

# Verwaltungsgemeinschaft Betzenstein

Neubau/ Umbau und Sanierung  
der Kläranlage Betzenstein/ Plech

**Wasserrechtliche Genehmigung vom 31.10.2025**

**Vorhabensträger:**

VG Betzenstein  
Nürnberger Straße 5  
91282 Betzenstein



**Landkreis:**

Bayreuth

**Plan-/Entwurfsverfasser:**

BAURCONSULT Architekten Ingenieure  
Bahnhofstraße 21-23  
91257 Pegnitz

# Verwaltungsgemeinschaft Betzenstein

## Neubau/ Umbau und Sanierung der Kläranlage Betzenstein/ Plech

### Wasserrechtliche Genehmigung vom 31.10.2025

#### 1. Erläuterung

Anlage	Plan-Nr.	Bezeichnung
1	-	Erläuterungsbericht

#### 2. Lageplänen

Anlage	Plan-Nr.	Bezeichnung
2	AW 100	Übersichtslageplan Kläranlage Betzenstein / Plech
3	AW 110	Allgemeiner Lageplan
4	AW 120	Lageplan der Kläranlage Provisorium
5	AW 130	Lageplan der Kläranlage Endausbau
6	AW 140	Lageplan Einleitungsstelle und Gewässerquerschnitt im Ortsteil Lungsdorf

#### 3. Längsschnitte und Querschnitte

Anlage	Plan-Nr.	Bezeichnung
7	AW 200	Hydraulischer Längsschnitt der Kläranlage
8	AW 210	Fließschema Kläranlage
9	AW 220	MSR-Schema Provisorium
10	AW 230	MSR-Schema Endausbau
11	AW 240	Querschnitte durch die Kläranlage Schnitte A – A & B - B
12	AW 250	Querschnitte durch die Kläranlage Schnitte C-C

#### 4. Bauwerkspläne

Anlage	Plan-Nr.	Bezeichnung
13	AW 300	Einlaufhebewerk
14	AW 310	Maschinengebäude
15	AW 320	Kombibecken Abbruch
16	AW 330	Kombibecken Endausbau
17	AW 340	MID mit Brauchwasser Pumpwerk
18	AW 350	Schlammstapelbehälter Provisorium
19	AW 360	Schlammstapelbehälter Endausbau
20	AW 370	Schlammmentwässerung mit Voreindickung
21	AW 380	Faulungsanlage
22	AW 390	Fällmittelanlage
23	AW 400	Gebälsestation
24	AW 410	Trafostation
25	AW 420	Fertigarage
26	AW 430	Betriebsgebäude
27	AW 440	Verteilerbauwerk SBR
28	AW 450	Auslaufbauwerk
29	AW 460	Venturimessung
30	AW 470	Reinigungsschacht Fettleitung
31	AW 480	Flüssiggastank