

Nr sprawy: RIRV.7013.4.2020

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zamawiający:

GMINA PSARY
42-512 Psary
ul. Malinowicka 4
woj. Śląskie
Regon: 276258167,
NIP: 625-244-67-73
Tel./fax: 32 294 49 21, 32 294 49 01;
www.psary.pl
e-mail: urząd@psary.pl

ZAPRASZA DO SKŁADANIA OFERT

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej poniżej 30 000 Euro na zadanie pod nazwą:

„Budowa oświetlenia hybrydowego przy ul. Zielonej w Malinowicach”.

Kody CPV:

Główny przedmiot zamówienia:

45000000-7 – Roboty budowlane

Dodatkowy przedmiot zamówienia:

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia ulicznego

31712331-9 Fotoogniwa

I. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiot zamówienia obejmuje budowę 5 szt. lamp hybrydowych na ul. Zielonej w Malinowicach.

Na realizację zadania składają się roboty polegające na budowie wolnostojących hybrydowych latarni oświetlenia ulicznego, zasilane z paneli fotowoltaicznych oraz turbiny wiatrowej. Każda z instalowanych latarni musi spełniać poniższe parametry techniczne:

1. słup lampy hybrydowej - wysokość masztu 7,5m÷8,5m, wysokość źródła światła nad ulicą 6m÷7m, montowane na fundamencie prefabrykowanym, stalowe, ocynkowane, malowane fabrycznie przez producenta farbami proszkowymi w kolorze czarnym lub innym uzgodnionym z Zamawiającym,
2. wysięgnik do montażu oprawy oświetleniowej - stalowy, obustronnie ocynkowany, malowany proszkowo w kolorze słupa.
3. oprawy oświetleniowe LED – spełniające poniższe parametry:
 - a) mocy minimum 28 W 24VDC,
 - b) korpus oprawy wykonany z aluminium malowanego proszkowo na kolor czarny,
 - c) stopień ochrony oprawy IP65,
 - d) oprawa wyposażona w zasilacz LED,
 - e) wydajność min 110 lm/w
 - f) temperatura barwy światła zgodna z wytycznymi master planu
 - g) żywotność diod LED Ponad 50.000 godzin,
 - h) oprawa posiadająca możliwość redukcji mocy przy współpracy z regulatorem solarnym,
 - i) temperatura pracy oprawy -30 stopni do + 50 stopni,
 - j) zabezpieczenia napięciowe

- k) czas świecenia opraw: od zmierzchu do świtu.
l) załączanie opraw: czujnik zmierzchowy,
4. akumulatory bezobsługowe, żelowe, napięcie 12V lub 24V, głębokiego rozładowania, pojemność akumulatorów min 150 Ah – pojemność należy dobrać do warunków terenowych tak aby zapewnić autonomiczne działanie systemu minimum przez 4 dni
 5. Moduły fotowoltaiczne dla każdej lampy wykonane w technologii polikrystalicznej o mocy minimum 250 W, posiadające powłokę antyrefleksyjną zmniejszającą odbicia oraz szkło hartowane o grubości min. 3,9 mm,
 6. turbina wiatrowa montowana na szczycie słupa, moc minimum 400W 12/24V DC, startowa prędkość wiatru nie więcej niż 2,5 m/s, pozioma oś obrotu, generator 3-fazowy, ilość łopat wirnika: min.3, wykonane z włókna węglowego,

Miejsce posadowienia wolno stojących hybrydowych latarni pokazano na załączonych dokumentacjach budowlanych.

Wymagany czas świecenia lampy hybrydowej – od zmierzchu do świtu niezależnie od pory roku.

Zamawiający żąda aby latarnie hybrydowe dla każdej z części przedmiotu zamówienia pochodziły od jednego producenta oraz były tego samego typu.

