



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

Fuel & Construction Products Division

L'Esplanade Laurier,

140 O'Connor Street,

East Tower, 4th floor,

Ottawa

Ontario

K1A 0S5

Title - Sujet Calibration Gases	
Solicitation No. - N° de l'invitation K8A21-200870/A	Amendment No. - N° modif. 005
Client Reference No. - N° de référence du client K8A21-200870	Date 2020-09-23
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$\$HL-664-78918	
File No. - N° de dossier hl664.K8A21-200870	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2020-10-13	Time Zone Fuseau horaire Eastern Daylight Saving Time EDT
F.O.B. - F.A.B. Plant-Usine: <input type="checkbox"/> Destination: <input type="checkbox"/> Other-Autre: <input type="checkbox"/>	
Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à: Asgill-Cummins, Rosemary	Buyer Id - Id de l'acheteur hl664
Telephone No. - N° de téléphone (613) 296-3842 ()	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

N° de l'invitation - Sollicitation No. K8A21-200870/A	N° de la modif - Amd. No. 005	Id de l'acheteur - Buyer ID hl664
N° de réf. du client - Client Ref. No. K8A21-200870	File No. - N° du dossier hl664. K8A21-200870	N° CCC / CCC No./ N° VME - FMS

Cette modification 005 est effectuée dans le but de :

- A. Répondre aux questions reçues des fournisseurs ; et
 - B. Prolonger la date de clôture du 24 septembre 2020 jusqu'au 13 octobre 2020.
-

A- Questions et réponses.

Question 9:

Les CH₄ ne sont disponibles qu'en 50 et 100 µmol/mol. Veuillez préciser lequel sera acceptable pour les MRS CH₄.

Réponse 9:

Pour le CH₄, 50 ou 100 um/mol peuvent être demandés, car cela dépend des besoins du laboratoire à ce moment-là.

Question 10:

Le THC n'est pas disponible en tant que MRS auprès du NIST. Avez-vous des références pour les MRS de THC (hydrocarbures totaux) ? Comme le numéro de MRS

Réponse 10:

Dans la plupart des cas, les besoins en THC se présentent sous la forme de propane dans l'azote.

Question 11:

Différentes concentrations de chacun des gaz requis ont des prix différents, mais il n'y a qu'une seule cellule attribuée au prix. Veuillez préciser comment les prix doivent être traités.

Réponse 11:

Une annexe B révisée - Tableau des prix - septembre 2020 suivra.

Question 12:

Le NO_x n'est plus produit par le «NIST» et le NO est le seul oxyde d'azote disponible en différentes concentrations. Veuillez confirmer que c'est acceptable.

Réponse 12:

Si le NO_x n'est plus disponible via le NIST, le NO 'est acceptable.

Question 13:

Le propane dans l'azote avec les concentrations souhaitées n'est pas disponible sur la liste SRM du «NIST». le propane dans l'air ou l'azote offert par le NIST sont les suivants. Veuillez confirmer que ce sera acceptable.

N° de l'invitation - Sollicitation No.

K8A21-200870/A

N° de réf. du client - Client Ref. No.

K8A21-200870

N° de la modif - Amd. No.

005

File No. - N° du dossier

hl664. K8A21-200870

Id de l'acheteur - Buyer ID

hl664

N° CCC / CCC No./ N° VME - FMS

	concentration (ppm)	SRM code	in air/N
propane dans l'air /N	3	1665b	air
	10	1666b	air
	50	1667b	air
	100	1668b	air
	250	2644a	N
	500	1669b	air
	2500	2647a	N

Réponse 13:

Les concentrations suivantes pour les MRS NIST sont acceptables pour le propane dans l'air ou l'azote.

	concentration (ppm)	SRM code	in air/N
propane dans l'air /N	3	1665b	air
	10	1666b	air
	50	1667b	air
	100	1668b	air
	250	2644a	N
	500	1669b	air
	2500	2647a	N

Question 14:

Pourriez-vous clarifier laquelle des options ci-dessus serait acceptable pour le THC SRM requis en remplissant le tableau suivant.

	concentration requise (ppm)	concentration de propane acceptable (ppm)
propane dans l'air /N	10	
	30	
	100	
	300	
	1000	
	3000	

Réponse 14:

Toutes les concentrations indiquées ci-dessous ont été identifiées dans l'appel d'offres pour l'approvisionnement en THC. Si les gaz sont disponibles auprès du NIST, ils pourraient être achetés en fonction des exigences de test du programme du laboratoire.

	concentration requis (ppm)	concentration de propane acceptable (ppm)
propane dans l'air /N	10	10
	30	30
	100	100
	300	300
	1000	1000
	3000	3000

Question 15:

Pourriez-vous prolonger la date de clôture de deux semaines s'il vous plaît?

Réponse 15:

La date de clôture est prolongée jusqu'au 13 octobre 2020.

Tous les termes et conditions demeurent inchangés