

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług dostawy energii elektrycznej dla potrzeb 18 instalacji OZE Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie (elektrowni wodnych) wraz z obowiązkiem zakupu wytworzonej w nich energii elektrycznej i usługą bilansowania handlowego.

Rozliczenie za sprzedaną Wykonawcy przez Zamawiającego energię elektryczną wytworzoną w instalacjach OZE: EW Mylof, EW Michałowo, EW Szonowo, EW Czersko Polskie, EW Rogów Opolski, EW Dobczyce, EW Świnna Poręba, EW Chańcza, EW Jeziorsko, EW Klimkówka, EW Domaniów, EW Wióry, EW Kozielno, EW Topola, EW Słup, EW Bukówka, EW Dobromierz odbywać się będzie na podstawie ceny zmiennej opartej na godzinowych indeksach TGE tj. iloczynu ilości energii elektrycznej wytworzonej w godzinie n w instalacji odnawialnego źródła energii i ceny w godzinie n ustalonej na fixing I o godz. 10:30 na Rynku Dnia Następnego prowadzonym przez Towarową Giełdę Energii S.A.

Mając na uwadze dotrzymanie przez Sprzedawcę warunków określonych w art. 72a ust. 1 ustawy o odnawialnych źródłach energii, rozliczenie za sprzedaną Wykonawcy przez Zamawiającego energię elektryczną wytworzoną w EW Malczyce odbywać się będzie na podstawie obliczenia iloczynu ilości energii elektrycznej wytworzonej w instalacji OZE i średniej dziennej ceny, o której mowa w art. 93 ust. 1 pkt 3 ustawy o odnawialnych źródłach energii.

Ponadto Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania w imieniu Zamawiającego danych transakcyjnych i danych podstawowych objętych obowiązkiem raportowania do Agencji ds. Współpracy Urzędów Regulacji (ACER) na podstawie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1227/2011 z 25 października 2011 r. w sprawie integralności i przejrzystości hurtowego rynku energii i Aktów Implementujących.

2. Zamówienie realizowane będzie na warunkach określonych w ustawie z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo Energetyczne (t.j. Dz. U. 2022 poz. 1385 z późn. zm.), przepisach wykonawczych do tej ustawy, w szczególności w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U.2007.93.623 ze zm.), Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1227/2011 z 25 października 2011 r. w sprawie integralności i przejrzystości hurtowego rynku energii aktualnie obowiązującej taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej właściwego Operatora Systemu Dystrybucyjnego (OSD) zatwierdzonej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki, Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej, ogólnie obowiązujących przepisów prawnych oraz jednostkowych cen energii czynnej określonych po rozstrzygnięciu przedmiotowego postępowania.

3. Termin realizacji zamówienia: **12 miesięcy**.

Planowany termin rozpoczęcia dostaw energii elektrycznej do punktu poboru energii nastąpi w dniu 01.01.2023 r., jednak nie wcześniej niż po:

- 1) dokonaniu skutecznej zmiany Sprzedawcy z uwzględnieniem zgłoszenia zmiany Sprzedawcy w terminie zapewniającym rozpoczęcie dostaw energii elektrycznej zgodnie z terminami określonymi w tabeli poniżej, uwzględniając potencjalnie negatywną weryfikację zgłoszenia zmiany Sprzedawcy;
- 2) zawarciu przez Odbiorcę lub Pełnomocnika umowy o świadczenie usług dystrybucyjnych, o ile powyższe było konieczne;

