

Neubau MFH Haltenstrasse, Kerns

Baumeisterarbeiten

**Bauherr:**

BRIB Immobilien u. Baumanagement AG, Luzern

Planung:

Kurmann Architekten, Menznau
Herr Patrick Wicki

Bauleitung:

architektur_büro, Schneisingen
Herr Werner Mattmann

Bauzeit:

August 2016 bis April 2017

Auftragsvolumen:

CHF 1.12 Mio.

Arbeiten:

Roden

Baugrubenaushub mit Böschungssicherung

-Aushub 2'300 m³

Unterfangen der Stützmauer

Ortsbetonbau

- Beton	900 m ³
- Schalung	3'500 m ²
- Bewehrung	76 Tonnen
- Monobeton	470 m ²
- Schichtex	390 m ²

Mauerwerk

Liftschachtelemente

Gerüst

Belagssanierung und Anpassung

**Spezielles:**

Baugrubensicherung mit Sickerbeton bis auf eine Tiefe von 6.00m

Gesamte Parzellenfläche Aushub

Schichtex in Decke über Einstellhalle

KN Sichtmauerwerk

Runde Sichtbetonmauer bei Tiefgarageneinfahrt

Monobeton in Keller und Einstellhalle