



URZĄD GMINY UDANIN
55-340 Udanin 26

tel./0-76/ 7442870 fax./0-76/7442899 www.udanin.pl e-mail: ug@udanin.pl

Udanin, dnia 04 lipca 2022 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE NA

Wykonanie projektu oraz budowa oświetlenia drogowego 5 szt. lamp hybrydowych na dz. nr 532 w Lusinie (1 szt.), dz. nr 139 w Sokolnikach (3 szt.) i dz. nr 62/2 w Pichorowicach (1 szt.) tj. „Podniesienie bezpieczeństwa drogowego w roku 2022 na terenie Gminy Udanin”

Sprawa nr 271.2.22.2022

Postępowanie nie podlega ustawie z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień – publicznych – wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych kwoty 130.000 zł. (art. 2 ust. 1 pkt. 1 ustawy).

1. Zamawiający:

Gmina Udanin,
Tel. 76/744-28-94

REGON 390648109,

e-mail: aleksandra.zastocka@udanin.pl; ug@udanin.pl

Udanin 26, 55-340 Udanin

fax. 76/870-92-42

NIP 913-15-00-162

2. Opis przedmiotu oraz zakres zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie projektu oraz budowa oświetlenia drogowego hybrydowego w ilości 5 szt. ww. miejscowościach na dz. 532 w Lusinie (1 szt.), dz. nr 139 w Sokolnikach (3 szt.) i dz. nr 62/2 w Pichorowicach (1 szt.) tj. „Podniesienie bezpieczeństwa drogowego w roku 2022 na terenie Gminy Udanin”.

2. Miejsce realizacji projektu:

a) Lusina dz. nr 532 – 1 szt. lampy hybrydowej

b) Sokolniki dz. nr 139 – 3 szt. lamp hybrydowych

c) Pichorowice dz. nr 62/2 – 1 szt. lampy hybrydowej

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określają przedmiary robót stanowiące załączniki do niniejszego zapytania.

4. Zamawiający zaleca przed złożeniem oferty do przeprowadzenia wizji w terenie. Koszty związane z przeprowadzeniem wizji pokrywa Wykonawca.

5. Wyżej wymienione zadanie jest realizowane w ramach projektu pn.: „Podniesienie bezpieczeństwa drogowego w roku 2022 na terenie Gminy Udanin”

Zamawiający wymaga załączenia do oferty kosztorysu ofertowego.

3. Termin realizacji zamówienia: do 31 października 2022 r.

4. Tryb postępowania:

Zapytanie ofertowe zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

5. Warunki udziału

Zamawiający nie precyzuje warunku udziału w postępowaniu.

6. Cena

1. Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą kosztorysu ofertowego (uproszczonego).
2. Podane w ofercie ceny należy podać z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku, w PLN liczbowo i słownie.

7. Sposób przygotowania oferty, miejsce oraz termin składania ofert

a) na ofertę składają się:

Formularz ofertowy (załącznik nr 1);

Kosztorys ofertowy;

Dokumenty zgodnie z pkt. 8 zapytania ofertowego.

b) miejsce i termin składania ofert: pisemnie na adres: Urząd Gminy w Udaninie lub drogą emailową na adres : joanna.kozak@udanin.pl w terminie **do dnia 13 lipca 2022 r. do godziny 10⁰⁰**,

c) otwarcie ofert nie ma charakteru jawnego

8. Wymagane dokumenty.

- 1) Formularz oferty,
- 2) Kosztorys ofertowy,
- 3) Pełnomocnictwo do podpisania oferty w przypadku składania oferty przez pełnomocnika,

9. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert

Wybór oferty najkorzystniejszej zostanie dokonany według następujących kryteriów oceny ofert:

Cena - 100 %

Maksymalną liczbę punktów otrzyma wykonawca, który otrzyma największą ilość punktów zgodnie z wzorem:

$$\text{cena } P_c = (\text{Cmin} : C) \times 100,$$

gdzie:

P_c - liczba punktów za cenę podaną w ofercie,

C_{min} - najniższa z cen w podanych ofertach,

C - cena podana w badanej ofercie.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą liczbę punktów. Wyniki poszczególnych działań matematycznych będą zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku lub z większą dokładnością, jeżeli przy zastosowaniu wymienionego zaokrąglenia nie występuje różnica w ilości przyznanych punktów. Oferta może uzyskać maksymalnie 100 punktów.

10. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy

1. Zawiadomienie o wyborze oferty Zamawiający zamieści na stronie internetowej www.biuletyn.net/udanin w zakładce dotyczącej przedmiotowego postępowania oraz przekaze Wykonawcy, którego oferta została wybrana.

Z wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie zawarta umowa. Miejszem podpisania umowy jest siedziba Zamawiającego.

2. Zamawiający poinformuje wykonawcę, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, o terminie podpisania umowy.

11. Kontakt z Zamawiającym, wyjaśnienia i modyfikacje Zapytania ofertowego:

1) Pracownikami uprawnionymi do kontaktu z wykonawcami na etapie prowadzenia postępowania są:

– Pani Joanna Kozak e – mail : joanna.kozak@udanin.pl

2) Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego. Wyjaśnienia zamawiający udostępniana na stronie internetowej www.biuletyn.net/udanin

3) W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Zapytania ofertowego. Dokonaną zmianę zamawiający przekazuje niezwłocznie zamieszcza na stronie internetowej www.biuletyn.net/udanin w zakładce dotyczącej przedmiotowego postępowania.

4) W przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną.

5) Zapytanie ofertowe może zostać unieważnione przez Zamawiającego bez podania przyczyn.

12. Załączniki do zapytania ofertowego:

- 1) Formularz oferty,
- 2) Przedmiar,

Wójt Gminy Udanin



Wojciech Płaziuk

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Montaż lamp hybrydowych
ADRES INWESTYCJI : Lusina dz. nr 532 - 1 szt., Sokolniki dz. nr 139 - 3 szt., Pichorowice dz. nr 62/2 – 1 szt.
INWESTOR : Urząd Gminy Udanin
ADRES INWESTORA : ul. Kościelna 10, 55-340 Udanin
DATA OPRACOWANIA : 23.06.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

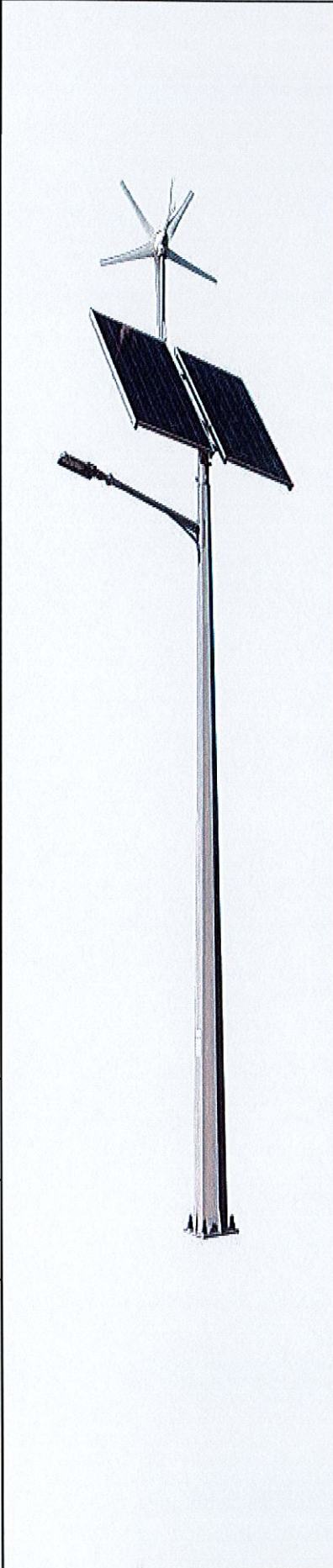
Data opracowania
23.06.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wykonanie projektu 3	kpl. kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
2	KNR 2-01 0707-05	Wykopy ręczne o głębokości do 2 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia (2*2*2)*5	m ³ m ³	40,000	
				RAZEM	40,000
3	KNNR 5 0411-06 analogia	Fundamenty F200 prefabrykowane betonowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie do 8 m3 pod słupy 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
4	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III 5*3*2	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
5	KNNR 5 0907-02	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III - bednarka 30x4 5*6	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
6	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
7	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych 1x1,0m na słupie 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
8	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw LED 32W 24V oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
9	KNNR 5 0201-03	Przewody izolowane jednożyłowe Solar 4 mm2 wciągane do rur 26*5	m m	130,000	
				RAZEM	130,000
10	KNNR 5 0902-02 analogia	Montaż konstrukcji pod dwa panele PV - 2x230W 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
11	KNNR 5 0902-02 analogia	Montaż skrzynek hermetycznych na akumulatory 2*5	szt. szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
12	KNNR 5 0406-06	Montaż akumulatorów żelowych głębokiego rozładowania 2x12V 120Ah 2*5	szt. szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
13	KNNR 5 0902-01 analogia	Montaż paneli PV 2x230W 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
14	KNNR 5 0902-02 analogia	Montaż konstrukcji wsporczych pod turbinę wiatrową 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
15	KNNR 5 1002-02	Montaż turbiny wiatrowej 300W 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
16	KNNR 5 0404-01	Montaż sterownika lamp hybrydowych 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
17		Programowanie i uruchomienie lamp hybrydowych 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
18		Geodezja 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
19	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 5	szt. szt.	5,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,000
20	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2*5	pomiar	10,000	
				RAZEM	10,000

Latarnia Hybrydowa

<p>Oprawa LED</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Moc maksymalna lampy 79,8 W • Maksymalny prąd w obwodzie zasilania 850 mA • Temperatura barwowa 4000 K • Maksymalny strumień świetlny 10 920 lm • Wydajność 137 lm/W przy prądzie zasilania 850 mA • Rodzaj źródła światła diody LED • Żywotność ponad 50 000 h • Współczynnik oddawania barw Ra > 70 • Stopień ochrony IP 65 • Obudowa ze stopów aluminium, malowana 	
<p>Słup 6 m</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stal cynkowana ogniowo • Wysokość trzonu słupa 6 m • Oprawa oświetleniowa na wysokości 5,8 m • Turbina zamontowana na wysokości 8,137 m • Średnica wysięgnika 60 mm • Długość wysięgnika 1000 mm 	
<p>Fundament F-200/43</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Prefabrykowany betonowy • Wymiary 430 x 430 x 2000 • Waga 300 kg 	
<p>Moduł fotowoltaiczny</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Moc: 250 W • Napięcie Vmpp: 33,1 V • Prąd Impp: 9,37 A • Napięcie Voc: 40,40 V • Prąd Isc: 9,91 A 	
<p>Turbina wiatrowa 300 W</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Moc znamionowa 300 W • Napięcie znamionowe 24 V • Startowa prędkość wiatru 2,5 m/s • Prędkość wiatru dla mocy znamionowej 13 m/s • Maksymalna prędkość wiatru 45,0 m/s • 3 nylonowe łopaty • Korpus ze stopów aluminium • Temperatura pracy od -40°C do +80°C • Generator Synchroniczny z magnesami trwałym 	
<p>Akumulator żelowy 120 Ah</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Napięcie 12 V • Pojemność 120 Ah • Akumulator "bezklemowy" 	
<p>Obudowa hermetyczna na akumulator</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Obudowy wraz z akumulatorem zakopane koło fundamentu • Wymiary wewnętrzne: 545 x 250 x 270 mm 	
<p>Kontroler MPPT</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Możliwość ustawienia 5 poziomów jasności lampy • Maksymalny prąd ładowania: 20 A • Napięcie baterii: 12/24 V (automatyczne dostosowanie) • Maksymalne napięcie modułu PV: 80 V • Napięcie wyjściowe: od 17/29 do 60 V • Maksymalny prąd wyjściowy: 3,3 A • Śledzenie punktu mocy maksymalnej (MPPT) • Temperatura pracy: od -35°C do 55°C • Pełna wodoszczelność - stopień ochrony IP67 	