

BEARBEITER: Katrin Wohlfarth ■

Joachim Börner ■

## INSTANDSETZUNG DURCHLASS „ALTE STRAßE“ IN HIRSCHBACH

### PROJEKT:



Im Rahmen der Schadensbeseitigung Hochwasser 06/2013 erfolgte der Ersatzneubau des Durchlasses „Alte Straße“. Der ehemalige Durchlass wies vor allem in den Gründungsbereichen starke Schäden auf. Weiterhin zeigte das Ereignis, dass der Durchflussquerschnitt zu gering ist. Bei dem Ereignis kam es zur Überlastung, zum Rückstau und in der Folge zu Ablagerungen unmittelbar im Zulaufbereich des Durchlasses, wodurch die Situation noch verschlimmert wurde.



Im Ergebnis der Planungen wurde ein Rechteckdurchlass aus Betonfertigteilen mit integrierten Kappen hergestellt sowie die Sohl- und Böschungssicherungen des Gewässers neugestaltet. Dabei waren tangierende Medienleitungen einzubinden.

### INGENIEURLEISTUNGEN:

- LP 3 bis 9 Objektplanung
- Örtliche Bauüberwachung

### WICHTIGE ECKDATEN:

- Planungszeitraum  
09/2016 bis 06/2017
- Herstellungszeitraum  
08/2017 bis 11/2017
- Baukosten  
77.228 € (Netto)



### BAUHERR:

**Stadtverwaltung Glashütte**  
Hauptstraße 42 • 01768 Glashütte  
Herr Fleischer • Telefon: (035053) 45 145

