



Wohnüberbauung Triemli 8047 Zürich

Projektbezeichnung

Wohnüberbauung Triemli, 8047 Zürich

Bauherrschaft
Gesamtprojektleitung
Ingenieur
Geologe

Baugenossenschaft Sonnengarten Zürich
GMS Partner AG, Postfach 177, 8058 Zürich
Pfyl Partner AG, Badenerstrasse 156, 8004 Zürich
Dr. Jäckli AG, Albulastrasse 55, 8048 Zürich

Referenzperson

Thomas Frick, GMS Partner AG Tel. 043 816 50 38

Schlüsselpersonal

Bauführer: Rolf Altorfer

Marti AG, Bauunternehmung, Zürich

Thurgauerstrasse 68 8050 Zürich Telefon 044 308 57 37 Fax 044 308 57 38
www.marti-zuerich.ch info@marti-zuerich.ch

Objektbeschreibung

Im Triemli-Quartier in Zürich-Albisrieden ersetzt die Baugenossenschaft Sonnengarten ihre älteste Wohnüberbauung. Auf eine Grundstücksfläche von 18'000 m² werden zwei lang gestreckte Baukörper erstellt. Im Üetliberglehm musste eine umfangreiche Gebäudefundation mit Bohrpfählen, Hangsicherungen und Erdarbeiten ausgeführt werden.

Bauzeit

März bis Oktober 2009

Hauptmassen

Gesamtbaugrube 120m x 130m im Üetliberglehm
Offene Pfahlwände mit 197 Bohrpfählen \varnothing 900 mm
total 2370 m
425 Anker Po 270 KN, totale Bohrlänge 7500 m
Spritzbetonausfachung 1600 m²
365 Nägel mit 650 m² Spritzbeton
267 Fundationspfähle \varnothing 900 mm / 1180 mm,
Pfahllänge bis 40 m, total 8200 m
Offene Wasserhaltung
Aushub 50'000 m³, Altlasten

