

Wągrowiec, dnia 4 września 2024 r.

Wyjaśnienia i modyfikacja treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej: SWZ)

I. W związku z pisemnymi wnioskami Wykonawców, złożonymi w dniach 30 sierpnia – 2 września br. na stronie prowadzonego postępowania, niniejszym działając w imieniu Zamawiającego – Gminy Miejskiej Wągrowiec – na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, dalej ustawy, udzielam wyjaśnienia na poniższe pytania:

Pytanie 1:

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

Odpowiedź:

Wszystkie obliczenia dotyczące doboru opraw z odpowiednimi parametrami i klasami oświetlenia, leżą po stronie Wykonawcy.

Pytanie 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:

Wszystkie szczegółowe parametry dotyczące opraw oraz ich montażu, Wykonawca musi dostosować na etapie projektowania. Mocowanie lamp jest ustandaryzowane w odniesieniu do lokalizacji nowo projektowanych lamp.

Pytanie 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 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:

Zamawiający: Gmina Miejska Wągrowiec

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Wymiana opraw oświetleniowych na terenie miasta Wągrowca”.

Sygnatura akt: SZ.271.14.2024

Nowo projektowane oświetlenie spełniać musi wszystkie normy dotyczące oświetlenia drogowego. Należy stosować urządzenia dopuszczone do sprzedaży na terenie UE i posiadające odpowiednie certyfikaty.

Pytanie 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 bezpieczeństwach 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:

Należy stosować urządzenia dopuszczone do sprzedaży na terenie UE i posiadające odpowiednie certyfikaty.

Pytanie 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:

Nie jest i nie będzie określony okres życia produktu finansowego i warunki dotyczące jego likwidacji.

Pytanie 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:

Nowo projektowane lampy oświetlenia drogowego, muszą spełniać warunek o redukcji poboru mocy o co najmniej 50%.

Pytanie 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:

Nie dotyczy zamówienia

Pytanie 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.

Zamawiający: Gmina Miejska Wągrowiec

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Wymiana opraw oświetleniowych na terenie miasta Wągrowca”.

Sygnatura akt: SZ.271.14.2024

Odpowiedź:

Tak, wszystkie oprawy typu LED muszą spełniać wyżej wymienione normy.

Pytanie 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, infrastruktury, 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:

Wymiana opraw oświetlenia drogowego jest elementem zrównoważonego rozwoju infrastruktury drogowej i dotyczy bezpośrednio poprawy bezpieczeństwa wszystkich użytkowników pasa drogowego, począwszy od pieszych, rowerzystów a skończywszy na osobach poruszających się indywidualnym środkiem transportu lub też komunikacją zbiorową.

Pytanie 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:

Przedmiotowe zadanie inwestycyjne wspierania przede wszystkim rozwoju zrównoważonej i bezpiecznej infrastruktury drogowej, zlokalizowanej na terenie miejskim.

Zamawiający: Gmina Miejska Wągrowiec

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Wymiana opraw oświetleniowych na terenie miasta Wągrowca”.

Sygnatura akt: SZ.271.14.2024

Pytanie 11:

Zamawiający w ROZDZIAŁ 27. WADIUM napisał 1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości: 10 000,00 zł (słownie: trzysta tysięcy złotych 00/100). Prosimy o jednoznaczne określenie kwoty

Odpowiedź:

Zamawiający omyłkowo wpisał błędną wartość słowną wadium. Prawidłowa wartość wadium to 10 000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych 00/100).

W związku z ww. następuje modyfikacja w SWZ:

Rozdział 27. WADIUM, otrzymuje brzmienie:

„1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości: 10 000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych 00/100).”

Pytanie 12:

Zamawiający w wymaganych parametrach opraw oświetleniowych zawarł zapisy

1. z rozłącznikiem do automatycznego odłączenia zasilania przy otwarciu oprawy Nie stosuje się tego rozwiązania w oprawach LED - to jest bardzo newralgiczna część podatna na spalanie się styków (styki nożowe - dotykowe), a opraw LED nie otwieramy podczas życia oprawy. Ten zapis powoduje wzrost kosztów oprawy a nie przekłada się na korzyści dla Zamawiającego. Wnosimy o usunięcie zapisu.

