

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

Privind achiziționarea **Servicii de mentenanță echipament condiționare și UPS**, prin achiziție publică de valoare mică.

1. Denumirea autorității contractante: **Secretariatul Parlamentului RM;**

2. IDNO: **1006601003762;**

3. Adresa: **mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 105;**

4. Numărul de telefon/fax: **0 22 820-205; 820-201; 820-196; 820-221;**

5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: **sap@parlament.md; https://parlament.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): **Autoritate publică;**

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

Nr. crt.	Codul CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, standardele de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte)
<b>Lot - Servicii de mentenanță echipament condiționare și UPS</b>						
1	72150000-1	Servicii de deservire tehnică - UPS Liebert APM 150 KVA	Serv./Buc.	1	Lista serviciilor ce urmează a fi efectuate pentru deservirea tehnică a climatizorului de tip Emerson CRV020 și UPS-ului de tip Liebert APM 150 KVA sunt expuse în Anexă.	41660,00
2		Servicii de deservire tehnică - Climatizor tip Emerson CRV020, blocuri interne și externe	Serv./Buc.	2		
3		Servicii de înlocuire a bateriilor în UPS Liebert APM 150 KVA. Acumulator original CSB HRL 1234W F2 12V/9AH (high-rate longlife)	Serv./Buc.	2	Servicii de înlocuire a bateriilor în UPS-ului de tip Liebert APM 150 KVA. Serviciile vor include și bateriile. Acumulator original CSB HRL 1234W F2 12V/9AH (high-rate longlife). (prețul include și costul bateriilor de schimb)	
4		Servicii de înlocuire a filtrelor în climatizorului Emerson CRV020. Air Filter.4" X 32" X 18",Merv8	Serv./Buc.	4	Servicii de înlocuire a filtrelor în climatizorului de tip Emerson CRV020. Serviciile vor include și filtrele. Air Filter. 4" X32" X18", Merv8 <preț costul="" filtrelor)<="" include="" pre="" și=""></preț>	
<b>Valoarea estimativă totală, fără TVA, lei</b>						<b>41660,00</b>

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

1) pentru un singur lot - V;

2) pentru mai multe loturi - V;

3) pentru toate loturile - V;

4) alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant;

10. Termenele și condițiile de livrare/prestare solicitate: **pe parcursul anului 2024. Servicii de deservire tehnică a echipamentului de condiționare și UPS-ului se vor efectua la adresa mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 105;**

11. Termenul de valabilitate a contractului: **31 decembrie 2024;**

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.	<b>Dovada înregistrării persoanei juridice</b>	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii Semnată electronic	Obligator
2.	<b>Oferta</b>	Specificația tehnică și de preț, cu indicarea prețului fără TVA, preț cu TVA. Semnată electronic.	Obligator
3.	<b>Date despre participant</b>	Cu indicarea adresei (fizice, juridice), date de contact (nr. de tel, adresa e-mail), persoana de contact. Semnată electronic	Obligator
4.	<b>Certificat de atribuire a contului bancar</b>	Eliberat de banca deținătoare de cont.	Obligator
5.	<b>Declarația de eligibilitate</b>	Declarația de eligibilitate, conform Anexa nr. 2 la Regulamentul cu privire la achizițiile publice de valoare mică, aprobat prin HG nr.870/2022. Semnată electronic.	Obligator
6.	<b>DECLARAȚIE privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.</b>	Conform – Formularului aprobat prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr.145 din 24.11.2020. Semnată electronic.	Obligator
7.	<b>Certificate de la parteneri autorizați</b>	certificate de la parteneri autorizați al producătorilor de echipamente cum ar fi Liebert, Emerson	Obligator
8.	<b>Certificat de atestare tehnico-profesională</b>	Executarea lucrărilor vor fi efectuate de către specialiști atestați în domeniul sistemelor de ventilare și climatizare, instalațiilor și a rețelelor electrice. Certificat de atestare tehnico-profesională în domeniu. Personal autorizat pentru desfășurarea deservirilor solicitate – minim 2 persoane.	Obligator
9.	<b>Experiență minim 3 ani</b>	Experiență minim 3 ani în domeniu – lista contractelor similare încheiate în ultimii 3 ani.	Obligatoriu

