

Vertragsnummer:

Objekt:

Leistungsstufe 1: Grundlagenermittlung und Erkundungskonzept

- ☒ Klären der Aufgabenstellung, Ermitteln der Baugrund- und Grundwasserverhältnisse auf Basis vorhandener Unterlagen. Abstimmung mit dem Auftraggeber in Bezug auf die örtlichen Gegebenheiten.
- ☒ Festlegen und Darstellen der erforderlichen Baugrunderkundungen

Leistungsstufe 2: Beschreiben der Baugrund- und Grundwasserverhältnisse

- ☒ Auswerten und Darstellen der Baugrunderkundungen sowie der Labor- und Feldversuche
- ☒ Abschätzen des Schwankungsbereiches von Wasserständen und/oder Druckhöhen im Boden
- ☒ Klassifizieren des Baugrunds und Festlegen der Baugrundkennwerte
- ☒ Abstimmung mit dem Auftraggeber und der Tragwerksplanerin oder dem Tragwerksplaner über die Notwendigkeit von vorgezogenen Fachplanungsleistungen, wie zum Beispiel Lastermittlung

Leistungsstufe 3: 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 von der Tragwerksplanerin oder vom Tragwerksplaner im Rahmen der Entwurfsplanung nach HOAI zu erbringenden Leistungen
- ☒ Hinweise zur Herstellung und Trockenhaltung der Baugrube und des Bauwerks sowie 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
- ☒ Zusammenstellen der Ergebnisse in Form eines Baugrund- und Gründungsgutachtens

Weitere Leistungen

- ☐ Ausschreiben und Überwachen der Aufschlussarbeiten
Die Beschreibung der Leistungen hat in der Regel mit Texten des Standardleistungsbuch-Bau (STLB-Bau) in der jeweils aktuellsten Fassung zu erfolgen.
Die Überwachung der Aufschlussarbeiten umfasst auch die geotechnische Aufnahme der erschlossenen Untergrundverhältnisse und die zugehörige Dokumentation.
- ☐ Grundwasserbeschaffenheitsmessstelle (GW-Messstelle)
Planung einer GW-Messstelle nach den einschlägigen technischen Regeln (DIN, DVGW-Merkblätter). Ausschreibung sowie Einweisen und Überwachung bei der Herstellung der GW-Messstelle einschließlich Schlussabnahme

Weitere Leistungen

<input type="checkbox"/>	<u>Wasserrechtliche Anzeige</u> Durchführen der wasserrechtlichen Anzeige der vorgesehenen Baugrundaufschlüsse bei der zuständigen Wasserbehörde, Überwachung der Bohrarbeiten in Bezug auf die wasserrechtlichen Auflagen, Abstimmung mit den Wasserbehörden, Übersendung der erforderlichen Unterlagen nach Abschluss der Untersuchung an die zuständigen Fachbehörden.
<input checked="" type="checkbox"/>	<u>Veranlassen und Durchführen von Labor- und Felduntersuchungen</u> Die Anzahl der in Anlage 2 vereinbarten Labor- und Feldversuchen ist dem Auftraggeber vor Durchführung zur Kenntnis zu geben und bedarf der Zustimmung. Gleiches gilt für zusätzliche, nicht vereinbarte Untersuchungen.
<input type="checkbox"/>	<u>Abfalltechnische Einstufung des Aushubmaterials</u> Schriftlicher Bericht mit Darstellung und Bewertung der Ergebnisse der umwelttechnischen Analysen und Einstufung nach Technischen Regeln wie VwV-Boden oder LAGA.
<input type="checkbox"/>	<u>Überprüfen der Fundament- und/oder Gründungspläne auf Übereinstimmung mit den Ergebnissen der Leistungen nach Leistungsstufe 3</u> Die von Dritten erstellten Planunterlagen zur Gründung sind mit einem entsprechenden Prüfvermerk zu versehen.
<input type="checkbox"/>	Aufstellen von geotechnischen Berechnungen zur Standsicherheit oder Gebrauchstauglichkeit, wie zum Beispiel Setzungs-, Grundbruch- und Geländebruchberechnungen
<input type="checkbox"/>	Beratung und Angaben zur Wiederverfüllung von Baugruben und zum Erddruck auf die erdbehürten Wände. Beratung und Angaben zur Auswirkung der Baumaßnahme auf benachbarte Bauwerke.
<input type="checkbox"/>	Beratung zu Dränanlagen, Anlagen zur Grundwasserabsenkung oder sonstigen ständigen oder bauzeitlichen Eingriffen in das Grundwasser
<input type="checkbox"/>	Beratung zu Probelastungen sowie fachtechnisches Betreuen und Auswerten
<input type="checkbox"/>	Abnahme von Gründungs- und Aushubsohlen einschließlich Abnahmeprotokoll