



- Auftraggeber:**
- AKN Eisenbahn AG
  - Eggers Tiefbau GmbH
- Zeitraum:**
- 2007 - 2010
- Projektbeschreibung:**
- zweigleisiger Ausbau der AKN Bahnstrecke A1 zwischen Hamburg, Halstenbeker Straße und Quickborn Süd
  - Baulänge ca. 11 km
  - Streckenkategorie R120
- Ausgeführte Tätigkeiten:**
- bodenmechanische Feld- und Laboruntersuchungen
  - chemische Analytik und Bewertung
  - Gründungsberatung, inkl. aller Bauwerke
  - Standsicherheitsuntersuchungen für verschiedene Bauzustände
  - geohydraulische Berechnungen
  - bodenmechanische Begleitung