



Jabłonna dn. 14.11.2013

Znak sprawy: A-G. 2600.12 .2013

Zaproszenie do składania ofert

Zapraszamy Państwa do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie uproszczonym (pozaustawowym) Zapytania ofertowego na:

Zakup serwera dwuprocessorowego z kartą zdalnego dostępu, macierzą opartą o raid 10, oprogramowaniem, oraz gigabitowy przełącznikiem sieciowym.

1. Serwer – 1szt.

2. Przełącznik gigabit zarządzany warstwy 2, 24 portowy - 1 szt.

Przedstawiona przez Państwa oferta posłuży do rynkowego rozpoznania cen i wyboru Dostawcy

I. ZAKRES DOSTAWY:

CPV: 48822000-6 - Serwery komputerowe

Zakup serwera dwuprocessorowego z kartą zdalnego dostępu, macierzą opartą o raid 10, oprogramowaniem oraz gigabitowym przełącznikiem sieciowym 24 portowym.

Termin realizacji zamówienia nie później niż do 20 grudnia 2013r.

Serwer:

Lp.	Opis	Parametry (Wymagania minimalne)
	Obudowa	Maksymalnie 2U do instalacji w standardowej szafie RACK 19", dostarczona wraz z szynami i prowadnicą kabli. Posiadająca dodatkowo przedni panel zamykany na klucz, chroniący dyski twarde przed nieuprawnionym wyjęciem z serwera.
	Procesory	Dwa procesory sześciordzeniowe klasy x86 dedykowane do pracy w serwerach zaprojektowane do pracy w układach dwuprocessorowych, taktowane zegarem co najmniej 1.9GHz, pamięć cache L3 15MB maksymalnie 90W każdy lub procesory równoważne wydajnościowo umożliwiające osiągnięcie wyniku min. 352 punktów w teście SPECint_rate_base2006 dostępnym na stronie www.spec.org w konfiguracji dwuprocessorowej. Wynik testu dla oferowanego modelu serwera należy dołączyć do oferty.
	Płyta główna	Płyta główna z możliwością zainstalowania do dwóch procesorów sześciordzeniowych. Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta serwera i oznaczona jego znakiem firmowym
	Chipset	Dedykowany przez producenta procesora do pracy w serwerach dwuprocessorowych
	RAM	16GB(2x8GB) DDR3 RDIMM 1333MHz, płyta główna powinna obsługiwać do 192GB, na płycie głównej powinno znajdować się minimum 12 slotów przeznaczonych dla pamięci.
	Gniazda PCI	co najmniej 2 gniazda PCIe x16 w tym minimum jedno o przepustowości x16, w tym co najmniej jedno w pełnej wysokości
	Interfejsy sieciowe	Minimum 2 porty typu 10/100/1000 wbudowane na płycie głównej



Napęd optyczny	Wewnętrzny napęd DVD+/-RW
Dyski twarde	Możliwość instalacji do 8 sztuk dysków 3,5" lub 2,5" SATA, SAS, SSD. Zainstalowane 2 dyski 300GB SAS 6Gb/s typu HotPlug 10krpm skonfigurowane RAID 1 (system) i 4 dyski 600GB SAS 6Gb/s typu HotPlug 15krpm skonfigurowane: RAID 10. Klatka dyskowa pozwalająca na rozbudowę o dodatkowe 2 dyski twarde.
Kontroler RAID	Dedykowany kontroler RAID wyposażony w 512MB pamięci podręcznej nieulotnej (tzw. Non-Volatile), z podtrzymaniem bateryjnym, możliwe konfiguracje 0,1,10,5,6.
Porty	5 x USB 2.0 z czego 2 na przednim panelu obudowy, 2 na tylnym panelu obudowy i jeden wewnętrzny, 2 x RJ-45, 2x VGA, 1 port szeregowy
Video	Zintegrowana karta graficzna, umożliwiająca rozdzielczość min. 1280x1024.
Elementy redundantne HotPlug	Min. Zasilacze, wentylatory
Zasilacze	Dwa Redundantne, Hot-Plug o mocy maksymalnie 800W każdy.
Bezpieczeństwo	Zintegrowany z płytą główną moduł TPM, możliwość zainstalowania klucza USB.
Diagnostyka	Panel LCD umieszczony na froncie obudowy, umożliwiający wyświetlenie informacji o stanie procesora, pamięci, dysków, BIOS'u, zasilaniu oraz temperaturze.
Karta Zarządzania	Dedykowana karta zarządzająca niezależna od zainstalowanego na serwerze systemu operacyjnego posiadająca dedykowane złącze RJ-45 wspierająca funkcje KVM, Media Redirect
Certyfikaty	Serwer musi być wyprodukowany zgodnie z normą ISO-9001 oraz ISO-14001. Serwer musi posiadać deklarację CE. Oferowany serwer musi znajdować się na liście Windows Server Catalog i posiadać status „Certified for Windows” dla systemów Microsoft Windows Server 2008 R2, x64, x86, Microsoft Windows Server 2012
System operacyjny	MS Windows Server 2012 Standard (OEM) (z nośnikami)
Oprogramowanie do tworzenia kopii zapasowych	Symantec Backup Exec wersja najnowsza dostępna lub inne oprogramowanie funkcjonalnie równoważne
Warunki gwarancji	Minimum trzy lata gwarancji z możliwością przedłużenia do 5 lat. Czas reakcji serwisu maksymalnie następny dzień roboczy od zgłoszenia, naprawa w miejscu instalacji. W przypadku awarii dyski twarde pozostają własnością Zamawiającego. W przypadku awarii dysku twardego uszkodzony nośnik pozostaje u Zamawiającego.
Dokumentacja użytkownika	Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angielskim. Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.

[Handwritten signature]

**Switch:**

Lp.	Opis	Parametry (Wymagania minimalne)
	Przeznaczenie	Szafa Rack 19
	Prędkość magistrali	48 Gbps
	Przepustowość	35.7 mpps
	Pamięć	Bufor 512 KB
	Rozmiar tablicy adresów MAC	8000
	Gniazda sieciowe	24x 10/100/1000 4x mini-GBIC (SFP)
	Złącza komunikacyjne	Port konsoli RJ-45
	Zasilanie	100 - 240 VAC
Charakterystyka		
	Standardy	IEEE 802.3 IEEE 802.3ab IEEE 802.3u IEEE 802.3ad IEEE 802.1x IEEE 802.1d IEEE 802.1w IEEE 802.1s IEEE 802.1p IEEE 802.1q IEEE 802.3z IEEE 802.3x IEEE 802.3i
	Warstwa przełączania	2
	Zarządzanie	SNMP v1 SNMP v2c SNMP v3 CLI (wiersz poleceń) Konsola HTTP (SSL) Przeglądarka WWW
	Temperatura pracy [st. C]	0 - 40
	Wilgotność pracy [%]	10 - 90
	Inne	Obsługa ramek Jumbo Automatyczna negocjacja Obsługa Auto-MDI/MDI-X Priorytetowanie ruchu CoS/DSCP Ustalenie kolejki priorytetów: SP; WRR; SP+WRR Voice VLAN Przeszukiwanie IGMP Obsługa protokołu LACP Ochrona przed atakami DoS Port Mirroring Dynamiczna ochrona przed atakami ARP (DAI) Limitowanie transmisji w zależności od portu; przepływu danych

II. GŁÓWNE WARUNKI UDZIAŁU W ZAPYTANIU OFERTOWYM:**1. SYTUACJA PODMIOTOWA WYKONAWCY**

Dostawca nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych. Z realizacji zamówienia są wyłączone podmioty, które powiązane są z Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy osobowo lub kapitałowo.

2. WIEDZA I DŚWIADCZENIE:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące posiadania wiedzy i doświadczenia. Wykonawca musi wykazać, iż w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie wykonał dwie dostawy serwerów o zbliżonych parametrach. Na potwierdzenie spełnienia warunków do oferty należy dołączyć wykaz dostaw wykonanych w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu będzie dokonana na podstawie złożonych dokumentów wg formuły spełnia/nie spełnia.

III. KRYTERIA OCENY OFERTY: 100% cena**IV. PRZYGOTOWANIE OFERTY:**

Obniżenie



Ofertę należy:

- a) Złożyć w formie pisemnej (osobiście lub pisemnie – listem, faksem) na Formularzu Oferty w siedzibie Zamawiającego w Kancelarii lub pocztą elektroniczną na adres it@jablonna.pl w terminie do dnia 20.11.2013 **do godziny 12.00**
- b) Do Oferty należy dołączyć Oświadczenie (wg. wzoru, w zał. nr 2 i 3)

W przypadku dostarczenia osobistego, bądź pocztą – listem poleconym, ofertę należy opakować w jednej kopercie, zaadresowanej na adres Zamawiającego i opatrzonej napisem: ***Odpowiedź na zapytanie ofertowe nr A-G.2601.12.2013 pt. Zakup serwera dwuprocessorowego z kartą zdalnego dostępu, macierzą opartą o raid 10, oprogramowaniem oraz gigabitowym przełącznikiem sieciowym..***

- c) W przypadku przesłania oferty pocztą elektroniczną należy opatrzyć wiadomość tytułem: ***Odpowiedź na zapytanie ofertowe nr A-G.2601.12.2013 pt. Zakup serwera dwuprocessorowego z kartą zdalnego dostępu, macierzą opartą o raid 10, oprogramowaniem oraz gigabitowym przełącznikiem sieciowym.. Ofertę oraz załączniki należy podpisać i zeskanowane przesłać na adres: it@jablonna.pl***

V. KONTAKT Z WYKONAWCĄ:

Osobą upoważnioną do kontaktu z Dostawcami jest Informatyk w Urzędzie Gminy Jabłonna Pan Marcin Krzemiński, adres mailowy: it@jablonna.pl , tel. kom. 603688570 lub 22 767 73 12

z up. WÓJTA
Grażyna Woźnicka
mgr inż. Grażyna Woźnicka
SEKRETARZ GMINY