

MFH Breitenstrasse 77, 8832 Wilen

Zeitraum 2018 - 2020
Projektgrösse ca. 3'500 m³

Auftraggeber privater Bauherr
Planer Hörner Architektur
 Hinterfeld 6c, 8852 Altendorf

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Baukontrolle Baugrube mit Baugrubensicherung und Pfahlfundation
Projekt und Baukontrolle Tragstruktur in Massivbauweise

PROJEKTBESCHRIEB

Das Bauvorhaben wird an der Breitenstrasse 77 in Wilen erstellt. Es handelt sich um ein Mehrfamilienhaus, in Massivbau, bestehend aus einem Gartengeschoss, einem Erdgeschoss und einem Dachgeschoss. Der Dachstock wird als Holzkonstruktion ausgebildet.

Um differenzielle Setzungen auszuschliessen werden die Gebäudelasten mittels einer Pfählung auf den Fels abgetragen. Der Baugrubenabschluss wird zur Bahnhlinie hin mit einer 3:2-Böschung ausgeführt. Hangseitig wird eine Nagelwand mit Spritzbeton erstellt.