



Urząd Miasta
Jastrzębie-Zdrój

-
Biuro ds. Zamówień Publicznych

Odpowiedzi na zapytania – Zestaw nr 2	
Data pisma:	1 marca 2024 r.
Sprawa:	„Budowa oświetlenia przy ul. Białoszek w Jastrzębiu-Zdroju”
Znak sprawy:	BZP.271.5.2024

Szanowni Państwo

Informuję, że do treści specyfikacji warunków zamówienia wpłynęły zapytania od Wykonawcy (treść pytań z zachowaną oryginalną pisownią poniżej).

ZESTAW NR 2

Pytanie nr 1:

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

Odpowiedź:

Przedmiotowa inwestycja będzie realizowana na podstawie projektu, który uwzględni obliczenia dla klasy oświetleniowej dobranej zgodnie z postanowieniami normy – raportu technicznego nr CEN/TR 13201-1:2016-02, SST oraz OPZ w poz. „Wymagania dotyczące opraw LED”. Obliczenia oświetlenia będą realizowane w oparciu o normę PN-EN 13201-2:2016-03.

Pytanie nr 2:

Proszę o dodanie do SIWZ więcej obowiązujących informacji i Norm na zamawiane i produkty w opisach, w które ma zastosowane średnica minimalna wysięgnika mocowanie oraz uchwyt mocujący lampę, a nie zostały podane. Zamiany czy wymiany słupów i wysokości słupów po zmianach w projekcie.

Odpowiedź:

Opisy ogólne lamp, wielkości uchwytu i mocowania, zostały podane w załączniku nr 11 do projektu, opisie w OPZ („Wymogi dla produktów”) wg pkt. 1, 3 i 4. Zmian czy wymian słupów w projekcie nie przewiduje się.

Pytanie nr 3:

Obowiązujące normy oświetlenia drogowego powinny zapewniać bezpieczeństwo osobom poruszającym się po nich, oraz swobodę poruszania się wszystkim uczestników ruchu. nowych norm: PNEN 13201-2 :2016-03. Czy powinny być zachowane prawo własności intelektualnej i przemysłowej co do Diody Led i innych technologii świetlnych zastosowane w lampach Led, niniejszej zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

Czy do analizy powinny służyć następujące akty prawne i dyrektywy EU i rozporządzenia oraz zgodnie z Ustawą 20 maj 2016 poz 831 Energetyczną o przeprowadzeniu audytu energetycznego zgodnie z , 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 intelektualnych, z zakresu własności przemysłowej.

Odpowiedź:

W opracowanych projektach, specyfikacjach technicznych, OPZ oraz BIOZ, SWZ, zostały uwzględnione obowiązujące normy, a potencjalny przyszły wykonawca jest zobligowany na etapie wykonawstwa do respektowania wszystkich obowiązujących przepisów, w tym Prawa Budowlanego i PBUE (Przepisy Budowy Urządzeń Elektroenergetycznych).

Pytanie nr 4:

Producent opraw oświetleniowych deklaruje zgodności z następującymi normami z zakresu bezpieczeństwa użytkowania: Obecnie, na terenie UE obowiązują normy bezpieczeństwa IEC oraz wymogi bezpieczeństwa PNEN 60061, PN-EN 60598, PN-EN 61347, EN 62031, PN-EN 62471, PN-EN 62560 i PN- EN 62663-1. Przepisy te są ujęte w licznych Dyrektywach UE, m.in. w sprawie urządzeń niskonapięciowych i kompatybilności elektromagnetycznej oraz w przepisach (ekoprojekt) Gdzie warunkiem zapewniającym zgodność jest posiadanie znaku CE przez produkty LED odnoszą się do Europejskiej Bazy Danych Produktów dotyczących Etykietowania Energii.

Odpowiedź:

Wymaganiem Zamawiającego jest to, żeby zabudowane na etapie wykonawstwa oświetlenie spełniało wymogi zgodnie z normami i przepisami prawa.

Pytanie nr 5:

Od 1 stycznia 2019 r. dostawcy (importerzy, producenci) są zobowiązani do rejestracji swoich urządzeń, które muszą posiadać etykietę energetyczną EPREL, zanim będą mogły zostać sprzedane na rynku europejskim. 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 i jego oznakowania:

Odpowiedź:

Zapis dotyczy etykietowania energii odnosi się między innymi do takich urządzeń jak:

- chłodziarki,
- klimatyzacja,
- grzejnictwo,
- zmywarki,
- pralki,
- telewizory,
- żarówki i lampy.

Zgodnie z normami dopuszczamy do stosowania urządzenia najbardziej efektywnie energetycznie, co zostało opisane w charakterystycznych parametrach technicznych projektu, OPZ, SST.

Przytaczane normy zostały uwzględnione i przewidziane w niniejszym postępowaniu w OPZ (w punkcie „Wymagania dotyczące opraw LED”).

Pytanie nr 6:

Brak jest opisów ogólnych lampy i ich wielkości uchwytu i mocowania, jest niedopuszczalne podawanie nazw opraw, powinna być podana charakterystyka i normy minimum powyżej 110 lumenów 1W netto, według zamienników światła sodowego na Led, które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkty przedstawić do rzetelnej przygotowanej wyceny dostosowując się do polityki klimatycznej z zachowaniem strategii niskoemisyjnej rozwoju. Oraz wskazanie jego finansowania zgodnie z Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE, Euratom) 2018/1046 z dnia 18 lipca 2018 r. w sprawie zasad finansowych mających zastosowanie do budżetu ogólnego Unii, zmieniające rozporządzenia (UE) nr 1296/2013, (UE) nr 1301/2013, (UE) nr 1303/2013, (UE) nr 1304/2013, (UE) nr 1309/2013, (UE) nr 1316/2013, (UE) nr 223/2014 i (UE) nr 283/2014 oraz decyzję nr 541/2014/UE, a także uchylające rozporządzenie (UE, Euratom) nr 966/2012 (Dz.U. L 193 z 30.7.2018, s. 1). jeśli jest finansowany lub środki będą występowały o zwrot poniesionych nakładów.

Odpowiedź:

Opisy ogólne lamp, wielkości uchwytu i mocowania zostały podane w załączniku nr 11 do projektu, opisie w OPZ („Wymogi dla produktów”) wg pkt. 1, 3 i 4 załączonego projektu. Zamawiający nie postuluje się w dokumentacji nazwami opraw. Powyższe wnioskowane przez Państwa normy „(...) w sprawie zasad finansowych mających zastosowanie do budżetu ogólnego Unii (...)” nie mają zastosowania, gdyż opublikowane zadanie nie jest dofinansowywane z budżetu Unii Europejskiej. Zamienników sodowych na LED w przedmiotowym postępowaniu nie przewiduje się.

Pytanie nr 7:

Czy wszystkie oprawy LED powinny spełniać niezbędne wytyczne zarówno co do sprzętu jak i jego znakowania. Niniejsza informacja zawiera wytyczne dotyczące zasad klasyfikacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego zgodnie z ustawą z dnia 29 lipca 2005r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. Nr 180, poz. 1495, Dz. U. z 2008r. Nr 223, poz. 1464 oraz z 2009r. Dz. U. Nr 79. Poz. 666), zwanej dalej ustawą. Zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2016 o efektywności energetycznej przykładowo: Temperatura barwowa emitowanego światła 4000k (+/-100K) o Współczynnik oddawania barw RA większy lub równy 70 o Panel LED. Wyposażony w grupę soczewek kształtujących rozsyłu 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. W przepisach przewidziany jest układ redukcji mocy, który powinien być stosowany według przepisów w lampach oświetleniowych, ma umożliwić płynne nastawienie kilku progów natężenia oświetlenia świetlnego w zakresie co najmniej od 100-30% strumienia nominalnego * Temperatura pracy w zakresie -40 + 50 stopni.

Odpowiedź:

Wszystkie normy, o które Państwo wnioskujecie (w pytaniach nr 1-7), zostały uwzględnione przez Zamawiającego w przedmiotowym postępowaniu.

Zapisy specyfikacji warunków zamówienia pozostają bez zmian.

Podstawa prawna

- art. 284 ust. 1 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.)

**Przewodnicząca Komisji Przetargowej
Barbara Chodakowska**

Rozdzielnik:

Strona postępowania na Platformie zakupowej

Kopia:

BZP - aa