

**Deservire tehnică și mentenanță
a Stației de producere a gazelor medicale (oxigen medical) OGP 23**

Nr. d/o	Gaze medicale	Obiectiv general	Responsabilitati Operație	UM.	Cant.	Termeni	Lucrari efectuate
1.		GENERATOR DE OXIGEN O23					
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Generator de oxigen	unitate	1	1 lună	Inspecție vizuală și fizică
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Filtru de oxigen de înaltă eficiență	unitate	1	1 lună	Verificați puritatea la indicatorul presiunii diferențiale.
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Regulatorul presiunii înalte	set	1	1 lună	Inspectați și reglați presiunea la necesitate
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Regulatorul presiunii joase	set	1	1 luni	Inspectați și reglați presiunea la necesitate
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Panou comunicare	unitate	1	1 lună	Citiți indicațiile și raportați periodic în cazul erorilor. Resetați în cazul erorilor primare.
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Supape și accesorii	set	1	3 luni	Curățați de reziduri la necesitate
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Panoul de control și alarmă	unitate	1	3 luni	Verificări alarmă, închideți supapele de intrare, evacuați gazul din zonele deservite, verificați funcționalitatea, în caz contrar – modificați
	Gaze Medicale	GENERATOR DE OXIGEN	Generator de oxygen	set	1	4000 ore	Verificați presiunea și indicii de temperatură. Efectuați test LED a tuturor parametrilor. Verificați dacă există scurgeri. Etalonare și verificare senzor de puritate oxigen. Verificare și actualizare soft. Descarcarea parametrilor de funcționare a Generatorului.
2.		REZERVOR DE OXIGEN LV1011					
	Gaze Medicale	REZERVOR DE OXIGEN	Rezervor de oxigen	unitate	1	6 luni	Golți și curățați (purjați) rezervorul de oxigen
	Gaze Medicale	FILTRU DE OXIGEN	Filtru de oxigen de înaltă eficiență	unitate	1	1 lună	Verificați puritatea la indicatorul presiunii diferențiale.

Nr. d/o	Gaze medicale	Obiectiv general	Responsabilitati Operație	UM.	Cant.	Termeni	Lucrari efectuate
3.		LINE DE FILTRARE OXIGEN					
	Gaze Medicale	FILTRU DE OXIGEN	Filtru de oxigen de înaltă eficiență	unitate	1	1 lună	Verificați puritatea la indicatorul presiunii diferențiale. Verificați dacă există scurgeri.
	Gaze Medicale	FILTRU DE OXIGEN	Filtru steril de oxigen de înaltă eficiență	unitate	1	1 lună	Verificați puritatea la indicatorul presiunii diferențiale. Verificați dacă există scurgeri.
4.		COMPRESOR ZT 30					
	Gaze Medicale	COMPRESOR	COMPRESOR	unitate	1	1 lună	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
	Gaze Medicale	COMPRESOR	COMPRESOR	unitate	1	3 luni	Verificați camerele de răcire, curățați la necesitate. Eliminați impuritățile din elementul filtrului de aer. Efectuați test LED la toți parametri 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	Purjă condensat EWD50	unitate	1	4000ore	Demontați și curățați supapa flotantă a captatorului de condensat.
	Gaze Medicale	COMPRESOR	COMPRESOR	unitate	1	4000ore	Înlocuiți filtrul de ulei. 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 la toți parametri. Verificați dacă există scurgeri.

Nr. d/o	Gaze medicale	Obiectiv general	Responsabilitati Operație	UM.	Cant.	Termeni	Lucrari efectuate
5.		USCĂTOR DE AER FD 140 VSD					
	Gaze Medicale	USCATTOR DE AER	Purja de condensat	unitate	1	4000ore	Schimbare kit de service Testare în lucru a purjei
	Gaze Medicale	USCATTOR DE AER	USCATTOR DE AER	unitate	1	4000ore	Efectuați test LED a tuturor parametrilor. Verificați dacă există scurgeri. Verificare și actualizare soft. Verificarea parametrilor de funcționare a Uscătorului
6.		LINIE DE FILTRARE AER					
	Gaze Medicale	FILTRU DE AER	Filtru PD 130+	unitate	1	4000ore	Schimbarea elementului filtrant al filtrului PD 130+ Testare în lucru a purjei automate
7.		REZERVOR DE AER LV20011					
	Gaze Medicale	REZERVOR DE AER	REZERVOR DE AER	unitate	1	1 lună	Verificați dacă există scurgeri.
	Gaze Medicale	REZERVOR DE AER	Purja de condensat BECO 31	unitate	1	1 lună	Verificați drenarea automata a condensatului Curățați, uscați și eliminați materialele străine (dacă este cazul)