



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: 21510615 din 05.01.2026					
Obiectul de achizitie: Achiziționarea centralizată a serviciilor de mentenanță preventivă a dispozitivelor medicale, pentru anul 2026					

Nr. Lot	Denumirea serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitate (Nr. de vizite)	Specificația tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Specificația tehnică deplină propusă, Standarde de referință
187	Servicii de mentenanță pentru Sisteme de livrare a gazelor medicale POC8300-MED, Inmatec, inclusiv compresor, sistem de filtrare, rezervoare și panou electric	vizita	10	Conform caietului de sarcini	Conform caietului de sarcini
191	Servicii de mentenanță pentru Sisteme de livrare a gazelor medicale MO2CSS	vizita	4	Generator de oxigen: verificări - conexiunile cu flanșă și îmbinările de îmbinare/înșuruburi sunt strânse și etanșate, scurgerii pe întregul sistem de filtrare, a plutitoarelor, a întregului generator. Examinarea procesării și calității aerului comprimat. Măsurarea purității O ₂ , a punctului de rouă sub presiune și a presiunii, a racordurilor de gaz pentru etanșeitate, a ieșirii O ₂ pentru debitul de refulare, elementelor de comutare și control pneumatice, a controlul întregului sistem electric pentru funcționare. Reglarea controlului presiunii de	Generator de oxigen: verificări - conexiunile cu flanșă și îmbinările de îmbinare/înșuruburi sunt strânse și etanșate, scurgerii pe întregul sistem de filtrare, a plutitoarelor, a întregului generator. Examinarea procesării și calității aerului comprimat. Măsurarea purității O ₂ , a punctului de rouă sub presiune și a presiunii, a racordurilor de gaz pentru etanșeitate, a ieșirii O ₂ pentru debitul de refulare, elementelor de

Cod Fiscal 1012600036108



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

www.eyeconmedical.md

				admisie, a supapelor de reglare a gazului. Măsurarea presiunii la intrare și la ieșire pe generator. Calibrarea debitului de admisie a aerului și a debitului de oxigen. Testarea și calibrarea purității O2, Testarea și reglarea alimentării cu O2. Testul funcțional al generatorului de oxigen conform ISO 10083. Verificare soft cu suportul Samaras. Compresor de aer:-Verificarea cuplajului elastic, a scurgerilor de ulei, verificarea termostatlui electronic ETC, curatarea compresorului si radiatorului. Demontarea/curatarea/Ungerea supapelor Admisie, Presiune si Sens. Verificarea si resetarea SIGMA Control. Verificarea si ajustarea tensiunii de intrare in compresor. Uscator de Aer: Verificari: strângerea tuturor șuruburilor sistemului electric, a circuitul frigorific pentru semne de scurgere de ulei și agent frigorific. Măsurarea amperajului. Verificari dacă citirile se încadrează în parametrii acceptabili ca enumerate în tabelul cu specificații. Inspectarea furtunurilor flexibile și la necesitate înlocuite. Verificarea funcționarii mașinii. Condensatorul se curata. Sistemul de filtrare aer: Schimbare carbune activ și Indicatorul de ulei. Mentenanta purja automata. Rezervor de Aer: Verificare scurgeri. Verificare panou electric, testare releu electric la compatibilitatea cu generatorul electric.	comutare și control pneumatice, a controlul întregului sistem electric pentru funcționare. Reglarea controlului presiunii de admisie, a supapelor de reglare a gazului. Măsurarea presiunii la intrare și la ieșire pe generator. Calibrarea debitului de admisie a aerului și a debitului de oxigen. Testarea și calibrarea purității O2, Testarea și reglarea alimentării cu O2. Testul funcțional al generatorului de oxigen. Verificare soft cu suportul Samaras. Compresor de aer:-Verificarea cuplajului elastic, a scurgerilor de ulei, verificarea termostatlui electronic ETC, curatarea compresorului si radiatorului. Demontarea/curatarea/Ungerea supapelor Admisie, Presiune si Sens. Verificarea si resetarea SIGMA Control. Verificarea si ajustarea tensiunii de intrare in compresor. Uscator de Aer: Verificari: strângerea tuturor șuruburilor sistemului electric, a circuitul frigorific pentru semne de scurgere de ulei și agent frigorific. Măsurarea amperajului. Verificari dacă citirile se încadrează în parametrii acceptabili ca enumerate în tabelul cu specificații. Inspectarea furtunurilor flexibile și la necesitate
--	--	--	--	--	---

Cod Fiscal 1012600036108



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

					înlocuite. Verificarea funcționării mașinii. Condensatorul se curata. Sistemul de filtrare aer: Schimbare carbune activ și Indicatorul de ulei. Mentenanta purja automata. Rezervor de Aer: Verificare scurgeri. Verificare panou electric, testare releu electric la compatibilitatea cu generatorul electric.
192	Servicii de mentenanță pentru Sisteme de livrare a gazelor medicale OxyFresh 200, Sumer, Turcia inclusiv compresor, sistem de filtrare, rezervoare și panou electric	vizita	7	1. Generator de oxigen: Schimbare elemente filtrante. Verificarea conexiunilor cu flanșă și îmbinărilor de îmbinare/înșuruburi ca sunt strânse și etanșate. Efectuare un test de scurgere. Verificarea scurgerii pe întregul sistem de filtrare. Inspectia plutitoarelor pentru funcționarea corectă Verificarea vizuală a întregului generator Examinarea procesării aerului comprimat Examinarea calității aerului comprimat Verificarea unității de analiză O2 Măsurarea purității O2, a punctului de rouă sub presiune și a presiunii Verificarea racordurilor de gaz pentru etanșeitate Verificarea ieșirii O2 pentru debitul de refulare Verificarea elementelor de comutare și control pneumatice Controlul întregului sistem electric pentru funcționare Verificarea conexiunilor electrice Verificarea etanșeității dispozitivului de evacuare a condensului Reglarea controlului presiunii de admisie Verificarea și reglarea supapelor de reglare a gazului Măsurarea presiunii	1. Generator de oxigen: Schimbare elemente filtrante. Verificarea conexiunilor cu flanșă și îmbinărilor de îmbinare/înșuruburi ca sunt strânse și etanșate. Efectuare un test de scurgere. Verificarea scurgerii pe întregul sistem de filtrare. Inspectia plutitoarelor pentru funcționarea corectă Verificarea vizuală a întregului generator Examinarea procesării aerului comprimat Examinarea calității aerului comprimat Verificarea unității de analiză O2 Măsurarea purității O2, a punctului de rouă sub presiune și a presiunii Verificarea racordurilor de gaz pentru etanșeitate Verificarea ieșirii O2 pentru debitul de refulare Verificarea elementelor de comutare și control pneumatice Controlul întregului sistem electric

Cod Fiscal 1012600036108



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

				la intrare și la ieșire pe generator Calibrarea debitului de admisie a aerului și a debitului de oxigen Testarea și calibrarea purității O2 Testarea și reglarea alimentării cu O2 Testul funcțional al generatorului de oxigen conform ISO 10083. Verificare soft. 2.Compresor de aer Model SK25/11 bar Kaeser Germania: -Schimbarea kitului de mentenanta dupa perioada de 3 ani de utilizare 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). 3. Uscator de aer SMC IDFA60-23: 1) Masina curatata: • Verificare si 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. • Verificare circuitului frigorific pentru semne de scurgere de ulei și agent frigorific. • Măsurare și înregistrarea amperajului. Verificare dacă citirile se încadrează în parametrii acceptabili ca enumerate în tabelul cu specificații.	pentru funcționare Verificarea conexiunilor electrice Verificarea etanșeității dispozitivului de evacuare a condensului Reglarea controlului presiunii de admisie Verificarea și reglarea supapelor de reglare a gazului Măsurarea presiunii la intrare și la ieșire pe generator Calibrarea debitului de admisie a aerului și a debitului de oxigen Testarea și calibrarea purității O2 Testarea și reglarea alimentării cu O2 Testul funcțional al generatorului de oxigen. Verificare soft. 2.Compresor de aer Model SK25/11 bar Kaeser Germania: -Schimbarea kitului de mentenanta dupa perioada de 3 ani de utilizare 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).
--	--	--	--	---	--

Cod Fiscal 1012600036108



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

				• Inspectarea furtunurilor flexibile și înlocuirea lor dacă este necesar. • Verificarea funcționării uscatorului. - Condensatorul: Desfacere/Curatare 4. Verificare panou electric 5. Schimbarea cartusurilor sistemului de filtrare: 1. WSA25.OT; 2.E260G+G01; 3.MHA-260/H; 4.MHA-260/C; 5. E260DS; 6. MHA-65/D; 7. MHA-65/DS. 6.Verificare scurgeri Butelie de aer si Butelie de Oxigen	3. Uscator de aer SMC IDFA60-23: 1) Masina curatata: • Verificare si 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. • Verificare circuitului frigorific pentru semne de scurgere de ulei și agent frigorific. • Măsurare și înregistrarea amperajului. Verificare dacă citirile se încadrează în parametrii acceptabili ca enumerate în tabelul cu specificații. • Inspectarea furtunurilor flexibile și înlocuirea lor dacă este necesar. • Verificarea funcționării uscatorului. - Condensatorul: Desfacere/Curatare 4. Verificare panou electric 5. Schimbarea cartusurilor sistemului de filtrare: 1. WSA25.OT; 2.E260G+G01; 3.MHA-260/H; 4.MHA-260/C; 5. E260DS; 6. MHA-65/D; 7. MHA-65/DS. 6.Verificare scurgeri Butelie de aer si Butelie de Oxigen
197	Servicii de mentenanță pentru Generator de aer medical BOGE S 20-2	Vizita	2	Conform caietului de sarcini	Conform caietului de sarcini

Cod Fiscal 1012600036108



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

218	Servicii de mentenanță pentru Sisteme de livrare a gazelor medicale IMT-POC 8300-MED, Compresor de aer ASD60, OxyFresh 200-2023, Compresor de aer Kaiser SK 25	vizita	4	Conform caietului de sarcini	Conform caietului de sarcini
-----	--	--------	---	------------------------------	------------------------------

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

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

Cod Fiscal 1012600036108