



*NITECH* s.r.l.

Str. Hristo Botev, nr. 5/3, Chișinău  
 Tel: (+373) 22 92 02 20; Fax: (+373) 22 63 28 61  
 Mobil: 079920220; e-mail: office@nitech.md; www.nitech.md



Numarul Licitatiei		<a href="#">ocds-b3wdp1-MD-1552934762765</a>				Data:13.04.2019	Alternativa Nr NU	
Denumirea licitatiei		Achizitia dispozitivelor medicale				Agentia Nationala de Sanatate Publica		
Nr. d/o	CPV	Denumirea bunurilor si/sau serviciilor	model	Tara de origine	Producator	Specificatia tehnica deplina solicitata	Specificatia tehnica propusa	Stand referinta
1	3310000-1	Balanta digitala cu precizia 0,001	PS 210 R2	Polonia	Radwag	<p>Balanță cu precizia de 0,001g. Setare digitală, pentru cîntărirea pînă la 200g.            Mod de calibrare: automatic intern.Platforma de cantarire din inox.            Certificat de calibrare de la producator, Certificat ISO 9001 si 13485 de la producator, Declaratie de conformitate.            La momentul livrării echipamentul trebuie să fie inclus în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare" al Institutului Național de Metrologie. ,            Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.            Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.            Certificat de etalonare            Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>	<p>Balanță cu precizia de 0,001g.            Setare digitală, pentru cîntărirea pînă la 210g.            Mod de calibrare: automatic intern.Platforma de cantarire din inox.            Certificat de calibrare de la producator, Certificat ISO 9001 si 13485 de la producator, Declaratie de conformitate.            La momentul livrării echipamentul trebuie să fie inclus în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare" al Institutului Național de Metrologie. ,            Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.            Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.            Certificat de etalonare            Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>	ISO, CE

2		Balanta digitala cu precizia 0,01	PS 600 R2	Polonia	Radwag	<p>Balanță cu precizia de 0,01g. Setare digitală, pentru cîntărirea pînă la 500 g  Mod de calibrare: automatic intern.Platforma de cantarire din inox.  Certificat de calibrare de la producator, Certificat ISO 9001 si 13485 de la producator,  Declaratie de conformitate. La momentul livrării echipamentul trebuie să fie inclus în  “Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare” al Institutului Național de Metrologie. ,  Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.  Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.  Certificat de etalonare  Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>	<p>Balanță cu precizia de 0,01g. Setare digitală, pentru cîntărirea pînă la 600 g  Mod de calibrare: automatic intern.Platforma de cantarire din inox.  Certificat de calibrare de la producator, Certificat ISO 9001 si 13485 de la producator,  Declaratie de conformitate. La momentul livrării echipamentul trebuie să fie inclus în  “Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare” al Institutului Național de Metrologie. ,  Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.  Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.  Certificat de etalonare  Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>	ISO, CE
5		Microscop stereoscopic	SZM-1	Italia	Optika Microscopes	<p>Microscop stereoscopic cu lumină transmisă diascopic cu intensitate reglabilă</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iluminare cu lampă halogenă 20W sau LED 3W <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oculare pereche WF 10x/20 mm</li> <li>• Cap trinocular, inclinat la 45°</li> </ul> </li> <li>• Toate componente optice tratate anti-fungi</li> <li>• Distanța interpupilară ajustabilă: 55-75 mm</li> <li>• Zoom stereo: 0.7x -4.5x cu obiective parafocale <ul style="list-style-type: none"> <li>• Magnificare: 7 x ...45 x</li> </ul> </li> <li>• Camp de vizionare: 28.5 mm/4.4 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• Distanța de lucru: 100 mm</li> </ul> </li> </ul> <p>Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p>	<p>Microscop stereoscopic cu lumină transmisă diascopic cu intensitate reglabilă</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iluminare cu lampă halogenă 20W</li> <li>• Oculare pereche WF 10x/20 mm</li> <li>• Cap trinocular, inclinat la 45°</li> <li>• Toate componente optice tratate anti-fungi</li> <li>• Distanța interpupilară ajustabilă: 55-75 mm</li> <li>• Zoom stereo: 0.7x -4.5x cu obiective parafocale</li> <li>• Magnificare: 7 x ...45 x</li> <li>• Camp de vizionare: 28.5 mm/4.4 mm</li> <li>• Distanța de lucru: 100 mm</li> </ul> <p>Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p>	

						<p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final. Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>	<p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final. Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>
6		Camera Video	C-B10	Italia	Optika Microscop es	<p>Attachable digital C- camera Senzor: CMOS Rezolutia: 10.0MP (3664x2748) Optical calculation: 1/2,5" Output: MiniUSB Focusable lens: 12mm 2 variable diameter eyepiece adapters Macrotube for specimens observation Motic Images Plus 2.0 for PC and MAC Motic 4-dot calibration slide Others: Direct Show, TWAIN and Media Cybernetics Image Pro Plus 7 Driver Compatibility Compatibil cu Microscop Leica DM 2000</p>	<p>Attachable digital C- camera Senzor: CMOS Rezolutia: 10.0MP (3664x2748) Optical calculation: 1/2,5" Output: MiniUSB Focusable lens: 12mm 2 variable diameter eyepiece adapters Macrotube for specimens observation Visio for PC and MAC Dot calibration slide Others: Direct Show, TWAIN Compatibil cu Microscop Leica DM 2000</p>
10		Baie cu ultrasunet	DT 102H +K3C +D100	Germania	Bandelin	<p>Aplicații: prelucrarea sticlăriei de laborator, curățarea accesoriilor lichid cromatografie, investigații pesticide etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• capacitate rezervorului (l): 3 litre;</li> <li>• tensiune alimentare: 220/240 V; 50/60 Hz. ,</li> <li>• construcție din oțel inox, anticoroziv</li> <li>• control digital al temperaturii și timpului,</li> <li>• temperatura de încălzire selectabilă pe domeniul: 20-800C,</li> <li>• timer reglabil la 1-15 min și continuu, <ul style="list-style-type: none"> <li>• protecție la supraîncalzire,</li> <li>• gura de scurgere cu robinet,</li> <li>• alarma acustică</li> </ul> </li> </ul> <p>Accesori opționale: coșuri și capac din oțel-inox Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa. Instalare și instruirea personalului la</p>	<p>Aplicații: prelucrarea sticlăriei de laborator, curățarea accesoriilor lichid cromatografie, investigații pesticide etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• capacitate rezervorului (l): 3 litre;</li> <li>• tensiune alimentare: 220/240 V; 50/60 Hz. ,</li> <li>• construcție din oțel inox, anticoroziv</li> <li>• control digital al temperaturii și timpului,</li> <li>• temperatura de încălzire selectabilă pe domeniul: 20-800C,</li> <li>• timer reglabil la 1-30 min și continuu,</li> <li>• protecție la supraîncalzire,</li> <li>• gura de scurgere cu robinet,</li> <li>• alarma acustică</li> </ul> <p>Accesori opționale: coș și capac din oțel-inox Manualul de utilizare tradus în limba</p>

						<p>sediul destinatarului final. Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>	<p>română/rusa. Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final. Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>
11		Baie cu apa de laborator digitala cu 6 ochiuri	BAD-6 +TB-6	Spania	Raypa	<p>Băile cu 6 locuri au o platformă perforată, acoperită cu capac din oțel inoxidabil Carcasa băilor este acoperită cu un strat de oțel galvanizat, vopsită epoxi, iar interiorul și cadrul băilor sunt confecționate din inox. Controlul temperaturii se realizează printr-un termostat digital, iar rezistențele de încălzire sunt prevăzute cu protecție la supraîncălzire Domeniul de temperatură: ambient <math>\pm 5</math> °C până la 99.9 °C Regulatorul de nivel al apei din baie este ajustabil și este inclus în aparatul standard Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa. Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final. Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>	<p>Băile cu 6 locuri au o platformă perforată, acoperită cu capac din oțel inoxidabil Carcasa băilor este acoperită cu un strat de oțel galvanizat, vopsită epoxi, iar interiorul și cadrul băilor sunt confecționate din inox. Controlul temperaturii se realizează printr-un termostat digital, iar rezistențele de încălzire sunt prevăzute cu protecție la supraîncălzire Domeniul de temperatură: ambient <math>\pm 5</math> °C până la 99.9 °C Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa. Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final. Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>
13		Titratore digital	Titrette	Germania	Brand	<p>Volumul minim (ml) -0,01 MaxVolume (ml) -50 Diviziune (mL) -0,01 Acuratețe <math>\pm 0,2\%</math> Reproducibilitate <math>\pm 0,1\%</math> Descriere - sticlă borosilicată, ceramică, ETFE, FEP, PFA, platină-iridiu, PP și PTFE Include: adaptoare pentru sticle de 33 mm, 38 mm și NS 29/32 din polipropilenă (PP), un tub de umplere telescopic de 170-</p>	<p>Volumul minim (ml) -0,01 MaxVolume (ml) -50 Diviziune (mL) -0,01 Acuratețe <math>\pm 0,2\%</math> Reproducibilitate <math>\pm 0,1\%</math> Descriere - sticlă borosilicată, ceramică, ETFE, FEP, PFA, platină-iridiu, PP și PTFE Include: adaptoare pentru sticle de 33 mm, 38 mm și NS 29/32 din polipropilenă (PP), un tub de umplere telescopic de</p>

						<p>330 mm, tub de recirculare, două ferestre de inspecție a ecranului colorat,</p> <p>două baterii AAA, certificat de performanță și manual de operare. Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p> <p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.</p> <p>Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>	<p>170-330 mm, tub de recirculare, două ferestre de inspecție a ecranului colorat,</p> <p>două baterii AAA, certificat de performanță și manual de operare. Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p> <p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.</p> <p>Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>	
14		Autoclav cu încărcare verticală	AE 110B + CCI 75*3 +CI 75*3	Spania	Raypa	<p>Încărcare verticală; Gama de temperatură:100-134-140 grade C; Construcția interioară din oțel inox, anticoroziv; Volum interior nu mai puțin de 100 l, ± 10 l; Exterior metalic galvanizat sau oțel inox; Securitate la supraîncălzire -da; Alarmer acustică vizuală/acustică; Durata sterilizării reglabilă între 5-120 min; Regimuri de sterilizare presetate ≥ 3 programe; Setarea de către utilizator a regimului de sterilizare dorit-da; Microprocesor; Sistem de blocare a ușii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este ușa deschisă -da; Suprafața exterioară să nu se încălzească; Monitorizarea procesului pe ecran LCD sau afișaj LED; Ciclu de sterilizare. Ciclu de presiune pozitivă și Ciclu de vacuum; Alimentare Cerințe de alimentare la rețeaua electrică: 380V, 50 Hz; coșuri și suport coșuri din oțel-inox fără perforații – 3 buc; coșuri rotunde cu perforații din oțel inoxidabil-3 buc; Condițiile de livrare Instalare și instruirea personalului la sediul utilizatorului; Deservire gratuită, perioada de garanție cel puțin 2 ani;buletin de verificarea metrologică;</p>	<p>Încărcare verticală; Gama de temperatură:100-134 grade C; Construcția interioară din oțel inox, anticoroziv; Volum interior nu mai puțin de 110 l; Exterior metalic galvanizat sau oțel inox; Securitate la supraîncălzire -da; Alarmer acustică vizuală/acustică; Durata sterilizării reglabilă între 5-120 min; Regimuri de sterilizare presetate ≥ 3 programe; Setarea de către utilizator a regimului de sterilizare dorit-da; Microprocesor; Sistem de blocare a ușii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este ușa deschisă -da; Suprafața exterioară să nu se încălzească; Monitorizarea procesului pe ecran LCD; Ciclu de sterilizare. Ciclu de presiune pozitivă și Ciclu de vacuum; Alimentare Cerințe de alimentare la rețeaua electrică: 380V, 50 Hz; coșuri și suport coșuri din oțel-inox fără perforații – 3 buc; coșuri rotunde cu perforații din oțel inoxidabil-3 buc; Condițiile de livrare Instalare și instruirea personalului la sediul utilizatorului; Deservire gratuită, perioada de garanție cel puțin 2 ani;buletin de verificarea metrologică;</p>	

						Manual de operare în original si tradus in limba romana; Declaratie de conformitate; certificat de calibrare de la producator .Încărcare - verticală. Exterior - metalic galvanizat sau oțel inox. Securitate la supraîncălzire. Alarmer - acustică și vizuală. Durata sterilizării reglabilă	puțin 2 ani;buletin de verificarea metrologică; Manual de operare în original si tradus in limba romana; Declaratie de conformitate; certificat de calibrare de la producator .Încărcare - verticală. Exterior - metalic galvanizat sau oțel inox. Securitate la supraîncălzire. Alarmer - acustică și vizuală. Durata sterilizării reglabilă
15		Amestecător de laborator	PSU-10i	Lituania	Biosan	Amestecător de laborator proiectat pentru amestecarea lichidelor în recipiente cu un volum de 100 până la 1000 ml. mișcarea platformei - reciproc; frecvența maximă reglabilă a oscilațiilor platformei este de 200 kpm; Deplasarea maximă a platformei - 10 mm; Dimensiunile platformei - 315x210 mm; capacitatea platformei: baloane cu fund plat cu un volum de 1000 ml - 2 buc; 500 ml - 2 bucăți; 250 ml - 4 bucăți; 100 ml - 4 bucăți; Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa. Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final. Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului	Amestecător de laborator proiectat pentru amestecarea lichidelor în recipiente cu un volum de 100 până la 1000 ml. mișcarea platformei - reciproc; frecvența maximă reglabilă a oscilațiilor platformei este de 450 rpm; Deplasarea maximă a platformei - 10 mm; Dimensiunile platformei - 270x220 mm; capacitatea platformei: baloane cu fund plat cu un volum de 1000 ml - 2 buc; 500 ml - 2 bucăți; 250 ml - 4 bucăți; 100 ml - 4 bucăți; Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa. Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final. Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului
16		Agitator VORTEX	V-1 Plus	Lituania	Biosan	viteza ajustabilă între 0-2500 RPM - mod de lucru la atingere sau continuu (prin apăsarea butonului ON/OFF) - tip de mișcare- orbitală - amplitudine- 4 mm - eprubete- 1,5....50ml, diametru maxim 20 mm	viteza ajustabilă între 500-3000 RPM - mod de lucru la atingere sau continuu (prin apăsarea butonului ON/OFF) - tip de mișcare- orbitală - amplitudine- 4 mm - eprubete- 0,2....50ml, diametru

						<ul style="list-style-type: none"> <li>- volum maxim de agitare -30 ml</li> <li>- carcasa din aluminiu</li> <li>- picioruse special proiectate tip ventuza pentru a se asigura o stabilitate bună,</li> <li>- putere motor 58 W,</li> <li>- Alimentare- 220 V, 50 Hz (cu alimentator extern 12V 500 mA),</li> </ul> <p>Deservire gratuită pe perioada de garanție min 2 ani din momentul instalării echipamentului. Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final. Manualul de utilizare tradus în limba româna</p>	<p>maxim 20 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- volum maxim de agitare -30 ml</li> <li>- carcasa din plastic</li> <li>- picioruse special proiectate tip ventuza pentru a se asigura o stabilitate bună,</li> <li>- Alimentare- 220 V, 50 Hz (cu alimentator extern 12V 500 mA),</li> </ul> <p>Deservire gratuită pe perioada de garanție min 2 ani din momentul instalării echipamentului. Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final. Manualul de utilizare tradus în limba româna</p>	
17	Mini-Centrifugă / Vortex	FV-2400	Lituania	Biosan	<p>pentru experimentele de diagnosticare PCR.</p> <p>Dispozitivul este o centrifugă de tip deschis (fără capac), care crește viteza operațiilor de centrifugare și resuspendare.</p> <p>Consumabile cu rotoare standard 12 x 1,5 ml 12 x 0,5 ml și 12 x 0,2 ml</p> <p>Viteza de rotație (fixă) 2800 rpm/ 3500 rpm</p> <p>Max. RCF 450 x g / 700 x g</p> <p>Moduri de funcționare continuă și impuls</p> <p>Dimensiuni totale 120 x 170 x 120 mm</p> <p>Consum de energie (230 V) 25 W</p> <p>Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p> <p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.</p> <p>Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p> <p>Buletin verificare metrologică</p>	<p>pentru experimentele de diagnosticare PCR.</p> <p>Dispozitivul este o centrifugă de tip deschis (fără capac), care crește viteza operațiilor de centrifugare și resuspendare.</p> <p>Consumabile cu rotoare standard 12 x 1,5 ml 12 x 0,5 ml și 12 x 0,2 ml</p> <p>Viteza de rotație (fixă) 2800 rpm/ 3500 rpm</p> <p>Max. RCF 450 x g / 700 x g</p> <p>Moduri de funcționare continuă și impuls</p> <p>Dimensiuni totale 120 x 170 x 120 mm</p> <p>Consum de energie (230 V) 25 W</p> <p>Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p> <p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.</p> <p>Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p> <p>Buletin verificare metrologică</p>		
26	Termostat cu sistem de răcire	ST 4 Comf	Polonia	Pol Eco	Caracteristici: Volumul interior 240-250 litri,	Caracteristici: Volumul interior 240 litri,		

						<p>Domeniul de temperatura (°C) +5...+70-75, Setarea digitala a temperaturii cu o acuratete de 0,1oC , Interior din oțel-inox, Exterior metalic cu acoperite epoxidică, Sistem de alarmă, Protecție la supraîncălzire, Usă interioară din sticlă termorezistentă cu închidere magnetică, 3 rafturi cromate în dotarea standard,</p> <p>Sistemul de recire, Omogenitatea temperaturii: la 37°C - ± 0,3, Stabilirea temperaturii: ± 0,50 C la încălzire și ± 0,3 la recire,</p> <p>Alimentare 50/60Hz(V)-230, Puterea nominala (W) - 800,</p> <p>Dimensiuni interioare (LxAxÎ): 595/650x510/600x790/800 mm,</p> <p>Dimensiuni exterioare (LxAxÎ): 790/800x730/740x1350/1360 mm, certificat de calibrare de la producător</p> <p>Certificat ISO 9001 si 13485 de la producator, - Declaratie de conformitate, -</p> <p>Accesori opționale: suportul pentru termostat pe roți, rafturi perforate din oțel-inox -2 buc.,ceas programabil 0-12 ore</p> <p>Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p> <p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.</p> <p>Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p> <p>Buletin de verificare metrologică</p>	<p>Domeniul de temperatura (°C) +3...+70, Setarea digitala a temperaturii cu o acuratete de 0,1oC , Interior din oțel-inox, Exterior metalic cu acoperite epoxidică, Sistem de alarmă, Protecție la supraîncălzire, Usă interioară din sticlă termorezistentă cu închidere magnetică, 3 rafturi cromate în dotarea standard,</p> <p>Sistemul de recire, Omogenitatea temperaturii: la 37°C - ± 0,3, Stabilirea temperaturii: ± 0,50 C la încălzire și ± 0,3 la recire,</p> <p>Alimentare 50/60Hz(V)-230, Puterea nominala (W) - 800,</p> <p>Dimensiuni interioare (LxAxÎ): 595/650x510/600x790/800 mm,</p> <p>Dimensiuni exterioare (LxAxÎ): 790/800x730/740x1350/1360 mm, certificat de calibrare de la producator ,</p> <p>Certificat ISO 9001 si 13485 de la producator, - Declaratie de conformitate, -</p> <p>Accesori opționale: suportul pentru termostat pe roți, rafturi perforate din oțel-inox -2 buc.,ceas programabil 0-12 ore</p> <p>Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p> <p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.</p> <p>Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p> <p>Buletin de verificare metrologică</p>	
27		Incubator cu CO2	CO2CELL 190	Cehia	BMT	<p>Caracteristici tehnice: - Volum util: 190-195 L; - LED display;-</p>	<p>Caracteristici tehnice: - Volum util: 190 L; - LED display;-</p>	



			Standard		<p>Domeniul de incubare: 1°C peste T. amb. .... +60°C;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Termostat de siguranta independent;</li> <li>- Stabilitate temperatura: <math>\leq 0.1^\circ</math>(la 37°C);</li> <li>-Sistem unic de incalzire a camerei si usei exterioare ce exclude necesitatea utilizarii ventilatorului si ofera recuperare rapida a temperaturii dupa deschiderea usei %/min <math>\geq 0,7</math>;</li> <li>- Control temperatura: <math>\pm 0.1^\circ\text{C}</math>;-</li> </ul> <p>Senzor CO2 : Infrarosu (IR);- Domeniul CO2: 0,2 – 20%</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Regulator pentru CO2- controleaza presiunea CO2;- Sistem de auto zero automat pentru concentratia de CO2</li> <li>- Alarama vizuala si acustica;- Conditii de alarma: Temperatura: <math>\pm 1^\circ\text{C}</math>; CO2:<math>\pm 1\%</math></li> <li>- Nivel de umiditate: 95% la 37°C;- Interior din inox DIN1.4301 (AISI304);</li> <li>- Filtre CO2 HEPA;- Camera interioara cu colturi rotungite</li> <li>- Panou de control cu indicare permanenta a valorii temperaturii, concentratiei de CO2</li> <li>- Microprocesor pentru controlul temperaturii;-Usa interna din sticla</li> <li>- Rafturi detasabile; - Posibilitatea de curatare cu temperaturi ridicate la 120 °C</li> <li>- Alimentare la 220V/50Hz;- instruirea personalului,</li> <li>- deservire, garanție;- prezența certificatului privind verificarea metrologică</li> </ul> <p>Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p> <p>Instalare și instruirea personalului la</p>	<p>Domeniul de incubare: 1°C peste T. amb. .... +60°C;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Termostat de siguranta independent; - Stabilitate temperatura: <math>\leq 0.1^\circ</math>(la 37°C);</li> <li>-Sistem unic de incalzire a camerei si usei exterioare ce exclude necesitatea utilizarii ventilatorului si ofera recuperare rapida a temperaturii dupa deschiderea usei %/min <math>\geq 0,7</math>;</li> <li>- Control temperatura: <math>\pm 0.1^\circ\text{C}</math>;-</li> </ul> <p>Senzor CO2 : Infrarosu (IR);- Domeniul CO2: 0,2 – 20%</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Regulator pentru CO2- controleaza presiunea CO2;- Sistem de auto zero automat pentru concentratia de CO2</li> <li>- Alarama vizuala si acustica;- Conditii de alarma: Temperatura: <math>\pm 1^\circ\text{C}</math>; CO2:<math>\pm 1\%</math></li> <li>- Nivel de umiditate: 95% la 37°C;- Interior din inox DIN1.4301 (AISI304);</li> <li>- Filtre CO2 HEPA;- Camera interioara cu colturi rotungite</li> <li>- Panou de control cu indicare permanenta a valorii temperaturii, concentratiei de CO2</li> <li>- Microprocesor pentru controlul temperaturii;-Usa interna din sticla</li> <li>- Rafturi detasabile; - Posibilitatea de curatare cu temperaturi ridicate la 120 °C</li> <li>- Alimentare la 220V/50Hz;- instruirea personalului,</li> <li>- deservire, garanție;- prezența certificatului privind verificarea metrologică</li> </ul> <p>Manualul de utilizare tradus în limba</p>	
--	--	--	----------	--	--	---	--

