

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)

Schema de Granturi - Necompetitive

Beneficiar: Universitatea "Eftimie Murgu" din Reșița

Titlul subproiectului: Becoming an Economist – A Sustainable Transformation! (BEST)

Acord de grant nr. AG247/SGU/NC/II/25.11.2019

Nr. 16/21.01.2020

FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE
Achiziția de bunuri

Denumirea achiziției: Pachet echipament IT

Specificații Tehnice:

A. Specificații tehnice solicitate

1. Laptop – 3 bucăți

Model Procesor: Intel Core i5-8265U sau echivalent

Platforma Procesor: Kaby Lake sau echivalent

Frecvența procesor (GHz): min 1.6

Frecvența turbo procesor (GHz): min 3.9

Dimensiune Cache procesor (KB): min 6MB

Tehnologie de fabricație (nm): 14

HDD & RAM

Capacitate HDD: 1TB

Frecvența Memorie RAM: min 2400MHz, DDR4

Memorie: min 1 x 8GB

Module Memorie: 1 x 8GB

Memorie video ram: Integrată

Rezoluție: min 1920 x 1080

Diagonala LCD: 15.6

Tip display: FullHD

Touchscreen: Fără Touchscreen

Bluetooth: Bluetooth4.2

Rețea: Integrated 10/100/1000 GbE NIC

Porturi: min USB 2.0: 1 x USB 2.0

HDMI: 1 x HDMI v1.4b, RJ45: 1 x RJ45

Alte porturi: 2 x USB 3.1 Gen 1

Combo: 1 x Port combinat casti/microfon

Unități citire/scriere: Da

Audio: Stereo

Camera: integrată

Card reader: SD, SDHC, SDXC

Alimentare Baterie: 3 celule 41Whr Li-ion

Sistem de operare: Fără sistem

Tastatură iluminată: Nu

Tastatură numerică: Da

Accesorii incluse: Cablu alimentare

Instrucțiuni de folosire/Manul de utilizare

Garanție: min. 24 luni

2. Videoproiector – 3 bucăți

Videoproiector Portabil

Imagine Tehnologie: 3LCD
Rezolutie nativa: WXGA(1280 x 800)
Luminozitate (lumini): min 3600
Contrast : 15000:1
Durata de viata lampa (ore): min 6000
Conectivitate: Intrare HDMI, Intrare VGA
Intrare audio Cinch
Intrare semnal compus
LAN wireless IEEE 802.11 b/g/n (optional)
USB 2.0 tip A
USB 2.0 tip B
Raport de proiectie: 1,30 - 1,56:1
Distanța proiectare: 1,68 m - 2,02 m
Lentile F: 1.5 - 1.71
Raport zoom: Manual, Factor: 1,2
Nivel zgomot (dB): max 37 dB
Putere consumata (W): 282 W
Alimentare: AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Accesorii incluse: Cablu alimentare, Geanta de transport,
Ghid pornire rapida, Instructiuni de folosire (CD)
Telecomanda cu baterii
Warranty card
Garanție: min. 24 luni

3. Multifuncțională laser – 1 bucată

Tehnologie printare Laser
Mod printare: Monocrom
Functii principale: Scanare, Copiere, Printare, Fax
Conectivitate USB, Wi-Fi, Retea
Format general imprimanta A4
Printare fata/verso (Duplex) Automat
Alimentator automat de documente (ADF) Da
Functii speciale: Scanare catre e-mail
Imprimare
Copiere
Scanare
Accesorii și Manuale: Cablu USB, Cablu de alimentare, CD cu software si documentatie, Consumabile: Cablu telefonic, Pliant de asistenta, Poster de configurare, Ghid cu notiuni introductive
Tip display Touchscreen
Dimensiune display 6.8 cm
Ciclu de lucru (pagini/luna): 30000
Aplicatii printare cloud & mobile: Apple Air Print, HP ePrint, Google Cloud Print, NFC
SPECIFICATII CONSUMABILE
Functia: IMPRIMANTA
Viteza de printare monocrom min 28 ppm
Rezolutie printare (DPI) min 1200 x 1200
Functia: SCANNER
Format scanner A4
Rezolutie scanare (DPI) min 300 x 300
Functii scanner Scanare catre E-mail
Functia: COPIATOR
Viteza de copiere monocrom min 28 ppm
Rezolutie copiere (DPI) min 600 x 600
Parametrii zoom 25 - 400%
Functia: FAX
Viteza transmisie fax min 33.6 Kbps
MANEVRARE HARTIE
Capacitate hartie intrare (coli) 250

Capacitate hartie iesire (coli) 150
Capacitate alimentare automata documente (ADF) 35
Greutate hartie 60 - 163 g/m²

SPECIFICATII TEHNICE

Frecventa procesor 0.8 GHz
Capacitate memorie min 256 MB
Putere consumata 475 W
Nivel zgomot max 52 dB
Timp de raspuns printare: max 7 s,
Sistem de operare compatibil Linux, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows 8, Microsoft Windows 8.1, Microsoft Windows 10, Unix, Mac OS X 10.9 - 10.11, Microsoft Windows XP SP2, Microsoft Windows Vista,
Limbaj printare PCL 5c, PCL 6, PS, PDF, PCLmS, URF, PWG
Garanție: min. 24 luni

4. Hard extern -1 bucată

Capacitate (GB) 4000
Interfata USB 3.0
Accesorii incluse: HDD, cablu USB, ghid de instalare rapidă
Software inclus: Downloadable Toolkit Backup Compatibilitate: Windows 7 sau ulterior, Mac OS x 10.11 sau ulterior
Dimensiuni (WxDxH mm): 8x2.09x11.53
Format: 3.5 inch
Alimentare: USB
Garanție: min. 24 luni

Notă: Referirile la o anumită marcă și/sau sistem de operare, precum și specificatiile tehnice care indică o anumită origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventie, o licență de fabricatie, sunt mentionate doar pentru identificarea cu usurinta a tipului de produs si NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse și vor fi considerate ca avand mentiunea de «sau echivalent» Acestea specificatii vor fi considerate specificatii minimale din punct de vedere al performantei, indiferent de marca sau producator.

Director de Grant,
Conf. univ. dr. Adrian-Costinel Tănase

