



**Załącznik Nr 4 do SWZ  
Zam. 61/2022/TP/NCN-OPUS22**

**Umowa Nr ZK/...../2022**

zawarta dnia ..... r. w Olsztynie pomiędzy

**Instytutem Rybactwa Śródlądowego im. Stanisława Sakowicza w Olsztynie** mającym siedzibę przy **ul. Michała Oczapowskiego 10, 10-719 Olsztyn**

zarejestrowanym w rejestrze przedsiębiorców Sądu Rejonowego w Olsztynie, VIII Wydział Gospodarczy Rejestru Sądowego wpisana pod numerem **KRS 0000095026**, posiadającym **REGON 000080192, NIP 739-020-20-79,**

reprezentowanym przez:

.....  
zwanym dalej „**Zamawiającym**”

a firmą .....

z siedzibą przy .....

wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy w ..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem **KRS** .....

**NIP:** ....., **REGON:** .....

reprezentowaną przez:

zwaną dalej „**Wykonawcą**”,

o następującej treści:

Zamawiający i Wykonawca, stanowią Strony umowy i będą zwani w dalszej części umowy łącznie „Stronami,”

Niniejsza Umowa jest konsekwencją zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt 1 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) oraz następstwem dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty w postępowaniu nr **61/2022/TP/NCN-OPUS22** w dniu .....

**§ 1.**

**Przedmiot umowy i miejsce dostawy**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest sprzedaż wraz z **dostawą spektrometru z oprogramowaniem analitycznym i kulą całkującą do jednostki organizacyjnej Instytutu Rybactwa Śródlądowego im. St. Sakowicza w Olsztynie.**
2. Zamówienie finansowane na potrzeby realizacji projektu badawczego nr 2021/43/B/NZ9/03056 pt. „*Badanie rozwoju, funkcjonowania oraz roli rytmu okołodobowego u wczesnych stadiów rozwojowych okonia (*Perca fluviatilis*).*” Umowa nr UMO-2021/43/B/NZ9/0305 z dnia 05.07.2022 r.

- 
3. W ramach niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot zamówienia szczegółowo określony w swojej ofercie złożonej w postępowaniu o zamówienie publiczne.
  4. Szczegółowy opis przedmiotu umowy zawarty jest w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym integralną część umowy znajduje się w Załączniku nr 1 pt. Formularz opis przedmiotu zamówienia, stanowiący jednocześnie formularz cenowy.
  5. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji umowy z należytą starannością i zgodnie z obowiązującymi zasadami najlepszej praktyki zawodowej oraz obowiązującymi przepisami prawa i postanowieniami niniejszej Umowy.
  6. Wykonawca jednocześnie oświadcza, że znane mu są wymagania Zamawiającego dotyczące jakości przedmiotu umowy i nie zgłasza do nich zastrzeżeń oraz że uzyskał wszelkie informacje niezbędne do prawidłowej jej realizacji, a także że sprzedawany przez niego, opisany wyżej przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczne zawarte w załączniku nr 1 do umowy, jest fabrycznie nowy i gwarantuje bezpieczeństwo użytkowników.
  7. **Miejsce dostawy: Instytut Rybactwa Śródlądowego im. S. Sakowicza, ul. M. Oczapowskiego 10, 10-719 Olsztyn.**

## §2

### Termin realizacji przedmiotu umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się przenieść własność przedmiotu umowy na Zamawiającego, a Zamawiający zobowiązuje się przedmiot umowy odebrać i zapłacić Wykonawcy cenę.
2. Dostarczenie przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 ust. 1 nastąpi w terminie ..... **dni od dnia zawarcia umowy.**

## §3

### Cena i warunki płatności

1. Cena na podstawie której Zamawiający dokonał wyboru oferty w wynosi ..... **PLN** (słownie: ..... 00/100 ) z VAT.
2. Powyższa cena obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu umowy.
3. Zamawiający zapłaci cenę sprzedaży na podstawie wystawionej faktury.
4. Podstawą do wystawienia faktury jest podpisanie przez obie strony protokołu odbioru przedmiotu umowy.
5. Faktura musi zawierać między innymi:
  - 5.1. numer umowy z której wynika płatność;
  - 5.2. kopię podpisanego przez obie strony protokołu odbioru zamówienia o którym mowa o którym mowa w § 4 ust 6;
  - 5.3. nazewnictwo w zakresie przedmiotu zamówienia zgodne z nazewnictwem zastosowanym w ofercie stanowiącej załącznik do niniejszej umowy.
6. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia poprawnie wystawionej faktury na adres **Instytut Rybactwa Śródlądowego im. Stanisława Sakowicza w Olsztynie, 10-719 Olsztyn, ul. Michała Oczapowskiego 10**, w terminie 7 dni od podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy.
7. Zapłata za dostawę nastąpi przelewem, na konto Wykonawcy wskazane na fakturze znajdujące się na dzień zlecenia przelewu w wykazie podmiotów, o którym mowa w art. 96b ust. 1 Ustawy o VAT, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury. Za datę zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. Zamawiający jest uprawniony do odmowy zapłaty ceny w przypadku wystawienia faktury w sposób niezgodny z ust. 5.
9. Zamawiający informuje, że akceptuje także faktury w formie elektronicznej wystawione i przekazane zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług.
10. Warunkiem przyjęcia przez Zamawiającego faktury wystawionej przez Wykonawcę w formie elektronicznej jest spełnienie następujących wymagań:
  - 10.1. faktura musi gwarantować autentyczność jej pochodzenia oraz integralność treści;

- 
- 10.2. faktura musi być przekazana w pliku .pdf;
  - 10.3. faktura musi być przekazana na wskazany przez Zamawiającego adres poczty elektronicznej.
  11. Za moment otrzymania przez Zamawiającego faktury wystawionej w formie elektronicznej będzie uznawany moment wejścia wiadomości na serwer pocztowy Zamawiającego przy czym fakturę należy przekazać na adres internetowy: [irs@infish.com.pl](mailto:irs@infish.com.pl)
  12. 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.
  13. W przypadku niedotrzymania terminów płatności, o których mowa w ust. 7 powyżej, Zamawiający będzie zobowiązany do zapłacenia odsetek ustawowych za każdy dzień opóźnienia.
  14. Zamawiający szacuje, iż przedmiotową umowę wykorzysta w 100%.

#### **§4**

#### **Dostawa i odbiór przedmiotu umowy**

1. Dostawa przedmiotu umowy obejmuje: dostarczenie przedmiotu umowy do miejsca wskazanego w § 1 ust.7.
2. Dostarczenie przedmiotu umowy zostanie dokonane po uprzednim uzgodnieniu daty dostawy z przedstawicielem Zamawiającego.
3. Instalacja przedmiotu umowy obejmować będzie:
  - 3.1. rozpakowanie,
  - 3.2. zainstalowanie,
  - 3.3. podłączenie do sieci zasilającej,
  - 3.4. uruchomienie,
  - 3.5. wykazanie poprawności działania wszystkich podzespołów danego urządzenia,
  - 3.6. ustawienie odpowiedniej konfiguracji dostarczonego sprzętu.
4. Dostarczony przedmiot umowy będzie gotowy do pracy i będzie posiadał wszelkie niezbędne do właściwego korzystania:
  - 4.1. instrukcję obsługi w języku polskim,
  - 4.2. kartę gwarancyjną producenta.
5. Zamawiający dokona odbioru przedmiotu umowy pod warunkiem, iż będzie sprawny, kompletny i pozbawiony wad.
6. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi w formie protokołu odbioru podpisanego przez obie strony.
7. W ramach realizacji niniejszej umowy, Wykonawca na wniosek Przedstawiciela Zamawiającego zobowiązany jest do przeprowadzenia bezpłatnego instruktażu z obsługi, konserwacji oraz funkcjonowania przedmiotu zamówienia dla pracowników. Termin instruktażu, strony umowy ustalą wzajemnie w trakcie realizacji umowy.
8. Wykonawca zapewni co najmniej 12 miesięczne zdalne wsparcie techniczne użytkownika aparatury (pomoc w rozwiązywaniu problemów technicznych i obsługi sprzętu) świadczone przez telefon pod numerem .....

#### **§5**

#### **Warunki gwarancji i rękojmi**

1. Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego świadczenia napraw gwarancyjnych w okresie gwarancyjnym, bez dodatkowych opłat za transport i dojazd.
2. Termin gwarancji wynosi: ..... od daty sporządzenia protokołu odbioru przedmiotu umowy, o którym mowa w § 4 ust. 6 niniejszej umowy. Okres rękojmi za wady zostaje zrównany z okresem udzielonej gwarancji przez Wykonawcę. Udzielona gwarancja i rękojmia za wady oznaczają, że Wykonawca ponosić będzie pełną odpowiedzialność za wynikłe szkody w mieniu Zamawiającego będące następstwem ujawnionych wad przedmiotu umowy.
3. Serwis gwarancyjny prowadzić będzie: .....
4. Zgłoszenia usterki dokonuje przedstawiciel Zamawiającego w formie elektronicznej na adres poczty e-mail: ..... lub pod numerem telefonu: .....

- 
5. Czas reakcji serwisu wynosi maksymalnie 72 godziny na podjęcie czynności związanych z usunięciem usterki, liczone od momentu zgłoszenia elektronicznego za wyjątkiem dni wolnych od pracy.
  6. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do bezpłatnego usuwania wszelkich zaistniałych wad i uszkodzeń przedmiotu umowy, tj. do bezpłatnej naprawy lub wymiany - według wyboru Zamawiającego: podzespołów, wyposażenia, części, które w okresie gwarancji okażą się wadliwe, tj. niepełnowartościowe lub uszkodzone na skutek zastosowania wadliwych materiałów, błędnej konstrukcji, niepełnej sprawności, wadliwego wykonania lub z innych przyczyn. Gwarancją objęte są wady przedmiotu umowy wynikające z wad materiałowych oraz wad wykonania.
  7. Strony ustalają, że naprawy w ramach gwarancji i rękojmi za wady wykonywane będą w siedzibie Zamawiającego. Koszty dojazdu, wyżywienia i noclegów serwisantów, transportu, materiałów do naprawy, części zamiennych i podzespołów oraz wszelkie inne koszty związane wykonaniem napraw w ramach gwarancji i rękojmi za wady obciążają Wykonawcę. W przypadku zaistnienia w okresie gwarancji konieczności przemieszczenia przedmiotu umowy w związku ze stwierdzeniem wad, których nie można usunąć (wykonać) w siedzibie Zamawiającego, przemieszczenie przedmiotu umowy celem naprawy i z powrotem do siedziby Zamawiającego dokonuje się na koszt Wykonawcy, w sposób i na warunkach określonych pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym. W przypadku braku porozumienia co do warunków niniejszego przemieszczenia sprzętu Wykonawca dokona koniecznych napraw w siedzibie Zamawiającego.
  8. Strony zgodnie ustalają, że Wykonawca usunie wady przedmiotu umowy - ujawnione w okresie gwarancji, w terminie 10 dni roboczych od daty doręczenia mu zgłoszenia przez Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej. W uzasadnionych wypadkach takich jako konieczność sprowadzenia części z zagranicy lub wysłania elementu do serwisu zewnętrznego dopuszcza się wydłużenie czasu usunięcia usterki do 21 dni roboczych.  
Do okresu usuwania wad nie wlicza się dni ustawowo wolnych od pracy. Opóźnienie Wykonawcy w tym zakresie uzasadniać mogą jedynie zdarzenia stanowiące siłę wyższą. W przypadku konieczności odesłania przedmiotu umowy do naprawy poza granice kraju, termin na usunięcie wady zostanie każdorazowo uzgodniony z przedstawicielem Zamawiającego.
  9. W odniesieniu do wymienionych lub naprawionych części lub podzespołów, okres gwarancji ulega przedłużeniu o okres liczony od momentu zgłoszenia wady przedmiotu umowy do momentu dokonania skutecznej naprawy lub zakończenia wymiany.
  10. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad przedmiotu umowy we wskazanym w ust. 8 terminie, Zamawiający może je usunąć samodzielnie lub zlecić ich usunięcie w wybranym przez siebie serwisie - na koszt i ryzyko Wykonawcy. W takim przypadku Zamawiający wystawi Wykonawcy notę obciążeniową równą kosztom poniesionym na usunięcie wad przedmiotu umowy lub jego części przez osobę trzecią, a Wykonawca zobowiązuje się do jej uregulowania w terminie wskazanym w tej notce. Ustęp ten nie narusza postanowień dotyczących kar umownych, które będą naliczane oddzielnie dla każdego przypadku. Usunięcie wad przedmiotu umowy przez osobę trzecią nie powoduje utraty gwarancji udzielonej przez Wykonawcę na przedmiot umowy.
  11. W przypadku rozbieżnych stanowisk, co do istnienia i zakresu wad jakościowych strony mogą zlecić wykonanie ekspertyzy niezależnemu ekspertowi. Koszty tej ekspertyzy poniesie Strona, której stanowiska nie potwierdzi ekspertyza. Gdy Strony w terminie 14 dni nie ustalą osoby wspólnego, niezależnego eksperta, wówczas prawo wyboru eksperta przysługiwać będzie Zamawiającemu. W przypadku, gdy wykonana ekspertyza potwierdzi stanowisko Zamawiającego wówczas Wykonawca zobowiązany będzie do zwrotu Zamawiającemu całości kosztów wykonania ekspertyzy.
  12. W przypadku ponownego wystąpienia usterki po wykonaniu dwóch napraw tego samego elementu/podzespołu, Wykonawca zobowiązuje się do wymiany tego elementu/podzespołu na nowy, wolny od wad w terminie 21 dni *roboczych* od dnia zgłoszenia usterki przez Zamawiającego. W tym czasie Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia Zamawiającemu sprzętu zastępczego o parametrach nie gorszych niż sprzęt uszkodzony, jeśli Zamawiający z takim wnioskiem wystąpi.

---

## Przedstawicielstwo Stron

1. Osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację postanowień niniejszej umowy i podpisanie protokołu odbioru przedmiotu umowy dostawy ze strony Zamawiającego i Przedstawicielem Zamawiającego jest: ..... e-mail: .....
2. Osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację postanowień niniejszej umowy z ramienia Wykonawcy i Przedstawicielem Wykonawcy jest ..... nr tel..... e-mail: .....
3. Strony oświadczają, iż osoby, o których mowa w ust 1 i 2, są upoważnione do dokonywania czynności związanych z realizacją przedmiotu umowy, nie są natomiast uprawnione do zmiany umowy. Zmiana lub uzupełnienie osób do reprezentacji nie stanowi zmiany umowy i wymaga jedynie pisemnego oświadczenia złożonego drugiej Stronie.

### §7

#### Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - 1.1. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% ceny określonej w §3 ust. 1,
  - 1.2. za niedotrzymanie przez Wykonawcę terminu dostawy przedmiotu umowy określonego w §2 ust. 2 w wysokości 0,2% ceny określonej w §3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, liczony od ostatniego dnia wyznaczonego na dostarczenie przedmiotu umowy,
  - 1.3. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji, rękojmi w wysokości 0,5% ceny wadliwego przedmiotu za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wady,
  - 1.4. za zwłokę w wymianie elementu/podzespołu na nowy, wolny od wad w terminie o którym mowa w §5 ust. 12 w wysokości 0,5 % ceny wadliwego przedmiotu za każdy dzień zwłoki, liczony od ostatniego dnia wyznaczonego na wymianę.
2. W przypadku nieuregulowania przez Zamawiającego płatności w terminie określonym w niniejszej umowie, Wykonawca ma prawo żądać od Zamawiającego zapłaty odsetek za zwłokę w wysokości ustawowej.
3. Kary umowne mogą być potrącone z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy bez wezwania Wykonawcy do ich zapłaty.
4. Zapłata kar umownych nie stanowi przeszkody do dochodzenia odszkodowania za szkody przewyższające wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.
5. Łączna wysokość kar umownych, których Zamawiający może dochodzić od Wykonawcy, wynosi 20% wartości umowy określonej w §5 ust. 1 umowy.

### §8

#### Warunki odstąpienia od umowy

1. Zamawiający oprócz przyczyn wskazanych w Kodeksie Cywilnym może odstąpić od umowy:
  - a) w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy dostarczonej Zamawiającemu do dnia odstąpienia od umowy.
  - b) w przypadku niewywiązania się przez Wykonawcę z postanowień niniejszej umowy, w szczególności w przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminu dostawy przedmiotu umowy, określonego w § 2 ust. 2 – w terminie **30 dni** od upływu terminu wskazanego w § 2 ust. 2 lub niewywiązania się przez Wykonawcę z innego obowiązku umownego w wyznaczonym terminie.
2. Zamawiający może wykonać prawo odstąpienia poprzez złożenie oświadczenia w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Do zachowania terminów, o których mowa w ust. 1, wystarczy nadanie pisma listem poleconym na adres Wykonawcy wskazany w komparycji umowy. Odstąpienie staje się skuteczne



---

z dniem otrzymania przez Wykonawcę pisma zawierającego oświadczenie o odstąpieniu od umowy przez Zamawiającego.

### **§9** **Zmiany w umowie**

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Na podstawie art. 455 Ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy.
3. Poza zmianami umowy dopuszczonymi w art. 455 Ustawy Pzp. dopuszcza się możliwość zmian postanowień zawartej umowy w zakresie wynagrodzenia Wykonawcy – jeśli na podstawie odrębnych przepisów nastąpią zmiany stawek podatku: w takiej sytuacji stosuje się stawkę podatku VAT aktualną na dzień wystawienia faktury VAT.
4. Wszelkie zmiany zapisów umowy winny być dokonywane w formie pisemnej (aneksu do umowy) oraz za zgodą obu stron.

### **§10** **Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.
2. W niniejszej umowie zastosowanie mają przepisy art. 15r-15v ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. z 2021 r. poz. 2095 z późn. zm.).
3. Strony wzajemnie ustalają, że dane osobowe osób wyznaczonych do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialnych za koordynację i realizację niniejszej umowy przetwarzane są w oparciu o uzasadnione interesy Stron polegające na konieczności ciągłej wymiany kontaktów roboczych w ramach realizacji niniejszej umowy oraz że żadna ze Stron nie będzie wykorzystywać tych danych w celu innym niż realizacja niniejszej umowy.
4. Każda ze Stron oświadcza, że osoby wyznaczone do kontaktów roboczych oraz odpowiedzialne za koordynację i realizację niniejszej umowy, a także osoby będące Stroną lub reprezentantami Stron niniejszej umowy dysponują informacjami dotyczącymi przetwarzania ich danych osobowych przez Stronę na potrzeby realizacji niniejszej umowy.
5. Strony zobowiązują się do rozstrzygnięcia wszelkich sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.
7. Wykonawca zapewni w okresie obowiązywania niniejszej umowy pełną ochronę danych osobowych oraz zgodność ze wszelkimi obecnymi oraz przyszłymi przepisami prawa dotyczącymi ochrony danych osobowych.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**