



Alle Maße sind vor Ausführung am Bau zu prüfen und Untermaßeinheiten dem Planmaßstab sofort mitzuteilen!

Alle Angaben zu Einbauteilen / Ausstattungen sind nur in Verbindung mit Zeichnungen der Ausstattungen gültig. Unstimmigkeiten sind dem Planmaßstab sofort mitzuteilen!

Die nach Fertigstellung sichtbar bleibenden Flächen, sowie Flächen bis 30 cm unter OK Erdreich bzw. Geländebewertung sind als Schichten auszuführen!

Schichtbetondecken sind bei Wänden bzw. Decken ≥ 15 cm mit 1,5 cm und ≥ 15 cm mit 2,0 cm abzugraben!

Planung:

- Stahlbeton
- Betonfertigteil
- Mauerwerk
- Mager-/Profilbeton
- Auffüllung

Dehnungsfugenband

Arbeitsfuge mit AF-Blech im Schnitt

Arbeitsfuge in der Ansicht

Arbeitsfuge im Schnitt

GOK

GW

Betonstahl: Stabstahl B500B; Baustrahmaten B500A

Bestand:

- Stahlbeton
- Mager-/Profilbeton
- Mauerwerk

OKF = Oberkante Fertigfußboden, OKR = Oberkante Rohbeton, UKR = Unterkante Rohbeton

DD = Deckendurchbruch, DS = Deckenschütz, DF = Dehnungsfuge, BRH = Brüstungshöhe, UZ = Unterzug

WD = Wandschütz, WS = Wandschütz, AF = Arbeitsfuge, ALK = Auflagerkammer, UZ = Unterzug

FD = Fußbodendurchbruch, RH = Rohrhaube, PF = Pfeilfuge, BT = Betonfertigteil, ST = Fertigstellatur

Angaben bei Durchbrüchen:

- H = Heizung
- R = Revisionsöffnung
- E = Elektro
- L = Lüftung
- S = Sanitär

Ausführung aller Arbeiten:
RAU gemäß DIN-EN 1992-1-1 (2011-01), Kap. 6.2.5

Expositionsklassen		
Sauberkeitsschicht	X0	C12/15
Sohle	XC4/XF3/XA2/XD2/XM1/WF	C35/45
Wände	XC4/XF3/XA2/XD2/XM1/WF	C35/45
Decke		

