



125 Av. Abraham Louis Breguet  
Z.A.C. de Gavary  
83 260 La Crau

Tél.:04.98.01.25.25 Fax.:04.98.01.25.00

## BUREAUX SAUNIER TOULON

C	29/04/2025	Mise à jour	DS	LM	DC
B	06/09/2023	Modif	MG	DC	DC
A	27/11/2023	Modif voir nuage rouge	MG	AC	AC
O	08/11/2023	Création du document	MG	AC	AC
Indice	Date	Modifications	Dessiné	Vérifié	Approuvé

### Schéma TD SG1

Informations document	
Echelle: sans	Format papier: A4
Statut: BPO <input checked="" type="checkbox"/> BPE <input type="checkbox"/> TQC <input type="checkbox"/>	
Observations: -	

Affaire :

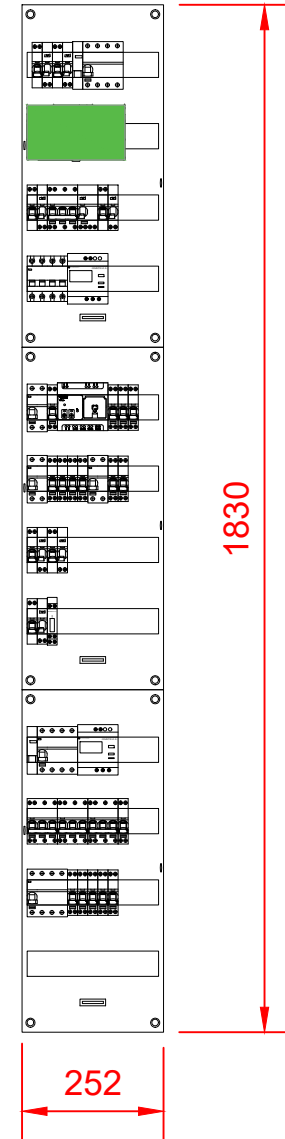
P.0218429.A.44

Nom du  
fichier DAO :

SCH01C-TD SG1 C.dwg

Plan :

SCH01



## Sommaire

XXX	TITREFOLIO	I0	IA	IB	IC	ID	IE	IF	IG	IH
001	Sommaire	/	/	/	/					
002	Caractéristique	/	/	/	/					
100	Général	/	/	/	/					
300	Eclairages	/	/	/	/					
301	Eclairages	/	/	/	/					
302	Eclairages	/	/	/	/					
303	Eclairages	/	/	/	/					
304	Eclairages	/	/	/	/					
400	Prises de courant	/	/	/	/					
500	CVC	/	/	/	/					
600	Divers	/	/	/	/					

Ind.C

# CARACTERISTIQUES

## ENVELOPPE

Sur châssis : Oui ☐ Non ☒  
 Matériaux : Métal ☐ Plastique ☒  
 IS : ... Forme : ...  
 IP : ... IK : ...  
 RAL : ...  
 Porte : Pleine ☐ Vitrée ☐ Sans ☒  
 Serrure : Avec ☐ Sans ☒  
 Gaine : Avec ☐ Sans ☒  
 Réhausse : Avec ☐ Sans ☒

Dimensions disponibles : voir folio 003

Mode de pose : Mural ☒ Sol ☐  
 Accès aux raccordement arrière : Oui ☐ Non ☒  
 Anneaux de levage : Oui ☐ Non ☒

## ETIQUETTAGE

	Normal	Ondulé	Secours
Type	DILOPHRAMME	...	...
Fond	BLANC	...	...
Texte	NOIR	...	...

\*Préciser les départs en amont du général.

\*Prévoir pochette porte plan.

Synoptique fonctionnel sur la face avant : Oui ☐ Non ☒

## CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

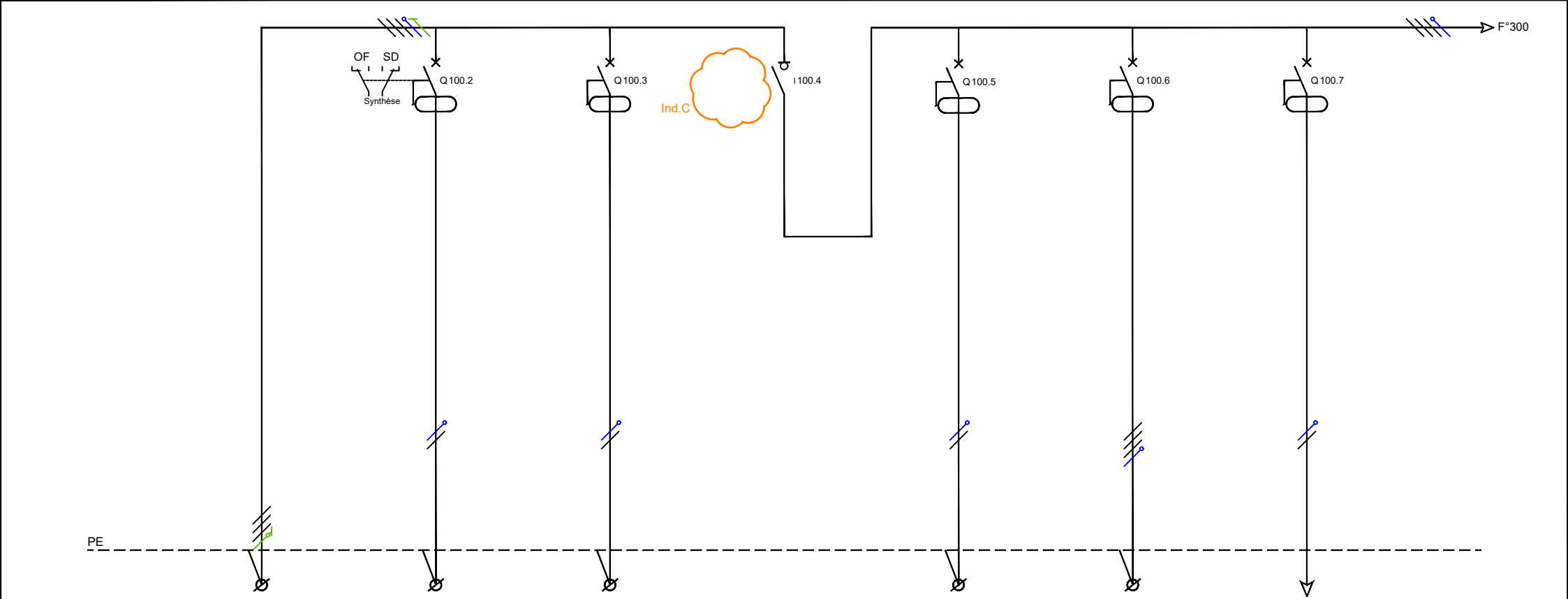
	Normal	Ondulé	Secours
S.L.T	TT	...	...
Ik3 max	3kA	...	...
Ik1 max	2kA	...	...
Puissance	...	...	...

## CABLAGE

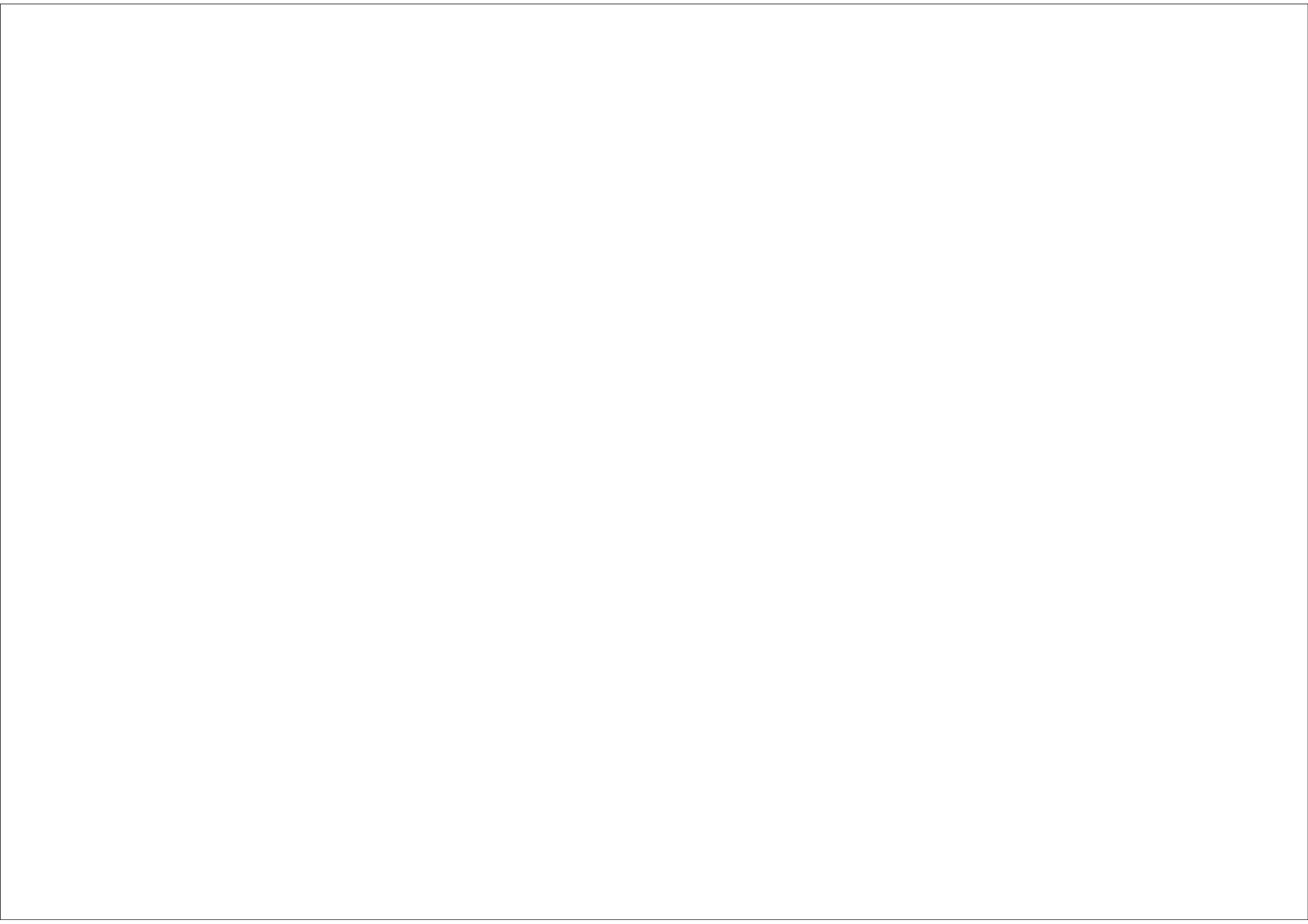
Arrivées des câbles : Haut ☒ Bas ☐  
 Départs des câbles : Haut ☒ Bas ☒

