

OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU- ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

na serwer obliczeniowy – 3 sztuki

(rodzaj zamówienia: dostawa)
zgodnie z ZP/007943/20; ZP/007957/20

Podstawa prawna ogłoszenia: art. 4d ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.)

1. Pełna nazwa Zamawiającego (dane do faktury)
POLITECHNIKA ŚLĄSKA
Ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice
NIP: 631-020-07-36

Dane jednostki zamawiającej:

nazwa: **Rau5**

adres (kod pocztowy, miasto, ulica, numer): **44-100, Gliwice, ul. Akademicka 16**

osoba do kontaktu: **Marek Kokot**

tel. **693 542 787** mail: **marek.kokot@polsl.pl**

2. Opis i szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia i realizacji zamówienia:
CPV (kod, nazwa): 30200000-1

Wymagane parametry techniczne znajdują się w **tabeli parametrów technicznych** znajdującej się na końcu niniejszego ogłoszenia.

- a) termin dostawy/wykonania: **do 14 dni** liczony od dnia udzielenia zamówienia
- b) okres gwarancji: **36 miesięcy (on-site)** od dnia odbioru przedmiotu zamówienia
- c) przystąpienie do usunięcia usterki lub awarii, w ramach udzielonej gwarancji jakości, w ciągu **3 dni** od momentu zgłoszenia i dokonać jej usunięcia w ciągu kolejnych **7 dni**
- d) warunki płatności: przelewem bankowym **do 30 dni**, po dostawie oraz otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury;
- e) miejsce dostawy: **ul. Akademicka 16, pok. 505, 44-100 Gliwice**

3. Sposób przygotowania oferty oraz miejsce i termin składania ofert:

- 3.1. Ofertę należy złożyć w jednej z poniższych form:

- a) w wersji elektronicznej na e-mail: **marek.kokot@polsl.pl**

Wykonawca, który złoży ofertę w formie elektronicznej zobligowany jest do wysłania żądania potwierdzenia odebrania wiadomości elektronicznej (tj. oferty wraz z załącznikami) przez Zamawiającego – po otrzymaniu żądania Zamawiający potwierdzi otrzymanie oferty w formie elektronicznej. W przypadku nie otrzymania potwierdzenia Wykonawca ma obowiązek wystąpić do Zamawiającego ponownie o takie potwierdzenie celem uzyskania informacji o jej złożeniu pod rygorem przyjęcia, że oferta nie została złożona.

w nieprzekraczalnym terminie: do dnia **27.07.2020**

- 3.2. Całkowita oferowana cena musi obejmować kompleksową realizację zamówienia i uwzględniać wszystkie składniki cenotwórcze, w tym koszty transportu, ubezpieczenia, wszelkie ewentualne cła, podatki, składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, itp.
4. Oferty otrzymane po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane.
5. Zamawiający ma prawo w każdej chwili unieważnić postępowanie bez podania przyczyny.
6. Kryteria oceny ofert*:
a) Najniższa cena
7. Do oferty sporządzonej (i podpisanej) na załączonym „Formularzu Oferty” muszą być dołączone następujące dokumenty:
a. **Tabele parametrów technicznych**
8. Zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym ustawą o podatku od towarów i usług Zamawiającemu przysługuje na sprzęt komputerowy wchodzący w skład niniejszego zamówienia opodatkowanie stawką VAT 0%. Jeżeli w chwili wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę Zamawiający nie będzie dysponował jeszcze zaświadczeniem MNiSW upoważniającym do zastosowania 0% stawki VAT oraz w przypadku gdy Zamawiający nie uzyska takiego zaświadczenia, strony mogą dokonać korekty ceny przy zastosowaniu właściwej stawki VAT doliczając jej wartość do ceny podanej w ofercie.
9. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:
a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Śląska z siedzibą w Gliwicach, przy ul. Akademickiej 2A;
b) inspektorem ochrony danych osobowych w Politechnice Śląskiej jest Pani Marta Macełko, adres e-mail: iod@polsl.pl, tel. 32 400 30 77;
c) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego ;
d) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp;
e) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
f) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
g) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
h) posiada Pani/Pan:
– na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana

- dotyczących;
- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych¹;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- i) nie przysługuje Pani/Panu:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Załącznik:
- formularz oferty

¹ skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;


² prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

1. Tabela parametrów technicznych - Serwer obliczeniowy 1 szt.

Lp.	Wymagane parametry
1.	Procesor o wydajności obliczeniowej wg PassMark-CPU Mark nie mniejszej niż 77000, co najmniej 64 rdzeni, 128 wątków, min. 2.6 GHz (min. 3.8 GHz w trybie turbo), min. 77 MB Cache L3; max. TDP nie więcej niż 400 W lub spełniająca te wymogi konfiguracja dwuprocesorowa
2.	Pamięć 256 GB, min. DDR4-3200; max. CL 16; pracująca w quad channel
3.	Grafika zgodna z DX12, GPU mark min. 7500, co najmniej 4GB pamięci własnej, szyna danych 128 bit, liczba jednostek cieniujących min. 896
4.	Dysk SSD 2 TB, interfejs M.2 PCIe Gen4 NVMe min. 1.3, ciągły odczyt danych min. 5000 MB/s, zapis min. 4400 MB/s
5.	Interfejs sieciowy: min. 2 x LAN 10/100/1000 Mbs
6.	Chłodzenie procesora kompatybilne z przedstawioną konfiguracją
7.	Zasilacz co najmniej 1000 W, sprawność co najmniej 80 Plus Gold
8.	Złącza: <ul style="list-style-type: none"> • min. 8 x SATA 6 Gb/s • min. 4 x PCI-Express x16 • min. 4 x gniazdo M.2 (PCIe 4.0) • min. 2 x USB 2.0/1.1 + 5 x USB 3.2 Gen 2 Type-A • min. 2 x RJ-45
9.	Inne: <ul style="list-style-type: none"> • obsługa RAID (0, 1, 10) • system operacyjny Windows 10 Pro - możliwość aktywacji produktów firmy Microsoft za pomocą usługi aktywacji w organizacji (KMS) • gwarancja min. 3 lata on-site • obudowa tower z miejscem na min. 6 dysków 3.5 cala
10.	Płyta główna kompatybilna z przedstawioną konfiguracją, sekcja zasilania procesora: min. 16+3

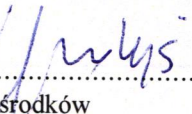
Niniejszy dokument sporządził/sporządziła:

15.07.2020
data

Marek Kokot, 
imię, nazwisko i podpis pracownika prowadzącego sprawę

Niniejszy dokument ze strony jednostki Zamawiającej został zaakceptowany przez

15.07.2020
data

Adam Gudrys, 
podpis z imienną pieczętką dysponenta środków
Kierownik
Katedry Algorytmiki i Programowania
prof. dr hab. inż. Sebastian Deorowicz

2. Tabela parametrów technicznych - Serwer obliczeniowy 2 szt.

Lp.	Wymagane parametry
1	2
1.	Procesor o wydajności obliczeniowej wg PassMark-CPU Mark nie mniejszej niż 77000, co najmniej 64 rdzeni, 128 wątków, min. 2.6 GHz (min. 3.8 GHz w trybie turbo), min. 77 MB Cache L3; max. TDP nie więcej niż 400 W lub spełniająca te wymogi konfiguracja dwuprocesorowa
2.	Pamięć 256 GB, min. DDR4-3200; max. CL 16; pracująca w quad channel
3.	Grafika zgodna z DX12, GPU mark min. 7500, co najmniej 4GB pamięci własnej, szyna danych 128 bit, liczba jednostek cieniujących min. 896
4.	Dysk SSD 2 TB, interfejs M.2 PCIe Gen4 NVMe min. 1.3, ciągły odczyt danych min. 5000 MB/s, zapis min. 4400 MB/s
5.	Interfejs sieciowy: min. 2 x LAN 10/100/1000 Mbs
6.	Chłodzenie procesora kompatybilne z przedstawioną konfiguracją
7.	Zasilacz co najmniej 1000 W, sprawność co najmniej 80 Plus Gold
8.	Złącza: <ul style="list-style-type: none"> ● min. 8 x SATA 6 Gb/s ● min. 4 x PCI-Express x16 ● min. 4 x gniazdo M.2 (PCIe 4.0) ● min. 2 x USB 2.0/1.1 + 5 x USB 3.2 Gen 2 Type-A ● min. 2 x RJ-45
9.	Inne: <ul style="list-style-type: none"> ● obsługa RAID (0, 1, 10) ● gwarancja min. 3 lata on-site ● obudowa RACK z miejscem na min. 6 dysków 3.5 cala, głębokość montażowa 740 mm, dołączone powinny zostać wszystkie elementy montażowe, a szyna powinna umożliwiać wysunięcie serwera z szafy
10.	Płyta główna kompatybilna z przedstawioną konfiguracją, sekcja zasilania procesora: min. 16+3

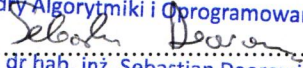
Niniejszy dokument sporządził/sporządziła:

15.07.2020
data

Marcel Kokot, 
imię, nazwisko i podpis pracownika prowadzącego sprawę

Niniejszy dokument ze strony jednostki Zamawiającej został zaakceptowany przez

15.07.2020
data

Kierownik
Katedry Algorytmiki i Programowania

prof. dr hab. inż. Sebastian Depowicz
podpis z imienną pieczęcią dysponenta środków