



APPEL D'OFFRES

MODIFICATION #2

RETOURNER LES SOUMISSIONS À :

**Agence Parcs Canada - Registre central
Opérations des approvisionnements
111, rue Water Est
Cornwall, Ontario, K6H 6S2
No. de l'invitation 5P201-19-0159/A**

Soumission aux: l'Agence Parcs Canada

Nous offrons par la présente de vendre à Sa Majesté la Reine du Chef du Canada, aux conditions énoncées ou incluses par référence dans la présente et aux Appendices ci-jointes, les biens, services et construction énumérés ici et sur toute feuille ci-jointe, au(x) prix indiqué(s).

Commentaries :

Raison sociale et adresse du fournisseur/de l'entrepreneur :

Bureau de distribution

**Agence Parcs Canada - Registre central
Opérations des approvisionnements
111, rue Water Est
Cornwall, Ontario, K6H 6S2**

Title-Sujet Modernisation de l'incinérateur de déchets pour la réserve de parc national de l'Île-de-Sable.		
Solicitation No. - No. de l'invitation 5P201-19-0159/A	Date: 16 décembre 2019	
GETS Reference No. - No de reference de SEAG: PW-19-00898484	Client Ref. No. - No. de réf du client. 2005	
Solicitation Closes (YY-MM-DD):		
at - à 14h00	on - le 2019-12-19	Time Zone - Fuseau horaire : EST - HNE
F.O.B. - F.A.B. Plant-Usine: <input type="checkbox"/> Destination: <input checked="" type="checkbox"/> Other-Autre: <input type="checkbox"/>		
Address Inquiries to: Adresser toute demande de renseignements à : Sheldon Lalonde (sheldon.lalonde@canada.ca)		
Telephone No. - No de téléphone (613) 938-5948	Fax No. - No de FAX: (877) 558-2349	
Destination of Goods, Services, and Construction: Destinations des biens, services et construction : See Herein - Voir aux présentes		
TO BE COMPLETED BY THE BIDDER (type or print) À ÊTRE COMPLÉTER PAR LE SOUMISSIONNAIRE (taper ou écrire en caractères d'imprimerie)		
Vendor/Firm Name - Nom du fournisseur/de l'entrepreneur		
Address - Adresse		
Name of person authorized to sign on behalf of the Vendor/Firm Nom de la personne autorisée à signer au nom du fournisseur/ de l'entrepreneur		
Titale - Titre		
Telephone No. - N° de téléphone : _____		
Facsimile No. - N° de télécopieur : _____		
Signature	Date	

MODIFICATION #2

16 décembre 2019

OBJET DE LA PRÉSENTE MODIFICATION:

1. Questions et Réponses #1 (ci-joint);

TOUTES LES AUTRES CONDITIONS GÉNÉRALES DE CETTE DEMANDE RESTENT LES MÊMES

Questions et Réponses no 1 – 5P201-19-0159/A

- 1) Les spécifications indiquent qu'il faut utiliser un câble rw90 n° 4 connecté au disjoncteur de 15 ampères existant dans le bâtiment du « Groupe auxiliaire d'énergie » (Auxiliary Power Unit - APU). Il est peu probable que les cosses de disjoncteur de 15 ampères existantes soient conçues pour un câble aussi gros. Y a-t-il moyen de confirmer cela ou y a-t-il une autre façon d'effectuer la terminaison au disjoncteur existant?

Réponse : Cela a été effectué auparavant en utilisant ce type de câble dans un disjoncteur similaire dans le cadre d'un autre projet. **Pour obtenir des éclaircissements, voir la spécification actualisée du câble TECK 90 et les directives d'installation.**

Câble à utiliser :

CÂBLE TECK 90

1. Fournir un câble TECK
2. Conducteurs :
 - a. Conducteur de mise à la terre : cuivre toronné.
3. Conducteurs du circuit : cuivre toronné, 3 conducteurs n° 4 AWG.
4. Isolation :
 - a. Polyéthylène réticulé thermodurcissable chimiquement classé type RW90, 1 000 V.
5. Gaine intérieure : matériau en chlorure de polyvinyle.
6. Blindage : aluminium à emboîtement.
7. Gaine de recouvrement : Chlorure de polyvinyle (CPV), matériau résistant à la chaleur, aux flammes et à l'humidité, classé FT4, résistant aux rayons UV, couleur noire.
8. Connecteurs :
 - a. Connecteurs en aluminium Thomas & Betts Star TECK, ou équivalent approuvé Crouse-Hinds ou Appleton, complets avec contre-écrou en aluminium.

Installation du câble Teck 90 :

1. Supporter les câbles indépendamment des supports utilisés pour l'équipement des autres métiers; ne pas supporter les câbles avec le réseau de gaines et la tuyauterie, et ne pas fixer les câbles à ces éléments.
2. Lorsque l'enfouissement direct est utilisé, les câbles doivent être enfouis directement; voir les instructions d'enfouissement.
3. Installer les câbles proprement et de manière professionnelle, de façon à conserver la hauteur libre.
4. Installer les câbles parallèles et perpendiculaires aux limites de construction.
5. Dans les zones mouillées ou humides, y compris les emplacements en dessous du niveau du sol et les zones extérieures, les câbles doivent entrer dans le bas de l'équipement.
6. Torsader ensemble les conducteurs toronnés à chaque terminaison.
7. Autant que possible, grouper les câbles sur des réseaux montés en surface.
8. Terminer les câbles et fournir les connecteurs nécessaires.
9. Sur les murs ou les structures, fixer les câbles blindés aux supports en U montés en surface à l'aide de serre-câbles robustes (acier inoxydable avec selles réglables).
10. Si une épissure est requise dans le bâtiment du « Groupe auxiliaire d'énergie » (Auxiliary Power Unit - APU), utiliser une boîte de répartition NEMA 4X 600 V, 60 A, 1 phase, 3 fils (acier inoxydable) avec borniers dimensionnés pour correspondre aux conducteurs.

- 2) Les spécifications indiquent qu'il faut fournir un **fusible** de rechange de 20 ampères pour le boîtier du disjoncteur (page 6 des spécifications). Pouvons-nous obtenir des éclaircissements à ce sujet?

Réponse : Fournir un disjoncteur de rechange de 20 ampères compatible avec le panneau. Le disjoncteur doit être conservé dans l'emballage et remis à l'Agence Parcs Canada (APC) lors de la mise en service.

- 3) Pouvons-nous obtenir une liste des capacités des disjoncteurs à remplacer dans l'ancien panneau du bâtiment de l'incinérateur pour être installés dans le nouveau panneau? Il semble y avoir 8 disjoncteurs existants montrés dans l'image.

Réponse : Voir les photos ci-jointes pour référence (n° 1 à n° 4). Noter que le nouvel d'incinérateur peut avoir des exigences d'alimentation différentes, à confirmer auprès du fabricant.

- 4) Existe-t-il un câblage de commande pour l'incinérateur (capteurs, arrêt d'urgence, etc.) en plus de ce qui est fourni avec le nouvel ensemble d'incinérateur?

Réponse : Aucun câblage supplémentaire n'est requis au-delà de ce qui est requis pour exploiter le nouvel incinérateur et pour exploiter les panneaux de commande, conformément aux instructions du fabricant. Noter que les appareils d'éclairage existants et les prises électriques existantes doivent être reliés au nouveau panneau électrique.

- 5) Quelles sont les dimensions de la porte?

**Réponse : Cadre de porte = 52 po de large X 82 po de haut
Ouverture de porte = 45,75 po de large X 77,375 po de haut
Dimensions actuelles de la porte = 47,25 po de large X 78,5 po de haut**