10.	<b>Utilaje, echipamente pentru deservire</b>	Declarație pe proprie răspundere că dispune de transport, aparat de spălat sub presiune, echipament electric, scări și instrumente pentru deservirea tehnică a climatizatoarelor.	Obligatoriu
-----	--	---	-------------

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

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

15. Ofertele se prezintă în valută - **lei MD;**

16. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: cel mai mic preț pe lot;

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

Nr. crt.	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea, %

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

- ora: **conform SIA „RSAP”;**

- pe data: **conform SIA „RSAP”;**

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

20. Termenul de valabilitate a ofertelor: **60 de zile;**

21. Locul deschiderii ofertelor: **SIA „RSAP”;**

*Ofertele întârziate vor fi respinse.*

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

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

Conducătorul grupului de lucru \_\_\_\_\_ *Rusey* \_\_\_\_\_ **Tatiana RUSU**

Coordonat:

Șef Secția achiziții publice

Diana LIPCAN \_\_\_\_\_ *[Signature]*

Ex. V. Begliță

Tel. (0) 22 820-201 \_\_\_\_\_ *[Signature]*

**Caiet de sarcini**

pentru achiziționarea serviciilor de deservire a echipamentelor.

**1. Lista sistemelor ingineresti supuse serviciilor de deservire planificată și a serviciilor**

Nr.	Tipul echipamentului și a serviciilor solicitate	Un. De măsură	Cantitatea
1	Servicii de deservire tehnică a UPS Liebert APM 150 KVA	buc.	1
2	Servicii de deservire tehnică a climatizorului tip Emerson CRV020, blocuri interne și externe	buc.	2
3	Lucrări de înlocuire a bateriilor în UPS Liebert APM 150 KVA. Acumulator original CSB HRL 1234W F2 12V/9AH (high-rate longlife) (prețul include și costul bateriilor de schimb)	buc.	2
4	Servicii de înlocuire a filtrelor în climatizorului Emerson CRV020. Air Filter, 4" X 32" X 18", Merv8 (prețul include și costul filtrelor)	buc.	4

**2. Cerințe generale obligatorii fața de Prestatorul de servicii de deservire planificată.**

1. Cerințele generale	
1.1.	Toate cerințele sunt minime și obligatorii
1.2.	Să dețină certificate de la parteneri autorizați al producătorilor de echipamente cum ar fi <b>Liebert, Emerson</b>
1.3.	Executarea lucrărilor vor fi efectuate de către specialiști atestați în domeniul sistemelor de ventilare și climatizare, instalațiilor și a rețelelor electrice
1.4.	Să asigure calitatea serviciilor prestate
1.5.	Întocmirea rapoartelor tehnice la prestarea serviciilor de deservire, în cazuri de înlăturare a defecțiunilor sau la constatarea defecțiunilor tehnice
1.6.	Să asigure funcționarea tuturor sistemelor la parametrii nominali în conformitate cu performanțele stabilite de producător
1.7.	Preîntâmpinarea și informarea Beneficiarului de eventualele defecțiuni, breșe în sisteme care pot parveni pe parcursul exploatării
1.8.	Să respecte normele de protecție a muncii și de securitate anti incendiară în timpul prestării serviciilor
1.9.	Să respecte cerințele de securitate fizică și acces control la obiectivele Beneficiarului
1.10.	Să efectueze instruirea colaboratorilor Beneficiarului responsabili de funcționarea echipamentelor privind regulile de utilizare a acestora în scopul asigurării unei funcționări neîntrerupte și eficiente
1.11.	Să acorde asistența tehnică necesară pentru îmbunătățirea regimului de funcționare a sistemelor precum și reducerea cheltuielilor la exploatare
1.12.	Recepționarea deranjamentelor, incidentelor, solicitărilor prin telefon 24/7
1.13.	Înlăturarea defecțiunilor și reparația echipamentelor se va executa 24/7
1.14.	Să intervină operativ și adecvat pentru soluționarea incidentelor parvenite pe perioada valabilității contractului de deservire
1.15.	Înlăturarea defecțiunilor tehnice în cel mai scurt timp, 2 ore în timpul orelor de lucru, 4 ore în afara orelor de lucru
1.16.	<b>Prestatorul</b> va întocmi acte de diagnosticare pentru toate sistemele ingineresti specificate la punctul 1. Actul va include rezultatele verificărilor efectuate, cu indicarea cu indicarea defectelor depistate și a cauzei apariției lor, precum și recomandările pentru remedierea acestora, concluzii. Actul de diagnosticare va fi semnat de reprezentantul Beneficiarului.

