

Modernisation des stations de pompage d'Ottawa-Ouest

Contrat n° CP000546

Séance d'information publique en ligne
(29 avril 2021, de 17 à 19 h)

Accueil

Bienvenue à la séance d'information publique en ligne concernant le Projet de modernisation des stations de pompage d'Ottawa-Ouest.

La Ville utilise une approche proactive en matière de communications. L'équipe responsable du projet vous tiendra au courant de l'évolution des travaux en ayant recours à diverses méthodes de communication, notamment des lettres et des publications sur Ottawa.ca.

Le but de cette séance d'information publique en ligne est de présenter les plans du projet, de recevoir des commentaires, d'indiquer les prochaines étapes et d'informer les résidents des travaux qui auront lieu.

Pourquoi ce projet est-il important?

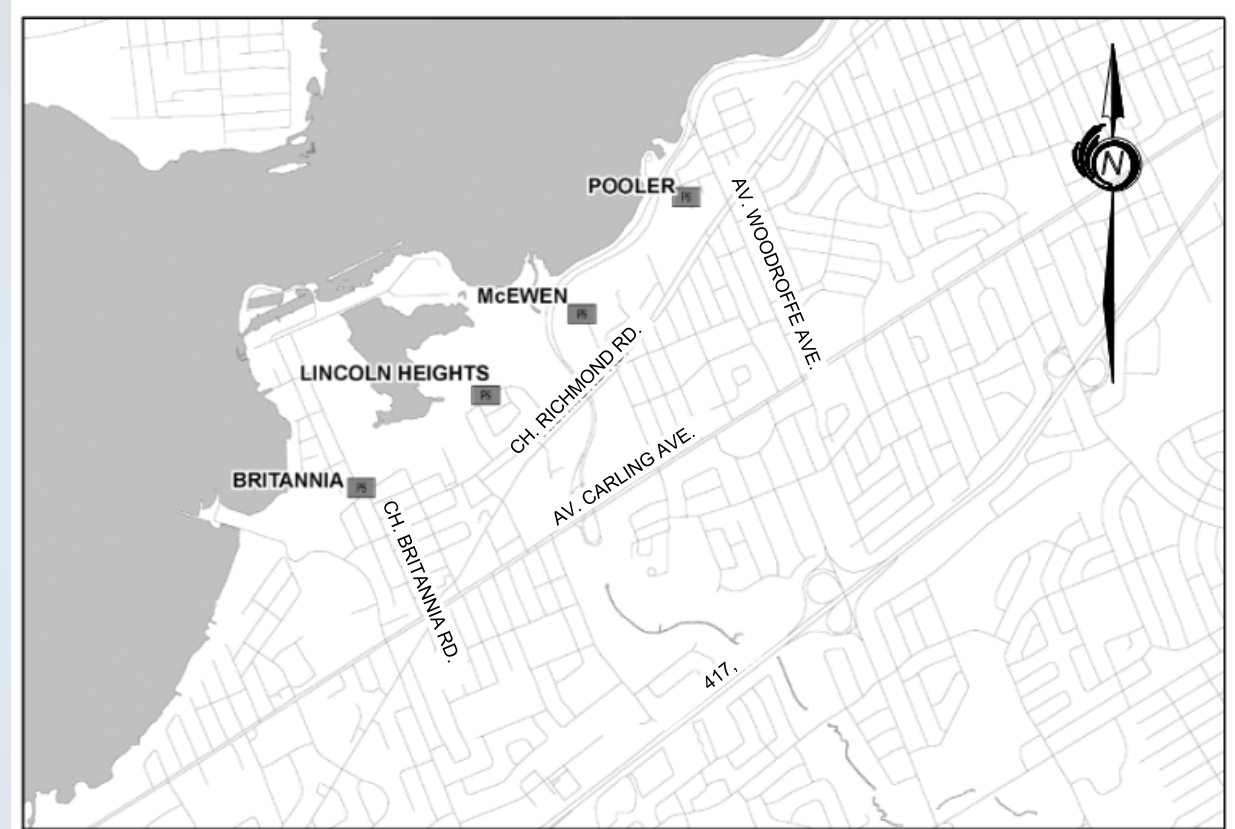
Améliorer la fiabilité de la station de pompage des eaux usées

- L'âge de l'équipement de ces stations augmente le risque de défaillance, ce qui peut entraîner l'inondation des sous-sols et le déversement d'eaux usées dans l'environnement. Les stations seront modernisées, ce qui en améliorera la résilience.
 - Remplacement des pompes
 - Installation d'équipements électriques et d'instrumentation neufs ou de secours
 - Amélioration de l'accès pour l'entretien
 - Installation d'une nouvelle génératrice de secours pour renforcer la redondance

Emplacements visés par le projet

- SP Britannia
 - 247, chemin Britannia
- SP McEwen
 - 31, avenue McEwen
- SP Pooler
 - 84, avenue Pooler
- SP Lincoln Heights
 - servitude entre le 219 et le 225, chemin Lincoln Heights

Veillez consulter les diapositives 6 à 15 pour plus de détails.



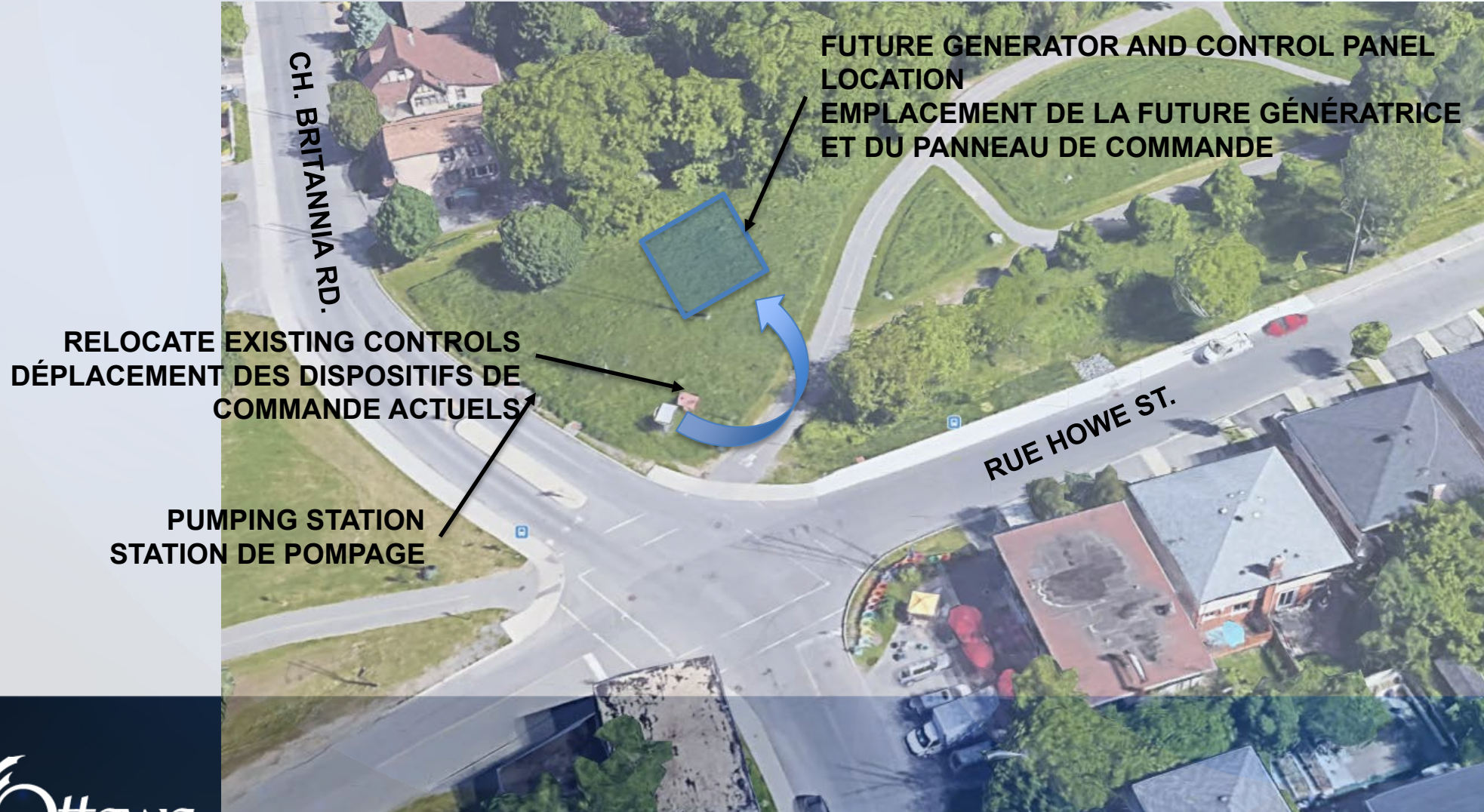
Aperçu du projet

- Les **stations de pompage des eaux usées** font l'objet de travaux de réfection qui ont pour but d'améliorer leur fiabilité en raison de leur âge, conformément aux normes de l'industrie et aux normes municipales. De nouvelles pompes, de nouvelles vannes, des équipements électriques et des panneaux électriques neufs seront installés.
- De **nouvelles génératrices de secours** seront installées pour assurer le fonctionnement des installations pendant les pannes de courant.

Veillez consulter les diapositives 6 à 15 pour plus de détails.

Aperçu du projet

Photo aérienne — SP Britannia



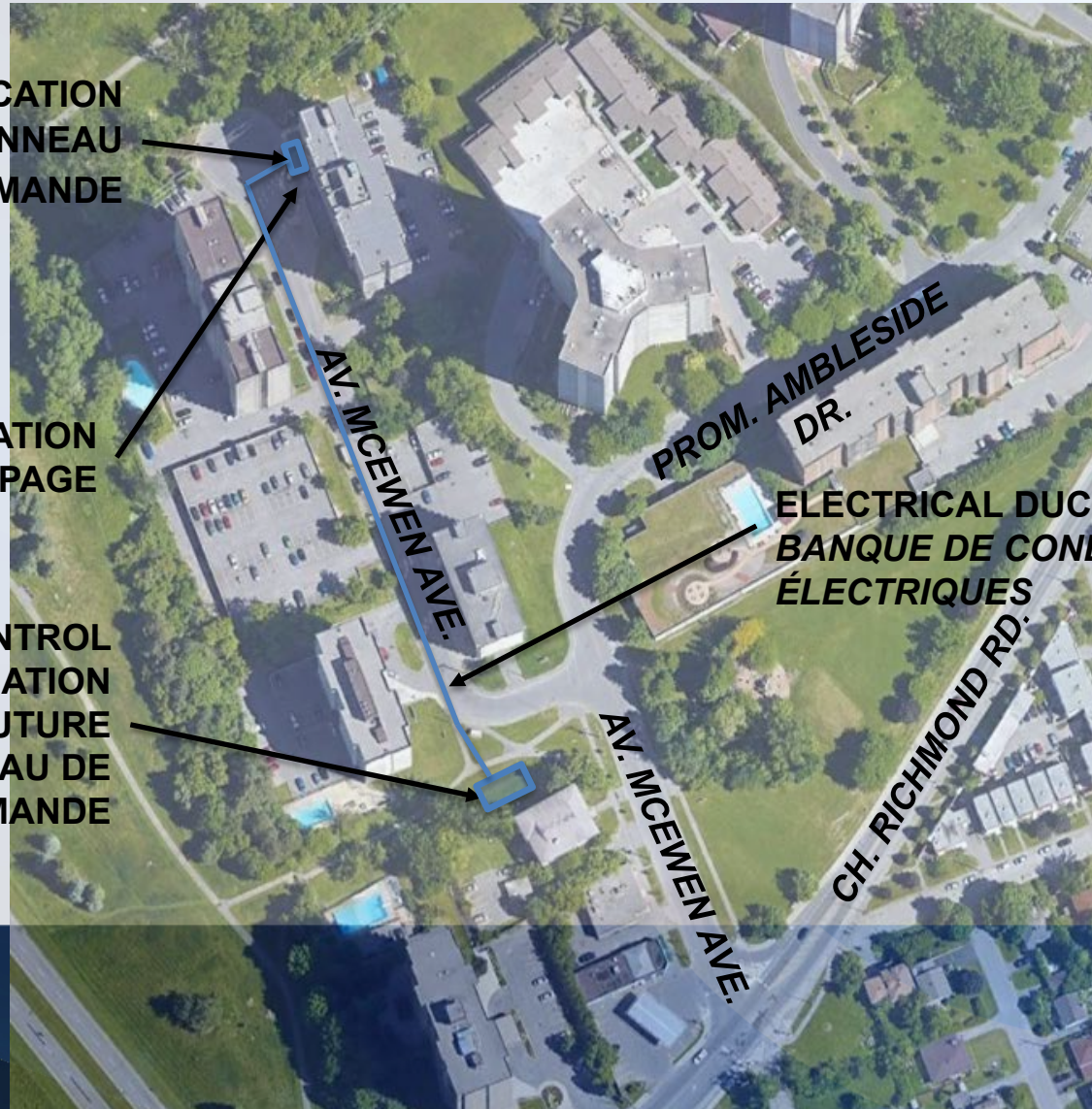
Aperçu du projet

Photo aérienne — SP McEwen

FUTURE CONTROL PANEL LOCATION
EMPLACEMENT DU FUTUR PANNEAU
DE COMMANDE

PUMPING STATION
STATION DE POMPAGE

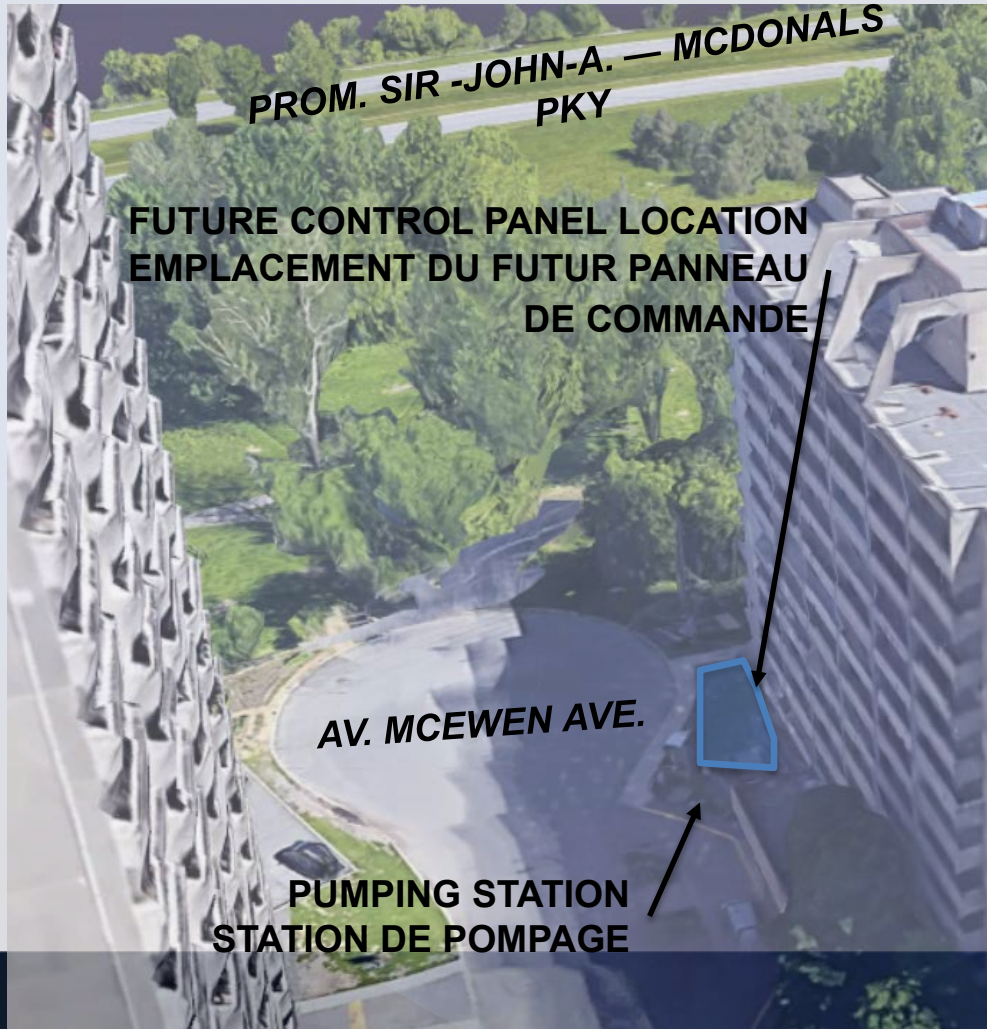
FUTURE GENERATOR AND CONTROL
PANEL LOCATION
EMPLACEMENT DE LA FUTURE
GÉNÉRATRICE ET DU PANNEAU DE
COMMANDE



ELECTRICAL DUCTBANK
BANQUE DE CONDUITS
ÉLECTRIQUES

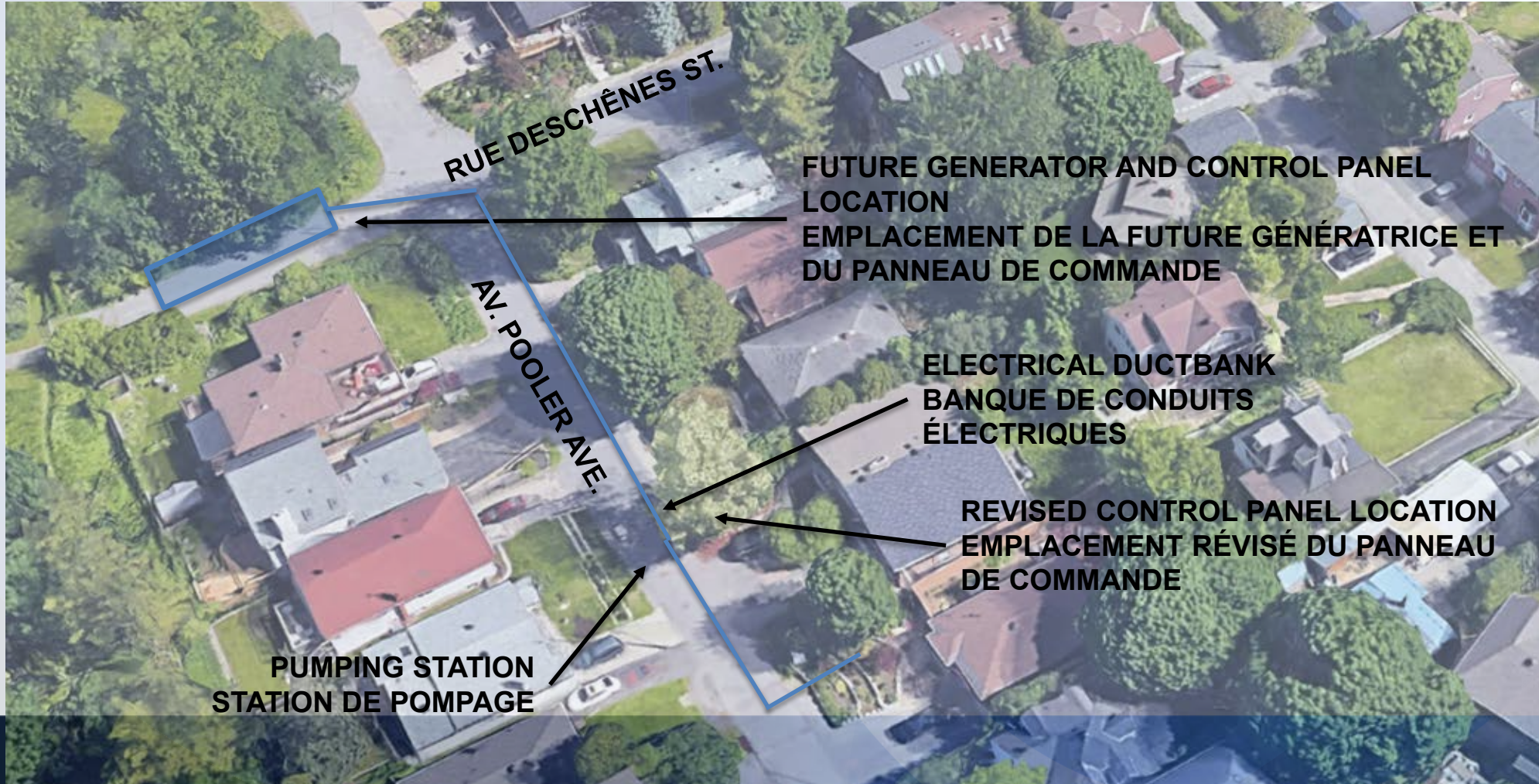
Aperçu du projet

Photo aérienne — SP McEwen



Aperçu du projet

Photo aérienne — SP Pooler



