

Krasnystaw, dnia 14.09.2021 r.

Znak postępowania: **WO.271.1.15.2021**

- do wszystkich Wykonawców -

Dotyczy: *postępowania prowadzonego w trybie podstawowym pn.:* **„Przebudowa ulicy Słowiczej”**

Wyjaśnienia treści SWZ

- A.** Działając na podstawie art. 284 ust. 3, 4 i 6 oraz art. 286 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021r. poz. 1129 z późn. zm.) – dalej „ustawa Pzp”, **Zamawiający: Miasto Krasnystaw, przekazuje treść zapytań dotyczących Specyfikacji Warunków Zamówienia** wraz z udzielonymi odpowiedziami.

Zestaw pytań z dnia 13.09.2021 r.

Pytanie nr 1.

Proszę o udzielenie odpowiedzi na pytanie w związku z prowadzonym w/w zamówieniem.

5.9. Oprawy oświetleniowe

Oświetlenie istniejącej drogi zaprojektowano w oparciu o wymagania Inwestora. Do powyższych wymagań przyjęto oprawy LED w II klasie ochronności typu LED 36W, 4264LM (rozwiązanie przykładowe). Są to oprawy z regulowanym zaczepem słupowym. Dla zachowania założonych parametrów oświetlenia dla danej kategorii drogi projektowane oprawy zamontować na wysięgnikach pod kątem 0° i przyłączyć wewnątrz słupa do złącz słupowych przewodem YDYżo 3x1,5. Do zabezpieczenia opraw oświetleniowych zastosować wkładki topikowe 2A. Oprawy podłączyć do poszczególnych przewodów fazowych naprzemiennie. Każdy przewód fazowy stanowił będzie odrębny obwód. Podłączenie poszczególnych opraw do obwodów przedstawiono na schematach ideowych zasilania. Dokładne ustalenia pozycji opraw oświetleniowych dobrać w pomiarów powykonawczych. Dopuszcza się zastosowanie innych opraw pod warunkiem uzyskania zgody Inwestora oraz założonych parametrów oświetlenia dla przyjętej kategorii oświetlenia ulic. Oprawa wyposażona musi być w zasilacz programowalny z funkcją redukcji mocy.

W dokumentacji technicznej podano moc opraw 36 W oraz rozsyłu światła 4264 LM w II klasie ochronności

- W dokumentacji nie określono ilości oraz typu źródeł LED w oprawie, odwołano się jedynie o stosowanie się do wytycznych inwestora. Prosimy inwestora o podanie wytycznych na których możemy się opierać podczas doboru opraw LED
- Prosimy o podanie temperatury barwowej światła oprawy LED 4000 - 5000 K
- Określenie typu obudowy oraz materiału z jakiego ma być wykonana oprawa
- Czy Zamawiający dopuszcza stosowanie opraw przy których do obsługi potrzeba narzędzi, czy obsługa opraw bez używania narzędzi ?
- Prosimy o podanie koloru obudowy
- Czy źródło światła (panel LED) oddzielony osobną komorą od komory zasilacza?
- Prosimy o podanie zakresu konta regulacji oprawy

- Czy komora zasilacza w oprawie powinna posiadać odpowiedni zapas miejsca na umieszczenie urządzeń do sterowania jej pracą?
 - Czy oprawy mają współpracować z istniejącym systemem sterowania na terenie Miasta Krasnystaw
 - Prosimy o dołączenie obliczeń natężenia oświetlenia w/w drogi na podstawie których dobrano moc oraz strumień świetlny opraw
- W celu dokonania prawidłowej wyceny prosimy o odpowiedź na zadane pytanie oraz wydłużenie terminu składania ofert

Odpowiedź:

Oprawy wyposażone w układ redukcji mocy zdalnie sterowany na bazie reduktora, który współpracuje ze sterownikami i istniejącym systemem sterowania oświetleniem OWLET NIGHTSHIFT działającym na terenie miasta. Oprawy aluminiowe ze szkłem hartowanym płaskim.

Parametry techniczne oprawy drogowej w technologii LED:

- materiał klosza – szkło hartowane płaskie,
- materiał korpusu – odlew aluminiowy malowany proszkowo,
- stopień odporności klosza na uderzenia mechaniczne – IK09,
- szczelność komory elektrycznej – IP66,
- szczelność komory optycznej –IP66,
- oprawa wyposażona w uniwersalny uchwyt pozwalający na montaż na słupie lub wysięgniku, pozwalający na zmianę kąta nachylenia oprawy w zakresie od 0 do +15 stopni na słupie lub od 0 do 15 stopni na wysięgniku, uchwyt posiada dodatkowe zabezpieczenie obróceniu oprawy na wysięgniku,
- oprawa wyposażona w układ utrzymujący stałą wartość strumienia świetlnego w czasie,
- zasilacz wyposażony w czujnik termiczny zapobiegający przypadkowemu przegrzaniu oprawy,
- zakres temperatury barwnej źródeł światła – 3800K- 4300K,
- kolor oprawy – odcienie szarości- do uzgodnienia z Zamawiającym,
- źródło światła (panel LED) oddzielony osobną komorą od komory zasilacza,
- komora zasilacza w oprawie powinna posiadać odpowiedni zapas miejsca na umieszczenie urządzeń do sterowania jej pracą,
- oprawa wyposażona w rozłącznik odłączający napięcie po jej otwarciu,
- dostęp do wnętrza oprawy bez użycia narzędzi,
- w przypadku zastosowania rozwiązań zamiennych należy dostarczyć pliki obliczeniowe,
- dane fotometryczne oprawy zamieszczone w ogólnodostępnym programie komputerowym pozwalającym wykonać obliczenia parametrów oświetleniowych,
- budowa oprawy pozwalająca na szybką wymianę modułu zasilającego oraz układu optycznego,
- oprawa wyposażona w reduktor mocy i sterownik.

Zamawiający przedłuża termin składania ofert do dnia 21.09.2021 r. godz. 11:00.

B. Zamawiający informuje, że pytanie oraz odpowiedź na nie staje się integralną częścią specyfikacji warunków zamówienia i będzie wiążące przy składaniu ofert.

C. Zamawiający dokonuje następujących zmian w SWZ:

a)

w rozdziale 14 pkt 14.3 SWZ przed zmianą jest:

Termin składania ofert: 16.09.2021 r., godz. 11:00.

W rozdziale 14 pkt 14.3 SWZ po zmianie jest:

Termin składania ofert: 21.09.2021 r., godz. 11:00.

b)

w rozdziale 14 pkt 14.4 SWZ przed zmianą jest:

Termin otwarcia ofert: 16.09.2021 r., godz. 11:30.

W rozdziale 14 pkt 14.3 SWZ po zmianie jest:

Termin otwarcia ofert: 21.09.2021 r., godz. 11:30.

c)

w rozdziale 15 pkt 15.1 SWZ przed zmianą jest:

Wykonawca jest związany ofertą do dnia 15.10.2021 r.

W rozdziale 15 pkt. 15.1 SWZ po zmianie jest:

Wykonawca jest związany ofertą do dnia 20.10.2021 r.

- D. Powyższe zmiany nie powodują zmiany terminu związania ofertą.
- E. Powyższa zmiana treści SWZ powoduje zmianę treści ogłoszenia o zamówieniu nr 2021/BZP 00164612/01 z dnia 2021-08-31 oraz zmiany terminów w postępowaniu zamieszczonym na <https://miniportal.uzp.gov.pl>
*Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało opublikowane w dniu 14.09.2021 r. w module BZP dostępnym na platformie eZamówienia pod numerem 2021/BZP 00179990/01.
Termin składania i otwarcia ofert został również zmieniony na miniPortalu.*
- F. **Jednocześnie Zamawiający informuje, iż pozostała treść SWZ pozostaje bez zmian.**

Z upoważnienia Burmistrza

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