

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: **Informația o găsiți în SIA RSAP 21005608**

Denumirea procedurii de achiziție: **Servicii de deservire tehnică a climatizoarelor și a instalațiilor frigorifice (Lotul nr. 2)**

Cod CPV	Denumirea serviciilor	Modelul articolului	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	8

Servicii

50700000-2	Lotul nr. II Deservirea tehnică a chillerelor și a climatizoarelor de tip canal, VRF și de precizie				Conform Anexei nr. 2	Pentru chillere: Dezasamblarea/ asamblarea echipamentului; diagnosticarea termo-fizică a aparatului; verificarea presiunii în partea de jos și de sus a circuitului frigorific, verificarea unităților în regim de testare; examinarea exterioră pentru detectarea deteriorărilor mecanice și electrice; măsurarea parametrilor; schimbarea temperaturilor aerului de distribuție și evacuare de pe condensator, schimbarea temperaturii apei de distribuție și evacuare de pe vaporizator, temperatura aburilor și a condensului în circuitul frigorific, temperatura de supraîncălzire și răcire a circuitului frigorific, curentul de operare a componentelor electrice ai aparatului de răcire, care alimentează tensiunea. Examinarea condensatorului la murdărie și coroziune în el, curățarea lui. Verificarea cantității (calității) uleiului-vizual. Verificarea componentelor electrice: releu, aparat de pomire-protecție, conexiuni cu cleme. Verificarea senzorilor, termometrelor, a comutatoarelor de presiune cu controlul indicatorilor temperaturii, presiunii și ai parametrilor de reglare. Verificarea întinerii și curățarea roților ventilatoarelor. Verificarea racordării conexiunilor electrice. Verificarea elementelor mecanice de fixare a părților mobile, lubrifierea lor. Controlul parametrilor de siguranță. Verificarea etanșeității circuitului frigorific și lichidarea eventualelor scurgeri. Setarea microprocesoarelor. Pentru climatizoare: 1. Verificarea vizuală la prezența deteriorărilor mecanice și electrice; 2. Verificarea presiunii circuitului frigorific a climatizatorului în regimurile de încălzire și răcire; 3. Verificarea diferenței de temperatură a blocului interior în regimurile de încălzire și răcire; 4. Verificarea jaluzelelor și a mecanismului de acțiune a lor; 5. Verificarea corectitudinii indicațiilor regimurilor de funcționare; 6. Dezasamblarea/ asamblarea (în caz de necesitate) a părților componente ale utilajului; 7. Curățarea schimbătorului de căldură a blocului interior; 8. Curățarea schimbătorului de căldură a blocului exterior; 9. Curățarea grilei de admisie a aerului și a filtrelor de aer; 10. Curățarea corpurilor blocurilor interioare și exterioare; 11. Verificarea etanșeității circuitului frigorific și lichidarea eventualelor scurgeri; 12. Verificarea funcționării sistemului de drenare; 13. Verificarea legăturilor electrice și a roților (elicele) ventilatoarelor; 14. Verificarea componentelor electrice: releu, aparat de reglare, elemente de urgență; 15. Verificarea tensiunii electrice; 16. Verificarea curentului de lucru al compresorului (în caz de necesitate); 17. Diagnosticarea blocurilor electronice; 18. Verificarea fixărilor mecanice, a rulmenților și lubrifierea lor în caz de necesitate; 19. Consultarea și instruirea personalului privind regulile de bază în exploatarea climatizoarelor și întreținerea lor. Deservirea tehnică a climatizoarelor și chillerelor se va efectua I dată pe an, lunile mai-iunie. Garanția la lucrările efectuate este de 8 luni. După efectuarea deservirii tehnice va fi prezentat un act cu concluzii tehnice pentru toate climatizoarele deservite. Dacă parametrii verificați la careva climatizoare nu vor corespunde normelor, se va alcătui un act de diagnostic, unde vor fi indicate defectele depistate și cauza apariției lor. Aceste climatizoare vor fi deservite după reparația lor. Prețul unui act de diagnostic va fi de 150 MDL. Termenul-limită de efectuare a deservirii tehnice a climatizoarelor – 10 zile din momentul primirii comenzii de la Beneficiar. În caz dacă țeva de drenare nu este PEX-AL, ea va fi înlocuită cu țeva PEX-AL D16 sau D20. În prețul Ofertei sunt incluse toate cheltuielile legate de folosirea aparatului, alpinistilor, serviciile de transport.
------------	--	--	--	--	----------------------	--



Semnat: Corneliu Numele, Prenumele: Tarlapan Corneliu În calitate de: director
Ofertantul: SRL Climatsistem Adresa: mun. Chișinău, str. Ștefan Neaga 66