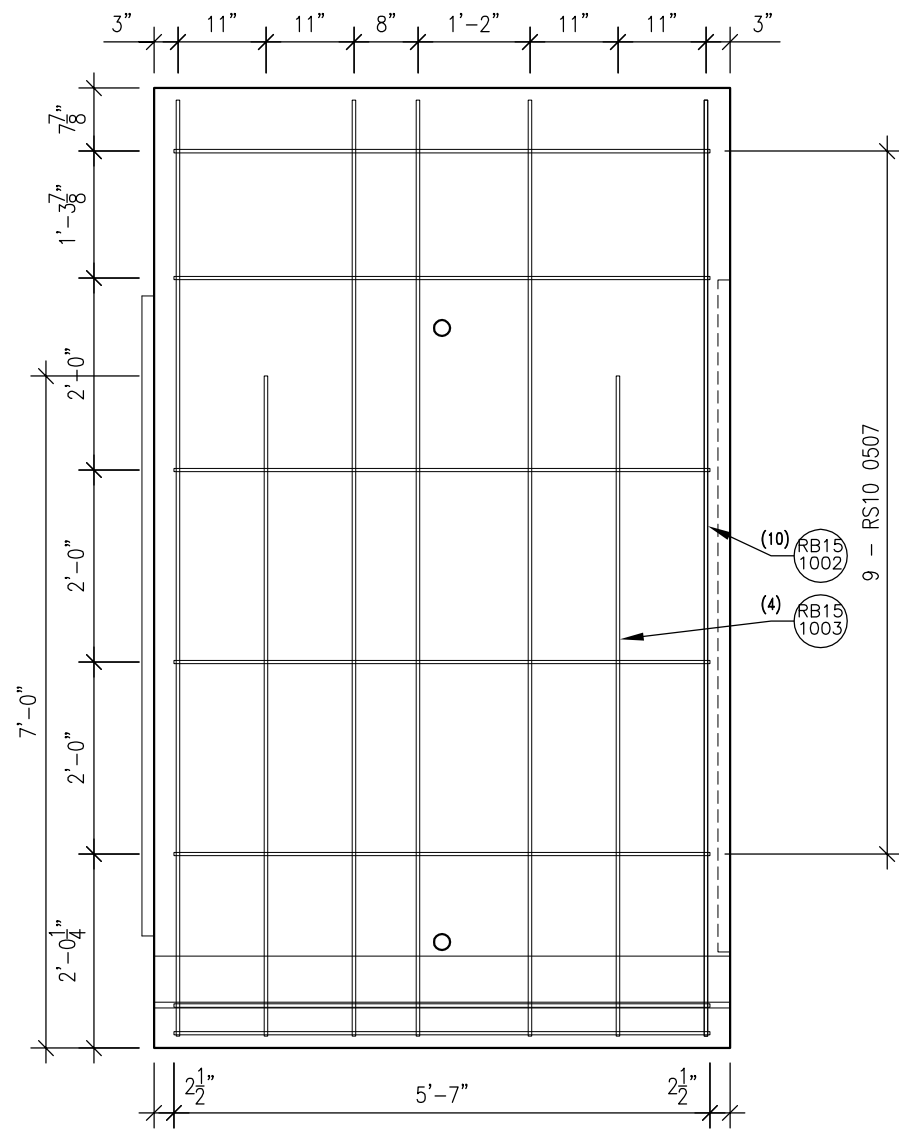
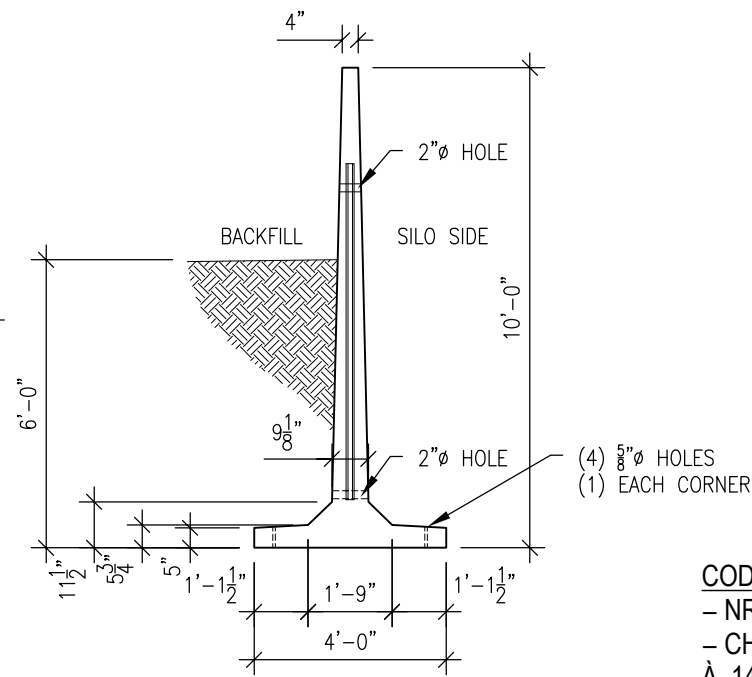


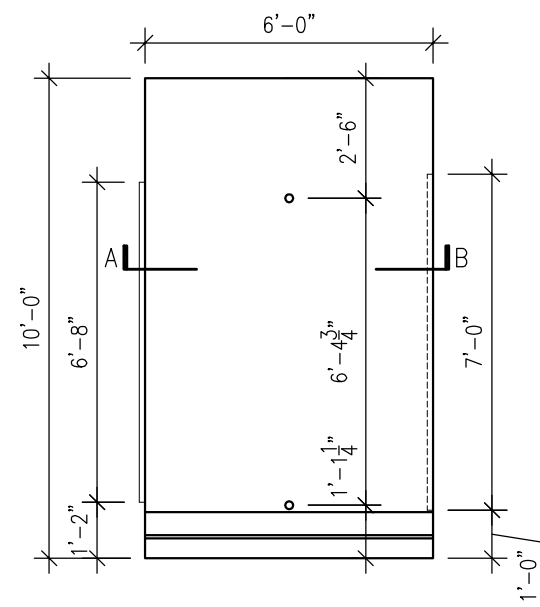
COUPE D'ARMATURE
ÉCHELLE: 1/2" = 1'-0"



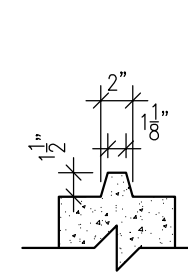
VUE D'ÉLEVATION D'ARMATURE
ÉCHELLE: 1/2" = 1'-0"



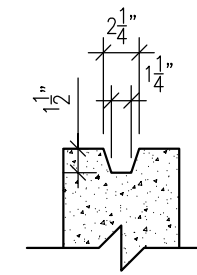
VUE D'EXTRÉMITÉ
ÉCHELLE: 1/4" = 1'-0"



VUE D'ÉLEVATION
ÉCHELLE: 1/4" = 1'-0"



COUPE 'A' (EXTRÉMITÉ MÂLE)
ÉCHELLE: 1" = 1'-0"



COUPE 'B' (EXTRÉMITÉ FEMELLE)
ÉCHELLE: 1" = 1'-0"

CODE ET CONDITIONS DE CHARGES:

- NRC-CNRC NATIONAL FARM BUILDING OF CANADA
- CHARGE HORIZONTALE - 3.5 kPa AU DESSUS DU MUR AUGMENTÉ À 14.2 kPa À LA BASE.
- CHARGE DU TRACTEUR - 510 Kg APPLIQUÉS À 600 mm VERS LE BAS DU DESSUS APPLIQUÉ SUR UNE SURFACE DE 600 mm x 600 mm.
- HAUTEUR DE REMBLAYAGE - 1830 mm
- LES MATÉRIAUX DE LA COUCHE PORTANTE DOIVENT ÊTRE SEC, BIEN COMPACTÉ ET CAPABLE DE SUPPORTER 144 kPa. LA NAPPE PHRÉATIQUE DOIT ÊTRE SITUER PAR DESSOUS DE LA COUCHE PORTANTE.

