

Einfamilienhaus Lake Side, 8834 Schindellegi









Zeitraum Projektarösse 2012

Projektgrösse ca. 4'000m3

Auftraggeber Private Bauherrschaft

Planer Schwarz & Schwarz, dipl. Architekten SIA, 8001 Zürich

Meier Architeken GmbH, 8003 Zürich

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Baukontrolle Tragstruktur in Massivbauweise

Projekt und Fachbauleitung Baugrubenarbeiten und Fundationsarbeiten

PROJEKTBESCHRIEB

Bei dem Neubau handelt es sich um ein Einfamilienhaus in Massivbau, bestehend aus einem Untergeschoss, einem Erdgeschoss, sowie einem Obergeschoss. Die Grundrissabmessungen im Erdgeschoss betragen zirka 24.0m x 27.0m. Die horizontalen Tragelemente bestehen, bis auf die vorgespannte Garagendecke, aus schlaff bewehrten Stahlbetondecken, die vertikalen Tragelemente aus Stahlbeton- und Mauerwerkswänden sowie vorfabrizierten Stahlstützen. Neben dem Hauptgebäude gibt es noch einen Betonpool, ein Poolhaus sowie diverse Umgebungsmauern.