

ZMIANA Z DNIA 05.08.2024 R.**Zapytanie ofertowe**

dotyczące realizacji zamówienia o wartości szacunkowej poniżej równowartości kwoty 130 000,00 zł
**Opracowanie audytu efektywności energetycznej oraz inwentaryzacji oświetlenia ulicznego
na terenie Gminy Jastarnia**

1. Nazwa, adres i dane teleadresowe Zamawiającego:

Gmina Jastarnia
Ul. Portowa 24
84-140 Jastarnia
Tel. 58 675 19 99

2. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zapytania ofertowego jest usługa wykonania inwentaryzacji oraz audytu efektywności energetycznej oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Jastarnia stanowiącego własność Gminy Jastarnia, w tym:

- 221 opraw na 161 słupach oświetlenia ulicznego wzdłuż ul. Adama Mickiewicza w Jastarni,
- 16 opraw na 16 słupach oświetlenia ulicznego wzdłuż ul. ks. Wojciecha Kossak - Głowczewskiego (od nieruchomości Głowczewskiego 7 do nieruchomości Głowczewskiego 23),
- 46 opraw na 46 słupach oświetlenia moło spacerowego w Juracie (wraz z placem przed moło),
- 16 opraw na 16 słupach oświetlenia moło spacerowego w Jastarni,
- 20 opraw na 20 słupach wzdłuż ul. Hallera w Kuźnicy.

Audyt należy wykonać zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2016r. o efektywności energetycznej (Dz. U. z 2021r., poz. 2166) oraz rozporządzeniem Ministra Energii z dnia 5 października 2017r. w sprawie szczegółowego zakresu i sposobu sporządzania audytu efektywności energetycznej oraz metod obliczania oszczędności energii (Dz. U. z 2023r., poz. 1220) przy uwzględnieniu założeń osiągnięcia wymogów oraz celów programu Rządowego Polski Ład - "Rozświećmy Polskę".

Etap pierwszy - inwentaryzacja geoinformatyczna infrastruktury oświetlenia ulic i terenów użyteczności publicznej na terenie Gminy Jastarnia, stanowiąca własność Gminy Jastarnia – ok. 319 punktów świetlnych.

Etap drugi – audyt energetyczny ww. sieci oświetlenia ulicznego.

Zakres przedmiotu zamówienia:

Przygotowanie inwentaryzacji w formie cyfrowej bazy danych obiektów w systemie GIS, która ma warstwy tematyczne wraz z atrybutami i lokalizacją X,Y

Warstwy muszą zawierać minimum:

Warstwa tematyczna - latarnie

1. Lokalizacja
2. Typ i rodzaj słupa
3. Nr słupa, nr porządkowy
4. Wysokość słupa w metrach
5. Określenie odległości pomiędzy słupami z dokładnością do 1 m
6. Odległość słupa od krawędzi jezdni z dokładnością do 1 m
7. Funkcja słupa (oświetleniowy, dystrybucyjno-oświetleniowy)
8. Długość wysięgnika (w metrach)
9. Wysokość wysięgnika (w metrach)
10. Moc nominalna oprawy oświetleniowej
11. Wysokość zawieszenia oprawy oświetleniowej

12. Rodzaj oprawy oświetleniowej (sodowa, metalohalogenkowa, LED, rtęciowa)
13. Nr szafy sterującej z jaką powiązana jest oprawa
14. Liczba opraw na słupie
15. Szerokość drogi (w metrach z dokładnością do 0,25m)
16. Klasa drogi (wewnętrzna, gminna, powiatowa, krajowa, wojewódzka, inna)
17. Nawierzchnia drogi (A-asfalt, G-grunt, K-kostka, I-inna)

~~Warstwa tematyczna – Szafy sterujące i złącza kablowo-pomiarowe (jeżeli występują)~~

~~1. Lokalizacja szafki~~

~~2. Rodzaj szafy SOU (metalowa, z tworzywa sztucznego)~~

Zakres opracowania powinien ponadto zawierać:

1. Mapę wektorową inwentaryzowanego obszaru z nazwami ulic w skali 1:500
2. Bazy danych punktów oświetleniowych opisanych atrybutami
3. Prezentację graficzną warstw na mapie wektorowej: latarnie, szafy sterujące wg statutu i własności w formie wydruku A0- po 3 egz.
4. Raporty struktury oświetlenia wynikające z opracowania aplikacji inwentaryzacyjnej; ilościowe, rodzajowe, mocy umownej, mocy zainstalowanej, numeru punktu poboru w formie A4 – po 3 egz.
- ~~5. Fotografie szafek oświetleniowych i złącz kablowo-pomiarowych wewnątrz i na zewnątrz, fotografie ciągów oświetlenia.~~

Mapy cyfrowe niezbędne do opracowania inwentaryzacji Wykonawca zobowiązany jest pozyskać we własnym zakresie.

Opracowanie audytu efektywności energetycznej infrastruktury oświetlenia na terenie gminy Jastarnia

1. Ustalenie aktualnej klasy oświetleniowej.
2. Analiza energetyczna istniejącego oświetlenia - strona ekonomiczna, ekologiczna, rodzaju wykorzystywanych elementów, poboru mocy.
3. Dobór optymalnych rozwiązań - dobór parametrów opraw spełniających normy oraz założenia audytu.
4. Audyt powinien zawierać propozycję modernizacji oświetlenia z uwzględnieniem nowoczesnego systemu sterowania i zarządzania oświetleniem.
5. Audyt powinien zawierać propozycję rozwiązań technologicznych umożliwiające zmniejszenie zużycia energii przez poszczególne ciągi oświetleniowe przy zachowaniu obowiązujących norm poprzez wymianę opraw oświetleniowych.
6. Audyt powinien zawierać analizę proponowanych zmian oraz efekt ekonomiczny, jakościowy i ekologiczny i zawierać kosztorysy inwestorskie w zakresie przebudowy.
7. Audyt powinien być wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym rozporządzenie ministra energii z dnia 5 października 2017 w sprawie szczegółowego zakresu i sposobu sporządzania audytu efektywności energetycznej oraz metod obliczania oszczędności energii (Dz. U. z 2023r., poz. 1220).
8. Audyt ma zostać wykonany i przekazany zamawiającemu w wersji papierowej w trzech egzemplarzach oraz na dysku elektronicznym (pendrive) w jednym egzemplarzu.

Celem audytu oświetleniowego jest zdiagnozowanie stanu, w jakim znajduje się system oświetleniowy na terenie Gminy Jastarnia, stanowiącego własność gminy, a w szczególności określenie możliwości ograniczenia kosztów eksploatacji z systemu oświetleniowego (w tym kosztów zużycia energii elektrycznej) usprawnienie metod zarządzania oświetleniem itp.

Opracowując założenia raportu należy uwzględnić założenia osiągnięcia **wymogów oraz celów programu Rządowego Polski Ład - "Rozświetlamy Polskę"**, którego Gmina Jastarnia jest beneficjentem, czyli np. obowiązek osiągnięcia wskaźnika zmniejszenia zużycia energii elektrycznej o minimum 50 %.

W ocenie należy odnieść się do obowiązujących norm i standardów oświetlenia (w tym normy PN-EN 13201 „oświetlenie dróg” .

W wyniku audytu oczekujemy pozyskania następujących informacji:

- Ocenę stanu infrastruktury oświetleniowej
- Wnioski z inwentaryzacji
- Propozycje modernizacji oświetlenia
- Analizę techniczną oświetlenia pod kątem zmniejszenia zużycia energii elektrycznej
- Porównanie mocy systemów oświetleniowych przed i po modernizacji
- Oszacowanie kosztów proponowanych zmian

3. Nazwy i kody CPV:

79212000-3 Usługi audytu

79212300-6 Usługi audytu ustawowego

4. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

a) Wykonawca zobowiązany będzie wykazać się doświadczeniem w wykonaniu, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, - co najmniej jednej usługi inwentaryzacji sieci oświetlenia ulicznego, obejmującej minimum **100** sztuk opraw, wykonanego w ramach jednego zamówienia oraz co najmniej jednej usługi audytu energetycznego sieci oświetlenia ulicznego, obejmującego minimum 100 sztuk opraw.

b) Zapewnienie realizacji dokumentacji projektowo-kosztorysowej przez osobę z uprawnieniami do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektroenergetycznych.

5. Wykaz dokumentów jakie mają być złożone wraz z ofertą

Wykonawca wraz z ofertą dołączy odpowiednie dokumenty (referencje, poświadczenia) w celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniach wymienionych w ustępie 4 zapytania.

6. Termin wykonania zamówienia

Wymagany termin realizacji zamówienia : **do dnia 31 sierpnia 2024r.**

7. Kryterium, którym Zamawiający będzie kierować się przy wyborze oferty z podaniem znaczenia kryterium:

Cena – waga 100%

8. Ogólne warunki umowy: zgodnie z załącznikiem nr 2 do zapytania ofertowego.

9. Termin związania ofertą wynosi 30 dni, licząc od upływu terminu składania ofert.

10. Warunki zapłaty: Rozliczenie finansowe z Wykonawcą nastąpi po wykonaniu całości zamówienia na podstawie protokołu odbioru usług w terminie do 14 dni od otrzymania przez Zamawiających poprawnie sporządzonej faktury. Przewiduje się rozliczenie z Wykonawcą w oparciu o cenę ryczałtową.

11. Termin, sposób i miejsce składania ofert.

Ofertę należy złożyć do dnia **09.08.2024 r. do godziny 09:00** elektronicznie na adres e-mail: referatrozwoju@jastarnia.pl z dopiskiem *Oferta na Opracowanie audytu efektywności energetycznej oraz inwentaryzacji oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Jastarnia*. Dokumenty

przesyłane elektronicznie nie wymagają podpisu elektronicznego. Wystarczającą formą jest skan podpisanego dokumentu.

12. Dokumenty składające się na ofertę:

- wypełniony formularz ofertowy zgodnie z załącznikiem nr 1;
- wykaz usług zgodnie z załącznikiem nr 3 do zapytania ofertowego wraz z załączonymi referencjami.

13. Osoby upoważnione do udzielania informacji w sprawie zapytania ofertowego:

Jacek Świdziński, tel. 58 675 19 99; Agnieszka Konkel tel. 58 675 19 30.

14. Informacje uzupełniające

Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie podanym powyżej nie będzie rozpatrywana. Za termin skutecznego doręczenia oferty uznaje się godzinę i datę (godz. 09:00 09.08.2024 r.) jej wpływu na skrzynkę e-mail: referatrozwoju@jastarnia.pl

15. Postanowienia końcowe

Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferenta, bez podania przyczyny. Do niniejszego zapytania nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r., poz. 1605, ze zm.). Wartość zamówienia nie przekracza kwoty, o której mowa w art. 2 ust.1 pkt 1 tej ustawy.

16. Klauzula RODO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 str.1), dalej „RODO”, informuje, że:

- 1) Administratorem danych osobowych osób fizycznych jest Gmina Jastarnia, ul. Portowa 24, 84-140 Jastarnia,
- 2) Dane kontaktowe inspektora ochrony danych osobowych: ITPROFESS Grzegorz Nowak, iod@ochronadanych.it,
- 3) Dane osobowe osób fizycznych przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z zapytaniem ofertowym pn. ***Opracowanie audytu efektywności energetycznej oraz inwentaryzacji oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Jastarnia.***
- 4) Dane osobowe osób fizycznych przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem .
- 5) Odbiorcami danych osobowych są lub mogą zostać: podmioty, którym na podstawie umowy powierzono przetwarzanie danych osobowych, operatorzy pocztowi i firmy kurierskie, banki organy administracji publicznej w tym inne jednostki samorządu terytorialnego lub urzędy państwowe w zakresie, w jakim będzie to wynikać z przepisów prawa zobowiązujących do udostępnienia tych danych, podmioty, którym Administrator ma obowiązek przekazać dane na podstawie obowiązujących przepisów.
- 6) Dane osobowe osób fizycznych będą przechowywane, przez okres 5 lat od dnia zakończenia zapytania ofertowego, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 5 lat, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy, nie dłużej jednak niż lat 15;
- 7) Podanie danych osobowych w związku z udziałem w zapytaniu ofertowym nie jest obowiązkowe, ale może być warunkiem niezbędnym do wzięcia w nim udziału, a następnie wykonywania umowy. Wynika to stąd, że w zależności od przedmiotu zamówienia, zamawiający może żądać ich podania na podstawie przepisów wykonawczych, a w szczególności na podstawie Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów jakie może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 8) W odniesieniu do danych osobowych osób fizycznych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 9) Osobom fizycznym przysługuje:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych *;

- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO**;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy osoby fizyczne uznają, że przetwarzanie danych osobowych dotyczących narusza przepisy RODO;
- 10) Osobom fizycznym nie przysługuje:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. C RODO.
- 11) Gmina Jastarnia nie planuje przekazywać danych osobowych poza Europejski Obszar Gospodarczy (obejmujący Unię Europejską, Norwegię, Liechtenstein i Islandię).
- 12) Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania osób fizycznych o treści zapisów i informacji określonych w niniejszym pkt. zapytania.

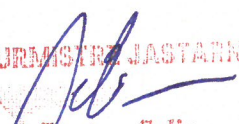
16. Załączniki:

Załącznik nr 1 - formularz oferty,

Załącznik nr 2 – projekt umowy,

Załącznik nr 3 – wykaz usług,

Załącznik nr 4 – wykaz osób i oświadczenie o kwalifikacjach zawodowych


BURMISTRZ JASTARNI
Bartosz Selin

** Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*

*** Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.*