29	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-506 PCBA MAIN, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 5.486.615,80	$ 5.882.200,80
30	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-507 PCBA COMPUTER, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 4.515.764,40	$ 4.841.351,01
31	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-508 LID LOCK ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 1.743.775,49	$ 1.869.501,70
32	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-511 FRONT PANEL ASSEMBLY, 7322	ACTIVIDAD	$ 4.210.661,48	$ 4.514.250,17
33	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-512 RIGHT PANEL ASSEMBLY, 7322	ACTIVIDAD	$ 2.764.600,72	$ 2.963.928,43
34	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-513 LEFT PANEL ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 1.063.324,43	$ 1.139.990,12
35	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-514 LCD SCREEN ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 2.339.278,75	$ 2.507.940,75
36	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-515 IMBALANCE SENSOR, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 723.036,70	$ 775.167,65
37	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-516 MANUAL, SERVICE, CD-ROM AERO/CYTO 7XX2	ACTIVIDAD	$ 473.164,41	$ 507.279,56
38	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-517 MANUAL, USER, FOR CYTOPRO ROTOR AC-160 WITH 7XX2	ACTIVIDAD	$ 473.164,41	$ 507.279,56
39	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-518 NOZZLE CLEANING STRAINER, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 127.608,29	$ 136.808,85
40	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-520 REPLACEMENT DRAIN CONNECTOR, AEROSPRAY 7XX1+	ACTIVIDAD	$ 297.714,73	$ 319.179,96
41	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-521 WASTE BOTTLE WITH CAP, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 510.406,82	$ 547.207,15
42	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: AC 188 12-SLIDE VENTED CAROUSEL FOR AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 2.714.225,28	$ 2.909.920,92
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO EQUIPO AEROSPRAY HEMATOLOGÍA 7152 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) IVA INCLUIDO**
43	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-147 DRIVE MOTOR ASSEMBLY FOR AEROSPRAY AND CYTOPRO	ACTIVIDAD	$ 6.365.885,93	$ 6.824.866,31
44	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-171 PICKUP TUBE ASSY FOR 5-LITER BOTTLE, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 448.612,31	$ 480.957,26
45	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-181 DRIVE HUB, UNIVERSAL, 12/30 PLACE, AERO/CYTO	ACTIVIDAD	$ 1.465.352,90	$ 1.571.004,84
46	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-186 DRAIN/VENT SPIGOT REPAIR KIT FOR AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 441.713,23	$ 473.560,75
47	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-208 150 INCH/PK TUBING, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 503.066,06	$ 539.337,12
48	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-215 PUMP ASSEMBLY FOR AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 10.099.671,52	$ 10.827.857,84
49	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-259 5.25" PRECISION NORPRENE (A 60 G) TUBING AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 220.856,09	$ 236.779,81
50	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-260 5.5" PRECISION NORPRENE (A 60 G) TUBING AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 220.856,09	$ 236.779,81
51	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-275 AEROSPRAY BARB FITTING REPAIR KIT	ACTIVIDAD	$ 644.096,21	$ 690.535,55
52	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-293 MAGNETIC SENSOR PCBA FOR AEROSPRAY BOWL	ACTIVIDAD	$ 463.820,87	$ 497.262,35

53	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-294 2/PK HINGE ASSEMBLY FOR AEROSPRAY LID	ACTIVIDAD	$ 375.018,21	$ 402.057,02
54	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-299 4/PK CHECK VALVE, AEROSPRAY 7150 SOLENOID	ACTIVIDAD	$ 779.933,86	$ 836.167,09
55	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-307 VENT HOSE, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 77.748,31	$ 83.353,96
56	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-308 NOZZLE/O-RING ASSY, SS, FOR AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 1.366.311,77	$ 1.464.822,85
57	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-309 20/PK O-RING FOR NOZZLE, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 143.923,65	$ 154.300,55
58	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-311 5/PK HOSE ASSY FOR REAGENT BOTTLE, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 1.493.543,75	$ 1.601.228,25
59	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-318 ENCODER FOR DRIVE MOTOR, AEROSPRAY/CYTOPRO	ACTIVIDAD	$ 1.370.838,08	$ 1.469.675,51
60	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-407 LID SUBASSEMBLY FOR AEROSPRAY/CYTOPRO	ACTIVIDAD	$ 1.564.690,23	$ 1.677.504,40
61	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-408 BRUSH FOR NOZZLE CLEANING, AEROSPRAY 7150	ACTIVIDAD	$ 91.992,36	$ 98.625,01
62	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-451 MANUAL, CYTOPRO METHODS, AEROPSRAY/CYTOPRO (7XX2)	ACTIVIDAD	$ 262.994,79	$ 281.956,71
63	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-461 MANUAL, APPLICATION, FOR AEROSPRAY 7152 (PRO)	ACTIVIDAD	$ 252.757,37	$ 270.981,18
64	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-471 4-POSITION BOTTLE TRAY, AEROSPRAY 7121/2 AND 7151/2	ACTIVIDAD	$ 832.236,19	$ 892.240,42
65	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-472 NOZZLE INSERTS AND HEX WRENCH, PACK OF 6 INSERTS	ACTIVIDAD	$ 166.106,13	$ 178.082,38
66	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-474 WASTE CONTAINER ADAPTER FOR AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 175.008,01	$ 187.626,09
67	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-500 PAPER TEST SLIDES, 1 INCH X 3 INCH PAPER, 100 PIECES	ACTIVIDAD	$ 127.603,02	$ 136.803,20
68	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-503 WASTE LEVEL DETECT ASSEMBLY WITH CABLE, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 2.249.292,34	$ 2.411.466,32
69	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-504 5L REAGENT BOTTLE LEVEL DETECT ASSMEBLY WITH CABLE, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 2.249.292,34	$ 2.411.466,32
70	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-505 POWER SUPPLY, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 2.551.903,37	$ 2.735.895,60
71	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-506 PCBA MAIN, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 5.486.614,74	$ 5.882.199,66
72	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-507 PCBA COMPUTER, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 4.515.764,40	$ 4.841.351,01
73	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-508 LID LOCK ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 1.743.778,66	$ 1.869.505,10
74	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-513 LEFT PANEL ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 1.063.330,75	$ 1.139.996,90
75	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-514 LCD SCREEN ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 2.339.281,91	$ 2.507.944,14
76	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-515 IMBALANCE SENSOR, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 723.031,43	$ 775.162,00
77	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-516 MANUAL, SERVICE, CD-ROM AERO/CYTO 7XX2	ACTIVIDAD	$ 473.168,62	$ 507.284,08

78	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-517 MANUAL, USER, FOR CYTOPRO ROTOR AC-160 WITH 7XX2	ACTIVIDAD	$ 473.168,62	$ 507.284,08
79	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-518 NOZZLE CLEANING STRAINER, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 127.603,02	$ 136.803,20
80	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-520 REPLACEMENT DRAIN CONNECTOR, AEROSPRAY 7XX1+	ACTIVIDAD	$ 297.714,73	$ 319.179,96
81	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-521 WASTE BOTTLE WITH CAP, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 510.409,98	$ 547.210,54
82	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-524 FRONT PANEL ASSEMBLY, 7152	ACTIVIDAD	$ 4.048.711,66	$ 4.340.623,77
83	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-525 RIGHT PANEL ASSEMBLY, 7152	ACTIVIDAD	$ 2.658.214,62	$ 2.849.871,89
84	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-221 LID ASSEMBLY FOR CYTOPRO ROTOR	ACTIVIDAD	$ 8.351.367,61	$ 8.953.501,21
85	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-267 LID KNOB/LATCH ASSEMBLY FOR CYTOPRO ROTOR	ACTIVIDAD	$ 2.088.157,34	$ 2.238.713,48
86	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-269 SEAL FOR CYTOPRO ROTOR LID (AC-060 & AC-160)	ACTIVIDAD	$ 384.068,71	$ 411.760,06
87	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-499 NOZZLE WITH MIXING INSERT, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 1.627.669,54	$ 1.745.024,51
88	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-493 SOLENOID VALVE WHITE 3-WAY	ACTIVIDAD	$ 1.488.646,40	$ 1.595.977,81
89	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: AC 188 12-SLIDE VENTED CAROUSEL FOR AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 723.036,70	$ 775.167,65
90	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-515 IMBALANCE SENSOR, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 723.031,43	$ 775.162,00
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO EQUIPO AEROSPRAY TB 7722 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) IVA INCLUIDO**
91	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-147 DRIVE MOTOR ASSEMBLY FOR AEROSPRAY AND CYTOPRO	ACTIVIDAD	$ 6.365.885,93	$ 6.824.866,31
92	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-171 PICKUP TUBE ASSY FOR 5-LITER BOTTLE, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 448.616,53	$ 480.961,78
93	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-181 DRIVE HUB, UNIVERSAL, 12/30 PLACE, AERO/CYTO	ACTIVIDAD	$ 1.465.352,90	$ 1.571.004,84
94	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-186 DRAIN/VENT SPIGOT REPAIR KIT FOR AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 441.717,44	$ 473.565,27
95	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-208 150 INCH/PK TUBING, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 503.069,23	$ 539.340,52
96	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-215 PUMP ASSEMBLY FOR AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 10.099.670,47	$ 10.827.856,71
97	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-259 5.25" PRECISION NORPRENE (A 60 G) TUBING AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 220.858,19	$ 236.782,07
98	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-260 5.5" PRECISION NORPRENE (A 60 G) TUBING AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 220.858,19	$ 236.782,07
99	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-275 AEROSPRAY BARB FITTING REPAIR KIT	ACTIVIDAD	$ 644.098,32	$ 690.537,81
100	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-292 MAGNETIC SENSOR PCBA FOR AEROSPRAY LID	ACTIVIDAD	$ 824.441,12	$ 883.883,32
101	HOSPITAL CENTRAL POLICIA	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-293 MAGNETIC SENSOR PCBA FOR AEROSPRAY BOWL	ACTIVIDAD	$ 463.818,76	$ 497.260,09

	NACIONAL / VELEZ LAB SAS					
102	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-294 2/PK HINGE ASSEMBLY FOR AEROSPRAY LID	ACTIVIDAD	$ 375.021,37	$ 402.060,41
103	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-299 4/PK CHECK VALVE, AEROSPRAY SOLENOID	ACTIVIDAD	$ 779.934,91	$ 836.168,22
104	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-332 LID LATCH FOR AEROSPRAY/CYTOPRO	ACTIVIDAD	$ 497.273,78	$ 533.127,22
105	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-407 LID SUBASSEMBLY FOR AEROSPRAY/CYTOPRO	ACTIVIDAD	$ 1.564.687,07	$ 1.677.501,01
106	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-451 MANUAL, CYTOPRO METHODS, AEROPSRAY/CYTOPRO (7XX1)	ACTIVIDAD	$ 262.992,68	$ 281.954,45
107	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-457 PROACTIVE MAINTENANCE KIT AEROSPRAY TB 772X	ACTIVIDAD	$ 4.555.415,43	$ 4.883.860,88
108	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-464 MANUAL, APPLICATION, FOR AEROSPRAY TB 7722	ACTIVIDAD	$ 252.757,37	$ 270.981,18
109	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-470 5-POSITION BOTTLE TRAY, AEROSPRAY 7321 AND 7721	ACTIVIDAD	$ 722.660,39	$ 774.764,20
110	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-473 LOAD CELL ASSEMBLY 7XX1 AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 460.557,37	$ 493.763,56
111	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-474 WASTE CONTAINER ADAPTER FOR AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 175.011,17	$ 187.629,48
112	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-475 AEROSPRAY NOZZLE INDICAT LABEL, 6 NOZZLES	ACTIVIDAD	$ 87.906,67	$ 94.244,74
113	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-493 SOLENOID VALVE WHITE 3-WAY	ACTIVIDAD	$ 1.488.646,40	$ 1.595.977,81
114	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-496 SOLENOID VALVE, A-LINE 7720/1 WHITE 2-WAY	ACTIVIDAD	$ 2.551.908,64	$ 2.735.901,25
115	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-499 NOZZLE WITH MIXING INSERT, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 1.627.669,54	$ 1.745.024,51
116	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-500 PAPER TEST SLIDES, 1 INCH X 3 INCH PAPER, 100 PIECES	ACTIVIDAD	$ 127.608,29	$ 136.808,85
117	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-503 WASTE LEVEL DETECT ASSEMBLY WITH CABLE, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 2.249.290,23	$ 2.411.464,06
118	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-504 5L REAGENT BOTTLE LEVEL DETECT ASSMEBLY WITH CABLE, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 2.249.290,23	$ 2.411.464,06
119	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-505 POWER SUPPLY, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 2.551.908,64	$ 2.735.901,25
120	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-506 PCBA MAIN, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 5.486.615,80	$ 5.882.200,80
121	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-507 PCBA COMPUTER, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 4.515.764,40	$ 4.841.351,01
122	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-508 LID LOCK ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 1.743.775,49	$ 1.869.501,70
123	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-512 RIGHT PANEL ASSEMBLY, 7322 7722	ACTIVIDAD	$ 2.764.600,72	$ 2.963.928,43
124	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-513 LEFT PANEL ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 1.063.324,43	$ 1.139.990,12
125	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-514 LCD SCREEN ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 2.339.278,75	$ 2.507.940,75
126	HOSPITAL CENTRAL POLICIA	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-515 IMBALANCE SENSOR, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 723.036,70	$ 775.167,65

	NACIONAL / VELEZ LAB SAS					
127	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-516 MANUAL, SERVICE, CD-ROM AERO/CYTO 7XX2	ACTIVIDAD	$ 473.164,41	$ 507.279,56
128	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-517 MANUAL, USER, FOR CYTOPRO ROTOR AC-160 WITH 7XX2	ACTIVIDAD	$ 473.164,41	$ 507.279,56
129	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-518 NOZZLE CLEANING STRAINER, AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 127.608,29	$ 136.808,85
130	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-520 REPLACEMENT DRAIN CONNECTOR, AEROSPRAY 7XX1+	ACTIVIDAD	$ 297.714,73	$ 319.179,96
131	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-521 10 L WASTE CONTAINER AND CAP	ACTIVIDAD	$ 510.406,82	$ 547.207,15
132	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-528 FRONT PANEL ASSEMBLY, 7722	ACTIVIDAD	$ 4.210.661,48	$ 4.514.250,17
133	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-529 PCBA SOLENOID 7722	ACTIVIDAD	$ 5.486.615,80	$ 5.882.200,80
134	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: AC 188 12-SLIDE VENTED CAROUSEL FOR AEROSPRAY	ACTIVIDAD	$ 2.714.225,28	$ 2.909.920,92
135	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / VELEZ LAB SAS	96-7-201493-20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-515 IMBALANCE SENSOR, AEROSPRAY 7XX2	ACTIVIDAD	$ 723.036,70	$ 775.167,65

PARA EL GRUPO No. 8 PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA BARKEY, DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL, se evidencia contratación en las vigencias 2020 y 2021, para algunos de los ítems relacionados, obteniendo los siguientes datos históricos:

GRUPO 8 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA BARKEY								
EQUIPO	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
1	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MICROMEDICA SAS	96-7-201804-20 / 96-7-20787-21	MANTENIMIENT PREVENTIVO DESCONGELADOR DE PLASMA MARCA BARKEY MODELO PLASMATHER	VISITA	$ 993.174,00	$ 1.064.781,85	$ 1.138.428,00	$ 1.202.179,97
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DESCONGELADOR DE PLASMA MARCA BARKEY MODELO PLASMATHER (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) IVA INCLUIDO**
2	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MICROMEDICA SAS	96-7-201804-20 / 96-7-20787-21	CAMBIO E INSTALACION FILTRO DE PURGA	ACTIVIDAD	$ 1.317.600,00	$ 1.412.598,96	$ 426.910,50	$ 450.817,49
3	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MICROMEDICA SAS	96-7-201804-20 / 96-7-20787-21	CAMBIO E INSTALACION COJINETES DE CALEFACCION SET DE 2 UNIDADES	ACTIVIDAD	$ 7.560.000,00	$ 8.105.076,00	$ 2.181.987,00	$ 2.304.178,27
4	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MICROMEDICA SAS	96-7-201804-20 / 96-7-20787-21	CAMBIO E INSTALACION PAPEL SECANTE CAJA X 50 HOJAS	ACTIVIDAD	$ 4.455.000,00	$ 4.776.205,50	$ 1.565.338,50	$ 1.652.997,46
5	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MICROMEDICA SAS	96-7-201804-20 / 96-7-20787-21	CAMBIO E INSTALACION SENSOR DE FUGA SET 2	ACTIVIDAD	$ 675.00,00	#¡VALOR!	$ 189.738,00	$ 200.363,33
6	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MICROMEDICA SAS	96-7-201804-20 / 96-7-20787-21	CAMBIO E INSTALACION EMPAQUE DE VACIO	ACTIVIDAD	$ 324.000,00	$ 347.360,40	$ 56.921,40	$ 60.109,00

7	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MICROMEDICA SAS	96-7-201804-20 / 96-7-20787-21	CAMBIO E INSTALACION BOMBA PERISTALTICA	ACTIVIDAD	$ 9.180.000,00	$ 9.841.878,00	$ 3.225.546,00	$ 3.406.176,58
8	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MICROMEDICA SAS	96-7-201804-20 / 96-7-20787-21	CAMBIO E INSTALACION TARJETA ELECTRÓBNICA DE POTENCIA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
9	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MICROMEDICA SAS	96-7-201804-20 / 96-7-20787-21	CAMBIO E INSTALACION DE DISPLAY	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
10	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MICROMEDICA SAS	96-7-201804-20 / 96-7-20787-21	CAMBIO E INSTALACION SENSOR DE TEMPERATURA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

PARA EL GRUPO No. 9 PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA BOWA, DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL, se evidencia contratación en la vigencia del 2019, 2020 y 2021, para algunos de los ítems relacionados, obteniendo los siguientes datos históricos:

GRUPO 9 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA BOWA						
EQUIPO	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
1	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO UNIDAD ELECTROQUIRURGICA MARCA BOWA, MODELO ARC350, SERIE: 35003191	VISITA	$ 1.197.140,00	$ 1.264.179,84
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNIDAD ELECTROQUIRURGICA MARCA BOWA, MODELO ARC350, SERIE: 35003191 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
2	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION CABLE BIPOLAR, 4.5M	ACTIVIDAD	$ 2.314.550,00	$ 2.444.164,80
3	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION MAINS PLUG COMBINED ELEMENT TYPE KFC	ACTIVIDAD	$ 972.230,00	$ 1.026.674,88
4	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION FRONT BEZEL, LARGE	ACTIVIDAD	$ 3.099.950,00	$ 3.273.547,20
5	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION LOUD SPEAKER - LSM-65 K/F / 50OHM	ACTIVIDAD	$ 273.700,00	$ 289.027,20
6	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION BIPOLAR SOCKET (COLOR ORANGE) BUCHSE BIPOLAR (FARBE ORANGE)	ACTIVIDAD	$ 639.030,00	$ 674.815,68
7	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION MONOPOLAR SOCKET (COLOR ORANGE) BUCHSE MONOPOLAR (FARBE ORANGE)	ACTIVIDAD	$ 1.124.550,00	$ 1.187.524,80
8	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION NEUTRAL ELECTRODE SOCKET (COLOR ORANGE)	ACTIVIDAD	$ 578.340,00	$ 610.727,04
9	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION FRONT PANEL ARC 350	ACTIVIDAD	$ 13.870.540,00	$ 14.647.290,24
10	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION CONTROL BOARD	ACTIVIDAD	$ 6.552.140,00	$ 6.919.059,84

11	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION LOW VOLTAGE POW ER SUPPLY	ACTIVIDAD	$ 5.416.880,00	$ 5.720.225,28
12	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION ARC SENSOR	ACTIVIDAD	$ 3.487.890,00	$ 3.683.211,84
13	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION LNT MODULE	ACTIVIDAD	$ 9.193.340,00	$ 9.708.167,04
14	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / GILMEDICA SA	96-7-201350-21	CAMBIO E INSTALACION SENSOR BOARD	ACTIVIDAD	$ 9.352.210,00	$ 9.875.933,76

PARA EL GRUPO No. 10 PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA RICHARD WOLF, DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL, se evidencia contratación en la vigencia 2021, para algunos de los ítems relacionados, obteniendo los siguientes datos históricos:

GRUPO 10 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA RICHARD WOLF						
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
1	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO UNIDAD INTEGRADA DE LITROTRICIA EXTRACORPOREA MARCA RICHARD WOLF	VISITA	$ 3.950.016,28	$ 4.171.217,19
2	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TORRE DE ARTROSCOPIA (MONITOR, FUENTE DE LUZ, CÁMARA DE VIDEO, SHAVER, CABEZAL DE CÁMARA Y NEUMOINSUFLADOR)	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
3	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TORRE DE LAPAROSCOPIA (MONITOR, FUENTE DE LUZ, CÁMARA DE VIDEO, CABEZAL DE CÁMARA Y NEUMOINSUFLADOR)	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
4	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO UNIDAD DE OTORRINOLARINGOLOGÍA	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM			**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNIDAD INTEGRADA DE LITROTRICIA EXTRACORPOREA MARCA RICHARD WOLF (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
5	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CONSERVANTE REA-DESOLID REF: 9500134	ACTIVIDAD	$ 2.765.905,70	$ 2.920.796,42
6	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR FIN DE CARRERA (LIMIT SWITCH) REF: 72316313	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
7	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE CAMPANA TRANSDUCTORA PAQ X 5 UNIDADES PARA PIEZOLITH REF: 64100044	ACTIVIDAD	$ 8.933.487,80	$ 9.433.763,12
8	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CONECTOR HEMBRA LITHOARM PARA CABLE DE CONEXIÓN (BUILT-IN PLUG) REF: 72323.104	ACTIVIDAD	$ 321.748,21	$ 339.766,11
9	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CONEXIÓN DE UNIDAD PRINCIPAL AL BRAZO DE TERAPIA, LITHOTRIPTER TO LITHOARM REF: 643211140	ACTIVIDAD	$ 4.001.719,89	$ 4.225.816,20
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO TORRES DE ENDOSCOPIA MARCA RICHARD WOLF (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
10	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE REPARACIÓN ENCHUFE PLANO REF: 64300094	ACTIVIDAD	$ 1.491.165,59	$ 1.574.670,86
11	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE JUEGO REPARACIÓN CÁMARA CABLE 3M REF: 64300090	ACTIVIDAD	$ 9.904.576,58	$ 10.459.232,87
12	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE REPARACION TAPON REF: 64300093	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
13	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CABLE DE FIBRA OPTICA CPL PARA ENDOLIGHT LED 1.3 REF: 643211505	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
14	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CABLE DE FIBRA OPTICA CPL PARA ENDOLIGHT LED 1.3 REF: 643211506	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
15	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA LA FIBRA OPTICA PARA ENDOLIGHT LED 1.3 REF: 64031495	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
16	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE PASADOR ROSCADO 913 M 3X3 PARA ENDOLIGHT LED 1.3 REF: 43206077	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
17	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE REPAIR KIT FOR LED MODULE RW REF: 64300084	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

18	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE PLACA ELECTRONICA INSUFLADOR REF: R64352356	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
19	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE VALVULA - NEUMO 2232 REF: 72321395	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNIDAD DE OTORRINOLARINGOLOGÍA MARCA RICHARD WOLF (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
20	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SPRAY HEAD, COMPLETE REF: 404821	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
21	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SPRAY BOTTLE, RED MARKING REF: 404780	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
22	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SPRAY HEAD, COMPLETE REF: 405021	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
23	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE HANDLE FOR COMPRESSED AIR WITH TUBE REF: 803200	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
24	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE COMPRESSED AIR TUBE WITH QUICK CLOSURE REF: 403210	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
25	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SUCTION TUBE WITH QUICK CLOSURE SYSTEM REF: 461970	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
26	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE QUICK CLOSURE SYSTEM FOR SUCTION TUBE REF: 462215	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
27	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE BLUE AIR FILTER MS 64 FOR SUCTION UNIT REF: 461531	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
28	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SUCTION MOTOR DOUBLE CYLINDER PUMP REF: 469677	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
29	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE BIG EAR RINSING FUNNEL, WHITE REF: 468603	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
30	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE MAGNETIC VALVE FOR TONSIL WASHING DEVICE FOR SMART REF: 455001	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
31	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE MAGENTIC VALVE FOR SECOND SUCTIÓN TUBE FOR SMART REF: 455007	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
32	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE FILTER CARTRIDGE, AUTOCLAVABLE, FOR WATER FILTER UNIT REF: 469884	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
33	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE O-RING FOR WATER FILTER CASE, 50 X 3 MM REF: 469883	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
34	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE INSERT FOR WATER FILTER CASE WITH QUICK COUPLING REF: 469881	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
35	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE WATER TUBE WITH QUICK CLOSURE SYSTEM REF: 408730	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
36	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SPRAY PROTECTION DISK REF: 408590	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
37	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE THERMOSTAT FOR WATER TANK REF: 462080	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
38	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE OVERHEAT PROTECTION, WATER TANK REF: 462090	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
39	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE HALOGEN REFLECTOR LAMP 15 V, 150 W REF: 469845	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
40	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE COLD LIGHT SOCKET REF: 469850	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
41	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE FOOT SWITCH FOR SIT 4 COMPLETE WITH EXTERNAL CABLE REF: 446030	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
42	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / MEDITEC SA	96-7-201351-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE GAS SPRING FOR SIT 4 REF: 446603	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

PARA EL GRUPO No. 11 PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA FUJINON, DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL, se evidencia contratación en las vigencias del 2020 y 2021, para algunos de los ítems relacionados, obteniendo los siguientes datos históricos:

GRUPO 11 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA FUJINON								
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%)**

						(7,21%) (IVA INCLUIDO)		IVA INCLUIDO
1	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ENTEROSCOPIO DE DOBLE BALON	VISITA	$ 992.030,00	$ 1.063.555,36	$ 1.008.002,00	$ 1.061.022,91
2	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TORRES DE ENDOSCOPIA CON VIDEOPROCESADOR, FUENTE DE LUZ, MONITOR, BOMBA CONTROLADORA Y CARRO DE TRANSPORTE	VISITA	$ 1.417.183,00	$ 1.519.361,89	$ 1.440.000,00	$ 1.515.744,00
3	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ENDOSCOPIOS: VIDEO GASTROSCOPIO VIDEO COLONOSCOPIO VIDEO DUEDONOSCOPIO GASTROSCOPIO DOBLE CANAL.	VISITA	$ 683.259,00	$ 732.521,97	$ 694.259,00	$ 730.777,02
4	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE VIDEOBRONCOSCOPIO	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ENTEROSCOPIO DE DOBLE BALON (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
5	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CANAL DE TRABAJO REF: FCT	ACTIVIDAD	$ 3.000.000,00	$ 3.216.300,00	$ 3.570.000,00	$ 3.769.920,00
6	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CANALES DE AIRE / AGUA REF: AWT	ACTIVIDAD	$ 680.000,00	$ 729.028,00	$ 809.200,00	$ 854.515,20
7	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN GUAYAS (SETX4) REF: BSA	ACTIVIDAD	$ 4.500.000,00	$ 4.824.450,00	$ 6.783.000,00	$ 7.162.848,00
8	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN GOMA DE ANGULACION	ACTIVIDAD	$ 290.000,00	$ 310.909,00	$ 345.100,00	$ 364.425,60
9	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN NARIZ	ACTIVIDAD	$ 630.000,00	$ 675.423,00	$ 749.700,00	$ 791.683,20
10	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TUBO DE INSERCION REF: FSA	ACTIVIDAD	$ 5.500.000,00	$ 5.896.550,00	$ 6.545.000,00	$ 6.911.520,00
11	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN GUIA DE LUZ REF: LGB	ACTIVIDAD	$ 3.200.000,00	$ 3.430.720,00	$ 3.808.000,00	$ 4.021.248,00
12	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CAP PUNTA DISTAL	ACTIVIDAD	$ 300.000,00	$ 321.630,00	$ 380.800,00	$ 402.124,80
13	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CANAL PARA BALÓN – BALOON TUBE	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

14	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN NARIZ DE IRRIGACIÓN NOZZLE	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO PROCESADOR V400 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
15	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA PODER	ACTIVIDAD	$ 1.900.000,00	$ 2.036.990,00	$ 2.975.000,00	$ 3.141.600,00
16	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA PCB DEL LECTOR DE MEMORIA CF	ACTIVIDAD	$ 1.260.000,00	$ 1.350.846,00	$ 2.380.000,00	$ 2.513.280,00
17	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA PACIENTE	ACTIVIDAD	$ 5.250.000,00	$ 5.628.525,00	$ 6.247.500,00	$ 6.597.360,00
18	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR DE VIDEO SERIE 400	ACTIVIDAD	$ 4.900.000,00	$ 5.253.290,00	$ 5.831.000,00	$ 6.157.536,00
19	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR DE VIDEO SERIE 500	ACTIVIDAD	$ 4.900.000,00	$ 5.253.290,00	$ 5.831.000,00	$ 6.157.536,00
20	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA MAIN BOARD	ACTIVIDAD	$ 38.000.000,00	$ 40.739.800,00	$ 45.220.000,00	$ 47.752.320,00
21	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA FICE	ACTIVIDAD	$ 13.500.000,00	$ 14.473.350,00	$ 11.900.000,00	$ 12.566.400,00
22	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA INTERFAZ	ACTIVIDAD	$ 1.350.000,00	$ 1.447.335,00	$ 16.065.000,00	$ 16.964.640,00
23	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN MEMBRANA DE SWITH TECLADO FRONTAL PARA VP4400	ACTIVIDAD	$ 1.900.000,00	$ 2.036.990,00	$ 1.963.500,00	$ 2.073.456,00
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO FUENTE DE LUZ DE XENON XL4400 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
24	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA FUENTE DE PODER	ACTIVIDAD	$ 7.200.000,00	$ 7.719.120,00	$ 8.568.000,00	$ 9.047.808,00
25	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA DE CONTROL	ACTIVIDAD	$ 2.170.000,00	$ 2.326.457,00	$ 3.570.000,00	$ 3.769.920,00
26	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SOCKET CONECTOR DE LUZ	ACTIVIDAD	$ 1.500.000,00	$ 1.608.150,00	$ 2.142.000,00	$ 2.261.952,00

	(JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)							
27	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN ACOPLE DE AIRE	ACTIVIDAD	$ 150.000,00	$ 160.815,00	$ 214.200,00	$ 226.195,20
28	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN BOMBA DE AIRE	ACTIVIDAD	$ 3.420.000,00	$ 3.666.582,00	$ 4.069.800,00	$ 4.297.708,80
29	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN MEMBRANA DE SWITH TECLADO FRONTAL PARA XL4400	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$ 1.963.500,00	$ 2.073.456,00
30	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	LÁMPARA DE XENON 300 W FUENTE DE LUZ MODELO XL-4400	ACTIVIDAD	$ 3.808.000,00	$ 4.082.556,80	$ 3.808.000,00	$ 4.021.248,00
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO MONITOR LCD (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
31	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY LCD	ACTIVIDAD	$ 16.500.000,00	$ 17.689.650,00	$ 19.635.000,00	$ 20.734.560,00
32	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN BRAZO SOPORTE DE MONITOR	ACTIVIDAD	$ 1.484.000,00	$ 1.590.996,40	$ 1.785.000,00	$ 1.884.960,00
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO BOMBA CONTROLADORA PB20 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
33	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CONTROL REMOTO BOMBA CONTROLADORA	ACTIVIDAD	$ 6.320.000,00	$ 6.775.672,00	$ 7.520.800,00	$ 7.941.964,80
34	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TANQUE DE AGUA WT-4	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$ 2.975.000,00	$ 3.141.600,00
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ENDOSCOPIOS: VIDEOGASTROSCOPIO, VIDEOCOLONOSCOPIO, VIDEODUEDONOSCOPIO Y GASTROSCOPIO DOBLE CANAL (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
35	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CANAL DE BIOPSIA FCT	ACTIVIDAD	$ 1.850.000,00	$ 1.983.385,00	$ 2.380.000,00	$ 2.513.280,00
36	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN GUIA DE LUZ LGB	ACTIVIDAD	$ 3.230.000,00	$ 3.462.883,00	$ 3.843.700,00	$ 4.058.947,20
37	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN GOMA DE ANGULACION RUBBER	ACTIVIDAD	$ 280.000,00	$ 300.188,00	$ 333.200,00	$ 351.859,20

38	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SISTEMA DE ANGULACION GUAYAS BSA	ACTIVIDAD	$ 4.400.000,00	$ 4.717.240,00	$ 5.236.000,00	$ 5.529.216,00
39	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TENSORES GUAYAS DRUMS SET X 4	ACTIVIDAD	$ 1.100.000,00	$ 1.179.310,00	$ 1.309.000,00	$ 1.382.304,00
40	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN NUTS & SLEEVE SET X 4	ACTIVIDAD	$ 1.200.000,00	$ 1.286.520,00	$ 1.428.000,00	$ 1.507.968,00
41	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CAP PUNTA DISTAL GASTRO O COLONO	ACTIVIDAD	$ 1.280.000,00	$ 1.372.288,00	$ 1.523.200,00	$ 1.608.499,20
42	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN NARIZ DE IRRIGACION NOZZLE	ACTIVIDAD	$ 600.000,00	$ 643.260,00	$ 714.000,00	$ 753.984,00
43	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN A/W CANAL DE AIRE AGUA	ACTIVIDAD	$ 680.000,00	$ 729.028,00	$ 809.200,00	$ 854.515,20
44	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CANAL DE SUCCION	ACTIVIDAD	$ 2.000.000,00	$ 2.144.200,00	$ 2.380.000,00	$ 2.513.280,00
45	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CAMARA DE VIDEO CHA	ACTIVIDAD	$ 24.000.000,00	$ 25.730.400,00	$ 32.130.000,00	$ 33.929.280,00
46	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CANAL AUXILIAR DE IRRIGACION PARA COLONOSCOPIO	ACTIVIDAD	$ 680.000,00	$ 729.028,00	$ 809.200,00	$ 854.515,20
47	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TUBO DE INSERCION FSA	ACTIVIDAD	$ 5.480.000,00	$ 5.875.108,00	$ 6.521.200,00	$ 6.886.387,20
48	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CAP PUNTA DISTAL VIDEODUODENOSCOPIO	ACTIVIDAD	$ 1.800.000,00	$ 1.929.780,00	$ 2.261.000,00	$ 2.387.616,00
49	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA ELECTRONICA CONECTOR DE VIDEO SET X 2	ACTIVIDAD	$ 3.200.000,00	$ 3.430.720,00	$ 3.808.000,00	$ 4.021.248,00
50	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CILINDRO DE SUCCION	ACTIVIDAD	$ 1.800.000,00	$ 1.929.780,00	$ 2.142.000,00	$ 2.261.952,00
51	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN AW500 VALVULA DE AIRE/AGUA	ACTIVIDAD	$ 1.400.000,00	$ 1.500.940,00	$ 1.666.000,00	$ 1.759.296,00
52	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SW500 VALVULA DE SUCCION	ACTIVIDAD	$ 1.480.000,00	$ 1.586.708,00	$ 1.761.200,00	$ 1.859.827,20

	(JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)							
53	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN GUAYA DEL ELEVADOR	ACTIVIDAD	$ 1.000.000,00	$ 1.072.100,00	$ 1.428.000,00	$ 1.507.968,00
54	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN FUNDA DEL ELEVADOR	ACTIVIDAD	$ 1.000.000,00	$ 1.072.100,00	$ 1.428.000,00	$ 1.507.968,00
55	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR DE VIDEO	ACTIVIDAD	$ 4.900.000,00	$ 5.253.290,00	$ 5.831.000,00	$ 6.157.536,00
56	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN UÑA ELEVADORA VIDEODUODENOSCOPIO	ACTIVIDAD	$ 1.800.000,00	$ 1.929.780,00	$ 2.142.000,00	$ 2.261.952,00
57	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DWA EJE CENTRAL TORRE DE MANDOS	ACTIVIDAD	$ 1.360.000,00	$ 1.458.056,00	$ 1.618.400,00	$ 1.709.030,40
58	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN PERILLA DE FRENO L/R	ACTIVIDAD	$ 1.200.000,00	$ 1.286.520,00	$ 1.428.000,00	$ 1.507.968,00
59	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN MAIN COVER CUBIERTA PRINCIPAL SECCION DE MANDOS	ACTIVIDAD	$ 2.860.000,00	$ 3.066.206,00	$ 3.403.400,00	$ 3.593.990,40
60	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR DE LUZ	ACTIVIDAD	$ 2.100.000,00	$ 2.251.410,00	$ 2.499.000,00	$ 2.638.944,00
61	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CUERPO PRINCIPAL FMS	ACTIVIDAD	$ 7.000.000,00	$ 7.504.700,00	$ 8.330.000,00	$ 8.796.480,00
62	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN ANILLO DISTAL PARA ENTEROSCOPIO	ACTIVIDAD	$ 1.150.000,00	$ 1.232.915,00	$ 1.368.500,00	$ 1.445.136,00
63	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR FR GASTRO, COLONO, DUODENO, ENTEROSCOPIO	ACTIVIDAD	$ 600.000,00	$ 643.260,00	$ 714.000,00	$ 753.984,00
64	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR MM GASTRO, COLONO, DUODENO, ENTEROSCOPIO	ACTIVIDAD	$ 600.000,00	$ 643.260,00	$ 714.000,00	$ 753.984,00
65	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR RC DUODENO, ENTEROSCOPIO	ACTIVIDAD	$ 600.000,00	$ 643.260,00	$ 714.000,00	$ 753.984,00
66	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR OM PARA GASTRO, COLONO MAGNIFICACION	ACTIVIDAD	$ 600.000,00	$ 643.260,00	$ 714.000,00	$ 753.984,00

67	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR SP PARA GASTRO	ACTIVIDAD	$ 600.000,00	$ 643.260,00	$ 714.000,00	$ 753.984,00
68	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN LENTE DE GUÍA DE LUZ IZQUIERDO - LENS	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
69	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CORREA DE TAPA CONECTOR DE VIDEO SET UP	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
70	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CHASIS PRINCIPAL TIPO 2	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
71	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TAPA CONECTOR DE VIDEO500	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO VIDEOBRONCOSCOPIO (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
72	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CAP PARA BRONCOSCOPIO	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
73	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE FCR PARA BRONCOSCOPIO	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
74	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / JOMEDICAL (JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS SAS)	96-7-201350-20 / 96-7-201373-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE BSA PARA BRONCOSCOPIO	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

PARA EL GRUPO No. 12 PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA BIOMERIEUX, DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL, se evidencia contratación en la vigencia del 2019, 2020 y 2021, para algunos de los ítems relacionados, obteniendo los siguientes datos históricos:

GRUPO 12 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA BIOMERIEUX						
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) IVA INCLUIDO**
1	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIMBERLAB SA	96-7-201494-20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO + KIT DE MANTENIMIENTO EQUIPO MARCA BIOMERIEUX	VISITA	$ 42.844.998,00	$ 45.934.122,36
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO EQUIPO MARCA BIOMERIEUX (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO HISTORICO**	**VALOR ESTIMADO**
2	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIMBERLAB SA	96-7-201494-20	CAMBIO E INSTALACION REF: 6201005 KIT ISOLA 6 MONTH PM	ACTIVIDAD	$ 2.368.100,00	$ 2.538.840,01
3	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIMBERLAB SA	96-7-201494-20	CAMBIO E INSTALACION REF: 6202655 KIT ISOLA 1 YEAR PM TECAN	ACTIVIDAD	$ 3.439.100,00	$ 3.687.059,11
4	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIMBERLAB SA	96-7-201494-20	CAMBIO E INSTALACION REF: 6202657 KIT ISOLA 3 YEAR PM TECAN	ACTIVIDAD	$ 31.880.100,00	$ 34.178.655,21
5	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIMBERLAB SA	96-7-201494-20	CAMBIO E INSTALACION REF: 6200816 KIT TIMING BELT T2.5 6W 5M	ACTIVIDAD	$ 1.308.881,00	$ 1.403.251,32

6	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIMBERLAB SA	96-7-201494-20	CAMBIO E INSTALACION REF: 6202380 PIPETTOR TECAN	ACTIVIDAD	$ 23.682.071,00	$ 25.389.548,32
7	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIMBERLAB SA	96-7-201494-20	CAMBIO E INSTALACION REF: 1545526110 SAMPLE TRAY SENSOR PWA OPTO	ACTIVIDAD	$ 844.781,00	$ 905.689,71
8	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIMBERLAB SA	96-7-201494-20	CAMBIO E INSTALACION REF: 418194 PREVI ISOLA RACK 16	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
9	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIMBERLAB SA	96-7-201494-20	CAMBIO E INSTALACION REF: 29712 PREVI ISOLA INPUT CASSETTE	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
10	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIMBERLAB SA	96-7-201494-20	CAMBIO E INSTALACION REF: 29713 PREVI ISOLA INPUT CASSETTE	ACTIVIDAD	$ 1.416.100,00	$ 1.518.200,81

PARA EL GRUPO No. 13 PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA CADWELL, DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL, se evidencia contratación en la vigencia del 2019, 2020 y 2021, para algunos de los ítems relacionados, obteniendo los siguientes datos históricos:

GRUPO 13 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCACADWELL						
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) IVA INCLUIDO**
1	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPO ELECTROMIOGRAFO POTENCIALES EVOCADOS MODELO SIERRA II WEDGE	VISITA	$ 2.311.000,00	$ 2.477.623,10
2	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPO POLISOMNOGRAFO, ELECTROENCEFALOGRAFO Y VIDEO TELEMETRIA, MODELO EASY III SLEEP Q- VIDEO	VISITA	$ 2.311.000,00	$ 2.477.623,10
3	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPO DE CPAP – BPAP MARCA REMED MODELO VPAP.	VISITA	$ 628.000,00	$ 673.278,80
4	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPO ELECTROMIOGRAFO POTENCIALES EVOCADOS MODELO SIERRA	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO EQUIPO DE ELECTROMIOGRAFÍA, POTENCIALES EVOCADOS MODELO SIERRA II WEDGE NEUROLOGÍA (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) IVA INCLUIDO**
5	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION DE AMPLIFICADOR CADWELL SIERRA	ACTIVIDAD	$ 31.476.122,00	$ 33.745.550,40
6	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION DE MODULO DE CAPTACION Y ALMACENAMIENTO SIERRA	ACTIVIDAD	$ 5.622.750,00	$ 6.028.150,28
7	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN MODULO DE ALMACENAMIENTO CON SOFTWARE CADWELL SIERRA WEDGE 3.3.3	ACTIVIDAD	$ 5.622.750,00	$ 6.028.150,28
8	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN PUNTAS PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO CADWELL (PAR)	ACTIVIDAD	$ 249.900,00	$ 267.917,79
9	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE REDUCTOR DE TRANSIENTES	ACTIVIDAD	$ 624.750,00	$ 669.794,48
10	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE TECLADO DEDICADO PARA CONSOLA CADWELL	ACTIVIDAD	$ 1.074.570,00	$ 1.152.046,50

11	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PERILLAS PARA CONSOLA	ACTIVIDAD	$ 3.248.700,00	$ 3.482.931,27
12	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE POTENCIOMETRO PARA ESTIMULACIÓN ELÉCTRICO	ACTIVIDAD	$ 599.760,00	$ 643.002,70
13	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETA PCB ASSY 2 CH REMOTE INPUT, PARA AMPLIFICADOR DE DOS CANALES	ACTIVIDAD	$ 1.874.250,00	$ 2.009.383,43
14	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETA PCB ASSY 2 CH REMOTE ANALOG SII, PARA AMPLIFICADOR DE 2 CANALES	ACTIVIDAD	$ 2.960.000,00	$ 3.173.416,00
15	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE AMPLIFICADOR CADWELL SIERRA	ACTIVIDAD	$ 31.476.122,00	$ 33.745.550,40
16	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE MODULO DE CAPTACIÓN Y ALMACENAMIENTO SIERRA	ACTIVIDAD	$ 5.622.750,00	$ 6.028.150,28
17	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA EQUIPO SIERRA	ACTIVIDAD	$ 1.785.000,00	$ 1.913.698,50
18	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE PARA AMPLIFICADOR	ACTIVIDAD	$ 772.191,00	$ 827.865,97
19	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN CARCASA PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	ACTIVIDAD	$ 579.143,00	$ 620.899,21
20	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	ACTIVIDAD	$ 836.540,00	$ 896.854,53
21	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE PARA AUDÍFONOS DE BAJO PESO	ACTIVIDAD	$ 1.071.000,00	$ 1.148.219,10
22	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE PARA PATRÓN REVERSIBLE	ACTIVIDAD	$ 297.200,00	$ 318.628,12
23	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN POTENCIOMETRO PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	ACTIVIDAD	$ 599.760,00	$ 643.002,70
24	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN PUNTAS PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO (PAR)	ACTIVIDAD	$ 249.900,00	$ 267.917,79
25	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA DATA PARA CONSOLA	ACTIVIDAD	$ 1.074.570,00	$ 1.152.046,50
26	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA PCB ASSY WAVE ENCODER	ACTIVIDAD	$ 3.248.700,00	$ 3.482.931,27
27	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA REMOTE INPUT PARA AMPLIFICADOR	ACTIVIDAD	$ 1.874.250,00	$ 2.009.383,43

