

**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU
Z DZIEDZINY NAUKI**

na
dostawę kamery podwodnej do badań planktonu wraz z wyposażeniem

Nazwa i adres Zamawiającego

Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk
ul. Powstańców Warszawy 55
81-712 Sopot, Polska
Fax (48 58) 551 21 30
Email: office@iopan.pl

I. Podstawa prawna

Zamówienie udzielane jest na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.).

II. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa kamery podwodnej do badań planktonu wraz z wyposażeniem** dla Zamawiającego - Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk, ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot, Polska.
2. Kod CPV: 38296000-6 (Przyrządy badawcze), 38500000-0 (Aparatura kontrolna i badawcza).
3. Zamówienie obejmuje dostawę kamery podwodnej do badań planktonu z czujnikiem dostarczającej dane o ilości, rozmiarach, cechach morfologicznych planktonu oraz morskich agregatów, wraz z dokumentacją fotograficzną indywidualnych organizmów/cząstek wykonaną bezpośrednio w wodzie morskiej, przeznaczonej do platform z długoterminową ekspozycją. Kamera podwodna powinna być kompatybilna z aplikacją internetową klasyfikującą automatycznie badane obiekty.
4. Szczegółowe parametry przedmiotu zamówienia:
 - 1) **Kamera podwodna do badań planktonu:**
 - a) Głębokość operacyjna: min 1000 metrów,
 - b) Waga w powietrzu : max. 3,5 kg,
 - c) Waga w wodzie: max. 1,5 kg,
 - d) Materiały: tytan, szkło, POM,
 - e) Napięcie wejściowe: w zakresach 8-28 Vdc (0,1 W@0,1 Hz – 0,35 W@0,5 Hz – 1 W@1,3 Hz),
 - f) Interfejsy: RS232, wyjście Ethernet,
 - g) Lampa: min. 635nm, błyski min. 350µS,
 - h) Rozdzielczość: min. 5Mpikseli (73 x 73µM),
 - i) Pole widzenia: min. 180 x 151 mm,
 - j) Obrazowana objętość: max. 0,65 l (180 x 151 mm),
 - k) Częstotliwość obrazowania: max. 1,3 Hz,
 - l) Przetwarzanie obrazów w czasie rzeczywistym,
 - m) Pamięć: min. 400 Go,
 - n) System kompatybilny z aplikacją automatycznie klasyfikującą zdjęcia planktonu;
 - 2) **Zestaw baterii zewnętrznych, w tym:**
 - a) Tytanowa obudowa,
 - b) Łączenie części z główną obudową,
 - c) Ładowarka sieciowa,
 - d) Przewód zasilający,
 - e) Zestaw baterii typu Li Ion 3.62V 3.5AH,
 - f) Przyłącze do ramy ochronnej,
 - g) Kabel do ładowania baterii i zgrywania danych,
 - h) Walizka transportowa z wkładką z pianki wypełniającej;
 - 3) **Czujnik głębokości wraz z kablem i nośnikiem:**
 - a) Czujnik ciśnienia o dokładności min 0,1% FS,
 - b) Kabel do transmisji danych,
 - c) Ramię (nośnik) do użytku oddzielnego.

5. Zamawiający informuje, iż w szczegółowej specyfikacji technicznej poszczególnych elementów określił jedynie minimalne wymagane parametry. Wykonawcy w ofertach mogą oferować urządzenia o takich samych lub lepszych parametrach. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się jakiegokolwiek znaki towarowe, patenty, określone jest pochodzenie przedmiotu zamówienia, źródło lub szczególnie proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę - należy przyjąć, że Zamawiający ze względu na specyfikę przedmiotu zamówienia, podał taki opis ze wskazaniem na typ przedmiotu zamówienia i dopuszcza składanie ofert równoważnych pod względem wizualnym, funkcjonalnym, o parametrach funkcjonalno - użytkowych nie gorszych niż te podane w opisie przedmiotu zamówienia.
6. Zamawiający informuje, iż wskazał jedynie elementy wyposażenia sprzętu, które uznał za istotne, jednakże brak wymienienia niektórych elementów wchodzących w skład takiego sprzętu oznacza, iż w to miejsce Wykonawca zobowiązany jest zaoferować urządzenia tworzące funkcjonalną całość z elementami wskazanymi przez Zamawiającego. Zamawiający wskazuje, iż niezależnie od ilości wymienionych istotnych elementów sprzętu Wykonawca ma zaoferować w pełni wyposażony sprzęt zdolny do pracy bez dodatkowych inwestycji lub nakładów.
7. Wykonawca zapewni dokumentację i instrukcję obsługi w języku polskim lub angielskim.
8. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić minimum 12 miesięczną gwarancję na przedmiot zamówienia, liczoną od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń.
9. Oferowany przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, wolny od jakichkolwiek wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie może być przedmiotem praw osób trzecich. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania sprzętu z ekspozycji.
10. Oferowany przedmiot zamówienia musi być rozwiązaniem dostępnym na rynku i być aktualnie w użyciu
11. W ramach ceny oferty Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego.

III. Miejsce i termin realizacji zamówienia:

1. Termin realizacji zamówienia: nie później niż **18 tygodni** od dnia podpisania umowy.
2. Miejsce dostawy: siedziba Zamawiającego - **ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot, Polska.**

IV. Warunki udziału w postępowaniu:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający warunki dotyczące:
 - 1) posiadania zdolności do występowania w obrocie gospodarczym – *Zamawiający nie precyzuje tego warunku;*
 - 2) posiadania uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów – *Zamawiający nie precyzuje tego warunku;*
 - 3) posiadania sytuacji ekonomicznej i finansowej - *zapewniającej wykonanie zamówienia;*
 - 4) posiadania zdolności technicznej lub zawodowej - w zakresie wiedzy i doświadczenia: *w postaci należytego wykonania, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywania, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie, co najmniej dwóch dostaw odpowiadających przedmiotowi zamówienia, tj. obejmujących dostawę kamery podwodnej o wartości minimum 80.000 zł brutto każda.*

Uwaga!

W przypadku, gdy zapłata za dostawę następowała w walucie innej niż złoty polski, wartość zamówienia należy przeliczyć na złote polskie według średniego kursu danej waluty ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski z dnia opublikowania niniejszego Ogłoszenia o zamówieniu z dziedziny nauki (15 kwietnia 2022 r.).

2. W celu potwierdzenia spełniania warunków wymienionych w ustępie 1 do oferty Wykonawca powinien załączyć oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu - według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2** do Ogłoszenia.
3. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu nastąpi metodą: spełnia/nie spełnia.
4. W przypadku niewykazania, iż Wykonawca spełnia ww. warunki Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy.

V. Warunki finansowania zamówienia i istotne warunki zamówienia:

1. Zamówienie jest finansowane w ramach projektu:
 - a) "RAW – Recesja i Więdnięcie – Jaki jest wpływ recesji lodowców z uchodzących do morza do lądowych na morską produkcję biologiczną i biogeochemię morza w Arktyce?" (RAW, UMO-2019/34/H/ST10/00504, konkurs GRIEG-1), w ramach Norweskiego Mechanizmu Finansowanego na lata 2014–2021 – w zakresie **kamery podwodnej do badań planktonu** (o której mowa w rozdziale II ust. 4 punkt 1),
 - b) "Polar Front ecosystem studies using novel autonomous technologies: Providing a knowledge base and data archive for environmental management and assessing ecological risk" (POLARFRONT, Collaboration Agreement for knowledge building projects in the petroleum sector with support from the research council of Norway) – w zakresie **zestawu baterii zewnętrznych** (o którym mowa w rozdziale II ust. 4 punkt 2),
 - c) „Zmiany w strukturze i funkcjonowaniu ekosystemów pelagialu związane z zaciemnieniem wód przyłodowcowych Arktyki europejskiej (CoastDark, UMO-2018/29/B/NZ8/02463), finansowanego przez

Narodowe Centrum Nauki – w zakresie czujnika głębokości wraz z kablem i nośnikiem (o którym mowa w rozdziale II ust. 4 punkt 3).

2. Zapłata za dostarczony przedmiot umowy odbywać się będzie na podstawie faktury doręczonej Instytutowi Oceanologii Polskiej Akademii Nauk w Sopocie, po podpisaniu przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu odbioru przedmiotu umowy.
3. Należności Wykonawcy regulowane będą przelewem z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 21 dni, liczonym od daty dokonania odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń oraz po otrzymaniu faktury prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę.
4. Koszty cła i podatku VAT zostaną rozliczone i pokryte przez Zamawiającego, jeżeli na Zamawiającym spoczywa taki obowiązek zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. W przypadku powstania po stronie Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Wykonawcy przysługiwać będzie jedynie wartość netto towaru, w zakresie którego na Zamawiającym ciążyć będzie obowiązek podatkowy.
5. Zamawiający przewiduje możliwość wypłacenia Wykonawcy zaliczki w wysokości nie większej niż 20% wartości wynagrodzenia. Płatność zaliczki odbędzie się na podstawie faktury pro forma. Płatność zaliczki odbędzie się z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury pro forma.
6. Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a przyszłym Wykonawcą odbywać się będą zgodnie z ofertą Wykonawcy, w walucie PLN lub EURO.
7. Wszelkie warunki umowy istotne dla Zamawiającego są zawarte w projekcie umowy stanowiącym **Załącznik nr 3** do niniejszego Ogłoszenia.
8. Zamawiający zawrze umowę według przedstawionego wzoru z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

VI. Kryteria oceny ofert

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium:

Cena oferty (brutto) – waga 100%

2. Punkty w kryterium „cena” będą obliczane wg następującego wzoru:

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

3. Cena oferty stanowi cenę brutto za wykonanie całości przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca zobowiązany jest wskazać cenę oferty w Formularzu ofertowym.
5. Cena oferty powinna zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym w szczególności koszt przedmiotu zamówienia (wraz z oprogramowaniem i dokumentacją), koszty zapakowania, transportu do miejsca przeznaczenia oraz ubezpieczenia podczas dostawy do miejsca przeznaczenia oraz koszty gwarancji, a także koszt udzielenia licencji na oprogramowanie.
6. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, zobowiązany jest poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwy (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego, ich wartość bez kwoty podatku oraz stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
7. W przypadku Wykonawców mających siedzibę i miejsce prowadzenia działalności gospodarczej poza terytorium RP koszty podatku VAT zostaną rozliczone i pokryte przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca podaje w ofercie tylko wartość netto. Zamawiający w celu porównania ofert doliczy do przedstawionej w niej ceny netto podatek od towarów i usług, który będzie miał obowiązek rozliczyć zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.
8. Jeżeli Wykonawca zastosuje w swojej ofercie upust cenowy, to musi go uwzględnić w cenie.
9. Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia. Nie dopuszcza się wariantowości cen.
10. Zamawiający dopuszcza składanie ofert w walucie: PLN lub EURO.

VII. Miejsce, termin i forma składania ofert oraz warunki prowadzenia postępowania

1. Ofertę podpisaną przez osobę uprawnioną do reprezentacji ze strony Wykonawcy należy złożyć w nieprzekraczalnym terminie do dnia **25 kwietnia 2022 r. do godz. 10:00** pocztą elektroniczną na adres – **animucka@iopan.pl**

