

Anexa 6.2.1 - Cerere de ofertă (CO-B)

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)

Schema de Granturi SGCU-CI

Beneficiar: Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași

Titlul subproiectului: Rețea de laboratoare didactice pentru discipline generale specifice studiilor de inginerie - NetLab

Acord de grant nr. AG 288 / SGU / CI / III

Iasi, 26.10.2020

**INVITAȚIE DE PARTICIPARE
pentru achiziția de bunuri
Echipamente IT Laborator Desen – C4.I.4.**

Stimate Doamne/ Stimați Domni:

- Beneficiarul Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” a primit un grant de la Ministerul Educației Naționale-Unitatea de Management al Proiectelor cu Finanțare Externă, în cadrul Schemei de Granturi pentru Universități SGCU-CI 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:

LOT1 – Echipamente IT

Nr. crt.	Denumirea produselor	UM	Cantitate
1	Procesor	buc	20
2	Placa de baza	buc	20
3	Memorii	buc	20
4	Placa video	buc	20
5	Cooler	buc	20
6	Carcasa si sursa	buc	20
7	SSD	buc	20
8	HDD	buc	20
9	DWD	buc	20
10	Tastatura	buc	20
11	Mouse	buc	20
12	Monitor	buc	20
13	Licenta windows	buc	20

14	Videoproiector	buc	1
15	Ecran proiectie	buc	1
16	Imprimanta	buc	1

LOT2 – Software

Nr. crt.	Denumirea produselor	UM	Cantitate
1	Software	buc	1

2. Ofertanții pot depune o singură ofertă, pentru unul sau mai multe loturi; oferta pentru fiecare lot va cuprinde toate produsele și în cantitățile solicitate pentru lotul respectiv.
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 Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, B-dul Prof. Dimitrie Mangeron nr. 67, corp T, Registratura, Iași - 700050
 Telefon/Fax: 0232701209 / 0232216853
 E-mail: geanina.tigla@tuiasi.ro
 Persoană de contact: ing. Geanina Țigla, Responsabil achiziții grant
 Notă: se va menționa „ofertă Echipamente IT Laborator Desen – C4.I.4. - proiect ROSE- AG 288 / SGU / CI / III”
4. Se acceptă oferte transmise în original - pe adresa Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, B-dul Prof. Dimitrie Mangeron nr. 67, corp T, Registratura, Iași - 700050, program de lucru cu publicul 08:00 - 15:00, prin E-mail pe adresa geanina.tigla@tuiasi.ro sau fax la numărul 0232216853. În cazul ofertei transmise prin email/fax, Beneficiarul poate solicita și transmiterea ulterioară, în maxim 3 zile lucrătoare de la data depunerii, a ofertei în original.
5. Data limită pentru primirea ofertelor de către Beneficiar la adresa menționată la alineatul 3 este: **05.11.2020**, ora 10.00. Orice ofertă primită după termenul limită menționat va fi respinsă.
6. Prețul oferat. Prețul total trebuie să includă și prețul pentru ambalare, transport, instalare/montare și orice alte costuri necesare livrării produsului la următoarea destinație TUIASI – Rectorat, Corp T, B-dul Prof. Dimitrie Mangeron nr. 67, Iași - 700050. 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 pentru depunerea ofertelor 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 bunurilor care fac obiectul prezentei Invitații de participare sau similare.
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, **pe 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.

Director de grant

Nume, prenume: SEGHEDIN NECULAI EUGEN

Semnătură

Data: 26.10.2020

Responsabil achizitii

Nume, prenume: ȚIGLĂ GEANINA

Semnătură

Data: 26.10.2020

5. **Garanție:** Bunurile oferite vor fi acoperite de garanția producătorului pentru o perioadă de timp cel puțin egală cu perioada minimă solicitată de beneficiar, 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 avarierea sau deteriorarea lor în timpul transportului către destinația finală.

