



SBB – GÄUBAHNBRÜCKE, OLTEN

Bauherr

Schweizerische Bundesbahnen SBB
 Hauptabteilung Bau Kreis II
 Ingenieurbau
 6002 Luzern

Planung und Bauleitung

- TSW + Partner AG

Projekt

Doppelspurausbau Olten-
 Olten Hammer, km 23.932
 Neue Stahl-Verbundbrücke
 Sanierung Bestehende Brücke

Bausumme

Baukosten CHF 4.5 Mio.

Technische Daten (neue Brücke)

Länge: 132.65m
 Breite 6.43
 Brückenfläche: ca. 850m²
 Spannweiten: max. 35
 Anzahl Pfeiler: 3 Stück
 Fundation: Bestehende Pfeiler
 und Widerlager
 verstärken

Ausführung

1994 - 1996

Ingenieurleistungen

Bauprojekt und Ausführungsprojekt

Projektleiter

Niklaus Flühler TSW

Bauleiter

Heinz Guldemann TSW

Besonderheiten

- Überführung der Aarburgerstrasse
 und der Aare
- Bau unter Bahnverkehr