

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa (dowóz i wniesienie do siedziby zamawiającego) 15 laptopów, 1 wózka na laptopy, 1 routera i 15 szt. oprogramowania Office Standard 2016 na potrzeby Zamawiającego, do realizacji zajęć dydaktycznych z zakresu hotelarstwa.

Sprzęt musi być fabrycznie nowy, gotowy do użytkowania i nie wycofany z rynku przez producenta z uwagi na niebezpieczeństwo dla życia i zdrowia użytkowników, pozostawać własnością Wykonawcy i nie być obciążony prawem na rzecz osób trzecich, oraz posiadać parametry techniczno - użytkowe nie mniej korzystne, niż określone przez Zamawiającego w niniejszym zapytaniu

I. LAPTOP	
Przekątna ekranu LCD	15,6 cali
Typ ekranu	-
Ekran dotykowy	-
Maksymalna rozdzielczość LCD	1366x768
Procesor	Intell Core i5
Klasa procesora	co najmniej 2 rdzeniowy, 4 wątkowy
Pamięć RAM	8GB
Liczba slotów RAM (ogółem/wolne)	-
Taktowanie pamięci RAM	1600 MHz
Technologia pamięci RAM	DDR3-SO-DIMM
Pojemność dysku	HDD 1 TB
Technologia dysku	-
Dysk - prędkość obrotowa	5400 obr/min
Karta graficzna	Intel HD Graphics
Pamięć karty graficznej	2 GB
Napęd optyczny	nagrywarka DVD
Komunikacja	Bluetooth, LAN(RJ-45), WiFi
Interfejsy	USB 2.0 USB 3.0
Wyjścia/wejścia obrazu	HDMI
Wyjścia/wejścia dźwięku	słuchawkowe/mikrofonowe (Combo)
Porty USB	minimum 1xUSB 3,0 2xUSB 2.0
Głośniki - technologia	HD -Audio
Złącze karty pamięci	SD, SDHC, SDXC czytnik kart pamięci
Kamera internetowa	0,3 Mpix
Pojemność baterii	42Wh Li-Ion, 3-komorowa (lub większa)
Wypożyczenie/funkcje	Kenington Lock Wbudowane głośniki stereo wbudowany mikrofon
System operacyjny	Windows 10 Pro 64 bit
Kolor	-

Materiał wykonania	-
Wersja językowa	polska

II. SZAFA - WÓZEK NA LAPTOPY I TABLETY.

Wózek do bezpiecznego i łatwego ładowania, bezpiecznego przechowywania oraz transportowania laptopów. Wózek powinien być wykonany z blachy o grubości 0,8 - 1,0 mm, półki z blachy co najmniej 0,6 mm, posiadać drzwi skrzydłowe zamykane przy pomocy zamka kluczowego, blokującego je w dwóch punktach. Korpus wózka powinien być malowany proszkowo, gwarantującą wysoką odporność powłoki oraz podwyższoną ochronę przed korozją. Korpus wózka powinien posiadać otwory wentylacyjne, umożliwiające prawidłową cyrkulację powietrza w wózku.

Wózek powinien posiadać 26 przedziałów na laptopy w dwóch kolumnach.

Instalacja elektryczna wewnątrz wózka powinna być wyposażona w bezpiecznik i sekwenser, pozwalającego na wyłączanie się poszczególnych listew przyłączeniowych po określonym czasie. Praca poszczególnych listew powinna być sygnalizowana przez świecące diody.

Wózek musi posiadać deklarację zgodności dotyczącą bezpieczeństwa użytkownika.

III. ROUTER WiFi

Rodzaj urządzenia bezprzewodowego	Router
Obsługiwane protokoły	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Częstotliwość pracy	2.4 GHz i 5 GHz
Prędkość transmisji	WiFi 600 Mbps (2.4 GHz) +2x 1300Mbps (5 GHz)
Bezpieczeństwo	WEP 64; WEP 128;WPA;WPA2;WPA-PSK;WPA2-PSK
Tryb pracy	Router/ Bramka internetowa
Ilość portów LAN	4
Ilość portów WAN	1
Ilość portów USB	-
Dodatkowe informacje	3 anteny dwupasmowe, 3 anteny jednopasmowe; Prędkość 3200Mb/s:600Mb/s na paśmie 2,4GHz i po 1300 Mb/s po pasmach 5GHz, wyłącznik transmisji bezprzewodowej funkcja Guest Network WMM, kontrola przepustowości Sieć WAN: dynamiczne IP/statyczne IP/PPPoE/PPTP/L2TP/Kabel BigPond Zarządzanie: dostępem, lokalne, zdalne DHCP:Serwer,klient,lista klientów DHCP,rezerwacja adresów kontrola dostępu: kontrola rodzicielska, zarządzanie lokalne, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami

IV. OFFICE

Office Standard 2016
