Załącznik nr 1 do umowy nr ……./2025 z dnia ...... 2025 r.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Podstawy prawne zamówienia publicznego:
   1. Ustawa z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2024 r. poz. 1320 z późn. zm.) zwana dalej ustawą.
   2. Dostawa energii elektrycznej powinna się odbywać na warunkach określonych przepisami ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz.U.  
      z 2024 r. poz. 266 z późn. zm.), rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 22 marca 2023 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2023 r. poz. 819 z późn. zm.) oraz rozporządzenia 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 2024 r. poz. 904 z późn. zm.).
   3. W wyżej wymienionych przepisach prawa określone są również standardy jakościowe przedmiotu zamówienia.
2. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia:
   1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa energii elektrycznej dla Miasta Zamość  
      na potrzeby miejskiej infrastruktury technicznej – oświetlenie drogowe, parkowe, iluminacja obiektów, w prognozowanej ilości **4.135.227,00 kWh** w okresie od dnia 01.01.2026 r. do dnia 31.12.2026 r. do punktów poboru i pomiaru energii elektrycznej oświetlenia ulicznego.
   2. Szczegółowe zestawienie punktów poboru energii (PPE) znajduje się w załączniku  
      nr 2 do umowy pn. Zestawienie punktów poboru energii oświetlenia ulicznego  
      na terenie miasta Zamość.
   3. Zamawiający (Miasto Zamość)
   4. Faktura wystawiona będzie w sposób następujący:

Dla Miasta:

NABYWCA: Miasto Zamość

ODBIORCA: Miasto Zamość

Miasto Zamość jest odbiorcą i płatnikiem faktur wraz z dokumentami rozliczeniowymi.

* 1. Ilość nabytej energii elektrycznej będzie rozliczana według rzeczywistego zużycia tej energii przez Zamawiającego, wg cen jednostkowych określonych w ofercie.
  2. Dla oświetlenia drogowego, miejsce dostarczania energii stanowią w szczególności: zaciski kabla zasilającego w szafie oświetlenia ulicznego bądź zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń w kierunku instalacji odbiorcy. Punkty poboru dla oświetlenia ulicznego:
* posiadają zasilanie jedno lub trójfazowe
* moc przyłączeniowe nie przekracza 40 kW
* odbiorniki oświetleniowe sterowane za pomocą zegarów astronomicznych.
  1. Pozostałe miejsca dostarczania energii, wynikające z interpretacji ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne określone są w warunkach przyłączeniowych.
  2. Obowiązkiem Wykonawcy będzie również:
     1. Zgłoszenie Operatorowi Systemu Dystrybucyjnego (OSD) do realizacji umowy sprzedaży energii elektrycznej.
     2. Pełnienie funkcji podmiotu odpowiedzialnego za bilansowanie handlowe  
        (w tym opracowywanie i zgłaszanie grafików handlowych do OSD) dla energii elektrycznej sprzedanej w ramach niniejszego zamówienia. Wykonawca dokonywać będzie bilansowania handlowego energii zakupionej przez Zamawiających na podstawie standardowego profilu zużycia, odpowiedniego dla odbiorów w grupach taryfowych i przy mocach umownych.

1. Koszty wynikające z czynności wymienionych w pkt 2.8.1-2.8.2, w tym z dokonania bilansowania, uwzględnione są w zagregowanej cenie jednostkowej pozycji kosztorysowej kWh.
2. **Wykonawca** posiada lub będzie posiadał (do czasu rozpoczęcia dostaw) zawartą Generalną Umowę Dystrybucyjną, umożliwiającą sprzedaż energii elektrycznej  
   do punktów poboru energii elektrycznej **Zamawiającego** za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej **OSD** przez okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego , tj. **od dnia 01.01.2026 r. do dnia 31.12.2026 r.**
3. Operatorem Systemu Dystrybucyjnego jest **PGE Dystrybucja S.A. Oddział w Zamościu.**
4. Zamawiający udzieli wybranemu Wykonawcy pełnomocnictwa do wykonania wszystkich czynności niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia.
5. Miasto Zamość jest właścicielem oświetlenia parkowego i części punktów oświetlenia ulicznego.
6. Dane niezbędne do przeprowadzenia procedury zmiany sprzedawcy zawarte  
   są w załączniku nr 2 do umowy pn. Zestawienie punktów poboru energii oświetlenia ulicznego na terenie miasta Zamość. Wyłoniony Wykonawca będzie potrzebował następujących danych do przeprowadzenia zmiany sprzedawcy dla każdego punktu poboru:

* nazwa i adres jednostki oraz imię i nazwisko osoby uprawnionej do reprezentacji
* NIP, Regon
* opis punktu poboru
* adres punktu poboru (miejscowość, ulica, numer lokalu, kod, gmina)
* grupa taryfowa (obecna)
* moc umowna
* planowane roczne zużycie energii
* numer licznika
* Operator Systemu Dystrybucyjnego
* nazwa dotychczasowego Sprzedawcy
* numer aktualnie obowiązującej umowy
* data zawarcia oraz okres wypowiedzenia lub obowiązywania dotychczasowej umowy
* numer PPE

1. Przewiduje się zawarcie jednej umowy dla Miasta Zamość. Istnieje możliwość podpisania umowy drogą korespondencyjną.
2. Zamawiający przekaże Wykonawcy:

* pełnomocnictwo do zgłoszenia umowy
* dokument nadania numeru NIP
* dokument potwierdzający umocowanie danej osoby do podpisania umowy sprzedaży energii elektrycznej oraz pełnomocnictwa