

								Specificații tehnice	
		[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]							
Numărul licitației:		LP nr. ocds-b3wdp1-MD-172164923084						Data: „05” Octombrie 2024	
Denumirea licitației:		privind încheierea acordului-cadru - Dispozitivelor medicale cu coduri generice pentru anii 2025-2027						Lot: _____	
								Pagina: __ din __	
Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	Modelul articolului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință/Nr. înregistrare în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale
33100 000-1	167	Autoclav 21-25L, cu vacuum, clasa B 270110	Autoclav 21-25L, cu vacuum, clasa B 270110				<p>Autoclav 21-25L, cu vacuum, clasa B Cod270110</p> <p>Descriere: Sterilizatoare cu aburi clasa B utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajută la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale nontermosensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale. Construcția interioară este din oțel inoxidabil.</p> <p>Parametru/Specificația</p> <p>Clasa autoclavului/Clasa B</p> <p>Construcția interioară/camera de sterilizare din oțel inox</p> <p>Exterior metalic galvanizat sau oțel inox sau alt material rezistent la coroziuni</p> <p>Securitate la supraîncălzire obligatoriu</p> <p>Securitate la suprapresiune obligatoriu</p> <p>Alarme acustică vizuală</p> <p>Durata sterilizării reglabilă obligatoriu</p> <p>Control/Microprocesor</p> <p>Sistem de blocare a ușii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este ușa deschisă obligatoriu</p> <p>Ușa rămâne blocată până la finalizarea procesului de sterilizare obligatoriu</p> <p>Suprafața exterioară să nu se încălzească</p> <p>Setarea de către utilizator a modului de lucru dorit obligatoriu</p> <p>Imprimanta obligatoriu</p> <p>Afișaj/afanumeric</p> <p>Ciclu de sterilizare/Ciclu de presiune pozitivă</p> <p>Ciclu de vacuum obligatoriu</p> <p>Pre și post vacuum, selectabil</p> <p>3 cicluri de prevacuum și uscare vacuumată</p> <p>Sistem de uscare obligatoriu</p> <p>Facilități de setare timp</p> <p>temperatura</p> <p>eliberare automată a vaporilor</p> <p>racire rapidă</p> <p>Volum interior 21 - 25 L</p> <p>Precizie timp de sterilizare 1 min</p> <p>Rafuri da, min. 3 tavi</p>	<p>Autoclav 21-25L, cu vacuum, clasa B Cod270110</p> <p>Descriere: Sterilizatoare cu aburi clasa B utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajută la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale nontermosensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale. Construcția interioară este din oțel inoxidabil.</p> <p>Parametru/Specificația</p> <p>Clasa autoclavului/Clasa B</p> <p>Construcția interioară/camera de sterilizare din oțel inox Da p. 25</p> <p>Exterior metalic galvanizat sau oțel inox sau alt material rezistent la coroziuni Da</p> <p>Securitate la supraîncălzire obligatoriu p. 43</p> <p>Securitate la suprapresiune obligatoriu p. 43</p> <p>Alarme acustică vizuală p. 55</p> <p>Durata sterilizării reglabilă obligatoriu p. 30</p> <p>Control/Microprocesor</p> <p>Sistem de blocare a ușii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este ușa deschisă obligatoriu Da</p> <p>Ușa rămâne blocată până la finalizarea procesului de sterilizare obligatoriu Da</p> <p>Suprafața exterioară să nu se încălzească Da</p> <p>Setarea de către utilizator a modului de lucru dorit obligatoriu” Da p. 58 - 59</p> <p>Imprimanta obligatoriu p. 24 Afisaj/afanumeric p. 44</p> <p>Ciclu de sterilizare/Ciclu de presiune pozitivă p. 58 - 59</p> <p>Ciclu de vacuum obligatoriu p. 58 - 59 Pre și post vacuum, selectabil p. 58 - 593 cicluri de prevacuum și uscare vacuumată p. 