

TABELA NR 1. Zestawienie długości kanałów grawitacyjnych

Lp	Odcinek kanału	Kanał sanitarny sr. 200mm PVC [m]	Studzienka ϕ 1000 Głębokość [m]	Przewiert rura stalowa 356/8 [m]	Rura ochronna stalowa 356/8 [m]	Głębokość wykopu [m]	Wykop wspokprzesztżenny [m3] III	Umocnienie ścian wykopów azurowe[m2]	Podsyпка piaskowa 0.15 m[m2]	Zasyпка piaskiem [m2]	Uwagi
1	2	3	4			6	8	12	14	15	16
KANAL A L=300m											
1	P - Sk	2,5	2,10			2,25	5,63	11,25	0,38	1,25	ocieplenie kanału na długości około 30m planki poliuretanową gr. 20cm
	Sk - S1	7,5	1,05			1,73	12,94	25,875	1,13	3,75	
2	S1 - S2	25	1,60		6,00	1,48	36,9	73,8	3,75	12,50	
3	S2 - S3	12	1,60			1,75	21	42	1,80	6,00	
4	S3 - S4	36	1,60			1,75	63	126	5,40	18,00	
5	S4 - S5	41	2,75		15,00	2,33	95,33	190,65	6,15	20,50	
6	S5 - S6	31	2,7		2	2,88	89,13	178,25	4,65	15,50	
7	S6 - S7	29	1,65	20,00		2,33	67,43	134,85	4,35	14,50	
8	S7 - S8	45	2,30			2,13	95,63	191,25	6,75	22,50	
9	S8 - S9	42	1,10			1,85	77,7	155,4	6,30	21,00	
10	S9 - S10	24	1,25			1,33	31,8	63,6	3,60	12,00	
11	S10 - S11	5	1,40			1,48	7,38	14,75	0,75	2,50	
KANAL B L=74,5m											
12	S5 - S12	17	2,05		9,00	2,20	37,4	74,8	2,55	8,50	
13	S12 - S13	15,5	2,35			2,35	36,43	72,85	2,33	7,75	
14	S13 - S14	12	2,25			2,45	29,4	58,8	1,80	6,00	
16	S14 - S15	9	2,05			2,30	20,7	41,4	1,35	4,50	
17	S15 - S16	21	1,50		8,00	1,93	40,43	80,85	3,15	10,50	
KANAL C L=50m											
18	S12 - S17	19	2,75			2,90	55,1	110,2	2,85	9,50	
19	S17 - S18	14,5	2,65			2,85	41,33	82,65	2,18	7,25	
20	S18 - S19	12,5	2,40			2,68	33,44	66,875	1,88	6,25	
KANAL D L=268m											
21	Si - S20	3	1,80			1,95	5,85	11,7	0,45	1,50	

Lp	Odcinek kanału		Kanał sanitarny sr 200mm PVC [m]	Studzienka ϕ 1000 Głębokość [m]	Przewiert rura stalowa 356/8 [m]	Rura ochronna stalowa 356/8 [m]	Głębokość wykopu [m]	Wykop wskopprzeszczenny [m ³] III	Umocnienie ścian wykopów ażurowe [m ²]	Podsyпка piaskowa 0,15 m [m ²]	Zasyпка piaskiem [m ²]	Uwagi
1	2		3	4			6	8	12	14	15	16
22	S20	-	S21	36	1,30		1,70	61,2	122,4	5,40	18,00	
23	S21	-	S22	40	1,55		1,58	63	126	6,00	20,00	
24	S22	-	S23	45	1,40		0,85	38,25	76,5	6,75	22,50	
25	S23	-	S24	45	1,57		1,64	73,58	147,15	6,75	22,50	
26	S24	-	S25	49	1,95		1,91	93,59	187,18	7,35	24,50	
27	S25	-	S26	50	1,60		1,93	96,25	192,5	7,50	25,00	
OGÓŁEM:			688,5		20,0	40,0		1329,8	2659,48	103,3	344,3	

Tabela 2. Zestawienie studzienek rewizyjnych na rurociągu tłocznym

L.p.	Rzędna terenu	Rzędna dna	Głębokość [m]	Uwagi
1	2	3	4	5
SR1	264,50	262,70	1,80	zawór napowietrzająco odpowietrzający
SR2	262,70	260,90	1,80	
SR3	261,30	259,50	1,80	
SR4	260,20	258,40	1,80	
SR5	258,80	257,00	1,80	
SR6	256,80	255,00	1,80	
SR7	254,70	252,20	2,50	
SR8	256,87	255,07	1,80	
SR9	258,74	256,94	1,80	zawór napowietrzająco odpowietrzający
SR10	256,93	255,13	1,80	
SR11	255,40	253,60	1,80	
SR12	254,80	253,00	1,80	
SR13	251,50	249,70	1,80	
SR14	249,80	248,00	1,80	
SR15	249,00	247,20	1,80	

Tabela 3. Zestawienie przewiertów i rur osłonowych na rurociagu tłocznym

L.p.	mb	rura ochronna 159/4,5 [m]	przewiert rura ochronna 159/4,5 [m]
1	2	3	4
2	217,6		9
3	831,8		9
4	1127,5		8
5	1669,3	9	
6	1669,3		9
7	1678,1		34
8	2065,9		13
9	2078,9	6	
Razem		15	82