- 3) wygaśnięciu lub skutecznym wypowiedzeniu aktualnie obowiązujących umów sprzedaży energii elektrycznej.
oraz z zastrzeżeniem terminów określonych w tabeli poniżej SWZ, w kolumnach pn. „Termin sprzedaży energii elektrycznej na potrzeby własne OZE” i „Termin sprzedaży energii elektrycznej wytworzonej w OZE”.
4. Dostawa energii elektrycznej odbywać się będzie do punktów poboru energii (zwanymi dalej PPE) zgodnie z poniższą tabelą.
5. Lokalizacja PPE, dane techniczne i całkowite, szacunkowe zużycie na potrzeby własne instalacji OZE oraz prognozowana produkcja energii elektrycznej w okresie 12 miesięcy zostały określone w poniższej tabeli. Wartości energii elektrycznej zostały określone na podstawie danych z roku 2021 r, 2022 r. i mają charakter jedynie orientacyjny, służący do porównania ofert i nie stanowią ze strony Zamawiającego zobowiązania do zakupu i sprzedaży energii w podanej ilości. Wykonawcy nie przysługuje jakiegokolwiek roszczenie w stosunku do Zamawiającego z tytułu wykorzystania lub przekazania innej ilości energii.
6. Jednostkowa cena ofertowa energii czynnej dla danej taryfy oraz cena jednostkowa za usługę bilansowania handlowego wynikać będzie z Formularza asortymentowo-cenowego stanowiącego **Załącznik nr 1 do SWZ**. Z uwagi na fakt, że Zamawiający jest płatnikiem podatku akcyzowego i posiada koncesję na wytwarzanie energii elektrycznej nr WEE/1707/19102/W/3/2011/MOS, cena nie może zawierać podatku akcyzowego oraz musi być stała dla całego okresu obowiązywania umowy i ulec zmianie jedynie w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT.
7. Zamawiający wymaga, aby rozliczenie za pobraną energię odbywało się w okresach rozliczeniowych stosowanych przez OSD, wg faktycznego zużycia, z terminem płatności faktur za dostarczoną energię elektryczną określonym na 30 dni od daty dostarczenia dokumentu.
8. Faktury będą wystawiane i przesyłane zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy o podatku od towarów i usług, przy zagwarantowaniu ich autentyczności pochodzenia, integralności treści i czytelności, w postaci zabezpieczonego przed edycją pliku PDF lub w formie papierowej.
9. Zamawiający przewiduje możliwość zwiększenia dostaw energii elektrycznej z zastosowaniem prawa opcji w następującym zakresie:.

Prawem opcji jest możliwość zwiększenia o 50% wartości zamówienia podstawowego, wynikająca z Formularza asortymentowo-cenowego stanowiącego **Załącznik nr 1 do SWZ**. Odbiorca uzależnia możliwość wykorzystania prawa opcji od zwiększenia zapotrzebowania na dostawę energii elektrycznej na potrzeby własne i zwiększenie produkcji energii w instalacjach OZE. W przypadku skorzystania z prawa opcji rozliczenie odbywać się będzie według zasad i stawki rozliczeniowej zamówienia podstawowego. O zamiarze skorzystania z prawa opcji Zamawiający poinformuje Wykonawcę odrębnym pismem/oświadczeniem z określeniem zakresu, w jakim Zamawiający będzie z prawa opcji korzystał. Zamawiający nie ma obowiązku korzystać z prawa opcji. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tego tytułu.

10. Przed zawarciem umowy z Zamawiającym Wykonawca, którego ofertę wybrano, po uzyskaniu informacji o miejscu i terminie zawarcia umowy, zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w § 10 Załącznika nr 3 do SWZ (Wzór – Umowa sprzedaży energii

elektrycznej wytworzonej w instalacjach OZE PGW WP) oraz § 19 Załącznika nr 2 do SWZ (Wzór – Umowa sprzedaży energii elektrycznej na potrzeby własne instalacji OZE PGW WP). W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie wymienionej w art. 450 ust. 1 pkt 2) – 5) ustawy Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2022 poz. 1710 z późn. zm.) treść dokumentu zostanie uzgodniona przez Strony przed zawarciem umowy.

11. Zamawiający nie dopuszcza podziału zamówienia w ramach poszczególnych części.
12. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
13. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Lp.	RZGW	Nazwa obiektu	Moc zainstalowana [1] [MW]	Adres	Nr PPE	Operator Systemu Dystrybucyjnego	Pierwsza (P) / Kolejna (K) zmiana Sprzedawcy	Nr licznika	Grupa taryfowa	Moc umowna [2] [kW]	Adres do korespondencji	Prognozowana produkcja energii w terminie sprzedaży [MWh]	Termin sprzedaży energii elektrycznej wytworzonej w OZE	Prognozowane zużycie na potrzeby własne w terminie sprzedaży [MWh]	Termin sprzedaży energii elektrycznej na potrzeby własne OZE
1	Gdańsk	EW Mylof	1,000	Mylof - Zapora 13, 89- 642 Rytel	590310600000131799	Enea Operator Sp. z o.o.	K - Renpro Sp. z o.o.	04941336	B11	40	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku, ul. Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk	3 610,000	01.01-2023 - 31.12.2023	0,760	01.01-2023 - 31.12.2023
2	Gdańsk	EW Michałowo [3]	0,480	Michałowo, 38-600 km rzeki Nogat, 82-335 Gronowo Elbląskie	590243824002790627	Energa Operator S.A.	K - Renpro Sp. z o.o.	33392473	B21	20	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku, ul. Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk	354,000	01.05-2023 - 31.12.2023 [3]	7,525	01.01-2023 - 31.12.2023
3	Gdańsk	EW Szonowo	0,480	82-200 Malbork, Kraśniewo	590243824002840605	Energa Operator S.A.	K - Renpro Sp. z o.o.	42993498	B21	20	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku, ul. Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk	694,333	01.01-2023 - 31.12.2023	7,545	01.01-2023 - 31.12.2023
4	Gdańsk	EW Czersko Polskie [3]	0,108	Bydgoszcz ul. Toruńska 157b	590310600000131805	Enea Operator Sp. z o.o.	K - Renpro Sp. z o.o.	04944861	B11	15	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku, ul. Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk	0,000	01.07-2023 - 31.12.2023 [3]	23,800	01.01-2023 - 31.12.2023
5	Gliwice	EW Rogów Opolski	0,500	47-300 Rogów Opolski	590322413500616315	TAURON Dystrybucja S.A.	K - Renpro Sp. z o.o.	4339614	B11	40	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach, ul. Sienkiewicza 2, 44-100 Gliwice	1 280,000	01.01-2023 - 31.12.2023	33,000	01.01-2023 - 31.12.2023
6	Kraków	EW Dobczyce	2,560	32-410 Dobczyce, ul. Podgórska 6	590322429300006843 590322429300006850	TAURON Dystrybucja S.A.	K - Renpro Sp. z o.o.	4250005556 4250005565	B23	100/100	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie, ul. Marszała J. Piłsudskiego 22, 31-109 Kraków	8 480,000	01.01-2023 - 31.12.2023	1,000	01.01-2023 - 31.12.2023
7	Kraków	EW Świnna Poręba	0,110/4,500	34-106 Mucharz	590322426300002592 590322426301169133	TAURON Dystrybucja S.A.	K - Renpro Sp. z o.o.	51255117 55884769	B21/B23	180/50	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie, ul. Marszała J. Piłsudskiego 22, 31-109 Kraków	17 940,000	01.01-2023 - 31.12.2023	24,000	01.01-2023 - 31.12.2023

