

S.R.L.”AZICA-GRUP”

mun. Chișinău, str. Independenței 10/4,ap 97 telmobil+373/69215630,email:dorinbreahna@gmail.com

n/o	SPECIFICATII TEHNICE					
	Numărul licitației: LP nr. ocds-b3wdp1-MD-1728477573730 Data: „11” Noiembrie 2024					
Cod CPV	Denumirea poziției	Modelul articolului	Țara de origine	Produsătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică propusă de operatorul economic
3310 0000 -1	Dispozitivul pentru hemodializă	Aparatul de dializă Dialog+ HDF online cu pompă dublă, cu monitor rotativ si suport de cartuş pentru bicarbonat (710207 2)	Germania	B. BRAUN AVITUM AG	"Descriere: Dispozitivul pentru hemodializă realizează eliminarea extracorporală a deșeurilor, cum ar fi creatinina și uree și apă liberă din sânge atunci când rinichii sunt într-o stare de insuficiență renală." Display color LCD / TFT, touch screen da Pompe peristaltice pe partea frontală minim 2 Platformă / loc specializat pentru plasare recipient cu concentrat da Mecanism de fixare / suport pentru cartuş cu NaHCO3 da Detector de bule de aer da, ultrasonic Detector scurgeri de sânge da Dispozitiv echipat cu 4 roțile, minim 2 cu frână da Regim de lucru:	Descriere Dispozitivul pentru hemodializă realizează eliminarea extracorporală a deșeurilor, cum ar fi creatinina și uree și apă liberă din sânge atunci când rinichii sunt într-o stare de insuficiență renală. Parametru Specificație Proprietăți sistem: Display color LCD / TFT, touch screen – Da, a se vedea pag. 32 din manual; Pompe peristaltice pe partea frontală minim 2 – Da, 2 pompe peristaltice, a se vedea pag. 32 din manual; Platformă / loc specializat pentru plasare recipient cu concentrat – Da, loc specializat, a se vedea pag. 32 din manual; Mecanism de fixare / suport pentru cartuş cu NaHCO3 – Da, opțiune inclusă, a se vedea pag. 327 din manual; Detector de bule de aer da, ultrasonic – Da, a se vedea pag. 340 din manual; Detector scurgeri de sânge – Da, a se vedea pag. 338 din manual;

				Hemodializă (HD) da Ultrafiltrare (UF) da Hemodiafiltrare (HDF) da Monitorizarea tensiunii arteriale (BPM / ABPM): Gama de măsurare a tensiunii Sistolică cel puțin 45 – 260 mmHg MAP cel puțin 26 – 220 mmHg Diastolică cel puțin 20 – 200 mmHg Pompă cu seringă incorporată în dispozitivul de bază: Rata de dozare continuă minim 0.5-10 ml/h Incrementarea ≤ 0.1 ml/h Acuratețea $\pm 10\%$ Seringi acceptate cel puțin de 20 și 30 ml Sistemul dializat: Gama de temperatură cel puțin 34 – 39 °C Măsurarea presiunii transmembranare da Circuit extracorporal: Debitul sanguin Gama cel puțin diapazonul 50-450 ml/min. Debitul de dializă Gama cel puțin diapazonul 300 – 700 mL/min Presiunea liniei de acces (arterial): Gama de operare -250 până la +300 mmHg Acuratețea $\pm 10\%$ / ± 10 mmHg Presiunea liniei de returnare (venos): Gama de operare cel puțin diapazonul	Dispozitiv echipat cu 4 roțile, minim 2 cu frână – Da, 4 roți, toate cu frână, a se vedea pag. 62 din manual; Regim de lucru: Hemodializă (HD) – Da, a se vedea pag. 33 din manual; Ultrafiltrare (UF) - Da, a se vedea pag. 33 din manual; Hemodiafiltrare (HDF) - Da, a se vedea pag. 33 din manual; Monitorizarea tensiunii arteriale (BPM / ABPM): Gama de măsurare a tensiunii Sistolică cel puțin 45 – 260 mmHg – Da, 45 – 280 mmHg, a se vedea pag. 343 din manual; MAP cel puțin 26 – 220 mmHg – Da, 25 – 240 mmHg, a se vedea pag. 343 din manual; Diastolică cel puțin 20 – 200 mmHg – Da, a se vedea pag. 15 – 220 mm Hg, a se vedea pag. 343 din manual; Pompă cu seringă incorporată în dispozitivul de bază: Rata de dozare continuă minim 0.5-10 ml/h – Da, a se vedea 0.1-10 ml/h, a se vedea pag. 340 din manual; Incrementarea ≤ 0.1 ml/h – Da, a se vedea pag. 340 din manual; Acuratețea $\pm 10\%$ - Da, a se vedea pag. 340 din manual; Seringi acceptate cel puțin de 20 și 30 ml – Da, seringi cu volumul de la 10 la 30ml, a se vedea pag. 340 din manual; Sistemul dializat: Gama de temperatură cel puțin 34 – 39 °C – Da, 33 – 40 °C, a se vedea pag. 336 din manual; Măsurarea presiunii transmembranare – Da, a se vedea pag. 339 din manual; Circuit extracorporal: Debitul sanguin Gama cel puțin diapazonul 50-450 ml/min – Da, 50 – 600 ml/min, a se vedea pag. 78 din manual; Debitul de dializă Gama cel puțin diapazonul 300 – 700 mL/min – Da, 300 – 800 ml/min, a se vedea pag. 87 din manual; Presiunea liniei de acces (arterial):
--	--	--	--	--	--

				20 până la +350 mmHg Acuratețea $\pm 10\%$ / ± 10 mmHg Program de curățare / clătire / dezinfectie: Clătire cu apă da Desinfecție chimică da Clătire / dezinfectie fierbinte da Dezinfectie și/sau clătire cu acid (decalcificare) da Alarmer vizuale și/sau sonore: Nivel mic da Nivel moderat da Nivel critic da Condiții de alimentare cu apă purificată: Temperatură minim de la 17 la 30°C Presiune minim de la 1.5 la 6 Bar Sistem de alimentare cu energie electrică: Cablul de alimentare (Schuko -> C13) 220V, 50 Hz Baterie / acumulator incorporat da Clasa de protecție: Electrosecuritate Clasa I / II, Tip B Împotriva scurgerilor de lichide IPX1 / IP21 Accesorii: Kit de dializă standard (Dializator, cartuș bicarbonat, catetere, etc.) minim 10 proceduri Suport cu minim 4 cârlige pentru puni cu fluide da Suport dializator da	Gama de operare -250 până la +300 mmHg – Da, -400 până la +400 mmHg, a se vedea pag. 341 din manual; Acuratețea $\pm 10\%$ / ± 10 mmHg – Da, ± 10 mmHg, a se vedea pag. 341 din manual; Presiunea liniei de returnare (venos): Gama de operare cel puțin diapazonul 20 până la +350 mmHg – Da, -50 până la +400 mmHg, a se vedea pag. 341 din manual; Acuratețea $\pm 10\%$ / ± 10 mmHg - Da, ± 10 mmHg , a se vedea pag. 341 din manual; Program de curățare / clătire / dezinfectie: Clătire cu apă – Da, a se vedea ag. 144 din manual; Desinfecție chimică – Da, a se vedea pag. 125 din manual; Clătire / dezinfectie fierbinte – Da, a se vedea pag. 125 din manual; Dezinfectie și/sau clătire cu acid (decalcificare) – Da, Dezinfectare chimică și decalcifiere cu acid citric 50%, a se vedea pag. 125 din manual; Alarmer vizuale și/sau sonore: Nivel mic da, Nivel moderat da, Nivel critic da Da, nivele de alarmă diferite, a se vedea pag. 263 din manual; Condiții de alimentare cu apă purificată: Temperatură minim de la 17 la 30°C - Da, de la 10 la 30 °C, a se vedea pag. 334 din manual; Presiune minim de la 1.5 la 6 Bar – Da, 0.5 – 6 bar, a se vedea pag. 334 din manual; Sistem de alimentare cu energie electrică: Cablul de alimentare (Schuko -> C13) 220V, 50 Hz - Da, a se vedea pag. 33 din manual; Baterie / acumulator incorporat – Da, opțiune inclusă, a se vedea pag. 218 din manual; Clasa de protecție: Electrosecuritate Clasa I / II, Tip B –
--	--	--	--	--	---

					Suport / Coș pentru manjetă NIBP 1 buc. Furtun NIBP cu conectoare 1 buc. Manjetă NIBP cu conector (latex free) mărime - medie (1 buc.) Manjetă NIBP cu conector (latex free) mărime - mare (1 buc.) Termen de garanție 24 luni + mentenanță Manual de utilizare În limba de stat Manual de service În limba engleză	Da, a se vedea pag. 222 din manual; Îpotriva scurgerilor de lichide IPX1 / IP21- Da, a se vedea pag. 222 din manual; Accesorii: Kit de dializă standard (Dializator, cartuș bicarbonat, catetere, etc.) minim 10 proceduri - Da, incluse în oferta de preț toate consumabilele necesare pentru efectuarea a 10 proceduri de dializă standard; Suport cu minim 4 cârlige pentru pungi cu fluide – Da, a se vedea pag. 1 din manual; Suport dializator da – Da, a se vedea pag. 61 din manual; Suport / Coș pentru manjetă NIBP 1 buc. – Da, manșeta NIBP poate fi plasată în mânerele laterale, care sunt utilizate atât pentru transportul aparatului, cât și pentru plasarea manșetelor NIBP, a se vedea pag. 30 din manual. Furtun NIBP cu conectoare 1 buc. – Da, opțiune inclusă; Manjetă NIBP cu conector (latex free) mărime - medie (1 buc.) – Da, incluse în oferta de preț, a se vedea pag. 183 din manual; Manjetă NIBP cu conector (latex free) mărime - mare (1 buc.) - Da, incluse în oferta de preț, a se vedea pag. 183 din manual; Termen de garanție 24 luni + mentenanță – Da; Manual de utilizare În limba de stat – Da; Manual de service În limba engleză - Da;

Data completării 11/11/2024

Semnat: _____

Nume/prenume: Breahna Dorin Funcția: Director

Denumirea operatorului economic Azica Grup SRL

IDNO al operatorului economic 1006600028430