Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

INFORME DE ESTUDIO DE MERCADO 42032

CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS DE MEDELLÍN (COBM)

NO	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	CANT	UND	EMT	TECNOMEDICOS	FARMASALUD	INSUMEDIKALL	SEGURFIRE	ASISTIR	SYC	BIO-METRO	PRODIMED	IMPORTBIOMED	COMB 1	COMB 2	MEDIANA	V. TOTAL
1	Alcohol antiséptico al 70% x 350 ml	160	Unid	$ 7.671	$ 5.800	$ 8.000	$ 5.395	$ 10.000	$ 7.333	$ 12.070	$ 13.264	$ 5.063	$ 6.600	-	-	$ 6.967	$ 1.114.720
2	Almohadillas de repuesto para inmovilizador latera	10	Paqu	$ 479.452	-	$ 33.200	-	$ 30.000	-	-	-	-	-	$ 758.400	-	$ 618.926	$ 6.189.260
3	Adrenalina (Epinefrina) 1 mg/1 ml ampolla	50	Unid	$ 14.795	$ 6.200	$ 1.300	$ 2.079	$ 10.000	$ 2.665	-	-	$ 1.217	-	-	-	$ 2.665	$ 133.250
4	Apósitos estériles 10 x 10 cm	1000	Unid	$ 3.151	$ 2.500	$ 26.500	$ 1.950	$ 13.000	-	$ 8.866	$ 9.743	$ 1.519	$ 2.270	-	-	$ 2.225	$ 2.225.000
5	Apósitos quirúrgicos tipo compresa (Tetra) estéril	400	Unid	$ 8.904	$ 7.900	$ 38.600	$ 7.735	$ 20.000	$ 3.833	$ 6.833	$ 7.509	-	-	-	-	$ 7.509	$ 3.003.600
6	Arnés de sujeción corporal tipo araña	6	Unid	$ 819.178	$ 55.042	$ 58.600	$ 98.797	$ 35.000	$ 56.667	-	-	-	-	$ 350.000	$ 282.800	$ 350.000	$ 2.100.000
7	Aspirador de secreciones eléctrico portátil a bate	11	Unid	$ 5.239.726	$ 666.387	$ 4.736.222	$ 571.765	$ 755.500	$ 2.294.613	-	-	-	$ 1.350.000	-	-	$ 3.515.418	$ 38.669.598
8	Atomizador plástico de 500 ml	40	Unid	$ 2.878	$ 2.437	$ 9.200	-	-	-	-	-	-	-	$ 6.200	-	$ 4.539	$ 181.560
9	Bolsa plástica roja para residuos biosanitarios pe	200	Unid	$ 205	$ 756	$ 500	$ 303	$ 850	-	$ 2.000	$ 2.198	-	-	-	-	$ 756	$ 151.200
10	Resucitador manual tipo BVM Adulto	22	Unid	$ 109.589	$ 77.311	$ 71.400	$ 106.068	$ 100.000	-	$ 163.333	$ 179.487	-	$ 289.300	-	-	$ 106.068	$ 2.333.496
11	Resucitador manual tipo BVM Pediátrico	13	Unid	$ 105.890	$ 77.311	$ 92.900	$ 102.853	$ 100.000	-	$ 163.333	$ 179.487	-	$ 296.500	-	-	$ 102.853	$ 1.337.089
12	Cánula nasal de oxígeno para adulto	37	Unid	$ 2.878	$ 2.269	$ 2.000	$ 1.950	$ 5.000	$ 1.980	-	-	$ 1.456	$ 2.000	-	-	$ 2.000	$ 74.000
13	Cánula nasal de oxígeno pediátrica	30	Unid	$ 2.878	$ 2.269	$ 2.000	$ 2.129	$ 5.000	$ 2.237	$ 7.000	$ 7.692	$ 1.456	$ 2.900	-	-	$ 2.574	$ 77.220
14	Cánula orofaríngea de Guedel N° 1 (70 mm)	30	Unid	$ 2.740	$ 2.185	$ 4.000	$ 1.525	$ 4.500	$ 1.798	-	-	$ 1.713	-	-	-	$ 2.185	$ 65.550
15	Cánula orofaríngea de Guedel N° 2 (80 mm)	20	Unid	$ 2.740	$ 2.185	$ 3.000	$ 1.762	$ 4.500	$ 2.078	$ 4.167	$ 4.579	-	-	-	-	$ 2.870	$ 57.400
16	Cánula orofaríngea de Guedel N° 3 (90 mm)	40	Unid	$ 2.740	$ 2.185	$ 3.500	$ 1.762	$ 4.500	-	-	-	-	-	-	-	$ 2.740	$ 109.600
17	Cánula orofaríngea de Guedel N° 4 (100 mm)	50	Unid	$ 2.740	$ 2.185	$ 5.600	$ 2.860	$ 4.500	-	$ 4.167	$ 4.579	$ 1.713	-	-	-	$ 3.514	$ 175.700
18	Catéter de descompresión torácica con aguja para n	15	Unid	$ 258.904	-	-	-	-	-	$ 220.833	$ 54.945	-	-	$ 220.000	-	$ 239.452	$ 3.591.780
19	Catéter venoso periférico corto bioseguro N° 16G	100	Unid	$ 2.877	$ 2.100	$ 3.474	$ 1.682	$ 5.000	$ 5.712	-	-	-	-	-	-	$ 3.175	$ 317.500
20	Catéter venoso periférico corto bioseguro N° 20G	100	Unid	$ 2.877	$ 2.100	$ 3.474	$ 1.762	$ 5.000	$ 3.815	-	-	-	-	-	-	$ 3.175	$ 317.500
21	Catéter venoso periférico corto bioseguro N° 22G	40	Unid	$ 34.247	$ 2.100	$ 3.474	$ 1.609	$ 5.000	$ 3.815	$ 4.167	$ 4.579	-	-	-	-	$ 3.815	$ 152.600
22	Cinturón / Faja para estabilización pélvica circun	6	Unid	$ 417.808	-	-	-	-	-	-	-	-	-	$ 281.520	-	$ 349.664	$ 2.097.984
23	Collar cervical rígido de extricación graduable ad	20	Unid	$ 95.890	$ 73.000	$ 72.400	$ 90.584	$ 130.000	$ 78.167	-	-	-	$ 70.000	-	-	$ 84.375	$ 1.687.500
24	Collar cervical rígido de extricación graduable pe	20	Unid	$ 83.562	$ 67.000	$ 75.400	$ 77.722	$ 130.000	$ 78.167	-	-	-	-	-	-	$ 77.944	$ 1.558.880
25	Dextrosa al 10% en agua destilada solución inyecta	147	Unid	$ 7.534	$ 5.700	$ 118.600	$ 5.021	$ 10.000	$ 6.437	-	-	$ 4.465	-	-	-	$ 6.068	$ 891.996
26	Fonendoscopio / Estetoscopio profesional adulto y	7	Unid	$ 294.521	$ 453.782	-	$ 886.625	$ 790.000	$ 545.020	$ 410.000	$ 450.549	$ 68.354	$ 135.200	-	-	$ 453.782	$ 3.176.474
27	Tiras reactivas para glucometría capilar (Frasco x	24	Fras	$ 68.493	$ 38.500	$ 169.320	$ 147.875	$ 65.000	-	$ 136.667	$ 150.183	$ 40.380	-	-	-	$ 102.580	$ 2.461.920
28	Clamp / Gancho para cordón umbilical neonatal	26	Unid	$ 959	$ 588	$ 616	-	$ 3.000	$ 725	-	-	-	-	-	-	$ 725	$ 18.850
29	Gasa hemostática de combate plegada en Z para empa	50	Unid	$ 82.192	$ 850	$ 16.100	-	$ 1.500	-	-	-	-	-	-	-	$ 94.204	$ 4.710.200
30	Glucómetro portátil digital para emergencias	7	Unid	$ 116.438	$ 120.000	$ 118.600	$ 147.875	$ 150.000	-	$ 149.833	$ 164.652	$ 103.896	$ 72.000	-	-	$ 120.000	$ 840.000
31	Guantes de látex Talla L	75	Caja	$ 20.030	$ 14.958	$ 22.000	$ 25.000	$ 30.000	$ 22.917	-	-	$ 14.304	$ 72.500	-	-	$ 22.000	$ 1.650.000
32	Guantes de látex Talla M	50	Caja	$ 20.030	$ 14.958	$ 22.000	$ 25.000	$ 30.000	$ 22.917	-	-	$ 14.304	$ 72.500	-	-	$ 22.000	$ 1.100.000
																TOTAL ESTUDIO DE MERCADO:	**$ 174.948.249**

Centro Administrativo Distrital CAD
Calle 44 N° 52-165. Código Postal 50015
Línea de Atención a la Ciudadanía: 604 44 44 144
Conmutador: 604 385 55 55 Medellín - Colombia

