

Wcinki do kanału (bez udziału materiału)

Wycenę opracowano na podstawie katalogów norm rzeczowych. Ceny sprzętu przyjęto jako ceny średnie łącznie z kosztami jednorazowymi wg wydawnictw Sekocenbud II kw. 2018. Stawkę robocizny i wskaźniki narzutów przyjęto jako maksymalne dla Warszawy dla robót inżynierskich wg wydawnictw Sekocenbud II kw. 2018.

- R=22.0 zł/r-g
- Kp=80% (R,S)
- Z=18% (R,S,Kp)

Wycena obejmuje wykonanie wcinki w istniejącym, umocnionym i odwodnionym wykopie, bez rozbiórki i odtworzenia nawierzchni

1	Wcinki trójnikiem do kanału z rur PCW	Cena netto	Cena brutto
1.1	Wcinka śr. 160 mm	507,37	624,07
1.2	Wcinka śr. 200 mm	627,88	772,29
1.3	Wcinka śr. 250 mm	2189,13	2692,63
1.4	Wcinka śr. 315 mm	2591,38	3187,40
1.5	Wcinka śr. 400 mm	3780,25	4649,71
2	Wcinki trójnikiem kamionkowym do kanału z rur kamionkowych		
2.1	Wcinka trójnikiem śr.150 mm	171,03	210,37
2.2	Wcinka trójnikiem śr.200 mm	182,92	224,99
2.3	Wcinka trójnikiem śr.250 mm	218,28	268,48
2.4	Wcinka trójnikiem śr.300mm	254,86	313,48
2.5	Wcinka trójnikiem śr.350 mm	287,97	354,20
2.6	Wcinka trójnikiem śr.400 mm	352,74	433,87
3	Włączenie przykanalika w istniejącą odnogę skośną czynnego kanału kamionkowego		
3.1	Wcinka śr. 150 mm	223,36	274,73
3.2	Wcinka śr. 200 mm	186,44	229,32
4	Włączenie przykanalika w istniejącą odnogę skośną czynnego kanału z rur PCW		
4.1	Wcinka śr. 160 mm	33,23	40,87
4.2	Wcinka śr. 200 mm	36,31	44,66
4.3	Wcinka śr. 250 mm	39,48	48,56
4.4	Wcinka śr. 315 mm	42,66	52,47
5	Wcinka rurą kamionkową lub betonową do kanału betonowego lub murowanego jednopierścieniowego		
5.1	Wcinka śr. 150 mm	120,09	147,71
5.2	Wcinka śr. 200 mm	158,40	194,83
5.3	Wcinka śr. 250 mm	201,40	247,72
5.4	Wcinka śr. 300 mm	255,14	313,82
5.5	Wcinka śr. 350 mm	317,75	390,83
5.6	Wcinka śr. 400 mm	391,58	481,64
6	Wcinka rurą kamionkową lub betonową do kanału murowanego dwupierścieniowego		
6.1	Wcinka śr. 150 mm	235,98	290,26
6.2	Wcinka śr. 200 mm	278,96	343,12
6.3	Wcinka śr. 250 mm	326,16	401,18
6.4	Wcinka śr. 300 mm	377,56	464,40
6.5	Wcinka śr. 350 mm	431,30	530,50
6.6	Wcinka śr. 400 mm	485,97	597,74
7	Wcinka rurą kamionkową lub betonową do kanału murowanego trzypierścieniowego		
7.1	Wcinka śr. 150 mm	341,11	419,57
7.2	Wcinka śr. 200 mm	405,6	498,89
7.3	Wcinka śr. 250 mm	446,25	548,89
7.4	Wcinka śr. 300 mm	543,45	668,44

