

Polska – Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego) – Dostawa systemu do sekwencjonowania kwasów nukleinowych w technologii długiego odczytu; umożliwiającego analizę struktury i funkcji holobiontu roślinnego - akronim [SEKWENATOR]

OJ S 179/2025 18/09/2025

Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy - Ogłoszenie o zmianie Dostawy

1. Nabywca

1.1. Nabywca

Oficjalna nazwa: INSTYTUT AGROFIZYKI IM. BOHDANA DOBRZAŃSKIEGO POLSKIEJ AKADEMII NAUK

E-mail: sekretariat@ipan.lublin.pl

Status prawny nabywcy: Podmiot prawa publicznego

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Edukacja

2. Procedura

2.1. Procedura

Tytuł: Dostawa systemu do sekwencjonowania kwasów nukleinowych w technologii długiego odczytu; umożliwiającego analizę struktury i funkcji holobiontu roślinnego - akronim [SEKWENATOR]

Opis: 1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa systemu do sekwencjonowania kwasów nukleinowych w technologii długiego odczytu; umożliwiającego analizę struktury i funkcji holobiontu roślinnego - akronim [SEKWENATOR] na rzecz Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie. 2. Zakres zamówienia obejmuje dostawę na rzecz Zamawiającego: systemu do sekwencjonowania kwasów nukleinowych w technologii długiego odczytu; umożliwiającego analizę struktury i funkcji holobiontu roślinnego - akronim [SEKWENATOR] Zamawiający wymaga zaoferowania okresu gwarancji na przedmiot zamówienia na minimum 12 miesięcy. Oferty z krótszym okresem gwarancji niż określone powyżej zostaną odrzucone. Uwaga! Okres gwarancji stanowi kryterium oceny ofert zgodnie z rozdziałem XVIII SWZ. 3. Nazwa zamówienia ujęta w tytule zamówienia nie stanowi nazwy własnej producentów/dystrybutorów produktów, lecz jest to oznaczenie wyłącznie pomocnicze zastosowane przez Zamawiającego. 4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w Załączniku nr 1 do SWZ.

Identyfikator procedury: 14b3010a-ee6d-4e89-b9b0-28faab24c90a

Wewnętrzny identyfikator: A-2401-70/2025

Rodzaj procedury: Otwarta

Procedura jest przyspieszona: nie

Główne aspekty procedury: 1. Postępowanie prowadzone jest na podstawie art. 132 ustawy PZP w trybie przetargu nieograniczonego, w którym w odpowiedzi na publiczne ogłoszenie o zamówieniu, oferty mogą składać wszyscy zainteresowani wykonawcy. 2. Wartość zamówienia przekracza progi unijne właściwe dla zamówienia, o których mowa w art. 3 ustawy PZP i jest niższa niż wyrażona w złotych równoważność kwoty 10 000 000 euro. 3. Zamawiający informuje, że w postępowaniu zastosuje tzw. uprzednią ocenę ofert (dawniej zwaną procedurą odwróconą), zgodnie z art. 139 ust. 1 ustawy PZP, tj. Zamawiający najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz

spełniania warunków udziału w postępowaniu. 4. Postępowanie prowadzone jest w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej Marketplanet OnePlace (dalej jako „Platforma Zakupowa” lub „System”) pod adresem <https://ipanlublin.ezamawiajacy.pl> pod oznaczeniem oraz nazwą postępowania wskazaną w tytule SWZ. 5. W zakresie nieuregulowanym w SWZ zastosowanie ma ustawa PZP oraz akty wykonawcze wydane na jej podstawie, w tym w szczególności, w zakresie formy sporządzania oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu oraz sposobu ich składania, zastosowanie mają przepisy rozporządzenia w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz rozporządzenia w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji. 6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Zamówienie nie jest podzielone na części. Ofertę należy złożyć zgodnie ze wzorem formularza oferty stanowiącym załącznik do SWZ. 6.1. Zamówienie ma charakter jednorodny w związku z czym nie ma możliwości podziału na części. Przedmiot postępowania stanowi całość, każdy z elementów musi być kompatybilny – wyłącznie kompatybilność urządzenia umożliwi pełne wykorzystanie jego funkcjonalności. Jeden dostawca zapewni jednakowe warunki gwarancji i obsługi serwisowej, natomiast przy kilku dostawcach byłoby to zróżnicowane. Realizacja przedmiotu postępowania bez podziału na zadania umożliwi sprawne i efektywne serwisowanie urządzenia – jego elementów składowych - zarówno w okresie gwarancji jak i po jej zakończeniu, co z kolei powinno przełożyć się na zminimalizowanie czasu ewentualnego przestoju. 7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych. 8. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej. 9. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust.1 pkt 7 i 8 ustawy PZP. 10. Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia oferty po odbyciu wizji lokalnej lub sprawdzeniu dokumentów, o których mowa w art. 131 ust. 2 ustawy PZP. 11. Zamawiający nie przewiduje skorzystania z prawa opcji, o którym mowa w art. 441 ustawy PZP. 12. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia, o których mowa w art. 442 ustawy PZP. 13. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu. Koszty udziału w postępowaniu, w tym zwłaszcza koszty sporządzenia oferty, pokrywa wykonawca. 14. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy PZP. 15. Zamawiający wymaga wniesienia wadium – szczegółowe informacje w tym zakresie zostały zawarte w Rozdziale XIII SWZ. 16. Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy – szczegółowe informacje w tym zakresie zostały zawarte w Rozdziale XXI SWZ. 17. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych. 18. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej. 19. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w postaci katalogów elektronicznych.

