

Dot. zamówienia pn.: „**Konserwacja oświetlenia ulicznego**”.

### **Zaproszenie do składania oferty cenowej**

W imieniu Gminy Burzenin („Zamawiającego”) zapraszam do złożenia oferty cenowej w ramach zamówienia na: „**Konserwację oświetlenia ulicznego**”. Postępowanie jest prowadzone na podstawie art.2, ust.1, pkt.1 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. poz. 2019 z późn. zm.). Wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza 130 000zł netto

#### **1. Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest bieżąca konserwacja urządzeń oświetlenia ulic, parków, placów i innych, otwartych terenów publicznych na terenie Gminy Burzenin.

#### **2. Zakres zamówienia**

W zakres konserwacji wchodzi:

- 1) wymiana niesprawnych źródeł światła,
- 2) wymiana i naprawa uszkodzonych elementów opraw i kloszy,
- 3) wymiana dławików, kondensatorów, układów zapłonowych w oprawach oświetleniowych,
- 4) prostowanie przekrzywionych opraw oraz przekręcanie wysięgników do prawidłowej pozycji,
- 5) wymiana uszkodzonych przewodów w latarniach i tablicach oświetleniowych,
- 6) wymiana tabliczek słupowych,
- 7) wymiana uszkodzonych wkładek topikowych,
- 8) wymiana uszkodzonych główek i podstaw bezpiecznikowych,
- 9) wymiana i dokręcanie zacisków prądowych,
- 10) lokalizacja i naprawa uszkodzeń w napowietrznej i kablowej sieci oświetleniowej,
- 11) wymiana odcinków zużytych lub uszkodzonych przewodów napowietrznej sieci oświetleniowej,
- 12) regulację zwisów przewodów oświetlenia ulicznego,
- 13) czyszczenie wnętrza słupów oświetleniowych,
- 14) czyszczenie opraw, mycie kloszy i odbłyśników stosownie do potrzeb,
- 15) uzupełnianie i konserwacja zamknięć (drzwiczek) słupowych,
- 16) poprawa i wymiana opasek zabezpieczających,
- 17) wymiana wkładek topikowych, bezpieczników mocy, główek bezpiecznikowych w stacjach w obwodach oświetlenia drogowego,
- 18) wymiana uszkodzonych listew zaciskowych,
- 19) regulacja i wymiana zegarów sterujących oświetleniem i przekaźników zmierzchowych,
- 20) wymiana styczników na tablicach oświetleniowych,
- 21) prowadzenie oględzin sieci oświetlenia drogowego,
- 22) sprawdzanie stanu ochrony przeciwporażeniowej i przeciwpożarowej,
- 23) utylizacja we własnym zakresie zdemontowanych źródeł światła - zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
- 24) wycinka gałęzi zasłaniających oprawy oświetleniowe.
- 25) pomoc przy montażu/demontażu świątecznych iluminacji oświetleniowych,
- 26) demontaż starych, niesprawnych lamp i uszkodzonych wysięgników oraz dostarczanie ich do siedziby Zamawiającego,
- 27) wymiana zużytych, kompletnych opraw oświetleniowych i wysięgników na nowe

W ramach w/w czynności konserwacji Wykonawca świadczy pracę oraz wykorzystuje własne środki techniczne i materiały eksploatacyjne za wyjątkiem kompletnych opraw, ich wysięgników i niezbędnych elementów montażowo - instalacyjnych służących ich zawieszeniu, które to będą stanowić materiały powierzone przez Zamawiającego lub będą stanowić materiały zapewniane (wykorzystywane) za

dotatkowym wynagrodzeniem (stosownie do bieżących uzgodnień pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą).

### **3. Warunki realizacji zamówienia**

Obsługa i naprawa oświetlenia będzie odbywała się niezwłocznie po otrzymaniu zlecenia (momentu zgłoszenia) tzn. nie później niż w ciągu 5 dni roboczych od chwili otrzymania tego zgłoszenia. Jeżeli z niezależnych od Wykonawcy przyczyn technicznych nie będzie możliwe wykonanie naprawy, Wykonawca powiadomi o tym Zamawiającego, podając przyczynę i przewidywany termin naprawy.

Na terenie Gminy Burzenin znajduje się 1021 czynnych punktów oświetleniowych oraz 60 czynnych punktów sterowniczych. Liczba punktów może ulec zmianie o +/- 10%. Zamawiający – przez upoważnionego pracownika Urzędu Gminy Burzenin, w ramach potrzeb i nie częściej niż raz w tygodniu składał będzie wykonawcy zgłoszenia celem usunięcia ewentualnych awarii oświetlenia ulicznego.

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

Zamawiający wymaga od Wykonawcy dysponowania co najmniej dwoma pracownikami, posiadającymi stosowne uprawnienia do wykonywania prac w ramach wskazanego zakresu zamówienia.

Na potwierdzenie spełnienia wymaganych warunków co do możliwości prowadzenia prac związanych z konserwacją oświetlenia ulicznego, Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty wykaz osób (min 2 osoby), które będą wykonywać usługę konserwacji oraz posiadanych przez nich uprawnień do prowadzenia prac pod napięciem PPN (wg załącznika nr 3), a określonych we wytycznych właściciela sieci energetycznej (wytyczne stanowią załącznik nr. 1)

Wymiana zużytych lub uszkodzonych, kompletnych lamp i wyciągników oświetlenia ulicznego na oprawy LED lub oprawy LED łącznie z wyciągnikami, odbywać będzie się na odrębne zlecenie Zamawiającego. Zamawiający przewiduje wymianę do 200 zużytych, kompletnych opraw i do 200 wyciągników w okresie prowadzenia konserwacji.

Zamawiający dopuszcza również możliwość zlecenia wymiany samych, kompletnych opraw - bez wyciągnika.

Konserwacja bieżąca oświetlenia (w tym wymiana zużytych lub uszkodzonych lamp i wyciągników zamontowanych na słupach energetycznych) wykonywana będzie na zasadach określonych we wytycznych właściciela sieci energetycznej (wytyczne stanowią załącznik nr. 1).

### **4. Rozliczenie**

1) Za bieżącą konserwację strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe, płatne miesięcznie z dołu, po zakończeniu każdego miesiąca konserwacji, lub w jego ostatnim dniu roboczym (dotyczy to szczególnie miesiąca grudnia danego roku). Wynagrodzenie ryczałtowe wyczerpuje wszelkie roszczenia finansowe Wykonawcy z tytułu konserwacji oświetlenia ulicznego bez względu na zmianę liczby opraw i punktów oświetlenia oraz pozostałych elementów podlegających konserwacji i liczby występujących zdarzeń, uszkodzeń sieci.

Ryczałt nie dotyczy kosztów wymiany zużytych lub uszkodzonych opraw oświetleniowych na oprawy LED i ich wyciągników oraz koszt materiałów dostarczanych przez Wykonawcę w ramach świadczonej konserwacji i według zasad określonych w pkt. 2.

2) Za wymianę pojedynczych lamp i wyciągników Wykonawca będzie obciążał Zamawiającego stosownie do rodzaju i ilości wymienionych elementów, nie częściej niż raz w miesiącu – i w ramach odrębnych pozycji fakturowania w stosunku do ryczałtu.

3) Wynagrodzenie należne Wykonawcy płatne będzie po wystawieniu przez niego faktury, w terminie 21 dni od dnia jej dostarczenia do siedziby Zamawiającego, na rachunek bankowy wskazany na fakturze.

### **5. Kryteria wyboru**

Kryteriami wyboru oferty będzie cena za poszczególne elementy usługi, czyli za:

- bieżącą konserwację 60 %
- wymianę kompletnej oprawy 20%
- wymianę wyciągnika 20%

Sposób przyznawania punktów określa wzór:

$$L = \frac{C_n}{C_b} \times 100 \times \text{waga elementu usługi (np. 0,6 dla bieżącej konserwacji)}$$

**L** – liczba punktów za kryterium

**C<sub>n</sub>** – cena najkorzystniejszej z ofert

**C<sub>b</sub>** – cena oferty badanej

Najkorzystniejszą ofertą będzie oferta, która uzyska największą liczbę punktów - N<sub>oferta</sub>

$$N_{\text{oferta}} = L_c + L_w + L_{ww}$$

**L<sub>c</sub>** – liczba punktów uzyskanych za kryterium konserwacji

**L<sub>w</sub>** – liczba punktów uzyskanych za kryterium wymiany opraw

**L<sub>ww</sub>** – liczba punktów uzyskanych za kryterium wymiany wysięgników

Zamawiający informuje jednocześnie, że Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, którego oferta osiągnie najwyższą ocenę punktową.

Wykonawca może zaproponować tylko jedną cenę za poszczególne usługi i nie może jej zmienić po złożeniu oferty. Negocjacje ceny nie będą prowadzone.

Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany jest do zawarcia umowy zgodnie ze złożoną ofertą i wzorem, będącym załącznikiem do niniejszego zapytania (załącznik nr 4).

**6. Termin realizacji zamówienia: od 15.05.2021 r. do 14.04.2023 r.**

**7. Składanie ofert**

Oferta winna być złożona do dnia 12 maja 2021 roku, do godz. 10<sup>00</sup>, w siedzibie Zamawiającego lub na adres:

Urząd Gminy Burzenin  
ul. Sieradzka 1 98-260 Burzenin  
pokój nr 4.

lub emailem na adres: [ugburzenin@home.pl](mailto:ugburzenin@home.pl);

Otwarcie ofert w dniu 12.05.2021 roku o godz. 10<sup>30</sup> w siedzibie Zamawiającego

Urząd Gminy Burzenin  
ul. Sieradzka 1 98-260 Burzenin  
pokój nr 3B

W imieniu Zamawiającego:

  
Jarosław Janiak

Załącznik:

- 1) instrukcja ruchu i eksploatacji oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Burzenin,
- 2) formularz oferty,
- 3) wykaz osób przeznaczonych do udziału w realizacji usługi konserwacji i ich uprawnień,
- 4) projekt umowy.

