



RETURN BIDS TO:
RETOURNER LES SOUMISSIONS À:
PWGSC/TPSGC Acquisitions
Sherwood Business Centre
161 St. Peters Road/
161, rue St. Peters
2nd Floor, Suite 204/
2ième étage, pièce 204
Charlottetown
Prince Edward Island
C1A 5P7
Bid Fax: (902) 566-7514

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
Sherwood Business Centre
161 St. Peters Road/
2nd Floor, Suite 204
Charlottetown
Prince Ed
C1A 5P7

| | |
|--|--|
| Title - Sujet Modernisation de l'édifice Daniel J MacDonald (DJM) Charlottetown, Î.-P.-É | |
| Solicitation No. - N° de l'invitation ED001-212664/B | Amendment No. - N° modif. 016 |
| Client Reference No. - N° de référence du client ED001-212664 | Date 2022-07-25 |
| GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-SPWC-034-4575 | |
| File No. - N° de dossier PWC-2-45003 (034) | CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME |
| Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM Atlantic Daylight Saving Time ADT on - le 2022-08-03 Heure Avancée de l'Atlantique HAA | |
| 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: Stockman (PWC), Sonia | Buyer Id - Id de l'acheteur pwc034 |
| Telephone No. - N° de téléphone (506) 961-7412 () | FAX No. - N° de FAX (506) 851-6759 |
| 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 |

Modification 016

Cette modification est émise afin de:

Répondre aux questions suivantes :

Q156. E05-01 Mise à la terre - le cuivre nu, je suppose qu'il est dans un conduit mais il n'est pas représenté de cette façon, le niveau du parking montre 3 barres omnibus de terre mais seulement un numéro de salle, veuillez identifier les 2 autres salles.

R156. L'installation du conducteur de terre doit conformer aux exigences du code et aux devis, et doit être installée dans des conduits lorsqu'elle doit être protégée contre les dommages mécaniques, lorsqu'il passe entre les pièces, en traversant les murs. La barre omnibus de terre 1 se trouve dans l'armoire électrique B-27, la barre omnibus de terre de groupe 8 se trouve dans la salle B-03. Des conducteurs en cuivre nu pourraient être utilisés dans les locaux électriques, et des conducteurs isolés dans les conduits entre les locaux et les étages.

Q157. Veuillez préciser l'emplacement des panneaux acoustiques sur mesure.

- La section 016110 Liste des matériaux identifie WD-PNL-2 comme un panneau acoustique sur mesure.
- La section 062000 Menuiserie fait également référence aux "panneaux acoustiques adaptés pour l'atrium en bois massif" mais ne fournit pas d'étiquette de référence/abréviation.
- La section 09 80 00 Traitement acoustique identifie le panneau acoustique ordinaire AWP-2 (voir le paragraphe 2.1.1) et le panneau acoustique sur mesure WD-PNL-2 (voir le paragraphe 2.1.2).
- Les élévations de l'atrium sur A32-00 comportent des étiquettes pour AWP-1 (et plusieurs variantes) et AWP-2. Une étiquette de détail à la ligne de quadrillage E de l'élévation sud (voir A32-00/7) renvoie à A51-11/1 pour les détails concernant AWP-1.
- Les détails des panneaux de l'atrium sur A51-11 comprennent plusieurs détails qui suggèrent que l'AWP-1 (qui ne figure pas dans les devis) pourrait être le panneau acoustique sur mesure, et qu'il est fabriqué en montant des lattes de bois sur mesure WD-PNL-2 sur des panneaux acoustiques AWP-3 (qui ne figurent pas non plus dans les devis). Voir la mention de WD-PNL-2 au détail A51-11/4. C'est la seule référence à WD-PNL-2 dans l'ensemble des dessins.

Est-ce l'interprétation correcte - tous les panneaux AWP-1 à AWP-1.5 sont des panneaux acoustiques sur mesure tandis que les panneaux AWP-2 et AWP-2.1 sont des panneaux préfabriqués ?

R157. AWP 1 à 1.5 identifient différentes tailles de panneaux acoustiques en bois dans l'atrium. Tous ces panneaux sont des panneaux sur mesure de type WD-PNL-2, comme l'indique le seul exemple complet cité dans le détail 4/A51-11. Veuillez consulter le tableau des panneaux acoustiques sur A51-11 pour connaître les dimensions. AWP-2 est un élément de mobilier (panneau acoustique suspendu, se trouve sur la série de plans A93 MOBILIER ET DE L'APPAREILLAGE) ; se référer à la liste des matériaux de l'addendum 4 de NORR.

Q158. Un calendrier de mise en service sera-t-il fourni ? Y a-t-il un délai de mise en service.

R158. Le calendrier de mise en service sera développé avec l'entrepreneur au commencement du construction et suivi tout au long de la construction par l'équipe de mise en service au fur et à mesure de l'avancement des travaux. Les tâches liées à la mise en service sont énumérées dans les diverses sections des devis de l'appel d'offres et seront utilisées pour développer le calendrier de mise en service avec l'entrepreneur.

Q159. En ce qui concerne la portée de la restauration du béton et la description des types de réparation dans la section 3.5 de ces devis, les types B et D incluent le remplacement des barres d'armature dans la description de la portée. Les devis stipulent que l'acier d'armature sera mis à nu, puis remplacé selon ce que déterminera le représentant du ministère. Cela ne peut être quantifié tant qu'il n'est pas découvert et inspecté. Peut-on inclure une allocation en espèces dans l'offre pour l'acier d'armature ?

