

Felsabtrag Rhätische Bahn RHB Campascio

**Bauherrschaft**

Rhätische Bahn AG
7001 Chur

Projektverfasser/Bauleitung

INGE Donatsch + Partner SA/Bänziger Partner AG
7742 Poschiavo

Ausführung/Organisation

Bauführer
Polier

Menk Burlon
Christoph Schmid, Ramon Steiner

Objektbeschreibung

Felsabtrag in Zusammenhang mit der Umlegung des Trassees der RHB in einer einwöchigen Totalsperre.

Hauptarbeiten

Erstellen Schutteinrichtungen Zäune im Steilgelände, händische Bohrarbeiten zur Vorbereitung der Randbereiche und Felsreinigungs- und Sicherungsarbeiten am hängenden Seil. Sprengtechnischer Felsabtrag von rund 1000 m³ Granit.

Sparten

Felsabtrag, Felsicherung, Arbeiten am hängenden Seil.

Bauzeit

November - Dezember 2023

Auftragssumme

CHF 430 000.—

Besonderheiten

- Arbeiten unter laufendem Bahnbetrieb.
- Sprengarbeiten im Schichtbetrieb angrenzend an bewohntes Gebiet.
- Hohe Erschütterungsaufgaben inkl. engmaschige Überwachung.
- Arbeiten unter sehr hohem Zeitdruck in einer vom Bauherrn angeordneten Totalsperre.

