

## ZAPYTANIE OFERTOWE

### na opracowanie Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Kikół

1. Zamawiający: Gmina Kikół, Plac Kościuszki 7, 87-620 Kikół, tel/fax. 54 289 46 70
2. Nazwa zamówienia: „Opracowanie Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Kikół”.
3. Opis przedmiotu zamówienia.
  - 1) **Opracowanie bazy danych zawierających wyselekcjonowane usystematyzowane informacje pozwalające na ocenę gospodarki energią.**
    - a) Opracowanie bazy danych winno być poprzedzone wykonaniem szczegółowej inwentaryzacji emisji gazów cieplarnianych w sektorach i obiektach znajdujących się na terenie Gminy Kikół oraz wyliczeniem ilości CO<sub>2</sub> emitowanego wskutek zużycia energii na terenie Gminy Kikół w roku bazowym (2013).
    - b) Inwentaryzacja winna być sporządzona z wykorzystaniem badania ankietowego (zrealizowanego w ramach w/w zamówienia). Celem opracowania ankiety i przeprowadzenia badania ankietowego wśród mieszkańców gminy w poszczególnych sektorach i obiektach jest uzyskanie danych na temat zużycia energii oraz emisji CO<sub>2</sub>. Pozyskane dane podczas inwentaryzacji powinny być możliwie jak najdokładniejsze, a sposób sporządzania inwentaryzacji powinien być dokładnie udokumentowany.
    - c) Na podstawie wykonanej szczegółowej inwentaryzacji źródeł emisji w poszczególnych sektorach, branżach gospodarki i obiektach budowlanych na terenie gminy należy stworzyć bazę danych zawierającą wyselekcjonowane i usystematyzowane informacje pozwalające na ocenę gospodarki energią w gminie oraz w jej poszczególnych sektorach i obiektach. Bazę danych należy wykonać na aktywnych arkuszach kalkulacyjnych MS Excel z założeniami, wyliczeniami i ich zestawionymi wynikami oraz w wersji tradycyjnej (papierowej) w formie raportu z inwentaryzacji wraz z bilansem emisji CO<sub>2</sub> z obszaru Gminy Kikół (w formie tabeli) jak również przedstawionej w formie graficznej – na kolorowej mapie.
  - 2) **Opracowanie projektu planu gospodarki niskoemisyjnej**

a) Projekt Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Kikół powinien zostać przygotowany na lata 2016 – 2020.

Projekt Planu Gospodarki Niskoemisyjnej należy przekazać Zamawiającemu w wersji papierowej (4 egzemplarze) wraz z edytowalną wersją elektroniczną (plik MS Word – 4 egzemplarze).

b) Całkowite prawa autorskie do opracowanego dokumentu, wraz z możliwością przetwarzania, powielania i modyfikowania, będą należały do Zamawiającego.

c) Projekt planu obejmie zadania zatwierdzone do realizacji przez Zamawiającego w planowanym okresie. W ramach przygotowania projektu planu Wykonawca zobowiązany jest do uzgadniania jego treści z Zamawiającym.

d) W ramach prac przygotowawczych Wykonawca zobowiązany jest wziąć udział w dwóch spotkaniach otwartych dla osób zainteresowanych z terenu Gminy Kikół – spotkania zobowiązuje się zorganizować Zamawiający.

### **3) Przeprowadzenie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.**

Gmina Kikół zakłada, że strategiczna ocena oddziaływania na środowisko będzie potrzebna w celu: oceny istniejącego stanu środowiska oraz potencjalnej jego zmiany w przypadku braku realizacji SOOŚ, oceny istniejących problemów ochrony środowiska, poznania rozwiązań zapobiegających i ograniczających negatywne oddziaływanie na środowisko. Przeprowadzenie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, należy przygotować zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235, ze zm.). **Jednak ostateczna decyzja o potrzebie przeprowadzenia procedury zostanie uzgodniona przez Wykonawcę z właściwymi organami. W przypadku braku konieczności przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, potwierdzonej przez właściwe organy, wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu zamówienia zostanie pomniejszone o wynagrodzenie za tę część przedmiotu zamówienia, to jest o wynagrodzenie za przeprowadzanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko.**

W przypadku uznania przez właściwe organy konieczności przeprowadzenia SOOŚ ramach zadania Wykonawca zobowiązany będzie do przygotowania całego postępowania dotyczącego przeprowadzenia Strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Kikół.

W szczególności Wykonawca zobowiązany będzie do:



1) Przygotowania wzorów pism: m.in. ogłoszeń, obwieszczeń, informacji oraz wystąpień do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska i Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w sprawie: uzgodnienia zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko do ww. planu; zaopiniowania projektu Planu Gospodarki Niskoemisyjnej wraz z prognozą oddziaływania.

2) Zapewnienia udziału społeczeństwa w procedurze: podanie projektu dokumentu i prognozy oddziaływania na środowisko do publicznej wiadomości; zebranie uwag i ich analiza - rozpatrzenie i uwzględnienie zasadnych uwag.

3) Sporządzenia podsumowania procedury Strategicznej oceny oddziaływania na środowisko w 1 egz. w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej.

**Strategiczna ocena oddziaływania na środowisko zostanie przeprowadzona w dwóch etapach:**

**Etap I** obejmuje uzgodnienie z właściwym organem ochrony środowiska i inspekcji sanitarnej zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko do projektu Planu Gospodarki Niskoemisyjnej.

Przygotowanie i podanie do publicznej wiadomości informacji dotyczącej przystąpienia do opracowywania projektu dokumentu i o jego przedmiocie

**Etap II** obejmuje przeprowadzenie kolejnych etapów strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

1. Zaopiniowanie projektu planu gospodarki niskoemisyjnej wraz z prognozą oddziaływania.

2. Zapewnienie udziału społeczeństwa w procedurze:

- podanie projektu dokumentu i prognozy oddziaływania na środowisko do publicznej wiadomości;

- sporządzenie informacji o możliwości zapoznania się z projektem dokumentu, prognozą i dostępnymi, nadanym etapie, stanowiskami innych organów oraz o miejscu, w którym są one wyłożone do wglądu, możliwości składania uwag i wniosków;

- sposobie i miejscu składania uwag i wniosków oraz co najmniej 21-dniowym terminie ich składania;

- organu właściwego do rozpatrzenia uwagi i wniosków.

3. Zebranie uwag i ich analiza – rozpatrzenie i uwzględnienie zasadnych uwag.

4. Sporządzenie podsumowania o sposobie uwzględnienia wyników strategicznej oceny oddziaływania na środowisko w 1 egz. w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej. W podsumowaniu należy zawrzeć informację, w jaki sposób wzięto pod uwagę i w jakim zakresie uwzględniono:

- ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko,

- opinie właściwych organów,
- zgłoszone uwagi i wnioski społeczeństwa,
- wyniki postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone,
- propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu.

#### **4) Przeprowadzenie szkolenia dla pracowników Urzędu Gminy.**

Przeprowadzenie szkolenia nt. problematyki związanej z tworzeniem i wdrażaniem planu gospodarki niskoemisyjnej ( między innymi plan wdrażania i monitorowania, mierniki osiągnięcia celów ), planowania energetycznego i zarządzania energią – dla 4 pracowników Urzędu Gminy Kikół. Szkolenie będzie trwało cztery dni po 6 godzin dziennie, czyli 24 godzinne szkolenie. Szkolenia winny obejmować następujące zagadnienia:

- Wprowadzenie do zagadnień ochrony klimatu i gospodarki niskoemisyjnej (podstawy naukowe, regulacje prawne, strategie UE oraz Polskie, praktyczne aspekty gospodarki niskoemisyjnej).
- Plan Gospodarki Niskoemisyjnej (cel, zakres i struktura).
- Zasady opracowania Planów Gospodarki Niskoemisyjnej (spójność z innymi dokumentami, planowanie działań, zapewnienie udziału interesariuszy).
- Inwentaryzacja emisji (zasady opracowania inwentaryzacji, podział na grupy źródeł, źródła danych, metody).
- Realizacja działań przewidzianych w Planie Gospodarki Niskoemisyjnej (struktury odpowiedzialne, koordynacja).
- Monitoring realizacji Planów Gospodarki Niskoemisyjnej (metodyka monitorowania, zbieranie danych, raportowanie, podział odpowiedzialności).
- Aktualizacja Planów Gospodarki Niskoemisyjnej (ewaluacja rezultatów, planowanie działania korygujących, aktualizacja planu).

Do zadań Wykonawcy należy przygotowanie materiałów szkoleniowych oraz zapewnienie drobnego poczęstunku. Zamawiający udostępni nieodpłatnie Wykonawcy salę umożliwiającą przeprowadzenie szkoleń.

Wykonawca będzie zobowiązany do przedstawienia projektu uchwały planu gospodarki niskoemisyjnej podczas sesji Rady Gminy w Kikole, gdzie zaprezentuje wyniki swoich prac.

Wykonawca zobowiązany jest również do uzgodnienia projektu uchwały planu gospodarki niskoemisyjnej z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu.

#### **5) Promocja planu gospodarki niskoemisyjnej.**



- Przygotowanie artykułów 5 artykułów na stronę internetową gminy oraz do czasopisma
- Wykonanie i zamontowanie tablicy informacyjno - promocyjnej we wskazanym przez Zamawiającego miejscu w budynku Urzędu Gminy (tablica o wymiarach min. 50x80 cm).

#### **4. Cel zamówienia.**

Potrzeba sporządzenia i realizacji Planu Gospodarki Niskoemisyjnej wynika z zobowiązań określonych w ratyfikowanym przez Polskę Protokole z Kioto oraz w pakiecie klimatyczno-energetycznym, przyjętym przez Komisję Europejską w grudniu 2008 r. Plany Gospodarki Niskoemisyjnej mają m.in. przyczynić się do osiągnięcia celów określonych w pakiecie klimatyczno-energetycznym do roku 2020 tj.:

- redukcji emisji gazów cieplarnianych,
- zwiększenia udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych,
- redukcji zużycia energii finalnej, co ma zostać zrealizowane poprzez podniesienie efektywności energetycznej.

Potrzeba opracowania Planu jest zgodna z polityką Polski i wynika z założeń Narodowego Programu Rozwoju Gospodarki Niskoemisyjnej, przyjętych przez Radę Ministrów 16 sierpnia 2011r.

Plan Gospodarki Niskoemisyjnej będzie dokumentem strategicznym Gminy Kikół, w którym zaplanowane zostaną zasady podniesienia efektywności energetycznej, wykorzystania odnawialnych źródeł energii oraz redukcji emisji gazów cieplarnianych. Istotą planu będzie również osiągnięcie korzyści ekonomicznych, społecznych i środowiskowych z działań zmniejszających emisję gazów cieplarnianych.

#### **5. Opis realizacji zamówienia.**

1) W odniesieniu do zakresu zamówienia określonego w punkcie 3 ust. 1, 3 i 4 – Wykonawca zobowiązany jest do ich zrealizowania na podstawie opisów określonych przez Zamawiającego z wykorzystaniem najlepszych praktyk oraz w oparciu o obowiązujące przepisy prawa.

2) Kluczowym elementem zamówienia będzie opracowanie projektu Planu Gospodarki Niskoemisyjnej (zakres zamówienia określony w punkcie 3 ust. 2).

Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Kikół powinien być opracowany zgodnie z ustawą z dnia 15 kwietnia 2011r o efektywności energetycznej (Dz. U. z 2011r. nr 94 poz. 551 ze . zm.)

W zakresie projektu Planu winne być w szczególności spełnione następujące wymagania:

a) Plan obejmował będzie wszystkie sektory i podmioty będące producentami i odbiorcami energii.

b) W Planie winny zostać uwzględnione, w szczególności, następujące elementy sektora publicznego i prywatnego:

- budynki, instalacje i urządzenia (budynki usługowe, mieszkalne, oświetlenie publiczne, małe, średnie i duże przedsiębiorstwa),
- transport publiczny i prywatny,
- lokalna produkcja energii elektrycznej,
- planowanie przestrzenne i planowanie transportu,
- zamówienia publiczne w zakresie termomodernizacji budynków i odnawialnych źródeł energii,
- współpraca z mieszkańcami, przedsiębiorcami i zainteresowanymi stronami.

c) Adresatami Planu są:

- Urząd Gminy Kikół i jednostki pomocnicze (sołectwa),
- Jednostki organizacyjne Gminy Kikół,
- Właściciele nieruchomości,
- Lokalni przedsiębiorcy,
- Organizacje pozarządowe.

Celem planu jest zainspirowanie adresatów planu do działania na rzecz obniżenia poziomu emisji gazów cieplarnianych oraz poprawy efektywności energetycznej.

Opracowanie Planu Gospodarki Niskoemisyjnej powinno przyczynić się do zapewnienia korzyści ekonomicznych, społecznych i środowiskowych, płynące z działań zmniejszających emisje osiągnąć m.in. poprzez wzrost innowacyjności i wdrożenie nowych technologii, zmniejszenie energochłonności, utworzenie nowych miejsc pracy, wzrost konkurencyjności gospodarki.

**6. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z warunkami Zamawiającego, zasadami współczesnej wiedzy technicznej oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami krajowymi i unijnymi.**

**7. O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:**

a) Posiadają wiedzę i doświadczenie umożliwiające realizację przedmiotu zamówienia. Warunek posiadania wiedzy i doświadczenia zostanie za uznany, jeżeli Wykonawca wykaże, że wykonał w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu ofert, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie **co najmniej jedno opracowanie z**



**zakresu ochrony środowiska lub planowania przestrzennego** wymagające przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko które zostało uchwalone a następnie opublikowane w Dzienniku Urzędowym lub Dziennikach Wojewódzkich (Zamawiający na potwierdzenie spełnienia tego warunku wymaga dokumentu/ów (dowodu/ów) potwierdzającego należyte wykonanie opracowania, jego uchwalenie oraz datę publikacji)

#### **8. Sposób, miejsce oraz termin składania ofert.**

**- Ofertę na załączonym Formularzu Ofertowym należy złożyć w siedzibie Urzędu Gminy w Kikole Plac Kościuszki 7, 87-620 Kikół – w terminie do dnia 9 marca 2016 r. do godziny 10:00 z dopiskiem „Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Kikół”.**

**- Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie.**

**- Otwarcie ofert nastąpi w dniu 9 marca w siedzibie Urzędu Gminy Kikół w Sali Posiedzeń o godzinie 10:15**

#### **9. Kryteria oceny ofert.**

1) Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o kryterium ceny (waga kryterium „cena”–100%)

$$C = \frac{\text{najniższa oferowana cena}}{\text{cena ocenianej oferty}} \times 100 \text{ pkt}$$

2) Zamawiający udzieli niniejszego zamówienia temu(tym) Wykonawcy(Wykonawcom), który(rzy) przedstawi(ą) najniższą cenę za realizację zamówienia.

3) Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

4) Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych, niż zaoferowane w złożonych ofertach.

5) Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie.

#### **10. Opis sposób obliczania ceny.**

1. Cenę oferty brutto za cały przedmiot zamówienia stanowi suma cen brutto w tabeli zawartej w formularzu ofertowym - kolumna D tabeli we wzorze formularza oferty.
2. Cena oferty brutto dla całego przedmiotu zamówienia zawarta w ofercie, o której mowa powyżej musi być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. Cena ofertowa powinna uwzględniać wszystkie wymagania zamawiającego określone w niniejszym zapytaniu ofertowym oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.

#### **11. Harmonogram realizacji zamówienia.**

- 1) Zakończenie całości zamówienia musi nastąpić do 30 czerwca 2016 r.
- 2) Wykonawca zobowiązany będzie składać na piśmie, na koniec każdego miesiąca sprawozdanie dokumentujące postęp prac przy realizacji zamówienia.

#### **12. Zapytanie ofertowe ogłoszone zostało na stronie internetowej Zamawiającego [www.kikol.pl](http://www.kikol.pl)**

#### **13. Osoby upoważnioną do kontaktów z Wykonawcami:**

Zbigniew Ambroziak tel. 54 289 46 70 wew. 45

#### **14. Wyniki procedury zapytania ofertowego zostaną umieszczone na stronie internetowej jw.**





Zatwierdzam

.....  
Załącznik nr 1 - wzór oferty

....., dnia .....

**Gmina Kikół**  
**Plac Kościuszki 7**  
**87-620 Kikół**

### OFERTA

Nazwa Wykonawcy .....

Adres Wykonawcy.....

numer telefon .....nr fax .....adres e-mail .....

Nawiązując do zapytania ofertowego z dnia ..... lutego 2016 r. w sprawie udzielenia zamówienia na sporządzenie "Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Kikół" oferuję zrealizować zamówienie:

- 1) za cenę brutto.....zł  
( słownie.....zł), w tym
- 2) cena netto: ..... zł  
(słownie: .....) )
- 3) podatek VAT .....% tj. ....zł  
(słownie : .....) )

Na wyżej wskazaną cenę składają się następujące ceny jednostkowe:

Lp.	Wyszczególnienie zadań	Netto	VAT	Brutto
A	B	C	D	E
1	Opracowanie bazy danych			
2	Opracowanie projektu planu gospodarki niskoemisyjnej			
3	Przeprowadzenie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko			
4	Przeprowadzenie szkolenia dla			

	pracowników Urzędu Gminy			
5	Promocja planu gospodarki niskoemisyjnej			
<b>RAZEM</b>				

1. Zamówienie zostanie zrealizowane zgodnie z warunkami określonymi przez Zamawiającego w zapytaniu ofertowym.
2. Całość zamówienia zostanie zrealizowana w nieprzekraczalnym terminie do dnia 30 czerwca 2016 r.
3. Akceptujemy termin płatności faktur - 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury wraz z protokołem zdawczo - odbiorczym podpisanym przez Zamawiającego.
4. Oświadczam, że:
  - 1) posiadam wiedzę i doświadczenie niezbędne do wykonania zamówienia oraz dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia (w załączeniu referencje + dowód publikacji w Dzienniku Urzędowym lub Dziennikach Wojewódzkich uchwalonego dokumentu).
  - 2) Znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia .
  - 3) Udzielam gwarancji oraz rękojmi na okres 36 miesięcy licząc od dnia odbioru przedmiotu umowy.

.....

**Podpis Wykonawcy**