



## Anexa nr. 22 - Specificații tehnice

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

I.P. Centrul Republican de Diagnostică Veterinară  
19 mai 2024  
Aleona Dumitrascu/Telefonul de contact +37379477446E-mail CodreanuAlena@rambler.ru  
ocds-b3wdp1-MD-1715166014044 din 19.05.2024

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
1	33100000-1	LOT1 Adaptor compatibil pentru pilnii de filtrare	040.06.001	Germania	Isolab	Garnitura de cauciuc pentru pilnii de filtrare Nr4 D N D: sus: 40 mm, jos:25 mm	Garnitura de cauciuc pentru pilnii de filtrare Nr4 D N D: sus: 40 mm, jos:25 mm	ISO, CE Marca
2	33100000-1	LOT 2 Balon cotate clasa A, V - 50 ml	3600.102.07	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	de sticla cu slif cu dop plastic cu git larg de clasa A, blue scale, certificate conform /ISO pe lot, termorezistente, toleranta ± 0,06	Volumetric Flask, Class 'A', with Batch Certificate, Capacity 50 ml, Neck12/21, Tolerance 0,06, Pack 2. Boro 3,3. Marcaj albastru. Dop sticla/plastic	ISO, CE Marca
3	33100000-1	LOT 3 Balon cotate clasa A, V – 100 ml	3600.102.08	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	de sticla cu slif cu dop plastic cu git larg de clasa A, blue scale, certificate conform /ISO pe lot, termorezistente, , toleranta ± 0,1	Volumetric Flask, Class 'A', with Batch Certificate, Capacity 100 ml, Neck14/23, Tolerance 0,1, Pack 2. Boro 3,3. Marcaj albastru. Dop sticla/plastic	ISO, CE Marca
4	33100000-1	LOT 4 Balon cotate clasa A, V - 200ml	3600.102.10	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	de sticla cu slif cu dop plastic cu git larg de clasa A, blue scale, certificate conform /ISO pe lot, termorezistente, toleranta ± 0,15	3600.102.10 - Volumetric Flask, Class 'A', with Batch Certificate, Capacity 200 ml, Neck14/23, Tolerance 0,15, Pack 2 dop sticla/plastic	ISO, CE Marca
5	33100000-1	LOT 5 Balon cotate clasa A, V - 250ml	3600.102.11	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	de sticla cu slif cu dop plastic cu git larg de clasa A, blue scale, certificate conform /ISO pe lot, termorezistente, toleranta ± 0,15	Volumetric Flask, Class 'A', with Batch Certificate, Capacity 250 ml, Neck14/23, Tolerance 0,15, Pack 2. Boro 3,3. Marcaj albastru.	ISO, CE Marca
6	33100000-1	LOT 6 Bara magnetica agitare cilindrica	057.01.015	Germania	Isolab	Bara magnetica cilindrica 4,5x12mm.Complet incapsulat. Materia: PTFE. Diametru: 4,5 ,lungime:12 mm	Magnetic stirring bar, cilindric 15x6 mm, 057.01.015, Isolab	ISO, CE Marca
7	33100000-1	LOT 7 Biureta cu robinet PTFE drept , din sticla , de 25 ml Clasa A cu certificat de lot	1603.100.05	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	Sticla borosilicat cu robinet intermediar din teflon, cu Capacitate de : 25,0 ml Acuratete : ± 0,05 ml Gradatie: 0,1 ml, albasru sau maro bine evidentiata.	1603.100.05 - Burettes, Rotaflo Key with PTFE Needle Valve, Class 'A' Capacity 25 ml, Graduation 0,05 ml, Tolerance (±ml) 0,03, certificat de etalonare individual de la producator	ISO, CE Marca
8	33100000-1	LOT 8 Butirometre pentru lapte De la 0-6 % cu dop, cu certificat	3152 FGL	Germania	Funke Gerber	Sticla borosilicat 3.3 partea mai subtire a butirometrului este gradata in diviziuni, care permit citirea gtasimii de la 0-6, cu diviziunea gradata de 0,1	Butirometru lapte 0-6%:0.1, din sticla, 3152 FGL	ISO, CE Marca
9	33100000-1	LOT 9 Balon sticla fund ascutit, slif 29/32	3815.100.08	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	Balon sticla, transparenta, fund ascutit , V- 100 ml .cu slif 29/32.isolab, sticla borosilicat cu peretii grosi	3815.100.08 - Flask, Pear shape, Capacity (mL) 100 ml, Socket Size 29/32	ISO, CE Marca
10	33100000-1	LOT 10 Balon conic Erlenmeyer, termorezistent , fara slif,git ingust	3820.100.05	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	Balon conic Erlenmeyer, termorezistent, fara slif, sticla Borosilicat 3.3, cu V-250 ml , git ingust , rezistenta mecanica ridicata Diametru git 30 mm, diametru exterior balon 85 mm, inaltime 140 mm	3820.100.05 - Flask, Erlenmeyer, Graduated, Conical, With Narrow Mouth, Capacity (mL) 250 ml, Approx O.D. X Height mm 85 x 145, Approx Neck O.D. mm 34, Pack of 10,	ISO, CE Marca
11	33100000-1	LOT 11 Eprubete gradate 15,0 ml cu slif	MM10002404	Rusia	MiniMed	Eprubeta gradata cu slif , material neutral glass capacitate: 15,0 ml, diametru 15 mm, lungime 180 mm, grosime perete, 1,0 -2,0 mm	Eprubeta din sticla, gradata, volum 20ml, PM-2-20-14/23, cu dop rotat, MM10002404	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
12	33100000-1	LOT 12 Furtun vacuum din cauciuc natural	4*7	Grecia	Electrochem	Cauciuc natural, diametru interior: 4mm, diametru exterior: 7 mm, lungime : 3 m	Furtun silicon 4 * 7 mm, medical	ISO, CE Marca
13	33100000-1	LOT 13 Furtun vacuum din cauciuc natural	052.11.001	Germania	Isolab	Cauciuc natural ,diametru interior: 6mm, diametru exterior: 16 mm, lungime : 3 m	Furtun cauciuc natural, pt vacuum, D6mm/16mm, gros. 5mm, -25+70C, 052.11.001, Isolab	ISO, CE Marca
15	33100000-1	LOT 15 Hitrie de filtru	F1093-520R	Ucraina	MPM Weidmann	Stabila la acizi concentrati, capacitatea de filtrare 16 s	Hartie filtru laborator, marca F, L=520 mm, gr.0.17 mm, F1093-520R, 38 s/450 ml	ISO, CE Marca
16	33100000-1	LOT 16 Manusi M	RD30309003	Polonia	Mercator	Manusi M nitril fara pudra u/f, 100 buc Rezistente la acizi si baze	Manusi nitril, nitrilex®, fara talc, texturate, albastre, M, 100 buc	ISO, CE Marca
17	33100000-1	LOT 17 Manusi L	RD30309004	Polonia	Mercator	Manusi L nitril fara pudra u/f, 100 buc Rezistente la acizi si baze	Manusi nitril, nitrilex®, fara talc, texturate, albastre, L, cutie 100 buc	ISO, CE Marca
18	33100000-1	LOT 18 Ochelari de protectie de laborator	F-2003	China	Jinhua YT Factory	Transparent Anti fog Lens de lucru in laborator de protectie	Ochelari de protectie, PVC, lentile din plastic transparent, rezistet la zgaraieturi, banda de fixare, cu ventilare	ISO, CE Marca
19	33100000-1	LOT 19 Pahar de plastic cu capac pentru probe	25030	Italia	FL Medical	Capacitate 100 ml	Container urina, 150 ml, cu gradatie pina la 120 ml, cu eticheta mata, capac ermetic aparte cu înfiletare maximă ce împiedică scurgerea, PP, nesteril. Pag 100 /DM000373245	ISO, CE Marca
20	33100000-1	LOT 20 Pipeta Mor clasa A , V-10 ml cu certificat	5800.101.10	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	sticla, clasa A, cu certificat conform ISO pe lot, toleranta ± 0,02	5800.101.10 - Pipette Volumetric, One Mark, Class 'A', Capacity 10 ml, Tolerance (±mL) 0,02, Color Red Pack of 10	ISO, CE Marca
21	33100000-1	LOT 21 Pipeta Mor clasa A , V-20 ml cu certificat	5800.101.12	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	sticla, clasa A, cu certificat conform ISO pe lot, toleranta ± 0,03	5800.101.12 - Pipette Volumetric, One Mark, Class 'A', Capacity 20 ml, Tolerance (±mL) 0,03 Colour Yellow, Pack of 10	ISO, CE Marca
22	33100000-1	LOT 22 Pipeta Mor clasa A ,V-25 ml cu certificat	5800.101.13	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	sticla, clasa A, cu certificat conform ISO pe lot, toleranta ± 0,03	5800.101.13 - Pipette Volumetric, One Mark, Class 'A', Capacity 25 ml, Tolerance (±mL) 0,03 Colour Blue, Pack of 10	ISO, CE Marca
23	33100000-1	LOT 23 Pipete gradate de clasa A, V-20 ml	632 434 116 722	Cehia	TSKLO	sticla, clasa A, certificat conform ISO pe lot, toleranta ± 0,05	Pipeta gradata din sticla, SC, Clasa A, volum 20ml, toleranta ±0.1ml, 632 434 116 722, TSKLO	ISO, CE Marca
24	33100000-1	LOT 24 Pipete gradate de clasa A V-25 ml	5803.104.06	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	sticla, clasa A, certificat conform ISO pe lot, toleranta ± 0,05	5803.104.06 - Pipette Graduated, Mohr Type, Class 'A', BATCH, Capacity 25 ml, Graduation 0,2, (mL) Tolerance (±mL) 0,05, Pack of 10,	ISO, CE Marca
25	33100000-1	LOT 25 Pahar Berzelius , forma inalta cu cioc V-50 ml	1204.100.01	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	gradate cu cioc de scurgere termorezistente forma inalta, rezistenta mecanica ridicata Sticla Boro 3.3 V-50 ml	1204.100.01 - Beaker, Tall form with spout. Capacity 50 ml, D 38 mm, H 70 mm	ISO, CE Marca
26	33100000-1	LPOT 26 Pahar Berzelius , forma inalta cu cioc V-600 ml	1204.100.07	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	gradate cu cioc de scurgere termorezistente forma inalta, rezistenta mecanica ridicata Sticla Boro 3.3 V-600 ml	1204.100.07 - Beaker, Tall form with spout. Capacity 600 ml, D 80 mm, H 150 mm	ISO, CE Marca
27	33100000-1	LOT 27 Pahar Berzelius , forma inalta cu cioc V-1000 ml	1204.100.08	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	gradate cu cioc de scurgere termorezistente forma inalta, rezistenta mecanica ridicata Sticla Boro 3.3 V-1000 ml	1204.100.08 - Beaker, Tall form with spout. Capacity 1000 ml, D 90 mm, H 192 mm	ISO, CE Marca
28	33100000-1	LOT 28 Pahar Berzelius , forma inalta cu cioc V-2000 ml	1204.100.09	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	gradate cu cioc de scurgere termorezistente forma inalta, rezistenta mecanica ridicata Sticla Boro 3.3 V-2000 ml	1204.100.09 - Beaker, Tall form with spout. Capacity 2000 ml	ISO, CE Marca
29	33100000-1	LOT 29 Perie pentru eprubete din nylon rasucite pe sirma metalica	MM12001509	Rusia	MiniMed	Lungime totala 240 mm, diametru perie: 35mm, lungime perie: 75 mm	Perie de laborator pentru eprubete, mica, L280x100xD35mm, MM12001509	ISO, CE Marca
30	33100000-1	LOT 30 Stativ dreptunghiular pentru eprubete cryoscop	MM12005206	Rusia	MiniMed	Stativ dreptunghiular pentru uscarea eprubetelor cu diametru Ø 14 -20 mm. Numar de locasuri ( tije de uscare ) 30-35	Stativ pentru eprubete, SMB-40/18, 40 locuri (4x10), diam 20 mm, metal (aluminiu) 247x163x115 mm	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
31	33100000-1	LOT 31 Spirtiera din sticla	1381	China	ZRMI Co. Ltd.	Spirtiera din sticla ,cu fitil, capacitatea 100 -150 ml, pe suport demontabil, cu capac de protectie cu sita pe picioruse	Lampa de spirt, spirtiera, volum 100ml, cu fitil	ISO, CE Marca
33	33100000-1	LOT 33 Taimer electronic 59 min	055.02.001	Ucraina	Steklopribor	Temporizare 59min si 59sec.ISO.Functie de numarare inversa,cu clopotel de anuntare la sfirsitul timpului,ecran LCD	Taimer electronic, 59 minute/ 59 secunde, I.055.02.001, Isolab	ISO, CE Marca
36	33100000-1	LOT 36 Pipeta Mohr clasa A , V-5 ml cu certificat	5800.101.05	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	sticla, clasa A, cu certificat conform ISOLAB pe lot, toleranta ± 0,015	5800.101.05 - Pipette Volumetric, One Mark, Class 'A', Capacity 5 ml, Tolerance (±mL) 0,015 Colour White, Pack of 10	ISO, CE Marca
37	33100000-1	LOT 37 Pipeta Mohr clasa A , V- 50 ml cu certificat	5800.101.14	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	sticla, clasa A, cu certificat conform ISOLAB pe lot, toleranta ± 0,050	5800.101.14 - Pipette Volumetric, One Mark, Class 'A', Capacity 50 ml, Tolerance (±mL) 0,05 Colour Red, Pack of 5	ISO, CE Marca
43	33100000-1	LOT 43 Cupa de extractie	VELPA00000290	Italia	Velp/VWR	Cupa de extractie ( acesorii) pentru solvent Extractor automat tip SER 158. Sticla speciala termorezistenta , rezistenta mecanica ridicata,cu diametrul 56 x 120 mm, 3 cupa/box	Cupa de extractie ( acesorii) pentru solvent Extractor automat tip SER 158. Sticla speciala termorezistenta , rezistenta mecanica ridicata,cu diametrul 56 x 120 mm, 3 cupa/box	ISO, CE Marca
44	33100000-1	LOT 44 Cartuse de extractie pentru determinarea grasime prin metoda Soxhlet)	516-0259	Austria	VWR	Celuloza pura fara continut de grasimi,cutie 25 bucati. Diametru interior:30 mm, Diametru exterior: 34 mm, lungime: 80 mm	Cartus de extractie din celuloza pura 33x80mm ED, set 25 buc, 516-0259, VWR	ISO, CE Marca
45	33100000-1	LOT 45 Balon conic Erlenmeyer , V-250 ml	3823.100.05	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	Balon conic Erlenmeyer, termorezistent, cu slif, cu dop plastic, sticla Borosilicat 3.3 , certificat conform/ lot, ISOLAB , git ingust , gradate cu V-250 ml , Diametru git 30 mm, diametru exterior balon 85 mm, inaltime 140 mm	3823.100.05 - Flask Conical with Screw Cap and Liner, Capacity 250 ml, Neck GL 45, Pack10	ISO, CE Marca
46	33100000-1	LOT 46 Cuva fluorimetru din quartz cu capac de 10 mm	098.01.001	Germania	Isolab	Cuva fluorimetru din quartz cu capac de 10 mm, pentru spectrofotometrie cu absorbtie moleculara, drum optic:10 mm, patru fete polishate, latime interna: 10 mm, set format din 2 bucati	Chiuvete spectrofotometru ES quartz, macro, 3.5ml, 190-2500nm, 12.5x12.5x45mm, 098.01.001, Isolab	ISO, CE Marca
47	33100000-1	LOT 47 Pipeta volumetrica 10.77 ml	202798	Ucraina	Steklopribor	Pipeta volumetrica din sticla cu certificat pe lot	Pipeta volumetrica din sticla, Clasa B, vol. 10,77ml, densitate lapte, 202798, Steklopribor	ISO, CE Marca
48	33100000-1	LOT 48 Spatula cu lingura	047.01.210	Germania	Isolab	Spatula cu lingura lungime : 210 mm. Otel inox	Spatula-lingurita macro/plata, L210mm, inox, 047.01.210, Isolab	ISO, CE Marca
49	33100000-1	LOT 49 Lamelele microscop	7101	China	ZRMI Co. Ltd.	Lamelele microscop cu margini slefuite taiate la 90 °C; Material: sticla clara prelucrata; dimensiuni: 26 x 76 mm; grosime : 1,0-1,2 mm. Impachetate in cutii de carton; set: 50 buc	Lamelele microscop standard, 25.4x76.2x1.0-1.2mm, slefuite, 50 lame, Pag.70	ISO, CE Marca
50	33100000-1	LOT 50 Lamelele microscop	51226	China	ZRMI Co. Ltd.	Lamelele microscop 24 x 24 mm,Material : sticla prelucrata; ambalate in cutie de plastic; Grosime: 0,13- 0,17 mm; Dimensiuni: 24 x 24 mm;	Lamelele, microscopie, 24x24x0.13-0.16mm, set 100 buc.	ISO, CE Marca
51	33100000-1	LOT 51 Pilnie filtrare tija scurta de sticla: d: 75-110 mm	4001.100.05	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	Pilnie filtrare tija scurta de sticla: d: 75-110 mm, sticla subtire, git ingust	4001.100.05 - Funnels, Short stem, Diameter 75, , Pack of 10	ISO, CE Marca
52	33100000-1	LOT 52 Balon conic Erlenmeyer, termorezistent, cu slif,git ingust	3820.100.06	India	OMSONS GLASSWARE PRIVATE LIMITED	Balon conic Erlenmeyer, termorezistent,cu slif, sticla Borosilicat 3.3, cu V-550 ml, git ingust , rezistenta mecanica ridicata Diametru git 34 mm, diametru baza 105 mm, inaltime 180 mm	3820.100.06 - Flask, Erlenmeyer, Graduated, Conical, With Narrow Mouth, Capacity (mL) 500 ml, Approx O.D. X Height mm 105 x 180, Approx Neck O.D. mm 34, Pack of 6	ISO, CE Marca

Cu respect,  
directorul SRL "ECOCHIMIE"  
Nicolae Iurcu