

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

(dalej w skrócie OPZ)

I. KODY CPV:

09300000-2 energia elektryczna, ciepła, słoneczna i jądrowa
09310000-5 elektryczność

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**2.1 Zamówienie realizowane jest na rzecz uczestników Sudeckiej Grupy Zakupowej wskazanych w załączniku nr 1 do OPZ, tj. „Lista PPE zbiorcza.xlsx”.**

Przedmiotem zamówienia jest:

- a) dostawa energii elektrycznej na zasadach określonych w ustawie z dnia 10 kwietnia 1997 roku Prawo energetyczne oraz na wydanych na jej podstawie aktach wykonawczych,
 - b) rozliczenie nadwyżek energii elektrycznej wytworzonej w instalacjach odnawialnego źródła energii OZE wskazanych w załączniku nr 1 do OPZ, która została wprowadzona do sieci miejscowego OSD wraz z usługą bilansowania handlowego na zasadach określonych w projekcie umowy, stanowiącym załącznik nr 7 do SWZ przedmiotowego postępowania.
- 2.2 Zamówienie realizowane będzie w okresie od dnia zawarcia umowy, jednak nie wcześniej niż od _____
- 2.3 Zapewnienie przez Wykonawcę dostaw potrzebnego wolumenu energii elektrycznej nastąpi po cenie wyliczanej / określanej zgodnie z zapisami § 6 Wzoru umowy (**Załącznik nr 7 do SWZ**), a wyliczona kwota wynagrodzenia odnosić się będzie do sumarycznego wolumenu energii przedstawionego w załączniku nr 1 umowy.
- 2.4 Szacowane, zagregowane wielkości energii elektrycznej do zamówienia wraz z ilościowym podziałem na uczestników grupowego zakupu energii jest wskazane w pliku: „Lista PPE zbiorcza.xlsx”
- 2.5 W wyniku rozstrzygnięcia postępowania wyłoniony Wykonawca zawrze odrębne Umowy z poszczególnymi odbiorcami energii elektrycznej w podziale na Zamawiających, na określony wolumen energii wskazany ilościowo w załączniku nr 1 do OPZ.
- 2.6 Świadczenie usługi POB mające na celu zbilansowanie energii elektrycznej wytworzonej i wprowadzonej do sieci elektroenergetycznej przez Wytwórcę wraz z rozliczeniem nadwyżek energii elektrycznej wytworzonej w instalacjach odnawialnego źródła energii OZE, a wskazanych w załączniku nr 1 do Umowy – dotyczy nadwyżek energii, która będzie wprowadzona do sieci miejscowego OSD.
- 2.7 Układy pomiarowe z grupy taryfowej B są dostosowane do procedury zmiany sprzedawcy.
- 2.8 W **Załączniku nr 1 do OPZ** wskazano obecnego dostawcę energii elektrycznej.
- 2.9 Usługi dystrybucyjne będą świadczone na podstawie odrębnej umowy zawartej pomiędzy Odbiorcą, a lokalnym operatorem systemów dystrybucyjnych (OSD).
- 2.10 Zamawiający przewiduje zmniejszenie lub zwiększenie liczby punktów poboru energii elektrycznej wynikające z naturalnych procesów zarządczych, o których mowa w § 12 ust. 4 wzoru umowy (**Załącznik nr 7 do SWZ**).
- 2.11 Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia na dzień składania ofert powinien posiadać zawartą Generalną Umowę Dystrybucji (GUD) z lokalnym Operatorem Systemu Dystrybucyjnego (OSD), na podstawie, której można prowadzić sprzedaż energii elektrycznej za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej tego OSD do wszystkich punktów poboru energii elektrycznej wskazanych w załączniku nr 1 do OPZ- „Zestawienie zbiorcze PPE”.
- 2.12 Warunkiem rozpoczęcia dostaw energii elektrycznej wraz ze świadczeniem usługi bilansowania energii z instalacji OZE - we wskazanym wcześniej terminie - jest pozytywne przeprowadzenie procedury zmiany sprzedawcy, posiadanie przez odbiorcę energii elektrycznej ważnej umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej oraz skuteczne rozwiązanie / wygaśnięcie dotychczas obowiązujących umów na sprzedaż energii elektrycznej /umów kompleksowych.

