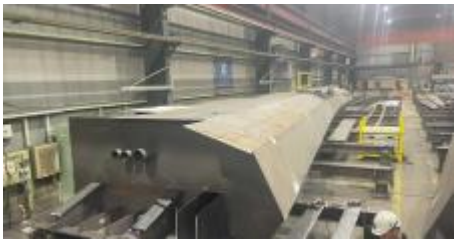
VICTOR BUYCK STEEL CONSTRUCTION

STEEL AT WORK

Waterford Sustainable Transport Bridge

In progress



Projekttyp und Standort

Typ: Bruggen
Land: Ierland
Lage: Waterford
Stahlgewicht: 983T
Auftraggeber: Waterford City & County Council
ARGE: BAM Civil
Projektstart: 27/01/2023
Projektabschluss: 30/09/2024

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

Projektspezifikationen

Beschreibung

Diese neue Brücke mit fünf Feldern und einer Breite von 8 m wird den Nord- und den Südkai im Stadtzentrum von Waterford verbinden und Platz für Fußgänger, Radfahrer und einen elektrischen Pendelbus bieten. Eine offene Spannweite wird den Flussverkehr aufnehmen. Die neue 207 m lange Querung ist ein Schlüsselelement des Stadterneuerungsprojekts des Waterford City & County Council, das das Stadtzentrum von Waterford über den Fluss Suir hinweg um das strategische Entwicklungsgebiet North Quays erweitern wird.

BAM Civil (Irland) ist Bauarbeiten. Victor B Brücke (983 T) herstellen, liefern und montieren, Qualter Hall ist für den MEICA-Umfang verantwortlich.

Die Brücke wird in vier großen Segmenten auf Lastkähnen zur Baustelle transportiert und mit einem schwimmenden Ausleger montiert.