

## Einfamilienhaus Rütli, 6415 Arth









Zeitraum 2017 - 2018 Projektgrösse ca. 1200m3 Auftraggeber Baureal AG

Planer AS Architektur GmbH

## **ERBRACHTE LEISTUNGEN**

Projekt und Baukontrolle Tragstruktur in Massivbauweise

## **PROJEKTBESCHRIEB**

Das Bauvorhaben wird im Rütli in Arth erstellt. Es handelt sich um ein Einfamilienhaus, in Massivbau, bestehend aus einem Erdgeschoss und einem Obergeschoss. Neben dem Haus ist eine unterkellerte Garage. Die horizontalen Tragelemente bestehen aus schlaff bewehrten Stahlbetondecken, die vertikalen Tragelemente aus Stahlbeton- und Mauerwerkswänden, sowie vorfabrizierten Stahlbetonstützen. Die Aussenwand des Wohnhauses besteht aus einem Einsteinmauerwerk, Bricosol.