



**Geotechnische Leistungen;
BAB A 38,
Südumgehung Leipzig
3. Planungsabschnitt;
Groberdbau**

Projektbeschreibung:

Im Zuge der Verbesserung der Infrastruktur im Südraum Leipzig nach der Beendigung der Kohlegewinnung in den Tagebauen Zwenkau, Espenhain u. a. wurde eine Verbindung zwischen der A 9 bei Lützen und der A 14 bei Naunhof geplant. Die A 38 verläuft im 3. Planungsabschnitt durch den ehemaligen Tagebau Espenhain.

Es waren folgende Leistungen erforderlich:

- Erstellung des Gutachtens zur Baugrundhauptuntersuchung für die Autobahntrasse (HOAI 2002)
- Erstellung des Gutachtens zur Baugrundhauptuntersuchung für die Brückenrampen der querenden Wege (HOAI 2002)
- Erstellung des Gutachtens zur Baugrundhauptuntersuchung für die Regenrückhaltebecken (HOAI 2002)
- Fortschreibung des Standsicherheitsnachweises Landrücke (mit FCB)
- Erstellung des Gutachtens zur vorgezogenen Maßnahme des Groberdbaus
- Erstellung der Ausschreibung und Überwachung der Feldarbeiten
- Ausführung der Feld- und Laborarbeiten
- Beratungsleistung für die Ausschreibung
- Geotechnische Fachbauleitung
- Die Baumaßnahme wurde der geotechnischen Kategorie III zugeordnet

Projektlaufzeit:

2003 - 2007