



RETURN BIDS TO:

RETOURNER LES SOUMISSIONS À:

Bid Receiving Public Works and Government
Services Canada/Réception des soumissions Travaux
publics et Services gouvernementaux Canada
Room 310,
269 Main Street,
Winnipeg
Manitoba
R3C 1B3
Bid Fax: (204) 983-0338

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

THIS DOCUMENT CONTAINS A SECURITY
REQUIREMENT

Vendor/Firm Name and Address

Raison sociale et adresse du
fournisseur/de l'entrepreneur

Issuing Office - Bureau de distribution

Public Works and Government Services Canada -
Western Region
Room 310,
269 Main Street,
Winnipeg
Manitoba
R3C 1B3

Title - Sujet Fencing - Manitoba		
Solicitation No. - N° de l'invitation W4M00-19C924/A		Date 2019-09-10
Client Reference No. - N° de référence du client DND-W4M00-19C924		Amendment No. - N° modif. 003
File No. - N° de dossier PWZ-9-42028 (117)	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME	
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$PWZ-117-10873		
Date of Original Request for Standing Offer Date de la demande de l'offre à commandes originale		2019-08-16
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2019-09-20		Time Zone Fuseau horaire Central Daylight Saving Time CDT
Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à: Gerstmar, Denise		Buyer Id - Id de l'acheteur pwz117
Telephone No. - N° de téléphone (306) 241-1018 ()	FAX No. - N° de FAX (204) 983-0338	
Delivery Required - Livraison exigée		
Destination - of Goods, Services, and Construction: Destination - des biens, services et construction: Department of National Defence RP OPS DET WPG Contracts 17 Wing Winnipeg PO Box 17000, Stn Forces Winnipeg MB R3J 3Y5		
Security - Sécurité 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

Acknowledgement copy required Accusé de réception requis	Yes - Oui <input type="checkbox"/>	No - Non <input type="checkbox"/>
The Offeror hereby acknowledges this revision to its Offer. Le proposant constate, par la présente, cette révision à son offre.		
Signature	Date	
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)		
For the Minister - Pour le Ministre		

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

Cette modification est pour les changements suivant et pour répondre aux questions suivants :

L'ancienne date de clôture : jeudi le 12 septembre à 14h00 HAC
La nouvelle date de clôture : vendredi le 20 septembre à 14h00 HAC

Question 1

Le prix du matériel indiqué aux pages 40 à 42; confirmer est-ce seulement l'offre pour le matériel.

Réponse 1

Les prix des matériaux figurent à l'annexe E - Offre - Prix (p.40-64). Le prix de la main-d'œuvre est inclus dans cette section. Le besoin inclut la fourniture et l'installation pendant 2 ans + 3 années d'option.

Question 2

Aucun prix unitaire de main-d'œuvre pour les techniciens de portes automatisé - veuillez confirmer s'il y en a un besoin.

Réponse 2

Un élément de ligne pour la main-d'œuvre d'installation des techniciens de portail automatisé a été ajouté. Voir ci-dessous pour la tarification / base de paiement révisée.

Question 3

1.0-H-8 indique les traverses de support (1-11/16") qui est logique mais la ligne ci-dessous indique simplement « supports »; veuillez clarifier la demande.

Réponse 3

Supprimer l'article ci-dessous 1.0 h-8.

CLÔTURES À MAILLES LOSANGÉES

N° d'article	Emplacement au diagramme A	Description de l'article	Prix unitaire	Quantités estimatives	Total calculé
1.0	POTEAUX ET TRAVERSES Tuyaux de série 40, galvanisés; tous les poteaux doivent être insérés dans la semelle sur une profondeur de 3 pi 6 po; conformes à la norme CAN2-138.2-M80. REMARQUE : La structure d'établissement de prix s'applique à l'achat de clôtures de toutes les dimensions (longueur et largeur non déterminées).				
h)	8	Traverses de support (1-1/16 po D.E.)	\$	100 ch.	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

		Supports	\$	50 ch.	\$
--	--	----------	----	--------	----

Veuillez voir ci-dessous la tarification/base de paiement révisée.

Question 4

B.12.0 a jusqu'à d - La barrière de neige en bois appartient au passé. Supprimez la ligne de barrière de neige en bois? - La barrière de neige en plastique est le nouveau standard de l'industrie. Veuillez confirmer si la barrière de neige en bois peut être supprimée.

.

Réponse 4

Les clôtures à neige en bois sont supprimées.

CLÔTURES À NEIGE

N° de l'article	Description de l'article	Prix unitaire	Quantités estimatives	Total calculé
12.0	CLÔTURE EN FIL MÉTALLIQUE ET EN BOIS 1,22 m (4 pi) de hauteur			
	a) 15,24 m (50 pi) de longueur	\$	40 ch.	\$
	b) 30,48 m (100 pi) de longueur	\$	30 ch.	\$
	e) Chaque mètre additionnel de longueur	\$	20 m	\$
	d) Poteaux métalliques	\$	60 ch.	\$

Veuillez voir ci-dessous la tarification/base de paiement révisée

Question 5

A-1.0 indique «tous les messages à 3'-6» dans le pied ». Selon les derniers dessins du MDN, les semelles doivent être à environ 7'-0 po sous le niveau du sol, avec la moitié inférieure du béton et la moitié supérieure du gravier concassé. S'il vous plaît confirmer que c'est le bon pied pour les poteaux terminaux. Les poteaux sont généralement entraînés par friction dans le sol jusqu'à 6'-0 ».

Réponse 5

Cette déclaration est correcte.

Veillez supprimer l'annexe E - Offre - Section 4. Les prix entièrement et remplacer avec:

4. PRIX

Les honoraires fondés sur le prix convenu seront payés à l'entrepreneur lorsque celui-ci aura fourni les services de manière satisfaisante, suivant l'approbation du représentant ministériel, mais ces honoraires n'excéderont pas les montants précisés dans la commande subséquente pour les travaux sans autorisation écrite.

À condition de remplir de façon satisfaisante toutes ses obligations dans le cadre du marché, l'entrepreneur se verra payer un prix ferme, taxe sur les produits et services et taxe de vente harmonisée en sus, s'il y a lieu.

L'entrepreneur sera payé selon des taux fermes indiqués ci-dessous pour les travaux exécutés conformément au contrat.

Remarque : le prix doit être FOB pour divers emplacements à Winnipeg

*** Les quantités estimée sont uniquement à des fins d'évaluation ***

*****Tous les taux horaires sont pour les heures travailler seulement*****

Année1	de la date d'attribution jusqu'au 31 mai 2020
Année 2	01 juin 2020 jusqu'au 31 mai 2021
1er année d'option	01 juin 2021 jusqu'au 31 mai 2022
2° année d'option	01 juin 2022 jusqu'au 31 mai 2023
3° année d'option	01 juin 2023 jusqu'au 31 mai 2024

L'offrant convient que les prix mentionnés aux articles 2 et 3 ci-dessus sont les suivants:

1. PREMIÈRE ANNÉE – De la date d'attribution jusqu'au 31 mai 2020

A. CLÔTURES À MAILLES LOSANGÉES (première année)

N° d'article	Emplacement au diagramme A	Description de l'article	Prix unitaire	Quantités estimatives	Total calculé
1.0		POTEAUX ET TRAVERSES Tuyaux de série 40, galvanisés; tous les poteaux doivent être insérés dans la semelle sur une profondeur de 3 pi 6 po; conformes à la norme CAN2-138.2-M80. REMARQUE : La structure d'établissement de prix s'applique à l'achat de clôtures de toutes les dimensions (longueur et largeur non déterminées).			
a)	1	Poteaux d'extrémité ou de barrière			
		3,5 po de diamètre	\$	500 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
		4,5 po de diamètre (barrières de plus de 70 pi²)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	75 ch.	\$
b)	2	Poteaux intermédiaires (2-3/8 po D.E.)	\$	200 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
c)	3	Poteaux d'angle (3,5 po D.E.)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	150 ch.	\$
d)	4	Poteaux de renfort (3,5 po D.E.)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
e)	5	Traverses supérieures (1-11/16 po D.E., fixation aux bandes et aux embouts des poteaux d'extrémité, et traverse l'œillet du capuchon des poteaux intermédiaires)	\$	500 m	\$
f)	6	Manchons de traverse supérieure	\$	100 ch.	\$
g)	7	Embouts femelles pour traverses	\$	100 ch.	\$
h)	8	Traverses de support (1-1/16 po D.E.)	\$	100 ch.	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

2.0	BARRES DE TENSION				
	9	Barres de tension en acier galvanisé de 5 mm x 20 mm	\$	500 m	\$
3.0	ATTACHES				
	10	Attaches	\$	500 ch.	\$
4.0	TREILLIS Ouvertures de 50 mm d'espacement selon la norme CAN2-138.1-M80, type 1, classe A				
a)	11	Hauteur de 5 pi (moyen)	\$	5 000 pi	\$
		Ajouter, pour chaque pied de hauteur supplémentaire :	\$	1 000 ch.	\$
b)	11	Hauteur de 5 pi (robuste)	\$	5 000 pi	\$
		Ajouter, pour chaque pied de hauteur supplémentaire :	\$	1 000 ch.	\$
5.0	FIL DE TENSION INFÉRIEUR 5 mm de diamètre Acier galvanisé ou aluminé selon la norme CAN2-138.1-M80				
	12	Fil de tension inférieur	\$	1 000 m	\$
6.0	SEMELLES DE POTEAU EN BÉTON 20 MPa, entraînement d'air de 4 % à 7 % Profondeur 3 pi 6 po – Diamètre supérieur de 10 po – Diamètre à la base – 14 po Ciment de type 50				
a)	13	Semelles des poteaux d'extrémité	\$	500 ch.	\$
b)	14	Semelles des poteaux intermédiaires	\$	500 ch.	\$
7.0	FIL BARBELÉ 2,5 mm de diamètre selon la norme CAN2-138.2-M80, en acier galvanisé Barbes à 4 pointes, espacées à 125 mm d'entraxe				
	16	Fil barbelé	\$	5 000 m	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

		Bras à 45° sur capuchon de poteau intermédiaire (moulé)	\$	50 ch.	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau intermédiaire (estampé)	\$	50 ch.	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau d'extrémité	\$	100 ch.	\$
8.0	TENDEURS, RACCORDS ET QUINCAILLERIE Raccords et quincaillerie Tous les raccords et la quincaillerie doivent être moulés, en alliage d'aluminium, en acier galvanisé, ou en fonte malléable ou ductile. Les capuchons des poteaux et les supports de fil barbelé en surplomb doivent être conformes aux exigences de la norme CAN2-138.2-M80.				
a)	15	Tendeurs	\$	50 ch.	\$
	Les raccords et la quincaillerie (non compris dans les descriptions précédentes) seront facturés au coût, plus une majoration de _____% qui ne doit pas dépasser le prix de catalogue suggéré du fabricant; les prix présentés doivent être appuyés par des factures payées. (estimation 4 000 \$) { (% majoration X 4 000,00 \$) + 4 000,00 \$ }				\$
9.0	FIXATIONS EN FIL D'ATTACHE Acier galvanisé ou aluminé selon la norme CAN2-138.1-M80				
		Fixations en fil d'attache	\$	2 000 ch.	\$
10.0	BARRIÈRES (de type coulissante ou battante selon le diagramme B) conformes à la norme CSA HA7; cadre : 1-11/16 po D.E.; contreventement – 1-5/16 po D.E.; charnières – 2 par barrière; hauteur standard de 5 pi. Prix de lot tout inclus pour la fourniture et l'installation, par barrière.				
a)	Barrières coulissantes pour véhicules (simples – 15 pi de largeur)		\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :		\$	10 pi	\$
b)	Barrières battantes pour personnes (4 pi de largeur)		\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :		\$	10 pi	\$
c)	Barrières battantes pour véhicules (10 pi de largeur)		\$	2 ch.	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
d)	Barrières battantes pour véhicules (doubles – 18 pi de largeur)	\$	1 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
e)	Barrières battantes doubles (chemin de fer – 20 pi de largeur)	\$	1 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
Sous-total A – Clôtures à mailles losangées – Première année : Montant total estimatif pour la première année, TPS/TVH en sus				\$

B. CLÔTURES À NEIGE (première année)

N° de l'article	Description de l'article	Prix unitaire	Quantités estimatives	Total calculé
1.0	CLÔTURE EN PLASTIQUE 1,22 m (4 pi) de hauteur			
	a) 15,24 m (50 ou) de longueur	\$	40 ch.	\$
	b) 30,48 m (100 pi) de longueur	\$	30 ch.	\$
	c) Chaque mètre additionnel de longueur	\$	20 m	\$
	d) Poteaux métalliques	\$	60 ch.	\$
Sous-total B – Clôtures à neige – Première année : Montant total estimatif pour la première année, TPS/TVH en sus				\$

C. MAIN-D'ŒUVRE (première année)

Art.	Description	Utilisation annuelle estim.	Unité	Prix unitaire	Total calculé
1.	Pendant les heures normales de travail, entre 7 h 30 et 16 h, du lundi au vendredi				
a.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	10 heures	heures	_____ \$/heure	\$
2.	En dehors des heures normales de travail, entre 16 h et 7 h 30, du lundi au vendredi				
a	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	20 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	20 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
3.	Fins de semaine et jours fériés				
a.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

Sous-total C – Main-d'œuvre – Première année : Montant total estimatif pour la première année, TPS/TVH en sus

\$

Total estimatif pour la première année (sous-total A + sous-total B + sous-total C) =
_____ \$

2. DEUXIEME ANNÉE – 01 juin 2020 jusqu'au 31 mai 2021
D. CLÔTURES À MAILLES LOSANGÉES (deuxième année)

N° d'article	Emplacement au diagramme A	Description de l'article	Prix unitaire	Quantités estimatives	Total calculé
1.0		POTEAUX ET TRAVERSEES Tuyaux de série 40, galvanisés; tous les poteaux doivent être insérés dans la semelle sur une profondeur de 3 pi 6 po; conformes à la norme CAN2-138.2-M80. REMARQUE : La structure d'établissement de prix s'applique à l'achat de clôtures de toutes les dimensions (longueur et largeur non déterminées).			
a)	1	Poteaux d'extrémité ou de barrière			
		3,5 po de diamètre	\$	500 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
		4,5 po de diamètre (barrières de plus de 70 pi²)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	75 ch.	\$
b)	2	Poteaux intermédiaires (2-3/8 po D.E.)	\$	200 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
c)	3	Poteaux d'angle (3,5 po D.E.)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	150 ch.	\$
d)	4	Poteaux de renfort (3,5 po D.E.)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
e)	5	Traverses supérieures (1-11/16 po D.E., fixation aux bandes et aux embouts des poteaux d'extrémité, et traverse l'œillet du capuchon des poteaux intermédiaires)	\$	500 m	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

f)	6	Manchons de traverse supérieure	\$	100 ch.	\$
g)	7	Embouts femelles pour traverses	\$	100 ch.	\$
h)	8	Traverses de support (1-1/16 po D.E.)	\$	100 ch.	\$
2.0	BARRES DE TENSION				
	9	Barres de tension en acier galvanisé de 5 mm x 20 mm	\$	500 m	\$
3.0	ATTACHES				
	10	Attaches	\$	500 ch.	\$
4.0	TREILLIS Ouvertures de 50 mm d'espacement selon la norme CAN2-138.1-M80, type 1, classe A				
a)	11	Hauteur de 5 pi (moyen)	\$	5 000 pi	\$
		Ajouter, pour chaque pied de hauteur supplémentaire :	\$	1 000 ch.	\$
b)	11	Hauteur de 5 pi (robuste)	\$	5 000 pi	\$
		Ajouter, pour chaque pied de hauteur supplémentaire :	\$	1 000 ch.	\$
5.0	FIL DE TENSION INFÉRIEUR 5 mm de diamètre Acier galvanisé ou aluminé selon la norme CAN2-138.1-M80				
	12	Fil de tension inférieur	\$	1 000 m	\$
6.0	SEMELLES DE POTEAU EN BÉTON 20 MPa, entraînement d'air de 4 % à 7 % Profondeur 3 pi 6 po – Diamètre supérieur de 10 po – Diamètre à la base – 14 po Ciment de type 50				
a)	13	Semelles des poteaux d'extrémité	\$	500 ch.	\$
b)	14	Semelles des poteaux intermédiaires	\$	500 ch.	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

7.0	FIL BARBELÉ 2,5 mm de diamètre selon la norme CAN2-138.2-M80, en acier galvanisé Barbes à 4 pointes, espacées à 125 mm d'entraxe				
	16	Fil barbelé	\$	5 000 m	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau intermédiaire (moulé)	\$	50 ch.	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau intermédiaire (estampé)	\$	50 ch.	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau d'extrémité	\$	100 ch.	\$
8.0	TENDEURS, RACCORDS ET QUINCAILLERIE Raccords et quincaillerie Tous les raccords et la quincaillerie doivent être moulés, en alliage d'aluminium, en acier galvanisé, ou en fonte malléable ou ductile. Les capuchons des poteaux et les supports de fil barbelé en surplomb doivent être conformes aux exigences de la norme CAN2-138.2-M80.				
a)	15	Tendeurs	\$	50 ch.	\$
	Les raccords et la quincaillerie (non compris dans les descriptions précédentes) seront facturés au coût, plus une majoration de _____% qui ne doit pas dépasser le prix de catalogue suggéré du fabricant; les prix présentés doivent être appuyés par des factures payées. (estimation 4 000 \$) { (% majoration X 4 000,00 \$) + 4 000,00 \$ }				\$
9.0	FIXATIONS EN FIL D'ATTACHE Acier galvanisé ou aluminé selon la norme CAN2-138.1-M80				
		Fixations en fil d'attache	\$	2 000 ch.	\$
10.0	BARRIÈRES (de type coulissante ou battante selon le diagramme B) conformes à la norme CSA HA7; cadre : 1-11/16 po D.E.; contreventement – 1-5/16 po D.E.; charnières – 2 par barrière; hauteur standard de 5 pi. Prix de lot tout inclus pour la fourniture et l'installation, par barrière.				
a)	Barrières coulissantes pour véhicules (simples – 15 pi de largeur)		\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :		\$	10 pi	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

b)	Barrières battantes pour personnes (4 pi de largeur)	\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
c)	Barrières battantes pour véhicules (10 pi de largeur)	\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
d)	Barrières battantes pour véhicules (doubles – 18 pi de largeur)	\$	1 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
e)	Barrières battantes doubles (chemin de fer – 20 pi de largeur)	\$	1 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
Sous-total A – Clôtures à mailles losangées – deuxième année : Montant total estimatif pour la deuxième année, TPS/TVH en sus				\$

E. CLÔTURES À NEIGE (deuxième année)

N° de l'article	Description de l'article	Prix unitaire	Quantités estimatives	Total calculé
1.0	CLÔTURE EN PLASTIQUE 1,22 m (4 pi) de hauteur			
	a) 15,24 m (50 ou) de longueur	\$	40 ch.	\$
	b) 30,48 m (100 pi) de longueur	\$	30 ch.	\$
	c) Chaque mètre additionnel de longueur	\$	20 m	\$
	d) Poteaux métalliques	\$	60 ch.	\$
Sous-total B – Clôtures à neige – deuxième année : Montant total estimatif pour la deuxième année, TPS/TVH en sus				\$

F. MAIN-D'ŒUVRE (deuxième année)

Art.	Description	Utilisation annuelle estim.	Unité	Prix unitaire	Total calculé
1.	Pendant les heures normales de travail, entre 7 h 30 et 16 h, du lundi au vendredi				

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

a.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	10 heures	heures	_____ \$/heure	\$
2.	En dehors des heures normales de travail, entre 16 h et 7 h 30, du lundi au vendredi				
a	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	20 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	20 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
3.	Fins de semaine et jours fériés				
a.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
Sous-total C – Main-d'œuvre – deuxième année : Montant total estimatif pour la deuxième année, TPS/TVH en sus					\$

Total estimatif pour la deuxième année (sous-total A + sous-total B + sous-total C) =
_____ \$

3. ANNÉE D'OPTION UN – 01 juin 2021 jusqu'au 31 mai 2022
G. CLÔTURES À MAILLES LOSANGÉES (année d'option un)

N° d'article	Emplacement au diagramme A	Description de l'article	Prix unitaire	Quantités estimatives	Total calculé
1.0		POTEAUX ET TRAVERSES Tuyaux de série 40, galvanisés; tous les poteaux doivent être insérés dans la semelle sur une profondeur de 3 pi 6 po; conformes à la norme CAN2-138.2-M80. REMARQUE : La structure d'établissement de prix s'applique à l'achat de clôtures de toutes les dimensions (longueur et largeur non déterminées).			
a)	1	Poteaux d'extrémité ou de barrière			
		3,5 po de diamètre	\$	500 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
		4,5 po de diamètre (barrières de plus de 70 pi²)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	75 ch.	\$
b)	2	Poteaux intermédiaires (2-3/8 po D.E.)	\$	200 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
c)	3	Poteaux d'angle (3,5 po D.E.)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	150 ch.	\$
d)	4	Poteaux de renfort (3,5 po D.E.)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

