

**Wykonawcy ubiegający się
o udzielenie zamówienia**

ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA DO TREŚCI SIWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania pn.: „Budowa sieci oświetlenia drogowego w Śmiglu – ul. Dudycza, ul. Boczna, ul. Dębowa, ul. Bukowa, ul. Akacjowa”.

Zamawiający informuje, iż do ww. postępowania w dniu 19/20/21/22.02.2019 r. wpłynęły pytania. W związku z tym, zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.) Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami:

PYTANIE 1

Czy realizowana inwestycja ma przyjęte obliczenia opraw zgodne z klasami oświetlenia dróg M2, M3, M6 które zapewnią bezpieczeństwo, dołączenie odpowiednich obliczeń fotometrycznych do zamówienia.

ODPOWIEDŹ 1

Obliczenia parametrów oświetlenia drogowego jest zawarte w dokumentacji projektowej, przyjęto klasę M4. W przypadku stosowania rozwiązań równoważnych dla tych przykładowych w projekcie należy przedłożyć obliczenia potwierdzające spełnienie wymagań dla klasy M4.

PYTANIE 2

Proszę o dodanie do SIWZ obowiązujących norm na zamawiane produkty do opisów, które mają zastosowane, a nie zostały podane. Normy na słupy i oświetlenie jakie. Zielonych Zamówień Publicznych i Unijnych kryteriów w zakresie oświetlenia ulicznego. Obowiązujące normy oświetlenia drogowego powinny zapewniać bezpieczeństwo osobom poruszającym się po nich, oraz swobodę poruszania się wszystkim uczestników ruchu.

Nowych norm: PN-EN 13201-2:2016-03, PE-EN60698-1, PN-EN60598-2-3, PN-EN 55015, PN-EN61547, PN-EN61000-3-2, PN-EN61000-3-3.

Czy wykonawcy 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 i nią niniejszej zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Analizy służyły następujące akty prawne, rozporządzenia oraz Polskie, wynikający z art. 4 ust. 3 TUE oraz art. 7 Konstytucji RP, obowiązek respektowania zasad prawa unijnego przy wykonywaniu kompetencji przewidzianych dla niego w ustawy Prawa własności przemysłowej, z zakresu własności przemysłowej przez Trybunał Sprawiedliwości Unii E Normy: Ustawy.

ODPOWIEDŹ 2

Wszelkie produkty muszą być zgodne z obowiązującymi w Kraju i UE przepisami i normami. Jeśli ustawa określa i przywołuje normy, wówczas ich stosowanie jest obligatoryjne.

PYTANIE 3

Producent opraw oświetleniowych deklaruje zgodności z następującymi normami z zakresu bezpieczeństwa użytkowania: -EN 60598-1 _EN-60598-2. W dokumentach do projektu i SIWZ nie zostały uwzględnione Normy EU dla użytkowników i wymogów bezpieczeństwa: Badania na zgodność Ustawy o ogólnym bezpieczeństwie produktów, wymagania dla sprzętu elektrycznego.

ODPOWIEDŹ 3

Wszelkie produkty muszą być zgodne z obowiązującymi w Kraju i UE przepisami i normami, również dot. bezpieczeństwa. Jeśli ustawa określa i przywołuje normy, wówczas ich stosowanie jest obligatoryjne.

PYTANIE 4

Brak jest opisów ogólnych lampy i ich uchwytu, jest niedopuszczalne podawanie nazw opraw, powinna być podana charakterystyka i normy minimum powyżej 110 lumenów 1W netto, według Zielonych zamówień publicznych i kryteriów unijnych, które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkty przedstawić do rzetelnej przygotowanej wyceny, dostosowując się do polityki klimatycznej z zachowaniem strategii niskoemisyjnej rozwoju. Z zachowaniem ustawy o efektywności energetycznej. Wszystkie oprawy LED i sodowe powinny spełniać w niezbędne wytyczne EU.

