



BYPASS THUN NORD - AAREBRÜCKE

Bauherr

Kanton Bern, Oberingenieurkreis I

Planung und Bauleitung

Bänziger Partner AG, Chur / Zürich

Projekt

Hohlkastenbrücke, konzipiert als
14-feldriger Durchlaufträger

Bausumme

Fr. 20 Mio., Los 2 - Aarebrücke

Technische Daten

Rampen West und Ost je ca. 90 m
Gesamte Länge Brücke 541 m
Breite 12.70 m

Projektierung / Ausführung

2008 bis 2016

Ingenieurleistungen

Projektwettbewerb
Strassenplan
Submissionsprojekt
Ausführungsprojekt
Bauleitung

Projektleitung

Claudio Tschuor,
dipl. Bauingenieur HTL/SIA

Dr. Werner Brändli
dipl. Bauingenieur ETH/HTL/SIA

Aldo Bacchetta
dipl. Bauingenieur ETH/SIA

Besonderheiten

Monolithische Spannbetonbrücke
von 541 m Länge.

Angrenzende Rampen West und Ost
inkl. Personenunterführung Christof-
fel.

Erstellung der Brücke unter Bahn-
verkehr (Lötschberg Basislinie).

Lehrgerüst ohne Zwischenab-
stützung in der Aare.

Projekt optimal in Umgebung und
Bedürfnisse der Anstösser einge-
passt.