

## Neubau Hornhaldenstr.1, Kilchberg



Zeitraum 2016 - 2018  
Planer ARNDT GEIGER HERRMANN  
Zürich

Auftraggeber Erlenburg Immobilien AG, Wollerau

### ERBRACHTE LEISTUNGEN

Automatisches Geomonitoring der  
SBB Gleisanlage gemäss Regelwerk  
I-50009

Geodätische Bauwerksüberwachung  
der Baugrube sowie der  
angrenzenden Liegenschaften

Erschütterungsmessungen  
(Geophone)

Automatische  
Inklinometermessungen

### PROJEKTBESCHRIEB

Auf einem heute bebauten Grundstück entstehen zwei  
Mehrfamilienhäuser. Durch die Nähe der Baugrube an die SBB Gleisanlage  
sind verschiedene automatische Messsysteme gefordert.