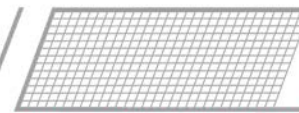




Reg. Nr. 06-151-047



Rolf Soller AG

Dipl. Bauingenieur FH/SIA

INGENIEURBÜRO FÜR HOCH- UND TIEFBAU 8280 Kreuzlingen Bernrainstrasse 2

e-mail: soller-ag@soller-ag.ch
internet: <http://www.soller-ag.ch>

Tel. 071 677 27 27
Fax 071 677 27 28

Wohnüberbauung Rheinblick, 8212 Neuhausen am Rheinflall



Bauherrschaft: Klaiber Immobilien AG
Quaistrasse 3, 8200 Schaffhausen

Architekt: Ulmer Ledergerber Architekten AG
Rheinstrasse 40, 8200 Schaffhausen

Baujahr: 2012 - 2014

Projektbeschreibung: 6-geschossiges MFH mit zweistöckiger Tiefgarage an bestehendes Gebäude.
Die Baugrube wurde mit Kopfriegel und einer Unterfangung im Bereich bestehendes Gebäude erstellt. Die drei Stützen unter dem bestehenden Vordach wurden mittels Mikropfählen/ Unterfangungen bis zur Aushubsohle abgefangen. Um diese Abfangung wird die Tiefgarage betoniert und die Lasten vom Vordach werden mit einer Differenzwand zu Oberkante Decke TG neu aufgenommen. Die Abfangung kann danach zurückgebaut werden.