



Brody, 16.06.2015 r.

**ZAPYTANIE OFERTOWE NR SE.271.1.8.2015
NA OPRACOWANIE PLANU GOSPODARKI NISKOEMISYJNEJ
DLA GMINY BRODY**

Wójt Gminy Brody zaprasza do składania ofert na wykonanie „Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Brody”,

I. Szczegóły dotyczące zamówienia

1. Zamawiający:

Gmina Brody, ul. Rynek 2, 68-343 Brody, woj. lubuskie, tel. 68 371 21 55, fax. 68 371 20 15

2. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Brody zgodnie z wytycznymi i zaleceniami opublikowanymi w załączniku nr 9 do konkursu nr 2/POLiŚ/9.3/2013 przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (załącznik nr 3 do zapytania ofertowego).

W ramach opracowania zakłada się realizację następujących zadań:

- 1) **opracowanie bazy danych** zawierającej informacje pozwalające na ocenę gospodarki energią. Opracowanie bazy danych powinno być poprzedzone wykonaniem inwentaryzacji emisji gazów cieplarnianych w sektorach i obiektach znajdujących się na terenie Gminy Brody oraz wyliczeniem ilości CO₂ emitowanego wskutek zużycia energii na terenie Gminy Brody w roku bazowym (2000). Inwentaryzacja powinna być sporządzona z wykorzystaniem badania ankietowego (realizowanego w ramach niniejszego 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 możliwie jak najdokładniejsze, a sposób sporządzania inwentaryzacji powinien być dokładnie udokumentowany. 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. Wykonawca będzie posługiwał się metodologią opracowaną przez Wspólne Centrum Badawcze (JRC) Komisji Europejskiej we współpracy z Dyrekcją Generalną ds. Energii (DG ENER) i Biurem Porozumienia Burmistrzów, zawartą w poradniku „Jak opracować plan działań na rzecz zrównoważonej energii (SEAP)”.

Baza danych zostanie umieszczona na serwerze Zamawiającego, będzie umożliwiała równoległą pracę w aplikacji za pośrednictwem sieci LAN na przynajmniej dwóch stanowiskach komputerowych. Dostęp do aplikacji będzie możliwy na podstawie indywidualnego loginu i hasła przeznaczonego dla każdego użytkownika wskazanego przez Zamawiającego. Baza danych zostanie wykonana:



- a) w wersji elektronicznej – Wykonawca zobowiązany jest do utworzenia na minimum dwóch stanowiskach komputerowych (wskazanych przez Zamawiającego) dostępu do aplikacji – bazy danych (wraz z przeszkoleniem w zakresie obsługi przedmiotowej bazy),
 - b) w wersji papierowej w formie raportu z inwentaryzacji wraz z bilansem CO₂ z obszaru Gminy Brody – 6 egzemplarzy,
 - c) w formie graficznej w skali 1:10000 - 6 egzemplarzy (w kolorze).
- Wykonawca jest zobowiązany do przystosowania aplikacji do zmieniających się przepisów prawa.

2) **opracowanie Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Brody**

Plan należy opracować zgodnie z wytycznymi Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej: „Załącznikiem nr 9 do Regulaminu Konkursu Nr 2/POIiŚ/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", które stanowią Załącznik nr 3 do niniejszego zapytania oraz zgodnie z ustawą z dnia 15 kwietnia 2011 r. o efektywności energetycznej (Dz. U. z 2011r. nr 94 poz. 551 z późn. zm.).

Plan gospodarki niskoemisyjnej będzie dokumentem strategicznym Gminy Brody przygotowanym na lata 2015-2020, 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.

Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Brody zostanie sporządzony w oparciu o dane zawarte w bazie inwentaryzacyjnej i będzie zawierał m.in.:

- 1) główne cele strategiczne Gminy Brody w zakresie gospodarki niskoemisyjnej do roku 2020,
- 2) szczegółowy zakres działań inwestycyjnych niskoemisyjnych i efektywnie wykorzystujących zasoby, w tym poprawę efektywności energetycznej, wykorzystanie OZE, czyli działań mających na celu osiągnięcie zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do powietrza, sposób ich realizacji, harmonogram poszczególnych zadań oraz sposób ich finansowania,
- 3) zakres i sposób współuczestnictwa podmiotów będących producentami i/lub odbiorcami energii (z wyjątkiem instalacji objętych systemem EU ETS) ze szczególnym uwzględnieniem działań w sektorze publicznym,
- 4) wskazanie działań nieinwestycyjnych mających na celu wspieranie produktów i usług efektywnych energetycznie,
- 5) wskazanie działań mających wpływ na zmiany postaw konsumpcyjnych użytkowników energii (określenie kierunków współpracy z mieszkańcami i zainteresowanymi stronami oraz działań edukacyjnych),
- 6) plan wdrażania, monitorowania i weryfikacji Planu,
- 7) mierniki realizacji celu.

W zakresie Planu powinny 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,
- planowanie przestrzenne i planowanie transportu,
- gospodarka odpadami,
- zamówienia publiczne w zakresie termomodernizacji budynków i odnawialnych źródeł energii,
- produkcja energii,
- współpraca z mieszkańcami, przedsiębiorcami i zainteresowanymi stronami.

Gotowy dokument „Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Brody” należy przekazać Zamawiającemu w wersji papierowej (6 egzemplarzy) wraz z tożsamą wersją elektroniczną zapisaną na nośniku CD lub DVD (w formacie PDF., xls., doc.) oraz oświadczeniem, że opracowanie jest wykonane zgodnie z umową i zgodnie ze szczegółowymi wytycznymi i zaleceniami, zakresem, problematyką określoną w Załączniku nr 9 do Regulaminu Konkursu Nr 2/POIiŚ/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 oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i wspólnotowego, jak również, że zostało ono wykonane w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Plan obejmie zadania zatwierdzone do realizacji przez Zamawiającego w planowanym okresie. W ramach przygotowania planu Wykonawca zobowiązany jest do uzgadniania jego treści z Zamawiającym. Plan będzie spójny z dokumentami strategicznymi obowiązującymi na terenie Gminy Brody.

- 3) **Przygotowanie wniosków do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska, Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w sprawie konieczności przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko.**
- 4) **Organizacja spotkania informacyjno-szkoleniowego dla pracowników i mieszkańców** Gminy Brody nt. działań w zakresie gospodarki niskoemisyjnej, praktycznych aspektów działań inwestycyjnych wpisujących się w realizację planu gospodarki niskoemisyjnej itp.- 4 godz.

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

W ramach realizacji przedmiotu zamówienia, do obowiązków Wykonawcy należeć będzie:

- 1) W przypadku nieprawidłowości lub wad, wskazanych przez Zamawiającego, w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia bądź w złożonym opracowaniu - usunięcie ich w terminie pięciu dni roboczych od daty otrzymania zawiadomienia (pisemnie, faxem lub e-mailem) o dostrzeżonych błędach.
- 2) Uczestnictwo w spotkaniach z mieszkańcami, konsultacjach, naradach z Zamawiającym, jak również w innych organizowanych spotkaniach/ konferencjach - promujących plan gospodarki niskoemisyjnej.



- 3) Prezentacja opracowania na spotkaniach z Wójtem Gminy Brody, posiedzeniach komisji Rady Gminy Brody oraz na sesji Rady Gminy Brody jak również w innych organizowanych spotkaniach/ konferencjach.
- 4) Uczestnictwo w procesie informacji i promocji projektu, szczególnie poprzez współpracę i konsultacje przy ustalaniu treści ulotek, plakatów, informacji na stronach internetowych i w lokalnych mediach.

3. Opis realizacji zamówienia.

- 1) W odniesieniu do zakresu zamówienia określonego w punkcie 2 ust. 1-4 - Wykonawca zobowiązany jest do ich zrealizowania na podstawie opisów określonych przez Zamawiającego z wykorzystaniem najlepszych praktyk oraz w oparciu o obowiązujące przepisy prawa.

2) O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

- a) Posiadają uprawnienia do wykonywania działalności w zakresie objętym przedmiotem zamówienia tzn. prowadzą działalność gospodarczą w ww. zakresie zarejestrowaną w Krajowym Rejestrze Sądowym lub innym organie ewidencji działalności gospodarczej.
- b) Posiadają wiedzę i doświadczenie umożliwiające realizację przedmiotu zamówienia. Warunek posiadania wiedzy i doświadczenia zostanie uznany, jeżeli Wykonawca wykaże się wykonaniem usług - w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie - polegających na przygotowaniu co najmniej **1 uchwalonego dokumentu** (z określeniem daty publikacji w Dzienniku Urzędowym lub Dziennikach Wojewódzkich) **opracowania z zakresu ochrony środowiska lub planowania przestrzennego wymagające przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko** oraz załączy dowody potwierdzające, że usługa została wykonana należycie (referencje).
- c) Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Warunek zostanie uznany za spełniony, jeśli Wykonawcy wykażą, że dysponują lub będą dysponować osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, odpowiedzialnymi za świadczenie usług, tj. zespołem specjalistów, którego członkowie co najmniej 2 osoby posiadają (każda z tych osób) następujące kwalifikacje i doświadczenie:
 - wykształcenie minimum wyższe techniczne o kierunku energetyka lub inżynieria środowiska lub ochrona środowiska,
 - doświadczenie w opracowaniu minimum jednego projektu/programu w zakresie usługi o charakterze i złożoności podobnej do przedmiotu niniejszego zamówienia.
- d) Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej realizację zamówienia.

Zamawiający dokona oceny warunków na zasadzie „spełnia”, „nie spełnia” na podstawie złożonych ofert oraz dokumentów i oświadczeń przez Wykonawców, załączonych do oferty.

II. Informacje o procedurze zapytania ofertowego

1. Ofertę na załączonym Formularzu Ofertowym należy złożyć w siedzibie Urzędu Gminy w Brodach, pl. Ul. Rynek 2, 68-343 Brody **w terminie do dnia 30 czerwca 2015r. do godz. 10.00** z dopiskiem **„Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Brody”**



2. Dopuszcza się przesłanie oferty w formie elektronicznej na adres: gmina@brody.pl jako skan dokumentu - oferty. W tytule wiadomości należy wpisać: **Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Brody.**

3. Przy wyborze Wykonawcy Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:
- cena – max. 80 pkt

cena liczona wg następującego wzoru:

cena minimalna

----- x 100% x 80 pkt

cena oferenta

- doświadczenie – max. 20 pkt

Zamawiający przydzieli punkty za wykazanie realizacji usługi polegającej na opracowaniu Planu gospodarki niskoemisyjnej lub Planów zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe (założeń do planu, aktualizację założeń do planu) lub Planów działań na rzecz zrównoważonej energii (SEAP) lub Programu ochrony powietrza.

Za wykazanie jednego z wyżej wskazanych dokumentów Zamawiający przydzieli 5 pkt, za wykazanie 4 i więcej dokumentów zamawiający przydzieli max. 20 pkt.

Usługi należy wskazać w wykazie wraz z danymi dot. Zamawiającego, dla którego zostały wykonane.

Oferta Wykonawcy, który uzyska największą liczbę punktów zostanie uznana za najkorzystniejszą.

4. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia w następujących terminach:

1) Opracowanie bazy danych zawierających wyselekcjonowane usystematyzowane informacje pozwalające na ocenę gospodarki energią - do dnia 30 października 2015 r.

2) Opracowanie Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Brody, przedstawienie projektu dokumentu na posiedzeniach Komisji Rady Gminy wraz z uczestnictwem w sesji, na której projekt planu zostanie przedstawiony do uchwalenia przez Radę Gminy Brody - do dnia 31 grudnia 2015 r

3) Przygotowanie wniosków do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska, Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w sprawie konieczności przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko do dnia 30 listopada 2015 r.

4) Przeprowadzenie spotkania informacyjno-szkoleniowego dla pracowników i mieszkańców Gminy Brody - do dnia 31. grudnia 2015 r.

5. Zapytanie ofertowe ogłoszone zostało na stronie internetowej Zamawiającego www.bip.brody.pl

6. Osobą upoważnioną do kontaktów z Wykonawcami oraz wszelkich wyjaśnień udzielają:

Juliusz Dudziak, Helena Miklaszewska (68 371 21 55)

7. Wyniki procedury zapytania ofertowego zostaną umieszczone na stronie internetowej www.bip.brody.pl

8. Z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana umowa na zasadach określonych we wzorze umowy stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.



Lista załączników:

1. Wzór oferty wraz z formularzem cenowym
2. Wzór umowy
3. Wytyczne do tworzenia Planów gospodarki Niskoemisyjnej - Załącznikiem nr 9 do Regulaminu Konkursu Nr 2/POIiŚ/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.