VICTOR BUYCK STEEL CONSTRUCTION

STEEL AT WORK

Middle Dock Bridge

In progress






Projekttyp und Standort

Typ: Bruggen
Funktion: Fußgängerbrücke
Land: United Kingdom
Lage: London
Stahlgewicht: 157
Auftraggeber: Canary Wharf Contractors Ltd
Projektstart: 01/07/2024
Projektabschluss: 12/05/2025

Projektspezifikationen

Beschreibung

Victor Buyck wird eine neue Fußgängerbrücke über den Middle Dock in Canary Wharf, London, bauen. Die Brücke verfügt über einen zentralen Rückgratträger mit variabler Höhe und auskragenden Querträgern. Der Rückgratträger dient auch als Sitzbank. Das Geländer und das Holzdeck werden von anderen geliefert und installiert. Die Brücke wird auf zwei Pfahlgründungen im Dock gestützt. Die Gesamtlänge der Brücke beträgt 56 Meter und sie wird in Stücken geliefert (jeweils etwa 28 Meter lang und 5,2 Meter breit) und die Säulen. Die Montage und das Schweißen der beiden Brückenelemente und der Säulen erfolgen auf einer Vormontageplattform neben Newfoundland. Schließlich wird die Brücke mit Hilfe von SPMTs und Lastkähnen an ihren

Media

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