



<p>RETURN BIDS TO: RETOURNER LES SOUMISSIONS À:</p> <p>Bid Receiving - Environment Canada / Réception des soumissions – Environnement Canada</p> <p>Electronic Copy: soumissionsbids@ec.gc.ca</p> <p>BID SOLICITATION AMENDMENT MODIFICATION DE LA DEMANDE DE SOUMISSIONS</p> <p>The referenced Bid Solicitation is revised in this document; unless otherwise indicated, all other terms and conditions of the Bid Solicitation remain the same.</p> <p>La demande de soumissions citée en référence est modifiée dans ce document; sauf indication contraire, les modalités de la demande de soumissions demeurent les mêmes.</p>	<p>Title – Titre Remplacement du Centre de commande des moteurs (CCM) électriques no 5 et 11</p>	
	<p>EC Bid Solicitation No./SAP PR No. - N° de la demande de soumissions EC / N° SAP PR 5000080706</p>	<p>Amendment No. - N° de modif. 001</p>
	<p>Date of Bid Solicitation Amendment (YYYY-MM-DD) – Date de la modification de la demande de soumissions (AAAA-MM-JJ) 2024-07-31</p>	
	<p>Bid Solicitation Closes (YEAR-MM-DD) - La demande de soumissions prend fin (AAAA-MM-JJ) at – à 15 :00h on – 2024-07-09</p>	<p>Time Zone – Fuseau horaire Heure avancée de l'Est</p>
	<p>F.O.B – F.A.B</p>	
	<p>Address Enquiries to - Addresser tous questions à Shawn Davis</p>	
	<p>Telephone No. – No de téléphone N/A</p>	<p>Fax No. – No de Fax</p>
	<p>Delivery Required (YEAR-MM-DD) – Livraison exigée (AAAA-MM-JJ) 2025-03-31</p>	
<p>Destination of Services / Destination des services Ontario</p>		

La demande de soumissions est modifiée comme suit :

FORMULAIRE DE SOUMISSION ET D'ACCEPTATION (SA)

L'annexe 1 - Formulaire de prix est supprimée dans son intégralité et remplacée par le texte suivant :

APPENDICE 1 – FORMULAIRE DE PRIX

Voici une ventilation des prix des principaux lots de travaux (fourniture et installation comprises) qui sont inclus dans le prix total de la soumission présentée par : _____ (nom du soumissionnaire) pour la réalisation du projet.

Élément	Prix
Mobilisation et démobilitation	\$
Matériel électrique – Fourniture de démarreurs, de sectionneurs, de variateurs de fréquence et de tous les éléments intérieurs connexes du CCM no 5, conformément aux devis et aux dessins	\$
Matériel électrique – Fourniture de démarreurs, de sectionneurs, de variateurs de fréquence et de tous les éléments intérieurs connexes du CCM no 11, conformément aux devis et aux dessins	\$
Main-d'œuvre – Installation des nouveaux éléments du CCM	\$
Frais d'approbation des plans et d'inspection par l'Office de la sécurité des installations électriques	\$
Administration du projet	\$
Technicien (Section 16225, 3.2, .6) Allocation de trésorerie	10 000,00 \$
Note 2 et Note 3 Allocation de trésorerie E01 et E02	6 000,00 \$
Prix total de la soumission	\$

La modification de la demande de soumissions vise à répondre aux demandes de renseignements reçues:



Q1. Objet : Dessin n° E02, note de dessin indiquant « Remplacer le VFD EXTERNE 15HP/20HP/30HP VFD ». Veuillez définir « Externe ». Cela indique-t-il que le VFD référencé est situé dans une position éloignée par rapport au MCC ou ce VFD est-il contenu dans le compartiment existant du MCC ?

R1. Les VFD externes notés sont montés en surface à côté et à proximité immédiate du MCC #11, mais pas dans un godet MCC.

Q2. Objet : Note de dessin indiquant « Remplacer le VFD EXTERNE 15HP/20HP/30HP VFD » : Si ces VFD sont montés dans un emplacement distant, et non dans le MCC, y a-t-il une portée requise pour la déconnexion associée contenue dans le MCC existant ?

R2. Les godets MCC n° 11 liés aux VFD externes doivent être fournis avec de nouveaux composants selon les informations fournies sur le dessin.

Q3. Objet : Dessin n° E02, note de dessin n° 1 qui indique « Fournir une nouvelle « plaque » de couverture avant vierge. Les godets existants, nécessitant de nouvelles plaques avant, ont-ils actuellement des débranchements/démarrateurs qui doivent être retirés ? »

R3. Se référer aux documents d'étude MCC 1 fournis dans le dossier d'appel d'offres. Les godets existants montrés sur les dessins avec l'indication Note 1 sont des godets vides qui doivent être équipés de nouvelles plaques de recouvrement avant vierges.

Q4. Objet : Dessin n° E02, note de dessin n° 2 qui indique « Retirez le câblage vers la source ». Les travaux associés à cet élément de portée ne peuvent pas être calculés sur la base des informations actuellement fournies. Veuillez fournir des lignes/schémas simples tels que construits indiquant les tailles de fil et les longueurs requises pour le retrait.

R4. Veuillez vous référer au tableau de prix révisé pour connaître une allocation en espèces.

Q5. Objet : Dessin n° E02, note de dessin n° 2 qui indique « Retirez le câblage vers la source ». Le chemin de roulement associé doit-il également être retiré ? Si tel est le cas, nous exigeons que les dessins tels que construits montrant le tracé des conduits ou les longueurs estimées des conduits soient retirés.

R5. Les chemins de roulement associés resteront.

Q6. Objet : Dessin n° E02, note de dessin n° 3 qui indique « Retirez le godet et le câblage vers la source ». Les travaux associés à la partie « câblage » ne peuvent être calculés sur la base des informations actuellement fournies. Veuillez fournir des lignes/schémas simples tels que construits indiquant les tailles de fil et les longueurs requises pour le retrait.

R6. Veuillez vous référer au tableau de prix révisé pour connaître une allocation en espèces.

Q7. Objet : Éléments de la portée de la spécification n° 1.1.4 et 1.1.6 : Veuillez fournir une spécification détaillée pour les nouveaux VFD, si nécessaire. À l'heure actuelle, les fabricants de VFD que nous avons contactés ont indiqué qu'il n'y avait pas suffisamment d'informations pour fournir un devis.

R7. Les VFD MCC #11 existants sont indiqués ci-dessous. Les VFD de remplacement doivent être similaires, un seul fabricant, usage industriel, 600 V et puissance nominale pour correspondre à l'existant.

Cellule R1-5 : Allen Bradley Power Flex 70, 20 HP
Cellule R1-6 : ABB ACS600, 15HP
Cellule R2-2 : Inconnue, fournir une unité de 30 HP



Cellule R2-5 : Allen-Bradley 1336 Plus, 15 CV

Q8. Objet : Formulaire de prix de l'Annexe 1, article de prix qui indique « Équipement électrique – Fourniture de démarreurs, sectionneurs, entraînements à fréquence variable (VFD) et tous les composants intérieurs connexes du MCC#5 selon les spécifications et les documents de dessins » et le dessin n° E01 (MCC Dessin de la section n° 5 : L'article de prix du formulaire d'appel d'offres indique l'exigence relative à la fourniture et à l'installation de « démarreurs, débranchements ; l'exigence relative à la fourniture et à l'installation de plaques de recouvrement avant vierges uniquement. Veuillez clarifier et réviser le formulaire d'appel d'offres en fonction de la portée du dessin du projet. .

R8. Veuillez indiquer la valeur de l'équipement requis pour chaque MCC selon les dessins.

Q9. L'un des équipements existants nécessitant un retrait ou une augmentation contient-il de l'amiante ou toute autre substance désignée ?

R9. Non

Q10. Annexe 1 du formulaire de prix, élément de prix qui stipule, en partie, " Équipement électrique - Fourniture de ... entraînements à fréquence variable (EFV) et tous les composants intérieurs connexes du MCC no 5 conformément aux spécifications et aux documents de dessin " et dessin no E01 (dessin de section du MCC no 5) : L'élément de prix du formulaire d'appel d'offres indique la nécessité de fournir et d'installer des " entraînements à fréquence variable ". Pourtant, lors de la visite du site le 26 juin, il a été indiqué aux entrepreneurs présents qu'aucun remplacement d'entraînement à fréquence variable n'était nécessaire pour le CCM n° 5 (unité GE existante).

R10. E01 (MCC#5) n'a pas de VFD externe. Veuillez indiquer la valeur de l'équipement requis pour chaque MCC selon les dessins.

Q11. MCC #5 (Unité GE existante) Dessin #E01 il existe un sectionneur de rechange de 50 A, mais lors de la visite du site, il ne semble pas être installé et n'apparaît pas sur l'étude « MCC #5 CCIW Study » distribuée lors de la visite du site du 26 juin. Un nouveau disjoncteur de rechange de 50 A est-il nécessaire dans le cadre de l'appel d'offres ?

R11. R1-7 est un disjoncteur de rechange qui sera ajouté lors de la nouvelle installation et qui n'est pas existant.

Q12. MCC #5 (Existing GE Unit) Drawing #E01 there is an existing 30A Spare disconnect switch, yet during the site visit it does not appear to be installed nor does it show on the "MCC #5 CCIW Study" handed out during the June 26th Site Visit. Un nouveau disjoncteur de rechange de 30 A est-il nécessaire dans le cadre de l'appel d'offres ?

R12. R2-8 est un disjoncteur de réserve qui doit être ajouté lors de la nouvelle installation et qui n'est pas existant.

Q13. Le contractant est-il tenu d'inclure une étude de coordination, une étude sur l'éclair d'arc électrique (étiquetage), etc. dans le cadre de ce projet ?

R13. Non

Q14. Je travaille sur le document d'appel d'offres pour le remplacement des centres de contrôle des moteurs électriques (MCC) n° 5 et n° 11, et je n'ai rien trouvé concernant le collage (si nécessaire). Le document mentionne une " sécurité de l'offre ", mais lorsque je clique sur le lien, j'arrive à une page introuvable et, à partir de là, je ne peux pas trouver le document.



Solicitation: 5000080706

Pouvez-vous me fournir des informations sur les exigences en matière de cautionnement (le cas échéant) pour cette opportunité ?

R14. La garantie de soumission est requise, le gouvernement est actuellement en train de mettre à jour le site web, vous pouvez trouver les clauses 2710T sur le lien suivant :

[Archivé – Guide des clauses et conditions uniformisées d'achat | AchatsCanada](#)

Fin de la modification