

507866-2026 - Mededinging

Polen – Spectrometers – Dostawa zintegrowanego systemu konfokalnej mikroskopii ramanowskiej 2D/3D dla IFJ PAN w Krakowie (DZP.260.33.2026)

OJ S 139/2026 22/07/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Leveringen

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: INSTYTUT FIZYKI JĄDROWEJ IM. HENRYKA NIEWODNICZAŃSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

E-mail: dzp@ifj.edu.pl

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling

Activiteit van de aanbestedende dienst: Onderwijs

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Dostawa zintegrowanego systemu konfokalnej mikroskopii ramanowskiej 2D/3D dla IFJ PAN w Krakowie (DZP.260.33.2026)

Beschrijving: Przedmiotem zamówienia jest dostawa, instalacja, uruchomienie oraz szkolenie użytkowników z zakresu obsługi zintegrowanego systemu konfokalnej mikroskopii Ramanowskiej 2D/3D umożliwiającego wykonywanie wysokorozdzielczych analiz spektroskopowych, obrazowania chemicznego oraz korelacji danych topograficznych i spektroskopowych. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do SWZ
Identificatiecode van de procedure: d8ae6f00-7d54-4158-be74-8e2503168ddd

Interne identificatiecode: DZP.260.33.2026

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

Belangrijkste kenmerken van de procedure: Pełny opis procedury można znaleźć pod adresem strony internetowej prowadzonego postępowania (link prowadzący bezpośrednio do widoku postępowania na Platformie e-Zamówienia): <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-d8ae6f00-7d54-4158-be74-8e2503168ddd>

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38433000 Spectrometers

2.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: ul. Radzikowskiego 152

Stad: Kraków

Postcode: 31-342

Onderverdeling land (NUTS): Miasto Kraków (PL213)

Land: Polen

2.1.4. Algemene informatie

Deze procedure zal opnieuw worden opgestart

Rechtsgrondslag:

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Dostawa zintegrowanego systemu konfokalnej mikroskopii ramanowskiej 2D/3D dla IFJ PAN w Krakowie (DZP.260.33.2026)

Beschrijving: Przedmiotem zamówienia jest dostawa, instalacja, uruchomienie oraz szkolenie użytkowników z zakresu obsługi zintegrowanego systemu konfokalnej mikroskopii Ramanowskiej 2D/3D umożliwiającego wykonywanie wysokorozdzielczych analiz spektroskopowych, obrazowania chemicznego oraz korelacji danych topograficznych i spektroskopowych. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 1 do SWZ. Interne identificatiecode: DZP.260.33.2026

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38433000 Spectrometers

5.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: ul. Radzikowskiego 152

Stad: Kraków

Postcode: 31-342

Onderverdeling land (NUTS): Miasto Kraków (PL213)

Land: Polen

5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 30 Weken

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat geheel of gedeeltelijk uit EU-fondsen wordt gefinancierd

Inlichtingen over middelen van de Europese Unie:

Programma EU-fondsen: Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling (EFRO) (2021/2027)

Identificatiecode van EU-fondsen: FEMP.01.04-IZ.00-0255/24-00-XXI/111/FE/25

Nadere bijzonderheden over EU-fondsen: Tytuł projektu: Rozbudowa Laboratorium

Obrazowania Spektroskopowego w celu utworzenia Centrum Obrazowania

Spektroskopowego umożliwiającego multimodalne analizy strukturalne oraz

wieloparametryczne profilowanie fizykochemiczne wspierane sztuczną inteligencją Numer projektu: FEMP.01.04-IZ.00-0255/24 Numer umowy o dofinansowanie: FEMP.01.04-IZ.00-0255/24-00-XXI/111/FE/25

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

Aanvullende informatie: 1. Oferta musi zawierać następujące dokumenty i oświadczenia: a) formularz ofertowy, zgodnie z pkt. 12.5 SWZ, b) formularz cenowy, wypełniony i sporządzony według wzoru stanowiącego załącznik do SWZ, c) oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (JEDZ), w zakresie wskazanym przez

