

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 Rückgratsträger mit variabler Höhe und auskragenden Querträgern. Der Rückgratsträger dient auch als Sitzbank. Das Gelände 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 hoch). 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 CDMT 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

