



Unterniveau-Garage Josefstrasse, Zürich

Im Innenhof einer klassischen Blockrandsiedlung in Zürich 5 wurde im Auftrag einer Genossenschaft eine Tiefgarage realisiert. Die Zufahrt zur neuen Garage musste zuerst geschaffen werden. Dazu wurde das Erd- und Kellergeschoss eines bestehenden Blocks schrittweise zurückgebaut und unterfangen. Aufgrund der engen Platzverhältnisse mussten die erforderlichen Stahlträger- und stützen ohne schweres Gerät versetzbar sein. Zur Verhinderung von Verformungen am bestehenden Bauwerk wurde die Unterfangung mittels Pressen vorgespannt.

Für den Bau der Einstellhalle konnte die so erstellte Zufahrt als Durchgang für den gesamten Baustellenverkehr (inkl. Aushub) genutzt werden.

Weitere interessante Aspekte des Projekts stellten die Altlastensanierung und die Umliegung der Hochspannungsleitungen zum Trafobaus des EWZ im Innenhof dar.

AM BAU BETEILIGT

Bauherr: Baugenossenschaft Röntgenhof (GBRZ)

Generalunternehmer: Mobag AG

UNSERE LEISTUNGEN

Projektierung Vorprojekt bis Ausführung

Submission

AUSFÜHRUNG

Planung 2005

Ausführung 2005 – 2006

KENNZAHLEN

55 Parkplätze

