SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

ESTUDIO DEL MERCADO

FECHA: 11 FEBRERO DE 2025.

OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, Y SUMISTRO DE REPUESTOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE PROPIEDAD DEL HOSPITAL MUNICIPAL DE ACACÍAS E.S.E. Y SUS CENTROS DE SALUD.

El **Hospital Municipal de Acacias E.S.E.** como entidad jurídica, con autonomía administrativa y financiera, adelanta la adquisición de bienes y servicios en aras de cumplir con su objeto misional, como entidad prestadora de los servicios de salud de baja y mediana complejidad, para generar avances en el conocimiento y contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de la población del Municipio, dando aplicación al Acuerdo 002 de 2019, modificado por el acuerdo 002 de 2020 y acuerdo 002 de 2024 – Estatuto Interno de Contratación del Hospital Municipal de Acacias E.S.E. se realiza el estudio de mercado para el **PRESTACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO, Y SUMISTRO DE REPUESTOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE PROPIEDAD DEL HOSPITAL MUNICIPAL DE ACACÍAS E.S.E. Y SUS CENTROS DE SALUD.**

ANÁLISIS ECONÓMICO DE PROYECCIÓN DE PRECIO Y CANTIDADES

AVAL DE COTIZACIONES

Para la realización del presente estudio económico, se tuvo en cuenta las cotizaciones presentadas para el caso y debidamente verificadas que las mismas preservan las condiciones técnicas exigidas por el Hospital.

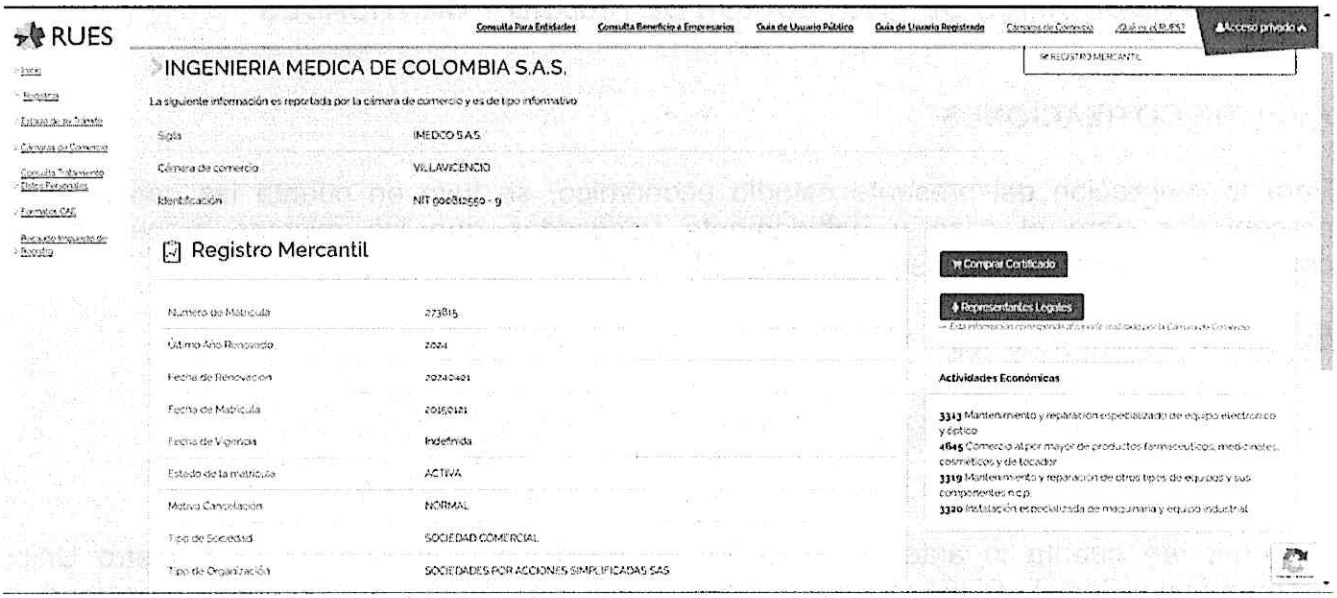
Se solicitó cotizaciones a persona jurídica y una persona natural del sector.

EMPRESA	FECHA COTIZACIÓN	CONCEPTO TÉCNICO
INGENIERIA MEDICA DE COLOMBIA S.A.S	10/02/2025	Aprobado
LADINO PINZON WILSON RODOLFO	10/02/2025	Aprobado

Teniendo en cuenta lo anterior, la entidad verifico las empresas en El Registro Único Empresarial y Social –RUES, y es administrado por las Cámaras de Comercio atendiendo a criterios de eficiencia, economía y buena fe, para brindar al Estado, a la sociedad en general,

a los empresarios, a los contratistas, a las entidades de economía solidaria y a las entidades sin ánimo de lucro una herramienta confiable de información unificada tanto en el orden nacional como en el internacional, lo cual se muestra a continuación:





SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

PRECIOS DE MERCADO

El Hospital Municipal de Acacias E.S.E., realizó un análisis de precios del bien a contratar mediante especificaciones técnicas establecidas, teniendo en cuenta la solicitud de cotización, allegaron cotización a la persona jurídica y natural que se relacionan a continuación; LADINO PINZON WILSON RODOLFO, e INGENIERÍA MÉDICA DE COLOMBIA S.A.S, con el fin de realizar la comparación y el análisis de los precios cotizados por cada proveedor, de tal manera que se defina el precio de referencia para el proceso.

ANÁLISIS DE COTIZACIONES

La entidad realizo un sondeo de proveedores, con el fin de identificar los posibles oferentes relacionados con el objeto del proceso, una vez identificados se seleccionó a dos de los oferentes y así proceder a realizar el análisis de precios de mercado.

A continuación, se relaciona el análisis de cotizaciones tanto como de los equipos, como los repuestos para llevar a cabo el mantenimiento correctivo de los equipos biomédicos, así:

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	MARCA	MODELO	CANT	WILSON LADINO RODOLFO PINZÓN				INGENIERIA MEDICA DE COLOMBIA S.A.S.			
					VALOR UNITARIO BASE	IVA (EN CASO DE APLICAR)	VALOR TOTAL UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO BASE	IVA (EN CASO DE APLICAR)	VALOR TOTAL UNITARIO	VALOR TOTAL
1	AGITADOR DE MANZINI	BOECO	OS20	1	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
2	AUTOCLAVE	AUTOCLAVE DIGITAL	6LT	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 210.084	$ 39.916	$ 250.000	$ 250.000
3	AUTOCLAVE	RITTER	M9 ULTRACLAVE	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 210.084	$ 39.916	$ 250.000	$ 250.000
4	AUTOCLAVE	RITTER	M11	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 210.084	$ 39.916	$ 250.000	$ 250.000
5	AUTOCLAVE HORIZONTAL	EASTERN	EA620	1	$ 270.000	$ 51.300	$ 321.300	$ 321.300	$ 243.697	$ 46.303	$ 290.000	$ 290.000
6	BAÑO DE PARAFINA	JSDA	JS1000	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
7	BAÑO MARIA	NACIONAL	NACIONAL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
8	BAÑO SEROLOGICO	MEMMERT	WB-10	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
9	BASCULA	HEALTH O METER	160KG	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
10	BASCULA	HEALTH O METER	160KG	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
11	BASCULA	HEALTH O METER	160KG	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

12	BASCULA	HEALTH O METER	160KG	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
13	BASCULA	HEALTH O METER	160KG	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
14	BASCULA	HEALTH O METER	160KG	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
15	BASCULA	HEALTH O METER	160KG	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
16	BASCULA	HEALTH O METER	800KL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
17	BASCULA	BBG	NT	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
18	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
19	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
20	BASCULA DIGITAL	NT	EB5001	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
21	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
22	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
23	BASCULA DIGITAL	BEURER		1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
24	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
25	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
26	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
27	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
28	BASCULA DIGITAL	SECA	769	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
29	BASCULA DIGITAL			1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

30	BASCULA DIGITAL	GMD	KORPUS200	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
31	BASCULA DIGITAL	SECA	769	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
32	BASCULA DIGITAL	SECA	769	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
33	BASCULA DIGITAL	GMD	KORPUS200	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
34	BASCULA DIGITAL	SECA	769	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
35	BASCULA DIGITAL	SECA	769	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
36	BASCULA DIGITAL	SECA	769	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
37	BASCULA DIGITAL	SECA	769	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
38	BASCULA DIGITAL	SECA	769	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
39	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
40	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
41	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
42	BASCULA DIGITAL	NT	EB5001	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
43	BASCULA DIGITAL	GMD	KORPUS200	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
44	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
45	BASCULA DIGITAL	NEO SENS	AH1105	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
46	BICICLETA ELIPTICA	SPORT FITNESS.PRO	WT 8703H	1	$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700	$ 154.700	$ 134.454	$ 25.546	$ 160.000	$ 160.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

47	BICICLETA ELIPTICA	SPORT FITNESS,PRO	WT-8703H	1	$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700	$ 154.700	$ 134.454	$ 25.546	$ 160.000	$ 160.000
48	BICICLETA ESTATICA	SPORT FITNESS,PRO	ESTATICA	1	$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700	$ 154.700	$ 134.454	$ 25.546	$ 160.000	$ 160.000
49	BICICLETA ESTATICA	EVOLUTION FITNESS	EVO B17	1	$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700	$ 154.700	$ 134.454	$ 25.546	$ 160.000	$ 160.000
50	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
51	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
52	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
53	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
54	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
55	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
56	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
57	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
58	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

59	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
60	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	MP 60	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
61	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
62	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
63	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
64	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
65	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
66	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
67	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
68	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
69	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
70	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	MP 60	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

71	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
72	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	MP 60	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
73	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
74	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
75	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
76	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
77	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
78	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
79	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
80	BOMBA DE INFUSION	KELLYMED	ZNBXK	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
81	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
82	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

83	BOMBA DE INFUSION	MED CAPTAIN	SYS6010	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
84	CAMINADORA	SPORT FITNESS,PRO	1390CB	1	$ 190.000	$ 36.100	$ 226.100	$ 226.100	$ 151.261	$ 28.739	$ 180.000	$ 180.000
85	CAVITRON	BONART	ART -M1	1	$ 140.000	$ 26.600	$ 166.600	$ 166.600	$ 126.050	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
86	CAVITRON	BONART	ART -M1	1	$ 140.000	$ 26.600	$ 166.600	$ 166.600	$ 126.050	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
87	CENTRIFUGA	THERMOSCIENTIFIC	MAGAFUGE 8	1	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 83.300	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
88	CENTRIFUGA	DYNACIII	DYNAC III	1	$ 72.000	$ 13.680	$ 85.680	$ 85.680	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
89	CENTRIFUGA	DYNACIII	DYNAC III	1	$ 72.000	$ 13.680	$ 85.680	$ 85.680	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
90	COMPRESOR	THOMAS	OLT 150 W	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 117.647	$ 22.353	$ 140.000	$ 140.000
91	COMPRESOR	NACIONAL	1HP	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 117.647	$ 22.353	$ 140.000	$ 140.000
92	COMPRESOR	ZIRA	JYK40	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 117.647	$ 22.353	$ 140.000	$ 140.000
93	COMPRESOR	ZIRA	JYK40	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 117.647	$ 22.353	$ 140.000	$ 140.000
94	COMPRESOR	THOMAS	2HP	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 117.647	$ 22.353	$ 140.000	$ 140.000
95	COMPRESOR	THOMAS	2HP	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 117.647	$ 22.353	$ 140.000	$ 140.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

96	COMPRESOR	THOMAS	190 LB	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 117.647	$ 22.353	$ 140.000	$ 140.000
97	CONCENTRADOR DE OXIGENO	REPIRONICS	EVER FLOX	1	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 190.400	$ 168.067	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000
98	CONTADOR DE CELULAS	KRAMER	IMP 001	1	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 35.700	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
99	CONTRA ANGULO	MTI	NT	1	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 35.700	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
100	DEA	SAMARITAN	PAD 350P	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 92.437	$ 17.563	$ 110.000	$ 110.000
101	DEA	SAMARITAN	PAD 350P	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 92.437	$ 17.563	$ 110.000	$ 110.000
102	DEA	SAMARITAN	PAD 350P	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 92.437	$ 17.563	$ 110.000	$ 110.000
103	DESFRIBILADOR	INNOMED	CARDIO AID 360	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 210.084	$ 39.916	$ 250.000	$ 250.000
104	DESFRIBILADOR	INSTRAMED	CARDIO MAX	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 210.084	$ 39.916	$ 250.000	$ 250.000
105	DESFRIBILADOR	MINDRAY	BENEHEART D3	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 210.084	$ 39.916	$ 250.000	$ 250.000
106	DESFRIBILADOR	SCHILLER	DG4000	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 210.084	$ 39.916	$ 250.000	$ 250.000
107	DOPPLER FETAL	EDAN	SONOTRAX BASIC	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
108	DOPPLER FETAL	HUNTLEIGH	FD1	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

109	DOPPLER FETAL	HUNTLEIGH	FD2	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
110	DOPPLER FETAL	EDAN	SONOTRAX	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
111	DOPPLER FETAL	HUNTLEIGH	FD2	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
112	DOPPLER FETAL	EDAN	SONOTRAX	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
113	ELECTROCARDIOGRAFO	SCHILLER	AT1	1	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500	$ 134.454	$ 25.546	$ 160.000	$ 160.000
114	ELECTROCARDIOGRAFO	SCHILLER	AT1G2	1	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500	$ 134.454	$ 25.546	$ 160.000	$ 160.000
115	ELECTROCARDIOGRAFO	COMEN	CM600	1	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500	$ 134.454	$ 25.546	$ 160.000	$ 160.000
116	ELECTROCARDIOGRAFO	EDAN	SE12000 EXPRESS	1	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500	$ 134.454	$ 25.546	$ 160.000	$ 160.000
117	ELECTROCARDIOGRAFO	EDAN	SE601C	1	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500	$ 134.454	$ 25.546	$ 160.000	$ 160.000
118	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN		1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
119	EQUIPO DE ORGANOS	RIESTER	PORTATIL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
120	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	POCKET REF 13010	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
121	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	777	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
122	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	POCKET REF 13010	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
123	EQUIPO DE ORGANOS	GMD	LED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

124	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	77710	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
125	EQUIPO DE ORGANOS	GMD	LED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
126	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	767	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
127	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	77710	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
128	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	767	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
129	EQUIPO DE ORGANOS	GMD	LED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
130	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	77710	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
131	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	77710	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
132	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	767	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
133	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	777	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
134	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	767	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
135	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	77710	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
136	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	767	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
137	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	767	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
138	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	767	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
139	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	767	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
140	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	777	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
141	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	767	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

