

# Ausgewählte Referenzprojekte

## Hochwasserschutz/Wasserbau

Projekt:

HWSB 2013, Zschonerbach  
oberstrom Brücke „Am Kirchweg“



Projektkurzbeschreibung:

Rückbau der durch das Hochwasser 2013 beschädigten Ufermauern und Überbauungen des Zschonerbaches und Herstellung einer naturnahen Gewässerstruktur auf einer Länge von ca. 90 m.

Leistungsumfang:

- Örtliche Bauüberwachung als besondere Leistung LP 8 nach § 43 HOAI
- Prüfen von Nachträgen auf sachliche Berechtigung und preisliche Angemessenheit
- Teilnahme an Nachtragsverhandlungen des AG mit Vor- und Nachbereitung

Projektdaten:

- Rückbau beschädigter Ufer- und Sohlbefestigungen sowie der Überdeckung des Gewässers im oberstromigen Anschluss an die Brücke i. Z. der Straße „Am Kirchberg“
- Gewässerbettprofilierung, ingenieurbiologische Sicherung und naturnaher Ausbau des Gewässerabschnittes einschließlich Bepflanzung
- Bau von Stützwänden aus Gabionen mit hangseitiger Verankerung durch bewehrte Erde, temporäre Sicherung der Baugrube mit Trägerbohlverbau
- Errichtung eines Damms mit Stützmauer zur Verhinderung der Überflutung des Pfaffengrundes infolge rückstauenden Elbhochwassers.

Projektvolumen:

ca. 405 T€ brutto

Ausführungszeit:

09/2018 bis 03/2019

