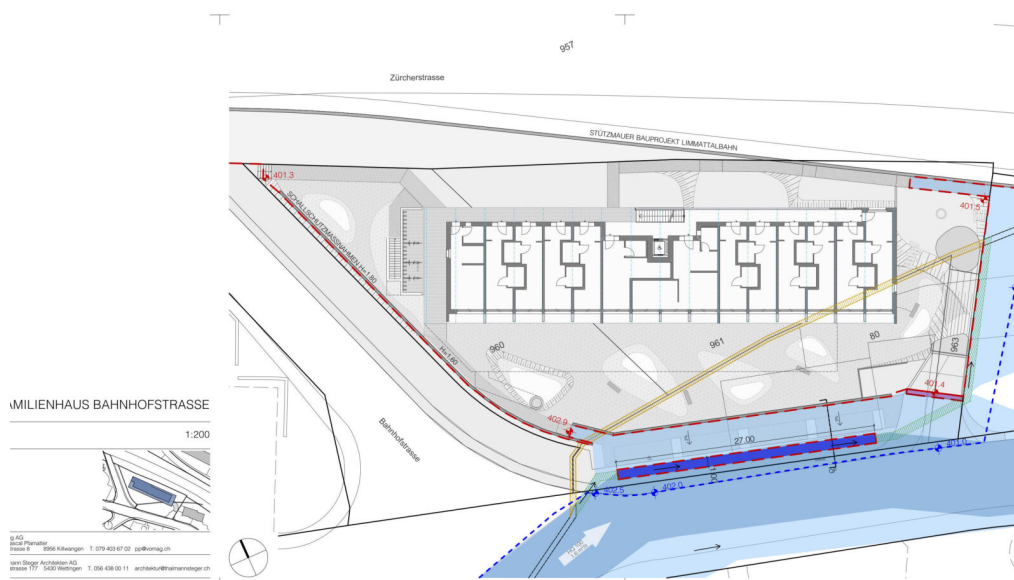




Hochwassernachweis Bahn 352, Killwangen AG

Prävention, Systemsicherheit / Restrisiko, Hochwasserschutz, Hochwassernachweis, Objektschutz, Fachberatung, Bauherrenunterstützung

Das Bauprojekt 352 BAHN sieht den Bau einer Wohnüberbauung in Killwangen vor. Das Areal ist gemäss Gefahrenkarte Limmattal (2010) in einer blauen Gefahrenzone Hochwasser. Im Rahmen des Baubewilligungsverfahren muss ein Hochwasserschutznachweis erstellt werden. In enger Zusammenarbeit mit den Architekten wurde dazu eine Strategie zum Hochwasserschutz entworfen und die entsprechenden Berichte und Unterlagen gemäss Vorgaben der Gebäudeversicherung erstellt. Mittels einer Analyse der Gefährdungssituation wurde die Schutzhöhe für die Parzelle definiert und eine passende Objektschutzstrategie entwickelt. Zusätzlich wurden Abklärung zu möglichen Nachbargefährdungen und deren Handhabungen getroffen.

AUFTRAGGEBER	Steinig AG / Thalmann Steger Architekten AG
UNSERE LEISTUNGEN	Erstellung Hochwasserschutzgutachten für Baueingabe