

Anexa 6 - Formulare pentru achiziția de bunuri, lucrări și servicii, altele decât consultanță (inclusiv instruire)

Anexa 6.1.1 - Specificații tehnice (B/S)

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)

Schema de Granturi pentru Universitati-SGCU-CI

Beneficiar: Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș

Titlul subproiectului: "Centrul de învățare Sim3DPrint al Universității de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" din Târgu Mureș",

Acord de grant nr. 287/SGU/CI/III din 18.12.2019

FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE
Achiziția de – Echipamente IT

Denumirea achiziției: Echipamente IT

	Specificații tehnice solicitate
	Echipamente IT
	<u>Descriere generală</u>
	Echipamente IT: Laptop – 1 buc, videoproiector – 1 buc
1	<u>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u>
	<u>Laptop - 1 Buc</u>
	Specificatii
	Procesor
	Producator procesor Intel® sau echivalent
	Tip procesor i7 sau echivalent
	Model procesor 1165G7 sau echivalent
	Arhitectura Tiger Lake sau echivalent
	Numar nuclee 4
	Frecventa nominala 2.8 GHz
	Cache 12288 KB
	Frecventa Turbo Boost 4.7 GHz
	Tehnologie procesor 10 nm
	Procesor grafic integrat Intel® Iris™ Xe Graphics sau echivalent
	Afisare
	Diagonala display 13.9 inch
	Format display 3K
	Tehnologie display LCD LED
	Finisaj display Glossy
	Luminozitate 500 niti
	Rezolutie 3300 x 2200
	Touchscreen Da
	Memorie
	Capacitate memorie 8 GB
	Tip memorie LPDDR4X

Frecventa	4266 MHz
Memorie integrata	8192 MB

Hard disk

Tip stocare	SSD
Capacitate SSD	1 TB
Interfata SSD	PCI Express

Placa video

Tip placa video	Integrata
Chipset video	Intel Iris Xe <i>sau echivalent</i>

Multimedia

Unitate optica	Nu
Camera WEB	HD
Audio	Difuzoare stereo Microfon
Tehnologii audio	ICEpower Harman Kardon
Producator difuzoare	Harman Kardon

Conectivitate & Porturi

Porturi	1 x HDMI 1 x USB 3.2 Type A Gen 1 2 x Thunderbolt v4
Cititor de carduri	Micro SD
Wireless	802.11 ax 2x2
Versiune Bluetooth	5.0

Software

Sistem de operare	Windows 10 Home
-------------------	-----------------

Caracteristici generale

Platforma producator	ZenBook S <i>sau echivalent</i>
Tastatura numerica	Da
Dimensiuni (W x H x D)	306 x 15.7 x 224 mm
Greutate	1.35 Kg
Securitate	TPM (Trusted Platform Module) Camera IR
Limba tastatura	Tastatura internationala
Accesorii incluse	Husa Adaptor 65W Adaptor USB-C la Audio jack
Material	Aluminiu
Culoare	Jade Black
Caracteristici cheie	Tastatura iluminata Touchpad care accepta gesturi de atingeri multiple Tastatura Chiclet Camera web IR Touchpad cu tastatura numerica integrata Baterie 4 celule - 67Wh Intel® Evo™ Platform (<i>sau echivalent</i>)

Livrare: la sediul beneficiarului

Garanție: minim 12 luni

Manual de utilizare in limba romana

Produsul nu trebuie să se afle în situația de End of Life.

Produsul va fi livrat cu toate accesoriile necesare instalării și punerii în funcțiune

2	<u>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</u> <u>Videoproiector-1</u> Buc Videoproiector Epson EB-S41 <i>sau echivalent</i>, SVGA, 3300 lumeni, Alb <table> <tr> <td>Rezoluție</td><td>SVGA, 800 x 600, 4:3</td></tr> <tr> <td>Sursa de lumină -</td><td>Lampă</td></tr> <tr> <td>Dimensiuni proiecție -</td><td>30 inci - 350 inci</td></tr> <tr> <td>Conexiuni</td><td>USB 2.0 tip A, USB 2.0 tip B, Intrare VGA, Intrare HDMI, Intrare semnal compus, Intrare audio Cinch, LAN wireless IEEE 802.11 ,b/g/n (WiFi 4) (opțional)</td></tr> <tr> <td>Dimensiuni produs</td><td>302 x 237 x 82 mm (Lățime x Lungime x Înălțime)</td></tr> <tr> <td>Greutate</td><td>2,5 kg</td></tr> </table> Livrare: la sediul beneficiarului Garanție: minim 12 luni Manual de utilizare în limba română Produsul nu trebuie să se afle în situația de End of Life. Produsul va fi livrat cu toate accesoriile necesare instalării și punerii în funcțiune	Rezoluție	SVGA, 800 x 600, 4:3	Sursa de lumină -	Lampă	Dimensiuni proiecție -	30 inci - 350 inci	Conexiuni	USB 2.0 tip A, USB 2.0 tip B, Intrare VGA, Intrare HDMI, Intrare semnal compus, Intrare audio Cinch, LAN wireless IEEE 802.11 ,b/g/n (WiFi 4) (opțional)	Dimensiuni produs	302 x 237 x 82 mm (Lățime x Lungime x Înălțime)	Greutate	2,5 kg
Rezoluție	SVGA, 800 x 600, 4:3												
Sursa de lumină -	Lampă												
Dimensiuni proiecție -	30 inci - 350 inci												
Conexiuni	USB 2.0 tip A, USB 2.0 tip B, Intrare VGA, Intrare HDMI, Intrare semnal compus, Intrare audio Cinch, LAN wireless IEEE 802.11 ,b/g/n (WiFi 4) (opțional)												
Dimensiuni produs	302 x 237 x 82 mm (Lățime x Lungime x Înălțime)												
Greutate	2,5 kg												

Notă: Referirile la o anumită marcă și/sau sistem de operare, precum și specificatiile tehnice care indică o anumită origine, sursa, producție, un procedeu special, o marca de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, 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 și vor fi considerate ca având mențiunea de «*sau echivalent*». Aceste specificații vor fi considerate specificații minime din punct de vedere al performanței, indiferent de marca sau producător.

Director de grant
Conf. dr. Olah Peter
Semnătură

Intocmit: Cserer Eniko
Asistent de proiect
Semnătură