

**Załącznik nr 1A do SIWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Kod CPV – 71410000-5

**Przedmiot zamówienia:**

Opracowanie Studium uwarunkowań do planu zagospodarowania przestrzennego polskich obszarów morskich (morskich wód wewnętrznych) dla Zalewu Szczecińskiego

**Zawartość**

1. Przedmiot zamówienia .....	2
2. Dokumentacja Studium uwarunkowań .....	3
2.1. Materiały planistyczne .....	3
2.2. Charakterystyka uwarunkowań.....	6
2.3. Część tekstowa Studium .....	6
2.4. Część graficzna Studium.....	7
3. Przebieg prac.....	8
3.1. Działania informacyjne .....	8
3.2. Dokumentowanie przebiegu prac .....	9
3.3. Pozyskanie materiałów planistycznych .....	9
4. Zasady współpracy.....	9
4.1. Współpraca z Zamawiającym.....	9
4.2. Kontakty z Interesariuszami .....	10
5. Wymagania dotyczące dokumentacji tworzonej na potrzeby Studium .....	10
5.1. Sposób przekazywania opracowanych materiałów .....	10
5.2. Opracowania tekstowe .....	11
5.3. Opracowania kartograficzne .....	11
6. Mapa – zakres przestrzenny obszaru objętego Studium.....	13

## 1. Przedmiot zamówienia

- 1) Przedmiotem zamówienia jest sporządzenie Studium uwarunkowań, zwanego dalej „Studium”, dla projektu planu zagospodarowania przestrzennego polskich obszarów morskich (morskich wód wewnętrznych) dla Zalewu Szczecińskiego, nazywanego dalej „planem”.  
W ramach zamówienia należy:
  - a) zebrać i przeanalizować materiały planistyczne niezbędne do uwzględnienia w planie;
  - b) opracować charakterystykę uwarunkowań.
- 2) Prace należy wykonać zgodnie z treścią projektu rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej oraz Ministra Infrastruktury i Budownictwa w sprawie wymaganego zakresu planów zagospodarowania przestrzennego morskich wód wewnętrznych, morza terytorialnego i wyłącznej strefy ekonomicznej, wydanego na podstawie art. 37b ust. 4 ustawy z dnia 21 marca 1991 r. o obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej i administracji morskiej (Dz.U. z 2016 r. poz. 2145 oraz z 2017 r. poz. 32 i 60), zwanej dalej „ustawą o obszarach morskich”.
- 3) Studium uwarunkowań należy objąć obszary morskie (morskie wody wewnętrzne) Zalewu Szczecińskiego rozgraniczone zgodnie z ogłoszeniem Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie z dnia 20 stycznia 2017 r. o przystąpieniu do sporządzenia planu zagospodarowania przestrzennego polskich obszarów morskich dla Zalewu Szczecińskiego, tj. obszar morskich wód wewnętrznych Zalewu Szczecińskiego i Jeziora Nowowarpieńskiego, którego granice wyznaczają:
  - na północy: południowa granica portu morskiego w Świnoujściu,
  - na wschodzie: południowa granica portu morskiego w Wolinie,
  - na południu: północna granica portu morskiego w Policach,
  - na zachodzie: granica państwowa z RFN w obszarze Zalewu Szczecińskiego,a także obszar sąsiedztwa lądowego wskazanych akwenów.  
W obszarze planu znajdują się wody portów morskich w Karsiborze, Lubinie, Nowym Warpnie, Przytorze, Wapnicy i Stepnicy. Z obszaru planu wyłączony jest obszar portu morskiego w Trzebieży.  
Obszar opracowania obrazuje mapa będąca załącznikiem do niniejszego OPZ.  
Ileokroć w niniejszym OPZ jest mowa o Wykonawcy należy rozumieć przez to wykonawcę przedmiotu zamówienia opisanego w niniejszym OPZ.
- 4) Ileokroć w niniejszym OPZ użyto w odniesieniu do Wykonawcy wyrażen „powinien”, „należy”, jest to równoznaczne obowiązкови Wykonawcy podjęcia działań, do których odnoszą się te wyrażenia.
- 5) Wykonawca zobowiązany jest przekazywać Zamawiającemu wszystkie dane, informacje, wyniki prac, składające się na Przedmiot zamówienia, w języku polskim. Materiały planistyczne opracowane w językach obcych Wykonawca przetłumaczy na język polski, chyba że Zamawiający wyrazi zgodę na ich zachowanie w języku, w którym zostały wytworzone. W przypadku gdy Wykonawca będzie posługiwać się przy wykonaniu Umowy osobami, które nie władają językiem polskim w stopniu wystarczającym do pełnej i swobodnej komunikacji nt. planowania przestrzennego, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić udział tłumacza, tak by językiem komunikacji z Zamawiającym,

jak też na spotkaniu konsultacyjnym, w procesie konsultacji z interesariuszami był język polski,

