

**Gmina Nowa Ruda
ul. Niepodległości 2
57-400 Nowa Ruda**

Nr sprawy: **IT.271.2.7.2024.H**

WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Gmina Nowa Ruda występując jako zamawiający w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym, na zadanie pn. **„Poprawa efektywności energetycznej oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Nowa Ruda”** na podstawie art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) w związku z pytaniami jakie wpłynęły do Zamawiającego udziela wyjaśnień treści Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Treść pytania:

Czy Zamawiający dopuszcza oprawy z regulacją w zakresie od -15° do $+15^{\circ}$ co 5° dla montażu na słupie oraz na wysięgniku, co łącznie daje regulację w zakresie -15° do $+105^{\circ}$ oraz jednocześnie umożliwiającą montaż opraw zgodnie z projektem oświetleniowym spełniającym wszystkie wymagania stawiane przez normę PN-EN 13201:2016?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga aby oprawa posiadała zakres regulacji kąta -30 do $+30$ stopni w celu zniwelowania kąta nachylenia wysięgnika i zapewnienia kąta wychylenia oprawy (oprawa ma pozostać w pozycji 0 stopni). Zapisy SWZ pozostają bez zmian.

Treść pytania:

Zamawiający w SWZ w opisie przedmiotu zamówienia wymaga dostarczenia opraw LED wraz z sterownikiem, zaś w dokumentacji projektowej określa jedynie harmonogram redukcji mocy opraw w okresie godzin nocnych. Prosimy o sprecyzowanie czy Zamawiający wraz z oprawami wymaga dostarczenia sterowników systemu sterowania montowanych w gnieździe Zhaga oraz nieuwzględnienie w ofercie kosztów licencji za utrzymanie systemu, czy oferenci mają dostarczyć i zamontować same oprawy oświetleniowe wyposażone w wstępnie zaprogramowany harmonogram redukcji mocy w godzinach nocnych, zaś gniazdo Zhaga w oprawach ma zostać wyposażone w zaślepkę?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga, aby dostarczone oprawy były wyposażone w zaprogramowany harmonogram redukcji mocy w godzinach nocnych, gniazdo Zhaga ma zostać wyposażone w zaślepkę.

Treść pytania:

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający celem weryfikacji spełnienia wymagań specyfikacji zawartej w przetargu wymaga złożenia razem z ofertą załączników wskazanych jako wymagane na potwierdzenie parametrów, tj:

- Karta katalogowa,
- Deklaracja CE,
- certyfikaty: ENEC, ENEC PLUS, Zhaga ZD4i,
- deklaracja CE,

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, jak również potwierdzają, że wykonawca oferuje produkt spełniający oczekiwania Zamawiającego

Ponadto wymaganie wskazanych dokumentów na etapie składania oferty przyczynia się do efektywności postępowania, gdyż Zamawiający może szybciej zakończyć procedurę oceny i przystąpić do podpisania umowy, wiedząc, że wszystkie warunki formalne zostały spełnione. Dzięki wymogowi przedłożenia odpowiednich środków dowodowych Zamawiający może uniknąć sytuacji, w której oferenci składają oferty bez rzeczywistej zdolności dostarczenia wymaganych produktów. Wymóg ten działa jak filtr, eliminując nierzetelnych wykonawców na etapie składania ofert. Ogranicza to liczbę późniejszych odwołań

i skarg, gdyż postępowanie przetargowe jest bardziej transparentne i opiera się od początku na twardych środkach dowodowych.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych tj. karty katalogowe, deklaracje, certyfikaty etc. potwierdzające parametry ofertowanych produktów wraz z ofertą.

Treść pytania:

Wnosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga wyposażenia opraw w dwa złącza Zhaga - jedno na górze, drugie na dole oprawy, co umożliwi w przyszłości osiągnięcie większej interoperacyjności polegającej na standaryzacji sposobu łączenia i komunikacji pomiędzy różnymi elementami systemów oświetleniowych. Tak wyposażona oprawa zapewnia zgodność i wymianę komponentów między różnymi producentami odpowiedzialnymi za dostarczanie rozwiązań systemowych dedykowanych do zarządzania oświetleniem ulicznym. Stosowanie podwójnego złącza Zhaga umożliwi również Zamawiającemu bardziej precyzyjne dopasowanie elementów systemu oświetlenia do zapotrzebowania (np. poprzez wyposażenie oprawy w dodatkowy czujnik ruchu), co w rezultacie będzie prowadzić do poprawy wydajności i jakości oświetlenia w przyszłości (redukcja strumienia w godzinach nocnych, ochrona ciemnego nieba).

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga dostarczenia opraw z jednym gniazdem Zhaga.

Treść pytania:

Wnosimy o rozszerzenie specyfikacji dla opraw o parametr IK10 w celu pozyskania oferty na oprawy o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne, co umożliwi jeszcze większą pewność bezawaryjnej pracy w całym okresie użytkowania oprawy LED.

Odpowiedź:

Wymagania stawiane oprawom pozostają bez zmian.

Treść pytania:

Czy zamawiający potwierdza, że oprawa ma mieć możliwość wymiany zasilacza bez konieczności wymiany źródła światła? Informujemy, że oprawy wyposażone w moduł zasilający na płytce LED charakteryzują się niższą żywotnością, a uszkodzenie modułu świetlnego lub zasilającego wiąże się z wymianą całego elementu.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że oprawa ma mieć możliwość wymiany zasilacza bez konieczności wymiany źródła światła.

Treść pytania:

Zamawiający wymaga: Możliwość regulacji:

Na wysięgniku o średnicach 0 48- 60 mm - regulacja w zakresie -30 do + 30 ze stopniem 5°.

Zwracamy uwagę, że potrzeba zastosowania tak dużej regulacji jest nadmiarowa, Prosimy o dopuszczenie opraw, które są przystosowane do montażu na wysięgniku lub bezpośrednio na słupie i w każdej z tych pozycji zapewniającej możliwość regulacji w zakresie -20°- + 20°. Jest to wystarczający zakres, żeby zapewnić horyzontalne położenie oprawy.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że odległość od krawędzi jezdni podana w projekcie dotyczy lokalizacji słupa.

Treść pytania:

Prosimy o udostępnienie obliczeń fotometrycznych na podstawie których zostały dobrane moce opraw nowo projektowanych.

Odpowiedź:

Założenia i wyniki obliczeń fotometrycznych znajdują się w zestawieniu tabelarycznym.

Treść pytania:

Czy Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych wraz z ofertą.

Zamawiający

Zastępca Wójta

Anna Zawisłak

