

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

Zamawiający:
INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK
ul. Noskowskiego 12/14,
61-704 Poznań

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(dalej zwana SWZ)**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego 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) pn.

DOSTAWA

**Część 1 - APARATU DO AUTOMATYCZNEJ IZOLACJI KWASÓW NUKLEINOWYCH ,
Część 2 – AUTOMATYCZNEJ STACJI PIPETUJĄCEJ DO PRZYGOTOWYWANIA BIBLIOTEK DO
SEKWENCJONOWANIA NOWEJ GENERACJI (NGS).**

*Przedmiot zamówienia dotyczy realizacji prac w ramach Projektu
Projekt POIR.04.02.00-00-D017/20-00 z dnia 15.04.2021 r.,
ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki - MOSAIC
Priorytet IV: ZWIĘKSZENIE POTENCJAŁU NAUKOWO-BADAWCZEGO
Działanie 4.2: ROZWÓJ NOWOCZESNEJ INFRASTRUKTURY BADAWCZEJ SEKTORA NAUKI*

Wartość projektu: 249 812 965,70 PLN;

*Dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego:
kwota nieprzekraczająca 186 830 423,00 PLN dla całego Konsorcjum*

Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

Luty 2022

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk

ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań

Numer telefonu: tel. + 48 618528503

Godziny pracy: poniedziałek – piątek: 8:00-16:00

Adres poczty elektronicznej: zampub@ibch.poznan.pl

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania: portal.ichb.pl

Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: portal.ichb.pl

Komunikacja w formie elektronicznej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w tym składanie ofert odbywa się przy użyciu miniPortalu, który dostępny jest pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>, ePUAPu, dostępnego pod adresem: <https://epuap.gov.pl/wps/portal>, oraz poczty elektronicznej, z zastrzeżeniem, że złożenie oferty następuje wyłącznie przy użyciu miniPortalu, ePuapu.

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 132-139 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019, z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp.
2. Składanie ofert częściowych.
Zamówienie zostało podzielone na **dwie części**:
Część 1 – Aparat do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych,
Część 2 – Automatyczna stacja pipetująca do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS).
Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych tj. na poszczególne części 1 i 2.
Wykonawca może złożyć ofertę w odniesieniu do wszystkich części zamówienia.
3. Zamawiający nie przewiduje możliwości przeprowadzenia aukcji elektronicznej
4. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.
5. Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.
6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.
7. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8 ustawy Pzp.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

8. Zamawiający nie będzie żądał od Wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia 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),

szczegółowo opisanych w **Załączniku nr 1 do SWZ**, 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 ww. **Załączniku nr 1 do SWZ**, wraz z instrukcją obsługi w języku polskim i angielskim (w wersji elektronicznej).

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia stanowi integralną część opisu Przedmiotu zamówienia.

4. Wykonawca zapewni minimum 24 miesiące gwarancji na Każde Urządzenie (uwzględniając wykonanie jednego pełnego przeglądu rocznie obu Urządzeń).
5. Wykonawca, w ramach otrzymanego wynagrodzenia, zapewni pomoc w zakresie programowania Urządzeń i wdrażania nowych protokołów w czasie trwania gwarancji w miejscu instalacji Urządzeń. Wykonawca zapewni także możliwość zdalnego połączenia inżyniera serwisu oraz specjalisty aplikacyjnego z Urządzeniami.
6. W ramach serwisu i otrzymanego wynagrodzenia Wykonawca zapewni aktualizację oprogramowania (zarówno aplikacyjnego, jak również systemów operacyjnych) Urządzeń przez cały okres użytkowania.
7. **Ze względu na ograniczone wymiary miejsca instalacji i ciągów komunikacyjnych Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej miejsca dostawy oraz ciągu komunikacyjnego prowadzącego do pomieszczenia, w którym nastąpi instalacja Urządzeń, a także uzyskał, na swoją własną odpowiedzialność i ryzyko, wszelkie dodatkowe informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz zawarcia umowy i wykonania zamówienia. Koszty dokonania wizji lokalnej miejsca dostawy instalacji ponosi Wykonawca.**

Ustalenie terminu wizji lokalnej odbywa się drogą elektroniczną na adres e-mail: zampub@ibch.poznan.pl

8. Oznaczenie Przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
38540000 Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania zamówienia w zakresie dostawy Urządzenia z instalacją, kalibracją, uruchomieniem i szkoleniem z użytkowania **(dla 6 osób, w terminie maksymalnie 4 tygodni**

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

od dnia dostawy Urządzenia) wynosi maksymalnie 16 tygodni od dnia podpisania umowy przez Strony.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONANIA OCENY ICH SPEŁNIENIA.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na zasadach opisanych w Rozdziale VI SWZ oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - a) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:
Zamawiający nie określa warunku udziału w powyższym zakresie.
 - b) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:
Zamawiający nie określa warunku udziału w powyższym zakresie.
 - c) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:
Zamawiający nie określa warunku udziału w powyższym zakresie.
 - d) zdolności technicznej lub zawodowej:

1. Warunek dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej zostanie spełniony

- w zakresie części 1:

jeżeli Wykonawca wykaże, że 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) o wartości minimum 350 000,00 zł brutto każde,

- w zakresie części 2:

jeżeli Wykonawca wykaże, że 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) o wartości minimum 500 000,00 zł brutto każde,

Uwaga:

Do przeliczania wartości zrealizowanych dostaw wyrażonych w walutach innych niż złoty polski na złoty polski, Zamawiający przyjmie średni kurs opublikowany przez Narodowy Bank Polski z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, a jeśli w danym dniu kurs taki nie był opublikowany to ostatni kurs opublikowany przed tym dniem.

w zakresie obu części:

2. Wykonawca wykaże, że posiada minimum 24-miesięczne (łącznie) doświadczenie w serwisowaniu aparatu do automatycznej izolacji kwasów nukleinowych oraz

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

automatycznej stacji pipetującej do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS) (potwierdzone zawartymi kontraktami serwisowymi i/lub realizacją usług gwarancyjnych ww. urządzeń) w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert;

3. Wykonawca wykaże, że dysponuje co najmniej dwoma osobami dedykowanymi świadczeniu usług związanych z instalacją i serwisem w zakresie stacji pipetujących (tzw. personelem serwisowym). Każdy z pracowników serwisu skierowany przez Wykonawcę do realizacji zamówienia musi posiadać kwalifikacje w zakresie instalacji i serwisu stacji pipetujących, potwierdzone certyfikatem lub oświadczeniem wystawionymi przez producenta stacji pipetujących w okresie ostatnich 3 lat przed upływem składania ofert potwierdzającym posiadanie doświadczenia oraz kwalifikacji w zakresie instalacji i serwisowania stacji pipetujących;
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonują poszczególni Wykonawcy – **załącznik nr 4 do SWZ.**
4. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez Wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie przez Wykonawcę tych zasobów w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

VI. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy Wykonawcę:
 - 1) będącego osobą fizyczną którego prawomocnie skazano za przestępstwo (art. 108 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp):
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1133 z późn. zm.) lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 523 z późn. zm.),
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
 - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- f) powierzenie wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769 z późn. zm),
- g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270 – 277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
- h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
– lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1) (art. 108 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp);
- 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności (art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp);
- 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne (art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp);
- 5) jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie (art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp);
- 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia (art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp).

2. Zamawiający z postępowania o udzielenie zamówienia wykluczy również Wykonawcę zgodnie z:
 - 1) art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
 - 2) art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
3. Zamawiający zgodnie z art. 109 ust. 3 ustawy Pzp w przypadkach, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4 ustawy Pzp, może nie wykluczać Wykonawcy, jeżeli wykluczenie byłoby w sposób oczywisty nieproporcjonalne, w szczególności gdy kwota zaległych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest niewielka albo sytuacja ekonomiczna lub finansowa Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 pkt 4, jest wystarczająca do wykonania zamówienia.
4. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę, wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w ust. 1 i 2 powyżej, z zastrzeżeniem postanowień art. 110 ust. 2 ustawy Pzp.

VII. WYKAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH (OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW) POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA

1. Do oferty Wykonawca dołącza oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu składane na formularzu Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (dalej „JEDZ”), sporządzonym zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE L 3 z 06.01.2016, s. 16). JEDZ stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia oraz spełnienie warunków udziału w postępowaniu, na dzień składania ofert.

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców (w tym współników spółek cywilnych), JEDZ składa każdy z Wykonawców.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

W przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby Wykonawca składa również JEDZ podmiotu udostępniającego zasoby wraz z zobowiązaniem podmiotu udostępniającego zasoby do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Zobowiązanie należy sporządzić zgodnie z **Załącznikiem nr 3 do SWZ**.

Sporządzając oświadczenie JEDZ zaleca się skorzystać z nieodpłatnego narzędzia wspierającego Zamawiających i Wykonawców w stosowaniu standardowego formularza JEDZ w wersji elektronicznej, udostępnionego przez Urząd Zamówień Publicznych pod adresem <https://espd.uzp.gov.pl>

Jednolity Europejski Dokument Zamówienia w formacie xml, wygenerowany z narzędzia ESPD, w wersji do zaimportowania znajduje się na stronie internetowej Zamawiającego.

2. PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE:

Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia z postępowania, zobowiązany jest do złożenia na wezwanie Zamawiającego, w terminie przez niego wskazanym nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych:

- 1) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
 - art. 108 ust. 1 pkt 1 lub 2 ustawy Pzp
 - oraz
 - art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,
sporządzonych nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
- 2) oświadczenia Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. nr 50 poz. 331 z późn zm), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę w postępowaniu, albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;
- 3) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem Zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
- 4) zaświadczenie albo inny dokument właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzający, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
- 5) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentu, jeśli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów;
- 6) oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania, o których mowa w:
- art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp;
 - art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego;
 - art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji;
 - art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy 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);
- Ww. oświadczenie Wykonawca może sporządzić zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 5 do SWZ**.
- 7) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia ww. podmiotowe środki dowodowe, potwierdzające brak podstaw do wykluczenia, składa każdy z Wykonawców.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:

- a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w ust. 2 pkt 1) niniejszego rozdziału – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie o którym mowa w ust. 2 pkt 1) niniejszego rozdziału. Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem;
- b) zaświadczenia, o którym mowa w ust. 2 pkt 3) niniejszego rozdziału, zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w ust. 2 pkt 4) niniejszego rozdziału, odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w ust. 2 pkt 5) niniejszego rozdziału – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - (i) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - (ii) nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.

Dokumenty wymienione w ww. punkcie powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.

Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 2 niniejszego rozdziału, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, zastępuje się je w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy. W zakresie ważności tych oświadczeń obowiązują terminy jak do ważności dokumentów, które one zastępują.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- 8) wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 4 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających czy te 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. Wzór wykazu stanowi **załącznik nr 8 do SWZ**.
- 9) wykaz usług /kontraktów serwisowych i/lub zrealizowanych usług gwarancyjnych dla stacji pipetujących w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert wraz z dokumentami potwierdzającymi 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. Wzór wykazu stanowi **załącznik nr 7 do SWZ**.
- 10) wykaz osób, kierowanych przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu zamówienia (tzw. personelu serwisowego), wraz z dokumentami (certyfikat lub oświadczenie) wystawionymi 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, oraz informację o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wzór wykazu stanowi **załącznik nr 6 do SWZ**.
3. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:
- 1) może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17.02.2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile Wykonawca wskazał w JEDZ dane umożliwiające dostęp do tych środków.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

4. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

VIII. PRZEDMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

1. W celu potwierdzenia, że oferowany Przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, Zamawiający wymaga:
 - a) dołączenia do oferty wypełnionego Formularza Szczegółowego Opisu Parametrów Technicznych oferowanego Przedmiotu zamówienia, sporządzonego zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 1 do Formularza oferty, którego wzór określa **Załącznik nr 2 do SWZ**;
 - b) przedstawienia dokumentów, w tym zaświadczeń lub poświadczeń potwierdzających posiadanie przez Urządzenie cech wymienionych w Szczegółowym opisie parametrów technicznych oferowanego Przedmiotu zamówienia, załączonym do oferty; może to być w szczególności dokumentacja techniczna a także katalogi wydane przez producenta zawierające opis techniczny Urządzenia; Zamawiający dopuszcza przedłożenie ww. dokumentów w języku angielskim.
2. Jeżeli Wykonawca nie złożył wraz z ofertą wymaganych powyżej przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe będą niekompletne, Zamawiający przewiduje uzupełnienie w wyznaczonym przez niego terminie przedmiotowych środków dowodowych.

IX. POLEGANIE NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru łączących go z nimi stosunków prawnych.
2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy, potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 3 do SWZ**.
3. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.
4. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

- a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - b) wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
5. Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
6. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 112 ust. 2 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby potwierdzające brak podstaw do wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnienie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby.
7. Zamawiający żąda od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów potwierdzających brak podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.

X. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (KONSORCJUM/SPÓŁKA CYWILNA)

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Stosowne pełnomocnictwo należy załączyć do oferty, a treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania.
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu składane na formularzu JEDZ, załącza każdy z Wykonawców.
3. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
4. Wykonawcy wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonują poszczególni Wykonawcy. Jeżeli Wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji dostaw, wykonywanych wspólnie z innymi Wykonawcami, wykaz dotyczy dostaw, w których wykonaniu Wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych, w których wykonywaniu bezpośrednio uczestniczył lub uczestniczy.
5. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy wykonają dostawy, do realizacji których te zdolności są wymagane (art. 117 ust. 3 ustawy Pzp). W takim przypadku, Wykonawcy

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni Wykonawcy, wzór stanowi **Załącznik nr 4 do SWZ**.

6. W Formularzu oferty należy wskazać firmy (nazwy) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
7. Oferta musi być podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
8. Wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą odpowiedzialność solidarną za realizację zamówienia tj. wykonanie umowy.
9. Zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy w całości przez lidera lub od wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia łącznie lub każdego z osobna.
10. Przed zawarciem umowy z Zamawiającym, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia przedstawią umowę regulującą ich współpracę.

XI. INFORMACJA O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KONTAKTOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ.

1. Informacje ogólne:
 - 1) Komunikacja o udzielenie zamówienia między Zamawiającym a Wykonawcami, w tym składanie ofert, wymiana informacji oraz przekazywanie dokumentów i oświadczeń między Zamawiającym a Wykonawcą odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Przez środki komunikacji elektronicznej rozumie się środki komunikacji elektronicznej zdefiniowane w ustawie z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U nr 144 poz. 1204 z późn. zm.).
 - 2) Komunikacja o udzielenie zamówienia między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu miniPortalu, który dostępny jest pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>, ePUAPu, dostępnego pod adresem: <https://epuap.gov.pl/wps/portal> oraz poczty elektronicznej, z zastrzeżeniem, że złożenie oferty następuje wyłącznie przy użyciu miniPortalu.
 - 3) Zamawiający wyznacza następującą osobę do kontaktu z Wykonawcami: Anna Rosińska - Polak, adres e-mail: zampub@ibch.poznan.pl
 - 4) Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, aby złożyć ofertę musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: „Formularz do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” oraz do „Formularza do komunikacji”.
 - 5) Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, cyfrowego odwzorowania dokumentów w postaci papierowej (elektronicznych kopii dokumentów stworzonych w postaci papierowej) i oświadczeń

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z systemu miniPortal, znajdującego się pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/WarunkiUslugi> oraz Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP), znajdujące się pod adresem: <https://www.gov.pl/web/gov/warunki-korzystania>.

- 6) Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy: „Formularz złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” oraz „Formularz do komunikacji” wynosi 150 MB.
- 7) Za datę przekazania oferty z wymaganymi załącznikami przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP. Za datę przekazania wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na adres poczty elektronicznej wskazany w ust.1 pkt 2 niniejszego Rozdziału lub na ePUAP.
- 8) Zamawiający przekazuje identyfikator postępowania (ID postępowania) jako załącznik do niniejszej SWZ. Dane postępowanie można wyszukać również na Liście wszystkich postępowań w miniPortalu klikając wcześniej opcję „Dla Wykonawców” lub ze strony głównej z zakładki Postępowania.
- 9) Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.
- 10) Zamawiający, określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę i korzystanie z systemu miniPortal:
 - a) Konieczne jest dysponowanie przez użytkownika urządzeniem teleinformatycznym z dostępem do sieci Internet.
 - b) Aplikacja działa na Platformie Windows, Mac i Linux. Specyfikacja połączenia, formatu przesyłanych danych oraz kodowania i oznaczania czasu odbioru danych:
 - specyfikacja połączenia - Formularze udostępnione są za pomocą protokołu TLS 1.2,
 - format danych oraz kodowanie miniPortal - Formularze dostępne są w formacie HTML z kodowaniem UTF-8,
 - oznaczenia czasu odbioru danych – miniPortal - wszelkie operacje opierają się o czas serwera i dane zapisywane są z dokładnością co do setnej części sekundy,

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- integracja z systemem ePUAP jest wykonana w wykorzystaniu standardowego mechanizmu ePUAP. W przypadku Wykonawcy wysyłającego wniosek do Zamawiającego, ESP (Elektroniczna Skrzynka Podawcza) Zamawiającego automatycznie generuje Rodzaj Urzędowego Poświadczenia Odbioru czyli Urzędowe Poświadczenie Przedłożenia (UPP), które jest powiązane z wysłanym dokumentem. W UPP w sekcji „Dane poświadczenia” jest zawarta informacja o dacie doręczenia.
- c) System dostępny jest za pośrednictwem następujących przeglądarek internetowych:
- Microsoft Internet Explorer od wersji 11.0
 - Mozilla Firefox od wersji 15
 - Google Chrome od wersji 20
 - Microsoft Edge.
- Szczegółowe wymagania sprzętowo – aplikacyjne znajdują się w Regulaminach i opisach warunków, o których mowa w pkt 11) poniżej.
- 11) Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
- a) akceptuje warunki korzystania z MiniPortalu określone w Regulaminie korzystania z systemu miniPortal oraz Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP), oraz uznaje je za wiążące.
- b) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej pod linkami:
<https://miniportal.uzp.gov.pl/WarunkiUslugi>
<https://www.gov.pl/web/gov/warunki-korzystania>.
- 12) Informacje dodatkowe:
- a) Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .xls .jpg (.jpeg) ze szczególnym wskazaniem na .pdf
- b) W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów: .zip .7Z)
- c) Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować brakiem integralności plików.
2. Sposób komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami (nie dotyczy składania i wycofania ofert):
- 1) W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków (innych niż złożenie i wycofanie oferty), zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza: „Formularz do komunikacji” dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez miniPortal. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

i Wykonawcy postępują się numerem ogłoszenia opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej (TED) lub numerem (sygnaturą) postępowania wskazanym w SWZ.

- 2) Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, na adres email: zampub@ibch.poznan.pl
- 3) Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem „Formularza do komunikacji” jako załączniki.
- 4) Zamawiający dopuszcza również możliwość składania dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów za pomocą poczty elektronicznej, na wskazany w ust. 1 pkt 3) niniejszego Rozdziału adres e-mail.
- 5) Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub cyfrowe odwzorowania dokumentów w postaci papierowej (elektroniczne kopie dokumentów stworzonych w postaci papierowej) składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem poczty elektronicznej, na wskazany w ust. 1 pkt 3) niniejszego Rozdziału adres email.
Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 poz. 2452) oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020 poz. 2415).
- 6) W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe inne dokumenty lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach:
 - a) zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, zwane dalej "upoważnionymi podmiotami", jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument,
 - b) zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
- 7) Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, dokonuje w przypadku:

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- a) podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania - odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;
 - b) przedmiotowych środków dowodowych - odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
 - c) innych dokumentów odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej może dokonać również notariusz.

- 8) Podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty oraz pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.

3. Złożenie oferty:

- 1) Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Funkcjonalność do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępna dla Wykonawców na miniPortalu, w szczegółach danego postępowania. W ofercie Wykonawca zobowiązany jest podać adres e-mail oraz skrzynki ePUAP, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem. Przy wpisywaniu nazwy Instytucji należy zwrócić szczególną uwagę na wprowadzane dane.
- 2) Ofertę należy sporządzić w języku polskim.
- 3) Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej – oferta musi być podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez Wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać wymagania „Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 – od 1 lipca 2016 roku.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- 4) Ofertę należy sporządzić z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych określonym w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2017 r. poz. 2247) w szczególności: pdf, doc, docx, txt, xls,xlsx, rtf, xps, odt, ods, odp, pptx.
Ofertę należy złożyć w oryginale.
Zamawiający rekomenduje złożenie oferty w formacie .pdf i podpisanie jej kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie .pades.
- 5) Sposób złożenia oferty przez miniPortal, w tym automatycznego szyfrowania oferty opisany został w „Instrukcji użytkownika”, dostępnej na stronie: https://miniportal.uzp.gov.pl/Instrukcja_uzytkownika_miniPortal-ePUAP.pdf
Wykonawca po zaszyfrowaniu przesyła dokumenty za pomocą formularza do komunikacji (do składania ofert) przez ePUAP.
- 6) Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 1993 r. nr 47, poz. 211, z późn. zm.), Wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym, osobnym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część należy ten plik zaszyfrować. Pliki powinny być odrębnie podpisane elektronicznym podpisem kwalifikowanym.
- 7) Wraz z ofertą Wykonawca składa:
 - a) Oświadczenia JEDZ, o których mowa w Rozdziale VII ust.1;
 - b) zobowiązanie innego podmiotu, o którym mowa w Rozdziale IX ust. 2 (jeśli dotyczy);
 - c) dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty; stosowne pełnomocnictwa (jeśli dotyczy);
 - d) przedmiotowe środki dowodowe o których mowa w Rozdziale VII ust.6
- 8) Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
- 9) Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób wycofania oferty został opisany w „Instrukcji użytkownika” dostępnej na miniPortalu
- 10) Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

XII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.

