

Hochwasserrückhaltebecken Hemmendorf



Unterwasseransicht fertiges Auslassbauwerk
(beidseitige Dammschüttung fehlt noch)

Durchlassbauwerk des Hochwasserrückhaltebeckens in Rottenburg-Hemmendorf, konzipiert als offenes Trogbauwerk im Absperrdamm zur Gewährleistung der ökologischen Durchgängigkeit. Brücke zur Überführung des Dammweges als Teil des Bauwerks, auf den Wänden gelagert.

Bauwerkslänge: 25,70 m

Wandhöhe bis 7,35 m über Bodenplatte

Baujahr: 2011

Baukosten: ca. 700.000 EUR

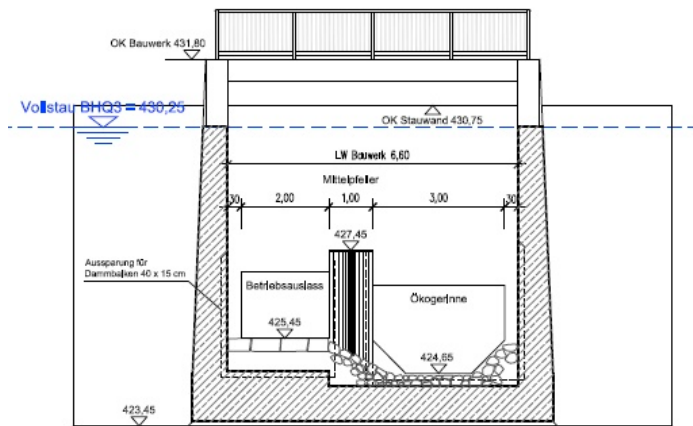
Bauherr: Stadt Rottenburg am Neckar

Objektplanung und Bauleitung:

Ing.-Büro Markus Heberle, Rottenburg

Tragwerksplanung:

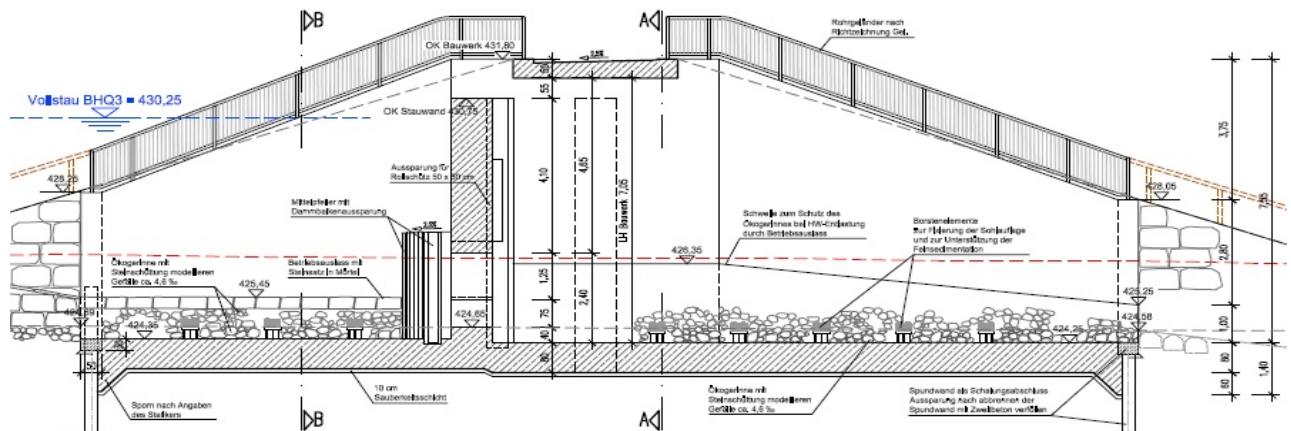
Ing.-Büro Braun & Partner GbR



Querschnitt



Zulaufbereich: Betriebsauslass und Ökogerinne



Längsschnitt Ökogerinne