

Zapytanie ofertowe

I. ZAMAWIAJĄCY

Powiat Łobeski
ul. Konopnickiej 41, 73-150 Łobez
NIP: 253-01-76-050, REGON: 812690536

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest sprzęt, oprogramowanie, i usługa wdrożenia środowiska wirtualnego:

Serwer Dell PowerEdge R630 zgodny z opisem:

- 1 PowerEdge R630 płyta główna ☐
- 1 Intel Xeon E5-2620 v3 (2,4GHz, 6 rdzeni/12 wątków, 15MB pamięci podręcznej, 8,00GT/s QPI, Turbo, HT, 85W), maks. pamięć 1866MHz ☐
- 1 Obudowa z maks. 8 dyskami twardymi 2,5 cala, programowy RAID, 3 gniazda PCIe ☐
- 1 Bezel up to 8 Drive Chassis ☐
- 1 Internal Dual SD Module ☐
- 1 PowerEdge R630 elektroniczna dokumentacja systemu i program OpenManage na dysku DVD - zestaw ☐
- 1 Zaślepki gniazd DIMM do systemów z 2 procesorami ☐
- 1 Optymalizacja pod kątem wydajności ☐
- 1 Moduły RDIMM 2133MT/s ☐
- 4 16GB RDIMM, 2133MT/s, w modułach dwubankowych, szerokość magistrali x4 ☐
- 1 Rozszerzenie do dwóch proc. Intel Xeon E5-2620 v3 (2,4GHz, 6 rdzeni/12 wątków, 15MB pamięci podręcznej, 8,00GT/s QPI, Turbo, HT, 85W) ☐
- 1 iDRAC8 Enterprise, zintegrowany kontroler dostępu zdalnego firmy Dell w wersji Enterprise ☐
- 1 Nadmiarowe karty SD włączone ☐
- 2 16GB karta SD do rozwiązania IDSDM ☐
- 1 Brak dysku twardego ☐
- 1 Brak kontrolera ☐
- 1 SAS 12Gb/s kontroler zewnętrzny HBA, niskoprofilowy ☐
- 2 Radiator 120W do serwera PowerEdge R630 ☐
- 1 No Optical Drive Internal for 8 HD Chassis ☐
- 1 Podwójny nadmiarowy zasilacz (1+1), z możliwością wymiany podczas pracy, 750W ☐
- 2 C13 to C14, PDU Style, 10 AMP, 6,5 Feet (2m), Power Cord ☐
- 1 Układ TPM z certyfikatem FIPS do serwera PowerEdge ☐
- 1 Broadcom 5720 czteroportowa 1Gb/s dodatkowa karta sieciowa ☐
- 1 ReadyRails szyny wsuwane z wysięgnikiem do mocowania kabli ☐
- 1 Konfiguracja bezdyskowa (bez macierzy RAID, bez kontrolera) ☐

- 1 Base Warranty ☐
- 1 3Yr Basic Warranty - Next Business Day - Minimum Warranty ☐
- 1 3Yr ProSupport and 4hr Mission Critical ☐

- 1szt. Vmware vSphere 6 Essential Plus Kit for 3 hosts (Max 2 processors per host)
- 2szt. Dell karta HBA 12 Gb /s SAS dwuportowa niskoprofilowa
- 4szt. CUS,ASSY,CBL,2M,SAS,MINIHD,12G

Opis wdrożenia w lokalizacji zamawiającego:

1. Analiza zasobów Zamawiającego
2. Przygotowanie koncepcji sieci LAN i SAN środowiska wirtualnego.
3. Przygotowanie koncepcji migracji środowiska.
4. Montaż serwera w szafie i podłączenie do istniejącej infrastruktury.
5. Sprawdzenie oprogramowania układowego serwerów i macierzy oraz przełączników.
6. Instalacja i konfiguracja najnowszej wersji środowiska wirtualizacyjnego.
7. Migracja zasobów.
8. Testy wydajności, optymalizacja środowiska
9. Zabezpieczenie infrastruktury.
10. Szkolenie.

- Wymóg certyfikatów VMware Certified Professional 5 Data Center Virtualization, załączyć do oferty,

- Wymóg certyfikatów Microsoft MCTS - załączyć do oferty.

Zamawiający dysponuje następującym zasobami:

1. Serwer Dell PowerEdge R630 (opis jak powyżej)
2. Macierz Dell PowerVault MD3420, 12G SAS, 2U- 4 x 1TB 7.2K+9x600GB 10K
3. Serwer Dell PowerEdge T420 2 x Intel Xeon E5-2407/64 GB RDIMM/6x600GB SAS/
4. Serwer HP ProLiant DL380 G6 - 16 GB RAM / 4x 146.8 Gbytes 15K RPM
5. Serwer Dell Power Edge R210 RII

Na serwerach 3,4,5 zainstalowane są systemy operacyjne Win 2008/Win2012/Debian

- Dowóz i instalacja : Wydział Geodezji i Kartografii Starostwa Powiatowego w Łobzie ul. Głowackiego 4

III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: 45 dni.

IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Ofereant powinien przesłać ofertę na adres : sekretariat@powiatlobeski.pl, z tematem wiadomości : **Oferta na sprzęt, oprogramowanie, i usługa wdrożenia środowiska wirtualnego**

V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

Oferta wraz z załącznikami powinna być przesłana za pośrednictwem: poczty elektronicznej na adres: sekretariat@powiatlobeski.pl, do dnia 19 września 2016r. do godz. 12⁰⁰, z tematem wiadomości : **Oferta na sprzęt, oprogramowanie, i usługa wdrożenia środowiska wirtualnego**

1. Ocena ofert zostanie dokonana w dniu 20 września 2016r. po godz. 12⁰⁰, a wyniki wyboru najkorzystniejszej oferty zostaną przekazane oferentom.
2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
3. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

VI. DODATKOWE INFORMACJE

Dodatkowych informacji udziela Remigiusz Kowalec pod numerem telefonu 91 39 761 16 oraz adresem poczty elektronicznej: rkowalec@powiatlobeski.pl, od poniedziałku do piątku w godz. 7³⁰ – 15³⁰.

STAROSTA ŁOBESKI

Paweł Marek

Sporządził: *Remigiusz Kowalec tel. 913976116*