

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
na wykonanie zadania pn.:
„Wdrożenie instrumentów wspierających realizację działań
PZRP”.

CZEŚĆ I. CEL ZAMÓWIENIA

Działania PGW Wody Polskie w odniesieniu do terenów zagrożonych niebezpieczeństwem powodzi, powinny - przy wsparciu administracji rządowej i samorządowej - zapewnić możliwie wysoki stopień bezpieczeństwa ludności i istniejącej infrastruktury, a tym samym doprowadzić do minimalizacji strat spowodowanych powodzią.

Celem zamówienia jest zatem wykonanie usługi polegającej na opracowaniu Instrumentów, przewidzianych do realizacji w ramach Planów zarządzania ryzykiem powodziowym (PZRP) dla obszaru dorzecza Wisły, Odry i Pregoly, oddziałujących pośrednio na osiąganie celów zarządzania ryzykiem powodziowym.

CZEŚĆ II. INFORMACJE OGÓLNE

Realizacja zadania tj. opracowanie Instrumentów pośrednio ma związek z zapisami aktu prawa unijnego - Dyrektywy 2007/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2007 r. w sprawie oceny ryzyka powodziowego i zarządzania nim (tzw. Dyrektywy Powodziowej) oraz krajowego – ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz.U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm.). Ponadto, konieczność realizacji zadania wynika bezpośrednio z przyjętych przez Radę Ministrów w formie rozporządzeń Planów zarządzania ryzykiem powodziowym (PZRP).

Plany zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszarów dorzeczy zostały przyjęte przez Radę Ministrów w formie rozporządzeń z dnia 18 października 2016 r. i zaczęły obowiązywać po upływie 14 dni od ich ogłoszenia.

Przyjęto następujące plany:

- Plan zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Wisły [Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. - Dz. U. z 2016 r. poz.1841],
- Plan zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Odry [Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. - Dz. U. z 2016 r. poz. 1938],
- Plan zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Pregoly [Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. - Dz. U. z 2016 r. poz. 1813],

Powyższe plany, które zachowują ważność zgodnie z art. 555 ust. 2 pkt 7 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (tj. Dz.U. z 2018r., poz. 2268, ze zm.), mają za zadanie wprowadzić zmianę jakościową do zarządzania ryzykiem powodziowym, eksponując działania nietechniczne jako równie skuteczne praktyki ograniczające ryzyko powodziowe. W ramach PZRP do realizacji

planowane są grupy działań (w szczególności działań nietechnicznych), których wdrożenie nie jest możliwe na podstawie obowiązujących przepisów prawa (nie wynikają z obowiązujących przepisów). Ich wykonanie jest więc uwarunkowane koniecznością wcześniejszego wdrożenia właściwych instrumentów wspomagających a także umożliwiających realizację tych działań.

Instrumenty zarządzania ryzykiem powodziowym powinny obejmować działania przygotowujące rozwiązania prawne, administracyjne, kontrolne i inwestycyjne, stanowiące podstawę dalszych prac legislacyjnych, które ochronią społeczność przed nadmiernym ryzykiem powodziowym i ograniczą straty w przyszłości. Przy określaniu powyższych zapisów, należy mieć na względzie m.in. różnorodność regionów fizjogeograficznych występujących w Polsce, która dla tego samego prawdopodobieństwa wystąpienia powodzi skutkuje znacznym zróżnicowaniem głębokości i prędkości wody w strefie zalewowej na terenach górskich i nizinnych (załącznik 1 do SOPZ).

Ważnymi do rozpatrzenia w ramach realizacji zamówienia będą też takie zagadnienia jak np.: wykorzystanie rolnicze gruntów w obrębie suchych zbiorników (polderów) po przejściu wielkich wód (warunki dla produkcji żywności), wskazanie obszarów o warunkach terenowych i zagospodarowaniu przestrzennym pozwalającym na stosowanie nietechnicznych środków dla spowolnienia przepływu, dodatkowej retencji.

Opracowanie Instrumentów realizować będzie następujące cele:

1. Zapewnienie racjonalnego gospodarowania obszarami zagrożenia powodziowego, w tym w zakresie ustalania warunków zabudowy i zagospodarowania terenu.

Cel będzie realizowany poprzez sformułowanie zapisów w polskim systemie prawnym oraz standardowych zapisów w dokumentach planistycznych, umożliwiających prowadzenie działań mających na celu zmniejszenie ryzyka powodziowego na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią oraz na obszarach chronionych obwałowaniami, a także na obszarach, na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest niskie i wynosi 0,2%, poprzez kształtowanie ich zagospodarowania. Standardowe zapisy w dokumentach planistycznych takich jak miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego, czy też decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu powinny przede wszystkim odnosić się do, poziomu i rodzaju ryzyka powodziowego (prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi i jej przyczyny, głębokość zalewu i prędkość przepływu wody).

Cel ten jest zgodny w szczególności z następującymi celami PZRP:

- Wylimitowaniem lub unikaniem wzrostu zagospodarowania na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią;
- Ograniczeniem istniejącego zagospodarowania;
- Ograniczeniem wrażliwości obiektów i społeczności na zagrożenie powodziowe;
- Określeniem warunków możliwego zagospodarowania obszarów chronionych obwałowaniami.

2. Zapewnienie ochrony i zwiększania naturalnej retencji oraz przywracania naturalnych warunków przepływu.

Cel będzie realizowany poprzez sformułowanie zapisów prawnych umożliwiających prowadzenie działań mających na celu ochronę obszarów naturalnej retencji oraz mających na celu przywracanie naturalnej retencji, naturalnych warunków przepływu oraz naturalnych parametrów morfologicznych rzek.

Cel ten jest zgodny z celami PZRP, a w szczególności z celem:

- Utrzymanie oraz zwiększenie istniejącej zdolności retencyjnej zlewni w regionie wodnym.

3. Zapewnienie możliwości realizacji i eksploatacji technicznej infrastruktury ochrony przeciwpowodziowej.

Cel będzie realizowany poprzez ocenę kompletności katalogu budowli przeciwpowodziowych wraz z obiektami powiązаныmi funkcjonalnie oraz kwestie pozyskiwania praw do nieruchomości, w tym procedury podziałów nieruchomości. Cel ten jest zgodny z celami PZRP, a w szczególności z celem:

- Ograniczenie istniejącego zagrożenia powodziowego.

CZĘŚĆ III. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedsięwzięcie pn. „*Wdrożenie instrumentów wspierających realizację działań PZRP*” obejmuje wykonanie poniżej wymienionych zadań, z zastrzeżeniem możliwości doprecyzowania zakresu prac w przedłożonej przez Wykonawcę koncepcji opracowania oraz planu realizacyjnego przedsięwzięcia, o których mowa w pkt VI:

ZADANIE 1

Opracowanie przygotowujące rozwiązania prawne, kontrolne oraz inwestycyjne na bazie „Wytycznych w sprawie nietechnicznych metod zarządzania ryzykiem powodziowym”.

Zadanie związane jest z zapewnieniem ochrony i zwiększania naturalnej retencji oraz przywracania naturalnych warunków przepływu.

Cel główny: Zapewnienie ochrony i zwiększania naturalnej retencji oraz przywracania naturalnych warunków przepływu.

Cel szczegółowy: Ochrona i zwiększanie naturalnej retencji, przywracanie naturalnych warunków przepływu w obszarach poza granicami administracyjnymi miast, w granicach administracyjnych miast i na terenach zurbanizowanych, przywracanie naturalnych parametrów morfologicznych rzek oraz ekosystemów dolinowych, zwiększanie retencji zlewniowej przez zalesienia, wyłączenie gruntów z produkcji rolnej, odstąpienie od intensywnej gospodarki rolnej na terenach zagrożenia powodziowego, wprowadzanie upraw lub nasadzeń korzystnych z punktu widzenia realizacji celów zarządzania ryzykiem powodziowym oraz likwidacja upraw lub nasadzeń niekorzystnych z punktu widzenia realizacji wskazanych celów.

W ramach Planów zarządzania ryzykiem powodziowym zostały opracowane dokumenty towarzyszące, w tym „Wytyczne w sprawie nietechnicznych metod zarządzania ryzykiem

powodziowym”, (dokument opracowany w ramach PZRP). Wytyczne zawierają zasady identyfikacji obszarów priorytetowych o największym potencjale retencyjnym w zlewniach; zasady identyfikacji priorytetowych obszarów przeznaczonych do renaturyzacji w dolinach rzecznych, ze szczególnym uwzględnieniem mokradel; zasady ochrony i zwiększania retencji na obszarach leśnych; zasady ochrony i zwiększania retencji na obszarach rolniczych.

Wykonawca będzie miał za zadanie sformułowanie zapisów prawnych opierających się na „Wytycznych w sprawie nietechnicznych metod zarządzania ryzykiem powodziowym”, a także na innych dokumentach z zakresu tematycznego obejmującego zadanie m.in. zawartych w rozdziale IV.

W ramach zadania należy wykonać:

- 1.1 Analizę stanu i rozwiązań prawnych w Polsce
- 1.2 Przygotowanie propozycji zmian prawnych
- 1.3 Przygotowanie propozycji standardowych zapisów w dokumentach i aktach planistycznych oraz rozstrzygnięciach administracyjnych

ZADANIE 2

Opracowanie listy potencjalnych wskazań lokalizacyjnych, które powinny być przedmiotem dalszych prac analitycznych.

Zadanie dotyczy wskazania obszarów priorytetowych o największym potencjale retencyjnym w celu zapewnienia ochrony i zwiększania naturalnej retencji oraz przywracania naturalnych warunków przepływu na bazie „Wytycznych w sprawie nietechnicznych metod zarządzania ryzykiem powodziowym” oraz innych opracowań dotyczących zagadnień związanych z retencją, m.in. takich jak:

- Program Rozwoju Retencji;
- Plan Przeciwdziałania Skutkom Suszy, w tym Instrumenty;
- Krajowy program renaturyzacji wód powierzchniowych;
- Krajowy program zwiększania lesistości/Aktualizacja Krajowego programu zwiększania lesistości 2014;
- Zalesianie gruntów rolnych i nieużytków – Poradnik -Piotr Skolud - Centrum Informacyjne Lasów Państwowych;
- Opracowanie planów adaptacji do zmian klimatu w 44 miastach powyżej 100 tys. mieszkańców - projekt Ministerstwa Środowiska;
- Kodeks Dobrej Praktyki Rolniczej – Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi Ministerstwa Środowiska, 2004.

Cel główny: Zapewnienie ochrony i zwiększania naturalnej retencji oraz przywracania naturalnych warunków przepływu.

Cel szczegółowy: Zwiększanie naturalnej retencji oraz przywracania naturalnych warunków przepływu w obszarach poza granicami administracyjnych miast, w granicach administracyjnych miast oraz na terenach zurbanizowanych, a także przywracanie naturalnych parametrów morfologicznych rzek oraz ekosystemów dolinowych.

Wykonawca przygotowuje opracowanie zawierające listy potencjalnych wskazań lokalizacyjnych obszarów priorytetowych o największym potencjale retencyjnym, umożliwiających realizację działań mających na celu:

- zwiększenie naturalnej retencji oraz przywracanie naturalnych warunków przepływu w obszarach poza granicami administracyjnymi miast i w granicach administracyjnych miast (na terenach zurbanizowanych oraz niezurbanizowanych),
- przywracanie naturalnych parametrów morfologicznych rzek oraz ekosystemów dolinowych.
- zwiększanie retencji zlewniowej przez zalesienia,
- wyłączenie gruntów z produkcji rolnej oraz odstąpienia od intensywnej gospodarki rolnej na terenach zagrożenia powodziowego, wprowadzanie upraw lub nasadzeń korzystnych z punktu widzenia realizacji celów zarządzania ryzykiem powodziowym oraz likwidację upraw lub nasadzeń niekorzystnych z punktu widzenia realizacji wskazanych celów zarządzania ryzykiem powodziowym.

Lista potencjalnych wskazań lokalizacyjnych powinna być opracowana w taki sposób, aby mogła być przedmiotem dalszych prac analitycznych – podejmowanych przez właściwe organy gospodarki wodnej w zakresie wdrażania programów oraz indywidualnych przedsięwzięć. Wskazania lokalizacyjne zostały opracowane w ramach PZRP pogładowo i należy je doprecyzować na poziomie poszczególnych zlewni planistycznych poprzez wykonanie szczegółowych wskazań.

Planowane jest wykorzystanie otrzymanych wyników przez Wykonawcę aktualizacji Planów zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszarów dorzeczy.

W ramach zadania należy wykonać:

- 2.1 Opracowanie metodyki wyznaczania potencjalnych wskazań lokalizacyjnych
- 2.2 Przeprowadzenie analiz lokalizacyjnych potencjalnych miejsc na poziomie obszarów problemowych
- 2.3 Opracowanie listy potencjalnych wskazań lokalizacyjnych w celu zapewnienia ochrony i zwiększania naturalnej retencji, przywracania naturalnych warunków przepływu, naturalnych parametrów morfologicznych rzek oraz ekosystemów dolinowych

ZADANIE 3

Opracowanie przygotowujące rozwiązania prawne, kontrolne oraz inwestycyjne na bazie „Wytucznych w zakresie lokalizacyjnych i technicznych aspektów zabudowy na obszarach zagrożenia powodziowego”.

Zadanie związane jest z racjonalnym gospodarowaniem obszarami zagrożenia powodziowego.

Cel główny: Zapewnienie racjonalnego gospodarowania obszarami zagrożenia powodziowego, w tym w zakresie ustalania warunków zabudowy i zagospodarowania terenu.

Zadanie będzie polegało na opracowaniu propozycji aktów prawnych/zmian do aktów prawnych, wprowadzających zasady zagospodarowywania terenów zagrożonych powodzią, opierając się na „Wytucznych w zakresie lokalizacyjnych i technicznych aspektów zabudowy na obszarach zagrożenia powodziowego”, które pozwolą na zmniejszenie ryzyka powodziowego i ograniczenie

strat w przyszłości. Obszary zagrożenia powodziowego, dla których mają być sformułowane zasady to obszary szczególnego zagrożenia powodzią, obszary, na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest niskie i wynosi 0,2%, obszary obejmujące tereny narażone na zalanie w przypadku uszkodzenia lub zniszczenia obwałowań oraz budowli piętrzących wynikające z art. 169 ust. 2 pkt. 3 ustawy Prawo wodne. Wykonawca opracuje przedmiotowe propozycje umożliwiające prowadzenie polityki w zakresie planowania i zagospodarowania przestrzennego, uwzględniające poziom zagrożenia powodziowego wynikający z map zagrożenia powodziowego (MZP) i map ryzyka powodziowego (MRP), a także ustalenia planów zarządzania ryzykiem powodziowym.

W ramach zadania należy wykonać:

- 3.1 Opracowanie Raportu w zakresie możliwości lokalizacji oraz wymagań dla zabudowy na obszarach zagrożonych powodzią stosowanych w innych krajach wraz z analizą obowiązujących w tych krajach rozwiązań prawnych.
- 3.2 Opracowanie Raportu w zakresie możliwości lokalizacji i wymagań dla zabudowy i zagospodarowania terenu na obszarach zagrożonych powodzią stosowanych w Polsce wraz z analizą obowiązujących rozwiązań prawnych.
- 3.3 Przygotowanie propozycji zmian prawnych w zakresie lokalizacji i wymagań dla zabudowy na obszarach zagrożonych powodzią.
- 3.4 Przygotowanie propozycji standardowych zapisów w dokumentach i aktach planistycznych oraz rozstrzygnięciach administracyjnych dotyczących zabudowy i zagospodarowania obszarów zagrożonych powodzią.

ZADANIE 4

Wykonanie analizy uwarunkowań wdrażania programów i przedsięwzięć mających na celu relokację zabudowy z obszarów szczególnego zagrożenia powodziowego.

Cel główny: Zapewnienie racjonalnego gospodarowania obszarami zagrożenia powodziowego.

Cel szczegółowy: Ograniczanie istniejącego zagospodarowania na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią w celu obniżenia istniejącego ryzyka powodziowego.

Relokacja powinna być rozważana w przypadku zagrożenia zdrowia lub życia ludzkiego, wynikającego z usytuowania w obszarach narażonych na zalanie wodami powodziowymi (przedstawionymi na mapach zagrożenia powodziowego), a także ze względu na usytuowanie zabudowy na terenach przeznaczonych pod planowaną realizację obiektów przeciwpowodziowych (zbiorniki, poldery wały przeciwpowodziowe).

Przy przygotowywaniu opracowania Wykonawca wykorzysta informacje zawarte w „Wytocznych w zakresie lokalizacyjnych i technicznych aspektów zabudowy na obszarach zagrożenia powodziowego”, a także informacje zawarte w przepisach prawnych oraz dokumentach wymienionych w rozdziale IV OPZ.

W ramach zadania Wykonawca w szczególności:

- zaproponuje rozwiązania prawne umożliwiające przeprowadzenie relokacji,

- określi procesy i rodzaje rozstrzygnięć administracyjnych podejmowanych przez podmioty do tego uprawnione na podstawie zaproponowanych rozwiązań prawnych (w tym m.in. poda materiały na podstawie, których mają być wydawane rozstrzygnięcia, wskaże organy odpowiedzialne za ich wydawanie, określi strony postępowania, wymagane dokumenty, tryb odwoływania, termin ważności decyzji, możliwości zmian decyzji, oraz opracuje przepisy przejściowe dotyczące decyzji wydanych wcześniej);
- określi podmiot odpowiedzialny za relokację i wypłacanie odszkodowań;
- zaproponuje mechanizm finansowania relokacji zabudowy;
- określi uczestników procesu relokacji w zależności od przyjętych rozwiązań prawnych (uzgodnienia, opiniowanie, podejmowanie decyzji);
- zaproponuje metodę relokacji, która będzie powodować stałe zlikwidowanie zabudowy bez możliwości powtórnej zabudowy;
- przedstawi konstrukcję programów i przedsięwzięć mających na celu relokację (przebieg, potrzebna dokumentacja, wymagane dokumenty prawne).

W ramach zadania należy wykonać:

4.1 Analizę stanu prawnego w Polsce.

4.2 Przygotowanie propozycji zmian prawnych.

4.3 Przygotowanie propozycji standardowych zapisów w dokumentach i aktach planistycznych oraz rozstrzygnięciach administracyjnych.

ZADANIE 5

Wykonanie analizy uwarunkowań wdrażania programów i przedsięwzięć mających na celu zmianę sposobu użytkowania obiektów zlokalizowanych na obszarach szczególnego zagrożenia powodziowego.

Cel główny: Zapewnienie racjonalnego gospodarowania obszarami zagrożenia powodziowego.

Cel szczegółowy: Ograniczenie przebywania osób na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią w celu ograniczenia ryzyka powodziowego dla zdrowia i życia ludzi.

Przy przygotowywaniu opracowania Wykonawca wykorzysta informacje zawarte w „Wytocznych w zakresie lokalizacyjnych i technicznych aspektów zabudowy na obszarach zagrożenia powodziowego”, a także informacje zawarte w przepisach prawnych oraz dokumentach wymienionych w rozdziale IV OPZ.

Zmiana sposobu użytkowania obiektów dotyczyć ma w szczególności przypadków, gdy zmiana ta jest uzasadniona z uwagi na ochronę zdrowia lub życia ludzi oraz ochronę środowiska. Analiza ma uwzględnić wprowadzenie ograniczania możliwości dowolnego zmieniania sposobu użytkowania obiektów budowlanych na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią.

Na podstawie przeprowadzonych analiz Wykonawca proponuje rozwiązania skutkujące koniecznością/możliwością zmiany sposobu użytkowania obiektów budowlanych do stopnia i charakteru zagrożenia powodziowego oraz proponuje mechanizm wsparcia finansowego.

W ramach zadania należy wykonać:

5.1 Analizę stanu prawnego w Polsce

5.2 Przygotowanie propozycji zmian prawnych

5.3 Przygotowanie propozycji standardowych zapisów w dokumentach i aktach planistycznych oraz rozstrzygnięciach administracyjnych

ZADANIE 6

Wykonanie analizy uwarunkowań wdrażania programów i przedsięwzięć mających na celu dostosowanie istniejących obiektów budowlanych do standardów architektonicznych odpowiadających stopniowi i charakterowi zagrożenia powodziowego, w tym działań obejmujących stosowanie indywidualnych metod ochrony przeciwpowodziowej.

Cel główny: Zapewnienie racjonalnego gospodarowania obszarami zagrożenia powodziowego.

Cel szczegółowy: Ograniczenie strat w przypadku powodzi.

Wykonawca dokona rozpoznania uwarunkowań prawnych i finansowych, umożliwiających wdrożenie programów i przedsięwzięć mających na celu dostosowanie istniejących obiektów budowlanych do standardów architektonicznych odpowiadających stopniowi i charakterowi zagrożenia powodziowego. Poprzez programy należy rozumieć w szczególności dokumenty programowe, koncepcyjne, strategiczne, wytyczne szczebla krajowego, regionalnego i lokalnego. Przy przygotowywaniu analizy Wykonawca wykorzysta informacje zawarte w „Wytycznych w zakresie lokalizacyjnych i technicznych aspektów zabudowy na obszarach zagrożenia powodziowego”, a także w dokumentach zamieszczonych w rozdziale IV OPZ. Na podstawie przeprowadzonej analizy Wykonawca dokona diagnozy stanu prawnego i oceni czy obecne rozwiązania prawne umożliwiają realizację programów i przedsięwzięć mających na celu dostosowanie istniejących obiektów budowlanych do standardów architektonicznych odpowiadających stopniowi i charakterowi zagrożenia powodziowego, w tym działań obejmujących stosowanie indywidualnych metod ochrony przeciwpowodziowej. O ile jest to zasadne, Wykonawca zidentyfikuje potrzeby wprowadzenia nowych rozwiązań prawnych umożliwiających rozwój takich programów.

Na podstawie przeprowadzonych analiz Wykonawca zaproponuje rozwiązania skutkujące koniecznością/możliwością dostosowania obiektów budowlanych do standardów architektonicznych odpowiadających stopniowi i charakterowi zagrożenia powodziowego oraz zaproponuje mechanizm wsparcia finansowego.

Wykonawca zarekomenduje rozwiązania prawne umożliwiające realizację zadania.

W ramach zadania należy wykonać:

6.1 Analizę stanu prawnego w Polsce

6.2 Przygotowanie propozycji zmian prawnych

6.3 Przygotowanie propozycji standardowych zapisów w dokumentach i aktach planistycznych oraz rozstrzygnięciach administracyjnych

ZADANIE 7

Wykonanie analizy uwarunkowań wdrażania programów i przedsięwzięć mających na celu budowę nowych obiektów budowlanych w standardach architektonicznych odpowiadających stopniowi i charakterowi zagrożenia powodziowego.

Cel główny: Zapewnienie racjonalnego gospodarowania obszarami zagrożenia powodziowego.

Cel szczegółowy: Ograniczenie strat w przypadku powodzi.

Przy przygotowywaniu opracowania Wykonawca wykorzysta informacje zawarte w „Wytocznych w zakresie lokalizacyjnych i technicznych aspektów zabudowy na obszarach zagrożenia powodziowego”, a także informacje zawarte w przepisach prawnych oraz dokumentach wymienionych w rozdziale IV OPZ.

Analiza uwarunkowań wdrażania programów i przedsięwzięć mających na celu budowę nowych obiektów budowlanych w standardach architektonicznych odpowiadających stopniowi i charakterowi zagrożenia powodziowego, oprócz rozwiązań zapewniających odporność budynku na oddziaływanie powodzi, ma uwzględniać bezpieczeństwo jego użytkowników, w tym wymogi zapewniające trwale warunki sprawnej ewakuacji, a także szeroko rozumianą ochronę przed zanieczyszczeniem wód.

W ramach zadania Wykonawca określi w szczególności:

- proponowane zalecenia architektoniczno-budowlane dostosowane do różnych obiektów budowlanych w zależności od stopnia zagrożenia powodziowego,
- działania, jakie należy wykonać w celu budowy nowych obiektów budowlanych w standardach architektoniczno-budowlanych dostosowanych do stopnia i charakteru zagrożenia,
- ścieżkę administracyjno-prawną budowy nowych obiektów budowlanych w standardach architektonicznych, budowlanych odpowiadających stopniowi i charakterowi zagrożenia powodziowego (przebieg, potrzebna dokumentacja).

W raporcie Wykonawca w szczególności uwzględni kwestie dotyczące:

- proponowanych zaleceń architektoniczno-budowlanych dostosowanych do prawdopodobieństwa wystąpienia powodzi oraz potencjalnej głębokości zalewu na obszarach zagrożonych powodzią – rozpoznanie czynników wpływających na stopniowanie wymogów architektonicznych i technologicznych na obszarach zagrożonych powodzią;
- zasięgu obowiązywania wymogów ze względu na charakterystykę, mechanizm powodzi – poziom krajowy regionalny;
- warunków dopuszczalności zabudowy na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią ze względu na możliwość dostosowania konstrukcji do istniejącego zagrożenia powodziowego;
- określenia rodzaju procedur, aktów prawnych decydujących o wymogach do obiektów budowlanych.

W ramach zadania należy wykonać:

7.1 Analizę stanu prawnego w Polsce.

7.2 Przygotowanie propozycji zmian prawnych.

7.3 Przygotowanie propozycji standardowych zapisów w dokumentach i aktach planistycznych oraz rozstrzygnięciach administracyjnych.

ZADANIE 8

Wykonanie analizy uwarunkowań zarządzania gruntami pod wałami przeciwpowodziowymi oraz w międzywał w sposób zapobiegający wzrostowi stopnia zagrożenia.

Cel główny: Zapewnienie racjonalnego gospodarowania obszarami zagrożenia powodziowego.

Cel szczegółowy: Zarządzanie gruntami pod wałami przeciwpowodziowymi w celu zapobiegania wzrostowi stopnia zagrożenia powodziowego.

Zadanie to związane jest z wdrażaniem procesu możliwości przejmowania wskazanych gruntów na rzecz Skarbu Państwa. Analiza obejmować ma zasady oddawania gruntów w międzywał w dzierżawę, uniemożliwiające zbywanie, a także dopuszczalny sposób ich użytkowania, w tym uprawy, przy uwzględnieniu lokalnych uwarunkowań. Wykonawca przeanalizuje różne formy zarządzania gruntami pod wałami przeciwpowodziowymi oraz w międzywał i przeanalizuje ich wpływ na zarządzanie ryzykiem powodziowym.

W ramach zadania należy wykonać:

- 8.1 Analizę stanu prawnego w Polsce
- 8.2 Przygotowanie propozycji zmian prawnych

ZADANIE 9

Wykonanie analizy uwarunkowań przewidzianych w ramach ustawy z dnia 8 lipca 2010 r. o szczególnych zasadach przygotowania do realizacji inwestycji w zakresie budowli przeciwpowodziowych.

Cel główny: Zapewnienie możliwości realizacji i eksploatacji technicznej infrastruktury ochrony przeciwpowodziowej.

Cel szczegółowy: Umożliwienie/ulotwienie realizacji i eksploatacji technicznej infrastruktury ochrony przeciwpowodziowej.

W ramach zadania należy dokonać analizy przepisów ustawy z dnia 8 lipca 2010r. o szczególnych zasadach przygotowania do realizacji inwestycji w zakresie budowli przeciwpowodziowych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 433, tzw. specustawy powodziowej) w celu oceny zasadności i efektywności wprowadzonych tą ustawą rozwiązań. Bieżąca ocena efektywności powinna w szczególności dotyczyć kompletności katalogu budowli przeciwpowodziowych, doprecyzowania pojęcia obiektów powiązanych funkcjonalnie oraz kwestii pozyskiwania praw do nieruchomości, w tym w zakresie procedury podziałów nieruchomości, między innymi należy zwrócić uwagę na ułatwienie realizacji przedsięwzięć polegających na zwiększaniu naturalnej retencji oraz przywracaniu naturalnych warunków przepływu wód powodziowych jak również na minimalizację i łagodzenie negatywnych oddziaływań społecznych, wynikających nie tylko bezpośrednio z wywłaszczenia, ale również z utraty źródeł dochodu, dostępu do dóbr, czy dotychczas używanych terenów.

