

IZOŚ.271.8.2020

W związku z wpływieniem do Zamawiającego pytań odnośnie zapytania ofertowego pt. **„Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego w miejscowości Włodzimierzów ul. Polanka, gm. Sulejów”**

Zamawiający udziela odpowiedzi:

Pytanie:

Realizowany inwestycja ma przyjęte obliczenia co do opraw zgodne z klasami oświetlenia dróg M2, M3, M6 które zapewnią bezpieczeństwo ludzi na oświetlaną powierzchnie oświetlanej, wymagane jest dołączenie odpowiednich obliczeń fotometrycznych co do norm zamienników świateł sodowych. Zmiany w dokumentach powinny być zapisane w SIWZ i obowiązujących Norm na zamawiane produkty do opisów, które mają zastosowane, a nie zostały podane słupy lampy wysięgniki. normy oświetlenia drogowego powinny zapewniać bezpieczeństwo osobom poruszającym się po nich, oraz zapewniać wszystkie uczestników ruchu bezpieczeństwo. Zapewnić Norma PN-EN 12464-1 (Olśnienie) które oślepią ludzi i kierowców na drogach i w pracy co może spowodować powolnym osłabienia wzroku z którym już ma problem spor grupa ludzi. Nowych norm: PN-EN 13201-2 :2016-03 PN-EN60698-1 PN-EN60598-2-3 PN-EN 55015 PN-EN61547, PN-EN61000-3-2, PN-EN61000-3-3 Zapewnić że produkty zakupione mają własności intelektualnej i przemysłowej co może narazić na straty Inwestorów, i spowoduje zmniejszej w zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Analizy służyły następujące akty prawne, rozporządzenia Polskie, wynikający z art.4 ust.3 TUE oraz art.7 Konstytucji RP, obowiązek respektowania zasad prawa unijnego przy kompetencji przewidzianych dla niego w ustawy respektowania Prawa własności intelektualnej i przemysłowej przez Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej i Normy obowiązujących. Proponowane opraw oświetleniowych LED powinien przedstawić dokument do technologii i deklarować zgodności z następującymi normami potwierdzonymi z zakresu bezpieczeństwa użytkownika: - EN 60598-1 _EN 60598-2 w dokumentach do projektu i SIWZ nie zostały uwzględnione Normy EU. Dokumenty i numery ewidencyjny własności gruntów do instalacje słupów na terenie dla użytkowników i wymogów bezpieczeństwa. Brak jest opisów ogólnych lampy i ich uchwytu mocowań według norm, jest niedopuszczalne podawanie nazw opraw, powinna być podana charakterystyka i normy minimum powyżej 110 lumenów 1W netto oraz prawa do instalowanych produktów według zamienników Zielonych Zamówień Publicznych i Kryteriów Unijnych, (czytaj google) które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkty przedstawić do rzetelnej wyceny. Jednocześnie dostosowując się do polityki klimatycznej kraju z zachowaniem strategii ustawy o zachowaniu niskoemisyjności, z zachowaniem ustawy o efektywności energetycznej. Wszystkie oprawy LED lub sodowe powinny spełniać niezbędne wytyczne EU co do średnicy wysięgników i mocowań instalacji oprawy.

Odpowiedź: Zamawiający uszczegóławia opis opraw oświetleniowych:

Opis - oprawa ośw. 70W -dok. Włodzimierzów ul. Polanka

Uniwersalna oprawa oświetlenia drogowego o nowoczesnym wyglądzie. Zapewnia wysoką jakość oświetlenia przy niskich kosztach inwestycyjnych i konserwacji, wandaloodporna.

Cechy charakterystyczne:

- Układ optyczny zaprojektowany w celu dobrej kontroli strumienia świetlnego.
- Możliwość regulacji położenia odbłyśnika w pięciu pozycjach, co pozwala na dobrą kontrolę strumienia świetlnego.

- Oprawy posiadają otwierany klosz z poliwęglanu.
- Całkowicie szczelna konstrukcja odporna na warunki atmosferyczne i uderzenia. II klasa ochronności zapewnia dodatkowe bezpieczeństwo.
- Łatwe instalowanie. Zwieszany klosz z szybko zwalnianymi się klamrami i zdejmowalna tylna osłona pozwalają na szybką i bezpieczną konserwację. Lampa wymieniana jest od dołu, co eliminuje konieczność stosowania wysokich podnośników. Lampa, statecznik i układ zapłonowy mogą być wymieniane z wysięgnika.

Instalacja i montaż:

Zamocowanie szczytowe lub boczne do każdego słupa lub wysięgnika o Średnicy końcówki 42C0 mm. Oprawa jest pyło-i strugoodporna -IP 65 (komora lampy), IP 43 (komora osprzętu).

Nie jest wymagane wewnętrzne czyszczenie.

Wszystkie wersje opraw wyposażone są w urządzenia stabilizacyjno-zapłonowe 230V/50 Hz i nasadkę słupową do średnicy montażowej 42-60 mm.

Rodzaj materiału:

- Obudowa wykonana ze wzmocnionego włóknem szklanym, odpornego na promieniowanie UV polipropylenu, w kolorze jasnoszarym.
- Poliwęglanowy klosz.
- Moduł mocujący wykonany z niekorodującego odlewu aluminium.
- Osprzęt elektryczny montowany na podstawie wykonanej z poliwęglanu.

Źródło Światła: żarówka sodowa

Trzonek: E27

Moc maksymalna: 70 W

Napięcie znamionowe: 230 V

Częstotliwość znamionowa: 50 Hz

Stopień IP: 65 (komora lampy), 43 (komora osprzętu)

Znaki aprobacyjne: CE

Klasa izolacji elektrycznej: II

W związku z udzieleniem odpowiedzi Zamawiający ustala nowy termin:

Złożenia oferty: do dnia 22.06.2020 roku, do godz. 14.00

Otwarcia ofert: 22.06.2020 rok, godz. 14.30

BURMISTRZ
Wojciech Ostrowski