

Lp.	Miejscowość	Ulica	Nr działki	Zakończenie przyłącza	Wniosek/z urzędu	Orientacyjna długość przyłącza [m]
1	Jasin	Sołecka	175/12	studnia	wniosek	
2	Jasin	Sołecka	171/4	granica działki	z urzędu	6,5
3	Jasin	Sadowa	154/4	studnia	wniosek	4,5
4	Jasin	Sadowa	146/15	granica działki	z urzędu	3
5	Jasin	Sadowa	164	granica działki	z urzędu	2,5
6	Jasin	Sadowa	165	granica działki	z urzędu	2,5
7	Jasin	Sadowa	134/2	granica działki	z urzędu	3,5
8	Jasin	Sadowa	134/1	granica działki	z urzędu	3
9	Jasin	Sadowa/Wiosenn	138/4	granica działki	z urzędu	4,5
10	Jasin	Sadowa	367	studnia	wniosek	
11	Jasin	Szklarniowa	63/6	studnia	wniosek	7
12	Jasin	Rutkowskiego	49/4	granica działki	z urzędu	5,5
13	Jasin	Wiejska	102/5	studnia	z urzędu	12
14	Jasin	Wiejska	102/6	granica działki	z urzędu	10
15	Jasin	Wiejska	122	granica działki	z urzędu	6,5
16	Jasin	Wójtowska	63/17	granica działki	wniosek	5,5
17	Jasin	Wrzosowa	45/14	granica działki	z urzędu	5
18	Jasin	Wrzosowa	45/15	granica działki	z urzędu	5
19	Jasin	Wrzosowa	45/16	granica działki	z urzędu	5
20	Jasin	Wrzosowa	45/17	granica działki	z urzędu	5
21	Jasin	Wrzosowa	45/18	granica działki	z urzędu	5
22	Jasin	Wrzosowa	45/19	studnia	z urzędu	7,5
23	Jasin	Wrzosowa	45/20	granica działki	z urzędu	5,5
24	Jasin	Wrzosowa	45/22	granica działki	wniosek	7,5
25	Jasin	Wrzosowa	45/3	studnia	z urzędu	3
26	Jasin	Wrzosowa	45/4	studnia	z urzędu	5,5
27	Jasin	Wrzosowa	45/5	studnia	z urzędu	5,5
28	Jasin	Wrzosowa	45/12	studnia	z urzędu	5,5
29	Jasin	Chabrowa	45/25	studnia	z urzędu	6
30	Jasin	Chabrowa	45/26	studnia	z urzędu	8,5
31	Jasin	Chabrowa	46/5	granica działki	z urzędu	3,5
32	Jasin	Chabrowa	46/6	granica działki	z urzędu	3,5

32	Jasin	Chabrowa	46/7	granica działki	z urzędu	3,5
33	Jasin	Chabrowa	46/11	granica działki	z urzędu	6
34	Jasin	Chabrowa	46/12	granica działki	z urzędu	6
35	Jasin	Chabrowa	46/13	granica działki	z urzędu	6
36	Jasin	Kimieca	62/10	granica działki	z urzędu	6
37	Jasin	Kimieca	62/6	granica działki	z urzędu	5,5
38	Jasin	Kimieca	62/3	granica działki	z urzędu	5,5
39	Jasin	Kimieca	62/17	studnia	wniosek	5,5
40	Jasin	Gromadzka	62/19	granica działki	z urzędu	3,5
41	Jasin	Gromadzka	62/21	studnia	wniosek	5,5
42	Jasin	Szklarniowa	62/1	granica działki	z urzędu	7
43	Jasin	Szklarniowa	62/7	granica działki	z urzędu	4,5
44	Jasin	Szklarniowa	45/27	granica działki	z urzędu	6,5
45	Jasin	Szklarniowa	46/18	granica działki	z urzędu	5,5
46	Jasin	Szklarniowa	46/17	granica działki	z urzędu	5,5
47	Jasin	Szklarniowa	46/16	granica działki	z urzędu	5,5
48	Jasin	Szklarniowa	46/14	granica działki	z urzędu	5,5
49	Jasin	Szklarniowa	63/12	studnia	z urzędu	7,5
50	Jasin	Szklarniowa	63/14	granica działki	z urzędu	5,5
51	Jasin	Wiejska	106/3	studnia	wniosek	15
52	Jasin	Wiejska	152/6	studnia	wniosek	12
53	Jasin	Wiejska	117	granica działki	z urzędu	12
54	Jasin	Wiejska	157/4	studnia	wniosek	
55	Jasin	Wiosenna	124/4	granica działki	z urzędu	3,5
56	Gortatowo	Kancelerska	35/13	studnia	wniosek	
57	Gortatowo	Swarzędzka	136, 137	studnia	wniosek	9
58	Gortatowo	Swarzędzka	78/1	studnia	wniosek	9
59	Gortatowo	Swarzędzka/Błoty	181/1	granica działki	z urzędu	5
60	Gortatowo	Dożynkowa	145/2	granica działki	z urzędu	6
61	Gortatowo	Dożynkowa	145/20	granica działki	z urzędu	6
62	Gortatowo	Dożynkowa	145/19	granica działki	z urzędu	6
63	Gortatowo	Dożynkowa	145/18	granica działki	z urzędu	6
64	Gortatowo	Dożynkowa	145/17	granica działki	z urzędu	6
65	Gortatowo	Dożynkowa	143/16	granica działki	z urzędu	6
66	Gortatowo	Dożynkowa	143/15	granica działki	z urzędu	6
67	Gortatowo	Dożynkowa	143/14	granica działki	z urzędu	6
68	Gortatowo	Swarzędzka	143/8	studnia	z urzędu	5

