



Koszęcin, dnia 18.04.2017 r.

BI.271.3.2017

WYJAŚNIENIA DO SIWZ

Pytania:

1. Prosimy o jednoznaczne określenie jaki należy użyć do zabudowy typ kabla bo zaistniała rozbieżność pomiędzy schematem ideowym, wykonawczym, a opisem w przedmiarze
2. Proszę o informację w jaki sposób udowodnić Zamawiającemu, że prace odbyły się w ciągu pieszo-jezdnym. Na referencjach lub poświadczeniu nie widnieje taka forma zapisu. Zapis w SIWZ jest niezrozumiały. Czy zostaną uznane referencje na wykonanie budowy oświetlenia drogowego?
3. Czy realizowany jest odpowiednim programem ochrony powietrza przyjętym na podstawie art. 91 ustawy z dnia 7 kwietnia 2001 r.- prawo ochrony środowiska. Oraz ustawa o efektywności energetycznej.
4. Nie zostały podane wszystkie Normy oświetlenia: Czy do projektu lub opisów zostały zastosowane nowe normy: PN-EN 13201-2:2016-03 PN-EN 13201, PN-EN 60698-1 PN-EN60598-2-3 PN-EN 55015 PN-EN61547, PN-EN61000-3-2, PN-EN61000-3-3
5. Nie zostały uwzględnione wymogi bezpieczeństwa: Badania na zgodność Ustawy o ogólnym bezpieczeństwie produktów, takich jak – Zasadnicze wymagania dla sprzętu elektrycznego: Producent opiniowanych opraw oświetleniowych deklaruje zgodność z następującymi normami z zakresu bezpieczeństwa użytkowania: -EN 60598-1 _EN 13201 na potrzeby i tereny PKP-PLK S.A Wojska Polskiego oraz innych organów Państwa dla terenów specjalnych, czasami nachodzą na siebie.
6. Brak jest opisów ogólnych lampy i warunków, które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkt przedstawić do rzetelnej przygotowanej wyceny. Dostosowując się do polityki klimatycznej z zachowaniem strategii niskoemisyjnej rozwoju.
- Korpus oprawy jakimi cechami powinien się charakteryzować: 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 światła i oślepieniu. Każda dioda na panelu LED posiada indywidualny element optyczny o takiej samej charakterystyce.
7. Do inwestycji przewidziany jest układ redukcji mocy, który powinien być stosowany według przepisów 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 przedstawione dodatkowe dokumenty celem potwierdzenia, że proponowane oprawy jak i układ świetlny spełniają powyższe parametry techniczno-użytkowe,

-kart katalogowych opraw, instrukcję montażu, - deklaracji zgodności CE,

8. Czy wykonawcy powinni przedstawić dokumenty własności intelektualnej do produktów 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 oraz art. 7 Konstytucji RP.

Odpowiedzi:

1. Projektowane obwody oświetleniowe wykonać kablem YAKXS 4x25mm²; oprawy należy przyłączyć do tabliczek bezpiecznikowych przewodem o izolacji polwinitowej typu YDY 2x2,5; mm² 750V.
2. Wykonawca musi wykazać minimum 1 robotę budowlaną, obejmującą swoim zakresem budowę lub przebudowę lub remont oświetlenia zewnętrznego, w ciągu pieszo- jezdny. Pod pojęciem ciągu pieszo- jezdny należy rozumieć obszar przeznaczony zarówno dla ruchu pieszych, rowerów, jak i pojazdów, w wyznaczonej do tego części. Referencje na wykonanie oświetlenia drogowego zostaną uznane za wystarczające.
3. Przedmiot zamówienia nie jest realizowany w ramach wskazanego programu.
4. Przedmiotem zamówienia jest budowa oświetlenia zewnętrznego dlatego projektant nie miał obowiązku stosowania norm dla oświetlenia drogowego. Ponadto projekt wykonany był w roku 2015, więc pytanie o stosowanie norm z 2016 roku jest bezzasadne. Parametry opraw oświetleniowych Zamawiający określił w wyjaśnieniach z dnia 06.04.2017r.
5. Przedmiot zamówienia nie będzie realizowany na potrzeby i terenach PKP-PLK S.A Wojska Polskiego oraz innych organów Państwa lub terenach specjalnych.
6. Zamawiający w wyjaśnieniach z dnia 06.04.2017 r. jasno określił parametry opraw oświetleniowych jakie mają być zastosowane.
7. Budowa oświetlenia realizowana w ramach niniejszego przedmiotu zamówienia nie wymaga dodatkowych układów redukcji mocy lub innych podobnych systemów. Wszystkie wymagane przez Zamawiającego dokumenty zostały wskazane i opisane w ogłoszeniu oraz SIWZ.
8. Wszystkie wymagane przez Zamawiającego dokumenty zostały wskazane i opisane w ogłoszeniu oraz SIWZ.

WÓJT GMINY
Zbigniew Seniów