

Gesamterneuerung Stadttangente Bern Erhaltungsabschnitt C3/C4

Im Vorlauf der eigentlichen Gesamterneuerung Stadttangente Bern wurde die Instandsetzung des Abschnitt C3 der N01 ab Mitte 2008 bis 2012 durchgeführt. Er beinhaltet 3 Brückenobjekte, Leitmauern, Erhöhung von Stützmauern, Lärmschutzwände sowie Trasseabschnitte. Die Arbeiten mussten ohne Spurabbau durchgeführt werden. Der Abschnitt C4 der N06 Rampen Zürich – Thun wurde 2009 in Angriff genommen und dauert bis 2011.

Bei den von Emch+Berger AG Bern bearbeiteten Brücken handelt es sich um mehrfeldrige Kastenbrücken. Die Arbeiten an den Brücken umfassten die Erneuerung der Abdichtung und Belag, den Ersatz der Fahrbahnübergänge, die Erstellung von neuen Leitmauern und den Ersatz der Entwässerung. Der Auftrag an die Emch+Berger AG Bern beinhaltete das Projekt und die Bauleitung der Brückenobjekte des Abschnitts C3 sowie die Abschnittsbauleitung C3/C4.

**Place**

Stadttangente Bern

Client

Bundesamt für Strassen ASTRA, Filiale Thun

Period: 2008 - 2012**Delivered services**

- Zustandsuntersuchungen
- Statische Überprüfung
- Massnahmenkonzept
- Massnahmenprojekt
- Submission
- Örtliche Bauleitung Brücken- und Mauerobjekte Abschnitt C3
- Abschnittsbauleitung Abschnitte C3/C4

Specifications

- Bau unter Strassenverkehr
- Brückeninstandsetzung über stark frequentierter SBB Strecke
- Instandzusetzende Brückenfläche: ca. 8000 m²
- Komplexe Bauabläufe
- Komplexe Projektorganisation
- Baukosten beider Abschnitte: CHF 25 Mio.