

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż energii elektrycznej (i odkup wytworzonej w instalacji OZE) dla 84 punktów poboru, w tym: 65 obiektów sygnalizacji świetlnej, 19 budynków użyteczności publicznej Powiatu Pruszkowskiego oraz jego jednostek organizacyjnych, wymienionych poniżej:
 - 1) Dom Pomocy Społecznej w Czubinie, Czubin 13, 05-840 Brwinów;
 - 2) Liceum Ogólnokształcące im. Tadeusza Kościuszki w Pruszkowie, ul. Kościuszki 38, 05-800 Pruszków;
 - 3) Liceum Ogólnokształcące im. Tomasza Zana w Pruszkowie, ul. Daszyńskiego 6, 05-800 Pruszków;
 - 4) Zespół Szkół im. Fridtjofa Nansena w Piastowie, ul. Namysłowskiego 11, 05-820 Piastów;
 - 5) Zespół Szkół Nr 1 im. Stanisława Staszica w Pruszkowie, ul. Promyka 24/26, 05-800 Pruszków;
 - 6) Szkoła Mistrzostwa Sportowego – Liceum Ogólnokształcące w Pruszkowie, ul. Gomulińskiego 2, 05-804 Pruszków;
 - 7) Międzyszkolny Ośrodek Sportowy w Pruszkowie, ul. Gomulińskiego 4, 05-804 Pruszków;
 - 8) Zespół Szkół Specjalnych im. Ks. Jana Twardowskiego w Pruszkowie, ul. Wapienna 2, 05-800 Pruszków;
 - 9) Samodzielny Publiczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Pruszkowie, ul. Armii Krajowej 2/4, 05-800 Pruszków;
 - 10) Powiat Pruszkowski, ul. Drzymały 30, 05-800 Pruszków.

2. Przedmiot zamówienia obejmuje sprzedaż energii elektrycznej dla obiektów położonych w granicach administracyjnych Powiatu Pruszkowskiego w województwie mazowieckim. Zamówienie obejmuje sprzedaż energii elektrycznej do następujących obiektów, dla których OSD jest PGE Dystrybucja S. A. Oddział Warszawa Teren:
 - 1) 50 punktów poboru energii elektrycznej rozliczanych w grupie taryfowej C11 – dot. zasilania budynków, obiektów użyteczności publicznej i sygnalizacji świetlnej (szkoły, ośrodki wychowawcze, przepompowni itd.);
 - 2) 5 punktów poboru energii elektrycznej rozliczane w grupie taryfowej C11o – dot. sygnalizacji świetlnej;
 - 3) 8 punktów poboru energii elektrycznej rozliczanych w grupie taryfowej C21 – dot. zasilania przychodni, szkół (oraz pływalni będącej w budowie);
 - 4) 16 punktów poboru energii elektrycznej rozliczanych w grupie taryfowej C12a – dot. zasilania sygnalizacji świetlnej, lokali biurowych i garaży;
 - 5) 3 punkty poboru energii elektrycznej rozliczane w grupie taryfowej B21 – zasilanie urzędu, szpitala;
 - 6) 1 punkt poboru energii elektrycznej w grupie taryfowej G11 – zasilanie domu pomocy społecznej;
 - 7) 1 punkt poboru energii elektrycznej rozliczony w grupie taryfowej R – zasilanie sygnalizacji świetlnej.

Obiekt – PŁYWALNIA (w zestawieniu tabelarycznym zał. A tab. II poz. 4 w trakcie budowy). O szczegółach wykonawca zostanie poinformowany we właściwym czasie. Obiekt będzie posiadał na dachu panele fotowoltaiczne o mocy nominalnej 40,8 kW.

Dane dot. lokalizacji, nr ewidencyjnych, poboru z uwzględnieniem wskazanych płatników faktur VAT dla ww. punktów poboru znajdują się w załączniku nr A do SWZ.

3. Wielkość i zakres zamówienia

Szacunkowa ilość dostarczanej energii elektrycznej jest wyliczona na podstawie danych o zużyciu energii elektrycznej w latach 2022/2023 r.

Szacunkowa ilość dostarczanej energii (+/-5%) w okresie zamówienia wynosi **4085,413 MWh**, w tym energia rozliczana:

- 1) w grupie taryfowej **C11** (całodobowo) **164,948 MWh**;
- 2) w grupie taryfowej **C11o** (całodobowo) **40,876 MWh**;
- 3) w grupie taryfowej **C21** (całodobowo) **1274,494 MWh**;
- 4) w grupie taryfowej **C12a** **341,268 MWh**, w tym w szczycie – **94,635 MWh** i poza szczytem – **246,633 MWh**;
- 5) w grupie taryfowej **B21** (całodobowo) **1926,641 MWh**;
- 6) w grupie taryfowej **G11** (całodobowo) **335,206 MWh**;
- 7) w grupie taryfowej **R** (całodobowo) **1,980 MWh**.

