

NOTES

- 1- SE CONFORMER AUX EXIGENCES DE LA DERNIÈRE ÉDITION DE TOUTES LES PRATIQUES PERTINENTES DE BELL CANADA. -RESPECTER LES SPÉCIFICATIONS DU FOURNISSEUR POUR LE MONTAGE DES GABARITS.
- 2- TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN MILLIMÈTRES (SAUF INDICATION CONTRAIRE). LA MESURE DES DIAMÈTRES (Ø) EST POUR L'INTÉRIEUR (SAUF INDICATION CONTRAIRE)
- 3- **BÉTON:**
-TOUTES LES CONSTITUANTS ET TOUTES LES MÉTHODES D'ÉVALUATION DES TRAVAUX DE BÉTON DOIVENT ÊTRE CONFORMES AUX NORMES CAN/CSA 23.1-23.3.
-LES ESSAIS SERONT EFFECTUÉS CONFORMÉMENT À LA NORME CAN/CSA A-23.2
-CARACTÉRISTIQUES DU BÉTON:
-RÉSISTANCE À LA COMPRESSION À 28 JOURS = 32 MPa
- AIR OCCLUS = 5% À 8%
- AGRÉGATS 15mm MAXIMUM
- AFFAISSEMENT = 50mm-100mm
-L'ARMATURE MÉTALLIQUE DOIT ÊTRE CONFORME À LA DERNIÈRE ÉDITION DE LA NORME CAN/CSA G30.18, GRADE 400MPa.
- 4- S'ILS LA BASE: PRÉVOIR UN COUSSIN DE 150mm DE PIERRE NETTE DE 19mm.
S'ILS LA DALLE DE BÉTON: PRÉVOIR UN COUSSIN DE 600mm DE PIERRE CONCASSÉE 0-20mm, COMPACTÉ PAR COUCHE 300mm À 92% PROCTOR MODIFÉ.
- 5- PRÉVOIR UN DÉBOREMENT DE LA BASE DE 100 mm PAR RAPPORT AU SOL FINI. LE BÉTON APPARENT AURA UN FINI LISÉ. LE DESSUS DE LA BASE DEVA ÊTRE PARFAITEMENT AU NIVEAU.
- 6- L'EXCAVATION ET LE REMBLAYAGE DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉS SELON LES NORMES DES ORGANISMES MUNICIPAUX ET/OU GOUVERNEMENTAUX EN VIGUEUR.
- 7- PRÉVOIR UN CHANFREIN DE 25mm x 25mm SUR TOUT LE CONTOUR DE LA BASE.
- 8- LES CONDUITS SERONT DES COUDES DE TYPE CPL OU AUTRES SELON LES SPÉCIFICATIONS MONTREES AUX PLANS 400. PRÉVOIR DES RÉDUCTEURS AU BESOIN.
- 9- CAPUCHONNER LES CONDUITS À 75mm DE LA BASE AVEC DES DE 90mm (STANDARD BELL).
- 10- INSTALLER L'ENSEMBLE DES GABARITS POUR MONTAGE SUR SOCLE AVANT LA MISE EN PLACE DU BÉTON DE LA BASE. IL DEVRA ÊTRE GARDE PROPRE ET À NIVEAU. ENLEVER LES DISPOSITIFS DE NIVEAU TEMPORAIRES QUAND LE BÉTON A DURCI.
- 11- LE BÉTON DOIT ÊTRE VIBRÉ POUR ÉVITER LES CAVITÉS. UN DÉLAI MINIMUM DE 48 HEURES DEVA ÊTRE RESPECTÉ AVANT LE DÉCOFFRAGE.
- 12- LES CONDUITS/COUDES DE M.A.L.T. EN PVC DE Ø25mm ET LES BOUCHONS POUR LES CONDUITS SERONT FOURNIS PAR L'ENTREPRENEUR, SELON LE DEVIS DE L'ÉLECTRICIEN.
- 13- **MISE À LA TERRE:**
-PLACER UNE (1) TIGE DE M.A.L.T. CUVRÉE DE Ø20mm x L=3000mm. LA PARTIE SUPÉRIEURE DE LA TIGE DE LA M.A.L.T. CUVRÉE DEVA ÊTRE À 300mm SOUS LE NIVEAU FINAL.
-PLACER UN (1) FIL DE CUIVRE TORONNÉ NU CAL.#2 AWG SOUDÉ (MÉTHODE COWEELD) À LA TIGE DE M.A.L.T. ET L'ENFOUR À 300mm DE PROFONDEUR SOUS LE NIVEAU DU SOL. DANS UN TERRAIN NON REMANIÉ, JUSQU'À L'INTÉRIEUR DU CONDUIT POUR LA MISE À LA TERRE Ø25 mm. (LAISSER ±1.0m D'EXCÉDENT POUR FUTUR RACCORDEMENT AU CABINET. LE FIL DOIT ÊTRE ASSEZ LONG POUR SE RENDRE JUSQU'AU PREMIER ONU QUI SERA INSTALÉ À LA QCCE. LE CAS ÉCHÉANT)
-LA POSITION DU SYSTÈME DE M.A.L.T. EST À TITRE INDICATIF SEULEMENT. GARDER UNE DISTANCE MINIMALE DE 600mm FACE DE LA BASE DE BÉTON ET LA TIGE DE M.A.L.T.
- 14- SI LES CONDITIONS RENCONTRÉES LORS DES TRAVAUX SONT PARTICULIÈRES (HORS NORMES, EX.: SOLS MOUS, CHARGES EXCESSIVES, COUVERT MINIMUM, ETC.), L'ENTREPRENEUR DOIT INFORMER LE RESPONSABLE DE PROJET BELL AFIN DE POUVOIR ADAPTER LE PLAN AUX CONDITIONS RÉELLES.

* VOIR PLAN 400:

- POUR LA POSITION DU SYSTÈME DE M.A.L.T.
- POUR LA LOCALISATION ET LE NOMBRE DE POTAUX PROTÉGECTEURS.
- POUR LES DIRECTIONS ET LES TYPES DE CONDUITS.
- POUR LA DISPOSITION DE LA FAÇADE DE L'ÉQUIPEMENT.
- POUR LA PRÉSENCE ET LES DIMENSIONS DU TABLIER DE TRAVAIL.

DATE :	04-10-06	ÉCHELLE :	1:25
REV.1	15-10-26		

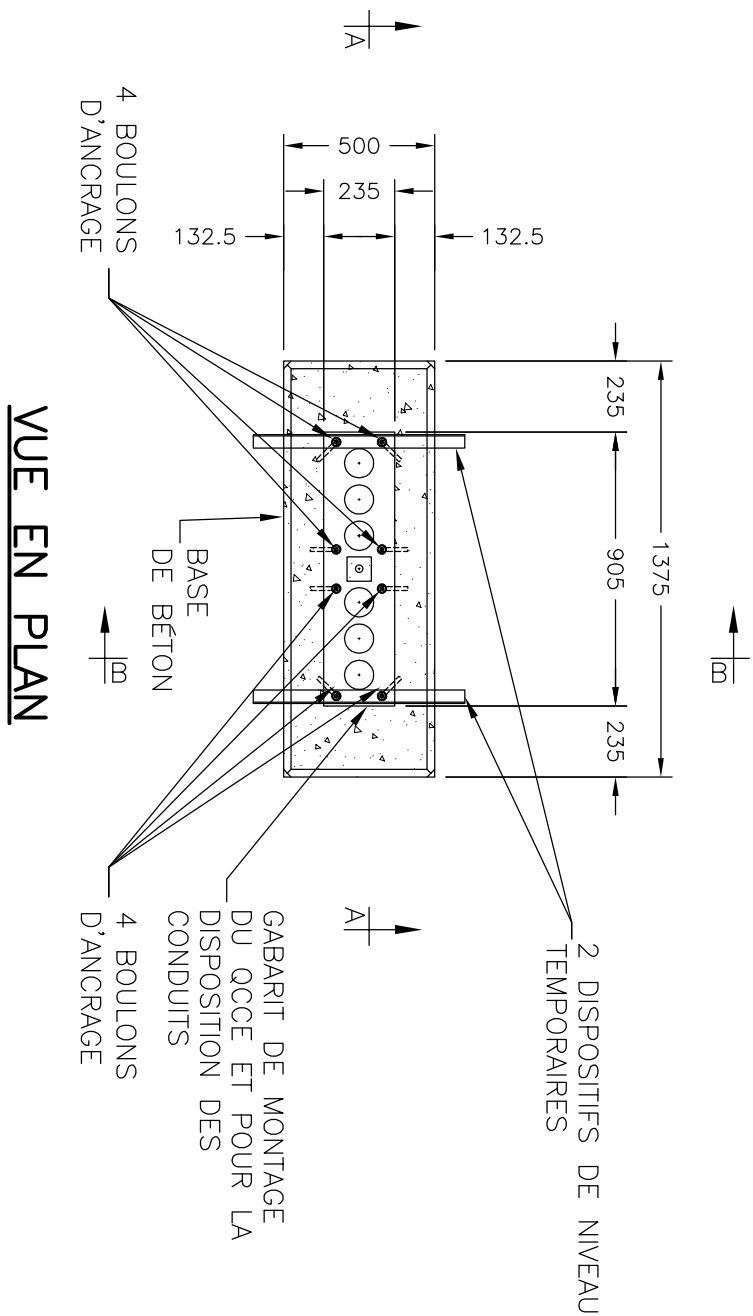


TITRE :

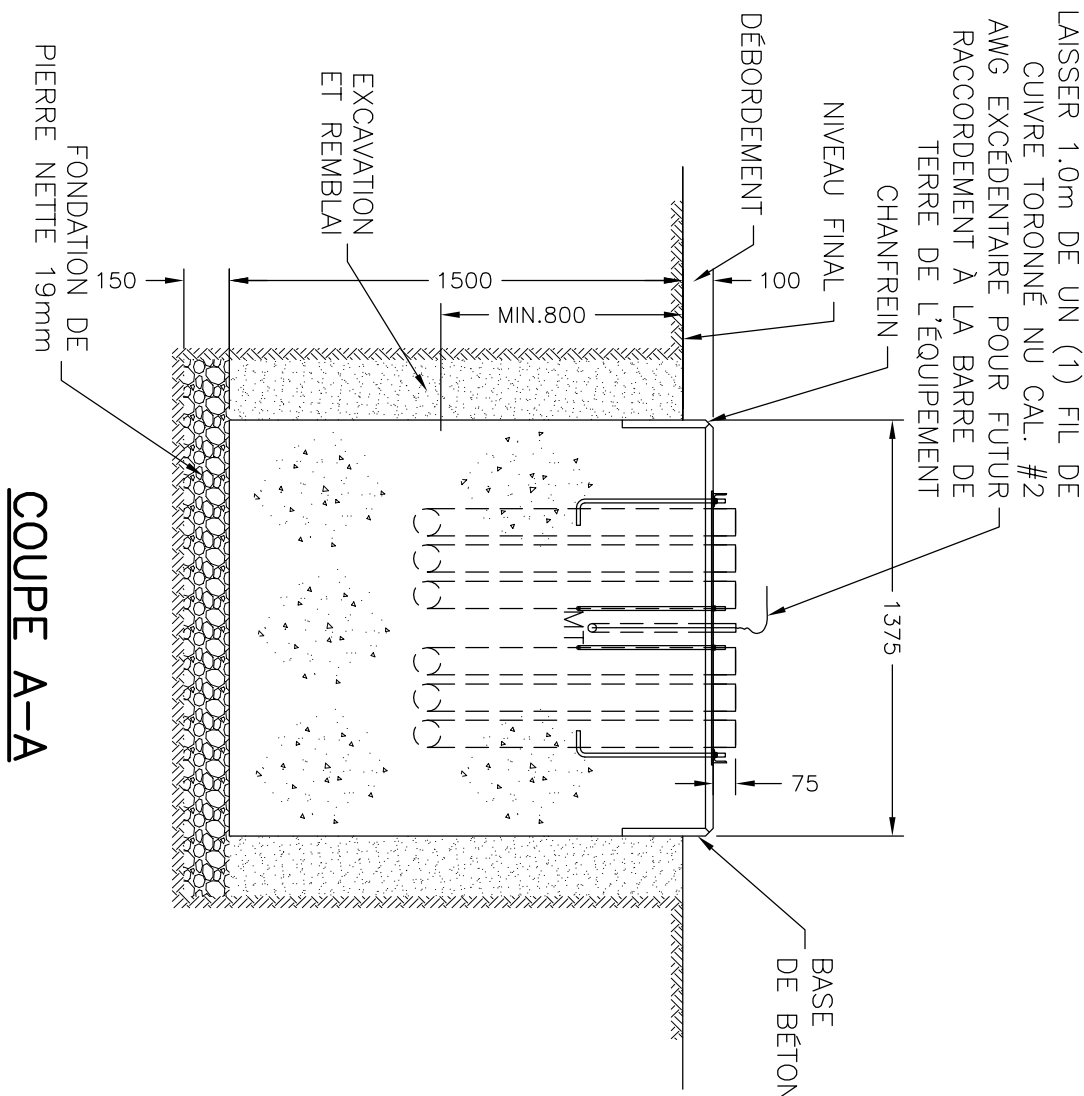
BASE POUR CABINET QCCE
1800, 1800T

CENTRE DE COMMUTATION :

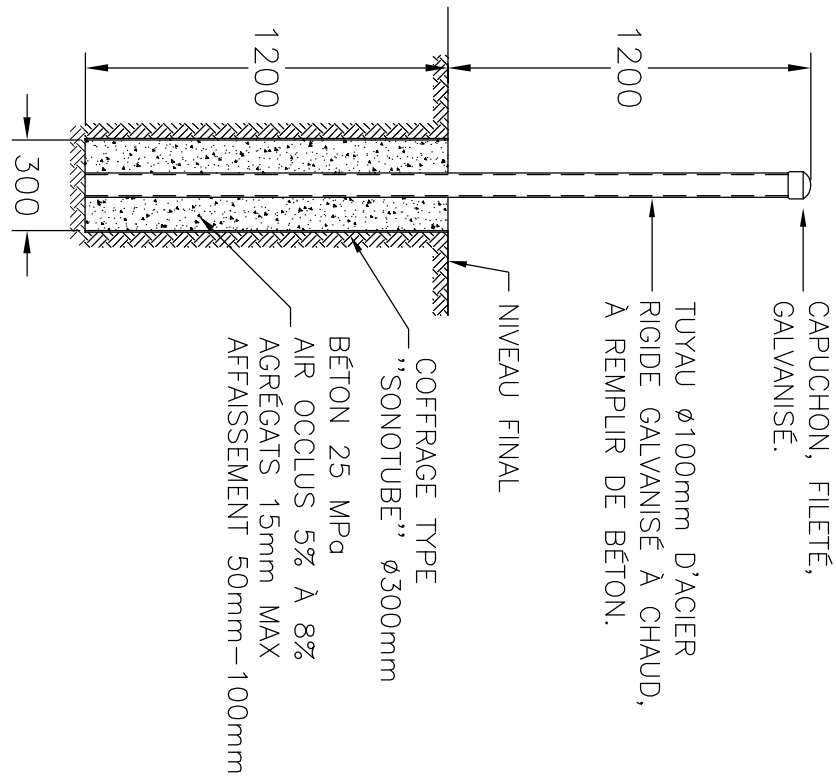
SUCAL :



VUE EN PLAN

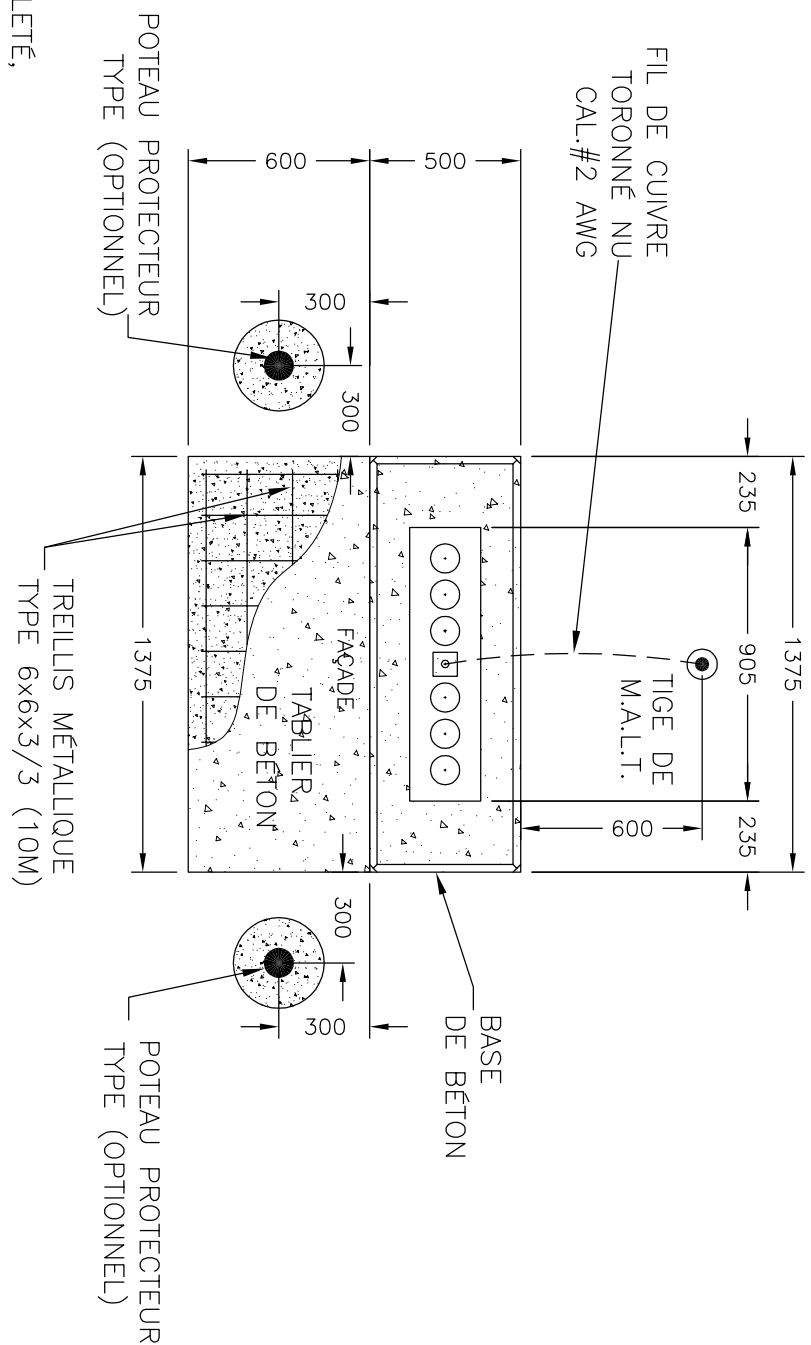


COUPE A-A

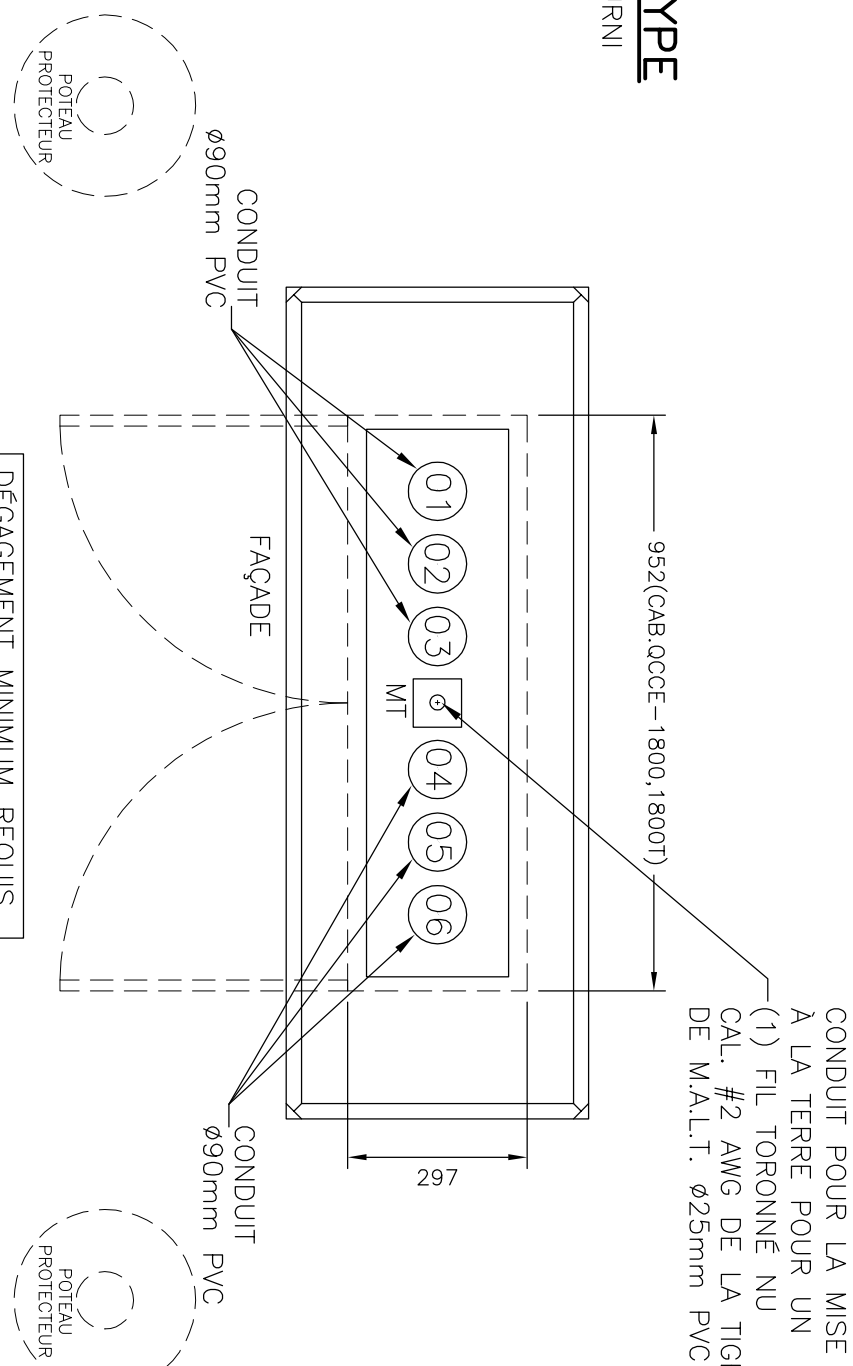


POTEAU PROTECTEUR TYPE

NOTE: TOUT LE MATÉRIEL EST FOURNI PAR L'ENTREPRENEUR.



MISE À LA TERRE, TABLIER DE TRAVAIL* ET DES POTAUX PROTÉGECTEURS*
VUE EN PLAN



IDENTIFICATION DES CONDUITS
VUE EN PLAN
AUCUNE ÉCHELLE

MATÉRIEL BELL À COMMANDER:

1) _GABARIT POUR MONTAGE SUR SOCLE: 103869NM.

COUPE B-B

