

4 MFH Wehntalerstrasse 30, Niederweningen

Zeitraum 2008 - 2009
Projektgrösse Hochbau : 17'300m³
 Baugrube : 7'500m³

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

PROJEKTBE SCHRIEB

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.