

## Necesar sticlărie și consumabile de laborator

1	Bagheta magnetica invelita in teflon poligon spinbar , lungime 25mm, D=6mm	buc	2
2	Baloane din sticla borosilicatica, Rotilabo cu fund plat, gat-slif45/40,D =105 mm, V = 500ml, H=175mm , cod ACH9.1	buc	5
3	Baloane din sticla DURAN cu fund plat, gat =42 mm, D = 131mm, V= 1000ml, H=190mm, cod 9141654	buc	1
4	Baloane din sticla DURAN cu fund plat, gat= 50 mm,D =103 mm, V = 500ml, H=163mm	buc	17
5	Baloane cotate , clasa A, din sticla cu fund plat, dop de plastic, cu marcaj albastru, V=100ml, slif 12/21	buc	10
6	Baloane cotate ,cls A , slif 10/19, cu dop plastic, marcaj albastru, 10 ml, H=90mm	buc	2
7	Baloane cotate brune cu slif si dop, 100 ml, clasa A ce slif12/21: 2buc/pach	pachet	10
8	Baloane cotate brune cu slif 24/29 si op, 1000 ml, clasa A 2buc/pach	pachet	2
9	Baloane cotate brune cu slif si dop, 50 ml, clasa A	pachet	5
10	Baloane cotate brune cu slif si dop, 500 ml, clasa A	pachet	2
11	Baloane cotate cl. A, din sticla, cu fund plat, cu dop plastic, slif 19/26 mm, marcaj albastru, 200 ml 14/23	buc	40
12	Baloane cotate cl. A, din sticla, cu fund plat, slif 14/23, cu dop plastic, marcaj albastru, 250 ml, toleranta $\pm 0,15$ ml, H= 220 mm	buc	4
13	Baloane cotate cl. A, din sticla, cu fund plat, slif 19/26, cu dop plastic, marcaj albastru, 500 ml, toleranta $\pm 0,25$ ml, inaltime 260 mm	buc	2
14	Baloane cotate cl. A, din sticla, cu fund plat, slif 12/21, cu dop plastic, marcaj albastru, 25 ml, toleranta $\pm 0,06$ ml, inaltime 110 mm	buc	10
15	Baloane cotate cl. A, din sticla, cu fund plat, slif 14/23, cu dop plastic, marcaj albastru, 100ml, toleranta $\pm 0,1$ ml,	buc	30
16	Baloane cotate cl. A, din sticla, cu fund plat, slif 14/23, cu dop plastic, marcaj albastru, 50ml, toleranta $\pm 0,08$ ml, inaltime 140 mm	buc	30
17	Baloane cotate din sticla cu fund plat, slif 10/19, cu dop plastic, marcaj albastru, 25 ml	buc	30

18	Baloane cotate din sticla cu fund plat, slif 24/29, cu dop plastic, marcaj albastru, V= 1000ml,	buc	4
19	Baloane cotate polipropilena cu slif si dop, 100ml	buc	40
20	Baloane cotate polipropilena cu slif si dop, 250ml	buc	10
21	Balon cotat ,1000 ml,PP,cu fund plat,gat larg si dop,slif 24/29	buc	4
22	Balon cu 3 gaturi inclinate in unghi de 15 grade, cu slif NS, 250ml, dim. gat central: 29/32, dim. gat lateral: 29/32	buc	2
23	Balon cu fund rotund,3 gaturi inclinate in unghi de 20 grade, cu slif NS, 250ml, dim. gat central: 29/32, dim. gat lateral: 29/32	buc	1
24	Bara magnetica pentru agitare 10*6 mm	buc	10
25	Bara magnetica pentru agitare 15*6 mm	buc	10
26	Bara magnetica pentru agitare 45*8 mm	buc	10
27	Bara magnetica pentru agitare forma ovala 30*11 mm	buc	10
28	Biureta 50ml din sticla	buc	2
29	Biureta automata 25 ml. cu rezervor de 2 l din sticla bruna cu robinet din sticla si para cauciuc	buc	3
30	Biureta automata 10 ml. cu rezervor de 2 l din sticla bruna cu robinet din sticla si para cauciuc	buc	1
31	Biureta automata 50ml,cu rezervor de 2 litri din sticla incolora cu robinet din sticla,si para cauciuc	buc	4
32	Biureta automata 50ml,cu rezervor de 2 litri din sticla bruna cu robinet din sticla,si para cauciuc	buc	4
33	Canistra HDPE, cu capac filetat, volum 10 l, cu fund plat si gat ingust, forma paralelipipedica(L230xW190xH310mm)	buc	2
34	Canistra HDPE, cu capac filetat, volum 20 l, cu fund plat si gat ingust, forma paralelipipedica(L290xW246xH385mm)	buc	1
35	Cilindri de sticla gradati cl. B cu cioc ,V= 100 ml, gradatie 1 ml, toleranta $\pm 0.75$ ml marcaj maroniu, H = 260mm	buc	2
36	Cilindri gradati din polipropilena, 10 ml	buc	2
37	Cilindri gradati din polipropilena, 250 ml	buc	2
38	Cilindri gradati din polipropilena, 50 ml	buc	2
39	Cilindru de sticla gradat, cl. B, cu cioc, V= 100 ml, gradatie 1ml, toleranta $\pm 0.75$ ml ,marcaj maroniu , inaltime 260 mm	buc	2
40	Cilindru de sticla gradat, clasa A, cu cioc, cu marcaj maroniu, 50 mL, lungime 200mm,gradatie 1ml,toleranta $\pm 0.5$ ml	buc	6
41	Cilindru de sticla, cls A, forma inalta, cu marcaj albastru, de 100 ml, gradatie 1ml,	buc	2

42	Cilindru gradat de sticla ,cl A, de 500 ml,	buc	2
43	Cilindru gradat de sticla ,cl B,cu cioc ,cu marcaj albastru,cu talpa de plastic de 500 ml,gradatie 5ml,toleranta $\pm 3,75$ ml, lungime 390mm	buc	1
44	Cilindru gradat, PP, cl. B, forma inalta, cu cioc, cu marcaj albastru, de 100 ml, gradatie 1ml, $\Delta E = 34$ mm, inaltime 260 mm	buc	12
45	Cleste pt. creuzet, lungime =250mm	buc	3
46	Cutii PP, $\varnothing$ 7,5cm, h: 4 cm	buc	100
47	Cutii Petri din sticla D=150 mm, h = 25 mm, cu capac, (10 buc./pach)	pach	3
48	Cutii Petri din sticla D=80 mm, cu capac,	buc	30
49	Cutii Petri din plastic 55mm(set/500 buc)	set	2
50	Cuve de sticla pentru Fluorimetru LUMEX,drum optic 10mm	buc	6
51	Cuve din sticla de cuar pt.spectrofotometrie UV-VIS,190-2700nm capacitate 3,5ml, latime interioara 10mm cu 2 fete polisate (2buc/set) 4822800	set	3
52	Etichete polipropilena pt. sticlaria de laborator,1000 etichete /rola	buc	14
53	Exicator din sticla DN 200 cu capac si placa metalica	buc	2
54	Flacoane cilindrice, cu capac filetat, polietilena HD,capacitate 1000ml, diam. 111mm, inaltime 128mm, gat.85mm,cod. 6.205.922,	buc	10
55	Flacoane de plastic, V=50ml, cu capac filetat	buc	50
56	Flacoane din sticla 30 ml cu gat ingust si capac filetat, h = 79 mm, $\Phi = 31$ mm (set/100 buc)	set	2
57	Flacoane din sticla transparenta de 10 ml cu gat ingust si capac filetat, h = 55mm, $\Phi = 20$ mm (100 buc/set)	set	2
58	Flacoane pp, cu capac filetat, volum 250 ml, cu fund plat si gat ingust, forma rotunda(set /10 buc)	buc	1070
59	Flacoane rotunde,transparente cu capac filetat, polipropilena, gura larga, volum 500ml, diam.capac.82mm,diam.ext.88mm, inaltime 107mm,set 10 buc	buc	30
60	Flacon conic tip Erlenmeyer, din sticla termorezistenta, gradat alba, cu gat ingust gat=34mm,H=156mm,V= 250 ml	buc	40
61	Flacon HDPE, vol. 30 ml, forma rotunda, cu fund plat , gat ingust si capac filetat ( $\varnothing$ 34mm X H61mm)	buc	24

62	Flacon pentru pulberi PE-LD, gat larg, 100 ml	buc	15
63	Flacon pentru pulberi PE-LD, gat larg, 250 ml	buc	10
64	Foarfece laborator inox, cu varf curbat, L=130mm	buc	2
65	Foarfece pt. uz de laborator, inox, cu un varf ascutit lung, L = 145 mm	buc	12
66	Foarfece pt. uz de laborator, inox, cu un varf ascutit si cu unul rotunjit, L = 160 mm	buc	6
67	Folie protectoare parafilm M 100mm	rola	5
68	Folie protectoare Parafilm M 50mm	rola	4
69	Magneti de agitare cilindrici 30/8mm	buc	21
70	Micro-spatula din otel inoxidabil L=140 mm, l=2mm	buc	3
71	Microspatula pentru pulberi, forma jgheab (210/50/9mm)	buc	4
72	Mojar din portelan (glazed inside cod:6.227.289) Æ ext=110x83x50	buc	7
73	Pahar cilindric forma joasa, cu cioc, cu gradatie alba, din sticla termorezistenta, 150ml, diam. ext. 60mm, inaltime 80mm	buc	43
74	Pahar cilindric, PP, cu cioc, cu gradatie alba, forma joasa, V = 3000 ml,	buc	1
75	Pahar cilindric din sticla termorezistenta, cu cioc, cu gradatie alba, forma inalta, V = 3000 ml, D ext. = 135 mm, H = 280 mm	buc	2
76	Pahar cilindric din sticla termorezistenta, cu cioc, cu gradatie alba, forma inalta, V = 1000 ml Æ ext. = 135 mm, H = 280 mm	buc	14
77	Pahar cilindric din sticla termorezistenta, cu cioc, cu gradatie alba, forma joasa, V = 3000 ml, D ext.= 135 mm, H = 210 mm	buc	1
78	Pahar cilindric din sticla termorezistenta, cu cioc, cu gradatie alba, forma joasa, V = 2000 ml, Æ ext.=130 mm, H = 185 mm	buc	2
79	Pahar cilindric din sticla termorezistenta, cu cioc, cu gradatie alba, forma joasa, V = 1000 ml, D ext. = 105 mm, H = 145mm	buc	1
80	Pahar cilindric forma inalta, cu cioc, cu gradatie alba, din sticla termorezistenta, 100ml	buc	71

81	Pahar cilindric forma inalta, cu cioc, cu gradatie alba, din sticla termorezistenta, 150ml,	buc	21
82	Pahar cilindric forma inalta, cu cioc, cu gradatie alba, din sticla termorezistenta, 50ml,	buc	56
83	Pahar cilindric forma joasa, din sticla termorezistenta, cu cioc, cu gradatie alba, 250 ml, diam. ext. 70 mm, H=95mm	buc	10
84	Pahar cilindric, forma joasa PMP, transparent, cu gradatie rosie, V = 100 ml, inaltime = 60 mm, diametru = 40 mm	buc	1
85	Pahare cilindrice din sticla termorezistenta cu cioc, forma inalta, V=500ml, Dext=80mm, H=135mm	buc	7
86	Pahare cilindrice din sticla termorezistenta cu cioc, gradatie alba, forma inalta, V=600 ml, D ext.=95 mm, H=120 mm.	buc	14
87	Pahare cilindrice din sticla termorezistenta, cu cioc, gradatie alba, forma inalta, V=100ml, D ext=48mm, H=80mm	buc	2
88	Pahare cilindrice din sticla termorezistenta, cu cioc, gradatie alba, forma inalta, V=25ml	buc	40
89	Pahare cilindrice din sticla termorezistenta, cu cioc, gradatie alba, forma joasa, V=100ml, D ext=50mm, H=70mm	buc	65
90	Pahare Erlenmeyer cu dop rotat, V=100ml ,slif 29/32	buc	14
91	Pahare Erlenmeyer cu slif 40 mm, V=1000ml	buc	2
92	Palnie analitica unghi de deschidere Ø 60 PP, diametru = 45mm, Ø tija 5mm	buc	2
93	Palnie Buchner Rotilabo V=600 mL, D=130 mm, h= 52 mm, lungimea tubului 85 mm Art. XX49.1	buc	1
94	Palnie de plastic Ø 180mm, cu tija de 14mm,	buc	4
95	Palnie de sticla cu unghi de deschidere 60 grade, . tija scurta 55 mm	buc	2
96	Palnie de sticla cu unghi de deschidere 60 grade, D ext. = 45 mm, D ext. tija = 6 mm, lungime tija = 45 mm	buc	13
97	Palnie de sticla cu unghi de deschidere 60 grade, D ext. =75 mm, D ext. tija = 8 mm, lungime tija = 150 mm	buc	5
98	Palnie de sticla cu unghi de deschidere 60 grade, Ø=100mm, Ø tija =12mm, lungime tija = 100mm	buc	21
99	Palnie polipropilena cu coada scurta $\Phi=100\text{mm}$	buc	10

100	Palnie polipropilena cu coada scurta Φ=40mm	buc	10
101	Palnie polipropilena cu coada scurta Φ=80mm	buc	10
102	Para cauciuc pentru pipete cu trei cai	buc	10
103	Para pentru pipete cu valve de evacuare FLIP	buc	5
104	Penseta uz lab. inox cu varf rotund lung 140mm	buc	19
105	Penseta uz laborator pt.lucru de mare finete ,lame de inox, subtiat si ascutite la varf, L=4 ¼"	buc	16
106	Perii curatat cilindri 100 ml 40/110/380	buc	31
107	Pipeta cu piston de 10 ml	buc	2
108	Pipeta gradata din sticla, clasa A, cu piston 1 ml, cu marcaj maroniu, gradatie 0,01ml, V=1ml	buc	1
109	Pipeta gradata din sticla, clasa A, cu piston 5 ml, cu marcaj maroniu, gradatie 0,05ml , V= 5ml	buc	2
110	Pipeta Pasteur 1ml, nesterila, gradata cu varf subtire, 150mm(polietilena)500 buc	pach	1
111	Pipete gradate din polipropilena, 1 ml/500buc	pachet	1
112	Pipete gradate din polipropilena, 10 ml/200buc	pachet	1
113	Pipete gradate din polipropilena, 2 ml/500buc	pachet	1
114	Pipete gradate din polipropilena, 5 ml/200buc	pachet	2
115	Pipete Pasteur 3 ml, cu varf subtire, 144 mm (polietilena)	pach	2
116	Piseta din LDPE 500 ml	buc	13
117	Piseta gat ingust ,forma rotunda, PE 250 ml	buc	5
118	Piseta gat ingust ,forma rotunda, PE 500 ml	buc	12
119	Pistil pentru mojar, L=132 mm	buc	7
120	Pistil pentru mojar, L=150 mm	buc	3
121	Pistil pentru mojar, L=210 mm	buc	2
122	Recipient HDPE, vol. 1000 ml ,forma rotunda, cu fund plat , gat larg Ø85mm si capac filetat dimensiuni Ø111mm X H128mm) 12 buc/set	set	1
123	Set de 6 duble microspstule	buc	1
124	Spatula - lingura din inox , l = 210mm	buc	4

125	Spatula dubla, inox, 210mm, cu ambele spatule incovoiate, rotunjite, L=10mm, latime spatula=5mm	buc	6
126	Spatula plastic de unica folosinta, 0,5 ml sterilizata,lingurita 17mm 100buc/pach	buc	1
127	Sticla bruna tip Winkler pentru CBO5 300 ml	buc	5
128	Sticla bruna pentru reactivi cu slif, 100ml	buc	3
129	Sticla de ceas Ø150 mm	buc	2
130	Sticla picuratoare din PE , cu capac filetat si pipeta de picurare, V=50ml,	buc	2
131	Tavi inox cu capac, pentru calcinare, L*I*h: 28*18*6 cm	buc	16
132	Tavita cantarire dreptunghiulara 80*80*20mm (PS)set/500buc	set	5
133	Tavita cantarire dreptunghiulara, albastre 44*44*7mm (PS)500buc/set	set	3
134	Tavite aluminiu pt.determinari termogravimetrice,D=100mm/80 buc	set	2
135	Tub sticla quart Æ 50 mm x1000mmx 2.5mm	buc	4
137	Vas de aspiratie Rotilabo, V=250 mL, h=145 mm (Suction bottles)	buc	2

**Conditii de achizitie:**

1. Furnizorul declarat castigator trebuie sa posede certificare ISO 9001/2015
2. Livrarea produselor se va face numai in urma primirii unei comenzi scrise emise de RATEN ICN Pitesti.
3. Produsele vor fi ambalate si etichetate corespunzator cu termen de valabilitate si in anul 2022.
4. Produsele vor fi insotite la livrare de factura, declaratie de conformitate .
5. Termen de livrare: 45 zile de la comanda ferma.
6. Livrarea se va face la sediul RATEN ICN Pitesti fara alte costuri suplimentare .
7. Conditii de plata: OP la 30 de zile
8. Achizitia se va efectua pe baza criteriului "pretul cel mai scazut pe produs".