

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
Pfahlungsarbeiten

PROJEKTBESCHRIEB

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.