



## MFH Weststrasse 53, Zürich

Anstelle des bestehenden Mehrfamilienhauses an der Weststrasse 53 wurde ein neues Mehrfamilienhaus mit einem Unter-, einem Erd-, vier Ober- und einem Dachgeschoss realisiert. Im Untergeschoss sind Keller- und Technikräume angeordnet. Im Erdgeschoss ist eine Wohnung und der Velokeller untergebracht. In den Obergeschossen befinden sich je zwei Wohnungen mit gespiegelten Grundrissen. Die Wohnungen im 4. Obergeschoss verlaufen über zwei Geschosse und sind durch interne Treppen erschlossen. Das gesamte Gebäude ist durch ein Treppenhaus mit Liftkern erschlossen.

### Ausgeführte Arbeiten

Die Tragkonstruktion des Mehrfamilienhauses 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:** Privat

**Architekt:** Stücheli Architekten, Zürich

**Ausführung:** 2014 - 2015

**Baukosten:** CHF 4.0 Mio.

### Unsere Leistungen

Ausführungsprojekt | Ausschreibung | Baukontrolle |  
Bauprojekt | Vorprojekt