

Polska – Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego) – Dostawy Sprzętu Biofizycznego: Sprzedaż, Dostawa, Instalacja i Uruchomienie Fabrycznie Nowego Fotometru Masowego KPO13, nr referencyjny OJ S 218/2024 08/11/2024
Ogłoszenie o dobrowolnej przejrzystości ex ante
Dostawy

1. Nabywca

1.1. Nabywca

Oficjalna nazwa: Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie

E-mail: przetargi@iimcb.gov.pl

Status prawny nabywcy: Podmiot prawa publicznego

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Edukacja

2. Procedura

2.1. Procedura

Tytuł: Dostawy Sprzętu Biofizycznego: Sprzedaż, Dostawa, Instalacja i Uruchomienie Fabrycznie Nowego Fotometru Masowego KPO13, nr referencyjny

Opis: Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż, dostawa, instalacja oraz uruchomienie fabrycznie nowego fotometru mas umożliwiającego analizę dystrybucji mas białek i kwasów nukleinowych na podstawie pomiarów pojedynczych cząsteczek w roztworze.

Identyfikator procedury: 2681d046-a4c3-41cf-a7f7-e22a48278100

Wewnętrzny identyfikator: ADZ.261.39.2024

Rodzaj procedury:

Negocjacyjna bez upředniej publikacji zaproszenia do ubiegania się o zamówienie

2.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38000000

Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 38600000 Przyrządy optyczne

2.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: ul. Księcia Trojdena 4

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-109

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

2.1.4. Informacje ogólne

Informacje dodatkowe: Fotometria mas jest przełomową techniką umożliwiającą analizę dystrybucji wielkości makrocząsteczek w danej próbce poprzez pomiar interferencji powstającej na powierzchni szkła w wyniku adsorpcji pojedynczej cząsteczki białka lub kwasu nukleinowego. Pomiar tysięcy takich zdarzeń jest dokonywany w czasie rzeczywistym, przy czym dzięki algorytmom przetwarzającym sygnał mierzone są tylko zmiany, a więc każda

