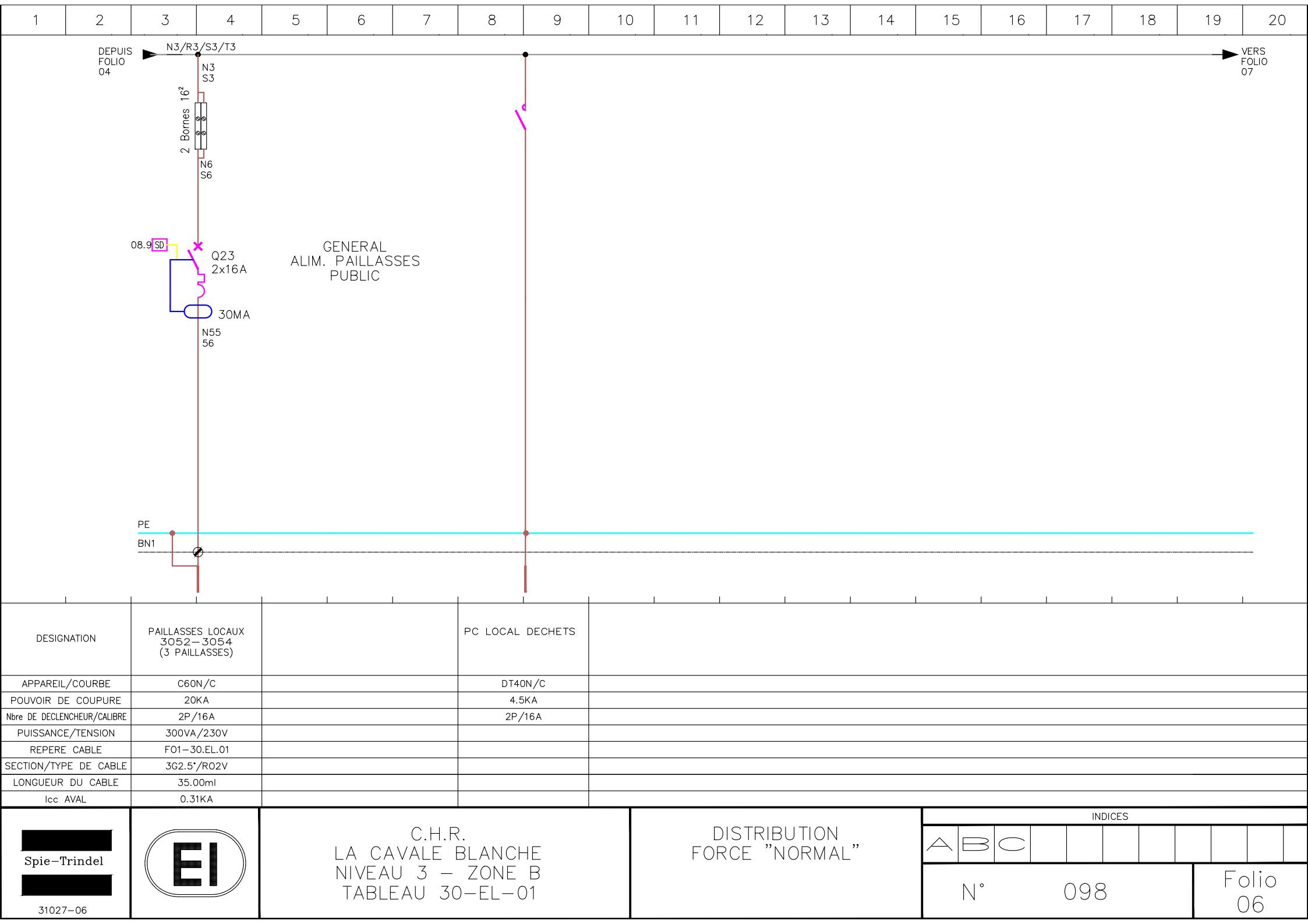
TNS





REPERE CABLE	PC7		PC6	PC	PC	PC	PC6	PC	PC	PC	PC	PC
APPAREIL			DPN	DPN	DPN	DPN	DPN	DPN	DT40	DT40	DT40	DT40
COURBE			U	U	U	U	U	U	C	C	C	C
TENSION	230 V		230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
CALIBRE			16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A
Icc AVAL												
POUVOIR DE COUPURE									6KA			
NOMBRE DE DECLENCHEUR			1+N	1+N	1+N	1+N	1+N	1+N	1+N	1+N	1+N	1+N
TYPE DE CABLE												
SECTION	3G2.5		3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5				
LONGUEUR	31 ml		28 ml	60 ml	39 ml	44 ml	33 ml	ml				
PUISSANCE INSTALLEE	300 VA		400 VA	1000 VA	1000 VA	800 VA	1200 VA	VA				
DESIGNATION	PC CIRCULATIONS PSYCHO BUREAUX		PC BUREAUX SECRETARIAT 3121	PC LOCAUX 3131-3041	PC LOCAUX 3128-3127-3124	PC LOCAUX 3124-3125 3126-3127	PC LOCAUX 3121-3122 3123	PC LOCAUX 3128-3129-3130	PC LOCAL 3108	PC LOCAL 3108	3 PC DETENTE 3154 TER	3 PC DETENTE 3154 TER

