VICTOR BUYCK STEEL CONSTRUCTION

STEEL AT WORK

Govan Partick Footbridge

In progress






Type de projet et emplacement

Type: Bruggen
Fonction: Passerelle pour piétons
Pays: United Kingdom
Emplacement: Glasgow
Tonnage: 390 ton
Maître d'ouvrage: Glasgow City Council
Entreprise Générale: Farrans Construction
Date de début du projet: 01/02/2022
Date de fin du projet: 31/10/2023

Spécificités du projet

Description

Ce nouveau pont pour piétons et cyclistes de 115 m de long relie Govan (au sud de la rivière Clyde) et Partick (au nord, à côté du Riverside Museum).

Le pylône s'inspire des grues portuaires historiques situées sur les rives de la Clyde. Il s'agira de l'un des plus grands ponts piétonniers mobiles d'Europe.

Farrans est l'entrepreneur principal pour les travaux de génie civil. Victor Buyck fabriquera, transportera et installera la structure métallique du nouveau pont (y compris les câbles). Demako est responsable des composants mécaniques pour l'ouverture du pont.

Media

La travée principale se compose de deux poutres principales fermées et d'une dalle de tablier soutenue par des raidisseurs longitudinaux et transversaux. Cette section a une longueur de 95 m. Le pont d'approche fixe a une longueur de 25 m.

Victor Buyck livrera le pont en deux sections complètes afin de minimiser l'impact sur le site et le calendrier.

Victor Buyck Steel Construction
Pokmoere 4
9900 Eeklo
Belgique
T: +32 (0)9 376 22 11
T: +32 (0)9 376 22 00
BE-0437.365.179