69	Gortatowo	Swarzędzka	143/7	granica działki	z urzędu	5
70	Gortatowo	Swarzędzka	143/5	granica działki	z urzędu	5
71	Gortatowo	Swarzędzka	143/2	studnia	z urzędu	5
72	Gortatowo	Cmentarna	17/1	granica działki	z urzędu	6
73	Gortatowo	Cmentarna	18/1	granica działki	z urzędu	6
74	Gortatowo	Swarzędzka	81/8	studnia	wniosek	6
75	Gortatowo	Blotna	183/8	studnia	z urzędu	7,5
76	Łowęcin	Blotna	1/7	studnia	z urzędu	8
77	Łowęcin	Blotna	1/12	studnia	z urzędu	4
78	Łowęcin	Blotna	1/13	granica działki	z urzędu	4
79	Łowęcin	Blotna	1/14	studnia	wniosek	6
80	Gortatowo	Szkolna	1/8	studnia	wniosek	7,5
81	Łowęcin	Szkolna	1/18	studnia	wniosek	
82	Łowęcin	Szkolna	1/19	studnia	wniosek	7
83	Łowęcin	Szkolna	1/20	studnia	wniosek	
84	Łowęcin	Łowiecka	32	studnia	wniosek	2
85	Łowęcin	Szkolna	1/28	studnia	wniosek	
86	Łowęcin	Szkolna	1/26	studnia	wniosek	7,5
87	Łowęcin	Szkolna	1/29	studnia	wniosek	
88	Łowęcin	Lipowa	34/1	granica działki	wniosek	4
89	Łowęcin	Szkolna	55/15	studnia	wniosek	8
90	Łowęcin	Śliwkowa	69/8	granica działki	z urzędu	2
91	Łowęcin	Śliwkowa	69/7	granica działki	z urzędu	2
92	Łowęcin	Śliwkowa	69/6	granica działki	z urzędu	2
93	Łowęcin	Śliwkowa	69/5	granica działki	z urzędu	2
94	Łowęcin	Śliwkowa	60/4	granica działki	z urzędu	2
95	Łowęcin	Łowiecka	59	granica działki	z urzędu	8
96	Łowęcin	Lipowa	35/3	granica działki	z urzędu	3
97	Łowęcin	Lipowa	26/6	granica działki	z urzędu	5
98	Łowęcin	Lipowa	26/5	granica działki	z urzędu	5
99	Łowęcin	Lipowa/Szkolna	26/3	granica działki	z urzędu	5
100	Łowęcin	Szkolna	26/4	granica działki	z urzędu	5
101	Łowęcin	Szkolna	23/5	granica działki	z urzędu	4
102	Łowęcin	Szkolna	23/6	granica działki	z urzędu	4
103	Łowęcin	Szkolna	23/7	granica działki	z urzędu	4
104	Łowęcin	Sarbinowska	100/16	studnia	z urzędu	9
105	Łowęcin	Lipowa	33	studnia	wniosek	5
106	Łowęcin	Łowiecka	23/8	granica działki	z urzędu	5

107	Lowęcin	Łowiecka	23/10	granica działki	z urzędu	5
108	Lowęcin	Łowiecka	52/3	granica działki	z urzędu	7
109	Lowęcin	Szkolna	52/5	studnia	wniosek	12
110	Lowęcin	Szkolna	27/2	granica działki	wniosek	8
111	Lowęcin	Pszenna	21/4	granica działki	wniosek	
112	Garby	Palmowa	235	granica działki	z urzędu	8
113	Garby	Palmowa	241	granica działki	z urzędu	8
114	Garby	Palmowa	245	studnia	z urzędu	10
115	Garby	Palmowa	247	studnia	z urzędu	10
116	Garby	Palmowa	250	granica działki	z urzędu	8
117	Garby	Palmowa	253	granica działki	z urzędu	8
118	Garby	Palmowa	256	granica działki	z urzędu	8
119	Garby	Palmowa	259	granica działki	z urzędu	8
120	Garby	Palmowa	133/15	granica działki	z urzędu	8
121	Garby	Palmowa	133/14	granica działki	z urzędu	8
122	Garby	Palmowa	133/12	granica działki	wniosek	8
123	Garby	Palmowa	133/9	studnia	z urzędu	10
124	Garby	Palmowa	133/7	granica działki	z urzędu	8
125	Garby	Łozinowa	133/8	granica działki	z urzędu	8



Lp. ZMPZ/DT-JJ/PZ/III/001/2015

WPEŁYŃŁO

URZĄD MIASTA I GMINY
W SWARZĘDZU

2015-02-17

ilość załączników
podpis
Nr sprawy

Murowana Goślina, dnia 13.02.2015r.

HORBIAŁ
18.02.15

Urząd Miasta i Gminy
w Swarzędzu
ul. Rynek 1
62-020 Swarzędz

Dotyczy: dotyczy realizacji dodatkowych przyłączy w ramach realizacji Projektu „Kanalizacja obszaru Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka i okolic – etap III” – RIKO.7010.34.2014-53.

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na Państwa pismo RIKO.7010.34.2014-53 z 28 stycznia 2015r. przekazujemy w załączniku szacowaną wartość przyłączy. Uwzględnienie w/w przyłączy w ramach Projektu „Kanalizacja obszaru Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka i okolic – etap III” wiąże się z koniecznością zabezpieczenia środków finansowych przez Gminę Swarzędz.

Z poważaniem

Kierownik Działu Technicznego

Jarostaw Beszterda

Załączniki:
1. Szacowanie wartości przyłączy

Otrzymują:
1. Adresat
2. a/a

Sprawę prowadzi:
Tel 61 8 114 142 wew. 115
Adres e-mail: j.jedraszczyk@puszcza-zielonka.pl

SAMODZIELNY REFERENT

ds. technicznych

Janusz Jedraszczyk



PRZEDMIAR ROBÓT

oszażu Parku Krajobrazowego Puszcza Zielonka i okolic - etap III* Kontrakt SK2 część I ul. Swarzędzka, Gruszczyń - Gmina Swarzędz

