

435809-2026 - Konkursas

Lenkija – Elektroniniai mikroskopai – AD/ZP/64/26 Zakup transmisyjnego mikroskopu elektronowego wysokiej rozdzielczości z wyposażeniem i szkoleniem dla Politechniki Poznańskiej

OJ S 120/2026 25/06/2026

Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka
Prekės

1. Pirkėjas

1.1. Pirkėjas

Oficialus pavadinimas: Politechnika Poznańska

E. paštas: dzial.zamowien.102@put.poznan.pl

Pirkėjo teisinė forma: Viešosios teisės reglamentuojama įstaiga

Perkančiosios organizacijos veiklos sritis: Švietimas

2. Procedūra

2.1. Procedūra

Pavadinimas: AD/ZP/64/26 Zakup transmisyjnego mikroskopu elektronowego wysokiej rozdzielczości z wyposażeniem i szkoleniem dla Politechniki Poznańskiej

Aprašymas: Przedmiotem zamówienia jest Zakup transmisyjnego mikroskopu elektronowego wysokiej rozdzielczości z wyposażeniem i szkoleniem dla Politechniki Poznańskiej. Zakup finansowany jest w ramach projektu FENG.02.04-IP.04-0007/24 pn. NSMET – Narodowa Sieć Metrologii Współrzędnościowej – rozszerzenie możliwości w zakresie pomiarów ultraprecyzyjnych i in-process metrology.

Procedūros identifikatorius: 40b2dec5-8203-4104-a6ff-b48022825309

Vidaus identifikatorius: AD/ZP/64/26

Pirkimo būdas: Atviras

Procedūra pagreitinta: ne

2.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Prekės

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 38511000 Elektroniniai mikroskopai

Kiti klasifikacijos kodai (cpv): 38500000 Tikrinimo ir bandymo aparatai

2.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Miestas: Poznań

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Miasto Poznań (PL415)

Šalis: Lenkija

2.1.4. Bendra informacija

Teisinis pagrindas:

Direktyva 2014/24/ES

art.132 ustawy PZP

2.1.6. Pašalinimo pagrindai

Pašalinimo pagrindų šaltiniai: Pirkimo dokumentas, Prašymas pateikti Europos bendrąjį viešųjų pirkimų dokumentą

5. Pirkimo dalis

5.1. Pirkimo dalis: LOT-0007

Pavadinimas: AD/ZP/64/26 Przedmiotem zamówienia jest Zakup transmisyjnego mikroskopu elektronowego wysokiej rozdzielczości z wyposażeniem i szkoleniem dla Politechniki Poznańskiej.

Aprašymas: Przedmiotem zamówienia jest zakup transmisyjnego mikroskopu elektronowego wysokiej rozdzielczości z wyposażeniem i szkoleniem dla Politechniki Poznańskiej. Zakup finansowany jest w ramach projektu FENG.02.04-IP.04-0007/24 pn. NSMET – Narodowa Sieć Metrologii Współrzędnościowej – rozszerzenie możliwości w zakresie pomiarów ultraprecyzyjnych i in-process metrology
Vidaus identifikatorius: AD/ZP/64/26

5.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Prekės

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 38511000 Elektroniniai mikroskopai

Kiti klasifikacijos kodai (cpv): 38500000 Tikrinimo ir bandymo aparatai

5.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Miasto Poznań (PL415)

Šalis: Lenkija

Papildoma informacija: Politechnika poznańska

5.1.3. Numatomas galiojimas

Galiojimas: 12 Mėnesiai

5.1.6. Bendra informacija

Rezervuota dalyvavimo teisė:

Dalyvavimas nerezervuotas.

Pirkimo projektas, visiškai arba iš dalies finansuojamas iš ES fondų

Informacija apie Europos Sąjungos fondus:

ES fondų identifikatorius: Zakup finansowany jest w ramach projektu FENG.02.04-IP.04-0007 /24 pn. NSMET – Narodowa Sieć Metrologii Współrzędnościowej – rozszerzenie możliwości w zakresie pomiarów ultraprecyzyjnych i in-process metrology

Pirkimui taikoma Sutartis dėl viešųjų pirkimų (SVP): ne

Šis viešasis pirkimas taip pat tinkamas mažosioms ir vidutinėms įmonėms (MVĮ): taip

