

INDEX	PARAMETRY WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO	ILOŚĆ	CENA NETTO za 1 szt.	CENA BRUTTO za 1 szt.	WARTOŚĆ NETTO	WARTOŚĆ BRUTTO	NAZWA SPRZĘTU, PRODUCENT, MODEL
16808	KOMPUTER	1					
	Czterordzeniowy procesor o wydajności (testy CPUmark) na poziomie przynajmniej procesora Intel Core i7 930 (2,8 GHz) w zestawie z wentylatorem.						
	Płyta główna na poziomie Gigabyte GA-X58-UD3R posiadająca co najmniej 6 slotów na pamięci obsługująca pamięci DDR3-1333 oraz DDR3-2200, 2 sloty PCI Express x1 oraz 4 sloty PCI Express x16						
	Co najmniej 8GB pamięci RAM DDR3 pracująca z częstotliwością co najmniej 1333MHz zajmująca nie więcej niż 4 sloty na płycie głównej						
	Dysk twardy co najmniej 1TB						
	Karta graficzna o wydajności (testy 3Dmark) przynajmniej NVIDIA GeForce with CUDA GTX 260, z przynajmniej 896MB dedykowanej pamięci GDDR3, obsługująca technologię CUDA						
	Zasilacz o mocy nie mniejszej niż 780W na poziomie Tagan U33 II SuperRock series 780W						
	Obudowa z co najmniej 2 wentylatorami na poziomie CoolerMaster Gladiator 600						
	Nagrywarka DVD+/-RW						
	System operacyjny min. Windows 7 Pro PL						
	Powyższe wymagania są wymaganiami minimalnymi.						
	Gwarancja 36 miesięcy						
19452	KOMPUTER	1					
	Minimalne parametry sprzętowe i systemu operacyjnego dla zamawianego sprzętu:						
	Procesor: typ o parametrach co najmniej: Intel Core i7, częstotliwość: co najmniej 2.8 GHz, pojemność pamięci cache L3: co najmniej 8 MB (np. Intel Core i7-860 2,80 GHz 8MB cache s. 1156 Box lub inny o równoważnej wartości i wydajności);						
	Płyta główna: obsługująca wielordzeniowe procesory Intel Core i7, chipset nie gorszy niż: Intel® H57 Express, obsługująca pamięci DDR3, gniazda rozszerzeń: PCI: 2 gniazda, PCIe x1: 1 gniazdo, PCIe x16 (karta graficzna): 1 gniazdo; porty: USB: minimum 6 portów zewnętrznych (2 z przodu, 6 z tyłu), 2 porty wewnętrzne; video: DVI; dźwięk: trzy złącza na tylnym panelu dla liniowego wejścia i wyjścia oraz mikrofonu, dwa złącza na przednim panelu dla mikrofonu i słuchawek; inne: port szeregowy, porty PS/2 do klawiatury i myszy, port RJ-45 (sieci Ethernet typu 10/100/1000) (np. Asus P7H57D-V Evo H57 s.1156 lub inna płyta o równoważnej wartości);						
	Pamięć operacyjna RAM: rodzaj: DDR3, pojemność 4 GB, zalecane taktowanie: 1333 MHz, możliwość rozbudowy do 8GB (dwa sloty wolne dla zapewnienia dalszej rozbudowy), 4 gniazda DIMM dostępne dla użytkownika (np. Kingston HyperX 2x2GB DDR3-1333 Dual Chanel Kit Non-ECC CL9 lub inna pamięć o równoważnej wartości);						
	Dysk twardy o parametrach co najmniej: pojemność: 2 x 500 GB, interfejs: serial ATA II, prędkość obrotowa: 7200 rpm, pamięć Cache: 16 MB, technologia przechowywania: HDD (np. Samsung 2 x 500GB lub dysk o równoważnej wartości);						
	Karta graficzna: pamięć: 1GB, typ pamięci: DDR3, szyna pamięci: 256 bit (np. Gigabyte GTS250 1024MB 256Bit PCI-E DDR3 lub inna o równoważnej wartości);						
	Zasilacz: minimalna moc: 500 W 230V 50/60Hz, minimalny czas bezawaryjnej pracy: 100 000 h, zasilacz z wbudowanym zabezpieczeniem przeciążeniowym, termicznym i zwarciovym (np. Amacrox Warrior AX500 lub inny o równoważnej wartości);						

	Nagrywarka: CD/DVD (DVD+/-RW) 16x z możliwością zapisu dysków dwuwarstwowych (np. Samsung SH-S223L LightScribe SATA lub inna o równoważnej wartości);						
	Obudowa: typ: midi-tower, Ilość kieszeni zewnętrznych 3.5 cala – co najmniej 1, ilość kieszeni wewnętrznych 3.5 cal – co najmniej 2 (na dyski twarde), kieszenie (5,25"): co najmniej 1 (na napędy optyczne) (np. Aerocool PGS QS-200 lub inna o równoważnej wartości);						
	Gwarancja 36 miesięcy						
	Mysz: interfejs: USB/PS/2; typ: optyczna lub laserowa, komunikacja: przewodowa, rozdzielczość przynajmniej: 800 dpi, ergonomiczny kształt, kolor: czarny (np. Logitech 910-001724 RX1000 Laser Mouse Oem lub inna o równoważnej wartości);						
	System operacyjny: Oryginalny Windows® 7 Professional w wersji 64-bitowej						
22045	komputer	1					
	konfiguracja: Procesor 6 rdzeniowy, płyta główna pod wybrany procesor, pamięć 4 GB (2x2) pasująca do płyty i procesora, grafika 512 MB 64-bit i 4 GB współpracująca z powyższymi elementami, dysk 500GB SATA, nagrywarka DVD SATA OEM, obudowa z zasilaczem nie mniej niż 550 W (klawiatura (silver-black) i myszka (opto 2xclick black) do zestawu.						
	Gwarancja 36 miesięcy						
Razem komputery:		3	RAZEM BRUTTO:				