28	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA REMOTE ANÁLOGA PARA AMPLIFICADOR	ACTIVIDAD	$ 2.960.066,00	$ 3.173.486,76
29	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN POTENCIÓMETRO DE VOLUMEN	ACTIVIDAD	$ 321.746,00	$ 344.943,89
30	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE USB A a USB B PARA CONSOLA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
31	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE DE PODER GRADO HOSPITALARIO	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
32	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN GAFAS DE LEDS	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
33	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR USB PARA CONSOLA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
34	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA DE POTENCIALES EVOCADOS	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO POLISOMNOGRAFO, ELECTROENCEFALOGRAFO Y VIDEO TELEMETRIA, MODELO EASY III SLEEP Q- VIDEO (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) IVA INCLUIDO**
35	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN SOPORTE DE PARED PARA AMPLIFICADOR CADWELL EASY	ACTIVIDAD	$ 3.148.000,00	$ 3.374.970,80
36	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION DE SOPORTE DE PARED PARA ARC ESSENTIA	ACTIVIDAD	$ 3.517.000,00	$ 3.770.575,70
37	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN MODULO AMBULATORIO AMPLIFIER	ACTIVIDAD	$ 22.505.850,00	$ 24.128.521,79
38	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE MODULO DE ALMACENAMIENTO AMBULATORIO VERSION 2.0	ACTIVIDAD	$ 6.902.000,00	$ 7.399.634,20
39	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION EASY AMB EEG FLASH ARC	ACTIVIDAD	$ 20.051.500,00	$ 21.497.213,15
40	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTLACION DE CABLE PARA AMPLIFICADOR LARGO	ACTIVIDAD	$ 4.373.000,00	$ 4.688.293,30
41	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTLACION DE CABLE PARA FLASH LARGO	ACTIVIDAD	$ 4.810.000,00	$ 5.156.801,00
42	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION DE MULTIPUERTO PARA CONEXIÓN AMBULATORA	ACTIVIDAD	$ 562.000,00	$ 602.520,20
43	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION DE PAQUETE DE CABLES PARA CONEXION EEG ARC ESSENTIA X 40	ACTIVIDAD	$ 3.498.000,00	$ 3.750.205,80

44	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION DE MODULO ARC PARA IMPRESIÓN	ACTIVIDAD	$ 952.000,00	$ 1.020.639,20
45	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION DE PAQUETE DE CABLES PARA CONEXION EEG Y LTM EASY 3 X 40	ACTIVIDAD	$ 3.898.000,00	$ 4.179.045,80
46	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE AMPLIFICADOR EASY 3	ACTIVIDAD	$ 334.985,00	$ 359.137,42
47	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CARCASA DE AMPLIFICADOR EASY 3	ACTIVIDAD	$ 2.235.825,00	$ 2.397.027,98
48	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PANEL DE IMPEDANCIAS EASY 3	ACTIVIDAD	$ 1.118.691,00	$ 1.199.348,62
49	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PCB CONTROLLER EASY 3	ACTIVIDAD	$ 16.639.281,00	$ 17.838.973,16
50	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA IMPUT EASY 3	ACTIVIDAD	$ 5.060.833,00	$ 5.425.719,06
51	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA CANALES DC EASY 3	ACTIVIDAD	$ 11.087.096,00	$ 11.886.475,62
52	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA ANALOGA EASY 3	ACTIVIDAD	$ 30.615.469,00	$ 32.822.844,31
53	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CARCASA DE FOTOESTIMULADOR EASY 3	ACTIVIDAD	$ 1.509.600,00	$ 1.618.442,16
54	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA INTERNA DE FOTOESTIMULADOR EASY 3	ACTIVIDAD	$ 7.969.121,00	$ 8.543.694,62
55	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CABLE FOTOESTIMULADOR EASY 3	ACTIVIDAD	$ 453.985,00	$ 486.717,32
56	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION BOMBILLA PARA FOTOESTIMULADOR EASY 3	ACTIVIDAD	$ 830.233,00	$ 890.092,80
57	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE PODER GRADO HOSPITALARIO EASY 3	ACTIVIDAD	$ 421.260,00	$ 451.632,85
58	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA FUENTE DE PODER EASY 3	ACTIVIDAD	$ 1.812.183,00	$ 1.942.841,39
59	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CABLE USB DE AMPLIFICADOR ARC E3	ACTIVIDAD	$ 247.594,00	$ 265.445,53
60	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CARCASA DE AMPLIFICADOR ARC E3	ACTIVIDAD	$ 2.197.595,00	$ 2.356.041,60

61	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PANEL DE IMPEDANCIAS ARC E3	ACTIVIDAD	$ 1.057.903,00	$ 1.134.177,81
62	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PCB CONTROLLER ARC E3	ACTIVIDAD	$ 18.042.523,00	$ 19.343.388,91
63	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA INPUT ARC E3	ACTIVIDAD	$ 5.308.460,00	$ 5.691.199,97
64	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA ANALOGA ARC E3	ACTIVIDAD	$ 33.419.673,00	$ 35.829.231,42
65	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CARCASA DE ESTIMULADOR ARC E3	ACTIVIDAD	$ 1.337.144,00	$ 1.433.552,08
66	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA INTERNA DE ESTIMULADOR ARC E3	ACTIVIDAD	$ 8.504.233,00	$ 9.117.388,20
67	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CABLE USB DE ESTIMULADOR ARC E3	ACTIVIDAD	$ 378.857,00	$ 406.172,59
68	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION BOMBILLA PARA FOTOESTIMULADOR UND ARC E3	ACTIVIDAD	$ 659.657,00	$ 707.218,27
69	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CAMARA, PAN-TILT-ZOOM, FULL HD (PANASONIC) + POE SUPPLY, DUAL PORT, 60W	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO EQUIPO DE CPAP – BPAP MARCA REMED MODELO VPAP (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) IVA INCLUIDO**
70	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO CORRUGADO TERMICO POR 3 UNIDADES	ACTIVIDAD	$ 987.691,70	$ 1.058.904,27
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO EQUIPO ELECTROMIOGRAFO POTENCIALES EVOCADOS MODELO SIERRA FISIATRIA (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PRECIO HISTORICO VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) IVA INCLUIDO**
71	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETA ANÁLOGA PARA AMPLIFICADOR	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
72	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETA INPUT PARA AMPLIFICADOR	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
73	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CABLE PARA AMPLIFICADOR	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
74	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CABLE USB A A USB B PARA CONSOLA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
75	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE PODER GRADO HOSPITALARIO	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

76	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CARCASA PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
77	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CABLE PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
78	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA DE POLARIDAD PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
79	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION VARIADOR DE INTENSIDAD PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
80	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION PUNTAS PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO (PAR)	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
81	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION AUDÍFONOS DE BAJO PESO	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
82	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CABLE PARA PATRÓN REVERSIBLE	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
83	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION GAFAS DE LEDS	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
84	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TECLADO DEDICADO PARA CONSOLA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
85	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TAJETA DE PERILLAS PARA CONSOLA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
86	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA DATA PARA CONSOLA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
87	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION CONECTOR USB PARA CONSOLA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
88	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION POTENCIÓMETRO DE VOLUMEN	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
89	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / A&B EQUIPOS MEDICOS	96-7-201674-20	CAMBIO E INSTALACION TARJETA DE POTENCIALES EVOCADOS	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

PARA EL GRUPO No. 14 PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA SONESTA (LIFETECH), DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL, se evidencia contratación en la vigencia del 2019, 2020 y 2021, para algunos de los ítems relacionados, obteniendo los siguientes datos históricos:

GRUPO 14 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA LIFETECH										
ITEM	ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA	NÚMERO DE CONTRATO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO CONTRATO 2019 VALOR	VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2019, 2020 Y	PRECIO CONTRATO 2020 VALOR	VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y	PRECIO CONTRATO 2021 VALOR	VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021

					TOTAL IVA INCLUIDO	2021 (11,01%) (IVA INCLUIDO)	TOTAL IVA INCLUIDO	2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)	TOTAL IVA INCLUIDO	(5,6%) IVA INCLUIDO
1	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS	96-7-20768-19 / 96-7-201764-20 / 96-7-201374-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMILLA DE UROLOGIA MARCA LIFETECH	VISITA	$ 2.400.000,00	$ 2.664.240,00	$ 2.800.000,00	$ 3.001.880,00	$ 2.491.200,00	$ 2.630.707,20
2	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS	96-7-20768-19 / 96-7-201764-20 / 96-7-201374-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPO DE URODINAMIA MARCA LABORIE, MODELO GOBY, SERIE No GHUB-9-18094118	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMILLA DE UROLOGIA MARCA LIFETECH (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2019 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2019, 2020 Y 2021 (11,01%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
3	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS	96-7-20768-19 / 96-7-201764-20 / 96-7-201374-21	CAMBIO E INSTALACIÓN MOTORES	ACTIVIDAD	$ 7.900.000,00	$ 8.769.790,00	$ 2.400.000,00	$ 2.573.040,00	$ 2.400.000,00	$ 2.534.400,00
4	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS	96-7-20768-19 / 96-7-201764-20 / 96-7-201374-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE COCHONETAS PARA PACIENTE	ACTIVIDAD	$ 380.000,00	$ 421.838,00	$ 394.440,00	$ 422.879,12	$ 490.000,00	$ 517.440,00
5	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS	96-7-20768-19 / 96-7-201764-20 / 96-7-201374-21	CAMBIO E INSTALACIÓN RUEDAS DE MOVIMIENTO DE LA MESA	ACTIVIDAD	$ 350.000,00	$ 388.535,00	$ 300.000,00	$ 321.630,00	$ 300.000,00	$ 316.800,00
6	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS	96-7-20768-19 / 96-7-201764-20 / 96-7-201374-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE MOVIMIENTOS	ACTIVIDAD	$ 400.000,00	$ 444.040,00	$ 415.200,00	$ 445.135,92	$ 900.000,00	$ 950.400,00
7	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS	96-7-20768-19 / 96-7-201764-20 / 96-7-201374-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE PINTURA DEL CHASIS	ACTIVIDAD	$ 7.000.000,00	$ 7.770.700,00	$ 600.000,00	$ 643.260,00	$ 610.000,00	$ 644.160,00
8	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS	96-7-20768-19 / 96-7-201764-20 / 96-7-201374-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE SEGURIDAD DE LA MESA	ACTIVIDAD	$ 500.000,00	$ 555.050,00	$ 120.000,00	$ 128.652,00	$ 120.000,00	$ 126.720,00
9	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS	96-7-20768-19 / 96-7-201764-20 / 96-7-201374-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE FRENOS DE RUEDAS DE LA MESA	ACTIVIDAD	$ 350.000,00	$ 388.535,00	$ 80.000,00	$ 85.768,00	$ 85.000,00	$ 89.760,00
10	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS	96-7-20768-19 / 96-7-201764-20 / 96-7-201374-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE EMBUDO PARA ESTUDIO DE UROFLUJOMETRIA	ACTIVIDAD	$ 100.000,00	$ 111.010,00	$ 103.800,00	$ 111.283,98	$ 270.000,00	$ 285.120,00
11	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS	96-7-20768-19 / 96-7-201764-20 / 96-7-201374-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE PEDAL/CONTROL DE PIE	ACTIVIDAD	$ 50.000,00	$ 55.505,00	$ 51.900,00	$ 55.641,99	$ 350.000,00	$ 369.600,00
12	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS	96-7-20768-19 / 96-7-201764-20 / 96-7-201374-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CABLE CONECTOR DE PEDAL A CAJA DE CONTROL	ACTIVIDAD	$ 50.000,00	$ 55.505,00	$ 51.900,00	$ 55.641,99	$ 300.000,00	$ 316.800,00

PARA EL GRUPO No. 15 PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA LINVATEC, DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA

POLICÍA NACIONAL, se evidencia contratación en la vigencia del 2019, 2020 y 2021, para uno de los ítems relacionados, obteniendo los siguientes datos históricos:

GRUPO 15 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA LINVATEC

ITEM	ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA	NÚMERO DE CONTRATO	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO
1	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR JACOBS 1/4" REF: PRO2041 SERIE LAA09931	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
2	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR ZIMMER REF: PRO6047 SERIE LAA04632	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
3	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR JACOBS CONDUCTOR REF: 5053-019 SERIE 372751	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
4	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROPERFORADOR MICRO 100 REF: 5053-009 SERIE LAA00915	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
5	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PIEZA MODULAR H. LARGOS REF: PRO6150 SERIE LAA02077	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
6	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROTECTOR CORTO REF: 1372-012 SERIE 402627	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
7	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REGULADOR REF: M207 SERIE 5711-0113	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
8	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REGULADOR REF: M207 SERIE 5100-0183	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
9	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA SAGITAL H. PEQUEÑOS REF: 5053-011 SERIE LAA01519	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
10	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA OSCILANTE H. LARGOS REF: PRO6175 SERIE LAA01189	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
11	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA OSCILANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-012 SERIE LAA00596	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
12	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA OSCILANTE+ LLAVE REF: 5053-012 SERIE LAA00936	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
13	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA OSCILANTE+LLAVE REF: 5053-012 SERIE LAA00937	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
14	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REGULADOR REF: M207 SERIE 5903-0148	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
15	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REGULADOR REF: M207 SERIE 5903-0027	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
16	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROTECTOR DE FRESA CORTO REF: 1375-012 SERIE 594825	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
17	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROTECTOR DE FRESA CORTO REF: PRO6047 SERIE LAA04632	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
18	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA RECIPROCANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-010 SERIE LAA01047	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
19	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA RECIPROCANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-010 SERIE LAA01041	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
20	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROPERFORADOR MICRO 100 REF: 5053-009 SERIE LAA01333	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
21	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROPERFORADOR MICRO 100 REF: 5053-009 SERIE LAA01329	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
22	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR JACOBS 1/4" REF: PRO2041 SERIE LAA14334	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

23	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR REAMER REF: PRO2047 SERIE LAA02851	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
24	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR PASA CLAVOS REF: PRO6128 SERIE LAA05997	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
25	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR PASA ALAMBRE REF: PRO6140 SERIE LAA02892	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
26	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PIEZA MODULAR - POWER PRO REF: PRO6150 SERIE LAA02077	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
27	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA OSCILANTE HUESOS GRANDES REF: PRO6175 SERIE LAA01189	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
28	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PIEZA MODULAR - POWER PRO REF: PRO6150 SERIE 10892	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
29	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA SAGITAL H. PQEUEÑOS REF: 5053-011 SERIE LAA01519	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
30	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA OSCILANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-012 SERIE LAA00596	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
31	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REGULADOR DE NITROGENO REF: M207 SERIE 5711--0113	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
32	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REGULADOR DE NITROGENO REF: M208 SERIE 5100-0183	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
33	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA SAGITAL H. PQEUEÑOS REF: 5053-011 SERIE LAA01602	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
34	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROPERFORADOR MICRO 100 REF: 5053-009 SERIE 17925	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
35	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA RECIPROCANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-010 SERIE LAA00962	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
36	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA RECIPROCANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-010 SERIE 8173	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
37	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA RECIPROCANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-010 SERIE LAA01178	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NUMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO SIERRA OSCILANTE H. GRANDES REF: PRO6300 SERIE: LAA02142 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO HISTORICO**	**VALOR DEL MERCADO**
38	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	CAMBIO E INSTALACION KIT CON LOS SIGUIENTES REPUESTOS (CONJUNTO DE MOTOR A31-209-096, CAJA DE PIÑONES A31-209-010, SOPORTE A31-209-015,TAPA FINAL DE ENTRADA A31-209-023,RESORTE PARA VÁLVULA 2211541, DEFLECTORES 2215190, DEFLECTORES 3315191, BALINERAS 2250010, BOLA 2250640, CONJUNTO DE TORNILLOS 2260970, TUERCA F20-148-000, PIN F41-053-000, PIN F41-054-000, ANILLO DE CAUCHO H20-505-000, ANILLO DE CAUCHO H20-506-000, ANILLO DE CAUCHO H20-507-000, SELLO DE LABIO METÁLICO H20-513-000, SELLO DE LABIO METÁLICO H20-514-000 Y CONJUNTO DE TORNILLOS BRISTOL 4-40 X 22564700000)	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NUMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO PIEZA MODULAR REF: PRO6200 SERIE: LAA03736 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO HISTORICO**	**VALOR DEL MERCADO**
39	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	CAMBIO E INSTALACION KIT CON LOS SIGUIENTES REPUESTOS (CONJUNTO DE MOTOR , CONJUNTO DE GATILLO A31-209-696, CONJUNTO DE VÁLVULAS, SVC , CAJA DE PIÑONES A31-209-010, SOPORTE A31-209-015, BLOQUE A31-209-025, REGULADOR A31-209-026, TAPA FINAL DE ENTRADA A31-209-023, RESORTE PARA VÁLVULA 2211541, DEFLECTORES 2215190, DEFLECTORES 3315191, BALINERAS 2250010, BOLA 2250640, ANILLOS DE CAUCHO 2253230, ANILLO DE CAUCHO 2253470, RETENEDOR 2255610, CONJUNTO DE TORNILLOS 2260970, TUERCA F20-148-000, PIN F41-053-000, PIN F41-054-000, ANILLO DE CAUCHO H20-505-000, ANILLO DE CAUCHO H20-506-000, ANILLO DE CAUCHO H20-507-000, SELLO DE LABIO METÁLICO H20-513-000, SELLO DE LABIO METÁLICO H20-514-000, PIN H30-069-000, PIN H60-049-000, ANILLO DE CAUCHO 0.801 ID 0.070 C H20-506-000, ANILLO DE SELLO METÁLICO, 0.7 H20-	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

			514-000, ANILLO DE CAUCHO 0 775 ID 0 0322532300000, CONJUNTO DE VÁLVULA MODELO: 6150 A31-209-400, ANILLO DE CAUCHO 8641ID 0 070C H20-507-000, ANILLO DE SELLO, METÁLICO, 0.3 H20-513-000, BALINERA 0 37 X 0 875 X 0 2822500100000, CONJUNTO DE TORNILLOS BRISTOL 4-40 X 22564700000)			
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NUMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONDUCTOR DE ALAMBRE REF: 5053-013 SERIE: LAA00576 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO HISTORICO**	**VALOR DEL MERCADO**
40	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	CAMBIO E INSTALACION KIT CON LOS SIGUIENTES REPUESTOS (CONJUNTO DE MOTOR A31-209-096, CAJA DE PIÑONES A31-209-010, SOPORTE A31-209-015, TAPA FINAL DE ENTRADA A31-209-023, RESORTE PARA VÁLVULA 2211541, DEFLECTORES 2215190, DEFLECTORES 3315191, BALINERAS 2250010, BOLA 2250640, CONJUNTO DE TORNILLOS 2260970, TUERCA F20-148-000, PIN F41-053-000, PIN F41-054-000, ANILLO DE CAUCHO H20-505-000, ANILLO DE CAUCHO H20-506-000, ANILLO DE CAUCHO H20-507-000, SELLO DE LABIO METÁLICO H20-513-000, SELLO DE LABIO METÁLICO H20-514-000, CONJUNTO DE TORNILLOS BRISTOL 4-40 X 22564700000)	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NUMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO SIERRA OSCILANTE S/N: LAA02142 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO HISTORICO**	**VALOR DEL MERCADO**
41	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / QUIRURGICOS LTDA	96-7-20935-19 / 96-7-201803-20 / 96-7-201913-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE BATERIA EN LITIO GRANDE DE 13 2 VOLTIOS, MARCA LINVATEC, U.S.A.	ACTIVIDAD	$ 8.687.000,00	$ 9.173.472,00

PARA EL GRUPO No. 16 PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA MACROSERCH, DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL, se evidencia contratación en la vigencia 2020, para algunos de los ítems relacionados, obteniendo los siguientes datos históricos:

GRUPO 16 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA MACROSERCH						
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) IVA INCLUIDO**
1	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROTOMO ELECTRONICO MOTORIZADO	VISITA	$ 595,000.00	$ 637,899.50
2	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	MANTENIMINTO PREVENTIVO ESTACION DE MACROSCOPIA	VISITA	$ 1,299,480.00	$ 1,393,172.51
3	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DESPARAFINADOR DE CASSETES	VISITA	$ 297,500.00	$ 318,949.75
4	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO BAÑO DE FLOTACION	VISITA	$ 297,500.00	$ 318,949.75
5	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CRIOSTATO	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO MICROTOMO ELECTRONICO MOTORIZADO (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO HISTORICO**	**VALOR ESTIMADO**
6	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	CAMBIO E INSTALACION CORREA DE AVANCE REF.: P13717 PARA MICROTOMO	ACTIVIDAD	$ 758,030.00	$ 812,683.96
7	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	CAMBIO E INSTALACION PALANCA DE AJUSTE DEL SOPORTE DE CUCHILLAS PART, HANDLE F/BLADE HOLDER PARA FINESSE ME REF: A78920020 MARCA: EPREDIA / THERMOS FISHER SCIENTIFIC MICROMOTOR	ACTIVIDAD	$ 530,740.00	$ 569,006.35
8	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	CAMBIO E INSTALACION PALANCE DE FRENO BRAKE AD & LOCKSTUD PARA USO FINESSE ME REF: 77520107 MARCA: EPREDIA / THERMOS FISHER SCIENTIFIC	ACTIVIDAD	$ 383,180.00	$ 410,807.28
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ESTACION DE MACROSCOPIA (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO HISTORICO**	**VALOR ESTIMADO**
9	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	CAMBIO E INSTALACION SET DE FILTROS PARA USO CON GROSSLAB SENIOR, ESTACION DE MACROCOPIA	ACTIVIDAD	$ 8,078,910.00	$8,661,399.41
10	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL	96-7-201802-20	CAMBIO E INSTALACION BRAKE PAD & LOCKSTUD, PARA USO CON FINESSE 325 / FINESSE ME	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

	/MACROSERCH SAS					
11	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	CAMBIO E INSTALACIÓN TUERCA PARA ESTACIÓN DE MACROSCOPÍA GROSSLAB SENIOR DISTRIBUIDO POR REF: SR-0027	ACTIVIDAD	$ 190,400.00	$ 204,127.84
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO BAÑO DE FLOTACION (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO HISTORICO**	**VALOR ESTIMADO**
12	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	CAMBIO E INSTALACION CONTROL DE TEMPERATURA INTEGRADO CON DISPLAY PARA BAÑO DE FLOTACIÓN REF: A82020054	ACTIVIDAD	$ 1,128,120.00	$1,209,457.45
13	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	CAMBIO E INSTALACIÓN RESISTENCIA PARA BAÑO DE FLOTACIÓN FABRICACIÓN NACIONAL	ACTIVIDAD	$ 113,050.00	$ 121,200.91
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CRIOSTATO (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO HISTORICO**	**VALOR ESTIMADO**
14	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	RECARGA DE REFRIGERANTE PARA LA UNIDAD DE REFRIGERACIÓN DEL CRIÓSTATO HM525NX. INCLUYE: CORRECCIÓN DE FUGA DE REFRIGERANTE, CAMBIO DE FILTRO SECADOR, SOLDABLE DE ¼ CARGA DE REFRIGERANTE R507C, MANO DE OBRA, VACIÓ Y PUESTA EN MARCHA MARCA: EPREDIA / THERMO FISHER SCIENTIFIC	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
15	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	CAMBIO E INSTALACION DE CRYOCASSETTE 20 MM PARA USO CON CRIOSTATO HM525NX	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
16	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	REF: 715700MARCA: EPREDIA / THERMO FISHER SCIENTIFIC	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
17	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL /MACROSERCH SAS	96-7-201802-20	CAMBIO E INSTALACION DE CRYOCASSETTE 30 MM PARA USO CON CRIÓSTATO HM525NX	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

PARA EL GRUPO No. 17 Y 18 "PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CAMBIO DE KIT PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA AEONMED, DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL Y PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA PHILLIPS, DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL". No se realizaron contratos en las vigencias 2019, 2020 y 2021, debido a que los equipos se encontraban cubiertos por garantía posventa y en el caso del ecógrafo marca PHILLIPS, este no presentó fallas que requirieran de contrato de mantenimiento, por lo cual no hay histórico.

