



Specificații tehnice (F4.1)

Destinatar:
Data:
Tel./Fax:
Nr. și data procedurii:

IP Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"
7 decembrie 2020
Mariana Ciorba Telefonul de contact 022-205265E-mail achizitii@usmf.md
ocds-b3wdp1-MD-1606391187523 din 07.12.2020

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7	8
9	33100000-1	9. Recipientul Ginsberg	1694	Rusia	Klin	Pentru colectarea uleiului volatil care se va obține prin hidrodistilare. Capacitatea nominală – 2,5 ml, Gradația –0,025 ml. Abaterea ±0,025. Înălțimea 75 ± 3 mm	Aparat pt determinarea uleiuri volatile dupa metoda Ginsberg Приемник Гинзберга ГФ 5.886.055, Pentru colectarea uleiului volatil care se va obține prin hidrodistilare. Capacitatea nominală – 2,5 ml, Gradația –0,025 ml. Abaterea ±0,025. Înălțimea 75 ± 3 mm	ISO, CE Marca
10	33100000-1	10. Recipient de primire	605.01.111	Germania	Isolab	Recipient de primire, pentru rotorovapor, echivalent recipient Schott Duran Heidolph 2 Glass. Specificația: Volum-1000ml; recipient cu fund rotund, de sticlă.	Balon din sticla cu fund rotund, piesa de schimb pt rotorovapor, analog Schott Duran Heidolph 2 Glass. Volum 1 L	ISO, CE Marca
11	33100000-1	11. Balon de evaporare, formă de pară cu șlif	030.55.901	Germania	Isolab	Balon de evaporare pentru rotorovapor. Specificație. Balon de evaporare, formă de pară, NS 29/32, 1000 ml, de sticlă.	Balon pentru evaporare forma para volum 1000ml, NS29/32mm, 030.55.901	ISO, CE Marca
12	33100000-1	12. Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 0,1-10 mkl XL, pentru pipete-dozatoare	TF-011	Germania	Isolab	Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 0,1-10 mkl Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisa Utilizare : domeniu biologiei moleculare Material: polipropilen (PP) de puritate înaltă, Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare Lenpipete ThermoFisher Se va prezenta la solicitare certificatul de Calitate: ISO 13485:2016, ISO 9001:2015 Marcaj: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării. Condiții de autoclavare: 121oC /20 min. Ambalaj: set cel puțin 1000 buc în punga ambalat de la producător	TF-011 - pipette tip - precision - with filter - clear - 10 ul - long - 1000 pieces/bag - low retention - 1000 - Pack, Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 0,1-10 mkl Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisa Utilizare : domeniu biologiei moleculare Material: polipropilen (PP) de puritate înaltă, Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare Lenpipete ThermoFisher Se va prezenta la solicitare certificatul de Calitate: ISO 13485:2016, ISO 9001:2015 Marcaj: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării. Ambalaj: set cel puțin 1000 buc în punga ambalat de la producător	ISO, CE Marca
13	33100000-1	13. Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 0,5 - 20 mkl, pentru pipete-dozatoare	TF-R-S-50	Germania	Isolab	Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 0,5 - 20 mkl, Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisa Utilizare : domeniu biologiei moleculare Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare Lenpipete ThermoFisher Se va prezenta la solicitare certificatul de Calitate: ISO 13485:2016. Certificare: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării. Condiții de autoclavare: 121oC /20 min. Ambalaj: set cel puțin 1000 buc în punga ambalat de la producător	TF-50 - pipette tip - precision - with filter - clear - 50 ul - 1000 pieces/bag - 1000 - Pack, Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum - 50 mkl, Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisa Utilizare : domeniu biologiei moleculare Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare Lenpipete ThermoFisher Se va prezenta la solicitare certificatul de Calitate: ISO 13485:2016. Certificare: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării. Ambalaj: set cel puțin 1000 buc în punga ambalat de la producător	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
