



Urząd Miasta
Jastrzębie-Zdrój

Biuro ds. Zamówień Publicznych

Odpowiedź na zapytanie	
Data pisma:	30 sierpnia 2024 roku
Sprawa:	„Wymiana 110 szt. opraw na LED w Jastrzębiu-Zdroju”
Znak sprawy:	BZP.271.57.2024

Wg rozdzielnika

Szanowni Państwo

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

ZESTAW NR 4

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 i miejscach publicznych dla użytkowników, 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. 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 mocowanie oraz uchwyt mocujący lampę, a nie zostały podane, i czy wymiany słupów i wysokości słupów po zmianach w projekcie zostały zaznaczone.”

Odpowiedź:

Opisy ogólne lampy, zostały podane w projekcie umowy § 1. Zmian czy wymian słupów w przedmiotowym zadaniu nie przewiduje się. Wielkości uchwyty i mocowania średnicę zakończenia należy przewidzieć w oprawie jako $\Phi 60$ mm.

Pytanie nr 3:

„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 . Czy powinny być zachowane prawo własności intelektualnej i przemysłowej co do Diody Led i innych nowych technologii i zastosowań 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 wytycznych SIWZ, 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 Rozporządzeniach i Dyrektywach UE, m.in. w sprawie urządzeń obrotu towarami wrażliwych i bezpieczeństwa technicznego i 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:

„Czy jest określone życia produktu finansowego i warunki dotyczące jego likwidacji określa się w umowie w sprawie gwarancji. W stosownych przypadkach w ramach produktu finansowego na poziomie operacji z zakresu finansowania lub inwestycji można przewidzieć możliwość wyjścia z inwestycji lub zbycia ekspozycji przed końcem okresu życia inwestycji bazowych.”

Odpowiedź:

Takie postanowienia określa Rozporządzenie delegowane 2021/1078 uzupełniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2021/523 poprzez określenie wytycznych inwestycyjnych dotyczących Funduszu InvestEU. Zgodnie z art. 8 rozporządzenia (UE) 2021/523 Fundusz InvestEU działa w ramach czterech segmentów polityki odzwierciedlających priorytety polityki Unii, a mianowicie zrównoważoną infrastrukturę, badania naukowe, innowacje i cyfryzację, małe i średnie przedsiębiorstwa oraz inwestycje społeczne i umiejętności. W przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się warunków jak w przedstawionym zapytaniu. Inwestycja jest finansowana ze środków własnych gminy, więc nie podlega powyższym rygorom.

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 badań i 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.”

Odpowiedź:

Opisy ogólne lampy, zostały podane w projekcie umowy w § 1. Wielkości uchwytu i mocowania, zostały podane w odpowiedzi jw. nr 2 . Nazw opraw w przedstawionych wymaganiach nie podano. Powyższe wnioskowane przez Państwa normy „w sprawie zasad finansowych mających zastosowanie do budżetu ogólnego Unii” nie mają zastosowania, gdyż przedmiotowe zadanie, nie jest

dofinansowywane z budżetu Unii Europejskiej. Zamienników sodowych na LED w przedmiotowym postępowaniu nie przewiduje się.

Pytanie nr 7:

„Jaki jest cel segmentu zrównoważonej infrastruktury jest wspieranie operacji z zakresu finansowania i inwestycji w zrównoważoną infrastrukturę w dziedzinach, o których mowa w art. 8 ust. 1 lit. a) rozporządzenia w sprawie InvestEU. Nie naruszając przepisów dotyczących działań wyłączonych (sekcja 2.3.3 niniejszych wytycznych inwestycyjnych) oraz zasad przydziału w ramach Funduszu InvestEU określonych w sekcji 2.6, każdy właściwy obszar związany ze zrównoważoną infrastrukturą wymieniony w załączniku II do rozporządzenia w sprawie InvestEU kwalifikuje się do wsparcia w ramach segmentu polityki dotyczącego zrównoważonej infrastruktury.”

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami SWZ, podstawowym wymaganiem Zamawiającego jest, aby zabudowane oświetlenie było zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Odpowiedź wiąże się z tematyką odpowiedzi nr 5.

Pytanie nr 8:

„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 ustawą. Zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2016 o efektywności energetycznej . Wsparcie w ramach efektywności energetycznej i oszczędności energii będzie obejmować projekty zgodne z zobowiązaniami Unii podjętymi w ramach Agendy 2030 i porozumienia paryskiego oraz przyczyniać się do realizacji celów określonych w dyrektywie 2012/27/UE (63) (ograniczenie zapotrzebowania na energię za pomocą środków służących oszczędzaniu energii oraz zarządzania popytem, stosowanie zasad gospodarki o obiegu zamkniętym, wspieranie systemu ciepłowniczego i produkcji energii w projektach kogeneracji, które ograniczają zużycie energii oraz zapobiegają emisji gazów cieplarnianych i innych zanieczyszczeń). Wsparcie będzie obejmować projekty zgodne z inicjatywą „Fala renowacji” (64), w szczególności z trzema obszarami, na których inicjatywa ta się koncentruje: rozwiązanie problemu ubóstwa energetycznego i budynków o najgorszej charakterystyce energetycznej; renowacja budynków publicznych, takich jak placówki administracyjne, edukacyjne i opieki zdrowotnej, oraz obniżenie emisyjności ogrzewania i chłodzenia. Należy wspierać projekty modernizujące systemy ogrzewania i chłodzenia budynków, ponieważ mają one zasadnicze znaczenie dla dekarbonizacji zasobów budowlanych w UE. Wykorzystanie lokalnego potencjału energii odnawialnej ma również kluczowe znaczenie dla zmniejszenia zależności UE od importowanych paliw kopalnych. Wsparcie to będzie obejmować także renowację istniejących budynków pod kątem 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 umożliwiać płynne nastawienie kilku progów natężenia oświetlenia świetlnego w zakresie co najmniej od 100 -30 % strumienia nominalnego * Jaka powinna być Temperatura pracy w zakresie -40 + 50 stopni.”

Odpowiedź:

Wszystkie normy o które Państwo wnioskujecie, zostały przedmiocie postępowania uwzględnione - za błędy w realizacji oświetlenia odpowiada , inspektor, kierownik robót. Sugerowane spostrzeżenia, dotyczące pytań , odnośnie norm i przepisów są przez zamawiającego stosowane, a wynikają one z przepisów prawa.

Pytanie nr 9:

„Jak jest przewidziany rozwój zrównoważonej infrastruktury i transportowej oraz tworzenie rozwiązań w zakresie urządzeń i innowacyjnych technologii. Wsparcie w ramach rozwoju zrównoważonej infrastruktury transportowej oraz tworzenia rozwiązań w zakresie urządzeń i innowacyjnych technologii będzie ukierunkowywane na rozwój zrównoważonej i bezpiecznej infrastruktury transportowej, suprastruktur, rozwiązań i sprzętu służących mobilności, a także innowacyjnych technologii, zgodnie z priorytetami Unii w zakresie transportu, strategią na rzecz zrównoważonej i inteligentnej mobilności (69) oraz z zobowiązaniami podjętymi na mocy porozumienia paryskiego. Wsparcie to będzie obejmować projekty wspierające rozwój infrastruktury transeuropejskiej sieci transportowej („TEN-T”), remonty i modernizację istniejącej infrastruktury i komponentów poziomu połączeń międzysystemowych we wszystkich rodzajach transportu.”

Odpowiedź:

Wszystkie wymogi przewidziane w obowiązujących normach krajowych i unijnych są przez zamawiającego stosowane. Infrastruktura transeuropejska oraz inteligentnej mobilności w przypadku wymiany opraw w wyznaczonych przez miasto miejscach nie ma zastosowania.

Pytanie nr 10:

„Czy wspieranie rozwoju zrównoważonej i bezpiecznej infrastruktury łączności cyfrowej musi koncentrować się na projektach wspierających szeroki zakres produktów i usług w dziedzinie komunikacji i technologii informacyjnej. Takie wsparcie może obejmować na przykład projekty wspierające uniwersalne (tj. obejmujące obszary wiejskie/peryferyjne) uruchamianie infrastruktury, wdrażanie cyfrowych sieci o bardzo dużej przepustowości, w tym poprzez wdrażanie przewodowych i bezprzewodowych systemów łączności, m.in. systemów światłowodowych i systemów łączności 5G, oraz inwestycje niezbędne w celu osiągnięcia unijnych strategicznych celów łączności cyfrowej zdefiniowanych w komunikacie „Łączność dla konkurencyjnego jednolitego rynku cyfrowego”. Wsparcie to będzie ukierunkowane także na projekty mające na celu zwiększenie zdolności i odporności unijnych sieci (np. zabezpieczonych kwantowo sieci komunikacyjnych, międzyregionalnej i międzynarodowej łączności, m.in. za pomocą kabli lądowych i podmorskich, systemów satelitarnych, ośrodków przetwarzania danych oraz sieci ochrony publicznej i pomocy w przypadku klęsk żywiołowych) oraz wspieranie transformacji cyfrowej najważniejszych usług publicznych.”

Odpowiedź:

Miasto posiada wybudowane już sieci cyfrowe o bardzo dużej przepustowości w ramach Internetu szerokopasmowego, służy on do przesyłania danych pomiędzy jednostkami organizacyjnymi miasta, sieci te są zabezpieczone. Jednak w przedmiotowym zadaniu taki system nie ma zastosowania.

**Przewodnicząca Komisji Przetargowej
Marta Sobczak**

Podstawa prawna:

- art. 284 ust. 1 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.)

Rozdzielnik:

Strona postępowania na Platformie zakupowej

Kopia:

BZP a/a