

Specificații tehnice (F 4.1)

Numărul procedurii de achiziție		MTenderID ocds-b3wdp1-MD-1690454461536				
Obiectul achiziției:		“Achiziționarea dispozitivelor medicale și a altor produse de uz medical conform necesităților IMPS beneficiare pentru anul 2023 (listă suplimentară 23)”				
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	Standarde de referință
2	3	4	5	6	7	8
Bunuri						
Brancardă multifuncțională (caracteristici avansate) (poziția 2.1)	Comfort 1100	Turcia	MESPA	<p>Descriere Brancardă destinată pentru transportarea pacienților</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Tip hidraulic</p> <p>Secțiuni ≥ 2</p> <p>A 5-cea roată retractabilă care utilizează un amortizor pentru a reduce șocul de la obstacole și denivelări suprafețe (sau analogic cu tehnologie FlexiDrive)</p> <p>Poziționare</p> <p>Tredelinburg cu ajutorul unui amortizor ≥ 18 grade</p> <p>Antitredelinburg cu ajutorul unui amortizor ≥ 18 grade</p> <p>Spătarul reglabil ≥ 85 grade</p> <p>Transparență la razele x-ray (radiografie, braț C)</p> <p>Nișe pentru casete x-ray</p> <p>Reglabilă pe înălțime min. 60 - 85 cm sau un diapazon mai larg</p> <p>Înălțimea barelor laterale ≥ 35 cm</p> <p>Bare laterale, pliabile</p> <p>Roți</p> <p>Diametru ≥ 15 cm</p> <p>Posibilitatea de blocare a direcției roților în 4 direcții</p> <p>Sarcina maximă ≥ 320 kg</p> <p>Dimensiuni pat $\geq 210 \times 75$ cm</p> <p>Mînere pentru transportarea brancardei</p> <p>Saltea, rezistentă la prelucrare cu substanțe de dezinfectare și apă detașabilă</p> <p>Suport pentru balon de oxigen</p> <p>Să fie dotată cu rotile/bamper de protecție în toate patru colțuri pentru evitarea lovirii de perete</p>	<p>Descriere Brancardă destinată pentru transportarea pacienților</p> <p>Parametru Specificație</p> <p>Tip hidraulic</p> <p>Secțiuni 2</p> <p>A 5-cea roată retractabilă care utilizează un amortizor pentru a reduce șocul de la obstacole și denivelări suprafețe</p> <p>Poziționare</p> <p>Tredelinburg cu ajutorul unui amortizor 18 grade</p> <p>Antitredelinburg cu ajutorul unui amortizor 18 grade</p> <p>Spătarul reglabil 75 grade</p> <p>Transparență la razele x-ray (radiografie, braț C)</p> <p>Nișe pentru casete x-ray</p> <p>Reglabilă pe înălțime 69...100 cm diapazon larg de 31 cm</p> <p>Înălțimea barelor laterale 32 cm</p> <p>Bare laterale, pliabile</p> <p>Roți</p> <p>Diametru 15 cm</p> <p>Posibilitatea de blocare a direcției roților în 4 direcții</p> <p>Sarcina maximă 250 kg</p> <p>Dimensiuni pat 210 x 75 cm</p> <p>Mînere pentru transportarea brancardei</p> <p>Saltea, rezistentă la prelucrare cu substanțe de dezinfectare și apă detașabilă</p> <p>Suport pentru balon de oxigen</p> <p>Dotată cu rotile/bamper de protecție în toate patru colțuri pentru evitarea lovirii de perete</p>	CE, ISO