7.5	Wcinka śr. 350 mm	614,00	755,22
7.6	Wcinka śr. 400 mm	679,89	836,26
8	Włączenie kanału przepadem z kształtek kamionkowych do istniejącej studni betonowej		
8.1	Wcinka śr. 150 mm	242,47	298,24
8.2	Wcinka śr. 200 mm	263,26	323,81
8.3	Wcinka śr. 250 mm	285,88	351,63
8.4	Wcinka śr. 300 mm	315,58	388,16
8.5	Wcinka śr. 350 mm	369,01	453,88
9	Włączenie kanału przepadem z kształtek żeliwnych do istniejącej studni betonowej		
9.1	Wcinka śr. 150 mm	218,02	268,16
9.2	Wcinka śr. 200 mm	236,74	291,19
10	Włączenie kanału z rur PCW do istniejącej studni betonowej		
10.1	Wcinka śr. 160 mm	180,01	221,41
10.2	Wcinka śr. 200 mm	194,63	239,39
10.3	Wcinka śr. 250 mm	203,34	250,11
10.4	Wcinka śr. 315 mm	211,56	260,22
10.5	Wcinka śr. 400 mm	306,96	377,56
11	Włączenie kanału z rur żeliwnych, kamionkowych lub betonowych do istniejącej studni betonowej		
11.1	Wcinka śr. 150 mm	103,76	127,62
11.2	Wcinka śr. 200 mm	110,69	136,15
11.3	Wcinka śr. 250 mm	118,23	145,42
11.4	Wcinka śr. 300 mm	128,13	157,60
11.5	Wcinka śr. 400 mm	145,94	179,51
12	Włączenie kanału z rur kamionkowych lub betonowych do ślepej studni z kręgów betonowych śr.1000 mm gł.1,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
12.1	Wcinka śr. 200 mm	1741,28	2141,77
12.2	Wcinka śr. 250 mm	1889,00	2323,47
12.3	Wcinka śr. 300 mm	1898,90	2335,65
12.4	Wcinka śr. 400 mm	1916,71	2357,55
13	Włączenie kanału z rur kamionkowych lub betonowych do ślepej studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.1,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
13.1	Wcinka śr. 200 mm	2024,33	2489,93
13.2	Wcinka śr. 250 mm	2031,87	2499,20
13.3	Wcinka śr. 300 mm	2041,77	2511,38
13.4	Wcinka śr. 400 mm	2059,58	2533,28
14	Włączenie kanału z rur kamionkowych lub betonowych do ślepej studni z kręgów betonowych śr.1400 mm gł.1,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
14.1	Wcinka śr. 300 mm	2441,88	3003,51
14.2	Wcinka śr. 400 mm	2459,69	3025,42
15	Włączenie kanału kamionkowego lub betonowego do ślepej studni betonowej o wym. 0,7x0,85x0,8 m wybudowanej na istniejącym kanale		
15.1	Wcinka śr. 150 mm	1257,04	1546,16
15.2	Wcinka śr. 200 mm	1265,07	1556,04
16	Włączenie kanału kamionkowego lub betonowego do ślepej studni betonowej o wym. 1,2x1,5 m wybudowanej na istniejącym kanale		
16.1	Wcinka śr. 400 mm	3181,57	3913,33
16.2	Wcinka śr. 500 mm	3200,27	3936,33
16.3	Wcinka śr. 600 mm	3221,95	3963,00
17	Włączenie kanału PCV lub PE do ślepej studni betonowej o wym. 1,2x1,5 m wybudowanej na istniejącym kanale		
17.1	Wcinka śr. 400 mm	3175,93	3906,39
17.2	Wcinka śr. 500 mm	3296,03	4054,12
17.3	Wcinka śr. 600 mm	3386,19	4165,01
18	Włączenie kanału z żywic poliestrowych do ślepej studni betonowej o wym. 1.2x1,5 m wybudowanej na istniejącym kanale		

18.1	Wcinka śr. 400 mm	3524,97	4335,71
18.2	Wcinka śr. 500 mm	3590,63	4416,47
18.3	Wcinka śr. 600 mm	4404,71	5417,79
19	Włączenie kanału z rur kamionkowych lub betonowych do studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.3,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
19.1	Wcinka śr. 150 mm	2979,72	3665,06
19.2	Wcinka śr. 200 mm	2986,65	3673,58
19.3	Wcinka śr. 250 mm	2994,19	3682,85
19.4	Wcinka śr. 300 mm	3004,09	3695,03
19.5	Wcinka śr. 400 mm	3021,90	3716,94
20	Włączenie kanału z rur kamionkowych lub betonowych do studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.4,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
20.1	Wcinka śr. 150 mm	3334,07	4100,91
20.2	Wcinka śr. 200 mm	3341,00	4109,43
20.3	Wcinka śr. 250 mm	3348,54	4118,70
20.4	Wcinka śr. 300 mm	3358,44	4130,88
20.5	Wcinka śr. 400 mm	3376,25	4152,79
21	Włączenie kanału z rur kamionkowych lub betonowych do studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.5,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
21.1	Wcinka śr. 150 mm	3680,88	4527,48
21.2	Wcinka śr. 200 mm	3687,81	4536,01
21.3	Wcinka śr. 250 mm	3695,35	4545,28
21.4	Wcinka śr. 300 mm	3705,25	4557,46
21.5	Wcinka śr. 400 mm	3723,06	4579,36
22	Włączenie kanału z rur kamionkowych lub betonowych do studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.6,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
22.1	Wcinka śr. 150 mm	4027,69	4954,06
22.2	Wcinka śr. 200 mm	4034,62	4962,58
22.3	Wcinka śr. 250 mm	4042,16	4971,86
22.4	Wcinka śr. 300 mm	4052,06	4984,03
22.5	Wcinka śr. 400 mm	4069,87	5005,94
23	Włączenie kanału z rur z żywic poliestrowych do studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.3,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
23.1	Wcinka śr. 200 mm	3249,92	3997,40
23.2	Wcinka śr. 250 mm	3279,32	4033,56
23.3	Wcinka śr. 300 mm	3295,88	4053,93
23.4	Wcinka śr. 400 mm	3365,30	4139,32
24	Włączenie kanału z rur z żywic poliestrowych do studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.4,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
24.1	Wcinka śr. 200 mm	3604,27	4433,25
24.2	Wcinka śr. 250 mm	3633,67	4469,41
24.3	Wcinka śr. 300 mm	3650,23	4489,78
24.4	Wcinka śr. 400 mm	3719,65	4575,17
25	Włączenie kanału z rur z żywic poliestrowych do studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.5,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
25.1	Wcinka śr. 200 mm	3951,08	4859,83
25.2	Wcinka śr. 250 mm	3980,48	4895,99
25.3	Wcinka śr. 300 mm	3997,04	4916,36
25.4	Wcinka śr. 400 mm	4066,46	5001,75
26	Włączenie kanału z rur z żywic poliestrowych do studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.6,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
26.1	Wcinka śr. 200 mm	4297,89	5286,40
26.2	Wcinka śr. 250 mm	4327,29	5322,57
26.3	Wcinka śr. 300 mm	4343,85	5342,94
26.4	Wcinka śr. 400 mm	4413,27	5428,32
27	Włączenie kanału z rur z żywic poliestrowych do studni z kręgów betonowych śr.1400 mm gł.3,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
27.1	Wcinka śr. 400 mm	3949,85	4858,32
27.2	Wcinka śr. 500 mm	4015,51	4939,08

