

## ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERT

Burmistrz Miasta i Gminy Kunów działając jako Zamawiający w trybie postępowania art. 4 pkt. 8 ustawy Pzp (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.) zaprasza do złożenia oferty na wykonanie:

### **Konserwacji sieci oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Kunów w roku 2016.**

#### **Opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest konserwacja sieci oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Kunów w roku 2016. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia. Wzór umowy stanowi załącznik nr 2.

**Termin realizacji zamówienia:** 31.12.2016

**Osoba z gminy Kunów uprawniona do kontaktu:** Michał Broda tel. 41 26 13 174 wew. 65

#### **Termin i miejsce składania ofert**

Ofertę należy złożyć do dnia **29.12.2015 r.** godziny **15:00** w formie papierowej na adres:

Ofertę należy dostarczyć do siedziby Zamawiającego *faxem, ~~poztą elektroniczną (e-mail)~~ lub w zamkniętej kopercie* \* z oznaczeniem jakiej sprawy dotyczy na adres:

Urząd Miasta i Gminy Kunów, 27-415 Kunów ul. Warszawska 45b

Niniejsze zapytanie nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

Zamawiający może zamknąć postępowanie bez wybrania żadnej oferty, w przypadku, gdy żadna ze złożonych ofert nie odpowiada warunkom określonym przez zamawiającego.

**Prosimy o złożenie oferty wg załączonego kwestionariusza**

.....  
(podpis kierownika zamawiającego)

\*Niepotrzebne skreślić

z dnia: ..... r.

## KWESTIONARIUSZ OFERTOWY

na wykonanie zadania do 30.000 euro zgodnie z art. 4 pkt 8

ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907.) ustawy nie stosuje się

I. Nazwa i adres Zamawiającego:

**Gmina Kunów 27-415 Kunów, ul. Warszawska 45b**

II. Nazwa przedmiotu zamówienia

**Konserwacji sieci oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Kunów w roku 2016.**

III. Nazwa i adres Wykonawcy:

Nazwa: .....

Adres: .....

REGON: .....

NIP: .....

TEL/FAX: .....

E-MAIL: .....

IV. Cena oferty:

Miesięczny koszt konserwacji i eksploatacji jednego punktu oświetleniowego wynosi:

Cena jednostkowa netto: ..... zł

Miesięczny koszt konserwacji i eksploatacji sieci oświetlenia (cena jednostkowa za 1 punkt x ilość punktów) wynosi: ..... zł

*Roczny koszt konserwacji = 12 miesięcy x miesięczny koszt konserwacji + podatek VAT*

Cena Netto	Podatek VAT	Cena Brutto

Słownie.....złotych.

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z opisem przedmiotu zamówienia, nie wnosimy do niego zastrzeżeń i zaakceptowaliśmy wzór umowy stanowiący załącznik nr 2 do zaproszenia.

Oświadczamy, że przedmiot zamówienia wykonamy do: 31.12.2016 r.

.....

(pieczęć Wykonawcy)

.....

(podpis Wykonawcy)

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Konserwacja oświetlenia ma na celu utrzymanie sprawności technicznej sieci oświetlenia ulicznego i drogowego. Obejmuje 76 punktów zapalania (72 zegary LIS-UNI i 4 PCM) i 1366 szt. punktów świetlnych (867 źródeł światła dwużarnikowych) rozmieszczonych na terenie gminy Kunów. Szczegółowy wykaz rodzajów, ilości źródeł światła i zamontowanych mocy stanowi załącznik – inwentaryzacja.
2. W zakres konserwacji sieci oświetlenia wchodzi:
  - wymiana niesprawnych lub uszkodzonych elementów opraw ulicznych np.: klosza, statecznika, kondensatora, zapłonika, źródła światła;
  - dowieszenia lub demontaż opraw;
  - wymianę należących do zamawiającego uszkodzonych słupów (w ciągu 7 dni od momentu zgłoszenia);
  - obsługa, konserwacja, naprawa, regulacja i ustawianie zegarów sterujących oświetleniem umożliwiającą ich prawidłowe działanie i nieprzerwaną komunikację z systemem sterowania oraz bieżące reagowanie na powstałe nieprawidłowości;
  - wymiana niesprawnych elementów sterujących oświetleniem np.: zegarów, styczników, gniazd bezpieczników;
  - wykonanie okresowych przeglądów oświetlenia 1 raz w roku (lub na wezwanie zamawiającego) przy udziale zamawiającego i spisanie protokołu przeglądu;
  - kontrola urządzeń sterujących oświetleniem w terenie przy udziale pracownika zamawiającego – na każde zawiadomienie zamawiającego;
  - wymiana niesprawnych lub uszkodzonych elementów linii np.: bezpieczników, zacisków;
  - pionowanie pochylonych słupów;
  - usuwanie zwarcí, przerw w oprawach i na liniach napowietrznych należących do zamawiającego oraz regulacja zwisów przewodów oświetlenia ulicznego;
  - lokalizacja, naprawa lub wymiana uszkodzonych lub zerwanych kabli i przewodów sieci oświetleniowej należących do zamawiającego;
  - wymiana uszkodzonych lub skorodowanych elementów sieci napowietrznej oświetlenia ulic np. haki, uchwyty, odgromniki, izolatory, itp.;
  - bieżąca konserwacja i naprawa uszkodzonych szaf oświetleniowych i elementów w szafach np. styczniki, bezpieczniki, itp.;
  - usuwanie sopli lodowych z opraw i innych elementów sieci;
  - doraźne naprawy innych elementów oświetlenia po przyjęciu zgłoszenia;
  - wykonywanie pomiarów eksploatacyjnych: napięć, obciążeń, rezystancji, izolacji, ochrony przeciwporażeniowej, uziemienia, skuteczności zerowania dla poszczególnych elementów oświetlenia ulicznego wraz z protokołami stanu pomiarów;
  - wycinanie gałęzi drzew w obrębie urządzeń oświetleniowych (w czasie 7 dni od momentu zgłoszenia);
  - czyszczenie opraw świetlnych, mycie kloszy (raz na rok);
  - utylizacja wyeksploatowanych źródeł światła; Wykonawca dokona utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
  - porządkowanie terenów po wykopach, naprawa chodników, jezdni i terenów zielonych (przywracanie do stanu pierwotnego);
  - zakładanie i zdejmowanie elementów dekoracyjnych na słupach oraz na budynku siedziby zamawiającego;
  - powiadamianie i uzyskiwanie zgody właściciela terenu na wykonanie prac związanych z naprawą lub wymianą uszkodzonych kabli oświetleniowych;
  - współpraca z właściwymi zakładami energetycznymi w sprawach związanych z oświetleniem;

- wymiana na nowe, 10 szt. opraw oświetleniowych z wyposażeniem (oraz przewodem w lokalizacjach gdzie go brakuje – do 1.000 m) w ciągu roku, na co najmniej równoważne z zamontowanymi na terenie Gminy. (oprawy typu Boyen i źródła światła typu Aura Sodinette)
3. Zamawiający zgłoszenia o awariach przekazywać będzie wykonawcy ustnie, telefonicznie, faksem lub pocztą elektroniczną. Zgłoszenia będą odbywać się całodobowo;
  4. Wykonawca zobowiązany jest do całodobowej dyspozycyjności (gotowości) do reakcji na zgłaszane awarie, a przede wszystkim na awarie związane z likwidacją zagrożenia bezpieczeństwa, zabezpieczeniem mienia lub bezpiecznego użytkowania;
  5. Zamawiający ma prawo wydawać wykonawcy polecenia dotyczące wykonania w trybie pilnym działań związanych z wykonaniem prac w ciągu tego samego dnia roboczego (bezwzględnie od otrzymania zgłoszenia), jeżeli o czasie realizacji decydować będą czynniki obiektywne, a zdarzenie będzie dotyczyło likwidacji zagrożeń wynikłych z losowych zdarzeń, uszkodzeń lub zabezpieczenia urządzeń oświetleniowych;
  6. Terminy realizacji zleceń i awarii wynoszą:
    - w przypadku bieżących awarii 24 godziny od momentu zgłoszenia;
    - w przypadku, gdy lampy świecą się poza ustalonym programem ich świecenia – czas usunięcia nieprawidłowości wynosi do 8 godzin od zgłoszenia;
    - 7 dni w przypadku wymiany należących do zamawiającego uszkodzonych słupów lub wycinania gałęzi drzew
  7. Po usunięciu awarii Wykonawca każdorazowo poinformuje o tym fakcie Zamawiającego. Brak informacji zwrotnej będzie podstawą do rozpoczęcia naliczania kar za niewykonanie zgłoszenia.
  8. Wykonawca będzie informował przedstawicieli zamawiającego o planowanym rozpoczęciu prac konserwacyjnych związanych z załączeniem danej części sieci oświetleniowej;
  9. Wykonawca wskaże co najmniej 1 osobę odpowiedzialną za realizację zamówienia w całodobowym wymiarze czasu.
  10. Wykonawca ma obowiązek sporządzania miesięcznych ewidencji uwzględniających rodzaj, zakres i ilość wykonanych prac w danym miesiącu i przekazywanie ich zamawiającemu wraz z fakturą.
  11. Źródła światła dwuzarnikowe Aura są na gwarancji. W przypadku zgłoszenia awarii takiej lampy Wykonawca musi najpierw sprawdzić czy sprawne są bezpieczniki na słupie i elementy oprawy.
  12. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia źródła światła Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć uszkodzoną żarówkę do Zamawiającego a w jej miejsce tymczasowo zamontować zastępcze źródło światła o takiej samej mocy do czasu powrotu żarówki z naprawy gwarancyjnej.
  13. W ciągu 30 dni od dnia podpisania umowy, wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia pomiarów mających na celu zweryfikowanie mocy zamówionej każdego z punktów zapalania.
  14. Wykonawca odpowiedzialny jest za stan techniczny i bezpieczne funkcjonowanie urządzeń oświetlenia.
  15. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wynagrodzenia z wykonanie zamówienia.
  16. Wykonawca jest zobowiązany do podpisania zasad współpracy z PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko - Kamienna, Rejonowy Zakład Energetyczny w Ostrowcu Św.
  17. Sterowanie siecią oświetlenia odbywa się za pomocą zegarów LIS UNI i aplikacji SZOU firmy Micromex. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania aplikacji sterującej zegarami.
  18. W przypadku zmiany operatora telemetrycznych kart SIM zamontowanych w zegarach sterujących, Wykonawca jest zobowiązany do wymiany tych kart w zegarach sterujących oraz do konfiguracji zegarów z aplikacją SZOU.
  19. Na zakończenie okresu konserwacji Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu szczegółową inwentaryzację sieci oświetlenia.

20. Wykonawca zobowiązuje się 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.
21. W okresie konserwacji liczba źródeł światła typu Aura będących na gwarancji nie może ulec zmniejszeniu od dnia protokolarnego przekazania sieci oświetlenia do dnia końcowego przejścia protokołem odbioru. W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności wszelkie koszty (nowego źródła światła typu Aura) z tym związane ponosi Wykonawca.