

## Specificații tehnice (F 4.1)

MTenderID: <a href="#">ocds-b3wdp1-MD-1770979379276</a>						
Obiectul achiziției: “Achiziționarea dispozitivelor medicale cu specificații tehnice generice conform necesităților instituțiilor medico-sanitare publice PARTEA I”						
Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință
2	3	4	5	6	7	8
<b>Bunuri</b>						
Pompa de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici de baza) 130500 <b>(poziția 24.1)</b>	<b>Sunfusion® Semi-2</b>	<b>China</b>	<b>Hunan Beyond Medical Technology CO., LTD</b>	Conform specificațiilor tehnice din Anunțul de participare	Conform Anexei tehnice nr. 1, atasate mai jos in acest fisier	DM000316384
Autorefractometru 170400 <b>(poziția 58.1)</b>	<b>RM-9600</b>	<b>China</b>	<b>Ningbo Ming Sing Optical</b>	Conform specificațiilor tehnice din Anunțul de participare	Conform Anexei tehnice nr. 1, atasate mai jos in acest fisier	DM000332305

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume: Andrei MATEI

În calitate de: Administrator

Ofertantul: Ancotec-Sistem SRL

Adresa: Chișinău, str. Cuza Vodă 44

## Anexa tehnică nr. 1

Lot 024 – Pompa de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici de baza) 130500

Specificația tehnică deplină solicitată de autoritatea contractantă		Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	
<b>Pompă de infuzie (perfuzor), volum mare (caracteristici de bază)</b>			
<b>Cod</b>	<b>130500</b>		
<b>Descriere</b>	Acest grup de produse include pompe de infuzie pentru volume mari cu cerințe de bază; pot avea 2 sau mai multe canale. Fluxul este calibrat în ml/oră. Au posibilitatea de a efectua calcule a raportului medicament/doză, ce permite programarea fluxului reeșind direct din indicațiile medicului.		
<b>Parametrul</b>	<b>Specificația</b>	<b>Specificația</b>	
<b>Display</b>	<b>Date afișate</b>	LCD	LCD v. <i>User Manual pag. 46/65</i>
		posibilitatea de ajustare a luminozitatii	posibilitatea de ajustare a luminozitatii
		Alarmer	Alarmer v. <i>Broșura pag. 4</i>
		Rata	Rata v. <i>User Manual pag. 12/65</i>
		Volum infuzat	Volum infuzat v. <i>User Manual pag. 12/65</i>
		Timpul rămas	Timpul rămas v. <i>User Manual pag. 12/65</i>
		Rata KVO	Rata KVO v. <i>User Manual pag. 23/65</i>
		Nivelul de încărcare a bateriei	Nivelul de încărcare a bateriei v. <i>User Manual pag. 12/65</i>
		Nivelul de ocluzie	Nivelul de ocluzie v. <i>User Manual pag. 36/65</i>
		Evenimente ≥ 1000	Evenimente 2000 v. <i>Broșura pag. 3</i>
		Istoria	Istoria v. <i>Broșura pag. 3</i>
<b>Diapazonul volumului infuzat</b>	<b>0.1 - 9999 ml</b>	0.1 - 9999 ml v. <i>Broșura pag. 4</i>	
<b>Rata fluxului</b>	diapazon min. 0.1 - 1,200 ml/h	diapazon min. 0.1 - 2000 ml/oră v. <i>Broșura pag. 4</i>	
	Setarea prin incrementare începind cu 0.1 ml	Setarea prin incrementare începind cu 0,01 ml v. <i>User Manual pag. 10/65</i>	
<b>Regim de lucru KVO - menținerea venei deschise</b>	0.1 - 3 ml/h	0.1 - 5 ml/oră v. <i>Broșura pag. 4</i>	

