

827828-2025 - Wyniki

Polska – Aparatura kontrolna i badawcza – Dostawa układu do chromatografii gazowej (GC/MS +FID+Pyrolizer) na rzecz Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie – 1 zestaw
OJ S 240/2025 12/12/2025

Ogłoszenie o udzieleniu zamówienia lub ogłoszenie o udzieleniu koncesji – tryb standardowy
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 układu do chromatografii gazowej (GC/MS +FID+Pyrolizer) na rzecz Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie – 1 zestaw

Opis: 1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa układu do chromatografii gazowej (GC/MS +FID+Pyrolizer) na rzecz Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie – 1 zestaw. 2. Zakres zamówienia obejmuje dostawę na rzecz Zamawiającego układu do chromatografii gazowej (GC/MS +FID+Pyrolizer) – 1 zestaw. 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: a02afb33-0b8d-4be6-9d56-cb10761846da

Wewnętrzny identyfikator: A-2401-75/2025

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): 38500000 Aparatura kontrolna i badawcza

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 38432200 Chromatografy

2.1.2. 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

2.1.3. Wartość

Szacunkowa wartość bez VAT: 388 232,85 PLN

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

5. Część zamówienia

5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: Dostawa układu do chromatografii gazowej (GC/MS +FID+Pyrolizer) na rzecz Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego PAN w Lublinie – 1 zestaw

Opis: Zakres zamówienia obejmuje dostawę na rzecz Zamawiającego: układu do chromatografii gazowej (GC/MS +FID+Pyrolizer) – 1 zestaw. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w Załączniku nr 1 do SWZ. ZESTAWIENIE MINIMALNYCH WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I UŻYTKOWYCH: Lp. MINIMALNY PARAMETR WYMAGANY: 1. Chromatograf gazowy (GC) z autosamplerem o parametrach minimalnych 1.1 Zakres temperatur pieca nie mniejszy niż od +80°C powyżej temperatury otoczenia do co najmniej 420 °C 1.2 Szybkość zmiany temperatury w piecu chromatograficznym minimum 750°C/min 1.3 Szybkość chłodzenia pieca od 300 °C do 50 °C poniżej 6 min 1.4 Co najmniej 20 narostów temperaturowych w piecu podczas analizy 1.5 Dokładność ustawienia temperatury w piecu: 0.1 °C 1.6 Możliwość wyboru gazów nośnych: wodór, hel, azot 1.7 Elektroniczna kontrola sterowania przepływami i ciśnieniami o dokładności ustawień ciśnienia minimum 0,01 psi 1.8 Filtr wskaźnikowy gazu nośnego podpięty do GC dający informację w oprogramowaniu GCMS wskazującą na konieczność wymiany filtra. 1.9 Możliwość zastosowania kolumn 0,05 – 0,53 mm 2. Dozownik typu split /splitless (2 szt.) 2.1 Maksymalna temperatura pracy dozownika split/splitless: co najmniej 400° C 2.2 Możliwość ustawienia maksymalnego podziału do przynajmniej 11 000:1 2.3 Powtarzalność czasu retencji <0,06 % 2.4 Zakres ciśnień co najmniej 0-100 psi, z dokładnością do 0,01 psi. 2.5 Zakres ustawień przepływu: 0–1200 mL/min dla helu i wodoru 3 Detektor płomieniowo-jonizacyjny FID 3.1 Czułość detektora płomieniowo-jonizacyjnego < 3 pg C/s. 3.2 Maksymalna temperatura pracy przynajmniej do 425 °C 3.3 Zakres liniowości przynajmniej 107 (z tolerancją -10%) 3.4 Szybkość zbierania danych/próbkowania - co najmniej : 500 Hz 3.5 Elektroniczne sterowanie pneumatyką (powietrze, wodór, gaz make-up) o dokładności ustawień ciśnienia nie gorszej niż 0,01 psi 3.6 Automatyczne zapalanie palnika w przypadku zgaszenia. 4 Spektrometr mas typu pojedynczego kwadrupola 4.1 Pręty kwadrupolowego analizatora mas o przekroju hiperbolicznym 4.2 Jonizacja elektronowa (EI) z dwoma filamentami i automatycznym przełączaniem między filamentami. 4.3 Zakres mas: co najmniej od 1 do 1090 amu (atomic mass unit) 4.4 Regulacja temperatury źródła jonów do przynajmniej 300°C. 4.5 Stabilność mas - nie gorsza niż : +/- 0,1 amu w ciągu 48h 4.6 Regulacja temperatury linii transferowej do przynajmniej 350 stopni 4.7 Możliwość regulacji energii źródła jonizacji w zakresie co najmniej 10 – 240 eV 4.8 Detektor 4.8a Detektor – powielacz elektronów o geometrii trójosiowej w celu eliminacji szumów 4.9 Czułość spektrometru mas w jonizacji elektronowej (EI): Minimalny poziom detekcji (IDL) nie gorszy niż 40 fg OFN 4.10 Możliwość grzania kwadrupola w zakresie temperatur przynajmniej: 110 – 200° C w celu łatwego uniknięcia zabrudzenia 4.11 System próżniowy – wbudowana w przyrząd pompa turbomolekularna o wydajności co najmniej 250 L/s (dla helu) umożliwiająca szybkie uzyskanie próżni oraz pompa wstępna olejowa. 4.12 Kwadrupolowy analizator mas wykonany z kwarcu pokrytego metalem szlachetnym dla uzyskania wysokiej zgodności otrzymanych widm z biblioteką 4.13 Możliwość rozbudowy o źródło jonów EI dedykowane do pracy z czystym wodorem jako gazem nośnym (nie powodujące niepożądanych reakcji uwodornienia, skutkujących błędną identyfikacją). 4.14 Fizyczna szybkość skanowania spektrometru mas przynajmniej 12 000 amu/sek 4.15 Maksymalny przepływ przez kolumnę 4ml/min 5 Oprogramowanie do zestawu GCMS 5.1 Oprogramowanie do pełnego sterowania zestawem (GCMS) i obróbki danych - ilościowej i jakościowej z pełnymi polskimi instrukcjami obsługi 5.2 Oprogramowanie z możliwością precyzyjnego odtworzenia czasów retencji poprzez dostrajanie ciśnienia na czole kolumny z wykorzystaniem modułu kontroli pneumatyki z pomocą oprogramowania sterującego zestawem GCMS 5.3 Komputerowa biblioteka widm do GCMS typu NIST 2023, nie starsza niż 2023 6 Automatyczny podajnik próbek ciekłych (składający się z Automatu nastrzykującego i Tacy) 6.1 Taca na co najmniej 100 fiolek 6.2

Objętość nastrzyku: od 0,5 l do minimum 50 l zależnie od użytej strzykawki 6.3 Możliwość zastosowania strzykawek w zakresie od 1 l do 100 l 6.4 Automat nastrzykujący z miejscem na co najmniej 15 fiolek (w tym: 10 na rozpuszczalniki i 5 na odpady) 6.5 Możliwość programowania głębokości próbkowania 6.6 Możliwość zastosowania metody dodatku wzorca 6.7 Możliwość ustawienia próbki priorytetowej w trakcie pracy sekwencyjnej 7 Dodatkowe wymagania: 7.1 Uszczelki (septy) wysokotemperaturowe (400°C), 50 szt. 7.2 Linery zapasowe (split/splitless) – 4 szt. 7.3 Zestaw materiałów startowych : niezbędne klucze, kapilary, złączki, trójniki oraz kable komunikacyjne i zasilające do każdego modułu chromatografu 7.4 Możliwość pracy zestawu GCMS w zakresie temperatur w laboratorium: nie wyższym niż: 18 - 35 °C. 7.5 Ferule grafitowe do kolumn kapilarnych, 10 szt. 7.6 Wzorzec OFN (Octafluoronaphthalene) do sprawdzenia specyfikacji urządzenia 7.7 Pakiet 100 fiolek z zakrętkami 7.8 Uszczelki O-ring, 5szt 7.9 Zestaw do czyszczenia źródła jonów wraz z kompletem rękawiczek 7.10 Filtr do oczyszczania gazu nośnego 7.11 Strzykawki do autosamplera o pojemności 5 µL, 6 szt 7.12 Zestaw instalacyjny oraz wszystkie części niezbędne do uruchomienia i sprawdzenia poprawności działania systemu (...) cd. w polu "Informacje dodatkowe"

Wewnętrzny identyfikator: A-2401-75/2025

5.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 38500000 Aparatura kontrolna i badawcza

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 38432200 Chromatografy

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: 60 Dni

5.1.5. Wartość

Szacunkowa wartość bez VAT: 388 232,85 PLN

5.1.6. Informacje ogólne

Projekt zamówienia niefinansowany z funduszy UE

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

Informacje dodatkowe: cd z punktu 5.1 Techniczny ID partii: LOT0001 z pola "Opis": 7.13

Komputer sterujący - system kontroli zestawu GCMS i zbierania danych nie gorszy niż: stacja

robocza z procesor taktowany zegarem co najmniej 2.5 GHz, 6 rdzeniowy i pamięci cache

12MB lub równoważny procesor klasy x64, dysk SSD: 500 GB, 16 GB RAM DDR4, 2xRJ-45

(LAN), stabilny system operacyjny w języku polskim lub z zainstalowaną anglojęzyczną wersją systemu Windows z polskim pakietem językowym, 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. Akcesoria komputerowe: • monitor co

najmniej 27" LED, IPS, HDMI-1szt., DP-1 szt., rozdzielczość: 2560 x1440, regulacja wysokości

min. 130 mm, • zestaw klawiatura, mysz optyczna bezprzewodowa niskoprofilowa, sesor

myszy 4000 DPI. • 2x UPS 4kVA, z czasem przełączania 0 ms co pozwoli na pracę bez przerw w przypadku wystąpienia zakłóceń zasilania lub zaniku napięcia. D Dodatkowe oprogramowanie: Najnowszy stabilny pakiet oprogramowania biurowego wersja edukacyjna, kompatybilny z system operacyjnym laptopa, zawierająca następujące elementy: procesor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do prezentacji, w pełni wspierający formaty plików ,docx, .xlsx, .pptx, język polski zawierający aplikację służącą do obsługi poczty elektronicznej i organizacji czasu. 8 Pyrolizer optymalny do analizy mikroplastiku składający się z ceramicznego mikropieca o powtarzalności temperatury +/- 0,1° C, programowalny od temperatury otoczenia + 10°C do co najmniej 1000°C w przyrostach co 1°C. Montowany bezpośrednio na dozowniku split/splitless. Na wyposażeniu oprogramowanie sterujące pyrolizera i zestaw kalibracyjny do analizy mikroplastiku, kolumna kapilarna do analizy mikroplastiku, instrukcja obsługi pirolizera w języku angielski i polskim. Oprogramowanie umożliwiające identyfikację próbek mikroplastiku z biblioteką zawierającą co najmniej: 12 zarejestrowanych polimerów, 250 pyrolizatów polimerów i co najmniej 580 dodatków. Szkolenie z obsługi aparatu i oprogramowania w języku polskim, obejmujące także próbki użytkownika – trwające nie krócej niż 8 godzin, dla minimum 2 osób w siedzibie Zamawiającego, w terminie ustalonym z Zamawiającym nie później niż 2 tygodnie po instalacji przedmiotu umowy. 9 Instalacja układu do chromatografii gazowej (GC/MS FID+Pyrolizer) z doprowadzeniem gazów przy użyciu dolotów gazowych niezbędnych do pracy urządzenia przez autoryzowany serwis. • szkolenia 2-dniowe dla minimum 2 osób w siedzibie Zamawiającego - z obsługi urządzenia i oprogramowania, na próbkach użytkownika w języku polskim, dla minimum 2 osób wskazanych przez zamawiającego w języku polskim trwające nie krócej niż 7 godzin dziennie, po instalacji aparatu oraz • 2 szkolenia 2-dniowe dla minimum 2 osób wskazanych przez Zamawiającego, w języku polskim, trwające nie krócej niż 7 godzin dziennie - z opracowaniem i wdrożeniem metod analizy bisfenolu i kwasów tłuszczowych na próbkach użytkownika, w terminie ustalonym z Zamawiającym , nie później niż 3 tygodnie od dnia instalacji przedmiotu umowy. Zamawiający dopuszcza szkolenie w siedzibie Wykonawcy (koszty delegacji pokrywa Zamawiający); z możliwością wykorzystania 1 szkolenia w trakcie trwania gwarancji. 10 Gwarancja minimum 12 miesięcy 11 Serwis gwarancyjny z czasem reakcji nie dłuższym niż 48 godz. od momentu zgłoszenia z zastrzeżeniem § 3 ust. 11 Umowy. Zapewnienie dostępności części zamiennych przez okres minimum 10 lat od chwili zakupu sprzętu. 12 Instrukcja obsługi urządzenia i oprogramowania w formie papierowej lub/i elektronicznej w języku angielskim i polskim. 13 Dostawa: maksymalnie do 60 dni

