

Un préavis d'adjudication de contrat (PAC) est un avis public informant l'ensemble des fournisseurs qu'un ministère ou organisme a l'intention d'attribuer un contrat pour des biens, des services ou des travaux de construction à un fournisseur sélectionné à l'avance, ce qui permet aux autres fournisseurs de signaler leur intérêt à soumissionner en présentant un énoncé des capacités. Si aucun fournisseur ne présente d'énoncé des capacités satisfaisant aux exigences établies dans le PAC au plus tard à la date et l'heure de clôture indiquées dans le PAC, l'agent de négociation des contrats peut procéder à l'attribution du contrat au fournisseur sélectionné à l'avance.

## **1. Définition du besoin**

L'Agence des services frontaliers du Canada (ASFC) doit se procurer une licence d'entreprise pour accéder au référentiel de progiciels d'entreprise, de progiciels de science des données pour l'analyse de données, de calcul scientifique et d'apprentissage automatique. Le tout faisant partie intégrante d'un système unifié de gestion de progiciels à l'appui de diverses données internes, solutions et de technologies scientifiques.

Ce référentiel commercial permettra à l'ASFC de développer efficacement et en toute sécurité une gamme de solutions de science des données, y compris des applications d'apprentissage automatique, des analyses prédictives et permettra des projets de traitement de données à grande échelle. Le travail impliquera que le fournisseur fournisse des progiciels et des bibliothèques organisés pertinents pour la communauté des sciences des données où les progiciels doivent être contrôlés et vérifiés, assurant le filtrage de sécurité, la validation et la compatibilité.

## **2. Critères d'évaluation de l'énoncé des capacités (exigences essentielles minimales)**

Tout fournisseur intéressé doit démontrer au moyen d'un énoncé de capacités qu'il répond aux exigences suivantes :

- Le fournisseur doit être en mesure de fournir un écosystème de packages, simplifiant la gestion et le déploiement des packages en fournissant une solution de packages binaires pré-compilés des bibliothèques de calcul scientifique les plus courantes.
- Le fournisseur doit avoir une connaissance avancée du matériel de travail de base des langages Python, R et de la gestion des packages pour éliminer les problèmes d'empaquetage et de dépendance.
- La solution doit avoir la capacité de prendre en charge la gestion de l'environnement natif des différences entre plates-formes, des différences entre les langues et des différences de dépendance.
- Le fournisseur doit être en mesure de fournir une assistance au niveau de l'entreprise avec un minimum de 5 contacts d'assistance désignés.
- Le fournisseur doit être en mesure de répondre aux demandes organisationnelles et à la résolution des problèmes dans le cadre d'un accord de niveau de service (SLA) défini
- Le fournisseur doit être en mesure de fournir la capacité d'avoir une capacité de mise en miroir privée personnalisée
- La solution fournie doit inclure la tokenisation de sécurité pour accéder et télécharger des packages (Python, R, etc.) à partir d'un référentiel de niveau commercial.
- Le fournisseur fournira des packages qui sont construits, maintenus, contenant une vérification de sécurité et des métadonnées pour garantir que les packages sont exempts de vulnérabilités de sécurité.
- Le fournisseur fournira des packages vérifiés tels qu'ils ont été construits sur un réseau de construction sécurisé en vérifiant les artefacts et les métadonnées des packages par rapport à une chaîne de confiance.
- Le fournisseur vérifiera les vulnérabilités signalées par la base de données nationale sur les vulnérabilités.
- Les packages seront organisés et pertinents pour la communauté de la science des données. Ces packages open source doivent être vérifiés pour leur adoption généralisée et leur soutien communautaire, ce qui permet de résoudre rapidement et complètement toute vulnérabilité de sécurité.
- Le code source et les artefacts construits sont maintenus avec une chaîne de contrôle stricte et sont construits, scannés et hachés sur un réseau sécurisé séparé.
- L'assurance qualité est effectuée et des tests exhaustifs sont effectués sur chaque version, y compris tous les programmes d'installation et packages. Cela inclut l'utilisation de plusieurs produits anti-malware commerciaux et d'outils de sécurité pour tous les systèmes d'exploitation pris en charge - Windows, Linux et Mac OS.

- Le fournisseur disposera d'une équipe qui surveille tous les événements de sécurité actifs et fournit des temps de réponse rapides au client.

### **3. Applicabilité de ou des accords commerciaux à ce marché**

Le présent achat n'est assujéti à aucun accord commerciaux.

### **4. Marché réservé en vertu de la Stratégie d'approvisionnement auprès des entreprises autochtones**

Le présent approvisionnement n'est assujéti à aucun marché réservé aux fournisseurs autochtones.

### **5. Entente sur les revendications territoriales globales**

Le présent approvisionnement n'est pas assujéti à une entente sur les revendications territoriales globales.

### **6. Justification du recours à un fournisseur pré-identifié**

Le fournisseur pré-identifié répond à toutes les exigences essentielles minimales décrites dans ce PAC et est la seule organisation connue qui répond aux exigences ci-dessus.

### **7. Exception au Règlement sur les marchés de l'État**

L'exception suivante au [Processus de passation de contrats non concurrentiels - Achatsetventes.gc.ca](https://www.achatsetventes.gc.ca) est invoquée pour cet achat :

- (b) les dépenses estimées ne dépassent pas 25 000 \$ TPS/TVH incluse.

### **8. Exclusions ou raisons justifiant le recours à l'appel d'offres limité**

- Le processus n'est pas soumis à des exclusions et/ou à des raisons limitatives d'appel d'offres.

### **9. Titulaire de propriété intellectuelle**

- La propriété de toute propriété intellectuelle originale découlant du contrat proposé sera dévolue à l'entrepreneur.

### **10. Période du contrat proposé ou date de livraison**

La période du contrat est du 1 juin 2023 au 31 mai 2024, sans option de prolonger le contrat.

### **11. Estimation du coût du contrat proposé**

La valeur estimative du contrat est de \$16,250.00 USD – (TVH en sus).

### **12. Nom et adresse du fournisseur pré-identifié :**

Il est prévu d'attribuer un contrat de services à l'entrepreneur suivant :

Anaconda, Inc.  
1108 Lavaca Street, Ste. 110-645  
Austin, TX 78701

**13. Droit des fournisseurs de présenter un énoncé des capacités**

Les fournisseurs qui estiment être pleinement qualifiés et prêts à fournir les services décrits dans ce PAC peuvent présenter, par écrit, un énoncé des capacités à la personne-ressource dont le nom figure dans cet avis avant la date et l'heure de clôture précisées dans le présent avis. L'énoncé des capacités doit clairement démontrer que le fournisseur satisfait aux exigences publiées.

**14. Date et heure de clôture pour la présentation des énoncés des capacités**

La date de clôture pour l'acceptation des énoncés des capacités est le **29 mai 2023, à 14 h, HE**

**15. Inquiries and submission of statements of capabilities**

Les demandes de renseignements et les énoncés des capacités doivent être envoyés à :

Nom: Marie-Pier Leblanc  
Titre: Agente d'approvisionnement  
Agence : Agence des services frontaliers du Canada  
Division : Divion de l'approvisionnement de ASFC  
Adresse: 355 North River Road, Ottawa, ON, K1A 0L8

Adresse courriel pour les soumissions :

[Marie-Pier.LebLANC@cbsa-asfc.gc.ca](mailto:Marie-Pier.LebLANC@cbsa-asfc.gc.ca)