

Überbauung Hergisroosstrasse, 8832 Wollerau

Zeitraum 2018 - 2020
Projektgrösse Aushub ca. 18'000 m³
Gebäudevolumen ca. 21'000 m³

Auftraggeber Privater Bauherr
Planer Halter Hunziker Architekten AG
Rathausstrasse 2, 8640 Rapperswil SG

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Baukontrolle Tragstruktur
in Massivbauweise

Projekt und Baukontrolle Baugrube
mit Baugrubensicherung

Baugrubenüberwachung durch die
Geoterra AG

PROJEKTBESCHRIEB

Das Bauvorhaben wird an der Hergisroosstrasse in Wollerau erstellt.
Es handelt sich um drei Mehrfamilienhäuser in Massivbau. Gebäude A besteht aus einem Attikageschoss, drei Obergeschossen, einem Erdgeschoss und einer Tiefgarage. Gebäude B und Gebäude C bestehen aus zwei Obergeschossen, einem Erdgeschoss und einer gemeinsamen Tiefgarage. Das Dach des zweiten Obergeschosses des Gebäudes B und C besteht aus einer Holzkonstruktion.

Die Baugrube wird hangseitig mit netzbewehrtem Spritzbeton, sowie mit ungespannten Nägeln gesichert. Die Gebäudelasten werden über eine Flachfundation mit Vertiefungen auf die frische Grundmoräne abgetragen.