

529002-2026 - Procedura konkurencyjna

Polska – Spektrometry masy – DOSTAWA SYSTEMU DO BADAŃ PROTEOMICZNYCH I METABOLICZNYCH POJEDYNCZYCH KOMÓREK ROŚLINNYCH WRAZ Z WYPOSAŻENIEM
OJ S 145/2026 30/07/2026

Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy
Dostawy

1. Nabywca

1.1. Nabywca

Oficjalna nazwa: Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk

E-mail: zampub@ibch.poznan.pl

Status prawny nabywcy: Podmiot prawa publicznego

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Edukacja

2. Procedura

2.1. Procedura

Tytuł: DOSTAWA SYSTEMU DO BADAŃ PROTEOMICZNYCH I METABOLICZNYCH POJEDYNCZYCH KOMÓREK ROŚLINNYCH WRAZ Z WYPOSAŻENIEM

Opis: 1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa systemu do badań proteomicznych i metabolicznych pojedynczych komórek roślinnych wraz z wyposażeniem, zwanego dalej łącznie „Urządzeniem” lub „Systemem”, do miejsca wskazanego przez Zamawiającego tj. parter, pokój 011B (BLU) w budynku B, położonym w Poznaniu przy ul. Wieniawskiego 21/23, 61-713 Poznań wraz z wniesieniem, instalacją, uruchomieniem, weryfikacją działania i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia zawartym w Załączniku nr 1 do SWZ, wraz z instrukcją obsługi w języku polskim i angielskim w formie papierowej i elektronicznej. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia stanowi integralną część opisu Przedmiotu zamówienia. 2. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić: a) Podstawowe szkolenie wstępne minimum 1-dniowe dla 4 osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie obsługi systemu spektrometrii mas oraz systemu do izolacji komórek, w miejscu i dacie ich instalacji. b) Zaawansowane szkolenie specjalistyczne (szkolenie aplikacyjne) minimum 2 -dniowe dla 2 osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie: • obsługi Systemu, • użytkowania systemu spektrometrii mas i analizy danych, • zaawansowanej analizy danych proteomicznych. Dopuszcza się realizację części zaawansowanego szkolenia specjalistycznego (szkolenie aplikacyjne) w siedzibie Wykonawcy, producenta lub w innym dedykowanym ośrodku szkoleniowym w Europie, pod warunkiem zapewnienia pełnej wartości merytorycznej szkolenia. Zaawansowane szkolenie specjalistyczne (szkolenie aplikacyjne) musi odbyć się w całości (wszystkie trzy elementy) w nieprzekraczalnym terminie do 31.12.2027 r. Zakres zaawansowanego szkolenia specjalistycznego (szkolenia aplikacyjnego): Szkolenie musi obejmować co najmniej: • obsługę Systemu, • przygotowanie Systemu do pracy, • podstawowe procedury kontroli jakości, • prawidłową eksploatację Systemu, • czynności konserwacyjne dostępne użytkownikowi, • podstawy przetwarzania i interpretacji danych, • wykorzystanie dostarczonego oprogramowania. 3. Wykonawca zapewni minimalny 24 miesięczny okres gwarancji. 4. Szczegółowe wymagania dotyczące realizacji zamówienia zostały określone również w projekcie umowy stanowiącym Załącznik nr 7 do SWZ. 5. Zapłata za realizację Przedmiotu zamówienia będzie dokonana w dwóch ratach, z czego pierwsza w

wysokości 99,5% ceny ofertowej płatna po dostawie Urządzenia wraz z wniesieniem, instalacją, uruchomieniem, weryfikacją działania i podstawowym szkoleniem wstępnym, druga w wysokości 0,5% ceny ofertowej płatna po przeprowadzeniu zaawansowanego szkolenia specjalistycznego (szkolenia aplikacyjnego). 6. Oznaczenie Przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 38433100-0 Spektrometry masy
Identyfikator procedury: 65ebb9dc-bf17-44a8-b43b-886c644b2414
Wewnętrzny identyfikator: PN 651/2026
Rodzaj procedury: Otwarta
Procedura jest przyspieszona: nie

2.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy
Główna klasyfikacja (cpv): 38433100 Spektrometry masy

2.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: Noskowskiego 12/14
Miejscowość: Poznań
Kod pocztowy: 61-704
Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Poznań (PL415)
Kraj: Polska

