

SBB Schutzdämme Sulzegg – SoMa Mauer 11

Bauherr

Schweizerische Bundesbahnen SBB,
 Abteilung Naturgefahren

Projektierung

IUB Engineering AG

Baujahr

2013

Baukosten

ca. 700'000 CHF

Leistungen

– Projektierung und Bauleitung
 Phasen 51–53

Beschreibung

Lokale Mauerinstabilitäten wurden mit Sofortmassnahmen (Pfähle, Anker und Spritzbeton) gesichert sowie zusätzliche Überwachungspunkte eingerichtet. Sanierung unmittelbar oberhalb der Gotthardbahnlinie unter Betrieb (gesichert mit Palisaden, Netzen und Alarmdraht).

Hauptdaten

– Pfähle (d = 28 cm)	17 Stück
– Anker (d = 28 cm)	39 Stück
– Spritzbeton	165 m ²

