



Wohnsiedlung Laubiweg, Zürich

Anstelle von zwei bestehenden Mehrfamilienhäusern auf dem Grundstück der Baugenossenschaft Vrenelisgärtli wurden zwei neue Mehrfamilienhäuser realisiert. Das Mehrfamilienhaus an der Hofwiesenstrasse weist ein Unter-, ein Garten- und vier Obergeschosse auf. Im Untergeschoss sind die Keller-, Technik- und Schutzräume untergebracht. Das Gebäude wird durch zwei Erschliessungskerne mit je einem Lift und einem Treppenhaus erschlossen. Im Gebäude an der Seminarstrasse wurden Duplex-Wohnungen realisiert. Im Untergeschoss sind die Keller- und Technikräume untergebracht. Die Wohnungen verlaufen über zwei Geschosse und sind intern erschlossen.

Ausgeführte Arbeiten

Die Tragkonstruktion der beiden Mehrfamilienhäuser ist in Massivbauweise und mit Flachdecken auf tragenden Wänden und Stützen ausgeführt worden. Die Bodenplatten, sämtliche Decken, die Wohnungstrenn- und Erschliessungskernwände und Stützen wurden in Stahlbeton erstellt. Die übrigen Wände wurden in Mauerwerk erstellt. Die horizontalen Lasten werden

durch die durch alle Geschosse verlaufenden Wände im Bereich der Erschliessung oder der Fassade abgetragen. Sämtliche erdberührten Aussenbauteile sind wasserdicht ausgeführt.

APT Atelier für Planung und Tragkonstruktion

APT Ingenieure GmbH

Hofwiesenstrasse 3 | Postfach | 8042 Zürich
T +41 (0)44 254 30 30 | F +41 (0)44 254 30 31
info@apting.ch | www.apting.ch

Bauherr: Baugenossenschaft Vrenelisgärtli, Zürich

Architekt: Harder Spreyermann Architekten, Zürich

Ausführung: 2014 - 2015

Baukosten: CHF 8.7 Mio.

Unsere Leistungen

Ausführungsprojekt | Ausschreibung | Baukontrolle |
Bauprojekt | Vorprojekt