

**Specificații tehnice (F4.1)**

Licitație Deschisă nr. 21017458						Data: „30” Ianuarie 2020	Alternativa nr.: _____	
Denumirea licitației: <b>"Reactive și consumabile de laborator"</b>						Lot: _____	Pagina: __ din __	
Nr. Lot/ poziție	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 oferant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	24900000-3	LOT 7 Ser diagnostic anti-salmonella O:1	anti-salmonella O:1	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
11	24900000-3	LOT 11 Ser diagnostic anti-salmonella O:9	anti-salmonella O:9	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
12	24900000-3	LOT 12 Ser diagnostic anti-salmonella O:12	anti-salmonella O:12	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
13	24900000-3	LOT 13 Ser diagnostic anti-salmonella O:21	anti-salmonella O:21	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
15	24900000-3	LOT 15 Ser diagnostic anti-salmonella O:19	anti-salmonella O:19	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 320 teste	Certificat ISO
16	24900000-3	LOT 16 Ser diagnostic anti-salmonella O:10	anti-salmonella O:10	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
17	24900000-3	LOT 17 Ser diagnostic anti-salmonella O:15	anti-salmonella O:15	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
18	24900000-3	LOT 18 Ser diagnostic anti-salmonella O:27	anti-salmonella O:27	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 320 teste	Certificat ISO
19	24900000-3	LOT 19 Ser diagnostic anti-salmonella O:6	anti-salmonella O:6	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
20	24900000-3	LOT 20 Ser diagnostic anti-salmonella O:7	anti-salmonella O:7	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
21	24900000-3	LOT 21 Ser diagnostic anti-salmonella O:8	anti-salmonella O:8	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
22	24900000-3	LOT 22 Ser diagnostic anti-salmonella O:11	anti-salmonella O:11	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
23	24900000-3	LOT 23 Ser diagnostic anti-salmonella O:22	anti-salmonella O:22	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
25	24900000-3	LOT 25 Ser diagnostic anti-salmonella O:20	anti-salmonella O:20	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
27	24900000-3	LOT 27 Ser diagnostic anti-salmonella O:14	anti-salmonella O:14	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
28	24900000-3	LOT 28 Ser diagnostic anti-salmonella HMA	anti-salmonella HMA	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 920 teste	Certificat ISO
29	24900000-3	LOT 29 Ser diagnostic anti-salmonella HMB	anti-salmonella HMB	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 920 teste	Certificat ISO
30	24900000-3	LOT 30 Ser diagnostic anti-salmonella HMC	anti-salmonella HMC	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 920 teste	Certificat ISO
31	24900000-3	LOT 31 Ser diagnostic anti-salmonella H:G	anti-salmonella H:G	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 920 teste	Certificat ISO

32	24900000-3	LOT 32 Ser diagnostic anti-salmonella H:L	anti-salmonella H:L	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 600 teste	Certificat ISO
33	24900000-3	LOT 33 Ser diagnostic anti-salmonella H:E	anti-salmonella H:E	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
35	24900000-3	LOT 35 Ser diagnostic anti-salmonella H:a	anti-salmonella H:a	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 320 teste	Certificat ISO
36	24900000-3	LOT 36 Ser diagnostic anti-salmonella H:b	anti-salmonella H:b	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 320 teste	Certificat ISO
40	24900000-3	LOT 40 Ser diagnostic anti-salmonella H:z10	anti-salmonella H:z10	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
41	24900000-3	LOT 41 Ser diagnostic anti-salmonella H:z29	anti-salmonella H:z29	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
43	24900000-3	LOT 43 Ser diagnostic anti-salmonella H:r	anti-salmonella H:r	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
49	24900000-3	LOT 49 Ser diagnostic anti-salmonella H:z4	anti-salmonella H:z4	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 320 teste	Certificat ISO
54	24900000-3	LOT 54 Ser diagnostic anti-salmonella H:h	anti-salmonella H:h	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
55	24900000-3	LOT 55 Ser diagnostic anti-salmonella H:x	anti-salmonella H:x	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 160 teste	Certificat ISO
56	24900000-3	LOT 56 Ser diagnostic anti-salmonella H:enx	anti-salmonella H:enx	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
57	24900000-3	LOT 57 Ser diagnostic anti-salmonella H:enz15	anti-salmonella H:enz15	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
58	24900000-3	LOT 58 Ser diagnostic anti-salmonella H:z15	anti-salmonella H:z15	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 320 teste	Certificat ISO
59	24900000-3	LOT 59 Ser diagnostic anti-salmonella H:g	anti-salmonella H:g	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
61	24900000-3	LOT 61 Ser diagnostic anti-salmonella H:s	anti-salmonella H:s	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
62	24900000-3	LOT 62 Ser diagnostic anti-salmonella H:t	anti-salmonella H:t	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
68	24900000-3	LOT 68 Ser diagnostic anti-salmonella H:5	anti-salmonella H:5	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
69	24900000-3	LOT 69 Ser diagnostic anti-salmonella H:6	anti-salmonella H:6	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 480 teste	Certificat ISO
72	24900000-3	LOT 72 Ser diagnostic anti-salmonella H:e,h	anti-salmonella H:e,h	Federația Rusă	EKOLAB	1 buc= 1 flacon 3 ml, minim 150 de teste	1 buc= 1 flacon 2 ml, 40 teste. Oferim cantitate suficientă pentru 320 teste	Certificat ISO
<b>LOT 73 lot de medii pentru determinarea Listeria . Se va achiziționat împreună de la același producător</b>								

73.1	24900000-3	Mediu semi FRAZER pentru selecția primară cu suplimente de la același producător : supliment selectiv pentru mediul Frazer	M1327+FD125I+FD141	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: peptonă de carne (țesut animal digerat peptic) 5,0g; tripton[(cazeină digerat peptic 5,0g, extract de drojdii 5,0g, clorură de sodiu 20,0g, fosfat disodic dihidrat 12,0g, fosfat monopotasie 1,35g, esculina 1,0g Supliment selectiv pentru mediul Frazer Feric ammonium citrate 112,5mg, nalidixic acid 2,25 mg, acriflavine 2,8125 mg. Cutii a câte 10 flacoane. NOTĂ: cantitatea de supliment trebuie sa corespundă cu cantitatea mediului de bază solicitată Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	Fraser Broth Base, pentru selecția primară cu suplimente de la același producător. , Compoziție: Gms / Litre Peptic digest of animal tissue 5.000, Casein enzymic hydrolysate 5.000, Yeast extract 5.000 Meat extract 5.000, Sodium chloride 20.000 Disodium hydrogen phosphate.2H2O 12.000 Potassium dihydrogen phosphate 1.350, Esculin 1.000 Lithium chloride 3.000, Final pH ( at 25°C) 7.2±0.2 . Fraser Selective Supplement: Concentration Acriflavin hydrochloride 12.500mg Nalidixic acid 10mg . Fraser Supplement: Ferric ammonium citrate 250mg. Cutii a câte 10 flacoane. NOTĂ: cantitatea de supliment trebuie sa corespundă cu cantitatea mediului de bază solicitată Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C , M1327- 11 kg+ FD125I- 200 fl + FD141- 400 fl	Certificat ISO
73.2	24900000-3	Mediu FRAZER pentru selecția secundară cu suplimente de la același producător : supliment selectiv pentru mediul Frazer	M1327+FD125I+FD141	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: peptonă de carne (țesut animal digerat peptic) 5,0g, triptonă (cazeină digerat peptic) 5,0g, extract de carne 5,0g, extract de drojdii 5,0g, clorură de sodiu 20,0g, fosfat disodic dihidrat 12,0g, fosfat monopotasie 1,35 g, esculina 1,0 g Supliment selectiv pentru mediul Frazer Ferric ammonium citrate 250mg, nalidixic acid 10mg, acriflavine 12,5mg NOTA: Cantitatea de supliment trebuie sa corespunda cu cantitatea mediului baza Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	Fraser Broth Base, pentru selecția secundară cu suplimente de la același producător., Compoziție: Gms / Litre Peptic digest of animal tissue 5.000, Casein enzymic hydrolysate 5.000, Yeast extract 5.000 Meat extract 5.000, Sodium chloride 20.000 Disodium hydrogen phosphate.2H2O 12.000 Potassium dihydrogen phosphate 1.350, Esculin 1.000 Lithium chloride 3.000, Final pH ( at 25°C) 7.2±0.2 . Fraser Selective Supplement: Concentration Acriflavin hydrochloride 12.500mg Nalidixic acid 10mg . Fraser Supplement: Ferric ammonium citrate 250mg. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C , M1327- 5kg+ FD125I-180 fl + FD141-180 fl	Certificat ISO
73.3	24900000-3	Agar Oxford de bază (Oxford agar) cu supliment de la același producător: supliment selectiv pentru Listeria cu formula de oxford	M1145+FD172	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: Columbia agar cu singe base 39g; Aesculin 1,0 g, Feric amoniu citrate 0,5g, Lithiu hloride 15g. Supliment selectiv pentru Listeria cu formula de oxford: Cicloheximid 200,0mg, colistin sulfat 10mg, acriflavin 2,5mg, cefotetan 1,0mg, fosfomicin 5mg. NOTA: Cantitatea de supliment trebuie sa corespunda cu cantitatea mediului baza solicitata. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	Listeria Oxford Medium Base, Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre Peptone, special 23.000 Lithium chloride 15.000 Sodium chloride 5.000 Corn starch 1.000 Esculin 1.000 Ammonium ferric citrate 0.500 Agar 10.000 Final pH ( at 25°C) 7.0±0.2, Oxford Listeria Supplement, Modified : Concentration Amphotericin B 5mg Colistin sulphate 10mg Acriflavin 2.500mg Cefotetan 1mg Fosfomycin 5mg . Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C , M1145- 6 kg+ FD172 -216 fl	Certificat CE; ISO

73.4	24900000-3	Agar ALOA mediu de bază cu supliment de la același producător: supliment selectiv de OCL (ISO) + supliment diferențial de OCLA (ISO)	M1540+FD212+FD213+FD214	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: digest enzimatic de țesuturi animale 18,0g, digest enzimatic de caseină 6,0g, extract de drojdii 10,0g, piruvat de sodiu 2,0g, glucoză 2,0g, magnesium glicerofosfat 1,0g, magnesium sulfat (dihidratat) 0,5g, clorură de sodiu 5,0g, clorură de litiu 10g, fosfat disodic dihidrat 12 g, 5-bromo-4clor-3-indolil-β-D-glucopiranosid 0,05 g, agar 12-18 g. Supliment selectiv de OCLA (ISO) : Nalidixic acid 10mg, polimixin B 38,350 IU, amphotericin 5mg, ceftazidime 10 mg. Cutii a cite 10 flacoane Supliment diferențial de OCLA (ISO): L-α-phosphatidylinositol soluție de 20ml. Cutii a cite 10 flacoane NOTA: Cantitatea de supliment trebuie să corespundă cu cantitatea mediului bază solicitată. Condiții de păstrare a mediului de bază deshidratat 15-30 °C Condiții de păstrare a suplimentelor: 2-8 °C	L. mono Differential Agar Base, Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre Meat peptone 18.000 Casein enzymic hydrolysate 6.000 Yeast extract 10.000 Sodium pyruvate 2.000m, Glucose 2.000 Magnesium glycerophosphate 1.000 Magnesium sulphate 0.500 Sodium chloride 5.000 Lithium chloride 10.000 Disodium hydrogen phosphate anhydrous 2.500 Chromogenic substrate 0.050 Agar 15.000 Final pH ( at 25°C) 7.2±0.2, L. mono Selective Supplement I: Concentration Polymyxin B sulphate 38350IU . L. mono Selective Supplement II: Concentration Ceftazidime 10mg Amphotericin B 5mg Nalidixic acid, sodium salt 10mg. **L.mono Enrichment Supplement I: Concentration L – phosphatidylinositol 1g Distilled water 25ml. Condiții de păstrare a mediului de bază deshidratat 15-30 °C Condiții de păstrare a suplimentelor: 2-8 °C, M1540 8 kg+ FD212-225 fl+ FD213-225 fl+FD214-225 fl	Certificat CE; ISO