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: Jakość 1

Opis: „Jakość 1” – Pręty kwadropolowego analizatora mas o przekroju hiperbolicznym - maksymalnie 10 punktów a) W powyższym kryterium oceniane będzie zaoferowanie prętów

kwadрупolowego analizatora mas o przekroju hiperbolicznym. b) Kryterium „Jakość 1” ocenione zostanie na podstawie parametru podanego przez wykonawcę w Kosztorysie ofertowym/Opisie przedmiotu zamówienia (wg wzoru stanowiącego Załącznik 1 do SWZ). c) Każdy wykonawca w kryterium „Jakość 1” będzie oceniany w skali od 0 do 10 punktów. d) Punkty w kryterium „Jakość 1” zostaną przyznane w skali punktowej od 0 do 10 punktów w następujący sposób: • Niezaoferowanie prętów kwadрупolowego analizatora mas o przekroju hiperbolicznym – 0 punktów • Zaoferowanie prętów kwadрупolowego analizatora mas o przekroju hiperbolicznym – 10 punktów

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

Kryterium udzielenia - Liczba: 10,00

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Nazwa: Jakość 2

Opis: Kryterium „Jakość 2”: a) W powyższym kryterium oceniane będzie zaoferowanie detektora - powielacza elektronów o geometrii trójosiowej w celu eliminacji szumów. b) Kryterium „Jakość 2” ocenione zostanie na podstawie parametru podanego przez wykonawcę w Kosztorysie ofertowym/Opisie przedmiotu zamówienia (wg wzoru stanowiącego Załącznik 1 do SWZ). c) Każdy wykonawca w kryterium „Jakość 2” będzie oceniany w skali od 0 do 10 punktów. d) Punkty w kryterium „Jakość 2” zostaną przyznane w skali punktowej od 0 do 10 punktów w następujący sposób: • Niezaoferowanie detektora - powielacza elektronów o geometrii trójosiowej w celu eliminacji szumów – 0 punktów • Zaoferowanie detektora - powielacza elektronów o geometrii trójosiowej w celu eliminacji szumów – 10 punktów

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

Kryterium udzielenia - Liczba: 10,00

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Nazwa: Jakość 3

Opis: Kryterium „Jakość 3”: a) W powyższym kryterium oceniana będzie możliwość rozbudowy o źródło jonów EI dedykowane do pracy z czystym wodorem jako gazem nośnym (nie powodujące niepożądanych reakcji uwodornienia, skutkujących błędną identyfikacją). b) Kryterium „Jakość 3” ocenione zostanie na podstawie parametru podanego przez wykonawcę w Kosztorysie ofertowym/Opisie przedmiotu zamówienia (wg wzoru stanowiącego Załącznik 1 do SWZ). c) Każdy wykonawca w kryterium „Jakość 3” będzie oceniany w skali od 0 do 10 punktów. d) Punkty w kryterium „Jakość 3” zostaną przyznane w skali punktowej od 0 do 10 punktów w następujący sposób: • Niezaoferowanie możliwości rozbudowy o źródło jonów EI dedykowane do pracy z czystym wodorem jako gazem nośnym (nie powodujące niepożądanych reakcji uwodornienia, skutkujących błędną identyfikacją) – 0 punktów • Zaoferowanie możliwości rozbudowy o źródło jonów EI dedykowane do pracy z czystym wodorem jako gazem nośnym (nie powodujące niepożądanych reakcji uwodornienia, skutkujących błędną identyfikacją) – 10 punktów

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

Kryterium udzielenia - Liczba: 10,00

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Nazwa: Okres gwarancji

Opis: „Okres gwarancji” – maksymalnie 10 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 24 miesiące, Zamawiający przyjmie w kryterium oceny ofert „Okres gwarancji” wartość 24 miesiące, 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 10 punktów. h) Punkty za kryterium „Okres gwarancji” zostaną przyznane w skali punktowej od 0 do 10 punktów w następujący sposób: • Okres gwarancji: co najmniej 12 miesięcy, liczony od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru – 0 punktów • Okres gwarancji: co najmniej 24 miesiące, liczony od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru – 10 punktów

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

Kryterium udzielenia - Liczba: 10,00

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. 505590 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 realizująca płatność: INSTYTUT AGROFIZYKI IM. BOHDANA DOBRZAŃSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

6. Wyniki

Wartość wszystkich umów przyznanych w tym zawiadomieniu: 406 000,00 PLN

6.1. Wyniki – ID części zamówienia: LOT-0001

Status wyboru zwycięzcy: Wyłoniono co najmniej jednego zwycięzcę.

6.1.2. Informacje o zwycięzcach

Zwycięzca:

Oficjalna nazwa: Altium International Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Oferta:

Identyfikator oferty: Oferta nr 1

Identyfikator części zamówienia lub grupy części: LOT-0001

Wartość przetargu: 406 000,00 PLN

Oferta została sklasyfikowana: tak

Miejsce na liście zwycięzców: 1

Oferta jest ofertą wariantową: nie

Podwykonawstwo: Nie

Informacje dotyczące zamówienia:

Identyfikator umowy: UMOWA Nr A-2401-75/2025

Tytuł: UMOWA Nr A-2401-75/2025

Data wyboru zwycięzcy: 22/10/2025

Data zawarcia umowy: 14/11/2025

6.1.4. Informacje statystyczne

Otrzymane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:

Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty

Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 1

Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty złożone drogą elektroniczną

Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 1

Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty złożone przez małych oferentów

Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 0

Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty złożone przez mikro-, małych lub średnich oferentów

Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 1

Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty złożone przez mikrooferentów

Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 0

Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty złożone przez oferentów z siedzibą w państwach Europejskiego Obszaru Gospodarczego innych niż państwo nabywcy

Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 0
Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty złożone przez oferentów z siedzibą w państwach spoza Europejskiego Obszaru Gospodarczego
Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 0
Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty złożone przez średnich oferentów
Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 1
Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty zweryfikowane jako niedopuszczalne
Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 0
Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty zweryfikowane jako niedopuszczalne z powodu rażąco niskiej ceny lub rażąco niskiego kosztu
Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 0
Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty, których nie zweryfikowano pod kątem dopuszczalności lub niedopuszczalności
Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 0
Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Wnioski o dopuszczenie do udziału
Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 0
Zakres ofert:
Wartość najniższej dopuszczalnej oferty: 406 000,00 PLN
Wartość najwyższej dopuszczalnej oferty: 406 000,00 PLN

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 realizująca płatność

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:

8.1. ORG-0003

Oficjalna nazwa: Altium International Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Wielkość podmiotu gospodarczego: Średnie

Numer rejestracyjny: 016038355

Adres pocztowy: ul. Puławska 303

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-785

Podział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

E-mail: klient.pl@altium.net

Telefon: +48225491400

Role tej organizacji:

Oferent

Zwycięzca tych części zamówienia: LOT-0001

Informacje o ogłoszeniu

Identyfikator/wersja ogłoszenia: a6e6bb35-f5a6-408f-825e-054b03306260 - 02

Typ formularza: Wyniki

Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o udzieleniu zamówienia lub ogłoszenie o udzieleniu koncesji
– tryb standardowy

Podrodzaj ogłoszenia: 29

Ogłoszenie – data wysłania: 11/12/2025 13:16:04 (UTC+01:00) czas środkowoeuropejski,
czas zachodnioeuropejski letni

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

Numer publikacji ogłoszenia: 827828-2025

Numer wydania Dz.U. S: 240/2025

Data publikacji: 12/12/2025