

Neubau 2 EFH, Uitikon-Waldegg



Zeitraum Februar 2019
Projektgrösse ca. Fr. 12'000.--

Auftraggeber privater Auftraggeber

ERBRACHTE LEISTUNGEN

1 Rotationskernbohrung
1 Rammkernsondierung
2 Rammsondierungen
Geotechnischer Bericht

PROJEKTBSCHRIEB

Die Schläpfer & Partner Ingenieurbüro AG wurde beauftragt die Baugrunduntersuchung für zwei Einfamilienhäuser in Uitikon-Waldegg auszuführen. Der Baugrund wurde mittels einer Kernbohrung im bergseitigen und einer Rammkern- und zwei Rammsondierungen im talseitigen Bereich untersucht. Um das Rammgerät in den Garten des bestehenden Gebäudes zu befördern, musste ein Kranlastwagen aufgeboden werden. Wegen den bergseitig vorhandenen Werkleitungen zwischen dem bestehenden Gebäude und der Quartierstrasse, musste der Bohrstandort genau eingemessen werden. Dank der ausgeführten Kernbohrung konnte die gesamte Lockergesteinsüberdeckung detailliert beschrieben und die Tiefe zur Felsoberfläche bestimmt werden.