

Legende

- Bestand
- Planung
- Leitung Bestand
- Abwasser
- Druckluft
- Fällmittel
- Kalk
- Kondensat
- PAK
- Rechengut
- Rezirkulation
- Rücklaufschlamm
- Schwimmschlamm
- Überschussschlamm
- Abluft
- Zuluft

Handantrieb

Elektromotor

Frequenzumrichter

Absperschieber

Wandschieber

Druckminderventil

Regelventil

Absperkugelhahn

Absperklappe

Rückschlagklappe

Durchflussmessung

Reduzierung

Rohrkupplung

Pumpe

Verdichter

Hubkolbenverdichter

Radialventilator

Schneckenpumpe

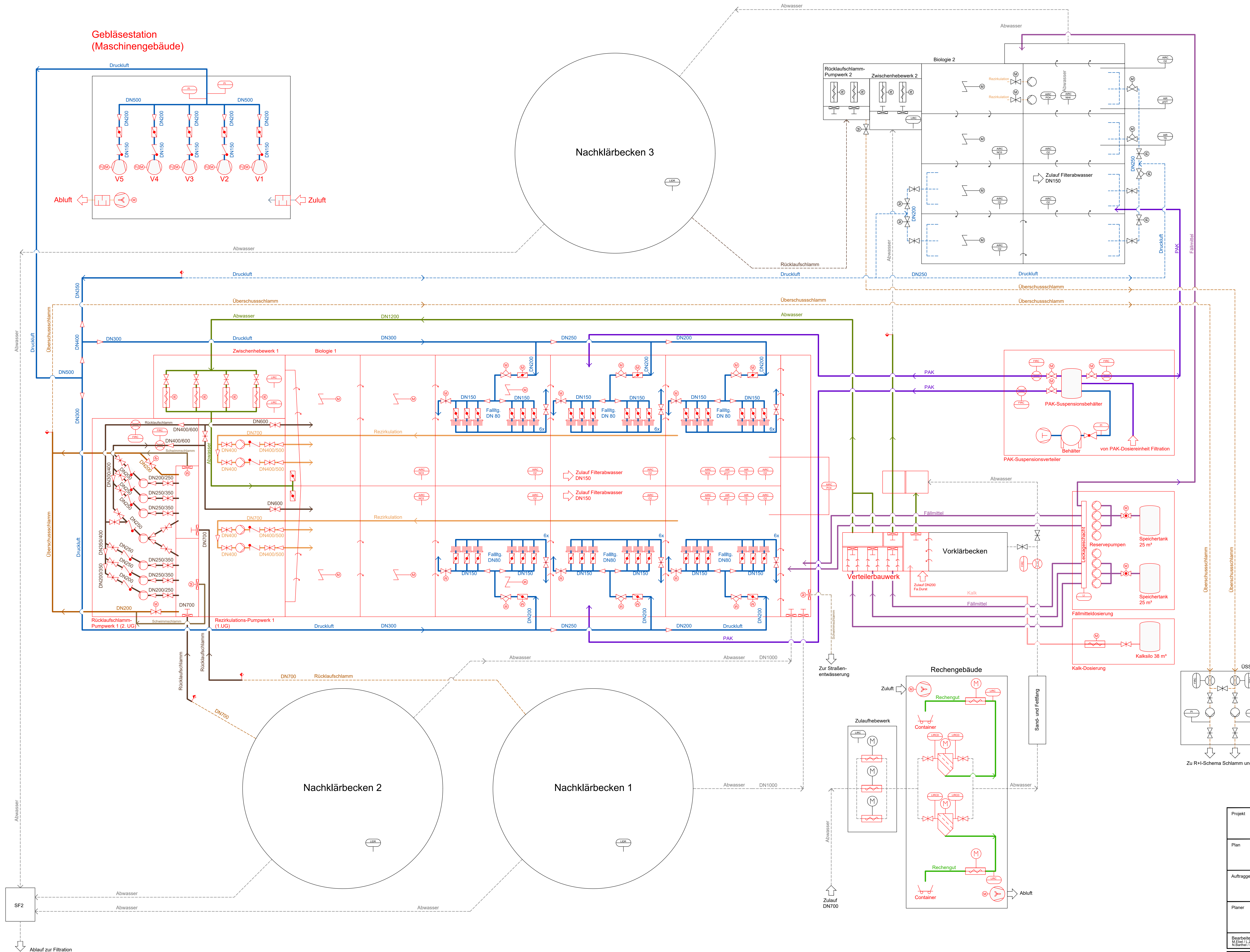
Schalldämpfer

Lüftung



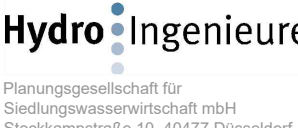
Feinrechen

Rührwerk

Schnittstelle



Entwurfsplanung

Projekt		Ertüchtigung und Erweiterung der Kläranlage Heidesheim Bauabschnitt 2, Biologie und mechanische Reinigung							
Plan	R + I Schema					Maßstab	o.M.		
Auftraggeber	 Abwasserverband Weißbach- und Oberrhein-Saalebach					Im Original gezeichnet 28.09.2021 Betriebsleitung Susanne Strauß Datum / Unterschrift			
Planer	 HYDRO Ingenieure Dr.-Ing. Andreas Blank Richard Wiegand (Dr. rer. oec. 1970) Siedelstr. 1 Tel. 05271 - 252 90 01					 HYDRO Ingenieure Planungsingenieurin für Bauwesen, Wasserbau und Umwelttechnik Bismarckstrasse 10, 40527 Essen		Im Original gezeichnet 24.09.2021 Dr.-Ing. Andreas Blank Datum / Unterschrift	
Bearbeitet W. Edel / L. Zahn R. Barthel / E. Ullmert	Gezeichnet E. Ullmert		Geprüft Dr. A. Blank / L. Zahn			Stand		24 Sept 2021	
Projekt-Nr.	Verfasser	Phase	Bereich	Planart	Nr.	Plan Nr.	Index/Status		
1715	HIEW	EP	GSM	R&I	1	08	F		