



Neubau NFZ-Service-Betrieb Frankenthal

Projekt:

Neubau eines Nutzfahrzeug-Service-Betriebs in Frankenthal

Auftrag:

Baugrunduntersuchung, Baugrund- und Gründungsgutachten

Auftraggeber:

Bauherrengemeinschaft Sutter-Kohl-Doppler

Laufzeit:

2012-2013

Projektbeschreibung:

In Frankenthal ist der Neubau einer Nutzfahrzeugwerkstatt mit den Maßen von ca. 56 m x 32 m sowie ein daran anschließender zweigeschossiger Verkaufs- und Bürotrakt mit Abmessungen von ca. 24 m x 17,50 m geplant. Teile der Werkstatt sind unterkellert, des Weiteren sind Arbeitsgruben vorgesehen. Der Verkaufs- und Bürotrakt ist nicht unterkellert. Das anfallende Niederschlagswasser der Dächer soll versickert werden, dazu ist vor allem eine ca. 35 x 17 m große Grünfläche im Westen vorgesehen. Das Baugelände liegt im Norden von Frankenthal. Das Urelände ist annähernd eben.

Leistungen:

- Erstellung Baugrunderkundungskonzept
- Baugrunderkundungen mit firmeneigenem Personal
- Durchführung bodenmechanischer Laborversuche
- Beurteilung hydrogeologischer Verhältnisse
- Erstellung Baugrund- und Gründungsgutachten
- Geotechnische Bauüberwachung während der Bauausführung

