

Project Overview

Project Name

Renewal of St Patrick Street Bridge and Porter's Island Bridge

Project Timing

Preliminary design: completed in spring 2024
Detailed design: ongoing
Design assignment completion: late summer 2024

Construction start:

St. Patrick Street Bridge: fall 2024
Bike detour: spring 2025
Porter's Island Bridge: spring 2025
Construction completion: summer 2027 (to be confirmed)

City Project Manager:

Lei Gong, PhD, P.Eng.
Senior Engineer
Design and Construction - Municipal
100 Constellation Drive, Ottawa, ON, K2G 6J8
Tel.: 613-580-2424 ext. 22738

Project Website:

ottawa.ca/StPatrickPorterIsland

Aperçu du projet

Nom du projet

Réfection du pont de la rue St-Patrick et du pont de l'île Porter

Calendrier du projet

Études préliminaires : achevées au printemps 2024
Études détaillées : en cours
Fin des études : fin de l'été 2024

Début des travaux :

Pont de la rue St-Patrick : automne 2024
Détour pour les cyclistes : printemps 2025
Pont de l'île Porter : printemps 2025
Fin des travaux : été 2027 (à confirmer)

Gestionnaire de projet de la Ville:

Lei Gong, Ph. D., ing.
Ingénieure principale
Construction et Design municipaux
100, promenade Constellation, Ottawa (Ontario) K2G 6J8
Tel.: 613-580-2424, poste 22738

Site web du projet:

ottawa.ca/StPatrickÎlePorter

Land acknowledgement

We recognize that Ottawa is located on unceded territory of the Anishinabe Algonquin Nation.

We extend our respect to all First Nations, Inuit and Métis peoples for their valuable past and present contributions to this land.

We also recognize and respect the cultural diversity that First Nations, Inuit and Métis people bring to the City of Ottawa.

Reconnaissance du territoire

Nous reconnaissons qu'Ottawa se trouve sur un territoire non cédé de la Nation Anishinabe Algonquine.

Nous tenons d'ailleurs à saluer l'ensemble des membres des Premières Nations, des Inuits et des Métis pour leur apport précieux, passé et présent, dans la région.

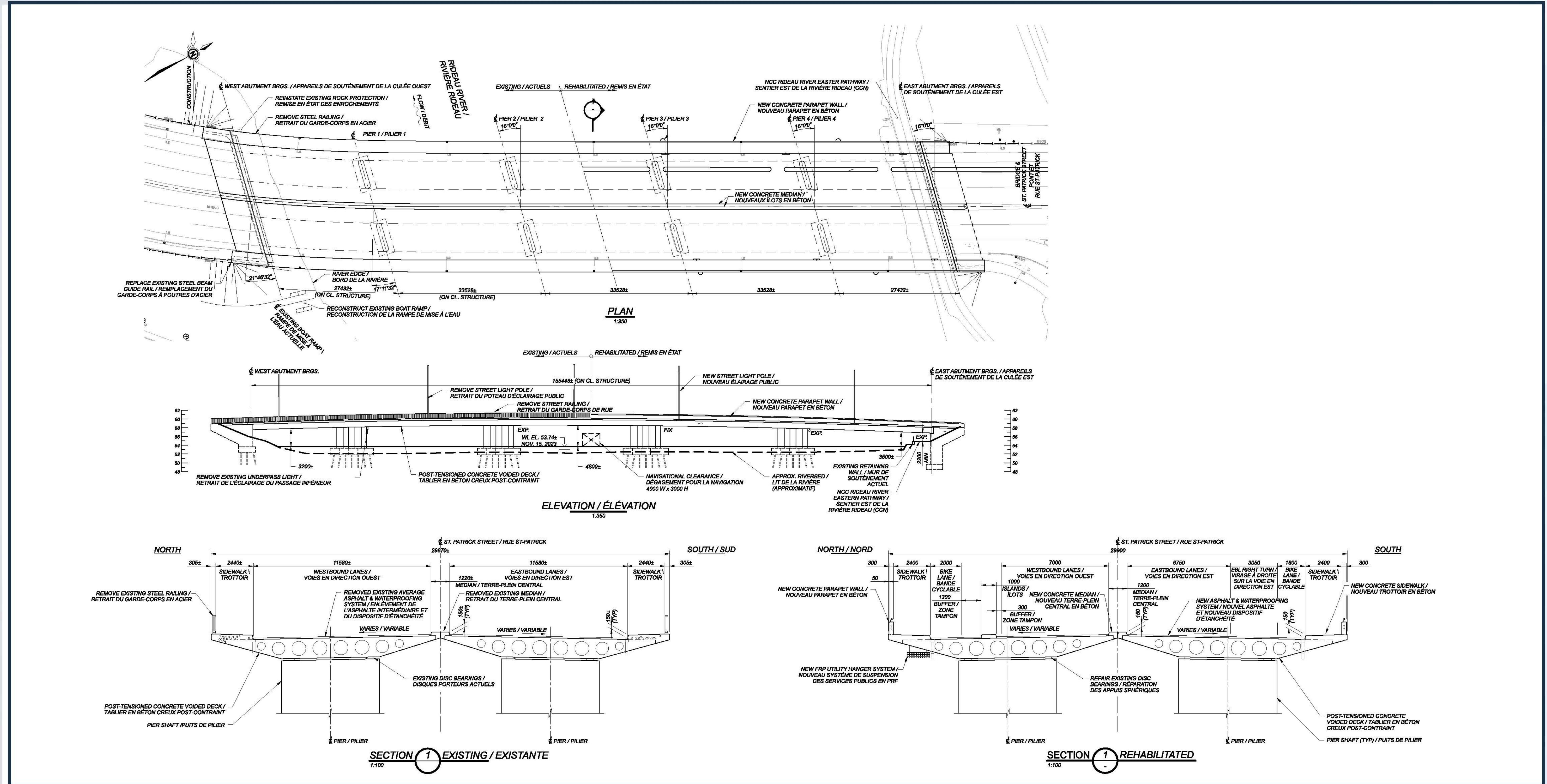
De plus, nous reconnaissons et respectons la diversité culturelle des membres des Premières Nations, des Inuits et des Métis, diversité qui enrichit notre ville.

St. Patrick Street Bridge Renewal and Active Transportation Improvements

General Arrangement

Réfection du pont de la rue St-Patrick et amélioration du transport actif

Disposition générale



St. Patrick Street Bridge Renewal and Active Transportation Improvements

South Elevation • Existing /Élévation sud - Actuelle



Réfection du pont de la rue St-Patrick et amélioration du transport actif

South Elevation • Post Rehabilitation /
Élévation sud - Après la réfection

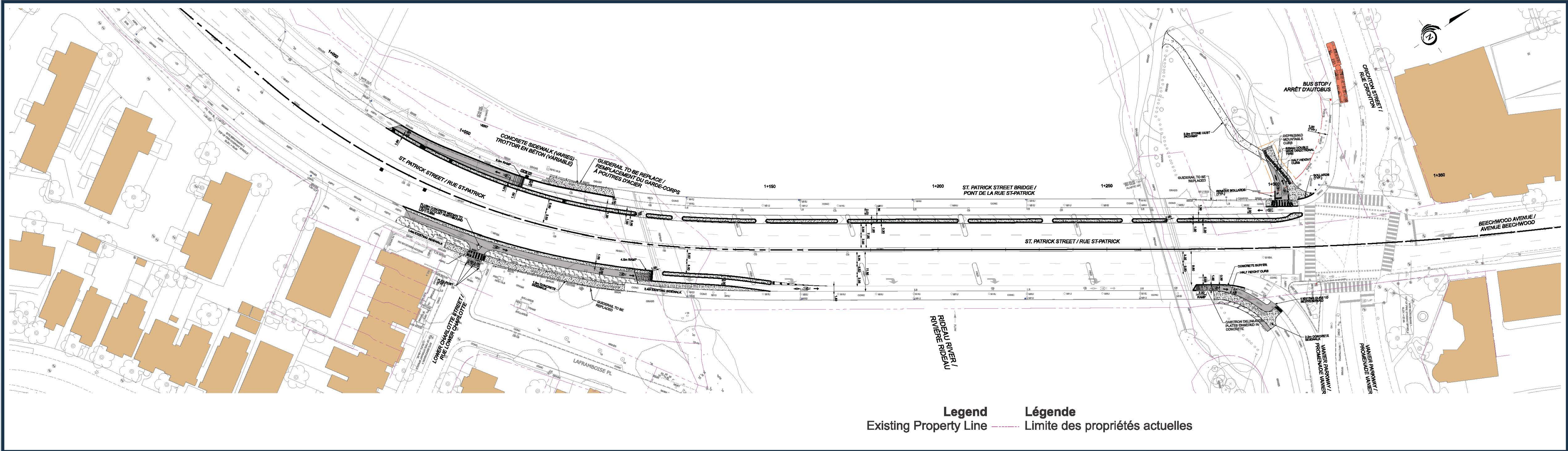


