



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

DB Netz AG, Konstruktiver Ingenieurbau, Duisburg

PROJEKT

Gleiserneuerung im StadtwaldTunnel

- Gleiserneuerung im bereits instandgesetzten Stadtwald Tunnels Strecke 2161 (Essen-Werden - Essen-Stadtwald)
- Im Zuge der Erneuerung wird rechts der Bahn eine neue Seitenentwässerung hergestellt werden
- Die bestehende Strecke 2161 ist eine 2 - gleisige elektrifizierte Strecke, die im Tunnelbereich eingleisig verläuft
- Der Stadtwaldtunnel hat eine Länge von 247 m

UNSERE LEISTUNGEN

- Gutachten zur Zustandserfassung für die weitere Planung der Tunnelentwässerung
- Kartierung in Sperrpausen vom Gleis aus
- Erkundung der vorhandenen Spritzbetonschale durch Messungen und Bohrungen
- Standsicherheitsuntersuchung

