



Projekt pn.: „Modernizacja oświetlenia ulicznego pod kątem zwiększenia jego efektywności” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020.

GMINA ŁUKÓW
21-400 Łuków, ul. Świderska 12
Regon 711582440, NIP 8251997986

Łuków, dnia 04.06.2018 r.

Znak sprawy: **PI.271.1.4.2018**

-Wykonawcy biorący udział w postępowaniu -

dotyczy: przetargu nieograniczonego na **Modernizację oświetlenia ulicznego pod kątem zwiększenia jego efektywności.**

- A. Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień (t. j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.), **Zamawiający** – Gmina Łuków, ul. Świderska 12, 21-400 Łuków **przekazuje treść zapytań dotyczących Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ), które wpłynęły do Zamawiającego wraz z udzielonymi odpowiedziami.**

Pytanie:

1. Proszę podać dla jakiego stopnia obciążenia zasilacza, jego sprawność ma wynosić >95%?
2. Czy zamawiający dopuszcza zasilacze ze sprawnością < 95% dla dowolnego zakresu lub stopnia obciążenia zasilacza?
3. Proszę podać markę i model/serię zasilaczy charakteryzujących się wymaganą sprawnością >95%, spełniających wymogi określone w siwz, stwior i opz, uszczegółowione o odpowiedzi z powyższych pytań (pytania 1,2)
4. Czy zasilacz z ilością do 5 poziomów redukcji mocy spełnia wymogi Zamawiającego opisane w siwz stwior i opz?
5. Czy zamawiający dopuszcza stosowanie dodatkowych elementów/modułów umieszczonych w oprawie lub skrzynce oświetleniowej, służących do realizowania planu redukcji poziomów mocy?
6. Czy wymagane próbki opraw mają być podzielone na „rodziny opraw” ze względu na zastosowane różne optyki? Czy jednak soczewki nie wpływają na wyodrębnienie rodziny opraw?
7. Czy wymagane próbki opraw mają być podzielone na „rodziny opraw” ze względu na moce znamionowe zasilaczy w nich zastosowanych? Czy jednak zasilacze nie wpływają na wyodrębnienie rodziny opraw?
8. Czy wymagane próbki opraw mają być podzielone na „rodziny opraw” ze względu na zaprogramowane moce zasilaczy w nich zastosowanych? Czy jednak zaprogramowane poziomy mocy nie wpływają na wyodrębnienie rodziny opraw?
9. Czy wymagane próbki opraw mają być podzielone na „rodziny opraw” ze względu na skuteczności świetlne różniące się od siebie ze względu na stosowane różne soczewki i zasilacze? Czy jednak skuteczności nie wpływają na wyodrębnienie rodziny opraw?

Projekt pn.: „Modernizacja oświetlenia ulicznego pod kątem zwiększenia jego efektywności” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020.

10. Czy wymagane próbki opraw mają być podzielone na „rodziny opraw” ze względu na różnej wielkości korpusy opraw? Czy jednak różne wielkości korpusów opraw nie wplywają na wyodrębnienie rodziny opraw?
11. Czy wymagane próbki opraw mogą być podzielone na „rodziny opraw” ze względu na ustalenie przez danego producenta własnego podziału na rodziny opraw?
12. Jak zamawiający rozumie pojęcie „rodzina opraw”? Proszę o precyzyjne wyjaśnienie.

Odpowiedź Zamawiającego:

Odpowiedź na pytanie nr 1.

Sprawność zasilacza ma wynosić 95% przy znamionowej mocy oprawy.

Odpowiedź na pytanie nr 2.

Sprawność zasilacza ma wynosić 95% przy znamionowej mocy oprawy.

Odpowiedź na pytanie nr 3.

Zgodnie z Ustawą Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający opisując przedmiot zamówienia nie wskazuje nazwy produktu, marki ani źródła pochodzenia.

Odpowiedź na pytanie nr 4.

Zamawiający opisał parametry techniczne jakie muszą spełniać oprawy i zasilacze w załączniku nr 1a. Spełnienie tylko jednego z wymogów nie przesądza o spełnieniu pozostałych i nie może być traktowane jako spełnienie wymogów Zamawiającego.

Odpowiedź na pytanie nr 5.

Zamawiający nie precyzuje rozwiązań technicznych jakie mają zostać zastosowane w celu osiągnięcia pięciostopniowej redukcji mocy oprawy. Zgodnie z zapisami zawartymi w załączniku nr 1a oprawa ma być wyposażona w: „17. elektroniczny układ zasilający umożliwiający płynną zmianę strumienia świetlnego oprawy za pomocą sterowania sygnałem DALI lub 1-10V z możliwością zaprogramowania co najmniej 5 poziomów redukcji mocy oprawy. (poziomy redukcji zostaną podane Wykonawcy w terminie 7 dni od podpisania umowy na wykonanie inwestycji) „

Odpowiedź na pytanie nr 6.

Odpowiedź na niniejsze pytanie jest zawarta w odpowiedzi na pytanie nr 12. Optyki nie wplywają na wyodrębnienie „rodziny opraw”.

Odpowiedź na pytanie nr 7.

Odpowiedź na niniejsze pytanie jest zawarta w odpowiedzi na pytanie nr 12. Moc znamionowa zasilacza wplywa na wyodrębnienie „rodziny opraw”.

Odpowiedź na pytanie nr 8.

Odpowiedź na niniejsze pytanie jest zawarta w odpowiedzi na pytanie nr 12. Zaprogramowane poziomy mocy nie wplywają na wyodrębnienie „rodziny opraw”.



Projekt pn.: „Modernizacja oświetlenia ulicznego pod kątem zwiększenia jego efektywności” współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2014-2020.

Odpowiedź na pytanie nr 9.

Odpowiedź na niniejsze pytanie jest zawarta w odpowiedzi na pytanie nr 12. Skuteczność świetlna nie wpływa na wyodrębnienie „rodziny opraw”. Skuteczność świetlna proponowanych opraw nie może być mniejsza niż ta określona w załączniku nr 1a, a próbki opraw dostarczone wraz z ofertą muszą posiadać skuteczność świetlną określoną w obliczeniach fotometrycznych dołączonych do oferty.

Odpowiedź na pytanie nr 10.

Odpowiedź na niniejsze pytanie jest zawarta w odpowiedzi na pytanie nr 12. Wielkość korpusu oprawy nie wpływa na wyodrębnienie „rodziny opraw”.

Odpowiedź na pytanie nr 11.

Odpowiedź na niniejsze pytanie jest zawarta w odpowiedzi na pytanie nr 12.

Odpowiedź na pytanie nr 12.

Zamawiający używając stwierdzenia „rodzina opraw” miał na myśli oprawy tego samego typu w których zastosowano zasilacz o określonej mocy znamionowej i dla których wydano jeden certyfikat ENEC. Tak więc jeżeli Wykonawca proponuje do zastosowania w niniejszym postępowaniu oprawy tego samego typu o kilku bądź kilkunastu różnych mocach to do oferty należy dołączyć jedynie próbki opraw w których zastosowano zasilacze o określonej mocy znamionowej. Próbka oprawy musi posiadać parametry zgodne z parametrami opraw proponowanych do realizacji niniejszego zamówienia a opisanymi w załączniku nr 1a ust 3.1.

B. Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.

C. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pozostaje bez zmian.

Z up. WÓJTA

mgr Andrzej Pulik
Kierownik Referatu
Planowania i Inwestycji

.....
(podpis kierownika zamawiającego
lub osoby upoważnionej)