

ZAPYTANIE OFERTOWE

Gmina Stara Błotnica zaprasza do złożenia oferty na Konserwację oświetlenia ulicznego na terenie gminy Stara Błotnica.

1. ZAMAWIAJĄCY

Gmina Stara Błotnica
26 - 806 Stara Błotnica 46
tel. (48) 385 77 90
fax: 48 383 50 92
REGON : 670224019
NIP: 798-14-58-221
e-mail: gmina@starablotnica.pl

2. Termin realizacji zamówienia : od dnia podpisania umowy do 31 grudnia 2015r.

3. Cena jest jedynym kryterium oceny ofert.

4. Miejsce i termin złożenia oferty .

Ofertę wraz z załącznikiem należy złożyć/ przesłać do Urzędu Gminy Stara Błotnica, 26 - 806 Stara Błotnica 46, pok. nr 12 do dnia 29.12.2014r.

5. Opis przedmiotu oraz wielkości zakresu zamówienia

1. Konserwacja sieci oświetlenia ulicznego obejmuje ok. 950 punktów i ma na celu utrzymanie w sprawności technicznej punktów oświetlenia ulicznego w zależności od potrzeb obejmuje:

- wymianę lub naprawę elementów oświetlenia ulicznego tj. żarówek, dławików, stateczników, kondensatorów i przewodów,
- usuwanie zwarć i przebić w kablach - wymianę bezpieczników,
- wymianę lub naprawę urządzeń sterujących oświetleniem ulicznym (tj. bezpieczniki obwodowe, układy tranzystorowe oraz pozostałe urządzenia mające wpływ na sprawne działanie oświetlenia ulicznego),
- wymianę i naprawę uszkodzonych elementów opraw,
- czyszczenie opraw, mycie kloszy i odbłyśników,
- regulacje zwisów przewodów oświetlenia ulicznego ,
- wszystkie pozostałe niezbędne czynności konserwacyjne potrzebne dla poprawnego i niezawodnego funkcjonowania systemu oświetlenia drogowego, a stanowiące bieżącą konserwację.

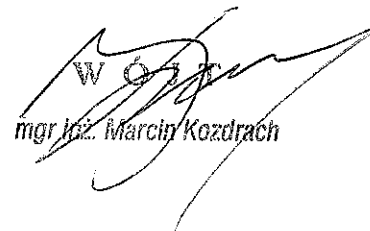
2. programowanie zegarów astronomicznych- ok. 70 sztuk.

3. Prace nie wymienione w ust. 1 takie jak : wymiana uszkodzonych opraw, wyciągnięć , zegarów do sterowania oświetleniem i montaż nowych oraz inne prace nie stanowiące bieżącej konserwacji, wykonywane będą na oddzielne zlecenie

Zamawiającego po uprzednim zgłoszeniu przez Wykonawcę lub Zamawiającego i przedstawieniu przez Wykonawcę projektowanych kosztów robót

6. Szczegółowy opis współpracy

1. Konserwacja odbywać się będzie poprzez pisemne zlecenia wykonania konserwacji od Zamawiającego.
2. Maksymalny okres na konserwację zgłoszonych punktów oświetleniowych to dwa dni robocze liczone od momentu otrzymania zlecenia przez Wykonawcę.
3. Po każdym wykonaniu konserwacji Wykonawca przedstawia do akceptacji przez Zamawiającego wykaz wykonanych prac, który następnie jest dołączany do faktury. Wykaz powinien zawierać lokalizację konserwowanego punktu oświetleniowego i szczegółowy wykaz wymienionych części / elementów/ .
4. Konserwacja oświetlenia ulicznego ma być prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami, zasadami wiedzy technicznej oraz na ustalonych warunkach w umowie.


mgr inż. Marcin Kozdrach

FORMULARZ OFERTOWY WYKONAWCY

Dane dotyczące wykonawcy

Nazwa:

.....

Siedziba:

.....

Adres poczty elektronicznej:

Strona internetowa:

Numer telefonu:

Numer faksu:

Numer REGON:

Numer NIP:

Dane dotyczące Zamawiającego

Gmina Stara Błotnica

Stara Błotnica 46

26-806 Stara Błotnica

Zobowiązania Wykonawcy

Nawiązując do opisu zakresu na Konserwację oświetlenia ulicznego na terenie gminy Stara Błotnica , oferujemy wykonanie zamówienia, zgodnie z **wymogami opisu zadania i oferujemy kwotę jednostkową za jeden punkt :**

Nazwa usługi	Cena netto	Stawka VAT %	Cena brutto
Bieżąca konserwacja i utrzymanie sprawności oświetlenia ulicznego			
Programowanie zegarów astronomicznych			

Powyższa kwota obejmuje koszty materiałowe.

Oświadczam,:

Wykonam usługi podane w opisie w terminie do dnia: od podpisania umowy do 31 grudnia 2014r.

Termin płatności: 14 dni od dnia złożenia faktury.

Podana ceny za wykonanie usługi są niezmiennie do końca trwania umowy, tj. do dnia 31.12.2015 r.

Reklamacje będą załatwiane w terminie:dni

- sposób zgłaszania problemów w przypadku uzasadnionych reklamacji:

.....

- załatwienie wykonania reklamacji:

.....

Inne

Oświadczenie dotyczące opisu warunków zamówienia.

1. Oświadczam, że zapoznałem się z opisem warunków wykonania konserwacji, zapoznałem się z terenem nie wnoszę żadnych zastrzeżeń oraz uzyskałem niezbędne informacje do przygotowania oferty.
2. Oświadczam, że uważam się za związanego z ofertą przez 30 dni.
3. Oświadczam, że załączone do oferty wzór umowy zostały przeze mnie zaakceptowane bez zastrzeżeń i zobowiązuje się w przypadku wyboru mojej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.

Dokumenty

Na potwierdzenie spełnienia wymagań do oferty załączam:

1. Kwalifikacje i uprawnienia do wykonywania konserwacji oświetlenia zawartych w opisie przedmiotu zamówienia.

.....
(data i czytelny podpis)

projekt

UMOWA Nr

Zawarta w dniu r. pomiędzy Gminą Stara Błotnica zwaną w dalszej części umowy

„Zamawiającym” reprezentowaną przez Wójta Gminy - Marcina Kozdracha przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy - Beaty Lubeckiej -Zgiep

a

.....

.....

.....

zwanym w dalszej części umowy „ Wykonawca”

zawarta została umowa o następującej treści:

Stosownie do art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2013.907 j. t.) do umowy nie mają zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

§1.

Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do realizacji zakres usług polegających na konserwacji oświetlenia ulicznego na terenie Gminie Stara Błotnica , zgodnie ze złożoną ofertą.

§2.

Wykonawca odpowiedzialny jest za stan i bezpieczeństwo urządzeń oświetlenia i ponosi wszelkie konsekwencje z tytułu złego wykonania umowy.

§3.

Opis przedmiotu oraz wielkości zakresu zamówienia

1. Konserwacja sieci oświetlenia ulicznego obejmuje ok. 950 punktów i ma na celu utrzymanie w sprawności technicznej punktów oświetlenia ulicznego w zależności od potrzeb obejmuje:

- wymianę lub naprawę elementów oświetlenia ulicznego tj. żarówek, dławików, stateczników, kondensatorów i przewodów,
- usuwanie zwarć i przebić w kablach - wymianę bezpieczników,
- wymianę lub naprawę urządzeń sterujących oświetleniem ulicznym (tj. bezpieczniki obwodowe, układy zapłonowe oraz pozostałe urządzenia mające wpływ na sprawne działanie oświetlenia ulicznego),
- czyszczenie opraw, mycie kloszy i odbłyśników,
- wszystkie pozostałe niezbędne czynności konserwacyjne potrzebne dla poprawnego i niezawodnego funkcjonowania systemu oświetlenia drogowego, a stanowiące bieżącą konserwację.

2. Programowanie zegarów astronomicznych – ok. 70 sztuk.

3. Prace nie wymienione w ust. 1 takie jak : wymiana uszkodzonych opraw, wyciągnięć , zegarów do sterowania oświetleniem i montaż nowych oraz inne prace nie stanowiące bieżącej konserwacji, wykonywane będą na oddzielne zlecenie Zamawiającego po uprzednim zgłoszeniu przez Wykonawcę lub Zamawiającego i przedstawieniu przez Wykonawcę projektowanych kosztów robót.

§4

Wykonawca w cenie za konserwację uwzględnia koszty związane z dopuszczeniem do pracy na sieci przez Zakład Energetyczny na zasadach określonych w ustaleniach z zakładem stanowiącym załączniki do niniejszej umowy.

§ 5

1. **Wynagrodzenie za konserwację oświetlenia i czynności wymienione w § 3 umowy strony zgodnie ze złożoną ofertą z dnia r. ustalają jako kwotę za jeden punkt :**

Nazwa usługi	Cena netto	Stawka VAT %	Cena brutto
Bieżąca konserwacja i utrzymanie sprawności oświetlenia ulicznego			
Programowanie zegarów astronomicznych			

2. **Powyższa kwota** obejmuje koszty materiałowe.
3. **Podane ceny** za wykonanie usługi są niezmiennie do końca trwania umowy, tj. do dnia 31.12.2015 r.
4. Faktury za konserwację oświetlenia będą wystawiane po przedłożeniu i zaakceptowaniu przez Zamawiającego wykazu wykonanych prac.
5. **Należność będzie płatna** przelewem na konto Wykonawcy w **terminie 14-stu dni od daty złożenia faktury.**
6. Koszty dodatkowych prac wymienionych w § 3 ust. 3 będą rozliczane na podstawie odrębnych umów.

§ 6

W razie niewykonania prac po dwukrotnym zgłoszeniu awarii przez Zamawiającego lub nienależytego wykonywania prac Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym .

§ 7

1. **Zamawiający ma prawo do przeprowadzenia przy współudziale zleceńbiorky kontroli stanu oświetlenia ulicznego i liczników.**
2. W przypadku stwierdzenia znacznego zniszczenia lub kradzieży elementów podlegających konserwacji(wymienionych w § 3) strony każdorazowo ustalają protokołem konieczności zakres oraz sposób dalszego postępowania.

§ 8

Umowa może być rozwiązana przez każdą ze stron w trybie jednomiesięcznego wypowiedzenia.

§ 9

Zmiany w treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej za zgodą obu stron.

§ 10

Umowę zawarto na okres od do 31.12.2015r.

§ 11

W sprawach nieregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 12

Wszelkie sporne sprawy wynikłe na tle niniejszej umowy będzie rozpatrywał właściwy sąd.

§ 13

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach z czego jeden otrzymuje Wykonawca a dwa pozostają u Zamawiającego

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

**Zasady współpracy
pomiędzy:**

PGE ZEORK Dystrybucja S.A. Rejonowym Zakładem Energetycznym Radom.

reprezentowany przez:

..... **Wojciecha Jankowskiego**..... – Dyrektora RZE Radom
zwanym dalej „RZE”;

a

z siedzibą w, ulica

zarejestrowanym w, pod numerem

reprezentowanym przez:

.....

.....
prowadzącym konserwację urządzeń oświetlenia drogowego na zlecenie Urzędu Gminy / Miasta

.....
zwanym dalej „WYKONAWCA”.

zawarte w obecności przedstawiciela Urzędu

.....
Wykaz miejscowości i obwodów przekazanych do konserwacji oświetlenia ulicznego zawarty jest
w Załączniku nr 2 do „Umowy ” dnia

1. Dokumenty związane:

Niniejsze zasady współpracy zostały opracowane na podstawie następujących przepisów prawnych:

- Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r "Prawo energetyczne" wraz z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 17 września 1999 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz. U. z dnia 8 października 1999 r. Nr 80 poz. 912);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 roku w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. z dnia 21 maja 2003r. Nr 89, poz. 828 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z dnia 29 maja 2007r. Nr 93 poz.623);
- Instrukcja ruchu i eksploatacji sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A.

- Instrukcja organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.;
- Taryfa dla OSD, zatwierdzona przez Prezesa URE;

2. Konserwacja oświetlenia drogowego dotyczy:

- oprav oświetleniowych z wysięgnikami, źródłami światła oraz ochroną od porażenia (uziemiaenia ochronne);
- bezpieczników zabezpieczających oprawy oraz obwody oświetlenia drogowego;
- przewodów oświetlenia drogowego podwieszonych w istniejących liniach napowietrznych oraz obwodów napowietrznych i kablowych oświetlenia wydzielonego;
- aparatury załączającej i sterującej oświetleniem drogowym;
- oświetleniowych linii kablowych zasilających i rozdzielczych
- szaf kablowych i pomiarowo – rozdzielczych oświetlenia wydzielonego oraz pomiarowo – sterujących oświetlenia podwieszonych;
- słupów oświetleniowych (betonowych i metalowych) w oświetleniu wydzielonym wraz z wnękami bezpiecznikowymi oraz zamknięcia tych wnęk;

3. Zakres prac konserwacyjnych na oświetleniu drogowym.

- przegląd i konserwacja aparatury łączeniowej i sterowniczej;
- czyszczenie i konserwacja tablic sterowniczych i rozdzielczych;
- kontrola i konserwacja złącz kablowych w latarniach wydzielonej sieci;
- wymiana bezpieczników;
- czyszczenie oprav ,kloszy i odbłyśników;
- wymiana i naprawa elementów oprav;
- wymiana uszkodzonych źródeł światła;
- regulacja położenia źródeł światła względem kloszy i odbłyśników;
- konserwacja konstrukcji wsporczych, słupów oświetlenia wydzielonego, wysięgników, przewieszek;
- regulacja zwisów przewodów oświetlenia ulicznego;
- prostowanie słupów oświetlenia wydzielonego;
- uzupełnianie i konserwacja zamknięć skrzynek, wnęk itp.;
- malowanie konstrukcji stalowych , szafek, wnęk , uzupełnianie opisów;
- wycinka gałęzi zasłaniających oprawy oświetleniowe.
- lokalizacja i naprawa uszkodzonych kabli zasilających obwody oświetlenia;
- wymiana uszkodzonych zasilen punktów sterowania oświetleniem ulicznym podwieszonym pod liniami napowietrznymi n.n.;
- pomiary eksploatacyjne (rezystancja uziemień ochronnych, izolacji kabli);

4. Granice stron.

4.1 Strony ustalają, że granicą stron na obwodach elektrycznych oświetleniowych wydzielonych oraz podwieszonych pod istniejącymi liniami napowietrznymi niskiego napięcia, zasilanych bezpośrednio ze:

- stacji transformatorowych - są zaciski kablowe na podstawach bezpiecznikowych w stacji transformatorowych po stronie odbioru;
- skrzyń oświetleniowych - są zaciski kablowe na podstawach bezpiecznikowych w stacji transformatorowych po stronie odbioru, a dla linii napowietrznych zaciski prądowe na słupie w miejscu podłączenia przewodu zasilającego skrzynkę sterowniczo - pomiarową;

- skrzyni oświetleniowo - rozdzielczych - są zaciski kablowe na podstawach bezpiecznikowych w skrzyni po stronie odbioru;

4.2. Urządzenia takie jak: stycznik, zegar, wyłącznik w obwodach sterowniczych, obwód sterowniczy od zacisków wejściowych bezpiecznika do urządzenia sterującego pozostają w konserwacji Wykonawcy, a pozostałe elementy w konserwacji RZE.

