

# Talbrücke Rahmede

*In progress*

## Projecttype en locatie

Type: Bruggen

Functie: Wegbrug

Land: Germany

Locatie: Lüdenscheid, Nordrhein-Westfalen

Tonnage: 1.700

Opdrachtgever: Autobahn GmbH des Bundes

Aannemer(s): MCE GmbH

Startdatum project: 21/12/2023

Einddatum project: 31/08/2024

## Project specificaties

### Beschrijving

De Talbrücke over het dal van de rivier Rahmede in Lüdenscheid (Duitsland) is een viaduct van ca. 450m dat onderdeel is van de A45 snelweg tussen Dortmund en Frankfurt. Tijdens een bruginspectie in 2021 werd schade vastgesteld in de bovenbouw van de brug, waardoor deze per direct werd afgesloten voor alle verkeer. De bestaande brug werd afgebroken en wordt vervangen door een nieuw stalen viaduct.

De brug bestaat uit twee viaducten (voor elke rijrichting

De viaduct is een gesloten caissonligger van 450m lang, 4,7m hoog en 6,0m breed. De structuur is opgebouwd uit een combinatie van staal S355 en S460.

■ In opdracht van de Oostenrijkse staalbouwer MCE zal Victor Buyck 12 bouwdelen (28 transportdelen) van de in totaal 40 bouwdelen produceren en conserveren. Samen is dit goed voor 1.700 ton staal en een lengte van 275m (van de in totaal 900m). De transportdelen worden op de werf die door MCE wordt op de werf worden gemonteerd.

### Media

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