8	Kraków	EW Chańcza	0,160	Jasień, 28-200 Staszów	PL_ZEOD_2601000015_45	PGE Dystrybucja S.A.	K - PGE Obrót S.A.	99709270	C11	160/40	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie, ul. Marszała J. Piłsudskiego 22, 31-109 Kraków	890,000	01.01-2023 - 31.12.2023 *	2,200	01.01-2023 - 31.12.2023 *
9	Poznań	EW Jeziorsko	5,040	Łyszkowice 18, 99-235 Pęczniew	PLZELD030007150128 PLZELD030007150228	PGE Dystrybucja S.A.	K - Renpro Sp. z o.o.	88162785 88162786	B11	40	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu, ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań	11 100,000	01.01-2023 - 31.12.2023	3,600	01.01-2023 - 31.12.2023
10	Rzeszów	EW Klimkówka	1,280	38-312 Ropa	590322429800002444	TAURON Dystrybucja S.A.	K - Renpro Sp. z o.o.	43992164 43992165	B21	100	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Rzeszowie, ul. Hanasiewicza 17B, 35-103 Rzeszów	3 345,000	01.01-2023 - 31.12.2023	1,500	01.01-2023 - 31.12.2023
11	Warszawa	EW Domaniów	0,220	26-650 Wólka Domaniovska	PL_ZEOD_1425000113_63	PGE Dystrybucja S.A.	K - PGE Obrót S.A.	58799211	B11	25	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie, ul. Zarzecze 13B, 03-194 Warszawa	811,000	01.01-2023 - 31.12.2023 *	3,600	01.01-2023 - 31.12.2023 *
12	Warszawa	EW Wióry	0,450	Kotarszyn, gm. Waśniów, powiat ostrowiecki	PL_ZEOD_2611000071_94	PGE Dystrybucja S.A.	K - PGE Obrót S.A.	50967062	B23	70	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie, ul. Zarzecze 13B, 03-194 Warszawa	1 300,000	01.04-2023 - 31.12.2023 *	1,580	01.04-2023 - 31.12.2023 *
13	Wrocław	EW Koziełno	1,900	Koziełno, 48-370 Paczków	590322413800029778	TAURON Dystrybucja S.A.	K - Renpro Sp. z o.o.	88227458	B21	130	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, ul. Norwida 34, 50-950 Wrocław	4 900,000	01.01-2023 - 31.12.2023	1,910	01.01-2023 - 31.12.2023
14	Wrocław	EW Topola	1,560	S-001 Zremb, 48-370 Paczków	590322413800079278	TAURON Dystrybucja S.A.	K - Renpro Sp. z o.o.	94059663	B22	80	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, ul. Norwida 34, 50-950 Wrocław	3 900,000	01.01-2023 - 31.12.2023	0,200	01.01-2023 - 31.12.2023
15	Wrocław	EW Słup	0,132	Słup, 59-424 Męcinka	590322412100384419	TAURON Dystrybucja S.A.	K - TAURON Sprzedaż Sp. z o.o.	03278163	C11	5	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, ul. Norwida 34, 50-950 Wrocław	500,000	01.01-2023 - 31.12.2023 *	0,500	01.01-2023 - 31.12.2023 *

16	Wrocław	EW Bukówka	0,100	Bukówka, 58-420 Lubawka	590322412500199460	TAURON Dystrybucja S.A.	K - TAURON Sprzedaż Sp. z o.o.	01391230	C11	6	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, ul. Norwida 34, 50-950 Wrocław	450,000	01.01-2023 - 31.12.2023 *	0,057	01.01-2023 - 31.12.2023 *
17	Wrocław	EW Dobromierz	0,037	58-170 Dobromierz	590322414200748139 590322414200339856	TAURON Dystrybucja S.A.	K - TAURON Sprzedaż Sp. z o.o.	3280026 3284065	C11	40/40	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, ul. Norwida 34, 50-950 Wrocław	199,093	01.01-2023 - 31.12.2023 *	0,094	01.01-2023 - 31.12.2023 *
18	Wrocław	EW Malczyce	10,665	Prawików dz. 724/2, 56-100 Wołów	590322415500516527 590322415500516664	TAURON Dystrybucja S.A.	K - Renpro Sp. z o.o.	53151890 53151891	B23	300	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, ul. Norwida 34, 50-950 Wrocław	29 000,000	01.01-2023 - 31.12.2023	14,400	01.01-2023 - 31.12.2023

[1] Dotyczy energii elektrycznej wytworzonej w instalacji OZE.

[2] Dotyczy energii elektrycznej na potrzeby własne instalacji OZE.

[3] Prognozowana data usunięcia awarii.

* Termin sprzedaży energii elektrycznej uzależniony jest od terminu uzyskania wydanego przez Prezesa URE zaświadczenia, o którym mowa w art. 70b ust. 8 ustawy OZE.