

IMSP Spitalul Clinic Municipal Nr. 1

Declarație

Prin prezenta, cu referire la licitația publică nr. ocds-b3wdp1-MD-1584080172949 din 26.03.2020 privind achiziționarea de ”**Servicii de reparație și de întreținere a echipamentelor medicale**”, FCPC ”DataControl” SRL declară că va respecta condițiile stipulate în anexa nr. 1,2 anexate la documentele de licitație (SRSAP/M-Tender).

Cu respect,

Director general

Alexandru Grabazei

NOTĂ:

Cerințe suplimentare:

1. Participanții vor prezenta dovada că specialiștii ce vor deservi utilajul sunt instruiți de producătorul utilajului respectiv, precum și dovada că participantul are experiență în domeniul dat cel puțin 1 an (prin prezentarea copiilor contractelor de deservire);

2. Deservirea utilajului se va efectua la sediul autorității contractante minim 100 ore lunar, la necesitate;

3. În caz de urgență, specialistul se va prezenta la autoritatea contractantă în cel mult 30 min.

4. Pentru aparatul radiologic – de prezentat copia pașaportului specializat pentru efectuarea controlului fluxului de raze Roentghen

Executorul se obligă :

1. Efectuarea lucrărilor de reparație tehnică, conform cerințelor și instrucțiunilor producătorului.

2. Testarea dispozitivului medical după fiecare intervenție, conform manualului tehnic.

3. Îndeplinirea registrelor de mentenanță tehnică, jurnalelor de gardă, după fiecare intervenție la dispozitiv.

4. Instruirea personalului medical și tehnic cu privire la utilizarea aparatelor, ori de câte ori primesc o solicitare din partea autorității contractante.

5. Garanția lucrărilor executate va fi de 12 luni din data efectuării.

6. Stațiunile tehnice nu vor depăși mai mult de 1-2 zile calendaristice. În caz de necesitate a efectuării lucrărilor de complexitate înaltă, termenul poate fi prelungit cu acordul ambelor părți (verbal sau scris).

7. La prezentarea Procesului verbal de prestare a serviciilor, anexat la factura fiscală, vor fi prezente toate semnăturile șefilor de secție sau asistentei principale din secția unde s-a deservit și/sau reparat utilajul

8. Pentru deservirea tehnică a instalației de oxigen, se vor utiliza doar piese de schimb originale, compatibile cu instalația existentă, operatorul economic fiind obligat să demonstreze originalitatea acestor piese de schimb

În prețul deservirii vor fi incluse:

- lucrări de complicație joasă: mentenanța periodică, mentenanța corectivă, mentenanța preventivă și reparații curente a dispozitivelor medicale;
- lucrări de complicație înaltă: reparații cu schimbarea pachetelor electrice și pieselor costisitoare cu reglarea în ansamblu;
- montarea consumabilelor și pieselor de schimb, ajustarea;
- lucrările de profilaxie, conform manualelor tehnice ale dispozitivelor medicale;
- piese de schimb pentru lucrări de complicație joasă și asamblarea lor și verificarea parametrilor conform manualului tehnic.

Servicii de deservire tehnică și mentenanță
a Utilajului tehnologic de producere a gazelor medicale (aer comprimat și oxigen medical)
pentru necesitățile IMSP SCM nr. 1

