



Le 11 mars 2019

Trois ponts relient les sentiers du nouveau développement de Silverleaf à London

Silverleaf est le nom d'un nouveau quartier situé au sud-ouest de London, en Ontario. Cette communauté est bordée d'un ruisseau et d'un étang avec un réseau de sentiers au bord de l'eau.

York Developments a acheté trois passerelles piétonnières Algonquin pour servir de traverses de cours d'eau et relier le réseau de sentiers pédestres aux quartiers adjacents.



Détails du projet :

Nom : Passerelle piétonnière Silverleaf

Lieu : London, Ontario

Propriétaire : York Developments

Génie-conseil (ponts) : Les Ponts Algonquin

Génie-conseil (culées) : SBM

Entrepreneur : Bronte Construction

Secteur : aménagement

Application : traverse de cours d'eau

Produit : trois passerelles piétonnières

Dimensions : travées de 23, 20 et 11 m, larges de 2,9 m

Durée de l'installation : une semaine

Acheter local, c'est payant

Nous mettons souvent de l'avant notre capacité à livrer efficacement nos ponts préfabriqués partout au pays, aussi loin au nord que l'Île de Baffin. Cette fois-ci, la livraison locale à notre client lui a permis de faire de grosses économies, puisqu'il a suffi de traverser la ville depuis notre usine de Thorndale de l'autre côté de London.

Pour mener le projet localement, notre équipe d'ingénieurs maison s'est occupée du pont pendant que la firme SMB (Strik Baldinelli Moniz) de London a conçu les structures des culées. Bronte Construction d'Oakville a été l'entrepreneur du projet. Les culées et les travaux d'installation ont fait l'objet d'appels d'offres distincts dans le secteur privé.

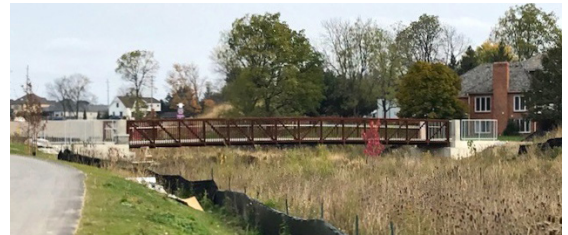
Tablier de béton coulé sur place

Notre équipe à l'interne a aussi conçu les tabliers de béton qui ont été coulés sur place.

Leur fini en acier patinable qui s'embellit avec le temps n'a jamais besoin d'entretien, que ce soit en le sablant ou le peignant, une autre économie pour le propriétaire.

Les ponts ont été commandés selon trois longueurs de travée différentes pour s'adapter aux traverses de cours d'eau : 11 m, 20 m et 23 m.

Voir tous les profils de projet sur algonquinbridge.com



Faites une visite vidéo