COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

ARMADA DE COLOMBIA

#ElAzulQueNosUne

Cartagena de Indias D.T. y C., 9 JUL 2024

Señores
OFERENTES / INTERESADOS EN GENERAL.

ASUNTO: TRASLADO FINAL DE EVALUACIONES.

Cordialmente, me permito informar, que se da inicio al traslado final de evaluaciones realizadas en el proceso de contratación selección abreviada menor cuantía No. **400-MDN-DIGSA-DISAN-HONAC-ARC-2024**, proceso cuyo objeto es **"CONTRATAR EI SERVICIO DE CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE LOS PARÁMETROS DE FABRICA PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS Y BÁSICOS DEL HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA Y ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD NAVAL REGIONAL NORTE"**, por la suma de **CIENTO CUARENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL TREINTA Y DOS PESOS M/CTE ($ 146.898.032,00). para los bienes y/o servicios gravados SIN IVA de conformidad con el Decreto 695 de 1983 y Art 2 Ley 3000 de 2005)**, amparado en el certificado de disponibilidad presupuestal **48824 del 24 de enero de 2024.** Expedido por el Jefe de Presupuesto del Hospital Naval de Cartagena, así mismo me permito informar que las evaluaciones se encuentran publicadas en la página web del SECOP II.

OFERENTES	EVALUACIÓN TÉCNICA	EVALUACIÓN JURÍDICA	EVALUACIÓN ECONOMICA	EVALUACIÓN FINANCIERA	PONDERACIÓN TÉCNICA		PONDERACIÓN ECONÓMICA	TOTAL PUNTOS
					PUNTAJE TECNICOS	APOYO A LA INDUSTRIA		
PRIUS MEDICAL SERVICES SAS	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	60	10	40	110
LABORATORIO DE METROLOGIA BIOMEDICA SAS	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	60	10	31	101
METROBIOSYSTEMS SAS.	HABILITADO	HABILITADO	INHABILITADA	HABILITADO	0	0	0	0

Atentamente,

9 JUL 2024

Capitán de Navío **GABRIEL EFRAIN VALLEJO LOPEZ**
Director del Hospital Naval Nivel III de Cartagena
Ordenador del Gasto

Vo. Bo: CCLACP Edwin Alejandro Medellín Herrera
Jefe División Administrativa y Financiera HONAC (E)

Vo. Bo: CCLADM Francisco Andrés Ospina Martínez Aparicio
Jefe Sección de Contratos HONAC

Revisó: CI. Yuli Marcela Ortiz Amezquita
Asesora Jurídica Sección de Contratos

Proyecto: C.I. Dinora Isabel Wittingan Mangones
Ejecutiva Sección de Contratos HONAC

"Protegemos el Azul de la Bandera"
Línea Anticorrupción Armada Nacional 01 8000 11 69 69 – 24 horas
Avenida San Martín Cra 2 entrada a bocagrande Cartagena, Colombia.
Contratoshonac@armada.mil.co

COMPAÑIA ISO 9001:2015 CERTIFICADA

Cartagena de Indias D.T. y C., 17 de julio de 2024

INFORME FINAL EVALUACIÒN ECONOMICA
PROCESO DE CONTRATACIÓN – MODALIDAD MENOR CUANTÍA NO. 400-MDN-DIGSA-DISAN-HONAC-ARC-2024

1. OBJETO:

CONTRATAR El SERVICIO DE CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE LOS PARÁMETROS DE FABRICA PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS Y BÁSICOS DEL HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA Y ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD NAVAL REGIONAL NORTE

2. PRESUPUESTO OFICIAL

El presupuesto oficial para esta contratación es de CIENTO CUARENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL TREINTA Y DOS PESOS M/CTE ($146.898.032), para los bienes y/o servicios gravados Sin IVA de conformidad con el Decreto 685 de 1983 y el artículo 2 Ley 3000 de 2005

3. IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL

Para este contrato se cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 48824 de 24 de enero de 2024, por valor de: CIENTO CUARENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL TREINTA Y DOS PESOS M/CTE ($ 146.898.032) para los bienes y/o servicios gravados Sin IVA de conformidad con el Decreto 685 de 1983 y el artículo 2 Ley 3000 de 2005 expedido por el Jefe de Presupuesto del Hospital Naval Nivel III Cartagena.

NO. CDP	Tipo Gasto	Cta/ Prog	SubC/ SubP	ObjG/ Proy	Ord/ Spry	SubO	Rec C/S	Concepto	Valor
48824	A	02	02	02	008	007	10	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	$146.898.032
TOTAL									$146.898.032

PROPUESTAS PRESENTADAS:

ITEM	OFERENTE	VALOR PROPUESTA
1	METROBIOSYSTEMS SAS	$132.204.000
2	MET & CAL	124.569.100
3	PRIUS MEDICAL SERVICES SAS	95.169.100

18-07-24

INFORME EVALUACIÒN ECONOMICA
PROCESO DE CONTRATACIÓN – MODALIDAD MENOR CUANTIA NO. 400-MDN-DIGSA-DISAN-HONAC-ARC-2024

VERIFICACION DOCUMENTOS ECONÓMICOS

Propuesta económica: Se verificará que la documentación presentada por el oferente se ajuste a lo exigido por parte del Hospital Naval Nivel III de Cartagena dentro del proceso. El comité asesor evaluador económico emitirá el concepto respectivo sobre el cumplimiento de todos y cada una de las exigencias del proceso, manifestaciones y soportes las condiciones mínimas, excluyentes son de obligatorio cumplimiento y deberán presentarse con la oferta. Los oferentes deberán presentar los siguientes documentos:

DOCUMENTOS	METROBIO SYSTEMS SAS	MET & CAL	PRIUS MEDICAL SERVICES SAS
Propuesta económica (Anexo B) El valor total de la oferta deberá discriminarse en valores unitarios, Sin decimales. La oferta se debe presentarse por escrito archivo (PDF) y en medio magnético (archivo en Excel sin claves).	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
Validez de la oferta: El oferente deberá indicar la validez de su oferta, la cual no podrá ser inferior a noventa (90) días a partir de la fecha de la recepción de propuestas. Si la oferta presenta diferencias entre los precios unitarios y los totales, para efectos de la evaluación y adjudicación se tendrá en cuenta los precios unitarios.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
Diligenciar el listado de precios de la página web(http://community.secop.gov.co/STS/Users/Login/Index?SkinName=CCE SECOP II) que corresponderá a las preguntas formuladas así: valor total de la propuesta en el que se incluirá el costo de todos los ítems. El proponente deberá diligenciar en su totalidad y consignar el valor de su oferta en la Lista de Precios del SECOP II, diligenciamiento que es de carácter obligatorio y en el evento de que le precio unitario de algún ítem sea cero, deberá consignarse este valor en el documento indicado.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
En caso de que la Entidad al momento de evaluar la lista de precios de los proponentes, y/o a solicitud de los oferentes o interesados, encuentre que los bienes pueden ser considerados con precios artificialmente bajos, el Hospital Naval Nivel III de Cartagena, solicitará la justificación de precios de que trata el artículo 2.2.1.1.2.2.4. del Decreto 1082 de 2015.Óferta con valor artificialmente bajo", Lo anterior con el fin de justificar en término razonables los costos y gastos que debe asumir el contratista y que no pongan en riesgo el cumplimiento de las obligaciones contractuales.	**NO CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
Fotocopia del Registro Único Tributario (RUT) a fin de verificar el Régimen Tributario al que corresponde. Para el caso de consorcio o Unión Temporal o promesa de sociedad futura o cualquier otra forma legal de asociación, deberá presentarlo individualmente y en caso que le sea adjudicado el contrato al momento de la suscripción del mismo.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
Certificación Bancaria que contenga: número de cuenta (abierta con el NIT de la sociedad para el caso de personas jurídicas o del representante para el caso de personas naturales), banco, sucursal, código del banco, código de la sucursal, beneficiario cuya expedición no sea superior a treinta (30) días calendario. Cuando se trate de consorcios o uniones temporales se debe tener en cuenta, la cuenta corriente con pluralidad de personas en los términos del artículo 1384 del código de comercio.	**SUBSANAR**	**CUMPLE**	**CUMPLE**
Formato de Datos Básicos de Beneficiario de Cuenta e información tributaria del Anexo "F" Sistema de Información Integral Financiera "SIIF II".	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

INFORME EVALUACIÒN ECONOMICA
PROCESO DE CONTRATACIÓN – MODALIDAD MENOR CUANTIA NO. 400-MDN-DIGSA-DISAN-HONAC-ARC-2024

ANÁLISIS DE LAS PROPUESTAS

PRIUS MEDICAL SERVICE SAS

1. Al oferente Prius Medical Service SAS, se le solicita aclaración aplicando "*El Artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015 establece que la Entidad Estatal debe solicitar aclaraciones al proponente que presenta una oferta que parece artificialmente baja. La Entidad Estatal debe solicitar al proponente explicar por escrito y en detalle su oferta indicando que hace la solicitud por considerar que la oferta puede ser artificialmente baja. La explicación del proponente debe ser completa para permitir el análisis completo de la oferta y su sostenibilidad durante la vigencia del contrato. Colombia Compra Eficiente recomienda incluir en la solicitud de aclaración de la oferta la siguiente desagregación de su precio: Oferta = Costo del bien, servicio u obra (insumos, equipos, personal) + gastos generales + imprevistos + utilidad*"

