

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 0A1 / Noyau 0A1
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
Scientific, Medical and Photographic Division /
Division de l'équipement scientifique, des produits
photographiques et pharmaceutiques
11 Laurier St./ 11 rue, Laurier
6B1, Place du Portage
Gatineau, Québec K1A 0S5

Title - Sujet UHPLC TRIPLE QUAD MASS SPECTROMETER	
Solicitation No. - N° de l'invitation K8A21-120099/A	Amendment No. - N° modif. 001
Client Reference No. - N° de référence du client K8A21-120099	Date 2012-10-12
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$SPV-938-61174	
File No. - N° de dossier pv938.K8A21-120099	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2012-10-23	Time Zone Fuseau horaire Eastern Daylight Saving Time EDT
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: Roy, Paul	Buyer Id - Id de l'acheteur pv938
Telephone No. - N° de téléphone (819) 956-6919 ()	FAX No. - N° de FAX (819) 956-3814
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

Cette modification est soulevée pour poster des questions et des réponses reçues jusqu'à Octobre 12, 2012.

Q.1.

Passeur d'échantillons:

(K) - Doit avoir de multiples surfaces d'aiguilles disponibles, y compris en acier inoxydable, et PEEK

Il est très peu probable qu'une aiguille PEEK être en mesure de résister à la contre-pression 1200 bar. Est-ce nécessaire pour un travail de pression ultra analytique?

A.1.

C'est exact, l'aiguille PEEK n'est pas capable de résister à une contre-pression 1200 bar et l'aiguille PEEK peut être utilisé à la pression à basse pression (<600 bars), en particulier avec des particules shell ou fusionnées de la particule LC colonne où ils peuvent être utilisés pour séparation rapide à contre-pression réduite. Gardez à l'esprit que l'instrument proposé est destiné aux applications de la recherche et non pour l'analyse de routine, et nous avons besoin d'avoir des options polyvalentes pour des fins de recherches.

Q.2.

Compartiment à colonne thermostaté:

(E) - Colonne de support en option de commutation de dérivation avec la colonne et canaux de déchets, sans changer la plomberie.

Est-ce cette soupape de commande est nécessaire dans le cadre de la proposition ou vous demandez si nous ne pouvons appuyer cette option / appareil?

A.2.

La soupape de commutation ne sont pas indispensables dans le cadre de la proposition ant, il peut être en option / terminal.

Q.3.

Quelle est l'application à exécuter par l'utilisateur qui nécessite un temps de 20 ms commutation de polarité? Cette exigence est évidemment cruciale, car il est répertorié au moins 5 fois dans le document d'appel d'offres. notre cahier des charges de commutation de polarité est de 30 ms, et nous doutons fortement que la différence de 10 ms fera une différence pour une grande majorité d'applications environnementales.

A.3.

Il existe de nombreuses applications qui nécessitent une polarité 20ms temps de commutation lorsque les échantillons contiennent des ions positifs et négatifs et il est nécessaire pour détecter des ions à la polarité différente dans la même série. Par exemple, nous avons développé une méthode pour le dosage des sous-produits de l'urée(contenant de la mélamine, ammeline, frais posséder biuret positive et l'acide cyanurique et ammélide possèdent une charge négative), et tous les ions ont été détectés dans une procédure exécuté à l'aide commutation alternative entre positif et négatif polarité dans un intervalle de 20 ms. Nous envisageons d'utiliser le projet de Triple Quad MS pour revalider cette méthode afin de

confirmer l'identité des analytes cibles dans les échantillons réels ainsi que d'améliorer notre sensibilité de détection. L'augmentation du temps de commutation de 30 ms permettra de réduire le taux d'échantillonnage d'un tiers, et en général, il est préférable de rester sur le côté de sur-échantillonnage lorsque les données sont initialement comptabilisés. Ainsi, le débit de données peut être réduite par une série de traitement, mais jamais augmenté.

Q.4.

Dans la section Additional accessoires, il est fait mention de l'APCI séparée et sources APPI, puis pour un combiné APCI / APPI source. Qu'est-ce qu'il faut, ici, séparée ou combinée?

A.4.

Il est nécessaire, le combiné APCI / APPI que vous pouvez alterner entre APCI / APPI au cours de la même procédure.

Q.5.

Vous demandez un détecteur qui doit avoir un taux de collecte de données d'au moins 100 Hz. Serait-ce une faute de frappe et devrions-nous lire 10.0 ou aurait un maximum de 80 Hz est-elle acceptable?

A.5.

Oui, nous sommes d'accord pour modifier le cahier des charges sur le taux de collecte des données pour le détecteur UV / Vis être d'au moins 80 Hz.

Tous les autres termes et conditions demeurent les mêmes