

QUESTION 4:

- Est-ce possible de nous fournir des indications au sujet du nouvel accouplement à installer sur les nouveaux motoréducteurs car notre fournisseur nous confirme que ce numéro de pièces n'existe pas. (Voir dessin 641613-0500-45DD-0006_00)

Réponse :

- *Voir fiche de l'équipement jointe.*

QUESTION 5:

- Seriez-vous en mesure de m'indiquer la longueur du "couvercle de caniveau en acier" en L38x38x4.8 (voir détail 2 dwg: RUO-20-121.23) Et si le couvercle est une plaque ou bien du caillebotis

Réponse :

- *Voir dessin RUO-20-121.23 révision 01.*

QUESTION 6:

- Est-ce possible de nous mentionner le nombre de poutrelles pour l'assèchement de l'écluse pour chacun des côtés?

Réponse :

- *Voir l'inventaire des batardeaux joint.*

QUESTION 7:

- Est-ce possible de nous mentionner le poids des poutrelles pour le levage?

Réponse :

- *Voir l'inventaire des batardeaux joint.*

QUESTION 8:

- Est-ce que la pompe et sa tuyauterie pour le pompage de l'eau à l'Extérieur est fourni par les écluses?

Réponse :

- *La pompe et la tuyauterie sont fournies par l'entrepreneur.*

QUESTION 9:

- À quel item du bordereau désirez-vous que nous mettions les coûts des travaux du caniveaux dans bâtiment existant?

Réponse :

- *Utiliser l'article 2.3.7*

QUESTION 10:

- Dans la liste de dessins de référence de l'addenda 1, les dessins E1/4, E3/4, E4/4, E1/7, E2/7, E3/7, E4/7, E5/7, E6/7, E1/3, E2/3 et E3/3 ne se trouvent pas dans les documents de soumission.

Réponse :

- *Ces dessins sont fournis dans le présent addenda.*

QUESTION 11:

- Au plan E14 (addenda 1), la quantité de panneaux de commande est-elle bien de 12 ?

Réponse :

- *La quantité est 2 panneaux.*

QUESTION 12:

- Est-ce qu'il y a des plans des panneaux de commande existants à modifier ?

Réponse :

- *Les soumissionnaires trouveront dans le dessin de référence 686-4335-271.06 la façade supérieure des panneaux. Toutefois, le schéma de commande étant entièrement nouveau, il n'est pas nécessaire d'avoir le schéma de commande actuel. On se sert de la partie supérieure du cabinet et on remplace toutes les composantes. Les composantes de la partie intérieure devront être montées sur une plaque qui sera installée indépendamment.*

QUESTION 13:

- Quel est le modèle (capacité en KA) et la marque du nouveau disjoncteur 200A à installer dans la section « Entrée et mesurage HQ » ? (Le disjoncteur doit être de la même marque que la section d'entrée électrique)

Réponse :

- *L'impédance d'un transformateur aérien comme ceux installés par Hydro-Québec (3 x 50 kVA) pour l'alimentation du site peut être aussi bas que 1 % ce qui signifie que le niveau de court-circuit pourrait être d'environ 15 kA. Le même niveau de court-circuit que celui du CCM, soit 22 kA, est donc suffisant et sera exigé. La section d'arrivée est de Federal Pioneer. Pour fin de soumission, considérer que le disjoncteur est de marque Square D. Ce point devra être validé lors du début des travaux mais comme il ne s'agit pas d'un article avec un long délai de livraison, cela ne causera pas de problème.*

QUESTION 14:

- Au plan E6, on indique que nous devons ajouter 3 nouvelles conduites, comment désirez-vous que nous procédions pour cet ajout ? Je ne vois aucune ouverture sur le site et aucun détail sur les plans.

Réponse :

- *Les détails sont montrés sur les dessins E6, E13 et C2 ainsi que dans la section 26 05 34 du devis. Pour fins de soumission, considérer la fourniture et l'installation d'une plaque de protection (montrée au dessin E13) en acier inoxydable 316 d'une épaisseur de 1/4po installée sur la hauteur totale du mur vertical de l'écluse (deux côtés) fixée à la paroi en béton avec des ancrages HILTI HIT-RE 500 V3, tige filetée HILTI HIT-V 3/8po diamètre, profondeur d'ancrage 100mm. La conception finale sera transmise au début des travaux et le prix ajusté le cas échéant.*