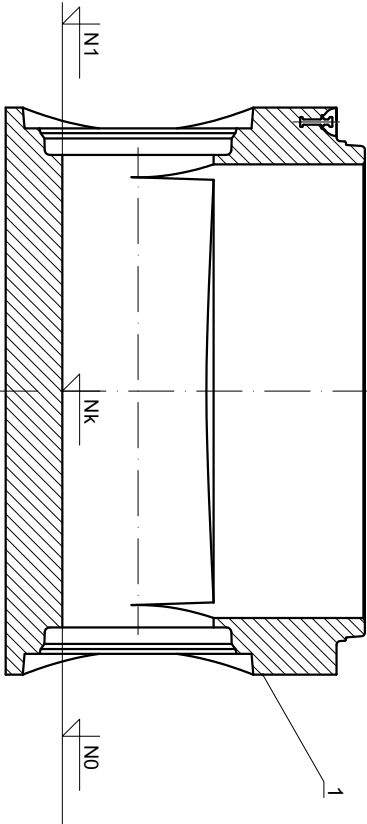
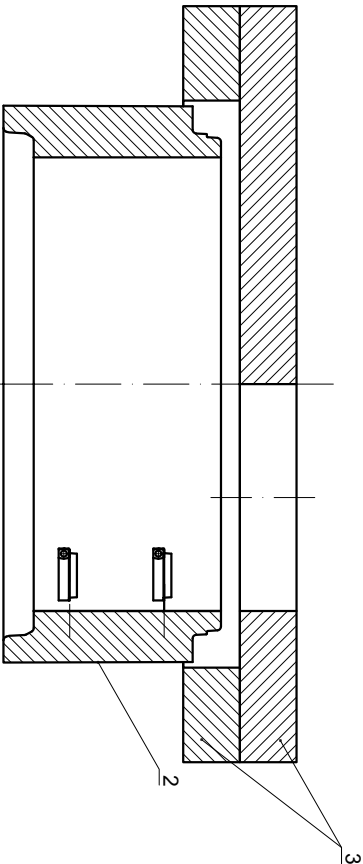
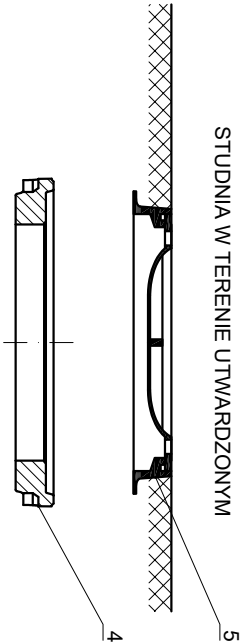



STUDNIA W TERENIE UTWARDZONYM



Poz.		NR STUDNI	ŚREDNICA STUDNI [mm]	ŚREDNICE KANAŁÓW				KĄTY WIJOTU				RZĘDNE				H	WYSOKOŚĆ ELEMENTÓW h				WŁAZ poz.5 typ						
				DNO	[mm]			α1	α2	α3	α4	terenu	pokrywy	N0	[m n.p.m.]												
					DN1	DN2	DN3								DN4		N1	N2	N3	N4							
																				[szl.]							
1	S4	1000	250	160	250	-	-	103	180	-	-	253,53	253,53	251,28	251,49	251,28	-	-	2,25	1x1000	1x500 + 1x250	1x200 + 50 odstępn	2x60	D400			
2	S5	1000	250	200	250	-	-	105	185	-	-	253,27	253,27	251,35	251,42 patrz uwagi	251,35	-	-	1,92	1x1000	1x500 + 50 odstępn	1x200	1x60	D400			
3	S6	1000	250	-	250	-	-	-	198	-	-	253,20	253,20	251,41	-	251,41	-	-	1,79	1x1000	1x250 + 50 odstępn	1x200 + 1x80	1x130 + 1x80	D400			
4	S7	1000	250	160	160	250	-	90	127	181	-	253,11	253,11	251,47	251,47	251,47	251,47	-	1,64	1x1000	-	1x200 + 50 odstępn	1x130 + 1x80	D400			
5	S8	1000	250	160	160	250	-	91	135	181	-	253,34	253,34	251,58	251,58	251,58	251,58	-	1,76	1x1000	1x250 + 50 odstępn	1x200 + 1x200	1x130	D400			
6	S9	1000	250	-	250	-	-	-	180	-	-	253,71	253,71	251,71	-	251,71	-	-	2,00	1x1000	1x500 + 50 odstępn	1x200 + 50 odstępn	1x130	D400			
7	S10	1000	250	-	250	-	-	-	180	-	-	253,97	253,97	251,78	-	251,78	-	-	2,19	1x1000	1x500 + 1x250	1x200 + 50 odstępn	1x80	D400			
8	S11	1000	250	160	250	-	-	96	183	-	-	254,18	254,18	251,83	251,83	251,83	-	-	2,35	1x1000	1x1000 + 50 odstępn	1x200	-	D400			
9	S12	1000	250	-	250	-	160	-	177	-	272	254,31	254,31	251,86	-	251,86	-	251,31 patrz uwagi	2,45	1x1000	1x1000 + 50 odstępn	1x200 + 50 odstępn	1x130	D400			

- Uwagi:**
- Należy sprawdzić średnicę oraz rzeczywiste zagłębienie kanałów istniejących, które zostaną przejęte do nowoprojektowanej kanalizacji.
 - Wymiary podano w mm.

5	Właz żelazny D400 wentylowany		Saint-Gobain	CDAS60AD	9 szt.
4	Pięścieln wyrównawczy DN600 h=150mm		Fabel	-	3 szt.
	Pięścieln wyrównawczy DN600 h=100mm		Fabel	-	2 szt.
	Pięścieln wyrównawczy DN600 h=80mm		Fabel	-	3 szt.
3	Pięścieln wyrównawczy DN600 h=60mm		Fabel	-	4 szt.
	Pięścieln oddziałający DN1000 wraz z płytą pokrywową h=200mm		-	-	9 kpl.
	Krąg DN1000 h=250mm		Fabel	-	4 szt.
2	Krąg DN1000 h=500mm		Fabel	-	4 szt.
	Krąg DN1000 h=1000mm		Fabel	-	2 szt.
1	Dennica DN1000 h=1000mm		Fabel	-	9 szt.
POZ.	WYSZCZEGÓLNIENIE		PRODUCENT	NR KAT.	ILOŚĆ
<div><div>BUWAMAT - PRACOWNIA PROJEKTOWA sp. z o.o. 41-800 Zabrze ul. Wandy 10/3</div></div>			Inwestor: ZABRZAŃSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. UŁ. WOLNOŚCI 215 41-800 ZABRZE		
Data: 10.2019	Nr umowy: U-301/19	Podpis	Tytuł projektu: PROJEKT WYKONAWCZY		Nr rysunku: K-03.1a
Projektant proceeding	mgr inż. Leszek Krzak uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej Nr SLK/3200/POOS/10		dla inwestycji p.t.: BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W UŁ. POMIATOWSKIEGO W ZABRZU		
Wykonawca	mgr inż. Joanna Turewicz				
Sprawdził	mgr inż. Jarosław Sakrawski uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej Nr SLK/3203/POOS/10		Treść rysunku: STUDIUM KANALIZACYJNE ŹELBETOWE O GŁĘBOKOŚCI 53,0m - RYSUNEK DYSPOZYCYJNY - ETAP 1		Skala: -
<small>NIEMOŻE BYĆ WYKORZYSTANY DO WYKONANIA PRAC BUDOWLANYCH. WYKORZYSTANIE WYKAZUJE SIĘ W KARTACH WYKONANIA PRAC. WYKORZYSTAN</small>					