Obsługa liczników energii elektrycznej należy do służb energetycznych RZE.

5. Zasady przyjmowania reklamacji oświetleniowych.

5.1. W związku z użyczeniem Gminie / Miastu urządzeń oświetlenia drogowego, RZE nie będzie przyjmował do realizacji zgłoszeń o braku lub złej działalności oświetlenia drogowego na terenie Gminy / Miasta

5.2. Wszystkie reklamacje dotyczące działania oświetlenia drogowego będzie przyjmował Wykonawca, konserwujący urządzenia będące przedmiotem użyczenia; pod numerami telefonów:

- imię i nazwisko tel. nr -

6. Wymagania kwalifikacyjne dla osób prowadzących konserwację oświetlenia drogowego

6.1. Konserwacją użyczonego Gminie / Miastu oświetlenia drogowego mogą zajmować się osoby spełniające następujące wymagania kwalifikacyjne:

- dozoru - dla kierujących czynnościami osób wykonujących prace w zakresie konserwacji, napraw, kontrolno-pomiarowych i montażu urządzeń oświetlenia drogowego;
- eksploatacji - dla wykonujących prace w zakresie konserwacji - czynności związane z zabezpieczeniem i utrzymaniem należytego stanu technicznego urządzeń oświetlenia drogowego, posiadające dodatkowo uprawnienia w zakresie wykonywania prac w technologii pod napięciem (PPN);

6.2. Osoby wykonujące prace konserwacyjne urządzeń oświetlenia drogowego, będące pracownikami Wykonawcy, powinny okazywać się oryginalnymi zaświadczeniami kwalifikacyjnymi przy każdym dopuszczeniu do pracy na sieci RZE;

6.3. *RZE zastrzega sobie prawo do niedopuszczenia Wykonawcy do pracy na sieci RZE w przypadku niezgodności podanego składu osobowego brygady ze stanem brygady w chwili dopuszczenia lub w przypadku braku oryginalnych zaświadczeń kwalifikacyjnych w miejscu pracy.*

7. Przystąpienie do prac związanych z konserwacją oświetlenia drogowego.

7.1. Prace konserwacyjne oświetlenia drogowego, podwieszono na istniejących słupach linii nn, należy wykonywać bez wyłączania linii, *stosując w szerokim zakresie technologię prac pod napięciem (PPN).*

7.2. Zgodnie z „Instrukcją organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach i instalacjach elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.” prace w technologii (PPN) wykonywane są na polecenie pisemne.

7.3. Obowiązkiem osoby kierującej czynnościami osób wykonujących prace na oświetleniu drogowym jest zgłaszanie się do służb ruchowych RZE z aktualnym wykazem składu brygady wraz z grupami kwalifikacyjnymi (D, E i PPN) celem uzyskania pisemnego polecenia na wykonanie pracy;

7.4. Obowiązkiem brygady konserwującej urządzenia oświetlenia drogowego jest utrzymywanie stałego kontaktu ze służbami dyspozytorskimi RZE.

7.5. Dopuszcza się wykonywanie na urządzeniach oświetlenia drogowego niżej wymienionych prac bez polecenia:

- kontrola i konserwacja złącz kablowych w latarniach wydzielonej sieci;
- wymiana bezpieczników;
- czyszczenie opraw, kloszy i odbłyśników;
- wymiana i naprawa elementów opraw;
- wymiana źródeł światła;
- regulacja położenia źródeł światła względem kloszy i odbłyśników;
- uzupełnianie i konserwacja zamknięć skrzynek, wnęk itp.;

Warunkiem wykonywania ww. prac jest opracowanie przez Wykonawcę instrukcji stanowiskowej monterów oświetlenia ulicznego i zapoznanie z nią pracowników.

