

# JOURNÉE DE L'INDUSTRIE

Stratégie d'approvisionnement en technologie électro-optique et infrarouge (EO-IR)



Travaux publics et  
Services gouvernementaux  
Canada

Public Works and  
Government Services  
Canada

Canada

## Introduction

- Mot de bienvenue
  
- Présentation des intervenants:
  - Travaux publics et Services gouvernementaux Canada (TPSGC)
  - Recherche et développement pour la défense Canada (RDDC)
  - Surveillant de l'équité



## Ordre du jour

- 9 h 10 Présentation des besoins en technologie EO-IR par RDDC
- 9 h 25 Présentation de la stratégie d'approvisionnement proposée par TPSGC
- 9 h 40 Description des prochaines étapes et la phase d'appel d'offres
- 9 h 45 Période de questions
- 9 h 55 Mot de la fin



## Informations générales

- Information sur les installations (toilettes et sortie d'urgence).
- Information sur la période de questions de la journée d'industrie.
- Information sur les rencontres individuelles.
- Documents et informations à être publiés sur le site *AchatsetVentes.gc.ca* :
  - Présentation PowerPoint des journées de l'industrie
  - Questions et réponses posées durant tout le processus de consultation (excluant les informations confidentielles)
  - Compte-rendu de ce processus de consultation
- Prendre note que les informations présentées durant ce processus de consultation ne sont qu'à titre indicatif.



## Surveillance de l'équité de TPSGC

Le surveillant de l'équité de TPSGC est un tiers indépendant dont le rôle est d'observer une partie ou l'ensemble d'un processus contractuel afin de fournir une opinion impartiale que les processus de passation des marchés de TPSGC sont réalisés de manière transparente, ouverte et équitable.

Le surveillant de l'équité pour ce processus de consultation est :

**M. Christian Dugas, CPA, CA**

Consultant



5

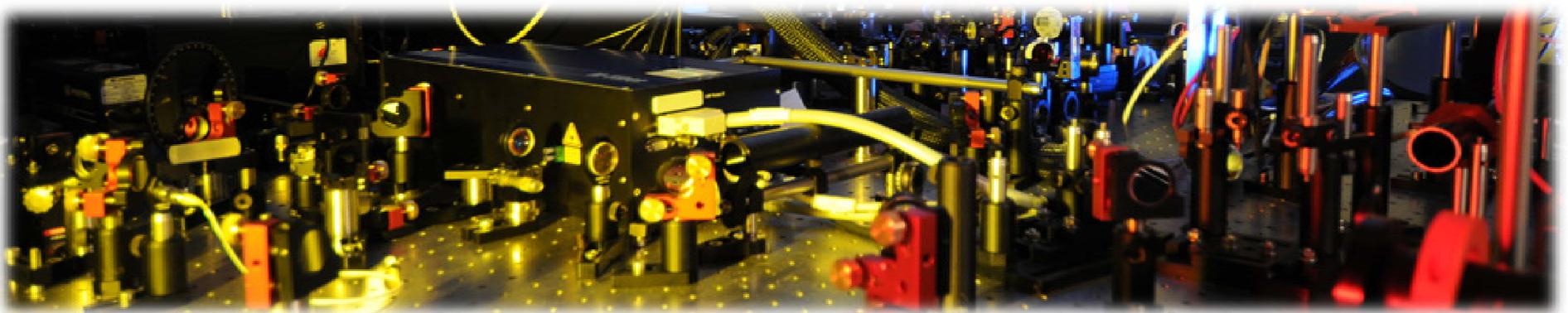


## Objectifs de la consultation publique

- Informer tous les intervenants sur les besoins futurs de RDDC en R & D dans le domaine des technologies EO-IR.
- Aligner la stratégie d'approvisionnement avec les meilleures pratiques de l'industrie en ce qui a trait aux technologies EO-IR.
- S'assurer que les grands enjeux, précédemment soulevés, soient pris en considération dans la stratégie d'approvisionnement proposée.
- Obtenir les commentaires et suggestions de tous les intervenants sur la stratégie d'approvisionnement proposée.



## Présentation de RDDC sur les besoins en technologie EO-IR



7



## *Début des diapositives de RDDC*



## Mission de RDDC

- Soutenir les opérations de défense et sécurité au pays et à l'étranger en fournissant la connaissance et la technologie.
- **Fournir la S & T** pour prévoir, évaluer les coûts et livrer les capacités nécessaires à l'état de préparation en vue de répondre aux besoins opérationnels.
- **Générer la connaissance et la technologie** pour développer un environnement en sécurité et renseignement solide, connecté et multijuridirectionnel.
- Créer un **environnement mieux réseauté** qui met à profit l'expertise, la connaissance et les ressources.
- **Anticiper les défis en S & T** pour la défense et la sécurité.



## Programme stratégique en S & T de RDDC

RDDC concentre ses efforts sur :

- un programme de S & T axé sur des **résultats qui sont prioritaires** pour la défense et la sécurité du Canada et le ministère de la Défense nationale.
- le développement d'un programme de S & T **axé sur la science, les technologies et la connaissance qu'aucune autre organisation ne peut fournir.**
- la mise en place d'un modèle d'affaires qui **favorise la souplesse à l'interne et permet le développement d'un milieu d'innovation solide basé sur la collaboration avec de nombreux partenaires nationaux et internationaux.**



## Centres de recherches de RDDC



## RDDC soutient un système d'innovation et de S & T réseauté

- La **S & T en défense et sécurité** participe activement à la **communauté d'innovation** pour s'assurer de développer les meilleures solutions possibles.
- RDDC continuera de **recourir aux capacités externes au sein des ministères, de l'industrie et des universités** et de **collaborer avec des partenaires** canadiens et internationaux.
- Engagement stratégique – les mécanismes de partenariats seront revus en tenant compte de l'impact, du respect des priorités et du retour sur l'investissement.
- **Recherche d'une plus grande collaboration, du partage et des défis** des travaux de recherche, de solutions créatives.



