

### Wzór umowy

zawarta w dniu ..... r. w Gdyni, po przeprowadzeniu postępowania o zamówienie publiczne nr PN/36/FZP/NO/2016 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 zwanej „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:

.....

### § 1

#### Przedmiot umowy.

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest dostawa urządzeń \*):
  - a) Zadanie nr 1 - Automatyczna biureta cyfrowa,
  - b) Zadanie nr 2 – Mikroskop stereoskopowy z kamerą i oprogramowaniem,
  - c) Zadanie nr 3 – Mikroskop stereoskopowy,
  - d) Zadanie nr 4 – Sonda,
  - e) Zadanie nr 5 – Miernik i zestaw czujników,
  - f) Zadanie nr 6 – Statyw do mikroskopu,
  - g) Zadanie nr 7 – System Analizy Obrazuo parametrach zgodnych ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia - załącznikiem 3 do niniejszej umowy.
2. Przedmiot umowy zostanie zrealizowany w oparciu o następujące dokumenty stanowiące integralną część umowy:
  - 1) formularz oferty – załącznik nr 1,
  - 2) formularz cenowy - załącznik nr 2,
  - 3) szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - załącznik nr 3.
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest fabrycznie nowy, wolny od wszelkich wad i nie jest przedmiotem praw osób trzecich.

\*)niepotrzebne skreślić

## § 2

### Wynagrodzenie za przedmiot umowy.

1. Wynagrodzenie za przedmiot umowy ustala się na kwotę:  
**Zadanie nr 1-7 \***).....zł netto (słownie:.....), kwotę podatku VAT..... zł, kwotę.....zł brutto (słownie: .....
2. Szczegółowe zestawienie cen jednostkowych zawiera załącznik 2 do umowy – formularz cenowy.
3. Cena ustalona niniejszą umową jest ceną obejmującą:
  - a. wartość towaru,
  - b. podatek VAT,
  - c. cło,
  - d. ubezpieczenie i transport,
  - e. instalację w siedzibie zamawiającego,
  - f. szkolenie personelu obsługującego urządzenie.

## § 3

### Warunki dostawy i odbioru.

1. Przedmiot umowy zgodny z postanowieniami umowy - opakowany w sposób zabezpieczający przed uszkodzeniem - zostanie dostarczony przez Wykonawcę na jego koszt i ryzyko do siedziby Zamawiającego, zainstalowany lub zamontowany, a następnie uruchomiony w miejscu jego użytkowania, wskazanym przez Zamawiającego, w terminie do ..... dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy.
2. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia przedmiotu umowy powstałe w trakcie transportu, rozładunku, wniesienia, montażu oraz uruchomienia przedmiotu umowy do momentu odebrania bez zastrzeżeń ze strony Zamawiającego.
3. Dostarczony przedmiot umowy nie zostanie odebrany przez Zamawiającego w przypadku stwierdzenia jego braków, wadliwości lub niezgodności z ofertą lub niniejszą umową. Zamawiający w takim przypadku będzie uprawniony do wyznaczenia dodatkowego terminu na usunięcie wad lub uzupełnienie braków.
4. Wszelkie koszty związane ze zwrotem wadliwego towaru i ponowną dostawą poniesie Wykonawca.
5. Wykonawca powiadomi osoby, o których mowa w ust. 11 poniżej, o terminie dostawy przynajmniej 3 dni robocze przed dostawą.
6. Wraz z dostarczonym przedmiotem umowy Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia:
  - 1) instrukcji obsługi i konserwacji w języku polskim,
  - 2) kart gwarancyjnych, specyfikacji sprzętu (pełna informacja producenta o parametrach techniczno-eksploatacyjnych potwierdzających zgodność z wymaganiami SIWZ) wraz z numerami seryjnymi oferowanego sprzętu,
  - 3) deklaracji zgodności CE urządzeń.
7. Z przyjęcia przedmiotu umowy zostanie sporządzany protokół odbioru. Protokół musi potwierdzać dostawę, przeszkolenie personelu użytkującego, kompletność dostarczonego urządzenia oraz jego uruchomienie. Musi zawierać dane identyfikacyjne urządzenia (nazwę i numer seryjny). Wykonawca zobowiązany jest przy tym do przedstawienia Zamawiającemu dwóch egzemplarzy kompletnie wypełnionego i podpisanego przez uprawnione osoby protokołu odbioru obejmującego przedmiot zamówienia.
8. Za dzień realizacji przedmiotu umowy uważa się dzień podpisania protokołu odbioru.
9. W ramach realizacji przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązany jest do sprawdzenia kompletności i jakości dostarczonego przedmiotu umowy w terminie do 5 dni roboczych od dnia jego otrzymania.