Odpowiedź:

Zamawiający wykreśla zapis dotyczący wymaganego wcześniej elementu jakim jest rozłącznik do automatycznego odłączenia zasilania - przy otwarciu oprawy, z uwagi na fakt, iż element ten jest podatny na spalanie się styków (styki nożowe - dotykowe).

Pytanie 13:

2. Klipsy lub zatrzaski powinny być wyposażone w blokadę zapobiegającą przypadkowemu otwarciu oprawy . Dla potrzeb ochrony przed wandalizmem, oprawa powinna oferować możliwość niezależnego, trwałego zabezpieczenia dostępu do komory elektrycznej śrubami, linką lub plombą Ten zapis zdecydowanie ogranicza dostęp do postępowania wielu producentom. Oprawy montowane na wysokości 7-0m nie są narażone na wandalizm poprzez otwarcie oprawy. Jeśli zamawiający obawia się otwarcia i wprowadza zapis o dodatkowych zabezpieczeniach, to proponujemy zrezygnować z beznarzędziowego otwarcia oprawy. Śruby są pewniejszym sposobem zabezpieczenia komory oprawy stosowanym powszechnie w Polsce i w Europie. Oprawy LED nie są otwierane podczas całego życia produktu wobec tego Zamawiający nie traci korzyści z klipsów. Wnosimy o usunięcie zapisu o beznarzędziowym otwieraniu oprawy lub o rezygnacji z dodatkowych zabezpieczeń.

Odpowiedź:

Zamawiający usuwa zapis dotyczący blokady zatrzasków, zapobiegającej przypadkowemu otwarciu oprawy - z uwagi na ochronę przed wandalizmem, mając

Zamawiający: Gmina Miejska Wągrowiec

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Wymiana opraw oświetleniowych na terenie miasta Wągrowca”.

Sygnatura akt: SZ.271.14.2024

na uwadze fakt, iż oprawy zamontowane są na dużej wysokości i osoby postronne nie mają do nich dostępu.

Pytanie 14:

3. Ze względu na wytrzymałość istniejących konstrukcji, wymaga się, aby maksymalna waga netto całej oprawy nie przekraczała 6 kg . Zamawiający wymaga max wagi oprawy 6kg, a zarazem w dalszej części opisu pkt.20 wymaga 7kg. Wnosimy o standaryzację do 7kg.

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia maksymalną wagę netto całej oprawy do nieprzekraczalnej wartości: 7 kg.

Pytanie 15:

4. Oprawa do szybkiego montażu części korpusu z zasilaczem i układem optycznym bez konieczności zdejmowania ze słupa Taki zapis eliminuje większość producentów. Nikt na słupie nie naprawia opraw, całość jest zdejmowana i zakładana jest nowa. Nie stosuje tego rozwiązania żaden z największych producentów Europejskich w swoich flagowych rodzinach, uznając słusznie że podnosi koszt oprawy nie dając żadnych dodatkowych korzyści użytkownikowi. Wnosimy o usunięcie zapisu.

Odpowiedź:

Zamawiający usuwa zapis dotyczący opraw do szybkiego montażu części korpusu z zasilaczem i układem optycznym bez konieczności zdejmowania ze słupa - uzasadniając usunięcie tego zapisu, z uwagi na fakt, iż żadna obecnie dostępna oprawa oświetleniowa nie jest naprawiana na słupie, tylko następuje jej całkowity demontaż, w następstwie czego montowana jest fabrycznie nowa oprawa oświetleniowa.

Pytanie 16:

5. Skuteczność świetlna oprawy (uwzględniająca wszystkie straty) min.160 lm/W (4000 K) Zamawiający wymaga, aby po modernizacji pobór mocy było 50% mniejszy. Taki efekt można uzyskać poprzez stosowanie opraw o mniejszej skuteczności, ale lepszych optykach (mniejsze diody pozwalają lepiej kontrolować rozsył strumienia świetlnego). Osiąga się zatem efekt energooszczędności, wymagany przez Zamawiającego, bez potrzeby stosowania innych diod. Wnosimy o zredukowanie wymagań do 140lm./W lub rezygnacji z zapisu uznając, że zapis o 50% redukcji mocy jest wystarczający.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że wymagana skuteczność świetlna oprawy musi wynosić (uwzględniająca wszystkie straty) min. 140 lm/W i uzyskana redukcja mocy musi wynosić co najmniej 50%.”

Pytanie 17:

Zamawiający: Gmina Miejska Wągrowiec

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Wymiana opraw oświetleniowych na terenie miasta Wągrowca”.

