

Neubau Einfamilienhaus Alte Wollerauerstrasse 51, 8832 Wollerau









Zeitraum 2018 Projektgrösse 1'720 m3 Auftraggeber Fröhlich Generalunternehmung AG Planer Fröhlich Architektur AG

Schindellegistrasse 36, 8808 Pfäffikon SZ

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projektund Baukontrolle Tragstruktur in Massivbauweise

Projektund Baukontrolle Baugrube mit Baugrubensicherung

PROJEKTBESCHRIEB

Das Bauvorhaben wird an der Alten Wollerauerstrasse 51 in Wollerau erstellt. Es handelt sich um ein Einfamilienhaus mit Einliegerwohnung, in Massivbau, bestehend aus einem Untergeschoss, einem Erdgeschoss und einem Obergeschoss. Die horizontalen Tragelemente bestehen aus schlaff bewehrten Stahlbetondecken, die vertikalen aus Stahlbeton- und Mauerwerkswänden, sowie Stahlstützen. Das Bauwerk wird als Wohnhaus genutzt.

Eine gespriesste Rühlwand umschliesst die Baugrube zweiseitig. Das Gebäude wird flach fundiert.