- w tytule wpisując „Oferta na **dostawę kamery podwodnej do badań planktonu wraz z wyposażaniem – IO/ZN/2/2022**”.
2. Wykonawca winien przygotować ofertę na podstawie **Załącznika nr 1** do Ogłoszenia – Formularz ofertowy oraz załączyć wypełniony **Załącznik nr 2 - Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, oraz Specyfikacje Techniczne oferowanych urządzeń (katalogi, broszury, karty katalogowe, itp.)**, potwierdzające, że oferowany przez Wykonawcę sprzęt spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w rozdziale II Ogłoszenia (Opis przedmiotu zamówienia).
 3. Wykonawca jest zobowiązany wskazać w Formularzu ofertowym producenta, typ, model oraz numer katalogowy oferowanego asortymentu, a także okres gwarancji na przedmiot zamówienia.
 4. Oferty złożone po upływie terminu wskazanego w ust. 1 nie będą rozpatrywane.
 5. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy, w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, powinny zostać wyraźnie oznaczone zastrzeżeniem Wykonawcy, wraz z podaniem uzasadnienia faktycznego i prawnego, pod rygorem uznania, że stanowią one informacje jawne. Brak prawidłowego oznaczenia tajemnicy przedsiębiorstwa lub załączenie uzasadnienia faktycznego i sądowego może skutkować ujawnieniem informacji. Wykonawca nie może zastrzec jako tajemnicy przedsiębiorstwa nazwy (firmy) oraz adresu Wykonawcy, a także informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
 6. Zamawiający nie dopuszcza częściowego składania ofert. Oferta musi być kompletna i uwzględniać wszystkie elementy wskazane w rozdziale II Ogłoszenia. Nieuwzględnienie chociażby jednego z elementów zamówienia spowoduje odrzucenie oferty.
 7. Zamawiający może w uzasadnionych wypadkach, przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść Ogłoszenia, pod warunkiem, że nie prowadzi to do zmiany charakteru zamówienia. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana zostanie niezwłocznie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego, stając się automatycznie integralną częścią Ogłoszenia. Wszelkie wprowadzone przez Zamawiającego zmiany są wiążące dla Wykonawcy.
 8. **Zamawiający do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami upoważnia p Agnieszkę Animucką – aanimucka@iopan.pl** oraz, w razie jej nieobecności, p. Małgorzatę Maśnicką – mmasnicka@iopan.pl.
 9. Wykonawca związany jest ofertą przez okres 30 dni, który rozpoczyna się z upływem terminu składania ofert, to jest do dnia 24.05.2022r.
 10. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty.
 11. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę (sam lub wspólnie z innym Wykonawcą). Wykonawca, który przedkłada lub partycypuje w więcej niż jednej ofercie spowoduje, że wszystkie oferty z udziałem tego Wykonawcy zostaną odrzucone.
 12. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim lub angielskim. Zamawiający nie dopuszcza porozumiewania się oraz złożenia oferty w języku innym niż język polski lub angielski.
 13. Wszystkie dokumenty i oświadczenia w językach obcych (innych niż język angielski) należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski lub angielski, poświadczonym przez Wykonawcę.
 14. Treść oferty musi odpowiadać treści Ogłoszenia. Zamawiający odrzuci ofertę jeśli jej treść jest niezgodna z treścią Ogłoszenia, z zastrzeżeniem ust. 23 poniżej.
 15. Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymogami określonymi w Ogłoszeniu. Propozycje rozwiązań alternatywnych (wariantowych) nie będą brane pod uwagę. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
 16. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim wypadku Wykonawcy Ci ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie niniejszego zamówienia.
 17. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia, Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 18. W ofercie należy wskazać część zamówienia, której wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy oraz podać nazwy ewentualnych podwykonawców, jeśli już są znane. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
 19. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi być podpisane przez Wykonawcę lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. Żadna oferta nie może być zmieniona po terminie składania ofert.
 20. W przypadku ofert złożonych w walucie innej niż PLN (to jest złożonych w EURO), jak też konieczności porównania ofert złożonych w różnych walutach, Zamawiający dokona przeliczenia ceny oferty na PLN według średniego kursu danej waluty ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski z dnia otwarcia ofert (25 kwietnia 2022 r.).
 21. Jeżeli w postępowaniu nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaferować cen wyższych niż zaferowane w złożonych ofertach.
 22. W przypadku wątpliwości co do treści oferty lub występowania braków w ofercie, Zamawiający zastrzega sobie prawo zadawania pytań w zakresie treści oferty oraz żądania uzupełnienia braków. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty.

23. Zamawiający przewiduje możliwość poprawienia w ofercie:
 - a) oczywistych omyłek pisarskich,
 - b) oczywistych omyłek rachunkowych, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - c) innych omyłek polegających na niezgodności oferty z Ogłoszeniem, niepowodujących istotnych zmian w treści oferty.

O poprawieniu omyłek Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę, którego oferta została poprawiona. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli Wykonawca w wyznaczonym terminie zakwestionował poprawienie omyłki, o której mowa lit. c) powyżej.
24. Zamawiający poinformuje Wykonawców, którzy złożyli oferty o wyborze najkorzystniejszej oferty w ramach niniejszego postępowania. Zamawiający zamieści również informacje o wynikach postępowania na swojej stronie internetowej.
25. Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania bez dokonania wyboru oferty w uzasadnionych przypadkach, w szczególności gdy:
 - a) nie złożono w postępowaniu żadnej oferty lub wszystkie złożone oferty podlegały odrzuceniu;
 - b) cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
 - c) w przypadku, o którym mowa w rozdziale VII w ust. 21 powyżej, zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie,
 - d) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
 - e) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy.
26. Zamawiający poinformuje Wykonawców, którzy złożyli ofertę o unieważnieniu postępowania, wraz z podaniem przyczyny unieważnienia.
27. Z Wykonawcą, którego oferta wybrana zostanie jako najkorzystniejsza, zostanie zawarta umowa na warunkach określonych w Załączniku nr 3 do Ogłoszenia – Projekt umowy.
28. W przypadku gdyby wyloniona w prowadzonym postępowaniu oferta została złożona przez dwóch lub więcej Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, Zamawiający może zażądać 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.
29. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może zawrzeć umowę z kolejnym wykonawcą, który w postępowaniu o udzieleniu zamówienia uzyskał kolejną najwyższą ilość punktów.
30. Przed podpisaniem umowy Zamawiający może zażądać od Wykonawcy przedstawienia kopii dokumentu potwierdzającego uprawnienie do reprezentacji dla osoby podpisującej umowę, chyba, że uprawnienie to wynika z dokumentów złożonych wraz z ofertą.
31. Zamawiający zamieści niezwłocznie na swojej stronie podmiotowej BIP informację o udzieleniu zamówienia z dziedziny nauki, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko podmiotu, z którym zawarł umowę o wykonanie zamówienia albo informację o nieudzieleniu tego zamówienia.

VIII. Postanowienia w zakresie przetwarzania danych osobowych

1. Zamawiający - Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk informuje, że w zakresie w jakim pozyskuje dane osobowe w związku z prowadzeniem niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, w tym w związku z zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, jest administratorem danych osobowych w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE („ogólne rozporządzenie o ochronie danych” zwane dalej „Rozporządzeniem”).
2. Dane kontaktowe administratora danych osobowych: ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot, Polska, tel. (+48 58) 73 11 600, fax: (+48 58) 551 21 30; e-mail: office@iopan.pl.
3. W sprawach związanych z przetwarzaniem danych należy kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych: e-mail: iodo@iopan.pl.
4. Administrator zbiera i przetwarza dane w ramach niniejszego postępowania o zamówienie publiczne w następujących celach:
 - 1) w celu realizacji postępowania o zamówienie publiczne - art. 6 ust. 1 lit. c Rozporządzenia,
 - 2) w celu wykonania umowy w sprawie zamówienia publicznego - na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b Rozporządzenia,
 - 3) w celu realizacji obowiązków prawnych ciążących na administratorze- na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c Rozporządzenia,
 - 4) w celu dochodzenia roszczeń lub obrony przed roszczeniami - na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f Rozporządzenia (prawnie uzasadniony interes administratora).

