

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție nr.21051995 din 17.02.2022
Obiectul de achiziției: Servicii de reparatie si intretinere a conditionerelor si utilajului frigorific (Lotul 1 Mentenanta sistemii de ventilare)

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lotul nr.1 Mentenanța sistemii de ventilare						
Climatizor de uz casnic cu putere de 9000-24000 BTU/h (efectuarea lucrărilor prevăzute în specificația tehnică)				Conform caietului de sarcini	1.Examinarea externă a blocului conditionerului pentru depistarea defectiunilor mecanice a acestora; 2.Verificarea funcționării aparatului de aer condiționat în toate regimurile; 3.Verificarea funcționării jaluzelelor; 4.Verificarea funcționării sistemului de indicare a modulului; 5.Demontarea/asamblarea componentelor echipamentelor; 6.Curățarea schimbătorului de căldură interior; 7. Curățarea schimbătorului de căldură exterior (cu ajutorul unui dispozitiv cu get de apă sub presiune); 8. Controlul diferențelor de temperatură minime și maxime la căldură și răcire cu introducerea lor în actul cu parametrii tehnici de lucru;	

					9.Verificarea funcționării sistemului de drenaj; 10.Verificarea funcționării motoarelor electrice și a lamelor la ventilator; 11.Verificarea integrității izolației și stării contactelor conexiunilor electrice; 12.Monitorizarea tensiunii de alimentare; 13.Verificarea curenților de lucru ai compresoarelor (dacă este necesar); 14.Diagnosticul blocurilor electronice; 15. Verificarea fixării mecanice a pieselor în mișcare și lubrifierea acestora dacă e necesar; 16. Analiza măsurărilor efectuate, pregătirea unui raport pe defecte; 17. Verificarea și programarea telecomenzilor; 18.Consultarea reprezentanților Beneficiarului despre corectitudinea utilizării aparatelor de aer condiționat; 19.Alte verificări necesare. 20.Predarea lucrărilor efectuate persoanei responsabile din partea beneficiarului. 21.Serviciile se prestează pentru fiecare climatizor o dată în an la solicitarea Beneficiarului în termen de 2 zile.	
Climatizor semi-industrial de tip canal (split type) model Mitsubishi FDU140VD, montat sub tavan suspendat în Secția de terapie intensivă				Conform caietului de sarcini	1.Verificarea vizuală la: a)prezența deteriorărilor mecanice și electrice; b)filtrelor de aer; c)schimbătoarelor de căldură a vaporizatorului și condensatorului; 2.Verificarea lucrului climatizorului în toate regimurile; 3.Verificarea lucrului jaluzelelor de ieșire și a mecanismului de acționare; 4.Verificarea corectitudinii sistemului de indicații a regimurilor; 5.Dezasamblarea/asamblarea părților componente ale utilajului; 6.Curățarea schimbătorului de căldură a blocului interior; 7.Curățarea schimbătorului de căldură a blocului exterior (cu folosirea agregatului special (apă sub presiune); 8.Curățarea grilei pentru aerul indecent și a filtrelor de aer; 9.Curățarea corpurilor blocurilor interioare și exterioare; 10.Verificarea căderilor de temperatură la intrare/ieșire a vaporizatorului (în caz de necesitate – presiunii ridicate și joase a conturului frigorific); 11.Verificarea întregirii sistemului de circulație a agentului frigorific și eventualele scurgeri; 12.Verificarea funcționării sistemului de drenare; 13.Verificarea legăturilor electrice și a roților ventilatoarelor; 14.Verificarea componentelor electrice: releu, aparată de reglare, clemelor de legătură; 15.Verificarea tensiunii electrice; 16.Diagnostica termofizică; 17.Verificarea curentului de lucru a compresorului (în caz de necesitate);	

					18.Diagnostica blocurilor electrice; 19.Verificarea fixărilor mecanice, rulmenților și ungerea lor în caz de necesitate; 20.Analiza măsurărilor efectuate, alcătuirea actului de deteriorări; 21.Înlăturarea defectelor depistate și punerea în funcțiune. 22.Consultarea reprezentanților Beneficiarului la exploatarea corectă a climatizoarelor; 23.Serviciile se prestează pentru fiecare climatizor de 2-ă ori pe an la solicitarea Beneficiarului în termen de 2 zile.	
Mentenanță și deservire tehnică anuală cu o frecvență de minim 4 ori pe an la Centrala de tratare a aerului Damvent Systemair DVCompact 30 (instalație de refulare a aerului pentru Angiografie)				Conform caietului de sarcini	1.Curățarea filtrelor de aer și a schimbătoarelor de căldură un.interioară, curățarea colectorului de condens și a tubului de drenaj; 2.Verificarea etanșeității circuitului de aer-apa și înlăturarea defectelor depistate (verificarea apariției de scurgeri de lichid și înlăturarea scurgerilor la calorifer); 3. Verificarea presiunilor agentului frigorific și alimentarea după caz. Înlăturarea fisurilor depistate pe circuit. 4. Verificarea prezenței unor zgomote anormale în funcționare și înlăturarea zgomotelor pînă la un nivel cît mai silențios; 5.Verificarea funcționarii valvei cu trei căi și schimbarea după caz; 6.Verificarea temperaturii fluidului (aer, apa sau glicol) la intrarea și/sau ieșirea din aparat și reglarea temperaturilor; 7.Verificarea motoarelor în lucru. Schimbarea după caz a pieselor depistate cu defect. 8.Verificarea ventilatoarelor (unitate int.) și înlăturarea problemelor depistate, verificarea tensiunilor de lucru, refacerea după caz; 9.Verificarea conexiunilor electrice.Refacerea după caz; 10.Verificarea tuturor parametrilor funcționali conform specificației producătorului și înlăturarea defectelor depistate (un.exterioară și interioară).; 11.Verificarea debitului de aer la refulare pe toate treptele de viteză inclusiv regim "AUTO" și setarea corectă a acestuia; 12.Determinarea gradului de uzură tehnică a echipamentului. 13.Curățarea schimbătoarelor de căldură unitate exterioară; 14.Verificarea tensiunilor de lucru, conexiunile electrice și refacerea lor, dacă este cazul; 15.Verificarea conexiunilor electrice și a legăturii la instalația de împământare; 16.Verificarea compresorului (inclusiv grad uzura), a ventilatoarelor și schimbarea după caz. 17.Verificarea funcționarii dispozitivelor de protecție, control, siguranță și schimbarea pieselor după caz; 18.Verificarea fixării mecanice a elementelor în mișcare și ungerea acestora în caz de necesitate; Controlul setărilor de securitate; 19.Intreținerea etanșietății sistemului de curgere a apei; 20.Controlul supapelor de cablaj orizontale; 21.Reglarea dispozitivelor cu microprocesor;	
Mentenanță și deservire tehnică anuală cu o frecvență de minim 4 ori pe an la Centrala de tratare a aerului Novair (instalație de refulare a aerului pentru et.2 al blocului chirurgical)				Conform caietului de sarcini		
Mentenanță și deservire tehnică anuală cu o frecvență de minim 4 ori pe an la Centrala de tratare a aerului (instalație de refulare a aerului pentru Blocul de sterilizare et.2)				Conform caietului de sarcini		

					22. Reglarea în complex și demararea centralelor; 23. Analiza măsurărilor efectuate, pregătirea foilor de defect (dacă există defectele), îndepărtarea defectelor. 24. Consultarea reprezentanților Beneficiarului la exploatarea corectă a centralelor; 25. Serviciile se prestează pentru fiecare centrală de 4 ori pe an la solicitarea Beneficiarului în termen de 2 zile	
--	--	--	--	--	--	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Tarlapan Ovidiu În calitate de: director
Ofertantul: SRL „Neldiro” Adresa: mun. Chișinău, str. Ion Creangă 50/B