St. Patrick Street Bridge Renewal and Active Transportation Improvements

Proposed Active Transportation Improvements

Réfection du pont de la rue St-Patrick et amélioration du transport actif

Améliorations proposées pour le transport actif

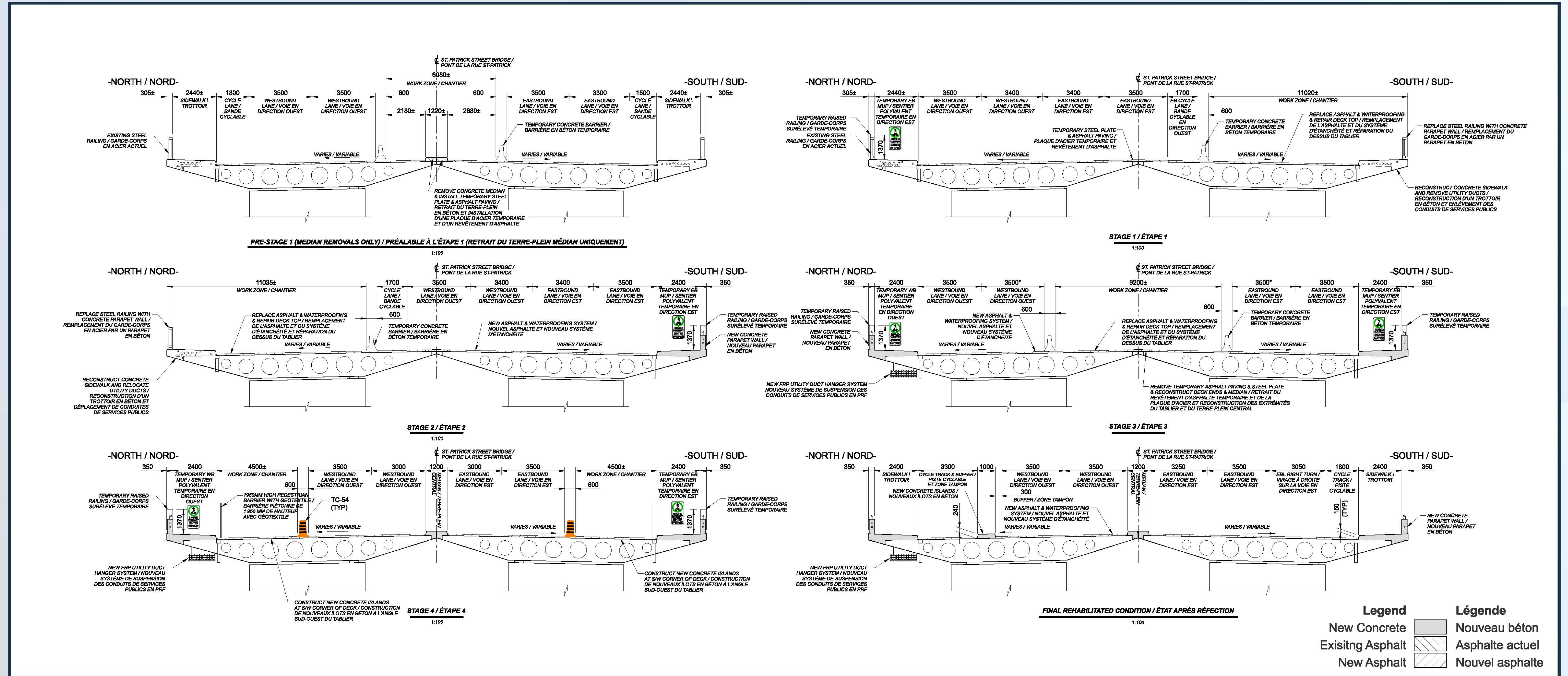


St. Patrick Street Bridge Renewal and Active Transportation Improvements

Construction Staging

Réfection du pont de la rue St-Patrick et amélioration du transport actif

Étapes des travaux

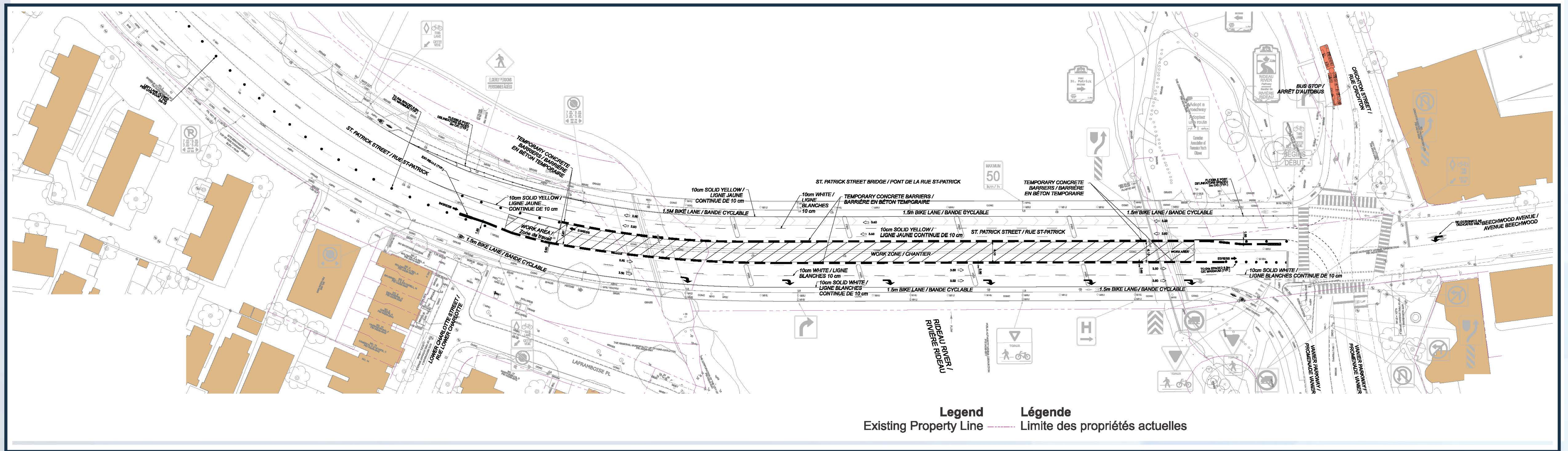


St. Patrick Street Bridge Renewal and Active Transportation Improvements

Traffic Staging • Pre-Stage 1

Réfection du pont de la rue St-Patrick et amélioration du transport actif

Étapes relatives à la circulation • Avant l'étape 1

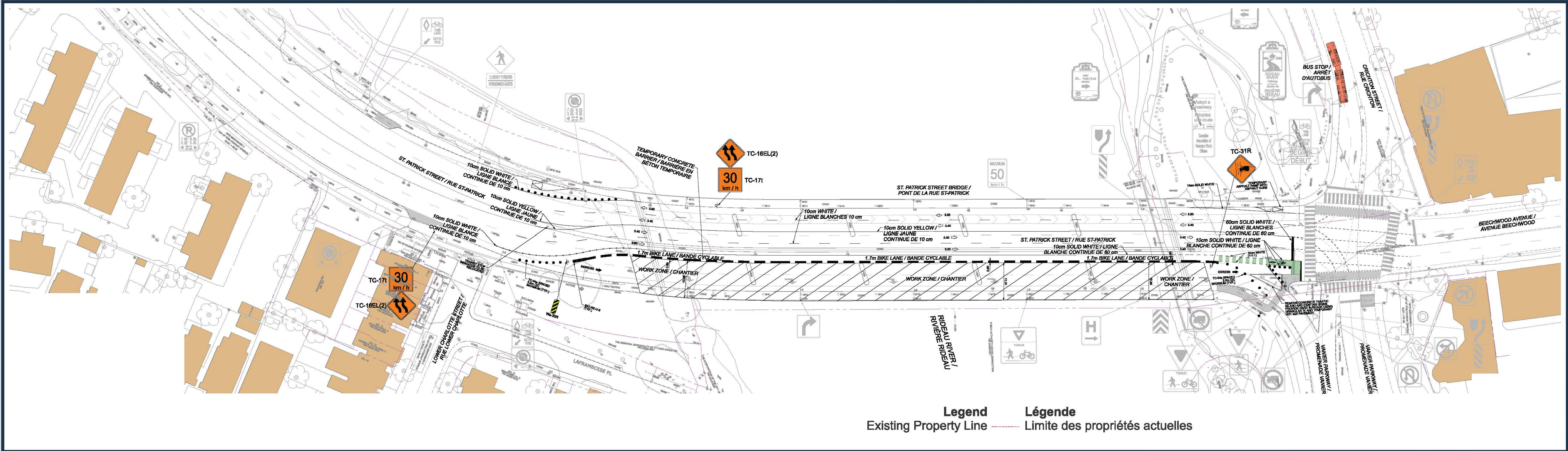


St. Patrick Street Bridge Renewal and Active Transportation Improvements

Traffic Staging • Stage 1

Réfection du pont de la rue St-Patrick et amélioration du transport actif

Étapes relatives à la circulation • Étape 1

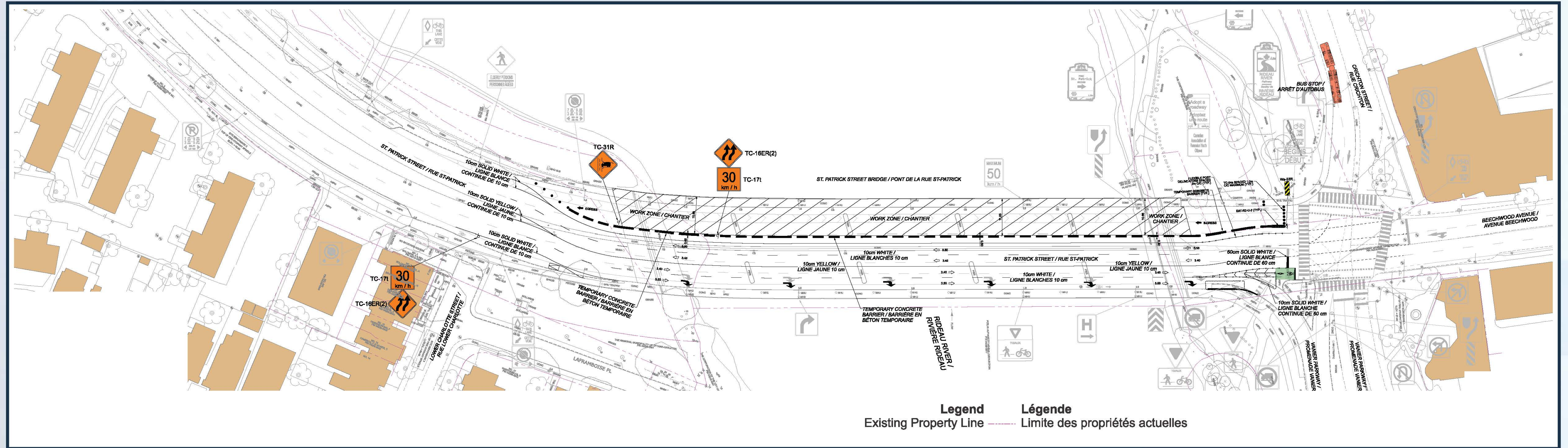


St. Patrick Street Bridge Renewal and Active Transportation Improvements

Traffic Staging • Stage 2

Réfection du pont de la rue St-Patrick et amélioration du transport actif

Étapes relatives à la circulation • Étape 2

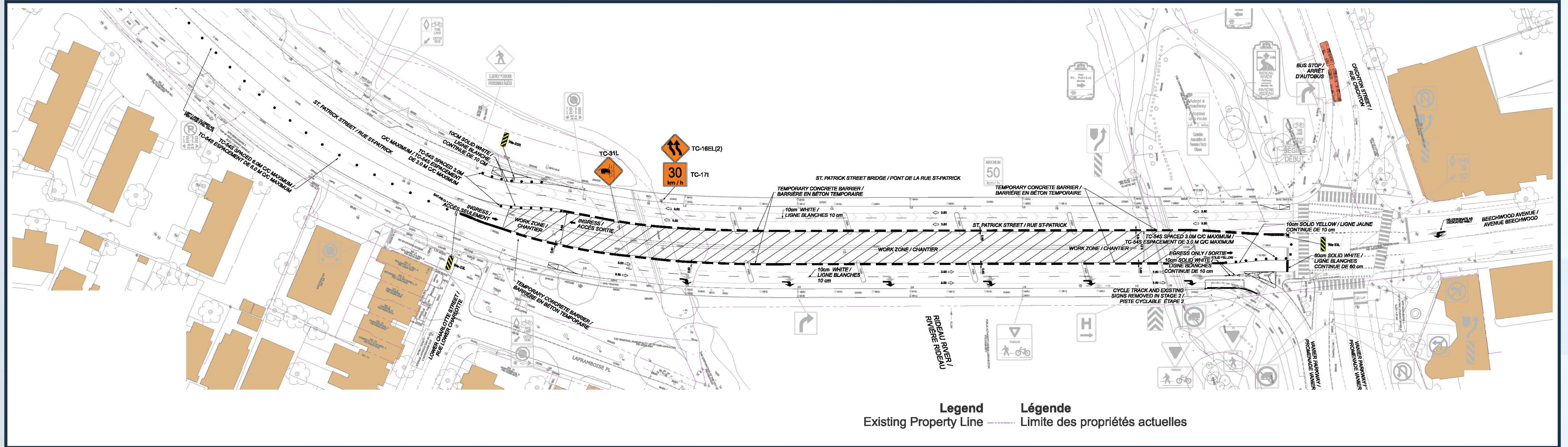


St. Patrick Street Bridge Renewal and Active Transportation Improvements

Traffic Staging • Stage 3

Réfection du pont de la rue St-Patrick et amélioration du transport actif

Étapes relatives à la circulation • Étape 3

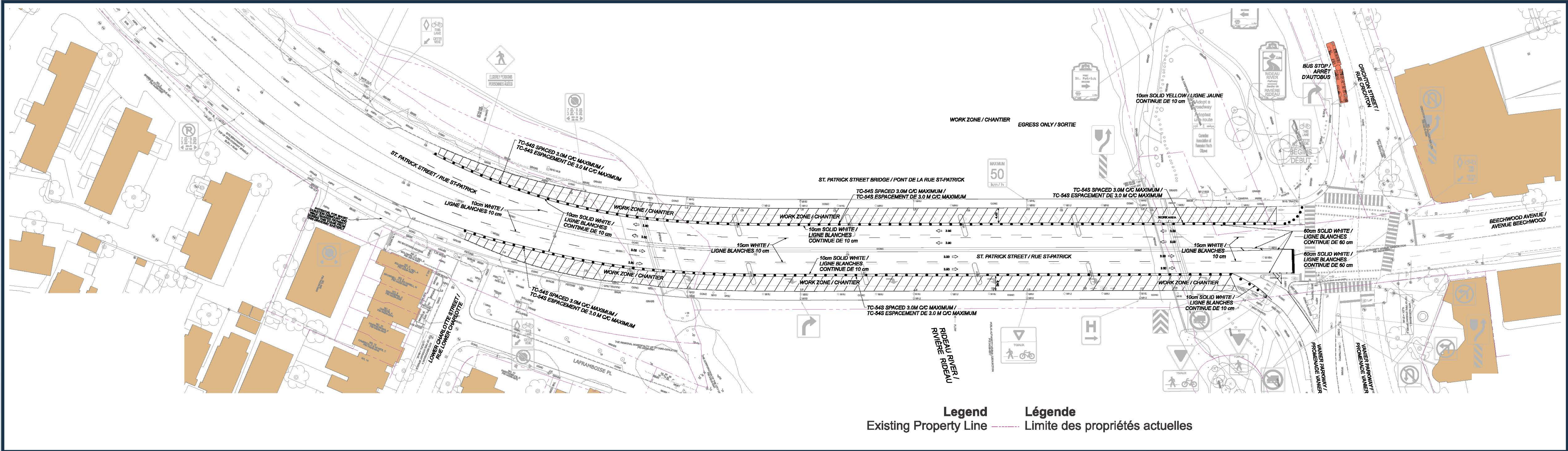


St. Patrick Street Bridge Renewal and Active Transportation Improvements

Traffic Staging • Stage 4

Réfection du pont de la rue St-Patrick et amélioration du transport actif

Étapes relatives à la circulation • Étape 4

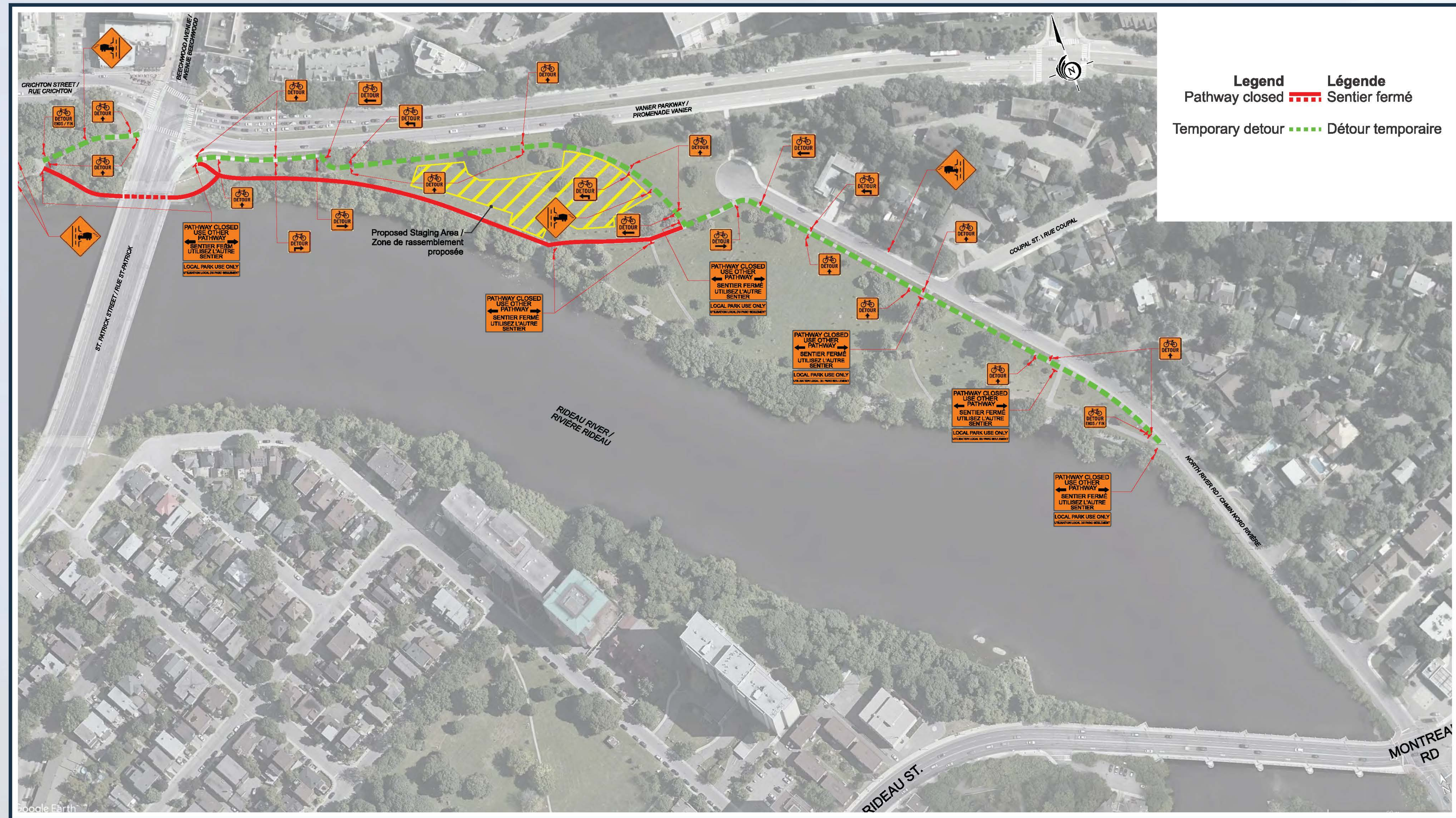


St. Patrick Street Bridge Renewal and Active Transportation Improvements

Rideau River Eastern Pathway Closure and Detour Route

Réfection du pont de la rue St-Patrick et amélioration du transport actif

Fermeture du sentier est de la rivière Rideau et détour

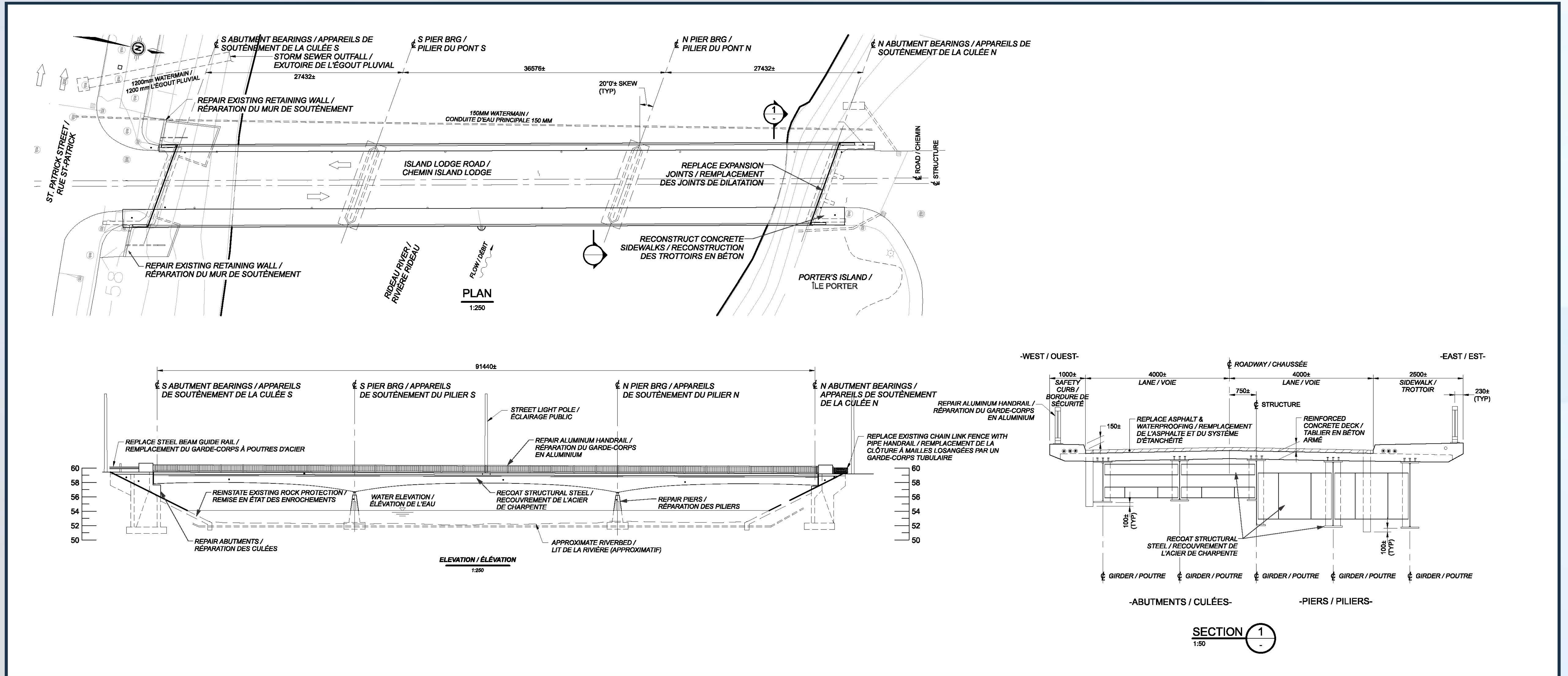


Porter's Island Bridge Rehabilitation

General Arrangement

Réfection du pont de l'île Porter

Disposition générale

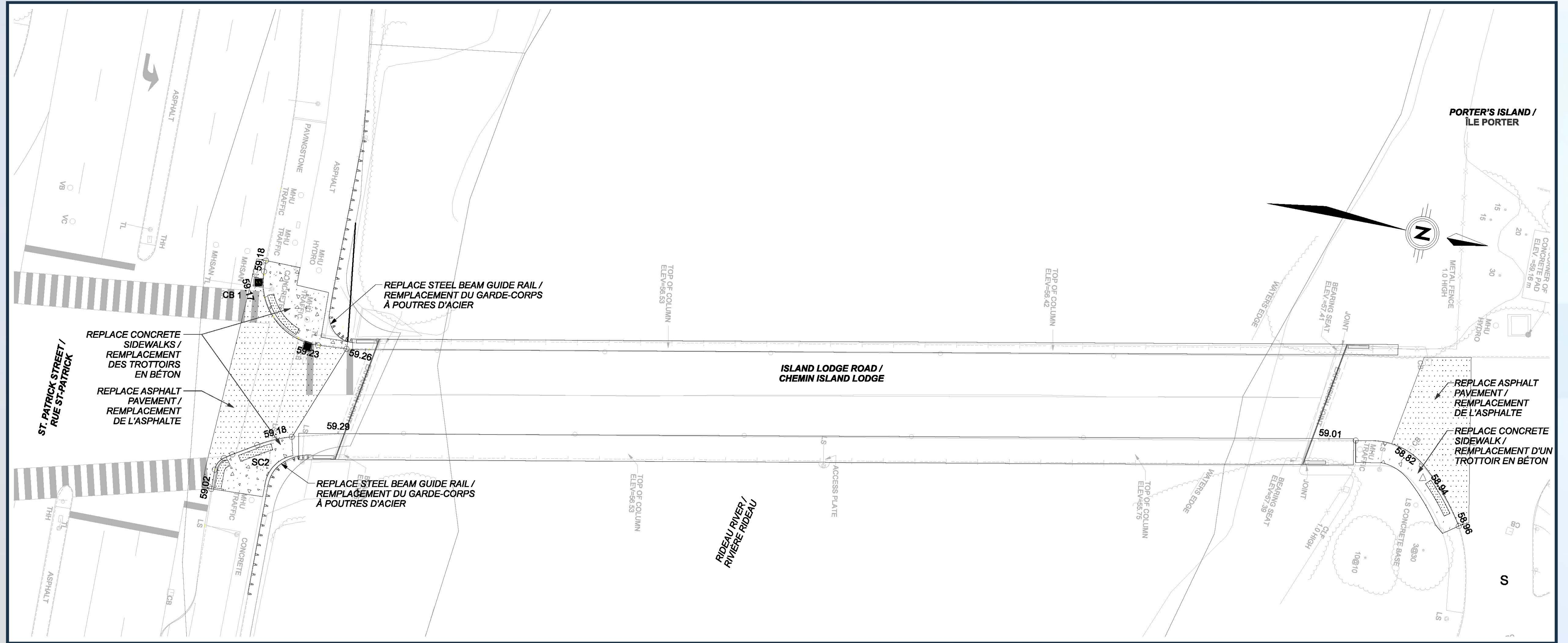


Porter's Island Bridge Rehabilitation

Roadway Modifications

Réfection du pont de l'île Porter

Modifications de la chaussée

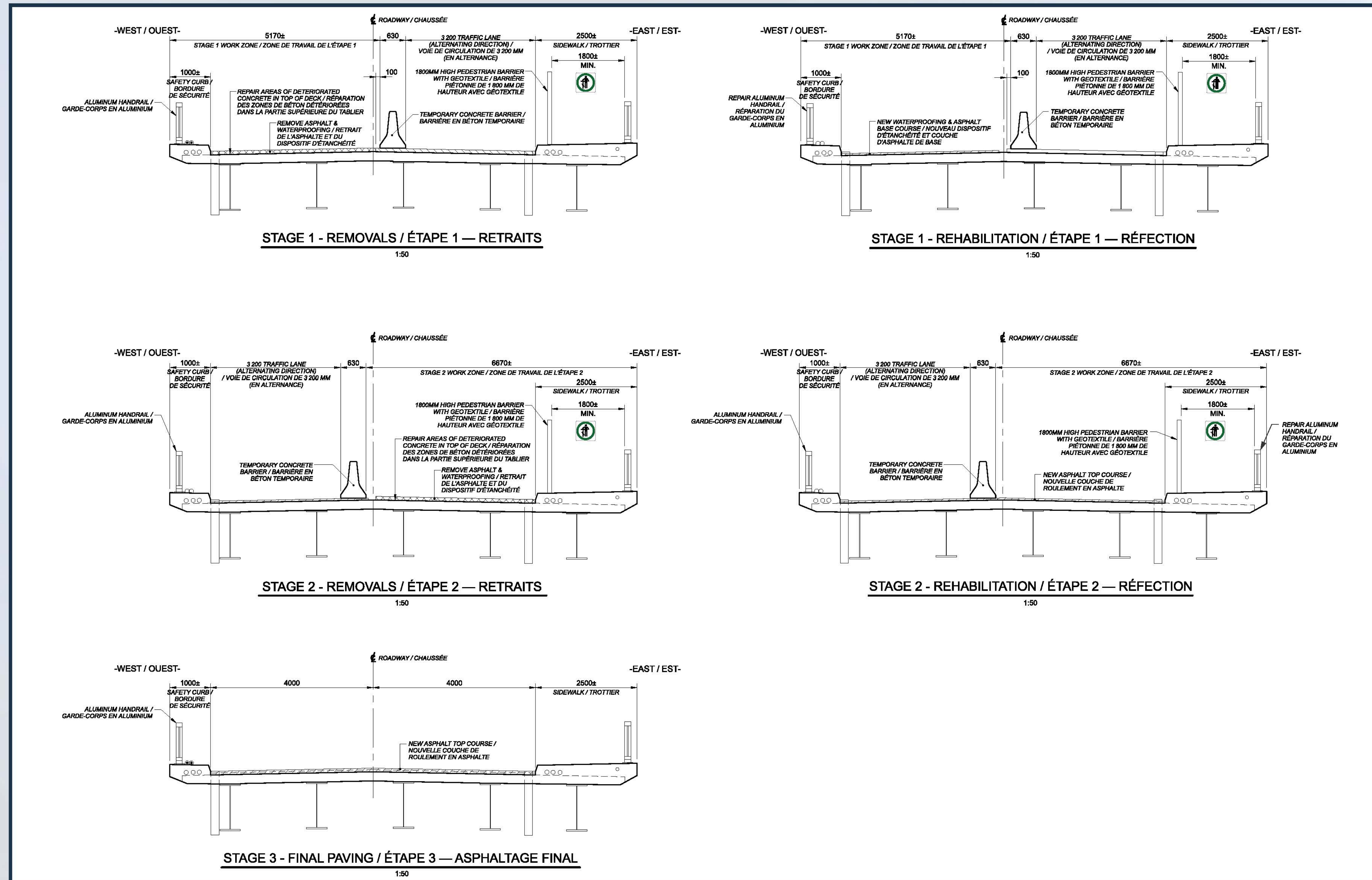


Porter's Island Bridge Rehabilitation

Construction Staging

Réfection du pont de l'île Porter

Étapes des travaux

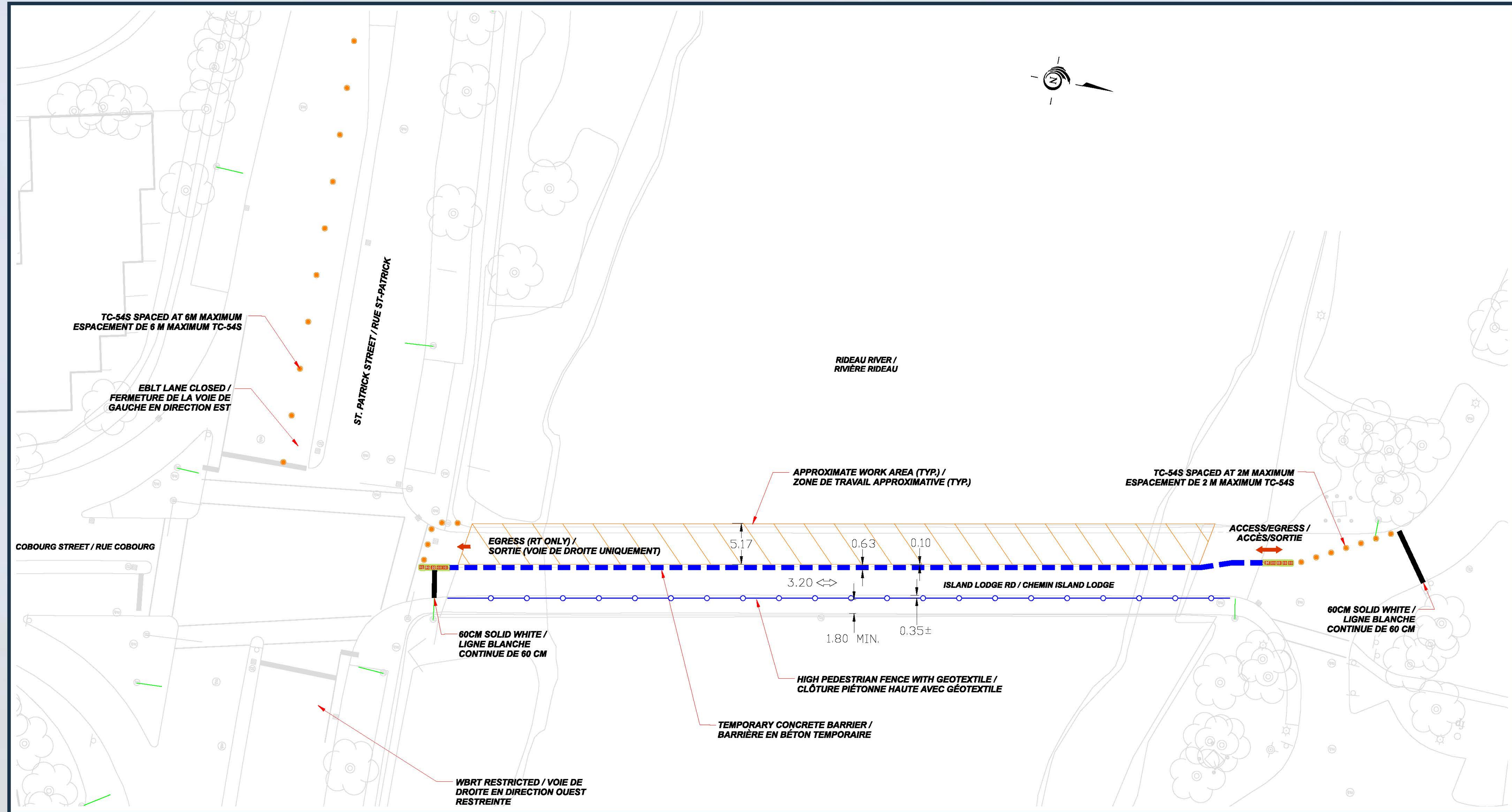


Porter's Island Bridge Rehabilitation

Traffic Staging • Stage 1

Réfection du pont de l'île Porter

Étapes relatives à la circulation • Étape 1

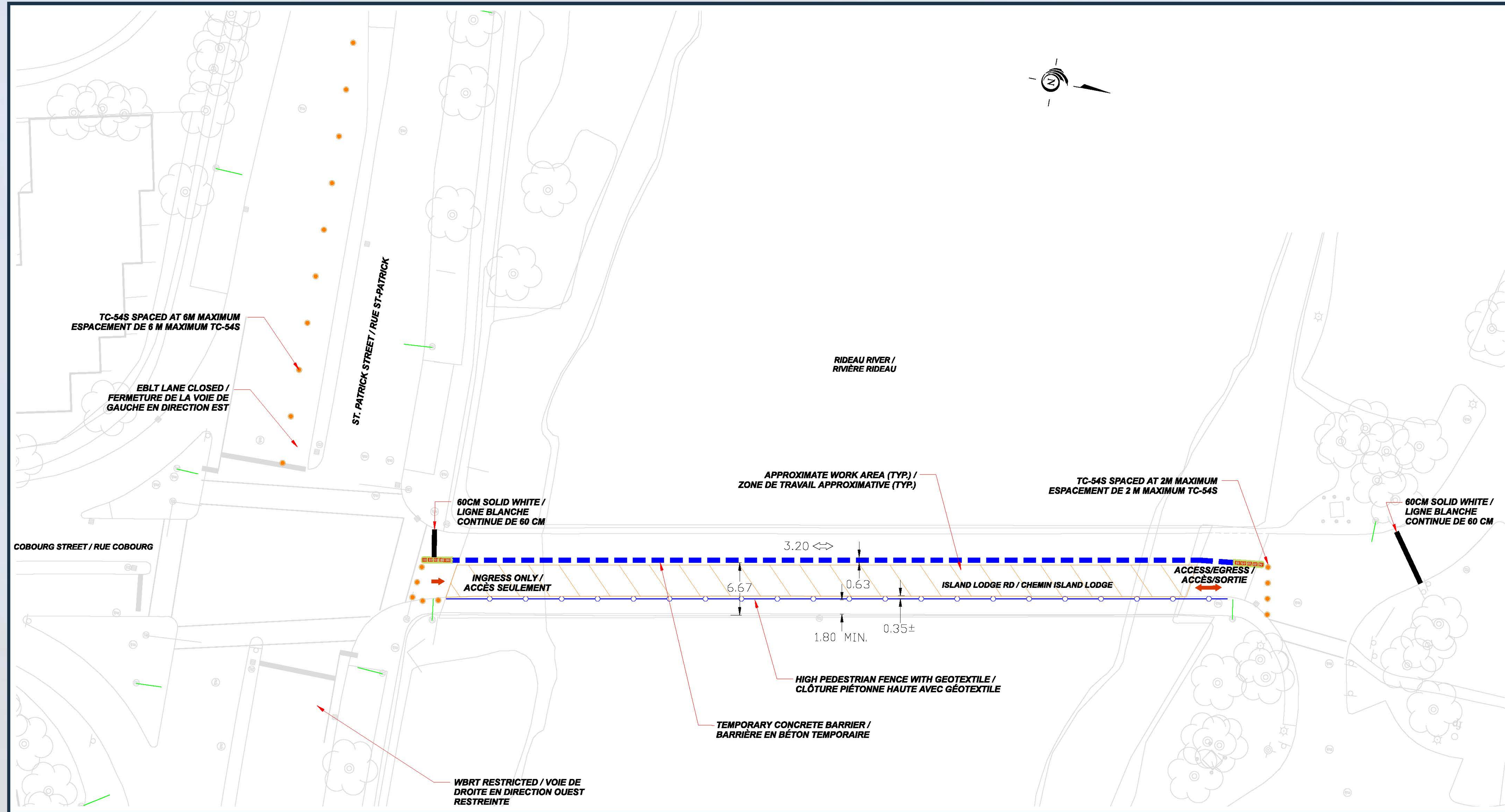


Porter's Island Bridge Rehabilitation

Traffic Staging • Stage 2

Réfection du pont de l'île Porter

Étapes relatives à la circulation • Étape 2



Porter's Island Bridge Rehabilitation

Traffic Staging • Detour Routes

Réfection du pont de l'île Porter

Étapes relatives à la circulation • Détours

