



Anexa nr. 22 - Specificații tehnice

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

Apă-Canal Chişinău
19 aprilie 2023
Andrei Bulmag Telefonul de contact 022256797, 067748246, 060711110E-mail achizitii@acc.md
ocds-b3wdp1-MD-1680847257508 din 19.04.2023

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
Reactivi chimici								
1	33690000-3	Acetat de zinc $Zn(CH_3COO)_2 \cdot 2H_2O$	VWRC29088.292	Austria	VWR	Acetat de zinc $Zn(CH_3COO)_2 \cdot 2H_2O$, CAS:5970-45-6, pur pu analiză	VWRC29088.292 - ZINC ACETATE $2H_2O$ ANALAR, NORMAPUR, CAS:5970-45-6 amb. 1kg	ISO, CE Marca
2	33690000-3	Acid boric, H_3BO_3	VWRC20185.260	Austria	VWR	Acid boric, H_3BO_3 , CAS: 10043-35-3, pur pu analiza	VWRC20185.260 - ORTHO-BORIC ACID CRYSTALLIZED ANALAR NP, CAS: 10043-35-3, amb. 500g	ISO, CE Marca
3	33690000-3	Acid clorhidric HCl (36,5-38)%	CL00.0360.2500	Belgia	Chem-Lab	Acid clorhidric HCl (36,5-38)%, CAS 7647-01-0, pur pentru analiză	Acid clorhidric, Hydrochloric acid 37% a.r., CL00.0360.2500	ISO, CE Marca
4	33690000-3	Acid clorhidric HCl, titrofix	CL05.0307.1000	Belgia	Chem-Lab	CAS 7647-01-0, pur pentru analiză, 0,1 M/L	CL05.0307.1000 - Hydrochloric acid 0.1 mol/l, CAS: 7647-01-0, amb. 1 l,	ISO, CE Marca
5	33690000-3	Acid fenilantranilic, $C_{13}H_{11}O_2N$	A14340.14	Germania	Thermofisher	Acid fenilantranilic, $C_{13}H_{11}O_2N$, CAS: 91-40-7, pur pu analiza	A14340.14 - N-Phenylanthranilic acid, 99%, CAS: 91-40-7, amb.= 25g	ISO, CE Marca
6	33690000-3	Acid fosforic, H_3PO_4	H3PO4	Polonia	StanChem	Acid fosforic, H_3PO_4 , CAS: 7664-38-2 pur pu analiza	Acid ortofosforic, 85%, ambalat flacon 0,5kg	ISO, CE Marca
7	33690000-3	Acid sulfaminic	CL00.0166.1000	Belgia	Chem-Lab	Acid sulfaminic 99,5%, ambalat, 1 kg Stanchem	CL00.0166.1000 - Amidosulfonic acid v.p., CAS: 5329-14-6, amb. 1 kg	ISO, CE Marca
8	33690000-3	Acid sulfuric, H_2SO_4 , titrofix	VWRC30150.295	Austria	VWR	Acid sulfuric, H_2SO_4 , titrofix, CAS 7664-93-9, pur pu analiza, 0,1 M/L	VWRC30150.295 - SULPHURIC ACID 0.05 MOL/L 0.1 N AVS TITR,	ISO, CE Marca
9	33690000-3	Acid sulfuric, H_2SO_4 (95-98%)	CL00.2611.5011	Belgia	Chem-Lab	H_2SO_4 (95-98%) CAS 7664-93-9, pur pu analiza, ambalat în sticle de 1,8 kg.	Sulfuric acid p., 95-97%, for lab. use, CL00.2611.5011	ISO, CE Marca
10	33690000-3	Amidon solubil ($C_6H_{10}O_5$)n	S/8000/50	Belgia	Thermofisher	CAS 9005-25-8, pur pu analiza	S/8000/50 - Starch, for analysis, solubleCAS: 9005-25-8, amb= 250GR	ISO, CE Marca
11	33690000-3	Azotat de argint, $AgNO_3$	83.517.180	Austria	VWR	CAS 7761-88-8, pur pu analiza	Nitrat de argint, 99-100.5% Ph. Eur., 83517.180, amb. 100g, VWR	ISO, CE Marca
12	33690000-3	Azotat de sodiu, $NaNO_3$	VWRC27955.295	Austria	VWR	CAS 7631-99-4, pur pu analiza	VWRC27955.295 - SODIUM NITRATE ANALAR NORMAPUR ACS/R.PE	ISO, CE Marca
13	33690000-3	Bicromat de potasiu, $K_2Cr_2O_7$, titrofix	VWRC32061.600	Austria	VWR	TY 6-09-2540-87, 0,1M/L, pur pu analiza	VWRC32061.600 - POTASSIUM DICHROMATE 0,0166 MOL/L CONVOL,	ISO, CE Marca
14	33690000-3	Bicromat de potasiu, $K_2Cr_2O_7$	VWRC26784.297	Austria	VWR	CAS 7778-50-9, pur pu analiza	VWRC26784.297 - POTASSIUM DICHROMATE ANALAR NP REAG.PE,	ISO, CE Marca
