

MFH Griesernweg 20/22, Zürich



Zeitraum 2013 - 2014
Planer GU Allreal AG

Auftraggeber Pensionskasse Oerlikon Contraves AG

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt, Ausschreibung
Ausführungsplanung und
Baukontrollen der Nagelwand und
Aushub

PROJEKTBE SCHRIEB

Für den Neubau eines MFH am Griesernweg in Zürich war die Baugrube zu projektieren. Die zwei bestehenden Einfamilienhäuser auf der Parzelle wurden vorgängig abgebrochen. Für den vorgesehenen Neubau war bergseitig ein bis zu 7.5m hoher Hanganschnitt notwendig. Als Baugrubenabschluss wurde hangseitig eine 6m hohe Nagelwand mit einer Lage vorgespannter Nägel und Vorböschung mit Berme ausgeführt. Seitlich konnten die Böschungen frei 1:1 geböscht werden. Die freien Böschungen mussten lokal ebenfalls mit einer Spritzbetonabdeckung gesichert werden.