

Projekt # 12470.4

Personenunterführung Sihlbogen Zürich, 2012–2014



Auf dem Areal B vom „Sihlbogen“ in Zürich-Leimbach realisierte die Bauherrschaft 140 Wohnungen nach den Kriterien der 2000-Watt-Gesellschaft. Die zwei Wohnkomplexe direkt an der Sihl werden mit einer Unterführung unter den SZU-Gleisen direkt an die Buslinie und an die Haltestelle der Sihltalbahn angebunden.

Personenunterführung

Die grosszügige und freundlich gestaltete Personenunterführung führt unter den zwei SZU-Gleisen hindurch. Mit Mikropfählen auf beiden Seiten der Gleise sowie einer in Etappen in der Nacht eingebauten provisorischen Brücke, wurden die zwei Gleise unterfahren und abgefangen. Anschliessend erfolgte der Bau der insgesamt 55 m langen und 4.20 m breiten Unterführung.

Leistungen

Vorprojekt bis und mit Realisierung, Baukontrolle und technische Bauleitung.

Bauherrschaft:
Baugenossenschaft Zurlinden
Gesamtbausumme:
CHF 4.1 Mio.
Bearbeitete Bausumme:
CHF 3.8 Mio.

Erfahrung. Wissen. Leidenschaft. Henauer Gugler AG, Ingenieure und Planer www.hegu.ch