



## SCHNELLSTRASSE S36, SANIERUNG BRÜCKENOBJEKTE ÖSTERREICH

convex ZT GmbH wurde von der ASFINAG mit der Planung der Instandsetzungsmaßnahmen der bestehenden Brückenobjekten auf der S36 Murtalstraße, RFB St. Michael beauftragt. Der Umfang der statischen Bearbeitung beinhaltet die Untersuchung der Tragfähigkeiten nach aktuellen und zum Zeitpunkt der Errichtung gültigen Normen; die Ermittlung des höchstzulässigen Sondertransportes sowie die Untersuchung für den Lastfall Gegenverkehr.

In Abhängigkeit von dem Zustand der Tragwerke und sowie der Berechnungsergebnisse wurden folgende Sanierungsmaßnahmen empfohlen:

- Abbruch bis auf das Rohtragwerk
- Oberflächeninstandsetzung
- Erneuern der Abdichtungen und Brückenentwässerungen
- Neuherstellung der Randbalken
- Einbau von dem Stand der Technik entsprechenden Fahrzeugrückhaltesystemen
- Einbau von dem Stand der Technik entsprechenden Brückengeländern
- Verstärkung der Kragarme (falls erforderlich)
- Tausch der Fahrbahnübergangskonstruktionen
- Erneuerung des Fahrbahnbelages

### Auftraggeber:

ASFINAG Bau Management GmbH

### Ort:

S36 Murtalstraße

### Objekte:

23 Brücken, Gesamtlänge pro Richtungsfahrbahn ca. 850 m



-  
**Fotos:**  
M. Sahinpasic

