



## ENGELBERG ÜBERBAUUNG DORFZENTRUM

### PROJEKTBEZEICHNUNG

Baugrubenabschlüsse und Aussteifungen

### BAUHERR

Baukonsortium Dorfzentrum Engelberg  
Dorfstrasse 15a  
6393 Engelberg

### ARGE PARTNER

Spezialtiefbau-ARGE  
Kibag AG, Bäch  
Grund- und Tiefbau AG, Solothurn  
Marti AG, Bern

### INGENIEUR

CES Bauingenieur AG Lehmann + Waser  
Güterstrasse 3  
6060 Sarnen  
info.sarnen@cesag.ch

### LEISTUNGSBESCHREIB

Spundwandlänge: 15.00 bis 20.00 m  
Vibrierte und gepresste Spundwandfläche: 4800 m<sup>2</sup>  
Aussteifungen mittels Marti Rohrspreiessystem  
Aussteifungen total: 110 to  
Wasserhaltung mittels Filterbrunnen  
Erstellen von Pfahlfundationen  
Eingesetzte Maschinen zum Einbringen der Spundwand :  
Bauer RG 25 S und Spundwandpresse Giken F3

### BAUZEIT

Oktober 2014 – September 2015

### AUFTRAGSSUMME

CHF 2.9 Mio.

### BAUFÜHRER

Cédric Berrut  
Dipl. Bauführer HF SBV