



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 100,
167 Lombard Ave.
Winnipeg
Manitoba
R3B 0T6
Bid Fax: (204) 983-0338

**SOLICITATION AMENDMENT
MODIFICATION DE L'INVITATION**

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

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

Comments - Commentaires

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 100
167 Lombard Ave.
Winnipeg
Manitoba
R3B 0T6

Title - Sujet Facility Operation and Maintenance	
Solicitation No. - N° de l'invitation H3551-174610/A	Amendment No. - N° modif. 003
Client Reference No. - N° de référence du client H3551-174610	Date 2018-06-14
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$WPG-119-10536	
File No. - N° de dossier WPG-7-40291 (119)	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2018-07-04	Time Zone Fuseau horaire Central Daylight Saving Time CDT
F.O.B. - F.A.B. Plant-Usine: <input type="checkbox"/> Destination: <input type="checkbox"/> Other-Autre: <input type="checkbox"/>	
Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à: Zdan, Tyler	Buyer Id - Id de l'acheteur wpg119
Telephone No. - N° de téléphone (204) 509-5743 ()	FAX No. - N° de FAX (204) 983-7796
Destination - of Goods, Services, and Construction: Destination - des biens, services et construction:	

Instructions: See Herein

Instructions: Voir aux présentes

Delivery Required - Livraison exigée	Delivery Offered - Livraison proposée
Vendor/Firm Name and Address Raison sociale et adresse du fournisseur/de l'entrepreneur	
Telephone No. - N° de téléphone Facsimile No. - N° de télécopieur	
Name and title of person authorized to sign on behalf of Vendor/Firm (type or print) Nom et titre de la personne autorisée à signer au nom du fournisseur/ de l'entrepreneur (taper ou écrire en caractères d'imprimerie)	
Signature	Date

La présente modification n° 003 vise à modifier l'appel d'offres H3351-174610/A.

1. Consultez la page couverture :

SUPPRIMER: L'invitation prend fin à 02:00 PM le 2018-06-26.

REMPLETER PAR: L'invitation prend fin à 02:00 PM le 2018-07-04.

2. Consultez la page 5 :

INSÉRÉZ :

2.8 Visite facultative des lieux

Il est recommandé que le soumissionnaire ou un représentant de ce dernier visite les lieux où seront réalisés les travaux. Des dispositions ont été prises pour la visite des lieux, qui se tiendra au 510 Lagimodiere Boulevard, Winnipeg, Manitoba, le Mardi 26 juin. La visite des lieux débutera à 9 h.

Les soumissionnaires sont priés de communiquer avec l'autorité contractante au plus tard le Lundi 25 juin à 12 h, pour confirmer leur présence et fournir le nom de la ou des personnes qui assisteront à la visite. On pourrait demander aux soumissionnaires de signer une feuille de présence. Aucun autre rendez-vous ne sera accordé aux soumissionnaires qui ne participeront pas à la visite ou qui n'enverront pas de représentant. Les soumissionnaires qui ne participeront pas à la visite pourront tout de même présenter une soumission. Toute précision ou tout changement apporté à la demande de soumissions à la suite de la visite des lieux sera inclus dans la demande de soumissions, sous la forme d'une modification.

**** TOUTES LES AUTRES MODALITÉS DEMEURENT INCHANGÉES. ****

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

Annexe A1 : ARRÊT SAISONNIER DE LA CHAUDIÈRE À EAU CHAUDE :

Chaudière n° _____

En cas d'inspection fonctionnelle dans un espace confiné, demander la présence d'un aide/surveillant et respecter toutes les consignes de sécurité. Vérifier qu'aucun article vestimentaire (cravate, poignets détachés, pan de chemise, etc.), ni bijou (montre, bague, etc.) ou tout autre article porté ne présente un danger à proximité des pièces d'une machine tournante. Employer les procédures d'isolement et verrouillage au besoin.

Mise hors service :

- Isoler et bloquer/étiqueter l'alimentation et le robinet de gaz principal de la chaudière
- Vérifier le fonctionnement de toutes les vannes
- Retirer les panneaux d'accès côté feu de la chaudière
- Nettoyer les tubes, les collecteurs de fumée et la base de la cheminée et inspecter toutes les composantes, y compris le brûleur, l'allumeur et l'anneau de feu, pour y détecter des signes de détérioration
- Nettoyer la soufflante du brûleur électrique et le moteur, et ajouter du lubrifiant au besoin
- Regarnir les vannes, au besoin - inspecter pour déceler des problèmes de fonctionnement et lubrifier au besoin avec une graisse à base de molly lithium ou de silicone
- Communiquer avec le ministère du Travail du Manitoba pour planifier l'inspection
- Réaliser tout autre travail d'entretien demandé par le ministère du Travail

Commentaires :

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

Date d'inspection du ministère du Travail : _____

Initiales et date : _____

Annexe A2 : DÉMARRAGE SAISONNIER DE LA CHAUDIÈRE À EAU
CHAUDE :

Chaudière n° _____

Entretien de démarrage :

- Actionner toutes les vannes et vérifier tous les tuyaux et les raccords afin de repérer les fuites.
- Ouvrir le robinet de gaz principal et vérifier toutes les conduites de gaz et les vannes en employant du savon ou un renifleur pour repérer les fuites
- Vérifier les raccords d'actionneur de brûleur
- Faire une vérification visuelle de toutes les composantes électriques et activer l'alimentation électrique

Vérifier les commandes de fonctionnement et de sécurité, notamment...

Commande	Observation
<input type="checkbox"/> Interrupteur d'écoulement d'eau	
<input type="checkbox"/> Interrupteur en cas de bas niveau d'eau	
<input type="checkbox"/> Interrupteur de pression d'air	
<input type="checkbox"/> Pression de gaz basse	

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

<input type="checkbox"/> Défaillance de la flamme du pilote	
---	--

Vérifier l'allumage de la chaudière et enregistrer le signal de la flamme (5 volts c.c.) :

Vérifier toute autre commande de sécurité

Commande	Observation
<input type="checkbox"/> Défaillance de la flamme principale	

Faire un essai de fonctionnement de la chaudière, en l'amenant à la température fonctionnelle sur un feu faible local/manuel

Basculer la commande de chaudière à la fonction locale/auto

Vérifier les commandes de fonctionnement et de sécurité, notamment...

Commande	Observation
<input type="checkbox"/> Modulation de la commande	Température boucle ____/température modulation ____
<input type="checkbox"/> Commande opérateur	Température boucle ____/température arrêt ____
<input type="checkbox"/> Commande de limite supérieure	Température boucle ____/température déclenchement ____
<input type="checkbox"/> Valve de sécurité	

Commentaires :

Initiales et date : _____

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

Annexe B1 Inspection et vérification annuelles de la banque de charges de la génératrice d'urgence

Communiquer avec un entrepreneur certifié et planifier l'entretien préventif annuel de la génératrice diesel et du commutateur de transfert automatique, y compris un test complet de charge de 2 heures requis selon la norme CAN/CSA-C282-05, section 11.3.

Entrepreneur : _____

Date prévue : _____

Inspection et vérification de la banque de charges :

Faire l'inspection et l'entretien préventif annuel du commutateur de transfert automatique

- inspecter les connexions l'alimentation principale au moyen d'un appareil à infrarouge
- inspecter les contacts principaux pour y repérer la présence de traces d'arc
- inspecter l'espacement et l'alignement des contacts
- vérifier les liaisons et les composantes fonctionnelles
- lubrifier les points pivots et l'actionneur, au besoin
- lubrifier les points pivots conducteurs, au besoin
- vérifier l'intégrité du câblage de commande
- inspecter et resserrer les connexions électriques selon les spécifications de couple, au besoin
- enlever la poussière et les débris accumulés dans le boîtier du commutateur de transfert automatique
- vérifier le fonctionnement de toutes les commandes électroniques et de tous les appareils de surveillance
- effectuer un test du système complet pour vérifier la séquence de délais et vérification
- joindre le rapport d'entretien

Faire l'inspection et l'entretien préventif annuel de la génératrice diesel

- faire une inspection complète de l'appareil
- vérifier le fonctionnement du radiateur et du ventilateur

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

-
- vérifier la qualité et le niveau de réfrigérant
 - vérifier les tuyaux et les raccords du système de refroidissement
 - vérifier la pompe à eau
 - vérifier le chauffe-bloc
 - vérifier les batteries, le chargeur et nettoyer les cosses
 - vérifier le fonctionnement des jauges et des indicateurs
 - vérifier le système de carburant et le réservoir pour repérer des fuites
 - vidanger et nettoyer les séparateurs d'eau
 - vérifier les conduites de carburant et les raccords
 - vérifier le régulateur de vitesse, les commandes et le fonctionnement
 - vérifier la pression de carburant
 - changer les filtres à carburant
 - faire l'entretien du filtre à air
 - vérifier le turbocompresseur et le système d'échappement
 - vérifier le reniflard de carter

Commentaires : _____

Initiales et date : _____

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

Annexe B2 : Test mensuel de la génératrice d'urgence

En cas d'inspection fonctionnelle dans un espace confiné, demander la présence d'un aide/surveillant et respecter toutes les consignes de sécurité. Vérifier qu'aucun article vestimentaire (cravate, poignets détachés, pan de chemise, etc.), ni bijou (montre, bague, etc.) ou tout autre article porté ne présente un danger à proximité des pièces d'une machine mobile. Employer les procédures d'isolement et verrouillage au besoin.

Test de vérification du fonctionnement de la génératrice :

Opérateur : _____ Date : _____ Heure : _____

Vérifier le fonctionnement du système de génératrice à au moins 30 % de la charge nominale, pendant 60 minutes.

Vérifier que les éléments suivants ont été testés lors de l'entretien préventif hebdomadaire.

- Fonctionnement du chauffe-bloc
- Niveau d'huile
- Niveau de réfrigérant
- Niveau d'eau des batteries
- État des courroies
- Compteur horaire de la génératrice _____ (hres)

Tester les lampes de l'avertisseur pour confirmer le fonctionnement

Au commutateur de transfert, appuyer sur #3 Test, puis #3 XFR Load suivi du mot de passe (121212), et finalement #3 XFR Load une deuxième fois pour lancer le transfert vers l'alimentation d'urgence.

Surveiller l'allumage du témoin « Source 2 Available », puis compter les secondes et enregistrer le temps de transfert automatique : _____ (sec)

Vérifier le fonctionnement du système de ventilation de la salle des moteurs

Après 30 minutes de fonctionnement de la génératrice, inscrire :

Température de l'eau du moteur _____ (°F)

Température de l'huile du moteur _____ (°F)

Pression de l'huile du moteur _____ (°F)

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

VOLTMÈTRE	AMPÈREMÈTRE	CA kilowatts _____
L1-L3 _____	L1 _____	CA hertz _____
L2-L3 _____	L2 _____	Facteur de puissance _____
L3-L1 _____	L3 _____	

Inspecter le moteur pour repérer la présence de fuites et confirmer le fonctionnement correct de tout équipement auxiliaire.

À la marque de 50 minutes, aller au commutateur de transfert et appuyer sur #2 Cancel pour terminer le test de charge. Une période de 10 minutes précédera le retour à l'alimentation normale, suivie d'une période de refroidissement de 5 minutes avant l'arrêt de la génératrice.

Inscrire les renseignements suivants après l'arrêt de la génératrice :

Carburant dans le réservoir (penthouse) _____

Carburant dans le réservoir (sous-sol) _____

Compteur d'heures de la génératrice _____ (h)

Joindre le feuillet rempli de l'inspection hebdomadaire de la génératrice d'urgence du mois courant.

Commentaires :

Initiales et date : _____

Annexe C1 : Test mensuel d'alarme incendie et du système de pompes

Test mensuel d'alarme incendie et du système de pompes

Partie A - Test de la cloche

1. Employer le système d'annonce publique et le scénario prévu pour le test de la cloche de l'alarme incendie. Faire le test 10 minutes à l'avance.
2. Appeler Protelec Alarms et demander que soient ignorées la zone 1 (alarme incendie) et la zone 4 (Trouble Fire Panel Supervisory) pendant le test de la cloche d'alarme incendie.
Opérateur de Protelec Alarms _____
3. Au tableau incendie, basculer le relai du panneau d'annonceur en position « OFF ».
4. Au tableau incendie, basculer « AUX. RELAY BYPASS » en position « OFF ». (Laisser le commutateur « City Connection Bypass » en position Auto.)
5. Basculer le commutateur de signal de « Normal » à « Silent ».
6. Mettre en sourdine le tableau d'alarme Protelec Alarms dans la salle téléphonique.
7. Tirer sur un levier d'alarme et le replacer. (VÉRIFIER QUE LA BOÎTE N'EST PAS EN MODE « MANUAL NOVEC RELEASE » ET QU'ELLE EST DÉDIÉE AUX CLOCHES D'INCENDIE SEULEMENT.) Il faut une clé. Incrire l'emplacement de la boîte d'alarme du tableau d'incendie : _____
8. Laisser les cloches sonner pendant 10 à 15 secondes, puis retirer les quatre fusibles.
9. Après l'extinction du voyant « DELAY ACTIVATED » (2 à 3 minutes), appuyer sur le bouton « ACK », puis sur « RESET » sur le tableau incendie.
- 10. Si tous les voyants d'alarme rouges du tableau incendie sont éteints, replacer les quatre fusibles. (Si un voyant d'alarme, non associé au test des cloches, est allumé en rouge, remplacez tous les fusibles pour faire sonner les cloches et lancer un appel d'évacuation de l'immeuble. Utiliser le système d'annonce publique pour informer tous les occupants d'évacuer l'immeuble et composer 911.)**
11. Au tableau incendie, basculer « AUX. RELAY BYPASS » en position « AUTO ».
12. Au tableau incendie, basculer le relai du panneau d'annonceur en position « Normal ».

13. Appeler TYCO INTEGRATED et demander de rétablir la zone 1 (système d'alarme incendie), mais d'ignorer le signal du tableau incendie de la zone 4 pendant les 2 prochaines heures (tests de gicleur/pompe incendie).
Fin du test - opérateur Protelec Alarms _____
Heure _____ Alarme supervision _____
Heure _____ Alarme incendie _____
14. Employer le système d'annonce publique et le scénario prévu pour indiquer la fin du test de la cloche de l'alarme incendie.

Partie B - Test du système de pompes incendie

S'IL N'Y A PAS DE TEST DE CLOCHE, LES POINTS 1, 2, 3, 4, 5 et 6 DE LA PARTIE A DOIVENT QUAND MÊME ÊTRE SUIVIS.

- 1. Basculer les 8 modules du tableau incendie indiqués « Zone Sprinkler » de la position « Normal » à la position « Disc ».**
2. Au tableau incendie de l'entrée principale, confirmer et arrêter l'alarme.
 Appuyer sur le bouton « SYSTEM ACKNOWLEDGE », puis sur le bouton « TROUBLE SILENCE ».
 Réinitialiser le système de verrou magnétique de la porte avant.
- 3. Couper l'alimentation des pompes incendie principales au moyen d'interrupteurs en plastique isolant gris dans les armoires de débranchement des pompes.**
- 4. Faire un test de pompe de pression excessive de colonne FP-1 (colonne est).**
 Ouvrir lentement le robinet de vidange 11 et lire la jauge B (pression d'enclenchement et pression de déclenchement). Pression enclenchement _____ Pression déclenchement _____
 Faire un test de pompe de pression excessive de colonne FP-2 (colonne ouest).
 Ouvrir lentement le robinet de vidange 10 et lire la jauge B (pression d'enclenchement et pression de déclenchement). Pression enclenchement _____ Pression déclenchement _____
 Couper l'alimentation des deux pompes de pression excessive des colonnes FP-1 et FP-2.
- 5. Tester la pompe d'appoint**
 Ouvrir lentement le robinet de vidange (10 ou 11) et lire la jauge B (pression d'enclenchement et pression de déclenchement). Pression enclenchement _____ Pression déclenchement _____
 Fermer le contrôleur de la pompe d'appoint.
- 6. Tester la pompe incendie 1.**
 Activer l'alimentation du contrôleur FP-1.
 Lire la pression de la conduite d'aqueduc sur la jauge à l'entrée de la pompe incendie. Pression de la conduite d'aqueduc _____
 Ouvrir lentement le robinet de vidange 10 et lire la jauge A (pression d'enclenchement) et fermer le robinet. Pression enclenchement _____
 Confirmer l'écoulement d'eau de la soupape de sûreté au conduit d'évacuation de 2 po.
EN L'ABSENCE D'ÉCOULEMENT, VÉRIFIER LA PRESSON DE DÉCHARGE DE LA POMPE INCENDIE ET FERMER LA POMPE.

Laisser l'eau couler pendant quelques minutes, puis lire la pression à l'entrée de la pompe et la pression de décharge de la pompe.

Pression entrée pompe _____ Pression décharge pompe _____

Faire fonctionner la pompe pendant 5 à 10 minutes et continuer de surveiller l'écoulement de l'eau de la soupape de sûreté vers le drain.

Arrêter la pompe en utilisation le bouton « STOP ».

Couper l'alimentation de la pompe incendie 1 au moyen d'interrupteurs en plastique isolant gris dans les armoires de débranchement des pompes.

7. Tester la pompe incendie 2.

Activer l'alimentation du contrôleur FP-2.

Ouvrir lentement le robinet de vidange 11 et lire la jauge A (pression d'enclenchement) et fermer le robinet.

Pression enclenchement _____

Confirmer l'écoulement d'eau de la soupape de sûreté au conduit d'évacuation de 2 po.
EN L'ABSENCE D'ÉCOULEMENT, VÉRIFIER LA PRESSION DE DÉCHARGE DE LA POMPE INCENDIE ET FERMER LA POMPE.

Laisser l'eau couler pendant quelques minutes, puis lire la pression à l'entrée de la pompe et la pression de décharge de la pompe.

Pression entrée pompe _____ Pression décharge pompe _____

Faire fonctionner la pompe pendant 5 à 10 minutes et continuer de surveiller l'écoulement de l'eau de la soupape de sûreté vers le drain.

Arrêter la pompe en utilisation le bouton « STOP ».

Activer l'alimentation du contrôleur FP-1.

Ramener le contrôleur de la pompe d'appoint à « AUTO ».

Activer l'alimentation des deux pompes de pression excessive des colonnes FP-1 et FP-2.

Ouvrir lentement le robinet de vidange 11 pour faire tomber la pression et permettre à la pompe de pression excessive d'enclencher et permettre à la pompe de rétablir la pression normale dans la colonne.

Ouvrir lentement le robinet de vidange 10 pour faire tomber la pression et permettre à la pompe de pression excessive d'enclencher et permettre à la pompe de rétablir la pression normale dans la colonne.

8. Vérification finale

Vérifier que la pompe d'appoint et les deux contrôleurs de pompes de pression excessive sont réactivés.

Lire la jauge de pression B des deux colonnes FP-1 et FP-2.

Pression colonne FP-1 _____ Pression colonne FP-2 _____

Vérifier que le contrôleur de pompe FP-1 et FP-2 est réactivé.

Activation de l'isolation FP-1 _____

Activation de l'isolation FP-2 _____

9. Rétablir le panneau incendie

Basculer les 8 modules du tableau incendie indiqués « Zone Sprinkler » de la position « Disc » à la position « Normal ».

10. Appuyer sur « Reset » et maintenir pendant 3 secondes.

Ramener le commutateur de signal en position « NORM ».

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

-
11. Faire une deuxième vérification de la pression de conduite des gicleurs.
 12. Appeler Protelec Alarms pour demander le rétablissement de la surveillance de la zone 4 du panneau incendie.

Fin du test - opérateur Protelec Alarms _____

Heure de rétablissement _____ de la surveillance _____

13. Vérifier le fonctionnement des radios bidirectionnelles aux postes d'évacuation.
14. Vérifier que toutes les portes de sortie des cages d'escalier fonctionnent normalement.
Faire une inspection, telle que décrite ci-dessous; déposer le rapport en l'intitulant « CLC Part II, Section XVII Paragraphs 17.9(1) and 17.9(2) »

« 17.9 (1) En plus des inspections visées à l'article 17.3, une inspection visuelle de chaque bâtiment visé au paragraphe 17.4(1) doit être faite au moins tous les six mois par une personne qualifiée, y compris une inspection des issues de secours, sorties, escaliers ainsi que de tout équipement de protection contre les incendies qui se trouvent dans le bâtiment, pour s'assurer qu'ils sont en bon état et prêts à servir en tout temps.

(2) Le registre de chaque inspection faite conformément au paragraphe (1), daté et signé par la personne qui l'a effectuée, est conservé par l'employeur pendant deux ans à compter de la date de la signature dans le bâtiment visé. »

Inspection effectuée par : _____ Date : _____

Commentaires : _____

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

Feuillet d'emplacement d'extincteur d'incendie et de tuyau d'incendie

CLIENT : Santé Canada **DATE :** 2 juin 2017
IMMEUBLE : 510, boulevard Lagimodière, Winnipeg
TECH : Ed
TÉLÉPHONE : 204-983-8331

Emplacement de l'unité	Type d'unité	Fabricant	N° série	Date fabrication	Date du dernier 6 ans	Date du dernier test Hydro	Date du prochain entretien
Penthouse près 01	10lb ABC	Badger	425707	2011			2019
Atelier	10lb CABC	Bison	519260	2013			2019
Armoire de tuyau sud-est	5lb ABC	Amerex	589027	2005	2017		2023
Sud-est	Hose					2013	2016
Ascenseur	10lb ABC	Badger	638216	2010			2016
Armoire de tuyau sud-ouest	5lb ABC	Amerex	589197	2005		2017	2023
Sud-ouest	Hose					2013	2016

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

Emplacement de l'unité	Type d'unité	Fabricant	N° série	Date fabrication	Date du dernier 6 ans	Date du dernier test Hydro	Date du prochain entretien
Arrière ascenseur	10lb CABC	Bison	519282	2013			2019
Appareil de traitement de l'air - labo	10lb ABC	Badger	638168	2010			2016
Approvisionnement en glycol	10lb ABC	Badger	638530	2010			2016
Salle des appareils mécaniques	10lb ABC	Badger	638165	2010			2016
Armoire de tuyau nord-est	5lb ABC	Amerex	279047	2005	2017		2023
Nord-est	Hose					2013	2016
Armoire de tuyau nord-ouest	5lb ABC	Amerex	279046	2005	2017		2023
	Hose					2013	2016
Armoire de tuyau nord-ouest 2 ^e étage	5lb ABC	Amerex	279027	2005	2017		2023
Nord-ouest	Hose					2013	2016
Près salle 213-6	5lb CO2	Badger	273306	2010			2021
Près salle 213-10	10lb ABC	Badger	638529	2010			2016
Salle 216	10lb CABC	Bison	519280	2013			2019
Armoire de tuyau sud-ouest 2 ^e étage	5lb ABC	Amerex	279021	2005	2017		2023
Sud-ouest	Hose					2013	2016
Armoire de tuyau sud-est	5lb ABC	Amerex	279035	2005	2017		2023
Sud-est	Hose					2013	2016
Près salle 207-3	10lb ABC	Badger	638534	2010			2016
Armoire de tuyau 2 ^e étage est centre	5lb ABC	Amerex	280532	2005	2017		2023
Est centre	Hose					2013	2016
Salle 217	10lb CABC	Bison	519254	2013			2019
Armoire de tuyau hall central	5lb ABC	Amerex	280552	2005	2017		2023

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

Emplacement de l'unité	Type d'unité	Fabricant	N° série	Date fabrication	Date du dernier 6 ans	Date du dernier test Hydro	Date du prochain entretien
ouest							
Hall central	Hose					2013	2016
Rangement salle B-01 (extra)	10lb ABC	Amerex	220482	2008			2017
Salle 212	10lb ABC	Badger	638615	2010			2016
Salle 205-3	10lb ABC	Badger	638509	2010			2016
Salle 205-5	10lb ABC	Badger	638169	2010			2016
Près salle 205-4		Relocated	To:	By	Room	213-6	
Salle 206-3	10lb ABC	Badger	638217	2010			2016
Armoire de tuyau 2 ^e étage nord-est	5lb ABC	Amerex	279034	2005	2017		2023
Nord-est	Hose					2013	2016
Armoire de tuyau 1 ^{er} étage à l'ascenseur	5lb ABC	Amerex	279029	2005	2017		2023
Près ascenseur	Hose					2012	2021
Quai de chargement	10lb ABC	Badger	993981	2012			2019
Près salle 140 (auparavant dans salle 128)	10lb ABC	Badger	993990	212			2019
Armoire de tuyau sud-ouest	5lb ABC	Amerex	589029	2005	2017		2023
Sud-ouest	Hose					2012	2021
Salle 215 - local électrique	10lb CO2	Flag	129957	1993		2013	2018
Armoire de tuyau nord-ouest	5lb ABC	Amerex	279007	2005	2017		2023
Nord-ouest	Hose					2012	2021
Salle 108	5lb CO2	Sentry	273308	1996		2011	2016
En face salle 106	10lb ABC	Badger	638496	2010			2016
Armoire de tuyau nord-est	5lb ABC	Amerex	279015	2005	2017		2023
Nord-est	Hose					2012	2021

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

Emplacement de l'unité	Type d'unité	Fabricant	N° série	Date fabrication	Date du dernier 6 ans	Date du dernier test Hydro	Date du prochain entretien
Réception	10lb ABC	Amerex	221145	2008			2020
Armoire de tuyau centre	5lb ABC	Amerex	279028	2005	2017		2023
Centre	Hose					2012	2021
Salle 133	10lb CABC	Bison	861635	2013			2019
Salle 110-1	10 lb ABC	Amerex	850987	2007	2013		2019
Salle 110-2	15lb CO2	Badger	326515	2010			2021
Armoire de tuyau sud-est	5lb ABC	Amerex	279016	2005	2017		2023
Sud-est	Hose					2012	2021
Salle 120	10lb ABC	Bison	519290	2013			2019
Salle 125	10lb ABC	Badger	993981	2012			2018
Salle B-05 entrée est salle de chaudière	10lb ABC	Amerex	221220	2008			2020
Sous-sol sud-ouest	5lb ABC	Amerex	279017	2005	2017		2023
Salle B-09	10lb CO2	Flag	326481	1986		2011	2016
Armoire de tuyau ascenseur	5lb ABC	Amerex	279891	2005	2017		2023
Ascenseur	Hose					2012	2021
Salle B-05	10lb ABC	Badger	993969	2012			2018
Salle B-05	10lb ABC	Badger	995044	2012			2018
Salle B-04	10lb ABC	Badger	993982	2012			2018
Armoire de tuyau nord-est	5lb ABC	Amerex	279019	2005	2017		2023
Sous-sol nord-est	Hose					2013	2016
Salle B-44	10lb ABC	Williams	17034	1995	2013	2007	2019
Armoire de tuyau nord-ouest	5lb ABC	Amerex	279006	2005	2017		2023
Nord-ouest	Hose					2012	2021
Salle B-24	5lb CO2	Sentry	273844	1996		2011	2017

Emplacement de l'unité	Type d'unité	Fabricant	N° série	Date fabrication	Date du dernier 6 ans	Date du dernier test Hydro	Date du prochain entretien
Près salle B-23	10lb ABC	Strike	14105	2000	2006	2012	2018
Salle B-07	10lb ABC	Badger	993974	2012			2018
Salle B-44	10lb CABC	Bison	519304	2013			2019
Près salle B-43	10lb ABC	Williams	16924	1995	2013	2007	2019
Sous-sol sud-ouest	Hose					2012	2021
Salle B-10	5lb CO2	Flag	96520	1993		2013	2018
Près salle B-02	10lb ABC	Amerex	221221	2008			2020
Armoire de tuyau sud-est	5lb ABC	Amerex	279013	2005	2017		2023
Sud-est	Hose					2012	2021

Annexe C3

Systèmes de sécurité humaine - Vérification annuelle : Vérification et inspection annuelles, système d'extinction incendie à gicleurs, alarmes d'incendie, tableau incendie

Fournir une estimation d'un entrepreneur certifié pour la réalisation des travaux suivants :

Fournir une inspection de vérification annuelle conformément à la norme NFPA13 et au Code de prévention des incendies du Manitoba relativement aux gicleurs automatiques et aux conduites d'incendie, et aux pompes à incendie.

Il faudra communiquer avec Protelec Alarms pour les aviser des travaux en cours. Les appels seront ignorés pendant une période donnée.

Afficher des avis à l'entrée du bâtiment pour informer que le système d'alarme incendie est mis hors service et qu'il faut appeler la réception en cas d'incendie; installer une boîte d'alarme incendie locale.

À la fin des travaux, rétablir le service de surveillance de Protelec Alarms et enlever les avis affichés.

Solicitation No. - N° de l'invitation
H3351-174610
Client Ref. No. - N° de réf. du client

Amd. No. - N° de la modif.
003
File No. - N° du dossier
H3351-174610

Buyer ID - Id de l'acheteur
wpg119
CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

Commentaires : _____

Initiales et date : _____