



Poznań, 6 grudnia 2010 r

ZAPYTANIE OFERTOWE

Temat: zakup serwera i macierzy dyskowej

Firma Compol II zamierza zakupić powyższy sprzęt do niekomercyjnego (nie do odsprzedaży i nie do wykorzystania w bieżącej działalności przedsiębiorstwa) zastosowania będącego uzupełnieniem własnego laboratorium technicznego prowadzącego liczne prace badawcze, projektowe i rozwojowe nad własnymi produktami telekomunikacyjnymi.

Zakup będzie współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, a w szczególności:

Program – Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka (www.poig.gov.pl)

Działanie 1.4 – Wsparcie projektów celowych

Oś priorytetowa 1 – Badanie i rozwój nowoczesnych technologii

Działanie 4.1 – Wsparcie wdrożeń wyników prac B+R

Oś priorytetowa 4 – Inwestycje w innowacyjne przedsięwzięcia

Wymagania techniczno-handlowe:

Specyfikację sprzętu zawiera Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania

Płatność – do 10 dni od dostawy całości zamówienia i momentu zakończenia wdrożenia.

Termin dostawy i wdrożenia – do 27 grudnia 2010

Warunki gwarancji - zawiera Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania

Oferent dostarczy wyniki wydajności serwera wykonane z użyciem jednego ze wskazanych programów testujących (benchmarków) – PCMark 05, Performance Test 7.0 – dla CPU, RAM i HDD (szybkość zapisu, odczytu i przeszukiwania).

Instalacja i konfiguracja serwera w sieci LAN Zamawiającego.

Kryteria wyboru:

Cena netto w PLN

Oferty należy złożyć do 16 grudnia 2010:

W siedzibie firmy Compol II – Poznań, ul. Palacza 91 – listem poleconym lub przekazać drogą elektroniczną na adres – biuro@compol2.com.pl

Załącznik nr 1 - specyfikacja techniczna

Serwer z macierzą wewnętrzną

	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
1	Obudowa	Z możliwością instalacji w szafie przemysłowej 19" - maksymalna wysokość 5U, możliwość zainstalowania macierzy wewnętrznej min. 6 HDD SATA / SAS oraz jako opcja: klatki hot-swap
2	Procesor	Procesor 64-bitowy dedykowany do pracy w serwerach dwuprocesowych, taktowanie zegara, co najmniej 2.4 GHz, musi posiadać co najmniej 4 rdzenie i zintegrowaną pamięć cache L3 12 MB, Technologia AES, Turbo BOOST
3	Liczb procesorów zainstalowanych	2
4	Płyta główna	Umożliwiająca instalację 2 procesorów, RAM - możliwość instalacji kości pamięci DDR3 RDIMM lub UDIMM z rozbudową do 192 GB, min. 12 slotów rozszerzeń pamięci, min. 6 portów SATA/SAS (3 GB/s),
5	Pamięć RAM	4x4 GB ECC DDR3 1333 MHz
6	Dyski twarde	2x1 TB lub 1x2 TB SATA 3,5"
7	Kontroler macierzy RAID	Kontroler dodatkowy (niezintegrowany z płytą główną) SAS / SATA RAID min 8 portów, pozwalający na zbudowanie poziomu RAID – 0,1,10,5
8	Macierz wewnętrzna	3 dyski 600 GB SAS, 15000 obr/s, min. 6 Gb/s, 16MB, 3,5", możliwość dynamicznego dodawania dysków do istniejącej grupy RAID, możliwość rozbudowy o pojedyncze dyski fizyczne – min. 3 szt.
9	Napęd DVD	DVD-RW wewnętrzny
10	Grafika	Zintegrowana z płytą główną, pamięć minimum 16 MB DDR2
11	Gniazda rozszerzeń	Min.2 PCI- Expres 2.0, min. 1 PCI Express 1.0, min 1 PCI 32/33 slot
12	Interfejsy sieciowe	Minimum 2 porty Gigabit Ethernet
13	Zarządzanie	Kontroler zdalnego zarządzania zgodny ze standardem IPMI 2.0
14	Zasilanie	Min. 670 W PFC, opcja - możliwość zainstalowania w obudowie zasilaczy redundantnych
15	Wentylatory	2 + 1 do zasilacza
16	Porty dodatkowe	Min. 4x USB 2.0
17	System operacyjny zainstalowany	Microsoft Windows Server 2008 SP2 64 bit OEM 1-4 CPU 5 Clt
18	Systemy operacyjne wspierane	Microsoft Windows Server 2008* Release 2 SuSE* Linux Enterprise Server 10; Service Pack 2 Sun Solaris* 10; Update 5
19	Gwarancja	48 miesięcy on-site 24x7 6 h gwarantowany czas naprawy lub podstawienie serwera zastępczego
20	Producent	Płyta główna, kontrolery, obudowa musi pochodzić od jednego z wymienionych producentów, w celu zapewnienia jednorodności sprzętu - Dell, IBM, HP, Fujitsu, Intel