

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: 21009884	Data: 12.08.2019	Alternativa nr. NU
Denumirea procedurii de achiziție: Utilaj medical de laborator	Lot: 53	Pagina _1_ din _2_

Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot 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
1	2	3	4	5	6	7	8	
3310 0000 -1	53	Defibrilator	BeneHeart D3	China	Mindray	Tip BTE (bifazictruncat exponential) -Tip Manual sau Semiautomatic - Afisare text pe ecran pentru a ghida operatorul in procedura de defibrilare - Selectie de energie: de la 1 la 200 Joule direct de pe panoul central - Timp de incarcare: 5 sec pentru 200 Joule cu baterie complet incarcata - Control Incarcare/Descarcare padele - ECG "R" mod sincron sau asincron - Posibilitate de utilizare cu electrozi de fibrilare de unicafolosinta (optional) Monitor: - LCD 120x89mm rezolutie 320x240 pixels – Afisare derivatii ECG prin electrozii de defibrilare (1 canal) sau princablu cu 5 electrozi (6 canale): I, II, III, aVR, aVL, aVF, cu trecere automata la acestea in momentul conectarii cablului, afisare SpO2, valori - Filtre: 50 Hz/60 Hz	Broșura și DataSheet „BeneHeart D3” - Biphasic truncated exponential waveform; - Defibrilator manual și semiautomat (include modulul AED); - Afisare text a instrucțiunilor de ghidare, iar pentru AED avem ghidare vocală înbinat cu pictograme; - Selectare energie: de la 1 la 360 J. Selectarea are loc direct de pe panoul central, cit și de pe padelele reutilizabile. Acest fapt datorează utilizarea defibrilatorului de către un singur utilizator; - Timp de încărcare: - mai puțin de 3 sec pentru 200 Joule cu bateria complet încărcată; - mai puțin de 7 sec pentru 360 Joule cu bateria complet încărcată; - Control de pe padelele reutilizabile de defibrilare:Selectarea energiei, Încărcarea și Descărcarea; - Da, regim sincronizare și cardioversie; - Are posibilitate de utilizat electrozi de unica folosință pentru regimul de lucru: manual și AED de defibrilare. Necesită doar electrozi de unica folosință. Monitor: - LCD, diagonala 7 inch (150x90 mm), rezoluție 800x480 pixeli; - Afisarea derivației II a ECG automată de la Padelele/ Electrozii de defibrilație. De asemenea prin cablu ECG cu 5 electrozi avem monitorizarea la 7 derivații: I, II, III, aVR, aVL, aVF și V. Se modifică sursa derivațiilor automată la conectarea cablului ECG. - Prezența modulului SpO2 și afișarea valorii SpO2; - Afișarea pe display: ritm cardiac, data, ora, pacientul, pacemaker da/nu, etc.; - Filtre: 50/60 Hz;	ISO/CE

						- Indicator ritm cardiac Monitorizare ECG: Latime de banda: 0.05 la 150 Hz Parametri ECG: - Viteza 10, 25, 50 mm/sec - Amplificare 0,5, 1, 2, 4 cm/mV - Ritm cardiac HR digital afisat pe monitor de la 30 la 300 bpm Alarmer: HR max setabil 250 bpm, HR min setabil 30 bpm Imprimanta: - Imprimanta termica integrate pentru canalele ECG si inregistrare a evenimentelor incluzand nivelul SpO2 in % - Viteza hartie: 10, 25, 50 mm/sec - Latimehartie: 50 mm - Mod de operare: manual, automat (10 sec inainte si dupa inregistrare soc) Alimentare: - Baterie interna Ni-MH tip acumulator , timp de viata 130 socuri de 200J sau 150 minute de monitorizare - Timp incarcare (95%): 3 ore - Incarcator: 100-230 V, $\pm 10\%$ 50/60 Hz Dimensiuni: 195x249x310 mm - Greutate: max 6,3 kg Dotare standard defibrilator; Padele reutilizabile adulti/pediatriche 1 Set; Cablul de alimentare; Adaptor AC; Manual de utilizare in limba romana sau rusa; Imprimanta; Baterie Ni-MH; Cablul ECG (5 electrozi). Termen de Garantie min 24 luni	- Indicator ritm cardiac vizual si sonor; Monitorizare ECG: - Latime de banda: 0.05 la 150 Hz; Parametri ECG: - Viteza 6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec; - Amplificare 0.25, 0.5, 1, 2, 4 cm/mV si/ sau Auto; - Ritm cardiac HR digital afisat pe monitor de la 15 la 300 bpm; Alarmer: HR max setabil 300 bpm; HR min setabil 15 bpm; Imprimanta: - Imprimanta termica integrate pentru canalele ECG si inregistrare a evenimentelor incluzand nivelul SpO2 in % - Viteza hartie: 6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec; - Latimehartie: 50 m; - Mod de operare: manual, automat (AED). Printare automata la livrarea socului: 8, 16, 32 sec; Alimentare: - Baterie interna Li-Ion tip acumulator , reincarcabil; - Autonomie 200 socuri de 360J sau 6 ore de monitorizare a parametrilor fiziologici; - Timp incarcare (90%/100%): 3 ore / 4 ore; - Incarcator incorporat: 100-230 V, $\pm 10\%$ 50/60 Hz; - Dimensiuni: 288x203x275 mm; - Greutate: max 6,1 kg (include bateria si padelele reutilizabile); - Dotare standard defibrilator: regim de lucru: manual si automat (AED), modul ECG, modul SpO2, printer; - Padele reutilizabile adulti/pediatriche 1 Set; - Cablul de alimentare 220V; - Adaptor AC este incorporat in defibrilator; - Manual de utilizare in limba rusa; - Imprimanta termica; - Baterie Li-Ion 15.1 V, 5600 mAh; - Cablul ECG (5 electrozi) – 1 buc; - Termen de Garantie: 24 luni din data instalarii a dispozitivului.	
--	--	--	--	--	--	---	--	--

Semnat: _____ Numele, prenumele: ***Prodan Sveatoslav*** În calitate de: ***Director***

Ofertantul: ***Î.M. "Dutchmed-M" SRL*** Adresa: ***str. Decebal 76 of 807/808, mun. Chişinău; tel: 022 522-022***