

Olten, 3 x 150 m Trieb- und Gliederzüge

Ausführungszeitraum

2015 – 2018

Auftraggeber

Schweizerische Bundesbahnen SBB
Immobilien Development
Bahnproduktion
Vulkanplatz 11
8048 Zürich

Leistungen

- Projektierung Gleisanlage Süd + Nord (Planung, Ausschreibung, Ausführung)
- Unterstützung bei der Ausschreibung Rückbau
- Durchführung der Ausschreibung Baumeister (Devisierung inkl. Offertauswertung)

SIA-Phasen: 31, 32, 33, 41, 51, 52, 53

BAUSUMME: 30 Mio. CHF

Charakteristische Angaben

- Rückbau des westlichen Hallenschiffs der bestehenden Wagenhalle Tannwald auf ca. 28.75 m x 189.50 m inkl. der darin befindlichen 4 Reparaturgleise
- Errichtung eines neuen Hallenschiffs mit der lichten Höhe von 10.5 m
- Ausrüstung der drei neu entstehenden 150.0 m langen Gleise für die Durchführung von Revisions- und Inbetriebsetzungsarbeiten
- Anpassung bzw. Umbau der Zufahrtsgleise im Aussenbereich an die neue Situation
- Kontinuierlicher Betrieb der angebauten Klimakammer und der der angrenzenden Gleise während der gesamten Bauzeit

Projektbeschreibung

Das Projekt sieht auf der Westseite der bestehenden Wagenhalle Tannwald in Olten die Anhebung eines Dachbereiches auf einer Länge von 189 m und einer Breite von rund 28 m vor. Dieser Teil der Halle wird unter Betrieb neu gebaut (Rückbau der bestehenden Halle, Neubau der Halle für die neu zu wartenden Fahrzeuge).

Die drei neu entstehenden 150 m Langgleise werden für Durchführung von Revisions- und Inbetriebsetzungsarbeiten ausgerüstet. Die Zufahrtsgleise im Aussenbereich sollen an die neue Situation angepasst bzw. umgebaut werden.

