|  |
| --- |
| **ZAŁĄCZNIK NR 11** |

**UMOWA**

**NR AA-………./2020**

zawarta dnia ……………. 2020 r.

pomiędzy:

**Uniwersytetem Przyrodniczym w Poznaniu**, ul. Wojska Polskiego 28, 60-637 Poznań zwanym dalej w treści "**Zamawiającym**", w imieniu którego działa:

…………………………………………………..

……………………………………………………

**a**

…………………………….. z siedzibą w ………… (..-…) znajdującą się przy ul. ……….., wpisaną do ………………………, nr NIP ………………., REGON ……………………..,

zwaną w dalszej części Umowy ***„Wykonawcą”***

reprezentowaną przez:

…………………………………………..

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy wyłonionego w trybie przetargu nieograniczonego nr AZ-262-79/2020 rozstrzygniętego w dniu ……………… r. zgodnie z ustawą Prawo Zamówień Publicznych ( *t.j.* *Dz.U z 2019 r., poz.1843 ze zm.*) wskazane wyżej  strony zawarły Umowę o następującej treści:

**§ 1**

1. Przedmiotem Umowy jest:

Dostawa do miejsca przeznaczenia i uruchomienie **zestawu do pirosekwencjonowania**, o parametrach technicznych określonych w Załączniku nr 1 do Umowy, który obejmuje treść Załącznika nr …. oferty.

2. Dostawa obejmuje transport i ubezpieczenie przedmiot Umowy do jednostki organizacyjnej Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu, określonej w §3 ust. 2 Umowy oraz jego uruchomienie, instalację wraz z wniesieniem i szkolenie, o którym mowa w §5 ust. 3 Umowy.

**§2**

**Termin realizacji zamówienia**

1. Przedmiot Umowy określony w § 1 dostarczony zostanie przez Wykonawcę na jego koszt i ryzyko.

2. Wydanie przedmiotu Umowy nastąpi w obecności przedstawiciela Zamawiającego po sprawdzeniu poprawności działania na podstawie obustronnie podpisanego protokołu zdawczo-odbiorczego. Data sporządzenia i podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego jest datą wydania przez Wykonawcę przedmiotu Umowy.

1. Termin wykonania przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 **nastąpi do dnia 15 grudnia 2020 roku licząc od daty zawarcia umowy.**

4. Osobami uprawnioną do podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego ze strony Zamawiającego są przedstawiciele Użytkownika (jednostki organizacyjnej Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu wskazanej w § 3 ust. 2 Umowy)

5. Wykonawca zawiadomi Dział Aparatury Naukowo-Badawczej i Dydaktycznej o terminie dostawy przedmiotu Umowy z 3 dniowym wyprzedzeniem, który nastąpi w dniu roboczym dla Zamawiającego.

6. W przypadku stwierdzenia, że przedmiot Umowy jest niezgodny z opisem zawartym w ofercie oraz opisem zawartym w załączniku nr 1 do Umowy, lub nie jest kompletny, Zamawiający odmówi jego odbioru, sporządzając stosowną adnotację uzasadniającą jego przyczyny na protokole zdawczo-odbiorczym. Zamawiający wyznaczy następnie termin usunięcia niezgodności lub wad. Procedura czynności odbioru pozostanie powtórzona.

**§ 3**

**Cena**

1. Uzgodniona przez strony cena za wykonanie przedmiotu Umowy wyraża się kwotą:

Netto: **……………….** złotych(słownie : …………………….. złotych);

Brutto: **…………..** złotych (słownie: ………………………….złotych);

Cena zawiera podatek od towarów i usług (VAT) w wysokości ….%.

1. Odbiorcą przedmiotu Umowy jest niżej wymieniona jednostka organizacyjna Uczelni.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jednostka organizacyjna**  | **Rodzaj urządzenia** | **Ilość** **sztuk** | **Cena****netto (PLN)** | **Podatek VAT (%)** | **Cena****brutto (PLN)** |
| Katedra Biochemii i BiotechnologiiBIOCENTRUMUl. Dojazd 1160-632 Poznań | Zestaw do pirosekwencjonowania | 1  |  |  |  |

**§ 4**

Zamawiający wymaga od Wykonawcy następujących dokumentów przekazywanych przy dostawie:

1. Dokumenty gwarancyjne,
2. Pełna instrukcja obsługi w języku polskim niezbędna do prawidłowego korzystania z dostarczonego sprzętu,
3. Protokołu zdawczo-odbiorczego podpisanego przez uprawnione osoby (według wzoru przygotowanego przez Zamawiającego)

