

Geschäfts- und Wohnhaus Mühlenen, 8856 Tuggen

Zeitraum 2012
Projektgrösse 6500m³

Auftraggeber Privater Bauherr
Planer Späni Architektur GmbH, 8832 Wollerau

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Baukontrolle Tragstruktur
Projekt und Bauleitung
Pfahlfundation

PROJEKTBESCHRIEB

Das Bauvorhaben befindet sich an der Mühlenenstrasse in Tuggen. Es handelt sich um ein Geschäftshaus in Massivbau, bestehend aus einem Erdgeschoss, drei Obergeschossen sowie einem Attikageschoss. Die Grundrissabmessungen im Erdgeschoss betragen zirka 24m x 24m. Die horizontalen Tragelemente bestehen aus schlaffbewehrten Stahlbetondecken, die vertikalen Tragelemente aus Stahlbeton- und Mauerwerkswänden sowie vorfabrizierten Stahlbetonstützen. Das Gebäude wurde mittels Rammpfählen fundiert.