

## ANUNȚ DE PARTICIPARE

**Privind achiziționarea:** *Panouri interactive*

**Prin procedura de achiziție:** *Cererea ofertelor de preț*

**1. Denumirea autorității contractante:** LT „Ginta Latină”

**2. IDNO:** 1013620006355

**3. Adresa mun. Chișinău, str. Ginta Latină nr.9**

**4. Numărul de telefon/fax:** 022-340100

**5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante:** gintalatina79@gmail.com

**6. 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

**7. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea următoarelor bunuri/servicii:**

Cod CPV	Denumirea bunurilor solicitate	UM	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată fără TVA
31682230-1	PANOU INTERACTIV	buc	10	<p>Specificații minime solicitate:</p> <p>Monitor all-in-one cu tehnologie de recunoaștere a atingerii de ultima generație folosind unde IR cu senzori situați în întregul cadru al ecranului, care:</p> <p>Să recunoască cel puțin 40 de puncte de atingere pentru a demonstra o tehnologie avansată a tehnologiei; Să recunoască automat, fără a fi necesar de preselecționat instrumentul oricare din stilourile din set (roșu, negru și albastru) – pentru funcție de scris, markerul gri sau degetul pentru funcția de mouse și palma pentru funcția de radieră; Să aibă acuratețea recunoașterii locului atingerii nu mai mare de 1mm, iar timpul de răspuns la atingere să fie de cel mult 4 ms;</p> <p>Să fie dotat cu microcomputer cu procesor compus din cel puțin 8 nuclee (4 nuclee Cortex A73 și 4 nuclee Cortex A53) cu chip grafic Mali G52 (4K UHD) sau mai performant, RAM min. 8GB DDR4, ROM min. 64GB, SO min. Android 13.0 preinstalat din uzină, 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 40 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 pictogramelor aplicațiilor (shortcut);</li> </ul>	

			<p>- partajarea conținutului folosind cod QR;  - doua persoane sa poată scrie in aplicația tabla alba folosind culori diferite ale creionului;  - actualizarea sistemului de operare prin mecanismul OTA sa fie automata si gratuita;  Parametri tehnici minimi:  Diagonala min.75”, aspect 16:9  Tehnologia de afișare: VA-TFT cu Direct-LED backlight  Dimensiuni fizice: max.1743 x 1032 mm  Pixel pitch (max.): 0.43 x 0.43 mm  Rezoluția nativa: 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition  Luminozitate tipica: nu mai puțin de 400 cd/m<sup>2</sup>  Luminozitate maxima: nu mai puțin de 450 cd/m<sup>2</sup>  Contrast tipic: 1200:1  Contrast dinamic: 5000:1  Unghi de vizualizare: 178° / 178°  Culori: 1.07 billion colors (10 bit)  Timp de răspuns imagine (tip.): nu mai mare de 8 ms  Rata de actualizare: 60 Hz (@ UHD)  Timpul de viață estimat al ecranului dispozitivului: 50,000 ore  Să conțină amplificator și minim 2 difuzoare a cate cel puțin 20W si subwoofer de cel puțin 20W incorporate;  Să fie dotat cu sticlă de protecție cu grosime de max. 2.7mm (nivel de duritate nu mai puțin de MOHS 8, cu rezistenta la zbârâituri) lipita peste display folosind tehnologia „optical bonding” (fara spațiu de aer);  Sticla de protecție sa posede caracteristici îmbunătățite anti-orbire, anti-reflexie, anti-îmbătrânire și anti-stactice, sau mai performanta;  Să fie dotat cu cel puțin un senzor de detectare a mișcării 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;  Să fie dotat cu cel puțin un senzor de detectare a luminozității ambientale pentru adaptarea automata calității imaginii; Să fie dotat cu cel puțin un buton fizic programabil (cărui sa i se poată atribui o comanda rapida) pentru eficientizarea timpului de acces la cea mai des folosita funcție;  Să suporte modul de afișare a 2 aplicații in regim split-screen (ecran împărțit).  Conectivitate (minim):  Intrări: 2x HDMI 2.0 (cu funcționalitate CEC si ARC), 1x USB 3.0 type-C (cu alimentare a laptopului conectat cu pana la 100W, care sa transmită date audio, video, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web, microfon etc)), 1x USB 3.0 type-C (care sa transmită date audio, video, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web, microfon etc)), 1x DisplayPort 1.2, 2x USB 2.0 type A (pentru Android), 2x USB 3.0 type A (dinamic) , 2x USB 3.0 type B (atingere)  Iesiri AV: 1x HDMI 2.0, 1x audio jack 3.5mm Control: 1x RS232 LAN: 2x RJ45 (1000Mbps)  WiFi: min. WiFi 6 (802.11ax) cu hotspot (2.4Ghz si 5 Ghz)  Greutate maxima: 55kg  Consum de energie – max.125 Watt  Accesorii incluse in set:  Manualul utilizatorului, 1x Telecomanda IR, 1x suport pentru montarea panoului pe perete, 1x Cablu alimentare, 1x Cablu HDMI min. 3m, 1x Cablu HDMI optic 4K min. 10m, 1x Cablu USB type-C min. 3m, 1x Cablu USB min.</p>
--	--	--	--

				3m (touch), min. 4x creioane pasive (3 stylus si 1 marker) cu fixare magnetica pe partea din fata jos a monitorului, Prelungitor activ USB 2.0 min. 5 m <b>Garanție – min. 8 ani , confirmata de producător.</b> Instalarea, setarea și punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum și inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic.	
<b>Total</b>		buc	10		<b>480 000,00</b>

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

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

**10. Termenii și condițiile de livrare/prestare solicitați:**

- *Termenul de livrare si instalare: 10 zile dupa inregistrarea contractului;*

- *conform standardului Incoterms DDP, cu asigurarea descărcării bunurilor până la locul indicat de Cumpărător cu implicarea personalului propriu;*

- *Locul prestării: mun. Chișinău, str. Ginta Latină nr.9.*

**11. Termenul de valabilitate a contractului:** 31.12.2026

**12. Scurtă descriere a criteriilor de calificare:**

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
2.	Specificația tehnică	Conform Anexa nr. 22 confirmat prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu
3.	Specificația de preț	Conform Anexa nr. 23 confirmat prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu
4.	Garanția pentru ofert -1% Contul: Codul fiscal: 1013620006355 IBAN: MD58TRPCDV518410A01517AA Cod bancar: TREZMD2X Contul bancar: 226614	Oferta va fi însoțită de o Garanție pentru ofertă (emisă de o bancă comercială) conform Anexa nr. 9 sau Garanția pentru ofertă prin transfer la contul autoritatii contractante	Obligativiu
5.	Certificat/Decizie, Extras de înregistrare	Copii confirmate prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativiu
6.	Certificat de atribuire al contului bancar eliberat de banca deținătoare de cont	- în original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice;	Obligativiu
7	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

8	Certificat de conformitate sau alt certificat echivalent ce confirmă calitatea bunurilor oferite	Copii confirmate prin aplicarea semnăturii electronice	Obligativ
9	Declarație privind lista principalelor livrări efectuate în ultimii 3 ani de activitate	conform Anexei nr. 12, semnată electronic de către operatorul economic;	Obligativ
10	Certificat de partener/distribuitor oficial al producătorului pentru panouri interactive	semnat electronic de către operatorul economic	Obligativ
11	Service Centru autorizat pe teritoriu RM pentru panouri interactive	semnat electronic de către operatorul economic	Obligativ

**13. 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

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

**15. Ofertele se prezintă în valuta** lei MDL

**16. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului:** prețul cel mai scăzut pe lista întregă și corespunderea cerințelor solicitate

**17. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:** nu se aplică

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

- până la: *conform SIA RSAP*

- pe: *conform SIA RSAP*

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

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

**21. Termenul de valabilitate a ofertelor:** 30 zile calendaristice

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

*Ofertele întârziate vor fi respinse.*

**23. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:** Limba română

**24. Alte informații relevante:** nu sunt

**Conducătorul grupului de lucru:** \_\_\_\_\_ **Zinaida Popescu**