2.1.4. Informacje ogólne

Informacje dodatkowe: Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych – zamówienie ma charakter jednorodny/jest niepodzielne, w związku z tym nie ma możliwości podziału na części. Uzasadnienie: Zamówienie ma charakter jednorodny i niepodzielny, ponieważ jego przedmiotem jest dostawa kompletnego, zintegrowanego systemu do badań proteomicznych i metabolicznych pojedynczych komórek roślinnych wraz z wyposażeniem, wniesieniem, instalacją, uruchomieniem, weryfikacją działania oraz szkoleniem użytkowników. Poszczególne elementy systemu muszą współpracować ze sobą w sposób pełny, stabilny i kompatybilny na poziomie technicznym, informatycznym i aplikacyjnym. System ma umożliwiać prowadzenie wysokoczułych analiz bardzo małych ilości materiału biologicznego, w tym na poziomie pojedynczej komórki, co wymaga spójnego środowiska pracy — od izolacji i przygotowania materiału, poprzez analizę metodami spektrometrii mas, aż po akwizycję, przetwarzanie i interpretację danych. Podział zamówienia na części mógłby skutkować brakiem pełnej kompatybilności poszczególnych komponentów, problemami z ich integracją, wydłużeniem procesu instalacji i uruchomienia, a także trudnościami w ustaleniu odpowiedzialności za prawidłowe działanie całego systemu. Dla zapewnienia właściwej funkcjonalności konieczne jest objęcie całego rozwiązania jednolitym wsparciem gwarancyjnym, serwisowym i aplikacyjnym. W związku z powyższym zakup kompletnego systemu od jednego wykonawcy jest uzasadniony technicznie, organizacyjnie i funkcjonalnie oraz niezbędny do zapewnienia prawidłowej i terminowej realizacji celów projektu OMNIPLANT.

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE
art 132 pzp - 132 pzp

2.1.6. Podstawy wykluczenia

Powody wykluczenia źródła: Dokumenty zamówienia

5. Część zamówienia

5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: DOSTAWA SYSTEMU DO BADAŃ PROTEOMICZNYCH I METABOLICZNYCH POJEDYNCZYCH KOMÓREK ROŚLINNYCH WRAZ Z WYPOSAŻENIEM

Opis: 1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa systemu do badań proteomicznych i metabolicznych pojedynczych komórek roślinnych wraz z wyposażeniem, zwanego dalej łącznie „Urządzeniem” lub „Systemem”, do miejsca wskazanego przez Zamawiającego tj. parter, pokój 011B (BLU) w budynku B, położonym w Poznaniu przy ul. Wieniawskiego 21/23, 61-713 Poznań wraz z wniesieniem, instalacją, uruchomieniem, weryfikacją działania i szkoleniem, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia zawartym w Załączniku nr 1 do SWZ, wraz z instrukcją obsługi w języku polskim i angielskim w formie papierowej i elektronicznej. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia stanowi integralną część opisu Przedmiotu zamówienia. 2. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić: a) Podstawowe szkolenie wstępne minimum 1-dniowe dla 4 osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie obsługi systemu spektrometrii mas oraz systemu do izolacji komórek, w miejscu i dacie ich instalacji. b) Zaawansowane szkolenie specjalistyczne (szkolenie aplikacyjne) minimum 2 -dniowe dla 2 osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie: • obsługi Systemu, • użytkowania systemu spektrometrii mas i analizy danych, • zaawansowanej analizy danych proteomicznych. Dopuszcza się realizację części zaawansowanego szkolenia specjalistycznego (szkolenie aplikacyjne) w siedzibie Wykonawcy, producenta lub w innym dedykowanym ośrodku szkoleniowym w Europie, pod warunkiem zapewnienia pełnej wartości merytorycznej szkolenia. Zaawansowane szkolenie specjalistyczne (szkolenie aplikacyjne) musi odbyć się w całości (wszystkie trzy elementy) w nieprzekraczalnym terminie do 31.12.2027 r. Zakres zaawansowanego szkolenia specjalistycznego (szkolenia aplikacyjnego): Szkolenie musi obejmować co najmniej: • obsługę Systemu, • przygotowanie Systemu do pracy, • podstawowe procedury kontroli jakości, • prawidłową eksploatację Systemu, • czynności konserwacyjne dostępne użytkownikowi, • podstawy przetwarzania i interpretacji danych, • wykorzystanie dostarczonego oprogramowania. 3. Wykonawca zapewni minimalny 24 miesięczny okres gwarancji. 4. Szczegółowe wymagania dotyczące realizacji zamówienia zostały określone również w projekcie umowy stanowiącym Załącznik nr 7 do SWZ. 5. Zapłata za realizację Przedmiotu zamówienia będzie dokonana w dwóch ratach, z czego pierwsza w wysokości 99,5% ceny ofertowej płatna po dostawie Urządzenia wraz z wniesieniem, instalacją, uruchomieniem, weryfikacją działania i podstawowym szkoleniem wstępnym, druga w wysokości 0,5% ceny ofertowej płatna po przeprowadzeniu zaawansowanego szkolenia specjalistycznego (szkolenia aplikacyjnego). 6. Oznaczenie Przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 38433100-0 Spektrometry masy
Wewnętrzny identyfikator: PN 651/2026

5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38433100 Spektrometry masy

5.1.2. Miejsce realizacji

Adres pocztowy: ul Wieniawskiego 17/19

Miejscowość: poznań

Kod pocztowy: 61-704

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Poznań (PL415)

