

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

**Zakup energii elektrycznej na rok 2024 dla obiektów użyteczności publicznej,
oświetlenia ulicznego oraz innych obiektów i urzędzeń,
wraz z usługą bilansowania handlowego energii z instalacji OZE**

I. KODY CPV:

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

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

- 2.1 Zamówienie realizowane jest na rzecz Gminy Miejskiej Dzierżoniów, Gminy Bielawa, Gminy Pieszycy, Gminy Dzierżoniów, Gminy Łagiewniki, Gminy Piława Górna, Gminy Miasto Świdnica, Powiatu Dzierżoniowskiego, Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą w Dzierżoniowie, Niepublicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej Szpital Powiatowy w Dzierżoniowie Sp. z o.o. z siedzibą w Dzierżoniowie, Dzierżoniowskiego Towarzystwa Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. z siedzibą w Dzierżoniowie, Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. z siedzibą w Łagiewnikach, Bielawskiej Agencji Rozwoju Lokalnego Sp. z o.o. z siedzibą w Bielawie, Miejskiego Przedsiębiorstwa Komunikacyjnego "Świdnica" Sp. z o.o. z siedzibą w Świdnicy, Fundacji "Naszej Szkole" z siedzibą w Świdnicy, Gminy Świdnica, Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej Przychodnia Miejska w Pieszycach. Szczegółowe dane podmiotów będących Zamawiającymi oraz wykaz punktów poboru energii wskazano w załączniku 1 do OPZ - „Zestawienie zbiorcze PPE”.

Przedmiotem zamówienia jest:

- a) dostawa energii elektrycznej na zasadach określonych w ustawie z dnia 10 kwietnia 1997 roku Prawo energetyczne (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1385 ze zmianami – dalej „PE”) 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; energii która została wprowadzona do sieci miejscowego OSD wraz z usługą bilansowania handlowego na zasadach określonych w projekcie umowy, stanowiącym załącznik nr 7 do SWZ.
- 2.2 Zamówienie realizowane będzie w okresie od dnia zawarcia umowy, jednak nie wcześniej niż od **1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.**
- 2.3 Zapewnienie przez Wykonawcę dostaw potrzebnego wolumenu energii elektrycznej nastąpi po cenie wyliczanej 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. Ostateczne rozliczenie następować będzie w oparciu o faktyczne zużycie energii elektrycznej, w oparciu o ceny indeksu produktu RDN (Rynek Dnia Następnego) Fixing 1 na Towarowej Giełdzie Energii (TGE) dla poszczególnych

- godzin doby handlowej okresu rozliczeniowego (dotyczy całego okresu dostawy energii) z uwzględnieniem marży Wykonawcy i obowiązkowych obciążeń (akcyza, prawa majątkowe, podatki, itp.)
- 2.4 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.
 - 2.5 Szacowane, zagregowane wielkości energii elektrycznej do zamówienia wraz z ilościowym podziałem na grupy taryfowe wskazano w Załączniku nr 1 do OPZ - „Zestawienie zbiorcze PPE”.
 - 2.6 Układy pomiarowe z grupy taryfowej B są dostosowane do procedury zmiany sprzedawcy.
 - 2.7 W Załączniku nr 1 do OPZ wskazano obecnego dostawcę energii elektrycznej.
 - 2.8 Usługi dystrybucyjne będą świadczone na podstawie odrębnej umowy zawartej pomiędzy Odbiorcą, a lokalnym operatorem systemów dystrybucyjnych (OSD).
 - 2.9 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).
 - 2.10 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”.
 - 2.11 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.
 - 2.12 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.
 - 2.13 Zestawienie zbiorcze PPE wraz z ich charakterystyką określono w załączniku 1 do OPZ – „Zestawienie zbiorcze PPE”.

III. STANDARDY JAKOŚCIOWE:

Sprzedaż energii elektrycznej odbywać się będzie na warunkach określonych w PE oraz w oparciu o przepisy wykonawcze do tej ustawy, w szczególności rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 22 marca 2023 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U z 2023 r. poz. 819), 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. z 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. z 2022 poz. 2505 ze zmianami) zasadami określonymi w koncesjach, Taryfie dla energii elektrycznej sprzedawcy, Taryfie dla usług dystrybucji energii elektrycznej właściwego Operatora Systemu Dystrybucyjnego (Taryfie OSD), Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej (IRiESD) 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 – „Zestawienie zbiorcze PPE”