

Legende

- Bestand
- Rückbau
- Neubau / Umbau
- Beton
- unbewehrter Beton
- Hintermauerwerk
- Vormauerwerk
- Wärmedämmung
- Zement-Verbundestrich
- Stahlbau
- Maschinen
- Anlagendurchfluss
- Belüfterplatten
- Luftleitung
- Rücklaufschlamm
- Schwimmschlamm
- Primärschlamm
- Überschussschlamm
- Betriebswasser
- Trinkwasser
- Poly-Dosierung (FHM)
- Fällmittel-Dosierung (FM)
- C-Dosierleitung
- EMSR - Technik

Symbole für Gebots-/ Verbots- Warnschilder und Rettungszeichen gemäß DIN EN ISO 7010

- Rettungsweg
- Notsuche
- Augenspüleinrichtung
- Augenschutz benutzen
- Handschutz benutzen
- Gefährliche elektrische Spannung
- Rutschgefahr
- Ätzende Stoffe
- Automatischer Anlauf
- Kein Trinkwasser
- Feuerlöscher

Fällmittelbehälter:

1. Mäntel DN100 mit Blinddeckel und Dichtung
2. Be- und Entlüftung DA125x3,9 PE100 SDR17 mit Insektenchutzgitter außen
3. Befüllrohr DA100x4,9 PE100 SDR17
4. Befüllrohr DA100x4,9 PE100 SDR17
5. Überfließrohr DA100x4,9 PE100 SDR17
6. Überfließrohr DA100x4,9 PE100 SDR17
7. Kontrollöffnung mit Abdeckkappe DA100x4,9 PE100 SDR17
8. Überfließrohr DA100x4,9 PE100 SDR17 (Füllbedarfsmessung)
9. Schutzrohr DA125x7,4 PE100 SDR17 Saugleitung DA100x4,9 PP SDR11

Höhen Bezugssystem: DHHN92 (NNN), Höhenstatus 160
Lage Bezugssystem: UTM Zone 33N (ETRS 89)

D	Änderungen zur Ausschreibung VE 09	Datum	Verfasser	geprüft
1	Geändert	09.03.2023	Bahr	
2	Geändert	09.03.2023	Bahr	
3	Geändert	16.01.2023	Bahr	
4	Geändert	21.11.2023	Bahr	
5	Geändert	11.03.2024	Bahr	
6	Geändert	05.02.2024	Aut	
7	Geändert	10.10.2023	Bahr	

Leipziger Wasserwerke

TUTTAHS & MEYER
INGENIEURENSELTSCHAFT
für Wasser-, Energie- und Umweltsysteme

Leipziger Straße 74
44789 Bochum
Deutschland
Tel: +49 234 33305-0
Fax: +49 234 33305-11
info@tuttahs-meyer.de
www.tuttahs-meyer.de

DAHLEM
System
Brennstoffeigenschaften
Gehalt in G
Wassermittelwert KG
Brennstoff
R5100 Ewert
Tel: +49 201 5967-123
Fax: +49 201 5967-123
www.dahlem-ingenieur.de

Aufgekauft: Bochum, im

Gezeichnet	Gezeichnet	Geprüft
H. Höl	M. Kaud	J. A. K.

Datum: 13.07.2023

KWK Leipzig, 1370_007-AK_Rosental_Kapazitätserweiterung_037_Ausführungsplanung

Die Erstellung dieser Zeichnung erfolgt ausschließlich nach den Angaben der Auftraggeber. Die Haftung für die Richtigkeit dieser Zeichnung liegt bei der Auftraggeber. Die hier gegebenen Aussagen und Systeme sind unter Angabe der Daten und der Verantwortung der Auftraggeber.

Projekt	Kläranlage Rosental Kapazitätserweiterung		
Inhalt	Neubau Chemikaliendosierstation Grundrisse		
Planungsphase	Zeichnungs-Nr.	Titel	Skala
Ausführungsplanung	1370 007 / 037 185 02	Neubau	1:50

