**FORMULARZ OFERTY Załącznik nr 2 do SWZ**

.........................., dnia.................

Ja (my) niżej podpisany (-i)

działając w imieniu:

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

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

z siedzibą w ...................................... kod..........................

przy ulicy ............................... nr................

tel. ......................................... e-mail ……………....................

NIP ....................................... REGON .......................................

w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu **PN …………/2021** na dostawę aparatu do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych oraz automatycznej stacji pipetującej do przygotowania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS), zwanymi dalej „**Urządzeniem**” lub **„Urządzeniami”** do miejsca wskazanego przez Zamawiającego tj. do budynku „A”, pokój 108, położonego w Poznaniu przy ul. Noskowskiego 12/14 wraz z wniesieniem, instalacją, kalibracją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia zawartym w **Załączniku nr 1** **do SWZ** zwanego dalej „**Przedmiotem zamówienia**”, zgłaszamy niniejszą ofertę i oświadczamy, że:

1. Oferuję(my) realizację Przedmiotu zamówienia - dostawę do miejsca wskazanego w siedzibie Zamawiającego, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia:

**Część 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa**  | **Ilość**  | **wartość brutto [PLN]**  |
| **Aparat do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych** | 1 szt. |  |

**Termin realizacji: ……………………(*nie dłuższy niż 16 tygodni od daty podpisania umowy przez Stron)y***

**Część 2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa**  | **Ilość**  | **wartość brutto [PLN]**  |
| **Automatyczna stacja pipetująca do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS)** | 1 szt. |  |

**Termin realizacji: …………………….. (*nie dłuższy niż 16 tygodni od daty podpisania umowy przez Strony)***

1. Oświadczam(y), że Urządzenie zainstaluję(my), skalibruję(my), uruchomię(my) oraz przeprowadzę(my) szkolenie dla 6 osób, w terminie maksymalnie 4 tygodnie od dnia dostawy Urządzenia. Szkolenie uwzględniać będzie **wszystkie aspekty użytkowania począwszy od podstawowych operacji po szczegóły dotyczące konserwacji, rozwiązywania problemów i elementów oprogramowania.** Szkolenie przeprowadzę(imy) przez wykwalifikowanego specjalistę.
2. Oświadczam(y), że załączam(y) do oferty Szczegółowy Opis Parametrów Technicznych oferowanego Przedmiotu zamówienia (**załącznik nr 1 do oferty)**, potwierdzający spełnianie wymagań Zamawiającego określonych w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiący załącznik nr 1 do SWZ.
3. Oświadczam(y), że wraz z ofertą składamy Jednolity Europejski Dokument zamówienia (**załącznik nr 2 do oferty).**
4. Oświadczam(y), że cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega zmianie do końca realizacji Przedmiotu zamówienia.
5. Oświadczam(y), że dokonaliśmy wizji lokalnej miejsca dostawy Przedmiotu zamówienia, przed terminem składania ofert, tj. w dniu ……………………………. .
6. Oświadczam(y), że zapoznałem (zapoznaliśmy) się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, akceptuję(my) jej postanowienia bez zastrzeżeń oferując wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ.
7. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) związany(i) ofertą na czas wskazany w SWZ, a w przypadku wygrania przetargu i zawarcia umowy, warunki określone w ofercie obowiązują przez cały okres trwania umowy.
8. Oświadczamy, że dostarczymy wraz z Urządzeniem

**w zakresie części 1**:

* stację pipetującą z przeznaczeniem do izolacji kwasów nukleinowych z różnych materiałów wyjściowych – minimum 96 prób jednocześnie przy zastosowaniu odczynników różnych producentów.
* zestawy końcówek wolnych od RNaz, DNaz, DNA, inhibitorów PCR, pirogenów, endotoksyn i metali w ilości pozwalającej na przeprowadzenie co najmniej 5 rund izolacji zakładając pełne obłożenie aparatu (96 izolacji jednocześnie).
* przynajmniej dwa gotowe do użytku protokoły do izolacji kwasów nukleinowych opracowane przez producenta Urządzenia, oraz zobowiązuję(my) się do pomocy w zakresie technicznej implementacji protokołów do izolacji kwasów nukleinowych innych producentów po zapewnieniu przez Zamawiającego oprogramowania do obsługi protokołu oraz niezbędnych materiałów zużywalnych do przeprowadzenia testów

**w zakresie części 2:**

* stację pipetującą umożliwiającej pełną automatyzację protokołów przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS) z wykorzystaniem odczynników różnych producentów.
* zestawy końcówek wolnych od RNaz, DNaz, DNA, inhibitorów PCR, pyrogenów, endotoksyn i metali w ilości pozwalającej na przeprowadzenie co najmniej 10 rund przygotowania bibliotek zakładając obłożenie aparatu minimum 48 bibliotek jednocześnie.
* przynajmniej najmniej trzy gotowe protokoły przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS), opracowane przez producenta Urządzenia oraz zobowiązuję(my) się do pomocy w zakresie technicznej implementacji protokołów do izolacji kwasów nukleinowych innych producentów po zapewnieniu przez Zamawiającego oprogramowania do obsługi protokołu oraz niezbędnych materiałów zużywalnych do przeprowadzenia testów.
1. Oświadczam(y) że udzielam(y) minimum ……… miesięcznej gwarancji na „Urządzenie”, a w ramach gwarancji zapewniam(y): czas reakcji maksymalnie …………. (h), czas naprawy bez konieczności wymiany części maksymalnie ………… dni, czas naprawy wymagający wymiany części maksymalnie ………….. dni i zobowiązuję(my) się do realizacji gwarancji zgodnie z powyższymi warunkami oraz warunkami określonymi załączniku nr 1 Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia do SWZ. Jednocześnie oświadczam(y), że warunki gwarancji realizować będę (będziemy) zgodnie z zapisami projektu umowy **(dla części 1)**

