VICTOR BUYCK STEEL CONSTRUCTION

STEEL AT WORK

Govan Partick Footbridge

In progress






Projecttype en locatie

Type: Bruggen
Functie: Voetgangersbrug
Land: United Kingdom
Locatie: Glasgow
Tonnage: 390 ton
Opdrachtgever: Glasgow City Council
Aannemer(s): Farrans Construction
Startdatum project: 01/02/2022
Einddatum project: 31/10/2023

Project specificaties

Beschrijving

Deze nieuwe 115 m lange brug voor voetgangers en fietser maakt de verbinding tussen Govan (ten zuiden van de river Clyde) en Partick (ten noorden, naast het Riverside Museum).

De pyloon is geïnspireerd op de historische havenkranen aan de oevers van de Clyde. Het zal een van de grootste beweegbare voetgangersbruggen van Europa worden.

Farrans is de hoofdaannemer voor de civiele werken. Victor Buyck zal de staalstructuur voor de nieuwe brug (inclusief kabels) fabriceren, transporteren en installeren. Demako is verantwoordelijk voor de mechanische onderdelen voor het openen van de brug.

Media

De hoofdoverspanning bestaat uit 2 gesloten hoofdliggers en een dekplaat ondersteund door langse en dwarse verstijvers. Dit deel heeft een lengte van 95 m. De vaste aanbrug is 25 m lang.

Victor Buyck zal de brug in 2 complete delen aanvoeren om de impact op de werf en de planning zoveel mogelijk te beperken.

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