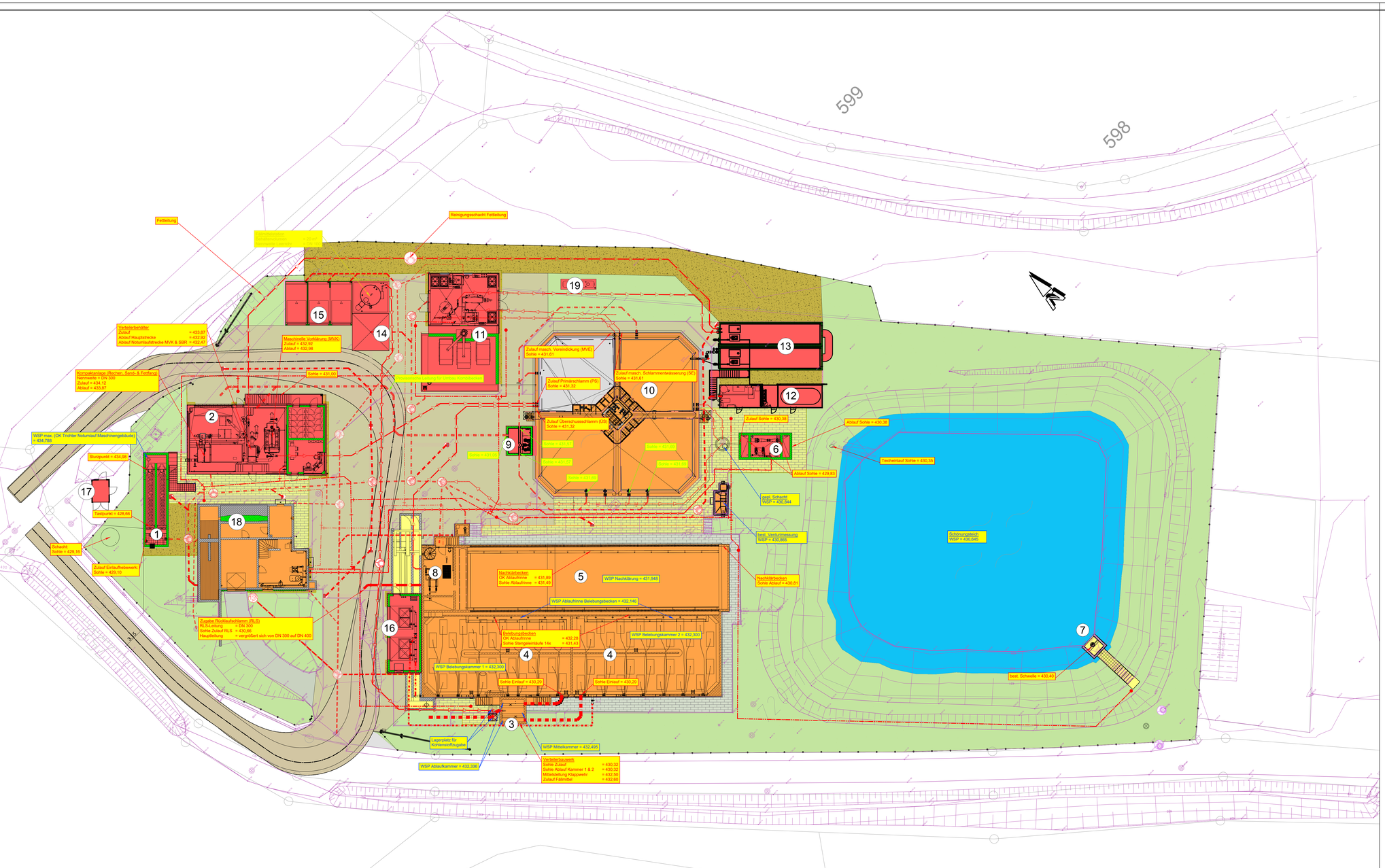

ZEICHENERKLÄRUNG

Schraffuren	
	bestehende Bauwerke Abbruch
	Umbau bestehende Bauwerke
	Neubau Bauwerke
	Grünfläche
	Asphaltfläche
	Pflasterfläche
	Schotterfläche / Spritzschutz
	Teichwasser

Planung	Bestand	
		Randeinfassungen
		Betontiefbord
		Mähkantenstein
		Winkelsteine
		Muldensteine

An allen Übergangen von Asphalt zu Grünfläche ohne Randeinfassung, gilt die Fahrbahnrandausbildung nach RAS-Ew

Planung	Bestand	
		Kanalarten
		Dachregenwasserleitung
		Oberflächenwasser
		Brauchwasser- / Trinkwasserleitungen
		Hauptabwasserleitung
		Provisoriumsleitung
		Gebläseleitungen
		Schlammleitungen
		Fällmittelleitung

	Straßensinkkasten
	Kontrollschacht
	Unterflurhydrant
	Absperrschieber Wasserleitung
	Zaunanlage

Legende der Gebäude

1.) Einlaufhebewerk
2.) Kompaktanlage (Rechen, Sand-&Fettfang), masch. Vorklärung, Schaltwarte und Elektroraum
3.) Verteilerbauwerk Belebungsbecken
4.) Belebungsbecken
5.) Nachklärbecken
6.) MID Ablaufmessung mit Brauchwasserpumpwerk
7.) Auslaufbauwerk für Schönungsteich
8.) Rücklaufschlamm- & Überschusssschlammpumpwerk
9.) Verteilerbauwerks SBR-Provisorium
10.) Schlammstapelbehälter (prov. SBR Anlage)
11.) Schlammentwässerung und masch. Voreindickung
12.) Gaslager, Gasbehandlung und BHKW mit Technikgebäude
13.) 2x Faulbehälter
14.) Fällmittelstation mit Betankungsfläche
15.) 3x Fertiggarage
16.) Gebläsestation für Belebungsbecken
17.) Trafostation
18.) Betriebsgebäude
19.) Flüssiggastank

Höhenbezug: DHHN2016
Lagebezug: Koordinatenbezugssystem Gauß-Krüger GK 12°
Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung 2021

Nr.	Änderungen	geänd.	Autor	gepr.	Autor

Projekt:

Kläranlage Betzenstein / Plech

Neubau / Umbau und Sanierung der Kläranlage

Landkreis: Bayreuth

Leistungsphase:

Wasserrechtliche Genehmigung

Planinhalt:
Lageplan der Kläranlage
Endausbau

Plan-Nr.: AW 130
Maßstab: 1 : 200 m, cm
Anlage: 5 gez. rob / fjo 10.2025
Proj.Nr.: 217200 gepr. mkr 10.2025

Vorhabensträger:

Datum Unterschrift

VG Betzenstein
Nürnberger Str. 5
91282 Betzenstein

Entwurfsverfasser:

31.10.2025
Datum Unterschrift

BAURCONSULT
ARCHITEKTEN , INGENIEURE
Bahnhofstraße 21-23 , 91257 Pegnitz , T +49 9241 985 0

P:\PROJEKTE\2021\217200 VG Betzenstein Kläranlage Plech Umbau_Sanierung\LP\KS2_Planung Teilbau\3_Plaene\02-Lageplan\20\LP-KA03_AW_xxx_A_AW_LP_KLA_Betzenstein.dwg | Layout: LP-KA-ENDE