Oświadczam(y) że udzielam(y) minimum ……… miesięcznej gwarancji na „Urządzenie”, a w ramach gwarancji zapewniam(y): czas reakcji maksymalnie ………….(h), czas naprawy bez konieczności wymiany części maksymalnie ………… dni, czas naprawy wymagający wymiany części maksymalnie ………….. dni i zobowiązuję(my) się do realizacji gwarancji zgodnie z powyższymi warunkami oraz warunkami określonymi załączniku nr 1 Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia do SWZ. Jednocześnie oświadczam(y), że warunki gwarancji realizować będę (będziemy) zgodnie z zapisami projektu umowy **(dla części 2)**

**Uwaga:**

W przypadku niepodania okresu udzielanej gwarancji, czasu reakcji, czasu naprawy oraz wymiany części, Zamawiający przyjmie: minimalny okres gwarancji tj. 24 miesiące, czas reakcji maksymalnie 24 h, czas naprawy bez konieczności wymiany części: maksymalnie 7 dni roboczych, czas naprawy wymagający wymiany części: maksymalnie 21 dni.

1. Oświadczam(y), że Przedmiot zamówienia wykonamy osobiście. Jednakże w przypadku zamiaru powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom oświadczam(y), że wykonają oni następującą część zamówienia:

……………………………………………………………………………………………………………….………………………..

1. Oświadczam(y), że zgadzam(y) się na płatność wynagrodzenia zgodnie z warunkami i w terminach określonych w projekcie umowy.
2. Oświadczam(y), że wnieśliśmy wadium:

**dla Części 1:**

* …………………………………………………………………………………..………
* forma i kwota wniesionego wadium: ………………………………….
* Nazwa banku i numer konta, na jakie Zamawiający ma dokonać zwrotu wadium wpłaconego w pieniądzu: ……………………………………………………………..

**dla Części 2:**

* …………………………………………………………………………………..………
* forma i kwota wniesionego wadium: ………………………………….
* Nazwa banku i numer konta, na jakie Zamawiający ma dokonać zwrotu wadium wpłaconego w pieniądzu: ……………………………………………………………..
1. Oświadczam(y), że zapoznałem(zapoznaliśmy) się z projektem umowy i akceptuję(my) bez zastrzeżeń jego treść. Przyjmuję(my) do wiadomości treść art. 455 ustawy Pzp zabraniającą istotnej zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, za wyjątkiem możliwości wprowadzenia zmian w okolicznościach wskazanych przez Zamawiającego w SWZ.
2. Oświadczam(y), że dostarczone Urządzenia **będą fabrycznie nowe, tzn. nieużywane przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy, będzie posiadać wszystkie wymagane prawem krajowym i unijnym dokumenty dopuszczające je do użytku na terenie Polski, pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta obejmujących również rynek Unii Europejskiej, zapewniający w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych.**
3. Oświadczam(y), że dostarczone Urządzenie będzie gotowe do eksploatacji bez konieczności montażu dodatkowych urządzeń oraz będzie wyposażone w wystarczającą liczbę kabli niezbędnych do jego prawidłowego funkcjonowania oraz pozwalający na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających, chyba że w specyfikacji technicznej zaznaczono inaczej.
4. Oświadczam (y), że oferowane Urządzenie nie jest przewidziane przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
5. Oświadczam(y), że wszystkie informacje, które nie zostały przez nas wyraźnie zastrzeżone, jako stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa, nie zostały zabezpieczone (np. poprzez umieszczenie tych informacji niezależnie od oferty w odrębnej kopercie lub w przypadku dołączenia informacji na nośniku danych zabezpieczonym hasłem) oraz co do których nie wykazaliśmy, iż stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, są jawne.
6. Zapewniam(y) możliwość zgłaszania awarii e-mailem na adres: ………………. przez ……... godzin na dobę, w godzinach od ……. do ………, w dniach od poniedziałku do piątku (minimum 8 godzin na dobę od godz. 9.00 do 17.00)
7. Oświadczam(y), że posiadam(y) status mikroprzedsiębiorcy/małego przedsiębiorcy/średniego przedsiębiorcy/dużego przedsiębiorcy\* w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2013 r. poz. 403, z późn. zm.).

*(\*) – niepotrzebne skreślić.*

**Załącznik nr 1 do oferty**

**Szczegółowy opis parametrów technicznych oferowanego Przedmiotu zamówienia**

Oferujemy dostawę aparatu do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych oraz automatycznej stacji pipetującej do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS), zwanych dalej „**Urządzeniami**” do miejsca wskazanego przez Zamawiającego tj. do budynku „A”, pokój 108), położonego w Poznaniu przy ul. Noskowskiego 12/14 wraz z wniesieniem, instalacją, kalibracją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia zawartym w **Załączniku nr 1** **do SWZ**

**Część 1**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… (należy podać nazwę/model/typ/nr katalogowy lub seryjny/ itp.)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa Urządzenia** | **Aparat do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych** |
| **Elementy Urządzenia:** | **Producent i model elementu** | **Parametry techniczne** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Część 2**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… (należy podać nazwę/model/typ/nr katalogowy lub seryjny/ itp.)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa Urządzenia** | **Automatyczna stacja pipetująca do przygotowania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS)** |
| **Elementy Urządzenia:** | **Producent i model elementu** | **Parametry techniczne** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Załącznik nr 2 do Formularza ofertowego**

Jednolity Europejski Dokument zamówienia – w wersji do zaimportowania na stronie internetowej Zamawiającego

**Załącznik nr 3 do SWZ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Nazwa i adres podmiotu udostępniającego zasoby)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ r.

**ZOBOWIĄZANIE O ODDANIU WYKONAWCY DO DYSPOZYCJI NIEZBĘDNYCH ZASOBÓW NA POTRZEBY WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Działając w imieniu …………………………………………………………………….. z siedzibą w ……………….…. oświadczam, że na zasadzie art. 118 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2019 poz.2019 z późn. zm.) zobowiązujemy się udostępnić Wykonawcy …………………………………………………………………………... (zwanego dalej „Wykonawcą) przystępującemu do postępowania w sprawie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego **PN 547/2022** nadostawę aparatu do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych oraz automatycznej stacji pipetującej do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS), wraz z wniesieniem, instalacją, kalibracją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia **w zakresie części ……….,** następujące zasoby:

- …………………………………………………..

- …………………………………………………..

- …………………………………………………..

na potrzeby spełnienia przez Wykonawcę następujących warunków udziału w postępowaniu:

………………………………………………………………………………………………………………………..………………………

Wykonawca będzie mógł wykorzystywać ww. zasoby przy wykonywaniu zamówienia:

 - w następujący sposób: ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

- w następującym czasie i zakresie:

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Z Wykonawcą łączyć nas będzie:

……………………………………………………………………………………………………………………………………

[Podpis osoby uprawnionej do reprezentacji podmiotu udostępniającego zasoby]

**Załącznik nr 4 do SWZ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Nazwy i adresy Wykonawców)

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ r.

**OŚWIADCZENIE PODMIOTÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O ZAMÓWIENIE**

**ZGODNIE Z ART. 117 UST. 4 USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **PN 547/2022** nadostawę aparatu do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych oraz automatycznej stacji pipetującej do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS), zwanych dalej „**Urządzeniami**” położonego w Poznaniu przy ul. Noskowskiego 12/14 do miejsca wskazanego przez Zamawiającego tj. do budynku „A”, pokój 108 wraz z wniesieniem, instalacją, kalibracją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, **w zakresie części ………………..:**

Ja niżej podpisany

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

działając w imieniu i na rzecz podmiotów wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczam, że poszczególni wykonawcy wykonają następujące dostawy:

Wykonawca …………………………………………………………………………………………………………………….….. /nazwa Wykonawcy spośród podmiotów wspólnie ubiegających się o zamówienie/

Wykona następujący zakres świadczenia wynikającego z umowy o zamówienie publiczne:

*……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………*

Wykonawca …………………………………………………………………………………………………………………………… /nazwa Wykonawcy spośród podmiotów wspólnie ubiegających się o zamówienie/

Wykona następujący zakres świadczenia wynikającego z umowy o zamówienie publiczne:

*…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..*

[Podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawców]

**Załącznik nr 5 do SWZ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Nazwa i adres Wykonawcy)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ r.

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY O AKTUALNOŚCI INFORMACJI ZAWARTYCH W OŚWIADCZENIU, O KTÓRYM MOWA W ART. 125 UST. 1 PZP ZŁOŻONYM NA FORMULARZU JEDNOLITEGO EUROPEJSKIEGO DOKUMENTU ZAMÓWIENIA W ZAKRESIE PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **PN 547/2022** nadostawę aparatu do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych oraz automatycznej stacji pipetującej do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS), wraz z wniesieniem, instalacją, kalibracją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, **w zakresie części:……………………**

Ja niżej podpisany

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy

oświadczam, że informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z późn. zm.) przedłożonym wraz z ofertą na formularzu Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ) przez Wykonawcę, którego reprezentuję są aktualne w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania określonych w:

- art. 108 ust. 1 pkt 3 Pzp,

- art. 108 ust. 1 pkt 4 Pzp odnośnie do orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,

- art. 108 ust. 1 pkt 5 Pzp odnośnie do zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,

- art. 108 ust. 1 pkt 6 Pzp,

- art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170),

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (podpis)

**Załącznik nr 6 do SWZ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Nazwa i adres Wykonawcy)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ r.

