

## 4 MFH Wehntalerstrasse 30, Niederweningen



Zeitraum 2008 - 2009  
Projektgrösse Hochbau : 17'300m<sup>3</sup>  
Baugrube : 7'500m<sup>3</sup>

Auftraggeber Werubau AG  
Planer Fröhlich Architektur + Design GmbH

### ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Baukontrolle der  
Tragstruktur in Massivbauweise

Projekt und Fachbauleitung der  
Baugrubenarbeiten

Projekt und Fachbauleitung der  
Pfählungsarbeiten

### PROJEKTBECHRIEB

Vier Mehrfamilienhäuser mit dazwischenliegender Tiefgarage  
Im äusserst schlechten Baugrund von Niederweningen musste die ganze  
Überbauung mittels Injektionsrammpfählen in die tragfähigen Schichten  
fundiert werden. Die Aushubarbeiten in lehmigem, wassergesättigtem  
Boden erforderten ein vorsichtiges, etappenweises Vorgehen unter  
Berücksichtigung der Gegebenheiten.  
Die vier identischen Häuser haben über Eck auskragende Balkone sowie  
eine Zwischendecke im Steildach.