**3. Lista activităților și periodicitatea executării serviciilor de deservire planificate**



Nr	Compartiment	Activități aferente, servicii de deservire planificate	Periodicitatea
			o dată în perioada deservirii
<b>1. Servicii de deservire a surselor de alimentare neîntreruptibile UPS Liebert APM 150 KVA</b>			
1.1	Panoul de comandă	Verificarea indicației pe ecran a comenzilor de lucru al echipamentelor	*
		Verificarea prezenței pe ecran a tuturor semnelor convenționale	*
		Verificarea îndeplinirii comenzilor de lucru	*
		Verificarea indicatorilor panoului de comandă, statutului și alarmelor înregistrate	*
1.2	Sistemul de monitorizare	Verificarea parametrilor de funcționare a setărilor sistemului de dirijare și control	*
		Verificarea statisticii alarmelor și alertelor înregistrate și stabilirea cauzelor apariției acestora și întreprinderea măsurilor necesare pentru înlăturarea acestora.	*
		Verificarea sistemelor de notificare	*
		Verificarea jurnalelor de evenimente	*
		Verificarea parametrilor nominali	*
		Verificarea configurațiilor de bază	*
		Actualizarea versiunilor de software (la necesitate)	*
		Verificarea conexiunilor electrice	*
1.3	Examinarea vizuală	Verificarea conexiunilor electrice	*
		Verificarea stării plăcilor de contact, conductorilor, etc.	*
		Verificarea părților componente	*
		Verificarea prizei de împământare	*
1.4	Sistemul de ventilare	Verificarea funcționării sistemului de ventilare	*
		Curățirea grilelor, filtrelor	*
1.5	Măsurarea parametrilor tehnici: intrare-ieșire și testarea capacității acumulatorilor (120 buc)	Verificarea vizuală a acumulatorilor	*
		Verificarea intrare: tensiunea, frecvența, curent, putere, etc.	*
		Verificarea ieșire: tensiunea, frecvența, curent, putere, etc.	*
		Verificarea curenților de încărcare a acumulatorilor	*
		Verificarea temperaturii pe acumulatori	*
		Verificarea timpului de backup al acumulatorilor	*
		Schimbarea acumulatorilor (la necesitate)	*
1.6	Testarea UPS	Regim obișnuit	*
		Regim de lucru pe acumulatori	*

		Regim de lucru – bypass automat	*
		Regim de lucru – bypass manual	*
		Sistemelor de alarmă, notificare	*
		Simularea pierderii de rețea electrică	*
1.7	Elaborarea raportului tehnic	Elaborarea raportului tehnic cu indicarea măsurărilor efectuate, recomandări, concluzii	*

№	Compartiment	Activități aferente, servicii de deservire planificate	Periodicitatea	
			de două ori în perioada deservirii	o dată în perioada deservirii
<b>2. Servicii de deservire a sistemelor de răcire</b>				
<b>Climatizorul tip Emerson CRV020, blocuri interne și externe</b>				
2.1.	Panoul de comandă	Verificarea indicației pe ecran a comenzilor de lucru al climatizorului	*	
		Verificarea prezenței pe ecran a tuturor semnelor convenționale	*	
		Verificarea îndeplinirii comenzilor de lucru al climatizorului	*	
		Verificarea indicatoarelor aferente ecranului panoului de comandă și alarmelor înregistrate	*	
2.2.	Filtrele	Verificarea stării filtrelor și curățarea în caz de necesitate	*	
		Schimbul filtrelor (după necesitate)		*
2.3.	Sistemul de ventilare	Curățarea grilelor	*	
		Verificarea fixării ventilatorului și motorului	*	
2.4.	Evaporatorul	Curățarea evaporatorului	*	
		Verificarea stării radiatorului și plastinelor evaporatorului (ajustarea la necesitate)		*
		Verificarea scurgerii de condensare	*	
		Verificarea stării conductelor frigorifice	*	
2.5.	Umidificatorul	Verificarea rezervorului dacă nu sunt depuneri de calcar, impurități	*	
		Curățirea rezervorului	*	
		Verificarea conductelor de aburi	*	
		Testarea umidificatorului în lucru	*	
		Verificarea cailor de scurgere a umidificatorului	*	
		Verificarea racordurilor electrice a umidificatorului	*	
		Verificarea tensiunii de alimentare	*	
Schimbarea umidificatorului și a conductelor defecte (la necesitate)		*		
2.6.	Panoul electric	Verificarea racordărilor electrice	*	
		Verificarea întrerupătoarelor, contactelor, conductoarelor, etc.	*	
		Testarea tensiunii de alimentare	*	

2.7.	Compresorul	Verificarea racordurilor electrice a compresorului, verificarea fixării compresorului, măsurarea/înregistrarea curenților de lucru și presiunilor (sub cooling și superheat)	*	
		Verificarea valvelor de protecție presiune înaltă și joasă	*	
		Verificarea scurgerii de Freon și ulei	*	
		Verificarea nivelului de ulei	*	
2.8.	Condensatorul	Curățarea condensatorului	*	
		Verificarea fixării electromotorului	*	
		Verificarea stării rulmenților	*	
		Verificarea racordărilor electrice	*	
		Testarea funcționării variatorului de turații	*	
		Verificarea traseului la scurgeri de freon și ulei	*	
2.9	Testarea climatizatorului	Verificarea și înregistrarea presiunii de absorbție	*	
		Verificarea și înregistrarea presiunii de comprimare	*	
		Testarea supapei de reglare termică	*	
		Testarea presostatelor	*	
		Testarea senzorilor	*	
		Testarea valvelor de presiune înaltă și joasă	*	
		Testarea tensiunii de alimentare	*	
		Verificarea materialului termoizolator a traseului frigorific	*	
		Verificarea fixării conductelor traseului frigorific	*	
2.10	Elaborarea raportului tehnic	Elaborarea raportului tehnic cu indicarea măsurărilor efectuate, recomandări, concluzii	*	

### Condiții suplimentare:

Personal autorizat (permis de exercitare) pentru desfășurarea serviciilor solicitate - min. 2 persoane.

Minim 3 ani de experiență în domeniu – lista contractelor similare încheiate în ultimii 3 ani.

Declarație pe propria răspundere că dispune de transport, aparat de spălat sub presiune, echipament electric, scări și instrumente pentru deservirea tehnică a climatizatoarelor.

### Termeni de intervenție

Să intervină operativ prin personalul de specialitate, în cazul opririi sau funcționării defectuoase a echipamentelor, în timp de 12 ore în regim 365/7/24 după primirea solicitării de la Beneficiar și să lichideze defecțiunile de funcționare a echipamentelor;

### Termeni de reacție:

În cazul în care vor parveni solicitări de mentenanță și anume cazurile de asigurare a funcționării echipamentului	Descriere	Intervenții gratuite la solicitare incluse în prețul contractului pe	Timpul maxim de reacție

respectiv (conform Tabelului): <b>Neconcordanță</b>		<b>parcursul anului.</b>	
Critică	În cazul în care sunt nefuncționale atât sistemul principal de climatizare cât și sistemul de climatizare de rezervă. Problemă ce afectează funcționalitatea întregului sistem Tehnologia informației și a comunicațiilor (TIC).	5	Timp maxim de reacție: 12 ore
Înaltă	În cazul în care este nefuncțional unul din sistemul de climatizare (principal sau de rezervă). Problema care micșorează nivelul de rezervă a sistemului climatic din nivel 2N la N și are o influență înaltă asupra funcționalității sistemului TIC.		Timp maxim de reacție: 24 ore
Medie	Probleme ce țin de dereglările funcționalității echipamentului climatic, care pot fi soluționate fără riscul prejudicierii funcționalității echipamentului climatic.		Timp maxim de reacție: 48 ore
Redusă	Probleme cu impact redus sau foarte redus asupra funcționalității echipamentului climatic		Timp maxim de reacție: 72 ore
<b>Costul intervenției include în sine diagnosticarea și planul de remediere a problemei apărute și eventual, înlăturarea unor defecte ne semnificative. În cazul necesității unei reparații, costul pieselor se stabilește adițional.</b>			
<b>Toate defectele identificate în urma verificărilor/testărilor vor fi remediate de către compania contractantă conform prezentului contract.</b>			