2.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38000000 Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 38540000 Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa, 38434540 Sprzęt biomedyczny

2.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: ul. Doświadczalna 4

Miejscowość: Lublin

Kod pocztowy: 20-290

Podpodział krajowy (NUTS): Lubelski (PL814)

Kraj: Polska

2.1.4. Informacje ogólne

Informacje dodatkowe: CD z sekcji 2.1.6 - Podstawy wykluczenia: 9. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast: 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w ust. 8 pkt 1 niniejszego rozdziału SWZ, 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 lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie, o którym mowa w ust. 7 pkt 1 niniejszego rozdziału SWZ wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem; 2) zaświadczenia, o którym mowa w ust. 8 pkt 3 niniejszego rozdziału SWZ, zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w ust. 7 pkt 4 niniejszego rozdziału SWZ, lub odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w ust. 8 pkt 5 niniejszego rozdziału SWZ, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że: a) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, b) 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. wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem. 10. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 9 niniejszego rozdziału SWZ, 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 odpowiednio 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 lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania osoby, której dokument miał dotyczyć. Terminy wystawienia dokumentów określonych w ust. 9 pkt 12 niniejszego rozdziału SWZ stosuje się. 11. 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 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile wykonawca wskazał w JEDZ dane umożliwiające dostęp do tych środków; 2) podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi JEDZ. 12. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność. 13. Jeżeli wykonawca nie złożył JEDZ, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, Zamawiający wzywa wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że: 1) oferta wykonawcy podlega odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub 2) zachodzą przesłanki

unieważnienia postępowania. 14. Wezwanie do wykazania umocowania: 1) W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, Zamawiający żąda od wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru, jeżeli umocowanie wynika z tego odpisu lub informacji. 2) Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w pkt. 1, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów. 3) Jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w pkt. 1, Zamawiający żąda od wykonawcy pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania wykonawcy. 4) Postanowienie pkt 3 stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego. 5) Postanowienie pkt 13 stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy PZP lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach. 15. W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów, o których mowa w ust. 14 pkt 1, pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający żąda od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski pobranych samodzielnie przez Zamawiającego podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów. B. OFERTA I DOKUMENTY SKŁADANE WRAZ Z OFERTĄ: 1. Ofertę stanowią: 1) Kosztorys ofertowy sporządzony i wypełniony według wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do SWZ (pn. Kosztorys ofertowy/Opis przedmiotu zamówienia); 2) Formularz ofertowy sporządzony i wypełniony według wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do SWZ. 2. Zamawiający informuje, że w przypadku rozbieżności pomiędzy treścią w elektronicznym, ustandaryzowanym formularzu systemowym wypełnianym przez wykonawcę w Systemie Platformy Zakupowej podczas składania oferty a treścią Formularza ofertowego, sporządzonego według wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do SWZ, za obowiązującą przyjmuje się treść prawidłowo złożonego Formularza ofertowego sporządzonego i wypełnionego zgodnie z Załącznikiem nr 2 do SWZ. Złożenie przez Wykonawcę wyłącznie formularza systemowego, bez wskazania w ofercie danych merytorycznych dotyczących wykonania zamówienia, które ujęte zostały w Załącznikach do SWZ, o których mowa w ust. 1, stanowi podstawę do odrzucenia oferty w oparciu o art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, jako oferty niezgodnej z warunkami zamówienia. 3. Ponadto, do oferty należy załączyć: 1) Oświadczenie JEDZ wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 5 do SWZ (zamieszczony w oddzielnym pliku); 2) Oświadczenie wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z art. 5k rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 6 do SWZ 3) Przedmiotowe środki dowodowe, o których mowa w rozdziale V; 4) Pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawcy (wykonawców występujących wspólnie), o ile ofertę składa pełnomocnik; 5) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w rozdziale VIII ust. 7 pkt 3 i 4 SWZ oraz oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w rozdziale VIII ust. 7 pkt 10 SWZ jeżeli wykonawca polega na zasobach lub sytuacji podmiotu trzeciego; 6) W przypadku wnoszenia wadium w formie innej niż pieniężna, oryginał dokumentu wadium (gwarancji lub poręczenia); 7) Uzasadnienie zastrzeżenia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa przekazywanych w ofercie, zgodnie z art. 18 ustawy PZP (o ile dotyczy).

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

2.1.6. Podstawy wykluczenia

Powody wykluczenia źródła: Uwaga

Aktywami zarządza likwidator: dot. art. 109 ust. 1 pkt 4 Ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia 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 PZP, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

Bezpośrednie lub pośrednie zaangażowanie w przygotowanie przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia: dot. art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, tj. art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do SWZ.

Działalność gospodarcza jest zawieszona: dot. art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia 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 PZP, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

Inna sytuacja podobna do upadłości wynikająca z prawa krajowego: dot. art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia 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 PZP, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

Korupcja: dot. art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnej na dzień złożenia informacji z Krajowego Rejestru Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP, sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Nadużycia: dot. art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnej na dzień złożenia informacji z Krajowego Rejestru Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP, sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Naruszenie obowiązków w dziedzinie prawa pracy: dot. art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h i pkt 2 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnej na dzień złożenia informacji z Krajowego Rejestru Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP, sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Niewypłacalność: dot. art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do

złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia 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 PZP, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

Naruszenie obowiązku płatności podatków: dot. art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, tj. art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy PZP, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do SWZ. Dotyczy art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia 1) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy PZP, 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 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 2) oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, tj. 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 2023 r. poz. 70 z późn. zm.), którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do SWZ.

Naruszenie obowiązku opłacenia składek na ubezpieczenie społeczne: dot. art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, tj. art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy PZP, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do SWZ. Dotyczy art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy PZP, 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.

