



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO**



Sopot, dnia 18 września 2012 r.

Nazwa (firma) oraz adres Zamawiającego:

INSTYTUT OCEANOLOGII POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Powstańców Warszawy 55
81-712 Sopot
e-mail: office@iopan.gda.pl

Numer postępowania: IO/ZP/16/2012

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

TRYB POSTĘPOWANIA: PRZETARG NIEOGRANICZONY

o wartości zamówienia nie przekraczającej kwot określonych Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 grudnia 2011 r. w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich (Dz.U. Nr 282, poz. 1649), przeprowadzony na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz.U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 ze zm.)

na:

**dostawę fabrycznie nowej roboczej motorowej łodzi hybrydowej z kabiną,
przystosowanej do zadań hydrograficznych i obsługi autonomicznej
oceanograficznej boi pomiarowej do okresowej kalibracji i oceny
dokładności systemu SATBAŁTYK**

(kod CPV: 34521000-5 Łodzie specjalistyczne)

**dla INSTYTUTU OCEANOLOGII
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
w SOPOCIE**

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa fabrycznie nowej roboczej motorowej łodzi hybrydowej z kabiną, przystosowanej do zadań hydrograficznych i obsługi autonomicznej oceanograficznej boi pomiarowej do okresowej kalibracji i oceny dokładności systemu SatBałtyk** - dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie, zgodnie z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Wykonawca wykona zamówienie w systemie zaprojektuj i wybuduj. Wykonawca przedstawi plan ogólny łodzi do zatwierdzenia Zamawiającemu nie później niż w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest dokonać wszystkich niezbędnych uzgodnień klasyfikacyjnych projektu i budowanej później jednostki w towarzystwie klasyfikacyjnym – Polskim Rejestrze Statków (PRS).
4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:
5. Dane techniczne:
 - 1) długość całkowita: nie mniej niż 10m, nie więcej niż 11 m;
 - 2) szerokość całkowita: nie mniej niż 3 m;
 - 3) zanurzenie: do 1.2 m;
 - 4) masa łodzi z silnikami do 8 T;
 - 5) prędkość marszowa między 20 a 32 węzły;
 - 6) prędkość do prowadzenia prac pomiarowych: ok. 4 węzłów;
 - 7) typ silnika: stacjonarny silnik wysokoprężny z przekładnią typu zet;
 - 8) załoga: min. 2 osoby - maks. 5 osób;
 - 9) zbiornik paliwa: min. 500 litrów.
6. Rejon żeglugi i autonomiczność:
 - 1) rejon żeglugi III;
 - 2) autonomiczność pływania do 200 Mm od brzegu.
7. Stateczność i niezatapialność: przy sile wiatru 6°B i stanie morza do 4°B.
8. Projekt i certyfikacja: kadłub, pokład oraz pozostałe komponenty muszą być skonstruowane w oparciu o przepisy Polskiego Rejestru Statków dla jednostek patrolowych i roboczych oraz w oparciu o normy i wytyczne dyrektywy biura certyfikacji europejskiej CE.
9. Wymagania dotyczące kadłuba:
 - 1) kadłub jednostki musi być wykonany jako konstrukcja kompozytowa, składająca się z części sztywnej (kadłub laminatowy) oraz tuby pneumatycznej;
 - 2) kadłub łodzi wykonany ma być w formie negatywowej metodą laminowania kontaktowego;
 - 3) zewnętrzna część kadłuba, pokładu i kabiny ma być wykonana w formie żelkotu o podwyższonej odporności na osmozę, UV oraz warunki atmosferyczne;
 - 4) poszycie kadłuba ma być wykonane z połączonej warstwowo tkaniny rownigowej i maty szklanej za pomocą żywicy poliestrowej jako konstrukcja masywna lub przekładkowa;
 - 5) w kadłubie muszą zostać wykonane wzmocnienia miejscowe podwyższające jego wytrzymałość do podnoszenia łodzi, holowania zgodnie z rozplanowaniem elementów pokładowych oraz dokumentacją konstrukcyjną;
 - 6) ponadto w kadłubie muszą być zamontowane wzmocnienia wewnętrzne w postaci wzdłużników i grodzi poprzecznych. Wszystkie wzdłużniki i grodzie muszą posiadać otwory pod rury drenażowe odprowadzające wodę do pompy żęzowej;
 - 7) pawęż ma być wykonana jako konstrukcja przekładkowa z rdzeniem wzmocnionym sklejką wodoodporną do wymaganej wytrzymałości i grubości, tak aby zapewnić właściwe połączenie między konstrukcją wewnętrzną kadłuba a fundamentami silnikowymi; do pawęzy od strony zewnętrznej musi być przymocowana platforma z drabinką umożliwiającą schodzenie do wody i wychodzenie z wody pletwonurka;
 - 8) zalecane jest, aby pokład był wykonany jako konstrukcja przekładkowa wykonana na bazie pianek konstrukcyjnych ze wzmocnieniami miejscowymi ze sklejki wodoodpornej. Konstrukcja pokładu musi posiadać niezbędne otwory i obniżenia;
 - 9) w części rufowej kadłuba powinien znajdować się przedział silnikowy zaprojektowany i wykonany zgodnie z zaleceniami producenta wybranego silnika, wyposażony w automatyczny alarm wykrycia pożaru oraz ręczny system gaszenia pożaru z kontrolką umieszczoną na konsoli sterowniczej;
 - 10) komora przedziału silnikowego powinna być wytłumiona do poziomu określonego przez normy i wskazania PRS;
 - 11) pokrywa przedziału silnikowego powinna być przystosowana do przewozu ładunku o masie do 250 kg i wyposażona w odpowiednie uchwyty do zabezpieczenia ładunku;

Niniejsze zamówienie jest w całości finansowane w ramach projektu SATELITARNA KONTROLA ŚRODOWISKA MORZA BAŁTYCKIEGO (SatBałtyk) projekt nr POIG.01.01.02-22-011/09-01.

