



RÉPARATION PONCTUELLE D'UN PONCEAU EN BÉTON

Fiche projet

MISE EN SITUATION

- Section décalée et affaissée tout autour du ponceau en béton armé sur environ 40cm
- Diamètre du ponceau: 1,5m X 2m

ÉTAPES DE TRAVAIL

- Travaux exécutés en décembre 2022
- Nettoyage complet
- Injection de béton dans le radier
- Injection dans les parois latérales et au plafond
- Installation d'une membrane étanche au radier et aux parois du joint afin de prévenir les infiltrations
- Installation et ancrage d'un treillis métallique au pourtour du joint
- Projection du géopolymère GeoSpray à une épaisseur de 75mm

RÉSULTATS

- Travaux à la satisfaction de la Ville
- Résistance aux produits chimiques et à l'abrasion
- Résistance à la corrosion et aux cycles gel/dégel
- Le géopolymère GeoSpray offre une durée de vie exceptionnelle de 75 ans pour conduites pluviales



AVANT



APRÈS

