

**PRZEDMIAR ROBÓT NA TERENIE POSESJI**

L.p	ADRES	DŁUGOŚĆ PRZYŁĄCZA W DZIAŁCE	ŚREDN.	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA PRZYŁĄCZA (dr+dz)	ŚREDNIA GŁĘBOKOŚĆ + DODATEK NA PODSYPKI	ŚREDNIA GŁĘBOKOŚĆ DZIAŁKA	SZER. WYK.	OBIĘTOŚĆ WYKOPU DZIAŁKA	PODSYPKA GR.- 15cm DZIAŁKA	OBSYPKA 30,0cm.NAD RURĘ DZIAŁKA	WYPÓR RUR DZIAŁKA	ZASYPKA GRUNTEM RODZIMYM	ODBUDOWA NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ	ODBUDOWA CHODNIKA Z KOSTKI	ODBUDOWA ZJAZDÓW Z KOSTKI
		mb	mm	m	m	m	m	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	11-go listopada	32,6	160	32,6	2,15	2	1	65,2	4,9	15,0	0,7	44,7			
2	3-go Maja 13	21,7	160	21,70	1,65	1,5	1	32,6	3,3	10,0	0,4	18,9			
3	Armii Krajowej 47	14,5	160	14,5	1,9	1,75	1	25,4	2,2	6,6	0,3	16,3			
4	Armii Krajowej 62	30	160	30,0	1,47	1,32	1	39,6	4,5	13,8	0,6	20,7			
5	Armii Krajowej 68	23,4	160	23,4	1,9	1,75	1	41,0	3,5	10,7	0,5	26,2			
6	Asnyka 10	8,1	160	8,1	1,59	1,44	1	11,7	1,2	3,7	0,2	6,6			
7	Asnyka 12	1,4	160	1,4	1,78	1,63	1	2,3	0,2	0,6	0,0	1,4			
8	Brzezińska 32	21,85	160	30,6	1,88	1,73	1	37,8	3,3	10,0	0,4	24,1	18,0		
9	Brzezińska 73a	39,7	160	39,7	1,78	1,63	1	64,7	6,0	18,2	0,8	39,7			
10	Brzezińska 89	31,6	160	31,6	1,5	1,35	1	42,7	4,7	14,5	0,6	22,8			
11	Brzezińska 98	22,9	160	22,9	1,63	1,48	1	33,9	3,4	10,5	0,5	19,5			
12	Gałczyńskiego 10	4	160	4	1,42	1,27	1	5,1	0,6	1,8	0,1	2,6			
13	Gwardii Ludowej 20	7,3	160	7,3	1,85	1,7	1	12,4	1,1	3,3	0,1	7,8			
14	Hallera 13	27,61	160	36,61	1,7	1,55	1	42,8	4,1	12,7	0,6	25,4			
15	Jagiellońska 5	17,6	160	17,6	1,9	1,75	1	30,8	2,6	8,1	0,4	19,7			
16	Jagiellońska 17a	11,9	160	16,1	1,75	1,6	1	19,0	1,8	5,5	0,2	11,6			
17	Kopernika 12	4,8	160	4,8	1,71	1,56	1	7,5	0,7	2,2	0,1	4,5			
18	Kopernika 20	1,2	160	1,2	1,65	1,5	1	1,8	0,2	0,5	0,0	1,1			
19	Kościuszki 9	1,8	160	6,8	2,79	2,64	1	4,8	0,3	0,8	0,0	3,6			
20	Kościuszki 45	16,9	160	21,9	1,35	1,2	1	20,3	2,5	7,8	0,3	9,7			
21	Kościuszki 57	41,7	160	48,2	1,15	1	1	41,7	6,3	19,2	0,8	15,4			
