



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

Ciudad y Fecha: Ibagué, 08 de abril de 2026

Señor

TC. LINA JOHANA ROJAS GALVIS

Directora Establecimiento de Sanidad Militar BAS 06

Gerente de Proyecto

ASUNTO: EVALUACIÓN ECONÓMICA No.8 DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN DE MINIMA CUANTIA No. 141-DISANEJC-CENACIBAGUÉ-2026, CUYO OBJETO ES “LA PRESTACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, PREVENTIVO, CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS BIOMEDICOS DEL ESTABLECIMIENTO SANIDAD MILITAR DE IBAGUE BASPC06 Y CHAPARRAL – BICAI, - EQUIPOS DE QUIROFANOS - EQUIPOS DE ESTERILIZACIÓN - CAMAS HOSPITALARIAS - EQUIPOS FISIOTERAPIA - CON EL FIN DE MANTENER EN OPTIMAS CONDICIONES LOS EQUIPOS PARA BRINDAR LOS SERVICIOS DE SALUD A LOS USUARIOS Y BENEFICIARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LAS FFMM ADSCRITOS A ESTE ESM BASPC06 DURANTE LA VIGENCIA 2026”

Respetuosamente me permito informar mediante la evaluación económica el resultado de las ofertas presentadas, dentro DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN DE MINIMA CUANTIA No. 141-DISANEJC-CENACIBAGUÉ-2026, CUYO OBJETO ES “LA PRESTACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, PREVENTIVO, CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS BIOMEDICOS DEL ESTABLECIMIENTO SANIDAD MILITAR DE IBAGUE BASPC06 Y CHAPARRAL – BICAI, - EQUIPOS DE QUIROFANOS - EQUIPOS DE ESTERILIZACIÓN - CAMAS HOSPITALARIAS - EQUIPOS FISIOTERAPIA - CON EL FIN DE MANTENER EN OPTIMAS CONDICIONES LOS EQUIPOS PARA BRINDAR LOS SERVICIOS DE SALUD A LOS USUARIOS Y BENEFICIARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LAS FFMM ADSCRITOS A ESTE ESM BASPC06 DURANTE LA VIGENCIA 2026”

Que el presupuesto asignado para el presente proceso es por la suma de **CINCUENTA MILLONES DE PESOS IVA INCLUIDO (SI APLICA) M/CTE (\$ 50.000.000,00)**, respaldados mediante certificado de disponibilidad presupuestal No. 10726 del 09 de febrero de 2026 y los recursos fueron situados bajo apropiación por el rubro No. A-02-02-02-008-007 “SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN RECURSO 10 CSF, dicho concepto presupuestal fue verificado en el CATALOGO RUBROS PRESUPUESTALES GASTOS GENERALES ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS emitido por el MINISTERIO DE DEFENSA

DISTRIBUCIÓN DEL PRESUPUESTO:

ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR POR ARTÍCULO PRESUPUESTAL
A-02-02-02-008-007	10 CSF	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION (EXCEPTO	ESM-BAS06	\$ 50.000.000,00





MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGÜÉ

		SERVICIOS CONSTRUCCIÓN)	DE		
VALOR TOTAL					\$ 50.000.000,00

OFERTAS RECIBIDAS

LISTA DE OFERTAS					+ Abrir Panel	Opciones ▼
Referencia de oferta	Entidad	Evaluación	Presentada	Oferta		
OFERTA DE MTTO EQUIPO MEDICO	MB EQUIPOS BIOMEDICOS SAS	Oferta en evaluación	20/03/2026 9:39 AM	328.496.164,12 COP		
Minima cuantia ESM BATALLÓN ASPC NO. 6	GRUPO INGENIERIA Y SOLUCIONES SAS	Oferta en evaluación	20/03/2026 9:27 AM	234.535.614 COP		
MC-141-DISANEJC-CENACIBAGÜÉ-2026	CONTRUSERVICIOS TORO SAS	Oferta en evaluación	20/03/2026 9:20 AM	209.486.500 COP		
MC-141-DISANEJC-CENACIBAGÜÉ-2026	RYD	Oferta en evaluación	20/03/2026 8:52 AM	232.485.224 COP		
MC-141-DISANEJC-CENACIBAGÜÉ-2026	TOOLS & SERVICES S.A.S	Oferta en evaluación	19/03/2026 4:01 PM	161.447.950 COP		
OFERTA MC-141-DISANEJC-CENACIBAGÜÉ-2026	BIOCLISER S.A.S	Oferta en evaluación	18/03/2026 11:32 PM	207.881.470 COP		

De acuerdo al proceso de contratación adelantado por la central administrativa y contable - CENAC IBAGÜÉ, se recibieron a través de la plataforma transaccional **SECOP II** las siguientes ofertas:

No.	EMPRESAS
1	TOOLS & SERVICES S.A.S
2	BIOCLISER S.A.S
3	CONTRUSERVICIOS TORO SAS
4	MB EQUIPOS BIOMEDICOS SAS
5	ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S (RYD)
6	GRUPO INGENIERIA Y SOLUCIONES SAS

De acuerdo a lo anterior, se procederá a realizar la evaluación de acuerdo al orden de elegibilidad determinado por el total de la oferta como se establece a continuacion:

a) ORDEN DE ELEGIBILIDAD

No.	EMPRESAS	VALOR OFERTADO (PRECIOS UNITARIOS)
1	TOOLS & SERVICES S.A.S	\$ 111.447.950,00
2	BIOCLISER S.A.S	\$ 157.881.470,00
3	CONTRUSERVICIOS TORO SAS	\$ 159.486.500,00
4	MB EQUIPOS BIOMEDICOS SAS	\$ 164.203.075,66
5	ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S (RYD)	\$ 182.485.224,00
6	GRUPO INGENIERIA Y SOLUCIONES SAS	\$ 184.535.614,00

b) EVALUACION ECONOMICA

De acuerdo al orden de elegibilidad plasmado anteriormente ya se evaluaron en informes anteriores a las empresas TOOLS & SERVICES S.A.S y BIOCLISER S.A.S no obstante ninguna empresa subsano los requerimientos realizados por la entidad, incluidos los requerimientos en los informes de evaluación jurídica, técnico y económico, por lo que se procede a evaluar a la empresa con el cuarto orden de elegibilidad que corresponde a la empresa **MB EQUIPOS**





MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

BIOMEDICOS SAS:

REVISIÓN OFERTA Y CORRECCIÓN ARITMÉTICA

Se revisaron los valores ofertados, por ende se procede a analizar los valores unitarios ofertados y compararlos con los del estudio previo e invitación pública con el fin de verificar que **NO HAYA SUPERADO LOS VALORES UNITARIOS**, como se indica a continuación:

ITEM	EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	NECESIDAD	PRECIO UNITARIO DE REFERENCIA	MB EQUIPOS BIOMEDICOS SAS	
LA PRESTACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, PREVENTIVO, CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS BIOMEDICOS DEL ESTABLECIMIENTO SANIDAD MILITAR DE IBAGUE BASPC06 Y CHAPARRAL – BICAI, - EQUIPOS DE QUIROFANOS - EQUIPOS DE ESTERILIZACIÓN - CAMAS HOSPITALARIAS - EQUIPOS FISIOTERAPIA - CON EL FIN DE MANTENER EN OPTIMAS CONDICIONES LOS EQUIPOS PARA BRINDAR LOS SERVICIOS DE SALUD A LOS USUARIOS Y BENEFICIARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LAS FFMM ADSCRITOS A ESTE ESM BASPC06 DURANTE LA VIGENCIA 2026										VALOR UNITARIO OFERTADO IVA INCLUIDO (SI APLICA)	VALOR TOTAL
1						DESCRIPCIÓN:	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD			
1	LAMPARA CIELITICA	MINDRAY	HYLED 760/760	1501723 5	Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio del fabricante correspondiente a 8 años de servicio, chequeo de instalación, comprobación de manejo, comprobación de chequeo eléctrico, comprobación de iluminación, chequeo operacional y inspección visual lo anterior en la lista de chequeo dispuesta por el fabricante, de igual forma el remplazo de consumibles y/o partes acordes con el tiempo de uso.	SERVICIO	1	\$ 595.000	\$ 550.000,00	CUMPLE
2	LAMPARA CIELITICA	MINDRAY	HYLED 760/760	1501723 5	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de Control board (HyLED 760, touch control panel) par. # 115-021663-00	SERVICIO	1	\$ 3.332.000	\$ 2.563.076,92	CUMPLE
3	LAMPARA CIELITICA	MINDRAY	HYLED 760/760	1501723 5	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de LED unit Part. N° 115-014794-00	SERVICIO	1	\$ 1.487.500	\$ 1.144.230,77	CUMPLE





MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

4	LAMPARA CIELITICA	MINDRAY	HYLED 760/760	1501723 5	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de Sterilizable handle assembly Part. N° 115-006128-00	SERVICIO	1	\$ 654.500	\$ 503.461,54	CUMPLE
5	LAMPARA CIELITICA	MINDRAY	HYLED 760/760	1501723 5	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de Drive board (for HyLED 730/730M/760/760 M) Part. N° 115-021675-00	SERVICIO	1	\$ 6.545.000	\$ 5.034.615,38	CUMPLE
6	LAMPARA CIELITICA	MINDRAY	HYLED 760/760	1501723 5	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de Kit- Outer sealing strip Part. N° 115-021757-00	SERVICIO	1	\$ 2.677.500	\$ 2.059.615,38	CUMPLE
7	LAMPARA PIELITICA	MINDRAY	HYLED 760/760	22-3400000 001	Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio del fabricante correspondiente a 8 años de servicio, chequeo de instalación, comprobación de manejo, comprobación de chequeo eléctrico, comprobación de iluminación, chequeo operacional y inspección visual lo anterior en la lista de chequeo dispuesta por el fabricante, de igual forma el remplazo de consumibles y/o partes acorde con el tiempo de uso.	SERVICIO	1	\$ 654.500	\$ 620.000,00	CUMPLE
8	LAMPARA PIELITICA	MINDRAY	HYLED 760/760	22-3400000 001	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de conjunto de baterías	SERVICIO	1	\$ 2.023.000	\$ 1.556.153,85	CUMPLE
9	LAMPARA PIELITICA	MINDRAY	HYLED 760/760	22-3400000 001	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de main switch	SERVICIO	1	\$ 297.500	\$ 228.846,15	CUMPLE
10	MONITOR DE CAPNOGRAFIA	MINDRAY	IPM9800	DM52017 606	Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio del fabricante correspondiente a 8 años de servicio, test visual, test de encendido,	SERVICIO	1	\$ 892.500	\$ 850.000,00	CUMPLE





MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

					pruebas de funcionamiento de modulo de CO2 lineal - microflujo-, test de ECG , prueba rendimiento de respiración, test de NIBP - Pruebas de fugas, test de Spo2, test de CO, test de temperatura, AG Tests, O2 Performance Test, Nurse Call Relay Performance Test , pruebas de seguridad eléctrica, prueba de corriente de fuga en gabinete, prueba de corriente fuga a tierra, Prueba de corriente de fuga del paciente, prueba de corriente de fuga auxiliar del paciente, Touchscreen Calibration, Recorder Check, modificación a longitud de tendencia, chequeo de alarmas, verificación de patrones						
11	MONITOR DE CAPNOGRAFIA	MINDRAY	IPM9800	DM52017606	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de board de teclado Part. N° 9211-30-87304	SERVICIO	1	\$ 1.785.000	\$ 1.373.076,92	CUMPLE
12	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800L	M13228-01	Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio del fabricante correspondiente a 8 años de servicio, Limpieza y lubricación de todas las juntas de la mesa, comprobación de todas las funciones de la mesa desde los diferentes controles, revisar y ajustar la holgura de la columna, revisar los cilindros, las líneas hidráulicas y sus conexiones, comprobar la presión en el acumulador , verificar el estado de las baterías y estado de las	SERVICIO	1	\$ 952.000	\$ 890.000,00	CUMPLE



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

						ruedas y sistema de freno					
13	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800L	M13228-01	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de electroválvula para alta presión (open)	SERVICIO	1	\$ 1.547.000	\$ 1.190.000,00	CUMPLE
14	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800L	M13228-01	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de electroválvula para alta presión (closed)	SERVICIO	1	\$ 1.547.000	\$ 1.190.000,00	CUMPLE
15	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800L	M13228-01	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de cilindro hidráulico	SERVICIO	1	\$ 5.712.000	\$ 4.393.846,15	CUMPLE
16	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800L	M13228-01	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de manguera alta presión	SERVICIO	1	\$ 952.000	\$ 732.307,69	CUMPLE
17	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800L	M13228-01	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de aceite hidráulico 1/4 galón	SERVICIO	1	\$ 773.500	\$ 595.000,00	CUMPLE
18	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800L	M13228-01	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de capacitor	SERVICIO	1	\$ 357.000	\$ 274.615,38	CUMPLE
19	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800L	M13228-01	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de banco de baterías	SERVICIO	1	\$ 4.641.000	\$ 4.500.000,00	CUMPLE
20	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800L	M13228-01	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y reservorio de Hydraulic Reservorio	SERVICIO	1	\$ 535.500	\$ 411.923,08	CUMPLE
21	MESA DE CIRUGIA	AMTAI	T800L	M13228-01	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y reservorio de O-ring Reservorio	SERVICIO	1	\$ 59.500	\$ 45.769,23	CUMPLE
22	MICROSCOPIO OFTALMOLOGICO	ZEISS	OPMI 11 FR	6628504790	Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio del fabricante correspondiente a 8 años de servicio,	SERVICIO	1	\$ 1.130.500	\$ 1.115.000,00	CUMPLE



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

						limpieza interna y externa del equipos con sus diferentes subsistemas según protocolo del fabricante, comprobación de los diferentes componentes, test de funcionamiento					
23	MICROSCOPIO OFTALMOLOGICO	ZEISS	OPMI I 1 FR	6628504 790	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de pedal alámbrico	SERVICIO	1	\$ 4.165.000	\$ 3.203.846,00	CUMPLE
24	MICROSCOPIO OFTALMOLOGICO	ZEISS	OPMI I 1 FR	6628504 790	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y reparación de pantalla lcd	SERVICIO	1	\$ 892.500	\$ 686.538,46	CUMPLE
25	MICROSCOPIO OFTALMOLOGICO	ZEISS	OPMI I 1 FR	6628504 790	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo tarjeta control	SERVICIO	1	\$ 10.115.000	\$ 7.780.769,00	CUMPLE
26	MICROSCOPIO OFTALMOLOGICO	ZEISS	OPMI I 1 FR	6628504 790	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y reparación tarjeta PCB control	SERVICIO	1	\$ 4.165.000	\$ 3.203.846,15	CUMPLE
27	MICROSCOPIO OFTALMOLOGICO	ZEISS	OPMI I 1 FR	6628504 790	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo motores sistema zoom	SERVICIO	1	\$ 5.712.000	\$ 4.393.846,15	CUMPLE
28	ELECTROBISTURI	BOVIE	IDS200	5013005	Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio del fabricante correspondiente a 9 años de servicio, limpieza interna y externa del equipo con sus diferentes subsistemas según protocolo del fabricante, verificación de patrones	SERVICIO	1	\$ 3.677.100	\$ 2.828.538,46	CUMPLE
EQUIPOS DE ESTERILIZACIÓN											
29	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio del fabricante correspondiente a 3 años de servicio, limpieza interna y externa del equipos con sus diferentes	SERVICIO	1	\$ 8.568.000	\$ 7.800.000,00	CUMPLE



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

						subsistemas según protocolo del fabricante, limpieza de cámara y limpieza del generador con la resistencia, incluye limpieza y descalcificación del calderín, comprobación funcional de cada válvula de paso, tuberías y otros componentes análogos y digitales, vidrio nivel, fugas, sistema de control eléctrico, comprobación de los diferentes componentes desde el equipo, test de funcionamiento					
30	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y reprogramación de parámetros y ajustes de presión, vacío temperatura	SERVICIO	1	\$ 788.250	\$ 750.000,00	CUMPLE
31	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de sello y/o junta de puerta de carga	SERVICIO	1	\$ 903.860	\$ 820.000,00	CUMPLE
32	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de sello y/o junta de puerta de descarga	SERVICIO	1	\$ 893.350	\$ 687.192,00	CUMPLE
33	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo resistencia del calderín y/o generador	SERVICIO	1	\$ 4.414.200	\$ 3.395.538,00	CUMPLE
34	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo sensor de presión	SERVICIO	1	\$ 3.100.450	\$ 2.384.961,00	CUMPLE
35	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de válvula mecánica de seguridad en bronce	SERVICIO	1	\$ 2.207.100	\$ 1.697.770,00	CUMPLE



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

36	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de bomba de vacío	SERVICIO	1	\$ 6.188.000	\$ 4.760.000,00	CUMPLE
37	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de filtro biológico	SERVICIO	1	\$ 136.630	\$ 125.000,00	CUMPLE
38	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo relay de 24V/15Amp 8 pines -bomba de agua	SERVICIO	1	\$ 541.265	\$ 416.357,00	CUMPLE
39	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo Kit de filtros (etapa de prefiltros y filtros de agua (04))	SERVICIO	1	\$ 811.402,53	\$ 780.000,00	CUMPLE
40	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y validación del autoclave	SERVICIO	1	\$ 737.800	\$ 650.000,00	CUMPLE
41	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de manómetro de cámara	SERVICIO	1	\$ 514.990	\$ 396.146,00	CUMPLE
42	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de luz testigo verde 22mm - bomba	SERVICIO	1	\$ 157.650	\$ 121.269,00	CUMPLE
43	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de PLC con programación	SERVICIO	1	\$ 10.825.300	\$ 8.237.153,00	CUMPLE
44	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de sensor de nivel de agua - mínimo	SERVICIO	1	\$ 998.450	\$ 768.038,00	CUMPLE
45	AUTOCLAVE DE CIRUGIA	TUTTNAUER	4472-2R / 150 LT	250735	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de sensor de nivel de agua - máximo	SERVICIO	1	\$ 998.450	\$ 768.038,00	CUMPLE
46	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323B16 43	Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el	SERVICIO	1	\$ 893.350	\$ 830.000,00	CUMPLE



