

## UMOWA O DZIEŁO NR .....

Zawarta ..... 2012 r. pomiędzy:

Województwem Opolskim z siedzibą w Opolu 45-082, przy ul. Piastowskiej 14, reprezentowanym przez:

Józefa Sebestę – Marszałka Województwa Opolskiego,  
Tomasza Kostusia – Wicemarszałka Województwa Opolskiego,  
zwanymi dalej „Zamawiającymi”

a,

..... z siedzibą: ....., wpisanym do ewidencji działalności gospodarczej przez ..... pod numerem ....., NIP: ....., REGON: .....,  
zwanym dalej „Wykonawcą”

została zawarta Umowa o następującej treści:

### § 1

1. Zamawiający powierza wykonanie, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania opracowania pn. *Prognoza oddziaływania na środowisko projektu Strategii Rozwoju Województwa Opolskiego do 2020 roku*. Opracowanie wykonane zostanie w dwóch etapach:
  - Etap I – przygotowanie końcowej wersji *Prognozy oddziaływania na środowisko projektu Strategii Rozwoju Województwa Opolskiego do 2020 roku*,
  - Etap II – opracowanie podsumowania w myśl art. 55 ust. 3 *Ustawy 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 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.)*.
2. Szczegółowy zakres przedmiotowy dzieła określa załącznik do niniejszej Umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania dzieła w terminie do **12 listopada 2012 r.**
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać dzieło z zachowaniem terminów oraz należytej staranności.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność zarówno za całość dzieła, jak i za każdą jego część.
6. Wykonawca realizować będzie dzieło osobiście, wykorzystując swoje umiejętności i doświadczenie oraz indywidualne predyspozycje, z możliwością skorzystania z pomocy osób trzecich.
7. Wykonawca zrealizuje dzieło przy użyciu własnych materiałów i narzędzi. Zamawiający udostępni Wykonawcy dokumenty i opracowania źródłowe, które pozostawały w jego dyspozycji na dzień podpisania Umowy.
8. Wykonawca jest zobowiązany informować niezwłocznie Zamawiającego o wszelkich okolicznościach mogących mieć wpływ na niedotrzymanie przez niego określonych w Umowie terminów wykonania dzieła.
9. Terminy, o których mowa w ust. 3 i 4 niniejszego paragrafu, mogą zostać zmienione w drodze pisemnego aneksu, na uzasadniony wniosek każdej ze Stron.

10. Strony zobowiązują się do współpracy przy realizacji Umowy oraz do niepodejmowania żadnych działań utrudniających lub uniemożliwiających jej wykonanie, w tym zobowiązują się udzielać sobie wzajemnie informacji w zakresie niezbędnym do wykonania Umowy.

## § 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania dzieła w formie:
  - a) elektronicznej: w plikach z rozszerzeniem doc i PDF;
  - b) papierowej: format A4, dwustronny wydruk kolorowy, jako zwarty tekst podpisany przez Wykonawcę zawierający załączniki graficzne.Dodatkowo wszystkie elementy graficzne (mapy i wykresy) zostaną przekazane w postaci plików programów źródłowych (np. xls; cdr).
2. Odbiór dzieła zostanie udokumentowany protokołem odbioru podpisanym przez Zamawiającego i Wykonawcę w terminie uzgodnionym między Stronami Umowy po każdym z etapów, o których mowa w §1 ust. 1.
3. Osobą odpowiedzialną ze strony Zamawiającego za prawidłową realizację przedmiotu Umowy oraz osobą uprawnioną do podpisania protokołu będzie Dyrektor Departamentu Polityki Regionalnej i Przestrzennej w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Opolskiego.
4. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania dzieła wolnego od wad fizycznych i prawnych.
5. Zamawiający ma prawo do zgłoszenia Wykonawcy uwag w terminie 14 dni od daty otrzymania dzieła, a Wykonawca zobowiązany jest do ich uwzględnienia, bądź wyjaśnienia przyczyn nieuwzględnienia, w terminie nie dłuższym niż 7 dni bez dodatkowego wynagrodzenia. Po ostatecznej akceptacji treści dzieła przez Zamawiającego, protokół odbioru podpisany jest bez zastrzeżeń.
6. Koszty przekazania dzieła, w tym ewentualne koszty transportu ponosi Wykonawca.

