

## Erneuerung der Brücke über den Eschenborn im Zuge der Bergstraße in Kefferhausen

### Kenndaten:

- Bauausführung: 2011-2012
- Baukosten: ca. 95.000 €

### Leistung:

- Entwurfsplanung
- Fördermittelantrag
- Genehmigungsplanung (wasserrechtlicher Genehmigungsantrag)
- Ausführungsplanung
- Ausschreibung und Vergabe
- Bauüberwachung



### Beschreibung:

Die vorhandene Gewölbebrücke wurde bis unterhalb des Bogens, einschließlich Fahrbahnoberbau abgebrochen. Vor den Abbrucharbeiten sind die angrenzenden Ufer- und Gebäudewände mithilfe von Aussteifung und Unterfangung gesichert worden. Die Auflagerbänke wurden aus Beton (C 30/37) in einer Dicke von  $d = 90$  cm hergestellt, mittels Verbundanker in das vorhandene Widerlager verdübelt und anschließend mit Naturstein verblendet. Entsprechend wurde mit Überbau, Flügelwänden und Kappen des Bauwerks verfahren. Die Fahrbahn wurde wie im Bestand aus Granitkleinpflaster hergestellt um das Charakterbild der Bergstraße zu erhalten.

### Auftraggeber:

Gemeinde Kefferhausen  
Dingelstädter Straße  
37351 Kefferhausen

### Ansprechpartner:

Herr Bgm. Opfermann, 036075-62282