



RETURN BIDS TO:

RETOURNER LES SOUMISSIONS À:

Réception des soumissions - TPSGC / Bid Receiving
- PWGSC
1550, Avenue d'Estimauville
1550, D'Estimauville Avenue
Québec
Québec
G1J 0C7

**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 DOCUMENT CONTAINS A SECURITY
REQUIREMENT / CE DOCUMENT CONTIENT
DES EXIGENCES RELATIVES À LA SÉCURITÉ

Vendor/Firm Name and Address

Raison sociale et adresse du
fournisseur/de l'entrepreneur

Issuing Office - Bureau de distribution

TPSGC/PWGSC
601-1550, Avenue d'Estimauville
Québec
Québec
G1J 0C7

Title - Sujet Gaz chromatograph	
Solicitation No. - N° de l'invitation W7701-166177/A	Amendment No. - N° modif. 002
Client Reference No. - N° de référence du client W7701-166177	Date 2016-06-02
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$QCN-016-16766	
File No. - N° de dossier QCN-6-39016 (016)	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2016-06-29	
Time Zone Fuseau horaire Heure Avancée de l'Est HAE	
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: Carrier, Bertrand	Buyer Id - Id de l'acheteur qcn016
Telephone No. - N° de téléphone (418) 649-2774 ()	FAX No. - N° de FAX (418) 648-2209
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 002 à notre invitation.

QUESTIONS / RÉPONSES :

QUESTION # 1 :

Annexe A, Article 4.1.2 Chromatographe en phase gazeuse - Régulateur de débit :

« Fournir une pression d'utilisation de 900 kPa et un débit total de 1200 millilitres par minute (ml/min) à l'appui des analyses à haute vitesse »

Serait-il acceptable de fournir un système offrant une pression d'utilisation de 689 kPa (100 psi) plutôt que les 900 kPa demandés?

RÉPONSE # 1:

Oui, car ces spécifications étaient requises pour un injecteur split/splitless standard. Comme nous demandons un injecteur PTV, celles-ci sont éliminées des besoins de l'Annexe A.

QUESTION # 2 :

Annexe A, Article 4.1.3, Spectromètre de masse, Système de pompage, Pompe principale.

Serait-il acceptable de modifier la demande afin que les systèmes proposés soient munis d'une pompe turbo moléculaire adaptée à l'instrument (capacité de 200 L/sec ou plus) pourvu que celles-ci permettent de rencontrer les besoins de sensibilité (spécification d'installation standard) demandée dans la même section ?

RÉPONSE # 2 :

Oui, mais le système de pompage turbomoléculaire doit avoir une capacité de pompage de 300L/sec ou être capable de traiter un débit de colonne CG de 5ml/min (He), ainsi que tout autre débit auxiliaire nécessaire à l'opération du système CG-SM, tout en rencontrant les besoins de sensibilités spécifiés.

MODIFICATIONS :

➤ **ANNEXE A – BESOIN**

• **Supprimer l'Article 4.1.2 :**

Chromatographe en phase gazeuse / Admission / Régulateur de débit.

• **Modifier l'Article 4.1.3 :**

Spectromètre de masse / Généralité / Système de pompage / POMPE PRINCIPALE

- POMPE PRINCIPALE : Pompes turbomoléculaires à grande capacité (au moins 300 litres/seconde [L/s] pour l'hélium) ou être capable de traiter un débit de colonne CG de 5ml/min (He) ainsi que tout autre débit auxiliaire nécessaire à l'opération du système CG-SM tout en rencontrant les besoins de sensibilités spécifiés.
- AVANT-POMPE : pompe rotative
- Jauge de convection de conduite avant
- Sonde ionique

➤ **ANNEXE C – MATRICE DE CONFORMITÉ**

• **Modifier les critères 1.9 et 2.9 comme suit :**

Système de pompage

POMPE PRINCIPALE : pompes turbomoléculaires à grande capacité (au moins 300 L/s) ou ayant la capacité de traiter un débit de colonne CG de 5ml/min (He) ainsi que tout autre débit auxiliaire nécessaire à l'opération du système CG-SM tout en rencontrant les besoins de sensibilités spécifiés.

TOUS LES AUTRES TERMES ET CONDITIONS DEMEURENT LES MÊMES.