



RETURN BIDS TO:

RETOURNER LES SOUMISSIONS À:

Bid Receiving Public Works and Government
Services Canada/Réception des soumissions Travaux
publics et Services gouvernementaux Canada
Pacific Region
401 - 1230 Government Street
Victoria, B.C.
V8W 3X4
Bid Fax: (250) 363-3344

**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
401 - 1230 Government Street
Victoria, B. C.
V8W 3X4

Title - Sujet Pneumatic Training Systems	
Solicitation No. - N° de l'invitation W0103-198302/A	Amendment No. - N° modif. 003
Client Reference No. - N° de référence du client W0103-198302	Date 2019-06-10
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$XLV-591-7720	
File No. - N° de dossier XLV-9-42004 (591)	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2019-06-21	Time Zone Fuseau horaire Pacific Daylight Saving Time PDT
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: Zwarich, Eric	Buyer Id - Id de l'acheteur xlv591
Telephone No. - N° de téléphone (250) 661-2347 ()	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

Cette modification à l'invitation vise à promulguer les changements suivants :

1. Ajout de l'appendice 1 à l'annexe A - Questions et réponses afin d'incorporer les questions et réponses à la révision 0 dans la demande de soumissions.

Sous: Annexe A - Besoin

Insérer après le Besoin:

W0103-198302 - Formateurs pneumatiques - Questions et réponses

1 Rév

#	Date de réception	Question	Réponse	Date de retour
1	08/05/2019	Est-il possible de reporter la date d'échéance de livraison/d'installation jusqu'au 30 septembre 2019?	Oui, la date d'échéance de livraison/d'installation a été reportée au 30 septembre 2019.	09/05/2019
2	29/05/2019	Demande d'examen de la possibilité que l'exigence omette les caractéristiques requises suivantes : <ul style="list-style-type: none"> - Identifier les défaillances de composant - Potentiomètre - Inspection des capteurs de position (courseurs) [point 7 de la page 32] - Réparer les composants - Composants défectueux fournis par le fournisseur. 	Veuillez noter la modification suivante apportée à la section 2.5 des exigences de l'EBT :	05/06/2019
3			« Chaque module devrait inclure les composants suivants : »	

			La liste des composants à la section 2.5 a pour but de fournir des lignes directrices pour appuyer la formation et pour assurer la compréhension des divers composants de la commande pneumatique. L'exigence est d'aider les stagiaires à comprendre les composants énumérés et leur fonctionnement dans les diverses configurations pneumatiques. L'entrepreneur peut présenter une autre liste de composants pour montrer qu'il satisfait à toutes les exigences en matière d'instruction, notamment, sans toutefois s'y limiter :	
			a. Le fonctionnement des systèmes simulés avec une liste proposée de composants;	
			b. Le fonctionnement des systèmes pneumatiques (systèmes électropneumatiques et opérations de CLP) avec diverses combinaisons de composants.	
			Le but est que les stagiaires se sentent plus à l'aise d'utiliser les systèmes avant de travailler à bord de NCSM où ils devront effectuer la maintenance de divers systèmes de commande pneumatique, systèmes électropneumatiques, ce qui est actuellement précisé.	
			Voir la modification ci-dessus qui permet à l'entrepreneur de fournir une autre liste de composants. Pour plus de précisions, en ce qui concerne les défaillances, voir, entre autres, ce qui suit :	

			<p>1. Les sujets couverts portent principalement sur les composants électriques responsables des divers fonctionnements des appareils de robinetterie pneumatiques. Dans la plupart des cas, les stagiaires répareront en remplaçant les articles repérés qui sont responsables des (divers) fonctionnements adéquats des appareils de robinetterie. L'intention générale d'exposer les stagiaires aux systèmes et à des composants défectueux est de leur permettre d'acquérir des compétences et des connaissances liées aux (divers) fonctionnements des systèmes pneumatiques, et non pas seulement en détection des défaillances. La détection des défaillances joue un rôle de soutien dans les sujets couverts et sert à accroître la confiance de nos stagiaires au moyen de la pratique, et ce, pour les (divers) fonctionnements des systèmes pneumatiques.</p>	
			<p>2. Déterminer les composants défectueux – Pour les <u>composants électriques</u> appuyant divers fonctionnements des appareils de robinetterie. <u>Pas pour le fonctionnement mécanique interne des pièces.</u></p>	
			<p>3. Réparer les composants – Pour les <u>composants électriques</u> appuyant divers fonctionnements des appareils de robinetterie. <u>Pas pour le fonctionnement mécanique interne des pièces.</u></p>	

			4. Fournir des exemples ou des instructions sur la façon d'insérer des composants défectueux (fournis par le fournisseur). Les entrepreneurs peuvent intégrer toute quantité de défaillances mineures, y compris, sans toutefois d'y limiter :	
			a. Pièces fixes qui seraient normalement mobiles ou coulissantes;	
			b. Pièces se déplaçant dans le sens inverse;	
			c. Pièces mobiles qui semblent plus lentes (courseurs);	
			d. Pièces mobiles qui semblent plus rapides (courseurs).	
			Remarque :	
			Les composants défectueux (fournis par l'entrepreneur) seront faciles à installer. Les instructeurs du MDN recevront des détails clairs sur la création ou l'installation des défaillances connues, tel qu'il est mentionné ci-dessus. <u>IL NE FAUT PAS ANNULER LA GARANTIE DU SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT.</u> Les défaillances qui sont utilisées pendant l'instruction TECH MAR doivent être simples à installer et faciles à recréer ou à ajouter, au besoin, pendant l'instruction.	

APPENDICE 1 de l'ANNEXE A - QUESTIONS ET RÉPONSES

Tous les autres termes et conditions demeure inchangées