



## Vollausbau der Speyerer Straße in Böhl-Iggelheim

### Projekt:

Neugestaltung der Speyerer Straße im Ortsteil Iggelheim und Erneuerung der Kanalisation in Teilbereichen

### Auftrag:

Straßen- und kanalbautechnisches Baugrundgutachten, Geo- und umwelttechnische Bauüberwachung

### Auftraggeber:

Gemeindeverwaltung  
Böhl-Iggelheim

### Laufzeit:

2012 - 2014

### Projektbeschreibung:

Bei der Baumaßnahme handelt es sich um die Erneuerung des Straßen- und Gehwegoberbaus der Speyerer Straße.

Weiterhin ist die Sanierung bzw. Erneuerung der Kanalisation im Teilstück Schubertstraße und in einem Teilstück der Speyerer Straße vorgesehen.

Die zu beurteilende Trasse hat eine Länge von rd. 650 m, umfasst die gesamte Speyerer Straße sowie einen 23 m langen Teilabschnitt der Schubertstraße. Im vorgesehenen Bereich ist die Straße vollflächig mit Asphalt, die Gehwege mit Gehwegplatten und Betonpflastersteinen befestigt.

### Leistungen:

- Planung, Durchführung und Überwachung der Baugrunduntersuchung mit Bohr- und Rammsondierungen
- Beschreibung der Baugrund- und Grundwasserverhältnisse
- Durchführung bodenmechanischer Laborversuche
- Beprobung und Durchführung chemischer Analysen an Asphalt und Boden
- Erstellung des Straßen- und kanalbautechnischen Baugrundgutachtens
- Umwelttechnische Untersuchungen und abfallrechtliche Bewertung des potentiellen Aushubmaterials
- Geo- und umwelttechnische Bauüberwachung

