

## Instandsetzung Brücke Teufelsmühlebach



Instandgesetzter Auslaufbereich

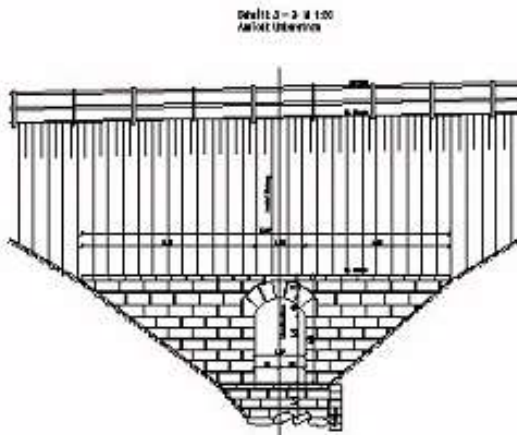
Instandsetzung einer Forstwegbrücke im Forstrevier Hinterlangenbach  
 Konstruktion: Gewölbebogen aus Natursteinen  
 Durchlasslänge: 15,60 m  
 Durchlassbreite: 1,70 m  
 - Freilegen des Gewölbebogens  
 - Überbetonieren und Abdichten des Gewölbebogens  
 - Herstellen Sohlpflaster, Kolkschutz und Böschungssicherung  
 Jahr der Sanierung: 2004  
 Auftraggeber: Forstdirektion Freiburg  
 Forstamt Klosterreichenbach  
 Sanierungskosten: € 105.000 (brutto)  
 Bauwerksprüfung, Objektplanung, Bauleitung:  
 Ing.-Büro Braun & Partner GbR



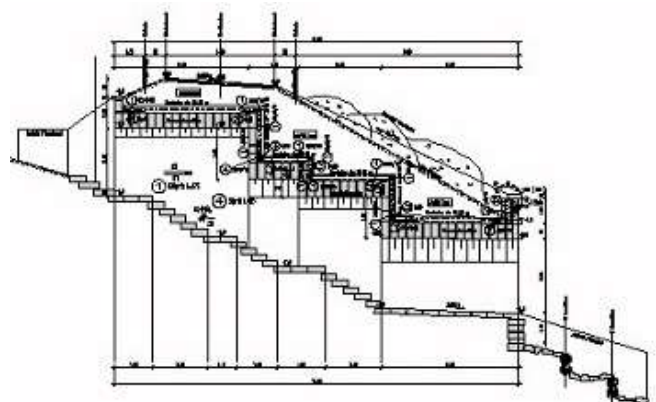
Bewehren des Gewölbebogens



Blick durch Durchlass



Ansicht unterstrom



Längsschnitt Gewölbebewehrung

# Instandsetzung Brücke Teufelsmühlebach

## Dokumentation Altbestand - Ausführung



Ausbauchung Widerlagerwand



Mürbes und brüchiges Mauerwerk



Klaffende Gewölbefugen



Ablösende Mauerwerksscheibe (talseitig)



Auslaufbereich vor Instandsetzung



Einlaufbereich nach Instandsetzung