

STUDNIA KANALIZACYJNA POŁĄCZENIOWA Ø1,20m
(typowa żelbetowa - bez komina)

TEREN UTWARDZONY

PRZEKRÓJ A-A

Właz żeliwno-betonowy DN600, klasa D400
wg PN-EN-124-1:2015-07

Pierścień wyrównujący

Płyta pokrywowa na pierścieniach
odciążający 2000x600x220

Pierścień odciążający 2000x1500

Krag podstawczy betonowy Ø1200
h=1000, h=500mm lub h=250mm
wg PN-EN 1917

Stopnie złazowe żelwne
wg PN-EN 13101:2005

Połączenie na uszczelki

Izolacja przeciwwilgociowa

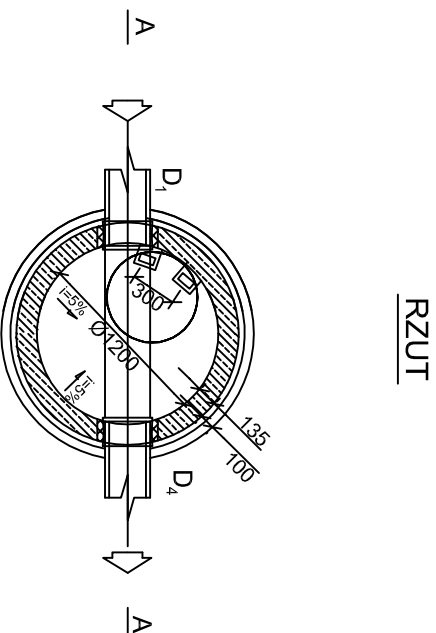
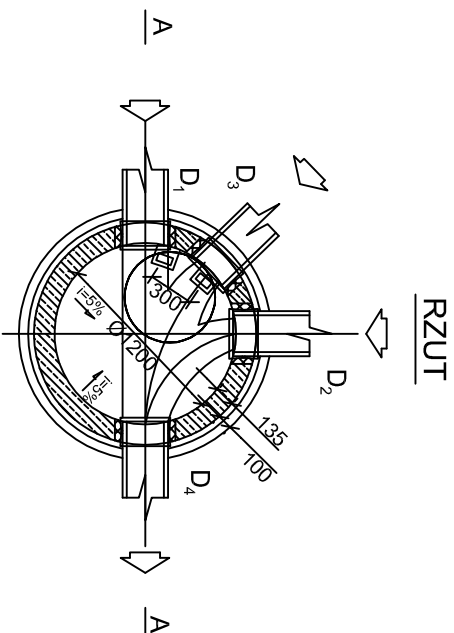
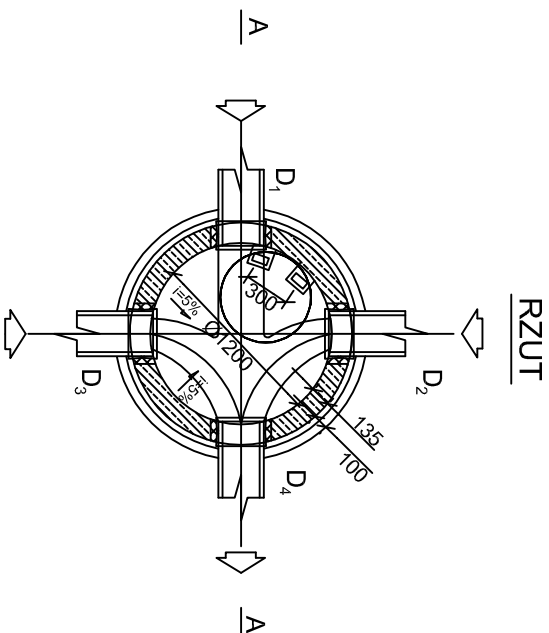
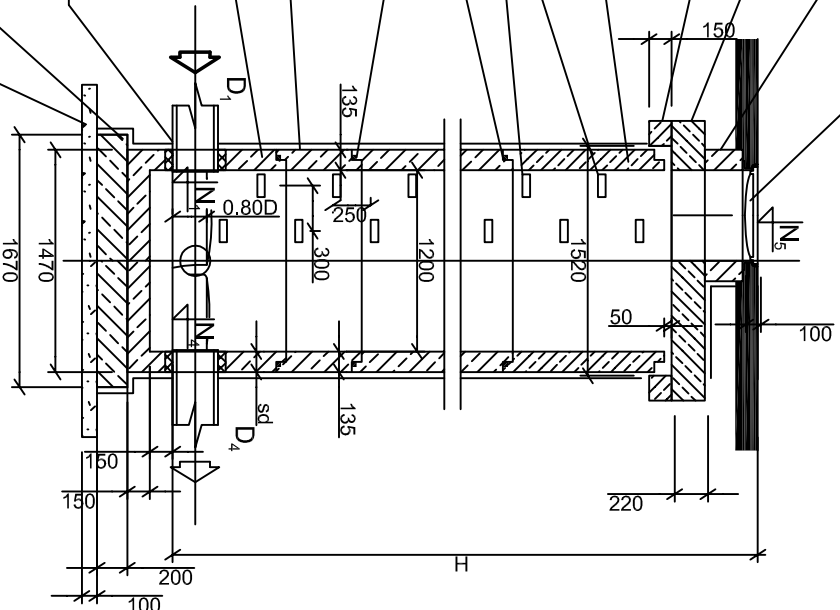
Dno studni - prefabrykat

Zamontowana fabrycznie tuleja
z uszczelką dla rur PP

Fundament z betonu C16/20

lub podsypka ze żwiru/tłucznia z piaskiem
(w zależności od warunków gruntowych)

Podsyпка ze żwiru
(w przypadku fundamentu z betonu)



NR STUDZIENKI	ŚREDNICE KANAŁÓW				RZĘDNA WŁOTU (m)	RZĘDNA WŁOTU (m)	RZĘDNA WŁOTU (m)	RZĘDNA WYŁOTU (m)	RZĘDNA TERENU I (m)	GŁĘBOKOŚĆ STUDNI (m)
	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	D ₃ (mm)	D ₄ (mm)	N ₁	N ₂	N ₃	N ₄	N ₅	H
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
D17	300	200	200	400	186,85	187,23	187,26	186,85	188,41	1,56
D18	400	200	200	400	186,36	186,56	186,56	186,36	187,66	1,50

NR STUJDIENKI	ŚREDNICE KANAŁÓW					RZĘDNA WŁOTU (m)	RZĘDNA WŁOTU (m)	RZĘDNA WŁOTU (m)	RZĘDNA WYŁOTU (m)	RZĘDNA TERENU I (m)	GŁĘBOKOŚĆ STUJNI (m)
	D ₁	D ₂	D ₃	D ₄							
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)							
1	2	3	4	5	N ₁	N ₂	N ₃	N ₄	N ₅	H	
D19	400	200	200	400	185,30	185,51	185,75	185,30	187,02	1,72	
D20	400	200	200	400	184,26	184,26	184,48	184,26	185,76	1,50	
D21	400	200	200	400	183,78	183,78	184,00	183,78	185,19	1,41	
D22	400	200	200	400	183,42	183,42	183,70	183,42	184,96	1,54	
D26	400	200	-	400	182,15	182,64	-	182,15	183,99	1,84	
D27	400	200	200	400	181,78	181,78	182,17	181,78	183,48	1,70	
D28	400	200	200	400	180,91	180,91	181,25	180,91	182,48	1,57	
D29	400	200	200	400	180,53	180,53	180,90	180,53	182,23	1,70	
D31	400	200	200	400	180,11	180,60	180,90	180,43	182,02	1,91	

NR STUDZIENKI	ŚREDNICE KANAŁÓW				RZĘDNA WŁOTU (m)	RZĘDNA WŁOTU (m)	RZĘDNA WŁOTU (m)	RZĘDNA WYŁOTU (m)	RZĘDNA TERENU I (m)	GŁĘBOKOŚĆ STUDNI (m)
	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	D ₃ (mm)	D ₄ (mm)	N ₁	N ₂	N ₃	N ₄	N ₅	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
D23	400	-	-	400	182,97	-	-	182,97	185,15	2,18
D25	400	-	-	400	182,36	-	-	182,36	184,49	2,13
D30	400	-	-	400	180,19	-	-	180,19	182,10	1,91

INWESTYTOR: Rozbudowa drogi gminnej nr 105531 L – ul. Skośna w m. Nowy Krapiec, Mełgiew TEMAT OPRACOWANIA: Budowa kanalizacji deszczowej	JEDYNOSTKA PROJEKTOWA: Przedsiębiorstwo Inżynieryjne MARGIT Piłszczyń 64, 20–258 Lublin			
	Tytuł rysunku: Schemat studni kanalizacyjnej			
	Projektant: mgr inż. Karolina Wlaz–Lipowska nr upr.: LUB/0068/PWBS/18	Bronza: santonarna	Podpis:	Data: kwiecień 2022
INWESTYTOR: GMINA MEŁGIEW ul. Partyzancka 2 21–007 Mełgiew	Sprowadzający: mgr inż. Zbigniew Szostak nr upr.: LUB/0183/PWOS/14	Bronza: santonarna	Podpis:	Bronza: santonarna
		Nr Rysunku: 21		