

## Steinschlagverbauung Bubichopf, Goppenstein



<b>Bauherr:</b>	BLS AG, Bern
<b>Bauleitung / Referenzperson:</b>	Schneider Bregy und Partner AG, Raron / Tannast Anton
<b>Bauführer / Polier</b>	Theler Beda / Furrer Kurt
<b>Bauzeit:</b>	Herbst 2009 bis Frühjahr 2010
<b>Baukosten:</b>	CHF 1.0 Mio.
<b>Technische Daten:</b>	3'100 m <sup>3</sup> Abtrag Erdmaterial
	2'000 m <sup>3</sup> Dammschüttungen
	550 m <sup>3</sup> Beton Stützmauer
	220 m <sup>3</sup> Beton Verstärkung Portal
	65 m Steinschlagschutznetze

### Objektbeschreibung:

Die Baumeisterarbeiten wurden durch die ARGE Walpen AG/Schmid Bautech AG ausgeführt.

Federführung: Schmid Bautech AG

Techn. Leitung: Schmid Bautech AG

Kaufm. Leitung: Walpen AG

Beteiligung: Walpen AG 50%, Schmid Bautech AG 50%

- Schützen des Vorportalbereichs von Steinschlag
- Verstärkung der bestehenden Betonkonstruktion
- Erstellen von Schutzwand mit Steinschlagschutznetzen

### Anforderungen:

- Schlechte Platzverhältnisse
- Arbeiten unter ständigem Bahnverkehr
- Sämtliche Transporte per Bahn zur Baustelle
- Der Beton wurde mit den LKW's und dem Pumplastwagen per Bahn zur Baustelle transportiert