

Tunnel onder spoor Gent-Dampoort - Gent

Projectdetails

Activiteiten

Burgerlijke bouwkunde
Spoorinfrastructuur & stations
Tunnels

Aannemingsbedrijven

Willemen Bouw

locatie

Station Gent-Dampoort
9000 Gent België
Oost-Vlaanderen BE

Bouwheer

Stad Gent

Studiebureau

Sweco

Overspanning

23m

Oppervlakte ondergronds

1 200m²

Uitvoeringstermijn

1 jaar 1 maand

Start werken

03-2018

Einde werken

04-2019



Het project omvat de bouw van een nieuwe fiets- en voetgangerstunnel onder het spoor, een nieuwe busparking en omgevingswerken ter hoogte van het station Gent-Dampoort.

Om een veiligere fietsverbinding te creëren, werd een nieuwe tunnel onder het spoor voorzien. De fietspaden werden grotendeels aangelegd in een betonnen U-bak. De nieuwe tunnel onder het spoor werd gerealiseerd door de 'box jacking' methode, waarbij de tunnel doorheen het spoortalud werd geperst. De geperste tunnel heeft een lengte van 23 m.

Willemen Bouw



Boerenkrijgstraat 133
2800 Mechelen, Antwerpen
(België)
tel +32 3 450 77 00
bouw@willemen.be
www.willemen.be

Willemen Bouw is op 30 april 2025 ontstaan uit de fusie tussen Willemen Construct, Cosimco, Franki Construct en Tools.