

## CUBE Geschäftshaus, 8645 Jona



Zeitraum 2013 - 2014  
Projektgrösse 11000 m<sup>3</sup>

Auftraggeber Implenia Schweiz AG Buildings  
Planer Kaufmann & Partner AG, Jona

### ERBRACHTE LEISTUNGEN

Projekt und Baukontrolle der  
Tragstruktur

Bauleitung Spezialtiefbau

### PROJEKTBE SCHRIEB

Das Geschäftshaus besteht aus einem Untergeschoss, einem Erdgeschoss, drei Obergeschossen in Skelettbauweise und einem Dachgeschoss. Letzteres wird in Holzbauweise realisiert. Als Fundation dienen Bohrpfähle, welche bis in die tragfähige Molasse reichen. Die östliche Baugrubensicherung erfolgte mittels einer freiauskragenden Rühlwand. Die restlichen Baugrubenabschlüsse wurden mit Geröllbeton gesicherten Böschungen ausgeführt.