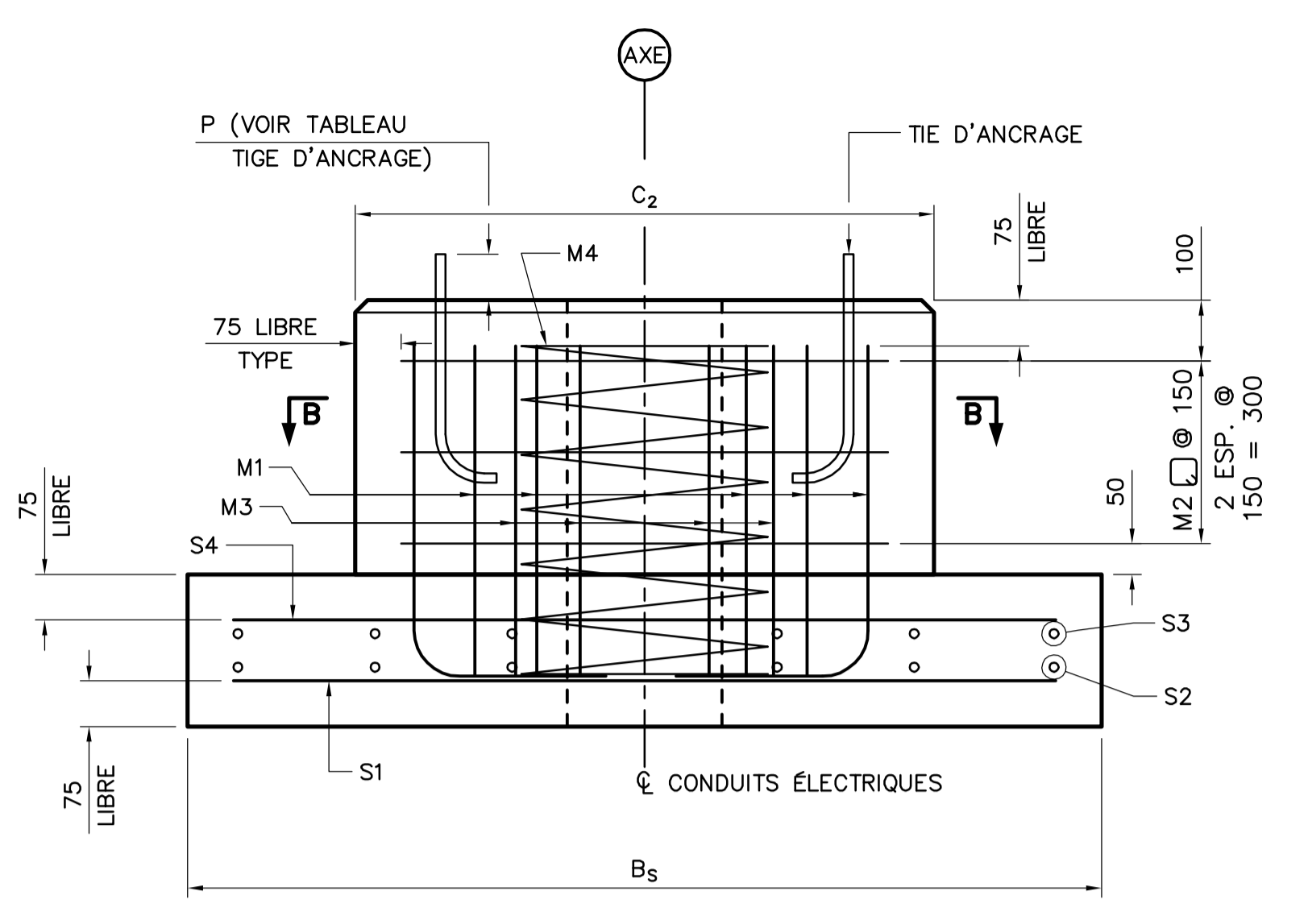
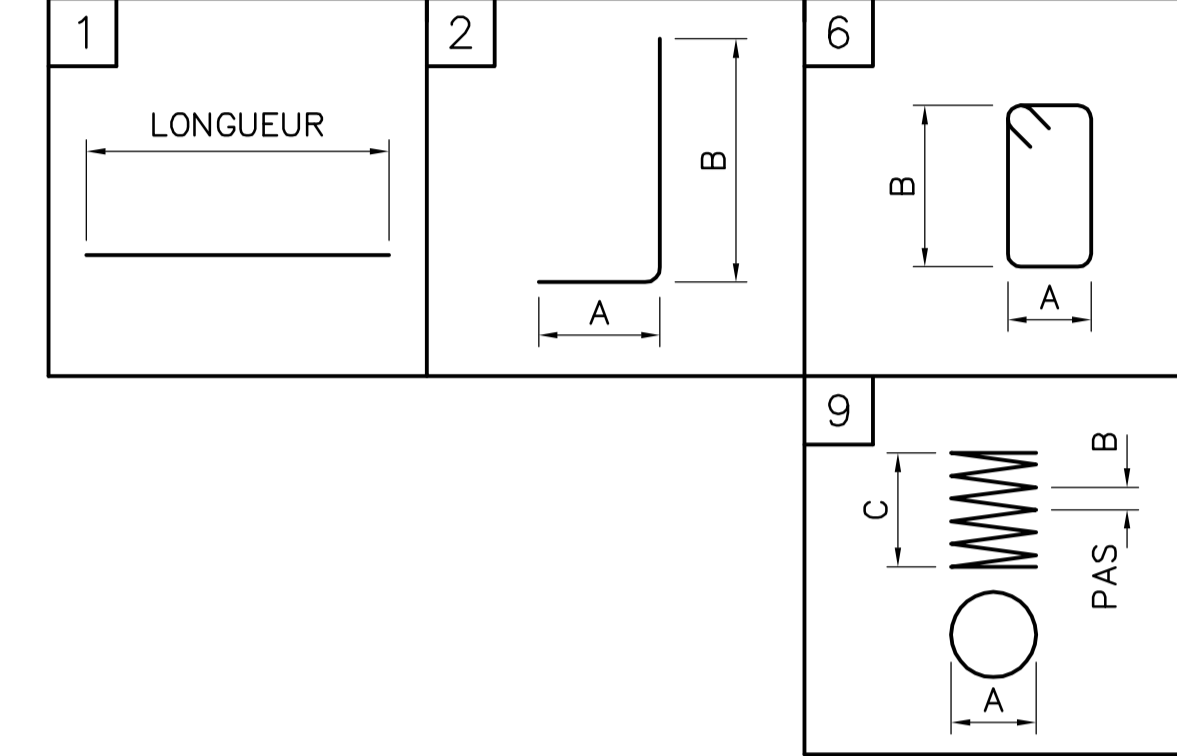


