

## ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea Serviciilor de deservire a sistemului de ventilare (deservire, piese cu instalare) pentru anul 2022 prin procedura de achiziție, Licitatie publică

1. Denumirea autorității contractante: IMSP Institutul Oncologic
2. IDNO: 1003600151023
3. Adresa: mun. Chișinău str. N. Testemițianu 30;
4. Numărul de telefon/fax: 0(22)-85-26-70 / 0(22)72-78-80;
5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante:  
anticamera@onco.md achiziționco@gmail.com
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): Instituția Medico-Sanitară Publică, prestarea serviciilor medicale;
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	Denumirea	Cerințele tehnice	U/M	Cantitatea
<b>Servicii de deservire a sistemului de ventilare (deservire, piese cu instalare)</b>				
1.1	Filtru refulare HEPA H-H14/U/MDF/LIN/F30 (457*457*80)	demontarea in conditii de inaltime grilelor derefulare, demontarea elementului filtrant, curatarea cutiei, tratarea cu dezinfectant, montarea elementului filtrant, montarea grilei de refulare, reglarea clapetei la presiuni noi, ajustarea manometrului indicator	buc	128
1.2	Filtru aspiratie LN-2/G4 425*325	demontarea in conditii de inaltime grilelor derefulare, demontarea elementului filtrant, curatarea cutiei, tratarea cu dezinfectant, montarea elementului filtrant, montarea grilei de refulare, reglarea clapetei la presiuni noi, ajustarea manometrului indicator	buc	72
1.3	Filtru aspiratie LN-2/G4 525*325	demontarea in conditii de inaltime grilelor derefulare, demontarea	buc	16

		elementului filtrant, curatarea cutiei, tratarea cu dezinfectant, montarea elementului filtrant, montarea grilei de refulare, reglarea clapetei la presiuni noi, ajustarea manometrului indicator		
1.4	Filtru aspiratie LN-2/G4 625*325	demontarea in conditii de inaltime grilelor derefulare, demontarea elementului filtrant, curatarea cutiei, tratarea cu dezinfectant, montarea elementului filtrant, montarea grilei de refulare, reglarea clapetei la presiuni noi, ajustarea manometrului indicator	buc	56
1.5	Filtru aspiratie P 425*400/G4	demontarea in conditii de inaltime grilelor derefulare, demontarea elementului filtrant, curatarea cutiei, tratarea cu dezinfectant, montarea elementului filtrant, montarea grilei de refulare, reglarea clapetei la presiuni noi, ajustarea manometrului indicator	buc	8
1.6	Filtru aspiratie P 625*400/G4	demontarea in conditii de inaltime grilelor derefulare, demontarea elementului filtrant, curatarea cutiei, tratarea cu dezinfectant, montarea elementului filtrant, montarea grilei de refulare, reglarea clapetei la presiuni noi, ajustarea manometrului indicator	buc	8
1.7	Fitru Refulare G9 la PV5	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu dezinfectant a nisei de instalare, montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune	buc	4
1.8	Fitru Refulare G9 la PV6	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu dezinfectant a nisei de instalare, montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune	buc	4
1.9	Fitru Refulare G9 la PV7	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu dezinfectant a nisei de instalare, montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune	buc	4
1.10	Fitru Refulare G9 la P10	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu dezinfectant a nisei de instalare, montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune	buc	4
1.11	Fitru Refulare G4 la PV5	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu	buc	4

		dezinfectant a nisei de instalare.montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune		
1.12	Fitru Refulare G4 la PV6	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu dezinfectant a nisei de instalare.montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune	buc	4
1.13	Fitru Refulare G4 la PV7	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu dezinfectant a nisei de instalare.montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune	buc	4
1.14	Fitru Refulare G4 la P10	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu dezinfectant a nisei de instalare,montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune	buc	4
1.15	Fitru Refulare Aspiratie G 9 la REMAK	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu dezinfectant a nisei de instalare,montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune	buc	8
1.16	Fitru Refulare Aspiratie G 4 la REMAK	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu dezinfectant a nisei de instalare,montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune	buc	8
1.17	Fitru Aspiratie LN-2/G 4 525x325	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu dezinfectant a nisei de instalare,montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune	buc	8
1.18	Fitru Refulare Aspiratie G 4 la P1	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu dezinfectant a nisei de instalare,montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune	buc	2
1.19	Fitru Refulare Aspiratie G 4 la V1	extragerea filtrului, curatarea lui, inlocuirea elementului filtrant, tratarea cu dezinfectant a nisei de instalare.montarea filtrului, ajustarea lucrului masinii de tratarea aerului conform diferentelor noi de presiune	buc	2