14	33100000-1	14. Set de vîrfuri sterile fără filtru pentru pipete-dozatoare, volum 1000 mkl, tip Eppendorf,	T-B-1000	Germania	Isolab	Set de vîrfuri sterile fără filtru, volum 1000 mkl, tip Eppendorf. Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisă. Compatibile cu setul de pipete dozatoare existente în laborator. Material: polipropilena PP, autoclavabile, sterile. Calitate superioară, marca CE. Ambalaj: set cel puțin 1000 buc în punga ambalat de la producător	Vîrf pipeta-dozator volum variabil 1000μl, precizie, cut. 1000 buc, DNase/RNase, T-B-1000, Set de vîrfuri DNA/RNA free fără filtru, volum 1000 mkl, tip Eppendorf. Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisă. Compatibile cu setul de pipete dozatoare existente în laborator. Material: polipropilena PP, autoclavabile, sterile. Calitate superioară, marca CE. Ambalaj: set cel puțin 1000 buc în punga ambalat de la producător	ISO, CE Marca
16	33100000-1	16. Mănuși din nitril, de unica folosință fără talc	27366	Germania	SGR	Mănuși din nitril, nesterile, N 100 per cutie, Aplicația: asigurarea protecției muncii și biosiguranței în activitatea laboratorului biomedical. Mănuși fără pudră, calitatea superioară. Ambalaj: cutie cu marca CE. Mărimea: Obligatoriu livrarea mărimilor S/M în jumătate. Set conține cel puțin 100 bucăți	Manusi examinare, nitril, BETATEX, fara talc, texturate, L-25cm, albastre, S	ISO, CE Marca
17	33100000-1	17. Lame microtom tissue	R35	Japonia	Feather	Lame pentru secțiuni de parafina, dimensiuni 0.254x8x80mm	Lame pentru Microtome R35, unica folosinta, sterile, 80x8mmx0,254, unghi 35°, amb. 50 lame	ISO, CE Marca
25	33100000-1	25. Stativ pentru eprubete	MM12005002	Rusia	MiniMed	Material: plastic, PP. Număr cuiburi (locuri): 20 Diametru eprubete: 20 mm	Stativ pentru eprubete 18mm, 20 locuri, 247x68x80mm, PE/S, MM12005002	ISO, CE Marca
26	33100000-1	26. Stativ pentru eprubete	27156	China	NRLE Co.	Material: plastic, PP. Număr cuiburi (locuri): 30 Diametru eprubete: 15 mm	Stativ pentru eprubete, 50 locuri (5x10), 16 mm, PP/PS	ISO, CE Marca
31	33100000-1	31. Vată	##	Moldova	Moldova	Vată de bumbac, Ambalaj - 250 gr	Bumbac, hosiopium, amb. 100g	ISO, CE Marca
36	33100000-1	36. Dozator automat 1-20-200 mkl	PT-33-200ul	China	NRLE Co. Lim	Dozator automat monocanal, pentru dozarea lichidelor Volum: reglabil - 1-20-200 mkl	Pipeta automata, monocanal, Vol. VARIABIL 20-200 μl/1μl, precizie 0.15%-1.0%, acuratete 0.6%-3.0%, semiautoclavabila, cu verificare metrologica.	ISO, CE Marca
37	33100000-1	37. Dozator automat 1-100-1000 mkl	PT-33-1000ul	China	NRLE Co. Lim	Dozator automat monocanal, pentru dozarea lichidelor Volum: reglabil - 1-100-1000 mkl	Pipeta automata, monocanal, Vol. VARIABIL 100-1000 μl/5μl, precizie 0.2%-0.7%, acuratete 0.6%-2.0%, semiautoclavabila, cu verificare metrologica.	ISO, CE Marca
38	33100000-1	38. Eprubetă cu capac și etichetă p/u recoltarea sîngelui cu K3 EDTA	22108	Italia	FL Medical	Material: Polipropilen, nevaccumată, Volumul: 1 ml, Ambalaj: în stativ	Eprubeta, 12x56mm, PP, K3EDTA, 1.0 ml sange	ISO, CE Marca
45	33100000-1	45. Sticlură picurătoare, 50 ml	MM12001811	Rusia	MiniMed	Utilizarea: sticlură picurătoare pentru reactivi, dozează volume similare pentru fiecare utilizare. Material: Sticlă borosilicată, prevăzută cu dop de picurare din cauciuc. Dopul poate fi îndepărtat pentru curățare. Volum: 50 ml. Culoare: transparentă	Picuratoare Strashein, cu dop-pipeta rodata, volum 2-60ml, MM12001811	ISO, CE Marca
47	33100000-1	47. Vîrfuri pentru pipete	PT-3	China	NRLE Co. Lim	Utilizare: necesare pentru dozarea reactivilor și extractelor de analizat în studiile fitochimice. Specificație:	Vîrfuri pipeta, tip Gilson, vol. 0-10 ul, PP, amb. 100 buc,	ISO, CE Marca
48	33100000-1	48. Microplaci sterile cu 24 godeuri cu fundul plat pentru culturi celulare	51099	China	ZSLS Lim.	Microplaci sterile cu 24 godeuri cu fundul plat pentru culturi celulare	Placa culturi celulare aderente, 24 godeuri cu fund plat, Rnase/Dnase/Pyrogenic-free, STERIL	ISO, CE Marca
52	33100000-1	52. Vas Dewar pentru transportarea și stocarea azotului lichefiat cu volumul nu mai mic de 25 litri	Dewar, LD-25	Austria	VWR	Vas Dewar pentru păstrare azot lichid, capacitatea nu mai mică de 25 litri. Rata de evaporare statică nu mai mult de 0,18 l/zi.	Vas Dewar pentru păstrare azot lichid, capacitatea de 25 litri. Rata de evaporare statică nu mai mult de 0,18 l/zi.	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
54	33100000-1	54. Tuburi pentru teste din borosilicat	077.02.002	Germania	Isolab	Utilizare: recipient pentru testare, diluare și febre a soluției de aminoacizi combinate cu identificatori de aminoacizi. Caracteristici: confectionat din sticlă de borosilicat, termorezistente, 12 mm diametru și 100 mm lungimea, grosime perete de 0,9/1 mm. Împachetare: a câte 100 de tuburi în cutie. Livrare și păstrare: conform recomandărilor producătorului	test tube - borosilicate glass - 12x100 mm - 100 - Pack, Utilizare: recipient pentru testare, diluare și febre a soluției de aminoacizi combinate cu identificatori de aminoacizi. Caracteristici: confectionat din sticlă de borosilicat, termorezistente, 12 mm diametru și 100 mm lungimea, grosime perete de 0,9/1 mm. Împachetare: a câte 100 de tuburi în cutie. Livrare și păstrare: conform recomandărilor producătorului	ISO, CE Marca
69	33100000-1	69. Pulverizator	062.11.250	Germania	Isolab	Utilizare: pulverizarea diferitor lichide Caracteristici: Confectionat din polietilentereftalat (PET), rezistent la majoritatea solvenților și substanțelor chimice, transparent. Volum 250 ml Ambalare: câte o bucată în cutie. Livrare și păstrare: conform recomandărilor producătorului	Spray-pulveizator, Utilizare: pulverizarea diferitor lichide Caracteristici: Confectionat din polietilentereftalat (PET), rezistent la majoritatea solvenților și substanțelor chimice, transparent. Volum 250 ml Ambalare: câte o bucată în cutie. Livrare și păstrare: conform recomandărilor producătorului	ISO, CE Marca
70	33100000-1	70. Spatulă tip lingură	047.01.150	Germania	Isolab	Utilizare: lucrul cu diverse substanțe chimice Caracteristici: Fabricat din oțel inoxidabil de calitate înaltă AISI 304, rezistent la coroziune. Lungimea de 15 cm. La un capăt să fie prezentă cu o lingură macro pentru particule de dimensiuni medii și mari, iar la celălalt capăt o spatulă dreaptă. Ambalare: fiecare în pachete separate. Livrare și păstrare: conform recomandărilor producătorului.	Spatula-lingurita macro/plata, L150mm, inox	ISO, CE Marca
71	33100000-1	71. Spatulă cu 2 capete	047.07.150	Germania	Isolab	Utilizare: lucrul și transferul diferitor substanțe și produse de pe suprafețe plane și lipicioase. Caracteristici:	Spatula-lingurita aplatizată cu vârful rotund/platizată cu vârful drept, L155mm, inox	ISO, CE Marca

Cu respect,
directorul SRL "ECOCHIMIE"
Nicolae Iurcu