

Neubau

Appartementhaus Mürini Zermatt

Hochbau



Auftraggeber

Gebr. Imboden, Zermatt

Ort

Zermatt

Baujahr

2006

**Projektverfasser /
Leitung**

Christian Lauber
ehemals Ingenieurbüro Christian Lauber, Zermatt

Leistungen

Projekt baulicher Teil | Statik | Ausführungspläne |
Baukontrollen

Objektbeschreibung

Neubau eines abgetreppten, 6-geschossiges
Appartementhaus .

Der Baugrund des für den Aushub anscheidenden Hanges (Neigung ca 33°) bestand aus graublauer, durchnässten Mörane. Zur Sicherung der Baugrube, Tiefe von bis 12.0 m, wurde etappenweise eine verankerte Baugrubenwand in Ortbeton erstellt.

- Offene Baugrube, inkl. Baugrubensicherung (Anker)
- Flachfundation auf Lockergestein
- Tragwerk des Neubaus in Ortbeton oder Mauerwerk
- Dachkonstruktion in Holz