

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: 21227877 / ocds-b3wdp1-MD-1716199428808 din 29.06.2024**Obiectul achiziției: Utilaj medical, IP Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie ”Nicolae Testemițanu”**

Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	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
8. Stetofonendoscop	Double Stethoscope 06.22300.	Germania	Kawe Med	Capul Stetoscopului sa se roteasca la 180 grade	Capul Stetoscopului se roteste la 180 grade. Culoarea la alegerea beneficiarului.	Declaratie de conformitate
27. Sistem de amplificare a ADN-ului și ARN-ului pentru procedurile de biobancare, precum și de analiză a calității materialului genetic cu bloc de 96-384 godeuri	9003021, QIAquant 384 5plex	Germania	Qiagen	Sistem integrat atât pentru reactii real-time PCR, fast real-time PCR cât si pentru analiza post-PCR (analiza curbelor de melting, discriminare alelica).	Sistem integrat atât pentru reactii real-time PCR, fast real-time PCR cât si pentru analiza post-PCR (analiza curbelor de melting, discriminare alelica).	ISO, CoA
28. Microscop didactic (studentesc)	Microscop biologic monocular XSZ-PW104M	China	Pro Way	Tipul- Microscop portabil, monocular, cu stativ din metal (aluminiu...), înregistrat la producător pentru uz “didactic” în cadrul instituțiilor de învățământ superior. Ocular -10x/18x, cu posibilitatea de a fi rotit la 360°, dotat cu ac indicator. Tubus - Dimensiune (lungime) aprobată de producător pentru ocular 10x/18x. Înclinat la 45°, cu capacitatea de a fi rotit în jurul axei microscopului la 360°. Revolver - Rotativ în ambele direcții, pentru cel puțin 3 obiective, dotat cu sistem de fixare/centrare pentru fiecare obiectiv în parte (click locking system). Obiective - Trei obiective (4x (sau 3,5-5x), 10x și 40x), utilizate alternativ prin rotație, acromatice, demontabile. Obiectivul 40x să fie telescopic Ajustarea imaginii - Macro- și microvize coaxiale de ambele părți, de tip rotativ. Macro- și microvizele să fie pe val metalic. Condensator - Abbe NA 1.25 reglabil după înălțime, cu diafragmă iris și suport pentru filtru. Condensatorul să fie	Microscop portabil, monocular, cu stativ din metal, înregistrat la producător pentru uz “didactic” în cadrul instituțiilor de învățământ superior. Ocular -10x/18x, cu posibilitatea de a fi rotit la 360°, dotat cu ac indicator. Tubus - Dimensiune (lungime) aprobată de producător pentru ocular 10x/18x. Înclinat la 30°, cu capacitatea de a fi rotit în jurul axei microscopului la 360°. Revolver - Rotativ în ambele direcții, pentru cel puțin 3 obiective, dotat cu sistem de fixare/centrare pentru fiecare obiectiv în parte (click locking system).	Declaratie de conformitate

