#### Załącznik nr 3 do SIWZ

#### UMOWA NR ZP IBS PAN /04/2022

zawarta w dniu ...... 2022 r. w Białowieży pomiędzy:

**Instytutem Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk**, ul. Stoczek 1, 17-230 Białowieża, (NIP 543-12-25-396), zwanym dalej „Zamawiającym”

reprezentowanym przez:

Dr. hab. Michała Żmihorskiego – Dyrektora

a

zwanym dalej „Wykonawcą”

reprezentowanym przez:

.............................................

a wspólnie zwanymi dalej „**Stronami**”

o następującej treści:

**§ 1**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć na rzecz Zamawiającego spektrometr dyspersyjny bliskiej podczerwieni (NIR) o nazwie .................*(nazwa części)*............ do Instytutu Biologii Ssaków PAN w Białowieży, w terminie 1 miesiąca od dnia podpisania umowy, zgodnie z ofertą Wykonawcy złożoną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego nr ZP IBS PAN 04/2022 z dnia 16 maja 2022 roku stanowiącą integralną część umowy.
2. Koszty dostawy obciążają Wykonawcę.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada doświadczenie oraz potencjał ekonomiczny i kadrowy niezbędny do wykonania przedmiotu niniejszej umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędne doświadczenie, wiedzę i umiejętności do zrealizowania Przedmiotu umowy.
5. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności powierzyć wykonania niniejszej umowy osobom trzecim. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za wszelkie działania i zaniechania podwykonawców przy pomocy, których wykonuje umowę jak za swoje własne.
6. Podstawową formą komunikacji pomiędzy Stronami jest komunikacja elektroniczna.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich w związku z ewentualnymi szkodami powstałymi w wyniku nienależytego wykonania Przedmiotu umowy.

**§ 2**

1. Wszelka wymiana informacji i dokumentów między Stronami, w zakresie związanym z wykonaniem niniejszej umowy, następować będzie za pośrednictwem poniżej wymienionych osób odpowiedzialnych za koordynację działań:

a) ze strony Zamawiającego: ............................................., adres email: ........................

b) ze strony Wykonawcy: ............................................., adres email: ........................

1. Zmiana danych wskazanych w ust. 2 powyżej nie wymaga aneksu do umowy, lecz wyłącznie pisemnego (pod rygorem nieważności) powiadomienia drugiej Strony, przez Stronę, która dokonuje takiej zmiany.
2. Przy odbiorze końcowym Przedmiotu umowy Wykonawca przekaże Zamawiającemu wszelką niezbędną dokumentację dotyczącą Przedmiotu Umowy.

**§ 3**

1. Po dostarczeniu przedmiotu umowy do siedziby Zamawiającego zostanie dokonany odbiór sprzętu.
2. Za dzień zakończenia wszystkich zobowiązań umowy uważa się dzień, w którym podpisany zostanie protokół odbioru jakościowego bez zastrzeżeń.

**§ 4**

1. Ustala się łączną cenę przedmiotu umowy w wysokości:

netto - ...... zł (słownie: .............)

podatek VAT - ...... zł (słownie: .............)

brutto - ...... zł (słownie: .............)

1. Zapłata należności Wykonawcy nastąpi w oparciu o wystawioną przez niego fakturę z należnym podatkiem VAT.
2. Podstawą do wystawienia i opłacania faktury stanowić będzie protokół odbioru przedmiotu umowy podpisany przez upoważnionych przedstawicieli obu stron.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w terminie 14 kalendarzowych dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT oraz protokołu odbioru końcowego podpisanego przez przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy. Jeżeli faktura dostarczona Zamawiającemu zawierać będzie jakiekolwiek błędy pod względem rachunkowym, opisowym lub w zakresie podanych w niej danych, zostanie niezwłocznie skorygowana przez Wykonawcę, natomiast termin płatności będzie biegł na nowo, od daty doręczenia Zamawiającemu skorygowanej faktury/rachunku.
4. Za dzień zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zmawiającego.

**§ 5**

1. W przypadku stwierdzenia, że dostarczony Przedmiot umowy jest niezgodny z opisem zawartym w specyfikacji ofertą lub nie jest kompletny, Zamawiający odmówi odbioru części lub całości Przedmiotu umowy, sporządzając protokół zawierający przyczyny odmowy odbioru. Zamawiający wyznaczy następnie dodatkowy termin dostarczenia Przedmiotu umowy wolnego od wad. Procedura czynności odbioru zostanie powtórzona.
2. W przypadku, gdy Wykonawca dostarczy Przedmiot umowy niezgodny z opisem, przedmiot ten nie zostanie odebrany przez Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia przedmiotu zamówienia zgodnych z ww. wymogami w dodatkowym terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

**§ 6**

1. Niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi, Wykonawca udziela … miesięcznej gwarancji na Przedmiot umowy. Termin gwarancji liczony jest od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego Przedmiotu umowy przez przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy, z uwzględnieniem ust. 5 poniżej.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu gwarancji za usunięcie wad Przedmiotu umowy istniejących w czasie dokonywania czynności odbioru oraz wad powstałych po odbiorze, lecz z przyczyn tkwiących w Przedmiocie umowy
3. W przypadku stwierdzenia wady w okresie, o którym mowa w ust. 1 Zamawiający zobowiązany jest do niezwłocznego zawiadomienia Wykonawcy o zaistniałej sytuacji.
4. Wykonawca usunie stwierdzoną wadę niezwłocznie jednak nie później niż w ciągu 10 dni roboczych od dnia otrzymania zgłoszenia wady. Ww. termin może być przedłużony jedynie za zgodą Zamawiającego wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Czas usuwania wad wyłączony będzie z okresu gwarancyjnego. Czas trwania gwarancji zostanie automatycznie wydłużony o czas usuwania wady przez Wykonawcę.
6. Wszelkie roszczenia z tytułu gwarancji Zamawiający będzie zgłaszać na adres siedziby Wykonawcy w formie pisemnej lub za pośrednictwem poczty elektronicznej do przedstawiciela Wykonawcy, tj. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, adres e-mail: \_\_\_\_\_\_\_. W przypadku zmiany numeru telefonu lub siedziby Wykonawca ma obowiązek powiadomić Zamawiającego z 7 dniowym wyprzedzeniem.
7. W przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę wad w terminie wymaganym przez Zamawiającego lub w przypadku braku reakcji na zawiadomienie o wadach, Zamawiający po ponownym jednokrotnym wezwaniu do ich usunięcia, może usunąć wady we własnym zakresie lub zlecić ich usunięcie podmiotowi trzeciemu obciążając Wykonawcę kosztami (dalej jako: „Wykonanie zastępcze”). Zwrot kosztów Wykonania zastępczego nastąpi w terminie 7 dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty.

**§ 7**

1. Z zastrzeżeniem art. 455 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
2. Zamawiający, przewiduje następujące możliwości dokonania zmiany zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:
	1. zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia, w przypadku:
		1. ze względu na wystąpienie okoliczności niedających się przewidzieć przed zawarciem umowy, np. działanie siły wyższej, uniemożliwiającej dostawę w określonym pierwotnie terminie. Wyżej wymieniona zmiana do umowy dopuszczalna jest tylko w zakresie nie powodującym zwiększenia Wynagrodzenia określonego w niniejszej umowie oraz tylko o czas działania siły wyższej oraz potrzebny do usunięcia skutków tego działania.
		2. realizacja przedmiotu umowy wymaga uzyskania stosownych dokumentów z urzędów administracji państwowej (np. urzędu celnego), a z przyczyn niezależnych od Stron niemożliwe było uzyskanie tych dokumentów w terminach przewidzianych w przepisach prawa. Wyżej wymieniona zmiana do umowy dopuszczalna jest po przedstawieniu przez Wykonawcę stosowanego dokumentu z urzędu. W takim przypadku strony ustalą nowy termin realizacji zamówienia.
	2. zmianę umowy w zakresie zmiany numeru katalogowego, nazwy handlowej, które wynikną w okresie realizacji umowy i nie były możliwe do przewidzenia przez żadną ze strony umowy oraz o ile zmiana taka nie spowoduje zmiany ceny towaru.
3. Nie stanowi istotnej zmiany umowy w rozumieniu art. 455 Pzp, w szczególności:
	1. zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego);
	2. zmiany danych teleadresowych oraz osób wskazanych do kontaktów między stronami,
	3. innych sytuacji, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy i mających charakter zmian nieistotnych tj. nie odnoszących się do kwestii, które podlegały ocenie podczas wyboru wykonawcy i takich, które gdyby były znane w momencie wszczęcia procedury mającej na celu wybór wykonawcy, nie miałyby wpływu na udział większej ilości podmiotów zainteresowanych tą procedurą.
4. Wszelkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia takiej zgody. W przypadku każdej zmiany o której mowa powyżej po stronie wnoszącego propozycję zmian leży udokumentowanie powstałej okoliczności. Powyższe zmiany do umowy winny być wprowadzone poprzez zmianę do umowy – w formie aneksu.
5. Zmiany wymienione w ust. 3 nie wymagają aneksu. Strony składają wnioski o konieczności wprowadzenia nieistotnej zmiany do umowy wraz z opisem tej zmiany. Wniosek stanowi integralny załącznik do umowy, a jego treść zastępuje pierwotnie zawartą umowę tylko w zmienionych punktach.
6. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Dostawcy nastąpi w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług - zmiana dopuszczalna jest z dniem wejścia w życie ustawy/rozporządzenia zmieniającego stawki podatkowe. W takim przypadku, jedna ze stron występuje o podpisanie aneksu określającego nową wartość wynagrodzenia na część niezrealizowanych usług. Wyliczenie nowej wartości zamówienia nastąpi po doliczeniu nowej stawki VAT do kwot netto zawartych w ofercie Dostawcy.