## 2. Dokumentacja Studium uwarunkowań.

### 2.1. Materiały planistyczne

- 1) W ramach opracowania Wykonawca powinien zgromadzić materiały planistyczne, tj. dokumenty, opracowania, mapy oraz inne dane źródłowe niezbędne do sporządzenia planu lub mogące mieć wpływ na rozstrzygnięcia planu.
- 2) Do materiałów planistycznych zalicza się w szczególności:
  - a) analizy, studia, koncepcje, programy oraz inne dokumenty, opracowania i mapy sporządzone dla potrzeb planu;
  - b) dokumenty, analizy sporządzane przez administrację morską;
  - c) wydane pozwolenia, o których mowa w art. 23 ust. 1b i art. 26 ust. 1 ustawy odnoszące się do obszaru objętego planem;
  - d) opracowania, analizy, prognozy, przyjęte studia, koncesje i decyzje wydane przez właściwe organy dla portów i przystani morskich, pasa nadbrzeżnego, o którym mowa w art. 36 ust. 1 ustawy, oraz obszaru objętego planem, dla którego sporządza się Studium
  - e) koncepcję przestrzennego zagospodarowania kraju, programy zadań rządowych, o których mowa w art. 48 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity: Dz.U. z 2016 r. poz. 778, z późn. zm.), rządowe dokumenty strategiczne oraz strategię rozwoju województwa zachodniopomorskiego;
  - f) plan zagospodarowania przestrzennego województwa zachodniopomorskiego, studia uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin oraz miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego obszarów lądowych położonych w obszarze objętym Studium oraz poza jego obszarem jeśli mają wpływ na przyszłe sporządzenie planu.
  - g) źródłowe opracowania kartograficzne, tj. mapy oraz dane przestrzenne, w tym dane w rozumieniu art. 3 pkt 1 ustawy z dnia 4 marca 2010 r. o infrastrukturze informacji przestrzennej, niezbędne do opracowania planu lub mogące mieć wpływ na rozstrzygnięcia planu, dostarczone przez inne organy i instytucje;
  - h) dokumenty, które określają zasady korzystania z poszczególnych akwenów na podstawie przepisów odrębnych, dotyczące w szczególności:
    - form ochrony przyrody i ich otulin oraz ustaleń planów lub projektów planów ochrony, o których mowa w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jednolity: Dz.U. z 2016 r., poz. 2134 z późn. zm.),
    - obiektów i stref chronionych na podstawie przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz.U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.),

- koncesji na poszukiwanie i rozpoznanie złóż kopalin lub wydobywanie kopalin, wydanych na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 1131 z późn. zm.),
  - obiektów i akwenów chronionych ustanowionych na podstawie przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity: Dz.U. z 2014 r., poz.1446 z późn. zm.),
  - ochrony żywych zasobów morza na podstawie przepisów ustawy z dnia 19 grudnia 2014 r. o rybołówstwie morskim (Dz.U. z 2015 r. poz. 222 z późn. zm.),
  - działań realizowanych w ramach krajowego programu ochrony wód morskich, o którym mowa w art. 61r ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469, z późn. zm.),
  - obronności i bezpieczeństwa państwa,
  - zarządzeń Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie (dot. strefy bezpieczeństwa wokół konstrukcji i instalacji morskich, granice przystani, pasa technicznego oraz pasa ochronnego, warunki bezpiecznego uprawiania żeglugi, akweny zamknięte dla żeglugi i rybołówstwa, turystyki i sportów wodnych, ochrony mienia oraz ochrony środowiska, infrastruktury zapewniającej dostęp do portów morskich), m. in. Przepisów portowych,
  - rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie określenia obiektów, urządzeń i instalacji wchodzących w skład infrastruktury zapewniającej dostęp do portu o podstawowym znaczeniu dla gospodarki narodowej (Dz. U. z 2015 r. poz. 733),
  - rozporządzeń dotyczących określenia przebiegu granic portów morskich w obszarze objętym Projektem planu, ustalonych na podstawie przepisów wykonawczych do ustawy o obszarach morskich,
- i) ostateczne, pozostające w obrocie prawnym i podlegające wykonaniu akty administracyjne wydane na podstawie przepisów ustawy, w szczególności:
- pozwolenia na wznoszenie i wykorzystywanie sztucznych wysp, konstrukcji i urządzeń w polskich obszarach morskich,
  - pozwolenia na układanie i utrzymywanie podmorskich kabli i rurociągów na morskich wodach wewnętrznych, o których mowa w art. 26 ustawy,
  - miejsca poszukiwania i wydobywania zasobów mineralnych,
  - koncesje wydane na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 Prawo geologiczne i górnicze (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 1131 z późn. zm.),
- j) dokumenty i opracowania przedstawiające dotychczasowe użytkowanie obszarów objętych Studium, dotyczące:
- torów wodnych
  - kotwicowisk,
  - lokalizacji infrastruktury technicznej, w tym kabli i rurociągów podwodnych i napowietrznych, tj. biegnących ponad akwenami morskich wód wewnętrznych,

