



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

DB ProjektBau GmbH, Niederlassung Südost, PZ Dresden

PROJEKT

Brückenerneuerung im Streckenabschnitt Bahnhof Riesa

- Zur Beseitigung aller niveaugleicher Kreuzungspunkte wird unter anderem eine Strassenunterführung errichtet
- Die Trogbauwerke binden bis in den Grundwasserleiter ein
- Bauzeitliche Wasserhaltung oder wasserdichte Umschließung der Baugrube
- Bauzeitliche und permanente Grundwasserkommunikationsanlagen

UNSERE LEISTUNGEN

- Baugrund- und Bauwerkssubstanzgutachten
- Gründungsberatung
- Ausschreibung und Überwachung der Erkundungsarbeiten
- Untersuchungen zum BoVeK
- Grundwassermodellierung zur Bewertung der Auswirkungen der Baumaßnahme auf die geohydraulischen Verhältnisse, Multi-Aquifer-Modell
- Planungsempfehlungen zur Minimierung der Einflüsse auf das Grundwasserregime



