1. **FORMULARZ OFERTY**

 .........................., 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 do postępowania nr **TP/IGC/4/2021** na dostawę analizatora genetycznego do sekwencjonowania i analizy długości fragmentów DNA wraz z wyposażeniem do siedziby Zamawiającego, z montażem, instalacją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV swz (dalej „specyfikacja techniczna”), zgłaszamy niniejszą ofertę i oświadczamy, że:

1. Oferuję(my) realizację Przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia za cenę brutto: ………………..…………… PLN, VAT ……………………………….. PLN, netto: ………………….PLN
2. Oświadczam(y), że cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega zmianie do końca realizacji Przedmiotu zamówienia oraz obejmuje wykonanie całego przedmiotu zamówienia objętego postępowaniem na warunkach określonych w swz.
3. 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.
4. Oświadczam(y), że dostarczony Przedmiot zamówienia będzie fabrycznie nowy, tzn. nieużywany przed dniem dostarczenia.
5. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) związany(i) ofertą na czas wskazany w swz, a w przypadku wygrania postępowania i zawarcia umowy, warunki określone w ofercie obowiązują przez cały okres trwania umowy.
6. Oświadczam(y), że udzielam(y) ….… miesięcznej gwarancji na oferowany przedmiot zamówienia (minimum 24 miesiące), a w ramach gwarancji zapewniamy: czas reakcji ………………… (maksymalnie 96 godzin), czas naprawy ………………………… (maksymalnie 4 tygodnie). Zobowiązuję(my) się do realizacji gwarancji zgodnie z powyższymi warunkami oraz warunkami określonymi w punkcie I.15 swz. Jednocześnie oświadczam(y) warunki gwarancji realizować będę (będziemy) zgodnie z zapisami projektu umowy (część III swz).
7. Zapewniam(y) możliwość zgłaszania awarii mailem na adres: ……………………..przez **...... godzin na dobę, w godzinach od .... do ....., w dniach od poniedziałku do piątku.**
8. Oświadczam(y), że zrealizujemy Przedmiot zamówienia w terminie do ………………….tygodni (maksymalnie do 6 tygodni) od dnia zawarcia umowy przez Strony, tj. dostarczę(my), zainstaluję(my), uruchomię(my) oraz przeprowadzę(my) szkolenie.
9. Oświadczam(y), że zgadzam(y) się na płatność wynagrodzenia zgodnie z warunkami i w terminach określonych w projekcie umowy.
10. Oświadczam(my), że Przedmiot zamówienia wykonamy osobiście/przy udziale podwykonawców. W przypadku zamiaru powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom oświadczam(my), że wykonają oni następującą część zamówienia:

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

1. Oświadczam(y), że wszystkie informacje, które nie zostały przez nas wyraźnie zastrzeżone, jako stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa, odpowiednio wydzielone i oznakowane oraz co do których nie wykazaliśmy, iż stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, są jawne.
2. Oświadczam(y), że dostarczany Przedmiot zamówienia będzie gotowy do eksploatacji bez konieczności montażu dodatkowych urządzeń oraz będzie wyposażony w wystarczającą liczbę kabli niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania urządzeń oraz pozwalający na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających, chyba że w specyfikacji technicznej zaznaczono inaczej.
3. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*
4. Oświadczam(y), że posiadam(my) status mikroprzedsiębiorcy/małego przedsiębiorcy/dużego przedsiębiorcy\* w rozumieniu załącznika I rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i art. 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014, str. 1, z późn. zm.) w związku z art. 4 pkt 5 i 6 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 935 z późn. zm).
5. Oświadczam(y), że załączam(y) do oferty:
6. wstępne oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw wykluczenia, stanowiący załącznik nr 1 do oferty oraz
7. szczegółowy opis parametrów technicznych oferowanego Przedmiotu zamówienia, potwierdzający spełnianie wymagań Zamawiającego określonych w Specyfikacji Technicznej, stanowiący załącznik nr 2 do oferty oraz
8. (**jeśli dotyczy**) pełnomocnictwa, o których mowa w pkt.6.1.4 lub 6.1.5 oraz
9. (**jeśli dotyczy**) zobowiązanie o oddaniu Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia, stanowiące załącznik nr 3 do oferty oraz
10. (**jeśli dotyczy**) oświadczenie z art. 117 ust. 4 dotyczące wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, stanowiące załącznik nr 4 do oferty oraz
11. ………………………………………………………

(\*) – niepotrzebne skreślić

 oferta złożona w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

**Załącznik nr 1 do oferty – oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

Wykonawca:
...................................................
...................................................
...................................................
(Pełna nazwa ,adres Wykonawcy,

NIP/PESEL, NR KRS/CEiDG)

Oświadczenie Wykonawcy
składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

**DOTYCZĄCE NIEPODLEGANIU WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego TP/IGC/4/2021 dostawę analizatora genetycznego do sekwencjonowania i analizy długości fragmentów DNA wraz z wyposażeniem do siedziby Zamawiającego, z montażem, instalacją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV swz, prowadzonego przez Instytut Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk, oświadczam, co następuje:

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art.108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp.

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz ogłoszeniu o zamówieniu.

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp).

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

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

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

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

oświadczenie złożone w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym

**Załącznik nr 2 do oferty**

**Szczegółowy opis parametrów technicznych oferowanego Przedmiotu zamówienia**

**Oferujemy dostawę analizatora genetycznego do sekwencjonowania i analizy długości fragmentów DNA wraz z wyposażeniem do siedziby Zamawiającego, z montażem, instalacją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV swz (dalej „specyfikacja techniczna”) …………………………………………………… (należy nazwę/model/typ/nr seryjny/ itp.)**

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | **Analizator genetyczny do sekwencjonowania i analizy długości fragmentów DNA - minimalne parametry funkcjonalne i techniczne wymagane przez Zamawiającego** |
| **Parametry techniczne** | **TAK/NIE** | **Oferowane parametry/Model/Typ/ inne informacje** |
| 1. Aparat do rozdziału elektroforetycznego fragmentów DNA metodą kapilarną umożliwiający sekwencjonowanie i analizę długości fragmentów DNA. Dokładność odczytu przy sekwencjonowaniu  min. ≥ 98.5%, dokładność odczytu przy analizie fragmentów 99.99%,2. Aparat wyposażony w panel dotykowy, możliwość obsługiwania aparatu z pozycji panelu dotykowego jak i komputera3. Aparat min.4-kapilarowy4. Aparat wykorzystujący do pracy gotowe kartridze, składające się z: kapilary, polimeru oraz buforu anodowego.5. Jedna uniwersalna długość kapilary, wykorzystywana zarówno do sekwencjonowania jak i analizy fragmentów. Kapilara ta znajduje się wewnątrz specjalnego kartridża.6. System detekcji składający się z kamery CCD, jednego lasera argonowego oraz filtrów wirtualnych7. Zapewnienie równoczesnej detekcji co najmniej 6 różnych sygnałów fluorescencji w  jednej kapilarze8. Automatyczny podajnik na 96 próbek9. Możliwość pracy na płytkach 96 dołkowych jak i 8-probówkowych stripach10. Możliwość ustalania kolejności próbek pobieranych z płytki. 11. Możliwość pobierania próbek do analizy sekwencjonowania jak i analizy fragmentów DNA umieszczonych na jednej płytce.12. Monitorowanie statusu zużycia odczynników, daty ich ważności, ilości pozostałego odczynnika itp.13. Możliwość autokalibracji systemu - system nie wymaga przeprowadzania kalibracji przez użytkownika14. System zintegrowany z chmurą, w której można przechowywać dane/ dzielić się projektami ze współpracownikami itp.15. Wewnętrzna pamięć aparatu pozwalająca przechowywać dane z około 14 000 runów16. Stacja robocza- z oprogramowaniem koniecznym do sterowania urządzeniem, kolekcji danych, analizy sekwencji DNA, wykrywanie mutacji, oznaczanie heterozygotyczności.17. Możliwość stosowania wielu różnych zestawów do sekwencjonowania (do matryc  krótkich, do matryc długich)18. Możliwość zastosowania polimeru uniwersalnego do sekwencjonowania i analizy fragmentów19. Oferowane przez producenta urządzenia standardów wielkości do określania długości badanych fragmentów DNA, zawierające fragmenty DNA o znanej długości, działające z zestawami do identyfikacji osobniczej ludzi, do aplikacji przeprowadzanych w warunkach  denaturujących oraz w warunkach niedenaturujących . Standardy wielkości o długości min. 2500 pz do nie denaturujących aplikacji.20. Dostępność oferowanych przez producenta urządzenia gotowych zestawów do identyfikacji genetycznej ludzi na podstawie analizy DNA (STR)21. Możliwość monitorowania przez autoryzowany serwis poprawności pracy aparatu poprzez dostęp on-line22. Wymiary nie przekraczające 49.5 x 64.8 x 44.2 cm (W x D x H), 54 kg23. Zestaw odczynników startowych wystarczających na co najmniej 100 reakcji.24. Autoryzowany serwis na terenie Polski |  |  |

**Załącznik nr 3 do oferty**

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

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

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

(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 zgodnie z art. 118 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zobowiązujemy się udostępnić Wykonawcy przystępującemu do postępowania w sprawie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym **TP/IGC/4/2021 na dostawę analizatora genetycznego do sekwencjonowania i analizy długości fragmentów DNA wraz z wyposażeniem do siedziby Zamawiającego, z montażem, instalacją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV swz** tj.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ z siedzibą w \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (dalej: „Wykonawca”), następujące zasoby:

- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

na potrzeby spełnienia przez Wykonawcę następujących warunków udziału w postępowaniu:

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

Zakres dostępnych wykonawcy zasobów: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostepniającego zasoby przy wykonywaniu zamówienia:

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

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

Czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą:

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

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

**Załącznik nr 4 do oferty.**

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

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

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

(Nazwa i adresy, NIP/PESEL wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)

**Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia z art. 117 ust. 4 ustawy Pzp**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego TP/IGC/4/2021 na dostawę analizatora genetycznego do sekwencjonowania i analizy długości fragmentów DNA wraz z wyposażeniem do siedziby Zamawiającego, z montażem, instalacją, uruchomieniem i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV swz, prowadzonego przez **Instytut Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk,**  oświadczam, że:

Wykonawca ………….. *(nazwa i adres Wykonawcy)* zrealizuje następujące dostawy, usługi:……………………………………………….……………………………………………………………

Wykonawca ………….. *(nazwa i adres Wykonawcy)* zrealizuje następujące dostawy, usługi:……………………………………………….……………………………………………………………

Wykonawca ………….. *(nazwa i adres Wykonawcy)* zrealizuje następujące dostawy, usługi:……………………………………………….……………………………………………………………

(wypełnić tyle razy ile jest to niezbędne)

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

oświadczenie złożone w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym