DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

DB ProjektBau GmbH, NI Südost, PZ Dresden

PROJEKT

Ausbaustrecke Leipzig - Dresden, Abschnitt Dresden-Neustadt/Dresden Hauptbahnhof

- Streckenausbau im Bestand im Stadtgebiet von Dresden
- 28 Brücken, 16 Stützbauwerke, 3 Streckenabschnitte
- Ersatz der Überbauten, Wegfall von Stützen bei Erhalt der Widerlager
- Verbreiterung der Dammschüttung bei Erhöhung der Stützbauwerke
- Gleisumbau für neuen Spurplan bei laufendem Verkehr

UNSERE LEISTUNGEN

- Aufstellen eines Untersuchungsprogramms zur Feststellung des Materialzustands der Bauwerke
- Planung und Überwachung der Baugrunderkundung
- Auswertung der Erkundungsergebnisse
- Altlastenuntersuchung und Gefährdungsabschätzung
- Nacherkundung für Tiefgründungen
- Beratung und Bauüberwachung während der Bauausführung
- Bestimmung der Sanierungserfordernisse und Sanierbarkeit der Bauwerke
- Planung und Bauüberwachung für zur Erhöhung der Druckfestigkeit der Widerlager durchzuführenden Mauerwerksinjektionen