



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

Open Grid Europe GmbH, Essen

PROJEKT

Umlegung der Erdgasleitung Ltg.-Nr. 1

- Erneuerung der Querung bei km ca. 18,009 im Zuge des DB-Streckenausbaus ABS Nürnberg-Ebensfeld (VDE 8.1)
- Die Leitung hat einen Durchmesser von DN 300
- Sie verläuft ca. 1,27 km entlang der Bahntrasse
- Querung der DB-Strecke mit HDD
- Aufgrund des im Projektgebiet hoch anstehenden Grundwassers sind Wasserhaltungsmaßnahmen erforderlich

UNSERE LEISTUNGEN

- Boden- und Baugrunduntersuchungen
- wassertechnische Erhebungen
- Berechnung der Bauwasserhaltung
- Beurteilung der Grundwasserverhältnisse
- Baugrundbeurteilung und Gründungsberatung für die Umverlegung der Leitung und die Querungen incl. Baugruben

