



Progetto
Ponte stradale sul fiume Aare

Luogo
Strada N5 Yverdon-Lutembach

Genere opera
Ponte stradale

Committente
Impresa Maier + Jäggi AG, Zofingen

Direttore del progetto
Tiefbauamt Kanton Solothurn

Studio d'ingegneria
Grignoli Muttoni Partner SA, Lugano

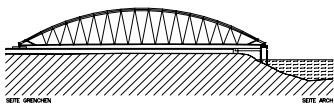
Consulente
Dr. Techn Olav Olsen, Oslo

Impresa
Maier + Jäggi AG, Zofingen

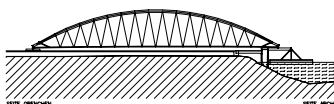
PONTE SUL FIUME AARE – ARCH (BE)-GRENCHEN (SO)



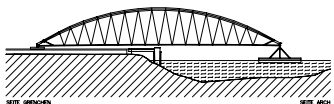
MONTAGEZUSTAND



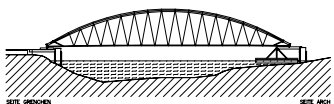
PHASE 1



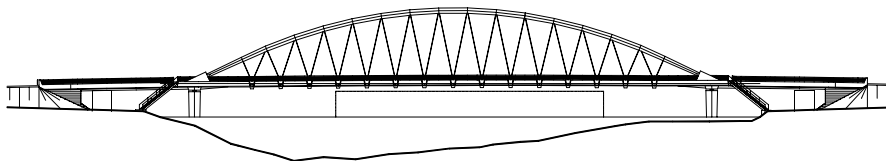
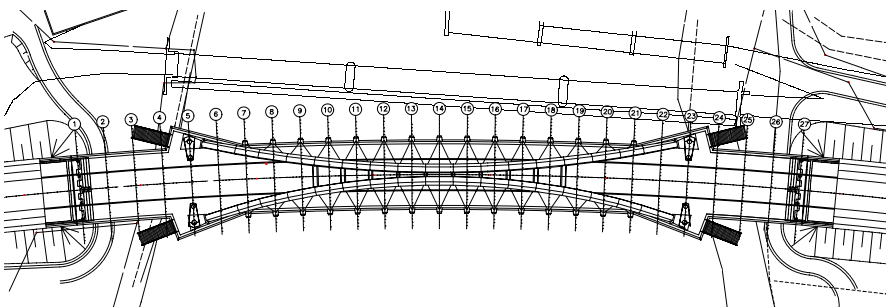
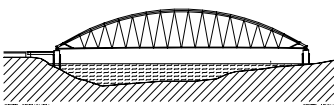
PHASE 2



PHASE 3



DEFINITIVE LAGE



Struttura

Ponte in calcestruzzo armato precompresso con archi in acciaio. Montaggio della struttura metallica a piè d'opera e varo attraverso il fiume. Costruzione della piattabanda con l'aiuto della costruzione metallica

Dimensioni principali

Lunghezza totale L = 154.2 m, Campata centrale L = 106.2 m, Larghezza B = 14.8 m, Peso struttura metallica ca. 500 t

Realizzazione

1995 - 1997

Costo dell'opera

ca. 6'000'000.-