

# Bauherrenvermessung Erhaltungsmassnahmen A14 Verzweigung Rotsee–Anschluss Buchrain

Auf der A14 zwischen der Verzweigung Rotsee und dem Anschluss Buchrain werden verschiedene Erhaltungsmassnahmen ausgeführt. Unter anderem wird der Deckbelag ersetzt sowie beim Rathausentunnel bei den Portalen je eine Technikzentrale angebaut. Gemeinsam mit einem Partnerbetrieb waren wir für die Bauherrenvermessung verantwortlich. Zu unseren Leistungen gehörten Bestandesaufnahmen, Detailabsteckungen, und Aufnahmen zur Erstellung der Pläne des ausgeführten Bauwerkes. Einige der ausgeführten Arbeiten mussten auf Grund der Tunnelsperrungen in der Nacht ausgeführt werden.



**Zeitraum:** 2014 - 2016

**Erbrachte Leistungen**

- Unterhalt Fixpunktnetz während gesamter Bauzeit
- Ergänzungsaufnahmen für Detailprojektierung
- Digitale Geländemodelle für Bestimmung Aushubkubatur
- Diverse Absteckungsarbeiten
- Aufnahmen zur Bauwerksdokumentation

**Charakteristische Angaben**

- Streckenlänge: 4.5 km