<b>Capacitatea pompei</b>	<b>Acuratețea infuziei</b>	≤ 5 %	≤ 5 % v. Broșura pag. 4
	<b>Funcția bolus</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 4
	<b>Funcția de reglare a vitezei de infuzie în bolus</b>	diapazon min. 0.1 - 1000 ml/h	diapazon 0.1 - 1500 ml/oră v. Broșura pag. 4
	<b>Selectarea volumului infuzat</b>	obligatoriu	Da v. User Manual pag. 31/65
	<b>Selectarea ratei de infuzie</b>	obligatoriu	Da v. User Manual pag. 37/65
	<b>Calcularea dozei/medicament</b>	obligatoriu	Da, v. User Manual pag. 38, 39/65, cap. 5.4
	<b>Regim de lucru în flux (setarea fluxului)</b>	obligatoriu	Da v. User Manual pag. 38/65, cap. 5.3
	<b>Carcasa ermetizată pentru a preveni scurgerea de lichide în interiorul dispozitivului</b>	minim IPX3	IP 24 v. Broșura pag. 3
	<b>Nivelul presiunii de ocluzie maxime</b>	min. 4 nivele	13 nivele v. Broșura pag. 4
	<b>Funcția de evacuare a bulei de aer din sistema IV pînă la conectarea circuitului la pacient</b>	obligatoriu	Da v. User Manual pag. 35/65, cap. 4.1.8
	<b>Blocarea panoului de control</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 3, v. User Manual pag. 13/65
	<b>Alarmă sonoră</b>	obligatoriu	Da v. User Manual pag. 42/65
	<b>Alarmă vizuală</b>	obligatoriu	Da v. User Manual pag. 42/65
	<b>Fixarea perfuzorului pe rampă verticală</b>	obligatoriu	Da v. User Manual pag. 17, 18/65
<b>Alarmer și indicatori</b>	<b>Ocluzie</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 4
	<b>Nivelul presiunii de ocluzie</b>	obligatoriu	Da v. User Manual pag. 17/65, cap. 1.2.6.4
	<b>Afișarea ocluziei în timp real</b>	obligatoriu	Da v. User Manual pag. 36/65
	<b>Bula de aer</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 4
	<b>Eroare de sistem</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 4, v. User Manual pag. 54/65
	<b>Set decuplat</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 4
	<b>Rezervor gol</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 4
	<b>Ușă deschisă</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 4
	<b>Senzor de picături sau altă tehnologie de depistare a fluxului soluției infuzate</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 4
	<b>Infuzia completă</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 4
	<b>Baterie descărcată</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 4
<b>Alimentarea</b>	<b>Rețea electrică 220 V, 50 Hz</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 4
	<b>Baterie încorporată</b>	obligatoriu	Da v. Broșura pag. 4

electrică	<b>Durata de operare autonomă</b>	≥ 5 h la fluxul de 25ml/h	7 ore la fluxul de 25ml/oră v. <i>Broșura pag. 4</i>
<b>Acesorii</b>			<b>Acesorii</b>
<b>Suport</b>	<b>Sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie</b>	obligatoriu	Da, v. <i>User Manual pag. 17, 18/65</i>
<b>Circuite</b>	≥ 200 buc. pentru fiectare pompă procurată	da, să se indice codul produsului oferit	da, 200 buc, cod: BY-A4011000E-1

## Anexa tehnică nr. 1

Lot 058 – Autorefractometru 170400

Specificația tehnică deplină solicitată de autoritatea contractantă		Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	
<b>Autorefractometru</b>			
<b>Cod</b>		<b>170400</b>	
<b>Descriere</b>	Autorefractometru este un dispozitiv utilizat în timpul unui examen oftalmologic pentru a oferi o măsurare obiectivă a erorilor și de prescripție de refracție a unei persoane pentru ochelari sau lentile de contact.		
<b>Parametru</b>	<b>Specificație</b>		<b>Specificație</b>
<b>Gama măsurilor de refracție</b>	<b>Distanța vertex, mm</b>	diapazon minim 0, 12, 13.5, 15	diapazon 0.0, 12.0, 13.75, 15 v. <i>Broșura pag. 1</i>
	<b>Putere sferă (SPH)</b>	diapazon minim -25 ~ +25D (pasul 0,12/0,25D)	diapazon -25 ~ +22D (pasul 0,12/0,25D) v. <i>Broșura pag. 1</i>
	<b>Putere cilindru(CYL)</b>	diapazon minim -10 ~ +10D (pasul 0,12/0,25D)	diapazon -10 ~ +10D (pasul 0,12/0,25D) v. <i>Broșura pag. 1</i>
	<b>Axa</b>	diapazon minim 0-180° (pasul 1°)	diapazon 0-180° (pasul 1°) v. <i>Broșura pag. 1</i>
	<b>Distanța pupilară, mm</b>	diapazon minim 10 - 85 (pasul 1)	diapazon 10 - 85 (pasul 1) v. <i>Broșura pag. 1, User Manual pag. 06/36</i>
	<b>Diametru pupilar minim, mm</b>	2	2 v. <i>Broșura pag. 1</i>
<b>Display</b>	LCD	LCD touch screen color v. <i>Broșura pag. 1, 2</i>	
<b>Printer</b>	Obligatoriu	Da v. <i>Broșura pag. 1</i>	
<b>Alimentare</b>	220 V, 50 Hz	220 V, 50 Hz v. <i>Broșura pag. 1</i>	