58 - 59</p> <p>Facilități de setare timp p. 58 - 59 temperatura p. 58 - 59 eliberare automată a vaporilor p. 58 - 59 racire rapidă p. 58 - 59</p> <p>Volum interior 24L</p> <p>Precizie timp de sterilizare 1 min Da</p> <p>Rafuri da, min. 3 tavi Da</p> <p>Regimuri de sterilizare 5 p. 58 - 59 Temperatura de sterilizare 121°C, 134°C Da p. 58 - 59 Gama de temperatură diapazon minim 105 - 134 grade C p. 12</p> <p>Cicluri preprogramate Sterilizare, uscare p. 58 - 59 Îngrijitor date obligatoriu p. 41</p> <p>Tip data data p. 41 timp p. 41 temperatura p. 41 presiune p. 41 Capacitatea rezervorului de apă min. 4 l p.20</p> <p>Alimentare 220V, 50 Hz p.14</p>	CE, ISO
33100 000-1	169	Autoclav 100 l cu încălzire orizontală (dețel inox) cu ciclu de vacuum 270130	Autoclav 100 l cu încălzire orizontală (dețel inox) cu ciclu de vacuum 270130				<p>Autoclav 100 l cu încălzire orizontală (dețel inox) cu ciclu de vacuum Cod270130</p> <p>Descriere: Sterilizatoare cu aburi cu ciclu de vacuum, cu încălzire orizontală, utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajută la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale non termic sensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale. Construcția interioară este din oțel inox.</p> <p>Parametru/Specificația</p> <p>Încălzire orizontală</p> <p>Încălzirea și scoterea casolețelor se efectuează prin 2 uși separate, destinate pentru zona de primire a casolețelor nesterile și zona sterilă 2 uși</p> <p>Possibilitatea de blocarea a unei uși în caz de necesitate</p> <p>Construcția interioară din oțel inox</p> <p>Exterior metalic galvanizat sau oțel inox.</p> <p>Securitate la supraîncălzire obligatoriu</p> <p>Alarme acustică, vizuală</p> <p>Durata sterilizării reglabilă obligatoriu</p> <p>Regimuri de sterilizare presetate 5 programe</p> <p>Setarea de către utilizator a regimului de sterilizare dorit obligatoriu</p> <p>Control electronic/Microprocesor</p> <p>Sistem de blocare a ușii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este ușa deschisă obligatoriu</p> <p>Ușa rămâne blocată până la scăderea sfârșitului procesului de sterilizare obligatoriu</p> <p>Suprafața exterioară să nu se încălzească</p> <p>Imprimanta termică obligatoriu</p> <p>Monitorizarea procesului pe ecran LCD sau afișaj LED</p> <p>Monitorizarea în timp real temperatura în camera de sterilizare presiune (prin manometru sau digital)</p> <p>vacuum (prin manometru sau digital)</p> <p>Ciclu de sterilizare Ciclu de presiune pozitivă</p> <p>Ciclu de vacuum</p> <p>Pre și post vacuum selectabil</p> <p>Sistem de uscare obligatoriu</p> <p>Facilități de setare timp</p>	<p>* Conform Anexa nr. 1 la Formularul Specificații Tehnice Autoclav 100 l cu încălzire orizontală (oțel inox) cu ciclu de vacuum Cod 270130 Descriere Sterilizatoare cu aburi cu ciclu de vacuum, cu încălzire orizontală, utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajută la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale non termic sensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale. Construcția interioară este din oțel inox. Parametru/Specificația Încălzire orizontală Da, Brosura * Încălzirea și scoterea casolețelor se efectuează prin 2 uși separate, destinate pentru zona de primire a casolețelor nesterile și zona sterilă 2 uși Da, Brosura * Possibilitatea de blocarea a unei uși în caz de necesitate Manualul utilizatorului, pagina 35 * Construcția interioară din oțel inox Da, Brosura * Exterior metalic galvanizat sau oțel inox. Da, Manualul utilizatorului, pagina 41, punctul 4.6 * Securitate la supraîncălzire Da, Brosura * Alarme acustică, vizuală Da, Manualul utilizatorului, pagina 