GRÜNENFELDER
INGENIEURE - GEOMETER - PLANER

Davos Laret - Cavadürli , Pilotprojekt-Fahrbahnerneuerung







Zeitraum	2026	Auftraggeber	Rhätische Bahn (RhB)
Projektgrösse	1.3 Km		

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Bauherrenvermessung(BHV)

Vermessungsgrundlagen und Fixpunktnetze

Absteckungen für Bahnbau und Anlagen

Kontroll- und Präzisionsmessungen

Laufende vermessungstechnische Unterstützung der Bauleitung

PROJEKTBESCHRIEB

Im Rahmen des Pilotprojekts Davos-Laret wurde auf einem rund 1,3 km langen Streckenabschnitt die Bahninfrastruktur umfassend erneuert. Das Projekt umfasste die Erneuerung von Gleisen, Fahrbahn, Entwässerung, Kabelanlagen sowie weiterer bahntechnischer Infrastruktur und leistet einen wichtigen Beitrag für einen sicheren und zukunftsorientierten Bahnbetrieb.
Die Grünenfelder und Partner AG unterstützte die Rhätische Bahn (RhB) während der gesamten Projektabwicklung mit Leistungen der Bauherrenvermessung (BHV). Dazu gehörten die Erstellung und Nachführung der vermessungstechnischen Grundlagen, Absteckungsarbeiten für die Bauausführung, Kontroll- und Präzisionsmessungen.

https://www.youtube.com/watch?v=zb6r_v4Yv-M