

**Załącznik nr 1**

**Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa energii elektrycznej do obiektów Zabrzeńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o. (dalej także „ZPWIK sp. z o.o.”).
2. Szczegółowy opis obiektów Zamawiającego wraz z określeniem szacunkowego zapotrzebowania ilości energii elektrycznej oraz pozostałe dane niezbędne do przygotowania oferty opisano w tabeli nr 1 i tabeli nr 2 (poniżej).
3. Energia elektryczna powinna spełniać parametry techniczne zgodnie z zapisami ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 – Prawo energetyczne (tekst jedn. Dz.U. z 2019 r., poz. 755 z późniejszymi zmianami) oraz rozporządzeniami wykonawczymi do tej ustawy.
4. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień: **CPV: 09310000.**

**Termin wykonania zamówienia**

Umowa na sprzedaż energii elektrycznej będzie obowiązywała przez okres 24 miesięcy od dnia 01.01.2022 tj. do dnia 31.12.2023 roku.

TABELA NR 1

Lp	Grupa taryfowa	Przedmiot zamówienia	Cena Jednostkowa netto za1 MWh (PLN)	Średnie zużycie w MWh w okresie 01.01.2022.– 1.12.2023	Wartość netto (PLN)	Wartość brutto (PLN)
1	B23	Szczyt przedpołudniowy		3500		
		Szczyt popołudniowy		2600		
		Reszta doby		12700		
2	C23	Szczyt przedpołudniowy		350		
		Szczyt popołudniowy		250		
		Reszta doby		1100		
3	C21	Całodobowo		900		
4	C11	całodobowo		1600		
Razem				23000		

TABELA NR 2

L.p.	Obiekt Zamawiającego	Nr PP ewidencyjny	Nr. ewid. GZE /nr punktu poboru	Taryfa	Nr licznika	Moc przyłączeniowa /kW/	Moc umowna /kW/	Zabezpieczenie przedlicznikowe
	<b>PRZEPOMPOWNIE ŚCIEKÓW</b>							
1	Dubiela przyłączy nr 1, 41-800 Zabrze, ul. Dubiela PARK	02/0992159	590322400200526167	C11	A322056175816	35	35	63A
2	Dubiela przyłączy nr 2, 41-800 Zabrze, ul. Dubiela PARK	02/0992128	590322400200176454	C11	A322056179960	35	35	63A
3	Miczurina, 41-800 Zabrze, ul. Miczurina 50	02/0007115	590322400200730137	C11	90315558	13,8	12,5	20A
4	Olsztyńska, 41-800 Zabrze, ul. Olsztyńska 6	02/0013073	590322400200225022	C11	19335251	17,3	10	25A
5	Piasek, 41-800 Zabrze, ul. Styki 2	02/0018056	590322400200119550	C11	A322056179950	40	38,5	63A
6	Borsig Mikosza, 41-800 Zabrze, ul. Mikosza 4	02/0201052	590322400200059184	C11	A322056177784	40	40	63A
7	Koziołek, 41-800 Zabrze, ul. Kasprowicza 2	02/0203056	590322400200136656	C11	A322056177820	22,1	17,7	32A
8	Kondratowicza 15A, 41-800 Zabrze, ul. Kondratowicza 15A	02/0449119	590322400200337572	C11	91663671	2,7	6	4A
9	Opawska przyłączy nr 1, 41-800 Zabrze, ul. Opawska 17	02/0451079	590322400200716049	C11	91576896	15	15	25A
10	Opawska przyłączy nr 2, 41-800 Zabrze, ul. Opawska 17	02/0451085	590322400200449152	C11	91576909	13,9	13,9	63A
11	Gawrona, 41-800 Zabrze, ul. Gawrona 1 las	02/0452075	590322400200938069	C11	A322056175873	27,7	25,5	40A
12	Tarnopolska przyłączy nr 1, 41-800 Zabrze, ul. Tarnopolska	02/0871111	590322400200416437	C11	71015772	11	11	16A
13	Tarnopolska przyłączy nr 2, 41-800 Zabrze, ul. Tarnopolska	02/0871122	590322400200732605	C11	70677630	11	11	16A
14	Łąkowa przyłączy nr 1, 41-800 Zabrze, ul. Łąkowa 18	02/0883057	590322400200552470	C11	A322056175119	34,6	32	50A
15	Łąkowa przyłączy nr 2, 41-800 Zabrze, ul. Łąkowa 18	02/0883060	590322400200224834	C11	A322056175113	34,6	32	50A
16	Kasztanowa, 41-800 Zabrze, ul. Kasztanowa 1	02/0889019	590322400200734944	C11	A322056238618	22,1	20	32A
17	Badestinusa przyłączy nr 1, 41-800 Zabrze, ul. Badestinusa 128	02/0889020	590322400200949829	C11	A322056237315	20	20	32A
18	Badestinusa przyłączy nr 2, 41-800 Zabrze, ul. Badestinusa 128	02/0889023	590322400200047389	C11	A322056237331	20	20	32A
19	Witosa przyłączy nr 1, 41-800 Zabrze, ul. Witosa obok 8A	02/0889038	590322400200293090	C11	A322056178695	35	35	63A
20	Witosa przyłączy nr 2, 41-800 Zabrze, ul. Witosa obok 8A	02/0889021	590322400200317710	C11	A322056238634	35	35	63A
21	Hallera przyłączy nr 1, (Na Lesie, Okulickiego), 41-800	02/0889022	590322400200491199	C11	91602611	17,3	14,5	25A

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA **Postępowanie nr 13S/2021**

**Załącznik nr 1**

	Zabrze, ul. Okulickiego 24							
22	Hallera przyłącze nr 2, (Na Lesie, Okulickiego), 41-800 Zabrze, ul. Okulickiego 24	02/0889037	590322400200258044	C11	91487381	14,5	14,5	25A
23	Rybnicka, 41-800 Zabrze, ul. Rybnicka 0	02/449165	590322400200272699	C11	91663687	5	5	10A
24	Łączna przyłącze nr 1, 41-800 Zabrze, ul. Sitki 90	02/0013131	590322400200831292	C11	A322056175260	36	36	63A
25	Łączna przyłącze nr 2, 41-800 Zabrze, ul. Sitki 90	02/0013146	590322400200371071	C11	A322056175276	36	36	63A
26	Kondratowicza 8B, 41-800 Zabrze, ul. Kondratowicza 8 B	02/0449453	590322400200920187	C11	91450270	13,8	13,8	20A
27	Kawika, 41-800 Zabrze, ul. Kawika 32A (34)	02/0668049	590322400200068070	C11	91404988	13,9	13,9	25A
28	Twardowska, 41-800 Zabrze, ul. Pani Twardowskiej 9	02/1000323	590322400200915893	C11	71598649	11	8	16A
29	Heweliusza, 41-800 Zabrze, ul. Heweliusza 13	02/0891155	590322400200510524	C11	A322056175141	22,1	21,1	32A
30	Andersa, 41-800 Zabrze, ul. Andersa 75	02/0008135	590322400200856837	C11	90320662	6,9	6,9	10A
31	Bytomska 0-Młyńska, 41-800 Zabrze, ul. Bytomska 0	02/0203146	590322400200871823	C11	A322056104722	22,1	19	32A
32	Jaskólcza, 41-800 Zabrze, ul. Jaskólcza 0	02/0454430	590322400200637344	C11	A322056239467	22,1	17,5	32A
33	Paderewskiego - Knosały, 41-800 Zabrze, ul. Paderewskiego 0	02/0013002	590322400200145931	C11	A322056171173	40	40	63
34	Trębacka, 41-800 Zabrze, ul. Trębacka 9	02/0207052	590322400200781023	C11	91663661	11,1	11,1	20A
35	Biniasa, 41-800 Zabrze, ul. Biniasa 3	02/0214119	590322400200598515	C11	94901817	4,1	4	6A
36	Zachód, 41-806 Zabrze, ul. Nad Kanałem (Wolności0)	02/0453083	590322400200234895	C11	A322056083114	34,6	32,9	50A
37	Oszka, 41-800 Zabrze, ul .Oszka 2	02/0018078	590322400200828889	C11	94902115	5	5	10A
38	Zonna, 41-800 Zabrze, ul. Zonna 17	02/0891195	590322400200025271	C11	94554332	7	7	16A
39	Trocera przył.2, 41-800 Zabrze, ul. Trocera 0	02/2462196	590322400200239142	C11	A322056157064	40	40	63
40	Trocera przył.1, 41-800 Zabrze, ul. Trocera 0	02/2462194	590322400200239135	C11	A322056157048	40	40	63
41	Rogoźnicka przyłącze nr 1, 41-800 Zabrze, ul. Rogoźnicka 40	02/0159006	590322400200461949	C11	62673979	15	15	25A
42	Botaniczna, 41-800 Zabrze, ul. Botaniczna 0	02/0214127	590322400200267596	C11	62682356	15	15	25
43	Ślązak, 41-800 Zabrze, ul. Wolności 63	02/0451313	590322400200273061	C11	2681991	7	7	16A
44	Hagera przyłącze nr 1, 41-800 Zabrze, ul. Na Piaskach	WO-2-182	590322400200117112	C23	50315910	160	95	630A
45	Hagera przyłącze nr 2, 41-800 Zabrze, ul. Na Piaskach	WO-2-182	590322400200857490	C23	50315845	160	95	630A
46	Jagodowa, 41-800 Zabrze, ul. Jagodowa	WO-2-376	590322400200325098	C21	94520791	80	70	120A

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA **Postępowanie nr 13S/2021**

**Załącznik nr 1**

47	Kondratowicza, 41-800 Zabrze, ul. Kondratowicza	WO-2-370	590322400200730236	C21	94749838	105	40	120 A
48	Rokitnica-Filtry przył. nr 1, 41-808 Zabrze, ul. Filtry	WO-2-302	590322400200741799	B23	04359979	300	105	
49	Rokitnica - Filtry przył. nr 2, 41-808 Zabrze, ul. Filtry	WO-2-302	590322400200098626	B23	04360016	300	105	
50	Lompy, 41-806 Zabrze, ul. Lompy 76-78	02/0700005	590322400200216358	C11	63192296	5	5	10 A
51	Asnyka, 41-800 Zabrze, ul. Asnyka nr dz. 946/216	02/0662010	590322400200664951	C11	A322056176113	35	35	63 A
52	Rogoźnicka przyłączy nr 2, 41-800 Zabrze, ul. Rogoźnicka	02/0159007	590322400200786622	C11	90408628	15	15	63
53	Majnusza, 41-800 Zabrze, ul. Majnusza	02/0668207	590322400200805347	C11	70179983	7	7	16 A
54	Paderewskiego NOWA, 41-810 Zabrze, ul. Paderewskiego 2	02/0013157	590322400200077041	C11	72125080	6	6	6 A
55	Maciejów, przyłączy nr 1, 41-800 Zabrze, ul. Nad Kanałem Grunwaldzka	02/0992159	590322400200875357	C23	87064592	85	85	100A
56	Maciejów, przyłączy nr 2, 41-800 Zabrze, ul. Nad Kanałem Grunwaldzka	02/0992128	590322400200351011	C23	97740372	85	85	100A
57	Kasprowicza, 41-800 Zabrze, ul. Kasprowicza dz. 1447/24	02/0203123	590322400200444652	C11	90662519	6	6	10 A
58	Bytomska, 41-800 Zabrze, ul. Bytomska 57	02/0205176	590322400200343931	C11	70815406	14	14	25A
59	Żywiecka, 41-810 Zabrze, Ul. Żywiecka dz.4088/7	02/0013162	590322400200151062	C11	90865526	14	14	25A
60	Wosia, 41-814 Zabrze, Przy ul. Ks. Michała Wosia dz.1884/50	02/0649056	590322400200975934	C11	96593708	4	4	10A
61	3 Maja 93, 41-800 Zabrze, Ul. 3 Maja 93		590322400200054677	C11	72188169	11,5	11,5	20A
	<b>PRZEPOMPOWNIE WODY</b>							
1	Helenka, 41-819 Zabrze, ul. Jordana 33	02/0005021	590322400200922105	C11	A322056238635	40	40	63A
	<b>HYDROFORNIE</b>							
1	Sobieskiego, 41-800 Zabrze, ul. Sobieskiego 23	02/0202002	590322400200971127	C11	A322056271844	40	40	63
2	Sobieskiego, 41-800 Zabrze, ul. Sobieskiego 23	02/0202003	590322400200328907	C11	A322056271820	40	40	63
3	Heweliusza-Kopernik, 41-800 Zabrze, ul. Heweliusza	WO-2-368	590322400200875388	C21	94520769	35	35	35A
4	Barbary -Kowalska, 41-800 Zabrze, ul. Barbary 14	02/0433328	590322400200734678	C11	A322056175202	17,3	16,5	25A
	<b>OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW</b>							
1	Śródmieście przyłączy nr 1, 41-800 Zabrze, ul. Pestalozziego 10	WO-2-275	590322400200784604	B23	94883967	600	600	
2	Śródmieście przyłączy nr 2, 41-800 Zabrze, ul. Pestalozziego 10	WO-2-275	590322400200695016	B23	94883968	550	550	

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA **Postępowanie nr 13S/2021**

**Załącznik nr 1**

3	Mikulczyce przyłącze nr 1, 41-800 Zabrze, ul. Leśna 168	WO-2-037	590322400200509702	B23	94385132	210	210	
4	Mikulczyce przyłącze nr 2, 41-800 Zabrze, ul. Leśna 168	WO-2-037	590322400200857377	B23	94385158	210	210	
<b>UJĘCIA WODY</b>								
1	SUW Grzybowice- Badestinusa przyłącze nr 1, 41-800 Zabrze, Ul. Badestinusa	WO-2-028	590322400200277083	B23	04359988	195	195	1000A
2	SUW Grzybowice-Badestinusa przyłącze nr 2, 41-800 Zabrze, Ul. Badestinusa	WO-2-028	590322400200017689	B23	04359973	195	208	1000A
3	STUDNIA ŚWIĘTOSZOWICE, 58-400 Świętoszowice	W0-4-265	590322400400061833	B23	04359981	250	170	
4	Studnia OPH 1, Szalsza Las, 426677 Zbroślawice	100605/01/605	590322400100750389	C23	96729841	130	130	
5	Studnia IV Wieszowa, 42-672 Wieszowa, Ul. Raclawicka 62	04/5206010	590322400400171327	C11	A322056083077	40	40	63A
<b>DYREKCJA I ZAPLECZE</b>								
1	Budynek Zarządu, 41-800 Zabrze, Ul. Wolności 215	WO-2-369	590322400200316331	C21	94749955	80	50	125A
2	Warsztat – Baza, 41-800 Zabrze, Ul. Wolności 225	02/874	590322400200121010	C21	94033402	65	65	100A