

**ANUNȚ DE PARTICIPARE
PENTRU ACHIZIȚIA DE VALOARE MICĂ**
privind achiziționarea

« **Mentenanța, reparația și deservirea tehnică a instalațiilor de ventilare și climatizare a aerului** »
prin procedura de Achiziție cu costuri mici conform SIA RSAP M-Tender

1. Denumirea autorității contractante: **IMSP Institutul de Medicină Urgentă**
2. IDNO: **1003600152606**
3. Adresa: **mun. Chișinău, str. Toma Ciorbă 1**
4. Numărul de telefon/fax: : **060400907, Sirbu Timur – Sef sectie mentenata-infrastructura si dezvoltare.**
5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: **achizitii@urgenta.md http://www.urgenta.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): **Nu e cazul.**
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	Denumire: Bunuri solicitate	Cant.	Unit. Măs.	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Preț
1	50800000-3	1.Instalație de refulare de tip duct(bl.4, Reanimare)	20	buc	" - Verificarea gradului de curățenie al evaporatorului și curățarea, - Verificarea apariției de scurgeri de lichid și înlăturarea scurgerilor. - Verificarea presiunilor, temperaturilor, tensiunilor și curenților în funcționare și reglarea la parametri eficienței de lucru - Verificarea etanșeității circuitului de aer-apa și înlăturarea defectelor depistate. - Verificarea parametrilor de lucru programați și reprogramarea după condițiile necesare. - Verificarea funcționării rezistențelor de încălzire și schimbarea după caz. - Verificarea funcționării dispozitivelor de protecție, control, siguranță și schimbarea pieselor după caz - Verificarea prezenței unor zgomote anormale în funcționare și	30000,00

					<p>înlăturarea zgomotelor pînă la un nivel cît mai silențios..</p> <ul style="list-style-type: none"> - Verificarea funcționării valvei cu trei căi și schimbarea după caz. - Verificarea temperaturii fluidului (aer, apa sau glicol) la intrarea și/sau ieșirea din aparat și reglarea temperaturilor. - Verificarea motoarelor în lucru. Schimbarea după caz a pieselor depistate cu defect. <p>"</p>	
2	50800000-3	2.Instalatia de tratare a aerului de tip recuperator de caldura	5	buc	<p>" - Verificarea gradului de curățenie al evaporatorului și curățarea,</p> <ul style="list-style-type: none"> - Verificarea apariției de scurgeri de lichid și înlăturarea scurgerilor. - Verificarea presiunilor, temperaturilor, tensiunilor și curenților în funcționare și reglarea la parametri eficienți de lucru - Verificarea etanșeității circuitului de aer-apa și înlăturarea defectelor depistate. - Verificarea parametrilor de lucru programați și reprogramarea după condițiile necesare. - Verificarea funcționării rezistențelor de încălzire și schimbarea după caz. - Verificarea funcționării dispozitivelor de protecție, control, siguranță și schimbarea pieselor după caz - Verificarea prezenței unor zgomote anormale în funcționare și înlăturarea zgomotelor pînă la un nivel cît mai silențios.. - Verificarea funcționării valvei cu trei căi și schimbarea după caz. 	15000,00

					<ul style="list-style-type: none"> - Verificarea temperaturii fluidului (aer, apa sau glicol) la intrarea si/sau ieșirea din aparat și reglarea temperaturilor. - Verificarea motoarelor în lucru.Schimbarea după caz a pieselor depistate cu defect. " 	
3	50800000-3	3. Instalație de umidificare a aerului UE010XL101/ UE045XL101	2	buc	<ul style="list-style-type: none"> " - Verificarea gradului de curățenie al evaporatorului și curățarea, - Verificarea apariției de scurgeri de lichid și înlăturarea scurgerilor. - Verificarea presiunilor, temperaturilor, tensiunilor și curenților în funcționare și reglarea la parametri eficienți de lucru - Verificarea etanșeității circuitului de aer-apa și înlăturarea defectelor depistate. - Verificarea parametrilor de lucru programați și reprogramarea după condițiile necesare. - Verificarea funcționării rezistențelor de încălzire și schimbarea după caz. - Verificarea funcționării dispozitivelor de protecție, control, siguranță și schimbarea pieselor după caz - Verificarea prezenței unor zgomote anormale în funcționare și înlăturarea zgomotelor pînă la un nivel cît mai silențios.. - Verificarea funcționării valvei cu trei căi și schimbarea după caz. - Verificarea temperaturii fluidului (aer, apa sau glicol) la intrarea si/sau ieșirea din aparat și reglarea temperaturilor. - Verificarea motoarelor în lucru.Schimbarea după 	5000,00

					caz a pieselor depistate cu defect. "	
4	50800000-3	4. Pompă de căldură cu puterea frigorifică de 105 kW Aermec NXW E,inclusiv condensatorul CVRX8023BT Y.	2	buc	Verificarea presiunilor, temperaturilor, tensiunilor și curenților în funcționare.Înlăturarea defectelor depistate.Verificarea etanșeității circuitului frigorific(înlăturare fisuri și alimentare cu agent frigorific după caz)Verificarea etanșeității valvei de expansiune și a supraîncălzirii.Înlăturarea defectelor depistate.Verificarea strângerii conexiunilor electrice în tabloul electric și la compresor.Refacerea după caz.Verificarea parametrilor de lucru programați în toate regimurile de lucru.Verificarea funcționării dispozitivelor de control și reglaj.Înlăturarea problemelor depistate.Verificarea parametrilor și a funcționării decongelării.Reglarea.Verificarea funcționării rezistențelor de încălzire.Schimbarea pieselor defectate.Verificarea funcționării dispozitivelor de protecție și siguranță.Schimbarea pieselor defectate.Verificarea prezenței unor zgomote anormale în funcționare la compresor și înlăturarea pînă la un nivel cît mai silențios inclusiv schimbarea compresorului.Verificare a circuitului electric de forță al compresorului	
						20000,00

					<p>înlăturarea defectelor depistate. Verificarea funcționării pompei de circulație a apei de la hidrokit și a stării filtrului de apă. Schimbarea pompei defectate după caz, curățarea filtrului.</p>	
5	50800000-3	<p>5. Pompă de căldură cu puterea frigorifică de 6 kW Aermec ANL 020 P.</p>	2	buc	<p>Verificarea presiunilor, temperaturilor, tensiunilor și curenților în funcționare. Înlăturarea defectelor depistate. Verificarea etanșeității circuitului frigorific (înlăturare fisuri și alimentare cu agent frigorific după caz). Verificarea etanșeității valvei de expansiune și a supraîncălzirii. Înlăturarea defectelor depistate. Verificarea strângerii conexiunilor electrice în tabloul electric și la compresor. Refacerea după caz. Verificarea parametrilor de lucru programați în toate regimurile de lucru. Verificarea funcționării dispozitivelor de control și reglaj. Înlăturarea problemelor depistate. Verificarea parametrilor și a funcționării decongelării. Reglarea. Verificarea funcționării rezistențelor de încălzire. Schimbarea pieselor defectate. Verificarea funcționării dispozitivelor de protecție și siguranță. Schimbarea pieselor defectate. Verificarea prezenței unor zgomete anormale în funcționare la compresor și înlăturarea pînă la un</p>	10000,00

					nivel cât mai silențios inclusiv schimbarea compresorului. Verificare a circuitului electric de forță al compresorului înlăturarea defectelor depistate. Verificarea funcționării pompei de circulație a apei de la hidrokit și a stării filtrului de apă. Schimbarea pompei defectate după caz, curățarea filtrului.	
6	50800000-3	6.Pompă de căldură cu puterea frigorifică de 160 kW CHA/K/WP/ST 524-P NG/NS.	1	buc	Verificarea presiunilor, temperaturilor, tensiunilor și curenților în funcționare. Înlăturarea defectelor depistate. Verificarea etanșeității circuitului frigorific (înlăturare fisuri și alimentare cu agent frigorific după caz) Verificarea etanșeității valvei de expansiune și a supraîncălzirii. Înlăturarea defectelor depistate. Verificarea strângerii conexiunilor electrice în tabloul electric și la compresor. Refacerea după caz. Verificarea parametrilor de lucru programați în toate regimurile de lucru. Verificarea funcționării dispozitivelor de control și reglaj. Înlăturarea problemelor depistate. Verificarea parametrilor și a funcționării decongelării. Reglarea. Verificarea funcționării rezistențelor de încălzire. Schimbarea pieselor defectate. Verificarea funcționării dispozitivelor de protecție și siguranță. Schimbarea pieselor	

10000,00

					defectate. Verificarea prezenței unor zgomote anormale în funcționare la compresor și înlăturarea pînă la un nivel cît mai silențios inclusiv schimbarea compresorului. Verificare a circuitului electric de forță al compresorului înlăturarea defectelor depistate. Verificarea funcționării pompei de circulație a apei de la hidrokit și a stării filtrului de apă. Schimbarea pompei defectate după caz, curățarea filtrului.	
7	50800000-3	7. Pompă de căldură cu puterea frigorifică de 50 kW PUHY-P450YNW-A. MITSUBISHI	3	buc	Verificarea presiunilor, temperaturilor, tensiunilor și curenților în funcționare. Înlăturarea defectelor depistate. Verificarea etanșeității circuitului frigorific (înlăturare fisuri și alimentare cu agent frigorific după caz). Verificarea etanșeității valvei de expansiune și a supraîncălzirii. Înlăturarea defectelor depistate. Verificarea strîngerii conexiunilor electrice în tabloul electric și la compresor. Refacerea după caz. Verificarea parametrilor de lucru programați în toate regimurile de lucru. Verificarea funcționării dispozitivelor de control și reglaj. Înlăturarea problemelor depistate. Verificarea parametrilor și a funcționării decongelării. Reglarea. Verificarea funcționării rezistențelor de încălzire. Schimbarea piselor	20000,00

				defectate. Verificarea funcționării dispozitivelor de protecție și siguranță. Schimbarea pieselor defectate. Verificarea prezenței unor zgomote anormale în funcționare la compresor și înlăturarea pînă la un nivel cît mai silențios inclusiv schimbarea compresorului. Verificare a circuitului electric de forță al compresorului înlăturarea defectelor depistate. Verificarea funcționării pompei de circulație a apei de la hidrokit și a stării filtrului de apă. Schimbarea pompei defectate după caz, curățarea filtrului.		
8	50800000-3	8. Pompă de căldură cu puterea frigorifică de 12 kW PUAZ-P125YKA. MITSUBISHI	1	buc	Verificarea presiunilor, temperaturilor, tensiunilor și curenților în funcționare. Înlăturarea defectelor depistate. Verificarea etanșeității circuitului frigorific (înlăturare fisuri și alimentare cu agent frigorific după caz). Verificarea etanșeității valvei de expansiune și a supraîncălzirii. Înlăturarea defectelor depistate. Verificarea strîngerii conexiunilor electrice în tabloul electric și la compresor. Refacerea după caz. Verificarea parametrilor de lucru programați în toate regimurile de lucru. Verificarea funcționării dispozitivelor de control și reglaj. Înlăturarea problemelor depistate. Verificarea parametrilor și a funcționării	5000,00

					<p>decongelarii.Reglarea. Verificarea funcționarii rezistențelor de incalzire.Schimbarea pieselor defectate.Verificarea funcționarii dispozitivelor de protecție și siguranță.Schimbarea pieselor defectate.Verificarea prezenței unor zgomote anormale în funcționare la compresor și înlăturarea pînă la un nivel cît mai silențios inclusiv schimbarea compresorului.Verificare a circuitului electric de forță al compresorului înlăturarea defectelor depistate.Verificarea funcționarii pompei de circulație a apei de la hidrokit si a starii filtrului de apă.Schimbarea pompei defectate după caz,curățarea filtrului.</p>	
9	50800000-3	9.Unitate interioară.Mode I MDS22DH Aermec (tip duct).Putere frigorifică 2,2 kW, inclusiv materialele, piesele de schimb.	109	buc	<p>"Curățarea filtrelor de aer și a schimbătoarelor de căldură un.interioară,curățarea colectorului de condens și a tubului de drenaj. Verificarea ventilatoarelor (unitate int.) și înlăturarea problemelor depistate, verificarea tensiunilor de lucru, conexiunile de tip Flare refacerea după caz. Verificarea conexiunilor electrice.Refacerea după caz. Verificarea tuturor parametrilor funcționali conform specificației producătorului și înlăturarea defectelor depistate.. Verificarea debitului de aer la refulare pe toate treptele de viteză inclusiv regim „AUTO,,</p>	

25000,00

				<p>Determinarea gradului de uzură tehnică a echipamentului.</p> <p>Curățarea schimbătoarelor de căldură unitate exterioară.</p> <p>Verificarea tensiunilor de lucru, conexiunile electrice și refacerea lor, dacă este cazul</p> <p>Verificarea conexiunilor electrice și a legăturii la instalația de împământare.</p> <p>Verificarea compresorului(inclusiv grad uzura),a ventilatoarelor și schimbarea după caz.</p> <p>Verificare valvă patru căi și schimbarea după caz.</p> <p>Verificarea tuturor parametrilor funcționali conform specificației producătorului (un.exterioară).</p> <p>Verificarea presiunilor agentului frigorific și alimentarea după caz.Înlăturarea fisurilor depistate pe circuit.</p> <p>"</p>		
10	50800000-3	10.Pompă de căldură tip VRV.Model MDS600T Aermec.Putere frigorifică 60 kW.	5	buc	<p>"Curățarea filtrelor de aer și a schimbătoarelor de căldură un.interioară,curățarea colectorului de condens și a tubului de drenaj.</p> <p>Verificarea ventilatoarelor (unitate int.) și înlăturarea problemelor depistate, verificarea tensiunilor de lucru, conexiunile de tip Flare refacerea după caz.</p> <p>Verificarea conexiunilor electrice.Refacerea după caz.</p> <p>Verificarea tuturor parametrilor funcționali conform specificației producătorului și înlăturarea defectelor depistate..</p> <p>Verificarea debitului de aer la refulare pe toate</p>	20000,00

				<p>treptele de viteză inclusiv regim „AUTO,, Determinarea gradului de uzură tehnică a echipamentului. Curățarea schimbătoarelor de căldură unitate exterioară. Verificarea tensiunilor de lucru, conexiunile electrice și refacerea lor, dacă este cazul Verificarea conexiunilor electrice și a legăturii la instalația de împământare. Verificarea compresorului(inclusiv grad uzura),a ventilatoarelor și schimbarea după caz. Verificare valvă patru căi și schimbarea după caz. Verificarea tuturor parametrilor funcționali conform specificației producătorului (un.exterioară). Verificarea presiunilor agentului frigorific și alimentarea după caz.Înlăturarea fisurilor depistate pe circuit. "</p>	
11	11.Reparația ventilatoarelor din cadrul IMSP IMU, după necesitățile parvenite.				
50800000-3	11.1.Reparația ventilatoarelor din cadrul IMSP IMU, după necesitățile parvenite.	unit	2	<p>11.1.Demontare-montare ventilator.Schimbarea electromotorului,demontare-montare. Vent.Nr 5. E/M 2.2kW 1500 rot/min.Balansarea elicei după fixarea pe valul electromotorului.Ungerea rulmenților.Înlăturarea zgomotelor mecanice.Curățarea și vopsirea întregii suprafeți a ventilatoarelor în cadrul reparației.Înlocuirea elementelor electronice de pornire-oprire în panoul de comandă.Punerea în funcțiune.</p>	22000,00

50800000-3	11.2.Reparația ventilatoarelor din cadrul IMSP IMU, după necesitățile parvenite.	unit	1	1.2.Demontare-montare ventilator.Schimbarea electromotorului,demontare-montare.Vent Nr.4 E/M 1.5kW 1500 rot/min.Balansarea elicei după fixarea pe valul electromotorului.Ungerea rulmenților.Înlăturarea zgomotelor mecanice.Curățarea și vopsirea întregii suprafeți a ventilatoarelor în cadrul reparației.Înlocuirea elementelor electronice de pornire-oprire în panoul de comandă.Punerea în funcțiune.	10000,00
	11.3.Reparația ventilatoarelor din cadrul IMSP IMU, după necesitățile parvenite.	unit	1	11.3.Demontare-montare ventilator.Schimbarea electromotorului,demontare-montare.Ventilator de tip canal E/M 0.55kW 3000 rot/min.Balansarea elicei după fixarea pe valul electromotorului.Ungerea rulmenților.Înlăturarea zgomotelor mecanice.Curățarea întregii suprafeți a ventilatoarelor în cadrul reparației.Înlocuirea elementelor electronice de pornire-oprire în panoul de comandă.Punerea în funcțiune.	6000,00
	11.4.Reparația ventilatoarelor din cadrul IMSP IMU, după necesitățile parvenite.	unit	1	11.4.Demontare-montare ventilator.Schimbarea electromotorului,demontare-montare.Vent Nr.3,15 E/M 2.2 kW 1500 rot/min.Balansarea elicei după fixarea pe valul electromotorului.Ungerea rulmenților.Înlăturarea zgomotelor mecanice.Curățarea și vopsirea întregii suprafeți a ventilatoarelor în cadrul reparației.Înlocuirea elementelor electronice	5000,00

				de pornire-oprire în panoul de comandă. Punerea în funcțiune.	
TOTAL lot					43000,00
Valoarea estimativă totală					203 000,00

9. 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.

10. Termenii și condițiile de livrare/prestare solicitați: **La comandă, după necesități, în termen de 24 ore după efectuarea comenzii, pe parcursul anului 2024, la sediul IMSP IMU, pe adresa mun Chișinău, str. Toma Ciorbă 1.**

11. Termenul de valabilitate a contractului: **31.12.2024.**

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

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivel minim/Obligatorietate
1	Formular informativ despre ofertant + rechizitele bancare	Copie confirmată prin semnătura ELECTRONICĂ a participantului;	Obligatoriu
2	F22 Oferta tehnica	Copie confirmată prin semnătura ELECTRONICĂ a participantului;	Obligatoriu
3	F23 Oferta de preț	Copie confirmată prin semnătura ELECTRONICĂ a participantului;	Obligatoriu
4	Licența de activitate/ Autorizație de funcționare	Copie confirmată prin semnătura ELECTRONICĂ a participantului;	Obligatoriu
5	Certificat de calitate CE sau echivalent la piesele schimbate <i>(Pentru lotul nr. 11)</i>	Copie confirmată prin semnătura ELECTRONICĂ a participantului;	Obligatoriu
6	Certificat de înregistrare	Copie confirmată prin semnătura ELECTRONICĂ a participantului;	Obligatoriu
7	Dovezi privind experiența similară în domeniu	Copie confirmată prin semnătura ELECTRONICĂ a participantului;	Obligatoriu
8	Recomandări de la clienții anteriori	Copie confirmată prin semnătura ELECTRONICĂ a participantului;	Obligatoriu
9	Declarația privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării p/u participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, p/u corupție, fraudă și/sau spălare de bani	<i>În format electronic, confirmat prin semnătura electronică a participantului</i> <i>(Conform Ordinului MF nr.145/2020) (în cazul adjudecării contractului</i>	<i>(în cazul adjudecării contractului</i>

10	Termen de livrare:	La comandă, după necesități timp de 24 ore.	
11	Metoda și condiții de plată:	Prin transfer, în termen de 90 zile după prezentarea facturii.	

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):

- Pentru lotul nr. 11 – Garanția la piesele schimbate, minim 2 ani; - Garanția la lucrările efectuate, minim 2 ani.

Pentru toate loturile – efectuarea lucrărilor de către specialiști calificați

15. Ofertele se prezintă în valuta: lei MDL.

16. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: *evaluarea se va face pe lot, la cel mai mic preț, în corespundere cu parametrii solicitați.*

17. 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%

18. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- până la: **Indicată în SIA RSAP M-Tender/ pe data de: Indicată în SIA RSAP M-Tender**

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 zile.**

21. Locul deschiderii ofertelor: **SIA RSAP M-Tender.** Ofertele întârziate vor fi respinse.

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

23. Alte informații relevante: -----

Conducătorul grupului de lucru: _____



DIANA MANEA.