

Nr sprawy: WGK.272.2.12.2021

Wołomin, dnia 8 lipca 2021 r.

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY CENOWEJ

Zamawiający, Gmina Wołomin, ul. Ogrodowa 4, 05-200 Wołomin na podstawie Zarządzenia Burmistrza Wołomina nr 13/2021 z dnia 15.01.2021 r. w sprawie Regulaminu postępowania przy udzielaniu zamówień publicznych o wartości mniejszej niż kwota 130 000 zł w Urzędzie Miejskim w Wołominie, zaprasza do złożenia oferty cenowej na:

1. Przedmiot zamówienia: „Budowa przyłącza kablowego niskiego napięcia dla potrzeb oświetlenia przejść dla pieszych na terenie gminy Wołomin”.

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiot zamówienia zostanie wykonany w poszczególnych lokalizacjach:

- 1) Wołomin, przy ul. Sikorskiego/ul. Moniuszki na dz. nr ewid. 323/14 obr. 24 w jedn. ewidencyjnej nr 143412_4 Wołomin, na dz. nr ewid. 22/9 obr. 30 w jedn. ewidencyjnej nr 143412_4 Wołomin;
- 2) Wołomin, przy ul. Legionów/ul. Warszawska na dz. nr ewid. 247 obr. 28 w jedn. ewidencyjnej nr 143412_4 Wołomin, na dz. nr ewid. 268 obr. 29 w jedn. ewidencyjnej nr 143412_4 Wołomin;
- 3) Wołomin, przy ul. Legionów/ul. Polnej na dz. nr ewid. 269 obr. 29 w jedn. ewidencyjnej nr 143412_4 Wołomin, na dz. nr ewid. 318 obr. 28 w jedn. ewidencyjnej nr 143412_4 Wołomin;
- 4) Wołomin, przy ul. Legionów/ul. Sienkiewicza na dz. nr ewid. 269 obr. 29 w jedn. ewidencyjnej nr 143412_4 Wołomin, na dz. nr ewid. 318 obr. 28 w jedn. ewidencyjnej nr 143412_4 Wołomin;
- 5) Wołomin, przy ul. Wiosennej/ul. Konopnickiej na dz. nr ewid. 239/8 obr. 15 w jedn. ewidencyjnej nr 143412_4 Wołomin, na dz. nr ewid. 75/6 obr. 08 w jedn. ewidencyjnej nr 143412_4 Wołomin;
- 6) Wołomin, przy ul. Legionów/ul. Moniuszki na dz. nr ewid. 269 obr. 29 w jedn. ewidencyjnej nr 143412_4 Wołomin, na dz. nr ewid. 318 obr. 28 w jedn. ewidencyjnej nr 143412_4 Wołomin.

Zgodnie z przedmiotem zamówienia Wykonawca odpowiedzialny byłby za budowę przyłącza kablowego niskiego napięcia oświetlenia przejść dla pieszych, a także montaż słupów i opraw oświetleniowych w ww. lokalizacjach.

Dla omawianego zadania zostały przygotowane projekty techniczne (elektryczne), zgodnie z: ogłędzinami i pomiarami w terenie, zbiorami przepisów PBUE, Polskie Normy, wytycznymi do

budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A. z dnia 04.02.2019 r., katalogiem słupów i masztów oświetleniowych.

Projektowane przyłącze kablowe niskiego napięcia oświetlenia należy wykonać kablem typu YAKXS 4x35mm² od istniejącego słupa nN zlokalizowanego przy wyżej wymienionych lokalizacjach.

Wzdłuż trasy kabla należy ułożyć bednarkę ocynkowaną FeZn 24x4 mm.

Kabel należy układać w sposób uniemożliwiający jego uszkodzenie. Przy układaniu powinny być zachowane środki ostrożności zapobiegające uszkodzeniu innych kabli lub urządzeń znajdujących się na trasie budowanej linii oraz przestrzeganie zasad ochrony środowiska. Temperatura kabla przy układaniu powinna być nie niższa od wartości podanej przez producenta kabla.

