

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocde-b3wdp1-MD-1676644015048 din: 27 febr 2023, 10:00 – 6 mart 2023, 10:00
Obiectul achiziției: Achiziționarea consumabilelor medicale pentru perfuziologie conform necesităților IMSP Spitalul Clinic Republican "Timofei Moșneaga" pentru anul 2023 (repetat).

Cod CPV	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	Standard de referință
		1	2	3	4	5	6	7
		Bunuri/servicii						
33100 000-1	1.	Oxygenator pentru adulți și copii cu greutatea <60 kg cu membrană	CXFX15RW40 + CXML025	Japonia	Terumo	Oxygenator pentru adulți și copii cu greutatea <60 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial încorporat în 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 la 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 Întrare în rezervor venos (inch) - ½ cu conector opțional 3/8 Prelucrare membranelor cu biopolimer - da	Oxygenator pentru adulți și copii cu greutatea <60 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial încorporat în 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 încorporat (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 Întrare în rezervor venos (inch) - ½ cu conector opțional 3/8 Prelucrare membranelor cu biopolimer - da	CE/ISO
33100 000-1	2.	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 încorporat în 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	Oxygenator pentru copii cu greutatea <30 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial încorporat în 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	CE/ISO

						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 Întrare în rezervor venos (inch) - ¼ cu conector opțional ¼ Prelucrare membranelor cu biopolimer - 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) - ¼ cu conector opțional ¼ Prelucrare membranelor cu biopolimer - da	
33100 000-1	3.	Oxigenator pentru copii < 16 kg cu membrană	CXFX05RW + CXML027	Japonia	Terumo	Oxigenator pentru copii < 16 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos - filtru arterial încorporat în oxigenator - set de tubulatură pentru circulație extracorporală (vezi desene anexate 14-16) - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - până 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 căldurii (1,5 l/min) - nu mai mic de 0,6 Întrare în rezervor venos (inch) - ¼ Nivelul minimal operațional în rezevorul venos - 30 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 (vezi desene anexate 14-16) - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - până la 1,5 Vizibilitatea sângelui - da 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 căldurii (1,5 l/min) - 0,63 Întrare în rezervor venos (inch) - ¼ Nivelul minimal operational în rezevorul venos - 30 ml Prelucrare membranelor cu biopolimer - da	CE/ISO
33100 000-1	4.	Oxigenator pentru copii cu greutatea < 6 kg cu membrană	CXFX05RW + CXML026	Japonia	Terumo	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 (vezi desene anexate 16-19) - +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 Întrare în rezervor venos (inch) - ¼ 6 întrări în cardiotor - 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 (vezi desene anexate 16-19) - +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 Întrare în rezervor venos (inch) - ¼ 6 întrări 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**