



# GAW-Umbau Gleisanlage Vorarbeiten

## Gossau

**Bauherr**

Appenzeller Bahnen AG

**Bauzeitraum**

01.09.2024 - 31.12.2024

**Projektdauer**

3 Monate

# Projektbeschreibung

## 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 Vorarbeiten zum Umbau der Gleisanlage in Gossau zu erstellen.

## Besondere Massnahmen:

Aufgrund des hohen Grundwasserspiegels hatten wir dem Bauherrn für den Bau der Mastfundamente den Einsatz von Stahlrohren anstelle Kanaldecken vorgeschlagen.

Die Stahlrohre gelten als "verlorene Schalung" und mussten entgegen den Kanaldecken nach dem Betonier Vorgang nicht gezogen werden.

## Eingesetztes Inventar:

Gleisbagger, Raupenbagger, Schneckenbohrer, Rammgerät, Pressbohranlage, Neutralisationsanlage

## Bauablauf:

- Rodungsarbeiten
- Umschlagplatz Oberdorfbachweg erstellen
- Schutzgerüst erstellen
- Mastfundamente im Grundwasser mittels Stahlrohrverrohrung erstellen
- Startgrube für Pressrohrvortrieb erstellen
- Querungen Bohr-/Pressrohrvortrieb
- Kabelkanäle neu erstellen



**Othmar Schuler**  
Bauführer

+41 52 557 91 59  
[o.schuler@muller-gleisbau.ch](mailto:o.schuler@muller-gleisbau.ch)

