



REFERENZOBJEKT

ÜBERBAUUNG HOBACHER NORD KRIENS



Endzustand



Felsabbau



Eine besondere Baugrube am Sonnenberg in Kriens

BAUHERRSCHAFT

ARBE Generalunternehmung AG
Enetriederstrasse 22
6060 Sarnen

PROJEKT-/BAULEITUNG

Bernhard Bieri Architekten AG
St. Urbanstrasse 6
4900 Langenthal

AUSFÜHRUNG

September 2009 - Oktober 2010



Steiles Gelände inmitten von Wohnhäusern

PROJEKT

Überbauung Hobacher Nord Kriens

LEISTUNGSUMFANG

- Aushub (50'000 m³)
- Baugrubensicherung (Nagelwand und Bohrpfahlwand)
- Entwässerungen
- Werkleitungen
- Stützmauern
- Fundationen
- Abschlüsse und Beläge

BESONDERHEITEN

- Verschiedene Baugrubensicherung
- Spritzbeton 2'500 m²
- Felsnägel 4'200 m
- Bohrpfahlwand
- Litzenanker 1800 m
- Sehr steiles Gelände



LÖTSCHER TIEFBAU AG
Spahau CH-6014 Luzern
Tel. +41 41 259 07 07
Fax +41 41 259 07 10

loetscher-plus@ltp.ch
www.tiefbau-plus.ch