

ZAPYTANIE OFERTOWE

Regionalny Ośrodek Polityki Społecznej w Poznaniu zaprasza do złożenia oferty na zakup i dostawę sprzętu komputerowego typu serwer model FUJITSU RX 2540M5 zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

Zamawiający

Województwo Wielkopolskie - Regionalny Ośrodek Polityki Społecznej w Poznaniu,
ul. F. Nowowiejskiego 11, 61-731 Poznań, NIP 7781346888, tel. 61 856 73 00, fax. 61 851 56 35.

I. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie ROPS.X/2204/11/2020 wyłączone z zakresu stosowania ustawy Prawo Zamówień Publicznych na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy (zamówienia o wartości niższej niż równowartość wyrażonej w złotych kwoty 30 000 EURO).
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

II. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą do siedziby Zamawiającego 2 serwerów typu FUJITSU RX 2540M5 zgodnie z poniższą specyfikacją.:

Obudowa	<ul style="list-style-type: none"> · Typu RACK, wysokość nie więcej niż 2U; · Szyny umożliwiające wysunięcie serwera z szafy stelażowej; · Ramię porządkujące ułożenie przewodów z tyłu serwera;
Płyta główna	<ul style="list-style-type: none"> · Dwuprocesorowa; · Wyprodukowana i zaprojektowana przez producenta serwera · Możliwość instalacji procesorów 28-rdzeniowych; · Zainstalowany moduł TPM 2.0 · 6 aktywnych złącz PCI Express generacji 3w tym: <ul style="list-style-type: none"> o 3 fizyczne złącza o prędkości x16; o 3 fizyczne złącza o prędkości x8; o Możliwość rozbudowy do 8 aktywnych złącz PCIe · 24 gniazda pamięci RAM; · Obsługa minimum 3TB pamięci RAM; · Wsparcie dla technologii: <ul style="list-style-type: none"> o Memory Scrubbing o SDDC o Advanced ECC o Rank Sparing; · Obsługa pamięci nieulotnej instalowanej w gniazdach pamięci RAM o pojemności sumarycznej minimum 1TB (przez pamięć nieulotną rozumie się moduły pamięci zachowujące swój stan np. w przypadku nagłej awarii zasilania, nie dopuszcza się podtrzymania bateryjnego stanu pamięci) · Minimum 2 sloty dla dysków M.2 na płycie głównej (lub dedykowanej karcie PCI Express) nie zajmujące klatek dla dysków hot-plug;
Procesory	<ul style="list-style-type: none"> · Dwa procesory 8-rdzeniowe (nie dopuszcza się większej ilości rdzeni fizycznych) · Taktowanie pojedynczego rdzenia minimum 2,4GHz · architektura x86_64

	osiągające w teście SPEC CPU2017 Floating Point wynik SPECrate2017_fp_base minimum 108 pkt (wynik osiągnięty dla zainstalowanych dwóch procesorów). Wynik musi być opublikowany na stronie https://www.spec.org/cpu2017/results/rfp2017.html
Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none"> · 256 GB pamięci RAM · DDR4 Registered · 2933Mhz
Dyski twarde i napędy	<ul style="list-style-type: none"> · Minimum 8 wnęk dla dysków twardych Hotplug 2,5", obsadzonych minimum 8-ma dyskami SSD SATA 6G 960GB H-P EP; · Możliwość rozbudowy do 24 wnęk; · Możliwość instalacji dedykowanej wewnętrznej nagrywarki Blu-Ray, zainstalowany napęd DVD-RW;
Kontrolery LAN	<ul style="list-style-type: none"> · Trwale zintegrowana karta LAN, nie zajmująca żadnego z dostępnych slotów PCI Express, wyposażona minimum w interfejsy: 2x 1Gbit Base-T ze wsparciem iSCSI oraz PXE boot; · Zainstalowana karta LAN 4x 1Gbit, możliwość wymiany zainstalowanych interfejsów LAN na interfejsy 4x 10Gbit SFP+ bez potrzeby wymiany całego układu lub instalacji dodatkowych kart w slotach PCI Express;
Kontrolery I/O	<ul style="list-style-type: none"> · Możliwość zainstalowania kontrolera RAID obsługującego dyski NVMe; · Zainstalowany kontroler RAID 2GB Cache dla dysków wewnętrznych obsługujący poziomy: 0,1,10,5,50,6,60 · Możliwość zainstalowania dwóch nośników flash o pojemności 64GB w konfiguracji RAID-1, rozwiązanie dedykowane dla hypervisora oraz niezajmujące zatok dla dysków hot-plug;
Porty	<ul style="list-style-type: none"> · Zintegrowana karta graficzna ze złączami VGA z tyłu oraz przodu serwera; · 2 port USB 3.0 na panelu przednim; · 1 port USB wewnętrzny; · 2 porty USB 3.0 dostępne z tyłu serwera; · Możliwość instalacji jednego portu serial, możliwość wykorzystania portu do zarządzania serwerem; · Ilość dostępnych złączy USB nie może być osiągnięta poprzez stosowanie zewnętrznych przejściówek, rozgałęziaczy czy dodatkowych kart rozszerzeń zajmujących jakiegokolwiek slot PCI Express i/lub USB serwera;
Zasilanie, chłodzenie	<ul style="list-style-type: none"> · Redundantne zasilacze hotplug o sprawności 94% (tzw. klasa Platinum) o mocy minimalnej 800W; · Redundantne wentylatory hotplug;
Zarządzanie	<ul style="list-style-type: none"> · Wbudowane diody informacyjne lub wyświetlacz informujące o stanie serwera - system przewidywania, rozpoznawania awarii <ul style="list-style-type: none"> o informacja o statusie pracy (poprawny, przewidywana usterka lub usterka) następujących komponentów: <ul style="list-style-type: none"> - karty rozszerzeń zainstalowane w dowolnym slotcie PCI Express - procesory CPU - pamięć RAM z dokładnością umożliwiającą jednoznaczną identyfikację uszkodzonego modułu pamięci RAM - wbudowany na płycie głównej nośnik pamięci M.2 SSD - status karty zarządzającej serwera - wentylatory - bateria podtrzymująca ustawienia BIOS płyty główne - zasilacze o system przewidywania/rozpoznawania awarii musi być niezależny i działać w przypadku odłączenia kabli zasilających serwera (podtrzymywany kondensatorowo lub bateryjnie w celu uruchomienia przy odłączonym zasilaniu sieciowym)