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

						manual de servicio del fabricante correspondiente a 2 años de servicio, remplazo de junta de puerta, remplazo de filtro bacteriológico, filtro de cámara, limpieza de cámara, ajuste y revicion bomba de vacio, sistema de enfriamiento de vapor, comprobación de funcionamiento de los diferentes componentes y test de diferentes ciclos					
47	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	202023-B1493	Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio del fabricante correspondiente a 2 años de servicio, remplazo de junta de puerta, remplazo de filtro bacteriológico, filtro de cámara, limpieza de cámara, ajuste y revicion bomba de vacio, sistema de enfriamiento de vapor, comprobación de funcionamiento de los diferentes componentes y test de diferentes ciclos	SERVICIO	1	\$ 893.350	\$ 830.000,00	CUMPLE
48	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323-B1654	Mantenimiento Preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio del fabricante correspondiente a 2 años de servicio, remplazo de junta de puerta, remplazo de filtro bacteriológico, filtro de cámara, limpieza de cámara, ajuste y revicion bomba de vacio, sistema de enfriamiento de vapor, comprobación de funcionamiento de los diferentes componentes y test de diferentes ciclos	SERVICIO	1	\$ 893.350	\$ 830.000,00	CUMPLE
49	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323B1643 202023-B1493	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y sensor de presión Part. # P3276S073416	SERVICIO	1	\$ 589.050	\$ 453.115,00	CUMPLE



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

50	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323B16 43 202023-B1493	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de bobina de electroválvula Ref. ZH12	SERVICIO	1	\$ 588.560	\$ 452.738,00	CUMPLE
51	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323B16 43 202023-B1493	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de bomba de vacío ref. P - 194 Part. N° 53612	SERVICIO	1	\$ 2.627.500	\$ 2.500.000,00	CUMPLE
52	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323B16 43 202023-B1493	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de pcb -CPUM011-A01 04502	SERVICIO	1	\$ 10.115.000	\$ 7.780.770,00	CUMPLE
53	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323B16 43 202023-B1493	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de PCB -BASP011-A01 4502	SERVICIO	1	\$ 10.115.000	\$ 7.780.770,00	CUMPLE
54	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323B16 43 202023-B1493	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de sensor y/o actuador de nivel agua limpia	SERVICIO	1	\$ 654.500	\$ 620.000,00	CUMPLE
55	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323B16 43 202023-B1493	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de sensor y/o actuador de nivel agua sucia	SERVICIO	1	\$ 620.090	\$ 610.000,00	CUMPLE
56	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323B16 43 202023-B1493	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y reprogramación de parámetros	SERVICIO	1	\$ 306.877	\$ 280.000,00	CUMPLE
57	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323B16 43 202023-B1493	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y validación de autoclave	SERVICIO	1	\$ 619.039	\$ 550.000,00	CUMPLE
58	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323-B1654	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de bobina de electroválvula Ref. ZH12	SERVICIO	1	\$ 583.100	\$ 448.538,00	CUMPLE
59	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323-B1654	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y sensor de	SERVICIO	1	\$ 761.600	\$ 585.846,00	CUMPLE



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

						presión Part. # P3276S073416					
60	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323- B1654	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de bomba de vacío ref. P - 194 Part. N° 53612	SERVI CIO	1	\$ 2.975.000	\$ 2.288.461,00	CUMP LE
61	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323- B1654	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de pcb -CPUM011- A01 04502	SERVI CIO	1	\$ 10.115.000	\$ 7.780.769,00	CUMP LE
62	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323- B1654	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de PCB -BASP011- A01 4502	SERVI CIO	1	\$ 10.115.000	\$ 7.780.769,00	CUMP LE
63	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323- B1654	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de sensor y/o actuador de nivel agua limpia	SERVI CIO	1	\$ 654.500	\$ 620.000,00	CUMP LE
64	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323- B1654	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de sensor y/o actuador de nivel agua sucia	SERVI CIO	1	\$ 578.050	\$ 550.000,00	CUMP LE
65	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323- B1654	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y reprogramación de parámetros	SERVI CIO	1	\$ 208.098	\$ 190.000,00	CUMP LE
66	AUTOCLAVE ODONTOLÓGICO	MELAG	VACUKLA V 23B+	1323- B1654	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y validación de autoclave	SERVI CIO	1	\$ 641.110	\$ 550.000,00	CUMP LE
CAMAS HOSPITALA RIAS											
67	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM EDIC	SIN MODELO	15056	Mantenimi ento preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio del fabricante correspondiente a 9 años de servicio, limpieza interna y externa, lubricación de partes móviles, limpieza y ajuste de contactos, ajuste de partes móviles, comprobación de funcionamiento del control remoto,	SERVI CIO	1	\$ 273.700	\$ 210.538,00	CUMP LE



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

					pruebas de estabilidad, frenado, pruebas de funcionamiento con carga 150 kg, comprobación posicionamiento de barandas.					
68	CAMA ELECTROMECA CA	PRODUM EDIC	SIN MODELO	15057	Mantenim ento preventivo	SERV CIO	1	\$ 273.700	\$ 210.538,00	CUM PLE
69	CAMA ELECTROMECA CA	PRODUM EDIC	SIN MODELO	15059	Mantenim ento preventivo	SERV CIO	1	\$ 273.700	\$ 210.538,00	CUM PLE
70	CAMA ELECTROMECA CA	PRODUM EDIC	SIN MODELO	15061	Mantenim ento preventivo	SERV CIO	1	\$ 273.700	\$ 210.538,00	CUM PLE



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

					pruebas de estabilidad, frenado, pruebas de funcionamiento con carga 150 kg, comprobación posicionamiento de barandas.					
71	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM EDIC	SIN MODELO	15063	Mantenim ento preventivo	SERV CIO	1	\$ 273.700	\$ 210.538,00	CUM PLE
72	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM EDIC	SIN MODELO	15064	Mantenim ento preventivo	SERV CIO	1	\$ 273.700	\$ 210.538,00	CUM PLE
73	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM EDIC	SIN MODELO	15067	Mantenim ento preventivo	SERV CIO	1	\$ 273.700	\$ 210.538,00	CUM PLE



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

						pruebas de estabilidad, frenado, pruebas de funcionamiento con carga 150 kg, comprobación posicionamiento de barandas.						
74	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM EDIC	SIN MODELO	***	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de cilindro hidráulico	SERVI CIO	1	\$ 737.800	\$ 567.538,00	CUMP LE	
75	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM EDIC	SIN MODELO	***	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de piñón en teflón	SERVI CIO	1	\$ 380.800	\$ 292.923,00	CUMP LE	
76	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM EDIC	SIN MODELO	***	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de buje tornillo sinfin	SERVI CIO	1	\$ 511.700	\$ 393.615,00	CUMP LE	
77	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM E-DIC	SIN MODELO	***	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo y/o reparación de control remoto	SERVI CIO	1	\$ 2.142.000	\$ 1.800.000,00	CUMP LE	
78	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM E-DIC	SIN MODELO	***	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de atril porta suero	SERVI CIO	1	\$ 178.500	\$ 137.307,00	CUMP LE	
79	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM E-DIC	SIN MODELO	***	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de perilla de ajuste atril porta suero	SERVI CIO	1	\$ 178.500	\$ 150.000,00	CUMP LE	
80	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM E-DIC	SIN MODELO	***	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo y/o reparación de membrana control cama	SERVI CIO	1	\$ 1.904.000	\$ 1.850.000,00	CUMP LE	
81	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM E-DIC	SIN MODELO	***	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de parachoques	SERVI CIO	1	\$ 392.700	\$ 302.077,00	CUMP LE	
82	CAMA ELECTROMECA NICA	PRODUM E-DIC	SIN MODELO	***	Mantenimi ento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de membrana para teclado de control remoto	SERVI CIO	1	\$ 1.487.500	\$ 1.144.230,00	CUMP LE	
EQUIPOS FISIOTERAPIA												



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

83	CAMA ELECTROMECHANICA	PRODUM E-DIC	SIN MODELO	***	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de perilla de ajuste atril porta suero	SERVICIO	1	\$ 238.000	\$ 183.076,00	CUMPLE
84	CAMA ELECTROMECHANICA	PRODUM E-DIC	SIN MODELO	***	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de parachoques	SERVICIO	1	\$ 416.500	\$ 320.385,00	CUMPLE
85	CAMA ELECTROMECHANICA	PRODUM E-DIC	SIN MODELO	***	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo y/o reparación de membrana para teclado de control remoto	SERVICIO	1	\$ 1.606.500	\$ 1.500.000,00	CUMPLE
86	CAMA ELECTROMECHANICA	PRODUM E-DIC	SIN MODELO	***	Mantenimiento Correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de cilindro hidráulico	SERVICIO	1	\$ 833.000	\$ 640.770,00	CUMPLE
87	ELECTROESTIMULADOR	CHATTA-NOOGA	MOBILE 2776	T8824	Mantenimiento preventivo	mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio del fabricante correspondiente a 5 años de servicio, mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa, test fugas de corriente, arranque de unidad y ventilador, test con osciloscopio, test premodulado, test de microcorrientes, test de frecuencias, test de alto voltaje, no presenta error-alarmas, sum. eléctrico vac	SERVICIO	1	\$ 416.500	\$ 380.000,00	CUMPLE
88	ULTRASONIDO TERAPEUTICO	CHATTA-NOOGA	MOBILE 2776	T36999	Mantenimiento preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio del fabricante correspondiente a 5 años de servicio, mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa, arranque de unidad y ventilador, test con osciloscopio, test premodulado, test de frecuencias, no presenta error-alarmas, sum. eléctrico vac,	SERVICIO	1	\$ 428.400	\$ 380.000,00	CUMPLE
89	ULTRASONIDO TERAPEUTICO	CHATTA-NOOGA	MOBILE 2776	2153	Mantenimiento preventivo	Mantenimiento preventivo en sitio de acuerdo con el manual de servicio	SERVICIO	1	\$ 428.400	\$ 380.000,00	CUMPLE



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

						del fabricante correspondiente a 16 años de servicio, mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa, arranque de unidad y ventilador, test con osciloscopio, test premodulado, test de frecuencias, no presenta error-alarmas, sum. eléctrico vac,					
90	ELECTROESTIMULADOR	CHATTANOOGA	MOBILE 2776	T8824	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de fuente de alimentación	SERVICIO	1	\$ 2.142.000	\$ 1.647.692,00	CUMPLE
91	ELECTROESTIMULADOR	CHATTANOOGA	MOBILE 2776	T8824	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de pcb Ref. EW24D00FRU060 34A*A0	SERVICIO	1	\$ 2.975.000	\$ 2.288.461,00	CUMPLE
92	ULTRASONIDO TERAPEUTICO	CHATTANOOGA	MOBILE 2776	T36999	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de pcb Ref. EW24D00FRU060 34A*A0	SERVICIO	1	\$ 3.808.000	\$ 2.929.230,00	CUMPLE
93	ULTRASONIDO TERAPEUTICO	CHATTANOOGA	MOBILE 2776	T36999	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo fuente de alimentación	SERVICIO	1	\$ 2.142.000	\$ 1.647.692,00	CUMPLE
94	ULTRASONIDO TERAPEUTICO	CHATTANOOGA	MOBILE 2776	T36999	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de pcb ref. pn 27269	SERVICIO	1	\$ 3.808.000	\$ 2.929.230,00	CUMPLE
95	ULTRASONIDO TERAPEUTICO	CHATTANOOGA	MOBILE 2776	T36999	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de pcb Ref. EW24D00FRU060 34A*A0	SERVICIO	1	\$ 3.808.000	\$ 2.929.230,00	CUMPLE
96	ULTRASONIDO TERAPEUTICO	CHATTANOOGA	MOBILE 2776	T36999	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo fuente de alimentación	SERVICIO	1	\$ 2.142.000	\$ 1.647.693,00	CUMPLE
97	ULTRASONIDO TERAPEUTICO	CHATTANOOGA	MOBILE 2776	T36999	Mantenimiento correctivo	servicio de mantenimiento correctivo en sitio que incluye mano de obra y remplazo de carcasa	SERVICIO	1	\$ 3.808.000	\$ 3.500.000,00	CUMPLE



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGUÉ

\$	\$
205.039.571,	164.203.075,6
53	6

CONCEPTO DE LA CORRECCION ARITMETICA A LA OFERTA ECONÓMICA (LISTA DE PRECIOS). NO SUPERA LOS PRECIOS DE REFERENCIA ESTIMADOS POR LA ENTIDAD.

PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

La administración dentro de la normatividad existente ha buscado establecer razones válidas para la toma de decisiones siendo objetivos en la búsqueda de proveedores que no solamente ofrezcan la seguridad de los recursos económicos del estado, sino el cumplimiento y calidad de los bienes que la entidad requiere, por lo tanto verificando la oferta ofrecida por ustedes, y de conformidad con lo establecido en la guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación de Colombia compra eficiente, en la cual establecen herramientas para identificar ofertas que puedan identificar ofertas artificialmente bajas como la comparación absoluta y relativa.

Debido a que en el presente proceso se presentaron 6 ofertas, se aplica el método de comparación relativa que establece la guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en procesos de Contratación de Colombia compra eficiente, el cual se plasma a continuación; de conformidad con este método el valor mínimo para el respectivo requerimiento por precios artificialmente bajos es de:

No.	EMPRESAS	VALOR OFERTADO (PRECIOS UNITARIOS)
1	TOOLS & SERVICES S.A.S	\$ 111.447.950,00
2	BIOCLISER S.A.S	\$ 157.881.470,00
3	CONTRUSERVICIOS TORO SAS	\$ 159.486.500,00
4	MB EQUIPOS BIOMEDICOS SAS	\$ 164.203.075,66
5	ROBOTICA Y DOMOTICA S.A.S (RYD)	\$ 182.485.224,00
6	GRUPO INGENIERIA Y SOLUCIONES SAS	\$ 184.535.614,00
MEDIANA		\$ 161.844.787,83
DESVIACION ESTANDAR		\$ 24.108.437,82
VR. MEDIANA-DESVIACION ESTANDAR		\$ 137.736.350,01
VR MÍNIMO ACEPTABLE		\$ 137.736.350,01

De conformidad con los cálculos plasmados anteriormente el VALOR MINIMO ACEPTABLE ES DE **\$ 137.736.350,01.**

De acuerdo con la verificación de valores ofertados plasmados anteriormente, se evidencia que el OFERENTE **MB EQUIPOS BIOMEDICOS SAS**, oferta un valor total de **\$ 164.203.075,66,** valor que NO SE encuentra por debajo del valor mínimo establecido, por ende, no le aplica el requerimiento por precios artificialmente bajos





MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL IBAGÜÉ

a) VERIFICACION DE LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA

De acuerdo lo establecido en la invitación publica y estudio previo DOCUMENTOS Y CRITERIOS DE VERIFICACION FINANCIERA de la invitación pública, los documentos a evaluar son:

DOCUMENTOS Y CRITERIOS DE VERIFICACION FINANCIERA	MB EQUIPOS BIOMEDICOS SAS CUMPLE / NO CUMPLE
REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO El proponente indicará su identificación tributaria e información sobre el régimen de impuestos al que pertenece, para lo cual aportará con la oferta copia actualizada del registro único tributario RUT.	CUMPLE (subsana documento debidamente)
CERTIFICACION BANCARIA: Emitida por la entidad respectiva, que cuente con fecha de expedición, la cual no deberá exceder treinta días (30) calendario, en la que se indique: nombre del titular, número de cuenta, sucursal y tipo de cuenta (corriente o ahorro) y será estipulada dentro del contrato que se suscriba. En el evento de ser un Consorcio o Unión Temporal se acreditará este requisito en caso de resultar adjudicatario. Nota: la certificación bancaria aportada deberá coincidir con la registrada en el FORMULARIO No. 02 INFORMACIÓN PARA EL SIIF	CUMPLE (Allega certificado cta bancaria BANCO CAJA SOCIAL, de fecha exp.23/02/2026)
FORMULARIO BENEFICIARIO CUENTA SIIF El proponente deberá diligenciar en su totalidad el Formulario No 02 "BENEFICIARIO CUENTA SIIF", cuyos datos deben ser coincidentes con la certificación bancaria anexa a la propuesta. En el evento de ser un Consorcio o Unión Temporal se acreditará este requisito en caso de resultar adjudicatario	CUMPLE (Documento debidamente diligenciado)
OFERTA ECONOMICA: Los proponentes deberán allegar la PROPUESTA ECONÓMICA en el cuestionario y/o lista de precios en la plataforma del SECOP II	CUMPLE (Lista de precios diligenciada debidamente diligenciada)

CONCLUSION EVALUACION ECONOMICA

- SE HABILITA A LA EMPRESA **MB EQUIPOS BIOMEDICOS SAS**, para que continúe con el presente proceso de contratación

Lizeth Mejia

ASE. LIZETH JHOANA MEJIA ROJAS
Comité Económico Evaluador