15	33690000-3	Carbonat de sodiu (anhidru) Na_2CO_3	VWRC27767.295	Austria	VWR	Carbonat de sodiu (anhidru) Na_2CO_3 , CAS 497-19-8, pur pu analiza	VWRC27767.295 - SODIUM CARBONATE ANHYDROUS PH.EUR./NF/BP	ISO, CE Marca
16	33690000-3	Cloroform, $CHCl_3$	CCl3	Polonia	StanChem	CAS 67-66-3, pur pu analiza	Cloroform, pur, 99.98%	ISO, CE Marca
17	33690000-3	Clorura de amoniu, NH_4Cl	NH_4Cl	Polonia	StanChem	Clorura de amoniu, NH_4Cl CAS 12125-02-9, pur pu analiza	Clorura de amoniu, p.a., 99.0%,	ISO, CE Marca
18	33690000-3	Clorura de bariu, $BaCl_2$	$BaCl_2$	Polonia	StanChem	Clorura de bariu, $BaCl_2$ CAS 10361-37-2, pur pu analiza	Clorura de bariu, $BaCl_2$, 99%,	ISO, CE Marca
19	33690000-3	Clorura de mangan, tetrahidrat, $MnCl_2 \cdot 4H_2O$	VWRC25222.290	Austria	VWR	CAS 13446-34-9, pur pu analiza	VWRC25222.290 - MANGANESE (II) CHLORIDE $4H_2O$ ANALAR ACS,	ISO, CE Marca
20	33690000-3	Dihidrogenofosfat de potasiu, KH_2PO_4	USP285500	Belgia	Thermofisher	CAS 7778-77-0, pur pu analiza	USP285500 - POTASSIUM PHOSPHATE MONOBASIC CRYSTALLINE ACS CAS: 7778-77-0, amb= 500GR	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
21	33690000-3	Eter dietilic, (C2H5)	CL00.0401.5000	Belgia	Chem-Lab	CAS 60-29-7, pur pu analiza	Eter dietilic, a.r., 99.5+%(C2H5)2O, for lab. use, DAB, Ph. Eur.	ISO, CE Marca
22	33690000-3	Glicerina HOCH2CH(OH)CH2OH	Glycerol	Polonia	StanChem	CAS 56-81-5, pur pu analiza	Glicerina pharm, >99.5 %	ISO, CE Marca
23	33690000-3	Hidroxid de amoniu, NH4OH 25%	NH4OH	Polonia	StanChem	CAS 1336-21-6, pur pu analiza	Hidroxid de amoniu 25%, CAS 1336-21-6, pur pu analiza	ISO, CE Marca
24	33690000-3	Hirtie de indicator universala	101.02.003	Germania	Isolab	Cu rezolutia 1 pH, cutie-100buc.	Hartie indicator Ph, 0.0-14ph grad. 1.0pH, Macharey&Nagel, 100 stripuri, 101.02.003, Isolab	ISO, CE Marca
25	33690000-3	Hârtie filtru	F	Ucraina	MPM	Hirtie filtru în val	27401-Hartie filtru laborator, marca F, L=740 mm, 74 g/m2, gros. 0.17 mm	ISO, CE Marca
26	33690000-3	Hirtie filtru, d-125 mm, banda albastra	MM12004619	Rusia	MiniMed	Hirtie filtru, d-125 mm, banda albastra	Hartie de filtru fara cenusa, filtrare lenta 100s, Banda Albastra, D150mm, 100 file, MM12004619	ISO, CE Marca
27	33690000-3	Hârtie pentru pregătirea veselei (pergament)	P	Rusia	MiniMed	Hârtie pentru pregătirea veselei (pergament), val	Hartie subpergament P, foi 40x59mm	ISO, CE Marca
28	33690000-3	Iod, I2 titrofix	CL05.1004.1000	Belgia	Chem-Lab	TU 6-09-2540-87, 0,1 M/L	Iodine solution according WIJS 0.1 mol/l, Reference standards acc. NIST SRM 136f, CL05.1004.1000	ISO, CE Marca
29	33690000-3	Iodură de potasiu, KI	KI	Polonia	StanChem	CAS 7681-11-0, pur pu analiză	Iodura de potasiu, 99.6%, p.a,	ISO, CE Marca
30	33690000-3	Molibdat de amoniu tetrahidrat, 99% (NH4)6Mo7O24x4H2O	VWRC21276	Austria	VWR	Molibdat de amoniu tetrahidrat, 99% (NH4)6Mo7O24x4H2O, CAS 12054-85-2, pur pu analiză	Ammonium heptamolybdate tetrahydrate, AnalaR NORMAPUR® ACS, Reag. Ph. Eur. analyt reag	ISO, CE Marca
31	33690000-3	n-Hexan, C6H14	930.027.2501	Germania	Isolab	n-Hexan, C6H14 CAS 110-54-3, pur pu analiză	N-Hexane>98%, for Liquid Chromatography, amb. 2.5L, 930.027.2501, Isolab	ISO, CE Marca
32	33690000-3	Oxid de aluminiu, Al2O3	215700010	Belgia	Acros	pur pu analiză	Oxid de Aluminiu 99,7+%, extra pur, 215700010-1kg, Acros	ISO, CE Marca
33	33690000-3	Oxid de magneziu anhidru, MgO	VWRC25061.236	Austria	VWR	Oxid de magneziu anhidru, MgO CAS 1309-48-4	VWRC25061.236 - MAGNESIUM OXIDE ANALAR NORMAPUR, CAS 1309-48-4	ISO, CE Marca
34	33690000-3	Oxidase Discs, flacon cu 50 discuri	VWRC942152ZF	Austria	VWR	ISO 9308-1:2015, 50 discuri în flacon	VWRC942152ZF - OXIDASE TEXT BOX 2X25 SWABS	ISO, CE Marca
35	33690000-3	Peroxod de hidrogen, H2O2	H2O2	Polonia	StanChem	Peroxod de hidrogen, H2O2, CAS 7722-84-1, pur pu analiza	Apa oxigenata, 60%, peroxid de hidrogen	ISO, CE Marca
36	33690000-3	Peroxodisulfat de potasiu K2S2O8	CL00.1171.0100	Belgia	Chem-Lab	Peroxodisulfat de potasiu K2S2O8, CAS 7727-21-1, puriss pentru analiză 99%	Potassium peroxodisulfate a.r., 99+%, Peroxodisulfat de potasiu, ACS, CL00.1171.0100, Chem-Lab	ISO, CE Marca
37	33690000-3	Phenol Red Lactose Broth	P8976-500G	Germania	Sigma Aldrich	Iso 9308-1:2015	Phenol red broth base	ISO, CE Marca
38	33690000-3	Reactiv Griss (Grieess reagent for nitrite)	Griess	Polonia	StanChem	TY 6-09-3569-86, pur pentru analiză	Griess reagent (modified)	ISO, CE Marca
39	33690000-3	Sapun lichid, pentru spălarea veselei chimice	Velly	Polonia	Grass	Pentru spălarea veselei chimice	GRASS PROFESSIONAL Velly light gel 5000 ml	ISO, CE Marca
40	33690000-3	Sodă calcinată	Soda calcinata	Polonia	StanChem	tehnice	Soda calcinata, tehn	ISO, CE Marca
41	33690000-3	Soluție stand CBO (BOD) 1000mg/l în H2O	BOD1000-500ML	Germania	Sigma Aldrich	Sigma-Aldrich, 1000ml/l	BOD 1000 mg/L Calibration Standard	ISO, CE Marca
42	33690000-3	Soluție stand CCO (COD)	VWRC88411.260	Austria	VWR	Fluka 500ml/l	VWRC88411.260 - COD CALIBRATION STANDARD 500 MG/L	ISO, CE Marca
43	33690000-3	Soluție standard Cloruri (Chloride standard for IC, 1000 mg(Cl)/L în H2O)	VWRC84962.180	Austria	VWR	Sigma-Aldrich, 39883, ultrapur	VWRC84962.180 - CHLORIDE 1000 MG/L IN WATER, amb. 100 ml	ISO, CE Marca
44	33690000-3	Soluție standard Fier (Iron standard for AAS TraceCERT, 1000 mg(Fe)/L în nitric acid)	VWRC86677.180	Austria	VWR	Sigma-Aldrich, 16596, ultrapur pu spectrometrie	VWRC86677.180 - IRON STANDARD SOLUTION 1000 MG/L AAS, amb. 100 ml	ISO, CE Marca
45	33690000-3	Soluție standard Produse petroliere	CL40.13718.0001	Belgia	Chem-Lab	GSO 0,05 g/l, 10317-2013(5ml.)	CL40.13718.0001 - Total recoverable petroleum hydrocarbons conc.mix (3C) standard solution, CAS: , amb. 1 ml*5,	ISO, CE Marca
46	33690000-3	Soluție standard Sulfat (Sulfate standard for IC, 1000mg/L)	CL01.1971.0100	Belgia	Chem-Lab	Sigma-Aldrich, 90071, ultrapur	CL01.1971.0100 - Sulfate standard solution 1000 µg/ml for IC (Ion HIQU), CAS: 7757-82-6, amb. 100 ml,	ISO, CE Marca
47	33690000-3	Soluție stand Turbiditate (4000 NTU Formazin)	VWRC88247.180	Austria	VWR	Sigma-Aldrich, TURB 4000	VWRC88247.180 - TURBIDITY STANDARD 4000NTU (FORMAZIN),100 ml	ISO, CE Marca
48	33690000-3	Soluție tampon pH=10,00	HI7010/1L	Romania	Hanna Instruments	Soluție tampon pH=10,00, flacon 1000 ml, Sigma-Aldrich 33649, certificat de calitate.	Soluție tampon pH=10,00, flacon 1000 ml, HI7010/1L, Hanna Instruments, certificat de calitate.	ISO, CE Marca
49	33690000-3	Soluție tampon pH=4,00	HI7004/1L	Romania	Hanna Instruments	Soluție tampon pH=4,00, flacon 1000 ml, Sigma-Aldrich 33646, certificat de calitate.	Soluție tampon pH=4,00, flacon 1000 ml, HI7004/1L, Hanna Instruments, certificat de calitate.	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
50	33690000-3	Soluție tampon pH=7,00	HI7007/1L	Romania	Hanna Instruments	Soluție tampon pH=7,00, flacon 1000 ml, Sigma-Aldrich 33643, certificat de calitate.	HI7007/1L Buffer calibrare pH 7,01, pH ± 0,01, standard, sticla de 1000 ml, Hanna Instrument	ISO, CE Marca
51	33690000-3	Sulfat de amoniu și fier (II) heptahidrat (sarea lui Mohr), (NH ₄) ₂ Fe(SO ₄) ₂ *6H ₂ O	VWRC24257.293	Austria	VWR	CAS:7783-85-9, pur pu analiză	VWRC24257.293 - AMMONIUM IRON (II) SULPHATE 6H ₂ O ANALAR,CAS:7783-85-9, pur pu analiză	ISO, CE Marca
52	33690000-3	Sulfat de argint, Ag ₂ SO ₄	21592.234	Austria	VWR	CAS:10294-26-5, pur pu analiza	Sulfat de argint>98.5%, AnalAR NORMAPURB® analytical reagent, amb.250g, 21592.234, VWR	ISO, CE Marca
53	33690000-3	Sulfat de cupru pentahidrat, CuSO ₄ *5H ₂ O	CL00.1127.1000	Belgia	Chem-Lab	CAS:7758-99-8, pur pu analiză	Sulfat de cupru(II) 5aq a.r. 99+%, ANALYT, CL00.1127.1000, Chem-Lab	ISO, CE Marca
54	33690000-3	Sulfat de magneziu, MgSO ₄	VWRC25165.260	Austria	VWR	CAS:10034-99-8, pur pu analiză	VWRC25165.260 - MAGNESIUM SULPHATE 7H ₂ O ANALAR NORMAPUR	ISO, CE Marca
55	33690000-3	Sulfat de mangan, MnSO ₄ *H ₂ O	VWRC25303.290	Austria	VWR	CAS:10034-96-5, pur pu analiză	VWRC25303.290 - MANGANESE (II) SULPHATE 1H ₂ O ANALACS/RP	ISO, CE Marca
56	33690000-3	Sulfat de potasiu, K ₂ SO ₄	26994.460	Austria	VWR	CAS:7778-80-5, pur pu analiză	Sulfat de potasiu, CAS:7778-80-5, pur pu analiză, GRP, Rectapur, 26994.460	ISO, CE Marca
57	33690000-3	Sulfat de sodiu, Na ₂ SO ₄	VWRC28114.296	Austria	VWR	CAS:7757-82-6, pur pu analiză	VWRC28114.296 - SODIUM SULPHATE ANHYDROUS ANALAR NP R.PE,CAS:7757-82-6, pur pu analiză, amb. 1 kg	ISO, CE Marca
58	33690000-3	Sulfat de sodiu, Na ₂ SO ₃	VWRC28130.260	Austria	VWR	CAS:7757-83-7, pur pu analiză	VWRC28130.260 - SODIUM SULPHITE AR REAG.PH.EUR., CAS:7757-83-7, pur pu analiză, amb. 500g	ISO, CE Marca
59	33690000-3	Tartrat de sodiu și potasiu tetrahidrat, KOCOCH(OH)CH(OH)COONa*4H ₂ O	K, Na Tartrat	Polonia	StanChem	CAS:6381-59-5, pur pu analiză	Tartrat de potasiu și sodiu, Sare Segnette, p.a. 99.0%,CAS:6381-59-5, pur pu analiză	ISO, CE Marca
60	33690000-3	Tartratstibiat(III) de potasiu hidrat (Potassium antimony(III) tartrate hydrate) K(SbO)C ₄ H ₄ O ₆ *H ₂ O	A10889.22	Germania	Thermofisher/ Alfa Aesar	CAS:331753-56-1, pur pu analiză, 98%	A10889.22 - Antimony potassium tartrate hydrate, 98%, CAS: 331753-56-1, amb.= 100g,	ISO, CE Marca
61	33690000-3	Tergitol-7 Agar	VWRC971SAC5	Austria	VWR	ISO 9308-1:2014	VWRC971SAC5 - CHAPMAN TTC AGAR (TERGITOL 7) (50SACHETS)	ISO, CE Marca
62	33690000-3	Test de control p/u sterilizare 121°C/15 min	121/20	Ucraina	GNS LLC	pentru microbiologie 1000 teste, sterilizare umedă	Indicator control sterilizare, 121/20, intern, vapori, 1000buc., UA	ISO, CE Marca
63	33690000-3	Test de control p/u sterilizare 132/20 min, pentru microbiologie 1000 teste, efectuarea încercărilor bacteriologice (corectitudinea ciclului decontaminării)	132/20	Ucraina	GNS LLC	ISO 11140, 1000teste	Indicator control sterilizare, 132/20, intern, vapori, 1000buc., UA	ISO, CE Marca
64	33690000-3	Test de control p/u sterilizare 180°C/60 min, pentru microbiologie 1000 teste, sterilizare uscată	180/60	Ucraina	GNS LLC	ISO 11140, 1000teste	Indicator control sterilizare, 180/60, extern 1000buc., UA	ISO, CE Marca
65	33690000-3	Tifon medicinal	tifon	China	ZRMI	medicinal, în val	Tifon medical nesteril din bumbac 100% absorbant, rulou 1000 m x90 cm, ISO14079:2010	ISO, CE Marca
66	33690000-3	Tiosulfat de sodiu (Titrufix)	Sodium thiosulfat	Ucraina	RIAP	TY 6-09-01-313-97, 0,1M/L	Tiosulfat de sodiu, 0,1N, titrofix, RIAP UA, 1 fiola	ISO, CE Marca
67	33690000-3	Tiosulfat de sodiu pentahidrat, Na ₂ S ₂ O ₃ *5H ₂ O	VWRC27910.291	Austria	VWR	CAS:10102-17-7, pur pu analiza	VWRC27910.291 - SODIUM THIOSULPHATE 5H ₂ O ANALAR NP ACS,CAS:10102-17-7, pur pu analiza, amb. 1kg	ISO, CE Marca
68	33690000-3	Vată Hosiopium	bc	China	ZRMI	fibră naturală, de bumbac, împachetată în pachete 50/200gr, uz medicinal	Bumbac medicinalaTIP BC, amb. 100g	ISO, CE Marca
Veselă chimică								
70	33690000-3	Aparat din sticlă	035.11.250+036.01.250	Germania	Isolab	tip Soxlet, 250ml (refregerent, colbă, extractor)	Refrigerent din sticla tip Allihn, cu 5 bule, tip Soxhlet, 100/250ml, NS 45/40mm, 035.11.250, Isolab+ EXTRACTOR +Bcolba fund rotund 29/32	ISO, CE Marca
71	33690000-3	Baghetă din sticlă	12005601	Rusia	MiniMed	L-30cm, capăt rotunjit sudat	Bagheta sticla, L220mm, cutie 100 buc/600 buc., MM12005601	ISO, CE Marca
72	33690000-3	Balon conic	10000827	Rusia	MiniMed	500ml, cu șlif	Balon Erlenmeyer, gradat, KN-1-500-29/32 NS, volum 500ml, sticla termostabila, MM10000827	ISO, CE Marca
73	33690000-3	Balon conic	027.01.500	Germania	Isolab	500ml, gradat cu gât larg 50/45, clasa AS	Balon conic, sticla, gradat 500ml, gat larg	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
74	33690000-3	Balon cotate	013.01.901	Germania	Isolab	1000ml, sticlă, clasa A, cu șlif și dop din plastic	Balon volumetric din sticla, KM-2-1000ml, NS 24/29mm, Clasa A, Certificat lot, 013.01.901, Isolab	ISO, CE Marca
75	33690000-3	Balon cotate	013.01.101	Germania	Isolab	100ml, sticlă, clasa A, cu șlif 14/23 și dop din plastic	Balon volumetric din sticla, KM-2-100ml, NS 14/23mm, Clasa A, Certificat lot, 013.01.101	ISO, CE Marca
76	33690000-3	Balon cotate	013.01.250	Germania	Isolab	250ml, sticlă, clasa A, cu șlif și dop din plastic	Balon volumetric din sticla, KM-2-250ml, NS 14/23mm, Clasa A, 013.01.250	ISO, CE Marca
77	33690000-3	Balon cu fund rotund	10000917	Rusia	MiniMed	500ml, sticlă, cu șlif 29/32 și gât scurt	Balon fund rotund K-1-500ml, 29/32mm NS, termostabila, MM10000917	ISO, CE Marca
78	33690000-3	Bara magnetica p/u agitat	057.05.020	Germania	Isolab	tip oval, 10x20mm	Magnetic stirring bar, oval-elliptical 20x8 mm, 057.05.020	ISO, CE Marca
79	33690000-3	Cană de porțelan	13000503	Rusia	MiniMed	V=1l.	MM13000503-Cana cu nasuc, din portelan smaltuit, volum 1500ml, D120xH195mm	ISO, CE Marca
80	33690000-3	Capsulă de porțelan	13000409	Rusia	MiniMed	100ml	Capsula de evaporare din portelan, volum 100ml, D90xH35mm, fund rotund, T 900C, MM13000409	ISO, CE Marca
81	33690000-3	Ceașcă de porțelan	3000408	Rusia	MiniMed	50ml	Capsula de evaporare din portelan, volum 50ml, D70xH28 mm, fund rotund, T 900C, MM13000408	ISO, CE Marca
82	33690000-3	Ceașca Petri ONUMBRA	081.01.080	Germania	Isolab	d=75mm	Cutie Petri, sticla, diam 80x15mm, amb. 18 buc., 081.01.080, Isolab	ISO, CE Marca
83	33690000-3	Cilindru gradat sticlă, cu năsuc și talpă	015.01.100	Germania	Isolab	100ml, gradație vizibilă, clasa A	Cilindru din sticla, gradat, Clasa A, volum 100ml, blue scale, talpa hexagon, Boro 3.3, 015.01.100	ISO, CE Marca
84	33690000-3	Cilindru gradat PMP, clasa A	64914	Germania	Vitlab	PMP, 100ml, gradație vizibilă, clasa A	Cilindru gradat din PMP, gradatie rosie, Clasa A, volum 100ml, talpa hexagon, 64914	ISO, CE Marca
85	33690000-3	Cilindru gradat PMP, clasa A	65014	Germania	Vitlab	PMP, 250ml, gradație vizibilă, clasa A	Cilindru gradat din PMP, gradatie rosie, Clasa A, volum 250ml, talpa hexagon, 65014, Vitlab	ISO, CE Marca
86	33690000-3	Cilindru gradat sticlă, cu năsuc și talpă	015.01.901	Germania	Isolab	1000ml, gradație vizibilă, clasa A	Cilindru din sticla, gradat, Clasa A, volum 1000ml, blue scale, talpa hexagon, Boro 3.3, 015.01.901	ISO, CE Marca
87	33690000-3	Cilindru gradat sticlă, cu năsuc și talpă	015.01.901	Germania	Isolab	1000ml, gradație vizibilă, clasa A	Cilindru din sticla, gradat, Clasa A, volum 1000ml, blue scale, talpa hexagon, Boro 3.3, 015.01.901	ISO, CE Marca
88	33690000-3	Colbă cu fund plat	10001126	Rusia	MiniMed	Colbă cotate cu fund plat V=2l	Balon volumetric din sticla, Clasa B, KM-1-2000ml, gat 30mm, MM10001126	ISO, CE Marca
89	33690000-3	Covoraș silicon de protecție	2500250	Germania	D&N	Material silicon, suprafață ridată, rezistent la temperaturi înalte, dimensiuni: 350x350 mm	COVORAS DE LABORATOR, 25*25 cm, SILICON, REZIST.+260 C, D&N 2500250	ISO, CE Marca
90	33690000-3	Dispenser Kipp	10798171	Belgia	Thermofisher	cu șlif 29/32, 10ml	Dispenser Kipp, cu șlif 29/32, 10ml	ISO, CE Marca
91	33690000-3	Dop de silicon	21371	China	ZRMI Co. Ltd.	Diam/super-17mm, diam infer-13mm, H-25,4, set-25buc	Dop silicon, 13x17x26mm, silicon, set 25 buc	ISO, CE Marca
92	33690000-3	Dop din celuloză	051.24.004	Germania	Isolab	diam super-16,5mm/inferior 11,5, pu eprubete, formă conică	diam super-16,5mm/inferior 11,5, pu eprubete, formă conică	ISO, CE Marca
93	33690000-3	Flacon pentru oxigen cu capac	CBO-100ml	Ucraina	Steclopribor	Volum-100ml, dop rodă fără goluri din interior (sticlă Wincler)	Flacon incubare determinare oxigen CBO-100ml, BPK, NS 14/19mm, D72mm, H145mm	ISO, CE Marca
94	33690000-3	Furtun silicon	15x3	Grecia	ECM	d-15/3mm	Furtun de silicon . H80406 15 mm silicon	ISO, CE Marca
95	33690000-3	Furtun silicon	6x2	Grecia	ECM	d-6/2mm	Furtun silicon 6*10 mm, medicall, DR.DELIB.LTD	ISO, CE Marca
96	33690000-3	Furtun silicon	20.05.281	Grecia	ECM	d-8/2mm	Furtun din silicon medical MT 8.0x10mm, lot MS290891B, 20.05.281, DR. DELIB. LTD	ISO, CE Marca
97	33690000-3	Pahar cu maner PP	026.03.901	Germania	Isolab	V-1000ml, gradație albastră	Pahar din plastic, volum 1000ml-10ml, gradatie albastra, 026.03.901	ISO, CE Marca
98	33690000-3	Pahar cu maner PP	026.03.902	Germania	Isolab	V-2000ml, gradație albastră	Pahar din plastic, volum 2000ml-10ml, gradatie albastra, 026.03.902	ISO, CE Marca
99	33690000-3	Pahar cu maner PP	026.03.250	Germania	Isolab	V-250ml, gradație albastră	Pahar din plastic, volum 250ml-10ml, gradatie albastra, 026.03.250	ISO, CE Marca
100	33690000-3	Pahar cu maner PP	026.03.500	Germania	Isolab	V-500ml, gradație albastră	Pahar din plastic, volum 500ml-10ml, gradatie albastra, 026.03.500	ISO, CE Marca
101	33690000-3	Pahar gradat plastic	026.03.100	Germania	Isolab	V-100ml, gradație clar vizibilă colorată	Pahar din plastic, volum 100ml-10ml, gradatie albastra, 026.03.100	ISO, CE Marca
102	33690000-3	Pahar gradat plastic	026.03.250	Germania	Isolab	V-250ml, gradație clar vizibilă colorată	Pahar din plastic, volum 250ml-10ml, gradatie albastra, 026.03.250, Isolab	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
103	33690000-3	Pahar gradat plastic	026.03.050	Germania	Isolab	V-50ml, gradatie clar vizibilă colorată	Pahar plastic, 50 ml-2 ml, (gradatie albastra), Isolab 026.03.050	ISO, CE Marca
104	33690000-3	Pahar termorezistent	200847	Ucraina	Stecloporibor	V-1000ml, sticlă	Pahar Berzelius, gradat, forma inalta, volum 1000ml, 200847, UA	ISO, CE Marca
105	33690000-3	Pahar termorezistent		Ucraina	Stecloporibor	V-50ml, sticlă	Pahar Berzelius, 50ml, forma inalta, cu gradatii, cu cioc de scurgere, sticla termorezistenta, UA	ISO, CE Marca
106	33690000-3	Pahar termorezistent	10003831	Rusia	MiniMed	V-800ml, sticlă	Pahar Berzelius, gradat, forma inalta, volum 800ml	ISO, CE Marca
107	33690000-3	Pară de cauciuc pu biuretă automată	020.08.001	Germania	Isolab	Pară de cauciuc pu biuretă automată	Para pentru biureta automata, cauciuc natural , 020.08.001	ISO, CE Marca
108	33690000-3	Perie pu baloane cu cap rotativ	071.03.001	Germania	Isolab	Dimensiuni cap perie: 21*44*24mm	Perie de laborator pentru sticle, cap pivotant articulată, rotire 300gr. Dimensiuni cap perie: 21*44*24mm, 071.03.001, Isolab	ISO, CE Marca
109	33690000-3	Perie pu spalat eprubete	Test Tube Brush	China	ZRMI Co. Ltd	mică	Perie curatare eprubete, maner din material galvanizat, L=381mm, perie alba 13mmx76mm	ISO, CE Marca
110	33690000-3	Perie pu spalat eprubete	12001504	Rusia	MiniMed	mare	Perie de laborator pentru eprubete, mare, maner plastic, MM12001504	ISO, CE Marca
111	33690000-3	Perie pu spalat eprubete	Test Tube Brush	China	ZRMI Co. Ltd	medie	Perie curatare eprubete, maner din material galvanizat, L=381mm, perie alba 19mmx89mm	ISO, CE Marca
112	33690000-3	Pâlnie din plastic, 80 mm, gât larg	041.07.080	Germania	Isolab	Pâlnie din plastic, 80 mm, gât larg pu pulberi	Palnie din plastic PP, pt laborator, pulbere, prafuri, D80mm, tjia scurta, 041.07.080	ISO, CE Marca
113	33690000-3	Pâlnie din sticlă, 36mm	200067	Ucraina	Stecloporibor	Pâlnie din sticlă, 36mm	Palnie sticla, laborator B-36-50mm, 200067, UA	ISO, CE Marca
114	33690000-3	Pipetă gradată, 1ml	5002122	Germania	Isolab	Pipetă gradată, 1ml, cl.A, neterminal	Pipeta gradata din sticla, SP, Clasa A, volum 1ml, toleranta ±0.01ml	ISO, CE Marca
115	33690000-3	Pipetă gradată, 2ml	632 434 335 316	Cehia	TSKLO	Pipetă gradată, 2ml, cl.A, neterminal	Pipeta gradata din sticla, SP, Clasa A, volum 2ml, toleranta ±0.1ml, 632 434 335 316	ISO, CE Marca
