



Bauherr

HIAG Immobilien AG Zürich

Architekt

Von Ballmoos Krucker Architekten Zürich

Projekt

Neubau Wohnüberbauung "The Cloud" in Baar mit rund 100 Eigentumswohnungen

Bausumme

Tragwerk Fr. 11.5 Mio. Baugrube Fr. 2.7 Mio. Pfahlfundation Fr. 1.8 Mio.

Technische Daten

Grundfläche 8'000 m² Gebäudevol. SIA 416 64'000 m³

Ausführung

 Projektierung
 2012 - 2013

 Ausführung
 2014 - 2015

Ingenieurleistungen

Projekt und Bauleitung für Tragkonstruktionen in Stahlbeton, Pfahlfundation und Baugrube

Projektleiter

Stefan Köppel / Rahel Mäder

Besonderheiten

- Baugrube im Grundwasser
- Gründung auf ca. 600 Verdrängungsbohrpfählen
- UG als Weisse Wanne
- Abfangträger in Decke über UG
- Bis 4.5 m auskragende Balkone mit tragender Brüstung in Sichtbeton