

Urząd Gminy Nowinka
Nowinka 33
16-304 Nowinka

ZAPYTANIE OFERTOWE

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

roboty budowlane
dostawa
usługa



na: **Konserwacja oświetlenia ulicznego w gminie Nowinka**

2. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA LUB OFERTY:

2.1. Przedmiotem zamówienia jest konserwacja oświetlenia ulicznego w gminie Nowinka.

Na terenie gminy znajduje się 491 szt. opraw oświetleniowych. Sterowanie oświetleniem ulicznym odbywa się za pomocą cyfrowego sterownika astronomicznego lub czujnika zmierzchowego (załączanie) i zegara sterującego (wyłączanie).

Do obowiązków konserwatora będzie należało: Wymiana źródła światła i wymiana uszkodzonych opraw i kloszy. Wymiana żarówek na ledowe. Montaż oprawy oświetleniowej na istniejącym słupie, który posiada zasilanie wraz z niezbędnymi elementami. Wymiana dławików, kondensatorów, układów zapłonowych w oprawach oświetleniowych. Prostowanie przekrzywionych opraw oraz przekręcenie wysięgników do pozycji prawidłowej. Wymiana przewodów w latarniach. Wymiana tabliczek słupowych. Wymiana uszkodzonych wkładek topikowych. Wymiana uszkodzonych główek bezpiecznikowych. Wymiana podstaw bezpiecznikowych. Wymiana i dokręcenie zacisków prądowych. Lokalizowanie i naprawa uszkodzeń w napowietrznych i kablowych sieciach oświetleniowych. Wymiana odcinków przewodów napowietrznych sieci oświetleniowej. Czyszczenie wnętrza słupów oświetleniowych. Wymiana zamknięć (drzwiczek) słupowych. Wymiana opasek zabezpieczających. Poprawa opasek słupowych. Wymiana wkładek topikowych, bezpieczników mocy, główek bezpiecznikowych w stacjach w obwodzie oświetlenia drogowego. Wymiana przewodów w tablicach oświetleniowych. Wymiana listew zaciskowych. Wymiana przekaźników zmierzchowych. Wymiana styczników na tablicach oświetleniowych. Wymiana zegarów sterujących oświetleniem. Regulacja zegarów i przekaźników zmierzchowych. Prowadzenie oględzin sieci oświetlenia drogowego.

Zamawiający zleci każdorazowo dla konserwatora ustnie, telefonicznie, faxem lub pocztą elektroniczną zakres usunięcia awarii oraz prac na oświetleniu ulicznym. Prace będą wykonywane tylko w dni robocze w ciągu 48 godzin od zgłoszenia przez zamawiającego. Jeżeli z przyczyn technicznych nie będzie to możliwe Wykonawca powiadomi o tym Zamawiającego, podając przyczynę i termin naprawy. Naprawy będą wykonywane materiałami, które zapewni wykonawca.

W przypadku likwidacji zagrożeń dla osób postronnych, wynikłych z losowych zdarzeń (wypadek drogowy, wichura, wandalizm, kradzież, itp.) lub uszkodzeń urządzeń oświetleniowych (np. złamany, pochylony czy rozbity słup, złamany wysięgnik, zwisający

kłosz lub cała oprawa, rozbita lub skradziona oprawa, opadnięcie przewodów linii napowietrznej, wyrwane drzwiczki wnęki słupa, zdemastowana wnęka słupowa, otwarta lub rozbita szafka oświetleniowa) realizacja zlecenia odbędzie się w czasie max. dwóch godzin od chwili otrzymania zgłoszenia o takim zagrożeniu oraz doprowadzenie uszkodzonych urządzeń do prawidłowego stanu technicznego w ciągu 24 godzin po usunięciu zagrożenia (a wymiana złamanych słupów w ciągu max 7 dni).

Konserwator winien stosować się do zasad organizacji bezpieczeństwa pracy przy urządzeniach oświetlenia drogowego obowiązujących w PGE Dystrybucja S.A. – zgodnie z Instrukcją Współpracy pomiędzy PGE Dystrybucja S.A. a samorządem.

Wykonawca zobowiązany jest do posiadania umowy w trakcie trwania niniejszej umowy na utylizację zużytych źródeł światła z firmą posiadającą uprawnienia do prowadzenia takiej działalności oraz zezwolenie na gromadzenie i transport materiałów niebezpiecznych.

W ofercie należy wpisać kwotę wyliczoną na podstawie uśrednionej ceny jednostkowej. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wynagrodzenia za wykonanie zamówienia.

Zaleca się, aby oferent dokonał wizji lokalnej i zapoznał się ze stanem technicznym urządzeń przewidzianych do konserwacji przed złożeniem oferty.

Rodzaje i ilość opraw w poszczególnych miejscowościach

Lp.	Miejscowość	Rodzaj oprawy	Ilość [szt.]
1.	Ateny	Lunoida S-150 sodowe	42
2.	Bryzgiel	WLS – 150 W	27
3.	Danowskie	WLS – 70 W,	21
4.	Danowskie	WLS Parkowe 70W LRF 125W	12 12
5.	Gatne 1, 2, 3, 4, 5,	WLS – 70 W	31
6.	Kopanica	WLS – 150 W,70W	26
7.	Monkinie	WLS – 100 W	24
		LED	3
		WLS 70W	3
		WLS Parkowe 70W	8
8.	Nowinka	Naświetlacz	7
		WLS – 70 W Parkowe	65 4
9.	Olszanka	WLS 70W	46
10.	Osińska Buda	LED	10
11.	Pijawne Polskie	LRF	17
12.	Pijawne Ruskie	WLS – 70 W	15
13.	Podnowinka	WLS – 70 W	25
15.	Szczebra	WLS – 70 W	30
16.	Szczebra - Nadleśnictwo	RF – 125, 250 W	0
16.	Szczepki	WLS – 70 W Parkowe	16 5

		Naświetlacz	6
17.	Tobołowo	WLS – 100 W LED	26 10
		RAZEM	491

Wykaz sterowania oświetleniem ulicznym na terenie Gminy Nowinka

Lp.	Miejscowość	Nr stacji transformatorowej	Sposób wyłączenia	Sposób zasilania
1.	Ateny	5-0808	CPA 4.0 (szt. 2)	
2.	Bryzgiel	5-1514	zegar	Czujnik zmierzchowy
3.	Danowskie	5-0423	zegar	Czujnik zmierzchowy
4.	Gatno 2	5-0042	zegar	Czujnik zmierzchowy
5.	Gatno 3	5-0637	CPA 4.0	
6.	Gatno 5	5-1528	zegar	Czujnik zmierzchowy
7.	Kopanica	5-0422	zegar	Czujnik zmierzchowy
8.	Monkinie (szkoła)	5-1134	zegar	Czujnik zmierzchowy
9.	Olszanka	5-0075	zegar	Czujnik zmierzchowy
10.	Olszanka 2	5-0517	zegar	Czujnik zmierzchowy
11.	Osińska Buda	5-0074	zegar	Czujnik zmierzchowy
12.	Pijawne Polskie 2	5-1487	zegar	Czujnik zmierzchowy
13.	Pijawne Ruskie 1	5-0081	zegar	Czujnik zmierzchowy
14.	Pijawne Ruskie 2	5-1493	zegar	Czujnik zmierzchowy
15.	Podnowinka 1	5-0128	zegar	Czujnik zmierzchowy
16.	Szczebra ABRO	5-1712	CPA 4.0	
17.	Szczebra	Słup nr 48	CPA 4.0	
18.	Szczepki 1	5-0093	zegar	Czujnik zmierzchowy
19.	Szczepki 3	5-1543	zegar	Czujnik zmierzchowy
20.	Nowinka 2	5-1165	CPA 4.0	
21.	Tobołowo 1	5-0425	CPA 4.0	

2.2. Wykonawca winien spełniać również następujące wymogi:

- 1) Wykonawca winien być zarejestrowany w Bazie Kwalifikowanych Wykonawców PGE Dystrybucja S.A w kategorii robót budowlanych w zakresie sieci elektroenergetycznych nN.
- 2) Zatrudnienia minimum 2 osoby posiadające świadectwo kwalifikacyjne „E” uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń do 1kV w zakresie „sieci elektrycznych oświetlenia ulicznego”, uprawniająca do prac pod napięciem na urządzeniach do 1kV zgodnie z wymogami instrukcji Prac Pod Napięciem (PPN) oraz zaświadczenie kwalifikacyjne uprawniające do obsługi podnośnika koszowego wydane przez Urząd Dozoru Technicznego.
- 3) Wykonawca dysponuje sprzętem niezbędnym do wykonania zamówienia: podnośnikiem samochodowym z koszem izolowanym dopuszczonym do prac pod napięciem, zgodnie z wymienionymi instrukcjami PPN.
- 4) Pracownicy Wykonawcy, podczas wykonywania prac na urządzeniach oraz w pobliżu urządzeń PGE Dystrybucja S. A. (także w przypadku, gdy urządzenia oświetlenia drogowego są własnością Urzędu, ale zainstalowane na konstrukcjach Zakładu), powinni być ubrani w ubrania robocze z widoczną nazwą firmy.

- 5) Wykaz osób posiadających kwalifikacje oraz upoważnionych do wykonania prac w technologii PPN należy przesłać do Zakładu Energetycznego. Wykaz podlega zatwierdzeniu przez Dyrektora Departamentu Eksploatacji i Rozwoju. Aktualny wykaz powinien znajdować się w Wydziale BHP oraz odpowiednich komórkach ruchu.
- 6) Wykonawca winien wdrożyć instrukcje i posługiwać się nimi w okresie konserwacji:
 - Instrukcja Organizacji Bezpiecznej Pracy przy urządzeniach i instalacjach elektroenergetycznych
 - Instrukcja stanowiska wykonania prac eksploatacyjnych na urządzeniach oświetlenia drogowego
 - Instrukcja użytkownika samochodowego podnośnika koszowego przy pracach eksploatacyjnych
 - Instrukcja Ruchu Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej
 - Instrukcja prac pod napięciem przy elektroenergetycznych liniach napowietrznych do 1kV
 - Instrukcja organizacji i wykonania oraz pod napięciem przy urządzeniach rozdzielczych i liniach kablowych o napięciu do 1kV
 - Instrukcja organizacji i wykonania prac na wysokości
 - Instrukcja prowadzona i oznaczania oraz prowadzonych w pasach dróg publicznych.

2.3. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy:

- 1) Formularz ofertowy (załącznik nr 1)
- 2) Wyszczególnienie zakresu usługi (załącznik nr 1a)
- 3) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w postaci posiadania (załącznik nr 2):
 - a) uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
 - b) niezbędnej wiedzy i doświadczenia,
 - c) odpowiedniego potencjału technicznego oraz osób zdolnych do wykonania zamówienia:
 - dysponują co najmniej dwiema osobami posiadającymi świadectwo i kwalifikacje uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku dozoru i eksploatacji w zakresie: obsługi, konserwacji, remontów, montażu, kontrolno – pomiarowym dla urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu co najmniej do 1 kV i sieci elektrycznego oświetlenia ulicznego oraz posiadającym uprawnienia do prac pod napięciem na urządzeniach elektroenergetycznych PPN (Prace pod Napięciem).
 - dysponować podnośnikiem samochodowym z koszem izolowanym dopuszczonym do prac pod napięciem, zgodnie z wymaganiami instrukcji PPN.
 - d) Dobrej sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej realizację niniejszego zamówienia.

2.4. Kryteria wyboru oferty:

Cena brutto w złotych – 100 %

3. INNE WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO:

termin wykonania zamówienia: **od dnia podpisania umowy do 31.12.2024 r.**

okres gwarancji: ---

inne: ---

4. SKŁADANIE OFERT

Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, zapieczętowanej w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.

Termin składania ofert 19 grudnia 2023 r. do godziny 13.00

Kopertę należy opisać w następujący sposób:

Nazwa zamawiającego i adres – Gmina Nowinka, Nowinka 33, 16-304 Nowinka.

Zapytanie cenowe „Konserwacja oświetlenia ulicznego w gminie Nowinka w 2024 r.”.

Nie otwierać przed dniem 19 grudnia 2023 r. godz. 13.00

Oferta winna zawierać załączniki będące integralną częścią zapytania.

Osoba uprawniona do kontaktu z oferentami: *Ewelina Trocka, tel. 87 643 80 41*

O ewentualnym wybraniu oferty oferent zostanie poinformowani poprzez złożenie zamówienia.

.....
(*podpis, pieczętka imienna wnioskodawcy*)

Wykaz załączników:

1. Formularz ofertowy – załącznik nr 1
2. Wyszczególnienie zakresu usługi - załącznik nr 1a
3. Oświadczenie – załącznik nr 2