

### **Zaproszenie do złożenia oferty 5/ZO/2023**

Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie zwraca się z prośbą o złożenie oferty cenowej na wykonanie zadania pn.: „**Budowa oświetlenia ulicznego Golina ul. Lecha, ul. Czecha, ul. Rusa**”.

#### **I. Zadanie polega na:**

Wykonaniu linii oświetlenia ulicznego w miejscowości Golina na ul. Lecha, ul. Czecha, ul. Rusa oznaczonym w ewidencji gruntów działki nr 399/7, 64/2, 65/21, 65/13, 65/26, 65/24, 65/23.

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 opraw 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 z istniejącego złącza kablowo-pomiarowego zlokalizowanego na ul. 1000-Lecia na działce nr 65/13 w obrębie placu zabaw wykonanego przez Energa -Operator będącego własnością ZUK Jarocin.

#### **b) Charakterystyka projektowanego oświetlenia**

Linia kablowa o długości ok. 508/564 m.- zasilanie kabel YAKY 4x25mm<sup>2</sup>. Oświetlenie wykonać jako 3-fazowe.

#### **c) Słupy oświetleniowe.**

Zaprojektowano słupy oświetlenie stalowe okrągłe, ocynkowane, stożkowe do wkopu bezpośredniego o wysokości 7m – CN7/4/76W w ilości 12 szt.

#### **d) Układ sterowania**

Należy rozbudować istniejącą szafkę będącą własnością ZUK zlokalizowanej na działce 65/13 zgodnie z dokumentacją projektową.

#### **e) Oprawy oświetleniowe.**

Dla oświetlenia drogi należy zastosować oprawy typu LED o całkowitej mocy oprawy nie większej niż 26W w ilości szt. 12.

Oprawa o mocy do 26W powinny spełniać następujące parametry

- strumień świetlny oprawy nie mniejszy niż 3860 lm,
- temperatura barwowa źródła światła LED - 4000K
- wskaźnik oddawania barw CRI  $\geq$  70,
- optyka zaprojektowana w oparciu o odbłyśnik fasetowy 3 strefowy ,posrebrzany, wysoce lustrzany
- nie akceptuje się stosowania opraw o dopuszczonej tolerancji w zakresie temperatury barwowej (np. 4500K – 5000K lub 5000K – 5500K),
- trwałość źródeł LED nie mniejsza niż 100 000h (L97/B10)
- krzywa LDT z optyką dedykowaną do oświetlenia dróg,
- dystrybucja strumienia świetlnego w górną półprzestrzeń 0%
- standardowa ochrona przeciwprzebieciowa min 6kV
- funkcja redukcji mocy realizowana poprzez obniżenie strumienia świetlnego całego modułu LED
- obudowa z wysokociśnieniowego odlewu aluminium zaprojektowana specjalnie pod lampy LED (system odprowadzania ciepła gwarantujący trwałość i kontrolę nad spadkiem strumienia świetlnego w czasie),
- osłona optyczna IK10
- elektroniczna tabliczka znamionowa
- IP66 dla całej oprawy,

- 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 **16.05.2023** r. do godz. **10<sup>00</sup>**. Otwarcie ofert o godz. **10<sup>15</sup>**, 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 oświetlenia ulicznego Golina ul. Lecha , ul. Czecha , ul. Rusa”**
- 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

- certyfikat ENEC
- waga oprawy nie większa niż 4,1kg
- II klasa ochronności elektrycznej,
- gwarancja producenta co najmniej 5 lat,

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawia dokumentacja techniczna pn.: „Budowa oświetlenia ulicznego Golina ul. Lecha , ul. Czecha , ul. Rusa”**

**Uwaga:**

Wykonawca zadania pn.: „Budowa oświetlenia ulicznego Golina ul. Lecha , ul. Czecha , ul. Rusa” 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 **10.11.2023 r.**

**Uwaga:**

**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 przejścia 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,

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 / oświadczenie (wzór w załączeniu),
- kosztorys ofertowy

Prezes Zarządu

  
.....  
Marcin Lesniak

(podpis)

Osoba do kontaktu: Łukasz Ratajski (509 342 252)

*W załączeniu:*

1. Formularz ofertowy / oświadczenie
2. Kosztorys ofertowy
3. dokumentacje projektowe (opisy , mapa ,schematy)
4. wzór umowy

**Formularz ofertowy**

na wykonanie zadania pn.: „Budowa oświetlenia ulicznego Golina ul. Lecha , ul. Czecha , ul. Rusa”

Dane dotyczące Wykonawcy:

Nazwa .....

Siedziba.....

Nr telefonu .....

Nr faks .....

nr NIP .....

nr REGON .....

W związku z zaproszeniem oferuję wykonanie zadania za łączną kwotę brutto .....zł  
(słownie .....)

w tym .....% podatku VAT

.....  
(data i podpis wykonawcy)

**Oświadczenie**

Posiadane przez Nas uprawnienia i doświadczenie oraz sytuacja ekonomiczna i finansowa naszej firmy zapewniają wykonanie zamówienia oraz informujemy że, nie podlegamy wykluczeniu na podstawie odrębnych przepisów.

.....  
(data i podpis wykonawcy)