

**ANUNȚ DE PARTICIPARE**  
**INCLUSIV PENTRU PROCEDURILE DEPRESELECȚIE/PROCEDURILE NEGOCIATE**

**privind achiziționarea:** Achiziționarea de echipamente și utilaje pentru procesul didactic la specialitățile Centrului de Excelență în Construcții, str. Gh. Asachi nr.71, municipiul Chișinău

(se indică obiectul achiziției)

**prin procedura de achiziție:** cererea ofertelor de prețuri

(tipul procedurii de achiziție)

**\*Procedura a fost inclusă în planul de achiziții publice a autorității contractante (Da/Nu): nu**

**Link-ul către planul de achiziții publice publicat:** alocarea mijloace financiare MEC - proiect învățământ dual

**1. Denumirea autorității contractante:** IP Centrul de Excelență în Construcții

**2. IDNO:** 1007600017646

**3. Adresa:** mun. Chișinău, str. Gh. Asachi 71 bir.104

**4. Numărul de telefon/fax:** 022-72-39-31, 076711162, fax. 022-73-10-05

**5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante:** www.ccc.md

**6. Adresa de e-mail sau pagina web oficială 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 de învățământ

**8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind prestarea/executarea următoarelor servicii de proiectare/lucrări:**

Nr. d/o	CodCPV	Denumirea serviciilor de proiectare sau de lucrări solicitate	Unitatea de măsură	Cant	Specificația tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte) fără TVA
		<b>Lotul 1</b>			<b>Total lot</b>	<b>208.333,33</b>
1	<u>42620000-8</u>	Mașină de frezat CNC	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Mașină CNC cu schimbare automată a sculei și servomotoare.</li> <li>✓ Suprafață de lucru: 2100 × 3000 × 250 mm</li> <li>✓ Ghidaje: ghidaje de înaltă precizie de 30 mm</li> <li>✓ Transmisie: transmisie elicoidală de înaltă precizie pe axele X și Y (lungime 1,5 m), șurub cu bile 2510 pe axa Z</li> <li>✓ Masă de lucru: masă vacuum</li> <li>✓ Pompă de vacuum: pompă răcită cu aer, 5,5 kW – 160 m<sup>3</sup>/h</li> <li>✓ Sistem de control: sistem industrial cu roată manuală</li> <li>✓ Motor spindle: spindle răcit cu aer 9 kW</li> <li>✓ Viteză maximă: 24 000 rpm</li> <li>✓ Magazie de scule: 12 poziții</li> <li>✓ Invertor: 11 kW</li> <li>✓ Sistem de acționare: servomotoare și drivere 750 W (pentru întregul utilaj)</li> <li>✓ Reductor: reductor pentru axele X și Y</li> <li>✓ Cadru mașină: structură sudată din țeavă de oțel groasă</li> <li>✓ Tensiune de lucru: 3 faze, 380 V, 50 Hz</li> <li>✓ Lubrifiere: sistem automat de ungere</li> <li>✓ Sistem de aspirare: 4 kW, sac dublu, cu toate conductele și capotă pentru spindle</li> <li>✓ Cabluri: cabluri ecranate, flexibile, speciale pentru CNC</li> <li>✓ Pensete (collete): 1 set complet (pentru freze de diferite dimensiuni)</li> <li>✓ Software compatibil: Artcam / Type3 / Wentai / JD Paint; software profesional: Alphacam</li> <li>✓ Formate fișiere: HPGL, G-code, U00, PLT, ENG</li> <li>✓ Dimensiuni mașină (L×l×h): 4100 × 2100 × 1900 mm</li> <li>✓ Greutate netă: 2000 kg</li> <li>✓ Cilindru de poziționare: Da (pentru calibrarea mesei)</li> <li>✓ Viteză maximă de deplasare: 60 m/min</li> <li>✓ Viteză de lucru: 20 m/min</li> <li>✓ Precizie: 0,05 mm</li> <li>✓ Senzor de sculă: Da</li> </ul>	208.333,33

