

	C	D	E	F	G	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AD		
1		ILOŚĆ wszystkich przyłączy	Przyłącze na działce [do dz.] nr	K A N A Ł + RO + RP + kaskady												WYKOP szer.0,9m głębokość h<3m			SZALUNKI - powierzchnia	Studnia Ø425 na przyłączy KS	Korek na linii rozgraniczającej	OBJĘTOŚCI wypełnień wykopu			DO ZASYPIANIA nad nadsypką	Złącza INSITU Ø160		
2	odcinek przyłącza			Rzędna dna studz.sieciowej. Średnica studz. przyłącza na posesji.	Oznaczenie studzienki [trójnika]	Długości					Rzędne		Spadki	Zagłęb. dna przykanalika	Średnia głęb. wykopu	Długość wykopu	V wykopu	m^3				m^3	m^3	m^3			m^3	m^3
3						Ø 160 PVC SN8 poziom	Ø 160 PVC SN8 pion	KASKADY - ILOŚĆ	Rura przeciwiskowa stal DN300 korytko drewniane na wodoc; sieć CO. 1szt = 1,5m	RO 2-dzielna Ø58/50PEH na wodoc. lub kablu	terenu	dna przykanalika																
4	szt																											
5	68			sumy																								
6							340,9																					
7	1	6210		94,73	1								97,40	95,35		2,05												
8			1-1.1	x	1.1	2,5					1		97,50	95,40	0,020	2,10	2,18	2,5	4,9	10,88		1	0,05	1,21	1,26	3,6	1	
9	1	6211		94,87	2								97,50	95,85		1,65												
10			2-2.1	x	2.1	2,5					1		97,60	95,90	0,020	1,70	1,78	2,5	4,0	8,87		1	0,05	1,21	1,26	2,7	1	
11	1	6212		94,90	3								97,55	95,95		1,60												
12			3-3.1	x	3.1	2,5					1		97,70	96,00	0,020	1,70	1,75	2,5	3,9	8,75		1	0,05	1,21	1,26	2,7	1	
13	1	6213		95,04	4								98,00	96,05		1,95												
14			4-4.1	x	4.1	2,5							97,70	96,10	0,020	1,60	1,88	2,5	4,2	9,38		1	0,05	1,21	1,26	3,0	1	
15	1	6221		95,49	6		2,3	1					99,35	97,75		1,60												
16			6-6.1	x	6.1	2,5							99,40	97,80	0,020	1,60	1,70	2,5	3,8	8,50		1	0,05	1,21	1,26	2,6	1	
17	1	6222		95,64	7		2,2	1					99,40	97,85		1,55												
18			7-7.1	x	7.1	2,5							99,50	97,90	0,020	1,60	1,68	2,5	3,8	8,38		1	0,05	1,21	1,26	2,5	1	
19	1	6223		95,81	8		2,3	1					99,80	98,15		1,65												
20			8-8.1	x	8.1	2,5							99,80	98,20	0,020	1,60	1,72	2,5	3,9	8,62		1	0,05	1,21	1,26	2,6	1	
21	1	6224		95,95	9		2,4	1					99,94	98,35		1,59												
22			9-9.1	x	9.1	2,5							100,00	98,40	0,020	1,60	1,70	2,5	3,8	8,47		1	0,05	1,21	1,26	2,6	1	
23	1	6225		96,12	10		2,4	1					100,10	98,55		1,55												
24			10-10.1	x	10.1	2,5							100,20	98,60	0,020	1,60	1,68	2,5	3,8	8,38		1	0,05	1,21	1,26	2,5	1	
25	1	6243		96,36	12		2,1	1					100,00	98,45		1,55												
26			12-12.1	x	12.1	2,5							100,10	98,50	0,020	1,60	1,68	2,5	3,8	8,37		1	0,05	1,21	1,26	2,5	1	
27	1	6241		96,48	13		1,9	1					100,00	98,40		1,60												
28			13-13.1	x	13.1	2,5							100,05	98,45	0,020	1,60	1,70	2,5	3,8	8,50		1	0,05	1,21	1,26	2,6	1	
29	1	6239/1		96,63	14		1,6	1					99,80	98,25		1,55												
30			14-14.1	x	14.1	2,5					1		99,90	98,30	0,020	1,60	1,68	2,5	3,8	8,38		1	0,05	1,21	1,26	2,5	1	
31	1	6239/2		96,83	16								99,85	97,83		2,02												
32			16-16.1	x	16.1	3,2					1		99,90	97,90	0,022	2,00	2,11	3,2	6,1	13,55		1	0,06	1,55	1,62	4,5	1	
33	1	6237		97,24	18								100,00	97,90		2,10												
34			18-18.1	x	18.1	4,9					1		100,00	98,00	0,020	2,00	2,15	4,9	9,5	21,07		1	0,10	2,37	2,47	7,0	1	
35	1	6234		97,85	21								100,30	97,85		2,45												
36			21-21.1	x	21.1	18,1			13		1		100,20	98,21	0,020	1,99	2,32	5,1	10,6	23,66		1	0,36	2,21	2,57	8,1		
37	1	6231		98,10	23								100,50	98,10		2,40												
38			23-23.1	x	23.1	1,8					1		100,50	98,20	0,056	2,30	2,45	1,8	4,0	8,82		1	0,04	0,87	0,91	3,1		
39	1	6229		98,10	23								100,50	98,10		2,40												
40			23-23.2	0,43	23.2	11,5					1		100,15	98,51	0,036	1,64	2,12	11,5	21,9	48,76	1		0,23	5,56	5,80	16,1		
41			23.2-23.3	x	23.3	1,8					1		100,15	98,55	0,022	1,60	2,10	1,8	3,4	7,56		1	0,04	0,87	0,91	2,5		
42	1	6178		95,10	31								97,10	95,10		2,00												
43			31-31.1	x	31.1	9,6							97,30	95,30	0,021	2,00	2,10	9,6	18,1	40,32		1	0,19	4,65	4,84	13,3		
44	1	6205		95,31	32								97,40	95,31		2,09												
45			32-32.1	x	32.1	2,5							97,40	95,36	0,020	2,04	2,17	2,5	4,9	10,83		1	0,05	1,21	1,26	3,6		
46	1	6187		95,31	32								97,40	95,31		2,09												
47			32-32.2	x	32.2	9,5							97,60	95,60	0,031	2,00	2,15	9,5	18,3	40,76		1	0,19	4,60	4,79	13,6		
48	1	6206		96,04	34								98,10	96,04		2,06												
49			34-34.1	x	34.1	2,5					1		98,10	96,30	0,104	1,80	2,03	2,5	4,6	10,15		1	0,05	1,21	1,26	3,3		
50	1	6189		96,04	34								98,10	96,04		2,06												
51			34-34.2	0,43	34.2	11,0							98,20	96,15	0,010	2,05	2,03	11,0	20,0	44,55	1		0,22	5,32	5,54	14,5		
52			34.2-34.3	x	34.3	1,0							98,20	96,18	0,030	2,02	2,14	1,0	1,9	4,28		1	0,02	0,48	0,50	1,4		
53	1	6188		96,15	34.2								98,20	96,15		2,05												
54			34.2-34.4	x	34.4	1,0							98,20	96,18	0,030	2,02	2,14	1,0	1,9	4,27		1	0,02	0,48	0,50	1,4		

	C	D	E	F	G	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AD
55	1	6207		96,19	36							98,30	96,19		2,11											
56			36-36.1	x	36.1	2,5					1	98,30	96,44	0,100	1,86	2,09	2,5	4,7	10,43		1	0,05	1,21	1,26	3,4	
57	1	6207		96,33	37							98,40	96,33		2,07											
58			37-37.1	x	37.1	2,5					1	98,40	96,58	0,100	1,82	2,05	2,5	4,6	10,23		1	0,05	1,21	1,26	3,3	
59	1	6208		96,40	38							98,50	96,40		2,10											
60			38-38.1	x	38.1	2,5					1	98,50	96,65	0,100	1,85	2,07	2,5	4,7	10,38		1	0,05	1,21	1,26	3,4	
61	1	6191		96,40	38							98,50	96,40		2,10											
62			38-38.2	0,20	38.2	8,7						98,60	96,60	0,023	2,00	2,03	8,7	15,9	35,23	1		0,17	4,21	4,38	11,5	
63			b39-b39.2	x	38.3	1,0						98,60	96,63	0,030	1,97	2,14	1,0	1,9	4,27		1	0,02	0,48	0,50	1,4	
64	1	6190		96,60	38.2							98,60	96,60		2,00											
65			38.2-38.4	x	38.4	1,0						98,60	96,63	0,030	1,97	2,09	1,0	1,9	4,17		1	0,02	0,48	0,50	1,4	
66	1	6208		96,53	39							98,65	96,53		2,12											
67			39-39.1	x	39.1	2,5					1	98,70	96,78	0,100	1,92	2,12	2,5	4,8	10,60		1	0,05	1,21	1,26	3,5	
68	1	6192		96,65	40							98,75	96,65		2,10											
69			40-40.1	x	40.1	9,5						99,00	96,95	0,032	2,05	2,18	9,5	18,6	41,32		1	0,19	4,60	4,79	13,8	
70	1	6181		95,00	41							97,50	95,45		2,05											
71			41-41.1	x	41.1	2,0					1	97,55	95,55	0,050	2,00	2,13	2,0	3,8	8,50		1	0,04	0,97	1,01	2,8	
72	1	6179		95,00	41							97,50	95,00		2,50											
73			41-41.2	x	41.2	10,0					1	97,55	95,20	0,020	2,35	2,53	10,0	22,7	50,50		1	0,20	4,84	5,04	17,7	1
74	1	6182		95,23	42							97,75	96,20		1,55											
75			42-42.1	x	42.1	2,3					2	97,85	96,25	0,022	1,60	1,68	2,3	3,5	7,70		1	0,05	1,11	1,16	2,3	1
76	1	6180		95,23	42							97,75	95,23		2,52											
77			42-42.2	x	42.2	9,7						97,80	95,43	0,021	2,37	2,54	9,7	22,2	49,37		1	0,19	4,69	4,89	17,3	
78	1	6183		95,88	43							97,95	95,88		2,07											
79			43-43.1	x	43.1	2,2					2	98,00	95,99	0,050	2,01	2,14	2,2	4,2	9,42		1	0,04	1,06	1,11	3,1	
80	1	6184		96,13	45							98,20	96,13		2,07											
81			45-45.1	x	45.1	2,4					2	98,30	96,26	0,054	2,04	2,16	2,4	4,7	10,34		1	0,05	1,16	1,21	3,4	
82	1	6185		96,51	46							98,60	96,51		2,09											
83			46-46.1	x	46.1	2,3					2	98,60	96,74	0,100	1,86	2,07	2,3	4,3	9,54		1	0,05	1,11	1,16	3,1	
84	1	6186		97,10	47							99,20	97,10		2,10											
85			47-47.1	x	47.1	2,2					2	99,20	97,32	0,100	1,88	2,09	2,2	4,1	9,20		1	0,04	1,06	1,11	3,0	
86	1	6193		97,44	48							99,90	97,89		2,01											
87			48-48.1	x	48.1	2,6					1	99,95	97,95	0,023	2,00	2,11	2,6	4,9	10,95		1	0,05	1,26	1,31	3,6	
88	1	6194		97,61	49							100,05	97,80		2,25											
89			49-49.1	x	49.1	2,0					1	100,10	98,00	0,100	2,10	2,28	2,0	4,1	9,10		1	0,04	0,97	1,01	3,1	
90	1	6195		97,76	50							100,00	97,76		2,24											
91			50-50.1	x	50.1	2,0					1	100,20	97,90	0,070	2,30	2,37	2,0	4,3	9,48		1	0,04	0,97	1,01	3,3	
92	1	6196		98,07	51							100,40	98,07		2,33											
93			51-51.1	x	51.1	2,0					1	100,50	98,25	0,090	2,25	2,39	2,0	4,3	9,56		1	0,04	0,97	1,01	3,3	
94	1	6197		98,40	52							100,50	98,40		2,10											
95			52-52.1	x	52.1	2,0					1	100,50	98,60	0,100	1,90	2,10	2,0	3,8	8,40		1	0,04	0,97	1,01	2,8	
96	1	6220		97,11	53							99,40	97,11		2,29											
97			53-53.1	x	53.1	2,0						99,45	97,21	0,050	2,24	2,37	2,0	4,3	9,46		1	0,04	0,97	1,01	3,2	
98	1	6214		97,24	54							99,70	97,24		2,46											
99			54-54.1	x	54.1	2,0					1	99,70	98,10	0,430	1,60	2,13	2,0	3,8	8,52		1	0,04	0,97	1,01	2,8	1
100	1	6209		97,24	54							99,70	97,24		2,46											
101			54-54.2	x	54.2	10,0						99,60	97,60	0,036	2,00	2,33	10,0	21,0	46,60		1	0,20	4,84	5,04	15,9	
102	1	6215		97,49	57							100,00	98,33		1,67											
103			57-57.1	x	57.1	3,2					1	100,00	98,40	0,022	1,60	1,74	3,2	5,0	11,10		1	0,06	1,55	1,61	3,4	
104	1	6200		97,49	57							100,00	97,49		2,51											
105			57-57.2	0,43	57.2	7,7						100,20	98,20	0,092	2,00	1,90	7,7	13,2	29,26	1		0,15	3,73	3,88	9,3	
106			57.2-57.3	x	57.3	1,2					1	100,20	98,23	0,025	1,97	2,34	1,2	2,5	5,62		1	0,02	0,58	0,60	1,9	
107	1	6199		98,20	57.2							100,20	98,20		2,00											
108			57.2-57.4	x	57.4	1,2					1	100,20	98,23	0,025	1,97	2,09	1,2	2,3	5,00		1	0,02	0,58	0,60	1,6	
109	1	6216		97,69	58							100,15	98,55		1,60											
110			58-58.1	x	58.1	2,5					1	100,20	98,60	0,020	1,60	1,70	2,5	3,8	8,50		1	0,05	1,21	1,26	2,6	1
111	1	6201		97,69	58							100,15	97,69		2,46											
112			58-58.2	x	58.2	9,1						100,30	98,30	0,067	2,00	2,33	9,1	19,1	42,41		1	0,18	4,40	4,59	14,5	
113	1	6217		97,92	59							100,30	98,64		1,66											
114			59-59.1	x	59.1	2,7					1	100,30	98,70	0,022	1,60	1,73	2,7	4,2	9,34		1	0,05	1,31	1,36	2,8	1
115	1	6218		98,20	60							100,30	98,20		2,10											
116			60-60.1	x	60.1	3,4					1	100,30	98,37	0,050	1,93	2,11	3,4	6,5	14,38		1	0,07	1,65	1,71	4,8	
117	1	6203		20,35	60							100,30	98,20		2,10											
118			60-60.2	0,43	60.2	8,2						100,30	98,37	0,021	1,93	2,03	8,2	15,0	33,29	1		0,16	3,97	4,13	10,8	
119			60.2-60.3	x	60.3	1,4						100,30	98,40	0,021	1,90	2,10	1,4	2,6	5,88		1	0,03	0,68	0,71	1,9	
120	1	6202		98,37	60.2							100,30	98,37		1,93											
121			60.2-60.4	x	60.4	1,4						100,30	98,42	0,036	1,88	2,00	1,4	2,5	5,61		1	0,03	0,68	0,71	1,8	

	C	D	E	F	G	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AD
122	1	6242		97,14	61							100,05	98,10		1,95											
123			61-61.1	x	61.1	2,5					1	100,10	98,15	0,020	1,95	2,05	2,5	4,6	10,25		1	0,05	1,21	1,26	3,4	1
124	1	6219		97,14	61							100,05	97,80		2,25											
125			61-61.2	x	61.2	12,5						100,05	98,05	0,020	2,00	2,23	12,5	25,0	55,63		1	0,25	6,05	6,30	18,7	1
126	1	6232		97,64	63							100,00	98,35		1,65											
127			63-63.1	x	63.1	2,5					1	100,00	98,40	0,020	1,60	1,73	2,5	3,9	8,63		1	0,05	1,21	1,26	2,6	1
128	1	6204		97,73	64							100,10	97,73		2,37											
129			64-64.1	x	64.1	12,5						100,45	98,45	0,058	2,00	2,29	12,5	25,7	57,12		1	0,25	6,05	6,30	19,4	
130	1	6230		97,81	65							100,20	98,55		1,65											
131			65-65.1	x	65.1	2,5					1	100,20	98,60	0,020	1,60	1,73	2,5	3,9	8,63		1	0,05	1,21	1,26	2,6	1
132	1	6198		97,81	65							100,20	97,81		2,39											
133			65-65.2	x	65.2	12,5					1	100,50	98,50	0,055	2,00	2,30	12,5	25,8	57,38		1	0,25	6,05	6,30	19,5	
134	1	6227		97,96	66							100,40	98,75		1,65											
135			66-66.1	x	66.1	2,5					2	100,40	98,80	0,020	1,60	1,73	2,5	3,9	8,63		1	0,05	1,21	1,26	2,6	1
136	1	6228		98,40	70							100,50	98,40		2,10											
137			70-70.1	x	70.1	2,5					2	100,60	98,45	0,020	2,15	2,22	2,5	5,0	11,13		1	0,05	1,21	1,26	3,7	
138	1	6240		97,54	72							99,95	98,10		1,85											
139			72-72.1	x	72.1	2,0						99,95	98,15	0,025	1,80	1,93	2,0	3,5	7,70		1	0,04	0,97	1,01	2,5	1
140	1	6233		97,54	72							99,95	97,54		2,41											
141			72-72.2	x	72.2	9,3						99,95	97,95	0,044	2,00	2,31	9,3	19,3	42,87		1	0,19	4,50	4,69	14,6	
142	1	6235		97,71	73							99,95	97,71		2,24											
143			73-73.1	x	73.1	9,3						100,00	97,90	0,020	2,10	2,27	9,3	19,0	42,22		1	0,19	4,50	4,69	14,3	
144	1	6236		97,80	74							99,90	97,80		2,10											
145			74-74.1	x	74.1	12,7						99,80	98,20	0,031	1,60	1,95	12,7	22,3	49,53		1	0,26	6,15	6,40	15,9	
146	1	6238		97,80	74							99,90	97,80		2,10											
147			74-74.2	x	74.2	2,0						99,90	97,90	0,050	2,00	2,15	2,0	3,9	8,60		1	0,04	0,97	1,01	2,9	