VICTOR BUYCK STEEL CONSTRUCTION

STEEL AT WORK

Cluster II - Albertkanaal

Completed projects






Projecttype en locatie

- Categorie: Road bridges
- Type: Bruggen
- Functie: Wegbruggen
- Land: Belgium
- Locatie: Albertkanaal
- Tonnage: 950 ton per brug
- Opdrachtgever: Via T-Albert
- Startdatum project: 01/09/2019
- Einddatum project: 30/05/2022

Project specificaties

Cluster II - Albertkanaal

In het kader van de verhoging van de bruggen over het Albert kanaal zullen vijf nieuwe, identieke bruggen gebouwd worden. De bruggen zijn elk 123 m lang, 25 m hoog en wegen zo'n 950 ton. Het wegdek wordt opgehangen met 42 hangers aan de 3D-gekromde bogen. Deze twee bogen komen samen in het midden van de brug en vormen zo de elegante structuur. Het wegdek omvat in beide rijrichtingen één rijstrook en aan beide kanten ook een fiets- en voetpad. De totale breedte bedraagt 18 m. Het volledige wegdek wordt samen met de bogen, bestaande uit vijf delen, naar de werf gebracht om volledig in elkaar gezet te worden. Nadien worden de volledige bruggen ingevaren, dit gebeurt tussen november 2020 en maart 2022.

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

ISO 9001 CERTIFIED VINÇOTTE

VCA** GECERTIFICEERD DNV VCA