



I.C.S. EYECON MEDICAL S.R.L.
Str. Piata D. Cantemir 1, bir. 1427, Chisinau, Republica Moldova
Tel: +373 22 / 99-60-10, Fax: +373 22 / 99-60-11
office@eyeconmedical.md

w w w . e y e c o n m e d i c a l . m d

Anexa nr. 22
la Documentatia standard nr. 115
din 15 Septembrie 2021

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de catre ofertant in coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de catre autoritatea contractanta – in coloanele 1, 5]

Numarul licitatiei: 21191192	Data: 29.03.2024
Denumirea licitatiei: achiziționarea serviciilor de mentenanța stației de producere a oxigenului medical pentru anul 2024	

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea serviciilor	Cantitate	Specificația tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Specificația tehnică propusă, Standarde de referință
Lot 1. Mentenanța stației de producere a oxigenului medical pentru anul 2024					



I.C.S. EYECON MEDICAL S.R.L.
 Str. Piata D. Cantemir 1, bir. 1427, Chisinau, Republica Moldova
 Tel: +373 22 / 99-60-10, Fax: +373 22 / 99-60-11
 office@eyeconmedical.md

w w w . e y e c o n m e d i c a l . m d

1.1	50000000-5	Generator de oxigen Model POC 8300-MED (Inmatec, Germania)	1 buc.	Verificare: - Tensiune de alimentare (V) - Putere consumată (W) - Rezistență de izolație (MΩ) - Rezistența conductorului de protecție (Ω) - Curent de scurgere la pământ (μA) - Curent de scurgere prin carcasă (μA) - Curent de scurgere la pacient (μA) **Recomandat ≤ 10 μA (Tip CF) **Recomandat ≤ 100 μA (Tip B, BF) - Testatarea funcționării purjelor de condens - Testatarea valvelor de siguranță și de sens - Verificarea funcționării valvelor solenoid - Testatarea dispozitivelor de măsurare și afișare - Verificarea funcționării presostatelor - Verificarea funcționării panoului tactil - Verificare sistem de acționare împotriva întreruperii - (Numai modul automat PSA), pornire și oprire); - dacă este necesar și ajustare - Curățare și remediere defecțiuni - Panou tactil: număr de serie / versiune software - Număr ore de funcționare - Interval de întreținere programat	Verificare: - Tensiune de alimentare (V) - Putere consumată (W) - Rezistență de izolație (MΩ) - Rezistența conductorului de protecție (Ω) - Curent de scurgere la pământ (μA) - Curent de scurgere prin carcasă (μA) - Curent de scurgere la pacient (μA) **Recomandat ≤ 10 μA (Tip CF) **Recomandat ≤ 100 μA (Tip B, BF) - Testatarea funcționării purjelor de condens - Testatarea valvelor de siguranță și de sens - Verificarea funcționării valvelor solenoid - Testatarea dispozitivelor de măsurare și afișare - Verificarea funcționării presostatelor - Verificarea funcționării panoului tactil - Verificare sistem de acționare împotriva întreruperii - (Numai modul automat PSA), pornire și oprire); - dacă este necesar și ajustare - Curățare și remediere defecțiuni - Panou tactil: număr de serie / versiune software
-----	------------	--	--------	---	--

Cod Fiscal 1012600036108; 22242011247 - MDL; Banca Comerciala Romana Chisinau S.A.



I.C.S. EYECON MEDICAL S.R.L.
 Str. Piata D. Cantemir 1, bir. 1427, Chisinau, Republica Moldova
 Tel: +373 22 / 99-60-10, Fax: +373 22 / 99-60-11
 office@eyeconmedical.md

w w w . e y e c o n m e d i c a l . m d

					- Număr ore de funcționare - Interval de întreținere programat
1.2		Analizator Zirconiu 0-96 % (Inmatec, Germania)	1 buc.	Fiecare an sau la necesitate	Fiecare an sau la necesitate
1.3		Compresor de aer Model ASD60/12 bar (Kaeser, Germania)	1 buc.	KIT B (la solicitare): -Plase filtrante 2 -Filtru de Ulei 1 -Filtru de aer 1 -Filtru separator 1 -Service Unit Eco-Drain 31F -Ulei Sigma fluid MOL (Canistra de 10L) -Ulei Sigma fluid MOL (Canistra de 5L) Alte Lucrari: -Gresarea rulmentilor -Verificarea cuplajului elastic -Verificarea scurgerilor de ulei -verificarea termostatlui electronic ETC -curatarea compresorului si radiatorului -Demontarea/curatarea/Ungerea supapelor Admisie, Presiune si Sens. -Resetarea orelor de mentenanta -Verificarea si resetarea SIGMA Control	KIT B (la solicitare): -Plase filtrante 2 -Filtru de Ulei 1 -Filtru de aer 1 -Filtru separator 1 -Service Unit Eco-Drain 31F -Ulei Sigma fluid MOL (Canistra de 10L) -Ulei Sigma fluid MOL (Canistra de 5L) Alte Lucrari: -Gresarea rulmentilor -Verificarea cuplajului elastic -Verificarea scurgerilor de ulei -verificarea termostatlui electronic ETC -curatarea compresorului si radiatorului -Demontarea/curatarea/Ungerea supapelor Admisie, Presiune si Sens. -Resetarea orelor de mentenanta -Verificarea si resetarea SIGMA Control

Cod Fiscal 1012600036108; 22242011247 - MDL; Banca Comerciala Romana Chisinau S.A.



I.C.S. EYECON MEDICAL S.R.L.
Str. Piata D. Cantemir 1, bir. 1427, Chisinau, Republica Moldova
Tel: +373 22 / 99-60-10, Fax: +373 22 / 99-60-11
office@eyeconmedical.md

w w w . e y e c o n m e d i c a l . m d

				-Verificarea si ajustarea tensiunii de intrare in compresor (inclusiv a releului de supracurent).	-Verificarea si ajustarea tensiunii de intrare in compresor (inclusiv a releului de supracurent).
1.4		Compresor de aer Model ASD60/12 bar (Kaeser, Germania)	1 buc.	KIT A(la solicitare, necesar la sfirsit de an) :- Plase filtrante 2-Filtru de Ulei 1-Filtru de aer 1-Ulei Sigma fluid MOL (Canistra de 10L)-Ulei Sigma fluid MOL (Canistra de 5L)Alte Lucrari:-Gresarea rulmentilor-Verificarea cuplajului elastic-Verificarea scurgerilor de ulei-verificarea termostatlui electronic ETC-curatarea compresorului si radiatorului-Demontarea/curatarea/Ungerea supapelor Admisie, Presiune si Sens.-Resetarea orelor de mentenanta-Verificarea si resetarea SIGMA Control-Verificarea si ajustarea tensiunii de intrare in compresor (inclusiv a releului de supracurent).	KIT A(la solicitare, necesar la sfirsit de an): -Plase filtrante 2 -Filtru de Ulei 1 -Filtru de aer 1 -Ulei Sigma fluid MOL (Canistra de 10L) -Ulei Sigma fluid MOL (Canistra de 5L) Alte Lucrari: -Gresarea rulmentilor -Verificarea cuplajului elastic -Verificarea scurgerilor de ulei -Verificarea termostatlui electronic ETC -Curatarea compresorului si radiatorului -Demontarea/curatarea/Ungerea supapelor Admisie, Presiune si Sens. -Resetarea orelor de mentenanta -Verificarea si resetarea SIGMA Control -Verificarea si ajustarea tensiunii de intrare in compresor (inclusiv a releului de supracurent).
1.5		Uscător de Aer Model ACT 55 (Friulair, Italia)	1 buc.	1)Masina curatata: • Verificați strângerea tuturor șuruburilor sistemului electric și dacă toate „Deconectarea-File” conexiunile de tip sunt în poziția lor corectă,	1)Masina curatata: • Verificați strângerea tuturor șuruburilor sistemului electric și dacă toate „Deconectarea-File”

Cod Fiscal 1012600036108; 22242011247 - MDL; Banca Comerciala Romana Chisinau S.A.



I.C.S. EYECON MEDICAL S.R.L.
 Str. Piata D. Cantemir 1, bir. 1427, Chisinau, Republica Moldova
 Tel: +373 22 / 99-60-10, Fax: +373 22 / 99-60-11
 office@eyeconmedical.md

w w w . e y e c o n m e d i c a l . m d

				inspecțiuni unitatea pentru fire rupte, crăpate sau goale. • Verificați circuitul frigorific pentru semne de scurgere de ulei și agent frigorific. • Măsurăți și înregistrați amperajul. Verificați dacă citirile se încadrează în parametrii acceptabili ca enumerate în tabelul cu specificații. • Inspectați furtunurile flexibile și înlocuiți-le dacă este necesar. • La sfârșit, verificarea funcționarea mașinii. 2) Condensatorul Desfacere/Curatare	conexiunile de tip sunt în poziția lor corectă, inspecțiuni unitatea pentru fire rupte, crăpate sau goale. • Verificați circuitul frigorific pentru semne de scurgere de ulei și agent frigorific. • Măsurăți și înregistrați amperajul. Verificați dacă citirile se încadrează în parametrii acceptabili ca enumerate în tabelul cu specificații. • Inspectați furtunurile flexibile și înlocuiți-le dacă este necesar. • La sfârșit, verificarea funcționarea mașinii. 2) Condensatorul Desfacere/Curatare
1.6		Sistemul de filtrare aer (Ethafiltru, Italia)	1 buc.	Mentenanța purja automată (curatare, verificare, Testare, calibrare) Curatire, Verificare, Strângere garnituri la sistemul de filtrare.	Mentenanța purja automată (curatare, verificare, Testare, calibrare) Curatire, Verificare, Strângere garnituri la sistemul de filtrare.
1.7		Rezervor de aer 2000L, Model 212 Vertical, Purja automată Ethadrian TRIM1 (Sicctech, Italia)	1 buc.	Verificarea Scurgeri Verificarea și mentenanța purja automată	Verificarea Scurgeri Verificarea și mentenanța purja automată
1.8		Rezervor de Oxigen 1000L, Model 212 HP	1 buc.	Verificarea scurgeri	Verificarea scurgeri

Cod Fiscal 1012600036108; 22242011247 - MDL; Banca Comerciala Romana Chisinau S.A.



I.C.S. EYECON MEDICAL S.R.L.
Str. Piata D. Cantemir 1, bir. 1427, Chisinau, Republica Moldova
Tel: +373 22 / 99-60-10, Fax: +373 22 / 99-60-11
office@eyeconmedical.md

w w w . e y e c o n m e d i c a l . m d

		Vertical (Sicctech, Italia)			
1.9		Panou electric	1 buc.	Verificarea Panou electric Schimbarea siguranțe	Verificarea Panou electric Schimbarea siguranțe

Semnat: electronic Numele/Prenumele: Ioan-Răzvan Cârstocea În calitate de: Administrator

Ofertantul: ICS EYECON MEDICAL SRL Adresa: Piața Dimitrie Cantemir 1, mun. Chișinău



I.C.S. EYECON MEDICAL S.R.L.
Str. Piata D. Cantemir 1, bir. 1427, Chisinau, Republica Moldova
Tel: +373 22 / 99-60-10, Fax: +373 22 / 99-60-11
office@eyeconmedical.md

w w w . e y e c o n m e d i c a l . m d

Anexa nr. 23
la Documentatia standard nr. 115
din 15 septembrie 2021

Specificații de preț

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8 și 11 la necesitate, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numarul licitatiei: 21191192	Data: 29.03.2024
Denumirea licitatiei: Achiziționarea serviciilor de mentenanța stației de producere a oxigenului medical	

Cod CPV	Nr. d/0	Denumirea bunurilor / serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma (fără TVA)	Suma (cu TVA)
50000000-5		Lot 1 – Mentenanța stației de producere a oxigenului medical						
	1.1	Generator de oxigen Model POC 8300-MED	Buc.	1	-	-	-	-
	1.2	Analizator Zirconiu 0-96%	Buc.	1	-	-	-	-
	1.3	Compresor de aer Model ASD60/12 bar	Buc.	1	-	-	-	-
	1.4	Compresor de aer Model ASD60/12 bar	Buc.	1	-	-	-	-
	1.5	Uscator de aer Model ACT 55	Buc.	1	-	-	-	-
	1.6	Sistem de filtrare aer	Buc.	1	-	-	-	-

Cod Fiscal 1012600036108; 22242011247 - MDL; Banca Comerciala Romana Chisinau S.A.



I.C.S. EYECON MEDICAL S.R.L.
Str. Piata D. Cantemir 1, bir. 1427, Chisinau, Republica Moldova
Tel: +373 22 / 99-60-10, Fax: +373 22 / 99-60-11
office@eyeconmedical.md

w w w . e y e c o n m e d i c a l . m d

1.7	Rezervor de Aer 2000L (Model 212 Vertical)	Buc.	1	-	-	-	-
1.8	Rezervor de Oxigen 1000L (Model 212 HP Vertical)	Buc.	1	-	-	-	-
1.9	Panou electric	Buc.	1	-	-	-	-
TOTAL						179.000,00	214.800,00

Semnat: electronic Numele/Prenumele: Ioan-Răzvan Cârstocea În calitate de: Administrator

Ofertantul: ÎCS EYECON MEDICAL SRL Adresa: Piața Dimitrie Cantemir 1, mun. Chișinău