**WYKAZ OSÓB**

**SKIEROWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **PN 547/2022** nadostawę aparatu do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych oraz automatycznej stacji pipetującej do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS), wraz z wniesieniem, instalacją, kalibracją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, **w zakresie części:……………………**

Ja niżej podpisany

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

oświadczam, że Wykonawca którego reprezentuję dysponuje następującymi osobami, które skieruje do realizacji zamówienia:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Imię i nazwisko | Nazwa dokumentu – (certyfikatu lub oświadczenia) wystawionego przez producenta stacji pipetujących potwierdzającego posiadanie doświadczenia oraz kwalifikacji w zakresie instalacji i serwisowania stacji pipetujących | Data wystawienia dokumentu (certyfikatu lub oświadczenia) wystawionego przez producenta stacji pipetujących potwierdzającego posiadanie doświadczenia oraz kwalifikacji w zakresie instalacji i serwisowania stacji pipetujących  | Podstawa do dysponowania osobami |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Do wykazu należy załączyć dokumenty (certyfikat lub oświadczenie) wystawione przez producenta stacji pipetujących w okresie ostatnich 3 lat przed upływem składania ofert potwierdzającymi posiadanie doświadczenia oraz kwalifikacji w zakresie instalacji i serwisowania stacji pipetujących niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia.

**Załącznik nr 7 do SWZ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Nazwa i adres Wykonawcy)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ r.

**WYKAZ USŁUG / KONTRAKTÓW SERWISOWYCH**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **PN 547/2022** nadostawę aparatu do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych oraz automatycznej stacji pipetującej do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS), wraz z wniesieniem, instalacją, kalibracją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, **w zakresie części:……………………**

Ja niżej podpisany

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

oświadczam, że Wykonawca którego reprezentuję posiada minimum 24 miesięczne doświadczenie w serwisowaniu potwierdzone następującymi kontraktami serwisowymi i/lub realizacją usług gwarancyjnych dla stacji pipetujących:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP | Okres świadczenia serwisu i/lub realizacji usług gwarancyjnych dla stacji pipetujących(podany datami) | Podmiot na rzecz którego świadczono serwis i/lub realizowano usługi gwarancyjne dla stacji pipetujących | Rodzaj świadczonej usługi |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające okres oraz rodzaj wykonywanej usługi wraz z dowodami określającymi czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonywane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy.

**Załącznik nr 8 do SWZ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (Nazwa i adres Wykonawcy)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ r.

**WYKAZ DOSTAW**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **PN 547/2022** nadostawę aparatu do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych oraz automatycznej stacji pipetującej do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS), wraz z wniesieniem, instalacją, kalibracją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, **w zakresie części 1**

Ja niżej podpisany

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

oświadczam, że Wykonawca którego reprezentuję w okresie ostatnich 4 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał zamówienia polegające na dostawie minimum 5 wysokoprzepustowych stacji do izolacji kwasów nukleinowych (96 lub więcej prób jednocześnie) wraz instalacją o wartości nie mniejszej niż 350 000,00 zł brutto każde:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Data dostawy | Podmiot, na rzecz którego świadczone były dostawy  | Przedmiot dostawy | Wartość dokonanej dostawy |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Do wykazu należy załączyć dowody określające czy dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonywane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy.

**Załącznik nr 8 do SWZ**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (Nazwa i adres Wykonawcy)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ r.

**WYKAZ DOSTAW**

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **PN 547/2022** nadostawę aparatu do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych oraz automatycznej stacji pipetującej do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS), wraz z wniesieniem, instalacją, kalibracją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, **w zakresie części 2**

Ja niżej podpisany

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

oświadczam, że Wykonawca którego reprezentuję w okresie ostatnich 4 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał zamówienia polegające na dostawie minimum 3 wysokoprzepustowych stacji do przygotowania bibliotek (NGS) (48 lub więcej prób jednocześnie) wraz instalacją o wartości nie mniejszej niż 500 000,00 zł brutto każde:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | Data dostawy | Podmiot, na rzecz którego świadczone były dostawy  | Przedmiot dostawy | Wartość dokonanej dostawy |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Do wykazu należy załączyć dowody określające czy dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonywane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy.

 **Załącznik nr 9 do SWZ**

**PROJEKT UMOWY**

Umowa nr PN 547/2022

zawarta w dniu ………………………. 2022 r. w Poznaniu pomiędzy:

**Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk** z siedzibą w Poznaniu (61-704), ul. Z. Noskowskiego 12/14, wpisanym do rejestru instytutów PAN pod numerem RIN-III-16/98, NIP 777-00-02-062, REGON 000849327, zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

1. ……………………………………………………………………………………………
2. ……………………………………………………………………………………………

a

................................ z siedzibą w ............. (kod), ul. ....................., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS .................................... w Sądzie Rejonowym dla ..................., ....... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego ...................., kapitał zakładowy ..............................., NIP…, REGON ………….., zwaną dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

1. ......................................
2. ......................................

zwanych w treści umowy łącznie „**Stronami**”

Podstawą do zawarcia umowy jest rezultat postępowania o wartości zamówienia równej lub przekraczającej progi unijne, o jakich stanowi art. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019, z późn. zm.) zwanej dalej „**ustawą Pzp**”, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, ogłoszonego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej pod nr ..................., dnia…………..

**§ 1.**

**1. Przedmiotem umowy** jest dostawa:

- w zakresie części 1 – aparatu do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych,

- w zakresie części 2 – automatycznej stacji pipetującej do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS),

zwanych dalej „**Urządzeniami**” lub każdy z osobna **„Urządzeniem”,** do miejsca wskazanego przez Zamawiającego tj. pokój 108 w budynku A, położonego w Poznaniu przy ul. Noskowskiego 12/14 wraz z wniesieniem, instalacją, kalibracją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia zawartym w Załączniku nr 1 do SWZ**,** oraz ofertą Wykonawcy stanowiącą **Załącznik nr 1 do umowy.**  SWZ oraz oferta Wykonawcy stanowią integralną treść umowy.

2. Do zakresu Przedmiotu umowy należy także:

**a) w zakresie części 1** dostarczenie:

* stacji pipetującej z przeznaczeniem do izolacji kwasów nukleinowych z różnych materiałów wyjściowych – minimum 96 prób jednocześnie przy zastosowaniu odczynników różnych producentów.
* zestawów końcówek wolnych od RNaz, DNaz, DNA, inhibitorów PCR, pyrogenów, endotoksyn i metali w ilości pozwalającej na przeprowadzenie co najmniej 5 rund izolacji zakładając pełne obłożenie aparatu (96 izolacji jednocześnie).
* przynajmniej dwóch gotowych do użytku protokołów do izolacji kwasów nukleinowych opracowanych przez producenta Urządzenia.

**b) w zakresie części 2**: dostarczenie:

* stacji pipetującej umożliwiającej pełną automatyzację protokołów przygotowania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS) z wykorzystaniem odczynników różnych producentów.
* zestawów końcówek wolnych od RNaz, DNaz, DNA, inhibitorów PCR, pyrogenów, endotoksyn i metali w ilości pozwalającej na przeprowadzenie co najmniej 10 rund przygotowania bibliotek zakładając obłożenie aparatu minimum 48 bibliotek jednocześnie.
* przynajmniej trzech gotowych do użytku protokołów do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS), opracowane przez producenta Urządzenia

 c) udzielenie gwarancji i świadczenie serwisu gwarancyjnego na warunkach określonych

 w § 7 niniejszej umowy:

 d) zapewnienie, w ramach otrzymanego wynagrodzenia, pomocy w zakresie programowania Urządzenia/Urządzeń i wdrażania nowych protokołów w czasie trwania gwarancji w miejscu instalacji Urządzenia/Urządzeń. Wykonawca zapewni także możliwość zdalnego połączenia inżyniera serwisu oraz specjalisty aplikacyjnego z Urządzeniem/Urządzeniami.

 e) w ramach serwisu i otrzymanego wynagrodzenia aktualizacji oprogramowania (zarówno

 aplikacyjnego, jak również systemów operacyjnych) Urządzeń przez cały okres

 użytkowania.

**3.** **Wykonawca zapewnia, że Urządzenie/Urządzenia będzie/będą:**

a) fabrycznie nowe, tzn. nieużywane przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy, posiadało będzie wszystkie wymagane prawem krajowym i unijnym dokumenty dopuszczające je do użytku na terenie Polski,

b) pochodziło z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta obejmujących również rynek Unii Europejskiej, zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych,

c) wolne od wad fizycznych i prawnych, a także bezpieczne dla ludzi i środowiska,

d) nie przewidziane przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży,

e) dostarczone wraz z instrukcją obsługi w wersji papierowej i/lub elektronicznej (w języku polskim i angielskim), akcesoriami, sterownikami, okablowaniem oraz towarzyszącym oprogramowaniem,

f) gotowe do eksploatacji bez konieczności montażu dodatkowych urządzeń oraz będzie wyposażone w wystarczającą liczbę kabli niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania oraz pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających, chyba że w SWZ zaznaczono inaczej.

**§ 2.**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Urządzenie, zgodnie z zasadami i na warunkach określonych w SWZ, niniejszej umowie oraz złożonej przez Wykonawcę ofercie, w terminie maksymalnie do 16 tygodni od dnia podpisania niniejszej umowy wraz z instalacją, kalibracją i uruchomieniem oraz przeprowadzeniem szkolenia.
2. Przedmiot umowy uważa się za zrealizowany, po podpisaniu przez Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 3 ust. 6 niniejszej umowy.

**§ 3.**

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za zrealizowany Przedmiot umowy wynagrodzenie:

- dla Części 1: w kwocie brutto ………….………… zł, (słownie złotych: …………….) w tym netto ……………. zł oraz VAT …………………….,

 – dla Części 2. W kwocie brutto ………….………… zł, (słownie złotych: …………..) w tym netto ……………. zł oraz VAT ……………………. .

1. W kwotę wynagrodzenia Wykonawcy podaną w ust. 1 niniejszego paragrafu został wliczony koszt dostawy Urządzenia, jego wniesienie, podłączenia, instalacji, kalibracji i uruchomienia, oprogramowania, szkolenia z obsługi Urządzenia, koszt ubezpieczenia na czas transportu, koszty gwarancji i serwisu. Nieuwzględnienie przez Wykonawcę w zaoferowanej cenie jakichkolwiek innych wydatków, nie będzie stanowić podstawy do ponoszenia przez Zamawiającego dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.
2. Strony wzajemnie oświadczają, iż są płatnikami podatku VAT.

NIP Zamawiającego 777-00-02-062

NIP Wykonawcy ……..……………….

1. Wykonawca zobowiązuje się do mailowego powiadomienia pracowników Zamawiającego (łącznie obydwu):

p. …………………………………….. (e-mail: ............................@ibch.poznan.pl)

p. ……………………………………… (e-mail: ...........................@ibch.poznan.pl)

 o gotowości dostarczenia Przedmiotu umowy do miejsca wskazanego w siedzibie Zamawiającego, nie później niż na 3 dni roboczych przed planowanym terminem dostarczenia.

