

Wójt Gminy Sabnie

woj. mazowieckie

RIŚ.271.1.11.2023

Sabnie, dnia 3 lipca 2023 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

na realizację zadania:

„Przebudowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Niewiadoma”.

II. Zamawiający:

Gmina Sabnie ul. Główna 73, 08-331 Sabnie

II. Wartość zamówienia

Postępowanie nie podlega przepisom ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) – wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych kwoty 130 000 złotych netto.

III. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie wymiany opraw sodowych i rtęciowych o mocy 70W-150W na oprawy w technologii LED o mocy nie większej niż 45W i strumieniu świetlnym z oprawy nie mniejszym niż 6400lm na istniejących słupach linii napowietrznej gołej z przewodami typu AL w ilości 10 szt. oraz na linii napowietrznej izolowanej AsXSn 2x25mm² w ilości 2szt.

Istniejące oświetlenie wysterowane jest miejscowo z szaf oświetleniowych umieszczonych na słupach oraz układów sterowania umieszczonych w rozdzielnicach nn na słupowych stacjach transformatorowych 15/04kV. Oprawy zasilane są ze stacji Niewiadoma 1 [07-0080], Niewiadoma 2 [07-1279], Niewiadoma 3 [07-1280].

Istniejące wysięgniki posiadają długość od 0,3m do 2,0m.

Obowiązkowo należy Wykonać zerowanie wszystkich wysięgników z oprawami przewodem AsXSn 1x25mm².

Oprawy należy ustawić z 5° nachyleniem poziomym dla opraw umieszczonych do 2,0m od krawędzi jezdni. Dla większych odległości kąt nachylenia zwiększyć do 10°. Kąt pochylenia uwzględnia również pochylenie wysięgnika.

Inwestycję wykonać w technologii PPN /prace pod napięciem/ przez firmę z odpowiednimi uprawnieniami i kwalifikacjami, oprawy trwale oznakować opisem UG.

Dokonać wymiany przewodów zasilających oprawy wraz ze skrzynką bezpiecznikową i zabezpieczeniem gG 4A.

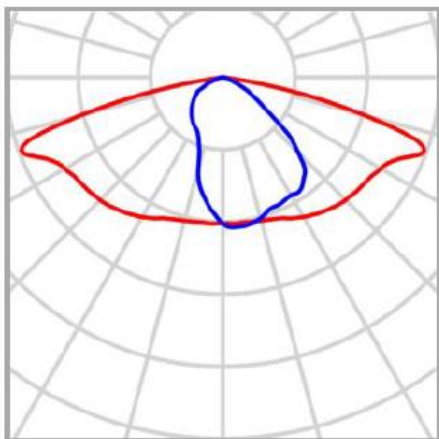
Oczyszczyć i pomalować dwukrotnie wszystkie wysięgniki farbą chlorokauczukową w kolorze szarym uzgodnionym z Inwestorem.

Parametry techniczne oprawy drogowej:

- Korpus: wysokociśnieniowy odlew aluminium malowany na kolor z ogólnodostępnej palety;
- Korpus oprawy bez widocznego uźebrowania, radiatora, gładka górna powierzchnia;
- Uchwyt montażowy malowany na kolor oprawy i wykonany z identycznego materiału;
- Materiał klosza szkło hartowane o odporności na uderzenia IK08
- Oprawa dwukomorowa;
- Oprawa zabezpieczona przed przepięciami min. 10kV
- Wymagany raport akredytowanego laboratorium na potwierdzenie szczelności;
- Oprawa wyposażona w uchwyt montażowy, wykonany z materiału identycznego jak korpus oprawy, stanowiący element standardowego wyposażenia oprawy, nie dopuszcza się dodatkowych elementów przejściowych;

- Uchwyt oprawy umożliwia montaż zarówno na wysięgniku z zakresem regulacji $-20^{\circ} + 5^{\circ}$, jak i na słupie z zakresem regulacji $0^{\circ} + 20^{\circ}$;
- Dostęp do komory elektrycznej oprawy, bez narzędziowy za pomocą klamer zamykających, nie dopuszcza się połączeń skręcanych, zamykanych na elastyczne elementy metalowe, np.: blachy, sprężyny, zatrzaski;
- Wszystkie elementy montażowe wykonane ze stali nierdzewnej;
- Zakres temperatury otoczenia umożliwiającego normalne użytkowanie -40°C do $+50^{\circ}\text{C}$;
- Waga oprawy max. 4 kg;
- Strumień oprawy nie mniejszy niż 6400 lm
- Moc oprawy, uwzględniająca wszystkie straty nie większa niż 45W;
- Temperatura barwowa źródeł $4000\text{K} \pm 10\%$
- Budowa oprawy umożliwia wymianę układy zasilającego jak i panelu LED, bez wykonywania połączeń lutowanych;
- Korpus oprawy wyposażony w system regulacji ciśnienia wewnątrz oprawy, zapobiegający kondensacji pary wodnej;
- Rozsył strumienia świetlnego, kształtowany poprzez zastosowanie płaskiej wielosoczewkowej matrycy;
- Oprawy muszą spełniać wymagania normy EN 62471 „Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych”;
- Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie: 90% (zgodnie z IES LM-80 - TM-21);
- Wartości wskaźnika udziału światła wysyłanego ku górze (ULOR) nie większa niż określona w Rozporządzeniu WE nr 245/2009;
- Oprawa musi być oznakowana znakiem CE oraz posiadać deklarację zgodności;
- Oprawa musi posiadać aktualny certyfikat akredytowanego ośrodka badawczego potwierdzający wykonanie wyrobu zgodnie z Normami zharmonizowanymi z Dyrektywą LVD (PN-EN 60598-1/PN-EN 60598-2-3) oraz zachowanie reżimów produkcji i jej powtarzalności, zgodnie z Typem 5 wg ISO/IEC 17067 - certyfikat ENEC lub równoważny;
- Oprawa musi posiadać aktualny certyfikat akredytowanego ośrodka badawczego potwierdzający wiarygodność podawanych przez producenta parametrów funkcjonalnych deklarowanych w momencie wprowadzenia wyrobu do obrotu, takich jak: napięcie zasilania, klasa ochronności elektrycznej, pobierana moc, skuteczność świetlna, temperatura barwowa, strumień świetlny - certyfikat ENEC+ lub równoważny;
- Pliki fotometryczne (np. format. Ldt, .les) zamieszczone na stronie internetowej producenta lub dystrybutora pozwalające wykonać sprawdzające obliczenia fotometryczne w ogólnodostępnych programach komputerowych (np. Dialux, Relux)

Przykładowe zdjęcie oprawy i krzywa fotometryczna



IV. Termin wykonania:

Termin realizacji zamówienia **do dnia 16 października 2023 r.**

V. Kryterium oceny ofert:

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się kryterium: najniższa cena.
2. Cena oferty winna obejmować wszelkie koszty realizacji zamówienia.

VI. Warunki udziału w postępowaniu:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:

1. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. Posiadają wiedzę i doświadczenie w realizacji robót objętych ofertą;
3. Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej prawidłowe oraz terminowe wykonanie zamówienia;
5. Nie zalegają z opłacaniem podatków oraz składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne.

Ocena spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu nastąpi w oparciu o oświadczenie zawarte w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do zaproszenia do złożenia oferty.

VII. Warunki płatności:

1. Płatnikiem wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu zamówienia będzie Gmina Sabnie, ul. Główna 73, 08-331 Sabnie.
2. **Termin płatności – do 14 dni od dnia dostarczenia poprawnej faktury do siedziby Zamawiającego.**
3. Podstawą do wystawiania faktury będzie protokół odbioru stwierdzający prawidłowość wykonania roboty.

VIII. Termin, miejsce i sposób złożenia oferty

1. Ofertę należy sporządzić na formularzu stanowiącym załącznik do niniejszego zapytania ofertowego oraz złożyć w nieprzejrystym opakowaniu/zamkniętej kopercie i opisać następująco: oferta cenowa na zadanie pn. **„Przebudowa oświetlenia ulicznego w miejscowości Niewiadoma”**
2. Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem poczty, kuriera lub dostarczona osobiście na adres: Urząd Gminy Sabnie, ul. Główna 73, 08-331 Sabnie lub drogą elektroniczną w formie skanu na adres e-mail: sekretariat@sabnie.pl
3. Oferta powinna zawierać cenę netto, plus obowiązujący podatek VAT.
4. Termin składania ofert: do dnia **12.07.2023 r.** do godziny 10⁰⁰.
5. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

6. Oferty należy złożyć na formularzu stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego wynikające z wypełnionego formularza oferty. Oferty złożone w innej formie nie będą podlegały ocenie.
7. Decyduje data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego. Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie podanym powyżej zostaną zwrócone oferentom nie otwarte.
8. Otwarcie ofert przez Komisję nastąpi 12.07.2023 r. o godz. 10¹⁵.
9. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę przed upływem terminu wyznaczonego na składanie ofert.
10. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
11. Gmina Sabnie zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia negocjacji cenowych z oferentami oraz unieważnienia postępowania bez podania przyczyn.
12. Od decyzji Zamawiającego nie przysługują środki odwoławcze i protesty.

IX. Osoba do kontaktu:

Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami jest Mirosław Sobieski tel. 25-506 56 72.

X. Informacje dotyczące zawarcia umowy:

W terminie 7 dni od dnia powiadomienia Zamawiającego o wyborze oferty Wykonawca, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą w postępowaniu, jest zobowiązany do podpisania umowy.

Wójt Gminy Sabnie

/-/ Ireneusz Piotr Wyszynski