

Modernisation des panneaux d'incendie – Établissement de Collins Bay

Ce besoin vise : Le Service correctionnel du Canada, Établissement de Collins Bay.

Accord commercial : Accord de libre-échange canadien (ALEC)

Procédures d'appel d'offres : Tous les fournisseurs intéressés peuvent soumissionner.

Stratégie de marché concurrentiel : soumission recevable ayant le prix le plus bas

Réservé en vertu de la Stratégie d'approvisionnement auprès des entreprises autochtones :
Ce marché n'est pas réservé aux fournisseurs autochtones.

Entente sur les revendications territoriales globales :
Cet approvisionnement n'est pas assujéti à une entente sur les revendications territoriales globales.

Exigences de sécurité :
Ce contrat ne comprend pas d'exigences en matière de sécurité.

Nature des besoins :

Voici un résumé de l'énoncé des travaux pour cette exigence.

Le Service correctionnel du Canada a l'obligation de remplacer les panneaux d'alarme d'incendie MXL Siemens existants dans dix (10) emplacements de l'établissement Collins Bay à Kingston, en Ontario. Ce projet vise à améliorer les panneaux par la migration de Siemens MXL vers le système modulaire Desigo afin de maintenir la surveillance et la détection de la conformité avec les systèmes d'alarme et de détection incendie de l'établissement.

Le nouveau système de panneau d'incendie modulaire de Desigo est « rétrocompatible », ce qui signifie qu'il peut utiliser avec succès les interfaces et les données des composants de détection existants, et qu'il peut fonctionner sans heurts avec eux, ce qui permet le remplacement simple du système MXL. Tous les composants de détection déjà installés dans les bâtiments sélectionnés de Collins Bay fonctionneront directement avec les nouveaux panneaux. De plus, trois (3) panneaux d'affichage doivent être améliorés à l'unité minimale et un panneau PAD Bell Booster dans CBA10 à l'établissement Collins Bay.

Objectifs : Assurer la sécurité-incendie la plus à jour pour le personnel et les détenus de l'Établissement de Collins Bay.

Produits livrables :

L'entrepreneur doit effectuer les tâches indiquées ci-dessous.

Fournir toute la main-d'œuvre et le matériel nécessaire pour terminer le travail.

Fournir et installer des mises à niveau du système Desigo Modular pour remplacer les systèmes MXL dans les emplacements suivants :

Unité moyenne :

- | | |
|---|---------------|
| 1. Centre médical/ salle des gardiens CBA14/CBA13 | (Nœud n° 2) |
| 2. Gestion de l'unité CBB1-UM | (Nœud n° 5) |
| 3. Administration* CBA1/CBA10** | (Nœud n° 7) |
| 4. Bâtiment de l'ECB. 6 (CBB6) | (Nœud n° 12) |
| 5. Bâtiment de l'ECB. 7 (CBB7) | (Nœud n° 13) |
| 6. Bâtiment de l'ECB. 8 (CBB8) | (Nœud n° 14) |
| 7. Cuisine et bande CBC2 CBB2 | (Nœud n° 16) |
| 8. Programmes de l'ECB (CBC36) | (Nœud n° 17) |
| Unité minimum : | |
| 9. Bâtiment Phoenix FF36 | (Nœud n° 1) |
| 10. Bâtiment 11 de l'ECB - FF11 (Magasins/Chapelle/Travaux) | (Sans réseau) |

Panneaux modulaires Desigo – Écrans uniquement – À mettre à niveau aux emplacements suivants :

- a. Sous-sol FF32N
- b. FF32N Fer à cheval/Premier étage
- c. Unité Sud FF46

* La [fishbowl backbox] doit rester, fournir un nouveau panneau PAD Bell Booster pour remplacer le CP-35 (bâtiment ECB10).

