ESTUDIO DE MERCADO
COMPRA DE EXTINTORES CAA Y CIEA
CENTRO AGROEMPRESARIAL Y ACUÍCOLA

Grupo 1. CAA				SUMAS SAFETY		SEINCE		PROCOLDEXT		BOMBEROS FONSECA		PROMEDIO	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UN DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Extintor de CO2 de 5 libras	unidad	15	155.000	$ 2.325.000	$ 150.000	$ 2.250.000	$ 125.000	$ 1.875.000	$ 225.900	$ 3.388.500	$ 163.975	$ 2.459.625
2	Recarga de Extintor tipo k de 2,5 galones	unidad	3	250.000	$ 750.000	$ 220.000	$ 660.000	$ 160.000	$ 480.000	$ 225.900	$ 677.700	$ 213.975	$ 641.925
3	Recarga de Extintor polvo químico seco clase ABC portátil de 20 libras	unidad	29	30.000	$ 870.000	$ 28.000	$ 812.000	$ 15.000	$ 435.000	$ 43.924	$ 1.273.796	$ 29.231	$ 847.699
4	Recarga de Extintor polvo químico seco clase ABC portátil de 30 libras	unidad	20	35.000	$ 700.000	$ 30.000	$ 600.000	$ 20.000	$ 400.000	$ 47.690	$ 953.800	$ 33.173	$ 663.450
5	Recarga de Extintor polvo químico seco clase ABC portátil de 10 libras	unidad	4	25.000	$ 100.000	$ 20.000	$ 80.000	$ 10.000	$ 40.000	$ 31.374	$ 125.496	$ 21.594	$ 86.374
6	Recarga de Extintor polvo químico seco clase ABC rodante de 150 libras	unidad	2	350.000	$ 700.000	$ 300.000	$ 600.000	$ 130.000	$ 260.000	$ 501.990	$ 1.003.980	$ 320.498	$ 640.995
7	Mantenimiento Preventivo a extintores de CO2 de 10 libras	unidad	10	140.000	$ 1.400.000	$ 150.000	$ 1.500.000	$ 15.000	$ 150.000	$ 18.824	$ 188.240	$ 80.956	$ 809.560
8	pasador de seguridad para extintor multipropósito	unidad	30	300	$ 9.000	$ 250	$ 7.500	$ 200	$ 6.000	$ 1.254	$ 37.620	$ 501	$ 15.030
9	Sujetadores plásticos	unidad	100	150	$ 15.000	$ 150	$ 15.000	$ 500	$ 50.000	$ 627	$ 62.700	$ 357	$ 35.675
10	Anillo de verificación	unidad	100	150	$ 15.000	$ 150	$ 15.000	$ 50	$ 5.000	$ 2.509	$ 250.900	$ 715	$ 71.475
11	Pintura extintor de 30 lbs amarillo	unidad	5	20.000	$ 100.000	$ 15.000	$ 75.000	$ 8.000	$ 40.000	$ 31.374	$ 156.870	$ 18.594	$ 92.968
12	manómetro 150 psi caja metálica	unidad	5	3.000	$ 15.000	$ 3.000	$ 15.000	$ 4.000	$ 20.000	$ 8.784	$ 43.920	$ 4.696	$ 23.480
13	válvula para extintor 30 mm /acople 14mm	unidad	3	2.000	$ 6.000	$ 3.000	$ 9.000	$ 10.000	$ 30.000	$ 18.824	$ 56.472	$ 8.456	$ 25.368
14	Extintor de CO2 de 10 libras	unidad	15	220.000	$ 3.300.000	$ 225.000	$ 3.375.000	$ 250.000	$ 3.750.000	$ 288.648	$ 4.329.720	$ 245.912	$ 3.688.680
				SUB TOTAL	**$ 10.305.000**		**$ 10.013.500**		$ 7.541.000		**$ 12.549.714**		**$ 10.102.304**
				IVA	**$ 1.957.950**		**$ 1.902.565**		$ 1.432.790		$ 2.384.446		$ 1.919.438
				TOTAL	**$ 12.262.950**		**$ 11.916.065**		**$ 8.973.790**		**$ 14.934.160**		**$ 12.021.741**

CIEA SEDE INDUSTRIAL				SUMAS SAFETY		SEINCE		PROCOLDEXT		BOMBEROS FONSECA		PROMEDIO	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND DE MEDID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Recarga abc 10 LB	Unidad	2	25.000	$ 50.000	$ 20.000	$ 40.000	$ 10.000	$ 20.000	$ 31.374	$ 62.748	$ 21.594	$ 43.187
2	Recarga ABC 20 LB	Unidad	21	30.000	$ 630.000	$ 28.000	$ 588.000	$ 15.000	$ 315.000	$ 43.924	$ 922.404	$ 29.231	$ 613.851
3	mantenimiento CO2 10 LB	Unidad	4	190.000	$ 760.000	$ 150.000	$ 600.000	$ 15.000	$ 60.000	$ 18.824	$ 75.296	$ 93.456	$ 373.824
4	Mantenimiento Tipo K 2,5 gal	Unidad	3	250.000	$ 750.000	$ 220.000	$ 660.000	$ 15.000	$ 45.000	$ 225.900	$ 677.700	$ 177.725	$ 533.175
5	Recarga Saletital	Unidad	2	350.000	$ 700.000	$ 300.000	$ 600.000	$ 130.000	$ 260.000	$ 501.990	$ 1.003.980	$ 320.498	$ 640.995
7	Compra C02 10 lb	Unidad	16	260.000	$ 4.160.000	$ 260.000	$ 4.160.000	$ 250.000	$ 4.000.000	$ 288.648	$ 4.618.368	$ 264.662	$ 4.234.592
				SUB TOTAL	**$ 7.050.000**	**SUB TOTAL**	**$ 6.648.000**		$ 4.700.000		$ 7.360.496		$ 6.439.624
				IVA	**$ 1.339.500**	**IVA**	**$ 1.263.120**		$ 893.000		$ 1.398.494		$ 1.223.529
				TOTAL	**$ 8.389.500**	**TOTAL**	**$ 7.911.120**		**$ 5.593.000**		$ 8.758.990		$ 7.663.153

CIEA SEDE MAICAO				SUMAS SAFETY		SEINCE		PROCOLDEXT		BOMBEROS FONSECA		PROMEDIO	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND DE MEDID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Recarga abc 10 LB	Unidad	1	25.000	$ 25.000	$ 25.000	$ 25.000	$ 10.000	$ 10.000	$ 31.374	$ 31.374	$ 22.844	$ 22.844
2	Recarga ABC 20 LB	Unidad	9	30.000	$ 270.000	$ 30.000	$ 270.000	$ 15.000	$ 135.000	$ 43.924	$ 395.316	$ 29.731	$ 267.579
3	mantenimiento CO2 10 LB	Unidad	3	140.000	$ 420.000	$ 150.000	$ 450.000	$ 15.000	$ 45.000	$ 18.824	$ 56.472	$ 80.956	$ 242.868
5	Recarga Saletital	Unidad	1	350.000	$ 350.000	$ 300.000	$ 300.000	$ 130.000	$ 130.000	$ 501.990	$ 501.990	$ 320.498	$ 320.498
6	Compra C02 5 lb	Unidad	6	155.000	$ 930.000	$ 150.000	$ 900.000	$ 125.000	$ 750.000	$ 225.900	$ 1.355.400	$ 163.975	$ 983.850
				SUB TOTAL	**$ 1.995.000**		**$ 1.945.000**		$ 1.070.000		$ 2.340.552		$ 1.837.638
				IVA	**$ 379.050**		**$ 369.550**		$ 203.300		$ 444.705		$ 349.151
				TOTAL	**$ 2.374.050**		**$ 2.314.550**		**$ 1.273.300**		$ 2.785.257		$ 2.186.789

CIEN SEDE COMERCIAL	SUMAS SAFETY	SEINCE	PROCOLDEXT	BOMBEROS FONSECA	PROMEDIO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Recarga abc 10 LB	Unidad	7	25.000	$ 175.000	$ 20.000	$ 140.000	$ 10.000	$ 70.000	$ 31.374	$ 219.618	$ 21.594	$ 151.155
2	Recarga ABC 20 LB	Unidad	7	30.000	$ 210.000	$ 30.000	$ 210.000	$ 15.000	$ 105.000	$ 43.924	$ 307.468	$ 29.731	$ 208.117
3	mantenimiento CO2 10 LB	Unidad	6	140.000	$ 840.000	$ 150.000	$ 900.000	$ 15.000	$ 90.000	$ 18.824	$ 112.944	$ 80.956	$ 485.736
4	Mantenimiento Tipo K 2,5 gal	Unidad	2	250.000	$ 500.000	$ 220.000	$ 440.000	$ 15.000	$ 30.000	$ 225.900	$ 451.800	$ 177.725	$ 355.450
5	Recarga Saletital	Unidad	2	350.000	$ 700.000	$ 300.000	$ 600.000	$ 130.000	$ 260.000	$ 501.990	$ 1.003.980	$ 320.498	$ 640.995
6	Compra C02 5 lb	Unidad	14	155.000	$ 2.170.000	$ 150.000	$ 2.100.000	$ 125.000	$ 1.750.000	$ 225.900	$ 3.162.600	$ 163.975	$ 2.295.650
8	Compra ABC 20 lb	Unidad	3	75.000	$ 225.000	$ 80.000	$ 240.000	$ 50.000	$ 150.000	$ 136.543	$ 409.629	$ 85.386	$ 256.157
				SUB TOTAL	$ 4.820.000		$ 4.630.000		$ 2.455.000		$ 5.668.039		$ 4.393.260
				IVA	$ 915.800		$ 879.700		$ 466.450		$ 1.076.927		$ 834.719
				TOTAL	**$ 5.735.800**		**$ 5.509.700**		**$ 2.921.450**		$ 6.744.966		$ 5.227.979
				SUBTOTAL	**$ 24.170.000**		**$ 23.236.500**		$ 15.766.000		$ 27.918.801		$ 22.772.825
				IVA	**$ 4.592.300**		**$ 4.414.935**		$ 2.995.540		$ 5.304.572		$ 4.326.837
				TOTAL	**$ 28.762.300**		**$ 27.651.435**		$ 18.761.540		$ 33.223.373		$ 27.099.662

MILCY BENJUMEA ALTAHONA
APOYO SST CAA

LEIDY LÓPEZ MEJÍA
PROFESIONAL HYSI REGIONAL

Proyectó: Carlos Villar Rodríguez. Apoyo a la Contratación