



Im Auftrag des Lippeverbandes geht es um die Erneuerung des Profilbetons in dem Einlaufbauwerk zum Erhalt der Dauerhaftigkeit.

Zudem geht es um die Abdichtung und Beschichtung der sichtbaren Spundwandelemente.

Um die Arbeiten sicher ausführen zu können wurde neben der permanenten Wasserhaltung auch eine Hochwasserwarneinrichtung in Betrieb genommen.

An der Trennwand zwischen der Hochwasserkammer und der Trockenwetterkammer wurden Risse nach ZTV-ING verpresst.

Aufgabenstellung

Ertüchtigung des Pumpwerks und bauliche Sanierung des Einlaufbeckens

Örtlichkeiten

Das Pumpwerk besteht aus 3 Kammern:

Trockenwetterkammer, Einlaufkammer und einer Hochwasserkammer. Umlaufend Spundwände teilweise sichtbar.

Auftraggeber

Lippeverband Essen

Bauoberleiter Lippeverband:

Herr Kuballa

Bauüberwachung

Lippeverband:

Herr Arentz

Bauleitung

Herr Peter van der Linde

Herr Wolfgang Jansen

Auftragssumme

95.000,00 €

Durchführung 06.2018-01.2019

Ort

Dorsten, Schölsbach