Naruszenie obowiązków określonych w podstawach wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym: 1. Wykluczenie wykonawcy w przypadku skazania za przestępstwo, o którym mowa

w art. 47 ustawy o sporcie; 2. Wykluczenie wykonawcy w przypadku skazania za przestępstwa przeciwko wiarygodności dokumentów i przestępstwa przeciwko obrotowi gospodarczemu (art. 108 ust. 1 pkt 1 i pkt 2 ustawy Pzp). Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnej na dzień złożenia informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP, sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. 3. Wykluczenie wykonawcy, wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne (art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp); Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, tj.: art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy PZP, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do SWZ. 4. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego z dnia 13 kwietnia 2022 r. (Dz. U. z 2025 r. poz. 514) (obligatoryjne podstawy wykluczenia). Zgodnie z art. 7 ust. 1 w/w ustawy z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się: 1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3; 2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2023 r. poz. 1124 z późn. zm.) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3; 3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r. poz. 120, 295 i 1598 oraz z 2024 r. poz. 619, 1685 i 1863) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3. 5. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. L 229 z 31.7.2014) w brzmieniu nadanym Rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. L 111 z 8.4.2022) (obligatoryjne podstawy wykluczenia). Zgodnie z art. 5k rozporządzenia Rady z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się: 1) obywateli rosyjskich, osoby fizyczne lub prawne, podmioty lub organy z siedzibą w Rosji; 2) osoby prawne, podmioty lub organy, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50% należą do obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji; 3) osoby fizyczne lub prawne, podmioty lub organy działające w imieniu lub pod kierunkiem osoby fizycznej lub prawnej, podmiotu lub organu, o których mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu, w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu

dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia oświadczenie wykonawcy w zakresie aktualności informacji zawartych w oświadczeniu w zakresie podstaw wykluczenia na podstawie art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz.U. L 229 z 31.7.2014) w brzmieniu nadanym Rozporządzeniem Rady (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. U. L 111 z 8.4.2022) oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 roku o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2025 r. poz. 514) – którego wzór stanowi Załącznik nr 8 do SWZ.

Porozumienia z innymi wykonawcami mające na celu zakłócenie konkurencji: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, tj. art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy PZP, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji, którego wzór stanowi Załącznik nr 3 do SWZ.

Praca dzieci i inne formy handlu ludźmi: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnej na dzień złożenia informacji z Krajowego Rejestru Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP, sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnej na dzień złożenia informacji z Krajowego Rejestru Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP, sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnej na dzień złożenia informacji z Krajowego Rejestru Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP, sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Udział w organizacji przestępczej: Dotyczy art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnej na dzień złożenia informacji z Krajowego Rejestru Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy PZP, sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Układ z wierzycielami: Dotyczy art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia 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 PZP, sporządzonych nie

wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

Upadłość: Dotyczy art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnego na dzień złożenia 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 PZP, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

5. Część zamówienia

5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: Dostawa systemu do sekwencjonowania kwasów nukleinowych w technologii długiego odczytu; umożliwiającego analizę struktury i funkcji holobiontu roślinnego - akronim [SEKWENATOR] na rzecz Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie

Opis: Zakres zamówienia obejmuje dostawę na rzecz Zamawiającego: systemu do sekwencjonowania kwasów nukleinowych w technologii długiego odczytu; umożliwiającego analizę struktury i funkcji holobiontu roślinnego - akronim [SEKWENATOR]. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w Załączniku nr 1 do SWZ. ZESTAWIENIE

MINIMALNYCH WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I UŻYTKOWYCH: Lp.

MINIMALNY PARAMETR WYMAGANY: 1. System do sekwencjonowania kwasów nukleinowych w technologii długiego odczytu; umożliwiający analizę struktury i funkcji holobiontu roślinnego - akronim [SEKWENATOR] 2. Waga urządzenia nie większa niż 360 kg 3. Powierzchnia robocza zajmowana przez urządzenie nie większa niż 0,6 m² 4. Wymiary urządzenia nie większe niż: wysokość 170 cm, szerokość 95 cm, głębokość 90 cm 5.

Urządzenie wyposażone w wyświetlacz LCD wraz z panelem dotykowym służącym do interaktywnej obsługi przez użytkownika 6. Przestrzeń robocza urządzenia wyposażona w: ramię robotyczne, przestrzeń przeznaczoną na płytki z odczytnikami, przestrzeń na pojemniki z tipsami, przestrzeń na płytki (chipy) do sekwencjonowania, strefę zrzutu odpadów 7.

Urządzenie umożliwiające sekwencjonowanie pojedynczych cząsteczek DNA w czasie rzeczywistym 8. Urządzenie zapewniające możliwość uzyskania >5Gb danych oraz >370 000 odczytów z jednego chipu, >80Gb danych i >6 000 000 odczytów przy pełnej przepustowości urządzenia 9. Sekwencjonowanie DNA przy użyciu trójfosforanów deoksyrybonukleotydów

kowalencyjnie połączonych z odpowiednimi fluoroforami – fluorofory przyłączone do 5' terminalnej reszty fosforanowej (fosforan w pozycji gamma) 10. Reakcja sekwencjonowania odbywa się w studzienkach reakcyjnych, w których immobilizowana jest pojedyncza

cząsteczka rekombinowanej polimerazy DNA oraz matryca DNA/cDNA 11. Reakcje sekwencjonowania pojedynczych cząsteczek DNA w czasie rzeczywistym zachodzą w objętości należącej do rzędu wielkości zeptolitów 12. Sekwencjonowanie genomowego DNA bez konieczności uprzedniej amplifikacji materiału biologicznego metodą reakcji łańcuchowej

polimerazy – PCR 13. Urządzenie umożliwiające sekwencjonowanie pełnej długości transkryptów po wcześniejszej konwersji materiału RNA do komplementarnego DNA (cDNA) przy wykorzystaniu metody odwrotnej transkrypcji 14. Urządzenie umożliwiające

pozycjonowanie modyfikacji epigenetycznych w genomie wyłącznie dzięki analizie kinetyki reakcji sekwencjonowania DNA 15. Urządzenie dające możliwość pozycjonowania modyfikacji epigenetycznych w sekwencji DNA 16. Możliwość pozycjonowania modyfikacji epigenetycznej 5mC bez konieczności wcześniejszej konwersji przy użyciu dwusiarczanu sodu 17.

Urządzenie umożliwiające uzyskanie pojedynczych odczytów sekwencji nukleotydowych cząsteczek DNA o średniej długości nie mniejszej niż 20 000 kbp 18. Urządzenie

umożliwiające uzyskiwanie odczytów sekwencji nukleotydowych o długości powyżej 80 kbp 19. Informacje na temat sekwencji nukleotydowych pozyskane w reakcji sekwencjonowania umożliwiające analizę strukturalną genomu z uwzględnieniem: VNTR, duplikacji, duplikacji rozproszonych, translokacji, inwersji, insercji oraz polimorfizmu pojedynczych nukleotydów (ang. SNP). 20. Urządzenie pracujące w technologii umożliwiającej sekwencjonowanie oraz pozycjonowanie w genomie długich rejonów powtórzeniowych bogatych w trójnukleotyd CGG oraz rejonów bogatych w reszty AT 21. Urządzenie pracujące w technologii umożliwiającej sekwencjonowanie homopolimerów DNA i dającej informacje na temat ich długości – przykładowo charakterystyka długości ogonów poliA obecnych w transkryptach matrycowego RNA (mRNA) 22. Urządzenie dostarczone z odpowiednimi płytkami (chipami) umożliwiającymi jednoczesne sekwencjonowanie pojedynczych molekuł DNA/cDNA w czasie rzeczywistym, w dołkach reakcyjnych, w ilości 1 000 000 dołków reakcyjnych przypadających na płytkę 23. Urządzenie dostarczone z dedykowanym systemem UPS 24. Waga urządzenia UPS nie większa niż 60 kg 25. Wymiary urządzenia UPS nie większe niż: wysokość 75 cm, szerokość 20 cm, głębokość 60 cm 26. Urządzenie dostarczone z zestawem służącym do konstrukcji bibliotek DNA – cząsteczki DNA stanowiące matryce do reakcji sekwencjonowania mają formę kolistą dzięki zastosowaniu uniwersalnych adaptorów o strukturze typu „spinka do włosów” (ang. stem-loop structure) zawierające: a) Automatyczną stację do przygotowywania bibliotek DNA: a. wyposażoną w wymienne moduły, co najmniej: i. termocyklera ii. grzewczo-chłodzący iii. termowyrzaskarki iv. statywu magnetycznego v. co najmniej jednego podajnika racków z tipami vi. ramienia transportującego płytki vii. wymiennych pipet – co najmniej jednej 96 kanałowej o zakresie objętości roboczych 5-1000 µl oraz co najmniej dwóch pipet 8 kanałowych o objętościach roboczych 1-50 µl i 5-1000 µl viii. zrzutu zużytych tipów ix. aluminiowych bloków do modułu grzewczo-chłodzącego o formatach: płytek 96 dołkowych, płytek typu deep-well oraz standardowych probówek typu Eppendorf o pojemnościach 1,5 i 2 ml b. umożliwiającą programowanie własnych protokołów reakcyjnych c. wyposażoną w startowe materiały zużywalne kompatybilne ze stacją: i. typy z filtrem o pojemności 50 µl (minimum 40 racków po 96 tipów) ii. typy z filtrem o pojemności 1000 µl (minimum 40 racków po 96 tipów) iii. płytki 96 dołkowe o pojemności 200 µl (minimum 100 sztuk) iv. płytki 96 dołkowe typu deep-well o pojemności 2000 µl (minimum 200 sztuk) v. przykrywkę do płytek do wykorzystania w module termocyklera (minimum 20 sztuk) b) Urządzenie do spektrofotometrycznego pomiaru stężenia DNA w materiale badanym oraz w skonstruowanej bibliotece DNA wraz z oznaczeniem zanieczyszczeń posiadające co najmniej następujące funkcjonalności: a. funkcję umożliwiającą identyfikację zanieczyszczeń w badanej próbce DNA, co najmniej białko, fenol, związki guanidyny b. funkcję korekcji odczytu w oparciu o zidentyfikowane zanieczyszczenie c. dotykowy wyświetlacz o rozmiarze co najmniej 8 cali (...) cd. w polu "Informacje dodatkowe"

Wewnętrzny identyfikator: A-2401-70/2025

5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38000000

Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 38540000 Maszyny i aparatura badawcza i pomiarowa, 38434540 Sprzęt biomedyczny

5.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: ul. Doświadczalna 4

Miejscowość: Lublin

Kod pocztowy: 20-290

Podpodział krajowy (NUTS): Lubelski (PL814)

Kraj: Polska

Informacje dodatkowe: Instytut Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk

5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 90 Dni

5.1.6. Informacje ogólne

Zastrzeżony udział: Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia w pełni lub częściowo finansowany z funduszy UE

Informacje o funduszach Unii Europejskiej

Program funduszy UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) (2021/2027)

Identyfikator funduszy UE: Projekt: FELU.01.01-IZ.00-0002/24 „Wzmocnienie potencjału laboratoriów Instytutu Agrofizyki PAN w celu prowadzenia badań w obszarze holobiontu roślinnego”

Więcej informacji na temat funduszy UE: Działanie 1.1 Regionalna infrastruktura badawczo-rozwojowa (typ projektu 1,2) Priorytetu I Badania naukowe i innowacje programu Fundusze Europejskie dla Lubelskiego 2021-2027: Projekt: FELU.01.01-IZ.00-0002/24 „Wzmocnienie potencjału laboratoriów Instytutu Agrofizyki PAN w celu prowadzenia badań w obszarze holobiontu roślinnego”

Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA): nie
Przedmiotowe zamówienie jest odpowiednie również dla małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP): tak

Informacje dodatkowe: cd. z pola Opis (BT-24-LOT) - Opis przedmiotu zamówienia 26. (...) d. zakres mierzonej długości fali co najmniej 190-850 nm przy dokładności maksymalnie 1 nm e. błąd pomiaru nieprzekraczający +/- 5% c) Statyw magnetyczny do pracy z kulkami paramagnetycznymi podczas procesu konstrukcji bibliotek DNA: a. wyposażony w co najmniej 16 stanowisk dla standardowych probówek typu Eppendorf o pojemności 1,5 i 2 ml b. umożliwiający jednoczesne zdjęcie z magnesów wszystkich próbek d) Startowy zestaw odczynników i materiałów zużywalnych do konstrukcji bibliotek DNA zawierający co najmniej: a. komplet odczynników do przeprowadzania reakcji sekwencjonowania całej długości 16S, umożliwiający przygotowanie co najmniej 12 tego typu bibliotek b. komplet odczynników umożliwiający przygotowanie zmultiplexowanych bibliotek całogenomowych, wraz z zaindeksowanymi adaptorami, pozwalający na przygotowanie 96 próbek c. komplet odczynników do oczyszczania długołańcuchowego dwuniciowego DNA z wykorzystaniem kulek paramagnetycznych, co najmniej 5 ml d. komplet odczynników i materiałów zużywalnych wystarczający na przeprowadzenie co najmniej 8 reakcji sekwencjonowania 27. Urządzenie umożliwiające sekwencjonowanie obu nici cząsteczek DNA dzięki technologii korzystającej z kolistej topologii sekwencjonowanej matrycy DNA 28. Urządzenie dostarczone z zestawem startowym dla nowych użytkowników systemu sekwencjonowania DNA zawierającym: a) Serwer do obróbki surowych danych pochodzących z urządzenia a. Serwer wyposażony w: i. co najmniej 1 Procesor CPU o co najmniej 16 rdzeniach umożliwiający wykonanie co najmniej 32 wątków ii. co najmniej 64 GB pamięci RAM iii. co najmniej dwa dyski typu SSD o pojemności co najmniej 1 TB b) Serwer do magazynowania i zabezpieczenia wyników uzyskanych w trakcie sekwencjonowania i analizy danych a. Serwer wyposażony w: i. co najmniej 2 Procesory CPU o co najmniej 8 rdzeniach umożliwiające wykonanie co najmniej 16 wątków każdy ii. co najmniej 64 GB pamięci RAM iii. co najmniej dwa dyski typu SSD o pojemności co najmniej 480 GB iv. co najmniej 12 dysków typu HDD SATA o pojemności co najmniej 12 TB każdy c) Stację roboczą do bioinformatycznej analizy wyników a. Stacja robocza wyposażona w: i. procesor CPU o co najmniej 96 rdzeniach umożliwiający