- 12) łódź musi posiadać kokpit i pokład samoodpływowy;
 - 13) w najniższej części zetknięcia się pawęży z pokładem umieszczone powinny być otwory drenażowe, zabezpieczone zaworami wstecznymi (kacze dzioby);
 - 14) w normalnej pracy jednostki przy płynięciu na wprost woda z pokładu powinna odpływać grawitacyjnie na zewnątrz;
 - 15) w dziobowej części kadłuba powinien być zabudowany ster strumieniowy o napędzie elektrycznym, z panelem sterowania na pulpicie sterowniczym w kabinie przy stanowisku sternika;
 - 16) w kadłubie powinien być zamontowany zbiornik wody słodkiej o pojemności 100 dm³ z króćcami umożliwiającymi podłączenie przewodów wody słodkiej prowadzących do kambuza i przedziału kabiny sanitarnej, przewodu odpowietrzającego oraz przewody układu zasilającego wyprowadzonego na pokład umożliwiającego tankowanie.
10. Wymagania dotyczące tuby:
- 1) tuba pneumatyczna powinna być wykonana z tworzywa pokrytego Hypalonem, z dziewięcioma niezależnymi komorami wypornościowymi, każda z komór wyposażona w zawory napełniające/upustowe oraz nadmiarowe;
 - 2) tuba musi być wyposażona w odbojnice umieszczone na całej długości kadłuba wzdłuż tuby oraz w kształcie litery "T" w części dziobowej tuby, łąty antypoślizgowe i linki burtowe wewnętrzne na całej długości kadłuba na obu burtach.
11. Wymagania dotyczące konstrukcji kabiny:
- 1) kabina powinna być wykonana jako konstrukcja przekładkowa na bazie pianek konstrukcyjnych;
 - 2) konstrukcja kabiny powinna posiadać niezbędne otwory i przetłoczenia w celu montażu podzespołów i instalacji;
 - 3) pokład i dach kabiny powinny posiadać fakturę przeciwpoślizgową;
 - 4) konstrukcja kabiny powinna posiadać odpowiednią nośność umożliwiającą chodzenie po niej przez członków załogi;
 - 5) kabina powinna być strugo-szczelna, zamykana drzwiami przesuwными usytuowanymi w części rufowej kabiny;
 - 6) kabina powinna posiadać otwory na okna przednie i boczne;
 - 7) okna powinny być wyposażone w szyby ze szkła hartowanego w ramach aluminiowych, zabezpieczonych antykorozyjnie;
 - 8) szyby w oknach w przedniej części wyposażone w wycieraczki elektryczne, spryskiwacz i roletę przeciwsłoneczną;
 - 9) szyby w oknach w bocznych ścianach kabiny powinny być wyposażone w żaluzje lub rolety przeciwsłoneczne lub powinny być zaciemniane w inny sposób;
 - 10) co najmniej 1 para okien w bocznych ścianach kabiny powinna być otwierana, po jednym z każdej burty;
 - 11) w dachu kabiny powinien być zamontowany luk otwierany do góry o rozmiarach umożliwiających awaryjne opuszczenie kabiny przez załogę;
 - 12) w tylnej ścianie kabiny powinny być zainstalowane bryzgoszczelne, zamykane odpowiednio dwie dławice do przeprowadzenia kabli telemetrycznych do czujników urządzeń pomiarowych;
 - 13) minimalne prześwity otworów oraz umiejscowienie dławic musi być uzgodnione z Zamawiającym;
 - 14) dławice powinny zabezpieczać wnętrze kabiny hydrograficznej przed zewnętrznymi czynnikami atmosferycznymi;
 - 15) wewnątrz kabiny na suficie powinny być zamontowane relingi ułatwiające przemieszczanie się w czasie rejsów;
 - 16) na dachu kabiny powinien znajdować się reling zapewniający możliwość przytrzymania się przy przechodzeniu na dziób jednostki, przy rufowej ścianie kabiny powinien znajdować się reling lub drabinka umożliwiające dostanie się na dach kabiny;
 - 17) dziobowa część kabiny powinna umożliwiać chodzenie po niej załogi i być wyposażona w relingi zabezpieczające oraz luk w dachu otwierany od góry;
 - 18) na szczycie kabiny powinien znajdować się maszt do zamontowania oświetlenia, urządzeń pomiarowych oraz anten, wykonany ze stopów nierdzewnych (umiejscowienie i wielkość musi być uzgodniona z Zamawiającym);
 - 19) kabina powinna być wygłuszona, wyposażona w mały kambuz (blat ze zlewem i kranem wyposażonym w elektryczną pompkę wody słodkiej, kuchenkę mikrofalową i lodówkę o pojemności i wymiarach uzgodnionych z Zamawiającym) oraz osobny, wentylowany mechanicznie przedział (wentylator elektryczny z autonomicznym zasilaniem z wbudowanego panelu fotowoltaicznego) zawierający toaletę

- chemiczną z zabudowanym w kadłubie zbiornikiem na fekalia oraz małą umywalkę z kranem wyposażonym w elektryczną pompkę wody słodkiej. Zbiornik na fekalia powinien być wyposażony w przewód wyprowadzony na pokład umożliwiający opróżnienie zawartości przy pomocy sondy oraz zawór i pompę elektryczną umożliwiającą usunięcie fekalii do morza w strefie dozwolonej;
- 20) w dziobowej części kabiny powinny być zabudowane koje umożliwiające nocleg 3 osób (dopuszcza się, żeby miejsce do leżenia dla 1 osoby było na koi rozkładanej);
 - 21) dziobowa część kabiny powinna być wyposażona w schowki na wyposażenie i rzeczy osobiste załogi;
 - 22) w kabinie powinien znajdować się blat roboczy umożliwiający ustawienie 3 komputerów przenośnych i co najmniej dwa tapicerowane fotele amortyzowane: dla sternika i hydrografa oraz dodatkowe tapicerowane siedziska dla załogi;
 - 23) kabina powinna być klimatyzowana i ogrzewana oraz powinna posiadać wygłuszenie wewnętrzne;
 - 24) w kabinie, przy przedniej szybie musi się znajdować stanowisko sternika wyposażone w konsolę sterującą i kontrolującą pracę silnika, urządzenia sterowe, urządzenia nawigacyjne, kontrolki systemów alarmowych: żeglowego i przeciwpożarowego oraz Główna Tablica Rozdzielcza.
12. Wymagania dotyczące wymiarów kabiny:
- 1) długość kabiny liczona od drzwi na rufie do ramy okien przednich nie mniej niż 3 m;
 - 2) szerokość kabiny liczona w najszerszym jej miejscu nie mniej niż 2.3 m;
 - 3) wysokość kabiny liczona od poziomu pokładu łodzi do sufitu nie mniej niż 1.9 m.
13. Wymagania dotyczące układu napędowego i systemu paliwowego:
- 1) układ napędowy z systemem sterowania i kontroli pracy silnika:
 - a) silnik stacjonarny wysokoprężny: ilość: 1 szt. o mocy minimalnej 300 KM, z pędnikiem śrubowym typu Z wyposażonym w hydrauliczne sprzęgło;
 - b) łódź musi być wyposażona w urządzenie sterowe, składające się z koła sterowego, przekładni sterowej i przewodów hydraulicznych oraz systemu wspomagania sterowania;
 - c) zespół napędowy musi być sterowany zdalnie ze stanowiska sterowniczego w kabinie za pomocą manetki;
 - d) na pulpicie sterowniczym w kabinie muszą być zamontowane urządzenia do kontroli pracy silnika w tym co najmniej obrotomierz, wskaźnik temperatury silnika, wskaźnik poziomu paliwa oraz inne wskaźniki wymagane przez producenta wybranego silnika;
 - e) całość przyrządów kontrolno - pomiarowych silnika skupiona powinna być na tablicy rozdzielczej znajdującej się na stanowisku sterowniczym.
 - 2) System paliwowy:
 - a) olej napędowy powinien być przechowywany w dwóch zbiornikach paliwa wykonanych ze stali nierdzewnej o łącznej pojemności 500 dm³; dopuszcza się zastosowanie 1 zbiornika paliwa o pojemności 500 dm³;
 - b) każdy zbiornik musi być wyposażony w luk rewizyjny, komplet króćców podłączeniowych oraz czujnik poziomu paliwa po jednym na każdy zbiornik;
 - c) wlew (wlew) paliwa musi być wyprowadzony na pokład;
 - d) instalacja zasilania paliwa musi być wyposażona w zawór, umieszczony bezpośrednio na zbiorniku paliwa;
 - e) bezpośrednio przed silnikiem musi znajdować się separator wody wraz z filtrem paliwa;
 - f) węże paliwowe zastosowane w łodzi muszą spełniać wymogi obowiązujących norm; wszystkie średnice przewodów paliwowych muszą być wykonane w oparciu o zalecenia producenta silnika.
14. Wymagania dotyczące instalacji żeglowej:
- 1) instalacja żeglowa łodzi musi się składać z dwóch systemów: zasadniczego i awaryjnego;
 - 2) system zasadniczy składać się ma z elektrycznej pompy żeglowej, która w czasie normalnej pracy jednostki ma automatycznie osuszać przedziały wewnętrzne kadłuba sztywnego odprowadzając wodę przez pawęż na zewnątrz;
 - 3) oprócz automatycznego włącznika żeglowego pompa żeglowa powinna również mieć możliwość uruchomienia ręcznego poprzez załączenie przyciskiem dzwonkowym umieszczonym na panelu sterowania umieszczonym przy stanowisku sternika;
 - 4) dodatkowo zamontowany powinien być system alarmowy pracy pomp – kontrolka dźwiękowa i świetlna umieszczone na panelu sterowniczym w kabinie;
 - 5) pompa żeglowa musi być podłączona do systemu odpływowego składającego się z rurociągów;
 - 6) na jednostce musi się znajdować awaryjna ręczna pompa żeglowa podłączona do systemu odpływowego.
15. Wymagania dotyczące instalacji elektrycznej:

- 1) instalacja systemów elektronicznych musi być wykonana zgodnie ze specyfikacją i rysunkami technicznymi;
- 2) wszystkie przewody elektryczne muszą być certyfikowane i umieszczone w kanałach z tworzywa;
- 3) w normalnej pracy jednostki energia elektryczna pobierana jest bezpośrednio z alternatora silnika napędowego poprzez buforowy akumulator;
- 4) w czasie pracy jednostki z wyłączonym silnikiem zasilanie urządzeń pomiarowych musi się odbywać z jednofazowego generatora energii elektrycznej o napięciu 230 V i mocy nie mniejszej niż 5 kW umieszczonego w komorze silnika i zasilanego olejem napędowym z instalacji paliwowej;
- 5) w przypadku pracy awaryjnej wszystkie zbędne odbiorniki elektryczne muszą być niezwłocznie wyłączone tak, aby zapewnić jak najdłuższą pracę świateł nawigacyjnych i radiotelefonu UK;
- 6) instalacja elektryczna łodzi musi zapewniać:
 - a) rozruch silnika napędowego;
 - b) ciągłe zasilanie odbiorników elektrycznych łodzi w czasie pracy silnika;
 - c) ciągłe zasilanie urządzeń pomiarowych, wciągarki elektrycznej oraz napędu bramownicy w czasie pracy przy wyłączonym silniku;
 - d) doładowywanie baterii akumulatorów łodzi w czasie pracy silnika;
 - e) awaryjne (czasowe) zasilanie odbiorników elektrycznych łodzi w czasie pracy przy wyłączonym silniku.
- 7) łódź musi być wyposażona w instalację elektryczną prądu stałego 12V zawierającą:
 - a) główny wyłącznik instalacji elektrycznej;
 - b) główną tablicę rozdzielczą umieszczoną na głównym panelu sterowniczym w kabinie;
 - c) co najmniej 2 gniazda zapalniczki umieszczone w kabinie;
 - d) przetwornicę 12/230V – DC/AC o mocy ciągłej co najmniej 1000 Wat w ilości 2 szt.;
 - e) ładowarkę akumulatorów z łądu z kablem o długości min. 30 m z odpowiednimi przyłączeniami i o mocy odpowiedniej do zainstalowanych akumulatorów;
 - f) lampy oświetleniowe LED w kabinie i na pokładzie;
 - g) szperacz stacjonarny, sterowany ręcznie z kabiny obracany 360st, o napięciu 12V;
- 8) instalacja elektryczna musi składać się z co najmniej trzech wydzielonych obwodów:
 - a) obwodu prądu stałego o napięciu 12 V do rozruchu silnika napędowego;
 - b) obwodu prądu stałego o napięciu 12 V do zasilania urządzeń elektrycznych łodzi;
 - c) obwodu prądu zmiennego o napięciu 230 V do zasilania urządzeń pomiarowych.

16. Wymagania dotyczące wyposażenia pokładu:

- 1) elektryczna winda kotwiczna z kotwicą pługową z liną spełniającą wymagania PRS umożliwiającą kotwiczenie na akwenie do głębokości 20 m;
- 2) pachoły cumownicze i knagi (dziób, rufa po obu stronach burty) wykonane ze stali nierdzewnej;
- 3) ucha cumownicze, dziobowe i rufowe, wykonane ze stali nierdzewnej;
- 4) co najmniej 2 stelaże do mocowania 2 zestawów aparatów oddechowych dla nurków wykonane ze stali nierdzewnej;
- 5) bramownica wykonana ze stali nierdzewnej umieszczona na rufie łodzi wychylająca się maksymalnie na rufę, oraz w kierunku kokpitu o udźwigu co najmniej 250 kg, do opuszczania aparatury pomiarowej o napędzie elektrycznym lub hydraulicznym z panelem sterowania;
- 6) wciągarka o napędzie elektrycznym lub hydraulicznym o udźwigu co najmniej 250 kg z elastyczną linką stalową ze stali nierdzewnej o długości co najmniej 150 m i średnicy 6 mm;
- 7) maszt na dachu kabiny wykonany ze stali nierdzewnej umożliwiający montaż radaru, oświetlenia nawigacyjnego i urządzeń pomiarowych; maszt musi mieć możliwość składania w celu możliwości przejścia łodzi pod niskimi mostami;
- 8) relingi wykonane ze stali nierdzewnej umieszczone na dachu kabiny, na dachu kabiny w części dziobowej oraz w kokpicie, umożliwiające bezpieczne poruszanie się po łodzi;
- 9) kosz dziobowy wykonany ze stali nierdzewnej o kształcie uzgodnionym z Zamawiającym;
- 10) drabinkę wykonaną ze stali nierdzewnej umieszczoną na ścianie kabiny, umożliwiającą wejście na dach kabiny;
- 11) drabinkę składaną wykonaną ze stali nierdzewnej umieszczoną na platformie rufowej umożliwiającą zejście do wody i wyjście z wody nurka;
- 12) flagsztek z banderą.

17. Wymagania dotyczące wyposażenia nawigacyjnego:

- 1) urządzenie zintegrowane – z uznaniem PRS: radar, GPS, echosonda, AIS, mapa elektroniczna z oprogramowaniem wybrzeży Bałtyku, wiatromierz typu RO-WIND (ultradźwiękowy sensor wiatru, podający prędkość i kierunek wiatru rzeczywistego oraz temperaturę powietrza);
 - 2) radiotelefon VHF DSC – klasy D (moc nadajnika 1W-25W, zasilanie 12V);
 - 3) reflektor radarowy z certyfikatem dopuszczenia;
 - 4) kompas magnetyczny do montażu poziomego i pionowego z podświetleniem 12V;
 - 5) zegar okrętowy, ścienny, na baterie;
 - 6) sygnał dźwiękowy nierdzewny, zasilanie 12V;
 - 7) stoper;
 - 8) światła nawigacyjne i znaki (wymagane Prawidłem 27 m.p.z.z.m. – jednostka specjalistyczna przystosowana do prac hydrograficznych – znaki dzienne oraz światła nawigacyjne – jednostka o ograniczonej zdolności manewrowej);
 - 9) odbiornik radiowy do słuchania i nagrywania prognoz pogody w pasmach UKF oraz fale krótkie i długie.
18. Wyposażenie dodatkowe:
- 1) bosak w uchwycie o długości 2m;
 - 2) czerpak;
 - 3) liny cumownicze propylenowe o długości co najmniej 20 m i średnicy co najmniej 16 mm – szt. 4;
 - 4) apteczka pierwszej pomocy;
 - 5) odbijacze pneumatyczne 4 szt.;
 - 6) rzutka rat 25m;
 - 7) latarka 2 szt.;
 - 8) lornetka morska o dużej jasności (jasność względna 50) z wbudowanym kompasem namiarowym.
19. Wymagania dotyczące wyposażenia ratunkowego i przeciwpożarowego:
- 1) radiopława EPIRB;
 - 2) sygnalizacyjne środki pirotechniczne zgodnie z przepisami PRS;
 - 3) gaśnica oraz koc gaśniczy; ilość gaśnic ma spełniać wymagania klasyfikatora – PRS;
 - 4) wyposażenie ratunkowe – koła ratunkowe z „life linką” w uchwytach; ilość kół ratunkowych ma spełniać wymagania klasyfikatora – PRS;
 - 5) pasy ratunkowe oraz kamizelki pneumatyczne zgodnie z konwencją SOLAS; ilość środków ratunkowych oraz asekuracyjnych ma spełniać wymagania klasyfikatora – PRS;
 - 6) przyrząd do nadawania sygnałów dźwiękowych.
20. Wymagania dotyczące kolorystyki i oznakowania łodzi: wg zaleceń Zamawiającego do ustalenia po podpisaniu umowy.
21. Wymagania odbiorowe:
- 1) wykonanie łodzi pod nadzorem PRS;
 - 2) świadectwo klasy wystawione przez PRS, III rejon żeglugi;
 - 3) wszystkie elementy stalowe wykonane ze stali nierdzewnej – kwasoodpornej;
 - 4) usytuowania i montażu urządzeń należy dokonać wg wskazówek Zamawiającego;
 - 5) Wykonawca łodzi przekaze Zamawiającemu kompletny, uzgodniony z PRS projekt techniczny łodzi wraz z prawami autorskimi do niego;
 - 6) Wykonawca łodzi przekaze Zamawiającemu instrukcję obsługi łodzi oraz wszystkich urządzeń technicznych zainstalowanych na łodzi w języku polskim oraz oryginalnym;
 - 7) Wykonawca łodzi przeszkoli w zakresie obsługi łodzi oraz urządzeń technicznych zainstalowanych na łodzi 6 osób będących pracownikami Instytutu Oceanologii PAN w Sopocie wskazanych przez Zamawiającego. Jeśli do obsługi łodzi oraz urządzeń technicznych zainstalowanych na łodzi będą wymagane certyfikaty i dokumenty uprawniające określone przez organy administracji publicznej Wykonawca zorganizuje odpowiednie kursy szkoleniowe w celu ich uzyskania przez wyznaczone osoby;
 - 8) Wykonawca zapewni co najmniej 24-miesięczną gwarancję na wykonaną przez siebie łódź oraz na działanie wszystkich wykonanych przez niego systemów i zamontowanych urządzeń technicznych z przystąpieniem do naprawy gwarancyjnej w ciągu 2 dni roboczych oraz wykonaniem naprawy w ciągu 5 kolejnych dni roboczych. Wykonawca w ofercie może proponować dłuższy okres gwarancji który będzie punktowany jako jedno z kryteriów oceny ofert i będzie wiążący dla Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą;
 - 9) Wykonawca dokona montażu zakupionych przez siebie urządzeń w sposób nie powodujący utraty gwarancji producenta. Wykonawca przekaze wszystkie gwarancje producenta dostarczonych przez siebie

urządzeń wraz z harmonogramem ewentualnych przeglądów serwisowych wymaganych przez producenta w okresie gwarancyjnym.

- 10) Wykonawca przetransportuje gotową łódź w miejsce uzgodnione z Zamawiającym oraz dokona wodowania łodzi na swój koszt;
- 11) Wykonawca wykona na własny koszt próby morskie łodzi oraz wszystkich wykonanych przez niego systemów i zamontowanych urządzeń technicznych w obecności przedstawicieli Zamawiającego, inspektorów PRS oraz jeśli jest to wymagane, aby nie stracić gwarancji również w obecności serwisantów zamontowanych urządzeń (np. silnika);
- 12) pisemny protokół z przebiegu prób morskich jest warunkiem odbioru łodzi i dokonania płatności przez Zamawiającego.

22. Warunki prowadzenia postępowania:

- 1) oferta musi być kompletna oraz musi obejmować wszystkie elementy oraz uwzględniać wszystkie warunki wymienione w rozdziale I SIWZ;
- 2) Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymogami określonymi w SIWZ. Propozycje rozwiązań alternatywnych (wariantowych) nie będą brane pod uwagę. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- 3) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 4) Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- 5) Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.
- 6) postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) o wartości zamówienia nieprzekraczającej kwot określonych Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 grudnia 2011 r. w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich (Dz.U. Nr 282, poz. 1649).
- 7) niniejsze zamówienie jest w całości finansowane w ramach projektu SATELITARNA KONTROLA ŚRODOWISKA MORZA BAŁTYCKIEGO (SatBałtyk) projekt nr POIG.01.01.02-22-011/09-01.

II. TERMIN I MIEJSCE DOSTAWY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Termin dostawy przedmiotu zamówienia – nie później niż w terminie 5 miesięcy od dnia podpisania umowy. Wykonawca w ofercie może zaproponować krótszy termin realizacji zamówienia, który będzie punktowany jako jedno z kryteriów oceny ofert i będzie wiążący dla Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.
2. Miejsce dostawy przedmiotu zamówienia - do przystani żeglarskiej na terenie aglomeracji trójmiejskiej - uzgodnione zostanie z Zamawiającym po podpisaniu umowy, przed odebraniem przedmiotu zamówienia.

III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający warunki w zakresie:
 - a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień – *Zamawiający nie precyzuje tego warunku;*
 - b) posiadania wiedzy i doświadczenia - *w postaci należytego wykonania w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie, co najmniej dwóch zamówień odpowiadających przedmiotowi zamówienia, każde polegające na dostawie co najmniej jednej łodzi roboczej o długości 10-11m z silnikiem stacjonarnym wysokoprężnym;*
 - c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia – *zapewniającymi wykonanie zamówienia;*
 - d) posiadania sytuacji ekonomicznej i finansowej – *zapewniającej wykonanie zamówienia.*
2. Zamawiający ustala następujący sposób oceny warunków udziału w postępowaniu:
 - a) w zakresie warunku wskazanego w punkcie III.1.a.) - ocena spełniania warunku nastąpi w oparciu o przedstawione przez Wykonawcę oświadczenie wskazane w punkcie IV.1.1. SIWZ. Jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnianiu warunku wskazanego w punkcie III.1.a) - według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do SIWZ - Zamawiający uzna warunek za spełniony;
 - b) w zakresie warunku wskazanego w punkcie III.1.b.) - ocena spełnienia warunku nastąpi w oparciu o przedstawione przez Wykonawcę dokumenty wskazane w punkcie IV.1.1. oraz IV.1.2. SIWZ. Jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnianiu warunku wskazanego w punkcie III.1.b) według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do SIWZ oraz wykaz wykonanych dostaw spełniających wymagania

