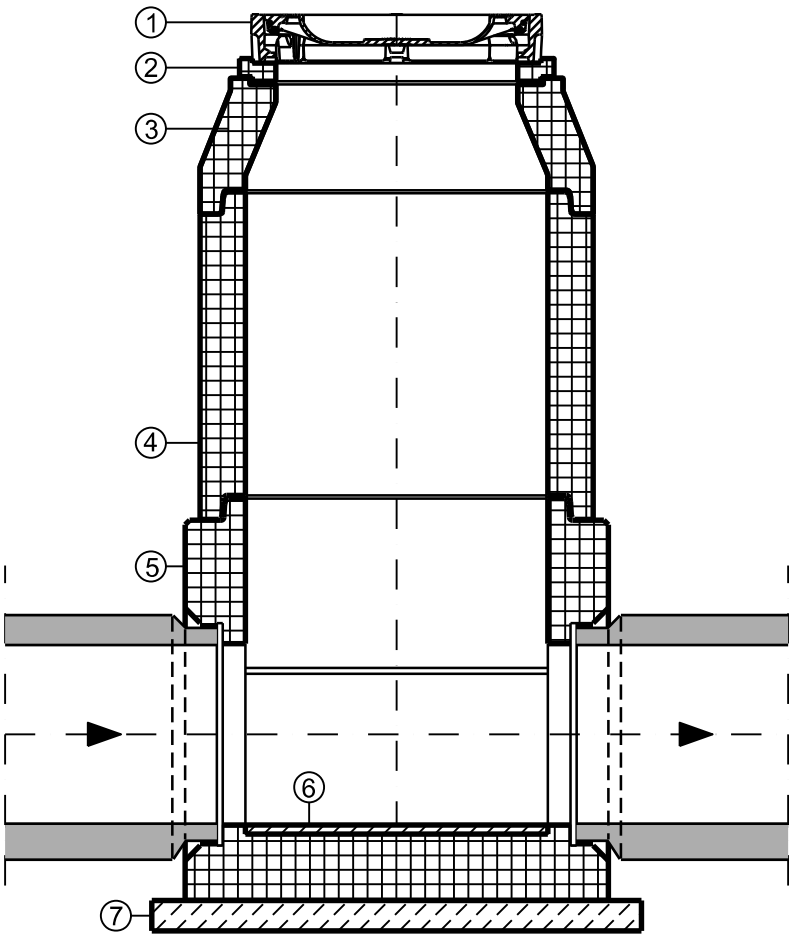
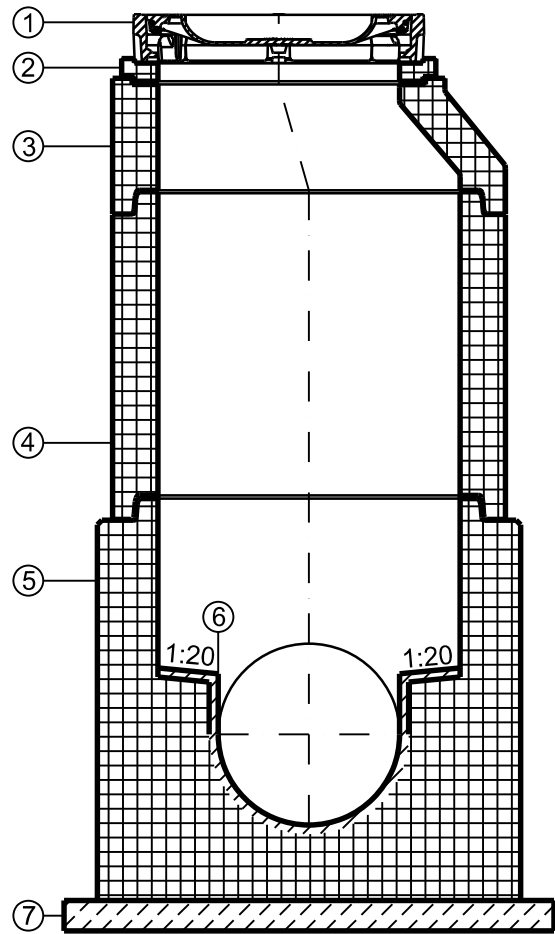


