

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- Przedmiotem zamówienia jest dostawa energii elektrycznej w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2020 r. dla potrzeb Przedsiębiorstwa Komunalnego Sp. z o.o. w Bielsku Podlaskim oraz Wspólnot Mieszkaniowych administrowanych przez Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.
Kod CPV: 09 31 00 00-5 Elektryczność
- Zakres zamówienia obejmuje dostawę energii elektrycznej do 81 punktów poboru energii.
- Całkowite szacunkowe zużycie energii elektrycznej w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2020 r. wynosi **9 395,155 MWh** w podziale:

Tabela Nr 1

L.p.	TARYFA		ŁĄCZNE SZACUNKOWE ZUŻYCIE ENERGII W OKRESIE UMOWNYM [MWh]	SZACUNKOWE ZUŻYCIE ENERGII W POSZCZEGÓLNYCH LATACH [MWh]			ILOŚĆ PPE [szt.]
				2018 r.	2019 r.	2020 r.	
1	C11	Całodobowo	305,724	101,908	101,908	101,908	20
2	C21	Całodobowo	300,3	100,1	100,1	100,1	2
3	G11	Całodobowo	173,16	57,72	57,72	57,72	53
4	C12a	Strefa czasowa szczytowa	3,87	1,29	1,29	1,29	1
		Strefa czasowa pozaszczytowa	12,27	4,09	4,09	4,09	
5	C22a	Strefa czasowa szczytowa	82,17	27,39	27,39	27,39	1
		Strefa czasowa pozaszczytowa	225,33	75,11	75,11	75,11	
6	B23	Strefa czasowa przedpołudniowa	1 565,144	484,532	521,731	558,881	4
		Strefa czasowa popołudniowa	708,993	218,279	235,627	255,087	
		Strefa czasowa reszta doby	6 018,194	1 853,152	2 006,036	2 159,006	
ŁĄCZNIE			9 395,155	2 923,571	3 131,002	3 340,582	81

- Podane w ust. 3 zużycie energii elektrycznej jest wartością szacunkową, służącą do porównania ofert i w żadnym wypadku nie stanowi ze strony Zamawiającego zobowiązania do zakupu energii w podanej ilości. Wykonawcy nie będzie przysługiwało jakiegokolwiek roszczenie z tytułu nie pobrania przez Zamawiającego przewidywanej ilości energii.

5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany łącznej ilości zakupionej energii, spowodowanej odpowiednio zmniejszonym lub zwiększonym zużyciem energii elektrycznej w poszczególnych punktach poboru, lub zmianą liczby punktów poboru. Ewentualna zmiana szacowanego zużycia określonego w ust. 3 nie będzie skutkowała dodatkowymi kosztami dla Zamawiającego, poza rozliczeniem za faktycznie zużytą ilość energii elektrycznej wg cen określonych w umowie.
6. Niniejsze zamówienie nie obejmuje usługi dystrybucji energii elektrycznej.
7. Wszystkie PPE mają podpisane odrębne umowy na usługę dystrybucji energii na czas nieokreślony oraz umowy na dostawę energii elektrycznej obowiązujące do 31.12.2017 r.
8. Wybrany Wykonawca będzie zobowiązany do przygotowania i dopełnienia, w imieniu Zamawiającego, wszelkich formalności wynikających z procedury zmiany sprzedawcy energii elektrycznej. Zamawiający, w tym celu, udzieli Wykonawcy stosownego pełnomocnictwa.
9. Zamawiający zawrze z Wykonawcą umowy w sprawie niniejszego postępowania osobno dla PPE należących do PK Sp. z o.o. Tabela Nr 2 i Nr 3) oraz osobne umowy dla PPE należących do Wspólnot Mieszkaniowych (Tabela Nr 4). Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. jest upoważnione przez Wspólnoty Mieszkaniowe, do zawarcia umów na sprzedaż energii elektrycznej, na podstawie stosownych pełnomocnictw, których kopie stanowić będą załączniki do umów sprzedaży energii.
10. Wykaz wszystkich PPE, ich lokalizacje, rodzaj taryf oraz przewidywane zużycie energii dla poszczególnych PPE zawierają Tabele Nr 2-4 poniżej:

Tabela Nr 2 – Budynki i obiekty PK Sp. z o.o.

L.P	Punk poboru	Numer ewidencyjny	Ulica	nr.	kod	miejscość	Moc Umowna kW	Taryfa	Szacowane zużycie energii w okresie umownym [MWh]				Numer PPE
										2018 r.	2019 r.	2020 r.	
1	Oczyszczalnia Ścieków	30010700	ul.Chmielna przyłącze nr.1		17-100	Bielsk Podlaski	156	B23	Szczyt przedpołudniowy	147,671	162,44	177,20	PL_ZEBB_200300631_03
									Szczyt popołudniowy	75,954	82,50	91,14	
									Pozostałe godziny doby	624,084	686,49	748,99	
2	Oczyszczalnia Ścieków	30010700	ul.Chmielna przyłącze nr.2		17-100	Bielsk Podlaski	250	B23	Szczyt przedpołudniowy	224,29	246,72	269,11	PL_ZEBB_200300634_09
									Szczyt popołudniowy	108,128	118,93	129,75	
									Pozostałe godziny doby	904,742	995,22	1085,69	
3	Stacja wodociągowa	30003900	ul.Norwida przyłącze nr.1	22	17-100	Bielsk Podlaski	220	B23	Szczyt przedpołudniowy	110,838	110,838	110,838	PL_ZEBB_200300635_01
									Szczyt popołudniowy	33,34	33,34	33,34	
									Pozostałe godziny doby	317,06	317,06	317,06	
4	Stacja wodociągowa	30003900	ul.Norwida przyłącze nr.2	22	17-100	Bielsk Podlaski	150	B23	Szczyt przedpołudniowy	1,733	1,733	1,733	PL_ZEBB_200300637_05
									Szczyt popołudniowy	0,857	0,857	0,857	
									Pozostałe godziny doby	7,266	7,266	7,266	
5	Przepompownia Ścieków P-1	30010900	ul.Dubicze	35	17-100	Bielsk Podlaski	50	C22a	Szczyt	27,39	27,39	27,39	PL_ZEBB_200300638_07
									Pozaszczyt	75,11	75,11	75,11	
6	Ujęcie wodociągowe	30026200	ul.Jagiellońska		17-100	Bielsk Podlaski	26	C21	Całodobowo	0,1	0,1	0,1	PL_ZEBB_200300640_00
7	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. garaż	32120036	Ul.Miodowa (Północna)		17-100	Bielsk Podlaski	8	C11	Całodobowo	33,478	33,478	33,478	PL_ZEBB_200300605_05
8	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32106003	ul.Hołowieska		17-100	Bielsk Podlaski	4	C11	Całodobowo	6,086	6,086	6,086	PL_ZEBB_200300606_06

9	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32109023	ul.Chmielna		17-100	Bielsk Podlaski	4	C11	Całodobowo	0,672	0,672	0,672	PL_ZEBB_200300607_08
10	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Zakład	32109016	ul.Chmielna		17-100	Bielsk Podlaski	6	C11	Całodobowo	0,764	0,764	0,764	PL_ZEBB_200300609_02
11	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32115017	ul.Torowa		17-100	Bielsk Podlaski	6	C11	Całodobowo	2,89	2,89	2,89	PL_ZEBB_200300608_00
12	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32112019	ul.Kluka		17-100	Bielsk Podlaski	6	C11	Całodobowo	1,217	1,217	1,217	PL_ZEBB_200300610_03
13	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32107059	ul.Norwida dz.4999		17-100	Bielsk Podlaski	4	C11	Całodobowo	0,888	0,888	0,888	PL_ZEBB_200300611_05
14	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32109019	ul.Widowska		17-100	Bielsk Podlaski	4	C11	Całodobowo	0,601	0,601	0,601	PL_ZEBB_200300612_07
15	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32122040	ul.Ogrodowa dz.1972/11		17-100	Bielsk Podlaski	10	C11	Całodobowo	0,32	0,32	0,32	PL_ZEBB_200300613_09
16	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32110081	ul.Białostocka dz.950/1		17-100	Bielsk Podlaski	10	C11	Całodobowo	0,401	0,401	0,401	PL_ZEBB_200300614_01
17	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32115065	ul.Studziwodzka		17-100	Bielsk Podlaski	4	C11	Całodobowo	0,48	0,48	0,48	PL_ZEBB_200300615_03
18	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32115064	ul.Sosnowa		17-100	Bielsk Podlaski	4	C11	Całodobowo	0,61	0,61	0,61	PL_ZEBB_200300616_05
19	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32120044	ul.Mickiewicza		17-100	Bielsk Podlaski	6	C11	Całodobowo	0,2	0,2	0,2	PL_ZEBB_200300617_07
20	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32115068	ul.Dubiażyńska		17-100	Bielsk Podlaski	10	C11	Całodobowo	0,297	0,297	0,297	PL_ZEBB_200300618_09

21	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32112038	ul.11-Listopada		17-100	Bielsk Podlaski	6	C11	Całodobowo	0,654	0,654	0,654	PL_ZEBB_200300619_01
22	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Przepompownia	32117055	ul.Żeromskiego		17-100	Bielsk Podlaski	10	C11	Całodobowo	2,05	2,05	2,05	PL_ZEBB_2003026730_03
23	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Ul. Studziwodzka - baza	3023000	ul.Studziwodzka	37	17-100	Bielsk Podlaski	60	C21	Całodobowo	100,00	100,00	100,00	PL_ZEBB_200300639_09
24	Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Ul. Wschodnia		Ul.Wschodnia	25	17-100	Bielsk Podlaski	22	C11	Całodobowo	3,20	3,20	3,20	PL_ZEBB_2003030768_00
ŁĄCZNIE										2813,371	3020,802	3230,382	X

Tabela Nr 3 – Budynki pozostałe

L.P	Punk poboru	Numer ewidencyjny	Ulica	nr.	kod	miejsco- ość	Moc Umowna kW	Taryfa	Szacowane zużycie energii w okresie umownym [MWh]			Numer PPE	
									2018 r.	2019 r.	2020 r.		
1	Biuro ARiMR	32104035	ul.Białowieska	113 D	17-100	Bielsk Podlaski	27	C11	Całodobowo	37,74	37,74	37,74	PL_ZEBB_2003019325_07
2	Mickiewicza 27m5 Lokal użytkowy		ul.Mickiewicza	27m5	17-100	Bielsk Podlaski	3	C11	Całodobowo	2,3	2,3	2,3	PL_ZEBB_2003018613_01
3	Jana Pawła II 22 Klatka schodowa	032107020	ul.Jana Pawła II	22	17-100	Bielsk Podlaski	1	G11	Całodobowo	0,47	0,47	0,47	PL_ZEBB_2003019022- _07P
4	Jana Pawła II 22A Klatka schodowa	032107021	ul.Jana Pawła II	22A	17-100	Bielsk Podlaski	1	G11	Całodobowo	0,69	0,69	0,69	PL_ZEBB_2003019023_09
5	Mickiewicza 91 korytarze	032122009	ul. Mickiewicza	91	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,03	0,03	0,03	PL_ZEBB_2003016918_01
6	Rejonowa 6 Klatka schodowa	032118073	ul.Rejonowa	6	17-100	Bielsk Podlaski	2	G11	Całodobowo	0,57	0,57	0,57	PL_ZEBB_2003026858_05
7	Żarnowicza 4 Klatka chodowa	032107012	ul.Żarnowicza	4	17-100	Bielsk Podlaski	8	G11	Całodobowo	0,56	0,56	0,56	PL_ZEBB_2003023918_06
ŁĄCZNIE										42,36	42,36	42,36	X

Tabela Nr 4 – Budynki Wspólnot Mieszkaniowych

L.P	Punkt poboru	Numer ewidencyjny	Ulica	nr.	kod	miejscość	Moc Umowna kW	Taryfa	Szacowane zużycie energii w okresie umownym {MWh}			Numer PPE	
										2018 r.	2019 r.		2020 r.
1	kl. schodowa	032116042	3 Maja	1	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,08	0,08	0,08	PL_ZEBB_2003001076_08
2	kl. schodowa	032116040	3 Maja	3	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	1,61	1,61	1,61	PL_ZEBB_2003010538_05
3	kl. schodowa	032116050	3 Maja	10	17-100	Bielsk Podlaski	8	G11	Całodobowo	1,82	1,82	1,82	PL_ZEBB_2003017386_09
4	kl. schodowa	032116045	3 Maja	11	17-100	Bielsk Podlaski	10	G11	Całodobowo	1,40	1,40	1,40	PL_ZEBB_2003001077_00
5	kl. schodowa I	032116048	3 Maja	13	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	1,48	1,48	1,48	PL_ZEBB_2003017443_05
6	kl. schodowa II	032116049					10	G11	Całodobowo	1,48	1,48	1,48	PL_ZEBB_2003017387_01
7	kl. schodowa	032121028	11 Listopada	2	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	1,27	1,27	1,27	PL_ZEBB_2003018674_07
8	kl. schodowa	032112024	11 Listopada	3	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,96	0,96	0,96	PL_ZEBB_2003019358_00
9	kl. schodowa	032112022	11 Listopada	4	17-100	Bielsk Podlaski	3	G11	Całodobowo	0,15	0,15	0,15	PL_ZEBB_2003010955_09
10	kl. schodowa	032112008	11 Listopada	24	17-100	Bielsk Podlaski	1	G11	Całodobowo	0,39	0,39	0,39	PL_ZEBB_2003007647_03
11	kl. schodowa	032104006	Białowieska	113A	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	2,04	2,04	2,04	PL_ZEBB_2003011352_02
12	kl. schodowa	032104008	Białowieska	113B	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,08	0,08	0,08	PL_ZEBB_2003017078_00
13	kl. schodowa	032104007	Białowieska	113C	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	2,41	2,41	2,41	PL_ZEBB_2003017600_09
14	kl. schodowa	032113058	Dąbrowskiego	4	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,55	0,55	0,55	PL_ZEBB_2003019048_07
15	kl. schodowa	032115002	Dubiażyńska	4	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,24	0,24	0,24	PL_ZEBB_2003020040_04
16	kl. schodowa I	032106020	Kleszczelowska	84A	17-100	Bielsk Podlaski	1	G11	Całodobowo	3,85	3,85	3,85	PL_ZEBB_2003024573_05
17	kl. schodowa II	032106021					4	G11	Całodobowo				PL_ZEBB_2003019949_01
18	kl. schodowa III	032106022					8	G11	Całodobowo				PL_ZEBB_2003018163_06
19	kl. schodowa	032108003	Kościuszki	16	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,16	0,16	0,16	PL_ZEBB_2003019030_02
20	kl. schodowa II	032116026	Mickiewicza	27	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,86	0,86	0,86	PL_ZEBB_2003018853_03
21	kl. schodowa	032111024	Mickiewicza	27A	17-100	Bielsk Podlaski	6	G11	Całodobowo	2,12	2,12	2,12	PL_ZEBB_2003024762_00
22	kl. schodowa	032116030	Mickiewicza	29A	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,67	0,67	0,67	PL_ZEBB_2003018685_08

23	kl. schodowa II	032116032	Mickiewiczza	29B	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	3,46	3,46	3,46	PL_ZEBB_2003017730_04
24	kl. schodowa V	032116033					4	G11	Całodobowo	3,46	3,46	3,46	PL_ZEBB_2003017729_03
25	kl. schodowa	032116031	Mickiewiczza	29C	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	1,70	1,70	1,70	PL_ZEBB_2003017385_07
26	kl. schodowa	032111122	Mickiewiczza	41	17-100	Bielsk Podlaski	1	G11	Całodobowo	0,99	0,99	0,99	PL_ZEBB_2003026711_07
27	kl. schodowa	032100040	Mickiewiczza	48	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	1,68	1,68	1,68	PL_ZEBB_2003022945_00
28	kl. schodowa I	032101005	Mickiewiczza	50A	17-100	Bielsk Podlaski	8	G11	Całodobowo	0,77	0,77	0,77	PL_ZEBB_2003017380_07
29	kl. schodowa II	032101006					8	G11	Całodobowo				PL_ZEBB_2003019093_02
30	kl. schodowa	032103001	Mickiewiczza	114	17-100	Bielsk Podlaski	8	G11	Całodobowo	1,22	1,22	1,22	PL_ZEBB_2003024140_00
31	kl. schodowa	032103002	Mickiewiczza	116	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	1,35	1,35	1,35	PL_ZEBB_2003019096_08
32	kl. schodowa	032103003	Mickiewiczza	118	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,47	0,47	0,47	PL_ZEBB_2003019097_00
33	kl. schodowa	032103004	Mickiewiczza	120	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,83	0,83	0,83	PL_ZEBB_2003018098_05
34	kl. schodowa II	032120009	Mickiewiczza	200A	17-100	Bielsk Podlaski	8	G11	Całodobowo	3,59	3,59	3,59	PL_ZEBB_2003017280_09
35	kl. schodowa	032102041	Ogrodowa	5	17-100	Bielsk Podlaski	8	G11	Całodobowo	1,00	1,00	1,00	PL_ZEBB_2003016804_06
36	kl. schodowa	032108034	Pl. Ratuszowy	1	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,24	0,24	0,24	PL_ZEBB_2003019276_06
37	kl. schodowa	032100054	Poniatowskiego	2	17-100	Bielsk Podlaski	8	C12a	szczyt	1,29	1,29	1,29	PL_ZEBB_2003024022_08
									pozaszczyt	4,09	4,09	4,09	
38	kl. schodowa	032118027	Rejonowa	4	17-100	Bielsk Podlaski	10	G11	Całodobowo	1,12	1,12	1,12	PL_ZEBB_2003023920_09
39	kl. schodowa	032115012	Sportowa	4A	17-100	Bielsk Podlaski	8	G11	Całodobowo	1,65	1,65	1,65	PL_ZEBB_2003018014_05
40	kotłownia	032115013	Sportowa	6	17-100	Bielsk Podlaski	8	C11	Całodobowo	7,06	7,06	7,06	PL_ZEBB_2003018225_02
41	kl. schodowa	032115014	Sportowa	6	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	3,02	3,02	3,02	PL_ZEBB_2003011026_09
42	kl. schodowa I	032115038	Studziwodzka	35	17-100	Bielsk Podlaski	10	G11	Całodobowo	0,74	0,74	0,74	PL_ZEBB_2003018149_00
43	kl. schodowa	032115039					4	G11	Całodobowo	0,74	0,74	0,74	PL_ZEBB_2003024538_09
44	kl. schodowa	032115049	Szarych Szeregów	10	17-100	Bielsk Podlaski	8	G11	Całodobowo	0,04	0,04	0,04	PL_ZEBB_2003017879_06
45	kl. schodowa I	032110093	Szkołna	6	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,28	0,28	0,28	PL_ZEBB_2003026882_00
46	kl. schodowa II	032110094					4	G11	Całodobowo	1,56	1,56	1,56	PL_ZEBB_2003026881_08
47	kl. schodowa III	032110095					4	G11	Całodobowo	0,36	0,36	0,36	PL_ZEBB_2003026880_06
48	kl. schodowa	032110035	Szkołna	12A	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,42	0,42	0,42	PL_ZEBB_2003018779_05

49	kl. schodowa	032113005	Żwirki i Wigury	3	17-100	Bielsk Podlaski	8	G11	Całodobowo	0,19	0,19	0,19	PL_ZEBB_2003024262_00
50	kl. schodowa	032113009	Żwirki i Wigury	5	17-100	Bielsk Podlaski	4	G11	Całodobowo	0,90	0,90	0,90	PL_ZEBB_2003024775_05
ŁĄCZNIE:										67,84	67,84	67,84	X