



Matériel and Procurement Services / Services du matériel et des acquisitions
Procurement Hub – Fredericton / Centre d'approvisionnement – bureau de Fredericton
301 Bishop Drive / 301, allée Bishop
Fredericton (N-B) E3C 2M6

30001436

18 January / janvier, 2022

**Subject/ Object: REQUEST FOR PROPOSAL / DEMANDE DE PROPOSITION
#30001436 – Development of informational profiles of current and
emerging anthropogenic marine environmental stressors /
Élaboration de profils informationnels des facteurs de stress
anthropiques actuels et nouveaux pour le milieu marin**

ADDENDUM #2 / ADDENDA N° 2

Further to the above- mentioned Request for Proposal documentation previously forwarded to your firm, Addendum (#2) is hereby issued.

Pour faire suite à la documentation d'accompagnement de l'appel d'offres susmentionné transmise à votre entreprise, l'Addenda n° 2 est émis.

Questions and Answers / Questions et réponses:

Question 3: Based on our review of the timelines in **Table 1 of Section 4.0** it appears that there is very little time from project kick-off (Feb 2022) until the Draft interim Technical Report #1 (May 2022). Are proponents able to have some flexibility in the proposed schedule as long as the start date and end date for the project remain the same?

Answer 3: Yes. The timelines were estimated and depend on the start date, therefore there is a level of flexibility which will be discussed during the kick-off meeting.

Question 4: Depending on the marine stressor the pathway to enter the marine environment and the compartment(s) of the marine environment the stressor ends up in could vary. For instance, a certain marine stressor could enter the environment and be distributed in the following compartments:

- Coastal habitats (e.g., intertidal zone)
- Ocean surface (e.g., epipelagic zone)
- Open ocean (e.g., pelagic zone)
- Sea floor (e.g., benthic zone)

Are you able to please provide some guidance, to allow us to properly scope this assignment, in regards to if DFO would like all potential pathways and compartments considered, or only the most likely?

Answer 4: We understand that many marine stressors have complex pathways of effect and, as mentioned in the question, can be associated with one or many systems. At this time we are seeking the most likely pathways of effect based on existing knowledge and identification of areas of uncertainty rather than an exhaustive analysis.

Question 3 : D'après notre examen des échéanciers du **tableau 1 de la section 4.0**, il semble qu'il y ait très peu de temps entre le lancement du projet (février 2022) et l'ébauche du rapport technique provisoire no 1 (mai 2022). Les promoteurs peuvent-ils avoir une certaine flexibilité dans le calendrier proposé, tant que la date de début et la date de fin du projet restent les mêmes?

Réponse 3 : Oui. Les délais ont été estimés et dépendent de la date de début, il y a donc un certain niveau de flexibilité qui sera discuté lors de la réunion de lancement.

Question 4 : Selon le facteur de stress marin, la voie d'entrée dans le milieu marin et le(s) compartiment(s) du milieu marin dans lequel le facteur de stress aboutit peuvent varier. Par exemple, un certain facteur de stress marin pourrait pénétrer dans l'environnement et être distribué dans les compartiments suivants :

- habitats côtiers (par exemple, zone intertidale)
- Surface de l'océan (par exemple, zone épipelagique)
- Haute mer (p. ex. zone pélagique)
- Fonds marins (par exemple, zone benthique)

Pouvez-vous nous donner des indications, pour nous permettre de bien définir la portée de cette tâche, quant à savoir si le MPO souhaite que toutes les voies et tous les compartiments potentiels soient pris en compte, ou seulement les plus probables ?

Réponse 4 : Nous comprenons que de nombreux agresseurs marins ont des voies d'effet complexes et, comme mentionné dans la question, peuvent être associés à un ou plusieurs systèmes. Pour l'instant, nous cherchons à déterminer les voies d'effet les plus probables en fonction des connaissances existantes et de l'identification des zones d'incertitude plutôt que de procéder à une analyse exhaustive.