## § 3

1. Za prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy, o którym mowa w §1 niniejszej Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości ..... zł brutto (słownie: .....).
2. Zapłata nastąpi w dwóch transzach:
  - po wykonaniu etapu I w wysokości 80% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu;
  - po wykonaniu etapu II w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.
3. Wykonawca wystawi fakturę VAT dla Zamawiającego na adres Urzędu Marszałkowskiego Województwa Opolskiego, po podpisaniu bez zastrzeżeń protokołu odbioru dzieła.
4. Zapłata należności przez Zamawiającego, nastąpi przelewem na konto Wykonawcy:  
.....
5. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić wynagrodzenie za wykonanie dzieła w terminie do 14 dni po otrzymaniu fakturę VAT.
6. Za dzień spełnienia świadczenia pieniężnego uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

#### § 4

1. Z dniem podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru i zapłaty za wykonanie dzieła Wykonawca przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do wszystkich, mogących stanowić przedmiot prawa autorskiego wyników prac powstałych w związku z wykonaniem dzieła, bez konieczności zapłaty Wykonawcy dodatkowego wynagrodzenia.
2. Zamawiający będzie miał prawo do wykorzystania całości dzieła wykonanego przez Wykonawcę w ramach niniejszej Umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego w ramach wynagrodzenia określonego § 3 niniejszej Umowy całość praw autorskich do dzieła, będącego utworem w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 z późn. zm.), obejmującego prawo jego eksploatacji na następujących polach: utrwalanie, zwielokrotnianie dowolną techniką, wprowadzanie do obrotu, wprowadzanie do pamięci komputera, publiczne wykonanie albo publiczne odtwarzanie, wystawianie, wyświetlanie.
4. Przeniesienie całości autorskich praw majątkowych powoduje również przeniesienie na Zamawiającego własności egzemplarzy dzieła, o których mowa w § 2 ust. 1 niniejszej Umowy.
5. Wykonawca oświadcza, że dysponuje nieograniczonymi autorskimi prawami majątkowymi do egzemplarzy dzieła, o których mowa w § 2 ust. 1 niniejszej Umowy.
6. Wykonawca oświadcza również, że przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do nieograniczonego w czasie i przestrzeni korzystania z dzieła oraz rozporządzania dziełem, a także zezwala na wykonywanie autorskich praw zależnych.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne dzieła, a w szczególności za ewentualne roszczenia osób trzecich, w tym wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej, w tym za nieprzestrzeganie przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2006 r., Nr 90, poz. 631 z późn. zm.) w związku z wykonywaniem dzieła.

#### § 5

1. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej Umowy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy lub odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Za opóźnienie w wykonaniu części lub całości przedmiotu Umowy w stosunku do terminów określonych w § 1 ust. 3 i 4 niniejszej Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 niniejszej Umowy za każdy dzień opóźnienia.
3. Za opóźnienie w ustosunkowaniu się do uwag, o których mowa w § 2 ust. 5 niniejszej Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 niniejszej Umowy za każdy dzień roboczy opóźnienia.
4. Kwota powstała z tytułu kar wymienionych w ust. 1–3 niniejszego paragrafu zostanie potrącona z wynagrodzenia Wykonawcy przez Zamawiającego.

5. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych, o których mowa w ust. 1–3 niniejszego paragrafu.

#### § 6

Strony Umowy zobowiązują się do nieujawniania osobom trzecim tajemnic handlowych oraz informacji przekazywanych sobie wzajemnie w formie ustnej, pisemnej lub w postaci materialnej oraz utrwalonej na jakimkolwiek nośniku informacji, bez pisemnej zgody drugiej Strony chyba, że będzie to niezbędne ze względu na toczące się postępowanie oraz realizację niniejszej umowy.

#### § 7

1. Do niniejszej Umowy, na podstawie art. 4 pkt. 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759) nie stosuje się przepisów tejże ustawy
2. W sprawach nieuregulowanych w Umowie mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 1964 r. Nr 16, poz. 93 z późn. zm).
3. Strony zobowiązują się do niezwłocznego, pisemnego lub za pośrednictwem faksu, poinformowania o zmianie adresu, nazwy lub innych danych potrzebnych do realizacji Umowy.
4. Spory, które mogą wynikać w trakcie realizacji niniejszej Umowy Strony będą starały się rozstrzygać polubownie, a w wypadku braku wypracowania rozwiązania kompromisowego, poddadzą spór rozstrzygnięciu sądu powszechnego właściwego miejscowo dla miejsca zamieszkania Wykonawcy.
5. Zmiany lub uzupełnienie treści Umowy wymagają dla swej ważności zachowania formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez wszystkie Strony niniejszej Umowy pod rygorem nieważności.
6. Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Zamawiający