5. Odbiorcami danych osobowych mogą być uprawnione osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania, w tym m.in. organy administracji skarbowej, organy administracji publicznej, podmioty finansujące, organy lub podmioty kontrolujące, osoby trzecie.
6. Dane osobowe będą przetwarzane w imieniu administratora danych przez upoważnionych pracowników, posiadających pisemne upoważnienie do przetwarzania danych.
7. Dane osobowe będą przechowywane przez administratora danych przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, chyba że realizacja celów, o których mowa w ust. 4 wymaga dłuższego okresu przetwarzania.
8. Obowiązek podania danych osobowych jest warunkiem przeprowadzenia postępowania, zawarcia umowy i wykonania zamówienia. Niepodanie danych skutkować będzie brakiem możliwości przeprowadzenia postępowania, zawarcia umowy i wykonania zamówienia.
9. Osobie, której dane są przetwarzane przysługują następujące prawa:
 - 1) prawo dostępu do treści swoich danych osobowych, o którym mowa w art. 15 Rozporządzenia,
 - 2) prawo do sprostowania lub uzupełnienia danych (z uwzględnieniem celów przetwarzania), o którym mowa w art. 16 Rozporządzenia,
 - 3) prawo do ograniczenia przetwarzania danych osobowych, o którym mowa w art. 18 Rozporządzenia, z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 Rozporządzenia,
 - 4) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy osoba, której dane są przetwarzane uzna, że przetwarzanie dotyczących jej danych osobowych narusza przepisy Rozporządzenia.
10. W przypadku, gdy wykonanie przez Zamawiającego obowiązku udostępnienia danych, o którym mowa w art. 15 ust. 1-3 Rozporządzenia wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku Zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty trwającego lub zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia.
11. Skorzystanie przez osobę, której dane dotyczą z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, o którym mowa w art. 16 Rozporządzenia, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z przepisami prawa oraz nie może naruszać integralności dokumentacji postępowania, w szczególności oferty.
12. Wystąpienie przez osobę, której dane są przetwarzane z żądaniem ograniczenia przetwarzania danych, o którym mowa w art. 18 Rozporządzenia nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
13. Od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku gdy wniesienie żądania ograniczenia przetwarzania danych, o którym mowa w art. 18 ust. 1 Rozporządzenia, spowoduje ograniczenie przetwarzania danych osobowych zawartych w dokumentacji postępowania, Zamawiający nie udostępni tych danych, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 Rozporządzenia.
14. Osobie, której dane są przetwarzane nie przysługują następujące prawa:
 - 1) prawo do usunięcia danych osobowych, o którym mowa w art. 17 Rozporządzenia,
 - 2) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 Rozporządzenia,
 - 3) prawo do wniesienia sprzeciwu, o którym mowa w art. 21 Rozporządzenia.
15. W odniesieniu do danych osobowych przetwarzanych w postępowaniu o zamówienie publiczne decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 Rozporządzenia.
16. Zamawiający przetwarza dane osobowe zebrane w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w sposób gwarantujący zabezpieczenie przed ich bezprawnym rozpowszechnianiem.
17. Dane osobowe zebrane i przetwarzane w toku w postępowania o zamówienie publiczne są jawne, z wyjątkiem szczególnych kategorii danych osobowych, o których mowa w art. 9 Rozporządzenia. Do danych tych stosuje się odpowiednio ograniczenia zasady jawności, o których mowa w art. 18 ust. 3-6 ustawy Prawo zamówień publicznych.

IX. Załączniki:

1. Formularz ofertowy,
2. Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,
3. Projekt umowy.

.....
pieczęć Wykonawcy.....
miejsowość i data**FORMULARZ OFERTOWY**

W odpowiedzi na Ogłoszenie o zamówieniu z dziedziny nauki na **dostawę kamery podwodnej do badań planktonu wraz wyposażeniem** dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk (nr postępowania IO/ZN/2/2022), ofertę składa:

.....
(Nazwa i adres wykonawcy/ów)

1. Ofertę składamy:

- we własnym imieniu¹
- jako lider konsorcjum składającego się z¹
(podać nazwy wykonawców wchodzących w skład konsorcjum)
- jako wspólnik spółki cywilnej, której wspólnikami są¹:
(podać wspólników spółki cywilnej)

2. Oferujemy realizację niniejszego zamówienia za:

Lp.	Asortyment	Waluta (PLN lub EURO)	Wartość netto	Cena brutto
1.	2.	3.	4.	5.
1	Kamera podwodna do badań planktonu zgodnie z rozdziałem II. ust. 4 punkt 1 Ogłoszenia - 1 sztuka			
2	Zestaw baterii zewnętrznych zgodnie z rozdziałem II. ust. 4 punkt 2 Ogłoszenia) - 1 komplet.			
3	Czujnik głębokości wraz z kablem i nośnikiem zgodnie z rozdziałem II. ust. 4 punkt 3 Ogłoszenia) - 1 komplet.			
CENA OFERTY (Suma pozycji 1 – 3):				

Cenę oferty brutto PLN lub EURO²
(słownie:.....),

w tym podatek VAT PLN lub EURO²

Wartość netto PLN lub EURO²
(słownie:.....).

UWAGA!

1. Cena oferty (wartość netto) powinna zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym w szczególności koszt przedmiotu zamówienia (wraz z oprogramowaniem i dokumentacją), koszty zapakowania, transportu do miejsca przeznaczenia oraz ubezpieczenia podczas dostawy do miejsca przeznaczenia oraz koszty gwarancji, a także koszt udzielenia licencji na oprogramowanie.
2. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę,

¹ Niepotrzebne skreślić

² Niepotrzebne skreślić

zobowiązany jest poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwy (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego, ich wartość bez kwoty podatku oraz stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

3. Wykonawca mających siedzibę i miejsce prowadzenia działalności gospodarczej poza terytorium RP wskazuje jedynie wartości netto. Zamawiający w celu porównania ofert doliczy do przedstawionej w niej ceny netto podatek od towarów i usług, który będzie miał obowiązek zapłacić zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

3. Oferujemy dostawę:

- 1) **Kamery podwodnej do badań planktonu**, zgodnie z rozdziałem II ust. 4 punkt 1) Ogłoszenia – (1 sztuka):

.....
.....

