



ZESTAWIENIE WYMIARÓW DLA STUDNI BETONOWCH Ø 1000 / 1200																												
Nr studz.	Status	D1 mm	D2 mm	Dw1 mm	Dw2 mm	Dw3 mm	Dw4 mm	Dw5 mm	Dw6 mm	Rg mnpm	Rd mnpm	Rz1 mnpm	Rz2 mnpm	Rw1 mnpm	Rw2 mnpm	Rw3 mnpm	Rw4 mnpm	Rw5 mnpm	Rw6 mnpm	H=Rt-RD m	α1 stop.	α2 stop.	αw1 stop.	αw2 stop.	αw3 stop.	αw4 stop.	αw5 stop.	αw6 stop.
Distn	istniejąca	400 istn	400 istn	200 istn	315	200	-	-	-	172,17	169,64	-	-	-	170,14	171,14	-	-	-	2,53	-	-	-	-	271,2	-	-	-
D2	projektowana	315	315	200	200	200	200	-	-	172,53	170,50	170,50	170,50	171,10	170,90	170,50	171,05	-	-	2,03	2,6	182,5	344,2	201,6	93,0	63,2	-	-
D3	projektowana	315	315	200	200	200	200	200	-	172,97	170,94	170,92	170,92	171,92	171,94	171,54	170,94	171,94	-	2,03	1,0	181,0	296,8	230,9	203,9	136,9	103,0	-
D4	projektowana	315	-	200	200	200	200	-	-	173,33	171,30	171,30	-	171,30	172,30	171,80	171,30	-	-	2,03	-	-	338,4	207,7	113,9	108,6	-	-

ELEMENTY PREFABRYKOWANE DLA PROJEKTOWANYCH STUDNI		
Nr	Element	Ilość
1	Dno studni - monolityczny odlew z gotową kinetą z betonu szczelnego klasy min. C35/45 o wodoszczelności W12, nasiąkliwości maksymalnej 5% i mrozoodporności F-150 łączony z kręgami za pomocą uszczelki wysokość: 650, 750 lub 950mm	1
2	Krąg betonowy - prefabrykat betonowy z betonu szczelnego klasy min. C35/45 o wodoszczelności W8, nasiąkliwości <6% i mrozoodporności F-150, łączone na uszczelki wysokość: 250, 500 lub 1000 mm	n
3	Zwężka betonowa 1000/625 mm - prefabrykat betonowy z betonu szczelnego klasy min. C35/45 o wodoszczelności W8, nasiąkliwości <6% i mrozoodporności F-150, łączone na uszczelki. Wysokość 320, 620 mm	1
4	Pierścień dystansowy polimerowy DN625, wysokość 60 do 120 mm	n
5	Właz żeliwny Dn600 klasy D 400 z wypełnieniem betonowym, z wkładką wygłuszającą zamocowaną do pokrywy włazu, z szerokim pierścieniem żeliwnym, wykonane zgodnie z PN-EN 124:2000	1
6	Przejście szczelne DN160 lub DN200	n
7	Stopnie złazowe	n

INWESTOR		Gmina Kędzierzyn-Koźle ul. Grzegorza Piramowicza 32 47-200 Kędzierzyn-Koźle			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA		DROG - PLAN Przemysław Dłubała ul. Styki 5/2, 49-200 GRODKÓW			
TEMAT		"Remont ul. Poniatowskiego w Kędzierzynie-Koźlu wraz z budową kanalizacji deszczowej oraz oświetlenia drogowego"			
Nazwa rys.		Zestawienie i schmat studni			
Branża		Zespół projektowy	Nr uprawnień	Podpis	
instalacyjna	Projektant	mgr inż. Tomasz Gudziński	444/01/DUW		
	Sprawdzający	mgr inż. Karolina Wrona	308/DOŚ/13		
elektryczna	Projektant				
	Sprawdzający				
	Projektant				
	Sprawdzający				
FAZA		SKALA	BRANŻA	DATA	NR RYS.
PB		*	instalacyjna	16.05.2022	S.4.1