



Anexa nr. 22 - Specificații tehnice

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

Agencia de Mediu
 30 noiembrie 2023
 Teacă Cătălina Telefonul de contact +37322820776 E-mail c_teaca@mediu.gov.md Fax +37322820776
 ocds-b3wdp1-MD-1700833628370 din 30.11.2023

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
1	24300000-7	Lot 1 Acid acetic (glacial)	CL00.0116.1000	Belgia	Chem-Lab	Puritatea ≥ 99 % , CAS Number: 64-19-7, a.r., ANALYT, ambalaj/certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Acid acetic glacial 99-100% a.r., ANALYT, CL00.0116.1000, Chem-Lab	ISO, CE Marca
2	24300000-7	Lot 2 Acid ascorbic	Acid ascorbic	Polonia	Stanchem	Puritatea ≥ 99 % , farm. E-300, ambalaj/certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Acid ascorbic, farm. E-300, amb. 0.1kg	ISO, CE Marca
3	24300000-7	Lot 3 Acid azotic (Nitric acid)	CL00.1902.1000	Belgia	Chem-Lab	Puritatea ≥ 65.0% , CAS Number: 7697-37-2, a.r., ANALYT, ambalaj sigilat de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Acid azotic (Nitric acid) 65% a.r., ANALYT, CL00.1902.1000, Chem-Lab, 1L	ISO, CE Marca
4	24300000-7	Lot 4 Acid azotic	CL00.1905.2500	Belgia	Chem-Lab	pentru AAS și ICP, puritatea >65%, ultrapur Analyt , ambalaj sigilat de la producător, cu certificat de calitate, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Acid azotic, ultrapur, 65+%, Analyt, CL00.1905.2500, amb. 2,5L	ISO, CE Marca
5	24300000-7	Lot 5 Acid boric	Acid boric	Polonia	Stanchem	Puritatea ≥ 99.5%, CAS Number: 10043-35-3, ambalaj/certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Acid boric, 99.9-100%, kg	ISO, CE Marca
6	24300000-7	Lot 6 Hydrochloric acid	CL00.0360.100	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 37%, CAS Number: 7647-01-0, a.r., ambalaj/certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Hydrochloric acid 37% a.r., CL00.0360.1000-1L, Chem-Lab	ISO, CE Marca
7	24300000-7	Lot 7 Acid clorhidric	CL05.0307.1000	Belgia	Chem-Lab	solutie volumetrica cu concentrația fixă de 0.1 mol/l, Titrations, Ref. St-ds NIST SRM, ambalaj/certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Acid clorhidric solutie volumetrica 0.1 mol/l, CL05.0307.1000, Titrations, Ref. St-ds NIST SRM 84l, 1L	ISO, CE Marca
8	24300000-7	Lot 8 Hydrochloric acid	450550025-2,5L	Belgia	ACROS TFC	Pentru spectrometria atomică, 37% , for analysis, max. 0.000001% Hg, non-volatile matter, ambalaj de la producător - max.2,5L, cu certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Hydrochloric acid, 37%, for analysis, (max. 0.000001% Hg), 450550025-2,5L, Acros	ISO, CE Marca
9	24300000-7	Lot 9 Orthophosphoric Acid	O/0450/PB15-1L	Belgia	ACROS TFC	Puritatea ≥ 85%, CAS Number: 7664-38-2, extra Pure, ambalaj/ certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Orthophosphoric Acid, 85+%, Extra Pure, SLR, O/0450/PB15-1L, Acros	ISO, CE Marca
10	24300000-7	Lot 10 Acid salicilic	Acid salicilic	Polonia	Stanchem	Puritatea ≥ 99.0%, CAS Number: 69-72-7, pharm, Ph.Eur., certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Acid salicilic, pharm, Ph.Eur., 99.6%, amb. 0,5kg	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
11	24300000-7	Lot 11 Amidosulfonic acid	CL00.0166.1000	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 98%+, CAS Number: 5329-14-6 v.p., certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Amidosulfonic acid v.p., amb.0,5 kg	ISO, CE Marca
12	24300000-7	Lot 12 Acid Sulfanilic	CL00.1939.0250	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 98+%, C6H7NO3S, CAS Number:121-57-3, v.p., certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Acid Sulfanilic v.p., 98+% C6H7NO3S, CL00.1939.0250, amb. 250 g	ISO, CE Marca
13	24300000-7	Lot 13 Sulfuric acid	CL00.2611.5011	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 95-97% , CAS Number:7664-93-9, for lab. use, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Sulfuric acid p., 95-97%, for lab. use, CL00.2611.5011, 1 L	ISO, CE Marca
14	24300000-7	Lot 14 Sulphuric acid	30.150.295	Austria	VWR	fixanal, Concentratia fixa de 0.05 mol/l (0.1 N) in aqueous solution, AVS titrinorm, volumetric solution, ambalaj sigilat de la producator, certificat de calitate original de la producător	Sulphuric acid 0.05 mol/l (0.1 N) in aqueous solution, AVS TITRINORM volumetric solution, 30150.295-	ISO, CE Marca
15	24300000-7	Lot 15 Hidroxid de amoniu	Hidroxid de amoniu	Polonia	Stanchem	Puritatea 25.0-30.0% NH3 basis, CAS Number:1336-21-6, p.a., ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Hidroxid de amoniu 25 %, p.a., ambalat flacon 1L	ISO, CE Marca
16	24300000-7	Lot 16 Hidroxid de sodiu	Hidroxid de sodiu	Polonia	Stanchem	Puritatea 99%, p.a.CAS Number:1310-73-2, microgranulat, ambalaj de 1 kg sigilat de la producator, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Hidroxid de sodiu, p.a. 99.0%, microgranulat, ambalat 1kg	ISO, CE Marca
17	24300000-7	Lot 17 Acetat de amoniu	CL00.0123.1000	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 99% , a.r. ,CAS Number:631-61-8, Analyt, ambalaj sigilat de la producator, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Acetat de amoniu, (Ammonium acetate) a.r. 99+%, Analyt, CL00.0123.1000, Chem-Lab, 1kg	ISO, CE Marca
18	24300000-7	Lot 18 Acetat de sodiu	Acetat de sodiu	Polonia	Stanchem	Puritatea ≥99% , CAS Number:127-09-3, p.a., certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Acetat de sodiu, >99.0%, p.a. ambalat 0,5 kg	ISO, CE Marca
19	24300000-7	Lot 19 Methylene blue	3470.0025-25G	Austria	VWR	Puritatea 99% for microscopy (C.I. 52015), ambalaj sigilat de la producator, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.(1 flacon = 25 g) . bucata= flacon	Methylene blue for microscopy (C.I. 52015), 3470.0025-25G, VWR	ISO, CE Marca
20	24300000-7	Lot 20 Bicarbonat de sodiu	Bicarbonat de sodiu	Polonia	Stanchem	Puritatea 99.3% , p.a, CAS Number:144-55-8, ambalaj/certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Bicarbonat de sodiu p.a. 99.3%, ambalat 1.0kg	ISO, CE Marca
21	24300000-7	Lot 21 Bicromat de potasiu	P/4640/63	Belgia	ACROS TFC	Puritatea ≥98.0%, CAS Number:7778-50-9, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Bicromat de potasiu, Cr2K2O7, amb. 0,5kg	ISO, CE Marca
22	24300000-7	Lot 22 Ammonium carbonate	CL00.0124.1000	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 99,9%, v.p., certificat de calitate de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Ammonium carbonate v.p., CL00.0124.1000, Chem-Lab	ISO, CE Marca
23	24300000-7	Lot 23 Chloramine-T (sodium salt) trihydrate	22686.23	Austria	VWR	Puritatea 98-103%, CAS Number:7080-50-4, normapur® Reag. Ph.Eur., ACS, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Chloramine-T (sodium salt) trihydrate 98.0-103%, AnalaR NORMAPUR® Reag. Ph.Eur., ACS, 22686.230-reamb. 0,1 kg	ISO, CE Marca
24	24300000-7	Lot 24 Hydroxylammonium chloride	24708 235	Austria	VWR	Puritatea >99%, CAS Number:5470-11-1, normapur® Reag. Ph. Eur., certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Hydroxylammonium chloride >99.0%, AnalaR NORMAPUR® Reag. Ph. Eur. 24708.235-250G, VWR	ISO, CE Marca
25	24300000-7	Lot 25 Clorura de amoniu	Clorura de amoniu	Polonia	Stanchem	Puritatea ≥99% , CAS Number:12125-02-9, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Clorura de amoniu, p.a., 99.0%, 1 kg	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
26	24300000-7	Lot 26 Barium Chloride Dihydrate	B/0550/53	Belgia	ACROS TFC	Puritatea ≥99.0%, Certified AR for Analysis, certificat de calitate de la producător, ambalaj sigilat de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Barium Chloride Dihydrate, Certified AR for Analysis, B/0550/53-500g, Acros	ISO, CE Marca
27	24300000-7	Lot 27 Clorura de calciu	Clorura de calciu	Polonia	Stanchem	Puritatea 98% , pharm, cristale, CAS Number:10035-04-8, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Clorura de calciu, pharm, cristale, 0,1 kg	ISO, CE Marca
28	24300000-7	Lot 28 Clorura de potasiu	Clorura de potasiu	Polonia	Stanchem	Puritate 99% ,pur, CAS Number:7447-40-7, ambalat sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Clorura de potasiu, pur, ambalat 1 kg	ISO, CE Marca
29	24300000-7	Lot 29 Potassium chloride	83608 260	Austria	VWR	Soluție cu concentrația de 0,1 mol/l, 12.88mS/cm calibration solutions for conductivity, certificat de calitate original de la producător, ambalaj sigilat de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Potassium chloride 0.1 mol/l 12.88mS/cm calibration solutions for conductivity, 83608.260-500ml, VWR	ISO, CE Marca
30	24300000-7	Lot 30 Clorura de sodiu	Clorura de sodiu	Polonia	Stanchem	Puritatea, 99.3% , farm, CAS Number:7647-14-5, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Clorura de sodiu, farm., 99.3%, ambalat 0,5 kg	ISO, CE Marca
31	24300000-7	Lot 31 Cromat de potasiu	CL00.1142.0100	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 99.5%, CAS Number:7789-00-6, a.r., certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Cromat de potasiu, Potassium chromate a.r., 99.5+% K2CrO4, CL00.1142.0100-100g, Chem-Lab	ISO, CE Marca
32	24300000-7	Lot 32 Diethyldithiocarbamic acid (sodium salt trihydrate)	424311000	Belgia	ACROS TFC	Puritatea 98% , ACS reagent, CAS Number:20624-25-3, ambalaj/certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total. Bucata= Flacon	424311000 - Diethyldithiocarbamic acid, sodium salt trihydrate, ACS reagent,flacon - 100g	ISO, CE Marca
33	24300000-7	Lot 33 Diphenylamine	221921000	Belgia	ACROS TFC	Puritatea 99% , extra pure, CAS Number:122-39-4, Redox-indicator, ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Diphenylamine, 99+%, extra pure, Redox-indicator, 221921000-100gr, Acros	ISO, CE Marca
34	24300000-7	Lot 34 DL-Lysine monohydrochloride	A3466,0250	Germania	Alfa TFS	Puritatea 99%, CAS Number:70-53-1, ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	L-Lysine Monohydrochloride BioChemica min. 99%,SDS TDS COA, A3466,0250	ISO, CE Marca
35	24300000-7	Lot 35 Phenylhydrazine hydrochloride	151551000	Belgia	ACROS TFC	Puritatea 99%, CAS Number:59-88-1, ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Phenylhydrazine hydrochloride, 99+%, amb.100 g, 151551000	ISO, CE Marca
36	24300000-7	Lot 36 Iodat de potasiu	CL00.1162.0500	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 99-100% KIO3, CAS Number:7758-05-6 , v.p., certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	IODAT DE POTASIU, v.p., 99-100% KIO3, CL00.1162.0500, reamb. 50g	ISO, CE Marca
37	24300000-7	Lot 37 Iodura de potasiu	CL00.1134.0500	Belgia	Chem-Lab	Puritatea ≥99% , a.r., CAS Number:7681-11-0, (Potassium iodide), ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Iodura de potasiu, a.r., (Potassium iodide), CL00.1134.0500, Chem-Lab, amb. 0,500 kg	ISO, CE Marca
38	24300000-7	Lot 38 Iodura de sodiu	Iodura de sodiu	Polonia	Stanchem	Puritatea ≥99% , p.a., CAS Number:7681-82-5, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Iodura de sodiu, p.a., reambalat 0,2 kg	ISO, CE Marca
39	24300000-7	Lot 39 Clorura de var	Clorura de var	Polonia	Stanchem	conține 24% clor activ, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total, ambalaj sigilat de la producător	Clorura de var 24 %, ambalat 1 kg	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
40	24300000-7	Lot 40 Sodium metaarsenite	S7400-100 g	Germania	Sigma Aldrich	Puritatea ≥ 90%, iă, GPR Rectapur, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	SODIUM METAARSENITE GPR RECTAPUR,	ISO, CE Marca
41	24300000-7	Lot 41 Ammonium heptamolybdate tetrahydrate	21276 298	Austria	VWR	Puritatea 99%, CAS Number:12054-85-2, AnalaR normapur® ACS, Reag. Ph. Eur. Analyt, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total, ambalaj sigilat de la producător	Ammonium heptamolybdate tetrahydrate, AnalaR NORMAPUR® ACS, Reag. Ph. Eur. analyt reag, 21276.298-0,2 kg	ISO, CE Marca
42	24300000-7	Lot 42 Nitrat de argint	83517 180	Austria	VWR	Puritatea 99-100.5%, Ph. Eur., certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Nitrat de argint, 99-100.5% Ph. Eur., 83517.180, reamb. 50g, VWR	ISO, CE Marca
43	24300000-7	Lot 43 Mercury(II) nitrate	CL00.1351.0100	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 99%, 1aq a.r., CAS Number:7783-34-8, ACS, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Mercury(II) nitrate 1aq a.r., 99+%, ACS, CL00.1351.0100, Chem-Lab, reamb. 0,5kg	ISO, CE Marca
44	24300000-7	Lot 44 Nitrat de potasiu	CL00.1164.0250	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 99% , CAS Number:7757-79-1, ACS, ISO, Ph. Eur., certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Nitrat de potasiu, a.r., 99+%, ACS, ISO, Ph. Eur., CL00.1164.0250, reamb. 0,1 kg	ISO, CE Marca
45	24300000-7	Lot 45 Nitrat de sodiu	Nitrat de sodiu	Polonia	Stanchem	Puritatea ≥ 99% , CAS Number:7631-99-4, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Nitrat de sodiu, p., 99.9%, reamb. 0,2 kg	ISO, CE Marca
46	24300000-7	Lot 46 Sodium Nitroprusside Dihydrate	S/5720/48	Belgia	ACROS TFC	Puritatea >98%, Certified AR for Analysis, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Sodium Nitroprusside Dihydrate, Certified AR for Analysis, S/5720/48, reamb. 50g	ISO, CE Marca
47	24300000-7	Lot 47 4-Nitroaniline	A10369	Germania	Alfa TFS	Puritatea 98% , CAS Number:0100-01-06, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	4-Nitroaniline, 98%, A10369-1000g, Alfa	ISO, CE Marca
48	24300000-7	Lot 48 Potassium persulfate	424185000	Belgia	ACROS TFC	Puritatea 99% , CAS Number:7727-21-1, ACS reagent, ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Potassium persulfate, 99+%, ACS reagent, 424185000-500gr, Acros	ISO, CE Marca
49	24300000-7	Lot 49 Reactiv Griess	Reactiv Griess	Polonia	Stanchem	solid, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Reactiv Griess, amb. 100g	ISO, CE Marca
50	24300000-7	Lot 50 Nessler reagent	31074.265-500ml	Austria	VWR	For determination of ammonia and ammonium salts, CAS Number:7783-33-7, ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total (pu determinarea amoniului)	Nessler reagent for determination of ammonia and ammonium salts, 31074.265-500ml, VWR	ISO, CE Marca
51	24300000-7	Lot 51 Salicilat de sodiu	Salicilat de sodiu	Polonia	Stanchem	Puritatea ≥ 99.5% , CAS Number:54-21-7, p.a., certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Salicilat de sodiu, p.a., reamb. 0,1 kg	ISO, CE Marca
52	24300000-7	Lot 52 Sare Mohr (Ammonium iron(II) sulfat)	CL00.0137.1000	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 99-101% , CAS Number:7783-85-9, 6aq a.r., ISO, Ph. Eur, ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Sare Mohr, Ammonium iron(II) sulfat. 6aq a.r., 99-101%, ISO, Ph. Eur., amb. 1.0kg, CL00.0137.1000	ISO, CE Marca
53	24300000-7	Lot 53 Sare Mohr	Sare Mohr, titrofix	Ucraina	RIAP	Concentratie fixa , titrofix, ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total. Bucata= Fiola	Sare Mohr, titrofix, RIAP UA, 1 fiola	ISO, CE Marca
54	24300000-7	Lot 54 Tartrat de potasiu si sodiu (Sare Segnette)	K, Na - tartrat	Polonia	Stanchem	Puritatea 99%, p.a., CAS Number:6381-59-5, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Tartrat de potasiu si sodiu, Sare Segnette, p.a. 99.0%, kg	ISO, CE Marca
55	24300000-7	Lot 55 Sulfat de argint	21592 234	Austria	VWR	Puritatea 98.5% , CAS Number:10294-26-5, AnalaR normapur® analytical reagent, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Sulfat de argint >98.5%, AnalaR NORMAPUR® analytical reagent, amb. 250g, 21592.234, VWR	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
56	24300000-7	Lot 56 Sulfat de cupru(II) 5H2O	CuSO4	Polonia	StanChem	Puritatea ≥97.0% , CAS Number:7758-99-8, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Sulfat de cupru(II) 5H2O, ambalat 0,5 kg	ISO, CE Marca
57	24300000-7	Lot 57 Sulfat de potasiu	Sulfat de potasiu	Polonia	StanChem	Puritatea ≥99% , p.a, CAS Number:7778-80-5, ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Sulfat de potasiu, p.a., 99.0%, 0,25kg	ISO, CE Marca
58	24300000-7	Lot 58 Sulfat de sodiu anhidru	CL00.1476.1000	Belgia	Chem-Lab	Puritatea ≥99%, anhydrous, a.r., CAS Number:7757-82-6, ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Sulfat de sodiu a.r., anhidru 99%+, CL00.1476.1000-1kg, Chem-Lab	ISO, CE Marca
59	24300000-7	Lot 59 Sulfanilamide	CL00.1938.0250	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 99% ,CAS number: 63-74-1; v.p., certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Sulfanilamide v.p. 99%+, CL00.1938.0250	ISO, CE Marca
60	24300000-7	Lot 60 Tetraborat de sodiu	Tetraborat de sodiu	Polonia	Stanchem	Puritatea 101.6%, p.a., CAS Number: 1303-96-4; certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Tetraborat de sodiu, p.a., 101.6%, ambalat 0,5kg	ISO, CE Marca
61	24300000-7	Lot 61 Sodium thiosulfate, anhydrous	CL00.4049.1000	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 98% , a.r., CAS Number:7772-98-7, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Sodium thiosulfate, anhydrous a.r. 98%+, CL00.4049.1000, Chem-Lab, reamb. 0,5 kg	ISO, CE Marca
62	24300000-7	Lot 62 Tiosulfat de sodiu Na2S2O3.5H2O	CL05.1429.1000	Belgia	Chem-Lab	Concentratia fixa 0.1mol/l, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Tiosulfat de sodiu 0.1mol/l, (Sodium thiosulfate), Na2S2O3.5H2O, CL05.1429.1000	ISO, CE Marca
63	24300000-7	Lot 63 Triethanolamine	33729-1000ml	Germania	Sigma Aldrich	Puritatea 99%, GC, CAS Number:102-71-6, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Triethanolamine puriss, 99% GC, 33729, Sigma, reamb. 0,2 L	ISO, CE Marca
64	24300000-7	Lot 64 Trilon B	Trilon B 0,1N	Ucraina	RIAP	Concentratie fixa 0,1 N, titrofix, ambalaj sigilat de la producator, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total. Bucata= Fiola	Trilon B 0,1N, titrofix, Riap UA, 1 fiola	ISO, CE Marca
65	24300000-7	Lot 65 Trilon B	Trilon B	Polonia	Stanchem	Puritatea ≥98%, CAS Number:6381-92-6, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Trilon B, ambalat flacon 0,2 kg	ISO, CE Marca
66	24300000-7	Lot 66 N-1-Naphthylethylene diamine dihydrochloride	N/1250/48	Belgia	ACROS TFC	Puritatea >96%, analytical reagent, extra pure, CAS 1465-25-4, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	N-1-Naphthylethylene diamine dihydrochloride, extra pure, SLR , amb.100g, N/1250/48, Acros	ISO, CE Marca
67	24300000-7	Lot 67 1-Naftilamina (1-Naphthylamine)	CL00.4024.0100	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 99% , p., CAS Number:134-32-7, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	1-Naftilamina (1-Naphthylamine) p., 99%+, CL00.4024.0100, amb.100 g	ISO, CE Marca
68	24300000-7	Lot 68 Acetona	20065 362	Austria	VWR	Puritatea >99.5 % , GPR RECTAPUR, ambalaj/certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Acetona >99.5 % , GPR RECTAPUR, 5L, 20065.362	ISO, CE Marca
69	24300000-7	Lot 69 N-Butanol	N-Butanol	Polonia	Stanchem	Puritatea 99,8%, CAS Number: 71-36-3, ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	N-Butanol, 99.8%, ambalat 1L	ISO, CE Marca
70	24300000-7	Lot 70 Ciclohexan	CL00.0377.1000	Belgia	Chem-Lab	HPLC grade, Puritatea ≥99,5+%, CHROMALYT, CAS: 110-82-7, ambalaj sigilat de la producator, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Ciclohexan, 99.5+%, HPLC grade, CHROMALYT, CL00.0377.1000, Chem-Lab	ISO, CE Marca
71	24300000-7	Lot 71 Diclormetan	CL00.0404.1000	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 99.8%, a.r., CAS Number:75-09-2, ANALYT, ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Diclormetan, Dichloromethane a.r. 99.8+%, ANALYT, CL00.0404.1000, Chem-Lab, 1 L	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
72	24300000-7	Lot 72 2,2,4-Trimethylpentane (iso-octane)	T/3606/21-5L	Belgia	ACROS TFC	Puritatea 99,9%, for HPLC, CAS Number:540-84-1, ambalaj sigilat de la producător, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	2,2,4-Trimethylpentane, for HPLC, T/3606/21-5L, Acros	ISO, CE Marca
73	24300000-7	Lot 73 n-Hexane	24575.290-1L	Austria	VWR	Puritatea 95%, CAS Number:110-54-3, for HPLC and GC-MS, certificat de calitate de la producator, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	n-Hexane >97%, HiPerSolv CHROMANORMB® for HPLC, 24575.290-1L, VWR	ISO, CE Marca
74	24300000-7	Lot 74 Dioxid de titan	Dioxid de titan	Polonia	Stanchem	Puritatea 99.5%, p., CAS Number:13463-67-7, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Dioxid de titan, p., 99.5%, reamb. 0,05kg	ISO, CE Marca
75	24300000-7	Lot 75 Apa oxigenata	Apa oxigenata	Polonia	Stanchem	Puritatea 60%, CAS Number:7722-84-1, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Apa oxigenata, 60%, peroxid de hidrogen	ISO, CE Marca
76	24300000-7	Lot 76 Silica gel	360050010-1kg	Belgia	ACROS TFC	For column chromatography, Ultra Pure, 35-70 μm, 60A, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Silica gel, for column chromatography, Ultra Pure, 35-70 μm, 60A, 360050010-1kg, Acros	ISO, CE Marca
77	24300000-7	Lot 77 Methanesulfonic acid	CL05.1309.05	Belgia	Chem-Lab	Cation Eluent concentrate de 0,4 mol/l, CAS Number:75-75-2, certificat de calitate original de la producător	CL05.1309.0500 - Methanesulfonic acid 0.4 mol/l (Cation Eluent Concentrate), CAS: 75-75-2, amb. 500 m	ISO, CE Marca
78	24300000-7	Lot 78 Amidon solubil	MM12006504	Rusia	Minimed	Puritatea>90%, CAS 9005-84-9, ambalaj sigilat de la producator, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	Amidon solubil, amb. 500g, MM12006504	ISO, CE Marca
79	24300000-7	Lot 79 Formalina	Formalina, 37 %	Polonia	Stanchem	Puritatea 37%, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Formalina, 37 %, ambalat flacon 1 kg	ISO, CE Marca
80	24300000-7	Lot 80 Fenol (Acid carbolic)	Acid carbolic	Polonia	Stanchem	Puritatea 99.98%, p.a., ambalaj sigilat de la producator, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Acid carbolic, p.a. 99.98%, Fenol, flacon 500g	ISO, CE Marca
81	24300000-7	Lot 81 Glicerina	Glicerina	Polonia	Stanchem	Puritate ≥99.5%, pharm, CAS Number:56-81-5, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Glicerina pharm, >99.5 %, ambalat 1kg	ISO, CE Marca
82	24300000-7	Lot 82 Zinc metalic	Z/0300/70	Belgia	ACROS TFC	Granulat, p.a., Z/0300/70	Zinc metalic granulat, p.a. ambalat 0,05kg, Z/0300/70, Acros	ISO, CE Marca
83	24300000-7	Lot 83 Material de referință Amoniu (N-NH4+)	84.952.180	Austria	VWR	Ammonium 1000 mg/L in water standard for Ion Chromatography, trasabil to NIST, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Ammonium 1000 mg/L in water standard for Ion Chromatography, amb. 100ml,	ISO, CE Marca
84	24300000-7	Lot 84 Ammonia standard solution	CL01.0111.0100	Belgia	Chem-Lab	Concentratia 1000 μg/ml for IC (Ion HIQU) IONEX, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Ammonia standard solution 1000 μg/ml for IC (Ion HIQU) IONEX, CL01.0111.0100, Chem-Lab	ISO, CE Marca
85	24300000-7	Lot 85 Nitrite standard solution	CL01.1451.010	Belgia	Chem-Lab	Concentratia 1000 μg/ml for IC (Ion HIQU), certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Nitrite standard solution 1000 μg/ml for IC (Ion HIQU), CL01.1451.0100-100ml, Chem-Lab	ISO, CE Marca
86	24300000-7	Lot 86 Material de referință Nitrite (in N)	VWRC84985.180	Austria	VWR	Nitrite (in N) 1000 mg/L in Water standard for ion chromatography, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	VWRC84985.180 - NITRITE (IN N) 1000 MG/L IN WATER,	ISO, CE Marca
87	24300000-7	Lot 87 Nitrate standard solution	CL01.1441.0100	Belgia	Chem-Lab	Concentratia 1000 μg/ml for IC (Ion ECON) IONEX, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Nitrate standard solution 1000 μg/ml for IC (Ion HIQU), CL01.1441.0100, Chem-Lab	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
88	24300000-7	Lot 88 Material de referință Nitrat NO3	CL01.1441.0100	Belgia	Chem-Lab	Concentratia 1000 µg/ml for IC (Ion HIQU) IONEX, Traceability: Reference standards acc. NIST SRM	CL01.1441.0100 - Nitrate standard solution 1000 µg/ml voor IC (Ion HIQU), CAS: 7757-79-1, amb. 100 ml	ISO, CE Marca
89	24300000-7	Lot 89 Chloride standard solution	CL01.0346.0500	Belgia	Chem-Lab	Concentratia 1000 µg/ml for IC (Ion ECON), certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Chloride standard solution 1000 µg/ml for IC (Ion ECON), CL01.0346.0500, Chem-Lab	ISO, CE Marca
90	24300000-7	Lot 90 Sodium Standard Solution	86693.180-100ml	Austria	VWR	Concentratia 1000 mg/L Na in dil. Nitric Acid, Standard for AAS, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Sodium Standard Solution, 1000 mg/L Na in dil. Nitric Acid, Standard for AAS, 86693.180-100ml, VWR	ISO, CE Marca
91	24300000-7	Lot 91 Potassium standard solution	86686 180	Austria	VWR	Concentratia 1,000 mg/L K in dilute nitric acid AVS TITRINORM standard for AAS. Traceable to SRM from NIST, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Potassium standard solution, 1,000 mg/L K in dilute nitric acid AVS TITRINORM standard for AAS, 86686.180-100 ml	ISO, CE Marca
92	24300000-7	Lot 92 Solutie buffer pH = 10	CL03.0204.1000	Belgia	Chem-Lab	Buffer pH 10.00, (±0.02/20°C), Ref. standards NIST SRM, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Buffer pH 10.00, (±0.02/20°C), Ref. standards NIST SRM, CL03.0204.1000, Chem-Lab, 1L	ISO, CE Marca
93	24300000-7	Lot 93 Solutie buffer pH=4	CL03.0213.1000	Belgia	Chem-Lab	Buffer pH 4.00, (±0.02/20°C), Ref. standards NIST SRM, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Buffer pH 4.00, (±0.02/20°C), Ref. standards NIST SRM, CL03.0213.1000, Chem-Lab, 1L	ISO, CE Marca
94	24300000-7	Lot 94 Solutie buffer pH = 7	CL03.0216.1000	Belgia	Chem-Lab	Buffer pH 7.00, (±0.02/20°C), Ref. standards NIST SRM, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Buffer pH 7.00, (±0.02/20°C), Ref. standards NIST SRM, CL03.0216.1000, Chem-Lab, 1L	ISO, CE Marca
95	24300000-7	Lot 95 Material de referință pentru cadmiu (Cd)	VWRC86668.180	Austria	VWR	Cadmium Standard Solution 1000 mg/L Cd in dil. Nitric Acid, Standard for AAS, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	VWRC86668.180 - CADMIUM STANDARD SOLUTION 1000 MG/L AAS, amb. 100 ML	ISO, CE Marca
96	24300000-7	Lot 96 Material de referință pentru crom (Cr)	VWRC86671.180	Austria	VWR	Chromium Standard Solution, 1g/L Cr in dil. Nitric Acid 2%, Standard for AAS, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	VWRC86671.180 - CHROMIUM STANDARD SOLUTION 1000 MG/L AAS - amb. 100 ML	ISO, CE Marca
97	24300000-7	Lot 97 Material de referință pentru cupru (Cu)	195931000-100ml	Belgia	ACROS TFC	Copper standard solution, for AAS, 1 mg/ml Cu in 2% HNO3, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Copper standard solution, for AAS, 1 mg/ml Cu in 2% HNO3, 195931000-100ml, Acros	ISO, CE Marca
98	24300000-7	Lot 98 Material de referință pentru mangan (Mn)	VWRC86691.180	Austria	VWR	Manganese standard solution, 1000 mg/L Mn in dil. nitric acid AVS TN standard for AAS, Traceable to SRM from NIST, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Manganese standard solution, 1000 mg/L Mn in dil. nitric acid AVS TN standard for AAS, VWRC86691.180 - amb. 100ml	ISO, CE Marca
99	24300000-7	Lot 99 Material de referință pentru nichel (Ni)	VWRC86696.180	Austria	VWR	Nickel standard solution, 1000 mg/L Ni in dil. nitric acid AVS TN standard for AAS, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Nickel standard solution, 1000 mg/L Ni in dil. nitric acid AVS TN standard for AAS, VWRC86696.180-100ml	ISO, CE Marca
100	24300000-7	Lot 100 Material de referință pentru plumb (Pb)	VWRC86699.180 - 100ml	Austria	VWR	Lead Standard Solution, 1000 mg/L Pb in dil. Nitric Acid, Standard for AAS, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Lead Standard Solution, 1000 mg/L Pb in dil. Nitric Acid, Standard for AAS, VWRC86699.180 -100ml, VWR	ISO, CE Marca
101	24300000-7	Lot 101 Material de referință pentru zinc (Zn)	86725.180-100ml	Austria	VWR	Zinc standard solution, 1000 mg/l in 2% HNO3 AVS, TITRINORM for AAS, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Zinc standard solution, 1000 mg/l in 2% HNO3 AVS, TITRINORM for AAS, VWRC86725.180 - 100ml, VWR	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
102	24300000-7	Lot 102 Solutie standard pentru conductivitate 1413 μS/cm	HI7031L	Germania	Hanna Instruments	HI7031L Solutie conductivitate 1413 μS/cm, EC value @ 25°C, 500ml, trasabilitate NIST, certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total. Bucata= Flacon	HI7031L Solutie conductivitate 1413 μS/cm, EC value @ 25°C, 500ml, trasabilitate NIST	ISO, CE Marca
103	24300000-7	Lot 103 Soluție standard pentru mercur	CL01.1151.0100	Belgia	Chem-Lab	Mercury standard solution 1000 μg/ml (Plasma HIQU), certificat de calitate original de la producător, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total.	Mercury standard solution 1000 μg/ml (Plasma HIQU), CL01.1151.0100, Chem-Lab	ISO, CE Marca
104	24300000-7	Lot 104 1,5-Diphenylcarbazon	D/4850/45-10g	Belgia	ACROS TFC	CAS Number:538-62-5, solid, SLR extra pure, certificate de calitate, termenul valabilității - nu mai mic de 75% de la termenul total	1,5-Diphenylcarbazon, SLR extra pure, D/4850/45-10g, Acros	ISO, CE Marca
105	24300000-7	Lot 105 Hartie de filtru	MM12004604	Rusia	Minimed	Fara cenusa, filtrare medie 45s, Banda Alba, D125mm, 100 file. Bucata= Cutie	Hartie de filtru fara cenusa, filtrare medie 45s, Banda Alba, D125mm, 100 file, MM12004604	ISO, CE Marca
106	24300000-7	Lot 106 Hartie de filtru	MM12004616	Rusia	Minimed	Fara cenusa, filtrare lenta 100s, Banda Albastra, D90mm, 100 file. Bucata= Cutie	Hartie de filtru fara cenusa, filtrare lenta 100s, Banda Albastra, D90mm, 100 file, MM12004616	ISO, CE Marca
107	24300000-7	Lot 107 Hartie filtru laborator	marca F	Ucraina	MPM Weidmann	Marca F, L=740 mm, 74 g/m2, gros. 0.17 mm, MPM Weidmann	Hartie filtru laborator, marca F, L=740 mm, 74 g/m2, gros. 0.17 mm, MPM Weidmann	ISO, CE Marca

Cu respect,
directorul SRL "ECOCHIMIE"
Nicolae Iurcu