

Bauvorhaben Steinacherstrasse, Bertschikon (Gossau)



Zeitraum Juni - Juli 2020
Projektgrösse ca. 14'000 Fr.

Auftraggeber Hirzel Liegenschaften AG, Altendorf

ERBRACHTE LEISTUNGEN

2 Baggerschächte
2 Rammkernsondierungen
3 Rammsondierungen
Verschiedenste Laboranalysen
Geotechnischer Bericht
Entsorgungskonzept

PROJEKTBE SCHRIEB

An der Steinacherstrasse in Bertschikon ZH sollen mehrere Mehrfamilienhäuser mit einer gemeinsamen Tiefgarage erstellt werden. Mittels Baggerschlitten, Rammkernsondierungen und Rammsondierungen wurde der Baugrund im Detail untersucht. In der einen Ecke des Projektareals wurden verschmutzte, künstliche Auffüllungen mit Fremdmaterialien angetroffen. Das verschmutzte Material wurde in unterschiedliche Materialklassifikationen unterteilt, einzeln beprobt und auf die relevanten Schadstoffe untersucht. Im Entsorgungskonzept werden die Laborresultate, Schadstoffbelastungen der einzelnen Schichten und Empfehlungen zur fachgerechten Verwertung/Entsorgung dargestellt.