#### [Anexa 6.2.1 - Cerere de ofertă (CO-B)](file:///D:\\WORK_DOCUMENTS\\admin%20tex%202019\\2019%20ROSE%20DORIN\\2019%20rose%20dorin%20IT\\A621%20CO_B%20Invitatie%20si%20TCL%20IT.docx" \l "Anexe)

**Nr. ................ / ...........................**

**IAȘI, 10.06.2019**

**INVITAȚIE DE PARTICIPARE**

**pentru achiziția de bunuri**

Stimate Doamne / Stimaţi Domni:

1. Beneficiarul Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" 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 Universități – Programe de vară de tip punte derulate în Proiectul privind Învățământul Secundar – ROSE, şi intenţionează să utilizeze o parte din fonduri pentru achiziția bunurilor pentru care a fost emisă prezenta Invitație de Participare. În acest sens, sunteti invitaţi să trimiteţi oferta dumneavoastră de preţ pentru următoarele produse:

***Lot 1:***

* **Calculatoare tip desktop complet echipate - 15 bucăți**

***Lot 2:***

* **Camera foto pentru digitizare - 1 bucată**

2. Ofertanţii pot depune o singură ofertă, pentru unul sau mai multe loturi.

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

Adresa: Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iași, Blvd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 67, corp T, Registratura, Iași - 700050

Telefon/Fax: 0232 278680, int. 1209, 0232 701209, 0766617689 / 0232 230491

E-mail: dam@tex.tuiasi.ro

Persoană de contact: ing. Dumitru MIHĂESCU

**Notă: se va menționa „Ofertă Echipamente IT - Calculatoare desktop complet echipate și Camera foto pentru digitizare proiect ROSE- 119/SGU/PV/II - Facultatea TPMI”**

4. Se acceptă oferte transmise în original, prin E-mail sau fax. 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 menţionată la alineatul 3 este: **18.06.2019, ora 09:00**. Orice ofertă primită după termenul limită menționat va fi respinsă.

6. Preţul ofertat. Preţul total trebuie să includă şi preţul pentru ambalare, transport, instalare/montare şi orice alte costuri necesare livrării produsului la următoarea destinatie: TUIASI - Facultatea de Textile-Pielărie, Blvd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 31, corp TEX-2, 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 30 zile de la data limită pentru depunerea ofertelor menţionată la alin. 5 de mai sus.

8. Calificarea ofertantului Oferta dvs. trebuie să fie însoțită de o copie a Certificatului de Înregistrare si a Certificatului Constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului din care să rezulte numele complet, sediul și domeniul de activitate ce trebuie să includă și furnizarea bunurilor care fac obiectul prezentei proceduri de achiziție.

9. Evaluarea şi acordarea contractului: Doar ofertele depuse de ofertanți calificați și care îndeplinesc cerințele tehnice vor fi evaluate prin compararea preţurilor. Contractul se va acorda firmei care îndeplinește toate specificațiile tehnice solicitate și care oferă cel mai mic preţ total evaluat fără TVA, pe loturi.

10. ***Vă rugăm să confirmaţi în scris primirea prezentei Invitații de Participare şi să menţionaţi dacă urmează să depuneţi o ofertă sau nu.***

|  |  |
| --- | --- |
| Director de grant,  IONESI SAVIN DORIN  Semnătură  Data: .................................. | Asistent manager,  MIHĂESCU DUMITRU ANTON  Semnătură  Data: .................................. |

Anexa

**Termeni şi Condiţii de Livrare\*[[1]](#footnote-2)**

**Achiziția de Echipamente IT - Calculatoare desktop complet echipate și Camera foto pentru digitizare proiect ROSE- 119/SGU/PV/II - Facultatea TPMI**

**Proiect:** „Croiește-ți viitorul cu încredere la Facultatea de Textile-Pielărie și Management Industrial din Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași”

**Beneficiar:** Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

**Ofertant:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1**. **Oferta de preț** *[a se completa de către Ofertant]*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.**  (1) | **Denumirea produselor**  (2) | **Cant.**  (3) | **Preț unitar**  (4) | **Valoare Totală fără TVA**  (5=3\*4) | **TVA**  (6=5\* %TVA) | **Valoare totală cu TVA**  (7=5+6) |
| LOT 1 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| LOT 2 |  |  |  |  |  |  |
|  | **TOTAL** |  |  |  |  |  |

**2. Preţ fix:** Preţul indicat mai sus este ferm şi fix şi nu poate fi modificat pe durata executării contractului.

**3. Grafic de livrare:** Livrarea se efectuează în cel mult 2 săptămâni 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** |
| LOT 1 |  |  |  |
| LOT 2 |  |  |  |

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

**5. Garanţie:** Bunurile oferite vor fi acoperite de garanţia producătorului cel puţin 1 an de la data livrării către Beneficiar. Vă rugăm să menţionaţi perioada de garanţie şi termenii garanţiei, în detaliu.

**6. Instrucţiuni de ambalare:**

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

**7. Specificaţii Tehnice:**

**1. LOT 1**

|  |  |
| --- | --- |
| **A. Specificații tehnice solicitate** | **B. Specificații tehnice ofertate**  *[a se completa de către Ofertant]* |
| ***Denumire produs***  Calculatoare desktop complet echipate | *Marca / modelul produsului* |
| ***Descriere generală***  Sistem compus din unitate centrală, monitor, kit mouse+tastatură, garanție tehnică sistem minim 24 luni | *Descriere generală* |
| ***Detalii specifice şi standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar***  **Procesor:** AMD Ryzen 5 2400G + RX Vega Graphics 11 nuclee GPU sau echivalent , frecvența minim 3,6 Ghz, 4 nuclee x 8 thread-uri, TDP max. 65 W, cooler procesor inclus răcire Wraith Stealth sau echivalent, operare 64 bit  **Placa baza:** format ATX, socket AM4, sloturi memorie minim 4xDIMM DDR4 / 64 GB, dual channel, unbuffered, gama frecvențe 3200 – 2800(O.C.) /2666/2400/2133 MHz; sloturi PCI minim 2 x PCIe 3.0/2.0 x 16, 3 x PCIe 3.0/2.0 x 1; sloturi SATA minim 4xSATA3 6Gb/s, Raid 0/1/10, 1 x M.2 Socket 3 + M key cu dispozitive suportate în moduri SATA / PCIE 3.0 x4 (2242, 2260, 2280, 22110); LAN minm 1x10/100/1000; sloturi USB minim 4xUSB 3.1 tip A + 1xUSB 3.1 tip C, minim 6xUSB 2.0; 1 x S/PDIF; audio HD; video: minim 1xDVI-D 1920 x 1200 @ 60 Hz, 1x HDMI 4096 x 2160 @ 60 Hz; conectori panou spate, minim: 1 x PS/2 mixt, tastatură/mouse, 1 x DVI-D, 1 x HDMI, 1 x RJ45 LAN ,1 x USB 5Gb/s Tip C, 2 x USB 3.1 Gen. 2 (A), 2 x USB 3.1 Gen. 1 (A), 2 x USB 2.0 (A), 3 x audio jack; conectori panou frontal, minim: 1xUSB 3.1 x 1, 2 x USB 2.0, HD AUDIO, compatibilitate Windows 10 /64bit  **Memorie RAM:** minim 16 GB, 2 x DDR 4 DIMM, frecvența minim 2400 Mhz, CL14 1.20V, dual channel, unbuffered  **Unitate internă stocare:** SSD format M.2/2280, minim 250 GB, interfața PCIe 3.0 x4, NVME 1.3, tehnologie V-NAND MLC / 3, bit rata de transfer la citire / scriere secvențiale minim 3400 / 1500 MB/s, criptare date AES / 256 bit, suport SMART, TBW > 140 TB, MTBF > 1300000 h  **Carcasa:** format ATX Midi Tower, drive bays minim 2 x 5.25" + 2 x 3.5" + 1x3.5 FDD", conectori panou frontal minim 1×USB3.0/ 2×USB2.0/1 x HD audio, 1x microfon, minim 5 sloturi PCI, compatibilitate conectori panou spate conform specificațiilor plăcii de bază, posibilitate montare minim 2 ventilatoare optionale (80mm, 120mm)  **Sursa alimentare:** minim 500W, cabluri minim 1x power, 1xCPU, 1xPCI-E, 4xS-ATA, protecții supratensiune și sarcină, cablu alimentare inclus  **Tastatura + Mouse:** Kit wired, tastatura multimedia US layout, mouse optic 1200 dpi, USB  **Monitor:** diagonala minim 23,6", panel IPS, WLED, format ecran 16:9, rezoluție minim 1920x1080 FHD / 60 Hz, timp de răspuns max. 8 ms, flicker – free, luminozitate minim 250 cd/m2, contrast tipic minim 1000:1, contrast dinamic minim 10M:1, unghi vizibilitate orizontal / vertical minim 1780/1780, numar culori minim 16 mil., conexiuni minim HDMI+DVI, posibilitate montaj VESA și securizare tip Kensington, include set cabluri HDMI + DVI + alimentare  **Garanție tehnică sistem:** minim 24 luni. | *Detaliile specifice şi standardele tehnice ale produsului ofertat* |
| ***Parametri de Funcţionare minim acceptaţi de către Beneficiar***  **Tensiune alimentare echipamente:** 220V/50 Hz  **Regim de funcționare:** interior**,** min. 10 ore/zi | *Parametrii de Funcţionare ai produsului ofertat* |
| ***Sunt incluse cablurile și toate elementele de montare și conectare.***  ***Compatibilitate componente și aplicații pentru sistemele de operare Windows 10 /64bit.*** |  |

**2. LOT 2**

|  |  |
| --- | --- |
| **A. Specificații tehnice solicitate** | **B. Specificații tehnice ofertate**  *[a se completa de către Ofertant]* |
| ***Denumire produs***  *Camera foto pentru digitizare* | *Marca / modelul produsului* |
| ***Descriere generală***  Kit camera foto cu obiectiv pentru digitizare, mirrorless, garanție tehnică minim 12 luni | *Descriere generală* |
| ***Detalii specifice şi standarde tehnice minim acceptate de către Beneficiar***  **Senzor:** tip APS-C, rezoluție minimă 26 Mpixel, procesor CMOS 4  **Focalizare:** cu servomecanism continuu, servomotor unic și manuală, mod auto și manual  **Obiectiv:** distanța focală 15 – 45 mm, diafragma min. f/22, max. f/ 3,5 – 5,6, focalizare < 15 cm, mărire 0,24x, optica 10 elemente in 9 grupuri, autofocalizare, stabilizare imagine, unghi vizualizare min. 350 – 860, montaj filtru 52 mm  **Moduri expunere:** program AE / Aperture Priority AE / prioritate viteza obturator AE / manual  **Compensarea expunerii:** -5,0EV - + 5,0EV pas 1/3, înregistrare video -2,0EV - + 2,0EV  **Control balans alb:** automat / temperatura culoare 2500K-10000K / iluminari prestabilite  **Control expunere:** TTL cu 256 de zone, multiplu / spot / mediu / ponderare  **Sensibilitate ISO:** standard 200 – 12800, extins ISO 80 – 51200, automat până la 12800  **Rezoluție foto:** min. 6240x3512 (16:9) / 6240x4160 (3:2) / 4160x4160 (1:1)  **Fotografiere continuă:** minim 30 fps  **Rezoluție video:** 4K  **Înregistrare video:** 1920 x 1080p 24 - 120 fps, 1920 x 1080p / 4096 x 2160p la 24 - 30 fps și 200Mbps/100Mbps  **Standarde video:** NTSC / PAL  **Înregistrare audio:** stereo, microfon integrat și posibilitate microfon extern  **Formate fișiere:** JPEG, RAW, AVC / H.264, MOV  **Vizualizare:** vizor 0,5” și ecran tactil LCD 3”  **Stocare:** card memorie SD / SDHC / SDXC  **Conectivitate:** wifi IEEE 802.11b/g/n WEP/WPA/WPA2, bluetooth 4.2, microfon, USB 3.1, HDMI  **Atonomie baterie CIPA:** minim 350 cadre, acumulator Li-Ion min. 1200 mAh  **Blitz extern:** posibilitate montare blitz compatibil, sincronizare TTL  **Garanție tehnică:** minim 12 luni. | *Detaliile specifice şi standardele tehnice ale produsului ofertat* |
| ***Parametri de Funcţionare minim acceptaţi de către Beneficiar***  **Alimentare echipamente:** acumulator Li-Ion, min. 1200 mAh, încărcător 220V pentru acumulator  **Regim de funcționare:** interior**,** minim 10 ore / zi  **Kitul include**: aparat foto body, obiectiv 15-45mm f / 3,5-5,6, acumulator LiIon, încărcător 220V pentru acumulator, capace protecție, cabluri conectare, instrucțiuni utilizare. | *Parametrii de Funcţionare ai produsului ofertat* |

**NUMELE OFERTANTULUI\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Semnătură autorizată\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Locul:**

**Data:**

1. ***Ofertanții completează formularul cu oferta lor - pct.1, pct. 3 si pct.7B - şi îl returnează Beneficiarului semnat, dacă acceptă condițiile de livrare cerute de Beneficiar.*** [↑](#footnote-ref-2)