

Zaproszenie do złożenia oferty 2/ZO/2017

Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie zwraca się z prośbą o złożenie oferty cenowej na wykonanie zadania pn.: „**Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego wraz z lokalizacją słupów oświetlenia ulicznego – Bachorzew ul. Graniczna**”.

I. Zadanie polega na:

Wykonaniu linii kablowej oświetlenia ulicznego wraz z lokalizacją słupów oświetlenia ulicznego w miejscowości Bachorzew ul. Graniczna oznaczonym w ewidencji gruntów działki nr 90 (obręb: Bachorzew).

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, przepięcia, 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 z projektowanego złącza kablowego P1-Rs/LZV/F zlokalizowanego przy granicy z działka nr 90. W tym celu do projektowanego złącza kablowego należy dobudować człon sterowania oświetleniem S0tw-1. Inwestorem prac w zakresie przyłącza kablowego wraz z układem pomiarowym będzie Zakład Energetyczny.

b) Charakterystyka projektowanego oświetlenia

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 ulicy zaprojektowano słupy oświetleniowe produkcji Elmonter Zagórów typu stalowego okrągłe ocynkowane stożkowe **CN 8/4/64/F250 z fundamentem B-120 w ilości szt.10** bez wysięgników lub o parametrach równoważnych. W słupach zastosować złącza IZK-1. Słupy należy montować w miejscach wskazanych na planie.

d) Oprawy oświetleniowe.

Dla oświetlenia zaprojektowano oprawy typu:

Streetlight 10 MINI PLUS LED 67 W (lub o podobna o równoważnych parametrach). Połączenie złącza IZK-1 z oprawą wykonać przewodem YDY 4x1,5 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 PLUS**.

- całkowita moc oprawy nie większa niż 67 W (moc początkowa eksploatacji),
- strumień świetlny oprawy nie mniejszy niż 7500 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 przy pomocy 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 11,8kg, pow. boczna wiatrowa nie większa niż 0,07m²,
- II klasa ochronności elektrycznej,
- gwarancja producenta co najmniej 5 lat,
- certyfikat ENEC,

e) Układ sterowania.

Układy sterowania oświetlenia umieszczony będzie w szafce która zlokalizowana będzie obok skrzynki licznikowej energetycznej. Projektuję zastosować szafkę w obudowie OSZ 40x60+F wyposażone tak jak przedstawiono na załączonym schemacie. Do sterowania oświetlenia stosuję przekaźnik astronomiczny typu PSO-02P produkcji Automatex Poznań.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawia dokumentacja techniczna pn.: „Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego wraz z lokalizacją słupów oświetlenia ulicznego – Bachorzew ul. Graniczna”.

Uwaga:

Wykonawca zadania pn.: „Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego wraz z lokalizacją słupów oświetlenia ulicznego – Bachorzew ul. Graniczna”. 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 31.05.2017 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 **24.02.2017** 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 linii kablowej oświetlenia ulicznego wraz z lokalizacją słupów oświetlenia ulicznego – Bachorzew ul. Graniczna ”.

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

IX. 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 **Członek Zarządu**
Dyrektor ds. finansowych
i personalnych
Marcin Leśnik **Anna Maryńcz**

(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 linii kablowej oświetlenia ulicznego wraz z lokalizacją słupów oświetlenia ulicznego -
Bachorzew ul. Graniczna ”.**

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 linii kablowej oświetlenia ulicznego wraz z lokalizacją słupów oświetlenia ulicznego – Bachorzew ul. Graniczna**”. 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 linii kablowej oświetlenia ulicznego wraz z lokalizacją słupów oświetlenia ulicznego – Bachorzew ul. Graniczna ”. 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)