1. Oferta musi być sporządzona od rygiem nieważności, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, podpisana przez osobę upoważnioną.
2. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
3. Wykonawcy przedstawiają ofertę zgodnie ze wszystkimi wymaganiami określonymi w SWZ.
4. W terminie składania ofert określonym w SWZ Wykonawca zobowiązany jest złożyć Zamawiającemu ofertę zawierającą:
 - a) Formularz oferty, sporządzony wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2 do SWZ**, sporządzony pod rygiem nieważności, w formie elektronicznej, wraz z przedmiotowymi środkami dowodowymi i danymi niezbędnymi do zbadania oferty wg ustalonych kryteriów oceny ofert,
 - b) JEDZ jako własne oświadczenie Wykonawcy pod rygiem nieważności, w formie elektronicznej,
 - c) JEDZ dla każdego z podmiotów udostępniających Wykonawcy zasoby, pod rygiem nieważności, w formie elektronicznej, o ile Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów,
 - d) JEDZ dla każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - e) zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów zgodnie z SWZ, jeżeli Wykonawca wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów; wzór zobowiązania do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia stanowi **Załącznik nr 3 do SWZ**,
 - f) odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzednim, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile Wykonawca dostarczy dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów,
 - g) pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania Wykonawcy, jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w lit. f) powyżej, sporządzone pod rygiem nieważności, w formie elektronicznej,

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- h) pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie dla pełnomocnika ustanowionego przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, jeżeli ofertę składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, sporządzone pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej,
- i) dokumenty, o których mowa wyżej w pkt f) i g) dla osoby działającej w imieniu podmiotu udostępniającego Wykonawcy zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp.
5. Dokument składane wraz z ofertą, w tym pełnomocnictwa powinny zostać sporządzone w sposób określony w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 poz. 2452).
6. Zamawiający nie ujawnia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 1993 r. nr 47, poz. 211, z późn. zm.), jeżeli Wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępnione oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp. Jeżeli Wykonawca składa wraz z ofertą informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, to wówczas informacje te muszą być wyodrębnione w formie osobnego pliku i złożone zgodnie z zasadami opisanymi w Rozdziale XI ust. 3. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za niezgodne z SWZ przygotowanie ww. pliku przez Wykonawcę. Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć na Formularzu Oferty (**Załącznik nr 2 do SWZ**) oraz powinien wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W przeciwnym razie cała Oferta zostanie ujawniona na wniosek każdej zainteresowanej osoby.
7. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ww. ustawy w momencie odmowy na wezwanie Zamawiającego do odtajnienia przez Wykonawcę tej części oferty, skutkować będzie odtajnieniem tej części oferty nie będącej tajemnicą przedsiębiorstwa przez Zamawiającego.
8. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę. Wycofanie oferty musi zostać dokonane zgodnie z zasadami opisanymi w SWZ.
9. W przypadku nieprawidłowego złożenia oferty, Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za złe jej przesłanie lub przedterminowe otwarcie. Oferta taka nie weźmie udziału w postępowaniu.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

XIII. WADIUM

1. Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w kwocie:
dla części 1 - 15 000,00 zł,
dla części 2 – 15 000,00 zł
2. **Wykonawca, który składa ofertę na więcej niż jedną część musi wnieść wadium na kwotę równą sumie wartości wadium tych części zamówienia na które składa ofertę.**
3. Wadium wnosi się na cały okres związania ofertą i przed upływem terminu na składanie ofert.
4. W przypadku wnoszenia wadium w formie pieniądza w tytule należy wskazać numer postępowania lub nazwę.
5. Wadium można wnosić w następujących formach:
 - pieniądzu,
 - gwarancjach bankowych,
 - gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 299).
6. Wadium wnoszone w pieniądzu wnosi się wyłącznie przelewem na rachunek bankowy Instytutu Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Banku Gospodarstwa Krajowego Oddział w Poznaniu:
51 1130 1088 0001 3144 8520 0001
w takim terminie, aby zostało ono uznane na rachunku Instytutu Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk najpóźniej przed upływem terminu składania ofert.
7. Jeżeli wadium jest wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia Wykonawca przekazuje Zamawiającemu oryginał gwarancji lub poręczenia, w postaci elektronicznej.
8. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, a w przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w ust. 4 powyżej, występuje odpowiednio do gwaranta lub poręczyciela z żądaniem zapłaty wadium, w okolicznościach opisanych w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp.
9. Zamawiający zwraca wadium na zasadach i w okolicznościach opisanych w art. 98 ust. 1-5 ustawy Pzp.

XIV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 90 dni, tj. do dnia 04.07.2022 r.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XV. SPOSÓB I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć poprzez Platformę miniPortal, ePUAP do dnia **05.04.2022 r. do godz. 09:00**
2. Oferta musi być złożona do upływu terminu składania ofert.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

3. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **05.04.2022 r. o godz. 11:00**, z uwzględnieniem postanowień art. 222 ust. 1 ustawy Pzp.
5. Otwarcie ofert następuje poprzez użycie automatycznego mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego po zalogowaniu w zakładce Deszyfrowanie na miniPortalu i następuje poprzez wskazanie pliku do odszyfrowania.
6. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia się na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte,
 - cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
8. Otwarcie ofert nie jest jawne.

XVI. SPOSÓB OBLICZENIA CENY

1. Wykonawca podaje cenę za realizację przedmiotu zamówienia na Formularzu ofert.
2. Cena oferty brutto musi być podana liczbowo w Formularzu oferty. Wykonawca w przedstawionej ofercie musi zaoferować cenę jednoznaczną i ostateczną. Podanie ceny wariantowej wyrażonej jako przedział cenowy lub zawierającej warunki i zastrzeżenia, spowoduje odrzucenie oferty.
3. Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich (PLN), z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Nie będą prowadzone rozliczenia w walutach obcych.
5. Cena oferty nie podlega zmianom.
6. Cena musi być podana zgodnie ze wzorem oferty i musi być dla każdej pozycji wyższa od zera. Ceny muszą być podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglania – poniżej 0,005 należy zaokrąglić w dół, powyżej i równe należy zaokrąglić w górę).
7. Zamawiający przy ocenie ofert będzie porównywał ceny brutto.
8. W cenę muszą być wliczone wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, jakie będzie ponosił Wykonawca, w tym m.in. podatek VAT, koszty ubezpieczenia i dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego oraz wykonanie wszystkich obowiązków Wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z niniejszą SWZ i umową jak i ewentualne ryzyko wynikające

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty. Nieuwzględnienie powyższego przez Wykonawcę w zaoferowanej przez niego cenie nie będzie stanowiło podstawy do ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.

9. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. 2004 nr 54 poz. 535 z późn. zm.), dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu Zamawiający doliczy do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego Wykonawca ma obowiązek:
- 1) poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - 2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - 3) wskazania wartości towaru lub usługi objętych obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - 4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy będzie miała zastosowanie.

XVII. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert

Cena 100%

2. Sposób oceny ofert dla kryterium Cena:

Oferty będą oceniane metodą punktową w skali 100-punktowej, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki.

Punktacja za kryterium „cena” liczona będzie dla oferty według następujących zasad:

Przy ocenie oferty Zamawiający będzie brał pod uwagę cenę brutto zaoferowaną za wykonanie Przedmiotu zamówienia i obliczał punkty według następującego wzoru:

$$C = \frac{C(\min)}{C(b)} \times 100$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie dla kryterium „cena”

C(min) – najniższa cena wśród złożonych ofert

C(b) – cena badanej oferty

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

Kryteria oceny ofert mają zastosowanie do każdej Części zamówienia.

Za najkorzystniejszą, w danej Części, zostanie uznana oferta, która w danej Części otrzyma największą liczbę punktów za kryterium oceny ofert.

XVIII. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia, zawarte zostały w projekcie umowy stanowiącym **Załącznik Nr 9 do SWZ**.
2. 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:
 - a) zmiany dotyczącej Urządzenia w sytuacji, gdy nastąpi wycofanie Urządzenia z produkcji a dostępne będzie inne 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,
 - b) zmiany terminu wykonania Przedmiotu zamówienia w przypadku wystąpienia zdarzenia uznawanego jako siła wyższa, tj. zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego lub prawie niemożliwego do przewidzenia, którego skutkiem nie można zapobiec, nieobowiązującego w dacie zawarcia umowy (np. wprowadzenie nowych zakazów w związku z obowiązującym stanem epidemii, strajki generalne, działania zbrojne, wyłączenia, etc.), uniemożliwiającego/wstrzymującego realizację Przedmiotu zamówienia, co Wykonawca musi wykazać.
3. Strona występująca o zmianę postanowień umowy zobowiązana jest do wykazania zaistnienia okoliczności, na które powołuje się, jako podstawę zmiany umowy oraz winna przedstawiać pisemny wniosek o zmianę postanowień umowy zawierający:
 - a) określenie rodzaju zmiany,
 - b) określenie zakresu zmiany,
 - c) określenie warunków wprowadzenia zmian.

Propozycja zmian nie może prowadzić do modyfikacji ogólnego charakteru umowy.

4. Zmiana postanowień zawartej umowy jest także dopuszczalna w przypadkach określonych w art. 455 ust. 1 pkt-y 2) – 4) oraz ust. 2 ustawy Pzp.
5. Zmiana umowy wymaga zachowania formy pisemnej lub elektronicznej, pod rygorem nieważności.
6. 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 zagrazić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu.
W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części umowy.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020



PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

XIX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCEJ WYKONAWCY

1. Zasady, terminy oraz sposób korzystania ze środków ochrony prawnej szczegółowo regulują przepisy Działu IX Środki ochrony prawnej (art. 505 i następne) ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej, prowadzonej przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
4. Odwołanie przysługuje na:
 - 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
 - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej (zwanej dalej „Izbą”). Odwołujący przekazuje kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
6. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
 - 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1).
7. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w ust. 6 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia
8. Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
 - 1) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia,
 - 2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
9. Pisma w postępowaniu odwoławczym wnosi się w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej, z tym że odwołanie i przystąpienie do

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020



PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

postępowania odwoławczego, wniesione w postaci elektronicznej, wymagają opatrzenia podpisem zaufanym.

Pisma w formie pisemnej wnosi się za pośrednictwem operatora pocztowego, w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe, osobiście, za pośrednictwem pośtańca, a pisma w postaci elektronicznej wnosi się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo wysłanie na adres do doręczeń elektronicznych, o którym mowa w art. 2 pkt 1 ustawy z dnia 18 listopada 2020 r. o doręczeniach elektronicznych.

10. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
11. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy Działu IX Rozdziału 3 ustawy Pzp nie stanowią inaczej.
12. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych.
13. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe albo wysłanie na adres do doręczeń elektronicznych, o którym mowa w art. 2 pkt 1 [ustawy](#) z dnia 18 listopada 2020 r. o doręczeniach elektronicznych, jest równoznaczne z jej wniesieniem.
14. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

XX. PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
2. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.

XXI. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przestania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia złożono tylko jedną ofertę.
3. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przed zawarciem

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

XXII. KLAUZULA INFORMACYJNA RODO

Zamawiający, informuje, że dane osobowe Wykonawcy i prowadzonej przez niego działalności gospodarczej, osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz dane dotyczące podmiotów na zasoby których Wykonawca powołuje się w tym postępowaniu będą przetwarzane zgodnie z treścią art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 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, dalej zwane RODO. Administratorem danych osobowych jest Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu adres: ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań; REGON 000849327 NIP 777-00-02-062. Dane osobowe przetwarzane są na podstawie:

- art. 6 ust. 1 lit. b RODO, w celu podjęcia działań na rzecz Wykonawcy przed zawarciem umowy o udzielenie zamówienia publicznego, zawarciem tej umowy, jej wykonaniem oraz jej rozliczeniem;
- art. 6 ust. 1 lit. c RODO, w celu wypełnienia obowiązków ciężących na administratorze zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych;
- art. 6 ust. 1 lit. f RODO, w celu zabezpieczenia i dochodzenia ewentualnych roszczeń Zamawiającego w umowie z Wykonawcą, jako prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Zamawiającego.

Dane osobowe będą przechowywane w trakcie okresu współpracy z Zamawiającym oraz na potrzeby archiwizacji dokumentacji związanej ze współpracą według okresów wskazanych w przepisach szczegółowych albo wynikających z zasad finansowania zamówienia. Wykonawca ma prawo dostępu do treści danych oraz żądania ich sprostowania. Wykonawca ma prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO. Z Inspektorem Ochrony Danych, wyznaczonym przez Administratora danych osobowych, można kontaktować się za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem dpo@ibch.poznan.pl, a także pocztą tradycyjną pod adresem: Instytut Chemii Bioorganicznej PAN - Inspektor Ochrony Danych, ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań. Podanie przez Wykonawcę danych osobowych jest dobrowolne, ale konieczne dla celów związanych z nawiązaniem i przebiegiem współpracy. Dane osobowe nie będą poddawane profilowaniu. Dane osobowe mogą być przekazane innym osobom oraz jednostkom organizacyjnym, które współpracują z Zamawiającym albo które ubiegają się o taką współpracę. Ponadto dane te mogą być przekazywane organom właściwych w sprawach zamówień publicznych oraz instytucjom finansującym zamówienia publiczne; przy czym nie można wykluczyć, że będą to podmioty spoza Europejskiego Obszaru Gospodarczego, z dowolnego państwa na świecie, chyba że zakaz przekazywania danych, wynika z odrębnych przepisów prawa. Dane osobowe mogą zostać udostępnione organom uprawnionym

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

na podstawie przepisów prawa oraz powierzone na podstawie umowy powierzenia zawartej na piśmie podmiotom współpracującym z Zamawiającym.

XXIII. OŚWIADCZENIE ZAMAWIAJĄCEGO

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.

XXIV. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SWZ

Załącznik nr 1 Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

Załącznik nr 2 Formularz Oferty

Załącznik nr 3 Zobowiązanie innego podmiotu do udostępnienia niezbędnych zasobów

Wykonawcy

Załącznik nr 4 Oświadczenie podmiotów wspólnie ubiegających się o zamówienie

Załącznik nr 5 Oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu

JEDZ

Załącznik nr 6 Wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia

Załącznik nr 7 Wykaz usług / kontraktów serwisowych

Załącznik nr 8 Wykaz dostaw

Załącznik nr 9 Projekt umowy

Specyfikację sporządził:

- pod względem merytorycznym:
(imię i nazwisko) (podpis)

- pod względem formalnym:
(imię i nazwisko) (podpis)

Specyfikację zatwierdzam,

Podpis Kierownika Jednostki

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020



PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

Załącznik nr 1 do SWZ

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia 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,

szczegółowo opisanych w niniejszym załączniku do SWZ, zwanych dalej „**Urządzeniami**” lub „**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 z użytkowania (dla 6 osób, przeprowadzonym w terminie maksymalnie 4 tygodni od dnia dostawy Urządzenia), zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w niniejszym Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, wraz z instrukcją obsługi w języku polskim i angielskim (w wersji elektronicznej).

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia stanowi integralną część opisu Przedmiotu zamówienia.

2. Wraz z **Urządzeniem**:

- w zakresie części 1 wraz z aparatem zwanym Urządzeniem, Wykonawca dostarczy:

- 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, pyrogenów, 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.

Dodatkowo Wykonawca zobowiązuje 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.

Stacja pipetująca ma stanowić jeden zintegrowany system, do którego funkcjonowania nie potrzeba żadnych dodatkowych urządzeń.

Parametry techniczne, które musi spełniać stacja pipetująca są następujące:

- pełna obudowa z filtrem HEPA i listwą świetlną sygnalizującą stan instrumentu (informującą o pracy, błędzie, wymaganej ingerencji użytkownika, itp.)
- 96-kanałowe ramię pipetujące przy użyciu końcówek jednorazowych z filtrem lub bez filtra

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- zakres pipetowania: 5-1200 mikrolitrów
- minimalne parametry pipetowania 96-kanałowego ramienia pipetującego:
 - przy objętości 5 mikrolitrów: dokładność 3%, precyzja 5%
 - przy objętości 200 mikrolitrów: dokładność 3%, precyzja 3%
- możliwość pracy z końcówkami o różnym zakresie objętości (co najmniej 40-1070 mikrolitrów) produkowanymi i dostarczonymi przez producenta urządzenia w celu zapewnienia najwyższej precyzji pipetowania
- możliwość nakładania dowolnej liczby końcówek w zakresie od 1 do 96 na ramię pipetujące (np. 1 rząd lub 1 kolumna) bez konieczności stosowania dodatkowych urządzeń
- ramię przenoszące mikro płytki w obrębie blatu roboczego zintegrowane z 96-kanałowym ramieniem pipetującym z możliwością rotacji o 360 stopni
- możliwość zdefiniowania dowolnej techniki pipetowania za pomocą oprogramowania podstawowego np. pipetowanie w dowolnych punktach dołka na płytce poza punktem centralnym, dotykanie ścianki studzienki po zakończonym dozowaniu, itp.
- kurtyna świetlna, której przerwanie powoduje natychmiastowe zatrzymanie urządzenia w celu ochrony operatora przed ruchomymi elementami stacji
- blat roboczy oświetlony lampami LED, wyposażony w adaptory dla mikro płytek/pudełek z końcówkami jednorazowymi w ilości co najmniej 20 sztuk, całkowita powierzchnia blatu roboczego powinna pozwalać na umieszczenie nie mniej niż 25 adapterów/modułów w formacie mikro płytki
- przestrzeń robocza urządzenia wyposażona w:
 - moduł do zrzutu końcówek
 - moduł do płukania końcówek jednorazowych używanych przez ramię 96- kanałowe
 - system odprowadzania płynów z blatu roboczego
 - wytrząsarkę orbitalną o obrotach do 1800 rpm
 - blok grzewczo-chłodzący o zakresie temperatury 4°C-100°C z regulacją co 0,1°C i możliwością instalacji adapterów do płytek PCR oraz płytek głębokodołkowych różnych producentów
 - magnes pierścieniowy dostosowany do płytek 96 dołkowych
 - kamery monitorujące blat roboczy z możliwością automatycznego zapisu pliku video w przypadku wystąpienia błędu w pracy stacji pipetującej
- możliwości integracji instrumentów i oprogramowania produkowanych przez firmy zewnętrzne
- komputer kompatybilny z oferowanym oprogramowaniem sterującym o parametrach minimalnych:
 - procesor rdzeniowy Intel Core i5 lub lepszy, pamięć RAM min. 8 GB
 - dysk twardy min. 256 GB

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- monitor LCD min 20 cali
 - system operacyjny Windows 10
 - pakiet Microsoft Office min 2019
- wymiary urządzenia nie większe niż 112 cm x 81 cm x 147 cm (długość x głębokość x wysokość)
- ciężar urządzenia (po rozpakowaniu) nie większy niż 181 kg (bez modułów dodatkowych)
- stół umożliwiający stabilne i bezpieczne ustawienie stacji pipetującej - wymiary minimalne 160 cm x 90 cm, rama typu A, udźwig do 300 kg.

Oprogramowanie

Urządzenie powinno posiadać proste oprogramowanie umożliwiające użytkownikowi:

- programowanie dowolnych protokołów za pomocą przeciąganych ikon, definiowanie nowych ustawień blatu roboczego, wprowadzanie nowych typów probówek i mikro płytek, importowanie i eksportowanie protokołów, wybór techniki pipetowania odpowiedniej dla pipetowanej cieczy, walidację wprowadzonych protokołów, śledzenie danych powiązanych z próbami (np. przy wykorzystaniu kodów kreskowych, nazw, ID)
- optymalizację wprowadzanych protokołów poprzez każdorazowe przeliczanie czasu potrzebnego do zakończenia zadania
- symulację 3D wprowadzonego protokołu
- pracę w zgodzie z 21 CFR Part 11 umożliwiającą tworzenie profili użytkowników o zróżnicowanych poziomach dostępu, monitorowanie wszelkich zmian w protokołach, przechowywanie poprzednich wersji protokołów, używanie podpisu elektronicznego, raportowanie na każdym etapie wykonywanego procesu
- przenoszenie utworzonych aplikacji na moduł sterujący stacji.

3. w zakresie części 2 Wykonawca dostarczy:

- stację pipetującą umożliwiającą 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 obciążenie aparatu minimum 48 bibliotek jednocześnie,
- przynajmniej trzy gotowe protokoły przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS), Opracowane przez producenta Urzędnia.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

Dodatkowo Wykonawca zobowiązuje 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.

Stacja pipetująca ma stanowić jeden zintegrowany system, do którego funkcjonowania nie potrzeba żadnych dodatkowych urządzeń.

Parametry techniczne, które musi spełniać stacja pipetująca są następujące:

- możliwość jednorazowego przygotowania minimum 48 bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS)
- pełna obudowa z filtrem HEPA i listwą świetlną sygnalizującą stan instrumentu informującą o pracy, błędzie, wymaganej ingerencji użytkownika, itp.)
- ramię przenoszące mikroplątki w obrębie blatu roboczego zintegrowane z 8-kanałowym ramieniem pipetującym, z możliwością rotacji o 360 stopni
- 8-kanałowe ramię pipetujące ciecz systemową za pomocą końcówek jednorazowych z filtrem lub bez filtra, pozwalające na jednoczesne pipetowanie różnych objętości (w każdym kanale inna objętość)
- zakres pipetowania: 0,5-1000 mikrolitrów
- minimalne parametry pipetowania 8-kanałowego ramienia pipetującego:
 - przy objętości 0,5 mikrolitra: dokładność 5%, precyzja 10%
 - przy objętości 1 mikrolitra: dokładność 3%, precyzja 7%
 - przy objętości 5 mikrolitrów: dokładność 3%, precyzja 5%
 - przy objętości 100 mikrolitrów: dokładność 3%, precyzja 5%
 - przy objętości 200 mikrolitrów: dokładność 2%, precyzja 2%
 - przy objętości 900 mikrolitrów: dokładność 1%, precyzja 1%
- możliwość pracy z końcówkami przewodzącymi (o zakresie objętości co najmniej 40-1070 mikrolitrów) i nieprzewodzącymi (o zakresie objętości co najmniej 40-1070 mikrolitrów) produkowanymi i dostarczonymi przez producenta urządzenia w celu zapewnienia najwyższej precyzji pipetowania
- możliwość zdefiniowania dowolnej techniki pipetowania za pomocą oprogramowania podstawowego np. pipetowanie w dowolnych punktach dołka na płytce poza punktem centralnym, dotykanie ścianki studzienki po zakończonym dozowaniu, itp.
- możliwość wykrywania poziomu pipetowanej cieczy za pomocą końcówek przewodzących
- kurtyna świetlna, której przerwanie powoduje natychmiastowe zatrzymanie urządzenia w celu ochrony operatora przed ruchomymi elementami stacji
- blat roboczy oświetlony lampami LED, wyposażony w adaptory dla mikroplątek/pudełek z końcówkami jednorazowymi w ilości 20 sztuk, całkowita powierzchnia blatu roboczego powinna pozwalać na umieszczenie nie mniej niż 25 adapterów/modułów w formie mikroplątki
- przestrzeń robocza urządzenia wyposażona w:
 - moduł do zrzutu końcówek

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- moduł do płukania końcówek jednorazowych używanych przez ramię 8-kanalowe i system odprowadzania płynów z blatu roboczego
 - wytrząsarkę orbitalną o obrotach do 1800 rpm
 - dwa bloki grzewczo-chłodzące o zakresie temperatury 4°C-100°C z regulacją co 0,1°C i możliwością instalacji adapterów do płytek PCR oraz płytek głębokodołkowych różnych producentów
 - magnes pierścieniowy dostosowany do płytek 96 dołkowych
 - kamery monitorujące blat roboczy z możliwością automatycznego zapisu pliku video w przypadku wystąpienia błędu w pracy stacji pipetującej
 - automatyczny termocykler
- możliwości integracji instrumentów i oprogramowania produkowanych przez firmy zewnętrzne
- komputer kompatybilny z oferowanym oprogramowaniem sterującym o parametrach minimalnych:
- procesor rdzeniowy Intel Core i5, pamięć RAM minimum 8GB
 - dysk twardy min.256GB
 - monitor LCD 20 cali
 - system operacyjny Windows 10
 - pakiet Microsoft Office min 2019
- wymiary nie większe niż 140 cm x 81 cm x 147 cm (długość x głębokość x wysokość)
- ciężar urządzenia (po rozpakowaniu) nie większy niż 181 kg (bez modułów dodatkowych)
- stół umożliwiający stabilne i bezpieczne ustawienie stacji pipetującej - wymiary minimalne 200 cm x 90 cm, rama typu A, udźwig do 300 kg.

Oprogramowanie

Urządzenie powinno posiadać proste oprogramowanie umożliwiające użytkownikowi:

- programowanie dowolnych protokołów za pomocą przeciąganych ikon, definiowanie nowych ustawień blatu roboczego, wprowadzanie nowych typów próbek i mikropłytek, importowanie i eksportowanie protokołów, wybór techniki pipetowania odpowiedniej dla pipetowanej cieczy, walidację wprowadzonych protokołów, śledzenie danych powiązanych z próbami (np. przy wykorzystaniu kodów kreskowych, nazw, ID)
- optymalizację wprowadzanych protokołów poprzez każdorazowe przeliczanie czasu potrzebnego do zakończenia zadania
- symulację 3D wprowadzonego protokołu
- pracę w zgodzie z 21 CFR Part 11 umożliwiające tworzenie profili użytkowników o zróżnicowanych poziomach dostępu, monitorowanie wszelkich zmian w protokołach, przechowywanie poprzednich wersji protokołów, używanie podpisu elektronicznego, raportowanie na każdym etapie wykonywanego procesu
- przenoszenie utworzonych aplikacji na moduł sterujący stacją.

4. Wykonawca zapewni minimum 24 miesiące gwarancji na każde z Urządzeń (uwzględniając wykonanie jednego pełnego przeglądu rocznie obu Urządzeń).

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

5. Wykonawca, w ramach otrzymanego wynagrodzenia, zapewni pomoc w zakresie programowania Urządzeń i wdrażania nowych protokołów w czasie trwania gwarancji w miejscu instalacji Urządzeń. Wykonawca zapewni także możliwość zdalnego połączenia inżyniera serwisu oraz specjalisty aplikacyjnego z Urządzeniami.
6. W ramach serwisu i otrzymanego wynagrodzenia Wykonawca zobowiązuje się do aktualizacji oprogramowania (zarówno aplikacyjnego, jak również systemów operacyjnych) Urządzeń przez cały okres użytkowania.
7. Ze względu na ograniczone wymiary miejsca instalacji i ciągów komunikacyjnych Zamawiający wymaga aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej miejsca dostawy oraz ciągu komunikacyjnego prowadzącego do pomieszczenia, w którym nastąpi instalacja Urządzenia, a także uzyskał, na swoją własną odpowiedzialność i ryzyko, wszelkie dodatkowe informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz zawarcia umowy i wykonania zamówienia. Koszty dokonania wizji lokalnej miejsca dostawy instalacji ponosi Wykonawca.

Ustalenie terminu wizji lokalnej odbywa się drogą elektroniczną na adres e-mail: zampub@ibch.poznan.pl

a) udzielenie gwarancji i świadczenie serwisu na warunkach określonych poniżej:

(i) 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)	Max 24 h	Max 7 dni	Max 21 dni	Min. 24 miesiące
Automatyczna stacja pipetująca do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS) (cz. 2)	Max 24 h	Max 7 dni	Max 21 dni	Min. 24 miesiące

(ii) przez czas reakcji na zgłoszenie awarii Zamawiający rozumie czas przybycia serwisu do siedziby 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,

(iii) przez czas naprawy Zamawiający rozumie czas liczony od momentu zgłoszenia awarii do momentu dokonania naprawy, nie dłuższy niż 7 dni, chyba że naprawa związana

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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,

- (iv) gwarancja obejmuje pełne koszty naprawy Urządzenia,
- (v) bieg gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego Przedmiotu zamówienia; wzór protokołu zawiera załącznik nr 2 do projektu umowy;
- (vi) gwarancja na Urządzenie musi być zapewniona **na okres minimum 24** miesięcy od podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, uwzględniając wykonanie jednego pełnego przeglądu Urządzeń rocznie;

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 do użytku na terenie RP. Gwarancja na wymienione przez Wykonawcę części lub podzespoły obowiązywać będzie do końca okresu gwarancji Urządzenia, jednak nie krócej niż 6 miesięcy.

Urządzenia muszą być fabrycznie nowe, tzn. nieużywane przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy.

Urządzenie w dniu sporządzenia oferty nie może być przewidziane przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.

Dostarczone Urządzenie musi 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, zapewniające w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych.

Urządzenie musi być gotowe do eksploatacji bez konieczności montażu dodatkowych urządzeń oraz musi być wyposażone w wystarczającą liczbę kabli niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania oraz pozwalających na podłączenie go do standardowych gniazdek zasilających, chyba że w poniższej specyfikacji zaznaczono inaczej.

W ramach kontraktu serwisowego Wykonawca zobowiązuje się do darmowej aktualizacji oprogramowania (zarówno aplikacyjnego jak również systemów operacyjnych) urządzeń wchodzących w skład infrastruktury „Urządzeń” zgodnie z polityką i harmonogramem przewidzianym przez producenta urządzenia.

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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 Strony)

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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)**

2. 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 wykwalifikowaną specjalistę.
3. 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.
4. Oświadczam(y), że wraz z ofertą składamy Jednolity Europejski Dokument zamówienia (**załącznik nr 2 do oferty**).
5. Oświadczam(y), że cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega zmianie do końca realizacji Przedmiotu zamówienia.
6. Oświadczam(y), że dokonaliśmy wizji lokalnej miejsca dostawy Przedmiotu zamówienia, przed terminem składania ofert, tj. w dniu
7. 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.
8. 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.
9. 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.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- 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 umożliwiającą pełną automatyzację protokołów przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS) z wykorzystaniem odczynników różnych producentów.
- zestawy końcówek wolnych od RNaz, DNaz, DNA, inhibitorów PCR, pirogenów, 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.

10. 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)**

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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.

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

.....

12. Oświadczam(y), że zgadzam(y) się na płatność wynagrodzenia zgodnie z warunkami i w terminach określonych w projekcie umowy.

13. 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:

14. 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.

15. 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.**

16. 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.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- 17.** Oświadczam (y), że oferowane Urządzenie nie jest przewidziane przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
- 18.** 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.
- 19.** 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)
- 20.** 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.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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



PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

Załącznik nr 2 do Formularza ofertowego

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

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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** na dostawę 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]

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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 ZAMÓWIENIŃ PUBLICZNYCH

W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **PN 547/2022** na dostawę 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]

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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** na dostawę 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,

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

- 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)

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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** na dostawę 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	Data wystawienia dokumentu (certyfikatu lub oświadczenia) wystawionego przez producenta stacji pipetujących potwierdzającego posiadanie doświadczenia oraz kwalifikacji w zakresie	Podstawa do dysponowania osobami
----	-----------------	---	--	----------------------------------

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

		instalacji i serwisowania stacji pipetujących	instalacji i serwisowania stacji pipetujących	

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.

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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** na dostawę 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 świadczone serwis i/lub realizowano usługi gwarancyjne dla stacji pipetujących	Rodzaj świadczonej usługi

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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** na dostawę 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

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020



PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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** na dostawę 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

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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),

zwanymi 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

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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 obciążenie 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 obciążenie 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.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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
2. 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.
3. Strony wzajemnie oświadczają, iż są płatnikami podatku VAT.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

NIP Zamawiającego 777-00-02-062

NIP Wykonawcy

4. 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.

5. Osoby odpowiedzialne za realizację umowy, w tym podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego:

- po stronie Zamawiającego:

-,

lub

-

- po stronie Wykonawcy.....; email:

6. 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.

7. Podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego nie wyklucza dochodzenia roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji w przypadku wykrycia wad Urządzenia w terminie późniejszym.

8. 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.**

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020



PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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:
 - a) 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,
 - b) zmiany terminu wykonania Przedmiotu umowy w przypadku wystąpienia zdarzenia uznawanego jako siła wyższa, tj. zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego lub prawie

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

niemożliwego do przewidzenia, którego skutkiem nie można zapobiec, nieobowiązującego w dacie zawarcia umowy (np. wprowadzenie nowych zakazów w związku z obowiązującym stanem epidemii, strajki generalne, działania zbrojne, wyłączenia, etc.), uniemożliwiającego/wstrzymującego realizację Przedmiotu umowy, co Wynajmujący musi wykazać.

2. Strona występująca o zmianę postanowień umowy zobowiązana jest do wykazania zaistnienia okoliczności, na które powołuje się, jako podstawę zmiany umowy oraz winna przedstawiać pisemny wniosek o zmianę postanowień umowy zawierający:
 - a) określenie rodzaju zmiany,
 - b) określenie zakresu zmiany,
 - c) określenie warunków wprowadzenia zmian.
3. Propozycja zmian nie może prowadzić do modyfikacji ogólnego charakteru umowy.
4. Zmiana postanowień zawartej umowy jest także dopuszczalna w przypadkach określonych w art. 455 ust. 1 pkt-y 2) – 4) oraz ust. 2 ustawy Pzp.
5. Zmiana umowy wymaga zachowania formy pisemnej lub elektronicznej, pod rygorem nieważności.
6. 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 zagrazić 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:

a) 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)				

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

Nazwa urządzenia	Maksymalny czas reakcji	Maksymalny czas naprawy bez konieczności wymiany części	Maksymalny czas naprawy wymagający wymiany części	Minimalny okres gwarancji
Automatyczna stacja pipetująca do przygotowywania bibliotek do sekwencjonowania nowej generacji (NGS) (cz. 2)				

- b) 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,
 - c) 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,
 - d) gwarancja obejmuje pełne koszty naprawy Urządzenia,
 - e) bieg gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego Urządzenia.
3. 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.

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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**

- 2) 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 złożonej ofercie Wykonawcy z dnia, o następujących parametrach:

- typ:
- model:
- data produkcji:
- nr seryjny:
- inne:

Dostarczone do miejsca wskazanego w ICHB PAN.

- 4) 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.
- 5) Urządzenie odebrano bez zastrzeżeń.
- 6) Niniejszy protokół, po jego obustronnym podpisaniu, stanowi podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.

Za Wykonawcę

Za Zamawiającego

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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:

I. 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

Projekt nr POIR.04.02.00-00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

pt. „ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC”

Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020

PN 547/2022 aparat do izolacji kwasów nukleinowych + stacja pipetująca

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.