

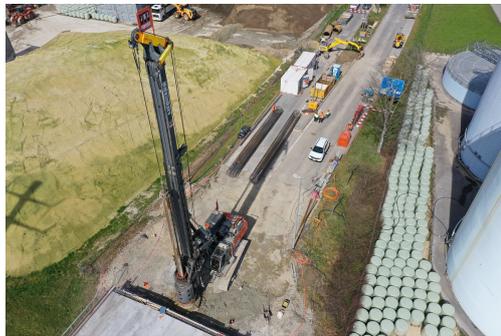


Referenz

Gachnang, Uef SBB Frauenfeld West, Widerlagerneubau und Brückensanierung

| | |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Objekt | Gachnang, Uef SBB Frauenfeld West, Gesamtinstandsetzung |
| Projektumfang | 3.6 Mio. SFr. |
| Erstellungsjahr | 2023 (Widerlagerneubau) / 2024 (Brückensanierung) |
| Auftraggeber | Kantonales Tiefbauamt, Abteilung Kunstbau, Mario Töngi |
| Projektbeteiligte | Lerch AG, Winterthur (2023) Cellere AG, Frauenfeld (2024) |
| Leistungen bhateam | Ausschreibung, Ausführungsprojekt, Bauleitung, Inbetriebnahme und Abschluss |
| Bauleitung | Michael Weiss, dipl. Bauingenieur FH |

Projektbeschreibung Die 260 m lange, vorgespannte Brücke aus dem Jahr 1972 überquert die Gleisanlage der SBB und das Zuckerfabrikareal. In einer ersten Phase erfolgt 2023 die Anpassung und Instandsetzung der beiden Widerlager inkl. die Umstellung der Brückenlagerung. Das Widerlager Nord wurde mittels Grossbohrpfählen fixiert und dadurch konnte ein Fahrbahnübergang eliminiert werden. 2024 erfolgte die Gesamtinstandsetzung der Oberfläche mit Ersatz von Abdichtung, Belag, Geländer, Beleuchtung und Entwässerung. Gleichzeitig wurden die Schutzdächer bei den Gleisanlagen erneuert.



Erstellung Grossbohrpfähle Widerlager Nord



Einbau Fahrbahnübergang Widerlager Süd



Betoninstandsetzungen



Abdichtungsarbeiten