73.5	24900000-3	Sheep blood agar (agar cu sânge de oaie)	M834	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: peptonă de carne 15,0g, digerat hepatic 2,5 g, extract de drojdii 5,0g, clorură de sodiu 5,0g, agar 9-18 g. Condiții de păstrare a mediului de bază deshidratat 15-30 °C	Blood Agar Base No. 2, Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre Proteose peptone 15.000 HL extract # 2.500 Yeast extract 5.000 Sodium chloride 5.000 Agar 15.000 Final pH ( at 25°C) 7.4±0.2, Condiții de păstrare a mediului de bază deshidratat 15-30 °C	Certificat CE; ISO
<b>LOT 74 Lot de medii pentru determinarea Salmonella. Se va achiziționat împreună de la același producător</b>								
74.1	24900000-3	Apă peptonată	M1494I	INDIA	HIMEDIA	Compozitia: digest enzimatic de țesuturi animale 10g, clorură de sodiu 5,0g, disodiu hidrogen fosfat dodecahidrat (Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> ·12H <sub>2</sub> O) 9,0 g, potasiu dihidrogen fosfat (KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> ) 1,5g Condiții de păstrare a mediului de bază deshidratat 15-30 °C	Buffered Peptone Water , Compozitia: Gms / Litre Tryptone #( Equivalent to Enzymatic digest of casein) 10.000, Sodium chloride 5.000, Disodium hydrogen phosphate.12H <sub>2</sub> O 9.000, Potassium dihydrogen phosphate 1.500, Final pH ( at 25°C) 7.0±0.2, Condiții de păstrare a mediului de bază deshidratat 15-30 °C	Certificat ISO
74.2	24900000-3	Mediu Muller-Kauffmann tetrinat cu novobiocin cu suplimente de la același producător	M1496I+FD203	INDIA	HIMEDIA	Compozitia: Extract de carne 4,3g, digest enzimatic de cazeina 8,6g, clorură de sodiu 2,6g, calcium carbonat (CaCO <sub>3</sub> ) 38,7g, sodiu tiosulfat pentahidrat (Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ·5H <sub>2</sub> O) 47,8g, Ox bila 4,78g, verde de brilliant 9,6mg. Supliment 1 – soluție de novobiocina Novobiocin : novobiocin 10mg. Cutii a cite 10 flacoane. NOTA: Cantitatea de supliment trebuie să corespundă cu cantitatea mediului bază solicitată. Condiții de păstrare a mediului de bază deshidratat 15-30 °C Condiții de păstrare a suplimentelor: 2-8 °C	Mueller Kauffman Tetrathionate Novobiocin Broth Base, Compozitia: Gms / Litre Peptic digest of animal tissue 4.300 Casein enzymic hydrolysate 8.600 Ox bile 4.750 Sodium chloride 2.600 Calcium carbonate 38.700 Sodium thiosulphate, pentahydrate 47.800 Brilliant green 0.0095, Final pH ( at 25°C) 8.2±0.2, MKTT Novobiocin Supplement: Novobiocin 40mg . Condiții de păstrare a mediului de bază deshidratat 15-30 °C Condiții de păstrare a suplimentelor: 2-8 °C, M1496 8 kg+FD203 50 fl	Certificat ISO

74.3	24900000-3	Mediul Rappaport-Vasiliadis cu soia	M1448I	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: digest enzimatic de soia 4,5g, clorură de sodiu 7,2g, potasiu dihidrogen fosfat (KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> )1,44g, dipotasiu hidrogen fosfat (K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> ) 0,2g, magneziu hlorid hexahidrat (MgCl <sub>2</sub> x6H <sub>2</sub> O) 28,6g, verde malahit oxalat 0,036g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Rappaport Vassiliadis Soyabean Meal Broth, Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre, Soya peptone 4.500, Sodium chloride 7.200, Potassium dihydrogen phosphate 1.400 ,Dipotassium hydrogen phosphate 0.200, Magnesium chloride, hexahydrate 28.600, Malachite green , oxalate 0.036, Final pH (after sterilization) 5.2±0.2, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Certificat ISO
74.4	24900000-3	Mediul Rappaport-Vasiliadis semi-solid modificat	M1282+FD290	INDIA	HIMEDIA	Compozitia: digest enzimatic a tesuturilor animale si vegetale 4,6g, hidrolizat acid de caseina 4,6 g, clorură de sodiu 7,3g, potasiu dihidrogen fosfat (KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> )1,5g, dipotasiu hidrogen fosfat (K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> ) 0,2g, magneziu hlorid hexahidrat (MgCl <sub>2</sub> x6H <sub>2</sub> O) 28,6g, verde malahit oxalat 0,04g sare de sodiu de novobiocina 0,01g, agar 2,7g Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Semisolid Rappaport Vassiliadis Medium, Modified, Compozitia: Gms / Litre, Tryptose 4.590, Tryptone 4.590, Sodium chloride 7.340, Potassium dihydrogen phosphate 1.470, Magnesium chloride, anhydrous 10.930, Malachite green oxalate 0.037, Agar 2.700, Final pH ( at 25°C) 5.2±0.2 , Novobiocin Selective Supplement :Novobiocin 20.00 mg, Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C, M1282 -2 kg+ FD290- 65 fl	Certificat CE; ISO
74.5	24900000-3	Mediu cu selenit/cystin cu suplimente.	M025	INDIA	HIMEDIA	Compozitia: pepton 5,0g, lactoza 4,0g, disodium hydrogen phosphat dodecahydrat (Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> x12H <sub>2</sub> O) 10g, sodium hydrogen selenit 4,0g, Borcan de max 500g Supliment: L-Cystine 0,1g, sodiu hidroxid (NaOH) 15 ml NOTA: Cantitatea de supliment trebuie sa corespunda cu cantitatea mediului baza solicitata. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	Fluid Selenite Cystine Medium (Selenite Cystine Medium) (Twin Pack), Compozitia: Gms / Litre Part A -Tryptone 5.000, Lactose 4.000, Sodium phosphate 10.000, L-Cystine 0.010, Part B -Sodium hydrogen selenite 4.000, Final pH ( at 25°C) 7.0±0.2, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	Certificat CE; ISO
74.6	24900000-3	Bismut sulfat agar	M1004	INDIA	HIMEDIA	Compozitia: pepton 5g, , extract beef 5,0g, glucoză 5g, fosfat bisodic 4g, sulfat feros 0,3g, indicator sulfat de bismut 8g, verde de brilliant 0,016g, agar-agar 12-18g. Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Bismuth Sulphite Agar Modified, Compozitia: Gms / Litre, Peptone 5.000, HM Peptone B#(Equivalent to Beef extract ) 5.000, Dextrose (Glucose) 5.000, Disodium hydrogen phosphate 4.000, Ferrous sulphate 0.300, Bismuth sulphite indicator 8.000, Brilliant green 0.016, Agar 12.700, Final pH ( at 25°C) 7.6±0.2, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Certificat CE; ISO
74.7	24900000-3	Mediu cu xiloza, lizin decarboxiloza ( XLD agar)	M031	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: extract de drojdii 3g, clorură de sodiu 5g, xiloză 3,75g, lactoză 7,5g, zaharoză 7,5g, l-lisina hidrohlorid 5g, sodiu tiosulfat 6,8g, citrat de amoniu iron (III) 0,8g, rosu de fenol 0,08g, sodiu deoxicolat 1g , agar 9-18g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Xylose-Lysine Deoxycholate Agar (XLD Agar), Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre Yeast extract 3.000, L-Lysine 5.000, Lactose 7.500, Sucrose 7.500, Xylose 3.500, Sodium chloride 5.000, Sodium deoxycholate 2.500, Sodium thiosulphate 6.800, Ferric ammonium citrate 0.800, Phenol red 0.080, Agar 15.000, Final pH ( at 25°C) 7.4±0.2, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Certificat CE; ISO

74.8	24900000-3	Agar hromogenic pentru identificare a speciilor de Salmonella cu supliment de la acelasi producator	M1842+FD274	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: inhibigen mix 14g, chromogenic mix 25 g, agar 15g. Supliment: Novobiocin 5 mg, cefsulodin 12 mg NOTA: Cantitatea de supliment trebuie sa corespunda cu cantitatea mediului baza solicitata. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	HiCrome Selective Salmonella Agar Base, Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre, Heart Infusion powder 12.000, Yeast hydrolysate 5.000, Tryptose 5.000, Sodium cholate 3.000, Sodium taurocholate 5.000, Sodium deoxycholate 1.000, Chromogenic mixture 8.000, Agar 15.000, Final pH ( at 25°C) 7.3±0.2, Hicrome™ Selective Salmonella Agar Supplement: Concentration Novobiocin 10mg, Cefsulodin 24mg, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C M1842-8 kg+ FD274-160 fl	Certificat CE; ISO
74.9	24900000-3	Agar trizaharat	M021I	INDIA	HIMEDIA	Compozitia: extract de carne 3,0g, extract de drojdii 3,0g, pepton 20,0g, clorură de sodiu 5,0g, lactoză 10,0g, sucroză 10,0g, glucoză 1,0g, iron (III) citrat 0,3g, sodium tiosulfat 0,3g, rosu de fenol 0,024g, agar 9-18 g	Triple Sugar Iron Agar, Compozitia: Gms / Litre Peptone 20.000, Meat extract 3.000, Yeast extract 3.000, Lactose 10.000, Sucrose 10.000, Glucose 1.000, Iron(III) citrate 0.300, Sodium chloride 5.000, Sodium thiosulphate 0.300, Phenol red 0.024, Agar 12.000, Final pH ( at 25°C) 7.4±0.2	Certificat ISO
74.10	24900000-3	Urea agar	M112I+FD048set din (10vl)420fl	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: pepton 1,0g, glucoza 1,0g, clorură de sodiu 5,0g, potassium dihydrogen fosfat (KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> ) 2,0g, fenol rosu 0,012g, agar 9-18g împreună cu supliment Supliment: Urea solution – 40%. Cutii a cite 10 flacoane. NOTA: Cantitatea de supliment trebuie sa corespunda cu cantitatea mediului baza solicitata. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	Urea Agar Base, Christensen, Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre, Peptic digest of animal tissue 1.000, Dextrose 1.000, Sodium chloride 5.000, Monopotassium phosphate 2.000, Phenol red 0.012, Agar 15.000, Final pH ( at 25°C) 6.8±0.2, Urea 40% (5 ml per vial) :Concentration Urea 2g, Distilled water 5ml, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C, M112I- 1 kg+ FD048-420fl	Certificat CE; ISO
74.11	24900000-3	Mediu pentru identificarea salmonelei L-Lisine decarboxylation	M376I	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: l-lysine monohydrochloride 5,0g, extract de drojdi 3,0g, glucoză 1,0g, bromocresol purpur 0,015g	Lysine Decarboxylase Broth without Peptone, Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre, L-Lysine hydrochloride 5.000, Yeast extract 3.000, Dextrose 1.000, Bromocresol purple 0.015, Final pH ( at 25°C) 6.8±0.2	Certificat ISO
<b>LOT 75 lot de medii pentru determinarea Enterobacteriaceelor. Se va procura tot impreuna de la acelasi producator</b>								
75.1	24900000-3	Agar rosu de violet cu bila glucoza( VRBG agar)	M581	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: digest enzimatic de țesuturi animale 7g, extract de drojdii 3g, bila sare nr.3 - 1,5g, glucoză 10g, clorură de sodiu 5g, rosu neutral 0,03g, violet cristal 0,002g, agar 9- 18 g. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Violet Red Bile Glucose Agar w/o Lactose, Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre, Peptone 7.000, Yeast extract 3.000, Sodium chloride 5.000, Bile salts mixture 1.500, Glucose 10.000, Neutral red 0.030, Crystal violet 0.002, Agar 12.000, Final pH ( at 25°C) 7.4±0.2, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15- 30 °C	Certificat CE; ISO

75.2	24900000-3	Glucosa OF medium	M1746	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: Digest enzimatic de cazeină 2,0 g, dipotassium hydrogen phosphate 0,3 g, glucoză 10g, clorură de sodiu 5g, bromtimol albastru 0,08g, agar 3-4 g. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Glucose Agar , Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre, Tryptone 2.000, Glucose 10.000, Sodium chloride 5.000, Yeast extract 1.000, Potassium hydrogen phosphate 0.300, Bromothymol blue 0.080, Agar 2.500, Final pH ( at 25°C) 7.1±0.2, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Certificat ISO
75.3	24900000-3	Agar nutritiv	M087I	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: extract de carne 3,0 g, digest enzimatic de țesuturi animale 5g, clorură de sodiu 5g, agar 9-18g. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Nutrient Agar 1.5% , Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre, Beef extract 3.000, Peptic digest of animal tissue 5.000, Sodium chloride 5.000, Agar 15.000, Final pH ( at 25°C) 7.0±0.2, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Certificat ISO
<b>LOT 76 lot de medii pentru determinarea Staphilococcus aureus. Se va achizitiona tot impreuna de la acelasi producator.</b>								
76.1	24900000-3	Mediu agar Baird-Parker cu suplimente de la acelasi producator	M043B-7kg+ FD045(100ml)- 56 fl+ FD052-112 fl	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: digest pancreatic al caseinei 10g, extract de drojdie 1g, extract de carne 5 g, purivat de sodiu 10g, L-glicină 12g, clorura de litiu 5g, agar 12-20g. Supliment emulsie cu continut de oua cu telurit. Flacoane a cite 100ml. NOTA: Cantitatea de supliment trebuie sa corespunda cu cantitatea mediului baza solicitata Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	Baird-Parker Agar (Agar medium O), Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre, Pancreatic digest of casein 10.000, Beef extract 5.000, Yeast extract 1.000, Glycine 12.000, Sodium pyruvate 10.000, Lithium chloride 5.000, Agar 20.000, pH after sterilization 6.8±0.2, Egg Yolk Emulsion (50 ml/per vial): Egg yolk 15ml, Sterile saline 35ml., Potassium tellurite Concentrate 1.100ml. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C. M043B-7kg+ FD045(100ml)- 56 fl+ FD052-112 fl	Certificat CE; ISO
76.2	24900000-3	Infuzie creier-inimă	M210I	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: digest enzimatic de țesuturi animale 10g, infuzie deshidratată de creier de vițel 12,5g, infuzie deshidratată de inimă de vită 5,0 g, glucoză 2,0 g, clorură de sodiu 5,0 g, fosfat disodic, anhidru (Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> ) 2,5 g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Brain Heart Infusion Broth, Borcan de max 500g Compozitia:Gms / Litre, Peptic digest of animal tissue 10.000, Calf brain, infusion (solids) 12.500, Beef heart, infusion (solids) 5.000, Dextrose 2.000, Sodium chloride 5.000, Disodium phosphate 2.500, Final pH ( at 25°C) 7.4±0.2, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Certificat CE; ISO
76.3	24900000-3	Bulion modificat Giolitti și Cantoni	M584I+ FD052	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: digest enzimatic de cazeină 20,0 g; extract de carne 10,0 g; extract de drojdie 10,0 g; clorură de litiu 10,0 g; manitol 40,0 g; clorură de sodiu 10,0 g; glicină 2,4 g; purivat de sodiu 6,0 g; polioxietilen sorbitan mono-aleat (Tween 80) Supliment de telurit de potasiu. flacon cite 100ml Supliment polioxietilen sorbitan mono-aleat (Tween 80) - polysorbate 80, 10%. Fiola cite 10 ml. NOTA: Cantitatea de supliment trebuie sa corespunda cu cantitatea mediului baza solicitata Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	Giolitti Cantoni Broth Base, Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre, Casein enzymic hydrolysate 10.000, Meat extract 5.000, Yeast extract 5.000, Mannitol 20.000, Sodium chloride 5.000, Lithium chloride 5.000, Glycine 1.200, Sodium pyruvate 3.000, Tween 80 1.000, Final pH ( after sterilization) 6.9±0.2, Potassium tellurite Concentrate 1.100ml. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C, M584I -7 gk+ FD052-70 fl	Certificat CE; ISO

76.4	24900000-3	Agar bacteriological	GRM026	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Borcan de 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Certificat ISO
<b>LOT 77 lot de medii pentru determinarea Bacteriilor coliforme. Se va achizitiona tot impreuna de la acelasi producator</b>								
77.1	24900000-3	Bulion Lauril Tryptosa	M080	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: triptosa 20,0 g; lactoză 5,0 g; clorura de sodiu 5,0 g; Di-potassium hydrogen fosfat 2,75g; Potassium dihidrogen fosfat 2,75 g; sodium lauril sulfat 0,1g. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Lauryl Sulphate Broth (Lauryl Tryptose Broth), Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre Tryptose 20.000, Lactose 5.000, Sodium chloride 5.000, Dipotassium hydrogen phosphate 2.750, Potassium dihydrogen phosphate 2.750, Sodium lauryl sulphate (SLS) 0.100, Final pH ( at 25°C) 6.8±0.2, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Certificat CE; ISO
77.2	24900000-3	Bulion Brilliant Green Bile	M121I	INDIA	HIMEDIA	Borcan de max 500g Compozitia: digest enzimatic de cazeină 10,0 g; lactoză 10,0 g; Ox-Bile (pirified)-20,0 g; verde brilliant-0,0133 g. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Brilliant Green Bile Broth, Borcan de max 500g Compozitia: Gms / Litre, Enzymatic digest of casein 10.000, Lactose monohydrate 10.000, Dehydrated oxbile 20.000, Brilliant green 0.0133, Final pH ( at 25°C) 7.2±0.2, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Certificat CE; ISO
78	24900000-3	LOT 78 McFarland Standard set: 0,5; 1; 2; 3; 4	R092	INDIA	HIMEDIA	1 buc = 1 set a cite 5 Tuburi cite 10 ml	1 set= 5 Tuburi cite 10 ml	Certificat CE; ISO
80	24900000-3	LOT 80 Sistem de zaharuri pentru identificarea definitiva a Listeriei	KB012A	INDIA	HIMEDIA	care include zaharurile esculina, manitol, xiloza, arabitol, riboza, ramnoza, trehaloza, tagatoza, hemoliza 1 buc =1 test	HiListeria Identification Kit, care include zaharurile esculina, manitol, xiloza, arabitol, riboza, ramnoza, trehaloza, tagatoza, hemoliza , 1 buc =1 test	Certificat CE; ISO
81	24900000-3	LOT 81 Sistem de zaharuri pentru identificarea definitiva a Salmonellei	KB011	INDIA	HIMEDIA	care include zaharurile: lizina, ornitina, H2S, glucoza, xyloza, ONPG, indol, urea, manitol, V-P, citrate, TDA, gelatina, malonat, lactoza, salicina, sorbitol, adonitol, arabinoza, arginina, inositol, ramnoza, sucroza, rafinoza, dulcitol. Set de max. 60 teste; 1buc=1 test	KB011 HiSalmonella Identification kit, care include zaharurile: lizina, ornitina, H2S, glucoza, xyloza, ONPG, indol, urea, manitol, V-P, citrate, TDA, gelatina, malonat, lactoza, salicina, sorbitol, adonitol, arabinoza, arginina, inositol, ramnoza, sucroza, rafinoza, dulcitol. 1buc=1 test, Set de 10 teste	Certificat CE; ISO
83	24900000-3	LOT 83 Discuri din hartie imbinate cu β-Galactosidase reagent și soluție ONPG	DD008	INDIA	HIMEDIA	(Sodium dihydrogen fosfat 6,9g, sodium hydroxid 10mol/l solution 3ml, o-Nitrofenil β-D-galactopyranosid – 0,08g Flacon cite 50 discuri	ONPG (Ortho-nitrophenyl beta-D-galactopyranoside), Flacon cite 50 discuri	Certificat CE; ISO
85	24900000-3	LOT 85 L-Rhamnoza-disc	DD010	INDIA	HIMEDIA	Flacon cite 50 discuri imbinate cu L-Rhamnoza	Flacon cite 50 discuri imbinate cu L-Rhamnoza	Certificat ISO
86	24900000-3	LOT 86 D-Xyloza-disc	DD014	INDIA	HIMEDIA	Flacon cite 50 discuri imbinate cu D-Xyloza	Flacon cite 50 discuri imbinate cu D-Xyloza	Certificat ISO
87	24900000-3	LOT 87 Manitol	DD006	INDIA	HIMEDIA	Flacon cite 50 discuri imbinate cu Manitol	Flacon cite 50 discuri imbinate cu Manitol	Certificat ISO
88	24900000-3	LOT 88 Plasma de iepure	52.01	Federația Rusă	EKOLAB	liofilizata (detectia coagulazei stafilococice) 1 buc= 1 Set a cite 6 fiole (3-5 ml)	liofilizata (detectia coagulazei stafilococice) 1 buc= 1 Set a cite 6 fl * 5ml	Certificat CE; ISO



89	24900000-3	LOT 89 mCCd agar (ISO 10272-2:2018)	M887I(5KG)+FD135(110FL)	INDIA	HIMEDIA	Meat extract 10.0g, Enzymatic digest of animal tissues 10.0g, sodium chloride 5.0g, activated charcoal 4.0g, enzymatic digest of casein 3.0g, sodium deoxycholate 1.0g, Iron (II) sulfate hydrate 0.25g, sodium pyruvate 0.25g, agar 8-18g. Suplimente:Cefperazone sodium salt 0.032 g Amphotericin 0.01g NOTA: Cantitatea de supliment trebuie sa corespunda cu cantitatea mediului baza solicitata. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	Meat extract 10.0g, Enzymatic digest of animal tissues 10.0g, sodium chloride 5.0g, activated charcoal 4.0g, enzymatic digest of casein 3.0g, sodium deoxycholate 1.0g, Iron (II) sulfate hydrate 0.25g, sodium pyruvate 0.25g, agar 8-18g. Suplimente: Cefperazone sodium salt 0.032 g Amphotericin 0.01g, Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C, M887I(5KG)+FD135(110FL)	Certificat ISO
90	24900000-3	LOT 90 Columbia blood agar (ISO 10272-2:2018)	M144I	INDIA	HIMEDIA	Base: Enzymatic digest of animal tissues 23.0g, starch soluble 1.0g, sodium chloride 5.0g, agar 8-18.0g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Base: Enzymatic digest of animal tissues 23.0g, starch soluble 1.0g, sodium chloride 5.0g, agar 8-18.0g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Certificat ISO

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, prenumele: Goreacii Vitalie. În calitate de: Administrator

Ofertantul: SRL Sanmedico Adresa: Mun Chişinău, str. A.Corobceanu 7A, ap.9