

## PGV K13 Luzern, Pilatusplatz Fahrleitungserganzung Linie 3

### Ausführungszeitraum

2014 – 2016

### Auftraggeber

Verkehrsbetriebe Luzern AG  
Tribtschenstrasse 65, Postfach  
6002 Luzern

### Leistungen

- Erstellen und Zusammenführen der Gewerkeunterlagen (Fahrleitung, Strassenbau, Landerwerb) zu einem Gesamtdossier bestehend aus Plänen und Berichten
- Erstellen des integralen Umweltberichtes
- Koordination der Arbeiten zur Erstellung der einzelnen Gewerkeunterlagen
- Terminkoordination für Phase Erstellung PGV Unterlagen
- Teilnahme an Abstimmungssitzungen in der Phase der Dossiererstellung

**SIA-Phase:** 33

**BAUSUMME:** 950'000 CHF

### Charakteristische Angaben

- Errichtung und Durchbindung der neuen Fahrleitungsanlagen über den Abschnitt Pilatusplatz
- Schaffung einer neuen Wendemöglichkeit, um den wachsenden Bedürfnissen des Betriebes gerecht zu werden
- Anpassungen an der bestehenden Fahrleitungsanlage in Form von geändertem Drahtwerk und den Befestigungspunkten (Masten, Mauerbolzen)

### Projektbeschreibung

Gemäss Angebotskonzept AggloMobil Due des Verkehrsverbundes Luzern vom 24. August 2012 soll zwischen Kriens und Emmenbrücke eine neue Buslinie 3 umgesetzt werden. Diese neue Trolleybuslinie soll als kernnahe Tangentiallinie verkehren, das Zentrum entlasten und gleichzeitig in den stark belasteten Zulaufstrecken zusätzliche Kapazität bringen. So planen die Verkehrsbetriebe Luzern AG (vbl) unter Berücksichtigung der topografischen Verhältnisse und den allgemeinen Anstrengungen zur Reduktion des CO<sub>2</sub>-Ausstosses im Rahmen von Liniennetzanpassungen die Trolleybuslinie 3.

