

Anexa 6.1.1 - Specificatii tehnice (B/S)

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)
SCHEMA DE GRANTURI PENTRU UNIVERSITĂȚI – SGCU-PV
BENEFICIAR: Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
TITLUL PROIECTULUI: Cum ajung profesor/antrenor? (CAPA)
Acord de Grant nr. 321/SGU/PV/III din data 18.06.2020
Nr. inreg. 18/28.07.2020

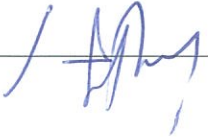
FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE
Achiziția de bunuri

Denumirea achiziției: Bunuri - echipamente IT (laptopuri, imprimanta, videoproiector, ecran proiectie mobil cu trepied, camera foto), pentru GT (anul I de proiect)

Nr. Lot	Specificații tehnice solicitate
LOT 1	1.1. Denumire produs: Laptop
	Descriere generala: Laptopul va trebui sa aiba minim urmatoarele caracteristici: - 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 integrata, DVD RW; - procesor grafic integrat in procesor; - sistem de operare preinstalat licenta Windows 10Home sau echivalent; - microfon incorporat, bluetooth v4.2, 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 de la livrare
LOT 1	1.2. Denumire produs: Imprimanta
	Descriere generala: Imprimanta va trebui sa aiba minim urmatoarele caracteristici: Multifunctionala laser color, format A4; -functii: printare, scanare, copiere, fax; -Conectivitate: USB, Wi-Fi; -Alimentator automat de documente (ADF); -Scanare fata/verso automat (Duplex); -ciclu de lucru min 80000(pagini /luna); -viteza de copiere monocrom= min 37ppm -rezolutie copiere (DPI)=600 x 600 -rezolutie scanare (DPI)=300 x 600 -Rezolutie printare (DPI) 600 x 600 -parametrii zoom=25 - 400% -functii scanner: scan catre USB, scan to E-mail, scan to PC, scan to FTP iFAX; -viteza de scanare (ADF)=70 ipm; - Touchscreen - Aplicatii printare cloud & mobile AirPrint sau echivalent Se livreaza cu toate accesoriile si consumabilele (tonerele) necesare instalarii si punerii in functiune+manualul de utilizare. Garantie min 3 ani de la livrare
LOT 2	2.1 Denumire produs: Videoproiector
	Descriere generala: Videoproiectorul va trebui sa aiba minim urmatoarele caracteristici:

Nr. Lot	Specificații tehnice solicitate
	Full HD, luminozitate min 3300 lumeni, rezoluție imagine (1024x768), rezoluție video XGA, contrast min16000:1, diagonala imagine min (1,6-7,6) m, durata de viața 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 1 x HDMI in 1 x Serial in 2 x Computer In Conexiune rețea: ethernet si Wi-Fi Accesorii incluse: telecomanda, manual de utilizare, cablu alimentare si orice alte elemente necesare punerii in funcțiune; Garantie videoproiector min 3 ani de la livrare si min 1 an/2000 ore pentru lampa videoproiector
LOT 2	2.2. Denumire produs: <i>Ecran proiectie mobil cu trepied</i>
	Descriere generala: Ecranul de proiectie mobil va trebui sa aiba minim urmatoarele caracteristici: -diagonala 118 inch marime vizibila: 213x213 cm, active 3D, unghi de vizualizare 160°, culoare ecran alba, grosime material minim 0,36 mm, prevazut cu rama neagra pe contur, contine carcasa pentru rulare. Include trepied reglabil pentru instalare pe podea. Să fie prevazut cu geanta pentru transport. Garantie min 3 ani de la livrare
LOT 3	3.1. Denumire produs: Camera foto
	Descriere generala: Camera foto va trebui sa aiba minim urmatoarele caracteristici: -tip display Touch Screen LCD 2" sau echivalent; -Conectori: USB-C; -Rezoluție video 5.6K; -suport inregistrare microSD; - Wi-Fi, Bluetooth, GPS; -procesor imagine GP1; - FPS(cadre pe secunda) la rezoluție maxima 60; -rezistentă la scufundare, la temperatura ridicată/scăzută, praf, umiditate, apa; -transmite în direct la rezoluție de minim 1080 pixeli; -baterie detasabila si reincarcabila de 1600 mAh; -nivelare orizontala; -realizare fotografii panoramice la 270°; -Sunet premium 360° cu minim sase microfoane; -Rezoluția standard 1080p; -Control vocal cu utilizarea unui numar minim de 4 limbi (romana, engleza, franceza, germana etc); Senzori de miscare si GPS Accesorii: 1 x Cablu USB tip C; 1 x Adeziv curbat; 1 x Catarama de fixare; 1 x Husa de microfibra; 2 x Capac pentru lentile; 2 x Lentila de protectie. Garantie minim 24 luni de la livrare
	Parametri de funcționare minim acceptați de către Beneficiar: Termenul de garantie va fi minim cel solicitat pentru fiecare produs.
	Termenul de livrare va fi de maxim 10 zile de la semnarea contractului de catre ambele parti contractante