Kraj: Polska

5.1.3. Szacowany okres obowiązywania

Data początkowa: 01/10/2026

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: FENG.02.04-IP.04-0008/25

Więcej informacji na temat funduszy UE: Zakup finansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach 2 priorytetu działania 2.4 Badawcza Infrastruktura Nowoczesnej Gospodarki program Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027 w ramach projektu: „OMNIPLANT - Krajowa infrastruktura badawcza do obrazowania i analizy multiomicznej na poziomie pojedynczej komórki roślinnej dla nowoczesnego rolnictwa i leśnictwa” Numer umowy o dofinansowanie: FENG.02.04-IP.04-0008/25

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

5.1.9. Kryteria kwalifikacji

Źródła kryteriów wyboru: Dokumenty zamówienia

5.1.10. Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Opis: cena oferty

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

Kryterium udzielenia - Liczba: 40

Kryterium:

Rodzaj: Koszt

Opis: Posiadanie przez analizator rozdzielczości min. 60.000 FWHM w trybie dodatnim i ujemnym (dla masy ok. 1.200 - 1.350 m/z) z zachowaniem pełnej czułości (P1)

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

Kryterium udzielenia - Liczba: 15

Kryterium:

Rodzaj: Koszt

Opis: Posiadanie przez analizator możliwości generowania wartości CCS (Collisional Cross Section) z powtarzalnością nie gorszą niż 0,5% RSD (P2)

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

Kryterium udzielenia - Liczba: 15

Kryterium:

Rodzaj: Koszt

Opis: Posiadanie przez spektrometr prędkości zbierania danych w trybie IMS-MS/MS do min. 300 Hz (P3)

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

Kryterium udzielenia - Liczba: 15

Kryterium:

Rodzaj: Koszt

Opis: Posiadanie możliwości dokupienia źródeł jonizacji tego samego producenta

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

Kryterium udzielenia - Liczba: 10

Kryterium:

Rodzaj: Koszt

Opis: Zielone kryteria środowiskowo-eksploatacyjne (Z)

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

Kryterium udzielenia - Liczba: 5

5.1.11. Dokumenty zamówienia

Języki, w których dokumenty zamówienia są oficjalnie dostępne: polski

Adres dokumentów zamówienia: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-cdc5d3c4-2d13-4497-84d1-1ce36b378619>

Kanał komunikacji ad hoc:

Nazwa: <http://ezamowienia.gov.pl>

Adres URL: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-cdc5d3c4-2d13-4497-84d1-1ce36b378619>

5.1.12. Warunki udzielenia zamówienia**Warunki zgłoszenia:**

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-cdc5d3c4-2d13-4497-84d1-1ce36b378619>

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

Termin składania ofert: 03/09/2026 09:00:00 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Okres, przez który oferta musi pozostać ważna: 90 Dni

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 03/09/2026 11:00:00 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Miejsce: <http://ezamowienia.gov.pl>

Informacje dodatkowe: otwarcie elektroniczne

Warunki zamówienia:

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

Fakturowanie elektroniczne: Dozwolone

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: nie

Stosowane będą płatności elektroniczne: tak

5.1.15. Techniki**Umowa ramowa:**

Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów:

Brak dynamicznego systemu zakupów

5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Informacje o terminach odwołania: 10 dni

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Krajowa Izba Odwoławcza

8. Organizacje

8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk

Numer rejestracyjny: 7770002062

Numer rejestracyjny: 000849327

Adres pocztowy: Noskowskiego 12/14

Miejscowość: Poznań

Kod pocztowy: 61-704

Podpodział krajowy (NUTS): Opolski (PL524)

Kraj: Polska

Punkt kontaktowy: Dział Zamówień Publicznych

E-mail: zampub@ibch.poznan.pl

Telefon: +48 618528919

Adres strony internetowej: <https://potral.ichb.pl>

Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://ezamowienia.gov.pl>

Profil nabywcy: <https://ezamowienia.gov.pl>

Role tej organizacji:

Nabywca

8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Numer rejestracyjny: 5262239325

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-071

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telefon: +48 22 458 78 01

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

Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://www.gov.pl/web/uzp/kontakt2>

Role tej organizacji:

Organ odwoławczy

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych

8.1. ORG-0000

Oficjalna nazwa: Publications Office of the European Union

Numer rejestracyjny: PUBL

Miejscowość: Luxembourg

Kod pocztowy: 2417

Podpodział 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

Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: 5ae711d2-f85b-4e60-b0e7-0764911cc4f1 - 01

Typ formularza: Procedura konkurencyjna

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

Podrodzaj ogłoszenia: 16

Ogłoszenie – data wysłania: 29/07/2026 08:44:29 (UTC+00:00) czas zachodnioeuropejski, GMT

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

Numer publikacji ogłoszenia: 529002-2026

Numer wydania Dz.U. S: 145/2026

Data publikacji: 30/07/2026