



**RETURN BIDS TO:
RETOURNER LES SOUMISSIONS À:**

**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
Electronics, Simulators and Defence Systems Div.
/Division des systèmes électroniques et des systèmes de
simulation et de défense
11 Laurier St. / 11, rue Laurier
8C2, Place du Portage
Gatineau
Québec
K1A 0S5

Title - Sujet Remote Minehunting and Disposal Sys	
Solicitation No. - N° de l'invitation W8472-105270/B	Amendment No. - N° modif. 008
Client Reference No. - N° de référence du client W8472-105270	Date 2019-12-10
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$\$QF-101-26162	
File No. - N° de dossier 109qf.W8472-105270	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2020-03-31	Time Zone Fuseau horaire Eastern Daylight Saving Time EDT
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: Brent Springs	Buyer Id - Id de l'acheteur 109qf
Telephone No. - N° de téléphone (819) 420-1733 ()	FAX No. - N° de FAX (819) 956-5650
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

Innovation, Science et Développement économique Canada cherche à obtenir la rétroaction de l'industrie dans le développement d'une Proposition de Valeur RIT pour le projet Système d'élimination de chasse aux mines à distance (SECMD). La présentation ci-jointe contient une série de questions pour votre considération. Les réponses obtenues serviront à raffiner le cadre de la Proposition de Valeur en préparation pour la publication de la demande de proposition. Les réponses écrites doivent être soumises avant le date Janvier 27, 2020. brent.sprigings@tpsgc-pwgsc.gc.ca.



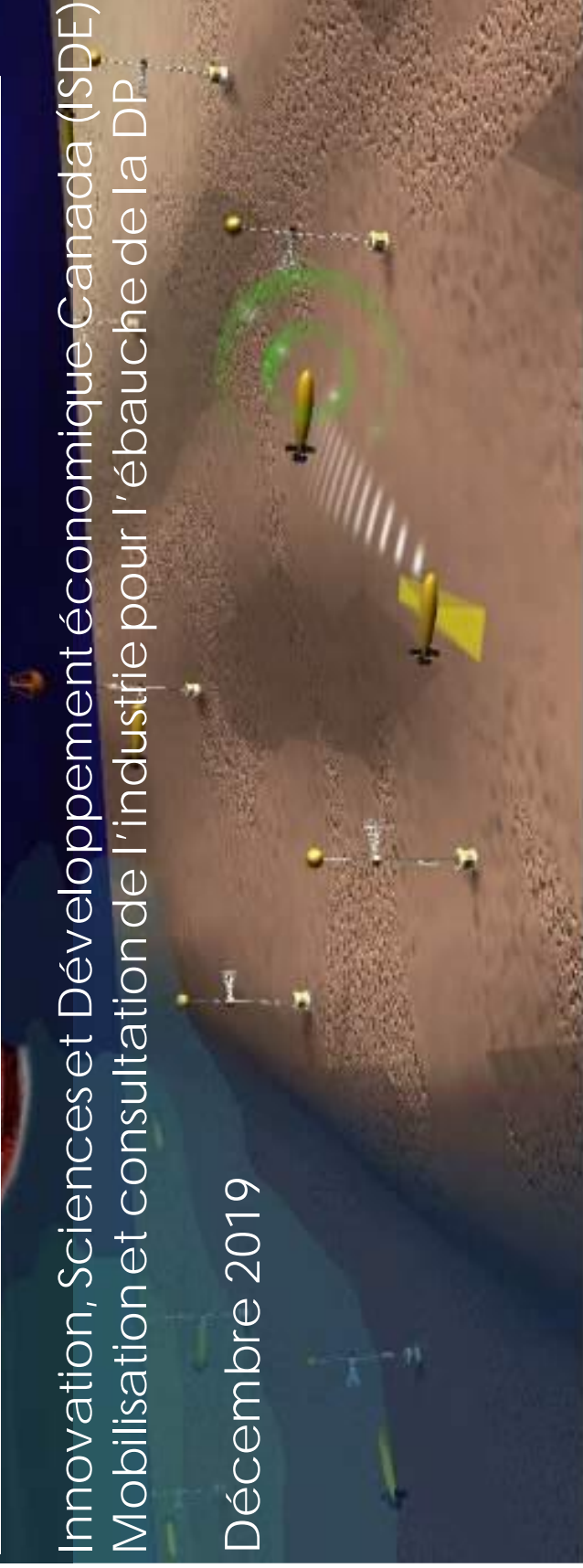
Government
of Canada

Gouvernement
du Canada

Projet de système d'élimination et de chasse aux mines à distance (SECMD)

Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE)
Mobilisation et consultation de l'industrie pour l'ébauche de la DP

Décembre 2019



Canada

APERÇU



1. Contexte
2. Objectif
3. Principaux volets de la proposition de valeur
4. Commentaires de l'industrie et points à considérer
5. Prochaines étapes
6. Coordonnées des principales personnes-ressources

CONTEXTE



- La mobilisation antérieure de l'industrie a permis à ISDE de recueillir des **renseignements précieux** ayant servi à l'élaboration du cadre de la proposition de valeur.
- Le gouvernement du Canada **mène d'autres consultations auprès de l'industrie** afin de recueillir des commentaires qui lui permettront de mettre au point le cadre de la proposition de valeur.
- Les diapositives suivantes permettront de recueillir d'autres commentaires sur les retombées économiques du volet de l'**acquisition** et du **soutien en service** du projet de SECMD avant la publication de l'ébauche de la demande de propositions,.



OBJECTIF

Grâce à cette ébauche du cadre de la proposition de valeur, les soumissionnaires seront invités à :

- établir des partenariats dans la chaîne d’approvisionnement avec des entreprises canadiennes, y compris les petites et moyennes entreprises;
- investir dans la recherche et le développement ainsi que dans le développement des compétences et la formation;
- Développer et exporter les technologies liées au SECMD à l’échelle internationale à partir du Canada.

Les capacités industrielles clés (CIC) suivantes sont considérées comme étant importantes pour le SECMD :

- Technologies émergentes : **systèmes télépilotés et technologies autonomes**;
- Principales compétences et services industriels essentiels : **soutien en service; sonars et systèmes acoustiques**.

PRINCIPAUX PILIERS DE LA PROPOSITION DE VALEUR

À l'aide d'une analyse du marché et de la rétroaction recueillie auprès de l'industrie, le Canada a identifié les principaux piliers suivants et leur importance respective :

Pilier	Pondération proposée	Échelle de pondération
Travaux directs	Modéré à élevé	30 % à 40 %
Développement des sources d'approvisionnement Canadiennes	Faible à modéré	10 % à 20 %
Recherche et développement (R et D)	Modéré à élevé	30 % à 40 %
Exportations du Canada	Faible à modéré	10 % à 20 %
Développement des compétences et formation	Faible	5 % à 10 %

Questions aux fins de rétroaction :

1. Quel pilier présente les retombées économiques potentielles les plus importantes pour le Canada?
2. Quelle pondération théorique proposeriez-vous pour chaque pilier afin de maximiser les investissements au Canada?

POINTS À CONSIDÉRER TRAVAUX DIRECTS



Objectif : Maximiser les travaux directs liés au SECMD et effectués au Canada par des Canadiens.

Rétroaction de l'industrie : Certains secteurs au Canada offrent des occasions de travail direct, notamment dans celui de l'acquisition, mais plus particulièrement dans celui du soutien en service.

Pondération proposée : Modéré à élevé

D'après la rétroaction antérieure de l'industrie et l'analyse de marché, le gouvernement du Canada estime qu'une part importante des travaux pourrait être effectuée au Canada. Le gouvernement a l'intention de tirer parti de ces opportunités par l'entremise du pilier de travaux directs. Par conséquent :

1. Quel serait un seuil minimum obligatoire approprié pour ce pilier?
2. Ce pilier devrait-il utiliser un système de notation au prorata ou par points? Veuillez justifier votre réponse.
3. Les CIC choisies pour ce projet sont liées à des domaines de technologie émergente et à des principales compétences dans lesquels le Canada fait figure de chef de file mondial. Est-il possible de tirer parti des CIC dans l'entremise de travail indirecte?

POINTS À CONSIDÉRER

DÉVELOPPEMENT DES SOURCES D'APPROVISIONNEMENT CANADIENNES



Objectif : Améliorer la compétitivité du secteur canadien de la marine et de la défense en favorisant une hausse de la productivité et une croissance à long terme.

Rétroaction de l'industrie : Diverses possibilités de développement des sources d'approvisionnement canadiennes dans les domaines des CIC ainsi que des opportunités d'intégration pour les PME aux chaînes d'approvisionnement des soumissionnaires pour le SECMD et les travaux connexes.

Pondération proposée : Faible à modéré

Tenant compte de l'intention du gouvernement du Canada de tirer profit des retombées économiques pour les fournisseurs canadiens (y compris les petites et moyennes entreprises) dans le secteur maritime et de la défense, veuillez répondre aux questions suivantes :

1. Dans le cadre de ce pilier, le Canada devrait-il établir un seuil minimum obligatoire pour du travail avec des fournisseurs canadiens? Veuillez justifier votre réponse
2. Y-a-t-il une opportunité au sein de ce pilier d'encourager les engagements de travail auprès de PME au-delà des 15 % obligatoires, en attribuant des points?

POINTS À CONSIDÉRER R et D



Objectif : Encourager la collaboration menant à des partenariats de R et D solides et productifs avec les acteurs de l'industrie, des universités et des centres de recherche au Canada.

Rétroaction de l'industrie : Nombreuses possibilités d'investir dans la recherche et le développement grâce à l'établissement de partenariats internes, industriels et postsecondaires dans le cadre de travaux directs et indirects.

