

Nr.înreg. UVT2026-071835/10.09.2026

Caiet de sarcini

Achiziționare laptop în cadrul proiectului
cu titlul: „**Centrul de excelență pentru materiale responsive avansate**”, numărul, 12CoEx /
2026 – acronim **ARMAT**
(prof. univ. dr. habil. **Cătălin Marin**)

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 portabil Office– 4 bucati

Model: Laptop LENOVO IdeaPad Slim 5 16IMH10 sau superior/echivalent

Specificații	Cerință tehnică minimală
Procesor – Intel Core ultra 9 185H (sau echivalent din punct de vedere al performanței) <i>Pentru a se stabili, dacă procesorul oferat 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 avea un punctaj de 28000</i>	
Unitate de stocare	
Capacitate SSD	minim 512 GB
Memorie RAM	
Capacitate memorie RAM	minim 32 GB
Tip memorie RAM	DDR5
Placa video	
Tip placă video	integrată
Display	
Rezoluție ecran	minim 1920 x 1080 dpi
Diagonala display	minim 15”- maxim 16”

Tip display	OLED
Comunicații	
Rețea Wireless	Wireless 802.11 ax (compatibilă și cu IEEE 802.11 a/b/g/n)
Rețea LAN	Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) se acceptă și varianta cu adaptor RJ45 la USB 3.0
Porturi	
USB	minim 2 porturi (de tip USB 3.0 , USB 3.1 Type-C Gen 1, USB 3.1 Type-A Gen 1 , USB 2.0)
HDMI	minim 1
Multimedia	
Audio	- cu boxe stereo încorporate; - microfon încorporat
Cameră web	Da
Card reader	Da, pentru carduri SD
Alimentare	
Baterie	Da
Alimentare	Da, prin adaptor de alimentare
Greutate	maxim 2 kg
Tastatură	Tastatură în engleză
Sistem de operare	Windows 11 pro, engleza
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, respectiv să monteze și să pună în funcțiune produsele, în sălile indicate de achizitor, specificate ulterior în contractul de furnizare, în termen de max **30 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.

Responsabil proiect,
Prof. Univ. Dr. Hobil Cătălin Nicolae MĂRIN

Șef serviciu IT&C
Ar