

Comité de bon voisinage

Suivi des travaux réalisés au pont Jacques-Cartier
(secteur Montréal)

28 novembre 2017

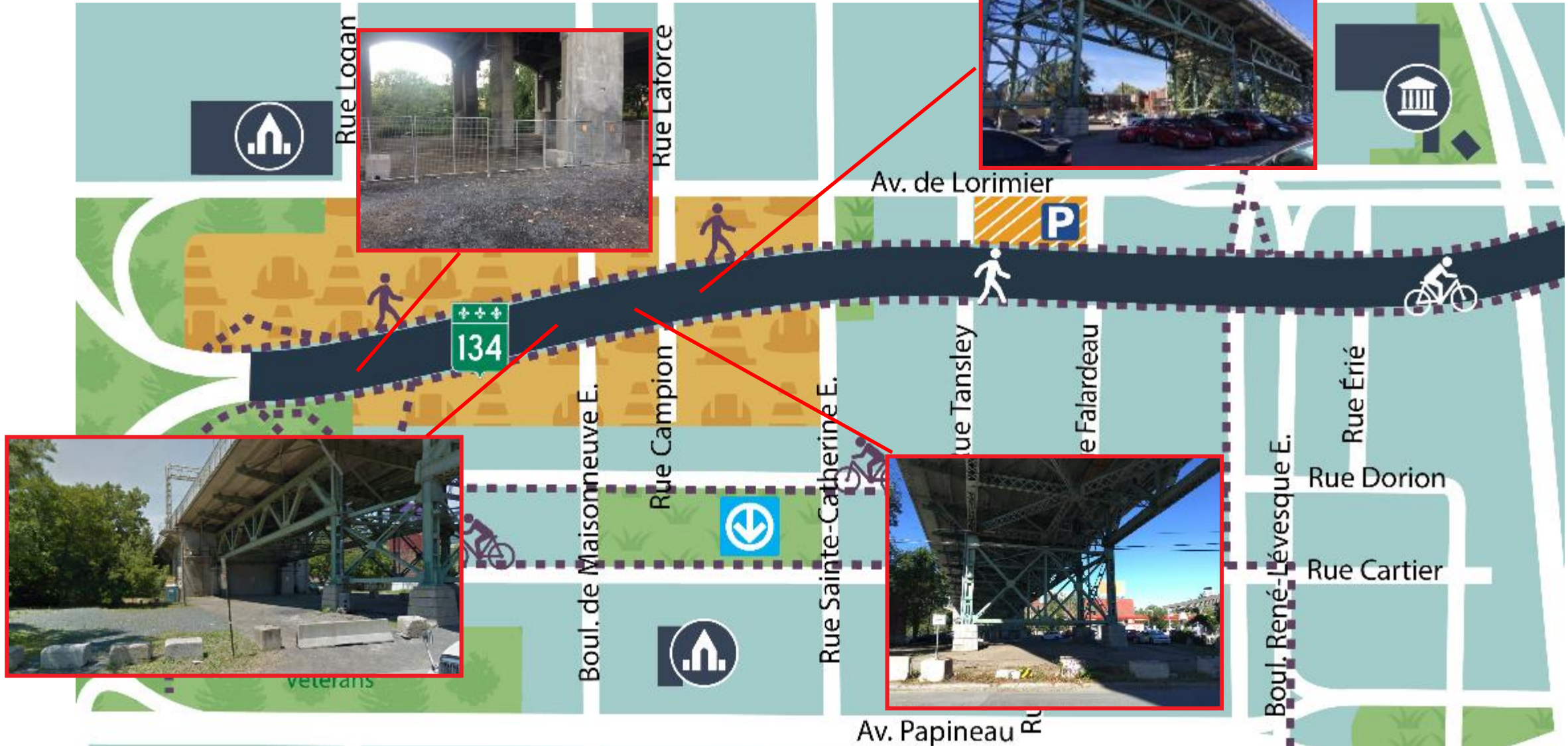


Ordre du jour

- + Prochains travaux sur la structure d'acier
 - Localisation
 - Échéancier
 - Gestion du bruit
 - Maintien de la circulation
- + Période d'échanges
- + Bilan de fin de saison de Sentier urbain
- + Prochaine rencontre
- + Formation avec Spectre de rue



