Referenz
Instandsetzung N1/50

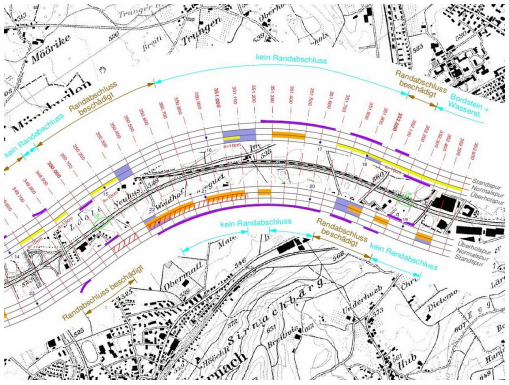
Auftraggeber	Bundesamt für Strassen ASTRA, Filiale Winterthur
Projektbeteiligte	Schällibaum AG, Wattwil

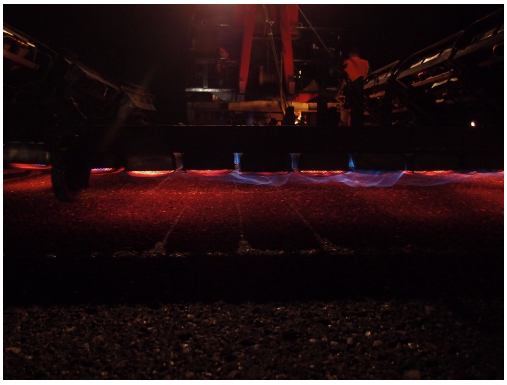
Leistungen bhateam	Projektierung, Ausschreibung, Realisierung
Projektleitung	Christian Herrmann, Dipl. Ing. ETH / SIA
Bauleitung	Martin Berther, BSc ZFH in Bauingenieurwesen

Projektbeschreibung

Mittels der Realisierung der Sanierung der Beläge, der Entwässerung und der Leitschranken wurde die Lebensdauer der Nationalstrasse bis zur nächsten UPlaNS überbrückt. Die Planungsphase erfolgte unter enormem Zeitdruck, was eine exakte Koordination aller Projektbeteiligten bedingte. Landerwerb, Bewilligungsverfahren, Submission und Projektabstimmung mit der Fachunterstützung ASTRA fand zeitgleich statt.
Spezielle Bauteile und Bauabläufe:
- Unterquerung Nationalstrasse mit Pressbohrung
- Detaillierte Bauphasen- und Verkehrsphasenplanung
- Nationalstrassenbetrieb tagsüber ohne Einschränkung, Nachteinsätze
- intensive bodenkundliche Baubegleitung
- Koordination Entwässerung mit Frauenfeld-Wil Bahn

Projektumfang	7.8 Mio. SFr.	
Zeitraum	2013	Projektierung
	2014	Realisierung





bhateam ingenieure ag, Breitenstrasse 16, CH-8501 Frauenfeld, Tel +41 (0)52 724 03 00
www.bhateam.ch | info@bhateam.ch