

# Burnaby, Colombie-Britannique

## Système de drainage avec des tuyaux Weholite



Willingdon Park est une zone de développement commercial léger située dans la ville de Burnaby, en Colombie-Britannique.

En raison du nouveau développement immobilier et de la nécessité d'assurer le drainage du secteur, l'utilisation de tuyaux Weholite a été approuvée par Aplin & Martin ainsi que la ville de Burnaby en raison du poids léger et des raccords sans fuite.

Ce projet était très unique, le tuyau ayant été installé au-dessus d'une couche de mousse de tourbe tellement légère qu'il a fallu importer de la pierre volcanique légère de l'Oregon à des fins d'assise et de remblai. Le poids léger de la pierre volcanique protège la couche de mousse de tourbe tandis que ses caractéristiques rocheuses offrent un support supérieur au tuyau.

Ce projet de drainage pluvial comprenait l'installation de 500 pi de tuyau RSC250 Weholite de 60 po, de 4 trous d'homme et d'un réducteur.



Trous d'homme Weholite<sup>MD</sup> fabriqués sur mesure

**Propriétaire :**  
Ville de Burnaby

**Société d'experts-conseils :**  
Aplin & Martin Consultants Ltd.

**Entrepreneur :**  
TAG Construction Ltd.

**Application :**  
500 pi de tuyau en PEHD RSC250 Weholite<sup>MD</sup> de 60 po  
4 trous d'homme, 1 réducteur