1.20	Masina de ventilare PV5	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.21	Masina de ventilare PV6	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.22	Masina de ventilare PV7	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.23	Masina de ventilare P10	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.24	Ciler HYUNDAI modular 7x130kW cascada	conform planului de deservire anexat	buc	6
1.25	Nod de pompare(hidromodulul cu doua pompe, panou dirijare, vas expansiune)	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.26	Bloc exterior freon(bloc frigorific al instalatiei P10)	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.27	Bloc comanda(panouri electrice si de dirijare a masinelor de tratare a aerului PV5,PV6,PV7,P10, si 7xNRFTR)	conform planului de deservire anexat	buc	22
1.28	Nod reglare fina a temperaturii si regimurilor(NRFT R)	conform planului de deservire anexat	buc	16
1.29	Ventilator aspiratie(aspiratiile locale, asociate sistemelor deservite V10, etc.)	conform planului de deservire anexat	buc	12
1.30	Masina de ventilare REMAK 1	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.31	Masina de ventilare REMAK 2	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.32	Bloc condensare 1	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.33	Bloc condensare 2	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.34	Bloc condensare 3	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.35	Bloc condensare 4	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.36	Ciler special Jares	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.37	Masina de	conform planului de deservire anexat	buc	2

	refulare (cu bloc de racier)			
1.38	Masina de aspiratie	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.39	Conditioner caseta 1	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.40	Conditioner caseta 2	conform planului de deservire anexat	buc	2
1.41	Conditioner split	conform planului de deservire anexat	buc	2

### Cerinte speciale

Programa conține o serie de intervenții normale a "Regulilor de Deservire Ordinară" care pot fi aplicate la instalațiile mecanice, de climatizare, hidraulice și sanitare, ceea ce va asigura păstrarea perfectă a caracteristicilor tehnice cărora trebuie să corespundă și garanția de eficiență a protecției, integritatea pentru siguranța lucrătorilor, care pot sau care trebuie să utilizeze instalațiile.

Personalul responsabil pentru funcționarea și deservirea instalațiilor termice va trebui să posede toate condițiile care sunt cerute în capitolul special și să aibă în posesie diplome specializate, dacă este cerut de către norme și instalațiile sus-menționate.

Lucrările la elementele care sunt conectate la tensiune sau se află în imediata lor apropiere trebuie executate numai după ce vor fi debrășate de la tensiune.

La lucrările care au fost executate, tensiunea va putea fi reconectată la părțile secționate numai la momentul când lucrătorii vor primi avizul că lucrările au fost finalizate și au fost luate măsurile de siguranță.

În caz că, se va simți miros specific: fum, vibrații, supraîncălzirea motoarelor sau oricare alte circumstanțe care prezintă vreo anomalie, este necesară să fie cerută intervenția rapidă a personalului specializat, reținându-se de la manevre neadecvate. În particular, în caz că se va simți miros de gaz, este necesar să se abțină de la includerea întrerupătoarelor electrice și este obligatoriu să se deschidă imediat toate ușile și ferestrele.

#### **1- Punerea în funcțiune de sezon a instalațiilor.**

Este necesar să fie verificat ca:

- locurile unde sunt instalate centralele (-hidraulică-frigorifică-tratarea aerului), se verifica iluminare, se curăța, în părțile instalațiilor, care au unitati electrice este necesar să nu fie praf;
- se verifica legătura cu pământul;
- să nu fie depozitate materiale neadecvate în instalații și în particular substanțe combustibile;
- trebuie să fie funcționabile toate ustensilele de manevrare;
- caracteristicile instalațiilor trebuie să corespundă la certificatele lor;
- să fie deschise ustensilele de interceptare ale instalațiilor care trebuie să fie puse în funcțiune și să fie închise altele;
- instalația trebuie să fie cu apă sau propilenglicoli pînă la presiunea corectă;
- menținerea aparatului de acumulare și/sau de tratare a apei trebuie să fie perfectă;
- să fie într-o stare perfectă toate aparatele indicatorii (manometre, termometre, etc) care sunt prezente;
- să fie prezente și eficiente protecția antiincendiu, care sunt prescrise de către certificatele CPI sau NOP;
- se semnalizează responsabilul Tehnic, despre intervențiile, care nu au putut fi executate și neregularitățile care au fost depistate.

