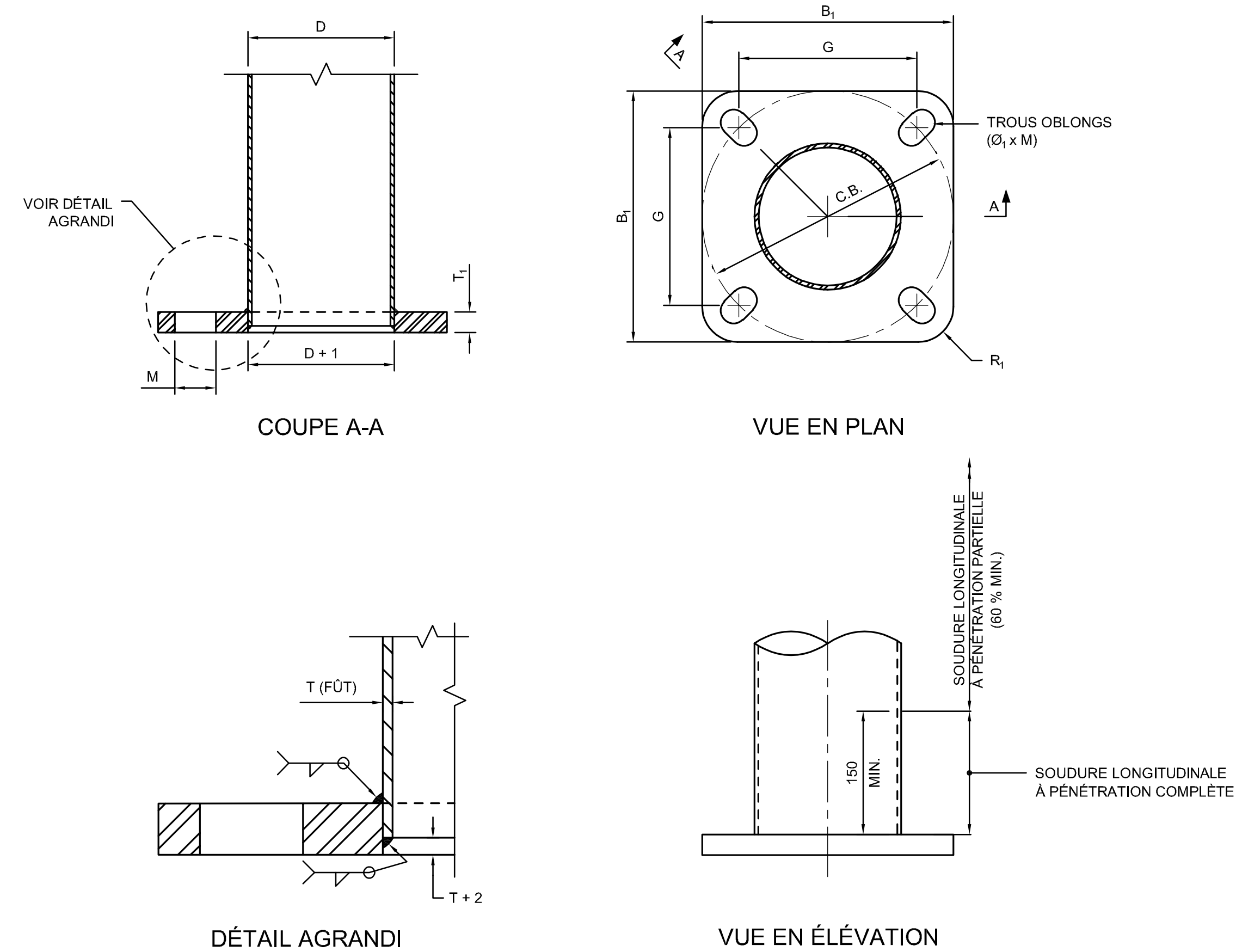
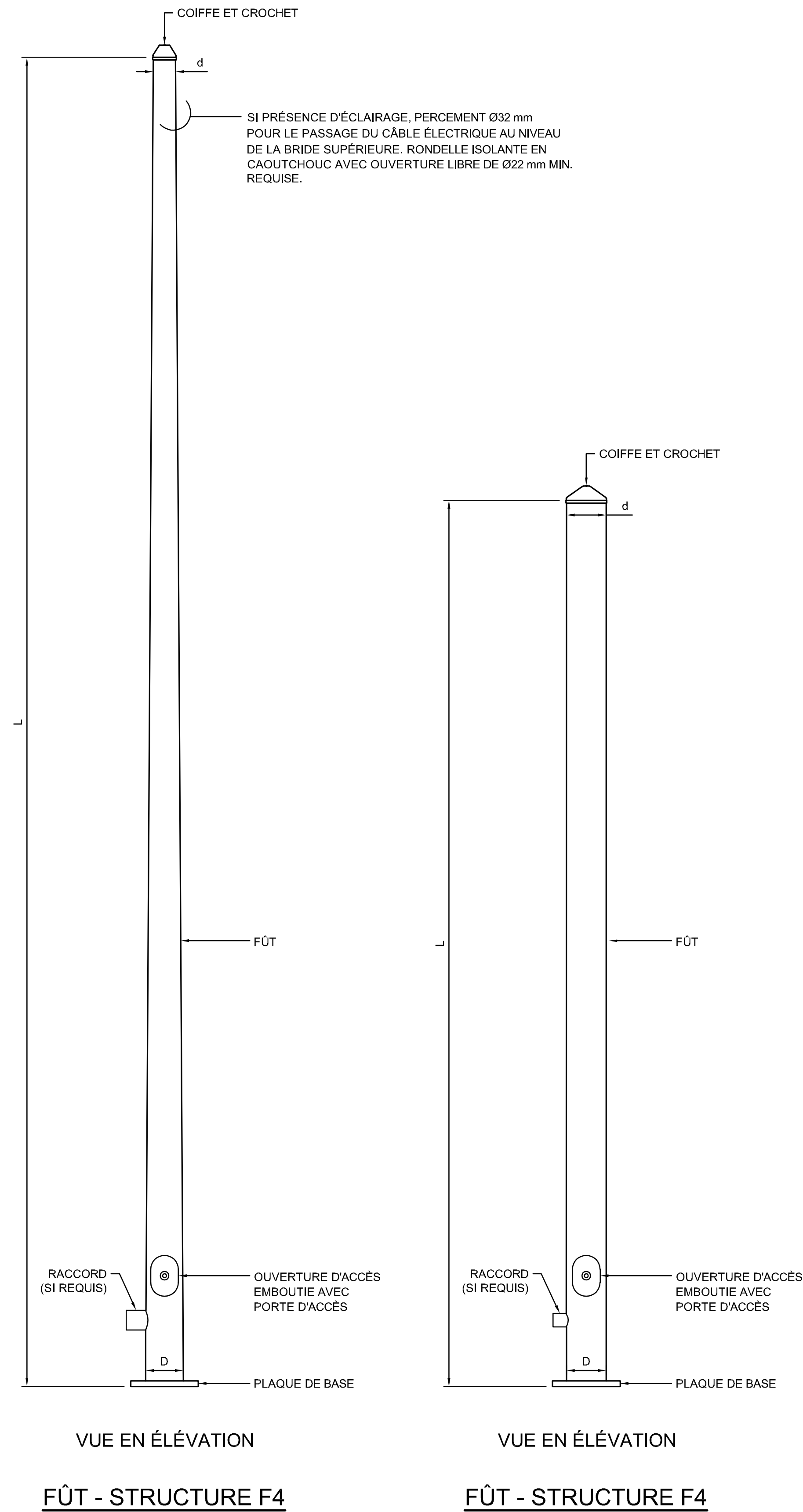


STRUCTURE	DIMENSIONS				
	FÜT				C.B. (mm)
	L (mm)	d (mm)	D (mm)	T (mm)	
F4	4000	178	178	4,76	305
F4	6000	152	152	6,35	305



PLAQUE DE BASE			TROUS		
T ₁ (mm)	B ₁ (mm)	R ₁ (mm)	C.B. (mm)	G (mm)	Ø ₁ x M (mm)
25	305	50	305	216	32 x 50
32	364		368	260	40 x 60

PLAQUE DE BASE

NOTES :

- ACIER DU FÛT : NORME CSA G40.21 NUANCE 350W MIN. OU ASTM A572 NUANCE 50 (345 MPa) MIN.
- ACIER DE LA PLAQUE DE BASE : NORME CSA G40.21 NUANCE 300W.
- LA TENEUR DE L'ACIER EN SILICIUM NE DOIT PAS ÊTRE SUPÉRIEURE À 0,06 %.
- CONICITÉ DU FÛT : 11,66 mm/m.
- TOUTES LES PIÈCES EN ACIER DOIVENT ÊTRE GALVANISÉES SELON LA NORME ASTM A123.
- LA GALVANISATION DOIT ÊTRE CONFORME À LA CLASSE D'ÉPAISSEUR MINIMALE SUIVANTE :
 - CLASSE 65 POUR L'ÉPAISSEUR DE 3,04 mm;
 - CLASSE 75 POUR LES ÉPAISSEURS DE 4,55 ET 6,07 mm.
- PRÉVOIR TOUS LES PERÇEMENTS AFIN D'ASSURER L'AÉRATION ET L'ÉCOULEMENT DU ZINC LORS DU PROCESSUS DE GALVANISATION SELON LES RECOMMANDATIONS DU MANUFACTURIER.
- LES SURFACES AVEC GALVANISATION ENDOMMAGÉES DOIVENT ÊTRE RÉPARÉES EN APPLIQUANT AU PINCEAU DEUX COUCHES D'ENDUIT RICHE EN ZINC SELON LES EXIGENCES DE L'ARTICLE 15.14.2.2.4 DU CCDO.
- LES TRAVAUX DE SOUDAGE DOIVENT ÊTRE EXÉCUTÉS PAR DES ENTREPRISES CERTIFIÉES PAR LE BUREAU CANADIEN DE SOUDAGE (CWB) SELON LES EXIGENCES DE LA NORME CSA W47.1 DIVISION 1 OU 2. L'ENTREPRISE DOIT FOURNIR SES PROCÉDURES DE SOUDAGE APPRouvées PAR LE CWB.
- LES SOUDURES DOIVENT ÊTRE CONÇUES ET EXÉCUTÉES SELON LES EXIGENCES DE LA NORME CSA W59.
- LE CONTRÔLE DES SOUDURES DOIT ÊTRE RÉALISÉ SELON LES SPÉCIFICATIONS DU CCDO.
- LES NUMÉROS DE PROCÉDURES DE SOUDAGE DOIVENT ÊTRE INDICUÉS SUR LES PLANS D'ATELIER.

PLAN TYPE - MAI 2024		PT1J-110	
DIRECTION GÉNÉRALE DES STRUCTURES			
AAAA-MM-JJ		PRÉNOM NOM (OIG : XXXXXXX)	
AAAA-MM-JJ	Statut		Par
Mandataire			
DIRECTION GÉNÉRALE DES STRUCTURES DIRECTION DE L'ELECTROTECHNIQUE ET DES STRUCTURES DE SIGNALISATION			
Sceau			
PRÉNOM NOM, Ing.			
Vérificateur			
----- PRÉNOM NOM, Ing.			
Équipe technique			
PRÉNOM NOM, tech.			
			
Titre			
ALIMENTATION ET FRCR STRUCTURES B1 ET F4 FÛT EN ACIER			
Numéro de plan EL-AAAA-N-DDDDDD		3	
Identification de regroupement			