

Bath Quays Bridge

Completed projects



Projecttype en locatie

Type: Bruggen

Functie: Voetgangersbrug

Land: United Kingdom

Locatie: Bath

Tonnage: 150

Opdrachtgever: Bath and North East Somerset Council

Aannemer(s): Victor Buyck Steel Construction

Startdatum project: 01/01/2019

Einddatum project: 30/11/2021

Project specificaties

Beschrijving

Bath Quays Bridge biedt een nieuwe oversteekplaats over de rivier de Avon voor voetgangers en fietsers. Een alternatieve oversteekplaats voor de Midland Bridge en de Churchill Bridge in respectievelijk het westen en oosten.

De brug verbindt de ontwikkelingslocaties van Bath Quays North en South en verbetert de verbinding tussen de rivieroever en het stadscentrum van Bath. Het ontwerp van de brug is geselecteerd via een internationale ontwerpwedstrijd, waartoe de B&NES Council in 2015 opdracht had gegeven. Het in Parijs gevestigde ingenieurs- en architectenbureau Marc Mimram's 'Between History and Modernity' werd gekozen als het winnende ontwerp.

De brug bestaat uit twee overspanningen van 34,5m en 25,5m. De hoofdliggers zijn gelaste platen met een dikte tot 100mm. Victor Buyck is de hoofdaannemer en leverde de brugpijler in de werkplaats. De brug werd geïnstalleerd op de werf in maart 2020. De brug werd geïnstalleerd over de rivier Avon tijdens een rivierafsluiting in november 2020.

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

