

E41 Murbrücke Spielfeld (1/2)

Lage	Spielfeld, Steiermark, Österreich
Auftraggeber	ASFINAG Autobahn Service GmbH Süd
Planungszeit	2007
Leistungen	Brückenhauptprüfung

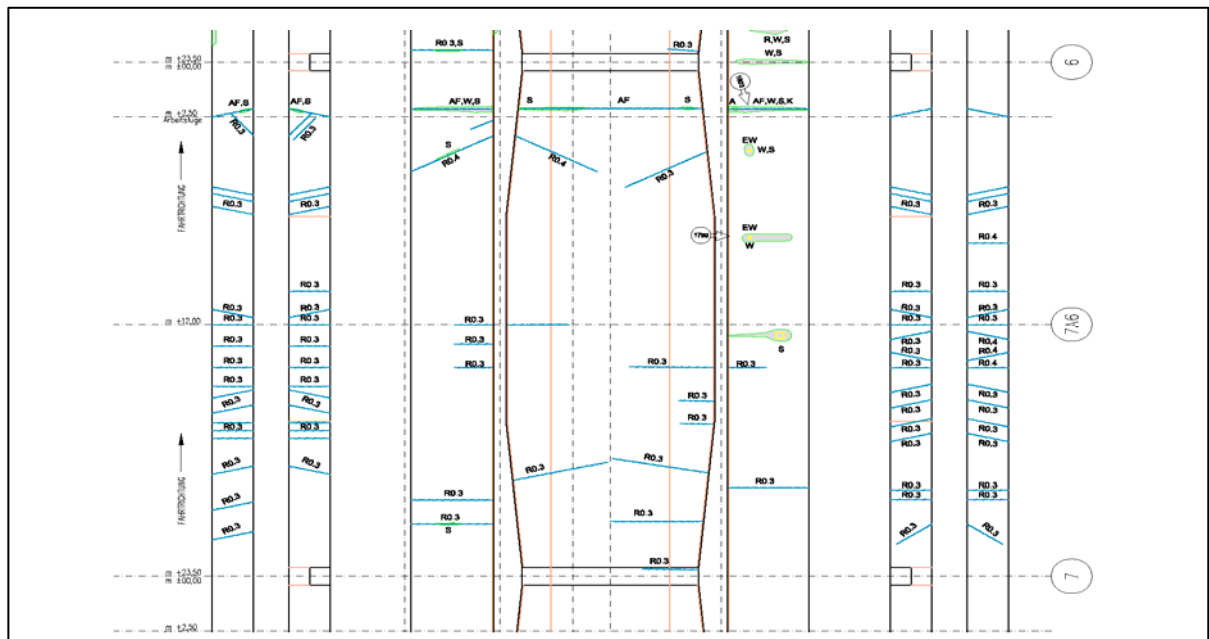


Beschreibung

Im Auftrag der ASFINAG wurden - unter Anwendung der HOB-BP sowie der RVS 13.03.11 - insgesamt 5 Brückenobjekte (E41 Murbrücke Spielfeld RFB Spielfeld und Graz sowie Rampe RFB 5 und auch die E41D Mühlgangbrücke II RFB 5 und 6) einer Brückenhauptprüfung unterzogen.

Die jeweiligen Träger, Stützen, Widerlager und Fahrbahnplatten aus Beton wurden überprüft und vorhandene Risse und Abplatzungen genau dokumentiert. Entsprechendes wurde für Randbalken, Fahrbahnbelag sowie alle weiteren Zusatzeinrichtungen erstellt. Sanierungsvorschläge für vorhandene Fehlstellen wurden erarbeitet bzw. spezielle Sonderprüfungen eingeleitet. Für Dokumentationszwecke wurden entsprechende Pläne erstellt.

Zusätzliche wurde zur Verbesserung der Bestandsaufnahme vor Ort ein so genanntes Brückenbuch mit Plänen und Formblättern für die entsprechenden Bauteile entwickelt.



Ansichten Tragwerk Platte und Träger mit Fehlstellen des schlaff bewehrten Teiles

