DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

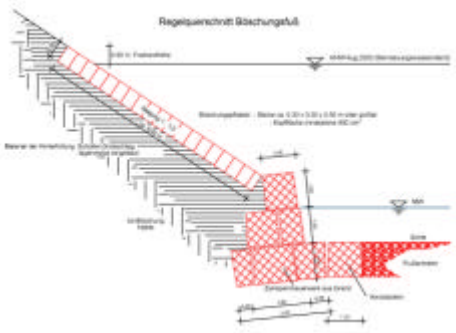
BAUHERR

Landestalsperrenverwaltung Sachsen

PROJEKT

Hochwasserschadensbeseitigung Freiberger Mulde, Muldenbogen

- Beseitigung von Hochwasserschäden auf einem ca. 500 m langen Teilstück der Freiberger Mulde
- Zu sanieren sind ca. 200 m Stützmauer, Steilböschungen und Sohlbefestigungen des Flussbettes.
- Sicherung einer Schadstelle an einer Ufermauer (Natursteintrockenmauer)
- Sicherung des Böschungsfußes auf einer Länge von ca. 30 m.

UNSERE LEISTUNGEN

- Planung nach HOAI, § 55, Lph 1 bis 9 Baugrunderkundung und Mauerwerksbeurteilungen
- Feststellung der Baugrund- und Gründungsverhältnisse im gefährdeten Bereich; geotechnische Aufnahme der freiligenden Felsböschungen im Untersuchungsbereich; Instandsetzungsvorschlag, Standsicherheitsnachweis für die Ufermauer und die sich anschließende Böschung, Ausführungsplanung und Bauüberwachung.