



Le 21 février 2017

Une passerelle piétonnière installée au Manitoba est accueillie par 74 pouces en l'air

Les gens de la Ville de Dauphin, au Manitoba, savaient que le nouveau pont reliant le sentier pédestre du parc Vermillion au complexe sportif Vermillion serait bien accueilli, mais ils n'auraient jamais pensé voir 74 pouces approbateurs se dresser au moment exact où il tombait en place.

Sous la surveillance de leurs accompagnateurs, 37 élèves de troisième année ont observé l'opération de levage du matin à distance sécuritaire,



Détails du projet :

Nom : Passerelle piétonnière sur la rivière Vermillion

Locateur/propriétaire : Dauphin, Manitoba

Entrepreneur : Fort Richmond Construction

Application : traverse de cours d'eau sur sentier

Produit : passerelle piétonnière préfabriquée

Dimensions : portée de 20 m, largeur nette de 1,83 m

Durée de l'installation : une demi-journée

dans le cadre de leur projet de recherche sur la construction. La classe est restée parfaitement silencieuse pendant que le grutier soulevait la passerelle puis la mettait en place, ce qui a duré trois petites minutes. Une fois le pont sur ses semelles d'appui, les enfants ont fait entendre des cris de joie spontanés. Après que les travailleurs eurent serré les boulons d'ancrage et inspecté le pont pour s'assurer que tout était en ordre, les enfants enthousiastes ont été les premiers à traverser la nouvelle passerelle de 20 mètres.

Bien sûr, ces jeunes vont se souvenir longtemps de ce cours sur le terrain, mais si seulement ils avaient pu faire un peu plus de recherches, ils auraient appris que la décision de leur municipalité d'opter pour un pont Algonquin préfabriqué sur mesure offre plusieurs avantages à leur ville :

- Obtenir un pont sur mesure adapté au site
- Gagner temps et argent par rapport aux constructions sur place
- Jouir de la qualité de construction d'une structure faite dans le milieu contrôlé d'une usine
- Savoir que son pont a été fabriqué au Canada avec un acier de qualité partiellement recyclé
- Préserver l'habitat du cours d'eau grâce à des méthodes d'installation et d'entretien discrètes
- Profiter du cycle de vie sans entretien d'une structure galvanisée

Un véritable événement communautaire

Le maire de Dauphin est aussi venu faire une balade sur le pont peu après son installation – dans une ambiance moins animée que plus tôt mais tout aussi agréable. Ce fut ensuite le tour des représentants du Club Rotary local de venir faire une séance de photos pour souligner leur contribution de 50 000 \$.

Pour sa part, l'équipe de Fort Richmond Construction s'est réjouie que les sections du pont soient arrivées à l'heure, qu'elles aient été faciles à décharger et à raccorder. De plus, le pont assemblé a épousé les semelles comme un gant. Les représentants de la Ville que nous avons rencontrés lors d'une foire commerciale la semaine suivante nous ont de nouveau fait part de leur satisfaction.