R159. Le Canada a examiné cette demande et a déterminé qu'aucune allocation en espèces ne sera ajoutée.

Q160. Certaines pièces du rez-de-chaussée n'étaient pas accessibles lors de la visite des lieux. Est-il possible de fournir un dessin ou une liste des pièces avec les matériaux des planchers, des murs et des plafonds du rez-de-chaussée ?

R160. Les soumissionnaires ont suffisamment d'informations grâce à la visite du site et aux documents d'appel d'offres. S'il y a des questions concernant des pièces spécifiques, elles peuvent être soumises.

Q161. En ce qui concerne l'architecture/structure - les sections 6 et 7 du dessin A95-02 Coupes des travaux d'ébénisterie montrent des casiers pleine hauteur et doubles. Il n'y a aucune référence à la matérialité des casiers dans ces sections transversales. Ces casiers sont-ils destinés à être des casiers de menuiserie ? L'origine de ces sections transversales n'est pas claire. Veuillez clarifier.

R161. Les casiers sont en métal et doivent être fournis par l'entrepreneur. Les sections proviennent des élévations du document A94-06.

Q162. Les devis 28 10 00, pages 20-24, points 2.7.5 .1 à .5 (caméra de type détection, caméra de type reconnaissance, caméra de type d'identification, caméra de type VPIZ, caméra de type vue 360). Cependant, les symboles de la légende et les schémas électriques ne semblent pas indiquer quelles sont les différentes caméras. Existe-t-il un schéma permettant de distinguer les emplacements de chaque type de caméra ?

De plus, pour les caméras, il ne semble pas y avoir d'indication sur les exigences de montage ou les matériaux requis. Par exemple : montage au plafond, montage mural, montage en coin, montage encastré, montage en surface, etc. Existe-t-il un calendrier permettant de distinguer les emplacements de caméras nécessitant un type de montage et tout matériel de montage supplémentaire ?

R162. Toutes les caméras sont de type VPIZ, à l'exception de celle du quai de chargement 1-62 qui est de type vue 360. Les caméras intérieures dans les escaliers et le stationnement sont fixées au mur. Les caméras intérieures du niveau 1 et des niveaux supérieurs sont montées au plafond (sauf dans les escaliers). Les caméras extérieures sont fixées au mur, à l'exception de celles des portes d'entrée (2), qui

sont fixées au plafond, et de celles du coin sud-ouest du troisième étage, qui sont fixées à un poteau, comme le matériel existant à cet endroit.

Q163. Sur le plan E04-02, il y a un câble MI entre le DP-EM et le contrôleur de pompe à incendie et aussi entre le SWBD-AAA et le contrôleur de pompe à incendie. Nous voulons savoir si nous pouvons remplacer le câble MI par un câble "VITALINK" ?

R163. Veuillez suivre la conception NORR en utilisant le câble MI.

Q164. Peut-on prendre le plateau de communication pour mettre le câble CAT5 pour le contrôle de l'éclairage ?

R164. Non, le chemin de câbles de communication est dédié au câblage du SPC.

Q165. Peut-on installer un conduit flexible entre le boîtier de plafond, les conduits de commande de l'éclairage et les dispositifs de commande de l'éclairage ?

R165. Non, veuillez suivre les plans et les devis électriques.

Q166. Est-il possible de faire passer le câble de commande #16/2C du système "DALI" dans le même conduit que le conduit d'alimentation de l'éclairage ?

R166. Non, veuillez suivre les plans et les devis électriques.

Q167. Les câbles en aluminium sont-ils acceptés pour les câbles d'alimentations de plus de 100 ampères?

R167. Non, tout le câblage doit être en cuivre.

Q168. Sur le plan E09-01, quels câbles sont nécessaires pour traverser entre les bâtis de sécurité et les panneaux de sécurité ?

R168. Voir la section 28 10 00, point 3.2.11, pour les exigences en matière de câblage de sécurité (tout le câblage doit conformer aux recommandations du fabricant).

Q169. Où se terminent tous les conduits de télévision jusqu'au chemin de câbles ? ou y a-t-il des câbles qui reviennent dans une pièce ? Si oui, dans quelle pièce ? Si c'est le cas, les conduits peuvent-ils être partagés ?

R169. Conformément à la légende, le symbole TV est une prise de données et une prise AV à la hauteur du téléviseur. Toutes les prises de données sont reliées par des conduits de 27 mmC au chemin de câbles de communication le plus proche (note générale C sur les dessins de la série E40 : les conduits sont de 27 mmC, sauf indication contraire, et sont reliés au chemin de câbles de communication le plus proche). Deux boîtes groupées pour le système audiovisuel, raccordée au plafond, conformément au détail 3 du dessin E03-04.

Solicitation No. - N° de l'invitation
ED001-212664/B

Amd. No. - N° de la modif.
016

Buyer ID - Id de l'acheteur
pwc034

Client Ref. No. - N° de réf. du client
R.056687.005

File No. - N° du dossier
PWC-2-45003

CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

Q170. Pour les produits vidéo et les caméras, nous demandons des réponses aux questions connexes ci-dessus (types de caméras, emplacements de montage, etc.) afin de mieux évaluer notre réponse, mais nous prévoyons que les produits de Pelco et Aviigilon seront pris en considération. Pourriez-vous nous indiquer s'il s'agit de produits ou de fabricants acceptables ?

R170. Se référer aux devis pour les exigences de performance. La base de la conception et/ou les fabricants spécifiques ne seront pas commentés par le consultant pendant l'appel d'offres, conformément à la politique de l'approvisionnement.

Toutes autres conditions ne changent pas