142	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	767	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
143	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	767	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
144	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	POCKET	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
145	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	777	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
146	EQUIPO DE ORGANOS	WELCH ALLYN	767	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
147	FONENDOSCOPIO	LITTMANN	3M ADULTO	1	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 41.650	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
148	GRAMERA	NEKAR	TY-5	1	$ 25.000	$ 4.750	$ 29.750	$ 29.750	$ 25.210	$ 4.790	$ 30.000	$ 30.000
149	INCUBADORA DE CONTROLES	STAR CLAVE	NT	1	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
150	INCUBADORA DE TRANSPORTE	AIR-SHIELDS	TI-500	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 201.681	$ 38.319	$ 240.000	$ 240.000
151	INCUBADORA DE TRANSPORTE	MEDIX	TR200	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 201.681	$ 38.319	$ 240.000	$ 240.000
152	INCUBADORA NEONATAL	MEDIX	PC305	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 201.681	$ 38.319	$ 240.000	$ 240.000
153	INCUBADORA NEONATAL	MEDIX	PC305	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 201.681	$ 38.319	$ 240.000	$ 240.000
154	INCUBADORA NEONATAL	MEDIX	PC305	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 201.681	$ 38.319	$ 240.000	$ 240.000
155	LAMPARA DE OBSERVACION	WELCH ALLYN	LS 135	1	$ 85.000	$ 16.150	$ 101.150	$ 101.150	$ 84.034	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

156	LAMPARA DE OBSERVACION	WELCH ALLYN	LS 135	1	$ 85.000	$ 16.150	$ 101.150	$ 101.150	$ 84.034	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000
157	LAMPARA CIELITICA	ILUMINEC	CC-106	1	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500	$ 126.050	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
158	LAMPARA CIELITICA	ILUMINEC	CC-106	1	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500	$ 126.050	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
159	LAMPARA CIELITICA	MINDRAY	HYLED9700	1	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500	$ 126.050	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
160	LAMPARA CIELITICA	MINDRAY	HYLED9700	1	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500	$ 126.050	$ 23.950	$ 150.000	$ 150.000
161	LAMPARA CUELLO CISNE	KRAMER	NT	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
162	LAMPARA CUELLO CISNE	KRAMER	NT	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
163	LAMPARA CUELLO CISNE	KRAMER	NT	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
164	LAMPARA CUELLO CISNE	NACIONAL	NT	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
165	LAMPARA CUELLO CISNE	KRAMER	NT	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
166	LAMPARA DE FOTOTERAPIA	NINGBO DAVID MEDICAL DEVICE	XHZ-90L	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
167	LAMPARA FOTOCURADO	CURING LIGHT	LED	1	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 83.300	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
168	LAMPARA FOTOCURADO	DBA	LED.D	1	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 83.300	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
169	LAMPARA FOTOCURADO	DBA	LED.D	1	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 83.300	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

170	LAMPARA FOTOCURADO	FROGENT LED	LED	1	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 83.300	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
171	LAMPARA FOTOCURADO	RTA	LED	1	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 83.300	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
172	LAMPARA FOTOCURADO	3G	LED	1	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 83.300	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
173	LAMPARA PIELITICA	ROSCH	LR B	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 100.840	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
174	LAMPARA PIELITICA	ROSCH	LR B	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 100.840	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
175	LAMPARA PIELITICA	WELCH ALLYN	44200	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 100.840	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
176	LAMPARA PIELITICA	WELCH ALLYN	44200	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 100.840	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
177	LAMPARA PIELITICA	WELCH ALLYN	LS 135	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 100.840	$ 19.160	$ 120.000	$ 120.000
178	LARINGOSCOPIO	WELCH ALLYN	60813	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
179	LARINGOSCOPIO	WELCH ALLYN	60813	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
180	LARINGOSCOPIO	WELCH ALLYN	60813	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
181	LARINGOSCOPIO	SG	LED	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
182	LARINGOSCOPIO	LEIBINGER	PEDIATRICO	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
183	LARINGOSCOPIO	WELCH ALLYN	60813	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
184	LARINGOSCOPIO	WELCH ALLYN	60813	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

185	LARINGOSCOPIO	WELCH ALLYN	60813	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
186	MASAJEADOR	HOMEDICS	HHP-230	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
187	MASAJEADOR	SUPER LOOK	SPL-411	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
188	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800LSK	1	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
189	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800LSK	1	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
190	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800LSK1	1	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
191	MICROMOTOR	MICRO DENTAL	NT	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 84.034	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000
192	MICROMOTOR	NSK	EX 203C	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 84.034	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000
193	MICROMOTOR	MICRO DENTAL	NT	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 84.034	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000
194	MICROPIPETA	BOECO	100-1000µl	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
195	MICROPIPETA	BOECO	100-1000µl	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
196	MICROPIPETA	BOECO	100-1000µl	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
197	MICROPIPETA	DLAB	5-50µl	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

198	MICROSCOPIO	OLYMPUS	CX 31	1	$ 180.000	$ 34.200	$ 214.200	$ 214.200	$ 159.664	$ 30.336	$ 190.000	$ 190.000
199	MICROSCOPIO	LABOMED	1X400	1	$ 180.000	$ 34.200	$ 214.200	$ 214.200	$ 159.664	$ 30.336	$ 190.000	$ 190.000
200	MONITOR DE SIGNOS VITALES	CRITICARE	NCOMPASS	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
201	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MINDRAY	UMEC10	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
202	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	STAR 8000E	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
203	MONITOR DE SIGNOS VITALES	EDAN	IM50	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
204	MONITOR DE SIGNOS VITALES	EDAN	IM50	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
205	MONITOR DE SIGNOS VITALES	CRITICARE	NCOMPASS	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
206	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	STAR 8000E	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
207	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	C80	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
208	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MEDITECH	G2A	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
209	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	STAR 8000E	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

210	MONITOR DE SIGNOS VITALES	EDAN	IM70	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
211	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MINDRAY	UMEC10	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
212	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MINDRAY	UMEC10	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
213	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	STAR 8000E	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
214	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MINDRAY	IMEC 8	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
215	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	C80	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
216	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	STAR 8000E	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
217	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MINDRAY	IMEC 8	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
218	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MINDRAY	UMEC10	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
219	MONITOR DE SIGNOS VITALES	EDAN	IM70	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
220	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MINDRAY	IMEC 8	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
221	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	STAR 8000E	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

222	MONITOR DE SIGNOS VITALES	EDAN	IM70	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
223	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	STAR 8000E	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
224	MONITOR DE SIGNOS VITALES	EDAN	IM70	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
225	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MEDITECH	G3D	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
226	MONITOR DE SIGNOS VITALES	CRITICARE	NGENUITY	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
227	MONITOR DE SIGNOS VITALES	MINDRAY	IMEC 8	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
228	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	STAR 8000E	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
229	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	STAR 8000E	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
230	MONITOR DE SIGNOS VITALES	COMEN	STAR 8000	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
231	MONITOR DE SIGNOS VITALES	EDAN	IM70	1	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300	$ 176.471	$ 33.529	$ 210.000	$ 210.000
232	MONITOR FETAL	COMEN	STAR 5000	1	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000	$ 168.067	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000
233	MONITOR FETAL	SUNRAY	SRF618B6 GEM	1	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000	$ 168.067	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

234	MONITOR FETAL	EDAN	F3	1	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000	$ 168.067	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000
235	NEBULIZADOR	THOMAS	1121	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 50.420	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
236	NEBULIZADOR	THOMAS	1145	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 50.420	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
237	NEBULIZADOR	THOMAS	1145	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 50.420	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
238	NEBULIZADOR	THOMAS	1145	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 50.420	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
239	NEBULIZADOR	THOMAS	1145	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 50.420	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
240	NEBULIZADOR	THOMAS	1145	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 50.420	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
241	NEBULIZADOR	THOMAS	1145	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 50.420	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
242	NEBULIZADOR	THOMAS	1145	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 50.420	$ 9.580	$ 60.000	$ 60.000
243	NEGATOSCOPIO	NACIONAL	UN CUERPO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
244	NEGATOSCOPIO	NACIONAL	UN CUERPO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
245	NEGATOSCOPIO	NACIONAL	UN CUERPO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
246	OXIMETRO DEDO	CHOICEMMED	MD300C2	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
247	PESA BEBE	DETECTO	ANALOGA	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
248	PESA BEBE DIGITAL	ADE	M118600-9	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
249	PESA BEBE DIGITAL	HEALTH O METER	8320KL	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
250	PESA BEBE DIGITAL	HEALTH O METER	553KL	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

251	PESA BEBE DIGITAL	SEPI	BB-1	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
252	PESA BEBE DIGITAL	HEALTH O METER	8320KL	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
253	PESA BEBE DIGITAL	SEPI	BB-1	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
254	PESA BEBE DIGITAL	SEPI	BB-1	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
255	PESA BEBE DIGITAL	SEPI	BB-1	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
256	PESA BEBE DIGITAL	SEPI	BB-1	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
257	PESA BEBE DIGITAL	SEPI	BB-1	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
258	PESA BEBE DIGITAL	HEALTH O METER	8320KL	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
259	PESA BEBE DIGITAL	HEALTH O METER	8320KL	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
260	PESA BEBE DIGITAL	SEPI	BB-1	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
261	PESA BEBE DIGITAL	HEALTH O METER	8320KL	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
262	PIEZA DE ALTA	NSK	PANA MAX 2R B2	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 84.034	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000
263	PIEZA DE ALTA	NSK	PANA MAX 2R B2	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 84.034	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000
264	PIEZA DE ALTA	NSK	PANA MAX 2R B2	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 84.034	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000
265	PIEZA DE ALTA	NSK	PANA AIR SB2	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 84.034	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000
266	PIEZA DE ALTA	NSK	PANA MAX 2R B2	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 84.034	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

267	PIEZA DE ALTA	NSK	MB2	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 84.034	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000
268	PIEZA DE ALTA	NSK	PANA MAX 2R B2	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 84.034	$ 15.966	$ 100.000	$ 100.000
269	PULSOXIMETRO PORTATIL	EDAN	H100	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
270	PULSOXIMETRO PORTATIL	MINDRAY	PM60	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
271	PULSOXIMETRO PORTATIL	CHOICEMMED	MD300C2	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
272	PULSOXIMETRO PORTATIL	MINDRAY	PM60	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 42.017	$ 7.983	$ 50.000	$ 50.000
273	SERVOCUNA	DAVID NINGBO	HKN93B	1	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000	$ 168.067	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000
274	SERVOCUNA	MEDIX	SM401	1	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000	$ 168.067	$ 31.933	$ 200.000	$ 200.000
275	SUCCIONADOR	THOMAS	1630	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
276	SUCCIONADOR	PULMO MED	7E-D	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
277	SUCCIONADOR	THOMAS	1240	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
278	SUCCIONADOR	PULMO MED	7A-23B	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
279	SUCCIONADOR	THOMAS	1240	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

280	SUCCIONADOR	PULMO MED	7A-23B	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
281	SUCCIONADOR	PULMO MED	7A-23B	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
282	SUCCIONADOR	PULMOMED	7E-C	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
283	SUCCIONADOR	PULMO MED	7E-D	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
284	SUCCIONADOR	PULMO MED	7E-D	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
285	SUCCIONADOR	THOMAS	1630 GL	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
286	SUCCIONADOR	THOMAS	1634DC	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 75.630	$ 14.370	$ 90.000	$ 90.000
287	TENS ELECTROESTIMULADOR	RECOVERY	GM3A50T	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
288	TENS ELECTROESTIMULADOR	ROSCOE	TENS 3000	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
289	TENS ELECTROESTIMULADOR	RECOVERY	GM320T	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000
290	TENS ELECTROESTIMULADOR	ROSCOE	TENS 3000	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 67.227	$ 12.773	$ 80.000	$ 80.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

291	TENSIOMETRO	ALPK2	PEDIATRICO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
292	TENSIOMETRO	ALPK2	MANUAL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
293	TENSIOMETRO	ALPK2	ADULTO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
294	TENSIOMETRO	ALPK2	MANUAL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
295	TENSIOMETRO	RIESTER	RI SAN	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
296	TENSIOMETRO	ALPK2	ADULTO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
297	TENSIOMETRO	SPHYGMOMANOMETER	ADULTO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
298	TENSIOMETRO	RIESTER	RI SAN	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
299	TENSIOMETRO	SPHYGMOMANOMETER	PEDIATRICO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
300	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	PEDIATRICO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
301	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	PARED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
302	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	DURASHOCK	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
303	TENSIOMETRO	ALPK2	PARED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
304	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	PEDESTAL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
305	TENSIOMETRO	ALPK2	PEDIATRICO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
306	TENSIOMETRO	ALPK2	PEDIATRICO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
307	TENSIOMETRO	GMD	MANUAL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
308	TENSIOMETRO	HAND	ADULTO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

309	TENSIOMETRO	GMD	MANUAL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
310	TENSIOMETRO	ALPK2	PEDIATRICO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
311	TENSIOMETRO	ALPK2	MANUAL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
312	TENSIOMETRO	ALPK2	PARED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
313	TENSIOMETRO	ALPK2	MANUAL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
314	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	MANUAL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
315	TENSIOMETRO	ALPK2	PEDIATRICO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
316	TENSIOMETRO	ALPK2	ADULTO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
317	TENSIOMETRO	ALPK2	ADULTO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
318	TENSIOMETRO	ALPK2	PEDIATRICO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
319	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	PARED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
320	TENSIOMETRO	ALPK2	ADULTO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
321	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	PARED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
322	TENSIOMETRO	ALPK2	ADULTO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
323	TENSIOMETRO	RIESTER	RISAN PEDIATRICO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
324	TENSIOMETRO	ALPK2	PARED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
325	TENSIOMETRO	ALPK2	PARED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
326	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	PARED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

327	TENSIOMETRO	ALPK2	PARED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
328	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	PEDIATRICO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
329	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	MANUAL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
330	TENSIOMETRO	ALPK2	ADULTO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
331	TENSIOMETRO	ALPK2	PARED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
332	TENSIOMETRO	ALPK2	ADULTO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
333	TENSIOMETRO	RIESTER	RISAN PEDIATRICO	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
334	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	MANUAL	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
335	TENSIOMETRO	WELCH ALLYN	PARED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
336	TENSIOMETRO	ALPK2	PARED	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
337	TENSIOMETRO DIGITAL	YUWELL	YE650D	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
338	TENSIOMETRO DIGITAL	YUWELL	YE650D	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
339	TENSIOMETRO DIGITAL	YUWELL	YE650D	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
340	TENSIOMETRO DIGITAL	YUWELL	YE650D	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
341	TENSIOMETRO DIGITAL	RIESTER	RI-CHAMPION	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
342	TENSIOMETRO DIGITAL	YUWELL	YE650D	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

343	TENSIOMETRO DIGITAL	RIESTER	RICHAMPION	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 33.613	$ 6.387	$ 40.000	$ 40.000
344	TERMOHIGROMETRO	KEX GERMANNY	SH-134	1	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 35.700	$ 25.210	$ 4.790	$ 30.000	$ 30.000
345	TERMOHIGROMETRO	NT	HTC-1	1	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 35.700	$ 25.210	$ 4.790	$ 30.000	$ 30.000
346	TERMOHIGROMETRO	NO ESPECIFICA	HTC-1	1	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 35.700	$ 25.210	$ 4.790	$ 30.000	$ 30.000
347	ULTRASONIDO	SUPERSONIC	T-628	1	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
348	ULTRASONIDO PORTATIL	VACUSONIC	US -3M	1	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
349	ULTRASONIDO PORTATIL	GB818	GB 818	1	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500	$ 58.824	$ 11.176	$ 70.000	$ 70.000
350	UNIDAD ODONTOLOGICA	NACIONAL	FIJA	1	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
351	UNIDAD ODONTOLOGICA	ZIRA	SMART	1	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
352	UNIDAD ODONTOLOGICA	LEXUS	LIMITED LE	1	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
353	UNIDAD ODONTOLOGICA	LEXUS	LIMITED LE	1	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
354	UNIDAD ODONTOLOGICA	DRACO	FIJA	1	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
355	UNIDAD ODONTOLOGICA	NO ESPECIFICA	MECANICA	1	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
356	UNIDAD ODONTOLOGICA	MYLLAN PRODUCT	FIJA	1	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

357	UNIDAD ODONTOLOGICA	ZIRA	SMART	1	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
358	UNIDAD ODONTOLOGICA	LEXUS	LIMITED LE	1	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	$ 267.750	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000
359	UNIDAD ODONTOLOGICA PORTATIL	MYLLAN PRODUCT	PORTATIL	1	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000	$ 218.487	$ 41.513	$ 260.000	$ 260.000

Para los repuestos:

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	INGENIERIA MEDICA DE COLOMBIA S.A.S				WILSON RODOLFO LADINO PINZON			
				VALOR UNITARIO BASE	IVA (EN CASO DE APLICAR)	VALOR TOTAL UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO BASE	IVA (EN CASO DE APLICAR)	VALOR TOTAL UNITARIO	VALOR TOTAL
1	BATERÍA PARAELECTROCARDIÓGRAFO EDAN O COMEN	UND	1	$ 650.000	$ 123.500	$ 773.500	$ 773.500	$ 640.000	$ 121.600	$ 761.600	$ 761.600
2	ACOPLE MACHO Y HEMBRA PARA SCALLER 1/4"	UND	1	$ 115.000	$ 21.850	$ 136.850	$ 136.850	$ 120.000	$ 22.800	$ 142.800	$ 142.800
3	ACOPLE RÁPIDO PNI MONITOR EDAN-MINDRAY-COMEN	UND	1	$ 52.000	$ 9.880	$ 61.880	$ 61.880	$ 55.000	$ 10.450	$ 65.450	$ 65.450
4	ACOPLES BURDENT PARA UNIDAD ODONTOLOGICA	UND	1	$ 47.000	$ 8.930	$ 55.930	$ 55.930	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500
5	BANDEJA PLASTICA AUXILIAR UNIDAD ODONTOLOGICA	UND	1	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 190.400	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500
6	BATERIA 12V - 20A	UND	1	$ 550.000	$ 104.500	$ 654.500	$ 654.500	$ 550.000	$ 104.500	$ 654.500	$ 654.500
7	BATERIA 12V -24-26 AMP	UND	1	$ 600.000	$ 114.000	$ 714.000	$ 714.000	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	$ 749.700

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

8	BATERÍA DE LITIO PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES COMEN. CRITICARE. MEDITECH	UND	1	$ 780.000	$ 148.200	$ 928.200	$ 928.200	$ 800.000	$ 152.000	$ 952.000	$ 952.000
9	BATERÍA DE LITIO PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES EDAN	UND	1	$ 1.200.000	$ 228.000	$ 1.428.000	$ 1.428.000	$ 1.150.000	$ 218.500	$ 1.368.500	$ 1.368.500
10	BATERÍA DE LITIO PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MINDRAY	UND	1	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000	$ 1.480.000	$ 281.200	$ 1.761.200	$ 1.761.200
11	BATERIA DESFIBRILADOR INNOMED	UND	1	$ 3.200.000	$ 608.000	$ 3.808.000	$ 3.808.000	$ 3.300.000	$ 627.000	$ 3.927.000	$ 3.927.000
12	BATERIA DESFIBRILADOR INSTRAMED	UND	1	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 4.165.000	$ 4.165.000	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 4.165.000	$ 4.165.000
13	BATERIA DESFIBRILADOR MINDRAY	UND	1	$ 2.500.000	$ 475.000	$ 2.975.000	$ 2.975.000	$ 2.600.000	$ 494.000	$ 3.094.000	$ 3.094.000
14	BATERIA DESFIBRILADOR SCHILLER	UND	1	$ 1.650.000	$ 313.500	$ 1.963.500	$ 1.963.500	$ 1.600.000	$ 304.000	$ 1.904.000	$ 1.904.000
15	BATERIA OXIMETRO EDAN MODELO H100B	UND	1	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	$ 261.800	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 297.500
16	BATERRIA DE LITIO MEDCAPTIAN 7,2V	UND	1	$ 1.150.000	$ 218.500	$ 1.368.500	$ 1.368.500	$ 1.200.000	$ 228.000	$ 1.428.000	$ 1.428.000
17	BOMBILLO HALOGENO PARA MICROSCOPIO OLYMPUS	UND	1	$ 85.000	$ 16.150	$ 101.150	$ 101.150	$ 88.000	$ 16.720	$ 104.720	$ 104.720
18	BOMBILLO LAMPARA CIELITICA ILUMINITEC	UND	1	$ 300.000	$ 57.000	$ 357.000	$ 357.000	$ 320.000	$ 60.800	$ 380.800	$ 380.800
19	BOMBILLO LED PARA MICROSCOPIO OLIMPUS	UND	1	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 190.400	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000
20	BOMBILLO PARA COLIMADOR 24V-100W BPIN	UND	1	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	$ 95.200	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500
21	BOMBILLO PARA LAMPARA DE CIRUGÍA	UND	1	$ 280.000	$ 53.200	$ 333.200	$ 333.200	$ 320.000	$ 60.800	$ 380.800	$ 380.800
22	BOMBILLO PARA LAMPARA INFRARROJA	UND	1	$ 140.000	$ 26.600	$ 166.600	$ 166.600	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500
23	BOMBILLO REF 06000 TIPO LED	UND	1	$ 350.000	$ 66.500	$ 416.500	$ 416.500	$ 325.000	$ 61.750	$ 386.750	$ 386.750

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

24	BOMBILLO REF 3000 PARA EQUIPO DE ORGANOS WELCH ALLYN	UND	1	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 190.400	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000
25	BOMBILLO REF 3100 PARA EQUIPO DE ORGANOS WELCH ALLYN	UND	1	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 190.400	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000
26	BOMBILLO REF 3400PARA EQUIPO DE ORGANOS WELCH ALLYN	UND	1	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 190.400	$ 180.000	$ 34.200	$ 214.200	$ 214.200
27	BOMBILLO TIPO H3 PARA U. ODONTOLOGICA	UND	1	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550	$ 43.000	$ 8.170	$ 51.170	$ 51.170
28	BOQUILLA EYECTOR PARA U. ODONTOLOGICA	UND	1	$ 28.000	$ 5.320	$ 33.320	$ 33.320	$ 32.000	$ 6.080	$ 38.080	$ 38.080
29	BRAZALETE DE DOBLE VIA LIBRE DE LATEX TIPO ADULTO	UND	1	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	$ 95.200	$ 78.000	$ 14.820	$ 92.820	$ 92.820
30	BRAZALETE DE DOBLE VIA LIBRE DE LATEX TIPO ADULTO EXTRA GRANDE	UND	1	$ 95.000	$ 18.050	$ 113.050	$ 113.050	$ 98.000	$ 18.620	$ 116.620	$ 116.620
31	BRAZALETE DE DOBLE VIA LIBRE DE LATEX TIPO PEDIATRICO	UND	1	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	$ 95.200	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	$ 95.200
32	BRAZALETE DE UNA VIA ADULTO EXTRA GRANDE EDAN-COMEN-MINDRAY	UND	1	$ 95.000	$ 18.050	$ 113.050	$ 113.050	$ 98.000	$ 18.620	$ 116.620	$ 116.620
33	BRAZALETE DE UNA VIA ADULTO PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES EDAN-COMEN-MINDRAY	UND	1	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	$ 95.200	$ 78.000	$ 14.820	$ 92.820	$ 92.820
34	BRAZALETE DE UNA VIA PEDIATRICO PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES EDAN-COMEN-MINDRAY	UND	1	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	$ 95.200	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	$ 95.200
35	CABEZA CONTRAANGULO	UND	1	$ 190.000	$ 36.100	$ 226.100	$ 226.100	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 297.500
36	CABEZAL OFTALMOSCOPO PARA EQUIPO ÓRGANOS WELCH ALLYN	UND	1	$ 800.000	$ 152.000	$ 952.000	$ 952.000	$ 850.000	$ 161.500	$ 1.011.500	$ 1.011.500

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

37	CABEZAL OTOSCOPIO PARA EQUIPO ÓRGANOS	UND	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500	$ 892.500	$ 850.000	$ 161.500	$ 1.011.500	$ 1.011.500
38	CABLE 10 DERIVACIONES ECG PARA ELECTROCARDIOGRAFO EDAN-COMEN-SHILLER	UND	1	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 535.500	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000
39	CABLE DE ECG 3 DERIVACIONES PARA MONITOR DE SV EDAN-COMEN-MINDRAY	UND	1	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 297.500
40	CABLE DE ECG 5 DERIVACIONES PARA MONITOR DE SV EDAN-COMEN-MINDRAY	UND	1	$ 230.000	$ 43.700	$ 273.700	$ 273.700	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 297.500
41	CAMBIA FRESA ODONTOLÓGICA	UND	1	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550
42	CAMBIA VIAS 1/4"	UND	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550
43	CANDADO PARA CABEZOTES WELCH ALLYN	UND	1	$ 85.000	$ 16.150	$ 101.150	$ 101.150	$ 96.000	$ 18.240	$ 114.240	$ 114.240
44	CARGADOR DE BATERIA UNIVERSAL	UND	1	$ 350.000	$ 66.500	$ 416.500	$ 416.500	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	$ 499.800
45	CARGADOR OXIMETRO EDAN MODELO H100B	UND	1	$ 700.000	$ 133.000	$ 833.000	$ 833.000	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500	$ 892.500
46	CELDA DE OXÍGENO PARA MÁQUINA DE ANESTESIA	UND	1	$ 670.000	$ 127.300	$ 797.300	$ 797.300	$ 700.000	$ 133.000	$ 833.000	$ 833.000
47	CONDENSADOR PARA MICROSCOPIO OLYMPUS	UND	1	$ 1.300.000	$ 247.000	$ 1.547.000	$ 1.547.000	$ 1.200.000	$ 228.000	$ 1.428.000	$ 1.428.000
48	CONECTOR TIPO ESPIRAL PARA EQUIPO DE ÓRGANOS WELCH ALLYN	UND	1	$ 1.200.000	$ 228.000	$ 1.428.000	$ 1.428.000	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000
49	CONTRANGULO NSK	UND	1	$ 430.000	$ 81.700	$ 511.700	$ 511.700	$ 550.000	$ 104.500	$ 654.500	$ 654.500
50	CONTROL PARA CAMA ELECTRICA	UND	1	$ 550.000	$ 104.500	$ 654.500	$ 654.500	$ 600.000	$ 114.000	$ 714.000	$ 714.000
51	CUCETA COMPLETA 1/4"	UND	1	$ 15.000	$ 2.850	$ 17.850	$ 17.850	$ 25.000	$ 4.750	$ 29.750	$ 29.750
52	CUPULA EN ACRILICO INCUBADORA	UND	1	$ 1.700.000	$ 323.000	$ 2.023.000	$ 2.023.000	$ 2.000.000	$ 380.000	$ 2.380.000	$ 2.380.000
53	ELECTRODOS DE CARBONO TENS X4	UND	1	$ 94.000	$ 17.860	$ 111.860	$ 111.860	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

54	ELECTRODOS DE DESCARGA DESECHABLES HEARTSINE SAMARITAN PADPAK	UND	1	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	$ 499.800	$ 1.200.000	$ 228.000	$ 1.428.000	$ 1.428.000
55	ELECTROVALVULA AUTOCLAVE RITTER	UND	1	$ 950.000	$ 180.500	$ 1.130.500	$ 1.130.500	$ 1.000.000	$ 190.000	$ 1.190.000	$ 1.190.000
56	ELECTROVALVULA NEUMATICA PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES EDAN-MINDRAY-COMEN	UND	1	$ 320.000	$ 60.800	$ 380.800	$ 380.800	$ 300.000	$ 57.000	$ 357.000	$ 357.000
57	ESCOBILLAS CLAY ADAMS	UND	1	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000
58	FIBRA LAMPARA DE FOTO CURADO	UND	1	$ 260.000	$ 49.400	$ 309.400	$ 309.400	$ 320.000	$ 60.800	$ 380.800	$ 380.800
59	FILTRO DE AIRE CON TRAMPA DE AGUA PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	UND	1	$ 180.000	$ 34.200	$ 214.200	$ 214.200	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000
60	FILTRO DE AIRE INCUBADORA	UND	1	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 297.500	$ 320.000	$ 60.800	$ 380.800	$ 380.800
61	FILTROS DE AIRE PARA COMPRESOR	UND	1	$ 48.000	$ 9.120	$ 57.120	$ 57.120	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500
62	FILTROS PARA SUCCIONADOR THOMAS VARIOS	UND	1	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 83.300	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	$ 95.200
63	FLUJOMETRO PARA OXIGENO	UND	1	$ 280.000	$ 53.200	$ 333.200	$ 333.200	$ 325.000	$ 61.750	$ 386.750	$ 386.750
64	FLUJOMETRO PARA OXIGENO DE YUGO ALTA PRESION	UND	1	$ 360.000	$ 68.400	$ 428.400	$ 428.400	$ 380.000	$ 72.200	$ 452.200	$ 452.200
65	FRASCO CON TAPA DE 1000ML	UND	1	$ 155.000	$ 29.450	$ 184.450	$ 184.450	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000
66	FRASCO CON TAPA DE 1200ML	UND	1	$ 355.000	$ 67.450	$ 422.450	$ 422.450	$ 350.000	$ 66.500	$ 416.500	$ 416.500
67	FRASCO CON TAPA DE 2500ML	UND	1	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	$ 499.800	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 535.500
68	FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE UNIDAD ODONTOLÓGICA	UND	1	$ 400.000	$ 76.000	$ 476.000	$ 476.000	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000
69	HOJA DE LARINGOSCOPIO WELCH ALLYN	UND	1	$ 380.000	$ 72.200	$ 452.200	$ 452.200	$ 350.000	$ 66.500	$ 416.500	$ 416.500
70	HOLDER	UND	1	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 83.300	$ 75.000	$ 14.250	$ 89.250	$ 89.250
71	IGBT PARA RX FIJO Y PORTATIL	UND	1	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 4.165.000	$ 4.165.000	$ 5.000.000	$ 950.000	$ 5.950.000	$ 5.950.000
72	INTERRUPTOR DE CODILLO 125V AC 20A	UND	1	$ 15.000	$ 2.850	$ 17.850	$ 17.850	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 23.800

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

73	JERINGA TRIPLE	UND	1	$ 120.000	$ 22.800	$ 142.800	$ 142.800	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500
74	JUEGO DE CABLES PARA TENS X4	UND	1	$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700	$ 154.700	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500
75	JUEGO DE CHUPAS ELECTROCARDIOGRAFO EDAN-MINDRAY-COMEN-SHILLER	UND	1	$ 165.000	$ 31.350	$ 196.350	$ 196.350	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	$ 202.300
76	JUEGO DE CLAMS Y ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAFO EDAN-COMEN-SHILLER	UND	1	$ 285.000	$ 54.150	$ 339.150	$ 339.150	$ 280.000	$ 53.200	$ 333.200	$ 333.200
77	JUEGO DE MANGAS INCUBADORA	UND	1	$ 390.000	$ 74.100	$ 464.100	$ 464.100	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 535.500
78	JUEGO DE PALAS PARA ELECTROCARDIOGRAFO EDAN-MINDRAY-COMEN-SHILLER	UND	1	$ 180.000	$ 34.200	$ 214.200	$ 214.200	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000
79	LLAVE REGISTRO PARA DESAGUE 1/2"	UND	1	$ 32.000	$ 6.080	$ 38.080	$ 38.080	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 41.650
80	MANGUERA DE ALTA PRESIÓN	UND	1	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 23.800	$ 22.000	$ 4.180	$ 26.180	$ 26.180
81	MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 1/4"	UND	1	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 23.800	$ 22.000	$ 4.180	$ 26.180	$ 26.180
82	MANGUERA DE PACIENTE PARA SUCCIÓN	UND	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 75.000	$ 14.250	$ 89.250	$ 89.250
83	MANGUERA DE TRES VIAS	UND	1	$ 18.000	$ 3.420	$ 21.420	$ 21.420	$ 25.000	$ 4.750	$ 29.750	$ 29.750
84	MANGUERA NIBP CON ACOPLE RAPIDO PARA MONITOR DE SV EDAN-COMEN-MINDRAY	UND	1	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	$ 249.900	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 297.500
85	MANGUERA PARA AGUA DE 1/8	UND	1	$ 12.000	$ 2.280	$ 14.280	$ 14.280	$ 15.000	$ 2.850	$ 17.850	$ 17.850
86	MANGUERA PARA AGUA DE ¼	UND	1	$ 14.000	$ 2.660	$ 16.660	$ 16.660	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 23.800
87	MANGUERA TIPO ESPIRAL PARA TENSIÓMETRO WELCH ALLYN	UND	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500
88	MARCADOR DE EVENTOS MONITOR FETAL EDAN-COMEN	UND	1	$ 190.000	$ 36.100	$ 226.100	$ 226.100	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000
89	MOTOR CLAY ADAMS DINAC III	UND	1	$ 4.300.000	$ 817.000	$ 5.117.000	$ 5.117.000	$ 5.000.000	$ 950.000	$ 5.950.000	$ 5.950.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

90	MOTOR DE ELEVACIÓN PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	UND	1	$ 850.000	$ 161.500	$ 1.011.500	$ 1.011.500	$ 850.000	$ 161.500	$ 1.011.500	$ 1.011.500
91	MOTOR PARA COMPRESOR 1HP A 120VDC	UND	1	$ 1.200.000	$ 228.000	$ 1.428.000	$ 1.428.000	$ 1.250.000	$ 237.500	$ 1.487.500	$ 1.487.500
92	MOTOR PARA COMPRESOR THOMAS 2HP	UND	1	$ 1.600.000	$ 304.000	$ 1.904.000	$ 1.904.000	$ 1.550.000	$ 294.500	$ 1.844.500	$ 1.844.500
93	OBJETIVOS PARA MICROSCOPIO OLIMPUS	UND	1	$ 1.400.000	$ 266.000	$ 1.666.000	$ 1.666.000	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000
94	PANTALLA AUTOCLAVE RITTER	UND	1	$ 1.400.000	$ 266.000	$ 1.666.000	$ 1.666.000	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000
95	PANTALLA PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES EDAN-COMEN-MINDRAY	UND	1	$ 2.600.000	$ 494.000	$ 3.094.000	$ 3.094.000	$ 2.750.000	$ 522.500	$ 3.272.500	$ 3.272.500
96	PEDAL ELECTRICO	UND	1	$ 58.000	$ 11.020	$ 69.020	$ 69.020	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350
97	PEDAL NEUMATICO	UND	1	$ 125.000	$ 23.750	$ 148.750	$ 148.750	$ 120.000	$ 22.800	$ 142.800	$ 142.800
98	PERA PARA TENSIOMETRO GMD, WELCH ALLYN, VARIOS	UND	1	$ 43.000	$ 8.170	$ 51.170	$ 51.170	$ 45.000	$ 8.550	$ 53.550	$ 53.550
99	PINTURA GENERAL UNIDAD ODONTOLOGICA	UND	1	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000	$ 2.000.000	$ 380.000	$ 2.380.000	$ 2.380.000
100	PORTA PILAS AA	UND	1	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	$ 47.600	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	$ 59.500
101	PORTAPLACAS PARA MICROSCOPIO OLIMPUS CX31	UND	1	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000
102	PRESOSTATO DE 120V AC PARA COMPRESOR	UND	1	$ 165.000	$ 31.350	$ 196.350	$ 196.350	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 190.400
103	PROTECTOR O CAPUCHA DE BOMBILLO PARA UNIDAD ODONTOLOGICA	UND	1	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	$ 107.100	$ 85.000	$ 16.150	$ 101.150	$ 101.150
104	PUERTA EN ACRILICO	UND	1	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000
105	RACOR V3	UND	1	$ 12.000	$ 2.280	$ 14.280	$ 14.280	$ 15.000	$ 2.850	$ 17.850	$ 17.850
106	RACORES METALICOS 3/8"	UND	1	$ 32.000	$ 6.080	$ 38.080	$ 38.080	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	$ 41.650
107	REGULADOR DE OXIGENO UN MANOMETRO ALTA PRESION	UND	1	$ 680.000	$ 129.200	$ 809.200	$ 809.200	$ 700.000	$ 133.000	$ 833.000	$ 833.000
108	REGULADOR DE YUGO	UND	1	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 297.500	$ 350.000	$ 66.500	$ 416.500	$ 416.500
109	REGULADOR OXIGENO DOS MANOMETROS	UND	1	$ 1.150.000	$ 218.500	$ 1.368.500	$ 1.368.500	$ 1.150.000	$ 218.500	$ 1.368.500	$ 1.368.500

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

110	REJILLA ODONTOLOGICA	UND	1	$ 15.000	$ 2.850	$ 17.850	$ 17.850	$ 18.000	$ 3.420	$ 21.420	$ 21.420
111	RESISTENCIA AUTOCLAVE 6L - 12L A 120VAC	UND	1	$ 350.000	$ 66.500	$ 416.500	$ 416.500	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	$ 535.500
112	RESISTENCIA PARA AUTOCLAVE MAYOR A 18L	UND	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500	$ 892.500	$ 800.000	$ 152.000	$ 952.000	$ 952.000
113	SENSOR ADULTO TIPO NELLCOR	UND	1	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 297.500	$ 300.000	$ 57.000	$ 357.000	$ 357.000
114	SENSOR DE FLUJO PARA MÁQUINA DE ANESTESIA	UND	1	$ 750.000	$ 142.500	$ 892.500	$ 892.500	$ 850.000	$ 161.500	$ 1.011.500	$ 1.011.500
115	SENSOR DE SPO2 ADULTO PARA MONITOR DE SV EDAN-COMEN-MINDRAY	UND	1	$ 300.000	$ 57.000	$ 357.000	$ 357.000	$ 320.000	$ 60.800	$ 380.800	$ 380.800
116	SENSOR DE SPO2 PEDIATRICO PARA MNITOR DE SV EDAN-COMEN-MINDRAY	UND	1	$ 300.000	$ 57.000	$ 357.000	$ 357.000	$ 320.000	$ 60.800	$ 380.800	$ 380.800
117	SENSOR PARA OXIMETRO MINDRAY PM60	UND	1	$ 350.000	$ 66.500	$ 416.500	$ 416.500	$ 320.000	$ 60.800	$ 380.800	$ 380.800
118	SENSORES ÓPTICOS DE EQUIPO DE ORGANOS WELCH ALLYN	UND	1	$ 280.000	$ 53.200	$ 333.200	$ 333.200	$ 300.000	$ 57.000	$ 357.000	$ 357.000
119	SOCKET PARA LARINGOSCOPIO WELCH ALLYN	UND	1	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000	$ 550.000	$ 104.500	$ 654.500	$ 654.500
120	SWITCH 125V 20A	UND	1	$ 25.000	$ 4.750	$ 29.750	$ 29.750	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 35.700
121	TANQUE DE AGUA DE ALTA PRESIÓN 1 LTRO	UND	1	$ 135.000	$ 25.650	$ 160.650	$ 160.650	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500
122	TANQUE DE AGUA DE ALTA PRESION 1/2 LTRO	UND	1	$ 125.000	$ 23.750	$ 148.750	$ 148.750	$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700	$ 154.700
123	TAPA PIEZA DE MANO NSK	UND	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	$ 95.200
124	TARGETA PRINCIPAL BAÑO SEROLOGICO MEMERT	UND	1	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000	$ 2.000.000	$ 380.000	$ 2.380.000	$ 2.380.000
125	TARJETA DE CENTRIFUGA DE CLAY ADAMS	UND	1	$ 3.200.000	$ 608.000	$ 3.808.000	$ 3.808.000	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 4.165.000	$ 4.165.000
126	TARJETA DE POTENCIA PARA EQUIPO DE RAYOS X PORTÁTIL	UND	1	$ 12.000.000	$ 2.280.000	$ 14.280.000	$ 14.280.000	$ 15.000.000	$ 2.850.000	$ 17.850.000	$ 17.850.000
127	TARJETA FUENTE 120VAC	UND	1	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

128	TARJETA FUENTE PARA ELECTROCARDIOGRAFO EDAN O COMEN	UND	1	$ 1.300.000	$ 247.000	$ 1.547.000	$ 1.547.000	$ 1.250.000	$ 237.500	$ 1.487.500	$ 1.487.500
129	TARJETA PRINCIPAL PARA DESFIBRILADOR INNOMED	UND	1	$ 6.000.000	$ 1.140.000	$ 7.140.000	$ 7.140.000	$ 7.000.000	$ 1.330.000	$ 8.330.000	$ 8.330.000
130	TARJETA RECEPTORA DE DATOS PARA ELECTROCARDIOGRAFO EDAN O COMEN	UND	1	$ 1.100.000	$ 209.000	$ 1.309.000	$ 1.309.000	$ 1.200.000	$ 228.000	$ 1.428.000	$ 1.428.000
131	TEE COMPLETA 1/4"	UND	1	$ 10.000	$ 1.900	$ 11.900	$ 11.900	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	$ 23.800
132	TRANSDUCTOR DE ACTIVIDAD UTERINA MONITOR FETAL EDAN-COMEN	UND	1	$ 2.300.000	$ 437.000	$ 2.737.000	$ 2.737.000	$ 2.500.000	$ 475.000	$ 2.975.000	$ 2.975.000
133	TRANSDUCTOR DE FETOCARDIA MONITOR FETAL MONITOR FETAL EDAN-COMEN	UND	1	$ 2.600.000	$ 494.000	$ 3.094.000	$ 3.094.000	$ 2.800.000	$ 532.000	$ 3.332.000	$ 3.332.000
134	TRANSDUCTOR DE FETOCARDIA PARA DOPPLER FETAL EDAN	UND	1	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	$ 499.800	$ 500.000	$ 95.000	$ 595.000	$ 595.000
135	TRANSDUCTOR DE FETOCARDIA PARA DOPPLER HUNTLEIGH	UND	1	$ 720.000	$ 136.800	$ 856.800	$ 856.800	$ 700.000	$ 133.000	$ 833.000	$ 833.000
136	TRANSFORMADOR PARA SCALLER 120VAC A 25VAC - 3A	UND	1	$ 300.000	$ 57.000	$ 357.000	$ 357.000	$ 350.000	$ 66.500	$ 416.500	$ 416.500
137	TRANSISTOR DARLINGTON PARA SCALER ART MAVERIC	UND	1	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	$ 119.000	$ 98.000	$ 18.620	$ 116.620	$ 116.620
138	TURBINA TIPO ESTÁNDAR CERAMICA	UND	1	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 297.500
139	TURBINA TIPO ESTÁNDAR NSK	UND	1	$ 590.000	$ 112.100	$ 702.100	$ 702.100	$ 600.000	$ 114.000	$ 714.000	$ 714.000
140	TURBINA TIPO ESTÁNDAR PANAMAX	UND	1	$ 690.000	$ 131.100	$ 821.100	$ 821.100	$ 700.000	$ 133.000	$ 833.000	$ 833.000
141	TURBINA TIPO MINI CERAMICA	UND	1	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 238.000	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 297.500
142	TURBINA TIPO MINI NSK	UND	1	$ 590.000	$ 112.100	$ 702.100	$ 702.100	$ 620.000	$ 117.800	$ 737.800	$ 737.800
143	VÁLVULA CHEQUE 3/4"	UND	1	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 190.400	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

144	VALVULA DE DOBLE PASO 1/4" U. ODONTOLOGICA	UND	1	$ 55.000	$ 10.450	$ 65.450	$ 65.450	$ 55.000	$ 10.450	$ 65.450	$ 65.450
145	VALVULA DE PASO 1/4"	UND	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 55.000	$ 10.450	$ 65.450	$ 65.450
146	VALVULA EYETOR O VENTURY PARA U. ODONTOLOGICA	UND	1	$ 120.000	$ 22.800	$ 142.800	$ 142.800	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500
147	VÁLVULA ON-OFF 1/4" PARA U. ODONTOLOGICA	UND	1	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	$ 95.200	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	$ 95.200
148	VÁLVULA PILOTO ODONTOLOGÍA 1/4" PARA U. ODONTOLOGICA	UND	1	$ 65.000	$ 12.350	$ 77.350	$ 77.350	$ 70.000	$ 13.300	$ 83.300	$ 83.300
149	VALVULA REGULADORA 1/4" PARA U. ODONTOLOGICA	UND	1	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400	$ 60.000	$ 11.400	$ 71.400	$ 71.400
150	VENTANA EN ACRILICO	UND	1	$ 300.000	$ 57.000	$ 357.000	$ 357.000	$ 320.000	$ 60.800	$ 380.800	$ 380.800
151	VISAGRA DE PUERTA	UND	1	$ 128.000	$ 24.320	$ 152.320	$ 152.320	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	$ 178.500

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

PRECIO DE REFERENCIA

Con la información contenida en el cuadro anterior (cotizaciones), se procede a calcular la dispersión entre los precios que será tenida en cuenta para establecer el criterio económico que se acogerá para determinar el precio de referencia más favorable para la Institución, para ello se realizó los siguientes cálculos:

- MENOR VALOR unitario entre los precios cotizados.
- PROMEDIO entre los precios.
- DESVIACIÓN se determinó entre el MENOR VALOR y EL PROMEDIO
- El porcentaje de DISPERSIÓN (coeficiente de variación relativa) se determinó de la división de la DESVIACIÓN sobre la PROMEDIO

CRITERIOS PARA DETERMINAR EL PRECIO DE REFERENCIA

El almacenista analiza los valores cotizados y los históricos de cada ítem a través de medidas de tendencia central y de dispersión, con el fin de establecer los criterios de selección del precio de referencia así:

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANT	MENOR VALOR (COTIZACIONES)	MEDIANA (COTIZACIONES)	PROMEDIO (COTIZACIONES)	DESV.	DISPER.	PRECIO DE REFERENCIA UNITARIO INCLUIDO IVA "SI APLICA"	CRITERIO ESTADÍSTICO
1	AGITADOR DE MANZINI	1	$ 50.000	$ 54.750	$ 54.750	$ 2.742	5%	$ 50.000	MENOR VALOR
2	AUTOCLAVE	1	$ 250.000	$ 255.900	$ 255.900	$ 3.406	1%	$ 250.000	MENOR VALOR
3	AUTOCLAVE	1	$ 250.000	$ 255.900	$ 255.900	$ 3.406	1%	$ 250.000	MENOR VALOR
4	AUTOCLAVE	1	$ 250.000	$ 255.900	$ 255.900	$ 3.406	1%	$ 250.000	MENOR VALOR
5	AUTOCLAVE HORIZONTAL	1	$ 290.000	$ 305.650	$ 305.650	$ 9.036	3%	$ 290.000	MENOR VALOR
6	BAÑO DE PARAFINA	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
7	BAÑO MARIA	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
8	BAÑO SEROLOGICO	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
9	BASCULA	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
10	BASCULA	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
11	BASCULA	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
12	BASCULA	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

13	BASCULA	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
14	BASCULA	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
15	BASCULA	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
16	BASCULA	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
17	BASCULA	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
18	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
19	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
20	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
21	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
22	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
23	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
24	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
25	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
26	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
27	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
28	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
29	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
30	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
31	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
32	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
33	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
34	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
35	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
36	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
37	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
38	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
39	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
40	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
41	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
42	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
43	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

44	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
45	BASCULA DIGITAL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
46	BICICLETA ELIPTICA	1	$ 154.700	$ 157.350	$ 157.350	$ 1.530	1%	$ 154.700	MENOR VALOR
47	BICICLETA ELIPTICA	1	$ 154.700	$ 157.350	$ 157.350	$ 1.530	1%	$ 154.700	MENOR VALOR
48	BICICLETA ESTATICA	1	$ 154.700	$ 157.350	$ 157.350	$ 1.530	1%	$ 154.700	MENOR VALOR
49	BICICLETA ESTATICA	1	$ 154.700	$ 157.350	$ 157.350	$ 1.530	1%	$ 154.700	MENOR VALOR
50	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
51	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
52	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
53	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
54	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
55	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
56	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
57	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
58	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
59	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
60	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
61	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
62	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
63	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
64	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
65	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
66	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
67	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
68	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
69	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
70	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
71	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
72	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
73	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
74	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

75	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
76	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
77	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
78	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
79	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
80	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
81	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
82	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
83	BOMBA DE INFUSION	1	$ 160.650	$ 170.325	$ 170.325	$ 5.586	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
84	CAMINADORA	1	$ 180.000	$ 203.050	$ 203.050	$ 13.308	7%	$ 180.000	MENOR VALOR
85	CAVITRON	1	$ 150.000	$ 158.300	$ 158.300	$ 4.792	3%	$ 150.000	MENOR VALOR
86	CAVITRON	1	$ 150.000	$ 158.300	$ 158.300	$ 4.792	3%	$ 150.000	MENOR VALOR
87	CENTRIFUGA	1	$ 80.000	$ 81.650	$ 81.650	$ 953	1%	$ 80.000	MENOR VALOR
88	CENTRIFUGA	1	$ 80.000	$ 82.840	$ 82.840	$ 1.640	2%	$ 80.000	MENOR VALOR
89	CENTRIFUGA	1	$ 80.000	$ 82.840	$ 82.840	$ 1.640	2%	$ 80.000	MENOR VALOR
90	COMPRESOR	1	$ 119.000	$ 129.500	$ 129.500	$ 6.062	5%	$ 119.000	MENOR VALOR
91	COMPRESOR	1	$ 119.000	$ 129.500	$ 129.500	$ 6.062	5%	$ 119.000	MENOR VALOR
92	COMPRESOR	1	$ 119.000	$ 129.500	$ 129.500	$ 6.062	5%	$ 119.000	MENOR VALOR
93	COMPRESOR	1	$ 119.000	$ 129.500	$ 129.500	$ 6.062	5%	$ 119.000	MENOR VALOR
94	COMPRESOR	1	$ 119.000	$ 129.500	$ 129.500	$ 6.062	5%	$ 119.000	MENOR VALOR
95	COMPRESOR	1	$ 119.000	$ 129.500	$ 129.500	$ 6.062	5%	$ 119.000	MENOR VALOR
96	COMPRESOR	1	$ 119.000	$ 129.500	$ 129.500	$ 6.062	5%	$ 119.000	MENOR VALOR
97	CONCENTRADOR DE OXIGENO	1	$ 190.400	$ 195.200	$ 195.200	$ 2.771	1%	$ 190.400	MENOR VALOR
98	CONTADOR DE CELULAS	1	$ 35.700	$ 37.850	$ 37.850	$ 1.241	3%	$ 35.700	MENOR VALOR
99	CONTRA ANGULO	1	$ 35.700	$ 37.850	$ 37.850	$ 1.241	3%	$ 35.700	MENOR VALOR
100	DEA	1	$ 110.000	$ 114.500	$ 114.500	$ 2.598	2%	$ 110.000	MENOR VALOR
101	DEA	1	$ 110.000	$ 114.500	$ 114.500	$ 2.598	2%	$ 110.000	MENOR VALOR
102	DEA	1	$ 110.000	$ 114.500	$ 114.500	$ 2.598	2%	$ 110.000	MENOR VALOR
103	DESFRIBILADOR	1	$ 250.000	$ 255.900	$ 255.900	$ 3.406	1%	$ 250.000	MENOR VALOR
104	DESFRIBILADOR	1	$ 250.000	$ 255.900	$ 255.900	$ 3.406	1%	$ 250.000	MENOR VALOR
105	DESFRIBILADOR	1	$ 250.000	$ 255.900	$ 255.900	$ 3.406	1%	$ 250.000	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

106	DESFRIBILADOR	1	$ 250.000	$ 255.900	$ 255.900	$ 3.406	1%	$ 250.000	MENOR VALOR
107	DOPPLER FETAL	1	$ 70.000	$ 70.700	$ 70.700	$ 404	1%	$ 70.000	MENOR VALOR
108	DOPPLER FETAL	1	$ 70.000	$ 70.700	$ 70.700	$ 404	1%	$ 70.000	MENOR VALOR
109	DOPPLER FETAL	1	$ 70.000	$ 70.700	$ 70.700	$ 404	1%	$ 70.000	MENOR VALOR
110	DOPPLER FETAL	1	$ 70.000	$ 70.700	$ 70.700	$ 404	1%	$ 70.000	MENOR VALOR
111	DOPPLER FETAL	1	$ 70.000	$ 70.700	$ 70.700	$ 404	1%	$ 70.000	MENOR VALOR
112	DOPPLER FETAL	1	$ 70.000	$ 70.700	$ 70.700	$ 404	1%	$ 70.000	MENOR VALOR
113	ELECTROCARDIOGRAFO	1	$ 160.000	$ 169.250	$ 169.250	$ 5.340	3%	$ 160.000	MENOR VALOR
114	ELECTROCARDIOGRAFO	1	$ 160.000	$ 169.250	$ 169.250	$ 5.340	3%	$ 160.000	MENOR VALOR
115	ELECTROCARDIOGRAFO	1	$ 160.000	$ 169.250	$ 169.250	$ 5.340	3%	$ 160.000	MENOR VALOR
116	ELECTROCARDIOGRAFO	1	$ 160.000	$ 169.250	$ 169.250	$ 5.340	3%	$ 160.000	MENOR VALOR
117	ELECTROCARDIOGRAFO	1	$ 160.000	$ 169.250	$ 169.250	$ 5.340	3%	$ 160.000	MENOR VALOR
118	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
119	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
120	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
121	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
122	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
123	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
124	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
125	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
126	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
127	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
128	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
129	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
130	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
131	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
132	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
133	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
134	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
135	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
136	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

137	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
138	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
139	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
140	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
141	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
142	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
143	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
144	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
145	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
146	EQUIPO DE ORGANOS	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
147	FONENDOSCOPIO	1	$ 40.000	$ 40.825	$ 40.825	$ 476	1%	$ 40.000	MENOR VALOR
148	GRAMERA	1	$ 29.750	$ 29.875	$ 29.875	$ 72	0%	$ 29.750	MENOR VALOR
149	INCUBADORA DE CONTROLES	1	$ 40.000	$ 49.750	$ 49.750	$ 5.629	11%	$ 40.000	MENOR VALOR
150	INCUBADORA DE TRANSPORTE	1	$ 240.000	$ 250.900	$ 250.900	$ 6.293	3%	$ 240.000	MENOR VALOR
151	INCUBADORA DE TRANSPORTE	1	$ 240.000	$ 250.900	$ 250.900	$ 6.293	3%	$ 240.000	MENOR VALOR
152	INCUBADORA NEONATAL	1	$ 240.000	$ 250.900	$ 250.900	$ 6.293	3%	$ 240.000	MENOR VALOR
153	INCUBADORA NEONATAL	1	$ 240.000	$ 250.900	$ 250.900	$ 6.293	3%	$ 240.000	MENOR VALOR
154	INCUBADORA NEONATAL	1	$ 240.000	$ 250.900	$ 250.900	$ 6.293	3%	$ 240.000	MENOR VALOR
155	LAMPARA DE OBSERVACION	1	$ 100.000	$ 100.575	$ 100.575	$ 332	0%	$ 100.000	MENOR VALOR
156	LAMPARA DE OBSERVACION	1	$ 100.000	$ 100.575	$ 100.575	$ 332	0%	$ 100.000	MENOR VALOR
157	LAMPARA CIELITICA	1	$ 150.000	$ 164.250	$ 164.250	$ 8.227	5%	$ 150.000	MENOR VALOR
158	LAMPARA CIELITICA	1	$ 150.000	$ 164.250	$ 164.250	$ 8.227	5%	$ 150.000	MENOR VALOR
159	LAMPARA CIELITICA	1	$ 150.000	$ 164.250	$ 164.250	$ 8.227	5%	$ 150.000	MENOR VALOR
160	LAMPARA CIELITICA	1	$ 150.000	$ 164.250	$ 164.250	$ 8.227	5%	$ 150.000	MENOR VALOR
161	LAMPARA CUELLO CISNE	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
162	LAMPARA CUELLO CISNE	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
163	LAMPARA CUELLO CISNE	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
164	LAMPARA CUELLO CISNE	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
165	LAMPARA CUELLO CISNE	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
166	LAMPARA DE FOTOTERAPIA	1	$ 71.400	$ 75.700	$ 75.700	$ 2.483	3%	$ 71.400	MENOR VALOR
167	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 70.000	$ 76.650	$ 76.650	$ 3.839	5%	$ 70.000	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

168	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 70.000	$ 76.650	$ 76.650	$ 3.839	5%	$ 70.000	MENOR VALOR
169	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 70.000	$ 76.650	$ 76.650	$ 3.839	5%	$ 70.000	MENOR VALOR
170	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 70.000	$ 76.650	$ 76.650	$ 3.839	5%	$ 70.000	MENOR VALOR
171	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 70.000	$ 76.650	$ 76.650	$ 3.839	5%	$ 70.000	MENOR VALOR
172	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 70.000	$ 76.650	$ 76.650	$ 3.839	5%	$ 70.000	MENOR VALOR
173	LAMPARA PIELITICA	1	$ 119.000	$ 119.500	$ 119.500	$ 289	0%	$ 119.000	MENOR VALOR
174	LAMPARA PIELITICA	1	$ 119.000	$ 119.500	$ 119.500	$ 289	0%	$ 119.000	MENOR VALOR
175	LAMPARA PIELITICA	1	$ 119.000	$ 119.500	$ 119.500	$ 289	0%	$ 119.000	MENOR VALOR
176	LAMPARA PIELITICA	1	$ 119.000	$ 119.500	$ 119.500	$ 289	0%	$ 119.000	MENOR VALOR
177	LAMPARA PIELITICA	1	$ 119.000	$ 119.500	$ 119.500	$ 289	0%	$ 119.000	MENOR VALOR
178	LARINGOSCOPIO	1	$ 70.000	$ 73.675	$ 73.675	$ 2.122	3%	$ 70.000	MENOR VALOR
179	LARINGOSCOPIO	1	$ 70.000	$ 73.675	$ 73.675	$ 2.122	3%	$ 70.000	MENOR VALOR
180	LARINGOSCOPIO	1	$ 70.000	$ 73.675	$ 73.675	$ 2.122	3%	$ 70.000	MENOR VALOR
181	LARINGOSCOPIO	1	$ 70.000	$ 73.675	$ 73.675	$ 2.122	3%	$ 70.000	MENOR VALOR
182	LARINGOSCOPIO	1	$ 70.000	$ 73.675	$ 73.675	$ 2.122	3%	$ 70.000	MENOR VALOR
183	LARINGOSCOPIO	1	$ 70.000	$ 73.675	$ 73.675	$ 2.122	3%	$ 70.000	MENOR VALOR
184	LARINGOSCOPIO	1	$ 70.000	$ 73.675	$ 73.675	$ 2.122	3%	$ 70.000	MENOR VALOR
185	LARINGOSCOPIO	1	$ 70.000	$ 73.675	$ 73.675	$ 2.122	3%	$ 70.000	MENOR VALOR
186	MASAJEADOR	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
187	MASAJEADOR	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
188	MESA DE CIRUGIA	1	$ 260.000	$ 263.875	$ 263.875	$ 2.237	1%	$ 260.000	MENOR VALOR
189	MESA DE CIRUGIA	1	$ 260.000	$ 263.875	$ 263.875	$ 2.237	1%	$ 260.000	MENOR VALOR
190	MESA DE CIRUGIA	1	$ 260.000	$ 263.875	$ 263.875	$ 2.237	1%	$ 260.000	MENOR VALOR
191	MICROMOTOR	1	$ 100.000	$ 109.500	$ 109.500	$ 5.485	5%	$ 100.000	MENOR VALOR
192	MICROMOTOR	1	$ 100.000	$ 109.500	$ 109.500	$ 5.485	5%	$ 100.000	MENOR VALOR
193	MICROMOTOR	1	$ 100.000	$ 109.500	$ 109.500	$ 5.485	5%	$ 100.000	MENOR VALOR
194	MICROPIPETA	1	$ 80.000	$ 99.500	$ 99.500	$ 11.258	11%	$ 80.000	MENOR VALOR
195	MICROPIPETA	1	$ 80.000	$ 99.500	$ 99.500	$ 11.258	11%	$ 80.000	MENOR VALOR
196	MICROPIPETA	1	$ 80.000	$ 99.500	$ 99.500	$ 11.258	11%	$ 80.000	MENOR VALOR
197	MICROPIPETA	1	$ 80.000	$ 99.500	$ 99.500	$ 11.258	11%	$ 80.000	MENOR VALOR
198	MICROSCOPIO	1	$ 190.000	$ 202.100	$ 202.100	$ 6.986	3%	$ 190.000	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

199	MICROSCOPIO	1	$ 190.000	$ 202.100	$ 202.100	$ 6.986	3%	$ 190.000	MENOR VALOR
200	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
201	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
202	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
203	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
204	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
205	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
206	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
207	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
208	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
209	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
210	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
211	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
212	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
213	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
214	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
215	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
216	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
217	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
218	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
219	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
220	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
221	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
222	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
223	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
224	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
225	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
226	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
227	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
228	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
229	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

230	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
231	MONITOR DE SIGNOS VITALES	1	$ 202.300	$ 206.150	$ 206.150	$ 2.223	1%	$ 202.300	MENOR VALOR
232	MONITOR FETAL	1	$ 200.000	$ 219.000	$ 219.000	$ 10.970	5%	$ 200.000	MENOR VALOR
233	MONITOR FETAL	1	$ 200.000	$ 219.000	$ 219.000	$ 10.970	5%	$ 200.000	MENOR VALOR
234	MONITOR FETAL	1	$ 200.000	$ 219.000	$ 219.000	$ 10.970	5%	$ 200.000	MENOR VALOR
235	NEBULIZADOR	1	$ 60.000	$ 65.700	$ 65.700	$ 3.291	5%	$ 60.000	MENOR VALOR
236	NEBULIZADOR	1	$ 60.000	$ 65.700	$ 65.700	$ 3.291	5%	$ 60.000	MENOR VALOR
237	NEBULIZADOR	1	$ 60.000	$ 65.700	$ 65.700	$ 3.291	5%	$ 60.000	MENOR VALOR
238	NEBULIZADOR	1	$ 60.000	$ 65.700	$ 65.700	$ 3.291	5%	$ 60.000	MENOR VALOR
239	NEBULIZADOR	1	$ 60.000	$ 65.700	$ 65.700	$ 3.291	5%	$ 60.000	MENOR VALOR
240	NEBULIZADOR	1	$ 60.000	$ 65.700	$ 65.700	$ 3.291	5%	$ 60.000	MENOR VALOR
241	NEBULIZADOR	1	$ 60.000	$ 65.700	$ 65.700	$ 3.291	5%	$ 60.000	MENOR VALOR
242	NEBULIZADOR	1	$ 60.000	$ 65.700	$ 65.700	$ 3.291	5%	$ 60.000	MENOR VALOR
243	NEGATOSCOPIO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
244	NEGATOSCOPIO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
245	NEGATOSCOPIO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
246	OXIMETRO DEDO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
247	PESA BEBE	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
248	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
249	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
250	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
251	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
252	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
253	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
254	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
255	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
256	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
257	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
258	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
259	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
260	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

261	PESA BEBE DIGITAL	1	$ 50.000	$ 51.775	$ 51.775	$ 1.025	2%	$ 50.000	MENOR VALOR
262	PIEZA DE ALTA	1	$ 100.000	$ 103.550	$ 103.550	$ 2.050	2%	$ 100.000	MENOR VALOR
263	PIEZA DE ALTA	1	$ 100.000	$ 103.550	$ 103.550	$ 2.050	2%	$ 100.000	MENOR VALOR
264	PIEZA DE ALTA	1	$ 100.000	$ 103.550	$ 103.550	$ 2.050	2%	$ 100.000	MENOR VALOR
265	PIEZA DE ALTA	1	$ 100.000	$ 103.550	$ 103.550	$ 2.050	2%	$ 100.000	MENOR VALOR
266	PIEZA DE ALTA	1	$ 100.000	$ 103.550	$ 103.550	$ 2.050	2%	$ 100.000	MENOR VALOR
267	PIEZA DE ALTA	1	$ 100.000	$ 103.550	$ 103.550	$ 2.050	2%	$ 100.000	MENOR VALOR
268	PIEZA DE ALTA	1	$ 100.000	$ 103.550	$ 103.550	$ 2.050	2%	$ 100.000	MENOR VALOR
269	PULSOXIMETRO PORTATIL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
270	PULSOXIMETRO PORTATIL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
271	PULSOXIMETRO PORTATIL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
272	PULSOXIMETRO PORTATIL	1	$ 47.600	$ 48.800	$ 48.800	$ 693	1%	$ 47.600	MENOR VALOR
273	SERVOCUNA	1	$ 200.000	$ 219.000	$ 219.000	$ 10.970	5%	$ 200.000	MENOR VALOR
274	SERVOCUNA	1	$ 200.000	$ 219.000	$ 219.000	$ 10.970	5%	$ 200.000	MENOR VALOR
275	SUCCIONADOR	1	$ 90.000	$ 98.550	$ 98.550	$ 4.936	5%	$ 90.000	MENOR VALOR
276	SUCCIONADOR	1	$ 90.000	$ 98.550	$ 98.550	$ 4.936	5%	$ 90.000	MENOR VALOR
277	SUCCIONADOR	1	$ 90.000	$ 98.550	$ 98.550	$ 4.936	5%	$ 90.000	MENOR VALOR
278	SUCCIONADOR	1	$ 90.000	$ 98.550	$ 98.550	$ 4.936	5%	$ 90.000	MENOR VALOR
279	SUCCIONADOR	1	$ 90.000	$ 98.550	$ 98.550	$ 4.936	5%	$ 90.000	MENOR VALOR
280	SUCCIONADOR	1	$ 90.000	$ 98.550	$ 98.550	$ 4.936	5%	$ 90.000	MENOR VALOR
281	SUCCIONADOR	1	$ 90.000	$ 98.550	$ 98.550	$ 4.936	5%	$ 90.000	MENOR VALOR
282	SUCCIONADOR	1	$ 90.000	$ 98.550	$ 98.550	$ 4.936	5%	$ 90.000	MENOR VALOR
283	SUCCIONADOR	1	$ 90.000	$ 98.550	$ 98.550	$ 4.936	5%	$ 90.000	MENOR VALOR
284	SUCCIONADOR	1	$ 90.000	$ 98.550	$ 98.550	$ 4.936	5%	$ 90.000	MENOR VALOR
285	SUCCIONADOR	1	$ 90.000	$ 98.550	$ 98.550	$ 4.936	5%	$ 90.000	MENOR VALOR
286	SUCCIONADOR	1	$ 90.000	$ 98.550	$ 98.550	$ 4.936	5%	$ 90.000	MENOR VALOR
287	TENS ELECTROESTIMULADOR	1	$ 77.350	$ 78.675	$ 78.675	$ 765	1%	$ 77.350	MENOR VALOR
288	TENS ELECTROESTIMULADOR	1	$ 77.350	$ 78.675	$ 78.675	$ 765	1%	$ 77.350	MENOR VALOR
289	TENS ELECTROESTIMULADOR	1	$ 77.350	$ 78.675	$ 78.675	$ 765	1%	$ 77.350	MENOR VALOR
290	TENS ELECTROESTIMULADOR	1	$ 77.350	$ 78.675	$ 78.675	$ 765	1%	$ 77.350	MENOR VALOR
291	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

292	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
293	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
294	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
295	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
296	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
297	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
298	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
299	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
300	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
301	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
302	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
303	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
304	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
305	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
306	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
307	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
308	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
309	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
310	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
311	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
312	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
313	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
314	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
315	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
316	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
317	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
318	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
319	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
320	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
321	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
322	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

323	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
324	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
325	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
326	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
327	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
328	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
329	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
330	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
331	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
332	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
333	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
334	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
335	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
336	TENSIOMETRO	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
337	TENSIOMETRO DIGITAL	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
338	TENSIOMETRO DIGITAL	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
339	TENSIOMETRO DIGITAL	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
340	TENSIOMETRO DIGITAL	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
341	TENSIOMETRO DIGITAL	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
342	TENSIOMETRO DIGITAL	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
343	TENSIOMETRO DIGITAL	1	$ 40.000	$ 43.800	$ 43.800	$ 2.194	5%	$ 40.000	MENOR VALOR
344	TERMOHIGROMETRO	1	$ 30.000	$ 32.850	$ 32.850	$ 1.645	5%	$ 30.000	MENOR VALOR
345	TERMOHIGROMETRO	1	$ 30.000	$ 32.850	$ 32.850	$ 1.645	5%	$ 30.000	MENOR VALOR
346	TERMOHIGROMETRO	1	$ 30.000	$ 32.850	$ 32.850	$ 1.645	5%	$ 30.000	MENOR VALOR
347	ULTRASONIDO	1	$ 59.500	$ 64.750	$ 64.750	$ 3.031	5%	$ 59.500	MENOR VALOR
348	ULTRASONIDO PORTATIL	1	$ 59.500	$ 64.750	$ 64.750	$ 3.031	5%	$ 59.500	MENOR VALOR
349	ULTRASONIDO PORTATIL	1	$ 59.500	$ 64.750	$ 64.750	$ 3.031	5%	$ 59.500	MENOR VALOR
350	UNIDAD ODONTOLOGICA	1	$ 260.000	$ 263.875	$ 263.875	$ 2.237	1%	$ 260.000	MENOR VALOR
351	UNIDAD ODONTOLOGICA	1	$ 260.000	$ 263.875	$ 263.875	$ 2.237	1%	$ 260.000	MENOR VALOR
352	UNIDAD ODONTOLOGICA	1	$ 260.000	$ 263.875	$ 263.875	$ 2.237	1%	$ 260.000	MENOR VALOR
353	UNIDAD ODONTOLOGICA	1	$ 260.000	$ 263.875	$ 263.875	$ 2.237	1%	$ 260.000	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

354	UNIDAD ODONTOLOGICA	1	$ 260.000	$ 263.875	$ 263.875	$ 2.237	1%	$ 260.000	MENOR VALOR
355	UNIDAD ODONTOLOGICA	1	$ 260.000	$ 263.875	$ 263.875	$ 2.237	1%	$ 260.000	MENOR VALOR
356	UNIDAD ODONTOLOGICA	1	$ 260.000	$ 263.875	$ 263.875	$ 2.237	1%	$ 260.000	MENOR VALOR
357	UNIDAD ODONTOLOGICA	1	$ 260.000	$ 263.875	$ 263.875	$ 2.237	1%	$ 260.000	MENOR VALOR
358	UNIDAD ODONTOLOGICA	1	$ 260.000	$ 263.875	$ 263.875	$ 2.237	1%	$ 260.000	MENOR VALOR
359	UNIDAD ODONTOLOGICA PORTATIL	1	$ 238.000	$ 249.000	$ 249.000	$ 6.351	3%	$ 238.000	MENOR VALOR

Criterios para determinar el precio de referencia para cada ítem:

PRECIO DE REFERENCIA UNITARIO INCLUIDO IVA "SI APLICA" se determina que:

- Cuando la dispersión de los datos es menor o igual al 30% se establece como criterio el MENOR VALOR para trescientos cincuenta y nueve (359) de los ítems, (ya que no existe variaciones sustanciales entre los datos).
- Cuando la dispersión de los datos es mayor al 30% se establece como criterio la MEDIANA para ningún ítem.

CRITERIOS PARA DETERMINAR EL PRECIO DE REFERENCIA (REPUESTOS)

El almacenista analiza los valores cotizados y los históricos de cada ítem a través de medidas de tendencia central y de dispersión, con el fin de establecer los criterios de selección del precio de referencia así:

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	MENOR VALOR (COTIZACIONES)	MEDIANA (COTIZACIONES)	PROMEDIO (COTIZACIONES)	DESV.	DISPER.	PRECIO DE REFERENCIA UNITARIO INCLUIDO IVA "SI APLICA"	CRITERIO ESTADÍSTICO
1	BATERÍA PARAELECTROCARDIÓGRAFO EDAN O COMEN	$ 761.600	$ 767.550	$ 767.550	3.435	0%	$ 761.600	MENOR VALOR
2	ACOPLE MACHO Y HEMBRA PARA SCALLER 1/4"	$ 136.850	$ 139.825	$ 139.825	1.718	1%	$ 136.850	MENOR VALOR
3	ACOPLE RÁPIDO PNI MONITOR EDAN-MINDRAY-COMEN	$ 61.880	$ 63.665	$ 63.665	1.031	2%	$ 61.880	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

4	ACOPLES BURDENT PARA UNIDAD ODONTOLOGICA	$ 55.930	$ 57.715	$ 57.715	1.031	2%	$ 55.930	MENOR VALOR
5	BANDEJA PLASTICA AUXILIAR UNIDAD ODONTOLOGICA	$ 178.500	$ 184.450	$ 184.450	3.435	2%	$ 178.500	MENOR VALOR
6	BATERIA 12V - 20A	$ 654.500	$ 654.500	$ 654.500	0	0%	$ 654.500	MENOR VALOR
7	BATERIA 12V -24-26 AMP	$ 714.000	$ 731.850	$ 731.850	10.306	1%	$ 714.000	MENOR VALOR
8	BATERÍA DE LITIO PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES COMEN. CRITICARE. MEDITECH	$ 928.200	$ 940.100	$ 940.100	6.870	1%	$ 928.200	MENOR VALOR
9	BATERÍA DE LITIO PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES EDAN	$ 1.368.500	$ 1.398.250	$ 1.398.250	17.176	1%	$ 1.368.500	MENOR VALOR
10	BATERÍA DE LITIO PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES MINDRAY	$ 1.761.200	$ 1.773.100	$ 1.773.100	6.870	0%	$ 1.761.200	MENOR VALOR
11	BATERIA DESFIBRILADOR INNOMED	$ 3.808.000	$ 3.867.500	$ 3.867.500	34.352	1%	$ 3.808.000	MENOR VALOR
12	BATERIA DESFIBRILADOR INSTRAMED	$ 4.165.000	$ 4.165.000	$ 4.165.000	0	0%	$ 4.165.000	MENOR VALOR
13	BATERIA DESFIBRILADOR MINDRAY	$ 2.975.000	$ 3.034.500	$ 3.034.500	34.352	1%	$ 2.975.000	MENOR VALOR
14	BATERIA DESFIBRILADOR SCHILLER	$ 1.904.000	$ 1.933.750	$ 1.933.750	17.176	1%	$ 1.904.000	MENOR VALOR
15	BATERIA OXIMETRO EDAN MODELO H100B	$ 261.800	$ 279.650	$ 279.650	10.306	4%	$ 261.800	MENOR VALOR
16	BATERRIA DE LITIO MEDCAPTIAN 7,2V	$ 1.368.500	$ 1.398.250	$ 1.398.250	17.176	1%	$ 1.368.500	MENOR VALOR
17	BOMBILLO HALOGENO PARA MICROSCOPIO OLYMPUS	$ 101.150	$ 102.935	$ 102.935	1.031	1%	$ 101.150	MENOR VALOR
18	BOMBILLO LAMPARA CIELITICA ILUMINITEC	$ 357.000	$ 368.900	$ 368.900	6.870	2%	$ 357.000	MENOR VALOR
19	BOMBILLO LED PARA MICROSCOPIO OLIMPUS	$ 190.400	$ 214.200	$ 214.200	13.741	6%	$ 190.400	MENOR VALOR
20	BOMBILLO PARA COLIMADOR 24V-100W BPIN	$ 95.200	$ 136.850	$ 136.850	24.047	18%	$ 95.200	MENOR VALOR
21	BOMBILLO PARA LAMPARA DE CIRUGÍA	$ 333.200	$ 357.000	$ 357.000	13.741	4%	$ 333.200	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

22	BOMBILLO PARA LAMPARA INFRARROJA	$ 166.600	$ 172.550	$ 172.550	3.435	2%	$ 166.600	MENOR VALOR
23	BOMBILLO REF 06000 TIPO LED	$ 386.750	$ 401.625	$ 401.625	8.588	2%	$ 386.750	MENOR VALOR
24	BOMBILLO REF 3000 PARA EQUIPO DE ORGANOS WELCH ALLYN	$ 190.400	$ 214.200	$ 214.200	13.741	6%	$ 190.400	MENOR VALOR
25	BOMBILLO REF 3100 PARA EQUIPO DE ORGANOS WELCH ALLYN	$ 190.400	$ 214.200	$ 214.200	13.741	6%	$ 190.400	MENOR VALOR
26	BOMBILLO REF 3400PARA EQUIPO DE ORGANOS WELCH ALLYN	$ 190.400	$ 202.300	$ 202.300	6.870	3%	$ 190.400	MENOR VALOR
27	BOMBILLO TIPO H3 PARA U. ODONTOLOGICA	$ 51.170	$ 52.360	$ 52.360	687	1%	$ 51.170	MENOR VALOR
28	BOQUILLA EYECTOR PARA U. ODONTOLOGICA	$ 33.320	$ 35.700	$ 35.700	1.374	4%	$ 33.320	MENOR VALOR
29	BRAZALETE DE DOBLE VIA LIBRE DE LATEX TIPO ADULTO	$ 92.820	$ 94.010	$ 94.010	687	1%	$ 92.820	MENOR VALOR
30	BRAZALETE DE DOBLE VIA LIBRE DE LATEX TIPO ADULTO EXTRA GRANDE	$ 113.050	$ 114.835	$ 114.835	1.031	1%	$ 113.050	MENOR VALOR
31	BRAZALETE DE DOBLE VIA LIBRE DE LATEX TIPO PEDIATRICO	$ 95.200	$ 95.200	$ 95.200	0	0%	$ 95.200	MENOR VALOR
32	BRAZALETE DE UNA VIA ADULTO EXTRA GRANDE EDAN-COMEN-MINDRAY	$ 113.050	$ 114.835	$ 114.835	1.031	1%	$ 113.050	MENOR VALOR
33	BRAZALETE DE UNA VIA ADULTO PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES EDAN-COMEN-MINDRAY	$ 92.820	$ 94.010	$ 94.010	687	1%	$ 92.820	MENOR VALOR
34	BRAZALETE DE UNA VIA PEDIATRICO PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES EDAN-COMEN-MINDRAY	$ 95.200	$ 95.200	$ 95.200	0	0%	$ 95.200	MENOR VALOR
35	CABEZA CONTRAANGULO	$ 226.100	$ 261.800	$ 261.800	20.611	8%	$ 226.100	MENOR VALOR
36	CABEZAL OFTALMOSCOPO PARA EQUIPO ÓRGANOS WELCH ALLYN	$ 952.000	$ 981.750	$ 981.750	17.176	2%	$ 952.000	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

37	CABEZAL OTOSCOPIO PARA EQUIPO ÓRGANOS	$ 892.500	$ 952.000	$ 952.000	34.352	4%	$ 892.500	MENOR VALOR
38	CABLE 10 DERIVACIONES ECG PARA ELECTROCARDIOGRAFO EDAN-COMEN-SHILLER	$ 535.500	$ 565.250	$ 565.250	17.176	3%	$ 535.500	MENOR VALOR
39	CABLE DE ECG 3 DERIVACIONES PARA MONITOR DE SV EDAN-COMEN-MINDRAY	$ 238.000	$ 267.750	$ 267.750	17.176	6%	$ 238.000	MENOR VALOR
40	CABLE DE ECG 5 DERIVACIONES PARA MONITOR DE SV EDAN-COMEN-MINDRAY	$ 273.700	$ 285.600	$ 285.600	6.870	2%	$ 273.700	MENOR VALOR
41	CAMBIA FRESA ODONTOLÓGICA	$ 53.550	$ 56.525	$ 56.525	1.718	3%	$ 53.550	MENOR VALOR
42	CAMBIA VIAS 1/4"	$ 53.550	$ 62.475	$ 62.475	5.153	8%	$ 53.550	MENOR VALOR
43	CANDADO PARA CABEZOTES WELCH ALLYN	$ 101.150	$ 107.695	$ 107.695	3.779	4%	$ 101.150	MENOR VALOR
44	CARGADOR DE BATERIA UNIVERSAL	$ 416.500	$ 458.150	$ 458.150	24.047	5%	$ 416.500	MENOR VALOR
45	CARGADOR OXIMETRO EDAN MODELO H100B	$ 833.000	$ 862.750	$ 862.750	17.176	2%	$ 833.000	MENOR VALOR
46	CELDA DE OXÍGENO PARA MÁQUINA DE ANESTESIA	$ 797.300	$ 815.150	$ 815.150	10.306	1%	$ 797.300	MENOR VALOR
47	CONDENSADOR PARA MICROSCOPIO OLYMPUS	$ 1.428.000	$ 1.487.500	$ 1.487.500	34.352	2%	$ 1.428.000	MENOR VALOR
48	CONECTOR TIPO ESPIRAL PARA EQUIPO DE ÓRGANOS WELCH ALLYN	$ 1.428.000	$ 1.606.500	$ 1.606.500	103.057	6%	$ 1.428.000	MENOR VALOR
49	CONTRANGULO NSK	$ 511.700	$ 583.100	$ 583.100	41.223	7%	$ 511.700	MENOR VALOR
50	CONTROL PARA CAMA ELECTRICA	$ 654.500	$ 684.250	$ 684.250	17.176	3%	$ 654.500	MENOR VALOR
51	CUCETA COMPLETA 1/4"	$ 17.850	$ 23.800	$ 23.800	3.435	14%	$ 17.850	MENOR VALOR
52	CUPULA EN ACRILICO INCUBADORA	$ 2.023.000	$ 2.201.500	$ 2.201.500	103.057	5%	$ 2.023.000	MENOR VALOR
53	ELECTRODOS DE CARBONO TENS X4	$ 111.860	$ 145.180	$ 145.180	19.237	13%	$ 111.860	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

54	ELECTRODOS DE DESCARGA DESECHABLES HEARTSINE SAMARITAN PADPAK	$ 499.800	$ 963.900	$ 963.900	267.948	28%	$ 499.800	MENOR VALOR
55	ELECTROVALVULA AUTOCLAVE RITTER	$ 1.130.500	$ 1.160.250	$ 1.160.250	17.176	1%	$ 1.130.500	MENOR VALOR
56	ELECTROVALVULA NEUMATICA PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES EDAN-MINDRAY-COMEN	$ 357.000	$ 368.900	$ 368.900	6.870	2%	$ 357.000	MENOR VALOR
57	ESCOBILLAS CLAY ADAMS	$ 595.000	$ 595.000	$ 595.000	0	0%	$ 595.000	MENOR VALOR
58	FIBRA LAMPARA DE FOTO CURADO	$ 309.400	$ 345.100	$ 345.100	20.611	6%	$ 309.400	MENOR VALOR
59	FILTRO DE AIRE CON TRAMPA DE AGUA PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	$ 214.200	$ 226.100	$ 226.100	6.870	3%	$ 214.200	MENOR VALOR
60	FILTRO DE AIRE INCUBADORA	$ 297.500	$ 339.150	$ 339.150	24.047	7%	$ 297.500	MENOR VALOR
61	FILTROS DE AIRE PARA COMPRESOR	$ 57.120	$ 58.310	$ 58.310	687	1%	$ 57.120	MENOR VALOR
62	FILTROS PARA SUCCIONADOR THOMAS VARIOS	$ 83.300	$ 89.250	$ 89.250	3.435	4%	$ 83.300	MENOR VALOR
63	FLUJOMETRO PARA OXIGENO	$ 333.200	$ 359.975	$ 359.975	15.459	4%	$ 333.200	MENOR VALOR
64	FLUJOMETRO PARA OXIGENO DE YUGO ALTA PRESION	$ 428.400	$ 440.300	$ 440.300	6.870	2%	$ 428.400	MENOR VALOR
65	FRASCO CON TAPA DE 1000ML	$ 184.450	$ 211.225	$ 211.225	15.459	7%	$ 184.450	MENOR VALOR
66	FRASCO CON TAPA DE 1200ML	$ 416.500	$ 419.475	$ 419.475	1.718	0%	$ 416.500	MENOR VALOR
67	FRASCO CON TAPA DE 2500ML	$ 499.800	$ 517.650	$ 517.650	10.306	2%	$ 499.800	MENOR VALOR
68	FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE UNIDAD ODONTOLÓGICA	$ 476.000	$ 535.500	$ 535.500	34.352	6%	$ 476.000	MENOR VALOR
69	HOJA DE LARINGOSCOPIO WELCH ALLYN	$ 416.500	$ 434.350	$ 434.350	10.306	2%	$ 416.500	MENOR VALOR
70	HOLDER	$ 83.300	$ 86.275	$ 86.275	1.718	2%	$ 83.300	MENOR VALOR
71	IGBT PARA RX FIJO Y PORTATIL	$ 4.165.000	$ 5.057.500	$ 5.057.500	515.285	10%	$ 4.165.000	MENOR VALOR
72	INTERRUPTOR DE CODILLO 125V AC 20A	$ 17.850	$ 20.825	$ 20.825	1.718	8%	$ 17.850	MENOR VALOR
73	JERINGA TRIPLE	$ 142.800	$ 160.650	$ 160.650	10.306	6%	$ 142.800	MENOR VALOR
74	JUEGO DE CABLES PARA TENS X4	$ 154.700	$ 166.600	$ 166.600	6.870	4%	$ 154.700	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

75	JUEGO DE CHUPAS ELECTROCARDIOGRAFO EDAN-MINDRAY-COMEN-SHILLER	$ 196.350	$ 199.325	$ 199.325	1.718	1%	$ 196.350	MENOR VALOR
76	JUEGO DE CLAMS Y ELECTRODOS PARA ELECTROCARDIOGRAFO EDAN-COMEN-SHILLER	$ 333.200	$ 336.175	$ 336.175	1.718	1%	$ 333.200	MENOR VALOR
77	JUEGO DE MANGAS INCUBADORA	$ 464.100	$ 499.800	$ 499.800	20.611	4%	$ 464.100	MENOR VALOR
78	JUEGO DE PALAS PARA ELECTROCARDIOGRAFO EDAN-MINDRAY-COMEN-SHILLER	$ 214.200	$ 226.100	$ 226.100	6.870	3%	$ 214.200	MENOR VALOR
79	LLAVE REGISTRO PARA DESAGUE 1/2"	$ 38.080	$ 39.865	$ 39.865	1.031	3%	$ 38.080	MENOR VALOR
80	MANGUERA DE ALTA PRESIÓN	$ 23.800	$ 24.990	$ 24.990	687	3%	$ 23.800	MENOR VALOR
81	MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 1/4"	$ 23.800	$ 24.990	$ 24.990	687	3%	$ 23.800	MENOR VALOR
82	MANGUERA DE PACIENTE PARA SUCCIÓN	$ 71.400	$ 80.325	$ 80.325	5.153	6%	$ 71.400	MENOR VALOR
83	MANGUERA DE TRES VIAS	$ 21.420	$ 25.585	$ 25.585	2.405	9%	$ 21.420	MENOR VALOR
84	MANGUERA NIBP CON ACOPLE RAPIDO PARA MONITOR DE SV EDAN-COMEN-MINDRAY	$ 249.900	$ 273.700	$ 273.700	13.741	5%	$ 249.900	MENOR VALOR
85	MANGUERA PARA AGUA DE 1/8	$ 14.280	$ 16.065	$ 16.065	1.031	6%	$ 14.280	MENOR VALOR
86	MANGUERA PARA AGUA DE ¼	$ 16.660	$ 20.230	$ 20.230	2.061	10%	$ 16.660	MENOR VALOR
87	MANGUERA TIPO ESPIRAL PARA TENSIÓMETRO WELCH ALLYN	$ 107.100	$ 142.800	$ 142.800	20.611	14%	$ 107.100	MENOR VALOR
88	MARCADOR DE EVENTOS MONITOR FETAL EDAN-COMEN	$ 226.100	$ 232.050	$ 232.050	3.435	1%	$ 226.100	MENOR VALOR
89	MOTOR CLAY ADAMS DINAC III	$ 5.117.000	$ 5.533.500	$ 5.533.500	240.466	4%	$ 5.117.000	MENOR VALOR
90	MOTOR DE ELEVACIÓN PARA UNIDAD ODONTOLÓGICA	$ 1.011.500	$ 1.011.500	$ 1.011.500	0	0%	$ 1.011.500	MENOR VALOR
91	MOTOR PARA COMPRESOR 1HP A 120VDC	$ 1.428.000	$ 1.457.750	$ 1.457.750	17.176	1%	$ 1.428.000	MENOR VALOR
92	MOTOR PARA COMPRESOR THOMAS 2HP	$ 1.844.500	$ 1.874.250	$ 1.874.250	17.176	1%	$ 1.844.500	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

93	OBJETIVOS PARA MICROSCOPIO OLIMPUS	$ 1.666.000	$ 1.725.500	$ 1.725.500	34.352	2%	$ 1.666.000	MENOR VALOR
94	PANTALLA AUTOCLAVE RITTER	$ 1.666.000	$ 1.725.500	$ 1.725.500	34.352	2%	$ 1.666.000	MENOR VALOR
95	PANTALLA PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES EDAN-COMEN-MINDRAY	$ 3.094.000	$ 3.183.250	$ 3.183.250	51.529	2%	$ 3.094.000	MENOR VALOR
96	PEDAL ELECTRICO	$ 69.020	$ 73.185	$ 73.185	2.405	3%	$ 69.020	MENOR VALOR
97	PEDAL NEUMATICO	$ 142.800	$ 145.775	$ 145.775	1.718	1%	$ 142.800	MENOR VALOR
98	PERA PARA TENSIOMETRO GMD, WELCH ALLYN, VARIOS	$ 51.170	$ 52.360	$ 52.360	687	1%	$ 51.170	MENOR VALOR
99	PINTURA GENERAL UNIDAD ODONTOLOGICA	$ 1.785.000	$ 2.082.500	$ 2.082.500	171.762	6%	$ 1.785.000	MENOR VALOR
100	PORTA PILAS AA	$ 47.600	$ 53.550	$ 53.550	3.435	6%	$ 47.600	MENOR VALOR
101	PORTAPLACAS PARA MICROSCOPIO OLIMPUS CX31	$ 1.785.000	$ 1.785.000	$ 1.785.000	0	0%	$ 1.785.000	MENOR VALOR
102	PRESOSTATO DE 120V AC PARA COMPRESOR	$ 190.400	$ 193.375	$ 193.375	1.718	1%	$ 190.400	MENOR VALOR
103	PROTECTOR O CAPUCHA DE BOMBILLO PARA UNIDAD ODONTOLOGICA	$ 101.150	$ 104.125	$ 104.125	1.718	2%	$ 101.150	MENOR VALOR
104	PUERTA EN ACRILICO	$ 595.000	$ 595.000	$ 595.000	0	0%	$ 595.000	MENOR VALOR
105	RACOR V3	$ 14.280	$ 16.065	$ 16.065	1.031	6%	$ 14.280	MENOR VALOR
106	RACORES METALICOS 3/8"	$ 38.080	$ 39.865	$ 39.865	1.031	3%	$ 38.080	MENOR VALOR
107	REGULADOR DE OXIGENO UN MANOMETRO ALTA PRESION	$ 809.200	$ 821.100	$ 821.100	6.870	1%	$ 809.200	MENOR VALOR
108	REGULADOR DE YUGO	$ 297.500	$ 357.000	$ 357.000	34.352	10%	$ 297.500	MENOR VALOR
109	REGULADOR OXIGENO DOS MANOMETROS	$ 1.368.500	$ 1.368.500	$ 1.368.500	0	0%	$ 1.368.500	MENOR VALOR
110	REJILLA ODONTOLOGICA	$ 17.850	$ 19.635	$ 19.635	1.031	5%	$ 17.850	MENOR VALOR
111	RESISTENCIA AUTOCLAVE 6L - 12L A 120VAC	$ 416.500	$ 476.000	$ 476.000	34.352	7%	$ 416.500	MENOR VALOR
112	RESISTENCIA PARA AUTOCLAVE MAYOR A 18L	$ 892.500	$ 922.250	$ 922.250	17.176	2%	$ 892.500	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

113	SENSOR ADULTO TIPO NELLCOR	$ 297.500	$ 327.250	$ 327.250	17.176	5%	$ 297.500	MENOR VALOR
114	SENSOR DE FLUJO PARA MÁQUINA DE ANESTESIA	$ 892.500	$ 952.000	$ 952.000	34.352	4%	$ 892.500	MENOR VALOR
115	SENSOR DE SPO2 ADULTO PARA MONITOR DE SV EDAN-COMEN-MINDRAY	$ 357.000	$ 368.900	$ 368.900	6.870	2%	$ 357.000	MENOR VALOR
116	SENSOR DE SPO2 PEDIATRICO PARA MNITOR DE SV EDAN-COMEN-MINDRAY	$ 357.000	$ 368.900	$ 368.900	6.870	2%	$ 357.000	MENOR VALOR
117	SENSOR PARA OXIMETRO MINDRAY PM60	$ 380.800	$ 398.650	$ 398.650	10.306	3%	$ 380.800	MENOR VALOR
118	SENSORES ÓPTICOS DE EQUIPO DE ORGANOS WELCH ALLYN	$ 333.200	$ 345.100	$ 345.100	6.870	2%	$ 333.200	MENOR VALOR
119	SOCKET PARA LARINGOSCOPIO WELCH ALLYN	$ 595.000	$ 624.750	$ 624.750	17.176	3%	$ 595.000	MENOR VALOR
120	SWITCH 125V 20A	$ 29.750	$ 32.725	$ 32.725	1.718	5%	$ 29.750	MENOR VALOR
121	TANQUE DE AGUA DE ALTA PRESIÓN 1 LTRO	$ 160.650	$ 169.575	$ 169.575	5.153	3%	$ 160.650	MENOR VALOR
122	TANQUE DE AGUA DE ALTA PRESION 1/2 LTRO	$ 148.750	$ 151.725	$ 151.725	1.718	1%	$ 148.750	MENOR VALOR
123	TAPA PIEZA DE MANO NSK	$ 71.400	$ 83.300	$ 83.300	6.870	8%	$ 71.400	MENOR VALOR
124	TARGETA PRINCIPAL BAÑO SEROLOGICO MEMERT	$ 1.785.000	$ 2.082.500	$ 2.082.500	171.762	8%	$ 1.785.000	MENOR VALOR
125	TARJETA DE CENTRIFUGA DE CLAY ADAMS	$ 3.808.000	$ 3.986.500	$ 3.986.500	103.057	3%	$ 3.808.000	MENOR VALOR
126	TARJETA DE POTENCIA PARA EQUIPO DE RAYOS X PORTÁTIL	$ 14.280.000	########	$ 16.065.000	1.030.570	6%	$ 14.280.000	MENOR VALOR
127	TARJETA FUENTE 120VAC	$ 595.000	$ 595.000	$ 595.000	0	0%	$ 595.000	MENOR VALOR
128	TARJETA FUENTE PARA ELECTROCARDIOGRAFO EDAN O COMEN	$ 1.487.500	$ 1.517.250	$ 1.517.250	17.176	1%	$ 1.487.500	MENOR VALOR
129	TARJETA PRINCIPAL PARA DESFIBRILADOR INNOMED	$ 7.140.000	$ 7.735.000	$ 7.735.000	343.523	4%	$ 7.140.000	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

130	TARJETA RECEPTORA DE DATOS PARA ELECTROCARDIOGRAFO EDAN O COMEN	$ 1.309.000	$ 1.368.500	$ 1.368.500	34.352	3%	$ 1.309.000	MENOR VALOR
131	TEE COMPLETA 1/4"	$ 11.900	$ 17.850	$ 17.850	3.435	19%	$ 11.900	MENOR VALOR
132	TRANSDUCTOR DE ACTIVIDAD UTERINA MONITOR FETAL EDAN-COMEN	$ 2.737.000	$ 2.856.000	$ 2.856.000	68.705	2%	$ 2.737.000	MENOR VALOR
133	TRANSDUCTOR DE FETOCARDIA MONITOR FETAL MONITOR FETAL EDAN-COMEN	$ 3.094.000	$ 3.213.000	$ 3.213.000	68.705	2%	$ 3.094.000	MENOR VALOR
134	TRANSDUCTOR DE FETOCARDIA PARA DOPPLER FETAL EDAN	$ 499.800	$ 547.400	$ 547.400	27.462	5%	$ 499.800	MENOR VALOR
135	TRANSDUCTOR DE FETOCARDIA PARA DOPPLER HUNTLEIGH	$ 833.000	$ 844.900	$ 844.900	6.870	1%	$ 833.000	MENOR VALOR
136	TRANSFORMADOR PARA SCALLER 120VAC A 25VAC - 3A	$ 357.000	$ 386.750	$ 386.750	17.176	4%	$ 357.000	MENOR VALOR
137	TRANSISTOR DARLINGTON PARA SCALER ART MAVERIC	$ 116.620	$ 117.810	$ 117.810	687	1%	$ 116.620	MENOR VALOR
138	TURBINA TIPO ESTÁNDAR CERAMICA	$ 238.000	$ 267.750	$ 267.750	17.176	6%	$ 238.000	MENOR VALOR
139	TURBINA TIPO ESTÁNDAR NSK	$ 702.100	$ 708.050	$ 708.050	3.435	0%	$ 702.100	MENOR VALOR
140	TURBINA TIPO ESTÁNDAR PANAMAX	$ 821.100	$ 827.050	$ 827.050	3.435	0%	$ 821.100	MENOR VALOR
141	TURBINA TIPO MINI CERAMICA	$ 238.000	$ 267.750	$ 267.750	17.176	6%	$ 238.000	MENOR VALOR
142	TURBINA TIPO MINI NSK	$ 702.100	$ 719.950	$ 719.950	10.306	1%	$ 702.100	MENOR VALOR
143	VÁLVULA CHEQUE 3/4"	$ 178.500	$ 184.450	$ 184.450	3.435	2%	$ 178.500	MENOR VALOR
144	VALVULA DE DOBLE PASO 1/4" U. ODONTOLOGICA	$ 65.450	$ 65.450	$ 65.450	0	0%	$ 65.450	MENOR VALOR
145	VALVULA DE PASO 1/4"	$ 65.450	$ 68.425	$ 68.425	1.718	3%	$ 65.450	MENOR VALOR
146	VALVULA EYETOR O VENTURY PARA U. ODONTOLOGICA	$ 142.800	$ 160.650	$ 160.650	10.306	6%	$ 142.800	MENOR VALOR
147	VÁLVULA ON-OFF 1/4" PARA U. ODONTOLOGICA	$ 95.200	$ 95.200	$ 95.200	0	0%	$ 95.200	MENOR VALOR

SUBPROCESO: ESTUDIO DE MERCADO.

148	VÁLVULA PILOTO ODONTOLOGÍA 1/4" PARA U. ODONTOLOGICA	$ 77.350	$ 80.325	$ 80.325	1.718	2%	$ 77.350	MENOR VALOR
149	VALVULA REGULADORA 1/4" PARA U. ODONTOLOGICA	$ 71.400	$ 71.400	$ 71.400	0	0%	$ 71.400	MENOR VALOR
150	VENTANA EN ACRILICO	$ 357.000	$ 368.900	$ 368.900	6.870	2%	$ 357.000	MENOR VALOR
151	VISAGRA DE PUERTA	$ 152.320	$ 165.410	$ 165.410	7.558	5%	$ 152.320	MENOR VALOR

Criterios para determinar el precio de referencia para cada ítem:

PRECIO DE REFERENCIA UNITARIO INCLUIDO IVA "SI APLICA" se determina que:

- Cuando la dispersión de los datos es menor o igual al 30% se establece como criterio el MENOR VALOR para los ciento cincuenta y uno (151) de los ítems, (ya que no existe variaciones sustanciales entre los datos).
- Cuando la dispersión de los datos es mayor al 30% se establece como criterio la MEDIANA para ningún ítem.

Con este análisis se busca asegurar que el valor de los bienes se encuentre dentro de un margen coherente para determinar el precio más favorable.

FREDY ANTONIO VALERO GÓMEZ
Gestión de suministros "almacenista "

HUGO FERNANDO ROJAS OSPINA
Jefe- oficina asesora de planeación