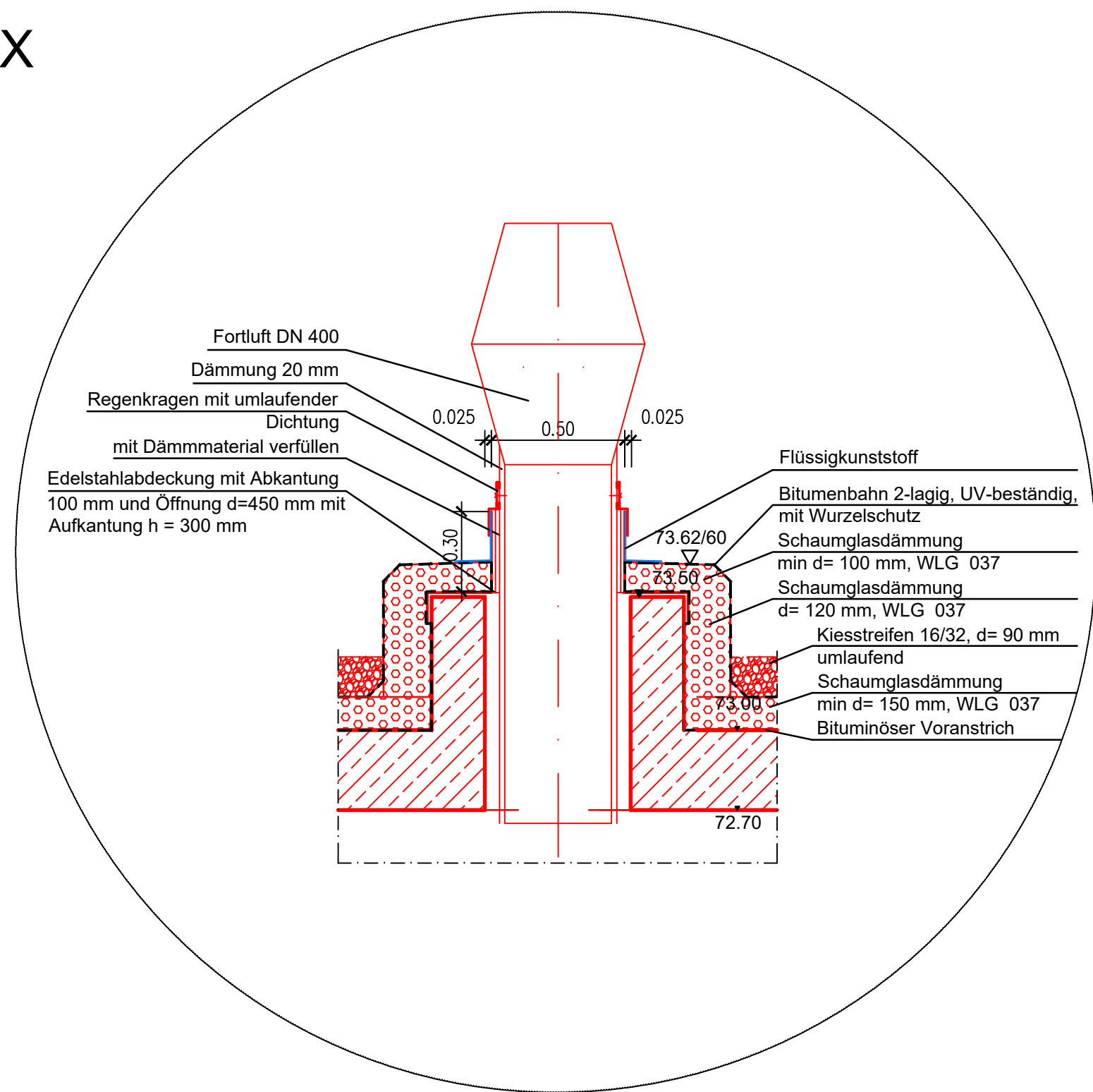


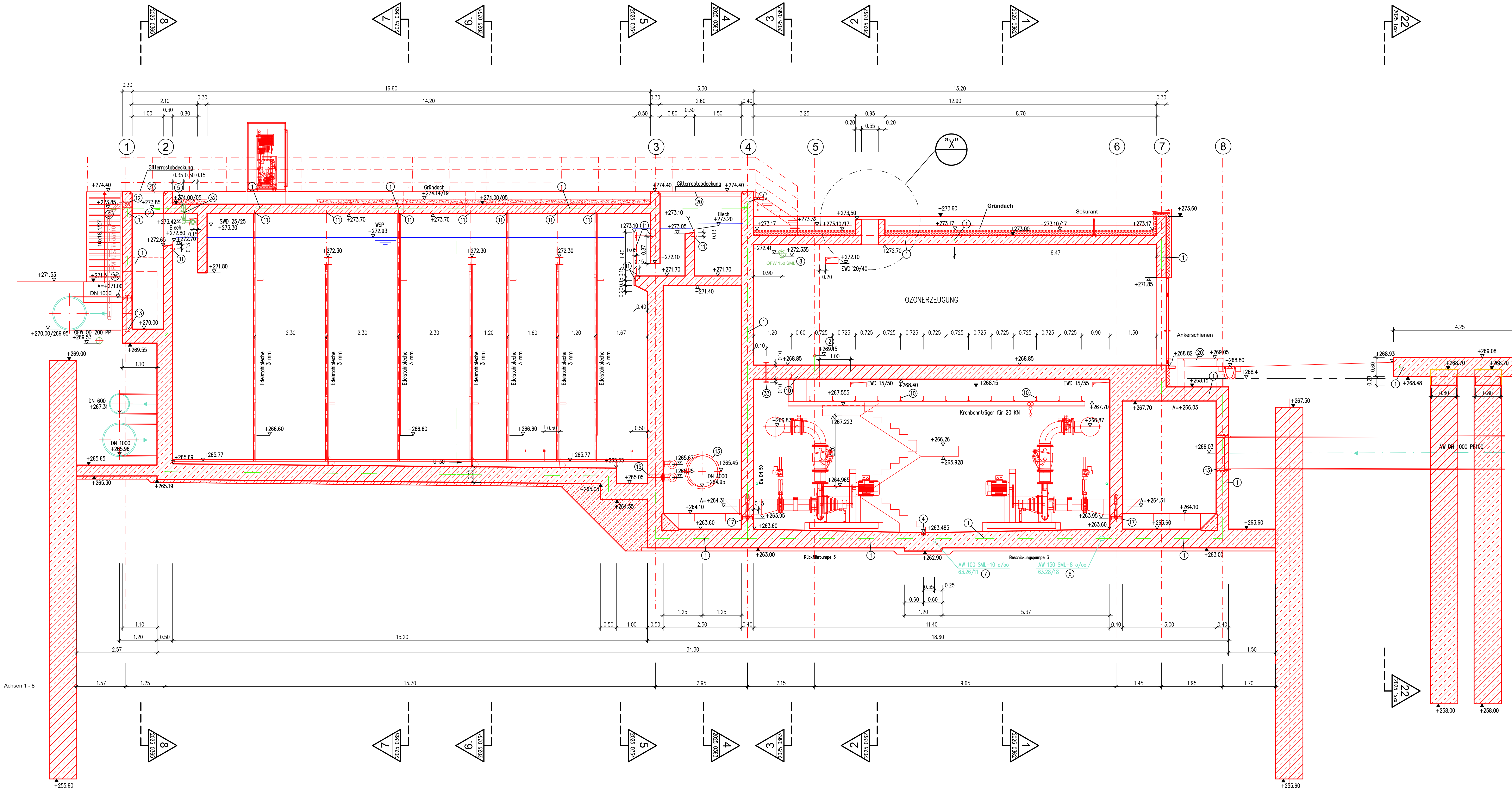
Detail X



▽	Höhenkote Fertigboden	▨	Stahlbeton
BRH	Brüstungshöhe v. Fb bis Rohr.	▩	Mauerwerk
TH	Türhöhe v. Fb bis UK Sturz (Rohr)	▧	Fertigteile
◁ SB	Schieflerflächen	▨	Füllbeton
◁ SB1	Rauhputzschalung	W = Waagrecht	
◁ SB2	Betopfen	S = Senkrecht	
◁ SM	Sichtmauerwerk		
◁ F	Fliesen	◁ L	Linoleum
◁ K	Klinker	◁ B	Beschichtung
◁ P	Putz		
◁ A	Anstrich		
◁ D	Doppelboden		
◁ E	Estrich		
◁ V	Verkleidung		
DD	Deckendurchbruch	Schnitt	Grundriss
WD	Wanddurchbruch		
FD	Fußbodendurchbruch		
DS	Deckenschlitz		
WS	Wandschlitz		
BS	Bodenschlitz		
