

**RETURN BIDS TO:
RETOURNER LES SOUMISSIONS À:**

**Bid Receiving
PWGSC
33 City Centre Drive
Suite 480
Mississauga
Ontario
L5B 2N5
Bid Fax: (905) 615-2095**

**SOLICITATION AMENDMENT
MODIFICATION DE L'INVITATION**

The referenced document is hereby revised; unless otherwise indicated, all other terms and conditions of the Solicitation remain the same.

Ce document est par la présente révisé; sauf indication contraire, les modalités de l'invitation demeurent les mêmes.

Comments - Commentaires

**Vendor/Firm Name and Address
Raison sociale et adresse du
fournisseur/de l'entrepreneur**

Issuing Office - Bureau de distribution
Public Works and Government Services Canada
Ontario Region
33 City Centre Drive
Suite 480
Mississauga
Ontario
L5B 2N5

| | |
|---|--|
| Title - Sujet Deep Sea Mooring Rope | |
| Solicitation No. - N° de l'invitation K3D33-131218/A | Amendment No. - N° modif. 001 |
| Client Reference No. - N° de référence du client K3D33-131218 | Date 2013-10-17 |
| GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$TOR-016-6359 | |
| File No. - N° de dossier TOR-3-36124 (016) | CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME |
| Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2013-10-28 | |
| F.O.B. - F.A.B. Plant-Usine: <input type="checkbox"/> Destination: <input checked="" type="checkbox"/> Other-Autre: <input type="checkbox"/> | |
| Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à: Yari, Helen | Buyer Id - Id de l'acheteur tor016 |
| Telephone No. - N° de téléphone (905) 615-2081 () | FAX No. - N° de FAX (905) 615-2060 |
| Destination - of Goods, Services, and Construction: Destination - des biens, services et construction: | |

Instructions: See Herein

Instructions: Voir aux présentes

| | |
|--|--|
| Delivery Required - Livraison exigée | Delivery Offered - Livraison proposée |
| Vendor/Firm Name and Address Raison sociale et adresse du fournisseur/de l'entrepreneur | |
| Telephone No. - N° de téléphone Facsimile No. - N° de télécopieur | |
| Name and title of person authorized to sign on behalf of Vendor/Firm (type or print) Nom et titre de la personne autorisée à signer au nom du fournisseur/ de l'entrepreneur (taper ou écrire en caractères d'imprimerie) | |
| Signature | Date |

Solicitation No. - N° de l'invitation

K3D33-131218/A

Amd. No. - N° de la modif.

001

Buyer ID - Id de l'acheteur

tor016

Client Ref. No. - N° de réf. du client

K3D33-131218

File No. - N° du dossier

TOR-3-36124

CCC No./N° CCC - FMS No/ N° VME

La modification 001 de la soumission a été émise pour:

À l'annexe A, Spécifications pour câbles d'amarrage en haute mer

Remplacer l'annexe A, Spécifications pour câbles d'amarrage en haute mer par le document ci-joint, l'annexe A, Spécifications pour câbles d'amarrage en haute mer – Révision 1

À l'annexe B, Base de paiement

Remplacer l'annexe B, Base de paiement par le document ci-joint, l'annexe B, Base de paiement – Révision 1

ANNEXE A

SPÉCIFICATION POUR CÂBLES D'AMARRAGE EN HAUTE MER - RÉVISION 1

Pour le réseau de bouées d'Environnement Canada

Cette demande concerne la fourniture et la livraison de 2 types de câbles simples à 12 torons ultra bleus comme suit :

Type 1 - câble en polyoléfine;

Type 2 – câble fait d'une combinaison de polyoléfine et de polyester.

Spécifications minimales obligatoires (AUCUNE SUBSTITUTION)

1.0 Matériel

1.1 Matériel pour le câble en polyoléfine (type 1)

Le matériel employé dans la fabrication du câble en polyoléfine doit être de la fibre de polyoléfine vierge à monofilament continu.

1.2 Matériel pour le câble fait d'une combinaison de polyoléfine et de polyester (type 2)

Le matériel employé dans la fabrication du câble fait d'une combinaison de polyoléfine et de polyester doit être de la fibre de polyoléfine et de polyester vierge à filament continu.

1.3 Généralités

Toutes les fibres utilisées aux points 1.1 et 1.2 doivent contenir suffisamment de stabilisants thermiques et ultraviolets pour en prévenir la détérioration à la suite d'une exposition aux rayons du soleil. Aucun matériau étranger ne doit être ajouté aux fins de pesage des câbles, à l'exception du pigment pour les colorations.

2.0 Construction

Le câble, une fois construit, doit comprendre 12 torons, dont la moitié du toron aura une torsion en S et l'autre moitié, une torsion en Z. Le câble en résultant doit être un câble simple tressé du type couple équilibré à 12 torons. Le câble doit pouvoir être raccordé à la main. La mise en place du câble à la chaleur est interdite. Chaque longueur commandée doit être un câble continu, exempt de jonctions de raccordement ou de nœuds, à moins d'indications contraires, à l'exception des épissures des torons tressés.

3.0 Exigences physiques

Les propriétés physiques des câbles doivent respecter le tableau suivant :

| Propriété | Type 1 Polyoléfine | Type 2 Polyoléfine et polyester mélangés | Tolérance | Méthode d'essai |
|--|-----------------------|---|-----------|---------------------------------------|
| Diamètre (pouces) | 1 ½ | 1 ¼ | ± 1/16 | 40-GP-1M Méthode 3 |
| Circonférence (pouces) à charge P | 4 ½ | 3 ¾ | ± 10 % | 40-GP-1M Méthode 3 |
| Poids P (lb) | 450 | 310 | | 40-GP-1M Méthode 3 |
| Densité linéaire à la charge P, dans l'air lb/100 pi | 41,0 | 41,0 | ± 5 % | 40-GP-1M Méthode 4 |
| Résistance minimale à la rupture (lb/pi) | 35 000 / lb | 35 000 | | 40-GP-1M Méthode 5 |
| Élongation maximale au point de rupture (une charge vs courbe d'élongation sera produite (pi)) | 0,40 | 0,30 | | 40-GP-1M Méthode 5 |
| Gravité spécifique | 0,90 | 1,20 | ±0,01 | Certificat de conformité du fabricant |

4.0 Assurance de la qualité

Le fournisseur du câble doit être responsable de la performance des essais. Les documents doivent être accompagnés d'un certificat dûment exécuté indiquant le type de câble, le matériel utilisé et les résultats des essais.

5.0 Emballage et expédition

Chaque longueur de câble doit être emballée dans un contenant approprié cambrée et exempte de nœuds.

ANNEXE B**BASE DE PAIEMENT - RÉVISION 1**

Prix de lot fermes tout compris en dollars canadiens incluant les droits de douanes canadiens, les taxes d'accises, FAB destination, Bedford (Nouvelle-Écosse), tous les frais de livraison au point de destination indiqué.

Le montant total de la taxe sur les produits et services ou de la taxe de vente harmonisée, le cas échéant, doit être indiqué séparément.

| N° de l'article | Description | Quantité | Prix unitaire ferme | Prix calculé |
|-----------------|--|----------|---------------------|--------------|
| 1. | Type 1 - tresse de polyoléfine étroite d'épissage rapide ultra bleue de 1,5 pouce (cordage flottant) conformément à l'annexe A, pour câbles d'amarrage en haute mer - Révision 1. 16 000 pieds - deux (2) câbles de 8 000 pieds chacun. paquetés - dans deux boîtes - 1 câble de 8 000 pieds par boîte. | 2 câbles | _____\$ | _____\$ |
| 2. | Type 2 – tresse de polyoléfine et de polyester étroite ultra bleue de 1,25 pouce (cordage mixte 12) conformément à l'annexe A, pour câbles d'amarrage en haute mer - Révision 1. Un (1) câble de 6 000 pieds. Empaqueté - 1 câble de 6 000 pieds dans une boîte. | 1 câble | _____\$ | _____\$ |
| | | | | |
| | TPS / TVH en sus (le cas échéant) | | | _____\$ |

Livraison : Bien que la livraison soit demandée pour les six semaines suivant l'attribution du contrat, la meilleure date de livraison qui peut être offerte est le _____.