

Wałbrzych, dnia 12.06.2017 r.

RZP/65/PN/23/2017/DR/1

dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn. „**Budowa oświetlenia ulicznego na wybranych ulicach w Wałbrzychu**” realizowanego w ramach zadania inwestycyjnego pn.:

„**Ograniczenie niskiej emisji poprzez wprowadzenie zrównoważonej mobilności miejskiej i podmiejskiej, polegającej na wybudowaniu centrum przesiadkowego Wałbrzych Plac na Rozdrożu oraz poprawie systemów zarządzania ruchem i energooszczędnym oświetleniu miejskim**”.

W odpowiedzi na pytania, które wpłynęły do Zamawiającego w dniu 05.06.2017 r., Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 1 oraz ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2015.2164 ze zm.) wyjaśnia co następuje:

Pytanie 1

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

Odpowiedź:

Klasy oświetlenia dróg przyjęte do obliczeń podano w załączniku obliczeń fotometrycznych indywidualnie dla każdej z ulic.

Pytanie 2

Proszę o dodanie do SIWZ obowiązujących norm na zamawiane produkty, nie zostały podane wszystkie. Obowiązujące normy oświetlania 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 PN-EN 55015 PN-EN61547, PN-EN61000-3-2, PN-EN61000-3-3

Odpowiedź:

Przywołane w części opisowej projektów Normy są wystarczające dla określenia odpowiednich parametrów oświetleniowych na projektowanych odcinkach oświetlenia drogowego. Normy, o których mowa w pytaniu odnoszą się do wytwarzania (produkcji) opraw oświetleniowych.

Pytanie 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:

Wykonawca powinien zrealizować zakres prac ujęty w dokumentacji projektowej, spełniając obowiązujące normy w Polsce. Wykonawca zobowiązany jest realizować zamówienie stosując jedynie produkty bezpieczne tj. posiadające stosowne aprobaty i certyfikaty zezwalające na ich użycie na terenie RP. Obowiązek zastosowania produktów bezpiecznych przywołaną ustawą o ogólnym bezpieczeństwie produktów ciąży na Wykonawcy.

Pytanie 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, która nie oślepia kierowcy i nie powoduje odbicia światła od jezdni.

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

Odpowiedź:

Opisy ogólne opraw przedstawiono w części opisowej projektu w punkcie pn. "Projektowane źródła światła". Dokumentacja nie odnosi się do jednego producenta. W dokumentacji projektowej przywołano przykład referencyjny oraz podano minimalne parametry techniczne które należy spełnić. W dostarczonej dokumentacji projektowej widnieje zapis mówiący "Dopuszcza się zastosowanie opraw innego producenta, które spełniają lub przewyższają parametry dobranych opraw."

Pytanie 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 , - deklaracji zgodności CE,

Odpowiedź:

Należy zastosować system redukcji mocy zgodny z opisem technicznym i STWiOR. Zamawiający na etapie składania ofert nie żąda przedstawiania kart katalogowych oraz certyfikatów.

Pytanie 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 wymaga przedstawienia dokumentów w celu udowodnienia własności intelektualnej.

Z-ca DYREKTORA

Bogusław Rogiński