**§ 8**

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w następujących przypadkach:
	1. gdy zwłoka Wykonawcy w zakończeniu dostawy przedmiotu umowy przekroczy 10 dni kalendarzowych w stosunku do terminu końcowego, o którym mowa w § 1 ust. 1**,** a Wykonawca mimo wyznaczenia mu dodatkowego 3-dniowego terminu nie dostarczy Przedmiotu umowy;
	2. w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
	3. Wykonawca wykonuje Przedmiot umowy w sposób niezgodny z umową pomimo wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do zmiany sposobu wykonania umowy;
	4. wobec Wykonawcy ogłoszono upadłość, złożono wniosek lub wszczęto postępowanie upadłościowe bądź postepowanie restrukturyzacyjne;
	5. przeciwko Wykonawcy prowadzone jest postępowanie egzekucyjne lub zabezpieczające i w ramach tego postępowania dokonano zajęcia majątku Wykonawcy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy z przyczyn wskazanych powyżej w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okoliczności stanowiącej podstawę do odstąpienia.

**§ 9**

1. Za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań umownych przysługuje Zamawiającemu prawo dochodzenia kar umownych z tytułu i w wysokości jak określono niżej:
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w dostawie Przedmiotu umowy nie więcej jednak niż 10 % wynagrodzenie brutto;
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad/usterek ujawnionych w trakcie odbioru lub w okresie udzielonej gwarancji lub rękojmi, nie więcej jednak niż 10 % wynagrodzenie brutto;
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
5. Postanowienia ust. 1 nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy na zasadach ogólnych odszkodowania uzupełniającego, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
6. Kary umowne określone umową podlegają sumowaniu. Łączna wysokość kar umownych naliczonych Wykonawcy z tytułu umowy nie może przekroczyć 50% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1.
7. Strony zgodnie postanawiają, że dopuszczają naliczanie i dochodzenie kar umownych także po rozwiązaniu lub odstąpieniu od umowy.
8. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne w terminie 7 dni od dnia zaistnienia przyczyn do jej naliczenia.

**§ 10**

1. Każda ze Stron zobowiązuje się zapewnić, iż dane osobowe objęte umową będą przetwarzane tylko i wyłącznie na potrzeby realizacji Umowy zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej z dnia 27 kwietnia 2016r. 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. U. UE. L. z 2016r. Nr 119, str. 1 dalej jako: „RODO”) i nie będą udostępniane innym osobom niż upoważnionym oraz mogą być udostępnione jedynie instytucjom uprawnionym na podstawie przepisów prawa.
2. Wykonawca oświadcza, że zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o wszelkich zmianach danych osobowych zawartych w umowie.
3. Każda ze Stron zobowiązuje się podjąć niezbędne środki w celu zabezpieczenia informacji zawierającej dane osobowe przed ich ujawnieniem lub udostępnieniem osobom nieuprawnionym lub nieupoważnionym do ich przetwarzania.
4. Wykonawca:
5. potwierdza oświadczenia, które złożył na etapie postępowania, w wyniku którego została zawarta umowa;
6. oświadcza, że posiada informacje z art. 13 RODO o zasadach przetwarzania danych osobowych przez Zamawiającego w zakresie celów wskazanych w dokumentacji dotyczącej postępowania, w wyniku którego została zawarta przedmiotowa Umowa;
7. oświadcza, że wypełnił w imieniu Zamawiającego obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych biorących udział w wykonaniu Umowy, tj. poinformował o zakresie danych dotyczących tych osób, a przekazanych do Zamawiającego, poinformował, że Zamawiający jest Administratorem ich danych osobowych i będzie je przetwarzał na zasadach określonych w niniejszym paragrafie oraz poinformował, że Wykonawca jest źródłem, od którego Zamawiający pozyskał ich dane osobowe.

**§ 11**

Ewentualne spory mogące wyniknąć z realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy rzeczowo dla siedziby Zamawiającego.

**§ 12**

1. Umowę sporządzono jednobrzmiących 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze Atron.
2. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część.

# Zamawiający Wykonawca

 ................................................... .............................................