

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

RZ.271.57.2023

DOSTAWA ENERGII ELEKTRYCZNEJ DLA MIASTA JELENIA GÓRA ORAZ JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH MIASTA NA 2024 ROK

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa energii elektrycznej dla Miasta Jelenia Góra oraz jednostek organizacyjnych Miasta, w okresie od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r.
2. Postępowanie realizowane jest jako **zamówienie wspólne w rozumieniu art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych** (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.).
3. Zakres zamówienia obejmuje zasilanie w energię elektryczną **466 punktów poboru energii** tj. budynków i obiektów użytkowych, punktów zasilania oświetlenia ulicznego i sygnalizacji świetlnej itp. (wskazanych w załączniku nr 1 do Tomu III SWZ – Opis przedmiotu zamówienia).
4. Przewidywana ilość poboru energii elektrycznej w okresie objętym dostawą tj. od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r. wynosi ogółem: **17 745 598 kWh**, w tym w grupach taryfowych:

Grupa taryfowa	Ilość kWh/rok
B11	63 089
B21	1 760 292
B23	5 815 077
szczyt przedpołudniowy	1 054 477
szczyt popołudniowy	689 139
pozostałe godziny doby	4 071 461
C11	1 824 000
C21	1 409 620
G11	245 775
B22 w tym:	2 543 053
strefa szczyt	660 820
strefa pozaszczyt	1 882 233
C12a w tym:	268 569
strefa szczyt	91 423
strefa pozaszczyt	177 146
C22a w tym:	106 855
strefa szczyt	33 125
strefa pozaszczyt	73 730
C12b w tym:	3 632 104
strefa dzienna	1 256 065
strefa nocna	2 376 039
G12 w tym:	34 856
strefa dzienna	22 559
strefa nocna	12 297
G12g w tym:	31 505
strefa dzienna	21 374
strefa nocna	10 131
O12 w tym:	10 803
strefa dzienna	4 298
strefa nocna	6 505
Zużycie ogółem [kWh]	17 745 598

Miejski Zakład Komunikacyjny Sp. z o. o. planuje pod koniec IV kwartału 2023 roku powiększyć flotę autobusów o ok. 20-24 pojazdów elektrycznych, zużycie energii elektrycznej do ładowania tych pojazdów od początku 2024 roku ulegnie zwiększeniu o **2 160 000 kWh** (planowana taryfa B22). Moc zamówiona potrzebna do obsługi będzie wynosiła 1,5 megawata. Obecnie sporządzana jest dokumentacja projektowa przyłącza energetycznego o tej mocy. Przyłącze jest realizowane na podstawie porozumienia podpisanego przez Spółkę z firmą ECO Sp. z o.o. w Jeleniej Górze. Po zrealizowaniu przyłącza i zakupie autobusów, wyłoniony dostawca energii będzie musiał posiadać podpisaną umowę z ECO Jelenia Góra Sp. z o.o. umożliwiającą sprzedaż energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej OSD.

Poza ładowarkami na terenie zajezdni, Miasto Jelenia Góra w ramach dofinansowania z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej zainstaluje w I kwartale 2024 roku na terenie miasta 3 stacje ładowania terenowego. Lokalizacja ładowarek to: okolice dworca PKP Jelenia Góra, pętla przy ulicy Kiepury, pętla przy ulicy Podgórzeńskiej.

5. Określenie przewidywanego poboru energii elektrycznej służyć będzie do wyboru najkorzystniejszej oferty i **nie stanowi ze strony Zamawiającego zobowiązania ani przyrzeczenia handlowego.**

Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia lub zwiększenia wielkości dostawy energii elektrycznej w stosunku do ilości przewidywanej.

6. **Zamówienie nie obejmuje świadczenia usług dystrybucji energii elektrycznej.**
7. Celem zamówienia jest uzyskanie jak najkorzystniejszych **stałych jednostkowych cen zakupu** energii elektrycznej oraz **stawek opłaty handlowej** dla poszczególnych grup taryfowych.
8. W zaoferowanej cenie jednostkowej za energię elektryczną oraz w stawkach opłaty handlowej uwzględnione muszą być wszystkie dodatkowe koszty oraz opłaty związane z dostawą, w tym w szczególności wynikające z dokonywania bilansowania handlowego.
9. Cena jednostkowa za 1 kWh energii elektrycznej musi również zawierać akcyzę i podatek VAT.
10. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany jest zapewnić dostawę energii elektrycznej do punktów poboru określonych w załączniku nr 1 do Tomu III SWZ oraz innych nie wymienionych, których potrzeba zasilenia wyniknie w okresie obowiązywania umowy.
11. Dostawa energii elektrycznej odbywać się będzie na warunkach określonych w ustawie - Prawo energetyczne (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1385 z późn. zm.) oraz w oparciu o przepisy wykonawcze do tej ustawy.
12. Sprzedana energia elektryczna powinna spełniać parametry handlowe, jakościowe i techniczne zgodnie z zapisami ustawy - Prawo energetyczne oraz rozporządzeniami wykonawczymi do tej ustawy, w szczególności z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu energetycznego (Dz. U. z 2007 roku, nr 93, poz. 623 z późn. zm.).
13. Zamawiający posiada umowy dystrybucyjne zaliczane do IV i V grupy przyłączeniowej.
14. Wykonawca musi posiadać stosowną umowę lub oświadczenie o przyrzeczeniu jej podpisania z TAURON Dystrybucja S.A. umożliwiającą sprzedaż energii elektrycznej do obiektów Zamawiającego za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej Operatora Systemu Dystrybucyjnego.
15. **Obecnie Miasto Jelenia Góra oraz jego jednostki organizacyjne posiadają umowy rezerwowej sprzedaży energii elektrycznej, które w ich imieniu zawarł Operator Systemu Dystrybucyjnego, tj. TAURON Dystrybucja S.A. ze sprzedawcą rezerwowym TAURON Sprzedaż Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach. Umowy obowiązują od dnia 01.01.2023 r.**
16. Miasto Jelenia Góra oraz jego jednostki organizacyjne należą do grupy odbiorców wrażliwych, zgodnie z Ustawą z dnia 27 października 2022 r. o środkach nadzwyczajnych mających na celu ograniczenie wysokości cen energii elektrycznej oraz wsparcia niektórych odbiorców w 2023 roku.
17. Miasto Jelenia Góra oraz jego jednostki organizacyjne przeprowadziły w roku 2013 procedurę rozdziału umów kompleksowych zakupu i dystrybucji energii elektrycznej. Umowy dystrybucyjne zostały zawarte z lokalnym Operatorem Systemu Dystrybucyjnego, tj. TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Jeleniej Górze na czas nieokreślony.
18. Wykonawca zobowiązany będzie doprowadzić do rozwiązania niespełna 1% umów na dostawę w tym zakup i dystrybucję energii elektrycznej (tzw. umów kompleksowych), których okres wypowiedzenia wynosi od 1 do 3 miesięcy oraz zawarcia przez Miasto Jelenia Góra i jego jednostki organizacyjne u Operatora Systemu Dystrybucyjnego umowy dystrybucyjnej tj. w szczególności przygotować niezbędne dokumenty i przedłożyć do podpisania **w terminie 15 dni** od podpisania umowy z Zamawiającym.
19. W celu realizacji ww. zobowiązań Wykonawca będzie zobowiązany do kontaktu z osobą pełniącą obowiązki koordynatora, tj. pracownikiem Urzędu Miasta Jelenia Góra Wydziału Ochrony Środowiska – Głównym specjalistą panią Izabelą Celt.
20. Strony ustalają, że rozpoczęcie dostawy energii elektrycznej nastąpi na warunkach określonych w SWZ od dnia 01.01.2024 r.

Dla umów kompleksowych od dnia 01.01.2024 r. jednak nie wcześniej niż po skutecznym:

- 1) rozwiązaniu umowy, na podstawie której dotychczas **Odbiorca** kupował energię elektryczną
- 2) przeprowadzeniu procedury zmiany sprzedawcy u **OSD**.

Umowa dostawy energii elektrycznej zawarta zostanie na czas określony tj. **do dnia 31.12.2024 r.**

20. W przypadku niedotrzymania standardów jakościowych obsługi, Zamawiającemu przysługuje prawo bonifikaty według stawek określonych w Rozporządzeniu 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 r. poz. 2505) lub w każdym później wydanym akcie prawnym określającym te stawki.
21. Energia elektryczna pobrana przez Zamawiającego będzie rozliczana na podstawie cen jednostkowych za kWh dla każdej grupy taryfowej podanej w ofercie.
22. Dla każdego punktu poboru energii elektrycznej w danej grupie taryfowej Wykonawca dostawy energii poda stawkę miesięczną opłaty handlowej. **W przypadku nie naliczania opłaty handlowej należy wpisać zero.**
23. Zgodnie z art. 3 pkt 40 Prawa energetycznego bilansowanie handlowe jest to zgłoszenie operatorowi systemu przesyłowego elektroenergetycznego przez podmiot odpowiedzialny za bilansowanie handlowe realizacji umów sprzedaży energii elektrycznej zawartych przez użytkowników systemu i prowadzenie z nimi rozliczeń różnicy rzeczywistej ilości dostarczonej albo pobranej energii elektrycznej i wielkości określonych w tych umowach dla każdego okresu rozliczeniowego.
24. W ramach niniejszego zamówienia oraz bez dodatkowego wynagrodzenia, Wykonawca dostawy energii jest odpowiedzialny za bilansowanie handlowe.
25. Wykonawca zwalnia Zamawiającego i Odbiorcę z wszelkich kosztów i obowiązków związanych z niezbilansowaniem energii elektrycznej.
26. Zamawiający oświadcza, iż wszystkie prawa i obowiązki związane z bilansowaniem handlowym, w tym opracowywanie i zgłaszanie grafików handlowych do OSD, obciążą Wykonawcę.

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 - Wykaz Nabywców i Odbiorców energii elektrycznej.
2. Załącznik nr 1.1 - Planowane zużycie w okresie obowiązywania umowy.
3. Załącznik nr 2 - Grupy taryfowe punktów poboru energii elektrycznej.