



Fisheries and Oceans Canada / Pêches et Océans Canada

ADDENDUM no.1 / ADDENDUM no. 1

January 25, 2021 / 25 janvier 2021

F5211-190695

eDNA Analysis /Analyse de l'ADNe

QUESTIONS ET RÉPONSES / QUESTIONS AND ANSWERS

Question #1 :

With reference to section **ANNEX "D" EVALUATION CRITERIA**

M2

The Bidder must have been in continuous business for longer than 5 years with specialization in eDNA metabarcoding and other genetics techniques. Bidder must provide a short summary with significant dates that demonstrate the 5 years continuity.

We are working with different labs that are capable of doing the required tasks and have the 5 years of continuing experiences in eDNA. However, we, the bidder, do not have the 5 years experiences specified above.

Would you please let us know if a laboratory with 5 years of continuing experiences in eDNA would satisfy this requirement?

Answer #1 :

As stated in our mandatory M2, "The Bidder" must have been in continuous business for longer than 5 years with specialization in eDNA metabarcoding and other genetics techniques. Bidder must provide a short summary with significant dates that demonstrate the 5 years continuity."



Question #1:

Renvoi à l'**ANNEXE D — EXIGENCES OBLIGATOIRES**

O2

« Le soumissionnaire doit avoir été en activité continue pendant plus de 5 ans avec une spécialisation dans le métacodage à barres de l'ADNe et d'autres techniques génétiques. Il doit fournir un résumé avec les dates importantes qui démontrent la continuité de 5 ans. »

Nous travaillons avec différents laboratoires qui ont la capacité d'accomplir les tâches requises et qui possèdent 5 ans d'expérience continue dans le domaine de l'ADNe. Cependant, nous, le soumissionnaire, ne possédons pas ces 5 années d'expérience.

Pouvez-vous nous indiquer si les 5 années d'expérience continue d'un laboratoire dans le domaine de l'ADNe permettent de satisfaire cette exigence?

Réponse # 1:

Comme l'indique l'exigence obligatoire O2, « Le soumissionnaire doit avoir été en activité continue pendant plus de 5 ans avec une spécialisation dans le métacodage à barres de l'ADNe et d'autres techniques génétiques. Il doit fournir un résumé avec les dates importantes qui démontrent la continuité de 5 ans. »



Question #2:

With reference to section **Point-Rated Requirements**,

R5

The Bidder should demonstrate experience with the use of a shredder and phenol/chloroform protocol or DNeasy blood kits in DNA extraction.

Demonstrated experience in the form of written documentation (ie. Contract/project protocol, report, job log or journal article)

The lab's procedure we are representing would meet and can perform all of your required instructions, with the exception of Qiagen DNeasy extraction kit (with Qiashredder) for the phenol-chloroform extraction (with Qiashredder).

Would you please let us know if the Qiashredder extraction kit for phenol-chloroform extraction would be acceptable instead of Qiagen DNeasy extraction kit by the project authority?

Answer #2 :

As already indicated experience is required with either a shredder phenol-chloroform extraction protocol or DNeasy kit, so yes this would be acceptable.



Question # 2:

Renvoi à la section **Exigences cotées numériquement**

R5

« Le soumissionnaire doit démontrer une expérience dans l'utilisation d'une déchiqueteuse à ADN et d'un protocole phénol/chloroforme ou de trousse d'analyse sanguine DNeasy dans l'extraction d'ADN.

Expérience démontrée sous forme de documents écrits (c'est-à-dire protocoles de contrat/projet, rapports, journaux de bord ou articles de revue). »

La procédure du laboratoire que nous représentons permet de respecter et de suivre toutes les instructions requises, sauf en ce qui concerne la trousse d'extraction DNeasy de Qiagen (avec QIAshredder) pour l'extraction au phénol/chloroforme (avec QIAshredder).

Pouvez-vous nous indiquer s'il est acceptable d'utiliser la trousse QIAshredder pour l'extraction au phénol/chloroforme plutôt que la trousse DNeasy de Qiagen?

Réponse # 2:

Comme il est indiqué, il faut démontrer une expérience de l'utilisation d'une déchiqueteuse et d'un protocole phénol/chloroforme pour l'extraction OU d'une trousse DNeasy. Donc, oui, c'est acceptable.