- miejsc zalegania na dnie materiałów niebezpiecznych,
  - wraków i pozostałości wraków,
  - podwodnych pozostałości osadnictwa,
  - sztucznych wysp, konstrukcji i urządzeń, w tym mostów drogowych i kolejowych ponad morskimi wodami wewnętrznymi,
  - miejsc składowania urobku z prac pogłębiarskich,
  - żywych zasobów rybnych i aktywności rybackiej,
  - miejsc połowów rybackich,
  - obszarów ważnych dla zachowania komercyjnych gatunków ryb,
  - charakterystyki pasa nadbrzeżnego, o którym mowa w art. 36 ust. 1 ustawy, w tym sposobu jego zagospodarowania oraz występowania obszarów chronionych (w tym sposobu jego zagospodarowania: erozja i akumulacja brzegów, lasy, sieć hydrograficzna, infrastruktura transportowa, gęstość zaludnienia, a także lokalizacja przyrodniczych obszarów chronionych i ustalenia dot. przedmiotu ochrony),
  - turystyki, sportu i rekreacji,
  - badań naukowych,
- k) inne dane, dokumenty lub akty normatywne niezbędne do sporządzenia planu lub mogące mieć wpływ na rozstrzygnięcia planu, w tym m. in.:
- wnioski złożone do ministra właściwego ds. gospodarki morskiej w sprawach o wydanie pozwolenia na wznoszenie i wykorzystywanie sztucznych wysp, konstrukcji i urządzeń w polskich obszarach morskich objętych planem,
  - wnioski złożone do Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie w sprawach o wydanie pozwolenia na wznoszenie i wykorzystywanie sztucznych wysp, konstrukcji i urządzeń w polskich obszarach morskich objętych planem,
  - wnioski złożone do Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie w sprawie pozwolenia na układanie i utrzymywanie podmorskich kabli i rurociągów w obszarze objętym planem;
  - ustalenia międzynarodowych i krajowych aktów prawnych i dokumentów o charakterze strategicznym mających wpływ na przestrzenne aspekty użytkowania obszaru objętego Studium;
  - informacje wynikających z analiz, studiów, koncepcji, prognoz oraz projektów dotyczących planowania przestrzennego na obszarach morskich, stanowiących źródło wiedzy, która może zostać wykorzystana podczas opracowania planu, w szczególności z:
    - ustaleń projektu Partycypacja publiczna w opracowaniu planów obszarów morskich realizowanego w ramach programu „Obywatele dla demokracji”,
    - ustaleń projektów: BaltSeaPlan i PartiSEAPate, PlanCoast, Translogis, Baltic Scope oraz opracowanych w ramach nich - projektów pilotażowych;
  - dokumenty opracowane na podstawie art.88a-88g ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. prawo wodne (tekst jednolity: Dz.U. z 2015 r., poz. 469 z późn. zm.), w tym mapy zagrożenia powodziowego i mapy ryzyka powodziowego oraz plany zarządzania ryzykiem powodziowym.



