

## 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 Werkleitu-  
gersatz mit Provisorien, Strassen-neubau,  
Prov. Umfahrung und Baupha-senabläufe  
während der Bauzeit, örtliche Bauleitung.

Gesamtprojekt

Mitarbeit Brückenprojekt / Gesamtkonzept  
/ Bau- und 2-fach Vershub 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

