



MINISTERUL
EDUCAȚIEI

UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII



INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Facultatea de Construcții și Instalații invită operatorii economici interesați să depună ofertă pentru atribuirea contractului de achiziție publică pentru **„Echipamente si materiale Cercetare – Fac CI”**.

1. Informații generale

1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Facultatea de Construcții și Instalații
Adresa: Iași, Str. Prof. dr. doc. D. Mangeron nr. 1
Responsabil achiziție: Ing. Cezar Herța
Telefon: 0745867222
Email: cezar.herta@tuiasi.ro

1.2 Publicarea invitației de participare și a documentelor anexate

www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice

1.3 Depunerea ofertelor

Ofertele se vor publica pe site-ul www.e-licitatie.ro până pe data de **10.12.2021, ora 10:00** și vor avea:

- denumirea: **„Echipamente si materiale Cercetare – Fac CI”** și
- codul CPV indicat **la punctul 2.3 din Invitația de participare**, publicată și pe site-ul universității www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice.

1.4 Modul de elaborare a ofertei

✓ Propunerea tehnico-financiară

Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele prevăzute **la punctul 2.3** din Invitația de participare și să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț, precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție publică. Oferta trebuie să îndeplinească în totalitate specificațiile tehnice minime obligatorii, după cum au fost acestea stabilite la **punctul 2.3**.

✓ Prețul publicat va fi prețul fara TVA.

✓ Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei: Română
Moneda în care este exprimat prețul contractului: Lei
Perioada minimă de valabilitate a ofertei: 90 zile

2. Obiectul contractului

2.1 Tip contract:

Lucrări ☐;
Produse ☒;
Servicii ☐

2.2 Denumire contract: „Echipamente si materiale Cercetare – Fac CI”

2.3 Descrierea contractului:

UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII

Lot 1

Nr. Crt.	Cod CPV	Produs/Specificații tehnice minimale		
	38651600-9	FLIR C5 Wi-Fi, Camera termoviziune compacta cod EAN13 4743254004467 cod UPC 845188021832 Furnizor: Meterland.ro Descriere: Rezoluție camera IR (pixeli) 160 x 120 Sensibilitate termică / NETD (°C, mK) ≤70 mK Camp vizual (HxV) 54 ° x 42 ° Frecvență imagine (Hz) 8.7 Hz Focalizare Fixa Domeniu măsurare temperatură (°C) -20 .. 400 °C Precizie măsurare ±3 % din valoarea măsurată, ±3 °C, la 25°C Funcții de măsurare Spot central, Arie (Max/Min) Memorie minim 5000 imagini Rezoluție camera vizibil (pixeli) 5 MP Ecran IPS 3.5", 640x480, capacitiv Procesare imagine MSX™ (afisează detalii din vizibil peste imaginea termică) Alte funcții FLIR Ignite™ cloud Interfete USB, WiFi, Bluetooth Alimentare Li-Ion (4 ore) Temperatură de utilizare (°C) -10 .. 50 °C Dimensiuni (L x l x H) 138 x 84 x 24 mm Greutate 190 g	buc	1
	38291000-1	Telemetru profesional cu laser verde Bosch 0601072U00, 515 nm, ± 1.5 mm precizie, IP 65, Bluetooth 4.2 Cod produs: 0601072U00 Descriere Dioda laser: 515 nm, < 1 mW. Domeniu de măsurare: 0,05 – 50,00 m. Clasa laser: 2. Precizie de măsurare, normal: ± 1,5 mm (plus deviere în funcție de utilizare). Timp de măsurare maxim: 4 s. Alimentare curent electric: 2 x 1,5 V LR6 (AA). Deconectare automată: 5 min. Greutate, aprox.: 0.2 kg. Unități de măsură: m/cm/mm/ft/inch/ft-inch.	Buc	1
	30213100-6	Laptop Clevo Dream Machines RG2060 i7 17.3" 144Hz/RTX2060/1TB SSD/32 GB Cod produs: Furnizor: tekadvice.ro Descriere Ecran: 17.3" Matte Full HD 144Hz LED Widescreen (1920x1080) Procesor: Intel® Core™ i7-10750H Hexa Core (Comet Lake) 2,6 - 5,0 Ghz 12MB L3 45W Placă video GPU: NVIDIA® GeForce® RTX 2060 - 6.0GB GDDR6 Video RAM Memorie DDR4 SO-DIMM 1x32GB HyperX Impact DDR4 2933MHz SODIMM DDR4 SSD M.2 PCIe Slot 1: 1 TB Samsung 980 PCIe 3.0 NVMe SSD (up 3500 MB/R, 3000 MB/W)	buc	1

UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII

33195100-4	Card wi-fi, bluetooth: Intel® Wi-Fi 6 AX201 M.2 WiFi 6 (802.11ax) BT 5.0		
	Curbat LED VA Dell 31.5", UHD 4K, 60Hz, HDMI, DP, FreeSync, HDR, Pivot, S3221QS	buc	2
	Caracteristici generale Gama: Home & Office Putere consumata: 38 W Standarde ENERGY STAR RoHS, TCO, PVC/BRF Free, Mercury Free Culoare: Argintiu Greutate: 7.37 Kg Lungime: 709.1 mm Latime: 207 mm Inaltime: 448 mm Consum energie electrica / 1000 ore: 39 kWh Clasa energetica potrivit noilor etichete energetice adoptate la nivelul UE: Clasa G Afisare: Diagonala 31.5 inch Tehnologie display LED Tip rezolutie: 4K Rezolutie optima: 3840 x 2160 Tip iluminare fundal: W-LED Aspect imagine: 16:9 Format ecran: Wide Tip suprafata display: Anti glare Luminozitate: 300 cd/mp Timp de raspuns: 4 ms (Extreme mode) Unghi maxim vizibilitate orizontala/verticala 178°/178° Contrast tipic 3000:1 Dimensiune punct 0.18159 mm Rata de refresh (maximala) 60 Hz Numar culori 1.07 miliarde Conectivitate Porturi video 2 x HDMI, 1 x DisplayPort Data ports 3 x USB 3.0 Funcții speciale Ecran curbat Ergonomie Tehnologii Easy Arrange Comfort View: Flicker Free, AMD Free-Sync Continut pachet: 1 x Cablu HDMI, 1 x Cablu alimentare 1 x Monitor, 1 x Ghid de instalare rapida		
30237460-1	Kit tastatura + Mouse Microsoft Desktop, Bluetooth, Negru - for business Cod produs: 1AI-00021	buc	1
32333200-8	Camera video GoPro HERO10 Black Funcții: Rezistent la umiditate Fotografiere continua Ajustare automata expunere Slow motion Time-Lapse Horizon Leveling Senzor Tip senzor: CMOS , Rezolutie senzor 23 Mpx Format inregistrare video H.264,H.265 Rezolutie imagine: 5472 x 3648 Rezolutie video UHD 4K, 2.7K, 5.3K FPS la rezolutie maxima 60 Microfon: Da Stabilizare video Da Waterproof Da	buc	1



UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII



MINISTERUL
EDUCAȚIEI

	Rezistența la apă: 1 ATM Tip card de memorie: MicroSD Conectivitate: Bluetooth, Wi-Fi, GPS, USB-C Acumulator Tip acumulator Li-Ion Capacitate acumulator 1720 mAh		
30192113-6	Cartus imprimanta CANON MP250 set color+negru Canon PG-510, PG-511 (2970B010) - Cartuș, Black + Color	buc	1
19520000-7	Filament Norditech PLA Negru 1kg imprimanta 3D Cod produs: NF-PLA-BK	buc	1
19520000-7	Filament Norditech PLA Albastru 1kg imprimanta 3D Cod produs: NF-PLA-BL	buc	1
19520000-7	Filament 3D PLA Norditech Galben Neon 1.75mm 1kg imprimanta 3D Cod produs: NF-PLA-NYL	buc	1
19520000-7	Filament 3D PLA Norditech Portocaliu Deschis 1.75mm 1kg imprimanta 3D Cod produs: NF-PLA-LOR	buc	1
19520000-7	Filament 3D PLA Norditech Gri Deschis 1.75mm 1kg imprimanta 3D Cod produs: NF-PLA-LGR	buc	1

2.4 Termen de prestare: 45 de zile de la data semnării contractului de ambele părți.

2.5 Sursa de finanțare: Contract cercetare 27233/2021

2.6 – Fac CI

3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de achiziție publică:
Achiziție directă

4. Informații detaliate și complete cu privire la criteriul aplicat pentru stabilirea ofertei câștigătoare
Prețul cel mai scăzut.

5. Plata prețului contractului

Se va face, prin O.P., în contul de Trezorerie indicat de către operatorul economic, în maxim 30 zile de la recepția implementării extensiei, în baza facturii fiscale și a procesului verbal de recepție. Prețul contractului nu se actualizează.

7. Anunț de atribuire

În urma finalizării achiziției directe, autoritatea contractantă va publica, pe pagina proprie de internet www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice, un anunț de atribuire în termen de 15 zile de la data încheierii contractului.

Întocmit,
Administrator șef facultate,

Ing. Cezar Herta

Certificat în privința prezenței și semnăturii
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII

Data:

26.11.2021

Semnătura: