

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea ECHIPAMENT DE LABORATOR
prin procedura de achiziție cererea ofertelor de preturi

1. Denumirea autorității contractante:

INSTITUTUL DE GENETICĂ, FIZIOLOGIE SI PROTECȚIE A PLANTELOR

2. IDNO: 1013600030804

3. Adresa: mun. Chisinau, str. Pădurii 20

4. Numărul de telefon/fax: 022 77 04 47 / 022 55 61 80; 078205727 T.STRATULAT

5. Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante: institut.gfpp@gmail.com

6. Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA "RSAP".

7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): Instituție Publică.

8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție prin cererea ofertelor de preturi privind livrarea echipamentului de laborator :

- 38311000-8 - **Balante electronice și accesorii**
- 38634000-8 - **Microscopice optice**
- 33191110-9 - **Autoclave**
- 38436000-0 **Agitatoare și accesorii**

Echipament de laborator este necesar pentru executarea condițiilor din Contract de finanțare a proiectului de inovare și transfer tehnologic „Soluții intelectuale și biotehnologii pentru dezvoltarea durabilă a spațiilor verzi în mediul urban”

Caracteristicile tehnice solicitate exclud ofertarea de combinații pe de componente și subansamble. Caracteristicile tehnice trebuie să se regăsească într-un sistem care funcționează integral și armonios, conform destinației sale de utilizare.

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor /lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte)
1	2	3	4	5	6	7
1	38436000-0	Agitator electric	Buc.	1	Caracteristici tehnice generale: – mișcarea orbitală – controlul-microprocesorul de rotație și timp – diametrul orbital: 5 sau 10	

					<p>mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cantitate de amestecare (H₂O): 20 l - controlul vitezei variabile: 0...2200 rpm - Displei digital LCD - Max. torque [Ncm] 40 - Viscositate Max. [mPas] 10000 - Protectie la suprasarcina LED light flash, auto stop - Protectia motorului LED light flash, auto stop - Diametrul mandrinei (patronului) [mm] 0.5-13 - Greutate [kg] pina la 3 kg - Clasa de protectie acc. To DIN 60529 IP40 - IP 54 - Temperatura de lucru [°C] - 10...40 - Compatibile cu Tije de amestecare de sticla si din PTFE - Compatibile pentru reactii in baloane de sticla la temperaturi -20...300 °C 	
2.	38311000-8	Balanța electronică	Buc.	1	<p>Capacitate maxima – nu mai mică de 1000 g Incarcare minima – nu mai mare de 0,02 g Precizie - nu mai mare de 0,001 g Domeniul de tarare - nu mai mică de 1000 g Repetabilitate - nu mai mare de 0,0015 g Linearitate - nu mai mare de ±0,003 g Dimensiunile platan 128 × 128 mm sau 195*195 mm Timpul de stabilizare - 1- 2 s Temperatura de lucru - +10° - +40 °C Calibrare interna Display - LCD Clasa de protectie IP 43 RS 232 2 Greutate neta / greutate bruta - nu mai mare de 4,4/6,3 kg Dimensiune pachet - nu mai</p>	

					mică de 570 x 325 x 225 mm Power consumption 4 W
3.	33191110-9	Autoclav, volum- min 150 L Horizontal or Vertical floor- standing laboratory autoclaves	Buc.	1	<p>Volumul utilizabil al camerei de sterilizare: 120-160L; Dimensiuni utile a camerei (diametru x inaltime): 500-550 x 780-800 mm; Volumul rezervorului de apă a camerei de sterilizare: 9-10L; Metoda de generare a aburului: elemente de incalzire; Tipul de purjare: deplasarea gravitațională; Transfer de date: RS-232; Material exterior: AISI-304; Material camera de sterilizare: AISI-316L; Material elemente de încălzire: Incoloy 825; Material garnituri: cauciuc de silicon; Diapazonul temperaturilor de sterilizare: 100 - 134°C; Presiune maximă (peste presiunea atmosferică): 2.1 bar; Modul de deschidere a ușii: ușă pivotantă orizontală cu roată de blocare; Afișare pe ecran: digital LCD; Marimea ecranului: cel puțin 2 linii x 16 cifre; Numărul total de programe disponibile: cel puțin 10; Control automat cu microprocesor; Start timer; Modul agar (menținerea temperaturii după încheierea ciclului 40-80°C); Răcire rapidă a solidelor (buton manual pentru o fază de răcire mai rapidă); Timp de sterilizare reglabil: 1 - 250 min; Pornire automată programabilă: pîna la 24h; Afișarea presiunii: manometru de presiune pe panoul de control; Distribuirea apei: apa este</p>

					<p>livrată direct în camera de sterilizare;</p> <p>Sistem de scurgere: conexiune de drenaj acționată de o supapă de drenaj independentă pe panoul de control pentru eliberarea manuală a rezervorului de apă din camera de sterilizare;</p> <p>Posibilitatea adaugării opționale a softului de comunicare între echipament și PC, care permite vizualizarea și înregistrarea în timp real și posterior a fiecărui ciclu;</p> <p>Dimensiuni exterioare (latime x adâncime x înălțime): 750-800 x 800-850 x 1400-1500 mm;</p> <p>Înălțimea de încărcare: 1000-1100 mm;</p> <p>Putere: nu mai mult de 6000W;</p> <p>Greutatea: nu mai mare de 240kg;</p> <p>Tensiunea de alimentare: 400V (3P+N) 32A, 50/60Hz;</p> <p>Caracteristici de siguranță:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Valva de siguranță; • Termostat de siguranță cu rearmare manuală pentru elementele de încălzire; • Sistem pneumatic de blocare a ușii în timp ce există presiune pozitivă în interiorul camera de sterilizare; • Senzor ușă deschisă; • Usa izolată termic; • Capac elemente de încălzire; • Mai multe alarme vizuale și acustice de siguranță și avertizare; <p>Accesorii incluse:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coșuri din oțel inoxidabil – minim 3 bucăți. <p>Garanție: minim 12 luni;</p> <p>Autorizație de la producător;</p> <p>Prezența service centrului local autorizat de producător.</p> <p>Coformitate cu următoarele documente normative și reglementari:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ISO 9001:2015 • PED 2014/68/UE
--	--	--	--	--	---

					<ul style="list-style-type: none"> • EN-61010-1 • EN-61010-2-040 • EN-61326 • AD 2000 • 2014/35/UE • 2014/30/UE • 2014/68/UE. 	
4.	38634000-8	Microscop digital stereoscopic binocular, cu LCD monitor	Buc.	1	<p>Caracteristici microscop:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Digital, binocular, rotatie 360°, inclinatie 30° - Tambur: Quadrupol, reversibil, - Obiective : Achromatice 4x , 10x , 40x , 100x (imersie ulei). - Ocular - Camp larg WF de la 10X/20mm pînă 22X/25 mm. - Masa de lucru: placa mecanica cu 2 satraturi glisante 160x142mm, deplasare 76 x 52 mm - Focalizare: ajustare aspra si fina cu mecanism stop focalizare, - Condensator: Tip Abbe, 1.25NA cu sistem de centrare - Iluminare: X- LED, cu controlului intensitatii. - Rezolutie camera digitala: nu mai mică de cît 2048x1536 pixeli, 3.14M, - Iesire: 2.0 USB port, S-Video port, AV port - Software pentru preluare și prelucrare imagini, compatibil cu Windows XP/Vista/Seven, 32-64 bit <p>Caracteristici camera:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prevăzuta cu un aparat de fotografiat de min 3,14 Mpixels, ecran 2,5 "LCD. - cu o ieșire suplimentara pentru semnalul video analogic (S-video și PAL), care permite conectarea camerei direct la un televizor - 16 MB de memorie interna cu un slot suplimentar pentru card de memorie flash (până la 3GB). - Rezoluție video maximă: 	

					640x480 pixeli built-in si 2,5 "Ecran LCD (cu functii de rotație și înclinare). - Functie zoom - Functie interna de stocare a imaginilor - Functie inerna de stocare video - Iesire pentru card de memorie SD - 1GB SD card inclus - Ieșire video - ieșire USB (pentru PC)	
Valoarea estimată, fără TVA						369580,0

În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta): Pentru toate loturile

Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: *nu se admite.*

9. Termenii și condițiile de prestare/executare solicitați: *în decurs de 30 zile calendaristice după înregistrarea contractului la Trezorerie.*

10. Termenul de valabilitate a contractului: *31 decembrie 2022.*

11. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): *nu.*

12. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz): *nu.*

13. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație) :

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	Oferta	Formularul ofertei F3.1, confirmat prin semnătura electronică a operatorului economic	Obligativiu
2	Garanție pentru ofertă	Formularul F 3.2 Transfer. 1 % din suma ofertei fără TVA, pe contul de decontare Copie a dispoziției de plată confirmată prin semnătura electronică a operatorului economic Denumirea Băncii: Ministerul Finanțelor - Trezoreria de stat Codul fiscal: 1013600030804 IBAN : MD80TRPCAA518410A01341AA Codul bancar : TREZMD2X	Obligativiu

3	Specificații tehnice	Formularul F 4.1, confirmat prin semnătura electronică a operatorului economic	Obligatori
4	Specificații de preț	Formularul F 4.2, confirmat prin semnătura electronică a operatorului economic	Obligatori
5	Contract-model Servicii	F5.2 Contract-model Servicii, Bunuri	Obligatori
6	DUAЕ	Oferta, Documentul Unic de Achiziții European	Obligatori
7	Certificat /Decizie de înregistrare a Întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice	Copie confirmată prin semnătura electronică a operatorului economic	Obligatori
8	Declarație privind experiență specifică în livrarea serviciilor similare	minim 3 ani, experiență în livrarea serviciilor similare instituțiilor publice , semnat și ștampilat de către operatorul economic	Obligatori
9	Certificat de calitate și garanție pentru bunul livrat nu mai puțin de 3 ani	Confirmat prin semnătura electronică a operatorului economic.	Obligatori
10	Declarație privind asigurarea livrării, instalării, montării și setării bunurilor la sediul indicat de către Beneficiar	semnat și ștampilat de către operatorul economic	Obligatori
11	Declarație privind asigurarea serviciului în perioada de garanție a bunurilor	- cu timpul maxim de intervenție 24 ore, cu suportarea tuturor cheltuielilor, inclusiv transport, semnat și ștampilat de către operatorul economic.	Obligatori
12	Certificat de calitate ISO 9001	Cercetificat al participantului la procedura de achiziție, semnat și ștampilat de către operatorul economic	Obligatori

14. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz: *nu se aplică.*

15. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): *licitație electronică.*

16. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): *conform caietului de sarcini.*

17. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: cel mai mic preț;

18. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%
	cel mai mic preț;	

19. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- până la: *[ora exactă]* Informația o găsiți în SIA "RSAP"
- pe: *[data]* Informația o găsiți în SIA "RSAP"

20. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare: *Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA "RSAP".*

21. Termenul de valabilitate a ofertelor: 90 zile

22. Locul deschiderii ofertelor: SIA "RSAP"

Ofertele întârziate vor fi respinse.

23. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor: *Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA "RSAP".*

24. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: *limba de stat.*

25. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: *nu se aplică.*

26. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor

Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;

Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md

27. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul): *nu.*

28. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: *nu se aplică.*

29. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: *nu a fost publicat.*

30. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: 12.07.2022.

31. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Se acceptă
sistemul de comenzi electronice	Nu se acceptă
facturarea electronică	Se acceptă
plățile electronice	Se acceptă

32. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): *nu*.

ALTE INFORMAȚII RELEVANTE:

Toate cerințele tehnice sunt minimale și obligatorii. Toate echipamentele oferite trebuie să fie compatibile cu standardele de alimentare cu energie electrică disponibile în Republica Moldova. Toate echipamentele oferite trebuie să fie noi și neutilizate, cu termen de garanție de cel puțin 36 luni.

Pentru fiecare echipament în parte, se vor livra accesoriile și cablurile de conexiune necesare funcționării și interconectării acestora, indiferent dacă acestea au fost sau nu expres solicitate.

Conducătorul grupului de lucru:



L. Andronic
L. ANDRONIC, dr.h.

RESPONSABIL:

Tatiana STRATULAT

Tel mob: 078205727