



Udanin 18.09.2019

Z A P T A N I E O F E R T O W E N A

budowa hybrydowego oświetlenia ulicznego w Gminie Udanin Znak sprawy: 271.2.17.2019.

Postępowanie nie podlega ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych – wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych kwoty 30.000 euro (art.4 pkt 8 ustawy).

I. Zamawiający:

Gmina Udanin,
Tel. 76/744-28-94
REGON 390648109,
e-mail: aleksandra.zastocka@udanin.pl;

Udanin 26, 55-340 Udanin
fax. 76/870-92-42
NIP 913-15-00-162
ug@udanin.pl

II. Opis przedmiotu oraz zakres zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest budowa hybrydowego oświetlenia ulicznego w Gminie Udanin.

Oświetlenie drogowe hybrydowe z oprawą oświetleniową uliczną zabudowaną na wzmocnionym słupie oświetleniowym z blachy stalowej profilowanej o zmiennym przekroju (ostroslupa), opartym na zarysie ośmiokąta foremnego oraz wysokości 6,50m i posadowionego na betonowym fundamencie prefabrykowanym. Słup oświetleniowy i fundament prefabrykowany należy przeliczyć ze względu na wagę oraz powierzchnię paneli fotowoltaicznych zamontowanego systemu do montażu w lokalizacji w 1 strefie wiatrowej na wysokościach w zakresie do 300m n.p.m.

Hybrydowy wiatrowo-słoneczny system oświetleniowy jest systemem niezależnym i samowystarczalnym, eliminującym potrzebę budowania łączy elektrycznych, które są typowe dla konwencjonalnych systemów oświetleń ulicznych. Umożliwia on świecenie lampy od zmierzchu do świtu niezależnie od pory roku oraz oświetlenie i bezpieczeństwo dla miejsc, gdzie budowanie oświetleń kablowych jest zbyt kosztowne. System zapewnia autonomię lampy przez 4÷5 dni w przypadku niekorzystnych warunków pogodowych i braku ładowania zarówno z paneli fotowoltaicznych jak i siłowni wiatrowej.

Projektuje się zastosować na każdym pojedynczym słupie po 2 szt. paneli słonecznych (fotowoltaicznych) o mocy min. 260W każdy oraz dodatkowo zabudować małą siłownię wiatrową 6-cio łopatową o prądzie ładowania min. 6A przy prędkości wiatru 16 m/s. Układ hybrydowy generatora wiatrowego i paneli fotowoltaicznych za pośrednictwem regulatora sterującego, tworzą zespół ładowania baterii bezobsługowych akumulatorów głębokiego rozładowania (żelowe) 2 x min. 220 Ah C20 każdy, będących źródłem energii zasilającej oprawę oświetleniową LED o mocy całkowitej $36 \pm 1W$.

Oprawa lampy hybrydowej jest zasilana energią zgromadzoną w akumulatorach. Akumulatory posiadają dwa źródła zasilania – solarne z modułów fotowoltaicznych oraz energii wiatru z generatora siłowni wiatrowej. Moduły fotowoltaiczne oraz siłownia wiatrowa poprzez regulator ładowania ładują akumulatory. Regulator pełni również funkcję automatycznego układu sterowania (włączania – wyłączania) oprawy LED na zasadzie wyłącznika zmierzchowego. Wartość tego napięcia jest sygnałem sterującym włączaniem i wyłączaniem lampy. Po obniżeniu się napięcia do progu dolnego (zmierzch) regulator włącza lampę. W momencie, kiedy napięcie z modułów zaczyna wzrastać i po osiągnięciu górnego progu (świt), regulator wyłącza lampę.

Szczegółowy zakres prac został ujęty w projekcie budowlanym – załącznik nr 3 do zapytania ofertowego oraz w przedmiarze robót – załącznik nr 4 do zapytania ofertowego. Zaleca się, aby wykonawca dokonał wizji lokalnej po wcześniejszym uzgodnieniu daty i godziny wizji z zamawiającym. Koszty dokonania wizji lokalnej ponosi wykonawca.

Wykonawca udzieli gwarancję zgodnie z opisem (STWiOR).

III. Termin realizacji zamówienia:

Termin realizacji zamówienia: do 30 września 2019r.

IV. Kryterium wyboru oferty:

- cena brutto – 100 %

Kryterium cena

Podana cena w ofercie musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego zapytania oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia. Wykonawca, musi przewidzieć wszystkie okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę zamówienia.

Zastosowanie prawidłowej stawki podatku VAT, zgodnie z obowiązującymi przepisami, leży po stronie Wykonawcy.

Wszystkie wartości oraz ostateczną cenę oferty należy liczyć zgodnie z polskim systemem płatniczym do drugiego miejsca po przecinku. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich.

V. Kontakt z Zamawiającym:

Osobą uprawnioną do porozumiewania się z wykonawcami jest Aleksandra Zastocka.

Treść pytań należy przesłać do Urzędu Gminy Udanin faksem, meilem, listownie lub osobiście. Odpowiedzi zostaną przekazane Wykonawcom oraz zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego: www.biuletyn.net/udanin

VI. Miejsce, sposób i termin składania ofert:

Oferty należy złożyć w zamkniętej kopercie (zapieczętowanej w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność) w sekretariacie Urzędu Gminy w Udaninie, Udanin 26, 55-340 Udanin w terminie do 25.09.2019r. do godz. 10:00 z dopiskiem:

„Oferta na wykonanie hybrydowych lamp”

Oferty, które wpłyną do siedziby Urzędu po wyznaczonym terminie składania ofert nie będą rozpatrywane, zostaną odesłane Wykonawcom. Nie dopuszcza się składania ofert w wersji elektronicznej. Zastrzegamy sobie prawo skontaktowania się jedynie z wybranymi Wykonawcami oraz unieważnienia zapytania bez podania przyczyn. Niniejsze zapytanie nie jest postępowaniem przetargowym w rozumieniu art. 69 Prawa zamówień publicznych.

VII. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści umowy w sprawie zamówienia publicznego:

Umowa zostanie zawarta na podstawie oferty złożonej przez wykonawcę w siedzibie Zamawiającego

VIII. Oferta musi zawierać następujące dokumenty:

Ofertę cenową – zał. nr 1 (Wykonawca winien podać cenę zawierającą wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia);

Kosztorys ofertowy;

Aktualny wypis z rejestru ewidencji działalności gospodarczej lub KRS wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
Zdjęcie lub folder lub wizualizacja i opis przedstawiająca zaproponowaną lampę hybrydową.

Załączniki do Zapytania ofertowego 271.2.17.2019:

1. Formularz oferty;
2. Projekt budowlany;
3. Przedmiar robót.

WÓJT

Wojciech Płaziuk

O F E R T A

Ja niżej podpisany

Z siedzibą

Tel..... /fax. e-mail.....

w związku z ogłoszonym zapytaniem ofertowym składam niniejszą ofertę na: budowę hybrydowego oświetlenia ulicznego

Cenazł netto (słownie:.....zł.....)

w tym VAT%zł

Cenazł brutto (słownie:.....zł.....)

1. Przyjmujemy do realizacji warunki postawione przez Zamawiającego w niniejszym zapytaniu ofertowym.
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z dokumentami postępowania, przedmiot zamówienia nie budzi naszych wątpliwości.
3. Oświadczamy, że wykonamy przedmiot zamówienia w terminie do 30 września. 2019
4. Oświadczamy, że przedmiot udzielimy gwarancji zgodnie z opisem (STWiOR).
5. Oświadczamy, że przedmiot zamówienia wykonamy siłami własnymi / wykonamy z udziałem podwykonawców. (niepotrzebne skreślić)

.....
Miejscowość data

.....
Podpis i pieczęć Wykonawcy lub osoby
uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy