



**RETURN BIDS TO:**

**RETOURNER LES SOUMISSIONS À:**

Travaux publics et Services gouvernementaux  
Canada

Voir dans le document/

See herein

NA

Québec

NA

**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**

Travaux publics et Services gouvernementaux Canada  
Place Bonaventure, portail Sud-Oue  
800, rue de La Gauchetière Ouest  
7<sup>e</sup> étage, suite 7300  
Montréal  
Québec  
H5A 1L6

<b>Title - Sujet</b> Équip. surveillance énergie électr. Équipements de surveillance de l'énergie électrique pour les secondaires de tran	
<b>Solicitation No. - N° de l'invitation</b> 23332-210718/A	<b>Amendment No. - N° modif.</b> 001
<b>Client Reference No. - N° de référence du client</b> 23332-210718	<b>Date</b> 2021-02-09
<b>GETS Reference No. - N° de référence de SEAG</b> PW-SMTA-170-16056	
<b>File No. - N° de dossier</b> MTA-0-43255 (170)	<b>CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME</b>
<b>Solicitation Closes - L'invitation prend fin</b> <b>at - à 02:00 PM</b> Eastern Standard Time EST <b>on - le 2021-02-22</b> Heure Normale du l'Est HNE	
<b>F.O.B. - F.A.B.</b> Specified Herein - Précisé dans les présentes <b>Plant-Usine:</b> <input type="checkbox"/> <b>Destination:</b> <input type="checkbox"/> <b>Other-Autre:</b> <input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à:</b> Cimpan, Cristina	<b>Buyer Id - Id de l'acheteur</b> mta170
<b>Telephone No. - N° de téléphone</b> (514) 604-3855 ( )	<b>FAX No. - N° de FAX</b> ( ) -
<b>Destination - of Goods, Services, and Construction:</b> <b>Destination - des biens, services et construction:</b>	

**Instructions: See Herein**

**Instructions: Voir aux présentes**

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

N° de l'invitation - Solicitation No.  
23332-210718/A  
N° de réf. du client - Client Ref. No.  
23332-210718

N° de la modif - Amd. No.  
001  
File No. - N° du dossier  
MTA-0-43255

Id de l'acheteur - Buyer ID  
MTA170  
N° CCC / CCC No./N° VME - FMS

---

## MODIFICATION 001

**Cette modification vise à publier questions et réponses.**

**Q1 :** En ce qui concerne l'article 3.3 *Communications* : Notre système est passif et utilise la fibre comme moyen de communication entre l'appareil monté sur poteau et l'équipement d'enregistrement des mesures. La fibre est-elle disponible au sein de votre réseau et une option de communication dans ce projet ?

**R1 :** Non, la fibre n'est pas un moyen de communication possible pour ce projet.

**Q2 :** Annexe B, article #2 indique qu'il y aura des capteurs individuels déployés dans différents transformateurs secondaires à 3 phases. Habituellement, cela signifie 3 capteurs (un pour chaque phase). Pouvez-vous vérifier si vous avez besoin d'un total de 4 capteurs à 3 phases (12 capteurs) ou tout simplement, de 4 capteurs?

**R2 :** Nous avons besoin d'un total de 6 capteurs individuels pour les transformateurs secondaires une phase et de 4 capteurs individuels pour les transformateurs secondaires trois phases. Ces 4 derniers capteurs doivent être à 3 phases. Par conséquent, si vos capteurs nécessitent un appareil par phase, cela signifierait 12 appareils.

**Q3 :** Je crois que chaque emplacement du capteur aura besoin d'un appareil de mesure de puissance + routeur cellulaire pour recueillir, enregistrer et transmettre l'information. Est-ce exact? Je pose la question parce qu'aucune mention directe du compteur n'est faite.

**R3 :** Oui, c'est correct. Chaque capteur doit être en mesure de recueillir, d'enregistrer et de transmettre l'information.

**Q4 :** Lorsqu'il est consulté à distance, l'utilisateur final veut-il visualiser les données sur une page Web HTML, ou veut-il que le compteur communique via un certain protocole, par exemple Modbus, BACnet, etc.?

**R4 :** La visualisation des données sur une page Web HTML est facultative tant que les données puissent être récupérées à distance et que la communication cellulaire est disponible.

\*\*\*\*\*

**Toutes les autres clauses et conditions demeurent les mêmes.**