



Gmina Nowiny

INO.271.41.2023

Nowiny, dnia 22.08.2023 r.

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY CENOWEJ

Działając na podstawie regulaminu udzielania zamówień publicznych o wartości poniżej 130.000,00 zł, stanowiącego załącznik do Zarządzenia nr 4/2021 Wójta Gminy Nowiny z dnia 13 stycznia 2021 r., w związku z art. 2 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm), niniejszym zapraszam do złożenia oferty cenowej na realizację zadania pn.: „**Budowę oświetlenia ulicznego drogi gminnej ul. Kolejowa w msc. Trzcianki , na odcinku od skrzyżowania z ul. Nadbrzeżną w stronę rzeki Bobrza , tj. od numeru 16 do numeru 24**”

- Zakres rzeczowy zamówienia obejmuje:** Budowę oświetlenia ulicznego drogi gminnej ul. Kolejowa w msc. Trzcianki , na odcinku od skrzyżowania z ul. Nadbrzeżną w stronę rzeki Bobrza , tj. od numeru 16 do numeru 24 – zgodnie z dokumentacją projektową stanowiącą załącznik nr 3 do zaproszenia.
- Parametry techniczne oprawy drogowej w technologii LED:**
 - materiał korpusu – odlew aluminium malowany proszkowo,
 - oprawy w kolorze RAL 9007 lub zbliżonym,
 - diody LED zabezpieczone szybą hartowaną o odporności na uderzenia mechaniczne min. IK08,
 - wymagany stopień odporności na uderzenia mechaniczne oprawy- min. IK08,
 - wymagana szczelność całej oprawy w tym komory optycznej i komory elektrycznej – min. IP66,
 - montaż na wysięgniku o średnicy Ø42-60mm lub słupie o średnicy Ø60 lub Ø76mm,
 - dla opraw drogowych regulacja kąta nachylenia w min. zakresie od -10° do +10° poprzez konstrukcję samej oprawy lub jej uchwyty (nie dopuszcza się elementu dodatkowego tj. przejściówki, złączki które będą odpowiadały za regulację oprawy),
 - znamionowe napięcie pracy – 230V/50Hz,
 - ochrona przed przepięciami – 10kV / 5kA,
 - klasa ochronności elektrycznej: II,
 - wartość współczynnika $\cos\phi$ powyżej 0,9 w zakresie pracy oprawy od 50% do 100% wartości mocy nominalnej,
 - wyposażone w niezależny ogranicznik przepięć umożliwiające wymianę uszkodzonego ogranicznika bez konieczności wymiany zasilacza,
 - układ zasilający musi umożliwiać sterowanie sygnałem 1-10V lub DALI (5-cio stopniowa redukcja mocy),
 - zasilacz z funkcją programowalnego ściemniania nocnego zgodnie harmonogramem:
 - ON do 22:00 – 100%
 - od 22:00 do 24:00 – 80%
 - od 24:00 do 4:00 – 60%
 - od 4:00 do 6:00 – 80%
 - od 6:00 do OFF – 100%
 - zakres temperatury barwowej źródeł światła – 3900-4300K,
 - wskaźnik oddawania barw $Ra \geq 70$,
 - utrzymanie strumienia świetlnego w czasie: min. 80% po 100 000h (zgodnie z IES LM-80 - TM-21),
 - skuteczność świetlna oprawy min. 125 lm/W mierzonej na zewnątrz oprawy (za szybą) w zakresie temperatury barwowej dopuszczanej przez Zamawiającego,
 - wartości wskaźnika udziału światła wysyланego ku górze (ULOR) powinny być zgodne z Rozporządzeniem WE nr 245/2009,
 - oprawa musi spełniać wymogi bezpieczeństwa fotobiologicznego lamp i systemów lampowych (IEC 62471),
 - oprawa drogowa musi posiadać certyfikat ENEC PLUS,
 - 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,



Gmina Nowiny

-
- oprawa musi posiadać deklarację zgodności WE producenta i raport z badania akredytowanego ośrodka badawczego potwierdzający skuteczność świetlną oprawy, stopień IP,
 - główne elementy konstrukcyjne oprawy (korpus, pokrywy, klosze) powinny być wykonane z materiałów podlegających ponownemu przerobowi („oprawa przyjazna środowisku”),
 - zaproponowana oprawa musi charakteryzować się jednolitą powierzchnią w części górnej, co wpływa na brak możliwości zbierania się zanieczyszczeń pochodzących ze środowiska naturalnego (np. ptasie odchody, liście, pyły),
 - zastosowanie opraw równoważnych, co znaczy nie gorszych od proponowanych przewiduje również rozwiązanie związane z odprowadzeniem ciepła,
 - dane fotometryczne oprawy muszą być zamieszczone w programie komputerowym pozwalającym wykonać obliczenia parametrów oświetleniowych.
- 3. Termin realizacji zamówienia: do dnia 15.11.2023r.**
 - 4. Termin związania z ofertą – 30 dni.**
 - 5. Kryterium oceny ofert: cena 100 %** - w ofercie należy podać cenę brutto za wykonanie całości przedmiotu zamówienia objętego niniejszym zaproszeniem, która będzie podstawą do wyboru najkorzystniejszej oferty.
 - 6. Okres gwarancji jakości** na wykonane roboty budowlane wynosi **60 miesięcy**, **Okres gwarancji jakości** na oprawy wynosi **120 miesięcy**, licząc od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy.
 - 7.** Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.
 - 8.** Ofertę cenową należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej na załączonym do niniejszego zaproszenia formularzu „Oferty cenowej” stanowiącym **załącznik nr 1** w terminie do dnia **29.08.2023 r. do godz. 10:00.**
 - 9.** Do oferty należy dołączyć następujące dokumenty:
 - a) Kopię uprawnień budowlanych proponowanego kierownika budowy w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, oraz aktualne zaświadczenie o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
 - b) Kosztorys ofertowy.
 - 9.** Wszelkie istotne dla stron postanowienia zawiera wzór umowy stanowiący **załącznik nr 2** do niniejszego zaproszenia. Umowa zostanie zawarta na podstawie złożonej oferty Wykonawcy.
 - 10.** Do udzielania informacji uprawnionymi osobami są: Pan Tomasz Bucki, tel. (41) 347-50-85, e-mail: t.bucki@nowiny.com.pl, Pani Dorota Pyk – Tamborska, tel. (41) 347-50-83, e-mail: d.pyk@nowiny.com.pl
 - 11.** O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).