adsorpcja jest uwzględniana tylko raz. Ponieważ intensywność (kontrast) wzoru refrakcyjnego zależy liniowo od masy zaadsorbowanej cząsteczki można łatwo wyliczyć masę dla każdej adsorbowanej molekuly. Dzięki temu ostatecznym wynikiem kilkuminutowego pomiaru jest histogram obrazujący dystrybucję mas w analizowanej próbce. Technika ta ma zastosowanie zarówno do białek, jak i kwasów nukleinowych. Pomiar jest nie tylko dość szybki, ale również prowadzony jest dla niskich stężeń makrocząsteczek (100 pM – 100 nM), a więc nie zużywa zbyt wiele materiału i może być prowadzony w dowolnym buforze. Z całą pewnością fotometria mas znajdzie zastosowanie jako najszybszy sposób analizy oczyszczonych kompleksów białkowych (dla biologii strukturalnej) oraz analizy dystrybucji mas produktów transkrypcji in vitro oraz nanokompleksów lipidowo-nukleinowych (LNP-RNA), a więc obszarów analitycznych ściśle powiązanych z agendą badawczą. Ponadto fotometria mas jest użyteczna w analizie składu złożonych kompleksów makrocząsteczkowych i ich mieszanin, a w niektórych przypadkach pozwala ustalić również powinowactwa oddziaływań między komponentami takich kompleksów, co stanowi ortogonalne rozwiązanie w stosunku do takich technik, jak SPR czy AUC; przy czym pomiar przy wykorzystaniu fotometrii mas jest wielokrotnie szybszy (kilkanaście minut wobec kilku godzin lub kilku dni). Instrument zostanie umieszczony w pokoju 512. Fotometria mas będzie stanowić bardzo atrakcyjne uzupełnienie możliwości Pracowni w zakresie analizy dystrybucji mas (inne oferowane przez Pracownię techniki to SEC-MALS i ultrawierowanie analityczne) i ze względu na swoje zalety prawdopodobnie zastąpi je w przypadku "trudniejszych" próbek. Z całą pewnością fotometria mas znajdzie zastosowanie jako najszybszy sposób analizy oczyszczonych kompleksów białkowych (dla biologii strukturalnej) oraz produktów transkrypcji RNA in vitro. Inwestycja obejmuje zakup instrumentu wraz ze stacją sterującą i oprogramowaniem oraz niewielkim zapasem materiałów eksploatacyjnych, dostawę instrumentu i jego instalację w MIBMiK wraz z krótkim szkoleniem użytkowników. Fotometria mas oferuje naprawdę unikalne korzyści, ponieważ określa masę cząsteczkową nie pośrednio na podstawie pomiaru promienia hydrodynamicznego (np. AUC, SEC lub DLS), ale na podstawie światła rozproszonego przez pojedyncze cząsteczki. Dzięki temu jest odpowiednia również do różnicowania cząstek o podobnym rozmiarze, ale różnej masie np. AAV małe, wirusopodobne cząstki, VLP, do przenoszenia genów załadowane vs. niezaladowane. Ponieważ fotometria mas mierzy masę każdej cząsteczki indywidualnie, doskonale nadaje się do analizy złożonych próbek i procesów, w tym subpopulacji traconych podczas pomiarów zbiorowych innymi technikami (np. AUC, DLS, SPR, BLI). Pomiarów można dokonywać bezpośrednio w roztworze, na minimalnych ilościach próbek i w różnych warunkach buforowych. Firma Refeyn jest jedynym producentem i dostawcą tej techniki na świecie, ponieważ czasowy monopol na jej implementację zapewnia jej szerokie portfolio praw własności intelektualnej licencjonowanych wyłącznie dla Refeyn Ltd lub opracowanych przez tę firmę (np. US10775597B2 / EP3485309B1 / JP2019520612 / CN109477955, US10816784B1, DE202019100833 / CN20987913 / JP3222366, WO2019110977, GB2588378, WO2020052522). Nie istnieje rozsądne rozwiązanie alternatywne lub rozwiązanie zastępcze, a brak konkurencji nie jest wynikiem celowego zawężenia parametrów zamówienia. Jedyną możliwością uzyskania pożądaných efektów prac naukowych w ww. zakresie jest wykorzystanie technologii fotometrii mas, która jako nowowprowadzona na rynek jest objęta prawem patentowym należącym do jedyne go wykonawcy. Zakup fotometru mas, będącego mikroskopem interferencyjnym umożliwiającym pomiar zmian interferencyjnych na powierzchni szkła wywołanych przed adsorbację pojedynczych makrocząsteczek z roztworu dostarczany przez firmę Refeyn jest jedyną możliwością wykorzystania nowatorskiej, opatentowanej technologii. Szczegóły dotyczące patentu: <https://patents.google.com/patent/EP4121809A1/en> <https://patents.google.com/patent/US10816784B1/en> Zamówienie zostanie udzielone firmie: Refeyn GmbH c/o BRL Boege Rohde Luebbehuesen; Pariser Platz 4 A, 10117 Berlin

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

ustawa z dn. 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych - postępowanie w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie art. 213 ust. 1 w związku z art. 214 ust. 1 pkt 1 lit. a) i b) ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2024 r., poz. 1320)

5. Część zamówienia

5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: Dostawy Sprzętu Biofizycznego: Sprzedaż, Dostawa, Instalacja i Uruchomienie Fabrycznie Nowego Fotometru Masowego KPO13, nr referencyjny

Opis: Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż, dostawa, instalacja oraz uruchomienie fabrycznie nowego fotometru mas umożliwiającego analizę dystrybucji mas białek i kwasów nukleinowych na podstawie pomiarów pojedynczych cząsteczek w roztworze.

Wewnętrzny identyfikator: ADZ.261.39.2024

5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38000000

Sprzęt laboratoryjny, optyczny i precyzyjny (z wyjątkiem szklanego)

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 38600000 Przyrządy optyczne

