

B-140 Brücke über SBB mit Anpassung Bernstrasse, Oftringen

Committente

Kanton Aargau

Progettazione

IG FL/IUB Neue Bernstrasse

Realizzazione

2016–2018

Costo dell'opera

CHF 17.5 Mio.

Prestazioni

- Vorprojekt
- Bauprojekt
- Submission
- Ausführungsprojekt
- Bauleitung
- Inbetriebnahme



Descrizione

Leistungen IUB

Projektierung + Submission Werkleitungsersatz mit Provisorien, Strassen-neubau, Prov. Umfahrung und Bauphasenabläufe während der Bauzeit, örtliche Bauleitung. Gesamtprojekt

Mitarbeit Brückenprojekt / Gesamtkonzept / Bau- und 2-fach Verschub Brücke über SBB zusammen mit IG-Partner

Ausführung unter Verkehr

DTV rund 20'000



Dati principali

- Beläge 3'100 to
- Aushubarbeiten 10'000 m³
- Dammbau 13'000 m³
- Fundation 5'100 m³
- Ortbeton-Bohrpfähle DN 1000 430 m
- Mikropfähle 220 m¹
- Nagelwände 1'500 m²
- Anker Nagelwände 5'500 m²
- Ortbeton-Stützmauern 2'000 m³
- Stahlbau Brückenkonstruktion 155 to

