



Entschlammung eines alten Durchlasses unter besonderen Bedingungen.

Im Schutze eines umfangreichen Arbeitssicherheitskonzeptes wurden in einem Zeitraum von 6 Monaten ca. 1500 t Schlammablagerungen und Einlagerungen die sich über einen Zeitraum von 60 Jahren im Durchlass Dorneburger Mühlenbach angesammelt hatten, geräumt. Durchgeführt wurden die Arbeiten mit maschineller Unterstützung im Zuge einer Umfangreichen Tunnelbelüftung und einer den örtlichen Gegebenheiten angepassten provisorischen Abwasserüberleitung der vorhandenen Zuläufe.

Ausgeschrieben wurde die Baumaßnahme von der Emschergenossenschaft in Essen. Zuständiger Projektleiter war Herr Böhmer.

Aufgabenstellung

Entschlammung Großprofil
Vorarbeiten für
Zustandsbewertung und
Sanierungsmaßnahme

Profil

DN 2800 MW, 240 m
Kastenprofil 4000/3000 StB,
350 m

Auftraggeber

Emschergenossenschaft,
Essen

Projektleiter:
Herr Böhmer

Projektmanager:
Herr Wolff

Bauleitung

Dipl.-Ing. F. Steinrücke
Dipl.-Ing. F. Angrick
Dipl.-Ing. B- Lanzrath-Gudel
SiFa

Auftragssumme

600.000,00 €

Durchführung 2014-2015

Ort

Herne,
Dorneburger Mühlenbach