

## Meulestedebrug

*In progress*



### Projekttyp und Standort

Typ: Bruggen

Funktion: Bewegliche Straßenbrücke

Land: Belgium

Lage: Gent

Stahlgewicht: 2.400

Auftraggeber: De Vlaamse Waterweg

ARGE: TM Artes Depret - Victor Buyck Steel Construction  
Besix Unitec

Projektstart: 01/09/2021

Projektabschluss: 31/01/2025

### Projektspezifikationen

## Beschreibung

Zwei neue Brücken werden die bestehende bewegliche Brücke in Gent ersetzen und so den Zugang zum Norden von Gent verbessern.

Jede Brücke besteht aus drei Elementen, darunter zwei feste Teile und ein beweglicher Mittelteil. Der bewegliche Teil ist eine Klappbrücke, die eine freie Durchfahrt von 20 m für Schiffe ermöglicht.

Die Brücke ist insgesamt 58 m lang, wovon die Fahrbahnfläche des mittleren beweglichen Teils etwa 25 m einnimmt. Die Brückenkonstruktion besteht aus

zwei großen Hauptträgern, I-förmigen Querträgern und einem orthotropen Deck.

Alle Brückenteile werden vollständig in der Werkstatt von Wondelgem hergestellt.

Die erste Brücke wird im Herbst 2024 fertiggestellt und wird im Herbst 2024 folgen.



Victor Buyck Steel Construction  
Pokmoere 4  
9900 Eeklo  
Belgien  
T: +32 (0)9 376 22 11  
T: +32 (0)9 376 22 00  
Belgien  
BE-0437.365.179