27.3	Wcinka śr. 600 mm	4829,59	5940,40
28	Włączenie kanału z rur z żywic poliestrowych do studni z kręgów betonowych śr.1400 mm gł.4,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
28.1	Wcinka śr. 400 mm	4230,28	5203,24
28.2	Wcinka śr. 500 mm	4295,94	5284,01
28.3	Wcinka śr. 600 mm	5110,02	6285,32
29	Włączenie kanału z rur z żywic poliestrowych do studni z kręgów betonowych śr.1400 mm gł.5,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
29.1	Wcinka śr. 400 mm	4577,09	5629,82
29.2	Wcinka śr. 500 mm	4642,75	5710,58
29.3	Wcinka śr. 600 mm	5456,83	6711,90
30	Włączenie kanału z rur z żywic poliestrowych do studni z kręgów betonowych śr.1400 mm gł.6,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
30.1	Wcinka śr. 400 mm	4923,90	6056,40
30.2	Wcinka śr. 500 mm	4989,56	6137,16
30.3	Wcinka śr. 600 mm	5803,64	7138,48
31	Włączenie kanału z rur PCW,PE do studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.3,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
31.1	Wcinka śr. 160 mm	2987,14	3674,18
31.2	Wcinka śr. 200 mm	3001,76	3692,16
31.3	Wcinka śr. 250 mm	3010,47	3702,88
31.4	Wcinka śr. 315 mm	3018,69	3712,99
31.5	Wcinka śr. 400 mm	3114,09	3830,33
32	Włączenie kanału z rur PCW,PE do studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.4,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
32.1	Wcinka śr. 160 mm	3341,49	4110,03
32.2	Wcinka śr. 200 mm	3356,11	4128,02
32.3	Wcinka śr. 250 mm	3364,82	4138,73
32.4	Wcinka śr. 315 mm	3373,04	4148,84
32.5	Wcinka śr. 400 mm	3468,44	4266,18
33	Włączenie kanału z rur PCW,PE do studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.5,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
33.1	Wcinka śr. 160 mm	3688,30	4536,61
33.2	Wcinka śr. 200 mm	3702,92	4554,59
33.3	Wcinka śr. 250 mm	3711,63	4565,30
33.4	Wcinka śr. 315 mm	3719,85	4575,42
33.5	Wcinka śr. 400 mm	3815,25	4692,76
34	Włączenie kanału z rur PCW,PE do studni z kręgów betonowych śr.1200 mm gł.6,0 m wybudowanej na istniejącym kanale		
34.1	Wcinka śr. 160 mm	4035,11	4963,19
34.2	Wcinka śr. 200 mm	4049,73	4981,17
34.3	Wcinka śr. 250 mm	4058,44	4991,88
34.4	Wcinka śr. 315 mm	4066,66	5001,99
34.5	Wcinka śr. 400 mm	4162,06	5119,33

25.06.2018