

## ANUNȚ DE PARTICIPARE INCLUSIV PENTRU PROCEDURILE DE PRESELECȚIE/PROCEDURILE NEGOCIATE

privind achiziționarea Tehnică de calcul și informațională pentru Liceul Teoretic „Lucian Blaga„

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție Cererea Ofertelor de Pret

(tipul procedurii de achiziție)

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

Link-ul către planul de achiziții publice publicat:

1. Denumirea autorității contractante: L.T., Lucian Blaga„
2. IDNO: 1012620010531
3. Adresa: r-nul Leova,or.Iargara,str.Scolii nr.1
4. Numărul de telefon/fax: 067488629
5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante:
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): Institutie bugetară
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea următoarelor bunuri:

Poz.	Cod CPV	Denumirea bunurilor, serviciilor sau lucrărilor	Cantitate	Descrierea achiziției	Valoarea estimată, fără TVA (pentru fiecare lot în parte)
<b>LOT 1</b>					
1.1		Panou interactiv 65”	4 buc	Monitor all-in-one cu tehnologie de recunoaștere a atingerii folosind unde IR de ultima generație care: <ul style="list-style-type: none"><li>• sa asigure o recunoaștere precisă a atingerilor</li><li>• sa utilizeze senzori situați în întregul cadru al ecranului</li><li>• sa recunoască cel puțin 40 de puncte de</li></ul>	110000,00

				<p>atingere pentru a permite mai multor persoane să lucreze simultan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sa contina amplificator și minim 2 difuzoare a cate cel puțin 16W si subwoofer de cel puțin 16W incorporate</li> <li>• sa fie dotat cu sticlă de protecție cu antireflexie cu grosime de min. 4mm (nivel de duritate nu mai puțin de MOHS 7) lipita peste display folosind tehnologia „zero spatiu de aer” sau mai performanta</li> <li>• sa fie dotat cu cel puțin un senzor de detectare a miscarii pentru optimizarea consumului de energie electrica prin deconectarea automata a monitorului in caz ca nu este folosit si nici nu exista activitate in clasa o anumita perioada de timp</li> <li>• sa fie dotat cu cel puțin un senzor de detectare a luminozitatii ambientale pentru adaptarea automata calitatii imaginii</li> <li>• sa fie dotat cu cel puțin un buton fizic programabil (caruia sa i se poata atribui o comanda rapida) pentru eficientizarea timpului de acces la cea mai des folosita functie</li> </ul> <p>Sa fie dotat cu microcomputer procesor compus din cel puțin 4 nuclee Cortex A55 cu chip grafic Mali A52 (FullHD) sau mai performant, RAM min. 4GB DDR4, ROM min.32GB, SO min. Android 11.0 integrat, inclusiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• software cu instrumente de scris pentru a desena cu cerneală digitală pe ecran, și opțiuni ce permit trimiterea notele in format PDF</li> <li>• software de partajare fără fir a continutului de pe ecranul oricarui dispozitiv fara a depinde de sistemul de operare folosit (Windows 7+, Android 5.0+, Mac OSX 10.10+, iOS)</li> <li>• software de partajare fără fir a continutului sa permita si transmiterea informatiilor despre atingere si sunetul pe oricare dispozitiv care ruleaza cel puțin sistemul de operare Windows 7+ sau Mac OSX 10.10+</li> <li>• software de partajare fără fir a continutului sa permita conectarea a cel puțin 64 de dispozitive simultan</li> <li>• software de afisare fără fir a continutului care sa permita afisarea simultana a informatiei de pe cel puțin 6 dispozitive</li> </ul>	
--	--	--	--	---	--

				<p>(split-screen)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• instrument de suprascriere text pentru a scrie peste orice imagine, site, aplicație și pentru a salva și a distribui notițele</li> <li>• posibilitatea de a personaliza pagina de start prin adăugarea, eliminarea și rearanjarea scurtăturilor către aplicații</li> <li>• partajarea conținutului folosind cod QR</li> <li>• două persoane pot scrie în aplicația tablă albă folosind culori diferite ale creionului</li> <li>• actualizarea sistemului de operare prin mecanismul OTA să fie automată și gratuită</li> </ul> <p>Parametri tehnici minimi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagonala min.65”, aspect 16:9</li> <li>• Tehnologia de afișare: IPS LCD cu Direct-LED lighting</li> <li>• Dimensiuni fizice: max.1495 x 908 mm</li> <li>• Suprafața activă: min.1428 x 803 mm</li> <li>• Pixel pitch (max.): 0.38 x 0.38 mm</li> <li>• Rezoluția nativă: 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition</li> <li>• Luminositate maximă: nu mai puțin de 450 cd/m²</li> <li>• Contrast: 1200:1</li> <li>• Unghi de vizualizare: 178° / 178°</li> <li>• Culori: 1.07 billion colors (10 bit)</li> <li>• Timp de răspuns imagine (tip.): nu mai mare de 8 ms</li> <li>• Timp de răspuns la atingere (tip.): nu mai mare de 6 ms</li> <li>• Rata de actualizare: 60 Hz (@ UHD)</li> <li>• Timpul de viață a dispozitivului: 50,000 ore</li> </ul> <p>• Conectivitate (minim)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intrări: 3x HDMI 2.0, 1x USB 3.0 type-C (Incl. audio, video, date, alimentare a dispozitivului conectat cu până la 65 W, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web etc)), 1x USB 3.0 Type C (Incl. audio, video, date, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web etc)), 1x VGA, 3x USB 2.0 type A (date), 2x USB 3.0 type A (date), 2x USB 2.0 (atingere)</li> <li>• Ieșiri AV: 1x HDMI 2.0, 1x audio S/PDIF Optic, 1x audio jack 3.5mm</li> <li>• Control: 1x RS232</li> <li>• LAN: 2x RJ45 (1000Mbps)</li> <li>• WiFi: min. WiFi 6 (802.11 ax)</li> <li>• Greutate maximă: 37kg</li> </ul>	
--	--	--	--	--	--

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consum de energie – max.83 Watt</li> </ul> <p>Garanție – min. 5 ani pentru institutiile de invatamant</p> <p>Accesorii incluse:</p> <p>Manualul utilizatorului, 1x Telecomanda IR, 1x Cablu alimentare, 1x Cablu HDMI min. 3m, 1x Cablu HDMI min. 10m, 1x Cablu USB type-C min. 1.5m, 1x Cablu USB 2.0 min. 4.5m (touch), min. 2x creioane pasive (stylus), 1x Suport pentru montare pe perete, Prelunigtor activ USB 2.0 min. 5m</p> <p>Instalarea, setarea si punerea in functiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si initierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic</p>	
1.2		Panou interactiv 75’’	4 buc	<p>Monitor all-in-one cu tehnologie de recunoastere a atingerii folosind unde IR de ultima generatie care:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sa asigure o recunoastere precisă a atingerilor</li> <li>• sa utilizeze senzori situați în întregul cadru al ecranului</li> <li>• sa recunoasca cel puțin 40 de puncte de atingere pentru a permite mai multor persoane să lucreze simultan</li> <li>• sa contina amplificator și minim 2 difuzoare a cate cel puțin 16W si subwoofer de cel puțin 16W incorporate</li> <li>• sa fie dotat cu sticlă de protecție cu antireflexie cu grosime de min. 4mm (nivel de duritate nu mai puțin de MOHS 7) lipita peste display folosind tehnologia „zero spatiu de aer” sau mai performanta</li> <li>• sa fie dotat cu cel puțin un senzor de detectare a miscarii pentru optimizarea consumului de energie electrica prin deconectarea automata a monitorului in caz ca nu este folosit si nici nu exista activitate in clasa o anumita perioada de timp</li> <li>• sa fie dotat cu cel puțin un senzor de detectare a luminozitatii ambientale pentru adaptarea automata calitatii imaginii</li> <li>• sa fie dotat cu cel puțin un buton fizic programabil (caruia sa i se poata atribui o comanda rapida) pentru eficientizarea timpului de acces la cea mai des folosita functie</li> </ul> <p>Sa fie dotat cu microcomputer procesor compus din cel puțin 4 nuclee Cortex A55 cu chip grafic Mali A52 (FullHD) sau mai performant, RAM min. 4GB DDR4, ROM</p>	140000,00

				<p>min.32GB, SO min. Android 11.0 integrat, inclusiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• software cu instrumente de scris pentru a desena cu cerneală digitală pe ecran, și opțiuni ce permit trimiterea notelor în format PDF</li> <li>• software de partajare fără fir a conținutului de pe ecranul oricărui dispozitiv fără a depinde de sistemul de operare folosit (Windows 7+, Android 5.0+, Mac OSX 10.10+, iOS)</li> <li>• software de partajare fără fir a conținutului să permită și transmiterea informațiilor despre atingere și sunetul pe oricare dispozitiv care rulează cel puțin sistemul de operare Windows 7+ sau Mac OSX 10.10+</li> <li>• software de partajare fără fir a conținutului să permită conectarea a cel puțin 64 de dispozitive simultan</li> <li>• software de afișare fără fir a conținutului care să permită afișarea simultană a informației de pe cel puțin 6 dispozitive (split-screen)</li> <li>• instrument de suprascriere text pentru a scrie peste orice imagine, site, aplicație și pentru a salva și a distribui notițele</li> <li>• posibilitatea de a personaliza pagina de start prin adăugarea, eliminarea și rearanjarea scurtăturilor către aplicații</li> <li>• partajarea conținutului folosind cod QR</li> <li>• două persoane pot scrie în aplicația tablă albă folosind culori diferite ale creionului</li> <li>• actualizarea sistemului de operare prin mecanismul OTA să fie automată și gratuită</li> </ul> <p>Parametri tehnici minimi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagonala min.75”, aspect 16:9</li> <li>• Tehnologia de afișare: IPS LCD cu Direct-LED lighting</li> <li>• Dimensiuni fizice: max.1715 x 1035 mm</li> <li>• Suprafața activă: min.1648 x 926 mm</li> <li>• Pixel pitch (max.): 0.43 x 0.43 mm</li> <li>• Rezoluția nativă: 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition</li> <li>• Luminozitate maximă: nu mai puțin de 450 cd/m<sup>2</sup></li> <li>• Contrast: 1200:1</li> <li>• Unghi de vizualizare: 178° / 178°</li> <li>• Culori: 1.07 billion colors (10 bit)</li> <li>• Timp de răspuns imagine (tip.): nu mai mare de 8 ms</li> </ul>	
--	--	--	--	---	--

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Timp de raspuns la atingere (tip.): nu mai mare de 6 ms</li> <li>• Rata de actualizare: 60 Hz (@ UHD)</li> <li>• Timpul de viata a dispozitivului: 50,000 ore</li> <li>• Conectivitate (minim)</li> <li>• Intrari: 3x HDMI 2.0, 1x USB 3.0 type-C (Incl. audio, video, date, alimentare a dispozitivului conectat cu pana la 65 W, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web etc)), 1x USB 3.0 Type C (Incl. audio, video, date, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web etc)), 1x VGA, 3x USB 2.0 type A (date), 2x USB 3.0 type A (date) , 2x USB 2.0 (atingere)</li> <li>• Iesiri AV: 1x HDMI 2.0, 1x audio S/PDIF Optic, 1x audio jack 3.5mm</li> <li>• Control: 1x RS232</li> <li>• LAN: 2x RJ45 (1000Mbps)</li> <li>• WiFi: min. WiFi 6 (802.11 ax)</li> <li>• Greutate maxima: 49kg</li> <li>• Consum de energie – max.90 Watt</li> </ul> <p>Garanție – min. 5 ani pentru institutiile de invatamant</p> <p>Accesorii incluse: Manualul utilizatorului, 1x Telecomanda IR, 1x Cablu alimentare, 1x Cablu HDMI min. 3m, 1x Cablu HDMI min. 10m, 1x Cablu USB type-C min. 1.5m, 1x Cablu USB 2.0 min. 4.5m (touch), min. 2x creioane pasive (stylus), 1x Suport pentru montare pe perete, Prelunigtor activ USB 2.0 min. 5m</p> <p>Instalarea, setarea si punerea in functiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si initierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic</p>	
<b>TOTAL LOT 1</b>				250000,00	
<b>LOT 2</b>					
1		Calculator All-in-One, Brand name international	11 buc	<p>Specificații minime solicitate: TIP computer: All-in-One Monitor: diagonala min. 27", FHD IPS (1920 x 1080), rame subțiri pe 3 fețe, anti-orbire, 300 nits, sRGB 99%</p> <p>CPU – Passmark CPU min 9235 unitati conform CPUBENCHMARK .NET, anul lansarii nu mai devreme de Q4 2022, cel puțin 4 nuclee, cel puțin 8 fire de executie, min. 4 MB L3 cache</p> <p>RAM – nu mai puțin de 16 GB DDR5-5500 MHz, viteza de transmitere 5500 mln</p>	112750,00

				<p>tranzactii pe secunda  STOCARE – SSD tip PCIe® NVMe M.2 cu cel puțin 512 GB  Porturi de intrare/iesire:  min. 1* SuperSpeed USB Type-C (minim 5Gbps signaling rate)  min. 2* USB Type-A (minim 5Gbps signaling rate)  min. 2* USB Type-A  min. 1* HDMI out v.1.4  min. 1* RJ-45o  min. 1* mufa combo pentru casti/microfon  Camera incorporata cu rezolutie nativa de cel puțin 720p cu posibilitatea schimbarii unghiului  Placă video: integrata  Audio: min. 2 boxe stereo integrate de putere minim 2W fiecare  Microfon matricial dual incorporat  min. WiFi 6 (2x2) integrat, min. Bluetooth 5.3 integrat  Greutate de cel mult 6.83 kg  Adaptor inteligent de curent alternativ de max 90 W  In cutie trebuie sa fie incluse mouse cu fir si tastatura cu fir (EN-RU) de acelasi producator ca si computerul  Garanție – min. 24 luni</p>	
				<b>TOTAL LOT 2</b>	<b>112750,00</b>
				<b>Total fără TVA, lei MD:</b>	<b>362750,00</b>

9. În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora. **Min.1**
10. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):
- 1) Pentru un singur lot;
  - 2) Pentru mai multe loturi;
  - 3) Pentru toate loturile;
  - 4) Alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant \_\_\_\_\_
11. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: **Nu se admite**  
(indicați se admite sau nu se admite)
12. Termenii și condițiile de livrare solicitați: **În termen de 30 zile de la înregistrarea contractului la trezorărie. Livrarea și descărcarea se va face de către agentul economic contractat la institutie.**
13. Termen de achitare – timp de 30 zile conform E-factura.
14. Termenul de valabilitate a contractului: **31.12.2024**

**15. 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)

**16. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor legi sau al unor acte administrative (după caz): Conform Extrasului din Registrul de Stat al persoanelor juridice**

(se menționează respectivele acte cu putere de lege și acte administrative)

**17. 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	Criteriile de calificare și de selecție (Descrierea criteriului/cerinței)	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	DUAE	Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP
2	Specificația tehnică	Conform Anexa nr. 22 confirmat prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP
3	Specificația de preț	Conform Anexa nr. 23 confirmat prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP
4	Certificat/Decizie, Extras de înregistrare	Copii confirmate prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP
5	Certificat de atribuire al contului bancar eliberat de banca deținătoare de cont	- în original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice;	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP
6	Certificat de efectuare sistematică a plății impozitelor, contribuțiilor	- eliberat de Inspectoratul Fiscal (valabilitatea certificatului – conform cerințelor Inspectoratului Fiscal al Republicii Moldova, copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP
7	Certificat de conformitate sau alt certificat echivalent ce confirmă calitatea bunurilor oferite	Copii confirmate prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP
8	Certificat de garanție	original confirmate prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu
9	DECLARAȚIE privind valabilitatea	Ofertantul are obligația, prin depunerea declarației privind valabilitatea ofertei (anexa nr.	Obligativiu se încarcă în SIA



	ofertei	8), de a menține oferta valabilă pe toată perioada de valabilitate prevăzută în documentația de atribuire și anume 90 de zile. Termenul valabilității ofertei începe să decurgă din momentul termenului limită de depunere a ofertelor. Orice ofertă valabilă pentru o perioadă mai mică decât cea prevăzută în anunț de participare se respinge de către grupul de lucru ca fiind necorespunzătoare. Obligatoriu semnarea prin semnătura electronica.	RSAP
--	---------	--	------

**18. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), după caz**

---

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

**20. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz):**

**21. Ofertele se prezintă în valuta națională (MDL)**

**22. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: Cel mai mic pret**

**23. 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%
	Nu se aplică	-----
	-----	-----

**24. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:**

- conform SIA RSAP

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

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

**26. Termenul de valabilitate a ofertelor: 30 de zile**

**27. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP**

(SIA RSAP sau adresa deschiderii)

*Ofertele întârziate vor fi respinse.*

28. 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.*
29. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: **Limba română.**
30. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: **Nu**

---

(se specifică denumirea proiectului și/sau programului)

31. 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*
32. 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): \_\_\_\_\_
33. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: \_\_\_\_\_
34. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț:
35. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: **octombrie 2024**
36. 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 accepta
Facturarea electronică	Se acceptă
Plățile electronice	Se acceptă

37. 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)

**38. Alte informații relevante:**

- **ÎN CAZ DE NECESITATE LA SOLICITAREA AC OPERATORII ECONOMICI VOR PREZENTA ACTELE SOLICITATE ÎN TERMEN DE 3 Zile.**
- **La finalizarea în SIA RSAP concursului operatorul economic să prezinte oferta și specificația de preț corespunzător sumei finale propuse.**

Presedintele grupului de lucru

Ivanov Raisa