\*) niepotrzebne skreślić

10. W przypadku stwierdzenia wad lub zastrzeżeń w dostarczonym przedmiocie umowy, Zamawiający przekaże stosowną informację mailem lub faksem na adres podany w ust. 11 pkt 2) i Wykonawca będzie zobowiązany do uwzględnienia zastrzeżeń Zamawiającego oraz dostarczenia urządzenia wolnego od wad w terminie do 10 dni od dnia przekazania mu informacji o zastrzeżeniach.
11. Osoby odpowiedzialne za realizację umowy:
- 1) Ze strony Zamawiającego:
    - Dotyczy zadań 1-4 - Barbara Urban-Malinga e-mail: [bmalinga@mir.gdynia.pl](mailto:bmalinga@mir.gdynia.pl) tel. 58-73-56-152
    - Dotyczy zadań 5-6 - Agnieszka Szkudlarek-Pawelczyk e-mail: [apawelczyk@mir.gdynia.pl](mailto:apawelczyk@mir.gdynia.pl) tel. 913-262-727
    - Dotyczy zadania 7 - Dariusz Fey e-mail: [dfey@mir.gdynia.pl](mailto:dfey@mir.gdynia.pl) tel. 587-356-130.
  - 2) Ze strony Wykonawcy:  
..... tel: ..... e-mail: .....
12. O każdej zmianie osób wskazanych w ust.11 Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie w formie pisemnej lub mailowej. Zmiana ww. osób wskazanych w umowie nie wymaga formy pisemnego aneksu.

#### § 4

##### Warunki płatności.

1. Wynagrodzenie za przedmiot umowy, o którym mowa w §2 ust. 1 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.
2. Podstawą zapłaty za realizację umowy będzie faktura wystawiona przez Wykonawcę, po podpisaniu przez obie strony bez zastrzeżeń protokół odbioru, o którym mowa w § 3 ust. 7 i 8 niniejszej umowy.
3. Na fakturze musi być podany numer niniejszej umowy.
4. Za dzień zapłaty strony przyjmują dzień złożenia przez Zamawiającego w banku dyspozycji przelania środków na rachunek Wykonawcy (złożenia polecenia przelewu).
5. Zamawiający informuje, że akceptuje faktury w formie elektronicznej wystawione i przekazane zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług.
6. 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.
7. Za moment otrzymania przez Zamawiającego faktury wystawionej w formie elektronicznej będzie uznawany moment wejścia wiadomości na serwer pocztowy Zamawiającego.
8. 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.
9. W przypadku opóźnienia w płatności, Zamawiający będzie zobowiązany do zapłacenia odsetek ustawowych za każdy dzień kalendarzowy opóźnienia.

\*) niepotrzebne skreślić

**§ 5.**  
**Warunki gwarancji.**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji w ramach zadania 1-7 na okres ..... miesięcy na dostarczony przedmiot umowy zgodnie z załącznikiem nr 2 do umowy liczony od dnia odbioru przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 3.
2. Gwarancja przyjmie formę dokumentu gwarancyjnego sporządzonego w języku polskim zawierającego typ i nr seryjny urządzenia i zostanie przekazana Zamawiającemu wraz z dostawą urządzenia.
3. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest doprowadzić przedmiot zamówienia do stanu zgodnego z umową w szczególności poprzez usunięcie wad lub uzupełnienie braków przedmiotu zamówienia.
4. W okresie gwarancji Wykonawca będzie przyjmował zgłoszenia usterek i/lub wad drogą telefoniczną pod numerem ..... lub e-mailem na ..... Zgłoszenia telefoniczne przyjmowane będą w godzinach od 8:00 do 16:00.
5. Czas reakcji serwisu na awarię – .... godzin od momentu zgłoszenia. Jako czas reakcji definiuje się czas na potwierdzenie zgłoszenia oraz wyznaczenie terminu naprawy.
6. Wykonawca zobowiązany jest doprowadzić, na własny koszt, przedmiot zamówienia do zgodności z umową w terminie nie dłuższym niż 10 dni roboczych od dnia powiadomienia go o zaistnieniu wady przez Zamawiającego.
7. Wykonawca dokona naprawy lub wymiany w siedzibie Zamawiającego. W przypadku braku takiej możliwości Wykonawca pokryje koszty transportu i ubezpieczenia przedmiotu naprawy lub wymiany do miejsca naprawy oraz jego zwrotu do siedziby Zamawiającego.
8. Zamawiający może dochodzić swoich praw również po zakończeniu okresu gwarancyjnego określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu, o ile zgłoszenie o zaistnieniu wady przez Zamawiającego nastąpiło przed upływem okresu gwarancji.
9. Wykonawca oświadcza, że wszelkie części i wyposażenie wymieniane w trakcie naprawy będą fabrycznie nowe i będą charakteryzowały się tymi samymi parametrami technicznymi, co części podlegające wymianie.
10. Gwarancja obejmuje wszystkie zaistniałe wady, z wyjątkiem uszkodzeń spowodowanych korzystaniem z przedmiotu umowy w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem.
11. Wykonawca zobowiązuje się do wymiany dostarczonego elementu wykazującego wady fizyczne na nowy tego samego typu i o tych samych parametrach technicznych w przypadku, gdy po trzech naprawach gwarancyjnych przedmiot umowy nadal będzie wykazywał wady fizyczne uniemożliwiające jego eksploatację zgodnie z przeznaczeniem.
12. W sytuacji, o której mowa w ust. 11 niniejszego paragrafu okres gwarancyjny na daną część biegnie na nowo od dnia wymiany.
13. Upływ okresu gwarancji nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności gwarancyjnej, jeżeli o występujących brakach lub wadach przedmiotu zamówienia powiadomiony został przed upływem okresu wskazanego w ust. 1.
14. Po upływie okresu gwarancji Wykonawca wskaże autoryzowany serwis pogwarancyjny.