	Gaze medicale	Obiectiv general	Responsabilitati Operație	UM.	Cant.	Termeni	Lucrari efectuate
	Gaze Medicale	COMPRESOR	Periodic	unitate	4	zilnic	Verificați nivelul uleiului. Verificați indicațiile tabloului de comandă. Verificați evacuarea condensatului în timpul operațiunii de încărcare. Drenați condensatul Verificați indicatorul de deservire a filtrului de aer Verificați indicatorul de deservire a filtrelor
	Gaze Medicale	COMPRESOR	Periodic	unitate	4	3 luni	Verificați camerele de răcire, curățați la necesitate. Eliminați impuritățile din elementul filtrului de aer. Curățați utilizând un get de apă. Înlocuiți elementele defectate sau contaminate. Verificați elementul de filtrare din cabinetul electric (unde este cazul). Înlocuiți la necesitate
	Gaze Medicale	COMPRESOR	Periodic	unitate	4	12 luni	Verificați funcția de deconectare. Testați supapa de siguranță
	Gaze Medicale	COMPRESOR	Periodic	unitate	4	4000ore	Înlocuiți filtrul de ulei. Înlocuiți elementul de separare al uleiului. Înlocuiți elementul de filtrare al aerului. Înlocuiți elementul de filtrare din cabinetul electric (unde este cazul). Curățați camerele de răcire Verificați presiunea și indicii de temperatură. Efectuați test LED. Verificați dacă există scurgeri. Compresoare: eliminați, demontați și curățați supapa flotantă a captatorului de condensat.
	Gaze Medicale	COMPRESOR	Periodic	unitate	4	8000ore	Înlocuiți uleiul și filtrul de ulei.

							Înlocuiți elementul de separare al uleiului. Înlocuiți elementul de filtrare al aerului. Înlocuiți setul de aerisire compresor Înlocuiți setul de supape de admisie compresor Înlocuiți elementul de filtrare din cabinetul electric (unde este cazul). Curățați camerele de răcire Verificați presiunea și indicii de temperatură. Efectuați test LED. Verificați dacă există scurgeri. Compresoare: eliminați, demontați și curățați supapa flotantă a captatorului de condensat.
	Gaze Medicale	COMPRESOR	Evacuarea materialelor utilizate	unitate	4	12 luni	Filtrele uzate sau alte materiale folosite (de exemplu desicant, lubrifianți, elemente de curățare, etc.) trebuie să fie aruncate într-un mod sigur și prietenos mediului, în corespundere cu recomandările legislației în vigoare.
	Gaze Medicale	COMPRESOR	Motor de acționare	unitate	4	12 luni	General Păstrați suprafața externă a motorului în stare curată pentru o răcire eficientă. La necesitate, înlăturați jetul de aer comprimat. Mentenanța rulmenților Rulmenții motorului nu trebuie gresați pe parcursul perioadei de exploatare.
	Gaze Medicale	COMPRESOR	Filtru de aer de uz general	unitate	2	12 luni	Recomandări 1. Niciodată nu înlăturați elementul în timpul lucrului compresorului 2. Înlocuiți elementul cu unul nou într-o perioadă scurtă de timp 3. Aruncați elementul în caz de deteriorare Procedura 1. Opriți compresorul 1. Deconectați tensiunea. 2. Pe ambalaj: demontați panoul lateral. 3. Demontați filtrul de aer 4. Înlăturați învelișul filtrului de aer (AF) prin rotirea împotriva acelor de ceasornic . Eliminați elementul de filtrare. La necesitate, curățați învelișul. 5. Montați noul element și învelișul 6. Restabiliți avertizarea de deservire a filtrului de aer
	Gaze Medicale	COMPRESOR	Filtru de aer de înaltă eficiență	unitate	2	12 luni	Recomandări 1. Niciodată nu înlăturați elementul în timpul lucrului compresorului

							2. Înlocuiți elementul cu unul nou într-o perioadă scurtă de timp 3. Aruncați elementul în caz de deteriorare Procedura 1. Opriți compresorul 1. Deconectați tensiunea. 2. Pe ambalaj: demontați panoul lateral. 3. Demontați filtrul de aer 4. Înlăturați învelișul filtrului de aer (AF) prin rotirea împotriva acelor de ceasornic . Eliminați elementul de filtrare. La necesitate, curățați învelișul. 5. Montați noul element și învelișul 6. Restabiliți avertizarea de deservire a filtrului de aer
	Gaze Medicale	COMPRESOR	Schimbarea uleiului și a filtrelor	unitate	4	12 luni	Drenați întotdeauna uleiul compresorului în toate punctele de scurgere. Uleiul utilizat rămas în compresor poate contamina sistemul și poate scurta durata de acțiune al noului ulei. Nu amestecați lubrifianții de diferite mărci sau tipuri, deoarece pot fi incompatibili și uleiul amestecat poate avea proprietăți inferioare. O etichetă indicând tipul uleiului utilizat este atașată pe recipientul de aer sau rezervorul de ulei.
	Gaze Medicale	DRENAREA AUTOMATĂ A CONDENSATULUI	Purjator de condensat	unitate	10	3 luni	Curățați, uscați și eliminați materialele străine de pe arcul de contact.
	Gaze Medicale	PURIFICATOR DE AER	Separator apă	unitate	4	15 zile	Verificați puritatea la indicatorul presiunii diferențiale.
	Gaze Medicale	PURIFICATOR DE AER	Pre-filtru	unitate	4	15 zile	Verificați puritatea la indicatorul presiunii diferențiale.
	Gaze Medicale	PURIFICATOR DE AER	Filtru cărbune fin	unitate	4	15 zile	Verificați puritatea la indicatorul presiunii diferențiale.
	Gaze Medicale	PURIFICATOR DE AER	Filtre cărbune activat	unitate	4	15 zile	Verificați puritatea la indicatorul presiunii diferențiale.
	Gaze Medicale	PURIFICATOR DE AER	Filtru bacterian	unitate	4	15 zile	Verificați puritatea la indicatorul presiunii diferențiale.
	Gaze Medicale	PURIFICATOR DE AER	Temperatura de condensare	unitate	4	1 zi	Citiți indicațiile și raportați periodic, valoarea maximă - 40 grade celcius
	Gaze Medicale	PANOU DE COMANDĂ	Panou de comunicare	unitate	4	1 zi	Citiți indicațiile și raportați periodic în cazul erorilor. Resetați în cazul erorilor primare, în celelalte cazuri - contactați serviciul ethnic
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Generator de oxigen	unitate	2	4000 ore	Demontare și înlocuire supape pneumatic admisie aer. Demontare și înlocuire supape pneumatic admisie oxigen. Înlocuiți elementul filtrului de oxigen de înaltă eficiență Înlocuiți elementul filtrului steril de oxigen de înaltă eficiență

							Verificați presiunea și indicii de temperatură. Efectuați test LED. Verificați dacă există scurgeri. Etalonare și verificare senzori. Înlocuiți analizatorul de oxigen Verificare și actualizare soft. Descarcarea parametrilor de funcționare a Generatorului.
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Generator de oxigen	unitate	2	1 lună	Inspekția fizică
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Filtru de oxigen de înaltă eficiență	unitate	2	1 zi	Verificați puritatea la indicatorul presiunii diferențiale.
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Filtru steril de oxigen de înaltă eficiență	unitate	2	1 zi	Verificați puritatea la indicatorul presiunii diferențiale.
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Recipient oxigen	unitate	2	6 luni	Golți și curățați recipientul de oxigen
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Panou comunicare	unitate	2	1 zi	Citiți indicațiile și raportați periodic în cazul erorilor. Resetați în cazul erorilor primare.
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Supape și accesorii	set	2	3 luni	Curățați și înlocuiți la necesitate
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Regulatorul presiunii înalte	set	2	3 luni	Inspectați și înlocuiți la necesitate
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Regulatorul presiunii joase	set	2	3 luni	Inspectați și înlocuiți la necesitate
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Panoul de control și alarmă	unitate	2	3 luni	Verificări alarmă Închideți supapele de intrare, evacuați gazul din zonele deservite, verificați funcționalitatea, în caz contrar - modificați
	Gaze Medicale	STAȚIE DE PRODUCERE A AERULUI COMPRIMAT ȘI A OXIGENULUI MEDICAL	Sistema de ventilare	unitate	1	1 lună	Verificați pierderile și funcționalitatea
	Gaze Medicale	LINIE DE MONITORIZARE ȘI ÎNCHIDERE FORTUITĂ	Rețeaua internă de distribuție a oxigenului medical	unitate	1	3 luni	Verificați pierderile și funcționalitatea
	Gaze Medicale	CONEXIUNI	Verificarea	unitate		3 luni	Verificați