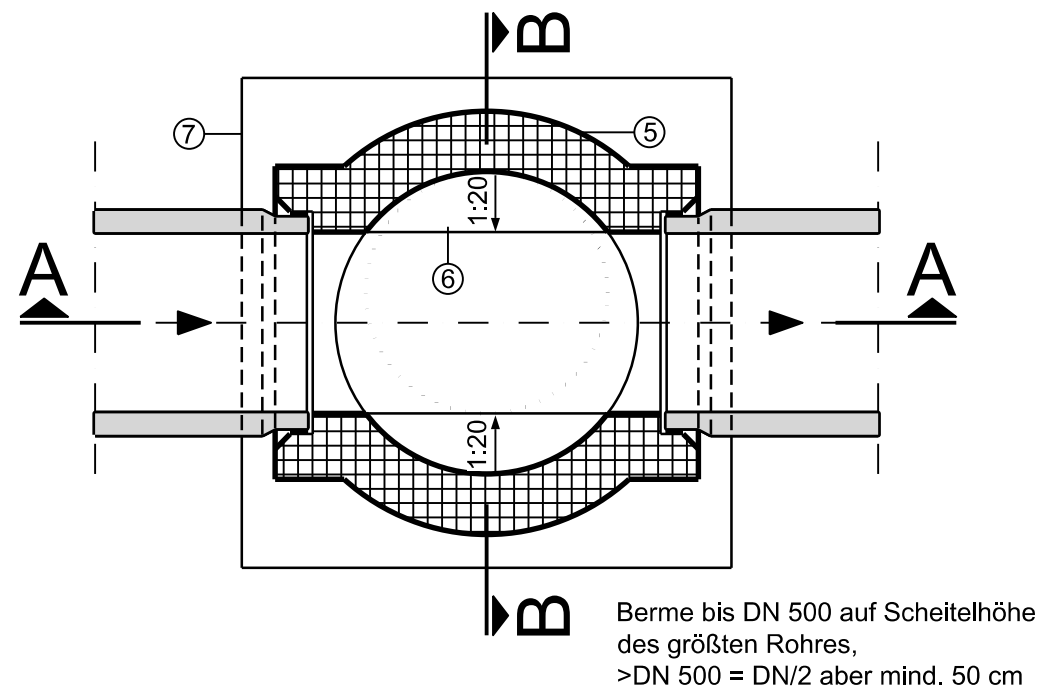
Schnitt A-A



Schnitt B-B



Grundriss



Berne bis DN 500 auf Scheitelhöhe
des größten Rohres,
>DN 500 = DN/2 aber mind. 50 cm

Zeichenerklärung:



Fertigteil



unbewehrter Beton

- ① Schachtabdeckung mit Ringschuttfänger, schwere Ausführung, li. Weite 800 mm, DIN EN 124 / DIN 19584-1 D400
- ② Auflagering AR-V 800 x 60, 80 o. 100 mm, DIN EN 1917 und DIN V 4034-1
- ③ Schachthals SH-M 1000/ 800 x 350, 600 o. 850 mm, 1200/ 800 x 600 o. 850 mm, 1500/ 800 x 600 o. 850 mm DIN EN 1917 und DIN V 4034-1
- ④ Schachtring SR-M DN 1000 x 500, 750, 1000 mm / 1200 x 500, 1000mm / 1500 x 500, 1000 mm DIN EN 1917 und DIN V 4034-1
- ⑤ Schachtunterteil SU-M DN 1000, 1200, 1500, 2000 DIN EN 1917 und DIN V 4034-1
- ⑥ Profilbeton-Fließgerinne und Berme mit Zementestrich
- ⑦ Sauberkeitsschicht d= 0,10 m, Beton nach DIN EN 206-1, C 12/15