\*) niepotrzebne skreślić

## **§ 6.**

### **Kary umowne.**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w przypadku:
  - 1) opóźnienia w dostarczeniu przedmiotu umowy w stosunku do terminu, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy – w wysokości 0,1% całkowitego wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust.1 za każdy dzień zwłoki,
  - 2) opóźnienia w wykonaniu zobowiązań, o których mowa w § 5 ust. 6 umowy - w wysokości 0,1% całkowitego wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust.1 za każdy dzień zwłoki, w stosunku do wskazanego w tym ustępie terminu.
2. W przypadku skorzystania przez zamawiającego z uprawnienia określonego w § 7 ust. 1 umowy, wykonawca zobowiązuje się do zapłaty wobec Zamawiającego kary umownej w wysokości 20 % całkowitego wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy.
3. Kary umowne określone w ust. 1 oraz ust. 2 podlegają sumowaniu.
4. 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.
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie ewentualnych kar umownych z wynagrodzenia za wykonany przedmiot umowy.
6. Ustala się, że potrącenie kar umownych o których mowa w ust.1 pkt 1 umowy, nastąpi przy fakturze końcowej wystawionej w oparciu o protokół odbioru, o którym mowa w § 3 ust. 7.

## **§ 7.**

### **Rozwiązanie umowy.**

1. Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku opóźnienia w wykonaniu zobowiązania określonego w § 1 przekraczającego 21 dni w stosunku do terminu wskazanego w §2 ust. 1 umowy.
2. Wyznaczenie dodatkowego terminu, o którym mowa § 3 ust. 3 umowy pozostaje bez wpływu na uprawnienie zamawiającego do rozwiązania umowy.

## **§ 8.**

### **Odstąpienie od umowy.**

Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku zaistnienia okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie było można przewidzieć w chwili jej zawarcia w terminie 30 dni liczonym od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu wspomnianych okoliczności.

## **§ 9.**

### **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 niezależnych od Wykonawcy. Za okoliczności niezależne od Wykonawcy Zamawiający uzna w szczególności siłę wyższą rozumianą jako 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),

\*) niepotrzebne skreślić

- b) działania wojenne, lub terrorystyczne,  
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) zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy w przypadku zaistnienia okoliczności zależnych od Zamawiającego, np. niedostępność osób wyznaczonych do szkolenia, o którym mowa w § 2 ust. 3 pkt f) umowy w uzgodnionym terminie w siedzibie Zamawiającego,
  - 3) zmiana przedmiotu umowy w przypadku, gdy producent wprowadzi nową wersję urządzenia 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 typów urządzeń określonych w Załączniku nr 6 do umowy oraz warunków gwarancji określonych przez Zamawiającego i pod warunkiem nieprzekroczenia łącznej wartości umowy brutto,
  - 4) zmiany wynikającej ze zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy, a w szczególności w przypadku ustawowej zmiany podatku VAT - w zakresie spowodowanym wprowadzeniem zmian,
  - 5) zmiana danych kontaktowych Wykonawcy lub Zamawiającego poprzez zmianę nazwy firmy, adresu siedziby, zmianę formy prawnej Wykonawcy,
  - 6) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego)
  - 7) zmiany które nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e Ustawy, niezależnie od ich wartości,
  - 8) innych zmian przewidzianych w ustawie Pzp.
2. W sytuacji o której mowa w ust. 1 pkt 1) Wykonawca najpóźniej w ciągu 7 dni kalendarzowych od zaistnienia okoliczności przedłoży stosowny wniosek ze szczegółowym uzasadnieniem.
3. W sytuacji o której mowa w ust. 1 pkt 2) strony uzgodnią mailowo nowy termin szkolenia.

## **§ 10.**

### **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. W kwestiach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
4. Wszelkie sprawy sporne wynikające z realizacji niniejszej umowy niezgodnione polubownie, rozstrzygać będzie Sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. 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.
6. Wszelkie zmiany w treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

\*) niepotrzebne skreślić

8. Umowa niniejsza obowiązuje od daty jej zawarcia.

*Załączniki:*

1. *Formularz ofertowy z dnia .....*
2. *Formularz cenowy z dnia .....*
3. *Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia*
4. *Protokół odbioru*

**Zamawiający**

**Wykonawca**

\*) niepotrzebne skreślić