Głębokość ułożenia kabla w ziemi, mierzona prostopadle od powierzchni ziemi do górnej powierzchni kabla, powinna wynosić co najmniej 70cm. Kabel w wykopie należy układać faliście.

Kabel układać należy na dnie wykopu, jeśli grunt jest piaszczysty. W pozostałych przypadkach należy wykonać z piasku warstwę o grubości co najmniej 10cm. Ułożone kable należy zasypać warstwą piasku o grubości co najmniej 10 cm, następnie warstwą piasku lub rodzimego gruntu.

Trasa linii kabla ułożonego w ziemi powinna być na całej długości i szerokości oznaczona folią w kolorze niebieskim. Grubość folii lub folii perforowanej powinna wynosić co najmniej 0,3mm.

Krawędzie folii powinny wystawać co najmniej 50mm poza zewnętrzną krawędź ułożonego kabla.

Kabel ułożony w ziemi powinien być na całej długości zaopatrzony w trwałe oznaczniki rozmieszczone w odstępach nie większych niż 10m oraz przy mufach kablowych i miejscach charakterystycznych, np. przy skrzyżowaniach, wejściach do kanałów i osłon otaczających.

Na oznacznikach należy umieścić trwałe napisy zawierające co najmniej:

- typ kabla
- znak użytkownika kabla
- rok ułożenia kabla.

Przejścia pod nawierzchnią utwardzoną należy wykonać metodą przecisku bez naruszenia nawierzchni.

Pod ulicami, pod wjazdami kabel należy chronić rurą typu SRS. Przy skrzyżowaniu z urządzeniami podziemnymi kabel należy chronić rurą typu DVK.

Masy ziemne wytworzone podczas prac budowlanych powinny zostać całkowicie zużyte do zasypania. Nie przewiduje się wytworzenia odpadów. Na terenie inwestycji nie przewiduje się wycięcia drzew i krzewów, struktura zieleni nie zostanie naruszona.

Szczegóły wykonania na rys. nr EL-02 (Plan projektowanych urządzeń).

Oświetlenie przejść zaprojektowano na słupach prostych cylindrycznych ze stali ocynkowanej

o wysokości 6 m bez wysięgników. W lokalizacji - Wołomin, ul. Legionów/ul. Polna należy zastosować wysięgnik $L=1\text{m}$. Słupy należy posadzić na fundamentach prefabrykowanych. W słupie należy zainstalować tablicę bezpiecznikową z bezpiecznikami wartości 6A. Projektowane słupy usytuować zgodnie z rysunkiem nr EL-02.

Rezystancja uziemienia nie może być większa niż 10Ω .

Uziemienie prętowe i taśmowe należy wykonać z bednarki ocynkowanej 25x4mm.

Przy realizacji uziomów łączenie z bednarki z bednarka oraz bednarki z prętem wykonać należy przez spawanie, zgrzewanie lub skręcanie dwoma śrubami M10.

Do oświetlenia muszą zostać dobrane oprawy wykonane w technologii LED o poszczególnych źródłach światła:

- 1) Wołomin, przy ul. Sikorskiego/ul. Moniuszki - 2 oprawy LED o mocy źródeł światła nr 1 - 102W, nr 2 – 68W;
- 2) Wołomin, przy ul. Legionów/ul. Warszawska - 2 oprawy LED o mocy źródeł światła – 68W;
- 3) Wołomin, przy ul. Legionów/ul. Polnej - 2 oprawy LED o mocy źródeł światła – 102W;
- 4) Wołomin, przy ul. Legionów/ul. Sienkiewicza - 2 oprawy LED o mocy źródeł światła – 68W;
- 5) Wołomin, przy ul. Wiosennej/ul. Konopnickiej - 2 oprawy LED o mocy źródeł światła – 102W;
- 6) Wołomin, przy ul. Legionów/ul. Moniuszki - 2 oprawy LED o mocy źródeł światła – 68W.

Sieć niskiego napięcia pracuje w systemie TT.

Całość wykonania robót musi być zgodna z normą N SEP-E004, N SEP-E003, postanowieniami dotyczącymi ochrony przeciwporażeniowej w instalacjach elektrycznych do 1kV oraz aktualnymi przepisami o budowie urządzeń elektrycznych PBUE.

Wszystkie podane typy urządzeń można zastąpić urządzeniami równoważnymi lub lepszymi. Podane urządzenia zostały przyjęte w celu wykonania obliczeń technicznych.

Projektowane urządzenia elektroenergetyczne nie oddziałują szkodliwie na sąsiednie działki.

Obowiązkiem Wykonawcy w realizacji danego przedmiotu zamówienia jest również wykonanie kosztorysu powykonawczego oraz inwentaryzacji geodezyjnej.

Gwarancja wynosząca, co najmniej 60 miesięcy na wykonane prace zgodnie z przedmiotem zamówienia, licząc od dnia ich odbioru.

3. Termin realizacji zamówienia: umowa zostaje zawarta na czas określony od dnia jej podpisania do dnia 31 sierpnia 2021 r.

4. Warunki płatności: na podstawie prawidłowo wystawionej faktury potwierdzonej przez Zamawiającego w zakresie prawidłowości wykonania umowy, w terminie 30 dni od daty doręczenia wystawionej faktury do siedziby Zamawiającego, przelewem na konto podane na fakturze.

5. Warunki udziału w postępowaniu oraz wymagane dokumenty (można opisać warunki jakie mają spełniać Wykonawcy, jeżeli dotyczy): Wykonawca zobowiązany jest do wykazania, że:

- 1) nie podlega wykluczeniu z postępowania;
- 2) spełnia warunki udziału w postępowaniu w zakresie:
 - a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

- b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
 - c) zdolności technicznej lub zawodowej:

- w zakresie potencjału kadrowego – Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że dysponuje lub będzie dysponował osobami, skierowanymi do realizacji zamówienia, posiadającymi następujące kwalifikacje;

* co najmniej jedną osobą, która zgodnie z wymogami art. 12 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.) może pełnić samodzielną funkcję techniczną w budownictwie - kierowanie robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych i posiadającą na tę okoliczność odpowiedni dokument stwierdzający przygotowanie zawodowe do kierowania robotami w ww. specjalności oraz posiadającą aktualne zaświadczenie o przynależności do odpowiedniej izby samorządu zawodowego;

* co najmniej jedną osobą z doświadczeniem i kwalifikacjami w wykonywaniu prac odpowiadających rodzajem przedmiotowi zamówienia, posiadającą aktualne świadectwo kwalifikacyjne, uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku dozoru w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu, kontrolno-pomiarowym dla urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu do 1 kV posiadającą odpowiednie przeszkolenie w zakresie prac pod napięciem, przy elektroenergetycznych liniach napowietrznych, kablowych i urządzeń rozdzielczych do 1 kV na stanowisku dozoru;

* co najmniej czterema osobami z doświadczeniem i kwalifikacjami w wykonywaniu prac odpowiadających rodzajem przedmiotowi zamówienia, posiadającymi aktualne świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu, w tym, co najmniej dwoma osobami dodatkowo z uprawnieniami kontrolno-pomiarowymi dla urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu do 1kV oraz co najmniej czterema osobami posiadającymi odpowiednie przeszkolenie w zakresie prac pod napięciem, przy elektroenergetycznych liniach napowietrznych, kablowych i urządzeń rozdzielczych do 1 kV dla elektromonterów.

- w zakresie wiedzy i doświadczenia – Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że w okresie

ostatnich 2 lat wykonywał podobny przedmiot zamówienia dotyczący budowy przyłącza kablowego niskiego napięcia dla potrzeb oświetlenia przejść dla pieszych.

- w zakresie zdolności technicznej – Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że dysponuje lub będzie dysponował odpowiednimi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi, tj.:

- jednym podnośnikiem koszowym (wysokość robocza 20 m z koszem izolowanym do 1kV);
- jednym podnośnikiem koszowym (wysokość robocza 16 m z koszem izolowanym do 1kV);
- jednym samochodem dostawczym o ładowności minimum 1 tona;
- jednym samochodem specjalnym z żurawikiem (HDS);
- jedną przyczepą dźwigową o ładowności minimum 1 tona;
- jedną mini koparką;
- aparaturą do lokalizacji uszkodzeń kabli.

6. Opis sposobu wyboru oferty (kryteria oceny ofert): wykonanie przedmiotu umowy w okresie 2 miesięcy od dnia podpisania umowy, a także okres gwarancji przedmiotu zamówienia – 60 miesięcy.

Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone dwie lub więcej ofert o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych.

7. Sposób przygotowania i termin złożenia oferty cenowej:

Ofertę należy sporządzić w języku polskim.

Ofertę należy złożyć do dnia 13.07.2021 r. do godz. 11:00.

- ~~w Urzędzie Miejskim w Wołominie, ul. Ogrodowa 4, 05-200 Wołomin (stanowiska podawcze – punkt informacyjny nr 1, 2, 3).~~
- przesłać na adres e-mail: monika.muszynska@wolomin.org.pl
- ~~złożyć poprzez Platformę Zakupową¹;~~

Oferta złożona po terminie, nie będzie rozpatrywana i zostanie zwrócona Wykonawcy. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę przed upływem terminu jej składania.

8. Termin i miejsce otwarcia oferty cenowej: 13.07.2021 r. o godz. 11:30 w siedzibie Zamawiającego pok. nr 20 (parter Urzędu Miejskiego w Wołominie).

9. Osoba upoważniona do kontaktu z Wykonawcami: Naczelnik Wydziału Gospodarki Komunalnej, pokój nr 20, tel. (22) 763 – 30 – 92, Monika Muszyńska (Wydział Gospodarki Komunalnej), pokój nr 21, tel. (22) 763 – 30 – 92.

10. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), dalej jako: „RODO”, informuję, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych przetwarzanych w Urzędzie Miejskim w Wołominie jest Burmistrz Wołomina, ul. Ogrodowa 4, 05-200 Wołomin,
- 2) W Urzędzie Miejskim w Wołominie jest powołany Inspektor Danych Osobowych. Z Inspektorem Ochrony Danych można się skontaktować za pośrednictwem poczty elektronicznej, e-mail: iod@wolomin.org.pl,
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b i c *Ogólnego Rozporządzenia* RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego. Obowiązek prawny ciążyący na Administratorze wynika z ustawy

1 ¹ Niepotrzebne skreślić

z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zwana dalej „ustawą Pzp”,

4) Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty uprawnione do ich otrzymania na podstawie obowiązujących przepisów prawa, osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o przepisy prawa, organy kontrolne, a ponadto odbiorcy danych w rozumieniu przepisów o ochronie danych osobowych, tj. podmioty uprawnione do obsługi doręczeń, podmioty z którymi Administrator zawarł umowę świadczenie usług serwisowych dla użytkowanych w Urzędzie systemów informatycznych,

5) Pana/Pani dane osobowe będą przechowywane przez okres 5 lat, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych,

6) Podanie danych osobowych jest warunkiem koniecznym do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości udziału w postępowaniu,

7) W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;

8) Posiada Pani/Pan:

- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;

- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych. Skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp;

- na podstawie art. 18 ust. 1 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, a więc prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego UE lub państwa członkowskiego;

- wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu;

- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO,

9) Nie przysługuje Pani/Panu:

- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;

- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

11. Na ofertę składają się następujące dokumenty:

1) formularz ofertowy;

2) formularz cenowy;

3) W przypadku, w którym Wykonawca ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego przekazuje Zamawiającemu dane osobowe, które bezpośrednio lub pośrednio pozyskał, zobowiązany jest do wypełnienia obowiązków informacyjnych wynikających z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE - w tym przypadku Wykonawca składa „Oświadczenie o wypełnieniu obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO” - (Załącznik Nr 5 do Regulaminu);

4) Inne: podpisane na każdej ze stron Projektowane Postanowienia Umowy.

p.o. NACZELNIK WYDZIAŁU

Gosławice Komunalna

Piotr Witek

08.03.2021

(data i podpis osoby kierującej komórką organizacyjną)