

**BIOSTRATEG**Narodowe Centrum
Badań i RozwojuMORSKI
INSTYTUT
RYBACKI
PAŃSTWOWY
INSTYTUT
BADAWCZY**Załącznik nr 5A do SIWZ****Wzór umowy**

zawarta w dniu r. w Gdyni, po przeprowadzeniu postępowania zamówienia publicznego nr/FZP/NB/2017 w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zmianami), dalej zwaną „ustawą Pzp”, pomiędzy:

Morskim Instytutem Rybackim- Państwowym Instytutem Badawczym, ul. Kołłątaja 1, 81-332 Gdynia, NIP 586-010-24-41, REGON 000144733, wpisanym do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000131987

zwanym dalej w treści umowy „Zamawiającym”, którego reprezentuje:

Dyrektor – dr Emil Kuzebski

a

..... NIP REGON KRS.....
zwaną dalej Wykonawcą, którego reprezentuje:

.....
Przedmiot umowy realizowany jest w ramach projektu finansowanego przez NCBiR w ramach programu BIOSTRATEG II - II konkurs strategicznego programu badań naukowych i prac rozwojowych Środowisko naturalne, rolnictwo i leśnictwo: „Bezpieczeństwo i jakość żywności pochodzenia morskiego w aspekcie zagrożeń zoonotycznych i toksykologicznych: ocena ryzyka, monitoring i przeciwdziałanie (SeaQual)”.

§ 1**Przedmiot umowy.**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest dostawa serwera o parametrach zgodnych ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia - załączniki nr 1 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że:
 - 1) przedmiot umowy jest fabrycznie nowy, wolny od wszelkich wad, nie jest przedmiotem praw osób trzecich,
 - 2) dostarczony Zamawiającemu przedmiot umowy będzie pochodził bezpośrednio od producenta lub z oficjalnych i autoryzowanych przez producenta kanałów dystrybucyjnych,
 - 3) dostarczony przedmiot umowy odpowiada wszystkim cechom i wymaganiom określonym w załączniku nr 1 do umowy, posiada nienaruszone cechy pierwotnego opakowania i jest zgodny z obowiązującymi normami i jest oznakowany znakiem CE,
 - 4) umożliwia sprawdzenie na stronie internetowej konfiguracji sprzętowej przedmiotu zamówienia, pobranie aktualnych sterowników i innego oprogramowania wspierającego poprawne działanie systemu jak również pobranie aktualnej dokumentacji sprzętowej, bez dodatkowych opłat;
 - 5) udostępnia kanał informacyjny drogą telefoniczną lub e-mail realizujący wsparcie merytoryczne użytkownika dla zakupionego przedmiotu zamówienia działający w dni powszednie w godz. od 9:00 do 15:00, bez dodatkowych opłat.

§ 2**Warunki dostawy i odbioru.**

1. Przedmiot umowy wraz z dokumentacją zostanie dostarczony przez Wykonawcę do siedziby Zamawiającego przy ul. Kołłątaja 1, 81-332 Gdynia, Dział Informatyki w terminie do 4 tygodni od dnia zawarcia umowy.

- Koszt przewozu, opakowań i ubezpieczenia na czas przewozu i dostawy ponosi Wykonawca.
2. Zamawiający potwierdzi otrzymanie przedmiotu umowy. Potwierdzenie otrzymania przedmiotu umowy nie oznacza potwierdzenia jego zgodności z umową, jak też akceptacji (odbioru) przez Zamawiającego.
 3. Zamawiający w terminie do 4 dni roboczych od dnia otrzymania przedmiotu umowy może wnieść ewentualne uwagi (zastrzeżenia) w zakresie czynności odbiorowych, w szczególności co do jego jakości i kompletności.
 4. Wykonawca jest obowiązany do uwzględnienia uwag (zastrzeżeń) Zamawiającego oraz do dostarczenia przedmiotu zamówienia zgodnego z umową w terminie do 5 dni roboczych od dnia przekazania mu informacji o uwagach (zastrzeżeniach).
 5. Po uwzględnieniu zgłoszonych przez Zamawiającego uwag (zastrzeżeń) lub w przypadku ich braku Strony podpiszą protokół odbioru bez zastrzeżeń. Wzór protokołu stanowi załącznik nr 3 do umowy.
 6. W przypadku braku uwzględnienia zastrzeżeń (uwag) Zamawiającego we wskazanym w ust. 4 terminie, Zamawiający, bez dodatkowego wezwania Wykonawcy, jest uprawniony do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy i żądania kar umownych oraz odszkodowań, zgodnie z § 5 umowy. Odstąpienie od umowy z powyższego tytułu może nastąpić w terminie 14 dni od bezskutecznego upływu terminu wskazanego w ust. 4.
 7. Podpisany przez upoważnionego pracownika Zamawiającego protokół odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń co do jego jakości i kompletności, wraz z przekazanym dokumentem gwarancyjnym zgodnym z niniejszą umową, stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury i zapłaty ceny, o której mowa w § 3 umowy.

§ 3

Wynagrodzenie za przedmiot umowy.

1. Wynagrodzenie za przedmiot umowy wynosi zł brutto (słownie zł:).
2. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem, na konto bankowe Wykonawcy wskazane na fakturze, w terminie do 21 dni kalendarzowych od daty doręczenia do siedziby Zamawiającego, na adres: Morski Instytut Rybacki - Państwowy Instytut Badawczy, ul. Kołłątaja 1, 81-332 Gdynia, kancelaria, pok. 401, prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury.
3. Podstawą zapłaty za realizację przedmiotu umowy będzie faktura wystawiona przez Wykonawcę, po podpisaniu przez obie Strony bez zastrzeżeń protokołu odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 5 i 7 niniejszej umowy.
4. Na fakturze musi być podany numer niniejszej umowy.
5. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Zamawiający informuje, że akceptuje faktury wystawione w formie elektronicznej wystawione i przekazane zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług.
7. Warunkiem przyjęcia przez Zamawiającego faktury wystawionej przez Wykonawcę w formie elektronicznej jest spełnienie następujących wymagań:
 - 1) faktura musi gwarantować autentyczność jej pochodzenia oraz integralność treści,
 - 2) faktura musi być przekazana w pliku .pdf,
 - 3) faktura musi być przekazana na wskazany przez Zamawiającego adres poczty elektronicznej e_faktury@mir.gdynia.pl
8. Za moment otrzymania przez Zamawiającego faktury wystawionej w formie elektronicznej będzie uznawany moment wejścia wiadomości na serwer pocztowy Zamawiającego.
9. Zamawiający jest uprawniony do wycofania akceptacji przyjmowania faktur w formie elektronicznej. W przypadku cofnięcia akceptacji przez Zamawiającego, Wykonawca traci prawo do przesyłania faktur drogą elektroniczną od dnia następnego po dniu, w którym został o tym fakcie powiadomiony.
10. W przypadku opóźnienia w płatności za dostarczony przedmiot zamówienia, Zamawiający będzie zobowiązany do zapłacenia odsetek ustawowych za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia.

§ 4

Warunki gwarancji.

