

Poznań, dnia 15.04.2011
EZ/2736/ 2011

Wg rozdzielnika:

do wszystkich zainteresowanych i uczestników postępowania o zamówienie publiczne: dotyczy: przetargu nieograniczonego nr 63/2011 Dostawa części komputerowych - zużywalnych

Wielkopolskie Centrum Onkologii uprzejmie informuje, iż w załączeniu przesyła korektę formularza specyfikacji technicznej do ww. postępowania. Zastępuje on obecny załącznik nr 6.

Jednocześnie w części VI specyfikacji dopisuje się pkt. B, który przyjmuje brzmienie:

B. W celu potwierdzenia opisanego przez Zamawiającego warunku posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia, Wykonawca ubiegający się o zamówienie publiczne musi umieścić w ofercie niżej wymienione dokumenty:

- a. Zaświadczenia niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem zgodności działań Wykonawcy z normami jakościowymi. - W tym celu Zamawiający żąda aby Wykonawca załączył do oferty certyfikat zatwierdzenia Systemu Zarządzania Jakości: ISO 9001:2000 w zakresie świadczenia usług będących przedmiotem zamówienia

Z poważaniem,
z-ca dyrektora ds. ekonomiczno- eksploatacyjnych

inż. Małgorzata Kołodziej- Sarna

Załącznik nr 6 do specyfikacji
Specyfikacja techniczna sprzętu komputerowego

LP	Nazwa	Szt	Opis
1.	Klawiatura usb	30	Klawiatura USB kolor szary typu Logitech 967740-0100 Internet 350 Keyboard USB lub równoważna
2.	Klawiatura ps2	30	Klawiatura PS2 kolor szary typu Logitech 967718-0100 Internet 350 Keyboard White lub równoważny
3.	Karta SAS 3 gb/s 1 portowa do rx300 s3	1	Karta z minimum 1 portem SAS o szybkości co najmniej 3 Gb/s
4.	Konsola KVN	1	Konsola Aten KL1516 lub równoważna obsługujące adaptery KA9520
5.	Mysz optyczna z rolką PS/2	25	Typ myszy: Optyczna Interfejs myszy: PS2 Komunikacja myszy: Przewodowa Rozdzielczość myszy: co najmniej 1000 dpi Liczba przycisków myszy: co najmniej 3 Ilość rolek: co najmniej 1
6.	Mysz optyczna z rolką USB	25	Typ myszy: Optyczna Interfejs myszy: USB Komunikacja myszy: Przewodowa Rozdzielczość myszy: co najmniej 1000 dpi Liczba przycisków myszy: co najmniej 3 Ilość rolek: co najmniej 1
7.	Pamięć do komputerów	25	Pamięć do komputera Fujitsu-Siemens C5730 1GB
8.	Płyty CD	200	Opakowanie typu BOX, 700 MB Możliwość opisywania za pomocą markerów do dysków CD/DVD.
9.	Płyty DVD-R	200	Opakowanie typu BOX, 4.7 GB Możliwość opisywania za pomocą markerów do dysków CD/DVD. Zgodność ze specyfikacjami DVD-Forum.
10.	Patchordy RJ45 cat.6 5m	50	Patchcord cat.6 Długość 5m Nieekranowany
11.	Wtyk RJ45 UTP Cat6	100	nieekranowany; ośmiokrotny z 8 stykami; grubość złączenia styków 50um; przeznaczony do linki i drutu; z dodatkową prowadnicą do kabla;

12.	Zasilacz ATX 350W z PFC z wyłącznikiem	15	Technologia 80 PLUS Wspiera europejski norm sprawności energetycznej dla systemów komputerowych ErP Lot 6 (< 1W w trybie standby) Intel ATX12V v2.3 Wsparcie dla procesorów: Intel Core 2 Duo / Quad / Extreme / i7 / i5 / i3 oraz AMD Athlon 64X2/X4 lub Phenom X3/X4) Kompatybilność z najnowszą generacją kart graficznych DX11 poprzez złącza 6+2P (8P) PCI-E. Zgodność z normą ENERGY STAR 5.0
13.	Dysk SATA 500 GB	50	Format 3,5 cali Pojemność 1000 GB Interfejs Serial ATA III Prędkość obrotowa 7200 rpm Pamięć Cache conajmniej 32 MB Technologia NCQ Technologia S.M.A.R.T.
14.	Mini-GBIC, SFP, 1000BaseSX, LC Connector do przełącznika rdzeniowego HP 5406 ZL	5	Mini-GBIC, SFP, 1000BaseSX, LC Connector do przełącznika rdzeniowego HP 5406 ZL - J4858C HP ProCurve Gigabit-SX-LC Mini-GBIC Dostarczone urządzenie musi pochodzić od producenta przełącznika.
15.	Kabel USB do drukarki	20	długość 3m zgodność z USB 2.0
16.	Przedłużacz USB 2.0	10	długość 3m zgodność z USB 2.0
17.	PenDrive 4GB	100	Pojemność min. 4 GB Interfejs USB 2.0
18.	Zasilacz do FSC 5310	30	Zasilacz do komputera Fujitsu Esprimo C5910
19.	Zasilacz do FSC 5730	10	Zasilacz do komputera Fujitsu Esprimo C5730
20.	Znaczki patchcordów patchsee	10	1 szare 3 białe 3 niebieskie 3 zielone
21.	Karta (kontroler) FC do serwera 2 portowa	6	Karta do serwera Fujitsu RX200 S5/S6 8Gbit/s
22.	Karta (kontroler) FC do serwera 2 portowe	1	Karta do serwera Fujitsu RX300 S3 4Gbit/s
23.	Kabel FC	25	zewnątrzny. Fibre Channel, optyczny, złącza LC / LC, 10m
24.	Dysk sas do serwera Fujitsu RX200 146 GB 15k 2.5	2	Dysk sas do serwera Fujitsu RX200 146 GB 15k 2.5

25.	Dysk sas do macierzy Fujitsu DX80 600 GB 15K 3.5	2	Dysk sas do macierzy Fujitsu DX80 600 GB 15K 3.5
26.	Dysk SAS do serwera Fujitsu RX200 73 GB 15K 2.5	1	Dysk sas do serwera Fujitsu RX200 73 GB 15K 2.5
27.	Dysk do serwera Fujitsu RX200 300 GB 10k 2.5	2	Dysk do serwera Fujitsu RX200 300 GB 10k 2.5
28.	Dysk SATA 300GB	2	Dysk WD VelociRaptor 300 GB WD3000HLFS Serial ATA lub równoważny
29.	Pamięć RAM 8 GB do serwera Blade	12	Pamięć RAM 8GB do serwera kasetowego Fujitsu BX920 S2
30.	Uniwersalny zasilacz do laptopa	2	Uniwersalny zasilacz do notebooków. Minimum 8 wymiennych końcówek w tym LITEON, TOSHIBA, SONY, HP, moc minimum 90W.
31.	Taśma rzepowa	5	Taśma dwustronna rzepowa do kabli typu MIKROPLAST, 16mm szer., CZARNA ROLKA 10m lub równoważny
32.	Zaciskarka wtyczek RJ45	1	Zaciskarka rj45 Wykonane z wysokiej jakości stali SK5 Steel Blokada Przeznaczona do zaciskania końcówek 4P; 6P; 8P Posiada przecinak do równego przycinania końcówek Uchwyt pokryty miękką gumą zapewniającą mocny chwyt i wygodę podczas pracy
33.	Słuchawki z mikrofonem	2	Słuchawki z mikrofonem pracujące na paśmie przenoszenia 20 - 20000 Hz o czułości 105 dB oraz mikrofonu pracującego na paśmie przenoszenia 80 - 16000 Hz. Podłączana do komputera przewodem 2.5 m wtyczką 2x mini jack (mikrofon oraz słuchawki). Obszyte skóropodobną wyściółką tłumiącą dźwięk z otoczenia. Pałęk regulowany w pionie z odczepianym mikrofonem.
34.	Zestaw śrubokrętów i narzędzi specjalistycznych	1	Etui z końcówkami o długości 89 mm - 32 końcówki: 816 R 1 x 1/4"x119 800/4 Z 1 x 1,2x6,5x89 840/4 Z Hex-Plus BO 1 x 2,0x89; 1 x 2,5x89; 1 x 3,0x89; 1 x 4,0x89; 1 x 5,0x89; 1 x 6,0x89 851/4 Z PH 1 x PH 1x89; 1 x PH 2x89; 1 x PH 3x89 855/4 Z PZ 1 x PZ 1x89; 1 x PZ 2x89; 1 x PZ 3x89 857/4 Z Spanner 1 x 4x89; 1 x 6x89; 1 x 8x89; 1 x 10x89

			<p>867/4 Z TORX® BO 1 x TX 8x89; 1 x TX 10x89; 1 x TX 15x89; 1 x TX 20x89; 1 x TX 25x89; 1 x TX 27x89; 1 x TX 30x89; 1 x TX 40x89</p> <p>871/4 TORQ-SET® Mplus 1 x 6x89; 1 x 8x89; 1 x 10x89</p> <p>875/4 TRI-WING® 1 x 1x89; 1 x 2x89; 1 x 3x89; 1 x 4x89</p> <p>1 rękojeść 816 R z uchwytem szybkoocucującym</p> <p>Powyższe wymagania spełnia zestaw narzędzi Wera Kraftform Kompakt 62 lub równoważny</p>
35.	Czytnik kart SD/MMC/MS USB	3	<p>Obsługa kart sdhc i sdxc minimum 5 gniazd na karty Zamykany schowek na przenoszone karty pamięci Chowana wtyczka w obudowie Możliwość podłączenia zasilacza +5V Zgodność z Mac OS 9,X Windows 2000/XP/Vista Zgodność ze specyfikacją 2.0 USB 480 Mb/s Zabezpieczenie nadmiarowo-prądowe</p>
36.	Dysk 2TB SATA	10	<p>Pojemność 2TB</p> <p>Prędkość obrotowa 7200 RPM</p> <p>Przeznaczony do pracy 24/7</p>