



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

DB Services Immobilien GmbH

PROJEKT

Wagenladungsstraße Stuttgart

- Neubau einer unterirdischen Straße zur Andienung der kompletten A 1-Fläche im Zuge des Projektes Stuttgart 21
- Gesamtlänge 480 m mit Verzweigungsbauwerk
- Breite bis 20 m, offene Bauweise
- bereichsweise Dämme bis 8 m Höhe
- unmittelbar an U-Bahn Bestandsstrecke angrenzend, tlw. eingehängt in Nachbarbebauung mit bis zu 9 Geschossen
- komplexe Baugrundverhältnisse (Dolinen, mehrere Grundwasserhorizonte), Heil- und Mineralquellenschutzgebiet

UNSERE LEISTUNGEN

- Recherche bzgl. bestehender Aufschlüsse
- Aufstellung des Baugrundmodells
- Konzeption und Überwachung von Pfahlprobebelastungen
- Erstellung des Baugrundgutachtens mit Gründungsempfehlung
- Betreuung des Bauherrn in allen geotechnischen und ausschreibungsrelevanten Fragestellungen
- Durchführung von erd-statischen Berechnungen