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na okres miesięcy zgodnie z formularzem oferty stanowiącym załącznikiem nr 2 do umowy.
2. Gwarancja przyjmie formę dokumentu gwarancyjnego, zgodnego z niniejszą umową, sporządzonego w języku polskim zawierającego typ i nr seryjny urządzenia oraz zostanie przekazana Zamawiającemu wraz z serwerem.
3. Okres gwarancji jest liczony od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
4. Po upływie okresu gwarancji Wykonawca wskaże autoryzowany serwis pogwarancyjny.
5. W ramach gwarancji, o której mowa w ust. 1, Wykonawca zobowiązuje się w szczególności do:
 - 1) przystąpienia do naprawy gwarancyjnej w czasie nie dłuższym niż w pierwszym dniu roboczym następującym po dniu dokonania przez Zamawiającego zgłoszenia w formie telefonicznej na nr, lub e-mailem na adres oraz
 - 2) dokonania naprawy gwarancyjnej on-site w czasie nie dłuższym niż 14 dni roboczych liczonych od dnia zgłoszenia Zamawiającego, o którym mowa w pkt 1).
6. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia usterki lub wady we wskazanym terminie lub nie usunie usterki/wady w tym terminie, Zamawiający jest uprawniony do zlecenia usunięcia usterki/wady osobie trzeciej (wykonawcy zastępczemu), na koszt i ryzyko Wykonawcy (bez upoważnienia sądu i nie tracąc uprawnień wynikających z gwarancji i rękojmi), jak też dochodzenia od Wykonawcy kar umownych i odszkodowania.
7. Zamawiającemu przysługuje prawo do wymiany serwera (lub jego części) wykazującego wady fizyczne na nowy, jeżeli:
 - 1) w okresie gwarancji dokonane zostaną trzy naprawy gwarancyjne bez względu na to, czy będą dotyczyły tej samej wady lub usterki, a urządzenie nadal będzie wykazywało wady uniemożliwiające eksploatację zgodnie z jego przeznaczeniem, lub
 - 2) wykonawca nie wykona naprawy w ciągu 14 dni roboczych licząc od dnia zgłoszenia Zamawiającego.Wymiana serwera musi nastąpić w terminie podanym w ust. 5 pkt 2).
8. Wymieniony uszkodzony serwer (jego część) staje się własnością Wykonawcy.
9. W przypadku wymiany uszkodzonego serwera (lub jego części) na nowy, nowy serwer (lub jego część) objęty będzie gwarancją jak w ust. 1.
10. Gwarancja biegnie na nowo lub ulega przedłużeniu na zasadach ogólnych wskazanych w kodeksie cywilnym.
11. Zamawiającemu, niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji, przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.

§ 5

Kary umowne.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w przypadku:
 - 1) opóźnień w dostarczeniu całości lub części przedmiotu umowy w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy – w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 2) opóźnień, o którym mowa w § 2 ust 4 - w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 3) opóźnień w przystąpieniu do naprawy, o której mowa w § 4 ust. 5 pkt 1) umowy lub opóźnień w dokonaniu naprawy gwarancyjnej, o której mowa w § 4 ust 5 pkt 2) umowy – w wysokości 50,00 zł za każdy dzień zwłoki, licząc od upływu terminu wskazanego w § 4 ust. 5 pkt 1) lub 2) umowy, za każde naruszenie,
 - 4) opóźnień w wymianie serwera lub jego części, o której mowa w § 4 ust. 7 umowy w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
 - 5) odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z winy Wykonawcy – w wysokości 20 % ceny brutto, o której mowa w § 3 ust. 1 umowy,
- 6) w przypadku rozwiązania umowy na podst. § 9 ust. 1 pkt 2) umowy - w wysokości 20 % ceny brutto, o której mowa w § 3 ust. 1 umowy

2. Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej, jeżeli kara umowna nie pokryje w całości poniesionej szkody, jak również, gdy szkoda powstanie z innego tytułu, na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie ewentualnych kar umownych z wynagrodzenia za wykonany przedmiot umowy.
4. Ustala się, że potrącenie kar umownych o których mowa w ust.1 pkt 1 i 2, nastąpi przy fakturze wystawionej w oparciu o protokół odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 5 i 7.

§ 6

Siła wyższa.

1. Strony będą zwolnione od odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej umowy, o ile niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania nastąpiło wskutek siły wyższej, przy czym za siłę wyższą Strony uznają zdarzenie o charakterze zewnętrznym (niezależnym od woli strony), nadzwyczajne, niemożliwe do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu należytej staranności, a które uniemożliwiają realizację zobowiązań umownych w całości lub części, w tym szczególności:
 - a) klęski żywiołowe (powódzie, trzęsienia ziemi, pożary, inne stany ogłoszone zgodnie z obowiązującymi przepisami jako stany klęski żywiołowej),
 - b) działania wojenne, lub terrorystyczne.
2. Strona, która zamierza żądać zwolnienia z odpowiedzialności z powodu siły wyższej zobowiązana jest powiadomić drugą Stronę na piśmie, bez zbędnej zwłoki, o jej zaistnieniu i ustaniu.
3. Zaistnienie siły wyższej powinno być przez Stronę udokumentowane.

§ 7

Dopuszczalne zmiany postanowień umowy.

1. Mając na uwadze zapisy art. 144 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści złożonej oferty w formie aneksu podpisanego przez obie strony w następujących okolicznościach:
 - 1) zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy w przypadku zaistnienia okoliczności:
 - a) wskazanych w zdaniu drugim niniejszego podpunktu, niezależnych od Wykonawcy, o ile zostaną one należycie udokumentowane. Za okoliczności niezależne od Wykonawcy Zamawiający uzna siłę wyższą lub nieprzewidywalne warunki fizyczne dotyczące transportu, a w szczególności opóźnienia transportowe i celne, szkody transportowe, a w tym blokady dróg, ograniczenia czasowe w ruchu drogowym transportu ciężarowego lub wstrzymanie dostaw przez producenta na skutek zaistnienia siły wyższej,
 - 2) w przypadku zmiany dotyczącej dostarczanego sprzętu na sprzęt o parametrach nie gorszych niż oferowany, za cenę nie wyższą jak ustalona w umowie i na identycznych lub lepszych warunkach gwarancji jak określone w umowie, w sytuacji gdy nastąpi jego wycofanie z produkcji (po terminie otwarcia ofert), co będzie potwierdzone oświadczeniem producenta, po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego;
 - 3) zmiana przedmiotu umowy w przypadku, gdy producent wprowadzi nową wersję sprzętu lub oprogramowania charakteryzującą się wyższymi parametrami, w przypadku obiektywnej niemożności dostarczenia produktu lub jego elementu w szczególności zakończenia produkcji, niedostępności na rynku pod warunkiem, że produkt będzie posiadał takie same lub lepsze jakościowo parametry z jednoczesnym zachowaniem wymagań określonych przez Zamawiającego dla typu urządzenia określonego w załączniku nr 2 do umowy oraz warunków gwarancji określonych przez Zamawiającego i pod warunkiem nieprzekroczenia łącznej wartości umowy brutto,
 - 4) w przypadku gdy Wykonawcę, ma zastąpić nowy Wykonawca:
 - a) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,

- b) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców;
 - 5) jeżeli zmiany nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e ustawy Pzp, niezależnie od ich wartości,
 - 6) innych przewidzianych w ustawie Pzp.
2. W sytuacji o której mowa w ust. 1 pkt 1 lit. a) Wykonawca najpóźniej w ciągu 7 dni kalendarzowych od zaistnienia okoliczności przedłoży stosowny wniosek ze szczegółowym uzasadnieniem i udokumentowaniem.

§ 8

Odstąpienie od umowy.

1. Poza innymi przypadkami wskazanymi w obowiązujących przepisach, w przypadku, gdy Zamawiający stwierdzi, że dostarczony przedmiot umowy jest złej jakości lub nie spełnia wymogów określonych w umowie lub w SIWZ, a Wykonawca odmówi jego wymiany na zgodny z udzielonym zamówieniem lub nie dokona wymiany w wyznaczonym terminie, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym. Wykonawca w tym przypadku zapłaci Zamawiającemu karę umowną określoną w § 5 ust. 1 pkt 5 niniejszej umowy. Odstąpienie musi być poprzedzone pisemnym wezwaniem ze strony Zamawiającego, skierowanym do Wykonawcy, do należytego wykonania umowy, w terminie 5 dni od dnia otrzymania wezwania
2. W przypadku niewykonania przedmiotu umowy w terminie 14 dni od upływu terminu ustalonego w umowie, Zamawiający może odstąpić od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu. Wykonawca w tym przypadku zapłaci Zamawiającemu karę umowną określoną w § 5 ust. 1 pkt 5 niniejszej umowy.
3. Zamawiający w przypadkach określonych ust. 1 i 2 jest uprawniony do odstąpienia od niniejszej umowy odpowiednio w terminie 30 dni od: (1) bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego do należytego wykonania umowy lub (2) upływu 14 dni od terminu wykonania ustalonego w umowie.

§ 9

Rozwiązanie umowy.

1. Zamawiający, zgodnie z art. 145a ustawy Prawo zamówień publicznych, może rozwiązać umowę, w następujących przypadkach:
 - 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1-1b, 1d i 1e ustawy Pzp,
 - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp,
 - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążyą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
2. W przypadkach rozwiązania umowy, o których mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

§ 10

Osoby odpowiedzialne za realizację umowy.

1. Ze strony Zamawiającego osobami odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją umowy i upoważnionymi do odbioru przedmiotu umowy jest:
..... tel., e-mail:
2. Ze strony Wykonawcy osobami odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją umowy jest:
..... tel. e-mail :
3. Zmiana osób upoważnionych do kontaktów wymaga pisemnego zawiadomienia drugiej Strony, nie wymaga natomiast zmiany niniejszej umowy.

§ 11

Postanowienia końcowe.

1. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę fachową i dysponuje wszelkimi niezbędnymi informacjami oraz pozwoleniami wymaganymi przez przepisy prawa w dziedzinach związanych z wykonaniem przedmiotu umowy, a także dysponuje odpowiednim personelem i odpowiednimi środkami gwarantującymi profesjonalną realizację niniejszej umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy nie jest obciążony prawem obligacyjnym ani rzeczowym na rzecz osób trzecich, nie toczy się wobec niego postępowanie egzekucyjne, sądowe, ani przed jakimkolwiek organem orzekającym oraz nie jest przedmiotem zabezpieczenia. Wykonawca oświadcza także, że brak jest jakichkolwiek innych okoliczności mogących ograniczyć prawa Zamawiającego wynikające z niniejszej umowy.
4. Strony ustalają, iż pod pojęciem dni roboczych rozumieją dni od poniedziałku do piątku z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
5. W kwestiach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Pzp i Kodeksu cywilnego.
6. Wszelkie sprawy sporne wynikające z realizacji niniejszej umowy niezgodnione polubownie, rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Wykonawca pod rygorem nieważności, nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonać przeniesienia obowiązków lub cesji wierzytelności, przysługującej mu z tytułu realizacji umowy na osoby trzecie, pod rygorem nieważności.
8. Wszelkie zmiany w treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
9. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
10. Umowa niniejsza obowiązuje od daty jej zawarcia.

Załączniki:

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.
2. Formularz oferta.
3. Protokół odbioru.

Zamawiający

Wykonawca

.....
(podpis i pieczęćka upoważnionego
przedstawiciela Zamawiającego)

.....
(podpis i pieczęćka upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy)

PROTOKÓŁ ODBIORU

Sporządzony dnia..... w.....

w sprawie odbioru.....

.....

(Określenie przedmiotu- tematu)

wg umowy nr..... z dnia.....

pomiędzy Dostawcą:.....

(Wykonawca)

reprezentowanym przez:

1.

(Imię i nazwisko)

.....

(stanowisko)

a Odbiorcą:

**MORSKIM INSTYTUTEM RYBACKIM- PAŃSTWOWYM INSTYTUTEM BADAWCZYM, ul. Kołłątaja
1, 81-332 Gdynia (Zamawiający)**

reprezentowanym przez:

1.

(Imię i nazwisko)

.....

(stanowisko)

Ocena zgodności dostawy z warunkami umowy:

- odbiorca przyjmuje pod względem jakościowym i ilościowym przedmiot zamówienia;

Uwagi (wpisać „bez zastrzeżeń” jeżeli nie ma uwag):

Protokół podpisali:

Ze strony Wykonawcy

Ze strony Zamawiającego

.....

(podpis)

.....

(podpis)