

## Biel, Umgestaltung Jakob-Stämpfli Strasse



### ZUSAMMENFASSUNG

Die Sanierung der Jakob-Stämpfli-Strasse beinhaltet die Erstellung von beidseitigen neuen Gehwegen, die Erneuerung der gesamten Strassenentwässerung sowie der Fundation und Randabschlüsse auf eine Gesamtlänge von 510m.

### DAS PROJEKT

Die Ausführung erfolgte in Etappen. Der gesamte Strassenkörper wurde bis auf das Planum abgebrochen/abgetragen und erneuert. Weiter sind diverse Fahrleitungs-masten für ein neues Fahrleitungskonzept ersetzt und vier Busplatten der Verkehrsbetriebe abgebrochen sowie neu erstellt worden. Das Stromnetz sowie die öffentliche Beleuchtung haben wir erweitert. Ebenfalls haben wir 80 Baumpflanz-quartiere erstellt und mit Gussrosten abgedeckt. Abschliessend wurde im gesamten Projektperimeter auf der Gehwegsoberfläche die Tragschicht 6 cm AC T 16 und Deckschicht 4 cm AC 8 eingebaut und auf der Strassenoberfläche die Tragschicht 14 cm AC T 22 und Deckschicht 4 cm AC MR 8 eingebaut.

Alle Arbeiten wurden unter starkem innerstädtischem Verkehr ausgeführt. Jederzeit mussten die zweispurige Verkehrsführung, der Busbetrieb und die Zugänglichkeiten zu zwei separaten Grossbaustellen gewährleistet sein. Alle Materialumschläge, Zu- und Abtransporte und Installationsumstellungen mussten ausserhalb der Verkehrsfläche ausgeführt werden.

## LEISTUNGEN IM DETAIL

- Strassenbau
- Belagsbau
- Werkleitungsbau
- Betonbeläge

## HERAUSFORDERUNGEN

- Alle Arbeiten unter innerstädtischem Verkehr (inkl. ÖV)
- Anspruchsvolle Logistik
- Koordination/Aufrechterhaltung der Zugänglichkeit von Nebenbaustellen

## WEITERE INFORMATIONEN

Ausführung als Einzelunternehmer

Implenia Schweiz AG, Bau Schweiz  
CH-3000 Bern 14

## FACTS

<b>Standort</b>	Biel , Schweiz
<b>Status</b>	fertiggestellt
<b>Bauvolumen (Wert unserer Leistungen)</b>	2,17 Mio. CHF
<b>Baubeginn</b>	Januar 2017
<b>Fertigstellung</b>	August 2018
<b>Bauherrschaft</b>	Stadtverwaltung Biel, Energie Service Biel, Verkehrsbetriebe Biel
<b>Gesamtleitung</b>	Schmid & Pletscher AG

## LEISTUNGEN

Strassenbau
Betonbeläge Strassen
Strassen- und Belagsbau



<https://implenia.com/referenzen/detail/ref/biel-umgestaltung-jakob-staempfli-strasse/>

Creation: 14.06.2026 16:59