

Harrison Lake, Colombie-Britannique

Weholite pour le projet hydroélectrique de Tipella Creek



Vue aérienne du projet

Le projet Tipella Creek est l'un des nombreux projets d'énergie hydroélectrique conçus par Cloudworks Energy à Harrison Lake, en Colombie-Britannique.

L'énergie produite sera reliée à la ligne de 360 kV de BC Hydro et permettra l'électrification et le développement d'une région aux portes du grand Vancouver. Une partie de cette énergie sera fournie aux communautés des Premières Nations le long d'une route forestière de 90 km, actuellement alimentées par de l'électricité produite au diesel, peu fiable et émettant du carbone.

Les tuyaux Weholite légers étaient le choix idéal pour cet endroit éloigné et difficile. L'installation de 1 600 pi de tuyaux Weholite RSC100 de 66 po et de raccords fut terminée à l'automne 2008 avec la mise en service de l'électricité prévue pour novembre 2010.

Projet :

Tuyauterie d'alimentation de conduite forcée hydroélectrique

Propriétaire :

Cloudworks Energy Inc.

Société d'experts-conseils :

Knight Piesold Consulting

Entrepreneur :

Peter Kiewit & Sons Co.