



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

Numarul procedurii de achizitie: 21382480 din 24.03.2025

Obiectul de achizitie: Servicii de întreținere (mentenanța) sistemelor (stație de producere a oxigenului medical)

Nr. d/o	Denumirea serviciilor	Cantitate	Specificația tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Specificația tehnică deplină propusă, Standarde de referință
Lot 1 – Achiziționarea serviciilor de întreținere (mentenanța) sistemelor (stație de producere a oxigenului medical)				
1.1	Servicii de întreținere (mentenanța) Generator de oxigen Model POC 8300-MED. Producător Inmatec (Germania)	1 buc.	Schimbare elemente filtrante: -IPE123SMA de 0,01 micro -IPE123CA de carbon activ -IPE78FF3 de 3 micro -P-SRFO 04/20 filtru steril 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)	Schimbare elemente filtrante: -IPE123SMA de 0,01 micro -IPE123CA de carbon activ -IPE78FF3 de 3 micro -P-SRFO 04/20 filtru steril 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)

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

			**Recomandat $\leq 10 \mu A$ (Tip CF) **Recomandat $\leq 100 \mu A$ (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.	**Recomandat $\leq 10 \mu A$ (Tip CF) **Recomandat $\leq 100 \mu A$ (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.
1.2	Servicii de întreținere (mentenanța) Analizator Zirconiu 0-96%. Producător - Inmatec (Germania)	1 buc.	Fiecare 2-3 ani sau la necesitate	Fiecare 2-3 ani sau la necesitate



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

1.3	Servicii de întreținere (mentenanța) Compresor de aer Model ASD60/12 bar. Producător - Kaeser (Germania)	1 buc.	KIT A (Prima la solicitare) : -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 mentenanata -Verificarea si resetarea SIGMA Control -Verificarea si ajustarea tensiunii de intrare in compresor (inclusiv a releului de supracurent).	KIT A (Prima la solicitare) : -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 mentenanata -Verificarea si resetarea SIGMA Control -Verificarea si ajustarea tensiunii de intrare in compresor (inclusiv a releului de supracurent).
1.4	Servicii de întreținere (mentenanța) Compresor de aer Model ASD60/12 bar. Producător- Kaeser (Germania)	1 buc.	KIT B (a doua 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	KIT B (a doua 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

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 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).	-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	Servicii de întreținere (mentenanța) Uscator de Aer Model ACT 55. Producător - 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, inspectați unitatea pentru fire rupte, crăpate sau goale. • Verificați circuitul frigorific pentru semne de scurgere de ulei și agent frigorific. • Măsurati 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, verificați funcționarea mașinii. 2)Condensatorul Desfacere/Curatare.	1)Masina curatata: • Verificați strângerea tuturor șuruburilor sistemului electric și dacă toate „Deconectarea-File” conexiunile de tip sunt în poziția lor corectă, inspectați unitatea pentru fire rupte, crăpate sau goale. • Verificați circuitul frigorific pentru semne de scurgere de ulei și agent frigorific. • Măsurati 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, verificați funcționarea mașinii. 2)Condensatorul Desfacere/Curatare.
1.6	Servicii de întreținere (mentenanța) Sistemul de filtrare aer (NEA 226SMAx2 +NEA 242 SMA + NEA340RD).	1 buc.	Cartus cod. EAL2630SMA= 2 buc. Cartus cod. EAL2642SMA= 1 buc. Cartus cod. EAL2642RD1=1 buc.	Cartus cod. EAL2630SMA= 2 buc. Cartus cod. EAL2642SMA= 1 buc. Cartus cod. EAL2642RD1=1 buc.

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

	Turn carbune EVO37 + Indicator Ulei rezidual A-4000-120. Purja automata Ethadrian TRIM1. Producător - Ethafiltru (Italia)		Schimbare carbune activ(cod. 74C)+ Indicatorul de ulei (2 ani sau 9000ore).cod.A-4000-121 Mentenanata/verificare/curatare purja automata (kit service purja). Producător - Ethafiltru (Italia)	Schimbare carbune activ(cod. 74C)+ Indicatorul de ulei (2 ani sau 9000ore).cod.A-4000-121 Mentenanata/verificare/curatare purja automata (kit service purja). Producător - Ethafiltru (Italia)
1.7	Servicii de întreținere (mentenanța) Rezervor de Aer 2000L (Model 212 Vertical) Purja automata Ethadrian TRIM1. Producător -Sicctech (Italia)	1 buc.	Verificare Scurgeri Verificare/curatare purja automata	Verificare Scurgeri Verificare/curatare purja automata
1.8	Servicii de întreținere (mentenanța) Rezervor de Oxigen 1000L (Model 212 HP Vertical). Producător -Sicctech (Italia)	1 buc.	Verificare Scurgeri Schimbarea fittingurilor defecte	Verificare Scurgeri Schimbarea fittingurilor defecte
1.9	Modificare Grila admisie aer compresor	1 buc.	Conectare/Calibrare cu compresorul ASD 60	Conectare/Calibrare cu compresorul ASD 60
1.10	Servicii de întreținere (mentenanța) Panou electric	1 buc.	Verificare Panou electric Schimbarea firelor incalzite Schimbare sigurate	Verificare Panou electric Schimbarea firelor incalzite Schimbare sigurate

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

Numarul procedurii de achizitie: 21382480 din 24.03.2025
Obiectul de achizitie: Servicii de întreținere (mentenanța) sistemelor (stație de producere a oxigenului medical)

Cod CPV	Nr. Lot	Denumirea bunurilor / serviciilor	Cantitate	Unitate de măsură	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma (fără TVA)	Suma (cu TVA)
50800000-3		Achiziționare servicii de întreținere (mentenanța) a sistemelor (stație de producere a oxigenului medical)						
	1.1	Servicii de întreținere (mentenanța) Generator de oxigen Model POC 8300-MED.	1	Buc.	56.500,00	67.800,00	56.500,00	67.800,00
	1.2	Servicii de întreținere (mentenanța) Analizator Zirconiu 0-96%.	1	Buc.	45.000,00	54.000,00	45.000,00	54.000,00
	1.3	Servicii de întreținere (mentenanța) Compresor de aer Model ASD60/12 bar.	1	Buc.	39.440,00	47.328,00	39.440,00	47.328,00
	1.4	Servicii de întreținere (mentenanța) Compresor de aer Model ASD60/12 bar.	1	Buc.	61.376,00	73.651,20	61.376,00	73.651,20
	1.5	Servicii de întreținere (mentenanța) Uscator de Aer Model ACT 55.	1	Buc.	3.450,00	4.140,00	3.450,00	4.140,00

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

1.6	Servicii de întreținere (mentenanța) Sistemul de filtrare aer (NEA 226SMAx2 +NEA 242 SMA + NEA340RD). Turn carbune EVO37 + Indicator Ulei rezidual A-4000-120. Purja automata Ethadrian TRIM1.	1	Buc.	42.690,00	51.228,00	42.690,00	51.228,00
1.7	Servicii de întreținere (mentenanța) Rezervor de Aer 2000L (Model 212 Vertical) Purja automata Ethadrian TRIM1.	1	Buc.	3.240,00	3.888,00	3.240,00	3.888,00
1.8	Servicii de întreținere (mentenanța) Rezervor de Oxigen 1000L (Model 212 HP Vertical).	1	Buc.	1.850,00	2.220,00	1.850,00	2.220,00
1.9	Modificare Grila admisie aer compresor	1	Buc.	17.400,00	20.880,00	17.400,00	20.880,00
1.10	Servicii de întreținere (mentenanța) Panou electric	1	Buc.	2.450,00	2.940,00	2.450,00	2.940,00
TOTAL						273.396,00	328.075,20

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

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

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