**§ 5**

1. Wykonawca zapewnia, że przedmiot Umowy dostarczony Zamawiającemu jest fabrycznie nowy, nieużywany, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2019 roku, a także wolny od wad fizycznych oraz objęty gwarancją.
2. Zamawiający obowiązany jest zapewnić odpowiednie warunki do uruchomienia i konfiguracji urządzenia objętego Umową.
3. Wykonawca zapewni szkolenie z zakresu obsługi przedmiotu umowy dla min. 3 pracowników wskazanych przez Zamawiającego, w momencie uruchomienia i sprawdzenia poprawności działania oraz szkolenie uzupełniające w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

**§ 6**

**Warunki płatności**

1. Podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT stanowi podpisany przez

przedstawicieli obydwu Stron protokół zdawczo-odbiorczy.

1. Zapłata nastąpi na podstawie oryginału faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę na **Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, ul. Wojska Polskiego 28, 60-637 Poznań, NIP: 777-00-04-960**, z podaniem nazwy i adresu Użytkownika (jednostki organizacyjnej Zamawiającego określonej w §3 ust. 2 umowy) i przekazanej do Działu Aparatury Naukowo-Badawczej i Dydaktycznej Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.
2. Zapłata należności za dostawę urządzenia zostanie dokonana przelewem na konto Wykonawcy podane na fakturze w terminie do 14 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z protokołem zdawczo-odbiorczym.

**§ 7**

**Klauzula VAT**

1. Oświadczamy, że Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. *o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych* (t.j. Dz. U z 2019 poz. 118). Niniejsza informacja składana jest zgodnie z wymogiem wynikającym z art. 4c przedmiotowej ustawy.

2. Wykonawca oświadcza, że posiada rachunek rozliczeniowy, dla którego prowadzony jest „rachunek VAT” w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 11 marca 2005 r. o podatku od towarów i usług *(t.j. Dz. U z 2020 r., poz. 106 ze zm.)* Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że rachunkiem właściwym do dokonania przez Zamawiającego zapłaty może być wyłącznie rachunek Wykonawcy, dla którego prowadzony jest rachunek VAT. W chwili złożenia niniejszego oświadczenia jest to rachunek nr……………………………………………………………………………....

3. Wykonawca oświadcza, że właściwym dla niego organem podatkowym jest Naczelnik Urzędu Skarbowego w……………………………………………………………………...

4. Wykonawca zobowiązuje się zawiadomić pisemnie Zamawiającego w przypadku zmiany właściwości organu podatkowego w terminie 10 dni od dnia takiej zmiany. Brak skutecznej zapłaty przez Zamawiającego (z uwagi na naruszenie przez Wykonawcę) zasad wynikających z ustępu poprzedzającego nie stanowi nieprawidłowego spełnienia świadczenia przez Zamawiającego i w szczególności nie stanowi podstawy żądania od Zamawiającego odsetek. W takiej sytuacji termin zapłaty biegnie od dnia pisemnego zawiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o numerze rachunku Wykonawcy właściwym do dokonania zapłaty, dla którego jest prowadzony rachunek VAT.

**§ 8**

**Gwarancja i serwis**

Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot Umowy, o którym mowa w § 1 Umowy, który został wykonany w ramach Umowy na następujących zasadach:

1. Gwarancja zostaje udzielona na okres: **…………. miesięcy.**

2. Usługi gwarancyjne świadczone będą za pośrednictwem Wykonawcy w sposób, który uniemożliwia utratę gwarancji producenta. Usługi gwarancyjne świadczone będą w miejscu użytkowania, z zastrzeżeniem ust. 3.

3. W przypadku niemożności wykonania naprawy gwarancyjnej w miejscu użytkowania (dostawy), Wykonawca zobowiązany jest w czasie trwania gwarancji do odebrania od Użytkownika uszkodzonego urządzenia i dostarczenia go po naprawie na własny koszt do Użytkownika. W czasie naprawy na Wykonawcy spoczywa odpowiedzialność za przekazane urządzenie.

4. Okres gwarancji udzielany na przedmiot Umowy rozpoczyna swój bieg począwszy od dnia podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego przez przedstawicieli Użytkownika (jednostki organizacyjnej Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu) i Wykonawcy oraz sprawdzenia poprawności działania przez Użytkownika.

5. W przypadku dostarczenia przedmiotu Umowy z jakimikolwiek wadami, w tym wadami fabrycznymi lub wadami, które ujawnią się w ciągu 7 dni od momentu podpisania przez Strony protokołu zdawczo-odbiorczego, Wykonawca dokonuje jego bezzwłocznej i bezpłatnej wymiany na urządzenie nowe, poprawnie funkcjonujące.

6. Podczas trwania gwarancji, Wykonawca dokonywać będzie wszystkich napraw bezpłatnie, na następujących zasadach:

a) w przypadku konieczności usunięcia awarii, przyjazd serwisanta nastąpi w ciągu 3 dni roboczych od daty zgłoszenia awarii;

b) maksymalny czas usunięcia awarii w terminie do 14 dni kalendarzowych od udokumentowanej daty zgłoszenia awarii.

7. W związku z wykonywaniem napraw gwarancyjnych Wykonawca nie będzie obciążał Zamawiającego żadnymi kosztami np.: z tytułu ekspertyz, zastosowanych części do napraw, kosztów dojazdu lub transport uszkodzonych i naprawionych urządzeń do Użytkownika.

8. Zgłoszenie naprawy poszczególni Użytkownicy składają pisemnie, z potwierdzeniem faxowym lub e-mail do siedziby Wykonawcy w dniach roboczych w godzinach 800 – 1600.

Zgłoszenia otrzymane po godz. 1600 będą traktowane jako zgłoszenia otrzymane o godz. 800 , w następnym dniu roboczym.

9. W przypadku, gdy naprawy gwarancyjne (maksymalnie trzy) z wpisem do karty gwarancyjnej bądź wzmianką na protokole lub innym dokumencie podpisanym przez Użytkownika i Wykonawcę, nie przyniosą oczekiwanego rezultatu, Użytkownik ma prawo żądać wymiany na nowe urządzenie będące przedmiotem dostawy z terminem realizacji do 14 dni.

10. Okres gwarancji zostaje przedłużony o czas przestoju lub wymiany przedmiotu Umowy związany z powstałą usterką.

11. W razie zniszczenia lub zagubienia dokumentu gwarancyjnego Zamawiający nie traci uprawnień z tytułu gwarancji jeżeli wykaże za pomocą Umowy lub protokołu zdawczo-odbiorczego istnienie zobowiązania z tytułu gwarancji.

12. Uprawnienia z tytułu gwarancji przechodzą na nabywcę przedmiotu Umowy, a także na następcę prawnego Zamawiającego.

13. Obsługa serwisowa (gwarancyjna) prowadzona będzie za pośrednictwem serwisu Wykonawcy, którym jest firma…………………z siedzibą w …………….. przy ul…………..

14. Wykonawca w ramach gwarancji (bezpłatnie) dokona przeglądów okresowych w liczbie zalecanej przez producenta urządzenia.

**§ 9**

**Kary umowne**

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formę odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:

 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu Umowy ( tj. niewykonanie dostawy lub nieuruchomienie urządzenia określonego w § 1), z wyłączeniem działania siły wyższej, w wysokości 0,1% ceny brutto przedmiotu Umowy, za każdy dzień zwłoki; lecz nie więcej niż 10% wartości brutto przedmiotu Umowy

b) za odstąpienie Zamawiającego od Umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 5% wartości brutto przedmiotu umowy

c) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji w wysokości 0,1 % wartości brutto przedmiotu Umowy, którego wad nie usunięto w terminie, za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wady, lecz nie więcej niż 10% wartości brutto przedmiotu Umowy

 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za zwłokę w odbiorze przedmiotu Umowy w wysokości 0,1% ceny brutto przedmiotu Umowy, za każdy dzień zwłoki, lecz nie więcej niż 10% wartości brutto przedmiotu Umowy.

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe, za każdy dzień zwłoki w dokonaniu zapłaty faktury.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego zgodnie z Kodeksem Cywilnym.
3. Kar umownych nie stosuje się w przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych w art. 145 Ustawy Prawo zamówień publicznych *( t.j Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.).*
4. W przypadku naliczenia kar umownych przez Zamawiającego, wysokość tych kar może zostać potrącona z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża niniejszym zgodę.

**§ 10**

1. W przypadku przekroczenia przez Wykonawcę końcowego terminu realizacji Umowy, o którym mowa w §2 ust. 3 o 30 dni, Zamawiający może odstąpić od Umowy, składając Wykonawcy oświadczenie w formie pisemnej w terminie do 21 dni od daty zaistnienia przesłanki.
2. W przypadku odstąpienia od Umowy w szczególności zgodnie z § 9ust. 2 pkt 1 lit. b Zamawiającemu przysługują kary umowne określone w niniejszej Umowie oraz prawo do odszkodowania uzupełniającego, o którym mowa w § 9ust. 4 niniejszej Umowy.

