



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 Four à chargement par le bas Four de haute température à chargement par le bas	
Solicitation No. - N° de l'invitation 23240-220512/A	Amendment No. - N° modif. 001
Client Reference No. - N° de référence du client 23240-220512	Date 2021-11-26
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$\$HL-671-80547	
File No. - N° de dossier hl671.23240-220512	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM Eastern Standard Time EST on - le 2021-12-15 Heure Normale de l'Est HNE	
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: Hiltz, Jackson	Buyer Id - Id de l'acheteur hl671
Telephone No. - N° de téléphone (613) 296-6611 ()	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

La modification 001 à la demande de proposition (DDP) n° 23240-220512/A, qui prend fin le 15 décembre 2021 à 14 h, vise à :

1. Incorporez les réponses suivantes aux questions des soumissionnaires et des informations supplémentaires dans la demande de soumissions:

Q1: À quelle température le four est coté en atmosphère inerte?

R1: Il n'y a pas de spécification précise en ce qui a trait à la cote de température du four en atmosphère inerte. Cependant, l'article 6 de l'Annexe A et l'article 2a de l'Annexe B spécifient que le four doit être équipé d'une enveloppe ou une enceinte autour de la charge permettant l'opération en atmosphère inerte. Par conséquent, seulement l'enveloppe ou l'enceinte doit être complètement sous condition d'atmosphère inerte, et non l'espace de travail chauffé au complet.

Q2: Quel type de doublure peut résister jusqu'à 1800°C dans l'air.

R2: L'intention de l'article 4 de l'annexe A et l'article 1c de l'annexe B est de fournir, à l'intérieur de l'espace de travail chauffé, une doublure réfractaire qui protégera les éléments chauffants contre la contamination de l'échantillon. Une doublure à base de céramique adéquate résistera aux températures requises, excédant 1725°C, mentionnées à l'article 1b de l'annexe B.

Q3: Comment pouvez-vous refroidir l'échantillon rapidement sans endommager la doublure protectrice?

R3: Comme mentionné à l'article 1c de l'annexe B, la doublure requise doit entourer la partie centrale de l'espace de travail chauffé afin de protéger les éléments chauffants contre la contamination de l'échantillon. Par conséquent, quand la charge d'échantillon, qui réside sur la plateforme du mécanisme de chargement par le bas, est introduite ou extraite (refroidissement rapide), la doublure reste simplement dans son emplacement à même l'espace de travail chauffé.

Q4: Comment pouvez-vous refroidir l'échantillon rapidement si vous ouvrez le four à l'air lorsque vous êtes en condition inerte? Vous perderez l'atmosphère.

R4: Comme mentionné dans la réponse à la question Q1, l'article 6 de l'annexe A et l'article 2a de l'annexe B spécifient que le four doit être équipé d'une enveloppe ou une enceinte permettant l'opération en atmosphère inerte. Donc, bien qu'il n'y ait pas de spécifications précises au sujet de la refroidissement rapide en atmosphère inerte, une enceinte de ce type pourrait, par exemple, si alimentée par la plateforme du bas, être descendue au moyen du mécanisme de chargement par le bas tout en gardant des conditions inertes.

Tous les autres termes et conditions de la demande de proposition demeurent inchangés.