Zamawiającego, d) oświadczenie w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w załączniku nr 4 do SWZ, e) pełnomocnictwo (o ile oferta będzie podpisana przez pełnomocnika), f) przedmiotowe środki dowodowe (opis zaoferowanego przedmiotu zamówienia), 2. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, następujących podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia: a) informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp oraz w art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego - sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem b) oświadczenie Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową, albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej c) oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu JEDZ złożonym do oferty, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w: - art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp, - art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego, - art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, dotyczących zawarcia z innymi Wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji, - art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp, - art. 109 ust. 1 pkt 5-10 ustawy Pzp, - art. 7 ust. 1 ustawy o.s.r., - art. 5k rozporządzenia 833/2014 3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast wskazanych powyżej dokumentów, o których mowa w pkt 2 lit. a) - składa: informacja z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie, o którym mowa w pkt 2 lit. a). Dokument, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. 4. 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 punkcie 3, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 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. Zapisy dotyczące ważności dokumentów wskazane w punkcie 3 stosuje się. 5. Wykonawca jest związany złożoną ofertą do dnia 24 listopada 2026 r.

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Cena

Beschrijving: Cena – maks. 60 pkt. liczba punktów = $(C_{min}/C_{bad}) \cdot 60$ gdzie: C_{bad} – cena brutto podana w ofercie badanej C_{min} – cena brutto najniższa spośród wszystkich ofert

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 60

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Funkcje dynamicznego autofokusu

Beschrijving: Funkcje dynamicznego autofokusu – maks. 30 pkt. Funkcje dynamicznego autofokusu, wielkoobszarowego obrazowania optycznego i korelacji danych obrazowych W badaniach materiałów biologicznych, tkanek, biomateriałów oraz próbek o nieregularnej morfologii istotnym ograniczeniem klasycznych systemów ramanowskich jest utrata ostrości podczas wykonywania wielkoobszarowych map chemicznych. Zastosowanie dynamicznego autofokusu śledzącego topografię próbki w czasie rzeczywistym pozwala utrzymać optymalne warunki ogniskowania podczas całego procesu akwizycji danych, zwiększając jakość uzyskiwanych obrazów chemicznych oraz ograniczając ryzyko błędów pomiarowych.

Dodatkową korzyścią jest możliwość automatycznego tworzenia wielkoobszarowych mozaik optycznych poprzez łączenie wielu obrazów, co umożliwia szybkie lokalizowanie obszarów zainteresowania, planowanie eksperymentów na dużych próbkach biologicznych i materiałowych. Integracja obrazów optycznych, danych topograficznych i obrazów ramanowskich pozwala na prowadzenie korelacyjnych analiz morfologiczno-chemicznych niezbędnych w badaniach biomedycznych oraz materiałowych. • Brak funkcji – 0 pkt. •

Automatyczny autofokus śledzący topografię próbki w czasie rzeczywistym podczas akwizycji danych ramanowskich – 10 pkt. • Automatyczny autofokus śledzący topografię próbki w czasie rzeczywistym podczas akwizycji danych ramanowskich oraz możliwość automatycznego generowania wielkoobszarowych obrazów optycznych o powierzchni co najmniej $40 \times 40 \text{ mm}^2$ poprzez łączenie wielu obrazów – 20 pkt. • Automatyczny autofokus śledzący topografię próbki w czasie rzeczywistym podczas akwizycji danych ramanowskich, możliwość automatycznego generowania wielkoobszarowych obrazów optycznych o powierzchni co najmniej $40 \times 40 \text{ mm}^2$ poprzez łączenie wielu obrazów oraz możliwość nakładania i korelacji obrazów optycznych, obrazów ramanowskich oraz danych topograficznych uzyskanych podczas akwizycji danych – 30 pkt.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 30

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Architektura modułowa systemu

Beschrijving: Architektura modułowa systemu – maks. 10 pkt. Architektura modułowa systemu i separacja komponentów optycznych Zastosowanie architektury modułowej umożliwiającej separację modułu mikroskopowego od źródeł wzbudzenia i układu detekcyjnego ogranicza wpływ drgań mechanicznych, źródeł ciepła oraz zakłóceń środowiskowych na stabilność pomiarów. Rozwiązanie takie zwiększa elastyczność konfiguracji stanowiska badawczego, ułatwia integrację z istniejącą infrastrukturą laboratoryjną oraz umożliwia przyszłą rozbudowę systemu. • system nie umożliwia separacji modułu mikroskopowego od modułów wzbudzenia i detekcji – 0 pkt. • system umożliwia oddzielenie źródeł wzbudzenia od jednostki mikroskopowej za pomocą połączeń światłowodowych – 5 pkt. • system umożliwia oddzielenie zarówno źródeł wzbudzenia, jak i modułu detekcyjnego (spektrometru) od jednostki mikroskopowej za pomocą połączeń światłowodowych, przy zachowaniu pełnej funkcjonalności systemu – 10 pkt.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Talen waarin de aanbestedingsstukken officieel beschikbaar zijn: Pools

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-d8ae6f00-7d54-4158-be74-8e2503168ddd>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-d8ae6f00-7d54-4158-be74-8e2503168ddd>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Pools

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Een geavanceerd(e) of gekwalificeerd(e) elektronisch(e) handtekening of zegel (zoals omschreven in Verordening (EU) nr. 910/2014) is vereist

Varianten: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 27/08/2026 09:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 90 Dagen

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 27/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Plaats: Otwarcie nastąpi poprzez platformę e-zamówienia

Aanvullende informatie: Zamawiający nie przewiduje przeprowadzania jawnej sesji otwarcia ofert z udziałem Wykonawców, jak też transmitowania sesji otwarcia

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Voorwaarden met betrekking tot de uitvoering van de opdracht: Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, w tym warunki jej zmiany, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy określa załącznik nr 5 do SWZ

Elektronische facturering: Toegestaan

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

Financiële regeling: 1. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN) 2. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia 3. Warunki płatności: przelewem w ciągu 21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Krajowa Izba Odwoławcza

Informatie over de termijnen voor beroep: 1. Odwołanie wnosi się w terminie: a) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, b) 15 dni

od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. a. 2. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub konkurs lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej. 3. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt. 1 i 2 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. 4. Na orzeczenie KIO oraz postanowienie Prezesa KIO stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. 5. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa KIO, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia KIO lub postanowienia Prezesa KIO.

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Krajowa Izba Odwoławcza

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Officiële naam: INSTYTUT FIZYKI JĄDROWEJ IM. HENRYKA NIEWODNICZAŃSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

Registratienummer: NIP: 6750000444

Registratienummer: REGON: 000326983

Postadres: ul. ul. Radzikowskiego, 152

Stad: Kraków

Postcode: 31-342

Onderverdeling land (NUTS): Miasto Kraków (PL213)

Land: Polen

E-mail: dzp@ifj.edu.pl

Telefoon: +48126628387

Internetadres: <https://www.ifj.edu.pl/>

Rollen van deze organisatie:

Koper

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Krajowa Izba Odwoławcza

Registratienummer: 5262239325

Afdeling: Prezes Krajowej Izby Odwoławczej

Postadres: ul. Postępu 17A

Stad: Warszawa

Postcode: 02-676

Onderverdeling land (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Land: Polen

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telefoon: +48 22458 78 40

Fax: +48 22458 78 00

Internetadres: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

Eindpunt voor informatie-uitwisseling (URL): <https://www.uzp.gov.pl/kio/kontakt>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 564475f1-efc4-487e-b79a-5b4b7dcfcbc1 - 02
Type formulier: Mededinging
Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Subtype aankondiging: 16
Verzenddatum van de aankondiging: 21/07/2026 13:26:59 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd,
Midden-Europese zomertijd
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Pools
Publicatienummer aankondiging: 507866-2026
Nummer uitgave PB S: 139/2026
Datum van bekendmaking: 22/07/2026