



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

DB Netz AG, NL Südwest, Karlsruhe

PROJEKT

EÜ Kirchheim / Neckar, DB-Strecke 4900 Stuttgart - Heilbronn

- Grundhafte Erneuerung einer Eisenbahnbrücke unter Betrieb
- 2-gleisige, elektrifizierte Strecke
- Zweifeldbrücke mit getrennten Stahlüberbauten über Straße und Gewässer
- Abbruch der Überbauten
- Stabilisierung der Widerlager
- Erneuerung der Überbauten mit neuer Tiefgründung

UNSERE LEISTUNGEN

- Objektplanung nach HOAI § 55, Lph 1-3
- Tragwerksplanung nach HOAI § 64, Lph 1-3 für das Bauwerk und bauzeitliche Hilfsbrücken
- Baugrunderkundung und Druckfestigkeitsuntersuchungen an den Bohrkernen
- Kernbohrungen in den Widerlagern zur Beurteilung der Mauerwerksfestigkeit
- Baugrundbeurteilung und Gründungsberatung
- Chemische Untersuchungen nach LAGA
- Kampfmittelerkundung