7. **Specificații Tehnice:**

LOT1 – Echipamente IT

Nr. crt.	A. Specificații tehnice solicitate	B. Specificații tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
LOT1 POZ1	<i>Denumire produs</i> Procesor	<i>Marca / modelul produsului/producător</i>
	<i>Descriere generală</i> Procesor de tip Intel Core i7-9700 sau echivalent – 20 buc	<i>Descriere generală</i>
	<i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> Procesorul sa fie de tip Intel Core i7-9700 Coffee Lake sau echivalent, sa aiba o frecventa de minim 3 GHz si o frecventa MaxTurbo de minim 4.70 GHz, sa aiba minim 8 nuclee, socket LGA 1151 sau echivalent, video sa fie integrat HD Graphics, sa aiba inclus ventilator racire	<i>Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit</i>
	Garanție tehnică: minim 24 luni	<i>Manuale, garanție și condiții de garanție</i>
LOT1 POZ2	<i>Denumire produs</i> Placa de baza	<i>Marca / modelul produsului/producător</i>
	<i>Descriere generală</i> Placa de baza compatibila cu procesorul de la poz. 1 – 20 buc	<i>Descriere generală</i>
	<i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> Placa de baza sa aiba socket LGA 1151 sau echivalent compatibila cu procesorul de la poz. 1, sa aiba minim 4x DDR4 DIMM sloturi de memorie, sa suporte gama de frecvente de minim 2666/2400/2133 MHz; sa aiba minim Porturile 1x D-Sub, 1x DVI-D, 1x HDMI, 1x PCI-E x16, 1x PCI-E x4, 1x PCI-E x1, 1x M2, 6x SATA 6Gb/s, 6x USB3.1, 6x USB 2.0, sa fie de tip Micro ATX Form Factor;	<i>Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit</i>
	Garanție tehnică: minim 24 luni	<i>Manuale, garanție și condiții de garanție</i>
LOT1 POZ3	<i>Denumire produs</i> Memorii	<i>Marca / modelul produsului/producător</i>
	<i>Descriere generală</i> Memorii RAM – 20 buc	<i>Descriere generală</i>

Nr. crt.	A. Specificații tehnice solicitate	B. Specificații tehnice oferite [a se completa de către Ofertant]
	<p><i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> Memoria RAM sa fie de minim 32GB (4x 8GB), de tip DDR4 si sa aiba o frecventa de minim 2666 MHz</p>	<p><i>Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit</i></p>
	<p>Garanție tehnică: minim 24 luni</p>	<p><i>Manuale, garanție și condiții de garanție</i></p>
<p>LOT1 POZ4</p>	<p><i>Denumire produs</i> Placa video</p>	<p><i>Marca / modelul produsului/producător</i></p>
	<p><i>Descriere generală</i> Placa video de minim 4GB – 20 buc</p>	<p><i>Descriere generală</i></p>
	<p><i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> Placa video trebuie sa fie de minim 4GB de tip GDDR5, Core clock TBD, Cuda cores minim 800, sa aiba Memory Clock speed de minim 8000 MHz, Memory bus sa fie de minim 128bit, sa aiba slot PCI-E 3.0 x16, PCB Form ATX, Porturi minim 1x DisplayPort 1.4, 1x HDMI 2.0b;</p>	<p><i>Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit</i></p>
	<p>Garanție tehnică: minim 24 luni</p>	<p><i>Manuale, garanție și condiții de garanție</i></p>
<p>LOT1 POZ5</p>	<p><i>Denumire produs</i> Cooler</p>	<p><i>Marca / modelul produsului/producător</i></p>
	<p><i>Descriere generală</i> Cooler procesor – 20 buc</p>	<p><i>Descriere generală</i></p>
	<p><i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> COOLER procesor trebuie sa aiba minim 3 heatpipe-uri direct touch de 6mm, dimensiunea ventilatorului trebuie sa fie de minim 92mm Hydraulic Bearing fan, Viteza de rotatie ventilator sa fie cuprinsa in intervalul 600 - 2200 RPM, sa fie compatibil cu Intel LGA1151;</p>	<p><i>Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit</i></p>
	<p>Garanție tehnică: minim 24 luni</p>	<p><i>Manuale, garanție și condiții de garanție</i></p>
<p>LOT1 POZ6</p>	<p><i>Denumire produs</i> Carcasa si sursa</p>	<p><i>Marca / modelul produsului/producător</i></p>
	<p><i>Descriere generală</i> CARCASA de tip ATX Mid Tower cu sursa de minim 550W cu protectie SCP/OCP/OVP – 20 buc</p>	<p><i>Descriere generală</i></p>
	<p><i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> CARCASA sa fie de tip ATX Mid Tower care sa aiba inclusa o sursa de minim 550W, sa aiba protectie SCP/OCP/OVP, sursa sa fie tip Active PFC, sa aiba bay minim 1x5.25" (extern), 2x 3.5" (intern), 3x 2.5" (intern), sa fie design tool-less, sa aiba inclus ventilator fata de 120mm si ventilator spate 120mm, sa aiba</p>	<p><i>Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit</i></p>

Nr. crt.	A. Specificații tehnice solicitate	B. Specificații tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
	minim Porturile 1x USB 3.0, 2x USB 2.0, Audio, sloturi expansiune: minim 7, compatibilitate ATX / microATX, sa aiba filtre de praf incluse; Garanție tehnică: minim 12 luni	Manuale, garanție și condiții de garanție
LOT1 POZ7	<i>Denumire produs</i> SSD	<i>Marca / modelul produsului/producător</i>
	<i>Descriere generală</i> SSD cu o capacitate de minim 960 GB – 20 buc	<i>Descriere generală</i>
	<i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> SSD sa fie de o capacitate de minim 960Gb, sa fie de format 2.5", sa aiba interfata SATA 3.0 si viteza de citire/scriere de minim 500/400MBs	<i>Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit</i>
	Garanție tehnică: minim 24 luni	Manuale, garanție și condiții de garanție
LOT1 POZ8	<i>Denumire produs</i> HDD	<i>Marca / modelul produsului/producător</i>
	<i>Descriere generală</i> HDD cu o capacitate de minim 1 TB – 20 buc	<i>Descriere generală</i>
	<i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> HDD sa fie de format 3.5", sa aiba o capacitate de minim 1TB, interfata SATA3 si viteza de rotatie de minim 7200rpm	<i>Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit</i>
	Garanție tehnică: minim 24 luni	Manuale, garanție și condiții de garanție
LOT1 POZ9	<i>Denumire produs</i> DVD	<i>Marca / modelul produsului/producător</i>
	<i>Descriere generală</i> Unitate optica DVDRW – 20 buc	<i>Descriere generală</i>
	<i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> Unitate optica DVDRW sa aiba viteza de inscriptionare DVD de minim 24x, suport M-Disc si interfata SATA;	<i>Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit</i>
	Garanție tehnică: minim 24 luni	Manuale, garanție și condiții de garanție
LOT1 POZ10	<i>Denumire produs</i> Tastatura	<i>Marca / modelul produsului/producător</i>
	<i>Descriere generală</i> Tastatura USB cu fir – 20 buc	<i>Descriere generală</i>
	Garanție tehnică: minim 12 luni	Manuale, garanție și condiții de garanție
LOT1 POZ11	<i>Denumire produs</i> Mouse	<i>Marca / modelul produsului/producător</i>
	<i>Descriere generală</i> Mouse-ul sa fie cu fir, sa fie cu port USB, optic de minim 800dpi – 20 buc	<i>Descriere generală</i>
	Garanție tehnică: minim 12 luni	Manuale, garanție și condiții de garanție
	<i>Denumire produs</i> Monitor	<i>Marca / modelul produsului/producător</i>

Nr. crt.	A. Specificații tehnice solicitate	B. Specificații tehnice oferite <i>[a se completa de către Ofertant]</i>
LOT1 POZ12	<i>Descriere generală</i> Monitor cu diagonala de minim 23.8 inch – 20 buc	<i>Descriere generală</i>
	<i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> MONITORUL trebuie sa fie cu o diagonala de minim 23.8", sa aiba o rezolutie minima FullHD 1920x1080, sa fie de tip IPS sau echivalent, WLED, sa aiba aspect 16:9, timpul de raspuns sa fie maxim de 5 ms, luminozitatea de minim 250 cd/m2, contrastul de minim 1000:1, sa aiba minim porturile VGA/ DVI/ HDMI, sa aiba Kensington lock	<i>Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit</i>
	Garanție tehnică: minim 12 luni	<i>Manuale, garanție și condiții de garanție</i>
LOT1 POZ13	<i>Denumire produs</i> Licenta windows	<i>Marca / modelul produsului/producător</i>
	<i>Descriere generală</i> Licenta Microsoft Windows 10 pro – 20 buc	<i>Descriere generală</i>
	Valabilitate: pe viata	<i>Valabilitate</i>
LOT1 POZ14	<i>Denumire produs</i> Videoproiector	<i>Marca / modelul produsului/producător</i>
	<i>Descriere generală</i> Videoproiector cu tehnologie de tip 3LCD sau echivalent – 1 buc	<i>Descriere generală</i>
	<i>Detalii specifice și standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar</i> Videoproioectorul sa fie de tip 3LCD sau echivalent, sa aiba o rezolutie de minim XGA 1024x768, o luminozitate de minim 3300 lumeni, contrast de minim 15000:1, Conectivitatea cu minim porturile USB 2.0 Type A/ USB 2.0 Type B/ VGA in/ HDMI in/ Composite in/ Cinch audio in, sa aiba difuzor de 2W incorporat si telecomanda inclusa	<i>Detaliile specifice și standardele tehnice ale produsului oferit</i>
	<i>Parametri de funcționare minim acceptați de către Beneficiar</i> Lampa trebuie sa poata functiona minim 6000 ore iar in modul energie sa poata functiona minim 10000 ore	<i>Parametri de funcționare</i>
	Manuale - Manual de întreținere și utilizare in limba Ro sau EN Garanție tehnică videoproiector: minim 24 luni Garanție tehnică lampa videoproiector: minim 12 luni sau minim 1000 ore	<i>Manuale, garanție și condiții de garanție</i>