



POWIAT WYSZKOWSKI
Aleja Roz 2, 07-200 WYSZKÓW
NIP 7621886920
REGON 550668829

Wyszków, 18 listopada 2010 r.

RP/BP/0731/POKL-9.1.2/15/2010

ZAPYTANIE OFERTOWE

Powiat Wyszkowski w oparciu o art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2010 r, Nr 113, poz. 759) w wyniku rozeznania cenowego rynku w ramach projektu „Równy start w przyszłość - wyrównanie szans edukacyjnych uczniów z terenu Powiatu Wyszkowskiego”, IX Priorytetu „Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach” Działania 9.1 „Wyrównanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty” Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki ponownie **zwraca się z prośbą o przedstawienie oferty cenowej do dnia 3 grudnia 2010 r.** w przedmiocie:

I) 5 sztuk notebooków:

Klasa procesora	Intel Core 2 Duo
Prędkość procesora	2,1 GHz – 2,2 GHz
Częstotliwość szyny FSB	800 MHz
Pojemność pamięci podręcznej	2 MB
Technologia Centrino Duo	TAK
Pojemność dysku	320 GB
Zainstalowana pamięć	2048 MB - 4096 MB
Rodzaj pamięci	SODIMM DDR2 - SODIMM DDR3
Częstotliwość szyny pamięci	800 MHz
Maksymalna wielkość pamięci	4096 MB
Ilość banków pamięci	2 szt.
Ilość wolnych banków pamięci	0 szt.
Przekątna ekranu LCD	14 - 15,4 cali
Typ ekranu	TFT WXGA
Maksymalna rozdzielczość LCD	1366 x 768 -1280x800
Typ karty graficznej	Intel Graphics Media Accelerator X4500HD
Dodatkowe informacje n/t zainst. pamięci	Przydzielana dynamicznie
Karta dźwiękowa	Built- In Azalia Compliant Audio Chip/Zintegrowana
Napędy wbudowane (zainstalowane)	DVD±RW Super Multi (+DVD-RAM) Dual Layer
Typ gniazda rozszerzeń	1x Express Card 54/34
Urządzenia wskazujące	Touchpad
All In one	TAK
Rodzaj baterii	Li-Ion (6-8 Cells)
Złączazew.	<ul style="list-style-type: none"> 1x15- stykowe D-Sub (wyjście na monitor)

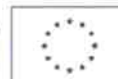


	<ul style="list-style-type: none"> • 4x USB 2.0 • 1x RJ-45 (LAN) • 1x FireWire (IEEE1394) • 1x HDMI • 1x eSATA • S/PIDF (współdzielone z wyjściem słuchawkowym) • Wejście na mikrofon • Wejście zasilania (DC-in) • Złącze stacji dokującej
Bezprzewodowa karta sieciowa	TAK
Typ bezprzewodowej karty sieciowej	IEEE 802.11a/g/n
Bluetooth	TAK
Zainstalowany moduł WWAN/3G	NIE
Czytnik kart pamięci	TAK
Typ odczytywanych kart pamięci	<ul style="list-style-type: none"> • SecureDigital Card • Mini SecureDigital • MultiMedia Card • MemoryStick • MemoryStick Pro
Wyposażenie standardowe	<ul style="list-style-type: none"> • 1x 10/100/1000BaseT Gigabitethernet (RJ45) • głośniki stereo/mono • mikrofon • zintegrowana kamera • czytnik linii papilarnych
Zainstalowany system operacyjny	Microsoft Windows 7 Professional PL 33 - 64-bit
Szerokość/głębokość/wysokość/masa netto	340 - 365 mm/ 240 - 280mm/ 36 - 40 mm/ 2 -3 kg
Gwarancja	Tak

- II) Oprogramowanie nie gorsze niż Corel PaintShop Photo ProX3 PL+ Corel Videostudio Pro X3 PL (2 szt.)
- III) Program antywirusowy nie gorszy niż Norton Antivirus 2010 BOX PL 3-desktop- licencja na rok, na 2 komputery
- IV) Microsoft OEM Office Basic Edition 2007 Polish (licencja na 3 komputery)
- V) Multimedialny program komputerowy PIRAMIDA KARIERY 2
- VI) Oprogramowanie wspomagające proces zarządzania projektami Victoria Projekt Manager, licencja na 3 komputery, ważna przez rok

VII) Drukarka:

Prędkość druku w czerni (tryb draft, A4)	Do 32 str./min
Prędkość druku w kolorze (tryb draft, A4)	Do 31 str./min
Prędkość drukowania w czerni (w porównaniu do drukarek laserowych)	Do 7 str./min
Prędkość drukowania w kolorze (w porównaniu do drukarek laserowych)	Do 7 str./min
Jakość druku w czerni (tryb best)	Rozdzielczość do 600 dpi w czerni przy druku z komputera
Jakość druku w kolorze (tryb best)	Rozdzielczość optymalizowana do 4800x1200 – 9600 x 2400 dpi przy druku w kolorze z komputera na wybranych papierach fotograficznych



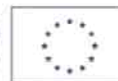
	HP, rozdzielczość wejściowa 1200 dpi
Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4)	Do 7000 stron
Liczba wkładów drukujących	4 - 5 (czarna, błękitna, purpurowa, żółta, czarny pigmentowy)
Standardowe języki drukarki	HP PCL 3 GUI
OBSŁUGA PAPIERU	
Standardowy podajnik papieru	podajnik na 150 - 300 arkuszy
Standardowy odbiornik papieru	Odbiornik na 50 arkuszy
Druk dwustronny	Ręczny (z obsługą przez sterownik)
Druk bez marginesów	Tak
Obsługiwane formaty nośników	ISO: A4, A5, A6, B5, B6, C5, C6; JIS: B5, B6, B7; od 76 x 127 do 216 x 355 mm
Niestandardowe wymiary nośników	Tak
Nośniki	Papier (zwykły, do drukarek atramentowych, fotograficzny), koperty, papier do druku broszur, folie, etykiety, karty (katalogowe, pocztówki)
Zalecana gramatura nośników	od 64 do 300 g/m ²
SIECI I ŁĄCZNOŚĆ	
Standardowe rozwiązania komunikacyjne	Port USB 2.0, Ethernet
WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZASILANIA I EKSPLOATACJI	
Obsługiwane systemy operacyjne	Dostosowany do systemu Microsoft® Windows® 7.
Minimalne wymagania systemowe	Dostosowany do systemu Microsoft® Windows® 7.
Minimalne wymagania systemowe dla komputerów Macintosh	Mac OS X 10.4.11, 10.5, 10.6, procesor PowerPC G3, G4, G5 lub procesor Intel Core; 256 MB pamięci; 500 MB wolnego miejsca na dysku twardym
Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji	Wilgotność wzgl. 10–90%
Zużycie energii	Maks. 50 W, maks. 32 W (aktywność), maks. 3,1 W (tryb oszczędzania energii).
Moc dźwięku	4,5 - 6,8 B(A) (druk w trybie draft).
Certyfikat ENERGY STAR®	Tak
WYMIARY I WAGA	
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	450 - 480 x 290- 390 x 120-170 mm
Waga produktu	4,5-7,00 kg
W ZESTAWIE	
Gwarancja	Standardowa ograniczona roczna gwarancja na sprzęt. Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych uwarunkowań prawnych.
Kabel w zestawie	Tak

VIII) Urządzenie wielofunkcyjne:

SYSTEM DRUKU	
Technologia druku	Druk laserowy
Prędkość drukowania (A4, w czerni, tryb draft)	Do 30 str./min
Prędkość drukowania (A4, w czerni, tryb normal)	Do 26 str./min
Jakość druku (w czerni, tryb best)	Do 600 x 600 dpi
Jakość druku (w kolorze, tryb best)	Do 600 x 600 dpi
Standardowe języki drukarki	PCL 6, Postscript Level 3, PCL 5c



Kroje czcionek	80 – 87 wbudowanych skalowalnych czcionek TrueType PCL 6, 80 wbudowanych skalowalnych czcionek TrueType PostScript
FUNKCJE FAKSU	
Modem	Faks modem wersja 34 (do 33 kb/s) i 2 porty RJ-11
Szybkość faksu	33,6 kB/s (3 s na stronę)
Liczba stron formatu A4 przechowywanych w pamięci	Do 250
Faksowanie w kolorze	Nie
Maksymalna liczba numerów szybkiego wybierania	Do 120
Automatyczne ponowne wybieranie numeru	Tak
Wysyłanie faksów z opóźnieniem	Tak
Maksymalna liczba miejsc odbioru	119
Rozdzielczość (w czerni, zdjęcie, skala szarości)	300 x 300 dpi (bez półtonów)
SKANOWANIE	
Typ skanera	skaner płaski; automatyczny podajnik dokumentów
Optyczna rozdzielczość skanowania	Do 1200 dpi
Zwiększona rozdzielczość skanowania	Do 19200 dpi
Kodowanie koloru	Od 42-bit do 48-bit
Rozdzielczość kopiowania	Do 600 x 600 dpi
Maksymalna liczba kopii	Do 99
DRUK FOTOGRAFICZNY I FUNKCJE INTELIGENTNE	
Obsługiwane karty pamięci	Karty CompactFlash™ typ I i II, Memory Stick®, Secure Digital, MultiMediaCard, xD-Picture
Dołączone oprogramowanie	Toolbox FX, LaserJet Scan, sterownik skanera TWAIN 1.9 lub WIA, , kreator konfiguracji faksu (Fax Setup Wizard), oprogramowanie do rozpoznawania tekstu Readiris PRO (nie jest instalowane z innymi programami, wymaga osobnej instalacji), sterowniki drukarki (PCL 6, PCL 5e, emulacja Postscript Level 3), instalator/deinstalator,
OBŚLUGA PAPIERU	
Pojemność automatycznego podajnika papieru	Standardowo 50 arkuszy
Druk dwustronny	Automatyczny (standardowo)
Standardowy podajnik papieru	wielofunkcyjny podajnik na 50 arkuszy, dwa podajniki na 250 arkuszy, automatyczny podajnik dokumentów na 50 arkuszy
Standardowy odbiornik papieru	odbiornik papieru na 150 arkuszy (wydrukiem do dołu)
Standardowe wymiary nośników	A4, A5, B5 (ISO, JIS)
Niestandardowe wymiary nośników	Podajnik 1: od 76x127 do 216x356 mm; Podajnik 2 i 3: od 100x148 do 216x356 mm; Automatyczny podajnik dokumentów: Od 127x127 mm do 215,9x355,6 mm
Nośniki	Papier (typu bond, brochure, kolorowy, błyszczący, firmowy, fotograficzny, zwykły, z nadrukiem, perforowany, z makulatury, szorstki), folie, etykiety, koperty
POZOSTAŁE DANE TECHNICZNE	
Gniazda pamięci	1 moduł pamięci SDRAM DIMM SO-DIMM DDR2 144-stykowy x16
Standardowa pamięć	Od 160 MB do 256 MB
Maksymalna pojemność pamięci	Od 416 MB do 768 MB
Obsługiwane systemy operacyjne	Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP Home, XP Media Center, XP Professional, XP Professional x64, XP Tablet PC; Dostosowany do systemu Windows Vista®; Mac OS X wersja v10.3 i nowsze; Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6; HP-UX 10.2
Obsługiwane sieciowe systemy operacyjne	Microsoft® Windows® 2000 (tylko sterowniki drukowania), XP, XP 64-bitowy, Server 2003/2008, Windows Vista®; Mac OSX v10.3,



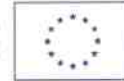
	v10.4, v10.5; RED HAT/SUSE Linux 6.x i nowszy; Novell NetWare 3.2 i nowszy (tylko NDPS-TCP/IP); Citrix MetaFrame (tylko drukowanie); Microsoft® Windows® Terminal Services (tylko drukowanie)
Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4)	Do 40000 stron

VIII) Aparat cyfrowy

Rodzaj lustrzanki	amatorska
obiektyw	DT 18-55mm
Liczba pikseli (mln)	10-16
Klasa matrycy	8-18 mpx
Stabilizacja	tak
LiveView (obraz na żywo)	nie
Czyszczenie matrycy	tak
Karta pamięci	Secure Digital SD/(SDHC)
Zakres ISO	Auto, 100-3200 ISO
Migawka	szczelinowa sterowana elektronicznie, 30s - 1/4000s w krokach co 1/3 EV, Bulb
Zapis video	Nie
Zdjęcia seryjne	Szybkość do 4 kl./s (2.0 kl./s w trybie LV), maksymalnie 6 zdjęcia w formacie RAW lub 3 w formacie RAW+JPEG lub JPEG (L, Fine) do zapelnienia karty
Rozmiar LCD (cale)	2,7-3"
Zawartość zestawu	<ul style="list-style-type: none"> • kabel USB • ładowarka • akumulator NP-FH50 • instrukcja obsługi • gwarancja

IX) Kamera cyfrowa

Zoom cyfrowy	700.00 x
Zoom optyczny	12.00 x
Format nośnika	<ul style="list-style-type: none"> • karta pamięci SD • dysk twardy • twardy dysk 120 GB
Głośniki	tak
Stabilizator obrazu	tak
Złącza	<ul style="list-style-type: none"> • wyjście słuchawkowe • wejście mikrofonowe • interfejs USB 2.0 • cyfrowe wyjście HDMI (mini) • analogowe wyjście S-Video • analogowe kompozytowe wyjście AV
Wbudowana lampa	tak
Ogniskowa obiektywu	2800-4500 mm
Minimalne oświetlenie	1-3 luks
Regulacja ostrości	ręczna, automatyczna
Wbudowany mikrofon	tak
Wyświetlacz LCD	nie
Przekątna ekranu LCD	2.70 cali



Szerokość/głębokość/wysokość/waga	50.00-70.00 mm/ 60.00-73.00 mm/ 110.00-141.00 mm/ 380.000-460.00 g
-----------------------------------	--

X) Skaner

Typ skanera	plaski
Zastosowanie	zdjęcia
Rozdzielczość optyczna	Od 4800 dpi
Rozdzielczość interpolowana	9600 dpi
Skanowane rozmiary	A4
Podajnik dokumentów (ADF)	nie
Maksymalna szerokość oryginału	216 mm
Maksymalna długość oryginału	311 mm
Szybkość skanowania	Zdjęcie kolorowe w formacie 10 x 15 cm do pliku: od 13 s w przypadku skanowania kilku obrazów, od 29 s w przypadku skanowania pojedynczego obrazu;
Głębia kolorów	Od 48 bit do 96 bit
Interfejs	USB
Przyciski funkcyjne	3 - 4 przyciski na panelu frontowym
Dołączone oprogramowanie	Oprogramowanie Photosmart zawiera zintegrowane oprogramowanie OCR, funkcje przywracania wyblakłych kolorów i usuwania śladów kurzu i zadrapań, funkcję usuwania efektu czerwonych oczu (Red-eye Removal), ABBYY Fine Reader 6 Sprint Plus (PC), Adobe Photoshop Elements 4(PC)
Wymiary	Od 270 x 475 x 98 mm
Waga	4 kg – 5 kg

Ogólne warunki:

Sprzęt objęty dostawą powinien być fabrycznie nowy, wolny od wad i usterek.

Czas realizacji zamówienia wynosi 7 dni od dnia podpisania umowy.

Ofertę należy przesłać:

- pocztą (Powiat Wyszkowski Aleja Róż 2, 07-200 Wyszków)
- faxem (029) 743 59 33
- pocztą elektroniczną : m.chmielinska@powiat-wyszkowski.pl

Oferta powinna zawierać cenę (netto i brutto) za sztukę, a także cenę za całość przedmiotu zamówienia (netto i brutto).

W ofercie prosimy przedstawić parametry techniczne oferowanych urządzeń.

Serdecznie dziękuję za udzielenie odpowiedzi w powyżej wskazanym przedmiocie.

Z up. ZARZĄDU POWIATU w Wyszkuwie
KIEROWNIK PROJEKTU
Mgr inż. Małgorzata Chmielinska