

Opis przedmiotu zamówienia

8 zestawów (komputer + monitor)

Podzespoły jednostki komputerowej	Proponowane	Minimalne wymagane parametry przedmiotu zamówienia określone przez zamawiającego
Procesor:	Intel Pentium G3250 3,2 GHz	typ gniazda Socket 1150 ilość rdzeni 2 szt. proces technologiczny 0.022 zintegrowana karta graficzna tak taktowanie grafiki 1100 MHz wersja produktu BOX
Płyta główna:	Gigabyte GA-H81M-S2H	gniazdo procesora Socket 1150 obsługiwane typy procesorów Intel Pentium chipset płyty głównej Intel H81 rodzaj obsługiwanej pamięci DDR3 DIMM typ obsługiwanej pamięci DDR3-1600 (PC3-12800) DDR3-1333 (PC3-10600) dwukanałowa obsługa pamięci tak ilość gniazd pamięci 2 szt. maks. pojemność pamięci 16384 MB złącza PCI-E (liczba slotów) 2 x PCI-Express x1 1 x PCI-Express x16 standard kontrolera (liczba kanałów) 2 x Serial ATA III 2 x Serial ATA II zintegrowana karta sieciowa tak zintegrowana karta dźwiękowa tak kontrolery USB 3.0 USB 2.0 porty zewnętrzne 2 x PS/2 1 x VGA 1 x RJ45 1 x DVI lub HDMI 2 x USB 4 x USB 3.0 standard płyty micro-ATX
Pamięć ram:	GOODRAM 8GB	rodzaj pamięci DDR3 DIMM standard DDR3-1333 pojemność pamięci 8 GB częstotliwość pracy 1333 MHz ilość 1 szt

Dysk twardy:	Seagate Desktop HDD 500GB	interfejs Serial ATA/600 pojemność 500GB format szerokości 3.5 cala prędkość obrotowa 7200 obr./min. pamięć cache 16 MB
Zasilacz:	LC Power 420W LC420H-12	moc 420 W standard ATX12V 1.3 wtyczka zasilania [pin] ATX12V 1.3 ATX 24pin ATX 20pin 4 x SATA 1 x Floppy 2 x 4-pin Molex 1 x EPS 12V funkcja PFC tak natężenie przy napięciu +5V 25 A natężenie przy napięciu +3.3V 25 A natężenie przy napięciu +12V1 15 A
Napęd optyczny:	Lg DVD-REC	interfejs Serial ATA typ napędu DVD+/-RW zapis CD-R 48 x zapis CD-RW 24 x zapis DVD+/-R 8 x odczyt CD-ROM 48 x odczyt DVD-ROM 12 x
Obudowa komputerowa:		typ obudowy ATX/mATX złącza na przednim panelu USB 3.0 USB 2.0 Audio ilość kieszeni 5.25 1 szt. ilość kieszeni 3.5 wewn. 2 szt
Monitor:	Philips 200V4LAB	przekątna 18,5 cali rozdzielczość nominalna 1360 x 768 piksele rodzaj podświetlenia LED analogowe złącze D-Sub 15-pin tak cyfrowe złącze DVI tak głośniki tak
Klawiatura i mysz:		układ przycisków: QWERTY interfejs USB
oferowane okresy gwarancji		komputer

Cena jednostkowa zestawu

Ilość zestawów

8

razem cena za 8 zestawów

Uwaga: VAT 0% zgodnie z art. 83, ust. 1 pkt 26 lit. a ustawy o Vat

12 jednostek komputerowych:

Podzespoły jednostki komputerowej	Proponowane	Minimalne wymagane parametry przedmiotu zamówienia określone przez zamawiającego
Płyta główna:	Gigabyte GA-H81M-S2H	gniazdo procesora Socket 1150 obsługiwane typy procesorów Intel Pentium chipset płyty głównej Intel H81 rodzaj obsługiwanej pamięci DDR3 DIMM typ obsługiwanej pamięci DDR3-1600 (PC3-12800) DDR3-1333 (PC3-10600) dwukanałowa obsługa pamięci tak ilość gniazd pamięci 2 szt. maks. pojemność pamięci 16384 MB złącza PCI-E (liczba slotów) 2 x PCI-Express x1 1 x PCI-Express x16 standard kontrolera (liczba kanałów) 2 x Serial ATA III 2 x Serial ATA II zintegrowana karta sieciowa tak zintegrowana karta dźwiękowa tak kontrolery USB 3.0 USB 2.0 porty zewnętrzne 2 x PS/2 1 x VGA 1 x RJ45 1 x DVI lub HDMI 2 x USB 4 x USB 3.0 standard płyty micro-ATX
Pamięć ram:	GOODRAM 16GB	rodzaj pamięci DDR3 DIMM standard DDR3-1333 pojemność pamięci 8 GB częstotliwość pracy 1333 MHz ilość 2 szt Pracujące w trybie single channel
Dysk twardy:	WesternDigital 1TB	interfejs Serial ATA/600 pojemność 1TB format szerokości 3.5 cala prędkość obrotowa 7200 obr./min. pamięć cache 64 MB

Dysk twardy:	Seagate Desktop HDD 500GB	interfejs Serial ATA/600 pojemność 500GB format szerokości 3.5 cala prędkość obrotowa 7200 obr./min. pamięć cache 16 MB
Zasilacz:	LC Power 420W LC420H-12	moc 420 W standard ATX12V 1.3 wtyczka zasilania [pin] ATX12V 1.3 ATX 24pin ATX 20pin 4 x SATA 1 x Floppy 2 x 4-pin Molex 1 x EPS 12V funkcja PFC tak natężenie przy napięciu +5V 25 A natężenie przy napięciu +3.3V 25 A natężenie przy napięciu +12V1 15 A
Napęd optyczny:	Lg DVD-REC	interfejs Serial ATA typ napędu DVD+/-RW zapis CD-R 48 x zapis CD-RW 24 x zapis DVD+/-R 8 x odczyt CD-ROM 48 x odczyt DVD-ROM 12 x
Obudowa komputerowa:		typ obudowy ATX/mATX złącza na przednim panelu USB 3.0 USB 2.0 Audio ilość kieszeni 5.25 1 szt. ilość kieszeni 3.5 wewn. 2 szt
Klawiatura i mysz:		układ przycisków: QWERTY interfejs USB
oferowane okresy gwarancji		komputer

Cena jednostkowa

Ilość komputerów

12

razem cena za 12 komputerów

Uwaga: VAT 0% zgodnie z art. 83, ust. 1 pkt 26 lit. a ustawy o Vat

3 jednostki komputerowe:

Podzespoły jednostki komputerowej	Proponowane	Minimalne wymagane parametry przedmiotu zamówienia określone przez zamawiającego
Procesor:	Intel Pentium G3250 3,2 GHz	typ gniazda Socket 1150 ilość rdzeni 2 szt. proces technologiczny 0.022 zintegrowana karta graficzna tak taktowanie grafiki 1100 MHz wersja produktu BOX
Płyta główna:	Gigabyte GA-H81M-S2H	gniazdo procesora Socket 1150 obsługiwane typy procesorów Intel Pentium chipset płyty głównej Intel H81 rodzaj obsługiwanej pamięci DDR3 DIMM typ obsługiwanej pamięci DDR3-1600 (PC3-12800) DDR3-1333 (PC3-10600) dwukanałowa obsługa pamięci tak ilość gniazd pamięci 2 szt. maks. pojemność pamięci 16384 MB złącza PCI-E (liczba slotów) 2 x PCI-Express x1 1 x PCI-Express x16 standard kontrolera (liczba kanałów) 2 x Serial ATA III 2 x Serial ATA II zintegrowana karta sieciowa tak zintegrowana karta dźwiękowa tak kontrolery USB 3.0 USB 2.0 porty zewnętrzne 2 x PS/2 1 x VGA 1 x RJ45 1 x DVI lub HDMI 2 x USB 4 x USB 3.0 standard płyty micro-ATX
Pamięć ram:	GOODRAM 8GB	rodzaj pamięci DDR3 DIMM standard DDR3-1333 pojemność pamięci 8 GB częstotliwość pracy 1333 MHz ilość 1 szt
Dysk SSD:	Crucial MX200 250GB	interfejs Serial ATA III pojemność 250 GB format szerokości 2.5 cala maks. transfer zewnętrzny 600 MB/s szybkość zapisu 500 MB/s szybkość odczytu 555 MB/s niezawodność MTBF 1500000 godz.

Zasilacz:	LC Power 420W LC420H-12	<p> moc 420 W standard ATX12V 1.3 wtyczka zasilania [pin] ATX12V 1.3 ATX 24pin ATX 20pin 4 x SATA 1 x Floppy 2 x 4-pin Molex 1 x EPS 12V funkcja PFC tak natężenie przy napięciu +5V 25 A natężenie przy napięciu +3.3V 25 A natężenie przy napięciu +12V1 15 A </p>
Napęd optyczny:	Lg DVD-REC	<p> interfejs Serial ATA typ napędu DVD+/-RW zapis CD-R 48 x zapis CD-RW 24 x zapis DVD+/-R 8 x odczyt CD-ROM 48 x odczyt DVD-ROM 12 x </p>
Obudowa komputerowa:		<p> typ obudowy ATX/mATX złącza na przednim panelu USB 3.0 USB 2.0 Audio ilość kieszeni 5.25 1 szt. ilość kieszeni 3.5 wewn. 2 szt </p>
Klawiatura i mysz:	Logitech Wireless Desktop MK270	<p> zasięg nadajnika 10 m klawisze multimedialne tak komunikacja bezprzewodowa interfejs USB mysz w komplecie tak typ myszy bezprzewodowa optyczna ilość przycisków myszy 2 rolka przewijania w myszce tak </p>
oferowane okresy gwarancji		komputer

Cena jednostkowa

Ilość komputerów

3

razem cena za 3 komputery

Uwaga: VAT 0% zgodnie z art. 83, ust. 1 pkt 26 lit. a ustawy o Vat