**§ 11**

**Ochrona danych osobowych**

Strony oświadczają, że:

1. Przestrzegają wszelkich obowiązków wynikających z *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 uchylenie dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych – RODO)* oraz ustawy z dnia 10 maja 2018 r. *o ochronie danych osobowych* (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1781).
2. Wypełniły obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskały w celu realizacji przedmiotu umowy.
3. Przekazywane przez nie dane osobowe mogą być wykorzystane wyłącznie w celach związanych z niniejszą umową.

**§ 12**

**Zmiana umowy**

1. Zmiana postanowień niniejszej Umowy może nastąpić – pod rygorem nieważności - za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, o ile nie będzie to sprzeczne z ustawą Prawo zamówień publicznych i innymi powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
2. Zmiana postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy jest dopuszczalna zgodnie z przepisami art. 144 ust. 1 (*t.j*. *Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.*) z zastrzeżeniem ust. 1a-1e oraz w następujących przypadkach:

a) zmiany albo wprowadzenia nowych przepisów lub norm, jeżeli zgodnie z nimi konieczne będzie dostosowanie treści Umowy do aktualnego stanu prawnego,

b) gdy po zawarciu umowy Zamawiający stwierdzi lub Wykonawca zawiadomi Zamawiającego, że ze względu na prowadzone prace w szczególności remontowe, budowlane lub instalacyjne, obiekt, w którym ma być zainstalowany przedmiot umowy nie nadaje się do prawidłowego wykonania dostawy lub instalacji i uruchomienia, albo że wystąpiły inne podobne okoliczności, które mogą przeszkodzić prawidłowemu wykonaniu tych czynności, Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminu realizacji Umowy, w takim przypadku Zamawiający powiadomi Wykonawcę o zaistniałej okoliczności, niezwłocznie po powzięciu informacji o niej

c) gdy na skutek postępu technologicznego lub organizacyjnego, a także innych podobnych nieprzewidzianych okoliczności, w szczególności takich jak wycofanie danego elementu z produkcji i zastąpienie go nowym elementem lub innym rozwiązaniem, Wykonawca niezwłocznie poinformuje Zamawiającego o zaistniałej okoliczności i po uzyskaniu zgody Zamawiającego na stosowne zmiany, będzie mógł dostarczyć przedmiot Umowy uwzględniający zmiany, jednak w cenie, o której mowa w § 3 ust. 1 Umowy i o takich samych lub lepszych parametrach funkcjonalnych, o których mowa w opisie przedmiotu zamówienia, spełniający co najmniej wszystkie funkcje w tymże opisie przewidziane.

W takim wypadku warunki dotyczące zmienionych elementów lub rozwiązań podejmuje Zamawiający, określając także maksymalny termin realizacji Umowy.

d) gdy wystąpią okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, tj.:

* wystąpienie wyjątkowych i nietypowych w danej porze roku warunków atmosferycznych, które zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami i normami uniemożliwiają realizację Umowy w terminie, przesunięcie terminu realizacji może nastąpić wyłącznie o udowodnioną przez Wykonawcę liczbę dni uzasadniającą w/w okoliczności,
* zaistnienie innych nietypowych zdarzeń o charakterze siły wyższej uniemożliwiających realizację Umowy w terminie
1. W każdym przypadku Strony zobowiązują się do niezwłocznego przekazania informacji o zaistniałej sytuacji i dokonania stosownej zmiany Umowy w zakresie przewidzianym Umową.
2. W przypadku zmiany terminów realizacji Umowy z powodów określonych w ust. 2 niniejszego paragrafu, Wykonawca nie może zgłaszać żadnych roszczeń finansowych do Zamawiającego.
3. W przypadku zmiany stawek podatku VAT strony uzgadniają, że wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę wynikającą z obliczenia ceny brutto zgodnej z nowo wprowadzonym podatkiem.
4. Ewentualne spory mogące wynikać z tytułu niewłaściwego wykonania, bądź niewykonania Umowy, strony poddają rozstrzygnięciu sądowi rzeczowo właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy w przypadku zaistnienia okoliczności zwartych w art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych *(* t.j.*Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.).*

**§13**

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których każdy stanowi

oryginał i dwa z nich otrzymuje Zamawiający, a jeden Wykonawca.

**NR AA-……./2020**

ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA