

Kamienica Polska, dnia: 2024-09-30

Gmina Kamienica Polska

ul. Marii Konopnickiej 12
42-260 Kamienica Polska

WYKONAWCY

ubiegający się o zamówienie

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

Nazwa zamówienia: Wymiana nieenergooszczędnych opraw oświetleniowych na terenie Gminy Kamienica Polska.

Numer referencyjny: ZP.271.3.13.2024

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

Zamawiający, **Gmina Kamienica Polska**, działając na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 1605), udostępnia poniżej treść zapytań do Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej "SWZ") wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie nr 1

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.

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Dokumentacja Techniczna jest opracowana na bazie opraw LED o temperaturze barwowej 3000 K zgodnie z wytycznymi dot. projektowania urządzeń do oświetlenia dróg zamiejskich i ulic. Część 1: Wymagania podstawowe i szczegółowe dokumentu WR-D-72-1 Wytyczne projektowania urządzeń do oświetlenia dróg zamiejskich i ulic. Część 1: Wymagania podstawowe i szczegółowe.

Zamawiający dopuszcza oprawy LED z temperaturą barwową źródła światła 3500 K przy zachowaniu wszystkich pozostałych wymagań określonych w Dokumentacji Technicznej.

Powyższe wyjaśnienia należy traktować jako integralną część SWZ.

Zgodnie z ogłoszeniem o zmianie ogłoszenia; zmianie ulega termin składania ofert, z dnia 2024-10-03 godz. 09:30 na dzień 2024-10-04 godz. 09:30.

Zamawiający