

Neubau EFH Wollerau SZ



Zeitraum September 2020
Projektgrösse ca. CHF 6'000.--

Auftraggeber Privater Auftraggeber

ERBRACHTE LEISTUNGEN

1 Rammkernsondierungen
3 Rammsondierungen
Geotechnischer Bericht

PROJEKTBSCHRIEB

Am Nordhang in Wollerau, rund 100 m über dem Zürichsee, ist der Neubau eines 3-stöckigen EFH mit einmaliger Aussicht über den Zürichsee geplant.

Aufgrund der erschwerten Zugänglichkeit auf das Projektgrundstück, war die Installation der Sondiergeräte nicht ganz simpel. In einem ersten Schritt musste das Gartentor demontiert werden, um zu den Sondierstandorten zu gelangen. Anschliessend konnte das für die Sondierungen benötigte Raupenfahrzeug mithilfe von Kanthölzern die ca. 30° steile Treppe hochgefahren werden. Die von Schläpfer & Partner angeordnete Kombination aus Rammkernsondierungen und Rammsondierungen lieferte einen detaillierten Aufschluss über die Zusammensetzung und Lagerungsdichte des Untergrundmaterials im Bereich der zukünftigen Baugrube.