

Referenz

Baugrubensicherung

Objekt

MFH Kronengasse & Lohrengässli
Kaltbrunn

Kurzbeschreibung

Auf dem Areal werden 3 bestehende Liegenschaften abgebrochen und durch 2 Mehrfamilienhäuser ersetzt. Obwohl verschiedene Bauherren wird eine gemeinsame Unterflurgarage gebaut und die Fläche somit besser ausgenutzt.

Aufgrund der umliegenden Kantons- und Gemeindestrassen sowie bestehende Gebäude kommen verschiedene Sicherungssysteme zum Einsatz. Alle müssen deformationsarm ausgebildet werden, zudem erschweren bestehende Werkleitungen die Planung- und Ausführungsarbeiten

Leistungen

Unternehmervariante:

- Ingenieurleistungen
- Bohrpfahlwand aufgelöst, frei auskragend
- Mikrorühlwände mehrfach rückverankert, einhäuptig

Ausführung

04/2024 - 07/2024

Auftraggeber

Trümpi AG Bauunternehmung, Mitlödi GL