## **Besoins en services professionnels et de R & D en EO-IR**

1. Support technique et en ingénierie pour la caractérisation de systèmes EO
2. Développement de méthodologies de caractérisation de systèmes EO
3. Capacité de caractérisation de systèmes EO
4. Opto-mécanique
5. Secteur électronique final
6. Architecture, programmation, génie informatique et ingénierie de systèmes
7. Opération des systèmes EO
8. Systèmes hyperspectraux
9. Support en intégration – EO
10. Plate-forme aéroportée
11. Laser et Lidar
12. Fusion d'images
13. Signature d'aéronefs



# Présentation de TPSGC sur la stratégie d'approvisionnement proposée



## Aperçu de la Stratégie d'approvisionnement

- Information sur les mécanismes contractuels utilisés :
  - Offre à commande (OAC)
  - Arrangement en matière d'approvisionnement (AMA)
- Modalités de l'invitation à soumissionner et contractuelles :
  - Critères d'évaluation techniques obligatoires et cotés
  - Propriété intellectuelle
  - Conditions générales et conditions uniformisées



## Mécanismes contractuels – Offre à commande (OC)

L'OAC n'est pas un contrat. Il s'agit d'une offre déposée par un fournisseur éventuel qui propose de fournir, au besoin, des biens ou des services à des prix préétablis, selon des clauses et des conditions définies. Lorsque le gouvernement émet une commande subséquente sous une OAC, ce n'est qu'à ce moment-là qu'un contrat est conclu, pour la somme indiquée dans la commande subséquente.

- Durée de l'offre à commande
- Pré-qualification par catégorie de ressource
- Garantir la fourniture des ressources proposées dans une offre déposée par fournisseur
- Évaluation et établissement des listes de pré-qualifiés
- Renouvellement annuel de l'offre à commande (nouveau fournisseur / modification des pré-qualifiés)
- Méthode de sélection pour l'émission des commandes subséquentes :
  - Inférieur à 25,000 \$ - Demande envoyée à trois (3) pré-qualifiés sélectionné par RDDC
  - Supérieur à 25,000 \$ - Option 1 : meilleure(s) ressource(s) selon le coût pas point.  
Option 2 : meilleure(s) ressource(s) selon le pointage obtenu.



## Mécanismes contractuels – Arrangement en matière d’approvisionnement (AMA)

- Le processus contractuel sous une AMA se déroule en deux (2) étapes distinctes, soit la phase de pré-qualification sous un ou plusieurs des 13 volets et la phase d’émission des demandes de soumissions subséquentes (DDP subséquente).
- Une AMA n'est pas un contrat et ne lie légalement aucune des parties suite à sa signature.
- Les AMA comprennent un ensemble de conditions et modalités prédéterminées qui s’appliqueront aux DDP subséquentes et / ou aux contrats résultants.
- Une AMA est émise à la suite d’un processus de demande d’arrangements en matière d’approvisionnement (DAMA).



## Mécanismes contractuels – Arrangement en matière d’approvisionnement (AMA) - Suite

- Première étape : Émettre une DAMA pour pré-qualifier les soumissionnaires.
- Qualification à l’AMA s’effectuera par volet et par l’établissement de 13 listes de pré-qualifiés.
- Critères d’évaluation et sélection DAMA.
- Deuxième étape : Émission d’une ou des demandes de propositions concurrentielles aux pré-qualifiés.
- DDP incluant des travaux sous plusieurs volets.
- Critères d’évaluation et sélection sous une DDP.
- Possibilité de sous-traitance entre pré-qualifiés.
- Durée de l’AMA.
- Renouvellement annuel de l’AMA (nouveau fournisseur / modification aux offres des pré-qualifiés).



## Modalités de l'invitation à soumissionner et contractuelles

- Politique sur le contenu canadien.
- Instructions uniformisées 2006 - demande d'offres à commandes - biens ou services - besoins concurrentiels :  
<https://achatsetventes.gc.ca/politiques-et-lignes-directrices/guide-des-clauses-et-conditions-uniformisees-d-achat/1/2006/18>
- Instructions uniformisées 2008 – demande d'arrangements en matière d'approvisionnement :  
<https://achatsetventes.gc.ca/politiques-et-lignes-directrices/guide-des-clauses-et-conditions-uniformisees-d-achat/1/2008/14>
- Conditions générales 2040 pour les travaux de recherche et développement, disponibles à l'adresse suivante :  
<https://achatsetventes.gc.ca/politiques-et-lignes-directrices/guide-des-clauses-et-conditions-uniformisees-d-achat/3/2040/14>
- Propriété intellectuelle découlant des travaux entrepris par l'entrepreneur.



## Prochaines étapes du processus de consultation et Appel d'offres



- Journées de l'industrie à Québec et Ottawa ainsi que toutes les rencontres individuelles conduites durant le mois d'août 2015.
- Toutes les questions et réponses seront publiées sur le site [AchatsetVentes.gc.ca](http://AchatsetVentes.gc.ca).
- Le document de compte-rendu du processus de consultation sera publié sur le site [AchatsetVentes.gc.ca](http://AchatsetVentes.gc.ca) d'ici la fin du mois d'août 2015.
- Les ébauches des documents d'appel d'offres pourraient être publiés à l'automne 2015 afin d'obtenir les commentaires des membres de l'industrie.
- Le Canada prévoit publier les documents d'appel d'offres officiels d'ici la fin de l'année 2015.

Prendre note que les échéanciers ci-hauts peuvent varier.

20



# Période de questions



## Mot de la fin

