

## 3 EFH Säntisstrasse, Bergdietikon



Zeitraum 2009 - 2010  
Projektgrösse Baugrube ca. 0.6 Mio. Fr.

Auftraggeber Vetsch Architektur AG, Zürich  
Planer Vetsch Architektur AG, Zürich

### ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Bauleitung  
Hangsicherung mit gebohrter  
Rühlwand und Ankern

### PROJEKTBE SCHRIEB

Unterhalb einer Bauverbotszone (Rutschgebiet) im Zentrum von Bergdietikon waren 3 Doppel­einfamilienhäuser geplant. Um die 3 bis 6 m hohen Hanganschnitte zu sichern, wurde eine Rühlwand mit vorgespannten Ankern ausgeführt. Mit der gewählten Baugrubensicherung und der engen Begleitung als Fachbauleitung und der geodätischen Überwachung konnte sichergestellt werden, dass keine unzulässigen Verformungen im Baugrubenabschluss aufgetreten sind.