

1. Préavis d'adjudication de contrat (PAC)

Un PAC est un avis public informant la collectivité des fournisseurs qu'un ministère ou organisme a l'intention d'attribuer un contrat pour des biens, des services ou des travaux de construction à un fournisseur sélectionné à l'avance, ce qui permet aux autres fournisseurs de signaler leur intérêt à soumissionner en présentant un énoncé des capacités. Si aucun fournisseur ne présente un énoncé des capacités qui satisfait aux exigences établies dans le PAC, au plus tard à la date de clôture indiquée dans le PAC, l'agent de négociation des contrats peut procéder à l'attribution du contrat au fournisseur sélectionné à l'avance.

2. Définition des besoins

Le Ministère de la Défense nationale requiert la fourniture d'une quantité 3 *MIDS JTRS* – Coffres mobiles renforcés afin de soutenir la capacité du *Link16* tel que demandé par l'Aviation royal du Canada (ARC).

Le produit spécifique demandé est le suivant:

NNO: 5895-01-674-0620

Numéro de pièce: 1265286

NCAGE: 47358 VIASAT INC

Description: *MIDS JTRS* Rack Mobile Renforcé // Coffre, Équipement de communications électroniques

3. Critères d'évaluation de l'énoncé des capacités (Exigences essentielles minimales)

Tout fournisseur intéressé doit démontrer au moyen d'un énoncé des capacités que son produit/matériel/système (selon le cas) satisfait aux exigences suivantes:

1. Le système doit être logé dans un seul boîtier de transport renforcé ne dépassant pas 8U.
2. Le système doit être MIL-STD-1553
3. Le système doit pouvoir être déplacé par un maximum de 4 personnes
4. Le système doit supporter *MIDS JTRS RT-2031*
5. Le système doit supporter *MIDS JTRS PS (Power Supply)*
6. Le système doit inclure des interfaces pour permettre la surveillance et le contrôle locaux spécifiquement via les interfaces suivantes:
 - 6a. Port Ethernet pour le port de prise en charge *MIDS JTRS*
 - 6b. Port Ethernet pour *MIDS Port JTRS HMIG*
 - 6c. Port Ethernet pour *MIDS JTRS Ch 1 à 4*
 - 6d. 1553 ports pour prendre en charge *MIDS JTRS Platform-A* et *Platform-I*
 - 6e. Port d'entrée 1PPS avec connecteur BNC
7. Le système doit fournir un port d'antenne via un connecteur Type-N
8. Le port d'antenne doit prendre en charge l'émetteur 200W
9. Le port d'antenne doit inclure un filtre coupe-bande *Link-16* en ligne
10. Le système doit inclure une interface de contrôle audio qui comprend un haut-parleur intégré avec une option de connexion à un combiné ou un casque via un connecteur MIL-X standard.
11. Le système doit permettre de contrôler le volume des haut-parleurs.
12. Le système doit fournir soit deux interfaces de contrôle audio ou avoir une fonction permettant à l'opérateur de sélectionner *MIDS Voice A* ou *B*
13. Le système doit inclure un connecteur de remplissage cryptographique mis en œuvre comme un connecteur MIL-STD X à 7 broches
14. Doit fournir des contrôles pour *MIDS JTRS Crypto Hold*, *LTTI* et *zeroize*.
15. Le système doit permettre d'être exploité à distance via une connexion réseau IP. La télécommande doit inclure la possibilité d'activer ou de désactiver *MIDS JTRS*, d'activer *Crypto Hold*, *EMERG* et *LTTI*.
16. Le système doit permettre de faire fonctionner l'interface audio (volume et sélection *MIDS A/B* à distance via le réseau.

17. Le système doit inclure des câbles d'alimentation permettant au système de fonctionner sur 115 VAC 60 Hz et 230/249 VAC 50 Hz

4. Applicabilité des accords commerciaux à l'achat

Le présent achat est assujéti à l'accord commercial (aux accords commerciaux) suivant(s)

- Accord de libre-échange canadien (ALEC)

5. Justification du recours à un fournisseur sélectionné à l'avance

L3Harris est le fabricant d'équipement d'origine (OEM) du *MIDS JTRS Coffre Mobile renforcé* qui a été et est conçu, entretenu et fabriqué par L3Harris et conserve les droits exclusifs de vente et la propriété intellectuelle (IP) liée à la conception de cet article. Le MDN n'est pas au courant d'un autre coffre mobile renforcé qui fonctionne avec le *MIDS JTRS* qui répond aux critères d'évaluation.

6. Exception(s) au Règlement sur les marchés de l'État

L'exception suivante au *Règlement sur les marchés de l'État* est invoquée pour cet achat : paragraphe 6 d) - « une seule personne est capable d'exécuter le marché »

7. Exclusions et/ou raisons justifiant le recours à l'appel d'offres limité

Les exclusions et/ou les raisons justifiant le recours à un appel d'offres limité suivantes sont invoquées en vertu de:

- Accord de libre-échange canadien (ALEC) - article 513 b (iv).

8. Période du contrat proposé ou date de livraison

Le *MIDS JTRS Coffre Mobile* doit être livré au plus tard le 31 mars **2024**.

9. Coût estimatif du contrat proposé

La valeur estimée du contrat est de **\$676,450.00 CAD** (TPS/TVH en sus).

10. Nom et adresse du fournisseur sélectionné à l'avance

L3Harris
640 North 2200 West, PO Box 16850
Salt Lake City, UT 84116-0850
USA

11. Droit des fournisseurs de présenter un énoncé des capacités.

Les fournisseurs qui estiment être pleinement qualifiés et prêts à fournir les biens, les services ou des services de construction décrits dans ce PAC peuvent présenter par écrit un énoncé des capacités à la personne-ressource dont le nom figure dans cet avis d'ici la date de clôture, laquelle est aussi précisée dans cet avis. L'énoncé de capacités doit clairement démontrer que le fournisseur satisfait aux exigences publiées.

12. Date de clôture pour la présentation des énoncés des capacités

La date et l'heure de clôture pour l'acceptation d'énoncés des capacités sont : 31 août 2023 à 14:00 pm HE.

13. Demande de renseignements et présentation des énoncés des capacités

Les demandes de renseignements et les énoncés des capacités doivent être présentés à :

Capitaine Kyle Grenier
Ministère de la Defense National
101 Colonel By Drive
Ottawa, Ontario, K1A 1K2
Courriel: kyle.grenier@forces.gc.ca