BÉTON:

- LA DURABILITÉ DU BÉTON DOIT RESPECTER LA CLASSE D'EXPOSITION A-2.
- LE BÉTON DOIT AVOIR UN DIAMÈTRE D'AGRÉGAT MAX. DE 20 mm.
- LE RAPPORT EAU/CIMENT MAX. DU BÉTON EST 0.45
- LE BÉTON DOIT CONTENIR DU SUPERPLASTIFIANT
- BÉTON SELON CSA A23.1, A23.2, A23.3 ET A23.4
- BARRE D'ARMATURE SELON CSA G30.18
- CHAISES DE SUPPORTS D'ARMATURE SELON A23.1
- TOLÉRANCES SELON CSA A23.4-16

NOTES GÉNÉRALES:

- LE MUR EN 'T' A ÉTÉ CONÇU POUR DES CAS DE CHARGES SPÉCIFIQUES COMME NOTER. L'INGÉNIEUR N'EST PAS RESPONSABLE POUR DES MURS CHARGÉS AUTREMENT. LA STABILITÉ TOTALE DU MUR CONTRE LE GLISSEMENT ET LE RENVERSEMENT EST LA RESPONSABILITÉ DU PROPRIÉTAIRE.
- LE MUR EN 'T' DOIT ÊTRE ÉPINGLE OU REMBLAYÉ POUR EMPÊCHER LE GLISSEMENT ET LE RENVERSEMENT.



| | |
|-----------------------|--------|
| TITRE: MUR EN 'T' 10' | |
| PROJET N°: | # |
| N° DESSIN: | PAGE: |
| TW-TYPE-10 | 1 DE 1 |

| | | | | |
|--------------|-----|-------|-------------|------------------|
| DESSINÉ PAR: | AB | | | |
| VÉRIFIÉ PAR: | AB | 1 | AB | 2018/08/18 |
| | | | | POUR APPROBATION |
| REV. | PAR | DATES | DESCRIPTION | |

| | | |
|-------|-----------------------|--------------------|
| BÉTON | RECETTE DE BÉTON | |
| | AIR ENTRAÎNÉE | AIR 5 à 8 % |
| | AFFAISSEMENT | |
| | F'ci DÉMOLAGE | 14 Mpa |
| | F'c APRÈS 28 JOURS | 42 Mpa |
| | FINI | TEL QUE DÉCOFFRÉ |
| ACIER | MÉTHODE DE CURE | TOILE DE PLASTIQUE |
| | FINI ARMATURE | NOIR |
| | Fy ARMATURE | 400 Mpa |
| | Fy TREILLIS | N/A |
| | RECouvreMENT ARMATURE | 30 mm MIN. |

| | | | | | |
|-------------------------|------|-----------------|------------|--------|------------|
| QTE | TYPE | 3,016 | 1.25 | | TW-TYPE-10 |
| | | POIDS(Kg) | VOLUME(m3) | REQUIS | MK |
| QUINCAILLERIE / PANNEAU | | BÉTON / PANNEAU | | | |

| TABLEAU DES BARRE D'ARMATURE | | | | |
|------------------------------|-----|------------|------|-------------|
| MK.# | QTE | LG. | TYPE | DESCRIPTION |
| RS10 0507 | 18 | 5-7" | 10M | |
| RB15 1001 | 7 | 3'-9 1/4" | 15M | 1'-10 1/2" |
| RB15 1002 | 10 | 11'-11" | 15M | 9'-0" |
| RB15 1003 | 4 | 8'-10 1/2" | 15M | 6'-9" |