

Gmina Legnica  
Zarząd Dróg Miejskich w Legnicy  
Adres: ul. Wojska Polskiego 10. 59-220 Legnica  
Telefon: 76 756 46 00  
Telefaks: 76 756 46 19  
e-mail: [zdm@zdm.legnica.eu](mailto:zdm@zdm.legnica.eu)

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr DP/21/2023 pn. „Przebudowa oświetlenia drogowego w ciągu ul. Jaworzyńskiej, Gniewomierskiej, Bydgoskiej w ramach zadania „Budowa wraz z przebudową oświetlenia ulicznego w mieście.”  
Pytania i odpowiedzi nr 1.

**I. Na podstawie art. 284 ustawy z dnia 11.09.2019r. Prawo zamówień publicznych Zamawiający udostępni treść zapytań do SWZ oraz udziela wyjaśnień:**

**Pytania:**

**Pakiet I :**

1. Ze względu na brak sprecyzowania niektórych parametrów opraw np.: zabezpieczenie przed przepięciami, klasa elektryczna, regulacja kąta nachylenia oprawy, raporty LM, certyfikaty środowiskowe prosimy o doprecyzowanie jeżeli są wymagane.
2. Prosimy o podanie klas oświetleniowych na wymienionych ulicach oraz ścieżkach /chodnikach do nich przylegających w celu wykonania obliczeń fotometrycznych, które pozwolą dobrać oprawy o odpowiedniej mocy i optyce.
3. Wnosimy o podanie wytycznych dla przejść dla pieszych w celu wykonania obliczeń fotometrycznych, które pozwolą na dobór poprawnej oprawy oświetleniowej.
4. Proszę o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą kart katalogowych proponowanych opraw oświetleniowych oraz deklaracji CE i certyfikatu ENEC oraz ENEC+ na potwierdzenie parametrów technicznych i funkcjonalnych wykazanych przez Zamawiającego w OPZ. W przeciwnym wypadku Zamawiający nie wymagając żadnych przedmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie zgodności proponowanych opraw z opisem w OPZ - nie jest w stanie sprawdzić czy Wykonawca proponuje sprzęt oświetleniowy zgodny ze specyfikacjami do zamówienia, a zatem nie jest w stanie prawidłowo porównać ofert różnych Wykonawców.
5. Czy Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą obliczeń fotometrycznych w celu potwierdzenia osiągnięcia odpowiednich klas oświetleniowych zgodnie z wymaganymi parametrami?

**Pakiet II :**

1. Prosimy o informację, gdzie Zamawiający przewiduje montaż opraw oznaczonych jako "montaż 12szt. naświetlaczy przy przejściach dla pieszych przy Rondzie Bitwy Legnickiej". Czy w ramach niniejszego Zamówienia jest budowa doświetlenia przejść dla pieszych wraz z nowymi słupami zgodnie z wytycznymi ministerstwa WR-D-41-4? Co Zamawiający ma na myśli nazywając takie oprawy naświetlaczami?
2. Zamawiający wymaga, aby zdalne sterowanie pozwalało na "przeprogramowanie parametrów redukcji mocy w dowolny sposób i w dowolnym czasie" Prosimy o sprecyzowanie, które parametry redukcji mają mieć możliwość dowolnego przeprogramowania?
3. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający celem weryfikacji spełnienia wymagań specyfikacji zawartej w przetargu wymaga złożenia dodatkowych przedmiotowych środków dowodowych w postaci:
  - a) Kart katalogowych
  - b) Certyfikatu ENEC oferowanych opraw
  - c) Certyfikatu ENEC+ ofertowanych opraw,
  - d) Raportu z badania LM80 potwierdzającego deklarowaną żywotność źródeł światła.

Powyższe dokumenty gwarantują, że zaoferowane produkty spełniają podstawowe normy i dzięki temu są bezpieczne dla użytkowników i instalatorów oraz, że parametry deklarowane przez producenta są zgodne z rzeczywistością.

**Odpowiedzi:**

**Pakiet I :**

Ad. 1

Zgodnie z załącznikiem pt. „Parametry techniczne opraw oświetlenia drogowego ze źródłami światła wykonanymi w technologii LED”.

Ad. 2

Zgodnie z załączonymi referencyjnymi obliczeniami fotometrycznymi. Oferowane oprawy oświetleniowe muszą zapewnić parametry oświetleniowe niegorsze niż przedstawione, przy jednoczesnym zachowaniu parametrów wejściowych jak dla obliczeń referencyjnych.

Ad. 3

Jak w p. 2.

Ad. 4

Kwalifikacja materiałów będzie się odbywać na etapie realizacji umowy.

Ad. 5

Tak.

**Pakiet II :**

Ad. 1

Oprawy te przeznaczone są do oświetlenia przejść dla pieszych w obszarze Ronda Bitwy legnickiej i w ramach zamówienia przewidziana jest budowa doświetlenia przejść dla pieszych wraz z nowymi słupami // Chodzi o oprawy zapewniające właściwe doświetlenie przejść dla pieszych.

Ad. 2

Redukcja mocy powinna następować w funkcji napięcia zasilającego.

Ad. 3

Kwalifikacja materiałów będzie się odbywać na etapie realizacji umowy.

W załączeniu Zamawiający przesyła opracowania:

1. „Referencyjne obliczenia fotometryczne”.
  - Rondo Bitwy Legnickiej,
  - Ul. Jaworzyńska, Gniewomierska, Bydgoska.
2. „Parametry techniczne opraw oświetlenia drogowego ze źródłami światła wykonanymi w technologii LED”.

Zamawiający zmienia wyznaczony terminy otwarcia ofert na dzień 29.08.2023 r. ze względu na konieczność wykonania obliczeń fotometrycznych przez Oferentów.

Z-CA DYREKTOR

  
Mirosław Wronkowski