22	Krańcowa 29	32,5	160	32,5	1,95	1,8	1	58,5	4,9	14,9	0,7	38,0			
23	Krańcowa 31	31,1	160	31,1	1,78	1,63	1	50,7	4,7	14,3	0,6	31,1			
24	Krasickiego 2	12,9	160	12,9	2,05	1,9	1	24,5	1,9	5,9	0,3	16,4		4,0	
25	Krasickiego 22	8,2	160	8,2	1,45	1,3	1	10,7	1,2	3,8	0,2	5,5			3,0
26	Krasickiego 24	2,5	160	2,5	2,55	2,4	1	6,0	0,4	1,1	0,1	4,4			
27	Krasickiego 42	13,5	160	13,5	2,4	2,25	1	30,4	2,0	6,2	0,3	21,9			
28	Krótką 2	2,4	160	8	1,58	1,43	1	3,4	0,4	1,1	0,0	1,9			
29	Leśna 30	18,4	160	23,9	1,9	1,75	1	32,2	2,8	8,4	0,4	20,6			
30	Łódzka 4	2,9	160	2,9	2,83	2,68	1	7,8	0,4	1,3	0,1	6,0			
31	Mickiewicza 36	49,6	160	49,6	1,85	1,7	1	84,3	7,4	22,8	1,0	53,1		10,0	
32	Natolińska 25a	11,3	160	11,3	1,55	1,4	1	15,8	1,7	5,2	0,2	8,7		1,0	
33	Natolińska 26	15,6	160	15,6	2	1,85	1	28,9	2,3	7,2	0,3	19,1			
34	Partyzantów 26 p1	3,5	160	3,5	2,2	2,05	1	7,2	0,5	1,6	0,1	5,0		3,5	
35	Partyzantów 26 p2	0,52	160	2,7	2,2	2,05	1	1,1	0,1	0,2	0,0	0,8			
36	Partyzantów 38a	10,45	160	14,7	1,79	1,64	1	17,1	1,6	4,8	0,2	10,6			
37	Partyzantów 42	7,15	160	16,6	1,65	1,5	1	10,7	1,1	3,3	0,1	6,2			
38	Partyzantów 42a	27,54	160	44,8	1,85	1,7	1	46,8	4,1	12,6	0,6	29,5			
39	Partyzantów 50c	25,1	160	25,1	0,85	0,7	1	17,6	3,8	11,5	0,5	1,8			
40	Piękna 7	1,64	160	14	2,32	2,17	1	3,6	0,2	0,7	0,0	2,5			
41	Piotrkowska 1	4,9	160	4,9	1,29	1,14	1	5,6	0,7	2,2	0,1	2,5			
42	Polna 13	13,1	160	19,1	2,45	2,3	1	30,1	2,0	6,0	0,3	21,9			
43	Polna 29	112,5	160	118	1,85	1,7	1	191,3	16,9	51,7	2,3	120,4			
44	Pomorska 9	5,3	160	5,3	2,49	2,34	1	12,4	0,8	2,4	0,1	9,1			
45	Powstańców Wilkp. 10	4,5	160	4,5	1,59	1,44	1	6,5	0,7	2,0	0,1	3,7			
46	Próchnika 5	6,8	160	6,8	2,3	2,15	1	14,6	1,0	3,1	0,1	10,4			
47	Próchnika 19	11,1	160	11,1	1,72	1,57	1	17,4	1,7	5,1	0,2	10,5			
48	Próchnika 32	21,1	160	21,1	2,25	2,1	1	44,3	3,2	9,7	0,4	31,0			
49	Prusa 8A	53,2	160	53,2	1,49	1,34	1	71,3	8,0	24,5	1,1	37,8			
50	Prusa 22	7,9	160	7,9	1,59	1,44	1	11,4	1,2	3,6	0,2	6,4			
51	Reymonta 1	3,4	160	9,6	1,61	1,46	1	5,0	0,5	1,5	0,1	2,8			

