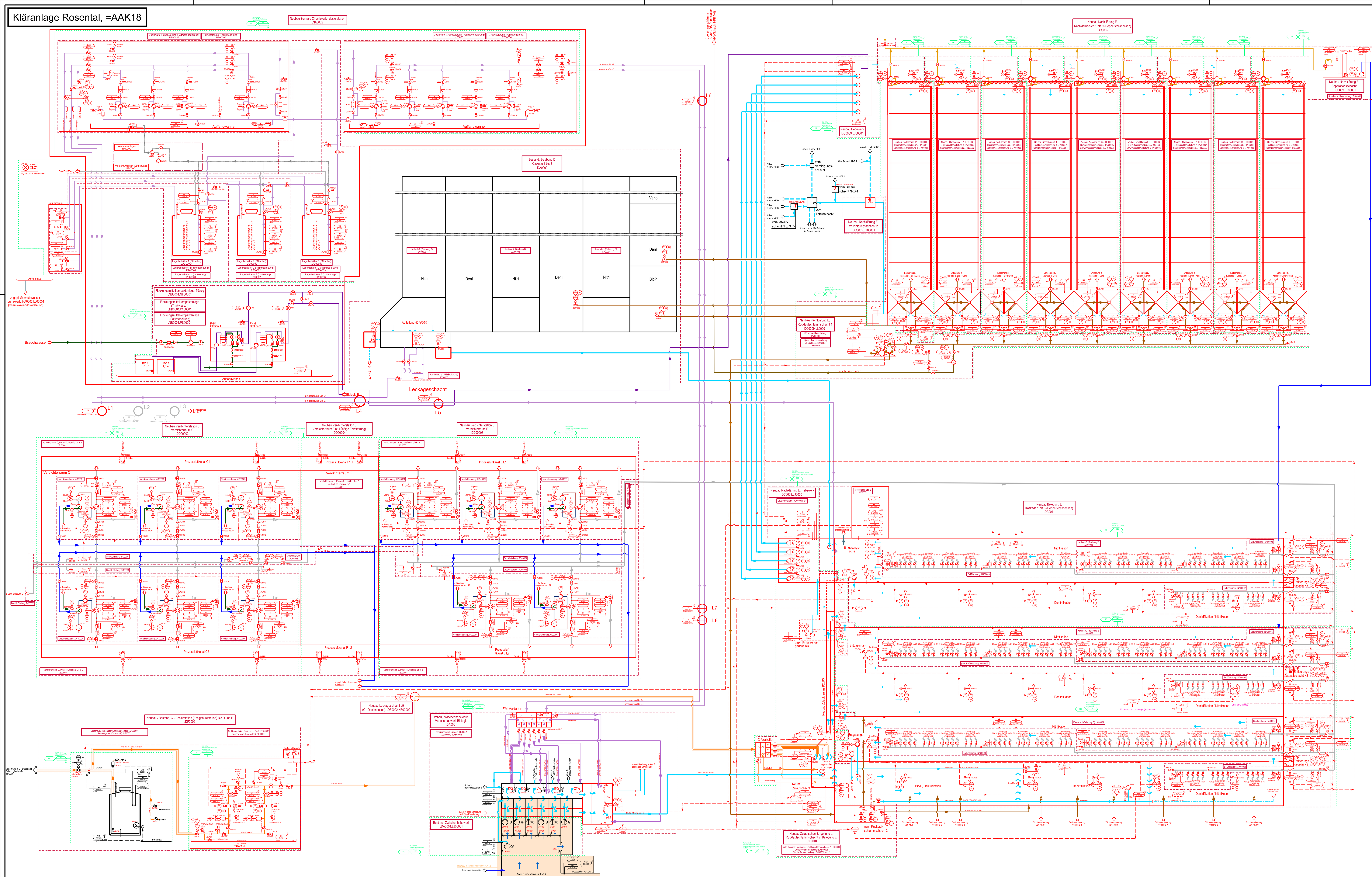


Kläranlage Rosental, =AAK18



Legende

- | | | | |
|-------|-------------------------------------------------------------|-------|--------------------------|
| ----- | bestand | ----- | Leinwandsschlämm |
| ----- | Neuau / Umbo | ----- | Rücklaufschlämm |
| ----- | Stofftröme, Beisland
(Die Farbe ist abhängig vom Medium) | ----- | Schwemmschlämm |
| ----- | Abswaser | ----- | Fälscht |
| ----- | Entwässerung / Erdbeurung | ----- | Knetstoff |
| ----- | Prozesswasser | ----- | Polymere Flockungsmittel |
| ----- | Trinkwasser | ----- | Auflut / Zuluft |
| ----- | Betriebswasser | ----- | Druckluft / Belüftung |
| ----- | Kühlwasserumlauf | ----- | Noz-Hat, Wirkkreis |
| ----- | Kühlwasserumlauf | ----- | |

Graphische Symbol

- | | | | |
|-----|----------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------|
| Ele | Einbaueingangsschluss | | Abzweigarm, allgemein |
| Sp | Spälschluss | | Abzweigklappe |
| | Darstellung von Grenzen (Bestand / Neubau) | | Abzweigarm mit Elektromagnetsteuerung |
| | Ein- / Ausgang wichtiger Stelle | | Übersteuert (Sicherheitsventil) |
| | Plieführung
(Die Farbe ist abhängig vom Medium) | | Gummieschleifer |
| | Rohr mit Mantelrohr oder Schutzrohr
(Die Farbe ist abhängig vom Medium) | | Wetterschutzgitter |
| | Drosselschlauch mit Schutzrohr
(Die Farbe ist abhängig vom Medium) | | Glaschleife, gleichmäßig |
| | Rohr, beheizt und gedämmt
(Die Farbe ist abhängig vom Medium) | | Rückschlagklappe |
| | Schweißbohr | | Rückschlagdurchgangswert |
| | Reduktion | | Schalldämpfer |
| | Übergang von Materialien | | Schweißbohrdurchgangssensor |