Travaux d'acier 2017-2019



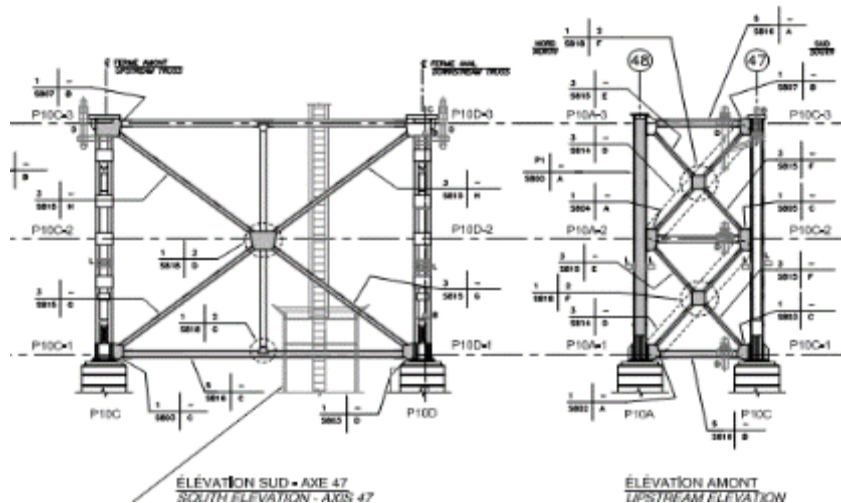
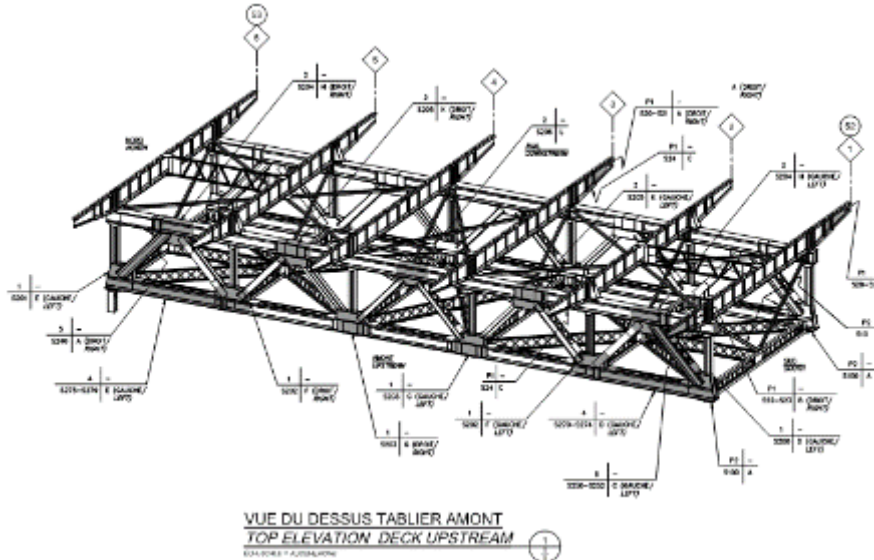
Échéancier global



- + Mi-décembre : début de la mobilisation, présence de travailleurs
- + Période des Fêtes : suspension des travaux
- + Phase 1 : travaux nécessaires à l'installation des enceintes acoustiques
 - Prévus de janvier à février
 - Pourraient créer des nuisances sonores / boulonnage / enlèvement de rivets
 - Travaux réalisés principalement de jour (7h à 17h), peu de travaux de nuit
- + Phase 2 : travaux protégés par enceintes acoustiques
 - Prévus de fin février 2018 à janvier 2019
 - Travaux réalisés de jour et de nuit
 - Certains travaux ne peuvent être réalisés que de nuit
- + Un total de 405 jours de travaux



III Nature des travaux



- + Renforcement de goussets;
- + Remplacement de contreventements;
- + Renforcement ou remplacement d'entretoises;
- + Renforcement de montants;
- + Renforcement de poutres de levage;
- + Renforcement/remplacement partiel de diagonales;
- + Remplacement des membrures inférieures.



III Gestion du bruit



Programme de gestion du bruit de l'entrepreneur:

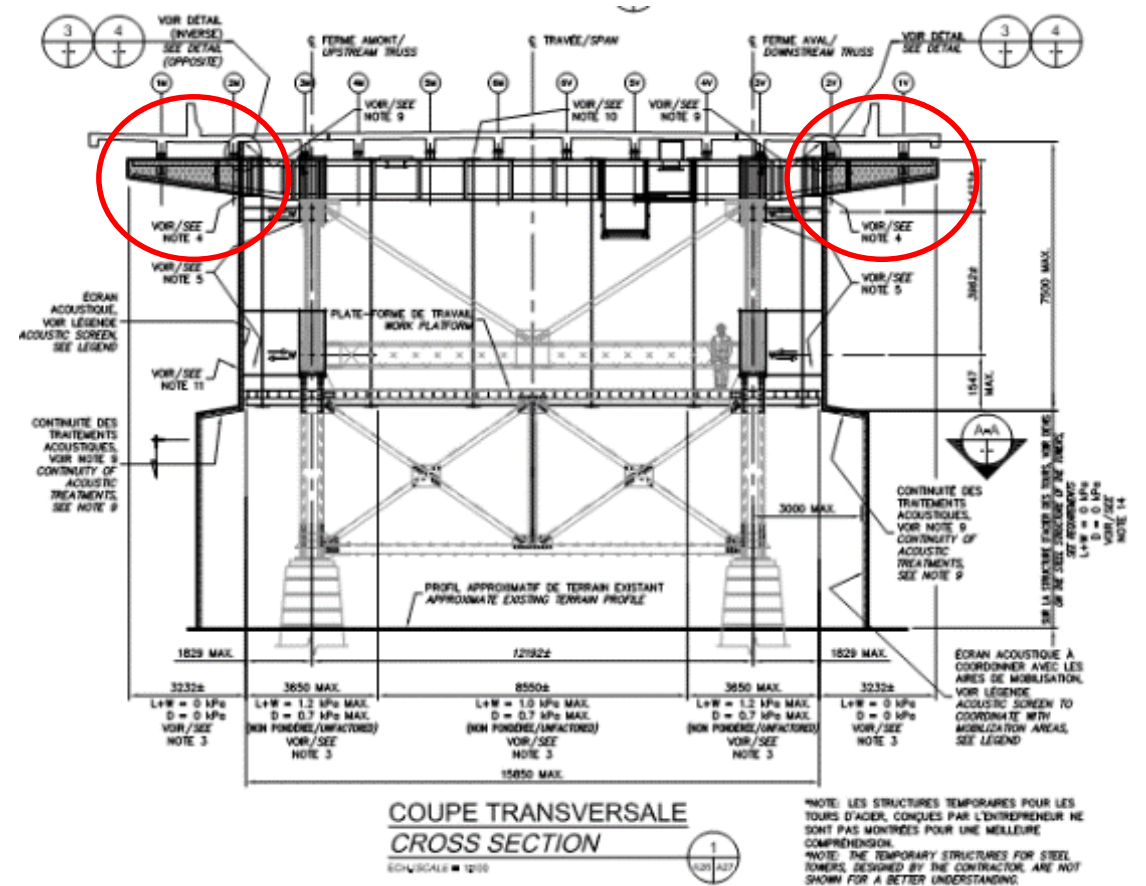
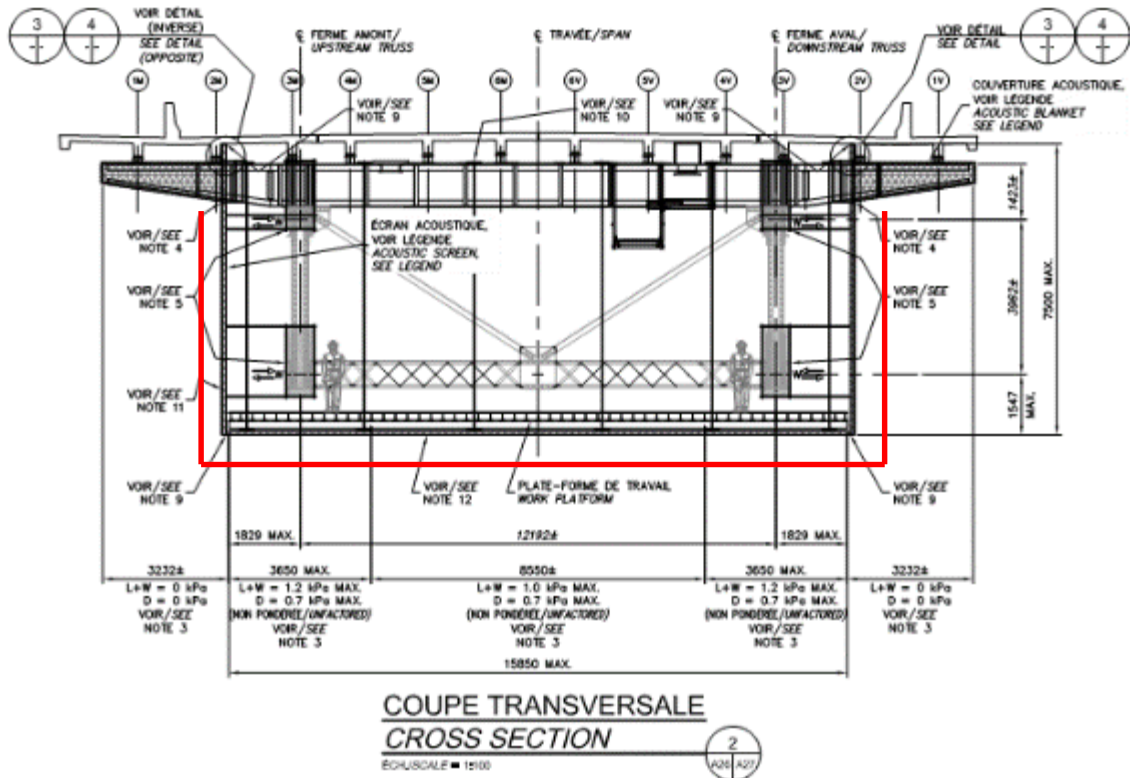
- + Utilisation d'outillages munis de silencieux
- ➔ + Détermination des zones sensibles
- ➔ + Mesurage ciblé des niveaux sonores ambiant avant travaux
- ➔ + Traitement acoustique sur la structure d'acier
- ➔ + Installation de toiles acoustiques
- ➔ + Installation d'écrans anti-bruit
- + Emballage / confinement d'équipement
 - Marteaux
 - Génératrices
 - Moteurs de nacelle
 - Équipement de chauffage et de climatisation



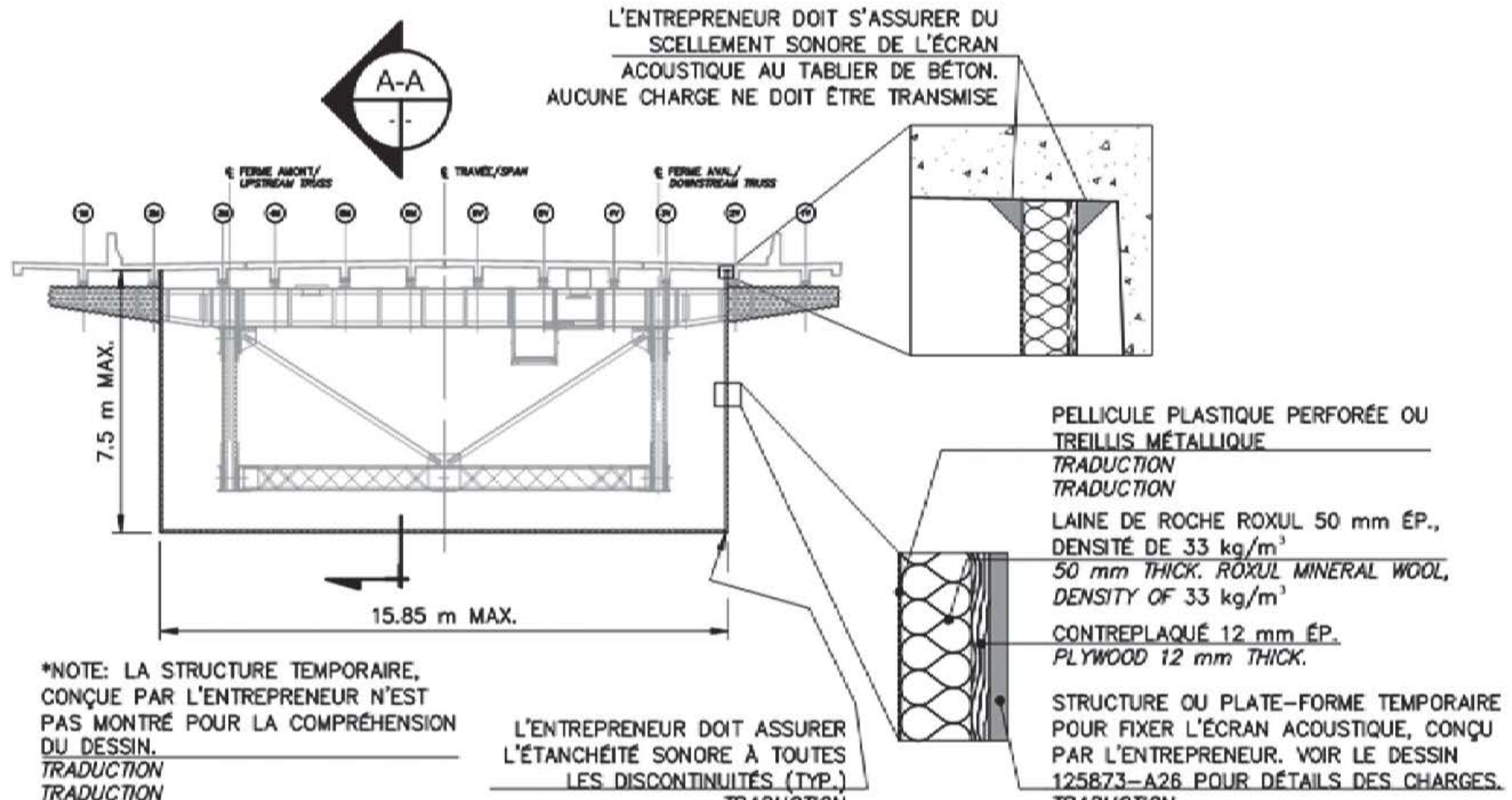
Source: Soft dB (installation Hydro Québec)



III Gestion du bruit



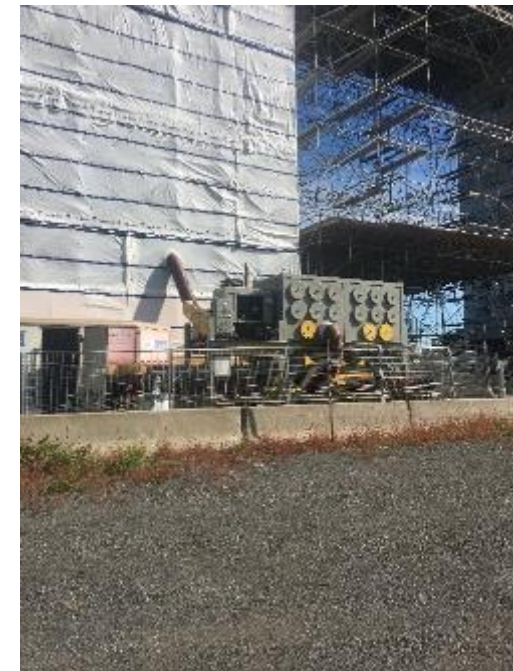
III Gestion du bruit



III Gestion du bruit



- ➔ + La désignation d'un ingénieur responsable de la gestion du bruit présent sur le chantier (relevant de l'entrepreneur)
- ➔ + L'entrepreneur doit respecter les mesures de mitigation du bruit minimales exigées par PJCCI
- ➔ + L'entrepreneur doit modifier, lorsque jugé nécessaire en raison de plaintes ou de dépassements sonores, son programme et ses mesures de mitigation
- + Vigie serrée de la gestion du bruit par l'équipe de surveillance
- + Optimisation des horaires de travail (planifier un maximum de travaux bruyants en journée)



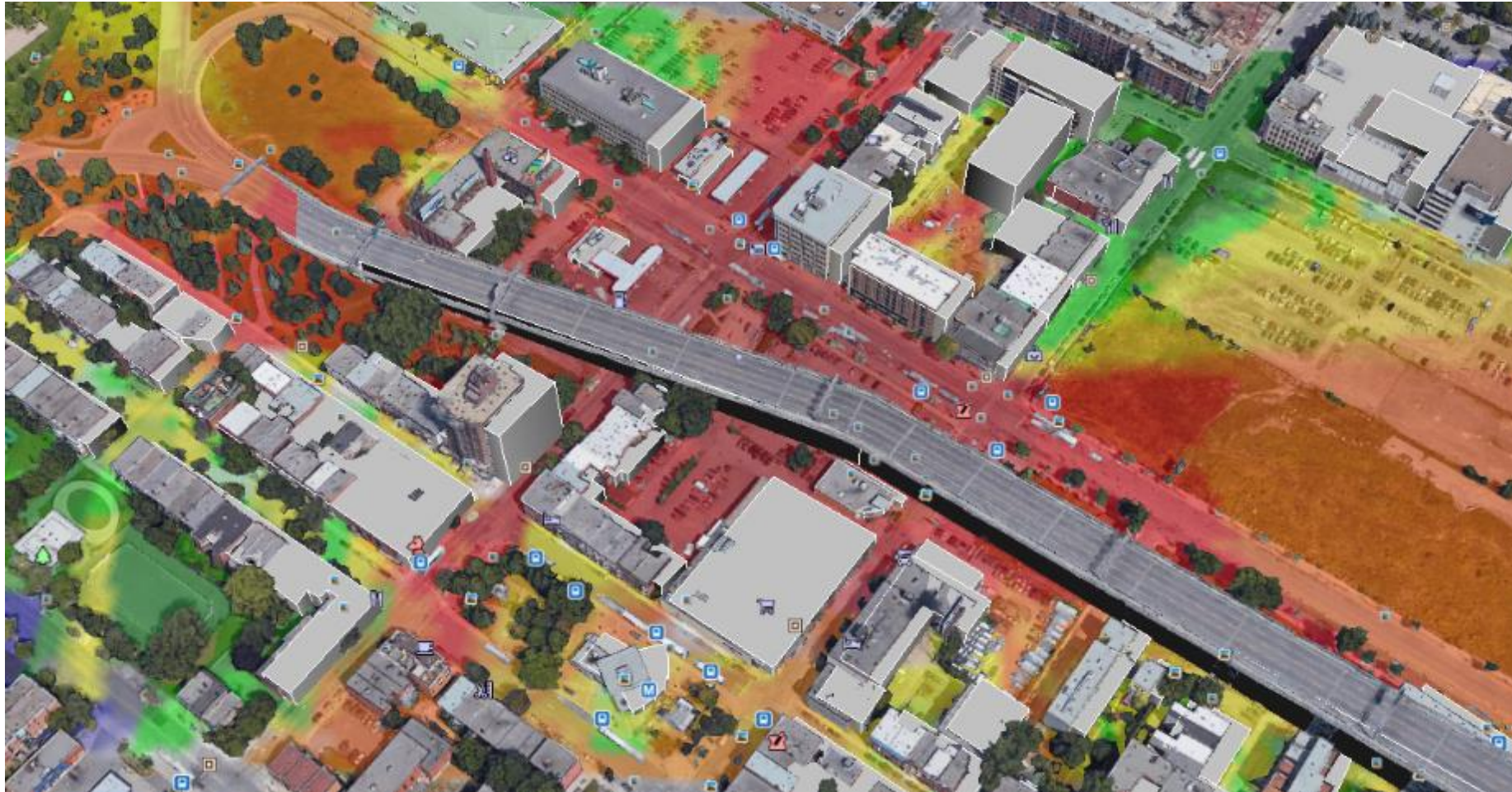
Source: Soft dB (installation Hydro Québec)



III Évaluation sonore par zone



Zones pouvant être affectées par la répercussion du bruit provenant des travaux



Sans mesure de mitigation



Évaluation sonore par zone



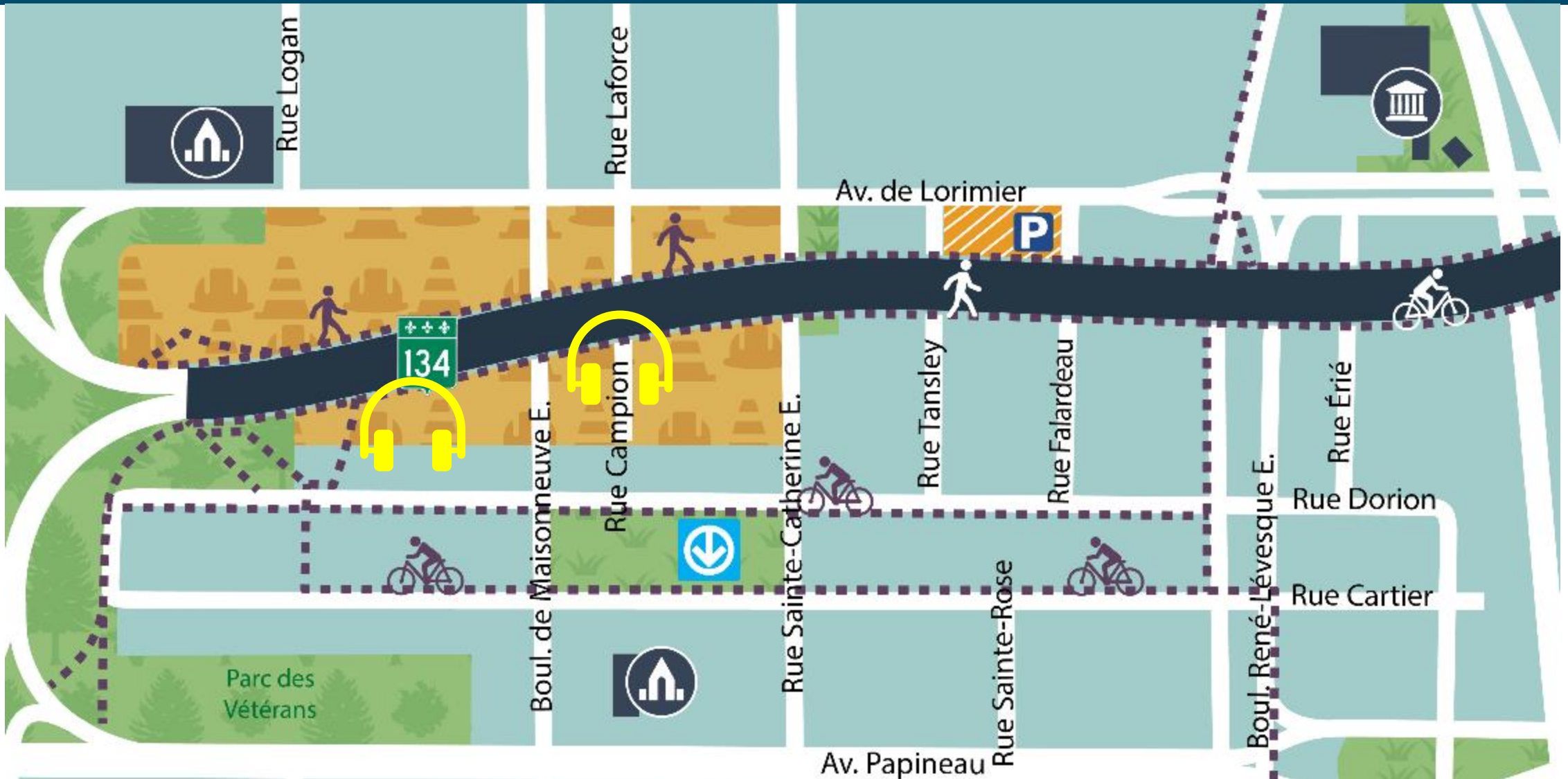
Zones pouvant être affectées par la répercussion du bruit provenant des travaux



Avec mesures de mitigation



Implantation prévue des sonomètres





Certains travaux sensibles doivent être réalisés lorsqu'il y a très peu ou pas de circulation au pont Jacques-Cartier

- + Quatre (4) nuits où les travaux nécessitent une fermeture complète du pont (minuit à 4h)
- + Environ soixante-dix (70) nuits où les travaux nécessitent une fermeture partielle du pont
- + Quatre (4) fins de semaine où des travaux de plus longue durée nécessitent une fermeture partielle du pont (samedi minuit à lundi 5h)

La majorité de ces travaux sera réalisée lorsque la structure du pont sera encoffrée dans une enceinte acoustique





Boulevard de Maisonneuve Est

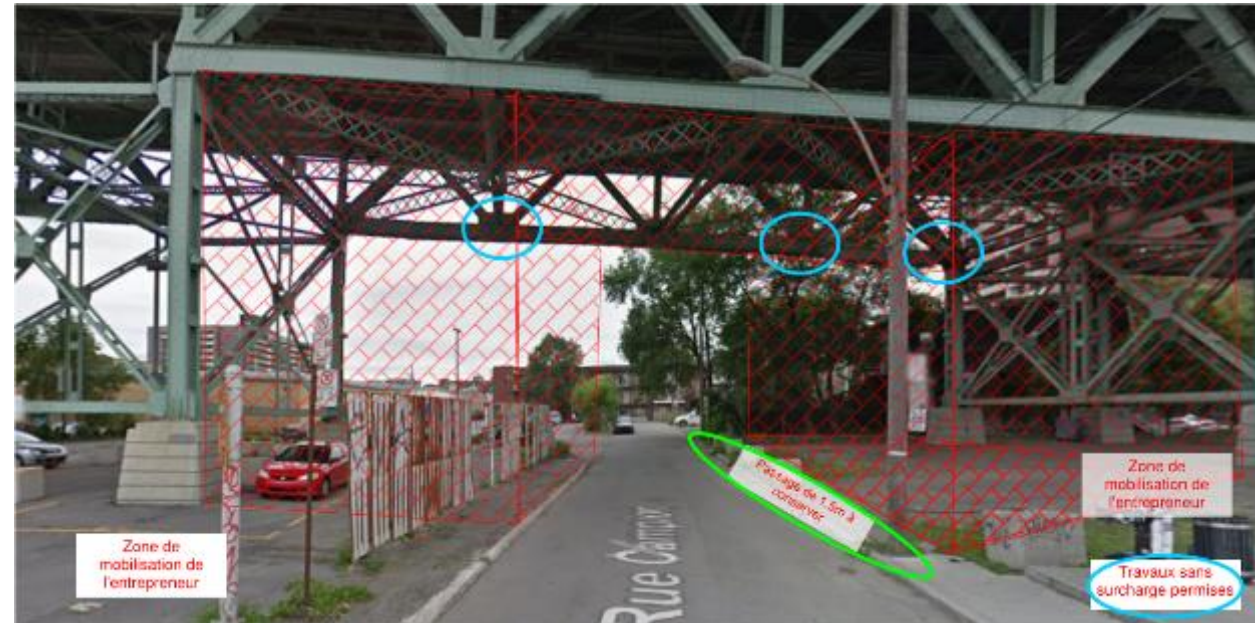
- + Une zone de mobilisation au Sud et au Nord du boulevard de Maisonneuve Est
- + Huit (8) fermetures complètes de nuit pour la mobilisation et la démobilisation des plates-formes de travail
- + Quinze (15) fermetures de deux voies et du trottoir de nuit (21h-5h) pour la livraison des matériaux





Rue Champion

- + Maintien de l'accès à la rue Champion et d'un passage libre de 1,5 m de largeur pour les piétons
- + Cinq (5) fermetures complètes de nuit lors de la mobilisation et la démobilitation des plates-formes de travail
- + Fermetures de l'accès piétonnier et de la rue Champion durant quatre (4) nuits pour permettre à l'entrepreneur d'effectuer la livraison des matériaux





Rue Notre-Dame Avenue Viger Est (direction Ouest)

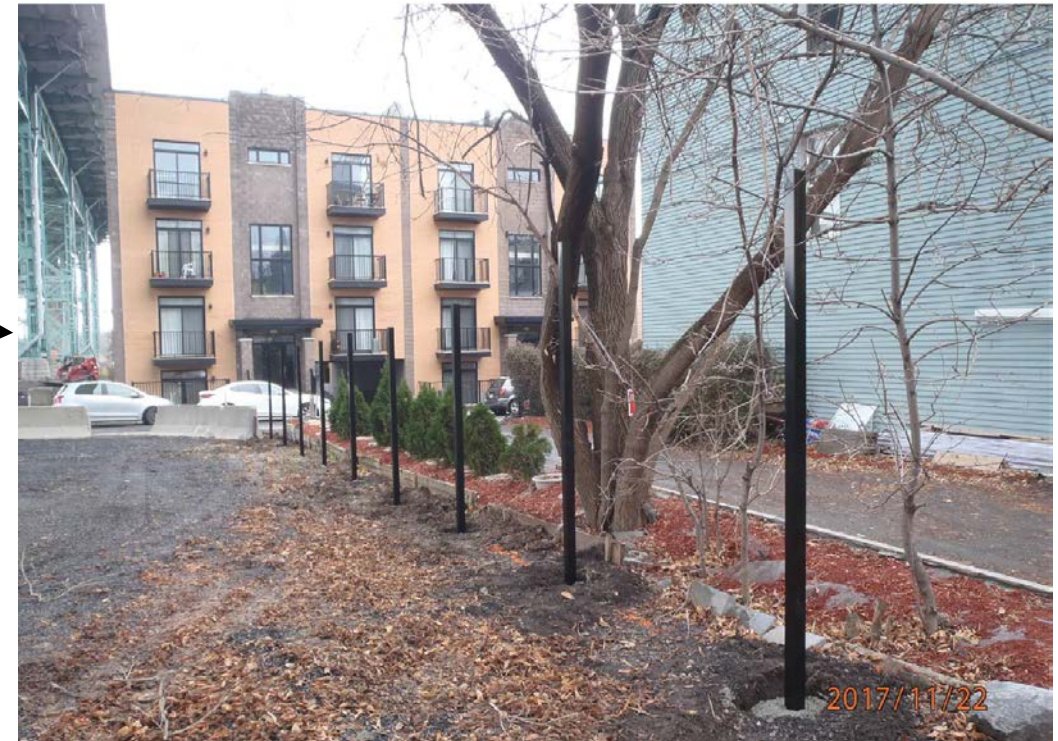
- + Une (1) fermeture de deux (2) voies de gauche du samedi minuit au lundi matin 5h00 de la rue Notre-Dame et de l'avenue Viger Est



III Mesures compensatoires temporaires



Installation des clôtures au cours des derniers jours





Période d'échanges



III Bilan de fin de saison – Sentier urbain



2007 - Lauréat au Gala de reconnaissance en environnement et développement durable

2007 - Prix Météoritem du Témiscamingue - Centre d'interprétation de la nature Becs et Jardins

2008 - Prix du Porteur d'Espoir (Jour de la Terre Québec) – Pierre Dénommé

2008 - Finaliste Hometown Heroes, Jour de la Terre Canada

2009 - Méritas Pierre-Hugues Boisvenu

2012 - Phénix de l'environnement, catégorie «Protection des milieux naturels et aménagement écosystémique»

2014 - Prix du Ministre en horticulture ornementale 2014

2015 - Prix Novae de l'Entreprise Citoyenne + Grand Prix Novae 2015

2016 - Prix Estim 2016 de la Chambre de commerce de l'Est, catégorie OBNL



Photo tirée de la page Facebook Sentier urbain
Crédit photo: Marie-Pierre Savard



IIII Maintenons le contact !



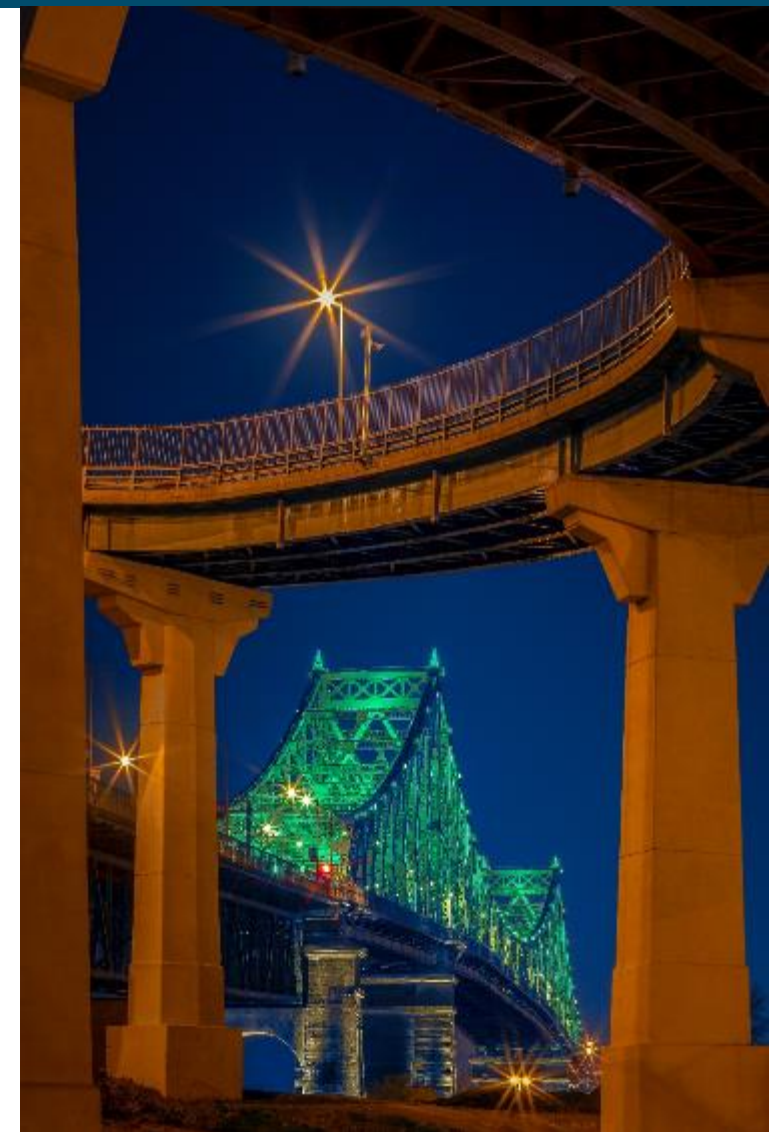
Outils d'information et de connexion

- + Avis aux résidents
- + Avis de travaux disponibles en ligne et par abonnement courriel
- + Personnes-ressources
- + Comité de bon voisinage
- + Compte Twitter dédié au pont Jacques-Cartier @pontJCBridge
- + www.JacquesCartierChamplain.ca

Question, plainte ou commentaire ?

- + 450 651-8771
- + communications@pjcci.ca

Prochaine rencontre 6 février 2018



III Formation Spectre de rue



2016-2017

Avril à Mars

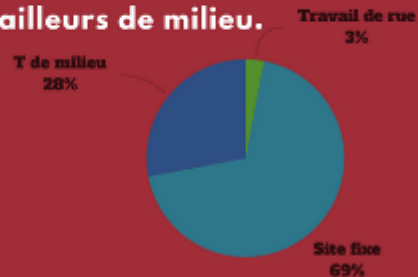
Récupération de seringues souillées
selon les programmes à Spectre de rue

Un total de **71 412** seringues souillées a été
récupéré au site fixe.

Ce chiffres comprend celles trouvées lors des
plateaux de travail des tapajeurs (**2322**) ET
les tournées extérieurs des intervenants (**250**).

3414 seringues sont celles reçues par les
travailleurs de rue de la part des personnes
rejointes sur la rue ou dans leur milieu de vie.

29 370 proviennent des bacs extérieurs, dont
2059 trouvé lors des tournées terrains des
travailleurs de milieu.



SAVIEZ-VOUS QUE...

872 ONT ÉTÉ RAMASSÉS EN
OUTREACH PAR NOS INTERVENANTS
DU SITE FIXE POUR LE MOIS DE
JUILLET ET D'AÔÛT 2017.

Présentation de Pascal Chalifoux,
travailleur de rue



prévention • intervention • solution

Bilan tiré de la page Facebook de Spectre de rue





Participez à la conversation

JacquesCartierChamplain.ca

Twitter | LinkedIn | Facebook | YouTube

