



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

## BAUHERR

E.ON Ruhrgas AG

## PROJEKT

### Umverlegung der Erdgasleitung Rheine-Lünen-Bergisch Gladbach

- Umbau des Dortmund-Ems-Kanals durch das WSA
- Umverlegung der vorhandenen Erdgasleitung DN 800
- Erneuerung der Düker unter dem DEK bei Münster (Amelsbüren), Vortriebsmittel HDD

## UNSERE LEISTUNGEN

- Baugrunduntersuchung, Erkundungstiefe 20 m, 4 Großbohrungen
- boden- und felsmechanische Laborversuche (Kornverteilung, Atterberg'sche Grenzen, einaxiale Druckfestigkeit, Quellversuche)
- Baugrundbeurteilung
- geotechnisches Gutachten

