

**RETURN BIDS TO:**  
**RETOURNER LES SOUMISSIONS À:**  
Bid Receiving - PWGSC / Réception des soumissions  
- TPSGC  
11 Laurier St./ 11, rue Laurier  
Place du Portage, Phase III  
Core 0A1 / Noyau 0A1  
Gatineau  
Québec  
K1A 0S5  
Bid Fax: (819) 997-9776

**Revision to a Request for a Standing Offer**  
**Révision à une demande d'offre à commandes**  
Regional Individual Standing Offer (RISO)  
Offre à commandes individuelle régionale (OCIR)

The referenced document is hereby revised; unless otherwise indicated, all other terms and conditions of the Offer remain the same.

Ce document est par la présente révisé; sauf indication contraire, les modalités de l'offre demeurent les mêmes.

**Comments - Commentaires**

**Vendor/Firm Name and Address**  
**Raison sociale et adresse du fournisseur/de l'entrepreneur**

**Issuing Office - Bureau de distribution**  
Maintenance & Professional Consulting Services  
Division (FK)  
11 Laurier St./ 11, rue Laurier  
3C2, Place du Portage, Phase III  
Gatineau  
Québec  
K1A 0S5

<b>Title - Sujet</b> Elimination amiante & moisissures	
<b>Solicitation No. - N° de l'invitation</b> U6800-128922/A	<b>Date</b> 2012-03-28
<b>Client Reference No. - N° de référence du client</b> U6800-128922	<b>Amendment No. - N° modif.</b> 004
<b>File No. - N° de dossier</b> fk274.U6800-128922	<b>CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME</b>
<b>GETS Reference No. - N° de référence de SEAG</b> PW-\$\$FK-274-59210	
<b>Date of Original Request for Standing Offer</b> Date de la demande de l'offre à commandes originale 2012-02-16	
<b>Solicitation Closes - L'invitation prend fin</b> <b>at - à 02:00 PM</b> <b>on - le 2012-04-10</b>	
<b>Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à:</b> Ruby, Hélène	<b>Buyer Id - Id de l'acheteur</b> fk274
<b>Telephone No. - N° de téléphone</b> (819) 956-3193 ( )	<b>FAX No. - N° de FAX</b> (819) 956-3600
<b>Delivery Required - Livraison exigée</b>	
<b>Destination - of Goods, Services, and Construction:</b> <b>Destination - des biens, services et construction:</b>	
<b>Security - Sécurité</b> This revision does not change the security requirements of the Offer. Cette révision ne change pas les besoins en matière de sécurité de la présente offre.	

**Instructions: See Herein**

**Instructions: Voir aux présentes**

<b>Acknowledgement copy required</b>	<b>Yes - Oui</b>	<b>No - Non</b>
<b>Accusé de réception requis</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>The Offeror hereby acknowledges this revision to its Offer.</b> <b>Le proposant constate, par la présente, cette révision à son offre.</b>		
<b>Signature</b>	<b>Date</b>	
Name and title of person authorized to sign on behalf of offeror. (type or print) Nom et titre de la personne autorisée à signer au nom du proposant. (taper ou écrire en caractères d'imprimerie)		
<b>For the Minister - Pour le Ministre</b>		

---

Cette modification est émise pour adresser les questions qui ont été posées par les soumissionnaires éventuels et d'adapter les barèmes de prix ainsi que les changements apportés dans l'énoncé des travaux (EDT) et l'incorporé dans la demande d'offre à commandes (DOC).

**Question 1:**

Quelle est la valeur totale prévue de l'offre à commandes?

**Réponse 1:**

Par définition, une offre à commandes n'a pas de valeur. Il s'agit simplement d'une convention entre l'offrant et Travaux publics et Services gouvernementaux (TPSGC) pour les travaux décrits à exécuter suite à une demande aux taux globaux de l'offrant retenu.

Objet: Article 3.1.4 Délai d'intervention oblitoire de l'annexe A de l'énoncé des travaux

**Question 2:**

Le délai d'intervention obligatoire de 24 heures signifie-t-il que l'offrant doit répondre à une demande service dans les 24 heures ou produire les livrables pour le service demandé dans les 24 heures?

**Réponse 2:**

L'offrant doit communiquer avec le Centre de recherches sur les communications (CRC) (p. ex., courriel, téléphone) dans les 24 heures et se rendre sur les lieux pour répondre aux demandes de services urgentes dans les 48 heures. Cela ne signifie pas qu'il doit produire les livrables (c.-à-d. rapports) dans les 24 heures.

**Question 3:**

Le superviseur de projet autorisé doit-il répondre en personne à une demande dans les 24 heures?

**Réponse 3:**

Non. Le superviseur de projet autorisé ou un autre représentant de l'entreprise peut répondre dans les 24 heures.

**Question 4:**

Comment les dépenses liées au projet (comme les frais de laboratoire, les frais de matériel, le kilométrage, etc.) sont-elles remboursées?

**Réponse 4:**

Tous les travaux relatifs aux articles 3.0 Exigences et 4.0 Livrables de l'annexe A de l'énoncé des travaux (EDT) sont compris dans un taux horaire global, comme l'exige l'annexe B sur l'offre financière.

**Question 5:**

Peut-on autoriser un supplément pour de telles dépenses?

**Réponse 5:**

Veuillez consulter la réponse 4.

**Question 6:**

Tous les coûts d'échantillonnage doivent-ils être inclus dans les tableaux d'offre de prix - l'Annexe 1 sur les prix?

À cause de la variété et des quantités variables de substances désignées dans des édifices en particulier, de la grosseur des édifices, de l'ampleur des travaux d'enlèvement de l'amiante et des moisissures et du temps de production requis (régulier, urgence, fin de semaine), veuillez clarifier comment les soumissionnaires doivent traiter les coûts d'échantillonnage.

**Réponse 6:**

Les entreprises doivent offrir un prix global (comprenant les frais généraux, les bénéfices et tous les coûts connexes) en devise canadienne pour les services de laboratoire. Les prix présenté comprennent la main-d'oeuvre, le personnel qualifié, la surveillance, les outils, le matériel (y compris les contenants d'échantillons, les agents de conservation et les réactifs), les coûts de préparation des échantillons, les frais de transports, d'élimination environnementale, de messagerie, ainsi que le matériel nécessaire pour fournir les services de laboratoire. **Il faut présenter les prix par année, par type d'échantillon et en fonction du temps de production indiqué dans le tableau.**

1) **DELETE:** Annexe B - L'offre financière tout en entier.

**REPLACEZ PAR: (RÉVISÉE)** Annexe B - L'offre financière ci-joint

---

## ANNEXE B

### L'offre financière

Nom et l'adresse de l'Offrant:

---

---

---

---

---

Par la présente, je/nous, l'offrant s'engage, à la demande de l'autorité contractante, au cours de la période de l'offre à commandes, à calculer le coût des projets individuels sur la base des taux horaires fixes suivants (TPS en sus) en conformité avec l'information fournie dans les tableaux de prix ci-dessous.

À moins d'approbation écrite contraire par l'autorité contractante, je/nous, l'offrant, promets (promettons) :

- a) D'engager seulement ces catégories de personnes qui possèdent les niveaux de compétence appropriés à chaque tâche, tel que défini dans la section Énoncé des travaux de chaque commande subséquente.
- b) De calculer au prorata le temps réel travaillé, lorsque le travail est effectué en fonction de la méthode des taux horaires, est d'une durée inférieure à une heure.
- c) De fournir une liste intégrale des noms de chaque personne qui doit être affectée à un projet assujetti à une commande subséquente de services.

Signature de l'offrant:

---

Nom:

---

Titre:

---

**TABLEAUX DES PRIX DE L'OFFRE****Barème de prix 1:**

"Au fur et à mesure selon les besoins", tel que décrit dans l'**Énoncé des travaux, Annexe A, sous 3.1 Généralités**, l'Offrant sera responsable de fournir l'assurance de la qualité dans les projets d'élimination de l'amiante et des moisissures, selon les besoins.

L'offrant doit proposer des taux quotidiens fermes tout compris (comprenant les coûts indirects, le profit et tous les coûts connexes) en dollars canadiens.

