

# Überbauung Tüchi, 8640 Rapperswil



Zeitraum 2014 - 2016  
Projektgrösse 20'000 m<sup>3</sup>

Auftraggeber AMK AG, Bubikon  
Planer Halter Partner Architekten AG, Rapperswil

## ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Baukontrolle  
Tragkonstruktion sowie Projekt und  
Bauleitung Spezialtiefbau

## PROJEKTBECHRIEB

Die Überbauung Tüchi in Massivbauweise besteht aus zwei Mehrfamilienhäusern mit einem zusammengebauten Untergeschoss und je fünf oberirdischen Geschossen, die mittels Bohrpfählen im Molassefels fundiert sind. Die Baugrubensicherung erfolgte mittels Spundwänden und einer Stahlsprössung im Kopfbereich. Mangels der seitlichen Zugänglichkeit musste die Sprössung derart ausgebildet werden, dass sie mit den Aushubgeräten befahrbar war.