e)	5	Traverses supérieures (1-11/16 po D.E., fixation aux bandes et aux embouts des poteaux d'extrémité, et traverse l'œillet du capuchon des poteaux intermédiaires)	\$	500 m	\$
f)	6	Manchons de traverse supérieure	\$	100 ch.	\$
g)	7	Embouts femelles pour traverses	\$	100 ch.	\$
h)	8	Traverses de support (1-1/16 po D.E.)	\$	100 ch.	\$
2.0	BARRES DE TENSION				
	9	Barres de tension en acier galvanisé de 5 mm x 20 mm	\$	500 m	\$
3.0	ATTACHES				
	10	Attaches	\$	500 ch.	\$
4.0	TREILLIS Ouvertures de 50 mm d'espacement selon la norme CAN2-138.1-M80, type 1, classe A				
a)	11	Hauteur de 5 pi (moyen)	\$	5 000 pi	\$
		Ajouter, pour chaque pied de hauteur supplémentaire :	\$	1 000 ch.	\$
b)	11	Hauteur de 5 pi (robuste)	\$	5 000 pi	\$
		Ajouter, pour chaque pied de hauteur supplémentaire :	\$	1 000 ch.	\$
5.0	FIL DE TENSION INFÉRIEUR 5 mm de diamètre Acier galvanisé ou aluminé selon la norme CAN2-138.1-M80				
	12	Fil de tension inférieur	\$	1 000 m	\$
6.0	SEMELLES DE POTEAU EN BÉTON 20 MPa, entraînement d'air de 4 % à 7 % Profondeur 3 pi 6 po – Diamètre supérieur de 10 po – Diamètre à la base – 14 po Ciment de type 50				

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

a)	13	Semelles des poteaux d'extrémité	\$	500 ch.	\$
b)	14	Semelles des poteaux intermédiaires	\$	500 ch.	\$
7.0	FIL BARBELÉ 2,5 mm de diamètre selon la norme CAN2-138.2-M80, en acier galvanisé Barbes à 4 pointes, espacées à 125 mm d'entraxe				
	16	Fil barbelé	\$	5 000 m	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau intermédiaire (moulé)	\$	50 ch.	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau intermédiaire (estampé)	\$	50 ch.	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau d'extrémité	\$	100 ch.	\$
8.0	TENDEURS, RACCORDS ET QUINCAILLERIE Raccords et quincaillerie Tous les raccords et la quincaillerie doivent être moulés, en alliage d'aluminium, en acier galvanisé, ou en fonte malléable ou ductile. Les capuchons des poteaux et les supports de fil barbelé en surplomb doivent être conformes aux exigences de la norme CAN2-138.2-M80.				
a)	15	Tendeurs	\$	50 ch.	\$
	Les raccords et la quincaillerie (non compris dans les descriptions précédentes) seront facturés au coût, plus une majoration de _____% qui ne doit pas dépasser le prix de catalogue suggéré du fabricant; les prix présentés doivent être appuyés par des factures payées. (estimation 4 000 \$) { (% majoration X 4 000,00 \$) + 4 000,00 \$ }				\$
9.0	FIXATIONS EN FIL D'ATTACHE Acier galvanisé ou aluminé selon la norme CAN2-138.1-M80				
		Fixations en fil d'attache	\$	2 000 ch.	\$
10.0	BARRIÈRES (de type coulissante ou battante selon le diagramme B) conformes à la norme CSA HA7; cadre : 1-11/16 po D.E.; contreventement – 1-5/16 po D.E.; charnières – 2 par barrière; hauteur standard de 5 pi. Prix de lot tout inclus pour la fourniture et l'installation, par barrière.				

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

a)	Barrières coulissantes pour véhicules (simples – 15 pi de largeur)	\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
b)	Barrières battantes pour personnes (4 pi de largeur)	\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
c)	Barrières battantes pour véhicules (10 pi de largeur)	\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
d)	Barrières battantes pour véhicules (doubles – 18 pi de largeur)	\$	1 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
e)	Barrières battantes doubles (chemin de fer – 20 pi de largeur)	\$	1 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
Sous-total A – Clôtures à mailles losangées – année d'option un: Montant total estimatif pour l'année d'option un, TPS/TVH en sus				\$

H. CLÔTURES À NEIGE (année d'option un)

N° de l'article	Description de l'article	Prix unitaire	Quantités estimatives	Total calculé
11.0	CLÔTURE EN PLASTIQUE 1,22 m (4 pi) de hauteur			
	a) 15,24 m (50 ou) de longueur	\$	40 ch.	\$
	b) 30,48 m (100 pi) de longueur	\$	30 ch.	\$
	c) Chaque mètre additionnel de longueur	\$	20 m	\$
	d) Poteaux métalliques	\$	60 ch.	\$
Sous-total B – Clôtures à neige – année d'option un : Montant total estimatif pour l'année d'option un, TPS/TVH en sus				\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

I. MAIN-D'ŒUVRE (année d'option un)					
Art.	Description	Utilisation annuelle estim.	Unité	Prix unitaire	Total calculé
1.	Pendant les heures normales de travail, entre 7 h 30 et 16 h, du lundi au vendredi				
a.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	10 heures	heures	_____ \$/heure	\$
2.	En dehors des heures normales de travail, entre 16 h et 7 h 30, du lundi au vendredi				
a	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	20 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	20 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
3.	Fins de semaine et jours fériés				
a.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
Sous-total C – Main-d'œuvre – année d'option un: Montant total estimatif pour l'année d'option un, TPS/TVH en sus					\$

Total estimatif pour l' année d'option un (sous-total A + sous-total B + sous-total C) =
_____ \$

4. ANNÉE D'OPTION DEUX– 01 juin 2022 jusqu'au 31 mai 2023
J. CLÔTURES À MAILLES LOSANGÉES (année d'option deux)

N° d'article	Emplacement au diagramme A	Description de l'article	Prix unitaire	Quantités estimatives	Total calculé
1.0		POTEAUX ET TRAVERSES Tuyaux de série 40, galvanisés; tous les poteaux doivent être insérés dans la semelle sur une profondeur de 3 pi 6 po; conformes à la norme CAN2-138.2-M80. REMARQUE : La structure d'établissement de prix s'applique à l'achat de clôtures de toutes les dimensions (longueur et largeur non déterminées).			
a)	1	Poteaux d'extrémité ou de barrière			
		3,5 po de diamètre	\$	500 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
		4,5 po de diamètre (barrières de plus de 70 pi²)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	75 ch.	\$
b)	2	Poteaux intermédiaires (2-3/8 po D.E.)	\$	200 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
c)	3	Poteaux d'angle (3,5 po D.E.)	\$	100 m	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

		Capuchons	\$	150 ch.	\$
d)	4	Poteaux de renfort (3,5 po D.E.)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
e)	5	Traverses supérieures (1-11/16 po D.E., fixation aux bandes et aux embouts des poteaux d'extrémité, et traverse l'œillet du capuchon des poteaux intermédiaires)	\$	500 m	\$
f)	6	Manchons de traverse supérieure	\$	100 ch.	\$
g)	7	Embouts femelles pour traverses	\$	100 ch.	\$
h)	8	Traverses de support (1-1/16 po D.E.)	\$	100 ch.	\$
2.0	BARRES DE TENSION				
	9	Barres de tension en acier galvanisé de 5 mm x 20 mm	\$	500 m	\$
3.0	ATTACHES				
	10	Attaches	\$	500 ch.	\$
4.0	TREILLIS Ouvertures de 50 mm d'espacement selon la norme CAN2-138.1-M80, type 1, classe A				
a)	11	Hauteur de 5 pi (moyen)	\$	5 000 pi	\$
		Ajouter, pour chaque pied de hauteur supplémentaire :	\$	1 000 ch.	\$
b)	11	Hauteur de 5 pi (robuste)	\$	5 000 pi	\$
		Ajouter, pour chaque pied de hauteur supplémentaire :	\$	1 000 ch.	\$
5.0	FIL DE TENSION INFÉRIEUR 5 mm de diamètre Acier galvanisé ou aluminé selon la norme CAN2-138.1-M80				
	12	Fil de tension inférieur	\$	1 000 m	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

6.0	SEMELLES DE POTEAU EN BÉTON				
	20 MPa, entraînement d'air de 4 % à 7 %				
	Profondeur 3 pi 6 po – Diamètre supérieur de 10 po – Diamètre à la base – 14 po				
	Ciment de type 50				
a)	13	Semelles des poteaux d'extrémité	\$	500 ch.	\$
b)	14	Semelles des poteaux intermédiaires	\$	500 ch.	\$
7.0	FIL BARBELÉ				
	2,5 mm de diamètre				
	selon la norme CAN2-138.2-M80, en acier galvanisé				
	Barbes à 4 pointes, espacées à 125 mm d'entraxe				
	16	Fil barbelé	\$	5 000 m	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau intermédiaire (moulé)	\$	50 ch.	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau intermédiaire (estampé)	\$	50 ch.	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau d'extrémité	\$	100 ch.	\$
8.0	TENDEURS, RACCORDS ET QUINCAILLERIE				
	Raccords et quincaillerie				
	Tous les raccords et la quincaillerie doivent être moulés, en alliage d'aluminium, en acier galvanisé, ou en fonte malléable ou ductile. Les capuchons des poteaux et les supports de fil barbelé en surplomb doivent être conformes aux exigences de la norme CAN2-138.2-M80.				
a)	15	Tendeurs	\$	50 ch.	\$
	Les raccords et la quincaillerie (non compris dans les descriptions précédentes) seront facturés au coût, plus une majoration de _____% qui ne doit pas dépasser le prix de catalogue suggéré du fabricant; les prix présentés doivent être appuyés par des factures payées. (estimation 4 000 \$)				
	{ (% majoration X 4 000,00 \$) + 4 000,00 \$ }				
9.0	FIXATIONS EN FIL D'ATTACHE				
	Acier galvanisé ou aluminé				
	selon la norme CAN2-138.1-M80				

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

	Fixations en fil d'attache	\$	2 000 ch.	\$
10.0	BARRIÈRES (de type coulissante ou battante selon le diagramme B) conformes à la norme CSA HA7; cadre : 1-11/16 po D.E.; contreventement – 1-5/16 po D.E.; charnières – 2 par barrière; hauteur standard de 5 pi. Prix de lot tout inclus pour la fourniture et l'installation, par barrière.			
a)	Barrières coulissantes pour véhicules (simples – 15 pi de largeur)	\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
b)	Barrières battantes pour personnes (4 pi de largeur)	\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
c)	Barrières battantes pour véhicules (10 pi de largeur)	\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
d)	Barrières battantes pour véhicules (doubles – 18 pi de largeur)	\$	1 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
e)	Barrières battantes doubles (chemin de fer – 20 pi de largeur)	\$	1 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :	\$	10 pi	\$
Sous-total A – Clôtures à mailles losangées – année d'option deux: Montant total estimatif pour l'année d'option deux, TPS/TVH en sus				\$

K. CLÔTURES À NEIGE (année d'option deux)

N° de l'article	Description de l'article	Prix unitaire	Quantités estimatives	Total calculé
11.0	CLÔTURE EN PLASTIQUE 1,22 m (4 pi) de hauteur			
	a) 15,24 m (50 ou) de longueur	\$	40 ch.	\$
	b) 30,48 m (100 pi) de longueur	\$	30 ch.	\$
	c) Chaque mètre additionnel de longueur	\$	20 m	\$
	d) Poteaux métalliques	\$	60 ch.	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

Sous-total B – Clôtures à neige – année d'option deux : Montant total estimatif pour l'année d'option deux, TPS/TVH en sus

\$

L. MAIN-D'ŒUVRE (année d'option deux)

Art.	Description	Utilisation annuelle estim.	Unité	Prix unitaire	Total calculé
1.	Pendant les heures normales de travail, entre 7 h 30 et 16 h, du lundi au vendredi				
a.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	10 heures	heures	_____ \$/heure	\$
2.	En dehors des heures normales de travail, entre 16 h et 7 h 30, du lundi au vendredi				
a	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	20 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	20 heures	heures	_____ \$/heure	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
3. Fins de semaine et jours fériés					
a.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
Sous-total C – Main-d'œuvre – année d'option deux: Montant total estimatif pour l'année d'option deux, TPS/TVH en sus					\$

Total estimatif pour l' année d'option deux (sous-total A + sous-total B + sous-total C) =
_____ \$

5. ANNÉE D'OPTION TROIS– 01 juin 2023 jusqu'au 31 mai 2024

M. CLÔTURES À MAILLES LOSANGÉES (année d'option trois)

N° d'article	Emplacement au diagramme A	Description de l'article	Prix unitaire	Quantités estimatives	Total calculé
1.0	POTEAUX ET TRAVERSES Tuyaux de série 40, galvanisés; tous les poteaux doivent être insérés dans la semelle sur une profondeur de 3 pi 6 po; conformes à la norme CAN2-138.2-M80. REMARQUE : La structure d'établissement de prix s'applique à l'achat de clôtures de toutes les dimensions (longueur et largeur non déterminées).				
a)	1	Poteaux d'extrémité ou de barrière			
		3,5 po de diamètre	\$	500 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
		4,5 po de diamètre (barrières de plus de 70 pi²)	\$	100 m	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

		Capuchons	\$	75 ch.	\$
b)	2	Poteaux intermédiaires (2-3/8 po D.E.)	\$	200 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
c)	3	Poteaux d'angle (3,5 po D.E.)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	150 ch.	\$
d)	4	Poteaux de renfort (3,5 po D.E.)	\$	100 m	\$
		Capuchons	\$	100 ch.	\$
e)	5	Traverses supérieures (1-11/16 po D.E., fixation aux bandes et aux embouts des poteaux d'extrémité, et traverse l'œillet du capuchon des poteaux intermédiaires)	\$	500 m	\$
f)	6	Manchons de traverse supérieure	\$	100 ch.	\$
g)	7	Embouts femelles pour traverses	\$	100 ch.	\$
h)	8	Traverses de support (1-1/16 po D.E.)	\$	100 ch.	\$
2.0	BARRES DE TENSION				
	9	Barres de tension en acier galvanisé de 5 mm x 20 mm	\$	500 m	\$
3.0	ATTACHES				
	10	Attaches	\$	500 ch.	\$
4.0	TREILLIS Ouvertures de 50 mm d'espacement selon la norme CAN2-138.1-M80, type 1, classe A				
a)	11	Hauteur de 5 pi (moyen)	\$	5 000 pi	\$
		Ajouter, pour chaque pied de hauteur supplémentaire :	\$	1 000 ch.	\$
b)	11	Hauteur de 5 pi (robuste)	\$	5 000 pi	\$
		Ajouter, pour chaque pied de hauteur supplémentaire :	\$	1 000 ch.	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

5.0	FIL DE TENSION INFÉRIEUR 5 mm de diamètre Acier galvanisé ou aluminé selon la norme CAN2-138.1-M80				
	12	Fil de tension inférieur	\$	1 000 m	\$
6.0	SESELLES DE POTEAU EN BÉTON 20 MPa, entraînement d'air de 4 % à 7 % Profondeur 3 pi 6 po – Diamètre supérieur de 10 po – Diamètre à la base – 14 po Ciment de type 50				
a)	13	Seselles des poteaux d'extrémité	\$	500 ch.	\$
b)	14	Seselles des poteaux intermédiaires	\$	500 ch.	\$
7.0	FIL BARBELÉ 2,5 mm de diamètre selon la norme CAN2-138.2-M80, en acier galvanisé Barbes à 4 pointes, espacées à 125 mm d'entraxe				
	16	Fil barbelé	\$	5 000 m	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau intermédiaire (moulé)	\$	50 ch.	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau intermédiaire (estampé)	\$	50 ch.	\$
		Bras à 45° sur capuchon de poteau d'extrémité	\$	100 ch.	\$
8.0	TENDEURS, RACCORDES ET QUINCAILLERIE Raccords et quincaillerie Tous les raccords et la quincaillerie doivent être moulés, en alliage d'aluminium, en acier galvanisé, ou en fonte malléable ou ductile. Les capuchons des poteaux et les supports de fil barbelé en surplomb doivent être conformes aux exigences de la norme CAN2-138.2-M80.				
a)	15	Tendeurs	\$	50 ch.	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

	Les raccords et la quincaillerie (non compris dans les descriptions précédentes) seront facturés au coût, plus une majoration de _____% qui ne doit pas dépasser le prix de catalogue suggéré du fabricant; les prix présentés doivent être appuyés par des factures payées. (estimation 4 000 \$) { (% majoration X 4 000,00 \$) + 4 000,00 \$ }				\$
9.0	FIXATIONS EN FIL D'ATTACHE Acier galvanisé ou aluminé selon la norme CAN2-138.1-M80				
		Fixations en fil d'attache	\$	2 000 ch.	\$
10.0	BARRIÈRES (de type coulissante ou battante selon le diagramme B) conformes à la norme CSA HA7; cadre : 1-11/16 po D.E.; contreventement – 1-5/16 po D.E.; charnières – 2 par barrière; hauteur standard de 5 pi. Prix de lot tout inclus pour la fourniture et l'installation, par barrière.				
a)	Barrières coulissantes pour véhicules (simples – 15 pi de largeur)		\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :		\$	10 pi	\$
b)	Barrières battantes pour personnes (4 pi de largeur)		\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :		\$	10 pi	\$
c)	Barrières battantes pour véhicules (10 pi de largeur)		\$	2 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :		\$	10 pi	\$
d)	Barrières battantes pour véhicules (doubles – 18 pi de largeur)		\$	1 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :		\$	10 pi	\$
e)	Barrières battantes doubles (chemin de fer – 20 pi de largeur)		\$	1 ch.	\$
	Ajouter, pour chaque pied supplémentaire en hauteur ou en largeur :		\$	10 pi	\$
Sous-total A – Clôtures à mailles losangées – année d'option trois: Montant total estimatif pour l'année d'option deux, TPS/TVH en sus					\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

N. CLÔTURES À NEIGE (année d'option trois)

N° de l'article	Description de l'article	Prix unitaire	Quantités estimatives	Total calculé
11.0	CLÔTURE EN PLASTIQUE 1,22 m (4 pi) de hauteur			
	a) 15,24 m (50 ou) de longueur	\$	40 ch.	\$
	b) 30,48 m (100 pi) de longueur	\$	30 ch.	\$
	c) Chaque mètre additionnel de longueur	\$	20 m	\$
	d) Poteaux métalliques	\$	60 ch.	\$
Sous-total B – Clôtures à neige – année d'option trois : Montant total estimatif pour l'année d'option deux, TPS/TVH en sus				\$

O. MAIN-D'ŒUVRE (année d'option trois)

Art.	Description	Utilisation annuelle estim.	Unité	Prix unitaire	Total calculé
1.	Pendant les heures normales de travail, entre 7 h 30 et 16 h, du lundi au vendredi				
a.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	10 heures	heures	_____ \$/heure	\$
2.	En dehors des heures normales de travail, entre 16 h et 7 h 30, du lundi au vendredi				
a	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	20 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	20 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
3.	Fins de semaine et jours fériés				
a.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à mailles losangées (section A), sans compter les barrières	400 heures	heures	_____ \$/heure	\$
b.	Toute la main-d'œuvre nécessaire à l'installation de clôture à neige (section B)	40 heures	heures	_____ \$/heure	\$
c.	Réparations diverses de clôture à mailles losangées (section A) à un taux tout inclus (par employé)	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
d.	Réparations diverses de clôture à neige (section B) à un taux tout inclus (par employé)	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
e.	Toutes la main-d'œuvre d'installation pour les techniciens de porte automatisés	5 heures	heures	_____ \$/heure	\$
Sous-total C – Main-d'œuvre – année d'option trois: Montant total estimatif pour l'année d'option trois, TPS/TVH en sus					\$

Total estimatif pour l'année d'option trois(sous-total A + sous-total B + sous-total C) =
_____ \$

N° de l'invitation - Sollicitation No.
W4M00-19C924/A

N° de la modif. - Amd. No.
003

Id de l'acheteur - Buyer ID
pwz117

N° de réf. du client - Client Ref. No.
W4M00-19C924

N° du dossier - File No.
PWZ-9-42028

N° CCC/ CCC No. - N° VME/FMS No.

Ces éléments ne seront utilisés qu'aux fins de l'évaluation des coûts et ne constituent pas une garantie ni un engagement de la part du gouvernement du Canada en ce qui a trait au volume des services utilisés dans le cadre de l'offre à commandes.

Un taux doit être précisé pour chaque article.

L'offrant convient que le ou les prix unitaires proposés régissent le calcul du montant total estimatif. L'offrant comprend que les erreurs dans la multiplication du prix unitaire et dans l'addition du prix total estimatif et du montant total estimatif seront corrigées pour arriver au prix calculé total.

On retiendra le prix calculé total (année 1 + année 2 + année d'option 1 + année d'option 2 + année d'option 3). On prévoit attribuer seulement une offre à commandes pour l'offre recevable ayant le prix évalué le plus bas.

SIGNATURE

Nom et titre de la personne autorisée à signer au nom du soumissionnaire (lettres moulées ou caractères d'imprimerie)

Signature

Date

Coordonnées de la personne-ressource de l'offrant

Nom : _____

Titre : _____

Téléphone : _____

Télécopieur : _____

Courriel : _____