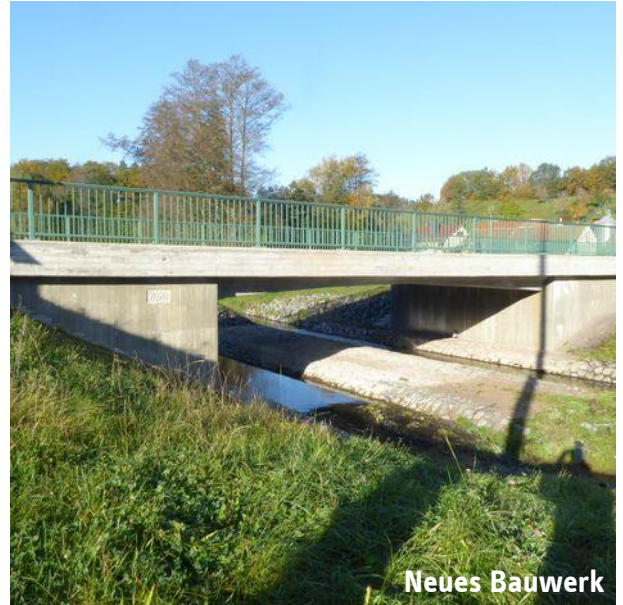




Altes Bauwerk



Neues Bauwerk

## L 1077, Ersatzneubau Brücke über den Rotehofbach in Geisenhain und Stützwände



L 1077 Neustadt/Orla - Stadtroda, Planungsleistung zum Ersatzneubau der Brücke über den Rotehofbach in Geisenhain und zweier Stützwände im Auftrag des Freistaates Thüringen, TLBV Region Ost.

- Vollständiger Abbruch der Bogenbrücke und der anschließenden Stützbauwerke
- Einfeldrige Rahmenbrücke ohne Überschüttung
- Mittels Bohrpfählen tiefgegründete Kastenwiderlager und biegesteifer Anschluss der Flügelwände
- Tiefgegründete und als Kopfbalken mit Kappe ausgebildete Stützwände
- Bachbettausbau im Baufeld, Sohl- und Böschungsbefestigung mittels Steinsatz aus Wasserbaupflaster in Beton
- Ca. 116 m grundhafte Erneuerung der L 1077

### BAUHERR

Freistaat Thüringen  
Landesamt für Bau- und Verkehr,  
Reg. Ost

### BEARBEITUNGS-/ BAUZEIT

2014 - 2021

### BAUSUMME

ca. 930.000 €

### ERBRACHTE LEISTUNGEN

Vor-, Entwurfs-, Genehmigungs-  
planung, Vorbereitung der Vergabe