Szczegółowy przedmiot zamówienia został określony w:

- dokumentacji projektowej,
- specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych,
- przedmiarach robót,
- ogłoszenie nr 6743.258.2020 z dnia 16.06.2020 r.

Wykonawca ponadto jest zobowiązany do:

1. urządzenia i oznakowania terenu budowy oraz odpowiedniego jego zabezpieczenia i zapewnienia odpowiednich zabezpieczeń bhp,
2. Zadaniem Wykonawcy będzie również wykonanie inwentaryzacji powykonawczej.
3. wykonania robót zabezpieczających i odtworzeniowych, zgodnie z projektem,
4. wykonania wszystkich robót towarzyszących, zgodnych z projektem i prawidłową technologią wykonywania robót,
5. wykonania ewentualnych przyłączy wodociągowych i energetycznych dla potrzeb budowy oraz ponoszenia kosztów zużycia mediów,
6. poniesienia ewentualnych kosztów wyłączeń i włączeń energii elektrycznej,
7. wykonania i stosowania w praktyce zapisów projektu organizacji i technologii robót z uwzględnieniem warunków bhp,
8. wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z uzgodnieniami z zarządcami dróg, zarządcami sieci i uzbrojenia terenu,
9. jeżeli roboty będą wymagały zapewnienia nadzoru odpowiednich zarządców dróg lub sieci uzbrojenia terenu lub wynikającego z innych uzgodnień to wykonawca taki nadzór zapewni także w przypadku, gdy będzie odpłatny,
10. wykonania niezbędnych badań, prób i pomiarów oraz wszystkich badań, prób i pomiarów na każde polecenie inspektora nadzoru z ramienia Zamawiającego w celu stwierdzenia prawidłowości wykonanych robót,
11. w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia w toku realizacji zadania urządzeń lub też istniejących sieci uzbrojenia terenu – naprawienia ich i doprowadzenie do stanu pierwotnego,
12. zgłaszania Zamawiającemu robót ulegających zakryciu lub zanikających,
13. wykonania badań, prób i rozruchu, jak również do dokonania odkrywek w przypadku nie zgłoszenia robót do odbioru ulegających zakryciu lub zanikających,
14. zapewnienia na budowie uprawnionego nadzoru i dozoru, a także właściwych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy,
15. usuwania na bieżąco z terenu budowy zbędnych materiałów, odpadów i śmieci,
16. uporządkowania terenu budowy po zakończeniu robót i przekazanie go Zamawiającemu najpóźniej do dnia odbioru końcowego,
17. przywrócenia terenu po wykonywanych robotach przynajmniej do stanu pierwotnego (chyba, że z uzgodnień szczególnych wynika większy zakres odtworzenia).
18. dokonania uzgodnień, uzyskania wszelkich opinii niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy i przekazania go do użytku.
19. wykonania innych prac, niezbędnych dla prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia.

Pozostałe warunki zlecenia:

1. Wykonawca oświadcza, że na podstawie otrzymanych od Zamawiającego materiałów posiadał znajomość ogólnych i szczególnych warunków technicznych wykonania zamówienia, trudności mogących wyniknąć przy jego realizacji, ryzyka i zakresu odpowiedzialności związanej z pracami będącymi przedmiotem niniejszej umowy. Ponadto Wykonawca oświadcza, że dysponuje środkami technicznymi, organizacyjnymi oraz finansowymi umożliwiającymi należyte wykonanie zobowiązań opisanych w niniejszym zapytaniu ofertowym.
2. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu zapytania ofertowego, które to szkody Wykonawca zobowiązuje się pokryć w pełnej wysokości.
3. Wykonawca zobowiązuje się umożliwić - Zamawiającemu na każdym etapie realizacji prac - wgląd w przedmiot zamówienia celem oceny stopnia realizacji oraz poprawności wykonania zgodnie z zapisami zapytania ofertowego.
4. Przed przystąpieniem do realizacji zamówienia Wykonawca przedstawi propozycję konkretnych rozwiązań technologicznych i materiałowych z których zostanie wykonany przedmiot zamówienia.
5. w trakcie robót Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić materiały do akceptacji inspektorowi nadzoru ze strony Zamawiającego na co najmniej 10 dni roboczych przed ich zastosowaniem lub wbudowaniem.
6. na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć dokumenty potwierdzające, że stosowane na budowie wyroby budowlane nadają się do stosowania przy wykonywaniu robót budowlanych (zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych Dz. U. z 2016r., poz. 1570 z późn. zm.), jak również spełniają wszystkie wymagania określone w Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (ogólnych i szczegółowych) oraz Dokumentacjach Projektowych.
7. ewentualne materiały budowlane i ich producenci wymienione w przedmiarach robót zostały wskazane przykładowo, dopuszcza się stosowanie materiałów równoważnych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego,
8. niedopuszczalne jest składowanie materiałów budowlanych, sprzętu oraz inne korzystanie z działek prywatnych bez uprzedniego uzgodnienia z właścicielami nieruchomości warunków wejścia w teren prywatny.
9. przekazanie Zamawiającemu kompletu certyfikatów i atestów na materiały i urządzenia oraz instrukcji montażu, kontroli i konserwacji sprzętu,
10. wykonawca jest zobowiązany do współpracy z Zamawiającym w celu bezproblemowej realizacji zadania. Wykonawca jest zobowiązany do udziału w naradach koordynacyjnych w terminach uzgodnionych wspólnie z Zamawiającym oraz do prezentacji Zamawiającemu postępu prac na każde wezwanie Zamawiającego. Wymagane są konsultacje i wizyty w siedzibie Urzędu Gminy w Psarach lub w miejscu inwestycji w godzinach pracy Urzędu Gminy w ilości koniecznej do realizacji inwestycji w terminie – z częstotliwością nie mniejszą niż jeden raz na miesiąc przy czym Zamawiający zastrzega sobie prawo do zwoływania narad nadzwyczajnych w uzasadnionych przypadkach.
11. Zaleca się, aby każdy z Wykonawców dokonał oględzin miejsca budowy na etapie sporządzania ofert celem sprawdzenia warunków panujących w terenie.
12. Przedmiary robót mają charakter pomocniczy w sporządzeniu oferty i wyliczeniu ceny ryczałtowej. Wykonawca powinien sprawdzić przedmiary z dokumentacją projektową na etapie przygotowania oferty i wycenić wszystkie prace określone w dokumentacji, w tym na rysunkach projektowych. W przypadku wykrycia na etapie przygotowywania oferty niezgodności pomiędzy dokumentacją, a przedmiotami, Wykonawca powinien zwrócić się na piśmie (faksem, drogą elektroniczną) do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie. Wykonawca powinien uwzględnić odpowiedzi Zamawiającego i odpowiednio je wycenić. W przypadku, gdy Wykonawca nie uwzględnił odpowiedzi Zamawiającego, ponosi ryzyko takiego działania i będzie zobowiązany do wykonania wszystkich prac wynikających z odpowiedzi w ramach ceny ryczałtowej.
13. Do dnia podpisania umowy Wykonawca dostarczy kosztorysy ofertowe.
14. Szczegółowy zakres robót zostanie ujęty w harmonogramie rzeczowym opracowanym na podstawie przedmiarów, kosztorysu ofertowego, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót oraz wytycznych Zamawiającego i będzie stanowił załącznik do umowy. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu harmonogram do akceptacji w ciągu 7 dni od daty odpisania umowy. W uzasadnionych przypadkach Wykonawca w trakcie wykonywania robót jest zobowiązany aktualizować harmonogram rzeczowy na żądanie Zamawiającego w terminie 3 dni i przedstawiać go Zamawiającemu do akceptacji. Aktualizacja harmonogramu

nie wymaga zmiany postanowień umowy w formie aneksu.

