

SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

Numărul licitației: 21024790	Data: 06.07.2020	
Denumirea licitației: Achiziționarea veselei de laborator de sticlă		Pagina 1 din 6

Nr. d/o	Codul CPV	Denumirea bunurilor și specificația tehnică deplină solicitată	Modelul articolu- lui	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standar-de de referință
1	33190000-8	Nichrome Loop-D-1 Diametru: 1-1.3 mm, rana dubla, calibrare la 1 µl.	12007342	Rusia	Minimed	Bucată= cutie cu 10 bucati,	Nichrome Loop-D-1 Diametru: 1-1.3 mm, rana dubla, calibrare la 1 µl.	ISO
2	33190000-8	Nichrome Loop-D-2 Diametru: 2 mm, rana dubla, calibrare la 0,005ml.	12007343	Rusia	Minimed	Bucată= cutie cu 10 bucati	Nichrome Loop-D-2 Diametru: 2 mm, rana dubla, calibrare la 0,005ml.	ISO
3	33190000-8	Nichrome Loop-D-4 Diametru: 4 mm, rana dubla, calibrare la 0,01ml.	12007344	Rusia	Minimed	Bucată= cutie cu 10 bucati	Nichrome Loop-D-4 Diametru: 4 mm, rana dubla, calibrare la 0,01ml.	ISO
4	33190000-8	Adapter expansion cod 064.11.005	064.11.005	Germania	Isolab	Cod 064.11.005, cone NS- 14/23, socket NS-29/32	Cod 064.11.005, cone NS- 14/23, socket NS-29/32	ISO CE
5	33190000-8	Adapter expansion cod 064.11.006	064.11.006	Germania	Isolab	Cod 064.11.006, cone NS- 19/26, socket NS-29/32	Cod 064.11.006, cone NS- 19/26, socket NS-29/32	ISO CE
6	33190000-8	Baghete (bastonase) de sticlă oftalmice	12005601	Rusia	Minimed	d=2,5-3,5mm		
7	33190000-8	Biurete volum 25 ml clasa A-etalonate	018.12.025	Germania	Isolab	volum 25 ml clasa A	Biurete volum 25 ml clasa A-etalonate	ISO CE
12	33190000-8	Balon conic cu tub lateral (колба бунзена с тубусом для вакуумной фильтрации), 500 ml, d= 29-32 mm	10006021	Rusia	Minimed	Volum 500ml, diametrul slif= 29-32 mm	Balon conic cu tub lateral (колба бунзена с тубусом для вакуумной фильтрации), 500 ml, d= 29-32 mm	ISO
13	33190000-8	Bucsa din aluminiu	БГ50x20	Rusia	Minimed	Marimea 50 x20 mm	Marimea 50 x20 mm	ISO
14	33190000-8	Camera pentru cromatografie cu capat șlefuit, 1,5-2,0 l	Z126195	Germania	Supelco	Volum 1,5-2,0 l	Z126195 Supelco Rectangular TLC developing tanks, complete L × H × W 27.0 cm × 26.5 cm × 7.0 cm	ISO CE
15	33190000-8	Capse de farfor pentru evaporare, 25 ml	13000407	Rusia	Minimed	Volum 25 ml	Capse de farfor pentru evaporare, 25 ml	ISO

16	33190000-8	Capse de farfor pentru evaporare, 50 ml	13000408	Rusia	Minimed	Volum 50 ml	Capse de farfor pentru evaporare, 50 ml	ISO
17	33190000-8	Capse de farfor pentru evaporare, 100 ml	13000409	Rusia	Minimed	Volum 100 ml	Capse de farfor pentru evaporare, 100 ml	ISO
18	33190000-8	Capse de farfor pentru evaporare, 250 ml	13000410	Rusia	Minimed	Volum 250 ml	Capse de farfor pentru evaporare, 250 ml	ISO
19	33190000-8	Capsule de farfor,Nr.5, volum 90 ml(тигель высокий)	13000311	Rusia	Minimed	Nr.5, volum 90 ml	Capsule de farfor,Nr.5, volum 90 ml(тигель высокий)	ISO
20	33190000-8	Cilindru gradat cu nasuc10 ml	10004407	Rusia	Minimed	Volum 10 ml cu suport	Cilindru gradat cu nasuc10 ml	ISO
21	33190000-8	Cilindru gradat cu nasuc25 ml	10004603	Rusia	Minimed	Volum 25 ml cu suport	Cilindru gradat cu nasuc25 ml	ISO
22	33190000-8	Cilindru gradat cu nasuc50 ml	10004605	Rusia	Minimed	Volum 50 ml cu suport	Cilindru gradat cu nasuc50 ml	ISO
23	33190000-8	Cilindru gradat cu nasuc 100 ml	10004601	Rusia	Minimed	Volum 100 ml cu suport	Cilindru gradat cu nasuc 100 ml	ISO
24	33190000-8	Cilindru gradat cu nasuc250 ml	10004602	Rusia	Minimed	Volum 250 ml cu suport	Cilindru gradat cu nasuc250 ml	ISO
25	33190000-8	Cilindru gradat cu nasuc 500 ml	10004604	Rusia	Minimed	Volum 500 ml cu suport	Cilindru gradat cu nasuc 500 ml	ISO
26	33190000-8	Cilindru gradat cu nasuc 1000 ml	10004401	Rusia	Minimed	Volum 1000 ml cu suport	Cilindru gradat cu nasuc 1000 ml	ISO
28	33190000-8	Colbe cotate cu dop și șlif , 10 ml	10001147	Rusia	Minimed	Volum 10 ml	Colbe cotate cu dop și șlif , 10 ml	ISO
29	33190000-8	Colbe cotate cu dop și șlif , 25 ml	10001137	Rusia	Minimed	Volum 25 ml	Colbe cotate cu dop și șlif , 25 ml	ISO
30	33190000-8	Colbe cotate cu dop și șlif , 50,0 ml	10001139	Rusia	Minimed	Volum 50 ml	Colbe cotate cu dop și șlif , 50,0 ml	ISO
31	33190000-8	Colbe cotate cu dop și șlif , 100 ml	10001133	Rusia	Minimed	Volum 100 ml	Colbe cotate cu dop și șlif , 100 ml	ISO
32	33190000-8	Colbe cotate cu dop și șlif , 200 ml	10001135	Rusia	Minimed	Volum 200 ml	Colbe cotate cu dop și șlif , 200 ml	ISO
33	33190000-8	Colbe cotate cu dop și șlif , 250 ml	10001136	Rusia	Minimed	Volum 250 ml	Colbe cotate cu dop și șlif , 250 ml	ISO
34	33190000-8	Colbe cotate cu dop și șlif , 500 ml	10001138	Rusia	Minimed	Volum 500 ml	Colbe cotate cu dop și șlif , 500 ml	ISO
35	33190000-8	Colbe cotate cu dop și șlif , 1000 ml	10001132	Rusia	Minimed	Volum 1000 ml	Colbe cotate cu dop și șlif , 1000 ml	ISO
36	33190000-8	Colbe conice cu fund plat termorezistente cu șlif și dop 100,0 ml	10000820	Rusia	Minimed	Volum 100 ml, slif 29/32	Colbe conice cu fund plat termorezistente cu șlif și dop 100,0 ml	ISO
37	33190000-8	Colbe conice cu fund plat termorezistente cu dop si slif 250,0 ml	10000825	Rusia	Minimed	Volum 250 ml, slif 29/32	Colbe conice cu fund plat termorezistente cu dop si slif 250,0 ml	ISO
38	33190000-8	Colbe conice cu fund plat termorezistente , cu dop si slif 500,0 ml	10000827	Rusia	Minimed	Volum 500 ml, slif 29/32	Colbe conice cu fund plat termorezistente , cu dop si slif 500,0 ml	ISO
39	33190000-8	Colbe conice cu fund plat termorezistente , cu dop si slif 1000,0 ml	10000824	Rusia	Minimed	Volum 1000 ml, slif 29/32	Colbe conice cu fund plat termorezistente , cu dop si slif 1000,0 ml	ISO
40	33190000-8	Colbe cu fund plat cu dop rodat volum 250-300cm pentru oxigen dizolvat	10003411	Rusia	Minimed	Volum 250-300cm	Colbe cu fund plat cu dop rodat volum 250-300cm pentru oxigen dizolvat	ISO
41	33190000-8	Colbe cu fund plat cu dop rodat volum 200-250cm pentru consumul chimic de oxigen	10003412	Rusia	Minimed	Volum 200-250cm	Colbe cu fund plat cu dop rodat volum 200-250cm pentru consumul chimic de oxigen	ISO
42	33190000-8	Colba pentru incubarea consumului biologic de oxigen (CBO5)	100009012	Rusia	Minimed		Colba pentru incubarea consumului biologic de oxigen (CBO5)	ISO

43	33190000-8	Colbe al evaporatorului rotativ termorezistente (сердцевидные), șlif 14, 50 ml	8027/50	Cehia	Simax	Volum 50 ml, slif 14	Colbe al evaporatorului rotativ termorezistente (сердцевидные), șlif 14, 50 ml	ISO CE
44	33190000-8	Colbe al evaporatorului rotativ termorezistente (сердцевидные), șlif 14, 100 ml	8027/100	Cehia	Simax	Volum 100 ml, slif 14	Colbe al evaporatorului rotativ termorezistente (сердцевидные), șlif 14, 100 ml	ISO CE
45	33190000-8	Colbe al evaporatorului rotativ termorezistente (сердцевидные), șlif 19, 100 ml	3 0319 37	Germania	Lenz	Volum 100 ml, slif 19	Colbe al evaporatorului rotativ termorezistente (сердцевидные), șlif 19, 100 ml	ISO CE
46	33190000-8	Colbe al evaporatorului rotativ termorezistente (сердцевидные), șlif 29/32, 50 ml	9.140. 310	Germania	Isolab	Volum 50 ml, slif 29/32	Colbe al evaporatorului rotativ termorezistente (сердцевидные), șlif 29/32, 50 ml	ISO CE
47	33190000-8	Colbe al evaporatorului rotativ termorezistente (сердцевидные), șlif 29/32, 100 ml	030.55.100	Germania	Isolab	Volum 100 ml, slif 29/32	030.55.100 - flask - evaporating - NS 29/32 - 100 ml - 1 - Piece	ISO CE
49	33190000-8	Colba Bunzen volum 500 ml	10006021	Rusia	Minimed	Volum 500 ml	Colba Bunzen volum 500 ml	ISO
50	33190000-8	Colba Kieldali volum 100 ml	10006608	Rusia	Minimed	Volum 100 ml	Colba Kieldali volum 100 ml	ISO
51	33190000-8	GC capillary column, RTX-5MS 30m, 0,25 mm ID, 0,25 μm	RTX-5MS	Germania	Isolab	RTX-5MS 30m, 0,25 mm ID, 0,25 μm	RTX-5MS 30m, 0,25 mm ID, 0,25 μm	ISO CE
54	33190000-8	CHROMABOND C18 ec / 6 ml / 500 mg, 30 pcs./set-MN, Set de cartuse pentru extracție CHROMABOND C18ec / 6 мл / 500 мг, 30 un./ambalaj., pentru extracție în faza solidă (pentru extragerea Hidrocarburilor poliaromatice (PAH) din ulei)		Germania	Isolab	Unitate/set = a câte 30 de unități	Set a câte 30 de unități	ISO CE
57	33190000-8	Flacoane gradate din sticlă cu capac termostabile, (pentru medii nutritive), cu capac 100,0 ml	10003302	Rusia	Minimed	Volum 100 ml	Flacoane gradate din sticlă cu capac termostabile, (pentru medii nutritive), cu capac 100,0 ml	ISO
58	33190000-8	Flacoane gradate din sticlă cu capac termostabile, 250,0 ml	10003304	Rusia	Minimed	Volum 250 ml	Flacoane gradate din sticlă cu capac termostabile, 250,0 ml	ISO
59	33190000-8	Flacoane gradate din sticlă cu capac termostabile, 500,0 ml	10003307	Rusia	Minimed	Volum 500 ml	Flacoane gradate din sticlă cu capac termostabile, 500,0 ml	ISO
72	33190000-8	Eprubete sticlă gradate cu dop, 10 ml	10002402	Rusia	Minimed	bucata= unitate, volum 10 ml	Eprubete sticlă gradate cu dop, 10 ml	ISO
73	33190000-8	Eprubete sticlă gradate cu dop, 15 ml	10002403	Rusia	Minimed	bucata= unitate, volum 15 ml	Eprubete sticlă gradate cu dop, 15 ml	ISO

74	33190000-8	Eprubete sticlă gradate cu dop, 25 ml	10002405	Rusia	Minimed	bucata= unitate, volum 25 ml	Eprubete sticlă gradate cu dop, 25 ml	ISO
75	33190000-8	Eprubete de sticla gradate cu slif 14/23, П 4-5 XC,ГОСТ 25336-82, 5 ml,	10002401	Rusia	Minimed	slif 14/23, П 4-5 XC,ГОСТ 25336-82, 5 ml,	Eprubete de sticla gradate cu slif 14/23, П 4-5 XC,ГОСТ 25336-82, 5 ml,	ISO
76	33190000-8	Eprubete cilindrice bacteriologice sticla termorezistente, 20 mm x 200 mm	10005207	Rusia	Minimed	20 mm x 200 mm	Eprubete cilindrice bacteriologice sticla termorezistente, 20 mm x 200 mm	ISO
77	33190000-8	Eprubete pentru centrifugă conice gradate sticla termorezistente, 10-15 ml	10005304	Rusia	Minimed	bucata= unitate, volum 10-15 ml	Eprubete pentru centrifugă conice gradate sticla termorezistente, 10-15 ml	ISO
78	33190000-8	Excicator 3,0 L	10004801	Rusia	Minimed	bucata= unitate, Volum-3 L	Excicator 3,0 L	ISO
79	33190000-8	Excicator 6,0 L	10004804	Rusia	Minimed	bucata= unitate, Volum-6 L	Excicator 7,5 L	ISO
80	33190000-8	Furtun de cauciuc (diam. 10)	12004301	Rusia	Minimed	diametrul 10 mm	Furtun de cauciuc (diam. 10)	ISO
81	33190000-8	Furtun de silicon (diam.intern15;extern 25)	12007900	Rusia	Minimed	diam.intern15;extern 25mm	Furtun de silicon (diam.intern15;extern 25)	ISO
82	33190000-8	Furtun de silicon(diam. 10)	1200910	Rusia	Minimed	diametrul 10 mm	Furtun de silicon(diam. 10)	ISO
83	33190000-8	Furtun de silicon(diam. 8)	12007908	Rusia	Minimed	diametrul 8 mm	Furtun de silicon(diam. 8)	ISO
84	33190000-8	Furtun de silicon(diam. 6)	12007907	Rusia	Minimed	diametrul 6 mm	Furtun de silicon(diam. 6)	ISO
85	33190000-8	Furtun de silicon(diam. 5 mm)	12007906	Rusia	Minimed	diametrul 5 mm	Furtun de silicon(diam. 5 mm)	ISO
86	33190000-8	Furtun de silicon(diam. 12mm)	12007914	Rusia	Minimed	diametrul 12 mm	Furtun de silicon(diam. 12mm)	ISO
87	33190000-8	Furtun de silicon(diam. 14mm)	12007901	Rusia	Minimed	diametrul 14 mm	Furtun de silicon(diam. 14mm)	ISO
88	33190000-8	Furtun (tub) de vid din cauciuc elastic natural pentru sistema de filtrare a apei cu grosime 3-4 mm, diametru interior 5-6 mm, diametru exterior 14-15 mm	12004204	Rusia	Minimed	grosime 3-4 mm, diametru interior 5-6 mm, diametru exterior 14-15 mm	Furtun (tub) de vid din cauciuc elastic natural pentru sistema de filtrare a apei cu grosime 3-4 mm, diametru interior 5-6 mm, diametru exterior 14-15 mm	ISO
89	33190000-8	Filtre cu membrana de celuloza cu diametrul 47mm si dimensiunea porilor 0,45µm(PTFE membrane filtre)	104.01.008	Germania	Isolab	Bucata= set a cite 100pcs(unitati)	104.01.008 - membrane filter - pore size 0,45 um - 47 mm dia. polytetrafluoroethylene - 100 - Pack	ISO CE
90	33190000-8	Filtre seringe cu membrana de PTFE cu diametrul - 25 mm si dimensiunea porilor 0,45 µm(PES membrane filtre)	094.01.002	Germania	Isolab	Bucata= set a cite 100pcs(unitati)	094.01.002 - syringe filter - ISOLAB - PTFE - 0,45/25 - 100 - Pack	ISO CE
92	33190000-8	Filtre seringe cu membrana de polisufon cu diametrul 25mm si dimensiunea porilor 0,2 µm(PTFE membrane filtre)	094.03.002	Germania	Isolab	Bucata= set a cite 100pcs(unitati)	094.03.002 - syringe filter - ISOLAB - PTFE - 0,22/25 - 100 - Pack	ISO CE
93	33190000-8	Captiva syringe filters, nylon membrane, cod 5190-5092 100pk	094.03.007	Germania	Isolab	Bucata= set a cite 100pcs(unitati), cod 5190-5092	094.03.007 - syringe filter - ISOLAB - Nylon - 0,22/25 - 100 - Pack	ISO CE
102	33190000-8	Microseringi, 5 µl gradate in diviziuni de 0,1 µl	094.01.002	Germania	Isolab	5 µl gradate in diviziuni de 0,1 µl,	5 µl gradate in diviziuni de 0,1 µl,	ISO CE
103	33190000-8	Microseringi, 10 µl gradate in diviziuni de 0,1 µl	094.01.002	Germania	Isolab	10 µl gradate in diviziuni de 0,1 µl,	10 µl gradate in diviziuni de 0,1 µl,	ISO CE
104	33190000-8	Microseringi, 20 µl gradate in diviziuni de 0,1 µl	094.01.002	Germania	Isolab	20 µl gradate in diviziuni de 0,1 µl,	20 µl gradate in diviziuni de 0,1 µl,	ISO CE

106	33190000-8	Pipete gradate volum 1 ml clasa A	021.01.001	Germania	Isolab	Volum 1 ml clasa A	pipette - glass - graduated - Class AS - conformity certified - blue scale - 1 ml	ISO CE
107	33190000-8	Pipete gradate volum 2 ml clasa A	021.01.002	Germania	Isolab	Volum 2 ml clasa A	pipette - glass - graduated - Class AS - conformity certified - blue scale - 2 ml	ISO CE
108	33190000-8	Pipete gradate volum 5 ml clasa A	021.01.005	Germania	Isolab	Volum 5 ml clasa A	pipette - glass - graduated - Class AS - conformity certified - blue scale - 5 ml	ISO CE
109	33190000-8	Pipete gradate volum 10 ml clasa A	021.01.010	Germania	Isolab	Volum 10 ml clasa A	pipette - glass - graduated - Class AS - conformity certified - blue scale - 10 ml	ISO CE
110	33190000-8	Pipete gradate volum 25 ml clasa A	021.01.025	Germania	Isolab	Volum 25 ml clasa A	pipette - glass - graduated - Class AS - conformity certified - blue scale - 25 ml	ISO CE
111	33190000-8	Pipete gradate terminale volum 1 ml	10001708	Rusia	Minimed	Volum 1 ml	Pipete gradate terminale volum 1 ml	ISO
112	33190000-8	Pipete gradate terminale, 2ml	10001709	Rusia	Minimed	Volum 2 ml	Pipete gradate terminale, 2ml	ISO
113	33190000-8	Pipete gradate terminale volum 5 ml	10001710	Rusia	Minimed	Volum 5 ml	Pipete gradate terminale volum 5 ml	ISO
114	33190000-8	Pipete gradate terminale volum 10 ml	10001711	Rusia	Minimed	Volum 10 ml	Pipete gradate terminale volum 10 ml	ISO
115	33190000-8	Pipete gradate subterminale 2 ml	10006805	Rusia	Minimed	Volum 2 ml	Pipete gradate subterminale 2 ml	ISO
116	33190000-8	Pipete gradate subterminale 5 ml	10006806	Rusia	Minimed	Volum 5 ml	Pipete gradate subterminale 5 ml	ISO
117	33190000-8	Pipete gradate subterminale 10 ml	10006807	Rusia	Minimed	Volum 10 ml	Pipete gradate subterminale 10 ml	ISO
118	33190000-8	Pilnie pentru separare cu dop de sticla, 50,0 ml, forma conica	10000313	Rusia	Minimed	Volum 50 ml, forma conica	Pilnie pentru separare cu dop de sticla, 50,0 ml, forma conica	ISO
119	33190000-8	Pilnie pentru separare cu dop de sticla, 250,0 ml	10000452	Rusia	Minimed	Volum 250 ml	Pilnie pentru separare cu dop de sticla, 250,0 ml	ISO
120	33190000-8	Pilnie pentru separare cu dop de sticla, 500,0 ml	10000453	Rusia	Minimed	Volum 500 ml	Pilnie pentru separare cu dop de sticla, 500,0 ml	ISO
121	33190000-8	Pilnie pentru separare cu dop de sticla, 1000,0 ml forma de conus	10000404	Rusia	Minimed	Volum 1000 ml	Pilnie pentru separare cu dop de sticla, 1000,0 ml forma de conus	ISO
122	33190000-8	Pilnii sticla, d =30-50 mm	10000515	Rusia	Minimed	diametrul-30-50 mm	Pilnii sticla, d =30-50 mm	ISO
123	33190000-8	Pilnii sticla, d =50-80 mm	10000507	Rusia	Minimed	diametrul-50-80 mm	Pilnii sticla, d =50-80 mm	ISO
124	33190000-8	Pilnii sticla, d =75-80 mm	10000509	Rusia	Minimed	diametrul =75-80 mm	Pilnii sticla, d =75-80 mm	ISO
125	33190000-8	Pilnii (Воронки Шотта), d =45 mm, P 160	10001251	Rusia	Minimed	diametrul-45 mm, P 160	Pilnii (Воронки Шотта), d =45 mm, P 160	ISO
126	33190000-8	Pulverizator sticlă pentru cromatografie strat subțire	TCX	Rusia	Minimed	Bucata=1 unitate	Pulverizator sticlă pentru cromatografie strat subțire	ISO
127	33190000-8	Refrigerent ascendent (обратный) холодильник), șlif 29/32	12007214	Rusia	Minimed	șlif 29/32	Refrigerent ascendent (обратный) холодильник), șlif 29/32	ISO
141	33190000-8	Stativ din plastic pentru eprubete centrifuga 15 ml,	078.06.015B	Germania	Isolab	cod 078.06.015B cu 25 locuri, LXWXH/120x150x32 mm, 5x5	cod 078.06.015B cu 25 locuri, LXWXH/120x150x32 mm, 5x5	ISO CE
142	33190000-8	Stativ din plastic pentru eprubete centrifuga 50 ml,	078.06.050B	Germania	Isolab	cod 078.06.050B cu 25 locuri, LxWxH/190x230x35 mm, 5x5	cod 078.06.050B cu 25 locuri, LxWxH/190x230x35 mm, 5x5	ISO CE

143	33190000-8	Suport pentru dozatoare (pipete) automate monocanale (la 5 – 7 pipete)	12005210	Rusia	Minimed	pentru 5 – 7 pipete	Suport pentru dozatoare (pipete) automate monocanale (la 5 – 7 pipete)	ISO
144	33190000-8	Stativ de laborator(din metal) cu accesorii (clestare)	12005420	Rusia	Minimed	Bucata=1 unitate	Stativ de laborator(din metal) cu accesorii (clestare)	ISO
145	33190000-8	Sita de laborator	12003458	Rusia	Minimed	diametrul porilor 0,5-0,6 mm, h=65-75 mm, diametrul -200 mm	Sita de laborator	ISO
156	33190000-8	Electrod nitrat-selectiv	1000354	Rusia	Minimed	ЭЛИС-121NO 3	Electrod nitrat-selectiv	ISO
157	33190000-8	Electrod de masurare	1000357	Rusia	Minimed	ЭСЛ-43-07 sau ЭСЛ 63-07	Electrod de masurare	ISO
158	33190000-8	Electrod de referinta AgCl	1000361	Rusia	Minimed	ЭБЛ-1М4	Electrod de referinta AgCl	ISO
159	33190000-8	Electrod de argint ЭБЛ-1М3.1	1000364	Rusia	Minimed	ЭБЛ-1М3.1	Electrod de argint ЭБЛ-1М3.1	ISO

Semnăt: _____

Valabilitatea ofertei: 60 zile

Numele, Prenumele: **Michiciuc Gheorghe**

06.07.2020

În calitate de: **Director**

Oferatntul: **SRL «Mic — Tan»**

Adresa: **mun. Chişinău str. Alexandru cel Bun, 38**