

Specificatii tehnice (F4.1)

Numărul licitației:	ocds-b3wdp1-MD-1631876468473	Data: 1 oct 2021, 16:34 - 23 oct 2021, 16:34	Alternativa nr.: nu
Denumirea licitației:	Achiziția Dispozitivelor medicale, conform necesităților beneficiarilor lista suplimentară 14, pentru anul 2021	Lot: 1,8,9	Pagina: 1 din 4

Cod CPV	NR. LOT	Denumire LOT	Denumirea poziției	Modelul articolului	Țara de origine	Produsul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1		2	3	4	5	6	7	8
33100 00-1	1	Sistem complex de ventilare pulmonară și monitorizarea funcțiilor vitale	Sistem complex de ventilare pulmonară și monitorizarea funcțiilor vitale	eVolution 3e	SUA	eVentMed ical	"Sistem complex de ventilare pulmonară și monitorizarea funcțiilor vitale Descriere Sistem complex oferă soluție de integrare a ventilatorului pulmonar cu monitorizarea parametrilor vitali a pacientului, în sala de reanimare Descrierea generală Funcția de monitorizarea parametrilor vitali integrată în ventilator sau monitor dedicat, integrat pe același troleu cu braț flexibil. da Descrierea ventilatorului pulmonar Parametrul - Specificația Tip Mobil, pe suport cu roțile da Tip pacient Adult, pediatric da Gama de control/setări Volum total 20-2,000 mL Flux inspir 3-180 L/min Presiune inspir 5-80 cm H2O Rata respiratorie 1-100 rpm Timp inspir 0,2-3 s. Rata I:E 1:4 la 4:1 FiO2, % 21-100 Buton pentru respirație manuală da PEEP/CPAP 0-45 cm H2O Suport presiune 0-45 cm H2O Mecanism trigger pe presiune 0 - - 15cmH2O pe flux 0 - +15 L/min Ajustarea presiunii pantă/rampă da Funcția suspin da Buton 100 % O2 da Timpul maxim activ al butonului 100 % O2 2 min Flux pentru terapie HFNC ≥ 60 L/min Blocarea panoului de control da Moduri de ventilare Modul A/C A/C Volum respirator da A/C presiune respiratorie da Modul SIMV SIMV volum respirator da SIMV presiune respiratorie da Modul CPAP CPAP, CPAP/suport presiune (PS) da Modul Apnea-backup da Modul adaptiv de ventilație da Ventilație neinvazivă (NIV) da Ventilare NIV cu flux înalt (HFNC) da Instrumente de recrutare și evaluare Presiunea negativă de inspir în primele 100 ms (P0.1) da Presiunea negativă de inspir totală (NIF) da Indicele de respirație superficială (RSBi) da Lucru de respirație da Pauza de inspir/ expir da PEEPi (intrinsec) da Parametri monitorizați/afișați Presiunea inspiratorie maximă da Presiunea medie în căile respiratorii da	Conform anexei nr. 1, conform broșurii anexate	CE/ISO

							Presiunea PEEP da Volumul total da Monitorizarea FiO2 da Rata respiratorie da Timp inspir da Rata I:E da Volumul minutar spontan da Alarmer pacient FiO2 mare/mic da Volum minutar mare/mic da Presiune inspir mare/mică da PIP mare da PEEP mare da Lipsă PEEP da Apnea da Presiune/ocluzie continuă ridicată da Inversare IE da Circuit respirator deconectat da Alarmer echipament Lipsă alimentare gaz da Lipsă alimentare electrică da Baterie descărcată da Eroare de sistem Sensor decalibrat, scurgere prin valve Autodiagnostic da Interfața Port pentru alarmă la distanță da Raportarea alarmelor și starea pacientului Afișare pe display da Posibilitatea conectării în rețea centralizată da Display LCD TFT da Mărimea ≥ 12 inch Compresor de aer Integrat în dispozitivului, tip turbină da Senzor de flux Integrat în dispozitiv, autoclavabil da Alimentare Pneumatică Gazele comprimate O2 Presiunea în rețea 3-6 atm Electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz da Baterie internă reîncărcabilă da Timp operare baterie ≥ 3 h Descrierea funcției de monitorizare a parametrilor vitali Parametri afișați ECG da Pulsul da SpO2 da Fotopletismograma da Presiunea sanguină neinvaziv da Temperatura da Modul ECG ""Culegerea semnalului ECG prin cablu 3"" da I, II, III da Rata cardiacă 15 - 300 bpm Detectarea aritmiei da Detectarea pacemaker da Monitorizarea respirației 0 - 150 rpm ""Protecție în portiva șocurilor de defibrilare"" da Modul SpO2 Diapazonul 1 - 100% Acuratețea la 70 - 100% ≤ 2 % Monitorizarea rata pulsului 20 - 300 bpm Monitorizarea pletismogramei da Modul NIBP Diapazonul 10 - 300 mmHg Regim de măsurare manual, automat, butonul Start Regim automat 5, 10, 15, 30, 60, 120 min. ""Buton de activare/dezactivare manual a NIBP"" da Metoda de măsurare oscilometrică ""Protecție de suprapresiune la regimului de pacient adult"" 300 mmHg Modul Temperatura Diapazonul 0 - 50.0 °C Rezoluția 0.1 °C Număr de senzori 1 unit. Protocoale de lucru preprogramate da Protocoale de lucru setate de utilizator da Memorie internă da Trendingul evenimentelor da Arhivarea datelor da		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							Alarma Vizuala, sonora da Alarmer fiziologice da Alarmer tehnice da Buton de dezactivare/anulare alarmei sonore da Ajustarea nivelului de alarmă da Accesorii Ventilator pulmonar Circuit respiratoriu tip reutilizabil Adult 2 set. Plămîn de test reutilizabil Adult 1 buc. Mască respiratorie tip reutilizabilă Adult 1 set. Set de unica folosință pentru ventilație HNFC Adult 10 set. Umidificator Indicați modelul oferit model Cameră de umidificare tip reutilizabilă 1 set. Compatibil cu ventilatorul da Monitorizarea funcțiilor vitale Cablu ECG cu 3 electrozi 1 buc. Electrozi ECG adult, unică utilizare 50 buc. Senzor SpO2 adult, reutilizabil tip cleste 2 buc. ""Manjete NIBP adult mare, adult, reutilizabile (1set/2buc)"" 2 set. Senzor Temperatură adult, reutilizabil 1 buc. Coș/ Spațiu de depozitare a accesoriilor da Suport pe roțile Să se indica modelul oferit model Min. 4 roțile da Min. 2 roți cu frână da Braț articulată pentru fixarea furtunelor respiratorii da Suport pentru fixarea/atașarea cablurilor electrice, furtunul aer, oxigen pentru transportare, depozitare da Mîner pentru transportare da		
33100 00-1	8	Laringoscop adult cu fibra optica, LED	Laringoscop adult cu fibra optica, LED	34327+ 34474+ 31542+ 34467	Italia	Gima	Laringoscop adult cu fibra optica, LED Descriere Este un dispozitiv portabil, destinat pentru examinarea și vizualizarea laringelui. Efectuarea de laringoscopii de către secțiile primire urgente, reanimare, anestezie etc. Parametru Specificație Lamele laringoscop oțel inoxidabil mat da tip pacient adult iluminare prin fibră optică Lamele tip: McIntosh da mărimea 3 da mărimea 4 da mărimea 5 da autoclavabile la 134°C, 5min. da ≥ 2000 cicluri de sterilizare da Maner laringoscop fabricat din metal cromat da fixarea rapidă cu lamele da bec cu instalarea în miner da diametru miner standart: 28mm, ±2mm da Acumulator acumulator reîncărcabil, cu autonomie de ≥ 3 ore da Bec LED, intensitatea luminei ≥ 10000 lux da ≥ 2.5V da lumină albă da Accesorii "Stație de încărcare a laringoscopului fără necesitatea de a scoate bateriile" de la priza de perete 220V, 50Hz da Trusă trusă pentru păstrare/depozitarea dispozitivului în funcție de complectarea lamelor solicitate da	Conform anexei nr. 1, conform broșurii anexate	CE/ISO
33100 00-1	9	Laringoscop adult cu lame McIntosh si Miller	Laringoscop adult cu lame McIntosh si Miller	34327+ 1x34473+ 2x34474+ 1x34464+ 31542+ 34467	Italia	Gima	Laringoscop adult cu lame McIntosh si Miller Descriere Este un dispozitiv portabil, destinat pentru examinarea și vizualizarea laringelui. Efectuarea de laringoscopii de către secțiile primire urgente, reanimare, anestezie etc. Parametru Specificație Lamele laringoscop oțel inoxidabil mat da tip pacient adult iluminare prin fibră optică Lamele tip: McIntosh mărimea 4 2 buc. mărimea 5 2 buc. Lamele tip: Miller mărimea 4 1 buc. autoclavabile la 134°C, 5min. da ≥ 2000 cicluri de sterilizare da Maner laringoscop fabricat din metal cromat da fixarea rapidă cu lamele da bec cu instalarea în miner da diametru miner standart: 28mm, ±2mm da	Conform anexei nr. 1, conform broșurii anexate	CE/ISO

						Acumulator acumulator reîncărcabil, cu autonomie de ≥ 3 ore da Bec LED, intensitatea luminei ≥ 10000 lux da $\geq 2.5V$ da lumină albă da Accesorii "Stație de încărcare a laringoscopului fără necesitatea de a scoate bateriile" de la priza de perete 220V, 50Hz da Trusă trusă pentru păstrare/depozitarea dispozitivului în funcție de complectarea lamelelor solicitate da		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Alexandru Grabazei** În calitate de: **director**

Ofertantul: **FCPC "DataControl" SRL** Adresa: **mun. Chișinău, str. N. Testemițanu 17/6**