BORDEREAU D'ARMATURE MC-2

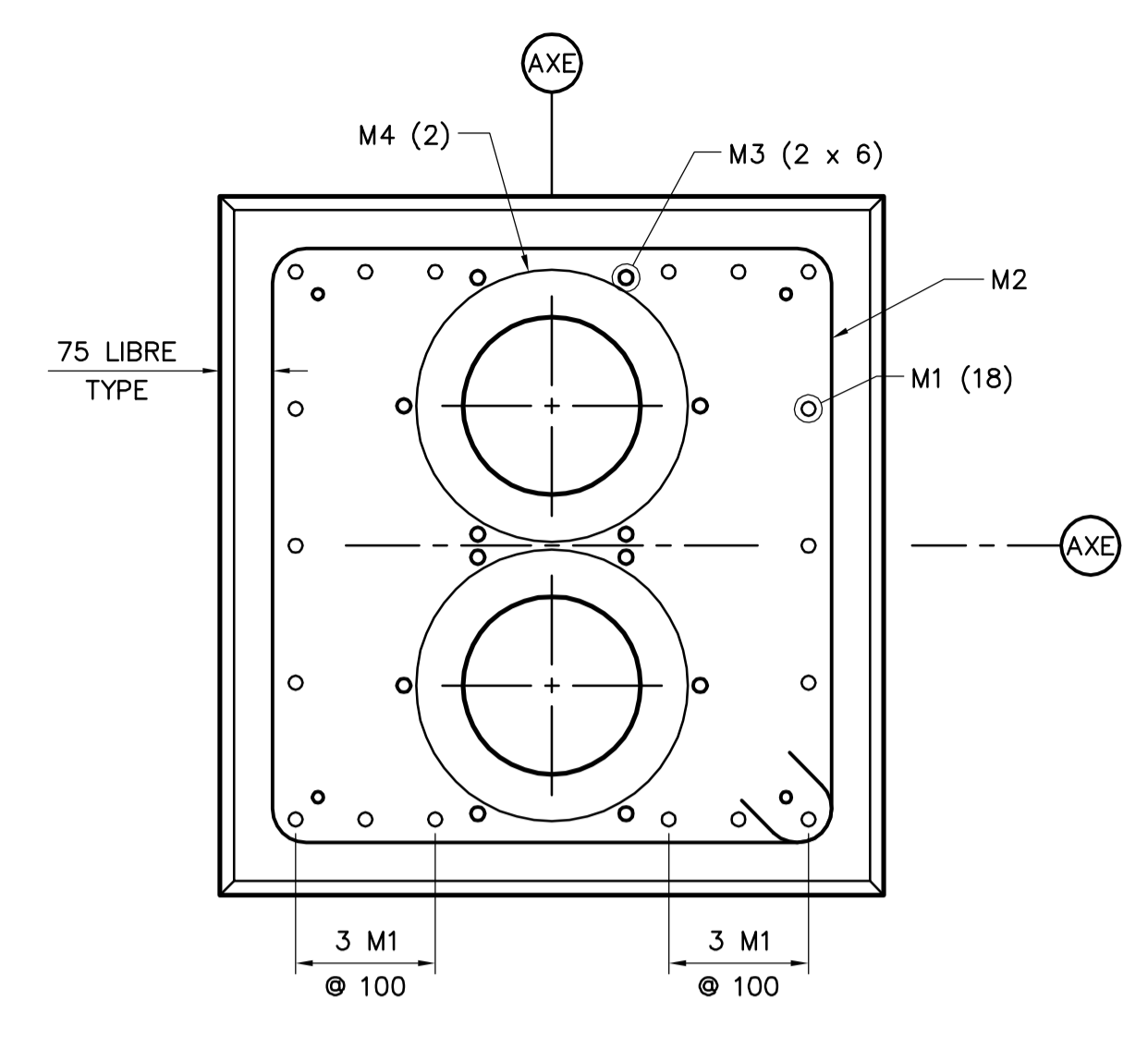
IDENTIF.	TYPE	A	B	C	LONGUEUR (mm)	N°	NOMBRE	MASSE (kg)
M1	2	315	550		865	20M	18	36,6
M2	6	950	800		3780	15M	3	17,8
M3	2	315	550		865	20M	2 x 6	24,4
M4	9	404	90	540	11470	10M	2 x 1	18,0
S1	1					15M	5	10,6
S2	1					15M	6	12,7
S3	1					15M	6	12,7
S4	1					15M	5	10,6