ODPOWIEDŹ 4

Podane w projekcie nazwy własne materiałów stanowią jedynie przykład dla zaprezentowania parametrów jakościowych jakie powinny spełnić oprawy, zastosowany przez wykonawcę materiał powinien być nie gorszy niż ten przykładowy, rozwiązania techniczne wyższej jakości mile widziane.

PYTANIE 5

W dokumentach występuje rozbieżność dotyczy to wysokości słupów. Proszę o sprecyzowanie jaki rodzaj słupów wysokość oraz grubość blachy przyjąć do kalkulacji, dodatkowo proszę podać dokładny rodzaj wysięgnika.

ODPOWIEDŹ 5

Należy zastosować słupy stalowe, spełniające wymagania PN-EN 40, ośmiokątne, ocynkowane, o grubości ścianki słupa co najmniej 4 mm, wysokość wnęki słupowej nie mniej niż 60 cm nad poziomem zniwelowanego terenu, o wysokości 8 m z wysięgnikiem 1,5 m. Prawidłowa ilość słupów: 34 szt.

PYTANIE 6

Proszę o sprostowanie ilości słupów. Na kosztorysie inwestorskim mamy ich 38 szt.; na załączniku PT Śmigiel 27.2 w pkt. 3.1 jest mowa o 4 obwodach którymi należy zasilić 22 słupy a w zał. 161025 Protokół NK-27.2 Śmigiel zał. E-1.2 oraz 161025 Protokół NK 27.2 zał. Śmigiel zał. E-1 są 34 słupy.

Niejasności są także co do skrzynek ROU-4 która niby ma zasilać 22 słupy, jest to ujęte ww. pkt 3.1. Na projekcie widnieje jedna skrzynka ROU, w kosztorysie inwestorskim są 3 złącza kablowe: 2 szt. ZK1a 200A oraz 1. ZK1a 400A. Idąc dalej na załączniku E-2 schemat widnieje ROU-4 który zasila 34 słupy, czy tym właśnie schematem mam się kierować ?

Proszę także o nazwę oprawy która ma być zamieniona z SGS na LED , czy są jakieś konkretne wytyczne?

Następnie w zał. PT. Śmigiel 27.2 w pkt. 3.3 mowa jest o słupach 10 m a w kosztorysie inwestorskim (ogólna charakterystyka obiektu) o słupach 8 m.

Proszę zatem o odpowiedź:

- ilości słupów , ich rodzaj oraz wysokość , rodzaj i ilość szt. wysięgników,
- rodzaj skrzynek ROU i ich ilość,

- ilość oraz rodzaj opraw.

ODPOWIEDŹ 6

Należy zastosować słupy stalowe, spełniające wymagania PN-EN 40, ośmiokątne, ocynkowane, o grubości ścianki słupa co najmniej 4 mm, wysokość wnęki słupowej nie mniej niż 60 cm nad poziomem zniwelowanego terenu, o wysokości 8 m z wysięgnikiem 1,5 m.

Prawidłowa ilość słupów: 34 szt.

Ilość i rodzaj ROU zgodnie ze schematem i zestawieniem materiałów: ROU-1 – 1 szt., ROU-3 – 2 szt.

Zamawiający działając na podstawie Ustawy prawo zamówień publicznych nie może wskazywać nazw własnych opraw. Oprawa LED powinna posiadać moc ok. 85 W.

PYTANIE 7

Proszę o informacje czy słup ma być 10 m czy 8 m , bo są rozbieżne informacje w zestawieniu i w opisie. Czy słup ma być z blachy 4 mm czy może być 3 mm.

ODPOWIEDŹ 7

Należy zastosować słupy stalowe, spełniające wymagania PN-EN 40, ośmiokątne, ocynkowane, o grubości ścianki słupa co najmniej 4 mm, wysokość wnęki słupowej nie mniej niż 60 cm nad poziomem zniwelowanego terenu, o wysokości 8 m z wysięgnikiem 1,5 m.

Prawidłowa ilość słupów: 34 szt.

Z up. Burmistrza Śmigla
SKARBNIK ŚMIGLA
Piotr Szmytkowski