3. Materiały planistyczne powinny być aktualne co najmniej na dzień przystąpienia do sporządzenia planu.

## 2.2. Charakterystyka Uwarunkowań

1. Charakterystyka uwarunkowań, winna zawierać, w szczególności:

- 1) zakazy, nakazy, ograniczenia i dopuszczenia w sposobie korzystania z obszarów morskich wynikające z przepisów, o których mowa w rozdziale 2 ust. 1. pkt 2 lit. h OPZ;
- 2) opis dotychczasowego użytkowania akwenów w zakresie, o którym mowa w rozdziale 2 ust. 1. pkt 2 lit. j OPZ;
- 3) uwarunkowania wynikające z dokumentów, o których mowa w rozdziale 2.1. pkt 2 lit. a-f OPZ;
- 4) rysunki uwarunkowań przedstawiające w szczególności:
  - a) przestrzenną lokalizację poszczególnych obszarów, na których obowiązują nakazy, zakazy, dopuszczenia i ograniczenia w zagospodarowaniu akwenów objętych Studium, oraz inne uwarunkowania wynikające z dokumentów, o których mowa w rozdziale 2 ust.1. pkt 2 lit. a-f OPZ,
  - b) granice i oznaczenia akwenów, dla których zasady korzystania zostały określone w dokumentach lub aktach normatywnych, o których mowa w rozdziale 2 ust.1. pkt 2 lit. h OPZ;
  - c) dotychczasowe użytkowanie akwenów określone na podstawie opracowań, o których mowa w rozdziale 2 ust.1. pkt 2 lit. j OPZ;;

2. Poszczególne materiały planistyczne muszą zostać zaktualizowane przez Wykonawcę, jeżeli taka konieczność zostanie stwierdzona w procesie konsultacji społecznych Studium uwarunkowań, o których mowa w rozdziale 4.2 OPZ.

4. W przypadku gdy dane źródłowe zawierające dane przestrzenne nie są dostępne w postaci map albo zbiorów danych przestrzennych (np. dokumenty tekstowe z wykazem współrzędnych) Wykonawca przetworzy dane źródłowe do formy cyfrowego opracowania kartograficznego, o którym mowa w „Wymaganiach dotyczących dokumentacji” określonych w rozdziale 5 OPZ.

## 2.3 Część tekstowa Studium uwarunkowań

- 1) Część tekstową należy opracować zgodnie z wymogami określonymi rozdziale 2 ust.1 pkt.1-3,
- 2) uwarunkowania branżowe przedstawić w odniesieniu do całego obszaru objętego Studium, ilustrując odpowiednimi mapami lub schematami tematycznymi, o których mowa w rozdziale 2 ust..4 pkt 5,
- 3) w oparciu o uzyskane dane należy wydzielić akweny kwalifikując je do poszczególnych grup o określonych funkcjach w rozumieniu art.37a ust.3 ustawy,
- 4) część tekstowa Studium musi składać się z ustaleń ogólnych zawierających wskazanie uwarunkowań obowiązujących w całym obszarze objętym planem lub w jego znaczących częściach oraz ze szczegółowego opisu uwarunkowań występujących w poszczególnych akwenach,

- 5) ustalenia ogólne muszą być opracowane zgodnie z podziałem tematycznym określonym w rozdziale 2 ust.1 pkt 2 lit.j OPZ,
- 6) szczegółowy opis dla poszczególnych akwenów musi zawierać:
  - a) określenie funkcji występujących w poszczególnych akwenach zgodnie z zasadami określonymi w rozporządzeniu,
  - b) opisu funkcji dopuszczalnych dla poszczególnych akwenów, w szczególności w zakresie badań naukowych, żeglugi, rybołówstwa, wznoszenia i wykorzystywania sztucznych wysp, konstrukcji, urządzeń, infrastruktury technicznej, ochrony podwodnego dziedzictwa archeologicznego oraz turystyki, sportu i rekreacji,
  - c) informację o występujących inwestycjach celu publicznego oraz sztucznych wysp konstrukcji i urządzeń, a także kabli i rurociągów występujących w ramach akwenu,
  - d) informację o zasadach korzystania z poszczególnych akwenów wynikających z przepisów odrębnych,
  - e) informację o szczególnie istotnych uwarunkowaniach dotyczących poszczególnych akwenów wynikających ze zgromadzonych materiałów planistycznych,
  - f) ustalenia wynikające z obowiązujących studiów, strategii i planów przyjętych przez samorząd województwa zachodniopomorskiego oraz położone nad Zalewem gminy,
  - g) inne istotne informacje dotyczące akwenu,
- 7) część tekstowa Studium musi być sporządzona zgodnie z „Wymaganiami dotyczącymi dokumentacji” określonymi w rozdziale 5 OPZ.

