

## SPECIFICAȚII TEHNICE(F4.1)

Numărul procedurii: **ocds-b3wdp1-MD-1775640351001 din 05.05.2026**Denumirea licitației: **Medii de cltură pentru laboratoarele de profil microbiologic al ANSP**

CPV	Nr. d/o	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Tara de origine	Producatorul	Specificatia tehnica deplina solicitata de catre autoritatea contractanta	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard e de referinta
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	3	Agar cu extract de drojii (Yeast Extract Agar)	CM0019B Yeast extract agar	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg. Compoziția g/l: peptone-5,0, yeast extract-3,0, agar-15,0, pH 7,2±0,2	Ambalaj - 0.5 kg. Compoziția g/l: peptone-5,0, yeast extract-3,0, agar-15,0, pH 7,2±0,2	
	5	Agar Sabouraud cu cloramfenicol si dextroza	1090-00 Sabouraud chloramphenicol agar	Spania	Conda	Ambalaj - 0.5 kg. Compoziția g/l: enzymatic digest of casein-5,0 enzymatic digest of animal tissue-5,0, glucose (dextrose)-40,0, chloramphenicol-0,5, agar-15,0, pH-5,6±0,2	Ambalaj - 0.5 kg. Compoziția g/l: enzymatic digest of casein-5,0 enzymatic digest of animal tissue-5,0, glucose (dextrose)-40,0, chloramphenicol-0,5, agar-15,0, pH-5,6±0,2	
	7	Alcalina Peptone Water	2155-00 Alkaline Saline Peptone Water ISO21872	Spania	Conda	Ambalaj - 0.5 kg	Ambalaj - 0.5 kg	
	9	Apă peptonată tamponată pentru îmbogățirea neselectivă a Salmonella în produse alimentare	CM0509B Apa peptonata tamponata (BPW)	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg Compoziția g/l: Peptonă-10, sodium chloride-5, fosfat acid de sodic dodecahidrat (NA2HPO4 12H2O)-9, potassiu de hidrogen fosfat (KH2PO4)-1,5, ph-7,0±0,2	Ambalaj - 0.5 kg Compoziția g/l: Peptonă-10, sodium chloride-5, fosfat acid de sodic dodecahidrat (NA2HPO4 12H2O)-9, potassiu de hidrogen fosfat (KH2PO4)-1,5, ph-7,0±0,2	CE
	11	Brilliant Green Agar pentru izolare selectiva Salmonella spp.	*CM0263B Brilliant green agar	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg	Ambalaj - 0.5 kg	CE
	16	Bulion nutritiv	CM0001B Bulion nutritiv	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg	Ambalaj - 0.5 kg	CE
	18	Bulion pentru enterococi	*1236-00 Todd hewitt broth	Spania	Conda	Ambalaj - 0.5 kg	Ambalaj - 0.5 kg	CE
	21	Bulion Sabouraud cu glucoza dehidratat	CM0147B Sabouraud Dextrose liquid	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg	Ambalaj - 0.5 kg	CE
	23	Bulion lactozat EC	*CM0853B EC Medium 38210000	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg. Compoziția: digerat enzimatic de cazeină 20g, lactoză 5g, săruri biliare 1.5g, fosfat dipotasic 4g, fosfat monopotasic 1.5g, clorură de sodiu 5g.	Ambalaj - 0.5 kg Tryptone grams per litre 20.0 Lactose 5.0 Bile Salts No. 3 1.5 Di-potassium phosphate 4.0 Mono-potassium phosphate 1.5 Sodium chloride 5.0	CE

27	Cystine-LactoseElectrolyte Deficient (CLED) medium	*CM0301B CLED Medium	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	CE
30	Columbia agar baza	*CM0331B Columbia blood agar base 500g	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	CE
31	Columbia agar+5% Sheep blood	*PB5039A COLUMBIA AGAR+SHEEP BLOOD PLUS N10	MB	ThermoFisher (Oxoid)	set a câte 10 plăci/90 mm	set a câte 10 plăci/90 mm	
32	Columbia Agar with Horse Blood	PB0122A Columbia Agar with Horse Blood N10	MB	ThermoFisher (Oxoid)	set a câte 10 plăci/90 mm	set a câte 10 plăci/90 mm	
34	Disc cu optochin (5 mcg) pentru diferencierea S. pneumoniae	*DD0001T Discuri diagnostic Optochin N50	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj = flacon 50 discuri.	Ambalaj = flacon 50 discuri.	
35	Disc cu Bacitracina pentru identificarea S. pyogenes	7008-D5 Bacitracin	Spania	Conda	Ambalaj = flacon 50 discuri.	Ambalaj = flacon 50 discuri.	
45	Fluid Thioglycollate medium (Thioglycollate medium Fluid)	*CM0173B Mediu thioglicolat	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	CE
49	Giolitti-Cantoni bullion modificat pentru stafilococi	1287-00 Giolitti-Cantoni Broth	Spania	Conda	Ambalaj - 0.5 kg. Compozitie: Digest enzimatic de cazeina 10.0, extract de carne 5.0, extract de drojdie 5.0,Manitol 20.0, clorură de litiu 5.0, clorură de sodiu 5.0, glicină 1,2g, piruvat de sodiu 3 g, polioxietilen sorbitan mono-qlcat (Tween 80) 1g, pH: 6,9±2	Ambalaj - 0.5 kg. Compozitie: Digest enzimatic de cazeina 10.0, extract de carne 5.0, extract de drojdie 5.0,Manitol 20.0, clorură de litiu 5.0, clorură de sodiu 5.0, glicină 1,2g, piruvat de sodiu 3 g, polioxietilen sorbitan mono-qlcat (Tween 80) 1g, pH: 6,9±2	
53	Kligler Iron Agar	*CM0033B Kligler Iron agar	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	CE
54	Kit latex pentru identificarea streptococilor gr. A, B, C, D, F, G	*DR0585A Kit latex streptococi A,B,C,D,F si G N50	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Bucată = kit (6x50 teste)	Bucată = kit (6x50 teste)	CE
57	Latex test pentru detectia Str. gr. B, H. infl. Tip B, S. pneumoniae, N. meningitidis	*R30859602 Wellcogen bacterial antigen KT/30TST 38220000	MB	ThermoFisher (Remel)	Bucată= set (30 teste).	Bucată= set (30 teste).	CE
58	Lactobacillus MRS Broth	CM0359B M.R.S BROTH (bulion lactobacterii)	MB	ThermoFisher (Remel)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	
59	Lauryl Tryptose Broth (Lauryl Sulphate broth)	*CM0451B Lauryl tryptose broth	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg	Ambalaj - 0.5 kg	CE
60	Mediu cromogen diferencial pentru Vibrio spp., inclusiv V. cholerae	*2054-00 Vibrio chromogenic agar	Spania	Conda	Ambalaj - 0.5 kg	Ambalaj - 0.5 kg	
62	Miuler Hinton Agar	CM0337B Mueller-Hinton agar	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg	Ambalaj - 0.5 kg	
66	MacConkey bulion cu bromcrezol purpur de 0.01g/l, pentru produse farmaceutice (mediu G broth)	*1052-00 Macconkey agar (Eur. Pharm./USP/ISO 21567) 500 g	Spania	Conda	Ambalaj - 0.5 kg.Compoziție (g/l): Pancreatic digest from casein 17.000, Peptone from meat 1.500, Peptone from casein 1.500, Lactose 10.000, Bile salts 1.500, Sodium chloride 5.000, Neutral red 0.030, Crystal violet 0.001, Agar 15.000, Final pH ( at 25°C) 7.1±0.2	Ambalaj - 0.5 kg.Compoziție (g/l): Pancreatic digest from casein 17.000, Peptone from meat 1.500, Peptone from casein 1.500, Lactose 10.000, Bile salts 1.500, Sodium chloride 5.000, Neutral red 0.030, Crystal violet 0.001, Agar 15.000, Final pH ( at 25°C) 7.1±0.2	

67	MacConkey Agar izolare si diferentiere bacili enterici gram negativ cu 0.15% săruri de bilă, cristal violet și NaCl	CM0115B MacConkey Agar No.3	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.Compoziție (g/l): Gelatin peptone 17.000, Tryptone 1.500, Peptone 1.500, Lactose 10.000, Bile salts 1.500, Sodium chloride 5.000, Neutral red 0.030,Crystal violet 0.001,Agar 15.000, Final pH ( at 25°C) 7.1±0.2	Ambalaj - 0.5 kg.Compoziție (g/l): Gelatin peptone 17.000, Tryptone 1.500, Peptone 1.500, Lactose 10.000, Bile salts 1.500, Sodium chloride 5.000, Neutral red 0.030,Crystal violet 0.001,Agar 15.000, Final pH ( at 25°C) 7.1±0.2	
68	Mac Conkey broth (Duble )Neutral Red	CM0005B Mediu SDS bulion ( MacConkey broth)	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg	Ambalaj - 0.5 kg	
69	Mediu hromogen Coliform Agar (CCA) pentru apă	CM1205B CCA ISO	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg	Ambalaj - 0.5 kg	CE
73	Mannitol Salt Agar	*CM0085B Stafilococagar (Mannitol Salt Agar) 38210000	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg	Ambalaj - 0.5 kg	CE
80	<b>Mediu cromogen pentru Candida spp. cu supliment</b>						
80.1	Brilliance Candida agar	*CM1002B Brilliance Candida agar 3821000	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	CE
80.2	Brilliance Candida selective supplement	*SR0231E Brilliance candida selective supplement N10	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj -flacon.	Ambalaj -flacon.	CE
82	<b>Mediu Fraser cu suplimente</b>						
82.1	. Bulion Fraser de baza	*CM0895B Bulion Fraser baza 38210000	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	CE
82.2	Fraser Selective Supplement	*SR0156E Supliment Fraser N10 38210000	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj-flacon. Compoziția: Ferric ammonium citrate- 0,25g; Nalidixic acid – 10 mg; Acriflavine hydrochloride- 12,5 mg.	Ambalaj-flacon. Compoziția: Ferric ammonium citrate- 0,25g; Nalidixic acid – 10 mg; Acriflavine hydrochloride- 12,5 mg.	CE
82.3	semi Fraser Selective Supplement	*SR0166E Supliment Half Fraser N10	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj-flacon. Compoziția: Ferric ammonium citrate- 112,5 mg, Nalidixic acid – 2,25 mg; Acriflavine hydrochloride- 2,8125 mg.	Ambalaj-flacon. Compoziția: Ferric ammonium citrate- 112,5 mg, Nalidixic acid – 2,25 mg; Acriflavine hydrochloride- 2,8125 mg.	CE
83	<b>Lot 87. Mediu PALCAM agar cu supliment</b>						
83.1	Listeria Identification Agar (PALCAM)	CM0877B Palcam agar baza	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	CE
83.2	Supliment selectiv pentru listerii PALCAM	*SR0150E Palcam supplement 1x10	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj-flacon. Compoziția per flacon: Polymyxin B sulfat 5000 IU/5mg, Acriflavine hydrochloride - 2.5 mg, Ceftazidime - 10.0mg	Ambalaj-flacon. Compoziția per flacon: Polymyxin B sulfat 5000 IU/5mg, Acriflavine hydrochloride -2.5 mg, Ceftazidime - 10.0mg	CE
84	<b>Lot 88. Mediu cromogen pentru diferencierea Listeria spp. cu suplimente</b>						
84.1	. Listeria Agar Cromogen ( ISO)	1345 Listeria Chromogenic Agar Base according to Ottaviani and Agosti (ALOA) ISO	Spania	Conda	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	CE
84.2	Supliment Selectiv (ISO)	6040 Listeria Chromogenic Selective Supplement	Spania	Conda	Ambalaj-flacon. Compoziția per flacon: Nalidixic acid 10 mg, Polymyxin B 38.350 IU, Ceftazidime 10 mg, Amphotericin 5 mg.	Ambalaj-flacon. Compoziția per flacon: Nalidixic acid 10 mg, Polymyxin B 38.350 IU, Ceftazidime 10 mg, Amphotericin 5 mg.	CE
84.3	Supliment diferenciar (ISO)	6031 Listeria Chromogenic Lipase C Supplement	Spania	Conda	Ambalaj-flacon. Compoziția per flacon: L-α-phosphotidylinositol 20 ml.	Ambalaj-flacon. Compoziția per flacon: L-α-phosphotidylinositol 24 ml.	CE
92	ONPG	*DD0013T ONPG Single Discs N50	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj = flacon 50 discuri.	Ambalaj = flacon 50 discuri.	CE

