

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1663165406179 din: 30 sept 2022, 11:10 - 21 oct 2022, 11:10
Obiectul achiziției: Achiziționarea consumabilelor medicale pentru perfuziologie conform necesităților IMSP Spitalul Clinic Republican "Timofei Moșneaga" pentru anul 2023.

Cod CP V	Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	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
		Bunuri/servicii						
33100 000-1	1	Oxygenator pentru adulti cu membrană	CXFX25RW + CXML003	Japonia	Terumo	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 cardioplegia cu sânge prin pompa („Calafiore”), (vezi desene anexate 1-4)) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Pina la 8,0 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al “priming”-ului oxygenatorului (ml) - Până la 270 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	"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 cardioplegia cu sânge prin pompa („Calafiore”), (vezi desene anexate 1-4)) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Pina la 8,0 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al “priming”-ului oxygenatorului (ml) - Până la 260 Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (8,0 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"	CE/ISO
33100 000-1	2	Oxygenator pentru adulti cu membrană	CXFX25RWC + CXML003	Japonia	Terumo	Oxygenator pentru adulti cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu filtrul arterial incorporat sau anexat în oxygenator inclusiv cu setul de linii pentru cardioplegia cu sânge prin pompa („Calafiore”), (vezi desene anexate 1-4)) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Pina la 8,0 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al “priming”-ului oxygenatorului (ml) - Până la 270 Volumul static al priming -ului al filtrului anexat nu mai mare de 160 ml.	"Oxygenator pentru adulti cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu filtrul arterial anexat în oxygenator inclusiv cu setul de linii pentru cardioplegia cu sânge prin pompa („Calafiore”), (vezi desene anexate 1-4)) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Pina la 8,0 Vizibilitatea sângelui - Da - Volumul total static al „priming”-ului oxygenatorului inclusiv „priming”-ului filtrului arterial incorporat (ml) – 260	CE/ISO

						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	Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (8,0 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"	
33100 000-1	3	Oxygenator pentru adulti si copii cu greutatea <60 kg cu membrană	CXFX15RW40 + CXML025	Japonia	Terumo	Oxygenator pentru adulti si copii cu greutatea <60 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial incorporat in oxygenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu sânge prin pompa („Calafiore”), (vezi desene anexate 5-8) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Nu mai mic de 5,0 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al,„priming”-ului oxygenatorului(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	"Oxygenator pentru adulti si copii cu greutatea <60 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial incorporat in oxygenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu sânge prin pompa („Calafiore”), (vezi desene anexate 5-8) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - 5,0 Vizibilitatea sângelui - Da - Volumul total static al „priming”-ului oxygenatorului inclusiv „priming”-ului filtrului arterial incorporat (ml) – 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"	CE/ISO
33100 000-1	4	Oxygenator pentru copii < 30kg cu membrană	CXFX15RW30 + CXML024	Japonia	Terumo	Oxygenator pentru copii cu greutatea <30 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial incorporat in oxygenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu sânge prin pompa („Calafiore”), (vezi desene anexate 9-13) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Nu mai mic de 3,0 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al,„priming”-ului oxygenatorului(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	Oxygenator pentru copii cu greutatea <30 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial incorporat in oxygenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu sânge prin pompa („Calafiore”), (vezi desene anexate 9-13) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Nu mai mic de 3,0 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al,„priming”-ului oxygenatorului(ml) - 144 Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (3,0 l / m) - Nu mai mic de 330 Suprafața schimbului de gaze (m2) - 1,5 Intrare în rezervor venos (inch) - ¾ cu conector optional ¼ Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da"	CE/ISO

33100 000-1	5	Oxygenator pentru copii < 16 kg cu membrană	CXFX05RW + CXML027	Japonia	Terumo	Oxygenator pentru copii < 16 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos - filtru arterial incorporat în oxygenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală (vezi desene anexate 14-16) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Pina la 2,0 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al“priming”-ului oxygenatorului (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 căldurii (1,5 l/min) - Nu mai mic de 0,6 Intrare în rezervor venos (inch) - ¼ Nivelul minimal oerational în rezevorul venos 30 ml Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da	"Oxygenator pentru copii < 16 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos - filtru arterial incorporat în oxygenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală (vezi desene anexate 14-16) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Pina la 1,5 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al“priming”-ului oxygenatorului (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 căldurii (1,5 l/min) - 0,63 Intrare în rezervor venos (inch) - ¼ Nivelul minimal operational în rezevorul venos 30 ml Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da	CE/ISO
33100 000-1	6	Oxygenator pentru copii cu greutatea < 6 kg cu membrană	CXFX05RW + CXML026	Japonia	Terumo	Oxygenator pentru copii cu greutatea < 6 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos - filtru arterial incorporat în oxygenator siset de tubulatură pentru circulație extracorporală (vezi desene anexate 16-19) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Nu mai mic 1,5 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al“priming”-ului oxygenatorului (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 cardiotor - 3/16-¼ Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da	"Oxygenator pentru copii cu greutatea < 6 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos - filtru arterial incorporat în oxygenator siset de tubulatură pentru circulație extracorporală (vezi desene anexate 16-19) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Nu mai mic 1,5 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al“priming”-ului oxygenatorului (ml) - Până la 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 cardiotor - 3/16-¼ Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da"	CE/ISO

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

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