

# Umbau Bahnhof Ecublens-Rue und Lucens

Die Bahnhöfe Ecublens-Rue und Lucens befindet sich auf der SBB-Strecke 251 Palézieux – Payerne. Ziel des Projektes ist der barrierefreie Ausbau der Perronanlagen gemäss den Anforderungen des Behindertengleichstellungsgesetzes (BehiG) sowie die Erneuerung des Unter- und Oberbaus inkl. Gleisentwässerung.

Das Projekt umfasst den Bau von neuen versetzen Perrons.
Hierbei spielt auch die Erneuerung der kompletten
Kabelanlagen (Rohrblöcke und Schächte) eine wesentliche
Rolle. Die beiden Perrons werden mit einer neuen
Personenunterführung inkl. Rampen- und Treppenanlagen
barrierefrei erschlossen. Im Weiteren sieht das Projekt den Bau
einer neuen Versickerungsmulde (Perronentwässerung) sowie
eines neuen Technikgebäudes (Stellwerktechnik) vor. Die
bestehenden Parkierungsanlagen werden ebenfalls an die
neuen Gegebenheiten angepasst und erneuert.



#### 0rt

Ecublens-Rue und Lucens

### Kunde

SBB AG

Zeitraum: 2017

## Erbrachte Leistungen

- Verdichtung Fixpunktnetz
- Durchführung Bestandsaufnahmen
- Durchführung Überwachungsmessungen Gleisanlagen, Masten und angrenzende Bauten
- Absteckung Hauptpunkte für Masten, Gleisbau, Kunstbauten, Erschliessungsanlagen
- Absteckung und Kontrolle w\u00e4hren Einbau Unterf\u00fchrung (vorfabrizierte Elemente)
- Kontrolle Detailabsteckung Unternehmer
- Durchführung Aufnahmen für Erstellung Pläne des ausgeführten Werks

## Charakteristische Angaben

- Anzahl Einsätze: 50
- Anzahl Überwachungspunkte: 200