#### **2 – Deconectarea pe sezon a instalației.**

Este necesar să fie verificat ca:

- să fie puse în funcțiune sistemele utile pentru protecția de praf, de diferiți componenți care ar putea provoca daune;
- toate părțile care pot fi mișcate (rulmenți – electropompe – uniri, etc.) trebuie să fie neabărat

lubrifiate și ca articulațiile rulmenților să fie acelea care sunt prescrise de către producători;

gradul de izolare a motoarelor să corespundă prescripțiilor;

să fie bine menținute preserupele pompelor;

să fie secționată alimentarea electrică;

suprafețele metalice să fie întregi și fără urme de rugină;

să fie garantată continuitatea izolațiilor și integritatea lor;

să fie curățite și într-o stare perfectă regulatoarele, valvele, dispozitivele de reglare și elementele sensibile;

dilatatoarele, articulațiile elastice și de glisare să lucreze perfect;

să fie notate toate intervențiile executate și observațiile în cartea tehnică a instalației;

se semnalizează Responsabilul Tehnic despre intervențiile semnificative care nu au putut fi executate și eventualele defecte care au fost descoperite.

#### VASUL DE EXPANSIUNE

	Operațiunile și verificările, care trebuie efectuate periodic sunt următoarele:	Lunar	Trimestrial	Semestrial	Anual
1	Verificarea stării de păstrare ale tablelor de fier, care formează rezervorul de expansiune deschis și integritatea relativă.				X
2	Verificarea funcționării corecte a plutitorului, valvei de alimentare și a tubului deversorului, și al tubului de siguranță care se descarcă în același rezervor de expansiune.				
3	Înlăturarea pierderilor de apă peste punctele de racordare, uniri, robinete, etc.				
4	Verificarea stării de izolație al rezervorului de expansiune deschis și eventualele semnalizări de reglare la zero.				X
5	Verificarea funcționării corecte a valvei de siguranță și a echipamentului.			X	
6	Verificarea corectă a grupului de alimentare și în particular a valvei de reducere a presiunii sau a reintegrării automate.			X	
7	Verificarea diafragmei.				X
8	Verificarea, dacă presiunea de funcționare corespunde cu cea de proiect, în cazul când rezervorul este supraîncărcat sau fără diafragmă.			X	
9	Verificarea corespunderii nivelului valorii prevăzute, în caz dacă rezervorul este autoermetic sau la nivel constant.			X	
10	Verificarea stării tubului de siguranță a racordului cu rezervorul.				

11	Verificarea funcționării corecte a robinetelor la cele trei căi prezente în circuitul de expansiune în cazul mai multor generatori de căldură.			X	
12	Verificarea și actualizarea documentelor necesare pentru rezervorul în presiune.				X

#### UNITĂȚILE DE TRATARE ALE AERULUI PV5,PV6,PV7,P10

	Operațiunile și verificările, care trebuiesc efectuate periodic sunt următoarele:	Lunar	Trimestri al	Semestri al	Annual
1	De a verifica, dacă grila de condensare a aerului extern este perfect curățată și dacă este necesară demontarea ei și curățirea.				
2	Verificarea elevatoarelor de la jaluzelele automate de condensare a aerului extern, evaluarea lor și executarea eventualelor lubrifieri.				X
3	Curățirea filtrelor de aer prin aspirarea diafragmei și spălarea obturației sau substituirea lor, dacă rezultă a fi epuizate.				
4	Verificarea eficienței sistemului filtrant.				
5	Verificarea schimbului termic apă-aer.				X
6	Verificarea și eventuale semnalizări de curățire mecanică și prelucrare chimică cu detergenți a circuitului aerului de-a lungul bateriei de schimb termic.				X
7	Verificarea și eventuale semnalizări de dezincrustare chimică cu produse acide a circuitului apei de-a lungul bateriei de schimb termic.				
8	Verificarea bateriei de schimb termic și eventuale semnalizări de pierdere din partea unde se află apa.			X	
9	Curățirea vasului de strângere a condensărilor prin îndepărtarea incrustațiilor calcaroase, verificarea eficienței descărcării și curățirea sistemului de tuburi, cu eventuale semnalizări de restaurare a gudronării vasului.				
10	Verificarea rețelei de conducte de distribuție				
11	Curățirea separatorului de gheață, a pachetului lamelar			X	
12	Verificarea funcționării corecte a încărcării plutitorilor și schimbarea lor în caz de necesitate.				

13	Curățirea filtrului cu coș sau cu înveliș al sistemului de încălzire cu apă.				
14	Verificarea stării de curățire a girantului de la ventilator.			X	
15	Verificarea temperaturii și zgomotului amortizatoarelor și schimbarea lor în caz de necesitate.				
16	Verificarea și alinierea corectă a roților de la motor și ventilator.				
17	Verificarea tensiunii corecte a curelelor de transmisiune și a uzurii acestora, substituirea lor în caz de necesitate.				
18	Verificarea absorbției electrice, tensiunii de alimentare și sensul corect de rotație.				X
19	Verificarea cutiei cu clame, unirea conexiunilor și verificarea rezistenței de izolație electrică.				X
20	Curățirea conductelor de la rampa de umectare.				
21	Verificarea eventualelor pierderi a agentului frigorific cu elementele adecvate.				
22	Verificarea încărcătorului cu freon la diverse circuite frigorifice.				
23	Verificarea și punerea în funcțiune a tuturor compresoarelor.				
24	Verificarea tensiunii la cureli și schimbarea lor în caz de necesitate.				

CONDENSATORII DE AER, BLOC EXTERIOR FREON - P10

	Operațiunile și verificările, care trebuie efectuate periodic sunt următoarele:	Lunar	Trimestrial	Semestrial	Anual
1	Verificarea schimbului termic aer-gaz și / sau apă.				
2	Verificarea ca valorile temperaturii și presiune să fie acelea care sunt prescrise de către producător.				
3	Verificarea ca grila de condensare a aerului extern să fie perfect curățită și în caz de necesitate, să fie demontată și curățită.				
4	Verificarea elevatoarelor de la jaluzelele automate de condensare ale aerului extern, evaluarea lor și de executat eventualele lubrifieri.				X
5	Curățirea filtrelor de aer prin aspirarea diafragmei și spălarea obturației sau substituirea lor, dacă rezultă a fi epuizate.			X	



6	Verificarea eficacității sistemelor de filtrare.				
7	Verificarea și curățirea mecanică sau prelucrarea chimică cu detergenți a circuitului aerului de-a lungul bateriei de schimb termic.				X
8	Verificarea și eventuale semnalizări ale dezincrustărilor chimice cu produse acide a circuitului de apă de-a lungul bateriei de schimb termic.				X
9	Verificarea bateriei de schimb termic și eventuale semnalizări de pierdere din partea unde se află apa.				
10	Curățirea vasului de strângere a condensărilor prin îndepărtarea incrustațiilor calcaroase, verificarea eficienței descărcării și curățirea sistemului de tuburi, cu eventuale semnalizări de restaurare a gudronării vasului.				
12	Verificarea termostatului de reglare a ventilatoarelor de condensare.				
13	Verificarea funcționării corecte a încărcării plutitorilor și schimbarea lor în caz de necesitate.				
14	Curățirea filtrului cu coș sau cu înveliș a grupului de încălzire cu apă.				
15	Verificarea stării de curățire a girantului de la ventilator.				
16	Verificarea temperaturii și zgomotului amortizatoarelor și schimbarea lor în caz de necesitate.				
17	Verificarea și alinierea corectă a roților de la motor și ventilator.				
18	Verificarea tensiunii corecte a curelelor de transmisie și a uzurii acestora, substituirea lor în caz de necesitate.				
19	Verificarea absorbției electrice, tensiunii de alimentare și sensul corect de rotație.				X
20	Verificarea cutiei cu clame, unirea conexiunilor și verificarea rezistenței de izolație electrică.				X

#### REGLAREA AUTOMATIZARI

	Operațiunile și verificările, care trebuie efectuate periodic sunt următoarele:	Lunar	Trimestrial	Semestrială	Anuală
1	Verificarea integrității sondei de control și corespunderea datelor externe cu cele interne.			X	
2	Verificarea integrității regulatorilor				

	electronici prin simularea intervenției mecanice ale valvelor și verificarea datelor cerute.			X	
3	Verificarea servocomandei de punere în funcțiune ale valvelor și probarea manuală.			X	
4	Lubrifierea părților de la servocomandă și elevațiunii, care se referă la componentele de reglare cu mișcarea mecanică.			X	
5	Verificarea conexiunilor electrice corecte și conexiunea clamelor.			X	
6	Verificarea valorilor de gradare stabilite, în conformitate cu cele cerute.			X	
7	Verificarea orarului de pornire al instalației, dacă este necesar pot fi inserate programări noi.				
8	Verificarea conexiunilor pneumatice și corespunderea valorilor relative cu cele cerute.			X	
9	Verificarea deservirii corecte a punerii în funcțiune a valvei de la servocomandă.			X	
10	Curățirea și substituirea filtrului de la compresarea aerului.			X	
11	Verificarea conținutului corect de ulei în carter și umplerea la loc.				
12	Verificarea alinierii roților.				
13	Verificarea temperaturii și zgomotului amortizatoarelor și lubrifierea lor în caz de necesitate.				
14	Verificarea tensiunii corecte a curelelor de transmisiune și a uzurii acestora, substituirea lor în caz de necesitate.				
15	Verificarea absorbției electrice, tensiunii de alimentare și sensul corect de rotație.				X
16	Verificarea cutiei cu clame, unirea conexiunilor și verificarea rezistenței de izolație electrică.				X
17	Verificarea eficacității filtrului de uscare și substituirea cartușului, dacă este necesar.			X	
18	Verificarea reductorului de presiune.			X	
19	Verificarea funcționării valvelor de siguranță și eventuala lor gradare.			X	
20	Verificarea funcționării corecte a releului de presiune de reglare și siguranță.			X	
21	Verificarea eficacității dispozitivelor de curățare și manometrilor de control.			X	

**POMPELE DE CIRCULAȚIE-NOD DE POMPARE(hidromodul)**

	Operațiunile și verificările, care trebuie efectuate periodic sunt următoarele:	Lunar	Trimestrial	Semestrial	Anual
1	Verificarea elementelor principale și presetajelor, reglarea lor în caz de mici pierderi de apă; de substituit în caz de pierderi consistente.				
2	Verificarea stării pompei și girantului cu eventuale operațiuni de curățire de dezincrustare mecanică sau chimică.				X
3	Verificarea temperaturii și zgomotului amortizatoarelor și lubrifierea lor în caz de necesitate.			X	
4	Verificarea alinierii corecte și cuplării arborelui motorului, girantului pompei și curățirea ventilatorului de răcire.			X	
5	Verificarea absorbției electrice, tensiunii de alimentare și sensul corect de rotație.				X
6	Verificarea cutiei cu clame, unirea conexiunilor și verificarea rezistenței de izolație electrică.				X

**VALVE**

	Operațiunile și verificările, care trebuie efectuate periodic sunt următoarele:	lunare	trimest	semestr	anuale
1	Controlul integrității întregii structuri ce răspunde pentru rețelele de distribuție fluidă cu eventuale semnalări de intervenții de sudură și vopsire cu scopul eliminării pierderilor la joncțiunile de planșe sau racorduri.				X
2	Verificarea eficienței articulațiilor elastice între piese, și a compensatorilor de dilatare, cu eventuale semnalări de substituie ale acestora în cazul deteriorării lor.				X
3	Controlul integrității izolatoarelor atermice a rețelei de distribuție, și a componentelor puse pe aceasta.				X
4	Controlul manevrabilității, și a menținerii apei de către valvele de interceptare cu eventualele reactivări ale manevrabilității sau/și semnalări de substituie a materialelor ce răspund de menținerea acestora.			X	
5	Lubrifierea componentelor de care au nevoie, să se utilizeze doar acei			X	

	lubrifianți, care au fost prescriși de către casele producătoare, respectând măsurile și modalitățile indicate de aceștia.				
6	Controlul, și o eventuală curățire a sistemului de filtrare.				
7	Verificarea și eficientizarea termometrelor și corespunderea indicilor cu valoarea efectivă, folosind un termometru model.			X	
8	Verificarea eficienței manometrelor și corespunderea indicilor cu valoarea efectivă, folosind un manometru ca model.			X	
9	Verificarea, dacă astupătoarele sunt puse corect cu eventuale fixări ale bulonilor în cauză și cu eventuale semnalări de renovare ale acestora.				

#### PANOURI ELECTRICE – PV5,PV6,PV7,P10,NOD DE POMPARÉ, NRFTR

	Operațiunile și verificările, care trebuie efectuate periodic sunt următoarele:	lunare	trimest	semestr	anuale
1	Controlul integrității panourilor electrice și alimentarea lor corespunzătoare.				X
2	Controlul menghinelor și a închizătoarelor la diferite conexiuni.				X
3	Controlul manipulatorilor, contoarelor, elementelor de securitate, și a dispozitivelor de comandă sau a circuitelor auxiliare.				
4	Controlul gradațiilor protecțiilor termice.				X
5	Controlul semnalărilor alarmelor referitor la conectările și deconectările de utilizator.				
6	Controlul eficienței contactelor fixe și mobile, controlul legăturilor între utilizatori; ventilatorilor de fluxuri/ umidificatorilor – grupuri frigo / turnuri de evaporare. etc.				
7	Curațarea, cu solvenți specifici, structuri de susținere, care cuprind toate componentele și eventuale renovări ale sigilarilor.				X
8	Controlul funcționării lampelor și semnalizarea punerii lor în funcțiune și blocului de motoare necesare.				
9	Controlul absorbției și verificarea releurilor termice.				
10	Controlul funcționării întrerupătoarelor la distanță.				

**GRUPUL FRIGORIFIC - CILLER**

	Operațiunile și verificările, care trebuie efectuate periodic sunt următoarele:	lunare	trimest	semestr	anuale
1	Verificarea funcționării corecte a compresorilor frigorifici cu variația de încărcare, regim de funcționare și oprire și măsurarea presiunilor de lucru ale acestora.				
2	Verificarea eficienței și o eventuală reparație a aparatelor de control, de securitate și de reglare: - releu de presiune înaltă și joasă - termostate antiger - reglatori ai fluxului de apă - componente de reglare				
3	Controlul electric de: - mânghina de compresori - absorbția compresorilor - rezistența absorbției la încălzirea preventivă a uleiului carter - presiunea de alimentare - presiunea circuitului de control				
4	Controlul și verificarea : - izolarea electrică a motorului compresorului - caracterul ermetic al compresorului - aciditatea uleiului - nivelul uleiului și umplerea lui la necesitate				
5	Controlul schimbului termic corect între circuitele de gaz și apă/sau aer.				
6	Controlul stării de astupare a condensatorului de apă, demontarea condensatorilor, curățarea mecanică cu perii a tuburilor și înlăturarea stratului de calcar a circuitelor prin spalarea cu produse chimice neagresive.				X
7	Controlul stării de astupare a condensatorului de aer.				
8	Controlul integrității mănunchiului tubar și o eventuală semnalare a pierderilor de apă.				
9	Verificarea integrității bateriei condensate și o eventuală semnalizare a pierderilor de apă.				
10	Verificarea integrității și fixarea tuburilor frigorifice și izolarea cu eventuale renovări ale punctelor ce rezultă a fi stricate.				

11	Verificarea conținutului corect de gaz refrigerent.				
12	Ținerea sub control a circuitelor frigorifice prin intermediul detectoarelor scurgerilor de gaz, excluderea unor eventuale pierderi de gaz, și reintrarea lui.				X
13	Controlul eficienței și gradarea valvelor de expansiune termostatică, și a dispozitivelor de expansiune a refrigerentului.				
14	Controlul eficienței valvelor de interceptare cu solenoidi, de by-pass și alimentare adițională.				
15	Controlul indicatorilor de umiditate.				
16	Verificarea integrității receptorului de lichid.				
17	Verificarea eficienței filtrelor de deshidratare și semnalizarea de o eventuală substituție a lor.				

9. În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora. Nu se aplică;

10. 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 \_\_\_\_\_

11. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: Nu se admite;

12. Termenii și condițiile de livrare/prestare solicitați: La necesitate pe parcursul anului 2022 în decurs de 10 zile de la solicitarea IMSP IO INCOTERMS DDP;

13. Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2022;

14. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): Nu;

15. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor legi sau al unor acte administrative (după caz): Nu;

16. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție/de preselecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție (Descrierea criteriului/cerinței)	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	Cerere de participare	Conform Anexei nr. 7 din Documentația standard aprobată prin	Da

		Ordinul MF nr. 115 din 15.09.2021 Confirmat prin semnătura electronică a participantului	
2	Declarația privind valabilitatea ofertei	Conform Anexei nr. 8 din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115 din 15.09.2021 Confirmat prin semnătura electronică a participantului	Da
3	Scrisoare de garanție bancară sau transfer la contul autorității contractante	Conform Anexei nr. 9 din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115 din 15.09.2021 Confirmat prin semnătura electronică a participantului Plata prin transfer se va efectua în adresa <i>IMSP Institutul Oncologic</i> cu nota "Garanția pentru ofertă la procedura de achiziție nr. _____ din _____", conform următoarelor detalii: (a) beneficiarul plății <i>IMSP Institutul Oncologic</i> (b) datele bancare <i>BC Moldindcombank SA</i> € codul fiscal <i>1003600151023</i> (d) contul de decontare <i>MD94ML00000002251702316</i> € contul bancar <i>MOLDM2X302</i> ;	Da
4	Garanția de bună execuție	Conform Anexei nr. 10 din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115 din 15.09.2021 Confirmat prin semnătura electronică a participantului, <i>Garantia de bună execuție va fi prezentată la semnarea contractului</i>	Da
5	Specificații tehnice	Conform Anexei nr. 22 din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115 din 15.09.2021 Confirmat prin semnătura electronică a participantului	Da
6	Specificații de preț	Conform Anexei nr. 23 din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115 din 15.09.2021 Confirmat prin semnătura electronică a participantului	Da
7	DUAЕ	Confirmat cu semnătura electronică a participantului	Da
8	Declarația privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani	În termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică, ofertantul desemnat castigator va prezenta Declarația autorității contractante în conformitate cu Ordinului Ministrului Finanțelor nr. 145 din 24 noiembrie 2020	Da
9	NOTA	Autoritatea contractantă la necesitate va solicita mostre pentru piese de la operatorii economici participanți (prezentarea în decurs de 5 zile)	Da

17. Garanția pentru ofertă, după caz DA, cuantumul 1% din valoarea ofertei fără TVA.

18. Garanția de bună execuție a contractului, după caz DA, cuantumul 5 % din valoarea contractului de achiziție, cu TVA.

19. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), după caz: Nu
20. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): Nu
21. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicati după caz): Nu
22. Ofertele se prezintă în valuta: moneda națională
23. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: corespunderea cerințelor, caietului de sarcini, cel mai mic preț pe lot;
24. 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%

25. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor: *Conform platformei SIA RSAP*
26. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:  
*Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP*
27. Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 zile
28. Locul deschiderii ofertelor: *SIA RSAP*  
*Ofertele întârziate vor fi respinse.*
29. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:  
*Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA RSAP.*
30. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: *Limba de stat*
31. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: Nu
32. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:  
*Agencia Națională pentru Soluționarea Contestațiilor*  
*Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;*  
*Tel/Fax/email:022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md*
33. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul): Nu este cazul
34. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare: Nu este cazul
35. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: Nu este cazul
36. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: 18.01.2022
37. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:



Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza accepta sau nu
Depunerea electronică a ofertei sau a cererilor de participare	Da
Sistemul de comenzi electronice	Da
Facturarea electronică	Da
Piațele electronice	Da

38. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): *Nu*

39. Alte informații relevante: \_\_\_\_\_

Conducătorul grupului de lucru:

*José Vitalie*