



Bałtycki Klaster Ekoenergetyczny

BIURO KOORDYNACYJNE przy Instytucie Maszyn Przepływowych PAN
80-952 Gdańsk, ul. Fiszera 14 tel.: (058) 341 68 25, fax: (058) 341 61 44
www.bkee.pl e-mail: mpatoleta@imp.gda.pl



Projekt:
**„Wsparcie tworzenia i rozwoju powiązań kooperacyjnych
w klastrze kluczowym Woj. Pomorskiego - Bałtyckim Klastrze Ekoenergetycznym”**

Zasady realizacji usług doradczych

Opracowanie:

Edward Sulżycki

Gdańsk, maj 2012 r.

Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA

Spis treści

1. Wstęp	2
2. Zasady ogólne	2
3. Procedury realizacji usług doradczych	3
3.1 Oferowanie usług doradczych	3
3.2 Przyjmowanie zgłoszeń i uruchamianie usług doradczych	3
3.3 Realizacja usług doradczych	4
3.4 Przechowywanie dokumentów dot. usług doradczych	4
4. Postanowienia końcowe	4

1. Wstęp

- 1) Celem niniejszego dokumentu jest określenie zasad realizacji usług doradczych świadczonych przez grono ekspercko - doradcze, w ramach projektu pt.: „Wsparcie tworzenia i rozwoju powiązań kooperacyjnych w klastrze kluczowym Woj. Pomorskiego - Bałtyckim Klastrze Ekoenergetycznym”.
- 2) Projekt powyższy jest realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla PO Województwa Pomorskiego na lata 2007 - 2013, Działanie 1.5.2 „Wsparcie regionalnych procesów proinnowacyjnych”.
- 3) Głównym Wykonawcą projektu jest Instytut Maszyn Przepływowych im. Roberta Szwalskiego PAN (IMP PAN) - Koordynator Bałtyckiego Klastra Ekoenergetycznego (BKEE), który realizuje go wraz z Partnerem – Kwidzyńskim Parkiem Przemysłowo – Technologicznym Sp. z o. o. (KPPT).
- 4) Niniejsze zasady odnoszą się do usług doradczych świadczonych w ramach części projektu realizowanej przez IMP PAN. Zasady realizacji usług doradczych świadczonych w ramach części projektu prowadzonej przez Partnera ustala KPPT w porozumieniu z Koordynatorem Projektu.

2. Zasady ogólne

- 1) Przewidziane do realizacji w ramach projektu usługi doradcze obejmują szeroko rozumianą problematykę odnawialnych źródeł energii, z uwzględnieniem ochrony środowiska, w aspektach technicznych, organizacyjnych, prawnych i finansowych, w zakresie wynikającym z przedmiotu Projektu i w dostosowaniu do zapotrzebowania odbiorców.
- 2) Ustala się, że z usług doradczych w ramach projektu mogą korzystać na równych prawach wszyscy członkowie BKEE.
- 3) W odniesieniu do usługobiorców – przedsiębiorców, korzystających z usług doradczych w ramach projektu obowiązują zasady pomocy de minimis. Oznacza to, że łączna kwota pomocy dla danego przedsiębiorcy w ciągu kolejnych trzech lat nie może przekroczyć 200.000 euro.
- 4) W celu realizacji usług wg p. 1) tworzy się w IMP PAN grono ekspercko – doradcze w składzie wg specjalizacji odpowiadającym zakresowi rzeczowemu Projektu oraz zapotrzebowaniu na te usługi ze strony usługobiorców. W skład grona ekspercko – doradczego wchodzi głównie specjaliści IMP PAN, Uniwersytetu Warmińsko – Mazurskiego w Olsztynie wymienieni we wniosku o dofinansowanie projektu. W miarę potrzeb skład tego grona może być uzupełniany o innych specjalistów spoza ww. instytucji.
- 5) Poszczególni członkowie grona ekspercko – doradczego mogą być angażowani do realizacji usług doradczych i wynagradzani wg następujących form:
 - pracownicy IMP PAN – poprzez ustalanie zadań premiowych,

- specjaliści spoza IMP PAN – poprzez zawieranie umów zlecenia na czas określony lub umów o dzieło, w szczególnych przypadkach umowy o pracę z IMP PAN na czas określony + ewentualnie ustalanie zadań premiowych.