97	Rappoport- Vassiliadis Soya	CM0866B Bulion Soia Rappoport Vassiliadis	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	
104	Sistem universal aerobi, anaerobi și microaerofili pentru hemocultură cu mediu lichid 80 ml și indicator, flacon unic maturi și copii (Signal Blood Culture System)	*BC0100M Sistem universal pt hemocultura Signal 20 flacoane	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Bucată (ambalaj) = flacon cu mediu respectiv	Bucată (ambalaj) = flacon cu mediu respectiv	CE
107	SIM Medium semilichid pentru determinare mobilitate	CM0435B SIM medium	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg. Compoziția g/l: pancreatic digest of casein - 20,0, peptic digest of animal tissue - 6,100, ferrous ammonium sulfade - 0,200, sodium thiosulfate - 0,200, agar - 3,500, pH - 7,3	Ambalaj - 0.5 kg. Compoziția g/l: pancreatic digest of casein - 20,0, peptic digest of animal tissue - 6,100, ferrous ammonium sulfade - 0,200, sodium thiosulfate - 0,200, agar - 3,500, pH - 7,3	
109	Sabouraud Dextrose Agar	*CM0041B Sabouraud Dextrose Agar	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	CE
110	Slanetz and Bartley Medium pentru enterococi + TTC(Enterococcus Agar)	*CM0377B Enterococcus Agar (Slanetz and Bartley Medium)	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg. Compoziția g/l: tryptoze-20,0 glucoze-2,0 yeast extract-5,0 dipotassium phosphate-4,0 sodium azide-0,4 triphenyltetrazolium chloride (TTC)-0,1, agar - 13,0-15,0 final pH7,2±0,1	Ambalaj - 0.5 kg. Compoziția g/l: tryptoze-20,0 glucoze-2,0 yeast extract-5,0 dipotassium phosphate-4,0 sodium azide-0,4 triphenyltetrazolium chloride (TTC)-0,1, agar - 13,0-15,0 final pH7,2±0,1	CE
115	Sange de berbec defibrinat utilizat la prepararea gelozei sange	*SR0051B Sange de berbec (25ml)	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Flacon de 25 ml	Flacone 25 ml	CE
116	Strip biochimic pentru identificarea Enterobacteriaceae și altor bacili Gram-negativi nepretențioși (oxidaza "-" și "+"), minim 20 teste cu medii deshidratate în complet cu toți reagenții/Strip format, interpretare electronica.	*MB1131A Microbact 24E half kit	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Bucata= set din 25 stripuri formate cu reagenți	Bucata= set din 40 stripuri formate cu reagenți *MB1131A Microbact 24E half kit - 6 setx40 teste (10 placi x 4 identificari) *MB1082A Reagent set D 6x10 ml - 2 set; *MB1093A Mineral Oil - 50 ml - 2 buc; *MB0266B Microbact Benzi Oxidaza N100 - 1 set; *Microbact Software Program (MB1244A) - instalare inclusa	
126	Tryptone soya Broth cu glucoza pentru cultivarea diferitor tipuri de microorganisme	*CM0129B Tryptone Soya Broth	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	
128	Telurit de potasiu 3,5%	*SR0030J Telurit de potasiu 3,5% -10x 2 ml	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj- flacon.	Ambalaj- flacon.	CE
135	V factor		MB	ThermoFisher (Oxoid)	Bucată (ambalaj) = flacon/cartridge=50 discuri	Bucată (ambalaj) = flacon/cartridge=50 discuri	
136	Violet Red Bile (Lactose) Agar	*CM0107B Agar Bila Rosu Violet (VRBL)	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	CE
138	Xylose-Lysine Deoxycholate Agar (XLD Agar)	*CM0469B XLD Agar Medium	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Ambalaj - 0.5 kg.	Ambalaj - 0.5 kg.	CE
139	Vitox suppliment, factori de crestere pentru H. influenzae	*SR0090A Vitox supp+rehydration fluid 2x5 fl	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Bucată=set/ 6 flacoane	Bucată=set/ 5 flacoane+ 5 fl diluent	CE

140	X factor	*DD0003T X Factor Single N50	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Bucată (ambalaj) = flacon/cartridge=50 discuri	Bucată (ambalaj) = flacon/cartridge=50 discuri	CE
141	X + V factor	*DD0005T X+V Factor Single N50	MB	ThermoFisher (Oxoid)	Bucată (ambalaj) = flacon/cartridge=50 discuri	Bucată (ambalaj) = flacon/cartridge=50 discuri	CE
<b>147</b>	<b>Lot 147 Reactivi/consumabile pentru Sensititre System</b>						
147,1	Sensititre Dosing Heads, E3010	*E3010 Sensititre Dosing Heads N100	MB	ThermoFisher (Remel)	Bucată = Set 100 doseheads; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	Bucată = Set 100 doseheads; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	CE
147,2	Sensititre Sterile Water, T3339	*T3339 Sensititre Sterile Water N100	MB	ThermoFisher (Remel)	Bucată = Set 100 flacoane x 5 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	Bucată = Set 100 flacoane x 5 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	CE
147,3	Sensititre Mueller Hinton Broth, T3462	T3462 Sensititre Mueller Hinton Broth N100	MB	ThermoFisher (Remel)	Bucată = Set 100 flacoane x 11 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	Bucată = Set 100 flacoane x 11 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	CE
147,4	Sensititre Mueller Hinton Broth, T3462-05	T3462-05 Sensititre Mueller Hinton Broth N10	MB	ThermoFisher (Remel)	Bucată = Set 100 flacoane x 5 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	Bucată = Set 100 flacoane x 5 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	CE
147,5	Sensititre Mueller Hinton Broth w/Lysed Horse Blood -manual read, CP112-10	*CP112-10 Sensititre Mueller Hinton Broth w/Lysed Horse Blood -manual read N10	MB	ThermoFisher (Remel)	Bucată = Set 10 flacoane x 11 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	Bucată = Set 10 flacoane x 11 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	CE
147,6	Sensititre Yeast One broth, T3462	Y3462 Sensititre Yeast ONE broth N10	MB	ThermoFisher (Remel)	Bucată = Set 10 flacoane x 11 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	Bucată = Set 10 flacoane x 11 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	CE
147,7	Sensititre Mueller Hinton Broth w/Lysed Horse Blood – autoread, CP11410	*CP114-10 Sensititre Mueller Hinton Broth w/Lysed Horse Blood – autoread N10	MB	ThermoFisher (Remel)	Bucată = Set 10 flacoane x 11 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	Bucată = Set 10 flacoane x 11 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	CE
147,8	Sensititre HTM, T3470	*T3470 Sensititre HTM N10	MB	ThermoFisher (Remel)	Bucată = Set 10 flacoane x 11 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	Bucată = Set 10 flacoane x 11 mL; compatibile cu Thermo Scientific Sensititre System	CE

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, prenumele: Lazari Cristina În calitate de: Manager achizitii

Ofertantul: IM"Becor"SRL Adresa: str.Calea Orheiului 111/5