

# Verstärkung Ilfisbrücke

## Escholzmatt LU

Schlosserei

BRUN

Verstärkung einer bestehenden Bogenbrücke unter Verkehr. Konzeption und Montage eines hebbaren Untersichtgerüsts zur Gewährleistung der Hochwassersicherheit. Verstärkung der Aufhängung der Querträger, seitliche Verstärkung des Bogens, Querunterspannung und Längsunterspannung. Vorspannung der Längsunterspannung auf 450 kN. Schweissarbeiten im Werk und vor Ort nach Anforderungen gemäss EXC 3. Kernbohr- und Vergussarbeiten.

**Spezial-Tiefbau**  
**Schlosserei**

**Bausumme:** CHF 600'000.--  
**Zeitraum:** August bis Dezember 2022

**ARGE:** -

**Bauherr**

Kanton Luzern, vif  
Frau Vera Frischknecht  
Arsenalstrasse 43  
6010 Kriens  
Telefon 041 288 91 24

**Projektverfasser**

Basler & Hofmann AG  
Herr Simon Arnold  
Nidfeldstrasse 5  
6010 Kriens  
Telefon 041 368 46 34

