

SPECIFICAȚII TEHNICE

Numărul licitației: ocds-b3wdp1-MD-1752236356980						din 11.07.2025	
Denumirea licitației: Achiziționarea Reactivi chimici de laborator destinați Laboratorului încercări produse agroalimentare						Pagina 1 din 2	
<i>Nr. d/o</i>	<i>Denumirea bunurilor și specificația tehnică deplină solicitată</i>	<i>Modelul articolu- lui</i>	<i>Țara de origine</i>	<i>Producătorul</i>	<i>Specificarea tehnică deplină</i>	<i>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</i>	<i>Standarde de referință</i>
1	Lot 1 Acid acetic glacial	33209-2.5L	Germania	Sigma Aldrich	Soluție transparentă, chimic pură. Termen de valabilitate nu mai mic de 75% de la termenul total	Acetic acid glacial, puriss. p .a., ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur., ≥99.8%	ISO
2	Lot 2 Acid citric	2417-1KG	Germania	Chemsolute	Chimic pur .Termen de valabilitate nu mai mic de 75% de la termenul total.	Citric acid monohydrate puriss., Ph. Eur., USP, FCC, E330 (min. 99.5 %	ISO
3	Lot 3 Acid clorhidric	30721-2.5L	Germania	Honeywell	Acid clorhidric concentrat, puriss p.a conc. ≥ 37%, densitatea 1.19 g/cm3	Hydrochloric acid, puriss. p.a., ACS Reagent, Reag. ISO, Reag. Ph. Eur., fuming, ≥37%, APHA: ≤10	ISO
5	Lot 5 Acid sulfuric concentrat	30743-2.5L	Germania	Honeywell	Acid sulfuric concentrat 95-97%, chimic pur, densitatea 1,84 g/ml. Termen de valabilitate nu mai mic de 75% de la termenul total.	Sulfuric acid puriss. p.a., for determination of Hg, ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur., 95.0-97.0%	ISO
11	Lot 11 Acetonitrile	34851-2.5L	Germania	Honeywell	Puritatea HPLC 99.9% in ambalaj de sticla de 2.5l.. Termen de expirare după anul 2027. Certificat de conformitatea	Acetonitrile, CHROMASOLV™, gradient grade, for HPLC, ≥99.9%	ISO
12	Lot 12 Acetone	2654-2.5L-PE	Germania	Chemsolute	Puritatea for GC 99.9% in ambalaj de sticla de 2.5l.. Termen de expirare 3 ani. Certificat de conformitate	Acetone p. a., ACS, Reag. Ph. Eur., Reag. BP, Reag. USP (min. 99.5 %)	ISO
13	Lot 13 Dietil eter	32203-2.5L	Germania	Sigma Aldrich	Soluție transparentă, chimic pură. Termen de valabilitate nu mai mic de 75% din termenul total.	Diethyl ether ≥99.8% (GC), ACS reagent, puriss. p.a., contains BHT as inhibitor, reag. Ph. Eur., reag. ISO, USP/NF	ISO
14	Lot 14 Eter Petroleum	1194-1L	Germania	Chemsolute	Soluție transparentă, chimic pură. Termen de valabilitate nu mai mic de 75% de la termenul total.	Petroleum benzine p. a., ISO, ACS (boiling range 40 -60 °C)	ISO
15	Lot 15 Cloroform	32211-2.5L	Germania	Sigma Aldrich	Soluție transparentă, chimic pură. Termen de valabilitate nu mai mic de 75% din termenul total.	Chloroform puriss. p.a., reag. ISO, reag. Ph. Eur., 99.0-99.4% (GC)	ISO
19	Lot 19 Hexane	34859-1L	Germania	Honeywell	Puritatea HPLC 99.7% in ambalaj de sticla de 2.5l.. Termen de expirare după anul 2027. Certificat de conformitate	Hexane, CHROMASOLV™, for HPLC, ≥97.0% (GC). Ambalaj 1 lit	ISO
20	Lot 20 Methanol	1455-2.5L	Germania	Chemsolute	Puritatea HPLC 99.9% in ambalaj de sticla de 2.5l.. Termen de expirare după anul 2027. Certificat de conformitate	Methanol ultragradient grade for HPLC, Reag. Ph. Eur. (min. 99.90 %)	ISO

25	Lot 25 Acetat de amoniu NH ₄ COOH	AMAC-00P-1K0	Spania	LabBox	Cristale albe, curate, umede, cu miros înepător de amoniac și acid acetic.. Purity reagentului ≥99	Ammonium acetate EPR, Assay ≥ 96.5%	ISO
27	Lot 27 Albastru de metilen-C16H18CLN3SCL	MEBL-00D-100	Spania	LabBox	Pulbere albastru intunecat,puritatea 99,61% Termen de valabilitate min 2/3 din termenul total	Methylene blue (C.I. 52015) IND. Assay 95.0 – 101.0%	ISO
28	Lot 28 Albastru de bromtimol C27H28Br2O5S	BRTH-B0D-025	Spania	LabBox	Pulbere de culoare roz spre violet cu un pH de (6,0-7,6) Folosit doar in laborator de specificatie	Bromothymol blue IND ACS	ISO
29	Lot 29 Azotat de magneziu Mg(NO ₃) ₂ x6H ₂ O	MGNA-06A-500□	Spania	LabBox	Cristale albe, curate,. Purity reagentului ≥99	Magnesium nitrate hexahydrate AGR ACS. Assay 98.0 – 102.0%	ISO
31	Lot 31 Azotat de potasiu KNO ₃	PONA-00A-500	Spania	LabBox	Cristale albe, curate. Ultrapur	Potassium nitrate AGR. Assay ≥ 99%	ISO
33	Lot 33 Zaharoza	SUCR-00A-500	Spania	LabBox	Cristale fine, chimic pur. Formula chimică C ₁₂ H ₂₂ O ₁₁ . Termen de valabilitate nu mai mic de 75% din termenul total.	D(+)-Sucrose AGR	ISO
39	Lot 39 Clorură de fier (III)	IRCH-06A-500	Spania	LabBox	Chimic pur. Termen de valabilitate nu mai mic de 75% din termenul total.	Iron (III) chloride hexahydrate AGR ACS, Ph. Eur. Assay 99 – 102%	ISO
40	Lot 40 Clorură de zinc ZnCl ₂	ZNCH-00P-500	Spania	LabBox	Purity >98.0% Termen de valabilitate min 2/3 din termenul total	Zinc chloride, anhydrous EPR. Assay ≥ 98%	ISO
44	Lot 44 Methyl Red IND ACS	MTRE-00D-100	Spania	LabBox	Indicator sub formă de praf, ce prezintă culoare roșie în mediul acid, chimic pur. Formula chimică: C ₁₅ H ₁₅ N ₃ O ₂ . Termen de valabilitate nu mai mic de 75% din termenul total.	Methyl red (C.I. 13020) IND ACS	ISO
45	Lot 45 Methyl Orange IND ACS	MTOR-00D-100	Spania	LabBox	Indicator sub formă de praf, ce prezintă culoare roșie în mediul acid și culoare galbenă în mediul bazic, chimic pur. Formula chimică: C ₁₄ H ₁₄ N ₃ NaO ₃ S. Termen de valabilitate nu mai mic de 75% din termenul total.	Methyl orange (C.I. 13025) IND ACS	ISO
67	Lot 67 Iodură de potasiu	03124-1KG	Germania	Honeywell	Chimic pur. Termen de valabilitate nu mai mic de 75% din termenul total.	Potassium iodide, puriss. p.a., Reag. ISO, Reag. Ph. Eur., ≥99.5%,	ISO
68	Lot 68 Hîrtie de filtru banda albastră diametru 12,5 cm	QLDS-125	Spania	LabBox	Hîrtie de filtru banda albastră diametru d=12,5 cm “Фильтр обеззоленный Синяя лента” în pachet cîte 100 foi	Hîrtie de filtru banda albastră diametru d=12,5 cm , 100 foi	ISO
69	Lot 69 Hîrtie de filtru banda albastră diametru 18 cm	QLDS-180	Spania	LabBox	Hîrtie de filtru banda albastră diametru d=18 cm “Фильтр обеззоленный Синяя лента” în pachet cîte 100 foi	Hîrtie de filtru banda albastră diametru d=18 cm , 100 foi	ISO

Valabilitatea ofertei - 60 zile
31.07.2025

Semnat:_____

Numele, Prenumele: **Pîslaru Rodica**

În calitate de: **Administrator**

Oferatntul: **SRL «Biotechlab»**

Adresa: **mun. Chișinău, bd. Decebal, 17/Z-7**