Papildoma informacija: W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania, o których mowa w pkt 5.1. Wykonawca będzie obowiązany przedstawić Zamawiającemu następujące oświadczenia i dokumenty (w terminach wskazanych w niniejszej SWZ): a) Aktualne na dzień składania ofert oświadczenie Wykonawcy stanowiące wstępne potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu określonych w niniejszej SWZ i braku podstaw do wykluczenia, złożone na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (ESPD) (dalej: „JEDZ”), którego wzór określa Rozporządzenie Wykonawcze Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiające standardowy jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE seria L 2016 r. Nr 3, s. 16). b) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie: art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - PZP, art. 108 ust. 1 pkt 4 PZP, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego, Zaświadczenie o niekaralności w wersji elektronicznej Wykonawca może pobrać samodzielnie z e-Platformy Ministerstwa Sprawiedliwości, pod adresem <https://ekrk.ms.gov.pl/ep-web>. Wykonawca, który wystąpi o elektroniczne zaświadczenie z KRK, to w odpowiedzi na wniosek otrzyma folder

(skompresowany w formacie ZIP) zawierający: • plik xml z zaświadczeniem, • plik xml.xades z kwalifikowanym zewnętrznym podpisem elektronicznym, • wizualizację zaświadczenia w formacie pdf. WYKONAWCA MUSI PAMIĘTAĆ, ŻE WYDRUK CZY WIZUALIZACJA ZAŚWIADCZENIA Z E-KRK NIE JEST DOKUMENTEM. Oznacza to, że w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu co najmniej dwa pliki, które łącznie są dokumentem elektronicznym, czyli: • plik xml z zaświadczeniem, • plik xml.xades z kwalifikowanym zewnętrznym podpisem elektronicznym. Wykonawca może również złożyć cały komplet dokumentów zawartych w folderze otrzymanym z e-KRK. Dokumenty elektroniczne z e-KRK, o których mowa wyżej mają status oryginału, więc nie należy opatrywać takiego oryginału dokumentu dodatkowo swoim podpisem elektronicznym. b) oświadczenia Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, 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 lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej; (wzór oświadczenia Wykonawcy w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 PZP o przynależności lub braku przynależności do tej grupy kapitałowej stanowi załącznik nr 4 do SWZ), c) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji; d) oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w: art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy, art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego, art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji, art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy, art. 109 ust. 1 pkt 5,7 ustawy, Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 5 do SWZ. Podmiotowe środki dowodowe wskazane w pkt 6.1. lit. b - g, aktualne na dzień złożenia Wykonawca będzie obowiązany złożyć w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 10 dni, określonym w wezwaniu wystosowanym przez Zamawiającego do Wykonawcy po otwarciu ofert w trybie art. 126 ust. 1 PZP.

5.1.9. Atrankos kriterijai

Pasirinkimo kriterijų šaltiniai: Prašymas pateikti Europos bendrąjį viešųjų pirkimų dokumentą, Pirkimo dokumentas

5.1.10. Skyrimo kriterijai

Kriterijus:

Rūšis: Kaina

Pavadinimas: CENA - 60%

Aprašymas: Cena stanowi 60%

Kategorija skyrimo kriterijaus svoris: Lyginamasis svoris (procentinė dalis, tikslus skaičius)

Skyrimo kriterijus: skaičius: 60

Kriterijus:

Rūšis: Kokybės

Pavadinimas: Mikroskop transmisijny - Minimum cztery niezależne detektory EDS w technologii SDD umieszczone wewnątrz soczewki obiektywowej, chronione przesłonami i rozmieszczone symetrycznie względem próbki (A) - waga kryterium - 20 pkt=20%

Aprašymas: Kryterium 2: Mikroskop transmisijny - Minimum cztery niezależne detektory EDS w technologii SDD umieszczone wewnątrz soczewki obiektywowej, chronione przesłonami i rozmieszczone symetrycznie względem próbki (20 pkt = 20%) Warunki oceny dla powyższego kryterium będą oceniane w następujący sposób: • Spełnienie kryterium 20 pkt. • Niespełnienie kryterium 0 pkt.

Kategorija skyrimo kriterijaus svoris: Lyginamasis svoris (procentinė dalis, tikslus skaičius)

Skyrimo kriterijus: skaičius: 20

Kriterijus:

Rūšis: Kokybės

Pavadinimas: Kryterium 3: Mikroskop transmisijny System detekcji w trybie STEM o co najmniej 16 niezależnych segmentach, co umożliwi realizację wszystkich obecnych (m.in. HAADF, ADF, ABF) i przyszłych technik STEM opartych nie tylko o rejestrację natężenia, ale również położenia środka ciężkości wiązki obrazowej (5 pkt = 5%)

Aprašymas: Kryterium 3: Mikroskop transmisijny System detekcji w trybie STEM o co najmniej 16 niezależnych segmentach, co umożliwi realizację wszystkich obecnych (m.in. HAADF, ADF, ABF) i przyszłych technik STEM opartych nie tylko o rejestrację natężenia, ale również położenia środka ciężkości wiązki obrazowej (5 pkt = 5%) Warunki oceny dla powyższego kryterium będą oceniane w następujący sposób: • Spełnienie kryterium 5 pkt. • Niespełnienie kryterium 0 pkt.

Kategorija skyrimo kriterijaus svoris: Lyginamasis svoris (procentinė dalis, tikslus skaičius)

Skyrimo kriterijus: skaičius: 5

Kriterijus:

Rūšis: Kokybės

Pavadinimas: Kryterium 4: Mikroskop skaningowy SEM/FIB - Tryb niskiej próżni z maksymalnym ciśnieniem roboczym pary wodnej nie mniejszym niż 500 Pa wraz z dedykowanym detektorem elektronów wtórnych (5 pkt = 5%)

Aprašymas: Kryterium 4: Mikroskop skaningowy SEM/FIB - Tryb niskiej próżni z maksymalnym ciśnieniem roboczym pary wodnej nie mniejszym niż 500 Pa wraz z dedykowanym detektorem elektronów wtórnych Warunki oceny dla powyższego kryterium będą oceniane w następujący sposób: • Spełnienie kryterium 5 pkt. • Niespełnienie kryterium 0 pkt.

Kategorija skyrimo kriterijaus svoris: Lyginamasis svoris (procentinė dalis, tikslus skaičius)

Skyrimo kriterijus: skaičius: 5

Kriterijus:

Rūšis: Kokybės

Pavadinimas: Kryterium 5: Mikroskop skaningowy SEM/FIB - (10 pkt = 10%)

Aprašymas: Kryterium 5: Mikroskop skaningowy SEM/FIB - Detektor elektronów wstecznie rozproszonych BSE z podziałem na minimum 4 niezależne koncentryczne pierścienie i dodatkowym podziałem dwóch zewnętrznych pierścieni na co najmniej 3 niezależne sektory kątowe. Odczyt pierścieni pozwoli na selektywne obrazowanie kontrastu materiałowego przy różnych kątach rozpraszania elektronów BSE. Odczyt sektorów kątowych pozwoli na obrazowanie topografii powierzchni. Przez słowo „niezależne” rozumie się możliwość odczytu sygnału z każdego pierścienia jednocześnie i z każdego sektora jednocześnie. Detektor powinien być zamontowany na ruchomym, pneumatycznie wsuwanym ramieniu pozwalającym na jego umieszczenie pod nabiegunnikiem bez konieczności zapowietrzania mikroskopu. Obsługa detektora, w tym jego wprowadzanie i wyprowadzanie, musi być realizowana z poziomu głównego oprogramowania mikroskopu (10 pkt = 10%) Warunki oceny dla

powyższego kryterium będą oceniane w następujący sposób: • Spełnienie kryterium 10 pkt. • Niespełnienie kryterium 0 pkt.

Kategorija skyrimo kriterijaus svoris: Lyginamasis svoris (procentinė dalis, tikslus skaičius)

Skyrimo kriterijus: skaičius: 10

5.1.11. Pirkimo dokumentai

Kalbos, kuriomis oficialiai skelbiami pirkimo dokumentai: lenkų kalba

Pirkimo dokumentų adresas: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-b30cc175-2b74-4eaa-a6c1-44fb592e06a5>

Ad hoc ryšių kanalas:

Pavadinimas: Platforma e-Zamowienia, mail Zamawiającego określony w SWZ

URL: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-b30cc175-2b74-4eaa-a6c1-44fb592e06a5>

5.1.12. Pirkimo sąlygos

Pateikimo sąlygos:

Pateikimas elektroninėmis priemonėmis: Privalomos

Pateikimo adresas: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-b30cc175-2b74-4eaa-a6c1-44fb592e06a5>

Kalbos, kuriomis galima pateikti pasiūlymus arba dalyvavimo prašymus: lenkų kalba

Elektroninis katalogas: Draudžiamos

Reikalingas pažangusis arba kvalifikuotas elektroninis parašas (kaip apibrėžta Reglamente (ES) Nr. 910/2014)

Alternatyvūs pasiūlymai: Draudžiamos

Pasiūlymų priėmimo terminas: 30/07/2026 09:00:00 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Laikotarpis, per kurį pasiūlymas turi išlikti galiojantis: 90 Dienos

Informacija apie viešą vokų atplėšimą:

Atidarymo data: 30/07/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Vieta: Po uplywie terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający za pośrednictwem Platformy dokonuje czynności automatycznej deszyfracji ofert.

Sutarties sąlygos:

Sutartis turi būti vykdoma pagal globojamų darbo grupių užimtumo programas: Ne

Elektroninės sąskaitos faktūros: Neprivalomos

Bus naudojami elektroniniai užsakymai: taip

Bus naudojami elektroniniai mokėjimai: taip

5.1.15. Metodai

Preliminarioji sutartis:

Preliminariosios sutarties nėra

Informacija apie dinaminę pirkimo sistemą:

Dinaminės pirkimo sistemos nėra

5.1.16. Išsamesnė informacija, tarpininkavimas ir peržiūra

Peržiūros organizacija: Krajowa Izba Odwoławcza

Informacija apie peržiūros terminus: 18.1 Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy p.z.p. 18.2 Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia

lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 p.z.p. oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców. 18.3 Odwołanie przysługuje na: 1) niezgodną z przepisami ustawy 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; 18.4 Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. 18.5 Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej. 18.6 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). 18.7 Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 18.4 i 18.5 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. 18.8 Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy PZP., stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. 18.9 W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17.11.1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej. 18.10 Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych". 18.11 Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy p.z.p., przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23.11.2012 r. - Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem. 18.12 Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania. Organizacija, teikianti daugiau informacijos apie peržiūros procedūras: Krajowa Izba Odwoławcza

8. Organizacijos

8.1. ORG-0001

Oficialus pavadinimas: Politechnika Poznańska

Registracijos numeris: 7770003699

Padalinys: Dział Zamówień Publicznych

Pašto adresas: ul. Jacka Rychlewskiego 1

Miestas: Poznań

Pašto kodas: 61-131

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Miasto Poznań (PL415)

Šalis: Lenkija

Ryšų centras: Dział Zamówień Publicznych

E. paštas: dzial.zamowien.102@put.poznan.pl

Telefono numeris: +48 61 665 3538

Interneto adresas: <https://info.put.poznan.pl/>

Informacijos mainų galinis taškas (URL): <https://ezamowienia.gov.pl/pl/>

Pirkėjo profilis: <https://ezamowienia.gov.pl/pl/>

Šios organizacijos vaidmenys:

Pirkėjas

8.1. ORG-0002

Oficialus pavadinimas: Krajowa Izba Odwoławcza

Registracijos numeris: 5262239325

Pašto adresas: ul. Postępu 17A

Miestas: Warszawa

Pašto kodas: 02-676

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Šalis: Lenkija

E. paštas: odwolania@uzp.gov.pl

Telefono numeris: +48 22 458 78 01

Interneto adresas: <https://www.gov.pl/web/uzp/kontakt2>

Informacijos mainų galinis taškas (URL): <https://epuap.gov.pl/wps/portal/strefa-klienta/katalog-spraw/opis-uslugi/korespondencja-do-krajowej-izby-odwolawczej-dotyczaca-spraw-odwolawczych/UZP>

Šios organizacijos vaidmenys:

Peržiūros organizacija

Organizacija, teikianti daugiau informacijos apie peržiūros procedūras

8.1. ORG-0000

Oficialus pavadinimas: Publications Office of the European Union

Registracijos numeris: PUBL

Miestas: Luxembourg

Pašto kodas: 2417

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Luxembourg (LU000)

Šalis: Liuksemburgas

E. paštas: ted@publications.europa.eu

Telefono numeris: +352 29291

Interneto adresas: <https://op.europa.eu>

Šios organizacijos vaidmenys:

TED eSender

Skelbimo informacija

Skelbimo identifikatorius / versija: 1b7520fd-59a3-43ee-acec-199cbdeb5105 - 01

Formos tipas: Konkursas

Skelbimo rūšis: Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka

Skelbimo porūšis: 16

Skelbimo išsiuntimo data: 24/06/2026 07:09:07 (UTC+00:00) Vakarų Europos laikas, GMT

Kalbos, kuriomis šis skelbimas oficialiai skelbiamas: lenkų kalba

Skelbimo paskelbimo numeris: 435809-2026

OL S numeris: 120/2026

Paskelbimo data: 25/06/2026