					✓ Role de încărcare: Da		
		<b>Lotul II</b>				<b>Total lot</b>	<b>67.500,00</b>
2.1	<u>43315000-4</u>	Placă compactoare	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Destinație: Compactare sol, pietriș, pavaj, asfalt rece</li> <li>✓ Greutate operațională: 90 – 150 kg</li> <li>✓ Tip motor: Benzină, 4timp</li> <li>✓ Putere motor: minim 4kw</li> <li>✓ Forță de impact: 10 – 30 kN</li> <li>✓ Frecvență vibrații: 70 – 100 Hz</li> <li>✓ Dimensiuni talpă aprox. 500x600 mm</li> <li>✓ Adâncime de compact: minim 25cm</li> <li>✓ Viteză de deplasare: până la 20 – 25m/min</li> <li>✓ Sistem pornire: manual</li> <li>✓ Dotări: covor de cauciuc sau poliuritan + roti transportare</li> </ul>	16.666,66	
2.2	<u>43315000-4</u>	Compactor	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Destinație Compactare sol, pietriș,</li> <li>✓ Greutate operațională 65 – 80 kg</li> <li>✓ Tip motor Benzină, 4timp</li> <li>✓ Putere motor minim 2,2kw</li> <li>✓ Forță de impact 10 – 20 kN</li> <li>✓ Lovituri 600 – 700</li> <li>✓ Dimensiuni talpă aprox. 280x330 mm</li> <li>✓ Adâncime de compact. până la 50 cm</li> <li>✓ Utilizare spații înguste / șanțuri</li> <li>✓ Sistem pornire manual</li> <li>✓ Dotări sistem antivibrații</li> </ul>	29.166,67	
2.3	<u>43315000-4</u>	Tocător de crengi	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Destinație tocarea crengi</li> <li>✓ Greutate până la 200 kg</li> <li>✓ Tip motor Benzină, 4timp</li> <li>✓ Putere motor min. 7 cp</li> <li>✓ Capacitate cilindrică 190 – 212 cm<sup>3</sup></li> <li>✓ Turații motor 3000 – 3600 rpm</li> <li>✓ Sistem tocarea cu cuțite cu tambur</li> <li>✓ Număr cuțite 4 – 6 buc. (oțel tratat)</li> <li>✓ Diametru crengi 70 – 80 mm</li> <li>✓ Transmisie curea</li> <li>✓ Sistem răcire aer</li> <li>✓ Sistem pornire manual</li> <li>✓ Mobilitate roți pentru transportare</li> <li>✓ Sistem de siguranță oprire de urgență</li> </ul>	14.583,33	
2.4	<u>43315000-4</u>	Suflantă frunze	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Destinație Frunze, preaf, etc</li> <li>✓ Tip motor Benzină, 2 sau 4 timp</li> <li>✓ Capacitate cilindrică 40 – 65 cm<sup>3</sup></li> <li>✓ Putere motor 2 – 3 kW</li> <li>✓ Debit de aer 800 – 1000 m<sup>3</sup>/h</li> <li>✓ Viteză aer 70 – 110 m/s</li> <li>✓ Turații până la 8000 rpm</li> <li>✓ Greutate max. 12 kg</li> <li>✓ Sistem pornire manual</li> <li>✓ Sistem transportare tip rucsac</li> <li>✓ Funcții control accelerație</li> </ul>	4.916,67	
2.5	<u>42511200-3</u>	Butelie	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tip Butelie gaz propan – butan</li> <li>✓ Capacitate 15 – 25 litri</li> <li>✓ Material Oțel</li> <li>✓ Presiune de lucru Conform standartelor</li> <li>✓ Dotări Robinet + capac protecție robinet + mâner</li> <li>✓ Certificat testare Obligatoriu</li> </ul>	1.416,67	
2.6	<u>42511200-3</u>	Arzător	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tip Arzător gaz propan – butan</li> <li>✓ Destinație Lucrări tehnice</li> <li>✓ Lungime 500 – 800 mm</li> <li>✓ Furtun gaz 2 – 3 m</li> <li>✓ Regulator de presiune obligatoriu</li> <li>✓ Siguranță supapă control debit</li> <li>✓ Consum gaz 2 – 5 kg/h</li> <li>✓ Material rezistent la temperaturi</li> </ul>	750,00	
		<b>Lotul III</b>				<b>Total lot</b>	<b>71.763,33</b>
3.1	<u>38400000-9</u>	Riglă vibrantă pentru beton	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 1. Tip Riglă vibrantă pentru beton</li> <li>✓ 2. Destinație Compactarea betonului</li> <li>✓ 3. Vibrații 6000 - 10000 vib/min</li> <li>✓ 4. Putere 240 W</li> <li>✓ 5. Tensiune 220 - 240 V</li> <li>✓ 6. Dimensiuni 1 m lungime</li> <li>✓ 7. Greutate 8.3 kg</li> </ul>	2.500,00	
3.2	<u>38400000-9</u>	Termometru	buc	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tip Digital</li> <li>✓ Model WT1</li> <li>✓ Dimensiuni (L x W x H x Ø ) 206 x 20.5 mm</li> <li>✓ Culoare Negru</li> <li>✓ Diapazonul temperaturilor măsurat -50 - 300 °C</li> </ul>	946,67	

3.3	<u>38400000-9</u>	Etuva programabila cu ventilatie fortata	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tip: Etuva programabila cu ventilatie fortata</li> <li>✓ Destinație: Echipament utilizat pentru încălzirea și uscarea controlată a materialelor la o temperatură constantă</li> <li>✓ Temperatura setabila: 80-250°C</li> <li>✓ Capacitate/Volum util: 30 litri</li> <li>✓ Dimensiuni interioare: 310x310x310mm</li> <li>✓ Dimensiune externă: 460x510x690</li> <li>✓ Temporizator: cromatic programabil</li> <li>✓ Greutate: 39 kg</li> <li>✓ Putere: 300W</li> </ul>	14.166,67
3.4	<u>38400000-9</u>	Cântar de precizie	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Capacitatea maxima (g) 600</li> <li>✓ Capacitatea minima (mg) 500</li> <li>✓ Diviziune (g) 0.01</li> <li>✓ Ajustare internă (automată)</li> <li>✓ Timpul de stabilizare (s) 2</li> <li>✓ Valoarea tarei (g) 599.99</li> <li>✓ Dimensiuni platan (mm) 120x120</li> <li>✓ 10.Dimensiuni (mm) 200x255x154</li> </ul>	4.750,00
3.5	<u>38400000-9</u>	Penetrometru standardizat	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Destinație: determinarea consistenței probei bituminoase</li> <li>✓ Setare la zero: automată</li> <li>✓ Reglare micrometru</li> <li>✓ Set de greutate: 50 și 100g.</li> <li>✓ Cupe de probă: din alamă de Ø55x35 mm și Ø70x45 mm.</li> <li>✓ Alimentare: 230 V :: 50/60 Hz</li> <li>✓ Putere: 200 W</li> <li>✓ Dimensiuni: 220x280x410 mm</li> <li>✓ Greutate: 15 Kg</li> </ul>	22.500,00
3.6	<u>38400000-9</u>	Set complet con de tasare	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tip: Con de tasare din oțel galvanizat</li> <li>✓ Destinație: Determinarea <b>tasării betonului</b></li> <li>✓ Tijă de compactare: Ø16mm, L600 mm</li> <li>✓ Placă de bază: (~600x400 mm)</li> <li>✓ Suport / ghidaj</li> <li>✓ Opțional: pânle, riglă gradată</li> </ul>	4.166,67
3.7	<u>38400000-9</u>	Aparatul de densitate a conului de nisip	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Volumul cilindrului: 4L</li> <li>✓ Precizia greutății cilindrului: ± 5g</li> <li>✓ Înălțimea canalului: 135mm</li> <li>✓ Dimensiune totală: 300 x 300 x 445 mm (L x W x H)</li> <li>✓ Greutate netă: 1,5 kg</li> </ul>	3.333,33
3.8	<u>38400000-9</u>	Colecție roci și minerale 100 tipuri	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Denumirea:</b> Set didactic de roci și minerale</li> <li>✓ <b>Destinație :</b> Utilizat în activități didactice și de laborator pentru studiul materialelor geologice, identificarea rocilor și mineralelor, precum și pentru instruirea elevilor în domeniul construcțiilor și geologiei.</li> <li>✓ Setul conține: <b>100 de eșantioane distincte de roci și minerale naturale</b>, provenite din diverse regiuni ale Terrei.</li> <li>✓ Exemple de minerale și roci incluse: <ul style="list-style-type: none"> <li>- grafit, galenă, sfalerit, cinabru</li> <li>- staniu, molibden, pirită, cupru</li> <li>- fluorină, hematită, casiterit, cuarț</li> <li>- wolframit, magnetit, bauxită</li> <li>- talc, azbest, caolinit, muscovită</li> <li>- ortoclaz, calcit, dolomită</li> <li>- baritină, gips (fibrilos și compact), anhidrit</li> <li>- apatită, serpentină</li> <li>- roci magmatice: gabro, bazalt</li> </ul> </li> </ul>	2.733,33
3.9	<u>38400000-9</u>	Aparat Casagrande manual pentru determinarea limitei de lichiditate a solului	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Destinație:</b> Determinarea umidității solului</li> <li>✓ Tip acționare: manuală</li> <li>✓ Dimensiuni aproximative: 140 × 190 × 150 mm</li> <li>✓ Greutate: ≈ 3 kg</li> <li>✓ Materiale: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ cupă: alamă rezistentă la uzură</li> <li>✓ bază: metal + suport cauciuc pentru amortizare</li> </ul> </li> <li>✓ Funcționare: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ cupa cade repetitiv de la înălțime standard</li> <li>✓ determinarea LL se face la număr de lovituri (≈25)</li> </ul> </li> </ul>	11.666,66
3.10	<u>38400000-9</u>	Set de inele pentru prelevarea probelor de sol	buc	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Tip: Set de inele pentru prelevarea probelor de sol</li> <li>✓ Determinarea: densității naturale, umidității, porozității</li> <li>✓ Diametru interior: 50 / 70 / 80 mm</li> <li>✓ Înălțime: 40 / 70 / 80 mm</li> <li>✓ Grosime perete: 1.5 – 3 mm</li> <li>✓ Volum: 78.5 cm<sup>3</sup> / 269.4 cm<sup>3</sup> / 402.1 cm<sup>3</sup></li> </ul>	5.000,00
		<b>Lotul IV</b>			<b>Total lot</b>	<b>58.333,33</b>
4.1	<u>39154100-7</u>	Stand didactic pentru Sistem de Ventilare	buc	1	<b>Conform caietului de sarcini</b>	<b>58.333,33</b>

**Notă:** Ofertanții vor lua în calculul costului ofertei de preț toate cheltuielile ce țin de transportarea și instalarea echipamentelor/utilajelor specializate la sediul instituției.

**9. În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora: nu se aplică**

10. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi, un operator economic poate depune oferta (se va selecta):

- Pentru un singur lot;
- Pentru mai multe loturi;
- Pentru toate loturile;
- Alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant \_\_\_\_\_

11. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admit (indicați se admite sau nu se admite)

12. Termenii și condițiile de prestare/executare solicitate: 30 zile.

13. Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2026

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

15. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor legi sau al unor acte administrative (după caz): Nu se aplică

16. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție/de preselecție; 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	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii/extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice - copie, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu
2	Informații generale despre ofertant	Formularul informativ despre ofertant conform Formularului (F.3.3) - copie, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu
3	Formularul ofertei (F.3.1)	Original - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu
4	Specificații tehnice (F4.1)	original - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu
5	Specificații de preț (F4.2)	original - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu
6	DUAE	Formularul completat	Obligativiu
7	Confirmarea calității produsului	Un act relevant care demonstrează proveniența bunurilor Original, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu
8	Declarația privind confirmarea identității și neîncadrarea în situații de condamnare Ordinul MinFin nr.145 din 24.11.2020	Declarație - confirmată prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu pentru câștigător

• În cazul în care IP Centrul de Excelență în Construcții, potrivit prevederilor art. 20 alin. (8) din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice, va solicita prezentarea anumitor documente justificative, operatorul economic este obligat să le prezinte în termen de 3 zile lucrătoare, conform prevederilor DUAE și cadrului normativ în vigoare. În cazul neprezentării documentelor justificative în termenul-limită stabilit, operatorul economic va fi descalificat.

17. Garanția pentru ofertă, Nu.

18. Garanția de bună execuție a contractului, Nu.

19. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), după caz \_\_\_\_\_ nu se aplică

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

21. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz):  
nu se aplică

22. Ofertele se prezintă în valuta \_\_\_\_\_ valută națională (lei MD)

23. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: Pretul cel mai scăzut

24. 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%

25. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor: conform SIA RSAP

26. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

*Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP*

27. Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 zile

28. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP

(SIA RSAP sau adresa deschiderii)

*Ofertele întârziate vor fi respinse.*

29. 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.*

30. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:

limba română

31. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale

Uniunii Europene: nu se aplică

(se specifică denumirea proiectului și/sau programului)

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

Agencia 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

33. 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): \_\_\_\_\_

34. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare:

nu se aplică

35. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un

astfel de anunț: conform SIA RSAP

36. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: conform SIA RSAP

37. 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	
sistemul de comenzi electronice	
facturarea electronică	
plățile electronice	

38. 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

(se specifică da sau nu)

39. Alte informații relevante:

Conducătorul grupului de lucru:

Director

Lucia ȚURCAN \_\_\_\_\_

tel.022-72-12-34