



Umbau Gleisanlage, Hauptarbeiten

Gossau

Bauherr

Appenzeller Bahnen

Bauzeitraum

14.01.2025 - 29.09.2025

Projektdauer

9 Monate

Projektbeschreibung

Hauptmengen:

- 1700 m² Gleisunterbau
- 750 m Gleisoberbau
- 4 Weichen
- 3 Signalfundamente
- 4 Gleisquerungen (Pressvortrieb)
- 130 m Gleisentwässerung
- 260m Kabelkanal
- 100 m Rohrblock
- 500 m Bankette
- 12 Schächte

Projektbeschreibung:

Die Appenzeller Bahnen AG bauen eine neue Gleisanlage beim Bahnhof Gossau auf der Strecke Gossau - Wasserauen. Dafür beauftragte die AB die Müller Gleisbau AG die Hauptarbeiten zum Umbau der Gleisanlage in Gossau zu erstellen.

Besondere Massnahmen:

Der Bahnverkehr durfte in keiner Art und Weise behindert werden. Entlang der Betriebsgeleise wurde dazu unsere Warnanlage Zöllner aufgestellt. Die Bauarbeiten im Gefahrenbereich des Nachbargleises wurden permanent durch einen Sicherheitswärter überwacht.

Eingesetztes Inventar:

Gleisbagger, Schienenknacker, Schwellenleger, Stopfaggregat, Schotterbesen, Sauggerät, Pressbohranlage, Neutralisationsanlage

Bauablauf:

1. Bauphase

- Fahrleitungsrückbau (Jochträger)
- Gleisquerungen (Pressvortrieb) unter Betriebsgleis
- Entwässerungen
- Gleisrückbau und Baustellenzufahrt
- Aushub, Neueinbau PSS
- Einbau Gleise und Weichen
- Kabelkanäle, Fundamente, Bankette

2. Bauphase

- Gleisbau (Oberbau ab Vorschotterung)
- Kabelkanäle und Bankette



Othmar Schuler
Bauführer

+41 52 557 91 59
o.schuler@mueller-gleisbau.ch

