



78-100 Kołobrzeg  
ul. Ratuszowa 13  
tel.: 94 35 51 500  
fax. 94 35 23 769  
e-mail: [urząd@um.kolobrzeg.pl](mailto:urząd@um.kolobrzeg.pl)  
[www.kolobrzeg.pl](http://www.kolobrzeg.pl)

BZ.271.12.27.2013.I

## OGŁOSZENIE GMINA MIASTO KOŁOBRZEG

ogłasza przetarg nieograniczony o wartości powyżej 14.000 euro na:

### **„Usługę oszczędzania energii elektrycznej przez zastosowanie reduktorów poboru mocy w obwodach oświetleniowych należących do Gminy Miasto Kołobrzeg”**

Ogłoszenie zostało wysłane i zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu **19.09.2013r.** pod numerem **381512 -2013.**

Formularz zawierający specyfikację istotnych warunków zamówienia można odebrać w **Wydziale Komunalnym** Urzędu Miasta Kołobrzeg ul. Ratuszowa 12, **tel. (94) 35-51-509** lub pobrać ze strony internetowej [www.kolobrzeg.pl](http://www.kolobrzeg.pl) Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami jest **Roman Buszac** – Główny Specjalista Referatu Inżynierii i Ochrony Środowiska Wydziału Komunalnego Urzędu Miasta Kołobrzeg, e-mail: [r.buszac@um.kolobrzeg.pl](mailto:r.buszac@um.kolobrzeg.pl)

Koszt specyfikacji wynosi 5 zł. Należność należy wpłacać gotówką w punkcie kasowym w Urzędzie Miasta lub przelewem na konto **Banku Handlowego S.A. Nr 48 1030 1263 0000 0000 9020 1018.**

**Przedmiotem zamówienia jest** Usługa obejmuje dobór i dostawę wraz z zainstalowaniem, podłączeniem i uruchomieniem 5 szt. 3-fazowych reduktorów mocy w dostarczonych przez Wykonawcę szafkach o stopniu ochrony minimum IP44. Uwaga: Należy przyjąć, że minimalny prąd pracy oferowanych urządzeń nie będzie mniejszy niż 16A.Reduktory wraz ze sterownikami i modułami komunikacyjnymi spełniające następujące wymagania Zamawiającego:

- 1.Regulacja napięcia wyjściowego w zakresie od 180V- 230V lub inny sposób zapewniający zmniejszenie poboru energii elektrycznej;
- 2.Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej na poziomie nie mniejszym niż 19% względem poboru energii przed zastosowaniem reduktora, możliwość stosowania w obwodach, w których zainstalowano jednocześnie różne źródła światła takie jak: rtęciowe, sodowe, metalohalogenkowe, świetlówki kompaktowe z wyłączeniem źródeł światła wykonanych w technologii LED. Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej musi być potwierdzone przez liczniki należące do lokalnego OSD stosowane do rozliczania kosztów energii elektrycznej;
- 3.Nie wprowadzanie do elektroenergetycznej sieci dystrybucyjnej zakłóceń niezgodnych z przepisami w tym wyższych harmonicznych, utrzymanie wartości współczynnika mocy na wymaganym przez obowiązujące przepisy poziomie, zgodność z przepisami dotyczącymi kompatybilności elektromagnetycznej, zachowanie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej w sieci oświetleniowej zasilanej z reduktora;
- 4.Pełna autoryzowana kontrola i zarządzanie przez dedykowaną stronę www w czasie rzeczywistym;
- 5.Komunikacja: GPRS, SMS, CSD;
- 6.Synchronizacja czasu GPS;
- 7.Sygnalizowanie stanów awaryjnych za pomocą SMS;
- 8.Autonomiczna praca sterownika w przypadku zaniku zasilania. Nie mniej niż dwie godziny;
- 9.Zapis i odczyt wszystkich parametrów: napięcia fazowe, prądy fazowe, energia oraz i analiza wyżej wymienionych parametrów;
- 10.Analiza sytuacji alarmowych;
- 11.Sygnalizowanie wybranych przez Zamawiającego stanów alarmowych za pomocą SMS na wybrane numery telefonii komórkowej;
- 12.Archiwizacja danych alarmowych i pomiarowych;
- 13.System raportowania;
- 14.Zdalna wymiana oprogramowania i ustawień;
- 15.Bezpłatny dostęp do oprogramowania na stronie www;
- 16.Dostęp online do instrukcji obsługi;
- 17.Gwarancja 36 miesięcy oraz nieodpłatne dostarczenie w czasie trwania gwarancji kart SIM GPRS umożliwiających kontrolę i zarządzanie pracą sterownika i reduktora mocy przez dedykowaną stronę www.

Miejsce zainstalowania reduktorów:

- 1.Przy szafce oświetleniowej Jedności Narodowej -Szarych Szeregów,
- 2.Przy szafce oświetleniowej Św. Wojciecha-Witkowiec,
- 3.Przy szafce oświetleniowej Mariacka,
- 4.Przy szafce oświetleniowej Narutowicza,
- 5.Przy szafce oświetleniowej Sienkiewicza.

- Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz ofert częściowych .
  - Zamawiający nie przewiduje także zawarcia umowy ramowej, ustanowienia dynamicznego systemu zakupów oraz zastosowania aukcji elektronicznej.
  - Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających oraz udzielenia zaliczek na poczet wykonywania zamówienia.
  - Zamawiający nie ogranicza możliwości ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla wykonawców, u których ponad 50 % pracowników stanowią osoby niepełnosprawne.
  - Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.
- Oferty należy złożyć w Sekretariacie Urzędu Miasta (pok. nr 104, I piętro) w terminie do dnia **01.10.2013 r. do godz. 09<sup>00</sup>**.

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego tj. **Urząd Miasta Kołobrzeg ul. Ratuszowa 13** w sali konferencyjnej w dniu **01.10.2013 r. o godz. 10<sup>00</sup>**.

- **Kod CPV –51.11.20.00-0.**
- **Termin realizacji zamówienia: do 21.11.2013r.**
- **Termin związania ofertą – 30 dni**

Kryteria oceny ofert i ich znaczenie : **cena – 100%**

Udział w postępowaniu mogą wziąć wszyscy spełniający wymogi art. 22 ust.1 oraz nie podlegający wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz. U. z 2013 r. poz.907 z późn. zmianami).

**Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków:**

- **Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania - opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:** Zamawiający uzna za spełniony warunek dotyczący posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania, jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie z art. 22 ust 1 ustawy P.z.p. oraz przedłoży aktualne zezwolenie na transport odpadów lub zaświadczenie o wpisie do stosownego rejestru, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21) lub wskazanie podmiotu, który zajmował się będzie transportem odpadów wraz z oświadczeniem, że podmiot ten posiada stosowne zezwolenie lub zaświadczenie o wpisie do stosownego rejestru wynikające z w/w ustawy. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku poprzez weryfikację oświadczenia złożonego na podstawie art. 44 ustawy P.z.p. oraz kopii w/w dokumentów;
- **Wiedza i doświadczenie - opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:** Zamawiający uzna za spełniony warunek dotyczący posiadania wiedzy i doświadczenia, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert wykonał lub wykonuje należycie co najmniej 1 usługę polegającą na dostawie i uruchomieniu , a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, polegającą na wykonaniu co najmniej 1 usługi polegającej na dostawie, instalacji i uruchomieniu reduktorów mocy, o wartości min. 50.000,00 zł. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków poprzez weryfikację złożonego załącznika nr 5 do SIWZ oraz dołączonych dokumentów potwierdzających wykonanie co najmniej 1 usługi.
- **Potencjał techniczny oraz osoby zdolne do wykonania zamówienia - opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:** Zamawiający uzna za spełniony warunek dotyczący dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował następującymi osobami uczestniczącymi w wykonywaniu zamówienia: minimum 2 osób, które będą wykonywać zamówienie lub będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z oświadczeniem dotyczącym ich kwalifikacji zawodowych niezbędnych do wykonywania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności. Do wym. wykazu należy dołączyć: oświadczenie wykonawcy potwierdzające, że osoby, które będą wykonywały zamówienie posiadają uprawnienia i doświadczenie zawodowe do wykonywania prac montażowych instalacji elektrycznych w tym jedna osoba posiada uprawnienia „D” lub „E” i „D” do 1 kV w zakresie wykonywania prac kontrolno-pomiarowych - załącznik nr 4 do SIWZ.
- **Sytuacja ekonomiczna i finansowa - opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku:** Zamawiający uzna za spełniony warunek dotyczący sytuacji ekonomicznej i finansowej, zapewniającej wykonanie przedmiotu zamówienia, jeżeli Wykonawca przedstawi informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w których wykonawca posiada rachunek z potwierdzeniem wysokości posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowej Wykonawcy, wystawionej nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem składania ofert. Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże się posiadaniem środków lub zdolności kredytowej na kwotę 70.000 zł.
- **Informacja o oświadczeniach lub dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz nie podlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 – Pzp:**

1.W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, należy przedłożyć:

1.1 Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych oraz informacją o podstawie dysponowania tymi osobami. Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował następującymi osobami uczestniczącymi w wykonywaniu zamówienia: minimum 2 osób, które będą wykonywać zamówienie lub będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z oświadczeniem dotyczącym ich kwalifikacji zawodowych niezbędnych do wykonywania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności. Do wym. wykazu należy dołączyć: oświadczenie wykonawcy potwierdzające, że osoby, które będą wykonywały zamówienie posiadają uprawnienia i doświadczenie zawodowe do wykonywania prac montażowych instalacji elektrycznych w tym jedna osoba posiada uprawnienia „D” lub „E” i „D” do 1 kV w zakresie wykonywania prac kontrolno-pomiarowych - załącznik nr 4 do SIWZ.

1.2 Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych wykonywanych, głównych usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia, wykonywanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że usługi zostały wykonane lub są

wykonywane należycie; minimum jedno zamówienie uwzględniające wykonanie co najmniej 1 usługi polegającej na dostawie i uruchomieniu reduktorów mocy, o wartości min. 50.000,00 zł. - załącznik nr 5 do SIWZ.

Dowodami na poświadczenie czy usługi zostały lub są wykonywane należycie są:

- a) poświadczenie, z tym że w odniesieniu do nadal wykonywanych usług okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- b) oświadczenie wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym mowa w lit. a);
- c) w przypadku gdy zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego usługi wskazane w wykazie, zostały wcześniej wykonane, wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów, o których mowa w lit. a) i b);
- d) Wykonawca, w miejsce poświadczeń, o których mowa w lit. a) może przekładać dokumenty potwierdzające należyte wykonanie usług, określone w § 1 ust.1 pkt 1 i 3 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2009 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2013 poz. 231).

1.3 Informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Wykonawca wykaże się posiadaniem środków lub zdolności kredytowej na kwotę 70.000,00 zł.

2. W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:

- a) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia;
- b) Aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust.1 pkt.2 ustawy Prawo zamówień publicznych, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu do składania ofert;
- c) Oryginał lub kserokopię poświadczoną przez Wykonawcę aktualnego (tzn. Wystawionego nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem należnych podatków oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub zaświadczeń, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.

#### **Dokumenty dotyczące przynależności do tej samej grupy kapitałowej:**

Informacja o której mowa w art.26 ust. 2d ustawy Prawo zamówień publicznych, złożona na druku stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ.

**Dokumenty podmiotów zagranicznych:** Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada zamiast dokumentów wymienionych w pkt 2 b), c):

1. Dokument wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający, że:
  - nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
  - nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

#### **Inne dokumenty nie wymienione powyżej:**

Należy przedłożyć:

- Wypełniony i podpisany Formularz ofertowy
- Wypełniony i podpisany Formularz cenowy stanowiący załącznik nr 3 do SIWZ.
- Dokumentację Techniczno-Ruchową lub równoważną dokumentację techniczną oferowanych reduktorów i systemów sterownia i komunikacji przez stronę www z zaznaczeniem tych parametrów technicznych, które spełniają wymagania Zamawiającego zawarte w części Część III SIWZ – Określenie przedmiotu zamówienia.

**WADIUM:** nie jest wymagane

#### **Dopuszczalne zmiany postanowień umowy oraz określenie warunków zmian:**

Zmiana umowy może nastąpić w zakresie terminu zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia – w sytuacji gdy niemożliwe jest terminowe zrealizowanie zadania z przyczyn pogodowych, zaistnienia warunków geologicznych, terenowych, archeologicznych i wodnych, z przyczyn technicznych związanych ze zmianami w zagospodarowaniu terenu, których nie można było przewidzieć przed podpisaniem umowy. Wskazane powyżej okoliczności nie mogą być wywołane przez Wykonawcę, ani przez niego zawinione i muszą wywoływać ten skutek, iż Umowa nie może być wykonana wedle pierwotnej treści, w szczególności z uwagi na rażącą stratę grożącą jednej ze Stron lub niemożność osiągnięcia celu jakiego ma służyć Przedmiot Umowy. Okoliczności, na które powołuje się Wykonawca powinny być należycie udokumentowane.

**Informacja dotycząca finansowania projektu ze środków Unii Europejskiej:** nie dotyczy

w z. Prezydenta Miasta  
/-/  
Andrzej Olichwiruk