



Specificații tehnice (F4.1)

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

Universitatea de Stat din Moldova
 4 octombrie 2021
 Elena Calmiș Telefonul de contact 022241240E-mail achizitii.usm@gmail.com
 ocds-b3wdp1-MD-1632405282697 din 04.10.2021

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
Lot 1. LCȘ Fizica Semiconductorilor și Dispozitivelor								
1	33696500-0	Se	10603	Germania	Alfa TFC	(99,9998%) pieces	Selenium shot, amorphous, 2-6mm (0.08-0.2in), Puratronic r, 99.999% (metals basis), CAS: 7782-49-2, amb.= 50g,	ISO, CE Marca
2	33696500-0	Sb	0 00428	Germania	Alfa TFC	(99,9999%) pieces	00428 Antimony shot, 1.5-5mm (0.06-0.2in), Puratronic®, 99.9999% (metals basis) , CAS: 7440-36-0, amb.= 25g	ISO, CE Marca
3	33696500-0	Bi	10766	Germania	Alfa TFC	(99,9999%) pieces	Bismuth powder, -200 mesh, 99.999% (metals basis), CAS: 7440-69-9, amb.= 25g	ISO, CE Marca
4	33696500-0	HBr	H/0900/PB08	Belgia	Acros TFC	ACS	Hydrobromic acid, 48%, extra pure, SLRCAS: 10035-10-6, amb= 500ML	ISO, CE Marca
5	33696500-0	ZnCO ₃	A14590-1kg	Germania	Alfa TFC	ACS	Zinc carbonate basic, 97%, Zn >58.0%	ISO, CE Marca
6	33696500-0	Oxalat de Zinc ZnC ₂ O ₄ ·2H ₂ O	APOSIN3886-5G	Austria	VWR/Apolo Scientific	ACS	Zinc oxalate dihydrate 99%	ISO, CE Marca
7	33696500-0	Metanol	Metanol	Polonia	StanChem	Puriss	Metanol, p.a., >99.85%,	ISO, CE Marca
8	33696500-0	Zinc acetat Zn (CH ₃ COO·2H ₂ O)	VWRC29088.292	Austria	VWR	ACS	VWRC29088.292 - ZINC ACETATE 2H ₂ O ANALAR NORMAPUR, amb. 1 * 1 kg,	ISO, CE Marca
9	33696500-0	Nitrat de Zinc Zn(NO ₃) ₂ ·6H ₂ O	211662500	Belgia	Acros TFC	ACS	Zinc nitrate hexahydrate, 98%, extra pure, CAS: 10196-18-6, amb= 250GR	ISO, CE Marca
10	33696500-0	Peroxid de hidrogen, 35%	H ₂ O ₂	Polonia	StanChem	35%	Peroxid de hidrogen, 35%	ISO, CE Marca
11	33696500-0	Alcool izopropilic	##	Polonia	StanChem	pur, 99.90%, amabalaj a câte 1 L	Alcool izopropilic, pur, 99.90%, amabalaj 1 L	ISO, CE Marca
12	33696500-0	Acid clorhidric	CL00.0310.1000	Belgia	Chem-Lab	ACS	Acid clorhidric a.r. 37%, for laboratory use, CL00.0310.1000, Chem-Lab	ISO, CE Marca
13	33696500-0	Acid sulfuric	CL00.2610.2500	Belgia	Chem-Lab	ACS	Sulfuric acid a.r. 95-97%, for lab. use, CL00.2610.2500	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
14	33696500-0	Acid azotic	CL00.1902.1000	Belgia	Chem-Lab	ACS	Acid azotic (Nitric acid) 65% a.r., ANALYT, CL00.1902.1000, Chem-Lab	ISO, CE Marca
15	33696500-0	Acid acetic	CL00.0116.1000	Belgia	Chem-Lab	ACS	Acid acetic glacial 99-100% a.r., ANALYT, CL00.0116.1000, Chem-Lab	ISO, CE Marca
16	33696500-0	Acetat de amoniu	CL00.0123.0500	Belgia	Chem-Lab	ACS	Acetat de amoniu (Ammonium acetate) a.r. 99+%, For laboratory use, ACS, ISO, Ph. Eu, CL00.0123.0500	ISO, CE Marca
