

Suzan Daniel brug

Tussen Simon Bolivarlaan en Picardstraat, Brussel (BE)



Volledige opdracht ontwerp-, architectuur-, stabiliteits- en uitrustingsopdracht

Bouwheer
Beliris

Kostprijs van de werken
€ 7,2 mln. excl. btw

Studies
2010 - 2022

Uitvoering
2018 - 2022

OA



Deze brug, die een rechtstreekse verbinding tussen de Simon Bolivarlaan en de Picardstraat vormt, is bestemd voor het openbaar vervoer, alsook voor voetgangers en fietsers.

De structuur van deze brug is van het gemengde type. De boogbrug met haar drie overspanningen van respectievelijk 27, 60 en 27 m lang, heeft een betonnen brugdek voor het openbaar vervoer en een houten dek op een stalen geraamte voor het voetgangersgedeelte.

Dankzij de transversale asymmetrie van de structuur hebben voetgangers een mooi uitzicht op het kanaal en het park van Thurn & Taxis.

Bij het ontwerpen van de steunpunten van de brug op de kaaien werd rekening gehouden met de aanbevelingen van het richtschema van Michel Desvigné,

landschapsarchitect, voor de toekomstige groene ruimten langs de Materiaal kades.

