

**ANUNȚ DE PARTICIPARE SIMPLIFICAT
PENTRU ACHIZIȚIA DE VALOARE MICĂ**

Privind achiziționarea : [Turnichet și Echipament pentru acces de intrarea la ÎM „Gradina Zoologică”](#)
(se indică obiectul achiziției)

prin achiziție publică de valoare mică.

1. Denumirea autorității contractante: [ÎM „Gradina Zoologică”](#)
2. IDNO: [1003600114422](#)
3. Adresa: [mun. Chișinău, bd Dacia 50/7](#)
4. Numărul de telefon/fax: [022 76 89 77](#)
5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: achizitii@zoo.md
[www. https://zoo.md/](https://zoo.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): [Întreprindere Municipală](#)
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea următoarelor bunuri/servicii:

Nr d/ o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Unitat eade măsur ă	Can titat ea	Nr. deservirilor pe perioada contractată	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte)
		Lotul 1 Turnichet				
1		Turnichet tripod	Buc	3	Turnichet tripod Flux – min. 30 pers. Per min. Materialul carcasei - oțel inoxidabil, calitatea oțelului min.304 Standard de protecție – min. IP 54 Numărul mediu de cicluri – min. 3000000 Interval de temperaturi – min. de la -20° pîna la +60° Mediul de aplicare - Indoor and outdoor Umiditatea de lucru – min. 0% până la 95% (fără condensare) Alimentare – de la 100V pîna la 240V Controler integrat. Comunicare în rețea TCP/IP Interfață: RS-485 – min. 4, Lock Output – min. 2, IO Input – min. 2, IO Output – min. 2, Network Interface – min. 1 Modul de autentificare - Card; Face; Fingerprint; QR code Capacitatea evenimentelor – min. 150000 Lățimea benzii – min. 550 mm	

2		Turnichet pentru persoanele cu necesități speciale	Buc	2	Turnichet pentru persoanelor cu necesități speciale Lățimea trecerii: 800-1000 mm Materialul carcasei - oțel inoxidabil, calitatea oțelului min.304 Standard de protecție – min. IP 54 Viteza de deschidere-închidere: ~1,5 sec. Interval de temperaturi – min. de la -10° pînă la +60° Mediul de aplicare - Indoor and outdoor Alimentare – de la 100V pînă la 240V	
3		Acces controller	Buc	2	Acces controller Interfață: Network Interface – min. 1, RS-485 – min. 1, Wiegand – min. 4 (Wiegand 26/34), Capacitatea evenimentelor – min. 45000 Alimentare – de la 100V pînă la 240V Baterie - Conexiune pentru baterie de rezervă disponibilă Interval de temperaturi – min. de la -20° pînă la +60°	
4		Cititor de carduri	Buc	5	Cititor Suporta protocolul RS-485 si Wiegand (W26, W34) Acceptă autentificarea prin card, parolă și cod QR Interval de temperaturi – min. de la -20° pînă la +60°	
5		Processor+ Monitor	Buc	1	PC si monitor Calculator cu cerințele minime pentru integrare management cu sistem POS. 24” LED Monitor WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD, mouse și tastatură incluse Accesorii incluse	
6		Comutator de rețea	Buc	1	Comutator 8/10 porturi Ethernet 10/100/1000 Mbit/s. Lățime de bandă 16 Gbps. Suporta IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab.	
7		Baterie 12V	Buc	4	Baterie 12V, 18Ah. Elemente cu niveluri scăzute de autodescărcare. Carcasa bateriei să fie realizată din plastic ABS, care nu suportă arderea. Conformitatea cu cerințele UL, IEC. Dimensiuni: +181x77x167."	
8		Sursa de alimentare	Buc	2	Alimentare de rezervă cu comutare neîntreruptibilă 12V 10A, cu două canale.	

9		Service de software	luni	12	Software 1. Software-ul POS ar trebui să ofere posibilitatea de a vinde rapid mai multe tipuri de bilete, de a înregistra bonuri și apoi de a trimite aceste bonuri la Cash Service 2. Software-ul POS trebuie să interacționeze cu registratorul fiscal, care este permis a fi utilizat pe teritoriul Republicii Moldova conform legii. 3. Software-ul POS trebuie să poată oferi o rambursare pentru achiziționarea unui bilet în cazul în care clientul refuză serviciul de vizitare. 4. Software-ul POS trebuie să asigure interacțiunea deplină cu registratorul fiscal pentru vânzarea biletelor, tipărirea rapoartelor X și Z, precum și a bonurilor de serviciu pentru depunerea și retragerea fondurilor din sertarul de numerar. 5. Software-ul POS trebuie să asigure descărcarea jurnalului electronic de la registratorul fiscal cu transferul ulterioare al acestuia la Cash Service. 6. Software-ul POS trebuie să poată interacționa cu terminalele bancare pentru a organiza plata biletelor cu ajutorul cardurilor bancare. 7. Software-ul Cash Service trebuie să asigure adăugarea, modificarea sau ștergerea unui anumit tip de bilet, indicând costul acestuia cu transferul ulterior al acestor informații la locația POS. 8. Software-ul Cash Service ar trebui să ofere interfețe web pentru vizualizarea datelor de vânzări după dată, locația casei de marcat și numărul de schimb, cu posibilitatea de a descărca datele de interes în format Excel sau PDF. 9. Software-ul Cash Service trebuie să ofere stocare și o interfață Web pentru vizualizarea jurnalelor electronice de la registratorul fiscal cu compararea ulterioară a datelor privind cecurile care sunt stocate în baza de date a sistemului cu datele din jurnale electronice. 10. Software-ul Cash Service trebuie să poată găsi posibile discrepanțe între datele raportului Z și datele cecului stocate în baza de date. 11. Software-ul Cash Service ar trebui să furnizeze un raport cu privire la valoarea vânzărilor defalcate pe date, case de marcat, schimburi și tipuri de plată.	
---	--	---------------------	------	----	--	--

		Instalare/setarea: Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari se va efectua de operatorul economic	serv	1	Material de montare – la necesitate Dulap 500x400x220-1 buc Cablul semnal exterior UTP 5E CU-300 m Cablul de alimentare 3x1,5-100 m Canal de cablu 40 x 25- 10m Țeava PE (rotunda) d. 20 mm-100 m Lucru de instalare, configurare- la necesitate	
Valoarea estimativă fără TVA :223 335,00 lei						

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

1) **pentru toate loturile;**

10. Termenele și condițiile de livrare/prestare solicitate **până la 22.12.2023**

11. Termenul de valabilitate a contractului **31.12.2023**

12. Scurtă descriere (indicați după caz) a criteriilor de calificare:

Nr. crt.	Criteriile de calificare și de selecție (descrierea criteriului/cerinței)	Modul de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței	Nivelul minim/obligativitatea
1.	Oferta financiară	<i>Cu indicarea prețului pe unitate (fără TVA, cu TVA), preț total (fără TVA, cu TVA). Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice.</i>	Obligativ
2	anexa nr. 8	<i>Declarații privind valabilitatea Ofertei</i>	Obligativ
3	Anexa nr.7	<i>Cerere de Participare</i>	Obligativ
4	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	<i>Certificat / Decizie de înregistrare a întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice. Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice.</i>	Obligativ
5	Date despre participant	<i>Cu indicarea adresei (fizice, juridice), date de contact (nr. tel, adresa e-mail), persoana de contact. Semnat electronic</i>	Obligativ
6	Certificat de atribuire al contului bancar	<i>Certificat eliberat de banca deținătoare de cont, în original/copie, semnat electronic.</i>	Obligativ
7	Ofertanții să dețină un service – centru autorizat sau să dispună de un acord de colaborare cu un service centru.	<i>Copie certificat valabil confirmată prin semnătură electronică a participantului</i>	Obligativ
8	Autorizație de la producător sau de la distribuitor local	<i>Copie confirmată prin semnătura electronică a participantului.</i>	Obligativ
9	Experiența similară în domeniul livrării produsului solicitat pe teritoriul RM. În cazul în care ofertantul este o Asocierie, cerința trebuie să fie îndeplinită de către fiecare membru al Asocierii (Minim 3 ani de experiență)	<i>Declarație privind lista principalelor livrări efectuate în ultimii 3 ani de activitate, conform Anexei nr.9 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr.115 din 15.09.2021 și Copiile a cel puțin 3 contracte similare confirmate</i>	Obligativ

		<i>prin semnătură electronică a participantului</i>	
10	Numărul de înregistrare din Lista producătorilor de EEE	Copie certificat eliberat de Agenția Națională de Mediu <i>cu semnătură electronică a participantului</i> (potrivit pct. 45 al Regulamentului privind deșeurile de echipa-mente electrice și electronice aprobat prin H.G. nr. 212/2018 din 07.03.2018)	Obligativ
11	Echipamentele TIC să fie noi (non refurbished) și nu mai vechi de 1 an de la data livrării.	<i>Copie certificat cu semnătură electronică a participantului</i>	Obligativ

13. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (după caz, specificați dacă se va utiliza licitația electronică) **Nu se aplică.**

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

15. Ofertele se prezintă în valută **MDL**

16. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului **Pretul cel mai scăzut**

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

Nr. crt.	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea, %
1.		
2.		

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

- conform SIA „RSAP”

- pe: (data) conform SIA „RSAP”

19. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare: **prin intermediul SIA „RSAP”**

Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA „RSAP”.

20. Termenul de valabilitate a ofertelor **30 zile calendaristice**

21. Locul deschiderii ofertelor **SIA RSAP**

(SIA „RSAP” sau adresa locului deschiderii)

Ofertele întârziate vor fi respinse.

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

23. Alte informații relevante:

**** CAIET DE SARCINI Cerințe tehnice**

-Livrarea echipamentului conform cerințelor tehnice și cantității, specificate în Tabelul nr. 1

-Executarea lucrărilor de montare echipamentului livrat în zona de intrare/ieșire a obiectului Beneficiarului.

Executarea serviciilor de ajustare, și integrarea cu program de casa.

-Darea in exploatare sistemului de acces control

1. Generalități

1.1 Sistemul de control acces este conceput pentru a organiza accesul vizitatorilor în teritoriu prin identificarea codului QR tipărit pe chitanța casei de marcat.

1.2 Accesul trebuie delimitat în două direcții: intrare - două turnichete automate pentru vizitatori și o poartă automată destinată persoanelor cu necesități speciale, ieșire - un turnichet automat și o poartă automată pentru persoane cu necesități speciale.

1.3 Turnichetele și porțile trebuie să poată fi instalate în exterior.

1.4 Turnichetele și porțile trebuie să fie echipate cu cititoare universale de coduri QR cu capacitatea de a lucra cu carduri de acces și coduri PIN.

1.5 Controlerile de sistem trebuie să fie integrate cu programul de casă de marcat.

1.6 În prezent, cumpărătorul folosește o casă de marcat autonomă. Antreprenorul trebuie să ofere opțiunea de a înlocui casa de marcat pentru ca sistemul să funcționeze.

1.7 În prezent, cumpărătorul folosește o casă de marcat autonomă. Antreprenorul trebuie să ofere o opțiune de înlocuire a casei de marcat sau a unui model de imprimantă fiscală pentru a face sistemul să funcționeze. Oferta trebuie să includă un PC și un monitor dacă este necesar. Achiziționarea unei imprimante fiscale și înregistrarea acesteia la organele fiscale se efectuează de către client la recomandarea antreprenorului.

1.8 Pentru organizarea vânzărilor și înregistrarea biletelor vândute, software-ul este împărțit în două componente.

- punct de vânzare sau POS, amplasat fizic direct în locul unde se vând biletele

- serviciu de numerar (Cash Service), aplicație web instalată la hosting provider

Oferta trebuie să includă costul unei licențe pentru software-ul de casă de marcat timp de 12 luni și trebuie să indice și prețul pentru taxa ulterioară de abonament lunar (dacă există).

Conducătorul grupului de lucru _____ R.CREȚU