| | Flüssigkeitspumpe, allgemein | | Flüssigkeitsfilter, allgemein |
| | Membranpumpe | | Schweißbohrer |
| | Turboreduzierer | | Pulsstossdämpfer |
| | Ventilator, allgemein | | Ansaugfilter / Hobergfilter |
| | Vakuum-Pumpe | | Kompressor |
| | mit Elektromotor | | Kupplung |
| | mit Handrad | | Wärmetauscher |
| | Absperrmatrize mit Federbelastungsantrieb | | Leuchtmatrize |
| | Armatur mit stetigen Stauverhältnissen | | Akustisches Signal, Hupe |
| | Absperrmatrize, allgemein | | Propellerfilter |
| | Absperrungsangewand | | |
| | Absperrschieber, allgemein | | |

[illegible]

d	Übersicht	21.11.2024	RdV	-
c	Übersicht	11.09.2024	RdV	-
b	groß Unterstrukturwerk gedruckt	19.03.2024	Schä	-
a	erstellt	01.08.2023	Schä	-
Index	Änderung	Datum	benutzer	grp/Öt

Leipziger Wasserwerke

TUTTAHS & MEYER
INGENIEURGESSELLSCHAFT
für Wasser-, Umwelt- und Energiehaushalt mbH

DAHLEM

Dahlemer
Beratende Ingenieure
GmbH & Co.
Wasserbauingenieur KG
Bismarckstr. 7
41300 Essen
Tel. +49 (0) 201 8997-0
Fax: +49 (0) 201 8997-133
www.dahlem-ingenieur.de

Universität Braunschweig
Leibniz-Institut
Deutschland
Tel. +49 236 3306-0
Fax +49 234 3306-11
info@iwg.uni-braunschweig.de
www.leibniz-iwg.uni-braunschweig.de

Aufgestellt: Bochum, im		
Gesamtwert 0, 5 Mio	Bearbeiter J.M. Kaus	Ge N.
Dateipfad K:\KW_Leipzig_1570_007_AK_Roentgen_Kapazitätsenergieerzeugung_037_Ausführungsplan		

Projekt	Klärwerk Rosental Kapazitätserweiterung		
Inhalt	R&I Schema Belebung E, NK I bis IX, FM/ FHM Dosierung und Verdichterstation 3		
Planungsphase	Zeichnungs-Nr.	Index	Umfang
Ausführungsplanung	1370 007/ 037 205 01	d	1/