ANÁLISIS REALIZADO PARA IDENTIFICAR OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS:

Según la fórmula establecida en la guía mencionada anteriormente y de acuerdo a la subsanación allegada por el oferente, argumenta: "*que el valor presentado NO es artificialmente bajo por las siguientes razones:*

Teniendo en cuenta la guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en procesos de contratación G- MOAB-01 de Colombia Compra Eficiente se permite aclarar lo siguiente en la solicitud de aclaración de la oferta la siguiente desagregación de su precio: Oferta = Costo del bien, servicio u obra (insumos, equipos, personal) + gastos generales + imprevistos + utilidad, en este punto se evidencia los márgenes de cada ítem y cabe aclarar que para los 314 ítems se cuenta soporte que le genera al HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA NIVEL III, seguridad de la seriedad de la propuesta presentada, así:

HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA NIVEL III										
			DISPENSARIO MÉDICO NIVEL II BOGOTA							
ITEM	NOMBRE	CANT	COSTO TOTAL DE BIEN SERVICIO Y OBRA	INSUMOS	EQUIPOS	PERSONAL	GASTOS GENERALES	IMPREVISTO	UTILIDAD	TOTAL OFERTA
			CALIBRACION DE EQUIPOS BIOMEDICOS							
1	AGITADOR	1	$ 54.060	$ 4.505	$ 1.802	$ 2.703	$ 9.010	$ 4.505	$ 13.515	$ 90.100
2	AGITADOR	1	$ 54.060	$ 4.505	$ 1.802	$ 2.703	$ 9.010	$ 4.505	$ 13.515	$ 90.100
3	AGITADOR MANZINI	1	$ 54.060	$ 4.505	$ 1.802	$ 2.703	$ 9.010	$ 4.505	$ 13.515	$ 90.100
4	AGITADOR MANZINI	1	$ 54.060	$ 4.505	$ 1.802	$ 2.703	$ 9.010	$ 4.505	$ 13.515	$ 90.100
5	AGITADOR MANZINI	1	$ 54.060	$ 4.505	$ 1.802	$ 2.703	$ 9.010	$ 4.505	$ 13.515	$ 90.100
6	AGITADOR MANZINI	1	$ 54.060	$ 4.505	$ 1.802	$ 2.703	$ 9.010	$ 4.505	$ 13.515	$ 90.100
7	AGITADOR PLAQUETAS	1	$ 54.060	$ 4.505	$ 1.802	$ 2.703	$ 9.010	$ 4.505	$ 13.515	$ 90.100
8	AGITADOR PLAQUETAS	1	$ 54.060	$ 4.505	$ 1.802	$ 2.703	$ 9.010	$ 4.505	$ 13.515	$ 90.100
9	ARCO EN C	1	$ 381.600	$ 31.800	$ 12.720	$ 19.080	$ 63.600	$ 31.800	$ 95.400	$ 636.000

10	ARCO EN C	1	$ 381.600	$ 31.800	$ 12.720	$ 19.080	$ 63.600	$ 31.800	$ 95.400	$ 636.000
11	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
12	AUDIOMETRO	1	$ 381.600	$ 31.800	$ 12.720	$ 19.080	$ 63.600	$ 31.800	$ 95.400	$ 636.000
13	AUDIOMETRO	1	$ 311.640	$ 25.970	$ 10.388	$ 15.582	$ 51.940	$ 25.970	$ 77.910	$ 519.400
14	AUDIOMETRO	1	$ 311.640	$ 25.970	$ 10.388	$ 15.582	$ 51.940	$ 25.970	$ 77.910	$ 519.400
15	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
16	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
17	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
18	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
19	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
20	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
21	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
36	BAÑO DE FLOTACION	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
37	BAÑO DE FLOTACION	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
38	BAÑO SEROLOGICO	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
39	BAÑO SEROLOGICO	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
40	BAÑO SEROLOGICO	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
41	CENTRIFUGA	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
42	CENTRIFUGA	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
43	CENTRIFUGA	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
44	CENTRIFUGA	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
45	COMPROBADOR FUGAS	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
46	COMPROBADOR FUGAS	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
47	CONGELADOR	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
48	CONGELADOR	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
49	CONGELADOR	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
50	CONGELADOR	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
51	DEA	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
52	DEA	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
53	DEA	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
54	DEA	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
55	DESFIBRILADOR	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
56	DESFIBRILADOR	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
57	DESFIBRILADOR	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
58	DOPPLER FETAL	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
59	DOPPLER FETAL	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
60	DOPPLER FETAL	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
61	DOPPLER FETAL	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
62	DOPPLER FETAL	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
63	DOPPLER FETAL	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
64	ECOCARDIOGRAF O	1	$ 267.120	$ 22.260	$ 8.904	$ 13.356	$ 44.520	$ 22.260	$ 66.780	$ 445.200
65	ELECTROBISTURI	1	$ 89.040	$ 7.420	$ 2.968	$ 4.452	$ 14.840	$ 7.420	$ 22.260	$ 148.400
66	ELECTROBISTURI	1	$ 89.040	$ 7.420	$ 2.968	$ 4.452	$ 14.840	$ 7.420	$ 22.260	$ 148.400
67	ELECTROBISTURI	1	$ 89.040	$ 7.420	$ 2.968	$ 4.452	$ 14.840	$ 7.420	$ 22.260	$ 148.400
68	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
69	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
70	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
71	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
72	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
73	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700

74	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
75	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
76	INCUBADORA LAB	1	$ 92.220	$ 7.685	$ 3.074	$ 4.611	$ 15.370	$ 7.685	$ 23.055	$ 153.700
77	INCUBADORA LAB	1	$ 92.220	$ 7.685	$ 3.074	$ 4.611	$ 15.370	$ 7.685	$ 23.055	$ 153.700
78	INCUBADORA DE BIOLOGICOS	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
79	IMPEDANCIOMETR O	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
80	MANOMETRO	1	$ 120.840	$ 10.070	$ 4.028	$ 6.042	$ 20.140	$ 10.070	$ 30.210	$ 201.400
81	MANOMETRO	1	$ 120.840	$ 10.070	$ 4.028	$ 6.042	$ 20.140	$ 10.070	$ 30.210	$ 201.400
82	MAQ ANEST	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
83	MAQ ANEST	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
84	MICROCENTRIFUG A	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
85	MICROCENTRIFUG A	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
99	VALIDACION NEVERA	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
100	VALIDACION NEVERA	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
101	VALIDACION NEVERA	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
102	VALIDACION NEVERA	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
103	VALIDACION NEVERA	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
104	VALIDACION NEVERA DE TRANSPORTE DE MEDICAMENTOS	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
105	VALIDACION NEVERA DE TRANSPORTE DE MEDICAMENTOS	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
106	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
107	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
108	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
109	POTENCIAL DE EVOCADOS	1	$ 89.040	$ 7.420	$ 2.968	$ 4.452	$ 14.840	$ 7.420	$ 22.260	$ 148.400
110	RX FIJO	1	$ 238.500	$ 19.875	$ 7.950	$ 11.925	$ 39.750	$ 19.875	$ 59.625	$ 397.500
111	RX FIJO	1	$ 238.500	$ 19.875	$ 7.950	$ 11.925	$ 39.750	$ 19.875	$ 59.625	$ 397.500
112	RX FIJO	1	$ 238.500	$ 19.875	$ 7.950	$ 11.925	$ 39.750	$ 19.875	$ 59.625	$ 397.500
113	RX PANORAMICO	1	$ 143.100	$ 11.925	$ 4.770	$ 7.155	$ 23.850	$ 11.925	$ 35.775	$ 238.500
114	RX PERIAPICAL	1	$ 143.100	$ 11.925	$ 4.770	$ 7.155	$ 23.850	$ 11.925	$ 35.775	$ 238.500
115	RX PERIAPICAL	1	$ 143.100	$ 11.925	$ 4.770	$ 7.155	$ 23.850	$ 11.925	$ 35.775	$ 238.500
116	RX PERIAPICAL	1	$ 143.100	$ 11.925	$ 4.770	$ 7.155	$ 23.850	$ 11.925	$ 35.775	$ 238.500
117	RX PERIAPICAL	1	$ 143.100	$ 11.925	$ 4.770	$ 7.155	$ 23.850	$ 11.925	$ 35.775	$ 238.500
118	RX PORTATIL	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
119	RX PORTATIL	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
120	RX PORTATIL	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
121	RX PORTATIL	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
122	SUCCIONADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
123	SUCCIONADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
124	SUCCIONADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
125	SUCCIONADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
126	SUCCIONADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
145	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
146	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
147	MANOMETRO CAMARA HIPERBARICA	1	$ 120.840	$ 10.070	$ 4.028	$ 6.042	$ 20.140	$ 10.070	$ 30.210	$ 201.400
148	MANOMETRO CAMARA HIPERBARICA	1	$ 120.840	$ 10.070	$ 4.028	$ 6.042	$ 20.140	$ 10.070	$ 30.210	$ 201.400
149	MEDIDOR PH CAMARA HIPERBARICA	1	$ 155.820	$ 12.985	$ 5.194	$ 7.791	$ 25.970	$ 12.985	$ 38.955	$ 259.700