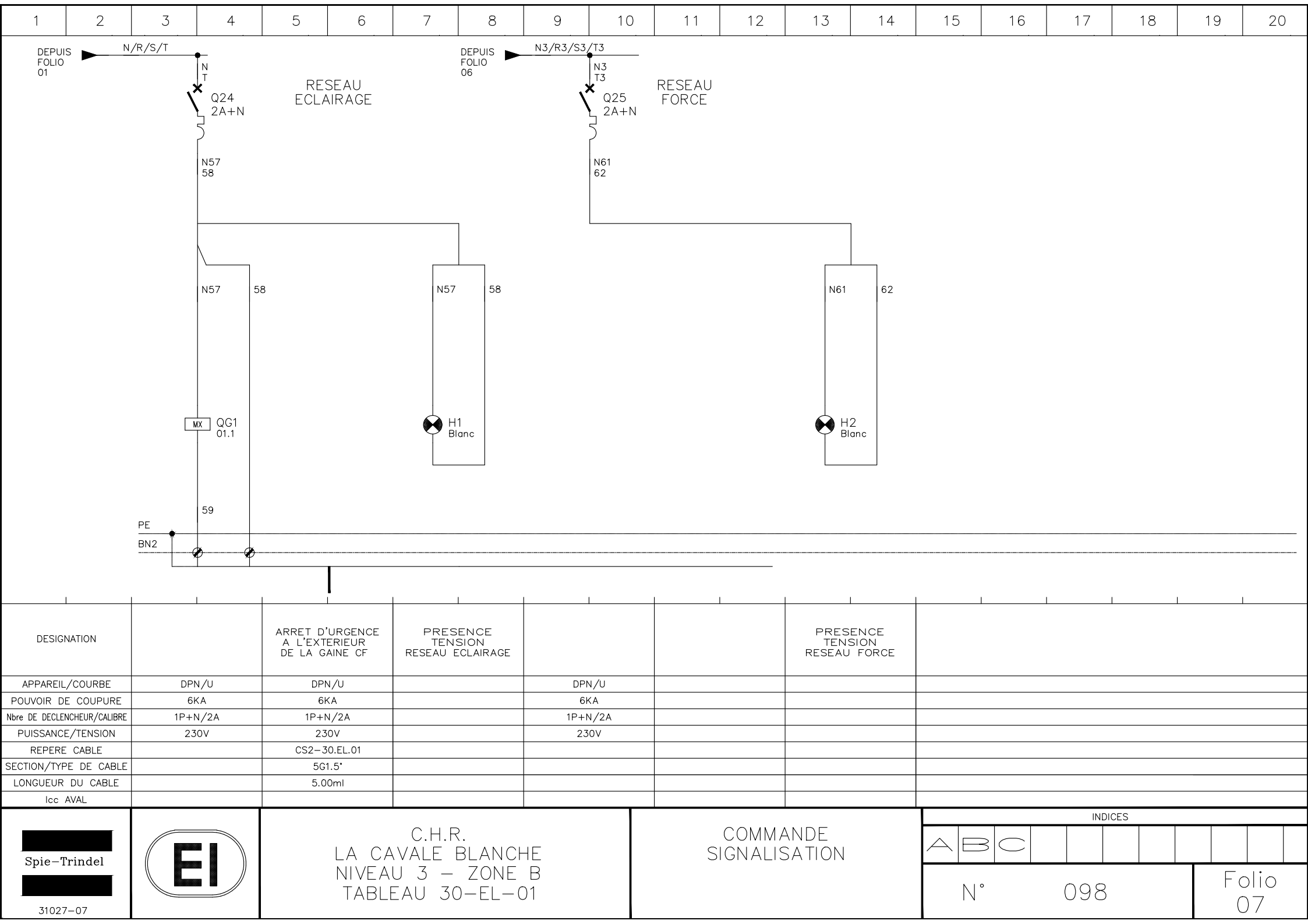


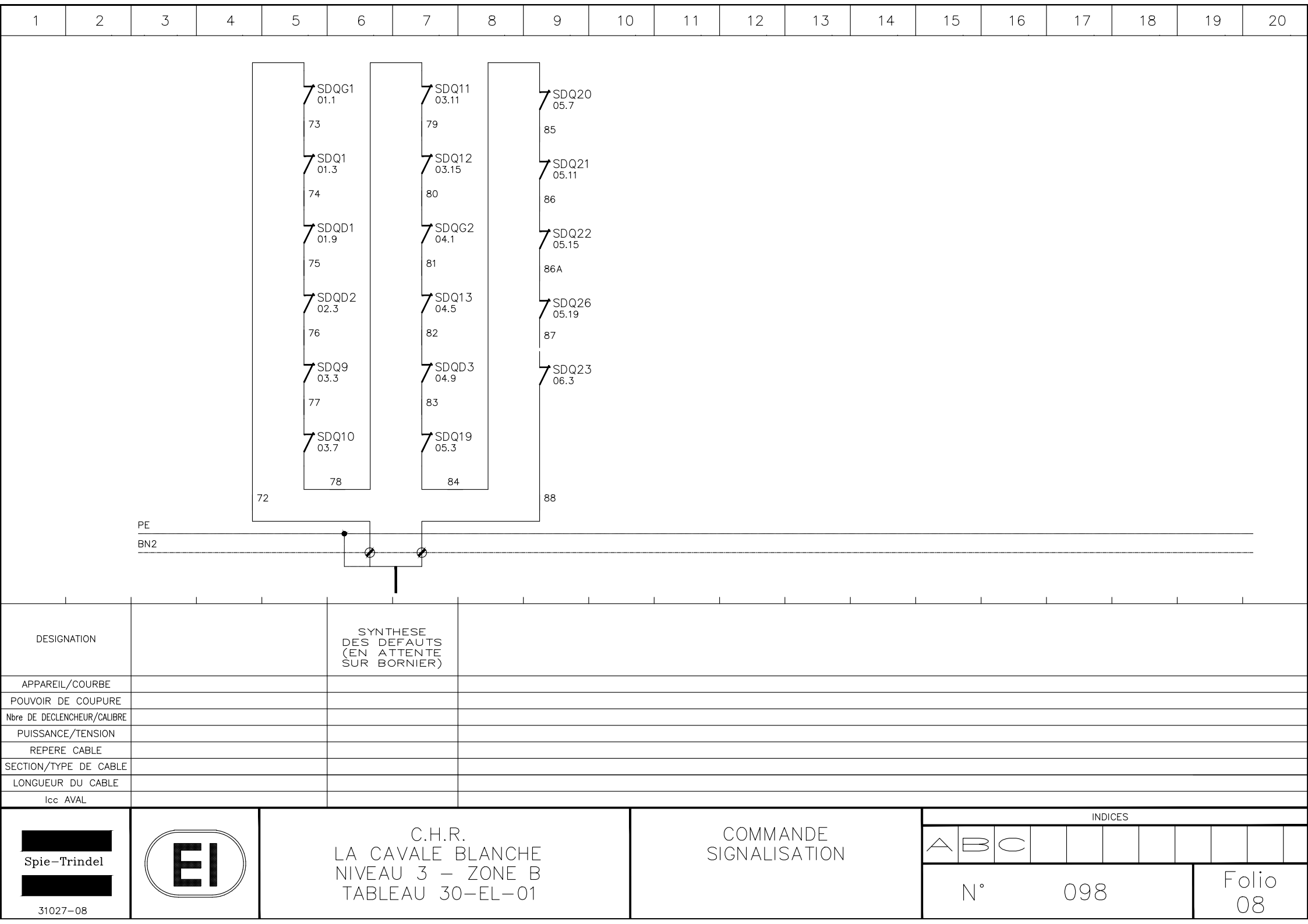




DESIGNATION	PAILLASSES LOCAUX 3052–3054 (3 PAILLASSES)		PC LOCAL DECHETS	
APPAREIL/COURBE	C60N/C		DT40N/C	
POUVOIR DE COUPURE	20KA		4.5KA	
Nbre DE DECLENCHEUR/CALIBRE	2P/16A		2P/16A	
PUISSANCE/TENSION	300VA/230V			
REPERE CABLE	FO1–30.EL.01			
SECTION/TYPE DE CABLE	3G2.5'/R02V			
LONGUEUR DU CABLE	35.00ml			
Icc AVAL	0.31KA			

 31027–06		C.H.R. LA CAVALE BLANCHE NIVEAU 3 – ZONE B TABLEAU 30–EL–01	DISTRIBUTION FORCE "NORMAL"	INDICES									
				A	B	C							
				N° 098								Folio 06	





PE

BN2

Spie-Trindel

31027-08

EI

C.H.R.  
LA CAVALE BLANCHE  
NIVEAU 3 – ZONE B  
TABLEAU 30-EL-01

COMMANDE  
SIGNALISATION

INDICES

A

B

C

N°

098

Folio

08