



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

## BAUHERR

E.ON Ruhrgas AG, Essen

## PROJEKT

### MEGAL-Loopleitung Schwandorf - Windberg

- Neubau der 72 km langen Erdgasferngasleitung DN 1.000
- Loopleitung der MEGAL im Abschnitt zwischen Schwandorf (Bayern, Landkreis Schwandorf, Cham, Straubing) und Windberg
- Für die Querungen der Flüsse Naab und Regen sind Sonderbauverfahren erforderlich (Düker, ggf. HDD, Microtunnel)

## UNSERE LEISTUNGEN

- Streckenerkundung für den Leitungsneubau
- Boden- und Baugrundgutachten
- Massenermittlung für das Tiefbau-LV mit Bemessungen der Wasserhaltungen, Hangsicherungen etc.
- Sondergutachten für Straßen- und Bahnquerungen sowie für Stationsneubauten (Molch- und Armaturenstationen sowie GDRM-Anlagen) und für die Sonderquerungen Naab und Regen
- wassertechnische Beweissicherung (Dränageplanung)

