



Alterswohnungen Seefeldstrasse 8008 Zürich

Bauherr	Stiftung Alterswohnungen der Stadt Zürich SAW
Ingenieur	APT Ingenieure GmbH, 8042 Zürich
Geologe	Gysi Leoni Mader AG, 8005 Zürich
Gesamtprojektleitung	HSSP GmbH Baumanagement, 8005 Zürich
Referenzperson	Frau M. Liebherr (APT Ingenieure) 044 254 30 30
Schlüsselpersonal	Bauführer: Mario Thalmann Poliere: Vito Diaco, Miodrag Sarkovic

Objektbeschreibung

Die Stiftung Alterswohnungen der Stadt Zürich (SAW) erstellt auf dem Grundstück an der Seefeldstrasse einen Neubau mit 1 Untergeschoss, 28 Wohnungen, Aufenthalts- und Gewerberäume für Einwohner/innen der Stadt Zürich.

Die zu erstellende Baugrube im Stadtquartier Seefeld ist von Altbauten und der Seefeldstrasse (mit Tram, VBZ) umgeben. Die geologischen Verhältnisse sind komplex und bautechnisch äusserst anspruchsvoll.

Die Baugrube wird mit einer überschnittenen, gespriessten Bohrpfahlwand gesichert. Die Gebäudelasten werden über Fundationspfähle in den Baugrund abgetragen.

Bauzeit

Januar bis April 2011

Hauptmassen

Überschnittene Pfahlwand:

212 Pfähle Ø 720, Pfahllänge bis 23 m

Fundationspfähle:

33 Pfähle Ø 720, Pfahllänge bis 23 m

10 Pfähle Ø 900, Pfahllänge bis 23 m

Total ca. 3'500 m Bohrpfähle

