RHOMBERG SERSA RAIL GROUP



Instandstellung Wipkingertunnel GU Tunnel
Zürich, Schweiz

Das Projekt umfasste die Sanierung und Modernisierung des historischen Eisenbahntunnels in Zürich. Dieser wurde im Jahr 1856 bergmännisch erstellt. 1986 und 1989 wurden der Tunnel saniert und ein Überdeckungsbereich auf der Seite Wipkingen erstellt. Bei dem beschriebenen Projekt handelt es sich um dessen Instandstellung.

Zu den wichtigsten Aufgaben zählten:

- ✓ Instandsetzung Tunnelgewölbe
- ✓ Fahrbahnerneuerung
- ✓ Kabelanlagen
- ✓ Provisorien
- ✓ Weitere allgemeine Leistungen wie Bahnlogistik, Umweltmassnahmen, Vermessungs- und Überwachungsleistungen, etc.

Ort:	Zürich, Schweiz
Auftraggeber:	SBB AG, Infrastruktur – Ausbau und Erneuerungsprojekte
Bauzeit:	Juli 2023 – Februar 2025
Leistungen:	Das Projekt „Instandstellung Wipkingertunnel“ umfasste die Sanierung und Modernisierung des historischen Eisenbahntunnels in Zürich.
Ausführende Unternehmen:	Rhomberg Sersa Rail Group (Schweiz)

Kontakt:
Rhomberg Sersa Rail Group (Schweiz)
info.rsrg.ch@rsrg.com
rhomberg-sersa.com

Mehr erfahren:

Instandstellung Wipkingertunnel GU Tunnel
Zürich, Schweiz

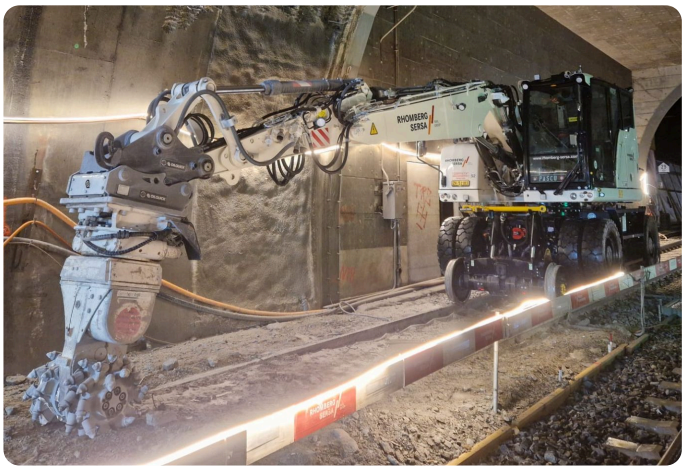
Das Projekt war in zwei Bauphasen untergliedert, die Phase „Gewölbeinstandsetzung“, die im Jahr 2023 ausgeführt wurde, und die Phase „Fahrbahn“ im Jahr 2024. Die Ausführung während der Arbeiten im Gewölbe erfolgte gleisgebunden in kurzen Nachtsperren. Die Sanierung der Fahrbahn erfolgte während einer dauernden Einspursperre mit nächtlichen Betriebspausen auf dem jeweiligen Betriebsgleis.

Besonderheiten

Das Projekt wurde trotz der zahlreichen Herausforderungen erfolgreich abgeschlossen. Die enge Zusammenarbeit mit der SBB, den Nebenunternehmen und weiteren Beteiligten sowie die einzelnen Kompetenzen der RSRG-Gruppe trugen massgeblich zum Erfolg bei. Die proaktive Herangehensweise der RSRG-Verantwortlichen und das flexible Projektmanagement ermöglichten die fristgerechte Fertigstellung des Projekts unter Einhaltung aller Qualitäts- und Sicherheitsstandards.

- Arbeiten unter laufendem Bahnbetrieb
- Komplexe Logistik und eingeschränkter Zugang
- Koordination
- Umweltschutzauflagen









Kontakt:
Rhomberg Sersa Rail Group (Schweiz)
info.rsrg.ch@rsrg.com
rhomberg-sersa.com

Mehr erfahren: