



RETURN BIDS TO:

RETOURNER LES SOUMISSIONS À:

Bid Receiving - PWGSC / Réception des soumissions -
TPSGC

11 Laurier St. / 11 rue Laurier

Place du Portage, Phase III

Core 0B2 / Noyau 0B2

Gatineau, Québec K1A 0S5

Bid Fax: (819) 997-9776

**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

THIS DOCUMENT CONTAINS A SECURITY
REQUIREMENT

Vendor/Firm Name and Address

Raison sociale et adresse du
fournisseur/de l'entrepreneur

Issuing Office - Bureau de distribution

Consultant Services Division/Division des services
d'experts-conseils

11 Laurier St./11 Rue Laurier

6B1, Place du Portage

Phase III

Gatineau, Québec K1A 0S5

Title - Sujet ALB Boardwalk Steel Grating Replace	
Solicitation No. - N° de l'invitation EH900-190623/A	Amendment No. - N° modif. 004
Client Reference No. - N° de référence du client 20190623	Date 2018-09-07
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$\$FE-177-75094	
File No. - N° de dossier fe177.EH900-190623	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2018-09-12	
Time Zone Fuseau horaire Eastern Daylight Saving Time EDT	
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: Dolan, Emily	Buyer Id - Id de l'acheteur fe177
Telephone No. - N° de téléphone (873) 469-3989 ()	FAX No. - N° de FAX () -
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

**Demande de proposition
Modification de sollicitation 4**

But:

La modification vise à :

A) préciser les changements apportés dans le document de l'invitation à soumissionner;

B) répondre aux questions concernant l'invitation à soumissionner.

(A) CHANGEMENTS

CHANGEMENT 17

Au section Services requis (SR), alinéa 2.3 Portée et activités

Supprimer le sous-alinéa j, Programme d'essais non destructifs dans son intégralité et le **remplacer** par ce qui suit :

j) Programme d'essais non destructifs

L'expert conseil doit élaborer le programme d'essais non destructifs (PEND) afin de surveiller les membrures du pont qui peuvent avoir des fissures ou qui sont susceptibles de se fissurer, d'être préoccupants au niveau de la fatigue des matériaux ou d'être préoccupants au niveau de la capacité. L'objectif du programme est de surveiller régulièrement ou continuellement des membrures du pont afin de fournir à TPSGC un avertissement précoce de problèmes potentiels au niveau des membrures.

Les méthodes potentielles d'END pouvant être utilisées au cours du PEND sont: l'essai des particules magnétiques, l'essai ultrasonique, le tensiomètre, l'émission acoustique, d'autres méthodes approuvées par le représentant du Ministère.

Le PEND durera pendant toute la durée du contrat du Consultant.

L'expert conseil doit :

- examiner et évaluer les documents existants, pertinents et disponibles se rapportant au pont;
 - nommer les membrures qui devraient être inspectés et qui peuvent nécessiter un END, de la surveillance régulière ou continue;
 - préparer et soumettre, aux fins d'examen et d'approbation du représentant du Ministère, un rapport décrivant la portée du PEND, y compris sans s'y limiter, ce qui suit : les méthodes d'END à utiliser au cours de l'inspection des membrures, la méthode de surveillance potentielle, la méthode potentielle de collection des données, discussion et recommandations;
 - lorsque le représentant du Ministère a donné son approbation, procéder à une inspection détaillée des membrures identifiées. Cependant, tous les barres à oeil doivent être nettoyés avec une brosse, un marteau et / ou un grattoir au besoin et inspectés pour détecter la présence de fissures.
 - mettre à jour et présenter, aux fins d'examen et d'approbation du représentant du Ministère, le rapport révisé décrivant la portée recommandée du PEND, y compris mais sans s'y limiter, ce qui suit : les résultats de l'inspection, la méthodologie de surveillance recommandée, la méthodologie de collecte de données, la méthodologie d'analyse des données et la méthodologie pour présenter des rapports.
 - Une fois approuvé par le représentant du Ministère, le consultant peut commencer le PEND.
 - Le système doit pouvoir avertir immédiatement l'expert-conseil et le représentant du Ministère de tout problème éventuel avec une membrure surveillée. Le consultant doit traiter ces données et fournir une recommandation à SPAC dans les 48 heures. Si nécessaire, l'instrumentation doit être en mesure de fournir des résultats en temps réel pendant certaines activités de construction spécifiques de la rénovation de l'articulation afin de garantir l'intégrité du pont.
 - Des rapports électroniques doivent être fournis tous les 3 mois. Les rapports doivent contenir les résultats des rapports précédents afin de fournir un aperçu continu des membrures, pour les membres surveillées en permanence. Les résultats pour les membrures qui ne font pas l'objet d'une surveillance continue doivent rester dans les rapports ultérieurs. Chaque rapport doit fournir une analyse des résultats, des discussions et des recommandations. Tous les 12 mois, une copie papier du rapport doit être fournie.
 - Tous les instruments et les appareils de collecte des données pour la surveillance continue dans le cadre du PEND doivent devenir la propriété de TPSGC et ne pas être retirés, sauf sur autorisation du représentant du Ministère.
-

(B) QUESTIONS ET RÉPONSES

QUESTION 19

EPEP 3.2.7-e) Pouvez-vous confirmer le nombre d'année d'expérience que le personnel de Soutien doit avoir.

RÉPONSE 19

Ceci est une exigence cotée, il n'y a pas de nombre minimum obligatoire d'années, Le Proposant doit fournir les titres des postes et les noms des titulaires (équipe de l'expert-conseil). Le nombre d'années d'expérience pour le personnel junior, intermédiaire ou supérieur est indiqué à l'annexe C, section 3, catégorie.

QUESTION 20

SR2.3-j) Spécifie que le programme d'essais non destructifs (PDND) serait considéré comme un amendement distinct s'il est approuvé. Cependant, cela est considéré comme une exigence technique dans PR4.1. Pouvez-vous clarifier.

RÉPONSE 20

Le programme d'essais non destructifs est un objectif du projet et fait partie des services requis. Reportez-vous à la modification (17) ci-dessus.

TOUTES LES AUTRES MODALITÉS ET LES CONDITIONS DEMEURENT INCHANGÉES.