



Le 1<sup>er</sup> avril 2020

## Pont pour piétons et services publics de 77 m dans le cadre d'un vaste projet au centre-ville d'Ottawa

L'équipe des Ponts Algonquin est fière d'avoir livré cette solution prestigieuse pour le projet Zibi

Nous avons récemment conçu et livré un grand pont pour piétons et services publics pour le projet Zibi, un ensemble de 34 acres à usages multiples qui s'étale sur quelques îles et sur les deux rives de la rivière des Outaouais, en aval du barrage Chaudière et des rapides.



### Détails du projet :

**Nom :** Pont pour piétons et services publics Zibi

**Lieu :** Région d'Ottawa-Gatineau

**Propriétaire :** Dream/Theia

**Ingénieur (pont) :** Les Ponts Algonquin

**Ingénieur (chantier) et concepteur des butées :** WSP

**Entrepreneur :** Tomlinson Group

**Secteur :** Développement urbain

**Application :** Traverse de cours d'eau

**Produit :** Pont pour piétons et services publics

**Dimensions :** Portée de 77 m x largeur de 2,5 m

**Durée de l'installation :** Assemblage en 15 jours, installation en une journée

Visible depuis la promenade riveraine du Musée canadien de la guerre et longeant la fort achalandée traverse des Chaudières, ce superbe pont permettra un accès piétonnier sécuritaire à l'île Albert, l'un des sept districts du projet. Ce pont achemine de plus diverses conduites d'eau et d'assainissement (aqueduc et égout) en contrebas.

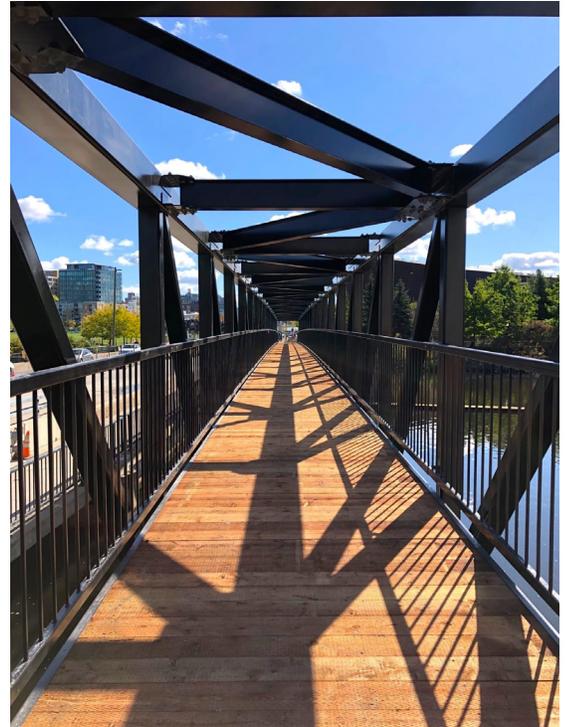
### Un pont livré en quatre sections

Les quatre sections du pont ont été livrées dans une zone de préparation aménagée sur des voies fermées de la traverse des Chaudières, parallèlement au site d'installation. Les sections ont été assemblées en 15 jours, puis on a installé les conduites. L'unique travée a été soulevée et mise en place par deux grues de 250 tonnes en moins d'une journée.

La superstructure en treillis-caisson et les garde-corps de sécurité intégrés ont un fini en émail noir, tandis que le tablier est en planches de bois résineux traité.

L'équipe des Ponts Algonquin est fière d'avoir livré cette élégante solution pour le projet Zibi. Sa fabrication a constitué une bonne mise à l'épreuve de la capacité de notre usine à flux de production continu de produire une structure de 250 pieds. Le pont a bien passé d'une porte à l'autre, sur toute sa longueur.

**Voir tous les profils de projet sur [algonquinbridge.com](http://algonquinbridge.com)**



Faites une visite vidéo à 360°