

Überbauung Tüchi, 8640 Rapperswil

Zeitraum 2014 - 2016
Projektgrösse 20'000 m³

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

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Baukontrolle
Tragkonstruktion sowie Projekt und
Bauleitung Spezialtiefbau

PROJEKTBESCHRIEB

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 Stahlspriessung im Kopfbereich. Mangels der seitlichen Zugänglichkeit musste die Spriessung derart ausgebildet werden, dass sie mit den Aushubgeräten befahrbar war.