



S-Bahn Rhein-Neckar

Projekt:

S-Bahn Rhein-Neckar

Auftraggeber:

- DB ProjektBau GmbH
- Station & Service AG

Laufzeit:

ab 2000

Projektbeschreibung:

Die geplante Baumaßnahme umfasst u.a. den viergleisigen Ausbau der Strecke zwischen Mannheim Hbf und Ludwigshafen Hbf im Stadtgebiet Ludwigshafen, die Elektrifizierung der Strecke zwischen Schifferstadt und Speyer und den Bau von sechs komplett neuen Stationen. Weiterhin werden alle Stationen zu modernen S-Bahn Haltepunkten umgebaut. Der Umbau der Haltepunkte beinhaltet einen behindertengerechter Zugang zu den Bahnsteigen, einen niveaugleichen Wechsel in die S-Bahn Züge und den Neubau von Aufzugsanlagen. Das IBES Baugrundinstitut hat bei 39 Stationen den Auftrag für die geotechnische Bearbeitung erhalten.

Leistungen:

- Durchführung der Baugrunderkundungen mit eigenem Personal
- Durchführung chemischer Analysen
- Durchführung bodenmechanischer Laborversuche
- Erstellung umweltwelttechnischer Untersuchungsberichte
- Erstellung Baugrundgutachten Strecke und Bauwerke
- Baubegleitende Beratung
- Geo- und umwelttechnische Bauüberwachung
- Beweissicherung

