

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul licitației: ocde-b3wdp1-MD-1623402942659						Data: 13.07.2021		
Denumirea licitației: Achiziții Dispozitivelor medicale, conform necesităților beneficiarilor lista suplimentară 9, pentru anul 2021						Lot: 2, 9	Pagina: _1_ din 6	
Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	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	
33100000-1	2	Ventilator pulmonar Adult, pediatric (caracteristici avansate) (110330)	MV300	Rusia	Treaton Electronic	Ventilator pulmonar adult, pediatric (caracteristici avansate) Cod 110330 Descriere Ventilatoarele mecanice oferă suport ventilator temporar sau permanent pentru pacienții care nu pot respira pe cont propriu sau care au nevoie de asistență, menținând o ventilare adecvată. Parametrul Specificația Tip Mobil, pe suport cu roțile da Tip pacient adult, pediatric da Gama de control/setări Volum total 20-2,500 mL Flux inspir 6-180 L/min Presiune inspir 0-100 cm H2O Rata respiratorie 0-100 rpm Timp inspir 0.1 - 8 s. Rata I:E 1:8 to 4:1 FiO2, % 21-100 Buton pentru respirație manuală da PEEP/CPAP 0-50 cm H2O Suport presiune 0-50 cm H2O Inhalator da	Descriere Ventilatoarele mecanice oferă suport ventilator temporar sau permanent pentru pacienții care nu pot respira pe cont propriu sau care au nevoie de asistență, menținând o ventilare adecvată. Specificația Tip Mobil, pe suport cu roțile da Tip pacient adult, pediatric da Gama de control/setări Volum total 20-2,500 mL Flux inspir 3-180 L/min Presiune inspir 0-100 cm H2O Rata respiratorie 0-100 rpm Timp inspir 0.2 - 10 s. Rata I:E 1:8 to 4:1 FiO2, % 21-100 Buton pentru respirație manuală da PEEP/CPAP 0-50 cm H2O Suport presiune 0-50 cm H2O Inhalator da	ISO CE

Specificații tehnice (F4.1)

						Mecanism trigger Presiune Flux Ajustarea presiunii pantă/rampă da Funcția suspin da Buton 100 % O₂ da Timpul maxim activ al butonului 100 % O₂ 2 min Blocarea panoului de control da Moduri de operare 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 Moduri combinate da Ventilație neinvazivă da Modul Bilevel/APRV da Parametri monitorizați/afișați Presiunea inspiratorie maximă da Presiunea medie în căile respiratorii da Presiunea PEEP da Volumul total da Monitorizarea FiO₂ da Rata respiratorie da Timp inspir da Timp expir 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	Mecanism trigger Presiune/Flux Ajustarea presiunii pantă/rampă da Funcția suspin da Buton 100 % O₂ da Timpul maxim activ al butonului 100 % O₂ 2 min Blocarea panoului de control da Moduri de operare 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 Moduri combinate da Ventilație neinvazivă da Modul Bilevel/APRV da Parametri monitorizați/afișați Presiunea inspiratorie maximă da Presiunea medie în căile respiratorii da Presiunea PEEP da Volumul total da Monitorizarea FiO₂ da Rata respiratorie da Timp inspir da Timp expir 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	
--	--	--	--	--	--	--	---	--

Specificații tehnice (F4.1)

					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 Interfața cu dispozitivele exterioare da Porturi pentru ieșirea datelor da Port pentru alarmă la distanță da Ieșire analogică da Raportarea alarmelor și starea pacientului afișare pe display da Transmiterea rapoartelor la imprimată da Posibilitatea conectării în rețea centralizată da Display LCD TFT da Mărimea ≥ 15 inch Touchscreen da Compresor de aer Integrat în dispozitivului, tip turbină da Alimentare Pneumatică Gazele comprimate aer, O₂ Presiunea în rețea 3-6 atm Electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz da Baterie internă reîncărcabilă da Timp operare baterie ≥ 1 h Accesorii Circuite respiratorii pediatrie tip reutilizabil 2 set. adult tip reutilizabil 2 set. Mască respiratorie pediatrie tip reutilizabil 1 set.	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 Interfața cu dispozitivele exterioare da Porturi pentru ieșirea datelor da Port pentru alarmă la distanță da Ieșire analogică da Raportarea alarmelor și starea pacientului afișare pe display da Transmiterea rapoartelor la imprimată Posibilitatea conectării în rețea centralizată da Display LCD TFT da Mărimea = 15 inch Touchscreen da Compresor de aer Integrat în dispozitivului, tip turbină da Alimentare Pneumatică Gazele comprimate aer, O₂ Presiunea în rețea 3-6 atm Electrică Rețea electrică 220V, 50Hz da Baterie internă reîncărcabilă da Timp operare baterie ≥ 1 h	
--	--	--	--	--	---	--	--

Specificații tehnice (F4.1)

						adult tip reutilizabil 1 set. Umidificator Indicați modelul oferit model Umidificator cu mentinerea temperaturi si umidificarea aerului în regim automa, Compatibil cu ventilatorul da Minim două regimuri de funcționare: invaziv și neinvaziv da Cameră de umidificare adult/pediatrice tip reutilizabil 1 buc. Filtre antibacteriale pediatrice unică utilizare 100 buc. adult unică utilizare 100 buc. Senzor de debit adult/pediatrice tip reutilizabil 2 buc. Plamăn de test adult tip reutilizabil 1 buc. Suport pe roțile Indicați modelul oferit model Min. 4 roțile da Min. 2 roți cu frână da Braț articulat pentru fixarea furtunelor respiratorii da Suport pentru fixarea/atașarea cablurilor electrice, furtunul aer, oxigen pentru transportare, depozitare da Mîner pentru transportare da	Accesorii Circuite respiratorii pediatrice tip reutilizabil 2 set. adult tip reutilizabil 2 set. Mască respiratorie pediatrice tip reutilizabil NIV 1 set. adult tip reutilizabil NIV 1 set. Umidificator VADI VH-2000 Umidificator cu mentinerea temperaturi si umidificarea aerului în regim automa, Compatibil cu ventilatorul da Minim două regimuri de funcționare: invaziv și neinvaziv da Cameră de umidificare adult/pediatrice tip reutilizabil 1 buc. Filtre antibacteriale pediatrice unică utilizare 100 buc. adult unică utilizare 100 buc. Senzor de debit adult/pediatrice tip reutilizabil 2 buc. Plamăn de test adult tip reutilizabil 1buc. Suport pe roțile MV3000 4 roțile; 2 roți cu frână da Braț articulat pentru fixarea furtunelor respiratorii da Suport pentru fixarea/atașarea cablurilor electrice, furtunul aer, oxigen pentru transportare, depozitare da Mîner pentru transportare da	
9	Spirograf (260500)	Spirolab	Italia	MIR SRL	Spirograf Cod 260500 Descriere Spirometru de diagnosticare	Spirometru de diagnosticare utilizat pentru a măsura debitul de aer și a volumelor rezultate	ISO CE	

Specificații tehnice (F4.1)

					utilizat pentru a măsura debitul de aer și a volumelor rezultate din manevrele de spirometrie de bază (de exemplu, capacitatea vitală forțată [SVI], fluxul de vîrf [PF], volumul expirator forțat într-o secundă [FEV1]). Parametrul Specificația Tip Spirometru portabil Gama de volum- 0-8 l Gama de flux- 0-16 l/s Memorarea automată a celor mai bune 3 rezultate de spirometrie da Parametri măsurați FVC FEV1 FEV1/FVC Raport PEF EVC IVC Ti Te IC IRV ERV TV Printer intern Memorie nu mai puțin de 300 teste grafice memorate Transfer date la PC teste pacient verificare aparat up-gradare software Dispozitivul de măsură bidirecțional Eroarea la volum ≤3% Eroarea la flux ≤3% Afișaj Alfanumeric Control taste alfanumerice Interfața PC da	din manevrele de spirometrie de bază (de exemplu, capacitatea vitală forțată [SVI], fluxul de vîrf [PF], volumul expirator forțat într-o secundă [FEV1]). Specificația Tip Spirometru portabil Gama de volum- 0-8l Gama de flux- 0-16 l/s Memorarea automată a celor mai bune 3 rezultate de spirometrie da Parametri măsurați FVC FEV1 FEV1/FVC% Raport PEF EVC IVC Ti Te IC IRV ERV TV Printer intern Memorie- 10 000 teste grafice memorate Transfer date la PC prin USB și Bluetooth teste pacient verificare aparat up-gradare software Dispozitivul de măsură	
--	--	--	--	--	---	---	--

Specificații tehnice (F4.1)

					Alimentare Cu sursă internă de alimentare, acumulatori reîncărcabile Rețeaua electrică 220 V, 50 Hz Accesorii Să fie inclus toate consumabilele necesare pentru 200 investigații "filtre antibacteriale sau turbine de unică utilizare" Seringă de calibrare da, (doar în cazul dacă este necesară) Clește pentru nas tip adult 1 buc. Clește pentru nas tip pediatric 1 buc. Hîrtir 20 buc.	bidirecțional Eroarea la volum ≤3% Eroarea la flux ≤3% Afișaj Alfa numeric Control taste alfanumerice Interfața PC da Alimentare Cu sursă internă de alimentare, acumulatori reîncărcabile Rețeaua electrică 220 V, 50 Hz Accesorii Să fie inclus toate consumabilele necesare pentru 200 investigații "filtre antibacteriale sau turbine de unică utilizare" Seringă de calibrare da, (doar în cazul dacă este necesară) Clește pentru nas tip adult 1 buc. Clește pentru nas tip pediatric 1 buc. Hîrtir 20 buc.	
--	--	--	--	--	---	--	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Țurcanu Ștefan

În calitate de: Administrator Ofertantul: ROMEDCOM SRL

Adresa: Mun.Chișinău, str.Sciusev 16, of.6