PARA EL GRUPO No. 19 PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA DOMETIC, DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL, se evidencia contratación en las vigencias 2020 y 2021, para algunos de los ítems relacionados, obteniendo los siguientes datos históricos:

GRUPO 19 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA DOMETIC								
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
1	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO NEVERA MP 155S	VISITA	$233,240.00	$ 250,056.60	$291,550.00	$307,876.80
2	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REFRIGERADORES ML ML370	VISITA	$233,240.00	$ 250,056.60	$291,550.00	$307,876.80
3	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONGELADORES DFR750	VISITA	$299,880.00	$ 321,501.35	$374,850.00	$395,841.60
4	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONGELADOR FR110	VISITA	$233,240.00	$ 250,056.60	$291,550.00	$307,876.80

5	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONGELADOR BR 750B	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
6	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REFRIGERADOR ML 1300S	VISITA	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO NEVERA MP 155S (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACION**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
1	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN GASKET – JUNTA DE PUERTA MP 155	ACTIVIDAD	$ 822.528.00	$881,832.27	$709.430.00	$749,158.08
2	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN BATERÍA REF 292.9867.15	ACTIVIDAD	$ 1,999,200.00	$2,143,342.32	$1,740,180.00	$1,837,630.08
3	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY MP 155 REF 296.9768.04	ACTIVIDAD	$ 1,228,080.00	$1,316,624.57	$1,076,400.00	$1,136,678.40
4	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN PANEL Frontal (CARCASA) REF 296.4103.11	ACTIVIDAD	$ 1,408,960.00	$1,510,546.02	$1,215,228.00	$1,283,280.77
5	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN VIDRIO DE PUERTA REF 294.2819.41	ACTIVIDAD	$ 3.493,840.00	$3,745,745.86	$3,061,953.00	$3,233,422.37
6	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN VENTILADOR REF 296.9710.72	ACTIVIDAD	$ 885,360.00	$949,194.46	$775,917.00	$819,368.35
7	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN LLAVE Y SWITCH ON/OFF REF. 296.3931.58	ACTIVIDAD	$ 753,984.00	$808,346.25	$650,311.00	$686,728.42
8	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN BISAGRA DE PUERTA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$862,500.00	$910,800.00
9	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN REFRIGERANTE	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$246,330.00	$260,124.48
10	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR INDICADOR	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$966.000.00	$1,020,096.00
11	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR DE REGULACION	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$1,000,000.00	$1,056,000.00
12	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN KIT DE ARRANQUE REF 405/406	ACTIVIDAD	$ 794,920.00	$852,233.73	$685,619.00	$724,013.66
13	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PRINCIPAL PANEL DE CONTROL	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO REFRIGERADOR ML370 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACION)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021**

						(7,21%) (IVA INCLUIDO)		(5,6%) IVA INCLUIDO
14	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SEAL – JUNTA DE PUERTA ML370	ACTIVIDAD	$975,800.00	$ 1,046,155.18	$855,178.00	$903,067.97
15	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN BATERÍA	ACTIVIDAD	$1,999,200.00	$ 2,143,342.32	$1,740,180.00	$1,837,630.08
16	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN KIT DE ARRANQUE ML370	ACTIVIDAD	$794,920.00	$ 852,233.73	$685,619.00	$724,013.66
17	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN REFRIGERANTE	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$325,256.00	$343,470.34
18	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$1,076,400.00	$1,136,678.40
19	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN BISAGRA DE PUERTA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$1,145,400.00	$1,209,542.40
20	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR INDICADOR	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$966,000.00	$1,020,096.00
21	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR DE REGULACIÓN	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$1,000,000.00	$1,056,000.00
22	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN VENTILADOR INTERNO REF 296.9710.21	ACTIVIDAD	$847,260.00	$ 908,347.45	$742,545.00	$784,127.52
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONGELADOR DFR750 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACION)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
23	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN VENTILADOR INTERNO DFR REF 296.9759.67	ACTIVIDAD	$1,175,720.00	$ 1,260,489.41	$1,014,059.00	$1,070,846.30
24	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR INDICADOR	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$1,000,500.00	$1,056,528.00
25	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR DE REGULACION	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$1,035,000.00	$1,092,960.00
26	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN REFRIGERANTE	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$325,156.00	$343,364.74
27	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$1,076,400.00	$1,136,678.40
28	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN BISAGRA DE PUERTA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$1,345,500.00	$1,420,848.00

29	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CONGELADOR DFR750 BATERÍA REF 292.9867.15	ACTIVIDAD	$1,999,200.00	$ 2,143,342.32	$1,740,180.00	$1,837,630.08
30	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN EVAPORADOR REF 294.6818.09	ACTIVIDAD	$8,187,200.00	$ 8,777,497.12	$7,175,150.00	$7,576,958.40
31	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE EXPANSIÓN REF 292.9867.15	ACTIVIDAD	$2,189,600.00	$ 2,347,470.16	$1,918,935.00	$2,026,395.36
32	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN PREFORM EVAPORATEUR -40 REF. 294.5118.16	ACTIVIDAD	$123,760.00	$ 132,683.10	$106,743.00	$112,720.61
33	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN PREFORM EVAPORATOR -40 REF 294.5118.15	ACTIVIDAD	$123,760.00	$ 132,683.10	$106,743.00	$112,720.61
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONGELADOR FR110 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACION)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
34	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CONGELADOR FR110 BATERÍA REF 292.9867.15	ACTIVIDAD	$1,999,200.00	$ 2,141,543.04	$1,740,180.00	$1,837,630.08
35	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR INDICADOR	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$966,000.00	$1,020,096.00
36	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR DE REGULACION	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$1,000,000.00	$1,056,000.00
37	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN BISAGRA DE PUERTA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$1,159,200.00	$1,224,115.20
38	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN REFRIGERANTE	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$325,156.00	$343,364.74
39	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	$1,076,400.00	$1,136,678.40
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONGELADOR BR 750B (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACION)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
40	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN CONGELADOR FR110 BATERÍA REF 292.9867.15	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
41	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR INDICADOR	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
42	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR DE REGULACION	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
43	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA /	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN BISAGRA DE PUERTA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

	BOLIVAR INGENIERIA LTDA							
44	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN REFRIGERANTE	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
45	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
ITEM	**ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA**	**NÚMERO DE CONTRATO**	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONGELADOR BR 750B (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACION)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRECIO CONTRATO 2020 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2020 Y 2021 (7,21%) (IVA INCLUIDO)**	**PRECIO CONTRATO 2021 VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC 2021 (5,6%) IVA INCLUIDO**
46	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SEAL – JUNTA DE PUERTA ML370	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
47	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN BATERÍA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
48	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN KIT DE ARRANQUE ML370	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
49	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN REFRIGERANTE	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
50	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
51	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN BISAGRA DE PUERTA	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
52	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR INDICADOR	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
53	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR DE REGULACIÓN	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	$ 2,184,840.00	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO
54	HOSPITAL CENTRAL POLICIA NACIONAL / TERMEC LTDA / BOLIVAR INGENIERIA LTDA	96-7-201766-20 / 96-7-201352-21	CAMBIO E INSTALACIÓN VENTILADOR INTERNO REF 296 9710 21	ACTIVIDAD	NO SE CONTRATO	$ 2,933,350.00	NO SE CONTRATO	NO SE CONTRATO

PARA EL GRUPO No. 20 PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA INNOMED, DEL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL. No se realizaron contratos en las vigencias 2019, 2020 y 2021, debido a que los equipos se encontraban cubiertos por garantía posventa, por lo cual no hay histórico.

- Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.

5.3. PRECIOS DE CATÁLOGO O PORTALES WEB

Una vez consultados los CATÁLOGOS IAD, publicados en la Tienda Virtual del Estado Colombiano, la prestación de servicios a contratar no se encuentra relacionada en estos.

Link de la consulta https://colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estado-colombiano/catalogos-iad

De igual forma se realizó consulta en sitios y/o portal web (se relacionan link de consulta, evidenciando que las características y condiciones técnicas ofrecidas por dichas empresas, son por actividad o servicio, y no prestan la totalidad de las actividades a contratar por la entidad, en ocasiones son diferentes a las del presente proceso, por lo tanto y teniendo en cuenta la forma de adjudicación del presente proceso, (total por grupo) no pueden ser tenidas en cuenta.

https://ferricentro.com/categoria/ferreteria/
https://ferricentro.com/categoria/cerrajeria/
https://www.ferreteriasamir.com/10-construccion-y-ferreteria

- Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.

5.4. PRECIOS DE MERCADO

GRUPO 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA SORING					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR SORING LTDA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIENTO PREVENTIVO DEL ASPIRADOR ULTRASONICO MARCA SORING	1	VISITA	$ 6.052.245,00	$ 6.052.245,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR SORING LTDA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
2	CAMBIO E INSTALACIÓN FILTRO DE BACTERIA CONSOLA 300N0065	1	ACTIVIDAD	$ 44.493,00	$ 44.493,00
3	CAMBIO E INSTALACIÓN BUS PRINCIPAL 800S0191	1	ACTIVIDAD	$ 401.824,00	$ 401.824,00
4	CAMBIO E INSTALACIÓN SOCKET INTERNO DE CONEXIÓN PEDAL SENCILLO 820K0003	1	ACTIVIDAD	$ 810.435,00	$ 810.435,00
5	CAMBIO E INSTALACIÓN SOCKET INTERNO DE CONEXIÓN PIEZA DE MANO 820K0008	1	ACTIVIDAD	$ 1.101.528,00	$ 1.101.528,00
6	CAMBIO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR PRINCIPAL 200N0060	1	ACTIVIDAD	$ 66.237,00	$ 66.237,00
7	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA PRINCIPAL/CPU 810K0002	1	ACTIVIDAD	$ 7.205.053,00	$ 7.205.053,00
8	CAMBIO E INSTALACIÓN MOTOR PARA INFILTRACIÓN O IRRIGACIÓN 740K0044	1	ACTIVIDAD	$ 10.114.726,00	$ 10.114.726,00
9	CAMBIO E INSTALACIÓN BOMBA DE INFILTRACIÓN EXTERNA 740K0043	1	ACTIVIDAD	$ 7.870.444,00	$ 7.870.444,00
10	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA DE RECONOCIMIENTO DE PIEZAS 810K3050	1	ACTIVIDAD	$ 5.709.368,00	$ 5.709.368,00
11	CAMBIO E INSTALACIÓN BOMBA COMPLETA DE SUCCIÓN 740K0150	1	ACTIVIDAD	$ 23.613.721,00	$ 23.613.721,00
12	CAMBIO E INSTALACIÓN FUENTE DE ALTA ENERGÍA 810K3251	1	ACTIVIDAD	$ 15.923.513,00	$ 15.923.513,00
13	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA DE ULTRASONIDO 810K3751	1	ACTIVIDAD	$ 16.585.385,00	$ 16.585.385,00
14	CAMBIO E INSTALACIÓN SOFTWARE SW4 300 SOFTWARE DE ACTUALIZACIÓN	1	ACTIVIDAD	$ 10.076.894,00	$ 10.076.894,00
15	CAMBIO E INSTALACIÓN ZERO POWER RAM 406N0027	1	ACTIVIDAD	$ 355.068,00	$ 355.068,00
16	CAMBIO E INSTALACIÓN SONOTRODO-PUNTA 92-112-- 612S0034	1	ACTIVIDAD	$ 13.105.467,00	$ 13.105.467,00
17	CAMBIO E INSTALACIÓN SONOTRODO-PUNTA 92-030--612K0027	1	ACTIVIDAD	$ 15.847.975,00	$ 15.847.975,00
18	CAMBIO E INSTALACIÓN SONOTRODO-PUNTA 94-106--610S0050	1	ACTIVIDAD	$ 5.224.716,00	$ 5.224.716,00
19	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR SOCKET MICRO 612K0005	1	ACTIVIDAD	$ 1.349.007,00	$ 1.349.007,00
20	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR SOCKET MACRO 610K0022	1	ACTIVIDAD	$ 1.349.007,00	$ 1.349.007,00
21	CAMBIO E INSTALACIÓN SISTEMA DE IRRIGACIÓN SUCCIÓN MACRO 610K0055	1	ACTIVIDAD	$ 4.024.272,00	$ 4.024.272,00
22	CAMBIO E INSTALACIÓN SISTEMA DE IRRIGACIÓN SUCCIÓN MICRO 612S0021	1	ACTIVIDAD	$ 3.755.929,00	$ 3.755.929,00
23	CAMBIO E INSTALACIÓN TAPA RECEPTACULO DE SUCCION 300N0101	1	ACTIVIDAD	$ 891.629,00	$ 891.629,00

24	CAMBIO E INSTALACIÓN RECEPTACULO DE SUCCION 2L--300N0100	1	ACTIVIDAD	$ 1.668.631,00	$ 1.668.631,00
25	CAMBIO E INSTALACIÓN IRRIGACIÓN LAPIZ MICRO 611K0015	1	ACTIVIDAD	$ 4.376.826,00	$ 4.376.826,00
26	CAMBIO E INSTALACIÓN SOPORTES DE GOMAS PARA (EQUIPOS) 500N0007	1	ACTIVIDAD	$ 77.172,00	$ 77.172,00
27	CAMBIO E INSTALACIÓN ETIQUETA SUPERIOR SONOCA 300--750S0061	1	ACTIVIDAD	$ 1.056.155,00	$ 1.056.155,00
28	CAMBIO E INSTALACIÓN ETIQUETA INFERIOR SONOCA 300--750S0062	1	ACTIVIDAD	$ 575.147,00	$ 575.147,00
29	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE DE ULTRASONIDO DE 35KHZ--240K0095	1	ACTIVIDAD	$ 2.548.949,00	$ 2.548.949,00
30	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE DE ULTRASONIDO DE 25KHZ--240K0094	1	ACTIVIDAD	$ 2.548.949,00	$ 2.548.949,00
31	CAMBIO E INSTALACIÓN TORNILLOS CARCASA EQUIPOS SONOCA--103NE306	1	ACTIVIDAD	$ 370.528,00	$ 370.528,00
32	CAMBIO E INSTALACIÓN TORNILLOS SOPORTES DE GOMA--112NZ410	1	ACTIVIDAD	$ 366.631,00	$ 366.631,00
33	CAMBIO E INSTALACIÓN SOPORTE PARA TARJETAS--700N0035	1	ACTIVIDAD	$ 15.837,00	$ 15.837,00
34	CAMBIO E INSTALACIÓN MANGUERA DE VACÍO--300K0011	1	ACTIVIDAD	$ 248.359,00	$ 248.359,00
35	CAMBIO E INSTALACIÓN ADAPTADOR PIEZA DE MANO 92030--612K0029	1	ACTIVIDAD	$ 2.813.773,00	$ 2.813.773,00
36	CAMBIO E INSTALACIÓN CAMISA PIEZA DE MANO 92030--612K0028	1	ACTIVIDAD	$ 4.412.396,00	$ 4.412.396,00
37	CAMBIO E INSTALACIÓN FILTRO BACTERIANO (PAQUETE X5)-300N0113	1	ACTIVIDAD	$ 257.534,00	$ 257.534,00
38	CAMBIO E INSTALACIÓN TEFLON SPOUT TULLE--600S0072	1	ACTIVIDAD	$ 110.857,00	$ 110.857,00
39	CAMBIO E INSTALACIÓN ORINGS 11.5 X 1.5--510N0053	1	ACTIVIDAD	$ 43.991,00	$ 43.991,00
40	CAMBIO E INSTALACIÓN MANGUERA IRRIGACIÓN DELGADA--610K0016	1	ACTIVIDAD	$ 72.899,00	$ 72.899,00
41	CAMBIO E INSTALACIÓN MANGUERA IRRIGACIÓN GRUESA--300N0048	1	ACTIVIDAD	$ 82.326,00	$ 82.326,00
42	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR ASPIRACIÓN-SONOTRODO MICRO--612K0010	1	ACTIVIDAD	$ 447.197,00	$ 447.197,00

GRUPO 2 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA GENERAL ELECTRIC					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR GE HEALTCARE COLOMBIA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO GAMMACAMARA NM 630 MARCA GENERAL ELECTRIC	1	VISITA	$ 5.260.216,00	$ 5.260.216,00
2	VISITA DE DIAGNOSTICO	1	VISITA	$ 5.260.216,00	$ 5.260.216,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO GAMMACAMARA NM 630 MARCA GENERAL ELECTRIC (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR GE HEALTCARE COLOMBIA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
3	CAMBIO E INSTALACIÓN TANDEM PMT76MM FOR SPARE PART	1	ACTIVIDAD	$ 4.235.621,00	$ 4.235.621,00
4	CAMBIO E INSTALACIÓN TANDEM PMT38MM FOR SPARE PART	1	ACTIVIDAD	$ 4.266.597,00	$ 4.266.597,00
5	CAMBIO E INSTALACIÓN TANDEM LVPS ASSEMBLY FOR SPARE PART	1	ACTIVIDAD	$ 11.717.044,00	$ 11.717.044,00
6	CAMBIO E INSTALACIÓN NORAV R-WAVE PATIENT CABLE WITH	1	ACTIVIDAD	$ 3.318.243,00	$ 3.318.243,00
7	CAMBIO E INSTALACIÓN TANDEM PSD FLAT COLLIMATOR 45-LE	1	ACTIVIDAD	$ 9.445.553,00	$ 9.445.553,00
8	CAMBIO E INSTALACIÓN TANDEM DETECTOR HVPS ASSEMBLY FO	1	ACTIVIDAD	$ 14.814.750,00	$ 14.814.750,00
9	CAMBIO E INSTALACIÓN TANDEM DAB_DETECTOR ACQUISITION BOARD_FOR SPARE PART.	1	ACTIVIDAD	$ 36.094.875,00	$ 36.094.875,00
10	CAMBIO E INSTALACIÓN TANDEM BODY CONTOUR TBCT AND TBC	1	ACTIVIDAD	$ 23.633.871,00	$ 23.633.871,00

11	CAMBIO E INSTALACIÓN TANDEM PSD CROSSBAR FLAT ASSY FOR SPARE PART	1	ACTIVIDAD	$ 7.972.783,00	$ 7.972.783,00
12	CAMBIO E INSTALACIÓN MCM SPARE PART - TANDEM	1	ACTIVIDAD	$ 8.553.589,00	$ 8.553.589,00
13	CAMBIO E INSTALACIÓN GP CRADLE MOTOR ASSY FRU	1	ACTIVIDAD	$ 27.001.359,00	$ 27.001.359,00
14	CAMBIO E INSTALACIÓN TANDEM PMT76MM FOR SPARE PART	1	ACTIVIDAD	$ 4.235.621,00	$ 4.235.621,00
15	CAMBIO E INSTALACIÓN HANDLE	1	ACTIVIDAD	$ 1.621.182,00	$ 1.621.182,00
16	CAMBIO E INSTALACIÓN TANDEM PSD FLAT COLLIMATOR 4-ELE	1	ACTIVIDAD	$ 18.186.986,00	$ 18.186.986,00
17	CAMBIO E INSTALACIÓN HARD DISK 500GB SPARE PART	1	ACTIVIDAD	$ 4.098.650,00	$ 4.098.650,00
18	CAMBIO E INSTALACIÓN NM600 SW 1.003 SP 4350 FOR SPARE PART	1	ACTIVIDAD	$ 2.037.884,00	$ 2.037.884,00
19	CAMBIO E INSTALACIÓN HPM SPARE PART - TANDEM	1	ACTIVIDAD	$ 21.719.799,00	$ 21.719.799,00
20	CAMBIO E INSTALACIÓN MCB-SSB SPARE PART - TANDEM	1	ACTIVIDAD	$ 12.975.833,00	$ 12.975.833,00
21	CAMBIO E INSTALACIÓN TANDEM LVPS ASSEMBLY FOR SPARE PART	1	ACTIVIDAD	$ 10.193.356,00	$ 10.193.356,00
22	CAMBIO E INSTALACIÓN MCB WITH PANEL FOR SPARE PART	1	ACTIVIDAD	$ 20.036.982,00	$ 20.036.982,00
23	CAMBIO E INSTALACIÓN DETECTOR COVER. TAPA (CUBIERTA) DETECTOR DE DISCOVERY 630	1	ACTIVIDAD	$ 5.009.315,00	$ 5.009.315,00
24	CAMBIO E INSTALACIÓN DE DMM CBSB SIGNAL CABLE	1	ACTIVIDAD	$ 1.513.459,00	$ 1.513.459,00
25	CAMBIO E INSTALACIÓN DE DMM CBSB HEAD2 SIGNAL CABLE	1	ACTIVIDAD	$ 1.330.123,00	$ 1.330.123,00
26	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TBCR - BODY CONTOUR RECEIVER BOARD - DS - ASSEMBLY	1	ACTIVIDAD	$ 6.528.303,00	$ 6.528.303,00
27	CAMBIO E INSTALACIÓN DE RAP BOARD SPARE PARTS - TANDEM	1	ACTIVIDAD	$ 12.817.305,44	$ 12.817.305,44
28	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TABLE COVERS PLASTIC STOPPERS BRACKETS	1	ACTIVIDAD	$ 2.672.735,56	$ 2.672.735,56

GRUPO 3 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA MEDGRAPHICS					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR GBARCO S.A (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAB. PLET. MEDGRAPHICS ELITE DL 210000008	1	VISITA	$ 867.671,00	$ 867.671,00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPO DE FUNCIÓN PULMONAR ULTIMA PFX 218000241 MEDGRAPHICS	1	VISITA	$ 867.671,00	$ 867.671,00

GRUPO 4 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA PENTAX					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIAS SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FIBRONASOLARINGOSCOPIO MODELO FNL-10RP3 Y FNL-7RP3	1	VISITA	$ 1.624.350,00	$ 1.624.350,00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO FUENTE DE LUZ PENTAX MODELO LH-150PC	1	VISITA	$ 699.720,00	$ 699.720,00

ITEM	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO FIBRONASOLARINGOSCOPIO MODELO FNL-10RP3 Y FNL-7RP3 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COTIZACION POR GE HEALTCARE COLOMBIA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)	MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)
3	CAMBIO E INSTALACION DISTAL ATTACHING PIN H0	1	ACTIVIDAD	$ 265.384,00	$ 265.384,00
4	CAMBIO E INSTALACION DE BENDING RUBBER	1	ACTIVIDAD	$ 1.243.221,00	$ 1.243.221,00
5	CAMBIO E INSTALACION DE INSERTION FLEX TUBE W/SEG	1	ACTIVIDAD	$ 8.687.425,00	$ 8.687.425,00
6	CAMBIO E INSTALACION DE DISTAL END ASSY WITH CFB	1	ACTIVIDAD	$ 15.978.672,00	$ 15.978.672,00
7	CAMBIO E INSTALACION DE DISTAL ATTACHING PIN H0	1	ACTIVIDAD	$ 265.384,00	$ 265.384,00
8	CAMBIO E INSTALACION DE LG COVER GLASS SET (LENS)	1	ACTIVIDAD	$ 1.268.604,00	$ 1.268.604,00
9	CAMBIO E INSTALACION DE ROOT BRACE RUBBER	1	ACTIVIDAD	$ 704.125,00	$ 704.125,00
10	CAMBIO E INSTALACION DE O-RING (0.8x4.1)	1	ACTIVIDAD	$ 247.602,00	$ 247.602,00
11	CAMBIO E INSTALACION DE LIGHT GUIDE CABLE	1	ACTIVIDAD	$ 2.795.665,00	$ 2.795.665,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO FUENTE DE LUZ PENTAX MODELO LH-150PC (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR GE HEALTCARE COLOMBIA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
12	CAMBIO E INSTALACION DE LÁMPRA 150W	1	ACTIVIDAD	$ 818.496,00	$ 818.496,00

