Erweiterung Stadtspital Triemli, Zürich

Zeitraum	2005 - 2015	Auftraggeber	Amt für Hochbauten der Stadt Zürich
Projektgrösse	Baugrube ca. 20 Mio. Fr.	Planer	Ingenieurgemeinschaft HKP und dsp

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Erstellen Submissionsunterlagen

Fachbauleitung Baugrube

PROJEKTBESCHRIEB

Der Neubau Bettenhaus sowie die Bauteile Unterniveaugarage und Kältezentrale mussten auf Grossbohrpfählen fundiert werden. Die Pfähle mussten in der angewitterten bis kompakten Moräne eingbunden werden. Dies hatte zur Folge, dass Pfahllängen bis zu 30 m erforderlich wurden. Um die Gebäudelasten in den Untergrund abzutragen, wurden Bohrpfähle mit einem Durchmesser von 700 bis 1'200 mm ausgeführt.