VICTOR BUYCK STEEL CONSTRUCTION

STEEL AT WORK

Pont Patton

Completed projects






Projecttype en locatie

Categorie: Verkeersbruggen
Type: Bruggen
Functie: Verkeersbrug
Land: Luxembourg
Locatie: Ettelbruck
Tonnage: 1.150 (dek + pijlers)
Opdrachtgever: Ponts & Chaussées
Aannemer(s): BamLux-Galere
Startdatum project: 01/10/2018
Einddatum project: 30/01/2020

Project specificaties

Pont Patton

Nabij het oorlogsmonument ter ere van Generaal Patton wordt de bestaande brug over de Sure afgebroken en vervangen door een nieuwe stalen brug op stalen pijlers.

De brug is 170m lang en is deels recht en deels gekromd in bovenaanzicht. De dwarsdoorsnede is een kokervorm met consoles aan de zijkanten. Via wegtransport en in halve kokers wordt de brug naar de bouwplaats vervoerd. Ter plaatse wordt de brug samengebouwd op een assemblage terrein en tijdens een vastgelegde spooronderbreking over de bestaande sporen gelanceerd. Het laatste deel wordt met kranen gemonteerd.

Uniek is dat deze brug in weervast staal wordt uitgevoerd.

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