



**ZAPYTANIE OFERTOWE**

W związku z potrzebą spełnienia obowiązków nałożonych na jednostki sektora publicznego w zakresie efektywności energetycznej, zwracamy się o przesłanie oferty na opracowanie Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Koszęcin.

Szczegóły dotyczące przedmiotu zamówienia.

1. **Nazwa zamówienia**

**„Opracowanie Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Koszęcin”.**

1. **Opis przedmiotu zamówienia:**
2. **Opracowanie bazy danych zawierających wyselekcjonowane usystematyzowane informacje pozwalające na ocenę gospodarki energią.**
3. Opracowanie bazy danych winno być poprzedzone wykonaniem szczegółowej inwentaryzacji emisji gazów cieplarnianych w sektorach i obiektach znajdujących się na terenie Gminy Koszęcin oraz wyliczeniem ilości CO2 emitowanego wskutek zużycia energii na terenie Gminy Koszęcin w roku bazowym (2013).
4. 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 CO2. Pozyskane dane podczas inwentaryzacji powinny być możliwe jak najdokładniejsze, a sposób sporządzania inwentaryzacji powinien być dokładnie udokumentowany.
5. 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 CO2 z obszarku Gminy Koszęcin (w formie tabeli) jak również przedstawionej w formie graficznej – na kolorowej mapie.
6. **Opracowanie projektu planu gospodarki niskoemisyjnej**
7. Projekt Planu należy opracować zgodnie z wytycznymi Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej: „Załącznikiem nr 9 do Regulaminu Konkursu Nr 2/PO liŚ/ 9.3/2013 w ramach IX osi priorytetu - Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007-2013 „Infrastruktura energetyczna przyjazna środowisku i efektywność energetyczna” działanie 9.3. Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej plany gospodarki niskoemisyjnej.

Projekt Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Koszęcin powinien zostać przygotowany na lata 2015-2020.

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

1. Całkowite prawa autorskie do opracowanego dokumentu, wraz z możliwością przetwarzania, powielania i modyfikowania, będą należały do Zamawiającego.
2. Projekt planu obejmuje zadania zatwierdzone do realizacji przez Zamawiającego w planowanym okresie. W ramach przygotowania projektu planu Wykonawca zobowiązany jest do uzgadniania jego treści z Zamawiającym.
3. **Przeprowadzenie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.**

W ramach zadania Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania całego postępowania dotyczącego przeprowadzenia Strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Koszęcin.

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 dokumentów i prognozy oddziaływania na środowisko do publicznej wiadomości; zebranie uwag i ich analiza – rozpatrzenie i uwzględnienie zadanych 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 zagadnienie z właściwym organem ochrony środowiska i inspekcji sanitarnej zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko do projektu Planu Gospodarki Niskoemisyjnej. Jeżeli realizując zlecenie Wykonawca uzyska zwolnienie od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wartość zamówienia będzie pomniejszona o wartość zadania nr 3

**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, na danym 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 zadanych 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 informacje, 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 trans granicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone,

- propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu.

1. **Przeprowadzenie dwóch szkoleń dla pracowników Urzędu Gminy Koszęcin.**

Przeszkolenie ok. 8 pracowników (2 x 8 godzin) w zakresie opracowania i wdrażania Planu Gospodarki Niskoemisyjnej, w szczególności 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, struktura).

- zasady opracowania Planów Gospodarki Niskoemisyjnej (spójność z innymi dokumentami, planowanie działań, zapewnieni 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 działań korygujących, aktualizacja planu).

Do zadań Wykonawcy należy przygotowanie materiałów szkoleniowych. Zamawiający udostępni nieodpłatnie Wykonawcy salę umożliwiającą przeprowadzenie szkoleń.

1. **przeprowadzenie akcji informacyjno - promocyjnej** dotyczącej udziału dofinansowania POIiŚ w stworzeniu planów gospodarki niskoemisyjnej oraz upublicznianie informacji o opracowaniu planów. Promocja polegać będzie na przygotowaniu treści 2 szt. artykułów wraz z publikacją w prasie lokalnej z jednoczesnym zamieszczeniem informacji na stronie internetowej Zamawiającego po uprzednim uzgodnieniu treści z Zamawiającym.
2. **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 2011 r. Plan Gospodarki Niskoemisyjnej będzie dokumentem strategicznym Gminy Koszęcin.

1. **Opis realizacji zamówienia.**
2. W odniesieniu do zakresu zamówienia określonego w punkcie 2 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.
3. Kluczowym elementem zamówienia będzie opracowanie projektu Planu Gospodarki Niskoemisyjnej (zakres zamówienia określony w punkcie 2 ust. 2).

Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Koszęcin powinien być opracowany zgodnie z ustawą z dnia 15 kwietnia 2011 r. o efektywności energetycznej (Dz. U. z 2011 r. nr 94 poz. 551 z późn. zm.) oraz Załącznikiem nr 9 do Regulaminu Konkursu Nr 2/PO 11 Śl9.3 12OI3 w ramach IX osi priorytetu – Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007-2013 „Infrastruktura energetyczna przyjazna środowisku i efektywność energetyczna” działanie 9.3. Termomedernizacja obiektów użyteczności publicznej plany gospodarki niskoemisyjnej. (Załącznik do niniejszego zapytania).

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

1. Plan obejmował będzie wszystkie sektory i podmioty będące producentami i odbiorcami energii.
2. 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 w Koszęcinie i jednostki pomocnicze (sołectwa)

- jednostki organizacyjne Gminy Koszęcinie

- Wspólnoty mieszkaniowe i właściciele nieruchomości,

- Lokalni przedsiębiorcy,

- Organizacje pozarządowe.

Celem planu jest zainspirowanie adresatów planu do działania na Recz 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 osiągane m.in. poprzez wzrost innowacyjności i wdrożenie nowych technologii, zmniejszenie energochłonności, wzrost konkurencyjności gospodarki.

1. **Wykonawca zobowiązuje się do:**

- wykonania przedmiotu umowy zgodnie z warunkami Zamawiającego, zasadami współczesnej wiedzy technicznej oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami krajowymi i unijnymi.

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

a) posiadają uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania, w szczególności koncesji, zezwolenia lub licencji;

b) złożą oświadczenie o posiadanym doświadczeniu niezbędnym do wykonania zamówienia

c) złożą oświadczenie, że dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

d) złożą oświadczenie, że znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej realizacje zamówienia.

II. Informacje o procedurze zapytania ofertowego:

1. Ofertę na załączonym Formularzu Ofertowym należy złożyć w siedzibie Urzędu Gminy, ul. Powstańców Śląskich 10, 42-286 Koszęcin pok. 10 – Sekretariat Urzędu w terminie do dnia 19.12.2014 r. z dopiskiem „Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Koszęcin”
2. Dopuszcza się przesłanie oferty w formie elektronicznej na adres: [koszęcin@koszecin.pl](mailto:koszęcin@koszecin.pl) jako skan dokumentu – oferty. W tytule wiadomości należy wpisać: „Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Koszęcin”
3. Przy wyborze Wykonawcy Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

Cena – 100 pkt.

1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia w następujących terminach:
2. Opracowanie bazy danych zawierających wyselekcjonowane usystematyzowane informacje pozwalające na ocenę gospodarki energią – do dnia 30 kwietnia 2015 r.
3. Przeprowadzenia dwóch szkoleń dla pracowników Urzędu Gminy i jednostek podległych – dnia 30.06.2015 r.
4. Przeprowadzenie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa – etap I – do dnia 28 lutego 2015 r.
5. Przeprowadzenie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa – etap II – do dnia 31.05.2015 r.
6. Opracowanie projektu planu gospodarki niskoemisyjnej – do dnia 30 czerwca 2015 r.
7. przeprowadzenie akcji informacyjno – promocyjnej – do dnia 30 czerwca 2015 r.
8. Zapytanie ofertowe ogłoszone zostało na stronie internetowej Zamawiającego [www.koszecin.pl](http://www.koszecin.pl)
9. Osoba upoważnioną do kontaktów z Wykonawcami oraz wszelkich wyjaśnień udziela:

Leona Janisz lub Magdalena Morcinek Tel. 034/321 08 32

1. Wyniki procedury zapytania ofertowego zostaną umieszczone na stronie internetowej jw.
2. Z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana umowa.