W celu analizy uwarunkowań należy zgromadzić informacje o charakterze postulatów zmian do ustawy. Informacje dotyczące postulowanych zmian w ustawie należy pozyskać przykładowo drogą ankietyzacji, wywiadu lub opinii eksperckiej, skierowanych do podmiotów zaangażowanych w

realizację inwestycji przeciwpowodziowych, jak również - o ile będzie to możliwe - do właścicieli gruntów objętych procedurą wywłaszczeniową. Pozyskane informacje należy rozszerzyć o analizę przebiegu realizacji kilku wybranych inwestycji przeciwpowodziowych w oparciu o przepisy specustawy, między innymi pod kątem czasochłonności procesu inwestycyjnego oraz identyfikacji czynników mających zasadniczy wpływ na jego przebieg. Na podstawie zgromadzonych materiałów i przeprowadzonych analiz należy dokonać przeglądu rozwiązań prawnych wprowadzonych specustawą powodziową, zidentyfikować silne i słabe strony przyjętych w ustawie rozwiązań oraz sformułować wnioski, mające na celu zapewnienie usprawnienia realizacji inwestycji przeciwpowodziowych. Na podstawie wniosków należy zaproponować zmiany obowiązujących przepisów ustawy.

W ramach zadania należy wykonać:

9.1 Analiza stanu prawnego w Polsce

9.2 Przygotowanie propozycji zmian prawnych

PODSUMOWANIE

Zadania 1 i 2 mają na celu wspieranie realizacji **działań na rzecz ochrony i zwiększania naturalnej retencji oraz przywracania naturalnych warunków przepływu**, obejmujących wdrażanie programów oraz indywidualnych przedsięwzięć służących zwiększaniu naturalnej retencji oraz przywracaniu naturalnych warunków przepływu na obszarach poza granicami administracyjnymi miast, w granicach administracyjnych miast (na terenach zurbanizowanych oraz niezurbanizowanych), a także zwiększaniu retencji zlewniowej przez zalesianie, wyłączanie gruntów z produkcji rolnej oraz odstępowanie od intensywnej gospodarki rolnej na terenach zagrożenia powodziowego, wprowadzanie upraw lub nasadzeń korzystnych z punktu widzenia realizacji celów zarządzania ryzykiem powodziowym oraz likwidację upraw lub nasadzeń niekorzystnych z punktu widzenia realizacji wskazanych celów, a także przywracanie naturalnych parametrów morfologicznych rzek oraz ekosystemów dolinowych. Wskazano następujące rodzaje grup działań nietechnicznych wspieranych przez określone w zadaniach 1 i 2 Instrumenty, w tym w szczególności:

- ochrona/ zwiększanie retencji leśnej w zlewni;
- ochrona/ zwiększenie retencji na obszarach rolniczych;
- ochrona/ zwiększenie retencji na obszarach zurbanizowanych;
- spowalnianie spływu powierzchniowego;
- renaturyzacja koryt cieków i ich brzegów;
- odtwarzanie retencji dolin rzek.

Zadania od 3 do 8 mają natomiast wspierać realizację działań na rzecz racjonalnego gospodarowania obszarami zagrożenia powodziowego, w tym w zakresie ustalania warunków zabudowy i zagospodarowania terenu i obejmują: prowadzenie polityki w zakresie planowania i zagospodarowania przestrzennego uwzględniającej zgodnie z ustawą – Prawo wodne, poziom zagrożenia powodziowego wynikający z map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego oraz ustalenia planów zarządzania ryzykiem powodziowym. W PZRP wskazano rodzaje grup działań nietechnicznych, które wspierane będą przez określone w zadaniach 3-8 Instrumenty w tym w szczególności:

- wykup gruntów i budynków;

- modernizacja konstrukcji istniejących budynków i budowa nowych o konstrukcjach odpornych na zalanie;
- likwidacja/zmiana sposobu użytkowania obiektów zagrażających środowisku;
- likwidacja/zmiana sposobu użytkowania pozostałych obiektów prywatnych i użyteczności publicznej;
- likwidacja/zmiana sposobu użytkowania obiektów infrastrukturalnych;
- opracowanie szczegółowych warunków pod jakimi właściwy organ Wód Polskich będzie mógł uzgodnić budowę obiektów na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią oraz określenie przypadków, kiedy będzie mógł wprowadzić całkowity zakaz zabudowy;
- wypracowanie warunków technicznych pod jakimi można lokalizować i budować obiekty na obszarach zagrożonych wskutek awarii obwałowań.

Zadanie 9 będzie wspierało **realizację działań na rzecz realizacji i eksploatacji technicznej infrastruktury ochrony przeciwpowodziowej**. Bieżąca ocena efektywności powinna w szczególności dotyczyć kompletności katalogu budowli przeciwpowodziowych wraz z obiektami powiązаныmi funkcjonalnie oraz kwestii pozyskiwania praw do nieruchomości, w tym w zakresie procedury podziałów nieruchomości. Realizowane opracowania muszą uwzględniać wszelkie przepisy prawa krajowego i unijnego w zakresie dotyczącym projektu, obowiązujące w dniu wykonywania danego zadania, w tym m.in.: ustawy - Prawo wodne, Dyrektywy Powodziowej oraz innych ustaw i rozporządzeń, norm, standardów krajowych i międzynarodowych, w zakresie objętym zamówieniem.

CZĘŚĆ IV. UWARUNKOWANIA PODSTAWOWE

Realizacja zadania wynika pośrednio z aktu prawa unijnego - Dyrektywy 2007/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2007 r. w sprawie oceny ryzyka powodziowego i zarządzania nim (tzw. Dyrektywy Powodziowej) oraz krajowego - ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz.U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm.). Ponadto, konieczność wykonania zamówienia związana jest bezpośrednio z przyjętymi przez Radę Ministrów w formie rozporządzeń Planami zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszarów dorzeczy Wisły, Odry oraz Pregoly (PZRP), które przewidują w ramach działań wdrażających PZRP opracowanie Instrumentów (część PZRP pn. „Instrumenty wspomagające realizację działań”) stanowiących m.in. podstawę dalszych prac legislacyjnych.

Z uwagi, iż zadanie na opracowanie Instrumentów, realizowane będzie równoległe z pracami w zakresie: aktualizacji planów zarządzania ryzykiem powodziowym, Planu Przeciwdziałania Skutkom Suszy, Krajowego Programu renaturyzacji wód powierzchniowych oraz Programu Rozwoju Retencji, w celu zapewnienia koordynacji i spójności dokumentów Wykonawca przedmiotowego zlecenia zobowiązany będzie do współpracy i wymiany informacji z Wykonawcami opracowań jw.

Na potrzeby opracowania Instrumentów, Wykonawca uwzględni zapisy Planów zarządzania ryzykiem powodziowym (PZRP) dla obszaru dorzeczna Wisły, Odry oraz Pregoly, dokumentów towarzyszących opracowaniu PZRP, prace własne, a także inne dokumenty/publikacje wymagane w SIWZ i opisane w rozdziale IV.

IV.1. Zestaw wymaganych aktów prawnych, opracowań i informacji, które są konieczne do realizacji zamówienia.

IV.1.1. W ramach realizacji niniejszego zamówienia Wykonawca zgromadzi informacje dotyczące wytycznych, zaleceń, rekomendacji w zakresie zabudowy i zagospodarowania terenów położonych na obszarach zagrożonych powodzią oraz dokona przeglądu i analizy aktów prawnych w tym zakresie. Analiza ta dotyczyć będzie również rozwiązań prawnych stosowanych przed implementacją do polskiego prawa postanowień Dyrektywy 2007/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 23 października 2007 r. w sprawie oceny ryzyka powodziowego i zarządzania nim, jak i stanu obecnego.

IV.1.2. Wykonawca dokona przeglądu orzecznictwa sądów administracyjnych z zakresu zagospodarowania terenów zalewowych i uwzględni to orzecznictwo w przygotowywanych aktach prawnych.

IV.1.3. Wykonawca dokona analizy zagadnień ochrony przeciwpowodziowej - w aspekcie wymagań dla zrealizowania niniejszego zamówienia - we wszystkich krajach członkowskich UE (w tym Wielkiej Brytanii) i ewentualnie dodatkowo innych krajach, o ile uzasadnione to będzie merytorycznie.

IV.1.4. Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia przeanalizuje co najmniej:

IV.1.4.1. Akty prawne:

- Dyrektywa 2007/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 23 października 2007r. w sprawie oceny ryzyka powodziowego i zarządzania nim;
- ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz.U. 2017 poz.1566 wraz z późn. zm.);
- ustawy Prawo wodne z dnia 18 lipca 2001r. (stan sprzed stycznia 2011r.);
- ustawa z dnia 5 stycznia 2011 r. o zmianie ustawy - Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 r. Nr 32 Poz.159);
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. w sprawie przyjęcia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Wisły (Dz. U. 2016 poz. 1841);
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. w sprawie przyjęcia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Odry (Dz. U. 2016 poz. 1938);
- Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. w sprawie przyjęcia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Pregoly (Dz. U. 2016 poz. 1813);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej oraz Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 24 stycznia 2019 r. w sprawie zakresu wymagań oraz warunków dla planowanej zabudowy oraz planowanego zagospodarowania terenów położonych na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią oraz sposobu ich ustalania (Dz. U. 2019 poz. 244);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej oraz Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 24 stycznia 2019 r. w sprawie zakresu wymagań, jakie dla obiektów budowlanych lokalizowanych na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią może określać pozwolenie wodnoprawne (Dz. U. 2019 poz. 227);

- ustawa z dnia 7 lipca 1994 Prawo budowlane (Dz. U. z 1994 r. Nr 89 poz. 414 z późn. zm.);
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;
- ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. 2018 poz. 1945);
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie wymaganego zakresu projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego;
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 28 kwietnia 2004 r. w sprawie zakresu projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy;
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy; rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
- ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. z 2018 r. poz. 1474 z późn. zm.);
- ustawa z 11 sierpnia 2001 r. o szczególnych zasadach odbudowy, remontów i rozbiórek obiektów budowlanych zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku działania żywiołu (Dz.U. 2018 poz. 1345);
- ustawa z 18 kwietnia 2002 r. o stanie klęski żywiołowej (Dz.U. 2017 r. poz. 1897);
- ustawa z 16 września 2011 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z usuwaniem skutków powodzi (Dz.U. 2016 poz. 825 z późn. zm.);
- ustawa z 11 sierpnia 2001 r. o szczególnych zasadach odbudowy, remontów i rozbiórek obiektów budowlanych zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku działania żywiołu (Dz.U. 2018 poz. 1345);
- ustawa z 18 kwietnia 2002 r. o stanie klęski żywiołowej (Dz.U. 2017 r. poz. 1897);
- ustawa o gospodarce nieruchomościami (Dz.U. z 2018 r. poz. 2204);
- ustawa z dnia 16 grudnia 2016 r. o zasadach zarządzania mieniem państwowym (Dz.U. z 2018 r. z późn. zm.);
- ustawa z 26 marca 1982 r. o scalaniu i wymianie gruntów (Dz.U. 1982 nr 11 poz. 80 z późn. zm.);
- ustawa z 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. 2018 r. poz. 1025 z późn. zm.);
- mapy zagrożenia powodziowego i mapy ryzyka powodziowego;
- ustawa z dnia 8 lipca 2010 r. o szczególnych zasadach przygotowania do realizacji inwestycji w zakresie budowli przeciwpowodziowych (Dz. U. z 2018 r. poz. 433 z późn. zm.);
- ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z 2017 r. poz. 2117 z późn. zm.);
- ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o żegludze śródlądowej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2128 z późn. zm.);
- ustawa z dnia 9 października 2015 r. o rewitalizacji (Dz. U. z 2018 r. poz. 1398);
- ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym (Dz. U. z 2018 r. poz. 1401 z późn. zm.);

- rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 1 lipca 2016 r. w sprawie zakresu projektu miejscowego planu rewitalizacji w części tekstowej oraz zakresu i formy wizualizacji ustaleń miejscowego planu rewitalizacji (Dz. U. z 2016 r. poz. 1032);
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 7 maja 2002 r. w sprawie klasyfikacji śródlądowych dróg wodnych (Dz. U. z 2002 r. Nr 77, poz. 695);
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 grudnia 2002 r. w sprawie śródlądowych dróg wodnych (Dz. U. 2002 r. Nr 210, poz. 1786 z późn. zm.) – jeszcze aktualne (do 2 czerwca 2019 r.)

a także inne znaczące akty prawne.

IV.1.4.2. Opracowania:

- Dokumenty przygotowane podczas opracowania planów zarządzania ryzykiem powodziowym dostępne na stronie www.powodz.gov.pl, w szczególności Metodyka opracowania planów zarządzania ryzykiem powodziowym, „Raport wskazujący instrumenty zarządzania ryzykiem powodziowym”, w tym następujące wytyczne:
 - Zbiorcze zestawienie instrumentów wspierających na tle grupy działań;
 - Lokalizacyjne i techniczne aspekty zabudowy na obszarach zagrożenia powodziowego;
 - Instrumenty kompensacji oddziaływań na środowisko naturalne;
 - Instrukcja postępowania na wypadek wystąpienia powodzi;
 - Nietechniczne metody zarządzania ryzykiem powodziowym.
- Zestaw dobrych praktyk w formie standardów technologicznych,
- Zestaw dobrych praktyk w formie standardów architektonicznych,
- Zestaw dobrych praktyk w formie standardów urbanistycznych,
- „Dobre praktyki w zakresie łagodzenia, ochrony i zabezpieczania przed skutkami powodzi”,
- Plan Przeciwdziałania Skutkom Suszy, w tym Instrumenty;
- Program Rozwoju Retencji;
- Krajowy program renaturyzacji wód powierzchniowych;
- Krajowy program zwiększania lesistości, 1995/Aktualizacja Krajowego programu zwiększania lesistości, 2014
- Zalesianie gruntów rolnych i nieużytków – Poradnik -Piotr Skolud - Centrum Informacyjne Lasów Państwowych;
- Kodeks Dobrej Praktyki Rolniczej – Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi Ministerstwa Środowiska, 2004, dostępne na stronie http://iung.pl/dpr/publikacje/kodeks_dobrej_praktyki_rolniczej.pdf
- Opracowanie planów adaptacji do zmian klimatu w 44 miastach powyżej 100 tys. – mieszkańców - projekt Ministerstwa Środowiska, materiały dostępne na stronie http://44mpa.pl/wp-content/uploads/2017/02/2018_02_21_MPA-Komunikat-prasowy_podsumowuja%CC%A8cy_-debate%CC%A8-ekspertca%CC%A8_%C5%81o%CC%81dz%CC%81.pdf
- Podręcznik najlepszych praktyk planowania zagospodarowania przestrzennego oraz rekomendacji metodycznych zarządzania ryzykiem powodziowym w obrębie polderów żuławskich, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej W Gdańsku, 2014

