FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL
DIRECCION DE SANIDAD EJÉRCITO
DISPENSARIO MEDICO CALI

Santiago de Cali, 09 de Noviembre de 2023.

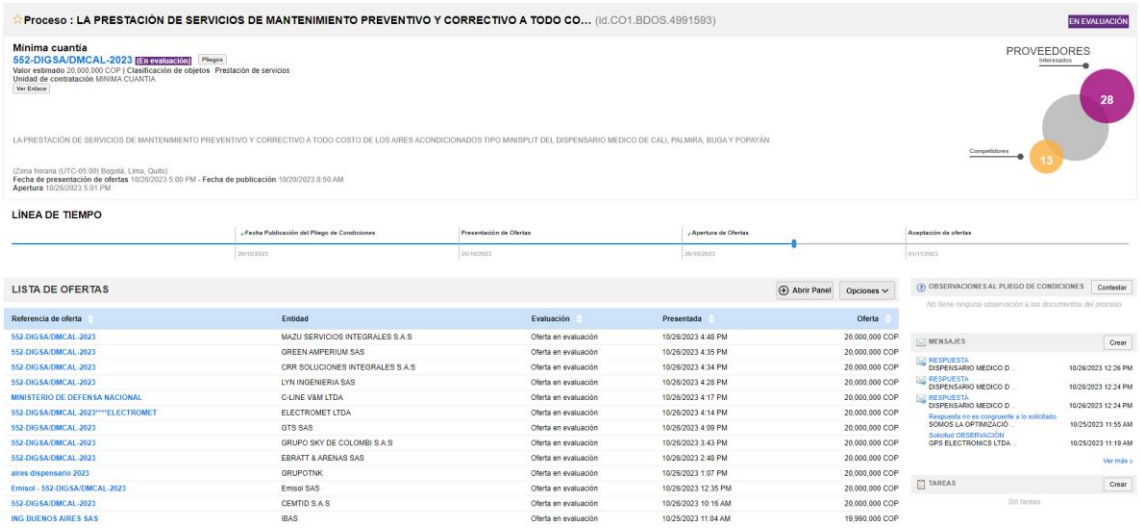
Señora Coronel
MARIA CLEMENCIA GUTIERREZ RUEDA
Gerente de proyecto.

ASUNTO: Re-evaluación Económica de las ofertas presentadas en el **PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINISPLIT DEL DISPENSARIO MEDICO DE CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYÁN.**

Comedidamente nos permitimos enviar a la señora Coronel MARIA CLEMENCIA GUTIERREZ RUEDA Gerente de Proyecto Evaluación económica del **PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023.**

De acuerdo con la **INVITACIÓN PÚBLICA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023.** El precio será el factor determinante para escoger al contratista. En consecuencia, quien presente **el menor valor total ofertado de los bienes requeridos** para el presente proceso de selección, resultará adjudicatario con el presente proceso de selección. Para ello el oferente deberá diligenciar el sobre único "OFERTA ECONÓMICA" debidamente diligenciado, suscrito por el representante legal o apoderado, según el caso".

De acuerdo con el cierre de fecha de 26 de Octubre de 2023 presentaron propuestas los siguientes oferentes así:



De esta manera se realiza la validación de la oferta económica con el fin de establecer la oferta de menor valor, que para el presente proceso es el siguiente:

- **EBRATT & ARENAS SAS $ 15.236.760**
- **GRUPO SKY DE COLOMBI S.A.S $ 16.235.170**
- **GLOBAL TECNOLOGY STUDIO SAS-GTS SAS $ 16.967.734**
- **GREEN AMPERIUM SAS $ 17.773.126**
- **CEMTID S.A.S $ 18.721.080**
- **EMISOL SAS $ 19.218.500**
- **GRUPO TNK $ 20.711.000**
- **C-LINE V&M LTDA $ 24.122.970**
- **CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S $ 27.975.464**
- **ELECTROMET LTDA $ 31.285.100**
- **LYN INGENIERIA SAS $ 31.804.684**
- **MAZU SERVICIOS INTEGRALES S.A.S $ 32.954.650**
- **INGENIERIA BUENOS AIRES $ 37.375.179**

Se procede a evaluar la oferta de menor valor, para este caso **EBRATT & ARENAS SAS**

CUADRO N° 1
DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO OBJETO DE VERIFICACION

DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN	EBRATT & ARENAS SAS
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO (RUT)	CUMPLE
CERTIFICACIÓN BANCARIA	CUMPLE
ANEXO BENEFICIARIO CUENTA SIIF anexo2	NO CUMPLE (DOCUMENTO NO SE ENCUENTR DEBIDAMENTE DILIGENCIADO)
SOBRE UNICO "PROPUESTA ECONOMICA"	CUMPLE

PROPUESTA ECONOMICA SECOP II

La oferta fue analizada para determinar si en los cálculos se cometieron errores en las operaciones aritméticas, en cuyo caso y para efectos de evaluación La Dirección de Sanidad militar Dispensario Médico de Cali realizó las verificaciones necesarias.

						PRECIO REFERENCIA	EBRATT & ARENAS SAS
ITEM	**UNSPSC**	**ELEMENTO**	**ACTIVIDADES ESPECIFICAS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	**mantenimiento general de acuerdo a protocolo de fabricante que incluya:** mantenimiento integral de aire mini Split de 9000btu, mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de	SERVICIO	1	273.861	249.900

			fugas. y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).				
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	525.000	297.500
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.039.711	779.450
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	684.105	618.800
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	239.190
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	297.500
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	72.590
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	80.000	69.020
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	19.040
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	250.000	47.600
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	295.804	47.600
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	235.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	235.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	925.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	1.175.000	416.500
2	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 12000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 12000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	273.861	249.900
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	225.000	121.380
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.039.711	779.450
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	684.105	618.800
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	239.190
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	297.500
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	72.590
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	80.000	69.020
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	19.040
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	259.808	47.600
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	304.138	47.600
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	245.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	245.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	975.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	1.400.000	606.900
3	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT18000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 24000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	307.409	249.900
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	225.000	121.380

			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.039.711	779.450
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	684.105	618.800
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	239.190
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	297.500
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	72.590
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	80.000	69.020
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	19.040
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	259.808	47.600
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	304.138	47.600
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	245.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	245.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	975.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	1.500.000	606.900
4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 18000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	298.496	249.900
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	225.000	121.380
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.039.711	779.450
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	684.105	618.800
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	239.190
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	297.500
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	72.590
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	80.000	69.020
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	19.040
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	259.808	47.600
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	304.138	47.600
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	245.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	245.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	975.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	1.700.000	725.900

OBSERVACIONES:

Analizando los valores presentados en la propuesta económica, como lo establece el COMPLEMENTO DE LA INVITACION **N° 552-DIGSA/DMCAL-2023**, este comité considera que la empresa **EBRATT & ARENAS SAS** **UNA VEZ REVISADOS LOS VALORES UNITARIOS VS EL PRECIO DE REFERENCIA CUMPLE Y NO SUPERA LOS PRECIOS DE REFERENCIA PERO CON BASE A LO ESTABLECIDO EN LA GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN G-MOAB01 SE REQUIERE QUE EBRATT & ARENAS SAS EXPLIQUEN LAS RAZONES QUE SUSTENTAN LOS VALORES OFERTADOS CON LOS SOPORTES QUE RESPALDEN LOS VALORES OFRECIDOS REALIZANDO LA DESAGREGACIÓN DE PRECIOS ASÍ:**

Oferta = Costo del bien, servicio u obra (insumos, equipos, personal) + gastos generales + imprevistos + utilidad

Dicha sustentación se requiere para los siguientes ítems:

						PRECIO REFERENCIA	EBRATT & ARENAS SAS
ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR UNITARIO + IVA
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	239.190
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	297.500
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	72.590
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	19.040
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	250.000	47.600
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	295.804	47.600
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	235.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	235.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	925.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	1.175.000	416.500
2	72101511		Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	239.190
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	297.500
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	72.590
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	19.040
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	259.808	47.600
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	304.138	47.600
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	245.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	245.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	975.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	1.400.000	606.900

3	72101511		Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	239.190
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	297.500
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	72.590
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	19.040
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tuberia red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	259.808	47.600
			Cambio, si lo requiere de Válvula tuberia red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	304.138	47.600
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	245.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	245.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	975.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	1.500.000	606.900

4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	239.190
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	297.500
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	72.590
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	19.040
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tuberia red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	259.808	47.600
			Cambio, si lo requiere de Válvula tuberia red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	304.138	47.600
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	245.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	245.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	975.000	235.620
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	1.700.000	725.900

Lo anterior de conformidad con lo señalado en el artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015. Una vez se obtenga la información solicitada se procederá a analizar las respuestas y el Dispensario Médico de Cali determinará la continuidad de los oferentes en el proceso contractual.

La empresa **EBRATT & ARENAS SAS** en el término de traslado no subsano la información correspondiente a adjuntar lo realizar la sustentación de precios artificialmente bajos y documentos financieros, razón por la cual se encuentra en las causales de rechazo 1.3.2 CAUSALES DE RECHAZO

> **X. Cuando estén incompletas en cuanto omitan la inclusión de información o de alguno de los documentos necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y solicitada su aclaración, no se presente o se presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente las aclaraciones solicitadas dentro del término establecido por el MDN-EJÉRCITO NACIONAL-DMCAL, salvo cuando el evaluador pueda inferir o deducir la información para la comparación de los demás documentos que conforman la propuesta**

CONCLUSIÓN:

Analizando los documentos y los valores presentados en la propuesta económica, como lo establece la **INVITACIÓN PÚBLICA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023** este comité **RECHAZA ECONOMICA Y FINANCIERAMENTE** A LA EMPRESA **EBRATT & ARENAS SAS**, para continuar con el **PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINISPLIT DEL DISPENSARIO MEDICO DE CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYÁN.**

Por encontrarse en causal de rechazo por el comité técnico y económico evaluador la empresa **EBRATT & ARENAS SAS**, se procede a evaluar la segunda oferta, para este caso **GRUPO SKY DE COLOMBI S.A.S**

CUADRO N° 1
DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO OBJETO DE VERIFICACION

DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN	GRUPO SKY DE COLOMBI S.A.S
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO (RUT)	CUMPLE
CERTIFICACIÓN BANCARIA	CUMPLE
ANEXO BENEFICIARIO CUENTA SIIF anexo2	NO CUMPLE (DOCUMENTO NO SE ENCUENTR DEBIDAMENTE DILIGENCIADO)
SOBRE UNICO "PROPUESTA ECONOMICA"	CUMPLE

PROPUESTA ECONOMICA SECOP II

La oferta fue analizada para determinar si en los cálculos se cometieron errores en las operaciones aritméticas, en cuyo caso y para efectos de evaluación La Dirección de Sanidad militar Dispensario Médico de Cali realizó las verificaciones necesarias.

						PRECIO REFERENCIA	GRUPO SKY DE COLOMBIA
ITEM	**UNSPSC**	**ELEMENTO**	**ACTIVIDADES ESPECIFICAS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	**mantenimiento general de acuerdo a protocolo de fabricante que incluya:** mantenimiento integral de aire mini Split de 9000btu, mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	273.861	255.850
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	525.000	343.910
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.039.711	833.000
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	684.105	642.600
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	260.610
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	333.200
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	78.540
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	80.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	23.800
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	250.000	52.360
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	295.804	52.360
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	235.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	235.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	925.000	248.710

			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	1.175.000	428.400
2	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 12000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 12000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	273.861	255.850
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	225.000	142.800
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.039.711	833.000
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	684.105	642.600
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	260.610
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	333.200
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	78.540
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	80.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	23.800
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	259.808	52.360
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	304.138	52.360
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	245.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	245.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	975.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	1.400.000	630.700
3	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT18000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA**: mantenimiento integral de Aire mini Split de 24000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	307.409	255.850
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	225.000	142.800
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.039.711	833.000
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	684.105	642.600
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	260.610
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	333.200
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	78.540
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	80.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	23.800
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	259.808	52.360
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	304.138	52.360
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	245.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	245.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	975.000	248.710

			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	1.500.000	630.700
4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 18000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	298.496	255.850
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	225.000	142.800
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.039.711	833.000
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	684.105	642.600
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	260.610
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	333.200
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	78.540
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	80.000	71.400
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	23.800
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	259.808	52.360
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	304.138	52.360
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	245.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	245.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	975.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	1.700.000	749.700

OBSERVACIONES:

Analizando los valores presentados en la propuesta económica, como lo establece el COMPLEMENTO DE LA INVITACION **N° 552-DIGSA/DMCAL-2023**, este comité considera que la empresa **GRUPO SKY DE COLOMBI S.A.S** **UNA VEZ REVISADOS LOS VALORES UNITARIOS VS EL PRECIO DE REFERENCIA CUMPLE Y NO SUPERA LOS PRECIOS DE REFERENCIA PERO CON BASE A LO ESTABLECIDO EN LA GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN G-MOAB01 SE REQUIERE QUE GRUPO SKY DE COLOMBI S.A.S EXPLIQUEN LAS RAZONES QUE SUSTENTAN LOS VALORES OFERTADOS CON LOS SOPORTES QUE RESPALDEN LOS VALORES OFRECIDOS REALIZANDO LA DESAGREGACIÓN DE PRECIOS ASÍ:**

$$Oferta = Costo\ del\ bien, servicio\ u\ obra\ (insumos, equipos, personal) + gastos\ generales + imprevistos + utilidad$$

Dicha sustentación se requiere para los siguientes ítems:

RE-EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINISPLIT DEL DISPENSARIO MEDICO DE CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYÁN.

ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO REFERENCIA VALOR UNITARIO IVA	GRUPO SKY DE COLOMBIA VALOR UNITARIO IVA
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	260.610
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	333.200
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	78.540
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	23.800
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	250.000	52.360
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	295.804	52.360
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	235.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	235.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	925.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	1.175.000	428.400
2	72101511		Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	260.610
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	333.200
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	78.540
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	23.800
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	259.808	52.360
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	304.138	52.360
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	245.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	245.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	975.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	1.400.000	630.700

3	72101511		Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	260.610
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	333.200
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	78.540
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	23.800
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tuberia red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	259.808	52.360
			Cambio, si lo requiere de Válvula tuberia red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	304.138	52.360
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	245.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	245.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	975.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	1.500.000	630.700

4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	260.610
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	333.200
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	78.540
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	23.800
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tuberia red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	259.808	52.360
			Cambio, si lo requiere de Válvula tuberia red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	304.138	52.360
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	245.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	245.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	975.000	248.710
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	1.700.000	749.700

Lo anterior de conformidad con lo señalado en el artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015. Una vez se obtenga la información solicitada se procederá a analizar las respuestas y el Dispensario Médico de Cali determinará la continuidad de los oferentes en el proceso contractual.

La empresa **GRUPO SKY DE COLOMBI S.A.S** en el término de traslado no subsano la información correspondiente a adjuntar lo realizar la sustentación de precios artificialmente bajos y documentos

financieros, razón por la cual se encuentra en las causales de rechazo 1.3.2 CAUSALES DE RECHAZO

> **X. Cuando estén incompletas en cuanto omitan la inclusión de información o de alguno de los documentos necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y solicitada su aclaración, no se presente o se presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente las aclaraciones solicitadas dentro del término establecido por el MDN-EJÉRCITO NACIONAL-DMCAL, salvo cuando el evaluador pueda inferir o deducir la información para la comparación de los demás documentos que conforman la propuesta**

CONCLUSIÓN:

Analizando los documentos y los valores presentados en la propuesta económica, como lo establece la **INVITACIÓN PÚBLICA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023** este comité califica como **RECHAZA ECONOMICA Y FINANCIERAMENTE** A LA EMPRESA **GRUPO SKY DE COLOMBI S.A.S**, para continuar con el **PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINISPLIT DEL DISPENSARIO MEDICO DE CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYÁN.**

El comité económico procederá a evaluar las ofertas 3, 4 y 5

Por encontrarse en causal de rechazo por el comité técnico y económico evaluador la empresa **GRUPO SKY DE COLOMBI S.A.S**, se procede a evaluar la tercer oferta, para este caso **GLOBAL TECNOLOGY STUDIO SAS-GTS SAS**

CUADRO N° 1
DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO OBJETO DE VERIFICACION

DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN	GLOBAL TECNOLOGY STUDIO SAS-GTS SAS
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO (RUT)	CUMPLE
CERTIFICACIÓN BANCARIA	CUMPLE
ANEXO BENEFICIARIO CUENTA SIIF anexo2	NO CUMPLE (DOCUMENTO NO SE ENCUENTR DEBIDAMENTE DILIGENCIADO)
SOBRE UNICO "PROPUESTA ECONOMICA"	CUMPLE

PROPUESTA ECONOMICA SECOP II

La oferta fue analizada para determinar si en los cálculos se cometieron errores en las operaciones aritméticas, en cuyo caso y para efectos de evaluación La Dirección de Sanidad militar Dispensario Médico de Cali realizó las verificaciones necesarias.

						PRECIO REFERENCIA	GLOBAL TECNOLOGHY STUDIO SAS
ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR UNITARIO + IVA

1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	**mantenimiento general de acuerdo a protocolo de fabricante que incluya:** mantenimiento integral de aire mini Split de 9000btu, mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	273.861	258.230
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	525.000	374.850
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.039.711	868.700
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	684.105	648.550
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	286.790
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	357.000
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	83.300
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	80.000	72.590
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	28.560
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	250.000	56.525
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	295.804	56.525
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	235.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	235.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	925.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	1.175.000	441.490
2	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 12000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 12000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	273.861	258.230
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	225.000	154.700
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.039.711	868.700
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	684.105	648.550
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	286.790
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	357.000
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	83.300
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	80.000	72.590
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	28.560
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	259.808	56.525
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	304.138	56.525
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	245.000	83.538

			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	245.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	975.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	1.400.000	642.600
3	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT18000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUY**A: mantenimiento integral de Aire mini Split de 24000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	307.409	258.230
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	225.000	154.700
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.039.711	868.700
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	684.105	648.550
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	286.790
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	357.000
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	83.300
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	80.000	72.590
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	28.560
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	259.808	56.525
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	304.138	56.525
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	245.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	245.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	975.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	1.500.000	642.600
4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 18000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	298.496	258.230
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	225.000	154.700
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.039.711	868.700
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	684.105	648.550
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	286.790
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	357.000
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	83.300
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	80.000	72.590
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	28.560
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	261.800

			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	259.808	56.525
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	304.138	56.525
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	245.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	245.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	975.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	1.700.000	772.310

OBSERVACIONES:

Analizando los valores presentados en la propuesta económica, como lo establece el COMPLEMENTO DE LA INVITACION **N° 552-DIGSA/DMCAL-2023**, este comité considera que la empresa **GLOBAL TECNOLOGY STUDIO SAS-GTS SAS** **UNA VEZ REVISADOS LOS VALORES UNITARIOS VS EL PRECIO DE REFERENCIA CUMPLE Y NO SUPERA LOS PRECIOS DE REFERENCIA PERO CON BASE A LO ESTABLECIDO EN LA GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN G-MOAB01 SE REQUIERE QUE GLOBAL TECNOLOGY STUDIO SAS-GTS SAS EXPLIQUEN LAS RAZONES QUE SUSTENTAN LOS VALORES OFERTADOS CON LOS SOPORTES QUE RESPALDEN LOS VALORES OFRECIDOS REALIZANDO LA DESAGREGACIÓN DE PRECIOS ASÍ:**

$$Oferta = Costo\ del\ bien, servicio\ u\ obra\ (insumos, equipos, personal) + gastos\ generales + imprevistos + utilidad$$

Dicha sustentación se requiere para los siguientes ítems:

ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	VALOR UNITARIO IVA	VALOR UNITARIO IVA
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	286.790
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	357.000
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	83.300
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	28.560
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	250.000	56.525
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	295.804	56.525
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	235.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	235.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	925.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	1.175.000	441.490

2	72101511		Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	286.790
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	357.000
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	83.300
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	28.560
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tuberia red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	259.808	56.525
			Cambio, si lo requiere de Válvula tuberia red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	304.138	56.525
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	245.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	245.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	975.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	1.400.000	642.600
3	72101511		Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	286.790
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	357.000
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	83.300
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	28.560
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tuberia red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	259.808	56.525
			Cambio, si lo requiere de Válvula tuberia red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	304.138	56.525
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	245.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	245.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	975.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	1.500.000	642.600
4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.325.000	286.790
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	824.621	357.000
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	275.000	83.300
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	83.666	28.560
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	1.100.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tuberia red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	259.808	56.525
			Cambio, si lo requiere de Válvula tuberia red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	304.138	56.525
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	245.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	245.000	83.538
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	975.000	261.800
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	1.700.000	772.310

La empresa **GLOBAL TECNOLOGY STUDIO SAS-GTS SAS** en el término de traslado no subsano la información correspondiente a adjuntar lo realizar la sustentación de precios artificialmente bajos y documentos financieros, razón por la cual se encuentra en las causales de rechazo 1.3.2 CAUSALES DE RECHAZO

> **X. Cuando estén incompletas en cuanto omitan la inclusión de información o de alguno de los documentos necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y solicitada su aclaración, no se presente o se presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente las aclaraciones solicitadas dentro del término establecido por el MDN-EJÉRCITO NACIONAL-DMCAL, salvo cuando el evaluador pueda inferir o deducir la información para la comparación de los demás documentos que conforman la propuesta**

CONCLUSIÓN:

Analizando los documentos y los valores presentados en la propuesta económica, como lo establece la **INVITACIÓN PÚBLICA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023** este comité **RECHAZA ECONOMICA Y FINANCIERAMENTE** A LA EMPRESA **GLOBAL TECNOLOGY STUDIO SAS-GTS SAS**, para continuar con el **PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINISPLIT DEL DISPENSARIO MEDICO DE CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYÁN.**

Se procede a evaluar la cuarta oferta, para este caso **GREEN AMPERIUM SAS**

CUADRO N° 1
DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO OBJETO DE VERIFICACION

DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN	GREEN AMPERIUM SAS
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO (RUT)	CUMPLE
CERTIFICACIÓN BANCARIA	CUMPLE
ANEXO BENEFICIARIO CUENTA SIIF anexo2	CUMPLE (DOCUMENTO SUBSANADO)
SOBRE UNICO "PROPUESTA ECONOMICA"	CUMPLE

PROPUESTA ECONOMICA SECOP II

La oferta fue analizada para determinar si en los cálculos se cometieron errores en las operaciones aritméticas, en cuyo caso y para efectos de evaluación La Dirección de Sanidad militar Dispensario Médico de Cali realizó las verificaciones necesarias.

						PRECIO REFERENCIA			GREEM AMPERIUM SAS
ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	VALOR UNITARIO	IVA (19%)	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR UNITARIO + IVA
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO	**mantenimiento general de acuerdo a protocolo de fabricante que incluya:**	SERVICIO	1	230.136	43.726	273.861	262.990

		TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	mantenimiento integral de aire mini Split de 9000btu, mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).						
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	441.176	83.824	525.000	416.500
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	873.707	166.004	1.039.711	928.200
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	574.878	109.227	684.105	655.690
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	309.400
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	692.959	131.662	824.621	392.700
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	89.250
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	67.227	12.773	80.000	75.089
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	35.700
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	210.084	39.916	250.000	48.790
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	248.575	47.229	295.804	48.790
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	197.479	37.521	235.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	197.479	37.521	235.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	777.311	147.689	925.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	987.395	187.605	1.175.000	452.200
2	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 12000BTU	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 12000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	230.136	43.726	273.861	262.990
		CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	189.076	35.924	225.000	172.550
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	873.707	166.004	1.039.711	928.200
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	574.878	109.227	684.105	655.690
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	309.400

			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	692.959	131.662	824.621	392.700
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	89.250
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	67.227	12.773	80.000	75.089
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	35.700
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	218.326	41.482	259.808	48.790
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	255.578	48.560	304.138	48.790
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	819.328	155.672	975.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	1.176.471	223.529	1.400.000	660.450
3	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT18000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUY**A: mantenimiento integral de Aire mini Split de 24000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	258.326	49.082	307.409	262.990
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	189.076	35.924	225.000	172.550
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	873.707	166.004	1.039.711	928.200
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	574.878	109.227	684.105	655.690
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	309.400
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	692.959	131.662	824.621	392.700
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	89.250
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	67.227	12.773	80.000	75.089
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	35.700
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	218.326	41.482	259.808	48.790
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	255.578	48.560	304.138	48.790
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	819.328	155.672	975.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	1.260.504	239.496	1.500.000	660.450

4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 18000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	250.837	47.659	298.496	262.990
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	189.076	35.924	225.000	172.550
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	873.707	166.004	1.039.711	928.200
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	574.878	109.227	684.105	655.690
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	309.400
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	692.959	131.662	824.621	392.700
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	89.250
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	67.227	12.773	80.000	75.089
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	35.700
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	218.326	41.482	259.808	48.790
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	255.578	48.560	304.138	48.790
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	819.328	155.672	975.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	1.428.571	271.429	1.700.000	785.400

OBSERVACIONES:

Analizando los valores presentados en la propuesta económica, como lo establece el COMPLEMENTO DE LA INVITACION **N° 552-DIGSA/DMCAL-2023**, este comité considera que la empresa **GREEN AMPERIUM SAS** **UNA VEZ REVISADOS LOS VALORES UNITARIOS VS EL PRECIO DE REFERENCIA CUMPLE Y NO SUPERA LOS PRECIOS DE REFERENCIA PERO CON BASE A LO ESTABLECIDO EN LA GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN G-MOAB01 SE REQUIERE QUE GREEN AMPERIUM SAS EXPLIQUEN LAS RAZONES QUE SUSTENTAN LOS VALORES OFERTADOS CON LOS SOPORTES QUE RESPALDEN LOS VALORES OFRECIDOS REALIZANDO LA DESAGREGACIÓN DE PRECIOS ASÍ:**

$$Oferta = Costo\ del\ bien, servicio\ u\ obra\ (insumos, equipos, personal) + gastos\ generales + imprevistos + utilidad$$

Dicha sustentación se requiere para los siguientes ítems:

RE-EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINISPLIT DEL DISPENSARIO MEDICO DE CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYÁN.

						PRECIO REFERENCIA			GREEM AMPERIUM SAS
ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	VALOR UNITARI	IVA (19%)	VALOR UNITARIO IVA	VALOR UNITARIO IVA
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	309.400
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	692.959	131.662	824.621	392.700
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	89.250
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	35.700
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	210.084	39.916	250.000	48.790
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	248.575	47.229	295.804	48.790
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	197.479	37.521	235.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	197.479	37.521	235.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	777.311	147.689	925.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	987.395	187.605	1.175.000	452.200
2	72101511		Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	309.400
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	692.959	131.662	824.621	392.700
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	89.250
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	35.700
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	218.326	41.482	259.808	48.790
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	255.578	48.560	304.138	48.790
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	819.328	155.672	975.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	1.176.471	223.529	1.400.000	660.450
3	72101511		Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	309.400
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	692.959	131.662	824.621	392.700
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	89.250
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	35.700
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	218.326	41.482	259.808	48.790
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	255.578	48.560	304.138	48.790
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	819.328	155.672	975.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	1.260.504	239.496	1.500.000	660.450

4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	309.400
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	692.959	131.662	824.621	392.700
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	89.250
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	35.700
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	218.326	41.482	259.808	48.790
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	255.578	48.560	304.138	48.790
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	86.870
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	819.328	155.672	975.000	274.890
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	1.428.571	271.429	1.700.000	785.400

La empresa **GREEN AMPERIUM SAS** en el término de traslado subsano la información correspondiente a adjuntar lo realizar la sustentación de precios artificialmente bajos y documentos financieros.

CONCLUSIÓN:

Analizando los documentos y los valores presentados en la propuesta económica, como lo establece la **INVITACIÓN PÚBLICA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023** este comité califica como **CUMPLE ECONOMICA Y FINANCIERAMENTE** A LA EMPRESA **GREEN AMPERIUM SAS**, para continuar con el **PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINISPLIT DEL DISPENSARIO MEDICO DE CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYÁN.**

Se procede a evaluar la quinta oferta, para este caso **CEMTID S.A.S**

CUADRO N° 1
DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO OBJETO DE VERIFICACION

DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN	CEMTID S.A.S
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO (RUT)	CUMPLE
CERTIFICACIÓN BANCARIA	CUMPLE
ANEXO BENEFICIARIO CUENTA SIIF anexo2	NO CUMPLE (DOCUMENTO NO SE ENCUENTR DEBIDAMENTE DILIGENCIADO)
SOBRE UNICO "PROPUESTA ECONOMICA"	CUMPLE

PROPUESTA ECONOMICA SECOP II

La oferta fue analizada para determinar si en los cálculos se cometieron errores en las operaciones aritméticas, en cuyo caso y para efectos de evaluación La Dirección de Sanidad militar Dispensario Médico de Cali realizó las verificaciones necesarias.

						PRECIO REFERENCIA	CEMTID SAS

RE-EVALUACIÓN ECONÓMICA DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINISPLIT DEL DISPENSARIO MEDICO DE CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYÁN.

ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	VALOR UNITARIO	IVA (19%)	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR UNITARIO + IVA
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	**mantenimiento general de acuerdo a protocolo de fabricante que incluya:** mantenimiento integral de aire mini Split de 9000btu, mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	230.136	43.726	273.861	267.750
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	441.176	83.824	525.000	452.200
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	873.707	166.004	1.039.711	975.800
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	574.878	109.227	684.105	666.400
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	333.200
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	692.959	131.662	824.621	440.300
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	96.390
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	67.227	12.773	80.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	41.650
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	210.084	39.916	250.000	53.550
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	248.575	47.229	295.804	53.550
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	197.479	37.521	235.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	197.479	37.521	235.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	777.311	147.689	925.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	987.395	187.605	1.175.000	464.100
2	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 12000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 12000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	230.136	43.726	273.861	267.750
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	189.076	35.924	225.000	190.400
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	873.707	166.004	1.039.711	975.800

			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	574.878	109.227	684.105	666.400
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	333.200
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	692.959	131.662	824.621	440.300
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	96.390
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	67.227	12.773	80.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	41.650
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	218.326	41.482	259.808	53.550
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	255.578	48.560	304.138	53.550
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	819.328	155.672	975.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	1.176.471	223.529	1.400.000	690.200
3	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT18000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUY**A: mantenimiento integral de Aire mini Split de 24000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	258.326	49.082	307.409	267.750
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	189.076	35.924	225.000	190.400
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	873.707	166.004	1.039.711	975.800
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	574.878	109.227	684.105	666.400
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	333.200
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	692.959	131.662	824.621	440.300
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	96.390
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	67.227	12.773	80.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	41.650
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	218.326	41.482	259.808	53.550
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	255.578	48.560	304.138	53.550
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	819.328	155.672	975.000	285.600

			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	1.260.504	239.496	1.500.000	690.200
4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 18000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	250.837	47.659	298.496	267.750
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	189.076	35.924	225.000	190.400
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	873.707	166.004	1.039.711	975.800
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	574.878	109.227	684.105	666.400
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	333.200
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	692.959	131.662	824.621	440.300
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	96.390
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	67.227	12.773	80.000	77.350
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	41.650
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	218.326	41.482	259.808	53.550
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	255.578	48.560	304.138	53.550
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	819.328	155.672	975.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	1.428.571	271.429	1.700.000	821.100

OBSERVACIONES:

Analizando los valores presentados en la propuesta económica, como lo establece el COMPLEMENTO DE LA INVITACION **N° 552-DIGSA/DMCAL-2023**, este comité considera que la empresa **CEMTID S.A.S** **UNA VEZ REVISADOS LOS VALORES UNITARIOS VS EL PRECIO DE REFERENCIA CUMPLE Y NO SUPERA LOS PRECIOS DE REFERENCIA PERO CON BASE A LO ESTABLECIDO EN LA GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN G-MOAB01 SE REQUIERE QUE CEMTID S.A.S EXPLIQUEN LAS RAZONES QUE SUSTENTAN LOS VALORES OFERTADOS CON LOS SOPORTES QUE RESPALDEN LOS VALORES OFRECIDOS REALIZANDO LA DESAGREGACIÓN DE PRECIOS ASÍ:**

$$Oferta = Costo\ del\ bien, servicio\ u\ obra\ (insumos, equipos, personal) + gastos\ generales + imprevistos + utilidad$$

Dicha sustentación se requiere para los siguientes ítems:

						PRECIO REFERENCIA			CEMTIDSAS
ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	VALOR UNITARI	IVA (19%)	VALOR UNITARIO IVA	VALOR UNITARIO IVA
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	333.200
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	96.390
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	41.650
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tuberia red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	210.084	39.916	250.000	53.550
			Cambio, si lo requiere de Válvula tuberia red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	248.575	47.229	295.804	53.550
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	197.479	37.521	235.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	197.479	37.521	235.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	777.311	147.689	925.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	987.395	187.605	1.175.000	464.100
2	72101511		Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	333.200
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	96.390
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	41.650
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tuberia red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	218.326	41.482	259.808	53.550
			Cambio, si lo requiere de Válvula tuberia red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	255.578	48.560	304.138	53.550
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	819.328	155.672	975.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	1.176.471	223.529	1.400.000	690.200
3	72101511		Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	333.200
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	96.390
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	41.650
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tuberia red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	218.326	41.482	259.808	53.550
			Cambio, si lo requiere de Válvula tuberia red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	255.578	48.560	304.138	53.550
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Tuberia cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	819.328	155.672	975.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	1.260.504	239.496	1.500.000	690.200

4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	1.113.445	211.555	1.325.000	333.200
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	231.092	43.908	275.000	96.390
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	70.308	13.358	83.666	41.650
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	924.370	175.630	1.100.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	218.326	41.482	259.808	53.550
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	255.578	48.560	304.138	53.550
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	205.882	39.118	245.000	90.440
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	819.328	155.672	975.000	285.600
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	1.428.571	271.429	1.700.000	821.100

La empresa **CEMTID S.A.S** en el término de traslado no subsano la información correspondiente a adjuntar lo realizar la sustentación de precios artificialmente bajos y documentos financieros, razón por la cual se encuentra en las causales de rechazo 1.3.2 CAUSALES DE RECHAZO

> **X. Cuando estén incompletas en cuanto omitan la inclusión de información o de alguno de los documentos necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y solicitada su aclaración, no se presente o se presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente las aclaraciones solicitadas dentro del término establecido por el MDN-EJÉRCITO NACIONAL-DMCAL, salvo cuando el evaluador pueda inferir o deducir la información para la comparación de los demás documentos que conforman la propuesta**

CONCLUSIÓN:

Analizando los documentos y los valores presentados en la propuesta económica, como lo establece la **INVITACIÓN PÚBLICA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023** este comité **RECHAZA CUMPLE ECONOMICA Y FINANCIERAMENTE** A LA EMPRESA **CEMTID S.A.S**, para continuar con el **PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINISPLIT DEL DISPENSARIO MEDICO DE CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYÁN.**

Cordialmente,



ASE. CHRISTIAN STEVE ESPAÑA SANTACRUZ
Comité Económico Evaluador

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES
EJERCITO NACIONAL
DIRECCION DE SANIDAD EJÉRCITO
DISPENSARIO MEDICO DE CALI

Santiago de Cali, 09 de Noviembre de 2023

Señora Coronel
MARIA CLEMENCIA GUTIERREZ RUEDA
Gerente de Proyecto proceso de selección de Mínima Cuantía N°. **552-DIGSA/DMCAL-2023**

Asunto: Re-evaluación técnica del **PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° 552-DIGSA/DMCAL-2023, CUYO OBJETO ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINISPLIT DEL DISPENSARIO MEDICO DE CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYÁN.**

PARTICIPANTES:

- **EBRATT & ARENAS SAS $ 15.236.760**
- **GRUPO SKY DE COLOMBI S.A.S $ 16.235.170**
- **GLOBAL TECNOLOGY STUDIO SAS-GTS SAS $ 16.967.734**
- **GREEN AMPERIUM SAS $ 17.773.126**
- **CEMTID S.A.S $ 18.721.080**
- **EMISOL SAS $ 19.218.500**
- **GRUPO TNK $ 20.711.000**
- **C-LINE V&M LTDA $ 24.122.970**
- **CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S $ 27.975.464**
- **ELECTROMET LTDA $ 31.285.100**
- **LYN INGENIERIA SAS $ 31.804.684**
- **MAZU SERVICIOS INTEGRALES S.A.S $ 32.954.650**
- **INGENIERIA BUENOS AIRES $ 37.375.179**

Se procede a evaluar la oferta de menor valor, en este caso la presentada por **EBRATT & ARENAS SAS**

NORMAS O ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	CUMPLE	NO CUMPLE

1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	**mantenimiento general de acuerdo a protocolo de fabricante que incluya:** mantenimiento integral de aire mini Split de 9000btu, mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	X	
2	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 12000BTU	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 12000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
		CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	

			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	X	
3	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT18000BTU	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUY**A: mantenimiento integral de Aire mini Split de 24000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
		CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	X	

			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	X	
4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 18000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	X	

NOTA1: EL CONTRATISTA NO PODRA SUBCONTRATAR LOS SERVICIOS SOLICITADOS.

NOTA 2: NO SE ACEPTAN PROPUESTAS PARCIALES, NI ALTERNATIVAS, EL OFERENTE INTERESADO EN EL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN DEBE OFERTAR LA TOTALIDAD DE LAS

ESPECIFICACIONES TECNICAS.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES

El proponente deberá tener en cuenta que en desarrollo de la ejecución del respectivo contrato, deberá cumplir como mínimo con las siguientes obligaciones y especificaciones técnicas adicionales, para el cumplimiento de las mismas los interesados en participar diligenciarán correctamente el Anexo No. 2 "NORMAS TÉCNICAS, FICHAS Y/O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO" adjunto en los anexos y formularios de la invitación publica, el cual será verificado por el Comité Técnico Evaluador, así mismo debe tener en cuenta aquellos requerimientos que se requieren en documento independiente y demás documentos solicitados a continuación:

N°	DESCRIPCION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante donde certifique que: la prestación del servicio de mantenimiento será únicamente ejecutada por profesionales o especialistas del área propia del servicio convocado y para el cual presente en la propuesta.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
2	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa a: entregar en cualquier momento que se le requieran las hojas de vida actualizadas, los antecedentes judiciales, antecedentes disciplinarios de procuraduría, certificación de antecedentes de la contraloría y demás documentos que se requieran para el respectivo estudio de seguridad del personal presentado en la oferta.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
3	El oferente que resulte adjudicado del presente proceso de selección, se compromete entregar al supervisor del contrato, registro fotográfico en medio físico y magnético de todos y cada uno de los trabajos que se realicen a los diferentes equipos.	X	
4	El oferente debe certificar que cuenta con personal suficiente y calificado para realizar los mantenimientos especializados, para lo cual debe presentar una lista del personal que intervendrá en el mismo, anexando a la oferta los certificados de estudios técnicos que les acrediten la idoneidad y capacitación requerida para la ejecución, por lo cual deberá aportar las hojas de vida del siguiente personal: • **01 INGENIERO ELECTRÓNICO Y/O INGENIERO ELECTROMECÁNICO Y/O INGENIERO MECÁNICO** quien estará a cargo de las actividades del mantenimiento y el cual deberá contar con una experiencia especifica de 04 años en mantenimiento de aires acondicionados, la cual debe ser acreditada mediante certificaciones laborales que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación). Adicional a lo anterior deberá contar con curso de capacitación en el mantenimiento de aires acondicionados. Deberá disponer de los equipos de diagnóstico necesarios para adelantar la revisión de estos.		X NO SE EVIDENCIA PERSONAL REQUERIDO

	• **02 TÉCNICOS Y/O TECNÓLOGOS EN REFRIGERACIÓN O ELECTROMECÁNICO** quienes estarán a cargo de las actividades del mantenimiento y los cuales deberán contar con una experiencia especifica de 03 años en mantenimiento de aires acondicionados, la cual debe ser acreditada mediante certificaciones laborales que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación). Adicional a lo anterior deberán contar con curso de capacitación en el mantenimiento de aires acondicionados. Deberán disponer de los equipos de diagnóstico necesarios para adelantar la revisión de los mismos. Así mismo debe presentar el certificado de seguridad para trabajo en alturas vigente. **NOTA:** Adicional a lo anterior para acreditar los profesionales requeridos se requiere aportar: Hoja de Vida respaldada por las certificaciones que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación. • Presentar copia del documento de identidad. • Presentar la matrícula o tarjeta profesional vigente expedida por el Consejo Profesional correspondiente. • Fotocopia de los diplomas respectivos o certificados de obtención del título correspondiente.		
5	El oferente debe certificar que realizara como mínimo el mantenimiento correctivo correspondiente con un tiempo de respuesta no mayor a veinticuatro (24) horas a partir del llamado o reporte de la novedad.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
6	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal en donde se compromete a elaborar informe técnico de las labores realizadas con evidencia fotográfica del antes, durante y después.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
7	El oferente mediante documento independiente suscrito por el representante legal manifestara el compromiso que en el evento que resulte adjudicatario del presente proceso de selección realizara inventario al recibir y entregar el equipo objeto de mantenimiento y emitirá un informe técnico de obsolescencia, funcionalidad y seguridad del equipo, con las respectivas graficas que indiquen detalladamente la operación de cada uno de los equipos.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
8	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal, donde se comprometa a cambiar los productos, insumos elementos y actividades suministrados por mala calidad o practica técnica, durante la vigencia del contrato.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO

9	El oferente deberá comprometerse a que, en desarrollo de la ejecución del contrato, de llegar a requerirse el traslado del bien objeto de mantenimiento, asumirá los costos de desplazamiento del elemento sin que esto genere un costo adicional para la Entidad Estatal.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
10	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal que indique que la empresa entrega a sus empleados o el personal que se designe a realizar labores para el contrato elementos te protección personal con capacitación para su uso.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
11	El oferente mediante documento independiente suscrito por el representante legal manifestara el compromiso de que en los eventos de emergencia realizara la asesoría correspondiente al personal operativo del DMCAL, con el fin de mitigar novedades de mal funcionamiento de los equipos.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
12	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa entregar protocolos de mantenimiento de primer escalón a cada uno de los equipos intervenidos.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
13	**GARANTÍA TÉCNICA** El proponente deberá garantizar en documento independiente en la oferta al MDN-EJERCITO NACIONAL- DMCAL que la garantía técnica de los bienes objeto del presente proceso de selección, cumple con los siguientes requisitos: 1. Que ampare la calidad de los bienes y/o servicios a adquirir. 2. Que sea por un término no inferior a 3 meses. 3. Todos los costos que se produzcan en cumplimiento de la garantía técnica estarán a cargo del contratista.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
14	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa a disponer de una persona para la coordinación de la ejecución del contrato y termino de respuesta a partir de que se informa al proveedor de un requerimiento no debe superar las 24 horas.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO

CONCLUSION DE LA EVALUACION TECNICA:

Una vez verificados los requisitos de orden técnico solicitados en el complemento a la invitación para el proceso de selección de Mínima Cuantía N°**. 552-DIGSA/DMCAL-2023** se puede establecer que la empresa **EBRATT & ARENAS SAS,ES RECHAZADA** técnicamente con lo solicitado, debido a que en el término de traslado no subsano la información correspondiente a adjuntar lo requerido en las especificaciones técnicas adicionales, razón por la cual se encuentra en las causales de rechazo 1.3.2 CAUSALES DE RECHAZO

X. Cuando estén incompletas en cuanto omitan la inclusión de información o de alguno de los documentos necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y solicitada su aclaración, no se presente o se presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente las aclaraciones solicitadas dentro del término establecido por el MDN-EJÉRCITO NACIONAL-DMCAL, salvo cuando el evaluador pueda inferir o deducir la información para la comparación de los demás documentos que conforman la propuesta

Se procede a evaluar la segunda oferta, en este caso la presentada por **GRUPO SKY DE COLOMBI S.A.S**

NORMAS O ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	CUMPLE	NO CUMPLE
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	**mantenimiento general de acuerdo a protocolo de fabricante que incluya:** mantenimiento integral de aire mini Split de 9000btu, mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	X	

2	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 12000BTU	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 12000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
		CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	X	
3	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT18000BTU	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUY**A: mantenimiento integral de Aire mini Split de 24000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	

		CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	X	
4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 18000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	

			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	X	

NOTA1: EL CONTRATISTA NO PODRA SUBCONTRATAR LOS SERVICIOS SOLICITADOS.

NOTA 2: NO SE ACEPTAN PROPUESTAS PARCIALES, NI ALTERNATIVAS, EL OFERENTE INTERESADO EN EL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN DEBE OFERTAR LA TOTALIDAD DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES

El proponente deberá tener en cuenta que en desarrollo de la ejecución del respectivo contrato, deberá cumplir como mínimo con las siguientes obligaciones y especificaciones técnicas adicionales, para el cumplimiento de las mismas los interesados en participar diligenciarán correctamente el Anexo No. 2 "NORMAS TÉCNICAS, FICHAS Y/O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO" adjunto en los anexos y formularios de la invitación publica, el cual será verificado por el Comité Técnico Evaluador, así mismo debe tener en cuenta aquellos requerimientos que se requieren en documento independiente y demás documentos solicitados a continuación:

N°	DESCRIPCION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante donde certifique que: la prestación del servicio de mantenimiento será únicamente ejecutada por profesionales o especialistas del área propia del servicio convocado y para el cual presente en la propuesta.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
2	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa a: entregar en cualquier momento que se le requieran las hojas de vida actualizadas, los antecedentes judiciales, antecedentes disciplinarios de procuraduría, certificación de antecedentes de la contraloría y demás documentos que se requieran para el respectivo estudio de seguridad del personal presentado en la oferta.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
3	El oferente que resulte adjudicado del presente proceso de selección, se compromete entregar al supervisor del contrato, registro fotográfico en medio físico y magnético de todos y cada uno de los trabajos que se realicen a los diferentes equipos.	X	

4	El oferente debe certificar que cuenta con personal suficiente y calificado para realizar los mantenimientos especializados, para lo cual debe presentar una lista del personal que intervendrá en el mismo, anexando a la oferta los certificados de estudios técnicos que les acrediten la idoneidad y capacitación requerida para la ejecución, por lo cual deberá aportar las hojas de vida del siguiente personal: • **01 INGENIERO ELECTRÓNICO Y/O INGENIERO ELECTROMECÁNICO Y/O INGENIERO MECÁNICO** quien estará a cargo de las actividades del mantenimiento y el cual deberá contar con una experiencia especifica de 04 años en mantenimiento de aires acondicionados, la cual debe ser acreditada mediante certificaciones laborales que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación). Adicional a lo anterior deberá contar con curso de capacitación en el mantenimiento de aires acondicionados. Deberá disponer de los equipos de diagnóstico necesarios para adelantar la revisión de estos. • **02 TÉCNICOS Y/O TECNÓLOGOS EN REFRIGERACIÓN O ELECTROMECÁNICO** quienes estarán a cargo de las actividades del mantenimiento y los cuales deberán contar con una experiencia especifica de 03 años en mantenimiento de aires acondicionados, la cual debe ser acreditada mediante certificaciones laborales que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación). Adicional a lo anterior deberán contar con curso de capacitación en el mantenimiento de aires acondicionados. Deberán disponer de los equipos de diagnóstico necesarios para adelantar la revisión de los mismos. Así mismo debe presentar el certificado de seguridad para trabajo en alturas vigente. **NOTA:** Adicional a lo anterior para acreditar los profesionales requeridos se requiere aportar: Hoja de Vida respaldada por las certificaciones que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación. • Presentar copia del documento de identidad. • Presentar la matrícula o tarjeta profesional vigente expedida por el Consejo Profesional correspondiente. • Fotocopia de los diplomas respectivos o certificados de obtención del título correspondiente.		X NO SE EVIDENCIA PERSONAL REQUERIDO

5	El oferente debe certificar que realizara como mínimo el mantenimiento correctivo correspondiente con un tiempo de respuesta no mayor a veinticuatro (24) horas a partir del llamado o reporte de la novedad.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
6	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal en donde se compromete a elaborar informe técnico de las labores realizadas con evidencia fotográfica del antes, durante y después.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
7	El oferente mediante documento independiente suscrito por el representante legal manifestara el compromiso que en el evento que resulte adjudicatario del presente proceso de selección realizara inventario al recibir y entregar el equipo objeto de mantenimiento y emitirá un informe técnico de obsolescencia, funcionalidad y seguridad del equipo, con las respectivas graficas que indiquen detalladamente la operación de cada uno de los equipos.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
8	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal, donde se comprometa a cambiar los productos, insumos elementos y actividades suministrados por mala calidad o practica técnica, durante la vigencia del contrato.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
9	El oferente deberá comprometerse a que, en desarrollo de la ejecución del contrato, de llegar a requerirse el traslado del bien objeto de mantenimiento, asumirá los costos de desplazamiento del elemento sin que esto genere un costo adicional para la Entidad Estatal.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
10	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal que indique que la empresa entrega a sus empleados o el personal que se designe a realizar labores para el contrato elementos te protección personal con capacitación para su uso.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
11	El oferente mediante documento independiente suscrito por el representante legal manifestara el compromiso de que en los eventos de emergencia realizara la asesoría correspondiente al personal operativo del DMCAL, con el fin de mitigar novedades de mal funcionamiento de los equipos.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
12	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa entregar protocolos de mantenimiento de primer escalón a cada uno de los equipos intervenidos.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
13	**GARANTÍA TÉCNICA** El proponente deberá garantizar en documento independiente en la oferta al MDN-EJERCITO NACIONAL- DMCAL que la garantía técnica de los bienes objeto del presente proceso de selección, cumple con los siguientes requisitos: 1. Que ampare la calidad de los bienes y/o servicios a adquirir. 2. Que sea por un término no inferior a 3 meses. 3. Todos los costos que se produzcan en cumplimiento de la garantía técnica estarán a cargo del contratista.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO

14	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa a disponer de una persona para la coordinación de la ejecución del contrato y termino de respuesta a partir de que se informa al proveedor de un requerimiento no debe superar las 24 horas.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO

CONCLUSION DE LA RE-EVALUACION TECNICA:

Una vez verificados los requisitos de orden técnico solicitados en el complemento a la invitación para el proceso de selección de Mínima Cuantía N**°. 552-DIGSA/DMCAL-2023** se puede establecer que la entidad **GRUPO SKY DE COLOMBI S.A.S, ES RECHAZADA** técnicamente con lo solicitado, debido a que en el término de traslado no subsano la información correspondiente a adjuntar lo requerido en las especificaciones técnicas adicionales, razón por la cual se encuentra en las causales de rechazo 1.3.2 CAUSALES DE RECHAZO

> **X. Cuando estén incompletas en cuanto omitan la inclusión de información o de alguno de los documentos necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y solicitada su aclaración, no se presente o se presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente las aclaraciones solicitadas dentro del término establecido por el MDN-EJÉRCITO NACIONAL-DMCAL, salvo cuando el evaluador pueda inferir o deducir la información para la comparación de los demás documentos que conforman la propuesta**

Se proceden a evaluar la tercer, cuarta y quinta oferta.

En este caso la tercer oferta corresponde a la presentada por **GLOBAL TECNOLOGY STUDIO SAS-GTS SAS**

NORMAS O ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	CUMPLE	NO CUMPLE
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	**mantenimiento general de acuerdo a protocolo de fabricante que incluya:** mantenimiento integral de aire mini Split de 9000btu, mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	

			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	X	
2	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 12000BTU	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 12000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
		CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	X	

			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	X	
3	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT18000BTU	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUY**A: mantenimiento integral de Aire mini Split de 24000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
		CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	X	

4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 18000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	X	

NOTA1: EL CONTRATISTA NO PODRA SUBCONTRATAR LOS SERVICIOS SOLICITADOS.

NOTA 2: NO SE ACEPTAN PROPUESTAS PARCIALES, NI ALTERNATIVAS, EL OFERENTE INTERESADO EN EL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN DEBE OFERTAR LA TOTALIDAD DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES

El proponente deberá tener en cuenta que en desarrollo de la ejecución del respectivo contrato, deberá cumplir como mínimo con las siguientes obligaciones y especificaciones técnicas adicionales, para el cumplimiento de las mismas los interesados en participar diligenciarán correctamente el Anexo No. 2 "NORMAS TÉCNICAS, FICHAS Y/O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO"

adjunto en los anexos y formularios de la invitación publica, el cual será verificado por el Comité Técnico Evaluador, así mismo debe tener en cuenta aquellos requerimientos que se requieren en documento independiente y demás documentos solicitados a continuación:

N°	DESCRIPCION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante donde certifique que: la prestación del servicio de mantenimiento será únicamente ejecutada por profesionales o especialistas del área propia del servicio convocado y para el cual presente en la propuesta.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
2	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa a: entregar en cualquier momento que se le requieran las hojas de vida actualizadas, los antecedentes judiciales, antecedentes disciplinarios de procuraduría, certificación de antecedentes de la contraloría y demás documentos que se requieran para el respectivo estudio de seguridad del personal presentado en la oferta.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
3	El oferente que resulte adjudicado del presente proceso de selección, se compromete entregar al supervisor del contrato, registro fotográfico en medio físico y magnético de todos y cada uno de los trabajos que se realicen a los diferentes equipos.	X	
4	El oferente debe certificar que cuenta con personal suficiente y calificado para realizar los mantenimientos especializados, para lo cual debe presentar una lista del personal que intervendrá en el mismo, anexando a la oferta los certificados de estudios técnicos que les acrediten la idoneidad y capacitación requerida para la ejecución, por lo cual deberá aportar las hojas de vida del siguiente personal: • **01 INGENIERO ELECTRÓNICO Y/O INGENIERO ELECTROMECÁNICO Y/O INGENIERO MECÁNICO** quien estará a cargo de las actividades del mantenimiento y el cual deberá contar con una experiencia especifica de 04 años en mantenimiento de aires acondicionados, la cual debe ser acreditada mediante certificaciones laborales que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación). Adicional a lo anterior deberá contar con curso de capacitación en el mantenimiento de aires acondicionados. Deberá disponer de los equipos de diagnóstico necesarios para adelantar la revisión de estos.		X NO SE EVIDENCIA PERSONAL REQUERIDO

	• **02 TÉCNICOS Y/O TECNÓLOGOS EN REFRIGERACIÓN O ELECTROMECÁNICO** quienes estarán a cargo de las actividades del mantenimiento y los cuales deberán contar con una experiencia especifica de 03 años en mantenimiento de aires acondicionados, la cual debe ser acreditada mediante certificaciones laborales que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación). Adicional a lo anterior deberán contar con curso de capacitación en el mantenimiento de aires acondicionados. Deberán disponer de los equipos de diagnóstico necesarios para adelantar la revisión de los mismos. Así mismo debe presentar el certificado de seguridad para trabajo en alturas vigente. **NOTA:** Adicional a lo anterior para acreditar los profesionales requeridos se requiere aportar: Hoja de Vida respaldada por las certificaciones que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación. • Presentar copia del documento de identidad. • Presentar la matrícula o tarjeta profesional vigente expedida por el Consejo Profesional correspondiente. • Fotocopia de los diplomas respectivos o certificados de obtención del título correspondiente.		
5	El oferente debe certificar que realizara como mínimo el mantenimiento correctivo correspondiente con un tiempo de respuesta no mayor a veinticuatro (24) horas a partir del llamado o reporte de la novedad.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
6	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal en donde se compromete a elaborar informe técnico de las labores realizadas con evidencia fotográfica del antes, durante y después.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
7	El oferente mediante documento independiente suscrito por el representante legal manifestara el compromiso que en el evento que resulte adjudicatario del presente proceso de selección realizara inventario al recibir y entregar el equipo objeto de mantenimiento y emitirá un informe técnico de obsolescencia, funcionalidad y seguridad del equipo, con las respectivas graficas que indiquen detalladamente la operación de cada uno de los equipos.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
8	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal, donde se comprometa a cambiar los productos, insumos elementos y actividades suministrados por mala calidad o practica técnica, durante la vigencia del contrato.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO

9	El oferente deberá comprometerse a que, en desarrollo de la ejecución del contrato, de llegar a requerirse el traslado del bien objeto de mantenimiento, asumirá los costos de desplazamiento del elemento sin que esto genere un costo adicional para la Entidad Estatal.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
10	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal que indique que la empresa entrega a sus empleados o el personal que se designe a realizar labores para el contrato elementos te protección personal con capacitación para su uso.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
11	El oferente mediante documento independiente suscrito por el representante legal manifestara el compromiso de que en los eventos de emergencia realizara la asesoría correspondiente al personal operativo del DMCAL, con el fin de mitigar novedades de mal funcionamiento de los equipos.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
12	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa entregar protocolos de mantenimiento de primer escalón a cada uno de los equipos intervenidos.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
13	**GARANTÍA TÉCNICA** El proponente deberá garantizar en documento independiente en la oferta al MDN-EJERCITO NACIONAL- DMCAL que la garantía técnica de los bienes objeto del presente proceso de selección, cumple con los siguientes requisitos: 1. Que ampare la calidad de los bienes y/o servicios a adquirir. 2. Que sea por un término no inferior a 3 meses. 3. Todos los costos que se produzcan en cumplimiento de la garantía técnica estarán a cargo del contratista.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
14	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa a disponer de una persona para la coordinación de la ejecución del contrato y termino de respuesta a partir de que se informa al proveedor de un requerimiento no debe superar las 24 horas.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO

CONCLUSION DE LA RE-EVALUACION TECNICA:

Una vez verificados los requisitos de orden técnico solicitados en el complemento a la invitación para el proceso de selección de Mínima Cuantía N**°. 552-DIGSA/DMCAL-2023** se puede establecer que la entidad **GLOBAL TECNOLOGY STUDIO SAS-GTS SAS, ES RECHAZADO** técnicamente con lo solicitado, debido a que en el término de traslado no subsano la información correspondiente a adjuntar lo requerido en las especificaciones técnicas adicionales, razón por la cual se encuentra en las causales de rechazo 1.3.2 CAUSALES DE RECHAZO

X. Cuando estén incompletas en cuanto omitan la inclusión de información o de alguno de los documentos necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y solicitada su aclaración, no se presente o se presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente las aclaraciones solicitadas dentro del término establecido por el MDN-EJÉRCITO NACIONAL-DMCAL, salvo cuando el evaluador pueda inferir o deducir la información para la comparación de los demás documentos que conforman la propuesta

Se procede a evaluar la cuarta oferta, en este caso la presentada por **GREEN AMPERIUM SAS**

NORMAS O ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	CUMPLE	NO CUMPLE
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	**mantenimiento general de acuerdo a protocolo de fabricante que incluya:** mantenimiento integral de aire mini Split de 9000btu, mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	X	

2	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 12000BTU	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 12000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
		CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	X	
3	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT18000BTU	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUY**A: mantenimiento integral de Aire mini Split de 24000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	

		CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	X	
4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 18000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	

			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	X	

NOTA1: EL CONTRATISTA NO PODRA SUBCONTRATAR LOS SERVICIOS SOLICITADOS.

NOTA 2: NO SE ACEPTAN PROPUESTAS PARCIALES, NI ALTERNATIVAS, EL OFERENTE INTERESADO EN EL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN DEBE OFERTAR LA TOTALIDAD DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES

El proponente deberá tener en cuenta que en desarrollo de la ejecución del respectivo contrato, deberá cumplir como mínimo con las siguientes obligaciones y especificaciones técnicas adicionales, para el cumplimiento de las mismas los interesados en participar diligenciarán correctamente el Anexo No. 2 "NORMAS TÉCNICAS, FICHAS Y/O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO" adjunto en los anexos y formularios de la invitación publica, el cual será verificado por el Comité Técnico Evaluador, así mismo debe tener en cuenta aquellos requerimientos que se requieren en documento independiente y demás documentos solicitados a continuación:

N°	DESCRIPCION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante donde certifique que: la prestación del servicio de mantenimiento será únicamente ejecutada por profesionales o especialistas del área propia del servicio convocado y para el cual presente en la propuesta.	X SABSANA DOCUMENTO	
2	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa a: entregar en cualquier momento que se le requieran las hojas de vida actualizadas, los antecedentes judiciales, antecedentes disciplinarios de procuraduría, certificación de antecedentes de la contraloría y demás documentos que se requieran para el respectivo estudio de seguridad del personal presentado en la oferta.	X SABSANA DOCUMENTO	
3	El oferente que resulte adjudicado del presente proceso de selección, se compromete entregar al supervisor del contrato, registro fotográfico en medio físico y magnético de todos y cada uno de los trabajos que se realicen a los diferentes equipos.	X	

4	El oferente debe certificar que cuenta con personal suficiente y calificado para realizar los mantenimientos especializados, para lo cual debe presentar una lista del personal que intervendrá en el mismo, anexando a la oferta los certificados de estudios técnicos que les acrediten la idoneidad y capacitación requerida para la ejecución, por lo cual deberá aportar las hojas de vida del siguiente personal: • **01 INGENIERO ELECTRÓNICO Y/O INGENIERO ELECTROMECÁNICO Y/O INGENIERO MECÁNICO** quien estará a cargo de las actividades del mantenimiento y el cual deberá contar con una experiencia especifica de 04 años en mantenimiento de aires acondicionados, la cual debe ser acreditada mediante certificaciones laborales que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación). Adicional a lo anterior deberá contar con curso de capacitación en el mantenimiento de aires acondicionados. Deberá disponer de los equipos de diagnóstico necesarios para adelantar la revisión de estos. • **02 TÉCNICOS Y/O TECNÓLOGOS EN REFRIGERACIÓN O ELECTROMECÁNICO** quienes estarán a cargo de las actividades del mantenimiento y los cuales deberán contar con una experiencia especifica de 03 años en mantenimiento de aires acondicionados, la cual debe ser acreditada mediante certificaciones laborales que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación). Adicional a lo anterior deberán contar con curso de capacitación en el mantenimiento de aires acondicionados. Deberán disponer de los equipos de diagnóstico necesarios para adelantar la revisión de los mismos. Así mismo debe presentar el certificado de seguridad para trabajo en alturas vigente. **NOTA:** Adicional a lo anterior para acreditar los profesionales requeridos se requiere aportar: Hoja de Vida respaldada por las certificaciones que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación. • Presentar copia del documento de identidad. • Presentar la matrícula o tarjeta profesional vigente expedida por el Consejo Profesional correspondiente. • Fotocopia de los diplomas respectivos o certificados de obtención del título correspondiente.	X SABSANA DOCUMENTO	

5	El oferente debe certificar que realizara como mínimo el mantenimiento correctivo correspondiente con un tiempo de respuesta no mayor a veinticuatro (24) horas a partir del llamado o reporte de la novedad.		
6	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal en donde se compromete a elaborar informe técnico de las labores realizadas con evidencia fotográfica del antes, durante y después.	X SABSANA DOCUMENTO	
7	El oferente mediante documento independiente suscrito por el representante legal manifestara el compromiso que en el evento que resulte adjudicatario del presente proceso de selección realizara inventario al recibir y entregar el equipo objeto de mantenimiento y emitirá un informe técnico de obsolescencia, funcionalidad y seguridad del equipo, con las respectivas graficas que indiquen detalladamente la operación de cada uno de los equipos.	X SABSANA DOCUMENTO	
8	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal, donde se comprometa a cambiar los productos, insumos elementos y actividades suministrados por mala calidad o practica técnica, durante la vigencia del contrato.	X SABSANA DOCUMENTO	
9	El oferente deberá comprometerse a que, en desarrollo de la ejecución del contrato, de llegar a requerirse el traslado del bien objeto de mantenimiento, asumirá los costos de desplazamiento del elemento sin que esto genere un costo adicional para la Entidad Estatal.	X SABSANA DOCUMENTO	
10	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal que indique que la empresa entrega a sus empleados o el personal que se designe a realizar labores para el contrato elementos te protección personal con capacitación para su uso.	X SABSANA DOCUMENTO	
11	El oferente mediante documento independiente suscrito por el representante legal manifestara el compromiso de que en los eventos de emergencia realizara la asesoría correspondiente al personal operativo del DMCAL, con el fin de mitigar novedades de mal funcionamiento de los equipos.	X SABSANA DOCUMENTO	
12	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa entregar protocolos de mantenimiento de primer escalón a cada uno de los equipos intervenidos.	X SABSANA DOCUMENTO	
13	**GARANTÍA TÉCNICA** El proponente deberá garantizar en documento independiente en la oferta al MDN-EJERCITO NACIONAL- DMCAL que la garantía técnica de los bienes objeto del presente proceso de selección, cumple con los siguientes requisitos: 1. Que ampare la calidad de los bienes y/o servicios a adquirir. 2. Que sea por un término no inferior a 3 meses. 3. Todos los costos que se produzcan en cumplimiento de la garantía técnica estarán a cargo del contratista.	X SABSANA DOCUMENTO	

14	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa a disponer de una persona para la coordinación de la ejecución del contrato y termino de respuesta a partir de que se informa al proveedor de un requerimiento no debe superar las 24 horas.	X SABSANA DOCUMENTO	

CONCLUSION DE LA RE-EVALUACION TECNICA:

Una vez verificados los requisitos de orden técnico solicitados en el complemento a la invitación para el proceso de selección de Mínima Cuantía N**°. 552-DIGSA/DMCAL-2023** se puede establecer que la entidad **GREEN AMPERIUM SAS, CUMPLE** Técnicamente con lo solicitado, el oferente subsano la documentación requerida en el término de traslado, razón por la cual se habilita técnicamente y se le recomienda al Gerente del Proyecto que continúe con el proceso de adjudicación.

Se procede a evaluar la quinta oferta, en este caso la presentada por **CEMTID S.A.S**

NORMAS O ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM	UNSPSC	ELEMENTO	ACTIVIDADES ESPECIFICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	CUMPLE	NO CUMPLE
1	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT 9000BTU EN CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYAN	**mantenimiento general de acuerdo a protocolo de fabricante que incluya:** mantenimiento integral de aire mini Split de 9000btu, mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 9000BTU	SERVICIO	1	X	

			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 9000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 9000BTU	SERVICIO	1	X	
2	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 12000BTU	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 12000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
		CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 12000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 12000BTU	SERVICIO	1	X	

3	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT18000BTU	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUY**A: mantenimiento integral de Aire mini Split de 24000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	
		CALI, BUGA Y POPAYAN	Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 18000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 18000BTU	SERVICIO	1	X	
4	72101511	AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT 24000BTU CALI, BUGA Y POPAYAN	**MANTENIMIENTO GENERAL DE ACUERDO A PROTOCOLO DE FABRICANTE QUE INCLUYA:** mantenimiento integral de Aire mini Split de 18000btu, Mantenimiento de unidad de evaporadora, lavado general, lavado de filtros, lavado de ductos de desagüe, lavado de blower, lavado de serpentín, detección y corrección de fugas, recarga de gas a la presión de trabajo. Mantenimiento de condensadora, lavado general, lavado de serpentín, lavado de moto ventilador, verificación de presiones, verificación de filtros, verificación de compresor, detección y corrección de fugas. Y todas las demás actividades que garanticen su pleno diagnóstico y total funcionamiento (incluye mano de obra y repuestos).	SERVICIO	1	X	

			Cambio, si lo requiere de Capacitor	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de gas refrigerante R22 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante 410 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de refrigerante MO29 X 30 Libras	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tarjeta de Control	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Control Remoto	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tira Rubatex x m	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Cinta Vinilo Para aire acondicionado x rollo	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Blower evaporadora 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvulas tubería red de gas 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Válvula tubería red de liquida 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de gas x m 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Tubería cobre red de liquida x m 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Moto ventilador Condensadora 24000BTU	SERVICIO	1	X	
			Cambio, si lo requiere de Compresor 24000BTU	SERVICIO	1	X	

NOTA1: EL CONTRATISTA NO PODRA SUBCONTRATAR LOS SERVICIOS SOLICITADOS.