BK	Bodenkanal		
			Sonderfächer:
			H Heizung
			M Masch. Anlagen
			S Sanitär
			E Elektro
			L Lüftung
			A Andere

» Gerinnebeton erst nach Montage der Einbauteile einbringen !
» Fundamentierung nach VDE - Vorschriften 0100, 0185 und 0190 !
» Alle Maße sind bauteilspezifisch zu prüfen!
» Alle Maße sind Fertigmaße einschließlich Estrich, soweit vorgesehen.
» Alle sichtbaren Ecken und Kanten leicht brechen.

Schnitt 12 - 12



Zeichenerklärung

▨	Bestehende Bauteile
▩	Neue Bauteile
▧	Abzubrechende Bauteile
▨	Aufzulassende, aufgelassene Bauteile
▩	Umbau
▧	Bestehende Kanäle
▨	Neue Kanäle
▩	Aufzulassende Kanäle
▧	letzte Änderung

LEGENDE

Einbauteile Bauforma	
1 Fundamentierender FI 30 St	OZ 1.11.225,227,228
2 Erdungsstiftpunkt HEA-P-M12, Fab. Hauff o.glw.	OZ 1.11.229
3 Ringender Ø10 mm, W.Nr. 1.4571	OZ 1.11.226
4 Einbauelemente C250, DN 100, L=11,00m	OZ 1.11.241-243
5 Ablauf Flachdach DN 100	OZ 1.11.244
6 Ablauf Flachdach DN 125	wie OZ 1.11.244
7 SML Rohre DN 100	OZ 1.11.230-233,235
8 SML Rohre DN 150	
9 Kabeldurchführung HSI 150-K2, Fabr. Hauff	OZ 1.11.246,247
10 Ankerschienen JTA W 52/34-400-3A - IV-CE	OZ 1.11.248
11 Ankerschienen JTA W 40/22-CE - A4	
12 Klemmring	
13 Wandverbindung, wasserdicht, langkraftschlüssig	wie OZ 1.13.271

Einbauteile Lieferung Fa. Elipug KGN GmbH & Co.KG	
Einbau durch Bauforma	
15 FF-Stück DN 150 ST, W.Nr. 1.4404, L=500 mm, mit aufgeschweißten Hutmuttern und Mauerdichtkragen	
16 FF-Stück DN 150 ST, W.Nr. 1.4404, L=500 mm, mit aufgeschweißten Hutmuttern und Mauerdichtkragen	
17 FF-Stück DN 100 ST, W.Nr. 1.4404, L=400 mm, mit aufgeschweißten Hutmuttern und Mauerdichtkragen	
18 FF-Stück DN 100, W.Nr. 1.4404, L=710 mm, mit Mauerdichtkragen	
19 Rohrblech, konisch DN 800 - DN 600, W.Nr. 1.4404, L=1000 mm, mit Mauerkragen	
20 Aufgusswinkel für Gitterrost, L=45/45/5 mm, W.Nr. 1.4571, zum einbetonieren	
21 6 x FF-Stück DN 40, W.Nr. 1.4404, L=1100mm, mit gemeinsamen Mauerdichtkragen + DN 150, W.Nr. 1.4404, L=1000 mm + Bogen 135°, auf o.g. Mauerdichtkragen	
22 F-Stück DN 100, W.Nr. 1.4404, L=850 mm, mit 2 Mauerdichtkragen	
23 F-Stück DN 100, W.Nr. 1.4404, L=620 mm, mit Mauerdichtkragen	
24 FF-Stück DN 40, W.Nr. 1.4404, L=1000 mm, mit 2 Mauerdichtkragen	
25 FF-Stück DN 50 ST, W.Nr. 1.4404, L=400 mm, mit aufgeschweißten Hutmuttern und Mauerdichtkragen	
26 FF-Stück DN 50 ST, W.Nr. 1.4404, L=300 mm, mit aufgeschweißten Hutmuttern und Mauerdichtkragen	
27 Schachtabdeckung 800/800mm, in Nr. 28 integriert, W.Nr. 1.4404	
28 Schachtabdeckung 2000/2000mm, mit integriertem Einstieg 800/800mm, W.Nr. 1.4404	
29 Manischöffnung DN 1000, W.Nr. 1.4404, L=700mm, mit Mauerdichtkragen	
30 Rohr mit Doppelmuffe DN 160 ACO-Pipe, W.Nr. 1.4404, L=300mm, mit Mauerdichtkragen	
31 Abflussrohr DN 125 ACO-Pipe, W.Nr. 1.4404	
32 Abflussrohr DN 110 ACO-Pipe, W.Nr. 1.4404	
33 FF-Stück DN 50 ST, W.Nr. 1.4404, L=650 mm mit Mauerdichtkragen	

1	Einbauteile Bauforma	
2	Einbauteile Lieferung Fa. Elipug KGN GmbH & Co.KG	
3	Einbau durch Bauforma	
4	Einbauteile Bauforma	
5	Einbauteile Lieferung Fa. Elipug KGN GmbH & Co.KG	
6	Einbau durch Bauforma	
7	Einbauteile Bauforma	
8	Einbauteile Lieferung Fa. Elipug KGN GmbH & Co.KG	
9	Einbau durch Bauforma	
10	Einbauteile Bauforma	
11	Einbauteile Lieferung Fa. Elipug KGN GmbH & Co.KG	
12	Einbau durch Bauforma	
13	Einbauteile Bauforma	
14	Einbauteile Lieferung Fa. Elipug KGN GmbH & Co.KG	
15	Einbau durch Bauforma	
16	Einbauteile Bauforma	
17	Einbauteile Lieferung Fa. Elipug KGN GmbH & Co.KG	
18	Einbau durch Bauforma	
19	Einbauteile Bauforma	
20	Einbauteile Lieferung Fa. Elipug KGN GmbH & Co.KG	
21	Einbau durch Bauforma	
22	Einbauteile Bauforma	
23	Einbauteile Lieferung Fa. Elipug KGN GmbH & Co.KG	
24	Einbau durch Bauforma	
25	Einbauteile Bauforma	
26	Einbauteile Lieferung Fa. Elipug KGN GmbH & Co.KG	
27	Einbau durch Bauforma	
28	Einbauteile Bauforma	
29	Einbauteile Lieferung Fa. Elipug KGN GmbH & Co.KG	
30	Einbau durch Bauforma	
31	Einbauteile Bauforma	
32	Einbauteile Lieferung Fa. Elipug KGN GmbH & Co.KG	
33	Einbau durch Bauforma	

Grundwasserstand (Pegelmessungen 1979 - 2005)	266.53 - 267.95 m ü. NN
Höchster Hochwasserstand	HHW 270.20 m ü. NN
Auftriebsicherheit	270.20 m ü. NN

Entwässerungsbetrieb der Stadt Erlangen
Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001, 14001 und 50001

Kläwerk Erlangen 4. Reinigungsstufe
--

Ausführung Schnitt 12

Beauftragter:	Datum:	Name:	Aufl.Nr.:	R 555 84 E
Gezeichnet:	2025	Brunner	Plannummer:	2025 0209
Geprüft:	2025	Engert	Maßstab:	1 : 50

PLAN NR. 2025 0209_15
Zur Bauausführung freigeben