

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Załącznik Nr 1

Lp.	Nazwa	ilość	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
1	<p>Dell Optiplex 9020 SFF lub Dell Optiplex 7020 SFF lub HP ProDesk 400 G3 SFF lub HP ProDesk 600 G2 SFF</p> <p>o następujących parametrach:</p> <p>Procesor i5 co najmniej 3GHz;</p> <p>Płyta główna musi być zaprojektowana przez producenta komputera i oznaczona jego znakiem firmowym;</p> <p>Pamięć 8GB DDR;</p> <p>HDD minimum 500 GB 7200 RPM;</p> <p>Nagrywarka DVD;</p> <p>Grafika zintegrowana Intel HD Graphics;</p> <p>Windows 7 professional 64-bit PL;</p> <p>LAN 100/1000 Mbit/s;</p> <p>PCIe x16;</p> <p>4x USB 3.0, 4x USB 2.0;</p> <p>Gniazdo słuchawko, gniazdo mikrofonowe;</p> <p>Display Port, VGA;</p> <p>Obudowa typu Small Form Factory;</p> <p>Podstawka;</p> <p>Gwarancja 36 miesięcy.</p> <p>Zamawiający dopuszcza zaoferowanie sprzętu równoważnego, o nie gorszych niż podane powyżej, parametrach.</p>	10		
2	<p>Iiyama Prolite B2483HSU-B1DP</p> <p>o następujących parametrach:</p> <p>Przekątna ekranu 24";</p> <p>Panel TN LED-Backlit;</p> <p>Czas reakcji 2 ms;</p> <p>Kontrast 1000 : 1 typowy;</p> <p>Kontrast 12 000 000 : 1 ACR;</p> <p>Jasność 250 cd/m² typowa;</p> <p>Kąt widzenia CR>10 poziomo/pionowo: 170°/ 160°; prawo/lewo: 85°/ 85°; góra/dół: 80°/ 80°;</p> <p>Kąt widzenia CR>5 poziomo/pionowo: 178°/ 170°; prawo/lewo:</p>	1		

	<p>89°/ 89°; góra/dół: 85°/ 85 °;</p> <p>Wyświetlane kolory 16.7 mln;</p> <p>Wielkość plamki (pion. x poz.) 0.277 x 0.277 mm;</p> <p>Rozdzielczość fizyczna Full HD 1080p,1920 x 1080 (2.1 megapiksela);</p> <p>Częstotliwość pozioma 30 - 80 KHz;</p> <p>Częstotliwość pionowa 55 - 75 Hz;</p> <p>Format obrazu 16 : 9;</p> <p>Redukcja niebieskiego światła tak;</p> <p>Flicker free tak;</p> <p>Analogowe wejście sygnału VGA;</p> <p>Cyfrowe wejście sygnału DVI-D, DisplayPort;</p> <p>HDCP tak;</p> <p>Wyjście słuchawkowe tak;</p> <p>Interfejsy VGA, DVI-D, DisplayPort;</p> <p>Koncentrator USB UP 1 x USB 2.0 / DOWN 2 x USB 2.0;</p> <p>Głośniki 2 x 1 W (Stereo);</p> <p>Zabezpieczenie przed kradzieżąkompatybilny z Kensington-lock;</p> <p>Bezpieczeństwo TCO, CE, TUV-GS, VCCI-B, CU;</p> <p>Stopka z regulacją wysokości tak;</p> <p>Regulacja wysokości 130 mm;</p> <p>Obrót ekranu (funkcja "PIVOT") 90°;</p> <p>Kąt obrotu 90°; 45° w lewo; 45° w prawo;</p> <p>Kąt pochylenia 22° w górę; 5° w dół;</p> <p>Standard VESA100 x 100 mm;</p> <p>Kolor czarny;</p> <p>Zasilacz wewnętrzny;</p> <p>Gwarancja 36 miesięcy .</p> <p>Zamawiający dopuszcza zaoferowanie sprzętu równoważnego, o nie gorszych niż podane powyżej, parametrach</p>			
3	<p>HP Officejet 150 Mobile</p> <p>o następujących parametrach:</p> <p>Funkcje Drukowanie, kopiowanie, skanowanie;</p> <p>Prędkość druku w czerni: ISO: Do 5 str./min, Tryb roboczy: Do 22 str./min;</p> <p>Prędkość druku w kolorze: ISO:Do 3,5 str./min, Tryb roboczy:Do 18</p>	1		

	<p>str./min;</p> <p>Cykl roboczy (miesięcznie, format A4) Do 500 stron;</p> <p>Zalecana liczba stron drukowanych miesięcznie 100 do 500 str.;</p> <p>Jakość druku (najlepsza) Kolor: Rozdzielczość optymalizowana do 4800x1200 dpi, Czerń: Rozdzielczość do 600 x 600 dpi;</p> <p>Bluetooth 2.0, 1 port USB 2.0, gniazdo na kartę pamięci SD;</p> <p>Zgodność z systemami operacyjnymi Windows® 8, Windows 7, Windows Vista®, Windows XP (32-bitowy) SP2, Mac OS X v10.5.8, v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion;</p> <p>Obsługiwane formaty nośników A4; A5; A6 (10 x 15 cm); 13 x 18 cm, koperta (C5, C6, DL);</p> <p>Rozmiary nośników, do dostosowania 76,2 x 101,6 do 215,90 x 355,6 mm;</p> <p>Nośniki Papier (do drukarek atramentowych, fotograficzny, zwykły), karty (okolicznościowe, indeksowe), koperty, broszury;</p> <p>Obsługiwana gramatura nośników Podajnik 1: 64 do 90 g/m² (zwykły papier); 75 do 90 g/m² (koperta); do 162 g/m² (karta);</p> <p>Druk bez marginesów Tak (do 10 x 15 cm);</p> <p>Rozdzielczość skanowania, optyczna Do 600 dpi;</p> <p>Kodowanie koloru 24-bitowa;</p> <p>Maks. format skanowania (automatyczny podajnik dokumentów) 216 x 356 mm;</p> <p>Rozdzielczość kopii (tekst w czerni) Do 600 x 600 dpi;</p> <p>Rozdzielczość kopiowania (tekst i grafika w kolorze) Do 600 x 600 dpi;</p> <p>wymiary (szer. x gł. x wys.) 350 x 171 x 90 mm;</p> <p>Waga 3,1 kg z baterią;</p> <p>Gwarancja 12 miesięcy.</p> <p>Zamawiający dopuszcza zaoferowanie sprzętu równoważnego, o nie gorszych niż podane powyżej, parametrach.</p>			
4	<p>Drukarka - Xerox Phaser 3320VDNI</p> <p>o następujących parametrach:</p> <p>Prędkość drukowania do 35 str./min;</p> <p>Maksymalne dopuszczalne obciążenie Do 80 000 stron miesięcznie;</p> <p>Zalecany miesięczny nakład Do 6 000 stron;</p> <p>Wydruki dwustronne;</p>	2		

	<p>Czas wydrukowania pierwszej strony, drukowanie Od 6.5 sek.;</p> <p>Maksymalna rozdzielczość wydruku 600 x 600 dpi (rozdzielczość interpolowana 1200 x 1200);</p> <p>Podłączenie 10/100/1000 BaseT Ethernet, USB 2.0, Wi-Fi;</p> <p>Języki opisu strony (PDL) PCL® 5e emulacja, PCL® 6 emulacja, Emulacja PostScript 3;</p> <p>Funkcje drukowania Automatyczne drukowanie 2-stronne, Drukowanie broszur, Układanie, Niestandardowy rozmiar strony, Dopasowanie do strony, N-stron, Drukowanie plakatu, Skalowanie, Tryb oszczędzania tonera, Znaki wodne;</p> <p>Obsługa systemów operacyjnych AIX 5, Fedora Core, HP-UX®, Mac OS® w wersji 10.5 lub nowszy, Redhat® Enterprise Linux® 4, SUSE, Solaris 10, Solaris 9, Windows® 2003 Server, Windows® 2008 Server, Windows® 8, Windows® Vista, Windows® XP;</p> <p>Pojemność wyjścia 150 arkuszy;</p> <p>Pojemność na papier Taca (Taca boczna): 50 arkuszy, Taca 1: 250 arkuszy;</p> <p>Rozmiar papieru Taca (Taca boczna): Rozmiary niestandardowe: 76 x 127 mm to 216 x 356 mm, Taca 1: Rozmiary niestandardowe: 105 x 148 mm to 216 x 356 mm;</p> <p>Funkcje zabezpieczeń 802.1x, Filtrowanie adresów IP, IPSec, Filtrowanie adresu MAC, SNMP w wersji 3, Secure HTTPS (SSL);</p> <p>Czas rozgrzewania (z trybu oszczędzania energii) 35 sek.;</p> <p>Gwarancja 24 miesiące.</p> <p>Zamawiający dopuszcza zaoferowanie sprzętu równoważnego, o nie gorszych niż podane powyżej, parametrach.</p>			
5	<p>Lenovo YOGA 700-11ISK (80QE0046PB) Srebrna</p> <p>o następujących parametrach:</p> <p>2 w 1 laptop i tablet;</p> <p>Konstrukcja umożliwiająca obrót ekranu o 360 stopni (klawiatura znajduje się wtedy z tyłu ekranu);</p> <p>przekątna ekranu LCD 11.6 cali;</p> <p>nominalna rozdzielczość LCD 1920 x 1080 pikseli;</p> <p>ekran dotykowy tak;</p> <p>procesor Intel Core M5-6Y54 (1.1 GHz, 2.7 GHz, 4 MB Cache);</p> <p>wielkość pamięci RAM 8 GB;</p>	2		

	<p>typ zastosowanej pamięci RAM DDR3 (1600 MHz);</p> <p>pojemność dysku SSD 256 GB;</p> <p>karta graficzna Intel HD Graphics;</p> <p>wyjścia karty graficznej 1 x micro HDMI;</p> <p>typ akumulatora 4-komorowy;</p> <p>łączna moc wbudowanych głośników 3 W (2x 1.5W);</p> <p>czytnik kart pamięci MMC, SDHC, SDXC, SD;</p> <p>komunikacja WiFi IEEE 802.11b/g/n/ac, Bluetooth;</p> <p>interfejsy 1 x USB; 2 x USB 3.0;</p> <p>dotychczasowe wyposażenie/funkcjonalność wbudowany mikrofon, kamera HD;</p> <p>zainstalowany system operacyjny Windows 10 Home (64-bit);</p> <p>szerokość 290 mm, głębokość 197 mm, wysokość 15.8 mm;</p> <p>waga 1.1 kg;</p> <p>kolor obudowy srebrno-czarny;</p> <p>Gwarancja 24 miesiące.</p> <p>Zamawiający dopuszcza zaoferowanie sprzętu równoważnego, o nie gorszych niż podane powyżej, parametrach.</p>			
6	<p>Lenovo Pro Dock 65W do L540 (40A10065EU)</p> <p>o następujących parametrach:</p> <p>Złącza: D-Sub (VGA), DVI-D, DisplayPort, 3x USB 3.0, 3x USB 2.0 (1x always-on USB charging), RJ-45, gniazdo audio (combo), zasilania, slot na linkę zabezpieczającą;</p> <p>Zasilacz 65W;</p> <p>Kompatybilny z laptopem Lenovo ThinkPad L540;</p> <p>Gwarancja 12 miesięcy.</p> <p>Zamawiający dopuszcza zaoferowanie sprzętu równoważnego, o nie gorszych niż podane powyżej, parametrach.</p>	1		
RAZEM				