

Partie 1 Généralités

1.1 RÉFÉRENCES

- .1 Comité canadien des documents de construction (CCDC)
- .2 Association canadienne de normalisation (CSA International)
 - .1 CSA-0121-08 (R2013), Contre-plaqué en sapin de Douglas.
 - .2 CAN/CSA-S269.2-[M1987(R2003)], Échafaudages.
 - .3 CAN/CSA-Z321-96(R2006), Signaux et symboles en milieu de travail.

1.2 ZONE D'ENTREPOSAGE DES EQUIPEMENTS

- .1 Une zone temporaire d'entreposage des équipements de construction sur chantier doit être construite à la base de la pente dans les limites de site indiquées sur les dessins.
- .2 Aucun arbuste ou buissons dans la zone d'organisation ne doivent pas être élagués, enlevés ou endommagés sans l'approbation préalable, et par écrit, de son du Représentant du Ministère.
- .3 Les arbres majeurs dans et autour de la zone temporaire de d'entreposage des équipements sur chantier, tel que identifié par le Représentant du Ministère, ne doivent pas être élagués ou autrement endommagés et doivent être protégés contre les dommages des racines par l'installation de clôtures de construction en plastique autour de la ligne d'irrigation (le périmètre extérieur des branches) et les dommages qui peuvent être causés aux troncs par l'installation de barrières de protection autour des troncs d'arbres.
- .4 Des matériaux granulaires peuvent être déposés dans la zone d'entreposage des équipements tel que exigé pour fournir une surface d'assise appropriée pour des véhicules et des matériaux. Des matériaux granulaires ne doivent pas être déposés à l'intérieur des lignes d'irrigation des arbres majeurs, tel que identifié par le Représentant du Ministère.
- .5 À l'achèvement de construction, la zone d'organisation doit être enlevée incluant l'enlèvement des barrières, l'enlèvement des clôtures de construction, l'enlèvement de matériaux granulaires et l'enlèvement de tous les matériaux inutilisés, des déchets et d'autres articles reliés aux travaux la construction.
- .6 Après tous les déplacements/les excavations, les surfaces du sol dans les zones d'entreposage des équipements doivent être nettoyées et nivelées à la main avec un râteau et semées avec la semence pour gazon dans les zones de végétation affectées et épuisées, tel que identifié par le Représentant du Ministère.
- .7 L'Entrepreneur est seule responsable pour la sécurité de la (des) zone(s) d'entreposage des équipements.

1.3 INSTALLATION ET ENLÈVEMENT DU MATÉRIEL

- .1 Préparer un plan de situation indiquant l'emplacement proposé et les dimensions de la zone qui doit être clôturée et utilisée par l'Entrepreneur, le nombre de roulottes de chantier requises, les voies de sortie et d'accès à la zone clôturée et les détails d'installation de la clôture.

- .2 Indiquer les zones qui doivent être revêtues de gravier afin de prévenir les dépôts de boue.
- .3 Fournir, mettre en place ou aménager les installations de chantier nécessaires pour permettre l'exécution des travaux dans les plus brefs délais.
- .4 Démonter le matériel et l'évacuer du chantier lorsqu'on n'en a plus besoin.

1.4 MATÉRIEL DE LEVAGE

- .1 Fournir et installer les treuils, les grues et monte-personnes nécessaires au déplacement des ouvriers, des matériaux/matériels et de l'équipement, et en assurer l'entretien et la manœuvre. Prendre les arrangements financiers nécessaires avec les sous-traitants pour l'utilisation du matériel de levage.
- .2 La manœuvre des treuils, des grues et monte-personnes doit être confiée à des ouvriers qualifiés.

1.5 ENTREPOSAGE SUR PLACE/CHARGES ADMISSIBLES

- .1 S'assurer que les travaux sont exécutés dans les limites indiquées dans les documents contractuels. Ne pas encombrer les lieux de façon déraisonnable avec des matériaux/matières et du matériel.
- .2 Ne pas surcharger ni permettre de surcharger aucune partie de l'ouvrage afin de ne pas en compromettre l'intégrité.

