



## SBB Stellwerks-Gebäude, Langenthal

Die Stellwerks-Gebäude an der Eisenbahnstrasse in Langenthal werden einer Gebäude-Sanierung unterzogen. Insbesondere die Gebäudehülle inklusive Fenster und Flachdach werden saniert. Das Gebäude inklusive Rangierbahnhof und Unterführungen wurde von 1962 bis 1971 gebaut. In einer späteren Phase wurde der Relaisstrakt im 1. Obergeschoss mit Metallpanels verkleidet. Im Rahmen des Bauprojekts soll nun die Stellwerktechnik aus dem 1. Obergeschoss ausgelagert und neu im Erdgeschoss untergebracht werden. Parallel dazu werden die bestehenden Perrons um rund 35 Zentimeter erhöht was Anpassungen im Perimeter der Gebäudehülle notwendig macht insbesondere auch im Bereich des Dachrandes. Die Umbauarbeiten im Aussenbereich erfolgen unter Betrieb was hohe Anforderungen an die beteiligten Unternehmen und nicht zuletzt die Bauleitung stellt.

### Aufgabe

- Sanierung Fassade und Flachdach
- baulicher Unterhalt Gebäude
- Anpassung Gebäude an Perronerhöhung
- Fensterersatz
- Rückschnitt/Anpassungen des Perrondaches
- Einbau neuer Stellwerksräume mit Doppelböden
- Brandschutzkonzept
- Schadstoffsanierung
- Störungsfreier Ablauf der Arbeiten bei laufendem Bahnbetrieb
- Koordination Haustechnikplaner und Fachdienste

### Bauherrschaft

SBB Infrastruktur, Olten

### Mani Architekten AG

Sven Frömmel, Daniel Mani

### Realisierung

2013 – 2016