

## 507866-2026 - Licitación

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

OJ S 139/2026 22/07/2026

Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Suministros

### 1. Comprador

---

#### 1.1. Comprador

Denominación oficial: INSTYTUT FIZYKI JĄDROWEJ IM. HENRYKA NIEWODNICZAŃSKIEGO POLSKIEJ AKADEMII NAUK

Correo electrónico: [dzp@ifj.edu.pl](mailto:dzp@ifj.edu.pl)

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público

Actividad del poder adjudicador: Educación

### 2. Procedimiento

---

#### 2.1. Procedimiento

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

Descripción: 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

Identificador del procedimiento: d8ae6f00-7d54-4158-be74-8e2503168ddd

Identificador interno: DZP.260.33.2026

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

Principales características del procedimiento: 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. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38433000 Espectrómetros

##### 2.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: ul. Radzikowskiego 152

Localidad: Kraków

Código postal: 31-342

Subdivisión del país (NUTS): Miasto Kraków (PL213)

País: Polonia

##### 2.1.4. Información general

Se volverá a lanzar este procedimiento.

**Base jurídica:**

#### 2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Documento de contratación

## 5. Lote

---

### 5.1. Lote: LOT-0001

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

Descripción: 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. Identificador interno: DZP.260.33.2026

#### 5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38433000 Espectrómetros

#### 5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: ul. Radzikowskiego 152

Localidad: Kraków

Código postal: 31-342

Subdivisión del país (NUTS): Miasto Kraków (PL213)

País: Polonia

#### 5.1.3. Duración estimada

Duración: 30 Semanas

#### 5.1.6. Información general

##### Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

##### Información sobre fondos de la Unión Europea:

Programa de fondos de la UE: Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) (2021/2027)

Identificador de los fondos de la UE: FEMP.01.04-IZ.00-0255/24-00-XXI/111/FE/25

Más información sobre los fondos de la UE: Título proyecto: 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

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

Esta contratación también es adecuada para las pequeñas y medianas empresas (pymes): sí

Información complementaria: 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. Criterios de selección**

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

#### **5.1.10. Criterios de adjudicación**

**Criterio:**

Tipo: Precio

Nombre: Cena

Descripción: 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

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 60

**Criterio:**

Tipo: Calidad

Nombre: Funkcje dynamicznego autofokusu

Descripción: 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.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 30

**Criterio:**

Tipo: Calidad

Nombre: Architektura modułowa systemu

Descripción: 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.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

#### 5.1.11. Pliegos de contratación

Lenguas en las que los pliegos de contratación están disponibles oficialmente: polaco

Dirección de los pliegos de contratación: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-d8ae6f00-7d54-4158-be74-8e2503168ddd>

#### 5.1.12. Condiciones de la contratación pública

##### Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-d8ae6f00-7d54-4158-be74-8e2503168ddd>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: polaco

Catálogo electrónico: No autorizada

Son necesarios el sello o la firma electrónicos avanzados o cualificados [como se definen en el Reglamento (UE) nº 910/2014]

Variantes: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 27/08/2026 09:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Duración durante la cual la oferta debe permanecer válida: 90 Días

##### Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 27/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lugar: Otwarcie nastąpi poprzez platformę e-zamówienia

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

##### Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Condiciones relativas a la ejecución del contrato: 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

Facturación electrónica: Permitida

Se utilizarán pedidos electrónicos: no

Se utilizará el pago electrónico: sí

Estructura financiera: 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. Técnicas

##### Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

##### Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

#### 5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Krajowa Izba Odwoławcza

Información sobre los plazos de revisión: 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.

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso: Krajowa Izba Odwoławcza

## 8. Organizaciones

---

### 8.1. ORG-0001

Denominación oficial: INSTYTUT FIZYKI JĄDROWEJ IM. HENRYKA NIEWODNICZAŃSKIEGO POLSKIEJ AKADEMII NAUK  
Número de registro: NIP: 6750000444  
Número de registro: REGON: 000326983  
Dirección postal: ul. ul. Radzikowskiego, 152  
Localidad: Kraków  
Código postal: 31-342  
Subdivisión del país (NUTS): Miasto Kraków (PL213)  
País: Polonia  
Correo electrónico: [dzp@ifj.edu.pl](mailto:dzp@ifj.edu.pl)  
Teléfono: +48126628387  
Dirección de internet: <https://www.ifj.edu.pl/>

#### **Funciones de esta organización:**

Comprador

### 8.1. ORG-0002

Denominación oficial: Krajowa Izba Odwoławcza  
Número de registro: 5262239325  
Departamento: Prezes Krajowej Izby Odwoławczej  
Dirección postal: ul. Postępu 17A  
Localidad: Warszawa  
Código postal: 02-676  
Subdivisión del país (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)  
País: Polonia  
Correo electrónico: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Teléfono: +48 22458 78 40  
Fax: +48 22458 78 00  
Dirección de internet: <https://www.uzp.gov.pl/kio>  
Terminal de intercambio de información (URL): <https://www.uzp.gov.pl/kio/kontakt>

#### **Funciones de esta organización:**

Organización encargada de los procedimientos de recurso

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso

## Información del anuncio

---

Identificador/versión del anuncio: 564475f1-efc4-487e-b79a-5b4b7dcfcabc1 - 02

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 21/07/2026 13:26:59 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: polaco

Número de publicación del anuncio: 507866-2026

Número de la edición del DO S: 139/2026

Fecha de publicación: 22/07/2026