

Anexa 6.1.1 - Specificații tehnice (B/S)

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)

Schema de Granturi pentru Universități

Beneficiar: Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași, Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial

Titlul subproiectului: Bariere Ridicate Acum pentru Viitorul Elevilor la CMMI - BRAVE

Acord de grant nr. AG324/SGU/PV/III din 18.06.2020

FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE

Achiziția de bunuri

Denumirea achiziției: **ECHIPAMENTE IT**

Nr. Crt.	Specificații tehnice solicitate
1.	Denumire produs 1: Calculator P.C.
	Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar:
	Format din:
	1.1. Unitate Centrală Brand Procesor: minim 6 nuclee, minim 9M cache, frecvență minimă de 2.9 GHz, procesor grafic integrat, i5-9400 sau echivalent Memorie: minim 8 GB, DDR4 Placă de bază cu minim 2 sloturi de memorie, din care unul singur ocupat, minim 1 slot PCI Express x16, minim 2 Slot PCI Express x1, minim Slot M.2, 4 porturi SATA-III. Stocare: HDD minim 750 GB sau SSD minim 256 GB tip M.2 Placă video integrată, HD Audio. Panou frontal: minim 2 x USB, 1 x audio out, 1 x microfon Panou spate: minim 4 x USB, 1x RJ-45 LAN, 1 x VGA, 1 x HDMI Conectivitate: LAN 10/100/1000 Mbps, Wireless 802.11, Bluetooth Sursă P.C. de minim 80% eficiență, minim 350 W
	1.2. Monitor Touchscreen Diagonală: minim 21.5 inch Tehnologie display: IPS Rezoluție optimă: 1920 x 1080 Luminozitate: 250 cd/m ² Funcții speciale: Touchscreen
	1.3. Periferice: Mouse și Tastatură
	Garanție: min 2 ani
2.	Accesorii: Echipamentul se livrează însoțite drivere/software pentru componente, cablu, conectori și toate accesoriile necesare instalării și punerii în funcțiune, chiar dacă acestea nu au fost menționate expres în Specificațiile tehnice Manuale: Manual de utilizare (RO/EN, electronic sau tipărit)
	Denumire produs 2: Laptop
	Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar:
	Procesor: minim 2 nuclee, minim 4M cache, procesor grafic integrat Diagonală display: minim 14 inch, Full HD, rezoluție 1920 x 1080 Memorie: minim 8 GB, DDR4 Stocare: HDD minim 750 GB sau SSD minim 256 GB tip M.2 Multimedia: Camera WEB Conectivitate & Porturi: 1 x HDMI, 1 x audio out/microfon, minim 2 x USB 3.0, cititor de carduri, wireless, Bluetooth Baterie: minim 40 Whr, minim 10 h autonomie. Accesorii incluse: adaptor

Nr. Crt.	Specificații tehnice solicitate
	Garanție: min 2 ani Accesorii: Echipamentul se livrează însoțite drivere/software pentru componente, cablu, conectori și toate accesoriile necesare instalării și punerii în funcțiune, chiar dacă acestea nu au fost menționate expres în Specificațiile tehnice Manuale: Manual de utilizare (RO/EN, electronic sau tipărit)
3.	Denumire produs 3: Videoproiector Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar: Lumeni în modul de funcționare normal: 3000 ANSI Rezoluție nativă: 1920 x 1080 pixeli Contrast: minim 10.000:1 Lentile F: 1.58 - 1.7 Distanță focală f: 18.2 - 29.2 mm Număr culori: minim 1.07 miliarde Tip lampă: UHE Putere lampă: minim 210 W Durata de viață lampă (mod normal): minim 4500 ore Durata de viață lampă (mod economic): minim 7500 ore Boxe integrate: minim 1x 2 W Aspect imagine: 16:9 Mărime imagine minim 76.2 cm Mărime imagine maxim 762 cm Tehnologie display MLA Conectori: 1 x VGA, 2 x HDMI, 1 x USB type A, 1 x USB type B (Mini) Accesorii: Telecomandă Manuale - Manual de întreținere și utilizare în limba RO/EN
	Garanție: min 2 ani Accesorii: Echipamentul se livrează însoțite drivere/software pentru componente, cablu, conectori și toate accesoriile necesare instalării și punerii în funcțiune, chiar dacă acestea nu au fost menționate expres în Specificațiile tehnice Manuale: Manual de utilizare (RO/EN, electronic sau tipărit)

NOTA: Referirile din cuprinsul prezentului Formular, prin care se indica o anumită marcă și/sau producător și/sau sistem de operare și/sau standard, precum și specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă 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 mențiune de "sau echivalent". Aceste specificații vor fi considerate specificații minimale din punct de vedere al performanței, indiferent de marca sau producător.

Director de grant
Margareta COTEATĂ
Semnătura:



Responsabil achiziții
Andreea-Vasilica DASCĂLU
Semnătura:

