

Dąbrowa Górnicza, 16.06.2017 r.

ZP.WIM.271.4.31.2017

**Wykonawcy zainteresowani udziałem w postępowaniu
o udzielenie zamówienia publicznego**

Dot.: zapytań do treści SIWZ do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015r., poz. 2164 z póź. zm) o wartości zamówienia poniżej 5.225.000,00 EUR na zadanie p n.:

**„Dobudowa punktów świetlnych na terenie Gminy Dąbrowa Górnicza” w ramach zadania pn.
„Modernizacja i rozbudowa oświetlenia ulicznego przy zastosowaniu energooszczędnych technologii LED na terenie Dąbrowy Górniczej” – Etap I i Etap II.**

Zamawiający, działając zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.) udziela odpowiedzi na pytania wniesione do postępowania o przedmiocie jw. Dokonując niniejszych wyjaśnień treści SIWZ.

Zamawiający zachował oryginalną pisownię pytań.

PYTANIE 1 i 2

- 1) Czy realizowana inwestycja ma przyjęte obliczenia opraw zgodnie z klasami oświetlenia dróg M2, M3, M6 i zapewniające bezpieczeństwo dołączenie odpowiednich obliczeń fotometrycznych do zamówienia.
- 2) Proszę o dodanie do SIWZ obowiązujących Norm na zamawiane produkty, które będą zastosowane a nie zostały podane wszystkie obowiązujące Normy.
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

PN-EN 13201, PN-EN60698-1 PN- EN60598-2-3 PN55015 PN-EN61547,

PN-EN61000-3-2, PN-EN61000-3-3

ODPOWIEDŹ

Projekt został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz posiada niezbędne uzgodnienia. Zamawiający udostępnił niezbędne obliczenia i parametry, które umożliwiają złożenie Wykonawcom rzetelnej wyceny.

Ustawa o normalizacji zniósła od 1 stycznia 2013 roku obligatoryjność stosowania Norm i Polskich Norm. Zgodnie z art. 5 ust. 3 ustawy stosowanie Norm jest całkowicie dobrowolne i zależne od decyzji inwestora/projektanta.

W dniu 23 marca 2016 roku opublikowano Część 2 Normy PN-EN 13201-2:2016-03 „Wymagania eksploatacyjne” w wersji angielskiej, która zastąpiła PN-EN 13201-2:2007 Oświetlenie dróg. Część 2: „Wymagania oświetleniowe”. Wymagane poziomy parametrów oświetleniowych dla poszczególnych dobranych klas oświetleniowych w obu wymienionych wersjach Norm są identyczne. Decyzją inwestora / projektanta w STWiORB przywołano poszczególne części Normy PN-EN 13201:2007 co jest tożsame z cytowaną powyżej Ustawą oraz wykładnią Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (PKN), zgodnie z którą w procedurze normalizacji dobrowolnej faktu dezaktualizacji normy nie należy wiązać z zakazem stosowania normy wycofanej. Zbiór norm wycofanych nie jest zbiorem norm, których stosowanie jest zakazane. W związku z powyższym zamawiający ma niezbywalne prawo wybrać Normy, według których wykonywana jest dokumentacja projektowa.

PYTANIE 3

- 3) W dokumentach projektowych i SIWZ nie zostały uwzględnione dla użytkowników wymogi bezpieczeństwa:
Badania na zgodność Ustawy o ogólnym bezpieczeństwie produktów, wymagania dla sprzętu elektrycznego:
Producent opraw oświetleniowych deklaruje zgodności z następującymi normami z zakresu bezpieczeństwa użytkowania: - EN 60598-1 _ EN 60598-2-1 – EN 13201.

ODPOWIEDŹ

Proponowane w projekcie oprawy posiadają wszystkie wymagane normami dokumenty oraz są wykonane zgodnie z wszystkimi obowiązującymi przepisami. Na ofercie spoczywa obowiązek udowodnienia, że zastosowany sprzęt spełnia wymogi dokumentacji Zamawiającego.

PYTANIE 4

- 4) Brak jest opisów ogólnych lampy, jest niedopuszczalne podawanie nazw opraw, powinna być podana charakterystyka i normy, które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkty 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, które nie oślepia kierowcy i nie powoduje odbicia światła od jezdni .
Każda dioda na panelu LED posiada indywidualny element optyczny o takiej samej charakterystyce.

ODPOWIEDŹ

W załączonej do przetargu dokumentacji projektowej jak również w STWiORB zostały opisane i wyspecyfikowane minimalne parametry opraw oświetleniowych. Przedmiot zamówienia określono w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i przejrzystych określeń, poprzez wskazanie obiektywnych cech technicznych i jakościowych oraz obowiązujących standardów. Na ofercie spoczywa obowiązek udowodnienia, że zastosowany sprzęt spełnia wymogi dokumentacji Zamawiającego.

PYTANIE 5

- 5) W przepisach przewidziany jest układ redukcji mocy, który powinien być stosowany według przepisów w lampach oświetleniowych, 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 Normy powyższe parametry techniczno-użytkowe
- kart katalogowych opraw, instrukcję montażu , - deklaracja zgodności CE,

ODPOWIEDŹ

Na ofercie spoczywa obowiązek udowodnienia, że zastosowany sprzęt spełnia wymogi dokumentacji Zamawiającego.

PYTANIE 6

- 6) Czy wykonawcy powinni przedstawić dokumenty własności intelektualnej do proponowanych 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,

ODPOWIEDŹ

Zamawiający nie żąda przedstawienia dokumentów własności intelektualnej do proponowanych produktów. Zamawiający żąda spełnienia Opisu Przedmiotu Zamówienia oraz Dokumentacji Technicznej.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że termin składania i otwarcia ofert oraz pozostałe terminy w postępowaniu pozostają bez zmian.

Z-CIA NACZELNIKA
KIEROWNIK REFERATU
NADZORU INWESTORSKIEGO
Wydziału Inwestycji Miejskich

Waldemar Ciołmacki