

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertan în coloanele 4, 5, 6, 8 iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 3, 7,9]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1601622377498 din 23 octombrie 2020
Denumirea licitației: Consumabile de laborator pentru activitatea științifică

Nr. loturilor	Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	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	9
4		4. Eprubete sterile cu capac, vol.15 ml cu fund conic	CTB15-25 Tuburi pentru centrifugare cu fundul conic, volum 15ml, sterile	China	SSMP Co., Ltd	Utilizarea: Diagnostic In Vitro, IVD Certificat: CE. Polșiesterol, eprubete sterile gradate. Destinația: pentru pregătirea soluțiilor litice	Utilizarea: Diagnostic In Vitro, IVD Certificat: CE. Polșiesterol, eprubete sterile gradate. Destinația: pentru pregătirea soluțiilor litice. Ambalaj: set 25 buc în punga ambalat de la producător	CE, ISO
15		15. Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 0,1-10 mkl XL, pentru pipete-dozatoare	MFTB10-10 Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 0,1-10 mkl XL, pentru pipete-dozatoare	China	SSMP Co., Ltd	Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 0,1-10 mkl Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisă 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: 121°C /20 min. Ambalaj: set cel puțin 1000 buc în punga ambalat de la producător	Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 0,1-10 mkl Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisă Utilizare : domeniu biologiei moleculare Material: polipropilen (PP) de puritate înaltă, Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare Lenpipete ThermoFisher La solicitare se va prezenta certificatul de Calitate: ISO 13485:2016, ISO 9001:2015 Marcaj: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării. Condiții de autoclavare: 121°C /20 min. Ambalaj: set 1000 buc în punga ambalat de la producător	CE, ISO

16	16. Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 0,5 - 20 mkl, pentru pipete-dozatoare	MFTB20-10 Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 0,5 - 20 mkl, pentru pipete-dozatoare	China	SSMP Co., Ltd	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 Conditii de autoclavare: 121oC /20 min Ambalaj: set cel puțin 1000 buc în punga ambalat de la producător	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 La solicitare se va prezenta certificatul de Calitate: ISO 13485:2016, ISO 9001:2015 Marcaj: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării. Conditii de autoclavare: 121°C /20 min. Ambalaj: set 1000 buc în punga ambalat de la producător	CE, ISO
17	17. Set de vîrfuri sterile fără filtru pentru pipete-dozatoare, volum 1000 mkl, tip Eppendorf,	MTB1000-10 Set de vîrfuri sterile fără filtru pentru pipete-dozatoare, volum 1000 mkl, tip Eppendorf,	China	SSMP Co., Ltd	Set de vîrfuri sterile fără filtru, volum 1000 mkl, tip Eppendorf, Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisa Compatibile cu setul de pipete dozatoare existente în laborator. Material: polipropilena PP, autoclavabile, sterile. Calitate superioara, marca CE, Ambalaj: set cel puțin 1000 buc în punga ambalat de la producător	Set de vîrfuri sterile fără filtru, volum 1000 mkl, tip Eppendorf, Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisa Compatibile cu setul de pipete dozatoare existente în laborator. Material: polipropilena PP, autoclavabile, sterile. Calitate superioara, marca CE, Ambalaj: set cel puțin 1000 buc în punga ambalat de la producător	CE, ISO
19	19. Cutii - suporturi pentru criotube	CRA81 Cutii - suporturi pentru criotube	China	SSMP Co., Ltd	Crioboxe Aplicația: stocarea materialului biologic în biobanca în condiții de: - 1960C Utilizarea: pentru stocarea materialului biologic în criotube volum de 2,0 ml . Material: PET (polietilentereftalat) calitatea inalta. Tip: cryogenic, Dimensiuni: 81 de probe într-o cutie, marca CE, Marcate: libere de contaminare cu ARN. Compatibile cu criotube de volum total: 2 mL. Ambalaj: buc	Crioboxe Aplicația: stocarea materialului biologic în biobanca în condiții de: - 196°C Utilizarea: pentru stocarea materialului biologic în criotube volum de 2,0 ml . Material: PET (polietilentereftalat) calitatea inalta. Tip: cryogenic, Dimensiuni: 81 de probe într-o cutie, marca CE, Marcate: libere de contaminare cu ARN. Compatibile cu criotube de volum total: 2 mL. Ambalaj: buc	CE, ISO

25	25. Eprubete Ependorff, 1,5 ml	TYA10 Eprubete Ependorff, 1,5 ml	China	NTL Co., Ltd	Tuburi Eppendorf cu capac plat atasat cu brida flexibila pentru stocarea probelor, capacitate 1,5 ml, rezistente la centrifugare pana la 14000 r.p.m.	Tuburi Eppendorf cu capac plat atasat cu brida flexibila pentru stocarea probelor, capacitate 1,5 ml, rezistente la centrifugare pana la 14000 r.p.m.	CE, ISO
26	26. Eprubete cu capac, sterile, 15 ml	CTB15-25 Tuburi pentru centrifugare cu fundul conic, volum 15ml, sterile	China	SSMP Co., Ltd	Tuburi sterile pentru centrifuga, cu fund conic. Capacitate: 15 ml Material: polipropilena, transparenta Tuburile sunt livrate cu capace ermetice Autoclavabile la 121 °C pentru 20 de minute Prevazute cu gradatii si zone de etichetare Viteza centrifugare: 6000 x g Gradatie: 0,5 ml	Tuburi sterile pentru centrifuga, cu fund conic. Capacitate: 15 ml Material: polipropilena, transparenta Tuburile sunt livrate cu capace ermetice Autoclavabile la 121 °C pentru 20 de minute Prevazute cu gradatii si zone de etichetare Viteza centrifugare: 6000 x g Gradatie: 0,5 ml Ambalaj: set 25 buc în punga ambalat de la producător	CE, ISO
30	30. Stativ pentru eprubete	TYD22 Stativ pentru eprubete	China	NTL Co., Ltd	Material: plastic, PP Număr cuiburi (locuri): 20. Diametru eprubete: 20 mm	Material: plastic, PP Număr cuiburi (locuri): 50. Diametru eprubete: 20-21mm	CE, ISO
31	31. Stativ pentru eprubete	TYD22 Stativ pentru eprubete	China	NTL Co., Ltd	Material: plastic, PP Număr cuiburi (locuri): 30. Diametru eprubete: 15 mm	Material: plastic, PP Număr cuiburi (locuri): 50. Diametru eprubete: 15-17mm	CE, ISO
43	43. Vârfuri pipete, volum 1-200 mkl	TYC07 Vârfuri pipete, volum 1-200 mkl	China	NTL Co., Ltd	Vârfuri pipete, volum 1-200 mkl compatibile cu pipete multi- și mono-canal Finnpiet sau Lenpiet	Vârfuri pipete, volum 1-200 mkl compatibile cu pipete multi- și mono-canal Finnpiet sau Lenpiet	CE, ISO
45	45. Eprubete Ependorff, 1,5 ml	TYA10 Eprubete Ependorff, 1,5 ml	China	NTL Co., Ltd	Eprubete Ependorff, 1,5 ml	Eprubete Ependorff, 1,5 ml	CE, ISO
46	46. Eprubete Ependorff, 2,0 ml	TYA08 Eprubete Ependorff, 2,0 ml	China	NTL Co., Ltd	Eprubete Ependorff, 2,0 ml	Eprubete Ependorff, 2,0 ml	CE, ISO
47	47. Pipete serologice sterile gradate	MSP1001 Pipete serologice sterile gradate	China	SSMP Co., Ltd	Pipete serologice sterile gradate (10 ml)	Pipete serologice sterile gradate (10 ml)	CE, ISO

63	33100000-0	63. Mască de protecție KN95	Mască de protecție KN95	China	HHM Ltd.	Mască de protecție KN95 Masca respiratorie cu filtru de protecție KN95 (N95), fara valva, utilizata pentru protectia medicului. Avantaje: – Captureaza aerosoli, captureaza si blocheaza pana la 95% particule de minim 0,3 micrometri. – Protectia normei KN95 este recomandata de Organizatia Mondiala a Sanatatii (WHO) ca standard minim de protectie. Caracteristici: – Clasa de protectie: KN95, N95 (FFP2). – Gradul de filtrare: $\geq 95\%$. – Marime: universala. – Culoare: alba.	Mască de protecție KN95 Masca respiratorie cu filtru de protecție KN95 (N95), fara valva, utilizata pentru protectia medicului. Avantaje: – Captureaza aerosoli, captureaza si blocheaza pana la 95% particule de minim 0,3 micrometri. – Protectia normei KN95 este recomandata de Organizatia Mondiala a Sanatatii (WHO) ca standard minim de protectie. Caracteristici: – Clasa de protectie: KN95, N95 (FFP2). – Gradul de filtrare: $\geq 95\%$. – Marime: universala. – Culoare: alba.	CE, ISO
73		73. Set de tuburi de tip Eppendorf 1,5 ml	MCTB015 Set de tuburi de tip Eppendorf 1,5 ml	China	SSMP Co., Ltd	Set de tuburi de tip Eppendorf, volum 1,5 mL, Utilizarea: domeniul biologiei moleculare. Material: polipropilenă (PP), calitate premium, cu capac plat rezistent la incalzire și centrifugare Rezistete la centrifugare până la 17.000 xg. Poate fi utilizat de la -80 °C la +121 °C. Marcate: libere de contaminare cu ADN uman, DNase free, RNase free. Set conține cel puțin 1000 buc în punga ambalat original de la producator	Set de tuburi de tip Eppendorf, volum 1,5 mL, Utilizarea: domeniul biologiei moleculare. Material: polipropilenă (PP), calitate premium, cu capac plat rezistent la incalzire și centrifugare Rezistete la centrifugare până la 17.000 xg. Poate fi utilizat de la -80 °C la +121 °C. Marcate: libere de contaminare cu ADN uman, DNase free, RNase free. Set conține 1000 buc în punga ambalat original de la producator	CE, ISO

74	74. Vârfuri pentru dozator 0-200 mkl cu filtru	MFTR200-96 Vârfuri pentru dozator 0-200 mkl cu filtru	China	SSMP Co., Ltd	Tip vîrfuri: 0 - 200 mkl cu filtru Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisă Utilizare : domeniu biologiei moleculare Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare existente în laborator Certificare: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării Condiții de autoclavare: 121o C /20 min Ambalaj: set cel puțin 10 suporturi cîte cel puțin 96 vîrfuri ambalate de la producător	Tip vîrfuri: 0 - 200 mkl cu filtru Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisă Utilizare : domeniu biologiei moleculare Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare existente în laborator Certificare: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării Condiții de autoclavare: 121° C /20 min Ambalaj: set 10 suporturi cîte 96 vîrfuri ambalate de la producător	CE, ISO
75	75. Set de vîrfuri sterile cu filtru 100-1000 mkl	MFTR1000-96 Set de vîrfuri sterile cu filtru 100-1000 mkl	China	SSMP Co., Ltd	Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 100-1000 mkl Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisă Utilizare : domeniu biologiei moleculare Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare existente în laborator Certificare: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării Condiții de autoclavare: 121o C /20 min Ambalaj: set cel puțin 10 suporturi cîte cel puțin 96 vîrfuri ambalate de la producător	Set de vîrfuri sterile cu filtru, volum 100-1000 mkl Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisă Utilizare : domeniu biologiei moleculare Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare existente în laborator Certificare: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării Condiții de autoclavare: 121° C /20 min Ambalaj: 10 suporturi cîte 96 vîrfuri ambalate de la producător	CE, ISO
76	76. Vîrfuri 0,5 - 20 mkl cu filtru	MFTR20-96 Vîrfuri 0,5 - 20 mkl cu filtru	China	SSMP Co., Ltd	Tip vîrfuri: 0,5 - 20 mkl cu filtru Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisă Utilizare : domeniu biologiei moleculare Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare existente în laborator Certificare: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării Condiții de autoclavare: 121o C /20 min Ambalaj: set cel puțin 10 suporturi cîte cel puțin 96 vîrfuri ambalate de la producător	Tip vîrfuri: 0,5 - 20 mkl cu filtru Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisă Utilizare : domeniu biologiei moleculare Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare existente în laborator Certificare: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării Condiții de autoclavare: 121° C /20 min Ambalaj: set 10 suporturi cîte 96 vîrfuri ambalate de la producător	CE, ISO

