

# Tivoli Luzern

Der Neubau Tivoli wurde an der Stelle des ehemaligen Hotels Tivoli in Luzern gebaut .

Der 8-geschossige Bau beinhaltet 54 exklusive Stadtwohnungen, ein Schwimmbad und ein Parkinggeschoss.

Die Tragkonstruktion besteht aus Beton und Mauerwerk. Spezielle Beachtung wurde der Schalltrennung und der Erdbebenaussteifung geschenkt.

Die Baugrubenwände, die teilweise im Fels, teilweise im Lockermaterial lagen wurden mit Bodennägeln und Spritzbeton gesichert.



#### Place

Luzern

#### Client

Karl Steiner AG, Luzern

**Period:** 2005 - 2007

#### Delivered services

- Vorprojekt
- Bauprojekt
- Ausführungsprojekt
- Abrechnung
- Bauleitung Baugrube

#### Specifications

- Länge x Breite: 82 x 76 m
- Verankerte Baugrube: mit Bodennägeln und Spritzbeton
- Geschosse: 8 Stk.