

Wg rozdzielnika

Zaproszenie do złożenia oferty cenowej

w trybie art. 4 pkt 8 ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r.
(Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) i art. 70¹ – 70⁵ Kodeksu Cywilnego Ustawy z
23.04.1964 r. (Dz. U. z 1964 r., Nr 16, poz. 93 z późn. zm.)

Przedsiębiorstwo Wodno – Kanalizacyjne „Eko – Skawa” sp. z o.o. w Makowie
Podhalańskim, zwane dalej Organizatorem, zaprasza do złożenia oferty cenowej na:

1. Przedmiot zamówienia:

- 1) **Opracowanie dokumentacji niezbędnej do wystąpienia z Wnioskiem o dofinansowanie z Funduszu Spójności w ramach POIiŚ 2007 - 2013 Priorytet I Gospodarka wodno – ściekowa, działanie 1.1. Gospodarka wodno – ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM, dla przedsięwzięcia o nazwie „System kanalizacyjny dorzecza górnej Skawy w miejscowości Białka na terenie gminy Maków Podhalański”- Nr sprawy ES-II-10/2012.**
- 2) Zakres opracowania będzie obejmował również terminowe usunięcie nieprawidłowości lub braków w trakcie rozstrzygania wniosków o dofinansowanie.
- 3) Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia został opisany szczegółowo w Załączniku Nr 2 do niniejszego zaproszenia.
- 4) Zakres studium wykonalności dla przedsięwzięć inwestycyjnych w sektorze wodno – ściekowym (oś priorytetowa I – Gospodarka wodno - ściekowa), stanowi Załącznik nr 3 do niniejszego zaproszenia.

2. Warunki udziału w postępowaniu.

- 1) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Uczestnicy, którzy spełniają warunek posiadania wiedzy i doświadczenia.
- 2) Warunkiem udziału w postępowaniu jest posiadanie doświadczenia polegającego na wykonaniu co najmniej 1 Studium Wykonalności dla przedsięwzięcia z zakresu ochrony środowiska, o wartości inwestycyjnej nie mniejszej niż **10 000 000 PLN netto** (całkowity koszt Projektu) wraz z wnioskiem o dofinansowanie.
- 3) Na potwierdzenie posiadania w/w doświadczenia wymagane jest złożenie wraz z ofertą dokumentu potwierdzającego należyte wykonanie usługi (referencje) w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu złożenia oferty.

3. Wadium.

- 1) Warunkiem przystąpienia do przetargu jest wniesienie przez Uczestnika wadium w wysokości 1.500,00 PLN (słownie: jeden tysiąc pięćset złotych) pod rygorem nie dopuszczenia do przetargu.
- 2) Wadium może zostać wniesione w formie:
 - a. pieniądza poprzez wpłatę na konto Organizator na następujący rachunek:
Bank Spółdzielczy w Jordanowie O/Maków Podhalański,
Nr rachunku: 98 8799 0001 0017 0103 0498 0001.
Przelew powinien wskazywać numer i nazwę postępowania,