					<p>sediul destinatarului final.</p> <p>Perioada de garanție min 2 an din momentul instalării echipamentului</p> <p>Caracteristici tehnice:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Volum util: 190-195 L; - LED display;</li> <li>- Domeniul de incubare: 1°C peste T. amb. .... +60°C;</li> <li>- Termostat de siguranță independent;</li> <li>- Stabilitate temperatura: <math>\leq 0.1^\circ</math>(la 37°C);</li> <li>- Sistem unic de încălzire a camerei și a usei exterioare ce exclude necesitatea utilizării ventilatorului și oferă recuperare rapidă a temperaturii după deschiderea usei %/min <math>\geq 0,7</math>;</li> <li>- Control temperatura: <math>\pm 0.1^\circ</math>C;</li> <li>- Senzor CO2 : Infraroșu (IR);- Domeniul CO2: 0,2 – 20%</li> <li>- Regulator pentru CO2- controlează presiunea CO2;- Sistem de auto zero automat pentru concentrația de CO2</li> <li>- Alarma vizuală și acustică;- Condiții de alarmă: Temperatura: <math>\pm 1^\circ</math>C; CO2:<math>\pm 1\%</math></li> <li>- Nivel de umiditate: 95% la 37°C;- Interior din inox DIN1.4301 (AISI304);</li> <li>- Filtre CO2 HEPA;- Camera interioară cu colțuri rotunjite</li> <li>- Panou de control cu indicare permanentă a valorii temperaturii, concentrației de CO2</li> <li>- Microprocesor pentru controlul temperaturii;-Usă internă din sticlă</li> <li>- Rafturi detașabile; - Posibilitatea de curățare cu temperaturi ridicate la 120 °C</li> <li>- Alimentare la 220V/50Hz;- instruirea personalului,</li> <li>- servisie, garanție;- prezența</li> </ul>	<p>română/rușă.</p> <p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.</p> <p>Perioada de garanție min 2 an din momentul instalării echipamentului</p> <p>Caracteristici tehnice:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Volum util: 190-195 L; - LED display;- Domeniul de incubare: 1°C peste T. amb. .... +60°C;</li> <li>- Termostat de siguranță independent; - Stabilitate temperatura: <math>\leq 0.1^\circ</math>(la 37°C);</li> <li>- Sistem unic de încălzire a camerei și a usei exterioare ce exclude necesitatea utilizării ventilatorului și oferă recuperare rapidă a temperaturii după deschiderea usei %/min <math>\geq 0,7</math>;</li> <li>- Control temperatura:<math>\pm 0.1^\circ</math>C;- Senzor CO2 : Infraroșu (IR);- Domeniul CO2: 0,2 – 20%</li> <li>- Regulator pentru CO2- controlează presiunea CO2;- Sistem de auto zero automat pentru concentrația de CO2</li> <li>- Alarma vizuală și acustică;- Condiții de alarmă: Temperatura: <math>\pm 1^\circ</math>C; CO2:<math>\pm 1\%</math></li> <li>- Nivel de umiditate: 95% la 37°C;- Interior din inox DIN1.4301 (AISI304);</li> <li>- Filtre CO2 HEPA;- Camera interioară cu colțuri rotunjite</li> <li>- Panou de control cu indicare permanentă a valorii temperaturii, concentrației de CO2</li> <li>- Microprocesor pentru controlul temperaturii;-Usă internă din sticlă</li> <li>- Rafturi detașabile; - Posibilitatea de curățare cu temperaturi ridicate</li> </ul>	
--	--	--	--	--	---	--	--

					<p>certificatului privind verificarea metrologică</p> <p>Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p> <p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.</p> <p>Perioada de garanție min 2 an din momentul instalării echipamentului</p>	<p>la 120 °C</p> <p>- Alimentare la 220V/50Hz;- instruirea personalului,</p> <p>- deservire, garanție;- prezența certificatului privind verificarea metrologică</p> <p>Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p> <p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.</p> <p>Perioada de garanție min 2 an din momentul instalării echipamentului</p>	
28		Dulap de sterilizare	SLW 240 STD		<p>Pentru sterilizarea veselei de laborator microbiologie ,</p> <p>volum interior (L): 200-240 litre, construcție interioară din oțel inox, anticoroziv cu pereți ușor demontabili, - convecție forțată a aerului, exterior metalic galvanizat, protecție la supraîncalzire, alarma acustică, imprimanta conectată direct la dispozitiv (p/u monitorizarea independentă a temperaturii, deservire, garanție, protocol de validare IQ, PQ, OQ, , control analog al temperaturii și timpului, programarea în rampe a temperaturii, domeniul de temperatură: 100 C peste ambient până la max. 250 0 C, numărul ușilor: 1, tensiune alimentare: 220-240 V, rafturi cromate sau din oțel-inox perforate – 3-4 buc., suport cu roțile</p> <p>Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p> <p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.</p> <p>Perioada de garanție min 2 an din momentul instalării echipamentului</p> <p>Buletin de verificare metrologică</p>	<p>Pentru sterilizarea veselei de laborator microbiologie ,</p> <p>volum interior (L): 240 litri, construcție interioară din oțel inox, anticoroziv cu pereți ușor demontabili, - convecție forțată a aerului, exterior metalic galvanizat, protecție la supraîncalzire, alarma acustică, imprimanta conectată direct la dispozitiv (p/u monitorizarea independentă a temperaturii, deservire, garanție, protocol de validare IQ, PQ, OQ, , control analog al temperaturii și timpului, programarea în rampe a temperaturii, domeniul de temperatură: 100 C peste ambient până la max. 300 0 C, numărul ușilor: 1, tensiune alimentare: 220-240 V, rafturi cromate sau din oțel-inox perforate – 3 buc., suport cu roțile</p> <p>Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.</p> <p>Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.</p> <p>Perioada de garanție min 2 an din</p>	

						momentul instalării echipamentului Buletin de verificare metrologică	
31	Balanta analizor de umiditate sau termobalanta de umiditate	MA 210.X2.IC. A.WH	Polonia	Radwag	<p>Rezoluția de cântărire, g - 0,001 Încărcătura minimă, g - 0,02, Discretizarea determinării umidității, % - 0,01 Precizia setării temperaturii, ° C - 1 Temperatura de uscare ° C 50-160 Timp de măsurare cu 1-59 Timp maxim de uscare care poate fi setat , hv 110 Afișajul se aprinde Timp de uscare - masa (% umiditate) - temperatura de uscare Diametrul plăcii de unică folosință mm 90 Temperatura de funcționare, ° C +5 - +30 Indicator - cristal lichid Număr de baze de date 6 Clasa de precizie DSTU EN 45501 cl.II Temperatura maximă de uscare, ° C până la 250 100 placi de proba incluse Posibilitate de presetare timp de uscare si oprire automata; Calcularea umiditatii: % greutate uscata; % umiditate raportata la greutatea initiala sau greutatea uscata; Setare pentru memorarea de pana la 10 programe dedicate in functie de: mod,temperatura,timp,metoda de calcul; Calcularea si listarea evaluarilor statistice; Afisare graficelor de uscare; Posibilitatea de scriere de comentarii pe raport de la o tastatura PC externa; Evidenta data si timp; Calibrare digitala; Tara semiautomata</p>	<p>Rezoluția de cântărire, g - 0,001 Încărcătura minimă, g - 0,02, Discretizarea determinării umidității, % - 0,01 Precizia setării temperaturii, ° C - 1 Temperatura de uscare ° C 50-160 Timp de măsurare cu 1-59 Timp maxim de uscare care poate fi setat , hv 110 Afișajul se aprinde Timp de uscare - masa (% umiditate) - temperatura de uscare Diametrul plăcii de unică folosință mm 90 Temperatura de funcționare, ° C +5 - +30 Indicator - cristal lichid Număr de baze de date 6 Clasa de precizie DSTU EN 45501 cl.II Temperatura maximă de uscare, ° C până la 250 100 placi de proba incluse Posibilitate de presetare timp de uscare si oprire automata; Calcularea umiditatii: % greutate uscata; % umiditate raportata la greutatea initiala sau greutatea uscata; Setare pentru memorarea de pana la 10 programe dedicate in functie de: mod,temperatura,timp,metoda de calcul; Calcularea si listarea evaluarilor statistice; Afisare graficelor de uscare; Posibilitatea de scriere de comentarii pe raport de la o tastatura PC externa;</p>	

						<p>La momentul livrării echipamentul trebuie să fie inclus în “Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare” al Institutului Național de Metrologie. ,  Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.  Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.  Certificat de etalonare  Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>	<p>Evidenta data si timp; Calibrare interna; Tara semiautomata  Instalare și instruirea personalului la sediul destinatarului final.  Manualul de utilizare tradus în limba română/rusa.  <b><i>Nu este introdusa in registrul de stat. Se livreaza cu certificat de etalonare</i></b>  Perioada de garanție min 1 an din momentul instalării echipamentului</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--	--

**Petru Seremet**

**Administrator ICS Nitech SRL**