35* Durata sterilizării reglabilă Da, Manualul utilizatorului, pagina 43* Regimuri de sterilizare presetate ≥ 5 programe Da, Brosura * Setarea de către utilizator a regimului de sterilizare dorit Manualul utilizatorului, pagina 43, tabelul programelor * Control electronic/ Microprocesor Da, Brosura* Sistem de blocare a ușii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este ușa deschisă Da, pagina 25* Ușa rămâne blocată până la scăderea sfârșitului procesului de sterilizare Manualul utilizatorului, pagina 25* Suprafața exterioară să nu se încălzească Da, Manualul utilizatorului, pagina 23* Imprimantă termică Da, Brosura * Monitorizarea procesului pe ecran LCD sau afișaj LED Da, Brosura * Monitorizarea în timp real temperatura în camera de sterilizare Da, Brosura * presiune (prin manometru sau digital) vacuum (prin manometru sau digital) Da, Brosura * Ciclu de sterilizare Ciclu de presiune pozitivă Da, Manualul utilizatorului, pagina 43, Table 1 * Ciclu de vacuum Da, Manualul utilizatorului, pagina 43, Table 1* Pre și post vacuum selectabil Manualul utilizatorului, pagina 47, punctul 5.2* Sistem de uscare Da, Manualul utilizatorului, pagina 40, punctul 7* Facilități de setare timp temperatura Da, Manualul utilizatorului, pagina 47, punctul 5.2 * eliberare automată a vaporilor, printrare a rezultatelor Manualul utilizatorului, pagina 40, punctul 6* racire rapidă Da, Manualul utilizatorului, pagina 47, punctul 1* Volum interior 100 l Da, Brosura * Rafuri 2 bue Da, Brosura* Precizie timp de sterilizare ± 1 min. Manualul utilizatorului, pagina 48* Gama de temperatură: 115 - 138 grade C Da, Brosura* Precizie temperatură ± 2°C Da, Brosura* Autoclav să fie conectat la conductele de apă și canalizare Da * Sistem de filtrare a apei utilizate pentru procesul de sterilizare compus din cartă polipropilena 5 mik, cartă cu rășină pentru dedurizare, cartă polipropilena înflăcătură 5 mik, Dedurizator ECOSOFT FU 0817 CABDV Da * Îngrijitor date Da, Manualul utilizatorului, pagina 34, punctul 3 * Tip date imprimat pe hirtie data timp temperatura presiune Da, Manualul utilizatorului, pagina 34 * Alimentare Cerințe de alimentare la rețeaua electrică: 380V, 50 Hz Da, Brosura *</p>	CE, ISO

33100 000-1	170	Autoclav 100 l cu încălzire orizontală (deși AISI 316L) cu ciclul de vacuum 270140	Autoclav 100 l cu încălzire orizontală (deși AISI 316L) cu ciclul de vacuum 270140	XG1.UCDD100	China	Shinva	Autoclav 100 l cu încălzire orizontală (deși AISI 316L) cu ciclul de vacuum Cod270140 Descriere: Sterilizare cu aburi cu ciclul de vacuum, cu încălzire orizontală, utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajută la eliminarea microbilor viabile din dispozitive medicale non-termic-sensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale. Construcția internă este din oțel AISI 316L. Parametrii/Specificația Încălzire orizontală Încălzirea și scocarea casolețelor se efectuează prin 2 uși separate, destinate pentru zona de primire a casolețelor nesterile și zona sterilă ușii Posibilitatea de blocarea a unei uși în caz de necesitate Construcția internă din oțel AISI 316L. Exterior: metalic galvanizat sau oțel inox. Securitate la supraîncălzire obligatoriu Alarme acustică, vizuală Durata sterilizării reglabilă obligatoriu Regimul de sterilizare pre-setat: 5 programe Setarea de către utilizator a regimului de sterilizare dorit obligatoriu Control electronic/Microprocesor Sistem de blocare a ușii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este ușă deschisă obligatoriu Ușa rămâne blocată până la scăderea sfârșitului procesului de sterilizare obligatoriu Suprafața exterioară să nu se încălzească Imprimantă termică obligatoriu Monitorizarea procesului pe ecran LCD sau afișaj LED Monitorizarea în timp real temperatura în camera de sterilizare presiune (prin manometru sau digital) vacuum (prin manometru sau digital) Ciclul de sterilizare Ciclul de presiune pozitivă Ciclul de vacuum Pre și post vacuum selectabil Sistem de uscare obligatoriu Facilități de setare timp	* Conform Anexa nr.2 la Formularul Specificației Tehnice Autoclav 100 l cu încălzire orizontală (oțel AISI 316L) cu ciclul de vacuum Cod 270140 Descriere Sterilizare cu aburi cu ciclul de vacuum, cu încălzire orizontală, utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajută la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale non-termic-sensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale. Construcția internă este din oțel AISI 316L. Parametrii/Specificația Încălzire orizontală Da, Brosura * Încălzirea și scocarea casolețelor se efectuează prin 2 uși separate, destinate pentru zona de primire a casolețelor nesterile și zona sterilă 2 uși Da, Brosura * Posibilitatea de blocarea a unei uși în caz de necesitate Manualul utilizatorului, pagina 35 * Construcția internă din AISI 316L Da, Brosura * Exterior metalic galvanizat sau oțel inox. Da, Manualul utilizatorului, pagina 41, punctul 4.6 * Securitate la supraîncălzire Da, Brosura * Alarme acustică, vizuală Da, Manualul utilizatorului, pagina 35 * Durata sterilizării reglabilă Da, Manualul utilizatorului, pagina 43 * Regimul de sterilizare pre-setat: 5 programe Da, Brosura * Setarea de către utilizator a regimului de sterilizare dorit Manualul utilizatorului, pagina 43, tabelul programelor * Control electronic/Microprocesor Da, Brosura * Sistem de blocare a ușii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este ușă deschisă Da, pagina 25 * Ușa rămâne blocată până la scăderea sfârșitului procesului de sterilizare Manualul utilizatorului, pagina 25 * Suprafața exterioară să nu se încălzească Da, Manualul utilizatorului, pagina 23 * Imprimantă termică Da, Brosura * Monitorizarea procesului pe ecran LCD sau afișaj LED Da, Brosura * Monitorizarea în timp real temperatura în camera de sterilizare Da, Brosura * presiune (prin manometru sau digital) vacuum (prin manometru sau digital) Ciclul de sterilizare Ciclul de presiune pozitivă Da, Manualul utilizatorului, pagina 43, Table 1 * Ciclul de vacuum Da, Manualul utilizatorului, pagina 43, Table 1 * Pre și post vacuum selectabil Manualul utilizatorului, pagina 47, punctul 5.2 * Sistem de uscare Da, Manualul utilizatorului, pagina 40, punctul 6 * Racire rapidă Da, Manualul utilizatorului, pagina 47, punctul 1 * Volum interior 100 l Da, Brosura * Rafurti 2 buc Da, Brosura * Precizie timp de sterilizare: ± 1 min, Manualul utilizatorului, pagina 48 * Gama de temperatură: 115 - 138 grade C Da, Brosura * Precizie temperatură: ± 2% Da, Brosura * Autoclavul să fie conectat la conductele de apă și canalizare Da * Sistem de filtrare a apei utilizate pentru procesul de sterilizare compus din cartus polipropilena 5 mkm, cartus cu rășină pentru dezlăzire, cartus polipropilen înfășurat 5 mkm, Dezlăzitor ECOSOFF FU 0817 CABDV Da * Îngrijitor date Da, Manualul utilizatorului, pagina 34, punctul 3 * Tip date imprimat pe hirtie data timp temperatura presiune Da, Manualul utilizatorului, pagina 34 * Alimentare Cerejme de alimentare la rețeaua electrică: 380V, 50 Hz Da, Brosura *	CE, ISO
33100 000-1	191	Laparoscop 280300	Laparoscop 280300	Conform Anexei lot 191	Germania, Italia, Franta	Ackermann, Endomed, Lamidex, Noury	Laparoscop Cod 280300 Descriere Set pentru laparoscopie pentru vizualizarea intervențiilor. Accesorii (sursă de lumină, insuflatori, instrumente chirurgicale, trocar). Parametrii/Specificația Video procesor Semnale video de ieșire: priză tip VBS-1 Reglaj automat al culorilor Reglaj automat al intensității luminoase Reglaj automat al sensibilității la iluminare scăzută Cap camera 3 CCD cu chip / CMOS Cuplare automată pe telescop Adapter video integrat în capul camerei min. HD Tehnologii de iluminare pentru vizualizarea vaselor, detectarea punctelor de hemoragie, alte Total imersibil în substată de dezinfecție Adapter video autoclavabil Filtru moare inclus Sterilizare – Etilen- Oxid Sursa de lumină lampă xenon sau LED Timp de lucru a lămpii- minim 500 ore puterea- minim 250 W lampă de rezervă (doar în cazul lampi xenon) reglarea intensității luminii- regim automat reglarea intensității luminii- regim manual Cablul fibră optică Diametru- 4-5 mm Lungime- 250- 300 cm Cu rotire liberă în jurul axei autoclavabil Curățire la rece, chimic sau cu etilen-oxid Telescop optic- laparoscop Unghi de vedere laterală- 29- 31 grade Diametrul extern- nu mai mic de 9 mm, max 11 mm Lungime- minim 30cm	Conform anexei lot 191	DM000700441, DM000701033, DM000700423, DM000700417, DM000700418, DM000700420, DM000700422, DM000453883, DM000455418, DM000453884, DM000455441, DM000453875, DM000455418, DM000701180, DM000701181, DM000454796, DM000454527, DM000454816, DM000454846, DM000454788, DM000454823, DM000454605, DM000454780, DM000454482, DM000455343, DM000454549, DM000454780, DM000454652, DM000698578, DM000698589, DM000455397, DM000455394, DM000455395, DM000455043, DM000454797, DM000454816, DM000454322, DM000453943, DM000454315, DM000454356, DM000455505, DM000459245, DM000453946, DM000453950, DM000456208, DM000453075, DM000453078, DM000453079, DM000454053, DM000453972, DM000453974, DM000453973, DM000305482
33100 000-1	198	Dispozitiv de reprocesarea automată a unui endoscop cu uscarea canalelor 290420	Dispozitiv de reprocesarea automată a unui endoscop cu uscarea canalelor 290420	Soluscope Seric 4	Franta	Soluscope/Écolab	Dispozitiv de reprocesarea automată a unui endoscop cu uscarea canalelor Cod290420 Descriere/Concepte pentru a dezinfecta sau steriliza folosind un sistem automat de umectare și curățare a canalelor endoscopului. Parametrii/Specificația Configurat/Static pe podea sau masă Endoscoape per ciclul: 1 Ecran LCD Numărul de canale de conectare: 5 Un ciclu deplin să conțină următoarele etape: Curățare / Spălare 30 min. Dezinfectare/ Sterilizare Clătire Uscare canalelor cu aer sau cu alcool În caz de necesitate să fie posibilă adăugarea a unei etape adiționale de precurățare obligatoriu Monitorizarea controlului fluxului soluției pe fiecare canal separat obligatoriu Monitorizarea nivelului de apă obligatoriu Compatibil cu următoarele tipuri de endoscoape Olympus obligatoriu Fujifilm obligatoriu Pentax obligatoriu Storz obligatoriu Alți producători (indicat) producătorii oferți Tipuri agenți antimicrobieni/Chimici (peracetic acid, glutaraldehidă, clorinodioxid) Rezervor, 12-9 litri Defectarea automată a surselor endoscopului pe parcursul întregului ciclu de dezinfectare obligatoriu Variația de temperatură: 55 grade Dozarea automată a agenților de dezinfectare obligatoriu Dozarea automată a agenților de curățare obligatoriu Alarma Automată Stand pe rotile obligatoriu Compresor de aer obligatoriu Autodezinfectare obligatoriu Sistem de filtrare a apei obligatoriu	Conform anexei lot 198	CE, ISO

Semnat: 05.10.2024 Numele, Prenumele: Gheorghe Bunie În calitate de: Director
Ofertantul: Ericon SRL Adresa: Republica Moldova, or. Durlști, str. Vasile Lupu, nr.6