17	33696500-0	Acetat de titan	13057-42-6	Polonia	StanChem	ACS	Acetat de titan, amb. 500g	ISO, CE Marca
18	33696500-0	Hidroxid de potasiu, KOH	P/5640/53	Belgia	Acros TFC	ACS	Potassium hydroxide, for analysis, pellets, meets the specification of BP + Ph. Eur.CAS: 1310-58-3, amb= 500GR	ISO, CE Marca
19	33696500-0	Ulei de vid înalt, Phenylmethyldimethylcyclosiloxan	704CA	SUA	LEKSER	Phenylmethyldimethylcyclosiloxan	Ulei pentru pompa vacuum, 704CA, Phenylmethyldimethylcyclosiloxan	ISO, CE Marca
20	33696500-0	Acid ascorbic	A/8882/48	Belgia	Acros TFC	ACS	L-Ascorbic acid, 99.7+%, for analysis, meets the specification of Ph. Eur.CAS: 50-81-7, amb= 100GR	ISO, CE Marca
21	33696500-0	SbCl3	401371000	Belgia	Acros TFC	ACS	Antimony trichloride, ACS reagent, CAS: 10025-91-9, amb= 100GR,	ISO, CE Marca
22	33696500-0	Sb(CH3COO)3	483265-100g	Germania	Sigma-Aldrich	99.99%	Antimony(III) acetate, 99.99% trace metals basis, CAS Number: 6923-52-0	ISO, CE Marca
23	33696500-0	BiCl3 anhydrous (99,9%)	318350050	Germania	Alfa TFC	99.99%	Bismuth(III) chloride, 99.999%, (trace metal basis), CAS: 7787-60-2, amb= 5GR,	ISO, CE Marca
24	33696500-0	As2O3 (99,9%)	40370-10g	Germania	Alfa TFC	99.99%	Arsenic(III) oxide, 99.99% (metals basis), livrare 3x10g	ISO, CE Marca
25	33696500-0	CdCl2·2,5H2O (pa)	197020250	Belgia	Acros TFC	ACS	Cadmium chloride hemipentahydrate, 99+%, CAS: 7790-78-5, amb= 25GR,	ISO, CE Marca
26	33696500-0	Cd(CH3COO)2 (pa)	CL00.0326.0100	Belgia	Chem-Lab	ACS	Cadmium acetate.2aq a.r., CAS: 5743-04-4, amb. 100 g, PE	ISO, CE Marca
27	33696500-0	CH3COONH4 (cp)	A/3440/60	Belgia	Acros TFC	ACS	Ammonium acetate, for analysisCAS: 631-61-8, amb= 1KG	ISO, CE Marca
28	33696500-0	Na3C6H5O7 (99%)	VWRC27833.294	Austria	VWR	ACS, 99 %	TRI-SODIUM CITRATE 2H2O ANALAR R.PE/ACS, amb. 1 * 1 kg	ISO, CE Marca
29	33696500-0	NH4HCO3 (cp)	VWRC21219.292	Austria	VWR	ACS	VWRC21219.292 - AMMONIUM HYDROGEN CARBONATE ANALAR NORMA, amb. 1 * 1 kg, DP	ISO, CE Marca
30	33696500-0	N,N-Dimethylformamide	CL00.0438.1000	Belgia	Chem-Lab	ACS	N,N-Dimethylformamide a.r., 99.5+% C3H7NO, For laboratory use, ISO, CAS 68-12-2; pack 1 l	ISO, CE Marca
31	33696500-0	In(III) acetylacetonate	I3300-5G	Germania	Sigma-Aldrich	≥99.99%	Indium(III) acetylacetonate ≥99.99% trace metals basis	ISO, CE Marca
32	33696500-0	Ga(III) acetylacetonate	042086.06	Germania	Alfa TFC	≥99.99%	042086.06-5GR, Gallium(III) 2,4-pentanedionate, 99.99% (metals basis), CAS 14405-43-7	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
---------	---------	--	---------------------	-----------------	--------------	---	--	------------------------

Cu respect,
 directorul SRL "ECOCHEMIE"
 Nicolae Iurcu

