

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1700149417129**

Denumirea procedurii de achiziție: **Achiziționarea Dispozitivelor medicale conform necesităților beneficiarilor (lista suplimentară nr. 28)**

Autoritatea contractanta : **Centrul pentru Achizitii Publice Centralizate în Sănătate**

Cod CPV	Nr. Lot	Denumirea lot	Denumirea pozitiei	Modelul	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
3310000-1	46	Electrocardiograf 3 canale, caracteristici avansate Cod 260210	Electrocardiograf 3 canale, caracteristici avansate Cod 260210	iE300	China	BIOCARE	Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici avansate Cod 260210; Descriere Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric Numărul de canale de procesare 3 Configurația Portabil da Derivațiile Tip înregistrare auto și manual Sensivitatea 2.5, 5, 10, 20 mm/mv Semnal de calibrare 1 mV, ± 3% Gama de frecvență De diagnostic 0.05-150 Hz Filtru muscular 25, 35Hz Filtru frecvență joasă 0.05, 0.16, 0.25, 0.32, 0.5, 0.67Hz Filtru frecvență înaltă 20, 40, 100, 150Hz Filtru de rețea 50 Hz Impedanța de intrare ≥ 10 M Ohm Gama de rejecție a mod. comun la 50 Hz > 110dB Convertor analog-digital ≥ 16 bit Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤ 10 μA Detector de pacemaker da Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da; Imprimantă Termică încorporată; Mărimea hîrtiei ≥ 60mm Să se indice numele derivației printate da Viteza de înscriere 5, 10, 12.5, 25, 50 mm/s Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezoluție verticală) și 40 dpi/mm (rezoluție orizontală) la viteza de 25 mm/s Derivațiile înscrise minim 12 Numărul de derivații înscrise simultan 3 Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da Display Grafic, LCD TFT color da	Electrocardiograf cu 3 canale, caracteristici de baza Cod 260200 Descriere Electrocardiograf cu 3 canale, care înregistrează, printează și/sau interpretează ECG de la o singură sau mai multe derivații simultan cu display color. Parametrul Specificația Tip pacient adult, pediatric; Numărul de canale de procesare 3; Configurația Portabil da Derivațiile Tip înregistrare auto și manual; Sensivitate. 0.625, 1.25, 2.5, 5, 10, 20, 40, 15/5, 20/10 mm/mv; Semnal de calibrare 1 mV, ± 3%, Gama de frecvență De diagnostic 0.05-250 Hz Filtru muscular 25, 35, 75, 100, 150, 250Hz Filtru frecvență joasă 0.01, 0.02, 0.05, 0.35, 0.5, 0.8Hz Filtru frecvență înaltă 25, 35, 75, 100, 150, 250Hz Filtru de rețea 50/60Hz Impend. de intrare ≥ 50 M Ohm; Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz > 115 dB Convertor analog-digital 24 bit ; Scurgeri spre pacient prin electrozi ≤ 10 μA; Detector de pacemaker da; Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da; Imprimantă Termică încorporată; Mărimea hîrtiei 80mm Să se indice numele derivației printate da ; Viteza de înscriere 5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50 mm/s Densitatea imprimării 8 dpi/mm (rezol. verticală) și 40 dpi/mm (rezol. orizontală) la viteza de 25 mm/s, Derivațiile înscrise minim 12; Numărul de derivații înscrise simultan 3 Hîrtia termică să fie compatibilă și de la alți producători de hîrtie cu dispozitivul ECG da, Display Grafic da; TFT LCD color	CE, ISO, Declarație de conformitate

3310000-1	46	Electrocardiograf 3 canale, caracteristici avansate Cod 260210	Electrocardiograf 3 canale, caracteristici avansate Cod 260210	iE300	China	BIOCARE	Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile da Marime ecran ≥ 3 inch; Rezoluția $\geq 320 \times 240$ pix Numărul de derivații afișate simultan ≥ 6 Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir (să se indice interfața de transmitere) da Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea Ajustarea automată a izoliniei da Identificarea aritmiei da Ritmului cardiac Diap. 30-300 BPM Acuratețe ± 1BPM Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG da Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR; Timpul interpretării minim 10 s Alimentarea 220 V, 50 Hz Baterie internă reîncărcabilă da Timp operare autonomă ≥ 3 h Protecție defibrilator ≥ 400 J Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact da status sistem da deconectare alimentare rețea da baterie descărcată da Accesorii : Cablu 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	Monitorizarea pe display: data, ora, sensibilitatea, viteza de înscriere, filtru, derivațiile" da, Marime ecran 5 inch; Rezoluția 800x480pix Numărul de derivații afișate simultan: 12 Posibilitatea transmiterii datelor la un sistem de management al datelor ECG prin fir (LAN) da Posibilitatea introducerii rapide a datelor pacientului Nume, ID, vîrsta, sex, greutate, înălțimea, Ajustarea automată a izoliniei da; Identif. aritmiei da, Ritmului cardiac Diap. 30-300 BPM, Acuratețea ± 1BPM Interpretarea Sistem de interpretare a datelor ECG da Măsurări PR, QT, QTC, P, QRS, T, HR; Timpul interpretării minim 10 s Alimentarea 220V, 50Hz, Baterie internă reîncărcabilă da; Timp operare autonomă 3 h, Protecție defibrilator ≥ 400 J da Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact da, status sistem da, deconectare alimentare rețea da, baterie descărcată da Accesorii: Cablu 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	CE,ISO,Declarație de conformitate
-----------	----	--	--	-------	-------	---------	---	---	-----------------------------------

Semnat:

Numele, Prenumele: **Stela POTINGA** În calitate de: **Administrator**

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