

541954-2026 - Mise en concurrence

Pologne – Matériel informatique divers – 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 149/2026 05/08/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire - Avis de changement

Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Politechnika Wrocławska

Adresse électronique: justyna.kulpa@pwr.edu.pl

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Enseignement

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: 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

Description: 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).

Identifiant de la procédure: 6f906d5b-68e1-45b0-a512-f39e9645b446

Identifiant interne: 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

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

2.1.1. **Objet**

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 30236000 Matériel informatique divers

2.1.2. **Lieu d'exécution**

Ville: Wrocław

Subdivision pays (NUTS): Miasto Wrocław (PL514)

Pays: Pologne

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

2.1.4. **Informations générales**

Informations complémentaires: 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 juridique:

Directive 2014/24/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: 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

Description: 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.

Identifiant interne: LotA_1

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 30236000 Matériel informatique divers

5.1.2. Lieu d'exécution

Ville: Wrocław

Subdivision pays (NUTS): Miasto Wrocław (PL514)

Pays: Pologne

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

5.1.3. Durée estimée

Durée: 4 Mois

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

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

Description: 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. Documents de marché

Langues dans lesquelles les documents de marché sont officiellement disponibles: polonais

Adresse des documents de marché: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-20090a28-9e2d-4f03-8abf-2b3e2bfc8ee8>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-20090a28-9e2d-4f03-8abf-2b3e2bfc8ee8>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: polonais

Catalogue électronique: Non autorisée

La signature ou le cachet électronique avancé(e) ou qualifié(e) [au sens du règlement (UE) N° 910/2014] est requis(e)

Variantes: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 12/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Durée de validité des offres: 90 Jours

Informations relatives à l'ouverture publique:

Date d'ouverture: 12/08/2026 10:15:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Lieu: 1. Offre doit être déposée par l'intermédiaire de la plateforme e-achat sur le formulaire d'offre accessible dans le système, section des annonces et documents de procédure déposée dans les détails de la procédure. La manière de déposer l'offre a été décrite sur la Plateforme e-Achat et dans le SWZ. 2. L'ouverture des offres est secrète

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Autorisée

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

5.1.15. Techniques**Accord-cadre:**

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Krajowa Izba Odwoławcza

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Krajowa Izba Odwoławcza

8. Organisations**8.1. ORG-0001**

Nom officiel: Politechnika Wrocławska

Numéro d'enregistrement: 896-000-58-51

Département: Dział Zakupów i Zamówień Publicznych

Adresse postale: Wyb. St. Wyspiańskiego 27

Ville: Wrocław

Code postal: 50-370

Subdivision pays (NUTS): Miasto Wrocław (PL514)

Pays: Pologne

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

Adresse électronique: justyna.kulpa@pwr.edu.pl

Téléphone: 713204159

Adresse URL pour l'échange d'informations: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-20090a28-9e2d-4f03-8abf-2b3e2bfc8ee8>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Krajowa Izba Odwoławcza

Numéro d'enregistrement: 5262239325

Département: Krajowa Izba Odwoławcza

Adresse postale: ul. Postępu 17A 02-676

Ville: Warszawa

Code postal: 02-676

Subdivision pays (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Pays: Pologne

Adresse électronique: odwolania@uzp.gov.pl

Téléphone: 022 458 78 40

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

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0000

Nom officiel: Publications Office of the European Union

Numéro d'enregistrement: PUBL

Ville: Luxembourg

Code postal: 2417

Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pays: Luxembourg

Adresse électronique: ted@publications.europa.eu

Téléphone: +352 29291

Adresse internet: <https://op.europa.eu>

Rôles de cette organisation:

TED eSender

10. Changement

Version de l'avis antérieur à modifier

:

523122-2026

Principale raison du changement

:

Correction par l'acheteur

Description

:

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

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 84d35a7e-617e-46ab-a9b3-9adca58b7619 - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 16

Date d'envoi de l'avis: 04/08/2026 09:47:08 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: polonais

Numéro de publication de l'avis: 541954-2026

Numéro de publication au JO S: 149/2026

Date de publication: 05/08/2026