#### **2.4. Część graficzna Studium uwarunkowań**

- 1) Część graficzną Studium należy opracować posilkując się wymogami określonymi w rozporządzeniu.
- 2) Część graficzną należy sporządzić w formie cyfrowego opracowania kartograficznego przy użyciu systemu informacji przestrzennej (GIS).
- 3) Część graficzna Studium musi być sporządzona zgodnie z „Wymaganiami dotyczącymi dokumentacji” określonymi w rozdziale 5 OPZ.
- 4) Część graficzną należy sporządzić z wykorzystaniem map morskich, o których mowa w art. 41b ust. 1 pkt 3 ustawy, map topograficznych, danych państwowego rejestru granic oraz innych baz danych pochodzących z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
- 5) Część graficzna Studium składa się z map i schematów tematycznych oraz wynikającego z nich rysunku uwarunkowań, prezentowanego na dwóch odrębnych mapach, zgodnie z pkt.6.
- 6) Rysunek uwarunkowań przedstawia:
  - a) istniejące nakazy, zakazy, dopuszczenia i ograniczenia w zagospodarowaniu w wyodrębnionych akwenach, dla których zasady korzystania zostały określone na podstawie przepisów odrębnych oraz granice i oznaczenia tych akwenów
  - b) dotychczasowe użytkowanie w wyodrębnionych akwenach oraz informacje dotyczące dotychczasowego użytkowania tych akwenów.
- 7) granice akwenów należy określić z dokładnością 0.01”.

- 8) rysunek uwarunkowań należy sporządzić w skali 1 : 10 000
- 9) oznaczenia w części graficznej Studium należy stosować w sposób przejrzysty, zapewniający czytelność rysunku, wykorzystując w miarę możliwości oznaczenia wskazane w Załączniku nr 2 do projektu rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej oraz Ministra Infrastruktury i Budownictwa w sprawie wymaganego zakresu planów zagospodarowania przestrzennego morskich wód wewnętrznych, morza terytorialnego i wyłącznej strefy ekonomicznej
- 10) dopuszcza się stosowanie na rysunku uwarunkowań uzupełniających i mieszanych oznaczeń graficznych, literowych lub numerycznych, w zależności od specyfiki i zakresu ustaleń dotyczących przeznaczenia akwenów. Wykonawca proponuje, a Zamawiający zaakceptuje odpowiedni katalog oznaczeń i symboli.
- 11) zawartość opracowań kartograficznych (mapy tematyczne i rysunek studium) określono w rozdziale 5 ust.3 pkt 3 OPZ
- 12) Schematy tematyczne winny zawierać co najmniej:
  - tytuł,
  - treść,
  - legendę z objaśnieniem wszystkich użytych oznaczeń i symboli
  - strzałkę północy.
  - symbol arkusza i schemat orientacyjny określający lokalizację arkusza w przypadku schematu składającego się kilku arkuszy.
  - datę opracowania.

### 3. Przebieg prac

#### 3.1. Działania informacyjne

- 1) Wszystkie działania informacyjne oraz każdy dokument, który jest podawany do publicznej wiadomości w ramach procesu planistycznego (w tym: prezentacje na spotkania konsultacyjne) muszą zawierać informacje o otrzymaniu wsparcia z Unii Europejskiej, w tym Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Programu za pomocą:
  - a) znaku Funduszy Europejskich z nazwą Programu;
  - b) znaku Unii Europejskiej z nazwą: Europejski Fundusz Społeczny.
- 2) Wszystkie działania informacyjne oraz każdy dokument, który jest podawany do publicznej wiadomości w ramach procesu planistycznego muszą być zgodnie z Podręcznikiem wnioskodawcy i beneficjenta programów polityki spójności 2014 - 2020 w zakresie informacji i promocji oraz Księgą identyfikacji wizualnej znaku marki Fundusze Europejskie i znaków programów polityki spójności na lata 2014- 2020, które są zamieszczone na stronie internetowej Instytucji Zarządzającej pod adresem :

<https://www.funduszeuropejskie.gov.pl/strony/o-funduszach/dokumenty/podrecznik-wnioskodawcy-i-beneficjenta-programow-polityki-spojnosci-2014-2020-w-zakresie-informacji-i-promocji/>



### 3.2. Dokumentowanie przebiegu prac

- 1) Przebieg prac związanych ze sporządzaniem Studium należy dokumentować w sposób trwały, w formie uporządkowanego zbioru dokumentów powstałych w trakcie sporządzania Studium, zawierającego w szczególności:
  - a) wykaz zgromadzonych materiałów planistycznych;
  - b) zbiory danych przestrzennych będące podstawą opracowania rysunku uwarunkowań;
  - c) wykaz opracowań (tabel, zestawień)
  - d) wykaz uwag, wniosków i opinii, o których mowa w rozdziale 4 ust. 2 pkt 5 OPZ;
- 2) Wykonawca sporządzi wykaz zgromadzonych dokumentów, który zawiera:
  - a) wersję oraz datę sporządzenia wykazu,
  - b) rodzaj dokumentów, o których mowa w ust. 1,
  - c) krótki opis zakresu rzeczowego dokumentów,
  - d) uwagi,
  - e) imię, nazwisko oraz podpis osoby sporządzającej wykaz.

### 3.3. Pozyskanie materiałów planistycznych

- 1) Wykonawca zgromadzi wszelkie materiały planistyczne, dane oraz mapy, o których mowa w rozdziale 2 ust. 1 pkt 2.
- 2) Zamawiający dostarczy Wykonawcy dane dotyczące obszarów cennych przyrodniczo oraz ustalenia planów lub projektów planów ochrony, o których mowa w rozdziale 2 ust. 1.pkt 2 lit. h tiret 1 OPZ ,
- 3) Zamawiający przekaze Wykonawcy materiały kartograficzne (elektroniczną mapę nawigacyjną i bazę danych BDOT10k ) dla obszaru objętego Studium, oraz bazy danych branżowych dla których jest wytwórcą i/lub którymi zawiaduje.
- 4) Wykonawca jest zobowiązany do ponoszenia kosztów związanych z pozyskiwaniem danych niezbędnych do opracowania Studium uwarunkowań,
- 5) dane źródłowe należy zgromadzić w formie cyfrowego opracowania kartograficznego, o którym mowa w „Wymaganiach dotyczących dokumentacji” określonych w rozdziale 5 OPZ.

## 4. Zasady współpracy

### 4.1. Współpraca z Zamawiającym

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do udziału w spotkaniach organizowanych przez Zamawiającego w siedzibie Urzędu Morskiego w Szczecinie, w których uczestniczyć będą członkowie JRP (Jednostki Realizującej Projekt, powołanej zarządzeniem wewnętrznym Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie) dla rozwiązywania napotkanych problemów. Spotkania będą się odbywać w miarę potrzeb, jednak nie rzadziej niż 2 razy w miesiącu. Spotkania mogą odbywać się w innych terminach (częściej) na wniosek przewodniczącego JRP, lub uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy,
- 2) Wykonawca jest zobowiązany do uwzględniania uwag Zamawiającego odnośnie realizacji przedmiotu zamówienia,

- 3) zawartość i poziom szczegółowości Studium uwarunkowań podlega uzgodnieniom z Zamawiającym,
- 4) Wykonawca musi zapewnić w swoim zespole osobę mającą uprawnienia dostępu do informacji niejawnych,
- 5) Wykonawca musi zapewnić na swoją rzecz obsługę prawną w zakresie niezbędnym dla wykonania przedmiotu zamówienia.

#### **4.2. Kontakty z interesariuszami**

- 1) Wykonawca weźmie udział w spotkaniu konsultacyjnym z organami, podmiotami i osobami fizycznymi, zorganizowanym przez Zleceniodawcę dla weryfikacji pozyskanych danych wykorzystywanych dla opracowania Studium,
- 2) Wykonawca przygotuje i zaprezentuje w formie prezentacji multimedialnej opracowane materiały Studium na spotkaniu, o którym mowa w pkt. 1.
- 3) Wykonawca nagra (audio) przebieg spotkania, o którym mowa w pkt 1 i sporządzi protokół z jego przebiegu,
- 4) Wykonawca zbierze uwagi i wnioski dotyczące danych (w tym przestrzennych), niezbędnych do opracowania Studium, zgłoszonych przez interesariuszy,
- 5) Wykonawca sporządzi wykaz uwag i wniosków zgłoszonych na spotkaniu konsultacyjnym do zaprezentowanego Studium uwarunkowań,
- 6) wykaz, o którym mowa w pkt 5 musi zawierać, w szczególności:
  - a) nazwisko i imię lub nazwę jednostki organizacyjnej oraz adres;
  - b) datę i sygnaturę pisma;
  - c) datę wpływu;
  - d) temat;
  - e) streszczenie treści;
  - f) oznaczenie obszaru, którego dotyczy uwaga, wniosek, opinia lub uzgodnienie;
  - g) zastrzeżenia dotyczące niedostępności informacji;
  - h) identyfikator dokumentu w wykazie;
  - i) miejsce przechowywania dokumentu;
  - j) uwagi Wykonawcy Studium.
- 7) Wykonawca zobowiązany jest do uwzględniania w ostatecznym dokumencie Studium uwarunkowań, zaakceptowanych przez Zleceniodawcę, treści opinii i wniosków organów, podmiotów i osób fizycznych pozyskanych podczas i w wyniku spotkania konsultacyjnego, odnoszących się do zawartości i aktualności zgromadzonych zbiorów danych.

