

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Część I: Zakup energii elektrycznej w oparciu o cenę giełdowa**

1. Przedmiotem zamówienia jest:
  - a) zakup energii elektrycznej dla Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego sp. z o.o. w Jeleniej Górze w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2025 na giełdzie towarowej w rozumieniu ustawy z dnia 26 października 2000r. o giełdach towarowych (Dz.U. 2024 poz. 910) na podstawie cen giełdowych – [indeks TGe 24 z danego miesiąca rozliczeniowego – średnia arytmetyczna z cen godzinowych danej doby dostawy (od 00:00 do 24:00) określonych w ramach kursu jednolitego o godzinie 10:30] dla potrzeb Miejskiego Zakładu Komunikacyjnego sp. z o.o w Jeleniej Górze – nabywcy końcowego w rozumieniu przepisów ustawy o podatku akcyzowym, jednocześnie będącego w odniesieniu do całości zakupionej energii elektrycznej odbiorcą końcowym w rozumieniu przepisów ustawy Prawo energetyczne.
  - b) bilansowanie handlowe energii elektrycznej w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2025 z posiadanej instalacji fotowoltaicznej zlokalizowanej na trzech obiektach Zamawiającego o łącznej mocy 45,235 kW.

*Zamawiający informuje, że w dniu ogłoszenia postępowania jest w trakcie procesu oceny projektu zgłoszonego do dofinansowania w Narodowym Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, obejmującego m.in. budowę instalacji fotowoltaicznej [OZE] na terenie Zamawiającego (Jelenia Góra, ul. Wolności 145) o mocy 275 KW. W przypadku uzyskania pozytywnej oceny i otrzymania dofinansowania, Zamawiający w I kw. 2025 roku planuje uruchomienie instalacji o ww. mocy i włączenie jej do systemu energetycznego. W takim przypadku Wykonawca powinien uwzględnić bilansowanie handlowe energii elektrycznej z dodatkowej instalacji fotowoltaicznej.*
2. Całkowite planowane zużycie energii w 2025 roku wynosi ok. 2.245 MWh. Jest to wartość orientacyjna i może ulec zmianie zgodnie z pkt. 13 niniejszego OPZ.
3. Kwota podana w formularzu oferty jest ceną całkowitą brutto za 2.245 MWh,
4. W składowej cenie netto za 1 MWh, Wykonawca uwzględnia przyjętą przez zamawiającego cenę dla indeksu TGe24 opisaną w punkcie 6 OPZ, wysokość aktualnie obowiązującego podatku akcyzowego, kosztów zakupu Praw Majątkowych, koszt marży sprzedaży, koszt zmienności grafiku, koszt grafikowania i koszt bilansowania handlowego oraz opłaty transakcyjne i wszelkie inne składniki cenotwórcze, nie ujęte w innych pozycjach.
5. Stawka podatku akcyzowego naliczana jest zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w zakresie podatku akcyzowego.
6. Na potrzeby wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający przyjął cenę dla indeksu TGe24 z dnia 12.08.2024 roku na poziomie **385,73 PLN/MWh.**
7. Cena powinna być podana w wartościach brutto w złotych polskich, zgodnie z zapisami formularza ofertowego. Ostateczna cena oferty winna być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.

8. Wykaz punktów poboru energii elektrycznej objętych przedmiotem zamówienia znajduje się w tabeli (pkt.15) i może ulec zwiększeniu lub zmniejszeniu w trakcie obowiązywania umowy.
9. Ceny netto sprzedaży energii elektrycznej i inne opłaty nie zawierają podatku od towarów i usług VAT. W odniesieniu do nich należy doliczyć podatek Vat zgodnie z obowiązującymi przepisami.
10. Wynagrodzenie, poza elementem ceny wynikającej z indeksu TGe24 jest stałe w całym okresie obowiązywania umowy.
11. Termin wykonania zamówienia – 12 miesięcy, tj. od 1 stycznia do 31 grudnia 2025 roku.
12. Zamawiający wymaga, iż w przypadku rezygnacji Zamawiającego w okresie trwania umowy z rozliczania energii elektrycznej ustalonej na podstawie ceny giełdowej - indeks Tge 24, Zamawiający ma prawo zgłoszenia do Wykonawcy i zmiany sposobu rozliczania na rozliczanie ze stałą ceną zgodne z aktualną taryfą opłat stosowaną u Wykonawcy wraz z możliwością jej negocjacji bez dodatkowych opłat. W takim przypadku nie nastąpi przerwa w dostarczaniu energii elektrycznej, a termin przejścia na nowe rozliczenie nie będzie dłuższy niż jeden miesiąc.
13. W toku realizacji zamówienia zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia lub zwiększenia wartości zamówienia wyrażonej w MWh w zakresie do +/- 15 % względem podstawowej, planowanej do zakupu ilości energii elektrycznej.
14. Zamawiający oświadcza, że posiada podpisaną umowę na świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej z firmą :
  - a) ECO Jelenia Góra Spółka z o.o. z siedzibą w Jeleniej Górze w ramach: PPE nr 590583800301000000 ujętego w poz.2 Tabeli zamieszczonej w Pkt.15
  - b) Tauron Dystrybucja S.A w ramach:
    - PPE nr 590322412500542143 w poz.1 Tabeli zamieszczonej w Pkt.15
    - PPE nr 590322412501331388 w poz.3 Tabeli zamieszczonej w Pkt.15
    - PPE nr 590322412501332477 w poz.4 Tabeli zamieszczonej w Pkt.15
    - PPE nr 590322412501331982 w poz.5 Tabeli zamieszczonej w Pkt.15
15. Punkty poboru energii [PPE] objęte Częścią I zamówienia prezentuje poniższa tabela:

Lp.	Punkt odbioru	Adres		Nr. dział.	Numer PPE	Planowane zużycie w 2025 roku [MWh]
1	Zajezdnia MZK	Wolności	Jelenia Góra	145	590322412500542143	złącze rezerwowe
2	Zajezdnia MZK + stacja ładowania autobusów elektrycznych	Wolności	Jelenia Góra	145	590583800301000000	1940,00
3	stacja ładowania autobusów elektrycznych	Podgórzeńska	Jelenia Góra	dz. 20/2	590322412501331388	60,00
4	stacja ładowania autobusów elektrycznych	1 Maja	Jelenia Góra	dz. 72/2	590322412501332477	115,00
5	stacja ładowania autobusów elektrycznych	Jana Kiepurzy	Jelenia Góra	dz.28/1	590322412501331982	130,00