

507866-2026 - Gara

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

OJ S 139/2026 22/07/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Forniture

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: INSTYTUT FIZYKI JĄDROWEJ IM. HENRYKA NIEWODNICZAŃSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

E-mail: dzp@ifj.edu.pl

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Istruzione

2. Procedura

2.1. Procedura

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

Descrizione: 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
Identificativo della procedura: d8ae6f00-7d54-4158-be74-8e2503168ddd

Identificativo interno: DZP.260.33.2026

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

Caratteristiche principali della procedura: 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. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38433000 Spettrometri

2.1.2. Luogo di esecuzione

Indirizzo postale: ul. Radzikowskiego 152

Località: Kraków

Codice postale: 31-342

Suddivisione del paese (NUTS): Miasto Kraków (PL213)

Paese: Polonia

2.1.4. Informazioni generali

Questa procedura sarà indetta nuovamente.

Base giuridica:

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0001

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

Descrizione: 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. Identificativo interno: DZP.260.33.2026

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38433000 Spettrometri

5.1.2. Luogo di esecuzione

Indirizzo postale: ul. Radzikowskiego 152

Località: Kraków

Codice postale: 31-342

Suddivisione del paese (NUTS): Miasto Kraków (PL213)

Paese: Polonia

5.1.3. Durata stimata

Durata: 30 Settimane

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto finanziato in tutto o in parte con fondi UE

Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea:

Programma dei fondi UE: Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) (2021/2027)

Identificativo dei fondi UE: FEMP.01.04-IZ.00-0255/24-00-XXI/111/FE/25

Fondi UE: ulteriori dettagli: Titolo progetto: 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

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): sì

Informazioni supplementari: 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. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Prezzo

Nome: Cena

Descrizione: 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
Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (punti, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 60

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Funkcje dynamicznego autofokusu

Descrizione: 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.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (punti, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 30

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Architektura modułowa systemu

Descrizione: 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.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (punti, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 10

5.1.11. Documenti di gara

Lingue in cui i documenti di gara sono ufficialmente disponibili: polacco

Indirizzo dei documenti di gara: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-d8ae6f00-7d54-4158-be74-8e2503168ddd>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

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

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: polacco

Catalogo elettronico: Non consentita

Obbligo di firma elettronica qualificata o sigillo elettronico qualificato [come definiti dal regolamento (UE) n. 910/2014]

Varianti: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 27/08/2026 09:00:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 90 Giorni

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 27/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Luogo: Otwarcie nastąpi poprzez platformę e-zamówienia

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

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Condizioni relative all'esecuzione dell'appalto: 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

Fatturazione elettronica: Consentita

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: sì

Accordo finanziario: 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. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Krajowa Izba Odwoławcza

Informazioni sui termini per il riesame: 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.

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso:
Krajowa Izba Odwoławcza

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: INSTYTUT FIZYKI JĄDROWEJ IM. HENRYKA NIEWODNICZAŃSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

Numero di registrazione: NIP: 6750000444

Numero di registrazione: REGON: 000326983

Indirizzo postale: ul. ul. Radzikowskiego, 152

Località: Kraków

Codice postale: 31-342

Suddivisione del paese (NUTS): Miasto Kraków (PL213)

Paese: Polonia

E-mail: dzp@ifj.edu.pl

Telefono: +48126628387

Indirizzo internet: <https://www.ifj.edu.pl/>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Krajowa Izba Odwoławcza

Numero di registrazione: 5262239325

Servizio: Prezes Krajowej Izby Odwoławczej

Indirizzo postale: ul. Postępu 17A

Località: Warszawa

Codice postale: 02-676

Suddivisione del paese (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Paese: Polonia

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Telefono: +48 22458 78 40

Fax: +48 22458 78 00

Indirizzo internet: <https://www.uzp.gov.pl/kio>

Indirizzo per lo scambio di informazioni (URL): <https://www.uzp.gov.pl/kio/kontakt>

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: 564475f1-efc4-487e-b79a-5b4b7dcfcbc1 - 02

Tipo di formulario: Gara

Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Sottotipo di avviso: 16

Data di trasmissione dell'avviso: 21/07/2026 13:26:59 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale,
ora legale dell'Europa centrale

Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: polacco

Numero di pubblicazione dell'avviso: 507866-2026

Numero dell'edizione della GU S: 139/2026

Data di pubblicazione: 22/07/2026