150	MEDIDOR PH CAMARA HIPERBARICA	1	$ 155.820	$ 12.985	$ 5.194	$ 7.791	$ 25.970	$ 12.985	$ 38.955	$ 259.700
151	MEGGER CAMARA HIPERBARICA	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
152	MEGGER CAMARA HIPERBARICA	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
153	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
154	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
155	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
156	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
157	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
160	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
161	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
162	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
164	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
165	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
166	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
167	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
168	RX PERIAPICAL	1	$ 143.100	$ 11.925	$ 4.770	$ 7.155	$ 23.850	$ 11.925	$ 35.775	$ 238.500
172	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
173	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
174	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
179	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
182	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
183	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
187	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
188	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
189	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
190	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
191	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
192	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
193	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
194	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
201	BAÑO SEROLOGICO	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
202	BAÑO SEROLOGICO	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
203	BAÑO SEROLOGICO	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
204	BAÑO SEROLOGICO	1	$ 66.780	$ 5.565	$ 2.226	$ 3.339	$ 11.130	$ 5.565	$ 16.695	$ 111.300
205	CENTRIFUGA	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
206	CENTRIFUGA	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
207	CENTRIFUGA	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
208	CENTRIFUGA	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
209	DESFIBRILADOR	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
210	DESFIBRILADOR	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
211	DOPPLER FETAL	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
212	DOPPLER FETAL	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
213	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
214	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
215	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
216	HORNO	1	$ 92.220	$ 7.685	$ 3.074	$ 4.611	$ 15.370	$ 7.685	$ 23.055	$ 153.700
217	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 79.500	$ 6.625	$ 2.650	$ 3.975	$ 13.250	$ 6.625	$ 19.875	$ 132.500
218	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 79.500	$ 6.625	$ 2.650	$ 3.975	$ 13.250	$ 6.625	$ 19.875	$ 132.500
225	OXIMETRO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700

226	OXIMETRO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
231	RX FIJO	1	$ 251.220	$ 20.935	$ 8.374	$ 12.561	$ 41.870	$ 20.935	$ 62.805	$ 418.700
232	RX PERIAPICAL	1	$ 155.820	$ 12.985	$ 5.194	$ 7.791	$ 25.970	$ 12.985	$ 38.955	$ 259.700
239	AGITADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
240	AGITADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
241	AUDIOMETRO	1	$ 381.600	$ 31.800	$ 12.720	$ 19.080	$ 63.600	$ 31.800	$ 95.400	$ 636.000
242	AUDIOMETRO	1	$ 381.600	$ 31.800	$ 12.720	$ 19.080	$ 63.600	$ 31.800	$ 95.400	$ 636.000
243	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
244	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
249	BOMBA INFUSION	1	$ 89.040	$ 7.420	$ 2.968	$ 4.452	$ 14.840	$ 7.420	$ 22.260	$ 148.400
250	BOMBA INFUSION	1	$ 89.040	$ 7.420	$ 2.968	$ 4.452	$ 14.840	$ 7.420	$ 22.260	$ 148.400
251	CENTRIFUGA	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
252	CENTRIFUGA	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
253	DEA	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
254	DEA	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
255	DESFIBRILADOR	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
256	DESFIBRILADOR	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
257	DOPPLER FETAL	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
258	DOPPLER FETAL	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
259	ECOCARDIOGRAF O	1	$ 276.660	$ 23.055	$ 9.222	$ 13.833	$ 46.110	$ 23.055	$ 69.165	$ 461.100
260	ECOCARDIOGRAF O	1	$ 276.660	$ 23.055	$ 9.222	$ 13.833	$ 46.110	$ 23.055	$ 69.165	$ 461.100
261	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
262	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
263	HORNO	1	$ 92.220	$ 7.685	$ 3.074	$ 4.611	$ 15.370	$ 7.685	$ 23.055	$ 153.700
264	HORNO	1	$ 92.220	$ 7.685	$ 3.074	$ 4.611	$ 15.370	$ 7.685	$ 23.055	$ 153.700
265	INCUBADORA NEO	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
266	INCUBADORA NEO	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
267	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 79.500	$ 6.625	$ 2.650	$ 3.975	$ 13.250	$ 6.625	$ 19.875	$ 132.500
268	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 79.500	$ 6.625	$ 2.650	$ 3.975	$ 13.250	$ 6.625	$ 19.875	$ 132.500
269	MICROCENTRIFUG A	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
270	MICROCENTRIFUG A	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
277	NEBULIZADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
278	NEBULIZADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
281	RX FIJO	1	$ 251.220	$ 20.935	$ 8.374	$ 12.561	$ 41.870	$ 20.935	$ 62.805	$ 418.700
282	RX FIJO	1	$ 251.220	$ 20.935	$ 8.374	$ 12.561	$ 41.870	$ 20.935	$ 62.805	$ 418.700
283	RX PERIAPICAL	1	$ 155.820	$ 12.985	$ 5.194	$ 7.791	$ 25.970	$ 12.985	$ 38.955	$ 259.700
284	RX PERIAPICAL	1	$ 155.820	$ 12.985	$ 5.194	$ 7.791	$ 25.970	$ 12.985	$ 38.955	$ 259.700
285	SUCCIONADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
286	SUCCIONADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
287	SUCCIONADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
294	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
295	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
296	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
297	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
298	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
299	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
300	REGULADOR DE BALA OX	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
301	REGULADOR DE BALA OX	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
304	DEA	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
305	DEA	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
306	DESFIBRILADOR	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
307	DESFIBRILADOR	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100

308	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
309	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
310	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
311	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
314	NEBULIZADOR	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
315	NEBULIZADOR	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
316	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
317	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
318	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
319	RX PERIAPICAL	1	$ 143.100	$ 11.925	$ 4.770	$ 7.155	$ 23.850	$ 11.925	$ 35.775	$ 238.500
320	RX PERIAPICAL	1	$ 143.100	$ 11.925	$ 4.770	$ 7.155	$ 23.850	$ 11.925	$ 35.775	$ 238.500
321	SUCCIONADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
322	SUCCIONADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
330	ULTRASONIDO	1	$ 111.300	$ 9.275	$ 3.710	$ 5.565	$ 18.550	$ 9.275	$ 27.825	$ 185.500
331	ULTRASONIDO	1	$ 111.300	$ 9.275	$ 3.710	$ 5.565	$ 18.550	$ 9.275	$ 27.825	$ 185.500
332	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
333	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
334	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
335	ASPIRADOR	1	$ 44.520	$ 3.710	$ 1.484	$ 2.226	$ 7.420	$ 3.710	$ 11.130	$ 74.200
336	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
337	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
338	AUTOCLAVE	1	$ 152.640	$ 12.720	$ 5.088	$ 7.632	$ 25.440	$ 12.720	$ 38.160	$ 254.400
339	AUTOCLAVE	1	$ 143.100	$ 11.925	$ 4.770	$ 7.155	$ 23.850	$ 11.925	$ 35.775	$ 238.500
342	DESFIBRILADOR	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
343	DESFIBRILADOR	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
344	DESFIBRILADOR	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
345	DESFIBRILADOR	1	$ 85.860	$ 7.155	$ 2.862	$ 4.293	$ 14.310	$ 7.155	$ 21.465	$ 143.100
346	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
347	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
348	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
349	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
350	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
351	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
356	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
357	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
358	OXIMETRO	1	$ 50.880	$ 4.240	$ 1.696	$ 2.544	$ 8.480	$ 4.240	$ 12.720	$ 84.800
366	AGITADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
367	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
368	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
369	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
370	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
371	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
377	BAÑO SEROLOGICO	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
378	BAÑO SEROLOGICO	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
379	CENTRIFUGA	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
380	CENTRIFUGA	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
381	CENTRIFUGA	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
382	CONGELADOR	1	$ 178.080	$ 14.840	$ 5.936	$ 8.904	$ 29.680	$ 14.840	$ 44.520	$ 296.800
383	CONGELADOR	1	$ 178.080	$ 14.840	$ 5.936	$ 8.904	$ 29.680	$ 14.840	$ 44.520	$ 296.800
384	DOPPLER FETAL	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200

385	DOPPLER FETAL	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
386	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 79.500	$ 6.625	$ 2.650	$ 3.975	$ 13.250	$ 6.625	$ 19.875	$ 132.500
387	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 79.500	$ 6.625	$ 2.650	$ 3.975	$ 13.250	$ 6.625	$ 19.875	$ 132.500
388	MICROCENTRIFUG A	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
389	MICROCENTRIFUG A	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
392	NEBULIZADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
393	NEBULIZADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
394	VALIDACION NEVERA	1	$ 178.080	$ 14.840	$ 5.936	$ 8.904	$ 29.680	$ 14.840	$ 44.520	$ 296.800
395	VALIDACION NEVERA	1	$ 178.080	$ 14.840	$ 5.936	$ 8.904	$ 29.680	$ 14.840	$ 44.520	$ 296.800
398	RX FIJO	1	$ 251.220	$ 20.935	$ 8.374	$ 12.561	$ 41.870	$ 20.935	$ 62.805	$ 418.700
399	RX PERIAPICAL	1	$ 155.820	$ 12.985	$ 5.194	$ 7.791	$ 25.970	$ 12.985	$ 38.955	$ 259.700
400	SUCCIONADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
401	succionador	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
402	succionador	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
410	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
411	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
412	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
413	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
414	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
415	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
420	DESFIBRILADOR	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
421	DESFIBRILADOR	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
422	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
423	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
424	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 79.500	$ 6.625	$ 2.650	$ 3.975	$ 13.250	$ 6.625	$ 19.875	$ 132.500
425	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 79.500	$ 6.625	$ 2.650	$ 3.975	$ 13.250	$ 6.625	$ 19.875	$ 132.500
432	NEBULIZADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
433	NEBULIZADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
434	RX PERIAPICAL	1	$ 155.820	$ 12.985	$ 5.194	$ 7.791	$ 25.970	$ 12.985	$ 38.955	$ 259.700
439	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
440	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
441	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
442	ASPIRADOR	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
443	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
444	AUTOCLAVE	1	$ 216.240	$ 18.020	$ 7.208	$ 10.812	$ 36.040	$ 18.020	$ 54.060	$ 360.400
450	BAÑO SEROLOGICO	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
451	BAÑO SEROLOGICO	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
452	BOMBA INFUSION	1	$ 89.040	$ 7.420	$ 2.968	$ 4.452	$ 14.840	$ 7.420	$ 22.260	$ 148.400
453	BOMBA INFUSION	1	$ 89.040	$ 7.420	$ 2.968	$ 4.452	$ 14.840	$ 7.420	$ 22.260	$ 148.400
454	CENTRIFUGA	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
455	CENTRIFUGA	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
456	DEA	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
457	DESFIBRILADOR	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
458	DESFIBRILADOR	1	$ 101.760	$ 8.480	$ 3.392	$ 5.088	$ 16.960	$ 8.480	$ 25.440	$ 169.600
459	DOPPLER FETAL	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
460	DOPPLER FETAL	1	$ 76.320	$ 6.360	$ 2.544	$ 3.816	$ 12.720	$ 6.360	$ 19.080	$ 127.200
461	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
462	ELECTROCARDIO GRAFO	1	$ 69.960	$ 5.830	$ 2.332	$ 3.498	$ 11.660	$ 5.830	$ 17.490	$ 116.600
463	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 79.500	$ 6.625	$ 2.650	$ 3.975	$ 13.250	$ 6.625	$ 19.875	$ 132.500

464	LAMPARA FOTOCURADO	1	$ 79.500	$ 6.625	$ 2.650	$ 3.975	$ 13.250	$ 6.625	$ 19.875	$ 132.500
468	VALIDACION NEVERA	1	$ 178.080	$ 14.840	$ 5.936	$ 8.904	$ 29.680	$ 14.840	$ 44.520	$ 296.800
469	VALIDACION NEVERA	1	$ 178.080	$ 14.840	$ 5.936	$ 8.904	$ 29.680	$ 14.840	$ 44.520	$ 296.800
470	VALIDACION NEVERA	1	$ 178.080	$ 14.840	$ 5.936	$ 8.904	$ 29.680	$ 14.840	$ 44.520	$ 296.800
471	OXIMETRO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
472	OXIMETRO	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
475	RX PERIAPICAL	1	$ 155.820	$ 12.985	$ 5.194	$ 7.791	$ 25.970	$ 12.985	$ 38.955	$ 259.700
476	RX PERIAPICAL	1	$ 155.820	$ 12.985	$ 5.194	$ 7.791	$ 25.970	$ 12.985	$ 38.955	$ 259.700
484	AGITADOR TIPO VORTEX	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700
485	AGITADOR TIPO VORTEX	1	$ 60.420	$ 5.035	$ 2.014	$ 3.021	$ 10.070	$ 5.035	$ 15.105	$ 100.700

Una vez verificada la desagregación de precios allegada por el oferente, y lo manifestado en su carta se puede observar lo siguiente:

1. Que el oferente ha proporcionado una detallada justificación y desagregación de su estructura de costos, que incluye costos de insumos, equipos, personal, gastos generales, imprevistos y utilidad. Esta información de precios le permite al comité evaluador verificar la viabilidad económica y la coherencia de la oferta. La inclusión del anexo con la desagregación específica cumple conforme a las exigencias de "Colombia Compra Eficiente".
2. Adicionalmente, deja como evidencia el resultado de sus operaciones en los Estados Financieros de 2023 para la cual se registró un total de ingresos operacionales de $2.679.143.217, reflejando capacidad financiera y operativa, para el cumplimiento del objeto contractual, garantizando un servicio oportuno y de calidad que permita que el Hospital Naval de Cartagena Nivel III continúe sin presentar novedades y/o traumatismos en el mismo.

   Por tal motivo el oferente cumple con los soportes allegados para justificar sus precios artificialmente bajos.

METROBIOSYSTEMS SAS

La propuesta económica de Metrobiosystem SAS al verificar cada uno de los ítems se evidencia duplicidad del ítem 405 al 438 cambiando la descripción de los servicios y afectando el precio, por lo tanto, se aplica la causal de rechazo como factor de ponderación económica en el parágrafo segundo: .... El oferente deberá presentar el precio unitario de todos los ítems relacionados en el Propuesta Económica, conservando el orden establecido en este.

ITEM DE ACUERDO AL ESTUDIO DE MERCADO			ITEM DUPLICADOS CON SERVICIOS DIFERENTES AL ESTUDIO DE MERCADO		
405	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA DENTRO PARAMETROS ONAC DE TENSIOMETRO UNIDAD BÁSICA DE ATENCIÓN MILITAR MAGANGUE - UBMAG	$ 228.000	405	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARAASPIRADOR PARA UNIDAD BASICA ATENCION SAN ANDRES	$ 228.000
406	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE TERMOHIGROMETRO	$ 228.000	406	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARAASPIRADOR PARA UNIDAD BASICA ATENCION SAN ANDRES	$ 228.000
407	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE TERMOHIGROMETRO	$ 228.000	407	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARAASPIRADOR PARA UNIDAD BASICA ATENCION SAN ANDRES	$ 228.000

408	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE TERMOMETRO	$ 195.000	408	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE AUTOCALVE	$ 195.000
409	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE TERMOMETRO	$ 195.000	409	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE AUTOCALVE	$ 195.000
410	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARA ASPIRADOR PARA UNIDAD BASICA ATENCION MILITAR MALAGANA UBA ML	$ 155.000	410	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE BALANZA ADULTO	$ 155.000
411	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARA ASPIRADOR PARA UNIDAD BASICA ATENCION MILITAR MALAGANA UBA ML	$ 155.000	411	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE BALANZA ADULTO	$ 155.000
412	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARA ASPIRADOR PARA UNIDAD BASICA ATENCION MILITAR MALAGANA UBA ML	$ 155.000	412	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE BALANZA ADULTOUNIDAD BASICA DE ATENCION MILITAR SAN ANDRES	$ 155.000
413	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARA ASPIRADOR PARA UNIDAD BASICA ATENCION MILITAR MALAGANA UBA ML	$ 155.000	413	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE BALANZA PESA BEBE	$ 155.000
414	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE AUTOCLAVE	$ 554.000	414	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE BALANZA PESA BEBE	$ 554.000
415	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE AUTOCLAVE	$ 554.000	415	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE BAÑO SEROLOGICO	$ 554.000
416	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE BALANZA ADULTO	$ 228.000	416	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE BAÑO SEROLOGICO	$ 228.000
417	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE BALANZA ADULTO	$ 228.000	417	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE BOMBA INFUSION 1 CANAL	$ 228.000
418	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE BALANZA PESA BEBE	$ 228.000	418	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE BOMBA INFUSION 1 CANAL	$ 228.000
419	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE BALANZA PESA BEBE	$ 228.000	419	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE CENTRIFUGA	$ 228.000
420	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE DESFIBRILADOR	$ 260.000	420	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE CENTRIFUGA	$ 260.000
421	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE DESFIBRILADOR	$ 260.000	421	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE DEA	$ 260.000
422	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE ELECTROCARDIOGRAFO	$ 179.000	422	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DEDESFIBRILADOR	$ 179.000
423	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE ELECTROCARDIOGRAFO	$ 179.000	423	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE DESFIBRILADOR	$ 179.000
424	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARA LAMPARA DE FOTOCURADO PARA UNIDAD BASICA ATENCION MILITAR MALAGANA UBA ML	$ 204.000	424	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE DOPPLER FETAL	$ 204.000
425	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARA LAMPARA DE FOTOCURADO PARA UNIDAD BASICA ATENCION MILITAR MALAGANA UBA ML	$ 204.000	425	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE DOPPLER FETAL	$ 204.000
426	CALIBRACION Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE MONITOR MULTIPARAMETROS BASICO	$ 252.000	426	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE ELECTROCARDIOGRAFO	$ 252.000
427	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARA MONITOR SIGNOS VITALES PARA UNIDAD BASICA ATENCION MILITAR MALAGANA UBA ML	$ 252.000	427	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE ELECTROCARDIOGRAFO	$ 252.000
428	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARA MONITOR SIGNOS VITALES PARA UNIDAD BASICA ATENCION MILITAR MALAGANA UBA ML	$ 252.000	428	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARA LAMPARA DE FOTOCURADO PARA UNIDAD BASICA ATENCION MILITAR SAN ANDRES	$ 252.000
429	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARA MONITOR SIGNOS VITALES PARA UNIDAD BASICA ATENCION MILITAR MALAGANA UBA ML	$ 252.000	429	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARA LAMPARA DE FOTOCURADO PARA UNIDAD BASICA ATENCION MILITAR SAN ANDRES	$ 252.000

430	CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE PARÁMETROS DE FABRICA PARA MONITOR SIGNOS VITALES PARA UNIDAD BASICA ATENCION MILITAR MALAGANA UBA ML	$ 252.000	430	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE MONITOR MULTIPARAMETROS BASICO	$ 252.000
431	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE MONITOR MULTIPARAMETROS BASICO	$ 252.000	431	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE MONITOR MULTIPARAMETROS BASICO	$ 252.000
432	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE NEBULIZADOR	$ 155.000	432	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE MONITOR MULTIPARAMETROS BASICO	$ 155.000
433	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE NEBULIZADOR	$ 155.000	433	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE NEVERA	$ 155.000
434	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE RAYOS X PERIAPICAL	$ 399.000	434	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE NEVERA	$ 399.000
435	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE TENSIOMETRO	$ 228.000	435	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE NEVERA	$ 228.000
436	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE TENSIOMETRO	$ 228.000	436	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE OXIMETRO DE PULSO	$ 228.000
437	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE TERMOHIGROMETRO	$ 228.000	437	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA DE OXIMETRO DE PULSO	$ 228.000
438	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE TERMOMETRO	$ 195.000	438	CALIBRACION Y AJUSTE TECNICO DENTRO DE PARAMETROS DE FABRICA ACREDITADA PARAMETROS ONAC DE PIPETAS	$ 195.000

Adicionalmente, la propuesta fue evaluada por ítem, se tomó como ejemplo para la evaluación inicial el cuadro comparativo en el cual se repiten, porque la duplicidad de los ítems alterna la propuesta económica en la descripción de los servicios ejemplos 1. La calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica de AGITADOR TIPO VORTEX en el estudio de mercado tiene un valor mínimo de $190.000 igual en dos ítems y al filtran su lista de servicios en la oferta económica tiene tres (3) precios diferentes de los cuales dos superan el valor mínimo el estudio de mercado.

ITEM	ITEM METRO	EQUIPO	ACTIVIDADES	VALOR MINIMO	ACEPTABLE 80%	METROBIOSYSTEMS SAS	VALOR OFERTA
484	449	AGITADOR TIPO VORTEX	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica de AGITADOR TIPO VORTEX	$ 190.000	$ 152.000	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica de AGITADOR TIPO VORTEX	$ 228.000
485	450	AGITADOR TIPO VORTEX	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica de AGITADOR TIPO VORTEX	$ 190.000	$ 152.000	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica de AGITADOR TIPO VORTEX	$ 195.000
	451					Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica de AGITADOR TIPO VORTEX	$195.000
	484					Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica de AGITADOR TIPO VORTEX	$155.000
	485					Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica de AGITADOR TIPO VORTEX	$155.000

De igual manera con la Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica acreditada parámetros ONAC de Balanza Pesa Bebe

ITEM	ITEM METRO	EQUIPO	ACTIVIDADES	VALOR MINIMO	ACEPTABLE 80%	METROBIOSYSTEMS SAS	VALOR OFERTA
448	413	BALANZA PED	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica Acreditada parámetros ONAC de BALANZA PESA BEBE	$ 280.000	$ 224.000	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica Acreditada parámetros ONAC de BALANZA PESA BEBE	$ 155.000
449	414	BALANZA PED	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica Acreditada parámetros ONAC de BALANZA PESA BEBE	$ 280.000	$ 224.000	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica Acreditada parámetros ONAC de BALANZA PESA BEBE	$ 554.000

Servicio: Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica para aspirador para Unidad Básica Atención San Andrés

ITEM	ITEM METRO	EQUIPO	ACTIVIDADES	VALOR MINIMO	ACEPTABLE 80%	METROBIOSYSTEMS SAS	VALOR OFERTA
440	405	ASPIRADOR	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica para aspirador para Unidad Básica Atención San Andrés	$ 190.000	$ 152.000	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica para aspirador para Unidad Básica Atención San Andrés	$ 228.000
441	406	ASPIRADOR	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica para aspirador para Unidad Básica Atención San Andrés	$ 190.000	$ 152.000	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica para aspirador para Unidad Básica Atención San Andrés	$ 228.000
442	407	ASPIRADOR	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica para aspirador para Unidad Básica Atención San Andrés	$ 190.000	$ 152.000	Calibración y ajuste técnico dentro de parámetros de fábrica para aspirador para Unidad básica Atención San Andrés	$ 228.000

Aunque la propuesta no excede el valor total del estudio de mercado, es causal de rechazo para la ponderación económica en parágrafo 2: "El oferente deberá presentar el precio unitario de todos los ítems relacionados en la propuesta económica conservando el orden establecido en este". Adicionalmente, se evidencia en estos tres servicios que supera el valor mínimo del estudio de mercado y tienen precios variables.

CONCLUSION FINAL

1. Teniendo en cuenta la carta de sustentación de fecha 12 de julio de 2024, el oferente PRIUS MEDICAL SERVICE SAS, realizó la aclaración de la oferta económica, justificando sus precios artificialmente bajos, por ende, el comité evaluador determina que la propuesta económica presentada por el oferente CUMPLE con todos los requisitos económicos exigidos en el pliego de condiciones del proceso.
2. El oferente MET & CAL subsanó la certificación bancaria, lo tanto el comité evaluador determina que la propuesta económica CUMPLE con todos los requisitos económicos exigidos en el pliego de condiciones del proceso.
3. El oferente METROBIOSYSTEMS SAS. No cumple con todos los requisitos del económico exigido en el pliego de condiciones del proceso al aplicar la causal "3.3.12 Causales de rechazo de la propuesta la oferta que supere el valor MINIMO por ítem del estudio del mercado será RECHAZADA". Así mismo, en los factores de ponderación económica parágrafo segundo, "*El oferente deberá presentar el precio unitario de todos los ítems relacionados en la Propuesta Económica, conservando el orden establecido en este. La no presentación del total de precios unitarios en el respectivo anexo, calificará a la propuesta del mismo como RECHAZADA".*

PONDERACIÓN ECONÓMICA 40 PUNTOS

ITEM	OFERENTE	VALOR PROPUESTA
1	PRIUS MEDICAL SERVICES SAS	95.169.100
2	MET & CAL	124.569.100
	TOTAL	**219.738.200**

	VALOR MÍNINO	**$ 95.169.100,00**

ITEM	OFERENTE	PUNTAJES
1	PRIUS MEDICAL SERVICES SAS	40
2	MET & CAL	31

Atentamente,

PD NAIME E. CORTÉS CABARCAS
EVALUADOR ECONÓMICO
PROCESO MENOR CUANTIA No. 400- **MDN-DIGSA-DISAN-HONAC-ARC-2024**

REVALUACIÓN TÉCNICA PROCESO DE MENOR CUANTÍA No. 400-MDN-DIGSA-DISAN-HONAC-ARC-2024

Con el fin de llevar a cabo el presente proceso de contratación, de manera atenta me permito informar las generalidades a tener en cuenta en desarrollo del mismo así:

1. OBJETO: ***"CONTRATAR EL SERVICIO DE CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE LOS PARÁMETROS DE FABRICA PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS Y BÁSICOS DEL HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA Y ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD NAVAL REGIONAL NORTE".***

1. **CIERRE: 08 DE JULIO 2024**

2. **PRESUPUESTO OFICIAL: CIENTO CUARENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL TREINTA Y DOS PESOS M/CTE. ($146.898.032,00),** para los bienes y/o servicios gravados sin iva de conformidad con el decreto 695 de 1983 y art. 2 ley 3000 de 2005, monto respaldado en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. **48824** de fecha 24 de enero de 2024, expedido por el Jefe de Presupuesto del Hospital Naval, con la siguiente imputación presupuestal: posición catálogo de gasto SERVICIO EN METROLOGÍA Y/O CALIBRACIÓN PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS Y BÁSICOS DEL HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA Y ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD MILITAR DE LA ZONA NORTE, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

3. **FECHA DE REVALUACIÓN: 18 de JULIO DEL 2024**

4. **PROPUESTAS PRESENTADA:**

1. FIRMA: LABORATORIO DE METROLOGÍA BIOMÉDICA SAS
2. FIRMA: METROBIOSYSTEMS S.A.S.
3. FIRMA: PRIUS MEDICAL SERVICE S.A.S.

