

# Ausgewählte Referenzprojekte

Hochwasserschutz/Wasserbau

Projekt: Schadensbeseitigung  
HW 06/2013 Instandsetzung  
Triebisch in Klipphausen,  
4. Bauabschnitt

Auftraggeber: Landestalsperrenverwaltung  
Sachsen „Betrieb Oberes Elbtal“



Projektkurzbeschreibung: Beseitigung von Schäden aus dem Hochwasser 06/2013 in den Ortslagen Miltitz und Munzig der Gemeinde Klipphausen

Leistungsumfang: Planung Ingenieurbauwerke, LP 1-3 sowie LP 5-8 einschließlich der Örtlichen Bauüberwachung

- Projektdaten:
- ca. 300 m<sup>2</sup> Rückbau vorhandene Böschungsbefestigung
  - ca. 200 m Fußsicherung mit Wasserbausteinen LMB 60/300 und HMB 300/1000
  - ca. 475 m<sup>2</sup> Böschungssicherung als Steinsatz mit Wasserbausteinen LMB 40/200 bis HMB 300/1000 auf Kornfilter einschließlich Erdarbeiten
  - ca. 455 m<sup>2</sup> Böschungssicherung als Steinschüttung mit Wasserbausteinen LMB 40/200 auf Kornfilter einschließlich Erdarbeiten
  - ca. 50 t Verfüllung Sohlkolkbereiche mit Wasserbausteinen CP 90/250
  - ca. 1.040 m<sup>2</sup> Böschungsprofilierung
  - ca. 55 Stück standorttypische Ausgleichpflanzungen als Hochstamm und als Heister

Projektvolumen: 0,150 Mio. €

Ausführungszeit: Planung: Februar – Dezember 2016  
Ausführung: Mai – September 2017



Schadensbeschreibung:  
- Ortswasserl. Strömungsbauwerk, G. Brücke  
Maßnahmen zur Beseitigung des Schadens:  
- Böschungsbefestigung, Uferwehr, HWS 300/1000 nach TLW 2003, Mindestabstand 500 kg

Ausklebung:  
Länge 60,00 m  
Breite 4,00 m  
Höhe 3,00 m

Koordinaten:  
PCN: E76046  
Planwert: 459238 Ostwert: 390006  
Hochwert: 590368 Nordwert: 598201