

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Lp	Konfiguracja
1	<p>Zestaw komputerowy:            Procesor czterordzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 223 punkty w teście SYSmark 2007 Overall, pamięć 8 GB DDR3, gniazda pamięci 4 gniazda DIMM, płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, 2 wnęki na zewnętrzne napędy optyczne, 2 wnęki na wewnętrzne dyski twarde, podstawka na urządzenia USB i 1394, napędy wewnętrzne - dysk twardy 2 TB (2 x 1 TB) SATA 3G (5400 obr./min), napędy optyczne - dwuwarstwowa nagrywarka DVD Lightscribe Super-Multi, karta graficzna zgodna z NVIDIA GeForce GTX 260 Special Edition, łącznie do 5374 MB dostępnej pamięci grafiki, w tym 1,8 GB pamięci wydzielonej, zewn. dysk 2,5", 1 TB (zasilanie USB 2.0), flashdrive 128gb GTR transfer zapis/odczyt min. 28/34mb/s, zewnętrzne porty we-wy - 10 portów USB 2.0 (4 z przodu), 2 porty audio z przodu, 6 portów audio z tyłu, 1 cyfrowy port audio z tyłu 2 porty FireWire IEEE 1394 (1 z przodu), port HDMI/DVI, port VGA/DVI, sloty 3 gniazda PCI-Express 1x (1 wolne), 1 gniazdo PCI-Express 16x, czytnik kart pamięci 15 w 1, bezprzewodowa mysz optyczna, bezprzewodowa klawiatura, bezprzewodowa karta sieciowa mini LAN 802.11 b/g/n PCI-Ex1, wbudowana karta sieciowa Gigabit Ethernet 10/100/1000.</p> <p>Dołączone oprogramowanie - partycja do odtwarzania po awarii (z możliwością odrębnego odtwarzania systemu, aplikacji i sterowników), opcjonalna zmiana położenia partycji do odtwarzania po awarii, narzędzie do tworzenia dysków CD/DVD do odtwarzania po awarii. Zainstalowany system operacyjny Oryginalny Microsoft Windows 7 Professional 32 bit, PL, 1pk, DVD</p> <p>Monitor przekątna ekranu 24", wielkość plamki 0,27 mm, typ panela LCD TFT S-IPS, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1920 x 1200 pikseli, częstotliwość odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 520 x 326 mm, częstotliwość odchylenia pionowego 48-85 Hz, częstotliwość odchylenia poziomego 30-94 kHz, czas reakcji matrycy 6 ms, kontrast 1000:1, Jasność 400 cd/m2, kąt widzenia pionowy 178 stopni, kąt widzenia poziomy 178 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego DVI, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) 2 x DVI-I, pozostałe złącza • 4 x USB 2.0 • 1 x HDMI • 1 x Composite (3 x RCA) • 1 x S-Video • 1 x DisplayPort • 1 x Component (3 x RCA), wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) 120/2 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) Regulacja wysokości monitora (height adjustment) Możliwość pochylecia panela (tilt), certyfikaty • CE • EPA Energy Star • TCO-03 • ISO 13406-2 • TUV • VCCI • MIC • FCC-B.</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
Cena netto: _____ Cena brutto: _____	
2	<p>Zestaw komputerowy:            Procesor czterordzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 223 punkty w teście SYSmark 2007 Overall, pamięć 8 GB DDR3, gniazda pamięci 4 gniazda DIMM, płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, 2 wnęki na zewnętrzne napędy optyczne, 2 wnęki na wewnętrzne dyski twarde, podstawka na urządzenia USB i 1394, napędy wewnętrzne - dysk twardy 2 TB (2 x 1 TB) SATA 3G (5400 obr./min), napędy optyczne - dwuwarstwowa nagrywarka DVD Lightscribe Super-Multi, karta graficzna zgodna z NVIDIA GeForce GTX 260 Special Edition, łącznie do 5374 MB dostępnej pamięci grafiki, w tym 1,8 GB pamięci wydzielonej, zewn. dysk 2,5", 1 TB (zasilanie USB 2.0), flashdrive 128gb GTR transfer zapis/odczyt min. 28/34mb/s, zewnętrzne porty we-wy - 10 portów USB 2.0 (4 z przodu), 2</p>

	<p>porty audio z przodu, 6 portów audio z tyłu, 1 cyfrowy port audio z tyłu 2 porty FireWire IEEE 1394 (1 z przodu), port HDMI/DVI, port VGA/DVI, sloty 3 gniazda PCI-Express 1x (1 wolne), 1 gniazdo PCI-Express 16x, czytnik kart pamięci 15 w 1, bezprzewodowa mysz optyczna, bezprzewodowa klawiatura, bezprzewodowa karta sieciowa mini LAN 802.11 b/g/n PCI-Ex1, wbudowana karta sieciowa Gigabit Ethernet 10/100/1000.</p> <p>Dołączone oprogramowanie - partycja do odtwarzania po awarii (z możliwością odrębnego odtwarzania systemu, aplikacji i sterowników), opcjonalna zmiana położenia partycji do odtwarzania po awarii, narzędzie do tworzenia dysków CD/DVD do odtwarzania po awarii.</p> <p>Zainstalowany system operacyjny Oryginalny Microsoft Windows 7 Professional 32 bit, PL, 1pk, DVD</p> <p>Monitor przekątna ekranu24”, wielkość plamki 0,27 mm, typ panela LCD TFT S-IPS, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1920 x 1200 pikseli, częstotliwość odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 520 x 326 mm, częstotliwość odchylenia pionowego48-85 Hz, częstotliwość odchylenia poziomego30-94 kHz, czas reakcji matrycy 6 ms, kontrast 1000:1, Jasność 400 cd/m2, kąt widzenia pionowy178 stopni, kąt widzenia poziomy178 stopni, liczba wyświetlanych kolorów16,7 mln, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego DVI, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) 2 x DVI-I, pozostałe złącza • 4 x USB 2.0• 1 x HDMI• 1 x Composite (3 x RCA) • 1 x S-Video• 1 x DisplayPort• 1 x Component (3 x RCA), wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) 120/2 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) Regulacja wysokości monitora (height adjustment) Możliwość pochylenia panela (tilt), certyfikaty• CE • EPA Energy Star • TCO-03• ISO 13406-2• TUV• VCCI• MIC• FCC-B.</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>	
<p><b>3</b></p>	<p>Zestaw komputerowy:</p> <p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI• 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy• 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort• 1 x wyjście liniowe• 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy)• 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy)• 8 x USB 2.0• PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0• 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość –wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu19”, wielkość plamki0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego24-83</p>

	<p>kHz. częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____</p> <p>Cena brutto: _____</p>	
<p>4</p>	<p>Zestaw komputerowy:</p> <p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19”, wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____</p> <p>Cena brutto: _____</p>	

5	<p>Zestaw komputerowy:</p> <p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19”, wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____</p> <p>Cena brutto: _____</p>	
6	<p>Zestaw komputerowy:</p> <p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p>

	<p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19", wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylenia panela (tilt) Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>	
<p>7</p>	<p>Zestaw komputerowy:          Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19", wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p>

	<p>Certyfikaty• ISO 9241, 3,7,8• CE• TUV• CISPR• VCCI• CSA• GEEA/Energy Label• FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub• DVI• DVI-D. Pozostałe złącza2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt) Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
	<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>
<b>8</b>	<p>Zestaw komputerowy: Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI• 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile). Interfejsy• 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort• 1 x wyjście liniowe• 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy)• 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy• 8 x USB 2.0• PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0• 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość –wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu19”, wielkość plamki0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln. Certyfikaty• ISO 9241, 3,7,8• CE• TUV• CISPR• VCCI• CSA• GEEA/Energy Label• FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub• DVI• DVI-D. Pozostałe złącza2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt) Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
	<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>
<b>9</b>	<p>Zestaw komputerowy: Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny</p>

	<p>systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z Nero Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19”, wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylenia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>	
<p><b>10</b></p>	<p>Zestaw komputerowy: Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura)</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0</li> <li>• 4 x USB 2.0 (przedni panel)</li> <li>• 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość –wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu19”, wielkość plamki0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</li> <li>Certyfikaty• ISO 9241, 3,7,8• CE• TUV• CISPR• VCCI• CSA• GEEA/Energy Label• FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub• DVI• DVI-D. Pozostałe złącza2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</li> <li>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</li> </ul>
<p>Cena netto: _____</p> <p>Cena brutto: _____</p>	
<p><b>11</b></p>	<p>Zestaw komputerowy:</p> <p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI• 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy• 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort• 1 x wyjście liniowe• 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy)• 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy• 8 x USB 2.0• PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0</li> <li>• 4 x USB 2.0 (przedni panel)</li> <li>• 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość –wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu19”, wielkość plamki0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</li> <li>Certyfikaty• ISO 9241, 3,7,8• CE• TUV• CISPR• VCCI• CSA• GEEA/Energy Label• FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub• DVI• DVI-D. Pozostałe złącza2 x USB 2.0, Wbudowany</li> </ul>

	<p>hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt) Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>	
<b>12</b>	<p>Zestaw komputerowy: Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile). Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19”, wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln. Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt) Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>	
<b>13</b>	<p>Zestaw komputerowy: Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda</p>

	<p>DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19", wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz, częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>	
<p><b>14</b></p>	<p>Zestaw komputerowy: Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania,</p>

	<p>automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość –wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu19”, wielkość plamki0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty• ISO 9241, 3,7,8• CE• TUV• CISPR• VCCI• CSA• GEEA/Energy Label• FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub• DVI• DVI-D. Pozostałe złącza2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>	
<p><b>15</b></p>	<p>Zestaw komputerowy: rocesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI• 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy• 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort• 1 x wyjście liniowe• 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy)• 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy• 8 x USB 2.0• PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0• 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość –wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu19”, wielkość plamki0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty• ISO 9241, 3,7,8• CE• TUV• CISPR• VCCI• CSA• GEEA/Energy Label• FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub• DVI• DVI-D. Pozostałe złącza2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p>

	Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)
Cena netto: _____ Cena brutto: _____	
<b>16</b>	<p>Zestaw komputerowy:</p> <p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19”, wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz, częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylenia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
Cena netto: _____ Cena brutto: _____	
<b>17</b>	<p>Zestaw komputerowy:</p> <p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej</p>

	<p>pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19”, wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz, częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>	
<p><b>18</b></p>	<p>Zestaw komputerowy: Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100</p>

	<p>mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu19", wielkość plamki0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty• ISO 9241, 3,7,8• CE• TUV• CISPR• VCCI• CSA• GEEA/Energy Label• FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub• DVI• DVI-D. Pozostałe złącza2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>	
<p><b>19</b></p>	<p>Zestaw komputerowy:</p> <p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI• 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy• 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort• 1 x wyjście liniowe• 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy)• 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy• 8 x USB 2.0• PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0• 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość –wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu19", wielkość plamki0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty• ISO 9241, 3,7,8• CE• TUV• CISPR• VCCI• CSA• GEEA/Energy Label• FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub• DVI• DVI-D. Pozostałe złącza2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>

Cena netto: _____ Cena brutto: _____	
<b>20</b>	<p>Zestaw komputerowy:</p> <p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19", wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz, częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
Cena netto: _____ Cena brutto: _____	
<b>21</b>	<p>Zestaw komputerowy:</p> <p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta</p>

	<p>sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość – głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19”, wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz, częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>	
<p><b>22</b></p>	<p>Zestaw komputerowy: Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość – głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19”, wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024</p>

	<p>pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz, częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____</p> <p>Cena brutto: _____</p>	
<p><b>23</b></p>	<p>Zestaw komputerowy:</p> <p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19", wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz, częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____</p> <p>Cena brutto: _____</p>	

24	<p>Zestaw komputerowy:          Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).          Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość – głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19”, wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz, częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.          Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylenia panela (tilt)          Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
Cena netto: _____ Cena brutto: _____	
25	<p>Zestaw komputerowy:          Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-</p>

	<p>profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).  Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19", wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.  Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylenia panela (tilt)  Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
Cena netto: _____ Cena brutto: _____	
<b>26</b>	Zestaw komputerowy: Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile). Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19", wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m <sup>2</sup> , kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160

	<p>stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.  Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)  Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
	<p>Cena netto: _____  Cena brutto: _____</p>
27	<p>Zestaw komputerowy:  Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).  Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19", wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.  Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)  Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
	<p>Cena netto: _____  Cena brutto: _____</p>
28	<p>Zestaw komputerowy:</p>

	<p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy) • 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy) • 8 x USB 2.0 • PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0 • 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z Nero Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość – wysokość – głębokość nie większych niż: 338 mm x 100 mm x 378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu 19”, wielkość plamki 0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu 1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu 378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego 24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego 50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy 160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty • ISO 9241, 3,7,8 • CE • TUV • CISPR • VCCI • CSA • GEEA/Energy Label • FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylecia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>	
<p><b>29</b></p>	<p>Zestaw komputerowy:</p> <p>Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków 4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci 16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci 1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa 10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI • 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy • 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort • 1 x wyjście liniowe • 1 x wyjście słuchawkowe (na</p>

	<p>froncie obudowy)• 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy)• 8 x USB 2.0• PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0• 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość –wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu19”, wielkość plamki0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty• ISO 9241, 3,7,8• CE• TUV• CISPR• VCCI• CSA• GEEA/Energy Label• FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub• DVI• DVI-D. Pozostałe złącza2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochylenia panela (tilt)</p> <p>Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)</p>
<p>Cena netto: _____ Cena brutto: _____</p>	
<p><b>30</b></p>	<p>Zestaw komputerowy: Procesor klasy x86 dwurdzeniowy, który wraz z resztą zestawu osiągnie min. 176 punktów w teście SYSmark 2007 Overall, technologia szyny systemowej minimum 1333 MHz, pamięć cache CPU co najmniej 3 MB L2, częstotliwość szyny QPI/DMI 2,5 GT/s. , płyta główna trwale oznaczona logiem producenta komputera, pamięć RAM 2GB DDR3 SDRAM PC6400 (800MHz) pracująca w trybie dual channel, 4 gniazda DIMM, możliwość rozbudowy max. do 8 GB, pojemność zainstalowanego dysku 320 GB, typ zainstalowanego dysku SATA II, zainstalowane sterowniki dysków4 x SATA, pojemność zainstalowanej pamięci 2048 MB, Maksymalna pojemność pamięci16384 MB, Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR3, częstotliwość szyny pamięci1333 MHz, Ilość banków pamięci – 4szt, Ilość wolnych banków pamięci – 2szt, zintegrowana karta graficzna zgodna z Intel Graphics Media Accelerator HD, zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Realtek ALC261, zintegrowana karta sieciowa10/100/1000 Mbit/s, ilość slotów PCI – 1szt, ilość wolnych slotów PCI – 1szt, ilość slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość wolnych slotów PCI-E 1x – 1szt, ilość slotów PCI-E 16x – 2szt, ilość wolnych slotów PCI-E 16x – 2szt, dodatkowe informacje n/t slotów PCI• 2 x slot PCI-E 16x (low-profile) • 1 x slot PCI (standard) • 1 x slot PCI-E 1x (low-profile).</p> <p>Interfejsy• 1 x 15-stykowe D-Sub (wyjście na monitor) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x DisplayPort• 1 x wyjście liniowe• 1 x wyjście słuchawkowe (na froncie obudowy)• 1 x wejście liniowe (stereo) • 1 x wejście na mikrofon (na froncie obudowy)• 8 x USB 2.0• PS/2 (mysz) • PS/2 (klawiatura) • 1 x Serial, Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0• 4 x USB 2.0 (przedni panel) • 6 x USB 2.0 (tylny panel). Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW Super Multi (+ DVD-RAM) Dual Layer LightScribe wraz z oprogramowaniem służącym do zgrzywania, nagrywania, automatycznej kopii zapasowej oraz kopiowania zgodne z NERO Burning 9. Moc zasilacza 240 Wat, typ PFC (Power Factor Correction) aktywny, klawiatura, mysz optyczna, Obudowa Small Form Factor o wymiarach: szerokość –wysokość- głębokość nie większych niż: 338 mmx100 mmx378,5 mm z podstawką do pracy w pionie. System operacyjny Microsoft Windows 7 Professional PL 32bit. Monitor LCD przekątna ekranu19”, wielkość plamki0,294 mm, typ panela LCD TFT TN, technologia podświetlenia CCFL, zalecana rozdzielczość obrazu1280 x 1024 pikseli, częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości 60 Hz, widoczny obszar ekranu378 x 303 mm, częstotliwość odchylenia poziomego24-83 kHz. częstotliwość odchylenia pionowego50-77 Hz, czas reakcji matrycy 5 ms, jasność 250 cd/m2, kontrast 1000:1, kąt widzenia poziomy 160 stopni, kąt widzenia pionowy160 stopni, liczba wyświetlanych kolorów 16,7 mln.</p> <p>Certyfikaty• ISO 9241, 3,7,8• CE• TUV• CISPR• VCCI• CSA• GEEA/Energy Label• FCC-B, regulacja cyfrowa (OSD), typ sygnału</p>

	wejściowego • RGB, typ gniazda wejściowego (sygnałowego) • 15-stykowe D-Sub • DVI • DVI-D. Pozostałe złącza 2 x USB 2.0, Wbudowany hub USB, wbudowany zasilacz, pobór mocy (praca/spoczynek) max. 44/1 Wat, panel obrotowy (pivot), obrotowa podstawa monitora (swivel) regulacja wysokości monitora (height adjustment). możliwość pochYLENIA panela (tilt) Gwarancja 3-3-3 (3 lata w miejscu użytkowania sprzętu)
Cena netto: _____ Cena brutto: _____	
<b>31</b>	Drukarka laserowa - obsługiwane języki drukarek • HP PCL 5 • HP PCL 6 • Adobe PostScript Level 3 • PDF 1.4; rozdzielczość w pionie (mono) 1200 dpi; rozdzielczość w poziomie (mono) 1200 dpi; maksymalna szybkość druku (mono) 42 str./min.; wydajność 100000 str./mies.; pojemność podajników papieru 600 szt.; zainstalowane podajniki papieru: podajnik na 500 arkuszy, podajnik wielofunkcyjny na 100 arkuszy; pojemność tac odbiorczych papieru 350 szt.; zainstalowane tace odbiorcze papieru: tacka odbiorcza na 250 arkuszy (wydrukiem do dołu), tacka odbiorcza na 100 arkuszy (wydrukiem do góry); automatyczny duplex; prędkość procesora 540 MHz; zainstalowana pamięć 128 MB (maksymalna wielkość pamięci 640 MB); interfejsy / komunikacja USB 2.0, karta sieciowa (LAN/GBLAN) 10/100/1000; pozostałe złącza/sloty: 1x EIO, 3x USB 2.0 [host] Sterowniki: na dostarczonym nośniku CD do następujących systemów operacyjnych: Microsoft Windows XP, Windows 2003 Server, Windows 2008 Server, Vista, Windows 7 32bit i 64bit Do każdej drukarki musi być dołączony: kabel zasilający, wzmacniony kabel PC, kabel przyłączeniowy do sieci UTP 5m. czerwone Cat 6; Gwarancja 1 rok w miejscu użytkowania sprzętu. Gwarancja na tonery na cały okres ich użytkowania.
Cena netto: _____ Cena brutto: _____	
<b>32</b>	Drukarka laserowa - obsługiwane języki drukarek • HP PCL 5 • HP PCL 6 • Adobe PostScript Level 3 • PDF 1.4; rozdzielczość w pionie (mono) 1200 dpi; rozdzielczość w poziomie (mono) 1200 dpi; maksymalna szybkość druku (mono) 42 str./min.; wydajność 100000 str./mies.; pojemność podajników papieru 600 szt.; zainstalowane podajniki papieru: podajnik na 500 arkuszy, podajnik wielofunkcyjny na 100 arkuszy; pojemność tac odbiorczych papieru 350 szt.; zainstalowane tace odbiorcze papieru: tacka odbiorcza na 250 arkuszy (wydrukiem do dołu), tacka odbiorcza na 100 arkuszy (wydrukiem do góry); automatyczny duplex; prędkość procesora 540 MHz; zainstalowana pamięć 128 MB (maksymalna wielkość pamięci 640 MB); interfejsy / komunikacja USB 2.0, karta sieciowa (LAN/GBLAN) 10/100/1000; pozostałe złącza/sloty: 1x EIO, 3x USB 2.0 [host] Sterowniki: na dostarczonym nośniku CD do następujących systemów operacyjnych: Microsoft Windows XP, Windows 2003 Server, Windows 2008 Server, Vista, Windows 7 32bit i 64bit Do każdej drukarki musi być dołączony: kabel zasilający, wzmacniony kabel PC, kabel przyłączeniowy do sieci UTP 5m. czerwone Cat 6; Gwarancja 1 rok w miejscu użytkowania sprzętu. Gwarancja na tonery na cały okres ich użytkowania
Cena netto: _____ Cena brutto: _____	
<b>33</b>	Drukarka laserowa - obsługiwane języki drukarek • HP PCL 5 • HP PCL 6 • Adobe PostScript Level 3 • PDF 1.4; rozdzielczość w pionie (mono) 1200 dpi; rozdzielczość w poziomie (mono) 1200 dpi; maksymalna szybkość druku (mono) 42 str./min.; wydajność 100000 str./mies.; pojemność podajników papieru 600 szt.; zainstalowane podajniki papieru: podajnik na 500 arkuszy, podajnik wielofunkcyjny na 100 arkuszy; pojemność tac odbiorczych papieru 350 szt.; zainstalowane tace odbiorcze papieru: tacka odbiorcza na 250 arkuszy (wydrukiem do dołu), tacka odbiorcza na 100

	<p>arkuszy (wydrukiem do góry); automatyczny dupleks; prędkość procesora 540 MHz; zainstalowana pamięć 128 MB (maksymalna wielkość pamięci 640 MB); interfejsy / komunikacja USB 2.0, karta sieciowa (LAN/GBLAN) 10/100/1000; pozostałe złącza/sloty: 1x EIO, 3x USB 2.0 [host]</p> <p>Sterowniki: na dostarczonym nośniku CD do następujących systemów operacyjnych: Microsoft Windows XP, Windows 2003 Server, Windows 2008 Server, Vista, Windows 7 32bit i 64bit</p> <p>Do każdej drukarki musi być dołączony: kabel zasilający, wzmacniony kabel PC, kabel przyłączeniowy do sieci UTP 5m. czerwone Cat 6;</p> <p>Gwarancja 1 rok w miejscu użytkowania sprzętu. Gwarancja na tonery na cały okres ich użytkowania</p>
	<p>Cena netto: _____</p> <p>Cena brutto: _____</p>
<b>34</b>	<p>Drukarka laserowa - obsługiwane języki drukarek • HP PCL 5 • HP PCL 6 • Adobe PostScript Level 3 • PDF 1.4; rozdzielczość w pionie (mono) 1200 dpi; rozdzielczość w poziomie (mono) 1200 dpi; maksymalna szybkość druku (mono) 42 str./min.; wydajność 100000 str./mies.; pojemność podajników papieru 600 szt.; zainstalowane podajniki papieru: podajnik na 500 arkuszy, podajnik wielofunkcyjny na 100 arkuszy; pojemność tac odbiorczych papieru 350 szt.; zainstalowane tace odbiorcze papieru: tacka odbiorcza na 250 arkuszy (wydrukiem do dołu), tacka odbiorcza na 100 arkuszy (wydrukiem do góry); automatyczny dupleks; prędkość procesora 540 MHz; zainstalowana pamięć 128 MB (maksymalna wielkość pamięci 640 MB); interfejsy / komunikacja USB 2.0, karta sieciowa (LAN/GBLAN) 10/100/1000; pozostałe złącza/sloty: 1x EIO, 3x USB 2.0 [host]</p> <p>Sterowniki: na dostarczonym nośniku CD do następujących systemów operacyjnych: Microsoft Windows XP, Windows 2003 Server, Windows 2008 Server, Vista, Windows 7 32bit i 64bit</p> <p>Do każdej drukarki musi być dołączony: kabel zasilający, wzmacniony kabel PC, kabel przyłączeniowy do sieci UTP 5m. czerwone Cat 6;</p> <p>Gwarancja 1 rok w miejscu użytkowania sprzętu. Gwarancja na tonery na cały okres ich użytkowania</p>
	<p>Cena netto: _____</p> <p>Cena brutto: _____</p>
<b>35</b>	<p>Drukarka laserowa - obsługiwane języki drukarek • HP PCL 5 • HP PCL 6 • Adobe PostScript Level 3 • PDF 1.4; rozdzielczość w pionie (mono) 1200 dpi; rozdzielczość w poziomie (mono) 1200 dpi; maksymalna szybkość druku (mono) 42 str./min.; wydajność 100000 str./mies.; pojemność podajników papieru 600 szt.; zainstalowane podajniki papieru: podajnik na 500 arkuszy, podajnik wielofunkcyjny na 100 arkuszy; pojemność tac odbiorczych papieru 350 szt.; zainstalowane tace odbiorcze papieru: tacka odbiorcza na 250 arkuszy (wydrukiem do dołu), tacka odbiorcza na 100 arkuszy (wydrukiem do góry); automatyczny dupleks; prędkość procesora 540 MHz; zainstalowana pamięć 128 MB (maksymalna wielkość pamięci 640 MB); interfejsy / komunikacja USB 2.0, karta sieciowa (LAN/GBLAN) 10/100/1000; pozostałe złącza/sloty: 1x EIO, 3x USB 2.0 [host]</p> <p>Sterowniki: na dostarczonym nośniku CD do następujących systemów operacyjnych: Microsoft Windows XP, Windows 2003 Server, Windows 2008 Server, Vista, Windows 7 32bit i 64bit</p> <p>Do każdej drukarki musi być dołączony: kabel zasilający, wzmacniony kabel PC, kabel przyłączeniowy do sieci UTP 5m. czerwone Cat 6;</p> <p>Gwarancja 1 rok w miejscu użytkowania sprzętu. Gwarancja na tonery na cały okres ich użytkowania</p>
	<p>Cena netto: _____</p> <p>Cena brutto: _____</p>
<b>36</b>	<p>Drukarka laserowa - obsługiwane języki drukarek • HP PCL 5 • HP PCL 6 • Adobe PostScript Level 3 • PDF 1.4; rozdzielczość w pionie (mono)</p>

	<p>1200 dpi; rozdzielczość w poziomie (mono) 1200 dpi; maksymalna szybkość druku (mono) 42 str./min.; wydajność 100000 str./mies.; pojemność podajników papieru 600 szt.; zainstalowane podajniki papieru: podajnik na 500 arkuszy, podajnik wielofunkcyjny na 100 arkuszy; pojemność tac odbiorczych papieru 350 szt.; zainstalowane tace odbiorcze papieru: tacka odbiorcza na 250 arkuszy (wydrukiem do dołu), tacka odbiorcza na 100 arkuszy (wydrukiem do góry); automatyczny duplex; prędkość procesora 540 MHz; zainstalowana pamięć 128 MB (maksymalna wielkość pamięci 640 MB); interfejsy / komunikacja USB 2.0, karta sieciowa (LAN/GBLAN) 10/100/1000; pozostałe złącza/sloty: 1x EIO, 3x USB 2.0 [host]</p> <p>Sterowniki: na dostarczonym nośniku CD do następujących systemów operacyjnych: Microsoft Windows XP, Windows 2003 Server, Windows 2008 Server, Vista, Windows 7 32bity i 64bity</p> <p>Do każdej drukarki musi być dołączony: kabel zasilający, wzmacniony kabel PC, kabel przyłączeniowy do sieci UTP 5m. czerwone Cat 6; Gwarancja 1 rok w miejscu użytkowania sprzętu. Gwarancja na tonery na cały okres ich użytkowania</p>
<p>Cena netto: _____</p> <p>Cena brutto: _____</p>	
37	<p>Drukarka laserowa - obsługiwane języki drukarek • HP PCL 5 • HP PCL 6 • Adobe PostScript Level 3 • PDF 1.4; rozdzielczość w pionie (mono) 1200 dpi; rozdzielczość w poziomie (mono) 1200 dpi; maksymalna szybkość druku (mono) 42 str./min.; wydajność 100000 str./mies.; pojemność podajników papieru 600 szt.; zainstalowane podajniki papieru: podajnik na 500 arkuszy, podajnik wielofunkcyjny na 100 arkuszy; pojemność tac odbiorczych papieru 350 szt.; zainstalowane tace odbiorcze papieru: tacka odbiorcza na 250 arkuszy (wydrukiem do dołu), tacka odbiorcza na 100 arkuszy (wydrukiem do góry); automatyczny duplex; prędkość procesora 540 MHz; zainstalowana pamięć 128 MB (maksymalna wielkość pamięci 640 MB); interfejsy / komunikacja USB 2.0, karta sieciowa (LAN/GBLAN) 10/100/1000; pozostałe złącza/sloty: 1x EIO, 3x USB 2.0 [host]</p> <p>Sterowniki: na dostarczonym nośniku CD do następujących systemów operacyjnych: Microsoft Windows XP, Windows 2003 Server, Windows 2008 Server, Vista, Windows 7 32bity i 64bity</p> <p>Do każdej drukarki musi być dołączony: kabel zasilający, wzmacniony kabel PC, kabel przyłączeniowy do sieci UTP 5m. czerwone Cat 6; Gwarancja 1 rok w miejscu użytkowania sprzętu. Gwarancja na tonery na cały okres ich użytkowania</p>
<p>Cena netto: _____</p> <p>Cena brutto: _____</p>	
38	<p>Drukarka laserowa - obsługiwane języki drukarek • HP PCL 5 • HP PCL 6 • Adobe PostScript Level 3 • PDF 1.4; rozdzielczość w pionie (mono) 1200 dpi; rozdzielczość w poziomie (mono) 1200 dpi; maksymalna szybkość druku (mono) 42 str./min.; wydajność 100000 str./mies.; pojemność podajników papieru 600 szt.; zainstalowane podajniki papieru: podajnik na 500 arkuszy, podajnik wielofunkcyjny na 100 arkuszy; pojemność tac odbiorczych papieru 350 szt.; zainstalowane tace odbiorcze papieru: tacka odbiorcza na 250 arkuszy (wydrukiem do dołu), tacka odbiorcza na 100 arkuszy (wydrukiem do góry); automatyczny duplex; prędkość procesora 540 MHz; zainstalowana pamięć 128 MB (maksymalna wielkość pamięci 640 MB); interfejsy / komunikacja USB 2.0, karta sieciowa (LAN/GBLAN) 10/100/1000; pozostałe złącza/sloty: 1x EIO, 3x USB 2.0 [host]</p> <p>Sterowniki: na dostarczonym nośniku CD do następujących systemów operacyjnych: Microsoft Windows XP, Windows 2003 Server, Windows 2008 Server, Vista, Windows 7 32bity i 64bity</p> <p>Do każdej drukarki musi być dołączony: kabel zasilający, wzmacniony kabel PC, kabel przyłączeniowy do sieci UTP 5m. czerwone Cat 6; Gwarancja 1 rok w miejscu użytkowania sprzętu. Gwarancja na tonery na cały okres ich użytkowania</p>
<p>Cena netto: _____</p>	

Cena brutto: _____		
<b>39</b>	Rozszerzenie funkcjonalności posiadanego oprogramowania SafeGuard o moduł szyfrowania dysków SafeGuard ENTERPRISE, moduł DEVICE ENCRYPTION- (SGN DE) +12 miesięcy SWS SGN DE (wsparcie techniczne, update, upgrade, itp.)	30 stanowisk
Cena jednostkowa netto: _____ Cena jednostkowa brutto: _____  Wartość netto: _____ Wartość brutto: _____		
<b>40</b>	Rozszerzenie funkcjonalności posiadanego oprogramowania SafeGuard o moduł centralnego zarządzania SafeGuard ENTERPRISE, moduł MANAGEMENT CENTER- (SGN MC) + 12miesięcy SWS SGN MC (wsparcie techniczne, update, upgrade, itp.)	30 stanowisk
Cena jednostkowa netto: _____ Cena jednostkowa brutto: _____  Wartość netto: _____ Wartość brutto: _____		
<b>41</b>	Zwiększenie liczby posiadanych licencji na oprogramowanie Utimaco SafeGuard Port Protector PLUS Licencje serwerowe i klienckie (SG PortProtector + SG Port Auditor)	30 stanowisk
Cena jednostkowa netto: _____ Cena jednostkowa brutto: _____  Wartość netto: _____ Wartość brutto: _____		
<b>42</b>	Rozszerzenie posiadanych licencji WinRar (najnowsza wersja)	60 stanowisk
Cena jednostkowa netto: _____ Cena jednostkowa brutto: _____  Cena netto: _____		

Cena brutto: _____		
43	PLSQL DEVELOPER 8 (podniesienie do wersji 8 z wersji 7)	5 stanowisk
Cena jednostkowa netto: _____ Cena jednostkowa brutto: _____  Wartość netto: _____ Wartość brutto: _____		
44	CODA - program do tworzenia i obsługi stron www (na MAC-a) lub równoważny	1 stanowisko
Cena netto: _____ Cena brutto: _____		
45	Program do optymalizacji systemu Windows TuneUp Utilities 2010 lub równoważny	15 stanowisk
Cena jednostkowa netto: _____ Cena jednostkowa brutto: _____  Wartość netto: _____ Wartość brutto: _____		
46	Program STATISTICA Pakiet Zaawansowany 9 PL w wersji jedno stanowiskowej (32-bitowej), w polskiej wersji językowej lub równoważny spełniający poniższe wymogi: <u>Opis programu:</u> Uniwersalny, zintegrowany system służący do statystycznej analizy danych, tworzenia wykresów, operowania na bazach danych, wykonywania transformacji danych i tworzenia aplikacji. Posiadający niżej wymienioną funkcjonalność: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podstawowe statystyki i wykresy</li> <li>• Statystyki opisowe, analiza przekrojowa oraz eksploracyjna analiza danych</li> <li>• Korelacje</li> <li>• Obliczanie statystyk podstawowych w arkuszach</li> <li>• Interakcyjny kalkulator prawdopodobieństwa</li> <li>• Testy t i inne testy różnic pomiędzy grupami</li> <li>• Tabele liczebności, tabele wielozdzielcze, tabele zbiorcze, tworzenie i analiza wielokrotnych odpowiedzi</li> <li>• Metody regresji wielorakiej</li> <li>• Statystyki nieparametryczne</li> </ul>	1 stanowisko

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ANOVA/MANOVA</li> <li>• Dopasowanie rozkładów</li> <li>• Modele zaawansowane</li> <li>• Rozkłady i Symulacje</li> <li>• Komponenty wariancyjne i model mieszany ANOVA/ANCOVA</li> <li>• Analiza czasu przeżycia i awaryjności</li> <li>• Ogólna estymacja nieliniowa (oraz szybka regresja logistyczna i probit)</li> <li>• Analiza log-liniowa tabel licznosci</li> <li>• Analiza szeregów czasowych i prognozowanie</li> <li>• Modelowanie równań strukturalnych i analiza ścieżkowa (SEPATH)</li> <li>• Ogólne modele liniowe (GLM)</li> <li>• Ogólne modele regresji (GRM)</li> <li>• Uogólnione modele liniowe (GLZ)</li> <li>• Ogólne modele cząstkowych najmniejszych kwadratów (PLS)</li> <li>• Analizy wielowymiarowe</li> <li>• Analiza skupień</li> <li>• Analiza czynnikowa</li> <li>• Składowe główne i klasyfikacja</li> <li>• Analiza kanoniczna</li> <li>• Analiza rzetelności i pozycji</li> <li>• Drzewa klasyfikacyjne</li> <li>• Analiza korespondencji</li> <li>• Skalowanie wielowymiarowe</li> <li>• Analiza dyskryminacyjna</li> <li>• Ogólne modele analizy dyskryminacyjnej</li> <li>• Analiza mocy testów</li> <li>• Obliczanie wielkości próby</li> <li>• Estymacja przedziałów ufności</li> <li>• Kalkulator rozkładów prawdopodobieństwa</li> </ul>	
<p>Cena netto: _____</p> <p>Cena brutto: _____</p>		

**UWAGI OGÓLNE:**

Gwarancja na zestawy komputerowe 36 miesięcy, na drukarki i oprogramowanie 12 miesięcy licząc od dnia dostawy.

Obsługa gwarancyjna świadczona w miejscu instalacji sprzętu – siedzibie Zamawiającego. Rozpoczęcie naprawy najpóźniej następnego dnia roboczego po zgłoszeniu naprawy. Zakończenie naprawy w ciągu dwóch dni roboczych, w przypadku niemożności dotrzymania tego terminu udostępnienie sprzętu zastępczego o porównywalnych parametrach na życzenie Zamawiającego.

**W przypadku konieczności wysłania urządzeń komputerowych do serwisu, komputery są wysyłane bez dysków twardej.**

W przypadku konieczności wymiany dysków twardej, dyski uszkodzone pozostają własnością Zamawiającego.

W przypadku obudów za produkt równoważny uważa się produkt zgodny z podanym jako przykładowy pod względem rozmiaru, kolorystyki, ilości miejsc na montaż napędów, mocy zasilacza i wbudowanych w nim zabezpieczeń, ilości i rodzaju złącz.

Wszystkie procesory w wersji BOX, chyba że w specyfikacji podane zostały inne wymagania.

W przypadku monitorów LCD zamawiający wymaga w chwili dostawy braku uszkodzonych pikseli. Zastrzeżenie to nie ma wpływu na ewentualne późniejsze roszczenia reklamacyjne.

Dla nagrywarek CD/DVD wchodzących w skład zestawów komputerowych należy dołączyć najnowsze polskie wersje oprogramowania służącego do nagrywania płyt Nero Burning 9 lub równoważne, oprogramowanie dla systemu WIN XP do odtwarzania płyt DVD.

Do wszystkich zestawów komputerowych należy dołączyć komplet sterowników na płycie CD/DVD.

Ewentualnie użyte w opisie konfiguracji nazwy własne producentów zostały podane ze względu na testowania posiadanego oprogramowania oraz konfiguracje sprzętowe sugerowane przez producentów oprogramowania.

Oprogramowanie w polskiej wersji językowej (o ile jest w takiej wersji dostępne).

**Producent komputera powinien posiadać:**

- certyfikat ISO9001:2000 dla producenta oferowanego sprzętu na proces projektowania i produkcji lub certyfikat równoważny,

- deklaracja CE dla oferowanego sprzętu.

Wymaga się dostarczenia odpowiedniego certyfikatu lub deklaracji producenta.

Oferowany typ komputera powinien znajdować się na liście produktów zgodnych z najnowszą wersją systemu MS Windows (należy podać odpowiedni link do strony internetowej producenta systemu operacyjnego).

Głośność zestawów komputerowych maksymalnie 30 dB w pozycji operatora, pomiar zgodny z normą ISO 9296 / ISO 7779; wymaga się dostarczenia odpowiedniego certyfikatu lub deklaracji producenta.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania przedstawienia raportu z testów akustycznych oraz dostarczenia proponowanej konfiguracji komputera wraz z kartą katalogową produktu i zainstalowanym i skonfigurowanym środowiskiem testującym wydajność w terminie do 3 dni roboczych w celu weryfikacji spełniania wymagań SIWZ.

Pod pojęciem „powtarzalnego wyniku” – Zamawiający rozumie uzyskanie żądanej wartości w 3 kolejnych uruchomieniach testu. W przypadku niespełnienia powyższego warunku przez dostarczone do testów komputery – oferta zostanie odrzucona jako niespełniająca wymagań SIWZ.

Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

W odrębnym załączniku oferent podaje sposób zgłaszania awarii sprzętu komputerowego.

**Dla wszystkich zadań należy podać producenta i typ sprzętu oferowanego w poszczególnych pozycjach zadania.**