Wohnsiedlung Heimat

Die Wohnsiedlung besteht aus drei 6-stöckigen Gebäuden, wobei zwei davon auf einem gemeinsamen Untergeschoss (UG) fundiert sind. Im UG sind neben einer Parkhalle mit über 50 Parkplätzen die Technikräume sowie zwei Schutzräume angeordnet. Die Dimensionierung und Ausführung der Schutzräume wurde gemäss Technischer Weisung TWK 2017 vom BABS durchgeführt.

Infolge der unregelmässigen Anordnung der vertikalen Abstützungen zwischen UG und den oberen Stockwerken wird die vertikale Lastabtragung über entsprechend dimensionierten Unterzüge sichergestellt. Die Erdbebensicherheit wird mit innenliegenden Scheiben gewährleistet.

Lieu
Stalden VS

Client
PPPS Investment AG

Période: 2016 - 2019

Contact
Markus Heinzmann, +41 58 451 65 02 | +41 79 773 58 42

Architecte
Architektur & Planungs AG, Haus Zentrum, 3906 Saas Fee

Nos prestations
- Vor- und Bauprojekt
- Erdbebenmessung
- Schutzraumbemessung
- Ausschreibung
- Ausführungsprojekt
- Ausführung
- Fachbauleitung

Specifications
- Abmessungen UG: 66 x 23 m
- Abmessungen OG: 22 x 16 m
- Anzahl Stockwerke inkl. Parking: 6 Stk.