- Guidance for Reporting under the Floods Directive (2007/60/EC) Guidance Document No. 29 A compilation of reporting sheets adopted by Water Directors Common Implementation Strategy for the Water Framework Directive (2000/60/EC),
- Draft final Floods Directive Reporting Guidance 2018,
- WG F 18 WORKSHOP ON COASTAL FLOODING AND SPATIAL PLANNING Report of a workshop held on 22 and 23 October 2015 Madrid, Spain,
- Wytyczne, metodyki I zalecenia KE zamieszczone między innymi na stronie <https://circabc.europa.eu>,
- Program wodno-środowiskowy kraju
- A guide to support the selection, design and implementation of Natural Water Retention Measures in Europe <http://nwrn.eu/guide/files/assets/basic-html/index.html#1>
- Wytyczne Ecoflood “Jak wykorzystywać tereny zalewowe w celu zmniejszenia zagrożenia powodziowego”

CZĘŚĆ V. OCZEKIWANY WYNIK ZAMÓWIENIA

V.1. Oczekiwany wynik zamówienia jest wykonanie 9 opracowań dotyczących zadań od 1 do 9 opisanych w części III, zawierających jednolite, kompleksowe i jednoznaczne propozycje zmian w przepisach prawnych (ustawach, rozporządzeniach) oraz propozycje wytycznych metodycznych (stan prawny projektów wszystkich dokumentów aktualny na 60 dni przed terminem zakończenia umowy). Przygotowane propozycje zmian jw. muszą zostać zrealizowane w sposób umożliwiający Zamawiającemu podjęcie i realizowanie odpowiednich prac legislacyjnych (zgodnie z obowiązującymi zasadami).

V.2. Wynikiem ogólnym realizacji zamówienia będą opracowania wykonane w wersji tradycyjnej (papier) oraz elektronicznej zgodnie z pkt VI. Każdorazowo usługa obejmuje koszt opracowania merytorycznego dokumentu, opracowania graficznego oraz druku i zapisu na nośniku elektronicznym (CD lub dysk zewnętrzny twardy). Struktura opracowań będzie jednolita dla wszystkich zadań od 1 do 9 wymienionych w części III SOPZ.

V.3. Wykonawca dokona również analizy kosztów wdrożenia zaproponowanych rozwiązań prawnych i opracuje projekty Ocen Skutków Regulacji (w przypadku zmian dokonywanych w ustawach, rozporządzeniach) zgodnie z obowiązującymi wytycznymi, zawierające m.in. opisy przewidywanych skutków proponowanych zmian.

CZĘŚĆ VI. WARUNKI REALIZACJI i ODBIORU ZAMÓWIENIA

VI.1. USTALENIA OGÓLNE

VI.1.1. Okres realizacji - od dnia podpisania umowy do 31 lipca 2020 r.

VI.1.2. Etapy realizacji :

Etap I - Wykonanie 5 opracowań w ramach 5 zadań do 30 kwietnia 2020 r.

Etap II - Wykonanie 4 opracowań w ramach 4 zadań do 31 lipca 2020 r.

VI.1.3. Wykonawca w celu właściwego przygotowania *Instrumentów* będzie stale współpracować z Zamawiającym. W pierwszej fazie prac, Wykonawca zobowiązany jest do opracowania i uzgodnienia z Zamawiającym dokumentu pn. „*Plan realizacyjny przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu zadania pn.: „Wdrożenie instrumentów wspierających realizację działań PZRP”*”, zwanego dalej planem realizacyjnym przedsięwzięcia (PRP). Plan realizacyjny przedsięwzięcia uwzględni terminy określone w części VI.1.2. i VI.2. PRP zostanie sporządzony w edytowalnej wersji elektronicznej z zastosowaniem oprogramowania Microsoft Project (posiadanego przez Wykonawcę) oraz w postaci papierowej. Uzgodnienie PRP przez Zamawiającego (w trybie opisanym w części VI.2.) warunkuje podjęcie przez Wykonawcę pracy merytorycznej (jest to warunek konieczny).

VI.1.4. Wykonawca na spotkaniach Grupy Roboczej ds. Przeglądu i aktualizacji planów zarządzania ryzykiem powodziowym (GR ds. aPZRP), o której mowa w pkt VI.2.1, przedstawi do akceptacji Zamawiającego założenia merytoryczne do opracowania zmian prawnych (ustawy, rozporządzenia, wytyczne). Zamawiający będzie mógł zgłaszać uwagi do ww. propozycji przedstawionych wyżej w VI.1.3 i VI.1.4. w trybie i na zasadach opisanych w SOPZ. W szczególności dotyczących zagadnień, które nie zostały wystarczająco uwzględnione przez Wykonawcę a są zasadne w odniesieniu do SOPZ. Dotyczy to również projektów zadań 1-9 opisanych w części III. Uzyskanie akceptacji Zamawiającego będzie konieczne dla kontynuowania prac przez Wykonawcę. Brak akceptacji będzie powodował podejmowanie działań przewidzianych w umowie na realizację zamówienia, a dotyczących kar finansowych i innych przewidzianych działań w przedmiotowym zakresie.

VI.1.5. Zamówienie realizowane będzie zgodnie z Planem Realizacyjnym Przedsięwzięcia (PRP) opracowanym przez Wykonawcę w oparciu o Koncepcję opracowania, uwzględniającym ewentualne odpowiedzi Zamawiającego udzielone na zapytania złożone w postępowaniu przetargowym oraz uzgodnionym z GR ds. aPZRP.

W złożonej przez Wykonawcę w postępowaniu przetargowym **KONCEPCJI OPRACOWANIA realizacji zamówienia na wykonanie zadania pn.: „Wdrożenie instrumentów wspierających realizację działań PZRP”** przedstawione zostaną:

- opis sposobu realizacji zamówienia z uwzględnieniem poszczególnych etapów,
- sposób komunikacji z Zamawiającym oraz prezentowania postępów realizacji zamówienia.

VI.1.6. Przedmiot zamówienia zostanie opracowany w języku polskim.

VI.1.7. Realizowane opracowania muszą uwzględniać przepisy prawa krajowego i unijnego w zakresie objętym zamówieniem, obowiązujące w dniu wykonywania danego zadania.

VI.1.8. Wykonawca pozyska wszelkie niezbędne zgody oraz pozwolenia na prowadzenie prac objętych niniejszym SOPZ (o ile będą takowe potrzebne) i przedstawi je z odpowiednim wyprzedzeniem Zamawiającemu.

VI.1.9. Zamawiający udostępni Wykonawcy materiały wymienione w pkt IV.1.4.2. (poza materiałami, które nie są dostępne pod podanymi linkami) będące w posiadaniu Zamawiającego po podpisaniu umowy lub w razie konieczności na etapie opracowywania **KONCEPCJI OPRACOWANIA realizacji zamówienia na wykonanie zadania pn.: „Wdrożenie instrumentów wspierających realizację działań PZRP”**.

VI.1.10. Wykonawca zgromadzi informacje dotyczące wytycznych, zaleceń, rekomendacji w zakresie zabudowy i zagospodarowania terenów położonych na obszarach zagrożonych powodzią oraz dokona przeglądu i analizy aktów prawnych w tym zakresie (w tym dot. zagadnienia zarządzania powodzią w krajach UE). Analizy te dotyczyć będą również rozwiązań prawnych stosowanych przed implementacją do polskiego prawa postanowień Dyrektywy 2007/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 23 października 2007 r. w sprawie oceny ryzyka powodziowego i zarządzania nim, jak i stanu obecnego. Wykonawca dokona przeglądu orzecznictwa sądów administracyjnych z zakresu zagospodarowania terenów zalewowych i uwzględni to orzecznictwo w przygotowywanych aktach prawnych.

VI.1.11. Wszelkie materiały, dokumentacje, informacje (poza przekazanymi przez Zamawiającego) Wykonawca pozyska (zgromadzi) we własnym zakresie (w tym dot. zagadnienia zarządzania powodzią w krajach UE).

VI.1.12. Warunki przekazania Wykonawcy dokumentów i danych:

VI.1.12.1. dokumenty i dane przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego mogą być wykorzystane wyłącznie na potrzeby realizacji niniejszego zamówienia;

VI.1.12.2. dokumenty i dane nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do celów komercyjnych;

VI.1.12.3. dokumenty i dane nie mogą być przekazywane lub udostępniane przez Wykonawcę osobom trzecim;

VI.1.12.4. wszelkie dokumenty oraz dane przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego, jak również dane zebrane lub opracowane przez Wykonawcę w ramach realizacji niniejszego zamówienia stanowią własność Zamawiającego;

VI.1.12.5. w przypadku otrzymania od Zamawiającego jakichkolwiek danych w wersji elektronicznej Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wszelkich kopii otrzymanych danych z pamięci komputerów i innych nośników magnetycznych i optycznych, oraz zwrotu otrzymanej kopii danych Zamawiającego;

VI.1.12.6. w przypadku otrzymania danych w wersji papierowej Wykonawca zobowiązany jest do ich zniszczenia w sposób uniemożliwiający ich odtworzenie;

VI.1.12.7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli usunięcia danych w siedzibie Wykonawcy.

VI.1.13. Zrealizowane w ramach zamówienia opracowania będą przekazywane Zamawiającemu w 14 egzemplarzach w formie papierowej (wydruk) oraz elektronicznej na nośniku CD/DVD lub pendrive (14 szt.). Na stronach tytułowych poszczególnych opracowań Wykonawca umieści logo NFOŚiGW oraz napis – „Dofinansowano ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej”. Na stronach tytułowych poszczególnych opracowań oraz na nośnikach elektronicznych Wykonawca umieści również logo instytucji udostępniających dane (o ile będzie to wymagane) oraz logo Zamawiającego. Szczegóły realizacyjne zostaną ustalone w drodze bieżących roboczych kontaktów.

VI.1.14. Całość elektronicznej wersji opracowania musi być dostarczona Zamawiającemu w następujących formatach:

- w formacie źródłowym:
 - dla plików z opisami - .docx (MS Word),

- dla arkuszy kalkulacyjnych - .xlsx (MS Excel),
 - dla prezentacji - .pptx (MS PowerPoint),
 - dla plików graficznych - .jpg/.png;
 - w formacie PDF, odpowiadającym wersji opracowania, jaka została wydrukowana.
- Szczegóły realizacyjne zostaną ustalone w drodze bieżących roboczych kontaktów.

VI.2 REALIZACJA

VI.2.1. Nadzór bezpośredni nad realizacją przedsięwzięcia sprawować będzie powołana przez Zamawiającego GR ds. aPZRP. Koszty działania GR nie obciążają kosztów realizacji zamówienia i nie są obciążeniem dla Wykonawcy. Na posiedzeniach GR ds. aPZRP będą przedstawiane przez Wykonawcę zagadnienia merytoryczne wymagające podjęcia decyzji co do ich dalszej realizacji, oceniany postęp prac, a także prezentowane będą wyniki prac. Zamawiający będzie akceptował przedstawiane zagadnienia bezpośrednio na posiedzeniach GR ds. aPZRP lub też po dokonaniu ich analizy w terminach uzgadnianych na posiedzeniu GR ds. aPZRP, z uwzględnieniem PRP.

VI.2.2. Do 10-ciu dni od podpisania umowy Wykonawca przekaże Zamawiającemu projekt Planu Realizacji Projektu. Projekt PRP zostanie opracowany zgodnie ze wskazaniem z pkt **VI.1.3.**

VI.2.3. Do 10-ciu dni od otrzymania projektu PRP Zamawiający zwołuje pierwsze posiedzenie GR ds. aPZRP, na którym Wykonawca przedstawi m.in. projekt PRP do merytorycznej dyskusji.

VI.2.4. Do 5-ciu dni od posiedzenia GR ds. aPZRP Wykonawca przekazuje Zamawiającemu ostateczną wersję projektu PRP do akceptacji.

VI.2.5. Do 5-ciu dni Zamawiający akceptuje projekt PRP i przekazuje Wykonawcy z adnotacją „zaakceptowano ...” lub ew. wnosi do niego uwagi.

VI.2.6. W przypadku wniesienia przez Zamawiającego uwag do projektu PRP (odmowa akceptacji) Wykonawca ma 3 dni na ich wprowadzenie i przedstawienie drugi raz projektu PRP do akceptacji Zamawiającego. W przypadku rozbieżności zwołuje się posiedzenie GR ds. aPZRP, na którym wszelkie kwestie sporne muszą zostać rozstrzygnięte.

VI.2.7. Wykonawca po otrzymaniu zaakceptowanego PRP przystępuje do realizacji zadań.

VI.3 ODBIÓR

VI.3.1. Wszystkie odbiory produktów dokonywane będą przez komisję w skład której wchodzić będą przedstawiciele Zamawiającego, przy udziale innych członków GR ds. aPZRP zgodnie z zapisami w umowie. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zaproszenia na odbiór osób trzecich, a w szczególności przedstawicieli instytucji finansujących oraz ekspertów merytorycznych.

CZEŚĆ VII. SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

ZAŁĄCZNIK 1

Informacja o regionalnych zarządach gospodarki wodnej z uwzględnieniem administrowanych regionów wodnych i specyficznych dla nich przyczynach powodzi.