				<p>separat de sursa de iluminare, precentrat, prefocusat, înzestrat cu filtru alb Masuța pentru preparate – Dotată cu dispozitiv de orientare a lamei Iluminare- De tip LED, 6000 K, cu durata de viață de cel puțin 20000 ore la intensitate maximă de iluminare, alimentat de la sursă de 220V. Sursa de alimentare -220V/50Hz prin bloc de alimentare separat (neîncorporat), prin cablu de cel puțin 150 cm lungime Controlul luminozității - Reglarea manuală a intensității luminii.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garanție la partea mecanică (revolver, vize) cel puțin 1 an. • Garanție la partea optică, electrică-cel puțin 3 ani. 	<p>Obiective – 4 (patru) obiective (4x, 10x, 40x, 100x), utilizate alternativ prin rotație, acromatice, demontabile. Obiectivul 40x – telescopic. Ajustarea imaginii - Macro- și microvize coaxiale de ambele părți, de tip rotativ. Macro- și microvizele pe val metalic. Condensator - Abbe NA 1.25 reglabil după înălțime, cu diafragmă iris și suport pentru filtru. Condensatorul separat de sursa de iluminare, precentrat, prefocusat, înzestrat cu filtru alb. Masuța pentru preparate – Dotată cu dispozitiv de orientare a lamei. Iluminare- 3W LED, cu durata de viață de cel puțin 20000 ore la intensitate maximă de iluminare, alimentat de la sursă de 220V. Sursa de alimentare -220V/50Hz prin bloc de alimentare separat (neîncorporat), prin cablu de cel puțin 150 cm lungime Controlul luminozității - Reglarea manuală a intensității luminii. Garanție la partea mecanică (revolver, vize) - 1 an. Garanție la partea optică, electrică - 3 ani.</p>	
29. Aspirator cu balon de colectare	FTA-2i, Aspirator with Trap Flask	Letonia	Biosan	<p>Utilizare: înlăturarea fină a supernatantului din flacoane, eprubete, plăci de cultură celulară și microplăci fără a atinge sedimentul. Caracteristici: Vacuum reglabil, de la -200 până la -800 mbar. Capacitatea, minimum până la 10 Litri aer/min. Container pentru lichide - balon de minimum 2 Litri, din polipropilenă, autoclavabil. Înzestrat cu senzor de tip invaziv pentru determinarea nivelului de lichid, protecție contra supraumplerii și filtru microbiologic hidrofobic. Dispozitivul sa fie livrat cu tub de minimum 2 metri, cu interconectoare; adaptor pentru vârful de pipetă de 200 și 1000 μl; adaptor cu 8 canale de aspirare, autoclavabil, cu stativ; set de adaptoare cu control de aspirare și stativ: cu un canal - cu ejector pentru varfuri de 200 μl, cu știft din oțel inoxidabil de 40 mm lungime, cu știft din oțel inoxidabil de 125 mm lungime și adaptoare cu 8 canale - cu ejector pentru vârful de 200 μl, cu știfturi din oțel inoxidabil de 35 mm lungime. Dimensiuni dispozitiv în lucru (L×A×H) până la 20 × 30 × 40 cm. Greutate dispozitiv până la 2 kg Alimentare de la priza de 240 V;</p>	<p>Utilizare: înlăturarea fină a supernatantului din flacoane, eprubete, plăci de cultură celulară și microplăci fără a atinge sedimentul. Caracteristici: Vacuum reglabil, de la -200 până la -800 mbar. Capacitatea, până la 10 Litri aer/min. Container pentru lichide - balon de 2 Litri, din polipropilenă, autoclavabil. Înzestrat cu senzor de tip invaziv pentru determinarea nivelului de lichid, protecție contra supraumplerii și filtru microbiologic hidrofobic. Dispozitivul va fi livrat cu tub de 2 metri, cu interconectoare; adaptor pentru vârful de pipetă de 200 și 1000 μl; adaptor cu 8 canale de aspirare, autoclavabil, cu stativ; set de adaptoare cu control de aspirare și stativ: cu un canal - cu ejector pentru varfuri de 200 μl, cu știft din oțel inoxidabil de 40 mm lungime, cu știft din oțel inoxidabil de 125 mm lungime și adaptoare cu 8</p>	ISO, CE

				Livrare: conform recomandărilor producătorului; Garanție: 12 luni.	canale - cu ejector pentru vârfuri de 200 µl, cu ştifturi din oţel inoxidabil de 35 mm lungime. HAS-1 Hand operator set Dimensiuni dispozitiv în lucru (L×A×H) 18.5 × 29 × 39 cm. Greutate dispozitiv 1.85 kg Alimentare de la priza de 220-240 V; Livrare: conform recomandărilor producătorului; Garanție: 12 luni.	
30. Hota cu flux laminar	LN 120	Turcia	Nuve	Dimensiune exterioară (L*D*H) mm- min.1000 x 620 x 1150., Interna (L xA xH) minim 940 x 550x 750 mm Display LED Viteza fluxului de aer min. 0,3-0,8 m/s Filtru- filtru de carbine active Zgomot ≤60 dB Consum 200-300W Alimentare electrică AC 220V+/-10%,50/60Hz; 110V+/-10%, 60Hz	Dimensiune exterioară (L*D*H) mm- 1380x790x1390., Interna (L xA xH) 1140x630x630 mm Display LED Viteza fluxului de aer setat la 0,40±20% m/sec Filtru- HEPA cu eficienta de 99,999% Prefiltru cu eficienta de 85% Zgomot ≤60 dB Consum 760 W Alimentare electrică AC 220V+/-10%,50/60Hz;	ISO, CE
31. Distilator electric de apa : Capacitate: 20 lit./ora	ДЭ-25М	Rusia	ООО «Завод «ЭМО»	Distilator apa - Funcționare electrica, construit din otel inox cu recipient integrat pentru apa distilata - Să include sistem de protecție elementelor încălzitoare si controlor nivelul de apa - Să fie ușor de folosit si de întreținut Să producă: pana la 20 lit/ora Calitatea apei: sa fie apa simpla distilata de uz general. Dimensiune: 420 x 900 mm Greutate: 12 Kg Putere: 13,5 kWh Alimentare: 220V, 50Hz	Distilator apa - Funcționare electrica, construit din otel inox cu recipient integrat pentru apa distilata - Include sistem de protecție elementelor încălzitoare si controlor nivelul de apa - Ușor de folosit si de întreținut Produce: pana la 25 lit/ora Calitatea apei: simpla distilata de uz general Dimensiune: 460x382x685 mm Greutate: 22 Kg Putere: 15 kWh. Alimentare: 220V, 50Hz Termen de garantie-12 luni	Certificat de calitate
33. Cameron	31230	Italia	Gima	diapason medica fregventa 128 Hz	diapason medical fregventa 128 Hz. din aliaj special care asigură precizie maximă a sunetului.	Declaratie de conformitate . ISO

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Ceaicovschi Tudor; În calitate de: Director general;

Ofertantul: „GBG-MLD” SRL; Adresa: RM, mun. Chisinau, str. Albisoara 64/2;