ESTUDIO DE MERCADO

ANEXO No. 1

					PSI				Seguridad Industrial									
ITEM	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN OSERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNIDAD	IVA	VALOR UNIDAD + IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNIDAD	IVA	VALOR UNIDAD + IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNIDAD	IVA	VALOR UNIDAD + IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO PROMEDIO	SECOP II	VALOR TOTAL
1	Recarga de Extintores multiproposito de 10 Lbs	extintorestá cargado y listo para usarEtiqueta	UNIDAD	55	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 1.100.000	$ 21.008	$ 3.992	$ 25.000	$ 1.375.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 1.309.000	$ 22.933	$ 22.933	$ 1.261.333
2	Recarga de Extintores multiproposito de 20 Lbs	extintorestá cargado y listo para usarEtiqueta	UNIDAD	68	$ 21.008	$ 3.992	$ 25.000	$ 1.700.000	$ 29.412	$ 5.588	$ 35.000	$ 2.380.000	$ 26.050	$ 4.949	$ 30.949	$ 2.103.920	$ 30.313	$ 30.313	$ 2.061.307
3	Recarga de extintores multiproposito 30 Lbs	extintor está cargado y listo para usar Etiqueta	UNIDAD	10	$ 29.412	$ 5.588	$ 35.000	$ 350.000	$ 37.815	$ 7.185	$ 45.000	$ 450.000	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 357.000	$ 38.567	$ 38.567	$ 385.667
4	Recarga de extintor Co2 de 10 lbs	tor está cargado y listo para usar Etiquetas co	UNIDAD	5	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 450.000	$ 79.832	$ 15.168	$ 95.000	$ 475.000	$ 95.000	$ 18.050	$ 113.050	$ 565.250	$ 99.350	$ 99.350	$ 496.750
5	Recarga de extintores Co2 de 20 lbs	tor está cargado y listo para usar Etiquetas co	UNIDAD	8	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 1.440.000	$ 159.664	$ 30.336	$ 190.000	$ 1.520.000	$ 185.000	$ 35.150	$ 220.150	$ 1.761.200	$ 196.717	$ 196.717	$ 1.573.733
6	Recarga de extintores Co2 de 20 lbs con rueda	tor está cargado y listo para usar Etiquetas co	UNIDAD	12	$ 159.664	$ 30.336	$ 190.000	$ 2.280.000	$ 193.277	$ 36.723	$ 230.000	$ 2.760.000	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 2.856.000	$ 219.333	$ 219.333	$ 2.632.000
7	Recarga de extintores de agua presion 2,5 Gls	está cargado y listo para usarEtiquetas cod	UNIDAD	2	$ 21.008	$ 3.992	$ 25.000	$ 50.000	$ 21.008	$ 3.992	$ 25.000	$ 50.000	$ 25.000	$ 4.750	$ 29.750	$ 59.500	$ 26.583	$ 26.583	$ 53.167
8	Recarga de extintores tipo K 2.5 Gls	lase, e indica cuando elextintor está cargado	UNIDAD	4	$ 168.067	$ 31.933	$ 200.000	$ 800.000	$ 197.479	$ 37.521	$ 235.000	$ 940.000	$ 230.000	$ 43.700	$ 273.700	$ 1.094.800	$ 236.233	$ 236.233	$ 944.933
9	Recarga de extintor satelite agua a presion 150 lbs	extintor está cargado y listo para usar Etiqueta	UNIDAD	1	$ 155.462	$ 29.538	$ 185.000	$ 185.000	$ 159.664	$ 30.336	$ 190.000	$ 190.000	$ 195.000	$ 37.050	$ 232.050	$ 232.050	$ 202.350	$ 202.350	$ 202.350
10	Recarga de extintor polvo químico seco clase ABC	extintor está cargado y listo para usar Etiqueta	UNIDAD	5	$ 159.664	$ 30.336	$ 190.000	$ 950.000	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 1.050.000	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 1.190.000	$ 212.667	$ 212.667	$ 1.063.333
11	Realizar mantenimiento general de extintores		UNIDAD	217	$ 12.605	$ 2.395	$ 15.000	$ 3.255.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 4.340.000	$ 18.000	$ 3.420	$ 21.420	$ 4.648.140	$ 18.807	$ 18.807	$ 4.081.047
12	Realizar aplicación de pintura a los cilindros de extintores		UNIDAD	25	$ 21.008	$ 3.992	$ 25.000	$ 625.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 500.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 595.000	$ 22.933	$ 22.933	$ 573.333
13	Soporte de piso para extintores tipo ABC capacidad	ue permite mayor adherencia al piso. Permite	UNIDAD	60	$ 54.622	$ 10.378	$ 65.000	$ 3.900.000	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 4.200.000	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 4.998.000	$ 72.767	$ 72.767	$ 4.366.000
14	Alarma de emergencia	una emergencia. El sistema integra dos tipos	UNIDAD	5	$ 1.428.571	$ 271.429	$ 1.700.000	$ 8.500.000	$ 1.680.672	$ 319.328	$ 2.000.000	$ 10.000.000	$ 1.850.000	$ 351.500	$ 2.201.500	$ 11.007.500	$ 1.967.167	$ 1.967.167	$ 9.835.833
15	Insumo de elementos de emergencias para botiquí	nen caja x 100, 1 termómetro digital, 1 alcoh	UNIDAD	12	$ 756.303	$ 143.697	$ 900.000	$ 10.800.000	$ 756.303	$ 143.697	$ 900.000	$ 10.800.000	$ 950.000	$ 180.500	$ 1.130.500	$ 13.566.000	$ 976.833	$ 976.833	$ 11.722.000
16	Silla de rueda transporte de paciente	sa brazos y pies fijos, frenos de mano, tapiza	UNIDAD	3	$ 1.260.504	$ 239.496	$ 1.500.000	$ 4.500.000	$ 1.722.689	$ 327.311	$ 2.050.000	$ 6.150.000	$ 1.800.000	$ 342.000	$ 2.142.000	$ 6.426.000	$ 1.897.333	$ 1.897.333	$ 5.692.000
17	Botiquin portátil de primeros auxilios	multiples comportamientos de gran capacidad	UNIDAD	12	$ 252.101	$ 47.899	$ 300.000	$ 3.600.000	$ 319.328	$ 60.672	$ 380.000	$ 4.560.000	$ 350.000	$ 66.500	$ 416.500	$ 4.998.000	$ 365.500	$ 365.500	$ 4.386.000
18	Pilas recargables megafono tipo D	ium recargable, voltaje de entrada AC-110-22	UNIDAD	8	$ 294.118	$ 55.882	$ 350.000	$ 2.800.000	$ 310.924	$ 59.076	$ 370.000	$ 2.960.000	$ 360.000	$ 68.400	$ 428.400	$ 3.427.200	$ 382.800	$ 382.800	$ 3.062.400
19	Pilas recargables para radio de dos vias	a: Bateria de ion de litio, entrada voltaje AC 1	UNIDAD	8	$ 210.084	$ 39.916	$ 250.000	$ 2.000.000	$ 243.697	$ 46.303	$ 290.000	$ 2.320.000	$ 280.000	$ 53.200	$ 333.200	$ 2.665.600	$ 291.067	$ 291.067	$ 2.328.533
20	Compra de radio dos vias	x 3.7v Dimensiones: 11.5 x 6 x 3.3 Cm Peso: 1	UNIDAD	6	$ 588.235	$ 111.765	$ 700.000	$ 4.200.000	$ 756.303	$ 143.697	$ 900.000	$ 5.400.000	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500	$ 5.355.000	$ 830.833	$ 830.833	$ 4.985.000
21	Señalización de Emergencia Botiquin	lucente con letras blancas, fondo verde. Medi	UNIDAD	16	$ 37.815	$ 7.185	$ 45.000	$ 720.000	$ 21.008	$ 3.992	$ 25.000	$ 400.000	$ 25.000	$ 4.750	$ 29.750	$ 476.000	$ 33.250	$ 33.250	$ 532.000
22	Señalización de Emergencia Camilla	ente con letras blancas, fondo verde	UNIDAD	10	$ 21.008	$ 3.992	$ 25.000	$ 250.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 200.000	$ 10.000	$ 1.900	$ 11.900	$ 119.000	$ 18.967	$ 18.967	$ 189.667
23	Señalización de Emergencia Camilla	ente, fotoluminiscente con letras blancas,	UNIDAD	6		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
24	Mapa de Emergencia donde se evidencia señalizac	ad tanto internas como externas, ubicación d	UNIDAD	7	$ 210.084	$ 39.916	$ 250.000	$ 1.750.000	$ 294.118	$ 55.882	$ 350.000	$ 2.450.000	$ 300.000	$ 57.000	$ 357.000	$ 2.499.000	$ 319.000	$ 319.000	$ 2.233.000
25	Señalización informativa apoyo en coordinacion	tivo laminado sobre base rígida en poliestir	UNIDAD	3	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
26	Señalización informativa Ambientes de formación	tivo laminado sobre base rígida en poliestir	UNIDAD	24	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
27	Señalización informativa cocina	tivo laminado sobre base rígida en poliestir	UNIDAD	2	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 36.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 40.460	$ 19.410	$ 19.410	$ 38.820
28	Señalización informativacafetería	tivo laminado sobre base rígida en poliestir	UNIDAD	2	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 36.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 40.460	$ 19.410	$ 19.410	$ 38.820
29	Señalización informativa cuarto de cableado	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	4	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 80.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 72.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 80.920	$ 19.410	$ 19.410	$ 77.640
30	Señalización informativa bodega	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	2	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 36.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 40.460	$ 19.410	$ 19.410	$ 38.820
31	Señalización informativa cuarto de insumo	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	2	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 36.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 47.600	$ 20.600	$ 20.600	$ 41.200
32	Señalización informativa centro de acopio	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	4	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 80.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 72.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 95.200	$ 20.600	$ 20.600	$ 82.400
33	Señalización informativa planta electrica	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	2	$ 21.008	$ 3.992	$ 25.000	$ 50.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 36.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 47.600	$ 22.267	$ 22.267	$ 44.533
34	Señalización informativa riesgo químico	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	6	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 120.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 108.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 121.380	$ 19.410	$ 19.410	$ 116.460
35	Señalización informativa riesgo electrico	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	10	$ 21.008	$ 3.992	$ 25.000	$ 250.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 180.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 202.300	$ 21.077	$ 21.077	$ 210.767
36	Señalización informativa baño dama	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	3	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 60.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 54.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 60.690	$ 19.410	$ 19.410	$ 58.230
37	Señalización informativa baño caballero	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	3	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 60.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 54.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 60.690	$ 19.410	$ 19.410	$ 58.230
38	Señalización informativa escalera izquieda - derech	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	4	$ 21.008	$ 3.992	$ 25.000	$ 100.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 72.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 80.920	$ 21.077	$ 21.077	$ 84.307
39	Señalización informativa aviso puerta de vidrio hala	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	30	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 600.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 540.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 714.000	$ 20.600	$ 20.600	$ 618.000
40	Señalización informativa aviso puerta de vidrio emp	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	30	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 600.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 540.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 714.000	$ 20.600	$ 20.600	$ 618.000
41	Señalización uso exclusivo discapacitados	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	3	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 60.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 54.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 60.690	$ 19.410	$ 19.410	$ 58.230
42	Señalización uso obligatorio de EPP (soldadura)	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	2	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 47.600	$ 21.267	$ 21.267	$ 42.533
43	Señalización uso obligatorio de EPP (cocina)	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	2	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 47.600	$ 21.267	$ 21.267	$ 42.533
44	Señalización uso obligatorio de EPP (Mantenimien	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	2	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 40.460	$ 20.115	$ 20.115	$ 40.230
45	Señalización uso obligatorio de EPP (ambiente de	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	6	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 120.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 120.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 142.800	$ 21.267	$ 21.267	$ 127.600
46	Señalización uso obligatorio mantener orden y limpi	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	6	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 120.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 120.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 142.800	$ 21.267	$ 21.267	$ 127.600
47	Señalización precaucion de caidas al mismo nivel	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	6	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 120.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 120.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 142.800	$ 21.267	$ 21.267	$ 127.600
48	Señalización precaucion de caidas a distinto nivel	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	6	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 120.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 120.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 142.800	$ 21.267	$ 21.267	$ 127.600
49	Señalización advertencia de corte de manos	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	2	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 47.600	$ 21.267	$ 21.267	$ 42.533
50	Señalización riesgo de incendio liquidos inflamable	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	2	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 47.600	$ 21.267	$ 21.267	$ 42.533
51	Señalización Peligro gas inflamable	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	2	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 36.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 40.460	$ 19.410	$ 19.410	$ 38.820
52	Señalización Solo personal autorizado	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	2	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 40.000	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 20.000	$ 200.000	$ 400.000
53	Señalización Espacio libre de humo Prohibido fuma	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	6	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 120.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 108.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 121.380	$ 19.410	$ 19.410	$ 116.460
54	Señalización Solo Prohibido comer	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	10	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 200.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 180.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 202.300	$ 19.410	$ 19.410	$ 194.100
55	Señalización Prohibido el ingreso de armas	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	4	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 80.000	$ 15.126	$ 2.874	$ 18.000	$ 72.000	$ 17.000	$ 3.230	$ 20.230	$ 80.920	$ 19.410	$ 19.410	$ 77.640
56	Señalización Zona verde	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	8	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 160.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 160.000	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 190.400	$ 21.267	$ 21.267	$ 170.133
57	Señalización Horario de atencion	n vinilo adhesivo laminado sobre base rígida e	UNIDAD	4	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 80.000	$ 16.807	$ 3.193	$ 20.000	$ 80.000	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 142.800	$ 25.233	$ 25.233	$ 100.933
								$ 59.825.000				$ 66.672.000				$ 76.266.850			$ 68.664.650