Aperçu du projet

Photo aérienne — SP Lincoln Heights

REVISED CONTROL PANEL LOCATION
EMPLACEMENT RÉVISÉ DU PANNEAU
DE COMMANDE



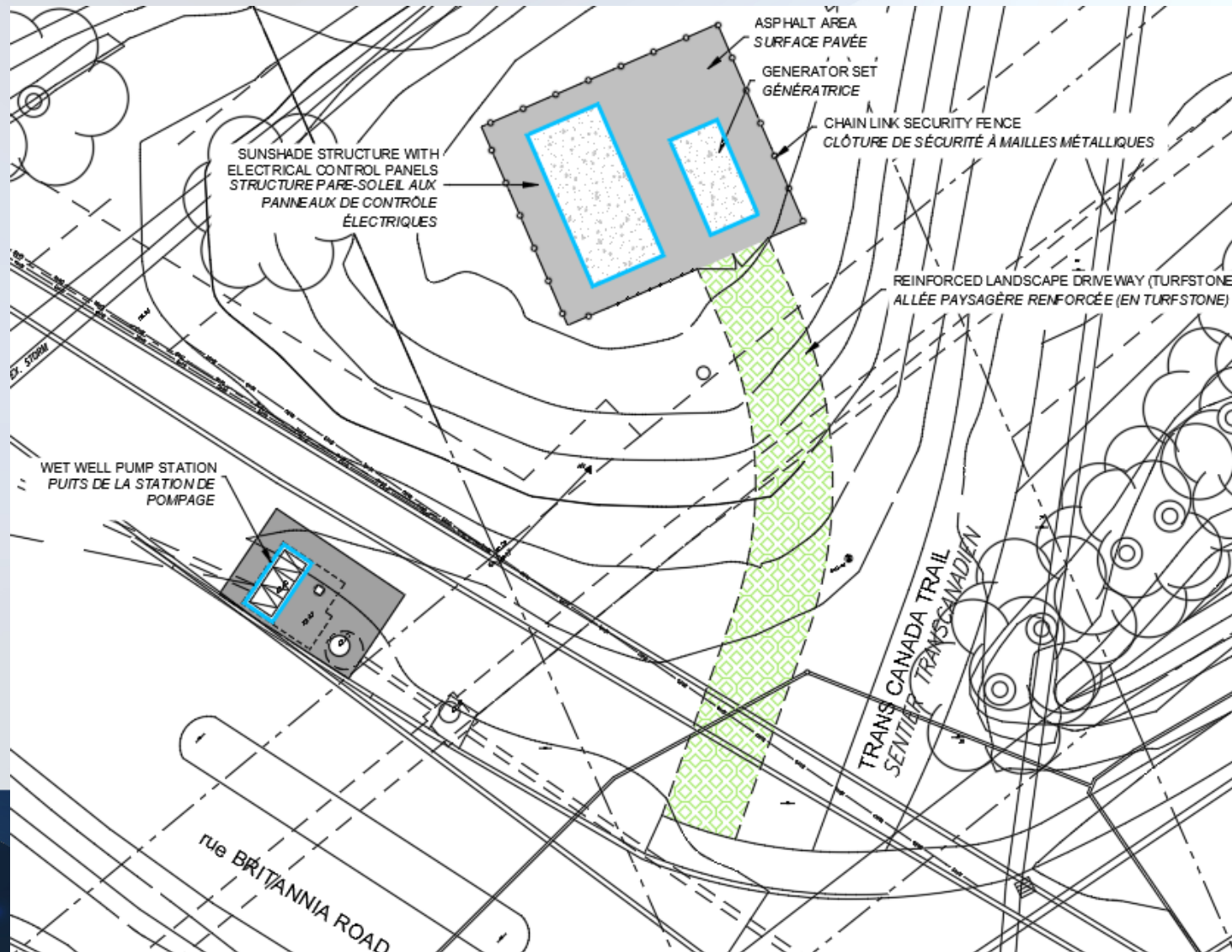
Aperçu du projet

Photo aérienne — SP Lincoln Heights



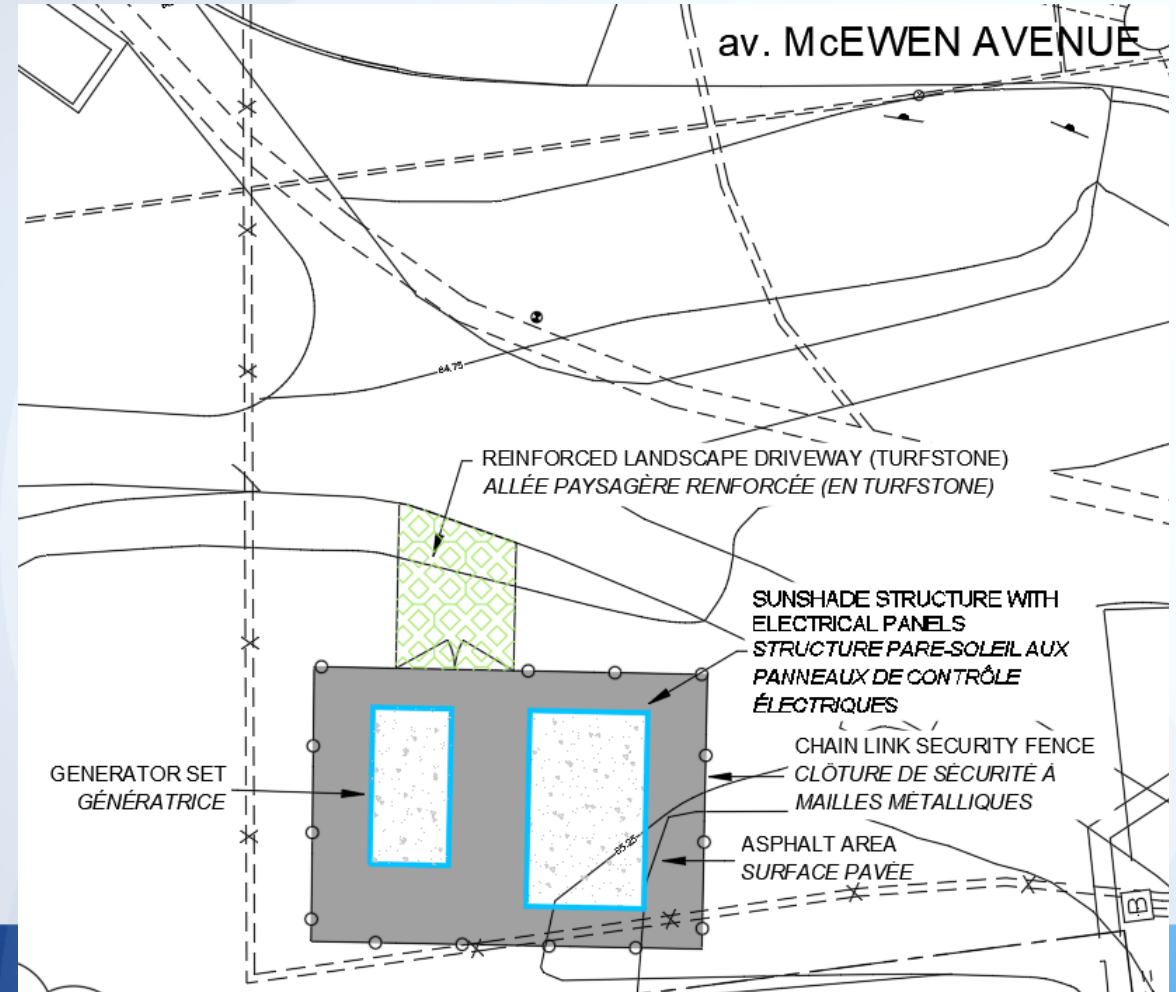
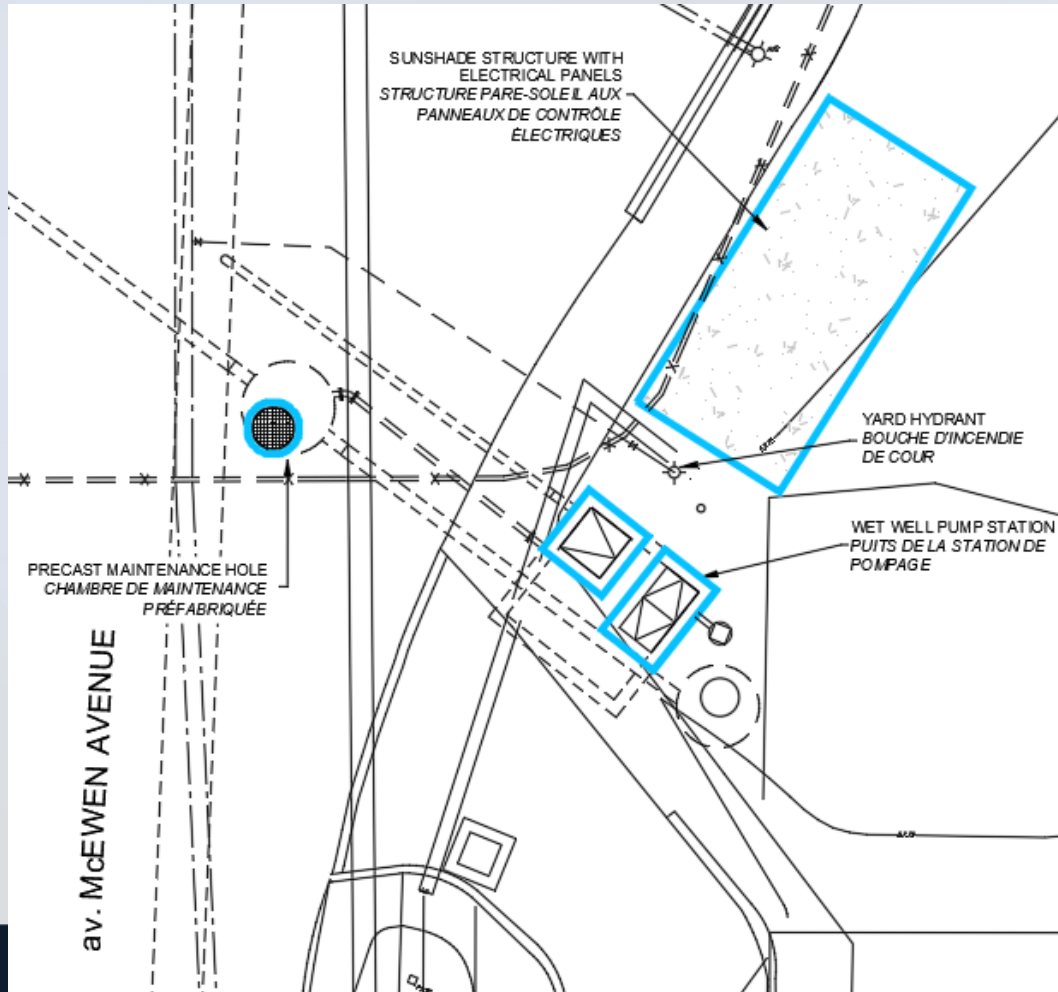
Plan d'implantation du projet — SP Britannia

Plan d'implantation (station)



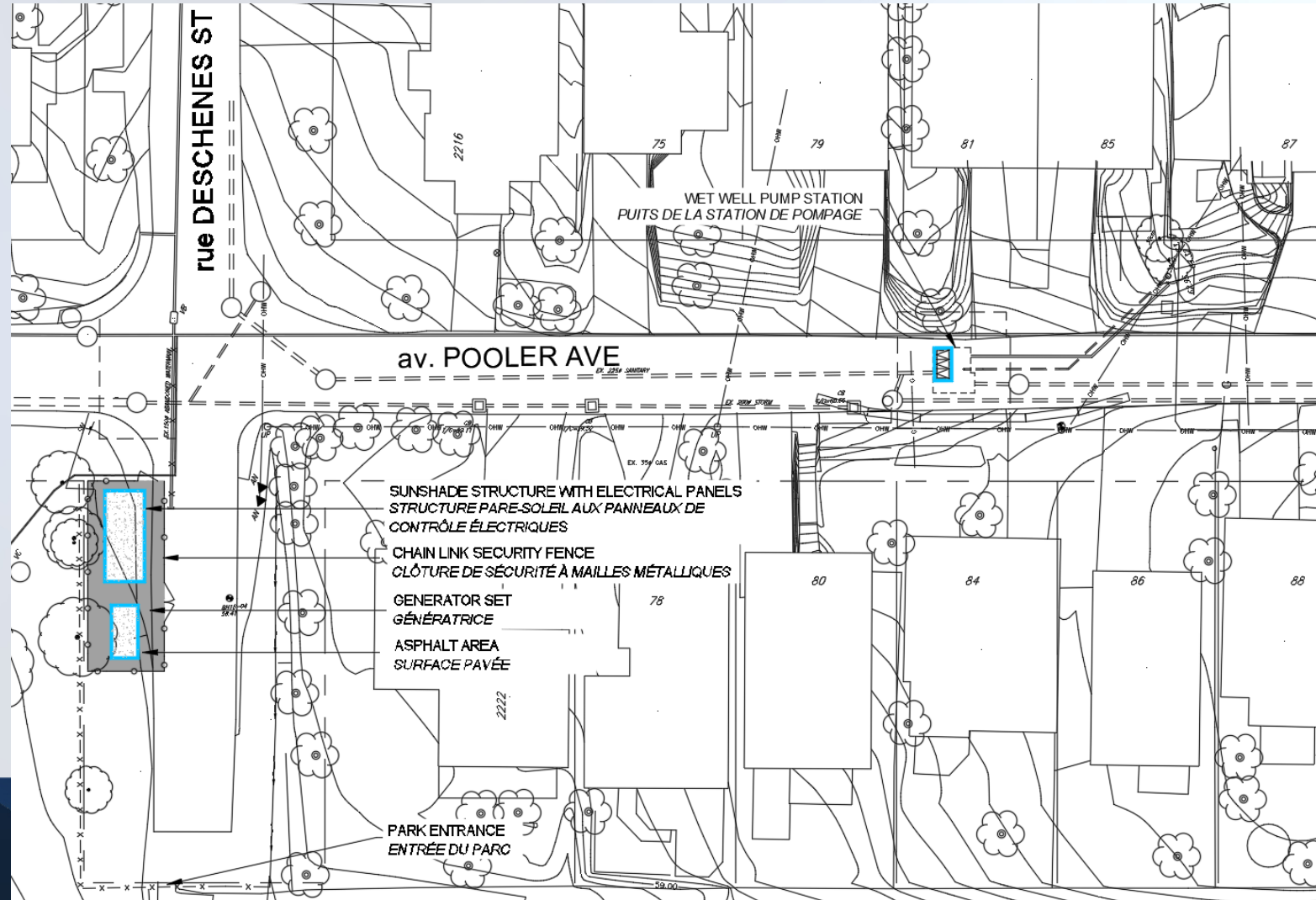
Plan d'implantation du projet — SP McEwen

Plan d'implantation (station)



Plan d'implantation du projet — SP Pooler

Plan d'implantation (station)



Répercussions et calendrier des travaux prévus

Gestion de la circulation pendant les travaux

- La circulation sera maintenue pendant les travaux par l'entremise de fermetures ou de changements temporaires de voies.
- Il y aura des perturbations temporaires de la circulation et des restrictions de stationnement (aucun stationnement n'est autorisé dans la zone visée par les travaux). Des permis de stationnement temporaires seront délivrés au besoin.
- La Ville s'efforce de limiter les répercussions sur la circulation.

Répercussions des travaux sur les propriétés

- En raison des travaux et des nouvelles caractéristiques du projet, des répercussions sont à prévoir dans l'emprise de la Ville près des propriétés situées dans la zone visée par les travaux. Parmi ces répercussions, mentionnons les suivantes.
 - Enlèvement et remplacement du gazon, d'arbres, d'arbustes et de clôtures (et d'autres éléments dans certains cas). L'équipe du projet travaille avec les Services forestiers afin que la plantation ou le déplacement d'arbres soit prévu dans les plans d'aménagement paysager.
- L'accès aux entrées de cour sera maintenu en permanence pendant toute la durée des travaux.

Répercussions et calendrier des travaux prévus

Calendrier des travaux - été 2021 à été 2 022

- Réception des commentaires et dépôt des plans définitifs au printemps 2021.
- Les travaux devraient commencer à l'été 2021 et se poursuivre jusqu'à l'été 2022.
 - Le calendrier définitif des travaux peut varier, car il dépend de l'attribution du contrat à un entrepreneur.
- Engagement budgétaire pour le projet — environ 8,5 millions \$.

Merci

Merci d'avoir pris le temps de lire les panneaux d'information sur le projet. Nous vous invitons à nous faire part de vos commentaires sur l'avant-projet.

Veuillez envoyer vos commentaires par courriel à l'adresse ci-dessous d'ici le **6 mai 2021**.

Gestionnaire de projet de la Ville

Michael Thivierge, ing.

Ingénieur principal

Construction et Design — Installations

Ville d'Ottawa

100, promenade Constellation, Ottawa (Ontario) K2G 6J8

Tél. : 613-580-2400, poste 22191

Courriel : mike.thivierge@ottawa.ca