

Baugrube MFH Berglistrasse Bülach



Zeitraum 2019 - 2020
Projektgrösse Baugrube

Auftraggeber Oskar Meier Generalunternehmung
Planer Architekturbüro Oskar Meier AG

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Konzept, Submission und
Ausführungsplanung Baugrube,
Ausführungskontrollen

PROJEKTbeschreibung

Für den Neubau des Mehrfamilienhauses Berglistrasse am Unterweg 44 in Bülach, welches vom Architekturbüro Oskar Meier AG geplant wurde, durfte die Schläpfer & Partner AG die Projektierung der Baugrube übernehmen. Als vertikaler Baugrubenabschluss wurde eine gespriesste Rühlwand erstellt, an welche die Aussenwände des Neubaus einhäutig betoniert wurden. Durch den gewählten Bauablauf konnte auf Durchdringungen in Wänden und Decken vollständig verzichtet werden. Die Gesamtstabilität der Böschung zur anliegenden Strasse hin konnte mittels Betonriegeln gewährleistet werden. Das Gebäude wurde im sandig-kiesigen Terrassenschotter flach fundiert.