

Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași
Facultatea de Automatică și Calculatoare
Str. Prof.dr. Dimitrie Mangeron nr. 27
Nr.17300/17.05.2024

Aprobat,

Sl.dr.ing.Carlos Pascal

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Facultatea de Automatica si Calculatoare
invităm operatorii economici interesați să depună ofertă pentru atribuirea contractului de achiziție publică „ Robot colaborativ prevazut cu sistem vacuum interschimbabil si polifunctional ”

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 20.05.2024, ora 09⁰⁰ 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 sa respecte în totalitate cerințele prevazute în Caietul de sarcini si sa furnizeze toate informatiile 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:

20.05.2024

2. Obiectul contractului

2.1 Tip contract:

Lucrări ;

Produse ;

Servicii ;

2.2 **Denumire contract:** " Robot colaborativ prevazut cu sistem vacuum interschimbabil si polifunctional "

2.3 Descrierea contractului

LOT UNIC

Nr. Crt	Nr. lot	Cod CPV	Denumire produs/serviciu/lucrare	U/M	Cant.	Specificații tehnice	Perioada de garantie (dacă este cazul)
1.	1	42997300-4	Robot colaborativ prevazut cu sistem vacuum interschimbabil si polifunctional	buc	1	Sistemul este compus din:urmatoarele echipamente : 1. Robot cu arhitectură de tip braț articulată, cu lanț cinematic deschis, în 6 axe a. Sarcină utilă – 3kg b. Raza de lucru – 500mm c. Precizia de repetare a mișcărilor - +/- 0.03mm d. Numar de axe – 6 e. Rotație axe +/- 360° f. Viteză de mișcare a articulațiilor – între 120°/s și 180°/s g. Viteză recomandată manipulator – 1m/s h. Clasă de protecție IP – IP54 i. Temperatura de operare – 0-50°C j. Consum tipic de	24 luni

						<p>energie - 100W</p> <p>2. Dispozitiv de prehensiune cu vacuum</p> <p>a. Manipulare corpuri cilindrice de dimensiuni diferite cu un diametru minim de Ø 22 mm</p> <p>b. Cupe de vacuum cu 1 ½ pliuri</p> <p>c. Sistem de generare vacuum cu control electropneumatic și funcție de îndepărtare</p> <p>d. Bacuri interschimbabile în funcție de dimensiune produs</p> <p>e. Sistem centrare produs în dispozitivul de prehensiune vacuumatic</p> <p>f. Sistem de confirmare prezență a produselor</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

2.4 Valoarea estimativă a contractului:

135500 lei (fără T.V.A.)

2.5 Termen de livrare/prestare/ execuție

45 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 si 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 buna 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.

Termen de livrare: 45 de zile de la data semnării contractului de către ambele părți.

Administrator Sef Facultate

Ing. Corneliu Vasilachi