**Cet emplacement/nœud possède des détecteurs XL3 qui datent de 30 ans qui ne sont pas rétrocompatibles avec XLS. L'entrepreneur doit mettre à niveau les dispositifs suivants à cet emplacement avec des dispositifs compatibles :

- a. 6 DI-X3 Détecteurs de fumée adaptables
- b. 9 DI-BX3 Détecteurs de fumée d'événements adaptables
- c. 2 TRX-1 Modules d'interface adaptables

- Terminer la programmation sur tous les systèmes de panneaux d'incendie ci-dessus qui seront installés.
- Configurez les nouveaux écrans sur les panneaux existants et programmez-les pour qu'ils fonctionnent comme prévu.
- Vérifier tous les nouveaux équipements conformément à la norme CAN/ULC.
- Reprogrammez le logiciel de configuration personnalisé existant, afin de maintenir la programmation de la séquence d'opération et la liste ULC existantes.
- Remettre tout matériel en état de fonctionnement et compatible avec d'autres systèmes de détection à l'établissement au représentant du SCC pour des pièces de rechange ou d'autres utilisations.
- Effectuer tout travail électrique divers requis (c.-à-d. isolement de 120 VCA) lors des mises à niveau du panneau.

Tous les pilotes de fibre optique et tous les répéteurs REP doivent rester.

Tous les canaux, câbles, dispositifs de signalisation, interrupteurs d'arrosage doivent rester.

L'entrepreneur doit prendre des dispositions pour tous les essais requis et il est responsable d'obtenir toutes les licences et tous les permis associés à ce projet.

Pendant la période de garantie, l'entrepreneur doit entretenir l'équipement nouvellement installé et avoir accès aux services de soutien de Siemens, y compris, mais sans s'y limiter :

- a. Mises à jour liées au marketing.
- b. Lancements de micrologiciels ou de logiciels.
- c. Avis TechALERT.
- d. Avis liés à l'application du produit.

Conditions pour la participation des fournisseurs non indiquées dans les documents d'invitation à soumissionner : aucune

Quantité estimative de marchandises : consulter l'énoncé des travaux et la base de paiement du document d'invitation.

Durée du marché et délai de livraison :

Durée des travaux :

L'entrepreneur doit exécuter et compléter les travaux dans les 16 semaines à partir de l'avis de l'acceptation de l'offre.

Numéro de dossier : 21440-24-4513158

Autorité contractante : *Darrin Molleson*

Numéro de téléphone : 613-329-1381
Courriel : darrin.molleson@csc-scc.gc.ca

NOTE AUX SOUMISSIONNAIRES : Les soumissionnaires peuvent obtenir l'énoncé complet des travaux et les critères d'évaluation en téléchargeant le document d'invitation à soumissionner et les documents connexes à partir du site Web : [Achats Canada / occasions de marché](#)

L'État se réserve le droit de négocier tout approvisionnement avec les fournisseurs.

Les documents peuvent être soumis dans l'une ou l'autre des langues officielles du Canada (français ou anglais).

Après l'attribution du contrat, les soumissionnaires peuvent demander un compte rendu des résultats du processus de demande de soumissions. Les soumissionnaires devraient en faire la demande à l'autorité contractante dans les quinze (15) jours ouvrables suivant la réception des résultats du processus de demande de soumissions. Le compte rendu peut être fourni par écrit, par téléphone ou en personne.

Soutien en approvisionnement Canada (SAC) offre des séminaires aux entreprises qui aimeraient en apprendre davantage sur la façon de vendre des biens et services au gouvernement du Canada. Ces séminaires sont GRATUITS.

Les sujets abordés comprennent :

- Un aperçu du processus de passation de marchés du gouvernement fédéral;
- Rechercher des occasions de marchés sur le site Web achats et ventes, appels d'offres;
- Soumissionner des marchés;
- S'inscrire dans les bases de données des fournisseurs.

Le calendrier complet des événements est disponible sur le site [Achatsetventes.gc.ca](https://achatsetventes.gc.ca) sous la rubrique séminaires et événements (<https://achatsetventes.gc.ca/pour-les-entreprises/seminaires-et-evenements>)