

# Wohn- und Geschäftshaus Lindau Süd, Bertiswilstrasse 50/52, Rothenburg Erdarbeiten/Baugrubensicherung



**Bauherr:**  
Benag AG, Sempach Station

**Planung / Bauleitung:**  
Atmoshaus AG, Sempach Station  
Elmir Mujkic, 041 545 80 00

**Bauzeit:**  
Aushub: Januar 2017 bis April 2017  
Hinterfüllen: Herbst 2017

**Auftragsvolumen:**  
CHF 1'330'000.00

## Arbeiten:

Erdarbeiten/Baugrubensicherung inkl.  
Neutralisation des Bauwassers

Aushub 25'000 m<sup>3</sup>

Fels 10'000 m<sup>3</sup>

Gunitwand 1'300 m<sup>2</sup>

Injektionsanker vorgespannt 6'500 m<sup>1</sup>

Selbstbohranker ungespannt 6'200 m<sup>1</sup>



## Spezielles:

Geologische Baubegleitung inkl. Inklinometer