



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

Landesbetrieb Straßen.NRW

PROJEKT

Tunnel Frillendorf

- Neubau der BAB A 52 zwischen AD Essen-Ost (A 40) und AK Essen-Nord (A 42)
- Unterfahrung der BAB 40 und der Gleisanlagen der Deutschen Bahn AG
- Der Tunnel Frillendorf ist ca. 680 m lang und hat eine vorge-lagerte Galerie (410 m)
- Die Nord-Ost Verbindungen im Autobahnkreuz erfolgen mit-tels Tunnelrampen (340 m und 400 m)

UNSERE LEISTUNGEN

- Ausschreibung der Erkundungsbohrungen
- Überwachung der Aufschlussarbeiten
- Durchführung von Labor- und Feldversuchen
- Baugrundbeurteilung
- Geotechnische Beratung

