

Puck, dnia 30.11.2016r.

RGKiM.271.30.2016.WK

Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na realizację zadania pn.: Świadczenie kompleksowej usługi oświetlenia na terenie Gminy Miasta Puck.

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015r. poz. 2164 z późn. zm.) Zamawiający informuje, że w prowadzonym postępowaniu wpłynęło zapytanie:

Pytanie do projektów i robót i opisów SIWZ czy wybrane oprawy zawierają poszczególne normy podane poniżej od inwestycji w miejscowości Gmina Miasta Puck, krajowy numer identyfikacyjny 52624500000, ul. 1 Maja 13, 84-100 Puck, woj. Pomorskie, państwo Polska, tel. 58 673 05 00, 673 05 34, fax. 58 673 05 33. Ogłoszenie nr 348492-2016 z dnia 2016.11.22. Puck: Świadczenie kompleksowej usługi oświetlenia na terenie Gminy Miasta Puck.

W zakresie zagadnień specyficznych dla oświetlenia drogowego za podstawę opracowania niniejszej Analizy służyły następujące akty prawne, rozporządzenia oraz Polskie Normy, Ustawy:

- Ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. Nr 14, poz. 60, tekst jednolity Dz. U. 2007r. nr 19, poz. 115 z późniejszymi zmianami).
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2010, nr 243, poz. 1623).
- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.).

1) Miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku braku takiego planu – z kierunkami rozwoju gminy zawartymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy; 2) odpowiednim programem ochrony powietrza przyjętym na podstawie art. 91 ustawy z dnia 7 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska. Rozporządzenia:

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2.03.1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 z 1999r. z późn. zm.) § 109
- Normy: PN-EN 13201-2,3 i 4 Oświetlenie dróg.
- Analiza oddziaływania na środowisko jest zgodna z Dyrektywą dotyczącą „Oceny wpływu na Środowisko” 85/337/EEC znowelizowaną przez Dyrektywę 97/11/EC-COM (1993) 575. Korzystano również z projektu „Wspólnotowych ram dla współpracy w celu promowania zrównoważonego rozwoju” 1411/2001/EC-COM (1999) 557. Pomocniczo uwzględniono zapisy Strategii Tematycznej dla Środowiska Miejskiego, stanowiącej część europejskiej polityki w zakresie środowiska przyrodniczego na obszarach zurbanizowanych, stanowiącej część VI Programu Działań „Środowisko 2010: Nasza przyszłość oraz ustawom o efektywności energetycznej i uwzględnieniem polityki klimatycznej z zachowaniem strategii niskoemisyjnej rozwoju. Parametry techniczno-użytkowe, jakimi powinny charakteryzować się oprawy LED.
- Oprawa przy ustawieniu 0 do 90 nie emituje światła w górną półprzestrzeń zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 245/2009 z dnia 18 marca 2009 (Dz. Urzędowy UE z dnia 24.03.2009r.).
- Oprawa posiada aktualną deklarację zgodności CE, także certyfikat potwierdzający wykonanie jej zgodnie z normami europejskimi nadany przez niezależne laboratorium badawcze, posiadające akredytację na terenie Unii Europejskiej, np. certyfikat ENEC, potwierdzone przez Polską jednostkę badawczą wyspecjalizowaną.
- Trwałość LED i sterownika (bez względu na zastosowany prąd zasilający) są nie mniejsze niż 100.000 h (przy założeniu, że średnia temperatura pracy (otoczenia) nie będzie niż. (-30 +35° C).

- Oprawa jest wyposażona w panel LED o następujących cechach: 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. Każda dioda na panelu LED posiada indywidualny element optyczny o takiej samej charakterystyce.
- Oprawa jest wyposażona w układ zasilający o następujących cechach: o układ zasilający zabezpiecza panel LED przed przepięciami o napięciu co najmniej 10kV A, o układ zasilający jest wyposażony w zewnętrzny czujnik temperatury LED i zabezpieczać panele LED przed przegrzaniem.
- Oprawa legitymizuje się stopniem ochrony przed wnikaniem pyłu i wody nie mniejszym niż IP66.
- Oprawa powinna posiadać badania jest wykonana w II klasie izolacji.
- Korpus oprawy charakteryzuje się następującymi cechami: jest wykonany z ciśnieniowego jednobryłowego odlewu aluminiowego o bardzo wysokiej odporności na korozję i jest malowany proszkowo na kolor wskazany przez zamawiającego, co umożliwia otwarcie oprawy i dostęp do panelu LED specjalnym kluczem zabezpieczającym.
- Klosz oprawy jest odporny na uderzenia (IK09).
- Oprawa ma być wyposażona w integrowany z układem zasilającym układ redukcji strumienia świetlnego o następujących cechach:
 - układ redukcji ma umożliwiać płynną nastawę pięciu progów natężenia oświetlenia dla każdej doby w zakresie poziomu strumienia świetlnego jak i czasu – układ redukcji ma umożliwiać regulację strumienia świetlnego w zakresie co najmniej od 100-30% strumienia nominalnego.
 - *Temperatura pracy w zakresie -35 +35 stopni
 - *Efektywność świetlna w zakresie minimum 112-115lm/W netto według ustawy o efektywność energetyczna.

Jako dodatkowe dokumenty w celu potwierdzenia, że proponowane oprawy jak i układ świetlny spełniają powyższe parametry techniczno-użytkowe, od ewentualnych oferentów należy wymagać dostarczenia:

- kart katalogowych opraw, deklaracji zgodności CE,
- raportu z badań niezależnego uprawnionego do kontroli jakości potwierdzającego zgodność z obowiązującą normą PN-EN 62471-bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych oraz raportem technicznym IEC/TR 62471/2 (10) (Raport z badań musi odnosić się do całej oprawy, a nie tylko do panelu LED jako źródła), - certyfikatu potwierdzającego wykonanie oprawy zgodnie z normami europejskimi nadany przez niezależne laboratorium badawcze, posiadające akredytację na terenie Unii Europejskiej, np. certyfikat ENEC.

Odpowiedź:

Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa usługa oświetlenia ulic, dróg i innych otwartych terenów publicznych polegająca na dystrybucji i sprzedaży energii elektrycznej oraz utrzymanie urządzeń oświetlenia ulic, dróg i innych otwartych terenów publicznych na terenie Gminy Miasta Puck.

Zadane pytania nie dotyczą ww. przetargu.

Zakres przedmiotu zamówienia został podany w Załączniku nr 1 do SIWZ; Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia i wymagań technicznych.

Burmistrz Miasta Puck

Hanna Prochniewska

Otrzymują:

1. Zadający pytania
2. Strona internetowa Zamawiającego