



URZĄD MIEJSKI W GŁIWICACH

ZA.271.84.2020

Głiwice, 31-12-2020 r.

nr kor.

Dotyczy: **Wymiana opraw sodowych na LED na wybranych ulicach w ramach projektu Eko-Światło w Głiwicach - Modernizacja i budowa oświetlenia ulicznego - Etap II - 4 Rejony**

Odpowiedź na zapytania do specyfikacji istotnych warunków zamówienia

ul. Zwycięstwa 21
44-100 Głiwice
tel. +48 32 231 30 41
fax +48 32 231 27 25
boi@um.gliwice.pl
www.gliwice.eu

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), w związku ze złożonym zapytaniem do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w imieniu Zamawiającego udzielam następujących wyjaśnień:

Pytanie nr 1:

Wydział Zamówień Publicznych

ul. Zwycięstwa 21
44-100 Głiwice
tel. +48 32 238-55-30
fax +48 32 238-55-27
za@um.gliwice.pl

Dotyczy parametrów technicznych naświetlacza – Projekt wykonawczy Zadanie 2, Zadanie 3 oraz Zadanie 4.

Z uwagi, że w projektach wykonawczych dla zadań 2, 3 oraz 4 zamieszczono parametry techniczne wyłącznie dla opcji 1 (tj. naświetlacze wykonane w technologii odbłyśnikowej), zwracamy się z prośbą o dopuszczenie naświetlaczy wykonanych w technologii soczewkowej (szeroko stosowanej na terenie miasta Głiwice) jak ma to miejsce dla opraw ulicznych, parkowych, stylowych i stylizowanych. W związku z powyższym czy Zamawiający dopuszcza naświetlacze o mocach i temperaturze barwowej źródeł LED wskazanych w tabelach atrybutów charakteryzujących się następującymi parametrami:

- Materiał korpusu – odlew aluminium
- Materiał klosza – szkło hartowane
- Montaż poprzez regulowany uchwyt U-kształtny
- Stopień odporności na uderzenia mechaniczne – IK08
- Szczelność oprawy – IP66
- Moc maksymalna uwzględniające wszystkie straty – nie większa niż w tabeli atrybutów
- Znamionowe napięcie pracy – 220-240V/50-60Hz
- Układ zasilający umożliwiający sterowanie sygnałem 1-10V lub DALI
- Ochrona przed przepięciami – 10kV
- Klasa ochrony przeciwporażeniowej: II
- Zakres temperatury pracy oprawy Ta od -30°C do +50°C
- Oprawa wykonana w technologii LED, bryła fotometryczna kształtowana za pomocą płaskiej wielosoczewkowej matrycy LED
- Zakres temperatury barwowej źródeł światła – zgodnie z tabelą atrybutów
- Dane fotometryczne oprawy zamieszczone w programie komputerowym pozwalającym wykonać obliczenia parametrów oświetleniowych
- Wskaźnik oddawania barw $R_a \geq 70$
- Oprawa oznakowana znakiem CE oraz posiada deklarację zgodności
- Oprawa posiada aktualny certyfikat akredytowanego ośrodka badawczego

potwierdzający wykonanie wyrobów zgodnie z Normami zharmonizowanymi z Dyrektywą LVD (PN-EN 60598-1/PN-EN 60598-2-3) oraz zachowanie reżimów produkcji i jej powtarzalności, zgodnie z Typem 5 wg ISO/IEC 17067, certyfikat ENEC lub równoważny

Mamy nadzieję, że pomimo braku ustawowego obowiązku udzielenia odpowiedzi na nasze pytanie, zajmą Państwo stanowisko w opisanej sprawie. W naszej ocenie dopuszczenie naświetlaczy wykonanych w technologii soczewkowej jest niezbędne do utrzymania opcjonalności sprzętowej prowadzonego przez Państwa postępowania.

Odpowiedź na pytanie nr 1:

Zamawiający informuje, że dopuszcza zastosowanie naświetlacza o wyżej wymienionych parametrach dla opcji 2 jako rozwiązana równoważnego znajdującego się w dokumentacji projektowej wskazanej w załącznikach nr 6B, 6C oraz 6D - do SIWZ, odpowiednio w pliku pn.: Projekt wykonawczy rejon 2, Projekt wykonawczy rejon 3, Projekt wykonawczy rejon 4.

Zamawiający dokona stosownej modyfikacji w tym zakresie.

Z poważaniem

Jolanta Górecka-Wróbel

Naczelnik Wydziału Zamówień
Publicznych

Kopia aa.