1. Osoby odpowiedzialne za realizację umowy, w tym podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego:
* po stronie Zamawiającego:

- ……………………………………………………………………………………………,

lub

- ……………………………………………………………………………………………..

* po stronie Wykonawcy……….……………….; email: ……………………………
1. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie protokół zdawczo-odbiorczy, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do umowy i który będzie sporządzany po dostarczeniu i instalacji Urządzenia we  wskazanym przez Zamawiającego pomieszczeniu oraz po przeprowadzeniu szkolenia dla użytkowników (6 osób), w terminie 4 tygodni od dnia dostawy Urządzenia, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.

 Wszystkie prace związane z dostawą Urządzenia prowadzone będą na koszt Wykonawcy.

1. Podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego nie wyklucza dochodzenia roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji w przypadku wykrycia wad Urządzenia w terminie późniejszym.
2. Zamawiający dokona przelewu wynagrodzenia Wykonawcy na jego konto, podane na fakturze, w terminie **14 dni** od daty otrzymania prawidłowej i zgodnej z umową faktury. Zamawiający dopuszcza możliwość przesłania faktury drogą elektroniczną na adres: faktura@ibch.poznan.pl, lub dla Wykonawców zagranicznych invoice@ibch.poznan.pl lub przesłania ustrukturyzowanej faktury za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (zgodnie z zasadami określonymi w ustawie z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym), wskazując jako identyfikator Zamawiającego numer GLN 5907696026909. Datą spełnienia świadczenia jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

 9. W przypadku otrzymania faktury nieprawidłowej albo niezgodnej z umową Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy jej zapłaty. **§ 4.**

Strony mają obowiązek niezwłocznego, pisemnego informowania się o wszelkich zmianach swojego statusu prawnego, o wszczęciu postępowania upadłościowego lub likwidacyjnego, a także o każdej zmianie adresu swojej siedziby.

**§ 5.**

1. W przypadku niedotrzymania terminu wykonania Przedmiotu umowy przez Wykonawcę - decyduje data sporządzenia przez Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego – z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający naliczy karę umowną za zwłokę w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy dla danej Części, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 10% wartości tego wynagrodzenia.
2. Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości wynagrodzenia brutto Wykonawcy, wskazanego w § 3 ust. 1 umowy dla danej Części, w przypadku odstąpienia od umowy lub jej rozwiązania przez którąkolwiek ze Stron, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. W przypadku niedotrzymania przez Wykonawcę terminów reakcji lub naprawy, określonych w § 7 ust. 2, Zamawiający może naliczyć karę umowną w wysokości 0,1 % od kwoty brutto wynagrodzenia Wykonawcy, określonej w § 3 ust. 1 umowy dla danej Części, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
4. Naliczenie kar umownych, o których mowa w niniejszym paragrafie, nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania ciążących na nim zobowiązań oraz nie pozbawia Zamawiającego uprawnień z tytułu rękojmi.
5. Naliczanie kar umownych z poszczególnych tytułów wskazanych w niniejszym paragrafie jest niezależne od siebie.
6. Zapłata kary umownej nie wyłącza możliwości żądania przez Zamawiającego odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej.
7. Łączna wartość kar umownych nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia brutto.

**§ 6.**

1. Zgodnie z art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia w zakresie:
2. zmiany dotyczącej Urządzenia w sytuacji, gdy nastąpi wycofanie danego typu/rodzaju Urządzenia z produkcji a dostępny będzie inny o właściwościach nie gorszych niż wynikające z umowy, pod warunkiem, że nowa cena nie będzie wyższa niż wskazana w ofercie; wycofanie Urządzenia z produkcji Wykonawca musi pisemnie udokumentować,
3. zmiany terminu wykonania Przedmiotu umowy w przypadku wystąpienia zdarzenia uznawanego jako siła wyższa, tj. zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego lub prawie niemożliwego do przewidzenia, którego skutkom nie można zapobiec, nieobowiązującego w dacie zawarcia umowy (np. wprowadzenie nowych zakazów w związku z obowiązującym stanem epidemii, strajki generalne, działania zbrojne, wywłaszczenia, etc.), uniemożliwiającego/wstrzymującego realizację Przedmiotu umowy, co Wynajmujący musi wykazać.
4. Strona występująca o zmianę postanowień umowy zobowiązana jest do wykazania zaistnienia okoliczności, na które powołuje się, jako podstawę zmiany umowy oraz winna przestawiać pisemny wniosek o zmianę postanowień umowy zawierający:
5. określenie rodzaju zmiany,
6. określenie zakresu zmiany,
7. określenie warunków wprowadzenia zmian.
8. Propozycja zmian nie może prowadzić do modyfikacji ogólnego charakteru umowy.
9. Zmiana postanowień zawartej umowy jest także dopuszczalna w przypadkach określonych w art. 455 ust. 1 pkt-y 2) – 4) oraz ust. 2 ustawy Pzp.
10. Zmiana umowy wymaga zachowania formy pisemnej lub elektronicznej, pod rygorem nieważności.
11. Zamawiający, zgodnie z art. 456 ust. 1 pkt 1) może odstąpić od umowy, w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu 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 podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu

W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części umowy.

**§ 7.**

1. Wykonawca zobowiązuje się wystawić do dostarczonego Urządzenia kartę gwarancyjną lub inne dokument mający charakter karty gwarancyjnej, który będzie doręczony Zamawiającemu w dniu podpisania protokołu zdawczo - odbiorczego i będzie wystawiony z datą podpisania tego protokołu.
2. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczone Urządzenie według następujących zasad:
	1. Terminy:

| Nazwa urządzenia | Maksymalny czas reakcji | Maksymalny czas naprawy bez konieczności wymiany części | Maksymalny czas naprawy wymagający wymiany części  | Minimalny okres gwarancji |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Aparat do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych  **(cz. 1)** |  |  |  |  |
| Automatyczna stacja pipetująca do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS)  **(cz. 2)** |  |  |  |  |

* 1. przez czas reakcji na zgłoszenie awarii Zamawiający rozumie czas przybycia serwisu do Zamawiającego, do miejsca, gdzie dostarczono Urządzenie lub czas potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia awarii za pośrednictwem adresu e-mail podanego przez Wykonawcę w Formularzu oferty, liczony od momentu zgłoszenia awarii,
	2. przez czas naprawy, Zamawiający rozumie czas liczony od zgłoszenia awarii do momentu dokonania naprawy, nie dłuższy niż 7 dni, chyba że naprawa związana będzie z koniecznością wymiany części Urządzenia, co Wykonawca zobowiązany będzie udokumentować, w takim przypadku termin naprawy zostanie wydłużony do 21 dni; termin gwarancji wskazany w ofercie ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady rzeczy objętej naprawą Zamawiający nie mógł w pełni korzystać z Urządzenia,
	3. gwarancja obejmuje pełne koszty naprawy Urządzenia,
	4. bieg gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego Urządzenia.
1. Wymieniane w ramach gwarancji przez Wykonawcę części, podzespoły lub materiały eksploatacyjne muszą być fabrycznie nowe i wyprodukowane przez producenta dostarczonego Urządzenia, muszą też posiadać wszystkie wymagane prawem dokumenty dopuszczające je do użytku na terenie Polski. Gwarancja na wymienione przez Wykonawcę części lub podzespoły obowiązywać będzie do końca okresu gwarancji Urządzenia, jednak nie krócej niż 6 miesięcy.

4. Wykonawca zapewni możliwość zgłaszania awarii **w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach od………… do ………………**

 e - mailem na adres: ………………………..

5. W kwestiach dotyczących warunków gwarancji i rękojmi, nieuregulowanych w treści umowy lub w załącznikach stosuje się postanowienia Kodeksu Cywilnego.

**§ 8.**

1. Zamawiający działając na podstawie art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2013 r. poz. 403, z późn. zm.) oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów tej ustawy.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada status mikroprzedsiębiorcy/małego przedsiębiorcy/średniego przedsiębiorcy/dużego przedsiębiorcy\* w rozumieniu przepisów ustawy określonej w ust. 1 powyżej.

*\*(niepotrzebne skreślić)*

**§ 9.**

1. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy Pzp oraz inne obowiązujące przepisy prawa.
2. Spory mogące powstać na tle stosowania umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia wymagają zachowania formy pisemnej lub elektronicznej pod rygorem nieważności.
4. Integralną część umowy stanowią postanowienia zawarte w SWZ oraz ofercie Wykonawcy, stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

**§ 10.**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Strony.

*opcja – jeśli umowa będzie sporządzona w formie elektronicznej (z kwalifikowanym podpisem elektronicznym)*

Umowę sporządzono w formie elektronicznej.

**§ 10.**

**(w przypadku umowy z Wykonawcą zagranicznym)**

* 1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, każdy w wersji polskiej i angielskiej, po jednym dla Strony.

 *opcja – jeśli umowa będzie sporządzona w formie elektronicznej (z kwalifikowanym podpisem elektronicznym)*

1. Umowę sporządzono w formie elektronicznej, w dwóch wersjach językowych: polskiej i angielskiej.

2. W przypadku rozbieżności występujących pomiędzy wersją polską a wersją angielską umowy, wersja polska ma znaczenie rozstrzygające.

3. Spory mogące powstać na tle stosowania umowy podlegają prawu polskiemu i jurysdykcji sądów polskich

**Wykonawca Zamawiający**

**Załączniki do umowy:**

Załącznik nr 1 – oferta Wykonawcy

Załącznik nr 2 – wzór protokołu zdawczo -odbiorczego

Załącznik nr 3 - Klauzula informacyjna ICHB PAN dotycząca przetwarzania danych osobowych dla przedstawicieli i pracowników Wykonawcy

**załącznik nr 2 do umowy**

**Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego**

sporządzony w .................. w dniu .......................

pomiędzy

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

jako **Wykonawcą**

a

**Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk** z siedzibą przy
ul. Z. Noskowskiego 12/14 w (61-704) Poznań, reprezentowanym przez:

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

jako **Zamawiającym**

1. Przedmiotem odbioru jest aparat do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych o minimalnych parametrach technicznych i wymaganiach funkcjonalnych określonych w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ oraz w założonej ofercie Wykonawcy z dnia ……………………., o następujących parametrach:

- typ: …………………………………….……………..

- model: ……………………………..……….…….…

- data produkcji: …………………….…………...

- nr seryjny: ………………………………...……….

- inne: …………………………………………….…….

Dostarczone do miejsca wskazanego w ICHB PAN.

