



Centre d'approvisionnement – Fredericton
301, promenade Bishop
Fredericton NB
E3C 2M6

29 juin, 2020

F5211-200179

PRÉAVIS D'ADJUDICATION DE CONTRAT

TITRE : Cartographie de l'Arctique canadien à bord d'un navire de passage – 2020

PAC :

L'objectif de ce PAC vise à signaler l'intention du gouvernement d'attribuer un marché pour ces services au Centre de Géomatique du Québec (CGQ), 534 rue Jacques-Cartier Est, Chicoutimi (Québec), G7H 1Z6.

Toutefois, avant d'octroyer un contrat, le gouvernement aimerait offrir aux fournisseurs la possibilité de faire la preuve qu'ils sont capables de répondre aux exigences établies dans le présent préavis, en présentant un énoncé de capacités pendant la période d'affichage du PAC.

Si d'autres fournisseurs potentiels présentent un énoncé des capacités pendant la période d'affichage du PAC et prouvent ainsi qu'ils satisfont aux exigences établies dans le PAC, le gouvernement enclenchera un processus d'appel d'offres complet en ayant recours au Service électronique d'appels d'offres du gouvernement ou encore à la méthode traditionnelle avant d'octroyer le contrat en question.

Si, au plus tard à la date de clôture, aucun autre fournisseur ne présente d'énoncé de capacités répondant aux exigences établies dans le PAC, un contrat sera attribué au fournisseur présélectionné.

INTRODUCTION :

Le Service hydrographique du Canada (SHC) du ministère des Pêches et des Océans est responsable de l'acquisition de données de navigation ainsi que de la production et de la distribution de publications officielles pour assurer une navigation sûre et efficace dans les eaux canadiennes. Le projet en question vise une occasion unique d'optimiser un projet de recherche déjà approuvé pour recueillir des données hydrographiques récentes dans des zones reculées de l'Extrême-Arctique. Avec l'appui financier du SHC, des données bathymétriques pourraient être recueillies et ensuite utilisées pour mettre à jour les publications qui assurent une navigation sûre et efficace, et qui appuient la souveraineté.

CONTEXTE :

Avec l'aide de nombreux partenaires, le Centre de Géomatique du Québec (CGQ) installera un sonar hydrographique multifaisceaux portable de pointe à bord de ce navire. Le CGQ désignera un hydrographe chevronné qui utilisera le sonar dans le cadre de ces travaux. Tous les permis, notamment ceux liés aux restrictions de voyage en lien avec la pandémie de COVID-19, ont été obtenus.

OBJECTIFS :

Les travaux comprennent l'opération d'un sonar de pointe et d'équipement permettant d'établir un profil de la vitesse du son ainsi que le logiciel connexe pour faire un levé du plancher océanique le long de la côte sud-est de l'île d'Ellesmere, jusqu'à l'île Pim (78° N), y compris des levés ciblés dans plusieurs fjords glaciaires (p. ex. Talbot, Cadogan et Baird). Ces zones sont non cartographiées ou insuffisamment cartographiées.

EXIGENCES CONCERNANT LES TRAVAUX :

La collecte de données bathymétriques sera réalisée conformément aux normes du Service hydrographique du Canada concernant l'acquisition de données hydrographiques, ou selon les directives du gestionnaire, Projets nationaux, Région du Centre et de l'Arctique, SHC (chargé de projet).

TÂCHES ET PRODUITS À LIVRER

Au plus tard le 30 novembre 2020, l'entrepreneur doit fournir au SHC les produits livrables suivants :

1. Tous les fichiers de données multifaisceaux brutes ou traitées, et les métadonnées connexes, comme l'exige le SHC.
2. Tous les fichiers de données liés au projet (p. ex. profils CTP et SV, fichiers sur les marées)
3. Rapport définitif sur le terrain

RESSOURCES ET NIVEAU D'EFFORT

Le contrat débute à la date d'attribution et prend fin le 31 décembre 2020. Le calendrier général des travaux est le suivant :

Du 25 au 27 août	Installation du sonar multifaisceaux à Grise Fiord
Du 28 au 31 août	Levés – Grise Fiord, corridors de navigation à faible incidence du détroit de Jones
Du 1 ^{er} au 3 septembre	Levés – sud-est de l'île d'Ellesmere, détroit de Smith, nord de la baie de Baffin
Du 4 au 10 septembre	Levés – fjord Talbot, île d'Ellesmere
Du 11 au 15 septembre	Levés – fjord Cadogan à l'île Pim
Du 16 au 21 septembre	Déplacement vers le sud en direction de la baie de l'Arctique (levés si l'occasion se présente)
Le 22 septembre	Désinstallation du sonar multifaisceaux dans la baie de l'Arctique

L'hydrographe de l'entrepreneur devra opérer le sonar multifaisceaux pendant des quarts d'au plus 12 heures.

CRITÈRES OBLIGATOIRES

- Autorisation écrite et permis de l'Institut de recherches du Nunavut concernant la réalisation de travaux durant la saison de navigation 2020.
- Exemption de l'autorité en santé publique du Nunavut concernant l'accès aux collectivités nordiques nécessaire pour réaliser les travaux.
- L'équipement calibré suivant doit être à bord du navire :
 - Sonar multifaisceaux capable de mesurer des profondeurs allant jusqu'à 400 m
 - Détecteur de mouvement
 - Équipement permettant d'établir le profil de la vitesse du son
- Personnel qualifié capable d'utiliser de l'équipement hydrographique selon les normes du SHC.
- Capacité de recueillir l'information requise dans le respect du calendrier préétabli.

VALEUR ESTIMATIVE :

La valeur totale du contrat est évaluée à 92 000 \$ (avant les taxes applicables) pour la période ferme, de la date d'adjudication jusqu'au 31 décembre 2020.

EXCEPTOIN AU RÈGLEMENT SUR LES MARCHÉS DE L'ÉTAT ET MOTIFS JUSTIFIANT LE RECOURS À L'APPEL D'OFFRES RESTREINT :

Les exigences en matière de politique suivantes s'appliquent au processus de préavis d'adjudication de contrat (PAC) :

Exceptions applicables aux appels d'offres en vertu du Règlement sur les marchés de l'État (RME) (article 6) :

Selon l'article 10.2.1 et l'article 6 (d), une seule personne ou une seule société peut exécuter le travail; la règle s'applique à ce PAC pour les raisons suivantes :

–les cas où le marché ne peut être exécuté que par une seule personne ou une seule société.

PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

Il est important de noter que les données, résultats et produits inhérents au présent contrat seront la propriété exclusive de Pêches et Océans Canada. Dans le cadre de ce mandat, Pêches et Océans Canada détiendra seul la propriété intellectuelle ainsi que le droit d'utiliser les produits réalisés, de les gérer, d'en faire des produits dérivés et de les diffuser sans violer des droits d'auteur.

DURÉE DU CONTRAT :

Le contrat débute à la date d'attribution et prend fin le 31 décembre 2020. Les travaux doivent commencer à la date d'attribution du contrat et être terminés le 30 novembre 2020.

DROIT DU FOURNISSEUR DE PRÉSENTER UN ÉNONCÉ DE CAPACITÉS :

Les fournisseurs qui s'estiment pleinement qualifiés et prêts à fournir les services décrits dans la présente **doivent présenter par écrit un énoncé de capacités à l'agent de négociation des marchés dont le nom est indiqué dans le présent préavis, à la date de clôture au plus tard. L'énoncé de capacités doit clairement démontrer comment le fournisseur satisfait aux exigences publiées.**

DATE DE CLÔTURE POUR LA SOUMISSION DES ÉNONCÉS DE CAPACITÉS :

Le 15 juillet 2020 à 14 h (HAA)

Les demandes de renseignements et les énoncés de capacités doivent être envoyés à l'adresse suivante :

Karen Dolan

Agente de contrats

Centre d'approvisionnement – Fredericton

Téléphone : (506)-429-6073

Courriel : DFOTenders-soumissionsMPO@dfo-mpo.gc.ca