Niniejsze zamówienie jest w całości finansowane w ramach projektu SATELITARNA KONTROLA ŚRODOWISKA MORZA BAŁTYCKIEGO (SatBałtyk) projekt nr POIG.01.01.02-22-011/09-01.

określone w SIWZ, z podaniem przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do SIWZ, oraz załączy dokumenty potwierdzające, że te dostawy zostały wykonane należycie - Zamawiający uzna warunek za spełniony. Wykonawca polegający na zasobach innych podmiotów zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

- c) w zakresie warunku wskazanego w punkcie III.1.c) - ocena spełniania warunku nastąpi na podstawie przedstawionego przez Wykonawcę oświadczenia wskazanego w punkcie IV.1.1. SIWZ. Jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnianiu warunku wskazanego w punkcie III.1.c) według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do SIWZ - Zamawiający uzna warunek za spełniony. Wykonawca polegający na zasobach innych podmiotów zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia;
 - d) w zakresie warunku wskazanego w punkcie III.1.d) - ocena spełniania warunku nastąpi na podstawie przedstawionego przez Wykonawcę oświadczenia wskazanego w punkcie IV.1.1. SIWZ. Jeżeli Wykonawca złoży oświadczenie o spełnianiu warunku wskazanego w punkcie III.1.d) według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do SIWZ - Zamawiający uzna warunek za spełniony. Wykonawca polegający na zasobach innych podmiotów zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.
- 3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.
 - 4. Zamawiający oceni spełnianie przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu, określonych w punkcie III.1, w oparciu o oświadczenia złożone przez Wykonawców w niniejszym postępowaniu metodą: spełnia/nie spełnia.
 - 5. Wykonawcy, którzy nie wykażą spełnienia warunków udziału w postępowaniu, zostaną wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia.
 - 6. W przypadku braku wymaganych oświadczeń o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających spełnienie tych warunków lub ich nieuzupełnienia lub w przypadku złożenia oświadczeń lub dokumentów świadczących o braku spełnienia warunków Zamawiający wykluczy Wykonawcę z postępowania o udzielenie zamówienia, z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych.

IV. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW WYMNIENIONYCH W PUNKCIE II.

- 1. Do oferty Wykonawcy powinni złożyć następujące dokumenty w celu potwierdzenia spełniania warunków wymienionych w punkcie III:
 - 1.1. oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu - według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do SIWZ,**
 - 1.2. wykaz należycie wykonanych co najmniej dwóch zamówień odpowiadających przedmiotowi zamówienia, tj. każde polegające na dostawie co najmniej jednej łodzi roboczej o długości 10-11m z silnikiem stacjonarnym wysokoprężnym - z podaniem przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, wraz z załączeniem dokumentów potwierdzających, że te zamówienia zostały wykonane należycie - według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do SIWZ**
- 2. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy, lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego

oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

V. WYKLUCZENIE WYKONAWCY ORAZ SPOSÓB OCENY PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO SPEŁNIANIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA.

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy w oparciu o art. 24 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych:
 - a) Wykonawców, którzy wyrządzili szkodę, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, jeżeli szkoda ta została stwierdzona orzeczeniem sądu, które uprawomocniło się w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania;
 - b) wykonawców, z którymi dany zamawiający rozwiązał albo wypowiedział umowę w sprawie zamówienia publicznego albo odstąpił od umowy w sprawie zamówienia publicznego, z powodu okoliczności, za które wykonawca ponosi odpowiedzialności, jeżeli rozwiązanie albo wypowiedzenie umowy albo odstąpienie od niej nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania, a wartość niezrealizowanego zamówienia wyniosła co najmniej 5% wartości umowy;
 - c) Wykonawców, w stosunku do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego;
 - d) Wykonawców, którzy zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - e) osoby fizyczne, które prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - f) spółki jawne, których wspólnika prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - g) spółki partnerskie, których partnera lub członka zarządu prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - h) spółki komandytowe oraz spółki komandytowo-akcyjne, których komplementariusza prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - i) osoby prawne, których urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego;
 - j) podmioty zbiorowe, wobec których sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary;

Niniejsze zamówienie jest w całości finansowane w ramach projektu SATELITARNA KONTROLA ŚRODOWISKA MORZA BAŁTYCKIEGO (SatBałtyk) projekt nr POIG.01.01.02-22-011/09-01.

- k) wykonawców będących osobami fizycznymi, które prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769) - przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku;
 - l) wykonawców będących spółką jawną, spółką partnerską, spółką komandytową, spółką komandytowo-akcyjną lub osobą prawną, których odpowiednio wspólnika, partnera, członka zarządu, komplementariusza lub urzędującego członka organu zarządzającego prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej - przez okres 1 roku od dnia uprawomocnienia się wyroku.
2. Zamawiający oceni brak podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie przedstawionego przez Wykonawcę oświadczenia i dokumentów, wskazanych w punkcie VI.1. SIWZ, według następujących zasad:
 - 2.1. dla przesłanek wykluczenia wskazanych w punkcie 1 lit a), b) oraz od e) do l) na podstawie oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, o którym mowa w rozdziale VI pkt 1 ppkt 1.1. SIWZ;
 - 2.2. dla przesłanek wykluczenia wskazanych w punkcie 1 lit c) i d) na podstawie oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, o którym mowa w rozdziale VI pkt 1 ppkt 1.1. oraz dokumentów, o których mowa w rozdziale VI pkt 1 ppkt 1.2 i 1.3. SIWZ lub dokumentów, o których mowa w rozdziale VI pkt 1 ppkt 2 SIWZ.
 3. Zamawiający dokona oceny braku podstaw do wykluczenia z postępowania na zasadzie: wyklucza/nie wyklucza.
 4. Ofertę złożoną przez Wykonawcę wykluczonego z postępowania uznaje się za odrzuconą.

VI. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA, OKREŚLONYCH W PUNKCIE V.

1. Do oferty Wykonawcy powinni złożyć następujące dokumenty w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia:
 - 1.1. **oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia** z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych – według wzoru stanowiącego Załącznik nr 5 do SIWZ;
 - 1.2. **aktualny odpis z właściwego rejestru**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy (według wzoru stanowiącego Załącznik nr 6 do SIWZ);
 - 1.3. **aktualne (wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert) zaświadczenie właściwego naczelnika Urzędu Skarbowego** potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - 1.4. **aktualne (wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert) zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego** potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
2. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 1.2, 1.3 i 1.4 składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
 - 2) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
3. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 2 zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

4. Dokumenty, o których mowa w pkt. 2, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, z wyjątkiem dokumentu wymienionego w pkt. 2 ppkt 2, który powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Odpowiednio ma to zastosowanie do pkt. 3.
5. Jeśli Wykonawca, wskazując spełnienie warunków, o których mowa w rozdziale III pkt 1. SIWZ, polega na zasobach innych podmiotów, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, zobowiązany jest przedstawić dokumenty wymienione w rozdziale VI pkt 1 SIWZ także w stosunku do tych podmiotów.
6. Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy, lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

VII. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA, ŻE OFEROWANE DOSTAWY ODPOWIADAJĄ WYMAGANIOM OKREŚLONYM PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO

W celu potwierdzenia, że oferowana dostawa odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego w rozdziale I SIWZ, Wykonawca zobowiązany jest **załączyć do oferty szczegółowo wypełnione**, zgodnie ze wskazówkami Zamawiającego, **Zestawienie wymagań, parametrów technicznych i funkcjonalności** – zgodnie z wzorem stanowiącym **załącznik nr 2 do SIWZ**.

VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE OFERTY – WYKAZ WYMAGANYCH DOKUMENTÓW, OŚWIADCZEŃ, INFORMACJI I INNYCH ZAŁĄCZNIKÓW.

Oferta winna zawierać:

- a) **formularz ofertowy - cenowy (oświadczenie)** - wypełniony zgodnie z wzorem stanowiącym **Załącznik nr 1 do SIWZ**,
- b) **dokumenty i oświadczenia** wymienione w punkcie IV, VI i VII SIWZ,
- c) **dowód wniesienia wadium;**
- d) **pełnomocnictwo dla osoby**, której prawo do reprezentacji nie wynika z odpisu z właściwego rejestru; pełnomocnictwo musi być złożone w formie oryginału lub poświadczonej notarialnie lub przez mocodawcę kopii, sporządzonego przez notariusza odpisu lub wyciągu z dokumentu; treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie określać czynności do wykonania których pełnomocnik jest upoważniony,
- e) **dokument pełnomocnictwa pełnomocnika występującego w imieniu podmiotów ubiegających się o wspólne wykonanie zamówienia** w przypadku składania oferty wspólnej; pełnomocnictwo musi być złożone w formie oryginału lub poświadczonej notarialnie kopii, sporządzonego przez notariusza odpisu lub wyciągu z dokumentu; treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie określać czynności do wykonania których pełnomocnik jest upoważniony.

IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE OFERTY – OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta i załączniki do niej **winny być złożone w formie pisemnej** i napisane w **języku polskim**, w sposób trwały np. na maszynie do pisania lub komputerze. Zamawiający dopuszcza ręczne, czytelne wypełnianie formularzy ofertowych (według załączników określonych w SIWZ).
2. **Nie jest dopuszczalne składanie oferty faksem lub w postaci elektronicznej.**
3. Jeżeli dla oświadczeń i wykazów przewidziany jest wzór – załącznik do SIWZ, dokumenty te sporządza się według tych wzorów.
4. Wszystkie wzory - załączniki określone w SIWZ należy wypełnić bez dokonywania w nich jakichkolwiek zmian, ściśle według warunków i postanowień zawartych w SIWZ. W przypadku, gdy dane nie dotyczą Wykonawcy należy wpisać „nie dotyczy”.
5. Każda strona oferty powinna być opatrzona kolejnym numerem i podpisana przez Wykonawcę lub osobę przez niego upoważnioną.
6. Ewentualne poprawki w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.

7. Wymagane dokumenty należy złożyć w formie oryginałów lub kserokopii potwierdzających za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub osobę (osoby) uprawnioną do podpisania oferty z dopiskiem „za zgodność z oryginałem”.
8. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty.
9. Oferta winna być trwale zabezpieczona uniemożliwiając zmianę jej zawartości.
10. Złożone w ramach oferty materiały i dokumenty nie podlegają zwrotowi.
11. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy umieścić w zamkniętej kopercie opatrzonej danymi Wykonawcy oraz opisem tematu, którego przetarg dotyczy:

„Oferta przetargowa na

dostawę fabrycznie nowej roboczej motorowej łodzi hybrydowej z kabiną, przystosowanej do zadań hydrograficznych i obsługi autonomicznej oceanograficznej boi pomiarowej do okresowej kalibracji i oceny dokładności systemu SATBAŁTYK

nr postępowania: IO/ZP/16/2012 - nie otwierać przed _____ 2012 r. godz. 10.00”

12. W przypadku braku powyższej informacji Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z tego braku, np. omyłkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia lub jej nie otwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert.
13. Oferty przedstawione przez dwa lub więcej podmiotów występujących wspólnie, będą musiały spełniać następujące wymagania:
 - a) w przypadku złożenia oferty wspólnej, Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego,
 - b) oferta będzie podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich partnerów,
 - c) w przypadku złożenia oferty wspólnej oświadczenia i dokumenty na potwierdzenie niepodlegania wykluczeniu powinny być złożone przez każdy z tych podmiotów, natomiast pozostałe oświadczenia i dokumenty powinny być złożone imieniem wszystkich podmiotów składających ofertę wspólną,
 - d) każdy Wykonawca przedłoży tylko jedną ofertę, sam lub jako partner w konsorcjum. Wykonawca, który przedkłada lub partycypuje w więcej niż jednej ofercie spowoduje, że wszystkie oferty z udziałem tego Wykonawcy zostaną odrzucone.
14. Stwierdzenie podania przez Wykonawcę informacji nieprawdziwych, istotnych dla prowadzonego postępowania, powoduje wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu.
15. W ofercie należy wskazać część zamówienia, której wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom.
16. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy, w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, powinny zostać wyraźnie oznaczone zastrzeżeniem Wykonawcy, pod rygorem uznania, że stanowią one informacje jawne.

X. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI. WYJAŚNIENIA I ZMIANA TREŚCI SIWZ.

1. Cała korespondencja między Zamawiającym, a Wykonawcami prowadzona będzie w języku polskim.
2. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie oraz za pomocą faksu lub poczty elektronicznej, za wyjątkiem uzupełnienia dokumentów – dla tej czynności Zamawiający dopuszcza jedynie formę pisemną.
3. **Adres do korespondencji:** Instytut Oceanologii PAN, ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot, fax 058 551 21 30, e-mail office@iopan.gda.pl, godziny pracy: poniedziałek – piątek w godzinach 8:00 – 15:00.
5. **Zamawiający do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami upoważnia następujące osoby: w sprawach merytorycznych – p. Kazimierz Groza - e-mail: groza@iopan.gda.pl, zaś w sprawach proceduralnych – p. Aleksandra Zariczna – e-mail: azariczna@iopan.gda.pl.**
4. Wykonawcy mogą zwracać się pisemnie do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający zobowiązany jest udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później, niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostanie zamieszczona na stronie internetowej oraz zostanie przekazana wszystkim Wykonawcom, zgodnie z art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych.

6. Zamawiający może w uzasadnionych wypadkach, przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana SIWZ zostanie niezwłocznie zamieszczona na stronie internetowej oraz przekazana wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ, stając się automatycznie jej integralną częścią.
7. Wszelkie wprowadzone przez Zamawiającego zmiany są wiążące dla Wykonawcy.
8. Jeżeli zmiana treści SIWZ prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu Zamawiający przedłuży termin składania ofert z uwzględnieniem art. 12 a ustawy z 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.).
9. Jeżeli zmiana treści SIWZ nie prowadzi do zmiany treści ogłoszenia Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli w wyniku tej zmiany niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach.

