

Baugrube ÜB Risi, Oberengstringen



Zeitraum 2018 - 2019
Projektgrösse Baugrube: ca. 1.0 Mio. Fr.

Auftraggeber HTB Ingenieure AG, Stäfa
Planer Rutz Architekten GmbH

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt, Ausschreibung Sicherung und technische Bauleitung Baugrube

PROJEKT BESCHRIEB

Zwischen Zürcherstrasse und Kirchweg in Oberengstringen wurde eine Baugrube für zwei Mehrfamilienhäuser erstellt. Die Höhendifferenz der zwei Strassen beträgt rund 20 m. Die Sicherung der Baugrube erfolgte grösstenteils mittels rückverankerter Gunitschale (Nagelwand) und vorgespannten Ankern. Aufgrund der Kantonsstrasse musste zuhänden des Kantons Zürich vorgängig eine prüffähige Statik abgegeben werden.