

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 0A1 / Noyau 0A1
Gatineau, Québec K1A 0S5

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 requirement contains a Security Requirement.

Vendor/Firm Name and Address

Raison sociale et adresse du
fournisseur/de l'entrepreneur

Issuing Office - Bureau de distribution

Construction Services Division/Division des services de
construction
11 Laurier St./11 Rue Laurier
3C2, Place du Portage
Phase III
Gatineau, Québec K1A 0S5

Title - Sujet REMISE EN ETAT DES TOURS DE VENTILA	
Solicitation No. - N° de l'invitation EP748-141813/A	Amendment No. - N° modif. 002
Client Reference No. - N° de référence du client 20141813	Date 2014-03-25
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$\$\$FG-356-64724	
File No. - N° de dossier fg356.EP748-141813	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2014-04-08	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: Lagacé, Hélène	Buyer Id - Id de l'acheteur fg356
Telephone No. - N° de téléphone (819) 956-0060 ()	FAX No. - N° de FAX (819) 956-8335
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

Cette modification est émise pour:

1. Changer l'heure de clôture de 2:00 p.m. Heure normale de l'Est à 2:00 p.m. Heure avancée de l'Est HAE;
2. Aviser les soumissionnaires que la Modification de l'avis de projet de marchés à été modifier pour incorporer la révision suivante:

Les dépenses prévues pour ce marché entrent dans la catégorie suivante: plus de 5,000,001\$;

et

3. Répondre aux questions soumises par les soumissionnaires potentiels.

Questions et Réponses

Question #1 (question multiple)

A) Dessin E-1 : Où est situé l'immeuble temporaire pour la distribution des marchandises?

Réponses

Clarification sera émis via Addenda no 2 à suivre.

B) Dessin E-1 : Où est situé le panneau TEMP-3-A sur le plan du site?

Réponses

Clarification sera émis via Addenda no 2 à suivre.

C) Dessin E-1 : Un câble Teck peut-il être utilisé à partir du panneau TEMP-3-A pour alimenter les unités mobiles de chantier?

Réponses

Clarification sera émis via Addenda no 2 à suivre.

D) Dessin E-1 : Un câble Teck peut-il être utilisé à partir des unités mobiles de chantier pour alimenter les cabines de gardiens?

Réponses

Clarification sera émis via Addenda no 2 à suivre.

E) Dessin E-1 : Combien de câbles de communication et quels types de câbles sont requis pour les cabines de gardiens?

Réponses

Clarification sera émis via Addenda no 2 à suivre.

F) Dessin E-8 : Veuillez confirmer que la profondeur de toutes les dalles et les traversées de murs se situent entre 8 et 12 pouces. Si ce n'est pas le cas, veuillez indiquer la profondeur exacte.

Réponses

Clarification sera émis via Addenda no 2 à suivre.

G) Dessin E-1 : Un câble Teck peut-il être utilisé pour le dispositif d'alimentation des compacteurs d'ordures qui ont été déplacés?

Réponses

Clarification sera émis via Addenda no 2 à suivre.

Question #2 (question multiple)

Questions générales concernant l'installation des échafaudages

A) Accès au " sous-sol " des zones intérieures des deux tours (entrée de l'équipement à l'intérieur des zones inférieures de la tour) - Existe-il d'autres points d'accès au niveau du sol? De plus, comment aurons-nous accès à la tour en général? Faudra-t-il faire passer l'équipement par l'intérieur de l'édifice du Parlement?

Réponses

Soumissionnez selon les plans et le devis. L'accès au chantier se fera selon la section 01 00 10 15 : Accès et évacuation.

B) La zone à l'intérieur des tours est-elle considérée comme un " espace clos "?

Réponses

Soumissionnez selon les plans et le devis. Les travaux doivent être réalisés conformément à la section 01 35 29 : Exigences en matière de santé et sécurité.

C) L'expertise d'un ingénieur est-elle nécessaire en ce qui concerne les charges que peuvent supporter les toits plats et la toiture en cuivre?

Réponses

Clarification sera émis via Addenda no 2 à suivre.

D) Un entrepreneur en échafaudage qui n'est pas syndiqué peut-il fournir de la main-d'œuvre pour ce projet?

Réponses

Soumissionnez selon les plans et le devis.

Questions concernant l'enchaînement des travaux proposé

E) Érection d'un échafaudage à l'extérieur pour qu'il y ait une sortie de secours de la tour - Est-il ici question tout simplement de l'accès au toit au delà du 4e étage?

Réponses

Clarification sera émis via Addenda no 2 à suivre.

F) Installation d'un échafaudage provisoire pour le démantèlement du système de chauffage, de ventilation et de conditionnement d'air (CVCA) " (vise expressément la Chambre des communes) - Où se trouvent exactement les conduites du système de CVCA? À quelle hauteur?

Réponses

Soumissionnez selon les plans et le devis. Voir les dessins de mécanique de série M pour obtenir de plus amples renseignements sur l'enlèvement et l'installation des conduits de ventilation.