Sygnatura akt: SZ.271.14.2024

6. Ochrona przepięć minimum 10kV Czy Zamawiający rozumie poprzez ten zapis dodatkowy ochronnik montowany w oprawie przed zasilaczem z diodą kontrolną, umożliwiającą wymianę „bezpiecznika” bez potrzeby wymiany zasilacza?

Odpowiedź:

Zamawiający usuwa zapis dotyczący ochrony przepięć minimum 10kV, w rozumieniu dodatkowego ochronnika montowanego w oprawie przed zasilaczem z diodą kontrolną.

Pytanie 18:

7. W pkt.2.5 dotyczącym szczegółowych wymagań dotyczących stosowanych materiałów Zamawiający wskazuje na zastosowanie sterowników MidiBlue montowanych w szafkach oświetleniowych Enea Operator. Czy Enea Operator wyraża zgodę na modernizację szaf oświetleniowych?

Odpowiedź:

Wykonawca ma obowiązek uzgodnienia prac związanych z przedmiotową wymianą opraw oświetleniowych z Zarządcą tj. Enea Operator (Poznań) oraz Urzędem Miejskim w Wągrowcu.

Pytanie 19:

8. W pkt. 2.6 Wykonawca na podstawie danych z załącznika nr 11 zobowiązany jest dobrać moc instalowanych opraw tak aby były spełnione wymagania w zakresie oświetlenie dróg ulic i miejsc publicznych wynikające z obowiązujących norm i przepisów prawa. Oprócz danych z załącznika nr 11 potrzebne jest jeszcze zebranie informacji o kategorii dróg, ograniczeniach prędkości, odległości między słupami oświetleniowymi co wymaga wizji lokalnej. Wnosimy o wydłużenie czasu składania ofert o 7-10 dni.

Odpowiedź:

Zamawiający wydłuży termin składania ofert do dnia 09.09.2024 r. do godz. 9:00.

Pytanie 20:

W pkt. 4.1 OPZ Zamawiający zobowiązuje wykonawcę do zgłaszania wykonania prac na liniach elektroenergetycznych napowietrznych będących własnością Enea Operator . Czy Zamawiający może jednoznacznie wskazać , które linie na terenie miasta Wągrowiec są własnością Enea Operator?

Odpowiedź:

W pkt. 4.1 OPZ Zamawiający informuje, że wszystkie prace modernizacyjne, które wiążą się z np. wyłączeniem zasilania, wykonawca uzgodnić musi z operatorem sieci tj. Enea Operator.

Pytanie 21:

Wnosimy o dopuszczenie opraw oświetleniowych o tolerancji skuteczności +/- 5% dla wskazanej w opisie przedmiotu zamówienia. Wskazana w OPZ skuteczność świetlna może skutkować nieekonomicznym doбором opraw oświetleniowych tzn., aby spełnić

Zamawiający: Gmina Miejska Wągrowiec

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Wymiana opraw oświetleniowych na terenie miasta Wągrowca”.

Sygnatura akt: SZ.271.14.2024

wymóg wykonawcy będą ofertować rozwiązania z większą ilością LED przy niskim prądzieysterowania. Taka sytuacja wymusza również stosowanie większych rozmiarów obudowy oprawy niż jest to konieczne, co jest niezgodne z polityką Gospodarki obiegu zamkniętego, która nakazuje minimalizację zużycia surowców niezbędnych do produkcji opraw. Zaznaczyć należy, że skuteczność świetlna nie wpływa na spełnienie wymagań określonych w normie PN-EN 132.

Odpowiedź:

Oprawa musi być technologicznie dostosowana do lokalizacji oraz swoich warunków pracy, spełniając wszystkie normy techniczne z dopuszczeniem do sprzedaży na terenie UE i posiadać odpowiednie certyfikaty.

Pytanie 22:

W załączniku 11 Zamawiający nie podał ani klas oświetlenia ani odległości między oprawami. Bez tego nie można wykonać obliczeń sprawdzających. Wnosimy o udostępnienie tych danych lub obliczeń referencyjnych.

Odpowiedź:

Prace pomiarowe i projektowe leżą po stronie Wykonawcy. Ze względu na wykonanie tych obliczeń i np. przeprowadzenie wizji lokalnej Zamawiający wydłużył termin składania ofert do 09.09.2024 r. do godz. 9:00.

Pytanie 23

Z uwagi na wprowadzoną przez Bank Gospodarstwa Krajowego modyfikację regulaminu Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych - edycja dziewiąta - Rozświetlamy Polskę z dnia 5 sierpnia 2024 r., zwracam się z prośbą o zmianę zapisu przeniesionego do SWZ z już nieaktualnej wersji Regulaminu § 8, pkt 5 - cyt.: „Wnioskodawca w ogłoszeniu Postępowania zakupowego zastrzega obowiązek użycia przez wykonawcę Nowych opraw wyprodukowanych na terenie Unii Europejskiej.” na obowiązujący tj. cyt.: „Wnioskodawca w ogłoszeniu Postępowania zakupowego zastrzega obowiązek użycia przez wykonawcę Nowych opraw wyprodukowanych na terenie Unii Europejskiej lub Nowych opraw dopuszczonych do użycia na terenie Unii Europejskiej.”. Aktualna treść regulaminu dostępna jest na stronie BGK:

https://www.bgk.pl/files/public/Pliki/Fundusze_i_programy/Polski_Lad/Edycja_dziewiata/Regulamin_Edycja_9_05082024.pdf

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Wymiana opraw oświetleniowych na terenie miasta Wągrowca” zostało opublikowane w dniu 27.08.2024 r. i treść SWZ uwzględnia zapisy nowego regulaminu Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych - edycja dziewiąta - Rozświetlamy Polskę z dnia 5 sierpnia 2024 r. Mając powyższe na uwadze Zamawiający potwierdza, że wymieniane oprawy muszą być nowe oraz wyprodukowane na terenie Unii Europejskiej lub nowe oprawy dopuszczone do użycia na terenie Unii Europejskiej.

Pytanie 24:

Zamawiający: Gmina Miejska Wągrowiec

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Wymiana opraw oświetleniowych na terenie miasta Wągrowca”.

Sygnatura akt: SZ.271.14.2024

Czy Zamawiający w ramach przedmiotowego postępowania wymaga dostarczenia poza oprawami również systemu sterowania z gniazdami zd4i? Jeśli tak to wnosimy o dopuszczenie system sterowania oświetleniem, którego struktura sieci składa się z mieszanej kombinacji sterowników montowanych na gniazda Zhaga D4i tj. sterowników odpowiedzialnych za komunikację z serwerem typu master oraz sterowników typu slave, przy zachowaniu wymaganych przez Zamawiającego funkcjonalności i nie wymagających stosowania elementów wyniesionych poza oprawę np. HUB, stacje bazowe, sterowniki segmentowe. Mieszana struktura sieci oświetleniowej przekłada się na realne oszczędności Zamawiającego w postaci redukcji opłat za transmisję danych, co jest kluczowe w przypadku eksploatacji oświetlenia po upływie gwarancji udzielonej przez wykonawcę.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zgodnie z zapisami SWZ Instalowane oprawy oświetleniowe muszą gwarantować możliwość zdalnego sterowania bez dodatkowej modyfikacji oprawy i jednocześnie posiadać łącznie certyfikaty: ENEC, ENEC+, ZD4i lub równoważne. Jednocześnie w ramach przedmiotu zamówienia wykonawca zobowiązany jest do uruchomienia i wdrożenia aplikacji umożliwiającej sterowanie wymienionymi oprawami oświetleniowymi. Zamawiający dopuszcza system sterowania oświetleniem, którego struktura sieci składa się z mieszanej kombinacji sterowników.

Pytanie 25:

Czy Zamawiający wymaga aby oferowane sterowniki posiadały certyfikat Zhaga-D4i i były publikowane na oficjalnej stronie ZHAGA Consorcium jak ma to miejsce w przypadku opraw oświetleniowych.

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający wymaga aby oferowane sterowniki posiadały certyfikat Zhaga-D4i i były publikowane na oficjalnej stronie ZHAGA Consorcium.

Pytania 26:

Czy wszystkie oprawy objęte zamówieniem muszą umożliwiać użytkownikowi bezprzewodowo sterowanie w ramach systemu sterowania z 10 letnim abonamentem?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga 10-letniego abonamentu sterowania. Możliwość sterowania systemem oświetlenia musi być dostępna dla Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy, minimum przez okres udzielonej gwarancji.

Pytanie 27:

Czy oprawy drogowe typu LED mają być wyposażone w uniwersalny uchwyt, wykonany z odlewu aluminiowego malowanego proszkowo na kolor oprawy, stanowiący integralną część oprawy oraz pozwalający na montaż zarówno na wysięgniku jak i bezpośrednio na słupie. Kąt nachylenia oprawy jest możliwy w zakresie: od 0° do 30° (montaż bezpośredni) oraz od -45° do 15° (montaż na

Zamawiający: Gmina Miejska Wągrowiec

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Wymiana opraw oświetleniowych na terenie miasta Wągrowca”.

Sygnatura akt: SZ.271.14.2024

wysięgniku). Zmiana sposobu montażu odbywa się bez konieczności zdejmowania oprawy?

Odpowiedź:

Jeżeli lampa nie ma regulacji kąta świecenia, zastosować należy adaptory kątowe.

Pytanie 28:

Czy oprawy drogowe i parkowe typu LED muszą być wyposażone w etykietę z kodem QR wraz z dodatkową naklejką do umieszczenia np. we wnęce słupowej i/lub na projekcie. Kod QR poprzez użycie dedykowanej aplikacji producenta umożliwia uzyskanie pełnej charakterystyki oprawy i dostęp do informacji takich jak: parametry fotometryczne, elektryczne oraz mechaniczne, dokumentacja oprawy, instrukcja montażu, instrukcja serwisowania w przypadku nieprawidłowego działania oprawy oświetleniowej, lista części zamiennych wraz z kodami producenta.

Odpowiedź:

Tak, oprawy drogowe i parkowe typu LED muszą być wyposażone w etykietę z kodem QR wraz z dodatkową naklejką do umieszczenia tj. zlokalizowane w dwóch miejscach: na oprawie oświetleniowej oraz we wnęce przyłączeniowej słupa.

- II. W związku z pisemnym wnioskiem Wykonawcy, złożonym w dniu 3 września br. na stronie prowadzonego postępowania, niniejszym działając w imieniu Zamawiającego – Gminy Miejskiej Wągrowiec udzielam wyjaśnienia na poniższe pytanie:

Pytanie 29:

Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie na jakiej podstawie dobrać moce opraw. W zestawieniu (tabeli) Zamawiający nie uwzględnił klasy oświetlenia i modułu czyli odległości między słupami. Bez powyższych danych nie można określić mocy opraw.

Odpowiedź:

Dobranie mocy oświetlenia leży po stronie Wykonawcy na etapie projektowania i doboru opraw dla każdej z lokalizacji. Ze względu na wykonanie tych obliczeń i przeprowadzenie wizji lokalnej Zamawiający wydłużył termin składania ofert do 09.09.2024 r. do godz. 9:00.

- III. Uwzględniając powyższe wyjaśnienia, działając zgodnie z art. 286 ust. 3 ustawy, niniejszym pismem, Zamawiający dokonuje zmiany terminów związanych z postępowaniem, mając na uwadze konieczność zapoznania się Wykonawców z zapytaniami oraz udzielonymi na nie odpowiedziami.

W związku z ww.:

1. Rozdział 25. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA SWZ, otrzymuje brzmienie:

Zamawiający: Gmina Miejska Wągrowiec

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Wymiana opraw oświetleniowych na terenie miasta Wągrowca”.

Sygnatura akt: SZ.271.14.2024

„Termin związania ofertą: do dnia **08.10.2024 r.**– tzn. 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.”

2. Rozdział 24. TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT SWZ otrzymuje brzmienie:

„1. Termin składania ofert: do dnia **09.09.2024 r. do godziny 09:00.**

2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **09.09.2024 r. o godzinie 09:15.**

3. Otwarcie ofert nastąpi za pośrednictwem Platformy zakupowej, działającej pod adresem <https://platformazakupowa.pl/pn/wagrowiec.eu>.”

Zamawiający informuje, że w związku z powyżej dokonany zmianami terminów określonych w SWZ, dokonano stosownych zmian w ogłoszeniu o zamówieniu.

Treść zapytania wraz z wyjaśnieniem, zgodnie z art. 284 ust. 6 ustawy zostaje udostępniona, bez ujawniania źródła zapytania, na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Wyjaśnienie oraz zmiana SWZ są wiążące dla Zamawiającego i Wykonawców od chwili ich zamieszczenia na stronie prowadzonego postępowania.