



# NEUE RÖTIBRÜCKE, SOLOTHURN

**Bauherr**

Bau- und Justizdepartement  
des Kantons Solothurn,  
Amt für Verkehr und Tiefbau

**Planung und Bauleitung**

Planergemeinschaft Quadral:  
Federführung und Projektleitung:  
Bänziger Partner AG, Baden

**Projekt**

Ersatz einer innerstädtischen  
Brücke für Strassenverkehr und  
Meterspurbahn. Integrierter  
Fussgängersteg.

Brücke: Dreifeldträger in Spann-  
beton

Steg: Stahlbau

**Bausumme**

Baukosten CHF 17.0 Mio.

**Technische Daten**

Länge	140.00 m
Breite	25.00 m
Brückenfläche inkl. Steg	4'000 m <sup>2</sup>
Spannweiten	46.20-56.30-35.5 m
Anzahl Pfeiler	2 Stk
Höhe über Aare ca.	10.0 m
Pfahlfundationen	

**Ausführung**

2005 - 2009

**Ingenieurleistungen**

Vor- und Bauprojekt  
Ausführungsprojekt  
OBL und Örtliche Bauleitung

**Projektleiter**

Harry Fehlmann

**Besonderheiten**

1. Rang in zweistufigen Projekt-  
wettbewerb.

Bau in schwierigen innerstädti-  
schen Verhältnissen unter Auf-  
rechterhaltung von Strassen- und  
Bahnverkehr mittels Hilfsbrücke.

Umfangreiche Werkleitungsarbei-  
ten.

Ins Widerlager integrierte Einstell-  
halle für Fahrzeuge, Trafostation  
und Rückhaltebecken.

Fussgängersteg als Verbindung  
der Uferpromenaden.