7.6. Przed przystąpieniem do wykonywania prac nie wymagających polecenia należy o powyższym powiadomić dyspozytora Rejonowej Dyspozycji Mocy.

7.7 W wyjątkowych, uzasadnionych przypadkach, wymagających wyłączenia linii napowietrznej niskiego napięcia, Wykonawca jest zobowiązany do:

- powiadomienia z jednogodniowym wyprzedzeniem RZE o planowanym terminie wykonywania prac konserwacyjnych, celem skoordynowania planowanego wyłączenia linii z ruchem urządzeń w RZE oraz ogłoszeniu przerw w dostawie energii elektrycznej dla ludności
- zgłoszenia się do RZE z aktualnym wykazem składu brygady wraz z grupami kwalifikacyjnymi celem uzyskania pisemnego polecenia na wykonanie pracy;
- przystąpienia do prac jedynie po wyłączeniu przez pracowników Pogotowia Energetycznego RZE linii napowietrznej niskiego napięcia i dopuszczeniu Wykonawcy do wykonywania pracy;
- utrzymaniu kontaktu telefonicznego z Rejonową Dyspozycją Mocy podczas wykonywania prac;
- powiadomienia służb dyspozytorskich RZE o zakończeniu prac i gotowości urządzeń do załączenia pod napięcie;

7.8. Czas wyłączenia linii niskiego napięcia powinien wynikać z rzeczywistego czasu wykonywanych prac konserwacyjnych oświetlenia drogowego.

7.9. W przypadkach awaryjnych, wymagających bezzwłocznego przywrócenia sprawności urządzeniom oświetlenia drogowego, niezbędne do wykonania prace uzgadniane będą na bieżąco.

7.10. RZE zastrzega sobie możliwość niedotrzymania wcześniej ustalonych terminów dopuszczeń do pracy, jeżeli zmusi go do tego sytuacja awaryjna na innych urządzeniach energetycznych.

7.11. Prace konserwacyjne na wydzielonych liniach oświetlenia drogowego będą wykonywane bez koordynacji z RZE, z zachowaniem obowiązujących przepisów dotyczących bezpieczeństwa pracy.

8. Pracownikom Wykonawcy zabrania się:

- dokonywania samowolnych wyłączeń obwodów linii niskiego napięcia, na których podwieszony jest oświetlenie drogowe;
- zrywania plomb na licznikach energii elektrycznej oraz innych urządzeniach będących na majątku PGE Dystrybucja S.A.;
- wykonywania samowolnie zmian w sposobie zasilania obwodów oświetlenia drogowego.
- rozszerzania ustalonego w poleceniu zakresu prac;
- dokonywania zmiany miejsca pracy bez powiadomienia służ dyspozytorskich RZE;

9. Oplaty.

RZE pobierać będzie każdorazowo opłaty wynikające z aktualnie obowiązującej „Taryfy dla OSD” związane z:

- dopuszczeniem Wykonawcy do robót na oświetleniu drogowym wydzielonym lub podwieszonym, za wyjątkiem robót wynikających z przyczyn dotyczących RZE;
- powiadamianiem odbiorców o przerwie w dostawie energii elektrycznej z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi osoba konserwująca oświetlenie drogowe na jej wniosek i koszt;
- uszkodzeniem lub spowodowaniem błędnego działania układu pomiarowo - rozliczeniowego;
-

10. Postanowienia końcowe.

Prace na urządzeniach oświetlenia drogowego wykonywane bez dotrzymania przedmiotowych zasad współpracy, traktowane będą przez RZE jako samowolna działalność osób postronnych. Zawiadomienia o takich faktach będą kierowane do Urzędu Gminy / Miasta jako niedotrzymanie przez Urząd podpisanej *Umowy użyczenia* a także do Państwowej Inspekcji Pracy jako stworzenie zagrożenia dla osób postronnych.

RZE Radom

Wykonawca

Urząd Gminy