

Projektbezeichnung:

KA Börnichen – Erweiterung der Kläranlage auf 500 EW

Bautechnischer Teil: Bauwerke, verbindende Leitungen, Außenanlagen

Auftraggeber:

Zweckverband „Kommunale Wasserver-/Abwasserentsorgung Mittleres Erzgebirgsvorland“ Hainichen (ZWA)

Baujahr:

08/2023 bis 03//2025

Leistungsphasen:

HOAI LPH 1 bis 8 + Tragwerksplanung + SiGe

Techn. Daten / Größe

- Kompaktbecken 2-straßig bestehend aus
Belebungsbecken L x B x T = 4,6 x 4,5 x 5,05 m
Nachklärbecken L x B x T = 4,5 x 4,5 x 6,0 m
Stahlbetonbauwerk in Monolithbauweise
- Schlammstapelbehälter Ø 6,0 m, T = 4,9 m
Stahlbeton-Rundbehälter in Monolithbauweise
- Technikgebäude m. Rechenraum / Gebläseraum / EMSR-Raum
in Stahlbeton-Bauweise mit Wärmedämm-Verbundsystem und Pultdach
- Schachtbauwerke
- Stützmauer
- Verbindende Leitungen, Verkehrsflächen

Bausumme:

1.040.000 €

Nichtzutreffendes freilassen.