ARMATURE SANS PROTECTION, TOTAL = 143,4 kg
ACIER D'ARMATURE NUANCE 400W, NORME CSA-G30.18-M

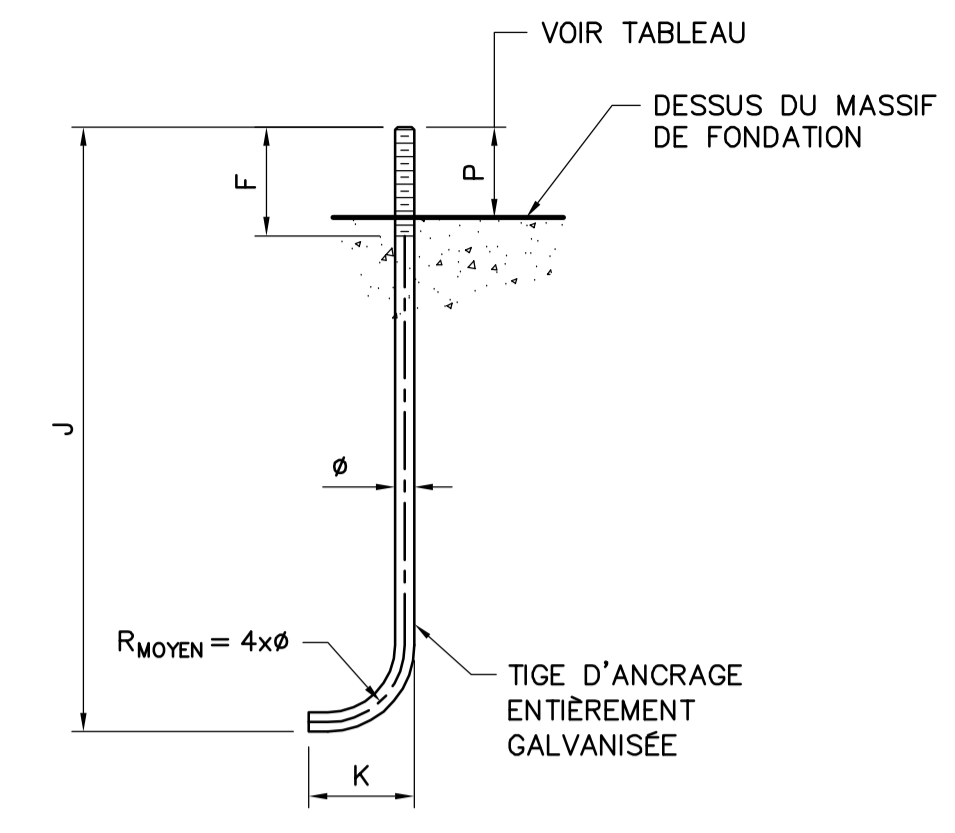
TYPES



COUPE A-A



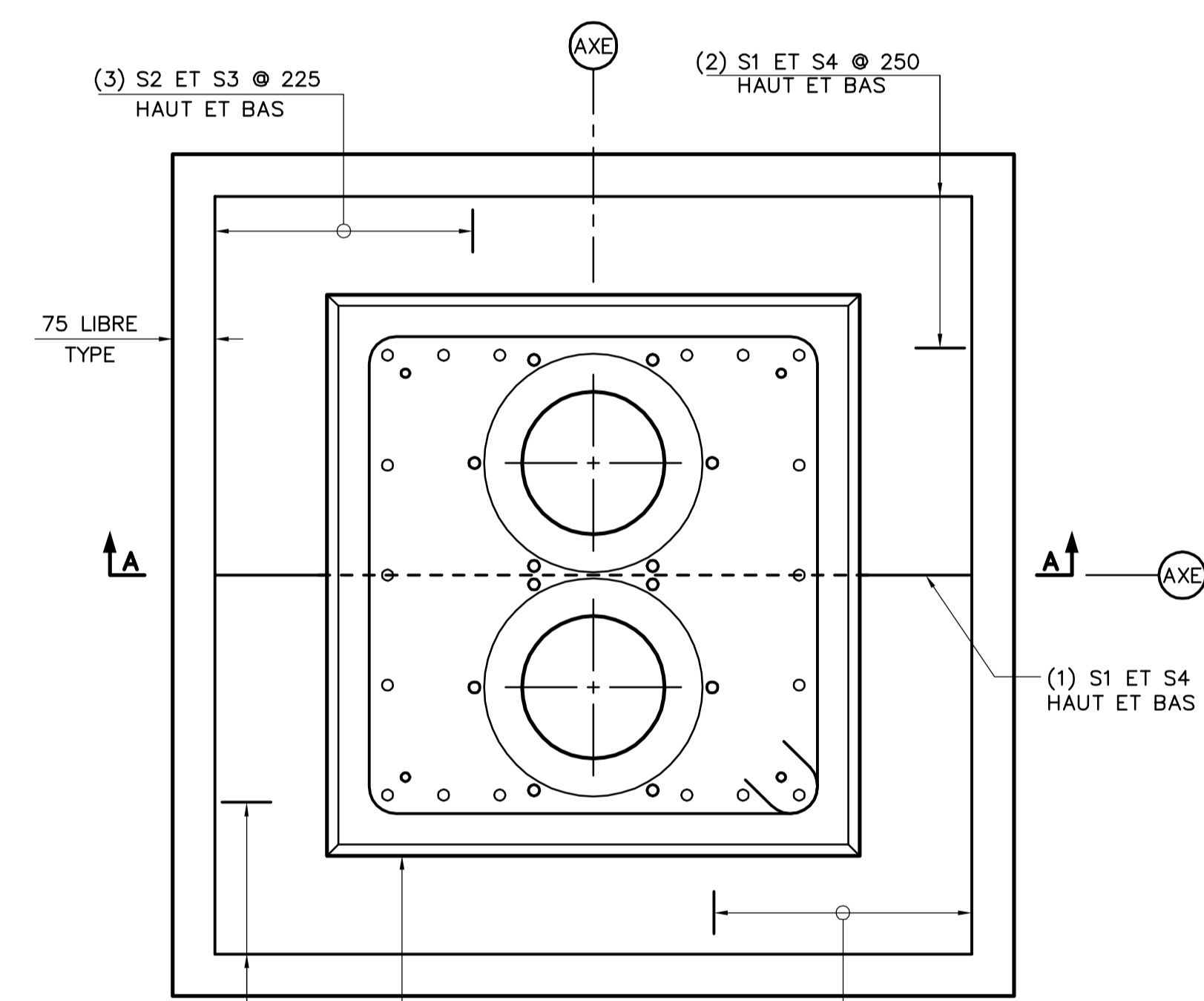
COUPE B-B



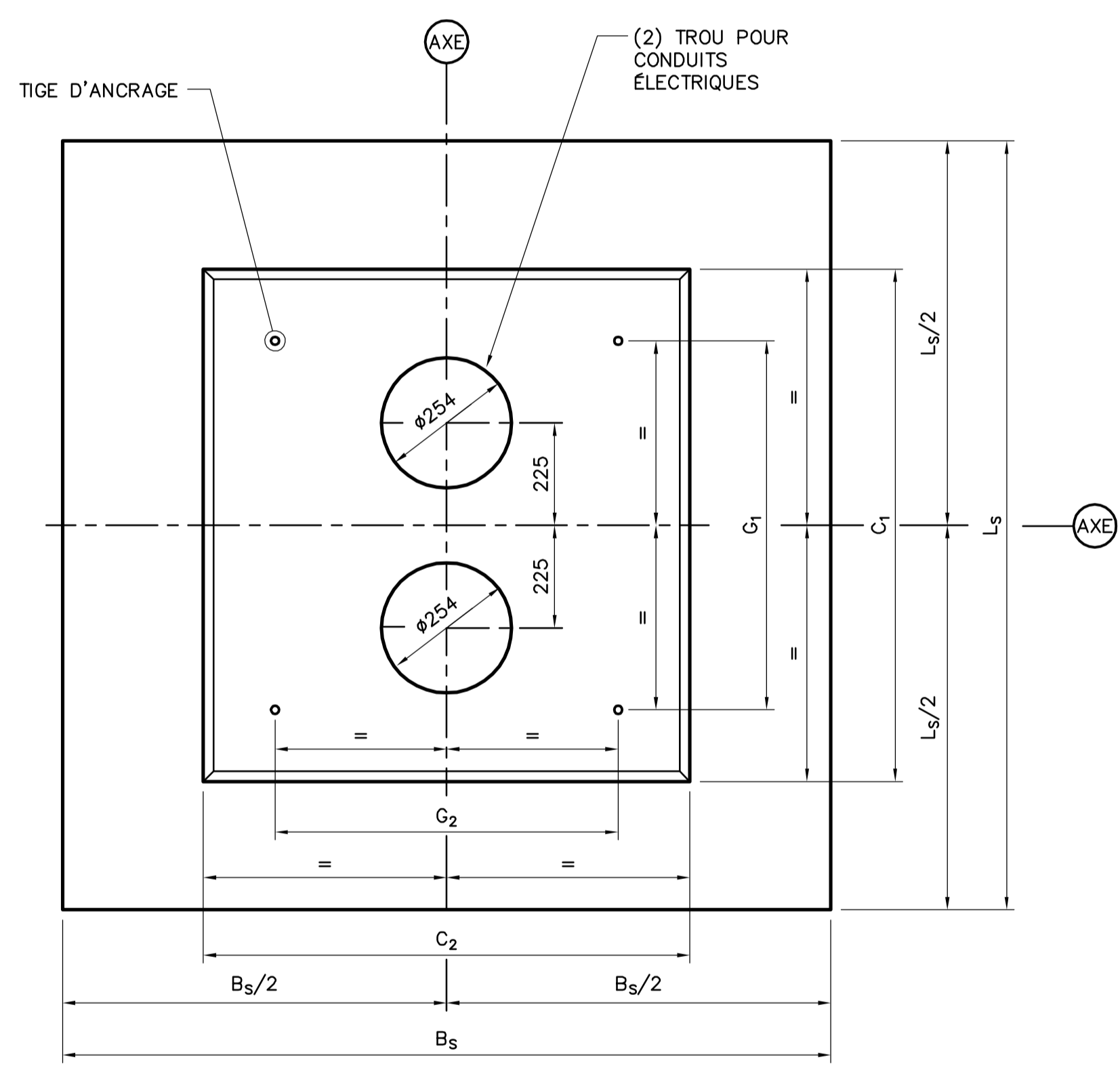
TIGE D'ANCRAGE

NOTE :
CHAQUE TIGE D'ANCRAGE DOIT ÊTRE FOURNIE ET INSTALLÉE AVEC UNE RONDELLE GALVANISÉE ET UN ÉCROU GALVANISÉ.