Nr. Lot	Specificații tehnice solicitate
	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 »

Director grant, Lector univ. dr. Bogdan Constantin UNGUREAN	Serviciul Achiziții, Ing. Carmen HRITCU
Data: 28.07.2020 	Data: 28.07.2020 

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)
SCHEMA DE GRANTURI PENTRU UNIVERSITĂȚI – SGCU-PV
BENEFICIAR: Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
TITLUL PROIECTULUI: Cum ajung profesor/antrenor? (CAPA)
Acord de grant nr. 321/SGU/PV/III din data 18.06.2020

INVITAȚIE DE PARTICIPARE
pentru achiziția de bunuri - echipamente IT
(laptopuri, imprimanta, videoproiector, ecran proiectie mobil cu trepied, camera foto),
pentru GT (anul I de proiect)

Stimate Doamne/ Stimați Domni:

1. Beneficiarul Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași a primit un grant de la Ministerul Educației Naționale-Unitatea de Management al Proiectelor cu Finanțare Externă, în cadrul Schemei de Granturi pentru Universitati-SGCU-PV derulate în Proiectul privind Învățământul Secundar – ROSE, și intenționează să utilizeze o parte din fonduri pentru achiziția bunurilor pentru care a fost emisă prezenta Invitație de Participare. În acest sens, sunteți invitați să trimiteți oferta dumneavoastră de preț pentru următoarele produse:

Lot 1: Bunuri – echipamente IT (laptop=2 buc, imprimanta=1 buc)

Lot 2: Bunuri – echipamente IT (videoproiector=1 buc, ecran proiectie mobil cu trepied =1 buc)

Lot 3: Bunuri – echipamente IT (camera foto=1 buc).

2. Ofertanții au posibilitatea să depună oferte pentru unul sau mai multe loturi. Pentru fiecare lot vor depune o singură ofertă, care va include toate produsele din lotul pentru care se depune oferta. Oferta se va depune pentru toate produsele și toate cantitățile de produse. Nu se accepta oferte parțiale sau oferte alternative.

3. Oferta dumneavoastră, în formatul indicat în Anexă, va fi depusă în conformitate cu termenii și condițiile de livrare precizate și va fi trimisă la:

Adresa: Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Telefon/Fax: 0232 201047/201117

E-mail: carmen.hritcu@uaic.ro

Persoană de contact: Carmen Hritcu

4. Se acceptă oferte transmise în original, prin E-mail sau fax. *(în cazul ofertei transmise prin email/fax, Beneficiarul poate solicita transmiterea ulterioară, într-un timp rezonabil indicat, a ofertei în original)*

5. Data limită pentru primirea ofertelor de către Beneficiar la adresa menționată la alineatul 3 este: **05.08.2020 inclusiv**. Orice ofertă primită după termenul limită menționat va fi respinsă.

6. Prețul ofertat. Prețul total trebuie să includă și prețul pentru ambalare, transport și orice alte costuri necesare livrării produselor la următoarea destinație: Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Magazia centrală, Strada Titu Maiorescu nr.7-9, Camin C5, de luni până vineri între orele 9-15.00. Oferta va fi exprimată în Lei, iar TVA va fi indicat separat.

7. Valabilitatea ofertei: Oferta dumneavoastră trebuie să fie valabilă cel puțin 60 zile de la data limită stabilită pentru depunerea ofertelor și menționată la alin. 5 de mai sus.

8. Calificarea ofertantului: Oferta dvs. trebuie să fie însoțită de o copie a Certificatului de Înregistrare sau a Certificatului Constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului din care să rezulte numele complet, sediul și domeniul de activitate care trebuie să includă și furnizarea produselor care fac obiectul prezentei invitații de participare.

9. Evaluarea și acordarea contractului: Doar ofertele depuse de ofertanți calificați și care îndeplinesc cerințele tehnice vor fi evaluate prin compararea prețurilor. Contractul se va acorda firmei care îndeplinește toate specificațiile tehnice solicitate și care oferă cel mai mic preț total evaluat, fără TVA, pentru fiecare lot în parte.

10. Vă rugăm să confirmați în scris primirea prezentei Invitații de Participare și să menționați dacă urmează să depuneți o ofertă sau nu.

Responsabil achiziții: Carmen Hritcu



Anexa _____ Va fi completata de Ofertant

Termeni și Condiții de Livrare*¹

Achiziția de BUNURI – echipamente IT (laptopuri, imprimanta, videoproiector, ecran proiectie mobil cu trepied, camera foto)

Proiect: Cum ajung profesor/antrenor? (CAPA)

Beneficiar: Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Ofertant: _____

1. Oferta de pret [a se completa de către Ofertant]

Nr. crt. (1)	Denumirea produselor (2)	Cant. (3)	Preț unitar fără TVA (4)	Valoare Totală fără TVA (5=3*4)	TVA (6=5* %TVA)	Valoare totală cu TVA (7=5+6)
1	2	3	4	5=3*4	6=5*%TVA	7=5+6
Lot 1	1.1 Laptop	2 buc				
	1.2 Imprimanta	1 buc				
Lot 2	2.1 Videoproiector	1 buc				
	2.2 Ecran proiectie mobil cu trepied	1 buc				
Lot 3	3.1 Camera foto	1 buc				
	TOTAL					

2. Preț fix: Prețul indicat mai sus este ferm și fix și nu poate fi modificat pe durata executării contractului.

3. Grafic de livrare: Livrarea se efectuează în cel mult 10 zile de la semnarea Contractului/ Notei de Comanda, la destinația finală indicată, conform următorului grafic: [a se completa de către Ofertant]

Nr. crt.	Denumirea produselor	Cant.	Termene de livrare
1.1	Laptop	2 buc	
1.2	Imprimanta	1 buc	
2.1	Videoproiector	1 buc	
2.2	Ecran proiectie mobil cu trepied	1 buc	
3.1	Camera foto	1 buc	

4. Plata facturii se va efectua în lei, 100% la livrarea efectivă a produselor la destinația finală indicată, pe baza facturii Furnizorului și a procesului - verbal de recepție, conform *Graficului de livrare*.

5. Garanție: Bunurile oferite vor fi acoperite de garanția producătorului pentru o perioadă cel puțin egală cu perioada minimă de garanție solicitată de beneficiar, pentru fiecare bun în parte, calculată de la data livrării către Beneficiar. Vă rugăm să menționați perioada de garanție și termenii garanției, în detaliu.

6. Instrucțiuni de ambalare:

Furnizorul va asigura ambalarea produselor pentru a împiedica avariarea sau deteriorarea lor în timpul transportului către destinația finală.

¹ Anexa Termeni și Condiții de Livrare este formularul în care Beneficiarul va completa condițiile în care dorește furnizarea bunurilor (Pct. 3 - perioada de livrare, pct. 7A – Specificații Tehnice solicitate).

Ofertanții completează formularul cu oferta lor - pct.1, pct. 3 și pct.7B - și îl returnează Beneficiarului semnat, dacă acceptă condițiile de livrare cerute de Beneficiar.

7. Specificații Tehnice:

	A. Specificații tehnice solicitate	B. Specificații tehnice oferite [a se completa de către Ofertant pentru fiecare pozitie in parte]
Lot 1	1.1. Denumire produs: Laptop	Marca/modelul produsului/producer
	Descriere si specificatii solicitate: Laptopul va trebui sa aiba minim urmatoarele caracteristici: - 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 integrata, DVD RW; - procesor grafic integrat in procesor; - sistem de operare preinstalat licenta Windows 10Home sau echivalent; - microfon incorporat, bluetooth v4.2, 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 de la livrare	Specificatii tehnice oferite Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit Garantie, conditii de garantie, termen livrare
Lot 1	1.2. Denumire produs: Imprimanta	Marca/modelul produsului/producer
	Descriere si specificatii solicitate: Imprimanta va trebui sa aiba minim urmatoarele caracteristici: -Multifunctionala laser color, format A4; -functii: printare, scanare, copiere, fax; -Conectivitate: USB, Wi-Fi; -Alimentator automat de documente (ADF); -Scanare fata/verso automat (Duplex); -ciclu de lucru min 80000(pagini /luna); -viteza de copiere monocrom= min 37ppm -rezolutie copiere (DPI)=600 x 600 -rezolutie scanare (DPI)=300 x 600 -Rezolutie printare (DPI) 600 x 600 -parametrii zoom=25 - 400% -functii scanner: scan catre USB, scan to E-mail, scan to PC, scan to FTP iFAX; -viteza de scanare (ADF)=70 ipm; - Touchscreen - Aplicatii printare cloud & mobile AirPrint sau echivalent Se livreaza cu toate accesoriile si consumabilele (tonerele) necesare instalarii si punerii in functiune+manualul de utilizare. Garantie min 3 ani de la livrare	Specificatii tehnice oferite Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit Garantie, conditii de garantie, termen livrare
Lot 2	2.1. Denumire produs: Videoproiector	Marca/modelul produsului/producer
	Descriere si specificatii solicitate: Videoproiectorul va trebui sa aiba minim urmatoarele caracteristici: Full HD, luminozitate min 3300 lumeni, rezolutie imagine (1024x768), rezolutie video XGA, contrast min16000:1, diagonala imagine min (1,6-7,6) m, durata de viata lampa	Specificatii tehnice oferite Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit Garantie, conditii de garantie, termen livrare

	A. Specificații tehnice solicitate	B. Specificații tehnice oferite [a se completa de către Ofertant pentru fiecare pozitie in parte]
	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 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 de la livrare si min 1 an/2000 ore pentru lampa videoproiector	
Lot 2	2.2. Denumire produs: Ecran proiectie mobil cu trepied	Marca/modelul produsului/producer
	Descriere si specificatii solicitate: Ecranul de proiectie mobil va trebui sa aiba minim urmatoarele caracteristici: -diagonala 118 inch - marime vizibila: 213x213 cm, active 3D, unghi de vizualizare 160°, culoare ecran alba, grosime material minim 0,36 mm, prevazut cu rama neagra pe contur, contine carcasa pentru rulare. Include trepied reglabil pentru instalare pe podea. Să fie prevazut cu geanta pentru transport. - Garantie min 3 ani de la livrare	Specificatii tehnice oferite Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit Garantie, conditii de garantie, termen livrare
Lot 3	3.1. Denumire produs: Camera foto	Marca/modelul produsului/producer
	Descriere si specificatii solicitate: -tip display Touch Screen LCD 2" sau echivalent; -Conectori: USB-C; -Rezolutie video 5.6K; -suport inregistrare microSD; - Wi-Fi, Bluetooth, GPS; -procesor imagine GP1; - FPS(cadre pe secunda) la rezolutie maxima 60; -rezistenta la scufundare, la temperatura ridicată/scăzută, praf, umiditate, apa; -transmitere in direct la rezolutie de minim 1080 pixeli; -baterie detasabila si reincarcabila de 1600 mAh; -nivelare orizontala; -realizare fotografii panoramice la 270°; -Sunet premium 360° cu minim sase microfoane; -Rezoluția standard 1080p; -Control vocal cu utilizarea unui numar minim de 4 limbi (romana, engleza, franceza, germana etc); - Senzori de miscare si GPS	Specificatii tehnice oferite Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit Garantie, conditii de garantie, termen livrare

	A. Specificații tehnice solicitate	B. Specificații tehnice oferite [a se completa de către Ofertant pentru fiecare pozitie in parte]
	Accesorii: 1 x Cablu USB tip C; 1 x Adeziv curbat; 1 x Catarama de fixare; 1 x Husa de microfibra; 2 x Capac pentru lentile; 2 x Lentila de protectie. Garantie minim 24 luni de la livrare	
	Termenul de livrare va fi de maxim 10 zile de la semnarea contractului de catre ambele parti contractante	
	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 »	

8. Valabilitatea ofertei este de.....(cel puțin 60 zile de la data limită pentru depunerea ofertelor și anume _____)

9. Oferta este însoțită de o copie a Certificatului de Înregistrare SAU a Certificatului Constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului din care să rezulte numele complet, sediul și domeniul de activitate.

NUMELE OFERTANTULUI _____

Semnătură autorizată _____

Locul:

Data: