

LP 16/00566 din 09.03.2016 privind achiziționarea echipamentului de laborator, reactivi și consumabile necesare pentru activitatea LCCM

Lot I. REAGENȚI

Nr. d/o	Denumirea	Unitate	Cantitatea
1.	Dihidrogenfosfat de amoniu $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$	g	1000
2.	Acid dicloracetic	ml	100
3.	1-Heptansulfonat de sodiu monohidrat	g	50
4.	Tropeolin 0 sarea de sodiu	g	25
5.	Pentan	l	1
6.	Iodat de potasiu KIO_3	g	100
7.	Tiosulfat de sodiu $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$	g	250
8.	Monoclorură de iod ICl	g	100
9.	Bromură de tetraheptilamoniu	g	50
10.	Bromură de tetradecilamoniu	g	50
11.	Hidrogensulfat de amoniu NH_4HSO_4	g	500
12.	1-Pentansulfonat de sodiu monohidrat	g	50
13.	N,N-Dimetilformamidă	l	5
14.	Acid citric monohidrat	kg	4
15.	Tripsina din pancreasul porcului Tip IX-S	g	10
16.	Acid acetic anhidru	l	10
17.	Hidranal Solvent sau Aquametric Solvent	l	5
18.	Hidranal Titrant sau Aquametric Titrant 5	l	3
19.	Tert-butanol	l	1

20.	Eter dibutilic	l	1
21.	Uracil	mg	100
22.	Toluene	ml	150
23.	Phenol	g	100
24.	N,N-dimethyl-m-toluamide	g	10
25.	1-Chloro-4-nitrobenzene	g	10
26.	Naphthalene	g	100
27.	Acetophenone	ml	100
28.	Diethyl phthalate	ml	100
29.	Dimethyl phthalate	ml	100
Nr.	Denumirea	Unitate	Cantitatea
30.	Cytosine	mg	500
31.	Anthracene	mg	100
1.	Balon cotat cu volumul 10ml, clasa A	buc	100
2.	Acetone	l	40
3.	Balon cotat cu volumul 10ml, clasa A(sticlă brună)	buc	5
33.	Benzanilide	g	150
3.	Balon cotat cu volumul 25ml, clasa A	buc	5
4.	Benzophenone	g	50
4.	Balon cotat cu volumul 25ml, clasa A (sticlă brună)	buc	5
5.	Bromoacetanilide	g	50
5.	Balon cotat cu volumul 50ml, clasa A (sticlă brună)	buc	100
6.	Phenylacetone	g	150
6.	Balon cotat cu volumul 50ml, clasa A	buc	5
7.	Balon cotat cu volumul 100ml, clasa A (sticlă brună)	buc	20
8.	Balon cotat cu volumul 100ml, clasa A	buc	100
9.	Balon cotat cu volumul 200ml, clasa A	buc	10
10.	Balon cotat cu volumul 250ml, clasa A	buc	10
11.	Pipete gradate cu volumul 1ml, clasa AS	buc	150
12.	Pipete gradate cu volumul 2ml, clasa AS	buc	250
13.	Pipete gradate cu volumul 5ml, clasa AS	buc	150
14.	Pipete gradate cu volumul 10ml, clasa AS	buc	150

**Lot
II.
VES
ELA
DE
LAB
OR
AT
OR**

15.	PARAFILM M sealing film lățimea 100 mm lungimea 75 m	buc	2
16.	Balon conic Erlenmeyer, 100 ml	buc	30
17.	Balon conic Erlenmeyer, 250 ml	buc	30
18.	Balon conic Erlenmeyer, 100 ml sticlă brună	buc	20
19.	Uscător de perete pentru vesela de laborator(Draining rack)	buc	1
20.	Container p/u pipete	buc	20
21.	Pahare gradate din sticlă termorezistentăcu volumul 50 ml	buc	15
22.	Pahare gradate din sticlă termorezistentăcu volumul 150 ml	buc	15
23.	Pahare gradate din sticlă termorezistentăcu volumul 250 ml	buc	15
24.	Pahare gradate din sticlă termorezistentăcu volumul 500 ml	buc	10
25.	Lingură farmaceutică	buc	2
26.	Lingură pentru pulbere	buc	2
27.	Micro-spatulă	buc	20
28.	Micro-spatulă	buc	20

Lot III. ECHIPAMENTE ȘI CONSUMABILE PENTRU LABORATUL FIZICO-CHIMIC

Nr. d/o	Denumirea	Unitate	Cantitatea
1.	Coloană cromatografică Hi-Plex Ca, tip cation, 8 μ m 300 x 7,7 mm, împreună cu holdere	Buc.	1
2.	Precoloane pentru coloana Hi-Plex Ca, tip cation, 8 μ m 300 x 7,7 mm	set	2
3.	Seringi 2,0 ml	buc	1000
4.	Seringi 10,0 ml	buc	50
5.	Seringi 20,0 ml	buc	50
6.	Capilare pentru determinarea punctului de topire	buc	1000
7.	Ochelari	buc.	3
8.	Respirator	buc.	1
9.	Complect de filtre (casete) compatibile cu respiratorul	buc.	50
10.	Plăci cromatografice	buc	100
11.	Mănuși nitril marimea M	buc	100
12.	Membrane filtrante	buc	500
13.	Hârtie de filtru „bandă albă”	kg	30
14.	Hârtie de filtru „bandă albastră”	set	100
15.	Hârtie de filtru „bandă roșie”	set	100
16.	Hârtie de filtru „bandă verde”	set	10

17.	Hârtie de filtru „bandă galbenă”	set	5
18.	Lainer, îngustat jos cu fibra de sticla la mijloc, 5/pk	buc	2
19.	Aparat pentru determinarea particulelor vizibile	buc	1
20.	Aparat pentru determinarea particulelor invizibile	buc	1
21.	Baie cu ultrasunet	buc.	1
22.	Pompă pentru pipete(Pipette Pump). Volum: 10 ml	buc.	20
23.	Pompă pentru pipete(Pipette Pump.Volum: 25 ml	buc.	5

Lot IV. MEDII DE CULTURA PENTRU ANALIZE MICROBIOLOGICE.

Nr. d/o	Denumirea	Unitate ambalaj	Cantitatea
1.	Trypton Soya agar	g	1500
2.	Agar Sabouraud cu dextroză	g	3000
3.	Bulion Mac Conkey	g	1500
4.	Trypton Soya broth	g	2000
5.	Thioglycolate mediu	g	1500
6.	Bifidumbacterin Broth(modified 0,1%)	g	500
7.	Mossel bulion	g	2000
8.	Mediu A(pentru dozare antibiotice)	g	200
9.	Lecitine soya 30 %	g	100
10.	L- histidine	g	100
11.	Agar antibiotic assay medium Nr 35	g	200

12.	Citrinid agar	g	100
13.	Violet Red Bile Glucose agar	g	100
14.	Xylose-Lysine deoxycholate agar	g	100
15.	Bulion nutritiv	g	200

Lot V. TESTE ȘI STANDARDE PENTRU MICROBIOLOGIE

Nr. d/o	Denumirea	Unitate ambalaj	Cantitatea
1.	Bacillus subtilis ATCC 6633	Anse	5
2.	Bacillus cereus ATCC 8035	Anse	5
3.	Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027	Anse	5
4.	Salmonella enterica serovar typhimurium ATCC14028	Anse	5
5.	Staphylococcus aureus ATCC 6538	Anse	5
6.	Aspergillus brasiliensis ATCC 16404	Anse	5
7.	Mycobacterium smegmatis ATCC 607	Anse	5
8.	Bifidumbacterin substanță de referință	gr	10
9.	Lactobacterin substanță de referință	gr	10

LOT VI CONSUMABILE PENTRU MICROBIOLOGIE

Nr. d/o	Denumirea	Unitate	Cantitatea
1.	Benzi cu reactivi Kovaci(test indol) 1 fl - 100 buc.	Fl.	1
2.	Test oxidaza) 1 fl - 100 buc	Fl.	1
3.	B.Stearothermophilus 1 fl – 25 benzi	Fl.	1
4.	Teste chimice 132°C	buc	1000
5.	Teste chimice 180°C	buc	1000
6.	Plazmă de iepure	fiole	10
7.	Set de coloranți Gram	set	1
8.	Plăci Petri din sticlă	buc	200
9.	Spiritiera de inox cu muc	buc	8
10.	Spatulă Drigalski	buc	4
11.	Mojar cu pistil de farfor	buc	50
12.	Săculețe pentru utilizare la autoclave Biohazard	buc	300
13.	Inactivator specific penicilinaza 500000 – 1000000 UI	fiole	1000
14.	Termometru frigidier cu alcool 0- 15°C cu gradație 0,5°C	buc	4
15.	Termometru control thermostat 0- 50°C cu gradație 0,25°C	buc	10
16.	Filtre cu acetatceluloză. Dimensiunea porilor 0,45 μ	buc	200
17.	Flacoane din sticlă gradate 100ml	buc	500

Lot VII. ECHIPAMENTE ȘI CONSUMABILE PENTRU MICROBIOLOGIE

Nr. d/o	Denumirea	Unitate	Cantitatea
1	Pompă peristaltică cu distribuitor pentru aparatul MP9 tip " awel"(instalat în laboratorul m/b)	bucăți	1