W powyższym zakresie obowiązują szczegółowe zasady zatrudniania pracowników i zawierania umów zleceń oraz umów o dzieło stosowane w IMP PAN.

- 6) Listę ekspertów z określeniem ich specjalizacji oraz formy zatrudnienia w IMP PAN prowadzi i aktualizuje Koordynator Projektu wg wytycznych Kierownika Projektu.
- 7) Całość spraw związanych z realizacją usług doradczych w ramach projektu obejmujących: oferowanie usług, przyjmowanie zgłoszeń od usługobiorców, uruchamianie usług oraz ich rozliczanie prowadzi Biuro Koordynacyjne Klastra.

3. Procedury

3.1 Oferowanie usług doradczych

- 1) Oferowanie odbiorcom usług doradczych, które mogą być świadczone w ramach projektu odbywa się poprzez sporządzenie i rozsyłanie oferty zawierającej następujące elementy: zakres rzeczowy oferowanych usług, nazwiska specjalistów, telefony kontaktowe, warunki realizacji usług oraz sposób ich zamawiania.
- 2) Ofertę sporządza Biuro Koordynacyjne – Koordynator Projektu, a zatwierdza Kierownik Projektu.
- 3) Oferta umieszczana jest na stronie internetowej BKEE oraz rozsyłana drogą mailową do członków klastra.
- 4) W miarę potrzeb oferta usług doradczych jest aktualizowana na bieżąco, tak w zakresie zakresu rzeczowego tych usług oraz listy ekspertów, w trybie, jak przy jej opracowywaniu.
- 5) Wzór oferty usług doradczych, które mogą być świadczone w ramach projektu stanowi Załącznik 1 do niniejszych zasad.

3.2 Przyjmowanie zgłoszeń i uruchamianie usług doradczych

- 1) Zapotrzebowanie na usługi doradcze zainteresowani członkowie klastra zgłaszają poprzez wypełnienie formularza „Zamówienie usługi doradczej”, stanowiącego Załącznik 2 do niniejszych zasad, w Części A zawierającej informacje dot. podmiotu zamawiającego oraz Części B zawierającej informacje nt. zamawianej usługi doradczej.
- 2) Formularz „Zamówienia ...” dostępny będzie na stronie internetowej BKEE oraz rozsyłany drogą mailową wraz z ofertą.

- 3) Pomocy przy formułowaniu „Zamówienia ...” udzielają: Biuro Koordynacyjne przy IMP PAN w – w zakresie sposobu, warunków zamawiania oraz realizacji usług doradczych, oraz eksperci wymienieni w ofercie usług doradczych - w zakresie spraw merytorycznych dotyczących przedmiotu doradztwa.
- 4) Przyjęte przez Biuro Koordynacyjne „Zamówienie ...” przekazywane jest do Kierownika Projektu, który w miarę potrzeb doprecyzowuje przedmiot i warunki realizacji pracy doradczej, wyznacza eksperta (zespół ekspertów) do wykonania danej pracy doradczej oraz ustala wartość tej pracy. W przypadku grupy ekspertów wyznaczony jest ekspert wiodący. Informacje te wpisywane są w części C formularza.
- 5) Oryginał tak uzupełnionego „Zgłoszenia ...” przechowywany jest w Biurze Koordynacyjnym, kopie zaś otrzymują: podmiot, który zamówił usługę doradczą oraz wyznaczony do jej realizacji ekspert (eksperci).
- 6) Kopia „Zgłoszenia ...” przeznaczona dla eksperta (ekspertów), w zależności od formy jego (ich) zatrudnienia w IMP PAN (umowa o prace, w tym premia zadaniowa, umowa zlecenia, umowa o dzieło) dołączana jest w miarę potrzeb do odpowiedniego dokumentu dot. zatrudnienia.
- 7) Sposób uruchamiania tych prac w poszczególnych ww. formach odbywa się na obowiązujących w IMP PAN zasadach, z wykorzystaniem stosowanych wzorów dokumentów.

3.3 Realizacja usług doradczych

- 1) Usługa doradcza realizowana jest przez eksperta (ekspertów) zgodnie z ustaleniami zawartymi w „Zamówieniu ...”, w Częściach A, B i C.
- 2) Po zakończeniu usługi doradczej sporządzany jest protokół zdawczo - odbiorczy wg wzoru stanowiącego Załącznik 3 do niniejszych zasad. Protokół podpisują: ekspert (eksperci) jako Przekazujący oraz przedstawiciel (przedstawiciele) Zamawiającego.

3.4 Rozliczanie usług doradczych

Rozliczenie usługi doradczej i wypłata wynagrodzenia ekspertowi (ekspertom) odbywa się wg ogólnie obowiązujących zasad w tym zakresie w IMP PAN, odpowiednio do danej formy zatrudnienia w IMP PAN.

3.5 Przechowywanie dokumentów dot. usług doradczych

Kopie dokumentów związanych z realizacją usług doradczych w ramach projektu, w tym wykonanych ewentualnie opracowań, ekspertyz, itp., protokoły zdawczo - odbiorcze oraz dokumenty rozliczeniowe przechowuje Biuro Koordynacyjne.

4. Postanowienia końcowe

- 1) W zakresie spraw objętych niniejszymi zasadami mają zastosowanie przepisy dotyczące realizacji projektów dofinansowanych z Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego 2007 - 2013, w ramach Działania 1.5.2 „Wsparcie regionalnych procesów proinnowacyjnych”.
- 2) W odniesieniu do problemów pomocy *de minimis* ma zastosowanie Przewodnik beneficjenta RPO WP 2007 – 2013, wydanie z lutego 2012 r. lub nowsze.



Bałtycki Klastr Ekoenergetyczny

BIURO KOORDYNACYJNE przy Instytucie Maszyn Przepływowych PAN
80-952 Gdańsk, ul. Fiszera 14 tel.: (058) 341 68 25, fax: (058) 341 61 44
www.bkee.pl e-mail: mpatoleta@imp.gda.pl



Załącznik 1

Oferta doradztwa

Niniejszym informujemy członków Bałtyckiego Klastra Ekoenergetycznego (BKEE), że istnieje możliwość skorzystania ze

**specjalistycznego doradztwa w zakresie problematyki
odnawialnych źródeł energii, z uwzględnieniem ochrony środowiska,
w aspektach technicznych, organizacyjnych, prawnych i finansowych.**

Usługi doradcze świadczy grono ekspercko – doradcze, w skład którego wchodzi specjaliści z Instytutu Maszyn Przepływowych im. Roberta Szewalskiego PAN w Gdańsku (IMP PAN), Uniwersytetu Warmińsko – Mazurskiego w Olsztynie (UWM) i z innych instytucji.

Doradztwo to jest nieodpłatne

Jedynym ograniczeniem są zasady pomocy *de minimis*, co oznacza, że łączna kwota pomocy dla danego przedsiębiorcy w ciągu kolejnych trzech lat nie może przekroczyć 200.000 euro.

Doradztwo to jest realizowane jako jedno z zadań projektu pt.: „Wsparcie tworzenia i rozwoju powiązań kooperacyjnych w klastrze kluczowym Woj. Pomorskiego - Bałtyckim Klastrze Ekoenergetycznym”, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla PO Województwa Pomorskiego na lata 2007 - 2013, Działanie 1.5.2 „Wsparcie regionalnych procesów proinnowacyjnych”.

Lista ekspertów

Lp.	Ekspert	Specjalizacja
1.	Prof. dr hab. inż. Jan Kiciński IMP PAN Tel. 58 63 95 150	Kogeneracja, mechanika maszyn
2.	Prof. dr hab. inż. Janusz Gołaszewski UWM Tel. 89 523 48 05	Konwersja lignocelulozy do bioetanolu, procesy fermentacji, rolnictwo energetyczne
3.	Dr hab. inż. Adam Cenian IMP PAN Tel. 58 69 95 276	Spalanie, technologie przerobu biomasy Energetyka słoneczna (fotowoltaika) i wiatrowa (offshore) Magazynowanie energii
4.	Dr hab. inż. Piotr Lampart IMP PAN Tel. 58 69 95 266	Kogeneracja, poligeneracja, procesy wymiany ciepła

Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA



Bałtycki Klastr Ekoenergetyczny

BIURO KOORDYNACYJNE przy Instytucie Maszyn Przepływowych PAN
80-952 Gdańsk, ul. Fiszera 14 tel.: (058) 341 68 25, fax: (058) 341 61 44
www.bkee.pl e-mail: mpatoleta@imp.gda.pl



5.	Dr hab. inż. Dariusz Kardaś IMP PAN Tel. 58 69 95 166	Spalanie, technologie przerobu biomasy
6.	Dr hab. inż. Andrzej Piętaś UWM Tel. 89 524 51 04	Ekspertyzy z zakresu: silniki spalinowe, biopaliwa silnikowe wszystkich generacji i postaci
7.	Prof. Janusz Piechocki UWM Tel. 89 523 36 21	Energie odnawialne, energetyczne, wykorzystanie biomasy, energochłonność produkcji rolniczej i przetwórstwa spożywczego, energetyka w rolnictwie i przetwórstwie spożywczym
8.	Prof. dr hab. inż. Mirosław Krzemieniowski UWM Tel. 89 523 34 21	Technologie wody i ścieków (uprawnienia budowlane z zakresu projektowania stacji uzdatniania wody i oczyszczalni i prac budowlanych, co pozwoli na wykonywanie ekspertyzy z zakresu projektów budowlanych i realizowanych prac instalacyjnych Biogazownie, procesy
9.	Dr hab. inż. Mariusz Stolarski UWM Tel. 89 523 48 38	Technologie produkcji biomasy z roślin wieloletnich, efektywność ekonomiczno – energetyczna pozyskania biomasy, ocena jakości biomasy jako surowca energetycznego
10.	Dr hab. inż. Irena Wojnowska Baryła UWM Tel. 89 523 41 31	Technologie uzdatniania wody, oczyszczania ścieków, unieszkodliwianie odpadów, w tym tlenowa i beztlenowa stabilizacja frakcji organicznej
11.	Dr inż. Tadeusz Zimiński PG Tel. 58 347 28 66	Technologie uzdatniania wody, oczyszczanie ścieków, unieszkodliwianie odpadów w tym tlenowa i beztlenowa stabilizacja frakcji organicznej Biogazownie, procesy fermentacji; technologie oczyszczania biogazów; oczyszczanie gazów;
12.	Inni specjaliści IMP PAN, UWM, Politechniki Gdańskiej i Politechniki Koszalińskiej	Szeroko rozumiane OZE i problematyka towarzysząca

W celu zamówienia doradztwa prosimy wypełnić formularz Zapotrzebowania na usługę doradczą i przesłać je mailem na adres Biura Koordynacyjnego Klastra przy IMP PAN.

Dodatkowych informacji udzielają:

- Biuro Koordynacyjne Klastra – w zakresie sposobu, warunków zamawiania oraz realizacji usług doradczych,
- Eksperti jw. – w zakresie spraw merytorycznych dotyczących przedmiotu doradztwa.

Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA



Bałtycki Klaster Ekoenergetyczny

BIURO KOORDYNACYJNE przy Instytucie Maszyn Przepływowych PAN
80-952 Gdańsk, ul. Fiszera 14 tel.: (058) 341 68 25, fax: (058) 341 61 44
www.bkee.pl e-mail: mpatoleta@imp.gda.pl



Załącznik 2

Zamówienie usługi doradczej

Część A: Dane teleadresowe Zamawiającego

(wypełnia Zamawiający usługę doradczą)

1.	Dane teleadresowe	
1.1	Pełna nazwa podmiotu zamawiającego usługę doradczą	
1.2	Adres siedziby – ulica, nr domu, kod pocztowy, miejscowość (poczta)	
1.3	Telefon	
1.4	Mail	
1.5	Status – forma organizacyjno - prawna	
1.6	Podlega ograniczeniom pomocy de minimis (tak / nie)	
2.	Osoba do kontaktów	
2.1	Imię i nazwisko	
2.2	Stanowisko	
2.3	Telefon	
2.4	Mail	

Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Pomorskie w Unii
Agencja Rozwoju Pomorza S.A.
www.arp.gda.pl



UNIA EUROPEJSKA



Bałtycki Klaster Ekoenergetyczny

BIURO KOORDYNACYJNE przy Instytucie Maszyn Przepływowych PAN
80-952 Gdańsk, ul. Fiszera 14 tel.: (058) 341 68 25, fax: (058) 341 61 44
www.bkee.pl e-mail: mpatoleta@imp.gda.pl



Część B: Przedmiot i sposób realizacji usługi doradczej

(wypełnia Zamawiający usługę doradczą)

1.	Przedmiot doradztwa	
1.1	Nazwa usługi doradczej	
1.2	Zakres usługi doradczej i ew. dodatkowe informacje	
1.3	Informacje dodatkowe (opcjonalnie)	
1.4	Forma usługi doradczej (np. konsultacje, wykonanie opracowania, ekspertyzy, etc.)	
1.5	Proponowane miejsce realizacji doradztwa	
1.6	Proponowany termin realizacji	
1.7	Nazwisko proponowanego eksperta (opcjonalnie)	

.....
(Pieczęć, data i podpis osoby wnioskującej)

Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA



Bałtycki Klaster Ekoenergetyczny

BIURO KOORDYNACYJNE przy Instytucie Maszyn Przepływowych PAN
80-952 Gdańsk, ul. Fiszera 14 tel.: (058) 341 68 25, fax: (058) 341 61 44
www.bkee.pl e-mail: mpatoleta@imp.gda.pl



Część C: Zlecenie wykonania usługi doradczej

(wypełnia Instytut Maszyn Przepływowych PAN)

1. Przedmiot doradztwa (Opis przedmiotu i formy doradztwa – jeśli uległy zmianie w stosunku do informacji w Części B, jeśli nie – to wpisać b.z.)	
2. Imię i nazwisko eksperta (ekspertów)	
3. Termin realizacji	
4. Wartość usługi doradczej w zł (do premii zadaniowej, umowy zlecenia, umowy o dzieło oraz do kontroli pomocy <i>de minimis</i>)	

.....
(Koordynator Projektu)

.....
(Kierownik Projektu)

Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA



Bałtycki Klaster Ekoenergetyczny

BIURO KOORDYNACYJNE przy Instytucie Maszyn Przepływowych PAN
80-952 Gdańsk, ul. Fiszerka 14 tel.: (058) 341 68 25, fax: (058) 341 61 44
www.bkee.pl e-mail: mpatoleta@imp.gda.pl



Załącznik 3

Protokół zdawczo - odbiorczy usługi doradczej wg Zamówienia z dnia

wykonanej w ramach projektu pt.:
„Wsparcie tworzenia i rozwoju powiązań kooperacyjnych
w klastrze kluczowym Woj. Pomorskiego - Bałtyckim Klastrze Ekoenergetycznym”

Odbierający (podmiot, dla którego zrealizowano usługę):

.....

Wykonawca: Instytut Maszyn Przepływowych PAN

Przedmiot i zakres doradztwa:

.....

.....

Wykonawca wykonał zamówioną pracę, a Odbierający przyjął ją bez zastrzeżeń, stwierdzając, że wykonana została zgodnie z Zamówieniem.*

Wartość doradztwa wyniosła zł.* (Informacja dla celów kontroli pomocy de minimis).

Odbierający zgłosił następujące zastrzeżenia i uwagi do wykonanej usługi doradczej*:

.....

.....

Wykonawca zobowiązuje się uzupełnić / poprawić wykonaną pracę zgodnie z powyższymi uwagami w terminie do

Wykonawca:

Odbierający:

1.

1.

2.

2.

* niepotrzebne skreślić

Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego



PROGRAM REGIONALNY
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Pomorskie w Unii
Agencja Rozwoju Pomorza S.A.
www.arp.gda.pl



UNIA EUROPEJSKA