Schacht- bezeichnung	KD * [m ü. NHN]	KS [m ü. NHN]	Schachttiefe [m]	RS Zul. [m ü. NHN]	Schacht- durchmesser [m]	DN Zulauf [mm]	DN Ablauf [mm]	Winkel zw. Zu- u. Ablauf [°]
R002	52.89	51.28	1.61	-	1.00	600	600	-
R004	52.83	51.06	1.77	-	1.50	1000	1000	165.9
R005	52.84	50.93	1.91	-	1.50	1000	1000	173.3
R006	52.77	50.84	1.93	-	1.50	1000	1000	145.6
R007	52.77	50.81	1.96	-	1.50	1000	1000	139.3
R008	52.68	50.71	1.97	-	1.50	1000	1000	177
R009	52.44	50.58	1.86	-	1.50	1000	1000	177
R010	52.33	50.45	1.88	-	1.50	1000	1000	177.2
R011	52.22	50.32	1.90	-	1.50	1000	1000	176.2
R012	51.87	50.90	0.97	-	1.00	-	400	-
R013	52.04	50.83	1.21	-	1.00	400	400	168
R014	51.90	50.74	1.16	-	1.00	400	400	148.3
R016	52.00	49.72	2.28	-	1.50	1000	1000	176.7
R017	51.83	49.40	2.43	-	1.50	1000	1000	-
R018	51.67	48.71	2.96	49.11	2.00	1000	1000	133
R021	51.77	49.25	2.52	-	1.50	1000	1000	169.4
R024	51.77	49.74	2.03	-	1.00	300	300	169.3
R025	51.58	49.65	1.93	-	1.00	300	300	120.5
R026	52.00	49.62	2.38	-	1.00	300	300	120.9
R027	52.00	49.57	2.43	-	1.00	300	300	160
R029	54.79	52.31	2.48	-	1.00	300	300	179.1
R030	54.46	52.21	2.25	-	1.00	300	300	177.6
R031	54.19	52.08	2.11	-	1.00	300	300	109.9
R032	53.60	52.03	1.57	-	1.00	300	300	153.7
R033	53.82	51.94	1.88	-	1.00	300	300	128.6
R034	53.44	51.91	1.53	-	1.00	300	300	142.1

* Angegebene Deckelhöhen innerhalb der Straßenplanung beziehen sich auf Baustraßenniveau.
Deckelhöhen im Endausbau = + 0.10 m

Schacht- bezeichnung	KD * [m ü. NHN]	KS [m ü. NHN]	Schachttiefe [m]	RS Zul. [m ü. NHN]	Schacht- durchmesser [m]	DN Zulauf [mm]	DN Ablauf [mm]	Winkel zw. Zu- u. Ablauf [°]
S001	52.73	51.86	0.87	-	1.00	-	250	-
S002	52.84	51.77	1.07	-	1.00	250	250	172.9
S003	52.81	51.03	1.78	-	1.00	-	250	-
S004	52.70	50.90	1.80	-	1.00	250	250	176.8
S005	52.45	50.69	1.76	-	1.00	250	250	177
S006	52.33	50.48	1.85	-	1.00	250	250	177
S007	52.26	50.27	1.99	-	1.00	250	250	172.9
S008	51.66	50.51	1.15	50.61 (DRL)	1.00	DA 125	250	-
S009	51.80	50.41	1.39	-	1.00	250	250	179
S010	52.00	50.28	1.72	-	1.00	250	250	175
S011	52.02	50.13	1.89	-	1.00	2 x 250	250	93.1 90
S012	52.02	49.99	2.03	-	1.00	250	250	166.9
S013	51.86	49.90	1.96	-	1.00	250	250	159.8

* Angegebene Deckelhöhen innerhalb der Straßenplanung beziehen sich auf Baustraßenniveau.
Deckelhöhen im Endausbau = + 0.10 m

Zeichnung nur für die Ausschreibung!



STADT STADTLOHN
DER BÜRGERMEISTER

**Erschließung Gewerbegebiet
Westfalenring/ Hegebrockstraße
Ausführungsplanung Kanalnetz und Regenbecken
Fertigteilschacht RW u. SW, Schema**

Blatt 14	Maßstab 1 : -
	gez.: Datum: April 2026 geprüft: Datum: April 2026 Projektnummer: 0600 058 Verwaltungsnummer: 037 101 01 00 Hausexemplarnummer: 3360

Bochum, im April 2026
Bearbeitet durch:

Stadtlohn, im April 2026
Träger der Maßnahme: