

Produkt zamawiany ZADANIE I - Laptop			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Laptop wg. specyfikacji:</p> <p>Gwarancja przekątna ekranu LCD nominalna rozdzielczość LCD procesor</p> <p>ilość rdzeni wielkość pamięci RAM typ zastosowanej pamięci RAM rodzaj dysku twardego pojemność dysku twardego napęd optyczny</p> <p>dedykowana grafika pamięć karty graficznej wyjścia karty graficznej wyjście D-Sub typ akumulatora 6-komorowy karta dźwiękowa stereo czytnik kart pamięci</p>	<p>1 szt.</p> <p>2 lata w serwisie zewnętrznym 17.3 cali podświetlenie LED 1920 x 1080 pikseli Ilość rdzeni – 4, powinien osiągać w teście wydajności PassMark PerformanceTest (wynik dostępny: http://www.passmark.com/products/pt.htm) co najmniej wynik 8364 punktów Passmark CPU Mark (wynik na dzień 05.10.2012)</p> <p>4 szt. 6 GB DDR3 (1600 MHz) magnetyczny (tradycyjny) 1000 GB combo Blu-ray ROM + DVD+/-RW DL tak 2048 MB wyjście HDMI litowo-jonowy wejście mikrofonu SDXC</p>					

SDHC SD MS-Pro MMC Memory Stick komunikacja Bluetooth Intel WiDi LAN 100 Mbps interfejsy dodatkowe wyposażenie/funkcjonalność kamera 1.0 Mpix zainstalowany system operacyjny waga materiał obudowy tworzywo sztuczne kolor obudowy dodatkowe informacje głośniki System operacyjny Windows 7 Home Premium PL OEM 64 bit lub równoważny, spełniający poniższe warunki: graficzny interfejs użytkownika, darmowa aktualizacja w języku polskim, możliwość dokonywania poprawek systemu z podanej strony WWW przez Internet oraz przez centralny system zdalnej aktualizacji; ochrona połączeń internetowych; komunikaty systemowe, menu, zintegrowany system pomocy w języku polskim i zapewniają działanie w trybie graficznym; możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP firmy Partners In Progress, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A. W przypadku zaoferowania systemu równoważnego do systemu Windows oferent	WiFi IEEE 802.11b/g/n 4x USB 3.0 wbudowany mikrofon Windows 7 Home Premium 3.3 kg aluminium czarny wymienne pokrywy podświetlana klawiatura dwa głośniki stereofoniczne i jeden głośnik niskotonowy					
---	---	--	--	--	--	--

<p>winien skonfigurować każdy z komputerów do pracy z wszystkimi wyżej wymienionymi programami oraz w okresie gwarancji zapewnić wsparcie przy konfiguracji w przypadku aktualizacji wszystkich wyżej wymienionych programów</p> <p>Oprogramowanie biurowe Office Professional 2010 wersja PL (64-bit) MOLP EDU (ewentualnie nowsze lub równoważne spełniające poniższe warunki: pakiet zawiera odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, MS ACCESS posiadające ich pełną funkcjonalność i w pełni kompatybilne z pakietem MS Office - wymagana jest pełna zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez instalowania dodatkowych programów czy przeglądarek, bez utraty formatowania, itp.; wbudowany domyślny klient pocztowy musi współpracować z MS Exchange; nagrywanie, wykonywanie, tworzenie i edycja makr zapisanych w języku Visual Basic; producent oprogramowania zapewnia infolinię techniczną w języku polskim - istnieje możliwość sprawdzenia legalności oprogramowania przez tą infolinię po podaniu klucza produktu</p> <p>Zadanie I -Urządzenie wielofunkcyjne</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gwarancja 2 lata w serwisie zewnętrznym • technologia druku laserowa kolorowa • maks. rozmiar nośnika A4 • rozdzielczość druku w czerni 2400 x 600 dpi • rozdzielczość druku w kolorze 2400 x 600 dpi • maks. szybkość druku mono 28 str./min. • maks. szybkość druku kolor 28 str./min. • gramatura papieru 60 - 163 g/m² • typ skanera kolorowy • rozdzielczość skanera 1200 x 2400 dpi • głębia koloru 48 bit • szybkość kopiarki w czerni 28 str./min. • szybkość kopiarki w kolorze 28 str./min. • rozdzielczość kopiarki 600 x 1200 dpi • funkcje specjalne kopiarki liczba kopii 1-99 • pojemność pamięci faksu 500 str. • szybkość transmisji faksu 33.6 kbps 	<p>1 szt.</p>						
--	----------------------	--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> interfejs 10/100 Mbps zainstalowane opcje szerokość głębokość wysokość waga inne cechy ekran LCD dotykowy Pojemność podajnika papieru: 300 szt. Zainstalowana pamięć: 256 MB normatywne obciążenie 	<p>Wi-Fi, USB 2.0, Ethernet</p> <p>Moduł druku dwustronnego</p> <p>490 mm</p> <p>530 mm</p> <p>526 mm</p> <p>28.5 kg</p> <p>Kolorowy</p> <p>60000 str./mies.</p>							
	RAZEM:								

ZESTAW 2

Produkt zamawiany			Produkt oferowany				
Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	<p>Laptop wg. specyfikacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> Procesor od 2.2 do 3.1 GHz, minimum czterordzeniowy, wykonany w technologii mobilnej, wydajność procesora w poniższych testach nie mniejsza w każdym przypadku niż następujące wyniki: 3DMARK '06: CPU Suite – min 5402 CINEBENCH R10 Single(32-bity) – min 3932 CINEBENCH R10 Multi (32-bity) – min. 14805 CINEBENCH R11.5 (64-bity) – min. 5,1 wsparcie dla instrukcji 64 bitowych Pamięć RAM 8GB, typ zastosowanej pamięci DDR3 (1333 MHz), Dysk twardy o pojemności co najmniej 750 GB, interfejs dysku twardego SATA, prędkość obrotowa 5400 obr./min (partycja przeznaczona na odtwarzanie systemu o maksymalnej wielkości 12 GB) 	1 szt.					

<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany napęd Blu-ray combo • Ekran LED HD świecący o przekątnej 17.3 cale, 16:9 • Nominalna rozdzielczość 1600x900 (WXGA) (16:9) • Dedykowana grafika z oddzielną pamięcią, pamięć karty graficznej co najmniej 2048 MB, rodzaj pamięci GDDR5, • Głośniki 2 szt • Głośniki niskotonowe: 1 szt. • Wbudowany mikrofon • Karta sieciowa 10/100/1000 • Wi fi 802.11 b/g/n • Bluetouch z WiDi • Czytnik linii papilarnych • Kenisington Lock • HDMI • VGA • AV-in (tuner TV) • Line-out • Wejście mikrofon • Czytnik kart pamięci • USB 2.0 – 2 szt. • USB 3.0 – 2 szt. • Kamera wbudowana z wbudowanym mikrofonem cyfrowym • Touchpad z obsługą sterowania dotykowego i z wyłącznikiem • Bateria 6 komorowa litowo-jonowa • Wymiary: wys. 36mm, szerokość: 416 mm, głębokość: 275mm • Waga około 3,4 kg • Gwarancja minimum 24 miesiące • Gwarancja na baterię: 12 miesięcy • W komplecie: USB Tuner TV, zasilacz, mysz bezprzewodowa • <p>System operacyjny Windows 7 Home Premium PL OEM 64 bit lub równoważny, spełniający poniższe warunki: graficzny interfejs użytkownika, darmowa aktualizacja w języku polskim, możliwość dokonywania poprawek systemu z podanej strony WWW przez Internet oraz przez centralny system zdalnej aktualizacji; ochrona połączeń internetowych; komunikaty systemowe, menu, zintegrowany system pomocy w języku polskim i zapewniają działanie w trybie graficznym; możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz</p>						
--	--	--	--	--	--	--

<p>zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP firmy Partners In Progress, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A. W przypadku zaoferowania systemu równoważnego do systemu Windows oferent winien skonfigurować każdy z komputerów do pracy z wszystkimi wyżej wymienionymi programami oraz w okresie gwarancji zapewnić wsparcie przy konfiguracji w przypadku aktualizacji wszystkich wyżej wymienionych programów</p> <p>Oprogramowanie biurowe Office Professional 2010 wersja PL (64-bit) MOLP EDU (ewentualnie nowsze lub równoważne spełniające poniższe warunki: pakiet zawiera odpowiedniki programów MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS OUTLOOK, MS ACCESS posiadające ich pełną funkcjonalność i w pełni kompatybilne z pakietem MS Office - wymagana jest pełna zgodność formatów plików, pozwalająca na otwieranie i edycję dokumentów stworzonych w pakiecie MS Office bez instalowania dodatkowych programów czy przeglądarek, bez utraty formatowania, itp.; wbudowany domyślny klient pocztowy musi współpracować z MS Exchange; nagrywanie, wykonywanie, tworzenie i edycja makr zapisanych w języku Visual Basic; producent oprogramowania zapewnia infolinię techniczną w języku polskim - istnieje możliwość sprawdzenia legalności oprogramowania przez tą infolinię po podaniu klucza produktu</p>						
<p>RAZEM:</p>						

<p>Produkt zamawiany</p>	<p>Produkt oferowany</p>
--------------------------	--------------------------

Lp	(cechy)	ilość	Nazwa i parametry	ilość	VAT %	** Cena netto	Wartość brutto
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ZADANIE II- Drukarka laserowa kolorowa Gwarancja 24 miesiące Rozdzielczość druku czarny 600x600 dpi Rozdzielczość druki kolor 600 x600 dpi Prędkość druku czarny 20 str/min Prędkość druku kolor 20 str/min Automatyczny druk dwustronny Czas druku pierwszej strony w czarnym 17 s. Czas druku pierwszej strony w kolorze 17 s Obciążenie 40000 str/mies Obsługiwane formaty: B5, C5, A6, A4, A5, DL Rodzaje nośników: koperty, papier wstępnie zadrukowany, papier dziurkowany., papier zwykły, etykiety, papier błyszczący, papier z recydingu, papier z nagłówkami, folei, pocztówki, papier foto, papier szorstki, bond, papier kolorowy, broszury Obsługa papieru: odbiornik na 15 arkuszy, Podajnik na 250 arkuszy Podajnik na 50 arkuszy Całkowita pojemność podajników papieru 300 szt. Pamięć 384 MB Wyświetlacza LED Pobór mocy drukowania 425 W Pobór mocy wyszekiwania 15,2 W Poziom hałasu 51dB Proceson 600 MHz USB 2.0 Karta sieciowa 10/100 Ethernet Wsparcie dla systemów: Windows server 2008, xp, 7, server 2003, vista, MAC OS, Linux, Komplet tonerów (czarny i kolor) Płyta CD Instrukcja Przewód USB i zasilający	1 szt.					

	RAZEM:						