

Willemen Groep

Boerenkrijgstraat 133, BE - 2800 Malines tél +32 15 569 965, groep@willemen.be

Tunnel sous les voies ferrées Gent-Dampoort - Gent

Détails du projet

Activités

Génie civil Infrastructure ferroviaire & gares Tunnels

Entrepreneurs

Willemen Bouw

emplacement

Station Gent-Dampoort 9000 Gent Belgique Oost-Vlaanderen BE

Maître(s) d'ouvrage Stad Gent

Bureau d'études Sweco

Portée 23m

Surface en sous-sol 1 200m²

Délai

1 an 1 mois

Début des travaux 03-2018

> Fin des travaux 04-2019



Le projet prévoit la construction d'un nouveau tunnel pour les cyclistes et les piétons sous les voies ferrées, d'un nouveau parking pour autobus ainsi que des travaux d'amenegement autour de la gare de Gent-Dampoort. Pour créer une connexion cycliste plus sûre, un nouveau tunnel est prévu sous les voies. Les pistes cyclables sont essentiellement réalisées dans un caisson bétonné en U. Le nouveau tunnel passant sous les voies est réalisé avec la méthode dite de "box jacking", qui consiste à pousser le tunnel à travers le talus de la voie ferrée. Le tunnel poussé a une longeur de 23m.

Willemen Bouw



Boerenkrijgstraat 133 2800 Mechelen, Antwerpen (Belgique) tél +32 15 56 99 65 bouw@willemen.be www.willemen.be

Willemen Construct est née le 1er juillet 2018 de la fusion entre Willemen General Contractor et le département construction de Kumpen.