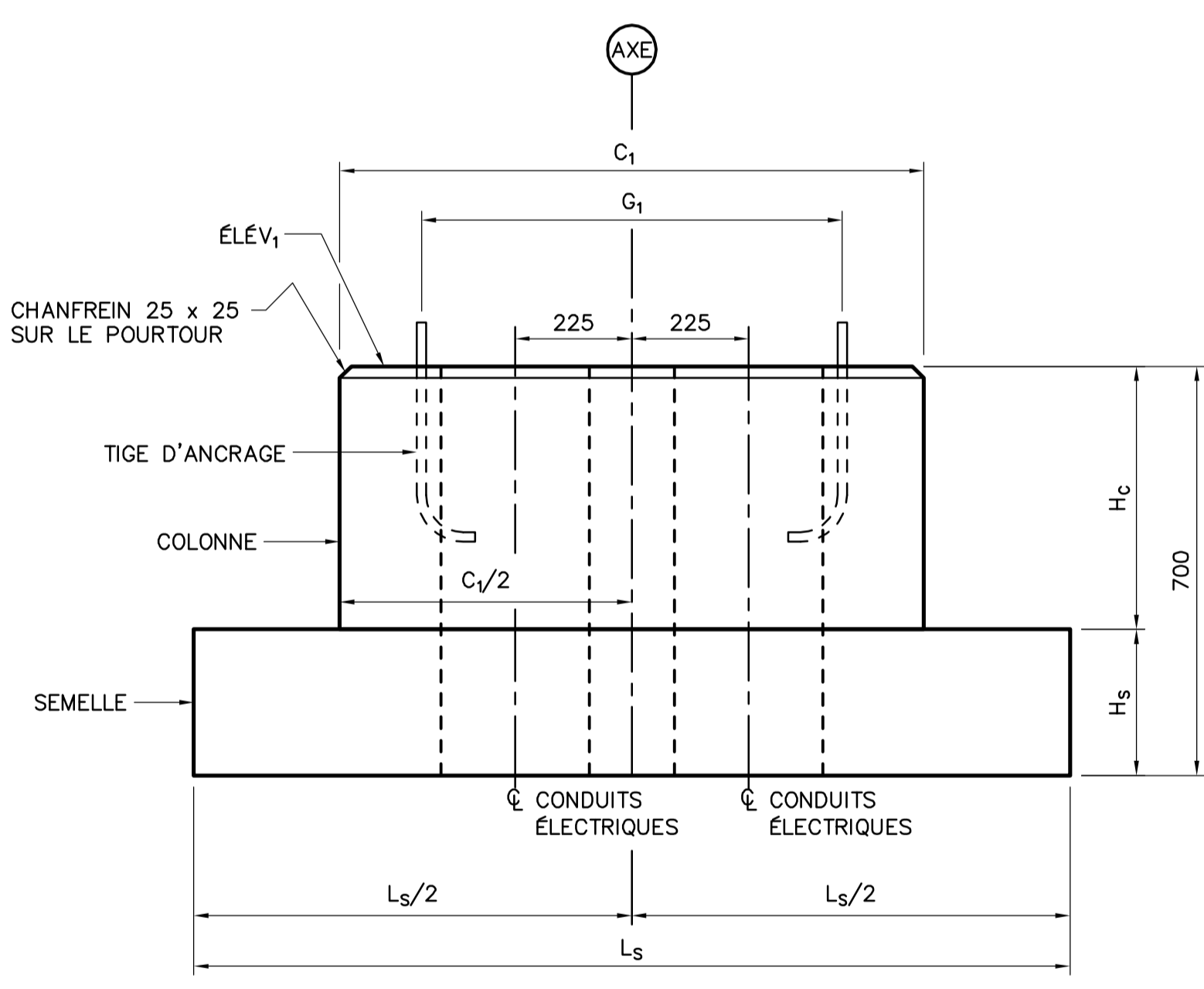
DIMENSIONS	TIGE D'ANCRAGE							
	MASSIF DE FONDATION	G ₁ (mm)	G ₂ (mm)	Ø (po)	J (mm)	K (mm)	P (mm)	FILETS
MC-2	820	670	5/8	375	100	75	11	UNC-2A



ARMATURE



DIMENSIONS

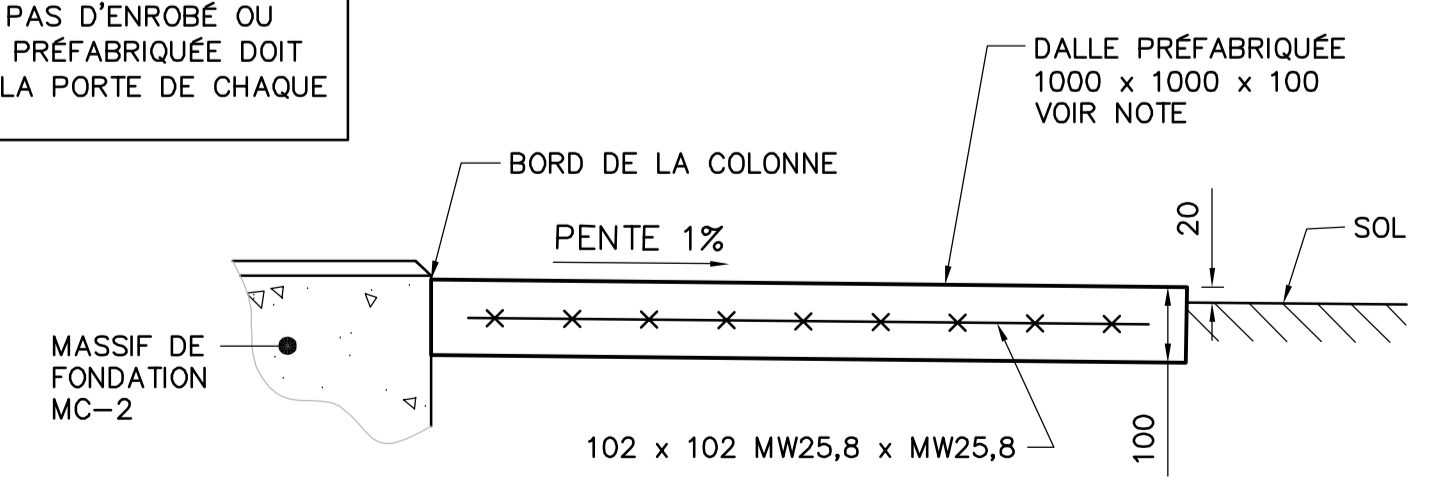


DIMENSIONS

VUE DE PROFIL

MASSIF DE FONDATION	DIMENSIONS					BÉTON	
	SEMELLE		COLONNE				
	B _s (mm)	L _s (mm)	H _s (mm)	C ₁ (mm)	C ₂ (mm)	H _c (mm)	(m ³)
MC-2	1500	1500	250	1100	950	450	0,96

NOTE :
EN UN SITE OÙ IL N'Y A PAS D'ENROBÉ OU DE TROTTOIR, UNE DALLE PRÉFABRIQUÉE DOIT ÊTRE INSTALLÉE DEVANT LA PORTE DE CHAQUE COFFRET.



DALLE SUR SOL

- NOTES GÉNÉRALES :
- LES COTES SONT EN MILLIMÈTRES;
 - LES DESSINS NE SONT PAS À L'ÉCHELLE;
 - LE DIAMÈTRE DES TIGES D'ANCRAGE EST EXPRIMÉ EN POUÇES;
 - TIGE D'ANCRAGE : NORME CSA-G40.21, NUANCE 350W;
 - ÉCROUS : NORME ASTM A563;
 - BÉTON COULÉ IN SITU : TYPE V (35 MPa);
 - BÉTON PRÉFABRIQUÉ : TYPE V-P (35 MPa);
 - POUR CONDUITS ÉLECTRIQUES, VOIR PLANS INGÉNIEUR ÉLECTRICITÉ.

PLAN TYPE - JUIN, 2015
DIRECTION DES STRUCTURES PT1MC-02

AAAA-MM-JJ ÉMIS POUR PAR
AAAA-MM-JJ Nature ou modifications Par
Mandataire

DIRECTION DES STRUCTURES
SERVICE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET
DES STRUCTURES DE SIGNALISATION

Sceau

Vérificateur
PRÉNOM NOM ing.

Équipe technique P. NOM
P. NOM

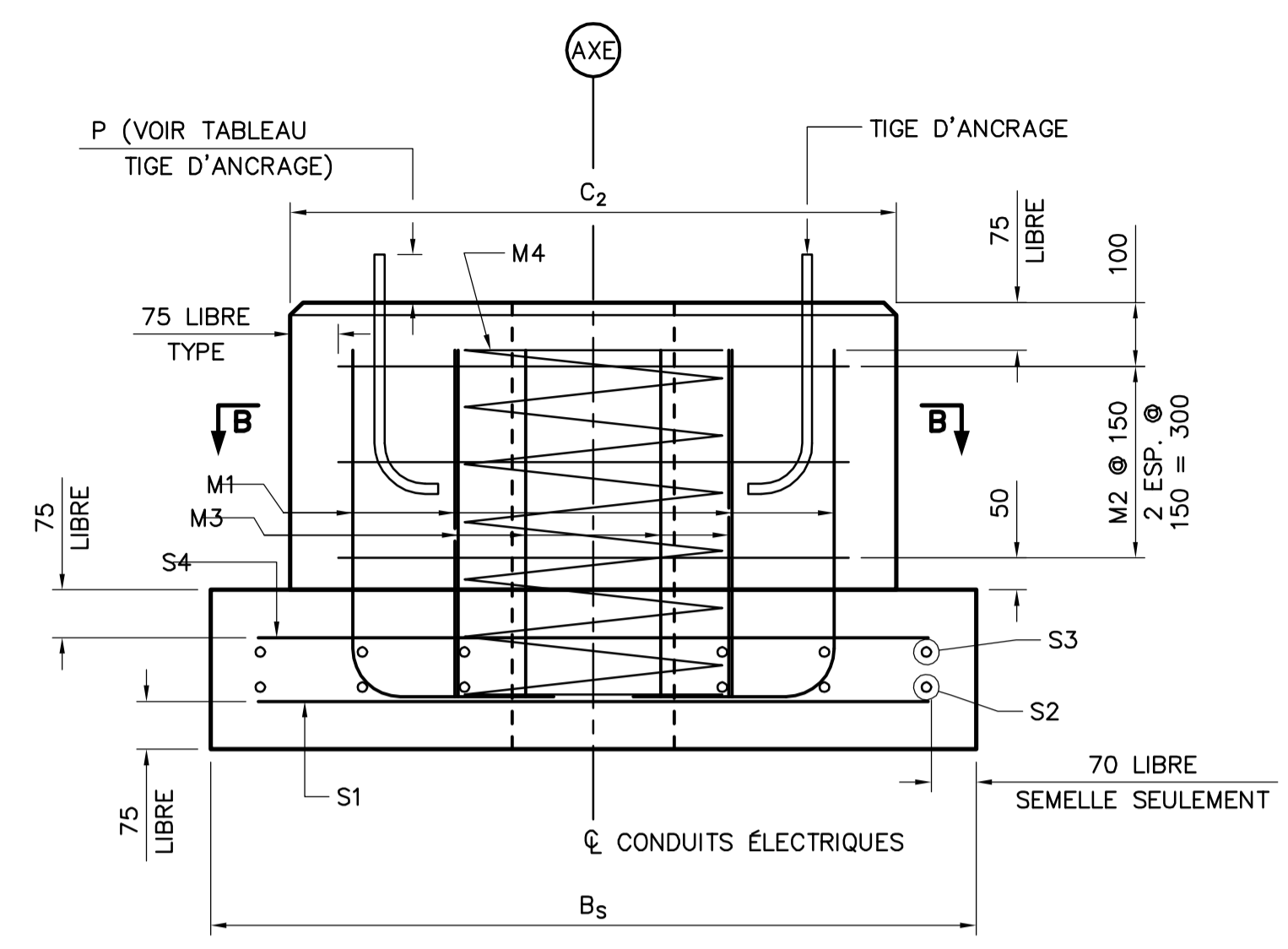
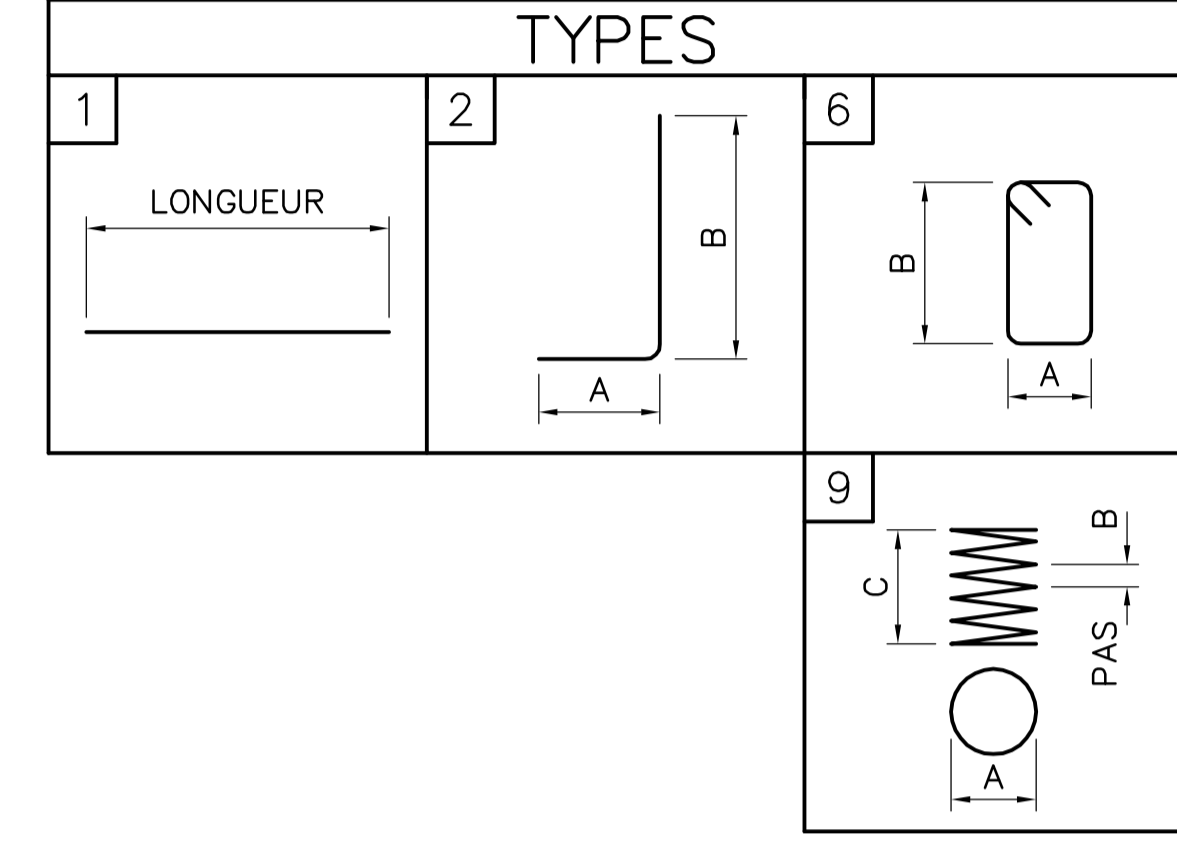
Transports Québec

Titre
MASSIF DE FONDATION
TYPE MC-2
DIMENSIONS ET ARMATURE

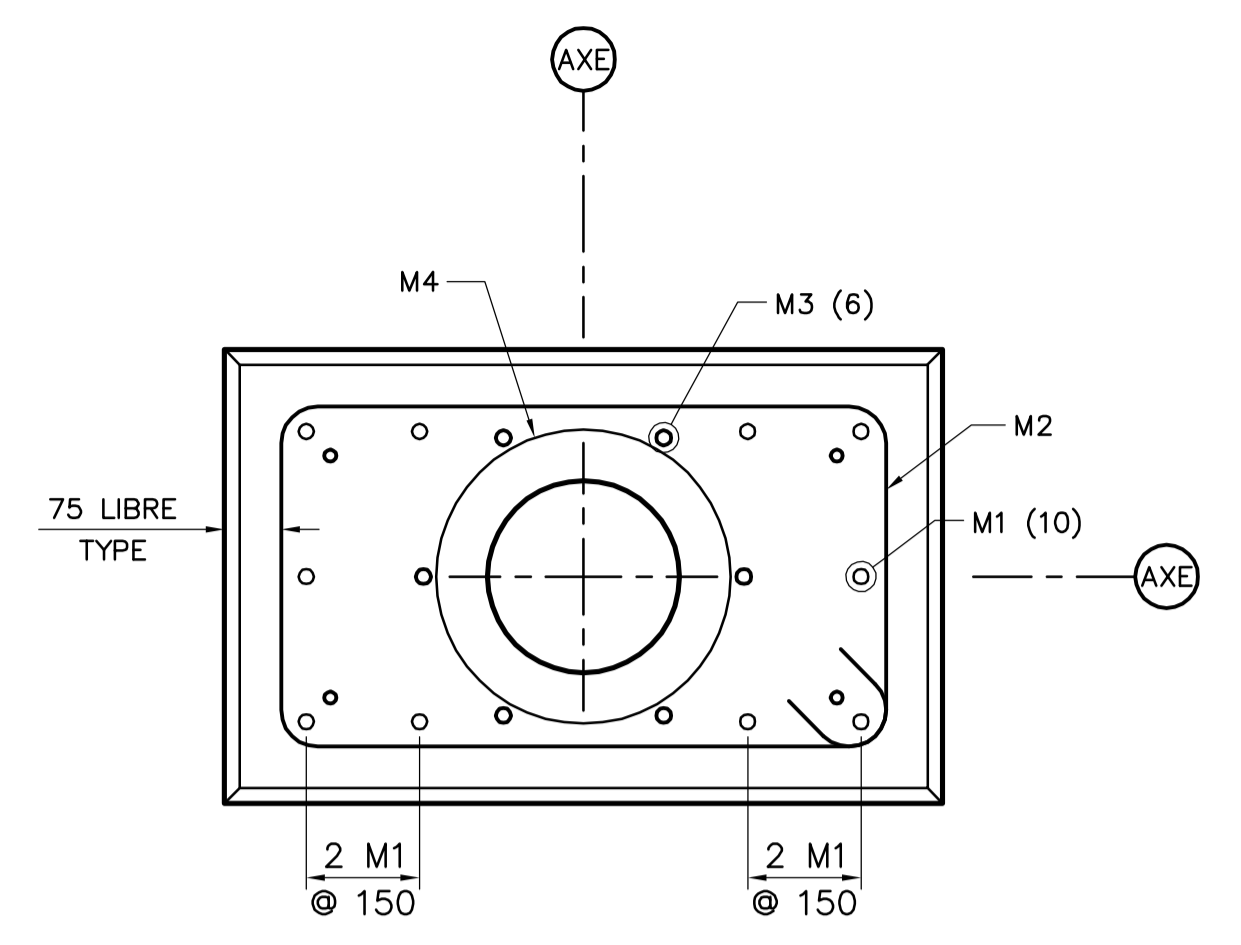
Numéro de plan EL-AAAA-N-DDDD X
Identification de regroupement X

BORDEREAU D'ARMATURE MC-1							
IDENTIF.	TYPE	A	B	C	LONGUEUR (mm)	N°	MASSE (kg)
M1	2	315	550		865	20M	20,4
M2	6	500	800		2880	15M	13,6
M3	2	315	550		865	20M	12,2
M4	9	404	90	540	11470	10M	9,0
S1	1					15M	9,9
S2	1					15M	9,9
S3	1					15M	9,9
S4	1					15M	9,9

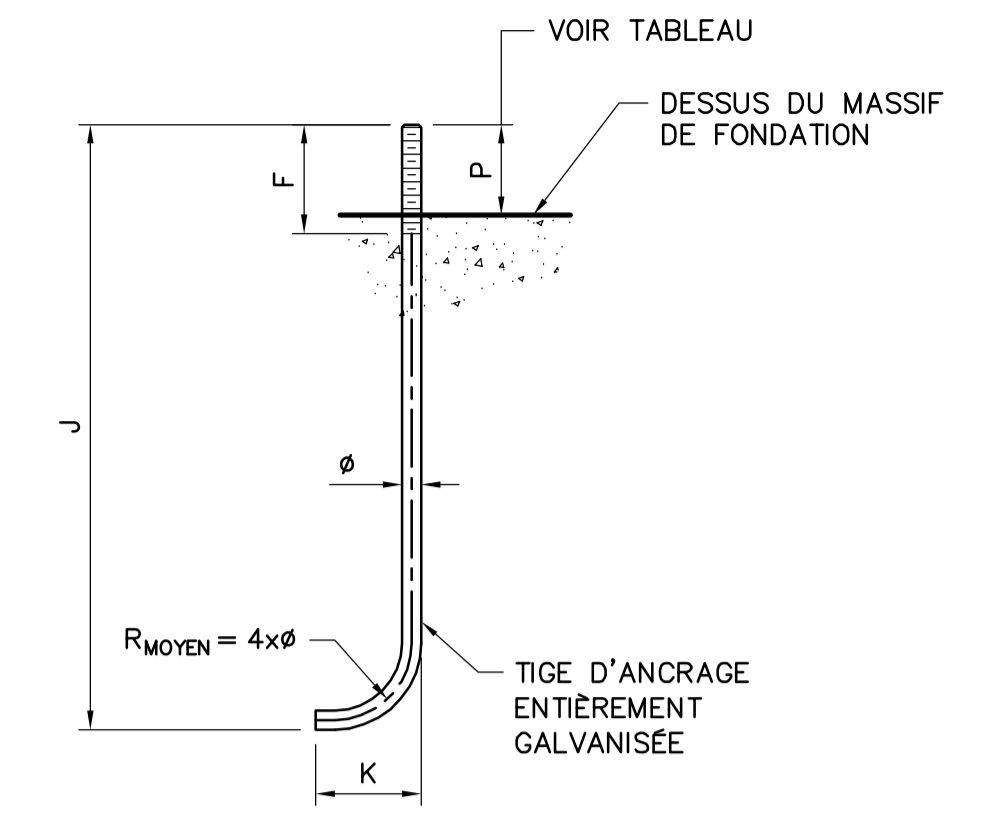
ARMATURE SANS PROTECTION, TOTAL = 94,8 kg
 ACIER D'ARMATURE NUANCE 400W, NORME CSA-G30.18-M



COUPE A-A



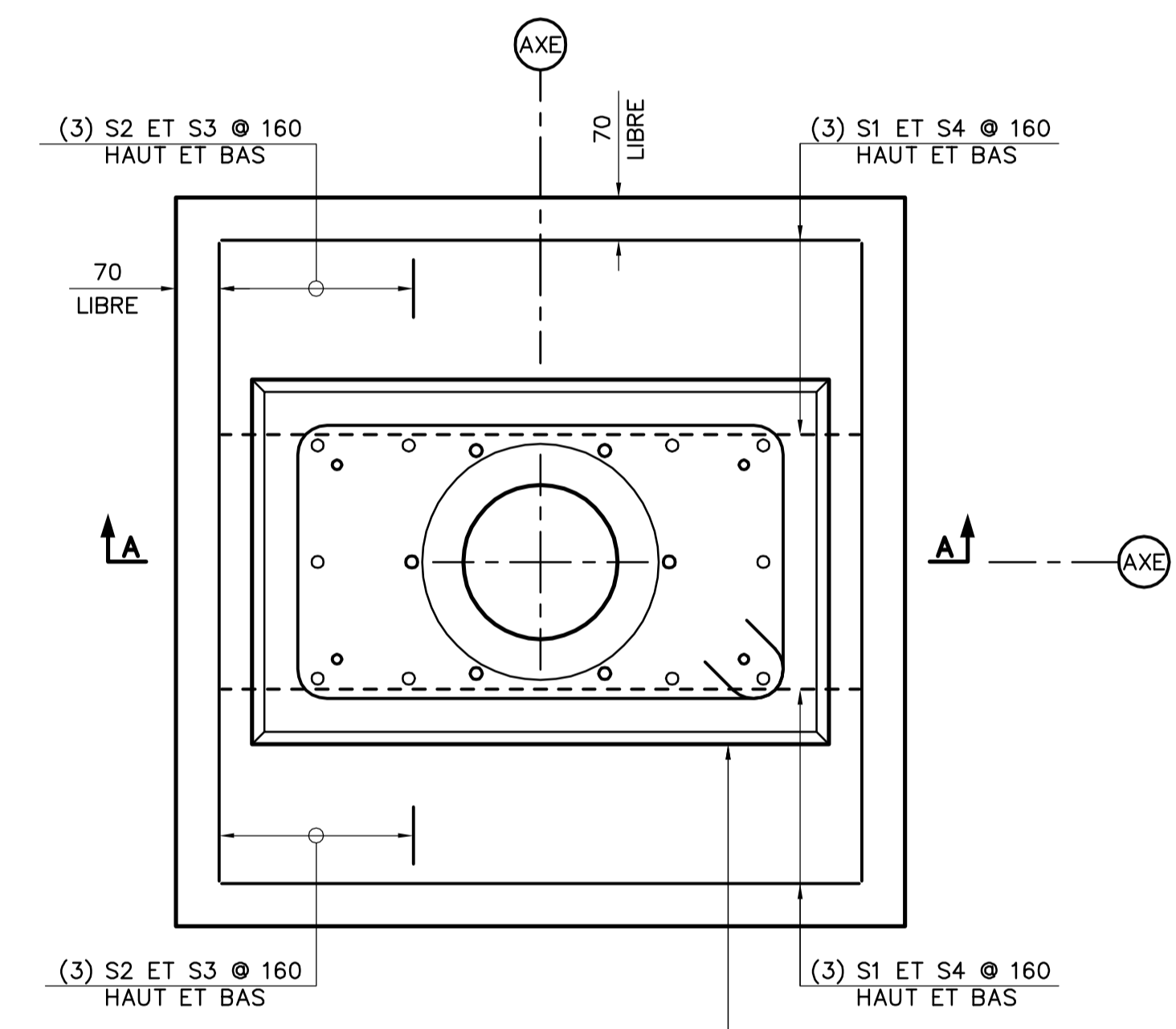
COUPE B-B



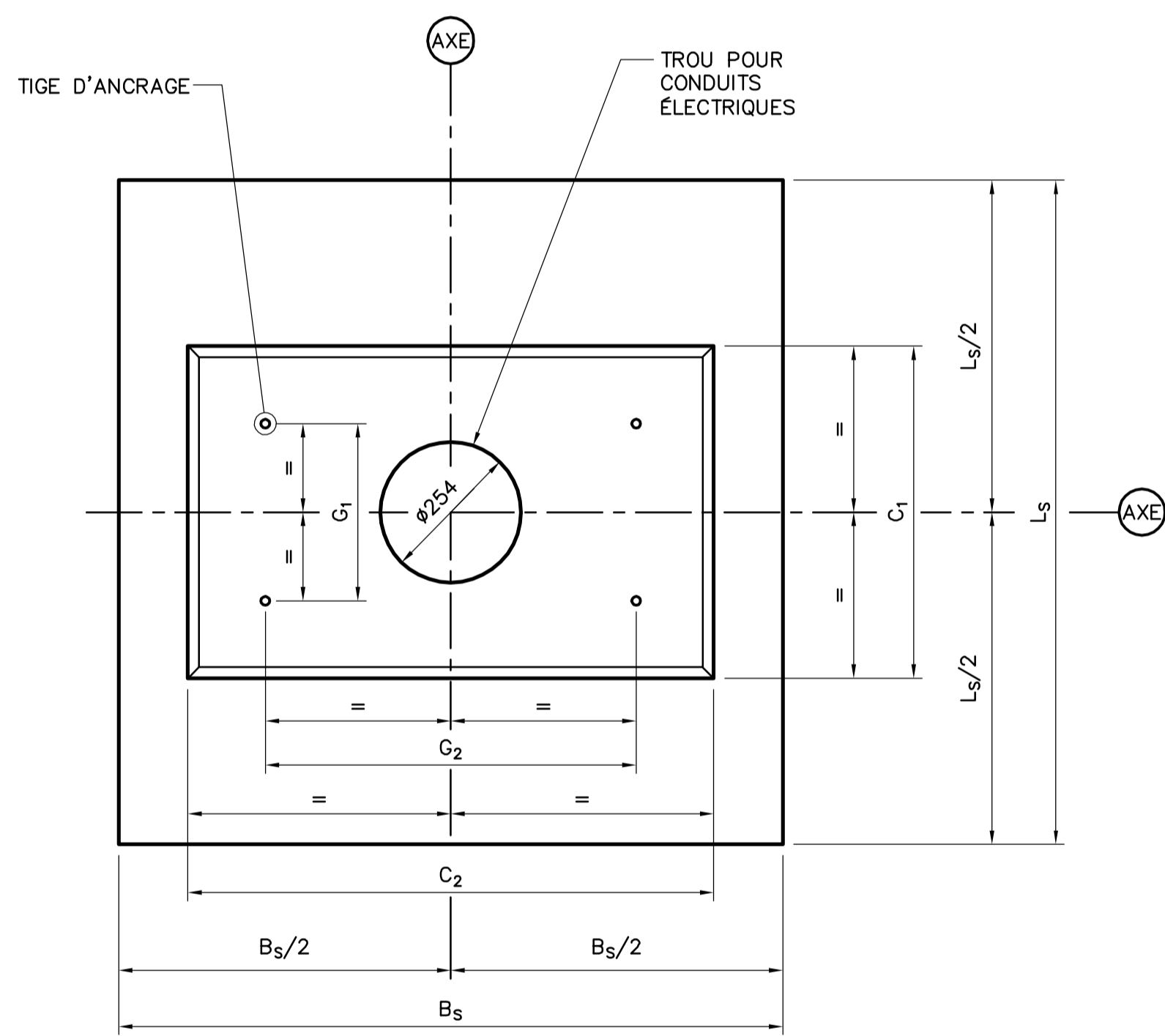
TIGE D'ANCRAGE

NOTES :
 CHAQUE TIGE D'ANCRAGE DOIT ÊTRE FOURNIE ET INSTALLÉE AVEC UNE RONDELLE GALVANISÉE ET UN ECROU GALVANISÉ.