NOTA 2: NO SE ACEPTAN PROPUESTAS PARCIALES, NI ALTERNATIVAS, EL OFERENTE INTERESADO EN EL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN DEBE OFERTAR LA TOTALIDAD DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES

El proponente deberá tener en cuenta que en desarrollo de la ejecución del respectivo contrato, deberá cumplir como mínimo con las siguientes obligaciones y especificaciones técnicas adicionales, para el cumplimiento de las mismas los interesados en participar diligenciarán correctamente el Anexo No. 2 "NORMAS TÉCNICAS, FICHAS Y/O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO" adjunto en los anexos y formularios de la invitación publica, el cual será verificado por el Comité Técnico Evaluador, así mismo debe tener en cuenta aquellos requerimientos que se requieren en documento independiente y demás documentos solicitados a continuación:

N°	DESCRIPCION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante donde certifique que: la prestación del servicio de mantenimiento será únicamente ejecutada por profesionales o especialistas del área propia del servicio convocado y para el cual presente en la propuesta.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO

2	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa a: entregar en cualquier momento que se le requieran las hojas de vida actualizadas, los antecedentes judiciales, antecedentes disciplinarios de procuraduría, certificación de antecedentes de la contraloría y demás documentos que se requieran para el respectivo estudio de seguridad del personal presentado en la oferta.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
3	El oferente que resulte adjudicado del presente proceso de selección, se compromete entregar al supervisor del contrato, registro fotográfico en medio físico y magnético de todos y cada uno de los trabajos que se realicen a los diferentes equipos.	X	
4	El oferente debe certificar que cuenta con personal suficiente y calificado para realizar los mantenimientos especializados, para lo cual debe presentar una lista del personal que intervendrá en el mismo, anexando a la oferta los certificados de estudios técnicos que les acrediten la idoneidad y capacitación requerida para la ejecución, por lo cual deberá aportar las hojas de vida del siguiente personal: • **01 INGENIERO ELECTRÓNICO Y/O INGENIERO ELECTROMECÁNICO Y/O INGENIERO MECÁNICO** quien estará a cargo de las actividades del mantenimiento y el cual deberá contar con una experiencia especifica de 04 años en mantenimiento de aires acondicionados, la cual debe ser acreditada mediante certificaciones laborales que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación). Adicional a lo anterior deberá contar con curso de capacitación en el mantenimiento de aires acondicionados. Deberá disponer de los equipos de diagnóstico necesarios para adelantar la revisión de estos. • **02 TÉCNICOS Y/O TECNÓLOGOS EN REFRIGERACIÓN O ELECTROMECÁNICO** quienes estarán a cargo de las actividades del mantenimiento y los cuales deberán contar con una experiencia especifica de 03 años en mantenimiento de aires acondicionados, la cual debe ser acreditada mediante certificaciones laborales que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación). Adicional a lo anterior deberán contar con curso de capacitación en el mantenimiento de aires acondicionados. Deberán disponer de los equipos de diagnóstico necesarios para adelantar la revisión de los mismos. Así mismo debe presentar el certificado de seguridad para trabajo en alturas vigente. **NOTA:** Adicional a lo anterior para acreditar los profesionales requeridos se requiere aportar:		X NO SE EVIDENCIA PERSONAL REQUERIDO

	Hoja de Vida respaldada por las certificaciones que acrediten el tiempo de experiencia (las certificaciones laborales, debidamente firmadas por el contratante, que contengan, como mínimo: nombre del contratante, objeto del contrato, cargo desempeñado, fechas de inicio y terminación. • Presentar copia del documento de identidad. • Presentar la matrícula o tarjeta profesional vigente expedida por el Consejo Profesional correspondiente. • Fotocopia de los diplomas respectivos o certificados de obtención del título correspondiente.		
5	El oferente debe certificar que realizara como mínimo el mantenimiento correctivo correspondiente con un tiempo de respuesta no mayor a veinticuatro (24) horas a partir del llamado o reporte de la novedad.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
6	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal en donde se compromete a elaborar informe técnico de las labores realizadas con evidencia fotográfica del antes, durante y después.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
7	El oferente mediante documento independiente suscrito por el representante legal manifestara el compromiso que en el evento que resulte adjudicatario del presente proceso de selección realizara inventario al recibir y entregar el equipo objeto de mantenimiento y emitirá un informe técnico de obsolescencia, funcionalidad y seguridad del equipo, con las respectivas graficas que indiquen detalladamente la operación de cada uno de los equipos.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
8	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal, donde se comprometa a cambiar los productos, insumos elementos y actividades suministrados por mala calidad o practica técnica, durante la vigencia del contrato.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
9	El oferente deberá comprometerse a que, en desarrollo de la ejecución del contrato, de llegar a requerirse el traslado del bien objeto de mantenimiento, asumirá los costos de desplazamiento del elemento sin que esto genere un costo adicional para la Entidad Estatal.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
10	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal que indique que la empresa entrega a sus empleados o el personal que se designe a realizar labores para el contrato elementos te protección personal con capacitación para su uso.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
11	El oferente mediante documento independiente suscrito por el representante legal manifestara el compromiso de que en los eventos de emergencia realizara la asesoría correspondiente al personal operativo del DMCAL, con el fin de mitigar novedades de mal funcionamiento de los equipos.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
12	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa entregar protocolos de mantenimiento de primer escalón a cada uno de los equipos intervenidos.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
13	**GARANTÍA TÉCNICA**		X

	El proponente deberá garantizar en documento independiente en la oferta al MDN-EJERCITO NACIONAL- DMCAL que la garantía técnica de los bienes objeto del presente proceso de selección, cumple con los siguientes requisitos: 1. Que ampare la calidad de los bienes y/o servicios a adquirir. 2. Que sea por un término no inferior a 3 meses. 3. Todos los costos que se produzcan en cumplimiento de la garantía técnica estarán a cargo del contratista.		NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO
14	El oferente debe presentar con la oferta una carta firmada por el representante legal donde se comprometa a disponer de una persona para la coordinación de la ejecución del contrato y termino de respuesta a partir de que se informa al proveedor de un requerimiento no debe superar las 24 horas.		X NO SE EVIDENCIA CERTIFICADO

CONCLUSION DE LA RE-EVALUACION TECNICA:

Una vez verificados los requisitos de orden técnico solicitados en el complemento a la invitación para el proceso de selección de Mínima Cuantía N**°. 552-DIGSA/DMCAL-2023** se puede establecer que la entidad **CEMTID S.A.S, ES RECHAZADA** técnicamente con lo solicitado, debido a que en el término de traslado no subsano la información correspondiente a adjuntar lo requerido en las especificaciones técnicas adicionales, razón por la cual se encuentra en las causales de rechazo 1.3.2 CAUSALES DE RECHAZO

X. Cuando estén incompletas en cuanto omitan la inclusión de información o de alguno de los documentos necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y solicitada su aclaración, no se presente o se presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente las aclaraciones solicitadas dentro del término establecido por el MDN-EJÉRCITO NACIONAL-DMCAL, salvo cuando el evaluador pueda inferir o deducir la información para la comparación de los demás documentos que conforman la propuesta



SV MADERO CANO FABIAN LEONARDO
Comité Técnico Evaluador Proceso de selección de Mínima Cuantía N°. **552-DIGSA/DMCAL-2023**

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJÉRCITO NACIONAL
DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD

DISPENSARIO MEDICO DE CALI

Santiago de Cali,10 de noviembre de 2023

Señora Teniente Coronel
DAMINIANA GREGORIA VERGEL HERNANDEZ
Gerente de proyecto. (E.)

ASUNTO: REEVALUACION JURIDICA– OFERTA - PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA No 552-DIGSA/DMCAL-2023

Respetuosamente y en atención a las ofertas presentadas el Comité Jurídico Evaluador emite informe de evaluación de la oferta presentada dentro del proceso en asunto, cuyo objeto **ES LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS TIPO MINISPLIT DEL DISPENSARIO MEDICO DE CALI, PALMIRA, BUGA Y POPAYÁN.**

El presupuesto asignado para el presente proceso de selección corresponde a la suma de VEINTE MILLONES DE PESOS M/CTE ($ 20.000.000), de acuerdo con el CDP N° 50223 de fecha 01 de agosto de 2023, catalogo presupuestal A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN), RECURSO 10 CSF, expedido por el Jefe de Presupuesto del Dispensario Médico de Cali.

Previa enunciación, se extrae la información de las firmas que presentaron propuestas en la plataforma transaccional Secop II:

	OFERTAS PRESENTADAS
	1. EBRATT & ARENAS SAS $ 15.236.760 2. GRUPO SKY DE COLOMBI S.A.S $ 16.235.170 3. GLOBAL TECNOLOGY STUDIO SAS-GTS SAS $ 16.967.734 4. GREEN AMPERIUM SAS $ 17.773.126 5. CEMTID S.A.S $ 18.721.080 6. EMISOL SAS $ 19.218.500 7. GRUPO TNK $ 20.711.000 8. C-LINE V&M LTDA $ 24.122.970 9. CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S $ 27.975.464 10. ELECTROMET LTDA $ 31.285.100 11. LYN INGENIERIA SAS $ 31.804.684 12. MAZU SERVICIOS INTEGRALES S.A.S $ 32.954.650 13. INGENIERIA BUENOS AIRES $ 37.375.179

Atendiendo la modalidad de selección que corresponde a **MINIMA CUANTIA** y De conformidad con lo establecido en el Articulo 2.2.1 2.1 .5.2 del Decreto 1082 de 2015, el comité Jurídico Evaluador únicamente verificara los requisitos habilitantes del proponente que oferto el precio más bajo al cual se le aplicaran las reglas de subsanabilidad.

Teniendo en cuenta que el oferente **GLOBAL TECNOLOGY STUDIO, NO SUBSANO** los documentos solicitados mediante evaluación preliminar se El comité jurídico evaluador procede a emitir informe de evaluación de las siguiente ofertas**:**

1. **GREEN AMPERIUM SAS $ 17.773.126**

REQUISITOS JURIDICOS	GREEN AMPERIUM SAS
FORMULARIO 1 -CARTA DE PRESENTACION	CUMPLE
CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL	CUMPLE
COMPROMISO ANTICORRUPCION	CUMPLE
CEDULA DE CIUDADANIA	CUMPLE
CONSTACIA DE CUMPLIMIENTO DE PARAFISCALES	SUBSANADO
CERTIFICADO ANTECEDENTES CONTRALORIA	CUMPLE
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS – PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION	CUMPLE
ANTECEDENTES JUDICIALES-POLICIA	CUMPLE
TRATATAMIENTO DE DATOS	SUBSANADO
PACTO DE INTEGRIDAD	CUMPLE
COMPROMISO ANTISOBORNO	SUBSANADO
INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES	SUBSANADO
SG-SST	SUBSANADO
REPORTE DE MULTAS Y SANCIONES -RNMC	CUMPLE

CONCLUSION SE HABILITA **GREEN AMPERIUM SAS.** debido a que CUMPLE con los requisitos solicitados para la continuación del presente proceso contractual.

2.1.15 VERIFICACION DE LA EXPERIENCIA HABILITANTE

CONCLUSIÓN POR LA EXPERIENCIA:

ITEMS	FIRMA	ESTADO
1	GREEN AMPERIUM SAS	SUBSANADO – CUMPLE

ABG. JOVELYS HENRIQUEZ HERNANDEZ
COMITÉ JURIDICO EVALUADOR

DOCUMENTO ORIGINAL FIRMADO