GRUPO 5 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA NATUS					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR INSTRUMENTACIÓN SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO POLISOMNOGRAFÍA/POLISOMNOGRAFIA AMBULATORIA VEEG Nicolet One - Natus de 44 CH con Video S/N PN151713M	1	VISITA	$ 4.245.000,00	$ 4.245.000,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO POLISOMNOGRAFÍA/POLISOMNOGRAFIA AMBULATORIA VEEG Nicolet One - Natus de 44 CH con Video S/N PN151713M (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR SORING LTDA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
2	CAMBIO E INSTALACIÓN DE ELECTRODO COPA EN ORO PARA EEG DE 10MM X 1.5 - PRESENTACIÓN: PAQUETE DE 12 UNIDADES	1	ACTIVIDAD	$ 576.000,00	$ 576.000,00
3	CAMBIO E INSTALACIÓN DE XACTTRACE REUSABLE UNIVERSAL SNAP SENSOR - ABDOMEN, 1/PKG - PRESENTACIÓN: PAQUETE X 1	1	ACTIVIDAD	$ 2.182.000,00	$ 2.182.000,00
4	CAMBIO E INSTALACIÓN DE XACTTRACE REUSABLE UNIVERSAL SNAP SENSOR - THORAX, 1/PKG - PRESENTACIÓN: PAQUETE X 1	1	ACTIVIDAD	$ 2.182.000,00	$ 2.182.000,00
5	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TERMISTOR SENSOR DE FLUJO, ADULTO. (60 CM) - PRESENTACIÓN: PAQUETE X 1	1	ACTIVIDAD	$ 1.447.000,00	$ 1.447.000,00
6	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE RONQUIDO	1	ACTIVIDAD	$ 1.441.000,00	$ 1.441.000,00
7	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE POSICIÓN	1	ACTIVIDAD	$ 2.158.000,00	$ 2.158.000,00
8	CAMBIO E INSTALACIÓN DE KIT SENSOR MOVIMIENTO PIERNAS	1	ACTIVIDAD	$ 1.423.000,00	$ 1.423.000,00
9	CAMBIO E INSTALACIÓN DE OXIMETER XPOD LP MPR	1	ACTIVIDAD	$ 4.812.000,00	$ 4.812.000,00
10	CAMBIO E INSTALACIÓN DE OXIMETER FINGER CLIP 8000AA - PRESENTACIÓN: PAQUETE X 1	1	ACTIVIDAD	$ 1.405.000,00	$ 1.405.000,00
11	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CABLE AMPLIFICADOR REF 085-477100.	1	ACTIVIDAD	$ 2.180.000,00	$ 2.180.000,00

GRUPO 7 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA VELEZ LAB

ITEM	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AEROSPRAY GRAM 7322 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COTIZACION POR VELEZ LAB SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)	MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)
1	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-147 DRIVE MOTOR ASSEMBLY FOR AEROSPRAY AND CYTOPRO	1	ACTIVIDAD	$ 7.102.060,04	$ 7.102.060,04
2	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-171 PICKUP TUBE ASSY FOR 5-LITER BOTTLE, AEROSPRAY, NO LEVEL DETECT	1	ACTIVIDAD	$ 500.495,72	$ 500.495,72
3	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-181 DRIVE HUB, UNIVERSAL, 12/30 PLACE, AERO/CYTO	1	ACTIVIDAD	$ 1.634.811,81	$ 1.634.811,81
4	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-186 DRAIN/VENT SPIGOT REPAIR KIT FOR AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 492.798,80	$ 492.798,80
5	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-208 150 INCH/PK TUBING, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 561.245,41	$ 561.245,41
6	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-215 PUMP ASSEMBLY FOR AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 11.267.633,14	$ 11.267.633,14
7	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-259 5.25" PRECISION NORPRENE (A 60 G) TUBING AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 246.399,40	$ 246.399,40
8	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-260 5.5" PRECISION NORPRENE (A 60 G) TUBING AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 246.399,40	$ 246.399,40
9	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-275 AEROSPRAY BARB FITTING REPAIR KIT $ 5 13.478	1	ACTIVIDAD	$ 718.584,45	$ 718.584,45
10	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-293 MAGNETIC SENSOR PCBA FOR AEROSPRAY BOWL	1	ACTIVIDAD	$ 517.456,93	$ 517.456,93
11	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-294 2/PK HINGE ASSEMBLY FOR AEROSPRAY LID	1	ACTIVIDAD	$ 418.390,58	$ 418.390,58
12	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-299 4/PK CHECK VALVE, AEROSPRAY SOLENOID	1	ACTIVIDAD	$ 870.129,81	$ 870.129,81
13	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-307 VENT HOSE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 86.737,29	$ 86.737,29
14	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-311 5/PK HOSE ASSY FOR REAGENT BOTTLE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 1.666.257,23	$ 1.666.257,23
15	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-318 ENCODER FOR DRIVE MOTOR, AEROSPRAY/CYTOPRO	1	ACTIVIDAD	$ 1.529.364,01	$ 1.529.364,01
16	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-332 LID LATCH FOR AEROSPRAY/CYTOPRO $ 3 96.435	1	ACTIVIDAD	$ 554.780,00	$ 554.780,00
17	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-462 MANUAL, APPLICATION, FOR AEROSPRAY GRAM 7322	1	ACTIVIDAD	$ 281.987,16	$ 281.987,16
18	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-470 5-POSITION BOTTLE TRAY, AEROSPRAY 7XX1 AND 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 806.231,38	$ 806.231,38
19	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-473 LOAD CELL ASSEMBLY 7XX1 AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 513.818,39	$ 513.818,39
20	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-474 WASTE CONTAINER ADAPTER FOR AEROSPRAY, NO LEVEL DETECT	1	ACTIVIDAD	$ 195.249,87	$ 195.249,87
21	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-475 AEROSPRAY NOZZLE INDICATOR LABEL, 6 NOZZLES	1	ACTIVIDAD	$ 98.072,76	$ 98.072,76
22	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-493 SOLENOID VALVE WHITE 3-WAY	1	ACTIVIDAD	$ 1.660.799,41	$ 1.660.799,41
23	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-499 NOZZLE WITH MIXING INSERT, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 1.815.899,35	$ 1.815.899,35
24	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-500 PAPER TEST SLIDES, 1 INCH X 3 INCH PAPER, 100 PIECES	1	ACTIVIDAD	$ 142.365,03	$ 142.365,03
25	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-501 PCBA SOLENOID 7322	1	ACTIVIDAD	$ 6.121.108,58	$ 6.121.108,58
26	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-503 WASTE LEVEL DETECT ASSEMBLY WITH CABLE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 2.509.405,84	$ 2.509.405,84
27	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-504 5L REAGENT BOTTLE LEVEL DETECT ASSMEBLY WITH CABLE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 2.509.405,84	$ 2.509.405,84
28	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-505 POWER SUPPLY, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 2.847.020,74	$ 2.847.020,74
29	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-506 PCBA MAIN, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 6.121.108,58	$ 6.121.108,58
30	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-507 PCBA COMPUTER, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 5.037.984,00	$ 5.037.984,00
31	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-508 LID LOCK ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 1.945.431,52	$ 1.945.431,52
32	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-511 FRONT PANEL ASSEMBLY, 7322	1	ACTIVIDAD	$ 4.697.598,21	$ 4.697.598,21
33	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-512 RIGHT PANEL ASSEMBLY, 7322	1	ACTIVIDAD	$ 3.084.309,78	$ 3.084.309,78
34	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-513 LEFT PANEL ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 1.186.291,29	$ 1.186.291,29
35	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-514 LCD SCREEN ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 2.609.801,66	$ 2.609.801,66
36	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-515 IMBALANCE SENSOR, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 806.651,21	$ 806.651,21
37	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-516 MANUAL, SERVICE, CD-ROM AERO/CYTO 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 527.882,76	$ 527.882,76

38	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-517 MANUAL, USER, FOR CYTOPRO ROTOR AC-160 WITH 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 527.882,76	$ 527.882,76
39	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-518 NOZZLE CLEANING STRAINER, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 142.365,03	$ 142.365,03
40	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-520 REPLACEMENT DRAIN CONNECTOR, AEROSPRAY 7XX1+	1	ACTIVIDAD	$ 332.143,09	$ 332.143,09
41	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-521 WASTE BOTTLE WITH CAP, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 569.432,14	$ 569.432,14
42	CAMBIO E INSTALACION REF: AC 188 12-SLIDE VENTED CAROUSEL FOR AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 3.028.108,27	$ 3.028.108,27
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AEROSPRAY HEMATOLOGÍA 7152 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR VELEZ LAB SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
43	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-147 DRIVE MOTOR ASSEMBLY FOR AEROSPRAY AND CYTOPRO	1	ACTIVIDAD	$ 7.102.060,44	$ 7.102.060,44
44	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-171 PICKUP TUBE ASSY FOR 5-LITER BOTTLE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 500.491,32	$ 500.491,32
45	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-181 DRIVE HUB, UNIVERSAL, 12/30 PLACE, AERO/CYTO	1	ACTIVIDAD	$ 1.634.811,41	$ 1.634.811,41
46	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-186 DRAIN/VENT SPIGOT REPAIR KIT FOR AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 492.794,00	$ 492.794,00
47	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-208 150 INCH/PK TUBING, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 561.242,21	$ 561.242,21
48	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-215 PUMP ASSEMBLY FOR AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 11.267.634,74	$ 11.267.634,74
49	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-259 5.25" PRECISION NORPRENE (A 60 G) TUBING AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 246.397,00	$ 246.397,00
50	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-260 5.5" PRECISION NORPRENE (A 60 G) TUBING AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 246.397,00	$ 246.397,00
51	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-275 AEROSPRAY BARB FITTING REPAIR KIT	1	ACTIVIDAD	$ 718.582,05	$ 718.582,05
52	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-293 MAGNETIC SENSOR PCBA FOR AEROSPRAY BOWL	1	ACTIVIDAD	$ 517.458,53	$ 517.458,53
53	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-294 2/PK HINGE ASSEMBLY FOR AEROSPRAY LID	1	ACTIVIDAD	$ 418.386,58	$ 418.386,58
54	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-299 4/PK CHECK VALVE, AEROSPRAY 7150 SOLENOID	1	ACTIVIDAD	$ 870.128,21	$ 870.128,21
55	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-307 VENT HOSE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 86.739,69	$ 86.739,69
56	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-308 NOZZLE/O-RING ASSY, SS, FOR AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 1.524.317,63	$ 1.524.317,63
57	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-309 20/PK O-RING FOR NOZZLE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 160.567,75	$ 160.567,75
58	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-311 5/PK HOSE ASSY FOR REAGENT BOTTLE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 1.666.262,83	$ 1.666.262,83
59	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-318 ENCODER FOR DRIVE MOTOR, AEROSPRAY/CYTOPRO	1	ACTIVIDAD	$ 1.529.366,41	$ 1.529.366,41
60	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-407 LID SUBASSEMBLY FOR AEROSPRAY/CYTOPRO	1	ACTIVIDAD	$ 1.745.636,27	$ 1.745.636,27
61	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-408 BRUSH FOR NOZZLE CLEANING, AEROSPRAY 7150	1	ACTIVIDAD	$ 102.630,93	$ 102.630,93
62	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-451 MANUAL, CYTOPRO METHODS, AEROPSRAY/CYTOPRO (7XX2)	1	ACTIVIDAD	$ 293.408,59	$ 293.408,59
63	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-461 MANUAL, APPLICATION, FOR AEROSPRAY 7152 (PRO)	1	ACTIVIDAD	$ 281.986,76	$ 281.986,76
64	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-471 4-POSITION BOTTLE TRAY, AEROSPRAY 7121/2 AND 7151/2	1	ACTIVIDAD	$ 928.478,86	$ 928.478,86
65	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-472 NOZZLE INSERTS AND HEX WRENCH, PACK OF 6 INSERTS	1	ACTIVIDAD	$ 185.315,04	$ 185.315,04
66	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-474 WASTE CONTAINER ADAPTER FOR AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 195.247,07	$ 195.247,07
67	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-500 PAPER TEST SLIDES, 1 INCH X 3 INCH PAPER, 100 PIECES	1	ACTIVIDAD	$ 142.359,03	$ 142.359,03
68	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-503 WASTE LEVEL DETECT ASSEMBLY WITH CABLE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 2.509.409,03	$ 2.509.409,03
69	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-504 5L REAGENT BOTTLE LEVEL DETECT ASSMEBLY WITH CABLE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 2.509.409,03	$ 2.509.409,03
70	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-505 POWER SUPPLY, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 2.847.015,14	$ 2.847.015,14
71	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-506 PCBA MAIN, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 6.121.107,38	$ 6.121.107,38
72	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-507 PCBA COMPUTER, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 5.037.984,00	$ 5.037.984,00
73	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-508 LID LOCK ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 1.945.435,51	$ 1.945.435,51
74	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-513 LEFT PANEL ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 1.186.297,69	$ 1.186.297,69

75	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-514 LCD SCREEN ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 2.609.805,26	$ 2.609.805,26
76	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-515 IMBALANCE SENSOR, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 806.646,01	$ 806.646,01
77	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-516 MANUAL, SERVICE, CD-ROM AERO/CYTO 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 527.887,16	$ 527.887,16
78	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-517 MANUAL, USER, FOR CYTOPRO ROTOR AC-160 WITH 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 527.887,16	$ 527.887,16
79	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-518 NOZZLE CLEANING STRAINER, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 142.359,03	$ 142.359,03
80	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-520 REPLACEMENT DRAIN CONNECTOR, AEROSPRAY 7XX1+	1	ACTIVIDAD	$ 332.143,49	$ 332.143,49
81	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-521 WASTE BOTTLE WITH CAP, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 569.436,13	$ 569.436,13
82	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-524 FRONT PANEL ASSEMBLY, 7152	1	ACTIVIDAD	$ 4.516.919,71	$ 4.516.919,71
83	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-525 RIGHT PANEL ASSEMBLY, 7152	1	ACTIVIDAD	$ 2.965.620,08	$ 2.965.620,08
84	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-221 LID ASSEMBLY FOR CYTOPRO ROTOR	1	ACTIVIDAD	$ 9.317.150,45	$ 9.317.150,45
85	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-267 LID KNOB/LATCH ASSEMBLY FOR CYTOPRO ROTOR	1	ACTIVIDAD	$ 2.329.639,37	$ 2.329.639,37
86	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-269 SEAL FOR CYTOPRO ROTOR LID (AC-060 & AC-160)	1	ACTIVIDAD	$ 428.484,14	$ 428.484,14
87	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-499 NOZZLE WITH MIXING INSERT, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 1.815.899,35	$ 1.815.899,35
88	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-493 SOLENOID VALVE WHITE 3-WAY	1	ACTIVIDAD	$ 1.660.799,70	$ 1.660.799,70
89	CAMBIO E INSTALACION REF: AC 188 12-SLIDE VENTED CAROUSEL FOR AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 806.651,21	$ 806.651,21
90	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-515 IMBALANCE SENSOR, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 806.646,01	$ 806.646,01

ITEM	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO AEROSPRAY TB 7722 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COTIZACION POR VELEZ LAB SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)	MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)
91	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-147 DRIVE MOTOR ASSEMBLY FOR AEROSPRAY AND CYTOPRO	1	ACTIVIDAD	$ 7.102.060,04	$ 7.102.060,04
92	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-171 PICKUP TUBE ASSY FOR 5-LITER BOTTLE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 500.495,72	$ 500.495,72
93	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-181 DRIVE HUB, UNIVERSAL, 12/30 PLACE, AERO/CYTO	1	ACTIVIDAD	$ 1.634.811,81	$ 1.634.811,81
94	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-186 DRAIN/VENT SPIGOT REPAIR KIT FOR AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 492.798,80	$ 492.798,80
95	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-208 150 INCH/PK TUBING, AEROSPRAY			$ 561.245,41	$ 561.245,41
96	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-215 PUMP ASSEMBLY FOR AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 11.267.633,14	$ 11.267.633,14
97	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-259 5.25" PRECISION NORPRENE (A 60 G)TUBING AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 246.399,40	$ 246.399,40
98	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-260 5.5" PRECISION NORPRENE (A 60 G)TUBING AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 246.399,40	$ 246.399,40
99	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-275 AEROSPRAY BARB FITTING REPAIR KIT	1	ACTIVIDAD	$ 718.584,45	$ 718.584,45
100	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-292 MAGNETIC SENSOR PCBA FOR AEROSPRAY LID	1	ACTIVIDAD	$ 919.781,94	$ 919.781,94
101	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-293 MAGNETIC SENSOR PCBA FOR AEROSPRAY BOWL	1	ACTIVIDAD	$ 517.456,93	$ 517.456,93
102	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-294 2/PK HINGE ASSEMBLY FOR AEROSPRAY LID	1	ACTIVIDAD	$ 418.390,58	$ 418.390,58
103	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-299 4/PK CHECK VALVE, AEROSPRAY SOLENOID	1	ACTIVIDAD	$ 870.129,81	$ 870.129,81
104	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-332 LID LATCH FOR AEROSPRAY/CYTOPRO			$ 554.780,00	$ 554.780,00
105	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-407 LID SUBASSEMBLY FOR AEROSPRAY/CYTOPRO	1	ACTIVIDAD	$ 1.745.633,47	$ 1.745.633,47
106	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-451 MANUAL, CYTOPRO METHODS, AEROPSRAY/CYTOPRO (7XX1)	1	ACTIVIDAD	$ 293.406,59	$ 293.406,59
107	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-457 PROACTIVE MAINTENANCE KIT AEROSPRAY TB 772X	1	ACTIVIDAD	$ 5.082.220,30	$ 5.082.220,30
108	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-464 MANUAL, APPLICATION, FOR AEROSPRAY TB 7722	1	ACTIVIDAD	$ 281.987,16	$ 281.987,16
109	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-470 5-POSITION BOTTLE TRAY, AEROSPRAY 7321 AND 7721	1	ACTIVIDAD	$ 806.231,38	$ 806.231,38
110	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-473 LOAD CELL ASSEMBLY 7XX1 AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 513.818,39	$ 513.818,39
111	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-474 WASTE CONTAINER ADAPTER FOR AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 195.249,87	$ 195.249,87
112	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-475 AEROSPRAY NOZZLE INDICAT LABEL, 6 NOZZLES			$ 98.072,76	$ 98.072,76

113	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-493 SOLENOID VALVE WHITE 3-WAY	1	ACTIVIDAD	$ 1.660.799,41	$ 1.660.799,41
114	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-496 SOLENOID VALVE, A-LINE 7720/1 WHITE 2-WAY	1	ACTIVIDAD	$ 2.847.020,74	$ 2.847.020,74
115	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-499 NOZZLE WITH MIXING INSERT, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 1.815.899,35	$ 1.815.899,35
116	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-500 PAPER TEST SLIDES, 1 INCH X 3 INCH PAPER, 100 PIECES	1	ACTIVIDAD	$ 142.365,03	$ 142.365,03
117	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-503 WASTE LEVEL DETECT ASSEMBLY WITH CABLE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 2.509.405,84	$ 2.509.405,84
118	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-504 5L REAGENT BOTTLE LEVEL DETECT ASSMEBLY WITH CABLE, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 2.509.405,84	$ 2.509.405,84
119	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-505 POWER SUPPLY, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 2.847.020,74	$ 2.847.020,74
120	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-506 PCBA MAIN, AEROSPRAY 7XX2			$ 6.121.108,58	$ 6.121.108,58
121	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-507 PCBA COMPUTER, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 5.037.984,00	$ 5.037.984,00
122	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-508 LID LOCK ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 1.945.431,52	$ 1.945.431,52
123	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-512 RIGHT PANEL ASSEMBLY, 7322 7722	1	ACTIVIDAD	$ 3.084.309,78	$ 3.084.309,78
124	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-513 LEFT PANEL ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 1.186.291,29	$ 1.186.291,29
125	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-514 LCD SCREEN ASSEMBLY, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 2.609.801,66	$ 2.609.801,66
126	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-515 IMBALANCE SENSOR, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 806.651,21	$ 806.651,21
127	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-516 MANUAL, SERVICE, CD-ROM AERO/CYTO 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 527.882,76	$ 527.882,76
128	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-517 MANUAL, USER, FOR CYTOPRO ROTOR AC-160 WITH 7XX2			$ 527.882,76	$ 527.882,76
129	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-518 NOZZLE CLEANING STRAINER, AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 142.365,03	$ 142.365,03
130	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-520 REPLACEMENT DRAIN CONNECTOR, AEROSPRAY 7XX1+	1	ACTIVIDAD	$ 332.143,09	$ 332.143,09
131	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-521 10 L WASTE CONTAINER AND CAP	1	ACTIVIDAD	$ 569.432,14	$ 569.432,14
132	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-528 FRONT PANEL ASSEMBLY, 7722	1	ACTIVIDAD	$ 4.697.598,21	$ 4.697.598,21
133	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-529 PCBA SOLENOID 7722	1	ACTIVIDAD	$ 6.121.108,58	$ 6.121.108,58
134	CAMBIO E INSTALACION REF: AC 188 12-SLIDE VENTED CAROUSEL FOR AEROSPRAY	1	ACTIVIDAD	$ 3.028.108,27	$ 3.028.108,27
135	CAMBIO E INSTALACION REF: RP-515 IMBALANCE SENSOR, AEROSPRAY 7XX2	1	ACTIVIDAD	$ 806.651,21	$ 806.651,21

GRUPO 8 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA BARKEY					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR MICROMEDICA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENT PREVENTIVO DESCONGELADOR DE PLASMA MARCA BARKEY MODELO PLASMATHER	1	VISITA	$ 706.500,00	$ 706.500,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DESCONGELADOR DE PLASMA MARCA BARKEY MODELO PLASMATHER (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR MICROMEDICA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
2	CAMBIO E INSTALACION FILTRO DE PURGA	1	ACTIVIDAD	$ 690.200,00	$ 690.200,00
3	CAMBIO E INSTALACION COJINETES DE CALEFACCION SET DE 2 UNIDADES	1	ACTIVIDAD	$ 2.856.000,00	$ 2.856.000,00
4	CAMBIO E INSTALACION PAPEL SECANTE CAJA X 50 HOJAS	1	ACTIVIDAD	$ 1.606.500,00	$ 1.606.500,00
5	CAMBIO E INSTALACION SENSOR DE FUGA SET 2	1	ACTIVIDAD	$ 2.380.000,00	$ 2.380.000,00
6	CAMBIO E INSTALACION EMPAQUE DE VACIO	1	ACTIVIDAD	$ 95.200,00	$ 95.200,00
7	CAMBIO E INSTALACION BOMBA PERISTALTICA	1	ACTIVIDAD	$ 4.105.500,00	$ 4.105.500,00
8	CAMBIO E INSTALACION TARJETA ELECTRÓBNICA DE POTENCIA	1	ACTIVIDAD	$ 7.735.000,00	$ 7.735.000,00
9	CAMBIO E INSTALACION DE DISPLAY	1	ACTIVIDAD	$ 7.980.000,00	$ 7.980.000,00
10	CAMBIO E INSTALACION SENSOR DE TEMPERATURA	1	ACTIVIDAD	$ 952.000,00	$ 952.000,00

