

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)
SCHEMA DE GRANTURI PENTRU UNIVERSITĂȚI
BENEFICIAR: Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
TITLUL PROIECTULUI: „Descoperă-ți vocația prin educație! Școala de vară – Psihologie și Științe ale Educației – DEVO”
Acord de grant nr. 327/SGU/PV III din 18.06.2020

FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE
Achiziția de bunuri

Denumirea achiziției: Furnizarea de Echipamente IT si accesorii (laptopuri, videoproiector, ecran proiectie, UPS, cameră web, router wireless, HDD extern, tablete, flipchart magnetic) pentru grupul țintă (anul I de proiect)

	Specificații tehnice solicitate
1	Denumire produs: Laptop (tip 1) Descriere generală: - Display: diagonala 14 inch, Full HD, tehnologie tip IPS sau echivalent; - procesor AMD Ryzen 7 3700U sau echivalent; -capacitate memorie RAM 8GB DDR4, capacitate stocare SSD 512 GB; - placa video integrată, DVD RW; - procesor grafic integrat in procesor; - sistem de operare preinstalat licenta Windows 10Home sau echivalent; - microfon incorporat, bluetooth min.v4.2 sau echivalent, wi-fi 802.11 ac, camera web; -port 1xUSB 3. 1 Type C Gen 1; -port 2 x USB 3.1 Type A Gen 1, Sunt incluse: adaptor 65W, incarcator, cititor amprenta, autonomie baterie minim 9h. Se livreaza cu toate accesoriile necesare punerii in functiune + manualul de utilizare; - Garantie min 2 ani
2	Denumire produs: Laptop (tip 2) Descriere generală: - Display: diagonala 14 inch, Full HD, tehnologie tip IPS sau echivalent; - procesor AMD Ryzen 5 3500U sau echivalent; -capacitate memorie RAM 8GB DDR4, capacitate stocare SSD 512 GB; - placa video integrată, DVD RW; - procesor grafic integrat in procesor; - sistem de operare preinstalat licenta Windows 10Home sau echivalent; - microfon incorporat, bluetooth min. v4.2 sau echivalent, wi-fi 802.11 ac, camera web; -port 1xUSB 3. 1 Type C Gen 1; -port 2 x USB 3.1 Type A Gen 1, Sunt incluse: adaptor 65W, incarcator, autonomie baterie minim 9h. Se livreaza cu toate accesoriile necesare punerii in functiune + manualul de utilizare; Garantie min 2 ani
3	Denumire produs: Videoproiector Descriere generală: Full HD, luminozitate min 3800 lumeni, rezolutie imagine XGA (1024x768), contrast min16000:1, durata de viata lampa min 20000 ore, zoom optic 1.2:1, portul USB Type-A de 1.5A, putere difuzoare integrate min 10W, corectie Keystone automata; Conectori: 1 x Audio out 1xLAN 1xVIDEO In 1 x USB (Type A) 1 x USB (Type B) 2 x Audio in 1 x Monitor Out

	Specificații tehnice solicitate
	1 x HDMI in 1 x Serial in 2 x Computer In Conexiune retea: ethernet si Wi-Fi Accesorii incluse: telecomanda, manual de utilizare, cablu alimentare si orice alte elemente necesare punerii in functiune; Garantie videoproiector min 3 ani si min 1 an/2000 ore pentru lampa videoproiector
4	<i>Denumire produs: Ecran de proiectie</i>
	Descriere generală: - Culoare ecran: alb; - Material: metal; - Diagonal: 118 inch; - Montaj: trepied - Dimensiuni produs: min 213x 213 cm Garantie minim 2 ani
5	<i>Denumire produs: Sursa UPS</i>
	Descriere generală: -Putere: minim 1200 W/2000 VA -Tensiune intrare/ieșire: 230 V -Conectare prin USB -avertizare sonoră pentru baterie descarcata, supraincarcare, defect detectat, pe baterie Accesorii incluse: Cablu USB, Manual de utilizare, CD de instalare, Cablu de alimentare Garantie minim 2 ani
6	<i>Denumire produs: HDD extern</i>
	Descriere generală: -Capacitate : min 2TB -Interfață: USB 3.0 -sisteme de operare: Micorosft windows 10, Microsoft windows 8, Microsoft windows 7 sau echivalent -format: minim 2.5 inch Garantie minim 2 ani
7	<i>Denumire produs: Tablete</i>
	Descriere generală: - display de minim 10.1" - procesor minim 8 core, din care 4 core cu frecvența de minim 2.3 GHz și 4 core cu frecvența de minim 1.6 Ghz -microfon încorporat -sistem de operare inclus Android sau echivalent -cameră principală minim 5 MP, cameră secundară minim 2 MP -memorie RAM instalată minim 3GB -stocare instalată minim 32GB Garantie minim 2 ani
8	<i>Denumire produs: Router wireless</i>
	Descriere generală: -viteză Wi-fi (Mbps): 300+867 -frecvență: 2.4-5 Ghz -porturi: 4xLAN Rj-45, 1xWAN Rj-45 -Standard Wi-Fi IEEE 802.11ac/n/a 5GHz IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz -Rata de transfer Ethernet (Mbps) 10/100/1000 -Securitate WPA / WPA2 WPA-PSK / WPA2-PSK WEP 64/128 bit -4 antene Accesorii incluse: Wireless Router, Adaptor alimentare, Cablu RJ-45, Ghid de instalare rapida Garantie minim 2 ani
9	<i>Denumire produs: Cameră web</i>
	Descriere generală: -compatibilă cu Windows10, Windows 8, Windows 7 -rezoluție: 640x480 -interfata: USB 2.0

	Specificații tehnice solicitate
	-microfon încorporat Garanție minim 2 ani
10	<i>Denumire produs: Flipchart magnetic cu hârtie și accesorii incluse</i>
	<i>Descriere generală:</i> -dimensiune 70x100 cm -suprafață albă. Magnetică -minim 20 coli hârtie -include accesorii (burete magnetic, minim 4 markere, minim 3 magneti) -înălțime ajustabilă Garanție minim 2 ani
	<i>Termenul de livrare va fi de maxim 10 zile de la semnarea contractului de catre ambele parti contractante, dar nu mai tarziu de 28.08.2020, indiferent care din cele doua termene se indeplineste primul.</i>
	<i>Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de inventivitate, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de « sau echivalent ».</i>

Responsabil de achiziție,

Ec. Alexandra Gheorghe

Data: 23.07.2020

Director grant,

Conf. univ. dr. Simona Butnaru