Wykonawca

.....  
Józef Sebesta  
Marszałek Województwa Opolskiego

.....  
Tomasz Kostuś  
Wicemarszałek Województwa Opolskiego

**Szczegółowy zakres przedmiotowy**  
*wykonania*  
**prognozy oddziaływania na środowisko**  
**projektu Strategii rozwoju województwa opolskiego do 2020 roku<sup>1</sup>**

**1. UZASADNIENIE WYKONANIA PROGNOZY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

Obowiązek przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko *Strategii rozwoju województwa opolskiego* (SRWO), której zasadniczym elementem jest prognoza oddziaływania na środowisko przedmiotowego dokumentu, wynika z art. 46 pkt. 1 i art. 51 *Ustawy 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 2008 r., Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.), zwaną dalej ustawą OOS.

Ww. ustawa określa zakres prognozy oddziaływania na środowisko, precyzuje poszczególne etapy procesu oraz zakres postępowania i zasady współpracy organów administracji publicznej.

**2. CEL WYKONANIA PROGNOZY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

Głównym celem prognozy oddziaływania na środowisko projektu SRWO jest zbadanie oraz ocena stopnia i sposobu uwzględnienia aspektów środowiskowych w projekcie SRWO, a także przeprowadzenie analizy potencjalnych i rzeczywistych skutków środowiskowych realizacji projektu SRWO. Prognoza zawierać powinna ponadto informację czy przyjęte w projekcie SRWO cele strategiczne i kierunki interwencji zostały określone w sposób optymalny dla środowiska, czy korzyści wynikające z ich realizacji rekompensują ewentualne straty w środowisku oraz jak można zrehabilitować lub zminimalizować możliwe ich negatywne oddziaływanie.

**3. ZAKRES MERYTORYCZNY PROGNOZY:**

Prognoza oddziaływania na środowisko projektu SRWO zgodnie z art. 51 ust. 2 ustawy OOS:

**1) zawierać powinna:**

- a) informacje o zawartości, głównych celach projektu SRWO oraz jego powiązaniach z innymi dokumentami. Prognoza powinna być ściśle powiązana z projektem SRWO i uwzględniać wszystkie istotne z punktu widzenia środowiska uwarunkowania jego realizacji;
- b) informacje o metodach zastosowanych przy sporządzaniu oceny, w tym uwzględniające źródła i narzędzia pozyskiwania i przetwarzania danych. Istotne jest zachowanie spójnego układu dokumentu i prezentowanie zgodnych ze sobą i jednoznacznych danych.
- c) propozycje dotyczące przewidywanych metod analizy skutków realizacji postanowień projektu SRWO oraz częstotliwości jej przeprowadzania. Propozycje powinny być ściśle powiązane z celami strategicznymi kierunkami interwencji dokumentu i uwarunkowaniami jego realizacji;
- d) informacje o możliwym transgranicznym oddziaływaniu projektu SRWO na środowisko. Informacja ta powinna uwzględniać możliwości i zakres transgranicznego oddziaływania na środowisko, w tym zasięg przestrzenny i charakter przewidywanych oddziaływań oraz identyfikację ewentualnych konfliktów i propozycje rozwiązań;
- e) streszczenie sporządzone w języku niespecjalistycznym. Streszczenie zawierać powinno prezentacje graficzne (schematy i mapy) najistotniejszych zjawisk, przy czym niedopuszczalne jest zamieszczenie w charakterze streszczenia wybranych wycinków dokumentu.

**2) określać, analizować i oceniać powinna:**

- a) istniejący stan środowiska oraz potencjalne zmiany tego stanu w przypadku braku realizacji projektu SRWO,

<sup>1</sup> W chwili obecnej dostępny jest Konspekt tematyczny nowej Strategii rozwoju województwa opolskiego do 2020 roku. Projekt dokumentu, zawierający wszystkie jego elementy będzie przedstawiony Zarządowi Województwa Opolskiego 27 września br. i natychmiast po jego akceptacji, zostanie przekazany Wykonawcy do końcowych prac nad przygotowaniem prognozy oddziaływania na środowisko projektu SRWO

- b) stan środowiska na obszarach objętych przewidywanym znaczącym oddziaływaniem projektu SRWO,
- c) istniejące problemy ochrony środowiska istotne z punktu widzenia realizacji projektu SRWO, w szczególności dotyczące obszarów podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody,
- d) cele ochrony środowiska ustanowione na szczeblu międzynarodowym, wspólnotowym i krajowym, istotne z punktu widzenia projektu SRWO, oraz sposoby, w jakich te cele i inne problemy środowiska zostały uwzględnione podczas opracowywania projektu SRWO,
- e) przewidywane znaczące oddziaływania projektu SRWO, w tym oddziaływania bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótkoterminowe, średnioterminowe i długoterminowe, stałe i chwilowe oraz pozytywne i negatywne, na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru, a także na środowisko, a w szczególności na:
  - różnorodność biologiczną,
  - ludzi,
  - zwierzęta,
  - rośliny,
  - wodę,
  - powietrze,
  - powierzchnię ziemi,
  - krajobraz,
  - klimat,
  - zasoby naturalne,
  - zabytki,
  - dobra materialne
  - z uwzględnieniem zależności między tymi elementami środowiska i między oddziaływaniami na te elementy;

Zagadnienia określone w pkt. 2) należy analizować z punktu widzenia celów projektu SRWO. Część diagnostyczna powinna uwzględniać logiczny układ: dane – analiza – synteza umożliwiająca wnioskowanie.

**3) przedstawiać powinna:**

- a) rozwiązania mające na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko, mogących być rezultatem realizacji projektu SRWO, w szczególności na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru – powinny to być konkretne propozycje dotyczące zidentyfikowanych sytuacji konfliktowych.
- b) biorąc pod uwagę cele strategiczne i kierunki interwencji, geograficzny zasięg dokumentu oraz cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru - rozwiązania alternatywne do rozwiązań zawartych w projektowanym dokumencie wraz z uzasadnieniem ich wyboru oraz opis metod dokonania oceny prowadzącej do tego wyboru albo wyjaśnienie braku rozwiązań alternatywnych, w tym wskazania napotkanych trudności wynikających z niedostatków techniki lub luk we współczesnej wiedzy. Rozwiązania alternatywne muszą być prawdopodobne, nie należy przedstawiać scenariuszy skrajnych i niemożliwych do realizacji.

Ponadto, zgodnie ze stanowiskiem **Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska**, w prognozie oddziaływania na środowisko projektu SRWO należy uwzględnić istniejące problemy ochrony środowiska istotne z punktu widzenia realizacji projektu SRWO, w szczególności dotyczące obszarów podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody tj.:

- ocenę stopnia zgodności postanowień projektu SRWO z aktami prawnymi dotyczącymi form ochrony przyrody
- ocenę stopnia zgodności postanowień projektu SRWO z zapisami ustawy o ochronie przyrody w części dotyczącej zasad gospodarowania zasobami przyrody i krajobrazu
- ocenę stopnia uwzględnienia w projekcie SRWO stanowiska Wojewódzkiej Rady Ochrony Przyrody w Opolu z dnia 1 października 2008 r. w sprawie ochrony krajobrazu w procesie lokalizacji farm elektrowni wiatrowych na terenie województwa opolskiego.

#### 4. METODYKA OPRACOWANIA

Opracowanie powinno dostarczyć wyczerpujących i wiarygodnych informacji odpowiadających zakresowi określonymu w pkt. 3.

Informacje zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko projektu SRWO zostaną opracowane stosownie do stanu współczesnej wiedzy i metod oceny oraz dostosowane do zawartości i stopnia szczegółowości projektu SRWO. Wykorzystywać będą najbardziej aktualne i zweryfikowane dane, które uzupełnione będą o źródła ich pochodzenia.

