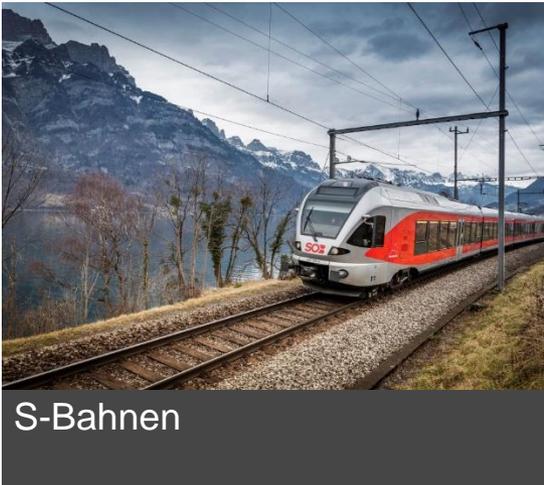


---

**Teilausbau Service-  
Zentrum Samstagern**  
**Anwohnerinformation**  
**6. Oktober 2022**

# Unsere wichtigsten Produkte



- Finanzierung durch RPV-Besteller (Bund und Kantone)



- St. Gallen - Luzern
- Finanzierung durch RPV-Besteller (Bund und Kantone)



- Treno Gottardo
- Aare Linth
- Kooperation mit SBB



## Unsere Flotte

---

- Regionaler Personenverkehr
- Flirt 1 und Flirt 2 «**flinker leichter Regional-Triebzug**»



- 11 Fahrzeuge Flirt 1 / erste Inbetriebnahme 2007
- 12 Fahrzeuge Flirt 2 / erste Inbetriebnahme 2013

## Unsere Flotte

---

- Regionaler Personenverkehr / Fernverkehr
- Flirt 3 «**fli**nger **l**eichter **R**egional-**T**riebzug»



- 10 Fahrzeuge / erste Inbetriebnahme 2019

## Unsere Flotte

---

- Fernverkehr Aare Linth und Treno Gottardo / Voralpen-Express
- Traverso



- 24 Fahrzeuge / erste Inbetriebnahme 2019

# Teilausbau Service-Zentrum Samstagern

---



# Teilausbau Service-Zentrum Samstagern

---



# Teilausbau Service-Zentrum Samstagen: Arbeit heute

---



# Teilausbau Service-Zentrum Samstagen: Arbeit heute

---



# Teilausbau Service-Zentrum Samstagern: Projektübersicht

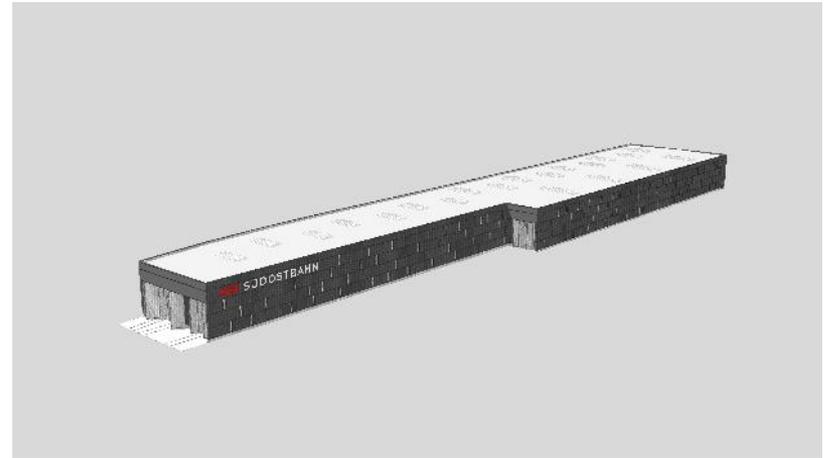
---

Fotomontage  
Visualisierung  
neue Halle



# Teilausbau Service-Zentrum Samstagen: Gebäudekennzahlen

- Gebäudegrundfläche 4'286 m<sup>2</sup>
- Gebäudelänge 164.84 m
- Gebäudebreite 29.28 m
- Gebäudevolumen 45'008 m<sup>3</sup>
- Photovoltaikfläche 2'100 m<sup>2</sup>
- PV-Nennleistung ca. 430 kWp



# Teilausbau Service-Zentrum Samstagern: Projektbestandteile

---

Neue Halle für die Instandhaltung der Südostbahn-Flotte:

- 3 Gleise à 160 m      1x mit Unterflur-Abhebeanlage  
                                 2x mit Grube und anfahrbarem Dachzugang  
                                 sowie Dach-Hallenkran (1x 160 m und 1x 80 m)
- 1 Gleis à 80 m      mit Grube und Dachzugang

# Teilausbau Service-Zentrum Samstagen: Projektbestandteile

---

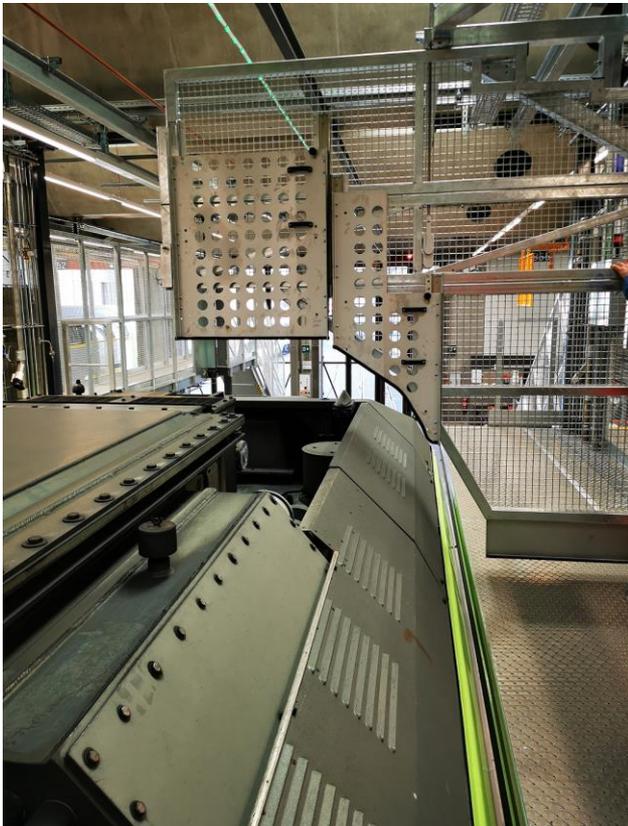
## Unterflurabhebeanlage



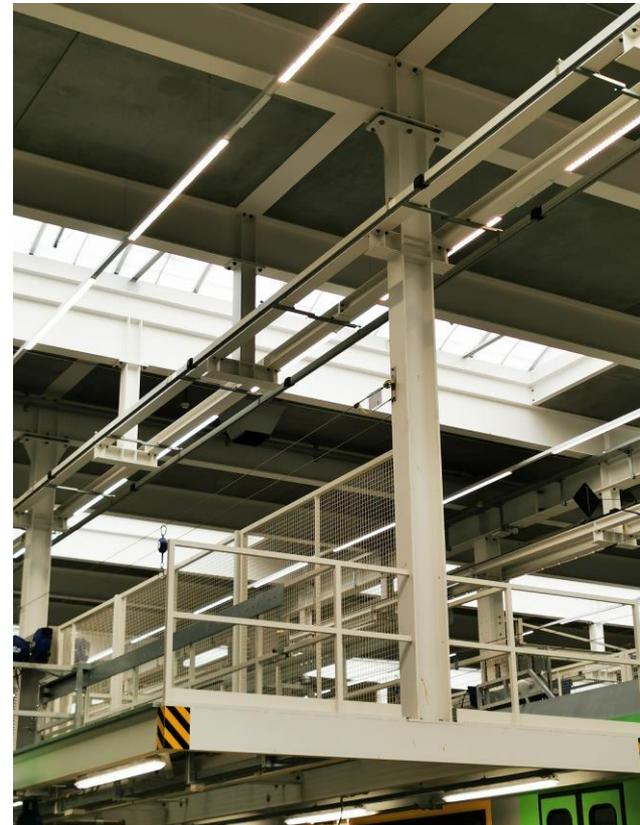
# Teilausbau Service-Zentrum Samstagen: Projektbestandteile

---

Anfahrbare Dacharbeitsbühne (DAB):  
DAB ausgefahren mit Endsicherung

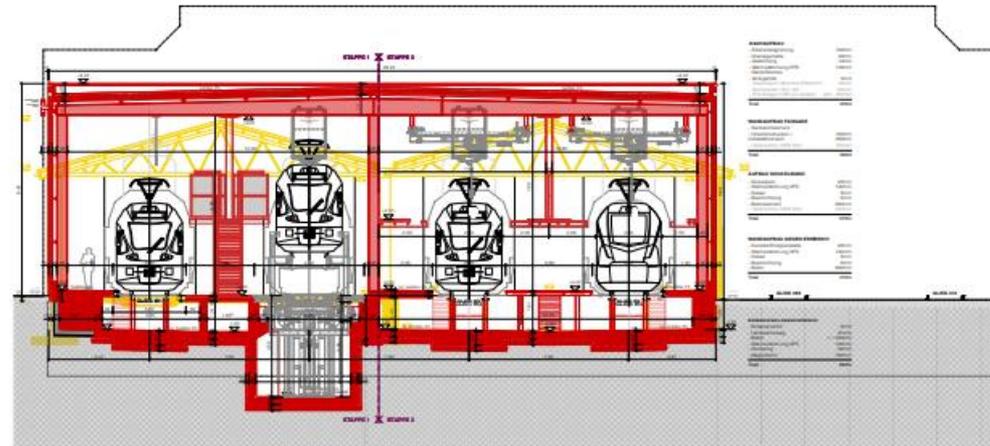


Aufhängung DAB

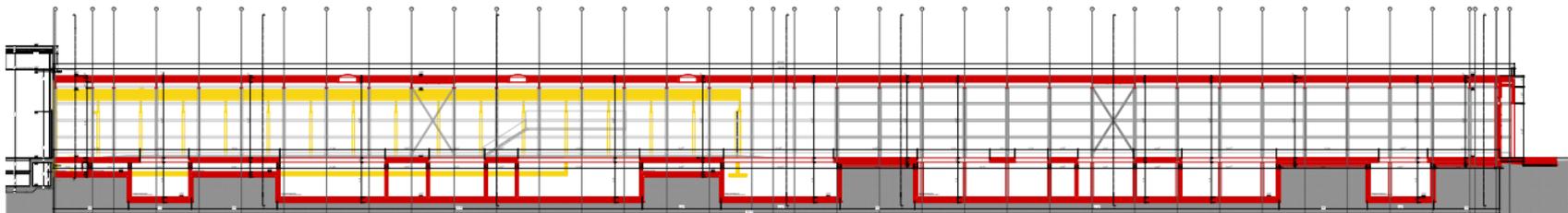


# Teilausbau Service-Zentrum Samstagen: Planstand

Längs- und Querschnitt  
der alten (gelb) und  
neuen (rot) Halle



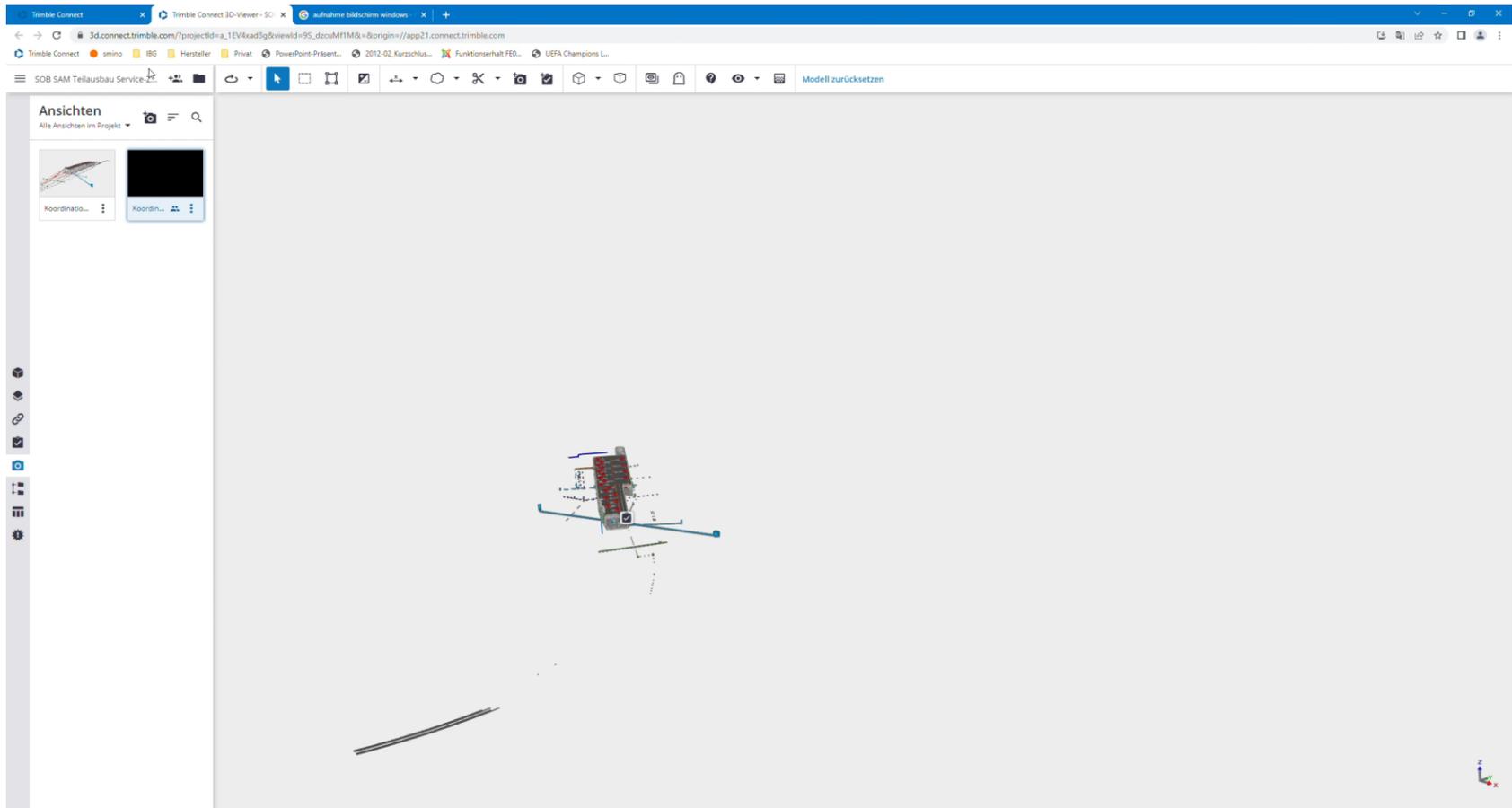
Schnitt C-C | Mst. 1:200



Schnitt 2-2 | Mst. 1:200

# Teilausbau Service-Zentrum Samstagen: Planstand

## Visualisierung



## Teilausbau Service-Zentrum Samstagern: Nebenarbeiten

---

- Mit dem Bau der neuen Halle, muss auch das Gleisvorfeld angepasst werden.
- Die Fahrstromanlagen welche am Ende ihrer Lebensdauer sind, werden komplett erneuert und mit neuen Masten versehen.
- Die Fahrbahn wird zum Teil erneuert und auch in der Lage leicht verschoben.
- Diese Arbeiten werden parallel und im Termin zum Hallenneubau abgestimmt ausgeführt.



## Teilausbau Service-Zentrum Samstagern: Baukosten

---

Die Investitionskosten betragen insgesamt CHF 33'110'000

Aufteilung der Investitionskosten:

Baukosten Halle CHF 18'245'000

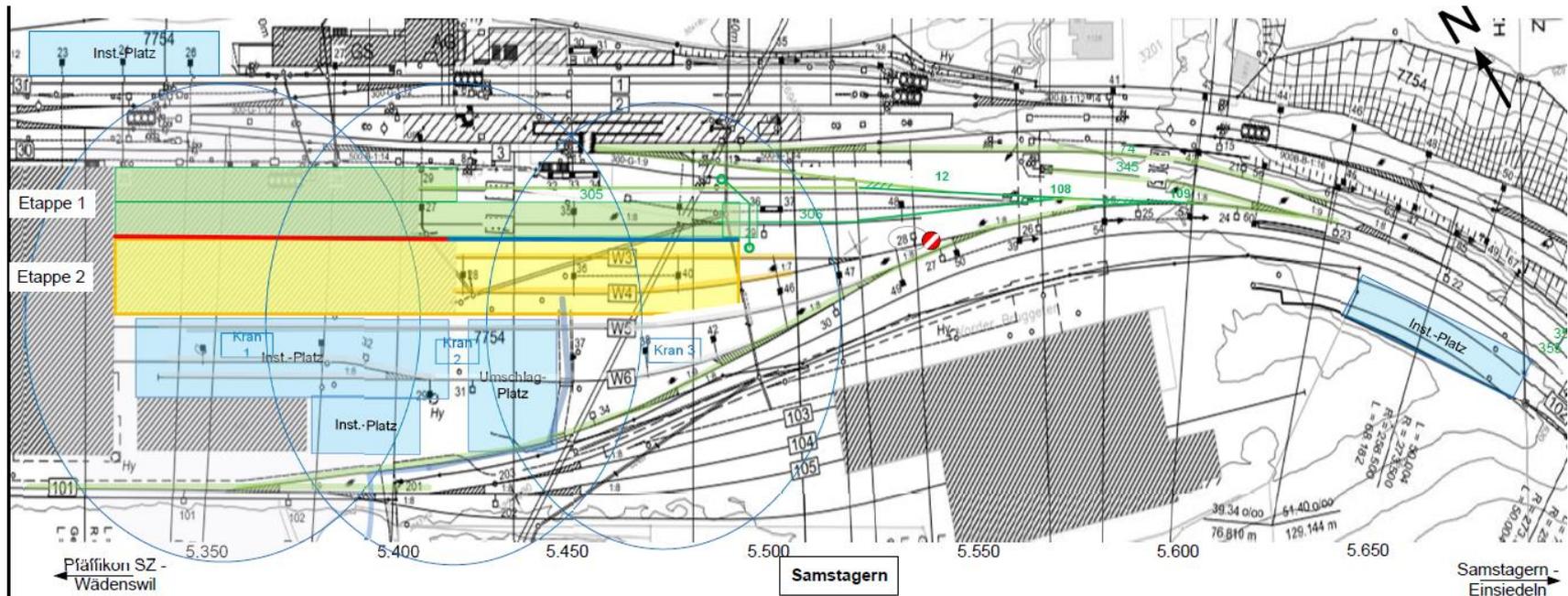
Baukosten Bahninfrastruktur in der Halle CHF 8'488'000

Abhebeanlage, Dacharbeitsbühne, Fahrstrom, Sicherungsanlagen, Gleisbau

Baukosten Gleisvorfeld CHF 6'377'000

# Teilausbau Service-Zentrum Samstagern: Ausführung und Termine

- Die Ausführung des Projektes erfolgt in 2 Bauetappen, so ist immer ein reduzierter Unterhaltsbetrieb möglich.



# Teilausbau Service-Zentrum Samstagern: Ausführung und Termine

---

- Die Bauarbeiten werden grösstenteils am Tag ausgeführt.
- Während den Hauptarbeiten wird das Gleis 3 jeweils von 09:00 Uhr bis 16:00 Uhr gesperrt und der Strom abgeschaltet.
- Dazu wird das Hausperron provisorisch auf P55 (Behig) ausgebaut.
- Zu Beginn der Bauarbeiten Oktober / November 2023 wird es zu wenig Nacharbeiten kommen.
- Bauen verursacht Lärm und Staub: Wir sind bestrebt, die Immissionen so gering wie möglich zu halten.
- Die Baustellenzufahrt wird von der Weberrütistrasse her erfolgen.

# Teilausbau Service-Zentrum Samstagen: Ausführung und Termine

---

- Termine:
  - Eingabe Plangenehmigungs-Verfahren (PGV) beim BAV 12.08.2022
  - Vorprüfung durch BAV 02.09.2022
  - Auflage des Bauprojektes (Wollerau SZ) 16.09.2022 - 17.10.2022
  - Auflage des Bauprojektes (Richterswil ZH) 19.09.2022 - 18.10.2022
  - Vorarbeiten welche nicht PGV relevant sind 13.03.2023 - 14.07.2023
  - Ausführung Etappe 1 (grün) 13.11.2023 - 09.10.2024
  - Ausführung Etappe 2 (gelb) 10.10.2024 - 04.08.2025

## Weitere Informationen

---

- Informationen zum Projekt und die Präsentation des Abends sind unter [www.sob.ch/samstagnern](http://www.sob.ch/samstagnern) abrufbar
- Wichtige Informationen zum Bauprojekt werden per Post an die direkten Anwohnerinnen und Anwohner zugestellt und im Internet publiziert
- Fragen zum Bauprojekt: [www.sob.ch/kundendienst](http://www.sob.ch/kundendienst)

# Teilausbau Service-Zentrum Samstagen: Fragen zum Neubau?

---



**SOB SÜDOSTBAHN**

*gerade unterwegs*

---