Moc umowna dla wszystkich punktów odbioru wynosi łącznie **1863,10 kW**. Wykaz punktów poboru wraz ze szczegółową specyfikacją przewidywanego zużycia energii elektrycznej w latach 2024 i 2025, w podziale na poszczególne grupy taryfowe przy spodziewanej tolerancji (+/-5%) znajduje się w załączniku nr A tab. I, II do niniejszej SWZ.

Określone przez Zamawiającego prognozowane ilości zużycia energii elektrycznej mają charakter jedynie orientacyjny.

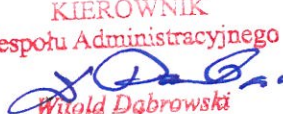
4. Informacje dotyczące obowiązujących umów.

- 1) **78** obiektów objętych przetargiem ma rozdzielone umowy tj. umowy dystrybucyjne zawarte na czas nieokreślony z PGE Dystrybucja S.A. oraz zawarte terminowe umowy sprzedażowe obowiązujące do dnia 31.12.2023 r., których nie trzeba wypowiedzieć. Obecny sprzedawcą energii elektrycznej jest PGE Obrót S. A. Jest to kolejna zmiana sprzedawcy dla tych PPE.
- 2) **4** obiekty mają umowę kompleksową z PGE Obrót S.A. zawartą na czas nieokreślony. Obiekty zostały ujęte w załączniku A w tabeli nr IV. Jest to pierwsza zmiana sprzedawcy dla tych PPE. Umowy te zostały wypowiedziane przez Zamawiającego ze skutkiem na dzień 31.12.2023 roku. (Dla niniejszych PPE wybrany Wykonawca zostanie zobowiązany do zawarcia umów dystrybucyjnych na czas nieokreślony wraz ze zgłoszeniem umowy sprzedażowej).
- 3) **1** obiekt ma umowę kompleksową z PGE Obrót S.A. zawartą na czas określony, obowiązującą do dn. 31.12.2023 r. Obiekt został ujęty w załączniku A w tabeli nr V. Jest to pierwsza zmiana sprzedawcy dla tego PPE. Zamawiającego ze skutkiem na dzień 31.12.2023 roku. (Dla niniejszego PPE wybrany Wykonawca zostanie zobowiązany do zawarcia umowy dystrybucyjnej na czas nieokreślony wraz ze zgłoszeniem umowy sprzedażowej).
- 4) **1** obiekt ma umowę kompleksową z PGE Obrót S.A. zawartą na czas określony, obowiązującą do dn. 31.01.2024 r. Obiekt został ujęty w załączniku A w tabeli nr VI. Jest to pierwsza zmiana sprzedawcy dla tego PPE. Umowa ta została wypowiedziana przez Zamawiającego ze skutkiem na dzień 31.01.2024 roku. (Dla niniejszego PPE wybrany Wykonawca zostanie zobowiązany do zawarcia umowy dystrybucyjnej na czas nieokreślony wraz ze zgłoszeniem umowy sprzedażowej obowiązującej od dnia 01.02.2024 r.).

Szacunkowa ilość dostarczanej energii elektrycznej jest wyliczona na podstawie danych o zużyciu energii elektrycznej w latach 2022/2023 r.

5. Dodatkowe wymagania, informacje zamawiającego.

- 1) okres rozliczeniowy za pobraną energię elektryczną powinien być zgodny z okresem odczytów rozliczeniowych układów pomiarowo-rozliczeniowych dokonywanych przez Operatora Systemu Dystrybucji (OSD);
- 2) Wykonawca wystawia fakturę VAT z płatnością na nr konta bankowego Zamawiającego nie później niż do 14 dnia po otrzymaniu danych pomiarowych od OSD przy czym termin płatności faktur rozliczeniowych ustala się na 30 dni od daty wystawienia prawidłowej faktury.
W przypadku doręczenia faktury w czasie uniemożliwiającym terminowe wykonanie zobowiązania - płatności należy dokonać nie później, niż w siódmym dniu roboczym od daty otrzymania faktury;
- 3) ceny energii elektrycznej oferowane w przetargu powinny zawierać podatek akcyzowy oraz koszty związane z zakupem praw majątkowych wynikających ze świadectw pochodzenia wydanych do energii elektrycznej obowiązujących na dzień złożenia oferty;
- 4) Wykonawca zostanie zobowiązany do odkupu nadwyżek energii elektrycznej wyprodukowanej w instalacji fotowoltaicznej, zgodnie z własnymi procedurami wewnętrznymi;
- 5) odkup wytworzonej w instalacji OZE) musi być zgodny z obowiązującymi przepisami, standardami jakościowymi;
- 6) Zamawiający zawrze umowę odkupu energii wytworzonej w źródłach należących do Zamawiającego na wzorze umownym zaproponowanym przez Wykonawcę;
- 7) za bilansowanie handlowe i koszty bilansowania handlowego energii elektrycznej wytworzonej w instalacji PV, odpowiedzialny jest i pokrywa Kupujący.

KIEROWNIK
Zespołu Administracyjnego

Witold Dąbrowski

