

Massnahmenplanung N01 Kerzers – Brünnen ASTRA Projektgenerierung

Projektbeschreibung

Inhalt der erbrachten Leistungen ist die Zustandserfassung des bestehenden Fahrbahnaufbaus und die Abschätzung der Restnutzungsdauer. Weiter ist eine Risikoabschätzung über auftretende Blow-Up's zu erstellen. Es sind Sanierungsvarianten im Sinne der Instandstellung oder Erneuerung / Ersatz in der Tiefe einer Vorstudie zu erarbeiten.

Sämtliche Fachbereiche der Strasse sind auf ihre Mängel, Normkonformität und ihre zu garantierende Gebrauchstauglichkeit bis 2034 zu überprüfen. Aus den Resultaten soll eine Projektgenerierung Erhaltungsplanung erstellt werden.

Auftraggeber

ASTRA

Zeitraum

2014 - 2015

Investitions- und Baukosten

Ca. CHF 10 Mio.

Leistungen

- Zustandserfassung Belag
- Zustandserfassung Entwässerung
- Analyse der Prüfungsresultate
- Sanierungskonzept
- Sanierungsstrategien
- Sanierungsempfehlung

Charakteristische Angaben

- Zustandserfassung Belag, Entwässerung, Zäune und FZRS
- Verkehrsführungen
- Berücksichtigung sämtlicher Fachbereiche der Strasse
- Fachübergreifende Planung
- Kompositbeläge (Beton mit Schwarzbelagsüberzug) 1'400 km
- Sanierung unter Verkehr
- Sanierungskonzept