52	Rynek 10	41	160	46,5	1,95	1,8	1	73,8	6,2	18,8	0,8	48,0		1,2	
53	Sienkiewicza 5	2,6	160	2,6	2,06	1,91	1	5,0	0,4	1,2	0,1	3,3			
54	Sienkiewicza 10	24,3	160	29,6	2,15	2	1	48,6	3,6	11,2	0,5	33,3		1,2	
55	Sienkiewicza 16	15,2	160	15,2	1,6	1,45	1	22,0	2,3	7,0	0,3	12,5			
56	Seinkiewicza 26	10,7	160	10,7	2,15	2	1	21,4	1,6	4,9	0,2	14,7			
57	Sienkiewicza 27a	10,5	160	10,5	1,92	1,77	1	18,6	1,6	4,8	0,2	12,0			
58	Sienkiewicza 28	22,8	160	22,8	1,58	1,43	1	32,6	3,4	10,5	0,5	18,3			
59	sienkiewicza 30	15,6	160	15,6	1,58	1,43	1	22,3	2,3	7,2	0,3	12,5			
60	Słowackiego 1a	10,9	160	10,9	1,71	1,56	1	17,0	1,6	5,0	0,2	10,2			5,5
61	Słowackiego 119	3,7	160	3,7	1,56	1,41	1	5,2	0,6	1,7	0,1	2,9			
62	Staszica 7 i 9	18,6	160	25,7	1,45	1,3	1	24,2	2,8	8,5	0,4	12,5			
63	Staszica 17	18,5	160	25,5	1,15	1	1	18,5	2,8	8,5	0,4	6,9		10,5	
64	Staszica 26	26,9	160	26,9	1,75	1,6	1	43,0	4,0	12,4	0,5	26,1			
65	Staszica 51	11,4	160	16,3	1,65	1,5	1	17,1	1,7	5,2	0,2	9,9			
66	Strzemińskiego 2	6	160	10,5	1,69	1,54	1	9,2	0,9	2,7	0,1	5,5			
67	Strzemińskiego 9	19,7	160	23,5	1,55	1,4	1	27,6	3,0	9,0	0,4	15,2			
68	Śląska 4	17,3	160	21,7	1,67	1,52	1	26,3	2,6	7,9	0,3	15,4			
69	Św. St. Kostki 18	12,3	160	12,3	2,67	2,52	1	31,0	1,8	5,6	0,2	23,3			
70	Teatralna 8	23	160	27,7	2	1,85	1	42,6	3,5	10,6	0,5	28,1			
71	Teatralna 27	9,4	160	16,8	1,63	1,48	1	13,9	1,4	4,3	0,2	8,0			
72	Traugutta 8	6,9	160	13,9	1,95	1,8	1	12,4	1,0	3,2	0,1	8,1			
73	Traugutta 18	27,2	160	35,2	1,83	1,68	1	45,7	4,1	12,5	0,5	28,6			
74	Warszawska 78	13,9	160	17,3	1,9	1,75	1	24,3	2,1	6,4	0,3	15,6			
75	Warszawska 82	24,3	160	31,5	1,85	1,7	1	41,3	3,6	11,2	0,5	26,0			6,0
76	Warszawska 103	6,1	160	14,3	0,97	0,82	1	5,0	0,9	2,8	0,1	1,2			
77	Warszawska 107	20,3	160	25,5	1,45	1,3	1	26,4	3,0	9,3	0,4	13,6			
78	Warszawska 110	13,1	160	19,6	2	1,85	1	24,2	2,0	6,0	0,3	16,0			
79	Wigury 3	12,9	160	12,9	2,03	1,88	1	24,3	1,9	5,9	0,3	16,1			
80	Wigury 5	33,3	160	44,3	1,65	1,5	1	50,0	5,0	15,3	0,7	29,0			
81	Wigury 23	8,4	160	11,9	1,61	1,46	1	12,3	1,3	3,8	0,2	7,0			
82	W. Pola 5a	1,5	160	1,5	2,23	2,08	1	3,1	0,2	0,7	0,0	2,2			
83	W. Pola 8	7	160	10,2	1,71	1,56	1	10,9	1,1	3,2	0,1	6,5			
84	Zachodnia 10	6,3	160	6,3	1,3	1,15	1	7,2	0,9	2,9	0,1	3,3		1,5	
85	Zachodnia 26	14	160	14	1,8	1,65	1	23,1	2,1	6,4	0,3	14,3			
86	Zachodnia 28	12	160	12	2	1,85	1	11,1	1,8	5,5	0,1	3,7			
87	Zagajnikowa 2	16,6	160	16,6	1,91	1,76	1	29,2	2,5	7,6	0,3	18,8			
88	Zagajnikowa 8	20,4	160	25,3	1,68	1,53	1	31,2	3,1	9,4	0,4	18,4			
89	Zagajnikowa 14	7,7	160	7,7	2,01	1,86	1	14,3	1,2	3,5	0,2	9,5			
90	Zagajnikowa 52	7,8	160	7,8	1,65	1,5	1	11,7	1,2	3,6	0,2	6,8			
91	Zubrzyckiego 36	12	160	12	1,86	1,71	1	20,5	1,8	5,5	0,2	13,0			
92	Zwycięstwa 2	2,1	160	2,1	2,15	2	1	4,2	0,3	0,9	0,0	2,9			
93	Zwycięstwa 16	19,9	160	19,9	1,9	1,75	1	34,8	3,0	9,1	0,4	22,3			
94	Zwycięstwa 18	15	160	15	2	1,85	1	27,8	2,3	6,9	0,3	18,3			
95	Żeliwna 31	6,1	160	6,1	1,9	1,75	1	10,7	0,9	2,8	0,1	6,9			
96	Żeliwna 66	18,1	160	18,1	2	1,85	1	33,5	2,7	8,3	0,4	22,1			
97	Żeromskiego 3	9,7	160	15,1	1,81	1,66	1	16,1	1,5	4,4	0,2	10,0		10,0	
98	Żeromskiego 3a	4,8	160	4,8	1,28	1,13	1	5,4	0,7	2,2	0,1	2,4			
99	Żeromskiego 3b	7,1	160	7,1	1,61	1,46	1	10,4	1,1	3,2	0,1	5,9			
100	Żwirki 13	10,25	160	18,5	1,57	1,42	1	14,6	1,5	4,7	0,2	8,1			

**Adaptacja szamba** - wypompowanie ścieków, zasypka piaskiem wg. tabeli z dowozem z odległości do 10 km  
montaż kinety PP  $\varnothing$ 400 mm + 2x 0,5mb rury PVC  $\varnothing$ 160 wraz z 2 przejściami szczelnymi  
przez szambo + montaż stopni zjazdowych lub drabinki.

ODBUDOWA NAWIERZCHNI UTWARDZONEJ BETONEM	ODBUDOWA PŁYT AŻUROWYCH, BETONOWYCH, TRYLINKI	WYPÓR R. PRZEWIERT	WYPÓR R. OCHRONNYCH	WYWÓZ ZIEMI DZIAŁKA	CAŁKOWITA OBJĘTOŚĆ PIASKU DO WYKOPÓW I ZASYPIANIA SZAMBA	DOWÓZ PIASKU NA PODSYP I OBSYP.	DOWÓZ PIASKU DO ZASYPIANIA SZAMBA	SZAMBO DO ADAPTACJI	DESKOWANIE DZIAŁKA	RURY DWUDZIELNE	RURY DWUDZIELNE osłon. L	STUDNIE PRZELOTOWE PE 425	STUDNIE KASKADOWE
m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	szk.	m <sup>2</sup>	szk.	m	szk.	szk.