#### 5. SPOSÓB REALIZACJI OPRACOWANIA

Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko projektu SRWO obejmuje:

- 1) przystawienie sposobu realizacji zadania, zawierającego koncepcję realizacji prognozy oddziaływania na środowisko projektu SRWO, metody i narzędzia badawcze wraz z uzasadnieniem ich wyboru
- 2) opracowanie wstępnego projektu prognozy oddziaływania na środowisko projektu SRWO w zakresie określonym w pkt. 3
- 3) przygotowanie prezentacji multimedialnej zawierającej najważniejsze ustalenia prognozy oddziaływania na środowisko projektu SRWO
- 4) udział w debacie publicznej nad projektem SRWO i jego prognozą oddziaływania na środowisko,
- 5) opracowanie końcowej wersji prognozy oddziaływania na środowisko projektu SRWO,
- 6) współpracę z Zamawiającym w zakresie ostatecznych zmian w SRWO,
- 7) współpracę z Zamawiającym poprzez przygotowanie pisemnego podsumowania w myśl art. 55 ust. 3 ustawy OOS.

#### 6. HARMONOGRAM REALIZACJI

Wykonawca wykona zadanie w dwóch etapach w terminie do **12 listopada 2012 r.** z uwzględnieniem poniższego:

##### 6.1. W ramach etapu I

- W terminie do **14 września br.**, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu sposób realizacji zadania. Zamawiający ma prawo do zgłaszania uwag do sposobu realizacji zadania, a Wykonawca zobowiązuje się do ich wprowadzenia.
- Wykonawca przekaze Zamawiającemu w wersji elektronicznej **wstępny projekt prognozy oddziaływania na środowisko projektu SRWO** oraz **projekt prezentacji multimedialnej**, zawierający najważniejsze ustalenia prognozy w terminie do **5 października br.** Zamawiający ma prawo do zgłaszania uwag do projektów prognozy i prezentacji multimedialnej, a Wykonawca zobowiązuje się do ich wprowadzenia.

Wykonawca w razie potrzeby weźmie udział w postępowaniu w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko skutków realizacji projektu SRWO.

- Wykonawca przekaze Zamawiającemu w wersji elektronicznej oraz w wersji papierowej (pisemnej) **projekt prognozy oraz prezentację multimedialną**, uwzględniające uwagi zgłoszone przez Zamawiającego w terminie do **10 października br.**
- Wstępny projekt prognozy zostanie poddany, łącznie z projektem SRWO (zgodnie z art. 54 ust. 1 i 2 ustawy OOS) zaopiniowaniu przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska i Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz konsultacjom zorganizowanym przez Zamawiającego (trwającym min. 21 dni).

Wykonawca weźmie udział w przygotowaniu odpowiedzi na zgłoszone podczas konsultacji pytania i uwagi do prognozy.

- W terminie do **4 listopada br.** Wykonawca prześle Zamawiającemu **wersję końcową prognozy oddziaływania na środowisko projektu SRWO**, uwzględniając opinie Zamawiającego, uzgodnienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska i Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz wyniki przeprowadzonych konsultacji ze społeczeństwem.

## **6.2. W ramach etapu II**

W terminie do **12 listopada br.** Wykonawca:

- będzie współpracował z Zamawiającym w zakresie ostatecznych zmian w SRWO poprzez przygotowanie:
  - a) rekomendacji (w formie tabeli zawierającej konkretne propozycje zapisów/zmian zapisów projektu SRWO), w jaki sposób powinny zostać wzięte pod uwagę i w jakim zakresie powinny zostać uwzględnione w projekcie SRWO ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko
  - b) rekomendacji (w formie tabeli zawierającej konkretne propozycje zapisów/zmian zapisów projektu SRWO), w jaki sposób powinny zostać wzięte pod uwagę i w jakim zakresie powinny zostać uwzględnione w projekcie SRWO uwagi i wnioski zgłoszone w związku z udziałem społeczeństwa w strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko
  - c) rekomendacji (w formie tabeli), w jaki sposób powinny zostać wykorzystane w projekcie SRWO opinie właściwych organów tj.:
    - Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu
    - Opolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego
- będzie współpracował z Zamawiającym w zakresie przygotowania podsumowania w myśl art. 55 ust. 3 ustawy OOS zawierającego uzasadnienie wyboru przyjętego dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych, a także:
  - a) ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko projektu SRWO
  - b) opinie właściwych organów;
  - c) zgłoszone uwagi i wnioski;
  - d) wyniki postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone;
  - e) propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień SRWO.

## **7. OCZEKIWANIA WOBEC WYKONAWCY**

- 1) Doświadczenie i wiedza, niezbędne do wykonania prognozy oddziaływania na środowisko projektu SRWO, potwierdzone jedną rekomendacją wykonania usługi w tym zakresie w odniesieniu do dokumentów przestrzennych, strategicznych lub programowych.
- 2) Zapewnienie rzetelnej redakcji i korekty językowej wszystkich przekazywanych Zamawiającemu materiałów.
- 3) Sprawna i terminowa realizacja zadania oraz współpraca z Zamawiającym, w tym: pozostawanie w stałym kontakcie z Zamawiającym (spotkania, kontakt telefoniczny i e-mailowy, wyznaczenie osoby do kontaktów roboczych).
- 4) Uczestnictwo we wszystkich spotkaniach/konsultacjach/prezentacjach z Zamawiającym w terminach ustalonych przez Zamawiającego.
- 5) Informowanie na bieżąco o stanie prac, pojawiających się problemach i innych zagadnieniach, istotnych dla realizacji zadania.
- 6) Przekazywanie Zamawiającemu poszczególnych materiałów w wersjach elektronicznych i/lub papierowych (wydruki dwustronne, kolorowe, zwarte podpisane przez Wykonawcę). Wersje elektroniczne materiałów przekazywane będą w formie e-mail i/lub na płycie CD/DVD – ROM



## **8. WYMAGANIA ODNOŚNIE DO ELEMENTÓW WYKONANIA ZADANIA**

- 1) Poszczególne elementy zadania, tj. wstępny opis zastosowanej metodyki, końcowy opis zastosowanej metodyki, projekt prognozy oddziaływania na środowisko oraz wersję końcową wersję prognozy oddziaływania na środowisko powinny spełniać wszystkie wymagania dotyczące realizacji badania.
- 2) Opracowania częściowe, niedokończone lub niezredagowane nie będą przyjmowane i traktowane jako produkty zadania.
- 3) Wszystkie elementy zadania powinny być opracowane w języku polskim i przekazane Zamawiającemu zgodnie z poniższym:
  - a) projekt wstępnego opisu zastosowanej metodyki, końcowy opis zastosowanej metodyki, projekt prognozy oddziaływania na środowisko projektu SRWO, końcowa wersja prognozy oddziaływania na środowisko projektu SRWO - w pliku z rozszerzeniem doc./docx. edytowalne w programie MS OFFICE - WORD oraz w pliku z rozszerzeniem pdf.
  - b) prezentacja multimedialna - w pliku z rozszerzeniem pdf. oraz w pliku z rozszerzeniem ppt./pptx., edytowalne w programie MS OFFICE - POWER POINT.
  - c) bazy danych - w pliku z rozszerzeniem xls./xlsx. edytowalne w programie MS OFFICE - EXCEL i/lub w pliku z rozszerzeniem sav. edytowalne w programie PASW STATISTICS.
  - d) mapy – w skali odpowiadającej szczegółowości opracowania w plikach z rozszerzeniem jpg. oraz pdf. umożliwiającymi wydruk
  - e) wykresy - w plikach z rozszerzeniem xls./xlsx. edytowalne w programie MS OFFICE - EXCEL.
- 4) Projekt i końcowa wersja prognozy powinny mieć następującą strukturę:
  - a) streszczenie prognozy w języku niespecjalistycznym – nie więcej niż 5 stron A4
  - b) spis treści;
  - c) wprowadzenie;
  - d) opis wyników przeprowadzonych badań;
  - e) wnioski i rekomendacje (w formie tabeli),
  - f) aneksy przedstawiające zestawienia i analizę danych,
  - g) opis wybranej i zastosowanej metodyki oraz źródła informacji wykorzystywanych w opracowaniu.
- 5) Prezentacja multimedialna ustaleń prognozy oddziaływania na środowisko projektu SRWO powinna przedstawiać jedynie najważniejsze elementy prognozy. Maksymalna liczba slajdów prezentacji 25. Prezentacja powinna być atrakcyjna w odbiorze i czytelna.

## **9. FINANSOWANIE BADANIA**

Zamawiający zakłada, iż zamówienie będzie rozliczane w dwóch transzach, tj.:

- etap I po zaakceptowaniu przez Zamawiającego końcowej wersji prognozy- w wysokości 80 % wartości brutto zamówienia oraz
- etap II - po opracowaniu przez Zamawiającego we współpracy z Wykonawcą podsumowania w myśl art. 55 ust. 3 ustawy OOS- w wysokości 20% wartości brutto zamówienia

Badanie zostanie sfinansowane ze środków budżetu województwa opolskiego.