G) " 31. Démontez l'échafaudage extérieur " et " 32. Ériger un échafaudage extérieur secondaire supporté par les toits adjacents " - Comment l'échafaudage secondaire sera-t-il accessible si l'échafaudage principal est démonté?

Réponses

Soumissionnez selon les plans et le devis. L'accès à l'échafaudage tel que décrit à la section 01 52 00 s'applique à toutes les étapes.

H) Les dessins du dossier d'appel d'offres qui illustrent les échafaudages montrent une structure complète et reliée qui va du sol à la hauteur des tours. Si nous comprenons bien, cela signifie que les poutres qui longent les tours doivent supporter l'échafaudage secondaire. Est-ce exact?

Réponses

Soumissionnez selon les plans et le devis. Les poutres s'appuient sur la structure existante selon la série de dessins SD100.

I) Les dessins indiquent que l'échafaudage s'élève à une hauteur d'environ 110 pieds. Or, selon les mesures prises sur place, le cuivre oxydé se trouverait à une hauteur de 125 pieds à partir du sol. Une vérification de la hauteur réelle de chaque tour est-elle possible?

Réponses

Soumissionnez selon les plans et le devis. Les élévations géodésiques sont indiquées sur les dessins A401 et A402.

J) Enceinte pour l'hiver - L'échafaudage requiert-il un type de système de bâchage précis? Si c'est le cas, de quel type s'agit-il?

Réponses

Soumissionnez selon les plans et le devis. Les abris sont décrits à la section 01 52 00 : Installations de chantier.

K) Filet de protection contre les débris - On suggère un filet d'une capacité de 85 % dans le dossier d'appel d'offres. Il s'agit donc d'un filet sur mesure. De quelle couleur doit être ce filet?

Réponses

Clarification sera émis via Addenda no 2 à suivre.

L) Les dessins illustrant les échafaudages ne montrent qu'une seule cage d'escaliers par tour. Or, on demande deux sorties par tour dans le dossier d'appel d'offres. Faut-il en déduire qu'une échelle auxiliaire doit longer la tour sur toute sa hauteur? Ou faut-il une deuxième cage d'escaliers?

Réponses

Clarification sera émis via Addenda no 2 à suivre.

Question #3 (question multiple)

A) Les documents d'appel d'offre comprennent des plans détaillés sur les échafaudages. Devons-nous élaborer notre soumission selon les détails donnés dans ces plans ou les consulter à titre de guides seulement?

Réponses

Soumissionnez selon les plans et le devis. À des fins conceptuelles seulement; la conception sera réalisée par l'ingénieur professionnel de l'entrepreneur selon la section 01 52 00.

B) Pouvez-vous confirmer si les documents d'appel d'offres qui ont été publiés comprennent des spécifications sur les travaux relatifs aux échafaudages, car nous sommes incapables de les trouver? De telles spécifications nous permettraient de déterminer si les échafaudages doivent comprendre un toit étanche, un système complet d'enceintes contre les intempéries, des plateformes de travail à chaque intervalle de deux mètres, des dispositifs de levage vertical, des plateformes principales (d'une largeur de 4 pieds), ainsi que des plateformes cantilever supportées par des équerres latérales dont le tablier se trouve à moins de six pouces de la pierre.

Réponses

Soumissionnez selon les plans et le devis. Se reporter à la section 01 52 00.

C) Selon les plans des échafaudages, une série de poutres en acier doivent être insérées dans les cadres des fenêtres et reposer sur l'appui de celles-ci, transférant ainsi le poids de l'échafaudage directement sur les murs de la tour de ventilation. Qui est le responsable chargé d'indiquer la capacité des murs de la tour de ventilation pour qu'on puisse déterminer si ceux-ci peuvent supporter le poids des échafaudages?

Réponses

Soumissionnez selon les plans et le devis. Ingénieur professionnel de l'entrepreneur selon la section 01 52 00.

D) Nous présumons que les échafaudages illustrés dans les plans sont supportés par de lourdes poutres en acier cantilever au dessus et en dessous des fenêtres pour faire en sorte qu'ils ne reposent pas sur les toits inférieurs entourant les tours de ventilation. Pouvez-vous confirmer si nous sommes

autorisés à installer temporairement un échafaudage léger sur les toits inférieurs pour que nous puissions fixer les lourdes poutres en acier et installer l'échafaudage suspendu derrière ces poutres, ou bien confirmer si aucun échafaud ne peut y être installé en tout temps?

Réponses

Clarification sera émis via Addenda no 2 à suivre.

E) Les travaux relatifs aux échafaudages feront-ils l'objet d'une demande de soumissions distincte pour laquelle les entrepreneurs intéressés devront soumissionner directement auprès du ministère des Travaux publics, ou ces entrepreneurs devront-ils soumissionner à titre de sous-traitants auprès d'entrepreneurs généraux? Si c'est auprès d'entrepreneurs généraux que les entrepreneurs intéressés doivent soumissionner, pouvez-vous fournir la liste de ces entrepreneurs?

Réponses

Soumissionnez selon les plans et le devis. Il n'y a qu'une seule soumission, c'est-à-dire celle de l'entrepreneur général.

Fin de la modification

Tous les autres termes et conditions demeurent inchangés.