



LEISTUNGSPROFIL



Gebäude

Bestandsaufnahme

- Raumluftmessungen (Schadstoffe, Schimmel)
- Bauschadstoffe und kontaminierte Bausubstanz
- Massenermittlung und Kostenschätzung
- Gefährdungsabschätzung nach GefStoffV

Rückbau

- Umwelt- und abfalltechnische Rückbauüberwachung
- Deklarationsanalysen
- Emissionsüberwachung (Staub, Asbest, Schadstoffe)

Aushub - Auffüllungen - Abfall

- Deklarationsanalysen
- Abfalltechnische Baubegleitung
- Verwertungs-/Entsorgungsmanagement

Grundwasser

- Grundwasserhöchststand, Hang- und Schichtwässer
- Grundwasseraggressivität
- Bemessen und Überwachen von Grundwasserhaltungen

Kampfmittel

- Erheben und Auswerten von Luftbildern
- Freimessen für Bohrungen/Sondierungen

Baugrund

Baugrunduntersuchung

- Bohrungen und Sondierungen
- Lastplattendruckversuche, statisch/dynamisch
- bodenmechanische Laboruntersuchungen
- Versickerungsversuche

Baugrundbeurteilung

- geologische Ansprache und Klassifizierung
- Angaben der Bodenarten/-klassen

Gründungsberatung

- Bemessungsgrundlagen
- Ausführungsberatung
- Ingenieurgeologische Baubegleitung

Altlasten - Schädliche Bodenveränderungen

Boden

- Gefahrerforschung nach BBodSchV
- Detailuntersuchungen und Sanierungsplan
- Sanierung

Bodenluft

- Bodenluftmessungen
- Absaugversuche
- Sanierungsmaßnahmen

Grundwasser

- Hydrologische und Hydrogeologische Gutachten
- Strömungs- und Stofftransportmodelle
- Pumpversuche
- Sanierung und Monitoring