

Neubau eines Feuerwehrgerätehaus der Gemeinde Südheide

Vertrag vom

zwischen und

Anlage 1.5: Leistungsbeschreibung Baugrundberatung

Anlage 1.5

LEISTUNGSBESCHREIBUNG BAUGRUNDBERATUNG

Neubau eines Feuerwehrgerätehaus der Gemeinde Südheide

Vertrag vom

zwischen und

Anlage 1.5: Leistungsbeschreibung Baugrundberatung

| Leistungsbeschreibung – Baugrundberatung / Geotechnischer Bericht - | Bewertung Grundleistungen [%] |
|---|-------------------------------------|
|---|-------------------------------------|

a) Grundlagenermittlung und Erkundungskonzept

- Klären der Aufgabenstellung, Ermitteln der Baugrund- und Grundwasserverhältnisse auf Basis vorhandener Unterlagen
- Festlegen und Darstellen der erforderlichen Baugrunderkundungen

b) Beschreiben der Baugrund- und Grundwasserverhältnisse

- Auswerten und Darstellen der Baugrunderkundungen sowie der Labor- und Felduntersuchungen
- Abschätzen des Schwankungsbereichs von Wasserständen und/oder Druckhöhen im Boden
- Klassifizieren des Baugrunds und Festlegen der Baugrundkennwerte

c) Beurteilung der Baugrund- und Grundwasserverhältnisse, Empfehlungen, Hinweise, Angaben zur Bemessung der Gründung

- Beurteilung des Baugrunds
- Empfehlung für die Gründung mit Angabe der geotechnischen Bemessungsparameter (zum Beispiel Angaben zur Bemessung einer Flächen- oder Pfahlgründung)
- Angabe der zu erwartenden Setzungen für die vom Tragwerksplaner im Rahmen der Entwurfsplanung nach § 49 zu erbringenden Grundleistungen
- Hinweise zur Herstellung und Trockenhaltung der Baugrube und des Bauwerks sowie Angaben zur Auswirkung der Baumaßnahme auf Nachbarbauwerke
- Allgemeine Angaben zum Erdbau
- Angaben zur geotechnischen Eignung von Aushubmaterial zur Wiederverwendung bei der betreffenden Baumaßnahme sowie Hinweise zur Bauausführung

Volle Leistung 100