

CAIET DE SARCINI

1. Denumirea beneficiarului: Instituția medico-sanitară publică departamentală „Serviciul medical al Ministerului Afacerilor Interne”.

2. Organizatorul procedurii de achiziție: Instituția medico-sanitară publică departamentală „Serviciul medical al Ministerului Afacerilor Interne”, al Republicii Moldova, MD-2028, mun. Chișinău, str. Gh. Asachi, 25^b tel: 25-41-05, 25-41-01, fax: 72-80-47.

3. Obiectul achizițiilor: Servicii de profilaxie/mentenanță, deservire tehnică și reparație a aparatelor de aer condiționat.

I. Specificarea tehnică serviciile de deservire tehnică a aparatelor de aer condiționat.

1. Examinarea externă a climatizatorului:
 - a) examinarea la deteriorarea mecanică a corpului și a componentelor;
 - b) examinarea purității și integrității filtrelor;
 - c) examinarea purității spațiului intercostal a schimbatoarelor de caldura, a vaporizatorului și a condensatorului precum și a țevii de drenaj;
2. Verificarea climatizatorului in toate regimurile de lucru;
3. Testarea obloanelor de ieșire acționată și lucrul jaluzelelor;
4. Verificarea stării de lucru corect a modului de afișare a sistemului;
5. Demontarea parțială / asamblarea a părților componente a sistemului;
6. Curățarea schimbatorului de căldura a blocului interior;
7. Curățarea schimbatorului de căldura a blocului exterior (cu folosirea agregatului cu jet de apa/aer sub presiune.);
 - a) curatarea grilei pentru aerul indecent si a filtrelor de aer;
 - b) curatarea corpurilor blocurilor interioare si exterioare;
8. Controlul diferenței de temperatură de încercare la admisie/evacuare la schimbătorul de căldură intern și la presiune joase și ridicată a circuitului de refrigerare;
9. Verificarea întregimii sistemului de circulație a agentului frigorific și eventualele scurgeri;
10. Verificarea funcționării sistemului de drenaj;
11. Verificarea conexiunilor la motoarele electrice și a paletelor ventilatoarelor;
12. Verificarea integrității izolației și starea conexiunilor electrice, precum și a componentelor electrice (releu, aparat de reglare, clemelor de legatura);
13. Verificarea tensiunii electrice și diagnostica termofizică;
14. Verificarea de operare a curenților de lucru a compresorului;
15. Verificarea elementelor de fixare mecanice, rulmenților și lubrifieria lor ;
16. Analiza măsurărilor efectuate , întocmirea actului de verificare cu toate măsurările introduse;
17. Instruirea persoanelor care exploatează climatizoarele cu privire la utilizarea corectă;
18. La detectarea unor defecțiuni tehnice de întocmit un act de estimare a lucrărilor de reparație.
19. Verificarea și schimbarea bateriilor la panourile de comandă (dacă este cazul).
20. Examinarea externă a sistemelor de ventilare la deteriorarea mecanică a corpurilor.
21. Testarea armaturii de distribuție a agentului termic la caloriferile de ventilare.
22. Testarea panoului de comandă a sistemului de ventilare.
23. Testarea și rezilierea clapetelor, vanelor cu magnet electric la deschidere automată.
24. Curățirea canalelor de ventilare și al filtrelor exsterioare și interioar
25. Verificarea sistemului de ventilare a regimului de funcționare optimal.

NOTĂ: În prețul Ofertei se fie incluse toate cheltuielile legate de folosirea autoturnului, alpinistilor, serviciile de transport.

II. Amplasarea a aparatelor de aer condiționat în edificiile IMSPD SM al MAI.

ADMINISTRAȚIA

Nr. d/o	Denumirea bunurilor materiale	Cod nomenclator	Anul	Locul instalări	Niv-elu	Responsabil	Număr de deserviri	Notă
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	Climatizator „COND TADIRAN GTM”	1309123	14.11.2017		2			
2	Condiționeer SPLIT	130910	10.11.2008		2			
3	Condiționeer ARISTON 12	130582	01.11.2006		1			
4	Condiționeer	130822	23.07.2008		2			
5	Condiționeer GWH09NA-K1N	1308738	30.09.2010		2			
6	Condiționeer VORTEX 09	670514			2			
7	Condiționeer SPLIT CS/CU PA7GKD	6301301			2			
8	Climatizator DELFA	6302374			1			
9	Climatizator DELFA	6302374			2			

Direcția asistență medicală spitalicească (SPITAL)

Nr. d/o	Denumirea bunurilor materiale	Cod nomenclator	Anul	Locul instalări	Niv-elu	Responsabil	Număr de deserviri	Notă
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	Condiționeer SANYO	130983	01.11.2009	Farmacie	2			
2	Condiționeer climt MIDEA MSR09HR	6301452			2			

Laboratorul de diagnostic clinic, imunologie și biologie

1	Condiționeer SPLIT	130906	10.01.2008		1			
2	Climatizator SANY	130968	01.10.2009		1			
3	Climatizator SANY	130969	01.10.2009		1			
4	Climatizator SANY	130970	01.10.2009		1			
5	Climatizator SANY	130971	01.10.2009		1			
6	Climatizator SANY	130974	01.10.2009		1			
7	Condiționeer SANYO	130980	01.11.2009		1			
8	Condiționeer SANYO	130981	01.11.2009		1			
9	Condiționeer SANYO	130982	01.11.2009		1			

Secția NEUROLOGIE

1	Climatizator DELFA	6302374	30.09.2009	Salon 201	2			
2	Climatizator DELFA	6302374	30.09.2009	Salon 202	2			
3	Climatizator DELFA	6302374	01.04.2009	Salon 203	2			
4	Climatizator DELFA (nu funcționează)	6302374	01.01.2006	Salon 204	2			
5	Climatizator DELFA	6302374	01.01.2006	Salon 205	2			
6	Climatizator DELFA	6302374		Salon 206	2			
7	Climatizator DELFA	6302374		Salon 207	2			
8	Climatizator DELFA	6302374		Salon 208	2			
9	Climatizator DELFA	6302374	02.02.2010	Salon 210	2			
10	Climatizator DELFA	6302374	02.02.2010	Salon 211	2			

Secția TERAPIE

1	Condiționeer AE 09 HIBN HOBN	1308770	02.02.2010	Salon 301	3			
2	Condiționeer AE 09 HIBN HOBN	1308771	02.02.2010	Salon 301	3			
3	Condiționeer SH 12 ZW/CER	130410	02.02.2010	Salon 307	3			
4	Condiționeer SAMSUNG	130040	02.02.2010	Salon 308	3			
5	Condiționeer SAMSUNG	130041	02.02.2010	Salon 309	3			
6	ARISTON condiționeer	405160	02.02.2010	Salon 313	3			
7	ARISTON condiționeer	405160	02.02.2010	Salon 313	3			
8	ARISTON condiționeer	130423	02.02.2010	Salon 313	3			
9	Climatizator SANY	130956	02.02.2010	Salon 315	3			
10	Climatizator SANY	130964	02.02.2010	Salon 318	3			
11	Climatizator SANY	130957	02.02.2010	Salon 319	3			
12	Climatizator SANY	130958	02.02.2010	Salon 322	3			
13	Climatizator SANY	130959	02.02.2010	Salon 322	3			
14	Climatizator SANY	130960	02.02.2010	Salon 323	3			
15	Climatizator SANY	130961	02.02.2010	Salon 324	3			
16	Climatizator SANY	130962	02.02.2010	Salon 324	3			
17	Climatizator SANY	130963	02.02.2010	Salon 325	3			
18	Climatizator SANY	130965	02.02.2010	Salon 326	3			
19	Climatizator SANY	130966	02.02.2010	Salon 328	3			
20	Climatizator SANY	130967	02.02.2010	Salon 328	3			
21	Climatizator SANY	130972	02.02.2010		3			
22	Climatizator SANY	130973	02.02.2010	Sala de pro	3			

23	Condiționar AE 12 HIBN	6302021			3			
24	Condiționar AE 12 HIBN	6302021			3			
Secția CHIRURGIE								
1	Condiționar VORTEX 09	670514		Salon 401	4			
2	Condiționar VORTEX 09	670514		Salon 401	4			
3	Condiționar VORTEX 09	670514		Salon 402	4			
4	Condiționar VORTEX 09	670514		Salon 403	4			
5	Condiționar VORTEX 09	670514		Sala pansa	4			
6	Condiționar VORTEX	670512		Salon 406	4			
7	Condiționar VORTEX	670512		Salon 408	4			
8	Condiționar VORTEX	670512		Salon ședinț	4			
9	Condiționar SPLIT	130878	10.11.2008	Birou 409	4			
10	Condiționar VORTEX 09	670514		Salon 411	4			
11	Condiționar VORTEX 09	670514		Salon 412	4			
12	Condiționar VORTEX 09	670514		Salon 412	4			
13	Condiționar SAMSUNG S-119	1308836	30.09.2010	Salon 414	4			
14	Condiționar SPLINT MAGNUM CSH-1	670511		Cabinet Neur	4			
15	Condiționar VORTEX 09	670514		Salon ORL	4			
16	Condiționar BECO	130797	26.11.2007	Ginecolog	4			
17	Condiționar BECO	130796	26.11.2007	Urolog	4			
18	Condiționar BECO	130798	26.11.2007	Ordinator	4			
19	Condiționar ARISTON	130211	01/11/2006	Bufet	5			
20	Condiționar VORTEX 09	670513		Salon 508	5			
21	Condiționar VORTEX 09	670513		Salon 509	5			
22	Condiționar VORTEX 09	670513		Salon 510	5			
23	Condiționar VORTEX 09	670513		Salon 511	5			
24	Condiționar VORTEX 09	670513		Salon 511	5			
25	Condiționar VORTEX 09	670513		Salon 512	5			
26	Condiționar VORTEX 09	670513		Salon 513	5			
27	Condiționar VORTEX 09	670513		Salon 514	5			
28	Condiționar VORTEX 09	670514		Sala pansa 2	5			
29	Condiționar SPLIT	130908	10.11.2008		5			
Secția reanimare, terapie intensivă și anesteziologie								
1	Condiționar SH-09	130039	01.01.2005		6			
2	Condiționar SAMSUNG	130313	01.04.2004		6			
3	Condiționar SAMSUNG	130314	01.04.2004		6			
4	Condiționar SAMSUNG	130315	01.04.2004		6			
5	Condiționar SAMSUNG	130318	01.04.2005		6			
Blocul de operații								
1	Condiționar CARRIER (interior+exterior)	1309101	15.07.2019		6			
2	Condiționar ST	130038	01.01.2001		6			
3	Condiționar SAMSUNG	130044	01.01.2006		6			
Blocul alimentar								
1	Condiționar SAMSUNG			Sala de ferbere	2			

Direcția asistență medicală primară și specializată de ambulatoriu (POLICLINICA)

Nr. d/o	Denumirea bunurilor materiale	Cod nomenclator	Anul	Locul instalări	Niv-elu	Responsabil	Număr de deserviri	Notă
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	Condiționar CS/CU-PA16 GKD	131130	30.05.2013	cabinet 201	2			
2	Climatizator „COND TADIRAN GTM”	1309121	14.11.2017	cabinet 211	2			
3	Condiționar climt MIDEA MSR09HR	6301452		cabinet 214	2			
4	Climatizator „COND TADIRAN GTM”	130911	14.11.2017	cabinet 311	3			
5	Condiționar SPLIT	130907	30.05.2013		3			
6	Climatizator „COND TADIRAN GTM”	1309122	14.11.2017	Cabinet	1			

Inginer principal exploatarea clădirilor
al secției administrare și logistică a SM , A.Popa

COORDONAT:

Șef al Secției administrare și
Logistică, Spiridon Timercan