

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 IRS III kw. 2021. Stawkę robocizny i wskaźniki narzutów przyjęto jako średnie dla Warszawy dla robót inżynierskich wg wydawnictw Sekocenbud IRS III kw. 2021r.

- R = 24,57 zł/r-g

- Kp = 65% (R,S)

- Z = 10,9 % (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	491,78	604,89
1.2	Wcinka śr. 200 mm	609,51	749,70
1.3	Wcinka śr. 250 mm	2 257,49	2776,71
1.4	Wcinka śr. 315 mm	2 672,62	3287,32
1.5	Wcinka śr. 400 mm	3 897,16	4793,51
2	Wcinki trójnikiem kamionkowym do kanału z rur kamionkowych		
2.1	Wcinka trójnikiem śr.150 mm	166,18	204,40
2.2	Wcinka trójnikiem śr.200 mm	177,75	218,63
2.3	Wcinka trójnikiem śr.250 mm	212,36	261,20
2.4	Wcinka trójnikiem śr.300mm	247,8	304,79
2.5	Wcinka trójnikiem śr.350 mm	279,84	344,20
2.6	Wcinka trójnikiem śr.400 mm	344,05	423,18
3	Włączenie przykanalika w istniejącą odnogę skośną czynnego kanału kamionkowego		
3.1	Wcinka śr. 150 mm	214,9	264,33
3.2	Wcinka śr. 200 mm	179,38	220,64
4	Włączenie przykanalika w istniejącą odnogę skośną czynnego kanału z rur PCW		
4.1	Wcinka śr. 160 mm	33,84	41,62
4.2	Wcinka śr. 200 mm	36,99	45,50
4.3	Wcinka śr. 250 mm	40,21	49,46
4.4	Wcinka śr. 315 mm	43,48	53,48
5	Wcinka rurą kamionkową lub betonową do kanału betonowego lub murowanego jednopiersściennego		
5.1	Wcinka śr. 150 mm	115,54	142,11
5.2	Wcinka śr. 200 mm	152,41	187,46
5.3	Wcinka śr. 250 mm	193,79	238,36
5.4	Wcinka śr. 300 mm	245,48	301,94
5.5	Wcinka śr. 350 mm	305,73	376,05
5.6	Wcinka śr. 400 mm	376,77	463,43
6	Wcinka rurą kamionkową lub betonową do kanału murowanego dwupiersściennego		
6.1	Wcinka śr. 150 mm	227,05	279,27
6.2	Wcinka śr. 200 mm	268,4	330,13
6.3	Wcinka śr. 250 mm	313,82	386,00
6.4	Wcinka śr. 300 mm	363,28	446,83
6.5	Wcinka śr. 350 mm	414,98	510,43
6.6	Wcinka śr. 400 mm	467,58	575,12
7	Wcinka rurą kamionkową lub betonową do kanału murowanego trzypiersściennego		
7.1	Wcinka śr. 150 mm	328,2	403,69
7.2	Wcinka śr. 200 mm	390,26	480,02

7.3	Wcinka śr. 250 mm	429,36	528,11
7.4	Wcinka śr. 300 mm	522,88	643,14
7.5	Wcinka śr. 350 mm	590,76	726,63
7.6	Wcinka śr. 400 mm	654,15	804,60
8	Włączenie kanału przepadem z kształtek kamionkowych do istniejącej studni betonowej		
8.1	Wcinka śr. 150 mm	233,36	287,03
8.2	Wcinka śr. 200 mm	253,37	311,65
8.3	Wcinka śr. 250 mm	275,15	338,43
8.4	Wcinka śr. 300 mm	303,71	373,56
8.5	Wcinka śr. 350 mm	355,13	436,81
9	Włączenie kanału przepadem z kształtek żeliwnych do istniejącej studni betonowej		
9.1	Wcinka śr. 150 mm	209,81	258,07
9.2	Wcinka śr. 200 mm	227,81	280,21
10	Włączenie kanału z rur PCW do istniejącej studni betonowej		
10.1	Wcinka śr. 160 mm	175,34	215,67
10.2	Wcinka śr. 200 mm	189,02	232,49
10.3	Wcinka śr. 250 mm	197,73	243,21
10.4	Wcinka śr. 315 mm	205,81	253,15
10.5	Wcinka śr. 400 mm	305,82	376,16
11	Włączenie kanału z rur żeliwnych, kamionkowych lub betonowych do istniejącej studni betonowej		
11.1	Wcinka śr. 150 mm	99,88	122,85
11.2	Wcinka śr. 200 mm	106,55	131,06
11.3	Wcinka śr. 250 mm	113,81	139,99
11.4	Wcinka śr. 300 mm	123,33	151,70
11.5	Wcinka śr. 400 mm	140,47	172,78
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	1 724,48	2 121,11
12.2	Wcinka śr. 250 mm	1 866,63	2 295,95
12.3	Wcinka śr. 300 mm	1 876,15	2 307,66
12.4	Wcinka śr. 400 mm	1 893,29	2 328,75
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	1 994,26	2 452,94
13.2	Wcinka śr. 250 mm	2 001,52	2 461,87
13.3	Wcinka śr. 300 mm	2 011,04	2 473,58
13.4	Wcinka śr. 400 mm	2 028,18	2 494,66
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	2 396,77	2 948,03
14.2	Wcinka śr. 400 mm	2 413,91	2 969,11
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	1 293,67	1 591,21
15.2	Wcinka śr. 200 mm	1 301,41	1 600,73
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	3 125,05	3 843,81
16.2	Wcinka śr. 500 mm	3 143,04	3 865,94
16.3	Wcinka śr. 600 mm	3 163,90	3 891,60

