



**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**

**Quebec**

**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**

Detection, Simulation and Optical Systems Division

Place du Portage III, 8C2

11 rue Laurier Street

Gatineau

Quebec

K1A 0S5

|  |   |
|--|---|
| <b>Title - Sujet</b> MSEA - LOI<br>Modernisation de simulation d'effets d'armes (MSEA) - DI/LI   |   |
| <b>Solicitation No. - N° de l'invitation</b><br>W8476-216429/B   | <b>Amendment No. - N° modif.</b><br>011     |
| <b>Client Reference No. - N° de référence du client</b><br>W8476-216429  | <b>Date</b><br>2024-02-14                   |
| <b>GETS Reference No. - N° de référence de SEAG</b><br>PW-\$\$QT-011-28477   |   |
| <b>File No. - N° de dossier</b><br>020qt.W8476-216429  | <b>CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME</b>      |
| <b>Solicitation Closes - L'invitation prend fin</b><br><b>at - à 02:00 PM</b> Eastern Standard Time EST<br><b>on - le 2025-12-31</b> Heure Normale de l'Est HNE  |   |
| <b>F.O.B. - F.A.B.</b><br><b>Plant-Usine:</b> <input type="checkbox"/> <b>Destination:</b> <input type="checkbox"/> <b>Other-Autre:</b> <input type="checkbox"/> |   |
| <b>Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à:</b><br>Nelson (QT Div) Jacquelin   | <b>Buyer Id - Id de l'acheteur</b><br>020qt |
| <b>Telephone No. - N° de téléphone</b><br>(343) 572-3628 ( )   | <b>FAX No. - N° de FAX</b><br>( ) -         |
| <b>Destination - of Goods, Services, and Construction:</b><br><b>Destination - des biens, services et construction:</b>  |   |

**Instructions: See Herein**

**Instructions: Voir aux présentes**

|   |  |
|---|--|
| <b>Delivery Required - Livraison exigée</b>   | <b>Delivery Offered - Livraison proposée</b> |
| <b>Vendor/Firm Name and Address</b><br><b>Raison sociale et adresse du fournisseur/de l'entrepreneur</b>  |  |
| <b>Telephone No. - N° de téléphone</b><br><b>Facsimile No. - N° de télécopieur</b>  |  |
| <b>Name and title of person authorized to sign on behalf of Vendor/Firm (type or print)</b><br><b>Nom et titre de la personne autorisée à signer au nom du fournisseur/de l'entrepreneur (taper ou écrire en caractères d'imprimerie)</b> |  |
| <b>Signature</b>  | <b>Date</b>                                  |



Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC) propose cette modification pour :

1. Apporter une correction et Fournir de la documentation pour les liens rompus
2. Fournir la présentation de la Journée de l'industrie ;
3. Répondre aux questions concernant le prix et la disponibilité (P et D) ; et
4. Fournir les cartes topographiques.

**Correction 1:**

À la partie 3, annexe C, page 36, note de bas de page #7 :

**Supprimer** dans son intégralité et remplacer par :

*Voir la partie 9, annexe P, point 16 pour la description complète et l'accès au document.*

**Correction 2:**

À la partie F, Options de la MSEA - Coût des exigences de maintien en puissance

**Supprimer** dans son intégralité et remplacer par :

WESM - P&A - Partie 4 - Annexe F - Options de la MSEA - Coût des exigences de maintien en puissance V2

**Correction 3:**

À la partie 9 Annexe P :

**Supprimer** liens suivants dans leur intégralité :

[https://www.sisostds.org/DesktopModules/Bring2mind/DMX/API/Entries/Download?Command=Core\\_Download&EntryId=44369&PortalId=0&TabId=105](https://www.sisostds.org/DesktopModules/Bring2mind/DMX/API/Entries/Download?Command=Core_Download&EntryId=44369&PortalId=0&TabId=105)

[https://www.sisostds.org/DesktopModules/Bring2mind/DMX/API/Entries/Download?Command=Core\\_Download&EntryId=44367&PortalId=0&TabId=105](https://www.sisostds.org/DesktopModules/Bring2mind/DMX/API/Entries/Download?Command=Core_Download&EntryId=44367&PortalId=0&TabId=105)

[https://www.sisostds.org/DesktopModules/Bring2mind/DMX/API/Entries/Download?Command=Core\\_Download&EntryId=43388&PortalId=0&TabId=105](https://www.sisostds.org/DesktopModules/Bring2mind/DMX/API/Entries/Download?Command=Core_Download&EntryId=43388&PortalId=0&TabId=105)

et **Remplacer** par les documents joints :

- SISO-STD-016-00-2016 - Standard for UCATT Laser Engagement Interface Version 1.0 9 May 2016
- SISO-REF-059-00-2015 - Reference for UCATT Ammunition Table Version 1.0 29 July 2015
- SISO-STD-016-00-2016 - Standard for UCATT Laser Engagement Interface Version 1.0 9 May 2016
- FR- A-FD-005-000\_AG-001\_U\_FITE\_Concept\_Paper

**Question 1 :**

Pouvez-vous nous fournir l'échéancier qui sous-tend le P et D ? C.-à-d. y a-t-il un Conseil de Gestion de Programme (CGP) prévu ?

**Réponse 1 :**

Le projet de la MSEA a un calendrier de projet détaillé et le P et D est sur notre chemin critique, de sorte que tout délai concernant le P et D affecte la date de livraison finale. Le projet a évalué le niveau d'effort requis pour répondre au P et D et a défini une date d'échéance en ayant cela à l'esprit.

**Question 2 :**

L'infrastructure de communication sera-t-elle révisée par les capacités 5G dans le cadre de la portée des travaux, ou s'agit-il d'une option future ?

**Réponse 2 :**

L'équipe de la MSEA a indiqué que la 5G peut être possible, mais qu'il sera à l'industrie de proposer les solutions les plus appropriées aux défis techniques.

**Question 3 :**

En ce qui concerne le support de la technologie informatique, définirez-vous vos propres exigences distinctes, laisserez-vous cela à la discrétion des entrepreneurs de la défense, ou tirerez-vous parti des services et des initiatives gouvernementales tels que SPC ou ITInSpC2 et fournirez-vous ces services en tant que EFG?

**Réponse 3:**

L'équipe de la MSEA a indiqué que le MDN essaie de ne pas être prescriptif. S'il y a une façon plus logique de faire les choses, ils sont ouverts à cela et les réponses au P et D sont une excellente occasion de transmettre de telles informations. Il a également été indiqué que la MSEA n'est pas un projet de Services Partagés Canada (SPC), de sorte que le MDN se concentrera sur les exigences en matière de TI qui appuient spécifiquement le projet. Le projet travaillera avec SPC sur la sécurité, les questions cybernétiques et les liens avec le réseau, mais le futur système de la SEA sera en mesure de se suffire à lui-même.

**Question 4 :**

Avec votre échéancier, quand la demande de propositions et l'attribution du contrat sont-elles prévues ?

**Réponse 4:**

L'équipe de la MSEA a indiqué que le calendrier précis dépend de la stratégie d'approvisionnement, plusieurs contrats par rapport à un seul. Le projet a besoin d'informations de la part du P et D pour éclairer cette décision. Le projet a indiqué que l'attribution du contrat pourrait avoir lieu en 2030 dans le but d'atteindre la COT en 2033.

Commentaires supplémentaires :

L'équipe de projet a convenu de publier l'échéancier provisoire sur Achats Canada

- Actuellement en phase d'analyse des options
- **Prix et disponibilité (P et D) publié en décembre 2023.**

- Entrée en phase de définition - 2027/28
- Entrée dans la phase de mise en œuvre - 2030/31
- Attribution(s) du contrat – 2030/31
- Capacité opérationnelle initiale - 2032/33
- Capacité opérationnelle totale - 2034/35
- Possibilité de contrats d'approvisionnement multiples répartis dans le temps, avec des contrats de soutien connexes.

**Question 5 :**

Peut-il y avoir une prolongation pour la soumission des réponses ?

**Réponse 5 :**

Oui, nous allons prolonger le délai de soumission pour les réponses.

À la partie 1, Renseignements généraux 1.1.3 :

**Supprimer** dans son intégralité et **remplacer par** :

1.1.3. L'industrie est priée de fournir ses réponses à l'autorité contractante de SPAC indiquée à l'article 2.6.1 « Autorité contractante » au plus tard le 19 avril, 2024 à 14h00 HNE.

**Question 6 :**

La granularité des renseignements demandés par SPAC peut exiger que l'État conclue un accord de non-divulgaration (AND) avec l'industrie. Est-ce quelque chose qui peut être supporté ?

**Réponse 6 :**

Oui, si un AND est requis, le Canada sera d'accord, mais l'AND fourni doit tout de même permettre au Canada de partager les données à l'interne avec les fonctionnaires et les entrepreneurs intégrés du MDN afin de faciliter l'analyse du projet.