Remplacement des Tours de Refroidissement et des Chaudières à Vapeur Musée Canadien de la Nature Campus Héritage National Gatineau, Québec

Addendum M&E # 1

Page 1 de 1

20 Août 2013

Mécanique

- Item 1 Isolation de la tuyauterie: Voir section 23 07 15, ci attaché.
- Item 2 Section 23 52 00 Chaudières: les bases de béton pour la maintenance pour la Chaudière # 2 va falloir de la déménager à peu près quatre (4') pieds vers la port de la salle mécanique. Le réservoir «Blow-down» sera donc relocalisé ainsi que sa tuyauterie . Prévoir toute la tuyauterie and joint nécessaire afin de compléter les travaux.
- Item 3 Section 23 65 10 Tour de refroidissement: Le fabricant «Cooling Water Technologies» sont considéré acceptable. Le fabricant doit rencontrer les intentions ainsi que la performance spécifiée. Voir nouvelle Section 01 23 10 pour les conditions qui s'appliquent pour des fabricants alternatifs ou équivalents. L'entrepreneur est responsable à fournir et confirmer toutes changements structural ainsi que sismique quel que soit le fabricant des tours de refroidissement choisis qui affecteront le système de support des tours existants. Rayer la phrase 2.8.7, paquet d'échauffement du bassin. Prévoir et fournir des raccordements de joints flexibles à les tours de refroidissement.
- Item 4 Section 25 01 11, paragraphe 3.6.5.2: remplacer ventilateur échappement EF-1 avec «ventilateur alimentation SF-1, modele SBS-1H20-3, 2000 PCM @ 0.375 pouces d'eau, 120V/1/60, disjoncteurs 15 amp».
- Item 5 Fournir un ventilateur d'alimentation SF-1, modèle SBS-1H20-3, 120V/1/60, disjoncteur 15 amp. Le ventilateur sera contrôlé par un thermostat à voltage de ligne. Tel que démontré sur les dessins.

Électrique

- Item 1 Entrepreneur doit faire tous les raccordements d'électricité nécessaire aux chaudières et les tours de refroidissement en se servant des circuits existants. Le voltage et l'ampérage sera de la même capacité que l'existant. Fournir toutes les boites de jonctions, disjoncteurs locaux, filage et conduits tel que requis.
- Item 2 Entrepreneur doit prévoir pour un circuit dédié pour le nouveau ventilateur de la salle mécanique. Fournir un démarreur, qui sera contrôlé par un thermostat de ligne tel que démontré sur les dessins. Utiliser le panneau 1-E2-RC2. 1/3 hp, 120/1/60, 15 amp disjoncteur.