

10.03.2017

Pytania dotyczące inwestycji rozbudowy i budowy oświetlenia dotyczą części technicznej celem uzyskania najwięcej informacji co do zastosowania opraw diodowych oświetleniowych z wyższą ceną, ale spełniającą wszystkie normy bezpieczeństwa certyfikaty oraz prawa autorskie produktów do inwestycji w Gmina Strawczyn, krajowy numer identyfikacyjny 29101079000000, ul. ul. Stefana Żeromskiego 16, 26067 Strawczyn, woj. świętokrzyskie, państwo Polska, tel. 413 038 002, e-mail gmina@strawczyn.pl, faks 413 038 157. Ogłoszenie nr 39577 - z dnia 2017-03-08 r. Strawczyn: Budowa oświetlenia drogowego w msc. Obłęgorek, Promnik i Obłęgór, gm. Strawczy

1) Czy realizowany jest odpowiednim programem oraz normy oświetlenia ochrony powietrza przyjętym na podstawie art. 91 ustawy z dnia 7 kwietnia 2001 r. - prawo ochrony środowiska.

2) Nie zostały podane Normy :

• PN-EN 13201- Oświetlenie Dróg

nowe z aktualną normą PN-EN 13201-2 :2016-03

PN-EN 13201, PN-EN60698-1 PN-EN60598-2-3 PN-EN 55015 PN-EN61547,
PN-EN61000-3-2, PN-EN61000-3-3

3) Czy zostały uwzględnione wymagania bezpieczeństwa :

Badania na zgodność Ustawy o ogólnym bezpieczeństwie produktów ? takich jak

- Zasadnicze wymagania dla sprzętu elektrycznego: Producent opiniowanych opraw oświetleniowych deklaruje zgodności z następującymi normami z zakresu bezpieczeństwa użytkowania: - EN 60598-1 _EN 60598-2-1 - EN 13201 na potrzeby i tereny PKP-PLK S.A Wojska Polskiego oraz innych organów Państwa dla terenów specjalnych , czasami nachodzą na siebie

4) Brak jest opisów ogólnych lampy i warunków , które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkt przedstawić do rzetelnej wyceny. dostosowując się do polityki klimatycznej z zachowaniem strategii niskoemisyjnej rozwoju.

- Jaka Opraw oświetleniowa została zaakceptowana przez konserwatora zabytków na teren.

- Korpus oprawy powinien charakteryzować się następującymi cechami:

jest wykonany z ciśnieniowego jednobryłowego odlewu aluminiowego.

jest malowany proszkowo na kolor wskazany przez zamawiającego lub anodowany, umożliwia otwarcie oprawy i dostęp do panelu LED specjalnym kluczem zabezpieczającym. Temperatura barwowa emitowanego światła 4000k (+/-100K) o Współczynnik oddawania barw RA większy lub równy 70 o Panel LED wyposażony w grupę soczewek kształtujących rozsył światła o charakterze drogowym, która nie powoduje odbicia .

Każda dioda na panelu LED posiada indywidualny element optyczny o takiej samej charakterystyce.

5) Przewidziany jest układ redukcji mocy w lampach oświetleniowych, który ma umożliwiać płynne nastawienie kilku progów natężenia oświetlenia świetlnego w zakresie co najmniej od 100 -30 % strumienia nominalnego

* Temperatura pracy w zakresie -40 + 50 stopni

* Efektywność świetlna w zakresie minimum 112 – 115 lm/W netto

Czy muszą być przedstawiane dodatkowe dokumenty celem potwierdzenia, że proponowane oprawy jak i układ świetlny spełniają powyższe parametry techniczno-użytkowe,
- kart katalogowych opraw, instrukcję montażu, - deklaracji zgodności CE,

6) Można wprowadzać punktacje dotyczącą efektywności ilości lumenów z 1W.
zwiększamy szanse płacenia za prąd mniejszą kwotą i powinniśmy oceniać inne ważne zagadnienia proponowanych produktów, a nie tylko cenę.

7). Czy wykonawcy powinni przedstawić dokumenty z przepisu o ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, mogą być podstawą prawną do eliminowania bezprawnego zachowania, które dotyczą praw wyłącznych chronionych na podstawie ustawy z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności intelektualnej i przemysłowej nią niniejszej analizy służyły następujące akty prawne, rozporządzenia Polskie, wynikający z art.4 ust.3 TUE oraz art.7 Konstytucji RP, obowiązek respektowania zasad prawa unijnego Europejskiej,