



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTECHNIK MBH

BAUHERR

TENP GmbH & Co.KG, Essen

PROJEKT

Erweiterungen der Stationen Schwarzach und Hugelheim

- Erweiterung der Verdichterstationen Schwarzach bei Rheinmünster und Hugelheim bei Mülheim
- Neubau von Verdichter und Nebenanlagen
- Halle mit ca. 22,8 x 15,8 m Grundfläche
- olkuhler mit ca. 8,7 x 2,8 m Grundfläche
- Abgaskamin mit Abmessungen von ca. 7,2 x 6,8 x 32 m, gegründet auf einem Stahlbetonfundament mit einbetoniertem Ankerkorb

UNSERE LEISTUNGEN

- Erkundungskonzept
- Boden- und Baugrunduntersuchung
- Feld- und Laboruntersuchung
- Wasserrechtliche Beweissicherung
- Baugrundbeurteilung und Gründungsberatung
- Baubegleitung und Verdichtungskontrollen

