

## Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numărul procedurii de achiziție **IDENTIFICATOR ocds-b3wdp1-MD-1626264319925**

Denumirea procedurii de achiziție: **Dispozitive medicale pentru sala de triere**

Autoritatea contractanta : **IMSP Policlinica de Stat**

Cod	Nr. C	Denumirea bunului	Modul	Țara de proveniență	Principiul de funcționare	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință
33140000-3	I	Electrocardiograf cu 6 canale, caracteristici de baza	iE6	China	Biocare	<p>Descriere: Electrocardiograf cu 6 canale, care înregistrează, printează și interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan.</p> <p>Tip pacient - adult; Numărul de canale de procesare - 6; Configurația-Portabil - da</p> <p>Derivațiile: Tip înregistrare - auto și manual; Sensivitatea - 2.5, 5, 10, 20 mm/mv</p> <p>Semnal de calibrare - 1 mV, ± 3%; Gama de frecvență: De diagnostic - 0.05-150 Hz</p> <p>Filtru muscular - 25, 35Hz</p> <p>Filtru frecvență joasă - 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz</p> <p>Filtru frecvență înaltă - 20, 40, 100, 150Hz</p> <p>Filtru de rețea - 50 Hz; Impedanța de intrare ≥ 10 M Ohm</p> <p>Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz &gt; 100 dB</p> <p>Convertor analog-digital ≥ 12 bit; Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA</p> <p>Detector de pacemaker da; Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da</p> <p>Imprimantă: Termică - încorporată; Mărima hîrtiei ≥ 20 mm;</p> <p>Să se indice numele derivației printate da</p> <p>Viteza de înscriere 5, 10, 12.5, 25, 50 mm/s</p> <p>Densitatea imprimării- 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s Acuratețea ± 5% (axa x), ± 5% (axa y)</p> <p>Derivațiile înscrise minim 12; Numărul de derivații înscrise simultan - 6</p> <p>Hîrtia termică compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da</p> <p>Display: Grafic, LCD TFT da;</p> <p>Monitorizarea pe display: data,ora,sensibilitatea,viteza de înscriere,filtru,derivațiile-da</p> <p>Marime ecran ≥ 5 inch; Rezoluția ≥ 640x480 pix</p> <p>Numărul de derivații afișate simultan 12</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului;</p> <p>Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea; Ajustarea automată a izoliniei da</p> <p>Identificarea aritmiei da; Ritmului cardiac: Diapazon 30-300 BPM;</p> <p>Acuratețea ± 1BPM</p> <p>Interpretarea:</p> <p>Sistem de interpretare a datelor ECG - da; Măsurări - PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;</p> <p>Timpul interpretării - minim 10 s; Alimentarea 220 V, 50 Hz</p> <p>Baterie internă reîncărcabilă - da; Timp operare autonomă ≥ 2 h</p> <p>Protecție defibrilator da; Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact - da</p> <p>status sistem - da; deconectare alimentare rețea - da; baterie descărcată - da</p>	<p>Descriere: Electrocardiograf cu 6 canale, care înregistrează, printează și interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan.</p> <p>Tip pacient - adult; Numărul de canale de procesare - 6; Configurația-Portabil - da</p> <p>Derivațiile: Tip înregistrare - auto și manual; Sensivitatea - <b>1.25, 2.5, 5, 10, 20, 10/5, 20/10 mm/mv</b></p> <p>Semnal de calibrare - 1 mV, ± 3%; Gama de frecvență: De diagnostic - <b>0.05-250 Hz</b></p> <p>Filtru muscular - <b>25, 35, 75, 100, 150, 250Hz</b></p> <p>Filtru frecvență joasă - <b>0.01, 0.02, 0.05, 0.35, 0.5, 0.8Hz</b></p> <p>Filtru frecvență înaltă - <b>25, 35, 75, 100, 150, 250Hz</b></p> <p>Filtru de rețea - 50 Hz; Impedanța de intrare ≥ <b>50 M Ohm</b></p> <p>Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz &gt; <b>105 dB</b></p> <p>Convertor analog-digital ≥ <b>24 bit</b>; Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤10 μA</p> <p>Detector de pacemaker da; Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da</p> <p>Imprimantă: Termică - încorporată; Mărima hîrtiei <b>112 mm</b>;</p> <p>Să se indice numele derivației printate da</p> <p>Viteza de înscriere <b>5, 6,25, 10, 12.5, 25, 50 mm/s</b></p> <p>Densitatea imprimării- 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s Acuratețea ± 5% (axa x), ± 5% (axa y)</p> <p>Derivațiile înscrise minim 12; Numărul de derivații înscrise simultan - 6</p> <p>Hîrtia termică compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da</p> <p>Display: Grafic, LCD TFT da;</p> <p>Monitorizarea pe display: data,ora,sensibilitatea,viteza de înscriere,filtru,derivațiile-da</p> <p>Marime ecran <b>8 inch</b>; Rezoluția <b>800x600 pix</b></p> <p>Numărul de derivații afișate simultan 12</p> <p>Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului;</p> <p>Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea; Ajustarea automată a izoliniei da</p> <p>Identificarea aritmiei da; Ritmului cardiac: Diapazon 30-300 BPM;</p> <p>Acuratețea ± 1BPM</p> <p>Interpretarea:</p> <p>Sistem de interpretare a datelor ECG - da; Măsurări - PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR;</p> <p>Timpul interpretării - minim 10 s; Alimentarea 220 V, 50 Hz</p> <p>Baterie internă reîncărcabilă - da; Timp operare autonomă <b>3 h</b></p> <p>Protecție defibrilator da; Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact - da</p> <p>status sistem - da; deconectare alimentare rețea - da; baterie descărcată - da</p>	CE, ISO, Declarație de conformitate

