

„CENTRUM MEDYCZNE PUŁAWSKA“ SP. Z O.O.
 UL. PUŁAWSKA 49
 05-500 PIASECZNO

OFERTA

Ja, niżej podpisany/podpisana, _____

działając w imieniu i na rzecz _____

w odpowiedzi na przekazane Zaprośzenie do złożenia oferty nr Nr 3/IEDM-ZAP/2016 z dn. 25.10.2016 r. w ramach projektu „Implementacja elektronicznej dokumentacji medycznej” składamy niniejszą ofertę.

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami Zaprośzenia do złożenia oferty, spełniamy warunki wymagane od Oferentów i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń.

Ponadto oświadczamy, że:

- posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności;
- znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie przedmiotu zamówienia;
- nie należymy do kategorii wykonawców wykluczonych z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

Zobowiązujemy się do:

- realizacji przedmiotu zamówienia w terminie określonym w Zaprośzeniu do złożenia oferty nr Nr 3/IEDM-ZAP/2016 z dn. 25.10.2016 r.
- realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie ze specyfikacją wymienioną w Zaprośzeniu do złożenia oferty nr Nr 3/IEDM-ZAP/2016 z dn.25.10.2016 r. pkt II. Szczegółowy opis funkcjonalny przedmiotu zamówienia
- utrzymania cen na dostarczaną usługę zgodnie z niniejszą ofertą.

Termin ważności oferty - do 1.12.2016 r.

A. Ceny za poszczególne elementy zamówienia (w PLN):

Lp.	Nazwa usługi	Cena całkowita netto [zł]	Cena całkowita brutto [zł]
1	Serwer bazodanowy 2 szt.		
2	Serwer aplikacyjny 2 szt.		
3	Serwer Proxy 1 szt.		
4	Licencja Windows lub równoważna – 78 szt.		
5	Stacje robocze – 22 szt.		
6	Licencje Linux na serwery lub równoważne – 4 szt.		

B. Długość bezpłatnej gwarancji (w miesiącach)

Lp.	Nazwa usługi	Okres gwarancji w miesiącach
1	Serwer bazodanowy 2 szt.	
2	Serwer aplikacyjny 2 szt.	
3	Serwer Proxy 1 szt.	
4	Licencja Windows lub równoważna – 78 szt.	
5	Stacje robocze – 22 szt.	
6	Licencje Linux na serwery lub równoważne – 4 szt.	

C. Parametry techniczne przedmiotu zamówienia

1. Serwer bazodanowy 2 szt.

Parametry techniczne:

- Prędkość procesora –
- Pamięć RAM –
- Dysk twardy –
- Do instalacji w szafie Rack 19", wysokość nie więcej niż 1U, z zestawem szyn do mocowania w szafie i wysuwania do celów serwisowych -
- Architektura x86, wynik wydajności procesora instalowanego w oferowanym serwerze powinien być nie mniejszy niż 810 base punktów w testach SPECint_rate2006 opublikowanych przez SPEC.org <http://spec.org/cpu2006/results/rint2006.html> dla konfiguracji dwuprocesorowej. -
- Płyta główna dedykowana do pracy w serwerach, wyprodukowana przez producenta serwera z możliwością zainstalowania do dwóch procesorów wykonujących 64-bitowe instrukcje AMD64 lub EM64T (np. AMD Opteron albo Intel Xeon) -
- Minimum 24 sloty na pamięć, wsparcie pamięci typu RDIMM oraz LRDIMM. Obsługa do 1,5TB pamięci operacyjnej potwierdzona w dokumentacji producenta dostępnej na oficjalnej stronie www producenta w dniu składania ofert. Pamięć o częstotliwości min. 2133MHz z zabezpieczeniem pamięci ECC, Advanced ECC lub równoważne -
- Zintegrowana karta graficzna z minimum 16MB pamięci osiągająca rozdzielczość 1600x1200 przy 75 Hz i 16 M kolorów. 1 port DB-15 video z tyłu -
- Możliwość instalacji dysków SED -
- 12 Gb SAS/SATA z obsługą RAID 0, 1, 10 z możliwością rozbudowy do obsługi raid 5, 50, 6, 60 oraz z możliwością instalacji pamięci cache o pojemności minimum 4GB flash-backed. -
- Dwa redundantne zasilacze o mocy 750 W (200-240V) typu Platinum lub równoważne -
- Zintegrowane na płycie 4 porty RJ-45 Gigabit Ethernet 1000BASE-T. Jeden port RJ-45 o przepustowości 1GbE dedykowany dla karty zarządzającej. Dodatkowo na potrzeby efektywnego zarządzania serwer powinien mieć możliwość współdzielenia jednego portu 10Gb z dodatkowej karty rozszerzeń -
- Serwer powinien umożliwiać instalację minimum 3 kart rozszerzeń PCIe (nie wliczając kontrolera dysków z przodu obudowy: 1x USB 2.0 z tyłu obudowy: 2x USB 3.0, 1x DB-15 video, 1x RJ-45 do karty zarządzającej, 4x RJ-45 GbE porty sieciowe. Wewnątrz obudowy: 1x USB 2.0 -
- Dostępne minimum 5 wentylatorów z możliwością rozbudowy do 7. Dwie strefy chłodzenia, dla wentylatorów dostępna redundancja minimum N+1. Każdy wentylator posiada dwa wirniki -
- Zintegrowany z płytą główną serwera, niezależny od systemu operacyjnego, sprzętowy kontroler zdalnego zarządzania zgodny ze standardem IPMI 2.0, SNMP i CIM umożliwiający: zdalny restart serwera i pełne zarządzanie serwerem poprzez połączenie w sieci TCP/IP przy użyciu przeglądarki internetowej, jednoczesny dostęp do konsoli przez minimum czterech użytkowników, zapis tzw. blue screenu (czyli ostatniego widoku przed awarią), przejęcie konsoli serwera, włączanie/wyłączanie serwera, reinstalację systemu operacyjnego, zdalne podłączenie napędów CD/DVD, dysków USB oraz obrazów dysków, autentykację użytkowników przy pomocy bezpiecznego połączenia z serwerem LDAP (Lightweight Directory Access Protocol), monitoring oraz zarządzanie mocą i jej zużyciem. Kontroler zdalnego zarządzania wspierający DNS (Domain Name System) oraz DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) Funkcjonalność przewidywania awarii poprzez monitoring odchyleń od

normy działania komponentów takich jak: procesory, pamięć, VRM, dyski, zasilacze i wentylatory -

- Hasło włączania, hasło administratora, dwa moduły TPM(Trusted Platform Modules) -
- Dyski twarde, zasilacze oraz wentylatory w trybie hot-swap -
- Możliwość wymiany procesora, radiatora oraz tzw. Backplane'y dysków twardej do celów serwisowych bez użycia dodatkowych narzędzi mechanicznych -
- Panel diagnostyczny na froncie obudowy w postaci wyświetlacza LED. Serwer musi być wyposażony w system diod LED na płycie głównej wskazujących awarie komponentów takich jak: kości pamięci, procesory, wentylatory, karty SD -
- Możliwość instalacji 1 karty GPU -

2. Serwer aplikacyjny 2 szt.

Parametry techniczne:

- Prędkość procesora –
- Pamięć RAM –
- Dysk twardej –
- Do instalacji w szafie Rack 19", wysokość nie więcej niż 1U, z zestawem szyn do mocowania w szafie i wysuwania do celów serwisowych -
- Architektura x86, wynik wydajności procesora instalowanego w oferowanym serwerze powinien być nie mniejszy niż 810 base punktów w testach SPECint_rate2006 opublikowanych przez SPEC.org <http://spec.org/cpu2006/results/rint2006.html> dla konfiguracji dwuprocessorowej. -
- Płyta główna dedykowana do pracy w serwerach, wyprodukowana przez producenta serwera z możliwością zainstalowania do dwóch procesorów wykonujących 64-bitowe instrukcje AMD64 lub EM64T (np. AMD Opteron albo Intel Xeon) -
- Minimum 24 sloty na pamięć, wsparcie pamięci typu RDIMM oraz LRDIMM. Obsługa do 1,5TB pamięci operacyjnej potwierdzona w dokumentacji producenta dostępnej na oficjalnej stronie www producenta w dniu składania ofert. Pamięć o częstotliwości min. 2133MHz z zabezpieczeniem pamięci ECC, Advanced ECC lub równoważne -
- Zintegrowana karta graficzna z minimum 16MB pamięci osiągająca rozdzielczość 1600x1200 przy 75 Hz i 16 M kolorów. 1 port DB-15 video z tyłu -
- Możliwość instalacji dysków SED -
- 12 Gb SAS/SATA z obsługą RAID 0, 1, 10 z możliwością rozbudowy do obsługi raid 5, 50, 6, 60 oraz z możliwością instalacji pamięci cache o pojemności minimum 4GB flash-backed. -
- Dwa redundantne zasilacze o mocy 750 W (200-240V) typu Platinum lub równoważne -
- Zintegrowane na płycie 4 porty RJ-45 Gigabit Ethernet 1000BASE-T. Jeden port RJ-45 o przepustowości 1GbE dedykowany dla karty zarządzającej. Dodatkowo na potrzeby efektywnego zarządzania serwer powinien mieć możliwość współdzielenia jednego portu 10Gb z dodatkowej karty rozszerzeń -
- Serwer powinien umożliwiać instalację minimum 3 kart rozszerzeń PCIe (nie wliczając kontrolera dysków z przodu obudowy: 1x USB 2.0 z tyłu obudowy: 2x USB 3.0, 1x DB-15 video, 1x RJ-45 do karty zarządzającej, 4x RJ-45 GbE porty sieciowe. Wewnątrz obudowy: 1x USB 2.0 -
- Dostępne minimum 5 wentylatorów z możliwością rozbudowy do 7. Dwie strefy chłodzenia, dla wentylatorów dostępna redundancja minimum N+1. Każdy wentylator posiada dwa wirniki -
- Zintegrowany z płytą główną serwera, niezależny od systemu operacyjnego, sprzętowy kontroler zdalnego zarządzania zgodny ze standardem IPMI 2.0, SNMP i CIM umożliwiający: zdalny restart serwera i pełne zarządzanie serwerem poprzez połączenie w sieci TCP/IP przy użyciu przeglądarki internetowej, jednoczesny dostęp do konsoli przez minimum czterech użytkowników, zapis tzw. blue screenu (czyli ostatniego widoku przed awarią), przejęcie konsoli serwera, włączanie/wyłączanie serwera, reinstalację systemu operacyjnego, zdalne podłączenie napędów CD/DVD, dysków USB oraz obrazów dysków, autentykację użytkowników przy pomocy bezpiecznego połączenia z serwerem LDAP (Lightweight Directory Access Protocol), monitoring oraz zarządzanie mocą i jej zużyciem. Kontroler zdalnego zarządzania wspierający DNS (Domain Name System) oraz DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) Funkcjonalność przewidywania awarii poprzez monitoring odchyleń od

normy działania komponentów takich jak: procesory, pamięć, VRM, dyski, zasilacze i wentylatory -

- Hasło włączania, hasło administratora, dwa moduły TPM(Trusted Platform Modules) -
- Dyski twarde, zasilacze oraz wentylatory w trybie hot-swap -
- Możliwość wymiany procesora, radiatora oraz tzw. Backplane'y dysków twardej do celów serwisowych bez użycia dodatkowych narzędzi mechanicznych -
- Panel diagnostyczny na froncie obudowy w postaci wyświetlacza LED. Serwer musi być wyposażony w system diod LED na płycie głównej wskazujących awarie komponentów takich jak: kości pamięci, procesory, wentylatory, karty SD -
- Możliwość instalacji 1 karty GPU -

3. Serwer Proxy 1 szt.

Parametry techniczne:

- Firewall/VPN –
- Wydajność Firewall –
- Ilość interfejsów GBE LAN –
- Ilość interfejsów GBE WAN –
- Ilość interfejsów GBE DMZ -

4. Licencja Windows lub równoważna – 78 szt.

Parametry techniczne:

- Windows 10 Professional lub równoważny -
- Wersja językowa -
- Dedykowane do pracy w domenie -
- Typ nośnika -

5. Stacje robocze – 22 szt.

Parametry techniczne:

- Komputer typu AiO -
- Przekątna ekranu -
- Pamięć RAM -
- Dysk twardej -
- System operacyjny -
- Mysz, klawiatura -

6. Licencje Linux na serwery lub równoważne – 4 szt.

Minimalne parametry techniczne:

- Licencja Red Hat Enterprise Linux lub równoważna -
- Obsługiwana architektura -

Wyżej wymienione elementy przedmiotu zamówienia oferowane są jako towar oryginalny, fabrycznie nowy, przeznaczony na rynek polski, w oryginalnym opakowaniu.

D. Czas realizacji zamówienia: do 1.12.2016r.

Załączniki:

1. Oświadczenie o braku powiązań
2. Aktualny wyciąg (kopia poświadczona za zgodność z oryginałem) lub wydruk z Krajowego Rejestru Sądowego, innego właściwego rejestru (np. ewidencji działalności gospodarczej), z okresu nie dłuższego niż 6 miesięcy przed dniem złożenia Oferty lub innego dokumentu potwierdzającego formę i charakter prowadzonej działalności

3. Dokument potwierdzający parametr techniczny serwerów bazodanowych i aplikacyjnych „Obsługa do 1,5TB pamięci operacyjnej potwierdzona w dokumentacji producenta dostępnej na oficjalnej stronie www producenta w dniu składania ofert”.

Podpis osoby reprezentującej