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	3 124,89	3 843,61
17.2	Wcinka śr. 500 mm	3 253,15	4 001,37
17.3	Wcinka śr. 600 mm	3 352,95	4 124,13
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	3 460,33	4 256,21
18.2	Wcinka śr. 500 mm	3 524,73	4 335,42
18.3	Wcinka śr. 600 mm	4 389,53	5 399,12
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	2 964,15	3 645,90
19.2	Wcinka śr. 200 mm	2 970,82	3 654,11
19.3	Wcinka śr. 250 mm	2 978,08	3 663,04
19.4	Wcinka śr. 300 mm	2 987,60	3 674,75
19.5	Wcinka śr. 400 mm	3 004,74	3 695,83
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	3 328,83	4 094,46
20.2	Wcinka śr. 200 mm	3 335,50	4 102,67
20.3	Wcinka śr. 250 mm	3 342,76	4 111,59
20.4	Wcinka śr. 300 mm	3 352,28	4 123,30
20.5	Wcinka śr. 400 mm	3 369,42	4 144,39
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	3 683,29	4 530,45
21.2	Wcinka śr. 200 mm	3 689,96	4 538,65
21.3	Wcinka śr. 250 mm	3 697,22	4 547,58
21.4	Wcinka śr. 300 mm	3 706,74	4 559,29
21.5	Wcinka śr. 400 mm	3 723,88	4 580,37
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	4 037,75	4 966,43
22.2	Wcinka śr. 200 mm	4 044,42	4 974,64
22.3	Wcinka śr. 250 mm	4 051,68	4 983,57
22.4	Wcinka śr. 300 mm	4 061,20	4 995,28
22.5	Wcinka śr. 400 mm	4 078,34	5 016,36
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	3 227,08	3 969,31
23.2	Wcinka śr. 250 mm	3 255,70	4 004,51
23.3	Wcinka śr. 300 mm	3 272,10	4 024,68
23.4	Wcinka śr. 400 mm	3 340,02	4 108,22
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	3 591,76	4 417,86
24.2	Wcinka śr. 250 mm	3 620,38	4 453,07
24.3	Wcinka śr. 300 mm	3 636,78	4 473,24
24.4	Wcinka śr. 400 mm	3 704,70	4 556,78

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	3 946,22	4 853,85
25.2	Wcinka śr. 250 mm	3 974,84	4 889,05
25.3	Wcinka śr. 300 mm	3 991,24	4 909,23
25.4	Wcinka śr. 400 mm	4 059,16	4 992,77
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	4 300,68	5 289,84
26.2	Wcinka śr. 250 mm	4 329,30	5 325,04
26.3	Wcinka śr. 300 mm	4 345,70	5 345,21
26.4	Wcinka śr. 400 mm	4 413,62	5 428,75
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	3 914,75	4 815,14
27.2	Wcinka śr. 500 mm	3 979,15	4 894,35
27.3	Wcinka śr. 600 mm	4 843,95	5 958,06
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	4 202,53	5 169,11
28.2	Wcinka śr. 500 mm	4 266,93	5 248,32
28.3	Wcinka śr. 600 mm	5 131,73	6 312,03
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	4 556,99	5 605,10
29.2	Wcinka śr. 500 mm	4 621,39	5 684,31
29.3	Wcinka śr. 600 mm	5 486,19	6 748,01
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	4 911,45	6 041,08
30.2	Wcinka śr. 500 mm	4 975,85	6 120,30
30.3	Wcinka śr. 600 mm	5 840,65	7 184,00
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	2 973,35	3 657,22
31.2	Wcinka śr. 200 mm	2 987,03	3 674,05
31.3	Wcinka śr. 250 mm	2 995,74	3 684,76
31.4	Wcinka śr. 315 mm	3 003,82	3 694,70
31.5	Wcinka śr. 400 mm	3 103,83	3 817,71
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	3 338,03	4 105,78
32.2	Wcinka śr. 200 mm	3 351,71	4 122,60
32.3	Wcinka śr. 250 mm	3 360,42	4 133,32
32.4	Wcinka śr. 315 mm	3 368,50	4 143,26
32.5	Wcinka śr. 400 mm	3 468,51	4 266,27
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	3 692,49	4 541,76
33.2	Wcinka śr. 200 mm	3 706,17	4 558,59
33.3	Wcinka śr. 250 mm	3 714,88	4 569,30
33.4	Wcinka śr. 315 mm	3 722,96	4 579,24

33.5	Wcinka śr. 400 mm	3 822,97	4 702,25
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	4 046,95	4 977,75
34.2	Wcinka śr. 200 mm	4 060,63	4 994,57
34.3	Wcinka śr. 250 mm	4 069,34	5 005,29
34.4	Wcinka śr. 315 mm	4 077,42	5 015,23
34.5	Wcinka śr. 400 mm	4 177,43	5 138,24

Warszawa, 06.09.2021r.