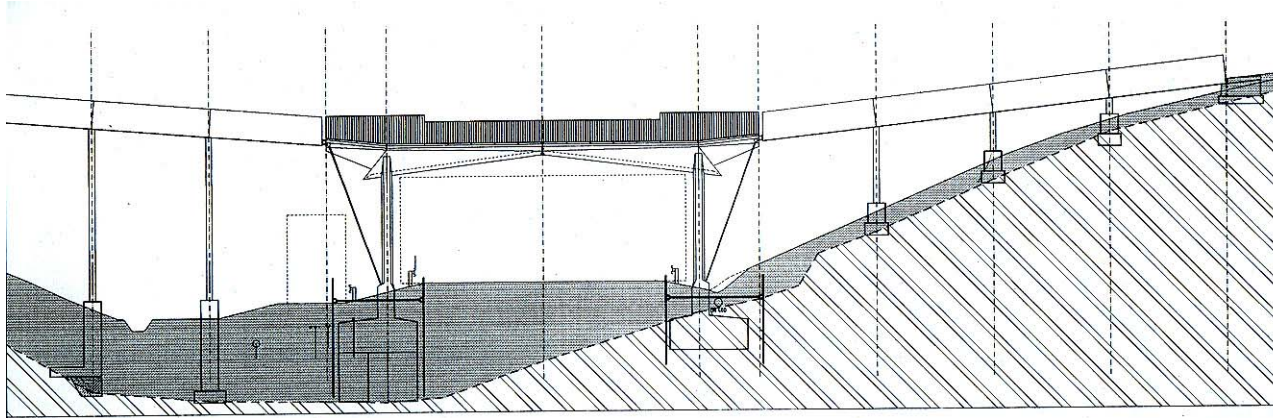




Fußgängerbrücke in Salem

Entwurfs-, Genehmigungs- und Ausführungsplanung,
Objektüberwachung



Ansicht der Brücke, Mittelbereich über Bundesstrasse B 31

Bearbeiter Dr.-Ing. B. Frese
Dr.-Ing. W. Seim
Dipl.-Ing. T. Karch

Bauherr Schule Schloss Salem

Planung Prof. A. Lederer, Jórunn Ragnarsdóttir,
Marc Oei Freie Architekten

Bauzeit Mai-August 2000

Baukosten ca. 500.000,- Euro.

Baukonstruktive und bautechnische Daten

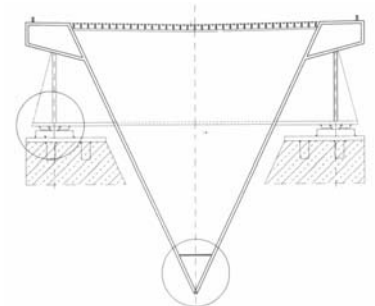
Länge 82,20 m, Breite 1,90 m, Feldweiten von 6,00 bis 16,00 m

Brückenbau über verkehrsreicher Bundesstraße

Konstruktion u. Ausschreibung nach ZTV-K und RAB-BRÜ

vermisches Tragwerk aus unterschiedlichen Materialien und Teilsystemen
(Stahlüberbau auf Betonunterkonstruktion)

schwieriger Baugrund



Schnitt Brückenhauptträger



Gesamtansicht



Blick auf den Brückensteg



Anschluss Träger - Stütze