

Projet de tronçon vers l'hôpital

Mise au point sur le projet – avril 2015



Généralités

Le projet consiste à relier la promenade Riverside et le Transitway à la ceinture périphérique de l'hôpital. Ce lien s'avère nécessaire pour améliorer le transport en commun vers le campus des sciences de la santé d'Ottawa, permettre l'expansion de l'hôpital, faciliter l'aménagement des terrains du Centre médical de la Défense nationale et améliorer la circulation le long du chemin Smyth.



Principaux détails du projet

- Les travaux de construction se dérouleront au cours de 2015, 2016 et 2017. L'entrepreneur répartira les travaux par étapes sur cette période, de sorte que la zone des travaux changera au fur et à mesure que les travaux sont achevés. Les travaux devraient commencer au printemps 2015 et se poursuivre jusqu'en décembre 2017, et le contrat d'aménagement paysager sera exécuté en 2018.
- Les travaux prévoient la construction d'égouts et d'une conduite principale le long du tracé modifié de la promenade Riverside ainsi que la construction de trois ponts et d'une nouvelle route à deux voies de 1,7 km entre la promenade Riverside et le campus des sciences de la santé d'Ottawa. Les déplacements à vélo et à pied seront également améliorés dans le secteur.

Principales activités ce mois-ci :

Les principales activités ce mois-ci sont les suivantes : le déplacement de la conduite d'eau principale le long de la promenade Riverside, l'installation d'égouts pluviaux, le déplacement des services publics et des travaux de préparation généraux.

Déplacement de la conduite principale de grand diamètre

- Installation de coques de protection en acier pour la nouvelle structure de la promenade Riverside
- Installation de la conduite principale au sud et au nord de la structure de la promenade Riverside, réalisée par deux équipes d'installation
- Les travaux se poursuivront pendant environ deux mois

Installation des égouts pluviaux (à l'ouest de la promenade Riverside)

- Installation des égouts pluviaux de la promenade Riverside à la rivière Rideau
- Mise en œuvre de mesures de contrôle de l'érosion et de l'écoulement des sédiments près de la rivière Rideau en préparation de la construction du mur de tête

Déplacement des services publics de tiers

- Déplacement des lignes aériennes d'Hydro Ottawa sur la promenade Old Riverside, qui seront enfouies dans des conduits souterrains sur l'ensemble du corridor du tronçon vers l'hôpital
- Déplacement des lignes aériennes de communication (Bell, Rogers, Allstream) dans le corridor

Promenade Riverside (nouveau pont et modifications de la chaussée)

- Levé du tracé pour l'éclairage de rue temporaire en vue du déplacement des voies
- Travaux d'excavation pour la construction de la fondation du pont
- Installation des caissons des piles de pont et travaux de fondation connexes

Travaux de préparation généraux

- Levé du tracé et détermination de l'emplacement des services publics
- Défrichage du terrain et enlèvement de souches dans le tracé routier du tronçon vers l'hôpital, y compris la surface de la déviation du chemin de fer derrière le chemin Abbey
- Travaux routiers, de la promenade Alta Vista au couloir ferroviaire de VIA Rail, en préparation des travaux ferroviaires futurs et des travaux de pose d'égouts pluviaux
- Élaboration de plans opérationnels, de plans de sécurité et du calendrier détaillé du projet en vue de la construction du nouveau passage supérieur du Transitway et du passage inférieur de VIA Rail

Incidence sur la circulation

Le projet a été construit de manière à réduire les fermetures de voies sur la promenade Riverside et la promenade Alta Vista. Voici une liste des principales incidences sur la circulation prévues au cours du prochain mois :

- Aucune fermeture de voie n'est prévue sur la promenade Riverside en avril 2015 pendant les périodes de pointe du matin ou de l'après-midi.
- Aucune fermeture de voie n'est prévue sur la promenade Alta Vista en avril 2015 pendant les périodes de pointe du matin ou de l'après-midi.
- Les seules perturbations de la circulation seront dues à une réduction de la vitesse pour les automobilistes qui traversent les zones de construction.
- Il y aura des allées et venues de véhicules de transport dans les zones de travaux sur la promenade Alta Vista. L'accès se fera comme tout accès à un emplacement privé; au besoin, des signaleurs seront sur place s'il y a des problèmes de circulation.
- Il y aura des allées et venues des véhicules de transport dans la zone de travaux située à l'ouest de la promenade Riverside, au feu de circulation de la promenade Frobisher.

Travaux de fin de semaine et le soir

Il faut s'attendre à des travaux le samedi pour la construction de la conduite principale sur la promenade Riverside. Ces travaux doivent être exécutés rapidement, afin d'accélérer la remise en service de la conduite principale.

Tous les travaux de nuit sont assujettis à une approbation en vertu de l'exemption des dispositions du Règlement municipal sur le bruit. Les résidents qui habitent à proximité du chantier seront avisés au préalable lorsque des travaux de nuit seront nécessaires. Aucun travail de nuit d'importance n'est prévu en avril 2015.

Photos du projet

Les photos suivantes vous sont fournies à titre informatif.



Chambre de soupapes de la canalisation principale de 914 mm



Installation d'égouts pluviaux, y compris le passage des égouts sanitaires



Travaux d'excavation du nouveau tracé de la promenade Riverside