

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție [ocds-b3wdp1-MD-1644313415123](#) din 18.02.2022

Obiectul achiziției: Consumabile pentru determinarea Salmonella spp si Listeria monocytogenes

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						
1.LOT de medii pentru determinarea Listeria monocytogenes. Se va achizitiona tot impreuna de la acelasi producator.						
1.1 Mediu semi FRAZER pentru selecția primară cu suplimente de la același producător : supliment selectiv pentru mediul Frazer	CM0895B+ SR0166E	MB	Thermo Fisher	Compozitia: peptonă de carne (tesut 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 monopotasic 1,35g, esculina 1,0g Borcan de max 500g 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	Compozitia: peptonă de carne (tesut 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 monopotasic 1,35g, esculina 1,0g Borcan de max 500g 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 corespunde cu cantitatea mediului de bază solicitată Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	CE

				Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	
1.2 Mediu FRAZER pentru selecția secundară cu suplimente de la același producător : supliment selectiv pentru mediul Frazer	CM0895B+ SR0156E	MB	Thermo Fisher	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 monopotasic 1,35 g, esculina 1,0 g Borcan de max 500g 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	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 monopotasic 1,35 g, esculina 1,0 g Borcan de max 500g Supliment selectiv pentru mediul Frazer Ferric ammonium citrate 250mg, nalidixic acid 10mg, acriflavine 12,5mg NOTA: Cantitatea de supliment corespunde cu cantitatea mediului baza Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	CE
1.3 Agar Oxford de bază (Oxford agar) cu supliment de la același producător: supliment selectiv pentru Listeria cu formula de oxford	CM0856B+ SR0140E	MB	Thermo Fisher	Compozitia: Columbia agar cu singe base 39g; Aesculin 1,0 g, Feric amoniu citrate 0,5g, Lithiu hloride 15g. Borcan de max 500g 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	Compozitia: Columbia agar cu singe base 39g; Aesculin 1,0 g, Feric amoniu citrate 0,5g, Lithiu hloride 15g. Borcan de max 500g 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 corespunde cu cantitatea mediului baza solicitata. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	CE
1.4 Agar ALOA mediu de bază cu	CM1084B+ SR0226E+	MB	Thermo Fisher	Compozitia: digest enzimatic de țesuturi animale18,0g, digest	Compozitia: digest enzimatic de țesuturi animale18,0g, digest	CE

supliment de la același producător: supliment selectiv de OCL (ISO) + supliment diferențial de OCLA (ISO)	SR0244E			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. Borcan de max 500g Supliment selectiv de OCLA (ISO) : Nalidixic acid 10mg, polimixin B 38,350 IU, amphotericin 5mg, ceftazidime 10 mg. Cutii a cite 10 flacoane Supliment diferential de OCLA (ISO): L-α-phosphatidylinositol solutie de 20ml. 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	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. Borcan de max 500g Supliment selectiv de OCLA (ISO) : Nalidixic acid 10mg, polimixin B 38,350 IU, amphotericin 5mg, ceftazidime 10 mg. Cutii a cite 10 flacoane Supliment diferential de OCLA (ISO): L-α-phosphatidylinositol solutie de 20ml. Cutii a cite 10 flacoane NOTA: Cantitatea de supliment corespunde cu cantitatea mediului baza solicitata Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C Conditii de pastrare a suplimentelor:2-8 °C	
1.5 Sheep blood agar (Agar cu sânge de oaie)	CM0271B	MB	Thermo Fisher	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. Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	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. Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	CE
1.6 Tryptone soya yeast extract agar (TSYEA)	R455002	MB	Thermo Fisher	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	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	
2. LOT de medii pentru determinarea						

Salmonella. Se va achizitiona tot impreuna de la acelasi producator.						
2.1 Apă peptonată	CM0509B	MB	Thermo Fisher	Compozitia: digest enzimatic de țesuturi animale 10g, clorură de sodiu 5,0g, disodiu hidrogen fosfat dodecahidrat (Na ₂ HPO ₄ ·12H ₂ O) 9,0 g, potasiu dihidrogen fosfat(KH ₂ PO ₄) 1,5g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Compozitia: digest enzimatic de țesuturi animale 10g, clorură de sodiu 5,0g, disodiu hidrogen fosfat dodecahidrat (Na ₂ HPO ₄ ·12H ₂ O) 9,0 g, potasiu dihidrogen fosfat(KH ₂ PO ₄) 1,5g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	CE
2.2 Mediu Muller-Kauffmann tetracionat cu novobiocin cu suplimente de la acelasi producator	CM1048B+ SR0181E	MB	Thermo Fisher	Compozitia: Extract de carne 4,3g, digest enzimatic de cazeina 8,6g, clorură de sodiu 2,6g, calciu carbonat (CaCO ₃) 38,7g, sodiu tiosulfat pentahidrate (Na ₂ S ₂ O ₃ ·5H ₂ O) 47,8g, Ox bila 4,78g, verde de brilliant 9,6mg. Supliment 1 – solutie de novobiocina Novobiocin : novobiocin 10mg. 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	Compozitia: Extract de carne 4,3g, digest enzimatic de cazeina 8,6g, clorură de sodiu 2,6g, calciu carbonat (CaCO ₃) 38,7g, sodiu tiosulfat pentahidrate (Na ₂ S ₂ O ₃ ·5H ₂ O) 47,8g, Ox bila 4,78g, verde de brilliant 9,6mg. Supliment 1 – solutie de novobiocina Novobiocin : novobiocin 10mg. 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	CE
2.3 Mediul Rappaport-Vasiliadis cu soia	CM0866B	MB	Thermo Fisher	Compozitia: digest enzimatic de soia 4,5g, clorură de sodiu 7,2g, potasiu dihidrogen fosfat (KH ₂ PO ₄)1,44g, dipotasiu hidrogen fosfat (K ₂ HPO ₄) 0,2g, magneziu hlorid hexahidrat (MgCl ₂ ·6H ₂ O) 28,6g, verde malahit oxalat 0,036g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Compozitia: digest enzimatic de soia 4,5g, clorură de sodiu 7,2g, potasiu dihidrogen fosfat (KH ₂ PO ₄)1,44g, dipotasiu hidrogen fosfat (K ₂ HPO ₄) 0,2g, magneziu hlorid hexahidrat (MgCl ₂ ·6H ₂ O) 28,6g, verde malahit oxalat 0,036g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	CE
2.4 Bismut sulfat agar	CM0201B	MB	Thermo Fisher	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,	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,	CE

				agar-agar 12-18g. Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	agar-agar 12-18g. Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	
2.5 Mediu cu xiloza, lizin decarboxiloza (XLD agar)	CM0469B	MB	Thermo Fisher	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. Borcan de max 500g. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	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. Borcan de max 500g. Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	CE
2.6 Agar hromogenic pentru identificare a speciilor de Salmonella cu supliment de la acelasi producator	CM1092B+ SR0194E	MB	Thermo Fisher	Compozitia: inhibigen mix 14g, chromogenic mix 25 g, agar 15g. Borcan de max 500g 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	Compozitia: inhibigen mix 14g, chromogenic mix 25 g, agar 15g. Borcan de max 500g 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	CE
2.7 Agar trizaharat	CM0277B	MB	Thermo Fisher	Compozitia: extract de carne 3,0g, extract de drojdii 3,0g, pepton 20,0g, clorură de sodiu 5,0g, lactoză 10,0g, sucroză10,0g, glucoză 1,0g, iron (III) citrat 0,3g, sodium tiosulfat 0,3g, rosu de fenol 0,024g, agar 9-18 g. Borcan de max 500g	Compozitia: extract de carne 3,0g, extract de drojdii 3,0g, pepton 20,0g, clorură de sodiu 5,0g, lactoză 10,0g, sucroză10,0g, glucoză 1,0g, iron (III) citrat 0,3g, sodium tiosulfat 0,3g, rosu de fenol 0,024g, agar 9-18 g. Borcan de max 500g	CE
2.8 Urea agar	CM0053B+ SR0020K	MB	Thermo Fisher	Compozitia: pepton 1,0g, glucoza 1,0g, clorură de sodiu 5,0g, potassium dihydrogen fosfat (KH ₂ PO ₄) 2,0g, fenol rosu 0,012g, agar 9-18g. Borcan de max 500g, împreună cu supliment Supliment: Urea solution – 40%	Compozitia: pepton 1,0g, glucoza 1,0g, clorură de sodiu 5,0g, potassium dihydrogen fosfat (KH ₂ PO ₄) 2,0g, fenol rosu 0,012g, agar 9-18g. Borcan de max 500g, împreună cu supliment Supliment: Urea solution – 40%	CE

				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	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	
2.9 Mediu pentru identificarea salmonelei L-Lisine decarboxylation	CM0308B	MB	Thermo Fisher	Compozitia: l-lysine monohydrochloride 5,0g, extract de drojdi 3,0g, glucoză 1,0g, bromcresol purpur 0,015g Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	Compozitia: l-lysine monohydrochloride 5,0g, extract de drojdi 3,0g, glucoză 1,0g, bromcresol purpur 0,015g Borcan de max 500g Conditii de pastrare a mediului de baza deshidratat 15-30 °C	CE
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Buga Victoria În calitate de: Manager vanzari si produse

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