

RETOURNER LES SOUMISSIONS À : /RETURN BIDS TO:

Réception des soumissions -**Environnement Canada/Bid** Receiving - Environment Canada

Copie électronique :

soumissionsbids@ec.gc.ca

**DEMANDE DE SOUMISSIONS - APPEL** D'OFFRES **BID SOLICITATION -**INVITATION TO TENDER

**SOUMISSION À:** 

**ENVIRONNEMENT CANADA** 

Nous offrons d'effectuer ou de fournir au F.O.B – F.A.B Canada, aux conditions énoncées ou incluses par référence dans le document Adresser toute question à : - Address Enquiries to: incluant toutes pièces jointes et annexes, les services détaillés dans le document, au(x) prix indiqué(s).

### PROPOSAL TO: ENVIRONMENT CANADA

We offer to perform or provide to Canada the services detailed in the document including any attachments and annexes, in accordance with the terms and conditions set out or referred to in the document, at the price(s) provided.

Titre - Title

Installation du parc à instruments à l'aéroport de Fort Providence (Territoires du Nord-Ouest)

Nº de la demande de soumissions EC/Nº SAP - EC Bid Solicitation No. /SAP No.

5000067041

Date de la demande de soumissions (AAAA-MM-JJ) - Date of Bid Solicitation (YYYY-MM-DD)

2022-07-12

La demande de soumissions prend fin (AAAA-MM-JJ) – Bid Solicitation Closes (YEAR-MM-

at – à 3:00 P.M. on – le 2022-08-02

Heidi Noble

Heidi.Noble@ec.gc.ca

Nº de téléphone — Telephone Nº.

Nº de télécopieur – Fax Nº.N/A

Time Zone – Fuseau horaire

Heure avancée de l'Est

Livraison exigée (AAAA-MM-JJ) - Delivery Required (YEAR-MM-DD)

2022-09-30

Destination des services/Destination of Services

Territoires du Nord-Ouest

Raison sociale et adresse du fournisseur/de l'entrepreneur -Vendor/firm Name and Address

N° de téléphone – Telephone N°.

N° de télécopieur -Fax No.

Nom et titre de la personne autorisée à signer au nom du fournisseur/de l'entrepreneur (taper ou écrire en caractères d'imprimerie)

Name and title of person authorized to sign on behalf of Vendor/firm (type or print) /

**Signature** 

**Date** 



#### **APPEL D'OFFRES**

# Installing of an Automatic Weather Station Fort Providence Airport Fort Providence, Northwest Territories

#### **TABLE DES MATIÈRES**

1004	_ ,				
IP01	Documents	$\Delta$	ealim	100	ากก
11 0 1	Documents	uс	Soulli	100	

- IP02 Demande de renseignements pendant la demande de soumissions
- IP03 Visite Optionnelle des Lieux
- IP04 Révision des soumissions
- IP05 Résultats de l'appel d'offres
- IP06 Fonds insuffisants
- IP07 Période de validité des soumissions
- IP08 Instruction pour la préparation des soumissions
- IP09 Documents de construction
- IP10 Exigences relatives à la sécurité industrielle
- IP11 Liste des sous-traitants et des fournisseurs
- IP12 Approvisionnement écologique
- IP13 Sites Web

# R2710T INSTRUCTIONS GÉNÉRALES – SERVICES DE CONSTRUCTION – EXIGENCES RELATIVES À LA GARANTIE DE LA SOUMISSION (IG) (2022-01-28)

Les instructions générales suivantes sont incluses par renvoi et disponibles sur le site Web suivant : <a href="https://achatsetventes.gc.ca/politiques-et-lignes-directrices/guide-des-clauses-et-conditions-uniformisees-d-achat/5/R">https://achatsetventes.gc.ca/politiques-et-lignes-directrices/guide-des-clauses-et-conditions-uniformisees-d-achat/5/R</a>

- IG01 Dispositions relatives à l'intégrité soumission
- IG02 La soumission
- IG03 Identité ou capacité civile du soumissionnaire
- IG04 Taxes applicables
- IG05 Frais d'immobilisation
- IG06 Immatriculation et évaluation préalable de l'outillage flottant
- IG07 Liste des sous-traitants et fournisseurs
- IG08 Exigences relatives à la garantie de soumission
- IG09 Livraison des soumissions
- IG10 Révision des soumissions
- IG11 Rejet de la soumission
- IG12 Coûts relatifs aux soumissions
- IG13 Numéro d'entreprise approvisionnement
- IG14 Respect des lois applicables
- IG15 Approbation des matériaux de remplacement
- IG16 Évaluation du rendement
- IG17 Conflit d'intérêts Avantage indu
- IG18 Code de conduite pour l'approvisionnement soumission

#### **DOCUMENTS DU CONTRAT (DC)**

## **CONDITIONS SUPPLÉMENTAIRES (CS)**

- CS01 Exigences relatives à la sécurité industrielle, protection des documents
- CS02 Limitation de la responsabilité
- CS03 Conditions d'assurance
- CS04 Ajustement du prix du bitume



