

N01/03 Erhaltungsprojekt Birrfeld – Reuss, Ersatzneubau Objekt N1/419

Bauherrschaft: Bundesamt für Strassen ASTRA Filiale Zofingen

Arbeitsumfang: Bauherrenunterstützung / Externe Oberbauleitung

Projektbearbeitung: 2012 - 2016

Baukosten: ca. CHF 4.8 Mio.

Projektumfang: Die bestehende Strassenüberführung wurde als Sprengwerkbrücke mit V-Stielen ausgeführt. Der Bau erfolgte 1967/68. Die Gesamtlänge beträgt ca. 59 m, die Gesamtbreite ca. 10.50 m. Die Spannweiten betragen im Mittelfeld ca. 34 m und an den Randfeldern 12.35 m.

Das Objekt weist einen schlechten baulichen Zustand auf. Instandsetzungsmassnahmen wurden als nicht zielführend beurteilt. Daher wurde im Jahr 2013 vom ASTRA beschlossen, das Objekt im Rahmen des EP Birrfeld – Reuss zu ersetzen.

Die bestehende Strassenüberführung überquert die stark befahrene Nationalstrasse N1 mit 6 Spuren. Die Überführung wird zurückgebaut und durch eine neue Stahl-Beton-Verbund-Brücke ersetzt.

Kurzbeschreibung: dsp unterstützt die ASTRA-Projektleitung als Stabsstelle im Projektmanagement, als Sachverständige sowie als externe Oberbauleitung:

- Stellvertretung des Gesamtprojektleiters ASTRA
- Unterstützen Gesamtprojektleiter beim Herbeiführen von Entscheidungen
- Prüfen des Massnahmenprojektes
- Prüfen und Freigabe der Ausschreibungsunterlagen für die Beschaffung der Unternehmerleistungen
- Prüfen und Freigabe der Ausführungspläne
- Oberbauleitung
- Koordination aller Beteiligten
- Sitzungs- und Protokollwesen
- Führen der Projekt-/ Projektfachsitzungen
- Vertrags- und Beschaffungsmanagement
- Kosten- und Termincontrolling
- Betreuung der Projektplattform (Boxalino)
- Projektadministration
- Unterstützung Öffentlichkeitsarbeit