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
				20,5	20,7	19,9	0,785	1	130,4			1	
				13,7	13,2	13,2			65,1			2	
			0,2	9,1	10,9	8,8	2,041	1	50,8			1	
				18,9	20,2	18,3	1,963	1	79,2			1	
				14,7	14,5	14,3	0,283	1	81,9			1	1
				5,1	4,9	4,9			23,3			2	
				0,9	2,3	0,8	1,460	1	4,6			0	
				13,7	13,3	13,3			75,6			3	
			1,0	25,0	24,2	24,2			129,4			3	
				19,9	19,3	19,3			85,3			0	1
			0,2	14,4	13,9	13,9			67,8			1	1
				2,5	4,6	2,4	2,159	1	10,2			0	
				4,6	6,6	4,4	2,120	1	24,8			1	
26,0			0,2	17,4	16,8	16,8			85,6			1	1
2,5			0,2	11,1	11,1	10,7	0,369	1	61,6			1	
	2,5			7,5	7,2	7,2			38,1			2	
				3,0	4,0	2,9	1,083	1	15,0			1	
				0,7	1,5	0,7	0,816	1	3,6			0	
				1,1	1,1	1,1			9,5			1	
				10,6	10,3	10,3			40,6			2	
				26,3	25,4	25,4			83,4			2	
			0,1	20,5	19,8	19,8			117,0			1	1
				19,6	19,0	19,0			101,4			2	
				8,1	8,5	7,8	0,691	1	49,0			1	
0,4				5,1	5,0	5,0			21,3			0	1
				1,6	3,9	1,5	2,355	2	12,0			0	
4,0				8,5	8,7	8,2	0,455	1	60,8			1	
				1,5	1,4	1,4			6,9			2	
0,3				11,6	12,5	11,2	1,256	1	64,4			1	
				1,8	1,7	1,7			15,5			1	
			1,2	31,2	32,3	30,2	2,033	1	168,6	1	2	3	
				7,1	6,9	6,9			31,6			1	1
			0,2	9,8	9,5	9,5			57,7			2	
				2,2	2,1	2,1			14,4			1	
				0,3	0,5	0,3	0,188	1	2,1			0	
			0,2	6,6	8,3	6,4	1,963	1	34,3			1	
			0,2	4,5	4,3	4,3			21,5			1	
				17,3	16,8	16,8			93,6			2	
			0,3	15,8	16,8	15,3	1,492	1	35,1			0	
			0,2	1,0	1,2	1,0	0,236	1	7,1			0	
				3,1	4,0	3,0	1,075	1	11,2			0	
				8,2	8,0	8,0			60,3			1	
	48,0			70,9	68,6	68,6			382,5			2x425, 2x315, 3x1200	
2,5			0,2	3,3	3,3	3,2	0,126	1	24,8			1	
				2,8	3,8	2,7	1,099	1	13,0			0	1
			0,1	4,3	4,1	4,1			29,2			1	
				7,0	6,8	6,8			34,9			2	
				13,3	12,9	12,9			88,6			1	1
1,0			0,2	33,5	32,4	32,4			142,6		3	3	1
				5,0	4,8	4,8			22,8	1	3	2	
				2,1	2,1	2,1			9,9			1	

				25,8	26,3	25,0	1,335	1	147,6			2	
3,0				1,6	6,6	1,6	5,024	2	9,9	1	3	1	
				15,3	14,8	14,8			97,2			2	
				9,6	9,3	9,3			44,1	1	3	1	1
				6,7	6,5	6,5			42,8			1	
			0,3	6,6	6,4	6,4			37,2			1	
			0,5	14,3	13,9	13,9			65,2			3	
			0,1	9,8	9,5	9,5			44,6			2	
				6,8	8,6	6,6	1,963	1	34,0	1	3	1	
				2,3	5,1	2,2	2,826	1	10,4			0	
				11,7	12,8	11,3	1,492	1	48,4			1	
				11,6	11,3	11,3			37,0			1	1
27,0			0,2	16,9	16,4	16,4			86,1			2	1
12,0				7,2	6,9	6,9			34,2			2	
				3,8	3,6	3,6			18,5			1	
				12,4	12,0	12,0			55,2			1	1
			0,3	10,9	10,5	10,5			52,6			1	1
				7,7	9,5	7,5	2,041	1	62,0			1	
				14,5	15,9	14,0	1,884	1	85,1			2	
			0,2	5,9	7,8	5,7	2,041	1	27,8			1	
				4,3	4,2	4,2			24,8			1	
				17,1	16,6	16,6			91,4			3	
				8,7	8,5	8,5			48,7			2	
				15,3	14,8	14,8			82,6			1	1
				3,8	3,7	3,7			10,0			0	1
6,5				12,8	13,4	12,4	1,021	1	52,8			2	1
				8,2	8,0	8,0			48,5			2	
				8,1	7,8	7,8			48,5			2	
				21,0	21,1	20,3	0,785	2	99,9			1	1
	8,3			5,3	10,1	5,1	4,969	3	24,5			1	
				0,9	1,3	0,9	0,393	1	6,2			0	
			0,2	4,4	5,0	4,2	0,785	1	21,8			1	
				3,9	3,8	3,8			14,5			1	
			0,4	8,8	8,5	8,5			46,2			1	1
		0,6		7,4	7,3	7,3			22,2			2	
2,0				10,4	10,1	10,1			58,4			2	
3,1			0,2	12,8	12,4	12,4			62,4			3	
3,0			0,1	4,8	4,7	4,7			28,6			2	
			0,2	4,9	4,7	4,7			23,4			0	1
				7,5	11,7	7,3	4,396	2	41,0			1	
				1,3	1,3	1,3			8,4			1	
1,0				12,5	12,1	12,1			69,7			3	
1,2				9,4	9,1	9,1			55,5			1	
6,1				3,8	3,7	3,7			21,4			2	
2,7				11,4	11,0	11,0			67,0			2	
				6,1	5,9	5,9			32,2			2	
				3,0	2,9	2,9			10,8			1	
				4,5	4,3	4,3			20,7			0	1
				6,4	9,9	6,2	3,666	1	29,1			1	

ŁUK	R. OCHRONNE dn 300mm	R.OCHRONNE (PODKOPY)	RURY PRZEWIERT.	TRÓJNIKI PVC160/160	WŁAZY ŻELIWNE		UWAGI
					rodzaj	szt	
31	32	33	34	35	36	37	38
2					B125	1	
2					B125	2	
2	1	2,0			B125	1	
					B125	1	
1					B125	2	
2					B125	2	
					B125	0	
2					B125	3	
2	5	10			B125	3	
1					B125	1	
2	1	2			B125	2	
					B125	0	
					B125	1	
	1	2,0			B125	2	
1	1	2,5			B125	1	
					B125	2	
1					B125	1	
					B125	0	
					B125	1	
				1	B125	2	
4				2	B125	2	
4	1	1,4			B125	2	
2					B125	2	
					B125	1	ISTNIEJĄCE
					C250	1	
					B125	0	
					B125	1	
1					B125	2	
1					B125	1	
					B125	1	
4	6	12			B125	3	
2					B125	2	
4	1	2			B125	2	
					B125	1	
					B125	0	
1	1	2,5			B125	1	
	1	2			B125	1	
2					B125	2	
	1	3			B125	0	
	1	2			B125	0	
					B125	0	
1					B125	1	
6					B125/D400	6 i 1	
1	1	2			B125	1	
1					B125	1	
1	1	1,5			B125	1	
					B125	2	
3					B125	2	
4		2		1	B125	4	
					B125	2	
					B125	1	

4					B125	2	
					B125	1	
2					B125	2	
2					B125	2	
					B125	1	
1	1	3			B125	1	
1	2	5,5			B125	3	
2	1	1,5			B125	2	
1					C250	1	
					B125	0	
3					B125	1	
3					B125	2	
2	1	2			B125	3	
					B125	2	
					B125	1	
2					B125	2	
2	1	3			B125	2	
1				siodło 600/160	B125	1	
2					B125	2	
	1	2			B125	1	
					B125	1	ISTNIEJĄCE
2					B125	3	
1					B125	2	
2					C250	2	
					B125	1	
1					B125	3	
					B125	2	
1					B125	2	
4				1	B125	2	
					B125	1	
					B125	0	
1	1	2			B125	1	
1					B125	1	
	2	4,5			B125	2	
			6		B125	2	
					B125	2	
1	1	2			B125	3	
1	1	1,5			B125	2	
1	1	1,7			B125	1	
1					B125	1	
					B125	1	
2					B125	3	
2					B125	1	
3					B125	2	
3					B125	2	
					B125	2	
1					B125	1	
1					B125	1	
					B125	1	