CONCLUSIÓN

Una vez realizada la revaluación de los documentos, se concluye lo siguiente:

ÍTEM	DOCUMENTOS A EVALUAR	LABORATORIO DE METROLOGÍA BIOMÉDICA SAS	METROBIOSYSTEMS S.A.S.	PRIUS MEDICAL SERVICE S.A.S.
1	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	ACREDITACIÓN EXPERIENCIA DEL OFERENTE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3	EL OFERENTE DEBERÁ PRESENTAR CON SU OFERTA, CERTIFICACIÓN QUE EN SUS INSTALACIÓN CUENTA CON UN LABORATORIO DEBIDAMENTE DOTADO Y CON TODAS LAS HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS DE MEDIDA NECESARIOS PARA ESTE TIPO DE SERVICIO.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4	EL EMPRESA OFERENTE DEBERÁ CERTIFICAR QUE CUMPLE CON LOS CERTIFICADOS DE CALIBRACIÓN DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS PATRONES O SIMULADORES CON EL CUAL SE REALIZARA LA CALIBRACIÓN.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
5	EL OFERENTE DEBERÁ PRESENTAR CON SU PROPUESTA EL CRONOGRAMA DE CALIBRACIÓN DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS PATRONES UTILIZADOS PARA EFECTUAR LAS CALIBRACIONES A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS OBJETO DEL PRESENTE PROCESO, LOS CUALES DEBERÁN ESTAR VIGENTES DURANTE EL PROCESO DE SELECCIÓN Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y DEBEN SER IDÓNEOS EN REFERENCIA AL PARAMETRO Y RANGO DE TRABAJO DEL EQUIPO SUSCEPTIBLE DE CALIBRACIÓN.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
6	EL OFERENTE DEBE CERTIFICAR QUE EN CASO DE SER ADJUDICADO CUMPLIRÁ CON LOS EQUIPOS SIMULADORES Y ANALIZADORES CALIBRADOS POR LABORATORIOS METROLÓGICOS NACIONALES O INTERNACIONALES, SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y CONTROL QUE GARANTIZAN LA TRAZABILIDAD Y MANEJO DE LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS. ES DECIR, HACE PARTE DE REQUISITOS EXCLUYENTES LOS CERTIFICADOS DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS QUE GARANTICEN LA PROPIEDAD DE UN RESULTADO DONDE SE PUEDA RELACIONAR A UNA REFERENCIA A TRAVÉS DE UNA CADENA INTERRUMPIDA, DOCUMENTADA DE CALIBRACIONES "TRAZABILIDAD". ES DE ANOTAR QUE EL OFERENTE PUEDE CONTAR CON UN MAYOR NUMERO DE EQUIPOS DE CALIBRACIÓN, PERO PARA EL PRESENTE PROCESO CONTRACTUAL, SOLO SE HACEN NECESARIOS LOS SIGUIENTES:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	1. SIMULADOR DE PACIENTE (ECG) 2. SIMULADOR SPO2 PULSOXIMETRIA 3. ANALIZADOR DE DESFIBRILADOR 4. ANALIZADOR DE ELECTRO BISTURÍ 5. SIMULADOR DE PRESIÓN NO INVASIVA 6. SIMULADOR DE PRESIÓN INVASIVA 7. SIMULADOR DE GASTO CARDIACO 8. CALIBRADOR DE PRESIÓN 9. TERMO HIGRÓMETRO PATRÓN 10. TERMÓMETRO PATRÓN 11. MASAS PATRÓN 12. MULTÍMETRO DIGITAL 13. TACÓMETRO DIGITAL 14. ANALIZADOR EQUIPO DE VENTILACIÓN MECÁNICA 15. DATA LOGGER(TEMPERATURA) 16. SIMULADOR PARA MONITOR FETAL 17. ANALIZADOR DE EQUIPO DE RAYOS X 18. ANALIZADOR BOMBAS DE INFUSIÓN 19. ANALIZADOR DE INCUBADORA NEONATAL 20. FANTON (ANALIZADOR DE ECÓGRAFOS) 21. BALA CONCENTRACIÓN DE GASES PARA CAPNOGRAFIA 22. MEDIDOR AMBIENTAL 23. ANALIZADOR DE MARCAPASOS 24. ANALIZADOR DE SEGURIDAD ELÉCTRICAS 25. CALIBRADOR DE PRESIÓN ACÚSTICA (AUDIÓMETRO E IMPEDANCIOMETRO) 26. CALIBRADOR DE TERMÓMETROS INFRARROJOS			
7	EL OFERENTE DEBERÁ CERTIFICAR QUE CUENTA CON LA CERTIFICACIÓN O UN CONVENIO CON UNA EMPRESA QUE LA TENGA LA CERTIFICACIÓN EN LA NORMA ISO/EC17025 (NTC-ISO/EC 17025), Y EL CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN OTORGADO POR EL ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA- ONAC, O POR UN ORGANISMO DE ACREDITACIÓN QUE HAGA PARTE DE LOS ACUERDOS MULTILATERALES DE RECONOCIMIENTO (MLA/MRA).	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
8	EL OFERENTE DEBERÁ APORTAR CERTIFICADO FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DONDE SE COMPROMETE ASUMIR LOS GASTOS DE TRANSPORTE DE LOS EQUIPOS MÉDICOS EN CASO DE SER NECESARIO EL TRASLADO AL LABORATORIO DE METROLOGÍA ESPECIALIZADO EN OTRA CIUDAD O EN LA MISMA.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
9	EL OFERENTE DEBERÁ CERTIFICAR QUE CUMPLE CON LA NORMA ISO/EC17025 (NTC-ISO/EC 17025) EN LAS VARIABLES ACREDITADAS COMO: • VOLUMEN • PRESIÓN • TEMPERATURA • HUMEDAD RELATIVA • MASA POR UN ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA (ONAC), O POR UN ORGANISMO DE ACREDITACIÓN QUE HAGA PARTE DE LOS ACUERDOS MULTILATERALES DE RECONOCIMIENTO (MLA/MRA).	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
10	EL OFERENTE DEBERÁ APORTAR CERTIFICADO DE CAPACITACIÓN EN TECNO-VIGILANCIA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
11	EL OFERENTE ENTREGARA JUNTO A LA OFERTA CERTIFICACIÓN DONDE SE COMPROMETE A QUE LOS TÉCNICOS O TECNÓLOGOS SOLICITADOS, TENDRÁ UNA DISPONIBILIDAD DEL 100% DEL TIEMPO PARA LA PERMANENCIA EN EL SITIO DE INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
12	PONDERACIÓN TÉCNICA	60 PUNTOS	60 PUNTOS	60 PUNTOS
13	APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	10 PUNTOS	10 PUNTOS	10 PUNTOS

Teniendo en cuenta la tabla de Revaluación anterior los siguientes oferentes quedan habilitados técnicamente para continuar el proceso así: **LABORATORIO DE METROLOGÍA BIOMÉDICA SAS, METROBIOSYSTEMS S.A.S. y PRIUS MEDICAL SERVICE S.A.S.**

Atentamente,

Suboficial Primero **JOHNNY XAVIER ZAPATA GAONA**
EVALUADOR TÉCNICO PROCESO **MENOR CUANTÍA No. 400-MDN-DIGSA-DISAN-HONAC-ARC-2024**

DEL CONTRATO Y DEBEN SER IDÓNEOS EN REFERENCIA AL PARAMETRO Y RANGO DE TRABAJO DEL EQUIPO SUSCEPTIBLE DE CALIBRACIÓN, ya que en el cronograma de calibración aportado no se evidencia y no es claro el aporte de calibración de los siguientes equipos así: SIMULADOR DE PACIENTE (ECG), ANALIZADOR DE ELECTRO BISTURÍ, SIMULADOR DE PRESIÓN NO INVASIVA, SIMULADOR DE PRESIÓN INVASIVA, SIMULADOR DE GASTO CARDIACO, CALIBRADOR DE PRESIÓN, MULTÍMETRO DIGITAL, TACÓMETRO DIGITAL, ANALIZADOR EQUIPO DE VENTILACIÓN MECÁNICA, ANALIZADOR DE EQUIPO DE RAYOS X, ANALIZADOR BOMBAS DE INFUSIÓN, FANTON (ANALIZADOR DE ECÓGRAFOS), BALA CONCENTRACIÓN DE GASES PARA CAPNOGRAFIA, ANALIZADOR DE MARCAPASOS y CALIBRADOR DE PRESIÓN ACÚSTICA (AUDIÓMETRO E IMPEDANCIOMETRO).

- PRIUS MEDICAL SERVICE S.A.S. debe subsanar técnicamente el ítem EL OFERENTE DEBERÁ PRESENTAR CON SU PROPUESTA EL CRONOGRAMA DE CALIBRACIÓN DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS PATRONES UTILIZADOS PARA EFECTUAR LAS CALIBRACIONES A LOS EQUIPOS BIOMÉDICOS OBJETO DEL PRESENTE PROCESO, LOS CUALES DEBERÁN ESTAR VIGENTES DURANTE EL PROCESO DE SELECCIÓN Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y DEBEN SER IDÓNEOS EN REFERENCIA AL PARAMETRO Y RANGO DE TRABAJO DEL EQUIPO SUSCEPTIBLE DE CALIBRACIÓN, ya que en el cronograma de calibración aportado no se evidencia y no es claro el aporte de calibración de los siguientes equipos así: SIMULADOR DE PACIENTE (ECG), SIMULADOR DE PRESIÓN NO INVASIVA, SIMULADOR DE PRESIÓN INVASIVA, SIMULADOR DE GASTO CARDIACO, CALIBRADOR DE PRESIÓN, TERMÓMETRO PATRÓN, MASAS PATRÓN, MULTÍMETRO DIGITAL, TACÓMETRO DIGITAL, ANALIZADOR EQUIPO DE VENTILACIÓN MECÁNICA, BALA CONCENTRACIÓN DE GASES PARA CAPNOGRAFIA, MEDIDOR AMBIENTAL, ANALIZADOR DE MARCAPASOS, CALIBRADOR DE PRESIÓN ACÚSTICA (AUDIÓMETRO E IMPEDANCIOMETRO), CALIBRADOR DE TERMÓMETROS INFRARROJOS, debe subsanar técnicamente el ítem EL OFERENTE DEBERÁ APORTAR CERTIFICADO DE CAPACITACIÓN EN TECNO-VIGILANCIA, ya que esta certificación no fue aportada.

Atentamente,

Suboficial Primero **JOHNNY XAVIER ZAPATA GAONA**
EVALUADOR TÉCNICO PROCESO **MENOR CUANTÍA No. 400-MDN-DIGSA-DISAN-HONAC-ARC-2024**

RE EVALUACIÓN JURÍDICA DEL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA MENOR CUANTÍA No. 400-MDN-DIGSA-DISAN-DHONAC-ARC-2024

OBJETO: "CONTRATAR EI SERVICIO DE CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE LOS PARÁMETROS DE FABRICA PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS Y BÁSICOS DEL HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA Y ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD NAVAL REGIONAL NORTE"

CIERRE: 08 de julio de 2024

PRESUPUESTO OFICIAL: El presupuesto oficial es la suma de **CIENTO CUARENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL TREINTA Y DOS PESOS M/CTE ($ 146.898.032,00)**, para los bienes y/o servicios gravados **SIN IVA** de conformidad con el Decreto 695 de 1983 y Art 2 Ley 3000 de 2005).

FECHA DE RE EVALUACIÓN: 17 de julio de 2024

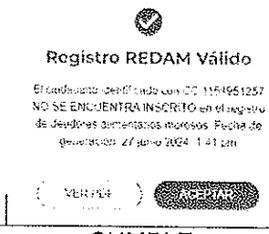
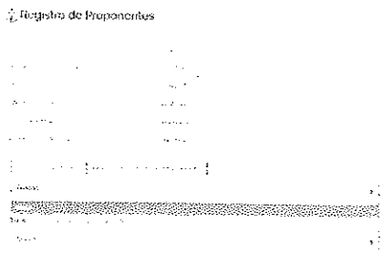
1. **PROPONENTES:**

NIT/ CC	NOMBRE
901.046.823-1	PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S
900.378.809 - 9	LABORATORIO DE METROLOGIA BIOMEDICA S.A.S.
900.445.639-0	METROBIOSYSTEMS SAS

2. **PROPONENTES EVALUADOS**

2.1. PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S

DOCUMENTO	OBSERVACION
MANIFESTACIÓN DE INTERES	CUMPLE
CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA	CUMPLE
• OBJETO	CUMPLE
• INFORMACION CONFIDENCIAL	CUMPLE
• MANIFESTACION DE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES	CUMPLE
• COMPROMISO ANTICORRUPCION	CUMPLE
• REPRESENTACION	CUMPLE
• PODER	N/A
CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O INCRIPCION DE DOCUMENTOS	CUMPLE
• RENOVADO	CUMPLE (2024)
• EXPEDICION NO MAYOR A 30 DIAS CALENDARIO	CUMPLE (07 de julio del 2024)
• DURACION	CUMPLE (INDEFINIDA)
• OBJETO SOCIAL	CUMPLE
• REPRESENTACION LEGAL	CUMPLE (RODRIGUEZ CASTAÑEDA ANDRES FELIPE)
• FACULTADES DEL REPRESENTANTE LEGAL	CUMPLE
• TAMAÑO	MICRO EMPRESAS
GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA	CUMPLE
• VALOR ASEGURADO	CUMPLE ($14.689.803)
• TOMADOR	CUMPLE
• **10%** VALOR DE LA OFERTA (VLR ASEGURADO)	CUMPLE
• BENEFICIARIO	CUMPLE
• FIRMADA	CUMPLE

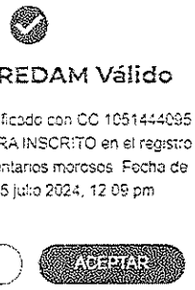
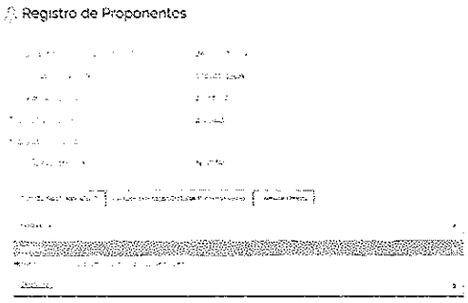
CERTIFICADO CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES SSSI	CUMPLE
PLANILLA DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL	CUMPLE
SITUACION MILITAR DEFINIDA	CUMPLE
CERTIFICACIÓN DE APORTES PARAFISCALES	CUMPLE
CERTIFICADO DE REDAM (DEUDORES ALIMENTARIOS)	CUMPLE  Registro REDAM Válido El ciudadano identificado con CC 1154961257 NO SE ENCUENTRA INSCRITO en el registro de deudores alimentarios morosos. Fecha de generación: 27 junio 2024 1:41 pm VER PDF ACEPTAR
FOTOCOPIA CÉDULA DE CIUDADANÍA REPRESENTANTE LEGAL	CUMPLE
REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (Multas y Sanciones)	CUMPLE (VERIFICADO ELECTRONICAMENTE)  Registro de Proponentes
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS	CUMPLE
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES	CUMPLE
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES	CUMPLE
MEDIDAS CORRECTIVAS	CUMPLE

CONCLUSIÓN

Una vez revisada la oferta presentada por el proveedor **PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S**, se evidenció que el mismo **CUMPLE**, con la documentación requerida por lo anterior, se **HABILITA JURIDICAMENTE**, para continuar dentro del proceso.

2.2. LABORATORIO DE METROLOGIA BIOMEDICA S.A.S.

DOCUMENTO	OBSERVACION
MANIFESTACIÓN DE INTERES	CUMPLE
CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA	CUMPLE
• OBJETO	CUMPLE
• INFORMACION CONFIDENCIAL	CUMPLE
• MANIFESTACION DE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES	CUMPLE
• COMPROMISO ANTICORRUPCION	CUMPLE
• REPRESENTACION	CUMPLE
• PODER	N/A
CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O INCRIPCION DE DOCUMENTOS	CUMPLE
• RENOVADO	CUMPLE (2024)

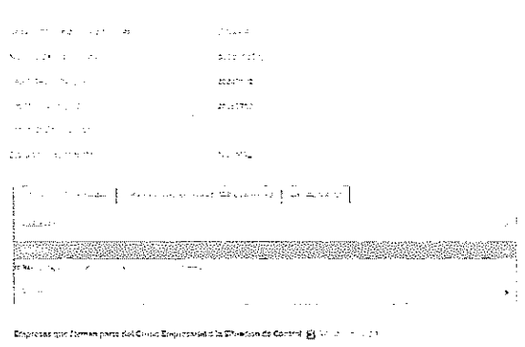
• EXPEDICION NO MAYOR A 30 DIAS CALENDARIO	CUMPLE (11 junio del 2024)
• DURACION	CUMPLE (2030/07/14)
• OBJETO SOCIAL	CUMPLE
• REPRESENTACION LEGAL	CUMPLE (CARO ROMERO RAIZA MARGARITA)
• FACULTADES DEL REPRESENTANTE LEGAL	CUMPLE
• TAMAÑO	PEQUEÑA EMPRESA
GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA	CUMPLE
• VALOR ASEGURADO	CUMPLE ($14.689.803,20)
• TOMADOR	CUMPLE
• **10%** VALOR DE LA OFERTA (VLR ASEGURADO)	CUMPLE
• BENEFICIARIO	CUMPLE
• FIRMADA	CUMPLE
CERTIFICADO CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES SSSI	CUMPLE
PLANILLA DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL	CUMPLE
CERTIFICACIÓN DE APORTES PARAFISCALES	CUMPLE
CERTIFICADO DE REDAM (DEUDORES ALIMENTARIOS)- REPRESENTANTE LEGAL	**CUMPLE**  Registro REDAM Válido El ciudadano identificado con CC 1051444095 NO SE ENCUENTRA INSCRITO en el registro de deudores alimentarios morosos. Fecha de generación: 15 julio 2024, 12:09 pm VER PDF ACEPTAR
FOTOCOPIA CÉDULA DE CIUDADANÍA REPRESENTANTE LEGAL	CUMPLE
REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (Multas y Sanciones)	CUMPLE (VERIFICADO ELECTRONICAMENTE)  Registro de Proponentes
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS	CUMPLE
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES	CUMPLE
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES	CUMPLE
MEDIDAS CORRECTIVAS	CUMPLE

CONCLUSIÓN

Una vez revisada la oferta presentada por el proveedor **LABORATORIO DE METROLOGIA BIOMEDICA S.A.S.,** se evidenció que el mismo **CUMPLE**, con la documentación requerida por lo anterior, se **HABILITA JURIDICAMENTE**, para continuar dentro del proceso.

2.3. METROBIOSYSTEMS SAS

DOCUMENTO	OBSERVACION
MANIFESTACIÓN DE INTERES	CUMPLE
CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA	CUMPLE
• OBJETO	CUMPLE
• INFORMACION CONFIDENCIAL	CUMPLE
• MANIFESTACION DE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES	CUMPLE
• COMPROMISO ANTICORRUPCION	CUMPLE
• REPRESENTACION	CUMPLE
• PODER	N/A
CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O INCRIPCION DE DOCUMENTOS	CUMPLE
• RENOVADO	CUMPLE (2024)
• EXPEDICION NO MAYOR A 30 DIAS CALENDARIO	CUMPLE (28 de junio del 2024)
• DURACION	CUMPLE (INDEFINIDA)
• OBJETO SOCIAL	CUMPLE (LEY 1258 DE 2008 ART.5)
• REPRESENTACION LEGAL	CUMPLE (Muñoz Prada Nelson)
• FACULTADES DEL REPRESENTANTE LEGAL	CUMPLE
• TAMAÑO	PEQUEÑA EMPRESA
GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA	CUMPLE
• VALOR ASEGURADO	CUMPLE ($14.689.803,20)
• TOMADOR	CUMPLE
• **10%** VALOR DE LA OFERTA (VLR ASEGURADO)	CUMPLE
• BENEFICIARIO	CUMPLE
• FIRMADA	CUMPLE
CERTIFICADO CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES SSSI	CUMPLE
PLANILLA DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL	**CUMPLE**
CERTIFICACIÓN DE APORTES PARAFISCALES	CUMPLE
CERTIFICADO DE REDAM (DEUDORES ALIMENTARIOS)	**CUMPLE**  Registro REDAM Válido
FOTOCOPIA CÉDULA DE CIUDADANÍA REPRESENTANTE LEGAL	CUMPLE
REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (Multas y Sanciones)	CUMPLE

	Registro de Proponentes 
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS	CUMPLE
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES	CUMPLE
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES	CUMPLE
MEDIDAS CORRECTIVAS	CUMPLE

CONCLUSIÓN

Una vez revisada la oferta presentada por el proveedor **METROBIOSYSTEMS SAS,** se evidenció que el mismo **CUMPLE**, con la documentación requerida en el pliego de condiciones definitivo, por lo anterior se **HABILITA JURIDICAMENTE**, para continuar dentro del proceso.

3. **Resultado**

PROPUESTAS	RESULTADO
PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S	**HABILITADO**
LABORATORIO DE METROLOGIA BIOMEDICA S.A.S.	**HABILITADO**
METROBIOSYSTEMS SAS	**HABILITADO**

Atentamente,

GINA CARDOZO
ASESORA JURIDÍCA

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

ARMADA DE COLOMBIA

#SomosAzul Mar Une

REVALUACIÓN FINANCIERA

PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA MENOR CUANTÍA No. 400-MDN-DIGSA-DISAN-HONAC-ARC-2024.

OBJETO: "CONTRATAR EI SERVICIO DE CALIBRACIÓN Y AJUSTE TÉCNICO DENTRO DE LOS PARÁMETROS DE FABRICA PARA EQUIPOS BIOMÉDICOS Y BÁSICOS DEL HOSPITAL NAVAL NIVEL III CARTAGENA Y ESTABLECIMIENTOS DE SANIDAD NAVAL REGIONAL NORTE."

PRESUPUESTO OFICIAL $146.898.032,00

FECHA: 17/07/2024

PROPONENTES		METROBIOSYSTEMS SAS	LABORATORIO DE METROLOGIA BIOMEDICA S.A.S.	PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S
No.	DOCUMENTO	PROPONENTE INIVIDUAL	PROPONENTE INIVIDUAL	PROPONENTE INIVIDUAL
1	• Registro Único de Proponentes, a fin de verificar revisión requisitos habilitantes	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	• Certificado de Inscripción y Antecedentes Disciplinarios; Emitido por la Junta Central de Contadores, del contador Público y del Revisor Fiscal, que firme los estados financieros, con fecha de expedición no superior a tres (03) meses a la fecha de cierre de la solicitud.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3	• Fotocopia del Registro Único Tributario (RUT) a fin de verificar el Régimen Tributario al que corresponde. Para el caso de Consorcio o Unión Temporal o promesa de sociedad futura o cualquier otra forma legal de asociación, deberá presentarlo individualmente y en caso que les sea adjudicado el contrato al momento de la suscripción del mismo.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4	Fotocopia de la Tarjeta Profesional, del Contador Público y Revisor Fiscal.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
5	• Certificación bancaria que contenga: número de cuenta (abierta con el NIT de la sociedad para el caso de personas jurídicas, o del representante para el caso de personas naturales), banco, sucursal, código del banco, código de la sucursal, beneficiario cuya expedición no sea superior a treinta (30) días calendario. Cuando se trate de Consorcios o Uniones Temporales se debe tener en cuenta que "...los consorcios y las uniones temporales en tanto no comportan una personalidad jurídica distinta a sus integrantes no podrán ser titulares de cuentas bancarias y otros productos bancarios (y en esta medida destinatarios y/o tenedores de cheques) en tanto tales figuras jurídicas carecen de personalidad jurídica propia y, por tanto, no cuentan con capacidad para entablar relaciones jurídicas negociables diferentes a los contratos estatales" (Conceptos (SFC) 2014017314- 001 del 4 de abril de 2014 y 2015011812-002 del 25 de marzo de 2015), de resultar adjudicatarios, las personas plurales deberán abrir una cuenta corriente con pluralidad de personas en los términos del artículo 1384 del Código de Comercio o también podrán designar a uno de los integrantes como titular para su manejo, en cuyo caso efecto, deberán observarse las condiciones establecidas para la vinculación de clientes de que trata la Circular Básica Jurídica (Circulares Básica Jurídica 007 de 1996 y Externa 029 de 2014 numeral 4.2.2.2.1., numeral 4.2., Capítulo IV, Título IV de la Parte 1ª, si como el Memorando No. 2014031879-005 del 11 de junio de 2014) de la Superintendencia Financiera.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	RESUMEN DOCUMENTOS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

PROPONENTES		METROBIOSYSTEMS SAS		LABORATORIO DE METROLOGIA BIOMEDICA S.A.S.		PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S	
		PROPONENTE INIVIDUAL		PROPONENTE INIVIDUAL		PROPONENTE INIVIDUAL	
	CAPACIDAD FINANCIERA						
1.	INDICE LIQUIDEZ = AC/PC	EXIGIDO	CAPACIDAD	EXIGIDO	CAPACIDAD	EXIGIDO	CAPACIDAD
		≥ 2	6,17	≥ 2	2,48	≥ 2	3,27
	Activo Corriente		3.145.830.467,00		1.719.806.379,00		$ 1.143.494.973,00
	Pasivo Corriente		510.225.707,00		694.233.792,00		$ 349.839.598,00
		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
2.	ENDEUDAMIENTO = PT/AT	EXIGIDO	CAPACIDAD	EXIGIDO	CAPACIDAD	EXIGIDO	CAPACIDAD
		≤ 60%	38,74	≤ 60%	52,36	≤ 60%	29,02
	Pasivo Total		1.221.502.664,00		$ 1.141.270.241,00		$ 389.977.407,00
	Activo Total		3.153.359.937,00		$ 2.179.467.118,00		$ 1.343.666.645,00
		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
3.	RAZON DE COBERTURA DE INTERES = UO/GI	EXIGIDO	CAPACIDAD	EXIGIDO	CAPACIDAD	EXIGIDO	CAPACIDAD
		≥3		≥3	3,52	≥3	18,75
	Utilidad Operacional		542.133.226,00		$ 244.922.795,00		$ 335.470.152,00
	Gastos de Intereses		$ 0,00		$ 69.586.384,00		$ 17.893.259,00
		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
	CAPACIDAD DE ORGANIZACIONAL						
4	RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO = UO/P	EXIGIDO	CAPACIDAD	EXIGIDO	CAPACIDAD	EXIGIDO	CAPACIDAD
		≥ 12%	28,06	≥ 12%	23,59	≥ 12%	35,18
	Utilidad Operacional		542.133.226,00		244.922.795,00		335.470.152,00
	Patrimonio		1.931.857.273,00		1.038.196.877,00		953.689.236,00
		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
5	RENTABILIDAD DEL ACTIVO = UO/AT	EXIGIDO	CAPACIDAD	EXIGIDO	CAPACIDAD	EXIGIDO	CAPACIDAD
		≥6%	17,19	≥6%	11,24	≥6%	24,97
	Utilidad Operacional		542.133.226,00		244.922.795,00		335.470.152,00
	Activo Total		3.153.359.937,00		2.179.467.118,00		1.343.666.645,00
		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
	INDICADORES FINANCIEROS	HABILITADO		HABILITADO		HABILITADO	

CONCLUCION: El comité financiero se permite manifestar lo siguiente:

METROBIOSYSTEMS SAS; el oferente queda habilitado teniendo en cuenta que cumple con los requisitos exigidos en el pliego de condiciones, toda vez que cumple con la documentación y con los indicadores financieros exigidos.

PRIUS MEDICAL SERVICES S.A.S; el oferente queda habilitado teniendo en cuenta que cumple con los requisitos exigidos en el pliego de condiciones, toda vez que cumple con la documentación y con los indicadores financieros exigidos.

LABORATORIO DE METROLOGIA BIOMEDICA S.A.S.: el oferente queda habilitado teniendo en cuenta que cumple con los requisitos exigidos en el pliego de condiciones, toda vez que cumple con la documentación y con los indicadores financieros exigidos.

TKAACP MORALES SOLANO CAMILO ALFONSO
EVALUADOR FINANCIERO