



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

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

Issuing Office - Bureau de distribution
Electrical & Electronics Products Division
11 Laurier St./11, rue Laurier
7B3, Place du Portage, Phase III
Gatineau, Québec K1A 0S5

Title - Sujet Système de contrôle d'accès ce	
Solicitation No. - N° de l'invitation 23572-160528/A	Amendment No. - N° modif. 005
Client Reference No. - N° de référence du client 23572-160528	Date 2015-11-18
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$\$HN-460-68079	
File No. - N° de dossier hn460.23572-160528	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2015-11-23	Time Zone Fuseau horaire Eastern Standard Time EST
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: Guertin, Benoit	Buyer Id - Id de l'acheteur hn460
Telephone No. - N° de téléphone (819) 420-0331 ()	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

Solicitation No. - N° de l'invitation
23572-160528/A
Client Ref. No. - N° de réf. du client
23572-160528

Amd. No. - N° de la modif.
5
File No. - N° du dossier
hn460.23572-160528

Buyer ID - Id de l'acheteur
hn460
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

Cette modification(5) cherche à répondre aux questions suivantes :

Tel qu'indiqué à la partie 2, section 2.2, ces questions seront les dernières auxquelles nous pouvons garantir des réponses.

Q1 : Concernant la critère obligatoire #2, notre produit support toutes sauf la caractéristique SoA. Pouvez-vous spécifier les raisons pour l'utilisation du SoA? D'après les besoins indiqués, nous ne voyons pas le besoin d'avoir la plateforme SoA car nous rencontrons tous les besoins all TCP/IP, Modbus TCP, BACnet et OPC pour aider à l'intégration et la communication entre les systèmes. Veuillez svp aviser si c'est acceptable.

R1: L'architecture orientée services a été spécifiée afin de maintenir autant de souplesse que possible dans le logiciel. Le logiciel s'étendra finalement pour inclure les systèmes de surveillance de gaz ambiant dans tous les 19 bâtiments dans le complexe. Quand les nouveaux bâtiments sont en ligne, des fonctionnalités supplémentaires peuvent être ajoutées au système. Il y a aussi l'intégration possible avec notre système de gestion nuagique afin d'automatiser l'achat des capteurs de gaz ou autres composants, initier des requêtes d'étalonnage, etc.

Q2: Deux de nos fournisseurs de logiciels nous demande les modèles des contrôleurs qu'utilise le protocole MODBUS TCP ainsi que clarifier les MBAP, encap, RTU, etc.

R2: Le contrôleur utilisé est le ST-72 fabriqués par RC Systems. Modbus RTU est utilisé pour communiquer.

Q3: À l'exception des lecteurs cartes, est-ce que les articles de Class 1 Div. 2 situées aux endroits avec des portes, seront installés dans une zone sécuritaire? Est-ce que les avertisseurs doivent être sécurisés?

R3 : Les lecteurs de cartes pour les portes basculantes situées dans les zones dangereuses seront installés dans les zones non dangereuses (couloirs) de bâtiment 4. Tous les autres périphériques installés dans la zone dangereuse, contacts de porte basculante, contacts de porte et avertisseurs doivent correspondre aux règlements de classe 1, Div. 2.

Q4 :Incluant l'info du système de CCTV, Il est indiqué que le système doit être compatible avec plusieurs caméra de marque Panasonic. La solution demandée est pour un système de contrôle d'accès et non-pas un système CCTV. Habituellement, un système de contrôle d'accès ferait l'intégration d'un système de CCTV existant (DVR, NVR) et pas directement relié avec une caméra. Pouvez-vous nous donner plus d'info concernant la solution CCTV utilisée pour pouvoir vous fournir la licence d'utilisation du logiciel pour permettre l'intégration ?

R4: L'offre est pour un système d'automatisation de bâtiment avec contrôle d'accès. Le logiciel d'intégration de bâtiment (BIS) doit s'intégrer aux systèmes de surveillance de gaz, de contrôle d'accès, de vidéosurveillance et les systèmes de contrôle des installations pilote. Le système de gestion vidéo digital est un magnétoscope réseau Panasonic WJNV200KP. Si un logiciel supplémentaire est requis pour l'intégration de vidéo, alors il doit être inclus dans l'offre.

Q5: Est-ce que la Couronne est prêt à fournir les gâches électriques dans l'ensemble de quincaillerie?

R5 : Oui. Ils opéreront sur du 24DVC.