

Neubau "Chilä im griänä Hüüs", Altdorf

Bauherr

Peter und Verena Sager-Gertsch

Projektierung

CAS Architekten AG, IUB Engineering AG

Baujahr

2014–2015

Baukosten

ca. CHF 0.5 Mio.

Leistungen

- Bauprojekt
- Ausschreibung
- Ausführungsprojekt
- Ausführung und Baukontrollen

Beschreibung

3 stöckiges Gebäude mit einem Untergeschoss sowie 2 Geschossen über Terrain. Im Erdgeschoss wurde ein Café inkl. kleiner Küche eingerichtet, im Obergeschoss ist ein grosser stützenloser Mehrzweckraum für eine Belegung von 120 Personen erstellt worden. Daneben gibt es mehrere kleine und mittlere Büros und Mehrzweckräume. Die sanitären Anlagen wurden im Untergeschoss platziert. Die Erschliessung der Geschosse erfolgt über ein zentrales Treppenhaus sowie über einen Lift.

Bei der Baugrube wurden Massnahmen zum Schutz der Wurzeln der bestehenden Bäume getroffen. Die Verwendung von speziellen Querkraftverstärkungen in den Decken zum Erreichen der Schubtragfähigkeit, wurde infolge der sehr vielen Leitungen der Haustechnik notwendig.

Hauptdaten

- | | |
|--------------------|----------------------|
| – Umbautes Volumen | 1'800 m ³ |
| – Beton | 400 m ³ |
| – Stahl | 45 Tonnen |

