

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1693297703482 din 10 sept 2023, 16:34 - 1 oct 2023, 16:34

Obiectul achiziției: Achiziționarea consumabilelor medicale pentru perfuziologie conform necesităților IMSP beneficiare pentru anul 2024

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	15	Canula aortica pentru adulti	EZC24A / EZF24A	SUA	Edwards	Mărimea internă (Fr) - 24 Introducător - Nu Forma canulelor - Cu vârful curbat, Materialul vârfului - Polivinilclorid, flexibile cu kinking rezistentă ,si perete subtire si “materialul vârfului - smooth plastic / plastic neted” Cu capac de purjare lenta la capat. Rezistente la răsucire - Armată Prevăzute cu linie pentru orientarea vârfului canulei - Da Mărimea conectorului integrat (inch) - 3/8.	Mărimea internă (Fr) - 24 Introducător - Nu Forma canulelor - Cu vârful curbat, Materialul vârfului - Polivinilclorid, flexibile cu kinking rezistentă ,si perete subtire si “materialul vârfului - smooth plastic / plastic neted” Cu capac de purjare lenta la capat. Rezistente la răsucire - Armată Prevăzute cu linie pentru orientarea vârfului canulei - Da Mărimea conectorului integrat (inch) - 3/8.	CE/ISO
33100000-1	16	Canula aortica pentru adulti	EZS24A	SUA	Edwards	Mărimea internă (Fr) - 24 Introducător - Nu Forma canulelor - Dreaptă Materialul vârfului - Polivinilclorid, si “materialul vârfului - smooth plastic / plastic neted”, flexibile cu kinking rezistentă ,si perete subtire Rezistente la răsucire - Armată Cu capac de purjare lenta la capat. Prevăzute cu linie pentru orientarea vârfului canulei - Da Mărimea conectorului integrat (inch) - 3/8	Mărimea internă (Fr) - 24 Introducător - Nu Forma canulelor - Dreaptă Materialul vârfului - Polivinilclorid, si “materialul vârfului - smooth plastic / plastic neted”, flexibile cu kinking rezistentă ,si perete subtire Rezistente la răsucire - Armată Cu capac de purjare lenta la capat. Prevăzute cu linie pentru orientarea vârfului canulei - Da Mărimea conectorului integrat (inch) - 3/8	CE/ISO
33100000-1	18	Canula aortica pentru adulti	OPTI22	SUA	Edwards	Mărimea internă (Fr) - 22 Introducător - Nu Forma canulelor - Dreaptă Materialul vârfului - Polivinilclorid flexibile cu kinking rezistentă ,si perete subtire si “materialul vârfului - smooth plastic / plastic neted” Cu capac de purjare lenta la capat. Rezistente la răsucire - Armată Mărimea conectorului (inch) - 3/8	Mărimea internă (Fr) - 22 Introducător - Nu Forma canulelor - Dreaptă Materialul vârfului - Polivinilclorid flexibile cu kinking rezistentă ,si perete subtire si “materialul vârfului - smooth plastic / plastic neted” Cu capac de purjare lenta la capat. Rezistente la răsucire - Armată Mărimea conectorului (inch) - 3/8	CE/ISO
33100000-1	21	Canula aortica pentru adulti	OPTI20	SUA	Edwards	Mărimea internă (Fr) - 20 Introducător - Nu Forma canulelor - Dreaptă Materialul vârfului - Polivinilclorid flexibile cu kinking rezistentă ,si perete subtire, si “materialul vârfului - smooth plastic / plastic neted”. Cu capac de purjare lenta la capat.	Mărimea internă (Fr) - 20 Introducător - Nu Forma canulelor - Dreaptă Materialul vârfului - Polivinilclorid flexibile cu kinking rezistentă ,si perete subtire, si “materialul vârfului - smooth plastic / plastic neted”. Cu capac de purjare lenta la capat.	CE/ISO

						<p>Rezistente la răsucire - Armată Prevăzute cu linie pentru orientarea vârfului canulei - Da Cu capac de purjare lenta la capat. Mărimea conectorului (inch) - 3/8</p>	<p>Rezistente la răsucire - Armată Prevăzute cu linie pentru orientarea vârfului canulei - Da Cu capac de purjare lenta la capat. Mărimea conectorului (inch) - 3/8</p>	
331 000 00- 1	24	Canula aortica pentru copii	TF012L	SUA	Edwards	<p>Mărimea internă (Fr) - 12 Introducător - Da Forma canulelor - Dreaptă Materialul vârfului - Polivinilclorid,flexibile cu kinking rezistenta ,si perete subtire Rezistente la răsucire - Armată Prevăzute cu linie pentru orientarea vârfului canulei - Da,kin-king rezistente Mărimea conectorului integrat (inch) - ¼</p>	<p>Mărimea internă (Fr) - 12 Introducător - Da Forma canulelor - Dreaptă Materialul vârfului - Polivinilclorid,flexibile cu kinking rezistenta ,si perete subtire Rezistente la răsucire - Armată Prevăzute cu linie pentru orientarea vârfului canulei - Da,kin-king rezistente Mărimea conectorului integrat (inch) -¼</p>	CE/ISO
331 000 00- 1	121	Oxygenator pentru adulti < 80 kg	CXFX25RWC + B-HL-4183	SUA	Terumo	<p>Oxygenator pentru adulti < 80 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial anexat sau incorporat in oxygenator cu set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu setul de linii pentru cardioplegia prin pompa cu solutie cardioplegica Custodiol, (vezi desene anexate 1-2),cu elasticitatea polivinilcloridului al tubulaturii normala, ce permite utilizarea ei fara segment de silicon in pompele secundare: cardioplegiei, bottomului ,si ventului stang . set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol), (vezi desene anexate 1-2) - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat - +2 holdere pentru tip de filtru arterial anexat (nu e nevoie daca incorporat in oxygenator)în lotul dat. Debit volum maxim (l / min.) - Nu mai mic de 6,0 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al „priming”-ului oxygenatorului(ml) - Până la 280 Volumul static al „priming”-ului filtrului arterial anexat (ml) - Până 100 Volum static al priming-ului oxygenatorului cu filtrul incorporat nu mai mare de (ml)- 351 Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (6,0 l / m) - Nu mai mic de 300 Intrare în rezervor venos (inch) - ½ cu conector optional 3/8 Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da Setul tubulaturii conform desenului 1-2 anexat. Mostre setului se vor prezenta la solicitare conform desenelor 1-2 pentru testarea CLINICA , pentru aprecierea calitatii tubulaturii si elasticitatii polivinilcloridului. Elasticitatea normala a polivinilcloridului din care este facut tubulatura de CEC, ce permite utilizarea ei in pompele secundare a masinei de CEC Stockert S5 (ventului stang , bottomului, pompei cardioplegice) fara segmente de siilicon incorporate in polivinilclorid , fara pericol de blocarea pompelor, in timpul utilizarii tubulaturii!</p>	<p>Oxygenator pentru adulți < 80 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial încorporat în oxygenator cu set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu setul de linii pentru cardioplegia prin pompa cu soluție cardioplegica Custodiol, (vezi desene anexate 1-2), cu elasticitatea polivinilcloridului al tubulaturii normală, ce permite utilizarea ei fără segment de silicon în pompele secundare: cardioplegiei, bottomului, și ventului stâng. Set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol), (vezi desene anexate 1-2). - +2 holdere pentru tip de oxygenator în lotul dat. Debit volum maxim (l/min.) - 7,0. Vizibilitatea sângelui - da. Volumul static al „priming”-ului oxygenatorului (ml) - 260. Volum static al „priming”-ului oxygenatorului cu filtrul încorporat (ml) - 260. Transfer de oxigen (ml/min) la debitul maxim a pompei arteriale (7,0 l/m) - 490. Intrare în rezervor venos (inch) - ½ cu conector opțional 3/8. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da. Setul tubulaturii conform desenului 1-2 anexat. Mostre setului se vor prezenta la solicitare conform desenelor 1-2 pentru testarea CLINICĂ, pentru aprecierea calității tubulaturii și elasticității polivinilcloridului. Elasticitatea normală a polivinilcloridului din care este făcută tubulatura de CEC permite utilizarea ei în pompele secundare a mașinei de CEC Stockert S5 (ventului stâng, bottomului, pompei cardioplegice) fără segmente de siilicon încorporate în polivinilclorid, fără pericol de blocarea pompelor, în timpul utilizării tubulaturii!</p>	CE/ISO

331 000 00- 1	122	Oxigenator pentru adulti >80 kg	CXFX25RWC + B-HL-4183	SUA	Terumo	<p>Oxigenator pentru adulti < 80 kg cu membrană în set cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rezervor venos rigid - filtru arterial anexat sau incorporat în oxigenator cu set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu setul de linii pentru cardioplegia prin pompa cu soluție cardioplegică Custodiol, (vezi desene anexate 1-2), cu elasticitatea polivinilcloridului al tubulaturii normale, ce permite utilizarea ei fara segment de silicon in pompele secundare: cardioplegiei, bottomului ,si ventului stang . set de tubulatură pentru circulație extracorporală inclusiv setul de linii pentru cardioplegie cu Custodiol), (vezi desene anexate 1-2) - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat - +2 holdere pentru tip de filtru arterial anexat (nu e nevoie daca incorporat in oxigenator) în lotul dat. Debit volum maxim (l / min.) - Nu mai mic de 6,0 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al „priming”-ului oxigenatorului (ml) - Până la 280 Volumul static al „priming”-ului filtrului arterial anexat (ml) - Până 100 Volum static al priming-ului oxigenatorului cu filtrul incorporat nu mai mare de (ml)- 351 Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (6,0 l / m) - Nu mai mic de 300 Intrare în rezervor venos (inch) - ½ cu conector optional 3/8 Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da Setul tubulaturii conform desenului 1-2 anexat. Mostre setului se vor prezenta la solicitare conform desenelor 1-2 pentru testarea CLINICA , pentru aprecierea calitatii tubulaturii si elasticitatii polivinilcloridului. Elasticitatea normala a polivinilcloridului din care este facut tubulatura de CEC, ce permite utilizarea ei in pompele secundare a masinei de CEC Stockert S5 (ventului stang , bottomului, pompei cardioplegice) fara segmente de silicon incorporate in polivinilclorid , fara pericol de blocarea pompelor, in timpul utilizarii tubulaturii! 	<p>Oxigenator pentru adulti >80 kg cu membrană în set cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rezervor venos rigid. - filtru arterial încorporat în oxigenator. - set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu setul de linii pentru cardioplegia prin pompa cu soluție cardioplegică Custodiol, (vezi desene anexate 1-2), cu elasticitatea polivinilcloridului tubulaturii normală, ce permite utilizarea ei fără segment de silicon în pompele secundare: cardioplegiei, bottomului, și ventului stâng. Debit volum maxim (l/min.) - 7,0. Vizibilitatea sângelui - da. Volumul static al "priming"-ului oxigenatorului (ml) - 260. Volum static al "priming"-ului oxigenatorului cu filtrul încorporat (ml) - 260. Transfer de oxigen (ml/min) la debitul pompei arteriale 7,0 l/min - 490. Suprafața schimbului de gaze (m2) - 2,5. Eficiența schimbului căldurii (7,0 l/min) - 0,53. Întrare în rezervor venos (inch) - ½. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da. Setul de tubulatură pentru circulație extracorporală conform desenului 1-2. Elasticitatea normala a polivinilcloridului din care este facută tubulatura, permite utilizarea ei in pompele secundare a masinei de CEC Stockert S5 (ventului stâng, bottomului, pompei cardioplegice) fără segmente de silicon încorporate în polivinilclorid, fără pericol de blocarea pompelor, în timpul utilizării tubulaturii! În timpul evaluării licitației, inițial, firmele ofertanți sunt datoare să prezinte setul solicitat conform desenelor 1-2 pentru testarea CLINICĂ, pentru aprecierea calității tubulaturii și elasticității polivinilcloridului!!! - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat. 	CE/ISO
331 000 00- 1	123	Oxigenator pentru adulti cu membrană	CXFX25RWC + B-HL-4182	SUA	Terumo	<p>Oxigenator pentru adulti cu membrană în set cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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”), (vezi desene anexate 1-4) - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Pina la 8,0 Vizibilitatea sângelui - Da Volumul static al “priming”-ului oxigenatorului (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 	<p>Oxigenator pentru adulți cu membrană în set cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rezervor venos rigid. - set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu filtrul arterial încorporat în oxigenator inclusiv cu setul de linii pentru cardioplegia cu sânge prin pompa („Calafiore”), (vezi desene anexate 1-4)). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat. Debit volum maxim (l/min.) - 7,0. 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 căldurii (7,0 l/min) - nu mai 	CE/ISO

						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	mic de 0,53. Întrare în rezervor venos (inch) - ½. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da.	
331 000 00- 1	124	Oxigenator pentru adulti cu membrană	CXFX25RWC + B-HL-4182	SUA	Terumo	Oxigenator pentru adulti cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - set de tubulatură pentru circulație extracorporală cu filtrul arterial incorporat sau anexat în oxigenator inclusiv cu setul de linii pentru cardioplegia cu sânge prin pompa („Calafiore”), (vezi desene anexate 1-4)) - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat Debit volum maxim (l / min.) - Pina la 8,0 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	Oxigenator pentru adulți 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”), (vezi desene anexate 1-4)). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat. Debit volum maxim (l/min.) - 7,0. 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 căldurii (7,0 l/min) - 0,53. Întrare în rezervor venos (inch) - ½. Prelucrare membranelor cu biopolimer - da.	CE/ISO
331 000 00- 1	125	Oxigenator pentru adulti si copii cu greutatea <60 kg cu membrană	CXFX15RW40 + CXML025	Japonia	Terumo	Oxigenator pentru adulti si copii cu greutatea <60 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid - filtru arterial incorporat în oxigenator - 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 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	Oxigenator pentru adulți și copii cu greutatea <60 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos rigid. - filtru arterial incorporat în oxigenator. - 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 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 (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
331 000 00- 1	126	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 incorporat 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.) - Pina la 2,0	Oxigenator pentru copii < 16 kg cu membrană în set cu: - rezervor venos. - filtru arterial incorporat 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) - 1,5. Vizibilitatea sângelui - da.	CE/ISO

						<p>Vizibilitatea sângelui - Da</p> <p>Volumul static al "priming"-ului oxigenatorului (ml) - Până la 50</p> <p>Transfer de oxigen (ml /min) la debitul pompei arteriale (2,0 l / m)</p> <p>- Nu mai mic de 100</p> <p>Suprafața schimbului de gaze (m2) - Nu mai mic de 0,5</p> <p>Eficiența schimbului căldurii (1,5 l/min) - Nu mai mic de 0,6</p> <p>Intrare în rezervor venos (inch) - ¼</p> <p>Nivelul minimal oerational in rezevorul venos 3o ml</p> <p>Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da</p>	<p>Volumul static al "priming"-ului oxigenatorului (ml) - 43.</p> <p>Transfer de oxigen (ml /min) la debitul pompei arteriale (1,5 l/m) - 100.</p> <p>Suprafața schimbului de gaze (m2) - 0,5.</p> <p>Eficiența schimbului căldurii (1,5 l/min) - 0,63.</p> <p>Întrare în rezervor venos (inch) - ¼.</p> <p>Nivelul minimal operațional în rezevorul venos (ml) - 15.</p> <p>Prelucrare membranelor cu biopolimer - da.</p>	
331 000 00- 1	127	Oxigenator pentru copii < 30kg cu membrană	CXFX15RW30 + CXML024	Japonia	Terumo	<p>Oxigenator pentru copii cu greutatea <30 kg cu membrană în set cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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”), (vezi desene anexate 9-13) - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat <p>Debit volum maxim (l / min.) - Nu mai mic de 3,0</p> <p>Vizibilitatea sângelui - Da</p> <p>Volumul static al „priming"-ului oxigenatorului(ml) - Până la 150</p> <p>Transfer de oxigen (ml /min) la debitul maxim a pompei arteriale (3,0 l / m)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nu mai mic de 260 <p>Suprafața schimbului de gaze (m2) - Nu mai mică 1,5</p> <p>Intrare în rezervor venos (inch) - ⅜ cu conector optional ¼</p> <p>Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da</p>	<p>Oxigenator pentru copii cu greutatea <30 kg cu membrană în set cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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”), (vezi desene anexate 9-13). - +2 holdere pentru tip de oxigenator în lotul dat. <p>Debit volum maxim (l/min.) - 4,0.</p> <p>Vizibilitatea sângelui - da.</p> <p>Volumul static al „priming"-ului oxigenatorului(ml) - 144.</p> <p>Transfer de oxigen (ml/min) la debitul maxim a pompei arteriale (4,0 l/m) - 275.</p> <p>Suprafața schimbului de gaze (m2) - 1,5.</p> <p>Întrare în rezervor venos (inch) - ⅜ cu conector optional ¼.</p> <p>Prelucrare membranelor cu biopolimer - da.</p>	CE/ISO
331 000 00- 1	128	Oxigenator pentru copii cu greutatea < 6 kg cu membrană	CXFX05RW + CXML026	Japonia	Terumo	<p>Oxigenator pentru copii cu greutatea < 6 kg cu membrană în set cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>Debit volum maxim (l / min.) - Nu mai mic 1,5</p> <p>Vizibilitatea sângelui - Da</p> <p>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)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nu mai mic de 100 <p>Suprafața schimbului de gaze (m2) - Nu mai mic de 0,5</p> <p>Eficiența schimbului căldurii (0,8 l/min) - Nu mai mic de 0,6</p> <p>Intrare în rezervor venos (inch) - ¼</p> <p>6 intrări în cardiotor - 3/16-¼</p> <p>Prelucrare membranelor cu biopolimer - Da</p>	<p>Oxigenator pentru copii cu greutatea < 6 kg cu membrană în set cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p>Debit volum maxim (l/min) - 1,5.</p> <p>Vizibilitatea sângelui - da.</p> <p>Volumul static al "priming"-ului oxigenatorului (ml) - 43.</p> <p>Transfer de oxigen (ml/min) la debitul maxim a pompei arteriale (1,5 l/m) - 100.</p> <p>Suprafața schimbului de gaze (m2) - 0,5.</p> <p>Eficiența schimbului căldurii (1,5 l/min) - 0,63.</p> <p>Întrare în rezervor venos (inch) - ¼.</p> <p>6 intrări în cardiotor - 3/16 - ¼.</p> <p>Prelucrare membranelor cu biopolimer - da.</p>	CE/ISO

--	--	--	--	--	--	--	--

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

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