

Remlingen

Geologische Aufnahme für den Neubau eines Trafostandes

Projektbeschreibung:

Geplant wurde der Neubau eines Trafostandes. Der vorgesehene Standort befand sich an einem steilen Hang, an dem mesozoische Festgesteine ausstreichen. Das Gebirge war stark gestört und bereichsweise verwittert. Die Überdeckung war heterogen und bestand bereichsweise aus fließenden Bodenarten. Zur Festlegung erforderlicher Gründungsmaßnahmen war eine detaillierte ingenieurgeologische Aufnahme vorzunehmen.

Leistungsumfang:

- Geologische Oberflächenkartierung
- Festlegung vorzunehmender Aufschlussarbeiten (Baggerschürfe)
- Leitung der Schurfarbeiten
- Stratigraphische und lithofazielle Ansprache
- Probenahme
- Angabe von Bodenklassen und Bodenarten
- Lieferung wesentlicher Randdaten zur grundbautechnischen Auswertung