(należy wskazać producenta, typ, model, numer katalogowy oferowanego asortymentu)

- 2) **Zestawu baterii zewnętrznych**, zgodnie z rozdziałem II ust. 4 punkt 2) Ogłoszenia - (1 komplet):

.....
.....

(należy wskazać producenta, typ, model, numer katalogowy oferowanego asortymentu)

- 3) **Czujnika głębokości wraz z kablem i nośnikiem**, zgodnie z rozdziałem II ust. 4 punkt 3) Ogłoszenia - (1 komplet):

.....
.....

(należy wskazać producenta, typ, model, numer katalogowy oferowanego asortymentu)

UWAGA:

Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty Specyfikacje Techniczne oferowanych urządzeń (katalogi, broszury, karty katalogowe, itp.) potwierdzające, że oferowany przez Wykonawcę sprzęt spełnia wymagania określone w rozdziale II Ogłoszenia o zamówieniu z dziedziny nauki.

4. Oferujemy **okres gwarancji** na przedmiot zamówienia **miesiące** (nie mniej niż 12 miesięcy), liczony od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń.
5. Oferujemy dostawę nie później niż w terminie **18 tygodni** od dnia podpisania umowy do siedziby Zamawiającego - ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot, Polska.
6. Oświadczamy, że cena oferty zawiera wszystkie koszty, jakie poniesie Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.
7. Potwierdzamy, iż nie uczestniczymy w jakiegokolwiek innej ofercie dotyczącej tego samego postępowania.
8. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią Ogłoszenia o zamówieniu z dziedziny nauki nr IO/ZN/2/2022 i nie wnosimy do niego zastrzeżeń.
9. Oświadczamy, że Wykonawca spełnia wszystkie warunki określone w Ogłoszeniu, a oferowany przedmiot zamówienia spełniać będzie wymagania postawione przez Zamawiającego.
10. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni, który rozpoczyna się z upływem terminu składania ofert, to jest do dnia wskazanego w rozdziale VII ust. 9 Ogłoszenia o zamówieniu z dziedziny nauki.
11. Akceptujemy warunki umowy, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 3** do Ogłoszenia. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy zgodnie z tymi postanowieniami, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.

12. **Nie zamierzamy / Zamierzamy**³ podwykonawcy/com następującą część/części zamówienia.....
.....
Nazwa podwykonawcy/ów⁴
13. W przypadku wyboru naszej oferty do realizacji w/w zamówienia, umowa ze strony Wykonawcy będzie podpisana przez:
(podać imiona i nazwiska oraz stanowisko/uprawnienie do reprezentacji)
14. Dane Kontaktowe Wykonawcy:
Internet : http://, E-mail@....., Tel:....., Fax:
Imię i nazwisko osoby upoważnionej do kontaktów:
Adres do korespondencji⁵:
15. **Oświadczamy, że zostały wypełnione obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO⁶ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio zostały pozyskane w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu, w szczególności poinformowano te osoby, że ich dane zostaną udostępnione Zamawiającemu (Instytutowi Oceanologii PAN) i zapoznano ich z klauzulą informacyjną zawartą w rozdziale VIII Ogłoszenia o zamówieniu z dziedziny nauki⁷.**

.....
podpis Wykonawcy lub osoby upoważnionej

³ Niepotrzebne skreślić

⁴ Należy wskazać nazwy ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani

⁵ Wypełnić, gdy adres do korespondencji różni się od adresu Wykonawcy

⁶ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

⁷ W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawcy nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

WYKONAWCA

.....
miejsowość i data

.....
(pełna nazwa/firma, adres, NIP, REGON, numer wpisu w
odpowiednim rejestrze np. KRS)

reprezentowany przez:
(imię, nazwisko, stanowisko / uprawnienie do reprezentacji)

OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Przystępując do udziału w postępowaniu na **dostawę kamery podwodnej do badań planktonu wraz z wyposażeniem** dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk (nr postępowania IO/ZN/2/2022) oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję spełnia warunki udziału w postępowaniu, tj.:

- 1) posiada zdolność do występowania w obrocie gospodarczym – *Zamawiający nie precyzuje tego warunku;*
- 2) posiada uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów – *Zamawiający nie precyzuje tego warunku;*
- 3) posiada sytuację ekonomiczną i finansową - *zapewniającą wykonanie zamówienia;*
- 4) posiada zdolność techniczną lub zawodową - w zakresie wiedzy i doświadczenia: *w postaci należytego wykonania, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywania, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie, co najmniej **dwóch dostaw** odpowiadających przedmiotowi zamówienia, tj. **obejmujących dostawę kamery podwodnej o wartości minimum 80.000 zł brutto każda.***

.....
podpis i pieczętka Wykonawcy lub osoby upoważnionej

UMOWA nr – PROJEKT
zawarta w dniu w Sopocie

pomiędzy:

Instytutem Oceanologii Polskiej Akademii Nauk z siedzibą w Sopocie, ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot, wpisanym do Rejestru Instytutów Naukowych pod numerem RIN-VII-14/98, posiadającym NIP: 585-100-48-39, REGON 000632467, zwanym w dalszej części niniejszej umowy ZAMAWIAJĄCYM reprezentowanym przez:

Dyrektora –

a

podmiotem gospodarczymz siedzibą

zarejestrowanym w

posiadającym NIP REGON

zwanym w dalszej części niniejszej umowy WYKONAWCĄ reprezentowanym przez:

.....

o następującej treści:

§ 1

1. Podstawą zawarcia umowy jest wybór najkorzystniejszej oferty wyłonionej w trybie zamówienia z dziedziny nauki nr IO/ZN/2/2022 na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.).
2. Zamówienie jest finansowane w ramach projektu:
 - a) "RAW – Recesja i Więdnięcie - Jaki jest wpływ recesji lodowców z uchodzących do morza do lądowych na morską produkcję biologiczną i biogeochemię morza w Arktyce?" (RAW, UMO-2019/34/H/ST10/00504, konkurs GRIEG-1), w ramach Norweskiego Mechanizmu Finansowanego na lata 2014–2021 - w zakresie kamery podwodnej do badań planktonu (o której mowa w §2 ust. 4 pkt 1 niniejszej umowy),
 - b) "Polar Front ecosystem studies using novel autonomous technologies: Providing a knowledge base and data archive for environmental management and assessing ecological risk" (POLARFRONT, Collaboration Agreement for knowledge building projects in the petroleum sector with support from the research council of Norway) - w zakresie zestawu baterii zewnętrznych (o którym mowa w §2 ust. 4 pkt 2 niniejszej umowy),
 - c) „Zmiany w strukturze i funkcjonowaniu ekosystemów pelagialu związane z zaciemnieniem wód przylodowcowych Arktyki europejskiej (CoastDark, UMO-2018/29/B/NZ8/02463), finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki - w zakresie czujnika głębokości wraz z kablem i nośnikiem (o którym mowa w §2 ust. 4 pkt 3 niniejszej umowy).

§ 2

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **dostawa kamery podwodnej do badań planktonu wraz z wyposażeniem** dla Instytutu Oceanologii Polskiej Akademii Nauk, zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia i Ogłoszeniem o zamówieniu z dziedziny nauki z dnia wraz z załącznikami (zwanym w dalszej części „Ogłoszeniem”), stanowiącymi integralną część niniejszej umowy.
2. W ramach przedmiotowej umowy Wykonawca zobowiązany jest przenieść na Zamawiającego własność przedmiotu umowy i wydać mu rzecz, a Zamawiający przedmiot zamówienia odebrać i zapłacić Wykonawcy cenę (wynagrodzenie, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy).
3. Zamówienie obejmuje dostawę kamery podwodnej do badań planktonu z czujnikami dostarczającej dane o ilości, rozmiarach, cechach morfologicznych planktonu oraz morskich agregatów, wraz z dokumentacją fotograficzną indywidualnych organizmów/cząstek wykonaną bezpośrednio w wodzie morskiej, przeznaczonej do platform z długoterminową ekspozycją. Kamera podwodna powinna być kompatybilna z aplikacją internetową klasyfikującą automatycznie badane obiekty.
4. Przedmiot zamówienia musi spełniać w szczególności następujące wymagania:
 - 1) **Kamera podwodna do badań planktonu:**
 - a) Głębokość operacyjna: min 1000 metrów,
 - b) Waga w powietrzu : max. 3,5 kg,
 - c) Waga w wodzie: max. 1,5 kg,
 - d) Materiały: tytan, szkło, POM,
 - e) Napięcie wejściowe: w zakresach 8-28 Vdc (0,1 W@0,1 Hz – 0,35 W@0,5 Hz – 1 W@1,3 Hz),
 - f) Interfejsy: RS232, wyjście Ethernet,
 - g) Lampa: min. 635nm, błyski min. 350µS,
 - h) Rozdzielczość: min. 5Mpikseli (73 x 73µM),

- i) Pole widzenia: min. 180 x 151 mm,
- j) Obrazowana objętość: max. 0,65 l (180 x 151 mm),
- k) Częstotliwość obrazowania: max. 1,3 Hz,
- l) Przetwarzanie obrazów w czasie rzeczywistym,
- m) Pamięć: min. 400 Go,
- n) System kompatybilny z aplikacją automatycznie klasyfikującą zdjęcia planktonu;

2) Zestaw baterii zewnętrznych, w tym:

- a) Tytanowa obudowa,
- b) Łączenie części z główną obudową,
- c) Ładowarka sieciowa,
- d) Przewód zasilający,
- e) Zestaw baterii typu Li Ion 3.62V 3.5AH,
- f) Przyłącze do ramy ochronnej,
- g) Kabel do ładowania baterii i zgrywania danych,
- h) Walizka transportowa z pianki wypełniającej;

3) Czujnik głębokości wraz z kablem i nośnikiem:

- a) Czujnik ciśnienia o dokładności min 0,1% FS,
- b) Kabel do transmisji danych,
- c) Ramię do użytku oddzielnego.

5. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego - ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot, Polska (w tym zapakować i ubezpieczyć podczas dostawy przedmiotu zamówienia).
6. Wykonawca zobowiązany jest do terminowego dostarczenia przedmiotu umowy fabrycznie nowego, pochodzącego z bieżącej produkcji, realizującego wszystkie określone przez Zamawiającego wymagania funkcjonalne i techniczne, wolnego od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie będącego przedmiotem praw osób trzecich. Dostarczany sprzęt nie może być sprzętem powystawowym (z ekspozycji).
7. Wykonawca przekaze Zamawiającemu:
 - a) dokumentację sprzętu (w tym co najmniej 1 egzemplarz instrukcji obsługi urządzeń) w języku polskim lub angielskim,
 - b) wszelkie licencje na oprogramowanie dostarczane w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, jeśli są wymagane,
 - c) dokument gwarancji lub inne dokumenty, jeśli są wymagane do realizacji uprawnień przez Zamawiającego,
 - d) wersję instalacyjną oprogramowania (np. na nośniku lub klucz i link do samodzielnego pobrania lub dostęp do oprogramowania z kontem na portalu przetwarzania danych).
8. W przypadku podpisania umowy z podmiotami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia, podmioty te ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
9. Wykonawca oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE („ogólne rozporządzenie o ochronie danych” zwane dalej „RODO”) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu podpisania i realizacji niniejszej umowy. Wykonawca oświadcza dodatkowo, iż każdorazowo przekazując Zamawiającemu dane osobowe, będzie wypełniał obowiązek, o którym mowa w zdaniu pierwszym.
10. Zamawiający i Wykonawca zobowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy, w celu należytej realizacji zamówienia.

§ 3

1. Dostawa przedmiotu umowy wymienionego w § 2 nastąpi nie później niż w terminie **18 tygodni** od dnia podpisania umowy.
2. Miejsce dostawy przedmiotu umowy: **siedziba Zamawiającego - ul. Powstańców Warszawy 55, 81-712 Sopot, Polska.**

§ 4

1. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu wykonania przedmiotu umowy ustala się zgodnie ze złożoną ofertą na kwotę ogólną (brutto) w wysokości PLN/EURO (słownie:.....), w tym podatek VAT PLN/EURO, wartość netto: PLN/EURO (słownie:).

2. Wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 1 powyżej obejmuje:
 - a) wynagrodzenie w zakresie kamery podwodnej do badań planktonu zgodnie z § 2 ust. 4 pkt. 1) w wysokości: PLN/EURO (słownie:.....) brutto, w tym podatek VAT PLN/EURO, wartość netto: PLN/EURO (słownie:),
 - b) wynagrodzenie w zakresie zestawu baterii zewnętrznych zgodnie z § 2 ust. 4 pkt. 2) w wysokości: PLN/EURO (słownie:.....) brutto, w tym podatek VAT PLN/EURO, wartość netto: PLN/EURO (słownie:),
 - c) wynagrodzenie w zakresie czujnika głębokości wraz z kablem i nośnikiem zgodnie z § 2 ust. 4 pkt. 3) w wysokości: PLN/EURO (słownie:.....) brutto, w tym podatek VAT PLN/EURO, wartość netto: PLN/EURO (słownie:).
3. Koszty cła i podatku VAT zostaną rozliczone i pokryte przez Zamawiającego, jeżeli na Zamawiającym spoczywa taki obowiązek zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. W przypadku powstania po stronie Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Wykonawcy przysługiwać będzie jedynie wartość netto towaru, w zakresie którego na Zamawiającym ciążyć będzie obowiązek podatkowy.
4. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym w szczególności koszt przedmiotu zamówienia (wraz z oprogramowaniem i dokumentacją), koszty zapakowania, transportu do miejsca przeznaczenia oraz ubezpieczenia podczas dostawy do miejsca przeznaczenia oraz koszty gwarancji, a także koszt udzielenia licencji na oprogramowanie.
5. Strony postanawiają, że zapłata za dostarczony przedmiot umowy odbywać się będzie na podstawie faktury doręczonej Instytutowi Oceanologii Polskiej Akademii Nauk, po podpisaniu przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu odbioru przedmiotu umowy.
6. Należność regulowana będzie przelewem z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 21 dni od daty dokonania odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń oraz po otrzymaniu faktury prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę. Wykonawca na fakturze wskaże dodatkowo rozbić wynagrodzenia na 3 pozycje zgodnie z podziałem wskazanym w § 4 ust. 2 powyżej.
7. Za dzień dokonania płatności uważa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. Wykonawca ma prawo do naliczania odsetek ustawowych za nieterminową zapłatę.
9. Zamawiający przewiduje możliwość wypłacenia Wykonawcy zaliczki w wysokości nie większej niż 20% wartości wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1. Płatność zaliczki odbędzie się na podstawie faktury pro forma z rachunku Zamawiającego na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze pro forma, w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury pro forma.
10. Numer rachunku wskazany przez Wykonawcę na fakturze lub fakturze pro forma powinien być zgodny z numerem wskazanym w Wykazie podatników VAT (zwanym dalej „białą listą podatników VAT”), chyba że zgodnie z przepisami prawa rachunek Wykonawcy nie podlega wpisowi w ww. wykazie. *(nie dotyczy podmiotów zagranicznych)*
11. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do weryfikacji czy numer rachunku podany przez Wykonawcę znajduje się na białej liście podatników VAT. W przypadku braku numeru rachunku na ww. liście lub jego niezgodności z rachunkiem wskazanym na białej liście, Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia sprawy. *(nie dotyczy podmiotów zagranicznych)*
12. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania zmiany numeru rachunku wskazanego na fakturze lub fakturze pro forma na rachunek zgodny z rachunkiem uwidocznionym na białej liście podatników VAT. Zamawiający uprawniony jest do wstrzymania płatności do czasu zmiany przez Wykonawcę numeru rachunku na fakturze lub fakturze pro forma na zgodny z numerem wskazanym na białej liście podatników VAT. *(nie dotyczy podmiotów zagranicznych)*
13. Zamawiający może dokonać płatności za dostarczony przedmiot umowy, stosując mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w Rozdziale 1a Działu XI ustawy o podatku od towarów i usług.

§ 5

1. Termin gwarancji na przedmiot zamówienia wynosimiesiący i liczony jest od dnia podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń.
2. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wady fizyczne i prawne dostarczonych urządzeń (w szczególności polegające na jakiegokolwiek niezgodności z opisem przedmiotu zamówienia), a także za jego uszkodzenie podczas transportu.

3. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości urządzenia, w szczególności braku wymaganych i oferowanych parametrów technicznych lub funkcjonalności oraz w razie dostarczenia Zamawiającemu urządzenia uszkodzonego, Zamawiający może odmówić dokonania odbioru dostawy. Zamawiający w takiej sytuacji przekaze Wykonawcy pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną protokół zawierający uwagi Zamawiającego co do stwierdzonych nieprawidłowości oraz wezwie Wykonawcę do usunięcia stwierdzonych wad w określonym terminie lub do dostarczenia urządzenia wolnego od wad.
4. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości dostarczonego urządzenia, w szczególności braku wymaganych i oferowanych parametrów technicznych lub funkcjonalności, po rozpoczęciu wykonywania samodzielnych analiz, Zamawiający pisemnie, za pomocą faksu lub drogą elektroniczną zawiadomi Wykonawcę o stwierdzonych nieprawidłowościach w ciągu 5 dni od dnia ich ujawnienia. Do zawiadomienia należy dołączyć: protokół reklamacyjny zawierający żądanie co do sposobu usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości oraz protokół odbioru urządzenia.
5. Wskazane przez Zamawiającego nieprawidłowości, o których mowa w ust. 3 i 4 powyżej, Wykonawca usunie na swój koszt, w sposób określony przez Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż 21 dni od dnia zgłoszenia nieprawidłowości, z zastrzeżeniem możliwości uzgodnienia z Zamawiającym dłuższego terminu usunięcia wady.
6. Brak odpowiedzi Wykonawcy na zawiadomienie o stwierdzonych nieprawidłowościach, w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia, będzie jednoznaczny z uznaniem reklamacji i zobowiązaniem się Wykonawcy do niezwłocznego usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości.
7. W przypadku, gdy ujawnione wady nie nadają się do usunięcia, Wykonawca dostarczy w terminie 21 dni od zgłoszenia reklamacji w ramach wynagrodzenia przewidzianego w niniejszej umowie urządzenie wolne od wad.

§ 6

1. Wykonanie przedmiotu umowy nastąpi przez Wykonawcę bez powierzenia prac Podwykonawcy/ z udziałem Podwykonawcy (*niepotrzebne skreślić*)..... w zakresie.....
2. Wykonawca może wykonać przedmiot umowy przy udziale Podwykonawcy, o ile zawrze z nim umowę w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Podzlecenie części zamówienia przez Wykonawcę Podwykonawcom niewymienionym w ust. 1 w trakcie realizacji przedmiotu umowy może nastąpić jedynie za pisemną zgodą Zamawiającego i o ile nie zmieni to warunków Ogłoszenia.
4. Zlecenie wykonania części zamówienia Podwykonawcy nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części zamówienia. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania, uchybienia i zaniedbania Podwykonawców w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia i zaniedbania Wykonawcy.
5. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o każdej planowanej zmianie w zakresie powierzania prac podwykonawcom (w tym o zamierza powierzenia prac nowemu podwykonawcy, zmiany zakresu prac wykonywanych przez podwykonawcę, zmiany podwykonawcy, rezygnacji z podwykonawcy) w terminie umożliwiającym wykonywanie Zamawiającemu przysługujących mu na podstawie niniejszej umowy uprawnień.

§ 7

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości:
 - a) 0,2 % od wartości netto zamówienia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki w dostawie przedmiotu umowy;
 - b) 0,2 % od wartości netto zamówienia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy;
 - c) 20% od wartości netto wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy, z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego lub przez Wykonawcę od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności określonych w § 8 ust. 2 niniejszej umowy.
2. Maksymalna suma kar umownych, jaką Zamawiający może naliczyć Wykonawcy wynosi 20 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej umowy.
3. Wskazane powyżej kary umowne powinny zostać zapłacone przez Wykonawcę w terminie 14 dni od przedstawienia wezwania do jej zapłaty przez Zamawiającego, na rachunek bankowy Zamawiającego.
4. Zamawiający zastrzega możliwość dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość w/w kar na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
5. Zamawiający uprawniony jest do potrącania naliczonych kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

§ 8

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia niniejszej umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w terminie 15 dni od ponownego dostarczenia przez Wykonawcę urządzenia wadliwie działającego lub niezawierającego wymaganych i oferowanych parametrów technicznych lub nieusunięcia wad - po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do realizacji obowiązków zgodnie z § 5 ust. 3 i 4 umowy oraz po wyznaczeniu dodatkowego terminu na usunięcie nieprawidłowości.

§ 9

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia dotyczące niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w przypadku następujących okoliczności:
 - a) zmiany dotyczące zakresu przedmiotu zamówienia oraz wynagrodzenia – w przypadku, gdy wystąpi możliwość wykonania przedmiotu zamówienia w sposób inny od przewidzianego w Ogłoszeniu, a zarazem korzystny dla Zamawiającego, zgodny z projektem, nie będzie to wykraczało poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w Ogłoszeniu ani nie zwiększy wynagrodzenia Wykonawcy;
 - b) zmiana dotycząca przedmiotu zamówienia, jego zakresu, wynagrodzenia Wykonawcy, jego rozliczenia oraz obowiązków Wykonawcy – w przypadku wystąpienia okoliczności nie przewidzianych w chwili zawarcia umowy, a skutkujących koniecznością ograniczenia zamówienia w sposób niewynikający z umowy;
 - c) zmiany dotyczące terminu wykonania przedmiotu zamówienia – w przypadku zaistnienia przeszkód w realizacji umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, skutkujących koniecznością zmiany określonych w umowie terminów;
 - d) zmiana dotycząca terminu wykonania przedmiotu zamówienia – w przypadku zaistnienia 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, mającej wpływ na wykonywanie przedmiotu umowy;
 - e) 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 – w zakresie wynikającym z tych działań;
 - f) zmiany umowy są konieczne w związku ze zmianą odpowiednich przepisów prawa, mających wpływ na przedmiot zamówienia – w zakresie wynikającym z tych zmian;
 - g) zmiana wysokości wynagrodzenia – w przypadku zmian w zakresie podatku VAT w okresie trwania umowy, w tym urzędowej zmiany wysokości wskaźnika podatku VAT (także obniżki), a także uzyskania możliwości skorzystania z preferencyjnej stawki VAT;
 - h) wystąpią zmiany w nazwach lub adresach stron, zmiany związane z przekształceniem podmiotowym stron – w zakresie tych zmian;
 - i) zmianę przedmiotu zamówienia - w przypadku, gdy oferowany sprzęt nie jest i nie będzie dostępny na rynku lub zaprzestano jego produkcję (Wykonawca może zaproponować nowocześniejsze zamienniki o takich samych lub lepszych parametrach technicznych w niezmienionej cenie w stosunku do oferty. Na Wykonawcy spoczywa obowiązek pisemnego poinformowania Zamawiającego o konieczności zamiany oraz dostarczenie potwierdzenia o wycofaniu zamienianego sprzętu z rynku).
3. Warunkiem wprowadzenia powyższych zmian jest wykazanie przez stronę zainteresowaną wprowadzeniem zmian wystąpienia powoływanych okoliczności.
4. W przypadku zmian obejmujących swym zakresem zmianę wysokości wynagrodzenia Wykonawca zobowiązany jest udokumentować wpływ powołanych okoliczności na wysokość wynagrodzenia z tytułu wykonania przedmiotu umowy.
5. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 lit. g) powyżej wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie ulegnie zmianie, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów

§ 10

1. Bez pisemnej zgody Zamawiającego Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią.

2. Strony postanawiają, iż prawem właściwym w zakresie realizacji niniejszej umowy jest prawo polskie. (*w przypadku podpisania umowy z Wykonawcą będącym podmiotem zagranicznym)
3. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą w drodze negocjacji, a w przypadku niemożności osiągnięcia porozumienia, sprawy sporne będą rozstrzygane na drodze sądowej przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy będą mieć zastosowanie przepisy polskiego Kodeksu Cywilnego.
5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego 2 egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy./ Umowę sporządzono w formie elektronicznej opatrzonej przez strony kwalifikowanym podpisem elektronicznym. *(niepotrzebne skreślić)*
6. W przypadku sporządzenia i podpisania również angielskojęzycznej wersji umowy, podstawą wykładni umowy jest wersja polskojęzyczna.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

Załączniki do umowy:

1. Oferta Wykonawcy z dnia,