

Specificații tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție privind achiziționarea echipamentului medical pentru activitatea științifică conform Proiectului I HARD/4.1/93, CROSS-BORDER INTEGRATED NETWORK FOR ADVANCED HEALTH SERVICES IN OBESITY, DIABETES AND METABOLIC DISORDERS prin procedura de achiziție publică de valoare mică

Obiectul achiziției: IP USMF "Nicolae Testemițanu"

Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Produsătorul	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
Analizor corporal staționar	Tanita DS-360S	Japonia	TANITA	Analizor corporal staționar Capacitate cântărire: până la 270 kg; Gradație: 100 g; Tehnică de măsurare: analiza impedanței bioelectrice cu frecvență dublă; Analizorul va permite măsurarea: - masei; - indicelui de masă corporală; - grăsimii corporale în procente; - grăsimii viscerale; - masei de grăsime; - masei fără grăsime; - masei musculare; - apei totale din corp în kg;	- Analizor corporal staționar Capacitate cântărire: până la 270 kg; Gradație: 100 g; Tehnică de măsurare: analiza impedanței bioelectrice cu frecvență dublă; Analizorul va permite măsurarea: - masei; - indicelui de masă corporală; - grăsimii corporale în procente; - grăsimii viscerale; - masei de grăsime; - masei fără grăsime; - masei musculare;	CE

				- apei totale din corp în procente; - ratei metabolice de bază; - intervalelor țință; - indicatorului de masă minerală a osului; - vârstei metabolice. Ecran LCD; Interfață: USB, RS-232, card SD Imprimantă integrată ce permite citirea simultană a rezultatelor, inclusiv cu analiza acestora Permite stocarea automata a rezultatelor pe un card SD, Posibilitatea printării pe hârtie termică); Software inclus Accesorii: manual de utilizare, adaptor, cablu de rețea, hârtie pentru imprimantă termică; Greutate: 11-14 kg; Termen de garanție: minim 2 ani	- apei totale din corp în kg; - apei totale din corp în procente; - ratei metabolice de bază; - intervalelor țință; - indicatorului de masă minerală a osului; - vârstei metabolice. Ecran LCD; Interfață: USB, RS-232, card SD Imprimantă integrată ce permite citirea simultană a rezultatelor, inclusiv cu analiza acestora Permite stocarea automata a rezultatelor pe un card SD, Posibilitatea printării pe hârtie termică); Software inclus Accesorii: manual de utilizare, adaptor, cablu de rețea, hârtie pentru imprimantă termică; Greutate: 11-14 kg; Termen de garanție: minim 2 ani	
Analizor corporal portabil	Tanita BC-601	Japonia	Tanita	Analizor corporal portabil destinat pentru cântărirea și determinarea compoziției corporale, inclusiv și pentru copii. Capacitate cântărire: până la 150 kg; Gradație: 100 g; Tehnologie de scanare a întregului corp, atât la nivelul mâinilor, cât și la nivelul picioarelor; Tehnică de măsurare: analiza	Analizor corporal portabil destinat pentru cântărirea și determinarea compoziției corporale, inclusiv și pentru copii. Capacitate cântărire: până la 150 kg; Gradație: 100 g; Tehnologie de scanare a întregului corp, atât la nivelul mâinilor, cât și la nivelul picioarelor; Tehnică de măsurare: analiza impedanței bioelectrice;	CE

				impedanței bioelectrice; Tipul de afișare: afișaj digital Analizorul va permite măsurarea: - țesutului adipos; - țesutului adipos visceral; - țesutului muscular scheletic; - indicelui de masă corporală; - ratei metabolice de bază; - greutateii corporale; Sursă de alimentare cu energie: 4 baterii AA Accesorii: manual de utilizare, 4 baterii AA Greutate: 2,0 – 2,5 kg; Termen de garanție: minim 2 ani	Tipul de afișare: afișaj digital Analizorul va permite măsurarea: - țesutului adipos; - țesutului adipos visceral; - țesutului muscular scheletic; - indicelui de masă corporală; - ratei metabolice de bază; - greutateii corporale; Sursă de alimentare cu energie: 4 baterii AA Accesorii: manual de utilizare, 4 baterii AA Greutate: 2,0 – 2,5 kg; Termen de garanție: minim 2 ani	
Cântar digital profesional cu tijă de înălțime inclusă	Pegaso digital scale	Italia	Gima	Capacitate: 200 kg Sensibilitate: 100 g Dimensiuni: 535x275x1060 mm +/-20 mm Platforma: 372x275 mm +/-20 mm Greutate: 15 - 16 kg Alimentare: 110-240 V - 50/60 Hz Acumulator baterie: 6V 5AH Timp de reîncărcare: 4-5 ore Timp de funcționare la încărcare completă: 36 de ore Fiecare funcție dispune de un afișaj pe ecran pentru a urmări activitățile în timp real. Iluminat din spate cu contrast ridicat Display LCD cu cifre de 20 mm	Capacitate: 200 kg Sensibilitate: 100 g Dimensiuni: 535x275x1060 mm +/-20 mm Platforma: 372x275 mm +/-20 mm Greutate: 15 - 16 kg Alimentare: 110-240 V - 50/60 Hz Acumulator baterie: 6V 5AH Timp de reîncărcare: 4-5 ore Timp de funcționare la încărcare completă: 36 de ore Fiecare funcție dispune de un afișaj pe ecran pentru a urmări activitățile în timp real. Iluminat din spate cu contrast ridicat Display LCD cu cifre de 20 mm pentru lizibilitate mai bună. Funcție de oprire automată.	

				pentru lizibilitate mai bună. Funcție de oprire automată. Funcționează prin intermediul rețelei sau prin intermediul bateriilor. Termen de garanție: minim 12 luni	Funcționează prin intermediul rețelei sau prin intermediul bateriilor. Termen de garanție: minim 12 luni	
Măsurător electronic al înălțimii	Soehnle electronic Height rod	Germania	Soehnle	Interval de măsurare: 50-240 cm, diviziune: 1 cm. • Alimentare: 2 baterii AA de 1,5V • Dimensiune: 345 x 92 x h 28 mm +/-10 mm • Greutate: 300 – 320 g • Înălțimea cifrelor LCD: 9 mm Termen de garanție: minim 12 luni	Interval de măsurare: 50-240 cm, diviziune: 1 cm. • Alimentare: 2 baterii AA de 1,5V • Dimensiune: 345 x 92 x h 28 mm +/-10 mm • Greutate: 300 – 320 g • Înălțimea cifrelor LCD: 9 mm Termen de garanție: minim 12 luni	
Sistem de monitorizare a sistemului cardiovascular	iHEALTH WIRELESS CARDIO LAB	Vhina	Andon health Co ,LTD	Sistem de monitorizare cardiovasculară care măsoară sau calculează: tensiunea arterială și vectori cardiovasculari - indicele gleznei-brahial, presiunea pulsului, presiunea arterială medie, debitul cardiac și volumul stroke. • Clasificare: alimentat intern, parte aplicată tip BF, IPX0, fără AP sau APG, funcționare continuă • Metoda de măsurare: metoda oscilometrică, umflare și măsurare automată • Memorie: 9999-10000 • Baterie: 1*3.7V Li-ion 400	Sistem de monitorizare cardiovasculară care măsoară sau calculează: tensiunea arterială și vectori cardiovasculari - indicele gleznei-brahial, presiunea pulsului, presiunea arterială medie, debitul cardiac și volumul stroke. • Clasificare: alimentat intern, parte aplicată tip BF, IPX0, fără AP sau APG, funcționare continuă • Metoda de măsurare: metoda oscilometrică, umflare și măsurare automată • Memorie: 9999-10000 • Baterie: 1*3.7V Li-ion 400 mAh - Putere: DC: 5V 1.0A • Raza de masurare:	

				mAh Putere: DC: 5V 1.0A • Raza de masurare: - Presiune manșetă: 0-300 mmHg ±3 mmHg - Sistolic: 60-260 mmHg - Diastolic: 40-199 mmHg - Frecvența pulsului: 40-180 bătăi/minute ±5% • Dimensiune: 145 x 58 x 30 mm +/-5 mm • Greutate: 135 – 145 g • Circumferinta mansete: 22-42 cm • Comunicații fără fir: - Bluetooth V3.0 + EDR Clasa 2 SPP - Banda de frecventa: 2.402-2.480 GHz • Termen de garanție: minim 12 luni	- Presiune manșetă: 0-300 mmHg ±3 mmHg - Sistolic: 60-260 mmHg - Diastolic: 40-199 mmHg - Frecvența pulsului: 40-180 bătăi/minute ±5% • Dimensiune: 145 x 58 x 30 mm +/-5 mm • Greutate: 135 – 145 g • Circumferinta mansete: 22-42 cm • Comunicații fără fir: - Bluetooth V3.0 + EDR Clasa 2 SPP - Banda de frecventa: 2.402-2.480 GHz • Termen de garanție: minim 12 luni	
Măsurător al stratului adipos subcutanat	FAT 1 SKINFOLD CALIPER -	Italia	Gima	Permite evaluarea corectă a stării nutriționale și a distribuției sectoriale a țesutului adipos. Măsoară grosimea pliului cu ajutorul pensei: pe marginea de sus o scară în milimetri și o săgeată măsoară pliul pielii (triceps, mușchi subscapulari etc.) cu o precizie de aproximativ ½ mm. Benzile colorate permit o comparatie simultana a valorii masurate cu procente referentiale aferente barbatilor si femeilor.	Permite evaluarea corectă a stării nutriționale și a distribuției sectoriale a țesutului adipos. Măsoară grosimea pliului cu ajutorul pensei: pe marginea de sus o scară în milimetri și o săgeată măsoară pliul pielii (triceps, mușchi subscapulari etc.) cu o precizie de aproximativ ½ mm. Benzile colorate permit o comparatie simultana a valorii masurate cu procente referentiale aferente barbatilor si femeilor. Inclus manualul ce permite	

				Inclus manualul ce permite interpretarea valorilor. Instrumentul dispune de două brațe ce exercită pe pliul pielii o presiune de aproximativ 10 g./mm². Prinderea pe pliul pielii corespunde unei suprafețe de aproximativ 6 x 11 mm. Permite măsurarea cu un aproximativ +/- 2 mm pliul pielii	interpretarea valorilor. Instrumentul dispune de două brațe ce exercită pe pliul pielii o presiune de aproximativ 10 g./mm². Prinderea pe pliul pielii corespunde unei suprafețe de aproximativ 6 x 11 mm. Permite măsurarea cu un aproximativ +/- 2 mm pliul pielii	
Caliper pentru măsurarea grăsimii corporale	BODY FAT CALIPER - plastic	Italia	Gima	Etrier din plastic Dimensiune 16,5 x 10 x 0,5 cm. Greutate 22 -25 g. Ambalaj: cutie de hârtie	Etrier din plastic Dimensiune 16,5 x 10 x 0,5 cm. Greutate 22 -25 g. Ambalaj: cutie de hârtie	

Semnat:_____Numele, Prenumele:Anatol Busuioc În calitate de: director

Ofertantul: SRL”Restmed”Adresa: Drumul viilor42/3