Gesamtliste Einbauteile					
POS.	Anz.	Bezeichnung	Material	Einbaut	Firma
1	Stn	unbekannter Fundamentanker / Hänger		als Hänger in Sohle	Rohbau
2	0	Anschlußpunkt Pfostenankergerüst / Blöckchen	14571	in Wand, Fundament- oder horizontal	Rohbau
3	Stn	bestehend aus Pfostenankergerüst / Blöckchen	Streckbeton	Sohle / Wand-Anschluß	Rohbau
4	3	Faerementanker DN 600, 1440cm	Faerement	Wand	Rohbau
5	Stn	Deckungsfugenanker 0 320	Foosner	Deckungsfugen	Rohbau
6	1	Streckbeton-Anschlüsse für Wandverankerung mit unbr. Verankerungsfuge und Schlitzen, schief	Streckbeton	Wand (siehe Detail 3)	Rohbau
7	1	F-Blick DA 614 x 5,0 x 1000mm	14571	Wand (siehe Detail 5)	Rohbau
8	1	Einbauelement DN 600 x 100cm	Faerement	Wand	Rohbau
9	1	Einbauelement DN 1000 x 100cm	Faerement	Wand	Rohbau
10	1	Streckbeton-Anschlüsse für Wandverankerung mit unbr. Verankerungsfuge und Schlitzen, schief	Streckbeton	Wand (siehe Detail 4)	Rohbau
11	1	Streckbeton-Anschlüsse für Wandverankerung mit unbr. Verankerungsfuge und Schlitzen, schief	Streckbeton	Wand (siehe Detail 5)	Rohbau
12	1	Streckbeton-Anschlüsse für Wandverankerung mit unbr. Verankerungsfuge und Schlitzen, schief	Streckbeton	Wand (siehe Detail 6)	Rohbau
13	1	Streckbeton-Anschlüsse für Wandverankerung mit unbr. Verankerungsfuge und Schlitzen, schief	Streckbeton	Wand (siehe Detail 7)	Rohbau
14	6	FF-Blick DA 273 x 3,0 x 1000mm	14571	Wand	Rohbau
15	3	FF-Blick DA 166 x 2,6 x 1000mm	14571	Wand	Rohbau
16	1	FF-Blick DA 114,3 x 2,6 x 1000mm	14571	Wand	Rohbau
17	1	F-Blick DA 610 x 4,0 x 1000mm	14571	Decke (siehe Detail 9)	Rohbau
18	1	F-Blick DA 408,4 x 4,0 x 1000mm	14571	Decke (siehe Detail 10)	Rohbau
19	1	F-Blick DA 1200 x 6,0 x 1000mm	14571	Decke	Rohbau
20	Stn	Abstreifen mit verankerten Streckbeton-ABR-Ö und verankerten, bestmöglichen Fugenbeton-Pfosten DN 160 u. gleichartig	verankertes Stahlrohr	Wand / Wand-Anschluß	Rohbau
21	1	Streckbeton-Anschlüsse für Wandverankerung mit unbr. Verankerungsfuge und Schlitzen, schief	Streckbeton	Wand (siehe Detail 12)	Rohbau
22	15	FF-Blick DA 323,9 x 3,0 x 1000mm	14571	Wand (siehe Detail 14)	Rohbau
23	Stn	Hängeschlauch	unbekannt am Rohbau und Abstreifen		Rohbau
24	18	F-Blick DA 323,9 x 3,0 x 1000mm	14571	Wand (siehe Detail 15)	Rohbau
25	26	Einbauelement DN 250 x 100cm	Faerement	Wand	Rohbau
26	26	Einbauelement DN 250 x 100cm	Faerement	Wand	Rohbau
27	26	Einbauelement DN 100 x 100cm	Faerement	Wand	Rohbau
28	26	Einbauelement DN 100 x 100cm	Faerement	Wand	Rohbau
29	5	Einbauelement DN 100 x 100cm	Faerement	Wand	Rohbau
30	4	Einbauelement DN 250 x 100cm	Faerement	Wand	Rohbau
31					Rohbau
32					Rohbau

Vorabzug

Stand: 28.04.2025

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32

Leipziger Wasserwerke

TUTTAH & MEYER

INGENIEURBÜRO FÜR
Wasser-, Abwasser- und Energieanlagen

Universitätsstraße 74
04109 Leipzig
Telefon: +49 341 33055-0
Fax: +49 341 33055-1
info@tutth-meyer.de
www.tutth-meyer.de

DAHLEM

Dahlemer Baubetriebe Ingenieurbüro
GmbH & Co. Wasserwirtschaft KG
Bismarckstr. 7
04109 Leipzig
Telefon: +49 341 33055-0
Fax: +49 341 33055-1
info@dahlem-ingenieur.de
www.dahlem-ingenieur.de

Aufgezeichnet:
April 2025 Kibitzky

Gezeichnet:
April 2025

Geprüft:
April 2025 Neuhäuser

Geprüft:
April 2025

Die Erstellung dieser Zeichnung ist nachweislich, dass sämtliche zu diesem Vorhaben erforderliche Unterlagen, Zeichnungen und Abstände der Anlage, sind vollständig und korrekt sind und keine Änderungen vorliegen. Die hier gezeigten Abstände und Systeme sind unter gezieltem Einsatz und unter voller Verantwortung, alle Rechte vorbehalten.

Projekt

Kläranlage Rosental
Kapazitätserweiterung

Inhalt

Belebungs- / Nachklärungs I bis IX
Schaltung
Schnitt III-III (Teil 2)

Planungsphase

Zeichnungs-Nr.

Blatt

Maßstab

Ausführung

14060 / 13 S 08

1:50