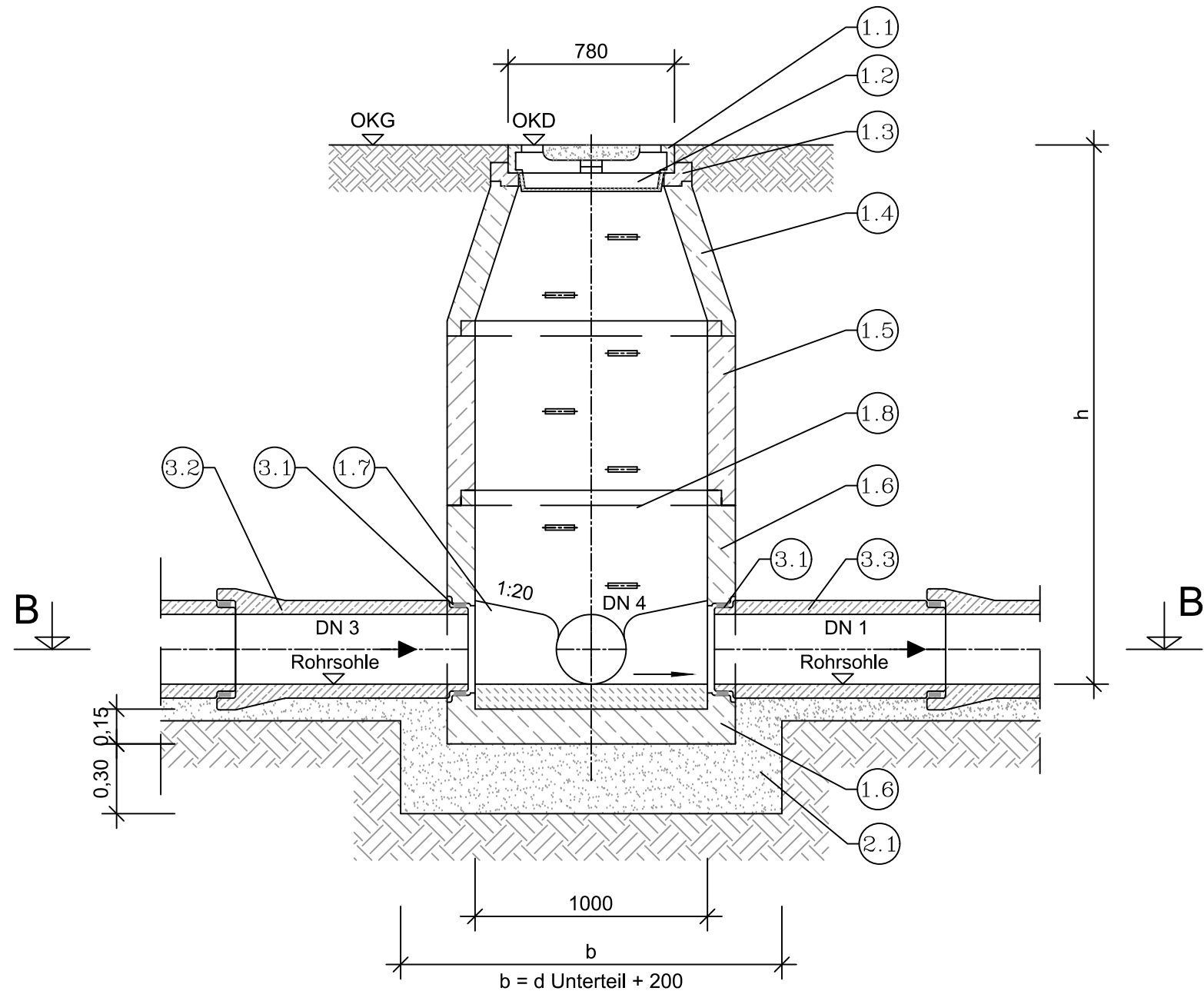
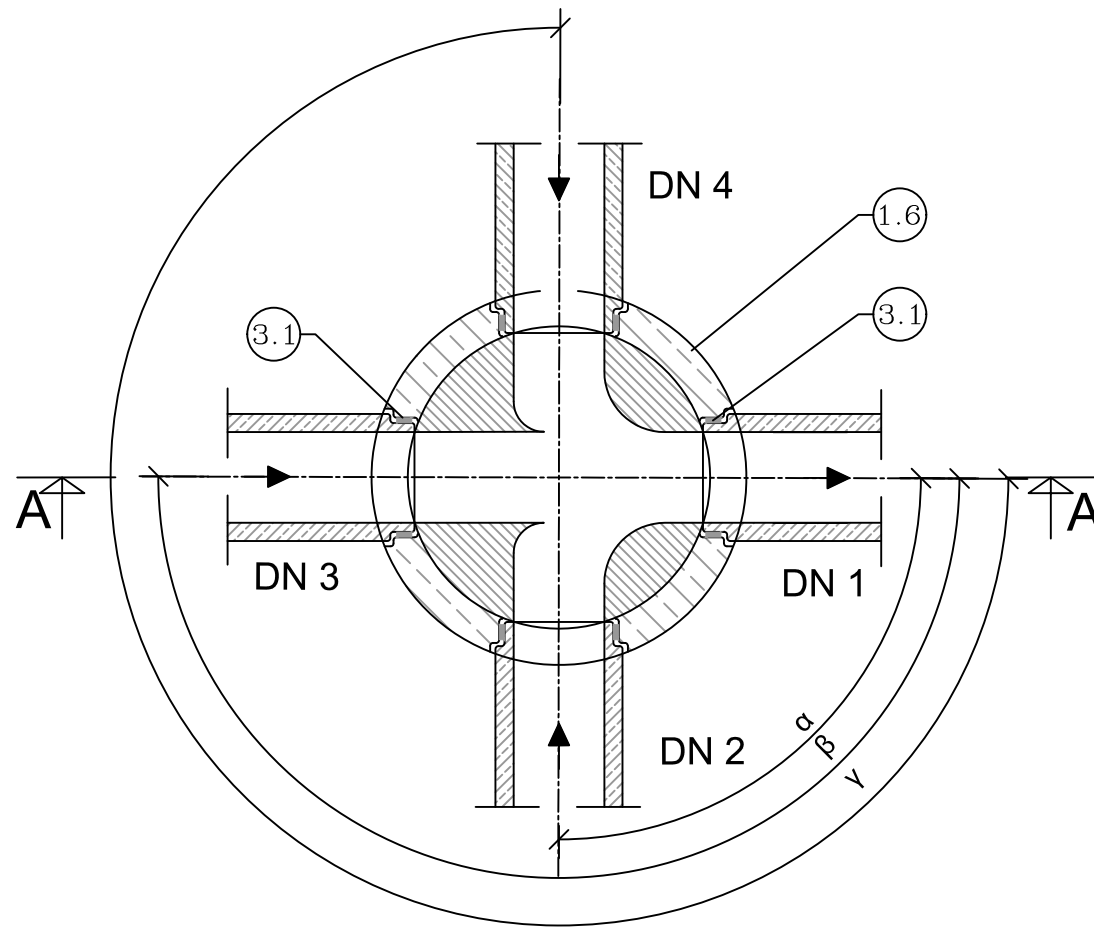


## Schnitt A-A






## Schnitt B-B



Zur Beachtung:	Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass die Winkel für die Zu- und Abläufe des Schachtunterteiles im Hinblick auf die genaue örtliche Lage der vorhandenen Leitungen aller Rechtsträger durch den Baubetrieb vor Bestellung bzw. Herstellung des Schachtunterteiles vor Ort zu prüfen und ggf. zu korrigieren und an die Örtlichkeit anzupassen sind.
Hinweis:	Alle angegebenen Sohlhöhen für Zu- und Abläufe der Schächte beziehen sich auf die Gerinnesohle in Schachtmitte. Bei der Errichtung von Schächten ist als Abschluss mit verschiebesicheren Auflageringen im Rahmen der zulässigen Höhe zu arbeiten, um mögliche Toleranzen bei der späteren Oberflächenwiederherstellung bzw. für den perspektivischen Straßenausbau ausgleichen zu können.

Pos.	Benennung	Bemerkung
1.	Schächte DN 1000 bestehend aus :	
1.1.	Schachtabdeckung DIN EN 124/DIN 1229, Klasse D 400 mit dämpfender Einlage	
1.2.	Schachthals DIN EN 1917 mit DIN V 4034-1 - SH - M 1000/625 x 600	
	Abdeckplatte DIN EN 1917 mit DIN V 4034-1 AP-M-S 1000/625 x 200	im Bedarfsfall
1.3.	Auflagering DIN EN 1917 mit DIN V 4034-1 - AR - V 625 x 60	
1.4.	Schmutzfänger für Schachtabdeckungen, DIN 1221-F	
1.5.	Sohlplatte aus Beton DIN EN 206-1:2001/DIN 1045-2:2001 C 20/25, mind. 20 cm dick	
1.6.	Schachtunterteil aus Beton	2 x Iternolanstrich
	Verwendung von sulfatbeständigem Zement.	
	Höhe Unterteil mind. 30 cm über Rohrscheitel,	
	Auftritt in Höhe des Rohrscheitels.	
1.7.	Auskleidung Gerinne u. Auftritte mit Kanalklinkern DIN 4051	
1.8.	Schachtring DIN EN 1917 mit DIN V 4034-1 SR - M 1000 x 500	
1.9.	Steigeisen DIN 1212	
1.10.	Fußauflagering DIN EN 1917 mit DIN V 4034-1 - FAR - M 1000	
2.	Baustoffe:	
2.1.	Kies - Sand	
2.2.	Ummantelung aus Beton DIN EN 206-1:2001/DIN 1045-2:2001 C 20/25	
3.	Formstücke :	
3.1.	Stz. Gelenkstück DIN EN 295 - GE 200 N x 250 K	
3.2.	Stz. Gelenkstück DIN EN 295 - GZ 200 N x 600 K	
3.3.	Stz. Gelenkstück DIN EN 295 - GA 200 N x 600 K	
3.4.	Stz. Rohr DIN EN 295 DN 200, als Passstück	als Passstück
3.5.	Stz. Abzweig DIN EN 295 DN 200/200, 45°	
3.6.	Stz. Bogen DIN EN 295 DN 200, 45°	

Straße	Schacht				Schacht-höhe (h)	Ablauf DN 1	Zuläufe						Rohrsohlen				Bemerkungen (A=außenlieg. Absturz)
	Nr.	x-Koordinate	y-Koordinate	DN			DN 2	a	DN 3	b	DN 4	g	DN 1	DN 2	DN 3	DN 4	
		m NHN	m NHN	mm	mm	mm	mm	gon	mm	gon	mm	gon	m ü.NHN	m ü.NHN	m ü.NHN	m ü.NHN	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Milchweg	85183	4474442.55	5782008.73	1000	1670	300	200	183	300	130	-	-	50.12	50.55	50.47	-	innenliegender Absturz ΔH = 430mm (DN 200) & 350mm (DN 300)
Milchweg	85182	4474431.93	5782003.19	1000	1590	300	300	261	-	-	-	-	50.07	50.07	-	-	
Milchweg	85180	4474436.94	5781968.56	1000	1960	300	200	172	-	-	-	-	49.97	50.20	-	-	Schussrinne
Milchweg	85179	4474426.85	5781970.30	1000	1990	400	300	300	300	200	-	-	49.93	49.93	49.93	-	
Milchweg	85178	4474418.03	5781919.92	1000	2210	400	300	300	400	200	-	-	49.72	49.72	49.72	-	
Milchweg	85177	4474415.65	5781906.30	1000	2370	400	400	200	300	103	-	-	49.66	49.66	49.77	-	Schussrinne
Milchweg	85176	4474422.72	5781890.24	1000	2380	300	200	180	-	-	-	-	49.63	49.80	-	-	Schussrinne
Milchweg	85175	4474417.53	5781895.59	1000	2370	400	300	301	400	201	-	-	49.61	49.61	49.61	-	
Milchweg	85174	4474399.28	5781807.91	1000	2050	500	400	134	-	-	-	-	49.30	49.30	-	-	
Milchweg	85173	4474392.39	5781805.28	1000	2070	500	500	274	-	-	-	-	49.26	49.26	-	-	
Kritzmannstraße	85136	4474138.20	5781056.72	1000	2770	200	200	296	200	96	-	-	49.32	49.32	49.32	-	2 verschlossene Stutzen
Kritzmannstraße	85137	4474124.11	5781127.91	1000	2450	300	250	202	-	-	-	-	49.43	49.43	-	-	

Fachplaner / Bauherr:  Städtische Werke Magdeburg GmbH & Co.KG  Am Blauen Bock 1 39104 Magdeburg				<table><tr><th></th><th>Datum</th><th>Zeichen</th></tr><tr><td>bearbeitet</td><td>23.01.2025</td><td>Rückleben</td></tr><tr><td>gezeichnet</td><td>23.01.2025</td><td>Anger</td></tr><tr><td>geprüft</td><td>23.01.2025</td><td>Rittrich</td></tr></table>		Datum	Zeichen	bearbeitet	23.01.2025	Rückleben	gezeichnet	23.01.2025	Anger	geprüft	23.01.2025	Rittrich
	Datum	Zeichen														
bearbeitet	23.01.2025	Rückleben														
gezeichnet	23.01.2025	Anger														
geprüft	23.01.2025	Rittrich														
im Auftrag:  Abwassergesellschaft Magdeburg mbH  Am Blauen Bock 1 39104 Magdeburg				freigegeben:												
Vorhabenträger:    Magdeburger Verkehrsbetriebe GmbH & Co. KG Otto-von-Guericke-Straße 25 39104 Magdeburg		Unterlage / Blatt-Nr.: 16.12.12 / Blatt 1  Maßblatt Schächte KR  Maßstab: ohne														
2. Nord-Süd-Verbindung der Straßenbahn  BA5  Abwasser - KS / KR		Lagestatus: LS 150  Höhenstatus: HS 160														