FRIEDLIPARTNER

GEOTECHNIK ALTLASTEN UMWELT

WOHN- UND GEWER-BEÜBERBAUUNG KALK-BREITE, ZÜRICH

Ausführungsperiode
von 2007 bis 2013

Auftraggeber
Genossenschaft Kalkbreite, Zürich

FRIEDLIPARTNER AG
Nansenstrasse 5
CH-8050 Zürich

+41 44 315 10 10
www.friedlipartner.ch



Auf dem Kalkbreite Areal entstand der erste realisierte Neubau der Genossenschaft nach dem Ja zur Initiative "für Bezahlbare Wohnungen in Zürich". Dabei wurde die Überbauung um die bestehende Tramabstellhalle realisiert.
Die FRIEDLIPARTNER AG durfte im Rahmen vom Neubauprojekt unter anderem die hydrogeologischen Untersuchungen für eine Grundwasserwärmepumpe durchführen. Die Siedlung Kalkbreite wird heute mit einer Grundwasserwärmepumpe beheizt und gekühlt. Der Grundwasserbedarf beträgt maximal 1'200 l/min.

Unsere Leistungen:
- Baugrunduntersuchung und Baubegleitung
- Hydrogeologische Untersuchungen für Grundwasserwärmepumpe
- Planung und Baubegleitung der Brunnen
- Altlasten-Baubegleitung