



Specificații tehnice (F4.1)

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

I.P. Centrul Republican de Diagnostică Veterinară
 16 octombrie 2020
 Aleona Dumitrascu/Telefonul de contact +37379477446E-mail CodreanuAlena@rambler.ru
 ocds-b3wdp1-MD-1600847696065 din 16.10.2020

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7	8
2	33140000-3	Tuburi de centrifugare cu capac	077.03.001	Germania	Isolab	din sticla cu grosime de 1,0 - 1,1 mm, dimensiunile tubului 16 x 100 mm, capacitatea nominala este de 15 ml. Rezistenta la solventi organici (CE ISO 13485:2003/9001:2008)	Eprubeta din sticla cu capac filetat, 16x100mm, inchidere ermetica, I.077.03.001	ISO, CE Marca
3	33140000-3	Dopuri pentru tuburi de centrifugare	21361	China	NRLE Co.	fabricate din polietilena pentru etansarea perfecta a tuburilor de centrifugare (15 ml), dimensiuni 16 mm	Dop pentru eprubeta, 16mm, PE, amb. 1000 buc., cut. 10000 buc	ISO, CE Marca
6	33140000-3	Palladium Matrix Modifier, for graphite furnace-AAS	1072890050	Germania	Sigma Aldrich	10,0 g/l, for graphite furnace-AAS	Palladium matrix modifier for graphite furnace AAS c(Pd) = 10.0 ± 0.2 g/l (Pd(NO ₃) ₂ / HNO ₃ ca. 15%) - amb. 50 ml	ISO, CE Marca
7	33140000-3	Magnesium Matrix Modifier, for graphite furnace-AAS	1058130050	Germania	Sigma Aldrich	10,0 g/l, for graphite furnace-AAS	Magnesium matrix modifier for graphite furnace AAS c(Mg) = 10.0 ± 0.2 g/l (Mg(NO ₃) ₂ * 6 H ₂ O in HNO ₃ ca. 17%)	ISO, CE Marca
9	33140000-3	Clorură de staniu SnCl ₂ * 2H ₂ O	CL00.0150.0500	Belgia	Chem-Lab	Puritatea ≥99,1% Ambalaj original	Clorura de stibiu(III), Antimony(III) chloride a.r., 99+%, Analyt, CL00.0150.0500	ISO, CE Marca
10	33140000-3	Borohidruza de staniu NaBH ₄	448481000	Belgia	Acros	Puritatea ≥99,1% Ambalaj original	Sodium borohydride, 99%, (VenPure™ SF powder), powder	ISO, CE Marca
11	33140000-3	Clorură de hidroxil amoniu NH ₂ OH*HCL	CL00.0809.0100	Belgia	Chem-Lab	Puritatea ≥99,1% Ambalaj original	Hydroxylammonium chloride a.r. 99+% H4CINO (Low Mercury), CAS: 5470-11-1, amb. 100 g, P	ISO, CE Marca
12	33140000-3	Acid ascorbic	CL00.0158.0100	Belgia	Chem-Lab	Puritatea ≥99,1% Ambalaj original	Ascorbic acid (L(+)) a.r 99.7+% C ₆ H ₈ O ₆ , CAS: 50-81-7, amb. 100 g, PE	ISO, CE Marca
13	33140000-3	Dicromat de potasiu K ₂ Cr ₂ O ₇	CL00.3720.0050	Belgia	Chem-Lab	Puritatea ≥99,1% Ambalaj original	Potassium dichromate reference material for NIST, CL00.3720.0050, Chem-Lab	ISO, CE Marca
14	33140000-3	Hidroxid de sodiu NaOH	CL00.1404.0250	Belgia	Chem-Lab	Puritatea ≥99,1% Ambalaj original	Sodium hydroxide, pellets a.r., CAS: 1310-73-2, amb. 250 g, PE	ISO, CE Marca
15	33140000-3	Hidroxid de amoniu - solutie apoasa cu fractia de masa a substantei principale ≥28%	CL00.0193.1000	Belgia	Chem-Lab	Puritatea ≥99,5%, Ambalaj original, certificat de calitate trasabil la SI	Ammonia 28-30 weight % solution a.r., CAS: 1336-21-6, amb. 1 l, GVBOD	ISO, CE Marca
16	33140000-3	Formic acid for LC-MS	CL00.1388.0050	Belgia	Chem-Lab	Puritatea 98%-100%, pentru LC-MS Ambalaj original, certificat de calitate trasabil la SI	Formic acid 98-100%, eluent additive for LC-MS, CAS: 64-18-6, amb. 50 ml, GVB	ISO, CE Marca
17	33140000-3	Acetonitril	CL00.0194.2500	Belgia	Chem-Lab	hypergrade for LC-MS. Ambalaj original, certificat de calitate trasabil la SI	CL00.0194.2500 - Acetonitrile, LC-MS grade, CAS: 75-05-8, amb. 2,5 l, GVB/H	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
18	33140000-3	Acetonitril with 0,1% (v/v) Formic acid	CL02.0195.1000	Belgia	Chem-Lab	hypergrade for LC-MS. Ambalaj original, certificat de calitate trasabil la SI	CL02.0195.1000 - Acetonitrile with 0.1% formic acid, LC-MS, CAS: , amb. 1 l, GVB/H	ISO, CE Marca
19	33140000-3	Methanol	CL00.1377.1000	Belgia	Chem-Lab	hypergrade for LC-MS. Ambalaj original, certificat de calitate trasabil la SI	CL00.1377.1000 - Methanol, LC-MS grade, CAS: 67-56-1, amb. 1 l, GVB/H	ISO, CE Marca
20	33140000-3	Water	CL02.0240.1000	Belgia	Chem-Lab	for chromatography (LC-MS Grade) Ambalaj original, certificat de calitate trasabil la SI	CL02.0240.1000 - Water, LC-MS grade, CAS: 7732-18-5, amb. 1 l, GVB/H	ISO, CE Marca
61	33140000-3	Lampa bacterică cu suport pe perete	T8 30W	China	New Lights	Tensiunea 220V; 50 HZ $\lambda=253,7\text{nm}$ lungime 90cm. Diametrul 33 mm.	Lampa bacterică UV ecoMED, T8 30W, 253.7nm, UVC-T8/G13, L900mm, D26mm, Corp de iluminat cu reflector pentru lampa bacterică T8 1x30W, model Y2-H130, ecoMED	ISO, CE Marca
64	33140000-3	Tween-80	278632500	Belgia	Acros	Flacon 500ml, polySorbate 80	Tween 80, ACR, (Polysorbate 80), 278632500-250ml, Acros	ISO, CE Marca
69	33140000-3	Tuburi Durham autoclavabile din sticlă	212-1700	Austria	VWR	0,5 ml, \varnothing 6-7 mm lungimea 25-27mm	Tuburi Durham 35x6 mm	ISO, CE Marca
71	33140000-3	Filtre de membrana	13906-50-ACN	Germania	Sigma Aldrich	sterile cu diametru 0,45 μ , de culoarea alba	Filtre membrane sterile, NC pori 0.45 mkm, 50 mm, SART 13906-50-ACN, 100 buc	ISO, CE Marca
72	33140000-3	OCHRATOXINE A solutie standard	CRM46912	Germania	Sigma Aldrich	certified reference material, 50 $\mu\text{g}/\text{mL}$ in benzene: acetic acid (99:1), ampule of 1 mL	Ochratoxin A solution certified reference material, 50 $\mu\text{g}/\text{mL}$ in benzene: acetic acid (99:1), ampule of 1 mL	ISO, CE Marca
73	33140000-3	ZEARALENONA solutie standard	CRM46916	Germania	Sigma Aldrich	Certified reference material, 50 $\mu\text{g}/\text{mL}$ in acetonitrile, ampule of 1 mL	Zearalenone solution certified reference material, 50 $\mu\text{g}/\text{mL}$ in acetonitrile, ampule of 1 mL	ISO, CE Marca
74	33140000-3	Bicromat de amoniu (NH ₄) ₂ Cr ₂ O ₇	208815000	Belgia	Acros	Ch.p.a	Ammonium bichromate, 99%, -500g, Acros	ISO, CE Marca
75	33140000-3	R-v Nesler	CL02.1418.1000	Belgia	Chem-Lab	Ch. Pur, flacon 1l	Reactiv Nessler, KI-HgI ₂ -NaOH sol., CL02.1418.1000, Chem-Lab	ISO, CE Marca
76	33140000-3	Petrol	CL00.1609.1000	Belgia	Chem-Lab	Ch. Pur	Eter petroleic 40-60°C v.p., For laboratory use, Ph Eur, CL00.1609.1000	ISO, CE Marca
77	33140000-3	Cabinet UV pentru cromatografie in strat subtire	VLCN-6 + VL-6LC	Belgia	Consort	pentru vizualizarea placilor CSS include camera de vizualizare dotata cu sticla speciala pentru protectia ochilor vizualizatorului si lampa cu 2 becuri (lungime de unda :254 si 388nm, interschimbabile).	pentru vizualizarea placilor CSS include camera de vizualizare dotata cu sticla speciala pentru protectia ochilor vizualizatorului si lampa cu 2 becuri (lungime de unda :254 si 365nm, interschimbabile).	ISO, CE Marca
83	33140000-3	Lampa bacterică UV	Y2-H160	China	New Lights	puterea electrica in tub UV (W):50-55 puterea electrica consumata din retea (W):60-66 dimensiuni (mm)(Lxhxa)(+/- 2,5 mm)- 935x100x108 tensiunea de alimentare frecventa 220V/50Hz ,pasaport	Lampa bacterică UV ecoMED, T8 60W, 253.7nm, UVC-T8/G13, Lungime 1500mm, D26mm+Corp de iluminat cu reflector pentru lampa bacterică T8 1x60W, model Y2-H160, ecoMED	ISO, CE Marca

Cu respect,
directorul SRL "ECOCHIMIE"
Nicolae Iurcu