



Projekt:

Kocherbrücke Ernsbach
Generalinstandsetzung

Auftraggeber:

Stadt Forchtenberg

Planungszeitraum / Bauzeit:

Planung: Februar 2003 – Juni 2003
Bauzeit: August 2003 – 2004

Projektbeschreibung:

Generalinstandsetzung der Kocherbrücke in Ernsbach

Bauwerk:

3-feldrige Plattenbalkenbrücke

Mittelstützweite: 33,00 m

Randstützweite: 20,20 m

Breite: 8,50 m

Brückenfläche: 624,00 m²

- Instandsetzung der Fahrbahnplattenunterseite
- Erneuerung der Abdichtung und des Fahrbahnbelages
- Instandsetzung des Kragarmes (Gehwegbereich)
- Ausbau der alten Rollenlager und Ersatz durch Elastomerlager
- Herstellung von Aussparungen an den Widerlagern zur besseren Zugänglichkeit zu den Lagern

Baukosten:

570.000,00 € brutto (nach Kostenfeststellung)

Besonderheiten:

Starke Chloridbelastung der Fahrbahnplatte im Gehwegbereich

Ingenieurleistungen:

- Hauptprüfung nach DIN 1076
- Sanierungsplanung
- Ausschreibung
- Bauüberwachung