

523122-2026 - Licitación

Polonia – Equipo informático diverso – SZP/243-195/2026 Dostawa zestawów komputerowych i monitorów stanowiących stacje robocze do zaawansowanych obliczeń naukowych, wizualizacji 3D, symulacji, renderingu oraz przetwarzania dużych zbiorów danych w ramach potrzeb Wydziału Mechanicznego Politechniki Wrocławskiej

OJ S 144/2026 29/07/2026

**Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal - Anuncio de cambios
Suministros**

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: Politechnika Wrocławska

Correo electrónico: justyna.kulpa@pwr.edu.pl

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público

Actividad del poder adjudicador: Educación

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: SZP/243-195/2026 Dostawa zestawów komputerowych i monitorów stanowiących stacje robocze do zaawansowanych obliczeń naukowych, wizualizacji 3D, symulacji, renderingu oraz przetwarzania dużych zbiorów danych w ramach potrzeb Wydziału Mechanicznego Politechniki Wrocławskiej

Descripción: 1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa zestawów komputerowych i monitorów stanowiących stacje robocze do zaawansowanych obliczeń naukowych, wizualizacji 3D, symulacji, renderingu oraz przetwarzania dużych zbiorów danych w ramach potrzeb Wydziału Mechanicznego Politechniki Wrocławskiej. Zamawiający prowadzi liczne prace związane z szeroko pojętym zagadnieniem balistyki i ochrony balistycznej. Aktualnie prowadzone prace obliczeniowe i doświadczalne wymagają olbrzymich i stale rosnących mocy obliczeniowych związanych zarówno z analizami numerycznymi prowadzonymi metodą elementów skończonych oraz metodą różnic skończonych, jak również opracowywaniem olbrzymich zbiorów danych pochodzących z obdań eksperymentalnych, obrazowania metodą tomografii komputerowej, danych medycznych. Zakupiony przedmiot zamówienia będzie wykorzystywany w sposób interdyscyplinarny w realizacji wielu projektów badawczych oraz prac naukowych i rozwojowych prowadzonych w jednostce, a także w ramach współpracy z innymi jednostkami naukowymi i partnerami przemysłowymi. 2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się odpowiednio w Załączniku nr 3 do SWZ – OPZ. 3. Szczegółowy zakres wykonania przedmiotu zamówienia, będący projektowanymi postanowieniami umowy w sprawie zamówienia publicznego, znajduje się we wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ. 4. Kod CPV: 30214000-2 Stacje robocze, 30231300-0 Monitory ekranowe, 30236000-2 Różny sprzęt komputerowy. 5. Termin realizacji Umowy wynosi do 4 miesięcy od dnia zawarcia Umowy. Szczegóły dotyczące terminu i warunków realizacji przedmiotu zamówienia znajdują się we wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ. 6. Zgodnie z art. 257 uPzp Zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia przedmiotowego postępowania, jeżeli środki, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane. 7. Zamawiający przewiduje zastosowanie tzw. procedury odwróconej, o której mowa w art. 139 ust. 1 uPzp, 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. 8. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia 28/10/2026 (nie dłużej niż 90 dni).

Identificador del procedimiento: 6f906d5b-68e1-45b0-a512-f39e9645b446

Identificador interno: SZP/243-195/2026 Dostawa zestawów komputerowych i monitorów stanowiących stacje robocze do zaawansowanych obliczeń naukowych, wizualizacji 3D, symulacji, renderingu oraz przetwarzania dużych zbiorów danych w ramach potrzeb Wydziału Mechanicznego Politechniki Wrocławskiej

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 30236000 Equipo informático diverso

2.1.2. Lugar de ejecución

Localidad: Wrocław

Subdivisión del país (NUTS): Miasto Wrocław (PL514)

País: Polonia

Información complementaria: PWr/Wydział Mechaniczny/Katedra Mechaniki, Inżynierii Materiałowej i Biomedycznej/ul. Mariana Smoluchowskiego 25, Wrocław, 50-371/p. 110 budynek B1

2.1.4. Información general

Información complementaria: 1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego umowy. 2. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-20090a28-9e2d-4f03-8abf-2b3e2bfc8ee8> 3. KLAUZULA INFORMACYJNA W celu wypełnienia prawnych obowiązków Politechniki Wrocławskiej (wynikających z art. 13 i 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. (tzw. „RODO”) informujemy o przetwarzaniu danych tych osób, których dane trafiają na Politechnikę Wrocławską w związku ze złożonymi nam ofertami, formularzami i załącznikami. Szczegóły dotyczące RODO znajdują się w SWZ (zamieszczonej na stronie internetowej prowadzonego postępowania). 4. WYKLUCZENIA Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych (WYCIĄG): 1) w art. 108 ust. 1 uPzp 2) w art. 109 ust. 1 pkt 4 uPzp 3) Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się również Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego. Zgodnie z art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie – zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 lit. a)d), art. 8, art. 10 lit. b)f) i lit. h)j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b) e) i lit. g)i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)d), lit. f)h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE oraz tytułu VII rozporządzenia (UE, Euratom) 2018/1046 na rzecz lub z udziałem: a) obywateli rosyjskich, osób fizycznych zamieszkałych w Rosji lub osób prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji; b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa

własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu, w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia. Szczegóły dotyczące wykluczenia znajdują się w SWZ (zamieszczonej na stronie internetowej prowadzonego postępowania).

5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na zasadach określonych w Rozdziale VI SWZ, oraz spełniają określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu.

2) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

2.1. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

2.2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

2.3. sytuacji ekonomicznej lub finansowej Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie.

2.4. zdolności technicznej lub zawodowej Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie. Szczegóły dotyczące warunków znajdują się w SWZ (zamieszczonej na stronie internetowej prowadzonego postępowania).

6. DOKUMENTY PODMIOTOWE Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych (WYCIĄG):

1) Oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 uPzp, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej,

2) Informacja z KRK w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 uPzp,

3) Odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 uPzp,

4) Oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w ośw.,

Szczegóły dotyczące dokumentów podmiotowych znajdują się w SWZ (zamieszczonej na stronie internetowej prowadzonego postępowania).

7. ZAWARTOŚĆ OFERTY Oferta musi składać się z:

1) formularza ofertowego Wykonawcy – stanowiący Załącznik nr 1 do SWZ (interaktywny formularz dostępny na Platformie e-Zamówienia, wskazującego w szczególności cenę ofertową za całość przedmiotu zamówienia)

2) oświadczenia, o którym mowa w rozdz. VII pkt 1 SWZ - JEDZ - interaktywny formularz dostępny na Platformie e-Zamówienia

3) oświadczenia, o którym mowa w rozdz. VII pkt 1a SWZ - (odpowiednio) Oświadczenia zał. nr 5.1 i 5.2 do SWZ;

4) (jeżeli dotyczy) zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w rozdz. VII pkt 3.3 SWZ;

5) (jeżeli dotyczy) wykazania zastrzeżenia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa zgodnie z rozdz. X pkt 6;

6) dokumentu/-ów, z których wynika prawo do podpisania Oferty zgodnie z rozdz. X pkt 15 SWZ;

7) (jeżeli dotyczy) odpowiednie pełnomocnictwa zgodnie z rozdz. X pkt 16 SWZ;

8) (jeżeli dotyczy) Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie - zgodnie z art. 117 ust. 4 uPzp;

9) (jeżeli dotyczy) przedmiotowe środki dowodowe zgodnie z pkt 9 rozdz. II. SWZ w zakresie oferty równoważnej; Zgodnie z art. 107 uPzp, w przypadku, gdy Wykonawca nie złożył przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie (aktualnych na dzień ich złożenia). Zasady tej nie stosuje się, jeżeli pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.

10) Załącznika nr 3 do SWZ OPZ - opisu oferowanego przedmiotu zamówienia (specyfikacji technicznej), potwierdzającego spełnienie przez Wykonawcę wymagań Zamawiającego (wraz z ewentualnymi Informacjami dla Wykonawców). Wykonawca składa wraz z Ofertą odpowiednio wypełniony i podpisany Załącznik nr 3 do SWZ OPZ. Za przedmiotowy środek dowodowy Zamawiający uznaje wskazane przez Wykonawcę w Załączniku 3 do SWZ OPZ – oferowane przez Wykonawcę

parametry. Wymóg wskazania: „Nazwa, typ, model i producent” nie stanowi przedmiotowego środka dowodowego. Zgodnie z art. 107 uPzp, w przypadku, gdy Wykonawca nie złożył przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie (aktualnych na dzień ich złożenia). Zasady tej nie stosuje się, jeżeli pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Documento de contratación

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: SZP/243-195/2026: Dostawa zestawów komputerowych i monitorów stanowiących stacje robocze do zaawansowanych obliczeń naukowych, wizualizacji 3D, symulacji, renderingu oraz przetwarzania dużych zbiorów danych w ramach potrzeb Wydziału Mechanicznego Politechniki Wrocławskiej

Descripción: SZP/243-195/2026: Dostawa zestawów komputerowych i monitorów stanowiących stacje robocze do zaawansowanych obliczeń naukowych, wizualizacji 3D, symulacji, renderingu oraz przetwarzania dużych zbiorów danych w ramach potrzeb Wydziału Mechanicznego Politechniki Wrocławskiej 1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa zestawów komputerowych i monitorów stanowiących stacje robocze do zaawansowanych obliczeń naukowych, wizualizacji 3D, symulacji, renderingu oraz przetwarzania dużych zbiorów danych w ramach potrzeb Wydziału Mechanicznego Politechniki Wrocławskiej. Zamawiający prowadzi liczne prace związane z szeroko pojętym zagadnieniem balistyki i ochrony balistycznej. Aktualnie prowadzone prace obliczeniowe i doświadczalne wymagają olbrzymich i stale rosnących mocy obliczeniowych związanych zarówno z analizami numerycznymi prowadzonymi metodą elementów skończonych oraz metodą różnic skończonych, jak również opracowywaniem olbrzymich zbiorów danych pochodzących z obdań eksperymentalnych, obrazowania metodą tomografii komputerowej, danych medycznych. Zakupiony przedmiot zamówienia będzie wykorzystywany w sposób interdyscyplinarny w realizacji wielu projektów badawczych oraz prac naukowych i rozwojowych prowadzonych w jednostce, a także w ramach współpracy z innymi jednostkami naukowymi i partnerami przemysłowymi. 2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się odpowiednio w Załączniku nr 3 do SWZ – OPZ. 3. Szczegółowy zakres wykonania przedmiotu zamówienia, będący projektowanymi postanowieniami umowy w sprawie zamówienia publicznego, znajduje się we wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ. 4. Kod CPV: 30214000-2 Stacje robocze, 30231300-0 Monitory ekranowe, 30236000-2 Różny sprzęt komputerowy. 5. Termin realizacji Umowy wynosi do 4 miesięcy od dnia zawarcia Umowy. Szczegóły dotyczące terminu i warunków realizacji przedmiotu zamówienia znajdują się we wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 2 do SWZ. 6. Zamawiający nie przewiduje prawa opcji.

Identificador interno: LotA_1

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 30236000 Equipo informático diverso

5.1.2. Lugar de ejecución

Localidad: Wrocław

Subdivisión del país (NUTS): Miasto Wrocław (PL514)

País: Polonia

Información complementaria: PWr/Wydział Mechaniczny/Katedra Mechaniki, Inżynierii Materiałowej i Biomedycznej/ul. Mariana Smoluchowskiego 25, Wrocław, 50-371/p. 110 budynek B1

5.1.3. Duración estimada

Duración: 4 Meses

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

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

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: Oferowana cena ogółem brutto za całość przedmiotu zamówienia [„Cena” - C] - 100%

Descripción: Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował kryterium najtańszej oferty: Oferowana cena ogółem brutto za całość przedmiotu zamówienia [„Cena” - C] W celu ustalenia rankingu (kolejności) złożonych Ofert (określeniu Ofert od najkorzystniejszej tj. najtańszej, do najdroższej) Zamawiający przyjmie następujący sposób obliczania wartości punktowej kryterium ceny: Wartość punktowa ceny wyliczana będzie według wzoru: $(C_{min} : C_n) \times 100$, gdzie: C_{min} - najniższa cena ogółem brutto spośród ofert nieodrzuconych C_n - cena ogółem brutto ocenianej ofert Oferta może otrzymać maksymalnie 100 punktów (gdzie 1%=1 pkt). Wyniki zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

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-148610-20090a28-9e2d-4f03-8abf-2b3e2bfc8ee8>

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-148610-20090a28-9e2d-4f03-8abf-2b3e2bfc8ee8>

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: 11/08/2026 10:00:00 (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: 11/08/2026 10:15:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lugar: 1. Oferta powinna być złożona za pośrednictwem platformy e-zamówienia na formularzu ofertowym dostępnym w systemie, sekcja ogłoszenia i dokumenty postępowania zamieszczonej w szczegółach postępowania. Sposób złożenia oferty opisany został na Platformie e-Zamówienia i w SWZ. 2. Otwarcie ofert jest niejawne

Condiciones del contrato:

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

Facturación electrónica: Permitida

Se utilizarán pedidos electrónicos: sí

Se utilizará el pago electrónico: sí

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

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

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Politechnika Wrocławska

Número de registro: 896-000-58-51

Departamento: Dział Zakupów i Zamówień Publicznych

Dirección postal: Wyb. St. Wyspiańskiego 27

Localidad: Wrocław

Código postal: 50-370

Subdivisión del país (NUTS): Miasto Wrocław (PL514)

País: Polonia

Punto de contacto: Sekcja Zamówień Publicznych ul. Smoluchowskiego 19, 50-370 Wrocław, Bud. A5, pok. 409

Correo electrónico: justyna.kulpa@pwr.edu.pl

Teléfono: 713204159

Terminal de intercambio de información (URL): <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-20090a28-9e2d-4f03-8abf-2b3e2bfc8ee8>

Funciones de esta organización:

Comprador

8.1. ORG-0002

Denominación oficial: Krajowa Izba Odwoławcza

Número de registro: 5262239325

Departamento: Krajowa Izba Odwoławcza

Dirección postal: ul. Postępu 17A 02-676

Localidad: Warszawa

Código postal: 02-676

Subdivisión del país (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

País: Polonia

Correo electrónico: odwolania@uzp.gov.pl

Teléfono: 022 458 78 40

Dirección de internet: <https://www.gov.pl/web/uzp/krajowa-izba-odwolawcza>

Funciones de esta organización:

Organización encargada de los procedimientos de recurso

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso

8.1. ORG-0000

Denominación oficial: Publications Office of the European Union

Número de registro: PUBL

Localidad: Luxembourg

Código postal: 2417

Subdivisión del país (NUTS): Luxembourg (LU000)

País: Luxemburgo

Correo electrónico: ted@publications.europa.eu

Teléfono: +352 29291

Dirección de internet: <https://op.europa.eu>

Funciones de esta organización:

TED eSender

10. Modificación

Versión del anuncio anterior que debe modificarse

:

452543-2026

Principal motivo de la modificación

:

Corrección comprador

Descripción

:

Zmiana terminu składania/otwarcia ofert. Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania Informacje dla Wykonawców.

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: 9da0e081-b9b9-4ea3-b49f-ad9233d8466f - 01

Tipo de formulario: Licitación

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

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 28/07/2026 11:21:08 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: polaco

Número de publicación del anuncio: 523122-2026

Número de la edición del DO S: 144/2026

Fecha de publicación: 29/07/2026