

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție 21051608 din 16-21.02.2022						
Obiectul achiziției: Seturi microbiologice și culturi pentru determinarea criteriilor de igienă						
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	Standard de referință
Bunuri/servicii						
LOT de medii pentru determinarea Enterobacteriaceelor. Se va procura tot împreună						
LOT 1. Agar rosu de violet cu bila glucoza(VRBG agar)	610059,VIOLET RED BILE GLUCOSE AGAR 500 g	Italia	Liofilchem	Compoziția: digest enzimatic de țesuturi animale 7g, extract de drojdi 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.Borcan de max 500g.Condiții de păstrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Borcan de max-500g,Compoziția: digest enzimatic de țesuturi animale 7g, extract de drojdi 3g, bila sare nr.3 - 1,5g, glucoză 10g, clorură de sodiu 5g, rosu neutral 0,03g, violet cristal 0,002g, agar 14 g.Cutie 0,5 kg	CE,ISO
LOT 1.1 Glucoza OF medium	Glucose OF Medium ISO 21528 500 g,Code 610388	Italia	Liofilchem	Glucoza OF medium Compoziția: 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.Borcan de max 500g.	Borcan de max 500g Compoziția: 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.	CE,ISO
LOT de medii pentru determinarea Bacteriilor coliforme. Se va achiziționa tot împreună						
LOT 3. Bulion Lauril Tryptosa	610085,LAURYL TRYPTOSE BROTH,500 g	Italia	Liofilchem	Compoziția: triptosa 20,0 g; lactoză 5,0 g; clorura de sodiu 5,0 g; Dipotassium hydrogen fosfat 2,75g; Potassium dihidrogen fosfat 2,75 g; sodium lauril sulfat 0,1g. Borcan de max 500g	Borcan de max-500g, 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. Cutie 0,5 kg .	CE,ISO
LOT 3.1 Bulion Brilliant Green Bile	610010,BRILLIANT GREEN BILE BROTH 2% 500 g	Italia	Liofilchem	Compoziția: digest enzimatic de cazeină 10,0 g; lactoză 10,0 g; Ox-Bile (pirified)- 20,0 g; verde brilliant-0,0133 g. Borcan de max 500g	Borcan de max-500g,Compoziția: digest enzimatic de cazeină 10,0 g; lactoză 10,0 g; Ox-Bile (pirified)- 20,0 g; verde brilliant-0,0133 g. Cutie 0,5 kg .	CE,ISO
LOT de medii pentru determinarea Campylobacter spp						
LOT 4. mCCd agar (ISO 10272-2:2018)	CAMPYLOBACTER BLOOD FREE MEDIUM BASE 500 g,Code 610130 +CAMPYLOBACTER CCDA supplement 10 vials,Code 81037	Italia	Liofilchem	Compoziția: 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:Cefoperazone sodium salt 0.032 g.Amphotericin 0.01g NOTA: Cantitatea de supliment trebuie să corespundă cu cantitatea mediului baza solicitată.Condiții de păstrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C.Condiții de păstrare 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 CAMPYLOBACTER CCDA supplement: Cefoperazone/Amfotericina B(26s)	CE,ISO

LOT 4.1 Columbia blood agar (ISO 10272-2:2018)	COLUMBIA AGAR BASE,500 g,Code 610013	Italia	Liofilchem	Compozitia: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	Peptospecial 23.0,Starch 1.0,Sodium Chloride 5.0,Agar 14.0	CE,ISO
LOT 6 Tryptone soya agar (TSA)	TRYPTIC SOY AGAR 500 g Ref 610052	Italia	Liofilchem	Compozitia: digest pancreatic de caseină 15 g, digest enzimatic de soia bean 5,0 g, clorura de sodiu 5,0 g, agar 15,0 g. Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Casein Peptone 15.0 Soy Peptone 5.0 Sodium Chloride 5.0 Agar 15.0 Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	CE,ISO
LOT 7 Pepton bacteriological	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
LOT 8 Solutie salina peptonata	Maximum Recovery Diluent 500 g Code 610077	Italia	Liofilchem	Compozitia: digest enzimatic de caseina-1,0g, clorura de sodiu-8,5g. Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Compozitia: digest enzimatic de caseina-1,0g, clorura de sodiu-8,5g.Borcan de max 500g.Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	CE,ISO
LOT 9 Bulion cu carbohidrati de bază (L-Rhamnose si D-Xylose)	FERMENTATION BROTH BASE 500 g,Code 610030	Italia	Liofilchem	Compozitia: digest enzimatic de țesuturi animale 10g, extract din carne 1 g, clorură de sodiu 5,0g, bromocresole purple 0,02g	Protease Peptone 10.0 Meat Extract 1.0 Sodium Chloride 5.0 Bromocresol Purple 0.02	CE,ISO
LOT 12 Agar medium Plate Count agar	PLATE COUNT AGAR 500 g Ref 610040	Italia	Liofilchem	Compozitia : triptonă - 5,0g, extract de drojdii – 2,5 g, glucoza 1,0g, agar – 9-18g Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Enzymatic Digest of Casein 5.0 Yeast Extract 2.5 Glucose 1.0 Agar 15.0	CE,ISO
LOT 13 Agar medium Milk Plate Count agar	MILK PLATE COUNT AGAR,500 g, Code 610073	Italia	Liofilchem	Compozitia : triptonă - 5,0g, extract de drojdii – 2,5 g, glucoza 1,0g, antibiotic Free Skim Milk – 1,0g, agar – 10,0g Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Enzymatic Digest of Casein 5.0,Yeast Extract 2.5,Glucose 1.0 Skimmed Milk 1.0.Agar 10.0 Final pH 6.9 ± 0.1 at 25°C	CE, ISO
LOT 14 Iodin iodid solution pentru mediu Mediu Muller-Kaufmann tetracionat cu novobiocin ISO 6579	IODINE MKTT SOLUTION 5 x 10 ml Ref 80009	Italia	Liofilchem	Supliment – solutie de iodin iodid pentru mediu Mediu Muller-Kaufmann tetracionat cu novobiocin, ISO 6579 1 flacon = 50 ml; Componenta: Iod 10 g. Iodid de potasiu 25 g Apă 100 ml	Supliment – solutie de iodin iodid pentru mediu Mediu Muller-Kaufmann tetracionat cu novobiocin, ISO 6579.1flacon= 5*10 ml; Componenta:Iod 10 g.Iodid de potasiu 12,5 g	CE, ISO
LOT 15 Stripuri cu reactiv pentru reactie oxidaza Compozitia: N,N,N,N,-tetrametil-fenilendiamina dihidroclorica-1,0g.	88029,OXIDASE TEST STICK 2x50 tests	Italia	Liofilchem	Stripuri cu reactiv pentru reactie oxidaza. Cutie cite max 100 stripuri. Compozitia: N,N,N,N,-tetrametil-fenilendiamina dihidroclorica-1,0g.	OXIDASE TEST STICK Compozitia: N,N,N,N,-tetrametil-fenilendiamina dihidroclorica-1,0g. Flacon 2*50 stripuri	CE,ISO
LOT 20 Plasma de iepure liofilizata 6x5ml (detectia coagulazei stafilococice)	COAGULASE TEST Ref 88030	Italia	Liofilchem	Plasma de iepure liofilizata 6x5ml (detectia coagulazei stafilococice)	Plasma de iepure liofilizata 8x4ml (detectia coagulazei stafilococice)	CE,ISO
LOT 26 Solutie fiziologica pentru prepararea suspensiei bacteriene	Physiological Solution 100 tubes x 9 mL Ref 26196	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
LOT 59 Indicator chimic pentru controlul sterilizarii cu abur la 121° C / 20 min	121C/20 min Intest	Rusia	Vinar	Indicator chimic pentru controlul sterilizarii cu abur la 121° C / 20 min.Set a cite 1000 buc.	Indicator chimic pentru controlul sterilizarii cu abur la 1210 C / 20 min Set a cite 1000 buc.	ISO
LOT 60	Indicator chimic pentru controlul sterilizarii cu	Rusia	Vinar	Indicator chimic pentru controlul sterilizarii cu abur la 132° C / 20 min Set a cite 1000 buc.	Indicator chimic pentru controlul sterilizarii cu abur la 132° C / 20 min,externe Set a cite 1000 buc.	ISO

Indicator chimic pentru controlul sterilizării cu abur la 132 ⁰ C / 20 min	abur la 1320 C / 20 min,1000 teste externe					
LOT 61 Indicator chimic pentru controlul sterilizării cu aer la 180 ⁰ C / 60 min	Indicator chimic pentru controlul sterilizării cu aer la 1800 C / 60 min,,1000 teste externe	Rusia	Vinar	Indicator chimic pentru controlul sterilizării cu aer la 180 ⁰ C / 60 min Set a cite 1000 buc.	Indicator chimic pentru controlul sterilizării cu aer la 180 ⁰ C / 60 min,externe Set a cite 1000 buc.	ISO
LOT 76 Kit (set) cu criobile pentru conservarea tulpinilor microbiene	409113/1	Spania	Deltalab	Set cu criobile pentru conservarea tulpinilor microbiene (gata pentru utilizarea), continutul, formula per tub: soluție hipertonă de crioconservare 0,9 ml, bile -25 buc. Fiecare cutie sa conțină aprox. 64 de tuburi a cite 25 de bile, ambalate compact pentru a fi stocate la temperaturi între -20 °C și -80 °C	Set cu criobile pentru conservarea tulpinilor microbiene (gata pentru utilizarea), continutul, formula per tub: soluție hipertonă de crioconservare 0,9 ml, bile -25 buc. Fiecare cutie sa conțină aprox. 100 de tuburi a cite 25 de bile, ambalate compact pentru a fi stocate la temperaturi între -20 °C și -80 °C, 10 seturi a cite 64 tuburi=7 seturi a cite 100 tuburi	ISO

Semnat: _____

Numele, Prenumele: Tudor Ceaicovschi

În calitate de: Director

Ofertantul: “GBG-MLD” SRL

Adresa: mun, Chisinau, str, Albisoara 64/2