5.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: ul. Ks. Trojdena 4

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-109

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 12 Tygodnie

5.1.6. Informacje ogólne

Projekt zamówienia w pełni lub częściowo finansowany z funduszy UE

Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA): tak

Informacje dodatkowe: I. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU 1. Do udziału w postępowaniu uprawniony jest Wykonawca, który nie podlega wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie: 1.1. Art. 108 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2024 r., poz. 1320), zwanej dalej „Ustawą”. 1.2. Art. 109 ust. 1 pkt 6, 8, 10 Ustawy. 1.3. Art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. (Dz.U. z 2024 r., poz. 507) o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego: 1.3.1. Ujętych w rejestrach określonych w rozporządzeniu nr 765/2006 oraz rozporządzeniu nr 269/2014 lub wpisanych na listę na podstawie decyzji o wpisaniu na listę, rozstrzygającej zastosowanie środka, o którym mowa w art. 1 ust. 3 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę; 1.3.2. Osób, których rzeczywisty beneficjent w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. (Dz.U. z 2023 r., poz. 1124) o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu jest osobą ujętą w rejestrach określonych w rozporządzeniu nr 765/2006 oraz rozporządzeniu nr 269/2014 lub wpisaną na

listę, lub będącą takim beneficjentem od dnia 24 lutego 2022 r., jeżeli zostały one wpisane na listę na podstawie decyzji o wpisaniu na listę, rozstrzygającej zastosowanie środka, o którym mowa w art. 1 ust. 3 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę; 1.3.3. Osób, których jednostka dominująca w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. (Dz.U. z 2023 r., poz. 120) jest podmiotem ujętym w rejestrach określonych w rozporządzeniu nr 765/2006 oraz rozporządzeniu nr 269/2014 lub wpisanym na listę, lub będącym takim podmiotem dominującym od dnia 24 lutego 2022 r., jeżeli zostały one wpisane na listę na podstawie decyzji o wpisaniu na listę, rozstrzygającej zastosowanie środka, o którym mowa w art. 1 ust. 3 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę. 1.4. Zamawiający, 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, wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia:

1.4.1. Obywateli Rosji, osoby fizyczne lub prawne, podmioty lub jednostki z siedzibą w Rosji;

1.4.2. Osoby prawne, podmioty lub jednostki, w których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50% są posiadane przez obywateli Rosji lub osoby fizyczne lub prawne, podmioty lub jednostki z siedzibą w Rosji;

1.4.3. Osoby fizyczne lub prawne, podmioty lub jednostki działające na rzecz lub pod kierownictwem. 1.4.3.1. Obywateli Rosji lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub jednostek z siedzibą w Rosji, lub 1.4.3.2. Osób prawnych, podmiotów lub jednostek, w których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50% są posiadane przez obywateli Rosji lub osoby fizyczne lub prawne, podmioty lub jednostki z siedzibą w Rosji. 1.4.4. Gdy którykolwiek podwykonawca, dostawca lub podmiot, na którego zasoby powołuje się Wykonawca, należy do którejkolwiek z kategorii podmiotów wymienionych w pkt 1.4.1. – 1.4.3. powyżej; - jeżeli jednocześnie taki podwykonawca, dostawca lub podmiot, na którego zasoby powołuje się Wykonawca, stanowi więcej niż 10% wartości zamówienia, a Wykonawca nie zastąpi takiego podwykonawcy, dostawcy lub podmiotu, na którego zasoby się powołuje, innym podwykonawcą, dostawcą lub podmiotem w terminie określonym przez Zamawiającego. II. LISTA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA

1. Oświadczenie dotyczące podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, o których mowa w 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.

2. Informacja z odpowiedniego rejestru lub, 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 określonym w art. 108 ust. 1 pkt 4 Ustawy, dotycząca zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne jako sankcji karnej, wydana nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania odpowiedzi. W przypadku, gdy w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, dokumenty, o których mowa w pkt 2, nie są wydawane lub nie obejmują one wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 4 Ustawy, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym oświadczenie Wykonawcy, wskazując osobę lub osoby uprawnione do jego reprezentacji, złożone pod przysięgą, lub jeśli kraj, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie przewiduje złożenia przysięgi, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem lub właściwym organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednim dla siedziby lub miejsca zamieszkania Wykonawcy.

3. Oświadczenia dotyczące informacji o podstawach wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w: 3.1. Art. 108 ust. 1 pkt 3 Ustawy, 3.2. Art. 108 ust. 1 pkt 4 Ustawy, dotyczące zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne jako środek zapobiegawczy, 3.3. Art. 108 ust. 1 pkt 5 i 6 Ustawy, 3.4. Art. 109 ust. 1 pkt 8 i 10 Ustawy, 3.5. Art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13

kwietnia 2022 r. (Dz.U. z 2024 r., poz. 507) o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;. 4. W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest uprawniona do jego reprezentowania, Zamawiający wymaga przedłożenia odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego odpowiedniego rejestru. 5. Wykonawca nie jest zobowiązany do przedkładania dokumentów, o których mowa w pkt 4, jeżeli Zamawiający może je uzyskać z ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, pod warunkiem, że Wykonawca wskaże dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów. 6. Jeżeli osoba działająca w imieniu Wykonawcy nie jest uprawniona do jego reprezentowania na podstawie dokumentów, o których mowa w pkt 5, Zamawiający wymaga przedłożenia pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego uprawnienie do reprezentowania Wykonawcy.

5.1.7. Zamówienia strategiczne

Innowacyjny cel:

Zamawiane roboty budowlane, dostawy lub usługi obejmują innowację produktową.

5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Nazwa: kryterium ceny

Opis: Kryterium Ceny - 100%

Stała wartość (całkowita): 100

5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia

Informacje o terminach odwołania: środki odwoławcze przysługujące wykonawcom oraz warunki i terminy umożliwiające skorzystanie z nich zostały opisane w Dziale IX ustawy Prawo zamówień publicznych

5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

TED eSender: Publications Office of the European Union

6. Wyniki

Wartość wszystkich umów przyznanych w tym zawiadomieniu: 270 025,00 EUR

Bezpośrednie udzielenie zamówienia:

Uzasadnienie bezpośredniego udzielenia zamówienia:

Zamówienie może zostać zrealizowane wyłącznie przez określonego wykonawcę z powodu braku konkurencji ze względów technicznych

Inne uzasadnienie: Zamówienie może zostać zrealizowane wyłącznie przez określonego wykonawcę z powodu praw wyłącznych, w tym praw własności intelektualnej

6.1. Wyniki – ID części zamówienia: LOT-0001

6.1.2. Informacje o zwycięzcach

Oficjalna nazwa: Refeyn GmbH

Oferta:

Identyfikator oferty: Odpowiedź na zaproszenie do negocjacji

Identyfikator części zamówienia lub grupy części: LOT-0001

Informacje dotyczące zamówienia:

8. Organizacje

8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie

Numer rejestracyjny: 5262278704

Adres pocztowy: ul. Ks. Trojdena 4

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-109

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

E-mail: przetargi@iimcb.gov.pl

Telefon: +48225970700

Adres strony internetowej: <http://www.iimcb.gov.pl>

Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://platformazakupowa.pl/pn/iimcb>

Profil nabywcy: <https://platformazakupowa.pl/pn/iimcb>

Role tej organizacji:

Nabywca

8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Numer rejestracyjny: 5262239325

Adres pocztowy: Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telefon: +48 224587801

Faks: +48 224587700

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

Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://www.uzp.gov.pl/kio/epuap>

Role tej organizacji:

Organ odwoławczy

8.1. ORG-0003

Oficjalna nazwa: Refeyn GmbH

Numer rejestracyjny: DE343188453

Adres pocztowy: Pariser Platz 4A, c/o BRL Boege Rohde Leubbehuesen

Miejscowość: Berlin

Kod pocztowy: 10117

Podpodział krajowy (NUTS): Berlin (DE300)

Kraj: Niemcy

Adres strony internetowej: www.refeyn.com

Role tej organizacji:

Oferent

8.1. ORG-0000

Oficjalna nazwa: Publications Office of the European Union

Numer rejestracyjny: PUBL

Miejscowość: Luxembourg

Kod pocztowy: 2417

Poddział krajowy (NUTS): Luxembourg (LU000)

Kraj: Luksemburg

E-mail: ted@publications.europa.eu

Telefon: +352 29291

Adres strony internetowej: <https://op.europa.eu>

Role tej organizacji:

TED eSender

11. Informacje o ogłoszeniu

11.1. Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: afe7efed-84fb-450b-bd28-adf980e9fb0c - 01

Typ formularza: Uprzednie zawiadomienie o bezpośrednim udzieleniu zamówienia

Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o dobrowolnej przejrzystości ex ante

Podrodzaj ogłoszenia: 25

Ogłoszenie – data wysłania: 06/11/2024 19:39:39 (UTC)

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

11.2. Informacje o publikacji

Numer publikacji ogłoszenia: 682582-2024

Numer wydania Dz.U. S: 218/2024

Data publikacji: 08/11/2024