

# Neubau Einfamilienhaus Alte Wollerauerstrasse 51, 8832 Wollerau



Zeitraum 2018  
Projektgrösse 1'720 m<sup>3</sup>

Auftraggeber Fröhlich Generalunternehmung AG  
Planer Fröhlich Architektur AG  
Schindellegistrasse 36, 8808 Pfäffikon SZ

## ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Baukontrolle Tragstruktur  
in Massivbauweise

Projekt und Baukontrolle Baugrube  
mit Baugrubensicherung

## PROJEKT BESCHREIB

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 schalff 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.