Cena jedn. (PLN)	Wartość (PLN)	Dodatkowe przyłącza	Cena jedn. (PLN)		Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn. (PLN)	Wartość (PLN)	Dodatkowe przyłącza	
			ilość	koszt					ilość	koszt
SK 2 cz I										
KANALIZACJA										
1.3.1. Przyłącza kanalizacyjne										
1.3.1.1. Roboty ziemne										
193 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym										
			km	1,07		1 600,00	1 712,00	0,125	200,00	
195	Wykopki liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV		m3	2 823,94		48,50	136 961,06	275	13 337,50	
196	Azutowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych - wykop o szerokości 1 m i głęb. do 3,0 m gruntu kat. III-IV		kp	1,00		22 881,06	22 881,06	500	3 000,00	
202	Podłoga z kruszwy naturalnych dowiezionych - piasek		m3	377,11		87,92	33 155,51	11,25	989,10	
203	Obsypki z kruszwy naturalnych dowiezionych - piasek 30 cm nad rurą		m3	439,50		87,92	38 649,63	50	4 386,00	
205	Przywóz piasku na podsypki i obsypki z odł. 5 km		m3	1 024,63		10,81	11 078,25	61,25	662,11	
208	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5 m i głęb. do 3,0 m w gr.kat. I-III		m3	1 800,29		24,88	44 431,18	213,75	5 275,35	
1.3.2. Roboty montażowe										
212	Kanale z rur PVC-U z uszczelką kl.S S185 łączonych na wkłask o śr. zewn. 160 mm		m	1 256,00		25,23	31 688,88	125	3 153,75	
214	Kształki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wkłask o śr. zewn. 160 mm - zaślepki		szt	12,00		18,95	227,40	11	208,45	
216	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm		m	1 256,00		7,50	9 420,00	125	937,50	
1.3.3. Studzienki przyłącza										
238	Studzienka kanalizacyjna z tworzywa sztucznego o śr. 425 z kłnetą przelotową 160 o średniej wysokości h=1,73 m z teleskopem 60 cm i włazem żelaznym typu A		szt.	27,00		889,03	24 003,81	5	4 445,15	
KANALIZACJA SANITARNIA										
1.3.1. Przyłącza kanalizacyjne										
1.3.1.1. Roboty ziemne										
23 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym										
			km	8,76		1 600,00	14 008,50	0,174	278,40	
1.3.2. Roboty montażowe										
285	Wykopki liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV		m3	1 654,28		48,50	80 232,53	382,8	18 565,80	
286	Azutowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych - wykop o szerokości 1 m i głęb. do 3,0 m gruntu kat. III-IV		kp	1,00		48 004,94	48 004,94	606	4 176,00	
288	Podłoga z kruszwy naturalnych dowiezionych - piasek		m3	238,19		87,92	20 842,02	15,66	1 378,83	
289	Obsypki z kruszwy naturalnych dowiezionych - piasek 30 cm nad rurą		m3	947,97		87,92	83 345,43	69,6	6 119,23	
291	Przywóz piasku na podsypki i obsypki z odł. 10 km		m3	1 657,88		21,80	35 810,10	85,26	1 841,62	
293	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5 m i głęb. do 3,0 m w gr.kat. I-III		m3	926,73		24,88	92 921,13	297,54	7 343,29	
1.3.3. Studzienki przyłącza										
298	Kanale z rur PVC łączonych na wkłask o śr. zewn. 160 mm		m	1 000,00		25,23	25 230,00	174	4 390,02	
302	Kształki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wkłask o śr. zewn. 160 mm - zaślepki		szt	8,00		18,95	151,60	20	379,00	
308	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 150 mm		m	1 000,00		7,50	7 500,00	174	1 305,00	
1.3.4. Studzienki przyłącza										
318	Studzienka kanalizacyjna z tworzywa sztucznego o śr. 400 z kłnetą przelotową 180 o wysokości h=1,70 m z teleskopem 60 cm, pierścieniem betonowym i włazem typu A		szt.	19,00		880,23	16 724,37	13	11 442,99	
KANALIZACJA SANITARNIA - OBIĘTKI										
1.3.1. Przyłącza kanalizacyjne										
1.3.1.1. Roboty ziemne										
1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanalizacji w terenie równinnym										
			km	1,71		1 600,00	2 732,80	0,2105	336,80	
1.3.2. Roboty montażowe										
77	Wykopki liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV		m3	98,57		48,50	4 780,85	463,1	22 460,35	
78	Azutowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych - wykop o szerokości 1 m i głęb. do 3,0 m gruntu kat. III-IV		kp	1,00		68 713,82	68 713,82	642	5 052,00	
89	Zасыpanie wykopów, fund., podłuznych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym spycharkami (gr. warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV		m3	-164,89		5,85	-964,61	356,166	2 083,57	
1.3.3. Studzienki przyłącza										
94	Podłoga pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 12 cm		m3	91,77		87,92	8 068,42	22,734	1 998,77	
96	Kanale z rur PVC łączonych na wkłask o śr. zewn. 160 mm		m	492,80		25,23	12 433,34	210,5	5 310,92	
99	Kształki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wkłask o śr. zewn. 160 mm - zaślepki		szt	5,00		18,95	94,75	27	511,85	
101	Podłoga pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30 cm - obsypka z piasku dowiezionego, zagęszczanego warstwami		m3	194,12		87,92	17 067,03	84,2	7 402,86	
112	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 425 mm; zamknięcie włazem żelaznym; H&R = 1,97 m		szt	26,00		908,23	23 613,98	11	9 990,53	
115	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm		odc. -1 prób.	60,00		455,22	27 313,20	38	17 298,36	
KANALIZACJA SANITARNIA - OBIĘTKI										
1.3.1. Przyłącza kanalizacyjne										
1.3.1.1. Roboty ziemne										
363 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym										
			km	1,42		1 600,00	2 272,00	0,1165	186,40	
365	Wykopki liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV		m3	1 060,88		48,50	51 452,68	258,3	12 430,55	
367	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na gr. do 3,0 m pod komorą szatniową na ścianach zewnętrznych w gruntach suchych kat. IV wraz z rozbiórką		kp	1,00		94 300,40	94 300,40	466	2 796,00	
372	Podłoga z kruszwy naturalnych dowiezionych - piasek		m3	142,47		87,92	12 525,96	10 485	921,84	
373	Obsypki z kruszwy naturalnych dowiezionych - piasek 30 cm nad rurą		m3	557,34		87,92	48 001,33	46,8	4 097,07	
375	Przywóz piasku na podsypki i obsypki z odł. 10 km		m3	1 036,41		21,80	22 386,48	57,085	1 233,04	
377	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5 m i głęb. do 3,0 m w gr.kat. I-III		m3	606,33		24,88	15 013,58	199,215	4 916,63	
1.3.3. Studzienki przyłącza										
382	Kanale z rur PVC łączonych na wkłask o śr. zewn. 160 mm		m	1 340,00		25,23	33 808,20	116,5	2 939,30	
386	Kształki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wkłask o śr. zewn. 160 mm - zaślepki		szt	17		18,95	322,15	13	246,35	
1.3.4. Studzienki przyłącza										
402	Studzienka kanalizacyjna z tworzywa sztucznego o śr. 425 z kłnetą przelotową 180 o średniej wysokości h=1,75 m z teleskopem 60 cm i włazem żelaznym typu A		szt.	5		889,03	4 445,15	6	5 334,18	
SK 2 cz II										
KANALIZACJA SANITARNIA										
1.3.1. Przyłącza kanalizacyjne										
1.3.1.1. Roboty ziemne										
138 Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie równinnym										
			km	0,525		500,00	262,50	0,118	59,00	
1.3.2. Roboty montażowe										
149	Wykop głęb. do 3 m wykonywane koparką podsiebnią 0,60 m3 w gruncie kat 3-4 (30% objętości) o normalnej wilgotności na odkład		m3	134,192		6,00	805,15	259,6	1 557,80	
158	Umocnienie pełne wypraskami wraz z rozbiórką ścian wykopu o szer. do 1,0 m i głęb. do 3,0 m w gruncie kat 1-4		m2	3307,500		2,80	9 261,00	472	1 321,60	
161	Podłoga pod kanały i obiekty ze zwirow grub 15 cm		m3	78,750		55,00	4 331,25	15,93	876,15	
162	Zасыpanie wykopu pionowego szer. 0,8-2,5 m o głęb. do 3,0 m z zagęszczeniem w gruncie kat 1-2 - wykonanie obsypki 30 ponad rurę i wymiary gruntu pod nawierzchniami (jako materiał dodać piasek w ilości 1 m3/m3)		m3	412,002		1,00	412,00	243,67	243,67	
1.3.3. Roboty montażowe										
172	Kanal z rur kamionkowych kielichowych glazurowanych PN EN 285 DN150 - 34 kN/m system F z uszczelką L		metr	285,000		140,00	39 900,00	118	16 520,00	
176	Studzienka kanalizacyjna "VAWIN" Ø 425		szt	34,000		950,00	32 300,00	3	2 850,00	
177	Analog - montaż króćców dostawczych GE Dn 150		szt	26,000		307,60	7 997,60	3	922,79	
178	Analog - montaż króćców przystawczych GZ Dn 150		szt	26,000		98,98	2 563,21	3	295,76	
183	Próba szczelności kanałów rurowych do Ø 150 (długość 60 m)		szt	10,370		96,00	995,52	116	11 328,00	

RAZEM 237 344,81