

# Autobahnsanierung Stadttangente Bern

## Anpassung Entwässerungsnetz

Im Rahmen der Gesamtsanierung der Stadttangente Bern plant Emch+Berger AG Bern als Gesamtplaner die Sanierung des Entwässerungssystems. Für die gesetzeskonforme Sanierung wurden im Abschnitt der Emch+Berger AG Bern zwei neue SABA (Strassenabwasserbehandlungsanlagen mit technische Membranfilter) realisiert. Dies umfasst die SABA Wylerholz und die SABA Gäbelbach mit je einem Speichervolumen von  $1000 \text{ m}^3$ . Im Zuleitungsnetz mussten zur Verknüpfung der Teileinzugsgebiete zudem zwei Regenrückhaltebecken/Pumpwerke realisiert werden. Emch+Berger AG Bern war für alle Planungsphasen ab Entwässerungskonzeption bis IBN/Abschluss zuständig.



### Ort

Bern

### Kunde

Bundesamt für Strassen, ASTRA Filiale Thun

**Zeitraum:** 2006 - 2014

### Ansprechpartner:

Hanspeter Meier, Tel. +41 58 451 63 62, Emch+Berger AG Bern

### Erbrachte Leistungen

- Projektierung
- Submission
- Realisierung (Ausführungsplanung, Bauleitung)

### Charakteristische Angaben

- Neubau SABA Wylerholz: 4.9 Mio. CHF
- Neubau SABA Gäbelbach: 5.3 Mio. CHF
- Neubau Regenrückhaltebecken: 6.7 Mio. CHF
- Pumpwerk Stauffacher: 225 m<sup>3</sup>
- Pumpwerk Worblaufen: 500 m<sup>3</sup>