

# Matterhorn Gotthard Bahn

## Totalumbau Station Stalden

Die Station Stalden ist ein wichtiger Knoten- und Umsteigepunkt im Vispertal. Aufgrund steigender Passagierzahlen ist der Einsatz von längeren Zügen erforderlich. Dies bedingte eine Verlängerung der Perronanlagen, der Gleisnutzlängen und des Kreuzungsbereiches. Zusätzlich erfolgte der barrierefreie Ausbau der Station gemäss den Anforderungen des BehiGs in Kombination mit der Substanzerhaltung.

Die Perron- und Gleisanlagen wurden zurück gebaut. Die Verlängerung des doppelspurigen Abschnittes in Richtung Zermatt hatte diverse Anpassungen zur Folge. Hierbei wurden der komplette Unter- und Oberbau sowie die Gleisentwässerung neu gebaut. Weiterhin wurden die gesamten Fahrleitungen und Kabelanlagen erneuert und angepasst. Mit der Anpassung der Gleise verschob sich auch die Perronanlage. Diese wurde komplett erneuert und gemäss den MGB-Standards angepasst. So verbindet eine neue Personenunterführung die beiden Perrons barrierefrei miteinander.

Durch die Verlängerung der Doppelspurstrecke musste die Bahnbrücke an der südöstlichen Ausfahrt des Bahnhofes angepasst werden. Hierbei wurde eine weitere Brücke für das zweite Bahngleis gebaut. Aufgrund der einzuhaltenden Höhe für den Strassenverkehr wurde die Kantonstrasse im Brückenbereich tiefergelegt.



### Place

Stalden, Kanton Wallis

### Client

Matterhorn Gotthard Bahn Infrastruktur AG

**Period:** 2011 - 2016

**Budget:** CHF 16.5 Mio.

### Builder

Matterhorn Gotthard Bahn Infrastruktur AG

### Delivered services

- Gesamtplaner
- Vorprojekt
- Bau- und Auflageprojekt
- Submission
- Ausführungsprojekt
- Ausführung
- Örtliche Bauleitung
- Umweltbaubegleitung
- Gesamtkoordination mit Bahnbau/-technik

### Specifications

- Neue Gleisanlagen (Doppelspur) inkl. Unterbau: ca. 540 m
- Neue Weichen: 2 Stück
- Neue Perronanlagen: 2 Stück
- Bahnbrücke: L = ca. 20.00 m; B = ca. 5.00 m
- Stützmauern: ca. 220 m
- Personenunterführung inkl. Rampen- und Treppenaufgängen: 1