wykonywanie co najmniej 192 wątków ii. procesor CPU o wydajności co najmniej 2400 w benchmarku CrossMark Desktop iii. co najmniej jedna karta obliczeniowo-graficzna, co najmniej 32 GB pamięci VRAM iv. co najmniej 512 GB pamięci RAM v. co najmniej dwa dyski typu SSD M2, zbudowane w oparciu o kości pamięci typu 3D V-NAND TLC, jeden o pojemności co najmniej 1 TB, drugi o pojemności co najmniej 2 TB b. Stacja robocza dostarczona z: i. monitorem o rozmiarze co najmniej 32 cale, o rozdzielczości co najmniej 3840 x 2160, o jasności maksymalnej co najmniej 400 cd/m², o dokładności odwzorowania barw deltaE nie więcej niż 2, o skalibrowanym wyświetlaczu, o matowej powłoce matrycy, o odwzorowaniu przestrzeni barw sRGB wynoszącej 100% ii. klawiaturą bezprzewodową, umożliwiającą parowanie z co najmniej 3 urządzeniami, wyposażoną w podświetlenie klawiszy, o zasilaniu akumulatorowym, ładowaną z wykorzystaniem złącza typu USB-C, z niezależną podpórką pod nadgarstki, z możliwością połączenia z wykorzystaniem protokołu Bluetooth LE oraz dedykowanego odbiornika USB. Klawiatura w układzie pełnym z blokiem klawiszy numerycznych, kompatybilna z systemami operacyjnymi opartymi o Linux iii. myszką bezprzewodową, optyczną, o sensorze co najmniej 8000 DPI umożliwiającą parowanie z co najmniej 3 urządzeniami, z możliwością połączenia z wykorzystaniem protokołu Bluetooth LE oraz dedykowanego odbiornika USB, o zasilaniu akumulatorowym, ładowaną z wykorzystaniem złącza typu USB-C, wyposażoną w dwie rolki do przewijania w pionie i w poziomie, kompatybilną z systemami operacyjnymi opartymi o Linux iv. zasilaczem awaryjnym typu UPS obsługujący moc skuteczną co najmniej 2.7 kW, o czasie przełączania maksymalnie 10 ms, co najmniej 8 złącz typu IEC 60320 C13 zapewniających podtrzymanie zasilania, zapewniającym co najmniej 5 minut podtrzymania zasilania pod pełnym obciążeniem, sinusoidalny typ przebiegu napięcia d) Laptop dostępowy umożliwiający wizualizację wyników a. Laptop wyposażony w: i. procesor CPU o co najmniej 8 rdzeniach umożliwiający jednoczesne wykonywanie co najmniej 16 wątków ii. procesor CPU o wydajności co najmniej 1750 w benchmarku CrossMark Notebook iii. co najmniej jedna karta obliczeniowo-graficzna, co najmniej 8 GB pamięci VRAM iv. co najmniej 32 GB pamięci RAM v. co najmniej jeden dysk typu SSD M2, zbudowany w oparciu o kości 3D V-NAND TLC, o pojemności co najmniej 1 TB vi. matowa matryca o rozmiarze co najmniej 16 cali, o rozdzielczości co najmniej 2560 x 1600, o jasności maksymalnej co najmniej 400 cd/m² vii. co najmniej cztery porty USB, z czego co najmniej 2 porty w standardzie USB4 oraz 2 porty w standardzie złącza USB-A, co najmniej jedno złącze HDMI co najmniej 2.0, moduł Wi-Fi, moduł LAN o przepustowości co najmniej 1Gb/s, moduł Bluetooth b. Laptop dostarczony z: i. stacją dokującą podłączaną z wykorzystaniem interfejsu USB, posiadającą co najmniej 2 porty typu USB-A, co najmniej dwa złącza typu DisplayPort, co najmniej jedno złącze typu HDMI oraz złącze RJ-45(LAN) ii. monitorem o rozmiarze co najmniej 32 cale, o rozdzielczości co najmniej 3840 x 2160, o jasności maksymalnej co najmniej 400 cd/m², o dokładności odwzorowania barw deltaE nie więcej niż 2, o skalibrowanym wyświetlaczu, o matowej powłoce matrycy, o odwzorowaniu przestrzeni barw sRGB wynoszącej 100% iii. klawiaturą bezprzewodową, umożliwiającą parowanie z co najmniej 3 urządzeniami, wyposażoną w podświetlenie klawiszy, o zasilaniu akumulatorowym, ładowaną z wykorzystaniem złącza typu USB-C, z niezależną podpórką pod nadgarstki, z możliwością połączenia z wykorzystaniem protokołu Bluetooth LE oraz dedykowanego odbiornika USB. Klawiatura w układzie pełnym z blokiem klawiszy numerycznych, kompatybilna z systemami operacyjnymi opartymi o Linux oraz Windows iv. myszką bezprzewodową, optyczną, o sensorze co najmniej 8000 DPI umożliwiającą parowanie z co najmniej 3 urządzeniami, z możliwością połączenia z wykorzystaniem protokołu Bluetooth LE oraz dedykowanego odbiornika USB, o zasilaniu akumulatorowym, ładowaną z wykorzystaniem złącza typu USB-C, wyposażona w dwie rolki do przewijania w pionie i w poziomie, kompatybilną z systemami operacyjnymi opartymi o Linux oraz Windows v. systemem operacyjnym: Stabilny system operacyjny w języku polskim, zainstalowany na

sprzęcie komputerowym objętym przedmiotem zamówienia, w pełni obsługujący pracę w domenie i kontrolę użytkowników w technologii ActiveDirectory, zcentralizowane zarządzanie oprogramowaniem i konfigurację systemu w technologii Group Policy. Udzielenie licencji lub przeniesienia praw z licencji na oprogramowanie na czas nieoznaczony. vi. pakietem oprogramowania biurowego: Najnowszy stabilny pakiet oprogramowania biurowego wersja edukacyjna zawierająca następujące elementy: procesor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do prezentacji, w pełni wspierający formaty plików .docx, .xlsx, .pptx, .accdb język polski zawierający aplikację służącą do obsługi poczty elektronicznej i organizacji czasu oraz umożliwiającą współpracę z serwerem przy pomocy protokołu dostępu MAPI/RPC. Udzielenie licencji lub przeniesienia praw z licencji na oprogramowanie biurowe na czas nieoznaczony (Zamawiający posiada edukacyjną grupową licencję typu LTSC oprogramowania Microsoft).

29. Producent dostarcza oprogramowanie dedykowane do analizy bioinformatycznej „surowych wyników” uzyskanych w reakcji sekwencjonowania 30. Dostawca urządzenia zapewnia szkolenie z obsługi urządzenia oraz szkolenie aplikacyjne przeprowadzone przez wykwalifikowanego specjalistę, bezpośrednio po instalacji, dla co najmniej 5 osób, trwające co najmniej 2 dni w wymiarze co najmniej 6-godzin dziennie oraz szkolenie bioinformatyczne, które Zamawiający dopuszcza w trybie on-line nie później niż w terminie 2 miesięcy od instalacji aparatu, przeprowadzone przez wykwalifikowanego specjalistę trwające co najmniej 2 dni w wymiarze co najmniej 2 godzin dziennie dla co najmniej 10 osób. 31. Cena zawiera koszty szkolenia personelu oraz transportu i instalacji urządzenia u klienta 32. Gwarancja nie krótsza niż 12 miesięcy, liczona od dnia podpisania protokołu odbioru. Zamawiający wskazuje, że gwarancja jest kryterium jakościowym – kryterium punktowanym przy składaniu ofert. Jednocześnie, niezależnie od zaoferowanego okresu gwarancji, Zamawiający wymaga możliwości wykupu kontraktu serwisowego na kolejne lata użytkowania sekwenatora. UWAGA: Zgodnie z Rozdziałem VI SWZ: Zamawiający wymaga aby termin wykonania przedmiotu zamówienia został zrealizowany w terminie maksymalnie 90 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy z zastrzeżeniem, że sprzedaż, dostawa, zamontowanie oraz uruchomienie we wskazanym pomieszczeniu laboratoryjnym znajdującym się w siedzibie Zamawiającego nie nastąpi przed dniem 1 grudnia 2025 roku.

5.1.9. Kryteria kwalifikacji

Źródła kryteriów wyboru: Dokumenty zamówienia

5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Nazwa: Cena

Opis: „Cena” - maksymalnie 60 punktów Cena w ofercie przetargowej ma obejmować zastosowane rabaty i upusty finansowe – powinna być podana jako cena brutto. Punkty za kryterium cena będą obliczane wg następującej formuły: $C = \text{CON} / \text{COB} \times 60$, gdzie: C – liczba punktów za kryterium Cena CON – Cena oferty najtańszej (cena brutto) COB – Cena oferty badanej (cena brutto)

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość punktowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 60,00

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Nazwa: Okres gwarancji

Opis: „Okres gwarancji” – maksymalnie 40 punktów UWAGA!!!: a) Zamawiający wymaga zaoferowania gwarancji na przedmiot zamówienia przez minimum 12 miesięcy. Oferty z terminem gwarancji krótszym niż 12 miesięcy zostaną odrzucone. b) Okres gwarancji

oceniony zostanie na podstawie zaoferowanego okresu podanego w Kosztorysie ofertowym /Opisie przedmiotu zamówienia (wg wzoru stanowiącego Załącznik 1 do SWZ). c) Zamawiający informuje, że w przypadku określenia przez wykonawcę okresu gwarancji dłuższego niż 36 miesięcy, Zamawiający przyjmie w kryterium oceny ofert „Okres gwarancji” wartość 36 miesięcy, natomiast termin wskazany przez wykonawcę będzie wiążący do realizacji przez niego zamówienia. d) Brak wskazania/wpisania w Kosztorysie ofertowym /Opisie przedmiotu zamówienia (Załącznik nr 1 do SWZ) okresu gwarancji, skutkować będzie przyjęciem przez Zamawiającego, że wykonawca oferuje najkrótszy (minimalny akceptowany przez Zamawiającego) okres gwarancji, czyli 12 miesięcy. e) W niniejszym kryterium ocenie podlega gwarancja udzielona przez wykonawcę, na warunkach wskazanych we wzorze umowy. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia jest mowa o gwarancji producenta należy przez to rozumieć parametr minimalny przedmiotu zamówienia, którego spełnienie ma charakter niezależny od gwarancji sprzedawcy (wykonawcy) stanowiącej kryterium oceny ofert. f) W powyższym kryterium oceniana będzie długość okresu gwarancji. g) Każdy wykonawca w kryterium „Okres gwarancji” będzie oceniany w skali od 0 do 40 punktów. h) Punkty za kryterium „Okres gwarancji” zostaną przyznane w skali punktowej od 0 do 40 punktów w następujący sposób: • Gwarancja: nie krótsza niż 12 miesięcy, liczona od daty podpisania protokołu odbioru – 0 punktów • Gwarancja: nie krótsza niż 24 miesiące, liczona od daty podpisania protokołu odbioru – 20 punktów • Gwarancja: nie krótsza niż 36 miesięcy, liczona od daty podpisania protokołu odbioru – 40 punktów
Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość punktowa, dokładna)
Kryterium udzielenia - Liczba: 40,00

5.1.11. Dokumenty zamówienia

Języki, w których dokumenty zamówienia są oficjalnie dostępne: polski

Adres dokumentów zamówienia: <https://ipanlublin.ezamawiajacy.pl/pn/ipanlublin/demand/228383/notice/public/details>

5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://ipanlublin.ezamawiajacy.pl/pn/ipanlublin/demand/228383/notice/public/details>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Wymagane jest użycie zaawansowanego lub kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub pieczęci elektronicznej (zgodnie z definicją w rozporządzeniu (UE) nr 910/2014)

Oferty wariantowe: Niedozwolone

Oferenci mogą złożyć więcej niż jedną ofertę: Niedozwolone

Opis gwarancji finansowej: 1. Zamawiający żąda od wykonawców wniesienia wadium w kwocie: 60 000,00 zł (słownie: sześćdziesiąt tysięcy złotych 00/100) 2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert i utrzymuje nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 98 ust. 1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 ustawy PZP. 3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. 4. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach: 1) pieniądzu; 2) gwarancjach bankowych; 3) gwarancjach ubezpieczeniowych; 4) 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 (Dz.U. z 2025 r. poz. 98). 5. Wadium wnoszone w pieniądzu

należy wpłacić przelewem na następujący rachunek bankowy Zamawiającego: Nr: 76 1130 1206 0028 9107 8990 0001 Bank Gospodarstwa Krajowego Oddział w Lublinie ul. Spokojna 2, 20-074 Lublin z adnotacją: „wadium - numer sprawy A-2401-70/2025” 6. Za termin wniesienia wadium w formie pieniężnej zostanie przyjęty termin uznania rachunku Zamawiającego (termin wpływu kwoty wadium na rachunek bankowy Zamawiającego). 7. W przypadku wnoszenia wadium w formie innej niż pieniężna, Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą oryginału dokumentu wadium w postaci elektronicznej, który musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym wystawcy dokumentu. Nadto, dokument wadium dotyczący wadium wnoszonego w formie poręczeń lub gwarancji musi być sporządzony zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami oraz spełniać co najmniej poniższe wymagania: a) zawierać jednoznaczne zobowiązanie gwaranta lub poręczyciela do zapłaty na rzecz Zamawiającego (beneficjenta gwarancji lub poręczenia) pełnej kwoty wadium na pierwsze żądanie Zamawiającego, w przypadku wystąpienia okoliczności powodujących utratę wadium przez wykonawcę określonych w art. 98 ust. 6 ustawy PZP. b) zawierać termin ważności gwarancji w formule: „od dnia - do dnia”, przy czym termin obowiązywania poręczenia lub gwarancji nie może być krótszy niż termin związania ofertą, natomiast pierwszym dniem związania ofertą jest dzień składania ofert; c) zawierać nazwę oraz numer przedmiotowego postępowania. 8. Wykonawca, składając ofertę w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, w przypadku wnoszenia wadium w formie poręczenia lub gwarancji, składa oryginał tego dokumentu opatrzonego podpisem elektronicznym osób upoważnionych do jego wystawienia, załączając go na Platformie w sekcji „Przygotowanie oferty”, następnie podsekcji „Dokumenty do oferty”, poprzez wybranie polecenia „Przeciągnij tutaj lub Wybierz plik z dysku”. 9. Oferta wykonawcy, który nie wniesie wadium lub wniesie w sposób nieprawidłowy lub nie utrzyma wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złoży wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 ustawy PZP, zostanie odrzucona.

Termin składania ofert: 29/09/2025 12:00:00 (UTC+2) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Termin, do którego oferta musi pozostać ważna: 90 Dni

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 29/09/2025 12:30:00 (UTC+2) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Miejsce: za pośrednictwem Systemu <https://ipanlublin.ezamawiajacy.pl>

Warunki zamówienia:

Wykonanie zamówienia musi odbywać się w ramach programów zatrudnienia chronionego: Nie

Warunki dotyczące realizacji zamówienia: Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego zostały zawarte we wzorze umowy stanowiącym Załącznik nr 9 do SWZ.

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: nie

Stosowane będą płatności elektroniczne: tak

Zasady finansowe: Źródło finansowania: Zamówienie finansowane ze środków otrzymanych w ramach Działania 1.1 Regionalna infrastruktura badawczo-rozwojowa (typ projektu 1,2) Priorytetu I Badania naukowe i innowacje programu Fundusze Europejskie dla Lubelskiego 2021-2027: Projekt: FELU.01.01-IZ.00-0002/24 „Wzmocnienie potencjału laboratoriów Instytutu Agrofizyki PAN w celu prowadzenia badań w obszarze holobiontu roślinnego”

5.1.15. Techniki

Umowa ramowa:

Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów:

Brak dynamicznego systemu zakupów

Aukcja elektroniczna: nie

5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Informacje o terminach odwołania: 1. Szczegółowe regulacje dotyczące środków ochrony prawnej są zawarte w art. 505- 590 ustawy PZP. 2. Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia 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, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy PZP oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców. 4. Odwołanie przysługuje na: 1) niezgodną z przepisami ustawy PZP 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 PZP; 5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej (zwanej dalej „Izbą”). 6. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, że Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. 7. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub konkurs lub wobec treści dokumentów zamówienia (także SWZ) wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej. 8. 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. 9. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w ust. 7 i 8 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

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału: INSTYTUT AGROFIZYKI IM. BOHDANA DOBRZAŃSKIEGO POLSKIEJ AKADEMII NAUK

Organizacja rozpatrująca oferty: INSTYTUT AGROFIZYKI IM. BOHDANA DOBRZAŃSKIEGO POLSKIEJ AKADEMII NAUK

8. Organizacje

8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: INSTYTUT AGROFIZYKI IM. BOHDANA DOBRZAŃSKIEGO POLSKIEJ AKADEMII NAUK

Numer rejestracyjny: NIP: 9461824287

Adres pocztowy: ul. ul. Doświadczalna 4

Miejscowość: Lublin

Kod pocztowy: 20-290

Podpodział krajowy (NUTS): Lubelski (PL814)
Kraj: Polska
E-mail: sekretariat@ipan.lublin.pl
Telefon: +48817445061
Adres strony internetowej: <https://www.ipan.lublin.pl/>

Role tej organizacji:

Nabywca

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału

Organizacja rozpatrująca oferty

8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Numer rejestracyjny: 5262239325

Adres pocztowy: ul. Postępu 17A

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telefon: +48224587801

Adres strony internetowej: <https://uzp.gov.pl/kio>

Role tej organizacji:

Organ odwoławczy

10. Zmiana

Poprzednia wersja ogłoszenia, która jest zmieniana: 10242b38-f1ab-44dd-98b5-09a2ec347e85-02

Główny powód zmiany: Korekta publikującego

Opis: UWAGA! Zamawiający odsyła do pisma z dnia 17.09.2025 r. "Wyjaśnienia i zmiana treści Specyfikacji Warunków Zamówienia" wraz z ujednoliconym Załącznikiem nr 9 do SWZ stanowiącym wzór umowy. Zmianie w niniejszym ogłoszeniu w stosunku do pierwotnej treści ulega: 1) pkt 5.1.3 "Szacowany okres obowiązywania", pole "Okres obowiązywania" 2) pkt 5.1.6 Informacje ogólne, pole "Informacje dodatkowe", który zawiera dalszy opis przedmiotu zamówienia w zakresie terminu realizacji umowy. 3) pkt 5.1.12 pole "Termin składania ofert" 4) pkt 5.1.12 pole "Data otwarcia"

Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: b3dd0822-104b-44de-9ada-b39ccc977312 - 02

Typ formularza: Procedura konkurencyjna

Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy

Podrodzaj ogłoszenia: 16

Ogłoszenie – data wysłania: 17/09/2025 12:39:35 (UTC+2) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

Numer publikacji ogłoszenia: 611560-2025

Numer wydania Dz.U. S: 179/2025

