

Zaproszenie do złożenia oferty 8/ZO/2017

Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie zwraca się z prośbą o złożenie oferty cenowej na wykonanie zadania pn.:

„Budowa przyłącza kablowego oświetlenia ulicznego wraz ze słupami oświetlenia ulicznego Jarocin ul. Rolna , Dożynkowa ”

I. Zadanie polega na:

Budowie przyłącza kablowego oświetlenia ulicznego wraz ze słupami oświetlenia ulicznego w miejscowości Jarocin ul. Rolna i ul. Dożynkowa dz. nr 1046 , 1215/4 , 943/2 1153 ,1039 obręb 0003 Jarocin jednostka ewidencyjna 300602_4 Jarocin obszar wiejski .

Wykonawca przed złożeniem oferty ma obowiązek zapoznać się z lokalnymi warunkami przebiegu trasy linii oświetlenia drogowego oraz lokalnymi warunkami realizacji inwestycji.

Wykonawca przedstawi ryczałtową cenę za wykonanie zadania.

Załączona dokumentacja wraz z przedmiarem robót ma jedynie charakter pomocniczy do ustalenia ceny.

Ponadto Wykonawca zamówienia musi przewidzieć wszystkie okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę zamówienia. W związku z powyższym wymagane jest od Wykonawców bardzo szczegółowe sprawdzenie w terenie warunków wykonania zamówienia.

Zaleca się aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej na terenie realizacji projektu i w jego okolicy w celu dokonania oceny dokumentów i informacji przekazywanych w ramach niniejszego postępowania przez Zamawiającego.

Wykonawca zobowiązany jest dostosować czas pracy, przestoje, przebiegi, kolejność robót itp. w taki sposób by nie powodował utrudnień.

UWAGA!

W przypadku gdy dokumentacja techniczna bądź zaproszenie zawierać będzie nazwę producenta lub firmy, Zamawiający zastrzega możliwość zastosowania innych materiałów jednak o parametrach nie gorszych niż opisane w dokumentacji projektowej i przedmiarze.

W przypadku zastosowania innych niż w dokumentacji technicznej i przedmiarze robót oprav oświetleniowych, oraz słupów ulicznych do oferty należy dołączyć specyfikację techniczną tych wyrobów w celu weryfikacji parametrów technicznych.

Charakterystyka zadania:

a) Przyłącze energetyczne.

Zasilanie w/w obiektu w energię elektryczną odbywać się będzie zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi z projektowanego słupa III/7 (wg oddzielnego opracowania) projektowanej linii ulicznego zlokalizowanego na skrzyżowaniu ulicy Dożynkowej i Gajowej działka nr 139 .

b) Charakterystyka projektowanego oświetlenia

Na obwodzie I zastosować kabel YAKY 4 x 25 mm² + YKY 2x1,5 mm o długości 342/382 m. Projektowane przyłącze oświetlenia wykonać jako 1-fazowe. Kabel prowadzić trasą tak, jak pokazano na planie sytuacyjnym.

Dobór oświetlenia wykonano zgodnie z wymogami Polskiej Normy PN-CEN/TR 13201 : 2004 „Oświetlenie dróg”. Chcąc określić wymagania i zalecenia oświetleniowe dla danej drogi najpierw wyznaczono przynależną jej klasę oświetleniową.

c) Słupy oświetleniowe.

Dla potrzeb oświetlenia ul. Rolnej i ul. Dożynkowej ulicy zaprojektowano słupy oświetleniowe typu stalowego okrągłe ocynkowane rurowe CN 9/4/76/W bez fundamentu szt.10 z wysięgnikami W12/0,2/1/1-76/10 lub o parametrach równoważnych.

W słupach zastosować tabliczki TB-1. Słupy należy montować w miejscach wskazanych na planie.

d) Oprawy oświetleniowe.

Dla oświetlenia zaprojektowano na wysięgniku oprawę typu Streetlight 10 MINI PREMIUM LED 84 W (lub o podobna o równoważnych parametrach). Połączenie złącza TB-1 z oprawą wykonać przewodem YDY 5x1,5 mm².

Oprawa równoważna powinna spełniać w zakresie następujących parametrów:

Oprawa drogowa oświetlenia zewnętrznego gwarantująca na płaszczyźnie obliczeniowej co najmniej takie same parametry jak Streetlight 10 LED MINI PREMIUM.

- całkowita moc oprawy nie większa niż 86 W (moc początkowa eksploatacji),
- strumień świetlny oprawy nie mniejszy niż 10340 lm,
- temperatura barwowa źródła światła LED - 5000K,
- wskaźnik oddawania barw CRI ≥ 70 ,
- nie akceptuje się stosowania opraw o dopuszczonej tolerancji w zakresie temperatury barwowej (np. 4500K – 5000K lub 5000K – 5500K),

- krzywa LDT z optyką dedykowaną do oświetlenia dróg,
- optyka zaprojektowana w oparciu o odbłyśnik dedykowany dla źródeł światła LED,
- dystrybucja strumienia świetlnego w górną półprzestrzeń 0%,
- montaż bezpośrednio na słupie lub wysięgniku, średnica głowicy 60mm lub 76mm,
- zasilacz LED z trwałością gwarantowaną 100 000h i z kontrolerem umożliwiającym komunikację z jednostką nadrzędną, która monitoruje parametry oprawy,
- trwałość źródeł LED nie mniejsza niż 100 000h (L90/B10),
- sterowanie wartością mocy oprawy oraz monitorowanie parametrów pracy z wykorzystaniem przewodów zasilających, bez dodatkowego okablowania,
- funkcja redukcji mocy realizowana poprzez obniżenie strumienia świetlnego całego modułu LED (strumień świetlny ulega redukcji o 50% przy zachowaniu rozsyłu bryły fotometrycznej oprawy jak dla 100% strumienia świetlnego),
- standardowa ochrona przeciwprzepięciowa min 6kV,
- funkcja gwarantująca utrzymanie stałej wartości strumienia świetlnego w całym okresie eksploatacji (100000h),
- obudowa z wysokociśnieniowego odlewu aluminium zaprojektowana specjalnie pod lampy LED (system odprowadzania ciepła gwarantujący trwałość i kontrolę nad spadkiem strumienia świetlnego w czasie),
- IP66 dla całej oprawy,
- waga oprawy nie większa niż 11,8 kg, pow. boczna wiatrowa nie większa niż 0,05m²,
- II klasa ochronności elektrycznej,
- gwarancja producenta co najmniej 5 lat,
- certyfikat ENEC,

e) Układ sterowania.

Sterowanie odbywa się o istniejący już układ sterowania oświetlenia który umieszczony jest w szafce która została wykonana przy realizacji zadania Jarocin os. Bajkowe wraz z łącznikiem ul. Zagonowa - Powstańców Wlkp. oraz ul. Gajowa

Sterowanie opiera się na zastosowaniu sterownika SLC Gateway | Sterownik Street Light Control .

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawia dokumentacja techniczna pn.: „Budowa przyłącza kablowego oświetlenia ulicznego wraz ze słupami oświetlenia ulicznego Jarocin ul. Rolna , Dożynkowa ”

Uwaga:

Wykonawca zadania pn.: „Budowa przyłącza kablowego oświetlenia ulicznego wraz ze słupami oświetlenia ulicznego Jarocin ul. Rolna , Dożynkowa ”zobowiązany jest do zapewnienia nadzoru

przez kierownika robot budowlanych z uprawnieniami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych

II. W razie wątpliwości prosimy o kontakt w celu przeprowadzenia wizji w terenie.

III. Planowany termin realizacji zadania: do **31.08.2017 r.**

IV. W szczególności do obowiązków wykonawcy należeć będzie:

- a. wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, zasadami wiedzy technicznej i przepisami prawa;
- b. protokolarnego przejęcia terenu budowy, jego zagospodarowania oraz właściwego oznaczenia oraz zabezpieczenia terenu budowy i miejsc prowadzenia robót, zapewnienia należytego ładu i porządku, a w szczególności przestrzegania przepisów BHP, ochronę p.poż. na terenie budowy na koszt własny;
- c. sporządzenia przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu i warunki prowadzenia robót budowlanych;
- d. zabezpieczenia terenu budowy z zachowaniem najwyższej staranności i zapewnienia bezpieczeństwa osób znajdujących się na terenie budowy; zabezpieczenia budowy przed kradzieżą i innymi ujemnymi oddziaływaniami i ponoszenia skutków finansowych z tego tytułu;
- e. ponoszenia odpowiedzialności za szkody powstałe na terenie budowy pozostające w związku przyczynowym lub spowodowane robotami prowadzonymi przez Wykonawcę,
- f. zabezpieczenia instalacji i urządzeń na terenie budowy i w jej bezpośrednim otoczeniu - jeśli wynika to z dokumentacji — przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót stanowiących przedmiot niniejszej umowy;
- g. utrzymywania terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz usuwania niepotrzebnych urządzeń pomocniczych, zbędnych materiałów oraz odpadów na koszt własny,
- h. wykonania na koszt własny prac niezbędnych ze względu na bezpieczeństwo lub konieczność zapobiegania awarii,
- i. załatwienia wszystkich formalności i poniesienia kosztów związanych z budową w tym w szczególności zakup materiałów niezbędnych dla realizacji przedmiotu zamówienia;
- j. postępowania z odpadami powstałymi w trakcie realizacji przedmiotu umowy zgodnie z zapisami ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2013 poz. 21) i ustawy z 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2008 nr 25 poz. 150 ze zm.) oraz zapewnienia na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji;
- k. odtworzenia nawierzchni ulic i chodników, uszkodzonych w związku z prowadzonymi pracami w ramach przedmiotowej umowy;

