

## Questions and Answers / Questions et Réponses

No./N°

**3**

Project Description / Description de projet		
<b>Acquisition of High-Speed Cameras and Accessories</b>		
<b>Acquisition de caméras haute vitesse et d'accessoires</b>		
Solicitation No./ N° de sollicitation	Departmental Representative / Représentant Ministériel	Date
<b>24-58013</b>	<b>Stéphane Lajoie,</b> <a href="mailto:stephane.lajoie@nrc-cnrc.gc.ca">stephane.lajoie@nrc-cnrc.gc.ca</a>	<b>Mai 7 , 2024</b> <b>7 mai 2024</b>
Notice:		Avis:
This Q&A shall form part of the tender documents and all conditions shall apply and be read in conjunction with the Request for Proposals (RFP).		Cet Q&R fait partie intégrale des dossiers d'appel d'offres; toutes les conditions énoncées doivent être lues et appliquées en conjonction avec la demande de propositions (DDP).

\*Le français suit

**Q1.** Is the above lens description correct for the 1 Nikon 55-85mm lens? I can not find that this model of lens is in production from Nikon.

**A1. This lense range it seems that it is not available in the Canadian market.**

Q2. Would you accept the readily available "C" mount format lenses that have much better light gathering capabilities compared to the Nikon 18-55mm lens that has only a f/3.5 maximum aperture? I understand that the 18-55mm lens is sometimes desired for ease of focal length adjustments however the "C" mount lens are available in 8mm, 12mm, 16mm,22mm,25mm, 35mm, 50mm and 75mm focal lengths.

A 16mm, 25mm, 35mm, 50mm and 75mm "C" mount lens kit ( a kit consisting of these 5 lenses) would cover the originally requested Nikon lenses focal lengths with the big advantage of having superior light gathering properties and also been readily available from multiple sources

**A2. We prefere to have F mount lenses and not C mount as we need to use it for wide range of lab and field tests, we'll post an addendum to announce the change.**

=====

**Q1.** La description de l'objectif ci-dessus est-elle correcte pour l'objectif 1 Nikon 55-85mm ? Je ne trouve pas que ce modèle d'objectif soit en production chez Nikon.

**R1. Il semble que cette gamme de lentilles ne soit pas disponible sur le marché canadien.**

**Q2.** Accepteriez-vous les objectifs à monture "C" facilement disponibles qui ont de bien meilleures capacités de collecte de la lumière que l'objectif Nikon 18-55 mm qui n'a qu'une ouverture maximale de f/3,5 ? Je comprends que l'objectif 18-55 mm soit parfois souhaité pour faciliter le réglage de la longueur focale, mais les objectifs à monture "C" sont disponibles en longueurs focales de 8 mm, 12 mm, 16 mm, 22 mm, 25 mm, 35 mm, 50 mm et 75 mm.

Un kit d'objectifs à monture "C" de 16 mm, 25 mm, 35 mm, 50 mm et 75 mm (un kit composé de ces 5 objectifs) couvrirait les longueurs focales des objectifs Nikon demandés à l'origine, avec le grand avantage d'avoir des propriétés de collecte de la lumière supérieures et d'être facilement disponible auprès de plusieurs sources.

**R2. Nous préférons avoir des objectifs à monture F et non à monture C car nous avons besoin de l'utiliser pour une large gamme de tests en laboratoire et sur le terrain, nous afficherons un addenda pour annoncé la modification.**