

# Mehrfamilienhaus Juststrasse 56, 8706 Meilen



Zeitraum 2012 - 2013  
Projektgrösse Hochbau : 5'700m<sup>3</sup>  
Baugrube : 5000m<sup>3</sup>

Auftraggeber Private Bauherrschaft  
Planer Definti Brunner Architekten GmbH, 8602 Wangen b. Dübendorf

## ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Baukontrolle Tragstruktur  
in Massivbauweise

Projekt und Fachbauleitung  
Baugrubenarbeiten inkl. Sicherung

## PROJEKTBE SCHRIEB

Die Baugrube reichte nördlich bis zu neun Meter tief in den Hang. Der Aushub musste grösstenteils in den bröckeligen, instabilen Mergelfels gespitzt werden. Als Sicherung wurden im nördlichen, östlichen und westlichen Teil eine netzbewehrte Spritzbetonwand sowie ungespannte Felsnägel verwendet. Die auf der steilen Felsoberfläche liegende Deckschicht wurde bis ca. 2m Höhe frei geböscht.