#### CS05 Besoin relatif à l'entretien d'ascenseurs

# FORMULAIRE DE SOUMISSION ET D'ACCEPTATION (SA)

- SA01 Identification
- SA02 Nom commercial et adresse du soumissionnaire
- SA03 offre
- SA04 Période de validité des soumissions
- SA05 Acceptation et contrat
- SA06 Durée des travaux
- SA07 Garantie de soumission
- SA08 Signatures

**APPENDICE « 1 » FORMULAIRE DE PRIX** APPENDICE « 2 » DISPOSITIONS RELATIVES À L'INTÉGRITÉ

ANNEXE « A » ÉNONCÉ DES TRAVAUX (EDT) APPENDICE A DE L'ANNEXE A L'EMPLACEMENT DU SITE



# INSTRUCTIONS PARTICULIÈRES AUX SOUMISSIONNAIRES (IP)

#### IP01 DOCUMENTS DE SOUMISSION

- Les documents suivants constituent les documents de soumission :
  - a. Appel d'offres page 1
  - b. Instructions particulières à l'intention des soumissionnaires
  - Instructions générales services de construction exigences relatives à la garantie de soumission R2710T (2019-05-30)
  - d. Clauses et conditions stipulées dans les « Documents de contrat »
  - e. Plans et devis
  - f. Formulaires de soumission et d'acceptation et tout appendice connexe
  - g. Toutes les modifications émises avant la date de clôture.

# Le fait de présenter une soumission signifie que le soumissionnaire a lu ces instructions et qu'il accepte de s'y conformer.

 Instructions générales – Services de construction – les exigences relatives à la garantie de soumission R2710T sont intégrées par renvoi et sont établies dans le Guide des clauses et conditions uniformisées d'achat (CCUA) publié par Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC). Le guide des CCUA se trouve sur le site Web de TPSGC : <a href="https://achatsetventes.gc.ca/politiques-et-lignes-directrices/guide-des-clauses-et-conditions-uniformisees-d-achat/5/R">https://achatsetventes.gc.ca/politiques-et-lignes-directrices/guide-des-clauses-et-conditions-uniformisees-d-achat/5/R</a>

Les instructions générales R2710T sont modifiées comme suit :

Sous IG10 (2010-01-11) Révision des soumissions

Supprimer: En totalité.

Insérer:

- Une soumission présentée conformément aux présentes instructions peut être révisée, pourvu que la modification soit reçue au bureau désigné pour la remise des soumissions au plus tard à la date et à l'heure limites de clôture des soumissions. La modification doit porter l'en-tête de lettre ou la signature identifiant le soumissionnaire.
- 2. Une modification à une soumission comportant des prix unitaires doit clairement indiquer la(les) modification(s) au(x) prix unitaire(s) et préciser les prix unitaires auxquels la ou les modification(s) s'applique(nt).

Sous IG13 (2019-05-30) Numéro d'entreprises – approvisionnement

Supprimer : En totalité.

Sous IG16 (2010-01-11) Évaluation du rendement

**SUPPRIMER: 2.** 

# IP02 DEMANDES DE RENSEIGNEMENTS PENDANT LA PÉRIODE DE DEMANDE DE SOUMISSIONS

1. Toute question en lien avec cette demande de soumissions doit être présentée par écrit à l'autorité contractante dont le nom figure à l'Appel d'offres – Page 1 à l'adresse courriel Heidi.Noble@ec.gc.ca. À l'exception de l'approbation des matériaux de remplacement tels qu'ils sont décrits au point IG15 du document R2710T, les questions doivent être reçues au plus tard cinq (5) jours ouvrables avant la date fixée pour la fermeture des demandes de soumissions afin



de laisser suffisamment de temps pour y répondre. Les demandes de renseignements reçues après ce délai risquent de NE PAS recevoir une réponse.

- Pour assurer la cohérence et la qualité de l'information fournie aux soumissionnaires, ECCC examinera le contenu de la demande de renseignements et décidera s'il convient ou non de publier une modification.
- 3. Toutes les demandes de renseignements et autres communications envoyées pendant la période de demande de soumissions doivent être adressées UNIQUEMENT à l'autorité contractante dont le nom figure au paragraphe 1, ci-dessus. Le défaut de se conformer à cette exigence pourrait entraîner la non-recevabilité de la soumission.

#### **IP03 VISITE OPTIONNELLE DES LIEUX**

Non applicable

#### **IP04 RÉVISION DES SOUMISSIONS**

Une soumission peut être révisée conformément à la section IG10 de R2710T.

#### IP05 RÉSULTATS DE L'APPEL D'OFFRES

- 1. Il n'y aura pas d'ouverture publique aux fins de la présente demande de soumissions.
- 2. La soumission recevable offrant le prix le plus bas sera recommandée pour l'attribution du contrat.
- 3. Après la clôture de l'appel d'offres, les résultats de l'appel d'offres peuvent être obtenus en contactant Heidi.Noble@ec.gc.ca

#### **IP06 FONDS INSUFFISANTS**

Si l'offre recevable la plus basse dépasse le montant alloué pour financer les travaux, le Canada, à sa seule discrétion, peut :

- a. annuler la demande de soumissions;
- b. obtenir des fonds supplémentaires et attribuer le contrat au soumissionnaire ayant présenté la soumission conforme la plus basse.

#### **IP07 PÉRIODE DE VALIDITÉ DES SOUMISSIONS**

- Le Canada se réserve le droit de demander une prorogation de la période de validité des soumissions comme il est précisé à la SA04 du Formulaire de soumission et d'acceptation. Dès réception d'un avis écrit du Canada, les soumissionnaires auront le choix d'accepter ou de refuser la prorogation proposée.
- 2. Si la prorogation mentionnée au paragraphe 1 ci-dessus est acceptée par écrit par tous les soumissionnaires qui ont présenté une soumission, le Canada poursuivra alors sans tarder l'évaluation des soumissions et les processus d'approbation.
- 3. Si la prorogation mentionnée au paragraphe 1 ci-dessus n'est pas acceptée par écrit par tous les soumissionnaires qui ont présenté une soumission, le Canada pourra alors, à sa seule discrétion :
  - a. poursuivre l'évaluation des soumissions de ceux qui auront accepté la prorogation proposée afin d'obtenir les approbations nécessaires;



- b. annuler l'appel d'offres.
- 4. Les conditions mentionnées aux présentes ne limitent d'aucune façon les droits du Canada définis dans la loi ou en vertu de l'IG11 de la R2710T.

#### IP08 Instruction pour la préparation des soumissions

#### Remarque concernant la présentation des soumissions par voie électronique :

Pour être prises en compte, les soumissions doivent être reçues au plus tard à la date où la « demande de soumissions prend fin » figurant sur la page couverture du présent document comme « date de clôture ». Les soumissions reçues après la date de clôture seront jugées irrecevables et ne seront pas prises en considération. Pour soumettre une proposition par courriel, il faut l'envoyer UNIQUEMENT à l'adresse courriel suivante :

Adresse courriel: soumissionsbids@ec.gc.ca

À l'attention de : Heidi Noble

Numéro de la demande de soumissions : 5000067041

Le soumissionnaire doit veiller à ce que son nom, son adresse, la date de clôture de la demande de soumissions et le numéro de la demande de soumissions soient clairement indiqués dans le corps de son courriel. Les soumissions et les renseignements à l'appui peuvent être présentés en français ou en anglais.

La taille totale du courriel, y compris toutes les pièces jointes, ne doit pas dépasser 15 mégaoctets (Mo). Il revient au soumissionnaire de s'assurer de respecter cette limite.

Les soumissions envoyées par télécopieur ne seront pas acceptées.

Il se produit parfois des retards dans les systèmes de courrier électronique. Lorsqu'un message est accompagné de pièces jointes de taille importante, il peut arriver que le système en retarde la transmission. Il incombe entièrement au soumissionnaire de veiller à ce que l'autorité contractante reçoive sa soumission à temps, dans la boîte de courriel qui a été déterminée aux fins de réception des soumissions. L'horodatage des transmissions ne sera pas pris en compte.

En cas d'incompatibilité entre le libellé des textes, le libellé de la version papier l'emportera sur celui de la version électronique.

#### IP09 DOCUMENTS DE CONSTRUCTION

À l'acceptation de l'offre, l'entrepreneur retenu recevra (sous forme d'une copie électrique) les dessins scellés et signés, le devis et les modifications.

## IP10 EXIGENCES RELATIVES À LA SÉCURITÉ INDUSTRIELLE

Non applicable

#### IP11 LISTE DES SOUS-TRAITANTS ET FOURNISSEURS

#### Supprimer

#### IP12 APPROVISIONNEMENT ÉCOLOGIQUE

Pour soutenir le mandat et les engagements d'ECCC et de l'ensemble du gouvernement du Canada, on s'attend à ce que les soumissionnaires faisant affaire avec ECCC aient une politique environnementale



d'entreprise relative à la conservation de l'eau, la réduction des gaz à effet de serre (GES), la réduction des déchets, la qualité de l'air et qui soutient la biodiversité et la protection de la faune.

#### **IP13 SITES WEB**

La connexion à certains des sites Web se trouvant dans les documents de la demande de soumissions est établie au moyen d'hyperliens. Les adresses de ces sites Web sont énumérées dans la liste suivante :

Appendice L de la Politique sur les marchés du Conseil du Trésor – Compagnies de cautionnement reconnues

https://www.tbs-sct.gc.ca/pol/doc-fra.aspx?id=14494

Achats et ventes

https://achatsetventes.gc.ca/

Sanctions économiques canadiennes

https://www.international.gc.ca/world-monde/international\_relations-

relations\_internationales/sanctions/index.aspx?lang=fra

Cautionnement de soumission (formulaire PWGSC-TPSGC 504)

http://www.tpsgc-pwgsc.gc.ca/app-acq/forms/documents/504.pdf

Cautionnement d'exécution (formulaire PWGSC-TPSGC 505)

https://www.tpsqc-pwqsc.qc.ca/app-acq/forms/documents/505 fra.pdf

Cautionnement pour le paiement de la main-d'œuvre et des matériaux (formulaire PWGSC-TPSGC 506) http://www.tpsqc-pwqsc.qc.ca/app-acq/forms/documents/506.pdf

Guide des clauses et conditions uniformisées d'achat (CCUA)

 $\underline{\text{https://achatsetventes.gc.ca/politiques-et-lignes-directrices/guide-des-clauses-et-conditions-uniformisees-d-achat/5/R}$ 

TPSGC, Programme de sécurité industrielle

https://www.tpsgc-pwgsc.gc.ca/esc-src/index-fra.html

TPSGC, Code de conduite et attestations

https://www.tpsgc-pwgsc.gc.ca/app-acq/cndt-cndct/contexte-context-fra.html

Formulaires d'administration des contrats de construction et de services d'experts-conseils – Attribution des marchés immobiliers

https://www.tpsgc-pwgsc.gc.ca/app-acq/forms/formulaires-forms-fra.html

Formulaire de déclaration

https://www.tpsgc-pwgsc.gc.ca/ci-if/ci-if-fra.html

Accords commerciaux

https://achatsetventes.gc.ca/politiques-et-lignes-directrices/cadre-strategique-et-juridique/accords-commerciaux



# **DOCUMENTS DU CONTRAT (DC)**

- 1. Les documents suivants constituent le contrat :
  - a. Page frontispice du contrat, une fois signé par le Canada.
  - b. Formulaire de soumission et d'acceptation et tout appendice s'y rattachant rempli en bonne et due forme.
  - c. Dessins et devis.
  - d. Conditions générales et clauses.

GG1	Dispositions générales – Services de construction	R2810D (2022-01-28).	
CG2	Administration du contrat	R2820D (2016-01-28).	
CG3	Exécution et contrôle des travaux	R2830D (2019-11-28).	
CG4	Mesures de protection	R2840D (2008-05-12).	
CG5	Modalités de paiement	R2850D (2019-11-28).	
CG6	Retards et modification des travaux	R2860D (2019-05-30).	
CG7	Défaut, suspension des travaux ou résiliation du contrat R2870D (2018-06-21).		
CG8	Règlement des différends	R2880D (2019-11-28).	
CG9	Garantie contractuelle	R2890D (2018-06-21).	
CG10	Assurance	R2900D (2008-05-12).	
CG11	Coûts admissibles pour les modifications de contrat sous la CG6.4.1		
		R2950D (2015-02-25).	

- e. Conditions supplémentaires.
- f. Toute modification émise ou toute révision de soumission recevable, reçue avant l'heure et la date déterminées pour la clôture de la demande de soumissions.
- g. Toute modification incorporée d'un commun accord entre le Canada et l'entrepreneur avant l'acceptation de la soumission.
- h. Toute modification ou variante des documents contractuels apportée conformément aux Conditions générales.
- 2. Les documents définis par le titre, le numéro et la date ci-dessus sont intégrés par renvoi et sont reproduits dans le guide des Clauses et conditions uniformisées d'achat (CCUA) publié par Travaux publics et Services gouvernementaux Canada (TPSGC). Le guide des CCUA se trouve sur le site Web de TPSGC : <a href="https://achatsetventes.gc.ca/politiques-et-lignes-directrices/guide-des-clauses-et-conditions-uniformisees-d-achat">https://achatsetventes.gc.ca/politiques-et-lignes-directrices/guidedes-clauses-et-conditions-uniformisees-d-achat</a>
- 3. La langue des documents du contrat sera celle du Formulaire de soumission et d'acceptation présenté.



# **CONDITIONS SUPPLÉMENTAIRES (CS)**

# CS01 EXIGENCES RELATIVES À LA SÉCURITÉ INDUSTRIELLE ET PROTECTION DES DOCUMENTS

Ce contrat ne comporte aucune exigence relative aux documents de sécurité.

#### CS02 LIMITATION DE LA RESPONSABILITÉ

La CG1.6 de la R2810D est supprimée et remplacée par le texte suivant :

CG1.6 Indemnisation par l'entrepreneur

1. L'entrepreneur exonère le Canada et l'indemnise de l'ensemble des réclamations, demandes, pertes, frais, dommages-intérêts, actions, poursuites ou procédures se rapportant à des pertes subies par le Canada ou à des réclamations faites par des tiers, qui découlent de l'exécution des travaux par l'entrepreneur ou en découlent, dans la mesure où ces réclamations sont le résultat d'actes négligents ou délibérés, ou d'omissions de la part de l'entrepreneur ou de ceux dont il est légalement responsable.

L'obligation de l'entrepreneur d'indemniser le Canada relativement aux pertes associées à la responsabilité de première partie se limite à ce qui suit :

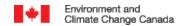
- a. En ce qui concerne chaque perte pour laquelle une assurance doit être fournie en vertu des exigences du contrat, il s'agit de la limite d'assurance responsabilité civile générale pour un événement, comme il est précisé dans les exigences relatives aux assurances du contrat.
- b. En ce qui a trait aux pertes pour lesquelles aucune assurance n'est requise en vertu des exigences relatives aux assurances du contrat, elles sont limitées au montant le plus élevé entre le montant du contrat et 5 000 000 \$, mais en aucun cas le montant ne doit être supérieur à 20 000 000 \$.

La limitation de cette obligation exclut les intérêts et tous frais juridiques. Elle ne s'applique pas aux infractions aux droits de propriété intellectuelle ou aux manquements à des obligations de garantie.

- 3. L'obligation de l'entrepreneur d'indemniser le Canada relativement aux pertes associées à la responsabilité civile n'est restreinte par aucune limitation et comprend l'ensemble des coûts visant à couvrir toute poursuite entamée par des tiers. Si le Canada le demande, l'entrepreneur doit le défendre contre toute réclamation faite par des tiers.
- 4. L'entrepreneur doit acquitter l'ensemble des redevances et des droits de brevet nécessaires à l'exécution du contrat, et assumer à ses frais la défense du Canada contre toutes les réclamations, actions ou procédures déposées ou intentées contre le Canada, alléguant que la totalité ou toute partie de ceux-ci réalisés ou fournis par l'entrepreneur pour le Canada portent atteinte à des brevets, modèles industriels, droits d'auteur, marques de commerce, secrets industriels ou autres droits de propriété susceptibles d'exécution au Canada.
- 5. Un avis de réclamation écrit doit être présenté dans un délai raisonnable après que les faits sur lesquels se fonde la réclamation eurent été connus.

#### **CS03 CONDITIONS D'ASSURANCE**

1) Exigences en Matière d'assurance



#### Assurance de responsabilité civile commerciale

- 1. L'entrepreneur doit souscrire et maintenir pendant toute la durée du contrat une police d'assurance responsabilité civile commerciale d'un montant équivalant à celui habituellement fixé pour un contrat de cette nature; toutefois, la limite de responsabilité ne doit pas être inférieure à 2 000 000 \$ par accident ou par incident et suivant le total annuel.
- 2. La police d'assurance responsabilité civile commerciale doit comprendre les éléments suivants :
  - a. Assuré additionnel : Le Canada est désigné comme assuré additionnel, mais seulement en ce qui concerne les responsabilités qui peuvent découler de l'exécution du contrat par l'entrepreneur. L'intérêt du Canada devrait se lire comme suit : Le Canada, représenté par Travaux publics et Services gouvernementaux Canada.
  - b. Blessures corporelles et dommages matériels causés à des tiers découlant des activités de l'entrepreneur.
  - c. Produits et activités complétées : Couverture pour les blessures corporelles et dommages matériels découlant de biens ou de produits fabriqués, vendus, manipulés ou distribués par l'entrepreneur, ou découlant des activités complétées par l'entrepreneur.
  - d. Préjudice personnel : Sans s'y limiter, la couverture doit comprendre la violation de la vie privée, la diffamation verbale ou écrite, l'arrestation illégale, la détention ou l'incarcération et la diffamation.
  - e. Responsabilité réciproque/Séparation des assurés : Sans augmenter la limite de responsabilité, la police doit couvrir toutes les parties assurées dans la pleine mesure de la couverture prévue. De plus, la police doit s'appliquer à chaque assuré de la même manière et dans la même mesure que si une police distincte avait été émise à chacun d'eux.
  - f. Responsabilité contractuelle générale : La police doit, sur une base générale ou par renvoi explicite au contrat, couvrir les obligations assumées en ce qui concerne les dispositions contractuelles.
  - g. Les employés et (s'il y a lieu) les bénévoles doivent être désignés comme assurés additionnels.
  - h. Responsabilité de l'employeur (ou confirmation que tous les employés sont protégés par la Commission de la sécurité professionnelle et de l'assurance contre les accidents du travail (CSPAAT) ou par un programme semblable).
  - i. Formule étendue d'assurance contre les dommages, comprenant les activités complétées : Couvre les dommages matériels de manière à inclure certains sinistres qui seraient autrement exclus en vertu de la clause d'exclusion usuelle de garde, de contrôle ou de responsabilité faisant partie d'une police d'assurance type.
  - j. Avis d'annulation : L'entrepreneur fournira à l'autorité contractante un avis écrit de trente (30) jours avant l'annulation de la police ou tout autre changement à la police d'assurance.
  - k. S'il s'agit d'une police sur la base des réclamations, la couverture doit être valide pour une période minimale de douze (12) mois suivant la fin ou la résiliation du contrat.

- Responsabilité civile indirecte du propriétaire ou de l'entrepreneur : Couvre les dommages découlant des activités d'un sous-traitant que l'entrepreneur est juridiquement responsable de payer.
- m. Pollution subite et accidentelle\* (minimum 120 heures) : Pour protéger l'entrepreneur à l'égard des responsabilités découlant de dommages causés par la pollution accidentelle.

#### 2) Polices d'assurance

- a) L'entrepreneur souscrit et maintient, à ses propres frais, les polices d'assurance conformément aux exigences de l'Attestation d'assurance. La couverture doit être souscrite auprès d'un assureur autorisé à faire affaire au Canada.
- b) Le respect des exigences en matière d'assurance ne dégage pas l'entrepreneur de sa responsabilité en vertu du contrat ni ne la diminue. L'entrepreneur est responsable de décider si une assurance supplémentaire est nécessaire pour remplir ses obligations en vertu du contrat et pour se conformer à toute loi en vigueur. Toute assurance supplémentaire souscrite est à la charge de l'entrepreneur, ainsi que pour son bénéfice et sa protection.

#### 3) Période d'assurance

- a) Les polices exigées à l'Attestation d'assurance doivent prendre effet le jour de l'attribution du contrat et demeurer en vigueur pendant toute la durée de celui-ci.
- b) Il incombe à l'entrepreneur de fournir et de maintenir la couverture pour les risques liés aux produits et travaux complétés de sa police d'assurance responsabilité civile des entreprises, et ce, pour un délai minimum de six (6) ans suivant la date du Certificat d'achèvement substantiel.

#### 4) Preuve d'assurance

- a) Avant le début des travaux, et au plus tard trente (30) jours après l'attribution du contrat, l'entrepreneur doit remettre au Canada une Attestation d'assurance.
- b) À la demande du Canada, l'entrepreneur doit fournir les originaux ou les copies certifiées de tous les contrats d'assurance auxquels il a souscrit conformément à l'Attestation d'assurance.

#### 5) Indemnités d'assurance

En cas de sinistre, l'entrepreneur doit prendre les mesures et signer les documents nécessaires sans tarder pour assurer le paiement de l'indemnité d'assurance.

#### 6) Franchise

L'entrepreneur doit assumer le paiement de toutes sommes d'argent en règlement d'un sinistre, jusqu'à concurrence de la franchise.

#### CS04 AJUSTEMENT DU PRIX DU BITUME

Non applicable

#### CS05 BESOIN RELATIF À L'ENTRETIEN DES ASCENSEURS

Non applicable



# FORMULAIRE DE SOUMISSION ET D'ACCEPTATION (SA)

# **SA01 IDENTIFICATION**

Installing of an Automatic Weather Station Fort Providence Airport
Fort Providence, Northwest Territories

SA02	DÉNOMINATION SOCIALE ET ADRESSE DU SOUMISSIONNAIRE
Dénom	ination sociale :
	ommercial (le cas at) :
Adress	e:
	one : Télécopieur : el :
Le sou	L'OFFRE missionnaire offre au Canada d'exécuter les travaux du projet mentionné ci-dessus, conformément cuments de soumission pour le montant de soumission total de \$
taxes a	applicables en sus (exprimées en chiffres).
	PÉRIODE DE VALIDITÉ DES SOUMISSIONS mission doit demeurer valide pour une période de 120 jours suivant la date de clôture de la demande de soumissions.
À l'acce	ACCEPTATION ET CONTRAT eptation de l'offre de l'entrepreneur par le Canada, un contrat exécutoire est formé entre le Canada repreneur. Les documents constituant le contrat sont ceux mentionnés à la section Documents du (DC).
	<b>DURÉE DES TRAVAUX</b> preneur doit exécuter et achever les travaux dans les 8 semaines à partir de l'avis de l'acceptation re.
Le sou	GARANTIE DE SOUMISSION missionnaire joint à sa soumission une garantie de soumission conformément à l'IG08 – ces relatives à la garantie de soumission de la R2710T – Instructions générales – Services de action – Exigences relatives à la garantie de soumission.
	SIGNATURE t titre de la personne autorisée à signer au nom du soumissionnaire (taper ou écrire en caractères merie)
	Nom et titre (en caractères d'imprimerie) : Signature : Date :



# **APPENDICE 1 – FORMULAIRE DE PRIX**

Voici une ventilation des prix des principaux lots de travaux (fourniture et installation comprises) qui sont inclus dans le prix total de la soumission présentée par : \_\_\_\_\_\_ (nom du soumissionnaire) pour la réalisation du projet.

Item	Price
Matériel et équipement	\$
Travail – Excavation	\$
Travail - Installation	\$
Prix total de la soumission taxes applicables en sus	\$



## APPENDICE 2 – DISPOSITIONS RELATIVES À L'INTÉGRITÉ

Environnement et Changement climatique Canada a adopté le régime d'intégrité établi et mis en place par Services publics et Approvisionnement Canada. Les entrepreneurs acceptent, en soumettant une proposition, de se conformer aux dispositions du régime d'intégrité et à la <u>Politique d'inadmissibilité et de suspension</u> ainsi qu'au <u>Code de conduite pour l'approvisionnement</u>.

/Environment and Climate Change Canada has endorsed the Integrity Regime developed and implemented by Public Services and Procurement Canada. By submitting a quote, Contractors agree to comply with the provisions of the Integrity Regime and <u>Ineligibility and Suspension Policy</u> as well as the <u>Code of Conduct for Procurement</u>.

Selon la <u>Politique d'inadmissibilité et de suspension</u> de TPSGC (maintenant SPAC), les renseignements suivants doivent être fournis lors d'une soumission ou de la passation d'un marché<sup>1</sup>./In accordance with the PWGSC (now PSPC) <u>Ineligibility and Suspension Policy</u>, the following information is to be provided when bidding or contracting.<sup>1</sup>

\*Adresse de l'entreprise/Company's address

\*Adresse de l'entreprise/Company's address

\*Adresse de l'entreprise/Company's address

\*Type d'entreprise/Type of Ownership

| Individuelle/Individual
| Société/Corporation
| Coentreprise/Joint Venture

\*Membres du conseil d'administration²/Board of Directors²
(Ou mettre la liste en pièce jointe/Or provide the list as an attachment)

Prénom/ Nom/
First name Last Name

Poste (s'il y a lieu)/Position (if applicable)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Liste des noms : Tous les fournisseurs, peu importe leur situation au titre de la Politique, doivent présenter les renseignements ci-dessous au moment de prendre part à un processus d'approvisionnement :

<sup>•</sup> les fournisseurs constitués en personne morale, y compris ceux qui présentent une soumission à titre de coentreprise, doivent fournir la liste complète des noms de tous les administrateurs actuels ou, dans le cas d'une entreprise privée, des propriétaires de la société;

<sup>•</sup> les fournisseurs soumissionnant à titre d'entreprise à propriétaire unique, y compris ceux soumissionnant en tant que coentreprise, doivent fournir la liste complète des noms de tous les propriétaires;

<sup>•</sup> les fournisseurs soumissionnant à titre de société en nom collectif n'ont pas à soumettre une liste de noms. **List of names:** All suppliers, regardless of their status under the Policy, must submit the following information when participating in a procurement process:

<sup>•</sup> suppliers that are corporate entities, including those bidding as joint ventures, must provide a complete list of the names of all current directors or, for a privately owned corporation, the names of the owners of the corporation;

<sup>•</sup> suppliers bidding as sole proprietors, including sole proprietors bidding as joint ventures, must provide a complete list of the names of all owners: or

<sup>•</sup> suppliers that are a partnership do not need to provide a list of names.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Conseil des gouverneurs/Board of Governors; Conseil de direction/Board of Managers; Conseil de régents/Board of Regents; Conseil de fiducie/Board of Trustees; Comité de réception/Board of Visitors



# ANNEXE A – ÉNONCÉ DES TRAVAUX PORTÉE DES TRAVAUX

Installation du parc à instruments à l'aéroport de Fort Providence (Territoires du Nord-Ouest)

#### L'entrepreneur s'engage par la présente à

#### 1. Contexte:

Environnement et Changement climatique Canada doit installer une station météorologique automatique à Fort Providence (Territoires du Nord-Ouest).

Toutes les bases doivent être dotées de câbles d'alimentation et de signal. Tous les câbles doivent être enfouis conformément au code. Tous les câbles d'alimentation doivent être munis de terminaisons adéquates.

Environnement et Changement climatique Canada souhaite établir un marché pour l'acheminement d'une ligne électrique et la coordination du raccordement au réseau électrique entre l'entrepreneur et le fournisseur d'électricité.

Tous les travaux doivent être réalisés conformément au Code canadien de l'électricité.

Le responsable technique sera sur place pendant tous les travaux.

#### 2. Objectifs:

- a. Panneau de service de 100 A (monophasé) 120 V avec au moins 12 disjoncteurs dans un boîtier adéquat (le besoin réel est 40 A).
  - i. L'entrepreneur doit fournir le panneau de service, les disjoncteurs de fuite de terre, le boîtier du compteur et un sectionneur approprié.
- b. L'entrepreneur doit fournir les connecteurs Teck pour panneau pour câble 2C12.
- c. Le panneau doit être situé derrière l'abri principal d'instruments d'Environnement et Changement climatique Canada (L1, L2). Le panneau peut être installé sur les mêmes poteaux de montage ou selon les besoins.
- d. La ligne électrique principale doit être acheminée et être prête à raccorder au réseau.
- e. L'entrepreneur doit demander tous les permis requis auprès des **ENTITÉS APPROPRIÉES** au nom d'ECCC.
- f. L'entrepreneur doit coordonner le raccordement au réseau électrique principal avec la société de services publics appropriée.
- g. Excavation et installation de pieux en béton selon les notes ci-dessous.
- h. Excavation de tranchées et pose des câbles selon les notes ci-dessous.

# 3. Travaux:

- a. Conformément aux dessins ci-joints, excaver environ 80 m de tranchées pour la pose de câbles dans le parc à instruments.
- b. Jusqu'à 150 m de tranchées pour la pose de câbles raccordés au réseau public d'électricité (la longueur dépend du tracé jusqu'au raccordement des services publics le plus près, à déterminer par l'électricien/le fournisseur de services publics).
- c. Toutes les tranchées doivent avoir une profondeur d'au moins 24 po ou conformément au Code canadien de l'électricité.
- d. Excavation d'une profondeur de 6 po :
  - i. quatre (4) trous, pour accueillir des pieux en béton de 12 po de diamètre dans des tubes de coffrage;



- ii. onze (11) trous, pour accueillir des pieux en béton de 18 po de diamètre dans des tubes de coffrage;
- iii. un (1) trou, pour accueillir un pieu en béton de 24 po de diamètre dans un tube de coffrage.
- e. Trois (3) zones cibles de neige à excaver (55 po x 55 po x 8 po de profondeur).
- f. Enlèvement du sol excavé excédentaire.
- g. Une longueur de câble d'alimentation doit être acheminée depuis le panneau électrique jusqu'à chaque base d'instrument et une longueur de câble d'instrument depuis la boîte de jonction principale jusqu'à chaque base d'instrument.
- h. Deux câbles d'alimentation doivent être installés du panneau de service aux prises doubles de la boîte de jonction principale de la station météorologique.
- i. Une longueur pour l'alimentation principale de câble USEB 2/0 en aluminium du panneau principal au raccordement des services publics (au plus 150 m, selon le tracé jusqu'au raccordement des services publics).
  - i. L'entrepreneur doit fournir l'équipement, le câble (pour la ligne électrique principale), les fournitures et la main-d'œuvre.
  - ii. L'entrepreneur doit assurer la coordination avec le fournisseur d'électricité pour déterminer comment acheminer l'électricité à la station.
- j. Tous les câbles électriques doivent être munis de terminaisons à chaque extrémité. Chaque câble électrique doit être relié à un disjoncteur de fuite de terre de 15 A distinct dans le panneau de service, et à une prise double dans le boîtier fourni par ECCC à la base d'instrument (boîte de jonction NEMA 4/12). Les câbles d'instrument et d'alimentation doivent être acheminés dans un conduit au centre de la base de béton.
- k. Toutes les terminaisons des câbles de signal seront effectuées par ECCC.
- Chaque disjoncteur de fuite de terre de 15 A doit être étiqueté et identifié dans le panneau de service.
- m. Tous les câbles à l'intérieur du parc à instruments seront fournis par ECCC comme suit :
  - i. plus de 300 m de câble d'instrument (signal) [Teck 4Pr18];
  - ii. 40 m de câble d'instrument (signal) [Teck 6pr18] jusqu'à l'abri Stevenson;
  - iii. plus de 300 m de câble d'alimentation (Teck 2C12).

#### NOTES:

- 1. L'installation des câbles électriques doit respecter toutes les normes régionales et le Code canadien de l'électricité.
- Les câbles électriques doivent être enfouis à au moins 18 po de profondeur sous le niveau du sol.
- 3. Les câbles d'alimentation électrique et de signal qui sont acheminés parallèlement doivent être séparés d'au moins 8 po.
- 4. Les câbles d'alimentation électrique et de signal qui se croisent perpendiculairement doivent être séparés d'au moins 4 po. Utiliser du sable tamisé arrix de 6 mm (nominal) ou un autre sol adéquat.
- 5. Les câbles d'alimentation et de signal doivent se prolonger de 2,0 m au-dessus du sommet du pieu.
- 6. İnstaller deux (2) tiges de mise à la terre à la boîte de jonction principale, à 3 m l'une de l'autre, et à au moins 1 m du câble électrique. Une (1) plaque de mise à la terre serait une solution de rechange acceptable.
- 7. Appliquer un ruban de marquage et des bandes de danger pour indiquer l'emplacement des câbles d'alimentation et de signal dans la tranchée conformément au Code canadien de l'électricité.

#### 4. Produits à livrer :

La **STATION** devra être prête à raccorder à l'alimentation et tous les câbles devront être enfouis conformément au code local. L'entrepreneur doit coordonner le raccordement au réseau avec le fournisseur d'électricité.



#### 5. Calendrier:

Provisoirement, août-septembre 2022

# 6. Produits fournis par l'État :

- ECCC fournira tous les câbles et les connecteurs à l'intérieur du parc à instruments.
- ECCC fournira les tubes de coffrage, les boulons d'ancrage, les conduits, les brides et le béton pour l'installation des pieux.
- ECCC fournira tous les poteaux et la quincaillerie connexe pour monter les instruments et les boîtes de jonction à l'intérieur du parc à instruments.
- ECCC fournira les boîtes de jonction et les prises doubles à l'intérieur du parc à instruments.
- Le personnel d'ECCC effectuera les terminaisons de tous les câbles de signal.

# 7. Déplacements :

L'entrepreneur est responsable des frais de déplacement et des frais connexes

# 8. Responsable Technique :

À divulguer lors de l'attribution du contrat.

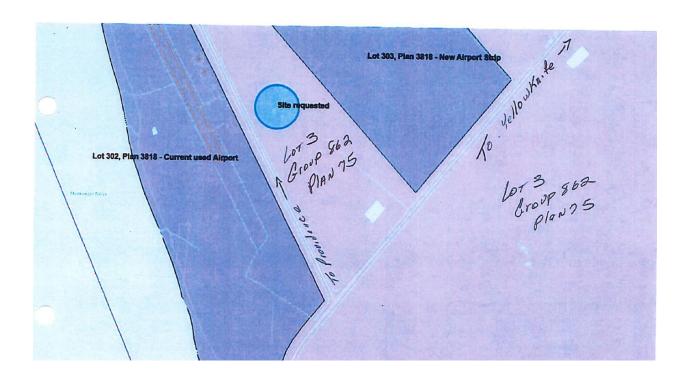


# APPENDICE A DE L'ANNEXE A L'EMPLACEMENT DU SITE









Lot 303, plan 3818 – Nouvelle piste d'aéroport	
Emplacement demandé	
Lot 303, plan 3818 – Piste d'aéroport actuelle	
Lot 3	
Groupe 862	
Plan 75	
Vers Providence	
Vers Yellowknife	