1. Po zainstalowaniu przez Wykonawcę ww. urządzenia, kalibracji i jego uruchomieniu oraz przeprowadzeniu szkolenia Zamawiający stwierdził, że Przedmiot umowy został przez Wykonawcę zrealizowany zgodnie ze złożoną ofertą i zawartą umową pomiędzy Stronami.
2. Urządzenie odebrano bez zastrzeżeń.
3. Niniejszy protokół, po jego obustronnym podpisaniu, stanowi podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.

Za Wykonawcę Za Zamawiającego

**Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego**

sporządzony w .................. w dniu .......................

pomiędzy

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

jako **Wykonawcą**

a

**Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk** z siedzibą przy
ul. Z. Noskowskiego 12/14 w (61-704) Poznań, reprezentowanym przez:

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

jako **Zamawiającym**

1. Przedmiotem odbioru jest automatyczna stacja pipetująca do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS) o minimalnych parametrach technicznych i wymaganiach funkcjonalnych określonych w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ oraz w założonej ofercie Wykonawcy z dnia ……………………., o następujących parametrach:

- typ: …………………………………….……………..

- model: ……………………………..……….…….…

- data produkcji: …………………….…………...

- nr seryjny: ………………………………...……….

- inne: …………………………………………….…….

Dostarczone do miejsca wskazanego w ICHB PAN.

1. Po zainstalowaniu przez Wykonawcę ww. urządzenia, kalibracji i jego uruchomieniu oraz przeprowadzeniu szkolenia Zamawiający stwierdził, że Przedmiot umowy został przez Wykonawcę zrealizowany zgodnie ze złożoną ofertą i zawartą umową pomiędzy Stronami.
2. Urządzenie odebrano bez zastrzeżeń.
3. Niniejszy protokół, po jego obustronnym podpisaniu, stanowi podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.

Za Wykonawcę Za Zamawiającego

**załącznik nr 3 do umowy**

Klauzula informacyjna ICHB PAN dotycząca przetwarzania danych osobowych dla przedstawicieli i pracowników Wykonawcy.

Zgodnie z treścią art. 13 i 14 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 uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanego dalej RODO, Dyrektor Instytutu Chemii Bioorganicznej PAN informuje, że:

1. ADMINISTRATOR DANYCH

Administratorem zebranych danych osobowych jest Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu z siedzibą przy ul. Z.Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań, tel. 61 852 85 03, e-mail. ibch@ibch.poznan.pl (zwany dalej Instytut).

**II. INSPEKTOR OCHRONY DANYCH**

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się kontaktować pisemnie, za pomocą poczty tradycyjnej pisząc na adres Instytutu: Inspektor Ochrony Danych, Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu z siedzibą przy ul. Z.Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań lub wysyłając e-mail na adres: dpo@ichb.poznan.pl

III. CELE I PODSTAWY PRZETWARZANIA

Dane osobowe przetwarzane są w celu:

1. realizacji i wykonania umowy (podstawa prawna: prawnie uzasadnione interesy realizowane przez każdą ze Stron – art. 6 ust. 1 lit.b RODO).
2. wypełnienia obowiązków ciążących na administratorze danych osobowych (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. c RODO)
3. ewentualnego ustalenia i dochodzenia roszczeń dla obrony przed nimi (podstawa prawna: prawnie uzasadniony interes administratora – art. 6 ust. 1 lit f. RODO, którym jest dochodzenie roszczeń i obrona przed roszczeniami).
4. zapewnienia rozliczalności (podstawa prawna: art. 6 ust.1 lit.f RODO, którym jest wykazanie spełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa).

IV. KATEGORIE DANYCH OSOBOWYCH

Administrator przetwarza następujące kategorie danych osobowych: imię i nazwisko, adres e- mail.

**V. OKRES PRZECHOWYWANIA DANYCH**

Dane osobowe będą przetwarzane przez Instytut:

1. przez okres nie dłuższy niż jest to niezbędne do realizacji celów wynikających z umowy
2. w przypadku wniesienia skargi – przez okres 6 lat lub do momentu przedawnienia potencjalnych roszczeń wynikających z umowy lub innego tytułu.

**VI. ODBIORCY DANYCH**

Dane osobowe mogą zostać ujawnione upoważnionym pracownikom Instytutu, podmiotom za pomocą, których administrator realizuje cele na podstawie zawartej umowy, a także mogą zostać udostępnione podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa.

**VII. PAŃSTWA TRZECIE LUB ORGANIZACJE MIĘDZYNARODOWE**

Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.

**VIII. PRAWA OSÓB, KTÓRYCH DANE DOTYCZĄ**

Zgodnie z RODO, osobie, której dane dotyczą przysługuje prawo:

1. dostępu do treści swoich danych osobowych i ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania oraz prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem;
2. wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

**IX. PODANIE DANYCH**

Podanie danych jest dobrowolne, stanowi wymóg zawarcia i realizacji Umowy

**X. ŹRÓDŁO POCHODZENIA DANYCH OSOBOWYCH**

Dane osobowe zostały pozyskane od podmiotu, z którym Administrator podpisał umowę.

**XI. INFORMACJA O ZAUTOMATYZOWANYM PODEJMOWANIU DECYZJI**

Dane osobowe nie podlegają zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu, o których mowa w art. 4 pkt.4) RODO, co oznacza formę zautomatyzowanego przetwarzania danych osobowych, które polega na wykorzystaniu danych osobowych do oceny niektórych czynników osobowych osoby fizycznej.