- b. wpłata w kasie Przedsiębiorstwa Wodno – Kanalizacyjnego „Eko – Skawa” Sp. z o.o. w Makowie Podhalańskim przy ul. 3 Maja 40a, pokój nr 1.
 - c. ustanowienia zabezpieczenia zapłaty wadium.
 - 3) Wadium musi zostać wniesione przez upływem terminu składania ofert.
 - 4) Wadium może zostać zatrzymane w przypadku gdy Uczestnik przetargu, mimo wyboru jego oferty, uchyla się od zawarcia umowy, której ważność zależy od spełnienia szczególnych wymagań przewidzianych w ustawie, Organizator przetargu może pobraną sumę zachować albo dochodzić zaspokojenia z przedmiotu zabezpieczenia.
 - 5) Zwrot wadium następuje niezwłocznie po podpisaniu umowy lub po zamknięciu przetargu bez dokonania wyboru oferty.
- 4. Termin realizacji zamówienia:**
- 1 miesiąc od dnia podpisania umowy, pod warunkiem dochowania terminu umożliwiającego kompletne złożenie wniosku tj. określone w ogłoszeniu o naborze wniosków o dofinansowanie w ramach POIiŚ Priorytet I działanie 1.1 Gospodarka wodno – ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM. Planowany termin ogłoszenia naboru I kwartał 2012, zgodnie ze zaktualizowanym harmonogramem naborów na dzień 31.01.2012 r.
- 5. Rozstrzygnięcie postępowania:**
- 1) Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o kryterium: najniższa cena, po spełnieniu warunków udziału w postępowaniu.
 - 2) Organizator ma prawo zamknięcia przetargu bez wyboru którejkolwiek z ofert.
 - 3) Organizator powiadomi niezwłocznie na piśmie uczestników przetargu o jego wyniku albo zamknięciu przetargu bez dokonania wyboru.
- 6. Istotne postanowienia Umowy:**
- 1) Warunki płatności:
 - a. Zapłata nastąpi po wykonaniu i dostarczeniu 2 egzemplarzy przedmiotu zamówienia w formie papierowej i elektronicznej.
 - b. Forma i termin płatności: przelewem na konto faktury Wykonawcy w terminie 14 dni od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej Faktury VAT.
 - c. Podstawą wystawienia faktury będzie pismo akceptujące - przyjmujące przedmiot zamówienia wystawione przez Zamawiającego.
 - 2) W przypadku nieterminowego wykonania dzieła Zamawiający będzie naliczał kary umowne w wysokości 0,2 % ceny netto za każdy dzień opóźnienia.
- 7. Miejsce i termin złożenia oferty:**
- 1) Szczegółowo wypełnioną Ofertę sporządzoną pisemnie należy przesłać za pośrednictwem poczty, kuriera, faksem, drogą elektroniczną bądź też odebrana osobiście u oferenta, na adres Organizatora.
 - 2) Termin składania ofert upływa w dniu: **26 marca 2012 roku, godz. 14.00.**
 - 3) Dane kontaktowe: Przedsiębiorstwo Wodno-Kanalizacyjne "Eko-Skawa" Sp z o.o. 34-220 Maków Podhalański, ul. 3 Maja 40a, strona WWW: <http://www.ekoskawa.pl>, e.mail ekoskawa_makowpodh@vp.pl, tel./ fax 33 877 16 28.
- 8. Osoba upoważniona do kontaktu z Uczestnikami:**
Marek Bartyzel tel. (33 877 16 28)
- 9. Sposób przygotowania oferty:** Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej, w języku polskim (1 egzemplarz).



Przedsiębiorstwo Wodno-Kanalizacyjne "Eko-Skawa" Sp. z o.o.
ul. 3 Maja 40a, 34-220 Maków Podhalański, tel. +48 33 877 16 28; e-mail: ekoskawa_makowpodh@vp.pl

Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS nr 0000292335, Kapitał Zakładowy: 6 118 000 zł, NIP 552-16-65-779, REGON 120570492

Handwritten signature and initials.

10. Możliwość zapoznania się z Projektem budowlano - wykonawczym „Budowy kanalizacji sanitarnej w miejscowości Białka na terenie gminy Maków Podhalański”, w siedzibie Zamawiającego.
11. Organizator dysponuje Wstępnym Studium Wykonalności dla w/w przedsięwzięcia.
12. Wzór oferty stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia.

PREZES ZARZĄDU


Marek Guzik

Wiceprezes Zarządu
ds. Technicznych

mgr inż. Marek Bartyzel



Przedsiębiorstwo Wodno-Kanalizacyjne "Eko-Skawa" Sp. z o.o.
ul. 3 Maja 40a, 34-220 Maków Podhalański, tel. +48 33 877 16 28; e-mail: ekoskawa_makowpodh@vp.pl

Sąd Rejonowy dla Krakowa Śródmieścia w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS nr 0000292335, Kapitał Zakładowy: 6 118 000 zł, NIP 552-16-65-779, REGON 120570492

Znak sprawy: ES-II-10/2012

Wzór

Załącznik Nr 1

do Zaprośzenia do złożenia oferty
z dn. 21.03.2012 r.

TREŚĆ OFERTY:

1. Nazwa wykonawcy:
2. Adres wykonawcy:
3. NIP:
4. Oferuję/ my wykonanie przedmiotu całości zamówienia, zgodnie z Załącznikiem nr 1 do Zaprośzenia do złożenia oferty, za:
 - a) Cenę netto zł (słownie)
 - b) Podatek VAT zł (słownie)
 - c) Cenę brutto zł (słownie)
5. Potwierdzam termin realizacji zamówienia:
6. Wyrażam zgodę na warunki płatności określone w Zaprośzeniu do złożenia oferty.
7. Oświadczam, że spełniam warunek określony w pkt 2 Zaprośzenia do złożenia oferty cenowej.

Załączniki:

1. Dokument potwierdzający posiadanie wiedzy i doświadczenia.
2. Dowód wniesienia wadium.

Miejscowość, dn.

.....
Podpis i pieczęć wykonawcy lub upoważnionej osoby

BM
9

Niniejsze zamówienie ma na celu opracowanie dokumentacji niezbędnej do przygotowania, realizacji i wystąpienia z Wnioskiem o dofinansowanie z Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007 – 2013 Priorytet I Gospodarka wodno – ściekowa, działanie 1.1. Gospodarka wodno – ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM, dla przedsięwzięcia o nazwie „System kanalizacyjny dorzecza górnej Skawy w miejscowości Białka na terenie gminy Maków Podhalański”

I. Obowiązujące regulacje prawne

Dokumenty i wytyczne niezbędne do przygotowania i realizacji Projektu udostępnione są na stronie:
<http://www.pois.gov.pl/Dokumenty/Strony/Dokumenty.aspx>

II. Opis przedsięwzięcia

1. Wnioskodawca, Beneficjent i Operator

Wnioskodawca: Przedsiębiorstwo Wodno – Kanalizacyjne „Eko - Skawa” Sp. z o.o.

forma prawna : Spółka Komunalna Prawa Handlowego

Beneficjent: Przedsiębiorstwo Wodno – Kanalizacyjne „Eko - Skawa” Sp. z o.o.

ul. 3 Maja 40 a, 34-220 Maków Podhalański

Operator: Przedsiębiorstwo Wodno – Kanalizacyjne „Eko - Skawa” Sp. z o.o.

Ul. 3 Maja 40 a, 34-220 Maków Podhalański

forma prawna: Spółka Komunalna Prawa Handlowego

2. Cel przedsięwzięcia

Celem przedsięwzięcia inwestycyjnego jest dostosowanie gospodarki ściekowej na terenie działalności Przedsiębiorstwo Wodno – Kanalizacyjne „Eko - Skawa” Sp. z o.o. do wymogów prawa polskiego i unijnego.

3. Lokalizacja

Gmina: Gmina Maków Podhalański

Powiat: suski

Województwo: małopolskie

Przedsięwzięcie obejmuje część obszaru Gminy Maków Podhalański zamieszkałej przez 2 562 osób w miejscowości Białka, położonej w zlewni rzeki Skawa i Skawica.

Nazwa i RLM aglomeracji objętej przedsięwzięciem, zgodnie z KPOŚK i rozporządzeniem

Wojewody: aglomeracja Sucha Beskidzka o RLM 54 066 powołana Rozporządzeniem Nr 29/06 przez Wojewodę Małopolskiego 1 czerwca 2006 r.

Pozycja w KPOŚK: Aglomeracja Sucha Beskidzka została uwzględniona w KPOŚK w załączniku 1b-1-17 łącznie z gminą Maków Podhalański.

4. Zakres przedsięwzięcia proponowany przez Wnioskodawcę

Zakres rzeczowy proponowany do realizacji obejmuje zadanie „Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Białka na terenie gminy Maków Podhalański”, na które jest opracowany projekt budowlany i uzyskane prawomocne pozwolenie na budowę oraz Wstępne Studium Wykonalności. Zgodnie z dokumentacją kolektor główny ma długość 4811 m, jest zaprojektowany z rur o średnicach

Dn 300 ÷ 400 mm, za wyjątkiem odcinka (83 m) kolektora pełniącego funkcję zbiornika retencyjnego, który przyjęto z rur o zwiększonej średnicy – Dn 700 mm i przebiega przez całą długość wsi Białka. Sieć rozdzielczą stanowi grawitacyjna sieć kanalizacyjna o długości 29 819 m, oraz kolektor tłoczny o długości 1085 m. Ze względu na uwarunkowania, głównie terenowo – własnościowe, w miejscowości Białka sieć kanalizacyjna zaprojektowana jest w systemie grawitacyjno – ciśnieniowym. Planowana ilość przyłączy do budynków mieszkalnych wynosi 563 szt. Przerzut ścieków całej miejscowości Białka będzie odbywał się Pompownią Główną oraz 4 lokalnymi pompowniami z mniejszych zlewni. Projektowana sieć kanalizacyjna jest zgodna z założeniami planu zagospodarowania przestrzennego wsi Białka i miasta Maków Podhalański, przebiega przez tereny objęte jednostkami strukturalnymi zgodnie z wpisem z Planu.

III. Opis zadań dla Wykonawcy zamówienia

W ramach zamówienia Wykonawca jest zobowiązany do wykonania następujących zadań:

1. Przygotowanie wniosku aplikacyjnego do złożenia na planowany nabór w I kwartale 2012 roku w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko Priorytet I Gospodarka wodno – ściekowa, działanie 1.1. Gospodarka wodno – ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM., na który składa się:

- a. Wypełnienie formularza wniosku o dofinansowanie, zgodnie z „Instrukcją do wypełnienia formularza wniosku o dofinansowanie w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko” dla projektów infrastrukturalnych, który jest odpowiednikiem formularza wniosku o potwierdzenie wkładu finansowego, który stanowi załącznik (odpowiednio XXI oraz XXII) do rozporządzenia Komisji (WE) nr 1828/2006 (z późniejszymi zmianami).

Wzór Wniosku o dofinansowanie oraz Instrukcja do wypełniania formularza wniosku o dofinansowanie udostępnione są na stronie:

<http://www.pois.gov.pl/Dokumenty/Wzorydokumentow/Strony/Wzorydokumentow.aspx#zakladka=1&strona=1>

- b. Sporządzenie Studium Wykonalności, zgodnie z zakresem studium wykonalności dla przedsięwzięć inwestycyjnych w sektorze wodno – ściekowym (oś priorytetowa I – Gospodarka wodno – ściekowa). SW jest podstawowym elementem dla projektów realizowanych w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko, jako wymagany załącznik dla projektów realizowanych w trybie konkursowym.

Zakres Studium Wykonalności, stanowi załącznik Nr 3 do zaproszenia do złożenia oferty i jest udostępniony jest na stronie:

<http://www.pois.gov.pl/Dokumenty/Wzorydokumentow/Strony/Wzorydokumentow.aspx#zakladka=4&strona=1>

IV. Wymagania odnośnie przygotowywanych dokumentów

Dokumentacja powinna zostać sporządzona w wersji drukowanej i elektronicznej w dwóch egzemplarzach w programach Microsoft Word, Microsoft Excel. Dla zapisu obrazów preferowanym formatem jest JPEG (dopuszczalne są również następujące formaty: WMF, EMF oraz PDF). Dla przeprowadzonej analizy finansowej należy stworzyć model finansowy w programie Microsoft Excel wraz z udostępnionymi Zamawiającemu aktywnymi formułami.

**Zakres studium wykonalności dla przedsięwzięć inwestycyjnych
w sektorze wodno - ściekowym
(oś priorytetowa I – Gospodarka wodno - ściekowa)**

1. Podsumowanie danych na temat przedsięwzięcia

- 1.1. Wnioskodawca przedsięwzięcia
- 1.2. Podmiot odpowiedzialny za wdrożenie przedsięwzięcia (Beneficjent)
- 1.3. Dane dotyczące przedsięwzięcia
 - 1.3.1. Tytuł przedsięwzięcia
 - 1.3.2. Podstawowe niedobory systemu wodno-ściekowego
 - 1.3.3. Cele przedsięwzięcia
 - 1.3.4. Opis przedsięwzięcia, w tym zakres rzeczowy
 - 1.3.5. Wyniki analizy opcji
 - 1.3.6. Zgodność przedsięwzięcia z Programem Operacyjnym oraz polityką Polski i UE w zakresie ochrony środowiska
- 1.4. Analiza wpływu na środowisko
- 1.5. Plan wdrożenia przedsięwzięcia
 - 1.5.1. Struktura wdrażania przedsięwzięcia
 - 1.5.2. Niezbędne działania instytucjonalne i administracyjne
 - 1.5.3. Harmonogram realizacji przedsięwzięcia
- 1.6. Wyniki analizy finansowej
- 1.7. Wyniki analizy społeczno-ekonomicznej
- 1.8. Wyniki analizy ryzyka i wrażliwości
- 1.9. Plan finansowania przedsięwzięcia
 - 1.9.1. Struktura kosztów przedsięwzięcia
 - 1.9.2. Struktura finansowania przedsięwzięcia

2. Opis istniejącego systemu wodno - ściekowego

- 2.1. Struktura organizacyjna działania systemu wodno-ściekowego
 - 2.1.1. Struktura organizacyjna z uwzględnieniem podziału kompetencji, współzależności i struktury własności
 - 2.1.2. Informacje na temat funkcjonujących przedsiębiorstw
 - 2.1.2.1. Krótka historia, forma prawna i struktura własności
 - 2.1.2.2. Istniejąca lub potencjalna konkurencja na rynku oferowanych usług, porównanie cen w przekroju regionalnym i krajowym, obecny udział przedsiębiorstwa w rynku usług wodno-ściekowych
 - 2.1.2.3. Sytuacja finansowa (obejmująca 3 lata wstecz)
 - 2.2. Parametry ilościowe i jakościowe wody, ścieków oraz osadów ściekowych w istniejącym systemie
 - 2.2.1. Jakość wody surowej i dostarczanej do odbiorców oraz charakterystyka ścieków bytowo-gospodarczych, przemysłowych, komunalnych
 - 2.2.2. Bilans wody i ścieków
 - 2.2.3. Charakterystyka powstających osadów ściekowych
 - 2.3. Charakterystyka techniczna istniejącego systemu wodno-ściekowego
 - 2.4. Zgodność działania systemu z wymaganiami polskimi i UE

- 2.5. Opis niedoborów jakościowych i ilościowych w stosunku do stanu poŜądanego
- 2.6. Zakres inwestycji niezbędnych do zniwelowania niedoborów jakościowych i ilościowych systemu, w tym inwestycji odtworzeniowych

3. Analiza i prognoza popytu

- 3.1. Uwarunkowania społeczno-gospodarcze realizacji przedsięwzięcia
 - 3.1.1. Struktura i skala działalności gospodarczej w regionie
 - 3.1.2. Prognozy i strategie rozwojowe dla regionu
 - 3.1.3. Plan inwestycji gminnych
- 3.2. Bieżący i przyszły popyt zgłaszany przez gospodarstwa domowe
 - 3.2.1. Bieżący popyt oraz identyfikacja aktualnej liczby odbiorców indywidualnych
 - 3.2.2. Prognozy jakościowe i ilościowe zapotrzebowania na usługi
 - 3.2.2.1. Prognozy demograficzne z uwzględnieniem ruchów migracyjnych
 - 3.2.2.2. Analiza zdolności mieszkańców do ponoszenia opłat
 - 3.2.2.3. Przyszły popyt zgłaszany przez odbiorców indywidualnych z uwzględnieniem cenowej i dochodowej elastyczności popytu
- 3.3. Bieżący i przyszły popyt zgłaszany przez przemysł
 - 3.3.1. Bieżący popyt
 - 3.3.2. Przyszły popyt
- 3.4. Bieżący i przyszły popyt zgłaszany przez podmioty użyteczności publicznej i sektor usługowy
 - 3.4.1. Bieżący popyt
 - 3.4.2. Przyszły popyt
- 3.5. Bieżący i przyszły popyt łącznie
- 3.6. Przyszły bilans wody i ścieków

4. Analiza opcji

- 4.1. Zakres i metodyka analizy
- 4.2. Charakterystyka rozważanych rozwiązań lokalizacyjnych i technologicznych
 - 4.2.1. Identyfikacja analizowanych rozwiązań
 - 4.2.2. Szacunki kosztów dla rozważanych opcji
 - 4.2.3. Finansowe i ekonomiczne porównanie rozważanych opcji
- 4.3. Wskazanie najlepszych rozwiązań spośród rozważanych opcji

5. Analiza instytucjonalna przedsięwzięcia

- 5.1. Charakterystyka rozważanych opcji w zakresie realizacji inwestycji i eksploatacji majątku
- 5.2. Analiza SWOT możliwych rozwiązań instytucjonalnych
- 5.3. Wskazanie najlepszych rozwiązań spośród analizowanych opcji instytucjonalnych

6. Opis projektu

- 6.1. Zakres rzeczowy projektu
- 6.2. Opis i charakterystyka wybranej technologii
 - 6.2.1. Podstawowe parametry technologiczne
 - 6.2.2. Opis podstawowych obiektów i urządzeń
- 6.3. Lokalizacja przedsięwzięcia
 - 6.3.1. Opis lokalizacji przedsięwzięcia, w tym odbiornika ścieków, warunków wodno-gruntowych
 - 6.3.2. Dostępność terenów pod inwestycje, koszty zakupu oraz rekompensat
 - 6.3.3. Zgodność przedsięwzięcia z miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego
- 6.4. Kwalifikowane i niekwalifikowane koszty inwestycyjne projektu ze wskazaniem przyjętej metodyki ich szacowania
 - 6.4.1. Koszty przygotowawcze
 - 6.4.2. Koszty prac budowlano – montażowych; wielkość nakładów na majątek trwały
- 6.5. Zbiorcze zestawienie zadań budowlanych

6.6. Rozwiązania konstrukcyjne i warunki prowadzenia budowy

6.7. Sposób zagospodarowania produktów ubocznych

7. Analiza oddziaływania na środowisko

7.1. Sposób wdrożenia przez projekt polityk UE

7.1.1. Sposób wdrożenia przez projekt polityki UE w zakresie zrównoważonego rozwoju tj. trwałości środowiska (europejska polityka w dziedzinie zmian klimatycznych, zatrzymania utraty bioróżnorodności itd.),

7.1.2. Przyczynienie się wdrożenia projektu do przestrzegania zasady działań prewencyjnych

7.1.3. Sposób wdrożenia przez projekt zasady zapobiegania zanieczyszczeniom źródła i zasady zanieczyszczający płaci

7.2. Ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko (OOŚ)

7.2.1. Klasyfikacja przedsięwzięcia pod kątem wymogu przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w świetle przepisów prawa polskiego i UE.

7.2.2. Stan zaawansowania wymaganych postępowań ws. OOŚ, ocena poprawności przeprowadzonych procedur pod kątem zgodności z wymogami Dyrektywy 97/11/EC.

7.2.3. Ocena wpływu przedsięwzięcia na obszary Natura 2000 wraz z prezentacją przeprowadzonych postępowań administracyjnych.

7.2.4. Dodatkowe działania w zakresie ochrony środowiska (np. audyt środowiskowy, zarządzanie środowiskiem, specjalny monitoring środowiska).

7.2.5. Działania naprawcze związane z negatywnym wpływem przedsięwzięcia na środowisko.

7.2.6. Harmonogram przeprowadzenia niezakończonych postępowań ws. OOŚ

7.3. Spójność przedsięwzięcia z sektorowymi planami i programami związanymi z wdrożeniem polityki wspólnotowej lub przepisów dotyczących gospodarki wodno-ściekowej.

7.4. Strategiczne oceny oddziaływania na środowisko.

7.4.1. Plany i programy podlegające ocenom oddziaływania na środowisko (zgodnie z Dyrektywą 2001/42/WE), z których wynika realizacja przedsięwzięcia.

7.4.2. Uwzględnienie skutków realizacji przedsięwzięcia w sporządzonych prognozach oddziaływania planów i programów na środowisko.

8. Plan wdrożenia i funkcjonowania projektu

8.1. Struktura wdrażania przedsięwzięcia, zestawienie i harmonogram niezbędnych działań, w tym instytucjonalnych i administracyjnych w celu wdrożenia przedsięwzięcia

8.2. Struktura organizacyjna JRP

8.3. Koszty wdrażania przedsięwzięcia

8.4. Proponowany zakres kontraktów, procedury kontraktowe, harmonogram ogłaszania przetargów i podpisywania kontraktów

8.5. Harmonogram realizacji przedsięwzięcia oraz plan płatności

8.6. Opis struktury organizacyjnej i własnościowej po zakończeniu realizacji przedsięwzięcia

9. Plan finansowania przedsięwzięcia

9.1. Struktura i źródła finansowania kosztów kwalifikowanych i niekwalifikowanych przedsięwzięcia z podziałem na lata realizacji inwestycji

9.2. Przewidywane sposoby i ocena realności pozyskania zabezpieczeń dla zwrotnych źródeł finansowania inwestycji

10. Analiza finansowa

10.1. Przyjęte założenia makroekonomiczne, metodyka analizy

10.2. Prognoza przychodów i kosztów w analizowanym okresie dla wariantu inwestycyjnego i bezinwestycyjnego, projekcja sprawozdań finansowych

10.2.1. Projekcja kosztów rodzajowych oraz pozostałych przychodów i kosztów operacyjnych

10.2.2. Prognoza przychodów, w tym strategia cenowa

- 10.2.3. Zapotrzebowanie na kapitał obrotowy
- 10.2.4. Prognoza sprawozdań finansowych
- 10.3. Założenia do analizy luki finansowej i analizy efektywności
- 10.4. Obliczenie poziomu wsparcia środkami pomocowymi
- 10.5. Analiza efektywności przedsięwzięcia, obliczenie NPV i IRR
- 10.6. Ocena wyników analizy finansowej, sporządzenie analizy wskaźnikowej
- 11. Analiza społeczno-ekonomiczna**
 - 11.1. Metodyka analizy
 - 11.2. Analiza społeczno-ekonomicznych kosztów
 - 11.3. Analiza społeczno-ekonomicznych korzyści
 - 11.4. Ekonomiczna stopa zwrotu (ERR) i zaktualizowana ekonomiczna wartość netto (ENPV)
 - 11.5. Skutki przedsięwzięcia dla zatrudnienia
 - 11.6. Niemierzalne korzyści i koszty przedsięwzięcia
- 12. Analiza wrażliwości i ryzyka**
 - 12.1. Analiza wrażliwości
 - 12.1.1. Badane zmienne i ich wpływ na odchylenie wskaźników finansowych i ekonomicznych
 - 12.1.2. Zestawienie zmiennych uznanych za krytyczne
 - 12.1.3. Wartości progowe dla zmiennych krytycznych
 - 12.2. Analiza ryzyka
 - 12.2.1. Analiza ryzyka w odniesieniu do otrzymanych wyników finansowych i ekonomicznych
 - 12.2.1.1. Rozkład prawdopodobieństwa zmiennych krytycznych i wskaźników wyników finansowych
 - 12.2.1.2. Analiza otrzymanych wielkości statystycznych
 - 12.2.2. Analiza ryzyk formalno-instytucjonalnych
 - 12.2.3. Analiza ryzyk ekologiczno-technicznych
 - 12.2.4. Propozycje działań w celu zminimalizowania zidentyfikowanych ryzyk