



Nr studni	Śr. studni [mm]	Rzędnie [m n.p.m.]		Średnice [m]					H [m]	Z1	Z2	Z3	Z4
		Terenu	Dna studni	DN1	DN2	DN3	DN4	DN5					
1	2	3	4	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
KS1	1000	89.64	86.54	0.30	0.20	0.25	0.25	0.20	3.10	46°	127°	237°	307°
KS2	1000	89.70	86.87	0.20	0.20	-	-	-	2.83	204°	-	-	-
KS3	1000	89.50	87.05	0.20	0.20	-	-	-	2.45	180°	-	-	-
KS4	1000	89.40	87.24	0.20	0.20	0.20	-	-	2.16	180°	254°	-	-
KS5	1000	89.57	87.49	0.20	0.16	0.20	0.16	-	2.08	90°	180°	270°	-
KS6	1000	89.73	87.74	0.20	0.16	0.20	0.16	-	1.99	90°	180°	270°	-
KS7	1000	89.90	87.99	0.20	0.16	0.20	0.16	-	1.91	90°	180°	270°	-
KS8	1000	90.47	87.79	0.20	0.16	0.16	0.20	-	2.68	90°	142°	180°	-
KS9	1000	90.30	87.88	0.20	0.20	0.20	-	-	2.42	180°	272°	-	-
KS10	1000	90.40	88.17	0.20	0.16	0.20	0.16	-	2.23	90°	180°	270°	-
KS11	1000	90.40	88.45	0.20	0.16	0.20	0.16	-	1.95	90°	180°	270°	-
KS12	1000	90.15	88.13	0.20	0.16	0.20	0.16	-	2.02	90°	180°	270°	-
KS13	1000	90.00	88.38	0.20	0.16	0.20	0.16	-	1.62	90°	180°	270°	-
KS14	1000	90.10	88.60	0.20	0.16	0.20	0.16	-	1.50	90°	170°	270°	-
KS15	1000	90.30	88.85	0.20	0.16	0.16	-	-	1.45	90°	270°	-	-
KS16	1000	90.50	87.69	0.25	0.25	0.20	-	-	2.81	180°	270°	-	-
KS17	1000	90.14	87.89	0.20	0.20	-	-	-	2.25	181°	-	-	-
KS18	1000	90.10	88.09	0.20	0.20	0.20	-	-	2.01	98°	180°	-	-
KS19	1000	90.12	88.32	0.20	0.20	0.16	-	-	1.80	95°	180°	-	-
KS20	1000	90.04	88.65	0.20	0.16	0.20	0.16	-	1.39	90°	180°	270°	-
KS21	1000	90.10	88.38	0.20	0.16	0.20	0.16	-	1.72	90°	180°	270°	-
KS22	1000	90.10	88.60	0.20	0.16	0.16	-	-	1.50	90°	270°	-	-

UWAGA:

1. Studnie wykonać zgodnie z normą PN-EN 1917:2004/AC2009
2. Beton wodoszczelny W8 o nasiakliwości poniżej 5%
3. Beton klasy C40/50
4. Klasa ekspozycji betonu XA3
5. Dno i kręgi łączone na uszczelki
6. Pierścienie regulacyjne/ wyrównawcze z polimerobetonu
7. Dno studni prefabrykowane monolityczne wraz z kinetą z zamontowanymi przejściami szczelnymi, dodatkowo wkładka PP lub równoważna. Może być ewentualnie pokryte żywicami epoksydowymi
8. Studnie zewnętrzne stożkiem betonowym zabezpieczonym żywicą epoksydową
9. Włazy z wkładką betonową D400 niewentylowane (bez rygli)
10. Włazy proj. studni kanalizacyjnej w drogach nieutwardzonych należy obrukować w promieniu 0,5m od krawędzi włazu,

BIURO PROJEKTOWE FIRMA "KOWALEWSKI"				temat opracowania:			
ul. Wojska Polskiego 26; 63-900 Rawicz.				Budowa sieci kanalizacji sanitarnej			
tel./fax: 65 545 44 98; kom. 605 345 588; e-mail: kowproj@o2.pl							
rysunek :		KONSTRUKCJA STUDNI KANALIZACJI SANITARNEJ		skala: 1:100/500		data : 10.2020	
adres obiektu :		obr. Masłowo dz 66, 65/4, 63/25, 61/19, 261/21, 261/14, 261/27, 75, 64/4, 60/33, 261/1		Inwestor :		Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Rawiczu sp. z o.o. Folwark ul. Powiejska 20; 63-900 Rawicz	
projektant:		mgr inż. Zygmunt Maniacyk		specjalność		nr uprawn.	
sprawdzający:		mgr inż. Dawid Olejnik		Sieci i instalacje sanitarne		1514/91/L.o	
				Sieci i instalacje sanitarne		WKP/0163/PWOS/16	
						podpis	