

Specificații tehnice

Numărul licitației:			LP nr. ocds-b3wdp1-MD-1684506798338				Data: 14 iulie 2023			
Denumirea licitației:			Achiziționarea Dispozitivelor medicale conform necesităților IMSP Institutul de Cardiologie pentru anul 2023 (listă suplimentară 13)							
Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină oferită	standarde de referință	
1	2									
	2	Stress sistema diagnostica cu cicloergometru	Stress sistema diagnostica cu cicloergometru	12-Lead ECG stress test ECG system	Germania	AMEDTEC Medizintechnik Aue GmbH + ergoline GmbH	Stress sistema diagnostica cu cicloergometru Cod 260250 Descriere Stress sistema diagnostica înregistrează ECG în 12 derivații simultan, în 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- reincărcabilă 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 exerciții (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 Diapazonul masurarilor 40- 300 mm col Hg masurarea pulsului 35 - 230 contractii/min Acuratetea masurarii ± 3 mm col Hg Calibrare externa optional	Stress sistema diagnostica cu cicloergometru Sistemul este format din: 1. Bicicletă Ergometrică ergoselect model: Ergoselect 4 + unitate de control de tip P (Producător: ergoline GmbH), 2. ECG: AMEDTEC ECGpro CardioPart 12 Blue-PS (100 438), 3. Cablu pacient: CardioPart 12 Patient Cable (011.0238), 4. Curea pentru cablu pacient: Stress Belt for CardioPart 12 (016.0234), 5. Trolu: ECGpro Cart MCC - Compact (101 252), 6. Suport Display: ECGpro cart MCC - display holder, 7. PC: Amedtec PC (018.0300), 8. Monitor: 61cm LCD monitor (001 238), 9. Printer: Brother HL-L2310D (100 865), A se vedea compoenta sistemul in documentul atasat Quotation.pdf Descriere Stress sistema diagnostica înregistrează ECG in 12 derivații simultan, in timpul efectuării unui efort fizic - Da. Parametrul Specificația Registrator ECG pentru PC adult, pediatric - Da, a se vedea pag. 6 din Instruction Manual AMEDTEC ECGpro CardioPart 12 Blue.pdf Numărul de canale de procesare 12 - Da. Configurația Portabil da - Da. Derivațiile Tip înregistrare automat - Da, a se vedea pag. 5 din Instruction Manual AMEDTEC ECGpro CardioPart 12 Blue.pdf Gama de frecvență De diagnostic 0.67-150 Hz - Da, 0.05-150 Hz, a se vedea pag. 34 din Instruction Manual AMEDTEC ECGpro CardioPart 12 Blue.pdf Impedanța de intrare ≥2.5 M Ohm - Da, 50MOhm, a se vedea pag. 34 din Instruction Manual AMEDTEC ECGpro CardioPart 12 Blue.pdf Gama de rejecție a modului comun la 50 Hz >86 dB - Da, IMRR>120dB, a se vedea pag. 34 din Instruction Manual AMEDTEC ECGpro CardioPart 12 Blue.pdf Indicator deconectare electrod acustic sau vizual - Da, afișează electrodul care nu este conectat sau are o problemă, a se vedea pag. 34 din Instruction Manual AMEDTEC ECGpro CardioPart 12 Blue.pdf Posibilitatea transmiterii datelor ECG la PC sau notebook prin bluetooth, wireless - Da, datele sunt transmise prin bluetooth către PC, a se vedea pag. 5 din Instruction Manual AMEDTEC ECGpro CardioPart 12 Blue.pdf Alimentarea- 220 V, 50 Hz - Da. Baterie internă- reincărcabilă - Da, incluse în oferta de preț, a se vedea pag. 35 din Instruction Manual AMEDTEC ECGpro CardioPart 12 Blue.pdf Timp operare autonomă ≥2,5 h - Autonomie de 10h, a se vedea Brochure CardioPart12 Blue.pdf Indicatori vizuali contact slab sau lipsă de contact - Da, afișează electrodul care nu este conectat sau are o problemă, a se vedea pag. 34 din Instruction Manual AMEDTEC ECGpro CardioPart 12 Blue.pdf status sistem - Da. deconectare alimentare rețea - Da. baterie descărcată - Da, a se vedea pag. 15 din Instruction Manual AMEDTEC ECGpro CardioPart 12 Blue.pdf Accesorii standard Cablu pacient cu conectare la 10 electrozi 2 unități - Da, incluse în oferta de preț, a se vedea Quotation.pdf Gel de contact 1 litru - Da, inclus în oferta de preț, PC (notebook) cu softul registratorului de ECG - Da, PC de înaltă performanță inclus în oferta de preț (Intel Core i3, 8GB RAM, 250GB SSD, Windows 10) și monitor LCD cu diagonală de 24 inch 1920x1080, a se vedea Quotation.pdf imprimanta laser bicicleta de exerciții (cicloergometru) electro-mecanica - Da, a se vedea ergoselect_4_Brochure.pdf consola principala cu display LED sau LCD - Operating unit ergometry (type "P") inclus în oferta de preț, a se vedea ergoselect_4_Brochure.pdf și pag. 85 din ergoselect_4_5_usermanual.pdf. PC-ul de asemenea este însoțit de monitor LCD de 24 inch, a se vedea Quotation.pdf conectivitatea consolei cu PC USB sau RS 232 - Da, consola de pe bicicleta se conectează la PC prin USB sau RS-232, a se vedea ergoselect_4_Brochure.pdf, ECG-ul se conectează la PC prin USB sau bluetooth, a se vedea broșura produsului. diapazonul vitezei 30 - 130 rot/min - Da, 3-130 rot/min, a se vedea ergoselect_4_Brochure.pdf reglarea incarcaturii programabila de utilizator - Da, panoul de control inclus în oferta de preț este panoul de tip P (Ergometry). Acesta permite controlul încărcăturii atât manual, cât și automat prin intermediul celor 10 moduri programabile. A se vedea ergoselect_4_Brochure.pdf greutatea maximala a pacientului 150 kg - Da, 160kg, a se vedea ergoselect_4_Brochure.pdf frina electromagnetica - Da, frână cu curenți turbionari controlată de microprocesor, a se vedea ergoselect_4_Brochure.pdf Alimentarea consolei 220 V, 50 Hz - Da. Modul de masurare al Tensiunii Arteriale aparte sau incorporat - modul încorporat inclus în oferta de preț, a se vedea ergoselect_4_Brochure.pdf Diapazonul masurarilor 40- 300 mm col Hg - presiunea maximă aplicată asupra brațului este de 300mmHg. Diapazonul de măsurare este de 40-280mmHg. A se vedea pag. 86 ergoselect_4_5_usermanual.pdf masurarea pulsului 35 - 230 contractii/min - Da, 35-230bpm, a se vedea pag. 86 ergoselect_4_5_usermanual.pdf Acuratetea masurarii ± 3 mm col Hg - Da, A se vedea pag. 86 ergoselect_4_5_usermanual.pdf Calibrare externa optional - Da, se poate calibra cu dispozitiv extern de calibrare, a se vedea pag. 86 ergoselect_4_5_usermanual.pdf	DOC, CE, ISO 13485, Se atașează dosarele de înregistrare în registrul de stat al DM	

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Șarco Alexandru În calitate de: Director

Ofertantul: Pharmony SRL Adresa: mun. Chișinău, or. Durlăști, str. Durlăști 4