



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

E.ON Ruhrgas AG, Essen

PROJEKT

Sanierung von 2 Rheindükern im Raum Köln und Dormagen

- massive Veränderungen der Uferböschungen
- Wasserbautechnische Untersuchung von Schäden an zwei Gasleitungsrohrdüker im Rhein (fehlende Mindestüberdeckung, Kolke)
- Planung von Sicherungsmaßnahmen und Abstimmung mit dem WSA

UNSERE LEISTUNGEN

- Wasserbautechnische Untersuchung
- Planung der erforderlichen Sanierungsmaßnahmen.
- Grundlagenermittlung
- Vorplanung gemäß HOAI, § 55, Lph 1 und Lph 2
- Lösungsvorschläge zur Sicherung der Düker