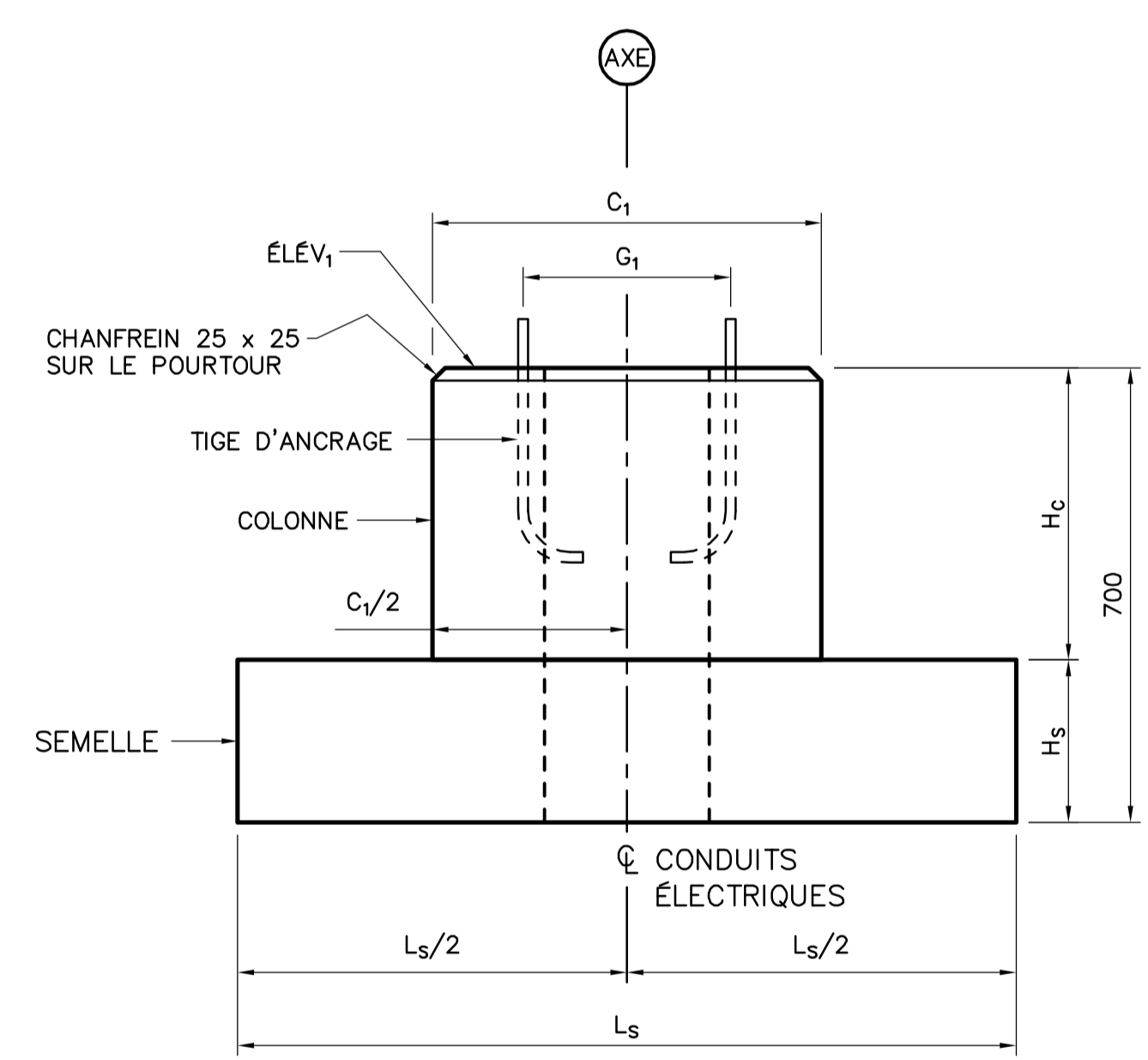
DIMENSIONS	TIGE D'ANCRAGE							
	MASSIF DE FONDATION	G ₁ (mm)	G ₂ (mm)	Ø (po)	J (mm)	K (mm)	P (mm)	FILETS
MC-1	370	670	5/8	375	100	75	11	UNC-2A



ARMATURE



DIMENSIONS

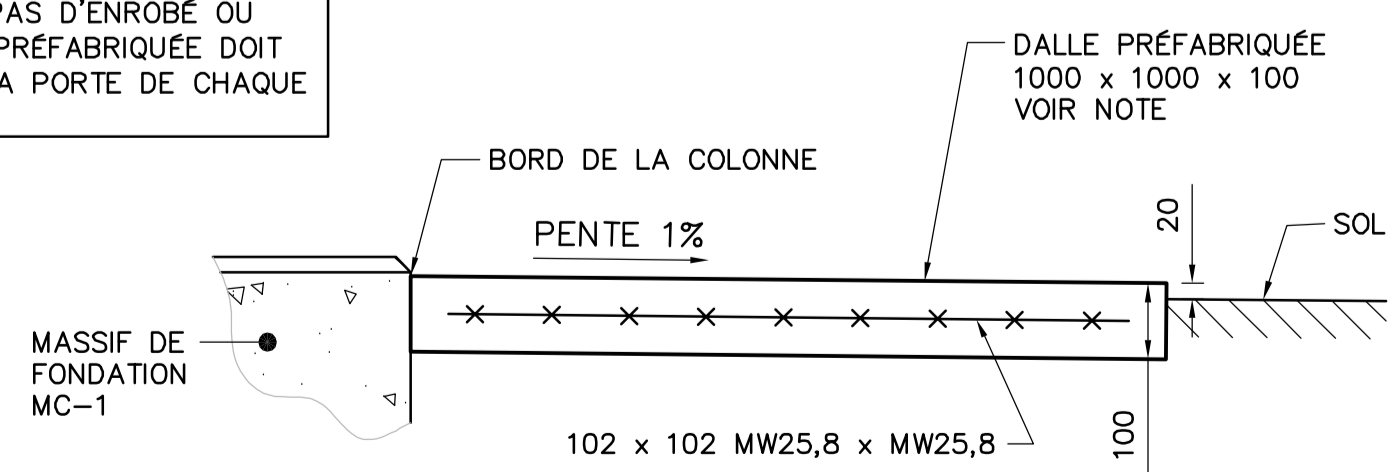


DIMENSIONS

VUE DE PROFIL

MASSIF DE FONDATION	DIMENSIONS						BÉTON (m ³)
	SEMELLE			COLONNE			
	B _s (mm)	L _s (mm)	H _s (mm)	C ₁ (mm)	C ₂ (mm)	H _c (mm)	
MC-1	1200	1200	250	650	950	450	0.60

NOTE :
 EN UN SITE OÙ IL N'Y A PAS D'ENROBÉ OU DE TROTTOIR, UNE DALLE PRÉFABRIQUÉE DOIT ÊTRE INSTALLÉE DEVANT LA PORTE DE CHAQUE COFFRET.



DALLE SUR SOL

NOTES GÉNÉRALES :
 - LES COTES SONT EN MILLIMÈTRES;
 - LES DESSINS NE SONT PAS À L'ÉCHELLE;
 - LE DIAMÈTRE DES TIGES D'ANCRAGE EST EXPRIMÉ EN POUCHES;
 - TIGE D'ANCRAGE : NORME CSA-G40.21, NUANCE 350W;
 - ÉCROUS : NORME ASTM A563;
 - BÉTON COULÉ IN SITU : TYPE V (35 MPa);
 - BÉTON PRÉFABRIQUÉ : TYPE V-P (35 MPa);
 - POUR CONDUITS ÉLECTRIQUES, VOIR PLANS INGÉNIEUR ÉLECTRICITÉ.

PLAN TYPE - JUIN, 2015
 DIRECTION DES STRUCTURES PT1MC-02

AAAA-MM-JJ ÉMIS POUR PAR
 AAAAA-MM-JJ Nature ou modifications Par
 Mandataire

DIRECTION DES STRUCTURES
 SERVICE DE L'ÉLECTROTECHNIQUE ET
 DES STRUCTURES DE SIGNALISATION

Sceau

Vérificateur
 PRÉNOM NOM ing.

Équipe technique P. NOM
 P. NOM

Transports Québec

Titre
 MASSIF DE FONDATION
 TYPE MC-1
 DIMENSIONS ET ARMATURE

Numéro de plan EL-AAAA-N-DDDD X
 Identification de regroupement X