77	77. Set de vîrfuri sterile fără filtru pentru pipete-dozatoare, volum 0,1-10 mkl, tip Eppendorf	MTB10-10 Set de vîrfuri sterile fără filtru pentru pipete-dozatoare, volum 0,1-10 mkl, tip Eppendorf	China	SSMP Co., Ltd	Set de vîrfuri sterile fără filtru, volum 0,1-10 mkl, tip Eppendorf, Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisă Utilizare : domeniu biologiei moleculare Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare existente în laborator Certificare: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării. Condiții de autoclavare: 121° C /20 min. Ambalaj: set cel puțin 1000 buc în punga ambalat de la producător	Set de vîrfuri sterile fără filtru, volum 0,1-10 mkl, tip Eppendorf, Aplicația: lucru analitic prin dozarea precisă Utilizare : domeniu biologiei moleculare Caracteristici: compatibile cu setul de pipete dozatoare existente în laborator Certificare: libere de ADN uman, DNase, RNase și inhibitori ai amplificării. Condiții de autoclavare: 121° C /20 min. Ambalaj: set 1000 buc în punga ambalat de la producător	CE, ISO
124	124. Vîrfuri pentru pipete 200μl sterile	MFTR200-96L Vîrfuri pentru pipete 200μl sterile	China	SSMP Co., Ltd	Utilizare : pentru lucrul cu pipeta Caracteristici: cu volumul maximal de 200 μl, lungi, cu filtru și grad scăzut de retenție, transparente, sterile. Ambalare: cutie cu 96 bucăți. Livrare și păstrare: Conform recomandărilor producătorului	Utilizare : pentru lucrul cu pipeta Caracteristici: cu volumul maximal de 200 μl, lungi, cu filtru și grad scăzut de retenție, transparente, sterile. Ambalare: cutie cu 96 bucăți. Livrare și păstrare: Conform recomandărilor producătorului	CE, ISO
140	140. Criotuburi	CT0020E Cryotuburi sterile 2,0 ml	China	SSMP Co., Ltd	Criotuburi sterile cu suporturi (boxe) Aplicația: stocarea materialului biologic în biobanca. Utilizarea: pentru stocarea materialului biologic destinat investigațiilor biomedicale. Material: PET (polietilentereftalat) calitatea înaltă. Volum : pînă la 2 ml, dimensiune 12,5x47,6mm, cu capac filet extern , tip ”skirt”, rezistente la temperatura -90oC, sterile, autoclavabile. Marcaj: RNase, DNase free, rezistente la centrifugare 20 000g, Certificat ISO de calitate, CE se va prezenta la solicitare Criotube compatibile cu suporturi (boxe) pentru stocare, dimensiuni 10x100, material: PET (polietilentereftalat)	Criotuburi sterile cu suporturi (boxe) Aplicația: stocarea materialului biologic în biobanca. Utilizarea: pentru stocarea materialului biologic destinat investigațiilor biomedicale. Material: PET (polietilentereftalat) calitatea înaltă. Volum : pînă la 2 ml, dimensiune 12,5x47,6mm, cu capac filet extern , tip ”skirt”, rezistente la temperatura -90oC, sterile, autoclavabile. Marcaj: RNase, DNase free, rezistente la centrifugare 20 000g, Certificat ISO de calitate, CE se va prezenta la solicitare Criotube compatibile cu suporturi (boxe) pentru stocare, dimensiuni 10x100, material: PET (polietilentereftalat)	CE, ISO

Semnat:_____ Numele, Prenumele: **Andrei Ionașcu** În calitate de: **Director comercial**

Ofertantul: **LifeMed Group SRL** Adresa: **MD-3733, mun.Chișinău, com.Trușeni, str.Răzeșilor, 9**