

Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași
Facultatea de Automatică și Calculatoare
Str. Prof.dr. Dimitrie Mangeron nr. 27
Nr.29917/01.102021

Aprobat,
Director proiect PN III 471 PED/2020
conf.dr.ing. Florin Pantilimonescu

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Facultatea de Automatica si Calculatoare
invităm operatorii economici interesați să depună ofertă pentru atribuirea contractului de achiziție publică „Echipamente si materiale pentru proiectul PN III 471 PED/2020”

1. Informații generale

1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Facultatea de Automatica si Calculatoare
Adresa: str.prof.dr.docent Dimitrie Mangeron nr.27
Responsabil achiziție:ing.Corneliu Vasilachi
Telefon: 0232701306
Email: cvasilachi@ac.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 04.10.2021, ora 12⁰⁰ și vor avea: **codul CPV, denumirea lotului si valoarea totala fara TVA conform caietului de sarcini** publicat pe site-ul universității www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice. Ofertantul, cu care s-a inițiat procedura de achiziția directă pe seap, va transmite oferta tehnico-economică detaliată la adresa de e-mail cvasilachi@ac.tuiasi.ro în termen de maxim 3 zile de la inițierea procedurii de achiziție directă pe seap (dacă este cazul – oferta tehnico-economică detaliată se va solicita în cazul achizițiilor de lucrări, servicii și furnizare produse complexe).

1.4 Modul de elaborare a ofertei

- ✓ Ofertantul trebuie să elaboreze oferta pentru toate produsele/serviciile/lucrările din caietul de sarcini. Dacă sunt împărțite pe loturi, ofertantul va trebui să facă ofertă pentru lotul întreg. Nu vor fi luate în considerare ofertele din care lipsesc repere solicitate prin caietul de sarcini.
- ✓ **Propunerea tehnico-financiară**
Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele prevăzute în Caietul de sarcini 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 depusă

trebuie să îndeplinească în totalitate specificațiile tehnice minime obligatorii, după cum au fost acestea stabilite în caietul de sarcini.

✓ **Fișe tehnice / Mostre (dacă este cazul).**

1.4 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei: Română
Moneda în care este exprimat prețul contractului: Lei
Perioada minimă de valabilitate a ofertei: 30 de zile

1.5 Termen limită pentru solicitarea clarificărilor privind invitația de participare/caietul de sarcini:

04.10.2021

2. Obiectul contractului

2.1 Tip contract:

Lucrări ;

Produce ;

Servicii ;

2.2 Denumire contract: " Aparatura pentru proiectul PN III 471 PED/2020"

2.3 Descrierea contractului

Nr. Crt.	Nr. lot	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	U/M	Cant.
1.	1	35125100-7	Sensor Pocket Geiger Tip 5 :	Buc.	4
2.	1	31711100-4	Placa Raspberry Pi 4 Model B – 8GB	Buc	10
3.	1	32422000-7	Alimentator oficial Raspberry Pi 4 Model B - negru	Buc	10
4.	1	31711100-4	Carcasa radiator Pimoroni din aluminiu pentru Raspberry Pi 4	Buc	10
5.	1	32333200-8	Camera Video Raspberry PI versiunea 2	Buc	4
6.	1	30233100-2	Card de memorie Micro SD , 64GB, Class 10, Full HD	Buc	10
7.	1	31711000-3	Microcontroller Raspberry Pi Pico	Buc	10
8.		35125100-7	Senzor de Temperatura DS18B20	Buc	10
9.		31711000-3	Modul senzor temperatura si umiditate relativa cu PCB DHT11	Buc	10
10.		35125100-7	Senzor viteza vantului	Buc	1
11.		44175000-7	Panou fotovoltaic 100w tens. 12V -22V	Buc	3
12.		31711000-3	Controler de incarcare 10A PWM cu LCD si USB	Buc	4
13.		31155000-7	Invertor 12V unda sinus pur 600W	Buc	2
14.		31431000-6	Baterie solara VRLA 12V/150Ah	Buc	2
15.		31711000-3	Pachet Raspberry Pi Zero + Alimentator + Card Micro SD 16 GB	Buc	4

2.4 Valoarea estimativă a contractului:

15900 lei (fără T.V.A.)

2.5 Termen de livrare/prestare/execuție

30 zile

2.6 Sursa/Surse de finanțare:

Contracte de cercetare

2.7 Locația lucrărilor, locul de livrare a produselor sau de prestare a serviciilor:

Facultatea de Automatica și Calculatoare, adresa: Iasi, Bld. prof. Dimitrie Mangeron nr.27

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. Garanția de bună execuție

- nu este cazul.

Se va preciza exact modul de constituire a garanției:

- virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii de o societate bancară sau de o societate de asigurări sau
- depunerea la casierie a unor sume în numerar, în cazul în care valoarea garanției de bună execuție este mai mică de 5.000 de lei sau
- prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale

6. Plata prețului contractului

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 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.

Caiet de sarcini

**Lot unic- Aparatura pentru proiectul PN III 471 PED/2020
cod CPV 31681410-0**

1.	Sensor Pocket Geiger Tip 5 :	Buc.	4
2.	Placa Raspberry Pi 4 Model B – 8GB	Buc	10
3.	Alimentator oficial Raspberry Pi 4 Model B - negru	Buc	10
4.	Carcasa radiator Pimoroni din aluminiu pentru Raspberry Pi 4	Buc	10
5.	Camera Video Raspberry PI versiunea 2	Buc	4

6.	Card de memorie Micro SD , 64GB, Class 10, Full HD	Buc	10
7.	Microcontroller Raspberry Pi Pico	Buc	10
8.	Senzor de Temperatura DS18B20	Buc	10
9.	Modul senzor temperatura si umiditate relativa cu PCB DHT11	Buc	10
10.	Senzor viteza vantului	Buc	1
11.	Panou fotovoltaic 100w tens. 12V -22V	Buc	3
12.	Controler de incarcare 10A PWM cu LCD si USB	Buc	4
13.	Invertor 12V unda sinus pur 600W	Buc	2
14.	Baterie solara VRLA 12V/150Ah	Buc	2
15.	Pachet Raspberry Pi Zero + Alimentator + Card Micro SD 16 GB	Buc	4

Termen de livrare: 30 de zile de la data semnarii contractului de catre ambele parti.

**Responsabil achizitii
ing.Corneliu Vasilachi**