



Préavis d'adjudication de contrat (PAC) pour la réalisation d'une analyse à moyen et à long terme des indicateurs de base des marchés de pétrole brut nord-américains

La Régie canadienne de l'énergie veut obtenir une analyse des marchés de pétrole brut nord-américains à moyen et à long terme. L'analyse doit porter plus précisément sur le pétrole brut acheminé par différents modes de transport et entre différentes régions. Cette analyse doit appuyer la surveillance continue des marchés par la Régie dans le cadre de son programme d'information sur les filières énergétiques. Elle doit aussi éclairer l'analyse et l'élaboration de projets précis, tels que les perspectives énergétiques canadiennes à long terme, *L'avenir énergétique du Canada*.

But du PAC

Le présent PAC a pour but d'aviser publiquement les fournisseurs que la Régie entend attribuer un marché pour les services susmentionnés à Darkhorse Analytics. Le gouvernement souhaite auparavant donner l'occasion à d'autres fournisseurs éventuels de manifester leur intérêt et de démontrer qu'ils sont en mesure de satisfaire aux exigences. Pour ce faire, ils doivent déposer un énoncé de capacités avant la fin de la période fixée de 15 jours civils.

Si aucun autre fournisseur éventuel ne dépose, d'ici la date de clôture indiquée dans le PAC, un énoncé de capacités répondant aux exigences précisées, l'agent de négociation des marchés pourra attribuer le contrat au fournisseur présélectionné.

Définition du besoin

La Régie fait des projections de l'offre et de la demande d'énergie et publie ses conclusions de temps à autre dans des rapports périodiques. Ces projections font partie de son mandat, qui consiste notamment à surveiller les marchés de l'énergie de même qu'à présenter ses perspectives sur l'offre et la demande des principaux produits énergétiques au Canada. L'élaboration d'hypothèses sur les prix du pétrole brut, et d'hypothèses sur les conditions des marchés et des infrastructures énergétiques, représente une part importante de ce processus.

À mesure que les marchés énergétiques nord-américains deviennent plus complexes, il faut de plus en plus remettre en question les hypothèses sur les conditions futures. Afin de comprendre comment les marchés pourraient évoluer dans diverses conditions, la Régie a besoin d'une analyse supplémentaire axée sur les indicateurs de base des marchés de pétrole brut selon différents scénarios. Plus particulièrement, la Régie a besoin de renseignements sur les acheminements de différents types de pétrole (lourd et léger) entre les régions nord-américaines selon différents scénarios, le mode de transport probable (voie ferrée ou pipeline) et l'incertitude associée à ces prévisions.

Critères d'évaluation de l'énoncé de capacités (exigences essentielles minimales)

Les fournisseurs intéressés doivent démontrer les capacités suivantes au moyen d'un énoncé :

1. Travailler avec la Régie pour définir les besoins précis et fournir une analyse des marchés



de pétrole brut nord-américains et des perspectives, ainsi que des scénarios de différentes configurations de pipeline, à la période printemps-été, avec mise à jour incluant une analyse de sensibilité supplémentaire à la période automne-hiver.

2. L'analyse doit inclure les acheminements de pétrole lourd et léger par type entre les régions nord-américaines (par mode de transport), de même que l'incidence possible sur les prix (analyse différentielle du baril). Il faut fournir des précisions sur les acheminements pour toute l'Amérique du Nord, par région, de même qu'une relation démontrable avec les marchés de pétrole internationaux.
3. Présenter les résultats de différentes façons : a) sorties numériques incluant tableaux de données montrant les acheminements par type de pétrole, par région et par mode de transport pour divers scénarios et années, et outils de visualisation de données; b) présentations en personne au personnel de la Régie pour expliquer les résultats, les incertitudes et le contexte de marché important.
4. Décrire le cadre de modélisation et la logique du modèle utilisé pour l'analyse de manière transparente (documentation ou présentation, ou les deux).

Accords commerciaux s'appliquant au marché

Le marché est assujéti aux accords commerciaux suivants :

- i. ALENA
- ii. CFTA

Justification relative au fournisseur présélectionné

L'entrepreneur Darkhorse Analytics est proposé pour les raisons indiquées ci-après. Darkhorse Analytics utilise un modèle breveté unique de trafic réseau, CrudeFX, qui représente les éléments structurels du marché de pétrole nord-américain. De plus, l'entreprise possède une expérience et une expertise appréciables en analyse des marchés de pétrole brut nord-américain et mondial, en particulier en ce qui concerne les indicateurs de base canadiens. Cette capacité de modélisation et cette expertise fournissent de manière unique le niveau requis de détail des données et d'analyse à l'appui.

Exceptions prévues au *Règlement sur les marchés de l'État*

Les exceptions ci-après au *Règlement sur les marchés de l'État* sont invoquées pour le présent marché aux termes de l'alinéa 6d) qui se lit comme suit : « les cas où le marché ne peut être exécuté que par une seule personne ».

Durée du marché proposé ou date de livraison

Le marché proposé vise une période d'un an à partir de la date d'attribution, avec possibilité de deux prolongements d'un an.



Coût estimatif du marché proposé

La valeur estimative du contrat s'élève à 150 000\$ (TPS/TVH en sus).

Nom et adresse du fournisseur présélectionné

Darkhorse Analytics
10507, Saskatchewan Drive N.-O.
Edmonton (Alberta) T6E 4S1

Droit des fournisseurs de présenter un énoncé de capacités

Les fournisseurs qui estiment être parfaitement capables de fournir les services décrits dans le PAC peuvent faire parvenir à la personne-ressource mentionnée dans le présent préavis un énoncé de capacités par écrit d'ici la date de clôture. L'énoncé de capacités doit clairement montrer comment le fournisseur satisfait aux exigences indiquées dans le préavis.

Date limite pour présenter un énoncé de capacités

Les énoncés de capacités seront acceptés jusqu'au 20 décembre 2019 à 14 h, heure des Rocheuses.

Demandes de renseignements et présentation des énoncés de capacités

Les demandes de renseignements et les énoncés de capacités doivent être adressés comme suit :

Jenny Gong
Chef de groupe des services d'approvisionnement
Régie canadienne de l'énergie
517, Dixième Avenue S.-O, bureau
210, Calgary (Alberta) T2R 0A8
Téléphone : 403-470-1748
Courriel : jenny.gong@CER-REC.gc.ca