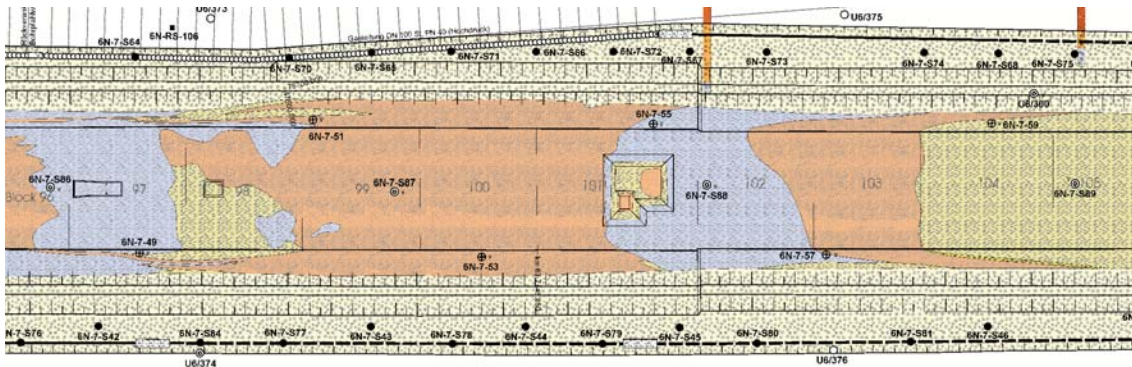


U-Bahn - Linie 6 Nord Baulos 7 in Garching/München

Bahnhof Garching-Forschungszentrum mit Strecke



Baugeologisches
Büro Bauer



Projektdaten

Tunnel in offener Bauweise und Deckelbauweise
Länge: 2145 m
Bauzeit: 2002 - 2005

Bauherr

Landeshauptstadt München
Baureferat U-Bahnbau

Auftraggeber

ARGE U6 Nord 7

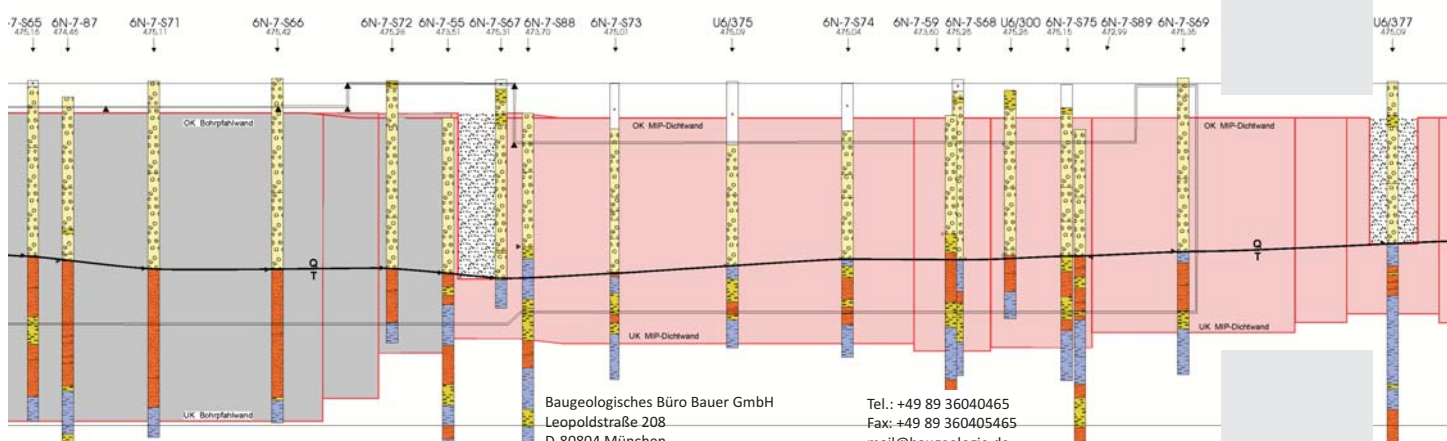
Aufgabenstellung und Leistungen

- Geotechnische Fachbauleitung
- Geologische, geotechnische und hydrogeologische Beratung und Erkundung für Planung und Bauausführung
- Planung und Betreuung von Brunnen-, Pegel- und Aufschlussbohrungen
- Darstellung und Modellierung der hydrogeologischen Verhältnisse
- Hydrogeologische, geotechnische und geologische Dokumentation und Datenaufbereitung sowie Kontrolle der Wasserhaltung
- Baugrundmodellierung
- Kartierung des Aushubs und der Böschungen entlang der etwa 2km langen Baugrubenstrecke
- Kontrolle der Böschungsstabilität und -sicherheit
- Geotechnische Problembewältigung bei Böschungsversagen und Wassereinbrüchen

Ansprechpersonen

Herr Dr. Stephan Scharrer, Tel.: 089-23361800
(Baureferat U-Bahnbau der Stadt München)

Herr Dipl.-Ing. Stefan Bichler, Tel.: 089-36038614



Baugeologisches Büro Bauer GmbH
Leopoldstraße 208
D-80804 München

Tel.: +49 89 36040465
Fax: +49 89 360405465
mail@baugeologie.de