### **5. Wymagania dotyczące dokumentacji tworzonej na potrzeby Studium uwarunkowań do projektu planu zagospodarowania przestrzennego polskich obszarów morskich**

#### **5.1. Sposób przekazywania opracowanych materiałów**

- 1) Wersję roboczą materiałów należy przekazać wyłącznie w postaci cyfrowej na przenośnych nośnikach danych lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej (email, FTP, magazyn danych w chmurze lub inne),

- 2) po akceptacji przez Zamawiającego należy przekazać następujące materiały:
  - a) 2 komplety wydruków autoryzowane przez autorów opracowania
  - b) 2 przenośne nośniki danych z materiałami zapisanymi w postaci cyfrowej wraz ze skanami potwierdzającymi autoryzowanie dokumentów przez jego autorów.
- 3) Ostateczną wersję Studium uwarunkowań należy przekazać w postaci jednolitego opracowania:
  - a) wydrukowany tekst musi być w twardej oprawie (wraz z kieszenią na mapy), opisanej w sposób trwały na stronie frontowej i grzbiecie wraz z wydrukami map,
  - b) opracowanie kartograficzne należy sporządzić w postaci wydruków map - dopuszcza się dzielenie dużych formatów map na uzasadnioną ilość części,
  - c) przenośne nośniki danych należy dostarczyć w trwałych opakowaniach (indywidualnych, standardowych pudełkach) opisanych w sposób trwały na froncie opakowania oraz bezpośrednio na nośniku danych w sposób umożliwiający określenie obszaru oraz daty opracowania.
- 4) Przekazaniu końcowemu podlegają 3 komplety wersji ostatecznej Studium zgodnie z wykazem zawartym w pkt 3.

## 5.2. Opracowania tekstowe

- 1) Każde opracowanie tekstowe sporządzone na potrzeby projektu planu musi zawierać informacje dotyczące danego opracowania, w szczególności:
  - a) tytuł opracowania,
  - b) numer wersji wraz z datą,
  - c) nazwiska autorów wraz z podpisami (również w formacie PDF),
  - d) spis treści,
  - e) spis załączników,
  - f) wykaz tabel i rysunków,
  - g) listę wprowadzonych zmian,
  - h) wykaz materiałów źródłowych,
- 2) opracowania tekstowe należy sporządzić w postaci cyfrowej w formacie Portable Document Format (PDF), Microsoft Word (DOCX) oraz w formie wydruków.

