

NR. UVT2025-059083/11.09.2025

Caiet de sarcini

Achiziționare echipamente IT

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini. Ofertarea de produse cu caracteristici inferioare celor prevăzute în Caietul de sarcini sau care nu satisface cerințele Caietului de sarcini va fi declarată ofertă neconformă și va fi respinsă.

Specificațiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventie, o licenta 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. Aceste specificatii vor fi considerate ca avand mentiunea „sau echivalent”.

1. Computer ultraportabil – 1 bucată CPV 30213100-6

Model: ASUS ExpertBook B9 OLED B9403CVAR-KM1349X sau echivalent/superior

Specificații	Cerință tehnică minimală
Procesor – Intel Core 7-150U 1.8 GHz (12MB Cache, up to 5.4 GHz, 10 Cores) (sau echivalent din punct de vedere al performanței) <i>Pentru a se stabili, dacă procesorul oferit este cel puțin la fel de performant cu procesorul menționat mai sus, se va utiliza site-ul independent www.cpubenchmark.net secțiunea “High End CPUs”. Vor fi acceptate procesoare având un punctaj cel puțin la fel de bună ca procesorul menționat mai sus, cu respectarea TDP-ului specificat mai jos.</i> <i>La data realizării specificațiilor tehnice, procesorul menționat mai sus era clasat pe poziția 1094, cu un punctaj de 15141.</i>	
Puterea medie disipată de procesor la frecvența de bază, cu o sarcină complexă în care toate nucleele sunt active TDP	Tipic 15 W si maxim 55 W
Unitate de stocare SSD	
Capacitate SSD	minim 1 TB, PCIe M.2
Memorie RAM	
Capacitate memorie RAM	minim 32 GB
Frecvență memorie RAM	minim 3200 MHz
Tip memorie RAM	LPDDR5X
Placa video – Model: Intel Iris Xe (sau echivalent din punct de vedere al performanței)	

Pentru a se stabili, dacă placa video oferită este cel puțin la fel de performantă cu placa video menționată mai sus, se va utiliza site-ul independent www.videocardbenchmark.net secțiunea "High End Video Card Chart". Vor fi acceptate plăcile video având un punctaj cel puțin la fel de bună ca și placa video menționată mai sus.

La data realizării specificațiilor tehnice, placa video menționată mai sus era clasată pe poziția 752, cu un punctaj de 2638.

Tip placă video	integrată
Display	
Rezoluție ecran	minim 2880 x 1800 dpi
Diagonala display	minim 13,5" - maxim 14,0" OLED, WQXGA+
Comunicații	
Rețea Wireless	Wireless 802.11 ax 2x2 (compatibilă și cu IEEE 802.11 a/b/g/n)
Rețea LAN	RJ45
Porturi	
USB	minim 1 port USB 3.2 Type-A Gen 2 minim 1 port Thunderbolt 4 Type-C
VGA	1 – se accepta și cu adaptor HDMI - VGA
HDMI	minim 1
Multimedia	
Audio	- cu boxe stereo încorporate; - microfon încorporat
Cameră web	Da, HD
Securitate	Cititor amprenta
Alimentare	
Baterie	Da, min 63Wh
Alimentare	Da, prin adaptor de alimentare
Greutate	maxim 1,0 kg
Tastatură	Tastatură în engleză, iluminată
Garanție	minim 3 ani garanție Pe perioada de garanție, furnizorul va face constatarea defectelor la sesizarea și la sediul achizitorului și va asigura reparația, sau înlocuirea echipamentului defect în maxim 10 (zece) zile lucrătoare de la data sesizării defectului.

2. Monitor portabil – 1 bucăți CPV 32323000-3

Model: ASUS ProArt Display PA148CTV 14-inch sau echivalent/superior

Specificații	Cerință tehnică minimală
Tip monitor	- Portabil - LED - touchscreen
Rezoluție	Minim 1920 x 1080 dpi
Diagonală display	Minim 13,5" – maxim 14,5" (optim 14,0")
Conector 1	minim 1 micro HDMI
Conector 2	minim 1 port USB Type-C
Audio	Da, cu boxe încorporate

Conectori	- cablu micro HDMI în HDMI - cablu USB-C - cablu alimentare
Garanție	minim 3 ani Pe perioada de garanție, furnizorul va face constatarea defectelor la sesizarea și la sediul achizitorului și va asigura reparația, sau înlocuirea echipamentului defect în maxim 10 (zece) zile lucrătoare de la data sesizării defectului.

3. Tablet PC – 1 bucăți CPV 30213200-7

Model: Galaxy Tab S10+ 5G, 12.4", 256GB, 12GB sau echivalent/superior

Specificații	Cerință tehnică minimală
Display	
Tehnologie display	Dynamic AMOLED 2X Anti-reflecție
Diagonală	Minim 12,4" – maxim 13,0"
Rezoluție	2800 x 1752 dpi
Procesor	
Număr nuclee	8
Frecvență	3.4 GHz 2.8 GHz 2 GHz
Stocare	MicroSD, minim 256GB
Memorie	12GB
Comunicații	
Date mobile	SIM (3G, 4G, 5G)
Bluetooth	v5.3 sau superior
Wi-Fi	802.11a/b/g/n/ac/ax 2.4GHz+5GHz+6GHz
Porturi	
USB	minim 1 port Type-C
Cameră	
Frontală	Da, rezoluție minimă 12,0 MP
Dorsală / principală	Da, rezoluție minimă 13,0 MP + 8,0 MP
Senzori	- Giroscop - Geomagnetic - Amprenta - Hall - Accelerometru -RGB Light Sensor
Pen	Da
Greutate	Maxim 600g
Acumulator	minim 10090 mAh
Garanție	minim 2 ani garanție Pe perioada de garanție, furnizorul va face constatarea defectelor la sesizarea și la sediul achizitorului și va asigura reparația, sau înlocuirea echipamentului defect în maxim 10 (zece) zile lucrătoare de la data sesizării defectului.

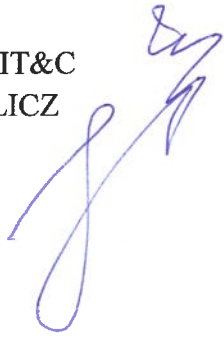
Termen de livrare:

Furnizorul se obligă să livreze și să descarce produsele la Universitatea de Vest din Timișoara (Bvd. Pârvan, Nr. 4, Timișoara), la Magazia Centrală, în termen de **15 zile calendaristice, de la data prevăzută în contractul de furnizare.**

Recepționarea produselor:

Recepția produselor, la adresa indicată de achizitor, se face prin verificarea corespondenței dintre specificațiile din factura fiscală și specificațiile din caietul de sarcini, **DE CĂTRE REPREZENTANTUL ACHIZITORULUI ÎN PREZENȚA REPREZENTANTULUI FURNIZORULUI.** Produsele care nu corespund solicitărilor din prezentul caiet de sarcini vor fi înlocuite cu produse corespunzătoare pe cheltuiala furnizorului.

Director IT&C
Anton LICZ



Director proiect
Conf. univ. dr. Andrei Rusu

