

Albulatunnel II Bauherrenvermessung



Zeitraum seit 2011

Auftraggeber Rhätische Bahn AG (RhB)

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Grundlagenvermessung und
Konzepte
Fixpunktvermessung Portale
Vortriebskontrollen
Volumenkontrolle Deponie Las
Piazzettas
Geodätische Spezialaufgaben
Monitoring im Bereich der Raibler
Rauwacke

PROJEKTBSCHRIEB

Der bestehende Albulatunnel wurde 1903 in Betrieb genommen und ist UNESCO Welterbe. In Abwägung zwischen Sanierung und Neubau entschied sich die RhB 2010 für einen Neubau. Parallel zum bestehenden Tunnel wird von 2014 - 2022 ein neuer Tunnel mit einer Länge von 5860 m gebaut.