

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție 21356600 din 15.02.25							
Obiectul achiziției:Medii,suplimente si consumabile pentru criterii microbiologice (LÎPA)							
	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
	Bunuri/servicii						
3	Agar bacteriologic	Agar 500 g Ref.611001	Italia	Liofilchem	Borcan de max 500g	Borcan de max 500g	CE,ISO
4	Infuzie creier-inimă	Brain Heart Infusion Broth 500 g Ref.610008	Italia	Liofilchem	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 ₂ HPO ₄) 2,5 g Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Enzymatic Digest of Animal Tissues 10.0 Dehydrated Calf Brain Infusion 12.5 Dehydrated Beef Heart Infusion 5.0 Glucose 2.0 Sodium Chloride 5.0 Disodium Hydrogen Phosphate, Anhydrous 2.5	CE,ISO
5	mCCd agar (ISO 10272-2:2018)	Campylobacter Blood Free Medium Base 500 g Ref.610130 + Campylobacter CCDA supplement 10 vials Ref. 81037	Italia	Liofilchem	Compozitia: 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.Borcan de max 500g . 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 10.0 Enzymatic Digest of Animal Tissues 10.0 Sodium Chloride 5.0,Charcoal 4.0 Enzymatic Digest of Casein 3.0 Sodium Deoxycholate 1.0 Iron(II) Sulfate 0.25, Sodium Pyruvate 0.25 Agar 12.0 Suplimente:Cefperazone sodium salt 0.032 g Amphotericin 0.01g 18 s	CE,ISO
6	Bulion Lauril Tryptosa	Lauryl Tryptose Broth 500 g Ref.610085	Italia	Liofilchem	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. Borcan de max 500g	Tryptose 20.0,Lactose 5.0,Sodium Chloride 5.0 Sodium Lauryl Sulphate 0.1,Dipotassium Phosphate 2.75 Monopotassium Phosphate 2.75	CE,ISO
7	Mediu cu tripton bilă glucuronat (TBX agar)	TRYPTONE BILE X-GLUC AGAR (TBX)4021562 500 g	Italia	Biolife	Compozitia: digest enzimatic de cazeina 20g, bila de sare nr.3 - 1,5g, 5-bromo-4-chloro-3-indolyl β-D-acid glucuronic 144μmol, dimetilsulfoxid ,(DMSO) 3ml, agar 9-18 g. Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Tryptone (enzymatic digest of casein) 20.0 g Bile Salts No. 3 1.5 g Agar 14.0 g 5-bromo-4-chloro-3-indoxyl-β-D-glucuronide (X-GLUC)^ 75.0 mg	CE,ISO
8	Pepton bacteriologic	PEPTONE BACTERIOLOGICAL 500 g,Ref.611701	Italia	Liofilchem	Pepton,Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Pepton,Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	CE,ISO

11	Iodin iodid solution pentru mediu Mediu Muller-Kauffmann tetrinat cu novobiocin ISO 6579	IODINE MKTT SOLUTION 5*10/pack Ref.80009	Italia	Liofilchem	Supliment – solutie de iodid pentru mediu Mediu Muller-Kauffmann tetrinat cu novobiocin, ISO 6579 1 flacon = 50 ml, Componenta: Iod 10 g Iodid de potasiu 25 g Apă 100 ml	Supliment – solutie de iodid pentru mediu Mediu Muller-Kauffmann tetrinat cu novobiocin 6579, Potassium iodide 2.5 g Iodine 2.0 g 1 flacon = 5*10 ml	CE,ISO
14	MRS medium (de Man, Rogosa and Sharpe)	MRS AGAR WITH TWEEN 80 4017282 500 g	Italia	Biolife	Compozitia: enzimatic digest of casein 10,0 g; extract de carne 10,0 g; extract de drojdi 4,0 g; triammonium citrate [(NH ₄) ₃ C ₆ H ₅ O ₇] 2,0 g; sodium acetate (CH ₃ COONa) 5,0 g; magnesium sulfate heptahydrate (MgSO ₄ · 7H ₂ O) 0,2 g; manganese sulfate tetrahydrate (MnSO ₄ · 4H ₂ O) 0,05 g; dipotassium hydrogen phosphate (K ₂ HPO ₄) 2,0 g; glucose (C ₆ H ₁₂ O ₆) 20,0 g; polyoxyethylenesorbitan monooleate (Tween 80) 1,08g; agar 12 g to 18 g	Peptone 10.00 g Beef extract 10.00 g Yeast extract 5.00 g Glucose 20.00 g Dipotassium hydrogen phosphate 2.00 g Sodium acetate 5.00 g Diammonium citrate 2.00 g Magnesium sulphate 0.20 g Manganous sulphate 0.05 g Agar 15.00 g Tween® 80 1.00 mL	CE,ISO
15	Tryptone soya yeast extract agar (TSYEA)	TSYE Agar (Tryptic Soy Yeast Extract Agar)500 g Ref.610349	Italia	Liofilchem	Compozitia: enzimatic digest de caseina 17g, papaic digest de soyabean meal 3g, extract de drojdii 6g, glucoza 2,5g, dipotassium hydrogen fosfat 2,5g, agar 12-18g. Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Enzymatic Digest of Casein 17.0 Papaic Digest of Soyabean Meal 3.0 Yeast Extract 6.0,Sodium Chloride 5.0 Dipotassium Hydrogen Phosphate 2.5 Glucose 2.5,Agar 13.0	CE,ISO
22	Solutie fiziologica pentru prepararea suspensiei bacteriene	Physiological Solution 9 ml, 100/pack Ref.26196P	Italia	Liofilchem	Cutie cite 100 de tuburi cu capac a cite 9 ml. Tub continutul: Sodium Chloride 8.5. Final pH 7.0 ± 0.2 at 25°C	Cutie cite 100 de tuburi cu capac a cite 9 ml. Tub continutul: Sodium Chloride 8.5. Final pH 7.0 ± 0.2 at 25°C	CE,ISO
27	Indicator chimic pentru controlul sterilizarii cu abur la 1210 C / 20 min	Intest-PF-1, 1000 teste	Rusia	Vinar	Indicator chimic pentru controlul sterilizării cu abur la 121 ⁰ C / 20 min Set a cite 1000 buc.	Indicator chimic pentru controlul sterilizării cu abur la 1210 C / 20 min, Intest-PF-1 Set a cite 1000 buc.	Cert.de calitate
28	Indicator chimic pentru controlul sterilizarii cu abur la 1320 C / 20 min	Teste la sterilizare 132/20-1 extern,1000 teste	Rusia	Vinar	Indicator chimic pentru controlul sterilizării cu abur la 132 ⁰ C / 20 min Set a cite 1000 buc.	Teste la sterilizare 132/20-1 extern,1000 teste,	Cert.de calitate
29	Indicator chimic pentru controlul sterilizarii cu aer la 1800 C / 60 min	Teste la sterilizare 180/60-1 extern,1000 teste,	Rusia	Vinar	Indicator chimic pentru controlul sterilizării cu aer la 180 ⁰ C / 60 min Set a cite 1000 buc.	Teste la sterilizare 180/60-1 extern,1000 teste,	Cert.de calitate
30	Indicator biologic pentru controlul sterilizarii autoclavului (stripuri cu spori Bacillus stearothermophilus)	STRIP CONTROL GST E6 20 strips + 20 tubes Ref. 91055	Italia	Liofilchem	Indicator biologic pentru controlul sterilizarii autoclavului - stripuri cu spori Bacillus stearothermophilus. Flacon minim 25 stripuri.	Indicator biologic pentru controlul sterilizarii autoclavului - stripuri cu spori Bacillus stearothermophilus.Flacon 20 stripuri++ 20 tubes.	CE,ISO
35	Glucoza	Glucose 500 g Ref. 611601	Italia	Liofilchem	Ch.p.a, ambalat cutii de plastic	Glucose for bacteriological use	CE,ISO
38	Nutritiv Agar	Nutrient Agar modified 500 g Ref.610385	Italia	Liofilchem	Extract de carne -3,0g; peptona 5,0 g, Clorura de sodiu -5,0g; agar-9-18 g; Condiții de păstrare a mediului deshidratat 15 ⁰ -30 ⁰ C	Meat Extract 3.0 Peptone 5.0 Agar 15,0	CE,ISO

42	Cutii Petri	231	Italia	Aptaca	Material polistiren sterile, autoclavabile, diametru 150mm	Material polistiren sterile, autoclavabile, diametru 150mm	CE,ISO
43	Pipete sterile microbiologice	31104	Italia	Aptaca	Pipete sterile de unica folosinta gradate; Capacitate 10 ml Acuratețe ±0,05 ml,Gradație 0,1 ml Sterile, ambalate a cite max 20 buc	Pipete sterile de unica folosinta gradate; Capacitate 10 ml Acuratețe ±2%,Gradație 0,1 ml Sterile, ambalate individual	CE,ISO
44	Pipete sterile microbiologice	31014	Italia	Aptaca	Pipete sterile de unica folosinta gradate; Capacitate 1 ml,Acuratețe ±0,008 ml Gradație 0,01 ml,Sterile, ambalate individual	Pipete sterile de unica folosinta gradate; Capacitate 1 ml Acuratețe ±2%,Gradație 0,01 ml Sterile, ambalate individual	CE,ISO
45	Anse sterile microbiologice	620605	Boen	China	Material: polisterol, capacitate 10 microlitri	Material: polisterol, capacitate 10 microlitri,ambalate 20 buc	CE,ISO
46	Anse sterile microbiologice	620604	Boen	China	Material: polisterol, capacitate 1 microlitru	Material: polisterol, capacitate 10 microlitri,ambalate 20 buc	CE,ISO
47	Cutii Petri	620211	Boen	China	Material polistiren sterile, autoclavabile, diametru 90mm	Material polistiren sterile, autoclavabile, diametru 90mm	CE,ISO
48	Saci p/u deșeuri autoclavabile 50 l, rezistent 134° C	10572	Italia	Aptaca	p/u autoclav,pericol biologic 560 x 750 mm (50 l)galbeni, rezistent 134 C	p/u autoclav,pericol biologic 600 x 750 mm (80 l) transparenti , rezistent 134 C	CE,ISO
52	MacConkey agar	MacConkey Agar 500 g Ref. 610028	Italia	Liofilchem	Borcan 500g Compozitia: Pancreatic Digest of Gelatine 17.0g; Peptones (meat and casein) 3.0 g; Lactose 10.0 g; Bile salts No. 3 1.5 Sodium chloride 5.0 g; Neutral red 0.03 g;Crystal violet 0.001 g; Agar 13.5 g.	Pancreatic Digest of Gelatin 17.0 Peptone from Meat 1.5,Peptone from Casein 1.5 Lactose 10.0,Sodium Chloride 5.0,Bile Salts 1.5, Agar 15.0**,Neutral Red 0.03,Crystal Violet 0.001 Final pH 7.1 ± 0.2 at 25°C ** Adjusted according to gel strength to meet performance specifications.	CE,ISO

Semnat: _____ Numele, prenumele: Ceaicovschi Tudor În calitate de: Director General

Ofertantul: „GBG-MLD” SRL Adresa: mun. Chișinău, str. Albișoara 64/2