

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie częściowe nr 1

Dostawa komputera przenośnego -laptopa dla Wydziału Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej

Komputer przenośny (laptop) o średnich gabarytach – 1 szt.
(przeznaczonego do użytkowania przez Komisję Rekrutacyjną Wydziału Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej)

Komputer powinien posiadać następujące parametry:

- ekran: min. 15 cali (rozdzielczość: min. 1366x768)
 - procesor: min. dwurdzeniowy,
 - pamięć: min. 12GB DDR4
 - dysk twardy: SSD min.240GB,
 - dedykowana karta graficzna z min. 2GB RAM,
 - bezprzewodowa karta sieciowa: zintegrowana na płycie głównej w standardzie 802.11 b/g/n/ac,
 - karta dźwiękowa: zintegrowana na płycie głównej,
 - porty: VGA, HDMI, Ethernet (RJ45), USB 2.0 (min.2szt.), USB 3.1 (USB 3.0)
 - zainstalowany system operacyjny.
- Gwarancja: minimum 24 miesiące

Zadanie częściowe nr 2

Dostawa drukarek do Magazynu Głównego 15 sztuk

Specyfikacja drukarek

Technologia druku	Laserowa
Rozdzielczość	1200x1200 dpi (minimum)
Prędkość druku	30 str/min (minimum)
Czas wydruku pierwszej strony ze stanu uśpienia	8 sekund (maksimum)
Automatyczny druk dwustronny	Tak
Obciążenie miesięczne	3 000 stron (minimum)
Format druku	A4, A5, A6, C5, DL
Obsługiwane języki drukarki	PCL 5e, PCL 6, Postscript
Obsługiwane rodzaje nośników	Papier zwykły, folie do rzutnika, koperty, etykiety
Podajnik automatyczny	250 arkuszy (minimum)
Podajnik ręczny	Wielofunkcyjny (minimum 10 kopert)
Interfejsy	USB 2.0, Ethernet 10/100 Mb/s
Praca w sieci	Tak
Gwarancja	Minimum 36 miesięcy

Zadanie częściowe nr 3

Dostawa switchy do Magazynu Głównego 10 sztuk

Specyfikacja switchy 16-portowych

16 portów 10/100/1000Mbps
Zgodność ze standardami IEEE 802.3, 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T Ethernet
Obsługa Auto MDI / MDI-X

Gwarancja producenta.

Zadanie częściowe nr 4

Dostawa dysku SSD, karty graficznej i zasilacza do komputera PC dla Instytutu Technologii Maszyn i Automatyzacji Produkcji

Dysk SSD:

- Gniazdo M.2 Socket3 M-Key tryb PCIE
- Obecny na liście sprzętu kompatybilnego z płytą główną Z170-DELUXE (http://dlcdnet.asus.com/pub/ASUS/mb/LGA1151/Z170-DELUXE/Z170-Deluxe_Devices0318.pdf?_ga=1.214446807.157050206.1475095061)
- Pojemność co najmniej 512GB
- Sekwencyjny odczyt co najmniej 2000 MB/s, zapis co najmniej 1000 MB/s

Karta graficzna:

- Złącze PCI-E 3.0 x16
- Pamięć 6GB GDDR5
- Co najmniej jeden interfejs każdego typu:
 - DVI
 - HDMI
 - DisplayPort
- Wsparcie API:
 - OpenGL 4.5
 - DirectX 12
- TDP 120W
- Proces technologiczny 16 nm
- Zasilanie 6-pin

Zasilacz:

- Moc 500W
- Certyfikat sprawności 80 Plus
- Aktywny Układ PFC
- Wentylator 120 mm
- Zabezpieczenia:
 - OPP
 - OVP
 - SCP
 - SIP (Surge and Inrush Protection)
 - UVP

Wymagany okres gwarancji na urządzenia z zadania częściowego nr 4:
gwarancja producenta