

**Wykaz regulacji urządzeń wodno-kanalizacyjnych –
studnie kanalizacji sanitarnej**

L.P.	Rodzaj urządzenia	Pikietaż	Rzędna istniejąca dna studni	Rzędna istniejąca włazu studni	Zakres regulacji [cm]	Rzędna projektowana włazu studni
Według pikietarzu przebudowy ul. Zakopiańskiej						
1	studnia kanalizacji sanitarnej	0+007,90	75,69	80,79	0	80,79
2	studnia kanalizacji sanitarnej	0+037,36	76,23	80,88	-1	80,87
3	studnia kanalizacji sanitarnej	0+037,68	75,99	81,02	-1	81,01
4	studnia kanalizacji sanitarnej	0+047,63	76,01	81,04	4	81,08
5	studnia kanalizacji sanitarnej	0+072,36	76,04	81,24	2	81,26
6	studnia kanalizacji sanitarnej	0+114,36	76,07	81,41	-6	81,35
7	studnia kanalizacji sanitarnej	0+148,80	76,63	81,90	-5	81,85
8	studnia kanalizacji sanitarnej	0+149,54	76,54	81,58	0	81,58
9	studnia kanalizacji sanitarnej	0+149,74	76,10	81,58	0	81,58
10	studnia kanalizacji sanitarnej	0+186,39	76,24	81,29	3	81,32
11	studnia kanalizacji sanitarnej	0+239,74	76,41	80,83	-2	80,81

**Wykaz regulacji urządzeń wodno-kanalizacyjnych –
studnie i wpusty kanalizacji deszczowej**

L.P.	Rodzaj urządzenia	Pikietaż	Rzędna istniejąca dna studni	Rzędna istniejąca włazu studni	Zakres regulacji [cm]	Rzędna projektowana włazu studni
Według pikietarzu przebudowy ul. Zakopiańskiej						
1	studnia kanalizacji deszczowej	0-033,58	78,36	80,84	-14	80,70
2	studnia kanalizacji deszczowej	0-033,22	79,17	80,66	22	80,88
3	studnia kanalizacji deszczowej	0+006,09	78,01	80,74	0	80,74
4	wpust kanalizacji deszczowej	0+020,04		80,88	0	80,88
5	studnia kanalizacji deszczowej	0+020,29	78,03	80,83	0	80,83

6	studnia kanalizacji deszczowej	0+036,31	78,17	80,92	-1	80,91
7	studnia kanalizacji deszczowej	0+036,48	78,05	80,92	0	80,92
8	studnia kanalizacji deszczowej	0+046,64	78,07	81,04	4	81,08
9	wpust kanalizacji deszczowej	0+049,99		80,83	0	80,83
10	studnia kanalizacji deszczowej	0+065,09	78,11	81,14	3	81,17
11	wpust kanalizacji deszczowej	0+065,97		81,10	3	81,13
12	studnia kanalizacji deszczowej	0+086,35	78,13	81,25	0	81,25
13	wpust kanalizacji deszczowej	0+095,79		81,21	-7	81,14
14	wpust kanalizacji deszczowej	0+098,01		81,25	-6	81,19
15	studnia kanalizacji deszczowej	0+150,58	78,55	81,86	1	81,87
16	studnia kanalizacji deszczowej	0+151,70	78,31	81,59	0	81,59
17	studnia kanalizacji deszczowej	0+152,02	78,40	81,58	0	81,58
18	studnia kanalizacji deszczowej	0+193,18	78,34	81,22	2	81,24
19	wpust kanalizacji deszczowej	0+219,19		80,96	-2	80,94
20	wpust kanalizacji deszczowej	0+219,50		80,98	-4	80,94
21	studnia kanalizacji deszczowej	0+219,55	78,37	81,03	-2	81,01
22	wpust kanalizacji deszczowej	0+265,30		80,47	0	80,47
23	wpust kanalizacji deszczowej	0+265,89		80,44	3	80,47

**Wykaz regulacji urządzeń wodno-kanalizacyjnych –
hydranty i zawory wodociągowe**

L.P.	Rodzaj urządzenia	Pikietaż	Rzędna istniejąca hydrantu / zaworu	Zakres regulacji [cm]	Rzędna projektowana hydrantu / zaworu
Według pikietarzu przebudowy ul. Zakopiańskiej					
1	hydrant	0-016,47	b.d.	0	
2	zawór	0-015,20	b.d.	0	
3	zawór	0-014,30	b.d.	0	

4	hydrant	0+031,38	80,92	0	80,92
5	zawór	0+031,82	80,92	0	80,92
6	zawór	0+034,25	b.d	0	
7	zawór	0+046,37	80,82	0	80,82
8	zawór	0+046,49	80,82	0	80,82
9	zawór	0+072,00	81,41	8	81,49
10	hydrant	0+079,35	81,39	11	81,50
11	zawór	0+102,95	b.d		81,50
12	zawór	0+116,17	b.d.		81,60
13	hydrant	0+120,47	81,62	3	81,65
14	zawór	0+120,57	81,62	3	81,65
15	zawór	0+120,65	81,62	3	81,65
16	zawór	0+120,66	81,62	3	81,65
17	hydrant	0+145,69	81,60	0	81,60
18	zawór	0+145,77	81,58	1	81,59
19	zawór	0+145,79	81,84	-7	81,77
20	zawór	0+147,15	81,93	-15	81,78
21	zawór	0+167,30	81,79	-13	81,66
22	zawór	0+176,49	81,66	-2	81,64
23	zawór	0+183,07	81,53	5	81,58
24	zawór	0+189,45	81,56	-3	81,53
25	zawór	0+204,20	81,39	-2	81,37
26	zawór	0+204,40	81,35	1	81,36
27	zawór	0+213,96	81,39	1	81,40
28	zawór	0+221,15	81,16	0	81,16
29	zawór	0+262,35	80,77	0	80,77