PROJEKTBERICHT

Flühli
Chrutacherbrücke über die Waldemme

Daten und Fakten

Unternehmen	PORR SUISSE AG
Projektart	Brückenbau
Bauzeit	04.2017 - 04.2018
Auftraggeber	Kanton Luzern, Verkehr und Infrastruktur (vif) Bau

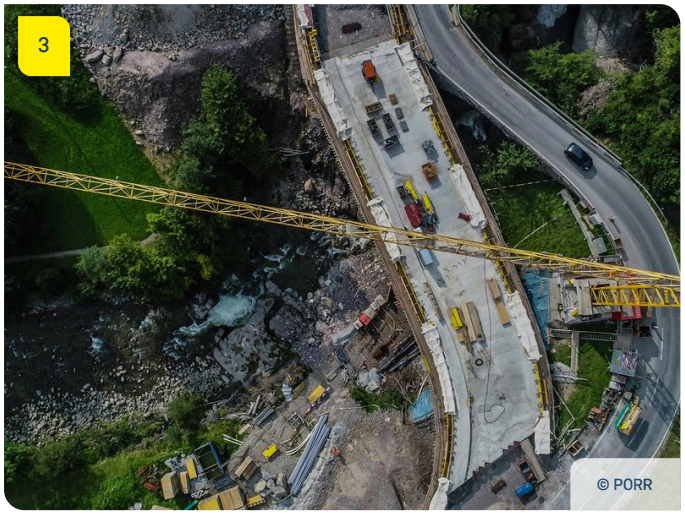
Projektbericht Online

www.porr-group.com

Ersatz für eine betagte Brücke.

Rund 250 m misst der erneuerte Teilabschnitt der Kantonsstrasse K36 Schüpfheim–Flühli–Sörenberg. Die mehr als 50 m lange und 12 m breite Betonbrücke musste komplett vor Ort gefertigt werden: Widerlager wurden erstellt, das Lehrgerüst montiert und die Brückenuntersicht geschalt. Nach dem Verlegen von Bewehrung und Vorspannkabel konnten 560 m^3 Beton in einem Guss eingebracht werden.

Impressionen



Bildhinweise

1

Komfortablere Strassenführung.

Die neue Chrutacherbrücke in der Lammschlucht überquert die Waldemme nicht mehr rechtwinklig, sondern schräg. Die Strassenführung wird dadurch gestreckt.

© PORR

2

Ein Meilenstein wird betoniert.

560 m³ Beton flossen in die Platte der neuen Chrutacherbrücke in Flühli.

© PORR

3

Logistische Herausforderung.

Aufgrund der engen Platzverhältnisse – der Durchgangsverkehr floss unmittelbar an der Baustelle vorbei – musste ein entsprechend grosser Kran eingesetzt werden.

© PORR

Sie haben Fragen zum Projekt oder würden gerne mehr erfahren? Kontaktieren Sie uns gerne für weitere Informationen.

PORR AG

Absberggasse 47
1100 Wien
Österreich
+43 50 626-0
office@porr-group.com

#HomeOfConstruction