



Dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych



GMINA POŁANIEC

TI.271.7.2024.TIK

Połaniec dn. 04.03.2024r.

Wyjaśnienie i zmiana nr 1 do SWZ

w zamówieniu pn.

Modernizacja infrastruktury oświetleniowej na terenie gminy Połaniec

W związku z zapytaniem do SWZ w w/w postępowaniu, Zamawiający wyjaśnia:

Zadane pytania:

1. Zamawiający określa kolor na jaki mają być pomalowane oprawy, czy wskazany kolor dotyczy również opraw parkowych?

Odpowiedź: Kolor opraw powinien być dostosowany do istniejących słupów. W załączeniu zdjęcia poglądowe.

2. Czy Zamawiający zaakceptuje oprawy parkowe o kloszu wykonanym ze szkła hartowanego o odporności na uderzenia IK09?

Odpowiedź: Zamawiający nie akceptuje takich opraw.

3. Czy Zamawiający zaakceptuje oprawy parkowe z uchwytem montażowym umieszczonym inaczej niż w osi oprawy?

Odpowiedź: Zamawiający nie akceptuje takich opraw.

4. Zamawiający wymaga żeby oprawy były przystosowane do współpracy z istniejącą platformą informatyczną użytkowaną przez Gminę Połaniec, czy Zamawiający przez to rozumie wyposażenie opraw w gniazdo NEMA/ZHAGA, czy też w sterownik kompatybilny z istniejącym obecnie systemem?

Odpowiedź: Oprawy powinny być wyposażone w gniazdo Zhaga ZD4i i w sterownik kompatybilny z istniejącym obecnie systemem.

5. Prosimy o udostępnienie poglądowych rysunków opraw i specyfikacji, gdyż na każdą lokalizację wg przedmiaru jest inny typ: drogowe, parkowe, dekoracyjne i przemysłowe pod wiaty.



Dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych
GMINA POŁANIEC



Odpowiedź: W załączeniu zdjęcia poglądowe opraw przeznaczonych do wymiany i opraw zamontowanych po wcześniejszej modernizacji, do których mają nawiązywać wymieniane oprawy.

6. Prosimy o dopuszczenie do stosowania oprawy parkowej posiadającej uchwyt montażowy w osi oprawy, w kształcie w formie walca o wymiarach 360x482 (wysokość x średnica).

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza takich opraw.

7. Prosimy o dopuszczenie do stosowania oprawy parkowej posiadającej uchwyt montażowy z boku oprawy - oprawa kształcie walca o wymiarach 550x100 (średnica x wysokość) , 635x165 (wraz z uchwytem).

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza takich opraw.

8. Prosimy o podanie wymagań dla opraw opisanych: "oprawa stylowa" występujących w przedmiarze dla ul. Kołtąja.

Odpowiedź: Wymagania zawarte w opisie pod przedmiarami. W załączeniu zdjęcie poglądowe istniejących opraw.

9. Prosimy o podanie wymagań dla opraw opisanych: "oprawa dekoracyjna" występujących w przedmiarze dla Parku ul. Kubika.

Odpowiedź: Wymagania zgodne z opisem pod przedmiarami. W załączeniu zdjęcie poglądowe opraw przeznaczonych do wymiany i „opraw dekoracyjnych” zastosowanych przy wcześniejszej modernizacji .

10. Prosimy o podanie wymagań oraz ilości poszczególnych typów opraw (w przedmiarze podano jedynie sumaryczną ilość obu opraw) dla opraw opisanych jako: "oprawa przemysłowa", "oprawa zwieszana" występujących w przedmiarze dla Placu Targowego.

Odpowiedź: Wymagania i ilości poszczególnych opraw zgodnie z przedmiarami i opisem pod przedmiarami.

11. Prosimy o podanie wymagań dla opraw typu "Reflektory Stadionowe" występujących w przedmiarze dla Szkoły Podstawowej Połaniec.

Odpowiedź: Wymagania zgodnie z przedmiarami i opisem pod przedmiarami.



Dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych



GMINA POŁANIEC

12. Prosimy o wyjaśnienie czy oprawy uliczne dla tematu "Szkoła Podstawowa Połaniec" mają zostać dostarczone wraz z systemem sterowania (w przedmiarze opisano pozycję jako: "oprawa oświetlenia ulicznego - LED 70W - BGP282 LED 120-4S/740 II DM10 CLO-DDF2 D1, UniStreet gen2 + gniazdo Zhaga +sterownik ALZ10F5-0131")? Jeśli tak to prosimy o wymagania dla systemu sterowania.

Odpowiedź: Oprawy mają być wyposażone w system sterowania i współpracować z systemem SIMAX jaki obecnie jest zamontowany na oświetleniu w Gminie Połaniec.

13. Prosimy o wyjaśnienie zapisu z rozdziału IV SWZ:"3. Oprawy oświetleniowe powinny być zaakceptowane przed montażem przez Zamawiającego, powinny nawiązywać wizualnie do istniejącego oświetlenia." w jaki sposób będzie następowała akceptacja materiałów, Zamawiający nie podał sylwetek istniejącego oświetlenia, zaś kryterium wizualne jest mocno subiektywne. Prosimy o wykreślenie tego zapisu zastępując go podaniem wymagań obiektywnych odnośnie wymaganych opraw oświetleniowych.

Odpowiedź: W załączeniu zdjęcia opraw istniejącego już oświetlenia, do którego należy nawiązać wizualnie wymieniane oprawy.

14. 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: Zamawiający nie ma takich obliczeń. Zamawiający podtrzymuje zapisy z SWZ.

15. 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: Zamówienie nie obejmuje wymiany słupów. Zamówienie ma być realizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zapisami SWZ.

16. 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



Dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych



GMINA POŁANIEC

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: Zamówienie ma być zrealizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zapisami SWZ.

17. 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: Zamówienie ma być zrealizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zapisami SWZ.

18. 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: Zamówienie ma być zrealizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zapisami SWZ.

19. 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



Dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych



GMINA POŁANIEC

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: Zamawiający podtrzymuje zapisy z SWZ.

20. 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 umożliwiać płynne nastawienie kilku progów natężenia oświetlenia świetlnego w zakresie co najmniej od 100 -30 % strumienia nominalnego * Temperatura pracy w zakresie -40 + 50 stopni.

Odpowiedź: Zamówienie ma być zrealizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zapisami SWZ.

21. .Dotyczy temperatury barwowej naświetlaczy Standardowe temperatury barwowe oferowane przez większość renomowanych producentów do oświetlenia zewnętrznego to: 2200K, 2700K, 3000K, 4000K oraz 5700K. W związku z powyższym zwracamy się do Zamawiającego z zapytaniem czy wyrazi zgodę na zastosowanie temperatury barwowej 4000K dla naświetlaczy w celu ujednoczenia temperatury zgodnie z załącznikiem do przetargu pn. Zakres Rzeczowy dla opraw ulicznych?



Dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych



GMINA POŁANIEC

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zastosowanie temperatury barwowej 4000K dla naświetlaczy.

22. Dotyczy certyfikacji ZD4i Prosimy o potwierdzenie, że sterowniki wyszczególnione w załączniku do przetargu pn. Zakres Rzeczowy muszą również podobnie jak oprawa posiadać certyfikat ZD4i zgodnie z regulaminem programu Rozświetlamy Polskę.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że sterowniki wyszczególnione w załączniku do przetargu pn. Zakres Rzeczowy muszą również podobnie jak oprawa posiadać certyfikat ZD4i zgodnie z regulaminem programu Rozświetlamy Polskę.

Zamawiający zmienia przedmiary na „Tereny inwestycyjne strefa „A” plac targowy i Boisko przy Szkole Podstawowej w Połaniu. Zmienione przedmiary stanowią załącznik do niniejszego pisma.

Zamawiający wydłuża termin składania ofert do dnia 14.03.2024r. godz. 10:00, otwarcie ofert w dniu 14.03.2024r. godz. 10:30.

Zamawiający zmienia SWZ rozdz. XIX pkt 1, który otrzymuje brzmienie:

„1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą nie dłużej niż 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert, tj. do dnia 12.04.2024r.”



Dofinansowanie z Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych



GMINA POŁANIEC

Zamawiający zmienia SWZ rozdz. XXI pkt 1 i 3, które otrzymują brzmienie:

- „1. Termin składania ofert upływa dnia 14.03.2024r. o godz. 10:00.”
- „3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 14.03.2024r. o godzinie 10:30 za pośrednictwem Platformy Zakupowej oraz w siedzibie Zamawiającego.”

Pozostałe warunki SWZ nie ulegają zmianie.

**z up. Burmistrza
/-/ mgr inż. Jarosław Kądziała
ZASTĘPCA BURMISTRZA**

Sporządził: Marzena Wójtowicz
Inspektor ds. infrastruktury komunalnej
Tel. 15 8650-084