



## INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași – Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată invită operatorii economici interesați să depună ofertă pentru atribuirea contractului/comenzii de achiziție publică „Materiale mica valoare de laborator -IEEIA”

### 1. Informații generale

#### 1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași  
Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată  
Adresa: Bulevardul prof. Dimitrie Iviangeron nr.67  
Responsabil achiziție: Popovici Cristina  
Telefon: 0232/278680 int.1116  
Email: cristina.popovici@tuiasi.ro

#### 1.2 Publicarea invitației de participare și a documentelor anexate

[www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice](http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice)

#### 1.3 Depunerea ofertelor

Ofertele se vor publica pe site-ul [www.e-licitatie.ro](http://www.e-licitatie.ro) până pe data de 26.09.2024, ora 23,00 la codul CPV din invitația de participare publicată pe site-ul universității [www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice](http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice).

#### 1.3.1 În Catalogul de produse din SEAP se va introduce denumirea Materiale mica valoare de laborator -IEEIA, cu codul CPV pentru fiecare lot în parte:

**Lot 1 - CPV 30232110-8, Lot 2 - CPV 30233132-5, Lot 3 - CPV 30237475-9**

iar la descriere, produsele din lot, așa cum este scris în invitația de participare secțiunea caiet de sarcini.

#### 1.3.2 Oferta tehnico-economică detaliată se va depune pe adresa de email: [cristina.popovici@tuiasi.ro](mailto:cristina.popovici@tuiasi.ro) până pe data de 26.09.2024, ora.23,00.

#### 1.4 Modul de elaborare a ofertei

✓ Ofertantul trebuie să elaboreze oferta pentru toate produsele din lot specificate în invitația de participare conform cerințelor din caietul de sarcini. Oferta va fi ferma, cu pretul detaliat pe fiecare produs din lot, exprimat în lei, fără TVA, care va include transportul acestuia la sediul achizitorului, alte taxe, etc.

Oferta care nu va cuprinde toate produsele din lot va fi considerată neconforma.

✓ Propunerea tehnico-financiară

Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele prevăzute în caietul de sarcini atasat invitației de participare și să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la oferta tehnică precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție publică. Oferta depusă trebuie să îndeplinească în totalitate specificațiile tehnice minime obligatorii, după cum au fost acestea stabilite în caietul de sarcini.

**În cazul în care există diferențe între oferta transmisă pe e-mail și oferta publicată în catalogul de produse din SEAP sau în cazul în care se transmite oferta doar prin una din cele două metode, oferta va fi respinsă.**

#### 1.4 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei:

Română

Moneda în care este exprimat prețul contractului/comenzii:

Lei

**1.5 Certificare ofertant:**

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 proceduri de achiziție. **Firmele care ofertează bunurile din invitația de participare dar al cărui CAEN/obiect de activitate nu este corespunzător obiectului contractului de achiziție vor fi respinse.** Oferta va include și informații despre ofertant, adresa, telefon/fax, cod fiscal, C.U.I., contul la Trezorerie, numele, prenumele și funcția persoanei care reprezintă firma.

**2. Obiectul contractului****2.1 Tip contract: furnizare produse****2.2 Denumire contract: Materiale mica valoare de laborator -IEEIA****2.3 Descrierea contractului :**

Contract de furnizare Materiale mica valoare de laborator -IEEIA, conform cantităților și caracteristicilor tehnice detaliate în caietul de sarcini disponibil la adresa de internet [http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii publice](http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii_publice). Caietul de sarcini este atașat acestei invitații.

**2.4 Valoarea estimativă a loturilor:**

Lot 1 - CPV 30232110-8 = 1265,00 lei fara TVA,

Lot 2 - CPV 30233132-5 = 11.714 lei fara TVA

Lot 3 - CPV 30237475-9 = 1.076 lei fara TVA

**2.5 Termen de livrare: maxim 30 zile lucratoare de la semnarea contractului de ambele parti,****2.6 Sursa/Surse de finanțare: FB- IEEIA-Sc.doctorala,****2.7 Locația lucrărilor, locul de livrare a produselor sau de prestare a serviciilor:**

Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, b-dul. prof. Dimitrie Mangeron nr.21-23, Iași.

**3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului/comenzii de achiziție publică:**

Achiziție directă .

**4. Informații detaliate și complete cu privire la criteriul aplicat pentru stabilirea ofertei câștigătoare: Prețul cel mai scăzut pe lot.****5. Garanția de buna executie : nu este cazul****6. Plata prețului contractului/comenzii**

Se va face prin O.P., în contul de Trezorerie indicat de către operatorul economic, în maxim 30 zile de la recepție, în baza facturii fiscale, contractului de achiziție și a notei de recepție. Prețul contractului/comenzii 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](http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice), un anunț de atribuire în termen de 15 zile de la data încheierii contractului.

Întocmit,  
adm.Cristina Popovici



**Caiet de sarcini - Materiale mica valoare de laborator -IEEIA**

Cod CPV	Denumire produs/ specificatii tehnice minime	U/M	Cant
<b>Lot 1:</b>			
30232110-8	Imprimanta multifunctionala laser color, scanare, copiere, USB, WI-FI, retea wireless, format suportat A4, viteza printare color 21ppm, rezolutie printare mai mare de 600x600 dpi, frecventa processor 1.6Ghz, putere consumata 850W NIVEL ZGOMOT 67Db, conectivitate USB 2.0/ 10/100 Base-T Ethernet/ 802.11 b/g/n Wireless, model referinta Multifunctional Laser Color HP MFP 179fnw „sau echivalent”	buc	1
<b>Lot2:</b>			
30233132-5	Sistem de stocare in retea (NAS) , numar hard diskuri 2, capacitate max HDD>80TB, Procesor peste 2Ghz, memorie peste 2GB tip DDR4, port RJ45 -produs de referinta Network Attached Storage Synology DiskStation DS224+ cu procesor Intel Celeron J4125 2GHz, 2-bay, 2GB DDR4 „sau echivalent”	buc	2
	HDD pentru sistem de stocare in retea NAS, interfata: SATA III, capacitate HDD mai mare de 9 TB, processor 2Ghz, 2GB DDR4, viteza de rotatie 7200 rpm, format 3,5”, rata de transfer SATA peste 700 MB/s compatibil cu sistemul NAS de la poz 1 a lotului 2 - produs de referinta HDD WD Red™ Plus 10TB, 7200RPM, 256MB cache, SATA-III „sau echivalent”	buc	4
	Placa dezvoltare cu Arduino, porturi I/O: 20, frecventa ceas 48MHz, iesiri PWM: 10, Cu LED, Multicolor, Arduino Zero - ABX00003, microcontrolerului <b>32-bit ATSAM21G18</b> cu nucleu <b>ARM Cortex-M0+20</b> de intrari/iesiri digitale (GPIO). <b>10</b> dintre ele pot fi folosite ca iesiri PWM (luminozitate LED, control motor). <b>6</b> porturi pot fi folosite, de asemenea, ca intrari analogice (ADC) si <b>1</b> pin de iesire analogica DAC, sincronizat la <b>48 MHz</b> . Setul de memorie este format din <b>256 kB Flash</b> (memorie de program), si <b>32 kB SRAM</b> . <b>Programator si depanator incorporat</b>	buc	4
<b>Lot 3:</b>			
30237475-9	Senzor forta rezistiva, plat, dimensiuni 4-6 mm, domeniul de masura 50g ~ 2 kg – produs de referinta: Senzor forta rezistiva FRS 402 4mm „sau echivalent”	buc	4
	Senzor de presiune si temperature compatibil Arduino, presiune masurata 300~1100kPa, temperature de functionare -40 °C to +80°C, tensiune de alimentare de la 3.3V la 5.5V, voltaj sursa de putere: 1,8v-3,6 V (VDDA), 1,62 V-3,6 V(VDDD), Consum in mod standard: 5µA; produs de referinta: Senzor presiune si temperatura BMP180 compatibil Arduino OKY3062-4 „sau echivalent”	buc	9
	Mycroelectric sensor, detectare semnale EMG, scanning electrodes size:10X10mm; 8-200Hz filter ,freelibraries for Arduino, dry skin contact MYO v1.4	buc	2

**Valoarea estimata: Lot 1 - CPV 30232110-8 = 1265,00 lei fara TVA,**

**Lot 2 - CPV 30233132-5 = 11.714 lei fara TVA**

**Lot 3 - CPV 30237475-9 = 1.076 lei fara TVA**

Produsele se vor livra în maxim **30 zile lucrătoare** de la data semnării contractului/ comenzilor de ambele părți la adresa achizitorului din Iasi, Facultatea IEEIA, Bulevardul Prof. Dimitrie Mangeron nr.23.

**În cazul în care există diferențe între oferta transmisă pe e-mail și oferta publicată în catalogul de produse din SEAP sau în cazul în care se transmite oferta doar prin una din cele două metode, oferta va fi respinsă.**

Întocmit,  
Prof.univ.dr.ing. Marian Poboroniuc

