

Specificații tehnice (F4.1)

Licitație publică nr. ocds-b3wdp2-MD-1646121629494 (21052548) din 11.03.2022 Secretariatul Parlamentului Republicii Moldova	Data: <u>11.03. 2022</u>	Alternativa nr.: _____
Servicii de deservire si reparare a sistemului de conditionare a aerului VRV	Lot: Servicii de deservire si reparare a sistemului de conditionare a aerului VRV	Pagina: <u>1</u> din <u>3</u>

Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produsul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
2	3	4	5	6	7	8
Servicii						
1. 50300000-0	Servicii de deservire si reparare a sistemului de conditionare a aerului VRV si anume:					
1.1 Servicii de deservire curenta a sistemului V.R.V.	Servicii de deservire curenta a sistemului V.R.V.			1.Inspecția corpului și a unităților aparatului de aer condiționat, efectuată pentru a identifica deteriorarea mecanică externă a sistemului – trimestrial . 2.Verificarea funcționării pompei de scurgere (dacă este disponibilă în sistemul de aer condiționat), precum și curățarea pompei, dacă este necesar – trimestrial . 3.Monitorizarea funcționării telecomenzii sistemului și reprogramarea acesteia dacă este necesar– trimestrial . 4.Verificarea funcționalității jaluzelelor echipamentelor climatice echipate cu un mecanism de acționare– trimestrial . 5.Monitorizarea stării paletelor ventilatorului și a motoarelor electrice ale sistemului de aer condiționat– trimestrial .	1.Inspecția corpului și a unităților aparatului de aer condiționat, efectuată pentru a identifica deteriorarea mecanică externă a sistemului – trimestrial . 2.Verificarea funcționării pompei de scurgere (dacă este disponibilă în sistemul de aer condiționat), precum și curățarea pompei, dacă este necesar – trimestrial . 3.Monitorizarea funcționării telecomenzii sistemului și reprogramarea acesteia dacă este necesar– trimestrial . 4.Verificarea funcționalității jaluzelelor echipamentelor climatice echipate cu un mecanism de acționare– trimestrial . 5.Monitorizarea stării paletelor ventilatorului și a motoarelor electrice ale sistemului de aer condiționat– trimestrial .	

				6.Controlul/ testarea funcționării echipamentelor în toate modurile, inclusiv verificarea funcționalității sistemului de indicare a modului– trimestrial. 7.Efectuarea măsurătorilor de control ale temperaturii aerului care intră și iese din unitatea interioară a sistemului cu mai multe zone– trimestrial. 8.Tragerea conexiunilor realizate prin intermediul terminalelor– trimestrial. 9.Verificări de sistem referitoare la eventuale scurgeri de freon– trimestrial. 10.Măsurarea curenților de funcționare și de pornire ai compresorului– trimestrial. 11.Monitorizarea funcționării compresoarelor sistemului pentru prezența zgometului străin – trimestrial. 12.Monitorizarea integrității sistemului care asigură trecerea agentului frigorific, inclusiv măsurarea parametrilor presiunii de refulare / aspirație, cu adăugarea agentului frigorific la sistem, dacă este necesar – trimestrial. 13.Înaintarea recomandărilor și concluziilor cu privire la funcționalitatea sistemului, cu prezentarea actului de defecțiuni tehnice – la necesitate și trimestrial.	6.Controlul/ testarea funcționării echipamentelor în toate modurile, inclusiv verificarea funcționalității sistemului de indicare a modului– trimestrial. 7.Efectuarea măsurătorilor de control ale temperaturii aerului care intră și iese din unitatea interioară a sistemului cu mai multe zone– trimestrial. 8.Tragerea conexiunilor realizate prin intermediul terminalelor– trimestrial. 9.Verificări de sistem referitoare la eventuale scurgeri de freon– trimestrial. 10.Măsurarea curenților de funcționare și de pornire ai compresorului– trimestrial. 11.Monitorizarea funcționării compresoarelor sistemului pentru prezența zgometului străin – trimestrial. 12.Monitorizarea integrității sistemului care asigură trecerea agentului frigorific, inclusiv măsurarea parametrilor presiunii de refulare / aspirație, cu adăugarea agentului frigorific la sistem, dacă este necesar – trimestrial. 13.Înaintarea recomandărilor și concluziilor cu privire la funcționalitatea sistemului, cu prezentarea actului de defecțiuni tehnice – la necesitate și trimestrial.	
1.2 Servicii de deservire anuală a sistemului V.R.V.	Servicii de deservire anuală a sistemului V.R.V.			1.Curățarea de înaltă calitate a schimbătorului de căldură din blocul intern al sistemului și tratarea cu un compus care îi dezinfectează suprafața. 2.Curățarea mecanică și hidraulică a schimbătorului de căldură și a carcasei unității exterioare; echipamente climatice cu ajutorul unui compresor și /sau a unei mașini de spălat de înaltă presiune. 3.Curățarea completă a filtrelor de aer din unitatea interioară și a grilelor de admisie a aerului din sistemul de aer condiționat. 4.Monitorizarea funcționării sistemului de drenaj, curățarea acestuia și tratarea acestuia cu o compoziție antibacteriană în caz de contaminare.	1.Curățarea de înaltă calitate a schimbătorului de căldură din blocul intern al sistemului și tratarea cu un compus care îi dezinfectează suprafața. 2.Curățarea mecanică și hidraulică a schimbătorului de căldură și a carcasei unității exterioare; echipamente climatice cu ajutorul unui compresor și /sau a unei mașini de spălat de înaltă presiune. 3.Curățarea completă a filtrelor de aer din unitatea interioară și a grilelor de admisie a aerului din sistemul de aer condiționat. 4.Monitorizarea funcționării sistemului de drenaj, curățarea acestuia și tratarea acestuia cu o compoziție antibacteriană în caz de contaminare	
1.3 Lucrări de reparație a sistemului V.R.V. (prețul include și costul pieselor de schimb)	Lucrări de reparație a sistemului V.R.V. (prețul include și costul pieselor de schimb)			1. Reparația blocului extern al sistemului „Toshiba MMY1606HT8P-E” – 4 buc., inclusiv: a) înlocuirea rulmentului ventilatorului; b) lucrări de reglare/pornire a sistemului de condiționare . <u>perioada de executare a lucrărilor – luna mai</u>	. Reparația blocului extern al sistemului „Toshiba MMY1606HT8P-E” – 4 buc., inclusiv: a) înlocuirea rulmentului ventilatorului; b) lucrări de reglare/pornire a sistemului de condiționare . <u>perioada de executare a lucrărilor – luna mai</u>	

				2.Înlocuirea izolației țevelor unităților exterioare (blocurile A,V) <u>perioada de executare a lucrărilor - luna iunie</u> 3. Reparația blocului intern al sistemului Toshiba MMB-AP0096BHP-E – bir. 408a <u>perioada de executare a lucrărilor - luna iunie</u> Lista utilajului sistemului VRV – conform Anuntului de participare	2.Înlocuirea izolației țevelor unităților exterioare (blocurile A,V) <u>perioada de executare a lucrărilor - luna iunie</u> 3. Reparația blocului intern al sistemului Toshiba MMB-AP0096BHP-E – bir. 408a <u>perioada de executare a lucrărilor - luna iunie</u> Lista utilajului sistemului VRV – conform Anuntului de participare	
--	--	--	--	--	--	--

Semnat:_____ Numele, Prenumele: Tarlapan Ovidiu În calitate de: director

Ofertantul: SRL „Neldiro” Adresa: mun. Chișinău, str. Ion Creanga 50