

Anexa nr. 22 la Documentația standard nr. 115 din 15.09.2021							
Specificații tehnice							
Numărul procedurii de achiziție		ocds-b3wdp1-MD-1684506798338 din 14.07.2023					
Obiectul achiziției:		Achiziționarea Dispozitivelor medicale conform necesităților IMSP Institutul de Cardiologie pentru anul 2023 (listă suplimentară 13)					
Nr. Lot	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1		2	3	4	5	6	7
1	Registrator Holter ECG	EC-12H Holter Recorder cu accesorii	Ungaria	Labtech Ltd	Set registratoare Holter ECG, pentru extinderea sistemului existent compatibile cu softul și cheile fizice aflate deja în dotare (Labtech Cardiospy ver. 5.04.05.06 Rev:22555 build 2021- 06-23). Accesorii: - husa monitor – da; - husă set – da; - baterii-acumulative mărime AAA – 2 buc; - încărcător acumulative – da; - cablu 12 canale – da, 2 buc; - cablu NEHB – da; - cablu USB-HDMI – da; - sa prezinte copia catalogului care confirmă compatibilitatea dispozitivului oferit cu sistemul aflat în dotarea instituției, inclusiv compatibil cu software-ul, cu cheile de acces și cablurile;	Set registratoare Holter ECG, pentru extinderea sistemului existent compatibile cu softul și cheile fizice aflate deja în dotare (Labtech Cardiospy ver. 5.04.05.06 Rev:22555 build 2021-06-23) - Da, registrator original de producatorul Labtech, model EC-12H, p.1, 5. Accesorii: - husa monitor – Da, este inclusa in oferta, p.8; - husă set – Da, este inclusa in oferta, p.8; - baterii-acumulative mărime AAA – 2 buc - Da, este inclusa in oferta, p.8; - încărcător acumulative – Da, este inclusa in oferta, p.8; - cablu 12 canale – da, 2 buc - Da, 2 buc., este inclusa in oferta, p.8; - cablu NEHB – da - Da, este inclusa in oferta, p.9; - cablu USB-HDMI – Da, este inclusa in oferta, p.9; - sa prezinte copia catalogului care confirmă compatibilitatea dispozitivului oferit cu sistemul aflat în dotarea instituției, inclusiv compatibil cu software-ul, cu cheile de acces și cablurile - Da, este anexat in oferta; Corespunde cu cerintele, specificatii tehnice/manual se contine in file cu numarul lotului corespunzator. Inregistrat in AMDM cu Nr. DM000221000	CE
2	Stress sistema diagnostica cu cicloergometru	EC-12R/S + ergoselect 4 + Blood Pressure Module + notebook + imprimanta laser	Ungaria + Germania	Labtech Ltd + ergoline GmbH	Stress sistema diagnostica cu cicloergometru Cod 260250 Descriere Stress sistema diagnostica înregistrează ECG in 12 derivații simultan, in timpul efectuării unui efort fizic. Parametrul Specificația Registrator ECG pentru PC adult, pediatric Numărul de canale de procesare 12 Configurația Portabil da Derivațiile Tip înregistrare automat Gama de frecvență De diagnostic 0.67-150 Hz Impedanța de intrare ≥2.5 M Ohm Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz >86 dB Indicator deconectare electrod acustic sau vizual da Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook prin bluetooth, wireless, Alimentarea- 220 V, 50 Hz Baterie internă- reîncărcabilă da Timp operare autonomă ≥2,5 h Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact status sistem deconectare alimentare rețea baterie descărcată Accesorii standard Cablu pacient cu conectare la 10 electrozi 2 unități Gel de contact 1 litru PC (notebook) cu softul registratorului de ECG da imprimanta laser bicicleta de exercitii (cicloergometru) electro-mecanica consola principala cu display LED sau LCD conectivitatea consolei cu PC USB sau RS 232 diapazonul vitezei 30 - 130 rot/min reglarea incarcaturii programabila de utilizator greutatea maximala a pacientului 150 kg frina electromagnetica Alimentarea consolei 220 V, 50 Hz Modul de masurare al Tensiunii Arteriale aparte sau incorporat	Stress sistema diagnostica cu cicloergometru Cod 260250 Descriere Stress sistema diagnostica înregistrează ECG in 12 derivații simultan, in timpul efectuării unui efort fizic. Parametrul Specificația Registrator ECG pentru PC adult, pediatric – DA, tip EC-12R/S PC-based Resting and Stress Test ECG (complet cu softul Cardiospy, cheie access, cabluri necesare etc) , p.2. Numărul de canale de procesare 12 - DA, p.2. Configurația Portabil da - DA, p.2. Derivațiile Tip înregistrare automat - DA, p.2. Gama de frecvență De diagnostic Da, oferit 0.05 Hz ... 150Hz, p.2. Impedanța de intrare ≥2.5 M Ohm, Da, oferit >100 MOhm, p.2. Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz >86 dB, da, oferit 120dB, p.2. Indicator deconectare electrod acustic sau vizual - Da, p.2. Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook prin bluetooth, wireless- Da, p.2. Alimentarea- 220 V, 50 Hz - Da, p.2. Baterie internă- reîncărcabilă - Da, p.2. Timp operare autonomă ≥2,5 h - Da, p.2. Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact status sistem - DA, p.2. deconectare alimentare rețea - DA, p.2. baterie descărcată - DA, p.2. Acesorii standard Cablu pacient cu conectare la 10 electrozi 2 unități - Da, inclus, p.2. Gel de contact 1 litru - Da, inclus. PC (notebook) cu softul registratorului de ECG da, model 15,6" Lenovo V15 ADA, p.68-74 + Softul instalat Cardiospy cu chei de access. imprimanta laser, da, tip HP Printer LaserJet M110we, p.75-76 bicicleta de exercitii (cicloergometru) electro-mecanica - Da, tip "ergoselect 4", p.6 consola principala cu display LED sau LCD - DA, inclus "version 2: control terminal P, cu 93 x 70 mm LCD, 128 x 64 pixels si 7-segmente RPM display" p.59. conectivitatea consolei cu PC USB sau RS 232, Da, p.59. diapazonul vitezei 30 - 130 rot/min, Da, p.6, 59. reglarea incarcaturii programabila de utilizator - DA p.6, 59. greutatea maximala a pacientului 150 kg - DA, oferit 200 kg (version 2) p.6, 59 frina electromagnetica- DA p.6, 59. Alimentarea consolei 220 V, 50 Hz- DA, p.6, 59. Modul de masurare al Tensiunii Arteriale aparte sau incorporat- DA, este inclusa optiune “Blood Pressure Module”, p.60.	CE

					Diapazonul masurarilor 40- 300 mm col Hg masurarea pulsului 35 - 230 contractii/min Acuratetea masurarii ± 3 mm col Hg Calibrare externa optional	Diapazonul masurarilor 40- 300 mm col Hg, Da, p.60. masurarea pulsului 35 - 230 contractii/min, Da, oferit 35 to 230 bpm, p.60. Acuratetea masurarii ± 3 mm col Hg, DA, p.60. Calibrare externa optional, DA, p.60. Corespunde cu cerintele, specificatii tehnice/manual se contine in file cu numarul lotului corespunzator. Inregistrat in AMDM cu Nr. DM000221013	
9	Pat multifunctional pentru adulti (6-8 pozitii)	TM-D 4056 cu accesorii	Turcia	TUR-MED HASTANE MALZEMELERI SAN. VE TIC. LTD. STI.	Pat multifunctional pentru adulti (6-8 pozitii) Descriere Paturi motorizate pentru sectii de ATI si sectii de reanimare Parametrul Specificatia Tip multifunctional cu 6-8 pozitii Tip pacient adult Controlul pacientului tip Toate butoanele sa fie insotite de simboluri grafice Funcionalitati pozitionare sedentara pozitionare Trendelenburg pozitionare anti-Trendelenburg Controlul de catre asistenta Blocarea control pacient da Greutatea maxima a pacientului Cu eticheta pe pat ≥220 kg Inaltime Ajustabila ≥ 74 cm Rotile Diametru ≥12.5 cm Sistem de blocare la minim 2 rotile Parapete de protectie laterale da Extensia lungimii patului optionala Sectiunea spate sa aiba cadru pentru detector radiologic ≥ 35 x 43 cm Cintar electronic pacient da Reglare manuala a partilor importante in caz de lipsa de energie electrica optionala Alimentare 220 V, 50 Hz Saltele lavabile ortopedica inclusa antidecubit + accesorii inclusa	Pat multifunctional pentru adulti (6-8 pozitii) Descriere Paturi motorizate pentru sectii de ATI si sectii de reanimare Parametrul Specificatia. Tip multifunctional cu 6-8 pozitii DA, oferit 7 pozitii, p.2. Tip pacient adult. Da, p.2. Controlul pacientului tip Toate butoanele sa fie insotite de simboluri grafice DA, include " nurse control panel" tip TM-Z 9905, p.5. Funcionalitati pozitionare sedentara. DA, p.2. pozitionare Trendelenburg - Da, p.2. pozitionare anti-Trendelenburg - Da, p.2. Controlul de catre asistenta Blocarea control pacient -Da, p.2. Greutatea maxima a pacientului Cu eticheta pe pat ≥220 kg, Da, oferit 300kg, p.2 Inaltime Ajustabila ≥ 74 cm, Da, oferit 44-75cm, p.2 Rotile Diametru ≥12.5 cm - Da, p.2. Sistem de blocare la minim 2 rotile - DA, p.2. Parapete de protectie laterale - DA, p.2. Extensia lungimii patului optionala - DA, p.2. Sectiunea spate sa aiba cadru pentru detector radiologic ≥ 35 x 43 cm - DA, este inclusa optiune "X-Ray cassette holder.(Backrest)" , p.2 Cintar electronic pacient Da, inclus, tip TM-Z 9922, p.3. Reglare manuala a partilor importante in caz de lipsa de energie electrica optionala Da, p.2 Alimentare 220 V, 50 Hz Da, p.2 Saltele lavabile ortopedica inclusa antidecubit + accesorii inclusa - DA, model TM-D-4078. Corespunde cu cerintele, specificatii tehnice/manual se contine in file cu numarul lotului corespunzator. Dosarul pentru inregistrare la AMDM inclus.	CE
Semnata: _____ Numele, prenumele: Perepelita Igor In calitate de: Administrator Adresa: mun. Chisinau, Str. Calea Orheiului 103/3							