XI. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Cenę za przedmiot zamówienia Wykonawca przedstawia w Formularzu ofertowo-cenowym, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Wszystkie ceny jednostkowe i wartości należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. Cena oferty musi być podana cyfrowo.
4. Ceną oferty jest kwota wyrażona w złotych polskich zawierająca podatek od towarów i usług (VAT).
5. Zgodnie z art. 91 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych w przypadku oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług. W takim przypadku Wykonawca podaje w formularzu cenowym tylko wartość netto.
6. W przypadku złożenia oferty przez Wykonawcę mającego siedzibę poza terytorium UE koszty cła i podatku VAT zostaną rozliczone i pokryte przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca podaje w formularzu cenowym tylko wartość netto, a zamawiający w celu oceny oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług.
7. Cena podana w ofercie w pkt 3 Formularza cenowego (a w przypadku Wykonawców spoza Polski - wartość netto podana w pkt 1 Formularza cenowego) powinna zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym w szczególności cenę przedmiotu umowy, koszty transportu na miejsce wodowania, przeprowadzenia prób morskich, koszty dokumentacji, w tym dokumentacji projektowej oraz przeniesienia autorskich praw majątkowych, koszty niezbędnych uzgodnień klasyfikacyjnych projektu i budowanej jednostki, koszty szkolenia, gwarancji i serwisu gwarancyjnego.
8. Jeżeli Wykonawca zastosuje w swojej ofercie upust cenowy, to musi go uwzględnić w cenie (wartości netto).
9. Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.

XII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia Zamawiający wymaga wniesienia wadium przed upływem terminu składania ofert.
2. Wysokość wadium wynosi **10.000,00 zł** dla całego przedmiotu zamówienia.
3. Wadium Wykonawca może wnieść w akceptowanej przez Zamawiającego formie:
 - a) pieniężnej,
 - b) poręczeń bankowych lub poręczeń spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - c) gwarancji bankowych,
 - d) gwarancji ubezpieczeniowych,
 - a) poręczeń udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.).
4. W przypadku, gdy:
 - a) oferta nie będzie zabezpieczona wadium,
 - b) wadium zostało wniesione w formie innej niż określił Zamawiający,
 - c) wadium zostało wniesione w wysokości mniejszej niż określił Zamawiający,
 Zamawiający wykluczy Wykonawcę z dalszego postępowania.
5. Wadium w akceptowanej przez Zamawiającego formie należy wnieść do momentu ostatecznego składania ofert. Wadium w formie pieniężnej należy wnieść przelewem na konto Zamawiającego: Bank Handlowy S.A. nr konta 29 1030 1117 0000 0000 8776 3005. Na przelewie należy umieścić adnotację: „**Wadium w**

postępowaniu przetargowym na dostawę fabrycznie nowej roboczej motorowej łodzi hybrydowej z kabiną, przystosowanej do zadań hydrograficznych i obsługi autonomicznej oceanograficznej boi pomiarowej do okresowej kalibracji i oceny dokładności systemu SATBAŁTYK”.

6. Zamawiający informuje, że za termin wniesienia wadium w powyższym przypadku zostanie przyjęty termin uznania rachunku Zamawiającego.
7. Warunki zwrotu i utraty wadium określa ustawa Prawo zamówień publicznych.
8. Dokumenty dotyczące ustanowienia wadium muszą zachowywać ważność przez cały okres związania Wykonawcy ofertą.
9. W przypadku wniesienia wadium w formie poręczenia lub gwarancji, Zamawiający wymaga aby w swojej treści zawierało zobowiązanie do bezwarunkowej zapłaty całości sumy wadium na pierwsze żądanie zamawiającego oraz przewidywało bezwarunkową utratę wadium na rzecz Zamawiającego w przypadkach określonych w art. 46 ust. 4a i art. 46 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.
10. Zgodnie z art. 46 ust. 4a ustawy, zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust.3 ustawy, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w ust. 25 ust.1 ustawy lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.
11. Zgodnie z art. 46 ust. 5 ustawy, Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 1. odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
 2. nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 3. zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
12. Zamawiający, z zastrzeżeniem punktu 10 i 11, niezwłocznie zwróci wykonawcom wniesione wadia, zgodnie z zasadami określonymi w art. 46 ust. 1-4 ustawy.

XIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca związany jest ofertą przez okres 30 dni, który rozpoczyna się z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
3. Odmowa wyrażenia zgody nie powoduje utraty wadium.
4. Przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

XIV. ZMIANA I WYCOFANIE OFERTY

1. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę za pomocą pisemnego powiadomienia przed upływem terminu składania ofert.
2. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi być podpisane przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. Powiadomienie należy złożyć w zamkniętej kopercie, która powinna być dodatkowo oznaczona odpowiednio określeniami „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”. Koperty oznakowane dopiskiem „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zostaną dołączone do oferty.
3. Wycofana oferta bez otwierania zostanie zwrócona Wykonawcy niezwłocznie.
4. Żadna oferta nie może być zmieniona po terminie składania ofert.

XV. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty należy składać osobiście lub przez posłańca (pocztą, kurierem) - decyduje data otrzymania oferty przez Zamawiającego - w zamkniętych kopertach, w budynku Instytutu Oceanologii PAN w Sopocie przy ul. Powstańców Warszawy 55, w pok. 120, do dnia **02.10.2012 r. do godz. 09.45.**
2. Oferta, która wpłynie do Zamawiającego po upływie terminu składania ofert, niezależnie od sposobu, w jaki Wykonawca składa ofertę, będzie niezwłocznie odesłana bez otwierania do Wykonawcy.

XVI. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

1. Otwarcie ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w sali konferencyjnej budynku Instytutu Oceanologii PAN w Sopocie przy ul. Powstańców Warszawy 55, dnia **02.10.2012 r. o godz. 10.00.**
Niniejsze zamówienie jest w całości finansowane w ramach projektu SATELITARNA KONTROLA ŚRODOWISKA MORZA BAŁTYCKIEGO (SatBałtyk) projekt nr POIG.01.01.02-22-011/09-01.

2. Przy otwarciu ofert mogą być obecni upoważnieni przedstawiciele Wykonawców.

XVII. TRYB OTWARCIA I OCENY OFERT

1. Otwarcie ofert jest jawne. Oferty otwarte zostaną zgodnie z art. 86 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Oferty, dla których powiadomienie o wycofaniu zostało przedłożone zgodnie z niniejszą Specyfikacją nie zostaną otwarte i zostaną niezwłocznie zwrócone Wykonawcy.
3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców oraz informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
5. Oferty oceniane będą w oparciu o zasady i kryteria zawarte w niniejszej SIWZ oraz w ustawie Prawo zamówień publicznych.
6. Wykonawcy zostaną powiadomieni o wyborze oferty zgodnie z art. 92 ustawy Prawo zamówień publicznych.

XVIII. KRYTERIA, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. W oparciu o kryteria oceny ofert Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które odpowiadają wymaganiom przedstawionym w niniejszej SIWZ.
2. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:
 - 1) cena - waga 80%.
 - 2) termin dostawy – waga 10%
 - 3) okres gwarancji – waga 10%
3. Punkty w kryterium „cena” obliczane będą w następujący sposób:

$$\text{liczba punktów} = \frac{\text{najniższa cena oferty}}{\text{cena badanej oferty}} \times 100 \times 80\%$$

4. Punkty w kryterium „termin dostawy” obliczane będą w następujący sposób:

$$\text{liczba punktów} = \frac{\text{najkrótszy termin dostawy określony w tygodniach od dnia podpisania umowy}}{\text{termin dostawy zaoferowany w badanej ofercie określony w tygodniach od podpisania umowy}} \times 100 \times 10\%$$

5. Punkty w kryterium „okres gwarancji” obliczane będą w następujący sposób:

$$\text{liczba punktów} = \frac{\text{najkrótszy okres gwarancji liczony w miesiącach od dnia podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń}}{\text{okres gwarancji w badanej ofercie liczony w miesiącach od dnia podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń}} \times 100 \times 10\%$$

6. Oferowany termin dostawy oraz okres gwarancji, które będą wiążące dla Wykonawcy którego oferta wybrana zostanie jako najkorzystniejsza, a także cenę Wykonawca zobowiązany jest wskazać w formularzu ofertowo-cenowym stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.
7. Oferta, która uzyska najkorzystniejszy bilans punktów w poszczególnych kryteriach zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.
8. Jeżeli wybór oferty najkorzystniejszej będzie niemożliwy z uwagi na fakt, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

XIX. SPRAWDZENIE OFERT, OKREŚLENIE ICH ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI, POWODY ODRZUCENIA OFERTY

1. Oferta złożona w określonym przez Zamawiającego terminie, oceniana będzie w oparciu o zasady i kryteria zawarte w niniejszej SIWZ oraz w ustawie Prawo zamówień publicznych.
2. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty.
3. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - a) oczywiste omyłki pisarskie,
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści ofert.
4. O poprawkach omyłek Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
5. Zamawiający zobowiązany jest odrzucić ofertę (art. 89 ustawy Prawo zamówień publicznych), jeżeli:
 - a) jest niezgodna z ustawą,
 - b) jej treść nie odpowiada treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, z zastrzeżeniem art.87 ust.2 pkt.3 ustawy Prawo zamówień publicznych,
 - c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - d) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - e) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub niezaproszonego do składania ofert,
 - f) zawiera błędy w obliczeniu ceny,
 - g) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art.87 ust.2 pkt.3 ustawy Prawo Zamówień Publicznych,
 - h) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

XX. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
 - a) wyborze najkorzystniejszej oferty,
 - b) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone,
 - c) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia.
 - d) terminie określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.
2. Umowa z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zostanie zawarta w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, albo 10 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób, z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem wskazanych terminów, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia w przypadku trybu przetargu nieograniczonego złożono tylko jedną ofertę, lub w postępowaniu o udzielenie zamówienia nie odrzucono żadnej oferty oraz nie wykluczono żadnego wykonawcy).
5. Informację o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona:
 - a) na stronie internetowej Zamawiającego,
 - b) w miejscu publicznie dostępnym (na tablicy ogłoszeń) w siedzibie Zamawiającego.
6. Zamawiający podpisze umowę z wybranym Wykonawcą na warunkach określonych w: Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, złożonej ofercie, wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 7 do SIWZ.
7. W przypadku, gdyby wyłoniona w prowadzonym postępowaniu oferta została złożona przez dwóch lub więcej Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, Zamawiający zażąda umowy regulującej współpracę tych podmiotów przed przystąpieniem do podpisania umowy o zamówienie publiczne. Termin na jaki została zawarta umowa Wykonawców nie może być krótszy od terminu określonego na wykonanie zamówienia.
8. W przypadku gdyby wyłoniona w prowadzonym postępowaniu oferta została złożona przez osobę fizyczną prowadzącą działalność gospodarczą Zamawiający przed podpisaniem umowy wymaga przedstawienia odpisu

z ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli Wykonawca we własnym zakresie nie dołączył tego dokumentu do oferty.

XXI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE NALEŻYTEGO ZABEZPIECZENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

Zamawiający w niniejszym postępowaniu nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XXII. ISTOTNE WARUNKI UMOWY

1. Wszelkie warunki umowy istotne dla Zamawiającego są zawarte w projekcie umowy, stanowiącym załącznik nr 7 do SIWZ.
2. Zakazane są istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, z wyjątkiem zmian, których wystąpienie Zamawiający przewiduje, tj. w zakresie terminu realizacji umowy, przedmiotu umowy, sposobu płatności lub komparycji umowy i których konieczność wprowadzenia wynikać będzie z następujących okoliczności:
 - a) służyć to będzie podniesieniu standardu przedmiotu zamówienia lub zmiany te będą korzystne dla Zamawiającego, i nie będzie to wykraczało poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ ani nie zwiększy wynagrodzenia Wykonawcy;
 - b) zmiany dotyczące terminu wykonania zamówienia – w przypadku, w którym nie ma możliwości dotrzymania przez Wykonawcę terminu wykonania przedmiotu zamówienia z przyczyn niezależnych od Wykonawcy;
 - c) zmiana dotycząca przedmiotu zamówienia, jego zakresu, wynagrodzenia Wykonawcy, jego rozliczenia oraz obowiązków Wykonawcy i warunków gwarancji – w przypadku wystąpienia okoliczności nie przewidzianych w chwili zawarcia umowy, a skutkujących koniecznością ograniczenia przez Zamawiającego zakresu przedmiotu zamówienia;
 - d) zmiany dotyczące terminu wykonania przedmiotu zamówienia, zakresu przedmiotu zamówienia oraz wynagrodzenia – w przypadku, gdy wystąpi możliwość wykonania przedmiotu zamówienia w sposób inny od przewidzianego w SIWZ, a zarazem korzystny dla Zamawiającego i nie będzie to wykraczało poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ ani nie zwiększy wynagrodzenia Wykonawcy;
 - e) zmiana dotycząca terminu wykonania przedmiotu zamówienia – w przypadku wystąpienia okoliczności siły wyższej, np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach;
 - f) zmiany dotyczące terminu wykonania przedmiotu zamówienia – w przypadku konieczności prowadzenia działań przez osoby trzecie uniemożliwiających wykonywanie przedmiotu zamówienia, które to działania nie są spowodowane przyczynami leżącymi po stronie Wykonawcy;
 - g) urzędowej zmiany, w okresie trwania umowy, wysokości wskaźnika podatku VAT (także obniżka);
 - h) zmiany umowy są konieczne w związku ze zmianą odpowiednich przepisów prawa,
 - i) zmiany umowy są konieczne na skutek działania organów administracji lub instytucji upoważnionych do wydania decyzji albo innych aktów władczych lub nadzorczych, związanych z realizacją przedmiotu umowy.

XXIII. POUCZENIE O ŚRODKACH ODWOŁAWCZYCH PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY

1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia, który poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 z późn. zm.) przysługują środki ochrony prawnej wynikające z art. 180 i następne, z uwzględnieniem trybu niniejszego postępowania oraz ograniczeń wynikających z wartości zamówienia.
2. W niniejszym postępowaniu odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności: opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia, odrzucenia oferty odwołującego.
3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
4. Odwołanie wnosi się w terminach wskazanych w art. 182 ustawy Prawo zamówień publicznych do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

Niniejsze zamówienie jest w całości finansowane w ramach projektu SATELITARNA KONTROLA ŚRODOWISKA MORZA BAŁTYCKIEGO (SatBałtyk) projekt nr POIG.01.01.02-22-011/09-01.

5. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą jednego ze sposobów określonych w art. 27 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania zamawiającego.
7. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.

XXIV. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

W sprawach nieuregulowanych niniejszą SIWZ dla Wykonawców mają zastosowanie przepisy:

- a) ustawy z 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759 z ze zm.),
- b) Kodeksu Cywilnego.

Sopot, dnia 18 września 2012 r.

Podpisy członków Komisji:

Przewodniczący *Piotr Kowalczyk*

Członek *Syber*

Sekretarz *A. Lorian*

.....
Zatwierdzam