VICTOR BUYCK STEEL CONSTRUCTION

STEEL AT WORK

Govan Partick Footbridge

In progress






Projekttyp und Standort

Typ: Bruggen
Funktion: Fußgängerbrücke
Land: United Kingdom
Lage: Glasgow
Stahlgewicht: 390 ton
Auftraggeber: Glasgow City Council
ARGE: Farrans Construction
Projektstart: 01/02/2022
Projektabschluss: 31/10/2023

Projektspezifikationen

Beschreibung

Diese neue 115 m lange Brücke für Fußgänger und Radfahrer verbindet Govan (südlich des Clyde) und Partick (nördlich, neben dem Riverside Museum).

Der Pylon ist von den historischen Hafenkränen am Ufer des Clyde inspiriert. Es handelt sich um eine der größten beweglichen Fußgängerbrücken in Europa.

Farrans ist der Hauptauftragnehmer für die Bauarbeiten. Victor Buyck wird die Stahlkonstruktion für die neue Brücke (ohne Lagerung der Kabel) herstellen, transportieren und installieren. Demako ist für die mechanischen Komponenten zum Öffnen der Brücke verantwortlich.

Die Hauptspannweite besteht aus 2 geschlossenen Hauptträgern und einer Fahrbahnplatte, die von Längs- und Quersteifen getragen wird. Dieser Abschnitt hat eine Länge von 95 m. Die feste Zufahrtsbrücke ist 25 m lang.

Victor Buyck wird die Brücke in 2 kompletten Abschnitten liefern, um die Auswirkungen auf die Baustelle und den Zeitplan zu minimieren.

Medien

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