ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH KANALIZACJI DESZCZOWEJ
KOLEKTORY I STUDNIE REWIZYJNE
DROGI GMINNE OSIEDLA W LIPNIE

Lp.	nr studni	studnia Hm	rzędna terenu [m n.p.m.]	rzędna dna rurociągu [m n.p.m.]	zagłębienie rurociągu m	średnia głębokość wykopu m	podsypka wykop ręczny m	głębokość wykopu m	odległości między studniami m	spadek dna	szerokość wykopu m	powierzchnia ściany wykopu m^2	powierzchnia ubezpieczenia wykopu m^2	wykop mech gruntu m^3	ilość mas podsypki m^3	objętość rury m^3	obsypka rury ręczna m^3	zasypanie wykopu mech. m^3
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*	*18*	*19*
KOLEKTOR **A** - rury WIPRO DN 600 mm																		
1	Wylot	0,00	112,35	111,10	1,25		0,15				1,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	D1	70,00	112,95	111,17	1,78	1,52	0,15	1,67	70,00	0,001	1,60	127,05	254,10	169,68	16,80	30,91	81,09	88,59
3	D2	148,00	114,00	111,25	2,75	2,27	0,15	2,42	78,00	0,001	1,60	200,15	400,30	282,80	18,72	34,44	90,36	192,44
4	D3	223,00	114,02	111,33	2,69	2,72	0,15	2,87	75,00	0,001	1,60	226,58	453,15	326,52	18,00	33,12	86,88	239,64
5	D4	299,00	113,80	111,41	2,39	2,54	0,15	2,69	76,00	0,001	1,60	215,99	431,98	309,11	18,24	33,56	88,04	221,07
6	D5	352,50	113,83	111,47	2,36	2,38	0,15	2,53	53,50	0,001	1,60	143,22	286,44	203,47	12,84	23,62	61,98	141,49
7	D6	405,50	114,31	111,52	2,79	2,57	0,15	2,72	53,00	0,001	1,60	152,30	304,59	218,23	12,72	23,40	61,40	156,84
8	D7	458,50	114,25	111,58	2,67	2,73	0,15	2,88	53,00	0,001	1,60	160,62	321,23	231,55	12,72	23,40	61,40	170,15
9	D8	525,50	114,26	111,65	2,61	2,64	0,15	2,79	67,00	0,001	1,60	197,11	394,23	283,22	16,08	29,58	77,62	205,61
10	D9	577,50	114,27	111,70	2,57	2,59	0,15	2,74	52,00	0,001	1,60	150,23	300,46	215,40	12,48	22,96	60,24	155,17
11	D10	632,50	114,66	111,76	2,90	2,74	0,15	2,89	55,00	0,001	1,60	166,95	333,90	240,72	13,20	24,29	63,71	177,01
12	D11	690,00	114,72	111,82	2,90	2,90	0,15	3,05	57,50	0,001	1,60	184,09	368,17	266,94	13,80	25,39	66,61	200,33
13	D12	762,00	114,78	111,89	2,89	2,89	0,15	3,04	72,00	0,001	1,60	229,97	459,94	333,39	17,28	31,79	83,41	249,98
14	D13	842,00	115,01	111,97	3,04	2,96	0,15	3,11	80,00	0,001	1,60	261,04	522,08	379,26	19,20	35,33	92,68	286,59
15	D14	916,50	116,00	112,05	3,95	3,50	0,15	3,65	74,50	0,001	1,60	282,78	565,57	416,69	17,88	32,90	86,30	330,39
RAZEM					**39,55**				**916,50**			**2698,07**	**5396,14**	**3876,99**	**219,96**	**404,69**	**1061,71**	**2815,28**

Lp.	nr studni	studnia Hm	rzędna terenu [m n.p.m.]	rzędna dna rurociągu [m n.p.m.]	zagłębienie rurociągu m	średnia rłębokość wykopu m	podsypka wykop ręczny m	rłębokość wykopu m	odległości między studniami m	spadek dna	szerokość wykopu m	powierzchnia ściany wykopu m^2	powierzchnia ubezpieczenia wykopu m^2	wykop mech gruntu m^3	ilość mas podsypki m^3	objętość rury m^3	obsypka rury ręczna m^3	zasypanie wykopu mech. m^3
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*	*18*	*19*
KOLEKTOR **B** - rury PVC DN 300 mm																		
1	D14	0,00	116,00	114,01	1,99		0,15				1,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	D15	51,50	116,16	114,17	1,99	1,99	0,15	2,14	51,50	0,003	1,10	117,94	235,87	112,73	8,50	3,99	30,00	82,73
3	D16	101,50	116,09	114,32	1,77	1,88	0,15	2,03	50,00	0,003	1,10	109,00	218,00	103,40	8,25	3,87	29,13	74,27
4	D17	158,50	116,20	114,49	1,71	1,74	0,15	1,89	57,00	0,003	1,10	116,25	232,50	109,07	9,41	4,41	33,21	75,86
5	D18	190,50	115,99	114,59	1,40	1,56	0,15	1,71	32,00	0,003	1,10	59,39	118,78	54,77	5,28	2,48	18,64	36,13
RAZEM					**8,86**				**190,50**			**402,58**	**805,16**	**379,97**	**31,43**	**14,74**	**110,99**	**268,99**