

RO-230.362/021/14

Białystok, 26 marca 2014r.

Zapytanie ofertowe

- przedmiot zapytania:

Dostawa elementów komputerowych – 1 kpl.

Postępowanie nie podlega ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych – wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych kwoty 14.000 euro (art.4 pkt 8 ustawy).

1. Zamawiający:

Politechnika Białostocka

15-351 Białystok, ul. Wiejska 45 A

REGON 000001672 NIP 542-020-87-21

2. Opis przedmiotu oraz zakres zamówienia:

- **Procesor Intel Intel Haswell 4930K LGA2011 – 1 szt.**
 - Liczba rdzeni 6
 - Liczba wątków 12
 - Szybkość zegara 3.4 GHz
 - Maks. częstotliwość turbo 3.9 GHz
 - Intel Smart Cache 12 MB
 - DMI2 5 GT/s
 - Zestaw instrukcji 64-bit
 - Rozszerzony zestaw instrukcji SSE4.2, AVX, AES
 - Litografia 22 nm
 - Maks. TDP 130 W
- **Procesor Intel Haswell 4770K LGA1150 - 1 szt.**
 - Liczba rdzeni 4
 - Liczba wątków 8
 - Szybkość zegara 3.5 GHz
 - Maks. częstotliwość turbo 3.9 GHz
 - Intel Smart Cache 8 MB
 - DMI2 5 GT/s
 - Liczba linków QPI 0
 - Zestaw instrukcji 64-bit
 - Rozszerzony zestaw instrukcji SSE 4.1/4.2, AVX 2.0
 - Litografia 22 nm
 - Maks. TDP 84 W
- **Płyta główna Z87 LGA1150 na przykład: Asus.MAXIMUS.VI.FORMULA -1 szt.**
 - Podstawka: LGA 1150
 - Chipset: Intel Z87
 - Możliwość wykorzystania zintegrowanej grafiki
 - Sloty RAM: 4 x DDR3
 - Sloty PCIe x16: 3
 - Porty SATA III (6 Gb/s): 10



- USB 3.0 (tylny panel): 8 (6)
- Format: ATX (30,5cm x 24,4cm)
- Technologie multi-GPU: NVIDIA SLI, AMD CrossFireX, 3-way CrossFireX
- Maks. taktowanie RAM: 3100 MHz (OC)
- Maks. ilość RAM: 32GB
- Sloty PCIe x1: 3
- Gniazda wentylatorów: 6 + 2 (CPU)
- Gigabit LAN
- USB 2.0 (tylny panel): 8 (4)
- Gniazda zasilania: 24-pin + 8-pin + 2-pin + molex
- Audio: SupremeFX
- Dodatkowe technologie: Wi-Fi Dual Band + Bluetooth 4.0, Extreme Engine Digi+ III, GameFirst + Intel LAN, Extreme Tweaker, CrossChill, ROG Armor, ROG RAMDisk
- **Płyta główna X79 LGA2011 na przykład: ASRockX79EXTREME9 – 1 szt.**
 - wymiary: szerokość [mm] 305 Głębokość [mm] 244
 - Standard płyty ATX
 - Gniazdo procesora Socket 2011
 - Producent procesora Intel
 - Rodzaje procesorów Core i7
 - Kontroler RAID: RAID 0 RAID 1 RAID 10 RAID 5
 - Zastosowane technologie
 - Advanced Host Controller Interface
 - NCQ
 - Pamięć Typ DDR3 Ilość slotów 8
 - Częstotliwości pracy [MHz] 1066 1333 1600 1866 2133 2400
 - Maksymalna ilość pamięci [GB] 64
 - Architektura wielokanałowa Quad-Chanel
 - Dźwięk Kanały audio 7.1
 - Zewnętrzne porty audio
 - Głośnik boczny
 - Głośnik centralny/niskotonowy
 - Głośniki przednie P/L
 - Głośniki tylne P/L
 - Koaksjalne S/PDIF
 - Mikrofonowe
 - Optyczne
 - Wejście liniowe
 - Zastosowane technologie EAX 5.0 THX TruStudio PRO
 - Creative Sound Core3D, CrystalVoice,
 - Zintegrowana karta sieciowa: 2x 10/100/1000
 - Chipset: Broadcom BCM57781, Intel X79
 - Dual LAN with Teaming function
 - Energy Efficient Ethernet 802.3az
 - PXE
 - Wake-On-LAN
 - Gniazda rozszerzeń
 - 1x PCI Express 2.0 x1
 - 5x PCI Express 3.0 x16
 - Złącza napędów
 - 4x SATA II
 - 8x SATA III
 - Złącza wewnętrzne
 - 2x ATX12V 8P
 - 2x USB 3.0 (umożliwiają wyprowadzenie 4 portów USB3.0)



- 3x USB 2.0
- ATX 24P
- CIR
- Dr. Debug LED
- Firewire IEEE 1394
- IR
- Port COM
- Power LED
- SLI/XFire
- Wentylator CPU
- Wentylator obudowy
- Wentylator zasilacza
- Panel tylny
- 1x Firewire IEEE 1394
- 1x Przełącznik Clear CMOS
- 1x PS/2
- 1x RJ-45
- 2x eSATA III
- 4x USB 3.0
- 6x USB 2.0
- Łączenie kart
- 3-Way CrossFireX
- 3-Way SLI
- CrossFireX
- Quad-GPU CrossFireX
- Quad-GPU SLI
- SLI
- BIOS Pamięć ROM [Mb] 64
- **Obudowa Thermaltake Level 10GT – 1 szt.**
 - Typ obudowy: Full Tower
 - Wymiary (wys. x dług. x głęb.) 584 x 282 x 590 mm
 - Waga netto: 12.7Kg
 - Panel boczny: Window
 - Kolor: zewn/wewn czarny
 - Materiał: SECC
 - System chłodzenia:
 - Front (intake): 200 x 200 x 20 mm Colorshift fan x 1 (600~800rpm, 13~15dBA)
 - Rear (exhaust): 140 x 140 x 25 mm Turbo fan (1000rpm,16dBA)
 - Top (exhaust) : 200 x 200 x 30 mm Colorshift fan (600~800rpm, 13~15dBA)
 - Side (intake) : Plug&Play 200 x 200 x 30 mm Colorshift fan (600~800rpm, 13~15dBA)
 - Bottom (Intake) : 120 x 120 x 25 mm (optional)
 - Zatoki: HDD Easy swap 5 x 3.5" or 2.5" Accessible 4 x 5.25" " , 1 x 3.5"
 - Sloty rozszerzeń: 8
 - Standardy płyt głównych: 9.6 x 9.6 (Micro ATX), 12 x 9.6 (ATX), 12 x 13 (Extend ATX)
 - Porty I/O: USB 3.0 x 2, USB 2.0 x 4, eSATA x 1, HD Audio x 1
 - Zasilacz: Standard PS2 PSU
 - Możliwość montażu chłodzenia wodnego (Supports 1/2 3/8 1/4 water tube)

Gwarancja: min. 12 miesięcy

Cena oferty winna obejmować wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca przy realizacji zamówienia (koszt transportu, ew. ubezpieczenia).

Wykonawca zobowiązany jest do podania całkowitej ceny brutto zamówienia, wyliczonej do dwóch miejsc po przecinku.



3. Rodzaje i opis kryteriów, którymi Beneficjent będzie się kierował przy wyborze oferty:

Przy wyborze ofert Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:

kryterium: cena - waga **100 %**

4. Termin realizacji zamówienia:

7 dni od otrzymania zamówienia

Miejsce, sposób i termin składania ofert:

Oferty należy przesać w terminie do dnia:

31.03.2014r.

do godz. **9.00** w zamkniętej kopercie (zapięczętowanej w sposób gwarantujący zachowanie w poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność na adres: Politechnika Białostocka 15-351 Białystok, ul. Wiejska 45 A pok. 08 – Dział Aparatury Badawczej i Dydaktycznej z dopiskiem:

„Oferta dotyczy zapytania: ; sygn. **RO-230.362/021/14**”

Oferty, które wpłyną do siedziby Politechniki Białostockiej po wyznaczonym terminie składania ofert będą odsyłane bez otwierania. Nie dopuszcza się składania ofert w wersji elektronicznej. Dopuszcza się składanie ofert częściowych. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia prowadzonego zapytania bez podania przyczyny w każdym czasie, również po złożeniu i rozpatrzeniu ofert.

5. Opis warunków udziału w postępowaniu:

1. Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania firmy, zgodnie z formą reprezentacji oferenta określoną w rejestrze handlowym lub innym dokumencie właściwym dla formy organizacji firmy oferenta.

Oferta musi zawierać następujące dokumenty:

- Ofertę cenową - zał. nr 1

1. Rozstrzygnięcie postępowania i zlecenie realizacji zamówienia

Postępowanie ofertowe zostanie rozstrzygnięte w ciągu trzech dni roboczych licząc od dnia otwarcia ofert. Protokół z wyboru najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony na stronie internetowej www.zpo.pb.edu.pl. Po opublikowaniu protokołu odbioru, do podmiotu wybranego w wyniku rozstrzygnięcia postępowania zostanie skierowane zlecenie realizacji zamówienia lub umowa z dodatkowymi informacjami wskazanymi w treści niniejszego zapytania.

2. Osoba do kontaktu:

inż. Mariusz Seroka – tel. 85 746 90 31, mail: aparatura@pb.edu.pl

Białystok, 26 marca 2014r.

Zatwierdził i podpisał:

KIEROWNIK
Działu Aparatury Badawczej i Dydaktycznej

mgr inż. Wojciech Kononach

Dot. postęp.

Załącznik nr 1

O F E R T A

Ja/My niżej podpisani

.....

z siedzibą:

składamy niniejszą ofertę dotyczącą zapytania:

.....

Oferujemy:

.....
dokładna nazwa (producent, model, oznaczenie, itp.) i parametry techniczne ofertowanego przedmiotu

za cenę netto:.....zł,

plus podatek VATzł

tj. cena brutto.....zł

słownie:.....

- Termin realizacji zamówienia –

.....

miejsowość i data

.....

*Pieczęć i podpis Wykonawcy
lub osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy*