



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

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 Plateformes imagerie hyperspectrale	
Solicitation No. - N° de l'invitation W7701-166147/A	Amendment No. - N° modif. 003
Client Reference No. - N° de référence du client W7701-166147	Date 2016-09-21
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$QCL-028-16848	
File No. - N° de dossier QCL-5-38299 (028)	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2016-10-11	
Time Zone Fuseau horaire Heure Avancée de l'Est HAE	
F.O.B. - F.A.B. Specified Herein - Précisé dans les présentes	
Plant-Usine: <input type="checkbox"/> Destination: <input type="checkbox"/> Other-Autre: <input checked="" type="checkbox"/>	
Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à: Roy, Josée	Buyer Id - Id de l'acheteur qc1028
Telephone No. - N° de téléphone (418) 649-2932 ()	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

Solicitation No – N° de l'invitation
W7701-166147/A
Client Ref No. – N° de réf. du client
W7701-166147

Amd. No. – N° de la modif.
003
File No. – N° du dossier
QCL-5-38299

Buyer ID – id de l'acheteur
qcl028

Modification 003

La modification 003 inclue :

- 1- Modification du critère technique obligatoire 1.3 *Catégorie ingénierie*
- 2- Modification du *point 1 Main d'œuvre* à la Pièce jointe 4 – Fiche de présentation de la soumission financière

1 – Modifier le critère technique obligatoire 1.3 Catégorie ingénierie comme suit (référence à la Pièce jointe 2 – Critères techniques obligatoires et cotés) :

1.3 Catégorie ingénierie

Un minimum d'une (1) ressource doit être proposé pour chacune des catégories de ressources en ingénierie suivantes.

- 1) Ingénieur en programmation en langage C++ ou C#
- 2) Ingénieur en développement d'interface usagé sous Windows
- 3) Ingénieur en électronique analogique
- 4) Ingénieur en électronique numérique

5) Ingénieur en développement et implantation d'algorithmes en traitement de signal et en traitement d'image

~~5) Ingénieur en développement d'algorithmes en traitement d'image et en traitement de signal~~

~~6) Ingénieur en implantation d'algorithmes de traitement de signal et de traitement d'images~~

6) 7) Ingénieur en conception optique

7) 8) Ingénieur en conception et organisation d'expérimentation en télédétection

Remarque: On entend par ingénieur une ressource capable de faire de la conception de système physique ou logiciel. Les tâches d'ingénierie typiquement ne demandent pas l'étude de nouvelles problématiques, mais peuvent requérir la conception ou le développement de systèmes inédits.

2 – Modifier le point 1 Main d'œuvre à la Pièce jointe 4 – Fiche de présentation de la soumission financière :

1. MAIN-D'OEUVRE : Taux fermes tout compris (incluant le profit, les frais généraux et les frais d'administration), taxes applicables en sus, comme suit :

Ressources proposées	Taux horaire fermes				
	Première année du contrat	Deuxième année du contrat	Troisième année du contrat	Quatrième année du contrat	Cinquième année du contrat
1- Catégorie spécialiste					

Ressources proposées	Taux horaire fermes				
	Première année du contrat	Deuxième année du contrat	Troisième année du contrat	Quatrième année du contrat	Cinquième année du contrat
a- Spécialiste en transfert radiatif dans l'atmosphère terrestre Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
b- Spécialiste en correction atmosphérique d'images hyperspectrales Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
c- Spécialiste en traitement d'image Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
d- Spécialiste en traitement de signal Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
e- Spécialiste en détection de cibles et de gaz en imagerie hyperspectrale Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
f- Spécialiste en optique Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
g- Spécialiste en opto-électronique Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
h- Spécialiste en radiométrie Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
i – Spécialiste en spectrométrie Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____

Solicitation No – N° de l'invitation
W7701-166147/A
Client Ref No. – N° de réf. du client
W7701-166147

Amd. No. – N° de la modif.
003
File No. – N° du dossier
QCL-5-38299

Buyer ID – id de l'acheteur
qcl028

Ressources proposées	Taux horaire fermes				
	Première année du contrat	Deuxième année du contrat	Troisième année du contrat	Quatrième année du contrat	Cinquième année du contrat
2- Catégorie Ingénierie					
a- Ingénieur en programmation en langage C++ ou C# Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
b- Ingénieur en développement d'interface usagé sous Windows Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
c- Ingénieur en électronique analogique Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
d- Ingénieur en électronique numérique Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
e-Ingénieur en développement et implantation d'algorithmes en traitement de signal et en traitement d'images Ingénieur en développement d'algorithmes en traitement d'image et en traitement de signal Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
f-Ingénieur en implantation d'algorithmes de traitement de signal et de traitement d'images Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
f)-g- Ingénieur en conception optique Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____

Solicitation No – N° de l'invitation
W7701-166147/A
Client Ref No. – N° de réf. du client
W7701-166147

Amd. No. – N° de la modif.
003
File No. – N° du dossier
QCL-5-38299

Buyer ID – id de l'acheteur
qcl028

Ressources proposées	Taux horaire fermes				
	Première année du contrat	Deuxième année du contrat	Troisième année du contrat	Quatrième année du contrat	Cinquième année du contrat
g) h Ingénieur en conception et organisation d'expérimentation en télédétection Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
3- Catégories de ressources techniques					
a- Technicien en électronique ou optique ou physique Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
b- Technicien en mécanique ou conception mécanique ou fabrication mécanique Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
4- Gestionnaire de projets					
a- Gestionnaire de projets Nom : _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____

Note pour les travaux effectués sur le terrain dans le cadre d'essais seulement:

Après une période de travail de 8 heures consécutives, l'entrepreneur peut réclamer 1.5 fois le taux horaire inscrit dans le tableau ci-dessus pour le temps de travail excédant le 8 heures. Le responsable technique doit approuver au préalable que ce taux puisse être réclamer.

***Toutes les autres modalités demeurent les mêmes.