Pondération proposée : Modéré à élevé

Le Canada a établi que la R et D devrait représenter le quart de l'activité du marché lié au SECMD au cours des cinq prochaines années. En tenant compte de la nécessité de poursuivre l'innovation et de l'intention du Canada d'encourager les investissements à long terme dans les technologies liées au SECMD, veuillez répondre aux questions suivantes :

1. Quel serait un seuil minimum obligatoire approprié pour ce pilier?
2. Ce pilier devrait-il utiliser un système de notation au prorata ou par points? Veuillez justifier votre réponse?
3. Comment le Canada peut-il encourager l'innovation à long terme à l'aide des CIC choisies pour ce projet (systèmes télépilotes et technologies autonomes, sonars et systèmes acoustiques, soutien en service)?

POINTS À CONSIDÉRER EXPORTATIONS



Objectif : Favoriser la capacité d'entreprises canadiennes à saisir des occasions fructueuses sur le marché international, améliorant ainsi leur compétitivité et leur durabilité

Rétroaction de l'industrie : Certaines possibilités d'exportation directement liées aux éléments du SECMD (UMV), possibilité d'intégrer des éléments technologiques susceptibles de présenter un potentiel d'exportation en aval.

Pondération proposée : Faible à modéré

La solution du SECMD et les technologies connexes s'inscrivent dans un marché international à forte croissance dans lequel les entreprises canadiennes peuvent constituer une source d'approvisionnement importante. Par conséquent :

1. Le Canada devrait-il établir un seuil minimum obligatoire pour ce pilier?
2. Selon vous, quels sont les marchés cibles ayant un potentiel d'exportation pour le SECMD et les technologies connexes?

POINTS À CONSIDÉRER DÉVELOPPEMENT DES COMPÉTENCES ET FORMATION



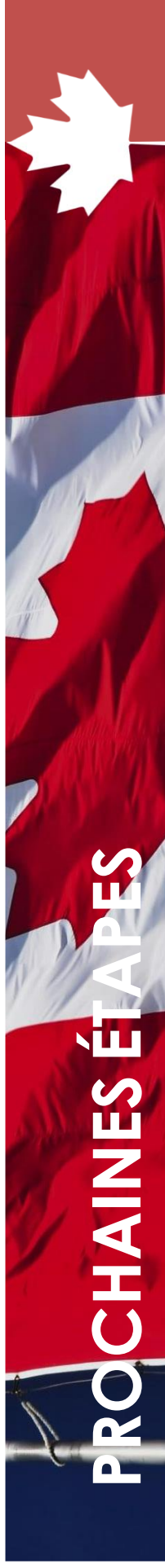
Objectif : Développer et maintenir une main-d'œuvre canadienne diversifiée, talentueuse et innovatrice grâce à la formation interne, aux programmes de bourses, aux stages et aux transferts de technologie.

Rétroaction de l'industrie : Présence d'opportunités de développement des compétences et de formation dans divers domaines du secteur maritime et de la défense.

Pondération proposée : Faible

En tenant compte de l'intention du gouvernement du Canada de mettre en place et de maintenir une main-d'œuvre hautement qualifiée dans le secteur maritime et de la défense, veuillez répondre aux questions suivantes :

1. Le Canada devrait-il établir un seuil minimum obligatoire pour des activités de développement des compétences et de formation? Veuillez justifier votre réponse
2. Ce pilier devrait-il utiliser un système de notation au prorata ou par points? Veuillez justifier votre réponse?



- Tous les commentaires seront pris en compte dans l'**amélioration du cadre de la proposition de valeur** liés au SEDMC.
- Pour toutes questions et commentaires, veuillez communiquer avec : brent.sprigings@tpsgc-pwgsc.gc.ca
- Pour en savoir plus sur les capacités industrielles clés (CIC), veuillez consulter le site : https://www.ic.gc.ca/eic/site/086.nsf/fra/h_00175.html



COORDONNÉES DES PRINCIPALES PERSONNES-RESSOURCES



Pour en savoir plus sur la proposition de valeur du projet SEDMC :

Brent.sprigings@tpsgc-pwgsc.gc.ca

Pour en savoir plus sur les organismes de développement régional, rendez-vous au :

Agence de promotion économique du Canada atlantique (APECA) – <http://www.acoa-apeca.gc.ca>

Richard Lincoln – richard.lincoln@canada.ca

Développement économique Canada pour les régions du Québec (DEC-Q) – <http://www.decced.gc.ca>

Vincent Marmion – vincent.marmion3@canada.ca

Agence fédérale de développement économique pour le Sud de l'Ontario (FedDev) –
<http://www.feddevontario.gc.ca>

Christine McKnight – christine.mcknight@canada.ca

Initiative fédérale de développement économique dans le Nord de l'Ontario (FedNor) –
<http://fednor.gc.ca>

Natalie Brabant – natalie.brabant@canada.ca

Diversification de l'économie de l'Ouest Canada (DEO) – <http://www.wd-deo.gc.ca>

Peter Hoek – peter.hoek@canada.ca

Canada