



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

## BAUHERR

DB Netz AG, Nürnberg

## PROJEKT

Felssicherungsmaßnahmen an der DB-Strecke 5060 bei Peilstein

- DB-Strecke 5060 Neukirchen b. Sulzbach-Rosenberg - Weiden, Abschnitt km 1.700 bis 2.100
- Felsböschung am südlichen Ortsrand des Ortes Peilstein
- Länge ca. 400 m auf beiden Seiten der Bahnlinie
- maximale Höhe von ca. 35-40 m über Gleisniveau
- wiederholt Einträge durch Steinschlag- und Blockstürze in den Gleisbereich

## UNSERE LEISTUNGEN

- geotechnische Untersuchungsleistungen
- geotechnische Geländeaufnahme der Einschnittsböschung mit bergsteigerischer Begehung
- Sichtung vorhandener Unterlagen
- Beurteilung der Standsicherheit von Böschung und Hängen
- Risikobeurteilung
- Ausarbeiten von Sicherungs- und Sanierungsvorschlägen
- Kostenschätzung
- Konzeption und Baubegleitung von Sofortmaßnahmen