NO	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	CANT	UND	EMT	TECNOMEDICOS	FARMASALUD	INSUMEDIKALL	SEGURFIRE	ASISTIR	SYC	BIO-METRO	PRODIMED	IMPORTBIOMED	COMB 1	COMB 2	MEDIANA	V. TOTAL
33	Guantes de nitrilo Talla L	340	Caja	$ 19.340	$ 16.723	$ 16.600	$ 20.956	$ 30.000	$ 23.667	$ 30.833	$ 33.883	$ 15.823	$ 22.000	-	-	$ 21.478	$ 7.302.520
34	Guantes de nitrilo Talla M	170	Caja	$ 21.296	$ 16.723	$ 23.900	$ 20.956	$ 35.000	$ 19.833	$ 30.833	$ 33.883	$ 15.823	$ 22.000	-	-	$ 21.648	$ 3.680.160
35	Guantes de nitrilo Talla S	50	Caja	$ 21.296	$ 16.723	$ 23.900	$ 20.956	$ 35.000	$ 19.833	-	-	$ 15.823	$ 22.000	-	-	$ 21.126	$ 1.056.300
36	Guantes de látex Talla S	10	Caja	$ 21.296	$ 14.958	$ 22.000	$ 25.000	$ 30.000	$ 22.917	-	-	$ 14.304	$ 22.000	-	-	$ 22.000	$ 220.000
37	Contenedor rígido para desecho de cortopunzantes (	180	Unid	$ 8.904	$ 2.942	$ 4.000	$ 4.186	$ 7.000	$ 3.758	$ 7.852	$ 8.628	-	$ 5.200	-	-	$ 5.200	$ 936.000
38	Dispositivo supraglótico avanzado de vía aérea N°	13	Unid	$ 49.315	$ 40.756	-	$ 74.100	-	-	$ 133.378	$ 146.570	-	-	-	-	$ 103.739	$ 1.348.607
39	Dispositivo supraglótico avanzado de vía aérea N°	15	Unid	$ 49.315	$ 40.756	-	$ 48.100	-	$ 56.733	$ 133.378	$ 146.570	-	-	-	-	$ 56.733	$ 850.995
40	Dispositivo supraglótico avanzado de vía aérea N°	13	Unid	$ 49.315	$ 40.756	-	$ 74.100	-	$ 87.400	$ 133.378	$ 146.570	-	-	-	-	$ 87.400	$ 1.136.200
41	Inmovilizador cefálico lateral y bloques simétrico	15	Par	$ 616.438	$ 25.500	$ 40.520	-	$ 60.000	-	-	-	-	-	$ 950.000	-	$ 783.219	$ 11.748.285
42	Férula de inmovilización desechable de cartón para	500	Unid	-	$ 35.600	$ 53.400	-	$ 80.000	-	$ 36.333	$ 39.927	-	-	$ 6.318	-	$ 6.318	$ 3.159.000
43	Férula de inmovilización desechable de cartón para	400	Unid	-	-	$ 53.400	-	$ 80.000	-	$ 36.333	$ 39.927	-	-	$ 6.318	-	$ 6.318	$ 2.527.200
44	Paños / Toallitas con Clorhexidina al 2% + Alcohol	20	Caja	$ 11.644	$ 15.000	$ 10.800	$ 7.670	$ 500	$ 9.928	$ 20.417	$ 22.436	$ 6.557	-	-	-	$ 11.222	$ 224.440
45	Jeringa desechable de 3 ml con aguja hipodérmica	80	Unid	$ 347	$ 252	$ 600	$ 226	$ 500	$ 267	$ 1.333	$ 1.465	$ 146	-	-	-	$ 347	$ 27.760
46	Lancetas estériles para toma de muestra capilar	5	Caja	$ 27.397	-	$ 24.000	-	-	$ 10.390	$ 65.000	$ 71.428	$ 30.000	-	-	-	$ 28.699	$ 143.495
47	Linterna médica de exploración pupilar LED de segu	20	Unid	$ 82.192	$ 10.000	$ 19.300	$ 14.462	$ 13.000	-	$ 24.833	$ 27.289	$ 9.683	-	-	-	$ 16.881	$ 337.620
48	Mochila técnica de emergencias médicas y rescate d	11	Unid	$ 1.047.945	$ 82.353	$ 125.200	-	$ 150.000	$ 145.000	$ 803.250	$ 882.692	-	$ 450.000	-	-	$ 842.971	$ 9.272.681
