



IRG.271.15.2024

Maniowy, 18.09.2024 r.

WSZYSCY WYKONAWCY

ODPOWIEDZI NA PYTANIA DO POSTĘPOWANIA

PYTANIA

1. Wykonawca jest w trakcie certyfikacji deklaracji środowiskowej PEP (pismo potwierdzające z instytutu badawczego, że Wykonawca przystąpił do certyfikacji i jest w trakcie jego uzyskania), czy Zamawiający wyrazi zgodę aby wykonawca był w trakcie certyfikacji, a w momencie zakończenia robót przedstawi certyfikat Zamawiającemu?
2. Zamawiający wymaga dla opraw drogowych i parkowych 3000K-temperaturę barwową źródeł światła: 3000K \pm 5%. W związku z prowadzonym przetargiem na dostawę ulicznych opraw oświetleniowych, Wnosimy o zmianę barwy 3000K lub dopuszczenie barwy 4000K w oprawach. Standardowo stosowaną barwą światła w oświetleniu ulicznym w Polsce jest barwa neutralna 4000K. Wykonawca prosi o dopuszczenie opraw o neutralnej barwie światła 4000K. Na poparcie wniosku poniżej przytaczamy kilka argumentów.

Lepsza widoczność i bezpieczeństwo

Barwa światła 4000K (neutralna biel) zapewnia lepszą widoczność, szczególnie w przestrzeniach miejskich, co wpływa na zwiększenie bezpieczeństwa pieszych oraz kierowców. Światło o wyższej temperaturze barwowej sprzyja lepszemu odwzorowaniu kolorów oraz redukuje ryzyko wypadków drogowych w warunkach ograniczonej widoczności (silny deszcz, mgła).

Efektywność energetyczna

Oprawy emitujące światło o temperaturze barwowej 4000K charakteryzują się zazwyczaj wyższą efektywnością świetlną. Dzięki temu możliwe jest uzyskanie takiego samego poziomu jasności przy mniejszym zużyciu energii, co przekłada się na obniżenie kosztów eksploatacji oraz zmniejszenie emisji CO₂.

Estetyka i spójność miejskiego krajobrazu

W wielu nowoczesnych miastach oprawy oświetleniowe o barwie światła 4000K są standardem, co zapewnia spójność estetyczną przestrzeni miejskiej. Neutralna barwa światła

jest często preferowana w nowoczesnej architekturze, ponieważ nadaje miastu bardziej nowoczesny i estetyczny charakter.

Lepsze warunki pracy systemów monitoringu

Światło o temperaturze 4000K lepiej współpracuje z systemami monitoringu miejskiego (kamerami), umożliwiając lepsze rozpoznawanie detali na nagraniach. To może wpłynąć na poprawę efektywności systemów bezpieczeństwa w mieście.

Mając na uwadze powyższe argumenty, prosimy o pozytywne rozpatrzenie wniosku i dopuszczenie zastosowania opraw o barwie światła 4000K w ramach przedmiotowego przetargu.

ODPOWIEDZI

Ad 1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości przedstawienia certyfikatów w momencie zakończenia robót. Wszystkie certyfikaty należy przedstawić w momencie składania oferty zgodnie z warunkami określonymi w SWZ prowadzonego postępowania.

Ad 2. Zamawiający dopuszcza zastosowanie opraw o barwie światła 4000 K. Nie obowiązują warunki określone w tym zakresie w dokumentacji przetargowej, gdzie wskazano oprawy o barwie 3000 K +/- 5%.

Otrzymują:

1. Adresat,
2. A/a.