Referenz	Baugrubensicherung
Objekt	**Neubau MFH Minster Unteriberg SZ**
Kurzbeschreibung	Es entsteht ein neues Mehrfamilienhaus. Die Einfahrt der bereits vorhandenen Tiefgarage dient auch als Einfahrt für die neue Tiefgarage. Für die Verbindung müssen die Bestandesbauten unterfangen werden. Für die Untergeschosse sah die Amtslösung im UG1 eine mehrfach abgespriesste Rühlwand vor und im UG2 eine massiv ausgesteifte Spundwand. Dies aufgrund des Grundwasserzuflusses zur Minster. Unsere Unternehmervariante erstellt das UG1 mit einer aufgelösten, frei auskragenden Bohrpfahlwand und das UG2 mit einer rückverankerten Mikrorühlwand.
Leistungen	Unternehmervariante: ▪ Ingenieurleistungen ▪ Unterfangungen ▪ aufgelöste Bohrpfahlwand, frei auskragend ▪ rückverankerte Mikrorühlwand
Ausführung	04/2025 - 08/2025
Auftraggeber	Föllmi AG Bauunternehmung, Feusisberg SZ