49	Maletín técnico compacto de respuesta rápida para	7	Unid	$ 678.082	$ 80.672	$ 45.200	-	$ 40.000	$ 44.167	-	-	-	-	$ 1.420.000	$ 915.731	$ 915.731	$ 6.410.117
50	Máscara para micronebulización con cámara y tuberí	200	Unid	$ 5.756	$ 4.202	$ 8.000	$ 5.064	$ 9.000	-	-	-	-	-	-	-	$ 5.756	$ 1.151.200
51	Máscara para micronebulización con cámara y tuberí	50	Unid	$ 5.756	$ 4.202	$ 9.500	$ 4.388	$ 9.000	$ 7.000	-	-	-	-	-	-	$ 6.378	$ 318.900
52	Cinta quirúrgica de papel microporoso hipoalergéni	100	Unid	$ 8.767	$ 6.800	$ 29.400	$ 10.634	$ 10.000	$ 666.667	$ 10.000	$ 10.989	-	-	-	-	$ 10.000	$ 1.000.000
53	Apósito / Parche ocular estéril	30	Unid	$ 10.959	$ 425	$ 2.495	$ 894	$ 13.500	$ 1.055	-	-	-	-	-	-	$ 975	$ 29.250
54	Pilas / Baterías alcalinas AA de alta duración (No	30	Par	$ 4.951	$ 3.613	$ 12.300	-	-	-	$ 12.821	$ 14.088	-	-	-	-	$ 12.300	$ 369.000
55	Set de Cargador inteligente + 4 Pilas AA recargabl	15	Set	$ 82.192	-	$ 159.900	-	-	-	-	-	-	-	-	$ 118.691	$ 118.691	$ 1.780.365
56	Pilas / Baterías alcalinas AAA de alta duración (N	30	Par	$ 4.951	$ 3.613	$ 37.200	-	-	-	$ 5.333	$ 5.861	-	-	-	-	$ 5.142	$ 154.260
57	Set de Cargador inteligente + 4 Pilas AAA recargab	15	Set	$ 54.795	-	$ 159.866	-	-	-	-	-	-	-	-	$ 118.691	$ 118.691	$ 1.780.365
58	Regulador de oxígeno medicinal para cilindro portá	5	Unid	$ 151.952	$ 110.924	$ 213.400	-	$ 195.000	$ 149.833	-	-	-	$ 205.000	-	-	$ 173.476	$ 867.380
59	Pulsioxímetro / Saturador de oxígeno portátil para	7	Unid	$ 205.479	$ 52.521	$ 83.900	$ 108.140	$ 100.000	$ 158.333	-	-	$ 58.228	$ 75.000	-	-	$ 133.237	$ 932.659
60	Sello de tórax valvulado / ventilado para neumotór	12	Unid	$ 130.137	-	-	-	-	-	$ 310.000	$ 340.659	-	-	$ 220.305	-	$ 265.153	$ 3.181.836
61	Solución Hartman (Lactato de Ringer) solución inye	150	Unid	$ 5.068	$ 4.750	$ 7.300	$ 4.393	$ 8.000	$ 7.335	-	-	$ 3.389	-	-	-	$ 5.068	$ 760.200
62	Solución Salina Normal al 0.9% (Cloruro de Sodio)	650	Unid	$ 5.068	$ 3.550	$ 2.800	$ 3.396	$ 6.000	$ 4.278	$ 7.833	$ 8.608	$ 2.869	$ 25.000	-	-	$ 4.278	$ 2.780.700
63	Solución Salina Normal al 0.9% (Cloruro de Sodio)	449	Unid	$ 5.479	$ 3.800	$ 5.600	$ 3.948	$ 7.000	$ 5.403	$ 5.667	$ 6.227	$ 3.133	-	-	-	$ 5.479	$ 2.460.071
64	Sonda de succión endotraqueal y de vías aéreas N°	12	Unid	$ 4.795	-	$ 83.400	$ 1.317	$ 2.500	$ 1.553	$ 3.167	$ 3.480	-	-	-	-	$ 2.834	$ 34.008
65	Tabla espinal corta de inmovilización y extricació	6	Unid	$ 273.973	$ 100.000	$ 181.125	$ 1.280.630	-	$ 343.167	-	-	-	$ 280.000	-	-	$ 273.973	$ 1.643.838
66	Respirador libre de mantenimiento para partículas	100	Unid	$ 6.849	$ 1.345	$ 1.026	$ 2.011	-	-	-	-	-	-	-	-	$ 1.678	$ 167.800
67	Tensiómetro aneroide manual resistente a caídas (A	19	Unid	$ 410.959	$ 327.731	$ 30.000	$ 408.333	-	$ 4.699.497	$ 128.333	$ 141.026	$ 73.418	$ 330.000	-	-	$ 328.866	$ 6.248.454
															TOTAL ESTUDIO DE MERCADO:		$ 174.948.249

NO	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	CANT	UND	EMT	TECNOMEDICOS	FARMASALUD	INSUMEDIKALL	SEGURFIRE	ASISTIR	SYC	BIO-METRO	PRODIMED	IMPORTBIOMED	COMB 1	COMB 2	MEDIANA	V. TOTAL
68	Tensiómetro aneroide manual resistente a caídas (P	3	Unid	$ 342.466	$ 352.941	$ 124.900	$ 356.834	-	$ 457.157	-	-	$ 54.545	$ 80.000	-	-	$ 354.888	$ 1.064.664
69	Termómetro clínico digital infrarrojo de no contac	12	Unid	$ 102.740	$ 63.445	$ 99.900	-	$ 112.000	$ 148.243	$ 124.833	$ 137.179	-	$ 107.500	-	-	$ 112.000	$ 1.344.000
70	Tijeras de trauma y extricación estándar tipo	40	Unid	$ 191.781	$ 6.639	$ 172.750	-	$ 12.000	$ 11.333	$ 14.167	$ 15.568	$ 5.844	$ 7.600	-	-	$ 11.333	$ 453.320
71	Tijeras de rescate multifunción plegables de grado	7	Unid	$ 547.945	-	-	-	-	-	-	-	-	$ 120.000	-	-	$ 589.386	$ 4.125.702
72	Torniquete táctico para oclusión de hemorragias en	20	Unid	$ 226.027	$ 52.521	$ 53.200	-	$ 92.000	$ 68.167	$ 61.667	$ 67.766	$ 6.753	-	-	-	$ 67.766	$ 1.355.320
73	Venda de gasa orillada no deshilachable 4 pulgadas	650	Unid	$ 4.795	$ 4.200	$ 5.700	$ 4.209	$ 6.000	$ 4.833	$ 10.333	$ 11.355	$ 3.278	-	-	-	$ 4.795	$ 3.116.750
74	Venda de gasa orillada no deshilachable 6 pulgadas	400	Unid	$ 7.123	$ 5.500	$ 4.633	$ 8.272	$ 9.500	$ 6.833	$ 10.333	$ 11.355	$ 4.924	-	-	-	$ 6.833	$ 2.733.200
75	Venda elástica de compresión 4 pulgadas x 5 yardas	30	Unid	$ 3.425	$ 7.300	$ 2.160	$ 2.112	$ 7.000	$ 3.333	-	-	$ 1.688	$ 1.900	-	-	$ 2.747	$ 82.410
76	Venda elástica de compresión 5 pulgadas x 5 yardas	30	Unid	$ 3.014	$ 8.600	$ 2.750	$ 2.600	$ 8.000	$ 4.167	-	-	$ 2.208	$ 2.300	-	-	$ 2.882	$ 86.460
77	Venda elástica de compresión 6 pulgadas x 5 yardas	30	Unid	$ 3.425	$ 11.000	$ 3.200	$ 3.007	$ 8.000	$ 4.667	-	-	$ 2.662	$ 2.700	-	-	$ 3.312	$ 99.360
78	Venda compresiva de emergencia tipo Israelí	38	Unid	$ 49.315	-	-	-	-	-	-	-	-	-	$ 59.900	$ 30.000	$ 49.315	$ 1.873.970
															TOTAL ESTUDIO DE MERCADO:		$ 174.948.249

Nota Metodológica: Los valores con fondo rojizo corresponden a cotizaciones atípicas que fueron excluidas del cálculo de la Mediana del mercado para evitar distorsiones presupuestales. El análisis consideró 12 fuentes o combinaciones de cotización y su cálculo final se limitó para ajustar de forma exacta a los techos presupuestales vigentes.

Centro Administrativo Distrital CAD
Calle 44 N° 52-165. Código Postal 50015
Línea de Atención a la Ciudadanía: 604 44 44 144
Conmutador: 604 385 55 55 Medellín - Colombia