

BEARBEITER: Katrin Wohlfarth ■

Michael Liebal ■

DEICHERTÜCHTIGUNG ZKA ZWICKAU – ÖRTL. BAUÜBERWACHUNG



PROJEKT:

Zur Umsetzung des HWSK wurde in Crossen / Oberrothenbach bei Zwickau zum Schutz der Zentralen Kläranlage Zwickau die Deichertüchtigung Zwickauer Mulde km 79+837 bis 81+099 (1.000 m) und Oberrothenbacher Bach (200 m) umgesetzt. Dabei erhielten die Deiche am Oberrothenbacher Bach auf ganzer Länge und an der Zwickauer Mulde auf 750 m Länge eine Innendichtung mittels FMI. Beim Einbringen der Innendichtung wurden querende Leitungen ausgespart und die Dichtwand anschließend durch Einbau von Flüssigboden geschlossen. Die Lage der vielzähligen Medienleitungen wurde im Vorfeld durch Suchschachtung und Ortung erkundet. Weiterhin waren der Deichverteidigungsweg aufzubauen und auf einem Abschnitt von 110 m Winkelelemente zu versetzen.



INGENIEURLEISTUNGEN:

- Örtliche Bauüberwachung

WICHTIGE ECKDATEN:

- Bauzeit
02/2019 – 09/2019
- Baukosten (Netto)
1.207.420 €



BAUHERR:

Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen
Betrieb Zwickauer Mulde / Obere Weiße Elster
Muldenstraße • 08309 Eibenstock
Frau Trülzsch • Telefon: (0375) 4400-622