

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1716985539620 din 22 iun 2024, 13:37 - 15 iul 2024, 13:37

Obiectul achiziției: privind încheierea acordului-cadru - Achiziționarea consumabilelor medicale pentru perfuziologie pentru anii 2025-2027

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						
33100000-1	69	Oxigenator pentru adulti cu membrană > 60 kg, cu filtrul arterial incorporat	CX*FX25RW / 3CXFX*25RWC + BHL-4182	Japonia / SUA + India	TERUMO CORPORATION / TERUMO CARDIOVASCULAR SYSTEMS CORPORATION + *BL LIFESCIENCES	Oxigenator pentru adulti cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu filtrul arterial incorporat în oxigenator inclusiv cu setul de linii pentru cardioplegia 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 reoferțare). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - 7-8 l/min. Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al “priming”-ului oxigenatorului (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 căldurii (7,0 l/min.) - Nu mai mic de 0,4 Intrare în rezervor venos(inch) - ½ Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da	Oxigenator pentru adulti cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu filtrul arterial incorporat în oxigenator inclusiv cu setul de linii pentru cardioplegia 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 reoferțare). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - 7 l/min. Vizibilitatea sângelui - da. Volumul static al “priming”-ului oxigenatorului (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 căldurii (7,0 l/min.) - 0,53. Intrare în rezervor venos(inch) - ½. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da, Xcoating.	DM000501470 DM00022098 DM000659737
33100000-1	70	Oxigenator pentru adulti cu membrană > 60 kg, cu filtrul anexat	CX*FX25RW / 3CXFX*25RWC + BHL-4182	Japonia / SUA + India	TERUMO CORPORATION / TERUMO CARDIOVASCULAR SYSTEMS CORPORATION + *BL LIFESCIENCES	Oxigenator pentru adulti cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu filtrul anexat în oxigenator inclusiv cu setul de linii pentru cardioplegia 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 reoferțare). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - 7-8 l/min. Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al “priming”-ului oxigenatorului (ml) - Până la 280 ml. Volumul static al	Oxigenator pentru adulți cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu filtrul incorporat în oxigenator inclusiv cu setul de linii pentru cardioplegia 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 reoferțare). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - 7 l/min. Vizibilitatea sângelui - da. Volumul static al “priming”-ului oxigenatorului	DM000501470 DM00022098 DM000659737

					<p>priming -ului al filtrului anexat nu mai mare de 160 ml. 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 căldurii (7,0 l/min.) - Nu mai mic de 0,4 Intrare în rezervor venos(inch) - ½ Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da</p>	<p>(ml), inclusiv filtru încorporat - 260 ml. 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 căldurii (7,0 l/min.) - 0,53. Intrare în rezervor venos(inch) - ½. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da, Xcoating.</p>	
331 000 00-1	71	Oxigenator pentru adulti cu membrană > 60 kg, filtrul arterial încorporat sau anexat	CX*FX25RW / 3CXFX*25RWC + BHL-4182	Japonia / SUA + India	<p>TERUMO CORPORATION / TERUMO CARDIOVASCULAR SYSTEMS CORPORATION + *BL LIFESCIENCE</p> <p>Oxigenator pentru adulti cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - set de tubulatură pentru circulație extracorporeală cu filtrul arterial încorporat sau anexat în oxigenator inclusiv cu setul de linii pentru cardioplegia cu sânge prin pompa („Calafiore”), set de tubulatură pentru circulație extracorporeală 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.) - 7-8 l/min. Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al „priming”-ului oxigenatorului (ml) - Până la 280 ml. Volumul static al priming -ului al filtrului anexat nu mai mare de 160 ml. 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 căldurii (7,0 l/min.) - Nu mai mic de 0,4 Intrare în rezervor venos(inch) - ½ Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da</p>	<p>Oxigenator pentru adulti cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - set de tubulatură pentru circulație extracorporeală cu filtrul arterial încorporat sau anexat în oxigenator inclusiv cu setul de linii pentru cardioplegia cu sânge prin pompa („Calafiore”), set de tubulatură pentru circulație extracorporeală 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.) - 7 l/min. Vizibilitatea sângelui - da. Volumul static al „priming”-ului oxigenatorului (ml) - cu filtru încorporat - 260 ml. 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 căldurii (7,0 l/min.) - 0,53. Intrare în rezervor venos(inch) - ½. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da, Xcoating.</p>	<p>DM000501470 DM000222098 DM000659737</p>
331 000 00-1	72	Oxigenator pentru adulti si copii cu greutatea <60 kg cu membrană	CX*FX15RW40 / 3CXFX*15RW40 + CX-ML025	Japonia / SUA + Costa Rica	<p>TERUMO CORPORATION / TERUMO CARDIOVASCULAR SYSTEMS CORPORATION + TERUMO CARDIOVASCULAR COSTA RICA LLC</p> <p>Oxigenator pentru adulti si copii cu greutatea <60 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial încorporat în oxigenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporeală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu sânge prin pompa („Calafiore”), set de tubulatură pentru circulație extracorporeală 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 5,0 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 2,5 Intrare în rezervor venos (inch) - ½ cu conector optional 3/8 Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da</p>	<p>Oxigenator pentru adulți și copii cu greutatea <60 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial încorporat în oxigenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporeală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu sânge prin pompa („Calafiore”), set de tubulatură pentru circulație extracorporeală 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) - 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.</p>	<p>DM000501476 DM000507704 DM000661768</p>

331 000 00-1	73	Oxigenator pentru copii < 16 kg cu membrană	CX*FX05RW + CX-ML027	Japonia + Costa Rica	TERUMO CORPORATION + TERUMO CARDIOVASCULAR COSTA RICA LLC	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 reofterare). - +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 (1,5 l/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 reofterare). - +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	Oxigenator pentru copii < 30kg cu membrană	CX*FX15RW30 / 3CX*FX15RW30 + CX-ML024	Japonia / SUA + Costa Rica	TERUMO CORPORATION / TERUMO CARDIOVASCULAR SYSTEMS CORPORATION + TERUMO CARDIOVASCULAR COSTA RICA LLC	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 reofterare). - +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 Intrare în rezervor venos (inch) - ¾ cu conector optional ¼ Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da	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 reofterare). - +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. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da, Xcoating.	DM000501475 DM000507703 DM000661767
331 000 00-1	75	Oxigenator pentru copii cu greutatea < 6 kg cu membrană	CX*FX05RW + CX-ML026	Japonia + Costa Rica	TERUMO CORPORATION + 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 reofterare). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Nu	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 reofterare). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - 1,5.	DM000501480 DM000661769

					<p>mai mic 1,5 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al "priming"-ului oxigenatorului (ml) - Până la 50</p> <p>Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (0,8 l / m) - Nu mai mic de 100</p> <p>Suprafața schimbului de gaze (m2) - Nu mai mic de 0,5</p> <p>Eficiența schimbului de căldurii (0,8 l/min) - Nu mai mic de 0,6</p> <p>Intrare în rezervor venos (inch) - ¼ 6 intrări în cardiotor - 3/16-¼ Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da</p>	<p>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 de căldurii (0,8 l/min) - 0,63. Intrare în rezervor venos (inch) - ¼. 6 intrări în cardiotor - 3/16-¼. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da, Xcoating.</p>	
331 000 00-1	84	Hemoconcentrator pentru adulți cu set de tubulatură	3CXFHC17	Costa Rica	<p>TERUMO CARDIOV ASCULAR COSTA RICA LLC</p> <p>"Priming" volum (ml) - Nu mai mare de 70 Suprafața membranei(m2) - 9-1.1 care nu necesită spălare preventivă (fără glicerină) - Da Tipul porturilor de sânge (inch) - Luer lock</p>	<p>"Priming" volum (ml) - 57 Suprafața membranei(m2) - 0.9 care nu necesită spălare preventivă (fără glicerină) - Da Tipul porturilor de sânge (inch) - Luer lock</p>	CE/ISO
331 000 00-1	85	Hemoconcentrator pentru copii cu set de tubulatură	3CXFHC05	Costa Rica	<p>TERUMO CARDIOV ASCULAR COSTA RICA LLC</p> <p>"Priming" volum (ml) - Nu mai mare de 34 Suprafața membranei(m2) - De la 0,25 până 0,5 care nu necesită spălare preventivă (fără glicerină) - Da Tipul porturilor de sânge - Luerlock</p>	<p>"Priming" volum (ml) - 21 Suprafața membranei(m2) - 0,3 care nu necesită spălare preventivă (fără glicerină) - Da Tipul porturilor de sânge - Luerlock</p>	CE/ISO

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

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