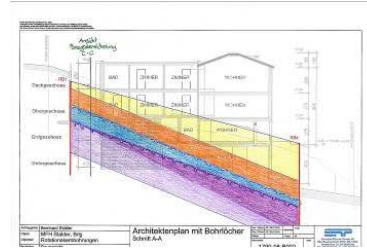




Überbauung Hofjipark, Brig



SRP		Schneller Ritz und Partner / Ingenieurbüro für Bauwesen und CH-3900 Brig																									
Besteller: M&H Stalder, Brig	Sondierung: SB4	Bohrfirma: Sof																									
Bestäuber: Bernhard Stalder	Ort: 7100 B	Bohrmeister: Qualität																									
Auftrag: SRP 1760 01	Untersuchung: Rotationskernbohrung	Datum: 6.7.10																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Bohrloch</th> <th>Bohrer</th> <th>Tiefe</th> <th>Bohrzeit</th> <th>SB 1</th> <th>SB 2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>organische Bodenschicht, Verfestigung 25cm SB mit Stahl, wenig Kies und Steinen, geringer Festwert Steinanteil mit Tiefe zunehmend</td> <td>6,20</td> <td>1:11:00</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>massiver SB mit wenig Kies und wenig Stein, gleichschrauber Festwert</td> <td>1,00</td> <td>0:10:00</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>glatteförmige Zuschüttungen aus Tonsteiner: 0-50 cm von 1,00-1,10 m 0-20 cm von 1,00-1,10 m</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Bohrloch	Bohrer	Tiefe	Bohrzeit	SB 1	SB 2	1	organische Bodenschicht, Verfestigung 25cm SB mit Stahl, wenig Kies und Steinen, geringer Festwert Steinanteil mit Tiefe zunehmend	6,20	1:11:00	1	1	2	massiver SB mit wenig Kies und wenig Stein, gleichschrauber Festwert	1,00	0:10:00	1	1	3	glatteförmige Zuschüttungen aus Tonsteiner: 0-50 cm von 1,00-1,10 m 0-20 cm von 1,00-1,10 m				
Bohrloch	Bohrer	Tiefe	Bohrzeit	SB 1	SB 2																						
1	organische Bodenschicht, Verfestigung 25cm SB mit Stahl, wenig Kies und Steinen, geringer Festwert Steinanteil mit Tiefe zunehmend	6,20	1:11:00	1	1																						
2	massiver SB mit wenig Kies und wenig Stein, gleichschrauber Festwert	1,00	0:10:00	1	1																						
3	glatteförmige Zuschüttungen aus Tonsteiner: 0-50 cm von 1,00-1,10 m 0-20 cm von 1,00-1,10 m																										

Objektbeschreibung

Grössere Überbauung mit Parkhalle und drei Wohngebäuden.

Baugrube ca. 70 m lang und 10 m tief

Herausforderung

- Baugrunduntersuchung
- Schwierige Zufahrt
- Empfehlung für Foundation und Baugrubensicherung
- kurze Termine
- angrenzende Parzellen überbaut, historisch wertvolle Kollegiumskirche in der Nachbarschaft

Unsere Leistungen

Beratung als Geotechniker

- Festlegen Untersuchungsprogramm
- Ausschreiben und Begleiten der Bohrkampagne
- Geotechnischer Bericht mit Empfehlungen
- Projekt Baugrubensicherung

Bauherr

Bernhard F. Stalder

Projektverfasser

SRP AG, Brig

Projektleiter

Peter Seiler

Baumsumme

CHF 50'000.00

Bauzeit

2010

Referenz

Architekturbüro de Sepibus AG

Herr Kurt de Sepibus

Bahnhofstrasse 8

3900 Brig

Tel.: 027 924 37 67