## 5.3. Opracowania kartograficzne

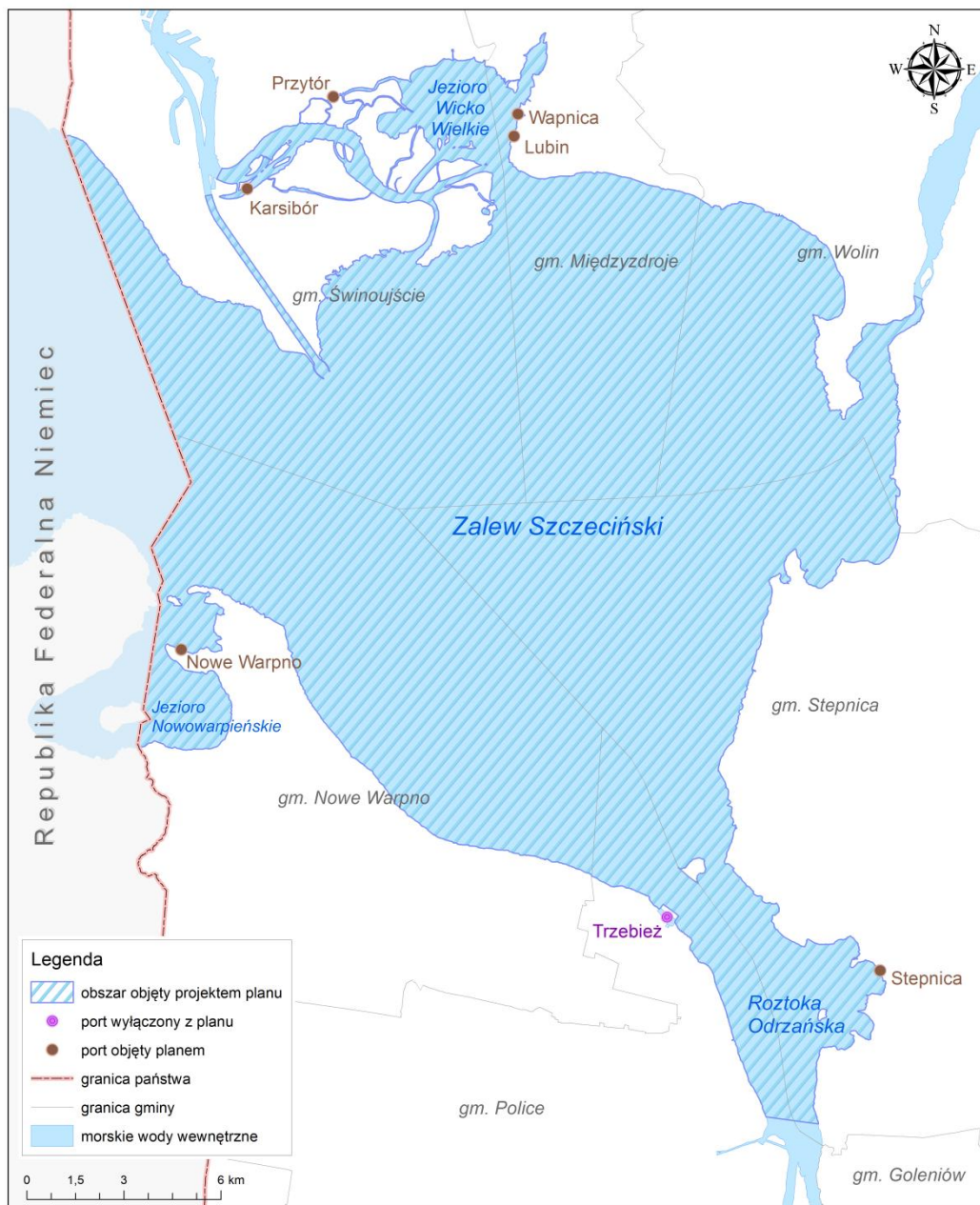
- 1) Każde opracowanie kartograficzne sporządzone na potrzeby Studium uwarunkowań musi być sporządzone w formie cyfrowego opracowania kartograficznego przy użyciu systemu informacji przestrzennej (GIS),
- 2) opracowania kartograficzne należy sporządzić w formacie zgodnym z oprogramowaniem ArcGIS for Desktop w wersji 10.0,
- 3) Opracowania kartograficzne, a w szczególności Rysunek uwarunkowań muszą zawierać
  - a) tytuł,
  - b) symbol arkusza mapy i schemat orientacyjny określający lokalizację arkusza w rysunku uwarunkowań,
  - c) określenie skali w formie liczbowej i liniowej ,
  - d) granice obszaru morskich wód wewnętrznych wyznaczonego zgodnie z rozdziałem 2

- ust. 3 pkt 3 OPZ
- e) granice administracyjne,
  - f) granice pasa technicznego i pas ochronnego,
  - g) oznaczenie obszarów przyległych do obszaru przyszłego planu,
  - h) granice portów i przystani,
  - i) legendę z objaśnieniem wszystkich użytych oznaczeń i symboli,
  - j) nazewnictwo i oznaczenia umożliwiające jednoznaczne powiązanie rysunku uwarunkowań z opisem w części tekstowej Studium,
  - k) opis siatki współrzędnych,
  - l) informację o układzie odniesienia,
  - m) datę opracowania.
- 4) w przypadku, gdy szerokość obrysu obszaru w skali mapy jest mniejsza od 2 mm, na rysunku planu stosuje się symbole liniowe, a w przypadku, gdy obrys obszaru w skali mapy jest mniejszy od 4x4 mm, obszar ten oznacza się symbolem punktowym,
- 5) każde opracowanie kartograficzne musi składać się z / zawierać:
- a) dokumentu mapowego opracowanego w oprogramowaniu ArcMap (plik z rozszerzeniem \*.MXD),
  - b) referencyjne dane przestrzenne (np. geobaza, shapefile, raster, grid),
  - c) metadane opisujące wynikowe opracowanie kartograficzne w formacie INSPIRE (rozporządzenie KE nr 1205/2008),
  - d) wynikowego opracowania kartograficznego w formatach: GEOTIFF, PDF oraz JPG o rozdzielczości 300 DPI,
  - e) wydruku na papierze.



## Zakres przestrzenny projektu planu zagospodarowania przestrzennego polskich obszarów morskich dla Zalewu Szczecińskiego

załącznik do ogłoszenia  
Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie z dnia 20 stycznia 2017 r.



Opracowanie pro



układ współrzędnych: PUWG 92  
źródło: dane własne instytucji  
opracowanie: Urząd Morski w Szczecinie, styczeń 2017 r.

ieńskiego



**Fundusze Europejskie**  
Wiedza Edukacja Rozwój



**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny

