

## 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 m<sup>3</sup>
- Dammbau 13'000 m<sup>3</sup>
- Fundation 5'100 m<sup>3</sup>
- Ortbeton-Bohrpfähle DN 1000 430 m
- Mikropfähle 220 m<sup>1</sup>
- Nagelwände 1'500 m<sup>2</sup>
- Anker Nagelwände 5'500 m<sup>2</sup>
- Ortbeton-Stützmauern 2'000 m<sup>3</sup>
- Stahlbau Brückenkonstruktion 155 to

