



Projekt:

Schwerlaststrecke Aalen
Neubau der Rötenbergbrücke

Auftraggeber:

Stadt Aalen

Planungszeitraum / Bauzeit:

Planung: 1999 - 2003
Bauzeit: 2003 - 2004

Projektbeschreibung:

Neubau eines Stahlbetonrahmenbauwerks

Brückenklasse: 60/30 bzw. SLW 304 t
Stützweite: 27,00 m
Breite zw. den Geländern: 16,80 m bis 23,55 m
Brückenfläche: 567,00 m²

Baukosten:

1.856.000,-- € nach Kostenberechnung

Projektkennzahlen:

Brücke im Ø 3.275,-- €/m² nach Kostenberechnung

Besonderheiten:

Bauwerksart: Walzträger in Beton (WIB)

Gründung: Flachgründung / Bohrpfehlgründung

Baustoff: Stahlbeton / Baustahl

Ingenieurleistungen:

Objektplanung:

- Grundlagenermittlung
- Vorplanung
- Entwurfsplanung
- Ausschreibung und Vergabe

Tragwerksplanung:

- Vorplanung
- Entwurfsplanung