



## NOTICE OF PROPOSED PROCUREMENT (NPP)

**Title:** Acquisition of High-Speed Cameras and Accessories  
**Solicitation Number:** 24-58013  
**Publication Date:** April 18, 2024  
**Closing Date and Time:** Mai 13, 2024, no later than 2:00 p.m. EDT  
**Trade Agreements:** Canadian Free Trade Agreement (CFTA)  
Canada-Korea Free Trade Agreement (CKFTA)  
**Region of Opportunity:** Canada (or certain provinces/territories)  
**Region of Delivery:** Canada (or certain provinces/territories)  
**GSIN:** 6600 – Instruments and Laboratory Equipment  
**Notice Type:** Notice of Proposed Procurement (NPP), Request for Proposal (RFP)  
**Tendering Procedure:** Open

### Description:

Currently, the evaluation of the performance of existing construction or assessment of the construction quality of new buildings and infrastructure follows qualitative approaches with high uncertainty. Developing digitized quantitative evaluation approaches would provide more accurate data for asset management, reduce the risk of failure, and assess the damage and residual capacity after extreme events in a very short time frame. Creating such tools requires high-technology imaging devices and data processing equipment.

All deliverables must be received no later than July 31, 2024.

Selection method: Bids will be evaluated against all solicitation requirements, including technical and financial evaluation criteria.

Tenders must be submitted to the NRC Bid Receiving Unit at: [NRC.BidReceiving-ReceptiondesSoumissions.CNRC@nrc-cnrc.gc.ca](mailto:NRC.BidReceiving-ReceptiondesSoumissions.CNRC@nrc-cnrc.gc.ca)

Refer to the attached tender documents to obtain further information.

Canada retains the right to negotiate with any supplier on any procurement.

Documents may be submitted in either official language of Canada.

Procuring Office:  
Stéphane Lajoie  
National Research Council Canada  
Finance and Procurement Services  
[Stephane.Lajoie@nrc-cnrc.gc.ca](mailto:Stephane.Lajoie@nrc-cnrc.gc.ca)

The NRC has adopted the Integrity Regime administered by Public Services and Procurement Canada. As a result, the integrity provisions are being applied in NRC contracting activities as outlined in this solicitation.

Canada will make available Notices of Proposed Procurement (NPP), bid solicitations and related documents for download through the Government Electronic Tendering Service (GETS) at <https://canadabuys.canada.ca/en/tender-opportunities>. Canada is not responsible and will not assume any liabilities whatsoever for the information found on websites of third parties. In the event an NPP, bid solicitation or related documentation would be amended, Canada will not be sending notifications. Canada will post all amendments, including significant enquiries received and their replies, using GETS. It is the sole responsibility of the Bidder to regularly consult GETS for the most up-to-date information. Canada will not be liable for any oversight on the Bidder's part nor for notification services offered by a third party.

Indigenous Procurement:



The federal Indigenous Business Directory (IBD) is an online resource for all levels of government and the private sector to identify Indigenous business capacity. Having a business profile in the IBD will increase your company's visibility and may provide additional business. A profile in the IBD can also allow you to compete for federal government contracts that are set-aside for Indigenous businesses through the Procurement Strategy for Indigenous Businesses. For more information and to review eligibility criteria and register, visit: [www.canada.ca/indigenousbusinessdirectory](http://www.canada.ca/indigenousbusinessdirectory).



## AVIS DE PROJET DE MARCHÉ (APM)

<b>Titre :</b>	Acquisition de caméras haute vitesse et d'accessoires
<b>Numéro de sollicitation :</b>	24-58013
<b>Date de publication :</b>	18 avril 2024
<b>Date de clôture et heure :</b>	13 mai 2024, pas plus tard que 14h00 HAE
<b>Accords commerciaux :</b>	Accord de libre-échange canadien (ALEC) Accord de libre-échange canada-coré (ALECC)
<b>Région de l'avis d'appel d'offres :</b>	Canada (ou certaines provinces, certains territoires)
<b>Région de livraison :</b>	Canada (ou certaines provinces, certains territoires)
<b>NIBS :</b>	6600 - Équipement et instruments de laboratoire
<b>Type d'avis :</b>	Avis de projet de marché (APM), Demande de proposition (DDP)
<b>Procédure de passation des marchés :</b>	Ouverte

### Description :

À l'heure actuelle, l'évaluation du rendement de la construction existante ou de la qualité de la construction de nouveaux bâtiments et de nouvelles infrastructures suit des approches qualitatives très incertaines. L'élaboration d'approches d'évaluation quantitative numérisées fournirait des données plus précises pour la gestion des actifs, réduirait le risque de défaillance et évaluerait les dommages et la capacité résiduelle après des événements extrêmes dans un délai très court. La création de tels outils nécessite des appareils d'imagerie et du matériel de traitement de données de haute technologie.

Tous les biens livrables doivent être reçus au plus tard le 31 juillet, 2024.

Méthode de sélection : Les offres seront évaluées en fonction de toutes les exigences de l'appel d'offres, y compris les critères d'évaluation techniques et financiers.

Les offres doivent être soumises à l'unité de réception des offres du CNRC à l'adresse suivante [NRC.BidReceiving-ReceptiondesSoumissions.CNRC@nrc-cnrc.gc.ca](mailto:NRC.BidReceiving-ReceptiondesSoumissions.CNRC@nrc-cnrc.gc.ca)

Pour de plus amples informations, veuillez consulter les documents d'appel d'offres ci-joints.

Le Canada se réserve le droit de négocier avec tout fournisseur pour tout marché public.

Bureau des acquisitions :  
Stéphane Lajoie  
Conseil national de recherches Canada  
Services des finances et d'approvisionnement  
[Stephane.Lajoie@cnrc-nrc.gc.ca](mailto:Stephane.Lajoie@cnrc-nrc.gc.ca)

La méthode d'approvisionnement employée par le CNRC est assujettie au Régime d'intégrité, administré par Services publics et Approvisionnement Canada. En conséquence, les dispositions relatives à l'intégrité sont appliquées aux activités de passation de marchés du CNRC, comme il est précisé dans la présente sollicitation.

Le Canada diffusera les avis de projet de marché (APM), les demandes de soumissions et les documents connexes, aux fins de téléchargement, par l'entremise du Service électronique d'appels d'offres du gouvernement (SEAOG) à l'adresse [Occasions de marché | AchatsCanada](#). Le Canada n'est pas responsable de l'information figurant sur les sites Web de tiers, et n'assumera aucune responsabilité, quelle qu'elle soit, à cet égard. Le Canada n'enverra aucun avis si un APM, une demande de soumissions ou des documents connexes sont modifiés. Le Canada affichera toutes les modifications, incluant les demandes de renseignements importantes reçues ainsi que les réponses, au moyen du SEAOG. Il appartient entièrement au soumissionnaire de consulter de façon régulière le SEAOG pour obtenir l'information la plus à jour. Le Canada ne sera pas responsable et n'assumera aucune responsabilité quant au manquement de la part du soumissionnaire à consulter les mises-à-jour sur le SEAOG, ni de l'utilisation des services d'avis offerts par un tiers.



Approvisionnement autochtone :

Le Répertoire fédéral des entreprises autochtones (REA) est une ressource en ligne permettant à tous les ordres de gouvernement et au secteur privé de déterminer la capacité des entreprises autochtones. Avoir un profil d'entreprise dans le REA augmentera la visibilité de votre entreprise et peut fournir des affaires supplémentaires. Un profil dans le REA peut également vous permettre de concourir pour des contrats du gouvernement fédéral qui sont réservés aux entreprises autochtones dans le cadre de la Stratégie d'approvisionnement pour les entreprises autochtones. Pour plus d'informations et pour examiner les critères d'admissibilité et vous inscrire, visitez :

[www.canada.ca/repertoire-des-entreprises-autochtones](http://www.canada.ca/repertoire-des-entreprises-autochtones).