GRUPO 9 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA BOWA					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR GILMEDICA SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO UNIDAD ELECTROQUIRURGICA MARCA BOWA, MODELO ARC350, SERIE: 35003191	1	VISITA	$ 1.220.940,00	$ 1.220.940,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNIDAD ELECTROQUIRURGICA MARCA BOWA, MODELO ARC350, SERIE: 35003191 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR GILMEDICA SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
2	CAMBIO E INSTALACION CABLE BIPOLAR, 4.5M	1	ACTIVIDAD	$ 2.374.050 ,00	$ 2.374.050 ,00
3	CAMBIO E INSTALACION MAINS PLUG COMBINED ELEMENT TYPE KFC	1	ACTIVIDAD	$ 975.800,00	$ 975.800,00
4	CAMBIO E INSTALACION FRONT BEZEL, LARGE	1	ACTIVIDAD	$ 3.109.470,00	$ 3.109.470,00
5	CAMBIO E INSTALACION LOUD SPEAKER - LSM-65 K/F / 50OHM	1	ACTIVIDAD	$ 274.890,00	$ 274.890,00
6	CAMBIO E INSTALACION BIPOLAR SOCKET (COLOR ORANGE) BUCHSE BIPOLAR (FARBE ORANGE)	1	ACTIVIDAD	$ 640.220,00	$ 640.220,00
7	CAMBIO E INSTALACION MONOPOLAR SOCKET (COLOR ORANGE) BUCHSE MONOPOLAR (FARBE ORANGE)	1	ACTIVIDAD	$ 1.128.120,00	$ 1.128.120,00
8	CAMBIO E INSTALACION NEUTRAL ELECTRODE SOCKET (COLOR ORANGE)	1	ACTIVIDAD	$ 579.530,00	$ 579.530,00
9	CAMBIO E INSTALACION FRONT PANEL ARC 350	1	ACTIVIDAD	$ 14.546.560,00	$ 14.546.560,00
10	CAMBIO E INSTALACION CONTROL BOARD	1	ACTIVIDAD	$ 6.872.250,00	$ 6.872.250,00
11	CAMBIO E INSTALACION LOW VOLTAGE POW ER SUPPLY	1	ACTIVIDAD	$ 10.806.390,00	$ 10.806.390,00
12	CAMBIO E INSTALACION ARC SENSOR	1	ACTIVIDAD	$ 3.658.060,00	$ 3.658.060,00
13	CAMBIO E INSTALACION LNT MODULE	1	ACTIVIDAD	$ 9.642.570,00	$ 9.642.570,00
14	CAMBIO E INSTALACION SENSOR BOARD	1	ACTIVIDAD	$ 9.809.170,00	$ 9.809.170,00

GRUPO 10 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA RICHARD WOLF					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR MEDITEC SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO UNIDAD INTEGRADA DE LITROTRICIA EXTRACORPOREA MARCA RICHARD WOLF	1	VISITA	$ 6.472.759,00	$ 6.472.759,00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TORRE DE ARTROSCOPIA (MONITOR, FUENTE DE LUZ, CÁMARA DE VIDEO, SHAVER, CABEZAL DE CÁMARA Y NEUMOINSUFLADOR)	1	VISITA	$ 5.349.388,00	$ 5.349.388,00
3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TORRE DE LAPAROSCOPIA (MONITOR, FUENTE DE LUZ, CÁMARA DE VIDEO, CABEZAL DE CÁMARA Y NEUMOINSUFLADOR)	1	VISITA	$ 5.349.388,00	$ 5.349.388,00
4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO UNIDAD DE OTORRINOLARINGOLOGÍA	1	VISITA	$ 1.987.595,00	$ 1.987.595,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNIDAD INTEGRADA DE LITROTRICIA EXTRACORPOREA MARCA RICHARD WOLF (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR MEDITEC SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
5	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CONSERVANTE REA-DESOLID REF: 9500134	1	ACTIVIDAD	$ 2.623.950,00	$ 2.623.950,00
6	CAMBIO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR FIN DE CARRERA (LIMIT SWITCH) REF: 72316313	1	ACTIVIDAD	$ 305.235,00	$ 305.235,00
7	CAMBIO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE CAMPANA TRANSDUCTORA PAQ X 5 UNIDADES PARA PIEZOLITH REF: 64100044	1	ACTIVIDAD	$ 8.474.991,00	$ 8.474.991,00
8	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CONECTOR HEMBRA LITHOARM PARA CABLE DE CONEXIÓN (BUILT-IN PLUG) REF: 72323.104	1	ACTIVIDAD	$ 696.864,00	$ 696.864,00
9	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CONEXIÓN DE UNIDAD PRINCIPAL AL BRAZO DE TERAPIA, LITHOTRIPTER TO LITHOARM REF: 643211140	1	ACTIVIDAD	$ 3.796.338,00	$ 3.796.338,00

ITEM	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO TORRES DE ENDOSCOPIA MARCA RICHARD WOLF (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COTIZACION POR MEDITEC SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)	MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)
10	CAMBIO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE REPARACIÓN ENCHUFE PLANO REF: 64300094	1	ACTIVIDAD	$ 8.497.650,00	$ 8.497.650,00
11	CAMBIO E INSTALACIÓN DE JUEGO REPARACIÓN CÁMARA CABLE 3M REF: 64300090	1	ACTIVIDAD	$ 9.866.052,00	$ 9.866.052,00
12	CAMBIO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE REPARACION TAPON REF: 64300093	1	ACTIVIDAD	$ 1.823.458,00	$ 1.823.458,00
13	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CABLE DE FIBRA OPTICA CPL PARA ENDOLIGHT LED 1.3 REF: 643211505	1	ACTIVIDAD	$ 606.057,00	$ 606.057,00
14	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CABLE DE FIBRA OPTICA CPL PARA ENDOLIGHT LED 1.3 REF: 643211506	1	ACTIVIDAD	$ 338.265,00	$ 338.265,00
15	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA LA FIBRA OPTICA PARA ENDOLIGHT LED 1.3 REF: 64031495	1	ACTIVIDAD	$ 366.453,00	$ 366.453,00
16	CAMBIO E INSTALACIÓN DE PASADOR ROSCADO 913 M 3X3 PARA ENDOLIGHT LED 1.3 REF: 43206077	1	ACTIVIDAD	$ 14.094,00	$ 14.094,00
17	CAMBIO E INSTALACIÓN DE REPAIR KIT FOR LED MODULE RW REF: 64300084			$ 2.001.399,00	$ 2.001.399,00
18	CAMBIO E INSTALACIÓN DE PLACA ELECTRONICA INSUFLADOR REF: R64352356	1	ACTIVIDAD	$ 7.651.224,00	$ 7.651.224,00
19	CAMBIO E INSTALACIÓN DE VALVULA - NEUMO 2232 REF: 72321395	1	ACTIVIDAD	$ 7.516.992,00	$ 7.516.992,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNIDAD DE OTORRINOLARINGOLOGÍA MARCA RICHARD WOLF (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR MEDITEC SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
20	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SPRAY HEAD, COMPLETE REF: 404821	1	ACTIVIDAD	$ 1.598.190,00	$ 1.598.190,00
21	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SPRAY BOTTLE, RED MARKING REF: 404780	1	ACTIVIDAD	$ 376.556,00	$ 376.556,00
22	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SPRAY HEAD, COMPLETE REF: 405021	1	ACTIVIDAD	$ 1.896.501,00	$ 1.896.501,00
23	CAMBIO E INSTALACIÓN DE HANDLE FOR COMPRESSED AIR WITH TUBE REF: 803200	1	ACTIVIDAD	$ 8.780.470,00	$ 8.780.470,00
24	CAMBIO E INSTALACIÓN DE COMPRESSED AIR TUBE WITH QUICK CLOSURE REF: 403210	1	ACTIVIDAD	$ 1.081.987,00	$ 1.081.987,00
25	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SUCTION TUBE WITH QUICK CLOSURE SYSTEM REF: 461970	1	ACTIVIDAD	$ 857.847,00	$ 857.847,00
26	CAMBIO E INSTALACIÓN DE QUICK CLOSURE SYSTEM FOR SUCTION TUBE REF: 462215	1	ACTIVIDAD	$ 398.563,00	$ 398.563,00
27	CAMBIO E INSTALACIÓN DE BLUE AIR FILTER MS 64 FOR SUCTION UNIT REF: 461531	1	ACTIVIDAD	$ 415.272,00	$ 415.272,00
28	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SUCTION MOTOR DOUBLE CYLINDER PUMP REF: 469677	1	ACTIVIDAD	$ 9.309.034,00	$ 9.309.034,00
29	CAMBIO E INSTALACIÓN DE BIG EAR RINSING FUNNEL, WHITE REF: 468603	1	ACTIVIDAD	$ 885.967,00	$ 885.967,00
30	CAMBIO E INSTALACIÓN DE MAGNETIC VALVE FOR TONSIL WASHING DEVICE FOR SMART REF: 455001	1	ACTIVIDAD	$ 3.362.652,00	$ 3.362.652,00
31	CAMBIO E INSTALACIÓN DE MAGENTIC VALVE FOR SECOND SUCTIÓN TUBE FOR SMART REF: 455007	1	ACTIVIDAD	$ 1.913.448,00	$ 1.913.448,00
32	CAMBIO E INSTALACIÓN DE FILTER CARTRIDGE, AUTOCLAVABLE, FOR WATER FILTER UNIT REF: 469884	1	ACTIVIDAD	$ 1.241.059,00	$ 1.241.059,00
33	CAMBIO E INSTALACIÓN DE O-RING FOR WATER FILTER CASE, 50 X 3 MM REF: 469883	1	ACTIVIDAD	$ 14.399,00	$ 14.399,00
34	CAMBIO E INSTALACIÓN DE INSERT FOR WATER FILTER CASE WITH QUICK COUPLING REF: 469881	1	ACTIVIDAD	$ 676.768,00	$ 676.768,00
35	CAMBIO E INSTALACIÓN DE WATER TUBE WITH QUICK CLOSURE SYSTEM REF: 408730	1	ACTIVIDAD	$ 1.001.976,00	$ 1.001.976,00
36	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SPRAY PROTECTION DISK REF: 408590	1	ACTIVIDAD	$ 44.420,00	$ 44.420,00
37	CAMBIO E INSTALACIÓN DE THERMOSTAT FOR WATER TANK REF: 462080	1	ACTIVIDAD	$ 1.507.855,00	$ 1.507.855,00
38	CAMBIO E INSTALACIÓN DE OVERHEAT PROTECTION, WATER TANK REF: 462090	1	ACTIVIDAD	$ 292.062,00	$ 292.062,00
39	CAMBIO E INSTALACIÓN DE HALOGEN REFLECTOR LAMP 15 V, 150 W REF: 469845	1	ACTIVIDAD	$ 230.797,00	$ 230.797,00
40	CAMBIO E INSTALACIÓN DE COLD LIGHT SOCKET REF: 469850	1	ACTIVIDAD	$ 422.337,00	$ 422.337,00
41	CAMBIO E INSTALACIÓN DE FOOT SWITCH FOR SIT 4 COMPLETE WITH EXTERNAL CABLE REF: 446030	1	ACTIVIDAD	$ 1.078.087,00	$ 1.078.087,00
42	CAMBIO E INSTALACIÓN DE GAS SPRING FOR SIT 4 REF: 446603	1	ACTIVIDAD	$ 1.755.089,00	$ 1.755.089,00

GRUPO 11 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA FUJINON

ITEM	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COTIZACION POR JOMEDICAL SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)	MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ENTEROSCOPIO DE DOBLE BALON	1	VISITA	$ 1.083.098,73	$ 1.083.098,73
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO TORRES DE ENDOSCOPIA CON VIDEOPROCESADOR, FUENTE DE LUZ, MONITOR, BOMBA CONTROLADORA Y CARRO DE TRANSPORTE	1	VISITA	$ 1.547.279,65	$ 1.547.279,65
3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ENDOSCOPIOS: VIDEO GASTROSCOPIO VIDEO COLONOSCOPIO VIDEO DUEDONOSCOPIO GASTROSCOPIO DOBLE CANAL.	1	VISITA	$ 745.982,44	$ 745.982,44
4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE VIDEOBRONCOSCOPIO	1	VISITA	$ 773.500,00	$ 773.500,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ENTEROSCOPIO DE DOBLE BALON (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR JOMEDICAL SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
5	CAMBIO E INSTALACIÓN CANAL DE TRABAJO REF: FCT	1	ACTIVIDAD	$ 3.570.000,00	$ 3.570.000,00
6	CAMBIO E INSTALACIÓN CANALES DE AIRE / AGUA REF: AWT	1	ACTIVIDAD	$ 1.137.640,00	$ 1.137.640,00
7	CAMBIO E INSTALACIÓN GUAYAS (SETX4) REF: BSA	1	ACTIVIDAD	$ 6.783.000,00	$ 6.783.000,00
8	CAMBIO E INSTALACIÓN GOMA DE ANGULACION	1	ACTIVIDAD	$ 345.100,00	$ 345.100,00
9	CAMBIO E INSTALACIÓN NARIZ	1	ACTIVIDAD	$ 892.500,00	$ 892.500,00
10	CAMBIO E INSTALACIÓN TUBO DE INSERCION REF: FSA	1	ACTIVIDAD	$ 6.545.000,00	$ 6.545.000,00
11	CAMBIO E INSTALACIÓN GUIA DE LUZ REF: LGB	1	ACTIVIDAD	$ 3.808.000,00	$ 3.808.000,00
12	CAMBIO E INSTALACIÓN CAP PUNTA DISTAL	1	ACTIVIDAD	$ 1.428.000,00	$ 1.428.000,00
13	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CANAL PARA BALÓN – BALOON TUBE	1	ACTIVIDAD	$ 107.100,00	$ 107.100,00
14	CAMBIO E INSTALACIÓN NARIZ DE IRRIGACIÓN NOZZLE	1	ACTIVIDAD	$ 892.500,00	$ 892.500,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO PROCESADOR V400 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR JOMEDICAL SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
15	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA PODER	1	ACTIVIDAD	$ 2.975.000,00	$ 2.975.000,00
16	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA PCB DEL LECTOR DE MEMORIA CF	1	ACTIVIDAD	$ 2.380.000,00	$ 2.380.000,00
17	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA PACIENTE	1	ACTIVIDAD	$ 9.547.370,00	$ 9.547.370,00
18	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR DE VIDEO SERIE 400	1	ACTIVIDAD	$ 5.831.000,00	$ 5.831.000,00
19	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR DE VIDEO SERIE 500	1	ACTIVIDAD	$ 5.831.000,00	$ 5.831.000,00
20	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA MAIN BOARD	1	ACTIVIDAD	$ 45.220.000,00	$ 45.220.000,00
21	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA FICE	1	ACTIVIDAD	$ 11.900.000,00	$ 11.900.000,00
22	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA INTERFAZ			$ 16.065.000,00	$ 16.065.000,00
23	CAMBIO E INSTALACIÓN MEMBRANA DE SWITH TECLADO FRONTAL PARA VP4400	1	ACTIVIDAD	$ 2.469.250,00	$ 2.469.250,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO FUENTE DE LUZ DE XENON XL4400 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR JOMEDICAL SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
24	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA FUENTE DE PODER	1	ACTIVIDAD	$ 16.461.270,00	$ 16.461.270,00
25	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA DE CONTROL	1	ACTIVIDAD	$ 3.950.800,00	$ 3.950.800,00
26	CAMBIO E INSTALACIÓN SOCKET CONECTOR DE LUZ	1	ACTIVIDAD	$ 4.773.685,00	$ 4.773.685,00
27	CAMBIO E INSTALACIÓN ACOPLE DE AIRE	1	ACTIVIDAD	$ 214.200,00	$ 214.200,00
28	CAMBIO E INSTALACIÓN BOMBA DE AIRE	1	ACTIVIDAD	$ 6.255.235,00	$ 6.255.235,00
29	CAMBIO E INSTALACIÓN MEMBRANA DE SWITH TECLADO FRONTAL PARA XL4400	1	ACTIVIDAD	$ 2.469.250,00	$ 2.469.250,00
30	LÁMPARA DE XENON 300 W FUENTE DE LUZ MODELO XL-4400	1	ACTIVIDAD	$ 3.808.000,00	$ 3.808.000,00

ITEM	ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO MONITOR LCD (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COTIZACION POR JOMEDICAL SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)	MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)
31	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY LCD	1	ACTIVIDAD	$ 19.635.000,00	$ 19.635.000,00
32	CAMBIO E INSTALACIÓN BRAZO SOPORTE DE MONITOR	1	ACTIVIDAD	$ 1.785.000,00	$ 1.785.000,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO BOMBA CONTROLADORA PB20 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR JOMEDICAL SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
33	CAMBIO E INSTALACIÓN CONTROL REMOTO BOMBA CONTROLADORA	1	ACTIVIDAD	$ 7.520.800,00	$ 7.520.800,00
34	CAMBIO E INSTALACIÓN TANQUE DE AGUA WT-4	1	ACTIVIDAD	$ 2.975.000,00	$ 2.975.000,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ENDOSCOPIOS: VIDEOGASTROSCOPIO, VIDEOCOLONOSCOPIO, VIDEODUEDONOSCOPIO Y GASTROSCOPIO DOBLE CANAL(INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR JOMEDICAL SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
35	CAMBIO E INSTALACIÓN CANAL DE BIOPSIA FCT	1	ACTIVIDAD	$ 2.380.000,00	$ 2.380.000,00
36	CAMBIO E INSTALACIÓN GUIA DE LUZ LGB	1	ACTIVIDAD	$ 3.843.700,00	$ 3.843.700,00
37	CAMBIO E INSTALACIÓN GOMA DE ANGULACION RUBBER	1	ACTIVIDAD	$ 416.500,00	$ 416.500,00
38	CAMBIO E INSTALACIÓN SISTEMA DE ANGULACION GUAYAS BSA	1	ACTIVIDAD	$ 7.247.100,00	$ 7.247.100,00
39	CAMBIO E INSTALACIÓN TENSORES GUAYAS DRUMS SET X 4	1	ACTIVIDAD	$ 1.309.000,00	$ 1.309.000,00
40	CAMBIO E INSTALACIÓN NUTS & SLEEVE SET X 4	1	ACTIVIDAD	$ 1.428.000,00	$ 1.428.000,00
41	CAMBIO E INSTALACIÓN CAP PUNTA DISTAL GASTRO O COLONO	1	ACTIVIDAD	$ 1.811.180,00	$ 1.811.180,00
42	CAMBIO E INSTALACIÓN NARIZ DE IRRIGACION NOZZLE	1	ACTIVIDAD	$ 714.000,00	$ 714.000,00
43	CAMBIO E INSTALACIÓN A/W CANAL DE AIRE AGUA	1	ACTIVIDAD	$ 1.404.200,00	$ 1.404.200,00
44	CAMBIO E INSTALACIÓN CANAL DE SUCCION	1	ACTIVIDAD	$ 2.380.000,00	$ 2.380.000,00
45	CAMBIO E INSTALACIÓN CAMARA DE VIDEO CHA	1	ACTIVIDAD	$ 32.130.000,00	$ 32.130.000,00
46	CAMBIO E INSTALACIÓN CANAL AUXILIAR DE IRRIGACION PARA COLONOSCOPIO	1	ACTIVIDAD	$ 809.200,00	$ 809.200,00
47	CAMBIO E INSTALACIÓN TUBO DE INSERCION FSA	1	ACTIVIDAD	$ 10.948.000,00	$ 10.948.000,00
48	CAMBIO E INSTALACIÓN CAP PUNTA DISTAL VIDEODUODENOSCOPIO	1	ACTIVIDAD	$ 3.462.900,00	$ 3.462.900,00
49	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA ELECTRONICA CONECTOR DE VIDEO SET X 2	1	ACTIVIDAD	$ 3.808.000,00	$ 3.808.000,00
50	CAMBIO E INSTALACIÓN CILINDRO DE SUCCION	1	ACTIVIDAD	$ 2.142.000,00	$ 2.142.000,00
51	CAMBIO E INSTALACIÓN AW500 VALVULA DE AIRE/AGUA	1	ACTIVIDAD	$ 1.666.000,00	$ 1.666.000,00
52	CAMBIO E INSTALACIÓN SW500 VALVULA DE SUCCION	1	ACTIVIDAD	$ 1.761.200,00	$ 1.761.200,00
53	CAMBIO E INSTALACIÓN GUAYA DEL ELEVADOR	1	ACTIVIDAD	$ 1.428.000,00	$ 1.428.000,00
54	CAMBIO E INSTALACIÓN FUNDA DEL ELEVADOR	1	ACTIVIDAD	$ 3.403.400,00	$ 3.403.400,00
55	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR DE VIDEO	1	ACTIVIDAD	$ 6.913.543,00	$ 6.913.543,00
56	CAMBIO E INSTALACIÓN UÑA ELEVADORA VIDEODUODENOSCOPIO	1	ACTIVIDAD	$ 2.475.200,00	$ 2.475.200,00
57	CAMBIO E INSTALACIÓN DWA EJE CENTRAL TORRE DE MANDOS	1	ACTIVIDAD	$ 1.976.590,00	$ 1.976.590,00
58	CAMBIO E INSTALACIÓN PERILLA DE FRENO L/R	1	ACTIVIDAD	$ 1.428.000,00	$ 1.428.000,00
59	CAMBIO E INSTALACIÓN MAIN COVER CUBIERTA PRINCIPAL SECCION DE MANDOS	1	ACTIVIDAD	$ 3.403.400,00	$ 3.403.400,00
60	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR DE LUZ	1	ACTIVIDAD	$ 2.499.000,00	$ 2.499.000,00
61	CAMBIO E INSTALACIÓN CUERPO PRINCIPAL FMS	1	ACTIVIDAD	$ 8.330.000,00	$ 8.330.000,00
62	CAMBIO E INSTALACIÓN ANILLO DISTAL PARA ENTEROSCOPIO	1	ACTIVIDAD	$ 1.811.180,00	$ 1.811.180,00
63	CAMBIO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR FR GASTRO, COLONO, DUODENO, ENTEROSCOPIO	1	ACTIVIDAD	$ 791.350,00	$ 791.350,00
64	CAMBIO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR MM GASTRO, COLONO, DUODENO, ENTEROSCOPIO	1	ACTIVIDAD	$ 714.000,00	$ 714.000,00
65	CAMBIO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR RC DUODENO, ENTEROSCOPIO	1	ACTIVIDAD	$ 892.500,00	$ 892.500,00

66	CAMBIO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR OM PARA GASTRO, COLONO MAGNIFICACION	1	ACTIVIDAD	$ 823.480,00	$ 823.480,00
67	CAMBIO E INSTALA•CIÓN INTERRUPTOR SP PARA GASTRO	1	ACTIVIDAD	$ 790.160,00	$ 790.160,00
68	CAMBIO E INSTALACIÓN LENTE DE GUÍA DE LUZ IZQUIERDO - LENS	1	ACTIVIDAD	$ 3.951.990,00	$ 3.951.990,00
69	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CORREA DE TAPA CONECTOR DE VIDEO SET UP	1	ACTIVIDAD	$ 1.630.300,00	$ 1.630.300,00
70	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CHASIS PRINCIPAL TIPO 2	1	ACTIVIDAD	$ 20.247.850,00	$ 20.247.850,00
71	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TAPA CONECTOR DE VIDEO500	1	ACTIVIDAD	$ 1.629.705,00	$ 1.629.705,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO VIDEOBRONCOSCOPIO (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR JOMEDICAL SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
72	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CAP PARA BRONCO	1	ACTIVIDAD	$ 2.320.500,00	$ 2.320.500,00
73	CAMBIO E INSTALACIÓN DE FCR PARA BRONCO	1	ACTIVIDAD	$ 1.285.200,00	$ 1.285.200,00
74	CAMBIO E INSTALACIÓN DE BSA PARA BRONCO	1	ACTIVIDAD	$ 5.117.000,00	$ 5.117.000,00

GRUPO 12 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA BIOMERIEUX					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR QUIMBERLAB SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO + KIT DE MANTENIMIENTO EQUIPO MARCA BIOMERIEUX	1	VISITA	$ 47.605.557,00	$ 47.605.557,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNIDAD INTEGRADA DE LITROTRICIA EXTRACORPOREA MARCA RICHARD WOLF (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR QUIMBERLAB SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
2	CAMBIO E INSTALACION REF: 6201005 KIT ISOLA 6 MONTH PM	1	ACTIVIDAD	$ 2.631.233,00	$ 2.631.233,00
3	CAMBIO E INSTALACION REF: 6202655 KIT ISOLA 1 YEAR PM TECAN	1	ACTIVIDAD	$ 3.821.233,00	$ 3.821.233,00
4	CAMBIO E INSTALACION REF: 6202657 KIT ISOLA 3 YEAR PM TECAN	1	ACTIVIDAD	$ 35.422.337,00	$ 35.422.337,00
5	CAMBIO E INSTALACION REF: 6200816 KIT TIMING BELT T2.5 6W 5M	1	ACTIVIDAD	$ 1.454.323,00	$ 1.454.323,00
6	CAMBIO E INSTALACION REF: 6202380 PIPETTOR TECAN	1	ACTIVIDAD	$ 26.313.423,00	$ 26.313.423,00
7	CAMBIO E INSTALACION REF: 1545526110 SAMPLE TRAY SENSOR PWA OPTO	1	ACTIVIDAD	$ 938.648,00	$ 938.648,00
8	CAMBIO E INSTALACION REF: 418194 PREVI ISOLA RACK 16	1	ACTIVIDAD	$ 4.542.920,00	$ 4.542.920,00
9	CAMBIO E INSTALACION REF: 29712 PREVI ISOLA INPUT CASSETTE	1	ACTIVIDAD	$ 1.573.454,00	$ 1.573.454,00
10	CAMBIO E INSTALACION REF: 29713 PREVI ISOLA INPUT CASSETTE	1	ACTIVIDAD	$ 2.430.670,00	$ 2.430.670,00

GRUPO 13 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA CADWELL					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR A&B EQUIPOS MEDICOS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPO ELECTROMIOGRAFO POTENCIALES EVOCADOS MODELO SIERRA II WEDGE	1	VISITA	$ 2.311.000,00	$ 2.311.000,00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPO POLISOMNOGRAFO, ELECTROENCEFALOGRAFO Y VIDEO TELEMETRIA, MODELO EASY III SLEEP Q-VIDEO	1	VISITA	$ 2.311.000,00	$ 2.311.000,00
3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPO DE CPAP – BPAP MARCA REMED MODELO VPAP	1	VISITA	$ 628.000,00	$ 628.000,00
4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPO ELECTROMIOGRAFO POTENCIALES EVOCADOS MODELO SIERRA	1	VISITA	$ 2.311.000,00	$ 2.311.000,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO EQUIPO DE ELECTROMIOGRAFÍA, POTENCIALES EVOCADOS MODELO SIERRA II WEDGE NEUROLOGÍA (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR A&B EQUIPOS MEDICOS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**

5	CAMBIO E INSTALACION DE AMPLIFICADOR CADWELL SIERRA	1	ACTIVIDAD	$ 31.980.000,00	$ 31.980.000,00
6	CAMBIO E INSTALACION DE MODULO DE CAPTACION Y ALMACENAMIENTO SIERRA	1	ACTIVIDAD	$ 5.713.000,00	$ 5.713.000,00
7	CAMBIO E INSTALACIÓN MODULO DE ALMACENAMIENTO CON SOFTWARE CADWELL SIERRA WEDGE 3.3.3	1	ACTIVIDAD	$ 5.713.000,00	$ 5.713.000,00
8	CAMBIO E INSTALACIÓN PUNTAS PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO CADWELL (PAR)	1	ACTIVIDAD	$ 240.000,00	$ 240.000,00
9	CAMBIO E INSTALACIÓN DE REDUCTOR DE TRANSIENTES	1	ACTIVIDAD	$ 634.800,00	$ 634.800,00
10	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE TECLADO DEDICADO PARA CONSOLA CADWELL	1	ACTIVIDAD	$ 1.860.000,00	$ 1.860.000,00
11	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETA DE PERILLAS PARA CONSOLA	1	ACTIVIDAD	$ 3.300.000,00	$ 3.300.000,00
12	CAMBIO E INSTALACIÓN DE POTENCIOMETRO PARA ESTIMULACIÓN ELÉCTRICO	1	ACTIVIDAD	$ 609.300,00	$ 609.300,00
13	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETA PCB ASSY 2 CH REMOTE INPUT, PARA AMPLIFICADOR DE DOS CANALES	1	ACTIVIDAD	$ 1.904.000,00	$ 1.904.000,00
14	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETA PCB ASSY 2 CH REMOTE ANALOG SII, PARA AMPLIFICADOR DE 2 CANALES	1	ACTIVIDAD	$ 3.007.000,00	$ 3.007.000,00
15	CAMBIO E INSTALACIÓN DE AMPLIFICADOR CADWELL SIERRA	1	ACTIVIDAD	$ 31.980.000,00	$ 31.980.000,00
16	CAMBIO E INSTALACIÓN DE MODULO DE CAPTACIÓN Y ALMACENAMIENTO SIERRA	1	ACTIVIDAD	$ 5.713.000,00	$ 5.713.000,00
17	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA EQUIPO SIERRA	1	ACTIVIDAD	$ 1.813.500,00	$ 1.813.500,00
18	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE PARA AMPLIFICADOR	1	ACTIVIDAD	$ 785.000,00	$ 785.000,00
19	CAMBIO E INSTALACIÓN CARCASA PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	1	ACTIVIDAD	$ 588.000,00	$ 588.000,00
20	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	1	ACTIVIDAD	$ 850.000,00	$ 850.000,00
21	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE PARA AUDÍFONOS DE BAJO PESO	1	ACTIVIDAD	$ 1.088.200,00	$ 1.088.200,00
22	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE PARA PATRÓN REVERSIBLE	1	ACTIVIDAD	$ 302.000,00	$ 302.000,00
23	CAMBIO E INSTALACIÓN POTENCIOMETRO PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	1	ACTIVIDAD	$ 609.400,00	$ 609.400,00
24	CAMBIO E INSTALACIÓN PUNTAS PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO (PAR)	1	ACTIVIDAD	$ 254.000,00	$ 254.000,00
25	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA DATA PARA CONSOLA	1	ACTIVIDAD	$ 8.829.800,00	$ 8.829.800,00
26	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA PCB ASSY WAVE ENCODER	1	ACTIVIDAD	$ 3.301.000,00	$ 3.301.000,00
27	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA REMOTE INPUT PARA AMPLIFICADOR	1	ACTIVIDAD	$ 14.637.000,00	$ 14.637.000,00
28	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA REMOTE ANÁLOGA PARA AMPLIFICADOR	1	ACTIVIDAD	$ 16.422.000,00	$ 16.422.000,00
29	CAMBIO E INSTALACIÓN POTENCIÓMETRO DE VOLUMEN	1	ACTIVIDAD	$ 327.000,00	$ 327.000,00
30	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE USB A a USB B PARA CONSOLA	1	ACTIVIDAD	$ 77.350,00	$ 77.350,00
31	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE DE PODER GRADO HOSPITALARIO	1	ACTIVIDAD	$ 421.260,00	$ 421.260,00
32	CAMBIO E INSTALACIÓN GAFAS DE LEDS	1	ACTIVIDAD	$ 2.879.800,00	$ 2.879.800,00
33	CAMBIO E INSTALACIÓN CONECTOR USB PARA CONSOLA	1	ACTIVIDAD	$ 110.670,00	$ 110.670,00
34	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA DE POTENCIALES EVOCADOS	1	ACTIVIDAD	$ 13.625.500,00	$ 13.625.500,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO POLISOMNOGRAFO, ELECTROENCEFALOGRAFO Y VIDEO TELEMETRIA, MODELO EASY III SLEEP Q-VIDEO (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR A&B EQUIPOS MEDICOS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
35	CAMBIO E INSTALACIÓN SOPORTE DE PARED PARA AMPLIFICADOR CADWELL EASY	1	ACTIVIDAD	$ 3.198.000,00	$ 3.198.000,00
36	CAMBIO E INSTALACION DE SOPORTE DE PARED PARA ARC ESSENTIA	1	ACTIVIDAD	$ 3.573.000,00	$ 3.573.000,00
37	CAMBIO E INSTALACIÓN MODULO AMBULATORIO AMPLIFIER	1	ACTIVIDAD	$ 22.865.000,00	$ 22.865.000,00
38	CAMBIO E INSTALACIÓN DE MODULO DE ALMACENAMIENTO AMBULATORIO VERSION 2.0	1	ACTIVIDAD	$ 7.012.000,00	$ 7.012.000,00
39	CAMBIO E INSTALACION EASY AMB EEG FLASH ARC	1	ACTIVIDAD	$ 20.372.000,00	$ 20.372.000,00
40	CAMBIO E INSTLACION DE CABLE PARA AMPLIFICADOR LARGO	1	ACTIVIDAD	$ 4.443.000,00	$ 4.443.000,00
41	CAMBIO E INSTLACION DE CABLE PARA FLASH LARGO	1	ACTIVIDAD	$ 4.486.000,00	$ 4.486.000,00
42	CAMBIO E INSTALACION DE MULTIPUERTO PARA CONEXIÓN AMBULATORA	1	ACTIVIDAD	$ 471.000,00	$ 471.000,00

43	CAMBIO E INSTALACION DE PAQUETE DE CABLES PARA CONEXION EEG ARC ESSENTIA X 40	1	ACTIVIDAD	$ 3.554.000,00	$ 3.554.000,00
44	CAMBIO E INSTALACION DE MODULO ARC PARA IMPRESIÓN	1	ACTIVIDAD	$ 967.000,00	$ 967.000,00
45	CAMBIO E INSTALACION DE PAQUETE DE CABLES PARA CONEXION EEG Y LTM EASY 3 X 40	1	ACTIVIDAD	$ 3.961.000,00	$ 3.961.000,00
46	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE AMPLIFICADOR EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 334.985,00	$ 334.985,00
47	CAMBIO E INSTALACION CARCASA DE AMPLIFICADOR EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 2.235.825,00	$ 2.235.825,00
48	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PANEL DE IMPEDANCIAS EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 1.118.691,00	$ 1.118.691,00
49	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PCB CONTROLLER EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 16.639.281,00	$ 16.639.281,00
50	CAMBIO E INSTALACION TARJETA IMPUT EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 5.060.833,00	$ 5.060.833,00
51	CAMBIO E INSTALACION TARJETA CANALES DC EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 11.087.096,00	$ 11.087.096,00
52	CAMBIO E INSTALACION TARJETA ANALOGA EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 30.615.496,00	$ 30.615.496,00
53	CAMBIO E INSTALACION CARCASA DE FOTOESTIMULADOR EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 1.509.600,00	$ 1.509.600,00
54	CAMBIO E INSTALACION TARJETA INTERNA DE FOTOESTIMULADOR EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 7.969.121,00	$ 7.969.121,00
55	CAMBIO E INSTALACION CABLE FOTOESTIMULADOR EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 453.985,00	$ 453.985,00
56	CAMBIO E INSTALACION BOMBILLA PARA FOTOESTIMULADOR EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 830.233,00	$ 830.233,00
57	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE PODER GRADO HOSPITALARIO EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 421.260,00	$ 421.260,00
58	CAMBIO E INSTALACION TARJETA FUENTE DE PODER EASY 3	1	ACTIVIDAD	$ 1.812.183,00	$ 1.812.183,00
59	CAMBIO E INSTALACION CABLE USB DE AMPLIFICADOR ARC E3	1	ACTIVIDAD	$ 247.594,00	$ 247.594,00
60	CAMBIO E INSTALACION CARCASA DE AMPLIFICADOR ARC E3	1	ACTIVIDAD	$ 2.197.595,00	$ 2.197.595,00
61	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PANEL DE IMPEDANCIAS ARC E3	1	ACTIVIDAD	$ 1.057.903,00	$ 1.057.903,00
62	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PCB CONTROLLER ARC E3	1	ACTIVIDAD	$ 18.042.523,00	$ 18.042.523,00
63	CAMBIO E INSTALACION TARJETA INPUT ARC E3	1	ACTIVIDAD	$ 5.308.460,00	$ 5.308.460,00
64	CAMBIO E INSTALACION TARJETA ANALOGA ARC E3	1	ACTIVIDAD	$ 33.419.673,00	$ 33.419.673,00
65	CAMBIO E INSTALACION CARCASA DE ESTIMULADOR ARC E3	1	ACTIVIDAD	$ 1.337.144,00	$ 1.337.144,00
66	CAMBIO E INSTALACION TARJETA INTERNA DE ESTIMULADOR ARC E3	1	ACTIVIDAD	$ 8.504.233,00	$ 8.504.233,00
67	CAMBIO E INSTALACION CABLE USB DE ESTIMULADOR ARC E3	1	ACTIVIDAD	$ 378.857,00	$ 378.857,00
68	CAMBIO E INSTALACION BOMBILLA PARA FOTOESTIMULADOR UND ARC E3	1	ACTIVIDAD	$ 659.657,00	$ 659.657,00
69	CAMBIO E INSTALACION CAMARA, PAN-TILT-ZOOM, FULL HD (PANASONIC) + POE SUPPLY, DUAL PORT, 60W	1	ACTIVIDAD	$ 13.500.693,00	$ 13.500.693,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO EQUIPO DE CPAP – BPAP MARCA REMED MODELO VPAP (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR A&B EQUIPOS MEDICOS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
70	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CIRCUITO CORRUGADO TERMICO POR 3 UNIDADES	1	ACTIVIDAD	$ 1.118.600,00	$ 1.118.600,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO EQUIPO ELECTROMIOGRAFO POTENCIALES EVOCADOS MODELO SIERRA FISIATRIA (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR A&B EQUIPOS MEDICOS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
71	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETA ANÁLOGA PARA AMPLIFICADOR	1	ACTIVIDAD	$ 16.422.000,00	$ 16.422.000,00
72	CAMBIO E INSTALACIÓN DE TARJETA INPUT PARA AMPLIFICADOR	1	ACTIVIDAD	$ 14.637.000,00	$ 14.637.000,00
73	CABLE PARA AMPLIFICADOR	1	ACTIVIDAD	$ 678.300,00	$ 678.300,00
74	CAMBIO E INSTALACION CABLE USB A A USB B PARA CONSOLA	1	ACTIVIDAD	$ 77.350,00	$ 77.350,00
75	CAMBIO E INSTALACION CABLE DE PODER GRADO HOSPITALARIO	1	ACTIVIDAD	$ 421.260,00	$ 421.260,00
76	CAMBIO E INSTALACION CARCASA PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	1	ACTIVIDAD	$ 1.844.500,00	$ 1.844.500,00
77	CAMBIO E INSTALACION CABLE PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	1	ACTIVIDAD	$ 1.547.000,00	$ 1.547.000,00
78	CAMBIO E INSTALACION TARJETA DE POLARIDAD PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	1	ACTIVIDAD	$ 345.100,00	$ 345.100,00
79	CAMBIO E INSTALACION VARIADOR DE INTENSIDAD PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO	1	ACTIVIDAD	$ 249.900,00	$ 249.900,00

80	CAMBIO E INSTALACION PUNTAS PARA ESTIMULADOR ELÉCTRICO (PAR)	1	ACTIVIDAD	$ 285.600,00	$ 285.600,00
81	CAMBIO E INSTALACION AUDÍFONOS DE BAJO PESO	1	ACTIVIDAD	$ 3.309.150,00	$ 3.309.150,00
82	CAMBIO E INSTALACION CABLE PARA PATRÓN REVERSIBLE	1	ACTIVIDAD	$ 975.800,00	$ 975.800,00
83	CAMBIO E INSTALACION GAFAS DE LEDS	1	ACTIVIDAD	$ 2.879.800,00	$ 2.879.800,00
84	CAMBIO E INSTALACION TECLADO DEDICADO PARA CONSOLA	1	ACTIVIDAD	$ 2.213.400,00	$ 2.213.400,00
85	CAMBIO E INSTALACION TAJETA DE PERILLAS PARA CONSOLA	1	ACTIVIDAD	$ 3.272.500,00	$ 3.272.500,00
86	CAMBIO E INSTALACION TARJETA DATA PARA CONSOLA	1	ACTIVIDAD	$ 8.829.800,00	$ 8.829.800,00
87	CAMBIO E INSTALACION CONECTOR USB PARA CONSOLA	1	ACTIVIDAD	$ 110.670,00	$ 110.670,00
88	CAMBIO E INSTALACION POTENCIÓMETRO DE VOLUMEN	1	ACTIVIDAD	$ 297.500,00	$ 297.500,00
89	CAMBIO E INSTALACION TARJETA DE POTENCIALES EVOCADOS	1	ACTIVIDAD	$ 13.625.500,00	$ 13.625.500,00

GRUPO 14 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA LIFETECH					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMILLA DE UROLOGIA MARCA LIFETECH	1	VISITA	$ 2.992.500,00	$ 2.992.500,00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPO DE URODINAMIA MARCA LABORIE, MODELO GOBY, SERIE No GHUB-9-18094118	1	VISITA	$ 940.100,00	$ 940.100,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMILLA DE UROLOGIA MARCA LIFETECH (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR TECNOLOGIAS MEDICAS COLOMBIA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
3	CAMBIO E INSTALACIÓN MOTORES	1	ACTIVIDAD	$ 2.640.000,00	$ 2.640.000,00
4	CAMBIO E INSTALACIÓN DE COCHONETAS PARA PACIENTE	1	ACTIVIDAD	$ 536.690,00	$ 536.690,00
5	CAMBIO E INSTALACIÓN RUEDAS DE MOVIMIENTO DE LA MESA	1	ACTIVIDAD	$ 329.868,00	$ 329.868,00
6	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CONTROL DE MOVIMIENTOS	1	ACTIVIDAD	$ 979.000,00	$ 979.000,00
7	CAMBIO E INSTALACIÓN DE PINTURA DEL CHASIS	1	ACTIVIDAD	$ 660.853,00	$ 660.853,00
8	CAMBIO E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE SEGURIDAD DE LA MESA	1	ACTIVIDAD	$ 132.209,00	$ 132.209,00
9	CAMBIO E INSTALACIÓN DE FRENOS DE RUEDAS DE LA MESA	1	ACTIVIDAD	$ 87.703,00	$ 87.703,00
10	CAMBIO E INSTALACIÓN DE EMBUDO PARA ESTUDIO DE UROFLUJOMETRIA	1	ACTIVIDAD	$ 286.017,00	$ 286.017,00
11	CAMBIO E INSTALACIÓN DE PEDAL/CONTROL DE PIE	1	ACTIVIDAD	$ 373.720,00	$ 373.720,00
12	CAMBIO E INSTALACIÓN DE CABLE CONECTOR DE PEDAL A CAJA DE CONTROL	1	ACTIVIDAD	$ 318.742,00	$ 318.742,00

GRUPO 15 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA LINVATEC					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR QUIRURGICOS LTDA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR JACOBS 1/4" REF: PRO2041 SERIE LAA09931	1	VISITA	$ 29.750,00	$ 29.750,00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR ZIMMER REF: PRO6047 SERIE LAA04632	1	VISITA	$ 29.750,00	$ 29.750,00
3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR JACOBS CONDUCTOR REF: 5053-019 SERIE 372751	1	VISITA	$ 29.750,00	$ 29.750,00
4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROPERFORADOR MICRO 100 REF: 5053-009 SERIE LAA00915	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PIEZA MODULAR H. LARGOS REF: PRO6150 SERIE LAA02077	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROTECTOR CORTO REF: 1372-012 SERIE 402627	1	VISITA	$ 29.750,00	$ 29.750,00
7	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REGULADOR REF: M207 SERIE 5711-0113	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00

8	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REGULADOR REF: M207 SERIE 5100-0183	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
9	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA SAGITAL H. PEQUEÑOS REF: 5053-011 SERIE LAA01519	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
10	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA OSCILANTE H. LARGOS REF: PRO6175 SERIE LAA01189	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
11	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA OSCILANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-012 SERIE LAA00596	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
12	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA OSCILANTE+ LLAVE REF: 5053-012 SERIE LAA00936	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
13	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA OSCILANTE+LLAVE REF: 5053-012 SERIE LAA00937	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
14	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REGULADOR REF: M207 SERIE 5903-0148	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
15	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REGULADOR REF: M207 SERIE 5903-0027	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
16	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROTECTOR DE FRESA CORTO REF: 1375-012 SERIE 594825	1	VISITA	$ 29.750,00	$ 29.750,00
17	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PROTECTOR DE FRESA CORTO REF: PRO6047 SERIE LAA04632	1	VISITA	$ 29.750,00	$ 29.750,00
18	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA RECIPROCANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-010 SERIE LAA01047	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
19	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA RECIPROCANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-010 SERIE LAA01041	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROPERFORADOR MICRO 100 REF: 5053-009 SERIE LAA01333	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROPERFORADOR MICRO 100 REF: 5053-009 SERIE LAA01329	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
22	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR JACOBS 1/4" REF: PRO2041 SERIE LAA14334	1	VISITA	$ 29.750,00	$ 29.750,00
23	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR REAMER REF: PRO2047 SERIE LAA02851	1	VISITA	$ 29.750,00	$ 29.750,00
24	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR PASA CLAVOS REF: PRO6128 SERIE LAA05997	1	VISITA	$ 29.750,00	$ 29.750,00
25	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ADAPTADOR PASA ALAMBRE REF: PRO6140 SERIE LAA02892	1	VISITA	$ 29.750,00	$ 29.750,00
26	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PIEZA MODULAR - POWER PRO REF: PRO6150 SERIE LAA02077	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
27	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA OSCILANTE HUESOS GRANDES REF: PRO6175 SERIE LAA01189	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
28	MANTENIMIENTO PREVENTIVO PIEZA MODULAR - POWER PRO REF: PRO6150 SERIE 10892	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
29	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA SAGITAL H. PQEUEÑOS REF: 5053-011 SERIE LAA01519	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
30	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA OSCILANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-012 SERIE LAA00596	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
31	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REGULADOR DE NITROGENO REF: M207 SERIE 5711--0113	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
32	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REGULADOR DE NITROGENO REF: M208 SERIE 5100-0183	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
33	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA SAGITAL H. PQEUEÑOS REF: 5053-011 SERIE LAA01602	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
34	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROPERFORADOR MICRO 100 REF: 5053-009 SERIE 17925	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
35	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA RECIPROCANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-010 SERIE LAA00962	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
36	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA RECIPROCANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-010 SERIE 8173	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
37	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIERRA RECIPROCANTE H. PEQUEÑOS REF: 5053-010 SERIE LAA01178	1	VISITA	$ 534.786,00	$ 534.786,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO SIERRA OSCILANTE H. GRANDES REF: PRO6300 SERIE: LAA02142 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR QUIRURGICOS LTDA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
38	CAMBIO E INSTALACION KIT CON LOS SIGUIENTES REPUESTOS (CONJUNTO DE MOTOR A31-209-096, CAJA DE PIÑONES A31-209-010, SOPORTE A31-209-015,TAPA FINAL DE ENTRADA A31-209-023,RESORTE PARA VÁLVULA 2211541, DEFLECTORES 2215190, DEFLECTORES 3315191, BALINERAS 2250010, BOLA 2250640, CONJUNTO DE TORNILLOS 2260970, TUERCA F20-148-000, PIN F41-053-000, PIN F41-054-000, ANILLO DE CAUCHO H20-505-000, ANILLO DE CAUCHO H20-506-000, ANILLO DE CAUCHO H20-507-000, SELLO DE LABIO METÁLICO H20-513-000, SELLO DE LABIO METÁLICO H20-514-000 Y CONJUNTO DE TORNILLOS BRISTOL 4-40 X 22564700000)	1	ACTIVIDAD	$ 25.064.375,00	$ 25.064.375,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO PIEZA MODULAR REF: PRO6200 SERIE: LAA03736 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR QUIRURGICOS LTDA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**