1.6 MESURES DE SÉCURITÉ

- .1 Engager du personnel de sécurité fiable pour assurer, après les heures de travail et pendant les jours de congé, la surveillance du chantier, des matériaux et du matériel/équipement qui s'y trouvent, et en assumer les frais.

1.7 BUREAUX

- .1 Le bureau de l'Entrepreneur : Aménager un bureau temporaire sur le site adéquat aux exigences des travaux et les installations associées pour la main-d'œuvre. L'emplacement de ces installations doit être approuvé du Représentant du Ministère.
- .2 Fournir une trousse de premiers soins complète et identifiée, et la ranger à un endroit facile d'accès.
- .3 Aucun bureau n'est requis pour le Représentant du Ministère.
- .4 Fournir un espace intérieur adéquat pour des réunions sur chantier. Les installations doivent inclure la (les) table(s) et des chaises pour un maximum de 10 personnes. Les locaux des réunions sur chantier peuvent servir pour d'autres fonctions (c'est-à-dire la salle à manger etc.) pourvu qu'ils soient disponibles pour des réunions, suivant un avis de 24 heures, et gardés propres et en ordre.

1.8 ENTREPOSAGE/STOCKAGE DES MATÉRIAUX, DES MATÉRIELS ET DES OUTILS

- .1 Prévoir des remises imperméables, verrouillables, à l'épreuve des intempéries, destinées à l'entreposage/stockage des matériaux/matières, des équipements et des outils, et garder ces dernières propres et en bon ordre.
- .2 Laisser sur le chantier les matériaux/matières et les équipements qui n'ont pas à être gardés à l'abri des intempéries, mais s'assurer qu'ils gênent le moins possible le déroulement des travaux.

1.9 INSTALLATIONS SANITAIRES

- .1 Prévoir des installations sanitaires pour les ouvriers, aux emplacements approuvés par le Représentant du Ministère, conformément aux ordonnances et aux règlements pertinents/gouvernants.
- .2 Afficher les avis requis et prendre toutes les précautions exigées par les autorités sanitaires locales. Garder les lieux et le secteur propres.

1.10 ÉNERGIE

- .1 Fournir l'énergie électrique au déroulement adéquat des travaux de chantier, tel que exigé. L'entrepreneur est responsable de tout le câblage et des connexions.

1.11 SIGNALISATION DE CHANTIER

- .1 Aucune signalisation du projet ne sera exigée de l'Entrepreneur
- .2 Aucune signalisation, d'autre que les signalisations d'avertissement aux utilisateurs du sentier (piste cyclable) à la base de l'escarpement, ne devra être placée à ou près de la pente, ou sur la piste cyclable.
- .3 L'Entrepreneur peut installer jusqu'à un (1) panneau publicitaire à ou près de la base de l'escarpement, ayant une aire maximale de un (1) mètre carré, pourvu qu'il soit soutenu avec ses propres supports (c'est-à-dire non attaché aux arbres). Le panneau et son emplacement doivent être approuvés par le Représentant du Ministère.
- .4 Toute les signalisations hors-site seront entreprises et exécutées par le Représentant du Ministère.

1.12 NETTOYAGE

- .1 Évacuer quotidiennement du chantier de construction les débris, les déchets et les matériaux d'emballage.
- .2 Enlever quotidiennement la poussière et la boue des chaussées revêtues en dur.
- .3 Ne pas entreposer dans les installations de chantier les matériaux/matériels neufs.

1.13 ENLÈVEMENT DES INSTALLATIONS TEMPORAIRES

- .1 Démanteler et enlever les installations temporaires sur chantier à l'achèvement des travaux, et quand demandé par le Représentant du Ministère.

Partie 2 Produits

2.1 SANS OBJET

- .1 Sans objet.

Partie 3 Exécution

3.1 SANS OBJET

- .1 Sans objet.

FIN DE LA SECTION