- l. pisemnego zgłoszenia przedmiotu umowy do odbioru końcowego, uczestniczenia w czynnościach odbioru i zapewnienie usunięcia stwierdzonych wad;
- m. dbania o należyty porządek na terenie budowy;
- n. użycia w zakresie realizacji przedmiotu umowy materiałów spełniających wymagania określone obowiązującymi warunkami oraz posiadającymi stosowne certyfikaty (aprobaty techniczne itp.) i na żądanie Zamawiającego przedstawić dokumenty poświadczające jakość stosowanych materiałów;
- o. wykonanie na własny koszt wszelkich badań wymaganych odrębnymi przepisami oraz badań laboratoryjnych w przypadku wątpliwości Zamawiającego co do jakości stosowanych materiałów;
- p. udzielenia pisemnej gwarancji na okres 60 miesięcy od dnia odbioru robót na wykonanie przedmiotu umowy;
- q. natychmiastowego usunięcia wszelkich szkód i awarii spowodowanych przez Wykonawcę w trakcie realizacji robót;
- r. uporządkowania terenu po zakończeniu robót, jak również usuwania na bieżąco na własny koszt gruzu powstałego w trakcie realizacji prac;
- s. wykonanie dokumentacji geodezyjnej powykonawczej po zakończeniu robót.

V. Ofertę prosimy dostarczyć do dnia **01.06.2017** r. do godz. **10⁰⁰** . Otwarcie ofert o godz. **10¹⁵** , sala konferencyjna ZUK .

VI. Ofertę można złożyć osobiście w siedzibie Spółki w sekretariacie lub za pomocą poczty na adres: Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o. ul. Kasztanowa 18, 63-200 Jarocin w zamkniętej kopercie z dopiskiem na kopercie:

„Budowa przyłącza kablowego oświetlenia ulicznego wraz ze słupami oświetlenia ulicznego Jarocin ul. Rolna , Dożynkowa ”

VII. O wyborze oferty decyduje 100% cena - oferta najkorzystniejsza pod względem cenowym.

VIII. Osoba biorąca udział w procedurze zapytania ofertowego posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania oraz niezbędną wiedzę i doświadczenie bądź dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia i musi złożyć ofertę w formie pisemnej zawierającą:

- formularz ofertowy (wzór formularza ofertowego w załączeniu),
- oświadczenie art. 22 (wzór w załączeniu),
- oświadczenie art. 24 (wzór w załączeniu),
- kosztorys ofertowy (wzór w załączeniu),

Prezes Zarządu

Marcin Leśniak

Członek Zarządu
Dyrektor ds. finansów
i personalii

Hanna Małyniec

.....
(podpis)

Osoba do kontaktu: Łukasz Ratajski (509 342 252)

W załączeniu:

1. Formularz ofertowy
2. Oświadczenie art. 22
3. Oświadczenie art. 24
4. kosztorys ofertowy/przedmiar
5. dokumentacja projektowa (opis , mapa ,schemat)
6. wzór umowy

Formularz ofertowy

na wykonanie zadania pn.:

**„Budowa przyłącza kablowego oświetlenia ulicznego wraz ze słupami oświetlenia ulicznego Jarocin
ul. Rolna , Dożynkowa ”**

Dane dotyczące Wykonawcy:

Nazwa

Siedziba.....

Nr telefonu

Nr faks

nr NIP

nr REGON

W związku z zaproszeniem oferuję wykonanie zadania za łączną kwotę bruttozł

(słownie)

w tym% podatku VAT

.....

(data i podpis wykonawcy)

.....

/data/

.....

.....

/nazwa oferenta/

.....

.....

/adres/

OŚWIADCZENIE

art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych

Składając ofertę na wykonanie zadania pn.: „**Budowa przyłącza kablowego oświetlenia ulicznego wraz ze słupami oświetlenia ulicznego Jarocin ul. Rolna , Dożynkowa ”**. Oświadczam, że nasza firma spełnia warunki udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

.....

(podpis osoby upoważnionej do
składania oświadczeń woli w imieniu oferenta)

.....
/data/
.....
.....

/nazwa oferenta/
.....
.....

/adres/

OŚWIADCZENIE

art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych

Składając ofertę na wykonanie zadania pn. „**Budowa przyłącza kablowego oświetlenia ulicznego wraz ze słupami oświetlenia ulicznego Jarocin ul. Opłotki dz. 569 ,636 ”** Oświadczam, iż na dzień składania ofert nie ma podstaw do wykluczenia naszej firmy z niniejszego postępowania na podstawie artykułu 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych.

.....
(podpis osoby upoważnionej do
składania oświadczeń woli w imieniu oferenta)