- 2.13 W przypadku obowiązywania umów kompleksowych lub bezterminowych umów sprzedaży energii elektrycznej Wykonawca w imieniu Zamawiającego (Odbiorcy) wypowie (w odniesieniu do poszczególnych punktów poboru energii elektrycznej) umowy kompleksowe/ bezterminowe umowy sprzedaży energii elektrycznej ze skutkiem na dzień poprzedzający planowaną datę rozpoczęcia dostaw.
- 2.14 **Najpóźniej do 31.12.2024 r. Wykonawca udostępni Zamawiającemu dedykowaną platformę informatyczną / aplikację** (wymagany dostęp poprzez ogólnodostępne przeglądarki internetowe) lub inną własną aplikację informatyczną, które to systemy zapewnią Zamawiającemu podgląd/dostęp do co najmniej następujących danych:
- 1) Nazwa nabywcy (płatnika),
 - 2) Nazwa Odbiorcy,
 - 3) Adres PPE,
 - 4) Nr licznika,
 - 5) Grupa taryfowa,
 - 6) Moc źródła wytwórczego OZE (jeśli dotyczy danego PPE),
 - 7) Wykaz / lista wszystkich PPE Zamawiającego (pod określony nr NIP),
 - 8) Wykaz / lista wszystkich wystawionych faktur VAT za rozliczenie energii (pod określony nr NIP), - wraz z możliwością pobrania określonej faktury VAT w formacie *.PDF
 - 9) Ilość energii elektrycznej pobranej z sieci (zakupionej) indywidualnie dla każdego PPE w ujęciu godzinowym wg profilu rzeczywistego lub standardowego OSD (z zastrzeżeniem, że dostęp do wskazanych danych godzinowych będzie zależny wyłącznie od zakresu danych udostępnianych przez miejscowego OSD),
 - 10) Ilość energii elektrycznej oddanej do sieci (wprowadzonej) indywidualnie dla każdego PPE w ujęciu godzinowym (z zastrzeżeniem, że dostęp do wskazanych danych godzinowych będzie zależny od wyłącznie od zakresu danych udostępnianych przez miejscowego OSD),
 - 11) Funkcjonalność umożliwiająca wysyłki powiadomień o planowanej cenie ujemnej na kolejną dobę handlową - celem uniknięcia skutków wprowadzania energii do sieci przez fotowoltaiczne źródła wytwórcze na obiektach Zamawiającego,
 - 12) Możliwość integracji z zewnętrznymi systemami lub urządzeniami do zarządzania energią lub innymi mediami na obiekcie Zamawiającego.

Wskazany powyżej dostęp do dedykowanej platformy informatycznej / aplikacji nastąpi na adres/-y mailowe wskazane w § 16 ust. 2 Projektu umowy.

III. STANDARDY JAKOŚCIOWE:

Sprzedaż energii elektrycznej odbywać się będzie na warunkach określonych w ustawie z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne oraz w oparciu o przepisy wykonawcze do tej ustawy, w szczególności rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dn. 22 marca 2023 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego, rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 8 listopada 2021 r. w sprawie szczegółowych zasad i trybu wprowadzania ograniczeń w sprzedaży paliw stałych oraz w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej lub ciepła (Dz.U. 2021 poz. 2209), rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 29 listopada 2022 r. w sprawie sposobu kształtowania i kalkulacji taryf oraz sposobu rozliczeń w obrocie energią elektryczną (Dz.U. 2022 poz. 2505) zasadami określonymi w koncesjach, Taryfie dla energii elektrycznej sprzedawcy, zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego oraz zgodnie z postanowieniami warunków umowy, a także zgodnie z ofertą Wykonawcy.

IV. POWSZECHNOŚĆ DOSTĘPNOŚCI:

W kontekście oceny powszechnej dostępności sprzedaży energii elektrycznej należy wskazać, że sprzedaż energii elektrycznej jest ustawowo reglamentowana tj. możliwość sprzedaży energii elektrycznej odnosi się jedynie do podmiotów posiadających odpowiednią koncesję, co nie wyklucza jego powszechnej dostępności na danym rynku. Koncesjonowanie nie ma na celu ograniczenia dostępności produktów, lecz zapewnienie, że podmioty posiadające właściwą koncesję spełniają odpowiednie standardy i wymogi. Zakres standardów i wymogów dla Wykonawcy opisano w Rozdz. III OPZ.

V. RACHUNEK KOSZTÓW CYKLU ŻYCIA:

Koszty cyklu życia produktu tj. wszelkie możliwe fazy na etapie istnienia produktu, takie jak badanie, rozwój, projektowanie przemysłowe, produkcja, naprawa, modernizacja, zmiana, utrzymanie, logistyka, szkolenie, testowanie, wycofanie i usuwanie, wliczone są w cenę energii elektrycznej, o określonej w Rozdz. III OPZ jakości, dostarczanej z tej samej sieci dystrybucyjnej, bez względu na to kto jest jej sprzedawcą.

VI. PODSUMOWANIE ZAMÓWIENIA:

Załącznik nr 1 do OPZ – „Lista PPE zbiorcza.xlsx”