



Neubau des Unterwerkes Landshut

Projekt:
Neubau des Unterwerkes Landshut

Auftrag:
Baugrunderkundung und
Baugrund- und
Gründungsgutachten

Auftraggeber:
DB Energie GmbH

Laufzeit:
2012 - 2014

Projektbeschreibung:
Am Standort des Unterwerkes
Landshut wird die Bahnstrom-
schaltanlage komplett erneuert.
Hierzu soll ein Gebäude errichtet
werden.
Eventuell sollen zusätzlich neue
Bahnstromleitungsendmasten
entstehen.
Für die Erkundungen durch
Aufschlüsse sind Sondierungen
mit der Rammsonde bis zu 6
Meter Tiefe und Kleinbohrungen
von 3 bis 6 Meter Tiefe gefordert.

Leistungen:

- Baugrunderkundungen mit firmeneigenem Personal
- Durchführung bodenmechanischer Laborversuche
- Beurteilung hydrogeologischer Verhältnisse
- Beurteilung geologischer Verhältnisse
- Erstellung Baugrund- und Gründungsgutachten für
 - Bahnstromschaltanlage
 - Gebäude
 - Sendmasten
- Umwelttechnische Untersuchungen
 - chemische Analysen
 - abfallrechtliche Bewertung