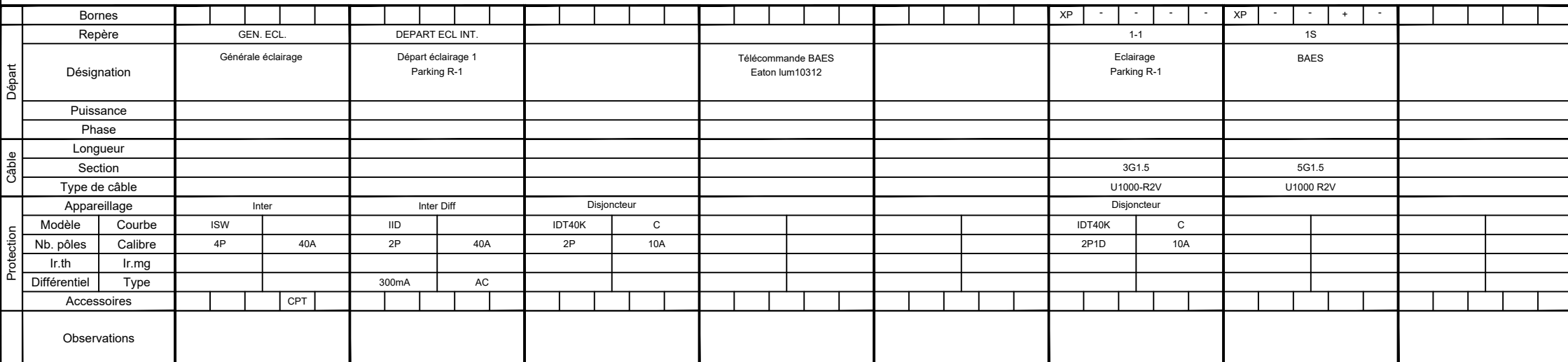
## REMARQUES PARTICULIERES

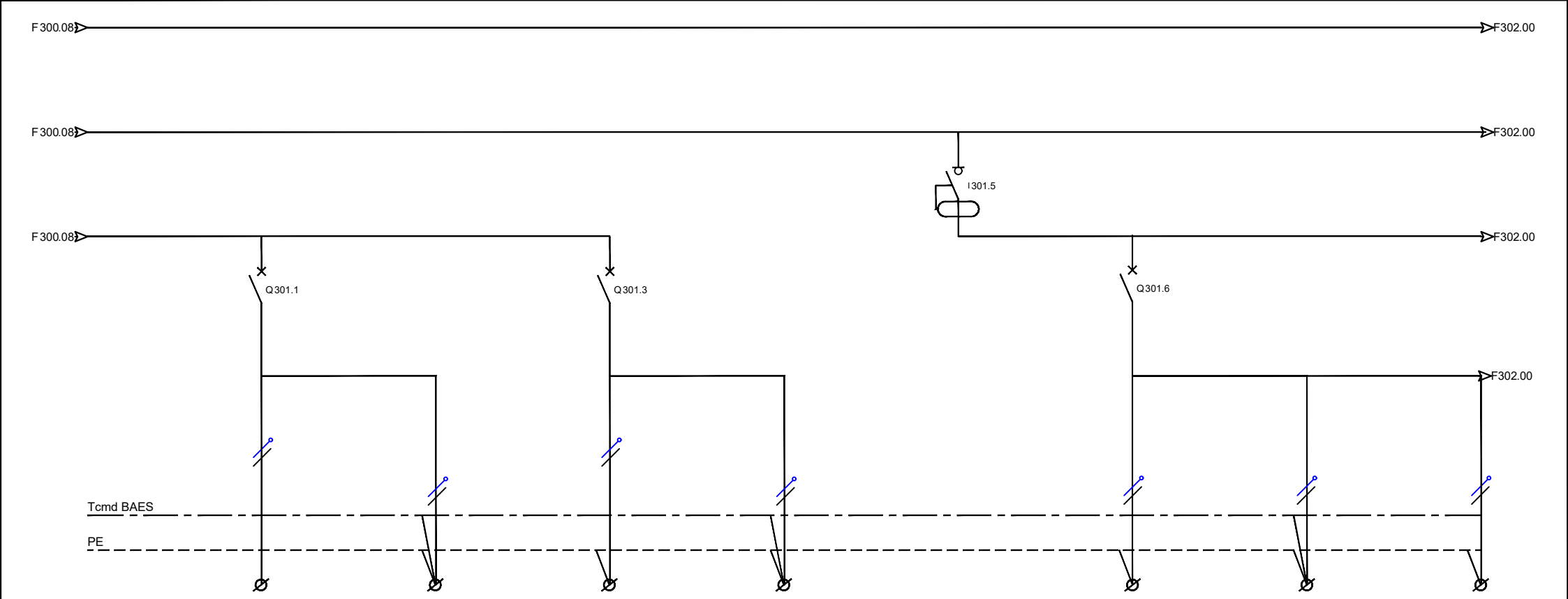
Réserve 20%  
 Largeur maxi 300mm



Départ	Bornes		XP	-	-	-	-	XP	-	-	-	-	XP	-	-	-	-					XP	-	-	-	-	XP	-	-	-	-	XP	-	-	-	-																					
	Repère							3-13					3-15					IG					3-7					3-11					Aux																								
	Désignation		Arrivée depuis Tarif bleu 22kVA (Colonne AD001)					VMC C1 / VMC C2 / VMC C3 Sanitaires / Local poubelles (TOITURE) Ind.C					Alim centrale interphone de sécurité parking					Général armoire					Baas Alarme type 3					Alim Ascenseur R+5					Auxiliaires																								
	Puissance																																																								
	Phase																																																								
Câble	Longueur		1 m					40m					20m															40m																													
	Section		4x25 mm² Ar2v+PE 16 mm² CU					3G2.5					3G1.5										Ind.C 3G2.5					Ind.C 5G4					3G1.5																								
	Type de câble		TORSADÉ U1000-AR2V					CR1-C1					CR1-C1										Ind.C CR1-C1					Ind.C R2V					R2V																								
Protection	Appareillage							Disj Diff					Disj Diff					Inter					Disj Diff					Disj Diff					Disj Diff																								
	Modèle	Courbe						IDD40K					IDD40K					ISW-NA					IDD40K			C		IDT40T			D		IDD40K																								
	Nb. pôles	Calibre						2P1D			10A		2P1D			10A		4P			40A		2P1D			10A		4P3D			20A		2P1D			10A																					
	lr.th	lr.mg																																																							
	Différentiel	Type						300mA			AC		300mA			AC							300mA			AC		300mA			AC		300mA			AC																					
	Accessoires																																																								
	Observations																																																								



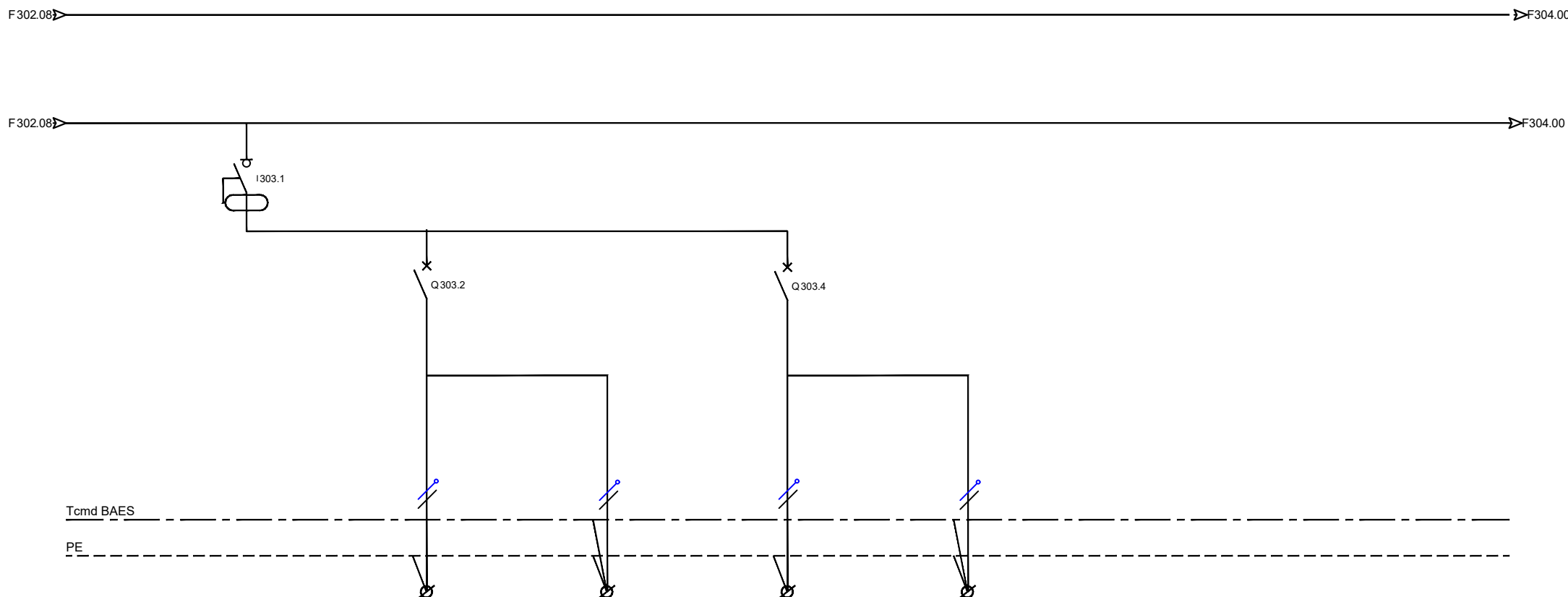


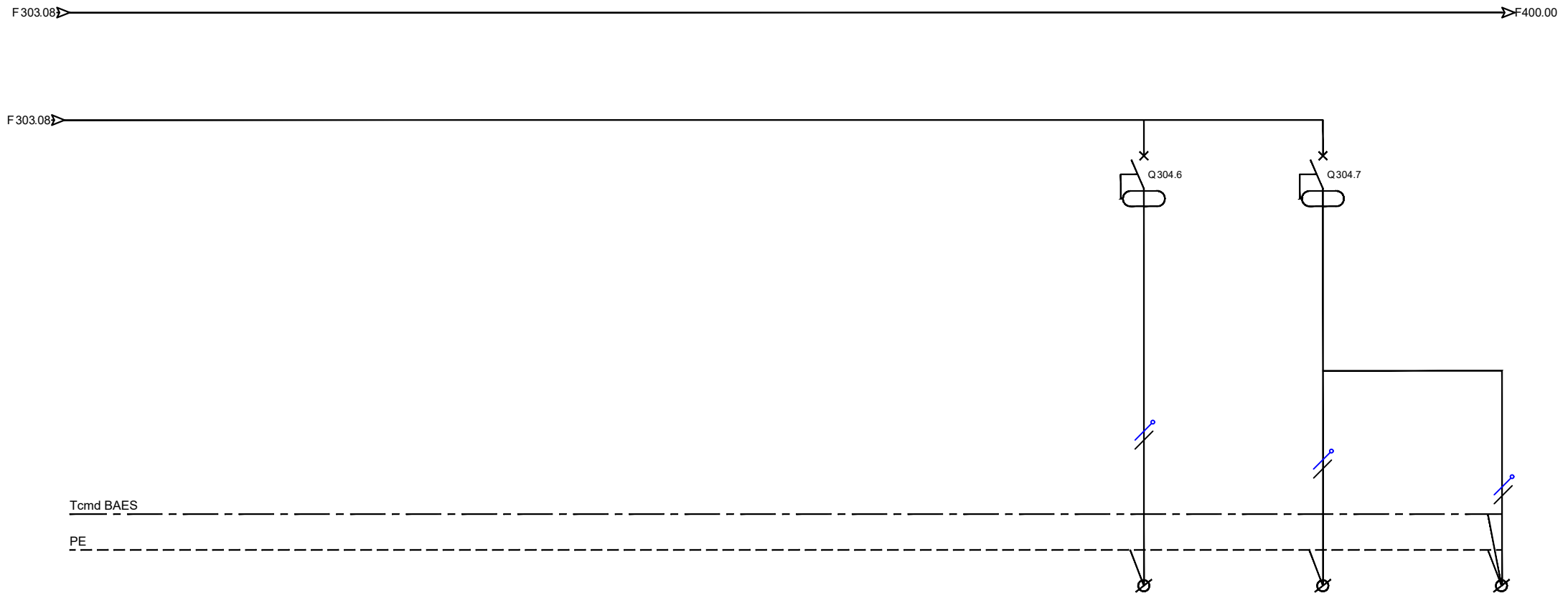


Départ	Bornes		XP	-	-	+	-	XP	-	-	+	-	XP	-	-	+	-	XP	-	-	+	-					XP	-	-	+	-	XP	-	-	+	-					
	Repère		1-2					2S					1-3					3S					DEPART ECL INT.				1-4					4S					1-5				
	Désignation		Eclairages Sas R-1					Ind.C BAES					Eclairages Cage d'escalier n°1 R-1 Vers RDC					Ind.C BAES					Générale éclairage 2 Niveau RdC/R+1 et R+2				Éclairage hall RDC					BAES Hall					Éclairage PC sécurité				
	Puissance																																								
	Phase																																								
Câble	Longueur																																								
	Section		3G1.5					5G1.5					3G1.5					5G1.5									3G1.5					5G1.5					3G1.5				
	Type de câble		U1000R2V					U1000 R2V					U1000R2V					U1000 R2V									U1000-R2V					U1000 R2V					U1000-R2V				
Protection	Appareillage		Disjoncteur										Disjoncteur										Inter Diff				Disjoncteur														
	Modèle	Courbe	IDT40K		C						IDT40K		C						IID				iDT40K		C																
	Nb. pôles	Calibre	2P1D		10A						2P1D		10A						2P		40A		2P1D		10A																
	Ir.th	Ir.mg																																							
	Différentiel	Type																	300mA		AC																				
	Accessoires																																								
	Observations																																								





[illegible]



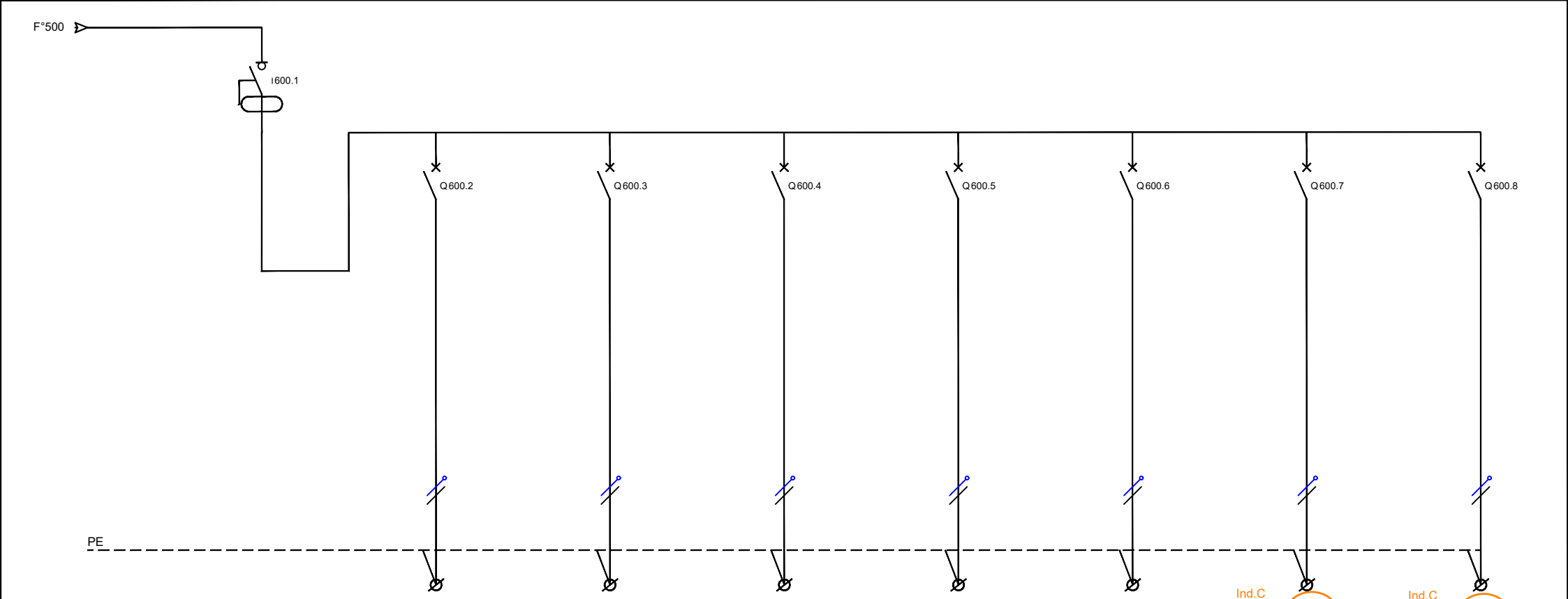
Tcmd BAES

PE

[illegible]







Départ	Bornes							XP	-	-	-	-	XP	-	-	-	-	XP	-	-	-	-	XP	-	-	-	-	XP	-	-	-	-	XP	-	-	-	-	XP	-	-	-	-					
	Repère		GEN. DIVERS					3-1					3-5					3-6					3-16					3-17					3-18					3-19									
	Désignation		Générale Divers					Coffret Pompe de relevage parking R-1					Porte garage					Liaison reserve Porte garage					Alarme Anti agression					Videophone En placard SG1					Pompe de relevage Fosse ascenseur EST					Pompe de relevage Fosse ascenseur OUEST									
	Puissance																																														
	Phase																																														
Câble	Longueur																																														
	Section							3G2.5					3G1.5					3G1.5					3G1.5					3G1.5					3G1.5					3G1.5									
	Type de câble							U1000-R2V					U1000-R2V					U1000-R2V					U1000-R2V					U1000-R2V					U1000-R2V					U1000-R2V									
Protection	Appareillage		Inter Diff					Disjoncteur					Disjoncteur					Disjoncteur					Disjoncteur					Disjoncteur					Disjoncteur					Disjoncteur					Disjoncteur				
	Modèle	Courbe	IID					IDT40K		C			IDT40K		C			IDT40K		C			IDT40K		C			IDT40K		C			IDT40K		C												
	Nb. pôles	Calibre	4P		40A			2P1D		16A			2P1D		10A			2P1D		10A			2P1D		10A			2P1D		10A			2P1D		10A												
	Ir.th	Ir.mg																																													
	Différentiel	Type	300mA		AC																																										
	Accessoires																																														
	Observations																																														