

Kąty Wrocławskie, dnia 12.02.2016 r.

znak sprawy ZP.271.10.2016

Wszyscy Wykonawcy

Dotyczy zamówienia publicznego: **Budowa oświetlenia drogowego ul. Kalinowej w miejscowości Gądów**

W związku z zaistniałą pisemną omyłką, działając stosownie do art. 38 ust. 4 *Prawa zamówień publicznych* Zamawiający informuje o następujących zmianach w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia do ww. zamówienia:

W części V SIWZ pkt 6 otrzymuje brzmienie:

6. Zamawiający wymaga zamontowania opraw o źródle światła LED odpowiadającym poniższym wymaganiom:

- budowa opraw – dwukomorowa (otwarcie komory osprzętu nie powodująca rozszczelnienia komory optycznej)
- materiał korpusu – odlew aluminiowy malowany proszkowo,
- materiał klosza – szkło hartowane płaskie,
- stopień odporności klosza na uderzenia mechaniczne – IK08,
- szczelność komory optycznej – IP66,
- szczelność komory elektrycznej – IP66,
- montaż na słupie o średnicy Ø48-60mm,
- oprawy wyposażone w uniwersalny uchwyt pozwalający na montaż zarówno na wysięgniku jak i bezpośrednio na słupie, a także pozwalający na zmianę kąta nachylenia oprawy w zakresie 0-10° (montaż bezpośredni) lub 0-15° (montaż na wysięgniku;
- znamionowe napięcie pracy – 230V/50Hz,
- moc maksymalna uwzględniające wszystkie straty – 55W,
- minimalny strumień świetlny źródeł – 7600 lm,
- zakres temperatury barwowej źródeł światła – neutralny biały 3900 – 4300K,
- ochrona przed przepięciami – 10kV,
- utrzymanie strumienia świetlnego w czasie: 80% po 100 000h (zgodnie z IES LM-80 - TM-21),
- klasa ochronności elektrycznej: I lub II *(*) zgodnie z normą IEC – EN 60598
- budowa opraw pozwalająca na szybką wymianę układu optycznego oraz modułu zasilającego
- gwarancja producenta na oprawy (łącznie z układem zasilającym) – min. 5 lat,
- oprawy posiadające deklarację zgodności WE i certyfikat akredytowanego ośrodka badawczego potwierdzający deklarowane zgodności, np. ENEC,

- wartości wskaźnika udziału światła wysyłanego ku górze (ULOR) zgodne z Rozporządzeniem WE nr 245/2009,
- ogólnodostępne dane fotometryczne opraw, umieszczone na stronie internetowej producenta, umożliwiające wykonanie obliczenia parametrów oświetleniowych w programie komputerowym (np. Dialux).
- Wygląd, styl i wielkość oprawy podobny do rysunków zamieszczonych w dokumentacji projektowej