OFERTA ECONÓMICA
LOTE No.1
"MATERIALES DE LABORATORIO"

DEPENDENCIA	FDRS (FONDO DE DESARROLLO RURAL DE SUMAPAZ)

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UNIDAD	VALOR TOTAL CON I.V.A.	MENOR VALOR APERTURA DE SOBRES	VALOR CON DESCUENTO SUBASTA 28,469858%
1	Varilla agitadora en vidrio 7 x 250 mm	1	unidad	$ 2.636	$ 2.543	$ 1.819
2	Varilla agitadora en vidrio 7 x 300 mm	1	unidad	$ 2.773	$ 2.674	$ 1.913
3	Varilla agitadora en vidrio 8 x 250 mm	1	unidad	$ 2.695	$ 2.600	$ 1.860
4	Varilla agitadora en vidrio 8 x 300 mm	1	unidad	$ 2.873	$ 2.771	$ 1.982
5	Balón destilación 1000ml	1	unidad	$ 131.245	$ 126.509	$ 90.492
6	Balón de vidrio volumetrico 50ml	1	unidad	$ 54.069	$ 52.119	$ 37.281
7	Balón de vidrio volumetrico 100ml	1	unidad	$ 60.986	$ 58.786	$ 42.050
8	Balón de vidrio volumetrico 250ml	1	unidad	$ 78.761	$ 75.920	$ 54.306
9	Balón de vidrio volumetrico 500ml	1	unidad	$ 104.718	$ 100.940	$ 72.203
10	Balón de vidrio volumetrico 1000ml	1	unidad	$ 118.998	$ 114.704	$ 82.048
11	Balón de vidrio volumetrico 2000ml	1	unidad	$ 154.698	$ 149.115	$ 106.662
12	Balón fondo plano 500ml	1	unidad	$ 20.005	$ 19.285	$ 13.795
13	Balón fondo plano 250ml	1	unidad	$ 16.732	$ 16.130	$ 11.538
14	Balón fondo plano 100ml	1	unidad	$ 12.969	$ 12.503	$ 8.943
15	Bureta graduada 50 Ml	1	unidad	$ 223.012	$ 214.963	$ 153.763
16	Bureta graduada 25 Ml	1	unidad	$ 221.865	$ 213.858	$ 152.973
17	Bureta graduada 10 Ml	1	unidad	$ 221.865	$ 213.858	$ 152.973
18	Caja de petri vidrio 100*15	1	unidad	$ 6.861	$ 6.615	$ 4.732
19	Caja de petri vidrio 60*15	1	unidad	$ 5.909	$ 5.698	$ 4.076
20	Capsulas de porcelana 132mm	1	unidad	$ 93.988	$ 90.596	$ 64.803
21	Capsulas de porcelana 110mm	1	unidad	$ 91.364	$ 88.067	$ 62.994
22	Capsulas de porcelana 100mm	1	unidad	$ 91.791	$ 88.479	$ 63.289
23	Capsulas de porcelana 80mm	1	unidad	$ 80.318	$ 77.420	$ 55.379
24	Capsulas de porcelana 70mm	1	unidad	$ 74.276	$ 71.597	$ 51.213
25	Capsulas de porcelana 63mm	1	unidad	$ 70.462	$ 67.921	$ 48.584
26	Crisoles en porcelana forma alta 50ml	1	unidad	$ 67.696	$ 65.254	$ 46.676
27	Crisoles en porcelana forma alta 24ml	1	unidad	$ 56.440	$ 54.405	$ 38.916
28	Crisoles en porcelana forma alta 15ml	1	unidad	$ 52.573	$ 50.677	$ 36.249
29	Crisoles en porcelana forma mediana 80ml	1	unidad	$ 21.784	$ 20.999	$ 15.021
30	Crisoles en porcelana forma mediana 45ml	1	unidad	$ 20.022	$ 19.301	$ 13.806
31	Crisoles en porcelana forma mediana 30ml	1	unidad	$ 19.862	$ 19.147	$ 13.696
32	Crisoles en porcelana forma mediana 20ml	1	unidad	$ 19.381	$ 18.684	$ 13.365
33	Centrífuga universal c	1	unidad	$ 7.201.977	$ 6.941.988	$ 4.965.614
34	Embudo analitico de vidrio vastago corto para polvo de 125mm	1	unidad	$ 79.360	$ 76.497	$ 54.718
35	Embudo analitico de vidrio vastago corto para polvo de 100mm	1	unidad	$ 73.431	$ 70.782	$ 50.630
36	Embudo analitico de vidrio vastago largo liso de 100mm	1	unidad	$ 69.935	$ 67.413	$ 48.221
37	Embudo en vidrio, vastago largo de 100mm de diametro	1	unidad	$ 58.520	$ 56.409	$ 40.349
38	Embudo en vidrio, vastago largo de 70mm de diametro	1	unidad	$ 37.941	$ 36.573	$ 26.161
39	Embudo analítico plastico estriado vastago largo de 100mm	1	unidad	$ 84.513	$ 81.464	$ 58.271
40	Embudo plastico analítico estriado vastago largo de 80mm	1	unidad	$ 76.927	$ 74.151	$ 53.040
41	Embudo plastico analítico estriado vastago largo de 60mm	1	unidad	$ 75.662	$ 72.933	$ 52.169
42	Erlenmeyer en vidrio claro boca angosta 1000ml	1	unidad	$ 33.103	$ 31.910	$ 22.825
43	Erlenmeyer en vidrio claro boca angosta 500ml	1	unidad	$ 27.163	$ 26.184	$ 18.729
44	Erlenmeyer en vidrio claro boca angosta 250ml	1	unidad	$ 23.137	$ 22.304	$ 15.954
45	Erlenmeyer en vidrio claro boca angosta 100ml	1	unidad	$ 22.710	$ 21.893	$ 15.660
46	Erlenmeyer en vidrio claro boca angosta 50ml	1	unidad	$ 28.236	$ 27.218	$ 19.469
47	Frascos Tapa rosca azul vidrio ambar Capacidad: 2000 mL	1	unidad	$ 204.879	$ 197.485	$ 141.261
48	Frascos Tapa rosca azul vidrio ambar Capacidad: 1000 mL	1	unidad	$ 135.638	$ 130.743	$ 93.521
49	Frascos Tapa rosca azul vidrio ambar Capacidad: 500 mL	1	unidad	$ 106.608	$ 102.762	$ 73.506
50	Frascos Tapa rosca azul vidrio ambar Capacidad: 250 mL	1	unidad	$ 86.573	$ 83.450	$ 59.692
51	Frascos Tapa rosca azul vidrio ambar Capacidad: 100 mL	1	unidad	$ 81.142	$ 78.215	$ 55.947
52	Frascos goteros con chupa en vidrio claro - Capacidad: 30 mL	1	unidad	$ 3.813	$ 3.677	$ 2.630
53	Gradilla	1	unidad	$ 63.101	$ 60.825	$ 43.508
54	Medidor de PH	1	unidad	$ 3.584.348	$ 3.454.955	$ 2.471.334
55	Mechero Bunsen	1	unidad	$ 125.171	$ 120.654	$ 86.304

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UNIDAD	VALOR TOTAL CON I.V.A.	MENOR VALOR APERTURA DE SOBRES	VALOR CON DESCUENTO SUBASTA 28,469858%
56	Mechero de alcohol	1	unidad	$ 86.590	$ 83.466	$ 59.703
57	Mortero en porcelana de 63 mm , (50 ml) con pistilio	1	unidad	$ 50.573	$ 48.749	$ 34.870
58	Mortero en porcelana de 83 mm, (110 ml) con pistilio	1	unidad	$ 58.903	$ 56.779	$ 40.614
59	Mortero en porcelana de 90 mm, (160 ml) con pistilio	1	unidad	$ 68.423	$ 65.955	$ 47.178
60	Mortero en porcelana de 115 mm, (300 ml) con pistilio	1	unidad	$ 98.173	$ 94.631	$ 67.690
61	Mortero en porcelana de 144 mm, (325 ml) con pistilio	1	unidad	$ 110.668	$ 106.675	$ 76.305
62	Microscopio	1	unidad	$ 2.257.775	$ 2.176.271	$ 1.556.690
63	Pipeteador	1	unidad	$ 41.325	$ 39.835	$ 28.494
64	PICNOMETRO SIN TERMOMETRO DE 5 mL	1	unidad	$ 106.900	$ 103.043	$ 73.707
65	PICNOMETRO SIN TERMOMETRO DE 10 mL	1	unidad	$ 109.280	$ 105.337	$ 75.348
66	PICNOMETRO SIN TERMOMETRO DE 25 mL	1	unidad	$ 111.660	$ 107.631	$ 76.989
67	PICNOMETRO SIN TERMOMETRO DE 50 mL	1	unidad	$ 115.825	$ 111.645	$ 79.860
68	PICNOMETRO CON TERMOMETRO DE 10 mL	1	unidad	$ 387.348	$ 373.367	$ 267.070
69	PICNOMETRO CON TERMOMETRO DE 25 mL	1	unidad	$ 404.313	$ 389.719	$ 278.767
70	PICNOMETRO CON TERMOMETRO DE 50 mL	1	unidad	$ 420.058	$ 404.896	$ 289.623
71	PINZAS DE PRESIÓN DE MOHR	1	unidad	$ 62.176	$ 59.933	$ 42.870
72	PINZA METALICAS PARA CRISOL	1	unidad	$ 113.560	$ 109.463	$ 78.299
73	PINZAS PARA TUBOS DE ENSAYO	1	unidad	$ 56.201	$ 54.174	$ 38.751
74	PIPETA GRADUADA EN VIDRIO 25ML	1	unidad	$ 26.525	$ 25.570	$ 18.290
75	PIPETA GRADUADA EN VIDRIO 20ML	1	unidad	$ 24.393	$ 23.514	$ 16.820
76	PIPETA GRADUADA EN VIDRIO 10ML	1	unidad	$ 18.751	$ 18.076	$ 12.930
77	PIPETA GRADUADA EN VIDRIO 5ML	1	unidad	$ 17.789	$ 17.148	$ 12.266
78	PIPETA GRADUADA EN VIDRIO 2ML	1	unidad	$ 17.213	$ 16.594	$ 11.870
79	PIPETA GRADUADA EN VIDRIO 1ML	1	unidad	$ 17.124	$ 16.508	$ 11.808
80	PIPETA GRADUADA EN VIDRIO 0.1ML	1	unidad	$ 22.013	$ 21.220	$ 15.179
81	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 0.5 ml	1	unidad	$ 32.525	$ 31.352	$ 22.426
82	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 1 ml	1	unidad	$ 31.275	$ 30.148	$ 21.565
83	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 2 ml	1	unidad	$ 29.338	$ 28.281	$ 20.229
84	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 3 ml	1	unidad	$ 33.120	$ 31.926	$ 22.837
85	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 4 ml	1	unidad	$ 33.715	$ 32.499	$ 23.247
86	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 5 ml	1	unidad	$ 33.834	$ 32.614	$ 23.329
87	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 6 ml	1	unidad	$ 35.500	$ 34.220	$ 24.478
88	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 9 ml	1	unidad	$ 39.070	$ 37.661	$ 26.939
89	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 10 ml	1	unidad	$ 35.024	$ 33.761	$ 24.149
90	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 11 ml	1	unidad	$ 41.450	$ 39.955	$ 28.580
91	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 15 ml	1	unidad	$ 38.144	$ 36.769	$ 26.301
92	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 20 ml	1	unidad	$ 36.885	$ 35.555	$ 25.433
93	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 25 ml	1	unidad	$ 38.541	$ 37.151	$ 26.574
94	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 40 ml	1	unidad	$ 40.855	$ 39.382	$ 28.170
95	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 50 ml	1	unidad	$ 47.466	$ 45.754	$ 32.728
96	PIPETA VOLUMETRICA CLASE A DE 100 ml	1	unidad	$ 67.630	$ 65.190	$ 46.630
97	PROBETA GRADUADA DE VIDRIO 10 mL	1	unidad	$ 30.541	$ 29.441	$ 21.059
98	PROBETA GRADUADA DE VIDRIO 25 mL	1	unidad	$ 31.087	$ 29.966	$ 21.435
99	PROBETA GRADUADA DE VIDRIO 50 mL	1	unidad	$ 34.582	$ 33.336	$ 23.845
100	PROBETA GRADUADA DE VIDRIO 100 mL	1	unidad	$ 38.301	$ 36.920	$ 26.409
101	PROBETA GRADUADA DE VIDRIO 250 mL	1	unidad	$ 57.192	$ 55.130	$ 39.435
102	PROBETA GRADUADA DE VIDRIO 500 mL	1	unidad	$ 88.281	$ 85.096	$ 60.869
103	PROBETA GRADUADA DE VIDRIO 100 mL	1	unidad	$ 138.856	$ 133.845	$ 95.740
104	PROBETA GRADUADA DE VIDRIO 200 mL	1	unidad	$ 199.373	$ 192.177	$ 137.464
105	Soporte para embudos	1	unidad	$ 49.734	$ 47.940	$ 34.292
106	Soporte Universal	1	unidad	$ 75.414	$ 72.694	$ 51.998
107	Termómetro	1	unidad	$ 36.723	$ 35.399	$ 25.321
108	Trípode mediano	1	unidad	$ 76.519	$ 73.759	$ 52.760
109	Tubo de ensayo vidrio fameable	1	unidad	$ 1.744	$ 1.683	$ 1.204
110	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO, F. BAJA, DE 25 mL	1	unidad	$ 10.510	$ 10.132	$ 7.247
111	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO, F. BAJA, DE 50 mL	1	unidad	$ 11.914	$ 11.486	$ 8.216
112	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO, F. BAJA, DE 100 mL	1	unidad	$ 12.549	$ 12.098	$ 8.654
113	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO, F. BAJA, DE 150 mL	1	unidad	$ 12.747	$ 12.289	$ 8.790
114	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO, F. BAJA, DE 250 mL	1	unidad	$ 13.164	$ 12.691	$ 9.078
115	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO, F. BAJA, DE 400 mL	1	unidad	$ 14.949	$ 14.411	$ 10.308
116	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO, F. BAJA, DE 600 ml	1	unidad	$ 17.468	$ 16.839	$ 12.045
117	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO, F. BAJA, DE 800 mL	1	unidad	$ 23.021	$ 22.192	$ 15.874
118	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO, F. BAJA, DE 1000 mL	1	unidad	$ 23.904	$ 23.043	$ 16.483
119	VASO DE PRECIPITADO DE VIDRIO, F. BAJA, DE 2000 mL	1	unidad	$ 42.656	$ 41.118	$ 29.412
120	VIDRIO DE RELOJ DE 40 mm	1	unidad	$ 7.386	$ 7.121	$ 5.094
121	VIDRIO DE RELOJ DE 60 mm	1	unidad	$ 5.964	$ 5.751	$ 4.114
122	VIDRIO DE RELOJ DE 70 mm	1	unidad	$ 6.143	$ 5.923	$ 4.237
123	VIDRIO DE RELOJ DE 80 mm	1	unidad	$ 6.047	$ 5.831	$ 4.171
124	VIDRIO DE RELOJ DE 100 mm	1	unidad	$ 7.313	$ 7.051	$ 5.044
125	VIDRIO DE RELOJ DE 150 mm	1	unidad	$ 12.460	$ 12.012	$ 8.592
	TOTAL SUMATORIA UNITARIA INCLUIDO IMPUESTOS			**$ 20.991.988**	**$ 20.234.414**	**$ 14.473.705**

Firma



PABLO HOLGUIN GALVIS

Representante Legal **COMPAÑÍA DE DISTRIBUCION FERRETERA S.A.S. - COMFERRETERA S.A.S.**