**\*La quantité estimative d'heures par année pour les services est pour fin d'évaluation seulement.\***

**A) Superviseur de projet certifié**

	ANNÉE 1 TAUX	ANNÉE D'OPTION 1 TAUX	ANNÉE D'OPTION 2 TAUX	ANNÉE D'OPTION 3 TAUX	ANNÉE D'OPTION 4 TAUX
<b>A(i) Heures Régulières</b> 7:00 to 18:00, lundi au vendredi	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR
Quantité estimative d'heures par année:	60	60	60	60	60
<b>Prix calculé :</b>	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
<b>A (i) SOUS-TOTAL:</b>					\$ _____

	ANNÉE 1 TAUX	ANNÉE D'OPTION 1 TAUX	ANNÉE D'OPTION 2 TAUX	ANNÉE D'OPTION 3 TAUX	ANNÉE D'OPTION 4 TAUX
<b>A(ii) En dehors des heures normales</b> 18:00 to 7:00, lundi au vendredi	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR
Quantité estimative d'heures par année:	60	60	60	60	60
<b>Prix calculé :</b>	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
<b>A (ii) SOUS-TOTAL:</b>					\$ _____

	ANNÉE 1 TAUX	ANNÉE D'OPTION 1 TAUX	ANNÉE D'OPTION 2 TAUX	ANNÉE D'OPTION 3 TAUX	ANNÉE D'OPTION 4 TAUX
<b>A(iii) Fin de semaine et jours fériés</b>	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR
Quantité estimative d'heures par année:	60	60	60	60	60
<b>Prix calculé :</b>	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____

Solicitation No. - N° de l'invitation

U6800-128922/A

Client Ref. No. - N° de réf. du client

U6800-128922

Amd. No. - N° de la modif.

004

File No. - N° du dossier

fk274U6800-128922

Buyer ID - Id de l'acheteur

fk274

CCC No./N° CCC - FMS No/ N° VME

<b>A (iii) SOUS-TOTAL:</b>	\$ _____
----------------------------	----------

**B) Personnel sur le terrain certifié**

	<b>ANNÉE 1 TAUX</b>	<b>ANNÉE D'OPTION 1 TAUX</b>	<b>ANNÉE D'OPTION 2 TAUX</b>	<b>ANNÉE D'OPTION 3 TAUX</b>	<b>ANNÉE D'OPTION 4 TAUX</b>
<b>B(i) Heures Régulières</b> 7:00 to 18:00, lundi au vendredi	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR
Quantité estimative d'heures par année:	60	60	60	60	60
<b>Prix calculé :</b>	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
<b>A (i) SOUS-TOTAL:</b>					\$ _____

	<b>ANNÉE 1 TAUX</b>	<b>ANNÉE D'OPTION 1 TAUX</b>	<b>ANNÉE D'OPTION 2 TAUX</b>	<b>ANNÉE D'OPTION 3 TAUX</b>	<b>ANNÉE D'OPTION 4 TAUX</b>
<b>B(ii) En dehors des heures normales</b> 18:00 to 7:00, lundi au vendredi	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR
Quantité estimative d'heures par année:	60	60	60	60	60
<b>Prix calculé :</b>	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
<b>A (ii) SOUS-TOTAL:</b>					\$ _____

	<b>ANNÉE 1 TAUX</b>	<b>ANNÉE D'OPTION 1 TAUX</b>	<b>ANNÉE D'OPTION 2 TAUX</b>	<b>ANNÉE D'OPTION 3 TAUX</b>	<b>ANNÉE D'OPTION 4 TAUX</b>
<b>B(iii) Fin de semaine et jours fériés</b>	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR	\$ _____ /HR
Quantité estimative d'heures par année:	60	60	60	60	60
<b>Prix calculé :</b>	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____	\$ _____
<b>A (iii) SOUS-TOTAL:</b>					\$ _____

## **C) Services de laboratoire**

**Proposer** un prix ferme global (comprenant les frais généraux, les bénéfiques et tous les coûts connexes) en devise canadienne (taxe sur les produits et services (TPS)/taxe de vente harmonisée (TVH) (le cas échéant) en sus) pour les **services de laboratoire**. L'utilisation estimative par année (colonne D) sert à l'évaluation seulement. Les prix offerts comprennent la main-d'oeuvre, le personnel qualifié, la surveillance, les outils, les matériaux (y compris les conteneurs d'échantillons, les agents de conservation et les réactifs), les coûts de préparation des échantillons, les frais de transport, d'élimination environnementale, de messagerie, ainsi que le matériel nécessaire pour fournir les services de laboratoire décrits à l'annexe A dans l'énoncé des travaux.

Toutes les analyses effectuées par le laboratoire doivent se conformer aux principes pertinents d'AQ/CQ et à tous les codes fédéraux, provinciaux ou municipaux à condition que dans tout cas de divergence ou de différence, l'exigence la plus rigoureuse s'applique.

Le laboratoire qui fournit le service doit suivre les méthodes appropriées de manipulation, d'utilisation et d'élimination des échantillons établies par la province où se trouve le laboratoire et conformes à la législation et à la réglementation fédérales, provinciales et municipales sur l'environnement et la sécurité.

### **Agrément du laboratoire**

À l'exception des laboratoires qui effectuent seulement des analyses portant sur l'amiante en vrac, les laboratoires que le soumissionnaire utilisera dans le cadre de cette DOC doivent être agréés par le Conseil canadien des normes (CCN), **ou** l'Association canadienne des laboratoires d'analyse environnementale (ACLAE) pour la fourniture de services de laboratoire.

Conformément à la politique ministérielle 057 de TPSGC, l'analyse des matériaux qui vise à en déterminer la teneur en amiante est effectuée par des laboratoires agréés par le National Voluntary Laboratory Accreditation Program (NVLAP) du National Institute of Science and Technology (NIST) des É.-U. pour la méthode de microscopie à lumière polarisée ou de microscopie électronique à transmission (MET).

### **Lignes directrices sur le type d'échantillonnage de laboratoire**

**i) Amiante** – Les méthodes d'analyse doivent permettre de détecter la présence d'amiante dans des échantillons tant friables que non friables et de déterminer aussi le type d'amiante (p. ex., amosite, crocidolite et chrysotile). Une ventilation des matériaux et la détermination de teneur procentuelle de chaque échantillon s'imposent aussi. Pour les fins de la présente DOC, tout matériau de construction contenant plus de 0,5 % d'amiante est reconnu comme un matériau contenant de l'amiante et c'est pourquoi les laboratoires doivent pouvoir indiquer la teneur en amiante à 0,5 % près et plus.

**ii) Analyse de la peinture au plomb** – Il faut des méthodes d'analyse pour déterminer la présence ou l'absence de plomb dans la peinture, en plus de la teneur (en µg/g).

**iii) Agents microbiens** – Une analyse microscopique des échantillons sur bandes de gélose pour déterminer le genre et l'espèce des agents microbiens s'impose pour identifier les espèces toxigènes. Les résultats sont indiqués en cellules souches indéterminées pluripotentiels par mètre cube et CFU par espèce par bande.

Solicitation No. - N° de l'invitation

U6800-128922/A

Client Ref. No. - N° de réf. du client

U6800-128922

Amd. No. - N° de la modif.

004

File No. - N° du dossier

fk274U6800-128922

Buyer ID - Id de l'acheteur

fk274

CCC No./N° CCC - FMS No/ N° VME

---

Dans le cas d'échantillonneurs à surface adhésive comme Zefon Air-O-Cell, Allergence et Buckhart, l'examen/identification microscopique du genre est obligatoire. Les résultats doivent être signalés en nombre total par mètre cube, nombre par mètre cube pour chacun des genres identifiés et nombre sur lame par genre. Tout renseignement facilitant l'interprétation des résultats constitue une valeur ajoutée du rapport. L'analyse des agents microbiens par échantillonnage de surfaces adhésives doit être faite dans les 24 heures ou moins : tout dépend de l'urgence du projet.

**iv) Qualité de l'air intérieur – Échantillonnage du plomb** – Le plomb dans les échantillons de l'air ambiant sera fourni sur des filtres constitués d'esters mixtes de cellulose.

**NOTE:** S'il vous plaît, veuillez inclure le barème de prix séparé, "Type d'échantillon" pour l'année 1 à l'année d'option 4 et le résumé des totaux des services de laboratoire après cette page.

1) A la page 2 de 6, de l'Énoncé des travaux (EDT), sous 3.0 Exigences

**SUPPRIMEZ:** 3.1.1 tout en entier.

**REMPLECEZ PAR:**

3.1.1 L'offrant est responsable de l'assurance de la qualité dans les projets d'élimination de l'amiante et des moisissures, selon les besoins. Les travaux d'assurance de la qualité comprennent ce qui suit :

- inspecter les lieux pour faciliter la préparation de l'énoncé des travaux d'élimination, selon les besoins;
- examiner et commenter l'énoncé des travaux d'élimination déterminés par le CRC, selon les besoins;
- assister à la réunion entre les entrepreneurs et le client, selon les besoins;
- faire des inspections portant sur l'assurance de la qualité avant le début des travaux, à la fin des travaux et, au besoin, pendant les travaux;
- recueillir des échantillons de confirmation à la fin du projet et déterminer s'ils sont conformes aux niveaux de décharge, selon les besoins;
- présenter un rapport sur les travaux d'élimination réalisés; et
- **Services de traduction des rapports produits dans le cadre du contrat.**

2) A la page 3 de 6, de l'Énoncé des travaux (EDT), sous 3.2 Tâches requises, après la clause 3.2.5 ajouter la clause suivante:

**AJOUTEZ: 3.2.6 Services de traduction des rapports produits dans le cadre du contrat.**

3) A la page 4 de 21, de la DOC, Partie 1 - Renseignements Généraux

**SUPPRIMEZ:** Sous Sommaire 1.2 (iii) tout en entier.

**REMPLECEZ PAR:**

**1.2 Sommaire**

(iii) Il faut fournir, selon la demande, les services précisés à l'Annexe A - Énoncé des travaux, lesquels doivent comprendre, sans s'y limiter:

- inspecter les lieux pour faciliter la préparation de l'énoncé des travaux d'élimination;
- examiner et commenter l'énoncé des travaux d'élimination déterminés par le CRC;
- assister à la réunion entre les entrepreneurs et le client;
- faire des inspections portant sur l'assurance de la qualité avant le début des travaux, à la fin des travaux et, au besoin pendant les travaux;
- recueillir des échantillons de confirmation à la fin du projet et déterminer s'ils sont conformes aux niveaux de décharge;
- présenter un rapport sur les travaux d'élimination réalisés;

- examiner la portée des activités proposées dans le secteur du projet;
- visiter le secteur du projet pour y recueillir des échantillons des matériaux visés;
- présenter un rapport sur les résultats d'enquête.
- **Services de traduction des rapports produits dans le cadre du contrat.**

L'offrant fournit le personnel et les ressources nécessaires pour satisfaire aux exigences de l'énoncé des travaux, ce qui comprend des employés compétents, des documents de référence, du matériel et des fournitures.

4) A la page 14 de 21, de la DOC, Partie 6 - Offre à commandes et clauses du contrat subséquent

**SUPPRIMEZ:** 6A.1.1 Sommaire tout en entier.

**REMPLEZ PAR:**

**6A.1.1 Sommaire**

Ces deux offres à commandes individuelles et régionales (OCIR) ont pour objectif de requérir les services d'assurance de la qualité pour les travaux d'élimination de l'amiante et des moisissures de types 1, 2 et 3 et des services d'études sur les substances désignées, selon les besoins. Le travail doit être exécuté conformément à l'Énoncé des travaux reproduit ci-joint à l'Annexe A.

Selon la demande, les services précisés à l'Annexe A - Énoncé des travaux, doivent comprendre, sans s'y limiter:

- inspecter les lieux pour faciliter la préparation de l'énoncé des travaux d'élimination;
- examiner et commenter l'énoncé des travaux d'élimination déterminés par le CRC;
- assister à la réunion entre les entrepreneurs et le client;
- faire des inspections portant sur l'assurance de la qualité avant le début des travaux, à la fin des travaux et, au besoin pendant les travaux;
- recueillir des échantillons de confirmation à la fin du projet et déterminer s'ils sont conformes aux niveaux de décharge;
- présenter un rapport sur les travaux d'élimination réalisés;
- examiner la portée des activités proposées dans le secteur du projet;
- visiter le secteur du projet pour y recueillir des échantillons des matériaux visés;
- présenter un rapport sur les résultats d'enquête.
- **Services de traduction des rapports produits dans le cadre du contrat.**

L'offrant fournit le personnel et les ressources nécessaires pour satisfaire aux exigences de l'énoncé des travaux, ce qui comprend des employés compétents, des documents de référence, du matériel et des fournitures.

Solicitation No. - N° de l'invitation

U6800-128922/A

Client Ref. No. - N° de réf. du client

U6800-128922

Amd. No. - N° de la modif.

004

File No. - N° du dossier

fk274U6800-128922

Buyer ID - Id de l'acheteur

fk274

CCC No./N° CCC - FMS No/ N° VME

---

**TOUTES LES AUTRES MODALITÉS DEMEURENT INCHANGÉES**

Année 1

Type d'échantillon	A	B	C	Utilisation estimative	Prix étendu Prix unitaire x utilisation estimative (0,80*D*A)+(0,15*D*B)+ (0,05*D*C)
<b>Amiante dans l'air</b>					
Analyse par microscope à contraste de phase (MCP)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Analyse par microscope électronique à transmission (MET)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Amiante - Vrac</b>					
Microscopie à lumière polarisée (MLP=0,5 %)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Analyse au microscope électronique à transmission (MET)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Analyse du plomb dans la peinture</b>					
Plasma à couplage inductif - spectroscopie à émission atomique (ICP-AES)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Moisissures - Vrac</b>					
Échantillon de moisissures en vrac	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Qualité de l'air intérieur</b>					
Échantillonnage du plomb	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Échantillonnage par piégeage de spores de moisissures	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
	Temps de production régulier Prix par échantillon (habituellement 3 à 5 jours)	Temps de production semi-urgence Prix par échantillon (48 heures)	Temps de production en urgence Prix par échantillon (24 heures)	Utilisation estimative	Prix étendu Prix unitaire x utilisation estimative (1,0*D*A)
<b>Type d'échantillonnage</b>	A	B	C	D	E
<b>Qualité de l'air intérieur</b>					
Échantillonnage de la viabilité des moisissures	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Total - Année 1</b>					_____ \$(a)

### Année d'option 1

Type d'échantillon	Temps de production régulier Prix par échantillon (habituellement 3 à 5 jours)	Temps de production semi-urgence Prix par échantillon (48 heures)	Temps de production en urgence Prix par échantillon (24 heures)	Utilisation estimative	Prix étendu Prix unitaire x utilisation estimative $(0,80 \times D \times A) + (0,15 \times D \times B) +$ $(0,05 \times D \times C)$
	A	B	C	D	E
<b>Amiante dans l'air</b>					
Analyse par microscope à contraste de phase (MCP)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Analyse par microscope électronique à transmission (MET)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Amiante - Vrac</b>					
Microscope à lumière polarisée (MLP=0,5 %)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Analyse au microscope électronique à transmission (MET)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Analyse du plomb dans la peinture</b>					
Plasma à couplage inductif - spectroscopie à émission atomique (ICP-AES)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Moisissures - Vrac</b>					
Échantillon de moisissures en vrac	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Qualité de l'air intérieur</b>					
Échantillonnage du plomb	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Échantillonnage par piégeage de spores de moisissures	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
	Temps de production régulier Prix par échantillon (habituellement 14-28 jours)			Utilisation estimative	Prix étendu Prix unitaire x utilisation estimative $(1,0 \times D \times A)$
<b>Type d'échantillonnage</b>	A	B	C	D	E
<b>Qualité de l'air intérieur</b>					
Échantillonnage de la viabilité des moisissures	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Total - Année d'option 1</b>					_____ \$(b)

## Année d'option 2

Type d'échantillon	A	B	C	D	E
Temps de production régulier Prix par échantillon (habituellement 3 à 5 jours)	Temps de production en semi-urgence Prix par échantillon (48 heures)	Temps de production en urgence Prix par échantillon (24 heures)	Utilisation estimative	Prix étendu Prix unitaire x utilisation estimative $(0,80 \times D \times A) + (0,15 \times D \times B) +$ $(0,05 \times D \times C)$	
<b>Amiante dans l'air</b>					
Analyse par microscopie à contraste de phase (MCP)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Analyse par microscopie électronique à transmission (MET)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Amiante - Vrac</b>					
Microscopie à lumière polarisée (MLP=0,5 %)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Analyse au microscope électronique à transmission (MET)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Analyse du plomb dans la peinture</b>					
Plasma à couplage inductif - spectroscopie à émission atomique (ICP-AES)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Moisissures - Vrac</b>					
Échantillon de moisissures en vrac	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Qualité de l'air intérieur</b>					
Échantillonnage du plomb	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Échantillonnage par piégeage de spores de moisissures	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
	Temps de production régulier Prix par échantillon (habituellement 14-28 jours)			Utilisation estimative	Prix étendu Prix unitaire x utilisation estimative $(1,0 \times D \times A)$
<b>Type d'échantillonnage</b>	A	B	C	D	E
<b>Qualité de l'air intérieur</b>					
Échantillonnage de la viabilité des moisissures	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Total - Année d'option 2</b>					_____ \$(c)

### Année d'option 3

Type d'échantillon	Temps de production régulier Prix par échantillon (habituellement 3 à 5 jours)	Temps de production en semi-urgence Prix par échantillon (48 heures)	Temps de production en urgence Prix par échantillon (24 heures)	Utilisation estimative	Prix étendu Prix unitaire x utilisation estimative (0,80*D*A)+(0,15*D*B)+ (0,05*D*C)
	A	B	C	D	E
<b>Amiante dans l'air</b>					
Analyse par microscope à contraste de phase (MCP)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Analyse par microscope électronique à transmission (MET)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Amiante - Vrac</b>					
Microscope à lumière polarisée (MLP=0,5 %)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Analyse au microscope électronique à transmission (MET)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Analyse du plomb dans la peinture</b>					
Plasma à couplage inductif - spectroscopie à émission atomique (ICP-AES)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Moisissures - Vrac</b>					
Échantillon de moisissures en vrac	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Qualité de l'air intérieur</b>					
Échantillonnage du plomb	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Échantillonnage par piégeage de spores de moisissures	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
	Temps de production régulier Prix par échantillon (habituellement 14-28 jours)			Utilisation estimative	Prix étendu Prix unitaire x utilisation estimative (1,0*D*A)
<b>Type d'échantillonnage</b>	A	B	C	D	E
<b>Qualité de l'air Intérieur</b>					
Échantillonnage de la viabilité des moisissures	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Total - Année d'option 3</b>					_____ \$(d)

**Année d'option 4**

Type d'échantillon	A	B	C	D	Prix étendu Prix unitaire x utilisation estimative (0,80*D*A)+(0,15*D*B)+ (0,05*D*C)
<b>Amiante dans l'air</b>					
Analyse par microscope à contraste de phase (MCP)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Analyse par microscope électronique à transmission (MET)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Amiante - Vrac</b>					
Microscopie à lumière polarisée (MLP=0,5 %)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Analyse au microscope électronique à transmission (MET)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Analyse du plomb dans la peinture</b>					
Plasma à couplage inductif - spectroscopie à émission atomique (ICP-AES)	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Moisissures - Vrac</b>					
Échantillon de moisissures en vrac	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Qualité de l'air intérieur</b>					
Échantillonnage du plomb	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
Échantillonnage par piégeage de spores de moisissures	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
	Temps de production régulier Prix par échantillon (habituellement 3 à 5 jours)	Temps de production semi-urgence Prix par échantillon (48 heures)	Temps de production en urgence Prix par échantillon (24 heures)	Utilisation estimative	Prix étendu Prix unitaire x utilisation estimative (1,0*D*A)
<b>Type d'échantillonnage</b>	A	B	C	D	E
<b>Qualité de l'air intérieur</b>					
Échantillonnage de la viabilité des moisissures	_____ \$	_____ \$	_____ \$	100	_____ \$
<b>Total - Année d'option 4</b>					_____ \$(c)

C) Résumé des totaux des services de laboratoire

Période	Coût total estimatif
Année 1	_____ \$(a)
Année d'option 1	_____ \$(b)
Année d'option 2	_____ \$(c)
Année d'option 3	_____ \$(d)
Année d'option 4	_____ \$(e)
<b>TOTAL</b>	<b>_____ \$</b> <b>(F = a+b+c+d+e)</b>

**PRIX TOTAL ÉVALUÉ DE L'OFFRE**

Somme de l'établissement des prix,

- A) Superviseur de projet certifié A(i)+A(ii)+A(iii) = Sous-total \_\_\_\_\_ \$+
  - B) Personnel sur le terrain certifié B(i)+B(ii)+B(iii) = Sous-total \_\_\_\_\_ \$+
  - C) Services de laboratoire (a)+(b)+(c)+(d)+(e) = F \_\_\_\_\_ \$
- PRIX TOTAL ÉVALUÉ DE L'OFFRE** = \_\_\_\_\_ \$