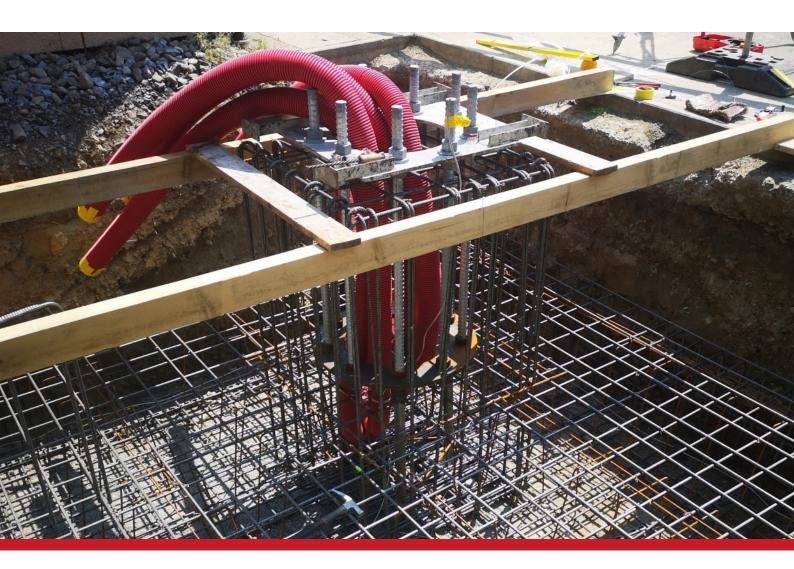
PROJEKT >





GSM-R Rollout Bahntechnik

Seelinie

Bauherr

SBB AG, I-AEP-ENG-BZT-ROT-TA

Projektdauer

10 Wochen

Bauzeitraum

20.07.2020 - 09.10.2020

Hauptmengen

- 3x GSM-R Mastfundament
- 100 m Kabeltrassee (unterirdisch)
- Diverses

o3.07.2025 / Seite 01

Projektbeschreibung

Für den GSM-R Rollout der SBB in der Ostschweiz durften wir für die SBB an den Bahnhöfen Diessenhofen, Berlingen und Ermatingen diverse Tiefbau- und Erschliessungsarbeiten durchführen. Dazu gehörte die Erstellung der Fundamente für drei GSM-R Sendemasten und die dadurch erforderliche Kabelerschliessung. Bestandteil der Kabelerschlissung war an einem Standort die Unterquerung der Bahngleise im Pressvortriebverfahren mit einem Durchmesser von 130 mm ("Erdrakete").

Die Arbeiten fanden in Etappen und überwiegend tagsüber unter laufendem Betrieb statt.

Mengengerüst:

- 3x GSM-R Mastfundamente
- 3x EW-Verteilerkabine
- 100 m Kabeltrassee
- 1x grabenlose Querung
- Div. Pflasterarbeiten

Subunternehmer

Stutz AG (Baumeisterarbeiten), TIT Imhof AG (Aushub und Transporte)