116	33690000-3	Pipetă gradată, 2ml	021.01.002	Germania	Isolab	Pipetă gradată, 2ml, cl.A	Pipeta gradata din sticla, SC, Clasa A, volum 2ml, gradatie blue, 021.01.002	ISO, CE Marca
117	33690000-3	Pipetă gradată, 5ml	021.01.005	Germania	Isolab	Pipetă gradată, 5ml, cl.A, neterminal	Pipeta gradata din sticla, SC, Clasa A, volum 5ml, gradatie blue, 021.01.005, Isolab	ISO, CE Marca
118	33690000-3	Recipient pu prelevarea probelor de 5litri, plastic	5L hdpe	Ucraina	Harkov	5 litri	Damigeana cu capac, volum 5L, NEW, HDPE, UA	ISO, CE Marca
119	33690000-3	Refregerent fără șlif în parte inferioară cu 6 bule		Ucraina	Stecloporibor	Refregerent fără șlif în parte inferioară cu 6 bule	Refregerent fără șlif în parte inferioară cu 6 bule	ISO, CE Marca
120	33690000-3	Refregerent cu bule , cu șlif exterior în parte inferioară cu 6 bule		Ucraina	Stecloporibor	Refregerent cu bule , cu șlif exterior în parte inferioară cu 6 bule	Refregerent cu bule , cu șlif exterior în parte inferioară cu 6 bule	ISO, CE Marca
121	33690000-3	Refregerent cu bule , cu șlif exterior în parte inferioară cu 8 bule		Ucraina	Stecloporibor	Refregerent cu bule , cu șlif exterior în parte inferioară cu 8 bule	Refregerent cu bule , cu șlif exterior în parte inferioară cu 8 bule	ISO, CE Marca
122	33690000-3	Seringa sterilă	8680075449915	Turcia	B.T.M.I. Ltd.	10ml, cu ac steril, unică folosință	Seringa hipodermica 10 ml, 3 componente, luer slip, 21Gx 1 1/2	ISO, CE Marca
123	33690000-3	Seringa sterilă	22314	Ucraina	Stecloporibor	1ml, cu ac steril, unică folosință	Seringa hipodermica 1 ml, 3 componente, luer slip, 23Gx 1 1/3	ISO, CE Marca
124	33690000-3	Seringa sterilă	8680075449779	Turcia	B.T.M.I. Ltd.	2ml, cu ac steril, unică folosință	Seringa hipodermica 2 ml, 3 componente, luer slip, 23Gx 1 1/4	ISO, CE Marca
125	33690000-3	Seringa sterilă	8680075449885	Turcia	B.T.M.I. Ltd.	5ml, cu ac steril, unică folosință	Seringa hipodermica 5 ml, 3 componente, luer slip, 22Gx 1 1/4	ISO, CE Marca
126	33690000-3	Spatulă din farfor	12006709	Rusia	MiniMed	L-120mm*20mm	Spatula din portelan smaltuit, L120mm, Nr. 1, MM12006709	ISO, CE Marca
127	33690000-3	Sticlă de ceas	037.01.060	Germania	Isolab	60mm	STICLA DE CEAS D=60 MM, ISOLAB	ISO, CE Marca
128	33690000-3	Sticlă de ceas	037.01.080	Germania	Isolab	100mm	Sticla de ceas D100mm	ISO, CE Marca
129	33690000-3	Sticlă de ceas	037.01.080	Germania	Isolab	80mm	Sticla de ceas D80mm	ISO, CE Marca
130	33690000-3	Sticlă Wincler cu dop plastic	Winkler	Ucraina	Stecloporibor	Material: sticlă, V-100/150ml, zona mată de înscriere, înălțime 103mm, diametru 53mm, dop plastic foarmă joasă	Sticlă Wincler cu dop plastic, Volum 150ml, zona mata, dop plastic	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
131	33690000-3	Sticlute de pocrov	MF98211818	China	MFLab	Lamele 18*18mm, cutie a câte 100buc	Lamele, microscopie, 18x18x0,13-0,16mm, set 100 buc.	ISO, CE Marca
132	33690000-3	Tavă din plastic	062.40.905	Germania	Isolab	45*35*7,5	Tava uz general din P.P., 355x245x70mm, 062.40.905	ISO, CE Marca
133	33690000-3	Tăvăluța pu termobalanță	037.09.250	Germania	Isolab	Tăvăluța pu termobalanță	Tavita pentru cantarire, volum 250ml, temp. -10...+70C, plastic antistatic, 037.09.250	ISO, CE Marca

Cu respect,
directorul SRL "ECOCHIMIE"
Nicolae Iurcu