

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1782307971997 din 10 iul 2026, 15:00 - 10 aug 2026, 11:00

Obiectul achiziției: În scopul atribuirii contractelor subsecvente ca urmare a acordului-cadru (ocds...39620 din 28.11.2024) încheiat prin procedura de achiziție publică nr. ocds-b3wdp1-MD-1716985539620 din 29.05.2024 privind Achiziționarea consumabilelor medicale pentru perfuziologie pentru anii 2025-2027, necesar pentru anul 2027, PARTEA II-A

Cod CP V	Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	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
		Bunuri/servicii						
331 000 00-1	69-396 20	Oxygenator pentru adulti cu membrană > 60 kg, cu filtrul arterial incorporat (004396)	CX*FX25RW / 3CXFX*25RWC + BHL-4182	Japonia / SUA + India	TERUMO CORPORATI ON / TERUMO CARDIOVASCULAR SYSTEMS CORPORATI ON + BL LIFESCIENCES	Oxygenator pentru adulti cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu filtrul arterial incorporat în oxygenator inclusiv cu setul de linii pentru cardioplegie cu sânge prin pompa „Calafiore”), set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol sau Kaliu), (desenele se vor prezenta la momentul transmiterii invitației la reofertare). - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - 7-8 l/min. Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al “priming”-ului oxygenatorului (ml) - Până la 280. Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (8,0 l / min.) - Nu mai mic de 400 Suprafața schimbului de gaze (m2) - Nu mai mică 2,5 Eficiența schimbului de căldură (7,0 l/min.) - Nu mai mic de 0,4 Intrare în rezervor venos(inch) - ½ Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da	Oxygenator pentru adulti cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu filtrul arterial incorporat în oxygenator inclusiv cu setul de linii pentru cardioplegie cu sânge prin pompa „Calafiore”), set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol sau Kaliu), (desenele se vor prezenta la momentul transmiterii invitației la reofertare). - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - 7 l/min. Vizibilitatea sângelui - da. Volumul static al “priming”-ului oxygenatorului (ml) - 260. Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (7,0 l / min.) - 490. Suprafața schimbului de gaze (m2) - 2,5. Eficiența schimbului de căldură (7,0 l/min.) - 0,53. Intrare în rezervor venos(inch) - ½. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da, Xcoating.	DM000501470 DM00022098 DM000659737
331 000 00-1	72-396 20	Oxygenator pentru adulti si copii cu greutatea <60 kg cu membrană (004399)	CX*FX15RW40 / 3CXFX*15RW40 + CX-ML025	Japonia / SUA + Costa Rica	TERUMO CORPORATI ON / TERUMO CARDIOVASCULAR SYSTEMS CORPORATI ON + TERUMO CARDIOVASCULAR	Oxygenator pentru adulti si copii cu greutatea <60 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial incorporat în oxygenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu sânge prin pompa („Calafiore”), set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol sau Kaliu), (desenele se vor prezenta la momentul transmiterii invitației la reofertare). - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Nu mai mic de 5,0	Oxygenator pentru adulți și copii cu greutatea <60 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial incorporat în oxygenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu sânge prin pompa („Calafiore”), set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol sau Kaliu), (desenele se vor prezenta la momentul transmiterii invitației la reofertare). - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - 5,0.	DM000501476 DM000507704 DM000661768

					COSTA RICA LLC	Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al „priming”-ului oxigenatorului(ml) - Până la 190 Volumul static al „priming”-ului filtrului arterial anexat (ml) - Până 170 Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (5,0 l / m) - Nu mai mic de 260 Suprafața schimbului de gaze (m2) - Nu mai mică 1,5 Intrare în rezervor venos (inch) - ½ cu conector optional 3/8 Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da	Vizibilitatea sângelui - da. Volumul static al „priming”-ului oxigenatorului (ml) - total oxigenator + filtru încorporat - 144. Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (5,0 l / m) - 330. Suprafața schimbului de gaze (m2) - 1,5. Intrare în rezervor venos (inch) - ½ cu conector optional 3/8. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da, Xcoating.	
331 000 00-1	73- 396 20	Oxigenator pentru copii < 16 kg cu membrană (004400)	CX*FX05RW + CX-ML027	Japonia + Costa Rica	TERUMO CORPORATI ON + TERUMO CARDIOVAS CULAR COSTA RICA LLC	Oxigenator pentru copii < 16 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos - filtru arterial încorporat in oxigenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol sau Kaliu), (desenele se vor prezenta la momentul transmiterii invitației la reofertare). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Pina la 2,0 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al „priming”-ului oxigenatorului (ml) - Până la 50 Transfer de oxigen (ml /min) la debitul pompei arteriale (2,0 l / m) - Nu mai mic de 100 Suprafața schimbului de gaze (m2) - Nu mai mic de 0,5 Eficiența schimbului de căldurii (1,5l/min) - Nu mai mic de 0,6 Intrare în rezervor venos (inch) - ¼ Nivelul minimal oerational in rezevorul venos 3o ml Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da	Oxigenator pentru copii < 16 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos - filtru arterial încorporat în oxigenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol sau Kaliu), (desenele se vor prezenta la momentul transmiterii invitației la reofertare). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - 1,5. Volumul static al “priming”-ului oxigenatorului (ml) - 43. Transfer de oxigen (ml /min) la debitul pompei arteriale (2,0 l / m) - 100. Suprafața schimbului de gaze (m2) - 0,5. Eficiența schimbului de căldurii (1,5 l/min) - 0,63. Intrare în rezervor venos (inch) - ¼. Nivelul minimal operational în rezevorul venos - 15 ml. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da, Xcoating.	DM000501480 DM000661770
331 000 00-1	74- 396 20	Oxigenator pentru copii < 30kg cu membrană (004401)	CX*FX15RW30 / 3CX*FX15RW3 0 + CX-ML024	Japonia / SUA + Costa Rica	TERUMO CORPORATI ON / TERUMO CARDIOVAS CULAR SYSTEMS CORPORATI ON + TERUMO CARDIOVAS CULAR COSTA RICA LLC	Oxigenator pentru copii cu greutatea <30 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial încorporat in oxigenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu sânge prin pompa („Calafiore”), set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol sau Kaliu), (desenele se vor prezenta la momentul transmiterii invitației la reofertare). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Nu mai mic de 3,0 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al „priming”-ului oxigenatorului(ml) - Până la 150 Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (3,0 l / m) - Nu mai mic de 260 Suprafața schimbului de gaze (m2) - Nu mai mică 1,5	Oxigenator pentru copii cu greutatea <30 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial încorporat în oxigenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu sânge prin pompa („Calafiore”), set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol sau Kaliu), (desenele se vor prezenta la momentul transmiterii invitației la reofertare). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - 5,0. Vizibilitatea sângelui - da. Volumul static al „priming”-ului oxigenatorului(ml) - 144. Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (3,0 l / m) - 330. Suprafața schimbului de gaze (m2) - 1,5. Intrare în rezervor venos (inch) - ¾ cu conector optional ¼.	DM000501475 DM000507703 DM000661767

						Intrare în rezervor venos (inch) - ¾ cu conector optional ¼ Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da	Prelucrare membranelor cu biopolimer - da, Xcoating.	
331 000 00-1	75- 396 20	Oxigenator pentru copii cu greutatea < 6 kg cu membrană (004402)	CX*FX05RW + CX-ML026	Japonia + Costa Rica	TERUMO CORPORATI ON + TERUMO CARDIOVASCULAR COSTA RICA LLC	Oxigenator pentru copii cu greutatea < 6 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos - filtru arterial încorporat în oxigenator și set de tubulatură pentru circulație extracorporală set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol sau Kaliu), (desenele se vor prezenta la momentul transmiterii invitației la reofertare). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Nu mai mic 1,5 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al“priming”-ului oxigenatorului (ml) - Până la 50 Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (0,8 l / m) - Nu mai mic de 100 Suprafața schimbului de gaze (m2) - Nu mai mic de 0,5 Eficiența schimbului căldurii (0,8 l/min) - Nu mai mic de 0,6 Intrare în rezervor venos (inch) - ¼ 6 intrări în cardiotoom - 3/16-¼ Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da	Oxigenator pentru copii cu greutatea < 6 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos - filtru arterial încorporat în oxigenator și set de tubulatură pentru circulație extracorporală, set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol sau Kaliu), (desenele se vor prezenta la momentul transmiterii invitației la reofertare). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - 1,5. Vizibilitatea sângelui - da. Volumul static al “priming”-ului oxigenatorului (ml) - 43. Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (0,8 l / m) - 100. Suprafața schimbului de gaze (m2) - 0,5. Eficiența schimbului căldurii (0,8 l/min) - 0,63. Intrare în rezervor venos (inch) - ¼. 6 intrări în cardiotoom - 3/16-¼. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da, Xcoating.	DM000501480 DM000661769

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

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