33140000-3	1	Electrocardiograf cu 6 canale,	iE6	China	Biocare	<b>Accesorii</b> Cablul pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) - 2 set.; Hîrtie termică - 30 buc.; Gel de contact - 1 litru Troleu pe roțile; troleu pe roțile - da, (indicati modelul); ≥ 4 roți - da; ≥ 2 roți cu frînă - da; mîner pentru transportarea standului - da; coș pentru accesorii - da braț articulată pentru electrozi ECG - da; suport pentru gel de contact - da; ajustarea pe înălțime - optional, sistem de fixare dispozitivului de suport – da Garanție 24 luni	<b>Accesorii</b> Cablul pacient cu set de electrozi pectorali de tip pară (6 buc.) și membranari de tip clește (4 buc.) - 2 set.; Hîrtie termică - 30 buc.; Gel de contact - 1 litru Troleu pe roțile; troleu pe roțile - da, (indicati modelul); ≥ 4 roți - da; ≥ 2 roți cu frînă - da; mîner pentru transportarea standului - da; coș pentru accesorii - da braț articulată pentru electrozi ECG - da; suport pentru gel de contact - da; ajustarea pe înălțime - optional, sistem de fixare dispozitivului de suport – da Garantie 24 luni	CE, ISO, Decl arati e de conf ormit ate
	2	Tonometrul ocular portativ	TVGD-02	Rusia	Elatomskii	<b>Tonometrul ocular portativ</b> Descriere: Tonometrul ocular este destinat pentru masurarea presiunii intraoculare Tip: non-corneal; Autocalibrare: da Precizie: ≤20mmHg +/-2mm ≥20mmHg- +/-10% Ecran : LCD; Alimentare : baterii Garanție 24 luni	<b>Tonometrul ocular portativ</b> Descriere: Tonometrul ocular este destinat pentru masurarea presiunii intraoculare Tip: non-corneal; Autocalibrare: da Precizie: ≤20mmHg +/-2mm ≥20mmHg- +/-10% Ecran : LCD; Alimentare : baterii Garantie 24 luni	CE, ISO, Decl arati e de conf
	3	Cîntar electronic cu taliometru	RGZ200	China		<b>Cîntar electronic pentru adulți cu taliometru</b> Parametru - Specificația Greutatea maximă - ≥ 200 kg; Precizie - ≤ 100 gr; Pornirea/Închiderea - Automată Ecran LCD - ≥ 65x25 mm; Alimentare - rețea 220V, 50Hz; Autocalibrare – da Garanție 24 luni	<b>Cîntar electronic pentru adulți cu taliometru</b> Parametru - Specificația Greutatea maximă - ≥ 200 kg; Precizie - ≤ 100 gr; Pornirea/Închiderea - Automată Ecran LCD - ≥ 65x25 mm; Alimentare - rețea 220V, 50Hz; Autocalibrare – da Garantie 24 luni	CE, ISO, Decl arati e de conf
	4	Masa din inox pentru instrumente	CM-3	Rusia	Oka-Medik	Material: inox rezistent la agenți chimici; Dimensiuni: Lățime 40±5 cm; Lungime 60±5 cm; Înălțime 90±5 cm. Baza mesei construită din profil min.25x25 mm; Sertar.1 buc; Polite 2 buc; Masă mobilă pe 4 roți, dintre care min. 2 cu frînă; Diametrul roți 80 mm; Grosimea poliței min. 0,8 mm; Mâner din inox amplasat lateral pentru manevrarea mesei. Garanție:24 luni Notă: Ofertanții vor prezenta poza cu masa oferită sau desenul machet al mesei.	Material: inox rezistent la agenți chimici; Dimensiuni: Lățime 40±5 cm; Lungime 60±5 cm; Înălțime 90±5 cm. Baza mesei construită din profil min.25x25 mm; Sertar.1 buc; Polite 2 buc; Masă mobilă pe 4 roți, dintre care min. 2 cu frînă; Diametrul roți 80 mm; Grosimea poliței min. 0,8 mm; Mâner din inox amplasat lateral pentru manevrarea mesei. Garantie:24 luni Notă: Ofertanții vor prezenta poza cu masa oferită sau desenul machet al mesei.	CE, ISO, Decl arati e de conf ormit ate
	5	Paravan medical cu 3 sectii	IIIM-3	Rusia	Oka-Medik	Paravan medical, cu roțile cu 3 sectii Structură pliabilă Dimensiunile totale ale unei secțiunii, : lungime - 690 mm,latimea picioruselor – 510 mm,inaltime - 1760 mm Dimensiunea perdelei - 650x1540 mm Masa unei secțiunii - nu mai mult de 10 kg	Paravan medical, cu roțile cu 3 sectii Structură pliabilă Dimensiunile totale ale unei secțiunii, : lungime - 690 mm,latimea picioruselor – 510 mm,inaltime - 1760 mm Dimensiunea perdelei - 650x1540 mm Masa unei secțiunii - nu mai mult de 10 kg	CE, ISO, Decl arati e de
	6	Paravan medical cu 2 sectii	IIIM-2	Rusia	Oka-Medik	Paravan medical, cu roțile cu 2 sectii Structură pliabilă Dimensiunile totale ale unei secțiunii, : lungime - 690 mm,latimea picioruselor - 510mm,inaltime - 1760 mm Dimensiunea perdelei - 650x1540 mm Masa unei secțiunii - nu mai mult de 10 kg	Paravan medical, cu roțile cu 2 sectii Structură pliabilă Dimensiunile totale ale unei secțiunii, : lungime - 690 mm,latimea picioruselor - 510mm,inaltime - 1760 mm Dimensiunea perdelei - 650x1540 mm Masa unei secțiunii - nu mai mult de 10 kg	CE, ISO, Decl arati e de

Semnăt: Numele, Prenumele:

**Stela POTINGA** În calitate de: **Administrator**

Ofertantul: **SA TEHOPTIMED** Adresa: MD 2052, str. Maria Dragan 19A, Chisinau, Republica Moldova