



**RETURN BIDS TO:**

**RETOURNER LES SOUMISSIONS À:**

Bid Receiving Public Works and Government  
Services Canada/Réception des soumissions Travaux  
publics et Services gouvernementaux Canada  
See herein for bid submission  
instructions/  
Voir la présente pour les  
instructions sur la presentation  
dune soumission

NA  
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**  
Public Works and Government Services Canada - Pacific  
Region  
219 - 800 Burrard Street  
800, rue Burrard, pièce 219  
Vancouver, BC V6Z 0B9

<b>Title - Sujet</b> Battery Test System	
<b>Solicitation No. - N° de l'invitation</b> 31019-218448/A	<b>Amendment No. - N° modif.</b> 001
<b>Client Reference No. - N° de référence du client</b> 31019-218448	<b>Date</b> 2021-11-17
<b>GETS Reference No. - N° de référence de SEAG</b> PW-\$VAN-524-9072	
<b>File No. - N° de dossier</b> VAN-1-44120 (524)	<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> Pacific Standard Time PST <b>on - le 2021-11-29</b> Heure Normale du Pacifique HNP	
<b>F.O.B. - F.A.B.</b> <b>Plant-Usine:</b> <input type="checkbox"/> <b>Destination:</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Other-Autre:</b> <input type="checkbox"/>	
<b>Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à:</b> Yamamoto, Albert	<b>Buyer Id - Id de l'acheteur</b> van524
<b>Telephone No. - N° de téléphone</b> (604) 562-8773 ( )	<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/ de l'entrepreneur (taper ou écrire en caractères d'imprimerie)</b>	
<b>Signature</b>	<b>Date</b>

## Questions (Q) et réponses (R) :

Q1 : Cherchez-vous une solution sous la forme d'un instrument unique répondant à tous vos besoins en termes de mesure?

R1 : Voir A9, dimensions. Nous ne voulons pas étaler 16 instruments tout autour du laboratoire.

Nous pensons plutôt à un système monté sur un support. Il pourrait par exemple s'agir :

- de 2 unités MultiStat à 8 canaux sur un support
- de 16 unités potentiostat/FRA déjà disponibles sur le marché et installées sur un support
- d'un système à 16 canaux breveté

Par exemple, des produits parmi ceux offerts par Maccor, Arbin, Gamry, Biologic, Solartron et autres fournisseurs internationaux similaires.

Q2 : Il nous semble que vous aurez besoin de plusieurs unités pour effectuer vos mesures et vos enregistrements. Si c'est le cas, ou si c'est une option acceptable, nous devons en discuter de façon plus détaillée.

R2 : Nous avons besoin d'un système unique, dont les dimensions sont celles mentionnées dans A9, avec 16 canaux tels que décrits de B2 à B4.

Q3 : Existe-t-il un fabricant particulier avec lequel vous faites directement affaire pour ce projet? Si c'est le cas, pourriez-vous donner le nom de ce fabricant?

R3 : Non.

Q4 : L'APM mentionne que « le fournisseur doit respecter toutes les spécifications obligatoires pour décrocher le contrat ». Chacune des spécifications obligatoires doit-elle vraiment être satisfaite telle que mentionnée ou existe-t-il une certaine flexibilité à cet égard?

R4 : Aucune flexibilité; chaque spécification obligatoire doit être satisfaite ou surpassée. Référez-vous à la demande de proposition (DP), et non pas seulement à l'avis de projet de marché (APM). Tous les critères obligatoires mentionnés dans la DP doivent être satisfaits.

Q5 : La capacité de spectroscopie d'impédance électrochimique doit être accessible simultanément sur les 8 canaux ou suffit-il qu'elle soit accessible sur chacun des canaux?

R5 : Les spécifications mentionnent « simultanément ».

Q6 : La plus faible gamme doit-elle atteindre 500  $\mu$ A (à 20 % près) ou existe-t-il une certaine flexibilité à ce niveau?

R6 : Les spécifications sont telles que mentionnées.

Q7 : Les données peuvent-elles être stockées dans une base de données SQL locale, plutôt que sur l'ordinateur en format texte, puis être exportées sous la forme de fichiers CSV ou Excel?

R7 : Non, nous devons pouvoir lire les données en temps réel pour des raisons de sécurité.