	<p>Zintegrowany z płytą główną serwera kontroler sprzętowy zdalnego zarządzania zgodny z IPMI 2.0 o funkcjonalnościach:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Niezależny od systemu operacyjnego, sprzętowy kontroler umożliwiający pełne zarządzanie, zdalny restart serwera; <ul style="list-style-type: none"> o Dedykowana karta LAN 1 Gb/s, dedykowane złącze RJ-45 do komunikacji wyłącznie z kontrolerem zdalnego zarządzania z możliwością przeniesienia tej komunikacji na inną kartę sieciową współdzieloną z systemem operacyjnym; o Dostęp poprzez przeglądarkę Web, SSH; o Zarządzanie mocą i jej zużyciem oraz monitoring zużycia energii; o Zarządzanie alarmami (zdarzenia poprzez SNMP) o Możliwość przejęcia konsoli tekstowej o Możliwość zarządzania przez 6 administratorów jednocześnie o Przekierowanie konsoli graficznej na poziomie sprzętowym oraz możliwość montowania zdalnych napędów i ich obrazów na poziomie sprzętowym (cyfrowy KVM) o Obsługa serwerów proxy (autentykacja) o Obsługa VLAN o Możliwość konfiguracji parametru Max. Transmission Unit (MTU) o Wsparcie dla protokołu SSDP o Obsługa protokołów TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, SSL v3 o Obsługa protokołu LDAP o Integracja z HP SIM o Synchronizacja czasu poprzez protokół NTP o Możliwość backupu i odtworzenia ustawień bios serwera oraz ustawień karty zarządzającej · Oprogramowanie zarządzające i diagnostyczne wyprodukowane przez producenta serwera umożliwiające konfigurację kontrolera RAID, instalację systemów operacyjnych, zdalne zarządzanie, diagnostykę i przewidywanie awarii w oparciu o informacje dostarczane w ramach zintegrowanego w serwerze systemu umożliwiającego monitoring systemu i środowiska (m.in. temperatura, dyski, zasilacze, płyta główna, procesory, pamięć operacyjna); · Dedykowana, zainstalowana w kartę zarządzającą (lub wbudowana) pamięć flash o pojemności minimum 16 GB; dająca możliwość zdalnej reinstalacji systemu lub aplikacji z obrazów zainstalowanych w obrębie dedykowanej pamięci flash bez użytkowania zewnętrznych nośników lub kopiowania danych poprzez sieć LAN; · Serwer posiada możliwość konfiguracji i wykonania aktualizacji BIOS, Firmware, sterowników serwera bezpośrednio z GUI (graficzny interfejs) karty zarządzającej serwera bez pośrednictwa innych nośników zewnętrznych i wewnętrznych poza obrębem karty zarządzającej.
Wspierane OS	<ul style="list-style-type: none"> · Microsoft Windows Server 2019, 2016 · VMWare vSphere 6.7 · Suse Linux Enterprise Server 12 · Red Hat Enterprise Linux 7, 8 · Hyper-V Server · Xen server / xen hipervisor
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> · 3 lata gwarancji producenta serwera w trybie on-site · Opcjonalna możliwość zgłaszania usterek i awarii sprzętowych poprzez automatyczne założenie zgłoszenia w systemie helpdesk/servicedesk producenta sprzętu; · Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych; · Bezpłatna dostępność poprawek i aktualizacji BIOS/Firmware/sterowników



	<p>dożywno dla oferowanego serwera – jeżeli funkcjonalność ta wymaga dodatkowego serwisu lub licencji producenta serwera, takowy element musi być uwzględniona w ofercie;</p> <ul style="list-style-type: none"> Możliwość odpłatnego wydłużenia gwarancji producenta do 7 lat w trybie onsite z gwarantowanym skutecznym zakończeniem naprawy serwera najpóźniej w następnym dniu roboczym od zgłoszenia usterki.
Dokumentacja, inne	<ul style="list-style-type: none"> Elementy, z których zbudowane są serwery muszą być produktami producenta tych serwerów lub być przez niego certyfikowane oraz całe muszą być objęte gwarancją producenta, Serwer musi być fabrycznie nowy i pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucyjnego w UE – wymagane oświadczenie wykonawcy lub producenta; Ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta serwera, w ofercie należy podać link do strony producenta na której znajduje się nr telefonu oraz maila na który można zgłaszać usterki; W czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt, możliwość po podaniu na infolinii numeru seryjnego urządzenia weryfikacji pierwotnej konfiguracji sprzętowej serwera, w tym model i typ dysków twardej, procesora, ilość fabrycznie zainstalowanej pamięci operacyjnej, czasu obowiązywania i typ udzielonej gwarancji; Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu serwera w najnowszych certyfikowanych wersjach bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta serwera; Dyski twarde nie podlegają zwrotowi organizacji serwisowej;

III. Warunki uczestnictwa w postępowaniu

1. W postępowaniu może wziąć udział wykonawca, który:

1.1. zaoferuje produkty zgodne z opisem przedmiotu zamówienia

1.2. wykaże w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie wykonanie minimum dwóch dostaw obejmujących dostarczenie sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem o wartości co najmniej 50 000 zł brutto każda.

W celu udokumentowania tego warunku należy wypełnić Załącznik nr 2 - Wykaz wykonanych dostaw oraz dołączyć dowody potwierdzające ich wykonanie tj. skany faktur, umów.

2. Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawców, którzy nie spełnią ww. warunków uczestnictwa w postępowaniu, a jego oferta zostanie odrzucona.

IV. Opis kryteriów wyboru oferty i obliczania punktacji

1. Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę, spośród ważnych ofert złożonych w postępowaniu. Ocenie według kryteriów wyboru poddane zostaną jedynie oferty niepodlegające odrzuceniu.

2. Wszystkie wyniki zostaną przez zamawiającego zaokrąglone, zgodnie z zasadami matematycznymi, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

3. Zamawiający przy wyborze wykonawcy posługiwał się będzie kryterium **ceny 100 %**

- wykonawca podaje cenę netto i brutto wykonania zamówienia, przy czym ceną wykonania zamówienia jest cena brutto,
- cena wykonania zamówienia musi zawierać wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia (w tym ewentualne podatki, składki na ubezpieczenie społeczne, zdrowotne i Fundusz Pracy, koszty dostawy, wniesienia i złożenia przedmiotu zamówienia w miejscu wskazanym przez zamawiającego) i musi być podana cyfrowo w złotych polskich z dokładnością do 2 miejsc po przecinku.



4. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia zapytania ofertowego w przypadku, gdy najniższa oferowana cena wykonania zamówienia będzie wyższa niż środki przeznaczone przez zamawiającego na ten cel.

V. Opis sposobu przygotowania, forma i termin złożenia oferty

1. Ofertę składa się w formie elektronicznej w terminie do **16.10.2020 roku do godz. 23:59** poprzez platformę zakupową (www.platformazakupowa.pl).
2. Wszelkie wymagane dokumenty Wykonawca załącza w formie skanów **podpisanych** przez wykonawcę – osobę lub osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.
3. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

VI. Osoby do kontaktu ze strony Zamawiającego

Szczegółowych informacji na temat przedmiotu niniejszego zapytania ofertowego udzielamy za pomocą platformy zakupowej – o kontakt prosimy za pośrednictwem przycisku w prawym, dolnym rogu formularza elektronicznego „Wyślij wiadomość”.

VII. Uwagi końcowe

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia bądź unieważnienia zapytania ofertowego w przypadku zaistnienia okoliczności nieznanych zamawiającemu w dniu sporządzania niniejszego zapytania ofertowego.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od podpisania umowy, która stanowi załącznik nr 3 do zapytania ofertowego z wybranym Wykonawcą w przypadku zaistnienia okoliczności nieznanych zamawiającemu w dniu sporządzania niniejszego zapytania ofertowego.
3. W przypadku gdy wybrany wykonawca uchyli się od podpisania umowy, o której mowa w ust. 2 zamawiający zastrzega sobie prawo wyboru najkorzystniejszej oferty spośród pozostałych ofert.
4. Wykonawcy zostaną poinformowani o dokonanej wyborze drogą elektroniczną.
5. Zapytanie ofertowe nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 § 1 Kodeksu cywilnego.
6. Wykonawcy uczestniczą w postępowaniu ofertowym na własne ryzyko i koszt, nie przysługują im żadne roszczenia z tytułu odstąpienia przez zamawiającego od postępowania ofertowego.
7. Ocena zgodności ofert z wymaganiami zamawiającego przeprowadzona zostanie na podstawie analizy formularza ofertowego oraz przesłanych wraz z nim informacji, dokumentów i materiałów. Ocenie podlegać będzie zarówno formalna, jak i merytoryczna zgodność oferty z wymaganiami.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny ofert wiarygodności przedstawionych przez wykonawców dokumentów i informacji.
9. Zamawiający może zażądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonych kopii dokumentu tylko w przypadku gdy załączony skan jest nieczytelny lub budzi uzasadnione wątpliwości co do jego prawdziwości.

VIII. Klauzula informacyjna

Regionalny Ośrodek Polityki Społecznej w Poznaniu dba o bezpieczeństwo Państwa danych osobowych realizując swoje zadania statutowe jako jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Wielkopolskiego.

Administrator danych osobowych

Administratorem Państwa danych osobowych jest Regionalny Ośrodek Polityki Społecznej w Poznaniu z siedzibą ul. Nowowiejskiego 11, 61-731 Poznań, tel. (61) 85 67 300, fax (61) 85 15 635, e-mail: rops@rops.poznan.pl, www.rops.poznan.pl.

Podstawa prawna i cele przetwarzania



Celem przetwarzania Państwa danych osobowych jest wyłącznie realizowanie przez nas obowiązków ustawowych oraz nałożonych przez Samorząd Województwa Wielkopolskiego zadań w oparciu o przepisy prawa i w granicach prawa. W tym przypadku przetwarzamy Państwa dane osobowe w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego (też zapytania ofertowego), w tym wyboru najkorzystniejszej oferty, zawarcia i rozliczenia umowy oraz archiwizacji.

Podstawowym aktem prawnym regulującym ochronę Państwa praw w związku z przetwarzaniem Państwa danych osobowych jest tak zwane RODO czyli rozporządzenie 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, które obowiązuje od 25 maja 2018 roku.

Rozporządzenie RODO pozwala nam przetwarzać Państwa dane osobowe, gdy:

- a. wyraziliście Państwo zgodę na przetwarzanie swoich danych;
- b. zawieracie Państwo z nami umowę;
- c. wykonujemy obowiązek prawny wynikający z przepisów prawa lub wykonujemy zadanie publiczne.

Będąc jednostką administracji publicznej, przetwarzamy Państwa dane osobowe w takim zakresie, jakim jest to przewidziane przepisami prawa. Często konsekwencją odmowy podania danych będzie niemożność wykonania przez nas zadania na Państwa rzecz lub zawarcia z Państwem umowy. Tam, gdzie wymagana jest Państwa zgoda, zawsze o nią prosimy. Możecie Państwo wycofać swoją zgodę w dowolnym momencie.

Szczegółową podstawą prawną jest Państwa zgoda wyrażona poprzez akt uczestnictwa w postępowaniu oraz przepisy prawa:

Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (też postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości nieprzekraczającej kwoty wskazanej w art. 4 pkt 8 Ustawy).

Komu przekazujemy Państwa dane osobowe?

Państwa dane osobowe mogą być przekazywane organom publicznym w zakresie niezbędnym do wykonania naszych obowiązków (m.in. Urząd Skarbowy, ZUS). Państwa dane osobowe mogą być powierzane również podmiotom wspierającym urząd w zakresie obsługi teleinformatycznej, technicznej oraz nadzorującym nas (m.in. kontrole i audyty Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego). Państwa dane pozyskane w związku z postępowaniem mogą być przekazane innym podmiotom i osobom, gdyż co do zasady postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest jawne (m.in. art. 8 i 96 ust. 3 Ustawy Prawo zamówień publicznych).

Nie przekazujemy Państwa danych osobowych do krajów trzecich (poza EOG) lub organizacji międzynarodowych. Nigdy nie podejmujemy działań, które opierają się wyłącznie na zautomatyzowanym przetwarzaniu Państwa danych.

Ochrona Państwa praw oraz Inspektor Ochrony Danych

W ramach ochrony swoich praw, mają Państwo prawo żądać dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych i przenoszenia danych. Mają Państwo również prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (www.uodo.gov.pl). Państwa dane osobowe są przechowywane przez okres wymagany właściwymi przepisami prawa, w szczególności Jednolitym Rzeczym Wykazem Akt.



Wyzaczyliśmy Inspektora Ochrony Danych, z którym możecie Państwo kontaktować się telefonicznie - (61) 85 67 340 lub e-mailowo – iod@rops.poznan.pl w sprawach dotyczących przetwarzania Państwa danych osobowych.

Przetwarzanie Państwa danych w projektach europejskich

Wypełniając swoje zadania ustawowe, Regionalny Ośrodek Polityki Społecznej w Poznaniu realizuje również wiele projektów współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej. Zasady przetwarzania Państwa danych osobowych mogą być regulowane odmiennie.

IX. Załączniki

1. Załącznik nr 1 – Kalkulacja cenowa wraz z oświadczeniami
2. Załącznik nr 2 – Wykaz wykonanych dostaw
3. Załącznik nr 3 – Wzór umowy.



Kalkulacja cenowa wraz z oświadczeniami**Zamawiający:**

Województwo Wielkopolskie

Al. Niepodległości 34,61-714 Poznań

NIP 778-13-46-888

Regionalny Ośrodek Polityki Społecznej w Poznaniu

ul. Nowowiejskiego 11, 61-731 Poznań

Wykonawca:.....
pełna nazwa/firma.....
Adres.....
NIP.....
REGON.....
nr telefonu.....
nr faksu.....
*e-mail***Kalkulacja cenowa**

Lp.	Produkt	Liczba sztuk	Cena netto za szt.	Stawka VAT	Cena wykonania zamówienia netto	Cena wykonania zamówienia brutto
1.	Serwer model typu FUJITSU RX 2540M5 zgodnie z załączoną specyfikacją	2				
				RAZEM:		

Oświadczenia

Oświadczam, iż:

- zrealizuję zamówienie (dostarczę przedmiot zamówienia do siedziby Regionalnego Ośrodka Polityki Społecznej w Poznaniu przy ul. Nowowiejskiego 11 i złożę go we wskazane przez Zamawiającego miejsce) w terminie:

do 21 dni od dnia zawarcia umowy	Tak/Nie*
----------------------------------	----------

*niepotrzebne skreślić



- zapoznałam/em się z treścią zapytania ofertowego i nie wnoszę do niego zastrzeżeń oraz przyjmuję warunki w nim zawarte;
- **sprzęt jest fabrycznie nowy i pochodzi z oficjalnego kanału dystrybucyjnego w UE**
- wystawię fakturę VAT za zakupiony sprzęt komputerowy z odroczonym 14-dniowym terminem płatności od dnia dostarczenia prawidłowo wypełnionej faktury do siedziby zamawiającego,
- pokryję koszty dostawy wraz z wniesieniem sprzętu komputerowego do siedziby zamawiającego;
- pokryję koszty ewentualnego odbioru dostarczonego sprzętu komputerowego w przypadku niezgodności produktów z wymaganiami zamawiającego;
- znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- nie otwarto wobec nas likwidacji ani nie ogłosiłem/ogłosiliśmy upadłości;
- wszystkie informacje podane w ofercie oraz załącznikach są zgodne z aktualnym stanem faktycznym i prawnym;
- nie zalegam/y z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne;
- sąd nie orzekł wobec nas zakazu ubiegania się o zamówienia, na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary;
- zapoznałam/em się z Klauzulą informacyjną RODO zawartą w pkt. VII Zapytania ofertowego nr ROPS.X.2204/11/2020;
- wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia procedury.

.....
Data, pieczęć wykonawcy i podpis osoby/osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy



WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW

OŚWIADCZAM(Y), ŻE:

w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie wykonałem (wykonaliśmy) następujące dostawy:

Lp.	Odbiorca (nazwa)	Rodzaj, przedmiot dostawy	Wartość dostawy	Miejsce dostawy	Termin dostawy

W celu potwierdzenia tego warunku należy dołączyć dowody potwierdzające wykonanie dostaw tj. skany faktur, umów.

.....
*Data, pieczęć wykonawcy i podpis osoby/osób
uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu
wykonawcy*



UMOWA NR

zawarta w dniu w Poznaniu pomiędzy:

Województwem Wielkopolskim z siedzibą w Poznaniu (61-714) al. Niepodległości 34, NIP 778-13-46-888, REGON 631257816 – **Regionalnym Ośrodkiem Polityki Społecznej w Poznaniu** z siedzibą w Poznaniu (61-731), ul. Nowowiejskiego 11,

reprezentowanym przez:

Grzegorza Grygiela – Dyrektora, działającego na podstawie pełnomocnictwa udzielonego uchwałą Nr 1428/2019 Zarządu Województwa Wielkopolskiego z dnia 7 listopada 2019 roku,

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

..... z siedzibą w (kod pocztowy),
ul.

wpisanym/ą

do prowadzonego przez

....., pod numerem

NIP, REGON,

reprezentowanym/ą przez

.....

zwanym/ą w dalszej części umowy „Wykonawcą”,

wyłonionym w postępowaniu ROPS.X.2204/11/2020, przeprowadzonym na podstawie Instrukcji zamówień publicznych w Regionalnym Ośrodku Polityki Społecznej w Poznaniu wprowadzoną zarządzeniem 27/2019 w dniu 28 sierpnia 2019r. Postępowanie wyłączone jest z zakresu stosowania ustawy Prawo Zamówień Publicznych na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy (zamówienia o wartości niższej niż równowartość wyrażonej w złotych kwoty 30 000 EURO).

o następującej treści:



§ 1

Przedmiot umowy

Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia sprzętu komputerowego zgodnie

z opisem przedmiotu zamówienia określonym w zapytaniu ofertowym ROPS.X/2204/11/2020, stanowiącym załącznik do umowy na warunkach zawartych w złożonej przez Wykonawcę ofercie

z dnia.....

§ 2

Realizacja umowy

1. Sprzęt komputerowy, o którym mowa w § 1 zostanie dostarczony przez Wykonawcę do siedziby Regionalnego Ośrodka Polityki Społecznej w Poznaniu mieszczącej się w Poznaniu przy ul. Nowowiejskiego 11 w dzień roboczy (tj. od poniedziałku do piątku) w godzinach od 8:00 do 14:00 i złożony we wskazanym przez Zamawiającego miejscu w terminie 21 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy, tj. do dnia
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy zamawianego towaru na własny koszt i ryzyko.
3. Do współpracy w zakresie wykonania umowy wyznacza się:
 - 1) ze strony Zamawiającego:
Panią Agnieszka Chudziak, adres e-mail: agnieszka.chudziak@rops.poznan.pl,
Pana Krzysztofa Maja, adres e-mail: informatyk@rops.poznan.pl,
 - 2) ze strony Wykonawcy:
.....
tel. i adres e-mail:

§ 3

Zasady rozliczania

1. Za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości zł brutto (słownie:).
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, uwzględnia wszystkie elementy niezbędne do realizacji umowy, w tym koszty transportu, rozładunku, wniesienia i złożenia przedmiotu umowy we wskazanym przez Zamawiającego miejscu, ewentualnego odbioru dostarczonego sprzętu w przypadku jego niezgodności z wymaganiami Zamawiającego, koszty opakowania, ubezpieczeń i wszelkie inne koszty Wykonawcy.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, płatne będzie przelewem na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy zgłoszony do rejestru Ministra Finansów tzw. białej listy



podatników, w terminie 14 dni od dnia dostarczenia przez Wykonawcę do siedziby Regionalnego Ośrodka Polityki Społecznej w Poznaniu ul. Nowowiejskiego 11 prawidłowo sporządzonej faktury, której podstawą wystawienia będzie podpisany protokół odbioru bez zastrzeżeń.

4. Zleceniobiorca zobowiązuje się do wystawienia faktury, o której mowa w ust. 3 na:

Województwo Wielkopolskie
al. Niepodległości 34, 61-714 Poznań
NIP 7781346888
Regionalny Ośrodek Polityki Społecznej
w Poznaniu
ul. Nowowiejskiego 11, 61-731 Poznań

5. Za dzień zapłaty uznaje się datę, w której Zamawiający polecił bankowi przelać na rachunek bankowy Wykonawcy należną mu kwotę (data przyjęcia przez bank polecenia przelewu).

§ 4

Protokół odbioru

1. Dostarczenie przedmiotu zamówienia zostanie potwierdzone protokołem odbioru podpisanym przez Wykonawcę i Zamawiającego.
2. Protokół zostanie podpisany przez Zamawiającego po sprawdzeniu sprzętu w ciągu 3 dni roboczych od jego dostarczenia do siedziby Zamawiającego.
3. Protokół odbioru, o którym mowa w ust. 1, powinien zawierać w szczególności:
 - 1) datę i miejsce odbioru sprzętu komputerowego,
 - 2) wyszczególnienie ilości sztuk i rodzaj sprzętu komputerowego,
 - 3) w przypadku stwierdzenia niezgodności dostarczonego sprzętu komputerowego ze specyfikacją techniczną sprzętu zawartą w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącą załącznik do umowy – zobowiązanie Wykonawcy do usunięcia ww. niezgodności w terminie określonym przez Zamawiającego, w ramach wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1. Stwierdzenie przez Zamawiającego usunięcie tych niezgodności będzie stanowić podstawę do sporządzenia protokołu odbioru bez zastrzeżeń.

§ 5

Kary umowne

1. Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną:
 - 1) z tytułu opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % wartości wynagrodzenia umownego brutto tj. kwoty, o której mowa w § 3 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu przedmiotu zamówienia zgodnie z § 2 ust. 1 umowy,
 - 2) w przypadku opóźnienia w usunięciu niezgodności ze specyfikacją techniczną sprzętu zawartą w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącą załącznik do umowy w terminie, o którym mowa w § 4 ust. 3 pkt 3 w wysokości 100 zł za każdy dzień opóźnienia.



2. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
3. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach wynikających z przepisów Kodeksu cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przewyższy wysokość kary umownej.

§ 7

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy Kodeks cywilny i inne powszechnie obowiązujące przepisy dotyczące przedmiotu umowy.
3. Strony umowy dołożą wszelkich starań, aby ewentualne spory na tle wykonywania umowy w pierwszej kolejności były rozstrzygane polubownie. W przypadku braku uzyskania porozumienia, właściwym do rozstrzygnięcia sporu jest sąd powszechny w Poznaniu.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden egzemplarz otrzymuje Wykonawca, a dwa Zamawiający.

.....
Wykonawca

.....
Zamawiający

Załączniki:

Załącznik – Opis przedmiotu zamówienia



Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą do siedziby Zamawiającego 2 serwerów typu FUJITSU RX 2540M5 zgodnie z poniższą specyfikacją.:

Obudowa	<ul style="list-style-type: none">· Typu RACK, wysokość nie więcej niż 2U;· Szyny umożliwiające wysunięcie serwera z szafy stelażowej;· Ramię porządkujące ułożenie przewodów z tyłu serwera;
Płyta główna	<ul style="list-style-type: none">· Dwuprocessorowa;· Wyprodukowana i zaprojektowana przez producenta serwera· Możliwość instalacji procesorów 28-rdzeniowych;· Zainstalowany moduł TPM 2.0· 6 aktywnych złączy PCI Express generacji 3w tym:<ul style="list-style-type: none">o 3 fizyczne złącza o prędkości x16;o 3 fizyczne złącza o prędkości x8;o Możliwość rozbudowy do 8 aktywnych złączy PCIe· 24 gniazda pamięci RAM;· Obsługa minimum 3TB pamięci RAM;· Wsparcie dla technologii:<ul style="list-style-type: none">o Memory Scrubbingo SDDCo Advanced ECCo Rank Sparing;· Obsługa pamięci nieulotnej instalowanej w gniazdach pamięci RAM o pojemności sumarycznej minimum 1TB (przez pamięć nieulotną rozumie się moduły pamięci zachowujące swój stan np. w przypadku nagłej awarii zasilania, nie dopuszcza się podtrzymania bateryjnego stanu pamięci)· Minimum 2 sloty dla dysków M.2 na płycie głównej (lub dedykowanej karcie PCI Express) nie zajmujące klitek dla dysków hot-plug;
Procesory	<ul style="list-style-type: none">· Dwa procesory 8-rdzeniowe (nie dopuszcza się większej ilości rdzeni fizycznych)· Taktowanie pojedynczego rdzenia minimum 2,4GHz· architektura x86_64 osiągające w teście SPEC CPU2017 Floating Point wynik SPECrate2017_fp_base minimum 108 pkt (wynik osiągnięty dla zainstalowanych dwóch procesorów). Wynik musi być opublikowany na stronie https://www.spec.org/cpu2017/results/rfp2017.html
Pamięć RAM	<ul style="list-style-type: none">· 256 GB pamięci RAM· DDR4 Registered· 2933Mhz



Dyski twarde i napędy	<ul style="list-style-type: none"> · Minimum 8 wnęk dla dysków twardych Hotplug 2,5", obsadzonych minimum 8-ma dyskami SSD SATA 6G 960GB H-P EP; · Możliwość rozbudowy do 24 wnęk; · Możliwość instalacji dedykowanej wewnętrznej nagrywarki Blu-Ray, zainstalowany napęd DVD-RW;
Kontrolery LAN	<ul style="list-style-type: none"> · Trwale zintegrowana karta LAN, nie zajmująca żadnego z dostępnych slotów PCI Express, wyposażona minimum w interfejsy: 2x 1Gbit Base-T ze wsparciem iSCSI oraz PXE boot; · Zainstalowana karta LAN 4x 1Gbit, możliwość wymiany zainstalowanych interfejsów LAN na interfejsy 4x 10Gbit SFP+ bez potrzeby wymiany całego układu lub instalacji dodatkowych kart w slotach PCI Express;
Kontrolery I/O	<ul style="list-style-type: none"> · Możliwość zainstalowania kontrolera RAID obsługującego dyski NVMe; · Zainstalowany kontroler RAID 2GB Cache dla dysków wewnętrznych obsługujący poziomy: 0,1,10,5,50,6,60 · Możliwość zainstalowania dwóch nośników flash o pojemności 64GB w konfiguracji RAID-1, rozwiązanie dedykowane dla hypervisora oraz niezajmujące zatok dla dysków hot-plug;
Porty	<ul style="list-style-type: none"> · Zintegrowana karta graficzna ze złączami VGA z tyłu oraz przodu serwera; · 2 port USB 3.0 na panelu przednim; · 1 port USB wewnętrzny; · 2 porty USB 3.0 dostępne z tyłu serwera; · Możliwość instalacji jednego portu serial, możliwość wykorzystania portu do zarządzania serwerem; · Ilość dostępnych złącz USB nie może być osiągnięta poprzez stosowanie zewnętrznych przejściówek, rozgałęziaczy czy dodatkowych kart rozszerzeń zajmujących jakikolwiek slot PCI Express i/lub USB serwera;
Zasilanie, chłodzenie	<ul style="list-style-type: none"> · Redundantne zasilacze hotplug o sprawności 94% (tzw. klasa Platinum) o mocy minimalnej 800W; · Redundantne wentylatory hotplug;
Zarządzanie	<ul style="list-style-type: none"> · Wbudowane diody informacyjne lub wyświetlacz informujące o stanie serwera - system przewidywania, rozpoznawania awarii) <ul style="list-style-type: none"> o informacja o statusie pracy (poprawny, przewidywana usterka lub usterka) następujących komponentów: <ul style="list-style-type: none"> - karty rozszerzeń zainstalowane w dowolnym slotcie PCI Express - procesory CPU - pamięć RAM z dokładnością umożliwiającą jednoznaczną identyfikację uszkodzonego modułu pamięci RAM - wbudowany na płycie głównej nośnik pamięci M.2 SSD - status karty zarządzającej serwera - wentylatory - bateria podtrzymująca ustawienia BIOS płyty główne - zasilacze o system przewidywania/rozpoznawania awarii musi być niezależny i działać w przypadku odłączenia kabli zasilających serwera (podtrzymywany



kondensatorowo lub bateryjnie w celu uruchomienia przy odłączonym zasilaniu sieciowym)

Zintegrowany z płytą główną serwera kontroler sprzętowy zdalnego zarządzania zgodny z IPMI 2.0 o funkcjonalnościach:

- Niezależny od systemu operacyjnego, sprzętowy kontroler umożliwiający pełne zarządzanie, zdalny restart serwera;
- o Dedykowana karta LAN 1 Gb/s, dedykowane złącze RJ-45 do komunikacji wyłącznie z kontrolerem zdalnego zarządzania z możliwością przeniesienia tej komunikacji na inną kartę sieciową współdzieloną z systemem operacyjnym;
- o Dostęp poprzez przeglądarkę Web, SSH;
- o Zarządzanie mocą i jej zużyciem oraz monitoring zużycia energii;
- o Zarządzanie alarmami (zdarzenia poprzez SNMP)
- o Możliwość przejęcia konsoli tekstowej
- o Możliwość zarządzania przez 6 administratorów jednocześnie
- o Przekierowanie konsoli graficznej na poziomie sprzętowym oraz możliwość montowania zdalnych napędów i ich obrazów na poziomie sprzętowym (cyfrowy KVM)
- o Obsługa serwerów proxy (autentykacja)
- o Obsługa VLAN
- o Możliwość konfiguracji parametru Max. Transmission Unit (MTU)
- o Wsparcie dla protokołu SSDP
- o Obsługa protokołów TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, SSL v3
- o Obsługa protokołu LDAP
- o Integracja z HP SIM
- o Synchronizacja czasu poprzez protokół NTP
- o Możliwość backupu i odtworzenia ustawień bios serwera oraz ustawień karty zarządzającej
- Oprogramowanie zarządzające i diagnostyczne wyprodukowane przez producenta serwera umożliwiające konfigurację kontrolera RAID, instalację systemów operacyjnych, zdalne zarządzanie, diagnostykę i przewidywanie awarii w oparciu o informacje dostarczane w ramach zintegrowanego w serwerze systemu umożliwiającego monitoring systemu i środowiska (m.in. temperatura, dyski, zasilacze, płyta główna, procesory, pamięć operacyjna);
- Dedykowana, zainstalowana w kartę zarządzającą (lub wbudowana) pamięć flash o pojemności minimum 16 GB; dająca możliwość zdalnej reinstalacji systemu lub aplikacji z obrazów zainstalowanych w obrębie dedykowanej pamięci flash bez użytkowania zewnętrznych nośników lub kopiowania danych poprzez sieć LAN;
- Serwer posiada możliwość konfiguracji i wykonania aktualizacji BIOS, Firmware, sterowników serwera bezpośrednio z GUI (graficzny interfejs) karty zarządzającej serwera bez pośrednictwa innych nośników zewnętrznych i wewnętrznych poza obrębem karty zarządzającej.

Wspierane OS

- Microsoft Windows Server 2019, 2016
- VMWare vSphere 6.7



	<ul style="list-style-type: none"> · Suse Linux Enterprise Server 12 · Red Hat Enterprise Linux 7, 8 · Hyper-V Server - Xen server / xen hipervisor
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> · 3 lata gwarancji producenta serwera w trybie on-site · Opcjonalna możliwość zgłaszania usterek i awarii sprzętowych poprzez automatyczne założenie zgłoszenia w systemie helpdesk/servicedesk producenta sprzętu; · Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001:2000 na świadczenie usług serwisowych; · Bezpłatna dostępność poprawek i aktualizacji BIOS/Firmware/sterowników dożywotnio dla oferowanego serwera – jeżeli funkcjonalność ta wymaga dodatkowego serwisu lub licencji producenta serwera, takowy element musi być uwzględniona w ofercie; · Możliwość odpłatnego wydłużenia gwarancji producenta do 7 lat w trybie onsite z gwarantowanym skutecznym zakończeniem naprawy serwera najpóźniej w następnym dniu roboczym od zgłoszenia usterki.
Dokumentacja, inne	<ul style="list-style-type: none"> · Elementy, z których zbudowane są serwery muszą być produktami producenta tych serwerów lub być przez niego certyfikowane oraz całe muszą być objęte gwarancją producenta, · Serwer musi być fabrycznie nowy i pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucyjnego w UE – wymagane oświadczenie wykonawcy lub producenta; · Ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta serwera, w ofercie należy podać link do strony producenta na której znajduje się nr telefonu oraz maila na który można zgłaszać usterki; · W czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt, możliwość po podaniu na infolinii numeru seryjnego urządzenia weryfikacji pierwotnej konfiguracji sprzętowej serwera, w tym model i typ dysków twardej, procesora, ilość fabrycznie zainstalowanej pamięci operacyjnej, czasu obowiązywania i typ udzielonej gwarancji; · Możliwość aktualizacji i pobrania sterowników do oferowanego modelu serwera w najnowszych certyfikowanych wersjach bezpośrednio z sieci Internet za pośrednictwem strony www producenta serwera; Dyski twarde nie podlegają zwrotowi organizacji serwisowej;

