

Partie 1 Généralités

1.1 NORMES DE RÉFÉRENCE

- .1 CSA International
 - .1 CSA S350-M1980 (R2003), *Code of Practice for Safety in Demolition of Structures*.
- .2 Conseil national de recherches du Canada (CNRC)
 - .1 Code national du bâtiment du Canada 2015 (CNB).
 - .2 Code national de prévention des incendies du Canada 2015 (CNPI).
- .3 U.S. Environmental Protection Agency (EPA)/Office of Water
 - .1 EPA 832/R-92-005, *Storm Water Management for Construction Activities : Developing Pollution Prevention Plans and Best Management Practices*.

1.2 DOCUMENTS ET ÉCHANTILLONS À SOUMETTRE POUR APPROBATION ET INFORMATION

- .1 Soumettre les documents et échantillons requis conformément à la section 01 33 00 – Documents et échantillons à soumettre.

1.3 CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE

- .1 Vérifier le rapport sur les substances dangereuses et prendre les mesures nécessaires pour préserver l'environnement.
- .2 Si un matériau ressemblant à de l'amiante appliqué par projection ou à la truelle ou encore à d'autres matières désignées et répertoriées comme dangereuses est découvert pendant l'exécution des travaux, suspendre ces derniers, prendre les précautions appropriées et aviser immédiatement le représentant du Ministère.
 - .1 Reprendre les travaux seulement après avoir reçu des directives écrites du représentant du Ministère.
- .3 Prévenir le représentant du Ministère avant d'entraver l'accès au bâtiment ou d'interrompre les services.

Partie 2 Produits

2.1 SANS OBJET

- .1 Sans objet

Partie 3 Exécution

3.1 EXAMEN

- .1 Inspecter le bâtiment et vérifier l'emplacement et l'étendue des éléments qui doivent être enlevés, éliminés, valorisés, recyclés ou récupérés, et de ceux qui doivent demeurer en place.
- .2 Repérer et protéger les canalisations de services publics. Protéger les canalisations demeurées en service qui traversent le chantier, de façon à les garder en état de fonctionner.

- .3 Avant d'entreprendre les travaux de démolition, aviser les entreprises de services publics et obtenir leur autorisation.
- .4 Débrancher, obturer ou réacheminer, selon les besoins, les canalisations de services publics existantes situées sur le terrain qui nuisent à l'exécution des travaux, conformément aux exigences des autorités compétentes. Repérer l'emplacement de ces canalisations et de celles qui avaient déjà été abandonnées sur le terrain, et l'indiquer (plans horizontal et vertical) sur les dessins d'après exécution. Bien supporter, contreventer et maintenir en place les canalisations et les conduits rencontrés.
 - .1 Informer immédiatement le représentant du Ministère et l'entreprise de service public concernée de tout dommage causé à un service destiné à être conservé.
 - .2 Aviser immédiatement le représentant du Ministère en cas de découverte de tout service non indiqué sur les plans et attendre ses instructions écrites concernant les mesures à prendre.

3.2 TRAVAUX PRÉPARATOIRES

- .1 Protection des ouvrages en place
 - .1 Protéger les appareils, les systèmes, les services et le matériel du bâtiment.
 - .2 Fournir les écrans pare-poussière, les bâches, les garde-corps, les éléments de support et les autres dispositifs de protection nécessaires.
 - .3 Exécuter les travaux conformément à la section 01 35 29 – Santé et sécurité.
- .2 Travaux de démolition/d'enlèvement
 - .1 Enlever les éléments indiqués.
 - .2 Enlever les éléments du bâtiment existant pour permettre la réalisation de la nouvelle construction.
 - .3 Retailler les rives des composants partiellement démolis du bâtiment selon les tolérances spécifiées en vue de faciliter la mise en place des nouveaux éléments.

3.3 NETTOYAGE

- .1 Nettoyage en cours de travaux : effectuer les travaux de nettoyage conformément à la section 01 74 11 - Nettoyage.
 - .1 Laisser les lieux propres à la fin de chaque journée de travail.
- .2 Nettoyage final : une fois les travaux terminés, évacuer du chantier les matériaux/matériels en surplus, les déchets, les outils et le matériel conformément à la section 01 74 11 – Nettoyage.
- .3 Se reporter aux prescriptions et aux dessins de démolition pour savoir quels sont les matières et les matériaux à récupérer en vue de leur réutilisation/réemploi.

FIN DE LA SECTION