VICTOR BUYCK STEEL CONSTRUCTION

STEEL AT WORK

Passerelle Ile Séguin

Completed projects






Projecttype en locatie

Type: Bruggen
Functie: Voetgangersbrug
Land: France
Locatie: Boulogne-Billancourt (Parijs)
Tonnage: 1.650
Opdrachtgever: La Société du Grand Paris
Aannemer(s): Soletanche Bachy France/Tunnels – Bouygues Construction - Bessac
Startdatum project: 01/01/2018
Einddatum project: 31/05/2022

Project specificaties

Omschrijving

In Boulogne-Billancourt (Parijs) wordt een nieuwe stalen voetgangersbrug over de Seine gebouwd die zorgt voor een verbinding tussen het toekomstige metrostation Pont de Sèvres en het kunstencentrum La Seine Musicale op het eiland Île Seguin. De brug rust op twee landhoofden en een centrale pijler. De lengte van de overspanning over de Seine is maar liefst 118,5m, hetgeen in combinatie met zijn beperkte hoogte resulteert in een gemiddelde slankheid van 1:78. Om trillingen in de brug op te vangen worden in verschillende compartimenten verspreid over de brug dempers ingebouwd.

Media

Victor Buyck is verantwoordelijk voor de fabricage, conservering en montage van dit kunstwerk. De brug wordt in drie delen gefabriceerd en via het water (combinatie van open zee en binnenwateren) van de productiesite in Wondelgem naar de werf in Parijs getransporteerd.

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

ISO 9001 CERTIFIED VINÇOTTE

VCA** GECERTIFICEERD DNV