39	CAMBIO E INSTALACION KIT CON LOS SIGUIENTES REPUESTOS (CONJUNTO DE MOTOR , CONJUNTO DE GATILLO A31-209-696, CONJUNTO DE VÁLVULAS, SVC , CAJA DE PIÑONES A31-209-010, SOPORTE A31-209-015, BLOQUE A31-209-025, REGULADOR A31-209-026, TAPA FINAL DE ENTRADA A31-209-023, RESORTE PARA VÁLVULA 2211541, DEFLECTORES 2215190, DEFLECTORES 3315191, BALINERAS 2250010, BOLA 2250640, ANILLOS DE CAUCHO 2253230, ANILLO DE CAUCHO 2253470, RETENEDOR 2255610, CONJUNTO DE TORNILLOS 2260970, TUERCA F20-148-000, PIN F41-053-000, PIN F41-054-000, ANILLO DE CAUCHO H20-505-000, ANILLO DE CAUCHO H20-506-000, ANILLO DE CAUCHO H20-507-000, SELLO DE LABIO METÁLICO H20-513-000, SELLO DE LABIO METÁLICO H20-514-000, PIN H30-069-000, PIN H60-049-000, ANILLO DE CAUCHO 0.801 ID 0.070 C H20-506-000, ANILLO DE SELLO METÁLICO, 0.7 H20-514-000, ANILLO DE CAUCHO 0.775 ID 0.0322532300000, CONJUNTO DE VÁLVULA MODELO. 6150 A31-209-400, ANILLO DE CAUCHO 8641ID 0.070C H20-507-000, ANILLO DE SELLO, METÁLICO, 0.3 H20-513-000, BALINERA 0.37 X 0.875 X 0.2822500100000, CONJUNTO DE TORNILLOS BRISTOL 4-40 X 22564700000)	1	ACTIVIDAD	$ 22.089.375,00	$ 22.089.375,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONDUCTOR DE ALAMBRE REF: 5053-013 SERIE: LAA00576 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR QUIRURGICOS LTDA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
40	CAMBIO E INSTALACION KIT CON LOS SIGUIENTES REPUESTOS (CONJUNTO DE MOTOR A31-209-096, CAJA DE PIÑONES A31-209-010, SOPORTE A31-209-015, TAPA FINAL DE ENTRADA A31-209-023, RESORTE PARA VÁLVULA 2211541, DEFLECTORES 2215190, DEFLECTORES 3315191, BALINERAS 2250010, BOLA 2250640, CONJUNTO DE TORNILLOS 2260970, TUERCA F20-148-000, PIN F41-053-000, PIN F41-054-000, ANILLO DE CAUCHO H20-505-000, ANILLO DE CAUCHO H20-506-000, ANILLO DE CAUCHO H20-507-000, SELLO DE LABIO METÁLICO H20-513-000, SELLO DE LABIO METÁLICO H20-514-000, CONJUNTO DE TORNILLOS BRISTOL 4-40 X 22564700000)	1	ACTIVIDAD	$ 18.645.872,00	$ 18.645.872,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO SIERRA OSCILANTE S/N: LAA02142 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR QUIRURGICOS LTDA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
41	CAMBIO E INSTALACIÓN DE BATERIA EN LITIO GRANDE DE 13.2 VOLTIOS, MARCA LINVATEC, U S A.	1	ACTIVIDAD	$ 13.481.510,00	$ 13.481.510,00

GRUPO 17 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CAMBIO E INSTALACIÒN DE KIT PARAVENTILADOR MECÀNICO DE LA MARCA AEONMED MODELO VG-70					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR QUIRURGIL SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO VENTILADOR MECANICO MARCA AEONMED MODELO VG-70	1	VISITA	$ 1.844.500,00	$ 1.844.500,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO VENTILADOR MECANICO MARCA AEONMED MODELO VG-70 (INCLUYE CAMBIO DE KIT E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR QUIRURGIL SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
2	CAMBIO E INSTALACIÓN DE KIT DE CONSUMIBLES PARA VENTILADOR AEONMED MODELO VG70 + KIT DE VÁLVULA EXHALATORIA POR CADA UNO DE LOS DISPOSITIVOS EL CUAL DEBE CONTENER UN (1) PAQUETE POR TRES (PX3) DE MEMBRANA PARA VÁLVULA EXHALATORIA, UN (1) PAQUETE POR TRES (PX3) DE SEPARADORES PLATEADOS PARA MEMBRANA DE VÁLVULA EXHALATORIA, UN (1) PAQUETE POR TRES (PX3) DE ORING PARA PUERTO INSPIRATORIO, UN (1) PAQUETE POR DOS (PX2) DE FILTRO DE POLVO, UN (1) SENSOR DE OXÍGENO, UN (1) PAQUETE POR CUATRO (PX4) DE FILTRO DE TURBINA, DOS (2) TRAMPAS DE AGUA, UN (1) FILTRO DE BRONCE, UNA (1) CUBIERTA DE MODULO ESPIRATORIO, UN PAQUETE POR TRES (PX3) DE SELLOS PTFE O EMPAQUES DE VÁLVULA, UN PAQUETE POR TRES (PX3) DE ANILLOS DE SELLO (ORING 16*1.8), UN (1) PAQUETE POR TRES (PX3) DE ANILLOS DE SELLO (ORING 22*1.8), UN PAQUETE POR TRES (PX3) DE SELLOS DE JUNTA (ORING 29*1.8), UN (1) DIAFRAGMA UNIDIRECCIONAL O MEMBRANA EXHAUST Y UN (1) PAQUETE POR TRES (PX3) DE SOPORTES EJE DE SEGURIDAD DEL RESERVORIO.	1	ACTIVIDAD	$ 4.605.300,00	$ 4.605.300,00

GRUPO 18 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA PHILLIPS					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR INTELNET MEDICA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**

1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ECOGRAFO MODELO EPIQ 7	1	VISITA	$ 11.305.000,00	$ 11.305.000,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ECOGRAFO MODELO EPIQ 7 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR INTELNET MEDICA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
2	CAMBIO E INSTALACIÓN DE ADQUISITION MODULE REF 453561866752	1	ACTIVIDAD	$ 48.694.800,00	$ 48.694.800,00
3	CAMBIO E INSTALACIÓN AIR FILTER, 453561775431	1	ACTIVIDAD	$ 1.451.800,00	$ 1.451.800,00
4	CAMBIO E INSTALACIÓN TGC ASSY FRU, 453561655562	1	ACTIVIDAD	$ 5.890.500,00	$ 5.890.500,00
5	CAMBIO E INSTALACIÓN KIT, ENCODER KNOB AND CAP, 453561874391	1	ACTIVIDAD	$ 1.844.500,00	$ 1.844.500,00
6	CAMBIO E INSTALACIÓN KIT, TGC KNOBS, 453561874401	1	ACTIVIDAD	$ 1.356.600,00	$ 1.356.600,00
7	CAMBIO E INSTALACIÓN GAS SPRING,35MM STROKE,144MM EXTEND,281N, 453561805661	1	ACTIVIDAD	$ 1.451.800,00	$ 1.451.800,00
8	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE TRONCAL ECG – M1669A 3 LEADS	1	ACTIVIDAD	$ 571.200,00	$ 571.200,00
9	CAMBIO E INSTALACIÓN JUEGO DE LATIGUILLOS – M1671A 3 LEADS	1	ACTIVIDAD	$ 440.300,00	$ 440.300,00
10	CAMBIO E INSTALACIÓN TRANSDUCER X5-1 COMPACT 453561979764	1	ACTIVIDAD	$ 105.112.700,00	$ 105.112.700,00

GRUPO 19 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA DOMETIC					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR BOLIVAR INGENIERIA SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO NEVERA MP 155S	1	VISITA	$ 892.500,00	$ 892.500,00
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REFRIGERADORES ML ML370	1	VISITA	$ 1.130.500,00	$ 1.130.500,00
3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONGELADORES DFR750	1	VISITA	$ 1.309.000,00	$ 1.309.000,00
4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONGELADOR FR110	1	VISITA	$ 1.309.000,00	$ 1.309.000,00
5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONGELADOR BR 750B	1	VISITA	$ 1.250.000,00	$ 1.250.000,00
6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO REFRIGERADOR ML 1300S	1	VISITA	$ 1.450.000,00	$ 1.450.000,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO NEVERA MP 155S (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACION**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR BOLIVAR INGENIERIA SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
7	CAMBIO E INSTALACIÓN GASKET – JUNTA DE PUERTA MP 155	1	ACTIVIDAD	$ 1.878.962,00	$ 1.878.962,00
8	CAMBIO E INSTALACIÓN BATERÍA REF 292.9867.15	1	ACTIVIDAD	$ 4.588.164,00	$ 4.588.164,00
9	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY MP 155 REF 296.9768.04	1	ACTIVIDAD	$ 2.840.292,00	$ 2.840.292,00
10	CAMBIO E INSTALACIÓN PANEL Frontal (CARCASA) REF 296.4103.11	1	ACTIVIDAD	$ 3.211.715,00	$ 3.211.715,00
11	CAMBIO E INSTALACIÓN VIDRIO DE PUERTA REF 294.2819.41	1	ACTIVIDAD	$ 7.952.818,00	$ 7.952.818,00
12	CAMBIO E INSTALACIÓN VENTILADOR REF 296.9710.72	1	ACTIVIDAD	$ 2.011.582,00	$ 2.011.582,00
13	CAMBIO E INSTALACIÓN LLAVE Y SWITCH ON/OFF REF 296.3931.58	1	ACTIVIDAD	$ 1.715.099,00	$ 1.715.099,00
14	CAMBIO E INSTALACIÓN BISAGRA DE PUERTA	1	ACTIVIDAD	$ 2.075.598,00	$ 2.075.598,00
15	CAMBIO E INSTALACIÓN REFRIGERANTE	1	ACTIVIDAD	$ 1.309.000,00	$ 1.309.000,00
16	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR INDICADOR	1	ACTIVIDAD	$ 2.075.598,00	$ 2.075.598,00
17	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR DE REGULACION	1	ACTIVIDAD	$ 2.184.840,00	$ 2.184.840,00
18	CAMBIO E INSTALACIÓN KIT DE ARRANQUE REF 405/406	1	ACTIVIDAD	$ 1.824.341,00	$ 1.824.341,00
19	CAMBIO E INSTALACION TARJETA PRINCIPAL PANEL DE CONTROL	1	ACTIVIDAD	$ 9.700.690,00	$ 9.700.690,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO REFRIGERADOR ML370 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACION)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR BOLIVAR INGENIERIA SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**

20	CAMBIO E INSTALACIÓN SEAL – JUNTA DE PUERTA ML370	1	ACTIVIDAD	$ 2.228.537,00	$ 2.228.537,00
21	CAMBIO E INSTALACIÓN BATERÍA	1	ACTIVIDAD	$ 4.588.164,00	$ 4.588.164,00
22	CAMBIO E INSTALACIÓN KIT DE ARRANQUE ML370	1	ACTIVIDAD	$ 1.824.341,00	$ 1.824.341,00
23	CAMBIO E INSTALACIÓN REFRIGERANTE	1	ACTIVIDAD	$ 1.428.000,00	$ 1.428.000,00
24	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY	1	ACTIVIDAD	$ 2.840.292,00	$ 2.840.292,00
25	CAMBIO E INSTALACIÓN BISAGRA DE PUERTA	1	ACTIVIDAD	$ 2.731.050,00	$ 2.731.050,00
26	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR INDICADOR		ACTIVIDAD	$ 2.075.598,00	$ 2.075.598,00
27	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR DE REGULACIÓN	1	ACTIVIDAD	$ 2.184.840,00	$ 2.184.840,00
28	CAMBIO E INSTALACIÓN VENTILADOR INTERNO REF 296.9710.21	1	ACTIVIDAD	$ 1.944.508,00	$ 1.944.508,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONGELADOR DFR750 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACION)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR BOLIVAR INGENIERIA SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
29	CAMBIO E INSTALACIÓN VENTILADOR INTERNO DFR REF 296.9759.67	1	ACTIVIDAD	$ 2.687.353,00	$ 2.687.353,00
30	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR INDICADOR	1	ACTIVIDAD	$ 2.075.598,00	$ 2.075.598,00
31	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR DE REGULACION	1	ACTIVIDAD	$ 2.184.840,00	$ 2.184.840,00
32	CAMBIO E INSTALACIÓN REFRIGERANTE	1	ACTIVIDAD	$ 1.600.000,00	$ 1.600.000,00
33	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY	1	ACTIVIDAD	$ 2.840.292,00	$ 2.840.292,00
34	CAMBIO E INSTALACIÓN BISAGRA DE PUERTA	1	ACTIVIDAD	$ 2.883.989,00	$ 2.883.989,00
35	CAMBIO E INSTALACIÓN CONGELADOR DFR750 BATERÍA REF 292.9867.15	1	ACTIVIDAD	$ 4.588.164,00	$ 4.588.164,00
36	CAMBIO E INSTALACIÓN EVAPORADOR REF 294.6818.09	1	ACTIVIDAD	$ 20.319.012,00	$ 20.319.012,00
37	CAMBIO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE EXPANSIÓN REF 292.9867.15	1	ACTIVIDAD	$ 5.025.132,00	$ 5.025.132,00
38	CAMBIO E INSTALACIÓN PREFORM EVAPORATEUR -40 REF 294.5118.16	1	ACTIVIDAD	$ 284.029,00	$ 284.029,00
39	CAMBIO E INSTALACIÓN PREFORM EVAPORATOR -40 REF 294.5118.15	1	ACTIVIDAD	$ 284.029,00	$ 284.029,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONGELADOR FR110 (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACION)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR BOLIVAR INGENIERIA SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
40	CAMBIO E INSTALACIÓN CONGELADOR FR110 BATERÍA REF 292.9867.15	1	ACTIVIDAD	$ 4.588.164,00	$ 4.588.164,00
41	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR INDICADOR	1	ACTIVIDAD	$ 2.075.598,00	$ 2.075.598,00
42	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR DE REGULACION	1	ACTIVIDAD	$ 2.184.840,00	$ 2.184.840,00
43	CAMBIO E INSTALACIÓN BISAGRA DE PUERTA	1	ACTIVIDAD	$ 2.731.050,00	$ 2.731.050,00
44	CAMBIO E INSTALACIÓN REFRIGERANTE	1	ACTIVIDAD	$ 1.666.000,00	$ 1.666.000,00
45	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY	1	ACTIVIDAD	$ 2.840.292,00	$ 2.840.292,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONGELADOR BR 750B (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACION)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR BOLIVAR INGENIERIA SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
46	CAMBIO E INSTALACIÓN CONGELADOR FR110 BATERÍA REF 292.9867.15	1	ACTIVIDAD	$ 4.588.164,00	$ 4.588.164,00
47	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR INDICADOR	1	ACTIVIDAD	$ 2.075.598,00	$ 2.075.598,00
48	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR DE REGULACION	1	ACTIVIDAD	$ 2.184.840,00	$ 2.184.840,00
49	CAMBIO E INSTALACIÓN BISAGRA DE PUERTA	1	ACTIVIDAD	$ 3.742.550,00	$ 3.742.550,00
50	CAMBIO E INSTALACIÓN REFRIGERANTE	1	ACTIVIDAD	$ 1.666.000,00	$ 1.666.000,00
51	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY	1	ACTIVIDAD	$ 3.236.800,00	$ 3.236.800,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO CONGELADOR BR 750B (INCLUYE REPUESTOS E INSTALACION)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR BOLIVAR INGENIERIA SA (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**

52	CAMBIO E INSTALACIÓN SEAL – JUNTA DE PUERTA ML370	1	ACTIVIDAD	$ 2.731.050,00	$ 2.731.050,00
53	CAMBIO E INSTALACIÓN BATERÍA	1	ACTIVIDAD	$ 4.588.164,00	$ 4.588.164,00
54	CAMBIO E INSTALACIÓN KIT DE ARRANQUE ML370	1	ACTIVIDAD	$ 2.528.750,00	$ 2.528.750,00
55	CAMBIO E INSTALACIÓN REFRIGERANTE	1	ACTIVIDAD	$ 1.666.000,00	$ 1.666.000,00
56	CAMBIO E INSTALACIÓN DISPLAY	1	ACTIVIDAD	$ 4.005.540,00	$ 4.005.540,00
57	CAMBIO E INSTALACIÓN BISAGRA DE PUERTA	1	ACTIVIDAD	$ 3.742.550,00	$ 3.742.550,00
58	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR INDICADOR	1	ACTIVIDAD	$ 2.075.598,00	$ 2.075.598,00
59	CAMBIO E INSTALACIÓN SENSOR DE REGULACIÓN	1	ACTIVIDAD	$ 2.184.840,00	$ 2.184.840,00
60	CAMBIO E INSTALACIÓN VENTILADOR INTERNO REF 296.9710.21	1	ACTIVIDAD	$ 2.933.350,00	$ 2.933.350,00

GRUPO 20 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDOS REPUESTOS GENUINOS PARA LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LA MARCA INNOMED					
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR JOMEDICAL SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DESFIBRILADOR MARCA INNOMED MODELO CARDIO-AID-200B	1	VISITA	$ 416.500,00	$ 416.500,00
ITEM	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO VENTILADOR MECANICO MARCA AEONMED MODELO VG-70 (INCLUYE CAMBIO DE KIT E INSTALACIÓN)**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**COTIZACION POR GE HEALTCARE COLOMBIA SAS (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**	**MENOR PRECIO DE MERCADO (VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO)**
2	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE DE ECG 5 TERMINALES REF KPACDCA5LH	1	ACTIVIDAD	$ 1.404.200,00	$ 1.404.200,00
3	CAMBIO E INSTALACIÓN PARCHES ADULTO REF K7955	1	ACTIVIDAD	$ 273.700,00	$ 273.700,00
4	CAMBIO E INSTALACIÓN PARCHES PEDIÁTRICOS REF K7955P	1	ACTIVIDAD	$ 273.700,00	$ 273.700,00
5	CAMBIO E INSTALACIÓN PALETAS EXTERNAS REF FF20437-2	1	ACTIVIDAD	$ 7.378.000,00	$ 7.378.000,00
6	CAMBIO E INSTALACIÓN ADAPTADOR DE PALETA ADULTO/PEDIATRICO REF FM3004-B	1	ACTIVIDAD	$ 654.500,00	$ 654.500,00
7	CAMBIO E INSTALACIÓN CABLE MARCAPASOS REF K20438-8	1	ACTIVIDAD	$ 1.963.500,00	$ 1.963.500,00
8	CAMBIO E INSTALACIÓN BATERÍA RECARGABLE REF R-2003-1	1	ACTIVIDAD	$ 1.297.100,00	$ 1.297.100,00
9	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA SUMINISTRO DE VOLTAJE REF R1298-1	1	ACTIVIDAD	$ 7.116.200,00	$ 7.116.200,00
10	CAMBIO E INSTALACIÓN TARJETA CONEXION IMPRESORA REF FF20012-6	1	ACTIVIDAD	$ 1.011.500,00	$ 1.011.500,00
11	CAMBIO E INSTALACIÓN IMPRESORA COMPLETA REF 08126001	1	ACTIVIDAD	$ 2.677.500,00	$ 2.677.500,00
12	CAMBIO E INSTALACIÓN MANIJA DE TRANSPORTE REF FF70414-0	1	ACTIVIDAD	$ 654.500,00	$ 654.500,00
13	CAMBIO E INSTALACIÓN CARCASA FRONTAL CON SPO2 REF R1523-1	1	ACTIVIDAD	$ 4.700.500,00	$ 4.700.500,00
14	CAMBIO E INSTALACIÓN CARCASA TRASERA REF R-2125-1	1	ACTIVIDAD	$ 2.064.650,00	$ 2.064.650,00

Nota: Las cotizaciones relacionadas en el análisis de mercado se obtuvieron a través de las invitaciones a cotizar publicadas en SECOP II - mediante Estudios de Mercado 024, 025, 026, 027, 028, 029, 030, 031, 032, 033, 034, 035, 036, 037, 038, 039, 040, 041, 042 y 043 2022, tomando como precio de mercado el menor valor cotizado.

- Información verificada y aprobada por el Jefe del Grupo Logístico.

5.5. ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO

GRUPO 1 / MANTENIENTO PREVENTIVO DEL ASPIRADOR ULTRASONICO MARCA SORING													
ÍTEM	RUBRO Y DESAGREGACIÓN PRESUPUESTAL	RECURSO	UNIDAD DE DESTINO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDAD	PRECIO SECOP	PRECIOS DE CATÁLOGO	PRECIOS HISTÓRICOS PROYECTADOS IVA INCLUIDO	PRECIOS DE MERCADO IVA INCLUIDO	CANTIDAD DE EQUIPOS	CANTIDAD VISITAS	VALOR UNITARIO ESTIMADO, INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL ESTIMADO INCLUIDO IVA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
1	02-02-02-008	16	HOCEN	MANTENIENTO PREVENTIVO DEL ASPIRADOR	VISITA	N/A	N/A	$ 4.963.930,00	$ 6.052.245,00	1	1	$ 5.624.642,88	**$ 5.624.642,88**