II. Termin realizacji zamówienia: do dnia 20.11.2020 r.

III. Miejsce i termin składania ofert:

1. Oferty należy składać w nieprzejrystych, zaklejonych kopertach lub opakowaniach. Oferta powinna być oznakowana następująco:

**„ZAPYTANIE OFERTOWE
Budowa oświetlenia hybrydowego przy ul. Zielonej w Malinowicach.”
Nie otwierać przed dniem 24.08.2020 r.”**

Oferty należy przesłać pocztą na adres: **Urząd Gminy Psary ul. Malinowicka 4, 42-512 Psary** lub złożyć osobiście **do dnia 24.08.2020 r. do godziny 12.00 w Kancelarii Ogólnej Urzędu Gminy w Psarach.**

IV. Opis sposobu przygotowywania ofert, forma składania dokumentów*:

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Ofertę należy podpisać przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy. Jeżeli dokumenty będą podpisane przez pełnomocnika firmy lub inną osobę upoważnioną, to do oferty należy dołączyć prawnie skuteczne pełnomocnictwo lub upoważnienie. Pełnomocnictwo należy złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
3. Dokumenty są składane w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
4. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. w formie spółki cywilnej, konsorcjum, porozumienia zawartego między podmiotami). Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika (lidera) do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo należy dołączyć do oferty. Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania. Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem (liderem).

V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:

W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej zamawiający żąda następujących dokumentów: wykaz robót budowlanych wykonanych, nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, w sposób należyty oraz zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończył, co najmniej dwie roboty budowlane o wartości nie mniejszej niż 40.000,00 zł brutto (słownie: czterdzieści tysięcy złotych) każda, polegające na budowie oświetlenia ulicznego.

VI. Informacja o dokumentach składających się na ofertę:

1. Zamawiający wymaga, aby każda oferta zawierała minimum następujące dokumenty:

- a) Wypełniony i podpisany Formularz ofertowy (załącznik nr 1),
- b) Pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu, jeżeli oferta będzie podpisana przez osobę(y) upoważnioną(e) lub w przypadku występowania podmiotów wspólnie w trybie art.23 ustawy Prawo zamówień publicznych,
- c) Wykaz robót budowlanych (załącznik nr 2),
- d) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (załącznik nr 3),

- e) Oświadczenie wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania (załącznik nr 4),
- f) Klauzula informacyjna w związku z RODO - załącznik nr 5.

- 2. Zamawiający dopuszcza możliwość uzupełniania i wyjaśnienia dokumentów i oświadczeń złożonych przez wykonawcę.
- 3. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
- 4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do negocjacji warunków przy wyborze oferty.
- 5. Do prowadzonego postępowania nie przysługują Wykonawcom środki ochrony prawnej określone w przepisach Ustawy Prawo zamówień publicznych tj. odwołanie, skarga.

VII. Opis sposobu obliczenia ceny

- 1. Cena oferty powinna być podana w PLN cyfrowo i słownie. Cenę należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku-jest to wartość **ryczałtowa**.
- 2. Cenę należy obliczyć w oparciu o niniejsze zapytanie ofertowe, projekt budowlany, specyfikację wykonania i odbioru robót budowlanych, przedmiar robót.
- 3. Cena oferty musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do prawidłowego zrealizowania zamówienia wynikające wprost z zapytania jak również koszty nie ujęte, a bez których nie można wykonać zamówienia zgodnie z wiedzą techniczną i technologią wykonania montażu i eksploatacji urządzeń.

VIII. Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z oferentami i udzielania wyjaśnień są:

Artur Pogoda tel. 32 29 44 941, e-mail: arturpogoda@psary.pl

IX. Istotne postanowienia umowy:

Wzór umowy – załącznik nr 6.

X. Termin ważności oferty:

30 dni od daty złożenia oferty

XI. Kryterium wyboru ofert:

Najniższa cena brutto.