<p>Pompa de infuzie (perfuzor), cu seringă (poziția 3.1)</p>	<p>Semi-1</p>	<p>China</p>	<p>Beyond Medical</p>	<p>Pompă de infuzie (perfuzor) cu seringă Descriere Perfuzor cu seringă este un dispozitiv care permite administrarea intravenoasă a fluidelor medicale cu o acuratețe ridicată. Parametrul Specificația Caracteristici generale Tipul Cu un canal Display LCD posibilitatea de ajustare a luminozității Mîner încorporat Display Date afișate Viteza de infuzie Volumul de infuzie Timpul de infuzie Timpul pînă la final de infuzie Mărimea seringii Nivelul de ocluzie Rata KVO Data, ora Nivelul de încărcare a baterii Evenimente Alarmer Proprietățile pompei Rata fluxului Diapazonul 0.01 - 2000 ml/h Pasul de incrementare 0.01 mL/h Dozarea bolusului Incrementarea 0.01 – 2000 ml/h Rata KVO 0.01 - 5 ml/h, cu pas de incrementare 0.1 ml/h Acuratețea ≤2% Compatibil cu toate marimile de seringi solicitate produse de diferiți producători min. 8 producători, cu prezentarea listei de producători Posibilitate de adăugare a noilor tipuri de seringi în bibliotecă Seringi acceptate 5, 10, 20, 30, 50, 60 Detectare automată a seringii Nivelul presiunii de ocluzie maxime 50 - 1000 mmHg min. 10 nivele Protecție la pătrunderea lichidelor în dispozitiv minim IP33 Moduri de infuzie Rata de perfuzie Dozarea în timp</p>	<p>Pompă de infuzie (perfuzor) cu seringă Descriere Perfuzor cu seringă este un dispozitiv care permite administrarea intravenoasă a fluidelor medicale cu o acuratețe ridicată. Parametrul Specificația Caracteristici generale Tipul Cu un canal Display LCD posibilitatea de ajustare a luminozității Mîner încorporat Display Date afișate Viteza de infuzie Volumul de infuzie Timpul de infuzie Timpul pînă la final de infuzie Mărimea seringii Nivelul de ocluzie Rata KVO Data, ora Nivelul de încărcare a baterii Evenimente Alarmer Proprietățile pompei Rata fluxului Diapazonul 0.01 - 2200 ml/h Pasul de incrementare 0.01 mL/h Dozarea bolusului Incrementarea 0.01 - 2200 ml/h Rata KVO 0.01 - 5 ml/h, cu pas de incrementare 0.01 ml/h Acuratețea ≤2% Compatibil cu toate marimile de seringi solicitate produse de diferiți producători min. 8 producători, cu prezentarea listei de producători Posibilitate de adăugare a noilor tipuri de seringi în bibliotecă Seringi acceptate 2, 3, 5, 10, 20, 30, 50, 60 Detectare automată a seringii Nivelul presiunii de ocluzie maxime 75 - 975 mmHg 13 nivele Protecție la pătrunderea lichidelor în dispozitiv IP24 Moduri de infuzie Rata de perfuzie Dozarea în timp</p>	<p>CE, ISO</p>
---	----------------------	---------------------	------------------------------	---	--	---------------------------

			<p>Modul crescător și descrescător</p> <p>Alarmer și indicatori</p> <p>Ocluzie</p> <p>Eroare de sistem</p> <p>Seringă goală</p> <p>Perfuzia pe sfârșite</p> <p>Baterie descărcată</p> <p>Alarmă sonoră</p> <p>Volum reglabil</p> <p>Buton mod silențios</p> <p>Jurnalul de evidență</p> <p>Evenimente stocate</p> <p>Butoane apăstate</p> <p>Coduri de eroare</p> <p>Alarmer</p> <p>Medicamente injectate</p> <p>Cantitatea infuzată</p> <p>Setări</p> <p>Bolus solicitat</p> <p>Alimentarea</p> <p>Rețea electrică 220 V, 50 Hz</p> <p>Baterie internă</p> <p>Reîncărcabilă</p> <p>Timp de operare ≥ 6 h la 5 mL/h</p> <p>Accesorii incluse separat pentru fiecare pompă procurată</p> <p>Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie</p> <p>Seringi 50 ml 100 buc.</p> <p>Circuite circuit de interconectare a seringii 100 buc.</p> <p>Calibratori min. 1 set pentru pompele livrate către instituție</p>	<p>Modul crescător și descrescător</p> <p>Alarmer și indicatori</p> <p>Ocluzie</p> <p>Eroare de sistem</p> <p>Seringă goală</p> <p>Perfuzia pe sfârșite</p> <p>Baterie descărcată</p> <p>Alarmă sonoră</p> <p>Volum reglabil</p> <p>Buton mod silențios</p> <p>Jurnalul de evidență</p> <p>Evenimente stocate</p> <p>Butoane apăstate</p> <p>Coduri de eroare</p> <p>Alarmer</p> <p>Medicamente injectate</p> <p>Cantitatea infuzată</p> <p>Setări</p> <p>Bolus solicitat</p> <p>Alimentarea</p> <p>Rețea electrică 220 V, 50 Hz</p> <p>Baterie internă</p> <p>Reîncărcabilă</p> <p>Timp de operare ≥ 6 h la 5 mL/h</p> <p>Accesorii incluse separat pentru fiecare pompă procurată</p> <p>Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie</p> <p>Seringi 50 ml 100 buc.</p> <p>Circuite circuit de interconectare a seringii 100 buc.</p> <p>Calibratori 1 set pentru toate pompe livrate către instituție</p>	
--	--	--	--	---	--

<p>Pompa de infuzie (perfuzor), volum mare (poziția 4.1)</p>	<p>Semi-2</p>	<p>China</p>	<p>Beyond Medical</p>	<p>Pompă de infuzie (perfuzor), volum mare Descriere Acest grup de produse include pompe de infuzie pentru volume mari cu cerințe avansate; 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. Parametrul Specificația Display Date afișate LCD posibilitatea de ajustare a luminozitatii Alarmer Rata Volum infuzat Timpul infuzat Rata KVO Nivelul de încărcare a bateriei Nivelul de ocluzie Evenimente ≥ 1000 Istoria Data, ora Capacitatea pompei Diapazonul volumului infuza 0.1 - 9999 ml Rata fluxului 0.1-2000 ml/h Setarea prin incrementare începind cu 0.01 ml Regim de lucru KVO - mentinerea venei deschise 0.1 - 5 ml/h Acuratetia infuziei ≤5 % Funcția bolus Funcția de reglare a vitezei de infuzie în bolus 0.1 - 2000 ml/h Selectarea volumului infuzat Selectarea ratei de infuzie Calcularea dozei/medicament Regim de lucru in flux (setarea fluxului) Trecerea automată în regim de așteptare Carcasa ermetizata pentru a preveni scurgerea de lichide in interiorul dispozitivului minim IP23 Nivelul presiunii de ocluzie maxime 75 - 900 mmHg min. 10 nivele Funcția de evacuare a bulei de aer din sistema IV Funcție de chemare asistentă Blocarea panoului de control Alarma sonora</p>	<p>Pompă de infuzie (perfuzor), volum mare Descriere Acest grup de produse include pompe de infuzie pentru volume mari cu cerințe avansate; 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. Parametrul Specificația Display Date afișate LCD posibilitatea de ajustare a luminozitatii Alarmer Rata Volum infuzat Timpul infuzat Rata KVO Nivelul de încărcare a bateriei Nivelul de ocluzie Evenimente ≥ 1000 Istoria Data, ora Capacitatea pompei Diapazonul volumului infuzat 0.1 - 9999 ml Rata fluxului 0.1-2000 ml/h Setarea prin incrementare începind cu 0.01 ml Regim de lucru KVO - mentinerea venei deschise 0.1 - 5 ml/h Acuratetia infuziei ≤5 % Funcția bolus Funcția de reglare a vitezei de infuzie în bolus 0.1 - 2000 ml/h Selectarea volumului infuzat Selectarea ratei de infuzie Calcularea dozei/medicament Regim de lucru in flux (setarea fluxului) Trecerea automată în regim de așteptare Carcasa ermetizata pentru a preveni scurgerea de lichide in interiorul dispozitivului IP24 Nivelul presiunii de ocluzie maxime 75 - 975 mmHg 13 nivele Funcția de evacuare a bulei de aer din sistema IV Funcție de chemare asistentă Blocarea panoului de control Alarma sonora</p>	<p>CE, ISO</p>
---	----------------------	---------------------	------------------------------	---	---	---------------------------

			<p>Alarma vizuala Fixarea perfuzorului pe rampă vertical Setări IV Protecție la flux liber Capacitatea de captare aer Conectare IV a acului Alarmă acustică și vizuală Ocluzie Nivelul de ocluzie Afișarea ocluziei în timp real Alarmă de flux Bula de aer Eroare de sistem Set decuplat Rezervor gol Ușă deschisă Senzor de picături Infuzia completă Baterie descărcată Posibilitatea de setare a volumului Mod silence a alarmei Sistem de reducere a erorii (tehnologie inteligentă) Setarea parametrilor implicați dați de sistemul de reducere a erorii de dozare la pornirea pompei Programe de analiză presetate Alimentarea electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz Baterie incorporata Durata de operare autonoma Acesorii Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie Circuite ≥ 200 buc. pentru fiectare pompă procurată</p>	<p>Alarma vizuala Fixarea perfuzorului pe rampă vertical Setări IV Protecție la flux liber Capacitatea de captare aer Conectare IV a acului Alarmă acustică și vizuală Ocluzie Nivelul de ocluzie Afișarea ocluziei în timp real Alarmă de flux Bula de aer Eroare de sistem Set decuplat Rezervor gol Ușă deschisă Senzor de picături Infuzia completă Baterie descărcată Posibilitatea de setare a volumului Mod silence a alarmei Sistem de reducere a erorii (tehnologie inteligentă) Setarea parametrilor implicați dați de sistemul de reducere a erorii de dozare la pornirea pompei Programe de analiză presetate Alimentarea electrică Rețea electrică 220 V, 50 Hz Baterie incorporata Durata de operare autonoma Acesorii Suport sistem de fixare a pompei de stativul de infuzie Circuite 200 buc. pentru fiectare pompă procurată</p>	
--	--	--	--	--	--

<p>Microtom criostat cu set de cutite cito examinari al biopsiilor (SLEE) (poziția 27.1)</p>	<p>6250</p>	<p>China</p>	<p>Dakewe</p>	<p>Microtom de tip criostat Descriere Dispozitiv destinat pentru obținerea de secțiuni de țesut înghețat proaspăt în scopul diagnosticării exprese a biopsiei luate în timpul operațiilor, legate de studiul sistemelor de enzime, antigenice și alte proteine ale țesutului, pentru o serie de studii microscopice, pentru histochimie enzimelor, imunomorfologiei etc. Parametrul Specificația Carcasa externă și internă materialului Oțel inoxidabil Înghețarea rapidă pînă la -55° C Grosimea plăcii de la 1 pînă la 99, ± 1 de microni. Retragerea automată Numărătoarea automată Tăierea totală Temperatura minimă a criocamerei pina la -35°C Calibrarea Automată Alimentarea Rețeaua electrică 220 V, 50 Hz Sistem de sterilizare internă Raze ultraviolete, Ozon</p>	<p>Microtom de tip criostat Descriere Dispozitiv destinat pentru obținerea de secțiuni de țesut înghețat proaspăt în scopul diagnosticării exprese a biopsiei luate în timpul operațiilor, legate de studiul sistemelor de enzime, antigenice și alte proteine ale țesutului, pentru o serie de studii microscopice, pentru histochimie enzimelor, imunomorfologiei etc. Parametrul Specificația Carcasa externă și internă materialului Oțel inoxidabil Înghețarea rapidă pînă la -60° C Grosimea plăcii de la 1 pînă la 100 microni. Retragerea automată Numărătoarea automată Tăierea totală Temperatura minimă a criocamerei pina la -35°C Calibrarea Automată Alimentarea Rețeaua electrică 220 V, 50 Hz Sistem de sterilizare internă Raze ultraviolete</p>	<p>CE, ISO</p>
---	--------------------	---------------------	----------------------	--	---	---------------------------

Semnat: _____
Ofertantul: Ancotec-Sistem SRL

Nume: Andrei MATEI
Adresa: Chișinău, str. Cuza Vodă 44 (of. 111)

În calitate de: Administrator